

東京都エネルギー環境計画書制度に係る
排出係数等算定ツール改修及び調査業務等委託

報告書概要版

2023（令和5）年3月

東京都環境局気候変動対策部

目次

はじめに	1
1 エネルギー環境計画書及びエネルギー状況報告書の提出状況	10
2 各事業者の地球温暖化取組方針、推進体制	21
3 CO ₂ 排出係数等の推移について	108
4 再生可能エネルギー・未利用エネルギー等による供給量の推移について	149
5 その他の地球温暖化対策の状況	192
6 メニュー別の電力供給について	205

資料編

参考資料1：各社データシート

参考資料2：各社メニュー別データシート

はじめに

エネルギー環境計画書制度は、2005年3月の「都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（環境確保条例）」の改正に基づき創設された制度です。

本制度に基づき、制度対象事業者から「エネルギー状況報告書」及び「エネルギー環境計画書」が提出されました。本資料は、本年度に提出されたエネルギー状況報告書およびエネルギー環境計画書についてとりまとめたものです。

1. 制度対象事業者

制度対象者調査より令和元年度のエネルギー環境計画書制度対象事業者は、下記のとおり 280 事業者です。社名のうしろに「※」のある事業者は、本年度より新しく対象となった事業者です。

表 1 制度対象事業者一覧

小売電気事業者
株式会社アースインフィニティ
アーバンエナジー株式会社
RE100 電力株式会社
アイエスジー株式会社
株式会社アイキューブ・マーケティング ※
株式会社アイ・グリッド・ソリューションズ
旭化成株式会社
アスエネ株式会社
アストマックス・エネルギー株式会社
アストマックス株式会社
アストモスエネルギー株式会社
株式会社 UPDATER
Apaman Energy 株式会社
株式会社 a f t e r F I T
有明エナジー株式会社 ※
アルカナエナジー株式会社 ※
株式会社アルファライズ
あんしん電力合同会社
株式会社イーエムアイ
株式会社イーセル
株式会社イーネットワーク
株式会社イーネットワークシステムズ

イオンディライト株式会社
出光グリーンパワー株式会社
出光興産株式会社
伊藤忠エネクス株式会社
伊藤忠商事株式会社
伊藤忠プランテック株式会社
入間ガス株式会社
イワタニ関東株式会社
イワタニ首都圏株式会社
株式会社インフォシステム
HTBエナジー株式会社
株式会社エージーピー
株式会社エコスタイル
株式会社エコログ
株式会社エスケーエナジー
SB パワー株式会社
エッセンシャルエナジー株式会社
株式会社エナテックス
株式会社エナネス ※
株式会社エナリス・パワー・マーケティング
NTT アノードエナジー株式会社 ※
NF パワースービス株式会社
株式会社エネ・ビジョン ※
株式会社エネアーク関東
ENEOS 株式会社
株式会社エネクスライフサービス
エネサーブ株式会社
株式会社エネサンス関東
エネックス株式会社
株式会社エネット
エネトレード株式会社
エネラボ株式会社
株式会社エネルギー・ソリューション・アンド・サービス
エネルギーパワー株式会社
株式会社エネワンでんき
エバーグリーン・マーケティング株式会社
エバーグリーン・リテイリング株式会社

荏原環境プラント株式会社
エフィシエント株式会社
株式会社エフエネ
株式会社エフオン
株式会社FPS ※
エフビットコミュニケーションズ株式会社
MKステーションズ株式会社
MCリテールエナジー株式会社
株式会社エルピオ
株式会社縁人
王子・伊藤忠エネクス電力販売株式会社
青梅ガス株式会社
大多喜ガス株式会社
岡山電力株式会社
株式会社オズエナジー
株式会社 Optimized Energy
オリックス株式会社
株式会社織戸組
カーボンニュートラル株式会社
香川電力株式会社
角栄ガス株式会社
格安電力株式会社
歌舞伎エナジー株式会社 ※
カワサキグリーンエナジー株式会社
関西電力株式会社
株式会社関電エネルギーソリューション
北日本ガス株式会社
Castleton Commodities Japan 合同会社
キヤノンマーケティングジャパン株式会社
九電みらいエナジー株式会社
株式会社 Qvou ※
京セラ関電エナジー合同会社
株式会社球磨村森電力 ※
熊本電力株式会社
株式会社グランデータ
グリーンナ株式会社
株式会社クリーンエネルギー総合研究所

グリーンピープルズパワー株式会社
株式会社グリムスパワー
株式会社グローアップ
株式会社グローバルエンジニアリング
株式会社グローバルキャスト
グローバルソリューションサービス株式会社
KDDI 株式会社 (au エネルギー&ライフ株式会社)
ゲーテハウス株式会社
気仙沼グリーンエナジー株式会社
神戸電力株式会社 ※
国際航業株式会社
御所野縄文電力株式会社
コスモエネルギーソリューションズ株式会社
サーラ e エナジー株式会社
SustainableEnergy 株式会社
株式会社サニックス
サミットエナジー株式会社
株式会社 S a n k o I B
株式会社シーエナジー
株式会社 CD エナジーダイレクト
株式会社 Shared Energy
JAG 国際エナジー株式会社
株式会社ジェイコム湘南・神奈川
株式会社ジェイコム千葉
株式会社ジェイコム東京
株式会社 J T B コミュニケーションデザイン
JP エネルギー株式会社
シェルジャパン株式会社
株式会社シグナストラスト
四国電力株式会社
自然電力株式会社
株式会社シナジアパワー
シナネン株式会社
ジニーエナジー合同会社
GYROHOLDINGS 株式会社
株式会社ジャパネットサービスイノベーション
Japan 電力株式会社

情報ハイウェイ協同組合
株式会社新出光
シン・エナジー株式会社
新電力いばらき株式会社
株式会社翠光トップライン
鈴与商事株式会社
鈴与電力株式会社
スターティア株式会社
スマートエコエナジー株式会社
株式会社スマートテック
生活協同組合コープみらい
株式会社生活クラブエナジー
積水化学工業株式会社
ゼロワットパワー株式会社
株式会社センカク
セントラル石油瓦斯株式会社
全農エネルギー株式会社
株式会社大仙こまちパワー
大東ガス株式会社
大東建託パートナーズ株式会社
ダイヤモンドパワー株式会社
大和エネルギー株式会社
大和ハウス工業株式会社
大和ライフエナジア株式会社
株式会社タクマエナジー
WS エナジー株式会社
株式会社地域創生ホールディングス
株式会社地球クラブ
秩父新電力株式会社
千葉電力株式会社
株式会社CHIBAむつざわエナジー
株式会社チャームドライブ
中央電力株式会社
中央電力エナジー株式会社
中国電力株式会社
中小企業支援株式会社
中部電力ミライズ株式会社

株式会社津軽あっぷるパワー
TG オクトパスエナジー株式会社 ※
ティーダッシュ合同会社
デジタルグリッド株式会社
テス・エンジニアリング株式会社
TEPCO ライフサービス株式会社 ※
株式会社デライトアップ
TERA Energy 株式会社
株式会社テレ・マーカー
電源開発株式会社
電力保全サービス株式会社
株式会社東急パワーサプライ
東京エコサービス株式会社
東京ガス株式会社
東京電力エナジーパートナー株式会社
公益財団法人東京都環境公社
東彩ガス株式会社
東北電力株式会社
株式会社東名
株式会社 TOKYO 油電力
株式会社トーヨーエネルギーファーム
株式会社ところざわ未来電力
凸版印刷株式会社
株式会社トヨタエナジーソリューションズ
トリニティエナジー株式会社 ※
TRENDE 株式会社
株式会社とんでんホールディングス
株式会社中之条パワー
日産トレーディング株式会社
日鉄エンジニアリング株式会社
日本エネルギー総合システム株式会社
日本瓦斯株式会社
日本テクノ株式会社
日本電灯電力販売株式会社
日本ファシリティ・ソリューション株式会社 ※
株式会社ネクシィーズ・ゼロ
Next Power 株式会社

株式会社 NEXT ONE
パシフィックパワー株式会社
パナソニックオペレーショナルエクセレンス株式会社
株式会社花巻銀河パワー
株式会社ハルエネ
株式会社パルシステム電力
株式会社パワー・オプティマイザー
パワーネクスト株式会社 ※
バンブーパワートレーディング合同会社
株式会社 PinT
東日本ガス株式会社
日高都市ガス株式会社
日立造船株式会社
ヒューリックプロパティソリューション株式会社
株式会社ファミリーネット・ジャパン
株式会社ファラデー ※
株式会社 V-Power
フィンテックラボ協同組合
株式会社フォーバルテレコム
ふくのしま電力株式会社
富士山電力株式会社 ※
府中・調布まちなかエナジー株式会社
武陽ガス株式会社
一般社団法人フライングエステート
フラットエナジー株式会社
フラワーペイメント株式会社
北陸電力株式会社
株式会社坊っちゃん電力
堀川産業株式会社
株式会社まち未来製作所
株式会社マルイファシリティーズ
丸紅新電力株式会社
三井物産株式会社
株式会社ミツウロコヴェッセル
ミツウロコグリーンエネルギー株式会社
水戸電力株式会社
みなとみらい電力株式会社

株式会社宮交シティ
ミライフ株式会社
株式会社メディオテック
森のエネルギー株式会社
森の電力株式会社
八千代エンジニアリング株式会社 ※
八幡商事株式会社 ※
株式会社U-POWER
株式会社ユーラスグリーンエナジー ※
UNIVERGY 株式会社
株式会社ユビニティー
株式会社横須賀アーバンウッドパワー
株式会社横浜環境デザイン
株式会社吉田石油店
四つ葉電力株式会社 ※
楽天エナジー株式会社
リエスパワー株式会社
リエスパワーネクスト株式会社
株式会社 LIXIL TEPCO スマートパートナーズ
株式会社リクルート
株式会社リケン工業
リコージャパン株式会社
リストプロパティーズ株式会社
リニューアブル・ジャパン株式会社
株式会社リミックスポイント
株式会社 Link Life
株式会社ルーク
株式会社 Looop
株式会社レクスポート
レネックス電力合同会社
株式会社 LENETS
レモンガス株式会社
綿半パートナーズ株式会社
ワタミエナジー株式会社
ワンワールドエナジー株式会社

一般送配電事業者

東京電力パワーグリッド株式会社

1 エネルギー環境計画書及びエネルギー状況報告書の提出状況

本制度では、都内に電気を供給する事業者に対し、「エネルギー環境計画書」及び「エネルギー状況報告書」の提出を義務付けています。

本年度の対象事業者は、前年度の280事業者と同じく280事業者となりました。各社の提出状況は、以下のとおりです。

表2 エネルギー状況報告書及びエネルギー環境計画書の提出状況

※○印：制度対象、－印：制度対象外

小売電気事業者

事業者名	2020年度提出		2021年度提出		2022年度提出	
	エネルギー 状況報告書 (2019実績)	エネルギー 環境計画書 (2020計画)	エネルギー 状況報告書 (2020実績)	エネルギー 環境計画書 (2021計画)	エネルギー 状況報告書 (2021実績)	エネルギー 環境計画書 (2022計画)
アースインフィニティ	○	○	○	○	○	○
アバンエナジー	○	○	○	○	○	○
RE100 電力	○	○	○	○	—	○
アイエスジ	○	○	○	○	○	○
アイキューブ・マーケティング	—	—	—	—	○	○
アイ・グリッド・ソリューションズ	○	○	○	○	○	○
旭化成	—	—	○	○	○	○
アスエ	—	○	○	○	○	○
アストマックス・エネルギー	○	○	○	○	○	○
アストマックス	○	○	○	○	○	○
アストモスエネルギー	○	○	○	○	○	○
UPDATER	○	○	○	○	○	○
Apaman Energy	○	○	○	○	○	○
afterFIT	—	—	○	○	○	○
有明エナジー	—	—	—	—	○	○
アルカエナジー	—	—	—	—	—	○
アルファライズ	○	○	○	○	○	○
あんしん 電力合同会社 ※	—	—	○	○	○	—
イーエムアイ	○	○	○	○	○	○
イーセル	○	○	○	○	○	○
イーネットワーク	○	○	○	○	○	○

事業者名	2020 年度提出		2021 年度提出		2022 年度提出	
	エネルギー 状況報告書 (2019 実績)	エネルギー 環境計画書 (2020 計画)	エネルギー 状況報告書 (2020 実績)	エネルギー 環境計画書 (2021 計画)	エネルギー 状況報告書 (2021 実績)	エネルギー 環境計画書 (2022 計画)
イーネットワークシステムズ	○	○	○	○	○	○
イオンテック	—	—	○	○	○	○
出光ケミカル	○	○	○	○	○	○
出光興産	○	○	○	○	○	○
伊藤忠エクス	○	○	○	○	○	○
伊藤忠商事	○	○	○	○	○	○
伊藤忠フロンテック	○	○	○	○	○	○
入間ガス	○	○	○	○	○	○
伊藤忠関東	○	○	○	○	○	○
伊藤忠首都圏	○	○	○	○	○	○
インフォシステム	—	—	○	○	○	○
HTB エナジー	○	○	○	○	○	○
エービーピー	○	○	○	○	○	○
エコスタイル	○	○	○	○	○	○
エコロ	—	—	—	○	○	○
エスケイエナジー	—	—	○	○	○	○
SB パワー	○	○	○	○	○	○
エッセンシャルエナジー	○	○	○	○	○	○
エナテックス	—	—	○	○	○	○
エナクス	—	—	—	—	—	○
エナクス・パワー・マーケティング	○	○	○	—	○	○
NTT アノード エナジー	—	—	—	—	○	○
NF パワーサービス	○	○	○	○	○	○
エネ・ビジョン	—	—	—	—	—	○
エネアーク関東	○	○	○	○	○	○
ENEOS	○	○	○	○	○	○
エネクスライフサービス	○	○	○	○	○	○
エネサーブ	○	○	○	○	○	○
エネクス関東	○	○	○	○	○	○
エネックス	○	○	○	○	○	○
エネット	○	○	○	○	○	○

事業者名	2020 年度提出		2021 年度提出		2022 年度提出	
	エネルギー 状況報告書 (2019 実績)	エネルギー 環境計画書 (2020 計画)	エネルギー 状況報告書 (2020 実績)	エネルギー 環境計画書 (2021 計画)	エネルギー 状況報告書 (2021 実績)	エネルギー 環境計画書 (2022 計画)
エネレート	○	○	○	○	○	○
エネホ	—	—	○	○	○	○
エネキア・ソリューション・ アント・サービス	○	○	○	○	○	○
エネキア・パワー	—	—	○	○	○	○
エネワでんき	○	○	○	○	○	○
エナージグリーン・ マーケティング	○	○	○	○	○	○
エナージグリーン・ リテイリング	○	○	○	○	○	○
荏原環境プラント	○	○	○	○	○	○
エフシエント	○	○	○	○	○	○
エフエネ	○	○	○	○	○	○
エフオン	—	—	○	○	○	○
FPS	—	—	—	—	—	○
エフビット コミュニケーションズ	○	○	○	○	○	○
MK ステーションズ	—	—	○	○	○	○
MC リテールエナジー	○	○	○	○	○	○
エルビオ ※	○	○	○	○	○	—
縁人	—	—	—	○	○	○
王子・伊藤忠 エネクス電力販売 ※	○	○	○	○	○	—
青梅ガス	○	○	○	○	○	○
大多喜ガス	○	○	○	○	○	○
岡山電力	—	—	○	○	○	○
オスエナジー	—	—	—	○	○	○
Optimized Energy	○	○	○	○	○	○
オリックス	○	○	○	○	○	○
織戸組	○	○	○	○	○	○
カーボンニュートラル	—	—	—	○	○	○
香川電力	○	○	○	○	○	○

事業者名	2020 年度提出		2021 年度提出		2022 年度提出	
	エネルギー 状況報告書 (2019 実績)	エネルギー 環境計画書 (2020 計画)	エネルギー 状況報告書 (2020 実績)	エネルギー 環境計画書 (2021 計画)	エネルギー 状況報告書 (2021 実績)	エネルギー 環境計画書 (2022 計画)
角栄ガス	○	○	○	○	○	○
格安電力	—	—	○	○	○	○
歌舞伎エナジー	—	—	—	—	○	○
カサカサ リーンエナジー	○	○	○	○	○	○
関西電力	○	○	○	○	○	○
関電エネルギー ソリューション	○	○	○	○	○	○
北日本ガス	○	○	○	○	○	○
Castleton Commodities Japan	—	—	○	○	○	○
キャノンマーケティング ジャパン	○	○	○	○	○	○
九電みらいエナジー	○	○	○	○	○	○
Qvou	—	—	—	—	○	○
京セラ関電エナジー	—	—	○	○	○	○
球磨村森電力	—	—	—	—	○	○
熊本電力	—	—	○	○	○	○
グランドデータ	—	—	○	○	○	○
グリーンナ	○	○	○	○	○	○
グリーンエネルギー 総合研究所	—	—	○	○	○	○
グリーンヒートパワ ー	○	○	○	○	○	○
グリーンパワー	○	○	○	○	○	○
グローアップ	○	○	○	○	○	○
グローバル エンジニアリング	○	○	○	○	○	○
グローバルキャスト	○	○	○	○	○	○
グローバルソリューション サービス	○	○	○	○	○	○
KDDI	○	○	○	○	○	○

事業者名	2020 年度提出		2021 年度提出		2022 年度提出	
	エネルギー 状況報告書 (2019 実績)	エネルギー 環境計画書 (2020 計画)	エネルギー 状況報告書 (2020 実績)	エネルギー 環境計画書 (2021 計画)	エネルギー 状況報告書 (2021 実績)	エネルギー 環境計画書 (2022 計画)
ゲートハウス	○	○	○	○	○	○
気仙沼グリーンエナジー	—	○	○	○	○	○
神戸電力	—	—	—	—	○	○
国際航業	○	○	○	○	○	○
御所野縄文電力	—	—	○	○	○	○
コスモエネルギー ソリューションズ	○	○	○	○	○	○
ソーレエナジー	○	○	○	○	○	○
Sustainable Energy	—	—	—	○	○	○
ザックス	○	○	○	○	○	○
ザミットエナジー	○	○	○	○	○	○
Sanko IB ※	○	○	○	○	○	—
シーエナジー	○	○	○	○	○	○
CD エナジー・ダ イレクト	○	○	○	○	○	○
Shared Energy	○	○	○	○	○	○
JAG 国際エナジー	○	○	○	○	○	○
ジエイコム湘南・ 神奈川	○	○	○	○	○	○
ジエイコム千葉	○	○	○	○	○	○
ジエイコム東京	○	○	○	○	○	○
JTB コミュニケーション デザイン	○	○	○	○	○	○
JP エネルギー	○	○	○	○	○	○
シェルシヤパン	—	—	○	○	○	○
シグナストラスト	○	○	○	○	○	○
四国電力	○	○	○	○	○	○
自然電力	○	○	○	○	○	○
シジアパワー	○	○	○	○	○	○
シネ	○	○	○	○	○	○
ジニーエナジー	○	○	○	○	○	○
GYRO HOLDINGS ※	○	○	○	○	○	—

事業者名	2020 年度提出		2021 年度提出		2022 年度提出	
	エネルギー 状況報告書 (2019 実績)	エネルギー 環境計画書 (2020 計画)	エネルギー 状況報告書 (2020 実績)	エネルギー 環境計画書 (2021 計画)	エネルギー 状況報告書 (2021 実績)	エネルギー 環境計画書 (2022 計画)
シヤハ° ネットサービス イノベーション	—	—	○	○	○	○
Japan 電力	○	○	○	○	○	○
情報ハイウェイ 協同組合 ※	—	—	○	○	○	—
新出光	○	○	○	○	○	○
シン・エナジー	○	○	○	○	○	○
新電力いばらき ※	—	—	—	○	○	—
翠光トップライン	○	○	○	○	○	○
鈴与商事	○	○	○	○	○	○
鈴与電力	○	○	○	○	○	○
スターティア	—	○	○	○	○	○
スマートエコナジー	○	○	○	○	○	○
スマートテック	○	○	○	○	○	○
生活協同組合 ユープ° みらい	○	○	○	○	○	○
生活クラブ エナジー	○	○	○	○	○	○
積水化学工業	—	—	○	○	○	○
ゼロワットパワー	○	○	○	○	○	○
センカク	○	○	○	○	○	○
セントラル石油瓦斯	○	○	○	○	○	○
全農エネルギー	○	○	○	○	○	○
大仙こまちパワー	—	○	○	○	○	○
大東ガス	○	○	○	○	○	○
大東建託パートナーズ	○	○	○	○	○	○
ダイヤモンドパワー	○	○	○	○	○	○
大和エネルギー	○	○	○	○	○	○
大和ハウス工業	○	○	○	○	○	○
大和ライフエナジー	○	○	○	○	○	○
タカエナジー	○	○	○	○	○	○
WS エナジー	○	○	○	○	○	○

事業者名	2020 年度提出		2021 年度提出		2022 年度提出	
	エネルギー 状況報告書 (2019 実績)	エネルギー 環境計画書 (2020 計画)	エネルギー 状況報告書 (2020 実績)	エネルギー 環境計画書 (2021 計画)	エネルギー 状況報告書 (2021 実績)	エネルギー 環境計画書 (2022 計画)
地域創生 ホールディングス	○	○	○	○	○	○
地球クラブ	○	○	○	○	○	○
秩父新電力	—	○	○	○	○	○
千葉電力	○	○	○	○	○	○
CHIBA むつざわ エナジー ※	—	—	○	○	○	—
チャームドライブ	—	○	○	○	○	○
中央電力	○	○	○	○	○	○
中央電力エナジー	○	○	○	○	○	○
中国電力	○	○	○	○	○	○
中小企業支援	—	—	○	○	○	○
中部電力ミライズ	○	○	○	○	○	○
津軽あつぷるパワー	○	○	○	○	○	○
TG オクトハースエナジー	—	—	—	—	○	○
ティーダッシュ	○	○	○	○	○	○
デジタルグリッド	○	○	○	○	○	○
テス・エン지니어リング	○	○	○	○	○	○
TEPCO ライフサービス	—	—	—	—	○	○
テラライトアップ	—	—	○	○	○	○
TERAenergy	—	○	○	○	○	○
テレ・マーカー	○	○	○	○	○	○
電源開発	○	○	○	○	○	○
電力保全サービス	○	○	○	○	○	○
東急パワーサプライ	○	○	○	○	○	○
東京エナジーサービス	○	○	○	○	○	○
東京ガス	○	○	○	○	○	○
東京電力 エナジーパートナー	○	○	○	○	○	○
東京都環境公社	○	○	○	○	○	○
東彩ガス	○	○	○	○	○	○
東北電力	○	○	○	○	○	○

事業者名	2020 年度提出		2021 年度提出		2022 年度提出	
	エネルギー 状況報告書 (2019 実績)	エネルギー 環境計画書 (2020 計画)	エネルギー 状況報告書 (2020 実績)	エネルギー 環境計画書 (2021 計画)	エネルギー 状況報告書 (2021 実績)	エネルギー 環境計画書 (2022 計画)
東名	—	○	○	○	○	○
TOKYO 油電力	○	○	○	○	○	○
トヨタエネルギーファーム	○	○	○	○	○	○
ところざわ 未来電力	—	—	○	○	○	○
凸版印刷	○	○	○	○	○	○
トヨタエナジー ソリューションズ	○	○	○	○	○	○
トリエナジー	—	—	—	—	○	○
TRENDE	○	○	○	○	○	○
とんでん ホールディングス	○	○	○	○	○	○
中之条パワー	—	—	○	○	○	○
日産トレーディング	○	○	○	○	○	○
日鉄エンジニアリング	○	○	○	○	○	○
日本エネルギー 総合システム	○	○	○	○	○	○
日本瓦斯	○	○	○	○	○	○
日本テクノ	○	○	○	○	○	○
日本電灯電力 販売	○	○	○	○	○	○
日本ファシリティ ソリューション	—	—	—	—	○	○
ネクシイ・ゼロ	○	○	○	○	○	○
Next Power	○	○	○	○	○	○
NEXT ONE	○	○	○	○	○	○
パシフィックパワー	○	○	○	○	○	○
パナソニック オペレーショナル エクセレンス	○	○	○	○	○	○
花巻銀河パワー	○	○	○	○	○	○
ハルエネ	○	○	○	○	○	○

事業者名	2020 年度提出		2021 年度提出		2022 年度提出	
	エネルギー 状況報告書 (2019 実績)	エネルギー 環境計画書 (2020 計画)	エネルギー 状況報告書 (2020 実績)	エネルギー 環境計画書 (2021 計画)	エネルギー 状況報告書 (2021 実績)	エネルギー 環境計画書 (2022 計画)
パルシステム電力	○	○	○	○	○	○
パワー・ オプティマイザー	○	○	○	○	○	○
パワーネクスト	—	—	—	—	○	○
パンプ・パワー トレーディング	—	—	○	○	○	○
PinT	—	—	○	○	○	○
東日本ガス	○	○	○	○	○	○
日高都市ガス	—	—	○	○	○	○
日立造船	○	○	○	○	○	○
ヒューリックパワティ ソリューション	○	○	○	○	○	○
ファミリーネットジャパン	○	○	○	○	○	○
アラテ	—	—	—	—	○	○
V-Power	○	○	○	○	○	○
フィンテックラボ	—	—	○	○	○	○
フォーパルテレコム	○	○	○	○	○	○
ふくのしま電力	○	○	○	○	○	○
富士山電力	—	—	—	—	○	○
府中・調布 まちなかエナジー	—	—	○	○	○	○
武陽ガス	○	○	○	○	○	○
ライジングエステート ※	○	○	○	○	○	—
フラットエナジー	—	—	—	○	○	○
パワーペイメント	○	○	○	○	○	○
北陸電力	○	○	○	○	○	○
坊っちゃん電力	○	○	○	○	○	○
堀川産業	—	—	○	○	○	○
まち未来製作所	○	○	○	○	○	○
マルチアシティーズ	—	○	○	○	○	○
丸紅新電力	○	○	○	○	○	○
三井物産	○	○	○	○	○	○

事業者名	2020 年度提出		2021 年度提出		2022 年度提出	
	エネルギー 状況報告書 (2019 実績)	エネルギー 環境計画書 (2020 計画)	エネルギー 状況報告書 (2020 実績)	エネルギー 環境計画書 (2021 計画)	エネルギー 状況報告書 (2021 実績)	エネルギー 環境計画書 (2022 計画)
ミツロコウ エッセル	○	○	○	○	○	○
ミツロコ グリーンエネルギー	○	○	○	○	○	○
水戸電力	○	○	○	○	○	○
みなとみらい電力	○	○	○	○	○	○
宮交シティ	—	—	—	○	○	○
ミライフ	○	○	○	○	○	○
メイティック	○	○	○	○	○	○
森のエネルギー	○	○	○	○	○	○
森の電力	○	○	○	○	○	○
八千代エンジニアリング	—	—	—	—	○	○
八幡商事	—	—	—	—	○	○
U-POWER	○	○	○	○	○	○
ユースタグリーンエナジー	—	—	—	—	○	○
UNIVERGY	—	○	○	○	○	○
エビシティ	○	○	○	○	○	○
横須賀アパウット パワー	○	○	○	○	○	○
横浜環境デザイン	○	○	○	○	○	○
吉田石油店	—	—	○	○	○	○
四つ葉電力 ※	—	—	—	—	○	—
楽天エナジー	○	○	○	○	○	○
リエパワー	○	○	○	○	○	○
リエパワーネクスト	○	○	○	○	○	○
LIXIL TEPCO スマート パートナーズ	○	○	○	○	○	○
株式会社リクルート	—	—	○	○	○	○
リケン工業	○	○	○	○	○	○
リコージャパン	○	○	○	○	○	○
リストフ ロパティーズ	○	○	○	○	○	○
リニューアブル ジャパン	○	○	○	○	○	○

事業者名	2020 年度提出		2021 年度提出		2022 年度提出	
	エネルギー 状況報告書 (2019 実績)	エネルギー 環境計画書 (2020 計画)	エネルギー 状況報告書 (2020 実績)	エネルギー 環境計画書 (2021 計画)	エネルギー 状況報告書 (2021 実績)	エネルギー 環境計画書 (2022 計画)
リミックス [®] イント	○	○	○	○	○	○
LinkLife	○	○	○	○	○	○
ルーク	—	—	—	○	○	○
Loop	○	○	○	○	○	○
レスポ [®] ート	○	○	○	○	○	○
レックス電力	—	—	—	○	○	○
LENETS	—	—	○	○	○	○
レモンガス	—	—	—	○	○	○
綿半パートナーズ [®]	○	○	○	○	○	○
ワミアジ [®] ー	○	○	○	○	○	○
ワンワールドエナジ [®] ー	○	○	○	○	○	○

(注1)事業者名の後に「※」がある事業者については、令和4年度7月末時点において都内への供給を行っていないため、令和4年度のエネルギー環境計画書の提出はありません。

一般送配電事業者

事業者名	2020 年度提出		2021 年度提出		2022 年度提出	
	エネルギー 状況報告書 (2019 実績)	エネルギー 環境計画書 (2020 計画)	エネルギー 状況報告書 (2020 実績)	エネルギー 環境計画書 (2021 計画)	エネルギー 状況報告書 (2021 実績)	エネルギー 環境計画書 (2022 計画)
東京電力 パワーグリッド [®]	○	○	○	○	○	○

2 各事業者の地球温暖化取組方針、推進体制

各事業者の地球温暖化に対する取組方針および推進体制を以下に示します。各事業者とも、地球温暖化の防止に向けた取組みについてさまざまな取組を行っております。

表3 各事業者の地球温暖化に対する取組方針

小売電気事業者

事業者名	取組方針
アースインフィニティ	<p>(1) 自社発電設備を持たないことから、二酸化炭素排出係数の低い発電事業者からの調達割合を高めていきます。具体的には再生可能エネルギー、未利用エネルギー（廃棄物発電等）の電源構成割合が高い発電事業者からの調達を一定量確保致します。</p> <p>(2) 事業活動に伴う取組みとして、節電が排出削減に繋がることから、昼休みや休憩時間等は消灯し、夏の冷房需要期にはクールビズを採用することで節電に努めています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・自動車からの温室効果ガス削減のため、社用車の利用を減らし公共交通機関を利用していきます。
アバンエナジー	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <p>現在、主にごみ焼却設備、地熱発電所、太陽光発電所、風力発電所、水力発電所より電力調達をしており、今後もこれらの再生可能エネルギーや廃棄物発電所からの調達を積極的に考えております</p>
RE100 電力	<p>非 FIT の太陽光発電所を稼働し自社電力として活用し一般企業へ供給できる体制を構築していきます。二酸化炭素排出削減を希望される需要家様に対し、非化石証書を利用した具体的な削減方法をご提案や自家発電所建設による、自家消費、PPA 等についてのご提案をさせて頂き、あわせて蓄電池導入等も予定しております。</p>
アイエスジー	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギーからの調達を積極的に考えております。 ・所有する太陽光発電設備を将来的に小売用電源としていく計画です。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・太陽光発電システム、蓄電池等、再生可能エネルギーを効率的に利用することをお客様に推奨しております。 ・ハイブリッド給湯器、エネファーム等でエネルギーを効率的に利用することと、消費量の比較的少ない省エネルギー機器のご使用を推奨しております。
アイキューブ・マーケティング	<p>balancingグループ代表契約者の取組み方針を通じて地球温暖化対策に努めて参ります。</p>

事業者名	取組方針
アイ・ゲリッド・ソリューションズ	<p>■電力供給事業等に係る取組方針</p> <p>①石炭火力電源比率の低減ならびにその他再エネを含む CO2 排出係数の低い電源導入を目指します。</p> <p>②弊社グループ会社である株式会社 VPP Japan にてオンサイト PPA を用い太陽光発電を設置している為、施設で使い切れなかった電力（余剰電力：非 FIT の再エネ）を調達し、非化石証書を組み合わせることで、再エネ比率 100%且つ CO2 排出量ゼロの電気の供給を実質的に実現いたします。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>全国のスーパー、パーラー、物流センターを中心としたお客様に対し、電力見える化、AI による需要予測、運用のコンサルティングを実施し、省エネルギー活動・温暖化対策に貢献します。</p>
旭化成	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>再エネ発電設備の設置を検討いたします。</p> <p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・取次店である旭化成ホームズ株式会社と連携し、太陽光発電電力の調達、再エネメニューの販売を実施します。 ・非化石証書等の活用により、自社及び需要家への二酸化炭素の排出量の削減を行っていきます。
アズエナ	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当社では、再生可能エネルギーからの調達をメインに行っており、今後、調達量および比率をさらに高めていきます。 <p>■その他の温暖化に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・顧客に対する GHG 排出量の見える化、削減、オフセットへの取組を推進していきます。
アストマックス・エネルギー	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>自社等発電所は所有していません。</p> <p>■電力調達に係る取組方針</p> <p>非化石証書の購入、太陽光発電など再生可能エネルギーの調達拡大により温室効果ガスの排出量抑制に取り組みます。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・非化石証書調達によって再生可能エネルギー由来の電力を供給する電力プラン「プラス・グリーン」を提供します。 ・需要家にピークシフト及び価格の高い（＝火力の追い焚き）電力の使用量抑制を促す市場連動型電力プラン「フリープラン」を提供します。 ・需要家に DR 協力を呼び掛ける節電キャンペーンを実施します。

事業者名	取組方針
アストマックス	<p>■発電事業等に係る取組方針 自社等発電所は所有していません。</p> <p>■電力調達に係る取組方針 太陽光発電などの再生可能エネルギーからの電力の調達の拡大により温室効果ガスの排出量の抑制に取り組んでまいります。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針 使用電力量の案内等を通じて、お客様の省エネ推進に取り組んでまいります。</p>
アストムエネルギー	<ul style="list-style-type: none"> ・LPG の採掘～燃焼工程で発生する温室効果ガスを世界各国での環境保全プロジェクトによって創出された CO2 クレジットで相殺（カーボン・オフセット）し、LPG 使用による CO2 排出を実質ゼロにすることができるカーボンニュートラル LPG（CN-LPG）の販売・普及を図ることにより、地球温暖化防止に寄与する。 *LPG・・・液化石油ガス（プロパンガス・ブタンガス） ・LPガス事業者として、火力発電比率の高いピーク電力を削減すべくGHPの普及を図ると共に、エネファーム やエコジョーズ等の高効率なガス関連機器の普及を図ることにより、地球温暖化防止に寄与する。 ・小売電気事業者として、より環境負荷の低い電源の調達を図ると共に、電気需要者に対して自身の電力 使用状況のフィードバックを行うことなどにより、節電・省エネを働きかけ、地球温暖化防止に寄与する。
UPDATER	<p>■発電事業等に係る取り組み方針 コーポレート PPA のスキームを活用して需要家主導での再エネ拡大の取り組みを進めています。</p> <p>■電源調達に係る取り組み方針 発電事業者が所有する再生可能エネルギー（グリーン電力、FIT電気等）からの電源調達量を増やし、需要家への販売・促進します。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取り組み方針 自社オフィスのCO2削減対策としてJクレジットを調達しています。 また、SBTi への参加に向けて CO2 排出量の把握、目標設定などを行っています。</p>
Apaman Energy	<p>適正な室温および照度の設定、節水の推進、中水利用 不在時の照明消灯・空調制御の徹底 などの 共用部分（ロビー・通路・機械室等）における省エネ対策を実施します。</p>

事業者名	取組方針
afterFIT	<p>当社は、グリーン電力会社として、グリーン電力を作り、安定化させ、届けるまでの、グリーンエネルギーに関する課題解決に係る全ての領域の事業を展開しています。</p> <p>電力事業：CO2 を排出しないグリーン電力の小売販売や、企業への自家消費型太陽光設備の導入により、グリーン電力を誰もが使える社会にしていきます。</p> <p>太陽光発電事業：大規模太陽光発電の開発、工事、保守、メンテナンス、買取、アセットマネジメントを通じ、独自の発想や技術力（ドローンを活用した測量・点検、3D 設計、AI 活用等）により、建設コストを抑えつつ、その土地が持つ発電量のポテンシャルを最大限に引き出し収益性の高い発電所を普及していきます。</p> <p>風力事業：国内最大級規模の風力発電建設計画推進により、太陽光発電との組み合わせによるグリーンエネルギー100%の実現を目指します。</p> <p>海外事業：ベトナムのトップ大学と提携した高度な太陽光発電の知識を持つ電気主任技術者の育成、インドネシアにおける太陽光発電システム導入事業を推進しています。</p>
有明エナジー	<p>・太陽光発電所からの供給を行い、卒FITなどの再生可能エネルギーの導入量を増やします。</p>
アルカエナジー	<p>・太陽光発電所からの電力調達により CO2 排出係数を改善予定</p>
アルファライズ	<p>再生可能エネルギーの利用を検討してまいります。</p>
あんしん 電力合同会社	<p>—</p>
イーエムアイ	<p>再生可能エネルギーや廃棄物発電からの調達を積極的に考えております</p>
イーセル	<p>■発電事業等に係る取組方針 太陽光発電事業者から電力の調達を積極的に行っております。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針 需要家へ電力使用の運用改善等の省エネアドバイスをしております。</p>
イーネットワーク	<p>■発電事業等に係る取組方針 balancingグループ代表者と温暖化の対策となるような調達を検討していきます。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針 お客様の省エネルギーニーズ等に情報提供サービスなどを展開するとともに、balancingグループ代表者と協力し、お客様の地球温暖化対策に資するビジネス展開を弊社またはグループ会社において推進します。</p>

事業者名	取組方針
イーネットワークシステムズ	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p> balancingグループ代表者の丸紅新電力と温暖化の対策となるような調達を検討していきます。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p> お客様の省エネルギーニーズ等に情報提供サービスなどを展開するとともに、balancingグループ代表者の丸紅新電力とも協力し、お客様の地球温暖化対策に資するビジネス展開を推進します。</p>
イディライト	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・代表BGに準じて再生可能エネルギーの活用に努めます。 <p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・代表BGに対し、太陽光発電所やバイオマス発電所などの再生可能エネルギーによる電力調達の働きかけを実施します。
出光グリーンパワー	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・親会社である出光興産(株)が、再生可能エネルギーを利用した発電事業を行っており、青森の二又風力開発(株)や木質バイオマス専焼の土佐グリーンパワー(株)、福井グリーンパワー(株)に出資し事業参加しています。 <p> 特に土佐グリーンパワー(株)に関しては、未利用木材専焼といった先進的な取組を行っています。また、メガソーラーの発電所3ヵ所の他、地熱バイナリー発電所を建設し運転している他、小水力発電所の建設も検討しています。</p> <p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・バイオマス、水力、地熱、風力、太陽光などの再生可能エネルギーにより発電した電力を積極的に調達していきます。 ・未利用エネルギー等により発電した電力を、自治体保有の清掃工場等から積極的に調達していきます。
出光興産	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・天然ガスを燃料とする高効率のガスタービンコンバインドサイクル発電や再生可能エネルギー発電への取組により、環境負荷低減に努めます。 ・電気事業低炭素社会協議会の一員として、地球温暖化対策の取組みにより、低炭素社会の実現を目指します。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>当社グループは、経済と環境が調和した持続的発展が可能な社会の構築に貢献するために、事業活動による環境負荷の低減に取り組んでいます。経営資源を適切に配分・活用し、地球温暖化などの環境問題を解決するための先進的な取り組みを積極的に推進し、地球環境の保護に努めています。全ての事業において、地球規模・地域の環境保全を重要かつ優先すべき価値判断の基準とする方針を定めて、事業活動を遂行しています。</p>

事業者名	取組方針
伊藤忠エクス	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>子会社発電所、自家発電等からの調達に加え、廃棄物発電や再生可能エネルギーからの調達についても取組を進めます。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>低炭素社会の実現と環境保全を重要な経営課題と位置付け、環境方針を定め環境改善活動に取り組んでいます。</p> <p><環境方針></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 低炭素社会の実現に向けての貢献 2. 自らの環境負荷の低減 3. 地球環境の保全
伊藤忠商事	<p>■発電事業等に関わる取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 発電事業への取り組みにあたっては、高効率の発電設備を対象に検討致します。 ・ 自家発電等からの調達に加え、再生可能エネルギーや廃棄物発電からの調達についても取組を検討致します。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 低炭素社会の実現と環境保全を重要な経営課題と位置付け、環境方針を定め環境改善活動に取り組んでおります。
伊藤忠フロンテック	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>自社の発電所は保有しておりません。</p> <p>■電力調達に係る取組方針</p> <p>卸電力調達先に風力、バイオマス、太陽光など再生可能エネルギー由来の発電を行っている事業者からの調達を積極的に確保することで地球温暖化対策の促進に努めてまいります。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>需要家さまに空調設備などの節電方法を提案してまいります。</p>
入間ガス	<ul style="list-style-type: none"> ・ バランシンググループとして、再生可能エネルギー等からの電力を極力導入します。 ・ バランシンググループとして、契約している発電所の運転効率が高まるような契約を指向します。 ・ お客様の省エネルギーに資するためのデータ提供等を推進します。 ・ 弊社事務所内のエネルギー消費量を削減する努力を行います。

事業者名	取組方針
伊予関東	<p>■発電事業における取組方針について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発電事業はありません。 <p>■その他事業における取組方針について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当社は全ての事業活動において、「伊ワタニグループ環境憲章」の精神に則り事業を展開しております。 <ol style="list-style-type: none"> 1) 新エネルギーの研究・開発ならびに、環境良品の普及拡大 2) 事業の諸活動を通じて、省資源・省エネルギー及び廃棄物の低減 3) 環境関連法規および、岩谷産業(株)が同意する環境に係わる要求事項の遵守 4) 環境マネジメントシステムの継続的な改善を推進し、汚染の予防 5) グループ全社員に対し環境啓発、教育の実施
伊予首都圏	<p>■発電事業における取組方針について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発電事業はありません。 <p>■その他事業における取組方針について</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当社は全ての事業活動において、「伊ワタニグループ環境憲章」の精神に則り事業を展開しております。 <ol style="list-style-type: none"> 1) 新エネルギーの研究・開発ならびに、環境良品の普及拡大 2) 事業の諸活動を通じて、省資源・省エネルギー及び廃棄物の低減 3) 環境関連法規および、岩谷産業(株)が同意する環境に係わる要求事項の遵守 4) 環境マネジメントシステムの継続的な改善を推進し、汚染の予防 5) グループ全社員に対し環境啓発、教育の実施
インフォシステム	特にありません。
HTB エナジー	<p>太陽光・風力・水力・廃棄物・バイオマスによる再生可能エネルギーや自家発電設備、LNG 火力発電・地熱発電所を中心にクリーンな電源の構成を目指してまいります。</p> <p>地球に優しい再生可能エネルギーを積極的に導入することで地域の皆様のくらしの安全・安心と未来を守ります</p>
エーゼーピー	<p>■発電事業者等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギー事業に積極的に取り組んでいる丸紅新電力株式会社を代表とするbalancingグループから電力を調達しています。 <p>■電源調達に係る取組方針については、</p> <ul style="list-style-type: none"> ・balancingグループの代表である丸紅新電力株式会社の方針に準じます。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・お客様向けに「電気の上手な使い方」をご案内しています。 ・BEMS 製品をご紹介し、電力使用量の削減をご提案しています。

事業者名	取組方針
エコスタイル	<p>発電事業においては、再生可能エネルギー電気の発電所の開発に特化しており、温室効果ガスを排出しない太陽光発電所の開発を進めております。</p> <p>また、小売事業では、発電事業で発電した再生可能エネルギー電気を活用して、できる限りCO₂係数の低い電気の供給を目指しています。</p> <p>さらに、省エネ事業においては、太陽光発電設備を活用した自家消費スキームを提案することにより、電気の購入量を減らし、結果的に消費者が消費する電気のCO₂排出量を下げることに貢献する仕組みを普及させていきたいと考えています。</p>
エコゲ	<p>供給電源構成の再生可能エネルギー比率向上、非化石証書（再エネ指定）の調達を実施し、CO₂フリーに配慮した供給を実現いたします。</p>
エスケイナジー	<p>■発電事業等に係る取組方針 該当なし</p> <p>■電力調達に係る取組方針 現在、電源調達を他社に一任しているが、当社が主体的に地球温暖化対策に取り組めるよう考えています。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針 排気ガスの削減・不要な電力の削減を推進します。</p>
SBパワー	<p>ソフトバンクはSDGsの課題解決を重要な経営課題と捉え、強みであるテクノロジーの力をベースとした事業活動・企業活動を通じて、国際社会が追求する社会課題の解決に貢献することで企業価値の向上と持続的な社会の実現に取り組んでいます。</p> <p>ソフトバンクではマテリアリティ（重要課題）の1つに「テクノロジーのチカラで地球環境へ貢献」を定めています。</p> <p>SBパワーは小売電気事業者として、とりわけこのマテリアリティに対して、グループを牽引して取り組んでいく必要があると考えており、エネルギーに関わるサービスの開発・提供を通じて地球環境への貢献を推進していきます。</p>
エッセンシャルナジー	特になし
エナテックス	親BGである丸紅新電力の方針に従う
エナエ	<p>■発電事業等に係る取組方針 発電事業は行っていない為、二酸化炭素排出係数の低い発電事業者からの調達割合を高めていきたいと考えております。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針 需要家様の各マイページより、時間帯別・日別・月別で使用電力量を確認することが可能なのでご家庭の電気の使用量を把握してもらい、節電の啓発につなげていきます。</p>

事業者名	取組方針
エリス・パワー・マーケティング	<ul style="list-style-type: none"> ・ 需要家に対して、EMS の導入を促すことで、使用電力量の削減を図り、温室効果ガスの排出量削減を図ります。 ・ また、2018 年度より排出係数毎メニューの提供を実施し、環境意識の高い需要家の獲得を推進します。 <li style="padding-left: 20px;">低排出係数を謳うメニューに関しては、温対法に基づく調整後排出係数がゼロとなるようクレジット取引を行います。 ・ 需要量に応じて、経済合理性のある価格水準で非 FIT 電気の再生可能エネルギー電気を獲得できることをめざし、電源獲得活動を実施します。
NTT アート エンター	<ul style="list-style-type: none"> ■小売事業 ・ CO2 排出係数の低い電源調達を目標とし、電源調達交渉を行う。 ・ 小売事業の提供プランに、非化石証書を活用した再生可能エネルギー由来の CO2 排出量実質ゼロのでんきプランがあるため、販売にむけた対応と非化石証書の確実な活用を行う。 ■発電事業 ・ 当社太陽光発電所での発電事業を推進。
NF パワーサービス	<ul style="list-style-type: none"> ■発電事業等に係る取組方針 <li style="padding-left: 20px;">発電事業は行っておりません。 ■電力調達に係る取組方針 <li style="padding-left: 20px;">電源の調達先については、収益性や環境性を踏まえ適宜検討しています。 <li style="padding-left: 20px;">太陽光発電所（1か所）から余剰電力を調達しています。 ■その他の温暖化対策に係る取組方針 <li style="padding-left: 20px;">再生可能エネルギー（太陽光発電余剰電力）や FIT 非化石証書（トラッキング付き）を調達し、実質的に再生可能エネルギー電気 100%（CO2 排出量ゼロ）の料金メニュー「CO2 ゼロプラン」を提供しています。
エネ・ビジョン	<ul style="list-style-type: none"> ○発電事業等に係る取組方針 <li style="padding-left: 20px;">・ 弊社子会社にて、島根県・愛媛県で木質バイオマス発電所を運営しております。 ○電力調達に係る取組方針 <li style="padding-left: 20px;">・ 再生可能エネルギーからの調達を積極的に検討しております。 ○その他の温暖化対策に係る取組方針 <li style="padding-left: 20px;">・ 需要家様へ省エネに対する有効的な取組について、積極的に推進します。

事業者名	取組方針
エネク関東	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>子会社発電所からの調達に加え、廃棄物発電や再生可能エネルギーからの調達についても取組を進めます。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>低炭素社会の実現と環境保全を重要な経営課題と位置付け、環境方針を定め環境改善活動に取り組んでいます。</p> <p><環境方針></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 低炭素社会の実現に向けての貢献 2. 自らの環境負荷の低減 3. 地球環境の保全
ENEOS	<p>・当社グループでは高効率の発電設備の建設および運転の効率化、再生可能エネルギーの開発・調達などを推進し、地球温暖化対策のための施策を今後も継続的に取り組めます。</p>
エネクスライフサービス	<p>BG 代表である伊藤忠エネクスの方針にて取り組みを進める。</p> <p><以下伊藤忠エネクス方針></p> <p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>子会社発電所、自家発電等からの調達に加え、廃棄物発電や再生可能エネルギーからの調達についても取組を進めます。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>低炭素社会の実現と環境保全を重要な経営課題と位置付け、環境方針を定め環境改善活動に取り組んでいます。</p> <p><環境方針></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 低炭素社会の実現に向けての貢献 2. 自らの環境負荷の低減 3. 地球環境の保全
エネグループ	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>東京エリアにおいては自社発電所を保有しておりませんが、他地域で保有する自社発電所において発電時に発生する排風を利用した風力発電を行っております。</p> <p>■電力調達に係る取組方針</p> <p>太陽光発電電力や自治体の廃棄物発電電力等を購入し、再生可能エネルギーの利用拡大を図ります。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>営業車を EV 車へ順次切り替えを行っていきます。</p> <p>省エネの進め方に関する助言、エネルギー消費状況の把握・分析、運用改善提案を行い、省エネ対策をサポートします。</p>

事業者名	取組方針
エネクス関東	<p>■発電事業に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発電事業はございません。 <p>■電力事業に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・今後、バイオマスエネルギーや太陽光発電等再生可能エネルギーによる電源の調達とそれらの電源を利用した料金プランの提供が可能か検討したいと考えております。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当社の基幹事業であるLPガス顧客に対し、省エネルギーおよび高効率の家庭用家電製品やLPガス機器等を積極的に提案し普及促進を図り、CO2削減及びエネルギーの省力化に努めます。
エネックス	<ul style="list-style-type: none"> ・太陽光発電を主とした再生可能エネルギーの電力調達を着々と増やしています。 ・自社太陽光発電所の開発を進めます ・再エネ100%メニューの開発を行います
エネット	<p>■再生可能エネルギーや証書を活用し、通常メニューよりもCO₂排出量を抑えたサービス（EnneGreen）をご提供しています。本サービスを積極的に提供することで、再生可能エネルギーの割合を拡大し、地球温暖化対策に貢献します。</p> <p>■電源調達元の株主のLNG（液化天然ガス）発電所や、自社の発電所の高効率化に努めます。</p> <p>■電力需給逼迫時にエネットからの節電要請に応じてお客さまが節電頂くことで電気料金が割引になるサービス（EnneSmart）をはじめとした付加価値サービスを提供し、低炭素社会に資するお客さまの省エネ・省CO₂サービスの提供に努めます。</p>
エネトレード	<p>バイオマス、太陽光等の再生可能エネルギーにより発電した電力調達についての情報収集及び活用の検討を実施していく。お客様から、電気使用状況等省エネルギーニーズ等のご要望があればお応えするよう情報提供を実施していく。</p>
エネホ	<ul style="list-style-type: none"> ・電力使用量の平準化を推進します。 ・再生可能エネルギーや廃棄物発電からの調達を積極的に行っています。
エネルギーソリューション・アクト・サービス	<p>■小売・発電事業に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・バイオマス発電所等、再生可能エネルギーからの電力調達について検討します。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当社では中国電力グループとして、中国電力グループ環境行動計画に基づき温暖化対策の推進に取り組んでいます。
エネルギーパワー	<ul style="list-style-type: none"> ・太陽光・風力・バイオマス・地熱発電等の再生可能エネルギーの調達を進めております。 ・都内ではありませんが東京エリアで非FIT太陽光を運開予定です。
エネワでんき	<p>太陽光発電やバイオマス発電等の再生可能エネルギーによる電力を積極的に調達します。</p>

事業者名	取組方針
Eバグリン・マーケティング	<ul style="list-style-type: none"> ■ 発電事業等に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ 発電事業には行っていません。 ■ その他の温暖化対策に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ 使用電力量の案内や夏季使用電力の抑制等、お客様の省エネ推進をサポートします。
Eバグリン・リテイリング	<ul style="list-style-type: none"> ■ 発電事業等に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ 発電所事業には携わっていません。 ■ その他の温暖化対策に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ 使用電力量の案内や夏季使用電力の抑制等、お客様の省エネ推進をサポートします。
荏原環境プラント	<ul style="list-style-type: none"> ■ 発電事業等に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ 当社では発電事業を行っていません。 ■ その他温暖化対策に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ 当社が運営する清掃工場における熱回収効率向上、発電量増加、有効利用可能な電力供給システムの高度運用を実施します。 ・ ごみ発電の地産地消を実施し、これに連動して、ごみ発電の地産地消の見える化、環境学習ツールの提供などを行い、学校等への環境教育の支援を行います。
Eフィセント	<p>バイオマス、太陽光等の再生可能エネルギーにより発電した電力調達についての情報収集及び活用の検討を実施していく。</p> <p>お客様から、電気使用状況等省エネルギーニーズ等のご要望があればお応えするよう情報提供を実施していく。</p>
Eフエ	<p>非化石証書の購入や再生可能エネルギーの導入について検討しています。</p> <p>お客様への省エネ取組についてサポートをします。</p>
Eフオン	<ul style="list-style-type: none"> ■ 発電事業等に係る取組方針 <p>和歌山県新宮市に建設中の発電出力 18,000kW のバイオマス発電所を 2022 年 8 月より運転開始予定です。</p> ■ 電力調達にかかる取組方針 <p>自社グループ発電所由来の 100%国産木材を活用した FIT バイオマス電気を中心に調達します。</p> ■ その他温暖化対策に係る取組方針 <p>お客様に対する省エネルギー支援サービスを積極的に推進します。</p>
FPS	<p>相対契約にて非化石証書の調達を推進いたします。さらに非化石価値取引市場からの非化石証書調達も積極的に進めて参ります。</p>
Eフットコミュニケーションズ	<ul style="list-style-type: none"> ・ 非化石証書を用いて CO2 排出係数を抑える新サービスの開始（2020 年から開始） ・ CO2 排出係数が少ない LNG 火力発電所との長期受給契約を締結（2020 年度開始）
MK ステーションズ	<p>特になし</p>

事業者名	取組方針
MC リーブルエナジー	<p>■電源調達に係る取組方針</p> <p>① 卒 FIT 電源の買取や FIT 電源の相対調達を推進することで CO2 排出量を低減させる方針です。</p> <p>■お客様への取組方針</p> <p>① お客様には CO2 フリープランや戸建て住宅向け太陽光発電プランを提供します。</p> <p>② お客様向けに節電デマンドレスポンス (DR) を推奨することで使用電力量の抑制を促します。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>① 弊社オフィス内で不要なエリアの消灯を励行することで使用電力量の削減に努めます。</p> <p>② エネルギー供給構造高度化法目標達成のための非化石証書の調達等を行います。</p>
エルピオ	—
縁人	定期的に需要家へ節電のお願いをしている。
王子・伊藤忠エネクス電力販売	—
青梅ガス	<p>■電源調達に係る取組方針</p> <p>① バランシンググループとして、電源構成において、天然ガス/都市ガス利用の可能な限りの拡大を図ります。</p> <p>② バランシンググループとして、自治体の一般廃棄物発電や再生可能エネルギーからの電力調達に努力します。</p> <p>③ バランシンググループとして、契約している発電所の運転効率が高まるような契約を指向します。</p> <p>■お客様への取組方針</p> <p>① お客様の省エネルギーに資するためのデータ提供等を推進します。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>① 弊社事務所内のエネルギー消費量を削減する努力を行います。</p>
大多喜ガス	<p>「電力調達に係る取組方針」</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電源構成において、排出係数の低い天然ガス利用の拡大を図ります。 <p>「その他の温暖化対策に係る取組方針」</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ホームページよりお客さまの電気使用量のグラフ等の作成により見える化を行っています。 ・省エネ法に基づき、エネルギー消費量の削減に取り組んでいます。(事務所内の休憩時間消灯・クールビズ・ウォームビズ・社有車に天然ガス自動車、ハイブリッド車の導入)
岡山電力	<ul style="list-style-type: none"> ・電力使用量の平準化を推進します。 ・再生可能エネルギーや廃棄物発電からの調達を積極的に行っています。

事業者名	取組方針
オズエナジー	・提供先の店舗、事務所での省エネ対策（空調・照明器具の入れ替え）
Optimized Energy	弊社は2022年10月末日にて東京都内への電力供給を停止し、2023年3月末をもって電力小売り事業から撤退する予定です。
オリックス	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>自家発電の余剰電力や卸電力取引所からの調達に加え、バイオマスや太陽光発電等再生可能エネルギーにより発電された電気の調達と、それらによる安定供給を目指しています。</p>
織戸組	<p>・電力調達に係る取組方針</p> <p>再生可能エネルギーや廃棄物発電からの調達を積極的に検討しております。</p> <p>・その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>非化石証書の提供や、自家消費型発電所の設置を取引先へ提案・設置後併せて弊社から電力供給を行う内容を営業活動に盛り込み、展開しております。</p>
カーボンニュートラル	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>お客さまに供給している電力は例外なくすべてバイオマス発電によるものです。今後もこちらの方針を維持し、地球温暖化の対策に努めます。</p>
香川電力	<p>安全確保（S）を大前提とした、エネルギー安定供給、経済性、環境保全（3つのE）の同時達成を目指す「S+3E」の観点から、最適なエネルギーミックスを追求することを基本として、電気の需給両面での取組み等を推進し、引き続き低炭素社会の実現に向けて努力していく。</p> <p>再生可能エネルギーの活用のため、太陽光の買い取りや再エネ由来の相対電源の確保等に努めます。</p> <p>需要家へ電力供給だけでなく、省エネ・省CO2商材等のサービスの提供に努めます。</p>
角栄ガス	・化石燃料の中でもより環境負荷の低い天然ガスを普及推進させる事により地球温暖化対策を図ってまいります。（電力関連部署は供給保安推進部 業務グループとなります）
格安電力	再生可能エネルギーの導入を拡大することで二酸化炭素の排出量の削減を図ります。
歌舞伎エナジー	電力調達に係る取組方針について検討中。
カサキグリーンエナジー	<p>再生可能エネルギー発電による、電力調達を検討します。</p> <p>J-クレジットおよび非化石証書の購入を検討します。</p> <p>基礎排出係数が低い、発電または小売電気事業者からの調達を検討します。</p>

事業者名	取組方針
関西電力	<p>当社グループは、持続可能な社会の実現に向け「ゼロカーボンエネルギーのリーディングカンパニー」として、安全確保を前提に安定供給を果たすべくエネルギー自給率向上に努めるとともに、地球温暖化を防止するため発電事業をはじめとする事業活動に伴うCO2排出を2050年までに全体としてゼロといたします。</p> <p>また、気候変動の悪影響にあらかじめ備える適応に取り組みます。</p>
関電エネルギーソリューション	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・小水力、風力発電、太陽光発電をはじめとした再生可能エネルギーの普及・拡大。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・『ESCOサービス』『エネルギーマネジメントサービス』による省エネ、省CO2の実現。 ・『省エネルギー推進計画』を策定し社内の省エネルギー推進・啓発活動を実施。
北日本ガス	<p>販売用と自社で消費する電気のグリーン化、再生可能エネルギー電力を効率よく利用するための分散型エネルギー源となる機器の自社活用とお客さまへの販売、お客さまに効率的かつ省エネに繋がる電気利用方法を情報発信することで、お客さまと共にサステナブルな地球温暖化対策を実施していきます。</p>
Castleton Commodities Japan	<p>顧客に対して省エネの推奨を積極的に行う。</p>
キャノンマーケティングジャパン	<p>■電源調達に係る取組方針</p> <ol style="list-style-type: none"> ① バランシンググループとして、電源構成において、天然ガス/都市ガス利用の可能な限りの拡大を図ります。 ② バランシンググループとして、自治体の一般廃棄物発電や再生可能エネルギーからの電力調達に努力します。 ③ バランシンググループとして、契約している発電所の運転効率が高まるような契約を指向します。 <p>■お客様への取組方針</p> <ol style="list-style-type: none"> ① お客様の省エネルギーに資するためのデータ提供等を推進します。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 弊社事務所内のエネルギー消費量を削減する努力を行います。

事業者名	取組方針
九電みらいエナジー	<p>■発電事業等、電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・東京都内では発電所等を有していませんが、電源調達に当たって、二酸化炭素排出係数を考慮した対応を行っております。 ・また、再生可能エネルギーや未利用エネルギーの調達による地球温暖化対策を検討して参ります。 <p>■その他の地球温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・弊社とご契約いただいている需要家様に対し、弊社会員サイト（無料）にて、日々の使用電力量を30分単位でグラフ化し、ひと目で確認いただけるサービスを提供することで、需要家様の節電意識向上に寄与して参ります。
Qvou	2024年度までに、20%以上確保することを目指している。
京ワ関電エナジー	<ul style="list-style-type: none"> ・お客さま宅への太陽光発電設備の推進 ・排出係数の少ない電源からの調達の推進
球磨村森電力	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギーからの調達を積極的に考えております。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・エネルギーマネジメントシステムの導入を図ります。 ・お客様に対する省エネルギー診断業務を積極的に推進します。
熊本電力	電力調達に係る取組方針について検討しています。
グランドデータ	検討中
ガリーナ	<p>(1) 地球温暖化と再エネ普及に対する需要家の関心を喚起するために電気供給における環境価値（非化石証書など）の活用を図る</p> <p>(2) ポストFIT後の再エネ発電の運用を促進する</p>
クリーンエネルギー総合研究所	再エネ電源からの調達及び非化石証書を増やして行くとともに、オンサイト・オフサイトPPA事業の推進を行って参ります。
グリーンビルパワー	<p>当社は理念の一つとして「地球温暖化対策」を掲げており、再生可能エネルギーの本格的な普及が、地球温暖化対策へ有効な対策になりうるものと考えている。</p> <p>また、地球温暖化対策の一環として、自社オフィスの省エネ化を図っている。具体的には、東京都の省エネ診断士による省エネ診断を受け、全照明をLEDとし、照明の使用を必要最小限にとどめる措置をとっている。さらに、窓には断熱効果の高いハニカム式スクリーンを設置することで冷暖房の使用量を必要最低限度にとどめる工夫を行っている。コスト面とバランスを取りながらも、今後もさらなる省エネにつながる取り組みがあれば積極的に取り組む方針である。</p>

事業者名	取組方針
グリスパワー	<p>■発電事業等に係る取組方針 当社は発電事業を実施しておりません。</p> <p>■電力調達に係る取組方針 当社はバランスグループに属している為、代表契約者と温暖化の対策となるような調達を検討します。また、環境負荷の低い発電所からの調達を検討しています。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針 需要家の使用状況に応じて、運用改善及び設備改善の提案を行います。</p>
グロアアップ	<p>温暖化防止に努めるために、電源調達の交渉の際に一定以上 CO2 の排出量の少ない発電方法を取り込んでいることを重要事項とする。</p>
グローバルエンジニアリング	<p>・非化石証書の調達 再生可能エネルギー発電所からの調達よりも非化石証書を入札を通して調達するようにします。お客様へは 2021 年度から積極的に RE100 対応可能なメニューの販売も行っています。</p> <p>・その他の温暖化対策に関する取り組み方針 エネルギーマネジメント事業の幹事社として、システムの開発と普及を目指します。</p>
グローバルキャスト	<p>太陽光発電など再生可能エネルギーの利用を検討してまいります。</p>
グローバルソリューションサービス	<p>■発電事業等に係る取組方針 →発電事業を行っておりません。</p> <p>■その他の温暖化対策にかかる取組方針 →今後の方針として、再生可能エネルギーの調達を検討しております。</p>
KDDI	<p>・当社は KDDI グループのエネルギー事業の強化を目的として中間持株会社「au エネルギーホールディングス株式会社」と共に設立しました。au エネルギーホールディングス株式会社の傘下として、KDDI の営む電力小売事業などを承継すると共に、脱炭素社会の実現に向け、提携パートナーとともに事業環境の変化へ迅速に対応し、脱炭素社会の実現に向けた機動的なサービス提供を行ってまいります。</p> <p>・再生可能エネルギー比率実質 100%で CO2 排出量実質ゼロの電力メニュー「eco プラン」を提供しており、お客さまと一緒に、カーボンニュートラルの実現に貢献することを目指します。</p>
グリーハウス	<p>■発電事業等に係る取り組み方針 発電事業は行っておりません。</p> <p>■電力調達に係る取り組み方針 現在東京都内への電力供給は 1 ヶ所のみで供給量も少ないため、再生可能エネルギーからの調達は予定しておりません。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取り組み方針 弊社独自のエネルギーマネジメントシステムを活用し、省エネ対策を講じます。</p>

事業者名	取組方針
気仙沼グリーンエナジー	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・需要量に合わせ、余剰とならない範囲にてFIT電源の調達を行う。 ※現状のバイオマスに加え、高圧・低圧の太陽光電力を追加調達予定。 ・気仙沼市内の卒FIT太陽光買取を実施。 <p>■電力供給に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再エネプランを提供、需要家に対し脱炭素への取組価値をPRし、環境価値を含む電力を販売。 <p>■再エネ電源開発に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・PPAによる太陽光の屋根上設置事業を推進します。
神戸電力	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>今後、都内での取り組みとは別となりますが、自治体などと共同で地域脱炭素の取り組みを実施したいと考えております。</p> <p>現在こういった形で地域一体での取り組みが可能かプランを模索している段階であります。</p> <p>■電力調達に係る取組方針</p> <p>弊社は発電所を持っていないため、LNGや、廃棄物発電からの調達を目指しております。また、発電所の建設も検討中です。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>お客様に対して、省エネのための情報をWEBで発信します。</p>
国際航業	<p>■発電事業等に係る推進体制・太陽光発電所を開発しております。</p> <p>■自治体の一般廃棄物発電からの電力購入を検討しています。</p> <p>■その他温暖化対策に係る取組方針・グループ会社にて展開しているエネルギー診断サービスを活用します。</p> <p>■電力利用の見える化システムを通じ、省エネを図ります。</p> <p>■その他グリーン電力証書取引、再生可能エネルギーに関する調査、設計、環境アセスメントのサービスを展開しています。</p>
御所野縄文電力	<p>バイオマス発電所・水力発電所等の自然エネルギー由来の電源を中心に供給をしております。</p>
コスモエネルギーソリューションズ	<p>国内の脱炭素政策に向け、グリーン電力の供給や太陽光発電、蓄電池の導入促進を進めて参ります。</p>

事業者名	取組方針
サラーエナジー	<ul style="list-style-type: none"> ・ 調達する電力の電源構成について天然ガスや再生可能エネルギーによる発電比率を可能な限り高めるよう取り組みます。 ・ お客さまに日別・時間別の使用量データを提供する等し、省エネに対する意識醸成を推進します。 ・ 自社における事務所等のエネルギー消費量を削減するよう取り組みます。 ・ 自社での取り組み推進とともに親会社（サラーエナジー株式会社）の環境マネジメントシステムにも参加しています。 <p>■サラーエナジー株式会社・環境マネジメントシステム</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ エコオフィス活動…一般・産業廃棄物、OA用紙、電気・ガス・ガソリンの削減によるCO2排出量の削減 ・ 環境ボランティアへの積極的な参加 ・ 講習参加による環境に関する意識の醸成 など
Sustainable Energy	CO2の排出量が少ない電源を増やしていきます
サニックス	<ul style="list-style-type: none"> ●発電事業等にかかる取組方針 自社等発電所は所有していません。 ●その他の温暖化対策に係る取組方針 再生可能エネルギーによる電力を積極的に調達していきます。

事業者名	取組方針
サミットエナジー	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・各発電所における熱効率向上の取組や、サミット美浜パワー(株)におけるガスタービン増設、サミット明星パワー(株)における、木屑混焼率向上によるカーボンニュートラル比率を高める取組を推進しております。また、新たなバイオマス発電所(愛知県半田市:2017年6月商業運転開始、山形県酒田市:2018年7月商業運転開始)からの電気の調達を行っております。 <p>■電気の調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・弊社では地球環境にやさしいグリーン電力である水力発電所やバイオマス発電所、CO2排出量の少ない都市ガス焚きガスタービン発電所等から電力を調達しており、地球温暖化防止にも配慮した環境負荷の低い電力の調達に腐心しております。特に、弊社が電力調達を行っている弊社グループのサミット明星パワー(株)は、日本では最先端を行く木屑バイオマス発電所で、建築廃材や間伐材等を計画的にバイオマス燃料として再資源化でき、地域の環境保全にも貢献しております。また、同発電所は高効率の発電により、バイオマス燃料の一層の有効活用を図り、CO2の大幅削減に寄与しております。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・その他環境負荷低減活動として、省エネルギーや廃棄物削減を推進しており、環境負荷の低減に努めています。 ・本社オフィスの入ったビルへの電力供給を開始し、調達したFIT電気と非化石証書を組み合わせて実質CO2排出量ゼロの電気を供給した。その電気を使用することで事業活動に伴うCO2排出量の低減を行っております。
Sanko IB	—
シーエナジー	<p>■電源調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ バランシンググループとして、電源構成において、天然ガス/都市ガス利用の可能な限りの拡大を図ります。 ・ バランシンググループとして、自治体の一般廃棄物発電や再生可能エネルギーからの電力調達に努力します。 ・ バランシンググループとして、契約している発電所の運転効率が高まるような契約を指向します。 <p>■お客さまへの取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ お客さまの省エネルギーに資するためのデータ提供等を推進します。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 弊社事務所内のエネルギー消費量を削減する努力を行います。

事業者名	取組方針
CD エナジー・データ	<p>■電源調達に係る取組方針</p> <p>① バランシンググループとして、再生可能エネルギーからの電力調達に努力します。</p> <p>② バランシンググループとして、契約している発電所の運転効率が高まるような契約を指向します。</p> <p>■お客様への取組方針</p> <p>お客様の省エネルギーに資するためのデータ提供等を推進します。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>弊社事務所内のエネルギー消費量を削減する努力を行います。</p>
Shared Energy	<ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギーの導入 (FIT 切れ家庭用太陽光発電の買い取り) 検討 ・環境負荷の比較的低い電源の相対電源調達
JAG 国際エナジー	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・太陽光発電所を開発しており、今後は、バイオマス発電所、風力発電所の導入を検討しています。 ・自治体の一般廃棄物発電からの電力購入を検討しています。 <p>■その他温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・グループ会社にて展開してるエネルギー診断サービスを活用します。 ・電力利用の見える化システムを通じ、省エネを図ります。 ・非化石価値、グリーン電力証書取引、再エネ可能エネルギーに関する調査、設計、環境アセスメントのサービスを展開しています。
J:COM 湘南・神奈川	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>当社は発電事業を行っておりません。</p> <p>■電力調達に係る取組方針</p> <p>当社は、全量サミットエナジーより電源の調達を行っております。調達方針はサミットエナジーに準じております。</p> <p>再生可能エネルギーからの調達割合を高められるよう、経済性も考慮しながら検討してまいります。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>「J:COM グリーンプログラム」を実施しております。</p> <p>「J:COM グリーンプログラム」とは、当社へお支払いいただく電気料金の一部を、森林保護活動に充てるプログラムです。</p> <p>「J:COM 電力家庭用コース」の加入者数に応じて「CO2 吸収量クレジット」を当社が購入することで、その売上が森林を守る活動に使われる仕組みとなっています（1世帯につき約5平方メートルの森林を1年間にわたって守ることができます）。</p>

事業者名	取組方針
ジェコム千葉	<p>■発電事業等に係る取組方針 当社は発電事業を行っておりません。</p> <p>■電力調達に係る取組方針 当社は、全量サミットエナジーより電源の調達を行っております。調達方針はサミットエナジーに準じております。 再生可能エネルギーからの調達割合を高められるよう、経済性も考慮しながら検討してまいります。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針 「J:COM グリーンプログラム」を実施しております。 「J:COM グリーンプログラム」とは、当社へお支払いいただく電気料金の一部を、森林保護活動に充てるプログラムです。 「J:COM 電力家庭用コース」の加入者数に応じて「CO2 吸収量クレジット」を当社が購入することで、その売上が森林を守る活動に使われる仕組みとなっています（1世帯につき約5平方メートルの森林を1年間にわたって守ることができます）。</p>
ジェコム東京	<p>■発電事業等に係る取組方針 当社は発電事業を行っておりません。</p> <p>■電力調達に係る取組方針 当社は、全量サミットエナジーより電源の調達を行っております。調達方針はサミットエナジーに準じております。 再生可能エネルギーからの調達割合を高められるよう、経済性も考慮しながら検討してまいります。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針 「J:COM グリーンプログラム」を実施しております。 「J:COM グリーンプログラム」とは、当社へお支払いいただく電気料金の一部を、森林保護活動に充てるプログラムです。 「J:COM 電力家庭用コース」の加入者数に応じて「CO2 吸収量クレジット」を当社が購入することで、その売上が森林を守る活動に使われる仕組みとなっています（1世帯につき約5平方メートルの森林を1年間にわたって守ることができます）。</p>

事業者名	取組方針
JTB コミュニケーション デザイン	<p>私達 JTB グループにとってホテル・旅館等の観光施設そして学校は極めて大切な事業パートナーそしてお客様です。また自治体での交流人口の拡大は私達 JTB グループの交流創造事業ドメインそのものです。電気料金を下げ、その下がったコストで地域創生や教育支援、人財育成の一助に費やしていただきたいと考えております。</p> <p>また、電気料金を下げるだけでなく、電気そのものの価値が地球環境にやさしい、そして持続可能な開発、地球温暖化対策として、皆様にお届けできるよう仕組みの構築に取り組みます。地球環境にやさしい電気が地域創生や人財育成へのメッセージとしてつながっていく連鎖を起こすことを願います。</p> <p>将来的には再生可能エネルギー自体の供給サービスや排出係数の低い電力の調達、開発を進めていきます。また実質排出係数を下げるため、非化石価値証書の購入及び提供するサービスを今後展開する予定です。さらに2021年度からはグリーン電力証書発行事業者として登録しサービスも開始しました。他、何より私達（お客様含め）皆が電気の使用量そのものを減らし、省エネを促すメッセージ発信をしていきます。</p>
JP エネルギー	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギーや廃棄物発電からの調達を積極的に考えております。
シェルジャパン	<p>電力調達に係る取組方針：再生可能エネルギーからの調達を積極的に考えております</p>
シグナストラスト	<ul style="list-style-type: none"> ・各部署のペーパーレス化
四国電力	<p>■発電事業等に係る取り組み方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ○原子力発電の安全・安定運転の継続に努めます。 ○リプレースを進めるなど、火力発電の高効率化に取り組みます。 ○再生可能エネルギーの導入拡大に取り組むとともに、最大活用します。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ○エネルギー利用に関するコンサルティング活動やヒートポンプ蓄熱システムの普及拡大などに取り組み、省エネルギーを推進します。 ○SF6 ガスやフロンガスなど CO2 以外の温室効果ガスについても、排出抑制に努めます。 ○CO2 回収・貯留（CCS）、水素・アンモニア関連技術などの地球温暖化対策技術の調査・研究に取り組みます。

事業者名	取組方針
自然電力	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 2022 年までに、太陽光発電所（4GW）、風力発電所（1GW）の合計 5GW の自然エネルギー発電所の建設を目指します。 ・ 小水力、バイオマスといったその他の自然エネルギーの発電所の建設により「多電源化」を図ります。 ・ 自治体の一般廃棄物発電からの電力購入を検討します。 <p>■電力調達に係る取り組み方針</p> <p>慢性的な電力市場価格の高騰に伴い、電力小売事業「自然電力のでんき」は 2022 年 11 月末をもちまして終了します。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ IT 技術を活用した高度なエネルギー管理の検討により、自然エネルギー利用の選択肢を増やすことを目指します。 ・ その他、自然エネルギー普及にかかる活動や情報発信を積極的に行ってまいります。
シジパワ	<p>出資会社（東北電力株式会社、東京ガス株式会社）より天然ガスを燃料とする高効率コンバインドサイクル発電設備からの電源調達をはじめ、水力発電、地熱発電、風力発電などの再生可能エネルギーを含む電源を継続して調達するとともに、積極的に非化石証書を購入し活用することで低炭素電気を供給します。</p>
シネ	<ul style="list-style-type: none"> ・ Jクレジット及び非化石証書の購入を行い、CO2 排出係数の抑制を実施します。 ・ 需要家の省エネ要望にお応えする為、改善に役立つような情報の提供を推進します。 ・ お客様に最適な省エネルギー効果が得られるようソリューション提案を行います。 ・ 低 CO2 電気をお求めの需要家に選択の幅を広げられるよう体制を整えております。
ジニエナジ	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 非 FIT 小規模自社太陽光発電所からの電力調達を検討しております。 <p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 現状における他の発電事業者からの環境負荷の比較的低い安定的な電源の調達に加え、今後は自社開発、及び他社の再生可能エネルギーの調達を積極的に検討してまいります。 <p>■省エネに係る取り組み方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 節電キャンペーンなどの DR の取り組みを通じて省エネに取り組んでいきます。
GYRO HOLDINGS	—
シヤパネットサービスイノベーション	再生可能エネルギー等の導入に向けて調達先と連携し対応を検討しております。

事業者名	取組方針
Japan 電力	<ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギーからの調達を積極的に進めてまいります。 ・再生可能エネルギーを中心としたエネルギーの地産地消を目指すスマートコミュニティの構築を進めております。 ・当年度中の排出係数ゼロメニューの作成し供給を開始しております。
情報ハイウェイ 協同組合	—
新出光	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・バイオマス等の CO2 排出係数の少ない電源の調達を行います。 ・火力発電所からの調達量を減らします。 ・非 FIT の再エネ電源からの調達を検討します。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・非化石証書の購入により、CO2 排出係数を減します。 ・自家消費太陽光の設置を促進し、CO2 削減を行います。 <p>■排出係数に関する目標</p> <p>2022 年度の CO2 排出係数は 0.45kg-CO2/kWh を目指します。</p>
シ・エナジー	<ul style="list-style-type: none"> ・電源開発に係る取り組み方針 ①地域に密着した環境に優しいクリーンエネルギーの開発を進めます。 ②再エネ電源からの売電事業を進めます。 ③海外の水力発電開発プロジェクトにも参画しております。 ・電力供給に係る取り組み方針 ①安定供給に努めつつ、できる限り再エネ電源からの調達量を増やします。 ②自社の CO2 排出係数低減に努めます。 ③WEB 上で電力使用実績の見える化を実施します。 ・省エネサービスに係る取り組み方針 ①省エネ診断メニューの充実 ②エネルギーマネジメントシステムの拡大 ③新電力事業とのシナジー
新電力いばらき	—

事業者名	取組方針
翠光トップライン	<p>■省エネ診断を通して需要家様の消費電力削減を進めております。(弊社が参画する社団法人にて)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・主に中小企業に対する省エネコンサルタント <ul style="list-style-type: none"> ①電力消費機器の高効率機器導入の推進 ②太陽光パネル（自家消費）、蓄電池を導入したピークシフトなどの提案。 <p>を促し、環境貢献の促進をいたします。</p> <p>■ポータブル蓄電池の開発 昨今、毎年のように発生する大規模な災害時に特に有効な「災害対策用蓄電池」を開発し、温暖化対策と並行して防災時に役立つアイテムを開発</p> <p>■電力供給先の倉庫、工場のLED化</p> <p>■太陽光発電、蓄電池の導入</p>
鈴与商事	<p>■温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・省エネ対策として、空調・LEDの更新等による機器改善のご提案を行います。 ・ハウスメーカーと共同によるZEHパッケージのモデルハウスを建築し、一般需要家・工務店事業者等へのPRを推進します。 ・戸建住宅における太陽光発電の普及促進を図る目的で、新築住宅向け「太陽光発電システム無償設置サービス」の提供を推進します。
鈴与電力	<p>取次事業者を通して、お客様に対し、下記の提案を行います。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・EMS（エネルギーマネジメントシステム）を提案し、お客様の最大需要電力の削減を図ります。 ・省エネ対策として、空調・LEDの更新等による機器改善の提案を行います。 ・お客様に対する省エネルギー診断業務等を積極的に推進します。
ステイア	<p>「環境価値」を取引できる制度を活用し地球温暖化対策に取り組んでまいります。</p>
スマートエコパワ－	<ul style="list-style-type: none"> ・自社保有および外部の再生可能エネルギー（太陽光、バイオマス、風力、小水力など）電源を開拓し、環境価値を求める電力需要家へ供給し、環境に配慮したビジネスの実現を目指します。
スマートテック	<p>■排出係数の削減目標に向けた具体的な対策</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電力供給量の増加に伴い、再生可能エネルギーとしての電源確保を実施して参ります。 <p>■取り組み実績及びその効果</p> <ul style="list-style-type: none"> ・卒FITー家庭用太陽光発電による電力買取を推進し、再生可能エネルギーとしての電源確保を進め、電力小売にかかる再生可能エネルギー比率向上に努める予定としております。

事業者名	取組方針
生活協同組合 ユ-7° みらい	<ul style="list-style-type: none"> ・ 取組方針 <p>「地球温暖化自主行動計画」を作成し削減目標を掲げ取り組んでいます。」</p> <p>事業から排出される温室効果ガスを 2030 年に 2013 年度比 60%削減します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 省エネルギーと再生可能エネルギーの活用を推進し、地球温暖化防止に貢献します。 <p>【目標および期間】</p> <p>2050 年には温室効果ガス排出量実質ゼロを目指します。</p>
生活クラブ エナジー	<ul style="list-style-type: none"> ■ 発電事業等に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ 自社での発電事業はございません。 ・ 将来的には、エネルギー産地提携の考え方を基本に電源の開発地域とエネルギー消費者がエネルギー開発を通して持続可能な地域づくりに繋がるよう提携関係を作りながらすすめていきます。 <ul style="list-style-type: none"> ■ 電力調達に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ 再生可能エネルギーからの調達を積極的に推進しております。 <ul style="list-style-type: none"> ■ その他の温暖化対策に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ お客様に対する省エネルギーの推進・啓発を推進します。
積水化学工業	<p>住宅建物のメーカーとして、太陽光発電や蓄電池付きの住宅を生産し、積極的に提供することで、生活における CO2 排出量の削減と、小売電気事業者として、余剰電力の買取りによって、再生可能エネルギー由来の電気を、供給していきます。</p> <p>また、お客さまに対して、ご自宅の太陽光発電設備で発電した電気を、売電目的ではなく、自家消費することについて啓蒙する活動を推進していきます。</p> <p>更に、自社が排出する CO2 排出量削減におきましては、2050 年に実質ゼロとすることを宣言し、生産事業所に自家消費型太陽光発電設備の設置、再エネ由来の電力へ切り替えを推進します。</p>
ゼ°ロケットパワー	<p>ISO14000 の環境方針「我社は、「創業の精神」である化石燃料エネルギーの大量消費を脱却し“二酸化炭素排出ゼロの発電を目指す”活動に取り組んでいます。」に基づき、再生可能エネルギー電源調達を可能な限り行っていきます。</p>
ゼンカク	<p>再生可能エネルギーの活用に努めます。</p>

事業者名	取組方針
セントラル石油瓦斯	<p>セントラルガスグループでは、環境方針を掲げ、CO2をはじめとする温室効果ガスの削減のための取り組みを行っています。また、より環境に良い商品を取扱い、環境に良い暮らしを提案していきます。</p> <p>①省エネルギーの推進 ②環境良品の販売 ③LP ガス・灯油の漏洩事故・火災事故ゼロ活動 ④リサイクルの推進による廃棄物の削減 ⑤エコドライブの推進 ⑥環境に関する情報の発信 ⑦社員の環境活動</p> <p>環境保全に向けた取り組みを推進し、エネルギーと環境の調和を目指していきます。</p>
全農エネルギー	<ul style="list-style-type: none"> ・ 排出係数の低い発電設備から調達を行うことで、排出係数低減に努めます。 ・ 上記の取り組みのため弊社電力事業部と親会社の電力関連事業部門と緊密に連携し、情報の収集に努めます。
大仙こまちパワー	<ul style="list-style-type: none"> ・ グループ会社のバイオマス発電所から FIT 電気を調達し、地元地域等に供給いたします。 ・ 電力使用状況から、お客様に合うかたちの電気使用及び省エネ推進の提案を行います。
大東ガス	<p>■発電事業等に係る取組み方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 弊社は発電事業を行っておりません。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組み方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ お客様の省エネルギーに資するためのデータ提供等を推進します。 ・ 弊社は、埼玉県へ地球温暖化対策計画を提出しており、社内全体から排出されるCO2排出量を削減し、2024年度末までに2019年度比18.14%削減することを掲げております。これを実施するための取組みについて、東京都内にある弊社営業所でも各種取組みを実施しております。
大東建託パートナーズ	特になし
ダイヤモンドパワー	<p>■電源調達に係る取組方針</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 電源構成において、天然ガス/都市ガス利用の可能な限りの拡大を図ります。 ② 自治体の一般廃棄物発電や再生可能エネルギーからの電力調達に努力します。 ③ 契約している発電所の運転効率が高まるような契約を指向します。 ④ 排出係数の比較的小さな事業者からの相対調達に努めます。 <p>■お客様への取組方針</p> <ol style="list-style-type: none"> ① お客様の省エネルギーに資するためのデータ提供等を推進します。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 弊社事務所内のエネルギー消費量を削減する努力を行います。

事業者名	取組方針
大和エネサービス	<ul style="list-style-type: none"> ・ 法人（事務所や工場等）への省エネ助言 ・ エネルギー管理システム ・ 自家消費太陽光等の導入提案 ・ 需要家の省エネ対策のサポート。 ・ 非化石証書を利用した実質再エネプランによる電力供給。
大和ハウス工業	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 調達電源構成の中で、太陽光発電等の再生可能エネルギーの調達割合を増やしていくことを目指します。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ お客さまに対して省エネの提案を推進します。 ・ RE100（再エネ利用率）の目標として、2030年までに電力使用量を上回る再エネ発電（売電含む）を建設・稼働し、順次自家消費に切り替え、2023年年度には全ての使用量を再エネで賅う計画。
大和ライフネクスト	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 自社等で所有する発電所はございません。 <p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 一部メニューにおいて再エネ電源からの調達を実施し、温室効果ガスの排出量抑制に取り組んでいます。引き続き、再エネ等の環境負荷を考慮した電源調達拡大を検討して参ります。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 使用電力量の案内等を通じて、お客さまの省エネ推進に取り組んで参ります。 ・ クールビズの励行等、社内における節電施策を引き続き実施して参ります。
タカエネサービス	<p>ごみ焼却発電施設から発生する電力を調達し、供給することで、温室効果ガスの排出量を抑制してまいります。</p>
WSエナジー	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <p> balancingグループの企業と協力して、再生可能エネルギー等の調達を考えております。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ お客様に対する省エネルギー診断業務を積極的に推進します。
地域創生ホールディングス	<p>地球温暖化対策として電源調達分野では非化石証書の購入や再生可能エネルギーの導入を検討しております。</p>
地球クラブ	<p>弊社の需要家でもある地域生協による再生可能エネルギー発電所の開発・出資案件にも検討段階から携わり、太陽光・風力・バイオマスを中心とした再エネの調達を積極的に行っています。</p>

事業者名	取組方針
秩父新電力	<ul style="list-style-type: none"> ・ ちちぶ地域の再生可能エネルギー（FIT および非 FIT のバイオマス・太陽光）から優先的に電力を調達し、ちちぶ地域およびその姉妹都市の需要家に売電することで、地域の低炭素化を推進しています。 ・ 秩父市によるゼロカーボンシティ宣言を実現するための第一歩として、2020 年度からちちぶゼロカーボン電力（現ちちぶ RE100 電力）を秩父市役所本庁舎などの施設に供給し、当該施設における電力起因の CO2 排出量実質ゼロを実現しています。 ・ 2021 年度からは、ちちぶ産の「再生可能エネルギー」や「未利用エネルギー」等と「非化石証書(再エネ指定)」を組み合わせた実質再エネ 100%の電力、ちちぶ RE100 電力プランを販売開始しました。
千葉電力	様々な会社と提携し、FIT と卒 FIT 電源の積極的買取を行っています。
CHIBA むつざわ エナジー	—
ファームドライブ	balancing group 内で FIT 太陽光の電源を融通しあって、再生可能エネルギーの利用を努力します。
中央電力	電気を通じてこの先何十年、何百年と、より安心・安全・健康に生活できる生活基盤づくりに尽力することで“カーボンニュートラルの実現”、サステナブルな社会創りに貢献してまいります。
中央電力エナジー	電気を通じてこの先何十年、何百年と、より安心・安全・健康に生活できる生活基盤づくりに尽力することで“カーボンニュートラルの実現”、サステナブルな社会創りに貢献してまいります。
中国電力	<ul style="list-style-type: none"> ・ 当社は温暖化問題への取り組みを重要な経営課題と認識し、中国電力グループ環境行動計画に「地球温暖化対策の推進」を掲げ、CO2 排出削減に取り組んでいます。 ・ 供給面における脱炭素化や、需要面における更なる省エネの深堀や電化に向けた取り組みなど、需給両面から最大限の取り組みを進めることで、「2050 年カーボンニュートラル」に向けたメルクマールとして 2030 年度までに小売電気事業における CO2 排出量半減（2013 年度比）を目指します。 ・ また、電力業界全体における実効性ある地球温暖化対策推進を目的として、2016 年 2 月に設立された「電気事業低炭素社会協議会」へ参画し、電気事業全体の 2030 年度 CO2 排出抑制目標達成に向け取り組んでいます。

事業者名	取組方針
中小企業支援	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発電事業は行っておりません。 <p>■その他の温暖化対策に関わる取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・使用電力量の案内や使用電力の抑制等、お客様の省エネ推進を総合的にサポートいたします。 ・今後の方針として、再生可能エネルギーの調達を検討しています。
中部電力ミライズ	<p>中部電力グループは、地球環境に配慮した良質なエネルギーを安全・安価で安定的にお届けすると同時に、「コミュニティサポートインフラ」の創造による「新しいコミュニティの形」を提供し、「一歩先を行く総合エネルギー企業グループ」として、持続的な成長を目指していきます。</p> <p>この実現に向けて、環境経営を的確に実践するとともに、社員一人ひとりが自ら律して行動し、あらゆる事業分野における脱炭素社会・自然共生社会・循環型社会を目指した取り組みを通じて、持続可能な社会の発展に貢献します。○脱炭素社会の実現に貢献します</p> <p>～「ゼロエミチャレンジ 2050」の達成に向けて～・安全性の向上と地域の皆さまの信頼を最優先に、原子力発電の活用に向けた取り組みを進めます</p> <ul style="list-style-type: none"> ・水力、太陽光、陸上風力、バイオマスに加え、洋上風力や地熱等の新たな取り組みも含め、再生可能エネルギー事業を積極的に展開します ・再生可能エネルギー電源や蓄電池の有効活用を可能とする電力品質の確保に向けた取り組みを推進します ・エネルギーの最適利用を可能とするデジタル化を通じて、合理的な設備の形成・運用に努めるとともに、お客さま起点のコミュニティサポートインフラを創造し、社会のニーズにお応えすることで、お客さまや社会と共に電化・脱炭素化に貢献します <p>■自然との共生に努めます・豊かな自然環境を守るために多様な生物の生態系や水資源の持続可能性に配慮し、事業活動を行います</p> <p>■循環型社会の実現をめざします・資源の消費抑制を図るとともに、廃棄物の発生抑制や資源の再使用・リサイクルにより処分量の最小化に努めます</p> <p>■環境意識の向上に努めます・環境とエネルギーに関して、地域社会の皆さまとのコミュニケーションを深めます・環境に配慮した行動が自発的にできる人材を育成し、社会に貢献します</p>
津軽あっふるパワー	<p>グループ会社のバイオマス発電所から FIT 電気を調達し、地元地域等に供給いたします。</p>
TG カトパ スイッチャー	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギーや廃棄物発電からの調達を積極的に考えております。 ・再エネ指定非化石証書の付随したメニューを販売しております。

事業者名	取組方針
アイ・ダッシュ	<p>■取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・現在、発電事業は実施しておりません。 ・お客様の使用電力量のご案内やペーパーレスの促進、CO2 フリープランの提供などお客様にも参加いただきやすいサービス提供してまいります。
デジタルグリッド	<p>当社では下記 2 つに取り組むことで、再生可能エネルギー導入に貢献し、CO2 削減に貢献してまいります。</p> <p>■ 新規再生可能エネルギーが売電しやすい場（プラットフォームの提供）</p> <p>当社の提供する IoT デバイス（デジタルグリッドコントローラ）や AI 技術を用いることで、再生可能エネルギーの需給管理を支援し、小売電気事業資格を持たない事業者でも需要家に対して直接売電できるプラットフォームを提供しております。</p> <p>■ 自家消費型の再生可能エネルギー導入促進</p> <p>当社の保有する IoT デバイスでは、①計量法に準拠した電力量測定、②発電の遠隔監視、③自家消費された環境価値の J クレジット化が可能です。当該デバイスを普及させることで、屋根などに太陽光（PV）を設置し、自家消費をするモデルを支援してまいります。</p>
エス・エンジニアリング	<ol style="list-style-type: none"> 1. 当社の主力商品であるコージェネレーションシステム及び各種省エネ装置を通して、省エネルギーと地球温暖化ガスのひとつである CO2 排出量の削減に貢献します。 2. 汚染の予防、省エネルギー、並びに省資源を推進します。 3. 環境関連法令並びに同意したその他の要求事項を遵守します。
TEPCO ライフサービス	<p>東京電力グループ経営理念「安心で快適なくらしのためエネルギーの未来を切り拓く」の下、「カーボンニュートラル」や「防災」を軸とした価値創造により安全で持続可能な社会の担い手として信頼され選ばれ続ける企業グループを目指します。</p>
デライトアップ	<p>地球温暖化対策に係わる取り組み</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギーの調達の検討 ・省エネ機器等による Co2 削減
TERAenergy	<p>再生可能エネルギーによる発電事業社からの調達を進める事により、排出係数の改善を目指す。</p> <p>利用量の増加に合わせて、再生可能エネルギーによる電源調達量を高めるよう努める。</p> <p>いずれ小水力や風力といった再生可能エネルギーによる発電事業を自社で担う。</p>
テレ・マーカ	<p>卸市場及び常時バックアップ以外からの調達も検討を進め、CO2 排出係数が低くなるよう取り組んでいる。</p>

事業者名	取組方針
電源開発	<p>当社グループは、気候変動問題への取組みを加速するべく、J-POWER “BLUE MISSION 2050” を策定しました。2050 年におけるカーボンニュートラル社会の実現に向けた取組みの方向性と道筋を示したもので、再生可能エネルギーをはじめとした CO2 フリー電源の拡大や、CO2 フリー水素の取組みに、総力を挙げて挑戦していきます。</p> <p>また、マイルストーンとして 2025 年度▲700 万 t-CO₂※、2030 年度 CO₂排出量 40% 削減（▲1,900 万 t-CO₂）※を掲げて段階的に取り組んでいきます。</p> <p>※J-POWER グループ国内発電事業 2017-2019 年度 3 カ年平均実績比</p>
電力保全サービス	<p>電気の使用量をインターネットで見える化することにより、省エネ意識の向上を図る。</p>
東急パワーサプライ	<p><発電に係る取組方針></p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 卒 FIT 電源の買取りにより再生可能エネルギー電源の利用拡大に取り組んでいます。 ・ 「東北電力ソーラーe チャージ株式会社」（2021 年 4 月設立）に出資しており、当社の主たる事業エリアである東急線沿線を含め、太陽光発電設備と蓄電池を活用したエネルギーサービスの提供を共同で展開していきます。 <p><その他の温暖化対策に係る取組方針></p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 再生可能エネルギーによる電気の供給や事例紹介を実施します。 ・ お客さまの電気の効率的なご使用や節電の一助としていただけるよう、インターネット上に電気の使用状況を確認できるサイトを設定します。 ・ 低圧需要家には、EV・PHV 所有者向けに実質再生可能エネルギー 100%プランを提供しており、将来的には一般家庭向けメニューの開発も検討中です。

事業者名	取組方針
東京エコサピス	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>出資元の東京二十三区清掃一部事務組合が運営する清掃工場の建替え時には省エネルギー機器の導入に努めています。また、既存の工場においても設備の更新時には省エネルギー機器の導入を進めています。省エネルギー機器導入の例には次のものがあります。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・高効率変圧器（トップランナー変圧器）、焼却用送風機等大型モーターのインバータ制御、電源回生方式ごみクレーン、空調設備のインバータ制御、LED 照明機器、照明設備や空調換気設備のスケジュール運転 <p>そのほか、壁面緑化や自然採光など省エネルギー対策に取り組んでいます。</p> <p>また、太陽光発電などの再生可能エネルギーの活用、雨水を利用しし上水道の使用量削減を図っていきます。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・需要家の皆さまに毎月、「CO2 排出量に関するご報告書」、「電気使用量のご報告書」を報告し、環境意識を高めて頂き更なる省エネ促進を推奨していきます。 ・需要家窓口所管に対しての清掃工場見学会を開催し、ごみ発電も併せて理解して頂く事や地球温暖化に対して CO2 削減を目的に実施していきます。 <p>また、清掃工場見学会が実施できない場合の為に、環境教育の一環として「清掃工場 DVD」の貸出しを東京二十三区清掃一部事務組と協働で実施しております。</p>
東京ガス	<p>東京ガスグループでは、グループ経営理念をもとにエネルギー事業者の責務として「環境方針」を定め、具体的な取り組み課題および定量的な達成目標である「環境目標」を定め、グループ全体で環境経営を推進しています。</p> <p>また、電力事業については、最新鋭のガスタービンコンバインドサイクルによる天然ガス火力発電や、再生可能エネルギーの取組拡大により、低炭素電気の普及に貢献してきました。電力小売の全面自由化後は、小売電気事業者としても、高効率火力発電や再生可能エネルギー発電等からの電力調達を推進し、小売り段階での CO2 排出量の抑制に努めています。また、設立当初より参画している電気事業低炭素社会協議会を通じ、電気事業者全体で低炭素社会の実現に貢献していきます。</p>
東京電力 エナジーパートナー	<p>東京電力グループ経営理念「安心して快適なくらしのためエネルギーの未来を切り拓く」の下、「カーボンニュートラル」や「防災」を軸とした価値創造により安全で持続可能な社会の担い手として信頼され選ばれ続ける企業グループを目指します。</p>

事業者名	取組方針
東京都環境公社	<p>■電源調達に係る取組方針</p> <p>再生可能エネルギー由来の FIT 電気を積極的に調達し、自社施設等へ供給することで、再生可能エネルギー由来の電気を率先して選択するモデルを示す。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>スマートエネルギー都市の実現に向けた都の施策展開を踏まえ、省エネルギー対策・エネルギーマネジメント等の推進のほか、再生可能エネルギーの導入拡大や水素社会実現に向けた取組みを行っている。</p>
東彩ガス	<p>販売用と自社で消費する電気のグリーン化、再生可能エネルギー電力を効率よく利用するための分散型エネルギー源となる機器の自社活用とお客さまへの販売、お客さまに効率的かつ省エネに繋がる電気利用方法を情報発信することで、お客さまと共にサステナブルな地球温暖化対策を実施していきます。</p>
東北電力	<p>・当社は 2021 年 3 月、「東北電力グループ“カーボンニュートラルチャレンジ 2050”」を公表し、東北電力グループとして S+3E の確保を大前提に、2050 年カーボンニュートラルに挑戦する方針を掲げました。本方針に基づき、火力電源の脱炭素化、再生可能エネルギーと原子力発電の最大限活用、スマート社会実現事業の展開を中心に、CO2 排出削減を加速していくこととしています。具体的には、原子力発電の再稼働を進め、最大限の活用を図るとともに、火力電源へのバイオマス、アンモニア、水素といった脱炭素化に資する燃料の混焼および CCUS に関する検討を進めます。また、東北・新潟地域に豊富に賦存する再生可能エネルギーについて、風力発電を主軸として開発目標 200 万 kW の 2030 年以降の早期達成とさらなる拡大を目指すことに加え、再生可能エネルギーの導入拡大に向け、電力ネットワークの高度化、蓄電池、水素の利活用なども進めます。さらに、VPP サービスの提供など、スマート社会実現事業の展開を通じて、エネルギーマネジメントの高度化を図り、地域における分散型エネルギーの有効活用を図ってまいります。</p> <p>・2021 年 7 月には、上述した 2050 年カーボンニュートラルの実現に向け、2030 年度の CO2 排出量を 2013 年度実績から半減を目指す CO2 削減目標を公表しました。当社は火力の脱炭素化の実証・研究等の具体施策を進めながら、引き続き再生可能エネルギーと原子力発電の最大限活用および電化とスマート社会実現を進め、CO2 排出削減を加速してまいります。</p>
東名	<p>バイオマス、太陽光等の再生可能エネルギーにより発電した電力調達についての情報収集及び活用の検討を 実施していく。</p> <p>お客様から、電気使用状況等省エネルギーニーズ等のご要望があればお応えするよう情報提供を実施していきます。</p>

事業者名	取組方針
TOKYO 油電力	<p>東京地域で使われた家庭や事業者の天ぷら油を回収し、二酸化炭素を増やさないバイオディーゼル燃料などへの再資源化を通して、私達の生活環境の改善に貢献していくためのリサイクルプロジェクトを行っています。使用済み食用油から製造したバイオ燃料は、カーボンニュートラル理論を用いて計算すると、通常の化石燃料と比較して 90%以上のCO₂削減効果があるとされている。SVO(植物油)においては、化学反応を起こさず、精製過程の省略版であるため、よりCO₂削減とコスト削減に行えます。</p> <p>使用済みの油は、排水口を通して流されれば環境問題となります。市民や企業にとって不要なもの(ゴミ)がエネルギーとして使用できるのであれば、ゴミの有効利用のみならず、環境保全そしてCO₂削減効果となり、大きく環境問題解決に寄与します。</p>
トヨエネキ-ファーム	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <p>将来的に、再生可能エネルギーからの電気の調達を検討していく。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>需要家に対し、省エネ診断やLED化を進められるよう、使用電力の見える化を推進していく。</p>
ところざわ 未来電力	再エネ電源の調達
凸版印刷	<p>■小売電気事業等に係る取組方針</p> <p>・当社の小売事業は、電気を外部から調達し供給する形態をとっています。調達においては全社の方針に則って、CO₂排出係数を考慮しています。現段階では発電事業は予定しておりません。</p> <p>■地球温暖化対策に係る取組方針</p> <p>・「トッパングループ地球環境宣言」を基本理念に、「環境マネジメント活動」「エコガード活動」「エコクリエイティブ活動」「環境コミュニケーション活動」の4つの活動領域を軸に、持続可能な社会の実現することを目指し、グループ全体で地球環境保全の取り組みを行っています。</p> <p>・「トッパングループ環境ビジョン 2050」を策定し、未来を見据えた地球環境の保全に配慮した企業活動を通じ「脱炭素社会」「資源循環型社会」「水の最適利用」に貢献し、「ふれあい豊かでサステナブルな暮らし」の実現を目指していきます。</p>

事業者名	取組方針
トヨタエナジーソリューションズ	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ CO2 排出係数の低い、高効率の発電所からの調達に努めています。 ・ 将来的には、再生可能エネルギーの有効利用を検討いたします。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ グループ企業へのエネルギーマネジメントシステムの導入促進をはかるなど、新しいエネルギーシステムの開発・販売に積極的に取組み、地球環境と豊かな社会づくりに貢献します。
トリエイジー	検討中
TRENDE	東京電力グループ全体で環境に配慮した事業活動を実施しており、環境法令の遵守、環境負荷やリスクの低減、環境パフォーマンスの向上に継続的に取り組んでまいります。
とんでんホールディングス	<p>□温室効果ガス排出量を削減するための目標</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 前年度使用量以下 <p>□削減目標を達成するための取組</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 運用改善 ・ 省エネ設備導入 ・ 高効率機器への更新 等
中之条パワー	<p>■電力調達に係る取り組み方針</p> <p>弊社では、自治体事業として行っている再生可能エネルギー発電所からの調達を引き続き進めていくとともに、住宅用等の卒 FIT 発電からの調達を積極的に進めていきます。また、今後、自社による再生可能エネルギー発電所の新規開発やオンサイト PPA 等の取り組みも進めていきます。</p>
日産トレーディング	<ul style="list-style-type: none"> ・ 再生可能エネルギー利用率の向上 ・ CO2 クレジット（Jクレジット）の購入による調整後排出係数の低減

事業者名	取組方針
日鉄エンジニアリング	<p>■「電気事業における低炭素社会実行計画」に謳われている電力業界全体として「2030年度に排出係数0.37kg-CO₂/kWh程度（使用端）を目指す。」との目標の達成に向け、継続的に温暖化対策へ取り組みます。</p> <p>■弊社グループが建設・操業する廃棄物発電（バイオマス発電）からの余剰電力や太陽光等の再生可能エネルギーを調達し供給することで、低炭素電気の普及の促進に努めます。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>日本製鉄グループは、「環境基本方針」を策定し、環境対策を企業経営の根幹に位置づけ、省エネルギーやリサイクルなど足元の課題に加え、地球温暖化対策に資する技術開発など長期的な課題にも取り組んでいます。「環境基本方針」・「環境保全型社会の構築」への貢献・事業活動の全段階における環境負荷低減・国際的視野に立った地球規模の環境保全への取組また、グループとして将来のエネルギー技術として注目される、水素、クリーンコール、CO₂分離・貯留などの技術開発にも積極的に取り組んでいきます。</p>
日本エネルギー総合システム	<ul style="list-style-type: none"> ・現在、四国エリアにて非FITの太陽光発電所を稼働し、自社電力として一般企業へ供給できる体制を構築しております。 ・二酸化炭素排出削減を希望される需要家様に対し、非化石証書を利用した具体的な削減方法をご提案や自家発電所建設による、自家消費、PPA等についてのご提案をさせて頂いており、蓄電池導入等も予定しております。
日本瓦斯	<p>販売用と自社で消費する電気のグリーン化、再生可能エネルギー電力を効率よく利用するための分散型エネルギー源となる機器の自社活用とお客さまへの販売、お客さまに効率的かつ省エネに繋がる電気利用方法を情報発信することで、お客さまと共にサステナブルな地球温暖化対策を実施していきます。</p>
日本テック	<ul style="list-style-type: none"> ・当社は、電気事業連合会と新電力にて共同で取り組む「低炭素社会実現計画」に参画し、地球温暖化対策を進めてまいります。 ・2012年8月からは自社発電所による都市ガスを燃料とする高効率なガスエンジンを利用した、CO₂排出係数の低い電力を需要家の皆様に供給しております。 ・CO₂排出係数の低い木質チップ燃料を利用した他社バイオマス発電所からの電力調達を今後も引き続き行います。 ・2013年5月より、100%子会社からの太陽光発電による電力供給を開始しております。

事業者名	取組方針
日本電灯電力販売	<p>発電事業に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発電事業は行っておりません。 <p>電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・経営企画室において再生可能エネルギーの調達を検討を行う予定です。 <p>その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・今後需要家様に対し、省エネルギーに関する商材、サービスの提案を予定しております。
日本ファシリティソリューション	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギーや廃棄物発電からの調達を積極的に考えております。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・エネルギーマネジメントシステムの普及を図ります。 ・エネルギーのベストパートナーとしてお客さまに信頼され、喜ばれる価値を創造することで、明るく豊かな社会づくりに貢献します。
ネクステージ・ゼロ	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当社は現在発電事業を行っておりません。 <p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・今後再生可能エネルギー等の調達を検討していきます。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・今後需要家様からのご要望に応じて、省エネルギーに関するサービスの導入を検討していきます。
Next Power	<ul style="list-style-type: none"> ・バランシンググループとして、電源構成において、天然ガス/都市ガス利用の可能な限りの拡大を図ります。 ・バランシンググループとして、自治体の一般廃棄物発電や再生可能エネルギーからの電力調達に努力します。 ・弊社事務所内のエネルギー消費量を削減する努力を行います。 ・お客様の省エネルギーに資するためのデータ提供等を推進します。
NEXT ONE	<p>現在は受給管理会社から固定電源を個別に調達しております。太陽光などの電力調達を検討中であり、再生可能エネルギーの利用拡大を目指します。</p>
パシフィックパワー	<p>■基本的な取り組み方針</p> <p>弊社は、自治体新電力の立ち上げ、運営支援を行う小売電気事業者です。各自治体のゼロカーボンシティ表明に合わせて脱炭素、レジリエンス、再エネ普及、地産地消、VPP等を推進していきます。</p> <p>■再エネ普及の取組</p> <p>政府による再エネ大量導入方針、電力システム改革の進捗、電力市場のボラティリティの大きさ・高騰リスク等を考慮するとFIT・FIP制度に頼らない電源開発、系統供給を減らす再エネ自家消費推進、環境価値取引に取り組んでいきます。</p>

事業者名	取組方針
パナソニック オペレーショナル エクゼクティブ	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・自社での発電事業なし <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギーによる電力を積極的に調達していきます。 ・必要に応じ、非化石価値取引市場などの活用を検討していきます。
花巻銀河パワー	グループ会社のバイオマス発電所から FIT 電気を調達し、地元地域等に供給いたします。
ハルエネ	地球温暖化対策として電源調達分野では非化石証書の購入や再生可能エネルギーの導入を検討致します。
パルシステム電力	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>100%子会社にて、太陽光の発電事業（4基・計1,563kW）を展開しています。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>太陽光、水力、バイオマス、地熱、風力等の再生可能エネルギーにより発電した電力を調達していきます。</p>
パワー ウォーティマイザー	今後の方針として、自社電源に太陽光電源等の調達を視野に入れております。単価がみえれば、今後は非化石取引等の実施も検討していきます。
パワーネクスト	当社は基本的には、小売電気事業者の BPO サービス、立ち上げ支援サービスを主なサービスとしており、当月をもって都内電力供給は一旦終了します。今回の都内供給に関しては、臨時的な対応であり、今後、現段階で電気の販売を実施するかは不明ですが、カーボンフリーに向けた社会潮流に則した販売、サービスの提供を検討する必要性は認識しております。
パンプ・パワー トレーディング	弊社は自社発電設備を保有していないため、未利用エネルギーを使用することができませんが、Jクレジットや非化石証書等の再生可能エネルギーを積極的に利用して引き続き CO2 排出係数の低減に注力します。
PinT	再生可能エネルギー普及促進に資するサービス企画・電源調達を含め、地球温暖化対策に取り組んでまいります。
東日本ガス	販売用と自社で消費する電気のグリーン化、再生可能エネルギー電力を効率よく利用するための分散型エネルギー源となる機器の自社活用とお客さまへの販売、お客さまに効率的かつ省エネに繋がる電気利用方法を情報発信することで、お客さまと共にサステナブルな地球温暖化対策を実施していきます。
日高都市ガス	balancingグループの構成において、天然ガス、都市ガスの利用可能な限りの拡大を図る契約を指向します。

事業者名	取組方針
日立造船	<p>当社グループは1970年代から事業所・工場および地域社会の環境保全対策に取り組み、1992年には環境保護推進基本方針と行動指針を策定しました。</p> <p>この基本方針・行動指針に基づき、環境保護推進委員会において、行動指針を具体的な行動計画にまとめた、「Hitz 日立造船 環境保護推進プラン」を策定し、従来の地域環境保全活動に加えて、オゾン層の保護、地球温暖化防止、廃棄物のリサイクル・減量化などの地球環境保護活動に力を入れて取り組んでいます。</p> <p>また、重要実施項目、目標を定め、実績へのフォローを行って、活動の推進に取り組んでいます。</p>
ヒューリック® ロパティソリューション	<p>【ヒューリックグループのロードマップ】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 当社の電気供給先は、原則、親会社であるヒューリックに限定しておりますが、そのヒューリックにおいて下記目標を掲出（昨年より目標を前倒し） <ul style="list-style-type: none"> - 2024年 RE100 達成 - 2030年 全保有ビル(*1)において CO2 排出量ゼロ ・ 上記スキームの骨子として、需要家（ヒューリック）が使用する電力量と同等分を、ヒューリックが開発・保有する非FIT電源（太陽光発電所）からの発電で調達し、当社を通じて再生可能エネルギーとして、需要家へ供給する取組を推進。 <p>（2021年8月24日ニュースリリースにて）</p> <p>(*1) ヒューリックがエネルギー管理権限を有さない一棟貸、住宅系、非幹事共有物件等を除く。</p>
ファミリーネットジャパン	<ul style="list-style-type: none"> ■ 発電事業等に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ 発電事業は行っておりません。 ■ 電源調達に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ 卒FIT（太陽光発電）の余剰電力買取・証書化により、環境負荷の低い電力供給に取り組んでいます。 ■ その他の温暖化対策に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ 親会社が環境に配慮した事業活動をグループ全体で実施しており、環境法令の遵守、環境負荷やリスクの低減、環境パフォーマンスの向上に継続的に取り組んでいます。
ファテ-	<ul style="list-style-type: none"> ・ 再エネ電源からの電源調達を検討しております。
V-Power	<ul style="list-style-type: none"> ■ 発電事業等に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ ごみ発電等の電源の入札に積極的に取り組んでおります。 ■ その他の温暖化対策に係る取組方針 <ul style="list-style-type: none"> ・ 地域新電力の提案をはじめ自治体のエネルギー地産地消サポートの推進 ・ 自治体と共同でエネルギーマネジメントシステムの推進を行って参ります。

事業者名	取組方針
フインテックラボ	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギーからの調達を積極的に考えております。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・組合員様にSDGsへの取組を積極的に呼びかけてまいります。
フォーパルテレコム	温室効果ガスの削減が世界的な潮流となる中、低炭素な電気の供給やお客様の省エネの取り組み支援することを通じて、社会の低炭素化推進へ貢献する。
ふくのしま電力	今後太陽光等の再生可能エネルギー確保を推進し、温暖化対策に取り組みます。
富士山電力	電力調達に係る取組方針について検討中。
府中・調布 まちなかエナジー	<p>電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・エネルギーの地産地消として、FIT電源の追加調達を目指す。 <p>電力供給に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再エネプランを提供、需要家に対し脱炭素への取組価値をPRし、環境価値を含む電力を販売。 <p>再エネ電源開発に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・PPAによる太陽光の屋根上設置事業を推進。
武陽ガス	<p>地域の環境保全が、当社の重要な課題の一つであることを充分認識し、エネルギー産業の担い手として、事業活動を通じエネルギーの効率的利用を推進し、全従業員の参加により、地域社会のより良い環境作りに貢献します。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 環境管理を推進し、全従業員の参加のもと地域環境保全に取り組む。 <ol style="list-style-type: none"> ①環境にやさしい天然ガスの普及促進を図る。 ②高効率・低環境負荷ガス機器の普及促進を図る。 ③本社ビルの省エネルギー化により地域環境保全に努める。 ④事業活動から発生する廃棄物の抑制に努める。 ⑤生物多様性の重要性を認識し、自然共生社会の構築に貢献する。 2. 環境管理の担当役員・組織・責任体制を明確にする。 3. 全従業員及び協力会社に対し、活動内容の周知徹底と環境に関する教育を推進する。 4. 環境方針を公開する。
フライングエステート	—
フラットエナジー	関東を中心に再生可能エネルギーを調達し、排出係数の低い電気を供給する予定です。
パワーヘイメント	<ul style="list-style-type: none"> ・電力調達に係る取組方針 低炭素電源の調達を推進する

事業者名	取組方針
北陸電力	<ul style="list-style-type: none"> ・カーボンニュートラル達成に向けたロードマップを作成し、「電源の脱炭素化」、「送配電網の高度化」、「お客さま・地域の脱炭素支援」を通じ、地域の脱炭素化と2050カーボンニュートラルに挑戦して参ります。 ・空調温度の適正管理やLED照明への取替え等によるオフィスの電気使用量の削減の取組みを継続的に実施・拡大していくことに加え、北陸エリアでの森林保全活動、機密文書のリサイクル、電気自動車の導入も推進しております。
坊っちゃん電力	再生可能エネルギーからの調達を積極的に考えております。
堀川産業	<p>■電源調達に係わる取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・バランシンググループとして以下の取組方針を掲げています。 ①電源構成において、天然ガス・都市ガス利用の可能な限りの拡大を図ること ②自治体の一般廃棄物発電や再生可能エネルギーからの電源調達に努力すること ③契約している発電所の運転効率が高まるような契約を指向すること ④排出係数の比較的小さな事業者からの相対調達に努めること <p>■その他の取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・お客様の省エネルギーに資するためのデータ提供等を推進します。 ・社内全体のエネルギー消費量を削減する努力を行います。
まち未来製作所	小売供給に伴う電力の調達において、再生可能エネルギーの比率を高める方針。
丸井ファシリティーズ	<p>当社グループは、気候変動を重要な経営課題の一つと認識し、パリ協定が示す「平均気温上昇を1.5℃に抑えた世界」の実現をめざしています。「丸井グループ環境方針」に基づき、パリ協定の長期目標を踏まえた脱炭素社会へ積極的に対応すべく、ガバナンス体制を強化しています。また、事業への影響分析や気候変動による成長機会の取り込み、およびリスクへの適切な対応に取り組んでいます。</p> <p>また、2018年11月に国内小売業として初めてTCFD提言への賛同を表明しました。今後も情報開示の充実を図るとともに、当社グループの気候変動対応の適切さを検証するベンチマークとしてTCFD提言を活用し、共創サステナビリティ経営を進めていきます。</p>
丸紅新電力	<p>当社は電力業界全体の低炭素化に向けた業界団体である「電気事業低炭素社会協議会」の加入会社として、業界全体での地球温暖化対策を進めていく所存です。</p> <p>また、当社単独では、電源調達面において再エネ電源からの調達拡大を、販売面においては環境配慮型電力の販売を行ってまいります。</p>
三井物産	<ul style="list-style-type: none"> ・自社で出資参画する福島ガス火力など発電効率の高い且つCO2低排出の発電所や太陽光発電を中心に再エネからの電源調達を推進。 ・上記電源やより環境負荷の少ない電源の調達を志向し、自社参画のプロジェクト創出のJクレジットをはじめとした環境価値を組み合わせCO2フリーな電源を最終需要家へ供給。

事業者名	取組方針
ミツロウ [®] エッセル	<p>電気を通じて温室効果ガスの長期的・継続的な排出削減へと導く事。</p> <p>温室効果ガスの排出削減が組み込まれた社会の構築。</p> <p>事業活動による透明性の確保。</p>
ミツロウ グリーンエネルギー	<p>風力発電所、バイオマス発電所、太陽光発電所の建設検討を今後とも推進していきます。</p> <p>また新電力事業においてバイオマス発電所や清掃工場等の再生可能エネルギーの調達契約を推進していきます。</p>
水戸電力	<p>■排出係数の削減目標に向けた具体的な対策</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 電力供給量の増加に伴い、再生可能エネルギーとしての電源確保を実施 <p>■取り組み実績及びその効果</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 電力供給量に合わせ再生可能エネルギーとしての電源については確保に努めた
みなとみらい電力	<p>卸電力取引所からの調達に加え、バイオマスや太陽光発電等再生可能エネルギーにより発電された電気の調達と、それらによる安定供給を目指しています。</p>
宮交シティ	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>当社は発電所を保有しておりませんので、ございません。</p> <p>■電力調達に係る取組方針</p> <p>当社は、他社が親バランシンググループ（以下 BG）を務める BG のメンバーのため、電源調達は自社で行っていませんが、適宜親 BG のメンバーと調達に関する取り組みを相談し、再生可能エネルギーの調達を希望しています。</p>
ミライ	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電源調達 <p>①CO2 排出係数等を考慮しながら調達先を選定いたします。</p> <p>②再生可能エネルギーによる電力調達を検討しております。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ その他 <p>省エネ提案を積極的に行い、省エネ機器導入を推進いたします。</p>
パ [®] イテック	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 今後太陽光などの電力調達を行い、再生可能エネルギーの利用拡大を行う予定です。
森のエネルギー	<p>バイオマス、太陽光等の再生可能エネルギーにより発電した電力調達についての情報収集及び活用の検討を実施していく。</p> <p>お客様から、電気使用状況等省エネルギーニーズ等のご要望があればお応えするよう情報提供を実施していく。</p>
森の電力	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>お客さまに供給している電力は例外なくすべてバイオマス発電によるものです。</p> <p>今後もこちらの方針を維持し、地球温暖化の対策に努めます。</p>

事業者名	取組方針
八千代エッジ・リンク	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・弊社では太陽光発電を実施しておりますが、今後、太陽光発電、小水力発電、バイオマス発電等、再生可能エネルギーの開発に一段と取り組んで参ります。 ・東京都外で発電しているものについては、都内での電力活用を実施するため、整備の見直し等も検討して参ります。 <p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギーの調達を積極的に考えております。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・小売電気のお客様には省エネ・節電をお願い等を実施します。
八幡商事	<p>他社のバランシンググループに属しているため、代表契約者を通じて排出係数の低い電気事業者からの調達に努めました。</p>
U-POWER	<p>調達する電源に関しては、再生可能エネルギー電気の普及と活用を主眼に置き、省エネルギーに資する電気利用を需要家に提案することで、地球温暖化防止に貢献する</p>
ユースタ・リー・エナジー	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>グループ全体で更なる再エネ電源の導入を目指します。</p> <p>■電力調達に係る取組方針</p> <p>再生可能エネルギーなど環境負荷の低い電源からの電力調達を積極的に志向して参ります。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>事業を行ううえで自ら使用している電力についても CO2 排出の削減を推進することが重要と考えており、事業活動に伴う温室効果ガスの排出実質ゼロを引き続き、目指して参ります。</p>
UNIVERGY	<p>再生可能エネルギーの開発と調達を持続的に推進し、脱炭素社会に貢献していきます。</p>
ユビニティー	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発電事業は行っておりません。 <p>■その他の温暖化対策に関わる取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・使用電力量の案内や使用電力の抑制等、お客様の省エネ推進を総合的にサポートいたします。 ・今後の方針として、再生可能エネルギーの調達を検討しています。
横須賀アパウツパワー	<ul style="list-style-type: none"> ・グループ会社のバイオマス発電所から FIT 電気を調達し、需要家に供給いたします。 ・電力使用状況から、お客様に合うかたちの電気使用及び省エネ推進の提案を行います。

事業者名	取組方針
横浜環境デザイン	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・自社で施工した太陽光発電で発電した電気を調達して、需要家へ供給しています。 ・非FIT太陽光発電所の建設を進めており、ここから電気を調達する予定です。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・需要家に対する省エネルギーを推進しています。
吉田石油店	弊社事務所内のエネルギー消費量を削減する努力を行います。
四つ葉電力	—
楽天エネルギー	<ul style="list-style-type: none"> ・国が進めるエネルギー政策の動向を踏まえて、自然エネルギーの導入拡大に努めます。 ・持続的発展が可能な社会の実現を目指し、環境のために役立つ新規ビジネスの発掘・推進に努めます。 ・需要増に伴い、自然エネルギーによる電気の供給の量の割合の拡大に努めます。 ・大きな需要変動があれば、目標値を見直すことがあります。
リエスパワー	<ul style="list-style-type: none"> ・CO2 排出係数の低い電源の調達を実施します。 ・排出権クレジットの購入による調整後排出係数の削減を実施します。
リエスパワーネクスト	<ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギー等 CO2 排出係数が低い電力の調達に積極的に取り組んでいる小売事業者から電源を調達します。 ・排出権クレジットの購入による調整後排出係数の削減を実施します。
LIXIL TEPCO スマートパートナーズ	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>発電事業は行っておりません。</p> <p>■電源調達に係る取組方針</p> <p>電源の調達先については収益性や環境性を踏まえ適宜検討しています。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>当社は環境に負荷をかけない ZEH（ゼロ・エネルギー・ハウス）の普及促進と環境保護への貢献をビジョンに掲げております。</p>
株式会社リクルート	2030 年度までに、電力小売事業を含めたリクルート社の事業活動およびバリューチェーン全体を通じた温室効果ガス排出量におけるカーボンニュートラル達成を目指している。
リケン工業	<ul style="list-style-type: none"> ・自家消費型太陽光システム設置を提案、推進します。 ・需要家様に節電を促すチラシを定期的に配布します。
リコージャパン	<p><リコーグループ環境宣言></p> <p>環境負荷削減と地球の再生能力向上に取組み、事業を通じて脱炭素社会、循環型社会を実現する。</p>

事業者名	取組方針
リストプロパティーズ	<p>再生可能エネルギーを含んだ電気を使用することによって、二酸化炭素排出量削減に取り組めます。</p> <p>また、Jクレジット制度やグリーン電力証書の導入についても、順次検討してまいります。</p>
リニューアブル・ジャパン	<p>再生可能エネルギーを調達することにより地球温暖化対策を行う。</p> <p>固定価格買取制度による買取とともに、卒FIT電源などの買取も行う。</p>
リックスポイント	<p>■電力小売事業に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・非化石証書の調達により、排出係数を低減 ・卒FIT電力の買取 ・太陽光発電所や小水力発電所の所持を検討しております。 <p>■その他の温暖化対策に係る取り組み方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・お客様に対する省エネ・エネルギーマネジメントに関する業務を積極的に推進。
LinkLife	<p>再生可能エネルギーや温室効果ガスの排出係数の小さい電源を優先して調達検討したが、調達元と交渉決裂し、導入には至らなかった。</p>
ルーク	<p>非化石証書を用いた再エネ用のメニューを展開し、CO2の排出を抑制するよう取り組んでおります。</p>
Loop	<p>■基本方針</p> <p>持続可能な仕組みづくりが求められる現代社会において、自らが果たすべき役割と責任を認識し、環境へ与える負荷を減らしていくための継続的改善を実行する。</p> <p>再生可能エネルギーを普及させる企業としてエネルギーの無駄をなくし、事業活動と環境配慮を両立させ、社会に貢献する企業を目指すために、以下の項目を重点的に推進する。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 太陽光発電システムの販売や小売事業を通じた、再生可能エネルギーの普及。 2) 再生可能エネルギー最大化による二酸化炭素削減、およびCO2クレジットの購入によるCO2排出係数の削減。
レスポート	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>卸電力取引所からの調達に加え、太陽光発電等再生可能エネルギーにより発電された電気の調達と、それらによる安定供給を目指しています。</p>

事業者名	取組方針
レックス電力	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・グループ会社内の小規模太陽光発電所からの調達を検討しております。 ・太陽光発電システム無償設置サービス事業の拡大により、お客様の自家消費を促し、系統電力からの電力使用削減に寄与することで、引き続き CO2 排出量削減に貢献してまいります。 <p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・現状における他の発電事業者からの環境負荷の比較的低い安定的な電源の調達に加え、今後は自社開発、及び他社の再生可能エネルギーの調達を積極的に検討してまいります。
LENETS	<p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・太陽光、水力、バイオマスなどの再生可能エネルギーを利用した電力調達の検討 ・非化石証書の購入 <p>■脱炭素に向けた取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・法人向けに自家消費型太陽光発電などの再生可能エネルギーを提案 ・CO2 排出量を可視化して CO2 を削減する取り組みを支援するソフトの導入を提案
レモンガス	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・自治体の太陽光発電からの電力購入を検討中です。 <p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・加入するバランスンググループに委任しています。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・検討中です。
綿半ハートナース	<ul style="list-style-type: none"> ・プラスチック使用量の削減 <ul style="list-style-type: none"> 店舗で使用するレジ袋削減を推進 お客様のマイバッグ持参推進のため、オリジナルエコバッグの開発・販売 ・低炭素化社会の実現 <ul style="list-style-type: none"> 店舗や工場の屋根に太陽光発電を設置 ・資源の有効活用 <ul style="list-style-type: none"> 綿半リサイクルステーションの設置 間伐材やリサイクル資源を活用した、環境にやさしい商品開発 ・天然資源の調達配慮 <ul style="list-style-type: none"> 天然資源の調達に伴い、自然環境やコミュニティへの配慮

事業者名	取組方針
ワタエナジー	<p>1. 電力調達に関わる取り組み</p> <p>現在は、全国 5 か所に太陽光発電所、秋田県にかほ市の風力発電の設置、北海道の厚真・むかわのメガソーラー電源の一部調達と中部では小水力発電から調達行っており、九州臼杵市で以前より建設していたバイオマス発電が 2021 年度より稼働・供給を開始し、仕入れるだけでなく、追加性についての取り組みも行っています。これらにより再生可能エネルギー（FIT 電気+非 FIT 電気）の電源構成比率を増加できています。</p> <p>2. その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>自グループの環境活動を推進してきた経験より、需要家に対して「見える化」データによる省エネサービスを提供しております。</p>
ワンワールド エナジー	電力調達に係る取組方針について検討中。

一般送配電事業者

事業者名	取組方針
東京電力 パワーグリッド	<p>東京電力グループ環境方針（抜粋）</p> <p>東京電力グループは、福島への責任を果たすとともに、環境法令等の遵守はもとより、未来に向けて、エネルギー事業者ならではの多様な事業展開を通じ、持続可能な社会の実現に貢献してまいります。</p> <p>■カーボンニュートラルの実現</p> <p>防災にも寄与する社会の電化、再生可能エネルギー事業の拡大、安全を最優先とした原子力発電の活用、技術開発等を通じ、お客さま側、電源側の両面でカーボンニュートラルの実現に貢献します。</p> <p>■環境負荷の低減</p> <p>環境汚染等のリスク管理、資源・水の効率的利用を通じ、環境負荷の低減と資源循環型社会の実現に貢献します。</p> <p>■生物多様性の保全</p> <p>地域の生態系への影響の抑制と保全に努め、生物多様性に配慮した社会づくりに貢献します。</p> <p>■エンゲージメントの強化</p> <p>情報開示を積極的に行い、ステークホルダーのみなさまと対話を重ね、相互理解を深めながら、取り組みの改善・充実に継続的に進めます。</p>

(注) 上記は、各事業者より提出されたエネルギー環境計画書の内容を要約したものです。
詳細は、各事業者のエネルギー環境計画書をご参照ください。

表 4 各事業者の地球温暖化に対する推進体制

小売電気事業者

事業者名	推進体制
アースインフィニティ	営業部営業二課がグリーン電力証書の定期購入、二酸化炭素排出係数の低い発電事業者からの電源開発及び調達をおこなう。
アークインテグレーション	<p>■温暖化対策に係る推進体制</p> <p>・営業部にて低 CO2 プランをお客様に提案しているほか、非化石証書の購入、また CO2 排出の少ない電源調達の確保を目指しております</p>
RE100 電力	<p>・全国各地に FIT 発電所、関西エリアに非 FIT 発電所を所有しており、その他エリアにも非 FIT 発電所の建設を予定しております。また、営業を中心に、自家発電、自家消費、自己託送、余剰電力に関しては蓄電池の設置等再エネ電力の導入を積極的に推進し、民間施設等へ脱炭素化に有効な自家発電所や蓄電池の整備の導入をご提案させて頂いております。</p> <p>・弊社の再エネ電力を需要家に供給するのに伴い、不足部分については非化石証書での排出係数の削減を図っていきます。</p>
アイエスジー	<p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>環境経営方針の下、エコアクション 21 の認証を取得し、掲げた環境目標に向けた取組みを推進しております。</p>
アイキューブ・マーケティング	<p>balancing group 代表契約者の方針を通じて地球温暖化対策を推進して参ります。</p>
アイ・グリッド・ソリューションズ	<p>■電力供給事業等に係る推進体制</p> <p>①当社の電力調達部門であるパワーマネジメント部で、電力調達量の管理と共に CO2 排出量の管理も行います。</p> <p>②弊社グループ会社の株式会社 VPP Japan にて太陽光発電の設置を促進し、設置施設で使いきれず系統に逆潮する余剰電力に関してはパワーマネジメント部で調達し需要家に供給いたします。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>弊社グループ会社の株式会社 VPP Japan にて太陽光発電を推進し、顧客サポート部門である弊社 CRM 部で、お客さまの省エネ活動、温暖化対策をサポートいたします。</p>
旭化成	<p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>管理部門では、中長期的な GHG 削減の計画、法令対応状況などの把握と、必要な対応・推進を行っております。また、取次店である旭化成ホームズ株式会社では、Re100 の達成に向け計画を進めております。</p>
アズエナ	<p>組織全体で積極的に CO2 削減に関わる事業を推進してまいります。</p>

事業者名	推進体制
アストマックス・エネルギー	<p>■発電事業等に係る推進体制 自社等発電所は所有していません。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制 親会社アストマックス株式会社が太陽光発電・地熱発電等再生可能エネルギーの開発、再生可能エネルギー由来電力の調達を行い、当社が再生可能エネルギー由来電力プランの販売を行います。</p>
アストマックス	<p>■発電事業等に係る推進体制 自社等発電所は所有していません。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制 「電力事業部」にて、対環境性を考慮して再生可能エネルギー等 CO2 排出係数の低い電力の調達の拡大に取り組んでまいります。</p>
アストモスエネルギー	<p>・LPガス事業、小売電気事業とも、弊社の本社・全国9支店および傘下特約店様を通じて、ユーザー様に上記の活動を推進して参ります。(取纏部署、推進部署：新事業開発部)</p> <p>・また、電源調達は弊社本社にて発電事業者様と協議し、より環境負荷の低い電源調達を図って参ります。(取纏部署、推進部署：新事業開発部)</p>
UPDATER	<p>地球温暖化の対策の推進体制は以下の通りです。</p> <p>■パワーイノベーション部 低炭素電源（再生可能エネルギー電源）の調達／開発・保守</p> <p>■プラットフォーム部 低炭素電源の適切な需給管理・運用</p> <p>■ソリューション営業部 RE100 企業への低炭素電源の販売・促進、Jクレジット・非化石証書の購入・管理等</p> <p>■社長室／管理部 オフィスでの温室効果ガス排出量の削減、地球温暖化防止に向けた社内啓発等の取り組み推進</p>
Apaman Energy	<p>再生可能エネルギーの購入を検討。</p> <p>ビル・マンションの運営・維持管理業務を通じて、賃貸しているビル・マンション、および分譲したビル・マンションに対する省エネルギー対策の導入、テナント等における省エネルギー行動の推進に寄与する。</p>

事業者名	推進体制
afterFIT	<p>グリーンエネルギーに関する課題解決事業者として、全部門において脱炭素に向けた事業を推進しています。事業部門の一覧は以下の通りです。</p> <p>電力事業</p> <ul style="list-style-type: none"> 電力小売 コーポレート PPA <p>太陽光事業</p> <ul style="list-style-type: none"> 太陽光発電所保守管理 (O&M) 太陽光発電所開発 太陽光発電所建設 太陽光発電所買取 <p>風力事業</p> <ul style="list-style-type: none"> ドローン事業 メディア事業
有明エナジー	<p>代表取締役、取締役を主導として地球温暖化対策を推進しております。</p> <p>また、BG 代表事業者とも地球温暖化対策に配慮した電源の調達を模索しております。</p>
アルカエナジー	<p>・事業推進部を設置し、関係部署と協力する事により地球温暖化対策を推進していく</p>
アルファライズ	<p>弊社の関連会社「アルファエネシア株式会社」にて、また、LED 照明や空調機器等の省エネ機器の販売を行っており、固定価格買取制度を利用した太陽光の発電事業を展開しております。</p>
あんしん 電力合同会社	—
イーエムアイ	太陽光等の再生可能エネルギーの電力を多く調達できるような体制を整えます。
イーセル	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>再生可能エネルギーの導入量を増やす為、日々検討しております。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>お客様の電気使用状況を常に監視し温室効果ガス排出量等の把握に努めています。</p> <p>■担当部署</p> <p>電力管理部</p>
イーネットワーク	<p>■関連部署</p> <p>事業総括部 企画部</p> <p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>balancingグループの代表者へ温暖化の対策となるような調達の呼びかけを行なう。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>弊社またはグループ会社において、省エネ対象事業者のサポートや、温暖化対策に資する機器の提案等を行っております。</p>

事業者名	推進体制
イーネットワークシステムズ	<p>バラシンググループの代表者である丸紅新電力と共同し推進しております。</p> <p>当社としては、事業総括部・企画部においてCO2フリーメニュー拡充の検討や当社グループ全体で省エネ対策チームを作り省エネ啓蒙活動やモニタリング活動を行います。</p>
イオンクレジット	<p>■発電事業等に係る推進体制の構築</p> <p>・代表BGへの申し入れを行い、再生可能エネルギーによる発電の開発、普及に努めます。</p>
出光グリーンパワー	<p>・弊社は再生可能エネルギーおよび未利用エネルギーによる電力の調達・供給を行います。</p> <p>・親会社である出光興産(株)が再生可能エネルギー電源の開発を行い、弊社がその電力の調達と供給を行っていきます。2020年度においては、青森県の大規模風力発電所である二又風力開発(株)、未利用木材専焼バイオマス発電所の土佐グリーンパワー(株)、木質バイオマス専焼の福井グリーンパワー(株)、メガソーラーの太陽光発電所である姫路発電所、門司第一・第二発電所、小名浜発電所、地熱バイナリー発電所である出光大分地熱(株)滝上事業所から再生可能エネルギーの電力を調達しました。</p>
出光興産	<p>■当社グループは、従来から「安全・衛生・環境」を経営の基盤と位置付けており、これらの確保・保全の取り組みを推進する「安全環境本部」を設置しており、安全衛生環境に関わる中期計画や年度基本方針・重点課題の決定、監査などを通じた実績の把握・評価、環境マネジメントシステムの維持・見直し・改善ならびに各部門・主要関係会社に対する継続的改善に必要な経営資源の確保の指示などを実施しています。</p> <p>原則として年1回、12月に開催する安全環境本部会議において、当社グループの次年度基本方針などを決定します。</p> <p>上記の中期計画や年度基本方針・重点課題の決定に当たっては、事務局が前年度までの振り返りや安全衛生環境を巡る社会環境への配慮などを踏まえて原案を作成します。この原案を各部門の課長職をメンバーとする安全環境担当役職者会議で審議し、本部会議で承認します。その後、本部長により決裁され、最終的に経営委員会へ報告する仕組みとなっています。なお、経営委員会の指示・意見を反映する場合は、本部長が再度決裁します。</p> <p>気候変動を含む環境課題については必要性に応じて取締役会に報告され、取締役会により監督できる体制としています。</p>
伊藤忠エネクス	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>電力事業においては、電力・熱事業開発部が企画と実施を行っております。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>ISO14000認証を基本骨格とした環境管理体制を組織し、全社で推進しております。</p>

事業者名	推進体制
伊藤忠商事	<p>■小売電気事業に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・小売電気事業における地球温暖化対策の推進については、電力・熱ビジネス課が企画・実施を行っております。 <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ISO14001 認証を基本骨格とした環境管理体制を組織、環境マネジメントシステムを導入し、継続的改善に努めております。
伊藤忠プラテック	<p>当社では、ソリューションビジネスグループが需要者へ省エネの提案を積極的に行うとともに、再生可能エネルギー由来の導入を推進するよう努めております。</p>
入間ガス	<ul style="list-style-type: none"> ・電力販売窓口部署として、需要家数・販売量を常時把握して、社内管理グループ（総務）とも協業して、企画立案や情報提供を行う。
伊ワニ関東	<ul style="list-style-type: none"> ・地球温暖化の対策として、伊ワニグループとして以下の体制を構築・展開しております。 <ol style="list-style-type: none"> 1) 環境マネジメントシステムの構築 2) グループ EMS・QMS 推進責任者会議の開催 3) 内部監査・外部監査の実施 4) 環境教育の実施
伊ワニ首都圏	<ul style="list-style-type: none"> ・地球温暖化の対策として、伊ワニグループとして以下の体制を構築・展開しております。 <ol style="list-style-type: none"> 1) 環境マネジメントシステムの構築 2) グループ EMS・QMS 推進責任者会議の開催 3) 内部監査・外部監査の実施 4) 環境教育の実施
インフォシステム	<p>特にありません。</p>
HTB エナジー	<p>本社需給管理課にて各種計画、排出係数の提出を行っております。</p> <p>社外向け組織として、お客様への消費電力に関する情報提供部署を設置しております。</p>
エー・ピー・ピー	<p>■発電事業者等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・収益性・環境性を考慮し、電力調達先を選定しています。 <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・より多くの再生可能エネルギーの調達に向け、検討しています。

事業者名	推進体制
エコスタイル	<p>「2 地球温暖化の対策の取組方針」を実現すべく、当社では、電力事業課において小売事業および省エネ事業を進めており、電気の販売や省エネ・環境貢献の提案を行います。</p> <p>小売事業には、電気の需給管理を担当するオペレーターと需給管理のシステムを開発、サポートするシステム担当が含まれています。再生可能エネルギー電気を活用した小売事業を行うにあたり、気象予報士の資格を持つシステム担当者が気象データを基に、気象条件によって変化する再生可能エネルギー電気の発電量や、季節や時間帯によって変化する需要量の予測を自動的に行うシステムを開発して運用しています。それにより、再生可能エネルギー電気を小売事業で活用することを可能にし、結果的に需給管理コストを抑えつつ、供給する電気のCO₂排出量を低減することを目指しています。</p>
エコガ	<p>担当部門にて、再生可能エネルギー調達先との交渉、非化石証書（再エネ指定）の調達をすすめております。</p>
エスケイジー	<p>■発電事業等に係る推進体制 該当なし</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制 電気バイクの導入による排気ガスの削減・省エネ運動による不要な電力の削減を行います。</p>
SBパワー	<p>再生可能エネルギーや ICT を活用する省エネサービスの提供を中心に、環境負荷低減に貢献する事業を推進する体制を構築しております。</p> <p>具体的には、事業戦略部が再生可能エネルギーの普及・活用に関連する事業の企画・推進を行い、事業開発部がゲーム感覚でおトクに節電ができる『エコ電気アプリ』をはじめとする節電・デマンドレスポンスサービスの企画・開発を推進しています。</p>
エッセンシャルエナジー	<p>特になし</p>
エナテックス	<p>親 BG である丸紅新電力の方針に従う</p>
エナエ	<p>■発電事業等に係る取組方針 自社での発電事業なし。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針 二酸化炭素排出係数の低い発電事業者からの電力調達の割合を高める。</p>
エナリス・パワー・マーケティング	<p>親会社である株式会社エナリスに電源開発業務、電源獲得業務、需給管理業務、EMS の普及業務を委託し計画を推進します。</p>
NTT アノードエナジー	<p>・当社サービス所管部と、取次事業者で連携し、推進する</p>

事業者名	推進体制
NFパワーサービス	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>発電事業は行っておりません。</p> <p>需給管理部門により、収益性や環境性を踏まえ電源調達の実施や、環境価値付き電力メニューに必要となる非化石証書の調達に向けた取り組みを行っています。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>営業部門にて、取引先のご要望により、再生可能エネルギーや非化石証書を利用した環境価値付き電力メニュー（CO2ゼロプラン）の提供に向けた取り組みを行っています。</p>
エネ・ビジョン	<p>○発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・現状検討しておりません。 <p>○その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・営業部では、需要家様へ省エネに対する有効的な取組について情報提供を推進するため、資料を作成し、温暖化対策推進業務を推進して参ります。
エナーク関東	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>電力事業においては、電力・熱事業開発部が企画と実施を行っております。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>ISO14000 認証を基本骨格とした環境管理体制を組織し、全社で推進しております。</p>
ENEOS	<ul style="list-style-type: none"> ・弊社グループは、グループ環境方針に則り策定した中期環境経営計画を着実に実行するために、ENEOS グループ EMS（環境マネジメント）体制を構築し、グループ一体となった環境マネジメントを推進しています。 ・電気事業部は、電気事業用の電源の計画、発電設備の建設および運転の効率化、CO2排出量の把握、再生可能エネルギーの導入など、地球温暖化対策を行うための施策を企画、実施しています。
エネスライサービス	<p>BG 代表である伊藤忠エネクスの方針にて取り組みを進める。</p> <p><以下伊藤忠エネクス方針></p> <p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>電力事業においては、電力・熱事業開発部が企画と実施を行っております。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>ISO14000 認証を基本骨格とした環境管理体制を組織し、全社で推進しております。</p>

事業者名	推進体制
エネルギー	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>自社発電所において、発電効率の向上のための日常管理と運転操作を行っております。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・自社開発のエネルギー使用量計測装置 (G-Pacs) の設置を通じて、エネルギー消費量や運用状況の見える化を図り温暖化防止のための各種対策を提案していきます。 ・省エネルギー事業部を設置し、省エネ対象事業者のサポートや、温暖化対策に資する機器の提案等を行っております。
エネルギー関連	<p>■発電事業に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発電事業はございません。 <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・『営業第三部』にて小売顧客および卸先販売代理店へ高効率の電化製品やLPガス機器への積極的な買い換えを推進、さらに、『営業第三部内 電力事業課』にて、電気料金用診断を用い使用量削減や省エネに関するアドバイスを行いお客様が排出するCO₂削減を図り、温暖化対策を推進しています。
エネルギー	<ul style="list-style-type: none"> ・再生可能エネルギーによる調達提案を、再エネ事業部を中心に行っています。当社他事業における既存のお客様からの調達を積極的に進めます。
エネルギー	<p>■EnneGreen の販売を推進する担当にて、CO₂ 排出量を抑えた電気の販売を推進して参ります。</p> <p>■電源調達の担当にて、火力発電の中で環境負荷の低い LNG（液化天然ガス）発電をはじめ、太陽光・水力・バイオマス・風力発電といった再生可能エネルギーの調達を推進して参ります。</p> <p>■再生可能エネルギーの導入計画、環境への取り組み指針を策定し、目標達成に努めて参ります。</p>
エネルギー	<p>社内各部署で協力し、調達電源のCO₂ 排出量の把握や再生可能エネルギーの導入見込等の情報を連携し、地球温暖化対策を推進していく。</p>
エネルギー	<p>社用車の一部（普通車）をプリウス等のハイブリッド車を使用しております。再生可能エネルギーやその価値を訴求できる体制を整備しています。</p>
エネルギーソリューション・アンド・サービス	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「新電力部」において、再生可能エネルギーからの電力調達について企画、実施する体制としています。 <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・社長が環境管理の最高責任者として全社の環境管理を統括し、経営管部長が環境管理推進者として環境管理を推進する体制としています。
エネルギーパワー	<ul style="list-style-type: none"> ・エネルギーマネジメント部企画開発課を地球温暖化対策の推進に関する担当部署と定め、CO₂ 係数を把握しながら、電源調達を行ってまいります。

事業者名	推進体制
E777でんき	<p>太陽光発電事業や、エネファームの所管部門としてエネルギー事業部を設置。住宅用太陽光発電の推進からメガソーラー発電所建設など環境負荷の少ないエネルギーの普及促進に努めます。</p> <p>電気契約お客さま専用のポータルサイトを通じて、お客様の電気使用状況の可視化を提供。ポータルや毎月の請求書を通じて、節電に関するアイデアなどを定期的に発信し、省エネ行動の積極化を促します。</p>
E777がリー・マーケティング	<p>■ 発電事業に係る推進体制 発電事業を行う予定はございません。</p> <p>■ その他の温暖化対策に係る推進体制 ・営業活動にあたってはCO2排出係数やお客様の電力ご使用状況に関する情報開示、提供を行うなど、お客様における地球温暖化対策の推進に積極的に協力出来る体制としております。</p> <p>所管：イーレックス株式会社 経営企画部</p>
E777がリー・リテイリング	<p>■ 発電事業に係る推進体制 発電所事業に携わる予定はございません。</p> <p>■ その他の温暖化対策に係る推進体制 営業活動にあたってはCO2排出係数やお客様の電力ご使用状況に関する情報開示、提供を行うなど、お客様に於ける地球温暖化対策の推進に積極的に協力出来る体制としております</p> <p>所管：イーレックス株式会社 経営企画部</p>
E777原環境プラント	<p>■ 発電事業等に係る推進体制 ・当社では発電所を保有していません。</p> <p>■ その他温暖化対策に係る推進体制 ・電力調達先の清掃工場内において使用される機器類に関して、使用電力の少ないものを積極的に導入いたします。</p> <p>・清掃工場における熱回収の効率を高めるための開発を進めております。</p> <p>・社内的な温暖化防止活動については、親会社である(株)荏原製作所の環境推進課の主導で進めています。グループ会社全体で省エネ活動を推進し、CO2削減に取り組んでおります。</p>
E777イシエント	<p>オペレーション事業部を中心に、社内各部署と協力し、調達電源のCO2排出量の把握や再生可能エネルギーの導入見込等の情報を連携し、地球温暖化対策を推進していく。</p>
E777イーネ	<p>管理部にて非化石証書の購入や再生可能エネルギーの導入について検討を進めます。</p>

事業者名	推進体制
I7オン	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>100%子会社の(株)エフバイオスにおいて、全国4か所の発電所の燃料(国産木質チップ)の供給、発電所の運営、保守管理を行っています。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>当社環境エネルギー部において、設備の切り替えや運用方法の改善によるエネルギー利用の効率化等を支援しています。</p>
FPS	<p>非化石証書調達による実質的に環境負荷の少ない電気の供給、定例会議等を活用した社内啓発活動等様々なアプローチを試みております。</p>
I7ビット コミュニケーションズ	<p>・バイオマス(木質チップ)の活用</p> <p>→バイオマス発電と次世代型農業施設(NAP)を組み合わせた事業。</p> <p>発電により排出するCO2を農業施設に供給し、光合成促進とともにCO2を限りなくゼロにするECOモデル発電事業(2022年3月から運転1箇所2.0MW)</p>
MKステーションズ	<p>特になし</p>
MCリテールエナジー	<p>■温暖化対策に係る推進体制</p> <p>①小売電気事業者として、「業務部」、「営業第一部」及び「営業第二部」で弊社ホームページ、お客様専用会員ページ、メール及び書面等で、節電の申し入れや情報提供を行います。</p> <p>②地球温暖化対策として、「新規事業部」及び「営業第一部」にて、温暖化対策に資する節電デマンドレスポンス(DR)、太陽光発電プラン等、具体的な取組みを検討の上、拡販を行います。</p>
エルビオ	<p>—</p>
縁人	<p>en ひかり電気事業部を地球温暖化防止活動の推進拠点として需要家に普及啓発を実施</p>
王子・伊藤忠 エネクス電力販売	<p>—</p>
青梅ガス	<p>■温暖化対策に係る推進体制</p> <p>① 小売電気事業者として、需要家への節電の申し入れや情報提供を行います。</p> <p>② バランシンググループとして、温暖化対策に関する立案や方策の検討を協議します。</p> <p>①②ともコーポレートソリューション部所掌</p>
大多喜ガス	<p>「その他の温暖化対策に係る 推進体制」</p> <p>・需給管理は経営企画部が担務し、経済性・環境性を適宜検討のうえ電源を調達しております。</p> <p>・当社は、天然ガスの販売を通じて、豊かな地球環境を維持し、次世代へ引き継いでいくための取り組みを行っています。</p>

事業者名	推進体制
岡山電力	社用車の一部(普通車)をプリウス等のハイブリッド車を使用しております。再生可能エネルギーやその価値を訴求できる体制を整備しています。
オクエナジー	・太陽光パネル →今後、新店舗及び新事務所を建設する場合には計画する予定
Optimized Energy	弊社は2022年10月末日にて東京都内への電力供給を停止し、2023年3月末をもって電力小売り事業から撤退する予定です。
オリックス	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>弊社では、電力事業専門部署として「電力事業第一部」を設置。電力の調達から販売まで一連の業務を担い、CO2排出係数や排出量を管理・把握しています。また、再生可能エネルギーの導入計画等の企画・実施を行っています。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>オリックスグループでは、温暖化対策を含めた環境活動の責任者を経理本部長、主管部門をオリックス経営計画部、主要対応部門をオリックス法務・渉外部、環境エネルギー本部、グループ広報部と設定。活動範囲は国内グループ会社を対象とし、特に環境への影響が大きな事業分野を中心にグループ各社と連携し、環境情報、法令対応状況などの把握と、必要な対応・推進を行います。</p>
織戸組	<p>・その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>不動産部では、お客様に対しての省エネルギー診断の実施や、CO2排出係数等の情報提供を実施する事で、温暖化対策推進業務を行っています。</p> <p>・複数の調達先候補より調達単価、排出係数の提出も求めており、双方を総合的に判断し調達先を1社に選定しております。</p>
カーボンニュートラル	需給管理室にて日々バイオマスを中心とした電力をお客様に供給しています。
香川電力	温暖化対策として、CO2の排出係数削減に努めます。 具体的には当社需給管理室が、非化石証書やJクレジット等を購入し、供給した電源の排出係数削減に努めます。
角栄ガス	<p>・ホームページよりお客様の電気使用量のグラフ等の作成により見える化を行っています。</p> <p>・お客様に対する省エネルギー診断業務を積極的に推進します。(電力関連部署は供給保安推進部 業務グループとなります)</p>
格安電力	電力卸事業を行う事業者を通じて再生可能エネルギーや排出係数が小さい電源の調達を推進します。
歌舞伎エナジー	検討中。
カサキグリーンエナジー	営業部および需給管理センターで運営しています。 需給管理から小売販売まで、一連の業務を担い、CO2排出量の把握を行っています。 また、グループ企業が保有する発電設備の活用を検討しています。

事業者名	推進体制
関西電力	<p>環境管理責任者である社長のもと、部門、組織単位で責任者を設置し、環境管理を推進しています。</p> <p>経営企画室、エネルギー・環境企画室は環境分野での専門的知見を活用し、全社の環境管理を推進するとともに、各事業本部等に対して、環境管理の推進に必要な助言・指導等を行うなど、自律的な環境管理をサポートしています。</p> <p>また、原則年2回開催する「サステナビリティ推進部会」（主査：執行役常務）では、環境管理システムに係るマネジメントレビューを行い、審議結果については、環境管理システムに反映していきます。</p>
関電エネルギーソリューション	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「ユーティリティ事業本部」にて再生可能エネルギーによる発電所の開発・運営。 <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「ユーティリティ事業本部」にて『ESCOサービス』『エネルギーマネジメントサービス』の導入・運営。 ・「ユーティリティ事業本部」を事務局とした「省エネ推進委員会」による省エネルギー推進・啓発活動。
北日本ガス	<ul style="list-style-type: none"> ・営業車両にLPG自動車、EV（自動車・バイク）を導入し再生可能エネルギーの活用とCO2削減に努めています。 ・チラシやイベントを通じて、自社需要家にエネルギーの最適利用に資する機器を提案することで、省エネ意識向上に努めています。 ・資源エネルギー庁の「電力需給ひっ迫注意報発令時」に、HP上で需要家に対して節電行動の呼びかけを実施。7月からは弊社アプリの「マイニチガス」においても、電力需給ひっ迫注意報や電力需給ひっ迫警報が発令されたプッシュ通知を実施し節電行動の呼びかけを実施し省エネとCO2削減に努めています。
Castleton Commodities Japan	<p>コマーシャル・オペレーション部にて取次事業者と協力して顧客に対する省エネの推奨を行う</p>
キャノンマーケティングジャパン	<p>■温暖化対策に係る推進体制</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 小売電気事業者として、需要家への節電の申し入れや情報提供を行います。 ② バランシンググループとして、温暖化対策に関する立案や方策の検討を協議します。

事業者名	推進体制
丸電みらいエナジー	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・営業本部にて、二酸化炭素排出量の削減、再生可能エネルギーや未利用エネルギーの調達等を検討して参ります。 <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・九州電力グループとして、「九州電力グループ環境憲章」のもと、環境経営を着実に推進するための活動計画を毎年度、策定しております。 ・PDCAサイクルに基づく環境活動の分析・評価・見直し等により、継続的な取り組み内容の改善・充実に取り組んでおります。 ・弊社では、上記に基づき環境方針を策定し、環境経営を推進しております。
Qvou	<p>新電力事業部が推進担当部署として、電源調達及び営業を行う社員に対し、温暖化関係の講習受講を推奨し、株式会社 AnPrenergy が主催する講習を受講する。</p>
京セラ関連エナジー	<ul style="list-style-type: none"> ・地球温暖化に係る教育の実施（検討）ならびに体制整備の検討
球磨村森電力	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>弊社では、地球温暖化対策を推進するための自社の発電所での再生可能エネルギーの導入計画等、地球温暖化対策を図るための企画と実施を行っています。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>お客様に対しての省エネルギー診断実施や、お客様の温室効果ガス排出量等の情報提供等を実施することによる、温暖化対策推進業務を行っています。</p>
熊本電力	<p>管理部にて地球温暖化対策を推進しています。</p>
グランドータ	<p>検討中</p>
グリーンナ	<p>小売電気事業者であるグリーンナ株式会社にて再エネ 100%プランの提供や啓蒙、また再エネ電源の開発などを行います。</p>
クリーンエネルギー総合研究所	<p>グループ会社において太陽光発電所の開発・運営を行っています。</p>
グリーンビープルスパワー	<p>社内の共通理念として共有しており、現時点で担当部署は設けていないが、「全社員体制」で、日々の省エネ強化に取り組んでいる。例えば、業務を行う際に必要以上のエネルギーを使用していないか意識して使用状況を見直す、当社から発行しているメールマガジンで不定期に「省エネ講座」として電気や熱の省エネアイデアを提案するなど行っている。</p>
ケリムパワー	<p>■電力調達に係る推進体制</p> <p>当社はバランスンググループに属している為、代表契約者と定例会を開催し、温暖化の対策となるような調達を検討します。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>営業部において、需要家の運用改善及び設備改善の提案を行います。</p>

事業者名	推進体制
グローバルアップ	基本方針に対して行動できる社内環境を社長室にて営業部、管理部との調整をしつつ、システムや電源交渉の整備中
グローバルエンジニアリング	技術部及び営業部を中心に地球温暖化対策を推進しています。また代表 BG として地球温暖化対策に配慮した電源調達に努めます。
グローバルキャスト	需要家のお客さまへ、電力使用量の状況報告など、お客さま専用の Web サイト等を通じた省エネにつながる情報提供を行っていきます。
グローバルソリューションサービス	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>マネージド・ビジネス・ソリューション事業部</p> <p>今後の取組として検討してまいります。</p> <p>■その他の温暖化対策にかかわる推進体制</p> <p>マネージド・ビジネス・ソリューション事業部</p> <p>今後の方針として、再生可能エネルギーの調達を検討しております。</p>
KDDI	<p>■小売電気事業に係る推進体制</p> <p>小売電気事業を推進する、事業企画部で、小売電気事業に関する CO2 排出量の把握、再生可能エネルギーの導入計画等、地球温暖化対策を推進するための企画と実施を行っています。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>・気候変動（温暖化を含む）に関する課題への取り組みや今後の活動について、KDDI 株式会社では代表取締役社長を委員長とする「サステナビリティ委員会」で、環境に関する重要事項を審議しています。審議結果は、グループ会社が参加する環境部会を通じて展開されます。当社は KDDI グループの一員として、その活動の一翼を担っています。</p>
ゲーテハウス	<p>■担当部署</p> <p>STW 事業部（エネマネシステムの管理・運用を行う）</p> <p>■発電事業等に係る取り組み方針</p> <p>発電事業は行っておりません。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取り組み方針</p> <p>電力の供給箇所が少ないため、現在は行っておりません。</p>
気仙沼グリーンエナジー	アライアンス先との協業により、CO2 の見える化システムを開発。 これを電力とセット販売、公共や都内需要家に対し提案を行う。
神戸電力	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>都内での小売営業の活動は積極的に行っていないため、とくに推進に関する部署などは設けておりません。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>都内での供給は現状でほぼなく、今後も小売営業の予定はないため、積極的には行っておりません。</p>

事業者名	推進体制
国際航業	<p>■その他温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・弊社のお客様にご提供しているエネルギーマネジメントシステムを通じ、リアルタイムでの電力利用を見える化しており、エネルギーの効率利用を促進してまいります。また、コンサルティングや省エネリース事業提案を通じ、地球温暖化対策の推進をおこなっています。
御所野縄文電力	<p>電力小売チームは親会社所有のバイオマス発電施設の二酸化排出量を把握しております。</p>
コスモエネルギーソリューションズ	<p>電力事業部だけではなく、当社全体での意識改革を進め、各部署での脱炭素担当を配置する等の措置を講じて参ります。</p>
サウエエナジー	<ul style="list-style-type: none"> ・社内会議において電源調達内容（電源構成等）の確認を実施するほか、お客さまへの省エネ（節電）周知方法（自社・代理店別）、温暖化対策に関する施策の検討を実施します。 ・2022年9月1日より実質CO2フリーメニューを追加。（申込受付開始は2022年8月1日より）
Sustainable Energy	<p>電力卸事業を行う事業者などを通じて再生可能エネルギーの電源を確保しCO2排出を削減していきます。</p> <p>需要家様の電気使用量のグラフ等をマイページにて表示し見える化を行っています。</p>
サニックス	<ul style="list-style-type: none"> ●発電事業等にかかる取組方針 自社等発電所は所有していません。 ●その他の温暖化対策に係る取組方針 再生可能エネルギーによる電力を積極的に調達していきます。 ●小売電気事業者として排出係数の削減を、部内全体で推進して参ります。
サミットエナジー	<ul style="list-style-type: none"> ■発電事業等に係る推進体制 ・関連会社の発電事業所毎に取組を行っております。 ■その他の温暖化対策に係る推進体制 ・弊社は、親会社である住友商事(株)グループの一員として、住友商事(株)サステナビリティ推進部が中心となり実施している省エネルギーや廃棄物削減を推進しており、環境負荷の低減に努めています。
Sanko IB	—
シーエナジー	<ul style="list-style-type: none"> ■温暖化対策に係る推進体制 ・小売電気事業者として、お客さまへの節電の申し入れや情報提供を行います。 ・balancingグループとして、温暖化対策に関する立案や方策の検討を協議します。

事業者名	推進体制
ジェイコム東京	<p>■発電事業等に係る推進体制 当社は発電事業を行っていません。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制 親会社である株式会社ジュピターテレコム・エネルギー事業推進部にて電源調達に係る協議を行っております。また、ジェイコムグループとして、「J:COM グリーンプログラム」を通じて環境負荷削減の推進、営業スタッフの車両使用におけるエコドライブ教育などの取り組みを行っております。加えて、非化石証書の購入を来年度以降に準備してまいります。</p>
JTBコミュニケーションデザイン	<p>私達の電力供給事業は①電気需給システムの確立し、②社会状況に応じた営業を基本とし、③アフターサービスでのカスタマーセンターを設置し、きめ細かい体制を整えております。このきめ細かい体制でのひとりひとりが、地球温暖化対策を意識し、全てのお客様へそして地域にメッセージとして、再生エネルギーやその価値を遡及できる体制を今後整備していきます。また『グリーンチーム』と称して新たな地球温暖化対策に資するチームも発足いたしました。</p>
JP エネルギー	<p>■その他の温暖化対策に係る推進体制 温暖化対策を踏まえた電源調達を検討しており、バイオマスや太陽光など、再生可能エネルギーを主とした電源調達と、一定の供給の確保をするように動いて参ります。</p>
シエルジャパン	<p>弊社では地球温暖化対策促進のために太陽光および洋上風力発電事業の部門を設置しております。 中長期的に自社設備にて再生可能エネルギーを導入することを目指しております。</p>
シグナスト	<p>・現状、会社規模での推進体制は行えてないので構築していきます</p>
四国電力	<p>■発電事業等およびその他の温暖化対策に係る推進体制 ○当社では、社長を議長とするサステナビリティ推進会議のもと、環境戦略委員会が中心となり、環境マネジメントシステム(EMS)に基づく効果的な気候変動対策を推進しています。環境戦略委員会では、総合企画室長が委員長となり、気候変動対策に係る様々な計画や実施状況の評価・管理などを行っており、委員会の審議の過程で特に重要と位置付けられたものは、取締役会を含む上位会議体に付議され、当社の経営計画等へ反映することで、取り組みの改善・充実に努めています。</p>

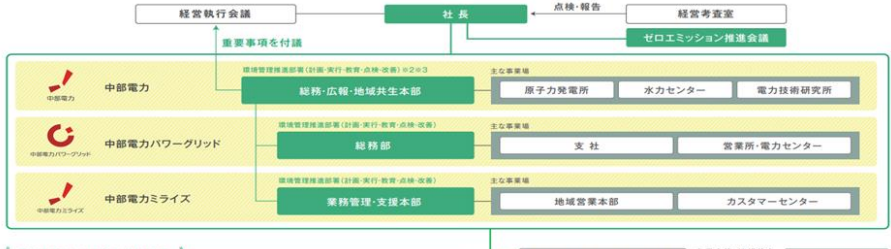
事業者名	推進体制
自然電力	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>自然電力グループ全体で、</p> <p>1. 発電所をつくる：(1)企画・開発・資金調達→(2)設計→(3)機器調達→(4)建設</p> <p>2. 発電所を運営・管理する：運営・保守・アセットマネジメント</p> <p>上記の「自然エネルギー発電所の設置に必要なすべてのサービス」を提供する体制を敷くことにより、自然エネルギーの普及を推進してまいります。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>弊社では「未来創造室」を設置しています。</p> <p>この「未来創造室」では、IT技術を活用した高度なエネルギー管理の方途について、調査・研究・開発を行っています。</p>
シヅカパワー	<p>販売サービス部（お客様の低炭素電力に対するニーズの細やかな把握）</p> <p>需給運用部（お客様ニーズに即した低炭素電力の調達、非化石証書の購入）</p> <p>企画総務部（CO2 排出係数のとりまとめ、非化石証書の管理）</p>
シネ	<p>電力販売事業を行っている当部署は、「環境エネルギー事業本部」の名のとおり、環境に配慮した電力販売を行っており、弊社の体制として、環境配慮型電力の取り扱いを行っている部署でございます。</p>
ジニエパワー	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・親会社（ハンファQセルズジャパン株式会社）における発電事業開発推進組織と協力しながら事業を進めてまいります。
GYRO HOLDINGS	—
ジャパネットサービス イノベーション	再生可能エネルギー等の導入に向けて体制構築等を検討しております。
Japan 電力	新電力事業部を中心に、事業計画を立案・遂行し、太陽光を中心とした再生可能エネルギー電源の調達を進めてまいります。
情報ハイウェイ 協同組合	—
新出光	<p>■電力調達に係る推進体制</p> <p>弊社では、電力事業課内で電源調達に関する MTG を 1 か月に 1 回実施しております。その際に CO2 排出係数の把握および電源構成の検討を行い、調達計画を策定しています。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ハイブリッド電力チームによる太陽光発電設備の導入促進 ・産業エネルギー課による EMS による省エネ提案

事業者名	推進体制
シ・エナジー	<ul style="list-style-type: none"> ・ 当社の各事業部がそれぞれ拡大する中で、川上（創エネ）から川下（省エネ）までを一貫してマネジメントする体制を構築します。 ・ 自治体や他社と協業していく中で、再生可能エネルギーの開発・供給を拡大します。 ・ ネガワットや太陽光発電、蓄電池など新たな市場に積極的に係っていきたいと考えています。
新電力いばらき	—
翠光トップライン	<p>例年通りですが、省エネ診断事業を積極的に行っております。「担当部署」株式会社 翠光トップライン 省エネ事業部</p> <p>■関連団体が省庁から委託された「省エネ診断事業」（弊社が参画する社団法人にて） 担当部署：株式会社翠光トップライン エネルギーソリューション事業部</p> <p>■事業者</p> <p>現在の体制は、エネルギーソリューションと省エネソリューションの2つの面から「地球温暖化」対策に取り組んでおります。供給電気を極力抑えることを最優先で考えております。</p>
鈴与商事	<p>■温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 弊社本部機能（エネルギーシステム部・くらしサポート販売部）と各事業部署・各拠点が推進する体制です。 ・ ハウスメーカー・工務店・エネルギーマネジメント企業とも連携を図り、推進します。
鈴与電力	<p>取次事業者を通して、お客様に対し、下記の取り組みを行います。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ お客様に毎月、電力利用実績（日、時間帯毎）を送付して、「見える化」を促進することにより、お客様の節電意識を啓蒙しております。 ・ 設定目標デマンドを超えそうになった際に警報を鳴らしたり、機器・設備の制御を行うことができる「EMS（エネルギーマネジメントシステム）」を提案し、運用改善を図ります。 ・ 省エネ対策として、空調・LEDの更新等による機器改善の提案を実施しております。
スターティ7	環境エネルギー部が「環境価値」を取引できる制度の活用を検討致します。
スマートエコナジー	当社の電力営業部に再エネ担当を設置し、親会社の再エネ電源開発部門との連携を強化して、優先的に活用できる体制にします。
スマートテック	<p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 当社電力供給量の拡大に伴う電源の調達業務において、太陽光発電パネルで発電した電力を再生可能エネルギーとして優先的に購入・調達することに努め、電力の安定供給を第一に、バランス良く再生可能エネルギーを消費していただける電力サービスの提供をもって、地球温暖化対策を継続的に推進して参ります。

事業者名	推進体制
生活協同組合 ユープみらい	<ul style="list-style-type: none"> ・ 推進体制 地球温暖化対策の推進は、サステナビリティ推進部が受け持ち、地球温暖化自主行動計画の立案・CO2 排出量の把握・省エネの推進・進捗管理再生可能エネルギーの創出・調達等を行い、事業由来の二酸化炭素排出量削減の取り組みを行っています。
生活クラブ エンジャー	<ul style="list-style-type: none"> ■ 発電事業等に係る推進体制 ・ 自社での発電事業はございません。 ■ その他の温暖化対策に関わる推進体制 ・ 弊社、営業部が需要家や契約媒介事業者に対して省エネ講座や診断を実施し、省エネルギー活動を推進しております。
積水化学工業	卒 FIT 電気の買取および電気の供給を担う小売電気事業は、住宅カンパニーストック事業統括部にて担い、全国のセキスイハイムのお客様からの余剰電力買取と、その電気の供給を推進していきます。 また全社的には、ESG 経営をグループ一体で推進するにあたり、社長を委員長とするサステナビリティ委員会を設置し、地球温暖化によるリスクや機会を抽出しマテリアリティを適宜見直すとともに、全社方針や KPI の決定、全社実行計画の策定および取り組み状況のモニタリングを行っています。
ゼロワットパワー	<ol style="list-style-type: none"> 1. 再生可能エネルギー比率の向上 <ul style="list-style-type: none"> ・ 再生可能エネルギー発電所からの入札について専任担当者を配置し、北海道エリアから九州エリアまで再生可能エネルギーの調達に取り組んでいる。 ・ バイオマス発電を推進するため、社内に構築・運用に関する組織を設置。 ・ 再生可能エネルギー100%の電力プランを設定し、お客様へ積極営業を展開。 2. オフィスでの CO2 削減の推進体制 <ul style="list-style-type: none"> 環境マネジメントシステム (ISO14000) に基づく管理責任者を中心に目標設定および施策の実行管理を行っている。
センカク	担当部署はありませんが、地球温暖化の対策は模索し続け、対応してまいります。
セントラル石油瓦斯	<ul style="list-style-type: none"> ・ 環境方針に基づきグループ全社で推進してまいります。 ・ 電力需要会に対し電力量を確認できる WEB ポータルシステムの普及促進を行い積極的な省エネへの関心と取り組みを働きかけます。
全農エネルギー	<ul style="list-style-type: none"> ・ 親会社と協力し、再生可能エネルギーからの調達を増やすことを検討しております。
大仙こまちパワー	電源構成として、再エネ (FIT 電気 (バイオマス)) 比率 90%以上になるよう、需給調整をしております。 複数のバイオマス発電所と特定契約を締結し、バックアップ体制を構築しております。

事業者名	推進体制
大東ガス	<p>■発電事業等に係る取組み方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 弊社は発電事業を行っておりません。 <p>■弊社事業に係る推進体制とその他の温暖化対策に係る取組み方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 社内の目標値設定、企画立案については、電力事業部が中心となり行っています。 ・ 社内取組みについては、総務企画部が中心となり、CO₂排出量の削減に資する取組みを全社で徹底させるよう働きかけております。 ・ 小売電気事業者として、お客さまへも節電の申し入れや情報提供を行ってまいります。
大東建託パートナーズ	特になし
ダイヤモンドパワー	<p>■弊社事業に係る推進体制</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 技術部が、温室効果ガス排出抑制に係る目標・措置を担当しています。 ② 技術部では、契約先発電所の発電効率向上、CO₂排出量の把握、再生可能エネルギーによる発電からの電力購入等の当該対策を推進します。 <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 営業部において、需要家への節電の申し入れや情報提供を行います。 ② 社内全体会議にて、温暖化対策に関する立案や方策の検討を協議します。
大和エネルギー	<p>ソリューション事業本部 取締役 事業本部長</p> <p>↓</p> <p>ソリューション事業本部 ESCO カスタマーセンター</p> <p>↓</p> <p>東京営業所 東北営業所 名古屋営業所 大阪営業所 九州営業所</p> <p>※5拠点の営業より需要家様へ地球温暖化対策の取組方針に記載の提案を実施する。</p>
大和ハウス工業	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 環境エネルギー事業部にて太陽光発電所を主に、請負による施工および自社所有による発電を行っております。 <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 弊社では、地球温暖化対策を推進するための専門部署として技術本部内に環境部を設置しています。 ・ 2019年「RE100 実行ワーキング」の発足。 ・ 弊社グループの地球温暖化防止対策として省エネ活動の推進、CO₂削減に取り組んでおります。

事業者名	推進体制
大和ライフエナジー	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・自社等で所有する発電所はございません。 <p>■電力調達に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電力調達部門では、一部メニューのために再エネ電源からの調達を実施しています。引き続き、再エネ等の環境負荷を考慮した電源調達拡大を検討して参ります。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当社 WEB サイトや請求書における使用電力量の案内等を通じて、お客さまの省エネ推進に取り組んで参ります。 ・クールビズの励行等、社内における節電施策を引き続き実施して参ります。
タクマエナジー	事業推進部を中心に、プラントメーカーである親会社の（株）タクマと連携して、ごみ焼却発電施設からの電気を調達し、電気の供給を行ってまいります。
WS エナジー	バランスグループの企業と協力して、代表取締役の責任下、担当者が対策を推進いたします。
地域創生 ホールディングス	商品企画部より非化石証書の購入や再生可能エネルギーの導入を検討しております。
地球クラブ	弊社の事業部全員（8名）で、親会社の日本生活協同組合連合会の環境部門とともに推進しています。
秩父新電力	<p>地球温暖化の対策の推進体制は以下の通りです。</p> <p>■需給管理部</p> <ul style="list-style-type: none"> CO2 排出量（排出係数）が少ない電源から優先的に調達するようにしています。 <p>■新事業部</p> <ul style="list-style-type: none"> 自社での再生可能エネルギー（非 FIT）開発に向けた検討を進めています。 <p>■全社横断</p> <ul style="list-style-type: none"> 各種イベント・講演会などに参加して地域低炭素化に向けた啓蒙活動を行っています。
千葉電力	様々な会社と提携し、FIT と卒 FIT 電源の積極的買取を行っています。
CHIBA むつぎわ エナジー	—
ファームドライブ	需給管理部において、電源構成を検討し再エネ発電事業者との交渉を実施予定です。
中央電力	エネルギー企画部にて推進いたします。
中央電力エナジー	電力事業部にて推進していきます。

事業者名	推進体制
中国電力	<ul style="list-style-type: none"> ・環境管理の最高責任者である社長のもと、カーボンニュートラル推進本部長が全社環境管理推進者として全社の環境管理を総括しています。 ・各事業所等では、事業所等の長が環境管理を統括し、環境管理推進者（副所長クラス）が中心となって環境管理活動を推進しています。 ・環境管理活動は、全社的な環境管理の仕組みを定めた「環境管理規程」および「環境管理取扱細則」に基づいて、各事業所等において着実に実践しています。 ・全社環境委員会、中国電力グループ環境委員会およびカーボンニュートラル推進会議等での審議結果を適切に環境経営に反映することで、「中国電力グループ環境行動計画」およびカーボンニュートラルに向けた取り組みをグループ一体となって推進しています。 ・また、省エネ法に基づき、カーボンニュートラル推進本部長をエネルギー管理統括者とした体制も整備しています。
中小企業支援	<ul style="list-style-type: none"> ■発電事業等に係る推進体制 <ul style="list-style-type: none"> ・発電所事業を行う予定はございません。 ■その他の温暖化対策に係る推進体制 <ul style="list-style-type: none"> ・営業部において、需要家の運用改善及び設備改善の提案を行います。
中部電力ミライズ	 <p>（環境に関する法令の遵守状況）</p> <p>2020年度は、環境に関する重大な法令違反はありませんでした。今後も法規制等を遵守し、環境保全に努めます。</p> <p>中部電力グループ環境対策会議^{※4} 意見交換・情報共有 グループ会社</p> <p>環境対策全般に関する意見交換・情報共有を通じて、結果強化や他社の環境対策向上等を目的とします。</p> <p><small>※1 2020年度は、環境に関する重大な法令違反はありませんでした。今後も法規制等を遵守し、環境保全に努めます。 ※2 本報告書は、環境に関する法令の遵守状況を、総務・広報・地域共生本部（環境管理推進部）が、関係する3社（中部電力、中部電力パワーグリッド、中部電力ミライズ）の本部長を巻き込んで実施し、各事業所は環境管理推進者（副所長）が中心となって実施しています。 ※3 本報告書は、環境に関する法令の遵守状況を、総務・広報・地域共生本部（環境管理推進部）が、関係する3社（中部電力、中部電力パワーグリッド、中部電力ミライズ）の本部長を巻き込んで実施し、各事業所は環境管理推進者（副所長）が中心となって実施しています。 ※4 グループ全体の環境（中部電力パワーグリッド、中部電力ミライズ）に関する取り組み、重要案件や環境に関する課題について、各社の環境管理推進者（副所長）が中心となって実施しています。</small></p>
津軽あつるパワー	<p>電源構成として、再エネ（FIT 電気（バイオマス））比率 90%以上になるよう、需給調整をしております。</p> <p>複数のバイオマス発電所と特定契約を締結し、バックアップ体制を構築しております。</p>
TGオクトパスイナジー	<ul style="list-style-type: none"> ■電源調達に係る推進体制 <ul style="list-style-type: none"> ・「電源調達部門」にて再エネ電源の調達交渉や非化石証書の調達に取り組んでいます。 ■販売に係る推進体制 <ul style="list-style-type: none"> ・「セールス・マーケティング部門」にて実質再エネメニューを作成し、排出係数が低いメニューの普及に取り組んでいる。

事業者名	推進体制
アイダッシュ	<p>■ 推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 現在、発電事業は実施しておりません。 ・ お客様の使用電力量に関する情報開示、提供を行い、お客様が主体的に温暖化対策に参加しやすいサービスを検討してまいります。 ・ CO2 フリープランの提供やペーパーレスの促進など、お客様が参加いただきやすいサービス提供をいたします。
デジタルグリッド	<p>■ 組織体制全般</p> <p>当社では、3名いる取締役の内1名が、CREO(Chief Renewable energy Officer)に就任しており、再生可能エネルギーの新規導入に向けて経営陣がコミットメントしております。</p> <p>■ プラットフォーム事業本部（再生可能エネルギー推進部、営業企画部及び企画運営部）</p> <p>新規の再生可能エネルギー開発案件及び自家消費型の再生可能エネルギー案件をソーシングし案件実行しております。</p>
エス・エンジニアリング	<p>品質向上・ISO 推進委員会 監理責任者 及び 実施責任者</p> <p>点検体制：ISO 事務局及び外部審査機関による審査、排出係数は環境省への報告審査</p>
TEPCO ライフサービス	<p>グループ会社側で整備し対応いたします。</p>
デライトアップ	<p>部署：ソリューション事業部</p> <p>事業内容として、LED 照明等の省エネ機器をお客様へ積極的に推奨しております。</p>
TERAenergy	<p>営業・広報・管理といった部署を問わず、取締役を主体とした会議を定期的で開催し、地球温暖化・環境対策を推進する事業を行っています。</p>
テレマーカー	<p>相対電源の調達に向けて社内に調達を検討、交渉する担当者を配置いたしました。</p>
電源開発	<p>当社では、温暖化対策計画をはじめとする環境に関する取組みを含めたサステナビリティの推進にあたり、ESG 総括の副社長を責任者としたサステナビリティ推進体制を構築しています。会議体として「サステナビリティ推進会議」を設けているほか、グループ全体として「J-POWER グループサステナビリティ推進協議会」を設置し、環境に関する取組みを図っています。</p> <p>重要な方針、議案については必要に応じて常務会・取締役会での議論を経て決定しています。</p>
電力保全サービス	<p>現状は特に行っておりません</p>

事業者名	推進体制
東急パワーサプライ	<p><再生エネルギー普及促進に係る推進体制></p> <ul style="list-style-type: none"> ・「法人企画営業グループ」を中心に高圧・特別高圧受電の顧客に対して CO2 フリーメニューの販売拡大を図っています。 ・「マーケティング営業グループ」を中心に EV 応援メニュー (100%再生エネルギー) の販売促進を図っています。 ・「企画推進グループ」、「電力企画グループ」を中心に、再エネ電源、非化石証書、J-クレジットの調達、CO2 排出量の把握、低炭素を志向した料金メニューやサービスの検討等の業務を行っています。 <p><その他の温暖化対策に係る推進体制></p> <ul style="list-style-type: none"> ・「IT 推進グループ」を中心に、インターネット上でお客さまの電気の使用状況に係る情報提供を行っています。 ・「マーケティング営業グループ」を中心に、ご家庭の省エネに結びつく生活体験イベントの企画・運営および広報活動等を行っています。
東京エナジーサービス	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・出資元の東京二十三区清掃一部事務組合が運営する清掃工場では、ISO14001 規格認証工場として工場長をトップとし、環境管理委員会を設置して、毎年、事業活動に伴う環境影響を評価し、その中で影響の大きいものを「著しい環境側面」として登録し、その影響を改善することを優先課題として取り組んでいます。その取組は内部監査及び審査登録機関による審査でチェックされる仕組みで、指摘事項を是正する事でさらなる環境活動の向上につなげています。また、システム全般について工場長が年に 1 回見直しを実施して、環境意識の向上を図っていきます。
東京ガス	<ul style="list-style-type: none"> ・体制の全体像 <p>当社グループは環境負荷および環境リスクの低減を図るため、グループで環境管理を推進しています。東京ガスほか数社の関係会社では国際規格である ISO14001 の経験を活かして、効率性・実効性・継続性の観点でさらに改善した EMS (TG-EMS) を構築し運用しています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電源調達部門 <p>発電所の運用計画などを通じて地球温暖化抑制に資する事業の推進を行ってまいります。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・小売計画部門 <p>お客さまへの省エネ・省 CO2 サービスの情報提供などを通じて地球温暖化抑制に資する事業の推進を行ってまいります。</p>

事業者名	推進体制
東京電力 エナジーパートナー	<ul style="list-style-type: none"> ・東京電力グループでは各組織において環境法令の遵守や環境負荷の低減、環境パフォーマンスの着実な向上など、多様な事業活動における環境面の諸活動を的確に管理するための環境管理体制を構築しております。 ・また、東京電力グループ会社横断で「カーボンニュートラルチャレンジ・タスクフォース」を設置し、2030年度・2050年度目標の実現に向けたグランドデザインを描くとともに、各施策の事業化・ビジネス化についても検討します。 ・東京電力エナジーパートナーでは、再エネ利用に関するお客さまのご要望に寄り添いながら、社会に貢献し、環境価値の創出・拡大を一層強化する新たな組織「再エネ推進部」を2019年に設置し、水力発電所の電気をお届けするグリーン料金メニュー「アクアプレミアム」、再エネの環境価値を証書化した「グリーン電力証書」、お客さまの再エネ発電設備への投資を支援する「再エネ設備エネルギーサービス」など、再エネ比率向上に向けお客さまが志向する最適なプランを創出しております。
東京都環境公社	<p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>東京都知事から「地球温暖化対策の推進に関する法律」第38条に基づき、東京都地球温暖化防止活動推進センターとして指定を受け、東京都や区市町村などと連携し、中小規模事業所や家庭部門の温暖化対策の拠点として、地球温暖化防止に関する普及啓発のほか、事業者や都民の取り組む地球温暖化防止活動に対して様々な支援を実施している。</p>
東彩ガス	<ul style="list-style-type: none"> ・業務部計画課で、供給力の調達、需給運用、料金プラン等の策定を担当。2022年2月に非化石証書を使用した実質再生可能エネルギー100%電気メニューの販売を開始しCO2削減に努めています。 ・営業車両としてLPG自動車を使用しCO2削減に努めています。 ・チラシやイベントを通じて、自社需要家にエネルギーの最適利用に資する機器を提案することで、省エネ意識向上に努めています。 ・資源エネルギー庁の「電力需給ひっ迫注意報発令時」に、HP上で需要家に対して節電行動の呼びかけを実施。7月からは弊社アプリの「マイニチガス」においても、電力需給ひっ迫注意報や電力需給ひっ迫警報が発令されたプッシュ通知を実施し節電行動の呼びかけを実施し省エネとCO2削減に努めています。

事業者名	推進体制
東北電力	<p>・当社の取締役会では、「東北電力グループ中期計画」を決議しており、同計画を通じて、企業グループ各社の環境経営を推進しています。また、2021年7月には、社長が議長を務め、全副社長・常務で構成する「カーボンニュートラル・環境経営推進会議」を新たに設置することを決定いたしました。同会議の設置により、カーボンニュートラルに向けた体制の明確化、検討・意思決定の迅速化を図り、具体的な検討を加速してまいります。また、同会議の下部機関として、各室部長により構成する「環境マネジメント委員会」を設置し、環境担当役員の指揮命令のもと環境施策を遂行していくこととしています。加えて、同年7月30日付で、カーボンニュートラルに向けた戦略の検討・立案を担う組織として、「カーボンニュートラル・環境戦略ユニット」をグループ戦略部門に整備することいたしました。</p> <p>・さらに、これとは別に企業グループ各会社環境担当役員または部長クラスで構成する「東北電力グループ環境委員会」を設置し、「環境マネジメント委員会」と連携しながらグループ大における環境活動の継続的改善に取り組んでいきます。</p>
東名	<p>カスタマーオペレーション事業部を中心に、社内各部署と協力し、調達電源のCO2排出量の把握や再生可能エネルギーの導入見込等の情報を連携し、地球温暖化対策を推進していきます。</p>
TOKYO 油電力	<p>飲食店舗や一般家庭、また行政と協力し、廃油を回収する仕組みをつくりました。今後は廃油を提供頂いた需要家様へ電気料金の割引、または返礼品等の仕組みを検討中。</p>
トヨエネキ [®] -ファーム	<p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>スマートエネルギー本部国内事業部にて、随時ミーティングを行い、将来の再エネ調達等に向けたCO2削減に関する情報収集や情報交換を行っている。</p>
ところざわ 未来電力	<p>弊社では「営業部」の方で、再生可能エネルギーをはじめとした環境への負荷が少ない電力の利用を推進することにより、温室効果ガス排出量を削減し、温暖化対策の推進を図っています。</p>
凸版印刷	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>・当社は現段階では発電事業は予定しておりません。</p> <p>■温暖化対策に係る推進体制</p> <p>・エネルギーソリューションチームにおいて、電力の調達時にCO2排出係数を考慮した調達を実施する等、温暖化対策を推進しています。</p>

事業者名	推進体制
トヨタエナジーソリューションズ	<p>弊社「エネルギー管理室」にて、下記内容を推進しております。</p> <p>■発電事業等に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・契約発電所のCO2排出量を把握し、地球温暖化抑制に資する事業の計画・推進を行います。 <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <ul style="list-style-type: none"> ・エネルギーマネジメントシステムを導入したお客様に対して省エネ診断を実施します。
トリニティエナジー	検討中
TRENDE	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>社長以下、屋根置太陽光パネルを設置する電気料金プランにて再生可能エネルギーの普及促進を図ります。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>営業担当が、お客様に対して、インターネット上で日々の使用状況の確認していただくことにより、節電の取組みに役立てていただく等、温暖化対策推進業務を行っています。</p>
とんでんホールディングス	<ul style="list-style-type: none"> ・供給する電源の規模が非常に小さい為、温暖化対策のための組織体制の整備には至っていません。
中之条パワー	<p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>弊社では、再生可能エネルギーや未利用エネルギーの地域での普及・活用に向け、自治体や地域の取り組みを応援します。そのための推進は全社で行います。</p>
日産トレーディング	<p>日産トレーディング株式会社 本社</p> <p>グローバルマテリアル事業本部</p> <p>化学品エネルギーグループ、燃料チーム</p>
日鉄エンジニアリング	<p>■電力小売事業の担当部署である「電力ソリューション部」が、電気の供給における温室効果ガスの排出の抑制等に関する推進体制を担っています。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・低炭素電源からの調達や、調達電源における発電効率向上、CO2排出量の把握、再生可能エネルギーの導入計画等の企画と実施 ・需要家のお客さまへ、電力使用量の状況報告など、お客さま専用のWebサイト等を通じた省エネにつながる情報提供を実施
日本エネルギー総合システム	<p>全国各地にFIT発電所、四国エリアに非FIT発電所を所有しており、その他エリアにも非FIT発電所の建設を予定しております。また、住宅部門と連携し、民間施設等へ脱炭素化に有効な自家発電所や蓄電池の整備の導入をご提案させて頂いております。</p>

事業者名	推進体制
日本瓦斯	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電力事業部で、供給力の調達、需給運用、料金プラン等の策定を担当。2022年1月に非化石証書を使用した実質再生可能エネルギー100%電気メニューの販売を開始しCO2削減に努めています。 ・ 弊社営業所に太陽光発電システム、蓄電池、V2Hの設置をすすめ自社消費電力のグリーン化に努めています。また、営業車両にLPG自動車、EV（自動車・バイク）を導入し再生可能エネルギーの活用とCO2削減に努めています。 ・ チラシやイベントを通じて、自社需要家にエネルギーの最適利用に資する機器を提案することで、省エネ意識向上に努めています。 ・ 資源エネルギー庁の「電力需給ひっ迫注意報発令時」に、HP上で需要家に対して節電行動の呼びかけを実施。7月からは弊社アプリの「マイニチガス」においても、電力需給ひっ迫注意報や電力需給ひっ迫警報が発令されたプッシュ通知を実施し節電行動の呼びかけを実施し省エネとCO2削減に努めています。
日本ペコ	<ul style="list-style-type: none"> ・ 電源調達については、当社電力事業部にて引き続き環境負荷の低い電源調達を行って参ります。2017年度からは、木質バイオマス発電所からの電力調達を増やす事により、再生可能エネルギーの導入拡大を図って参ります。 ・ 当社営業部が全国55拠点ある営業所にて、当社顧客の高圧需要家様（商業施設や生産工場、テナントビルなど）に定期的な訪問を行い、省エネ支援活動を行っております。具体的には、自社製品で電気の見える化が出来る「スマートメーター」や、インターネット環境があればどこからでも閲覧可能なサービスサイト「デマンド閲覧サービス」を使って、事業場毎に合わせた、効率的な電気の使い方についてアドバイスなどを行っております。 ・ 当社は、環境・品質・CSRマネジメントシステムを策定し実践しております。具体的には、「電気使用量の管理」「社有車の燃費測定」「紙の使用量削減」など、月単位で環境目標を設定し改善に取り組んでおります。
日本電灯電力販売	<p>発電事業等にかかる推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 自社での発電事業はございません。 ・ 経営企画室において、電力調達において環境性を考慮した調達を検討して行く予定です。 <p>また、会社として省エネ等、身近なところから取り組んで参ります。</p>

事業者名	推進体制
日本ファシリティソリューション	<p>■事業活動による温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ESCO で培われた技術や事業ノウハウを軸に、省エネルギーだけでなく、エネルギーやファシリティに関わるさまざまなソリューションを、お客さまニーズに応じてオーダーメイドで展開しています。 ・低炭素電気をお届けする「FIT 非化石証書活用電力メニュー」により、お客さまが志向する最適なプランを創出しています。 ・エネルギーマネジメントの@エナジーシリーズの展開により、エネルギー使用状況の詳細を把握、最大電力の管理と低減、最大電力（デマンド）を制御等により省エネルギーの啓発を行っております。
ネクシース・ゼロ	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当社は現在発電事業を行っておりません。 <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・今後、省エネルギーに関するサービス導入の検討と並行して、担当部署の設置を検討していきます。
Next Power	<p>温暖化に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・小売り電気事業者として、需要家への節電の申し入れや情報提供を行います。 ・バランスグループとして、温暖化対策に関する立案や方策の検討を協議します。 ・社内体制として、総務部管理の元、室温設定の管理等を徹底します。
NEXT ONE	<p>社内戦略会議において、エネルギー供給温暖化対策についての総合的な推進を行っており、電力事業部が主として環境管理体制を構築しております。また、電源調達先からのCO2排出量の把握、再生可能エネルギーの導入促進に向けた調達計画の検討、推進を行っております。</p>
パシフィックパワー	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・親会社（パシフィックコンサルタンツ）は再生可能エネルギーの発電所のFSのノウハウも保有していることから、電源開発～電力の買取まで、グループ大で実施します。 ・VPP事業室では、VPP・DRによる調整力市場・容量市場への参加で効率的なエネルギー利用を推進。 <p>■その他温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・親会社パシフィックコンサルタンツ（コンサルティングノウハウ）、子会社である自治体PPS（電力データ収集）、当社（電力小売り事業のノウハウ、電力データ分析ノウハウ）による推進体制を整備してまいります。 ・事業企画室では、自家消費や非FIT電源の活用、非化石証書の運用に関する企画を行っております。

事業者名	推進体制
パナソニック オペレーショナル エクセレンス	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・自社での発電事業なし <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「グローバル調達本部 調達オペレーションセンター 間接材購買部 エネルギー購買課」では、自社グループの工場やオフィスビルに供給する電力の調達を行っております。 ・電力調達に際しましては、対環境性を考慮し、環境負荷の低い電力の調達に積極的に取り組んでおります。
花巻銀河パワー	<p>電源構成として、再エネ（FIT 電気（バイオマス））比率 90%以上になるよう、需給調整をしております。</p> <p>複数のバイオマス発電所と特定契約を締結しバックアップ体制を構築しております。</p>
ハルエネ	<p>商品企画部よりエコ活動推進及び、電源調達分野では非化石証書の購入や再生可能エネルギーの導入を検討致します。</p>
パルシステム電力	<p>■発電事業等に係る取組方針</p> <p>弊社の 100%子会社にて、太陽光の発電事業（4 基・計 1,563 kW）を展開しています。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る取組方針</p> <p>太陽光、水力、バイオマス、地熱、風力等の再生可能エネルギーにより発電した電力を調達していきます。</p>
パワー・ オプティマイザー	<p>太陽光の電源開発を担当する従業員の育成をしています。</p> <p>需給管理部内にて対応しております。</p>
パワーネクスト	<p>当社は電気の販売ではなく、当社のサービスを利用する小売電気事業者の再エネ挿入の増加を予測し、発電管理サービス、発電予測の精度向上に係るシステム開発を図っており、それが小売電気事業者の再エネ活用促進に資するものと認識しております。</p>
パンプ・パワー トレーディング	<p>温暖化対策として、CO2 の排出係数削減に努めます。</p> <p>具体的には電力取引事業部が、非化石証書やJクレジット等を定期的に購入し、供給した電源の排出係数削減に努めます。</p>
PinT	<p>企画本部にてサービスの企画検討及び電源調達方針を策定し、代表取締役以下の会議体にて経営判断を行うといった体制をとっております。</p>

事業者名	推進体制
東日本ガス	<ul style="list-style-type: none"> ・経営企画部で、供給力の調達、需給運用、料金プラン等の策定を担当。2022年2月に非化石証書を使用した実質再生可能エネルギー100%電気メニューの販売を開始しCO2削減に努めています。 ・営業車両にLPG自動車、EV自動車を導入し再生可能エネルギーの活用とCO2削減に努めています。 ・チラシやイベントを通じて、自社需要家にエネルギーの最適利用に資する機器を提案することで、省エネ意識向上に努めています。 ・資源エネルギー庁の「電力需給ひっ迫注意報発令時」に、HP上で需要家に対して節電行動の呼びかけを実施。7月からは弊社アプリの「マイニチガス」においても、電力需給ひっ迫注意報や電力需給ひっ迫警報が発令されたプッシュ通知を実施し節電行動の呼びかけを実施し省エネとCO2削減に努めています。
日高都市ガス	営業部において、需要家への節電の申し入れや情報提供を行います。
日立造船	<p>■全社的としては、「環境保護推進委員会」を設置し、この委員会において、地球環境保護ならびに地球環境保全対策の基本方針および重点実施項目を策定し、必要な措置を講じています。各工場とグループ会社は、「事業所環境保全委員会」において、基本方針に基づく地球環境保全のための施策を推進しています。</p> <p>■担当部署としては、地球温暖化対策の推進に関する法律（温対法）に基づく報告担当が、事業活動のなかにおいても排出係数の抑制を視点にモニタリングを行います。</p>
ヒューリックプロパティソリューション	<ul style="list-style-type: none"> ・ヒューリック本体の会長室および経営企画部（サステナビリティ室）を中心に社内外への啓蒙・広報活動を実施。 ・「ヒューリックグループ完結型PPAモデル」として下記役割で具現化 <ul style="list-style-type: none"> 【発電事業者】 ヒューリック（非FIT太陽光発電所の所有・開発） 【小売電気事業者】 ヒューリックプロパティソリューション（上記の発電量を全量買取） 【需要家】 ヒューリック（順次、電力会社をヒューリックプロパティソリューションへ切替中）
ファミリーネットジャパン	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発電事業は行っておりません。 <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「エネルギー事業部」の需給管理部門では、電源の調達先について収益性や環境性をふまえた選定を実施しており、適宜調達先の見直しを検討しています。 また、卒FIT電源買取や非化石証書の取得を推進することで、調達電源のCO2排出量削減に取り組んでおります。
フアラー	<ul style="list-style-type: none"> ・利用実績の確認が出来るマイページを提供することで、需要家様の省エネ意識の向上を図っております。

事業者名	推進体制
V-Power	<p>■発電事業に係る推進体制</p> <p>親会社「株式会社レスターホールディングス」では、専門部署として、環境エネルギービジネスGP 営業部内に推進課を設置し、民間および自治体向けの再生可能エネルギーの導入計画等の企画と実施に向けた計画及び推進を行っております。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>営業担当により、省エネプランの提供など、地球温暖化対策推進業務を行っております。</p>
フィンテックラボ	<p>■推進体制</p> <p>・弊組合では、「事業推進部内の営業部隊」と密に連絡を取り合っており、再生可能エネルギー事業者とのコンタクトを行い、電源調達契約を推進していきます。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>・前述の「事業推進部内の営業部隊」と「SDGsへの取組」についても、情報を共有し、積極的に具体化を支援していきます。</p>
フォーバルテレコム	社長（方針決定） — ビジネスデザイン統括本部 — GXビジネスデザイン部
ふくのしま電力	当社では管理部にて二酸化炭素削減を推進していきます。
富士山電力	管理部にて推進。
府中・調布 まちなかエナジー	上記方針を、既存客・新規客へ説明し、地域内でのエネルギーと資金の循環を進める。
武陽ガス	<p>環境管理の担当役員・組織・責任体制を明確にして、環境政策、管理計画等を審議し内容を効果的に推進する。</p> <p>【体制】</p> <p>社長 ⇒ 総務部長 ⇒ 環境会議（議長：総務部長、委員：部次長、事務局：総務部）</p>
フライングエステート	—
フラットエナジー	東京本社-事業開発本部
パワーポイント	電力卸決済事業部にて地球温暖化対策を推進中。
北陸電力	<p>・当社はTCFD提言の趣旨に賛同し、TCFD提言に沿った情報開示を進めるとともに、電源の脱炭素化や電化の推進等、気候変動が当社事業にもたらすリスク・機会に適切に対応し、社会の持続的な発展に貢献して参ります。</p> <p>・社長を議長とする「カーボンニュートラルチャレンジ推進会議」を設置し、気候関連リスク・機会、指標などの評価・管理を実施しております。</p>
坊っちゃん電力	受給管理部門にて、電源の調達先について、環境性を考慮し検討しております。
堀川産業	<p>・小売電気事業者として、需要家への節電の申し入れや情報提供を行います。</p> <p>・バランスグループとして、温暖化対策に関する立案や方策の検討を協議します。（取纏、推進部署：直販本部）</p>

事業者名	推進体制
まち未来製作所	取締役会直轄の地球温暖化対策委員会によって推進する。
マルイファシリティーズ	気候変動に関わる基本方針や重要事項などを検討・審議する組織として、2019年5月に取締役会の諮問機関としてサステナビリティ委員会を設置しました。 共創サステナビリティ経営の推進に向けて適時活動を検証するとともに、サステナビリティとビジネスの両立をめざす重点指標（KPI）の進捗を確認しています。
丸紅新電力	リスク・契約管理部にて環境対策に関するモニタリングを行う他、温室効果ガスの削減に資する電源の調達については卸取引部、環境配慮型電力の販売など環境への取り組みをサポートするサービスの展開については新規事業部にて実施しております。
三井物産	・2019年4月より連結グローバルでの取組を加速すべくサステナビリティ経営推進部を発足。各部署・拠点におけるサステナビリティ経営の実践支援や意識浸透等、現場と一体となった活動の企画・推進を図るため、コーポレートスタッフ部門、事業本部、海外地域本部・地域ブロックおよび国内支社にサステナビリティ推進担当者を配置し、社内ネットワークを構築。 ・プロジェクト本部/国内プロジェクト開発部に於いて、再エネ電源の開発及び低排出係数電源の有効活用し、需要家へCO2低排出の電力を供給する所存。
ミツロコウ エッセル	■発電事業等に係る取組方針 ・代表BGに準じて再生可能エネルギーの活用促進 ■電力調達に係る取組方針 ・代表BGに対し、太陽光発電所やバイオマス発電所、清掃工場等の再生可能エネルギーによる電力調達の働きかけ
ミツロコ グリーンエネルギー	再生可能エネルギーによる発電の開発を「エネルギー事業部」にて行っております。また、風力発電所、バイオマス発電所など再生可能エネルギーの開発案件の他、太陽光発電の建設を通じて再生可能エネルギー普及に努めています。
水戸電力	■その他の温暖化対策に係る推進体制 ・当社電力供給量の拡大に伴う電源の調達業務において、太陽光発電パネルで発電した電力を再生可能エネルギーとして優先的に購入・調達することに努め、電力の安定供給を第一に、バランス良く再生可能エネルギーを消費していただける電力サービスの提供をもって、地球温暖化対策を継続的に推進して参ります。
みなとみらい電力	現在構築中
宮交シティ	適宜親BGの事業者と協議を行っています。
ミライ	以下の体制で推進いたします。 ■電力推進チーム→CO2排出の少ない電力調達先の模索 ■営業本部→一般消費者様向けの省エネ提案による省エネ機器導入推進 →工場、業務用施設向けの省エネ提案による省エネ機器導入推進
マイエック	再生可能エネルギーの確保・非化石証書等を活用し、排出係数削減を目指します。

事業者名	推進体制
森のエネルギー	営業部を中心に、社内各部署と協力し、調達電源のCO2排出量の把握や再生可能エネルギーの導入見込等の情報を連携し、地球温暖化対策を推進していく。
森の電力	需給管理室にて日々バイオマスを中心とした電力をお客様に供給しています。
八千代エンジニアリング	<p>■発電事業に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当社では専門部所である第二開発室の他、運営管理を行う子会社「八千代グリーンエナジー」を設立して開発・運営を取り組んでいます。 ・第二開発室では、発電の効率的な運営を検討するほか、再生可能エネルギーの開発を推進しています
八幡商事	<ul style="list-style-type: none"> ・省エネ意識の向上、需要家に対して節電の呼びかけを行っています。 ・お客様の省エネ意識に貢献できるようにホームページ等で電力使用量等のデータを提供しています。
U-POWER	電源戦略課が中心となって、再生可能エネルギーの普及と活用を推進する。
ユースグリーンエナジー	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>親会社である株式会社ユースエナジーホールディングスにて開発・技術部門を設け、更なる再エネ電源開発に取り組んでおります。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <p>電力小売事業部にて省エネに関する一般消費者向けの情報提供やサービスの拡充を図って参ります。</p>
UNIVERGY	再エネ開発事業部と調達事業部を設け、太陽光/風力の開発を推進していきます。
エビエティー	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・発電所事業を行う予定はございません。 <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・営業部において、需要家の運用改善及び設備改善の提案を行います。
横須賀アバンセッドパワー	<p>電源構成として、再エネ（FIT 電気（バイオマス））比率 90%以上になるよう、需給調整をしております。</p> <p>複数のバイオマス発電所と特定契約を締結し、バックアップ体制を構築しております。</p>
横浜環境デザイン	<p>■温暖化対策に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・管理本部にて、CO₂排出量の把握をおこなっています。 ・自家消費型再エネ推進部では、自家消費型太陽光発電の設置を積極的におこなっています。
吉田石油店	企画室を中心に電源調達先からのCO ₂ 排出量の把握、再生可能エネルギー導入促進に向けた調達計画の検討、推進を行っています。
四つ葉電力	—

事業者名	推進体制
楽天エナジー	<ul style="list-style-type: none"> ・ Jクレジット等のクレジットの創出から販売までを一気通貫で取り組むことで環境価値取引の流動化に貢献します。 ・ 当社電力小売営業先のお客さまに於いて、再生可能エネルギーの導入（例：自家消費型太陽光発電システム）を希望するお客さまへは電気料金の削減含めた導入提案を実施して参ります。
リエスパワー	<ul style="list-style-type: none"> ・ 再生可能エネルギー等 CO2 排出係数が低い電力の調達に積極的に取り組んでおります。 <p>【担当部署】 需給管理部</p> <p>【役割】 CO2 排出係数が低い電力の調達、およびその提携する発電所の選定、契約</p>
リエスパワーネクスト	<ul style="list-style-type: none"> ・ 再生可能エネルギー等 CO2 排出係数が低い電力の調達に積極的に取り組んでいる小売事業者から電源を調達します。 <p>【担当部署】 需給管理部</p> <p>【役割】 CO2 排出係数が低い電力の調達、およびその提携する発電所の選定、契約</p>
LIXIL TEPCO スマートパートナーズ	<ul style="list-style-type: none"> ■ 発電事業等に係る推進体制 発電事業は行っておりません。 ■ 電源調達に係る推進体制 電源の調達先については収益性や環境性を踏まえ適宜検討しています。 ■ その他の温暖化対策に係る推進体制 当社は環境に負荷をかけない ZEH（ゼロ・エネルギー・ハウス）の普及促進と環境保護への貢献をビジョンに掲げております。 ZEH 住宅（太陽光発電）を建設し、CO2 排出量抑制を推進しています。
株式会社リクルート	<p>電力小売事業内に環境担当者（運用者）を指名し、リクルート社内の環境専門組織であるサステナビリティ推進室と協働することで、上記の方針達成を目指している。</p>
リケン工業	<ul style="list-style-type: none"> ・ 太陽光システムに関わる人員を強化します。 ・ 再生可能エネルギーの調達を進めていきます。
リコージャパン	<p>電力ビジネスにおけるエネルギー供給温暖化対策計画の推進については「ICT事業本部 スマート&エネルギー事業部 電力ビジネス部」にて、環境負荷の低い電力供給を志向し、CO2 排出係数や排出量を管理します。</p>

事業者名	推進体制
リストプロパティーズ	<p>発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・自社での発電事業はございません。 <p>その他の温暖化対策に関わる推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・経営企画室において、電力調達において環境性を考慮した調達を検討して行く予定です。また、会社として、省エネや節電の徹底等、身近なところから取り組んで参ります。
リニューアブル・ジャパン	<p>固定価格買取制度による買取が主となっているが卒FIT電源などの買取も行い、電源構成における再生可能エネルギーの割合を増加するよう努める。</p> <p>また、非化石証書の取得ならびにJクレジットの償却などを積極的に行っていく。</p>
リミックス・イント	<p>再エネプランの供給。卒FIT電力の買取。</p> <p>お客様に対する省エネ・エネルギーマネージメントに関するコンサル業務を積極的に推進。</p>
LinkLife	<p>担当部署にて、再生可能エネルギーや温室効果ガスの排出係数の小さい電源を優先して調達検討します。</p>
ルーク	<p>■推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・弊社は専門部署として設置できるほど大企業ではありませんが、営業部を中心に地球温暖化対策を図るための企画を立案しております。
Loop	<p>図で記載させていただきます。</p>
レクスポート	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <p>太陽光発電等再生可能エネルギー発電所の建設に関して検討中。</p>
レックス電力	<p>■発電事業等に係る推進体制</p> <ul style="list-style-type: none"> ・親会社（ハンファQセルズジャパン株式会社）における発電事業開発推進組織と協力しながら事業を進めてまいります。
LENETS	<p>エネルギー供給に関わる総合的な判断を行うエネルギー事業体制を構築し、本社管理部内に電力小売事業の担当および脱炭素支援事業の担当を配置し、情報を共有します。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・電力小売 <ul style="list-style-type: none"> 再生可能エネルギーを利用した電源調達、非化石証書の購入をするための体制を整え、電源調達先の検討を行います。 ・脱炭素支援 <ul style="list-style-type: none"> 法人向けに、自家消費型太陽光発電などの再生可能エネルギーの導入や、CO2排出量を可視化して削減する取り組みを支援するソフトの導入を提案する体制を構築します。

事業者名	推進体制
レノガス	<p>■発電事業等に係る推進体制 検討中です。</p> <p>■その他の温暖化対策に係る推進体制 検討中です。</p>
綿半パートナーズ	上記方針を各部門にて推進中
ワタエジャー	<p>1. 再生可能エネルギー投資による推進体制</p> <p>弊社は再エネを調達するだけでなく「追加性」を考え、2020年度より、売上の1%を再エネに投資する取り組みを行い、電源開発などに寄与して参ります。</p>
ワールドエジャー	検討中。

一般送配電事業者

事業者名	推進体制
東京電力 パワーグリッド	<p>■東京電力グループでは、環境戦略会議を設置し、グループ全体の環境経営戦略の総合的な推進、目標の設定、チェック&レビューの充実を図ることとしています。</p> <p>■また、各組織形態に応じ、環境法令の遵守や環境負荷の低減、環境パフォーマンスの着実な向上など、多様な事業活動における環境面の諸活動を的確に管理するための環境管理体制を構築しております。</p>

(注) 上記は、各事業者より提出されたエネルギー環境計画書の内容を要約したものです。
詳細は、各事業者のエネルギー環境計画書をご参照ください。

3 CO₂排出係数等の推移について

① CO₂排出量、CO₂排出係数の計画値及び実績値の推移

各事業者のCO₂排出量及びCO₂排出係数を表5に示します。なお、CO₂排出量は、東京都内での電気の供給に係る値です。エネルギー状況報告書提出がある270事業者のうち、254事業者がCO₂排出量の把握率（調達した電気のうち、CO₂排出量の根拠が明確であるものの割合）を100%と報告しております。各年度のCO₂排出係数実績は、上段に全電源のCO₂排出係数、下段の括弧内に再生可能エネルギーの固定買取費用の負担に応じて実CO₂排出量を調整して算出した調整後CO₂排出係数を示します。

表5 CO₂排出量、排出係数の計画値及び実績値の推移

排出係数単位：kg-CO₂/kWh

小売電気事業者

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度 計画 排出係数	2023年度 計画 排出係数	長期的 目標年度 排出係数
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)			
アースインフィニティ	0.77	0.484 (0.440)	0.44	0.461 (0.471)	0.56	0.475 (0.482)	100.00%	0.500	0.485	0.450
アパノンエナジー	6	0.250 (0.447)	7	0.326 (0.543)	5	0.201 (0.428)	100.00%	0.250	0.250	0.250
RE100 電力	0.00	0.462 (0.000)	0.00	0.177 (0.000)	-	- (-)	-	0.000	0.000	0.000
アイエスジー	0.00	0.419 (0.370)	0.03	0.447 (0.392)	0.15	0.437 (0.381)	100.00%	0.503	0.503	2021年度比 10%削減
アイキューブ・マーケティング	-	- (-)	-	- (-)	0.00	0.364 (0.308)	100.00%	0.354	2021年度 以下	2022年度以 下
アイ・ケリット・ソリューションズ	22	0.507 (0.463)	19	0.464 (0.401)	28	0.465 (0.416)	100.00%	0.440	0.430	2021年度比 10%程度削減
旭化成	-	- (-)	0.01	0.445 (0.364)	1	0.467 (0.472)	100.00%	0.246	0.246	2022年度 以下
アスエ	-	- (-)	0.15	0.117 (0.334)	0.72	0.417 (0.544)	100.00%	0.470	0.470	0.099
アストマックス・エネルギー	0.87	0.560 (0.511)	0.70	0.479 (0.424)	2	0.465 (0.410)	100.00%	0.500	当年度以 下	0.300

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度 計画 排出係数	2023年度 計画 排出係数	長期的 目標年度 排出係数
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)			
アストマックス	0.01	0.485 (0.474)	0.01	0.467 (0.475)	0.00	0.416 (0.418)	100.00%	0.468	当年度以下	当年度以下
アストモスエネルギー	0.81	0.487 (0.481)	0.54	0.476 (0.474)	0.58	0.502 (0.514)	100.00%	0.503	極力低減	極力低減
UPDATER	0.62	0.021 (0.269)	1	0.027 (0.183)	6	0.060 (0.159)	100.00%	0.200	0.170	0.100
Apaman Energy	2	0.485 (0.472)	1	0.476 (0.461)	1	0.477 (0.469)	100.00%	0.507	2021年度以下	2022年度以下
afterFIT	-	- (-)	0.00	0.445 (0.000)	0.76	0.466 (0.000)	100.00%	0.300	0.200	0.000
有明エナジー	-	- (-)	-	- (-)	0.00	0.362 (0.306)	100.00%	0.4kg-CO2 /kWh程度	2022年度以下	2021年度以下
アルカエナジー	-	- (-)	-	- (-)	-	- (-)	-	0.390	0.380	0.360
アルファライス	1	0.486 (0.506)	1	0.478 (0.504)	1	0.473 (0.464)	81.75%	前年度以下	極力低減	極力低減
あんしん 電力合同会社	-	- (-)	0.01	0.445 (0.390)	0.01	0.460 (0.471)	100.00%	-	-	-
イーエムアイ	2	0.486 (0.506)	2	0.478 (0.504)	3	0.487 (0.513)	100.00%	0.480	0.470	0.450
イーセル	0.16	0.102 (0.115)	0.26	0.210 (0.243)	0.48	0.227 (0.234)	100.00%	0.448	0.400	0.400
イーネットワーク	0.17	0.511 (0.462)	0.26	0.457 (0.402)	0.45	0.394 (0.338)	100.00%	0.413	前年度実績以下	前年度実績以下
イーネットワークシステムズ	7	0.412 (0.363)	15	0.344 (0.289)	18	0.357 (0.301)	100.00%	0.379	前年度実績以下	0.370
イオンデベロップメント	-	- (-)	0.02	0.386 (0.331)	0.20	0.391 (0.335)	100.00%	0.464	0.454	0.444
出光グリーンパワー	32	0.174 (0.423)	45	0.209 (0.396)	59	0.209 (0.347)	100.00%	0.300	0.300	0.300
出光興産	215	0.414 (0.476)	287	0.485 (0.540)	290	0.460 (0.526)	100.00%	0.460	極力低減	極力低減

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度 計画 排出係数	2023年度 計画 排出係数	長期的 目標年度 排出係数
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)			
伊藤忠エクス	45	0.718 (0.912)	0.00	0.000 (0.000)	33	0.782 (0.783)	100.00%	0.500	2022年度 以下	2022年度 以下
伊藤忠商事	2	0.485 (0.450)	2	0.478 (0.479)	2	0.486 (0.614)	99.44%	0.470	2021年度 程度	2021年度 以下
伊藤忠フロンテック	0.07	0.294 (0.340)	0.30	0.406 (0.432)	0.07	0.448 (0.395)	100.00%	0.491	前年度以 下	極力低減
入間ガス	1	0.645 (0.596)	0.22	0.332 (0.277)	0.19	0.332 (0.276)	100.00%	0.478	0.478	極力低減
伊藤忠関東	0.11	0.633 (0.622)	0.13	0.603 (0.601)	0.16	0.676 (0.665)	100.00%	0.600	2022年度 同レベル	2022年度 同レベル
伊藤忠首都圏	2	0.637 (0.623)	2	0.647 (0.625)	2	0.498 (0.442)	100.00%	0.595	0.590	0.585
インフォシステム	-	- (-)	0.05	0.247 (0.273)	0.52	0.478 (0.522)	100.00%	0.000	0.000	0.000
HTB エナジー	57	0.349 (0.401)	72	0.364 (0.378)	88	0.480 (0.450)	100.00%	0.297	0.297	0.297
エーシー・ピー	3	0.412 (0.367)	0.17	0.344 (0.289)	0.34	0.357 (0.301)	100.00%	0.379	前年実績 以下	0.370
エコスタイル	3	0.461 (0.542)	2	0.373 (0.513)	0.36	0.310 (0.469)	100.00%	0.374	2022年度 以下	2023年度 以下
エコクワ	-	- (-)	-	- (-)	3	0.453 (0.397)	4.12%	排出係数公表 前の為不明	極力低減	極力低減
エスケイ・エナジー	-	- (-)	4	0.482 (0.428)	5	0.459 (0.403)	100.00%	0.507	0.507以下	0.507以下
SBパワー	125	0.447 (0.471)	240	0.437 (0.418)	311	0.400 (0.378)	100.00%	2021年 度水準	2022年度 水準	2022年度 水準
エッセンシャルエナジー	0.96	0.516 (0.470)	0.86	0.421 (0.366)	2	0.497 (0.441)	100.00%	0.470	0.460	0.400
エナテックス	-	- (-)	0.09	0.344 (0.289)	0.11	0.357 (0.301)	100.00%	0.344	0.344	0.344
エナクス	-	- (-)	-	- (-)	-	- (-)	-	0.480	0.470	0.450

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)	排出係数	排出係数	排出係数
エナリス・パワー・マーケティング	294	0.440 (0.477)	250	0.493 (0.632)	235	0.416 (0.479)	99.96%	0.443	0.443	極力低減
NTTアノードエナジー	-	- (-)	-	- (-)	0.00	0.414 (0.069)	100.00%	極力低減	極力低減	極力低減
NFパワーサービス	40	0.489 (0.438)	46	0.448 (0.404)	48	0.420 (0.368)	100.00%	前年度以下	前年度以下	極力低減
エネ・ビジョン	-	- (-)	-	- (-)	-	- (-)	-	0.422	0.412	0.400
エネアーク関東	6	0.489 (0.440)	9	0.651 (0.596)	2	0.108 (0.052)	100.00%	0.500	2022年度以下	2022年度以下
ENEOS	651	0.442 (0.451)	704	0.444 (0.460)	634	0.394 (0.429)	100.00%	極力低減	極力低減	極力低減
エネクスライフサービス	1	0.500 (0.451)	2	0.718 (0.663)	0.00	0.000 (0.000)	100.00%	0.718	2022年度以下	2022年度以下
エネサーブ	42	0.427 (0.697)	20	0.318 (0.539)	24	0.344 (0.446)	100.00%	0.400	0.400	2023年度以下
エネクス関東	0.88	0.446 (0.397)	0.94	0.414 (0.359)	1	0.485 (0.429)	100.00%	0.372	0.372	2022年度と同水準
エネックス	4	0.315 (0.494)	3	0.282 (0.248)	4	0.290 (0.202)	100.00%	0.200	前年度以下	前年度以下
エネット	684	0.362 (0.378)	685	0.364 (0.364)	1,197	0.387 (0.362)	99.91%	0.349	2022年度以下	2023年度以下
エネトレート*	0.00	0.469 (0.424)	0.00	0.442 (0.394)	0.00	0.455 (0.428)	100.00%	0.455	極力低減	極力低減
エネラホ*	-	- (-)	0.04	0.459 (0.404)	0.12	0.478 (0.422)	100.00%	0.430	0.420	0.400
エネキアソリューション・サービス	8	0.500 (0.629)	6	0.482 (0.539)	6	0.474 (0.438)	100.00%	0.474	0.474	0.474
エネキアパワー	-	- (-)	2	0.478 (0.504)	2	0.470 (0.497)	100.00%	0.504	0.503	0.500以下
エネワンでんき	16	0.463 (0.508)	10	0.323 (0.373)	17	0.583 (0.530)	96.73%	0.472	0.450	極力低減

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度 計画 排出係数	2023年度 計画 排出係数	長期的 目標年度 排出係数
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)			
エバークリーン・ マーケティング	28	0.416 (0.539)	48	0.430 (0.491)	83	0.455 (0.405)	100.00%	0.406	0.406	2021年度 以下
エバークリーン・ リテイリング	37	0.780 (0.731)	16	0.335 (0.095)	25	0.470 (0.413)	100.00%	0.416	0.416	2021年度 以下
荏原環境プラント	3	0.303 (0.418)	2	0.128 (0.235)	2	0.121 (0.218)	100.00%	0.150	0.150	0.150
エフイシエント	0.01	0.486 (0.438)	0.02	0.473 (0.532)	0.02	0.438 (0.685)	100.00%	0.450	極力低減	極力低減
エフエネ	5	0.487 (0.505)	9	0.477 (0.508)	20	0.477 (0.523)	100.00%	0.515	0.515以下	0.515以下
エフオン	-	- (-)	0.00	0.000 (0.095)	0.09	0.064 (0.286)	100.00%	0.100	0.100	0.093
FPS	-	- (-)	-	- (-)	-	- (-)	-	0.401	0.378	0.330
エフビット コミュニケーションズ	23	0.484 (0.454)	25	0.461 (0.473)	32	0.462 (0.523)	100.00%	0.435	0.420	0.370
MKステーションズ	-	- (-)	0.04	0.449 (0.395)	0.10	0.442 (0.396)	80.24%	0.490	0.490	0.490
MCリテールエナジー	100	0.537 (0.492)	88	0.438 (0.368)	111	0.430 (0.361)	100.00%	0.464	0.460	0.370
エルビオ	28	0.623 (0.574)	36	0.467 (0.412)	58	0.524 (0.468)	100.00%	-	-	-
縁人	-	- (-)	-	- (-)	0.10	0.478 (0.522)	100.00%	0.410	0.400	0.200
王子・伊藤忠 エネクス電力販売	8	0.260 (0.500)	9	0.331 (0.583)	4	0.157 (0.459)	100.00%	-	-	-
青梅ガス	16	0.645 (0.596)	8	0.332 (0.277)	9	0.332 (0.276)	100.00%	0.478	0.478	極力低減
大多喜ガス	0.12	0.483 (0.439)	0.12	0.462 (0.434)	0.11	0.439 (0.406)	100.00%	0.439	極力低減	極力低減
岡山電力	-	- (-)	0.01	0.478 (0.423)	0.01	0.478 (0.422)	100.00%	0.430	0.420	0.400

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)	排出係数	排出係数	排出係数
オズエナジー	-	- (-)	-	- (-)	0.39	0.461 (0.405)	100.00%	0.460	0.450	0.370
Optimized Energy	1	0.468 (0.418)	0.72	0.416 (0.369)	0.31	0.464 (0.408)	100.00%	NA	NA	NA
オリックス	122	0.393 (0.596)	109	0.383 (0.519)	93	0.320 (0.389)	100.00%	0.400以下	0.400以下	0.400以下
織戸組	0.03	0.486 (0.506)	0.04	0.478 (0.504)	0.05	0.478 (0.517)	100.00%	0.572	0.572	2022年度比 10%程度削減
カーボンニュートラル	-	- (-)	-	- (-)	0.00	0.000 (0.702)	100.00%	0.020	0.020	0.020
香川電力	2	0.483 (0.502)	2	0.499 (0.496)	1	0.314 (0.275)	100.00%	0.504	極力低減	極力低減
角栄ガス	0.15	0.511 (0.462)	0.18	0.645 (0.590)	0.10	0.332 (0.276)	100.00%	0.478	0.478	極力低減
格安電力	-	- (-)	0.33	0.478 (0.479)	0.53	0.323 (0.267)	100.00%	0.472	0.450	極力低減
歌舞伎エナジー	-	- (-)	-	- (-)	0.20	0.466 (0.493)	100.00%	0.479	0.480	0.480
カワサキグリーンエナジー	2	0.492 (0.445)	2	0.391 (0.334)	2	0.472 (0.408)	100.00%	0.450	2022年度 以下	2022年度 以下
関西電力	21	0.340 (0.324)	29	0.360 (0.348)	29	0.297 (0.306)	100.00%	極力低減	極力低減	極力低減
関電エネルギーソリューション	234	0.561 (0.701)	292	0.541 (0.571)	466	0.628 (0.596)	100.00%	0.500	2022年度 レベル	2022年度 レベル
北日本ガス	0.00	0.552 (0.503)	0.00	0.462 (0.407)	0.01	0.514 (0.457)	100.00%	0.445	0.445	極力低減
Castleton Commodities Japan	-	- (-)	0.01	0.416 (0.361)	0.04	0.362 (0.306)	100.00%	0.426	0.400	0.385
キャノンマーケティングジャパン	5	0.645 (0.596)	2	0.332 (0.277)	3	0.332 (0.276)	100.00%	0.478	0.478	極力低減
九電みらいエナジー	154	0.431 (0.403)	545	0.480 (0.472)	499	0.430 (0.432)	100.00%	0.471	極力減少	極力減少

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)	排出係数	排出係数	排出係数
Qvou	-	- (-)	-	- (-)	0.04	0.479 (0.451)	100.00%	0.478	0.239	0.000
京浜関東エナジー	-	- (-)	0.05	0.370 (0.371)	0.15	0.365 (0.331)	100.00%	0.370	2022年度 レベル	2022年度 レベル
球磨村森電力	-	- (-)	-	- (-)	0.01	0.350 (0.294)	100.00%	0.350	0.333	0.105
熊本電力	-	- (-)	0.11	0.448 (0.405)	0.36	0.464 (0.421)	100.00%	0.500	0.500	0.500
グランドデータ	-	- (-)	20	0.470 (0.415)	45	0.421 (0.365)	46.65%	検討中	検討中	検討中
グリーンナ	3	0.297 (0.346)	5	0.330 (0.000)	6	0.455 (0.006)	100.00%	0.083	0.000	0.000
クリーンエネルギー 総合研究所	-	- (-)	0.22	0.500 (0.445)	0.64	0.468 (0.103)	100.00%	0.445	当年度以 下	当年度以 下
グリーンヒートパワース ハワー	0.15	0.461 (0.510)	0.51	0.348 (0.459)	0.45	0.234 (0.468)	100.00%	0.365	0.355	0.330
グリーンヒートパワース ハワー	71	0.485 (0.492)	67	0.475 (0.486)	63	0.464 (0.470)	100.00%	0.434	0.433	前年度以 下
グリーンアップ	3	0.515 (0.467)	3	0.427 (0.372)	3	0.453 (0.397)	100.00%	0.496	0.496	0.370
グリーンパル エンジニアリング	10	0.416 (0.475)	8	0.362 (0.418)	13	0.565 (0.592)	99.96%	0.5kg-CO2 /kWh程度	2022年度 以下	2021年度 以下
グリーンパルキャスト	0.00	0.486 (0.506)	1	0.470 (0.496)	0.00	0.332 (0.276)	100.00%	0.276	極力低減	極力低減
グリーンパルソリューション サービス	2	0.506 (0.457)	3	0.482 (0.427)	4	0.466 (0.410)	100.00%	0.500	0.500	0.500
KDDI	345	0.484 (0.472)	261	0.441 (0.363)	275	0.490 (0.434)	100.00%	0.441	0.441	極力低減
グレートハウス	0.03	0.483 (0.487)	0.03	0.473 (0.480)	0.03	0.468 (0.481)	100.00%	0.506	0.506	0.277
気仙沼グリーンエナ ジー	-	- (-)	0.70	0.325 (0.629)	0.97	0.388 (0.421)	100.00%	0.300	0.300	0.200

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度 計画 排出係数	2023年度 計画 排出係数	長期的 目標年度 排出係数
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)			
神戸電力	-	- (-)	-	- (-)	0.00	0.433 (0.377)	100.00%	0.470	0.500以下	0.500以下
国際航業	0.00	0.476 (0.501)	0.00	0.472 (0.508)	0.00	0.345 (0.560)	100.00%	0.572	0.500	0.300
御所野縄文電力	-	- (-)	0.00	0.035 (0.404)	0.00	0.030 (0.440)	100.00%	0.037	0.037	0.037
コスモ初ギ- ソリューションズ	2	0.491 (0.484)	2	0.404 (0.424)	2	0.166 (0.418)	98.43%	0.550	0.600	0.400
サ-ラ e エナジ-	1	0.511 (0.462)	0.80	0.324 (0.280)	0.86	0.325 (0.278)	100.00%	0.478	0.478	極力低減
Sustainable Energy	-	- (-)	-	- (-)	0.08	0.454 (0.440)	100.00%	0.500	0.300	0.000
サニックス	2	0.467 (0.797)	2	0.524 (0.629)	4	0.468 (0.525)	100.00%	0.400	0.400	0.400以下
サミットエナジ-	202	0.426 (0.486)	144	0.426 (0.444)	152	0.457 (0.452)	100.00%	0.450以下	0.450以下	可能な限 り低減
Sanko IB	0.16	0.484 (0.513)	0.29	0.475 (0.472)	0.32	0.476 (0.473)	100.00%	-	-	-
シーエナジ-	2	0.645 (0.596)	1	0.403 (0.348)	0.98	0.368 (0.312)	100.00%	0.478	0.478	極力低減
CD エナジ- タ- イレクト	62	0.457 (0.408)	214	0.394 (0.343)	284	0.383 (0.291)	99.94%	0.348	極力低減	極力低減
Shared Energy	0.24	0.484 (0.511)	0.39	0.475 (0.500)	0.48	0.462 (0.474)	100.00%	0.500	前年度以 下	同業他社の 平均値以下
JAG 国際エナジ-	3	0.476 (0.502)	6	0.445 (0.502)	6	0.487 (0.500)	100.00%	0.414	極力減少	極力減少
ジ-ェコム湘南・ 神奈川	9	0.390 (0.471)	13	0.393 (0.452)	15	0.424 (0.464)	100.00%	0.424	0.424以下	0.424以下
ジ-ェコム千葉	8	0.390 (0.471)	9	0.393 (0.452)	11	0.424 (0.464)	100.00%	0.424	0.424以下	0.424以下
ジ-ェコム東京	258	0.390 (0.471)	324	0.393 (0.452)	391	0.424 (0.436)	100.00%	0.424	0.424以下	0.424以下

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)	排出係数	排出係数	排出係数
JTBコミュニケーション デザイン	4	0.524 (0.483)	2	0.422 (0.383)	1	0.525 (0.480)	100.00%	0.483	0.440	0.350
JPエネジー	2	0.486 (0.509)	2	0.466 (0.472)	2	0.476 (0.521)	100.00%	0.470	0.470	30年度比 10%程度 削減
シェルジャパン	-	- (-)	0.00	0.000 (0.000)	1	0.325 (0.275)	100.00%	前年度並の排出 係数を指す	前年度並の排出 係数を指す	前年度より低い排 出係数を指す
シグナストラスト	3	0.470 (0.421)	3	0.470 (0.415)	2	0.351 (0.295)	100.00%	0.430	0.440	0.500
四国電力	52	0.384 (0.411)	91	0.554 (0.574)	102	0.489 (0.533)	100.00%	極力低減	極力低減	極力低減
自然電力	4	0.458 (0.236)	6	0.425 (0.274)	3	0.378 (0.000)	100.00%	0.350	0.300	0.000
シジブアパワー	55	0.489 (0.457)	149	0.483 (0.402)	126	0.470 (0.407)	100.00%	21年度実績(0.448) レベル	21年度実績(0.448) レベル	20年度実績(0.448) レベル
シナネ	10	0.341 (0.420)	22	0.514 (0.561)	20	0.449 (0.463)	100.00%	0.400	0.400	0.400
ジニーエナジー	3	0.500 (0.482)	7	0.482 (0.427)	8	0.390 (0.349)	100.00%	0.472程度	極力低減	極力低減
GYRO HOLDINGS	0.00	0.486 (0.506)	0.42	0.478 (0.504)	0.01	0.478 (0.522)	100.00%	-	-	-
シヤバネットサービス イノベーション	-	- (-)	0.01	0.447 (0.392)	0.18	0.437 (0.381)	100.00%	0.500	2022年度 水準	2022年度 水準
Japan 電力	6	0.450 (0.444)	5	0.455 (0.472)	6	0.461 (0.409)	100.00%	0.440	0.440	0.400
情報ハイウェイ 協同組合	-	- (-)	0.38	0.474 (0.467)	0.63	0.485 (0.464)	100.00%	-	-	-
新出光	6	0.478 (0.510)	6	0.473 (0.451)	8	0.476 (0.497)	100.00%	0.494	0.450	0.300
シン・エナジー	40	0.480 (0.451)	42	0.516 (0.503)	45	0.426 (0.380)	100.00%	0.450	0.450	「0.4」以下 をめざす

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度 計画 排出係数	2023年度 計画 排出係数	長期的 目標年度 排出係数
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)			
新電力いばら き	-	- (-)	-	- (-)	0.00	0.437 (0.381)	100.00%	-	-	-
翠光トップライン	0.21	0.484 (0.506)	0.22	0.476 (0.512)	0.25	0.475 (0.521)	100.00%	0.529	0.394	0.100
鈴与商事	0.64	0.498 (0.460)	0.39	0.465 (0.311)	0.47	0.486 (0.326)	100.00%	0.486	現状維持	現状維持
鈴与電力	2	0.517 (0.503)	2	0.487 (0.367)	2	0.486 (0.407)	100.00%	0.486	現状維持	現状維持
スターティフ	-	- (-)	2	0.478 (0.511)	12	0.477 (0.509)	100.00%	削減に努 力	削減に努 力	削減に努 力
スマートエコインジ-	2	0.350 (0.312)	5	0.567 (0.539)	4	0.317 (0.257)	100.00%	0.450	0.450	0.450
スマートテック	2	0.483 (0.556)	2	0.417 (0.475)	1	0.407 (0.518)	100.00%	0.390	0.375	0.410
生活協同組合 ユ-ブみらい	24	0.448 (0.399)	31	0.427 (0.372)	28	0.318 (0.262)	100.00%	0.350	0.350	2023年度 以下
生活クラブインジ-	2	0.175 (0.409)	3	0.213 (0.541)	2	0.096 (0.390)	100.00%	0.400	0.400	2015年度 以下
積水化学工業	-	- (-)	0.04	0.157 (0.000)	0.15	0.249 (0.000)	100.00%	0.213	0.228	0.228
ゼ-ロワットパワー	0.16	0.016 (0.336)	1	0.028 (0.095)	4	0.058 (0.000)	100.00%	0.028	0.028	0.028
センカ	0.01	0.462 (0.413)	0.19	0.445 (0.390)	0.31	0.433 (0.377)	100.00%	0.462	0.462	0.462
セントラル石油瓦斯	0.31	0.446 (0.397)	0.28	0.414 (0.359)	0.30	0.485 (0.429)	100.00%	0.437	極力低減	極力低減
全農エネキ-	2	0.511 (0.492)	2	0.489 (0.469)	2	0.441 (0.427)	100.00%	0.439	2022年度 以下	2022年度 以下
大仙こまちパワ ー	-	- (-)	0.00	0.009 (0.397)	0.01	0.013 (0.422)	100.00%	0.050	0.050	0.050
大東ガス	0.62	0.645 (0.596)	0.44	0.332 (0.277)	0.37	0.332 (0.274)	100.00%	0.478	0.478	極力低減

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)	排出係数	排出係数	排出係数
大東建託パワー ース	3	0.475 (0.483)	0.08	0.474 (0.479)	0.02	0.478 (0.527)	100.00%	0.560	0.500	改善に努 めます
タヤモントパワー	184	0.645 (0.955)	74	0.332 (0.575)	163	0.632 (0.612)	100.00%	0.450	0.450	極力低減
大和エネルギー	0.70	0.448 (0.399)	0.61	0.427 (0.372)	0.25	0.322 (0.240)	100.00%	0.400	0.400	2022年度 以下
大和ハウス工業	53	0.500 (0.482)	83	0.468 (0.411)	79	0.340 (0.255)	100.00%	0.400	2022年度 以下	2022年度 以下
大和ライフネクア	10	0.486 (0.437)	14	0.478 (0.423)	14	0.472 (0.415)	100.00%	削減に努 力	削減に努 力	削減に努 力
タマエナジー	0.01	0.141 (0.196)	0.01	0.156 (0.421)	0.04	0.020 (0.000)	100.00%	0.000	0.000	2021年度 以下
WSエナジー	1	0.407 (0.358)	0.95	0.332 (0.258)	0.84	0.332 (0.230)	100.00%	0.364	0.364	極力低減
地域創生 ホールディングス	7	0.488 (0.439)	38	0.470 (0.415)	36	0.453 (0.397)	0.00%	0.471	0.471以下	0.471以下
地球クラブ	12	0.201 (0.393)	5	0.089 (0.438)	6	0.103 (0.458)	100.00%	0.163	0.163	0.100
秩父新電力	-	- (-)	0.36	0.300 (0.263)	0.72	0.307 (0.279)	100.00%	0.360程度	当年度よ りも改善 する	当年度よ りも改善 する
千葉電力	1	0.504 (0.467)	0.87	0.406 (0.358)	1	0.454 (0.506)	100.00%	0.500	0.450	0.400
CHIBAむつぎわ エナジー	-	- (-)	0.00	0.312 (0.527)	0.00	0.254 (0.431)	100.00%	-	-	-
ファームライフ	-	- (-)	0.04	0.474 (0.497)	0.05	0.474 (0.515)	100.00%	0.502	0.501	0.480
中央電力	8	0.628 (0.628)	4	0.332 (0.334)	7	0.332 (0.338)	100.00%	0.490	0.490	極力低減
中央電力エナジー	52	0.484 (0.475)	45	0.474 (0.474)	43	0.493 (0.489)	100.00%	0.483	0.483	極力低減

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)	排出係数	排出係数	排出係数
中国電力	18	0.548 (0.572)	19	0.539 (0.528)	26	0.545 (0.552)	100.00%	極力低減	極力低減	極力低減
中小企業支援	-	- (-)	0.00	0.478 (0.504)	0.01	0.474 (0.435)	100.00%	0.510	0.490	0.470
中部電力ミライズ*	292	0.429 (0.422)	97	0.403 (0.374)	51	0.448 (0.380)	100.00%	0.449(基礎排出係数)	極力低減	極力低減
津軽あつぷるパワー	0.01	0.039 (0.488)	0.03	0.084 (0.415)	0.02	0.058 (0.412)	100.00%	0.050	0.050	0.050
TGオクトパースエナジー	-	- (-)	-	- (-)	0.76	0.394 (0.000)	100.00%	0.000	0.000	0.000
ティーダッシュ	18	0.542 (0.513)	6	0.399 (0.344)	16	0.470 (0.414)	100.00%	0.500	0.500	0.450
デジタルグリッド*	0.00	0.324 (0.276)	8	0.486 (0.483)	15	0.474 (0.508)	97.49%	0.425	0.425	0.400
テス・エンジニアリング*	0.24	0.244 (0.647)	0.76	0.421 (0.366)	3	0.404 (0.348)	100.00%	0.190	0.190	極力低減
TEPCOライフサービス	-	- (-)	-	- (-)	3	0.457 (0.401)	100.00%	0.445	極力低減	極力低減
テラライトアップ*	-	- (-)	3	0.478 (0.467)	0.77	0.478 (0.479)	100.00%	0.478	0.478	0.478
TERAenergy	-	- (-)	0.00	0.043 (0.000)	0.00	0.007 (0.306)	100.00%	0.209	0.453	0.200
テレマーカー	0.30	0.486 (0.528)	2	0.486 (0.500)	2	0.392 (0.350)	100.00%	0.483	0.440	0.370
電源開発	8	0.487 (0.477)	5	0.486 (0.575)	6	0.461 (0.353)	100.00%	0.479	0.479	極力低減
電力保全サービス	0.00	0.369 (0.320)	0.05	0.461 (0.406)	0.05	0.373 (0.317)	100.00%	0.461	2022年度以下	2023年度以下
東急パワーサプライ	233	0.497 (0.457)	271	0.520 (0.467)	304	0.515 (0.447)	100.00%	0.446	0.446	2021年度値以下

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)	排出係数	排出係数	排出係数
東京エナジー	8	0.056 (0.073)	17	0.105 (0.124)	16	0.084 (0.000)	100.00%	0.100 以下	0.100 以下	0.100 以下
東京ガス	1,778	0.380 (0.349)	2,249	0.394 (0.302)	2,701	0.447 (0.454)	100.00%	0.447 程度	0.447 程度	極力低減
東京電力 エナジーパートナー	25,730	0.457 (0.441)	22,974	0.447 (0.441)	21,362	0.457 (0.452)	100.00%	0.457	極力低減	極力低減
東京都環境公 社	0.36	0.200 (0.491)	0.00	0.000 (0.459)	0.07	0.039 (0.039)	100.00%	0.000	0.000	0.000
東彩ガス	0.12	0.552 (0.503)	0.29	0.462 (0.407)	0.60	0.514 (0.458)	100.00%	0.562	0.562	極力低減
東北電力	106	0.531 (0.534)	100	0.487 (0.468)	109	0.488 (0.474)	100.00%	極力低減	極力低減	極力低減
東名	-	- (-)	0.41	0.471 (0.517)	6	0.473 (0.511)	88.83%	0.511	極力低減	極力低減
TOKYO 油電力	0.31	0.484 (0.506)	0.27	0.475 (0.503)	0.45	0.475 (0.521)	100.00%	0.497	2021年度 以下	2022年度 以下
トヨエネルギ-ファ- ム	0.06	0.481 (0.500)	0.06	0.473 (0.499)	0.06	0.469 (0.504)	100.00%	0.469	0.469	極力削減
ところざわ 未来電力	-	- (-)	0.00	0.065 (0.328)	0.00	0.077 (0.299)	100.00%	0.290	0.318	0.318
凸版印刷	14	0.499 (0.480)	10	0.480 (0.468)	11	0.436 (0.393)	100.00%	0.460	2021年度 以下	2021年度 以下
トヨタエナジ- ソリューションズ	20	0.461 (0.420)	22	0.519 (0.474)	17	0.460 (0.452)	100.00%	0.5 程度	2021年度 未満	2021年度 以下
トリニティエナジ-	-	- (-)	-	- (-)	0.06	0.461 (0.436)	100.00%	0.459	0.450	0.450
TRENDE	7	0.452 (0.403)	9	0.456 (0.401)	11	0.468 (0.431)	95.85%	0.464	0.452	極力低減
とんでん ホールディングス	0.34	0.109 (0.243)	0.95	0.393 (0.432)	0.76	0.383 (0.410)	100.00%	0.510	0.510	0.500
中之条パワ-	-	- (-)	0.01	0.276 (0.455)	0.02	0.314 (0.466)	100.00%	0.440	0.440	0.380

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度 計画 排出係数	2023年度 計画 排出係数	長期的 目標年度 排出係数
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)			
日産トレーディング	2	0.366 (0.472)	0.63	0.268 (0.421)	9	0.468 (0.494)	100.00%	0.450	0.40以下	0.330
日鉄エンジニアリング	163	0.577 (0.621)	100	0.567 (0.626)	81	0.567 (0.625)	100.00%	0.700以下	0.700以下	極力低減
日本エネルギー総合システム	0.02	0.481 (0.481)	1	0.475 (0.475)	4	0.484 (0.418)	100.00%	0.410	0.380	0.258
日本瓦斯	17	0.462 (0.413)	43	0.514 (0.459)	56	0.460 (0.398)	100.00%	0.562	0.562	極力低減
日本テック	78	0.444 (0.533)	70	0.442 (0.493)	93	0.474 (0.491)	100.00%	0.480	0.480	0.370
日本電灯電力販売	0.09	0.488 (0.439)	0.38	0.470 (0.415)	0.42	0.464 (0.476)	100.00%	0.450	0.000	0.000
日本ファシリティソリューション	-	- (-)	-	- (-)	0.03	0.460 (0.276)	100.00%	0.476程度(基礎 排出係数)	極力低減	極力低減
ネクシーエス・ゼロ	2	0.485 (0.509)	2	0.474 (0.497)	4	0.470 (0.497)	100.00%	0.500	前年度以下	過去3年平均以下
Next Power	8	0.485 (0.511)	9	0.481 (0.514)	14	0.673 (0.661)	100.00%	0.673	極力低減	極力低減
NEXT ONE	0.86	0.486 (0.506)	2	0.478 (0.504)	4	0.478 (0.515)	100.00%	0.510	0.505	0.500
パシフィックパワー	3	0.282 (0.913)	2	0.251 (0.665)	1	0.168 (0.476)	100.00%	0.150	0.150	0.150
パナソニック オパレーショナル エクセレンス	1	0.220 (0.328)	2	0.291 (0.481)	0.57	0.242 (0.211)	100.00%	0.453	0.215	0.210
花巻銀河パワー	0.18	0.042 (0.455)	0.51	0.040 (0.429)	0.03	0.015 (0.437)	100.00%	0.050	0.050	0.050
ハルエ	56	0.488 (0.439)	139	0.470 (0.373)	137	0.453 (0.365)	0.00%	0.453	0.453以下	0.453以下
パルシステム電力	16	0.344 (0.623)	15	0.237 (0.470)	6	0.085 (0.658)	100.00%	0.150以下	2021年度 同等	2021年度 同等

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度 計画 排出係数	2023年度 計画 排出係数	長期的 目標年度 排出係数
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)			
パワー・ オプティマイザー	5	0.486 (0.475)	6	0.478 (0.471)	3	0.478 (0.522)	100.00%	0.534	0.534	0.534
パワーネクスト	-	- (-)	-	- (-)	0.50	0.030 (0.000)	100.00%	0.431	0.431	0.220
パンプ・パワー トレーディング	-	- (-)	9	0.468 (0.441)	17	0.253 (0.192)	100.00%	0.529	0.239	0.380
PinT	-	- (-)	41	0.514 (0.459)	43	0.460 (0.404)	100.00%	極力低減	極力低減	極力低減
東日本ガス	0.72	0.552 (0.503)	0.96	0.462 (0.407)	1	0.514 (0.458)	100.00%	0.562	0.562	極力低減
日高都市ガス	-	- (-)	0.00	0.332 (0.277)	0.00	0.332 (0.276)	100.00%	0.478	0.478	極力低減
日立造船	15	0.154 (0.204)	0.56	0.005 (0.000)	42	0.179 (0.157)	100.00%	0.200	0.200	0.200
ヒューリックプロパティ ソリューション	6	0.405 (0.469)	5	0.335 (0.417)	9	0.298 (0.478)	100.00%	0.300	0.280	0.260
ファミリーネットジャパン	4	0.463 (0.423)	4	0.419 (0.392)	5	0.401 (0.395)	100.00%	0.450	0.450	極力低減
ファラデー	-	- (-)	-	- (-)	0.03	0.455 (0.399)	100.00%	0.455	2021年度 以下	2021年度 以下
V-Power	15	0.366 (0.474)	9	0.283 (0.400)	5	0.339 (0.423)	100.00%	0.455	0.455	0.455
フィンテックラボ	-	- (-)	0.00	0.472 (0.507)	0.01	0.472 (0.522)	100.00%	0.450	0.440	0.400
フォーバルテレコム	1	0.269 (0.220)	4	0.349 (0.294)	6	0.364 (0.308)	100.00%	0.475	0.475	0.475
ふくのしま電力	3	0.478 (0.448)	0.34	0.476 (0.444)	0.24	0.458 (0.501)	100.00%	0.448	0.400	次年度以 下
富士山電力	-	- (-)	-	- (-)	2	0.464 (0.486)	100.00%	0.482	0.480	0.480
府中・調布 まちなかエナジー	-	- (-)	2	0.464 (0.488)	2	0.474 (0.514)	100.00%	算定中	極力減少	極力減少

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)	排出係数	排出係数	排出係数
武陽ガス	0.38	0.645 (0.596)	2	0.332 (0.277)	5	0.332 (0.276)	100.00%	0.478	0.478	極力低減
フライングエステート	0.11	0.488 (0.440)	0.61	0.478 (0.504)	0.56	0.478 (0.522)	100.00%	-	-	-
フラットエナジー	-	- (-)	-	- (-)	1	0.475 (0.529)	100.00%	0.548	前年度以下	前年度以下
パワーベイクメント	0.58	0.884 (0.977)	0.05	0.474 (0.504)	0.01	0.459 (0.411)	100.00%	0.550	0.500	0.500
北陸電力	163	0.469 (0.455)	232	0.430 (0.426)	394	0.460 (0.464)	100.00%	削減に努力	削減に努力	削減に努力
坊っちゃん電力	5	0.484 (0.543)	3	0.449 (0.518)	2	0.320 (0.264)	100.00%	0.400	0.400	0.400
堀川産業	-	- (-)	0.01	0.332 (0.277)	0.04	0.332 (0.276)	100.00%	0.478	0.478	極力低減
まち未来製作所	0.03	0.072 (0.023)	0.00	0.028 (0.000)	0.02	0.326 (0.476)	100.00%	0.530	2022年度以下	0.530(2021年度排出係数)以下
マルイファシリティーズ	-	- (-)	0.06	0.036 (0.000)	0.24	0.114 (0.082)	100.00%	0.000	0.000	0.000
丸紅新電力	138	0.344 (0.484)	162	0.357 (0.472)	130	0.451 (0.533)	100.00%	0.450	前年実績並	0.370
三井物産	9	0.504 (0.912)	0.00	0.000 (0.000)	22	0.397 (0.460)	100.00%	0.000	0.450	0.250
ミツロコウエツセル	18	0.449 (0.400)	16	0.386 (0.331)	19	0.391 (0.335)	100.00%	0.469	0.460	0.400
ミツロコ グリーンエネルギー	76	0.386 (0.389)	99	0.391 (0.509)	102	0.331 (0.383)	99.71%	0.330	0.320	0.310
水戸電力	0.08	0.379 (0.345)	0.06	0.371 (0.403)	0.04	0.360 (0.393)	100.00%	0.300	0.300	0.300
みなとみらい電力	0.00	0.488 (0.439)	0.01	0.534 (0.479)	0.00	0.453 (0.397)	0.00%	0.400	0.350	0.100
宮交行	-	- (-)	-	- (-)	0.04	0.362 (0.306)	100.00%	0.500	0.450	0.300

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度 計画 排出係数	2023年度 計画 排出係数	長期的 目標年度 排出係数
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)			
ミライ7	5	0.487 (0.497)	5	0.482 (0.427)	5	0.468 (0.412)	100.00%	0.400	0.390	極力低減
マイティック	0.32	0.483 (0.480)	1	0.473 (0.468)	1	0.468 (0.460)	100.00%	0.468	0.468	次年度以下
森のエネルギー	1	0.486 (0.503)	0.82	0.423 (0.378)	0.93	0.479 (0.520)	98.44%	0.479	極力低減	極力低減
森の電力	0.00	0.048 (0.479)	0.00	0.005 (0.443)	0.00	0.008 (0.445)	100.00%	0.060	0.060	0.060
八千代エンジニアリング	-	- (-)	-	- (-)	0.00	0.478 (0.056)	100.00%	0.000	0.000	0.000
八幡商事	-	- (-)	-	- (-)	0.17	0.332 (0.276)	100.00%	0.478	0.478	極力低減
U-POWER	2	0.543 (0.493)	1	0.500 (0.445)	0.78	0.458 (0.402)	100.00%	0.500	0.500	0.300
ユーラスグリーンエナジー	-	- (-)	-	- (-)	0.00	0.011 (0.000)	100.00%	0.100	極力低減	極力低減
UNIVERGY	-	- (-)	0.05	0.478 (0.453)	0.00	0.478 (0.453)	100.00%	0.415	0.391	0.100
ユビニティー	2	0.486 (0.506)	2	0.474 (0.455)	2	0.450 (0.407)	100.00%	0.535	極力低減	極力低減
横須賀アークシステムズパワー	0.00	0.067 (0.129)	0.00	0.000 (0.097)	0.03	0.120 (0.453)	100.00%	0.050	0.050	0.050
横浜環境デザイン	0.01	0.261 (0.320)	0.05	0.342 (0.476)	0.18	0.364 (0.384)	100.00%	0.389	0.370	0.360
吉田石油店	-	- (-)	0.03	0.332 (0.277)	0.08	0.332 (0.276)	100.00%	0.478	0.478	極力低減
四つ葉電力	-	- (-)	-	- (-)	0.16	0.476 (0.474)	100.00%	-	-	-
楽天エナジー	43	0.508 (0.483)	98	0.498 (0.499)	148	0.459 (0.415)	100.00%	極力低減	極力低減	極力低減
リエスパワー	0.67	0.434 (0.568)	0.62	0.437 (0.682)	0.63	0.417 (0.485)	100.00%	0.455	0.455	0.450

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度 計画 排出係数	2023年度 計画 排出係数	長期的 目標年度 排出係数
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)			
リエスハワーネクト	3	0.457 (0.408)	3	0.434 (0.379)	6	0.480 (0.424)	100.00%	0.470	0.470	0.450
LIXIL TEPCO スマートパートナーズ	0.12	0.483 (0.497)	0.29	0.474 (0.485)	0.43	0.471 (0.476)	100.00%	0.500	2021年度 以下	極力低減
株式会社リクルート	-	- (-)	0.29	0.478 (0.438)	0.37	0.478 (0.541)	100.00%	0.510	0.510	0.520
リケン工業	0.71	0.486 (0.444)	1	0.478 (0.504)	2	0.478 (0.522)	100.00%	0.5以下	0.5以下	0.5以下
リコーシージャパン	39	0.518 (0.469)	28	0.419 (0.343)	26	0.398 (0.360)	100.00%	0.479	0.479	極力低減
リストブローパティーズ	0.16	0.484 (0.503)	0.68	0.474 (0.499)	0.70	0.476 (0.525)	100.00%	0.480	0.480	0.450
リニューアブル・シージャパン	3	0.395 (0.574)	5	0.406 (0.530)	14	0.466 (0.372)	100.00%	0.370	0.370	2023年度 以下
リミックスポイント	29	0.483 (0.497)	33	0.474 (0.492)	37	0.451 (0.455)	100.00%	0.485	当年度以下	0.358
LinkLife	0.40	0.486 (0.506)	2	0.471 (0.499)	3	0.479 (0.494)	100.00%	0.490	0.450	0.430
ルーク	-	- (-)	-	- (-)	2	0.486 (0.430)	100.00%	0.425	0.410	0.399
Loop	93	0.419 (0.433)	119	0.461 (0.588)	63	0.161 (0.263)	100.00%	0.413	0.400	0.370
レクスポート	1	0.468 (0.472)	0.89	0.470 (0.454)	0.72	0.489 (0.481)	100.00%	0.501	0.500	0.300
レネックス電力	-	- (-)	-	- (-)	0.13	0.468 (0.393)	100.00%	0.468程度 (基礎排出係数)	極力低減	極力低減
LENETS	-	- (-)	0.00	0.503 (0.448)	0.04	0.489 (0.433)	100.00%	0.470	0.470以下	極力低減
レモンガス	-	- (-)	-	- (-)	0.76	0.460 (0.404)	100.00%	0.460	当年度以下	当年度以下

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)	排出係数	排出係数	排出係数
綿半パワートナース	0.03	0.486 (0.506)	0.08	0.474 (0.502)	0.08	0.478 (0.522)	100.00%	0.500	0.500	0.500
ワタミエナジー	10	0.462 (0.495)	9	0.450 (0.505)	8	0.450 (0.487)	100.00%	0.430	2021年度 以下	2022年度 以下
ワンワールドエナジー	0.14	0.486 (0.881)	0.02	0.478 (0.504)	0.00	0.451 (0.421)	100.00%	0.500	0.500	0.500

一般送配電事業者

事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)	排出係数	排出係数	排出係数
東京電力 パワーグリッド	114	0.744 (0.695)	114	0.747 (0.697)	113	0.749 (0.698)	100.00%	0.749程度	極力低減	極力低減

全対象事業者合計

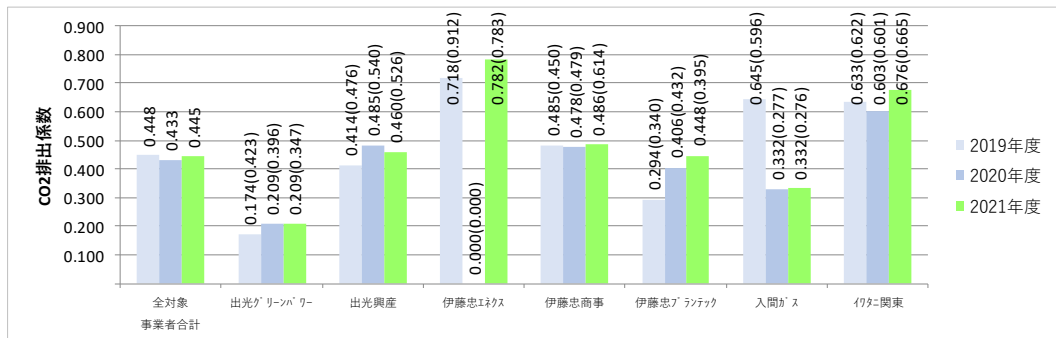
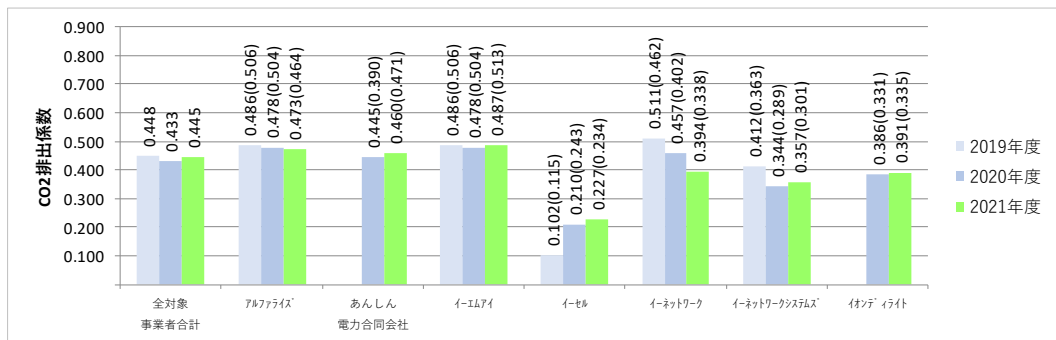
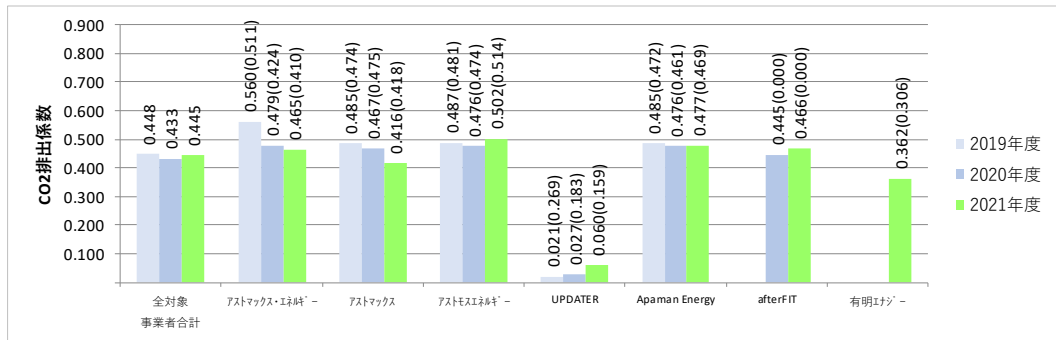
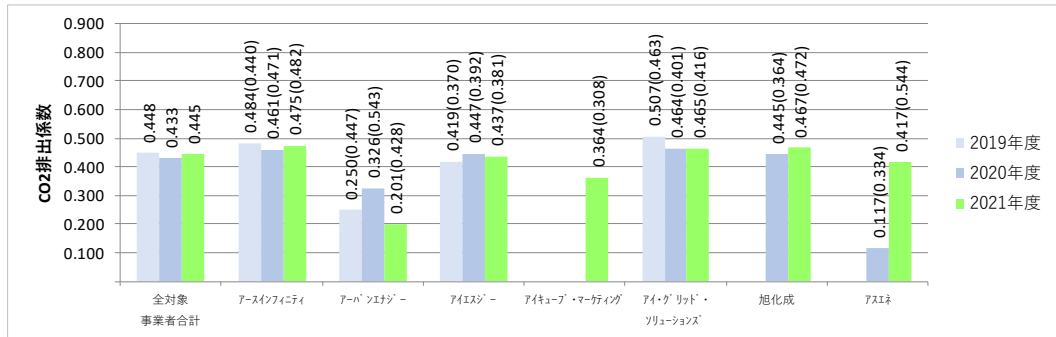
事業者名	2019年度実績		2020年度実績		2021年度実績			2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度
	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	排出量 (千t)	排出 係数	把握率 (%)	排出係数	排出係数	排出係数
全対象事業者	34,256	0.448	32,848	0.433	32,927	0.445	-	-	-	-

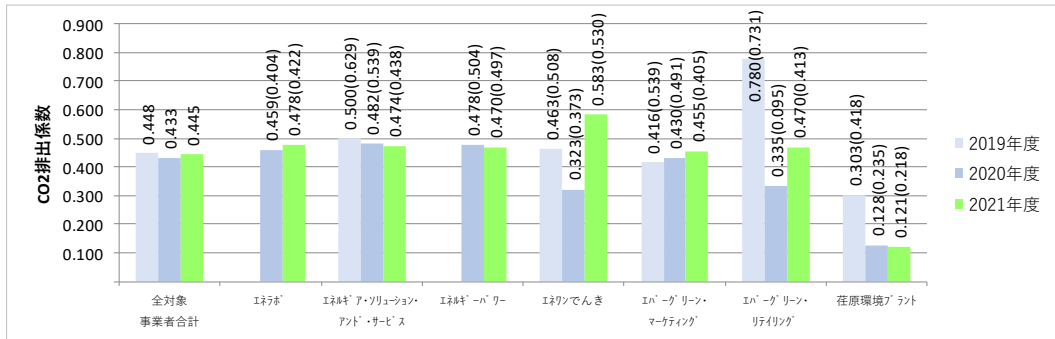
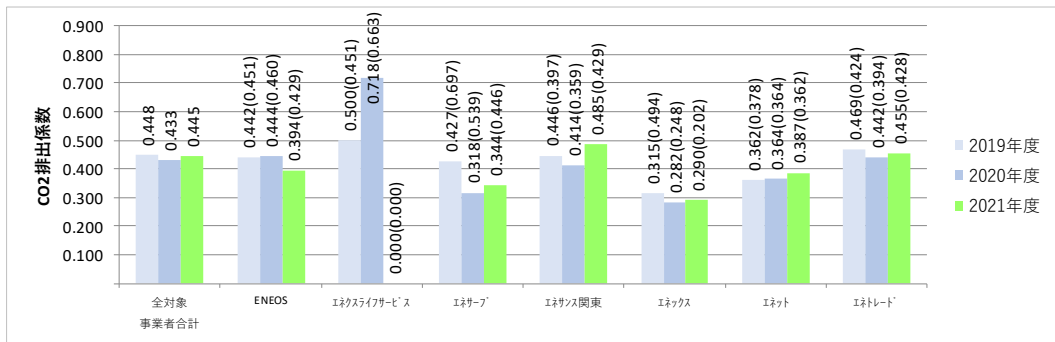
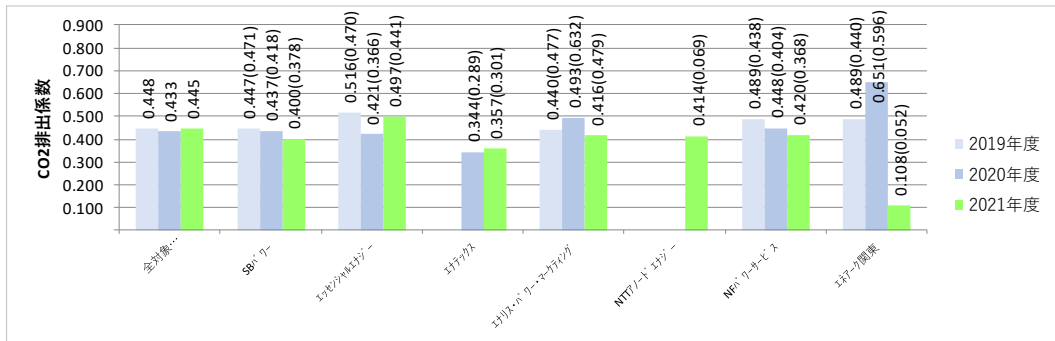
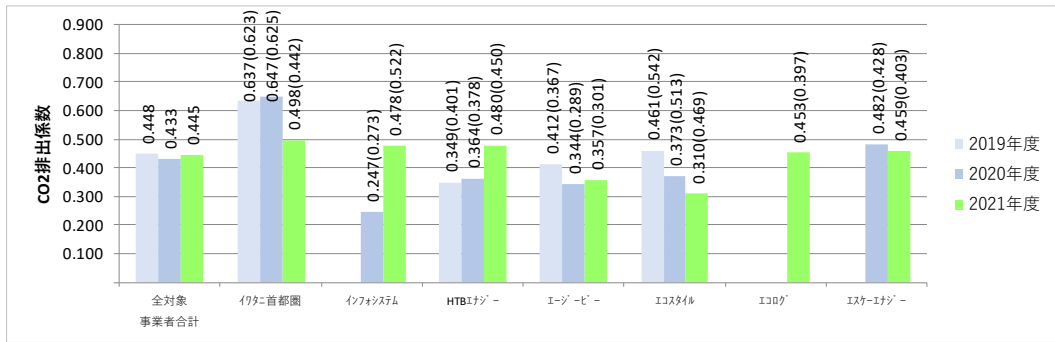
(注1) CO₂排出係数は東京都エネルギー状況報告書から抽出していますが、提出前年度の実績値になっています。CO₂排出係数とは電気の供給1kWhあたりどれだけのCO₂を排出しているかを示す数値で、都内を管轄する旧一般電気事業者管内について算出されたものです(単位 kg-CO₂/kWh)。

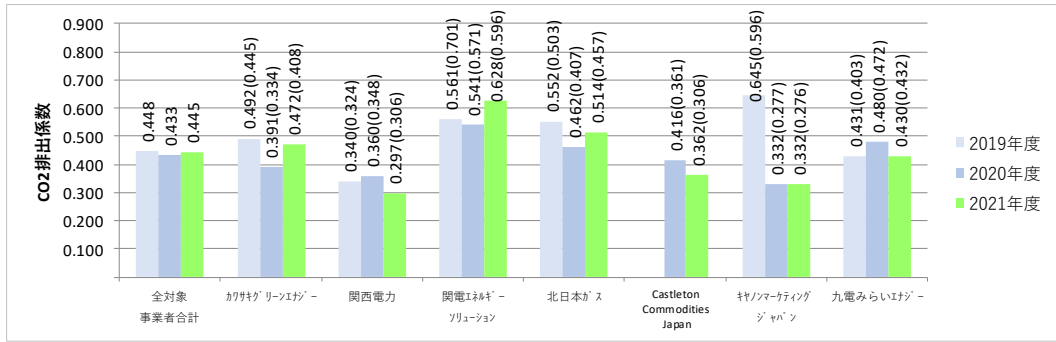
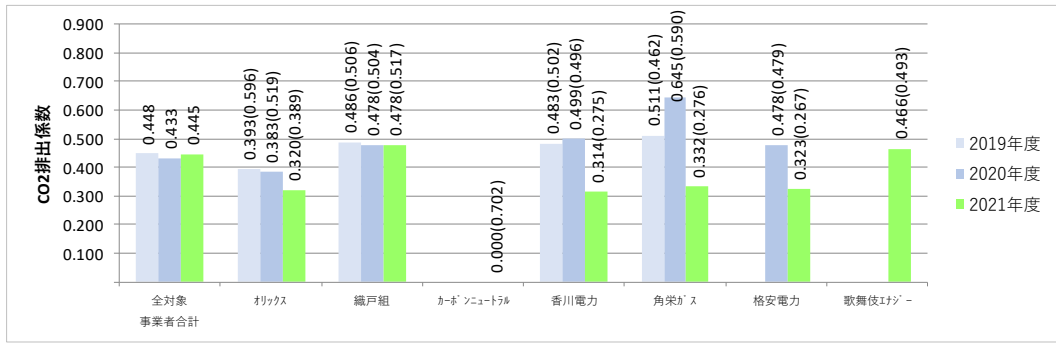
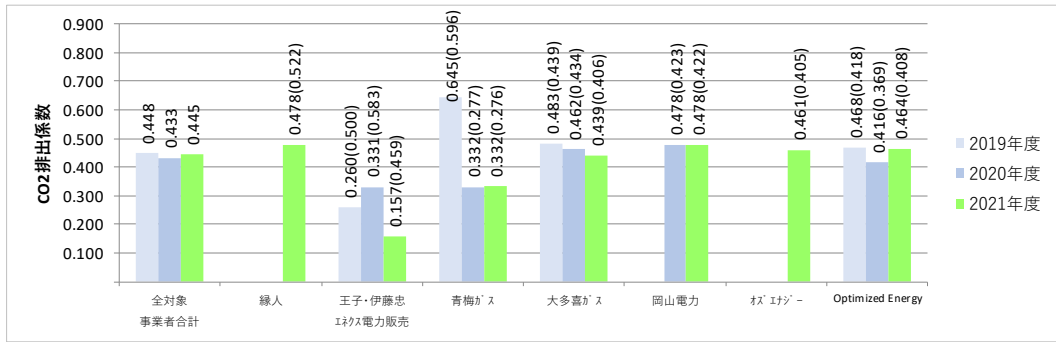
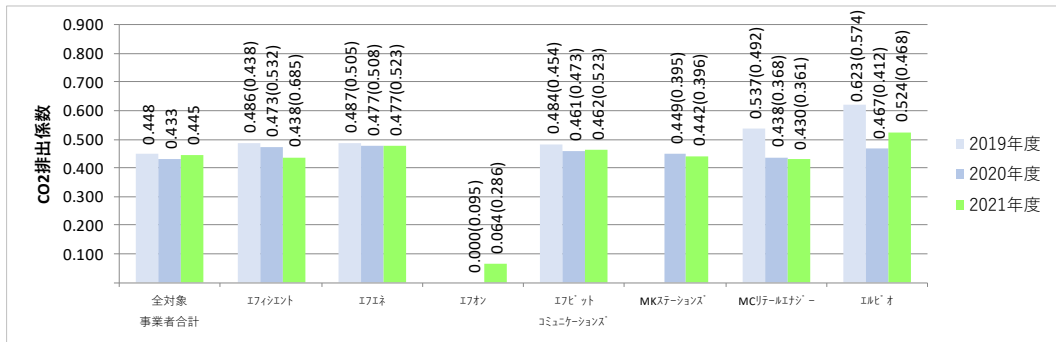
(注2) 実績値欄が「-」の場合は、都内への電力供給の実績がありません。

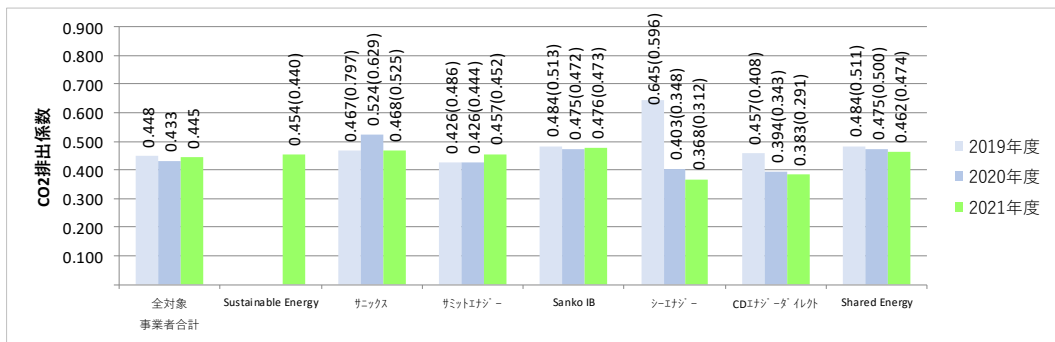
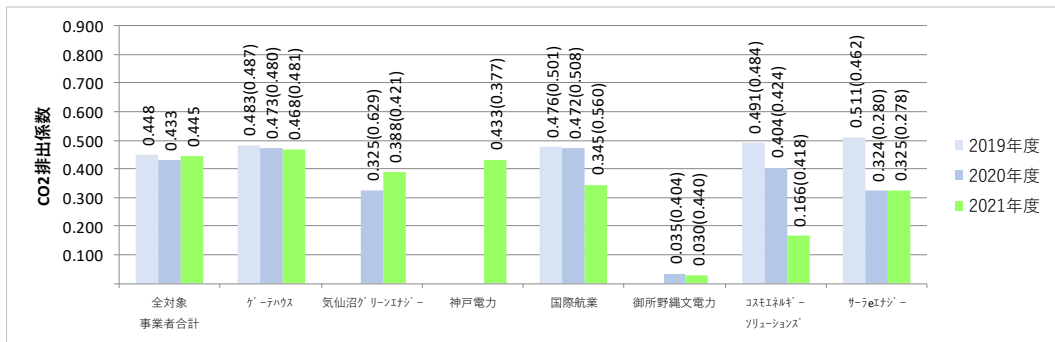
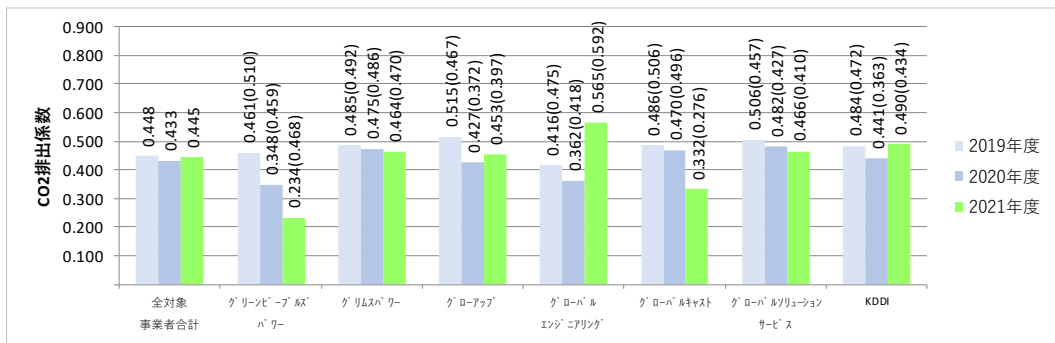
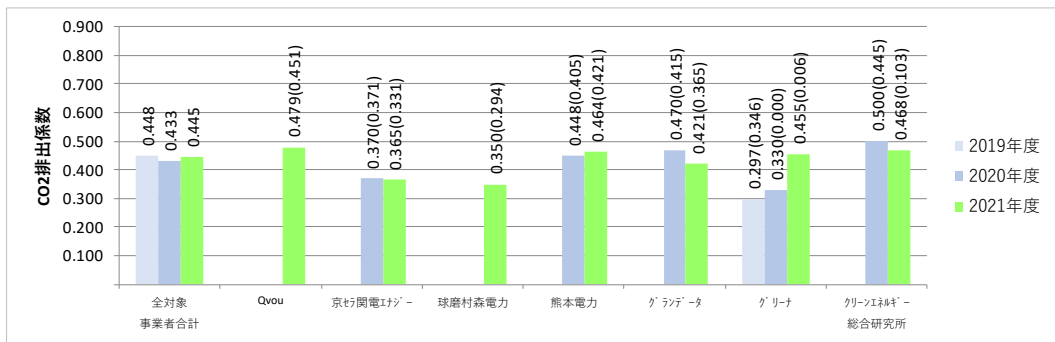
図1 各事業者の都内全電源のCO₂排出係数（実績値）

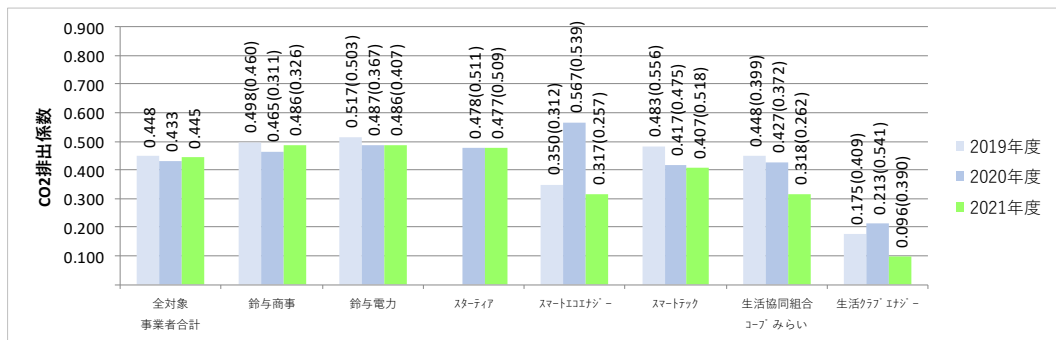
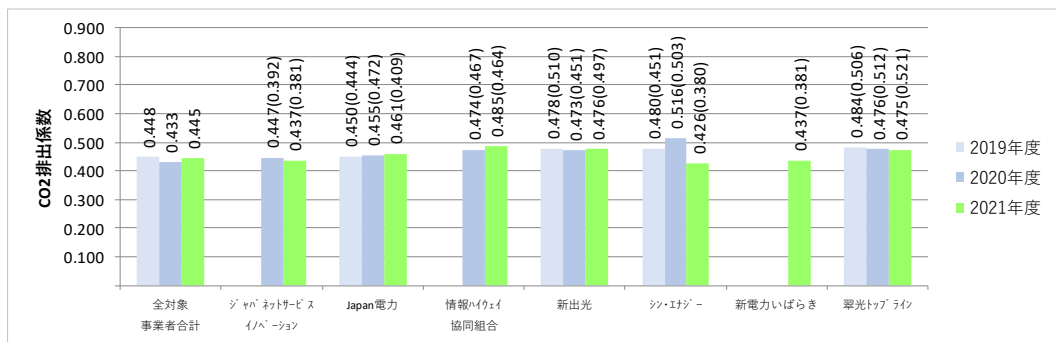
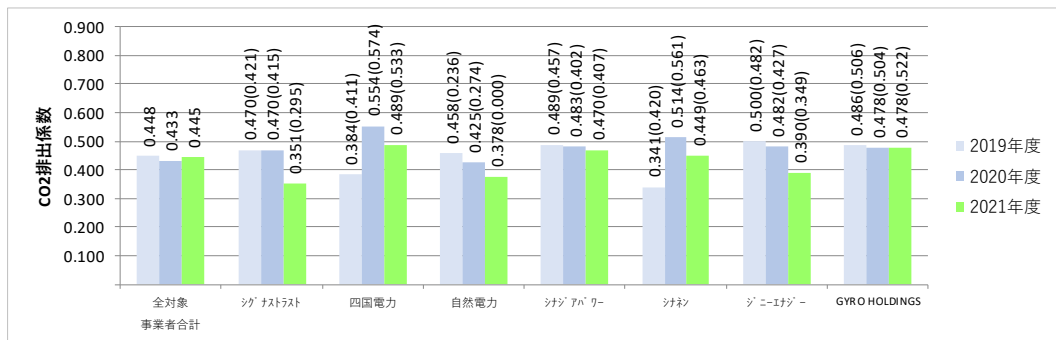
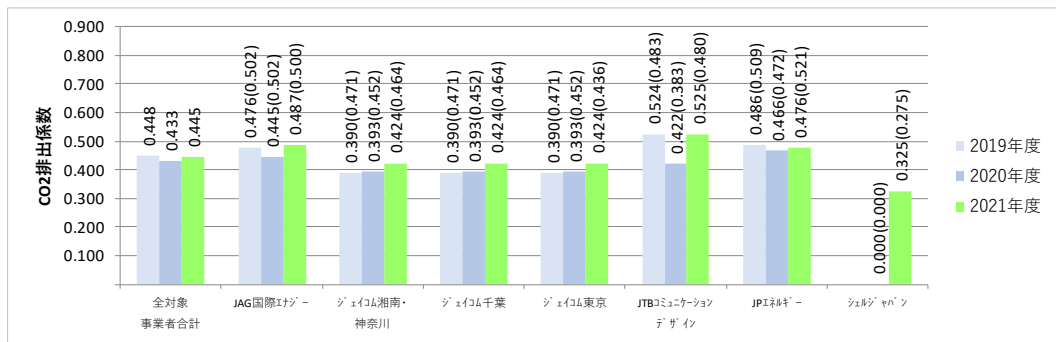
小売電気事業者

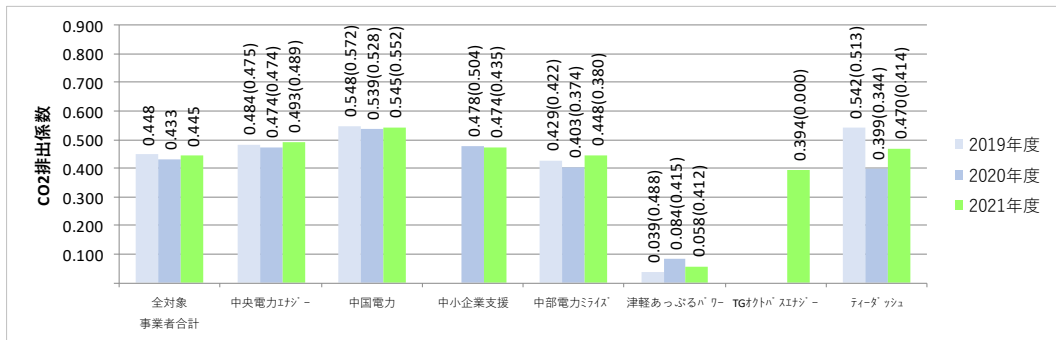
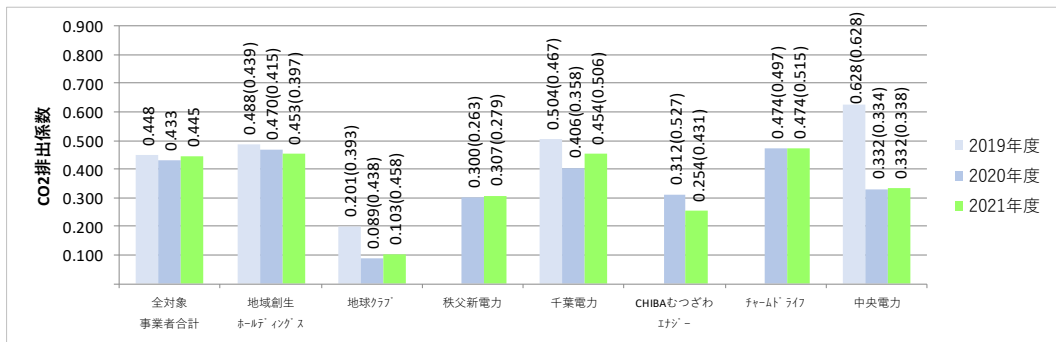
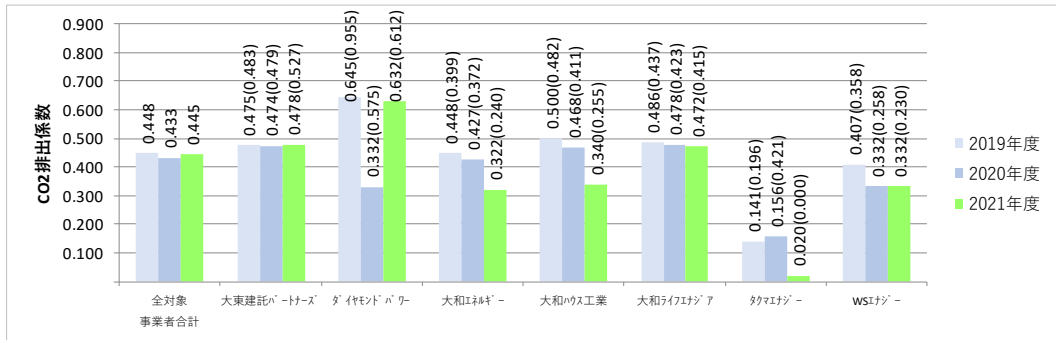
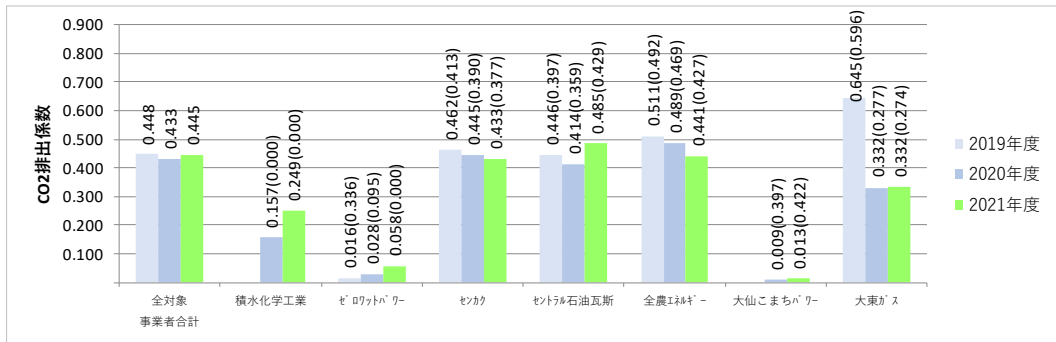


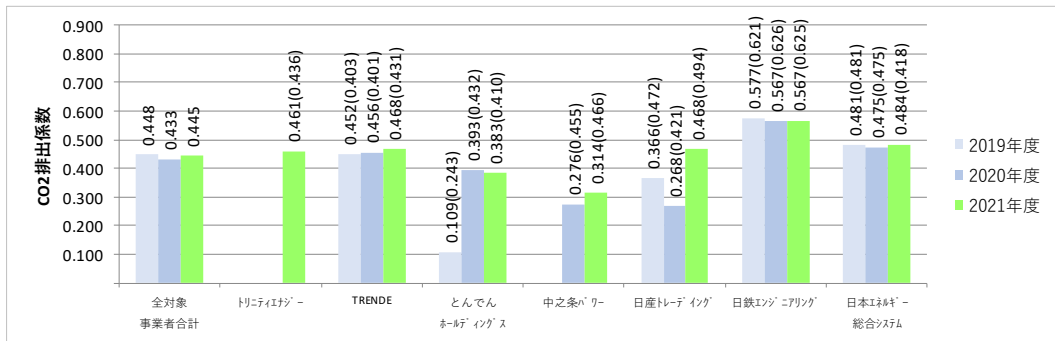
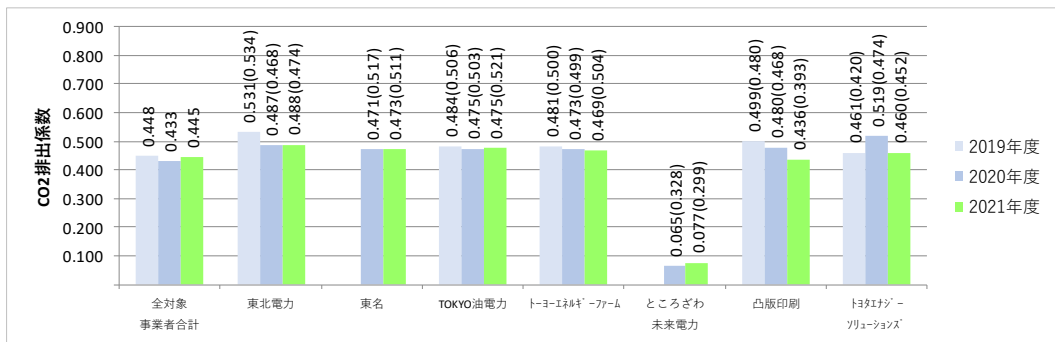
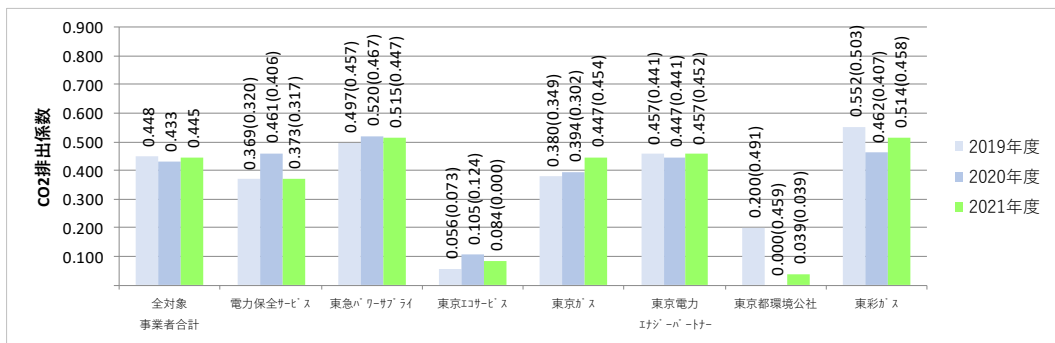
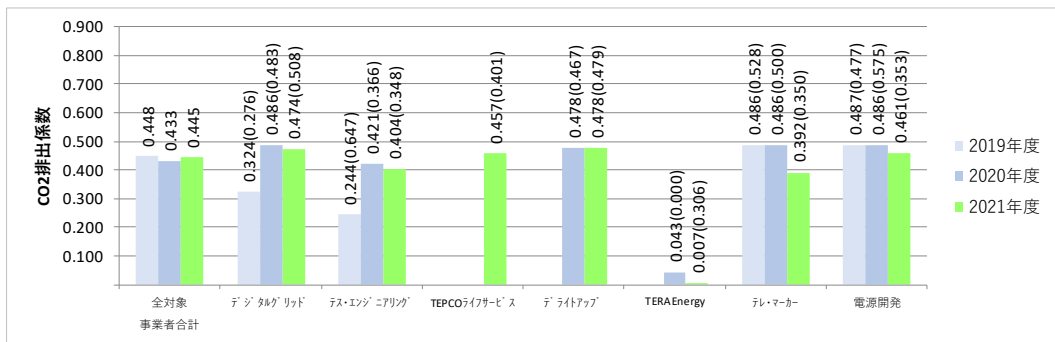


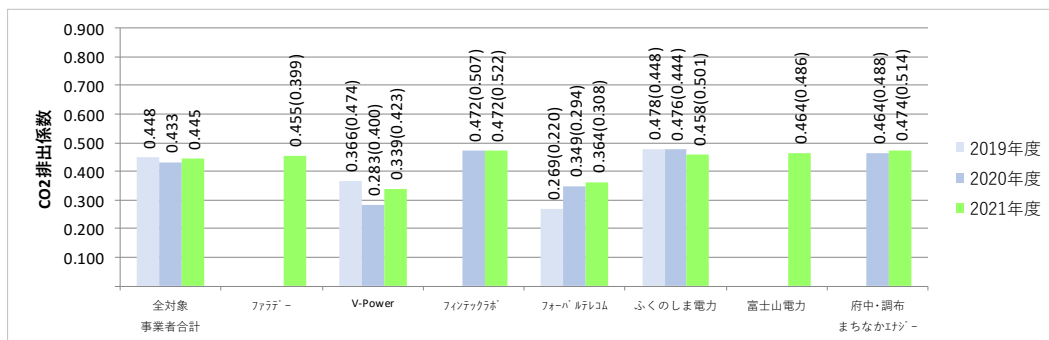
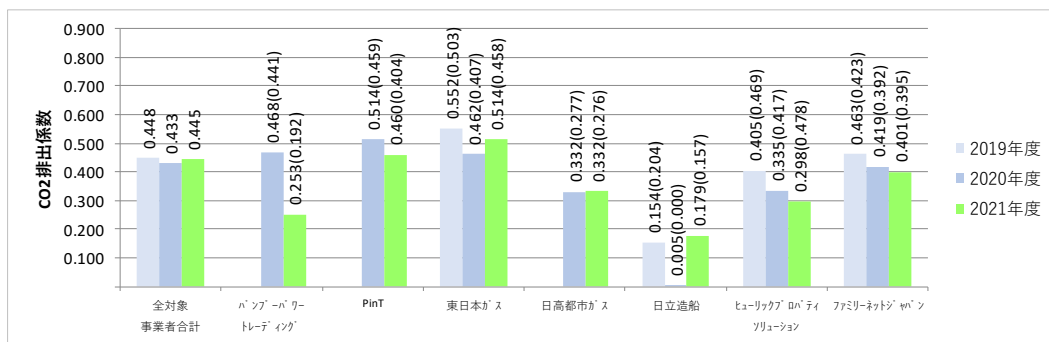
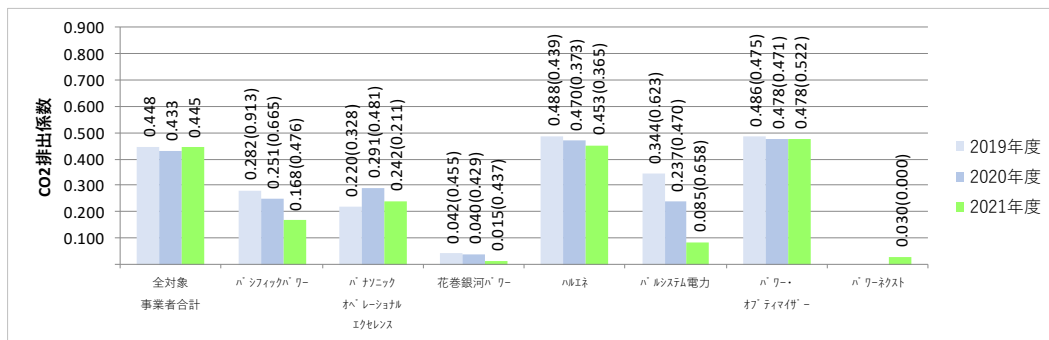
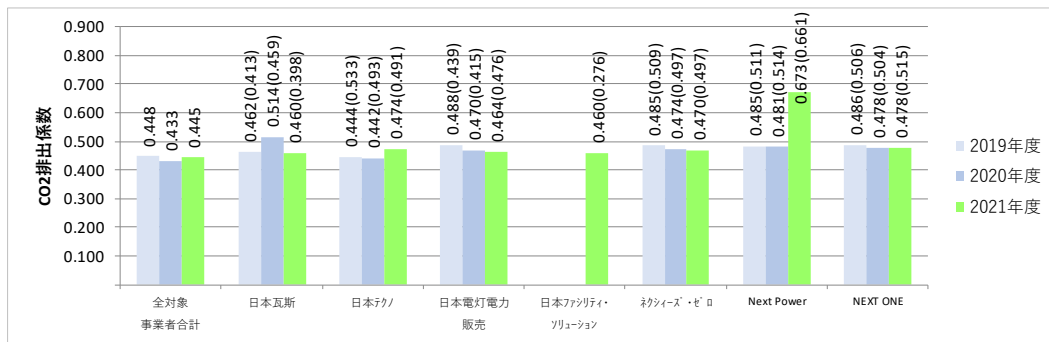


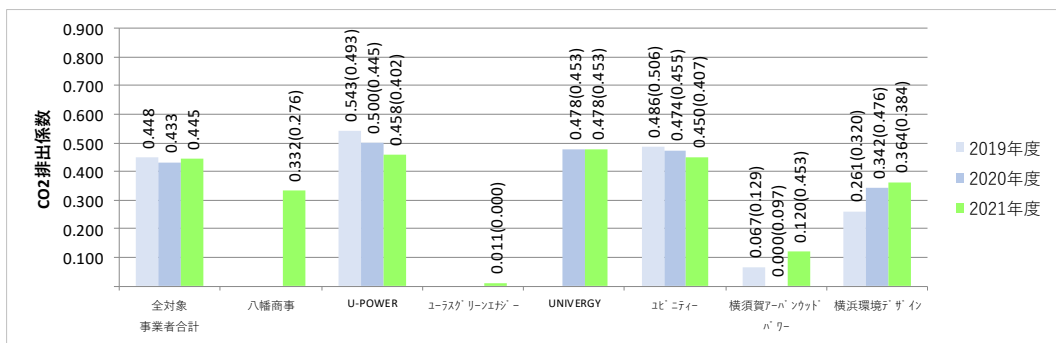
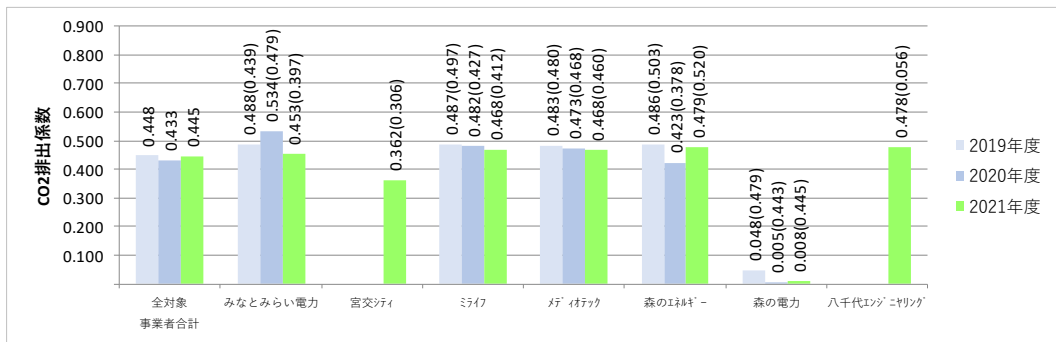
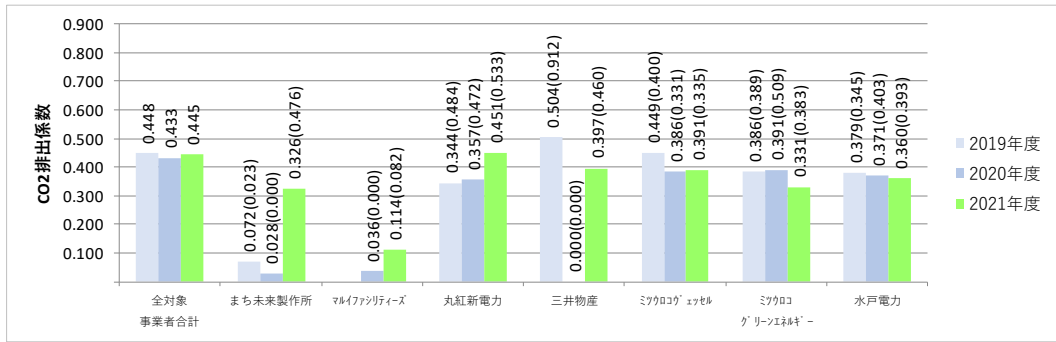
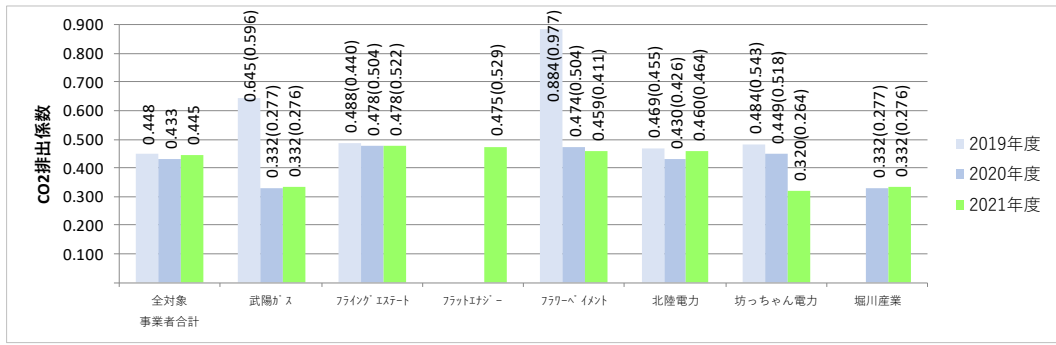


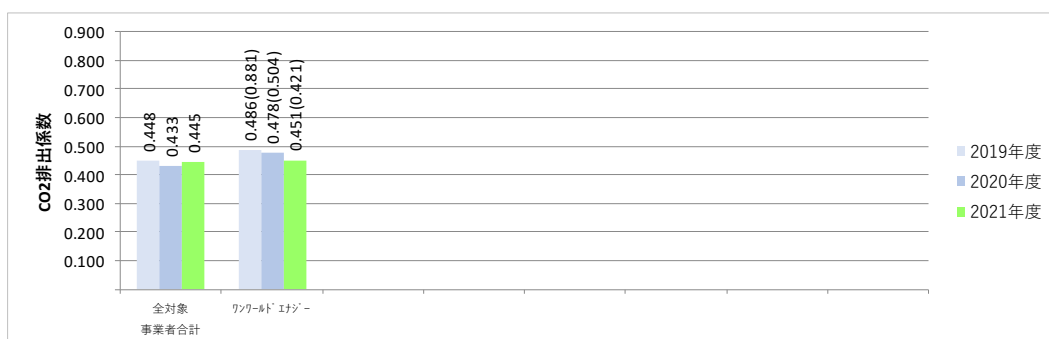
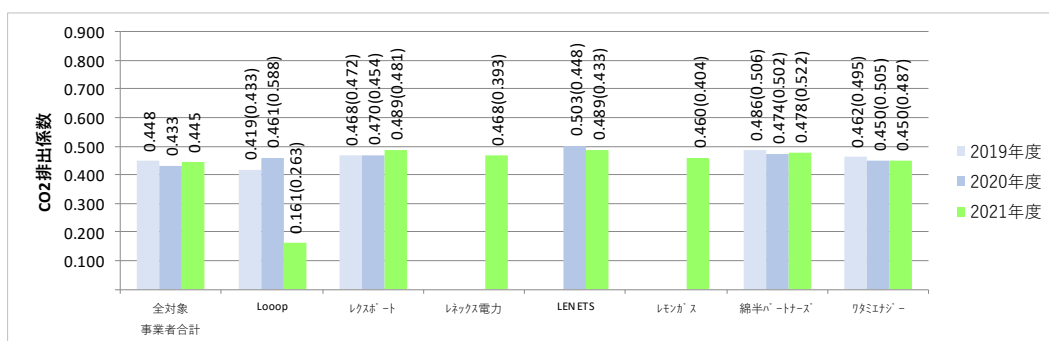
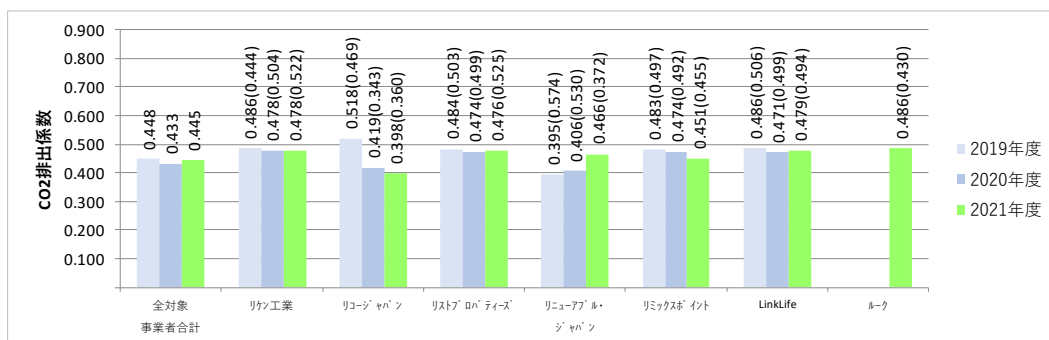
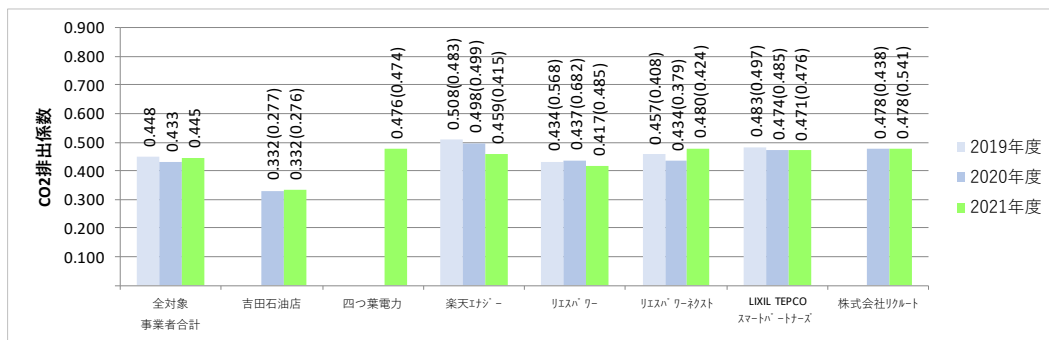




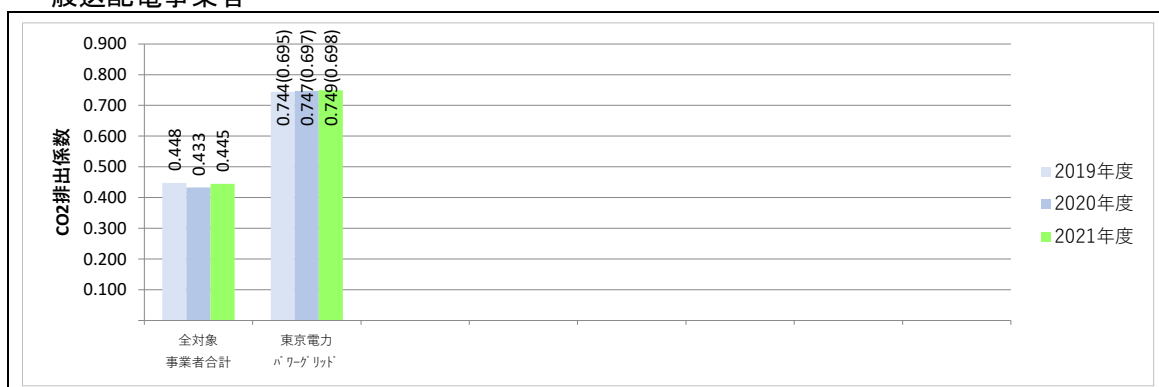








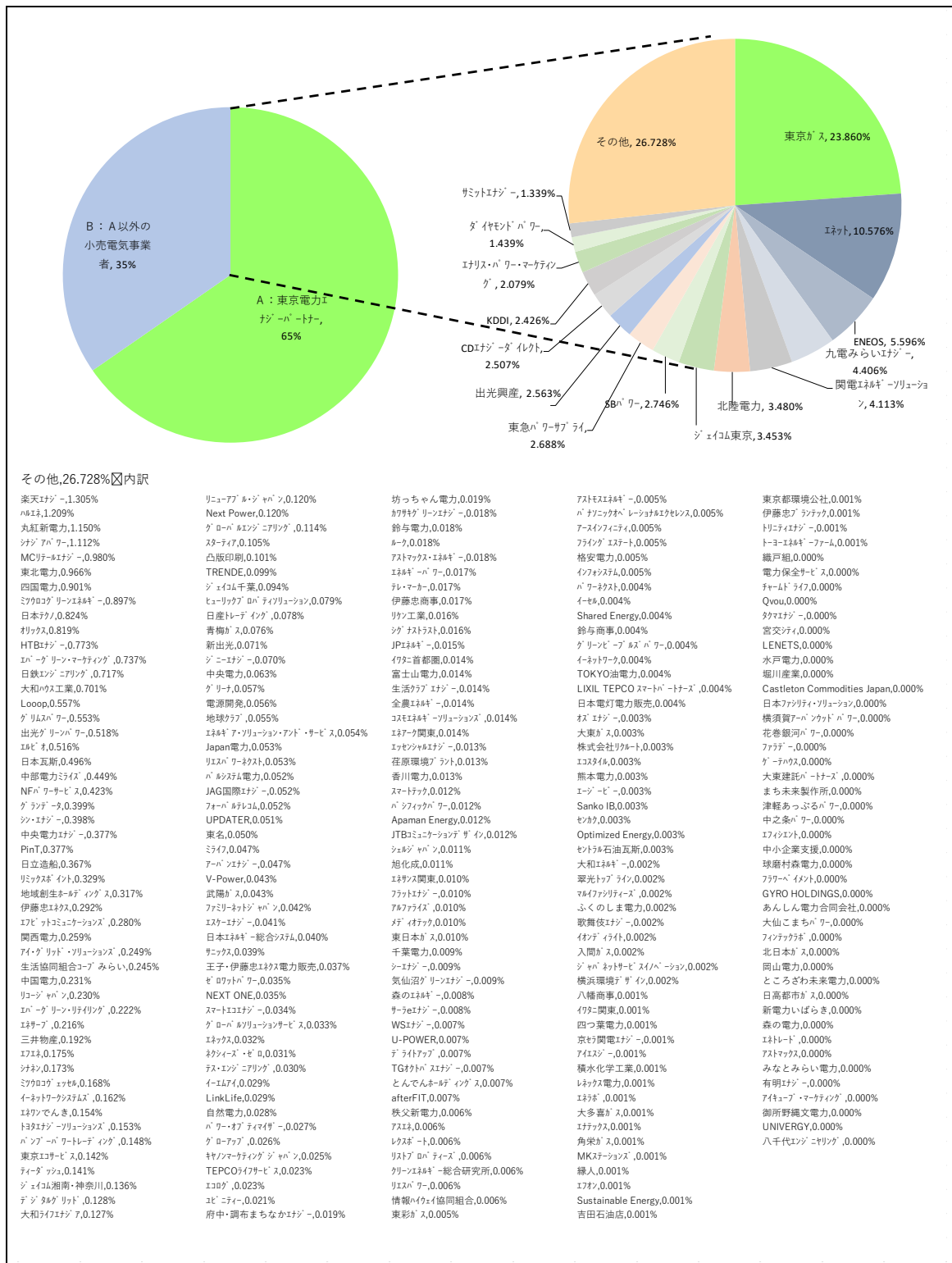
一般送配電事業者



(注1) 図1中の棒グラフは、東京都エネルギー状況報告書に記載されたCO₂排出係数です。

(注2) 括弧内の係数は、再生可能エネルギーの固定価格買取費用の負担に応じて実CO₂排出量を調整して算出した、調整後のCO₂排出係数になります。

図2 各小売電気事業者の都内のCO₂排出量の割合



② 火力発電のCO₂排出係数の推移

各事業者の火力発電所（他社所有も含む）における発電効率の向上を目指し、エネルギー環境計画書制度では火力発電のCO₂排出係数の報告を各事業者に求めています。

以下に、2019年度から2021年度の火力発電のCO₂排出係数を示します。エネルギー状況報告書の提出がない、または、火力発電所からの調達実績がない場合は、「－」で示しています。2020年度、2021年度の両年度にて報告がある52事業者のうち、2020年度実績と比較して、7事業者が改善、23事業者が悪化、22事業者が横ばいとなっております。

表6 火力発電のCO₂排出係数の推移

単位：kg-CO₂/kWh

小売電気事業者

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度	
			実績値	2020年度実績値 との比較
アースインフィニティ	－	－	－	－
アークエナジー	0.022	0.049	0.189	悪化
RE100 電力	－	－	－	－
アイエスジー	－	－	－	－
アイキューブ・マーケティング	－	－	－	－
アイ・グリッド・ソリューションズ	－	－	－	－
旭化成	－	－	－	－
アスエネ	－	－	－	－
アストマックス・エネルギー	－	－	－	－
アストマックス	－	－	－	－
アストモスエネルギー	－	－	－	－
UPDATER	0.000	0.000	0.000	横ばい
Apaman Energy	－	－	－	－
afterFIT	－	－	－	－
有明エナジー	－	－	－	－
アルカエナジー	－	－	－	－
アルファライズ	－	－	－	－
あんしん電力合同会社	－	－	－	－
イーエムアイ	－	－	－	－
イーセル	0.000	0.000	－	－
イーネットワーク	－	－	－	－

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度	
			実績値	2020年度実績値 との比較
イーネットワークシステムズ	-	-	-	-
イオンテック	-	-	-	-
出光グリーンパワー	0.030	0.058	0.021	改善
出光興産	0.456	0.498	0.543	悪化
伊藤忠エネクス	0.821	0.816	0.848	悪化
伊藤忠商事	0.598	0.562	0.795	悪化
伊藤忠ブランドテック	-	-	-	-
入間ガス	-	-	-	-
イワタニ関東	-	-	-	-
イワタニ首都圏	-	-	-	-
インフォシステム	-	-	-	-
HTB エナジー	-	0.000	0.447	悪化
エーゼンサービス	-	-	-	-
エコスマイル	-	-	-	-
エコロク	-	-	-	-
エスケイエナジー	-	-	-	-
SBパワー	0.000	0.000	-	-
エッセンシャルエナジー	-	-	-	-
エナテックス	-	-	-	-
エナエス	-	-	-	-
エナリス・パワー・マーケティング	0.070	0.000	0.132	悪化
NTTアノットエナジー	-	-	-	-
NFパワーサービス	-	-	-	-
エネ・ビジョン	-	-	-	-
エネアーク関東	-	-	-	-
ENEOS	0.305	0.215	0.286	悪化
エネクスライフサービス	-	-	-	-
エネサーブ	0.784	0.322	0.323	悪化
エネサンス関東	-	-	-	-
エネックス	-	-	-	-
エネット	0.260	0.394	0.380	改善
エネトレード	-	-	-	-
エネラボ	-	-	-	-

事業者名	2019 年度 実績値	2020 年度 実績値	2021 年度	
			実績値	2020 年度実績値 との比較
エネルギー・ソリューション・ アット・サービス	-	-	-	-
エネルギー・パワー	-	-	-	-
エフワンでんき	-	-	-	-
イーグリーン・マーケティング	-	-	-	-
イーグリーン・リテイリング	-	-	-	-
荏原環境プラント	0.000	0.000	0.000	横ばい
エフイシエント	-	-	-	-
エフエネ	-	-	-	-
エフオン	-	0.000	0.000	横ばい
FPS	-	-	-	-
エフビットコミュニケーションズ	-	-	-	-
MKステーションズ	-	-	-	-
MCリテールエナジー	-	-	0.388	-
エルビオ	-	-	-	-
縁人	-	-	-	-
王子・伊藤忠エネクス電力販 売	0.072	0.116	0.158	悪化
青梅ガス	-	-	-	-
大多喜ガス	0.400	0.398	0.404	悪化
岡山電力	-	-	-	-
オズエナジー	-	-	-	-
Optimized Energy	-	-	-	-
オリックス	0.044	0.000	0.000	横ばい
織戸組	-	-	-	-
カーボンニュートラル	-	-	0.000	-
香川電力	-	-	-	-
角栄ガス	-	-	-	-
格安電力	-	-	-	-
歌舞伎エナジー	-	-	-	-
カワサキグリーンエナジー	-	-	-	-
関西電力	0.517	0.490	0.545	悪化
関電エネルギーソリューション	0.643	0.593	0.598	悪化
北日本ガス	-	-	-	-

事業者名	2019 年度 実績値	2020 年度 実績値	2021 年度	
			実績値	2020 年度実績値 との比較
Castleton Commodities Japan	-	-	-	-
キャノンマーケティングジャパン	-	-	-	-
九電みらいエナジー	-	-	-	-
Qvou	-	-	-	-
京セラ関電エナジー	-	-	-	-
球磨村森電力	-	-	-	-
熊本電力	-	-	-	-
グランドデータ	-	-	-	-
グリーンナ	-	-	-	-
グリーンエネルギー 総合研究所	-	-	-	-
グリーンヒートフーズ パワー	-	-	-	-
グリーンパワー	-	-	-	-
グロアアップ	-	-	-	-
グロバルエンジニアリング	-	-	-	-
グロバルキャスト	-	-	-	-
グロバルソリューションサービス	-	-	-	-
KDDI	0.095	0.075	1.384	悪化
ゲートハウス	-	-	-	-
気仙沼グリーンエナジー	-	0.000	0.000	横ばい
神戸電力	-	-	-	-
国際航業	-	-	-	-
御所野縄文電力	-	0.000	0.000	横ばい
コスモエネルギーソリューションズ	-	-	0.387	-
サラーエエナジー	-	0.000	0.000	横ばい
Sustainable Energy	-	-	-	-
サニックス	-	-	-	-
サミットエナジー	0.348	0.279	0.280	悪化
Sanko IB	-	-	-	-
シーエナジー	-	0.493	-	-
CD エナジー・データイレクト	-	0.469	-	-
Shared Energy	-	-	-	-

事業者名	2019 年度 実績値	2020 年度 実績値	2021 年度	
			実績値	2020 年度実績値 との比較
JAG 国際エナジー	-	-	-	-
ジェイコム湘南・神奈川	-	-	-	-
ジェイコム千葉	-	-	-	-
ジェイコム東京	-	-	-	-
JTB コミュニケーション デザイン	-	-	-	-
JP エネルギー	-	-	-	-
シェルシヤパン	-	-	-	-
シグナストラスト	-	-	-	-
四国電力	0.734	0.719	0.747	悪化
自然電力	-	-	-	-
シナジアパワー	-	-	-	-
シネシ	-	0.779	0.512	改善
ジニーエナジー	-	-	-	-
GYRO HOLDINGS	-	-	-	-
シヤパ ネットサービスイノベーション	-	-	-	-
Japan 電力	-	-	-	-
情報ハイウェイ 協同組合	-	-	-	-
新出光	-	-	-	-
シン・エナジー	-	-	-	-
新電力いばらき	-	-	-	-
翠光トップライン	-	-	-	-
鈴与商事	-	-	-	-
鈴与電力	-	-	-	-
スターティア	-	-	-	-
スマートエコエナジー	-	-	-	-
スマートテック	-	-	-	-
生活協同組合コープ みらい	-	-	-	-
生活クラブ エナジー	-	-	-	-
積水化学工業	-	-	-	-
セロワットパワー	0.000	0.000	0.073	悪化
センカク	-	-	-	-
セントラル石油瓦斯	-	-	-	-

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度	
			実績値	2020年度実績値 との比較
全農エネキター	-	-	-	-
大仙こまちパワー	-	0.000	0.000	横ばい
大東ガス	-	-	-	-
大東建託パートナーズ	0.451	0.451	-	-
ダイヤモンドパワー	0.610	0.534	0.515	改善
大和エネキター	-	-	-	-
大和ハウス工業	-	-	-	-
大和ライフエンジニア	-	-	-	-
タカエンジニア	0.000	0.000	0.000	横ばい
WSエンジニア	-	-	-	-
地域創生 ホールディングス	-	-	-	-
地球クラブ	0.000	0.000	0.000	横ばい
秩父新電力	-	0.000	0.000	横ばい
千葉電力	-	-	-	-
CHIBA むつざわエンジニア	-	-	-	-
ファームライフ	-	-	-	-
中央電力	-	-	-	-
中央電力エンジニア	-	-	-	-
中国電力	0.665	0.671	0.690	悪化
中小企業支援	-	-	-	-
中部電力ミライズ	0.488	0.458	0.513	悪化
津軽あつぷるパワー	0.000	0.000	0.000	横ばい
TGオクトパスエンジニア	-	-	-	-
ティーダッシュ	-	-	-	-
デジタルグリッド	-	-	-	-
テス・エンジニアリング	-	-	-	-
TEPCO ライフサービス	-	-	-	-
デライトアップ	-	-	-	-
TERAenergy	-	-	-	-
テレ・マーカー	-	-	-	-
電源開発	0.825	0.825	-	-
電力保全サービス	-	-	-	-

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度	
			実績値	2020年度実績値 との比較
東急パワーサプライ	-	-	-	-
東京エナジー	0.000	0.000	0.000	横ばい
東京ガス	0.344	0.343	0.340	改善
東京電力エナジーパートナー	0.494	0.502	0.510	悪化
東京都環境公社	0.000	0.000	0.000	横ばい
東彩ガス	-	-	-	-
東北電力	0.000	0.000	0.000	横ばい
東名	-	-	-	-
TOKYO 油電力	-	-	-	-
トヨエネキーマフォーム	-	-	-	-
ところざわ未来電力	-	0.000	0.000	横ばい
凸版印刷	-	-	-	-
トヨタエナジーソリューションズ	-	-	-	-
トリニティエナジー	-	-	-	-
TRENDE	-	-	-	-
とんでんホールディングス	0.000	-	-	-
中之条パワー	-	-	0.447	-
日産トレーディング	-	-	-	-
日鉄エンジニアリング	0.709	0.676	0.647	改善
日本エネキーマ総合システム	-	-	-	-
日本瓦斯	-	-	-	-
日本テノ	0.402	0.382	0.439	悪化
日本電灯電力販売	-	-	-	-
日本ファシリティソリューション	-	-	-	-
ネクシーズ・セロ	-	-	-	-
Next Power	-	-	-	-
NEXT ONE	-	-	-	-
パシフィックパワー	-	-	-	-
パナソニック	-	-	-	-
オペレーショナルエクセレンス	-	-	-	-
花巻銀河パワー	0.000	0.000	0.000	横ばい
ハルエネ	-	-	-	-
パルシステム電力	0.000	0.000	0.000	横ばい

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度	
			実績値	2020年度実績値 との比較
パワー・オブ・ティマイザー	-	-	-	-
パワーネクスト	-	-	-	-
パンプ・パワー トレーディング	-	-	-	-
PinT	-	-	-	-
東日本ガス	-	-	-	-
日高都市ガス	-	-	-	-
日立造船	0.000	0.000	0.010	悪化
ヒューリック°ロハ°ティ ソリューション	-	-	-	-
ファミリーネット°ジャパン	-	-	-	-
アラテ°	-	-	-	-
V-Power	0.451	0.187	0.400	悪化
フィンテックラボ°	-	-	-	-
フォーバルテレコム	-	-	-	-
ふくのしま電力	-	-	-	-
富士山電力	-	-	-	-
府中・調布 まちなかエナジー	-	-	-	-
武陽ガス	-	-	-	-
フライングエステート	-	-	-	-
フラットエナジー	-	-	-	-
フラワー°イメント	-	-	-	-
北陸電力	-	-	-	-
坊っちゃん電力	-	-	-	-
堀川産業	-	-	-	-
まち未来製作所	-	-	-	-
マルイファシリティーズ°	-	0.000	0.000	横ばい
丸紅新電力	0.339	0.280	0.305	悪化
三井物産	0.449	0.266	-	-
ミツロク°エッセル	-	-	-	-
ミツロク°リンエネキ°	0.000	0.000	0.000	横ばい
水戸電力	-	-	-	-
みなとみらい電力	-	-	-	-

事業者名	2019 年度 実績値	2020 年度 実績値	2021 年度	
			実績値	2020 年度実績値 との比較
宮交シティ	-	-	-	-
ミライフ	-	-	-	-
メディアテック	-	-	-	-
森のエネルギー	-	-	-	-
森の電力	0.000	0.000	0.000	横ばい
八千代エンジニアリング	-	-	-	-
八幡商事	-	-	-	-
U-POWER	-	-	-	-
ユースグレインエナジー	-	-	-	-
UNIVERGY	-	-	-	-
ユビニティー	-	-	-	-
横須賀アパルトメントパワー	0.000	0.000	0.000	横ばい
横浜環境デザイン	-	-	-	-
吉田石油店	-	-	-	-
四つ葉電力	-	-	-	-
楽天エナジー	-	0.449	-	-
リースパワー	-	-	-	-
リースパワーネクスト	-	-	-	-
LIXIL TEPCO スマートパートナーズ	-	-	-	-
株式会社リクルート	-	-	-	-
リケン工業	-	-	-	-
リコージャパン	-	-	-	-
リストフ ロパティーズ	-	-	-	-
リニューアブル・ジャパン	-	-	-	-
リミックスホーランド	-	-	-	-
LinkLife	-	-	-	-
ルーク	-	-	-	-
Loop	-	-	-	-
レスポート	-	-	-	-
レネックス電力	-	-	-	-
LENETS	-	-	-	-
レモンガス	-	-	-	-

事業者名	2019 年度 実績値	2020 年度 実績値	2021 年度	
			実績値	2020 年度実績値 との比較
綿半パナソニック	-	-	-	-
ワタエエナジー	-	-	-	-
ワールドエナジー	-	-	-	-

一般送配電事業者

事業者名	2018 年度 実績値	2019 年度 実績値	2020 年度	
			実績値	2019 年度実績値 との比較
東京電力 パワーグリッド	0.710	0.718	0.716	改善

4 再生可能エネルギー・未利用エネルギー等による供給量の推移について

再生可能エネルギーによる電力供給の拡大を目指し、各事業者から再生可能エネルギーによる供給量の実績値および計画値の報告を求めています。

① 再生可能エネルギーの利用量等の推移

再生可能エネルギーによる電力供給の拡大を目指し、各事業者から再生可能エネルギーによる供給量の実績値および計画値の報告を求めています。

再生可能エネルギーの利用量は年々増加傾向にあります。

各事業者の利用量の推移を図に示します。

表 7 再生可能エネルギーの利用量の推移

単位：千 kWh

小売電気事業者

事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的 目標年度 計画値
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	
アースインフィニティ	0	0	0	(0)	76	92	500
アークエナジー	8,353	6,433	8,218	(8,216)	23,000	23,000	37,000
RE100 電力	0	1	-	(-)	30	50	5,000
アイエスジ	0	0	0	(0)	0	0	供給量の 1割程度 に導入
アイキューブ・マーケティング	-	-	0	(0)	0	検討中	検討中
アイ・グッド・ソリューションズ	0	0	0	(0)	0	0	7,000
旭化成	-	0	0	(0)	1,450	1,450	2023年度 以上
アエネ	-	678	328	(328)	3,016	0	0
アストマックス・エネルギー	0	0	13	(13)	0	当年度以上	未定
アストマックス	0.027	0.102	0.103	(0.103)	0	当年度以上	当年度以上
アストモエエネルギー	0	0	0	(0)	0	可能な限り導入	可能な限り導入
UPDATER	27,146	41,859	77,381	(41,860)	80,000	100,000	200,000
Apaman Energy	0	0	0	(0)	0	10	20

事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的 目標年度 計画値
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	
afterFIT	-	0	0	(0)	1,000	5,000	20,000
有明エナジー	-	-	0	(0)	0	当年実績 以上	2022年度 以上
アルカエナジー	-	-	-	(-)	2	10	3,000
アルファライズ	0	0	0	(0)	0	極力導入	極力導入
あんしん 電力合同会社	-	0	0	(0)	-	-	-
イーエムアイ	0	0	0	(0)	50	75	150
イーセル	801	661	1,085	(1,084)	1,733	300	0
イーネットワーク	0	0	0	(0)	479	当年実績 並	2023年度 以上確保
イーネットワークシステムズ	0	0	0	(0)	22,593	当年実績 並	継続的に 利用率 20%を目 指す
イオンエナジー	-	0	0	(0)	0	0	0
出光グリーンパワー	80,210	84,563	90,457	(89,850)	113,700	-	-
出光興産	45,698	57,753	45,573	(42,510)	42,247	極力活用	極力活用
伊藤忠エネクス	3,998	2,464	3,432	(2,500)	13,447	2022年度 以上	極力導入
伊藤忠商事	0	0	19	(19)	0	0	導入検討
伊藤忠プロテック	0	0	0	(0)	0	0	0
入間ガス	0	0	0	(0)	49	49	次年度以 上
イワキ関東	0	0	0	(0)	0	2022年度 以上	2022年度 以上
イワキ首都圏	0	0	0	(0)	0	0	0
インフォシステム	-	0	0	(0)	1,775	1,775	1,775
HTB エナジー	48,478	51,077	0	(0)	1,334	5,000	5,000
エーエーエー	0	0	0	(0)	196	当年実績 以上	継続的に 利用率 35%を目 指す

事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	目標年度 計画値
エコスタイル	753	730	311	(311)	5,000	2022年度 以上	2023年度 以上
エコロク	-	-	0	(0)	0	前年度以 上	次年度以 上
エスケイエンジニア	-	0	0	(0)	0	0	0
SBパワー	17,854	10,095	3,351	(3,351)	2021 年度水準	2022 年度水準	2022 年度水準
エッセンシャルエンジニア	0	0	0	(0)	850	100	50
エナテックス	-	0	0	(0)	205	400	1,200
エナズ	-	-	-	(-)	0	0	0
エナリス・パワー・マーケティング	36,387	21,826	20,537	(20,476)	18,110	18,110	2022年度 と同等
NTTアノードエンジニア	-	-	0	(0)	0	導入検討	極力活用
NFパワーサービス	0	158	179	(0)	極力増加	極力増加	極力増加
エネ・ビジョン	-	-	-	(-)	7,000	7,000	7,000
エナーク関東	0	0	0	(0)	1,833	2022年度 以上	極力導入
ENEOS	56,900	106,018	158,470	(80,851)	極力活用	極力活用	極力活用
エネクスライフサービス	0	0	0	(0)	13,447	2022年度 以上	極力導入
エネサーブ	17,649	10,869	6,403	(6,403)	19,000	19,000	2023年度 以上
エネサズ関東	0	0	0	(0)	0	0	0
エネックス	4,161	4,638	4,717	(4,210)	10,000	前年度以 上	前年度以 上
エネット	144,749	109,466	286,112	(133,377)	62,333	62,333	2022年度 値以下
エネトレッド	0	0	0	(0)	0	前年度以 上	極力活用
エネラボ	-	0	0	(0)	1,000	2	10
エネギアソリューション・ アノード・サービス	0	0	0	(0)	0	0	0
エネギアパワー	-	0	0	(0)	0	導入検討	導入検討

事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的 目標年度 計画値
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	
エフワンでんき	3,127	828	136	(136)	1,703	1,720	2021年度 以上
イーバググリーン・ マーケティング	0	6,690	6,339	(6,339)	0	導入検討	導入検討
イーバググリーン・ リテイリング	0	0	0	(0)	14,016	14,000	極力活用
荏原環境プラント	2,235	3,473	3,964	(3,262)	3,000	3,000	2023年度 以上
エフイシエント	0	0	0	(0)	0	前年度以 上	極力活用
エフイーネ	0	0	0	(0)	0	前年度以 上	次年度以 上
エフオン	-	6	1,444	(1,444)	1,500	5,120	5,760
FPS	-	-	-	(-)	2,251	3,377	65,808
エフビット コミュニケーションズ	0	0	0	(0)	1,000	2,000	10,000
MKステーションズ	-	0	0	(0)	0	0	0
MCリテールエナジー	0	0	0	(0)	6,274	7,000	440,000
エルピオ	0	0	0	(0)	-	-	-
縁人	-	-	0	(0)	0	0	60
王子・伊藤忠 エネクス電力販売	15,246	14,243	11,745	(11,745)	-	-	-
青梅ガス	0	0	0	(0)	227	227	次年度以 上
大多喜ガス	0	0	0	(0)	0	0	0
岡山電力	-	0	0	(0)	1,000	2	10
オズエナジー	-	-	0	(0)	0	0	0
Optimized Energy	0	0	0	(0)	NA	NA	NA
オリックス	54,204	53,276	61,001	(43,747)	137,600	2022年度 以上	2023年度 以上
織戸組	0	0	0	(0)	3	3	35
カーボニュートラル	-	-	12	(12)	8	8	100
香川電力	0	0	0	(0)	500	600	1,800

事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的 目標年度 計画値
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	
角栄ガス	0	0	0	(0)	26	26	次年度以上
格安電力	-	0	0	(0)	0	0	0
歌舞伎エナジー	-	-	0	(0)	0	0	0
加サキグリーンエナジー	0	0	0	(0)	1,200	2022年度以上	2022年度以上
関西電力	9,843	13,174	16,586	(4,162)	極力活用	極力活用	極力活用
関電エネルギーソリューション	14,929	18,178	7,524	(7,524)	18,178	前年度レベル以上	前年度レベル以上
北日本ガス	0	0	0	(0)	0	0	極力活用
Castleton Commodities Japan	-	0	0	(0)	0	0	10
キャノンマーケティングジャパン	0	0	0	(0)	733	733	次年度以上
九電みらいエナジー	0	0	0	(0)	0	極力導入	極力導入
Qvou	-	-	0	(0)	0	438	876
京セク関電エナジー	-	0	0	(0)	0	極力増加を 目指す	0
球磨村森電力	-	-	0	(0)	0	0	0
熊本電力	-	0	0	(0)	0	0	0
グランドエナジー	-	0	0	(0)	0	0	0
グリーンナ	3,960	4,782	25	(25)	20,000	30,000	300,000
グリーンエネルギー総合研究所	-	0	0	(0)	0	2021年度以上	2021年度以上
グリーンヒューズパワー	16	388	972	(755)	1,025	1,500	2,900
グリスパワー	0	0	0	(0)	0	0	極力活用
グロアアップ	10	6	0	(0)	0	0	442
グローバルエナジーリンク	1,606	1,478	103	(57)	500	当年実績以下	2022年度以下
グローバルキャスト	0	0	0	(0)	0	検討中	検討中

事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的 目標年度 計画値
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	
グローバルソリューション サービス	0	0	0	(0)	0	0	0
KDDI	19,717	15,697	8	(8)	極力活用	極力活用	極力活用
ゲーテハウス	0	0	0	(0)	0	0	0
気仙沼グリーンエナジー	-	713	216	(216)	807	1,000	2,000
神戸電力	-	-	0	(0)	0	0	0
国際航業	0	0	0.038	(0.038)	1,000	1,000	7,000
御所野縄文電力	-	30	45	(45)	16,000	17,000	18,000
コスモエネルギー ソリューションズ	74	262	3,262	(3,262)	30,000	100,000	300,000
サウレエナジー	0	60	55	(55)	4	4	次年度以 上
Sustainable Energy	-	-	0	(0)	0	検討中	検討中
サニックス	185	147	0	(0)	300	300	300
サミットエナジー	35,088	22,841	13,523	(11,743)	13,631	13,631	可能な限 り拡大
Sanko IB	0	0	0	(0)	-	-	-
シーエナジー	0	0	0	(0)	0	232	次年度以 上
CDエナジーデータイレクト	0	0	0	(0)	0	0	0
Shared Energy	0	0	0	(0)	50	100	400
JAG 国際エナジー	137	736	0	(0)	2,501	2,500	2,500
ジェイコム湘南・ 神奈川	5,926	4,730	3,859	(3,859)	4,265	4,715	6,095
ジェイコム千葉	5,065	3,304	2,674	(2,674)	3,024	3,370	4,544
ジェイコム東京	172,378	120,775	97,939	(97,939)	106,794	114,730	151,361
JTB コミュニケーション デザイン	0	0	0	(0)	0	10	100
JP エネルギー	0	0	0	(0)	0	0	5
シェルジャパン	-	0	0	(0)	0	11,956	292,169
シグナストラスト	0	0	0	(0)	10	100	300

事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的 目標年度
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	計画値
四国電力	27,757	34,464	38,029	(18,895)	極力活用	極力活用	極力活用
自然電力	458	1,531	809	(809)	1,000	0	0
シジューパワー	0	0	0	(0)	28,342	2020年度 レベル	2020年度 レベル
シネ	1,547	1,617	1,035	(1,035)	0	0	0
ジニエナジー	0	0	0	(0)	360	極力低減	極力活用
GYRO HOLDINGS	0	0	0	(0)	-	-	-
ジャパネットサービス イノベーション	-	0	0	(0)	0	0	2022年度 水準以上
Japan 電力	12	12	15	(15)	200	300	400
情報ハイウェイ 協同組合	-	0	0	(0)	-	-	-
新出光	200	129	58	(58)	0	0	3,300
シン・エナジー	0	75	0	(0)	3,983	5,179	拡大に努 める
新電力いばらき	-	-	0	(0)	-	-	-
翠光トップライン	0	0	0	(0)	0	極力活用	極力活用
鈴与商事	46	37	0	(0)	0	現状維持	現状維持
鈴与電力	0	0.582	2	(0)	2	現状維持	現状維持
スターティア	-	0	0	(0)	導入拡大 に努力	導入拡大 に努力	導入拡大 に努力
スマートエコエナジー	0	0	0	(0)	1,200	2,400	供給の 50%以上
スマートテック	184	388	265	(265)	524	極力導入	極力導入
生活協同組合 ユープ みらい	0	0	0	(0)	0	0	2023年度 以上
生活クラブ エナジー	7,006	7,927	12,253	(12,253)	2,500	2,500	2,500
積水化学工業	-	150	182	(49)	182	182	182
セロワットパワー	9,457	34,096	51,543	(44,014)	67,940	74,116	80,293
センカ	0	0	0	(0)	0	0	0
セントラル石油瓦斯	0	0	0	(0)	0	0	0

事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的 目標年度 計画値
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	
全農エネルギー	0	0	0	(0)	220	308	2022年度 以上
大仙こまちパワー	-	446	510	(508)	460	460	460
大東ガス	0	0	0	(0)	98	98	次年度以 上
大東建託パートナーズ	114	0	0	(0)	0	0	改善に努 めます
ダイヤモンドパワー	15,048	49,232	18,299	(13,373)	15,000	56,666	次年度以 上
大和エネルギー	0	0	0	(0)	279	300	600
大和ハウス工業	1,137	1,524	363	(363)	2,200	2022年度 以上	2022年度 以上
大和ライフネクシア	0	0	414	(0)	414	414	極力導入
タマエナジー	30	19	30	(30)	1,000	1,000	2021年度 以上
WSエナジー	0	0	0	(0)	0	0	0
地域創生 ホールディングス	0	0	0	(0)	0	前年度以 上	次年度以 上
地球クラブ	34,505	45,818	47,338	(37,943)	60,523	2022年度 以上	2022年度 以上
秩父新電力	-	232	337	(317)	562	当年度以 上	当年度以 上
千葉電力	57	78	95	(76)	200	400	1,000
CHIBA むつざわ エナジー	-	2	0.893	(0.882)	-	-	-
ファームライフ	-	0	0	(0)	9	24	400
中央電力	0	0	0	(0)	0	0	可能な限 り利用
中央電力エナジー	902	812	0	(0)	0	0	可能な限 り利用
中国電力	5,257	6,270	8,043	(5,290)	可能な限 り導入	可能な限 り導入	可能な限 り導入
中小企業支援	-	0	0	(0)	0	0	0

事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的 目標年度
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	計画値
中部電力ミライズ	110,333	39,210	17,463	(8,780)	17,463	極力増大	極力増大
津軽あつるパワー	332	257	268	(268)	330	330	330
TGオクトパスエナジー	-	-	0	(0)	7,325	25,452	1,080,000
ティーダッシュ	0	0	0	(0)	0	今後検討	今後検討
デジタルグリッド	0	4	0.844	(0)	2,000	5,000	80,000
テス・エンジニアリング	509	0	0	(0)	0	0	750
TEPCO ライフサービス	-	-	0	(0)	0	0	0
デライトアップ	-	0	0	(0)	0	0	0
TERAenergy	-	0	48	(48)	64	100	100
テレマーカー	0	0	0	(0)	0	2,800	44,000
電源開発	0	41	452	(452)	824	極力増加	極力増加
電力保全サービス	0	0	0	(0)	0	0	拡大に努める
東急パワーサプライ	20	265	937	(57)	959	2022年度 値以上	2022年度 値以上
東京エナジーサービス	16,024	47,886	63,500	(19,648)	64,925	64,925	64,925
東京ガス	81,633	107,646	79,050	(30,348)	79,050	極力活用	極力活用
東京電力 エナジーパートナー	7,779,542	7,686,031	6,694,395	(3,642,348)	6,199,378	極力活用	極力活用
東京都環境公社	1,027	1,593	1,616	(1,616)	2,000	2,000	2,000
東彩ガス	0	0	0	(0)	0	0	極力活用
東北電力	44,446	42,195	49,967	(18,640)	極力活用	極力活用	極力活用
東名	-	0	0	(0)	0	前年度以上	極力活用
TOKYO 油電力	0	0	0	(0)	0	7	14
トヨエネックファーム	0	0	0	(0)	0	0	極力導入
ところざわ 未来電力	-	0.001	40	(33)	40	40	40
凸版印刷	0	3	9	(9)	13	52	2,612
トヨタエナジー ソリューションズ	0	0	0	(0)	0	2022年度 以上	2022年度 以上

事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的 目標年度
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	計画値
トリニティエナジー	-	-	0	(0)	136	0	0
TRENDE	0	4	0	(0)	0	極力導入	極力導入
とんでん ホールディングス	1,218	440	380	(380)	1,163	1,163	1,163
中之条パワー	-	15	20	(20)	5,230	5,700	8,000
日産トレーディング	1,034	968	0	(0)	9	9	2022年度 以上
日鉄エンジニアリング	4,383	428	803	(803)	430	430	極力導入
日本エネルギー 総合システム	0.240	0	0	(0)	1,000	1,000	1,000
日本瓦斯	0	0	0	(0)	5	5	極力活用
日本テクノ	29,252	10,474	396	(396)	400	極力導入	極力導入
日本電灯電力 販売	0	0	0	(0)	0	0	0
日本ファンティ ソリューション	-	-	0	(0)	0	0	0
ネクスィーズ・ゼロ	0	0	0	(0)	3	前年度以 上	前年度以 上
Next Power	0	0	0	(0)	0	0	極力拡大
NEXT ONE	0	0	0	(0)	0	100	3,000
パシフィックパワー	4,749	3,943	4,295	(4,292)	7,000	7,000	7,000
パナソニック オペレーショナル エクセレンス	3,542	2,209	944	(944)	2,200	3,000	6,000
花巻銀河パワー	3,875	11,824	2,002	(1,859)	0	0	0
ハルエネ	0	0	0	(0)	0	前年度以 上	次年度以 上
パルシステム電力	22,796	30,249	46,712	(46,699)	58,525	2021年度 同等	2021年度 同等
パワー・ オプティマイザー	0	0	0	(0)	0	0	0
パワーネクスト	-	-	0	(0)	0	0	0

事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的 目標年度
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	計画値
パンプ・パワー トレーニング	-	0	0	(0)	0	0	20,000
PinT	-	0	0	(0)	0	極力導入	極力導入
東日本ガス	0	0	0	(0)	0	0	極力活用
日高都市ガス	-	0	0	(0)	0	1,000	次年度以上
日立造船	29,112	37,661	48,873	(29,036)	40,000	14,000	14,000
ヒューリック [®] ロハティ ソリューション	2,312	2,969	10,586	(2,184)	32,000	60,000	310,000
ファミリーネット [®] ジャパン	321	329	944	(0)	800	1,000	極力増加
アラテ [®]	-	-	0	(0)	0	極力導入	極力導入
V-Power	11,459	10,950	3,962	(3,763)	4,000	4,000	4,000
フィンテックラボ [®]	-	0	0	(0)	0	0	10
フォーバルテレコム	0	0	0	(0)	0	0	0
ふくのしま電力	0	0	0	(0)	0	前年度以上	次年度以上
富士山電力	-	-	0	(0)	0	0	0
府中・調布 まちなかイジ [®]	-	90	0	(0)	150	450	900
武陽ガス	0	0	0	(0)	1,280	1,280	次年度以上
フライング エース	0	0	0	(0)	-	-	-
フラットイジ [®]	-	-	0	(0)	0	0	0
パワーペイメント	0	0	0	(0)	0	0	0
北陸電力	0	0	0	(0)	導入拡大 に努力	導入拡大 に努力	導入拡大 に努力
坊っちゃん電力	25	204	44	(44)	500	500	2,000
堀川産業	-	0	0	(0)	0	0	次年度以上
まち未来製作所	0	98	22	(22)	34	36	36
マルチアシリティーズ [®]	-	1,259	1,579	(0)	7,943	2022年度 以上	2022年度 以上

事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的 目標年度 計画値
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	
丸紅新電力	82,229	104,402	32,641	(29,874)	32,585	当年実績 並	継続的に 利用率 20%を目 指す
三井物産	1,229	2,721	0	(0)	0	140	未定
ミツロコウ エネル	0	0	0	(0)	0	0	0
ミツロコ グリーンエネルギー	23,630	23,840	10,719	(6,919)	15,582	16,324	35,000
水戸電力	5	21	16	(16)	21	極力導入	極力導入
みなとみらい電力	0	0	0	(0)	5	10	2023年度 以上
宮交シティ	-	-	0	(0)	0	0	0
ミライ	0	0	0	(0)	0	1,700	極力改善
マイティック	0	0	0	(0)	0	前年度以 上	次年度以 上
森のエネルギー	0	0	0	(0)	22	前年度以 上	極力活用
森の電力	44	362	392	(392)	400	400	400
八千代エンジニアリング	-	-	0	(0)	9	30	300
八幡商事	-	-	0	(0)	7,990	8,000	次年度以 上
U-POWER	0	0	0	(0)	330	330	330
ユースグリーンエナジー	-	-	9	(0)	80	極力活用	極力活用
UNIVERGY	-	0	0	(0)	3	100	80,000
ユビニティー	0	0	0	(0)	0	0	拡大に努 める
横須賀アパウンド パワー	3	6	199	(199)	264	264	264
横浜環境デザイン	20	47	120	(120)	162	180	200
吉田石油店	-	0	0	(0)	21	21	次年度以 上
四つ葉電力	-	-	0	(0)	-	-	-
楽天エナジー	464	2,469	0	(0)	極力導入	極力導入	極力導入

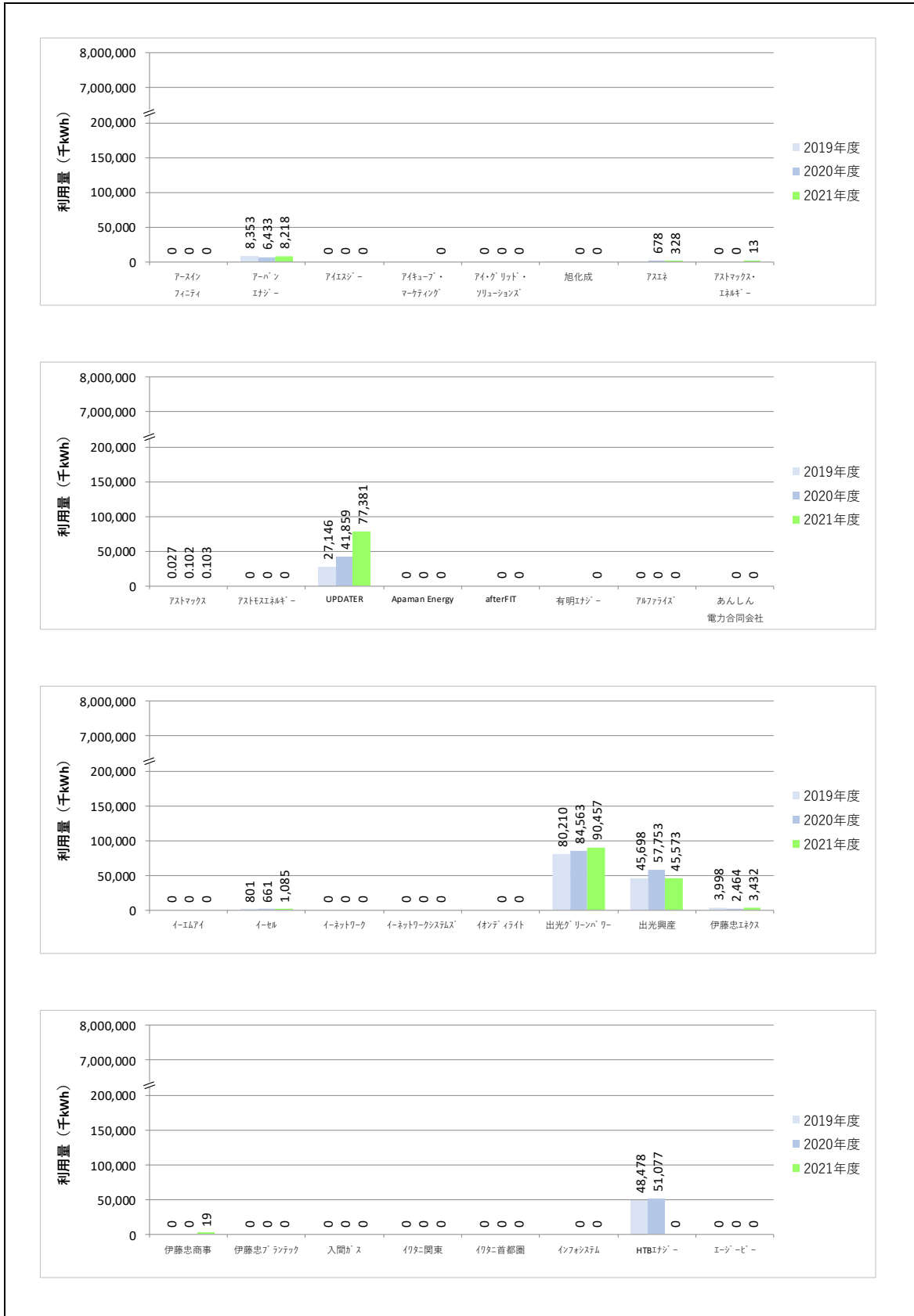
事業者名	2019年度	2020年度	2021年度		2022年度	2023年度	長期的 目標年度 計画値
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	
リエスパワー	130	91	175	(175)	0	0	250
リエスパワーネクスト	0	0	0	(0)	0	0	0
LIXIL TEPCO スマート パートナーズ	0	0	0	(0)	0	極力活用	極力活用
株式会社リルート	-	0	0	(0)	0	0	0
リケン工業	0	0	0	(0)	0	0	0
リコージャパン	0	0	0	(0)	0	0	0
リストプロパティーズ	0	0	0	(0)	0	検討予定	検討予定
リニューアブル ジャパン	1,376	1,763	2,761	(2,761)	11,387	2022年度 以上	2023年度 以上
リミックスポイント	0	0	0	(0)	0	導入に向 け努力す る	導入に向 け努力す る
LinkLife	0	0	0	(0)	0	0	0
ルーク	-	-	0	(0)	46	53	100
Loop	4,160	8,609	22,275	(6,817)	39,874	50,000	850,000
ルクSPORT	0	0	0	(0)	0	4,000	10,000
レネックス電力	-	-	0	(0)	0	極力活用	極力活用
LENETS	-	0	0	(0)	0	0	0
レモンガス	-	-	0	(0)	0	0	0
綿半パートナーズ	0	0	0	(0)	0	0	0
ワタミエナジー	1,007	850	706	(706)	1,973	2,000	4,000
ワンワールドエナジー	0	0	0	(0)	0	0	0

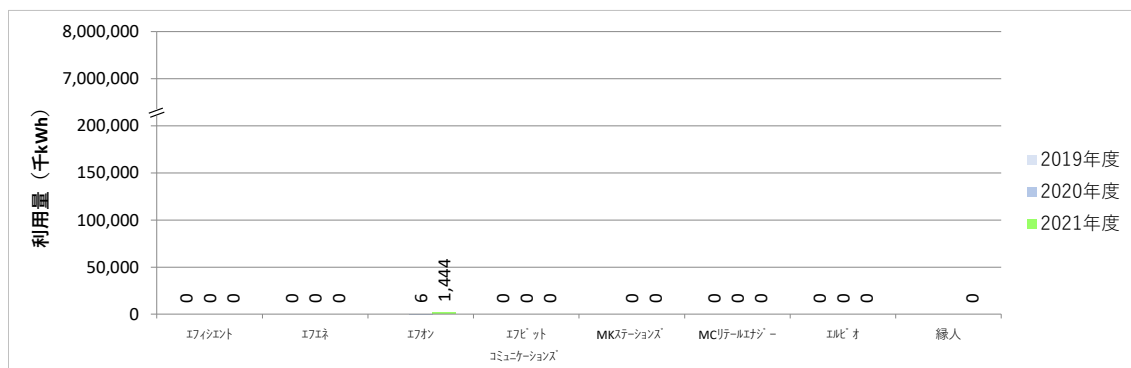
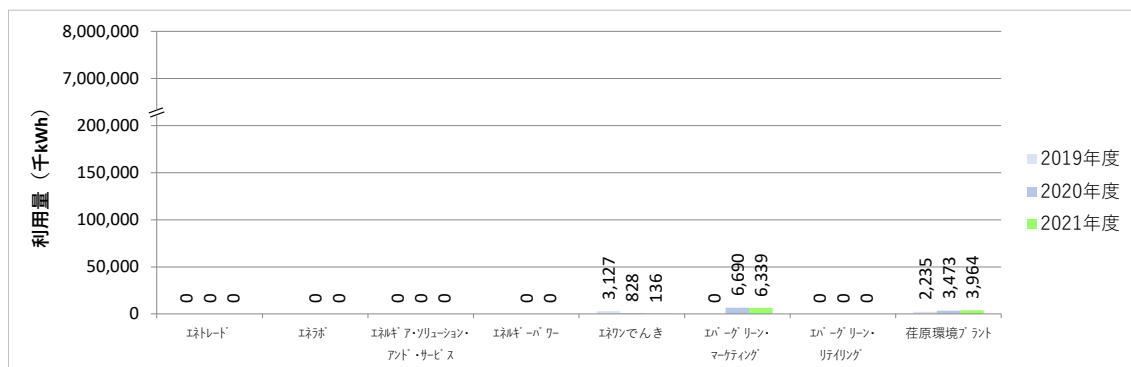
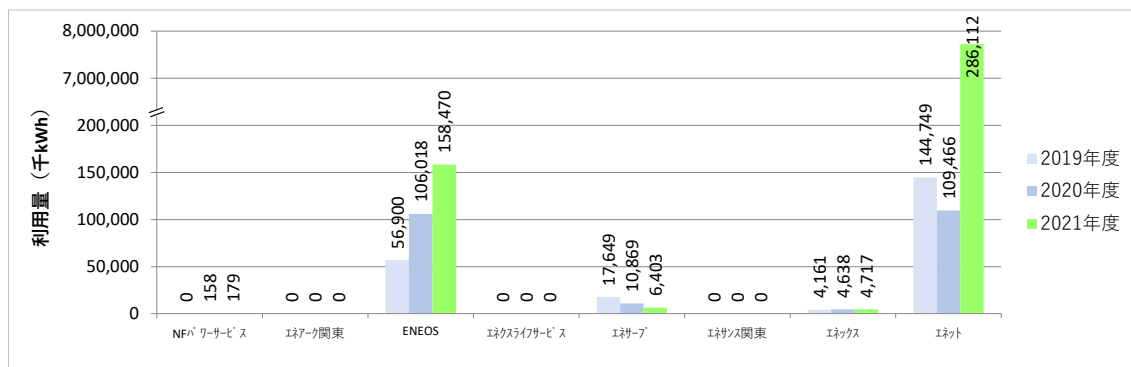
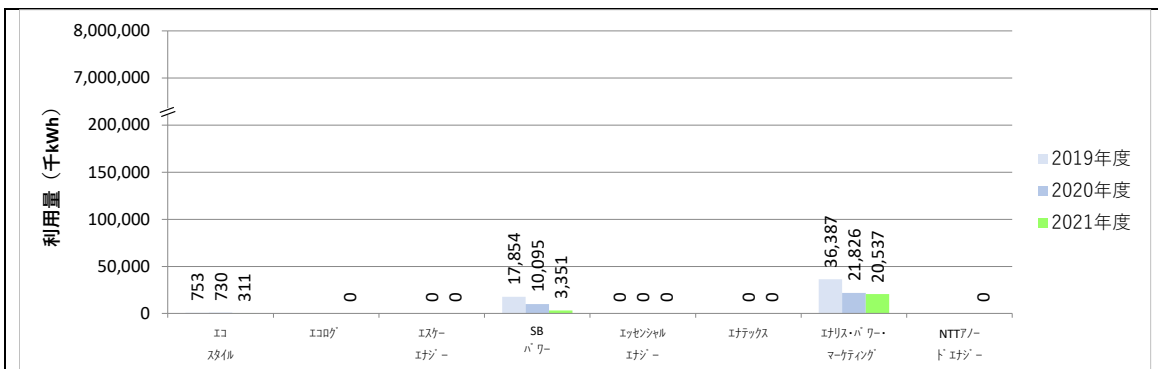
一般送配電事業者

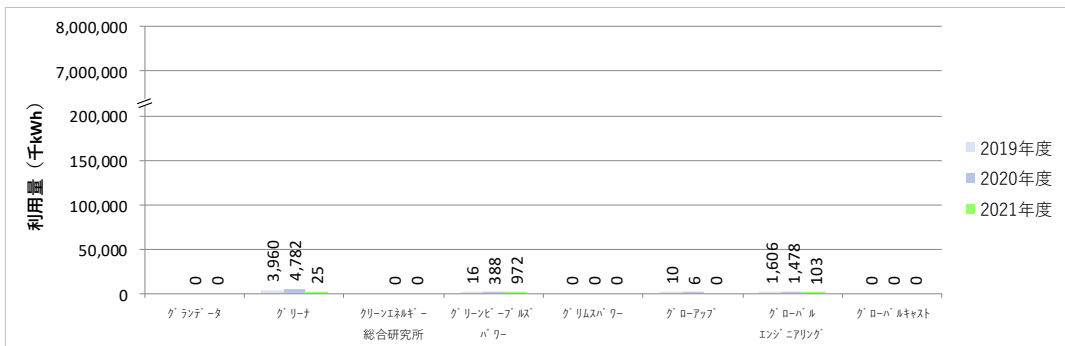
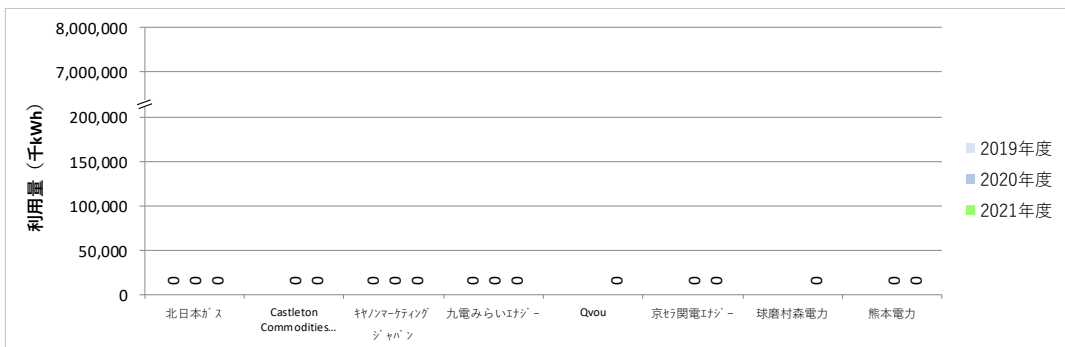
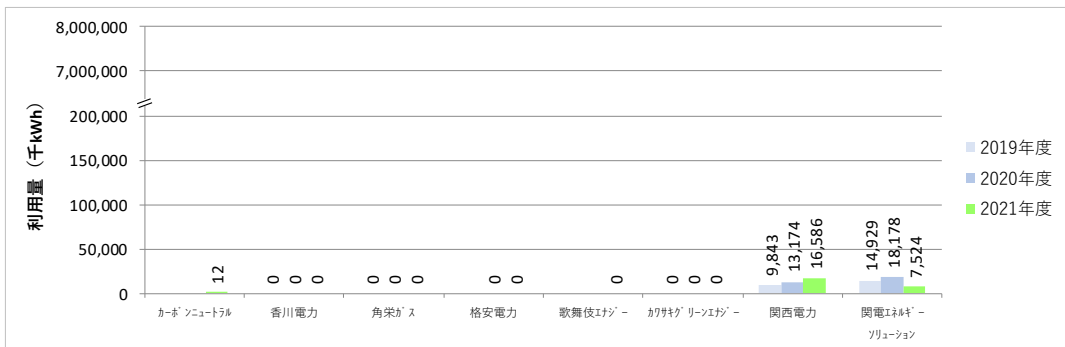
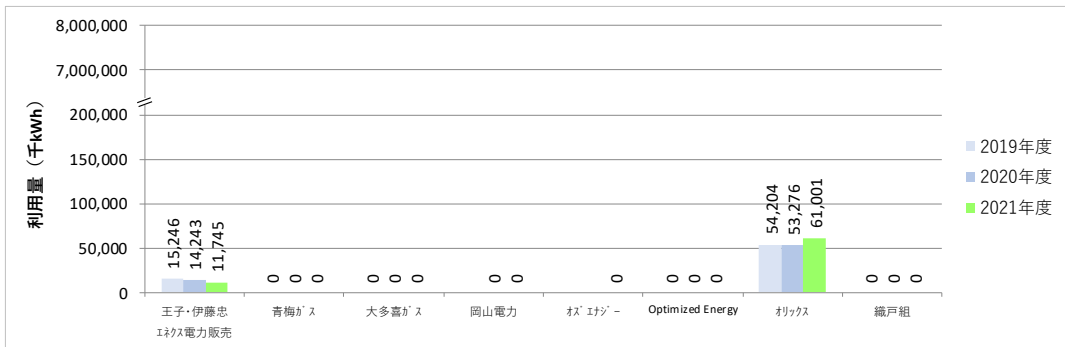
事業者名	2018年度	2019年度	2020年度		2021年度	2022年度	2030年度
	実績値	実績値	実績値	(FIT実績)	計画値	計画値	計画値
東京電力 パワーグリッド	1,815	1,863	1,947	(1,611)	1,947程 度	極力活用	極力活用

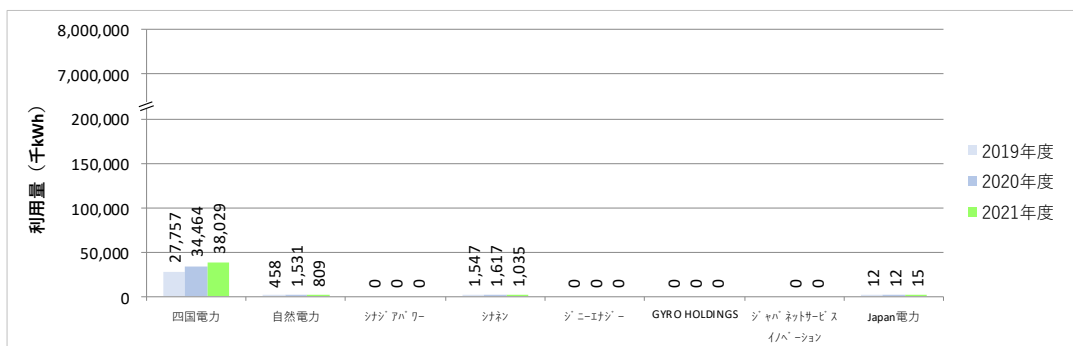
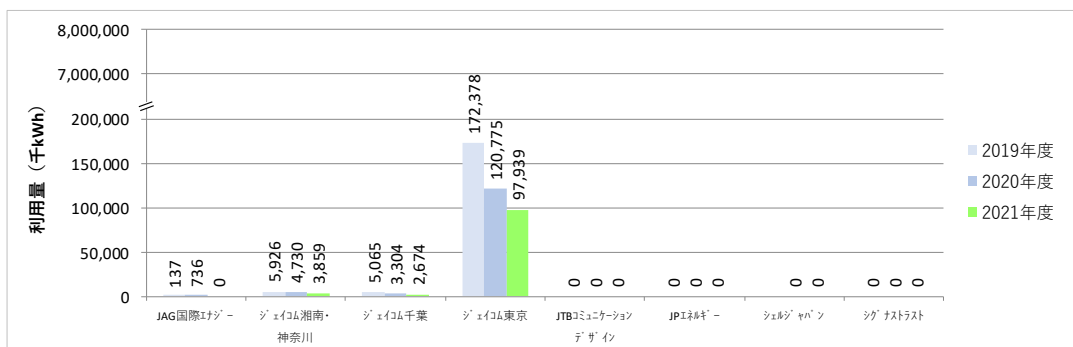
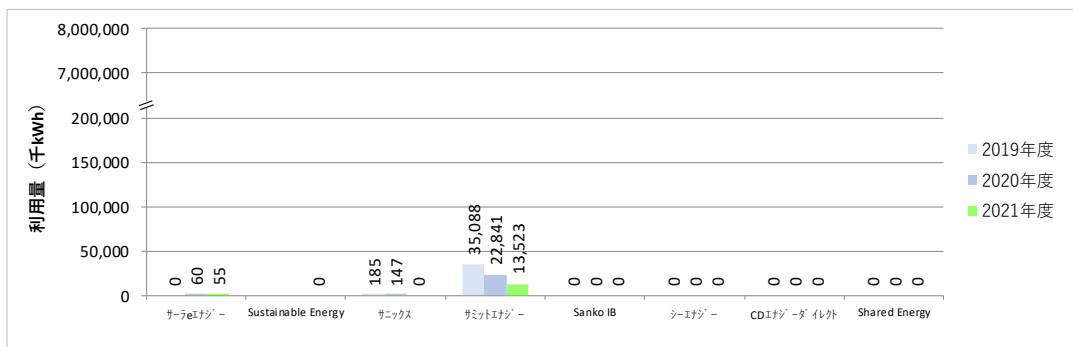
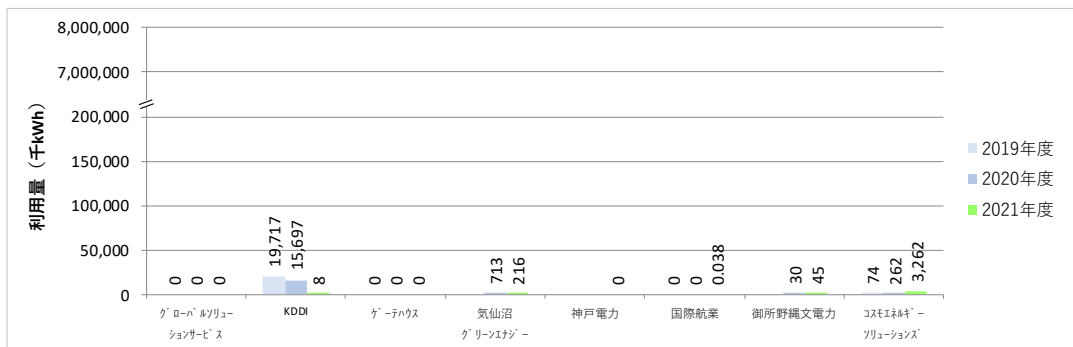
図3 再生可能エネルギーの利用量の推移

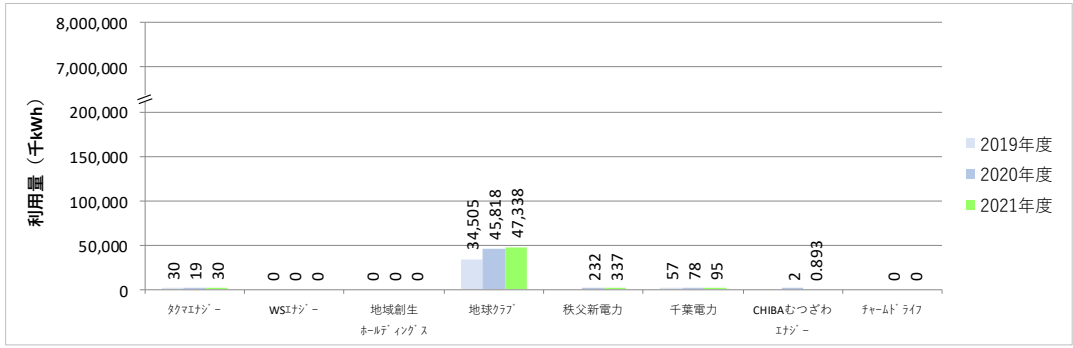
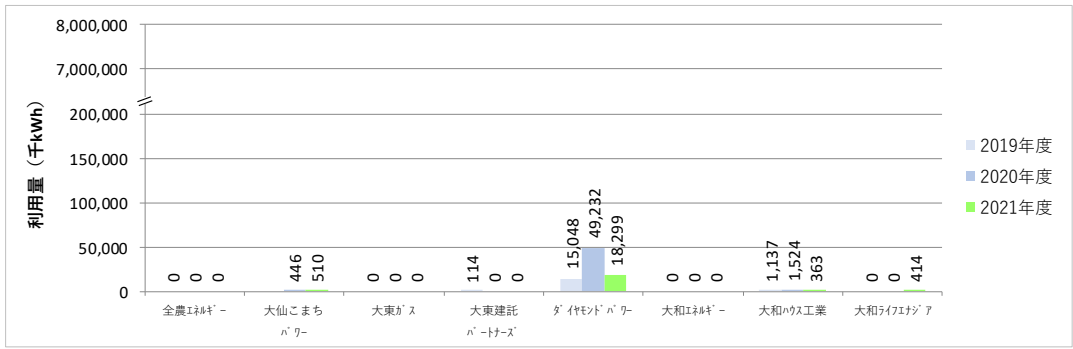
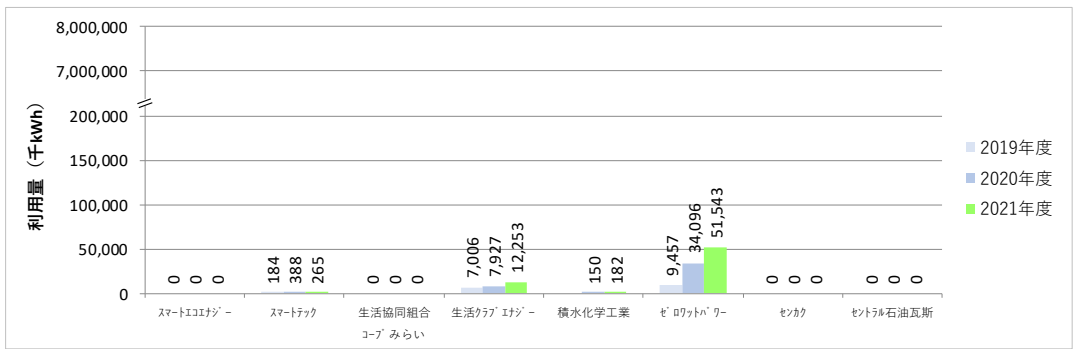
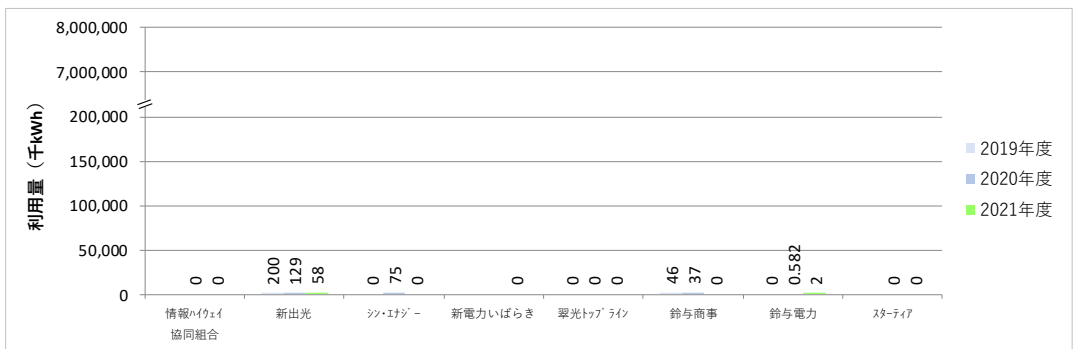
小売電気事業者

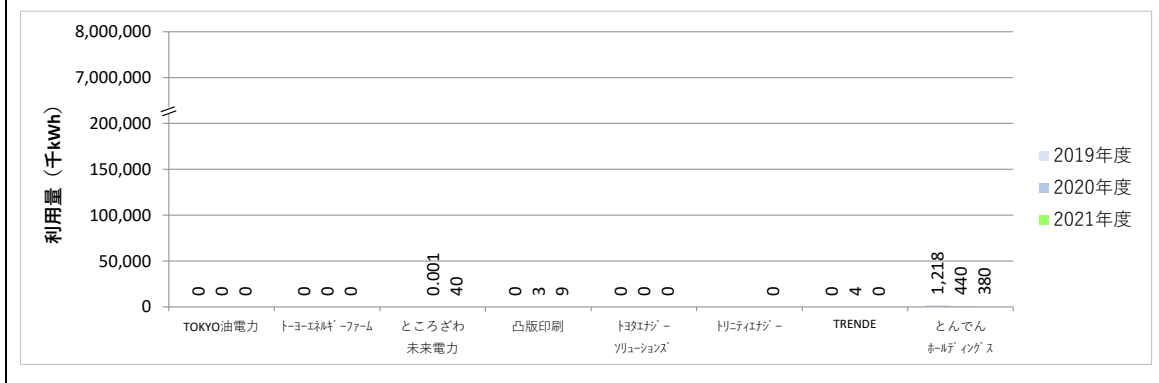
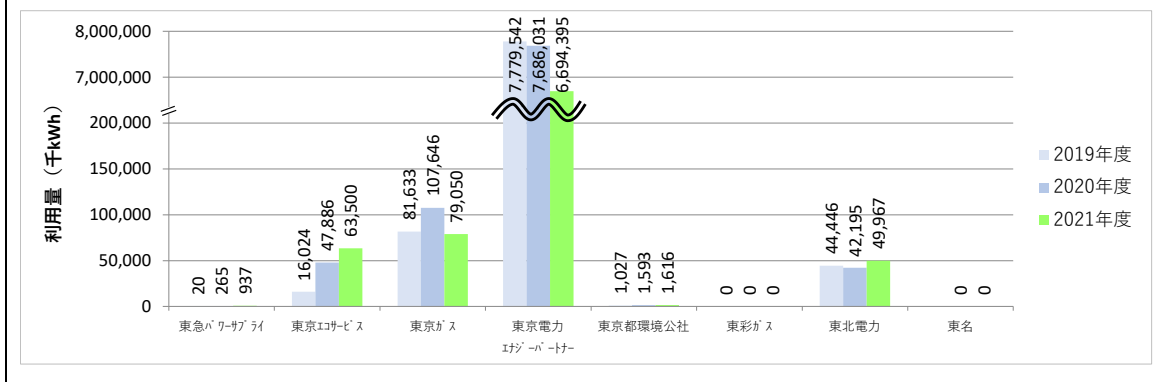
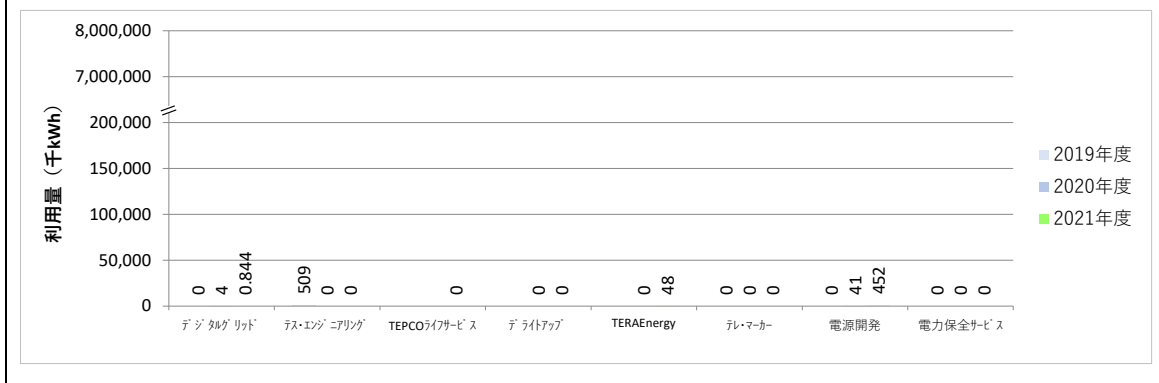
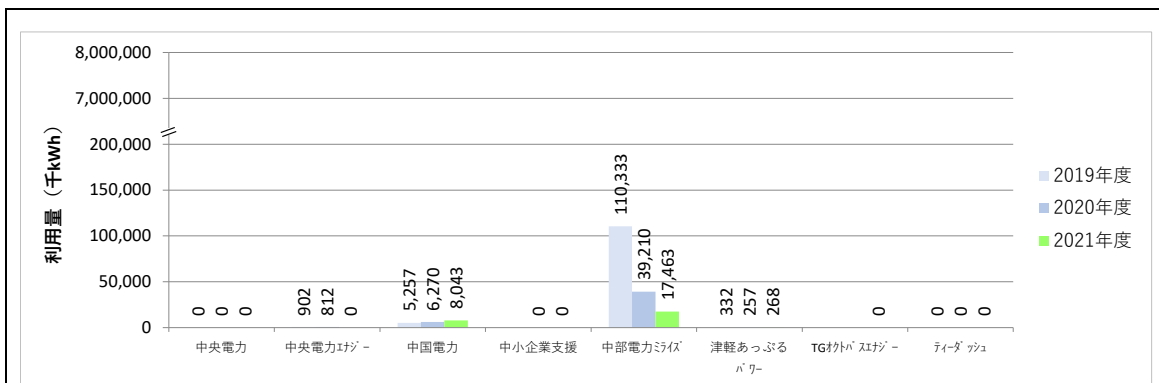


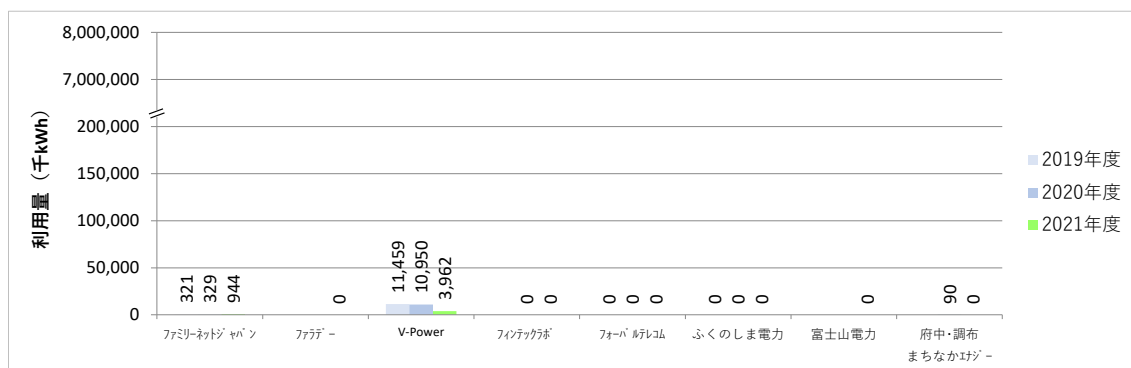
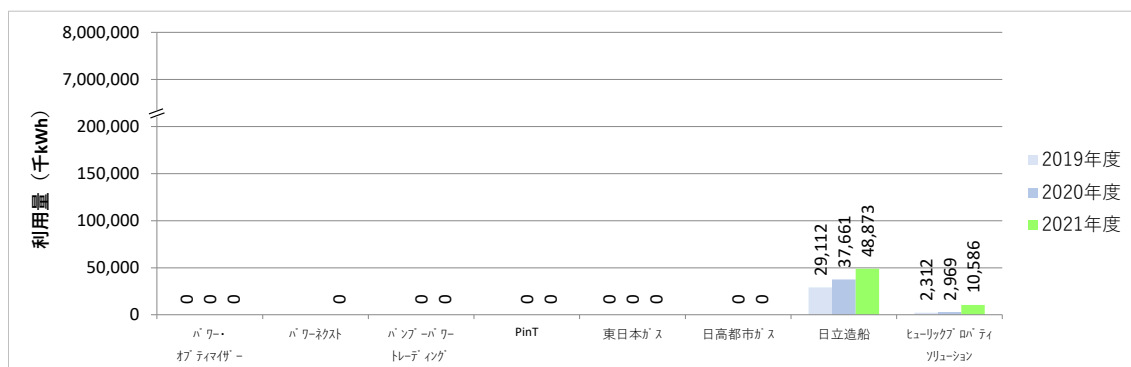
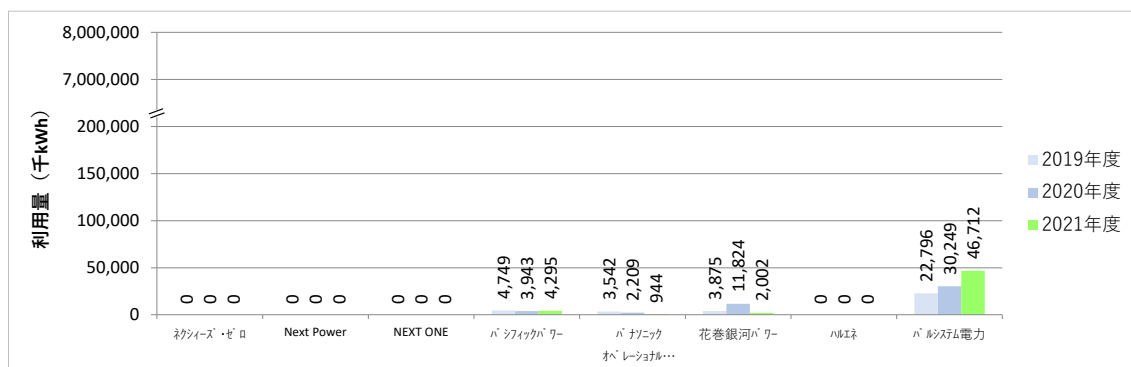
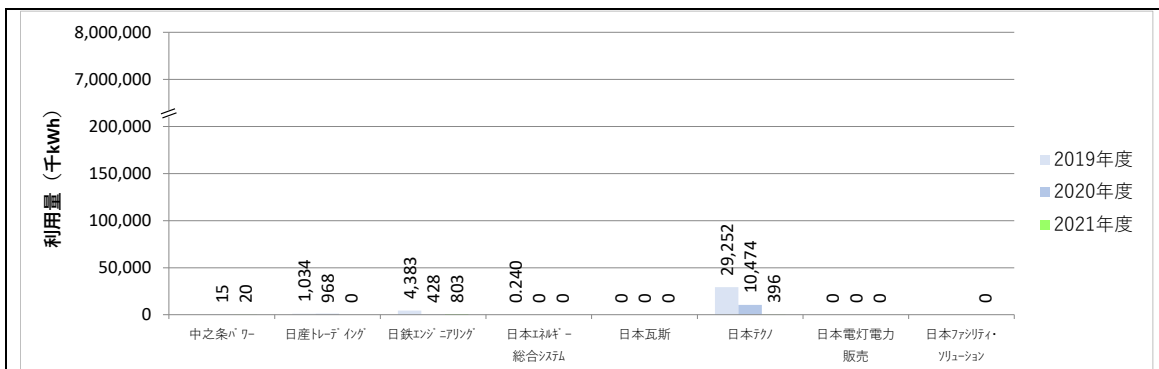


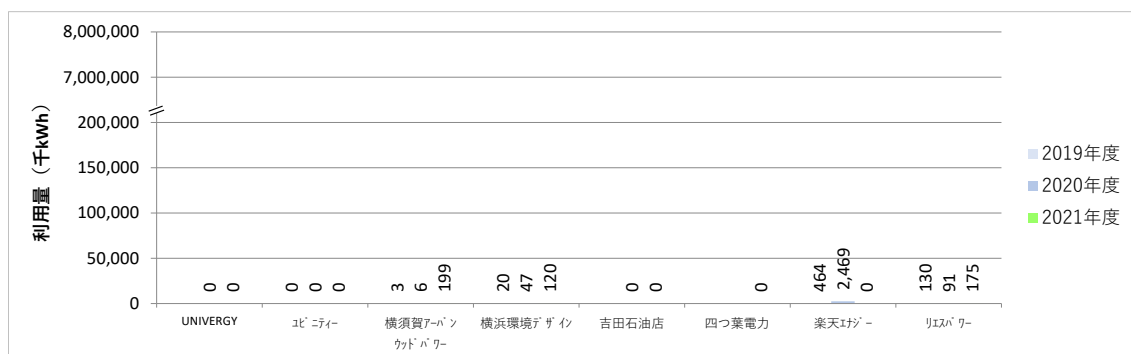
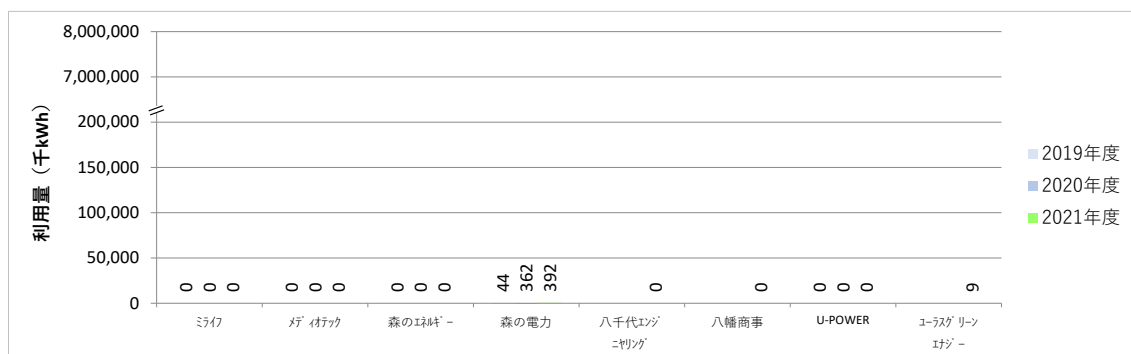
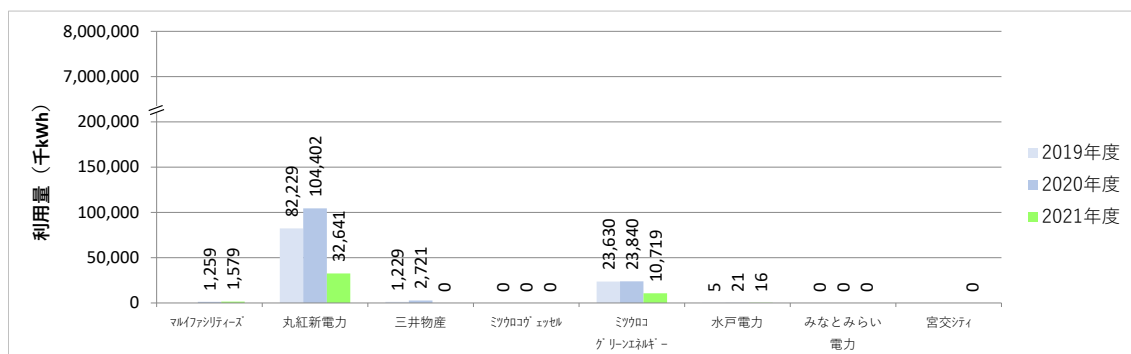
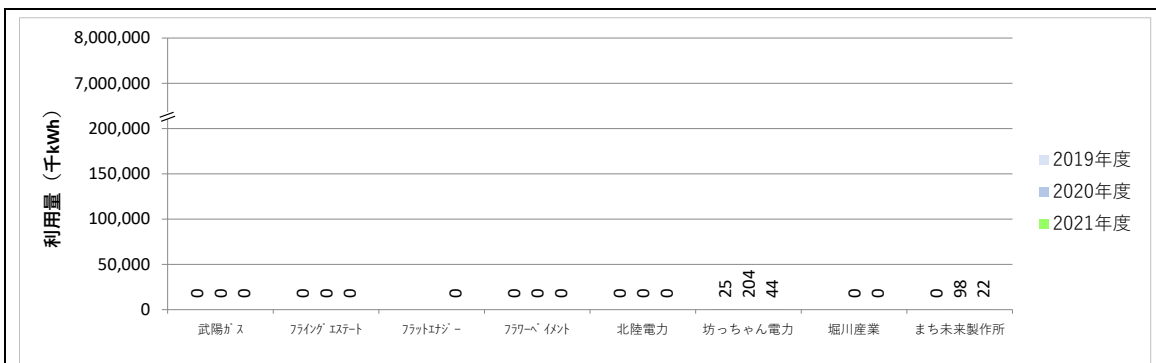


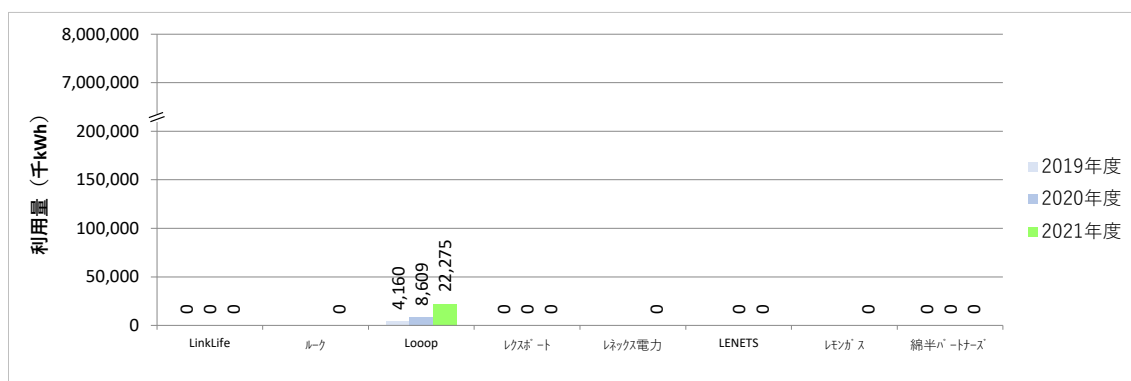
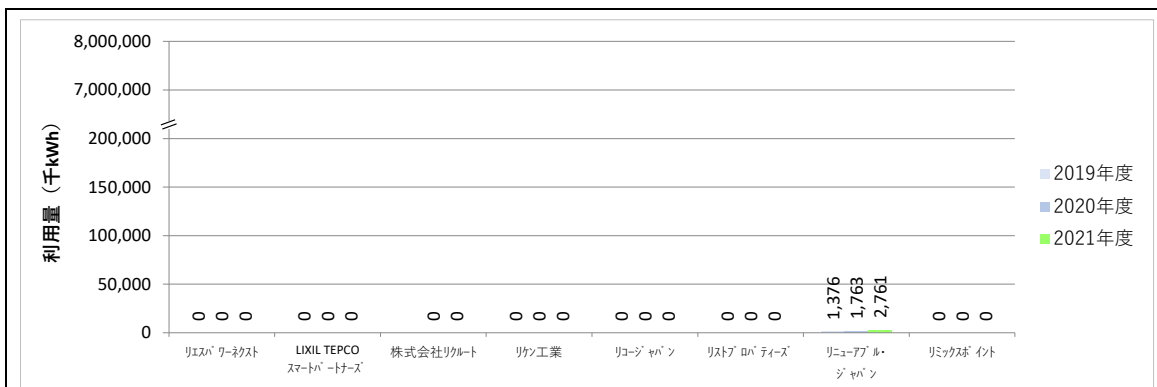












一般送配電事業者



② 未利用エネルギー等の利用量等の推移

未利用エネルギー等による電力供給の拡大を目指し、各事業者から未利用エネルギー等による供給量の実績値および計画値の報告を求めています。

各事業者の利用量の推移を図表に示します。

表 8 未利用エネルギー等の利用量の推移

単位：千 kWh

小売電気事業者

事業者名	2019 年度 実績値	2020 年度 実績値	2021 年度 実績値	2022 年度 計画値	2023 年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
アースインフィニティ	0	0	0	0	0	834
アークエンジェー	2,410	1,813	2,338	12,500	12,500	22,000
RE100 電力	0	0	-	0	0	0
アイエスジ	0	0	0	0	0	0
アイキューブ・マーケティング	-	-	0	0	検討中	検討中
アイ・グリッド・ソリューションズ	0	0	0	0	0	導入検討
旭化成	-	0	0	0	0	0
アスエ	-	0	0	0	0	0
アストマックス・エネルギー	0	0	0	0	0	0
アストマックス	0	0	0	0	0	0
アストモスエネルギー	0	0	0	0	0	0
UPDATER	65	314	0	0	1,000	10,000
Apaman Energy	0	0	0	0	0	0
afterFIT	-	0	0	0	0	0
有明エンジェー	-	-	0	0	0	0
アルカナエンジェー	-	-	-	0	0	0
アルファライズ	0	0	0	0	0	0
あんしん 電力合同会社	-	0	0	-	-	-
イーエムアイ	0	0	0	0	極力導入	極力導入
イーセル	199	119	0	0.202	0	0
イーネットワーク	0	0	0	19	当年実績 並	2023 年度 以上確保

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度 実績値	2022年度 計画値	2023年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
イーネットワークシステムズ*	0	0	0	3,285	当年実績 並	2023年度 以上確保
イオンデイライト	-	0	0	0	0	0
出光グリーンパワー	43,157	39,526	58,441	22,740	—	—
出光興産	0	0	0	0	極力活用	極力活用
伊藤忠エクス	13	14	10	31	2022年度 以上	極力導入
伊藤忠商事	0	0	0	0	2021年度 以上	2021年度 以上
伊藤忠フロンテック	0	0	0	0	0	0
入間ガス	0	0	0	2	2	次年度以 上
イワキ関東	0	0	0	0	2022年度 以上	2022年度 以上
イワキ首都圏	0	0	0	0	0	0
インフォシステム	-	0	0	200	0	0
HTB エナジー	0	0	0	0	0	0
エーゼーピー	0	0	0	48	当年実績 以上	2021年度 以上
エコスタイル	0	0	0	0	0	0
エコクワ	-	-	0	0	0	0
エスケイエナジー	-	0	0	0	0	0
SB パワー	0	0	0	0	0	導入に努 める
エッセンシャルエナジー	0	0	0	0	0	0
エナテックス	-	0	0	0	0	0
エナス	-	-	-	0	0	0
エナリス・パワー・マーケティング	0	0	0	0	0	0
NTT アノードエナジー	-	-	0	0	活用検討	活用検討
NF パワーサービス	0	0	0	0	0	0
エネ・ビジョン	-	-	-	0	0	0

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度 実績値	2022年度 計画値	2023年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
エナーケ関東	0	0	0	4	2022年度 以上	極力導入
ENEOS	0	0	10,201	極力活用	極力活用	極力活用
エネクスライフサービス	0	0	0	31	2022年度 以上	極力導入
エネサプ	0	0	0	300	600	2023年度 以上
エネサス関東	0	0	0	0	0	0
エネックス	0	0	0	0	0	0
エネット	38,464	43,760	16,485	19,011	19,011	導入にむ け努力す る
エネトレート	0	0	0	0	極力活用	極力活用
エネラボ	-	0	0	0	0	1,000
エネルギー・ソリューション・ アント・サービス	0	0	0	0	0	0
エネルギーパワー	-	0	0	0	導入検討	導入検討
エネワンでんき	0	0	0	0	0	極力導入
エナジーグリーン・ マーケティング	0	0	0	0	0	導入検討
エナジーグリーン・ リテイリング	0	0	0	2,266	2,266	極力活用
荏原環境プラント	2,123	4,445	4,684	3,000	3,000	2023年度 以上
エフィシエント	0	0	0	0	極力活用	極力活用
エフエネ	0	0	0	0	0	0
エフオン	-	0	0	0	0	0
FPS	-	-	-	0	0	0
エフビット コミュニケーションズ	0	0	0	0	極力導入	極力導入
MKステーションズ	-	0	0	0	0	0
MCリテールエナジー	0	0	0	0	0	0
エルビオ	0	0	0	-	-	-

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度 実績値	2022年度 計画値	2023年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
縁人	-	-	0	0	0	0
王子・伊藤忠 エネクス電力販売	0	0	0	-	-	-
青梅ガス	0	0	0	0	0	次年度以上
大多喜ガス	0	0	0	0	0	0
岡山電力	-	0	0	0	0	1,000
オクエナジー	-	-	0	0	極力導入	極力導入
Optimized Energy	0	0	0	NA	NA	NA
オックス	81	92	439	600	2022年度以上	2023年度以上
織戸組	0	0	0	0	0	0
カーボンニュートラル	-	-	0	0	0	0
香川電力	0	0	0	0	0	1,800
角栄ガス	0	0	0	1,000	1,000	次年度以上
格安電力	-	0	0	0	0	0
歌舞伎エナジー	-	-	0	0	0	0
カワサキグリーンエナジー	0	0	0	0	2022年度以上	2022年度以上
関西電力	330	155	220	極力活用	極力活用	極力活用
関電エネルギー ソリューション	0	0	0	0	極力導入	極力導入
北日本ガス	0	0	0	0	0	極力活用
Castleton Commodities Japan	-	0	0	0	0	5
キャノンマーケティング ジャパン	0	0	0	29	29	次年度以上
九電みらいエナジー	0	0	0	0	極力導入	極力導入
Qvou	-	-	0	0	0	0
京セラ関電エナジー	-	0	0	0	極力導入	極力導入
球磨村森電力	-	-	0	0	0	0

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度 実績値	2022年度 計画値	2023年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
熊本電力	-	0	0	0	0	0
グリーンデータ	-	0	0	0	0	0
グリーンナ	0	0	0	0	0	0
クリーンエネルギー 総合研究所	-	0	0	0	2021年度 以上	2021年度 以上
グリーンビルディング パワー	0	0	0	0	0	50
グリーンスマート	0	0	0	0	0	0
グリーンアップ	0	0	0	0	0	110
グリーンビル エンジニアリング	0	0	0	0	0	0
グリーンビルキャスト	0	0	0	0	検討中	検討中
グリーンビルソリューション サービス	0	0	0	0	0	0
KDDI	0	0	0	0	0	0
グリーントラック	0	0	0	0	0	0
気仙沼グリーンエネルギー	-	0	0	0	0	0
神戸電力	-	-	0	0	0	0
国際航業	0	0	0	600	900	3,600
御所野縄文電力	-	0	0	0	0	0
スマートエネルギー ソリューションズ	0	0	0	0	0	50,000
スマートエネルギー	0	0	0	0.160	0.175	次年度以上
Sustainable Energy	-	-	0	0	検討中	検討中
サニックス	0	0	0	0	0	0
サミットエネルギー	814	793	38	38	38	可能な限り 拡大
Sanko IB	0	0	0	-	-	-
シーエナジー	0	0	0	0	9	次年度以上
CDエネルギーデータ イレクト	0	0	0	0	0	0

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度 実績値	2022年度 計画値	2023年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
Shared Energy	0	0	0	0	0	3
JAG 国際エナジー	0	0	0	0	300	500
ジェイコム湘南・ 神奈川	0	0	0	0	0	0
ジェイコム千葉	0	0	0	0	0	0
ジェイコム東京	0	0	0	0	0	0
JTB コミュニケーション デザイン	0	0	0	0	3	50
JP エネルギー	0	0	0	0	0	0
セルシージャパン	-	0	0	0	0	0
シグナストラスト	0	0	0	1,900	2,000	2,200
四国電力	6,346	6,375	5,982	極力活用	極力活用	極力活用
自然電力	0	0	0	0	0	0
シジマパワー	0	0	0	0	0	0
シネ	0	0	0	0	0	0
ジーエナジー	0	0	0	0	極力活用	極力活用
GYRO HOLDINGS	0	0	0	-	-	-
シージャパン ネットサービス イノベーション	-	0	0	0	0	導入に努 める
Japan 電力	0	0	0	0	0	0
情報ハイウェイ 協同組合	-	0	0	-	-	-
新出光	0	0	0	0	0	0
シン・エナジー	0	0	0	0	0	拡大に努 める
新電力いばらき	-	-	0	-	-	-
翠光トップライン	0	0	0	0	0	0
鈴与商事	0	0	0	0	0	0
鈴与電力	0	0	0	0	0	0
スターティ	-	0	0	0	0	0
スマートエナジー	0	0	0	0	0	0
スマートテック	0	0	0	0	極力導入	極力導入

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度 実績値	2022年度 計画値	2023年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
生活協同組合 ユフみらい	0	0	0	0	0	2023年度 以上
生活クラブエナジー	0	0	0	2,500	2,500	2,500
積水化学工業	-	0	0	0	0	0
ゼロワットパワー	0	1,774	12,015	12,030	12,030	12,030
センカ	0	0	0	0	0	0
セントラル石油瓦斯	0	0	0	0	0	0
全農エネキター	0	0	0	0	0	2022年度 以上
大仙こまちパワー	-	0	0	0	0	0
大東ガス	0	0	0	3	3	次年度以 上
大東建託パートナーズ	0	0	0	0	0	導入を検 討します
ダイヤモンドパワー	1,836	3,355	375	3,355	554	次年度以 上
大和エネキター	0	0	0	0	0	1,000
大和ハウス工業	0	0	0	0	2022年度 以上	2020年度 以上
大和ライフエナジー	0	0	0	0	0	極力導入
タカエナジー	26	21	1,918	80	80	2021年度 以上
WSエナジー	0	0	0	0	0	0
地域創生 ホールディングス	0	0	0	0	前年度以 上	次年度以 上
地球クラブ	0	0	0	0	要検討	要検討
秩父新電力	-	194	315	401	401	401
千葉電力	0	0	0	0	0	0
CHIBAむつざわ エナジー	-	0	0	-	-	-
チャムドライブ	-	0	0	0	0	0
中央電力	0	0	0	0	0	可能な限 り利用

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度 実績値	2022年度 計画値	2023年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
中央電力エナジー	0	0	0	0	0	可能な限り利用
中国電力	79	85	121	極力活用	極力活用	極力活用
中小企業支援	-	0	0	0	0	0
中部電力ミライズ	155	50	25	25	極力増大	極力増大
津軽あつぷるパワー	0	0	0	0	0	0
TGオクトパスエナジー	-	-	0	0	0	540,000
ティータッシュ	0	0	0	0	今後検討	今後検討
デジタルグリッド	0	0	0	0	0	0
テス・エンジニアリング	0	0	0	0	0	0
TEPCO ライフサービス	-	-	0	0	0	0
テラライトアップ	-	0	0	0	0	0
TERAEnergy	-	0	0	0	0	0
テレマーカー	0	0	0	0	2,800	44,000
電源開発	0	0	0	0	0	500
電力保全サービス	0	0	0	0	0	0
東急パワーサプライ	0	0	0	0	0	導入に向け努力する
東京エナジーサービス	106,213	77,338	93,831	117,459	117,459	117,459
東京ガス	67,464	31,123	63,903	63,903	極力活用	極力活用
東京電力 エナジーパートナー	849,532	931,078	1,238,463	1,238,463	極力活用	極力活用
東京都環境公社	0	0	0	0	0	0
東彩ガス	0	0	0	0	0	極力活用
東北電力	0	0	0	極力活用	極力活用	極力活用
東名	-	0	0	0	極力活用	極力活用
TOKYO 油電力	0	0	0	0	0	0
トヨエネキープフォーム	0	0	0	0	0	極力導入
ところざわ 未来電力	-	0.000	6	40	40	40
凸版印刷	0	0	0	0	0	利用を検討する

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度 実績値	2022年度 計画値	2023年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
トヨタエナジー ソリューションズ	0	0	0	0	0	0
トリニティエナジー	-	-	0	0	0	0
TRENDE	0	0	0	0	0	極力導入
とんでん ホールディングス	0	0	0	0	0	0
中之条パワー	-	0	0	0	0	0
日産トレーディング	0	0	0	0	2022年度 以上	2022年度 以上
日鉄エンジニアリング	2,593	6,971	3,440	6,800	6,800	極力導入
日本エレクトリック 総合システム	0	0	0	0	0	0
日本瓦斯	0	0	0	0	0	極力活用
日本テック	0	0	0	0	極力導入	極力導入
日本電灯電力 販売	0	0	0	0	0	0
日本ファシリティ ソリューション	-	-	0	0	0	0
ネクシース・ゼロ	0	0	0	0	0	0
Next Power	0	0	0	0	0	極力拡大
NEXT ONE	0	0	0	0	0	1,000
パシフィックパワー	0	0	0	0	0	0
パナソニック オペレーショナル エクセレンス	0	0	0	0	0	0
花巻銀河パワー	0	0	0	0	0	0
ハルエ	0	0	0	0	前年度以 上	次年度以 上
パルシステム電力	0	0	0	0	0	0
パワー オペティマイザー	0	0	0	0	0	0
パワーネクスト	-	-	0	0	0	0

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度 実績値	2022年度 計画値	2023年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
パンプ・パワー トレーディング	-	0	0	0	0	0
PinT	-	0	0	0	0	極力導入
東日本ガス	0	0	0	0	0	極力活用
日高都市ガス	-	0	0	0	0	次年度以上
日立造船	42,493	65,563	109,666	48,000	17,000	17,000
ヒューリックプロパティ ソリューション	0	0	0	0	0	0
ファミリーネットジャパン	0	0	0	0	0	0
ファアテ	-	-	0	0	0	0
V-Power	0	2,141	298	0	0	0
フィンテックラボ	-	0	0	0	0	0
フォーバルテレコム	0	0	0	0	0	0
ふくのしま電力	0	0	0	0	0	0
富士山電力	-	-	0	0	0	0
府中・調布 まちなかエナジー	-	0	0	0	90	180
武陽ガス	0	0	0	52	52	次年度以上
フライングエステート	0	0	0	-	-	-
フラットエナジー	-	-	0	0	0	0
フワアペイメント	0	0	0	0	0	0
北陸電力	0	0	0	極力活用	極力活用	極力活用
坊っちゃん電力	0	0	0	0	0	0
堀川産業	-	0	0	0	0	次年度以上
まち未来製作所	0	0	0	0	0	0
マルイファシリティーズ	-	184	39	0	2022年度 以上	2022年度 以上
丸紅新電力	19,984	12,874	4,361	4,730	当年実績 並	0
三井物産	0	0	0	0	0	一定量

事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度 実績値	2022年度 計画値	2023年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
ミツロウ エッセル	0	0	0	0	0	0
ミツロウ グリーンエネルギー	945	334	4,255	141	147	500
水戸電力	0	0	0	0	極力導入	極力導入
みなとみらい電力	0	0	0	0	0	0
宮交シティ	-	-	0	0	0	0
ミライフ	0	0	0	0	0	極力導入
マイオテック	0	0	0	0	0	0
森のエネルギー	0	0	0	0	極力活用	極力活用
森の電力	0	0	0	0	0	0
八千代エンジニアリング	-	-	0	0	15	150
八幡商事	-	-	0	7,990	8,000	次年度以上
U-POWER	0	0	0	0	0	0
ユースグリーンエナジー	-	-	0	0	0	0
UNIVERGY	-	0	0	0	0	0
ユビニティー	0	0	0	0	0	0
横須賀アーバン ウッドパワー	0	0	0	0	0	0
横浜環境デザイン	0	0	0	0	0	0
吉田石油店	-	0	0	1,000	1,000	次年度以上
四つ葉電力	-	-	0	-	-	-
楽天エナジー	0	0	0	0	0	0
リエスパワー	0	0	0	0	0	0
リエスパワーネクスト	0	0	0	0	0	0
LIXIL TEPCO スマートパートナーズ	0	0	0	0	0	0
株式会社リカルト	-	0	0	0	0	0
リケン工業	0	0	0	0	0	0
リコージャパン	0	0	0	0	0	0
リストプロパティーズ	0	0	0	0	0	0

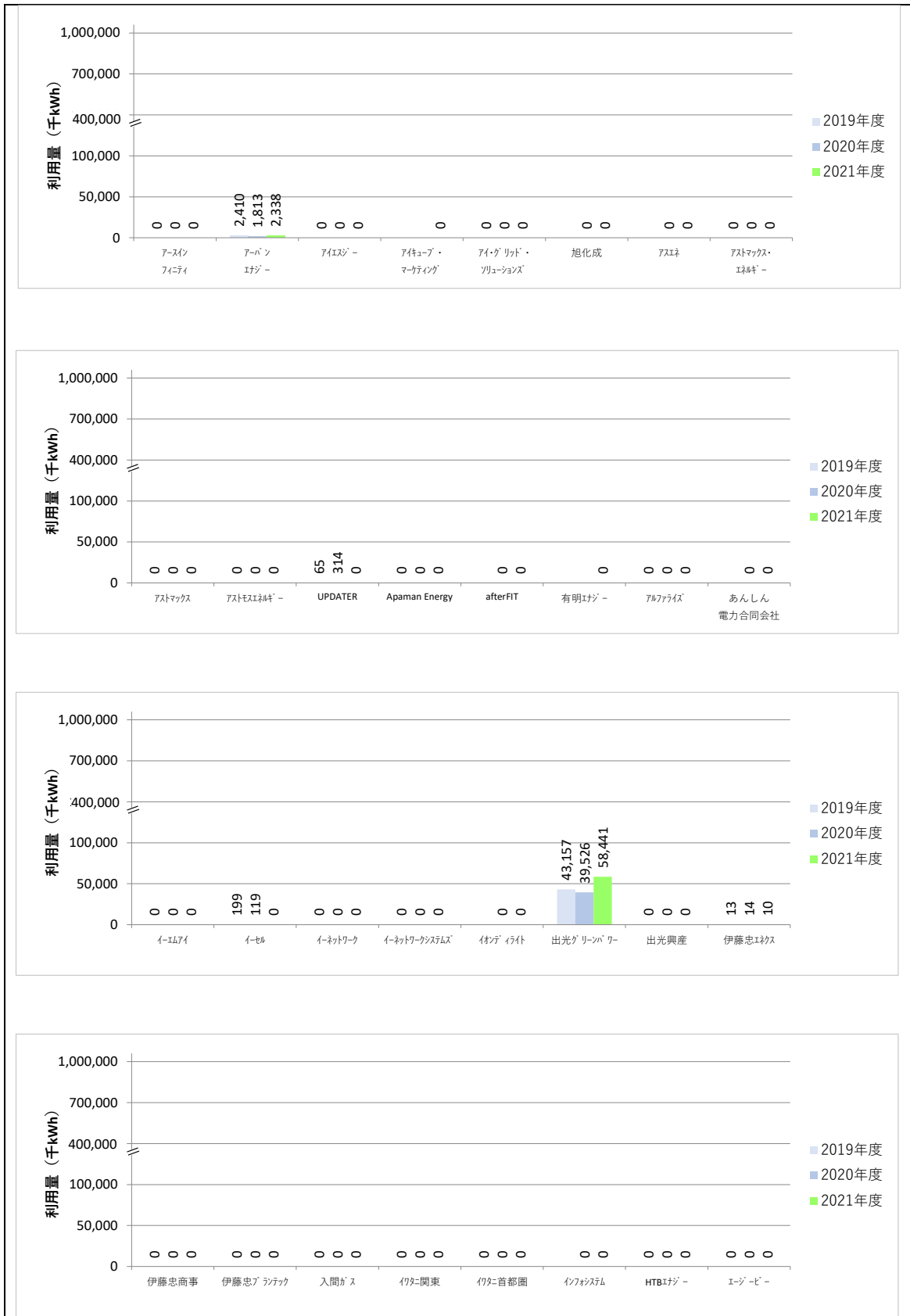
事業者名	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度 実績値	2022年度 計画値	2023年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
リニューアブル・ ジャパン	0	0	0	0	2022年度 以上	2023年度 以上
リミックスポイント	0	0	0	0	導入に向 け 努力する	導入に向 け 努力する
LinkLife	0	0	0	0	0	0
ルーク	-	-	0	0	0	0
Loop	0	0	0	0	0	0
レクスポート	0	0	0	0	0	0
レネクス電力	-	-	0	0	0	0
LENETS	-	0	0	0	0	0
レモンガス	-	-	0	0	0	0
綿半パートナーズ	0	0	0	0	0	0
ワタミエナジー	0	0	0	0	0	0
ワンワールドエナジー	0	0	0	0	0	0

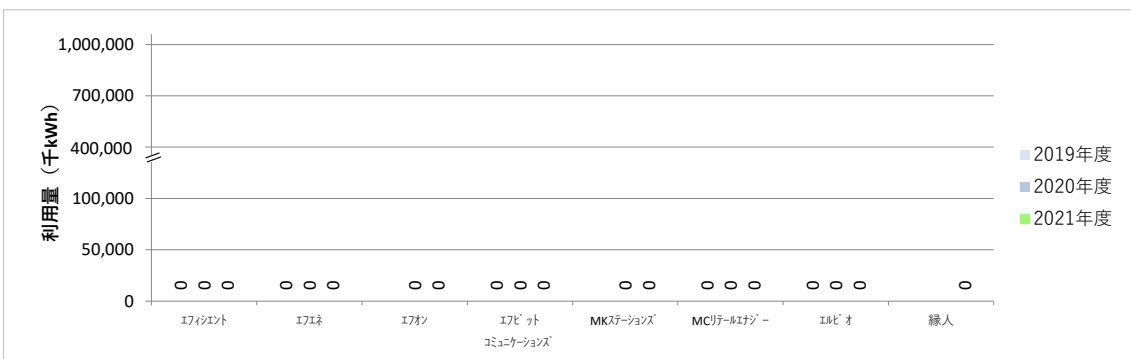
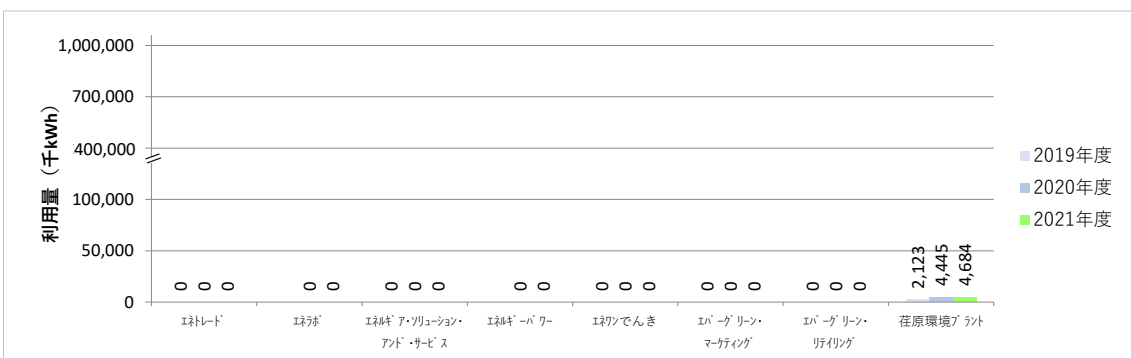
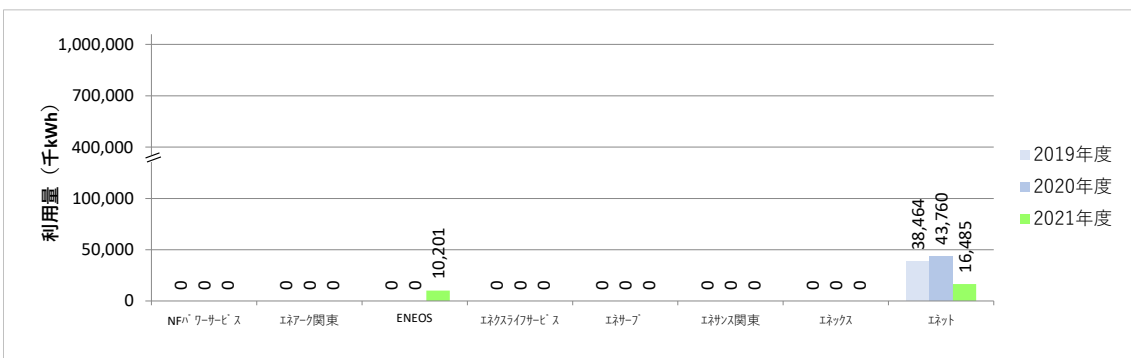
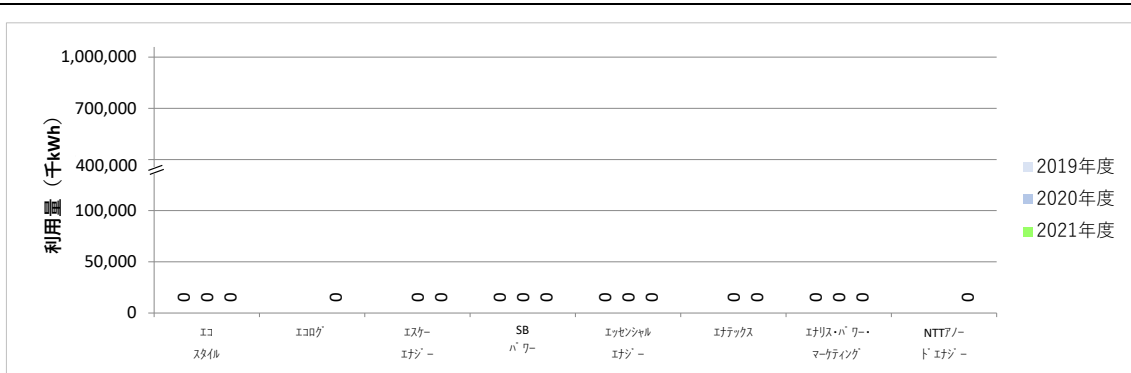
一般送配電事業者

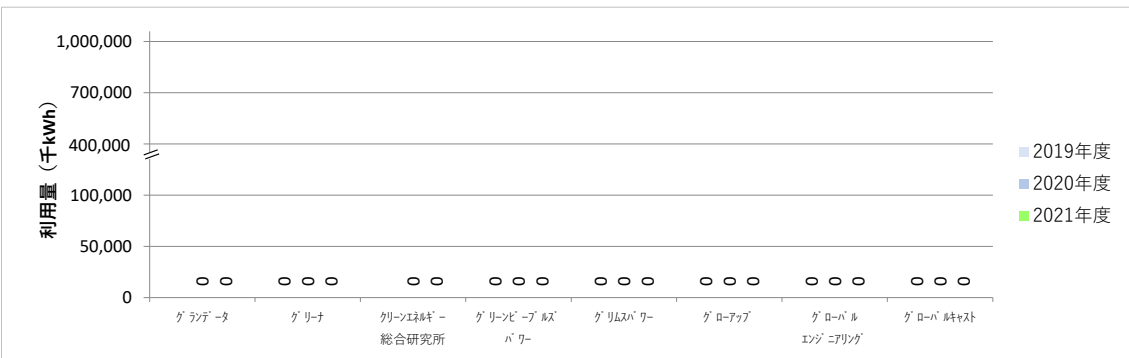
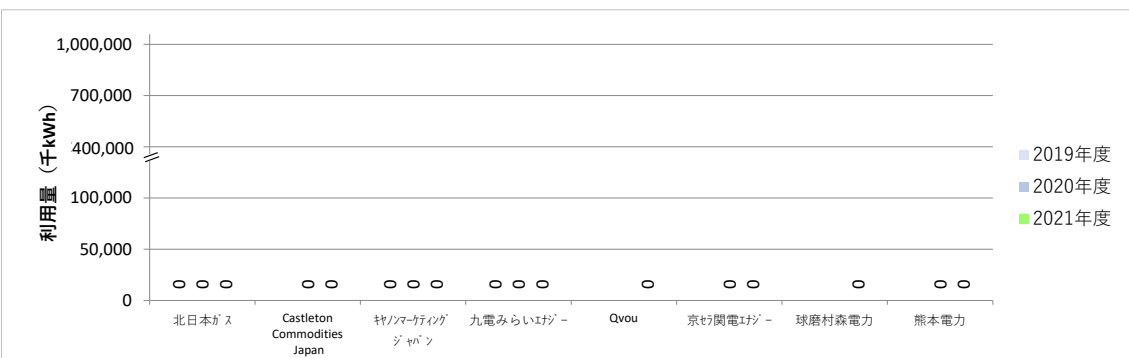
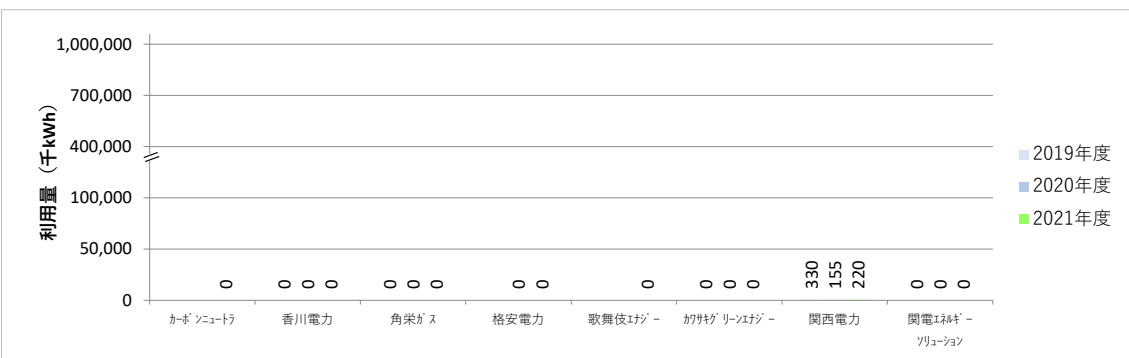
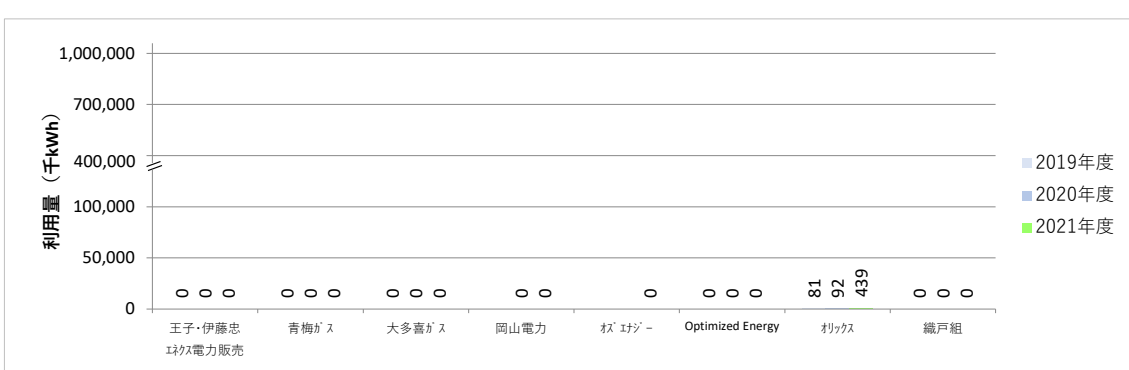
事業者名	2018年度 実績値	2019年度 実績値	2020年度 実績値	2021年度 計画値	2022年度 計画値	長期的 目標年度 計画値
東京電力 パワーグリッド	0	0	0	0	0	極力活用

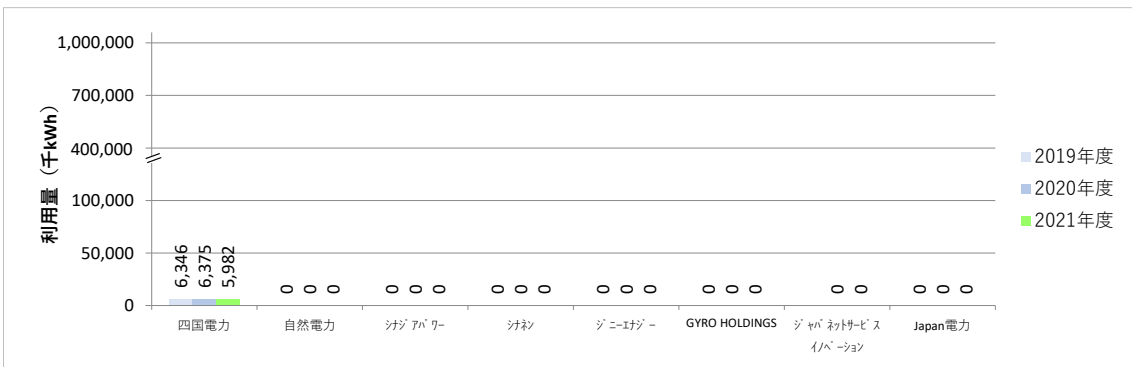
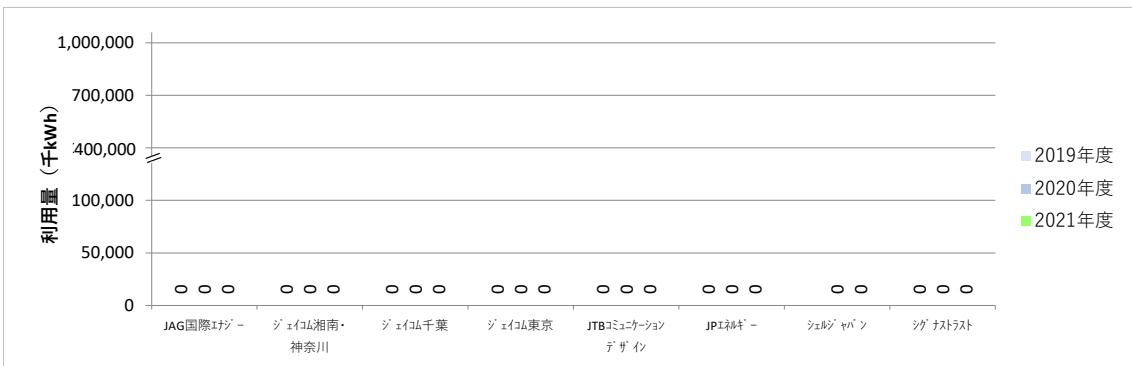
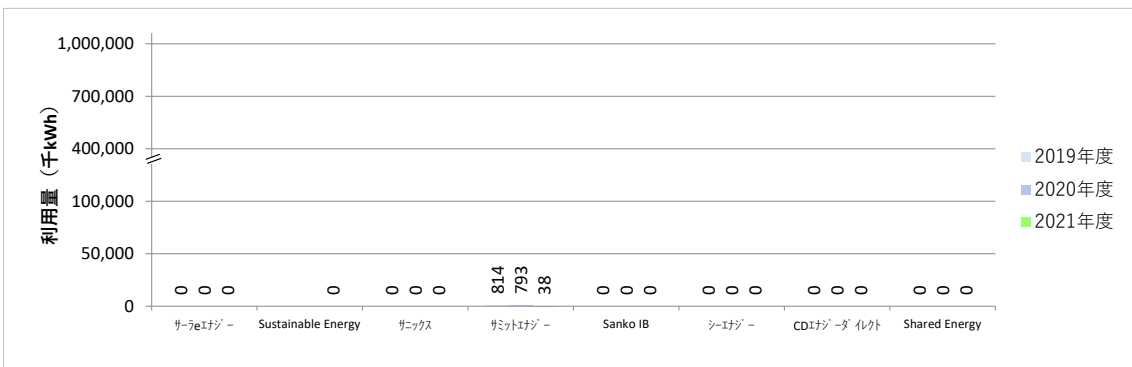
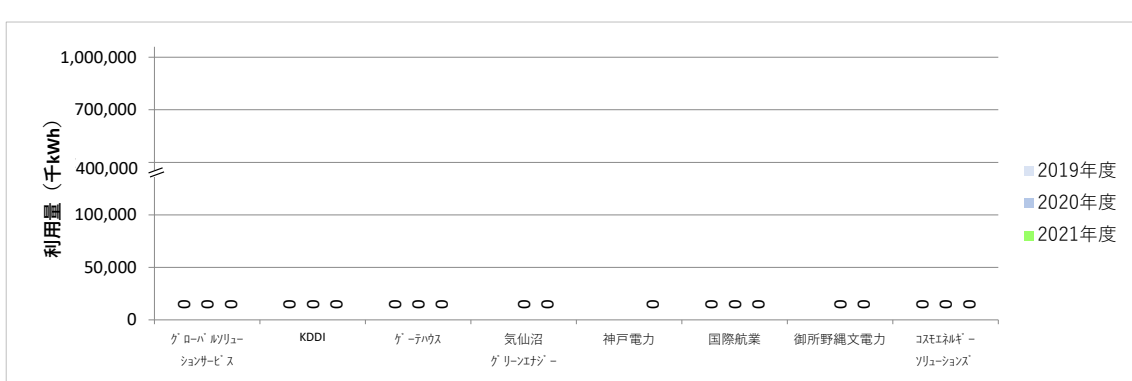
図4 未利用エネルギー等の利用量の推移

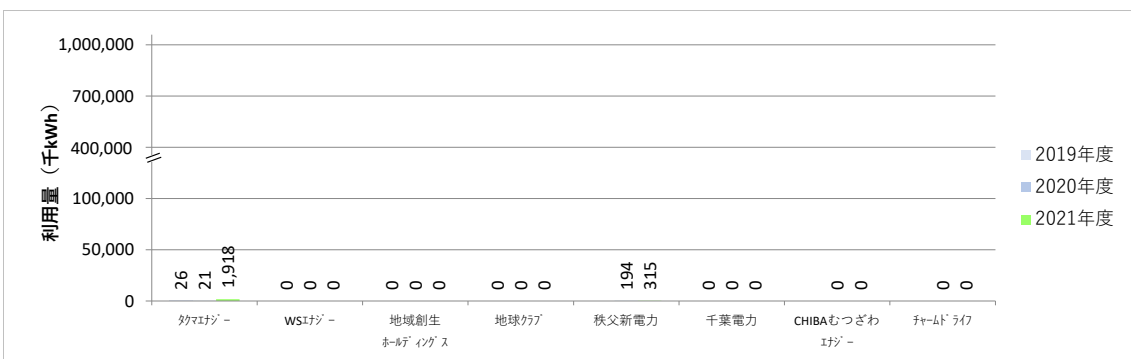
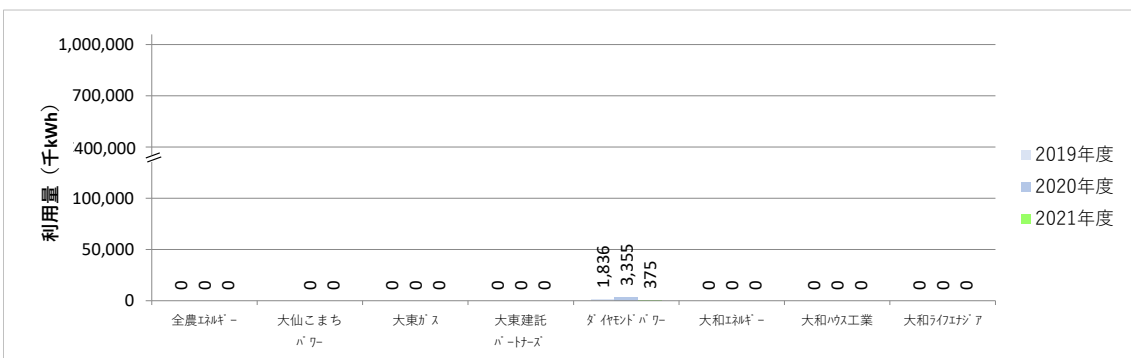
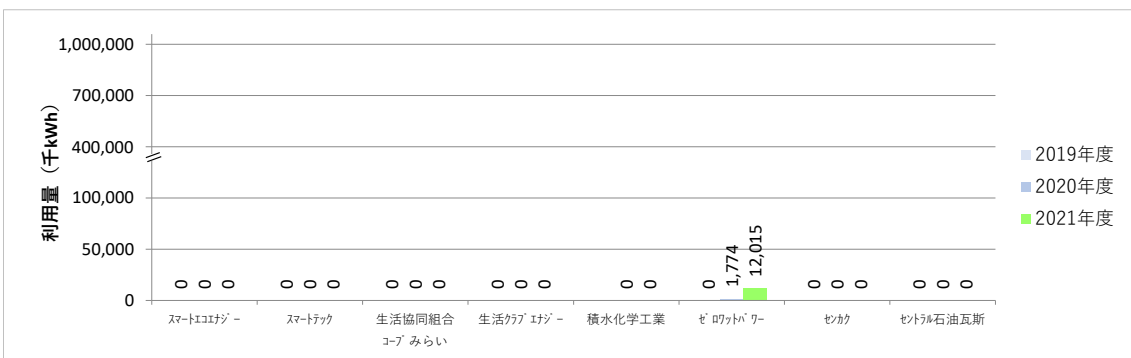
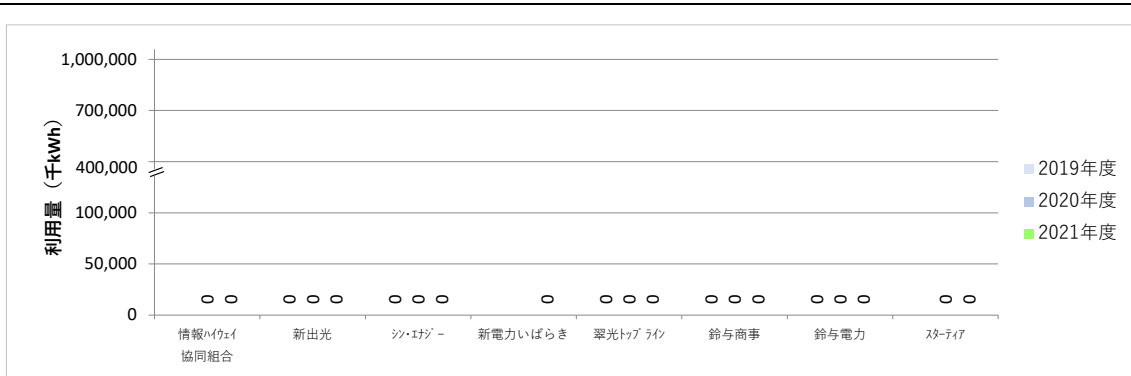
小売電気事業者

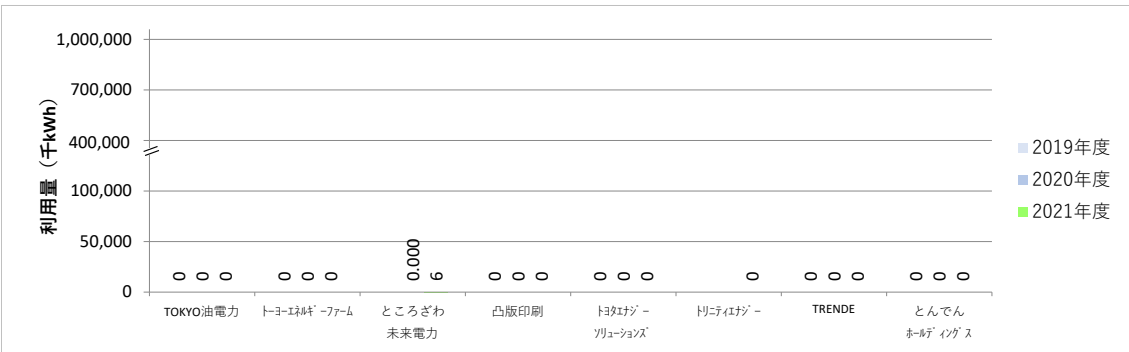
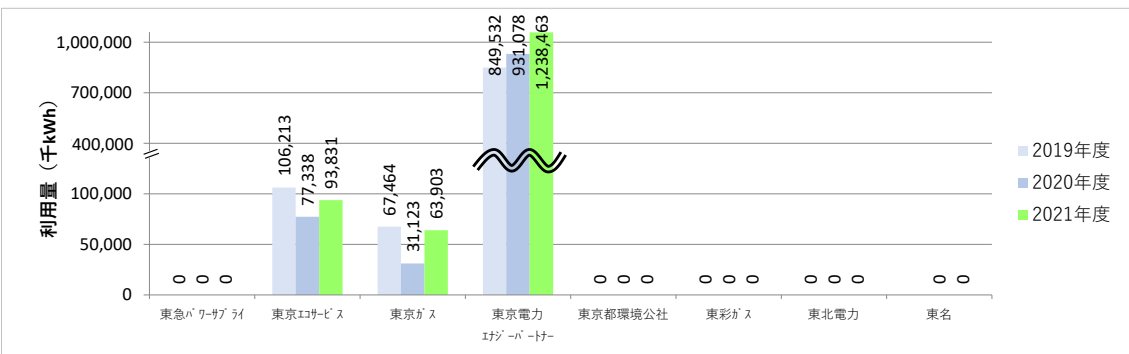
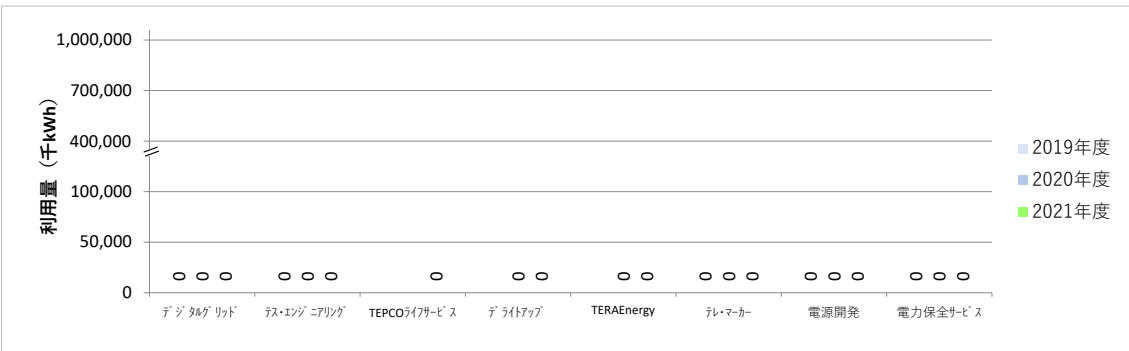
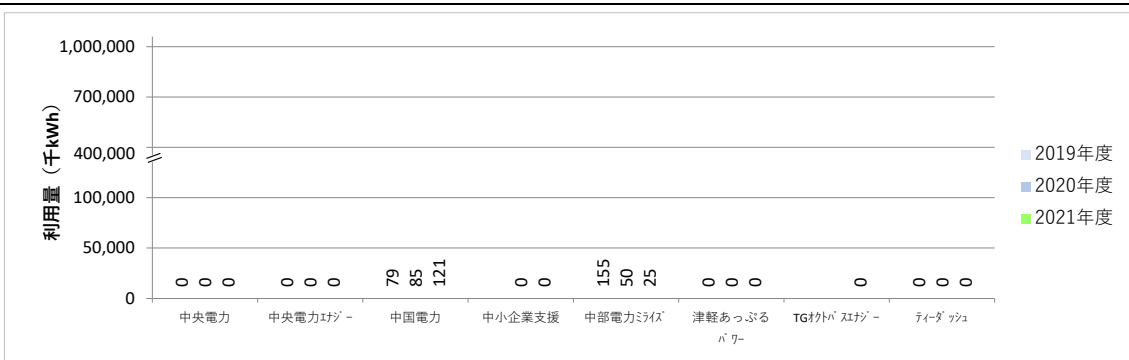


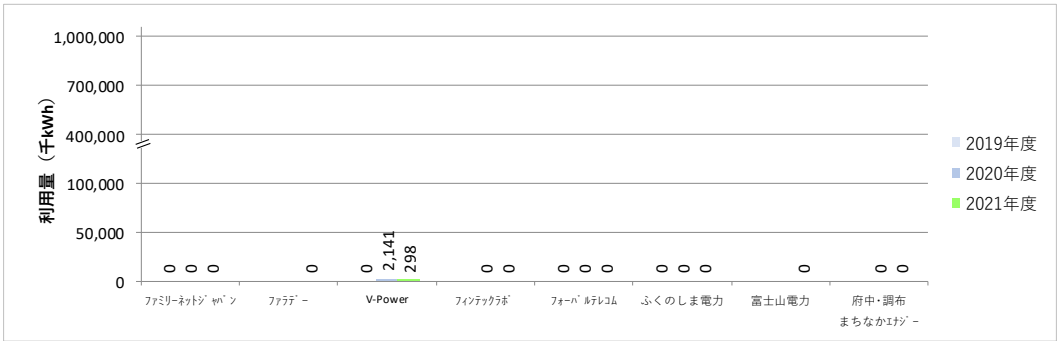
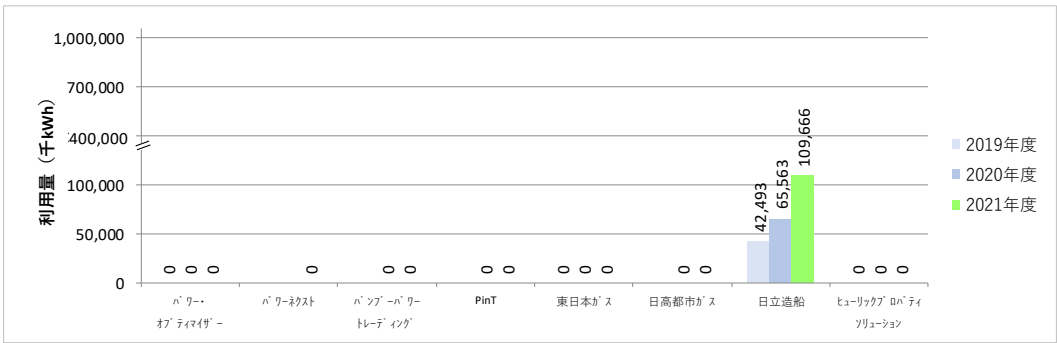
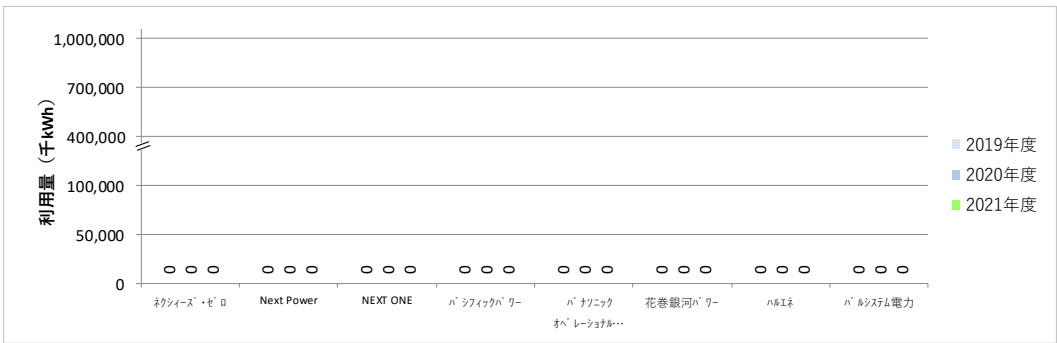
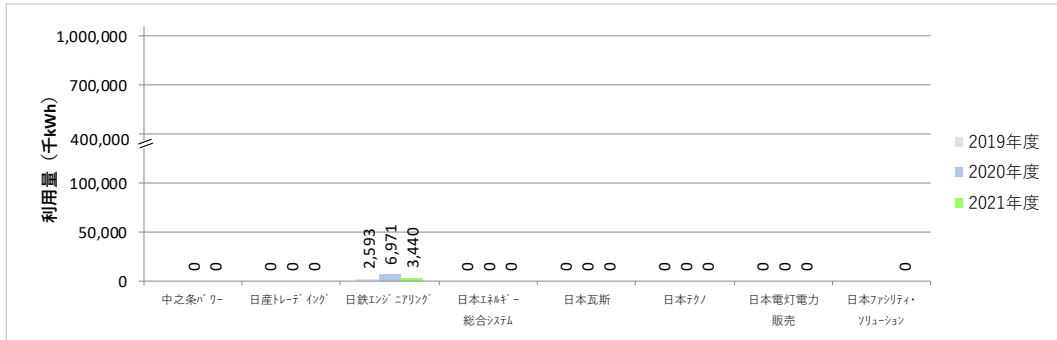


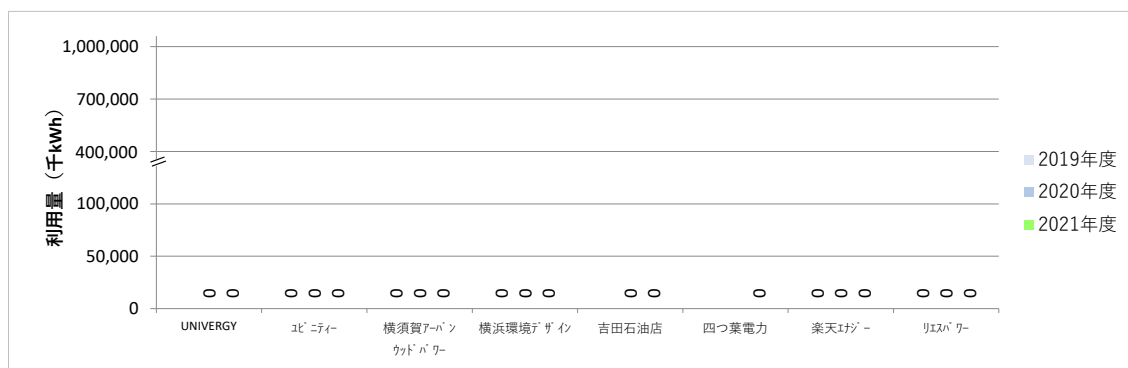
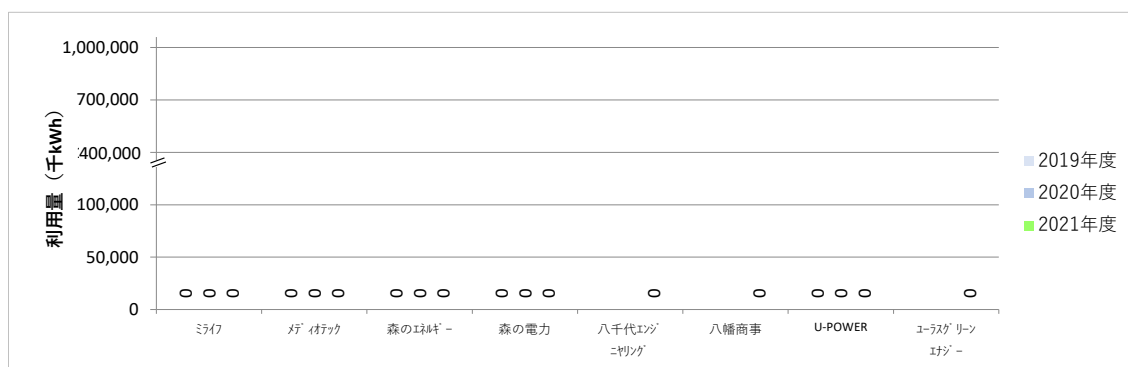
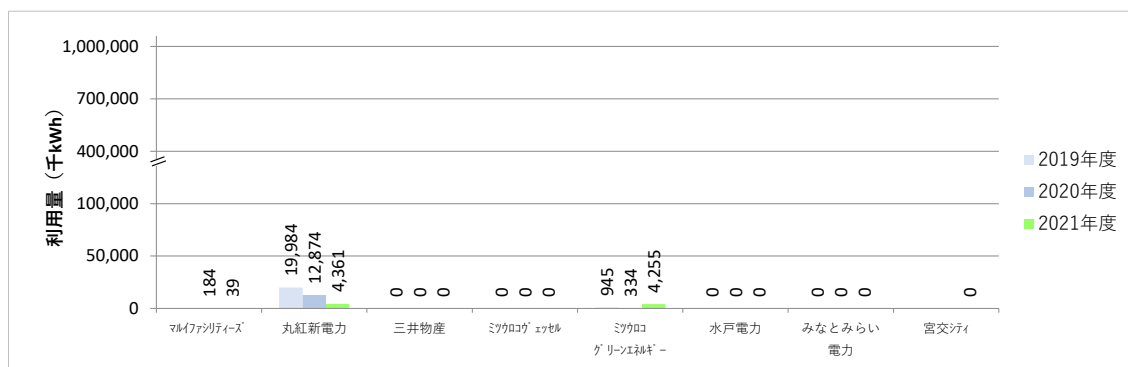
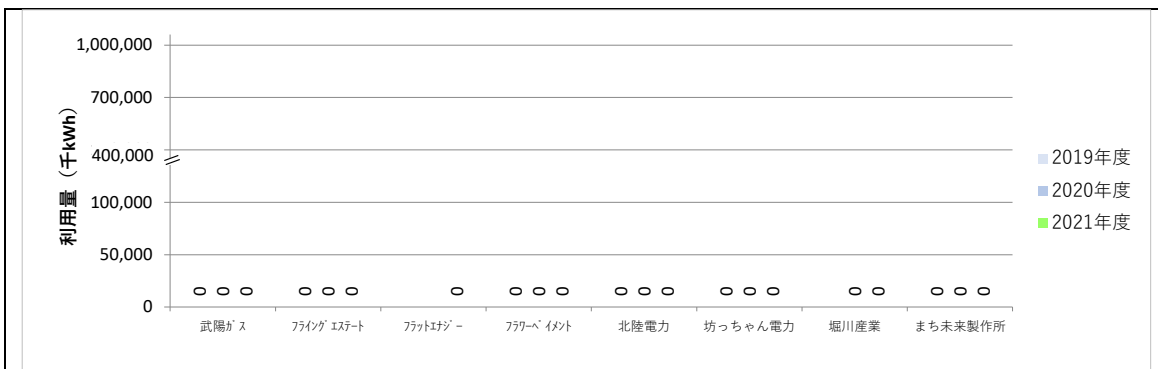


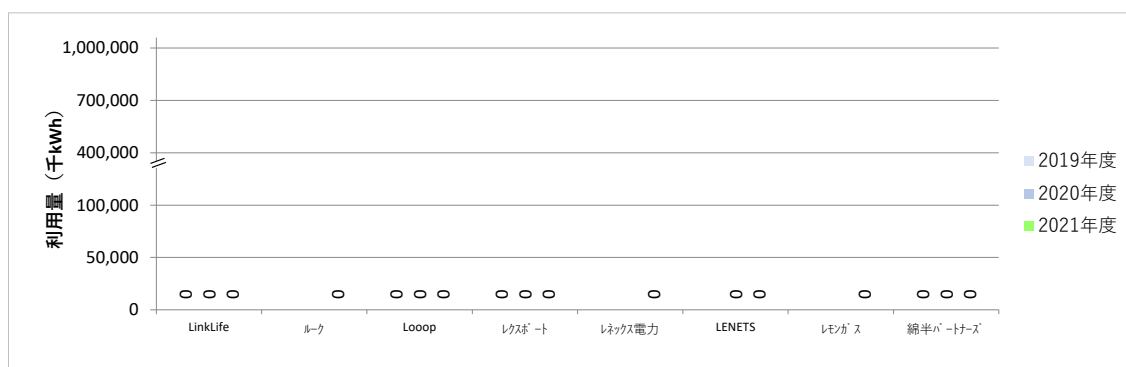
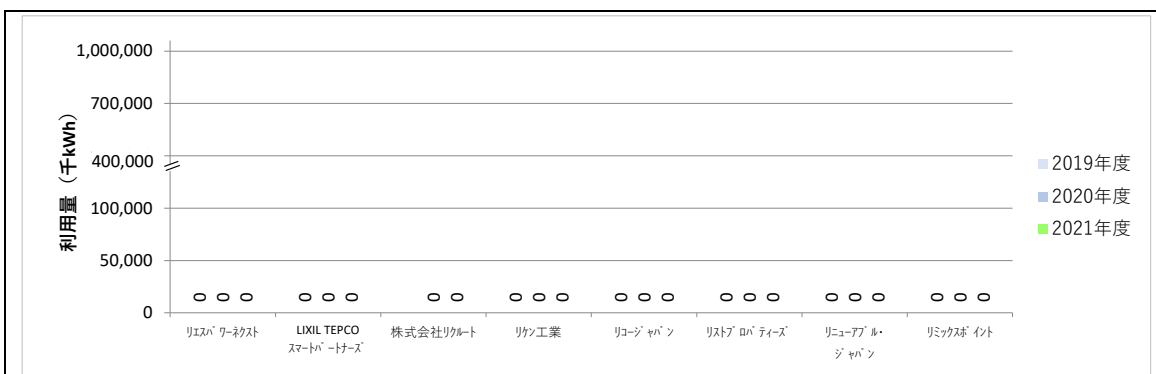




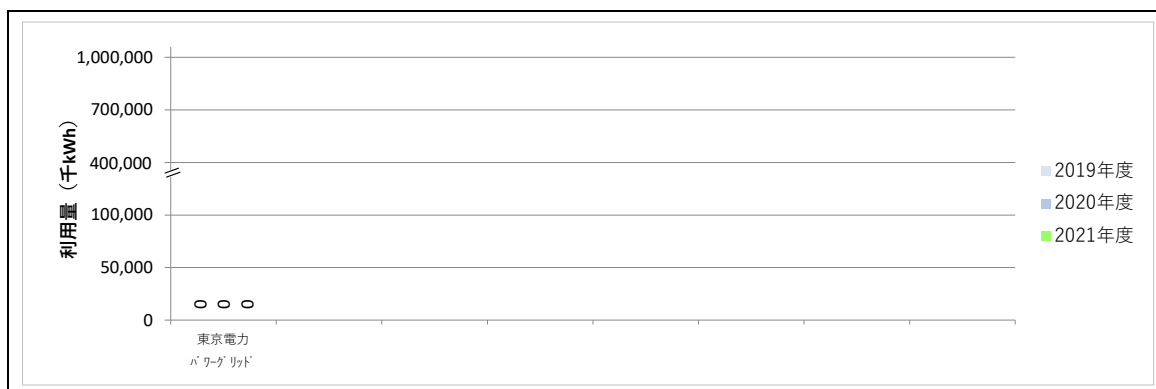








一般送配電事業者



5 その他の地球温暖化対策の状況

① 火力発電所における熱効率の向上に係る措置

各事業者の火力発電所における熱効率の向上に係る措置を以下に示します。

表9 各事業者の火力発電所における熱効率の向上に係る措置の進捗状況

小売電気事業者

事業者名	内容
アズインフィニティ	自社発電施設はございません。
アパマンエナジー	自社火力発電設備を所有していないため、記載すべき内容はございません
RE100 電力	—
アイエスジー	火力発電所は所有しておりません。
アイキューブ・マーケティング	火力発電所は保有しておりません。
アイ・グリッド・ソリューションズ	火力発電施設を所有しない
旭化成	小売供給に係る火力発電所を所有しておりません。
アズエナ	火力発電を保有していません。
アストマックス・エネキター	火力発電所は所有しておりません。
アストマックス	火力発電所は所有しておりません。
アストモスエネキター	当社は発電所を所有しておりません。
UPDATER	当社は火力発電所を保有しておりません。
Apaman Energy	火力発電所はございません。
afterFIT	自社火力発電設備を所有していない為、記載すべき内容はございません。
有明エナジー	・火力発電所の保有はございません。
アルカエナジー	—
アルファライズ	弊社では火力発電所を保有しておりません。
あんしん電力合同会社	発電所を保有しておりません。
イーエムアイ	火力発電所は所有していません
イーセル	火力発電所を所持しておりません。
イーネットワーク	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
イーネットワークシステムズ	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
イオン・ライト	・火力発電所を保有しておりません。

事業者名	内容
出光グリーンパワー	<p>・弊社では火力発電所を保有しておりませんが、親会社である出光興産(株)が運転に関わる火力発電所</p> <p>では以下の取り組みを行っております。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・未利用木材専焼の木質バイオマス発電所である土佐グリーンパワー(株)においては、未利用材を効率よく安定的に燃焼させるべく改善に取り組んでいます。 ・出光興産(株)徳山事業所では、石油化学製品の製造過程で排出されるオフガスを燃焼させ発電することで化石エネルギーの使用量を削減しております。
出光興産	<p>・天然ガスを燃料とする扇島パワーステーションにおいて、経年劣化による効率低下を回復させるため、適切なメンテナンスを実施いたしました。</p>
伊藤忠エネクス	<p>弊社の子会社であるエネクス電力株式会社の事業子会社にて、火力発電の熱効率向上の取り組みを進めております。</p>
伊藤忠商事	<p>自社等火力発電所は保有しておりません。</p>
伊藤忠ブランドテック	<p>火力発電所は所有しておりません。</p>
入間ガス	<p>自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。</p>
伊藤忠関東	<p>火力発電所は有しておりません。</p>
伊藤忠首都圏	<p>・火力発電所は有しておりません。</p>
伊藤忠システム	<p>特にありません。</p>
HTB エナジー	<p>・現在火力発電所を保有しておりません。</p>
エーゼンパワー	<p>・火力発電所は所有しておりません。</p>
エコスタイル	<p>都内に火力発電所を保有しておりません。</p>
エコログ	<p>火力発電所の保持しておりません。</p>
エスケイエナジー	<p>火力発電所を所有していない為、該当なし</p>
SBパワー	<p>火力発電所の所有はございません。</p>
エッセンシャルエナジー	<p>なし</p>
エナテックス	<p>親BGである丸紅新電力の方針に従う</p>
エネス	<p>—</p>
エナリス・パワー・マーケティング	<p>自社で火力発電所を保持しておらず、今後も保持する予定はありません。</p>
NTTアノードエナジー	<p>・自社で保有している火力発電所はありません。</p>
NFパワーサービス	<p>自社等で保有する火力発電所はございません。</p>
エネ・ビジョン	<p>—</p>
エネーク関東	<p>調達元の伊藤忠エネクス(株)は、子会社であるエネクス電力株式会社(旧 JEN ホールディングス株式会社)の事業子会社にて火力発電の熱効率向上の取り組みを進めております。また、自社および子会社で火力発電所は所有しておりません。</p>

事業者名	内容
ENEOS	<ul style="list-style-type: none"> ・天然ガスを燃料とした高効率で環境負荷の低い川崎天然ガス発電所から電力を調達しています。 ・熱効率の向上を図るため、安全安定操業に努めています。
エクスライサービス	火力発電所未所有
エナーフ	<ul style="list-style-type: none"> ・都内に供給する電力に関しては、自社等の発電設備を保有しておりません。 ・関西地域・九州地域に保有する自社発電所においては、日常巡視点検により異常の早期発見に努め、効率の良い運転を追求しております。
エナクス関東	・弊社は、火力発電所を保有しておりません。
エネクス	火力発電所を所有していません。
エネット	<p>■主力 LNG（液化天然ガス）発電所においては、最新鋭のコンバインドサイクル方式を用いることにより高い熱効率を実現しています。親会社の主力天然ガス発電所においては、最新鋭のコンバインドサイクル方式を用いていること、および立地を生かして燃料ガスの効率的な供給を受けていることから、総合的に見て高い熱効率を実現しています。一例として川崎天然ガス発電所では発電端効率 57%（低位発熱量基準）を実現しています。</p> <p>■自社等火力発電所においては、部分負荷運転を極力回避するなど、運用面でも工夫することにより熱効率の向上に努めております。</p> <p>■熱効率の高いコージェネレーション発電設備からの余剰電力を調達するなど、熱効率の向上に取り組んでおります。</p>
エネレド	火力発電所は保有しておりません。
エネホ	火力発電所を保有しておりません。
エネルギーソリューション・アンド・サービス	・都内で自社及び子会社が所有する火力発電所はありません。
エネルギーパワー	・火力発電施設を所有しないため該当しない。
エネワンでんき	火力発電所は所有しておりません。
エナークリーン・マーケティング	自社及び子会社で保有する、東京電力管内向け火力発電所はありません。
エナークリーン・リテリング	自社及び子会社で保有する、東京電力管内向け火力発電所はありません。
荏原環境プラント	・自社等で保有する火力発電所はございません。
エフエント	火力発電所は保有しておりません。
エフエ	火力発電所を保有しておりません。

事業者名	内容
エフオ	<ul style="list-style-type: none"> ・ 弊社の4つの子会社が運営する木質バイオマス発電所において、運営改善に取り組みました。また、計画外停止はほとんどなく、年間を通じて安定稼働を行った結果、年間を通じた熱効率の最大化を達成することができました。 ・ 2022年8月より和歌山県にて運転開始予定の発電所についても、安定稼働と熱効率最大化を目指します。
FPS	—
エフビィット コミュニケーションズ	<ul style="list-style-type: none"> ・ ガスタービンの最適チューニング ・ 復水器冷却ファン台数の最適運用 ・ 電動機交換時の高効率電動機の採用 ・ 各種弁の蒸気漏洩時の迅速な対応 ・ 保温材破損、脱落箇所の迅速な復旧 ・ ガスタービン空気吸込みフィルターの定期的な交換または清掃
MKステーションズ	火力発電を有していない
MCリテールエナジー	現状、自社にて発電設備を保有しておりません。
エルピオ	株式会社サニックスから全量で電源を調達しているため、火力発電所は保有していない。
縁人	火力発電所所有無
王子・伊藤忠 エネクス電力販売	該当なし
青梅ガス	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
大多喜ガス	発電所は所有しておりません。
岡山電力	火力発電所の所有なし。
エヌエナジー	火力発電所の所有はしていない。
Optimized Energy	火力発電所を所有しておりません。
オリックス	<ul style="list-style-type: none"> ■群馬県吾妻郡の株式会社吾妻バイオパワーにおいて、熱効率向上に向けた運用改善や設備改修に取り組みました。 ■福島県相馬市の相馬エネルギーパーク合同会社および福岡県北九州市の響灘エネルギーパーク合同会社の石炭・バイオマス混焼発電所において、バイオマス比率の向上に向けた運用改善に取り組みました。
織戸組	発電所なし
カーボンニュートラル	現在、都内に火力発電所は所有しておりません。
香川電力	所有していない
角栄ガス	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
格安電力	火力発電施設を所有していないため該当しません。
歌舞伎エナジー	発電所を保有しておりません。
カサカサグリーンエナジー	自社火力発電所を保有していません。

事業者名	内容
関西電力	火力発電所については、設備や運用に関する対策を継続的に行った結果、火力発電所の総合熱効率は47.0%となりました。
関西エネルギーソリューション	・子会社が所有する天然ガスコンバインド火力発電所において、火力発電熱効率の維持・向上に取り組んでいる。
北日本ガス	火力発電所は所有しておりません。
Castleton Commodities Japan	火力発電所を所有していない。
キャノンマーケティングジャパン	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
九電みらいエナジー	・東京都内で火力発電所を有しておりません。
Qvou	火力発電施設を有しないため該当しない。
京セラ関西エナジー	保有していない。
球磨村森電力	火力発電所を保有していません。
熊本電力	発電所を保有しておりません。
グランドータ	所有なし
グリーン	自社で火力発電所を所有していない。
グリーンエネルギー総合研究所	火力発電所は所有しておりません。
グリーンヒートフーズパワー	当社は火力発電所を所有していない。
グリムパワー	当社は火力発電所を有しておりません。
グローバル	火力発電所が所有していない
グローバルエンジニアリング	・日常点検をととして早期に異常を発見する体制を整え、発電効率の向上に努めています。 ・燃費の良い負荷率で運転を目指し、他の電源調達と調整しながら運用しています。
グローバルキャスト	火力発電所は保有していません。
グローバルソリューションサービス	弊社は火力発電所を所有しておりません。
KDDI	・火力発電所は保有していません。
ゲーテハウス	現在発電事業は行っておらず、また今後行う予定もありません。
気仙沼グリーンエナジー	弊社は、火力発電所を所有しておりません。
神戸電力	供給開始が2022年3月22日からのため前年度の取り組み実績はなし。
国際航業	火力発電所を有しておりません。

事業者名	内容
御所野縄文電力	関連会社である株式会社一戸フォレストパワーの所有しているバイオマス発電所は燃料である未利用森林木材を利用しております。それを効率よく乾燥させて熱効率を上げるようにしております。
コスモエネルギーソリューションズ	特になし
サウーエエナジー	自社にて火力発電所を有しておりません。
Sustainable Energy	所有しておりません
サニックス	火力発電所を所有していません。
サミットエナジー	<p>グループ会社で以下それぞれの取組を実施しております。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・サミット美浜パワー：発電設備のDSS（日間起動停止）を採用しているが、運転中は極力定格出力に近い運転点において運用し発電効率向上を保つ取り組みを行っており、かつ蒸気を併給する事で総合効率の向上をはかっています。 また、更なる総合効率の向上に向け、発電設備の増設を実施し、平成28年1月より営業運転を開始しております。 ・サミット明星パワー：バイオマス燃料の混焼比率を高める努力を継続的に行っており、バイオマス比率72.4%（前年度73.4%）と高い実績で運用できた。また、設備の安定運転に努めると共に、故障の再発防止に継続して取組み、ロスの減少に努めております。同発電所においても、東日本における供給力が逼迫する局面においては稼働率を上げる運用を行っております。 ・サミット小名浜エスパワー：東日本大震災で蒸気の供給先が被災したことにより総合効率が低下しておりますが、効率回復のために余剰蒸気を有効活用すべく蒸気タービンの増設工事を行っており、平成28年12月より営業運転を開始しております。 ・サミット半田パワー：バイオマス比率は96.3%（前年度95.8%）と高い実績で運用できた。今後も継続して木質燃料の使用比率の向上を指向した運用を継続する。 ・サミット酒田パワー：計画通り2018年7月より営業運転を開始し、バイオマス比率は97.9%（前年度96.5%）と高い実績で運用できた。今後も継続して木質燃料の使用比率の向上を指向した運用を継続する。
Sanko IB	火力発電所を所有していない
シーエナジー	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
CDエナジーグループ	<ul style="list-style-type: none"> ・balancingグループとして、契約先発電所の熱効率向上に向けて、より効率の良い運転・制御方法について働きかけて参りました。 ・balancingグループとして、指令値にて稼働する契約発電所においては可能な範囲で高効率化運転となる（負荷率の高い）指令を指向するべく、働きかけて参りました。
Shared Energy	弊社は火力発電所を保有していません

事業者名	内容
JAG 国際エナジー	火力発電所の保有はございません。
ジェイコム湘南・ 神奈川	当社は火力発電所を保有しておりません。
ジェイコム千葉	当社は火力発電所を保有しておりません。
ジェイコム東京	当社は火力発電所を保有しておりません。
JTB コミュニケーション デザイン	火力発電所を所有しておりません。
JP エネルギ-	火力発電所の所有はありません。
シェルゾウパシオン	火力発電所を所有していない
シグナストラスト	所有なし
四国電力	○日頃の機器の点検・補修や運転管理を適切に行うとともに、既存の火力発電設備を高効率の発電設備に更新（西条発電所1号機：2023年）するなど、熱効率の維持・向上に努めています。
自然電力	火力発電所は所有しておりません。
シグマパワー	自社では火力発電所を保有しておりません。
シネ	火力発電所は所有しておりません。
ジーニエナジー	■弊社は火力発電所を所有しておりません。
GYRO HOLDINGS	火力発電施設を所有していません。
ジヤパネットサービス イノベーション	火力発電所の所有はございません。
Japan 電力	火力発電所を保有しておりません。
情報ハイウェイ 協同組合	発電事業なし
新出光	自社火力発電所は保持していない。
シンエナジー	当社は火力発電を有しておりません。
新電力いばらき	火力発電所は所有しておりません。
翠光トップライン	火力発電所は所有しておりません
鈴与商事	現時点では、自社及び子会社が所有する火力発電所はございません。
鈴与電力	現時点では、自社及び子会社が所有する火力発電所はございません。
スターティア	弊社は火力発電所を保有しておりません。
スマートエコエナジー	・自社火力発電所なし
スマートテック	・現在、当社による火力発電所は運営しておりません。
生活協同組合 コープみらい	・電力の調達元に対して、効率の良い運転をしてもらう働きかけを積極的に行ってまいりました。自社等の発電所を保有しておりません。
生活クラブエナジー	自社等で保有する火力発電所はありません。

事業者名	内容
積水化学工業	該当なし
ゼロワットパワー	火力発電所は所有していません
センカ	火力発電所は所有していません。
セントラル石油瓦斯	弊社は火力発電所を所有していません。
全農エネキ-	弊社は火力発電所を保有していません。
大仙こまち パワー	火力発電所の所有はありません。
大東ガス	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
大東建託 パートナーズ	所有していません
ダイヤモンドパワー	<ul style="list-style-type: none"> ・現状、自社・子会社にて発電設備を保有していません。 ・弊社と契約している発電所で、弊社の要望で供給パターンが指定できる発電所では可能な限り、熱効率が向上する供給パターンを採用するよう努めました。
大和エネキ-	・火力発電所は所有していない。
大和ハウス工業	・火力発電所を所有していません。
大和ライフエナジー	火力発電所は自社所有していません。
タマエナジー	弊社は火力発電を所有していません。
WS エナジー	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
地域創生 ホールディングス	弊社では火力発電所を保有していません。
地球クラブ	・弊社は火力発電所を所有していません。
秩父新電力	当社は火力発電所を保有していません。
千葉電力	自社で火力発電所保有はしていないこともあり、熱効率向上等の措置は実施していません。
CHIBA むつぎわ エナジー	火力発電所の所有なし
チャームライフ	所有していません。
中央電力	火力発電所を所有していません。
中央電力エナジー	火力発電所を所有していません。
中国電力	・当社は都内に火力発電所を所有していませんが、所有する火力発電所については、適切な保守点検・最適な運用等により、熱効率の維持・向上に努めています。
中小企業支援	弊社は火力発電所を所有していません。
中部電力ミライズ	弊社は火力発電所を保有していません。
津軽あつぷる パワー	火力発電所の所有はありません。
TG オクトパスイナジー	火力発電所を所有していません。

事業者名	内容
アイダッシュ	自社で保有する火力発電所はございません。
デジタルリット	火力発電所を所有しておりません。
エス・エンジニアリング	保有していない。
TEPCO サービス	火力発電設備を所有しないため該当しない。
elightアップ	現在、弊社にて火力発電所は所有しておりません。
TERAenergy	特になし
テレマーカー	火力発電所を所有しておりません。
電源開発	国内全7ヶ所の石炭火力発電所において、適切な運用管理とメンテナンスを行うことにより、石炭火力としては高い熱効率（40.7%：発電端・HHV）を維持しております。
電力保全サービス	弊社は火力発電所を所有しておりません。
東急パワーサプライ	弊社は自社発電所を保有しておりません。
東京エナジーサービス	自社等の発電設備の効率向上を提案して参ります。
東京ガス	<ul style="list-style-type: none"> ・ 袖ヶ浦発電所（旧東京ガスベイパワー）の電源設備を、複数台のガスエンジンに刷新することを決定いたしました。ガスエンジンは優れた起動性能と負荷追従性を有し、複数台を効率良く運用することで、不安定な再生可能エネルギーを補完する電力調整を高い発電効率で行うことが可能となります。 ・ プラントメーカーなどと連携を取りながら定期的なメンテナンス体制を維持し、既設プラントの熱効率維持に努めております。
東京電力 エナジーパートナー	<p>現在当社では火力発電設備を保有していません。</p> <p>（2019年4月1日より火力発電所は株式会社 JERA に承継されています。）</p>
東京都環境公社	火力発電所を所有していない。
東彩ガス	火力発電所は所有しておりません。
東北電力	<ul style="list-style-type: none"> ・ 当社は都内に火力発電所を所有していません。都内以外に所有する火力発電所への措置は以下のとおりです。 ・ 上越火力発電所1号機（2022年12月営業運転開始予定）については、2022年3月31日に試運転による発電を開始しました。 ・ この他、2017年より東芝エネルギーシステムズ（株）と共同で検証を進めてきた、設備の異常兆候の早期検知や熱効率の向上に寄与する2つのシステムについて、当社の全火力発電所で運用しており、日常のきめ細やかな運転管理や高効率プラントの安定運転を行うことにより熱効率の維持・向上に努めています。
東名	自社の火力発電所を保有しておりませんので特にございませぬ。
TOKYO 油電力	火力発電所はございません。
トヨエネキファーム	火力発電所を所有しておりません。
ところざわ 未来電力	特になし

事業者名	内容
凸版印刷	・当社では火力発電所を所有していません。
トヨタエナジーソリューションズ	・自社で保有する火力発電所はなし。
トリニティエナジー	火力発電所を持たない事業者
TRENDE	自社で保有する火力発電所はございません。
とんでんホールディングス	・火力発電所は有していません。
中之条パワー	火力発電は所有していません。
日産トレーディング	特にございません
日鉄エンジニアリング	・他社等発電設備については、CO2排出量の把握への協力を通じ、発電所の稼働状況の把握に努めております。
日本エネルギー総合システム	火力発電所は所有していません。
日本瓦斯	火力発電所は所有していません。
日本テコ	<ul style="list-style-type: none"> ・平成24年度から、自社発電所である袖ヶ浦グリーンパワーが運転を開始し、平成27年度からは、新潟県上越市に当社2件目となるガスエンジン発電所、上越グリーンパワーが運転を開始しました。 ・両発電所は、14基のガスエンジンの組み合わせにより、需要状況に合わせて常に高い発電効率を維持し、柔軟に出力調整を行える発電所であります。また、大気による出力への影響が極めて小さく、電力需要の大きい夏季においても出力低下、効率低下が少ない為、高い発電性能を維持出来るのが特徴となっております。 ・需要状況に合わせて常に高い発電効率を維持する為、14基の組み合わせによる運転台数の制御や調整運転を行い、高効率な発電を行えるよう取り組んでおります。
日本電灯電力販売	取組実績はありません。
日本ファシリティソリューション	・現在、当社は火力発電所を保有していません。
ネクシーズ・ゼロ	弊社は火力発電所を所有していません。
Next Power	<ul style="list-style-type: none"> ・火力発電所は保有していません。 ・balancingグループとして、契約先発電所の熱効率向上に向けて、より効率の良い運転・制御方法について協議・検討を推進しました。 ・balancingグループとして、指令値にて稼働する契約発電所においては、可能な範囲で高効率化運転となる（負荷率の高い）指令を指向し、排出係数の削減を目指しました。
NEXT ONE	火力発電を所有していません。
パシフィックパワー	火力発電所を所有していません。

事業者名	内容
パナソニック パレシヨナル エケレンス	・ 自社火力発電設備なし
花巻銀河パワー	火力発電所の所有はありません。
ハルエネ	弊社では火力発電所を保有しておりません。
パルシステム電力	該当なし
パワー・ オプティマイザー	現在、弊社にて火力発電所は所有しておりません。
パワーネクスト	火力発電所を有しておりません。
パンプ・パワー トレーディング	弊社は火力発電所を保有しておりません。
PinT	火力発電所は所有しておりません。
東日本ガス	火力発電所は所有しておりません。
日高都市ガス	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
日立造船	当社には、茨城に2号機、3号機と2系統の発電設備(LNG火力2機、出力計; 23万kW)を保有しており、これらは他の小売電気事業者へ販売しておりますが、以下の状況でした。 ・ 省エネ活動により、補機の運転時間見直しを行い、削減電力の削減を行いました。発電設備全体として、効率のよい2号機の定格運転時間の増加及び、3号機の起動発停が増加した影響で、前年度比0.1%増加となりました。
ヒューリックプロパティ ソリューション	火力発電所を所有しておりません。
ファミリーネットジャパン	自社等で保有する火力発電所はございません。
アラダー	・ 弊社で火力発電所は有しておりません。
V-Power	子会社「株式会社おたローカルエナジー」にて、ガスエンジン(×3)を所有しており、稼働の際には定格出力に近い出力を維持させることで、熱効率の向上を図る。
フィンテックホブ	・ 該当せず。
フォーパルテレコム	弊社は火力発電所を保有していません。
ふくのしま電力	所有は無し
富士山電力	発電所を保有しておりません。
府中・調布 まちなかエナジー	火力発電所の所有無し
武陽ガス	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
ライジングエースト	当社は火力発電所を有しておりません。
フラットエナジー	弊社は火力発電所を保有しておりません。
パワーベイメント	発電所を保有しておりません。

事業者名	内容
北陸電力	<ul style="list-style-type: none"> ・ 都内に火力発電所を所有しておりません。 ・ 所有する火力発電所については、適切な保守点検や最適な運用等により、熱効率の維持・向上に努めております。
坊っちゃん電力	火力発電所を所有しておりません。
堀川産業	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
まち未来製作所	自社火力発電所は所有しておりません。
マルファシリティーズ	火力発電所を所有しておりません。
丸紅新電力	該当なし
三井物産	<ul style="list-style-type: none"> ・ 現在当社が出資参画する福島ガス火力など高効率発電所からの電源調達を推進中。 ・ 今後も火力発電所から電力調達する際には、高効率発電所からの供給を推進する所存。
ミツロコウ エネル	・ 火力発電所を保有しておりません。
ミツロコ グリーンエネルギー	東京電力管内において供給する自社火力発電所を所有していません。
水戸電力	・ 現在、当社による火力発電所は運営しておりません。
みなとみらい 電力	火力発電所などを保有しておりません。
宮交シティ	当社は火力発電所を所有しておりません。
ミライ	・ 火力発電所は所有しておりません。
メガイテック	所有はございません。
森のエネルギー	火力発電所を所有していません。
森の電力	現在、都内に火力発電所は所有しておりません。
八千代エナジー ニヤリング	火力発電所は保有していません。
八幡商事	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
U-POWER	火力発電施設を所有しないため該当しない。
ユースグリー エナジー	現在、当社では火力発電所を保有しておりません。
UNIVERGY	火力発電所を所有していない
エビニティー	弊社は火力発電所を所有しておりません。
横須賀アーバン ウッドパワー	火力発電所の所有はありません。
横浜環境デザイン	<p>太陽光発電を普及させることを企業として取り組んでいるため、火力発電所の所有はしていません。</p> <p>他社から購入することは現状購入する予定もございません。</p>
吉田石油店	自社にて火力発電所を有していないため、熱効率向上の措置及び進捗はありません。
四つ葉電力	火力発電所は所有しておりません

事業者名	内容
楽天エナジー	・弊社では発電所を所有しておりません。
リエスパワー	・火力発電所の所有が無い為、熱効率向上の措置の計画はありません。
リエスパワーネクスト	・火力発電所の所有が無い為、熱効率向上の措置の計画はありません。
LIXIL TEPCO スマートパートナーズ	自社等で保有する火力発電所はございません。
株式会社リクルート	火力発電施設を所有しないため該当しない。
リケン工業	火力発電所は所有しておりません。
リコージャパン	所有する火力発電所はございません。
リストプロパティーズ	火力発電は所有しておりません。
リニューアブル・ ジャパン	火力発電所を保有していない。
リックス・イント	・火力発電所を保有していないため、熱効率の向上に係る処置は未実施です。
LinkLife	弊社では自社発電所はございません
ルーク	火力発電所を有しておりません。
Loop	自社で保有する火力発電所はない。
ルクSPORT	現在、弊社では火力発電所の検討はしておりません。
レックス電力	・弊社は火力発電所を所有しておりません。
LENETS	火力発電所を所有していません。
レモカス	火力発電所を保有しない
綿半パートナーズ	火力発電所は保有しておりません
ワタミエナジー	火力発電所はございません。
ワンワールドエナジー	発電所を保有しておりません。

一般送配電事業者

事業者名	内容
東京電力 パワーグリッド	<p>■島嶼内燃力発電所では、電力需要の変動を随時監視し、燃料消費率の良い運転となるような最適な機関の組み合わせでの運転実施による継続的な効率の向上を図るよう努めています。</p> <p>■島嶼内燃力発電設備の定期点検手入れの実施による性能維持に努めています。</p>

(注) 上記は、各事業者より提出されたエネルギー状況報告書の内容を要約したものです。詳細は、各社エネルギー状況報告書を参照して下さい。

6 メニュー別の電力供給について

メニュー別報告（任意）を行った事業者の排出係数及び再生可能エネルギー利用率を以下に示します。

表 10 各事業者のメニュー別排出係数及び再エネ率

小売電気事業者

事業者名	メニュー名	排出係数	再生可能エネルギー利用率
アパ エナジー	メニューA	0.000	0.00%
	メニューJ	0.585	0.00%
UPDATER	メニューA	0.000	100.00%
	メニューB	0.199	100.00%
	メニューC	0.365	82.40%
afterFIT	メニューA	0.000	0.00%
イーネットワークシステムズ イーネットワークシステムズ	メニューA	0.000	0.00%
	メニューB	0.000	0.00%
	メニューJ	0.323	0.00%
HTB エナジー	メニューC	0.200	0.00%
SB パワー	メニューA	0.000	0.00%
	メニューB	0.190	0.00%
	メニューC	0.446	0.47%
NTT アノ ト エナジー	メニューA	0.000	0.00%
	メニューC	0.477	0.00%
NF パワーサービス	メニューA	0.000	8.49%
	メニューC	0.396	0.00%
ENEOS	メニューA	0.000	100.00%
	メニューB	0.000	100.00%
	メニューC	0.000	0.00%
	メニューD	0.452	10.41%
エネサーブ	メニューA	0.000	100.00%
	メニューC	0.554	41.49%
エネックス	メニューA	0.000	100.00%
	メニューC	0.212	0.00%
エネット	メニューA	0.000	1.07%
	メニューF	0.349	1.07%
	メニューH	0.408	1.07%

事業者名	メニュー名	排出係数	再生可能エネルギー利用率
エネルギーソリューション・ アット・サービス	メニューA	0.000	0.00%
	メニューC	0.441	0.00%
エフビット コミュニケーションズ	メニューB	0.000	100.00%
	メニューC	0.504	0.00%
MC リテールエナジー	メニューA	0.000	100.00%
	メニューC	0.000	0.11%
	メニューF	0.397	0.34%
関電エネルギー ソリューション	メニューA	0.000	0.00%
	メニューC	0.461	4.70%
クリーンエネルギー 総合研究所	メニューA	0.000	0.00%
	メニューC	0.116	0.00%
グローバル エンジニアリング	メニューA	0.000	0.00%
	メニューC	0.573	16.58%
サミットエナジー	メニューA	0.000	100.00%
	メニューC	0.462	87.14%
シネソ	メニューA	0.000	50.00%
	メニューD	0.490	0.00%
	メニューF	0.361	0.00%
	メニューJ	0.612	11.23%
スマートエコエナジー	メニューA	0.000	0.00%
	メニューB	0.200	0.00%
	メニューC	0.424	0.00%
全農エネルギー	メニューB	0.000	0.00%
	メニューC	0.000	0.00%
大和ハウス工業	メニューA	0.000	0.00%
	メニューB	0.210	0.00%
	メニューC	0.294	0.00%
	メニューD	0.315	0.00%
	メニューE	0.378	0.00%
	メニューK	0.415	0.16%
大和ライフエナジー	メニューA	0.000	100.00%
	メニューC	0.424	0.00%
地球クラブ	メニューA	0.000	99.99%
	メニューC	0.487	100.00%

事業者名	メニュー名	排出係数	再生可能エネルギー利用率
東京エナジー	メニューA	0.000	84.99%
	メニューC	0.000	33.71%
東京ガス	メニューA	0.000	2.76%
	メニューF	0.443	2.76%
凸版印刷	メニューC	0.424	0.00%
中之条パワー	メニューA	0.000	0.00%
	メニューC	0.488	36.86%
日鉄エンジニアリング	メニューA	0.000	100.00%
	メニューB	0.000	0.00%
	メニューE	0.690	0.00%
日本瓦斯	メニューA	0.000	0.00%
	メニューC	0.431	0.00%
V-Power	メニューB	0.000	57.92%
	メニューC	0.470	3.46%
丸紅新電力	メニューA	0.000	0.00%
	メニューF	0.567	39.53%
ミツウロコ グリーンエネルギー	メニューA	0.000	100.00%
	メニューB	0.197	0.00%
	メニューC	0.000	100.00%
	メニューD	0.000	0.00%
	メニューE	0.247	100.00%
	メニューJ	0.448	0.00%
リミックスイント	メニューC	0.495	0.00%
Loop	メニューA	0.000	100.00%
	メニューB	0.349	100.00%
	メニューD	0.302	100.00%
	メニューE	0.216	100.00%
	メニューF	0.494	0.00%

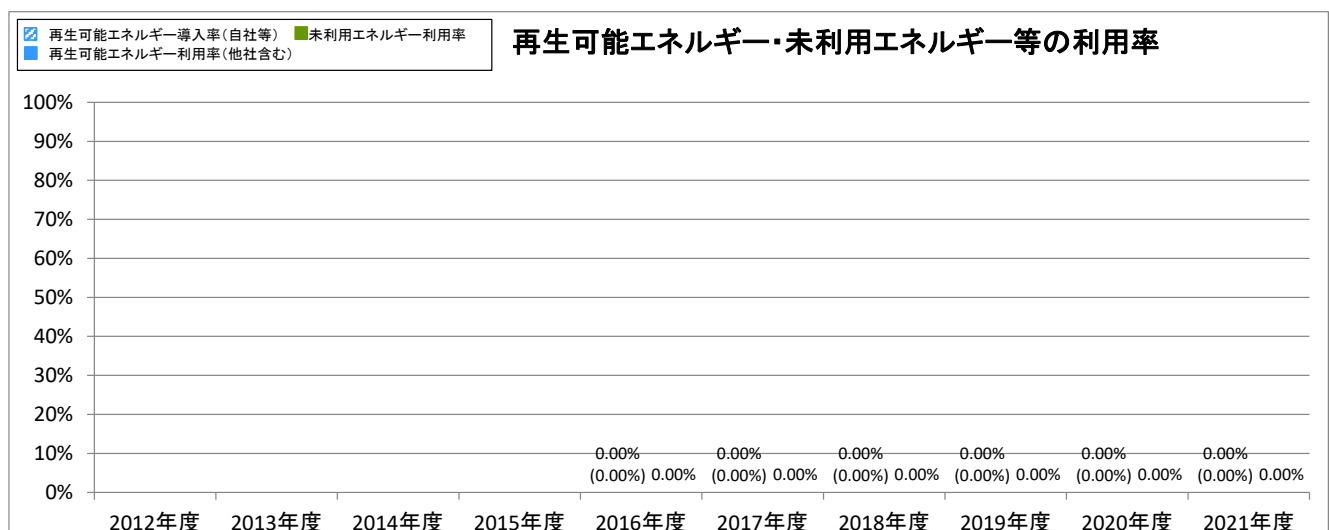
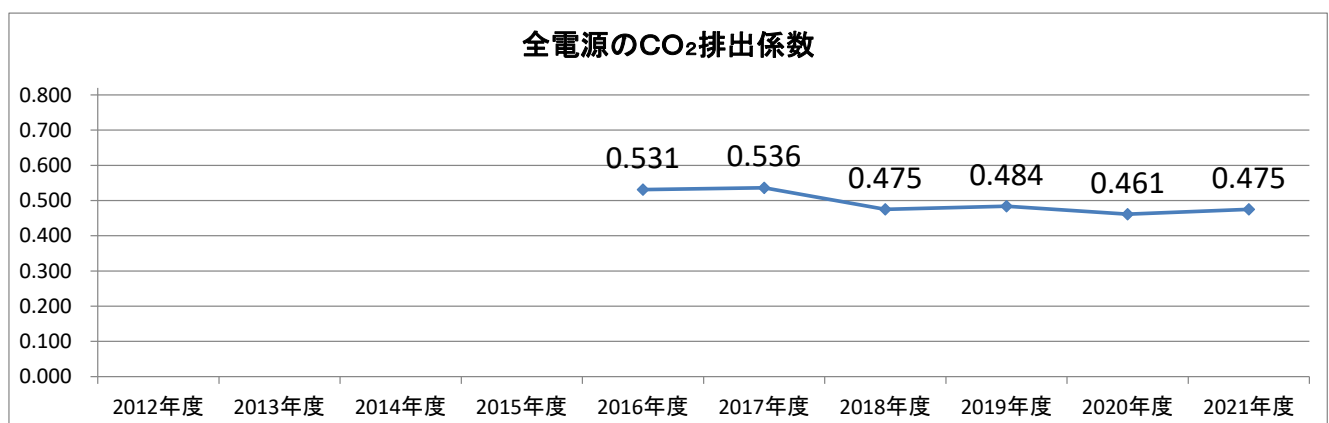
資料編：参考資料 1

提出事業者のデータシート

○データシート 株式会社アースインフィニティ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.531	0.536	0.475	0.484	0.461	0.500	0.475	0.500	0.485	0.450
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	241	0	76	92	500
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2.60%	0.00%	6.40%	6.40%	3.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	834
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	5.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート アーバンエナジー株式会社

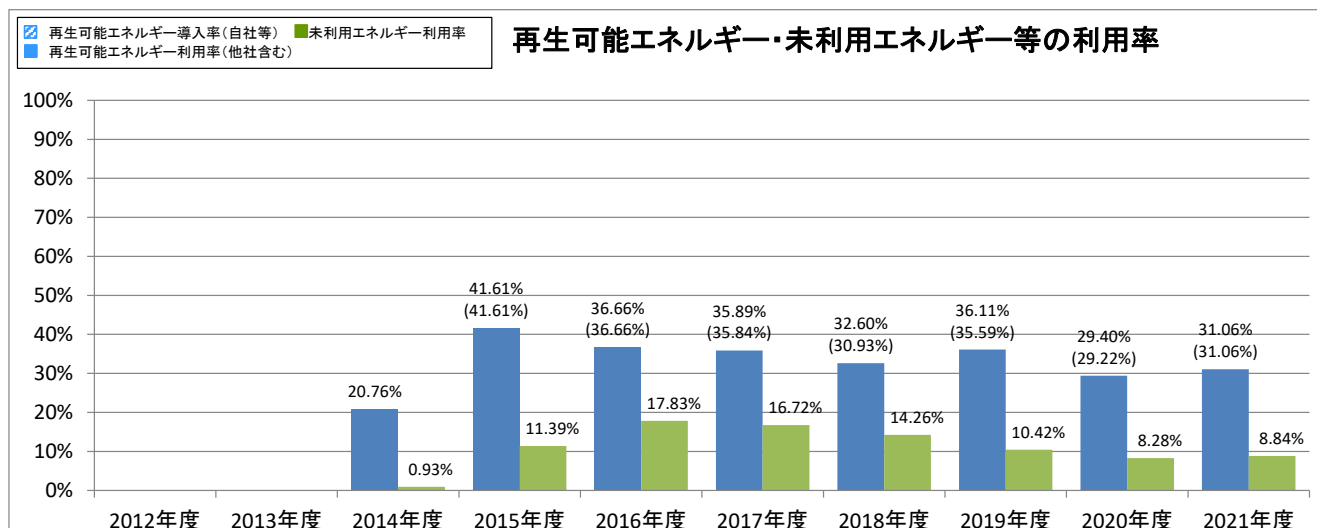
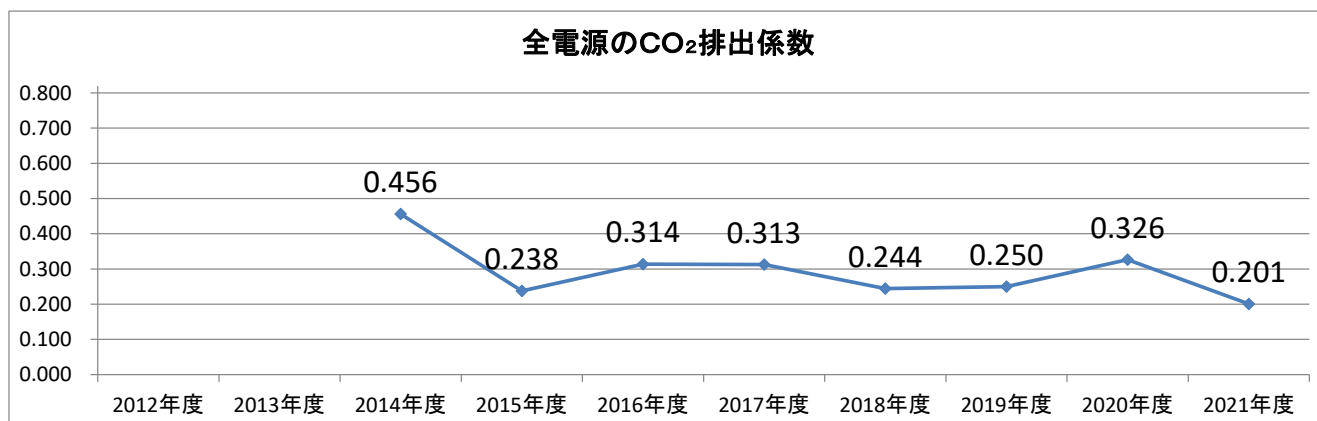
	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.456	0.238	0.314	0.313	0.244	0.250	0.326	0.250	0.201	0.250	0.250	
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.231	0.105	0.040	0.038	0.025	0.022	0.049	0.189				
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	9	1,656 (1,656)	10,789 (10,789)	7,091 (7,082)	10,042 (9,526)	8,353 (8,234)	6,433 (6,393)	23,000	8,218 (8,216)	23,000	23,000	37,000
	利用率	%	---	---	20.76%	41.61% (41.61%)	36.66% (36.66%)	35.89% (35.84%)	32.60% (30.93%)	36.11% (35.59%)	29.40% (29.22%)	42.00%	31.06% (31.06%)	42.00%	42.00%	47.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	0	453	5,247	3,304	4,392	2,410	1,813	12,500	2,338	12,500	12,500	22,000
	利用率	%	---	---	0.93%	11.39%	17.83%	16.72%	14.26%	10.42%	8.28%	23.00%	8.84%	23.00%	23.00%	28.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート RE100電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.462	0.177	0.486	---	0.000	0.000	0.000
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	---	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	1 (0)	2	---	30	50	5,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	60.48% (6.45%)	100.00%	---	100.00%	100.00%	100.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	---	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	---	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート アイエスジー株式会社

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.419	0.447	0.447	0.437	0.503	0.503	2021年 度比 10%削
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	供給量の 1割程度 に導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	10.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社アイキューブ・マーケティング

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.364	0.354	2021年度以下	2022年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	検討中	検討中
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	検討中	検討中
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	検討中	検討中
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	検討中	検討中

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

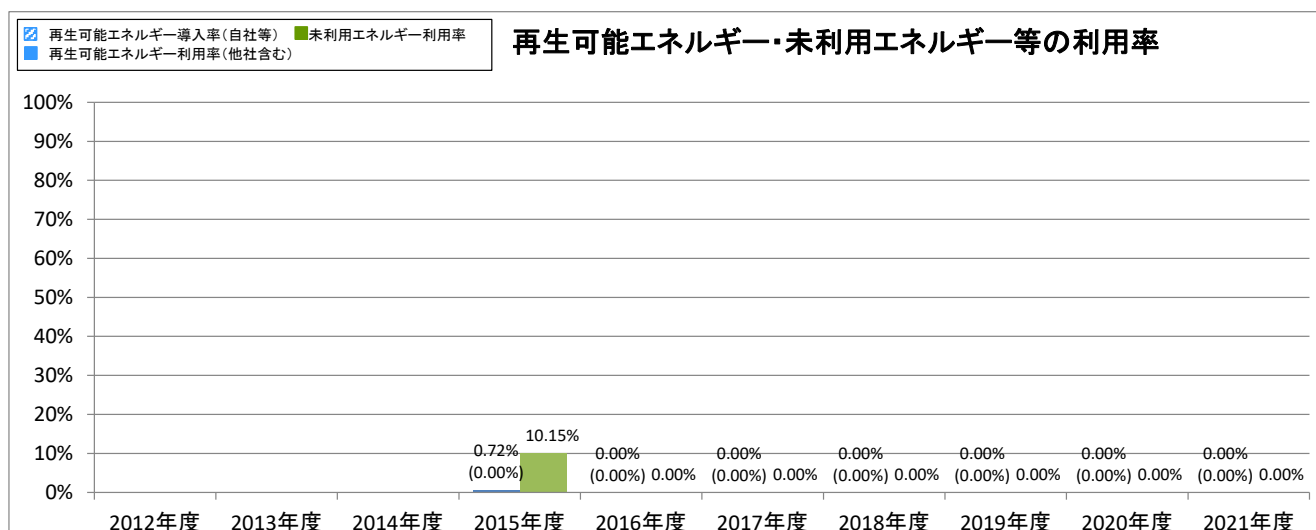
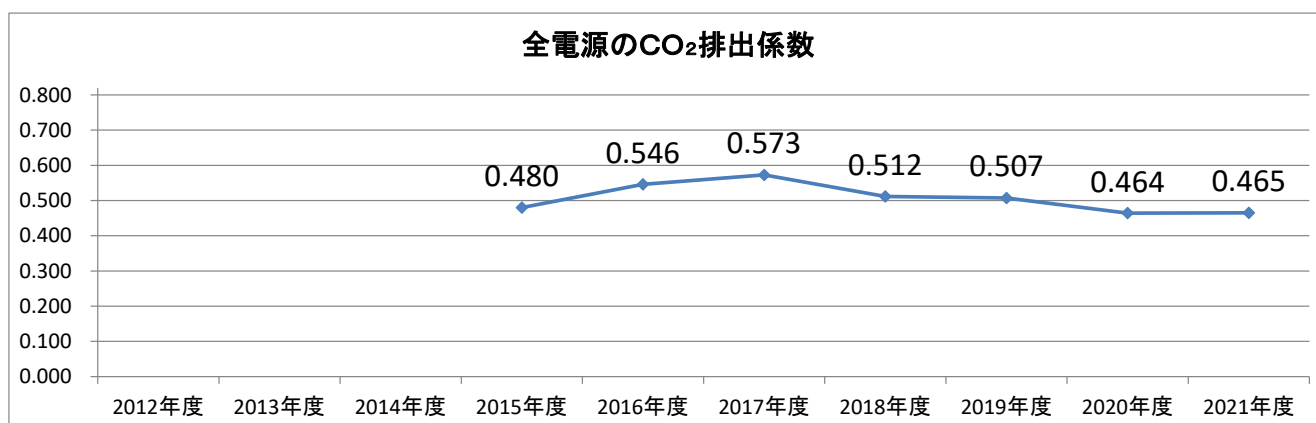
○データシート 株式会社アイ・グリッド・ソリューションズ

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.480	0.546	0.573	0.512	0.507	0.464	0.490	0.465	0.440	0.430	2021年 度比10% 程度削減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.327	---	0.782	0.764	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	23 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	7,000
	利用率	%	---	---	---	0.72% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	1.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	導入検討
	利用率	%	---	---	---	10.15%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	導入検討

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 旭化成株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.445	0.246	0.467	0.246	0.246	2022年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	1,450	1,450	2023年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	7.00%	3.00%	2023年度以上
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート アスエネ株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.117	0.124	0.417	0.470	0.470	0.099
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	678 (678)	4,519	328 (328)	3,016	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	52.81% (52.81%)	57.00%	19.08% (19.08%)	57.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

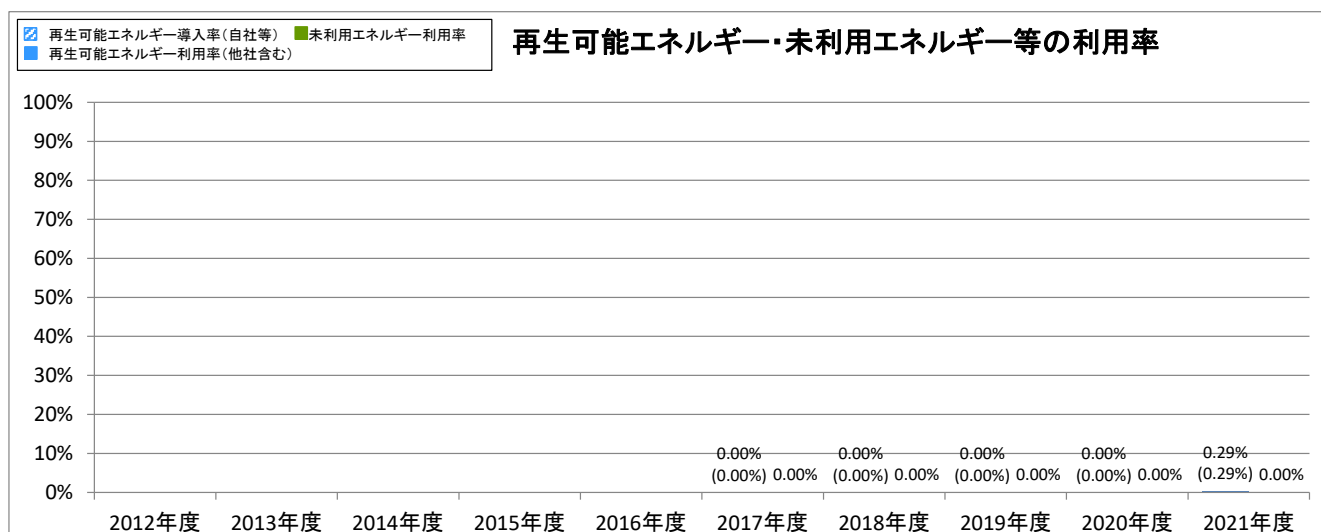
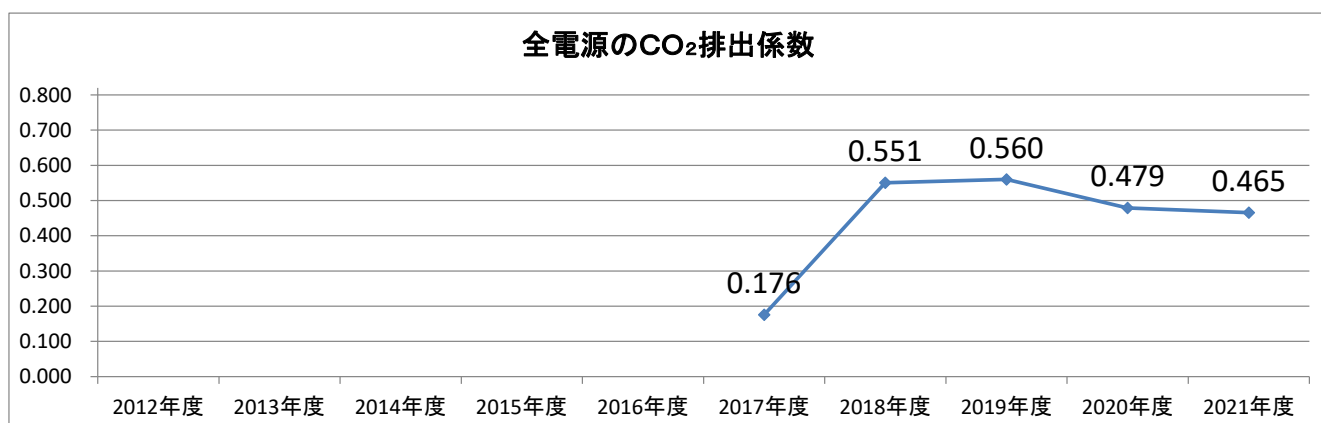
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート アストマックス・エネルギー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.176	0.551	0.560	0.479	0.500	0.465	0.500	当年度以下	0.300
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	13 (13)	0	当年度以上	未定
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.29% (0.29%)	0.00%	当年度以上	30.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

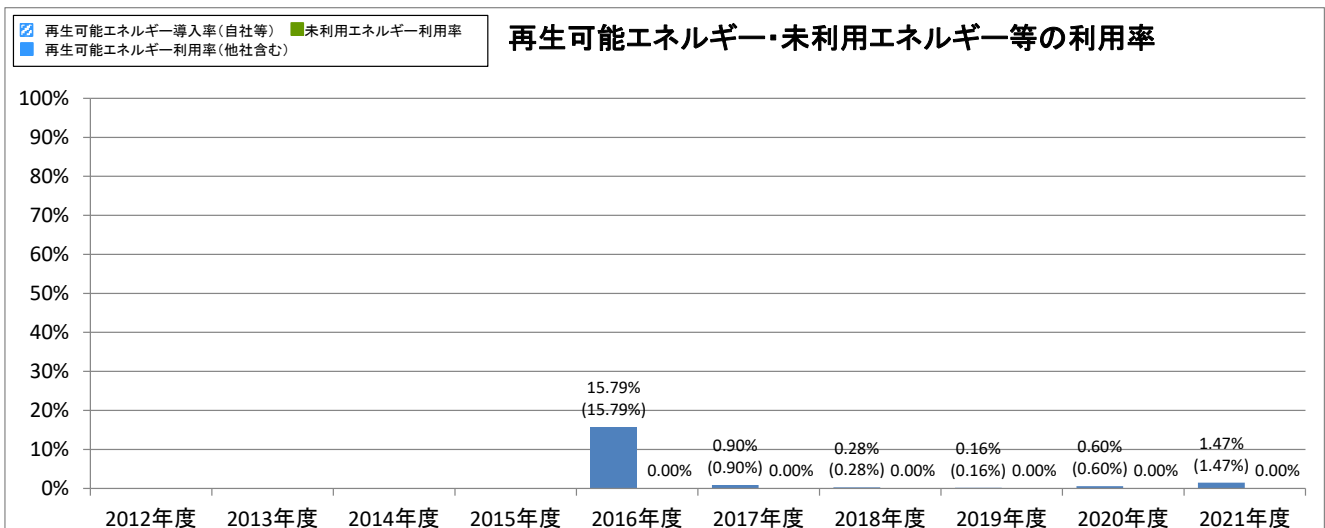
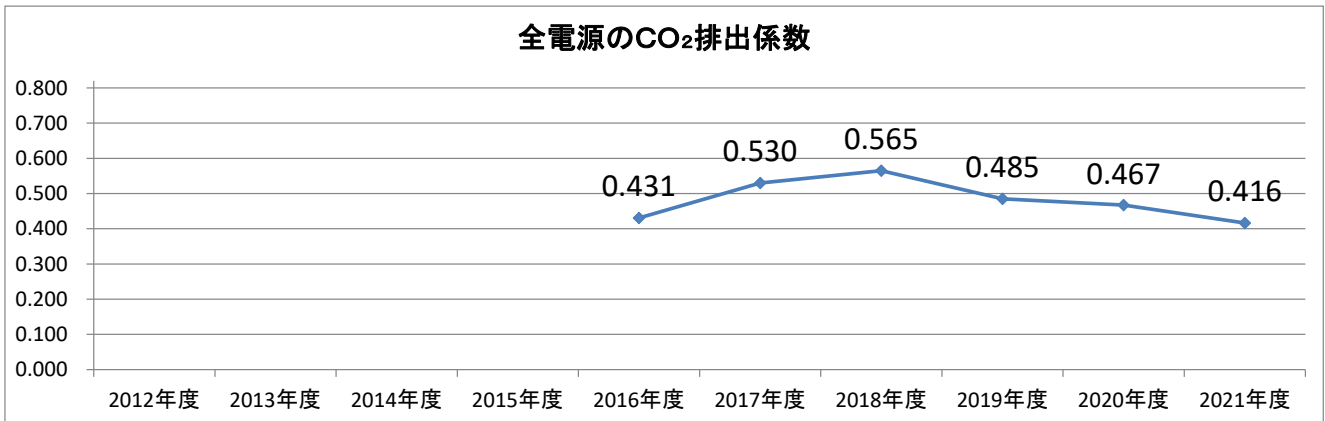


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート アストマックス株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.431	0.530	0.565	0.485	0.467	0.468	0.416	0.468	当年度以下	当年度以下	
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	96%	100%	/	100%	/	/	/	
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/	
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	3 (3)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	当年度以上	当年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	15.79% (15.79%)	0.90% (0.90%)	0.28% (0.28%)	0.16% (0.16%)	0.60% (0.60%)	0.00%	1.47% (1.47%)	0.00%	0.00%	当年度以上	当年度以上
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

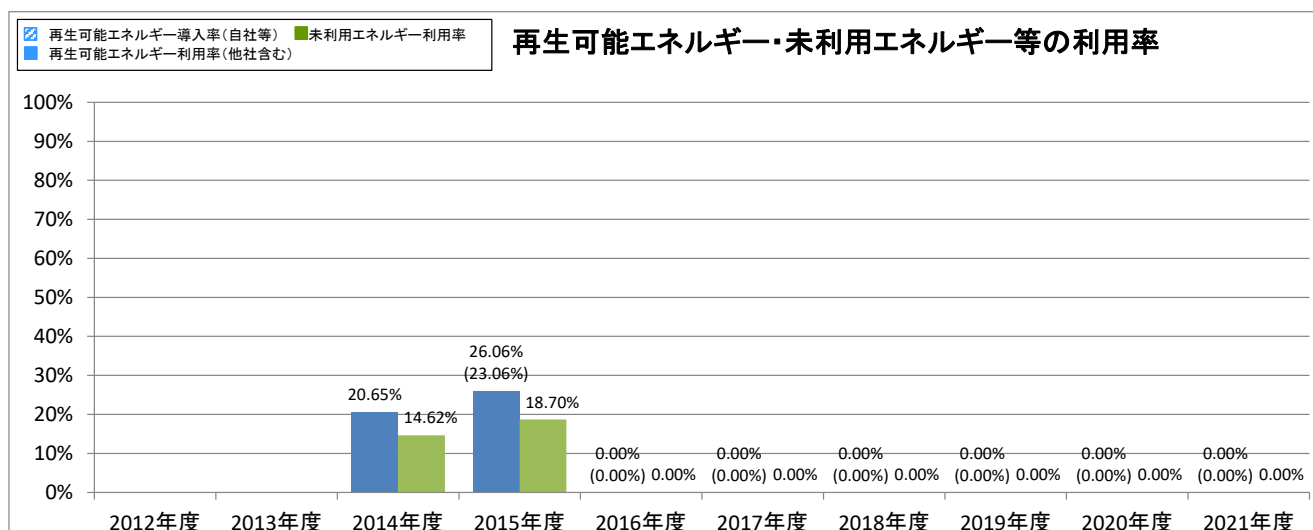
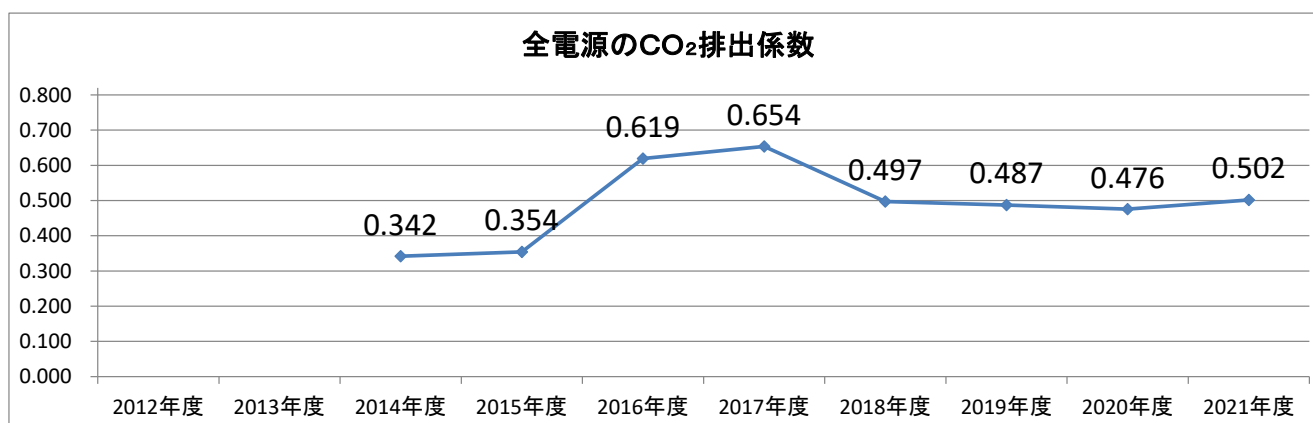


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート アストモスエネルギー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.342	0.354	0.619	0.654	0.497	0.487	0.476	0.591	0.502	0.503	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.225	0.477	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	30	462 (408)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	可能な限り導入	可能な限り導入
	利用率	%	---	---	20.65%	26.06% (23.06%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	22	331	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	14.62%	18.70%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

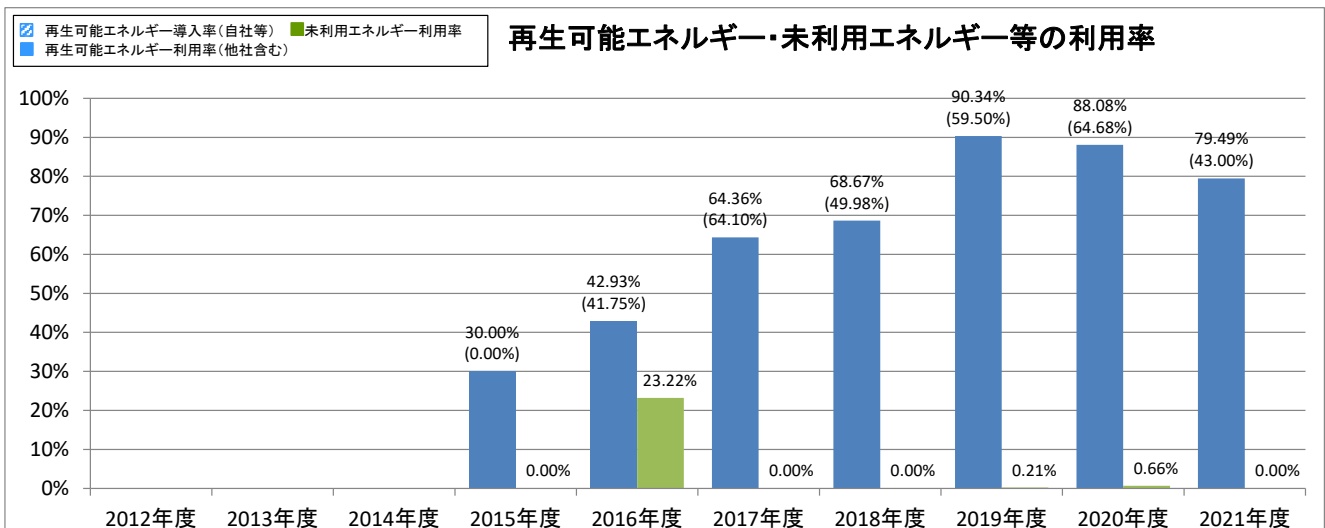
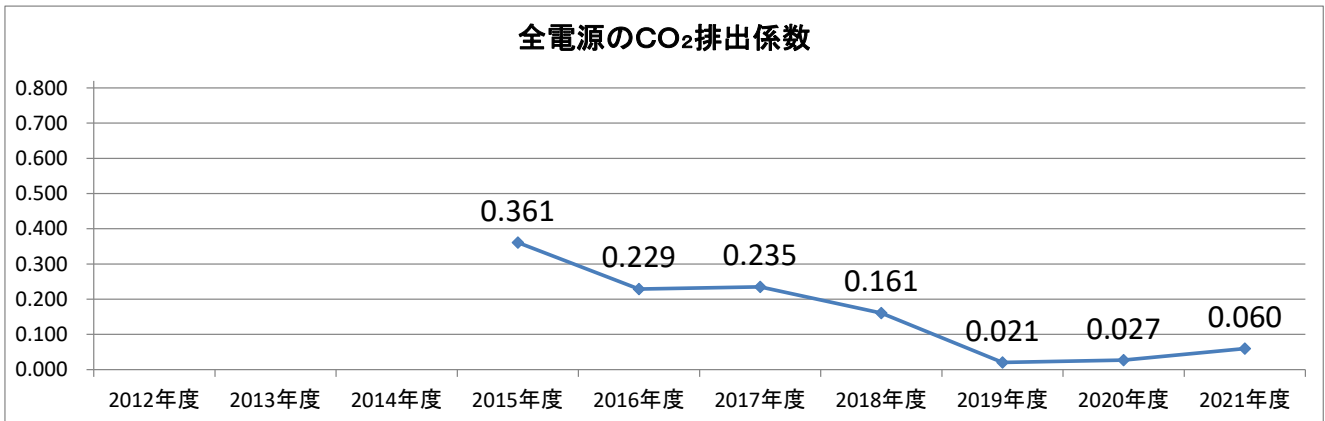


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社UPDATER

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.361	0.229	0.235	0.161	0.021	0.027	0.200	0.060	0.200	0.170	0.100
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	18 (0)	1,068 (1,038)	7,404 (7,375)	15,200 (11,063)	27,146 (17,878)	41,859 (30,739)	60,000	77,381 (41,860)	80,000	100,000	200,000
	利用率	%	---	---	---	30.00% (0.00%)	42.93% (41.75%)	64.36% (64.10%)	68.67% (49.98%)	90.34% (59.50%)	88.08% (64.68%)	80.00%	79.49% (43.00%)	80.00%	85.00%	90.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	578	0	0	65	314	300	0	0	1,000	10,000
	利用率	%	---	---	---	0.00%	23.22%	0.00%	0.00%	0.21%	0.66%	1.00%	0.00%	0.00%	1.00%	5.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

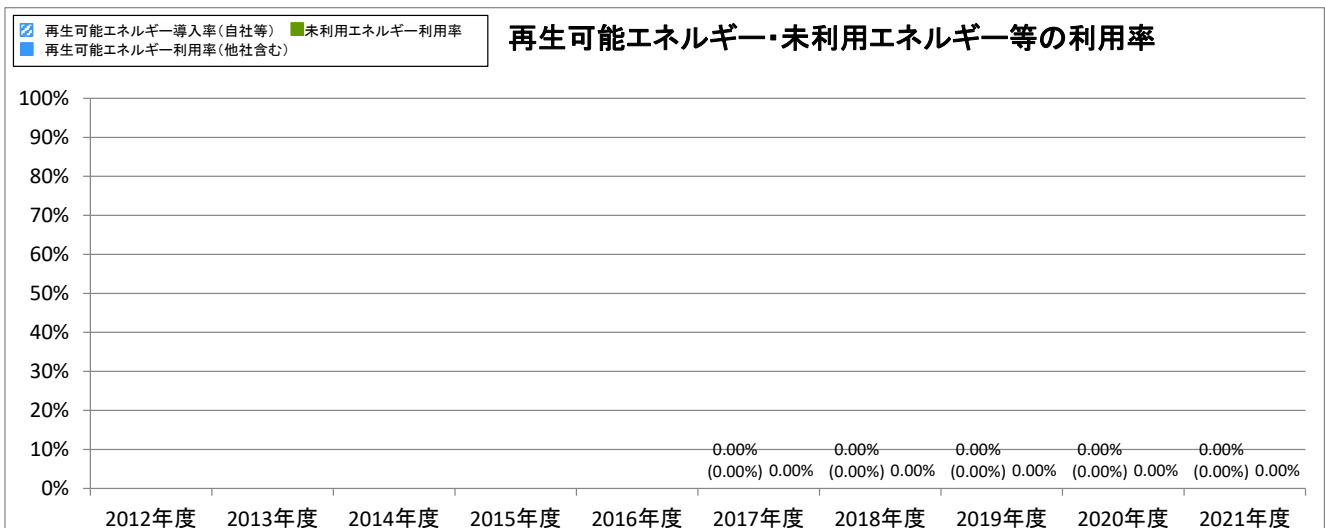
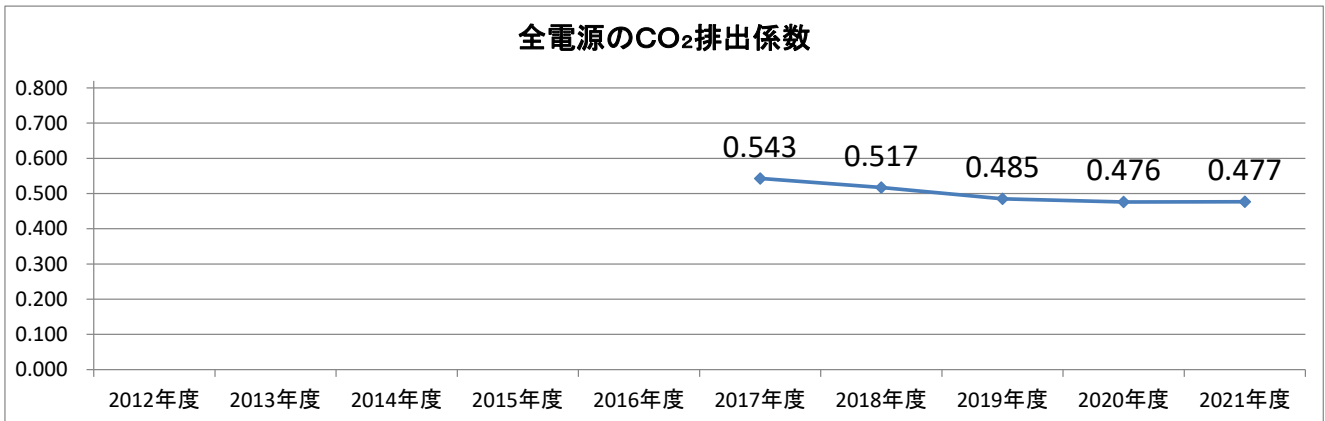


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート Apaman Energy株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.543	0.517	0.485	0.476	0.523	0.477	0.507	2021年度以下	2022年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	10	20
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	1.00%	2.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社 a f t e r F I T

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.445	0.300	0.466	0.300	0.200	0.000
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	1,000	0 (0)	1,000	5,000	20,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	30.00%	0.00% (0.00%)	30.00%	30.00%	50.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 有明エナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.362	0.4kg-CO ₂ /kWh程度	2022年度以下	2021年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート アルカナエナジー株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.390	0.380	0.360
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2	10	3,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	20.00%	30.00%	50.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

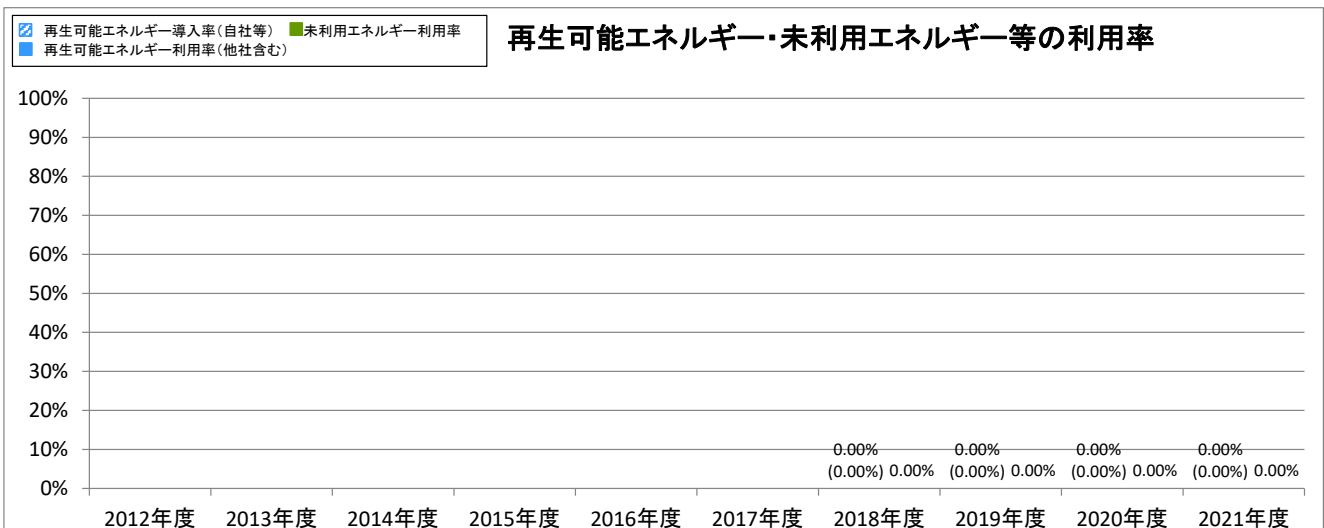


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社アルファライズ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.517	0.486	0.478	0.478	0.473	前年度以下	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	82%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	極力導入	極力導入
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート あんしん電力合同会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.445	0.534	0.460	---	---	---
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	---	---	---
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	---	---	---

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社イーエムアイ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.486	0.478	0.480	0.487	0.480	0.470	0.450
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	50	0 (0)	50	75	150
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	100.00%	0.00% (0.00%)	1.00%	2.00%	3.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

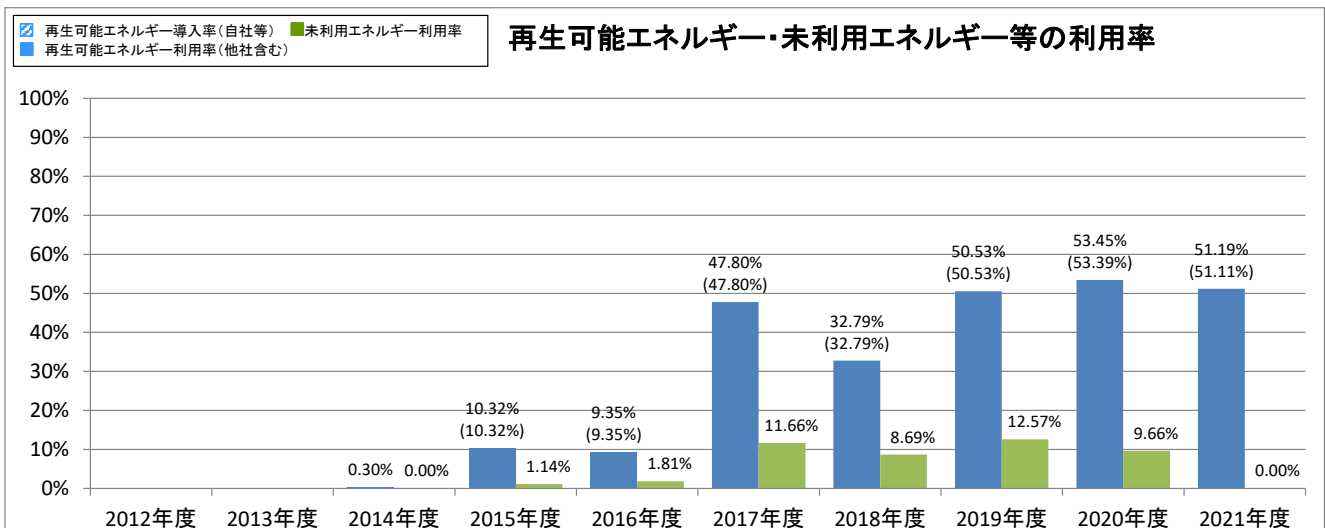
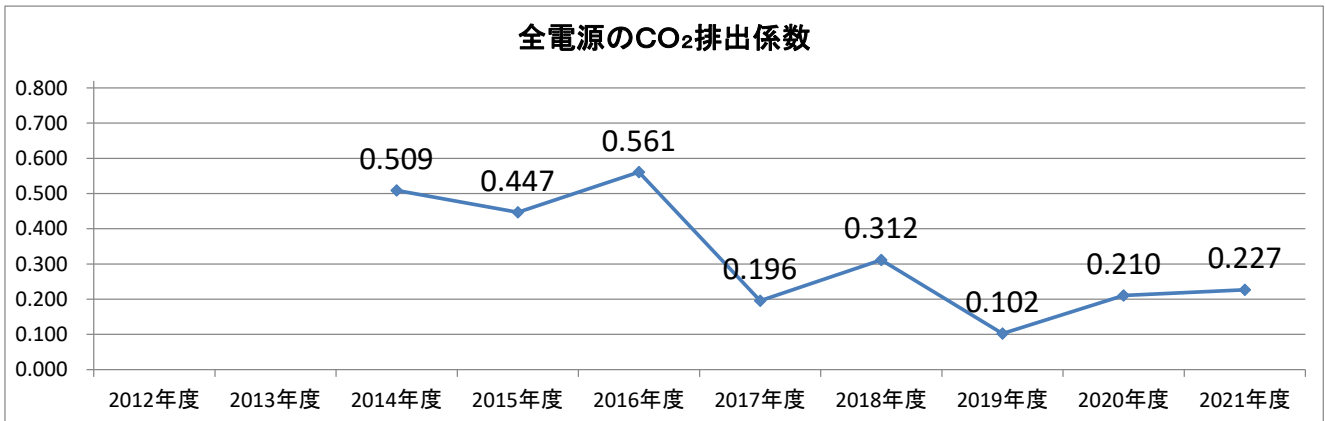
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社イーセル

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.509	0.447	0.561	0.196	0.312	0.102	0.210	0.430	0.227	0.448	0.400	0.400
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	1	95 (95)	326 (326)	914 (914)	741 (741)	801 (801)	661 (660)	850	1,085 (1,084)	1,733	300	0
	利用率	%	---	---	0.30%	10.32% (10.32%)	9.35% (9.35%)	47.80% (47.80%)	32.79% (32.79%)	50.53% (50.53%)	53.45% (53.39%)	68.68%	51.19% (51.11%)	81.74%	30.00%	0.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	0	10	63	223	196	199	119	175	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	0.00%	1.14%	1.81%	11.66%	8.69%	12.57%	9.66%	14.11%	0.00%	0.01%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社イーネットワーク

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.511	0.457	0.481	0.394	0.413	前年度実績以下	前年度実績以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	213	0 (0)	479	当年実績並	2023年度以上確保
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	8.00%	0.00% (0.00%)	8.70%	当年実績並	2023年度以上確保
未利用エネルギー等の 利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	53	0	19	当年実績並	2023年度以上確保
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	2.00%	0.00%	0.35%	当年実績並	2023年度以上確保

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

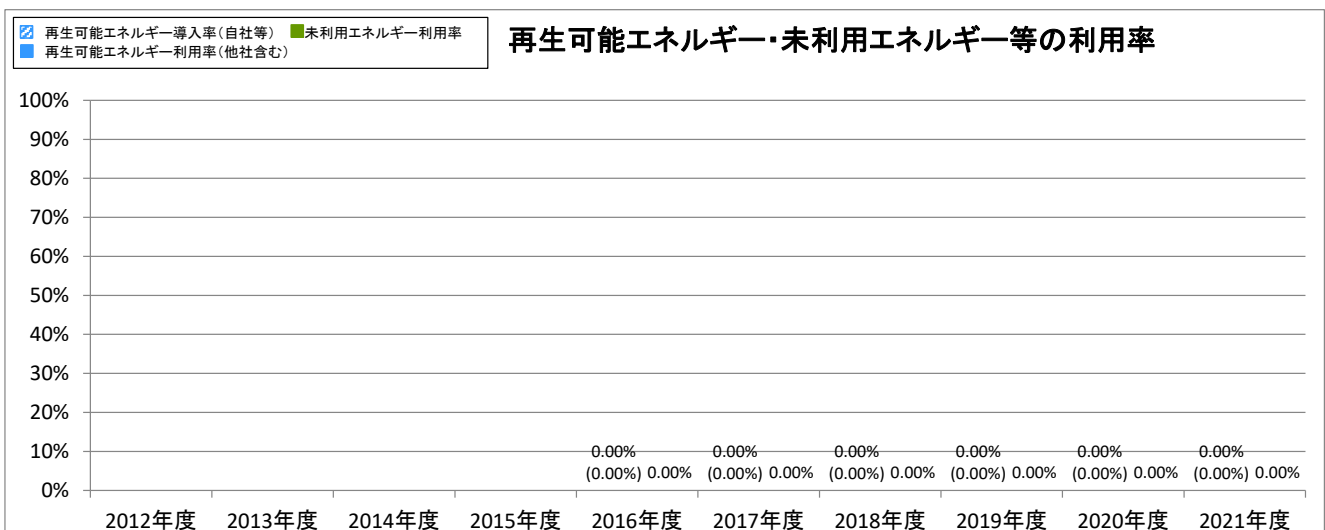
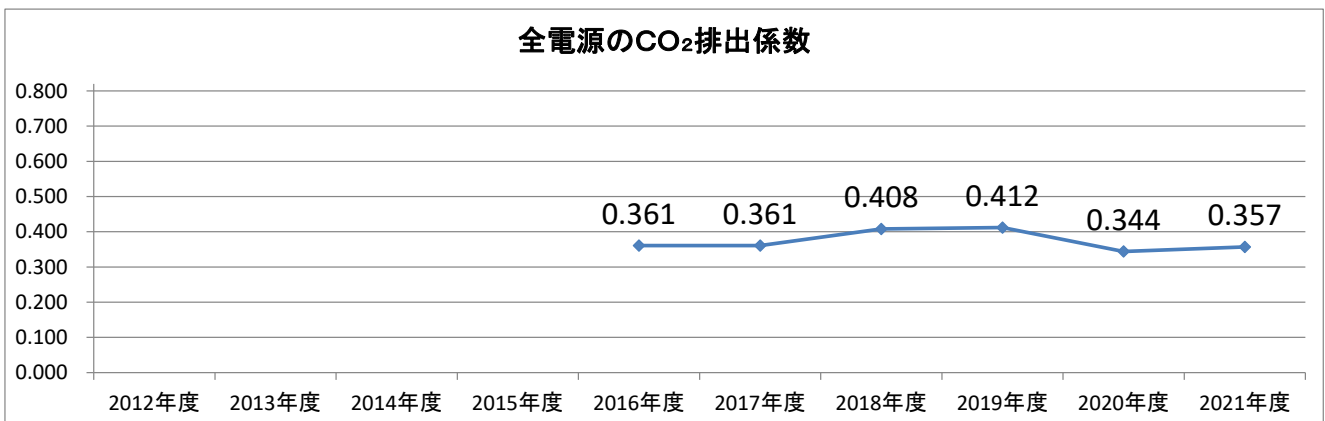


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社イーネットワークシステムズ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.361	0.361	0.408	0.412	0.344	0.344	0.357	0.379	前年度実績以下	0.370
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	14,056 (0)	0 (0)	22,593	当年実績並	継続的に 利用率 20%を
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	8.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	11.28%	当年実績並	継続的に 利用率 20%を
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	3,514	0	3,285	当年実績並	2023年度以上確保
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2.00%	0.00%	1.64%	当年実績並	2023年度以上確保

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート イオンディライト株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.386	0.491	0.391	0.464	0.454	0.444
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

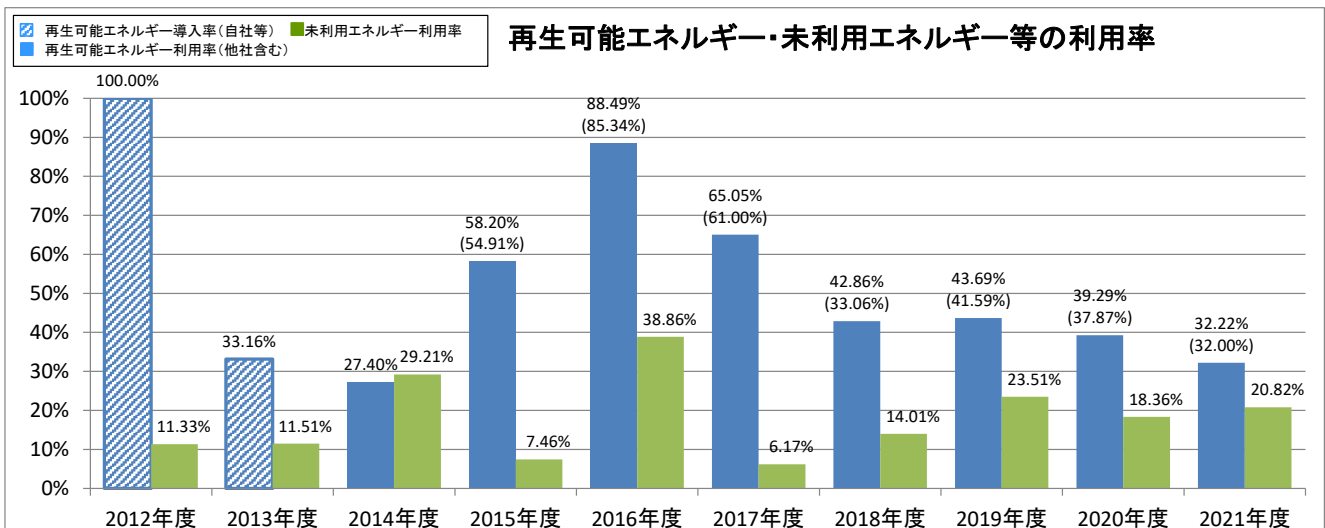
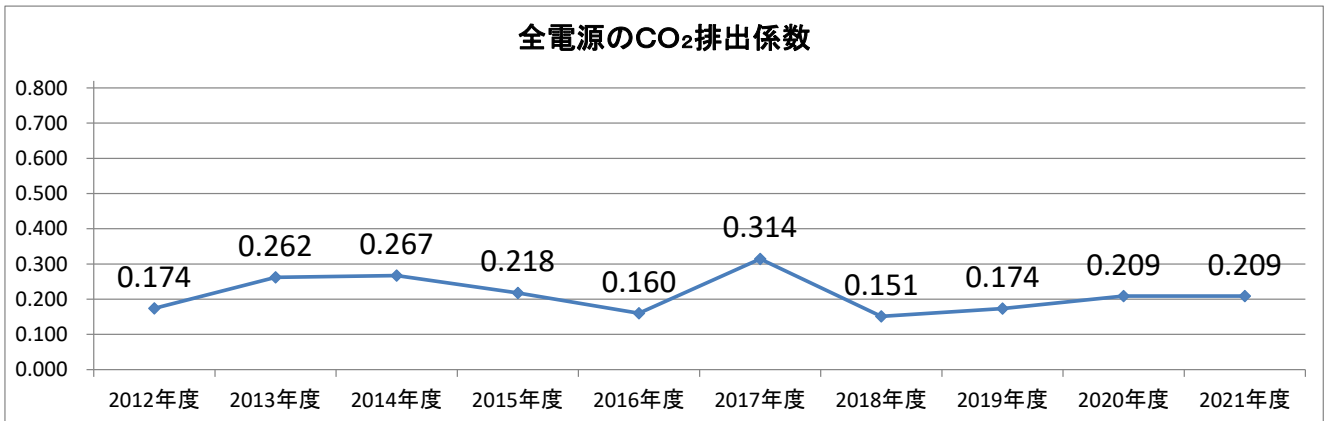


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 出光グリーンパワー株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.174	0.262	0.267	0.218	0.160	0.314	0.151	0.174	0.209	0.300	0.209	0.300	0.300	0.300
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.070	0.117	0.153	0.155	0.046	0.127	0.104	0.030	0.058	/	0.021	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	9,722	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	38,512	47,254	9,908	39,057 (36,845)	72,381 (69,803)	70,649 (66,250)	47,415 (36,570)	80,210 (76,347)	84,563 (81,519)	55,000	90,457 (89,850)	113,700	—	—
	利用率	%	100.00%	33.16%	27.40%	58.20% (54.91%)	88.49% (85.34%)	65.05% (61.00%)	42.86% (33.06%)	43.69% (41.59%)	39.29% (37.87%)	50.00%	32.22% (32.00%)	50.00%	50.00%	50.00%
未利用 エネルギー 等の 利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	4,482	4,985	11,020	5,004	31,783	6,703	15,500	43,157	39,526	20,000	58,441	22,740	—	—
	利用率	%	11.33%	11.51%	29.21%	7.46%	38.86%	6.17%	14.01%	23.51%	18.36%	10.00%	20.82%	10.00%	10.00%	20.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

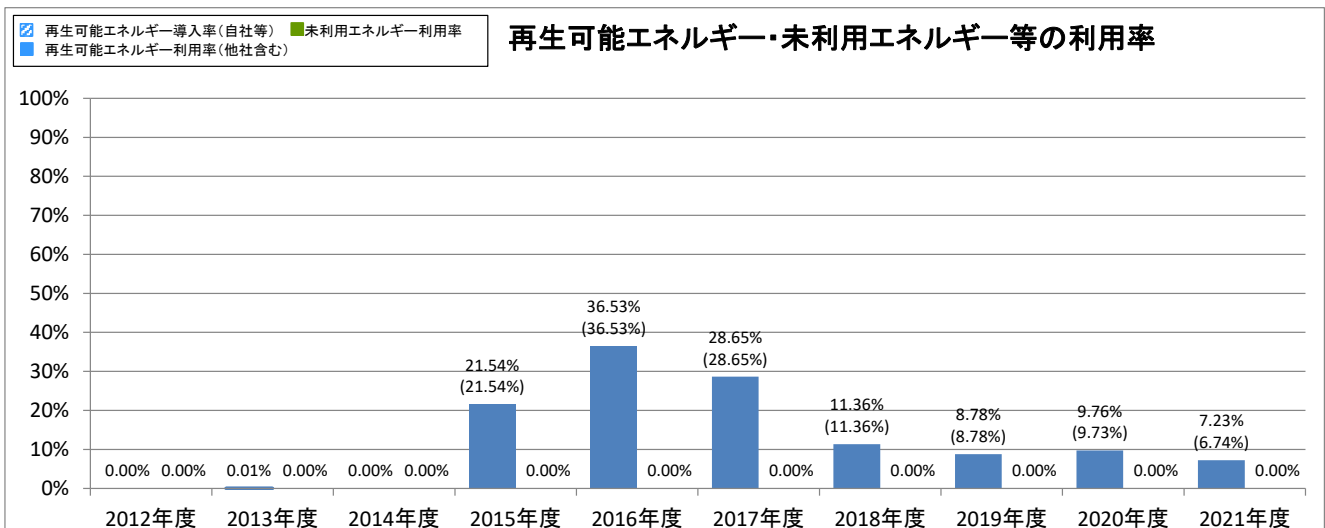
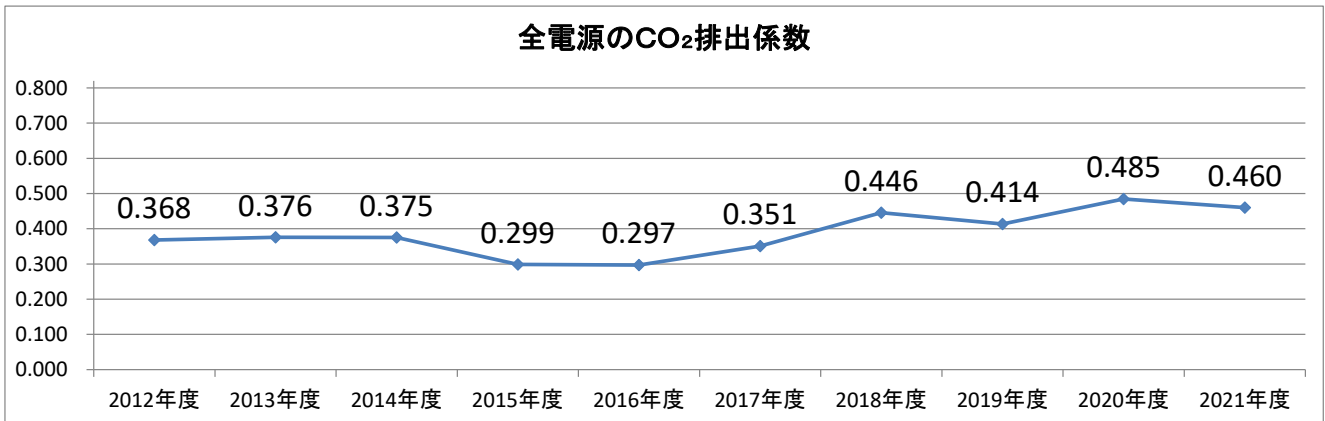


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 出光興産株式会社

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.368	0.376	0.375	0.299	0.297	0.351	0.446	0.414	0.485	0.485	0.460	0.460	極力低減	極力低減
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.345	0.345	0.346	0.270	0.225	0.255	0.445	0.456	0.498	/	0.543	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	19	8	0	51,148 (51,148)	117,395 (117,395)	110,538 (110,538)	49,954 (49,954)	45,698 (45,698)	57,753 (57,574)	25,428	45,573 (42,510)	42,247	極力活用	極力活用
	利用率	%	0.00%	0.01%	0.00%	21.54% (21.54%)	36.53% (36.53%)	28.65% (28.65%)	11.36% (11.36%)	8.78% (8.78%)	9.76% (9.73%)	4.30%	7.23% (6.74%)	6.70%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	極力活用	極力活用
	利用率	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

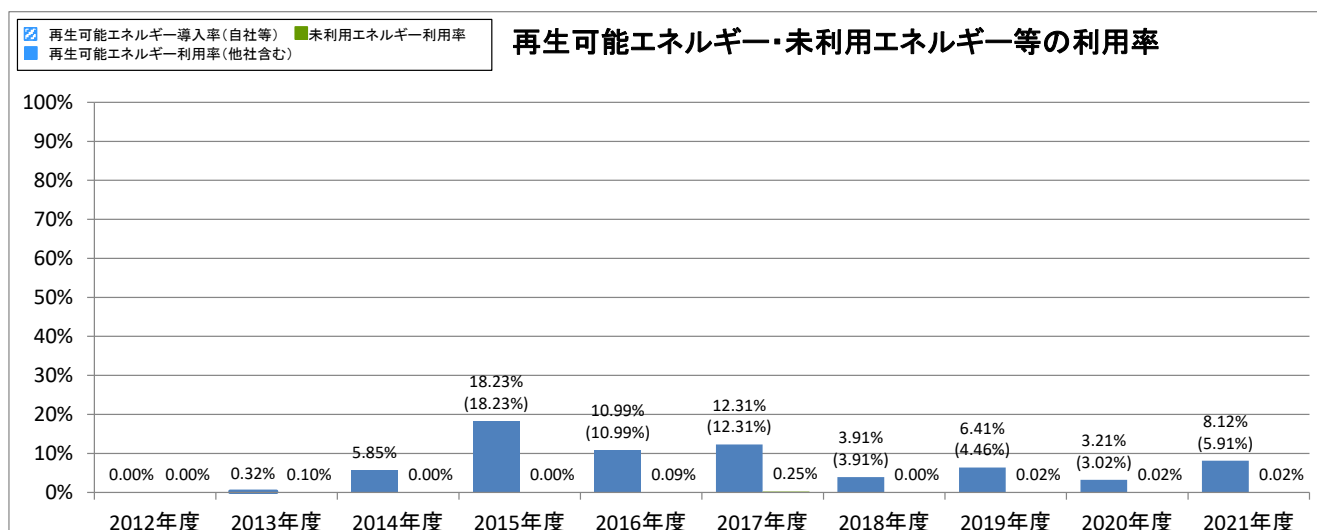
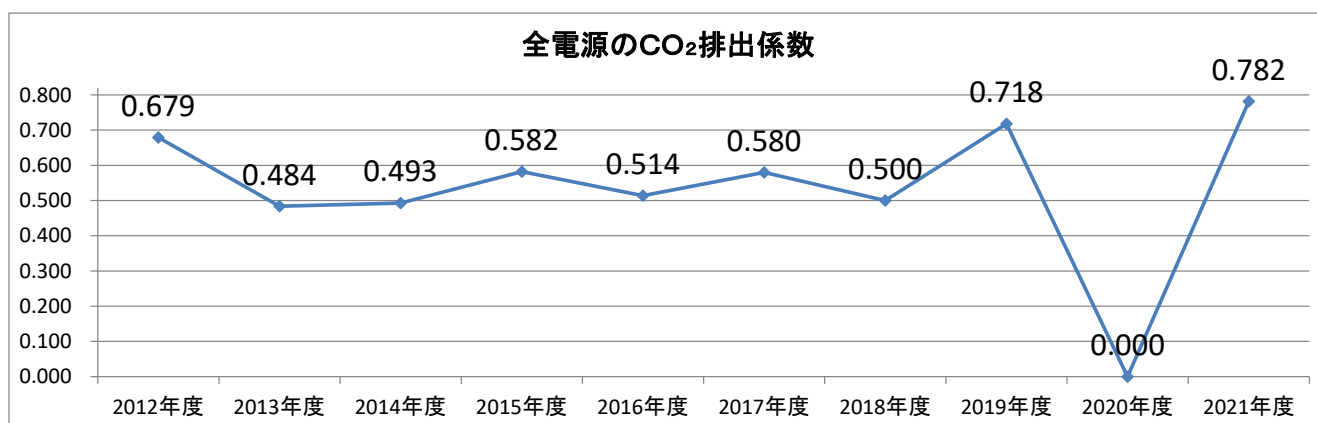


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 伊藤忠エネクス株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.679	0.484	0.493	0.582	0.514	0.580	0.500	0.718	0.000	0.500	0.782	0.500	2022年度 以下	2022年度 以下
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.672	0.414	0.487	0.649	0.662	0.780	0.776	0.821	0.816	0.848	0.848	0.848	0.848	0.848
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	0	76	2,315	8,468 (8,468)	5,943 (5,943)	6,403 (6,403)	2,300 (2,300)	3,998 (2,784)	2,464 (2,315)	13,705	3,432 (2,500)	13,447	2022年度 以上	極力導入
	利用率	%	0.00%	0.32%	5.85%	18.23% (18.23%)	10.99% (10.99%)	12.31% (12.31%)	3.91% (3.91%)	6.41% (4.46%)	3.21% (3.02%)	17.87%	8.12% (5.91%)	12.90%	2022年度 以上	極力導入
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	0	25	0	0	51	132	0	13	14	15	10	31	2022年度 以上	極力導入
	利用率	%	0.00%	0.10%	0.00%	0.00%	0.09%	0.25%	0.00%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.03%	2022年度 以上	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

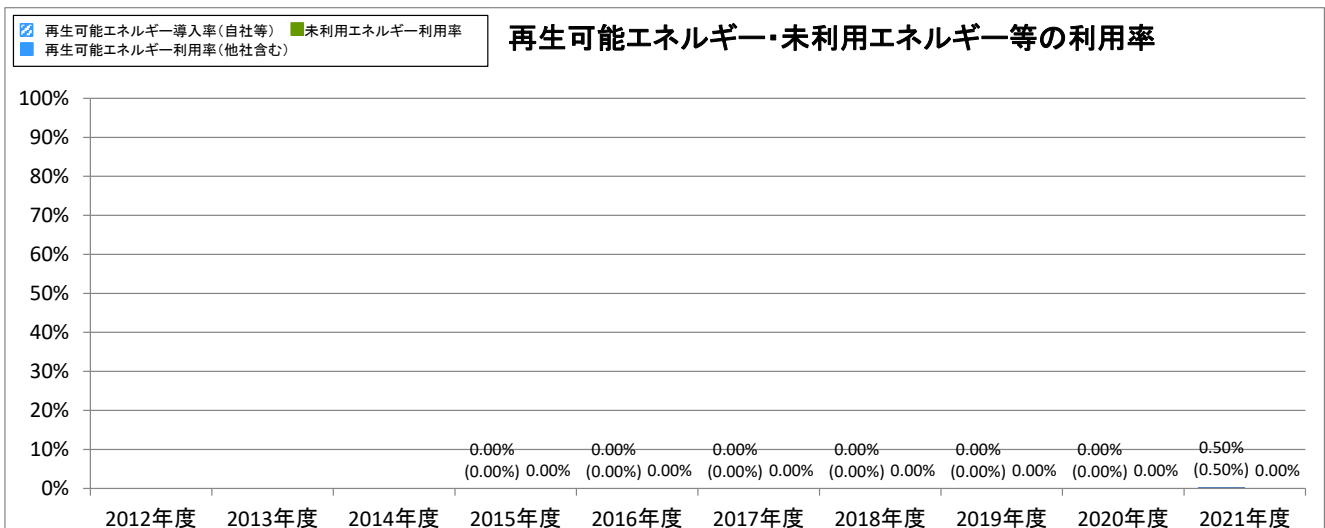
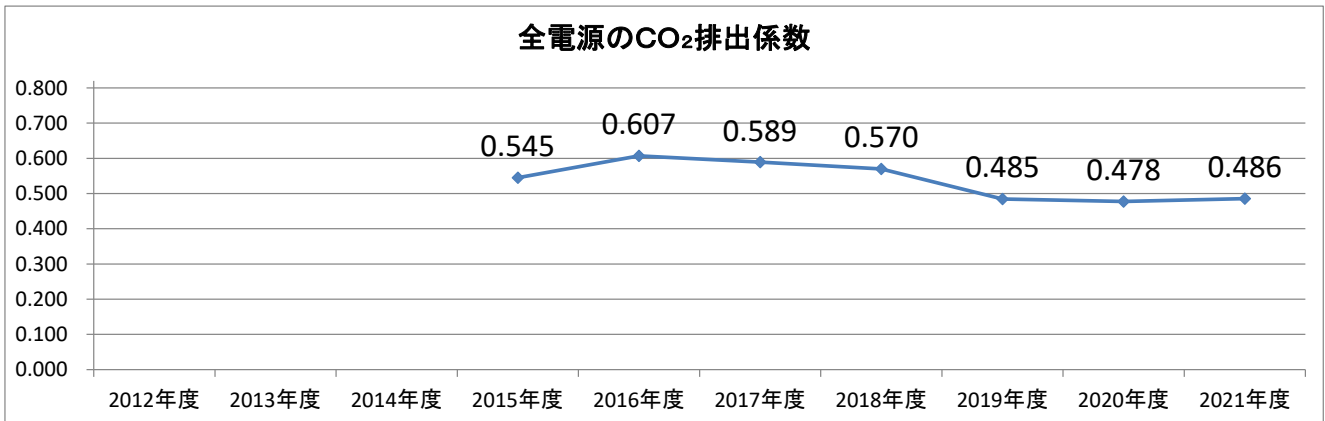


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 伊藤忠商事株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.545	0.607	0.589	0.570	0.485	0.478	0.470	0.486	0.470	2021年 度程度	2021年 度以下
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	99%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.647	0.642	0.628	0.635	0.598	0.562	/	0.795	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	19 (19)	0	0	導入検討
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.50% (0.50%)	0.00%	0.00%	導入検討
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2021年 度以上	2021年 度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2020年 度以上	2020年 度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 伊藤忠プラントック株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.294	0.406	0.526	0.448	0.491	前年度以下	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

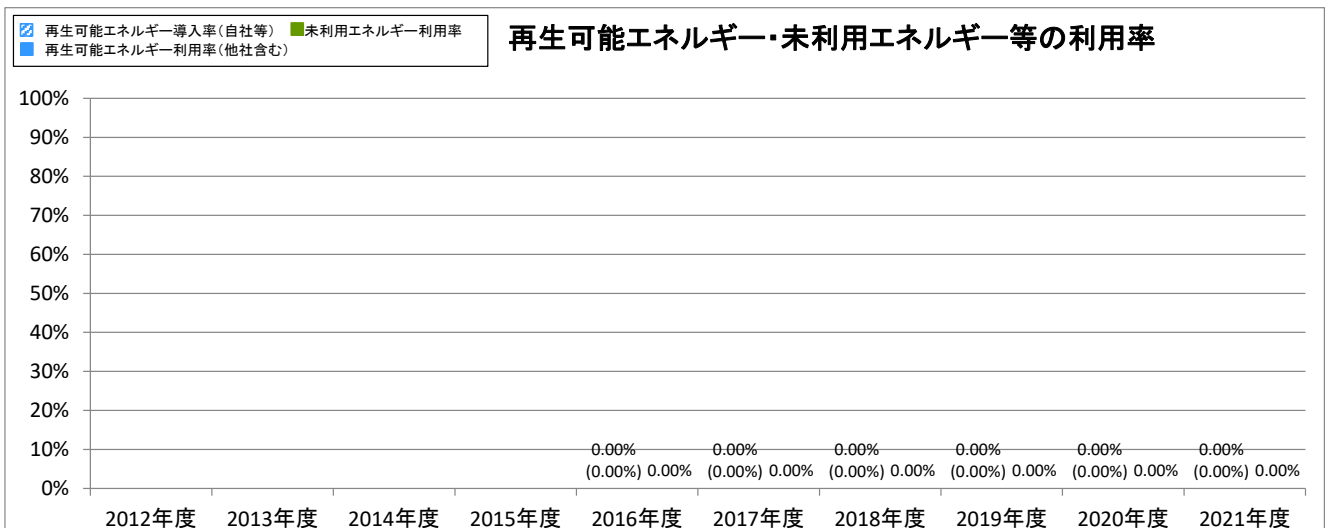
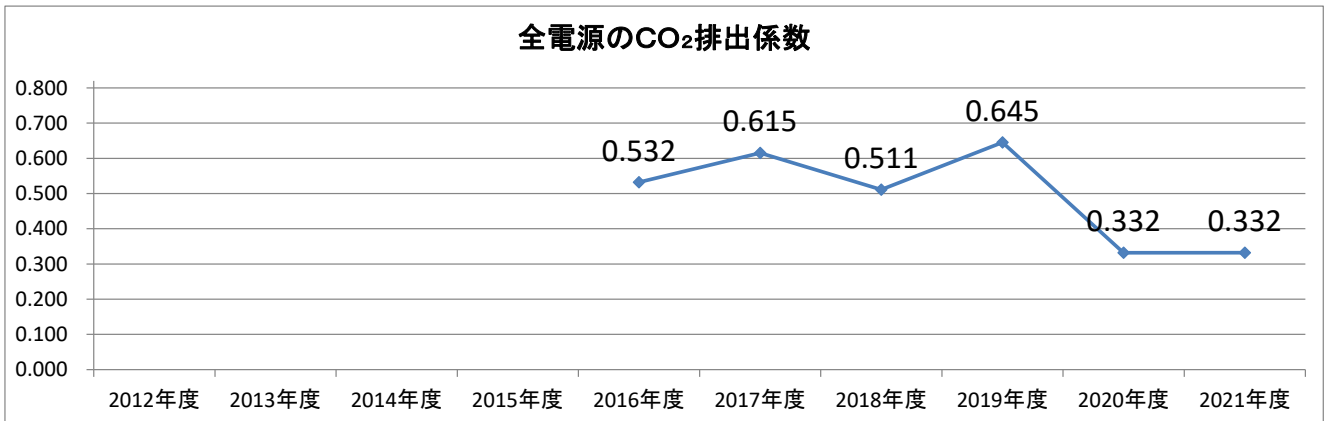


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 入間ガス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.532	0.615	0.511	0.645	0.332	0.534	0.332	0.478	0.478	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	-	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	49	49	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	8.70%	8.70%	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	2	2	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.35%	0.35%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

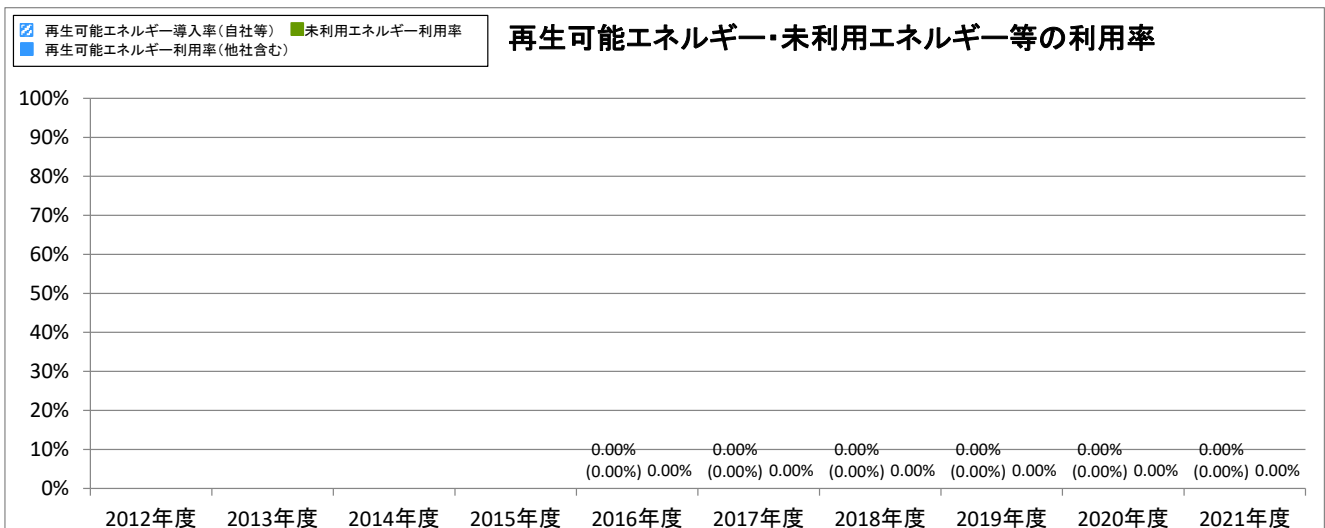
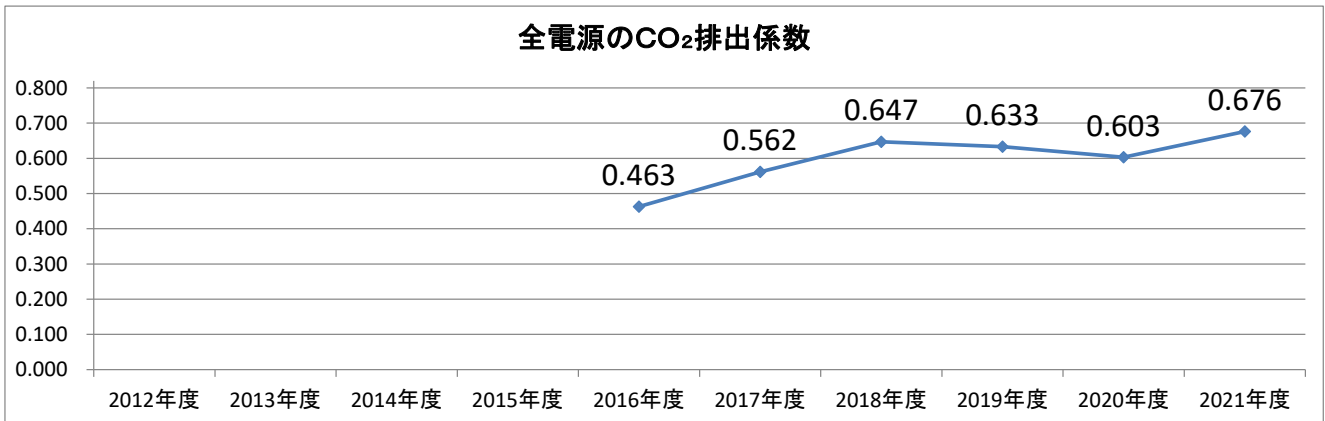


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート イワタニ関東株式会社

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.463	0.562	0.647	0.633	0.603	0.600	0.676	0.600	2022年 度同レ ベル	2022年 度同レ ベル
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	2022年 度以上	2022年 度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2022年 度以上	2022年 度以上
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	2022年 度以上	2022年 度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2022年 度以上	2022年 度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

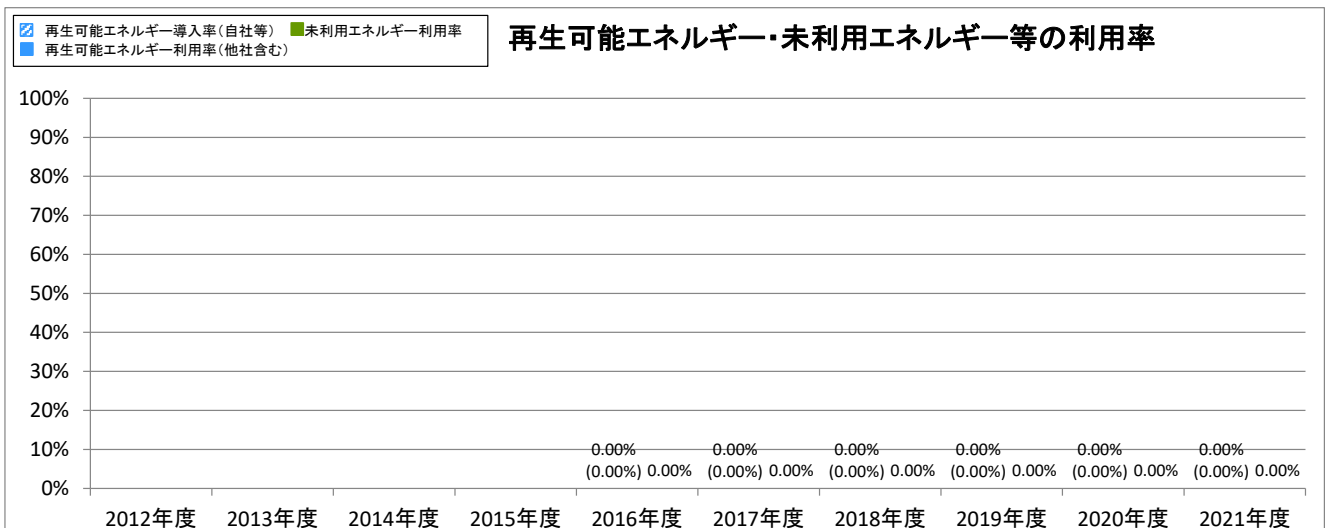
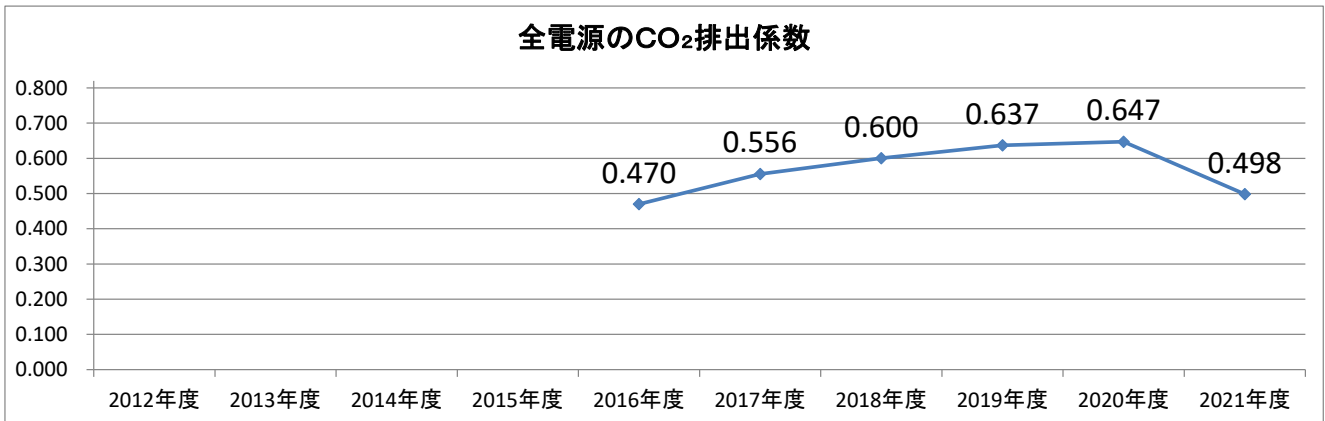


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート イワタニ首都圏株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.470	0.556	0.600	0.637	0.647	0.597	0.498	0.595	0.590	0.585
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社インフォシステム

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.247	特になし	0.478	0.000	0.000	0.000
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	特になし	0 (0)	1,775	1,775	1,775
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	特になし	0.00% (0.00%)	100.00%	100.00%	100.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	特になし	0	200	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	特になし	0.00%	100.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート HTBエナジー株式会社

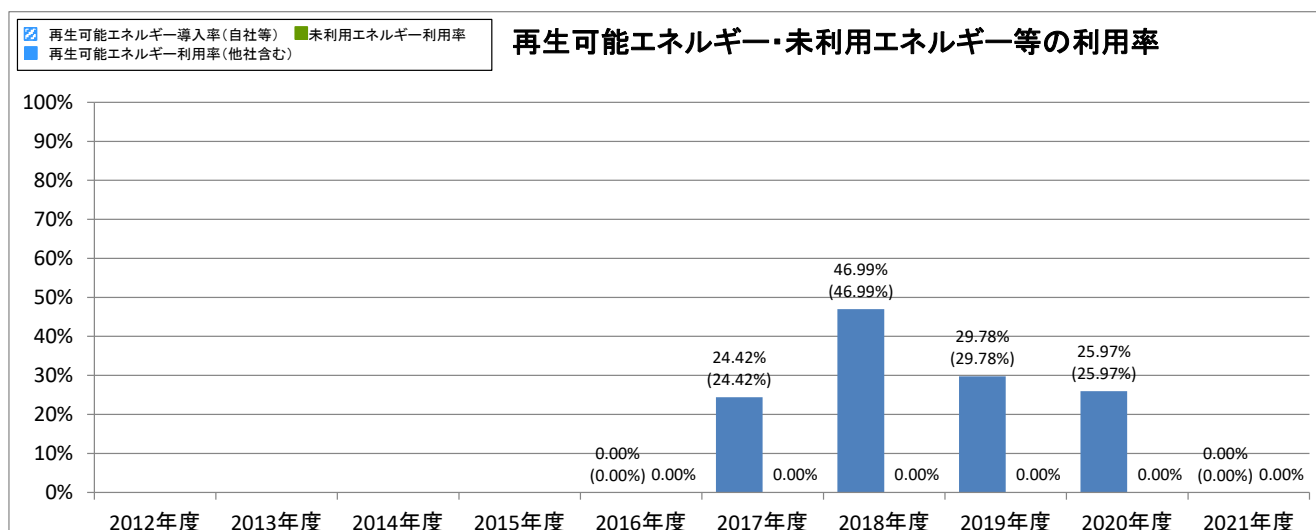
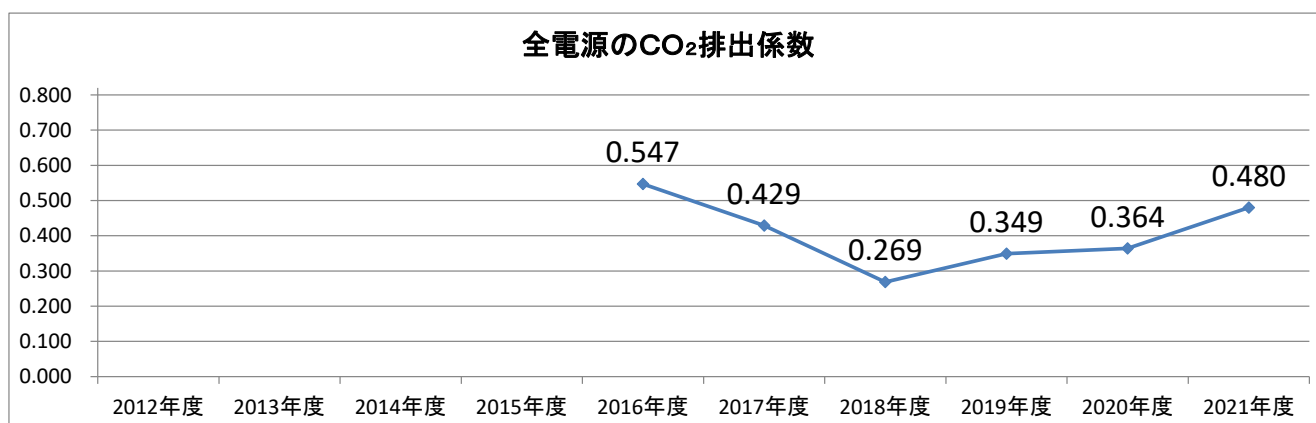
	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.547	0.429	0.269	0.349	0.364	0.473	0.480	0.297	0.297	0.297
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.000	/	0.447	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	11,938	43,178	48,478	51,077	7,806	0	1,334	5,000	5,000
	利用率	%	---	---	---	0.00%	24.42%	46.99%	29.78%	25.97%	4.00%	0.00%	0.06%	0.10%	0.10%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

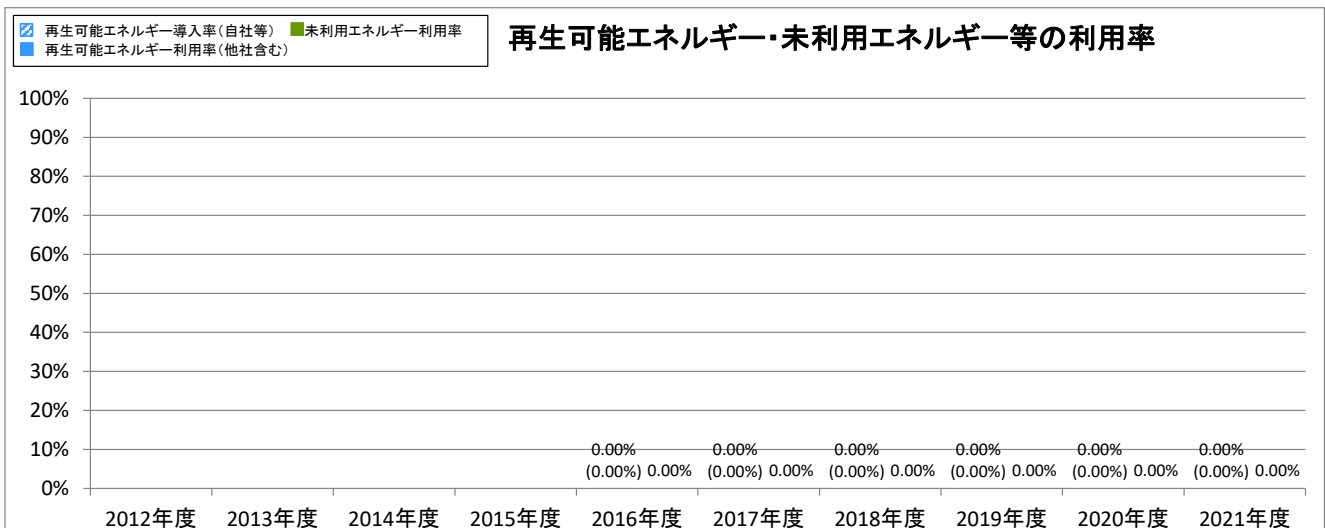
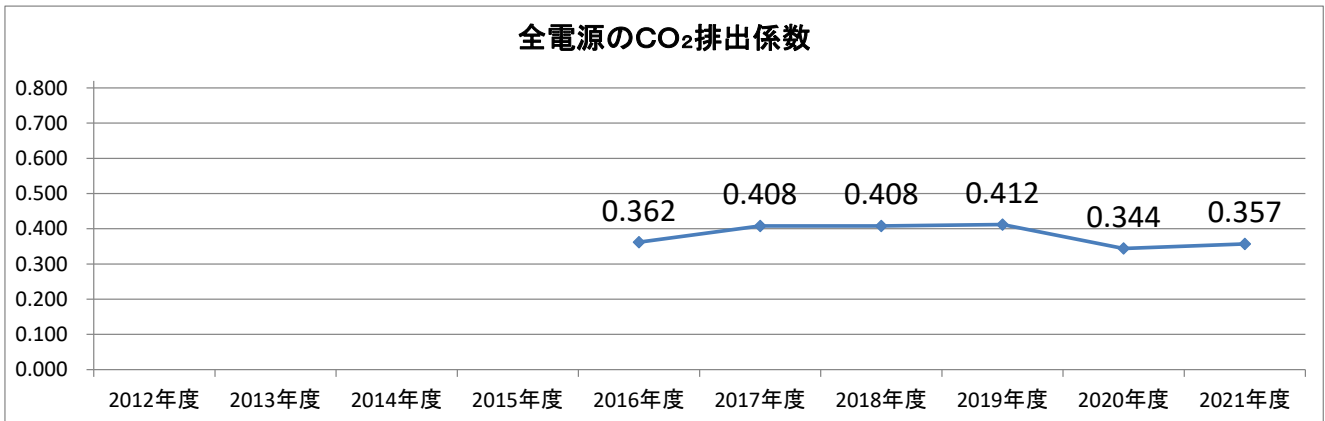
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エージーピー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.362	0.408	0.408	0.412	0.344	0.344	0.357	0.379	前年実績以下	0.370
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	98	0	196	当年実績以上	継続的に 利用率 35%を目
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	20.53%	0.00%	20.40%	当年実績以上	35.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	24	0	48	当年実績以上	2021年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	4.99%	0.00%	4.99%	当年実績以上	2021年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

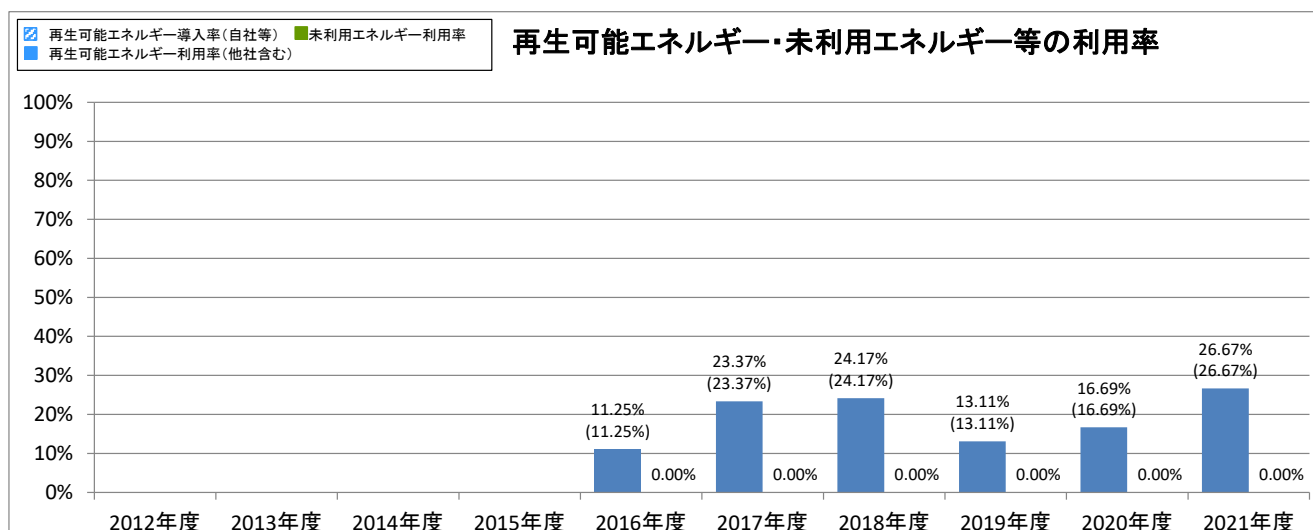
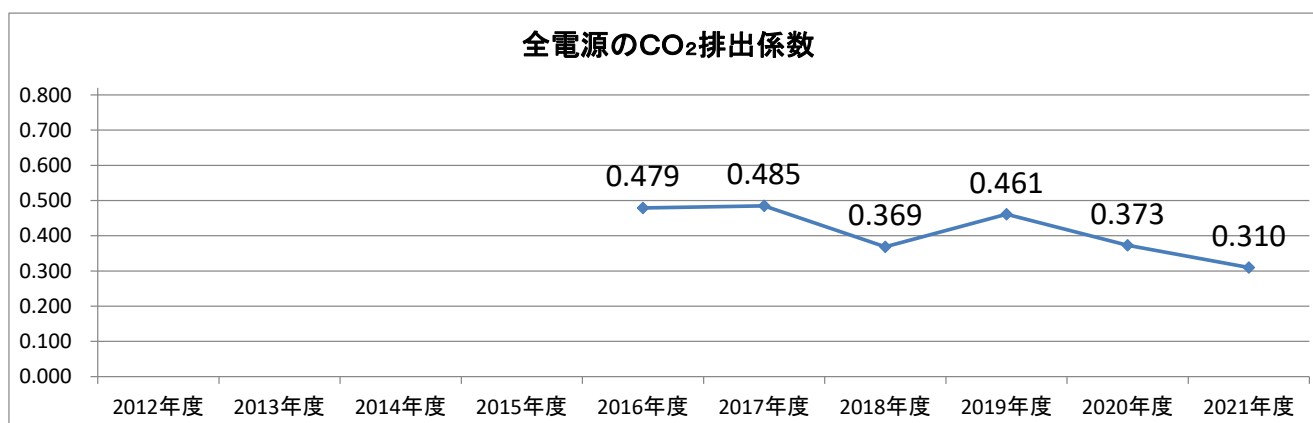
○データシート 株式会社エコスタイル

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.479	0.485	0.369	0.461	0.373	0.378	0.310	0.374	2022年度以下	2023年度以下
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	99%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	1,080 (1,080)	2,261 (2,261)	1,835 (1,835)	753 (753)	730 (730)	4,800	311 (311)	5,000	2022年度以上	2023年度以上
	利用率	%	---	---	---	11.25% (11.25%)	23.37% (23.37%)	24.17% (24.17%)	13.11% (13.11%)	16.69% (16.69%)	28.00%	26.67% (26.67%)	28.00%	2022年度以上	2023年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エコログ

	単位	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2021年度	2022年度	2023年度	長期的	
		実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	計画	実績	計画	計画	目標年度	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	排出係数公表前の為不明	0.453	排出係数公表前の為不明	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	4%	---	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0 (0)	0	前年度以上	次年度以上	
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	前年度以上	次年度以上	
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エスケーエナジー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2022年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.482	0.476	0.459	0.507	0.507以下	0.507以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

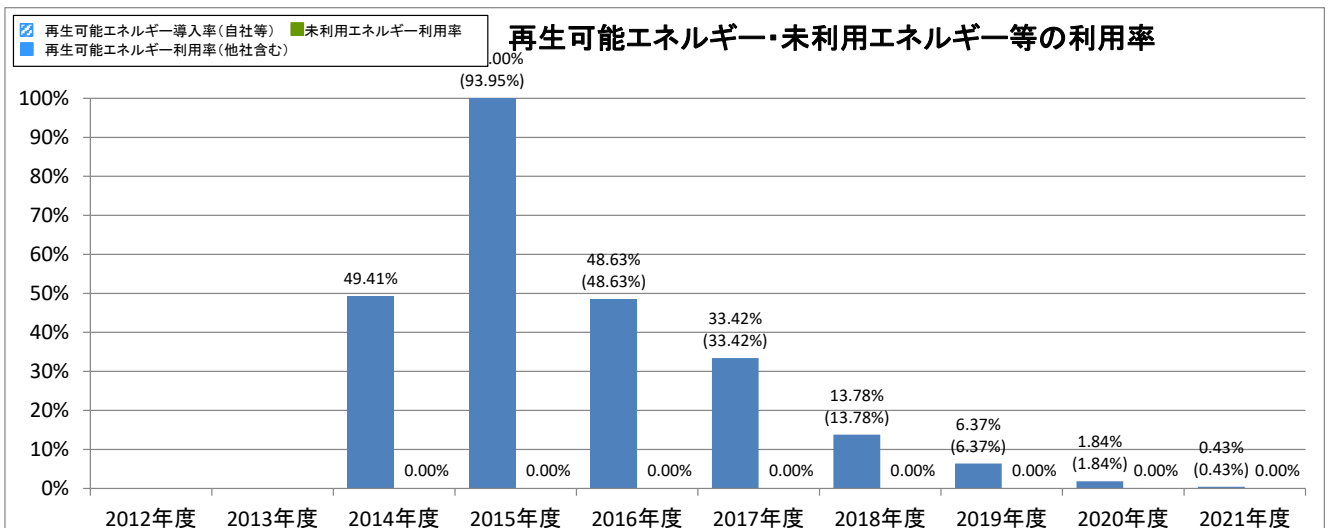
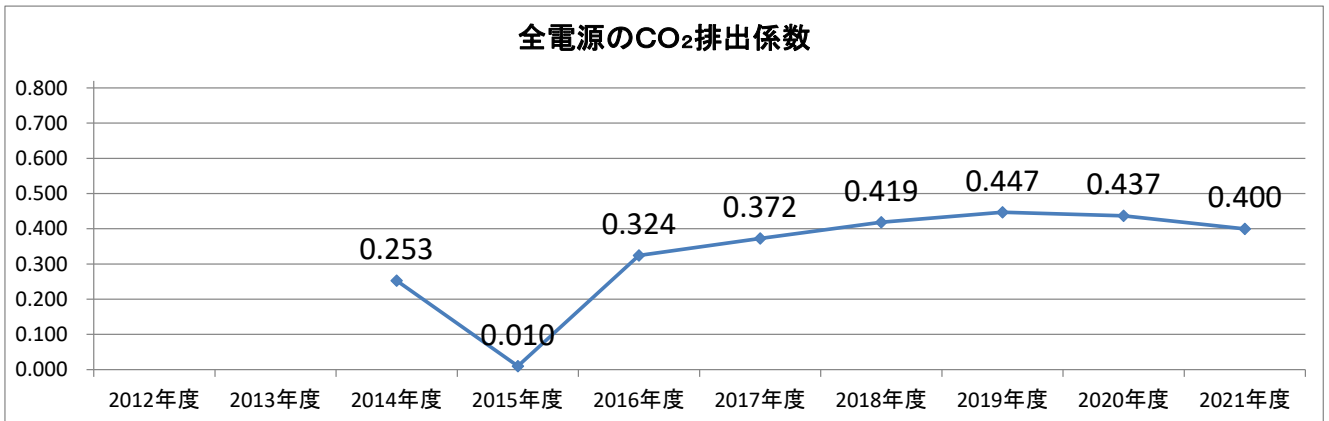


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート SBパワー株式会社

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.253	0.010	0.324	0.372	0.419	0.447	0.437	0.507	0.400	2021年度水準	2022年度水準	2022年度水準
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.000	0.239	0.069	0.000	0.000	0.000	0.000	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用率(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用率(他社含む)	千kWh	---	---	1,476	24,223 (21,338)	15,114 (15,114)	7,458 (7,458)	12,790 (12,790)	17,854 (17,854)	10,095 (10,095)	6,503	3,351 (3,351)	2021年度水準	2022年度水準	2022年度水準
	利用率	%	---	---	49.41%	100.00% (93.95%)	48.63% (48.63%)	33.42% (33.42%)	13.78% (13.78%)	6.37% (6.37%)	1.84% (1.84%)	2.32%	0.43% (0.43%)	2021年度水準	2022年度水準	2022年度水準
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用率	千kWh	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	導入に努める
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	導入に努める

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

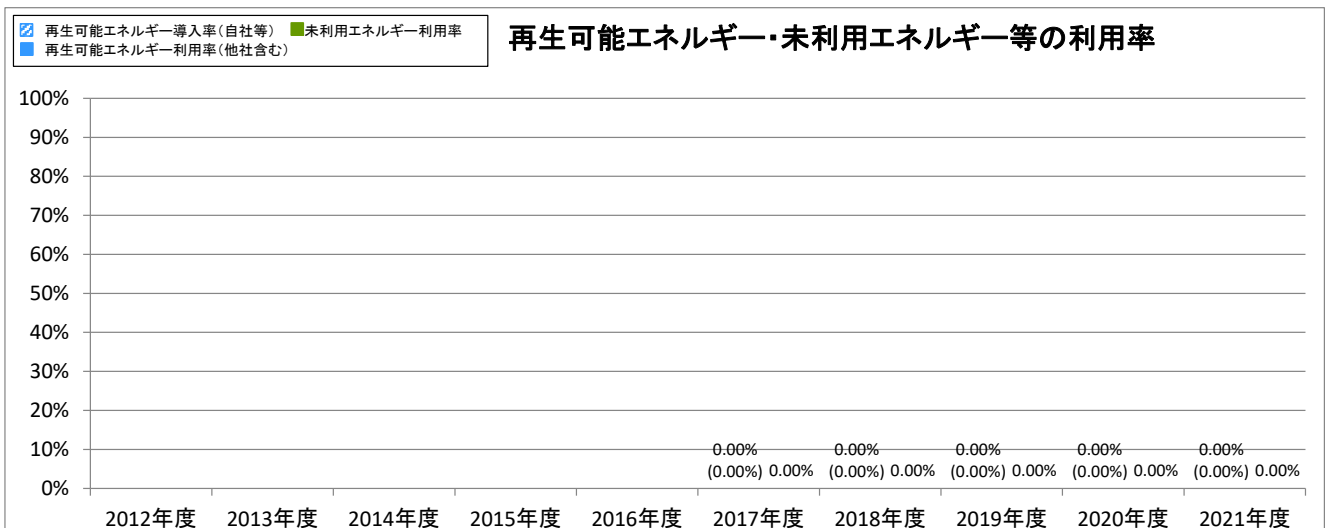
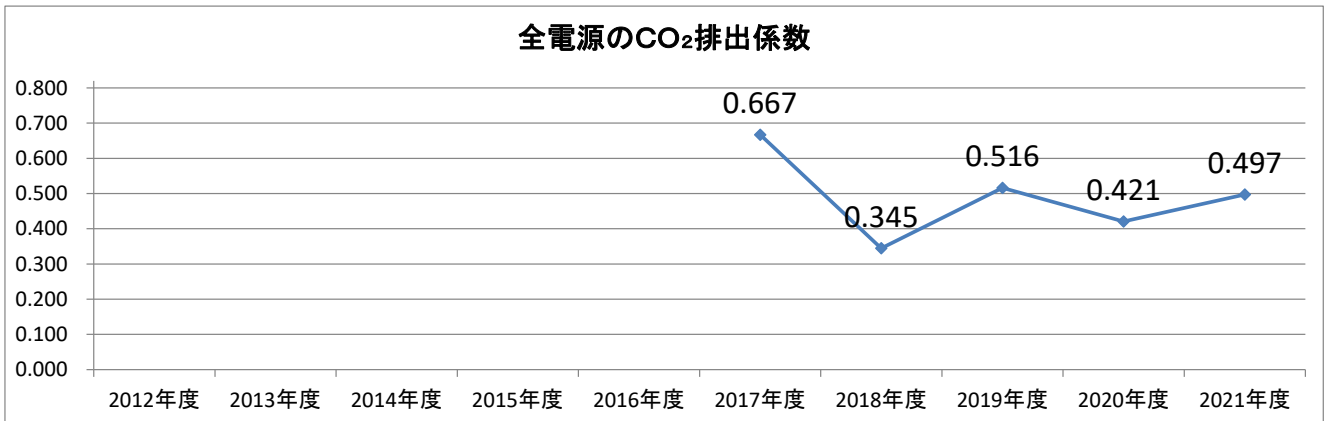


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート エssenシャルエナジー株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.667	0.345	0.516	0.421	0.470	0.497	0.470	0.460	0.400
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	850	100	50
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	100.00%	100.00%	0.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エナテックス

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.344	0.344	0.357	0.344	0.344	0.344
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	205	0 (0)	205	400	1,200
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	30.00%	0.00% (0.00%)	30.00%	30.00%	30.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エナネス

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.480	0.470	0.450
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用率 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用率 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用率	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

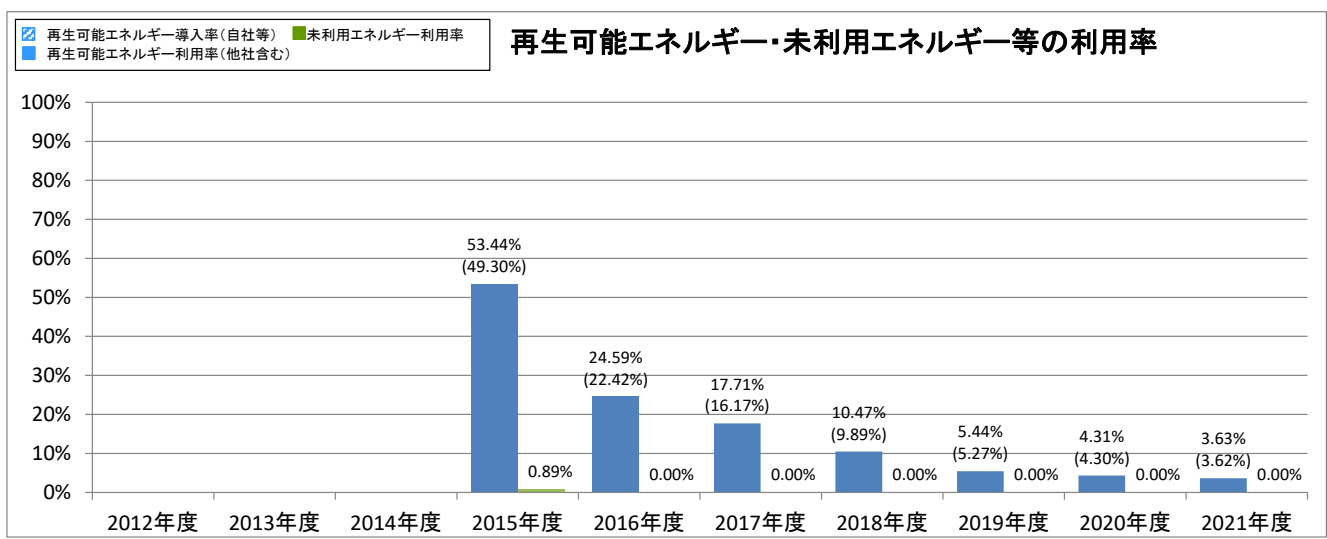
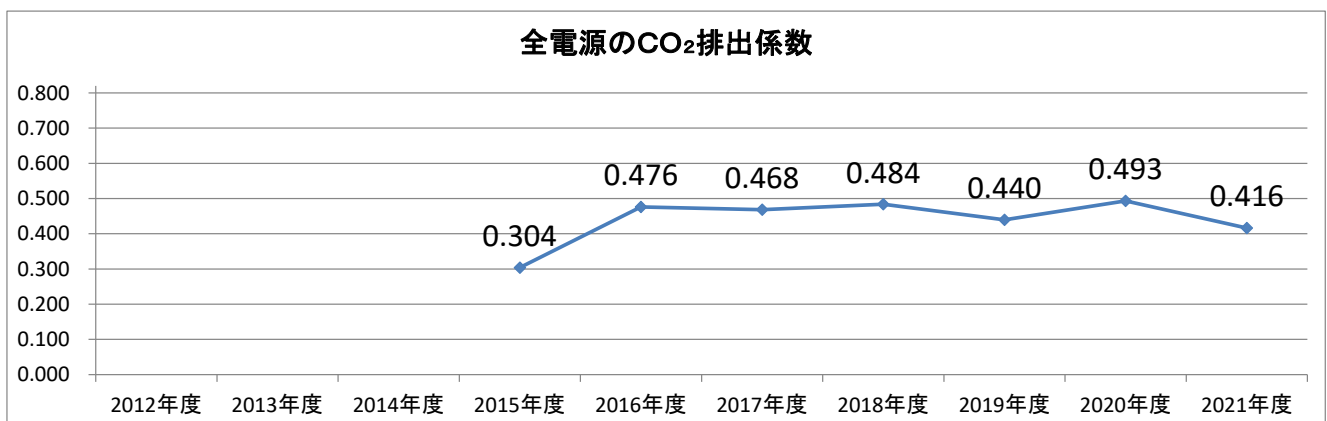
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エナリス・パワー・マーケティング

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.304	0.476	0.468	0.484	0.440	0.493	---	0.416	0.443	0.443	極力低減
	把握率	%	---	---	---	96%	99%	100%	99%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.265	0.335	0.218	0.313	0.070	0.000	/	0.132	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	25,331 (23,367)	12,614 (11,497)	25,263 (23,054)	35,584 (33,615)	36,387 (35,241)	21,826 (21,796)	---	20,537 (20,476)	18,110	18,110	2022年度と同等
	利用率	%	---	---	---	53.44% (49.30%)	24.59% (22.42%)	17.71% (16.17%)	10.47% (9.89%)	5.44% (5.27%)	4.31% (4.30%)	---	3.63% (3.62%)	320.00%	320.00%	2022年度と同等
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	424	0	0	0	0	0	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.89%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート NTTアノードエナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.414	極力低減	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	導入検討	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	導入検討	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	活用検討	活用検討
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	活用検討	活用検討

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

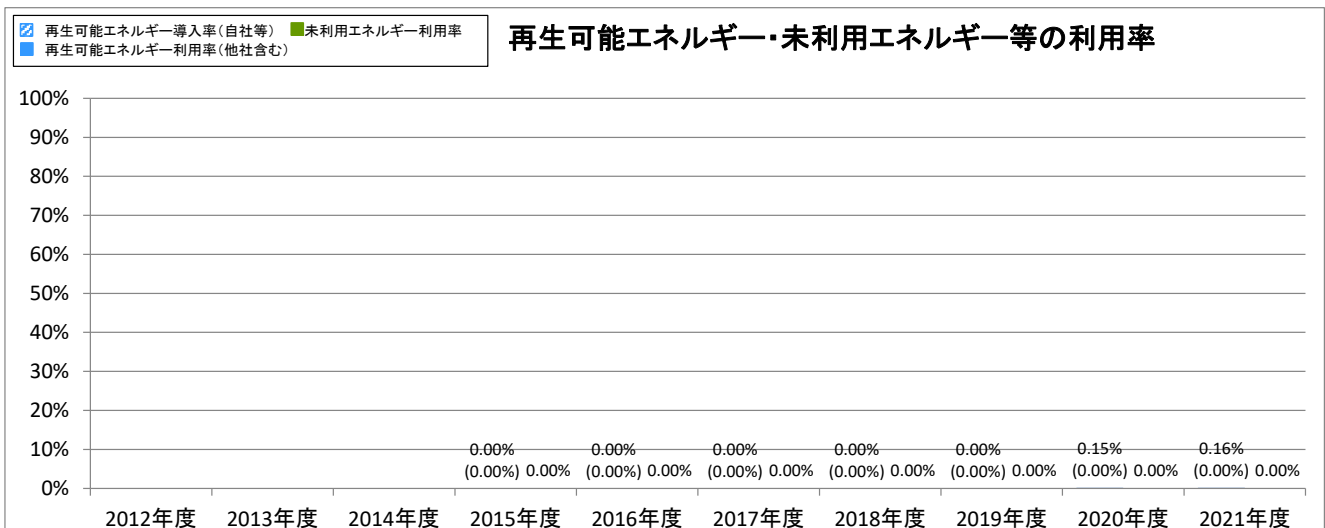
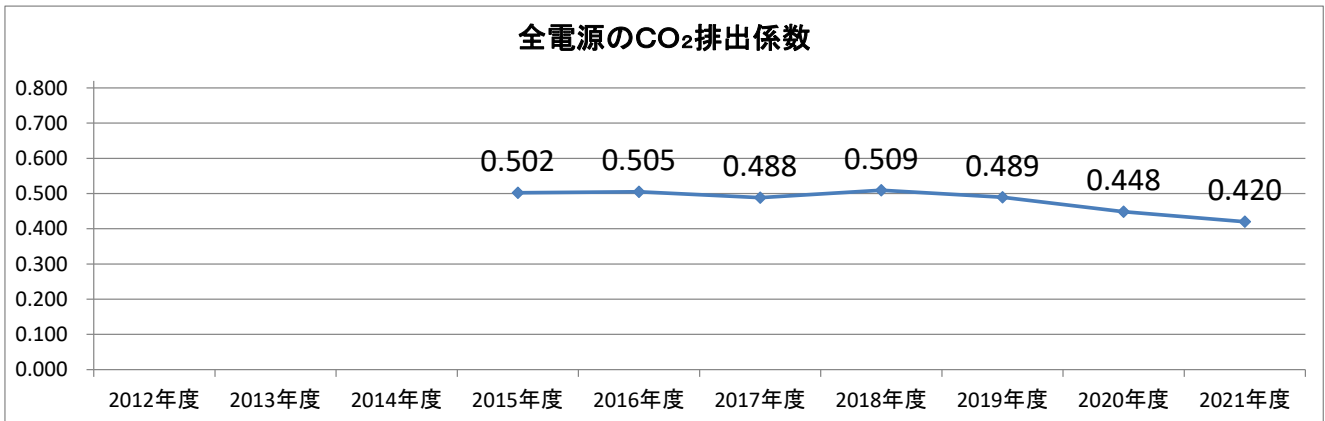
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート NFパワーサービス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.502	0.505	0.488	0.509	0.489	0.448	0.440	0.420	前年度以下	前年度以下	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	158 (0)	極力増加	179 (0)	極力増加	極力増加	極力増加
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.15% (0.00%)	極力増加	0.16% (0.00%)	極力増加	極力増加	極力増加
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エネ・ビジョン

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.422	0.412	0.400
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	7,000	7,000	7,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

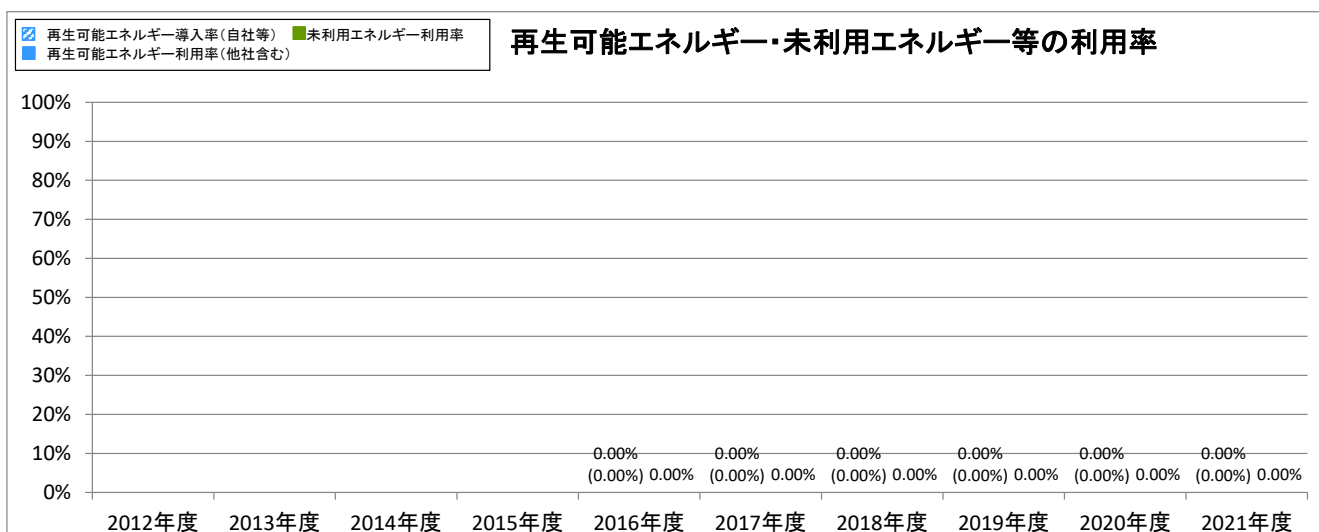
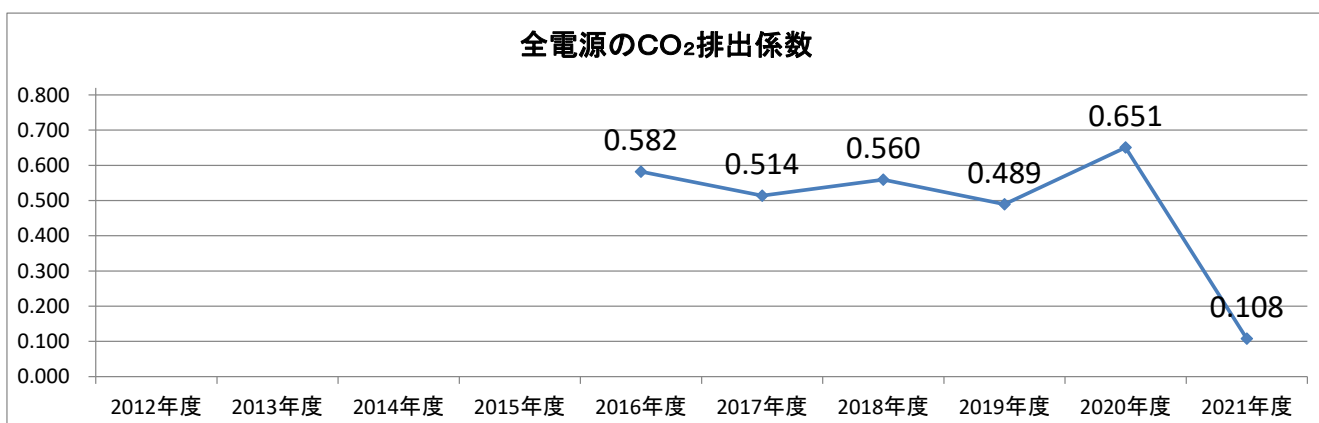


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エネアーク関東

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.582	0.514	0.560	0.489	0.651	0.500	0.108	0.500	2022年度以下	2022年度以下
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用率(自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用率(他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	2,531	0	1,833	2022年度以上	極力導入
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	17.87%	0.00%	12.90%	2022年度以上	極力導入
未利用エネルギー等の 利用率・利用率 ※3	利用率	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	3	0	4	2022年度以上	極力導入
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.00%	0.03%	2022年度以上	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

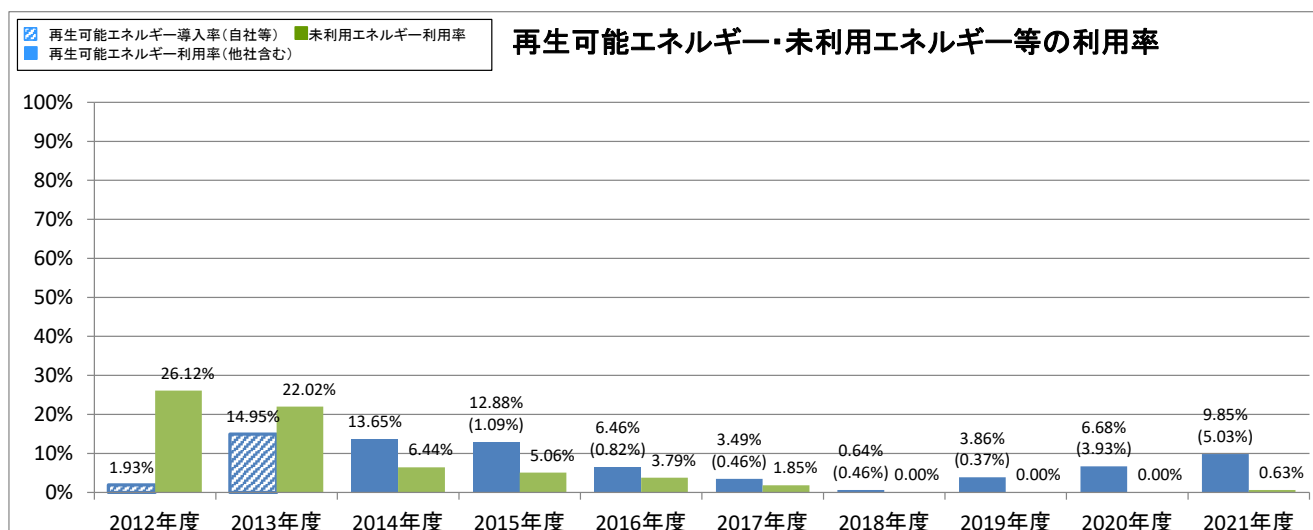
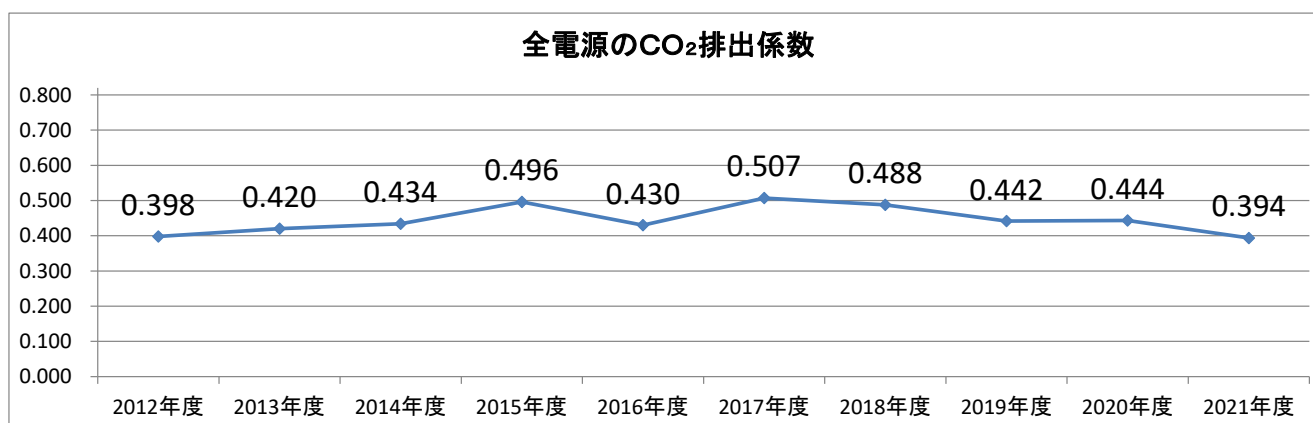


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート ENEOS株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.398	0.420	0.434	0.496	0.430	0.507	0.488	0.442	0.444	極力低減	0.394	極力低減	極力低減	極力低減
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.392	0.371	0.405	0.480	0.353	0.418	0.438	0.305	0.215	/	0.286	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	13,382	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	158,711	107,557	115,717	134,202 (11,381)	95,388 (12,131)	64,230 (8,478)	10,449 (7,477)	56,900 (5,464)	106,018 (62,413)	極力活用	158,470 (80,851)	極力活用	極力活用	極力活用
	利用率	%	1.93%	14.95%	13.65%	12.88% (1.09%)	6.46% (0.82%)	3.49% (0.46%)	0.64% (0.46%)	3.86% (0.37%)	6.68% (3.93%)	極力活用	9.85% (5.03%)	極力活用	極力活用	極力活用
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	186,704	170,291	56,872	52,709	56,009	34,000	0	0	0	極力活用	10,201	極力活用	極力活用	極力活用
	利用率	%	26.12%	22.02%	6.44%	5.06%	3.79%	1.85%	0.00%	0.00%	0.00%	極力活用	0.63%	極力活用	極力活用	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

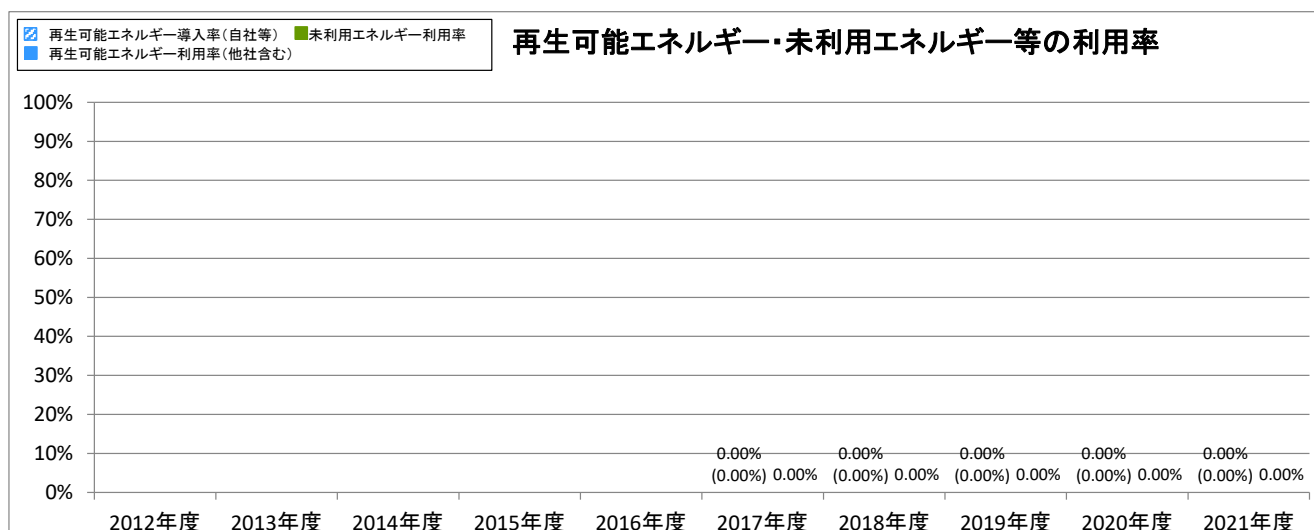
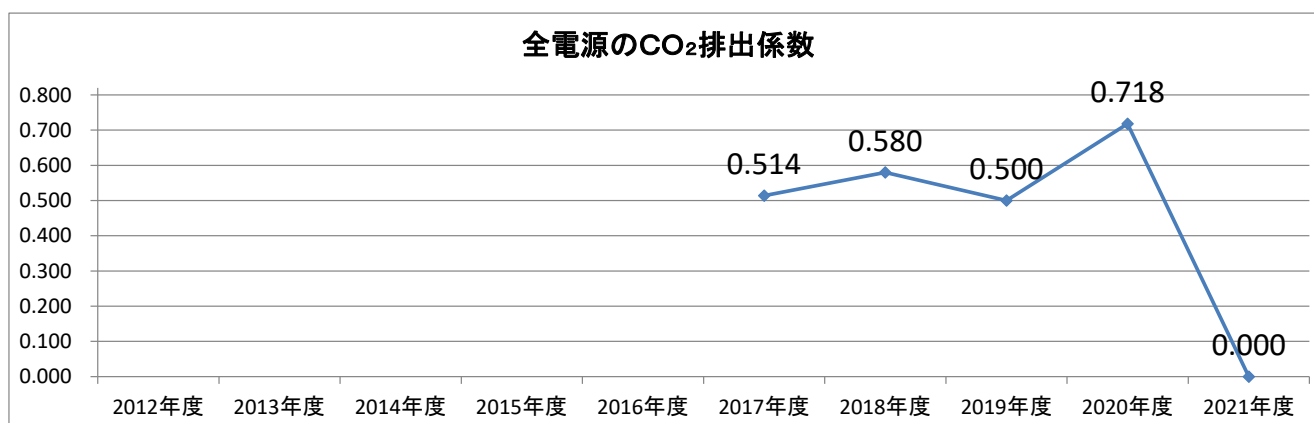
○データシート 株式会社エネクスライフサービス

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.514	0.580	0.500	0.718	0.718	0.000	0.718	2022年度以下	2022年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	13,705	0 (0)	13,447	2022年度以上	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	17.87%	0.00% (0.00%)	12.90%	2022年度以上	極力導入
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	15	0	31	2022年度以上	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.00%	0.03%	2022年度以上	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

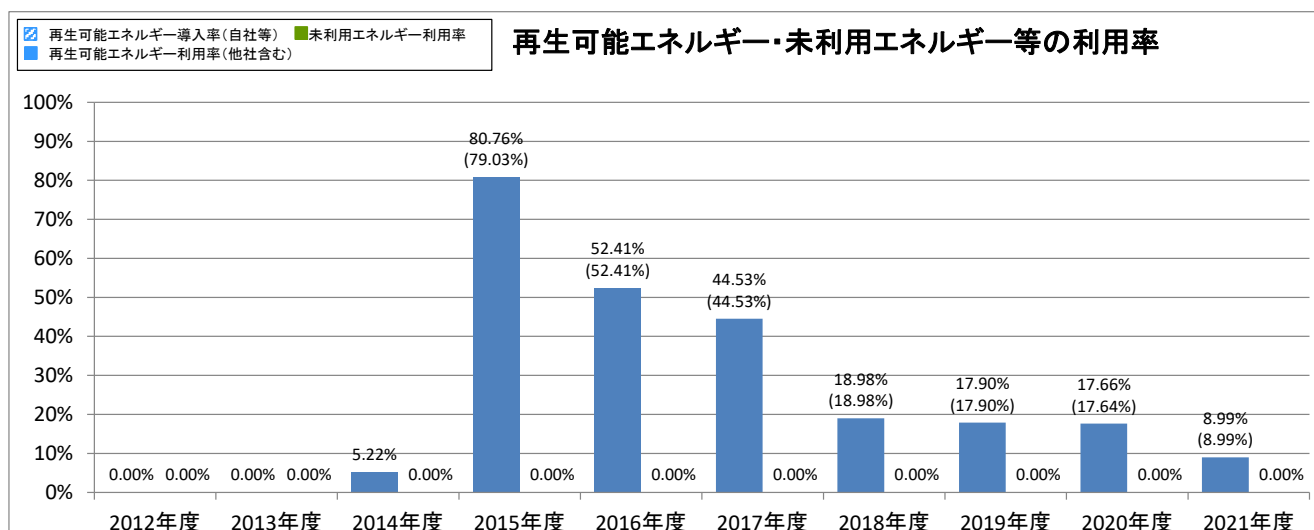
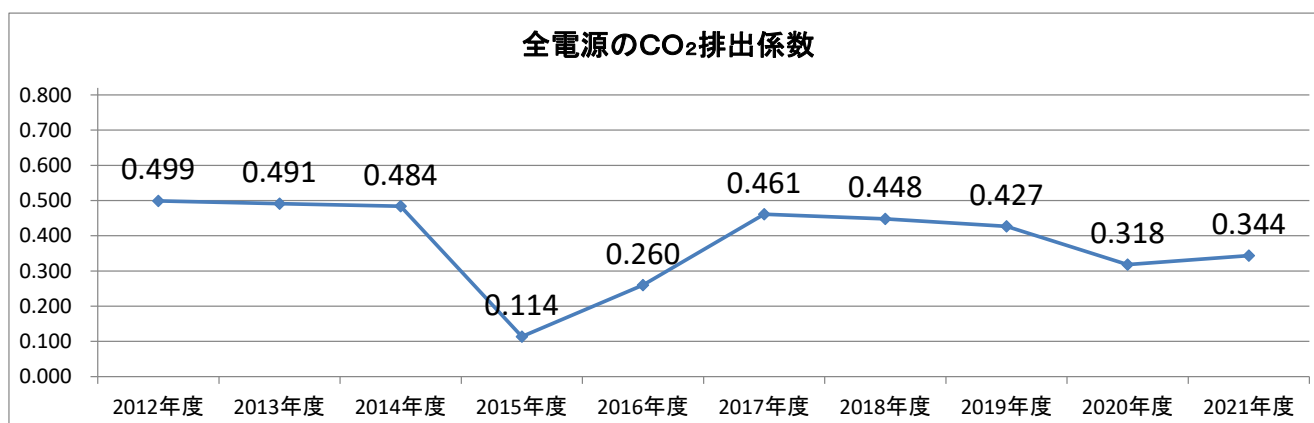
○データシート エネサーブ株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.499	0.491	0.484	0.114	0.260	0.461	0.448	0.427	0.318	0.400	0.344	0.400	0.400	2023年 度以下
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.422	0.415	0.387	0.403	0.334	0.611	0.592	0.784	0.322	/	0.323	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	0	0	307	12,234 (11,972)	25,865 (25,862)	27,486 (27,486)	14,833 (14,833)	17,649 (17,649)	10,869 (10,857)	19,000	6,403 (6,403)	19,000	19,000	2023年 度以上
	利用率	%	0.00%	0.00%	5.22%	80.76% (79.03%)	52.41% (52.41%)	44.53% (44.53%)	18.98% (18.98%)	17.90% (17.90%)	17.66% (17.64%)	40.00%	8.99% (8.99%)	40.00%	40.00%	2023年 度以上
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300	0	300	600	2023年 度以上
	利用率	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.50%	0.00%	0.50%	1.00%	2023年 度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

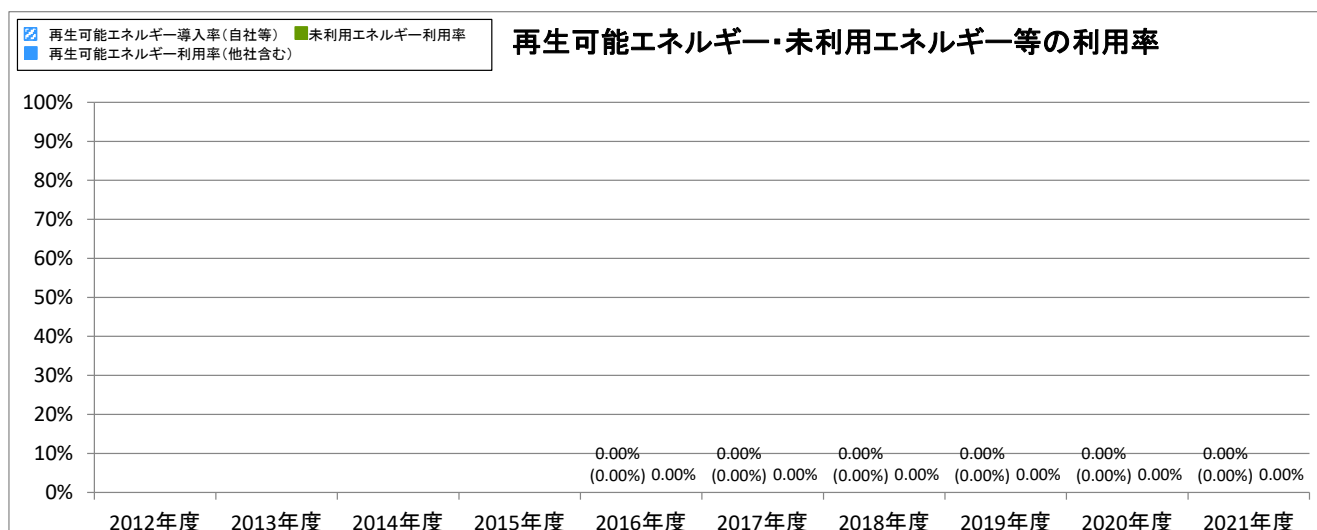
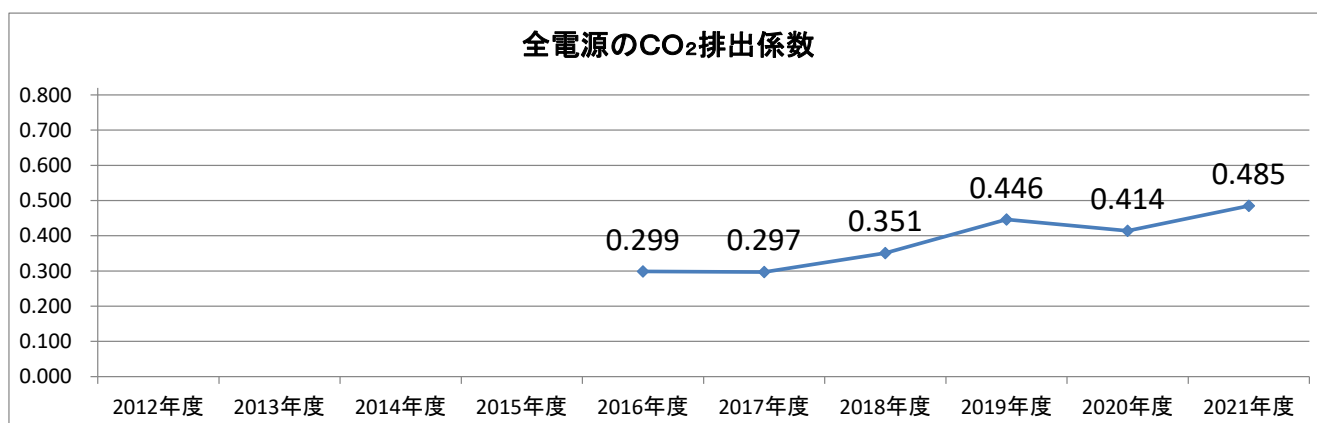
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エネサンス関東

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.299	0.297	0.351	0.446	0.414	0.372	0.485	0.372	0.372	2022年度と同等水準
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

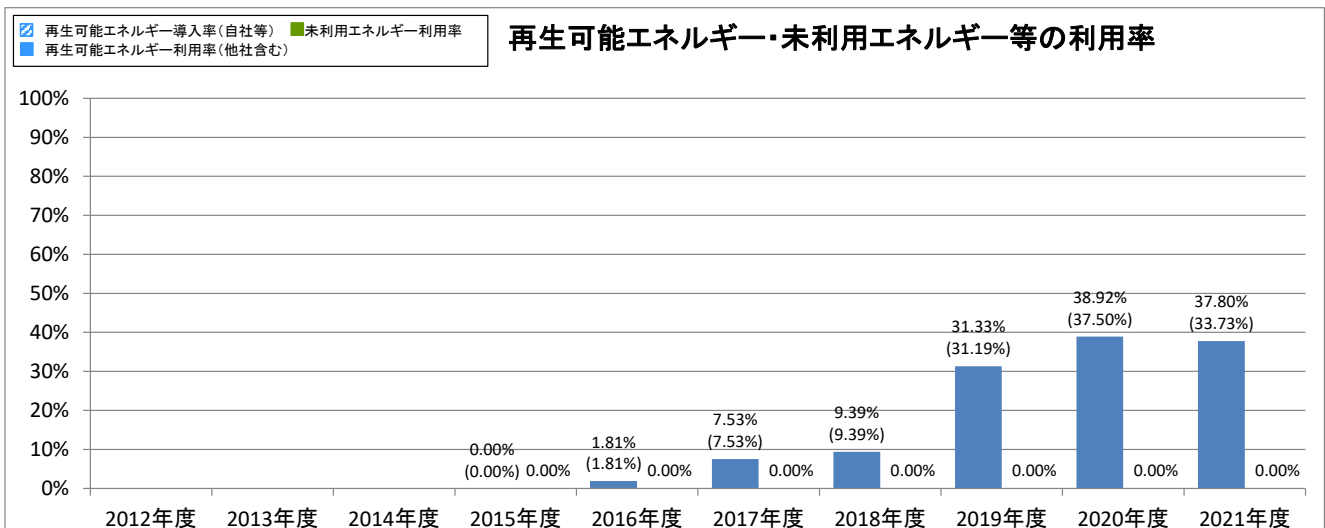
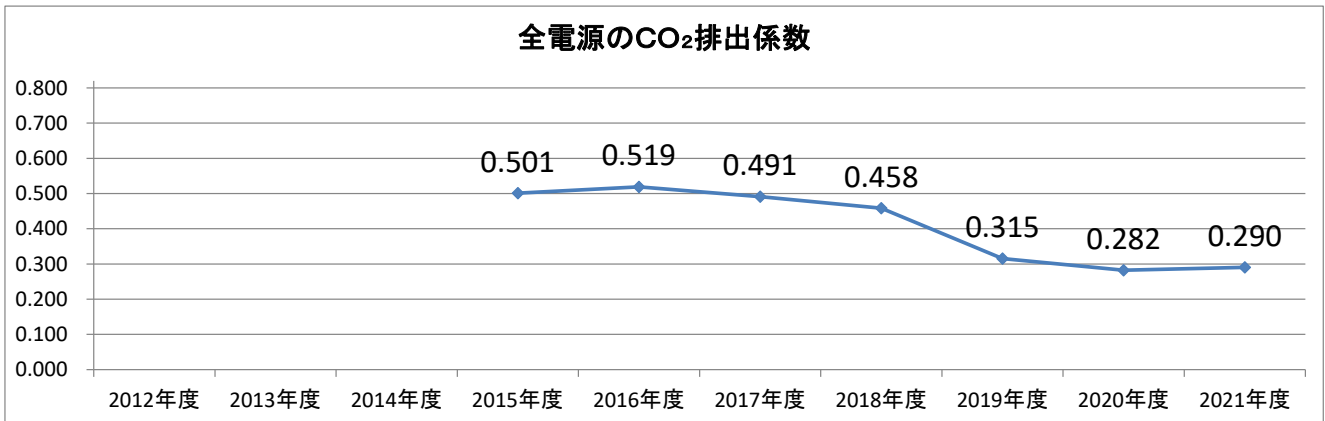


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート エネックス株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.501	0.519	0.491	0.458	0.315	0.282	0.200	0.290	0.200	前年度以下	前年度以下
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	48 (48)	582 (582)	1,057 (1,057)	4,161 (4,142)	4,638 (4,468)	7,800	4,717 (4,210)	10,000	前年度以上	前年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	1.81% (1.81%)	7.53% (7.53%)	9.39% (9.39%)	31.33% (31.19%)	38.92% (37.50%)	40.00%	37.80% (33.73%)	40.00%	前年度以上	44.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

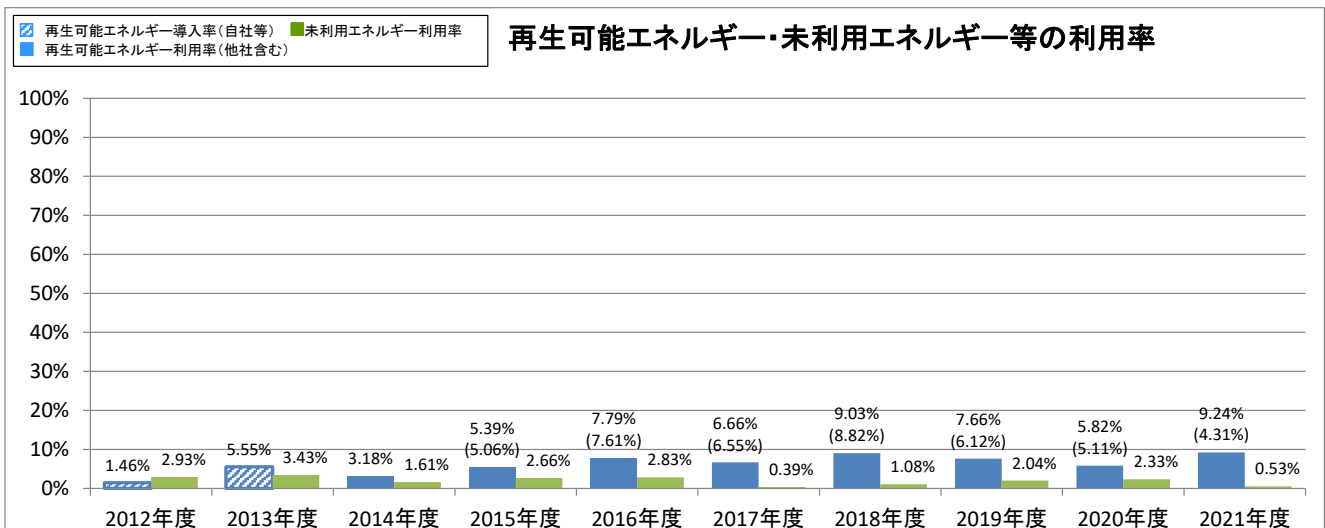
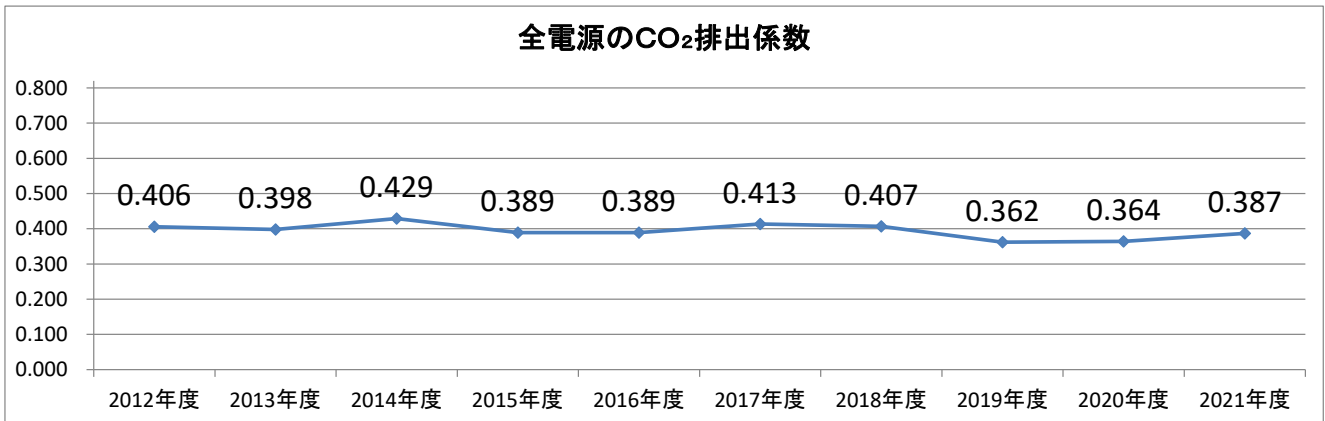


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エネット

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.406	0.398	0.429	0.389	0.389	0.413	0.407	0.362	0.364	0.351	0.387	0.349	2022年度以下	2023年度以下
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.347	0.331	0.362	0.359	0.343	0.385	0.396	0.260	0.394	/	0.380	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	1,895	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	130,506	173,384	101,960	165,902 (155,820)	211,193 (206,376)	162,901 (160,252)	204,512 (199,760)	144,749 (115,642)	109,466 (96,163)	108,774	286,112 (133,377)	62,333	62,333	2022年度値以下
	利用率	%	1.46%	5.55%	3.18%	5.39% (5.06%)	7.79% (7.61%)	6.66% (6.55%)	9.03% (8.82%)	7.66% (6.12%)	5.82% (5.11%)	5.79%	9.24% (4.31%)	2.01%	2.01%	2022年度値以下
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	89,911	110,116	53,744	81,730	76,795	9,626	24,422	38,464	43,760	43,071	16,485	19,011	19,011	導入にむけ努力する
	利用率	%	2.93%	3.43%	1.61%	2.66%	2.83%	0.39%	1.08%	2.04%	2.33%	2.29%	0.53%	0.61%	0.61%	導入にむけ努力する

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

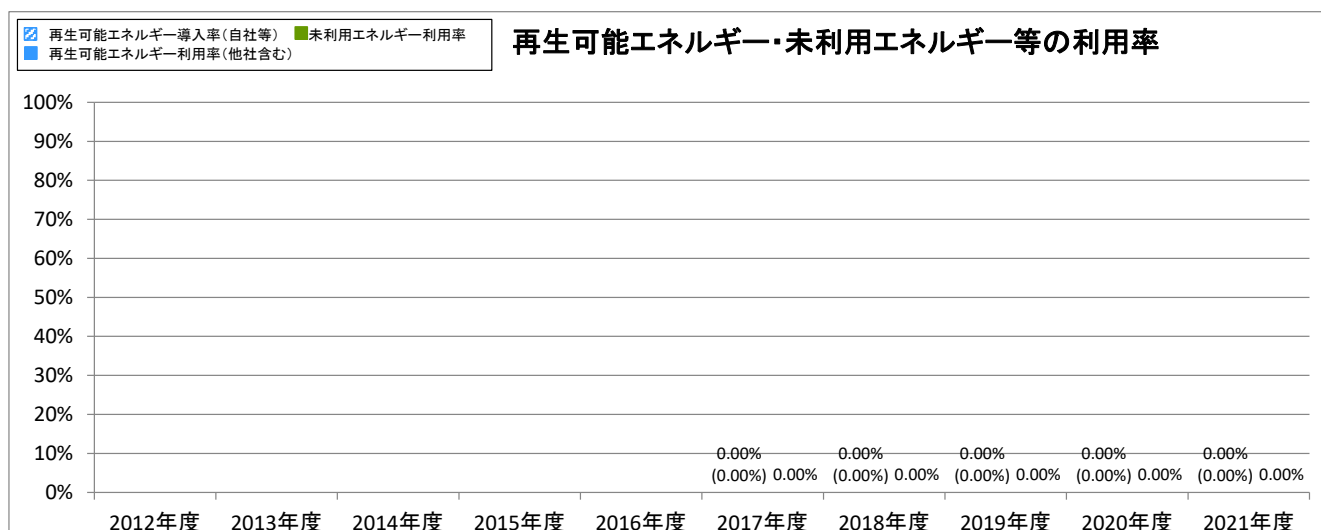
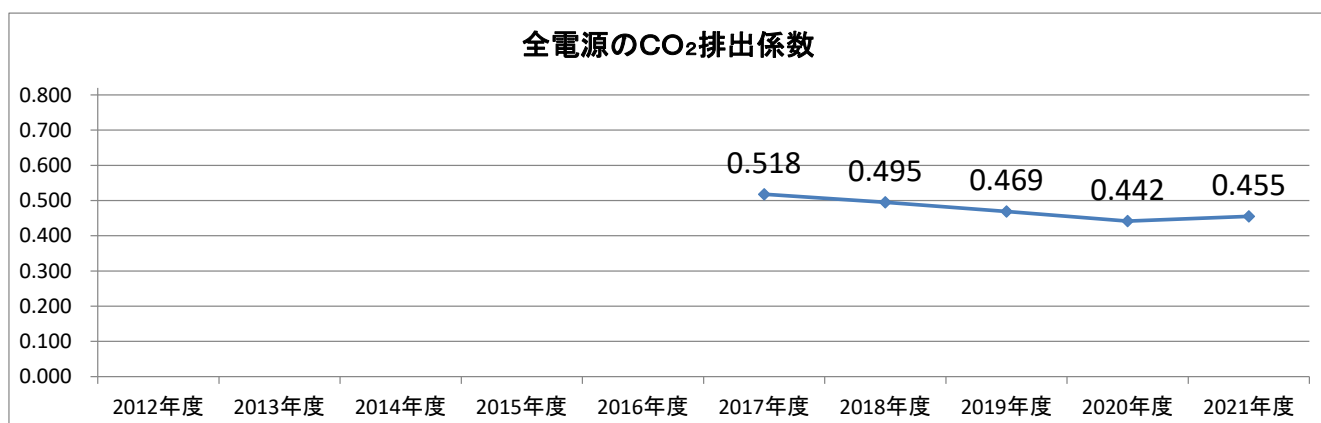


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート エネトレード株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.518	0.495	0.469	0.442	0.441	0.455	0.455	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	前年度以上	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	前年度以上	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力活用	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート エネラ株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.459	0.430	0.478	0.430	0.420	0.400
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	1	2	10
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.40%	0.70%	4.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	1
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	10.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

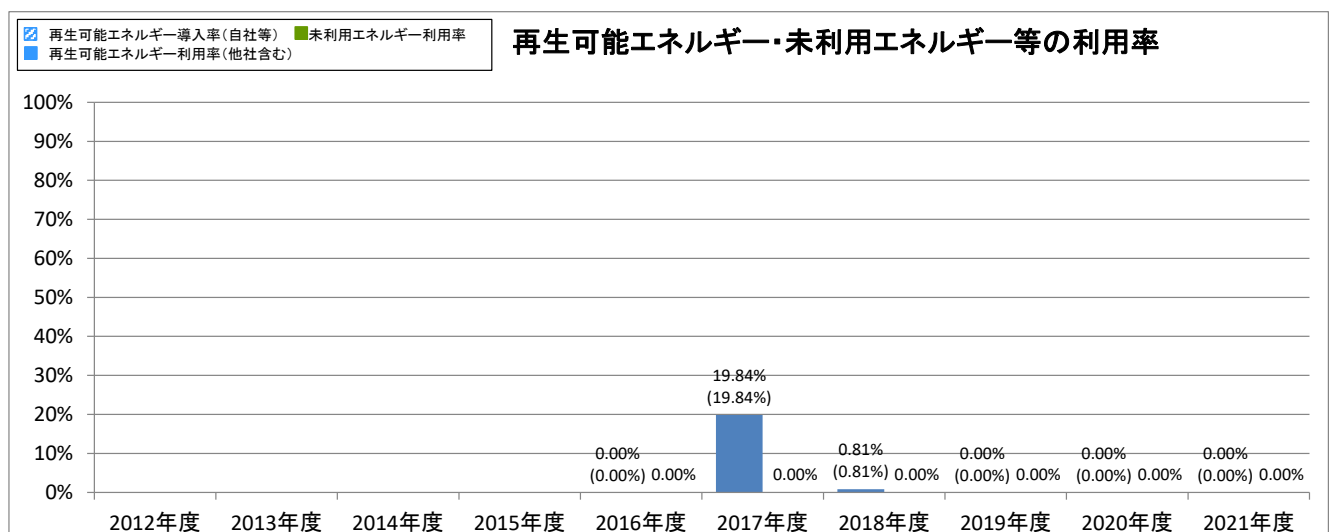
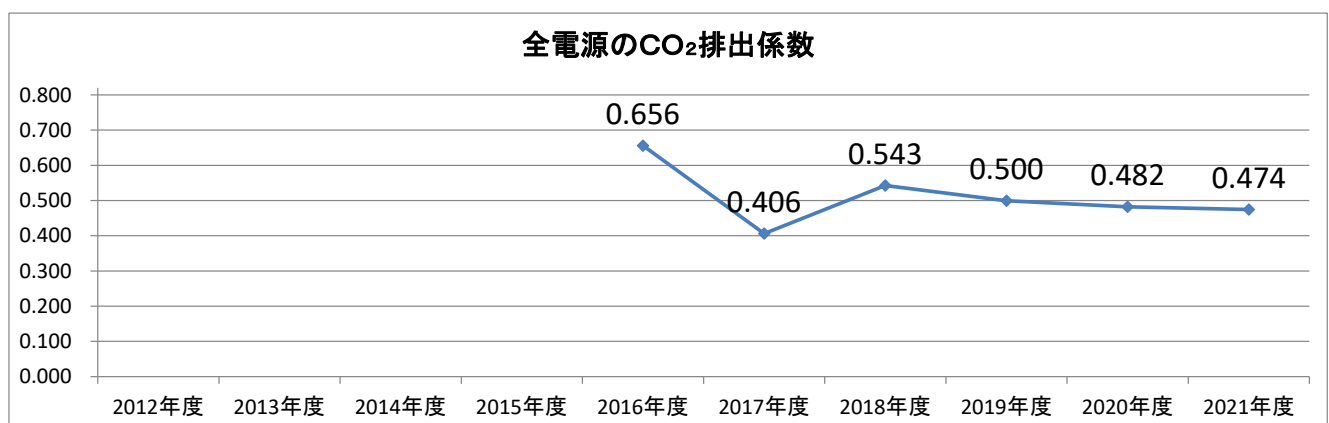
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エネルギー・ソリューション・アンド・サービス

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.656	0.406	0.543	0.500	0.482	0.538以下	0.474	0.474	0.474	0.474
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.827	0.359	0.827	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	948	97	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	19.84%	0.81%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート エネルギーパワー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.478	0.501	0.470	0.504	0.503	0.500以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	導入検討	導入検討
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	導入検討	導入検討
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	導入検討	導入検討
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	導入検討	導入検討

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

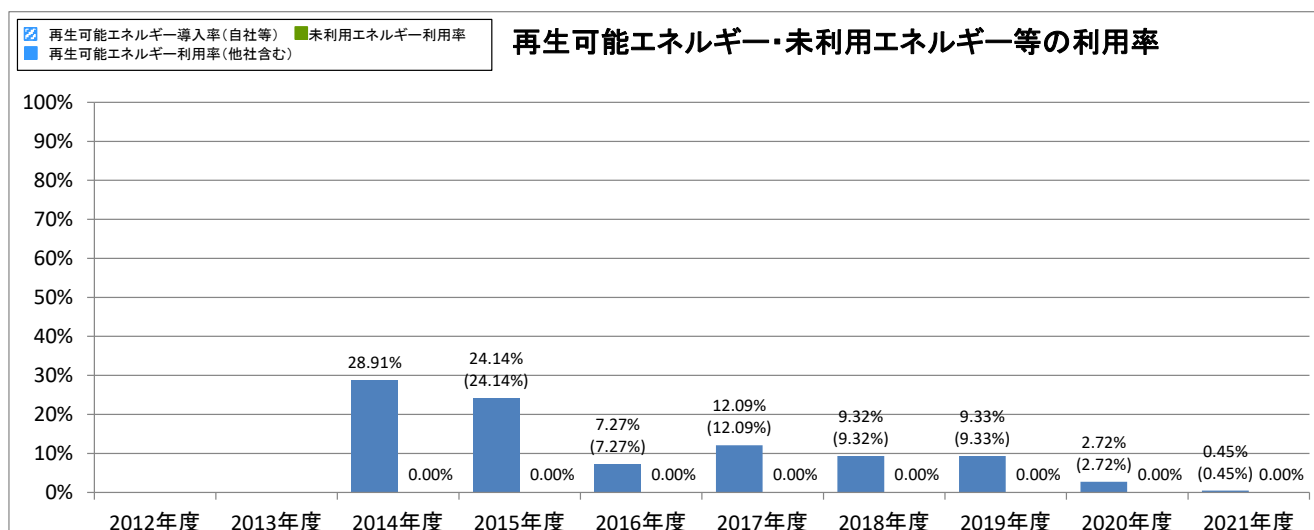
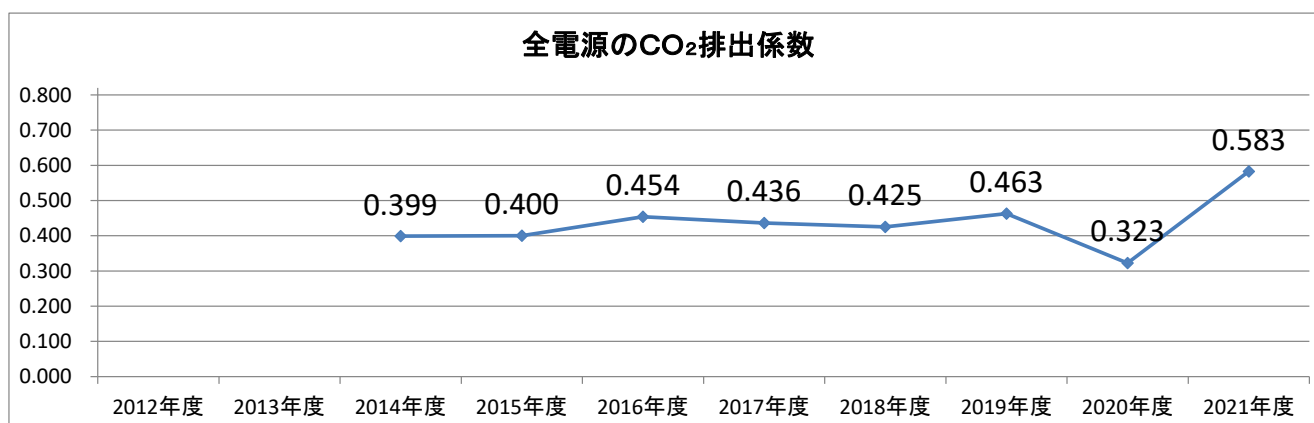


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エネワンでんき

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.399	0.400	0.454	0.436	0.425	0.463	0.323	0.441	0.583	0.472	0.450	極力低減
	把握率	%	---	---	100%	97%	100%	100%	100%	100%	100%	/	97%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.000	0.045	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	151	790 (790)	1,662 (1,662)	5,010 (5,010)	3,574 (3,574)	3,127 (3,127)	828 (828)	4,667	136 (136)	1,703	1,720	2021年度以上
	利用率	%	---	---	28.91%	24.14% (24.14%)	7.27% (7.27%)	12.09% (12.09%)	9.32% (9.32%)	9.33% (9.33%)	2.72% (2.72%)	6.57%	0.45% (0.45%)	5.70%	5.75%	2021年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	極力導入
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート エバーグリーン・マーケティング株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.416	0.430	0.406	0.455	0.406	0.406	2021年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	6,690 (6,690)	0	6,339 (6,339)	0	導入検討	導入検討
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	5.98% (5.98%)	0.00%	3.45% (3.45%)	0.00%	導入検討	導入検討
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	導入検討
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	---

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート エバーグリーン・リテイリング株式会社

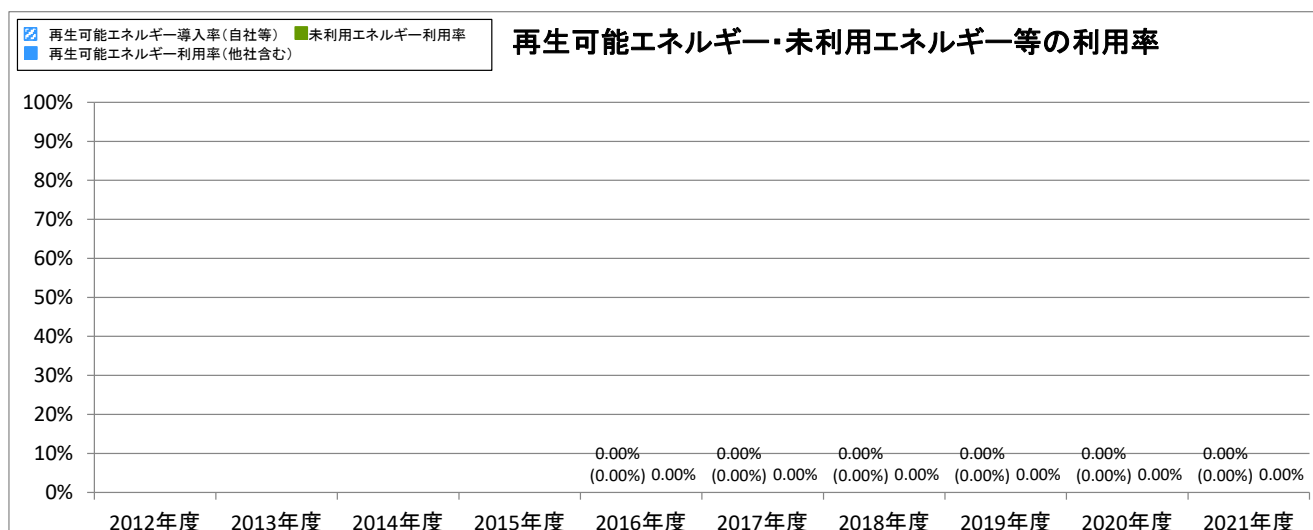
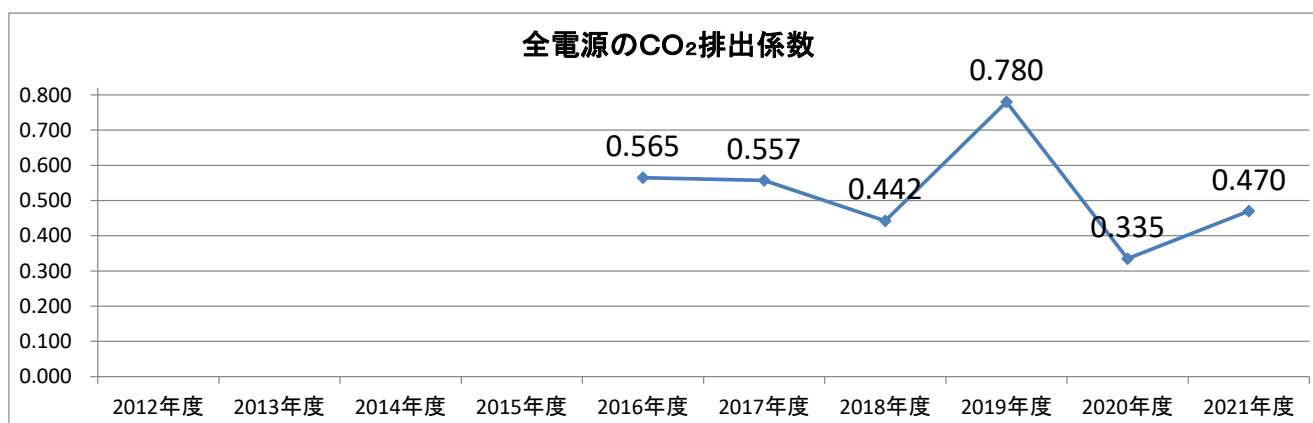
	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.565	0.557	0.442	0.780	0.335	0.416	0.470	0.416	0.416	2021年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	14,016	0	14,016	14,000	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	18.90%	0.00%	18.90%	18.00%	---
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	2,266	0	2,266	2,266	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2.98%	0.00%	2.98%	2.98%	---

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

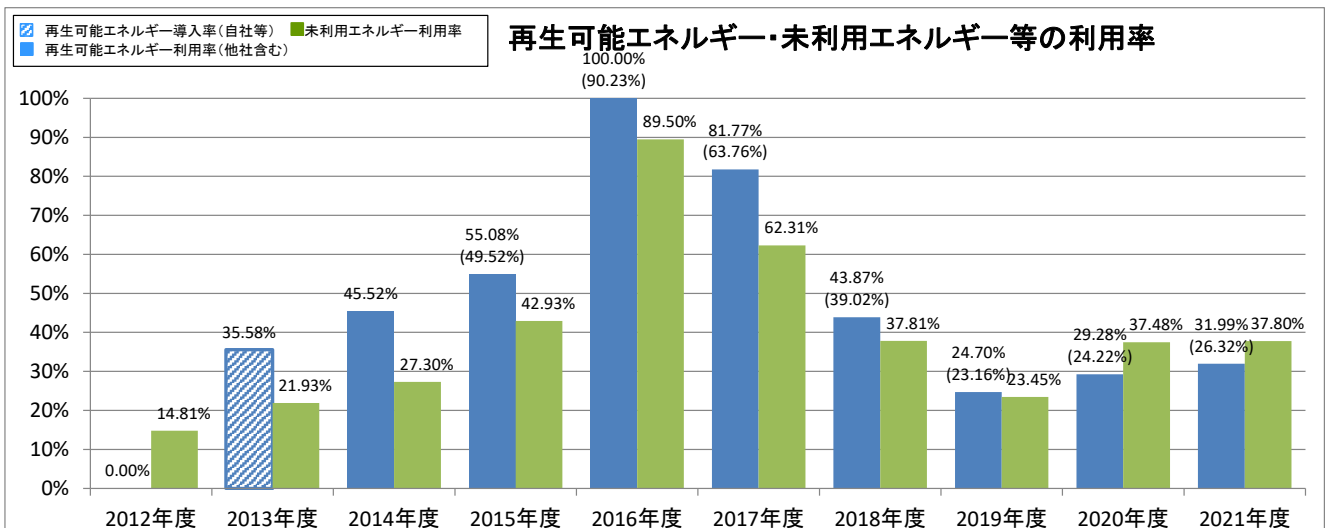
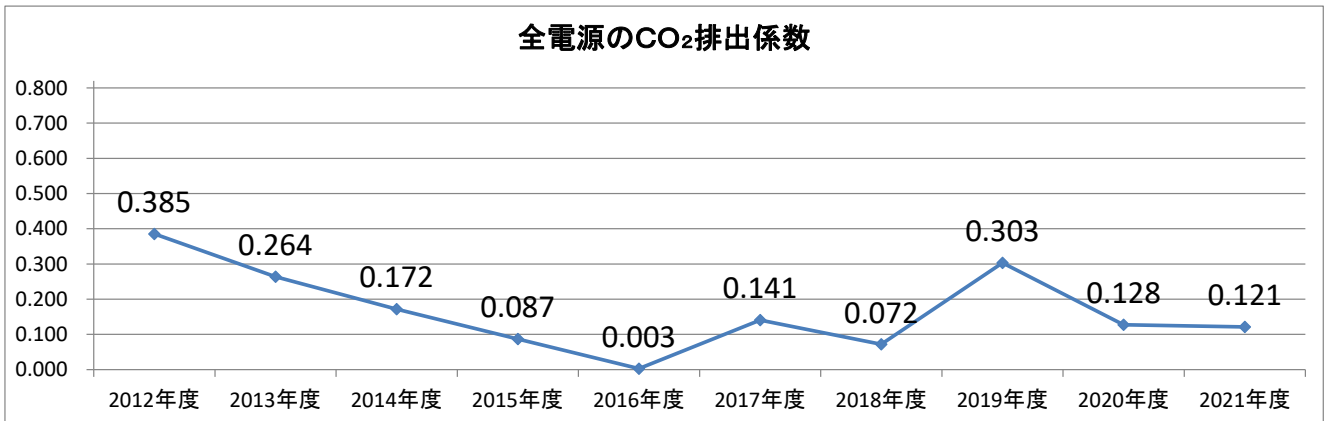
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 荏原環境プラント株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.385	0.264	0.172	0.087	0.003	0.141	0.072	0.303	0.128	0.150	0.121	0.150	0.150	0.150
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	/	0.000	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	437	944	1,277	1,428 (1,284)	776 (675)	1,989 (1,551)	969 (862)	2,235 (2,096)	3,473 (2,872)	3,000	3,964 (3,262)	3,000	3,000	2023年 度以上
	利用率	%	0.00%	35.58%	45.52%	55.08% (49.52%)	100.00% (90.23%)	81.77% (63.76%)	43.87% (39.02%)	24.70% (23.16%)	29.28% (24.22%)	25.00%	31.99% (26.32%)	25.00%	25.00%	25.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	399	604	800	1,113	669	1,515	835	2,123	4,445	3,000	4,684	3,000	3,000	2023年 度以上
	利用率	%	14.81%	21.93%	27.30%	42.93%	89.50%	62.31%	37.81%	23.45%	37.48%	25.00%	37.80%	25.00%	25.00%	25.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

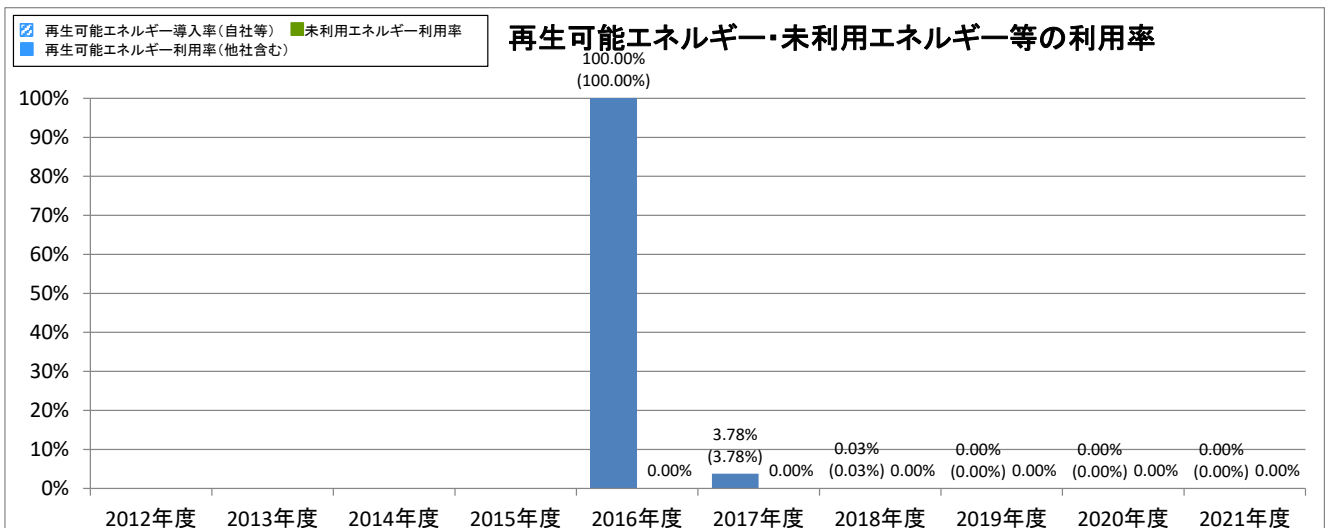
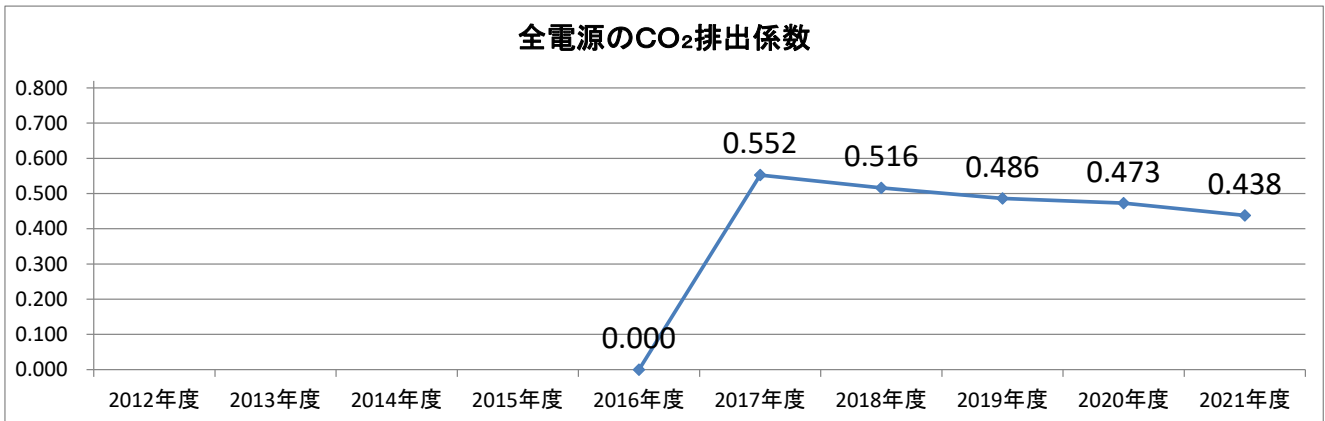


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート エフィシエント株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.000	0.552	0.516	0.486	0.473	0.460	0.438	0.450	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	91%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.000	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	15 (15)	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	前年度以上	極力活用
	利用率	%	---	---	---	100.00% (100.00%)	3.78% (3.78%)	0.03% (0.03%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	前年度以上	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力活用	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

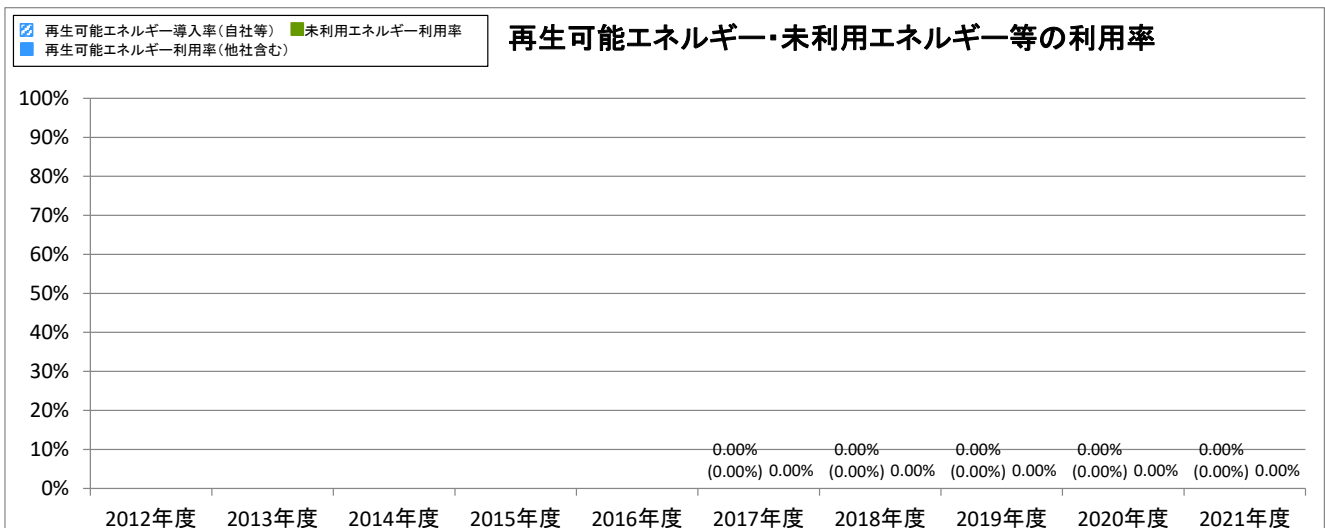
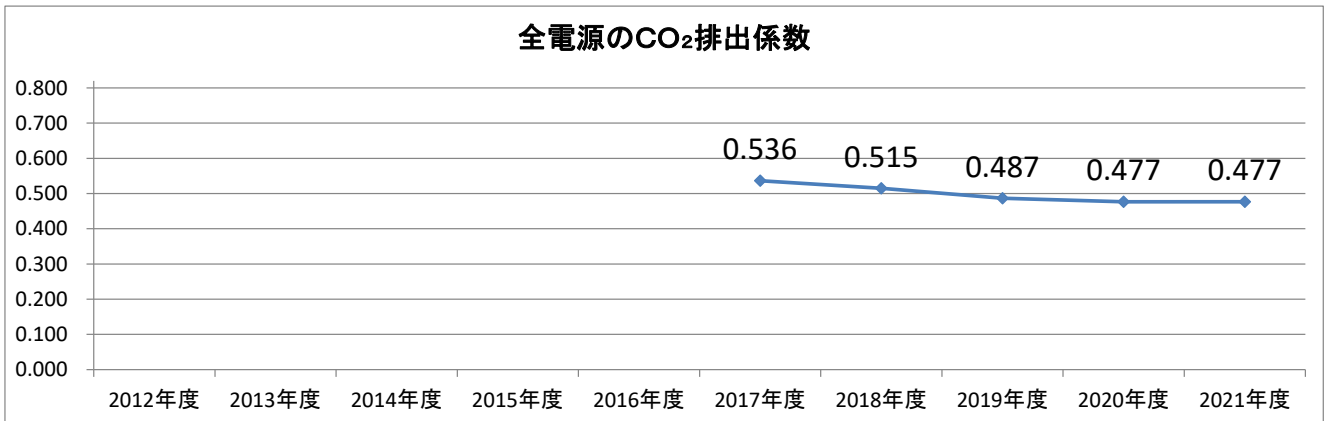


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エフエネ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.536	0.515	0.487	0.477	0.515	0.477	0.515	0.515以下	0.515以下
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	前年度以上	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エフオン

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.000	0.153	0.064	0.100	0.100	0.093
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	6 (6)	3,200	1,444 (1,444)	1,500	5,120	5,760
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	80.19% (80.19%)	80.00%	98.76% (98.76%)	90.00%	90.00%	90.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社FPS

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.401	0.378	0.330
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2,251	3,377	65,808
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	2.44%	3.38%	50.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

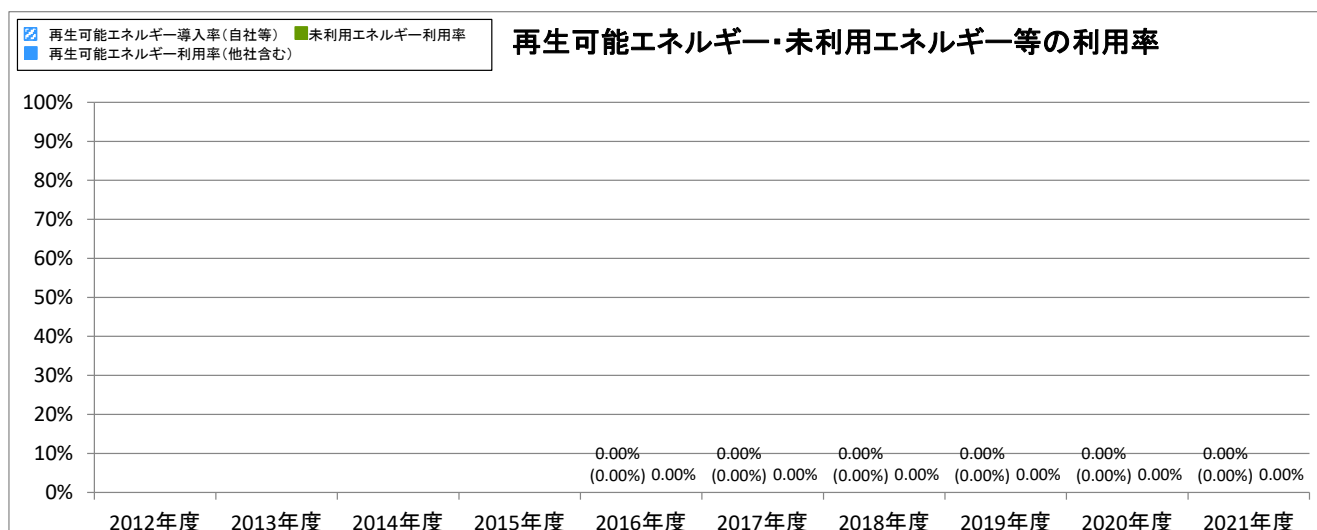
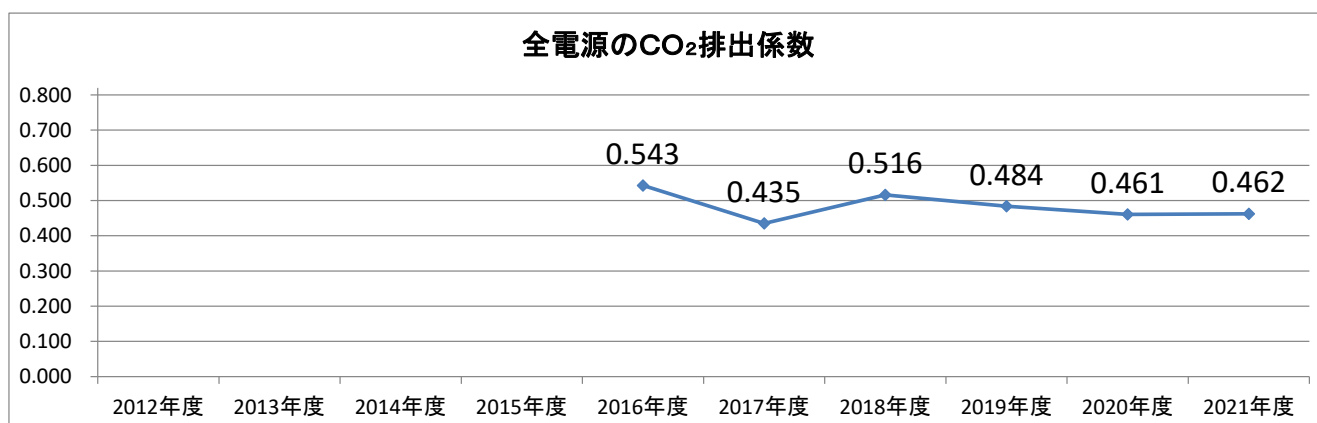
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート エフビットコミュニケーションズ株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.543	0.435	0.516	0.484	0.461	0.480	0.462	0.435	0.420	0.370
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用率 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用率 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	208	0 (0)	1,000	2,000	10,000
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.39%	0.00% (0.00%)	2.00%	4.00%	20.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用率	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート MKステーションズ株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.449	0.490	0.442	0.490	0.490	0.490
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	83%	/	80%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

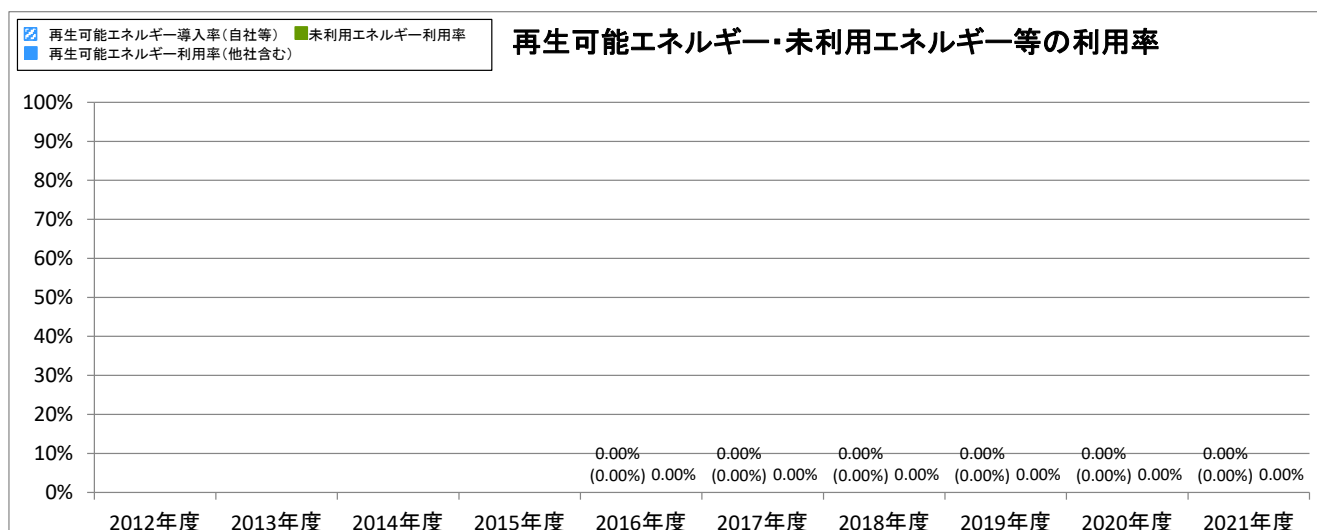
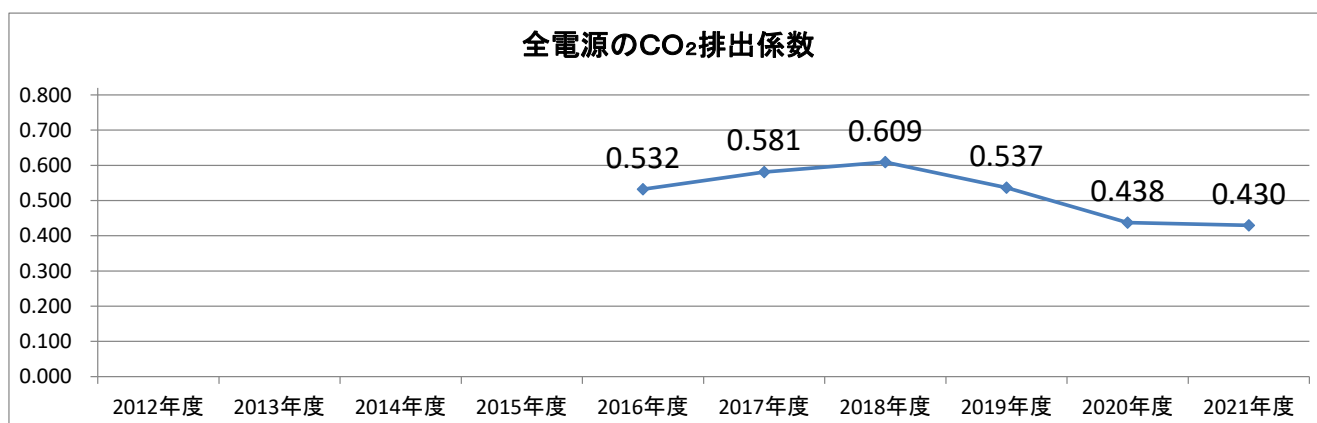
○データシート MCリテールエナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.532	0.581	0.609	0.537	0.438	0.486	0.430	0.464	0.460	0.370
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	0.388	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	7,000	0	6,274	7,000	440,000
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.50%	0.00%	2.40%	2.50%	22.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

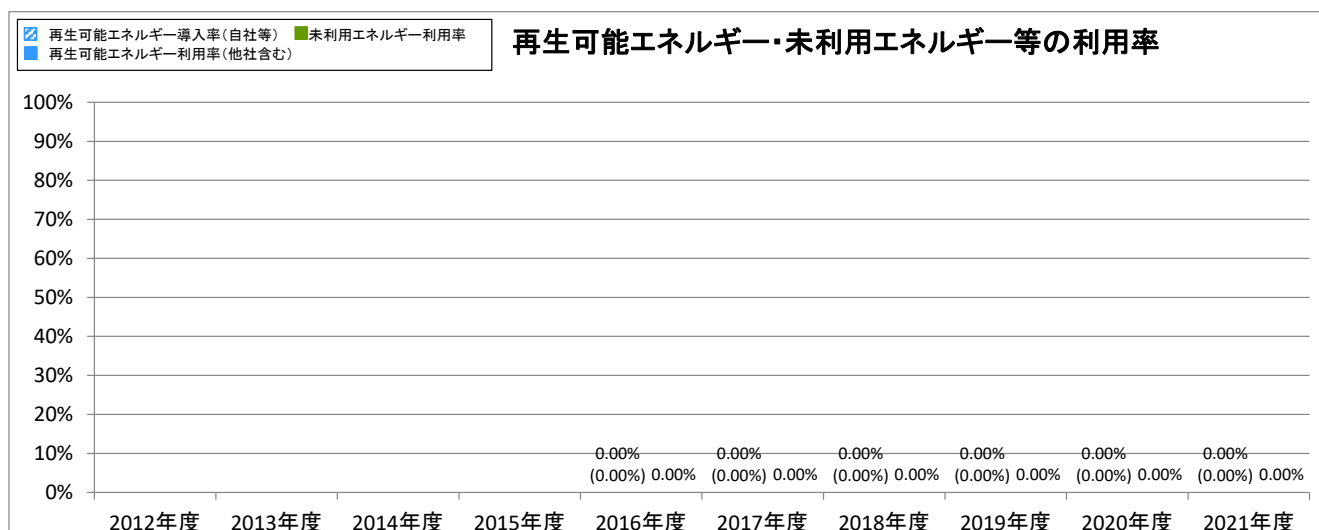
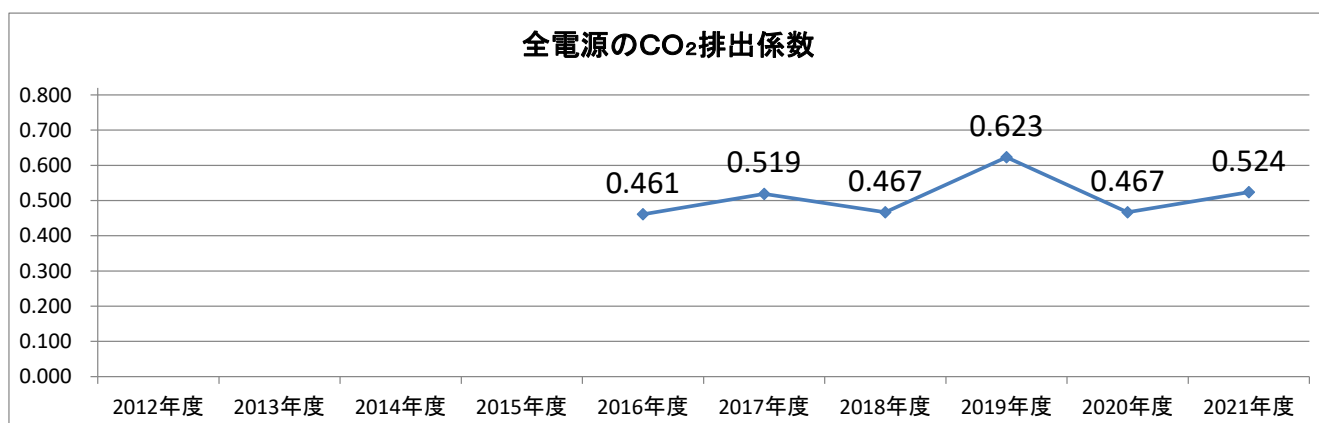
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社エルピオ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.461	0.519	0.467	0.623	0.467	0.488	0.524	---	---	---
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	---	---	---
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	---	---	---

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社縁人

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0.410	0.478	0.410	0.400	0.200
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0 (0)	0	0	60
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	50.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

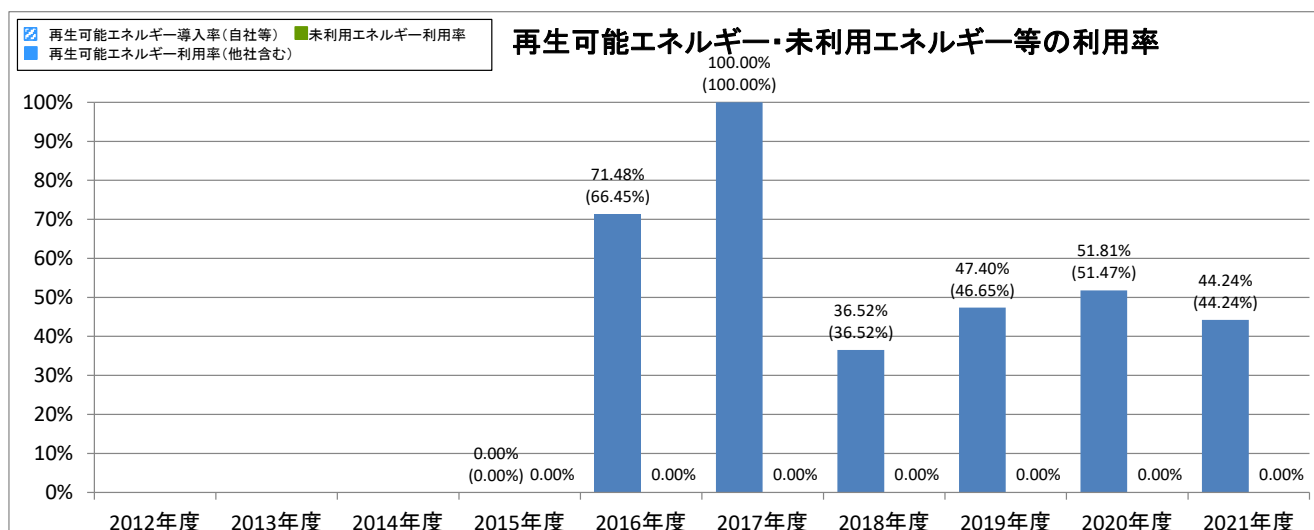
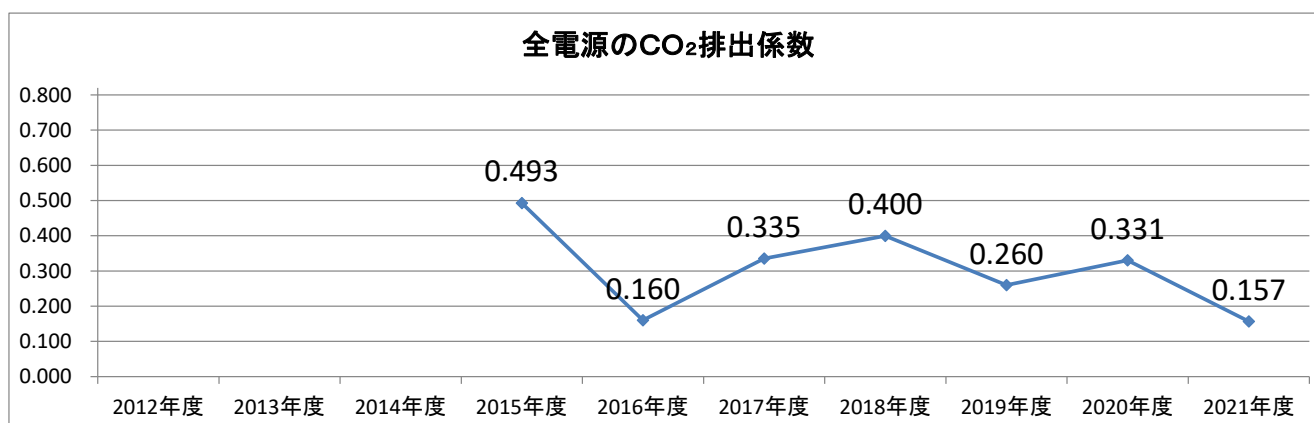
○データシート 王子・伊藤忠エネクス電力販売株式会社

	単位	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2021年度	2022年度	2023年度	長期的	
		実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	計画	実績	計画	計画	目標年度	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.493	0.160	0.335	0.400	0.260	0.331	0.500	0.157	---	---	---
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.394	0.242	0.072	0.116	/	0.158	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	19,239	51,013	17,043	15,246	14,243	19,369	11,745	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	0.00%	71.48%	100.00%	36.52%	47.40%	51.81%	43.04%	44.24%	---	---	---
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	---	---	---

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

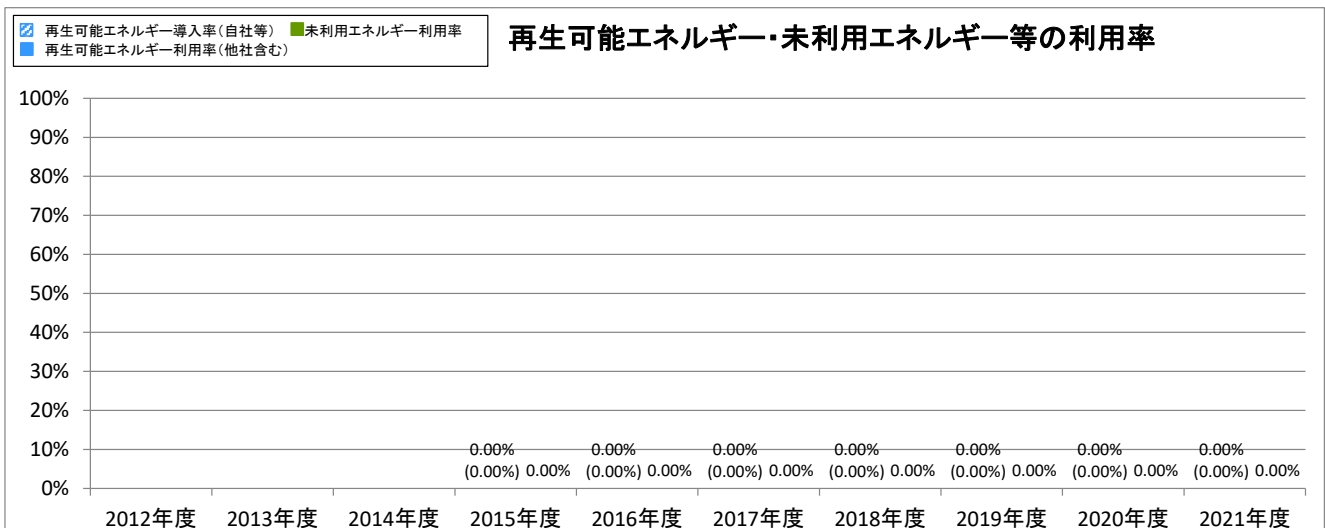
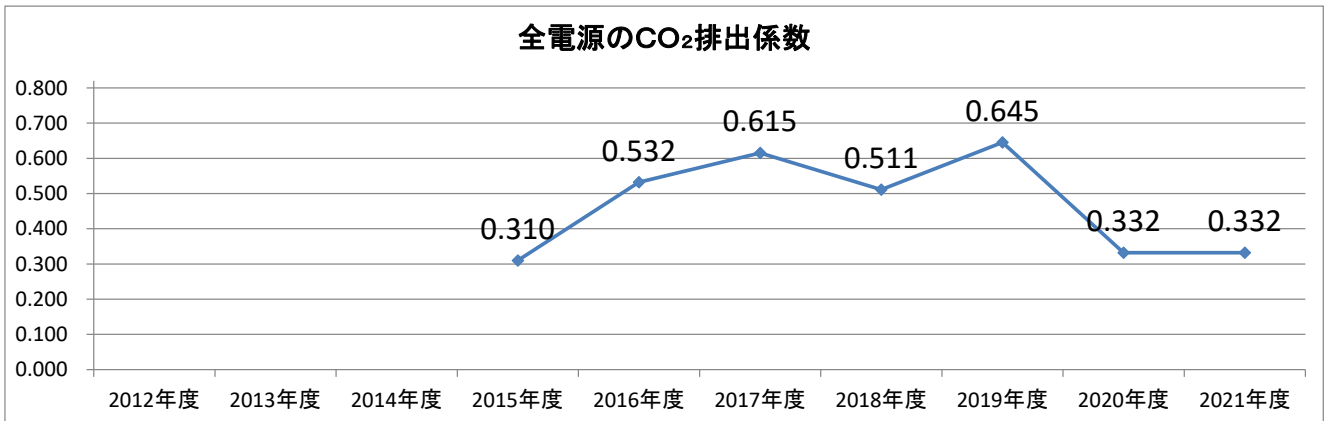
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 青梅ガス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.310	0.532	0.615	0.511	0.645	0.332	0.534	0.332	0.478	0.478	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	227	227	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	8.70%	8.70%	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.35%	0.35%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

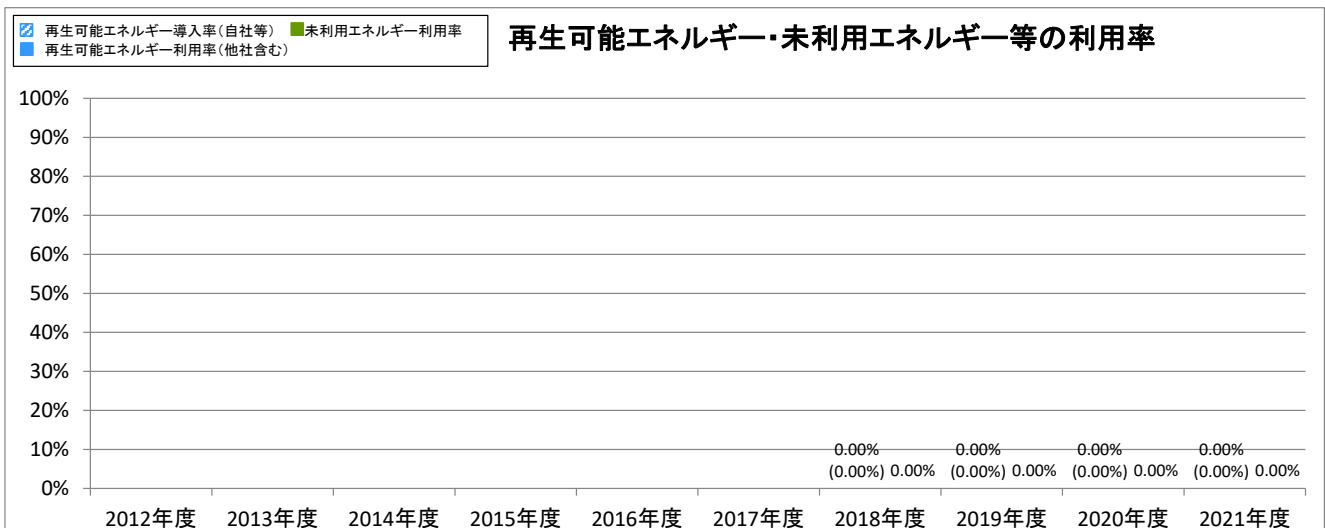


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 大多喜ガス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.508	0.483	0.462	0.462	0.439	0.439	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.401	0.400	0.398	/	0.404	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 岡山電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.478	0.459	0.478	0.430	0.420	0.400
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	1	2	10
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.40%	0.70%	4.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	1
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	10.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社オズエナジー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0.480	0.461	0.460	0.450	0.370
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

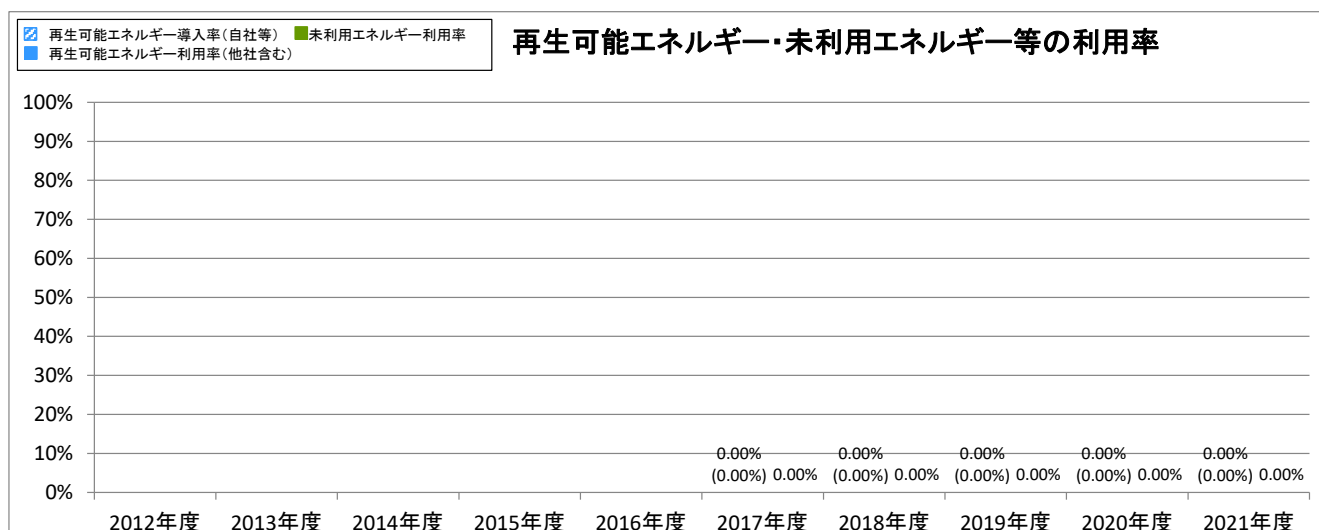
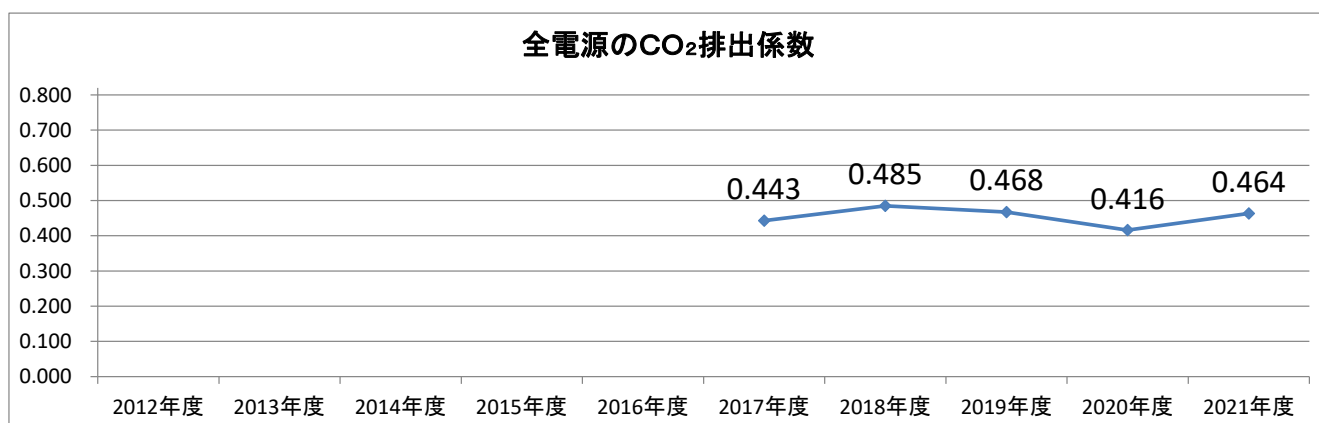
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社Optimized Energy

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.443	0.485	0.468	0.416	0.408	0.464	NA	NA	NA
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	3	0 (0)	NA	NA	NA
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	NA	NA	NA
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	NA	NA	NA
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	NA	NA	NA

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

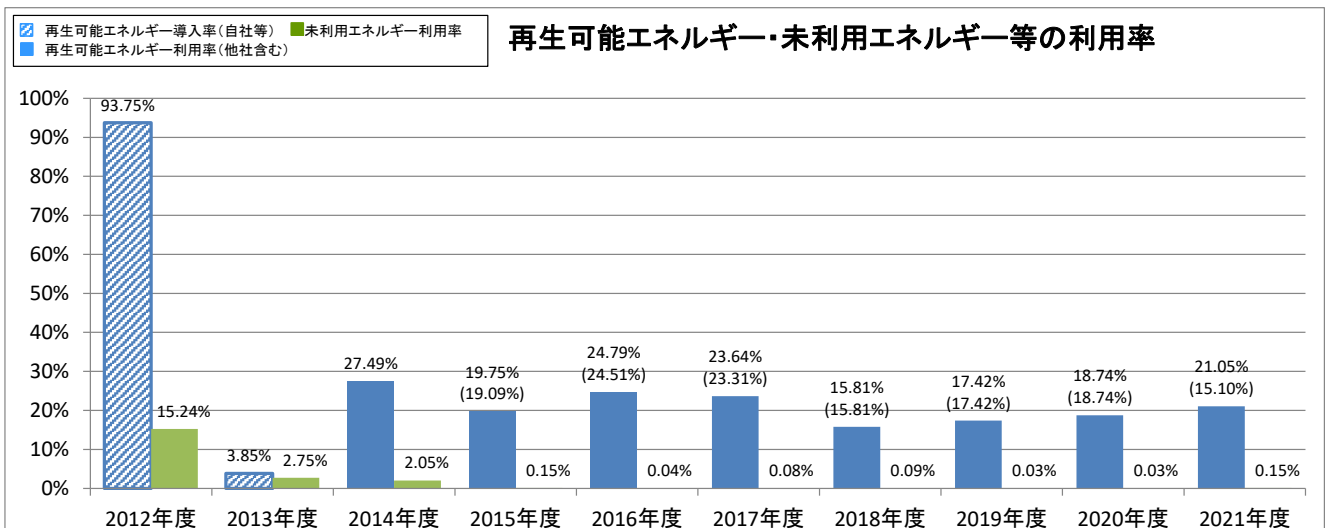
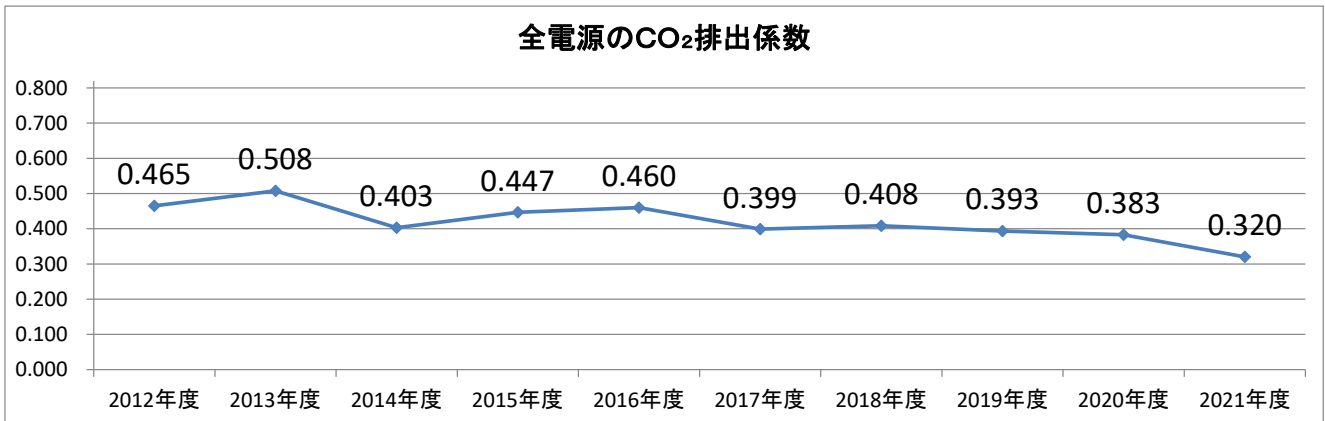


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート オリックス株式会社

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.465	0.508	0.403	0.447	0.460	0.399	0.408	0.393	0.383	0.400以下	0.320	0.400以下	0.400以下	0.400以下
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.310	0.442	0.245	0.376	0.517	0.054	0.042	0.044	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	5,298	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	5,298	5,271	76,069	71,466 (69,102)	101,962 (100,782)	102,542 (101,137)	61,475 (61,475)	54,204 (54,204)	53,276 (53,276)	137,600	61,001 (43,747)	137,600	2022年度 以上	2023年度 以上
	利用率	%	93.75%	3.85%	27.49%	19.75% (19.09%)	24.79% (24.51%)	23.64% (23.31%)	15.81% (15.81%)	17.42% (17.42%)	18.74% (18.74%)	35.38%	21.05% (15.10%)	35.38%	2022年度 以上	2023年度 以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	11,914	3,900	5,946	529	169	357	364	81	92	600	439	600	2022年度 以上	2023年度 以上
	利用率	%	15.24%	2.75%	2.05%	0.15%	0.04%	0.08%	0.09%	0.03%	0.03%	0.15%	0.15%	0.15%	2022年度 以上	2023年度 以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社織戸組

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.486	0.478	0.572	0.478	0.572	0.572	2022年 度比10% 程度削減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	3	0 (0)	3	3	35
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	10.03%	0.00% (0.00%)	10.03%	10.03%	2022年 度同等導 入目標
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート カーボンニュートラル株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0.017	0.000	0.020	0.020	0.020
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	8	12 (12)	8	8	100
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	100.00%	100.00% (100.00%)	100.00%	100.00%	100.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

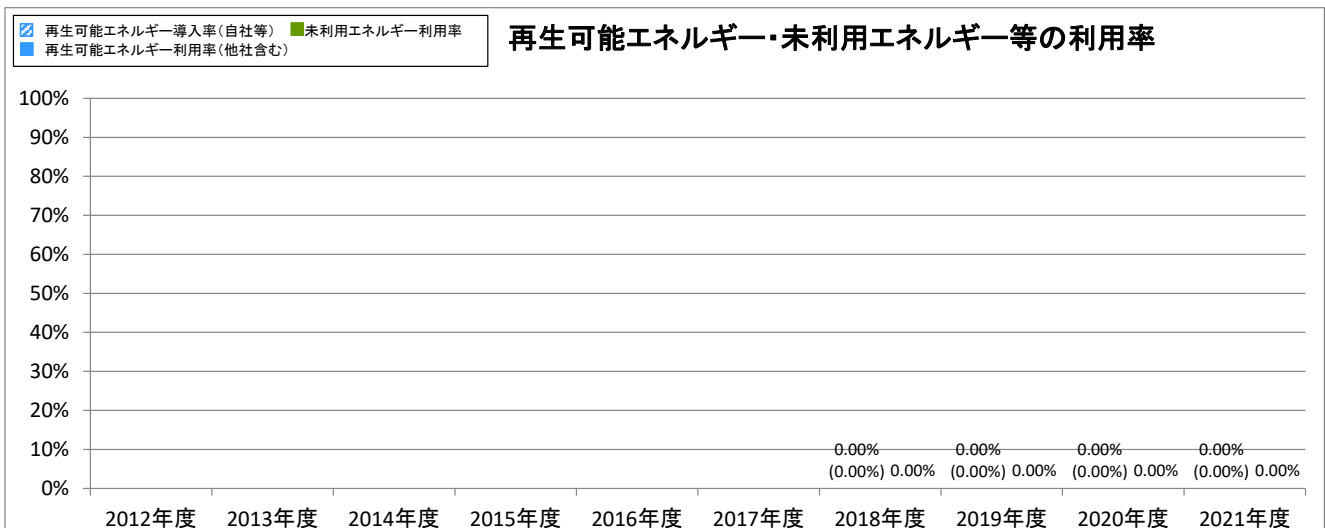
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 香川電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.495	0.483	0.499	0.501	0.314	0.504	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用率 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用率 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	500	600	1,800
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.50%	0.60%	1.60%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用率	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	1,800
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.60%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

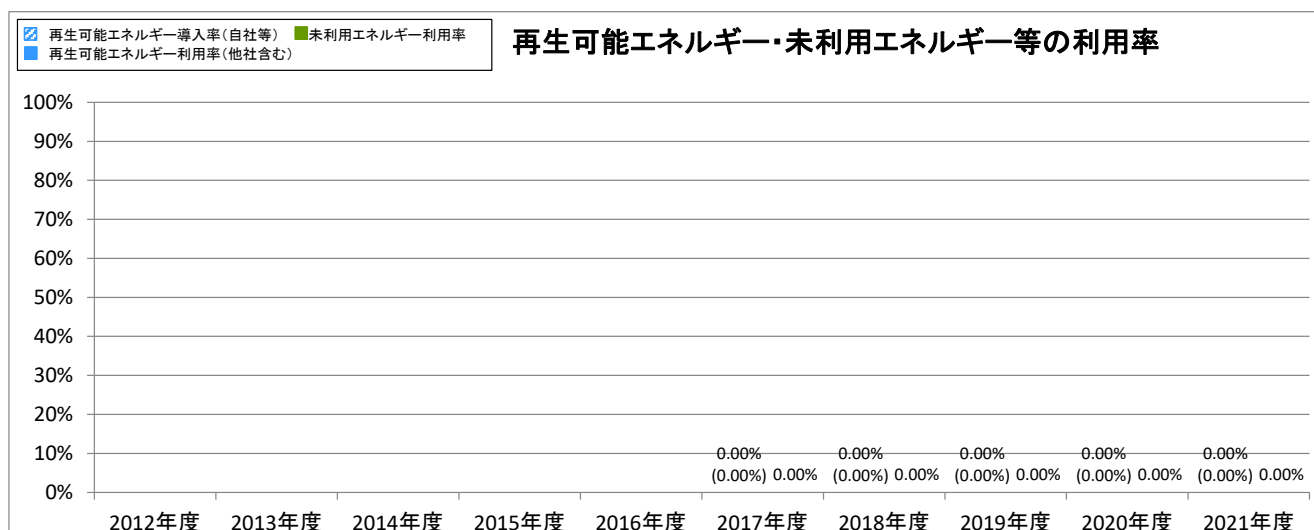
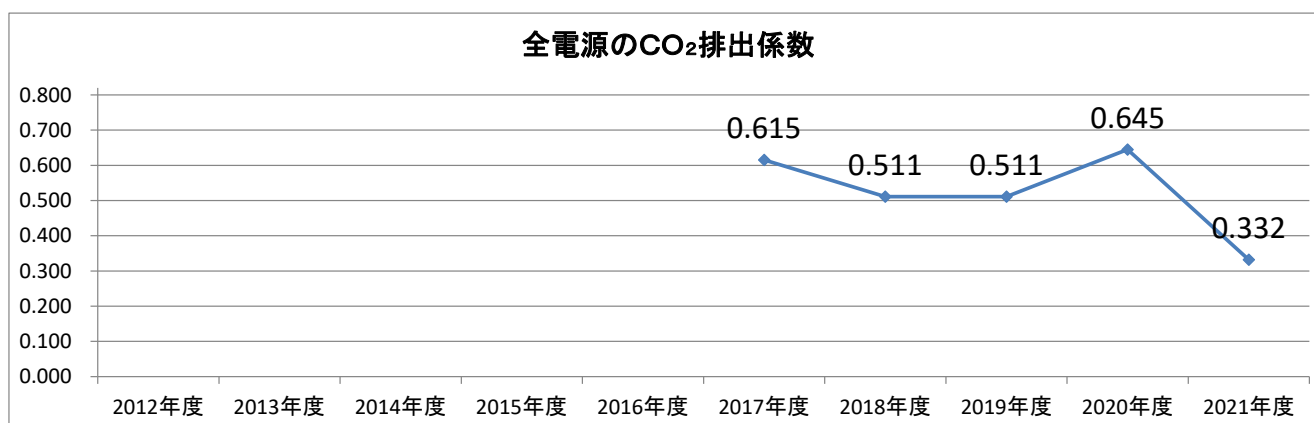


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 角栄ガス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.615	0.511	0.511	0.645	0.447	0.332	0.478	0.478	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	26	26	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	8.70%	8.70%	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	1	1	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.35%	0.35%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 格安電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.478	0.370	0.323	0.472	0.450	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 歌舞伎エナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.466	0.479	0.480	0.480
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

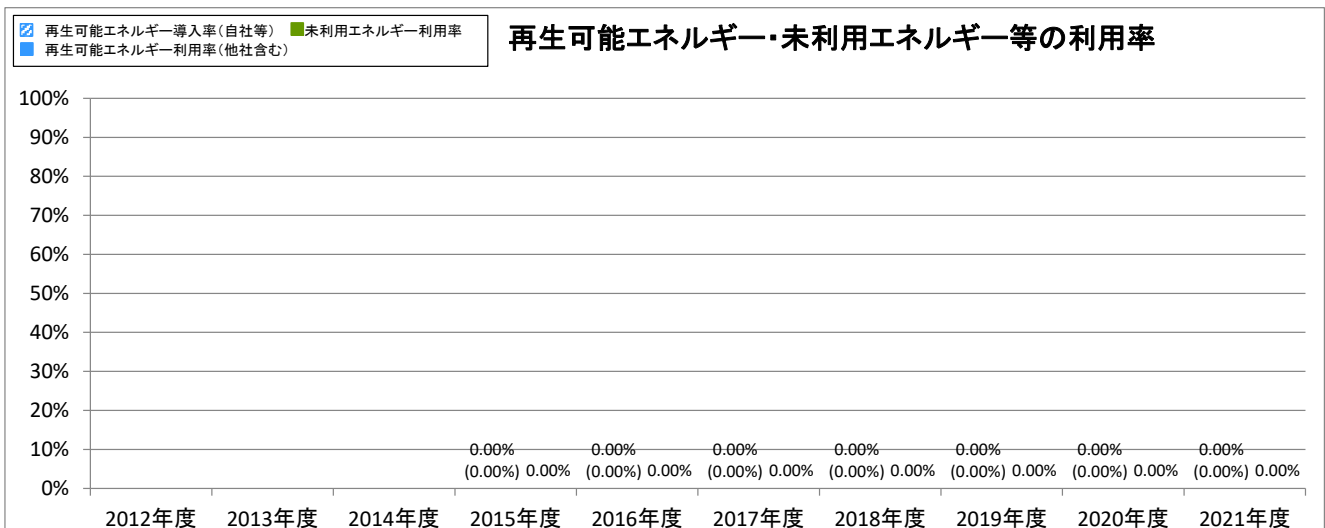
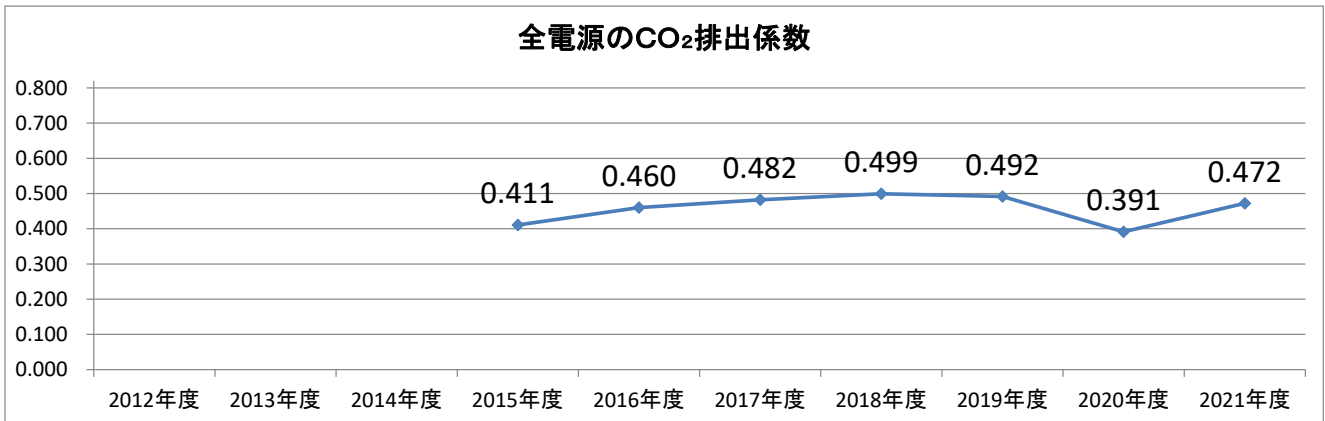
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート カワサキグリーンエナジー株式会社

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.411	0.460	0.482	0.499	0.492	0.391	0.490	0.472	0.450	2022年度以下	2022年度以下
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.340	0.346	0.347	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1,200 (0)	0 (0)	1,200	2022年度以上	2022年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	1.00%	0.00% (0.00%)	1.00%	2022年度以上	2022年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2022年度以上	2022年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2022年度以上	2022年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

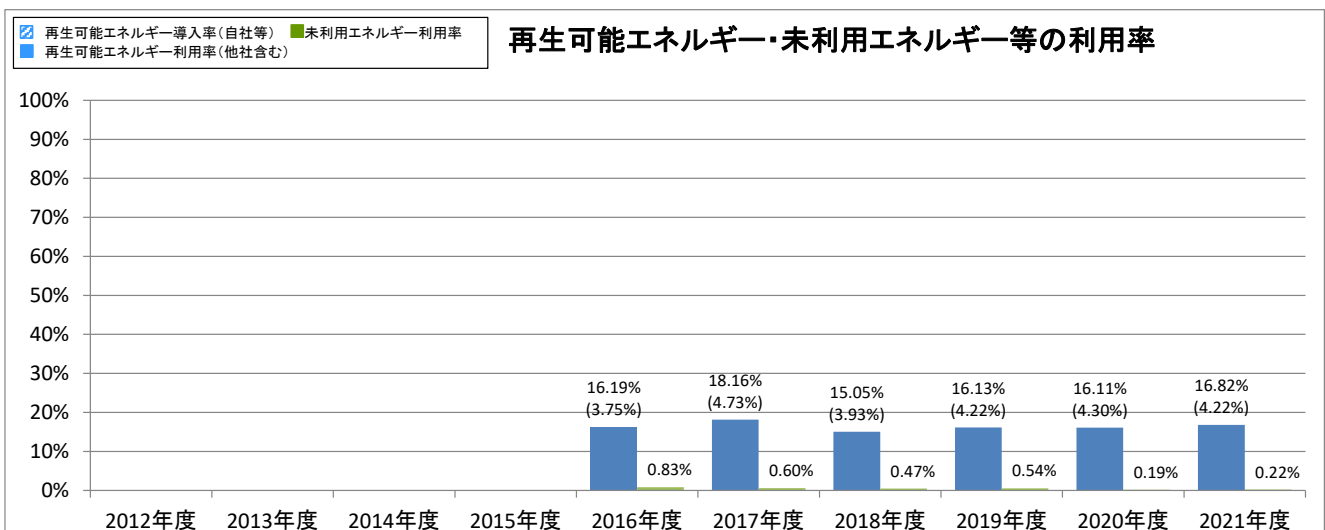
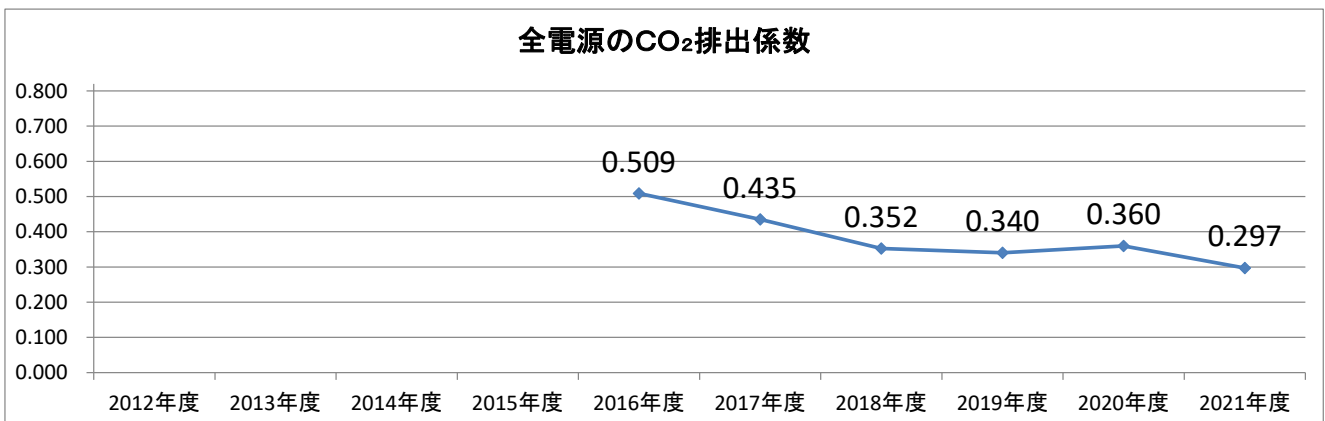


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 関西電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.509	0.435	0.352	0.340	0.360	極力低減	0.297	極力低減	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.559	0.562	0.540	0.517	0.490	/	0.545	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	916 (212)	1,753 (457)	4,581 (1,198)	9,843 (2,577)	13,174 (3,514)	極力活用	16,586 (4,162)	極力活用	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	16.19% (3.75%)	18.16% (4.73%)	15.05% (3.93%)	16.13% (4.22%)	16.11% (4.30%)	0.00%	16.82% (4.22%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	47	58	144	330	155	極力活用	220	極力活用	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	0.83%	0.60%	0.47%	0.54%	0.19%	0.00%	0.22%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

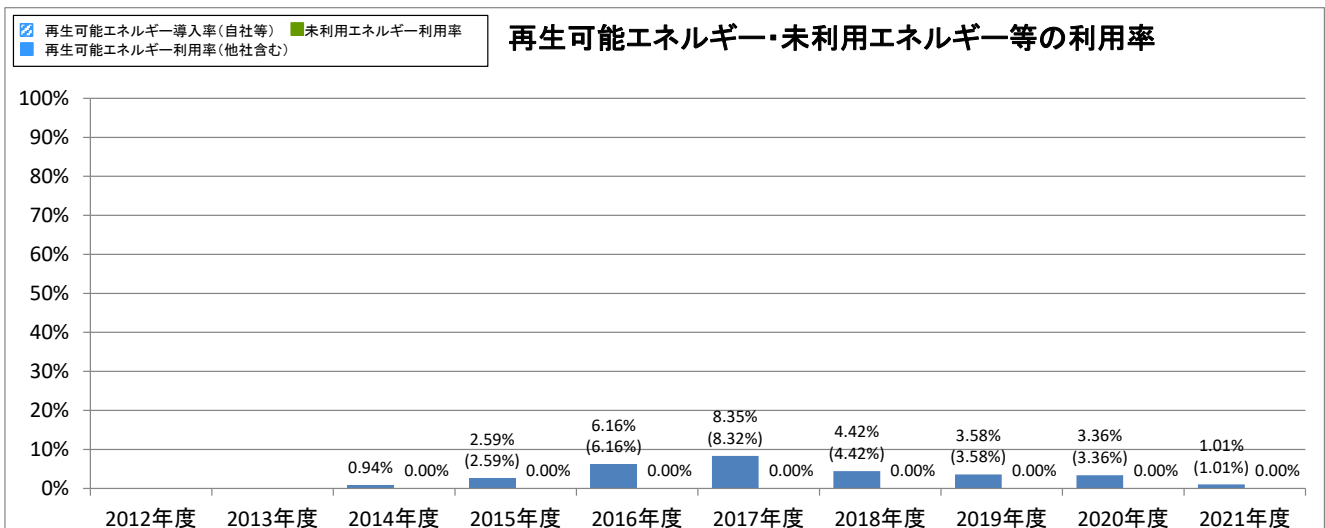
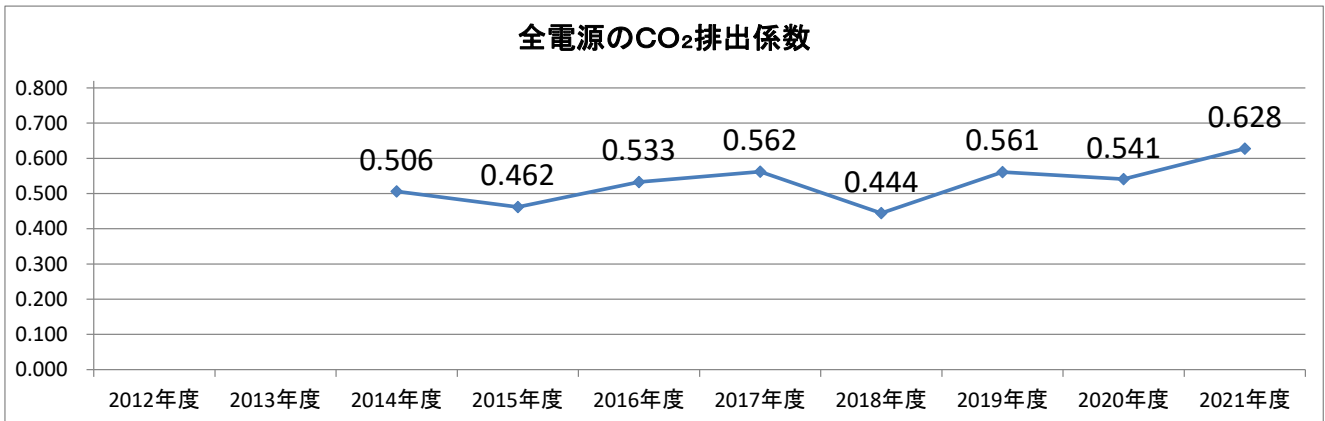


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社関電エネルギーソリューション

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.506	0.462	0.533	0.562	0.444	0.561	0.541	0.500	0.628	0.500	2022年度レベル	2022年度レベル
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.387	0.410	0.407	0.674	0.643	0.643	0.593	/	0.598	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	190	1,671 (1,671)	6,073 (6,073)	13,407 (13,358)	14,817 (14,817)	14,929 (14,929)	18,178 (18,178)	18,178	7,524 (7,524)	18,178	前年度レベル以上	前年度レベル以上
	利用率	%	---	---	0.94%	2.59% (2.59%)	6.16% (6.16%)	8.35% (8.32%)	4.42% (4.42%)	3.58% (3.58%)	3.36% (3.36%)	約4%	1.01% (1.01%)	約4%	前年度レベル程度	前年度レベル程度
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量)÷(自社等発電所における電気の発電量)にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量)÷(全ての電気の供給の量)にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 北日本ガス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.552	0.462	0.445	0.514	0.445	0.445	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート Castleton Commodities Japan 合同会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.416	0.405	0.362	0.426	0.400	0.385
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	10
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	10.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	5
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	5.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

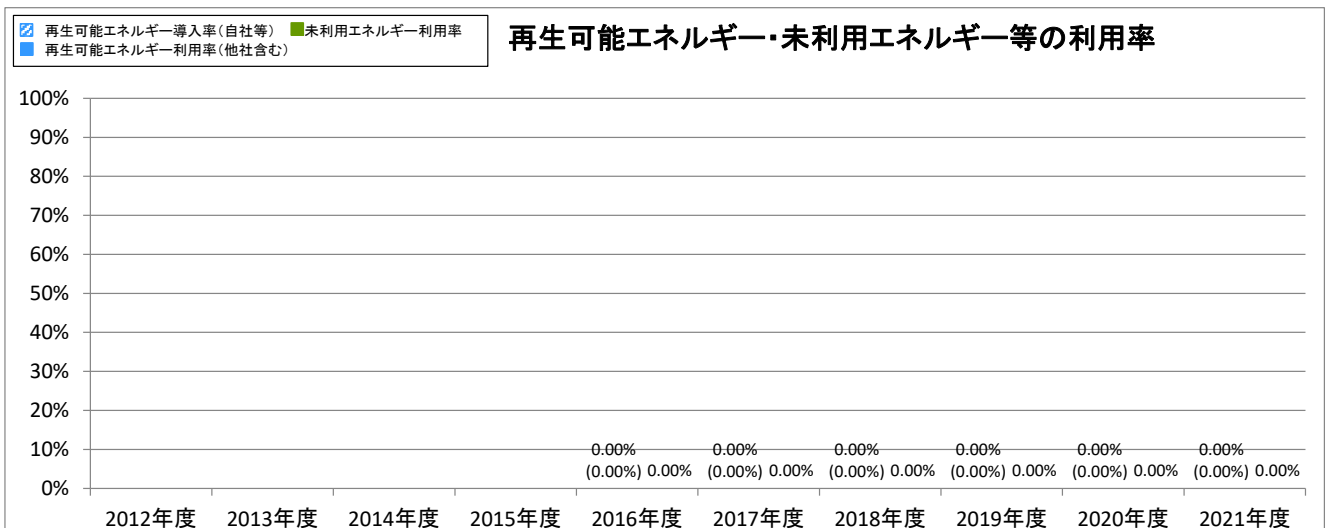
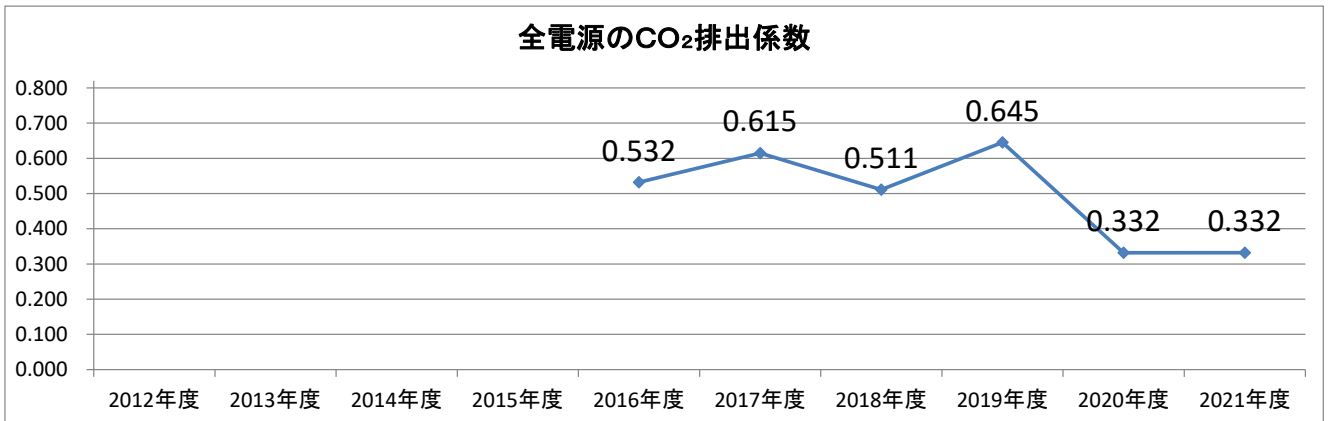
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート キヤノンマーケティングジャパン株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.532	0.615	0.511	0.645	0.332	0.534	0.332	0.478	0.478	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用率(自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用率(他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	733	733	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	8.70%	8.70%	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用率	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	29	29	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.35%	0.35%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

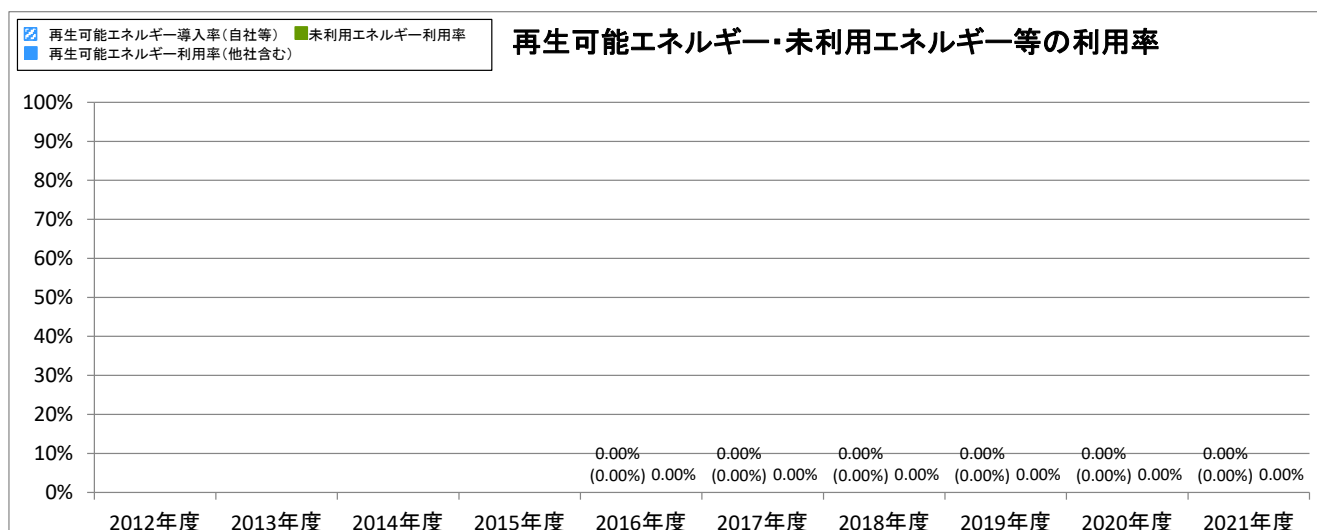
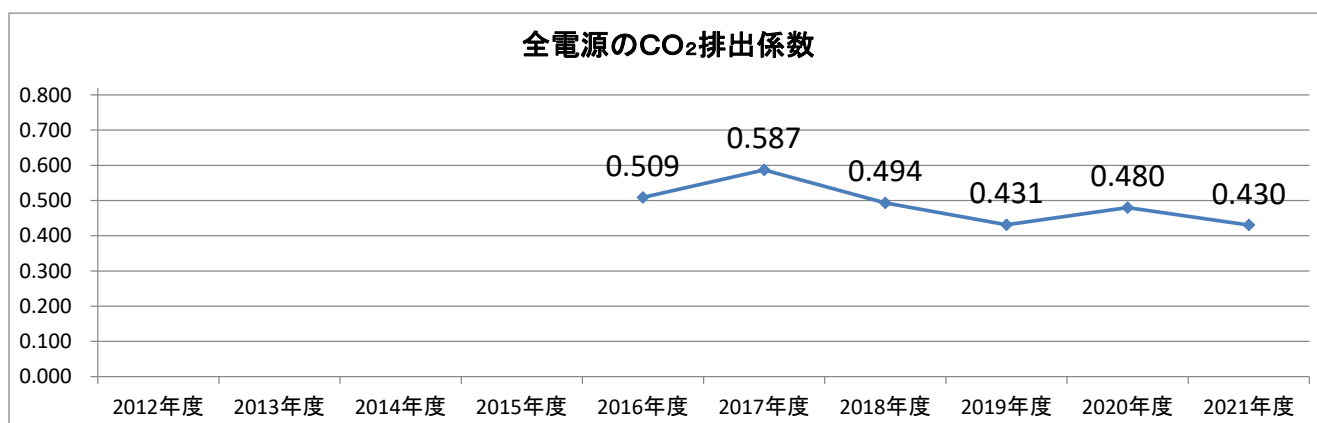
○データシート 九電みらいエナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.509	0.587	0.494	0.431	0.480	0.484	0.430	0.471	極力減少	極力減少
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入	極力導入
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社Qvou

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.479	0.478	0.239	0.000
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	438	876
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	25.00%	100.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 京セラ関連エナジー合同会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.370	0.370	0.365	0.370	2022年度レベル	2022年度レベル
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	極力増加を目指す	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社球磨村森電力

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.350	0.350	0.333	0.105
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	100.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 熊本電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.448	0.470	0.464	0.500	0.500	0.500
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社グランデータ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.470	検討中	0.421	検討中	検討中	検討中
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	0%	/	47%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

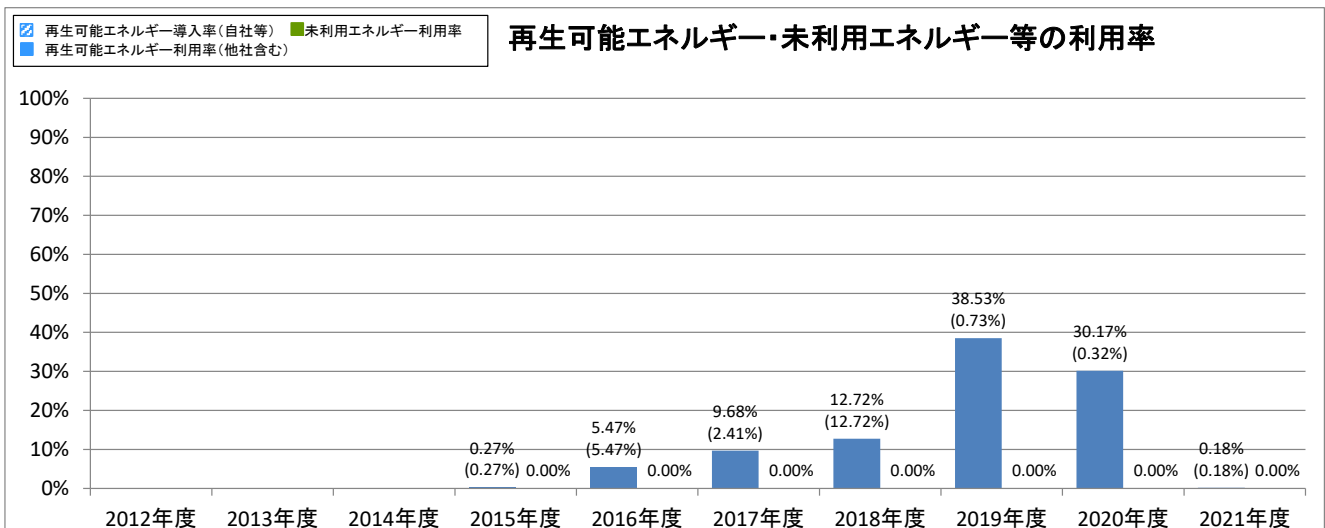
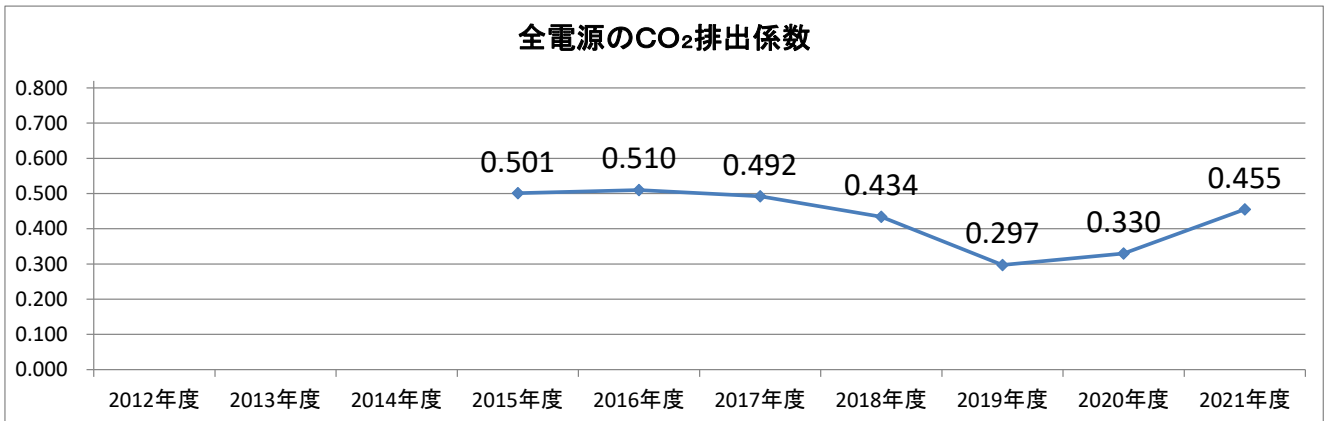


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート グリーナ株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.501	0.510	0.492	0.434	0.297	0.330	0.200	0.455	0.083	0.000	0.000
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	39 (39)	257 (64)	609 (609)	3,960 (76)	4,782 (50)	20,000	25 (25)	20,000	30,000	300,000
	利用率	%	---	---	---	0.27% (0.27%)	5.47% (5.47%)	9.68% (2.41%)	12.72% (12.72%)	38.53% (0.73%)	30.17% (0.32%)	50.00%	0.18% (0.18%)	50.00%	80.00%	100.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社クリーンエネルギー総合研究所

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.500	0.445	0.468	0.445	当年度以下	当年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	2021年度以上	2021年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	2021年度以上	2021年度以上
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	2021年度以上	2021年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2021年度以上	2021年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート グリーンピープルズパワー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.461	0.348	0.365	0.234	0.365	0.355	0.330
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	16 (14)	388 (354)	367	972 (755)	1,025	1,500	2,900
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	4.92% (4.54%)	26.25% (23.95%)	15.43%	50.54% (39.26%)	53.30%	60.00%	85.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	50
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

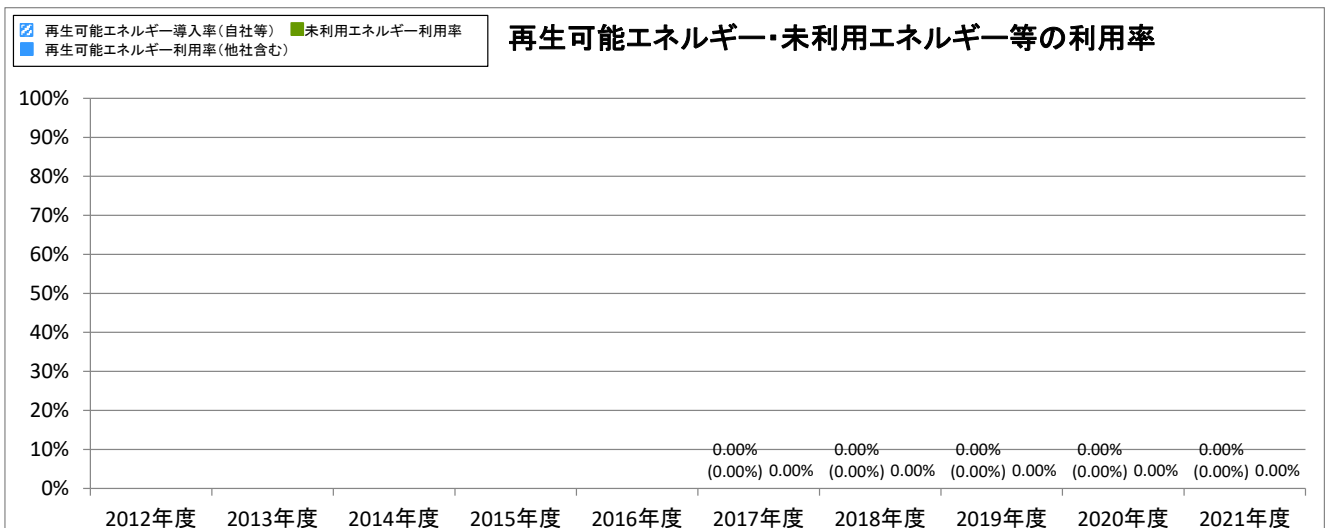
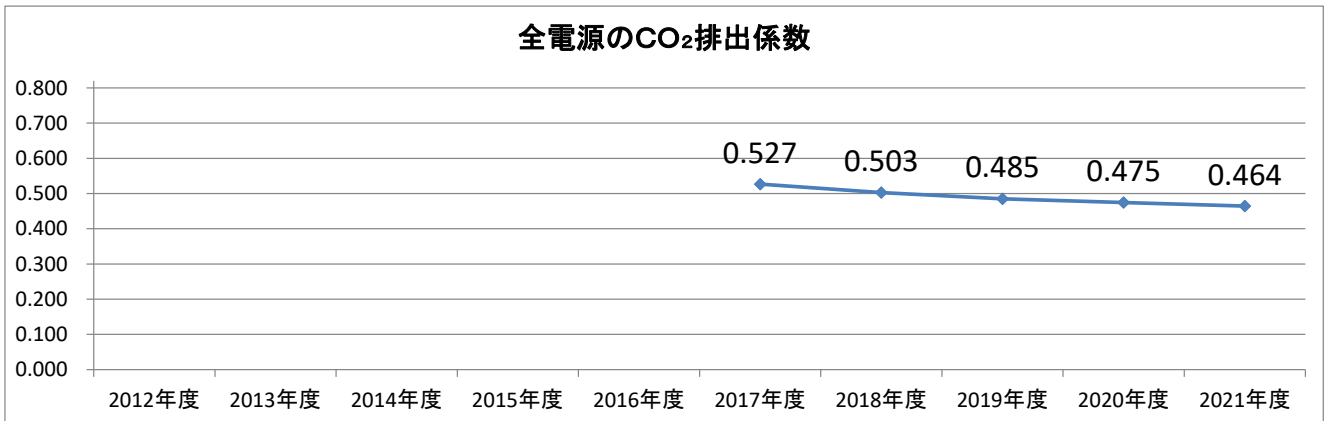
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社グリムスパワー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.527	0.503	0.485	0.475	0.435	0.464	0.434	0.433	前年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	100%	99%	99%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社グローアップ

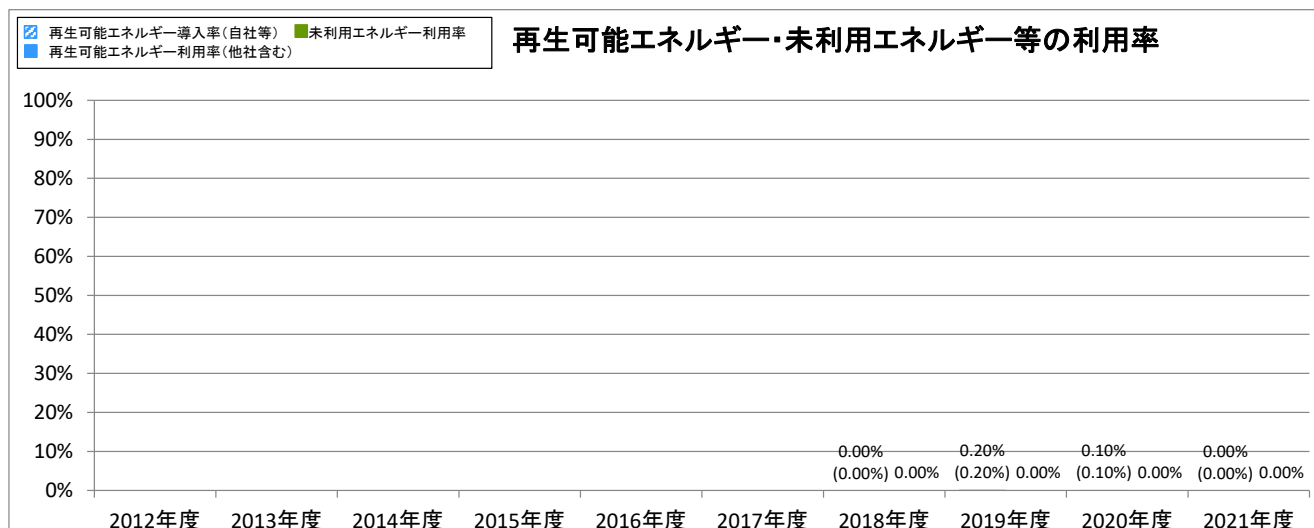
	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.344	0.515	0.427	0.496	0.453	0.496	0.496	0.370
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	10 (10)	6 (6)	0	0 (0)	0	0	442
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.20% (0.20%)	0.10% (0.10%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	20.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	110
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	5.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社グローバルエンジニアリング

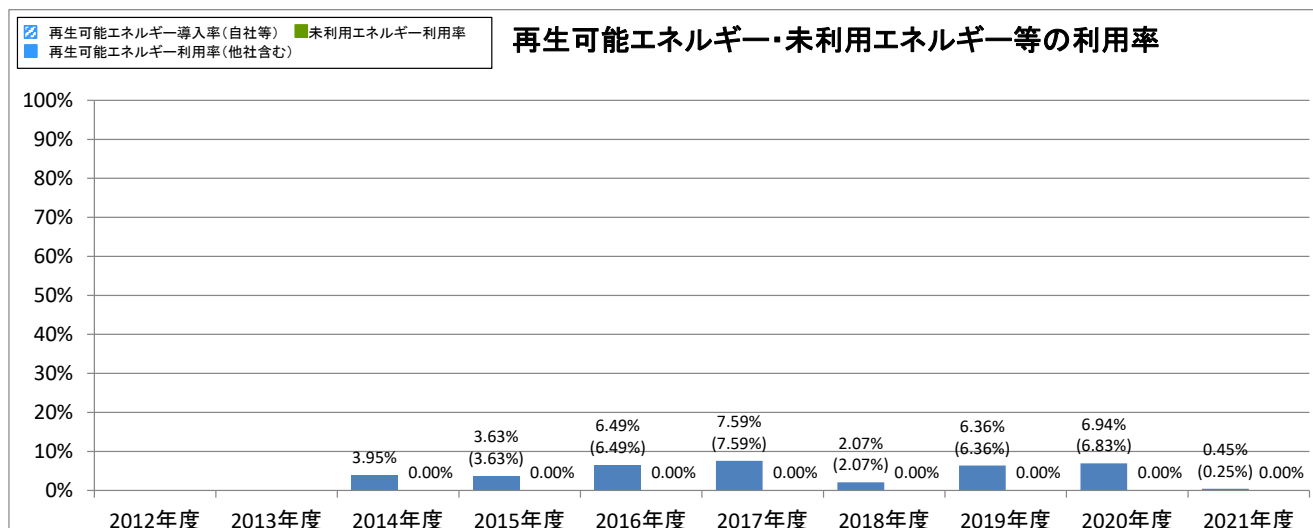
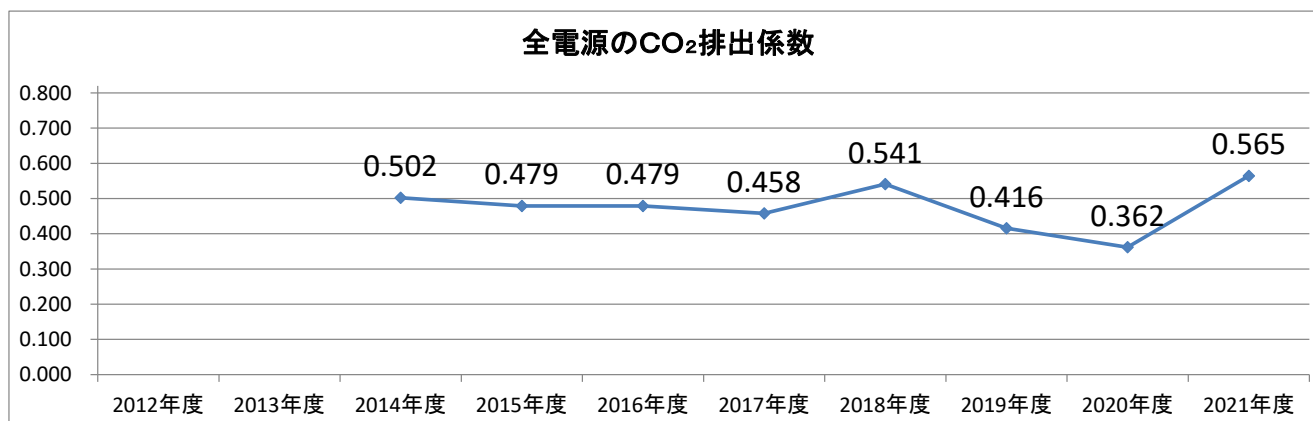
	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.502	0.479	0.479	0.458	0.541	0.416	0.362	"0.5kg-CO ₂ /kWh程度	0.565	"0.5kg-CO ₂ /kWh程度	2022年度以下	2021年度以下
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.456	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	40	539 (539)	2,334 (2,334)	2,963 (2,963)	713 (713)	1,606 (1,606)	1,478 (1,457)	2,000	103 (57)	500	当年実績以下	2022年度以下
	利用率	%	---	---	3.95%	3.63% (3.63%)	6.49% (6.49%)	7.59% (7.59%)	2.07% (2.07%)	6.36% (6.36%)	6.94% (6.83%)	6.00%	0.45% (0.25%)	1.00%	当年実績以下	2022年度以下
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社グローバルキャスト

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.486	0.470	0.450	0.332	0.276	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	0%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	検討中	検討中
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	検討中	検討中
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	検討中	検討中
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	検討中	検討中

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

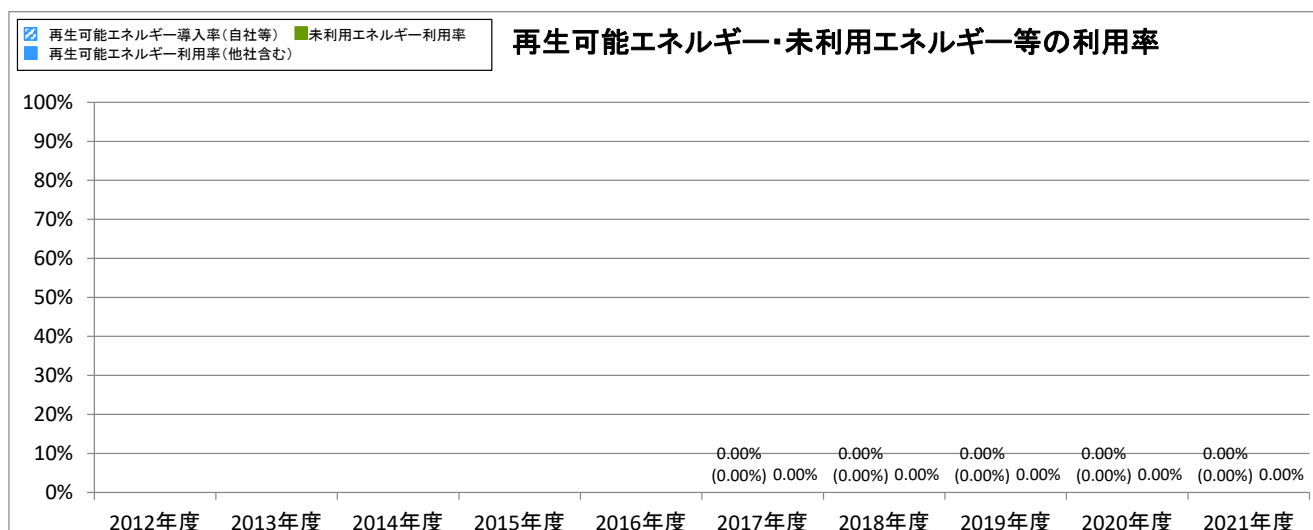
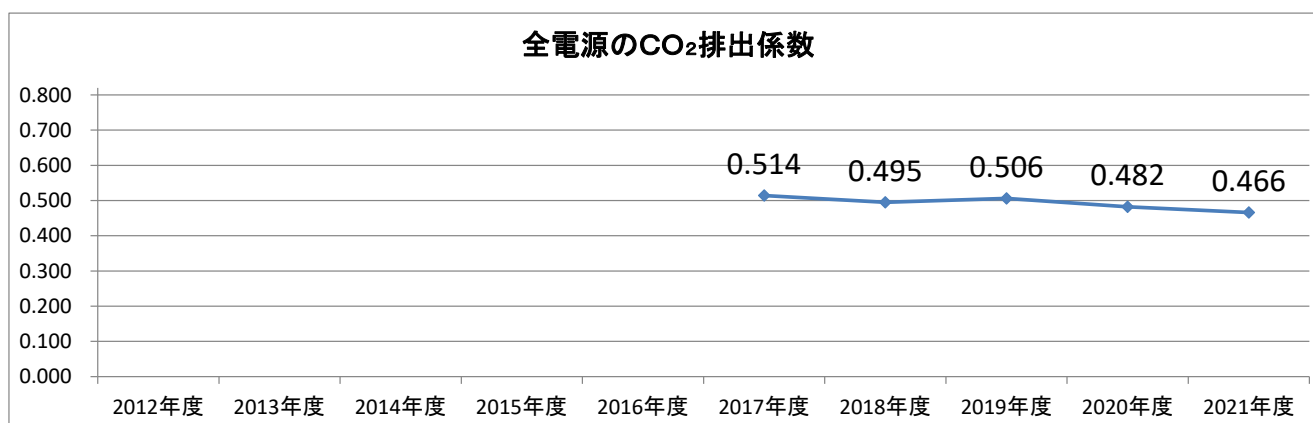


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート グローバルソリューションサービス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.514	0.495	0.506	0.482	0.500	0.466	0.500	0.500	0.500
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

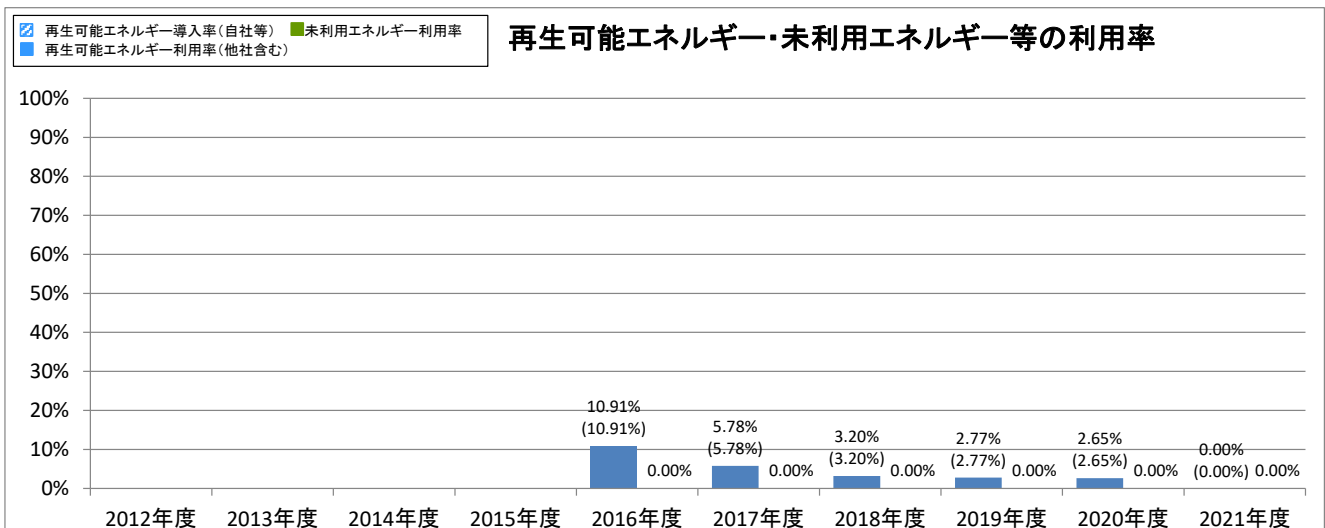
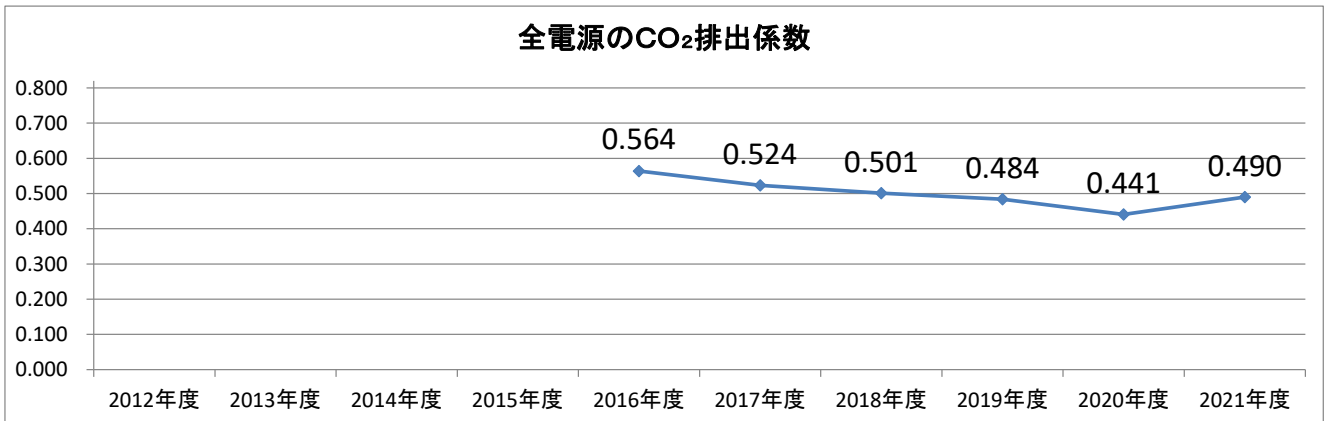


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート KDDI株式会社（auエネルギー&ライフ株式会社）

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.564	0.524	0.501	0.484	0.441	0.441	0.490	0.441	0.441	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	99%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.559	0.422	0.144	0.095	0.075	/	1.384	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量（自社等）	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量（他社含む）	千kWh	---	---	---	13,887 (13,887)	25,995 (25,995)	22,448 (22,446)	19,717 (19,716)	15,697 (15,697)	15,697	8 (8)	極力活用	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	10.91% (10.91%)	5.78% (5.78%)	3.20% (3.20%)	2.77% (2.77%)	2.65% (2.65%)	2.65%	0.00% (0.00%)	極力活用	極力活用	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

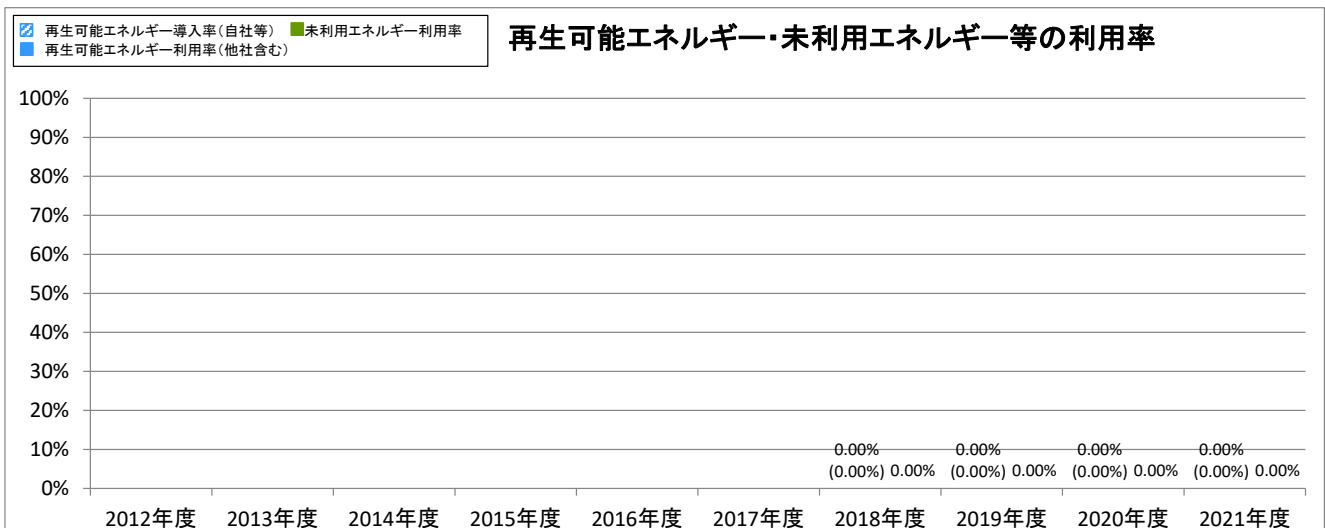


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート ゲーテハウス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.512	0.483	0.473	0.506	0.468	0.506	0.506	0.277
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 気仙沼グリーンエナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.325	0.300	0.388	0.300	0.300	0.200
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	713 (713)	876	216 (216)	807	1,000	2,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	32.97% (32.97%)	24.30%	8.61% (8.61%)	32.13%	35.00%	70.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 神戸電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.433	0.470	0.500以下	0.500以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

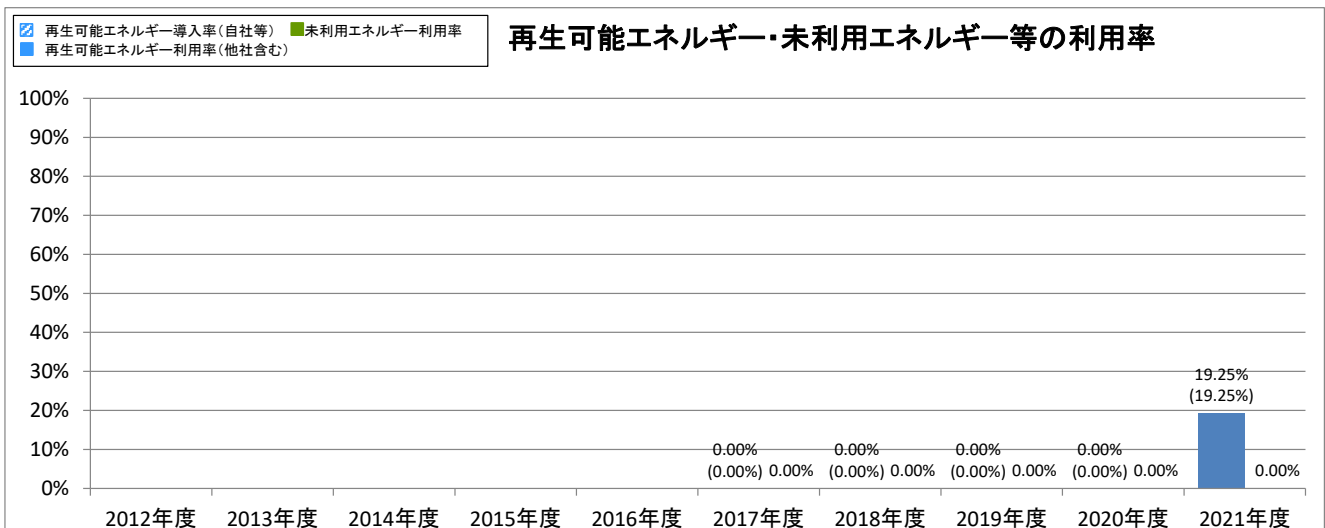
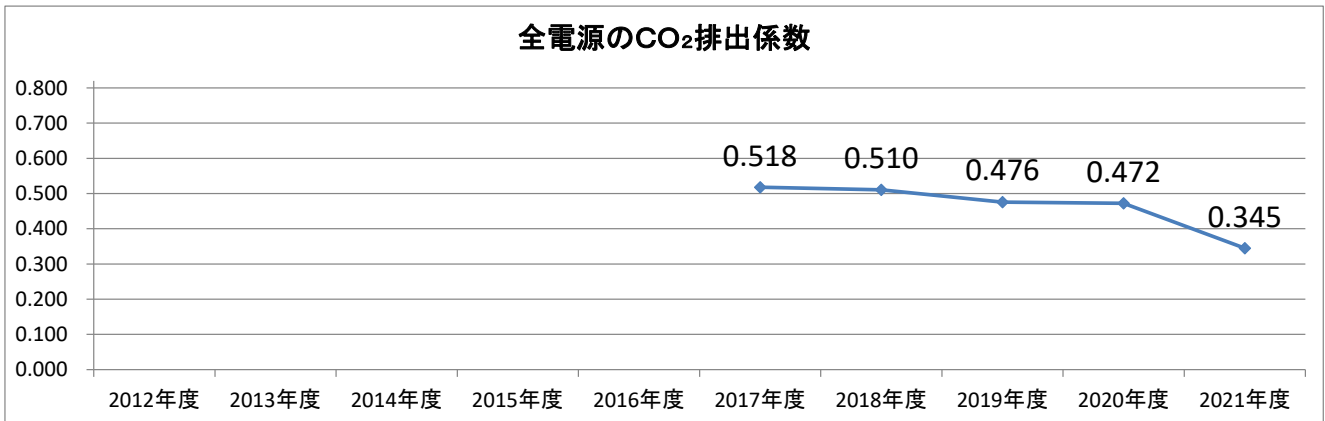
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 国際航業株式会社

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.518	0.510	0.476	0.472	0.572	0.345	0.572	0.500	0.300
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1,000	0 (0)	1,000	1,000	7,000
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	10.00%	19.25% (19.25%)	10.00%	10.00%	20.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	600	0	600	900	3,600
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.50%	0.00%	0.50%	1.00%	5.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 御所野縄文電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.035	0.037	0.030	0.037	0.037	0.037
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	30 (30)	16,000	45 (45)	16,000	17,000	18,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	92.57% (92.57%)	98.00%	92.96% (92.96%)	98.00%	98.00%	98.00%
未利用エネルギー等の 利用率・利用率※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

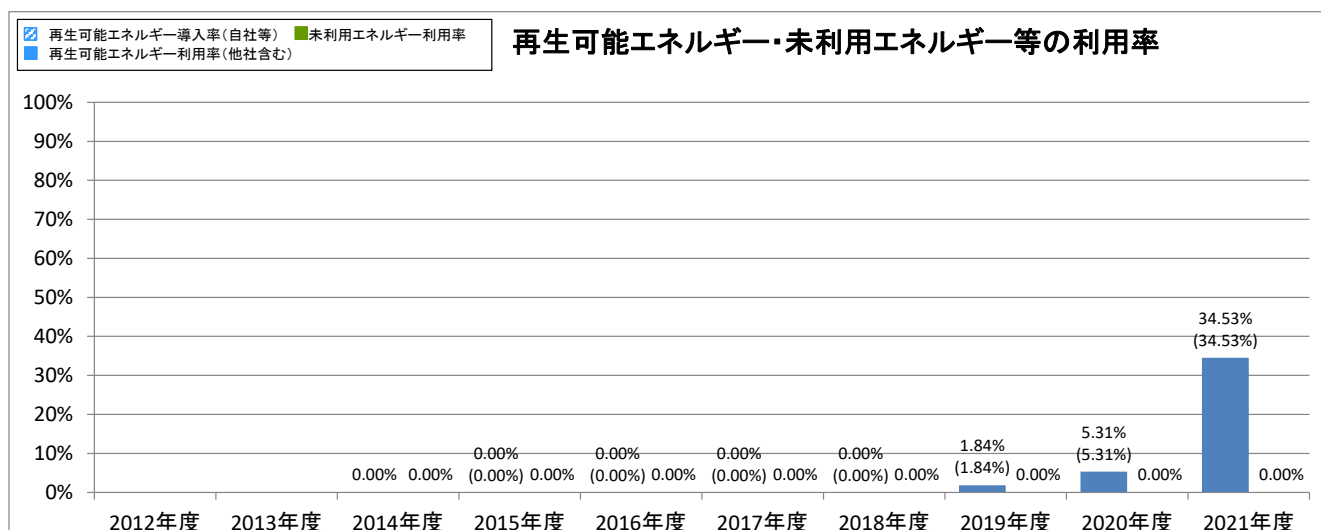
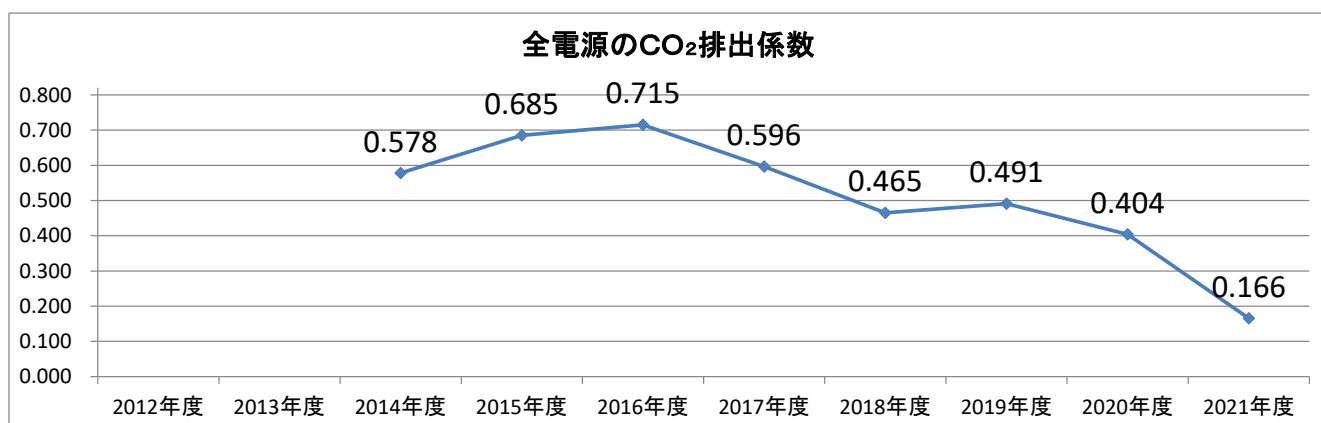


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート コスモエネルギーソリューションズ株式会社

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.578	0.685	0.715	0.596	0.465	0.491	0.404	0.450	0.166	0.550	0.600	0.400
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	98%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.586	0.712	0.728	0.778	---	---	---	/	0.387	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	0	0	0	0	0	74	262	426	3,262	30,000	100,000	300,000
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.84%	5.31%	0.80%	34.53%	10.00%	20.00%	30.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50,000
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	10.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

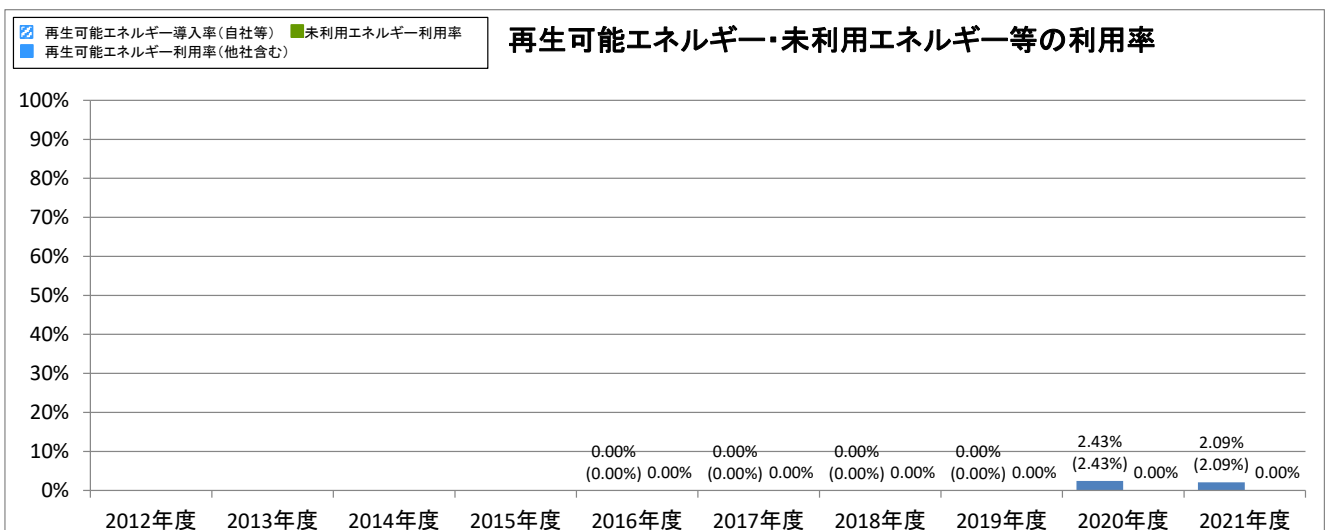
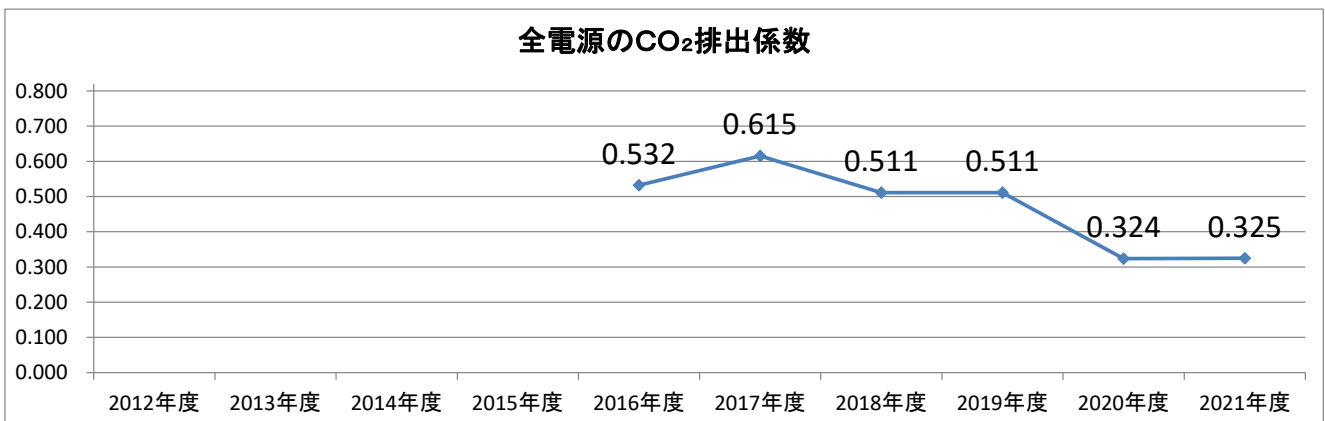


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート サラeエナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.532	0.615	0.511	0.511	0.324	0.534	0.325	0.478	0.478	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	60	0	55	4	4	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2.43%	0.00%	2.09%	8.70%	8.70%	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.35%	0.35%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート SustainableEnergy株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0.431	0.454	0.500	0.300	0.000
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0 (0)	0	検討中	検討中
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	検討中	検討中
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	検討中	検討中
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	検討中	検討中

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

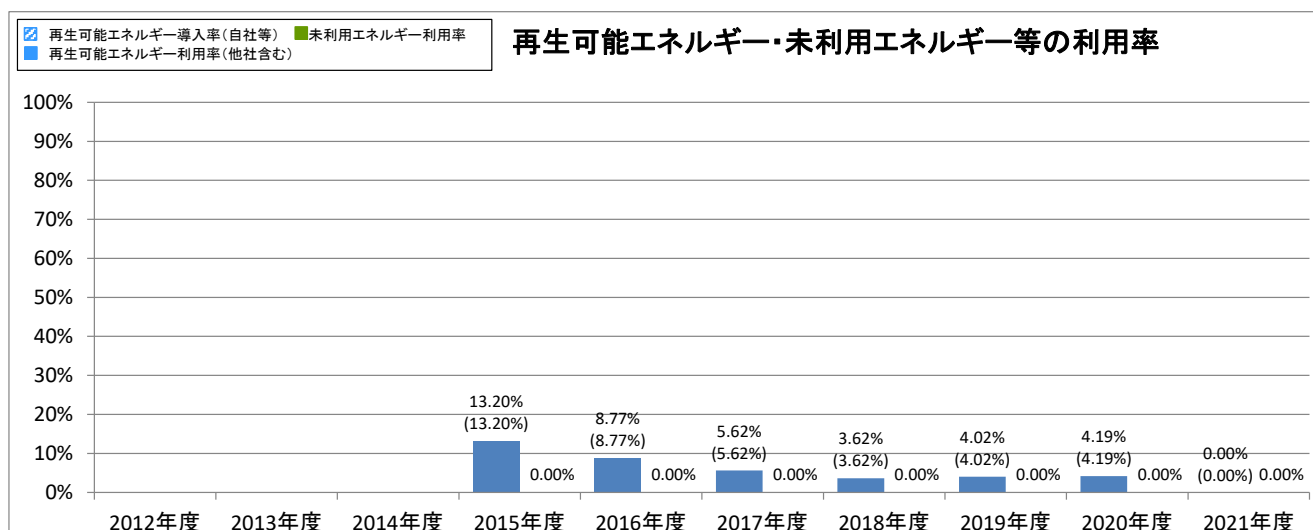
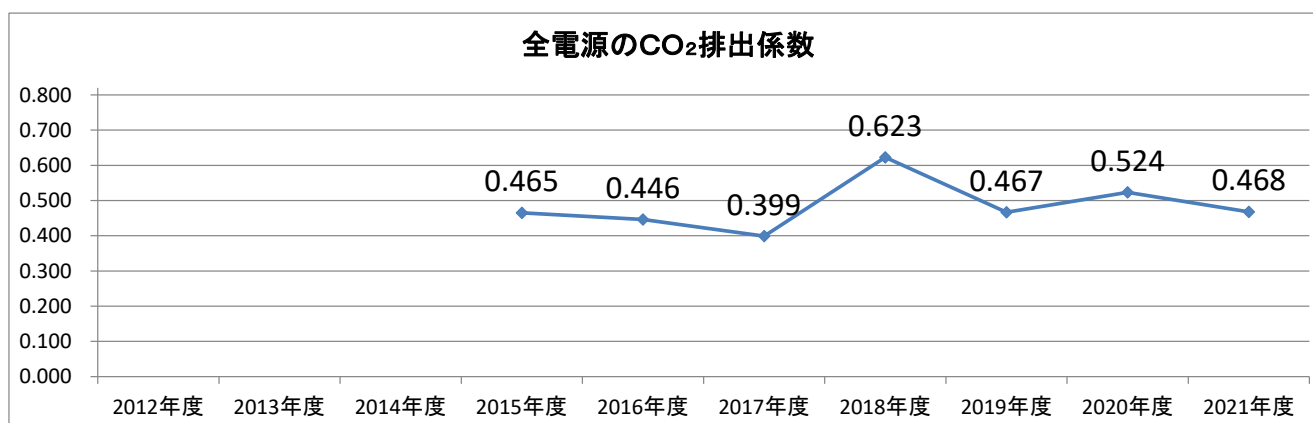
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社サニックス

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.465	0.446	0.399	0.623	0.467	0.524	0.400	0.468	0.400	0.400	0.400以下
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	96%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	60 (60)	744 (744)	1,126 (1,126)	516 (516)	185 (185)	147 (147)	200	0 (0)	300	300	300
	利用率	%	---	---	---	13.20% (13.20%)	8.77% (8.77%)	5.62% (5.62%)	3.62% (3.62%)	4.02% (4.02%)	4.19% (4.19%)	4.19%	0.00% (0.00%)	5.00%	5.00%	5.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

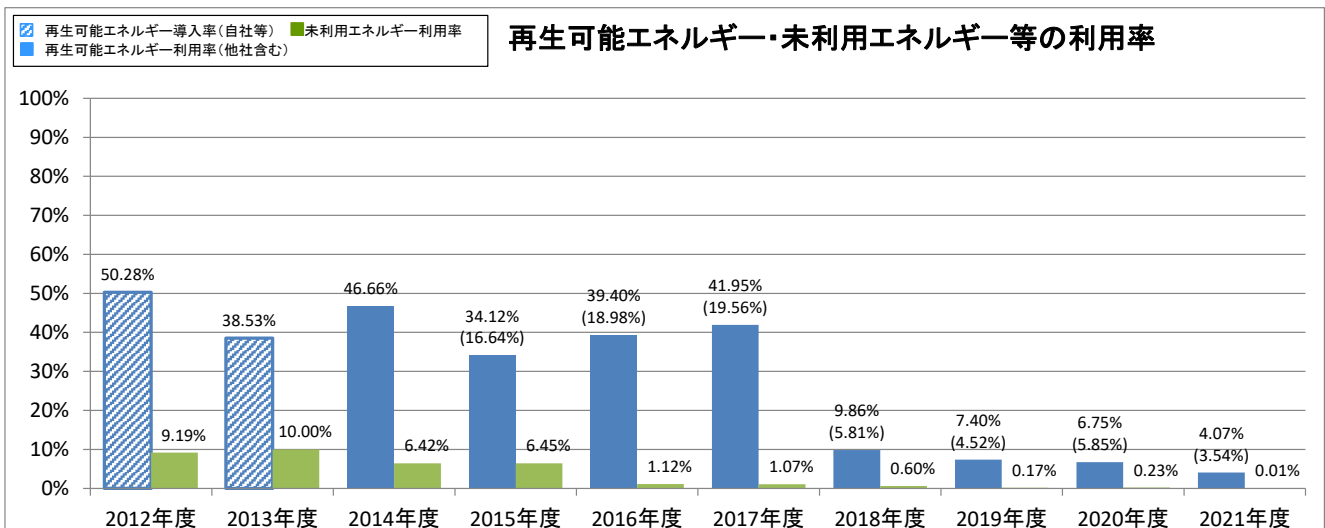
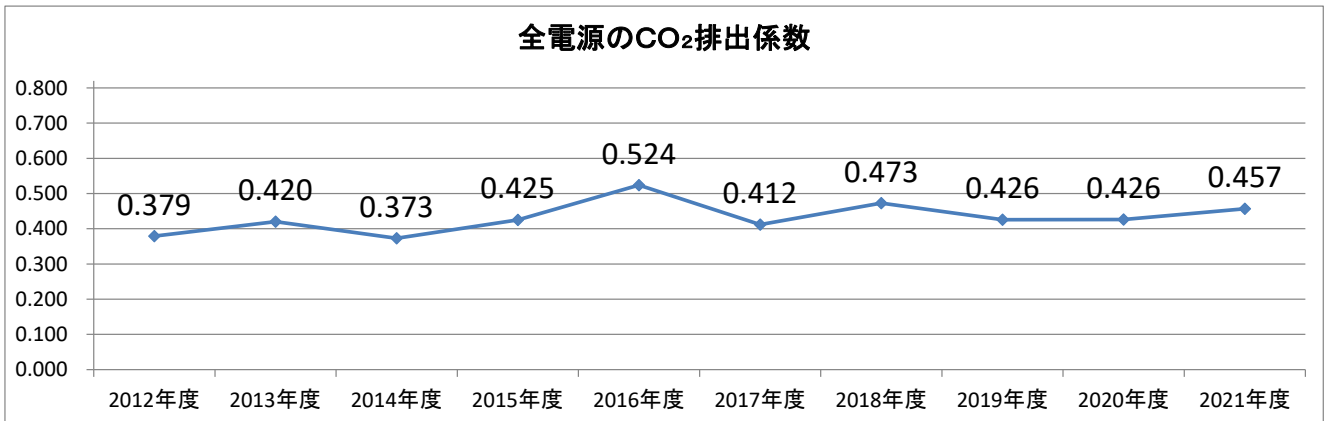


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート サミットエナジー株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.379	0.420	0.373	0.425	0.524	0.412	0.473	0.426	0.426	0.450以下	0.457	0.450以下	0.450以下	可能な限り 低減
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.384	0.373	0.360	0.409	0.469	0.439	0.402	0.348	0.279	/	0.280	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	31,569	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	38,258	58,417	35,579	67,467 (32,898)	110,429 (53,199)	133,277 (62,144)	39,106 (23,055)	35,088 (21,449)	22,841 (19,782)	21,622	13,523 (11,743)	13,631	13,631	可能な限り 拡大
	利用率	%	50.28%	38.53%	46.66%	34.12% (16.64%)	39.40% (18.98%)	41.95% (19.56%)	9.86% (5.81%)	7.40% (4.52%)	6.75% (5.85%)	6.39%	4.07% (3.54%)	4.10%	4.10%	可能な限り 拡大
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	10,407	14,008	5,069	12,756	3,141	3,400	2,393	814	793	792	38	38	38	可能な限り 拡大
	利用率	%	9.19%	10.00%	6.42%	6.45%	1.12%	1.07%	0.60%	0.17%	0.23%	0.23%	0.01%	0.01%	0.01%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社SankoIB

	単位	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	長期的
		実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	計画	実績	計画	計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.484	0.475	0.478	0.476	---	---
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	---	---
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	---	---

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

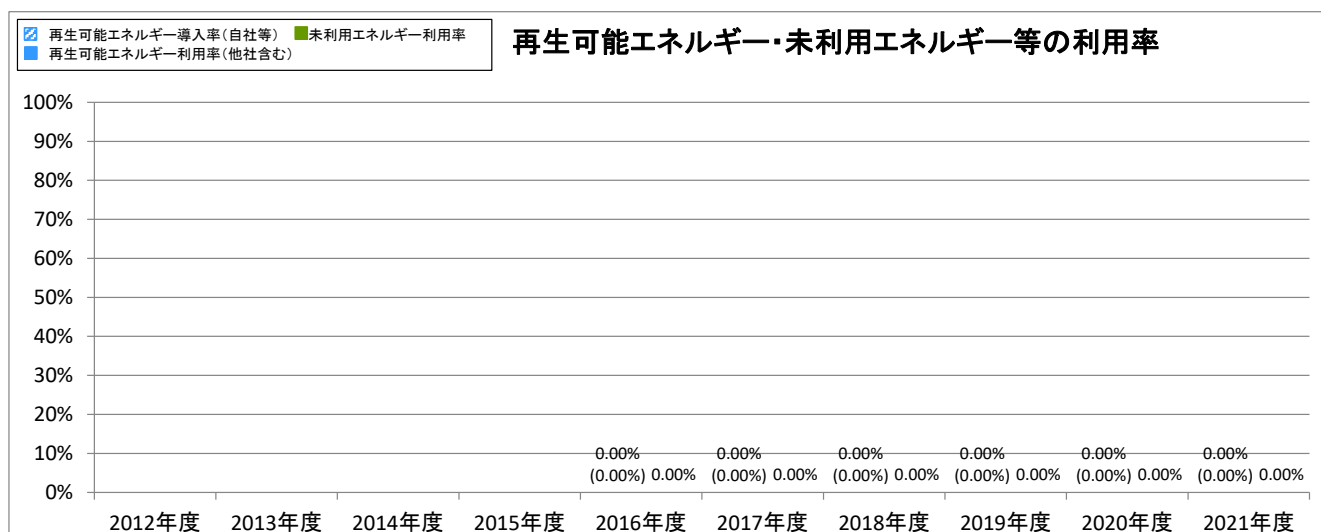
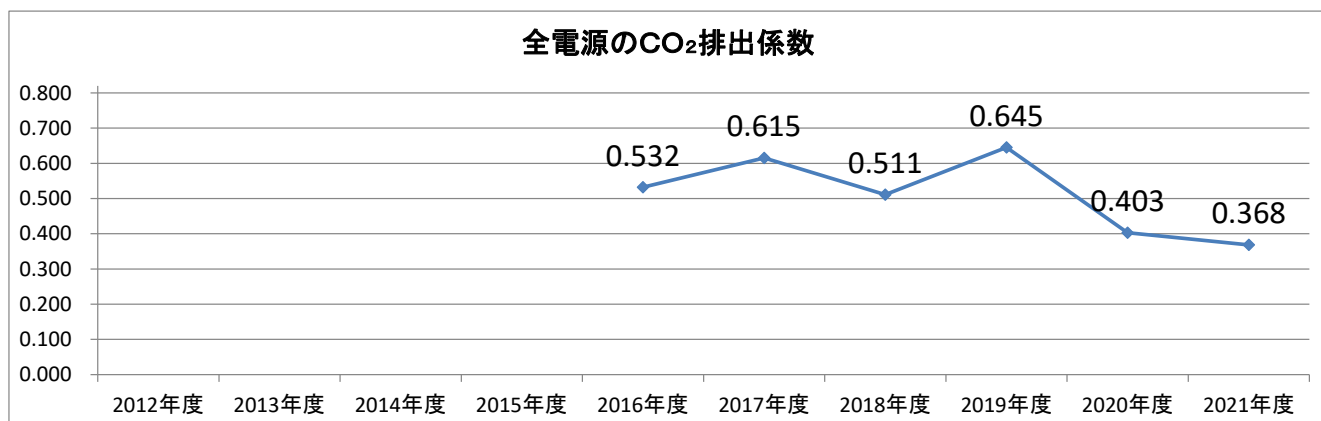
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社シーエナジー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.532	0.615	0.511	0.645	0.403	0.534	0.368	0.478	0.478	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.493	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	232	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	8.70%	8.70%	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	9	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.35%	0.35%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

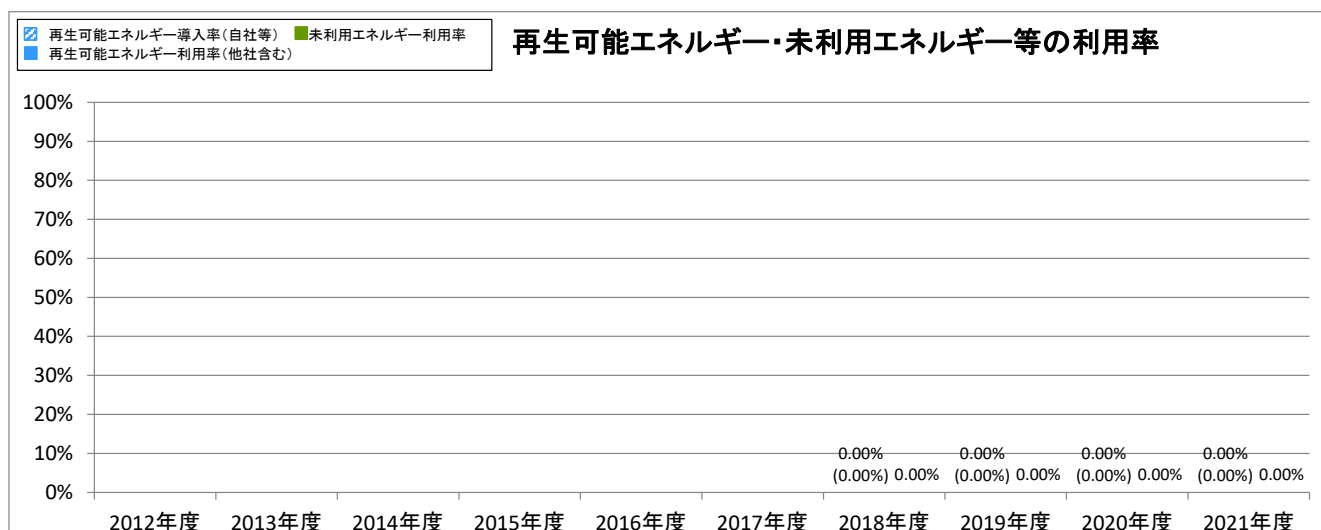


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社CDエナジーダイレクト

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.476	0.457	0.394	0.394	0.383	0.348	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.469	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社Shared Energy

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.502	0.484	0.475	0.500	0.462	0.500	前年度以下	同業他社の平均値以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	50	0 (0)	50	100	400
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	7.00%	0.00% (0.00%)	7.00%	10.00%	30.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	3
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.20%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

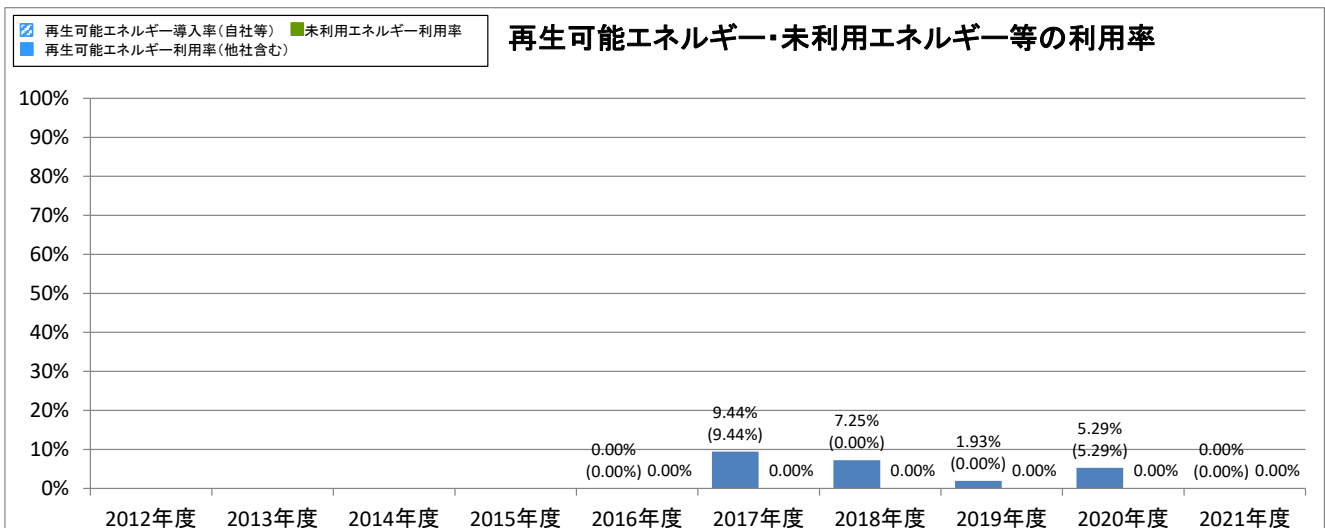
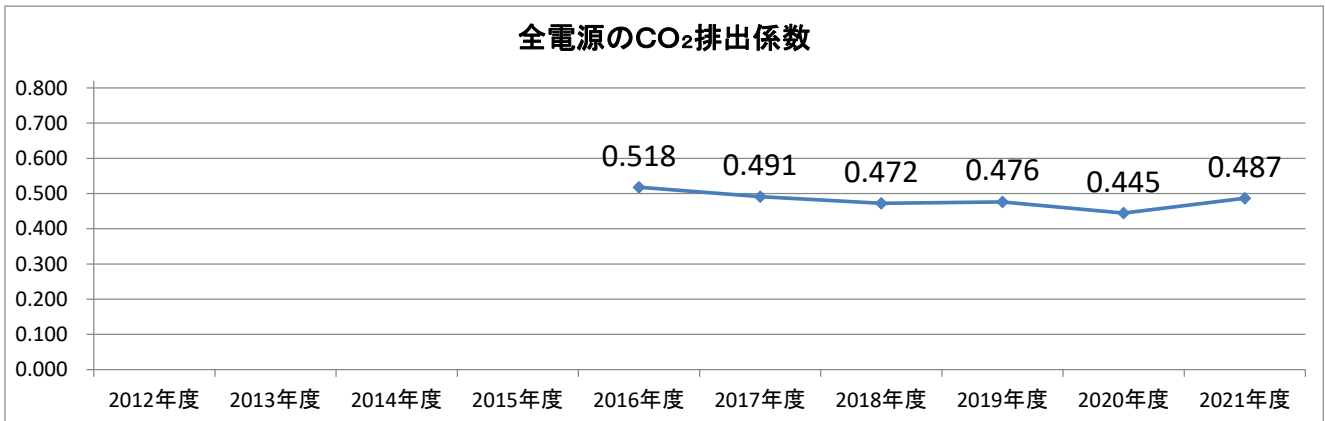


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート JAG国際エナジー株式会社

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.518	0.491	0.472	0.476	0.445	0.445	0.487	0.414	極力減少	極力減少
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	420 (420)	592 (0)	137 (0)	736 (736)	500	0 (0)	2,501	2,500	2,500
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	9.44% (9.44%)	7.25% (0.00%)	1.93% (0.00%)	5.29% (5.29%)	5.00%	0.00% (0.00%)	2.96%	5.00%	10.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	300	500
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.50%	1.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ジェイコム湘南・神奈川

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.390	0.393	0.393	0.424	0.424	0.424以下	0.424以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	5,926 (5,926)	4,730 (4,730)	5,525	3,859 (3,859)	4,265	4,715	6,095
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	26.09% (26.09%)	14.66% (14.66%)	14.66%	10.61% (10.61%)	10.61%	10.61%	10.61%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ジェイコム千葉

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.390	0.393	0.393	0.424	0.424	0.424以下	0.424以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	5,065 (5,065)	3,304 (3,304)	3,915	2,674 (2,674)	3,024	3,370	4,544
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	26.09% (26.09%)	14.66% (14.66%)	14.66%	10.61% (10.61%)	10.61%	10.61%	10.61%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

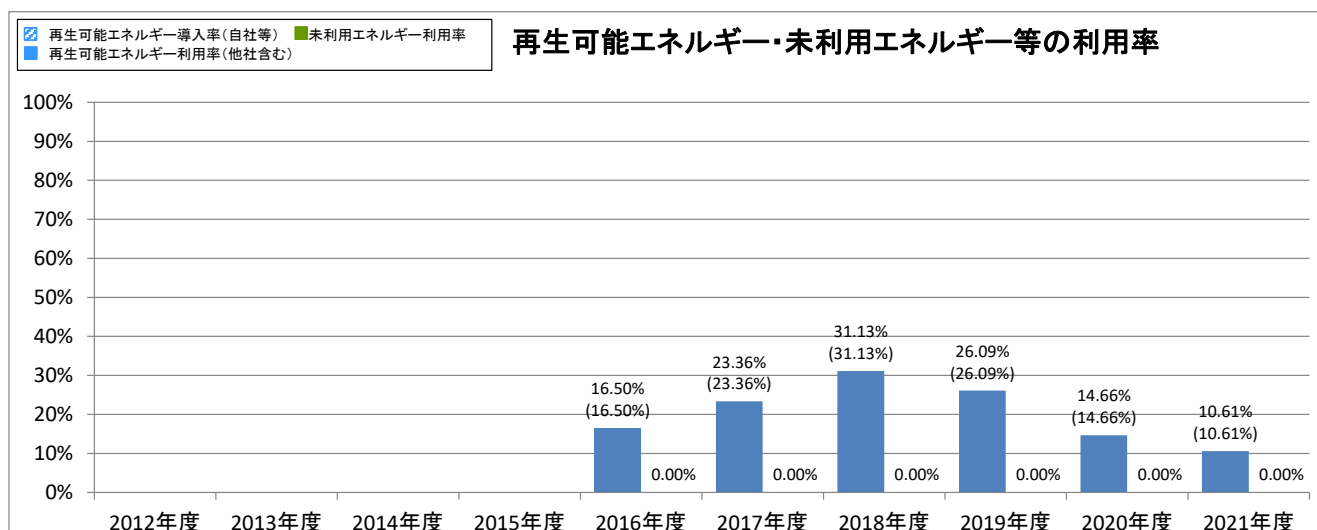
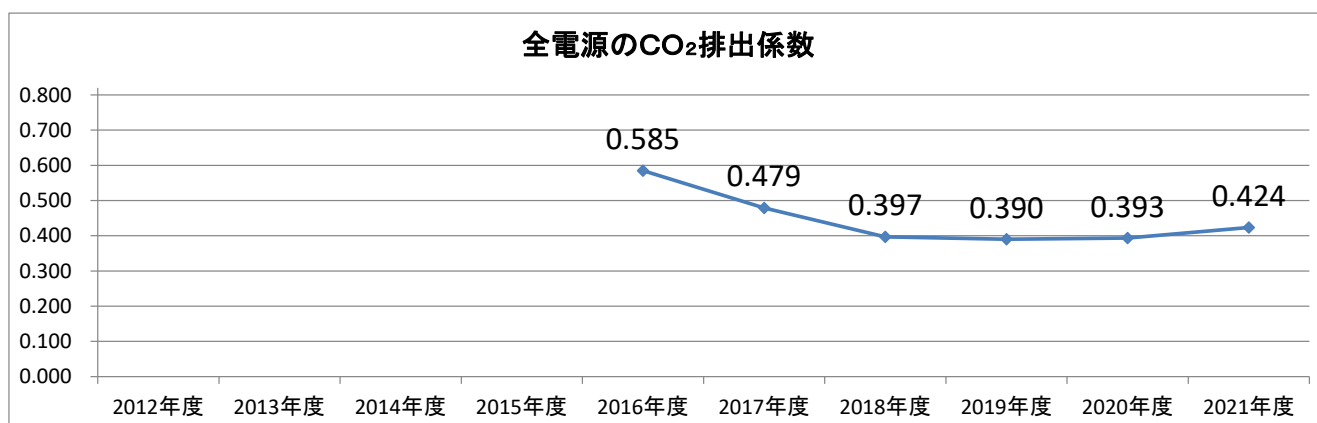
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ジェイコム東京

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.585	0.479	0.397	0.390	0.393	0.393	0.424	0.424	0.424以下	0.424以下
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	4,470 (4,470)	21,741 (21,741)	55,559 (55,559)	172,378 (172,378)	120,775 (120,775)	141,901	97,939 (97,939)	106,794	114,730	151,361
	利用率	%	---	---	---	16.50% (16.50%)	23.36% (23.36%)	31.13% (31.13%)	26.09% (26.09%)	14.66% (14.66%)	14.66%	10.61% (10.61%)	10.61%	10.61%	10.61%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社JTBコミュニケーションデザイン

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.479	0.524	0.422	0.525	0.525	0.483	0.440	0.350
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	10	100
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.10%	2.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	3	50
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.10%	0.10%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

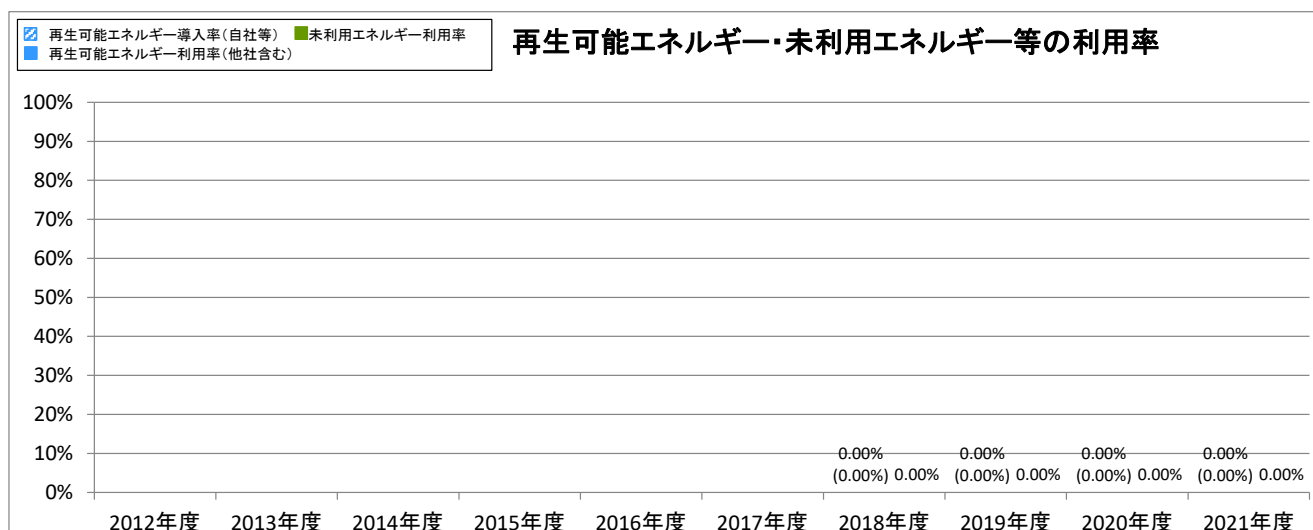


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート JPエネルギー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.511	0.486	0.466	0.470	0.476	0.470	0.470	30年度比10%程度削減
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	5
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	5.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート シェルジャパン株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.000	前年度並の排出係数を目標	0.325	前年度並の排出係数を目標	前年度並の排出係数を目標	前年度より低い排出係数を目標
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用率・利用率※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	11,956	292,169
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	15.00%	45.00%
未利用エネルギー等の 利用率・利用率※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

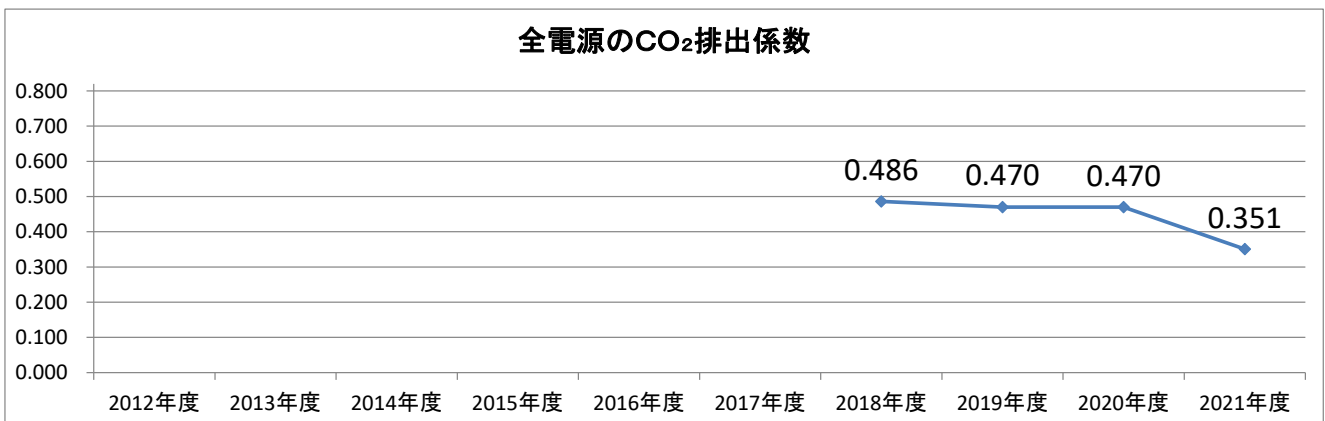


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社シグナストラスト

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.486	0.470	0.470	0.408	0.351	0.430	0.440	0.500
	把握率	%	---	---	---	---	---	68%	100%	0%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	10	0 (0)	10	100	300
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.10%	0.00% (0.00%)	0.10%	0.50%	0.80%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	1,900	0	1,900	2,000	2,200
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	6.50%	0.00%	6.50%	6.70%	7.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 四国電力株式会社

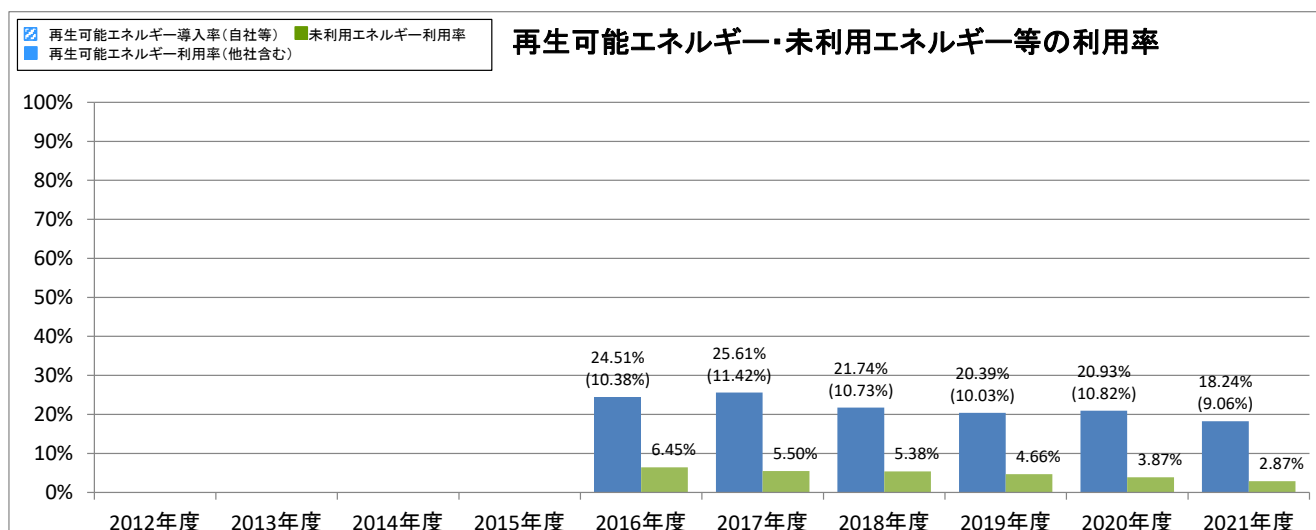
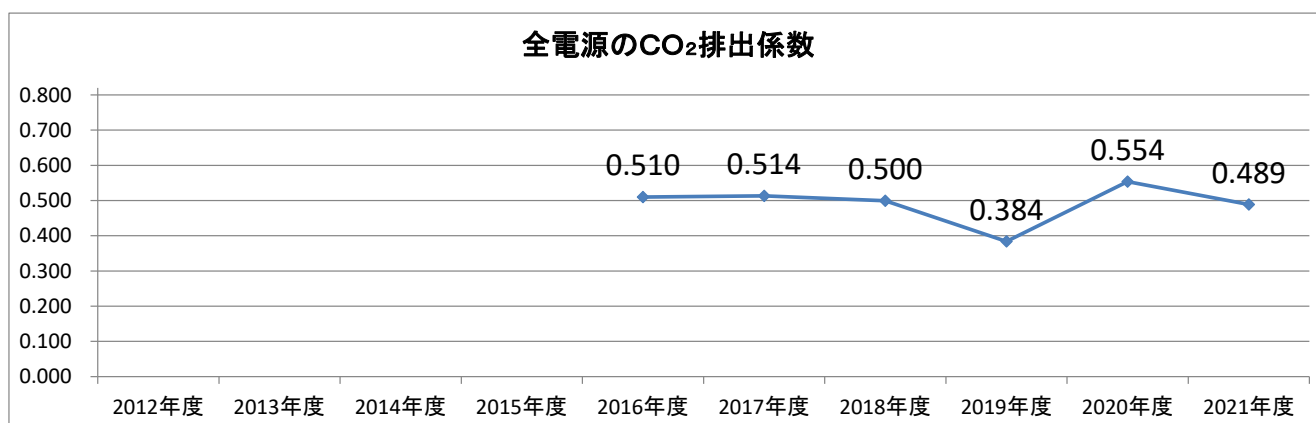
	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.510	0.514	0.500	0.384	0.554	極力低減 （【参考】）	0.489	極力低減	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.760	0.746	0.764	0.734	0.719	/	0.747	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量（自社等）	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量（他社含む）	千kWh	---	---	---	571 (242)	7,406 (3,302)	22,405 (11,059)	27,757 (13,649)	34,464 (17,823)	極力活用	38,029 (18,895)	極力活用	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	24.51% (10.38%)	25.61% (11.42%)	21.74% (10.73%)	20.39% (10.03%)	20.93% (10.82%)	0.00%	18.24% (9.06%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	150	1,590	5,541	6,346	6,375	極力活用	5,982	極力活用	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	6.45%	5.50%	5.38%	4.66%	3.87%	0.00%	2.87%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

（自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量）÷（自社等発電所における電気の発電量）にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

（再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量）÷（全ての電気の供給の量）にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

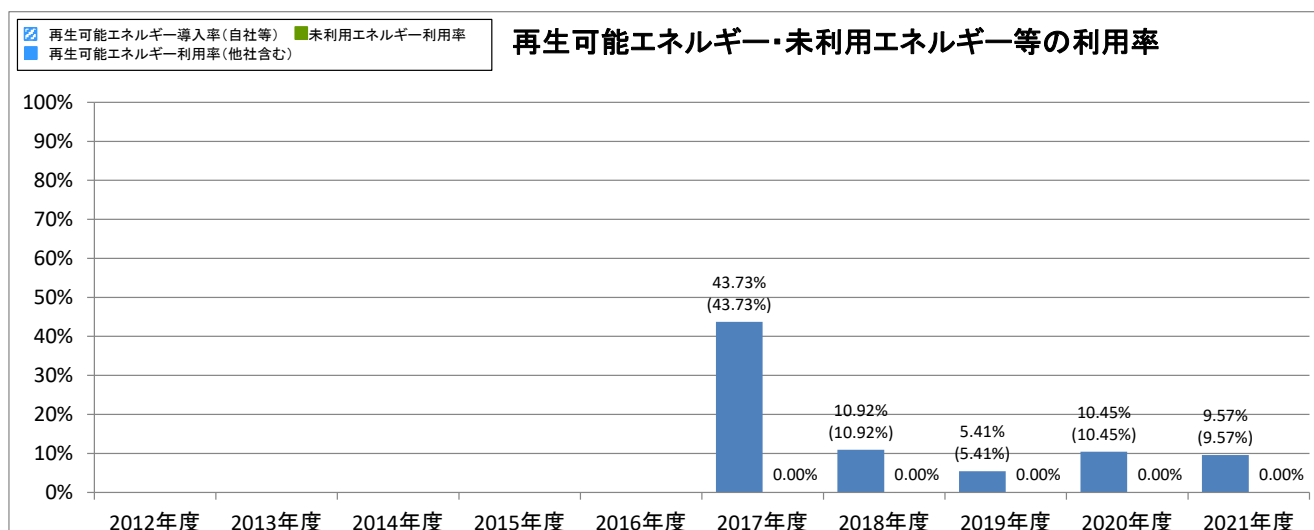
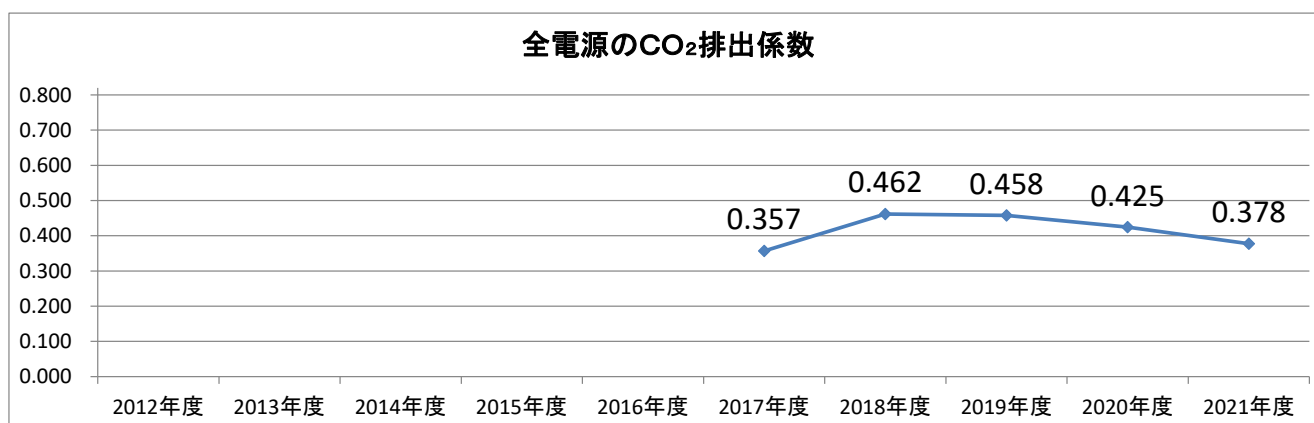
○データシート 自然電力株式会社

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.357	0.462	0.458	0.425	0.350	0.378	0.350	0.300	0.000
	把握率	%	---	---	---	---	---	98%	99%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	34 (34)	225 (225)	458 (458)	1,531 (1,531)	2,500	809 (809)	1,000	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	43.73% (43.73%)	10.92% (10.92%)	5.41% (5.41%)	10.45% (10.45%)	50.00%	9.57% (9.57%)	50.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

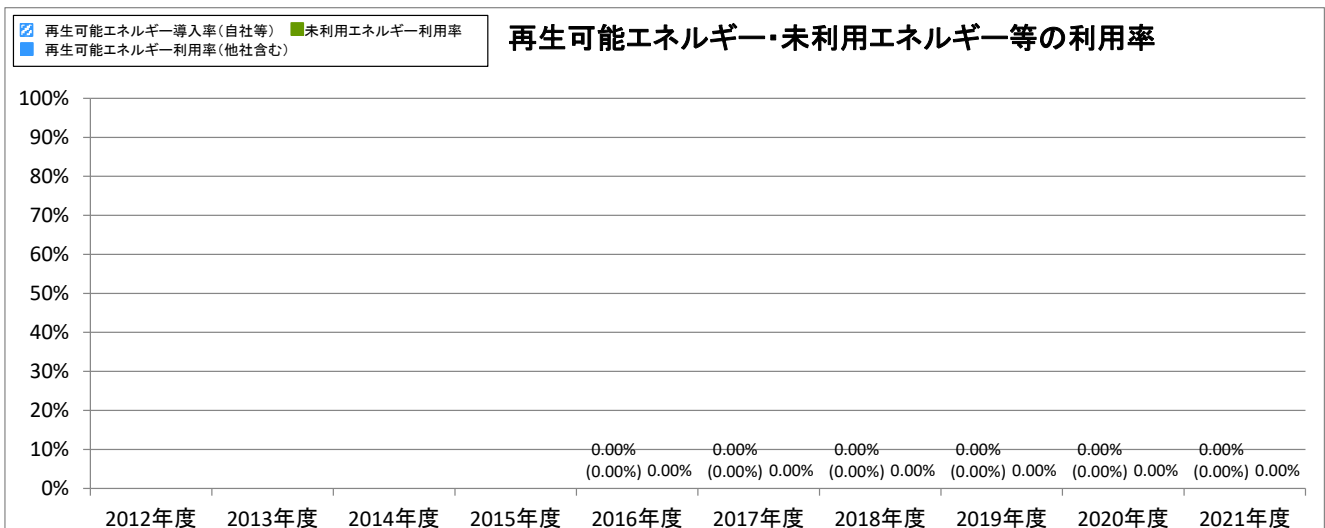
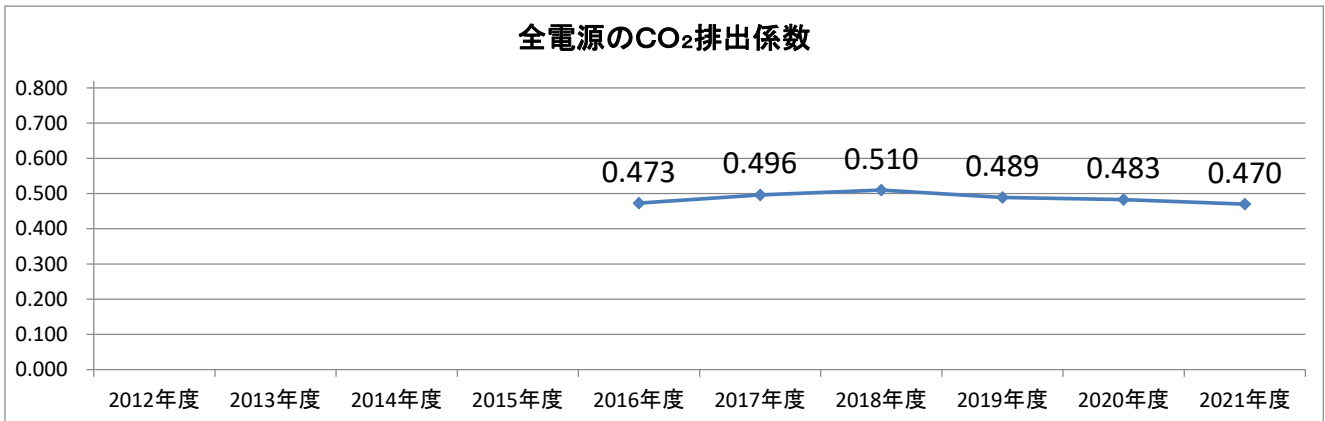
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社シナジアパワー

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.473	0.496	0.510	0.489	0.483	20年度実績(0.483)	0.470	21年度実績(0.448)	21年度実績(0.448)	20年度実績(0.448)
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	37,129 (0)	0 (0)	28,342	2020年度レベル	2020年度レベル
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	12.00%	0.00% (0.00%)	12.00%	2020年度レベル	2020年度レベル
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

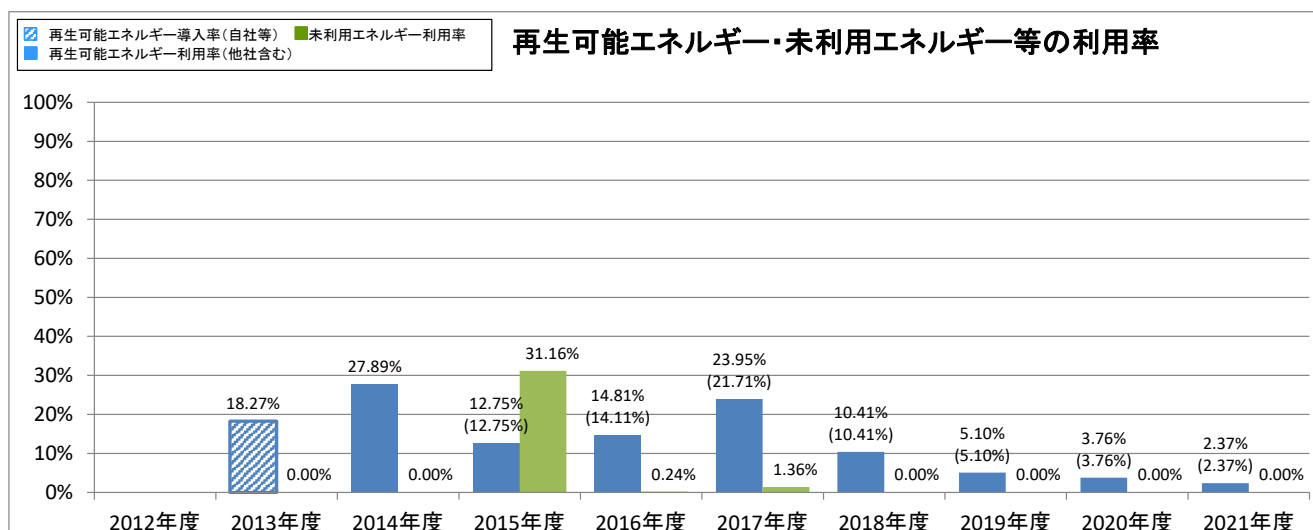
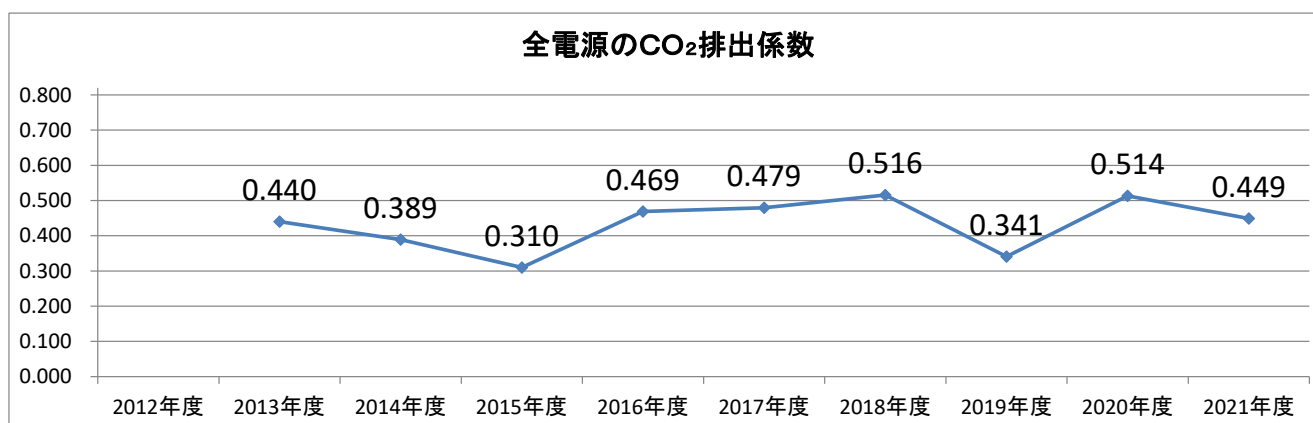
○データシート シナネン株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	0.440	0.389	0.310	0.469	0.479	0.516	0.341	0.514	0.524	0.449	0.400	0.400	0.400
	把握率	%	---	100%	100%	91%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	0.000	---	0.001	0.587	0.000	---	---	0.779	/	0.512	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	25	425	2,129 (2,129)	3,493 (3,329)	8,576 (7,772)	3,881 (3,881)	1,547 (1,547)	1,617 (1,617)	0	1,035 (1,035)	0	0	0
	利用率	%	---	18.27%	27.89%	12.75% (12.75%)	14.81% (14.11%)	23.95% (21.71%)	10.41% (10.41%)	5.10% (5.10%)	3.76% (3.76%)	0.00%	2.37% (2.37%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	0	0	5,201	57	489	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	0.00%	0.00%	31.16%	0.24%	1.36%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

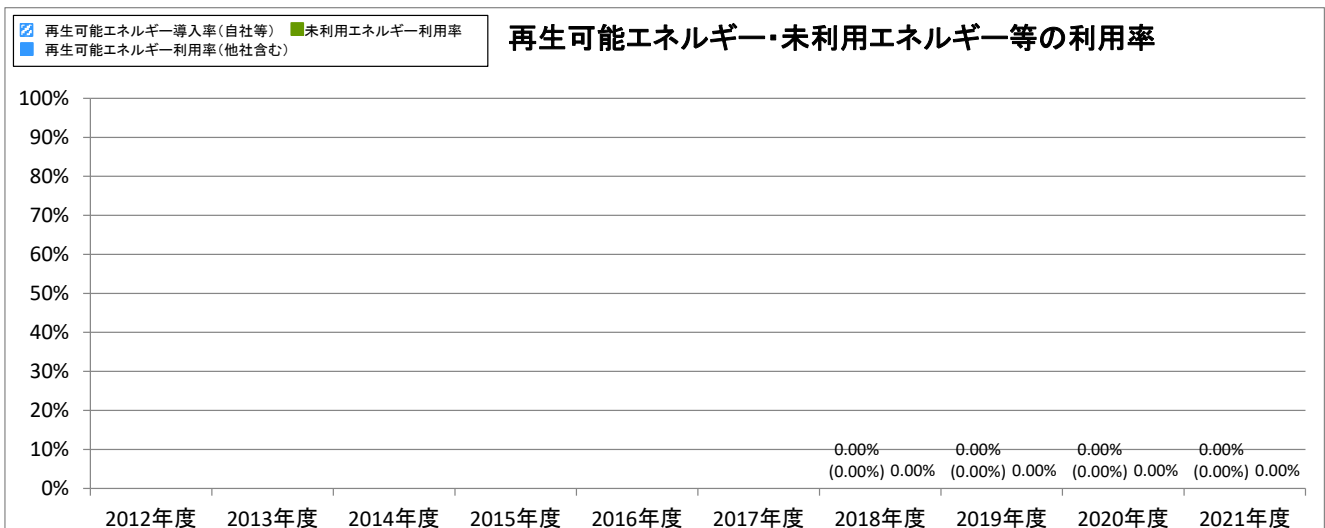
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート ジニーエナジー合同会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.496	0.500	0.482	0.454	0.390	0.472程度	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	68%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	360	極力低減	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	10.00%	極力低減	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力活用	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート GYROHOLDINGS株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.486	0.478	0.000	0.478	---	---	---
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	---	---	---
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	---	---	---

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ジャパネットサービスイノベーション

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.447	0.500	0.437	0.500	2022年度水準	2022年度水準
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	0	2022年度 水準以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	2022年度 水準以上
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	導入に努める
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	導入に努める

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

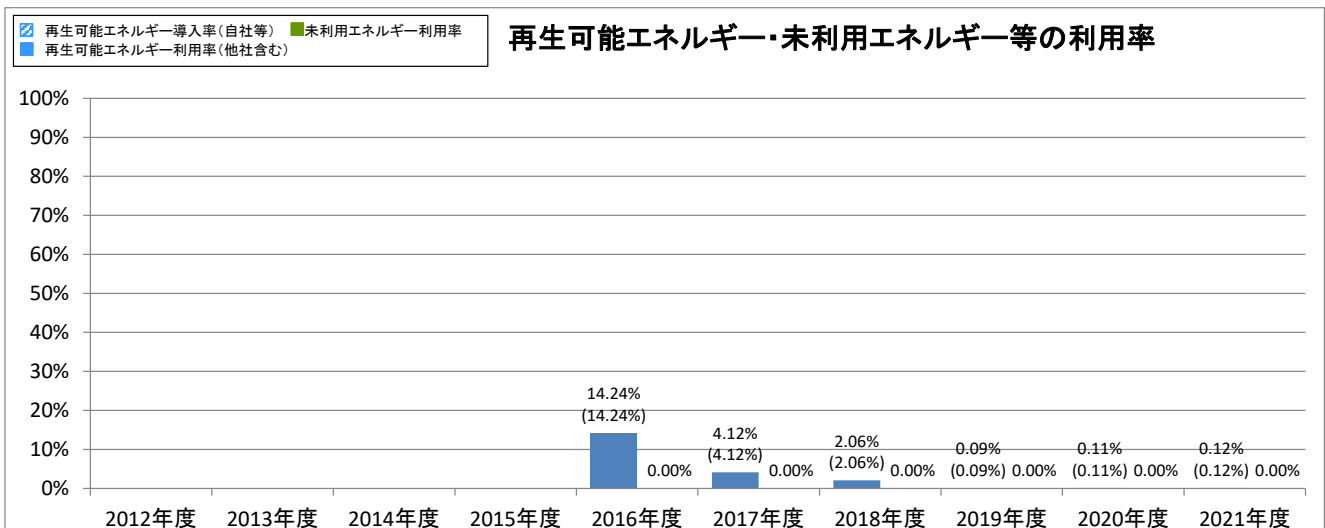
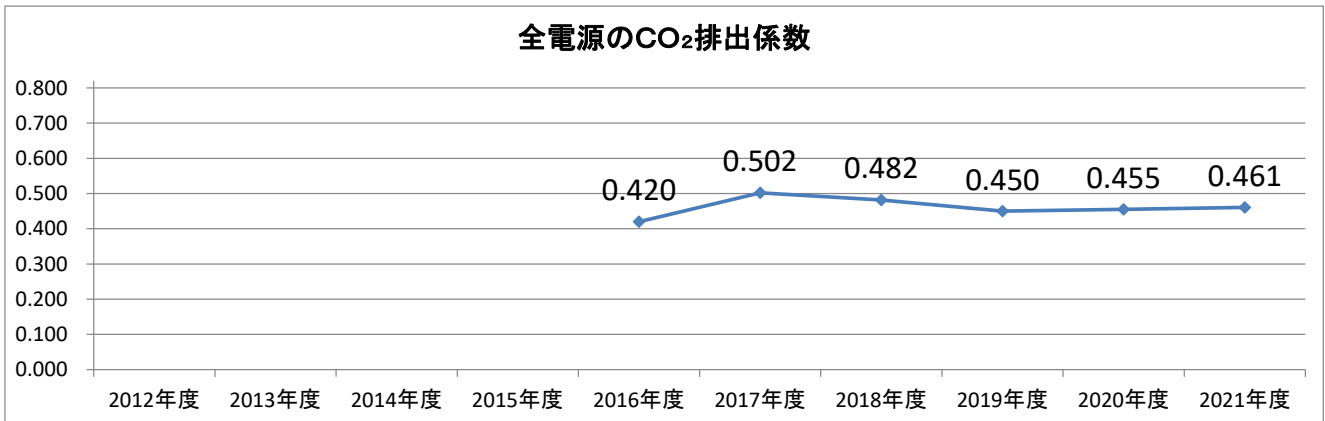


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート Japan電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.420	0.502	0.482	0.450	0.455	0.440	0.461	0.440	0.440	0.400
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.000	0.334	0.000	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	347 (347)	388 (388)	255 (255)	12 (12)	12 (12)	200	15 (15)	200	300	400
	利用率	%	---	---	---	14.24% (14.24%)	4.12% (4.12%)	2.06% (2.06%)	0.09% (0.09%)	0.11% (0.11%)	1.50%	0.12% (0.12%)	1.50%	2.00%	3.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 情報ハイウェイ協同組合

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.474	0.530	0.485	---	---	---
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	---	---	---
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	---	---	---

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

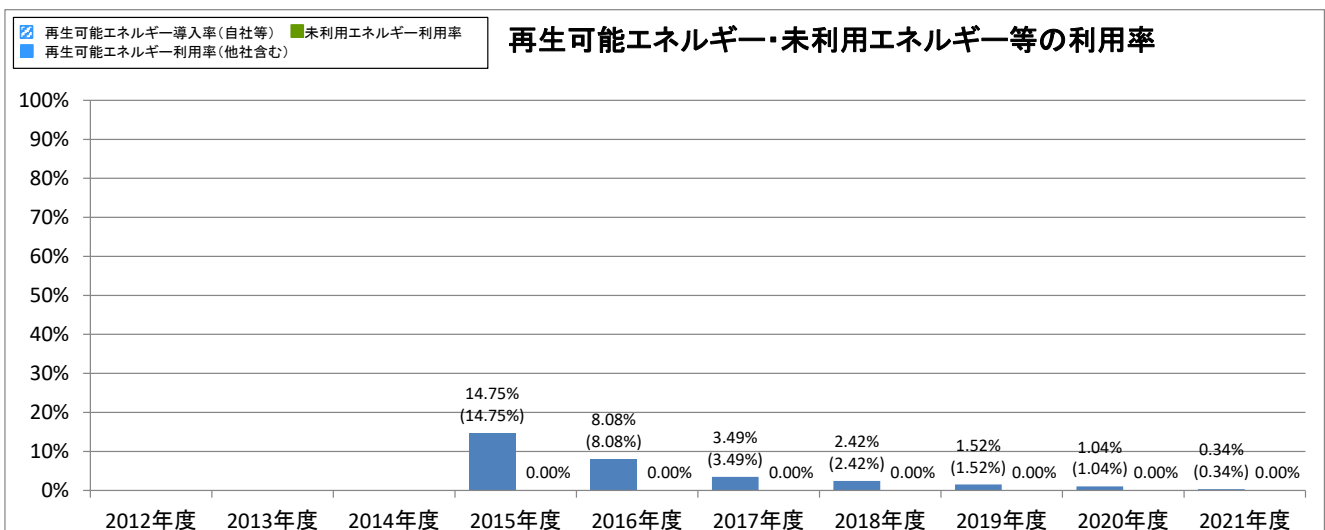
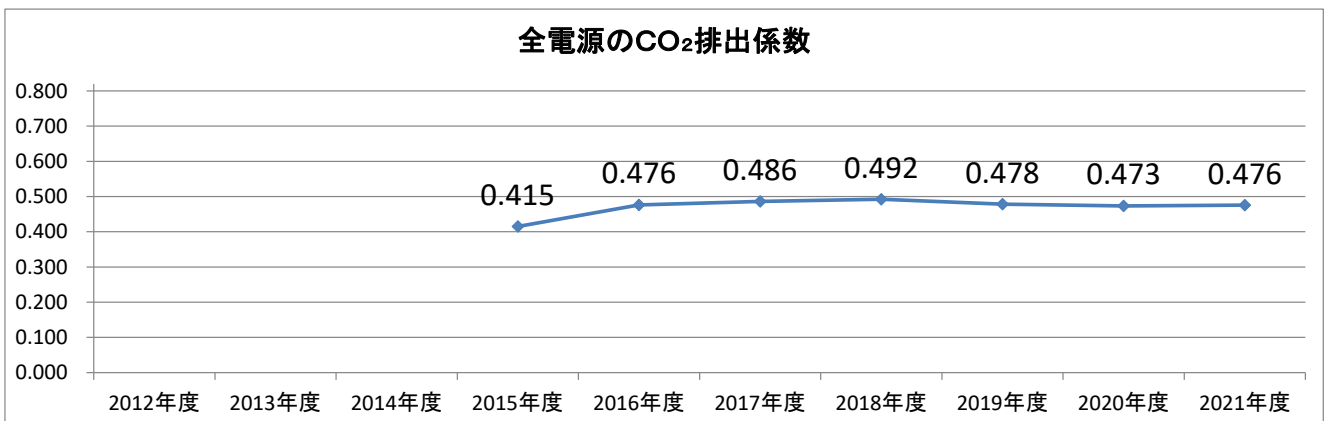


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社新出光

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.415	0.476	0.486	0.492	0.478	0.473	0.450	0.476	0.494	0.450	0.300
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.904	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	76 (76)	331 (331)	298 (298)	267 (267)	200 (200)	129 (129)	0 (0)	58 (58)	0 (0)	0 (0)	3,300
	利用率	%	---	---	---	14.75% (14.75%)	8.08% (8.08%)	3.49% (3.49%)	2.42% (2.42%)	1.52% (1.52%)	1.04% (1.04%)	0.00% (0.00%)	0.34% (0.34%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	44.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

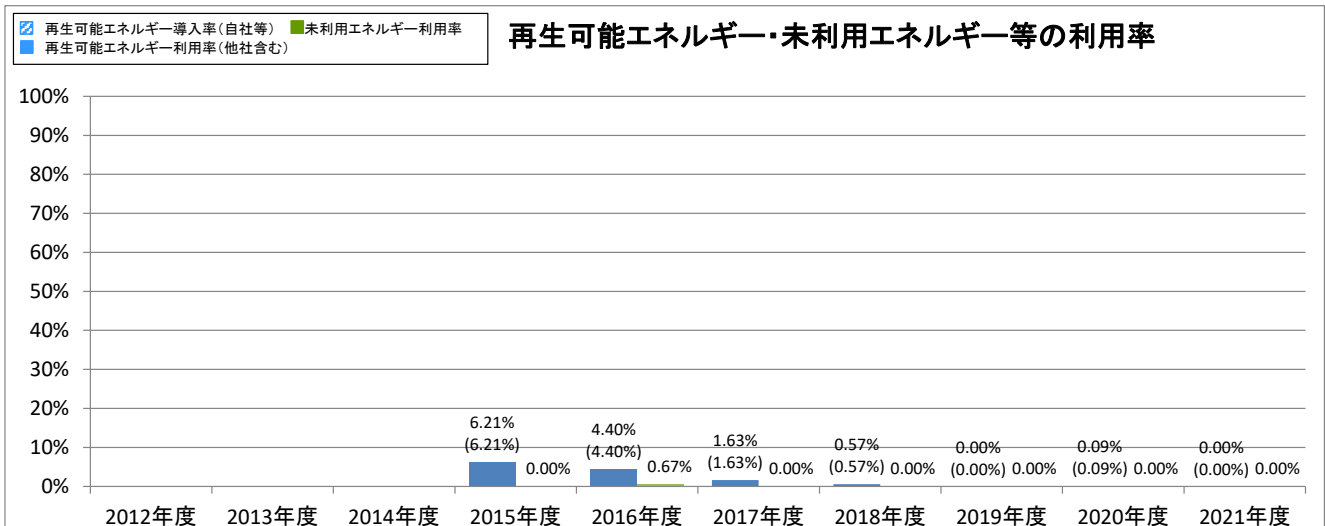
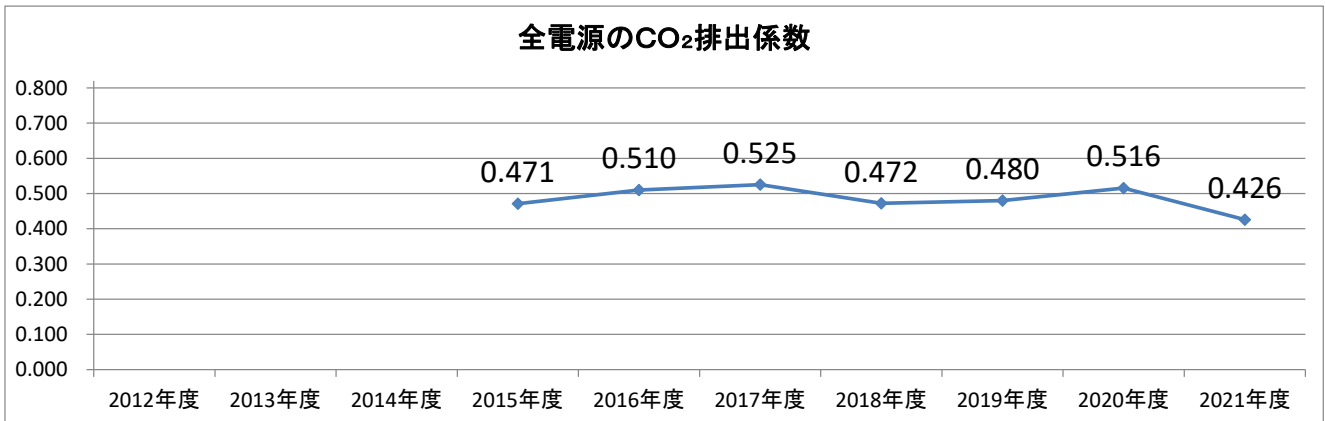


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート シン・エナジー株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.471	0.510	0.525	0.472	0.480	0.516	0.450	0.426	0.450	0.450	「0.4」 以下をめ ぎす
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.000	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	165 (165)	967 (967)	479 (479)	407 (407)	0 (0)	75 (75)	2,750	0 (0)	3,983	5,179	拡大に努 める
	利用率	%	---	---	---	6.21% (6.21%)	4.40% (4.40%)	1.63% (1.63%)	0.57% (0.57%)	0.00% (0.00%)	0.09% (0.09%)	6.00%	0.00% (0.00%)	4.90%	4.90%	拡大に努 める
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	146	0	0	0	0	0	0	0	0	拡大に努 める
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.67%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 新電力いばらき株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0.500	0.437	---	---	---
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0 (0)	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00% (0.00%)	---	---	---
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	---	---	---

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

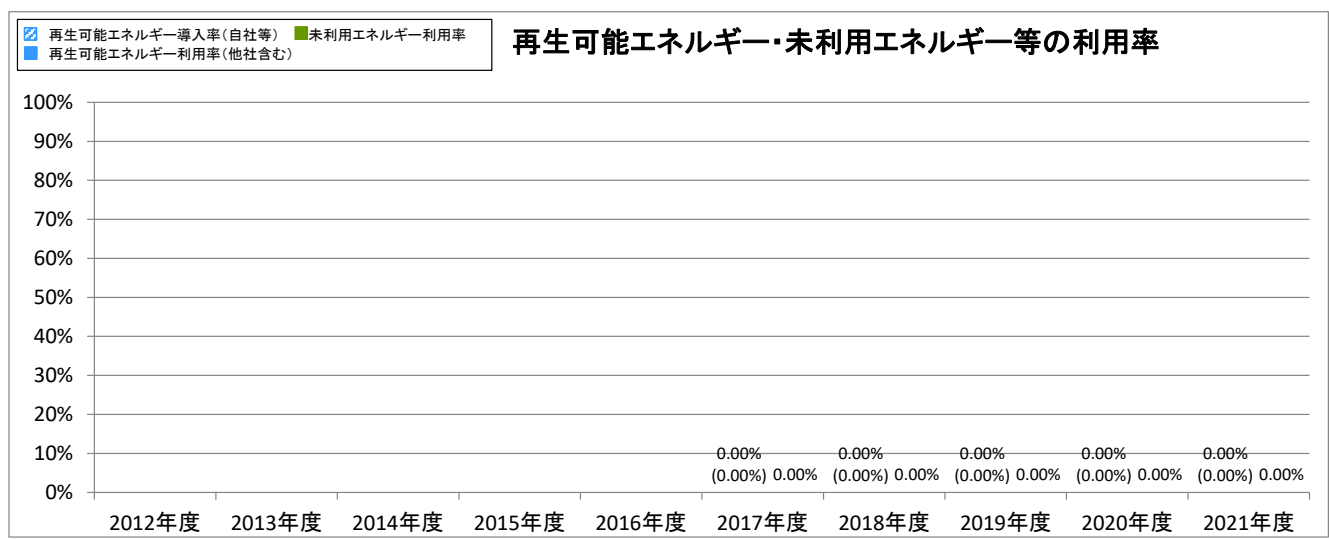
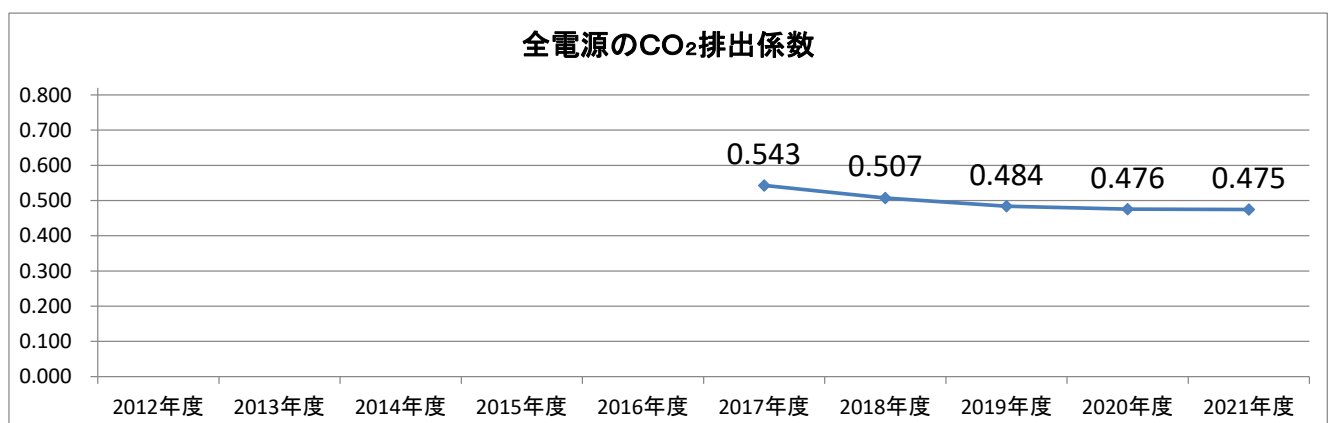
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社翠光トップライン

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.543	0.507	0.484	0.476	0.529	0.475	0.529	0.394	0.100
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	極力活用	極力活用
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

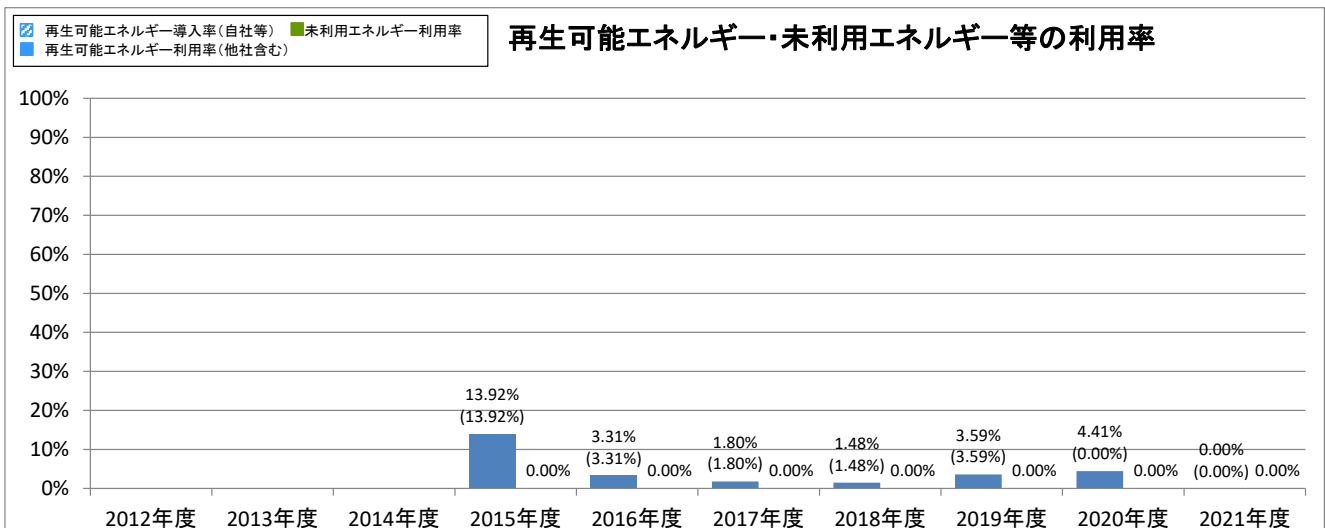
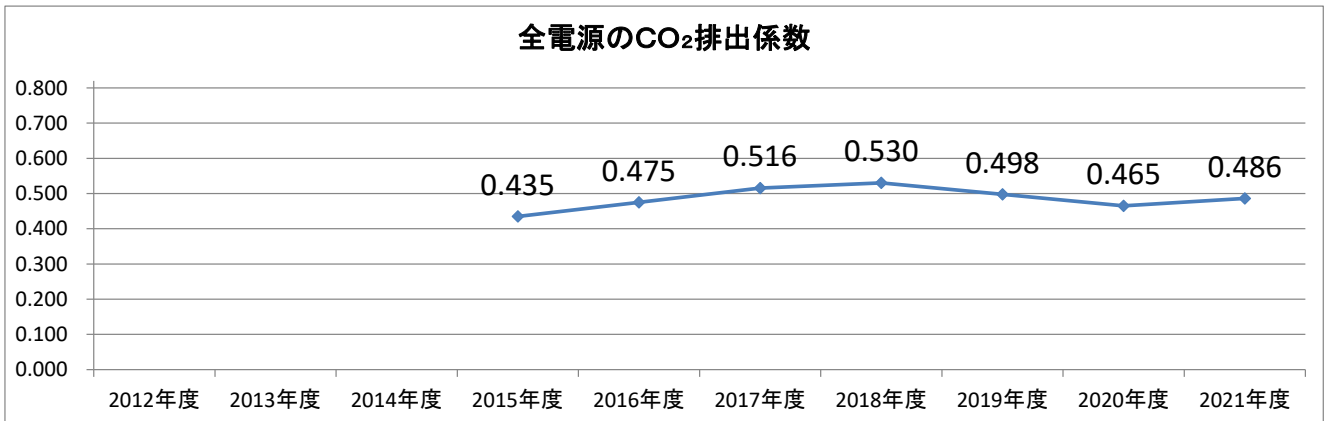


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 鈴与商事株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.435	0.475	0.516	0.530	0.498	0.465	0.378	0.486	0.486	現状維持	現状維持	
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/	
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/	
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	192 (192)	58 (58)	45 (45)	45 (45)	46 (46)	37 (0)	37	0 (0)	0	0	現状維持	現状維持
	利用率	%	---	---	---	13.92% (13.92%)	3.31% (3.31%)	1.80% (1.80%)	1.48% (1.48%)	3.59% (3.59%)	4.41% (0.00%)	4.41%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	現状維持	現状維持
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

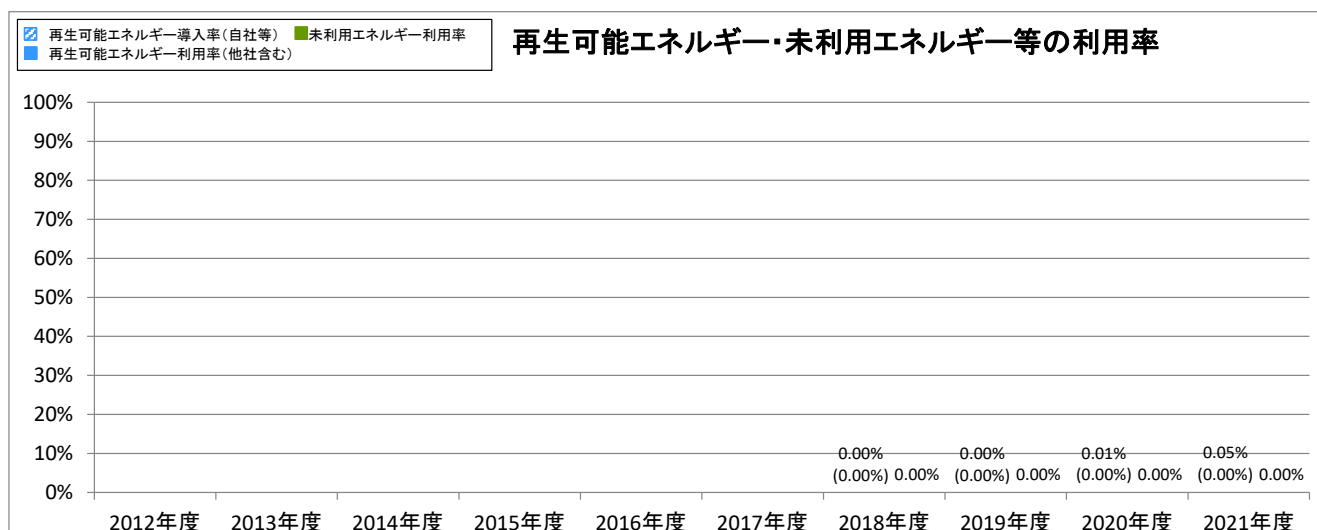


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 鈴与電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.541	0.517	0.487	0.487	0.486	0.486	現状維持	現状維持
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	1 (0)	1	2 (0)	2	現状維持	現状維持
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.01% (0.00%)	0.01%	0.05% (0.00%)	0.05%	現状維持	現状維持
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート スターティア株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.478	0.569	0.477	削減に努力	削減に努力	削減に努力
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	導入拡大に努力	導入拡大に努力	導入拡大に努力
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等の 利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート スマートエコエナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.350	0.567	0.470	0.317	0.450	0.450	0.450
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	1,200	2,400	供給の 50%以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	2.00%	4.00%	50.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

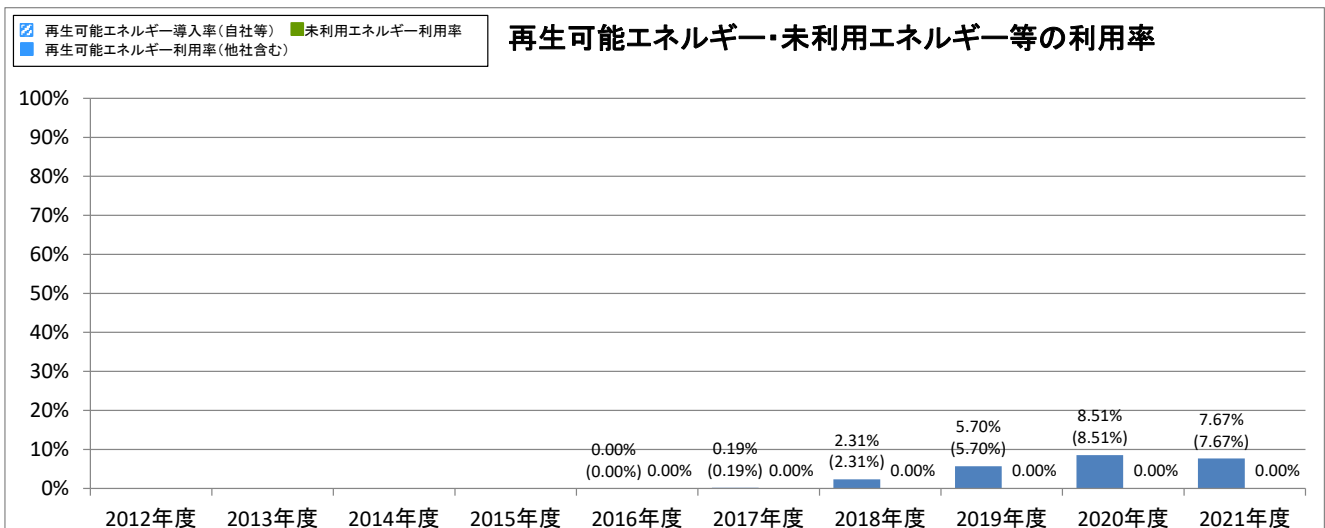
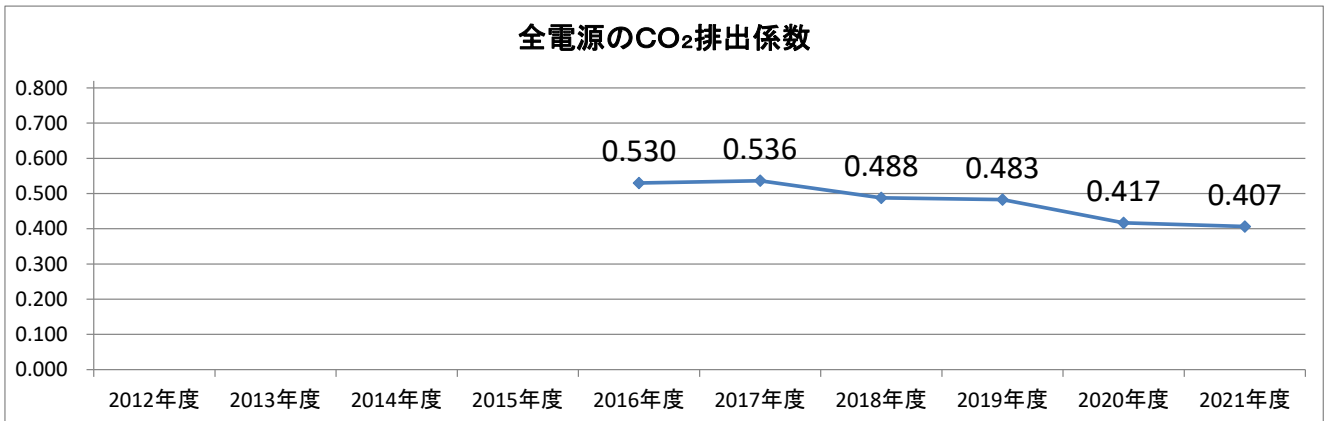


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社スマートテック

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.530	0.536	0.488	0.483	0.417	0.410	0.407	0.390	0.375	0.410
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	4 (4)	41 (41)	184 (184)	388 (388)	456	265 (265)	524	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.19% (0.19%)	2.31% (2.31%)	5.70% (5.70%)	8.51% (8.51%)	10.00%	7.67% (7.67%)	11.50%	極力導入	極力導入
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

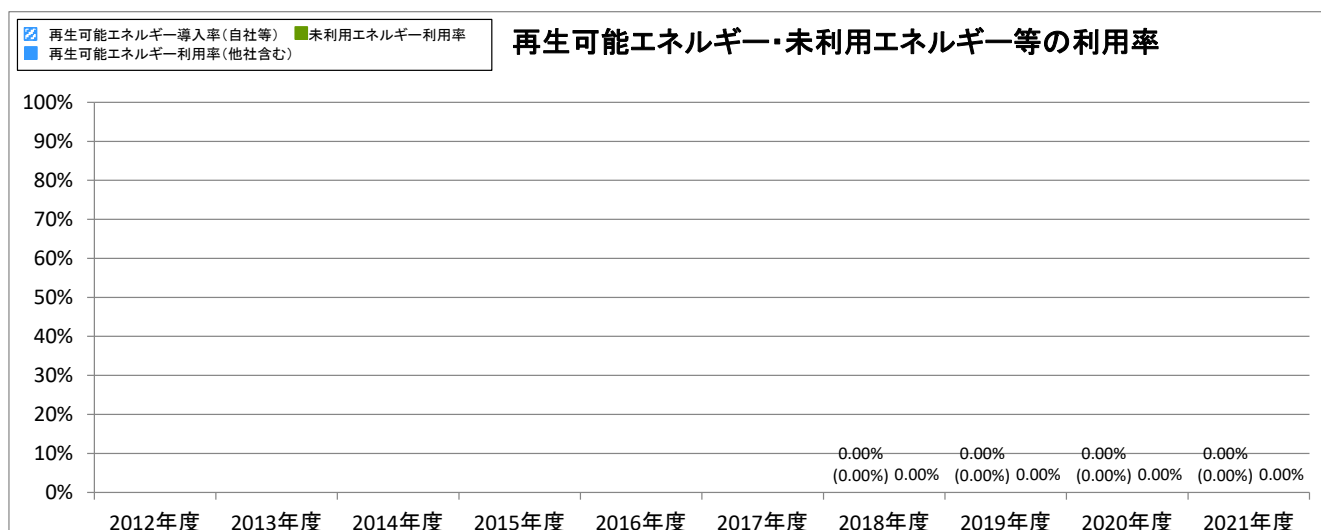


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 生活協同組合コープみらい

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.461	0.448	0.427	0.350	0.318	0.350	0.350	2023年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	2023年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	2023年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	2023年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2023年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

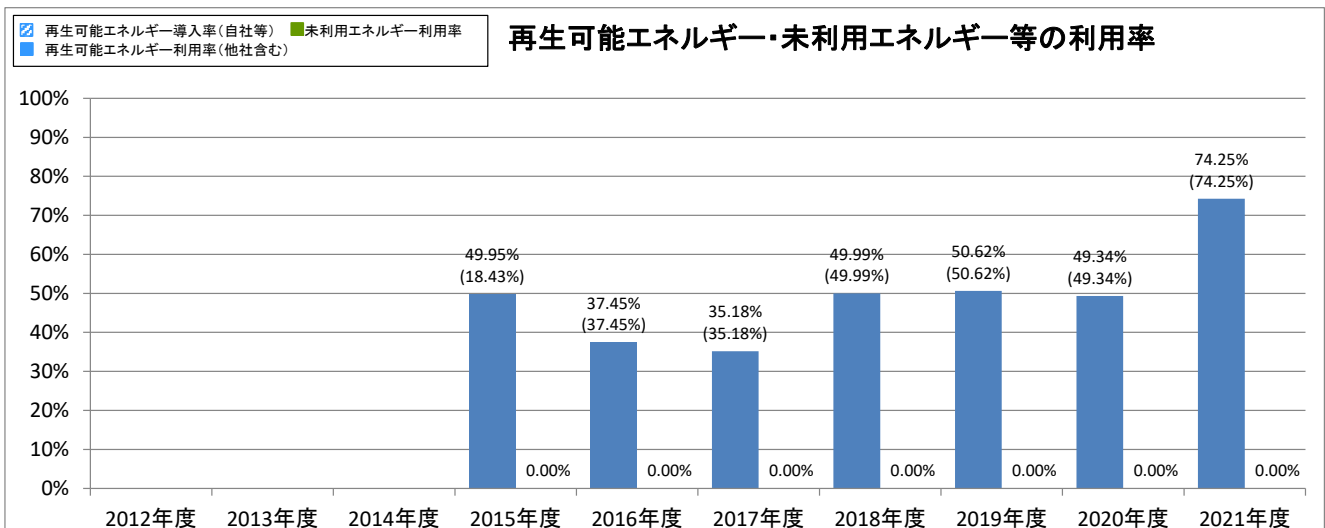
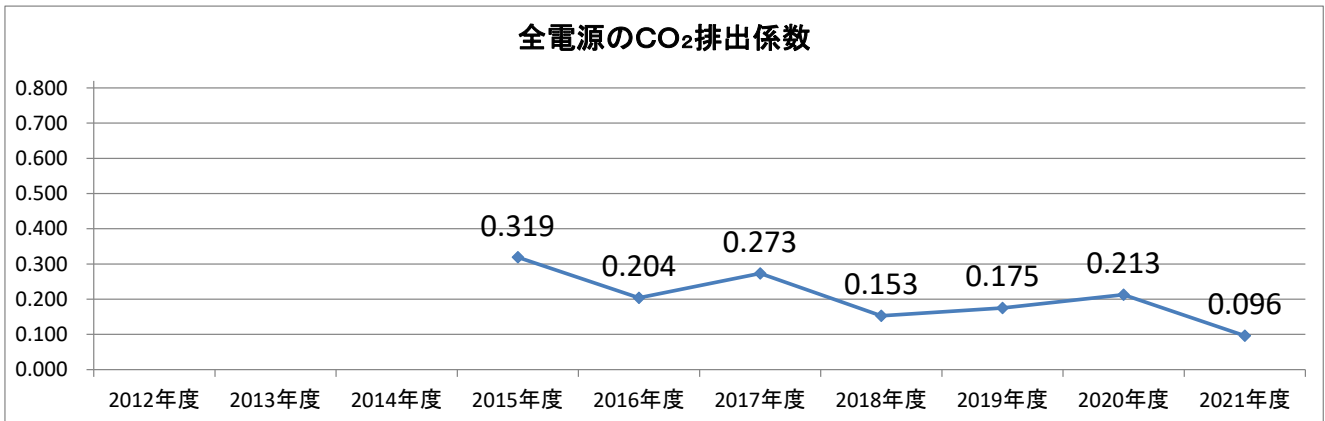


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社生活クラブエナジー

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.319	0.204	0.273	0.153	0.175	0.213	0.400	0.096	0.400	0.400	2015年 度以下
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.292	---	---	0.000	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	1,060 (391)	2,146 (2,146)	3,647 (3,647)	6,032 (6,032)	7,006 (7,006)	7,927 (7,927)	2,500	12,253 (12,253)	2,500	2,500	2,500
	利用率	%	---	---	---	49.95% (18.43%)	37.45% (37.45%)	35.18% (35.18%)	49.99% (49.99%)	50.62% (50.62%)	49.34% (49.34%)	30.00%	74.25% (74.25%)	30.00%	30.00%	35.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	2,500	2,500	2,500
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	30.00%	30.00%	35.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 積水化学工業株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.157	0.228	0.249	0.213	0.228	0.228
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	150 (66)	19,783	182 (49)	182	182	182
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	62.32% (27.45%)	30.43%	31.25% (8.45%)	31.25%	31.25%	31.25%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート ゼロワットパワー株式会社

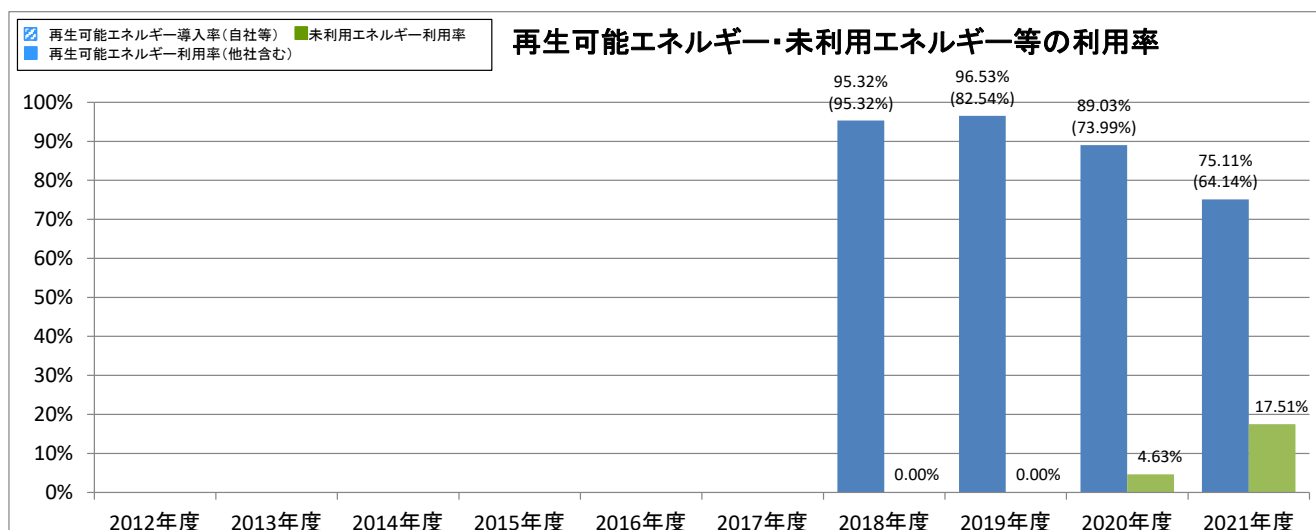
	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.026	0.016	0.028	0.028	0.058	0.028	0.028	0.028
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.002	0.000	0.000	/	0.073	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	1,127 (1,127)	9,457 (8,086)	34,096 (28,335)	40,018	51,543 (44,014)	67,940	74,116	80,293
	利用率	%	---	---	---	---	---	95.32% (95.32%)	96.53% (82.54%)	89.03% (73.99%)	95.00%	75.11% (64.14%)	90.00%	90.00%	90.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	1,774	1,774	12,015	12,030	12,030	12,030
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	4.63%	4.63%	17.51%	17.53%	17.53%	17.53%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社センカク

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.462	0.445	0.462	0.433	0.462	0.462	0.462
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

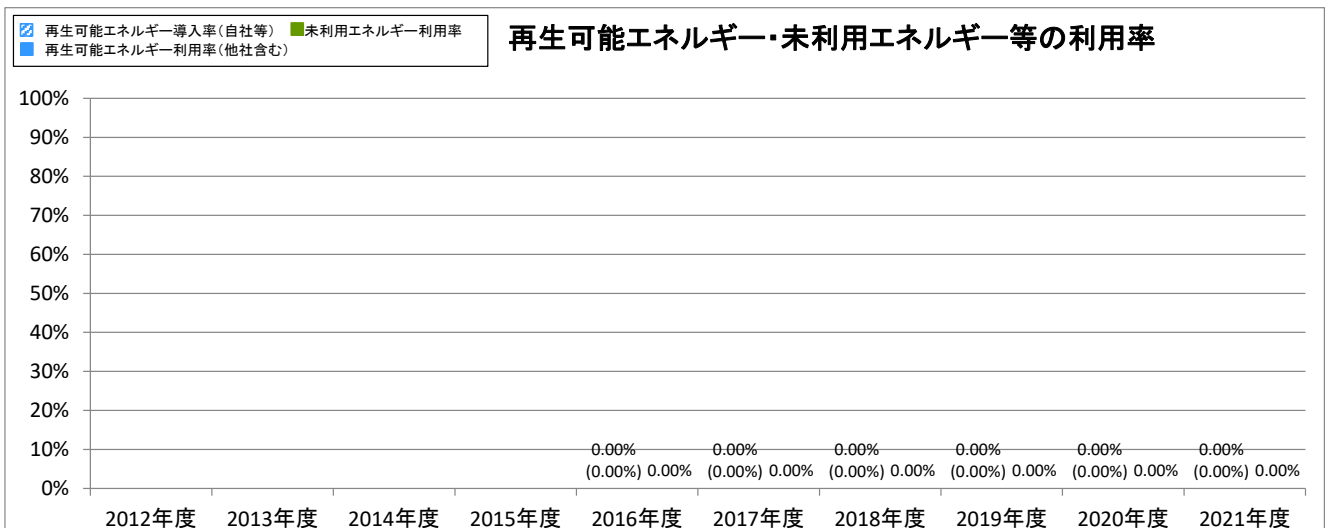
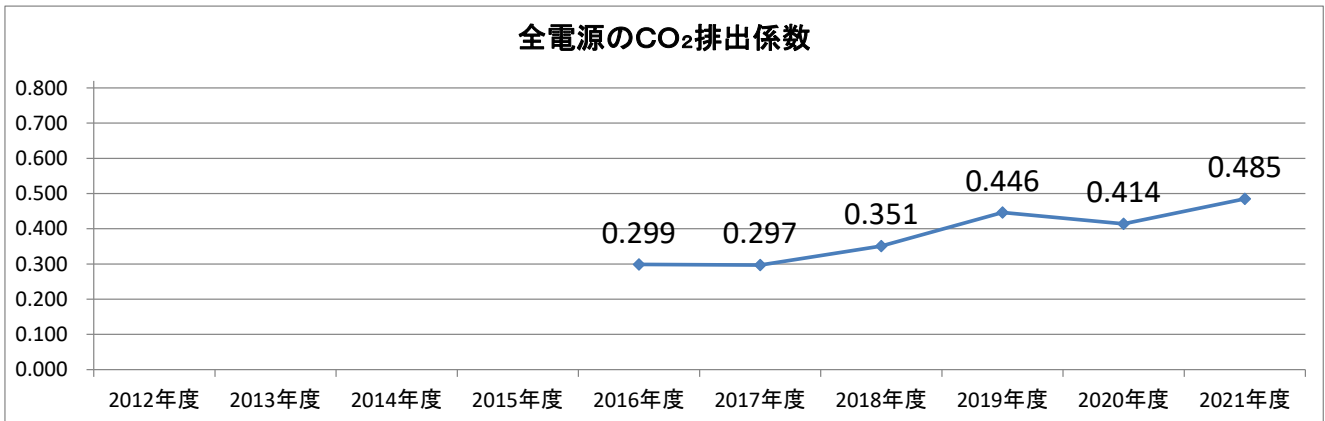
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート セントラル石油瓦斯株式会社

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.299	0.297	0.351	0.446	0.414	0.414	0.485	0.437	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

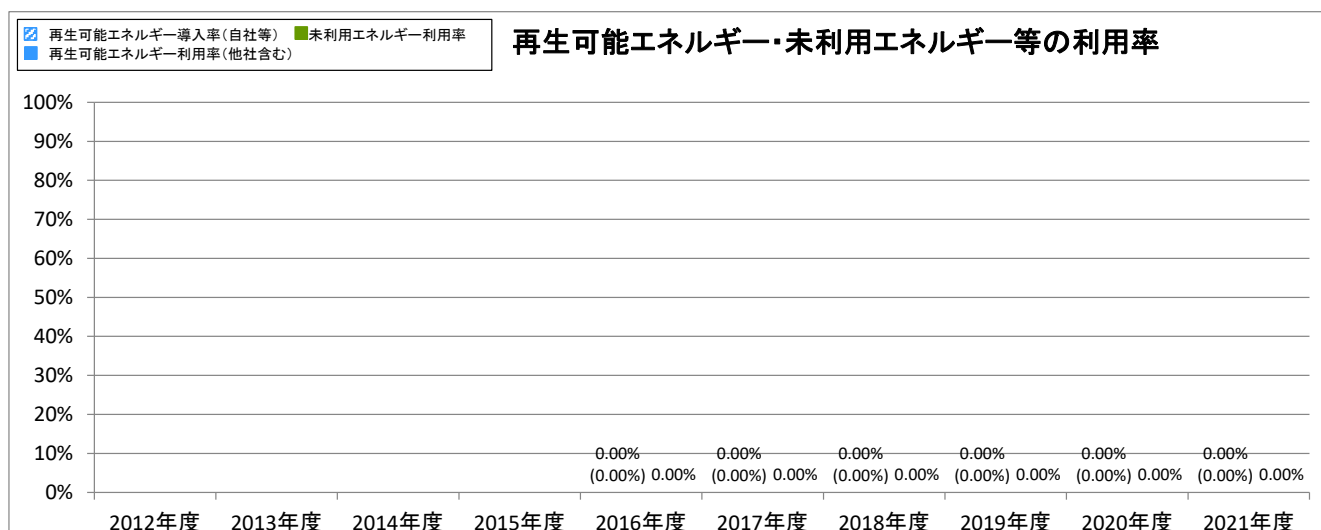
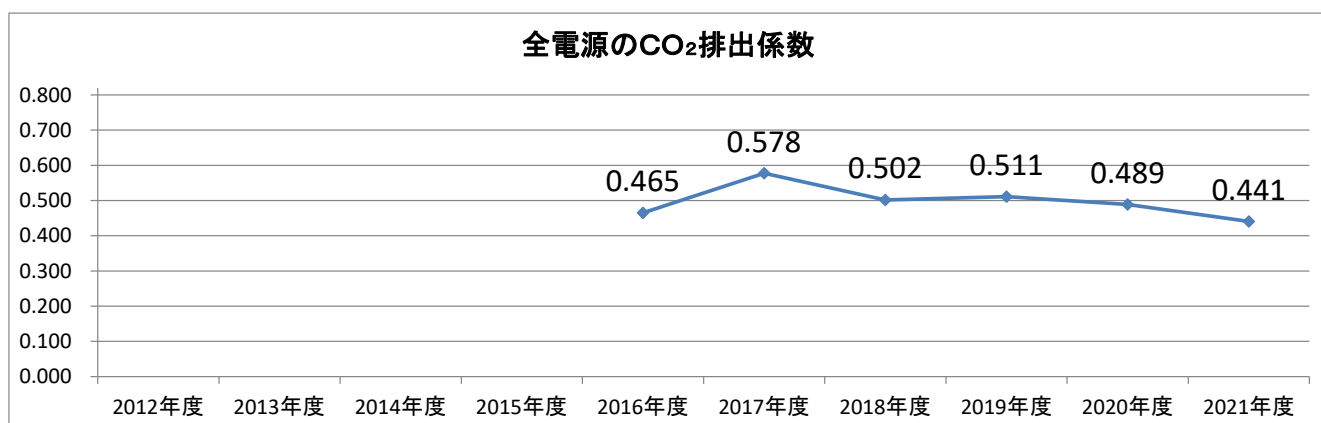


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 全農エネルギー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.465	0.578	0.502	0.511	0.489	0.442	0.441	0.439	2022年度以下	2022年度以下
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	216	0	220	308	2022年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	6.00%	0.00%	6.00%	8.00%	2022年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2022年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2022年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社大仙こまちパワー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.009	0.050	0.013	0.050	0.050
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.000	/	0.000	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	446 (441)	455	510 (508)	460	460
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	97.98% (97.00%)	99.00%	96.99% (96.61%)	99.00%	99.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

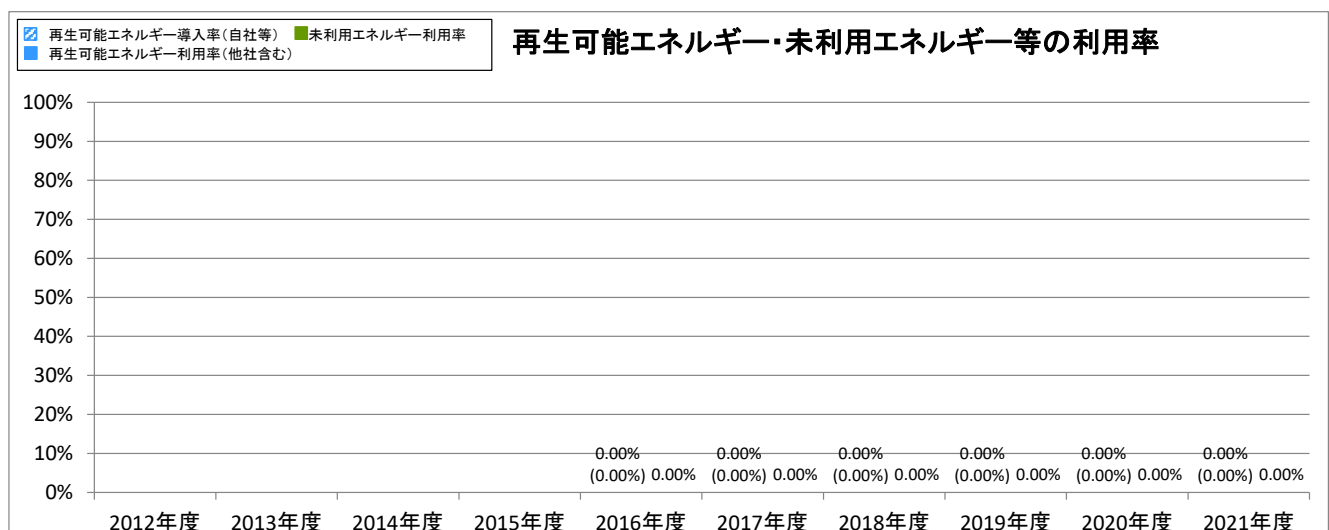
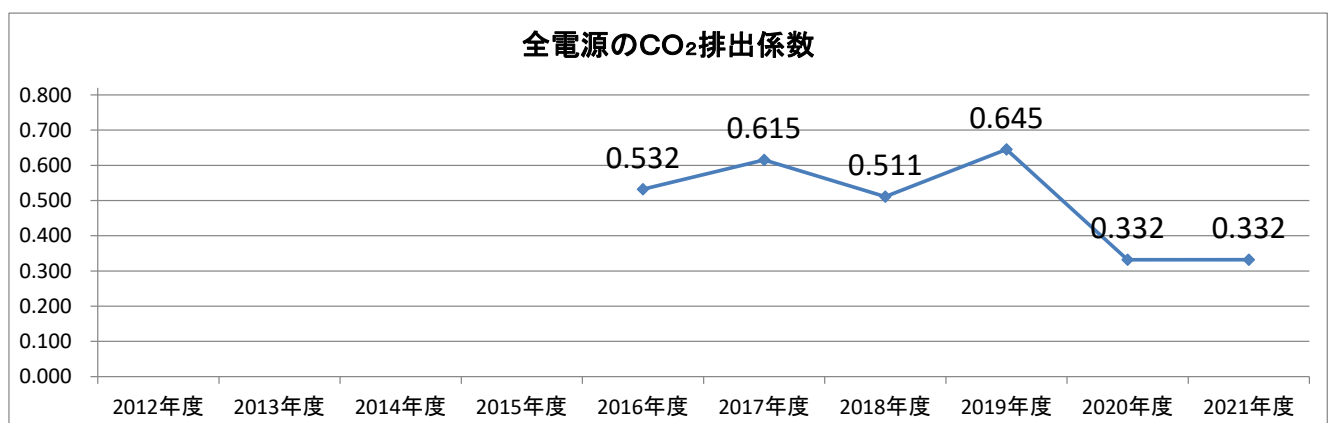
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 大東ガス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.532	0.615	0.511	0.645	0.332	0.534	0.332	0.478	0.478	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	98	98	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	8.70%	8.70%	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	3	3	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.35%	0.35%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

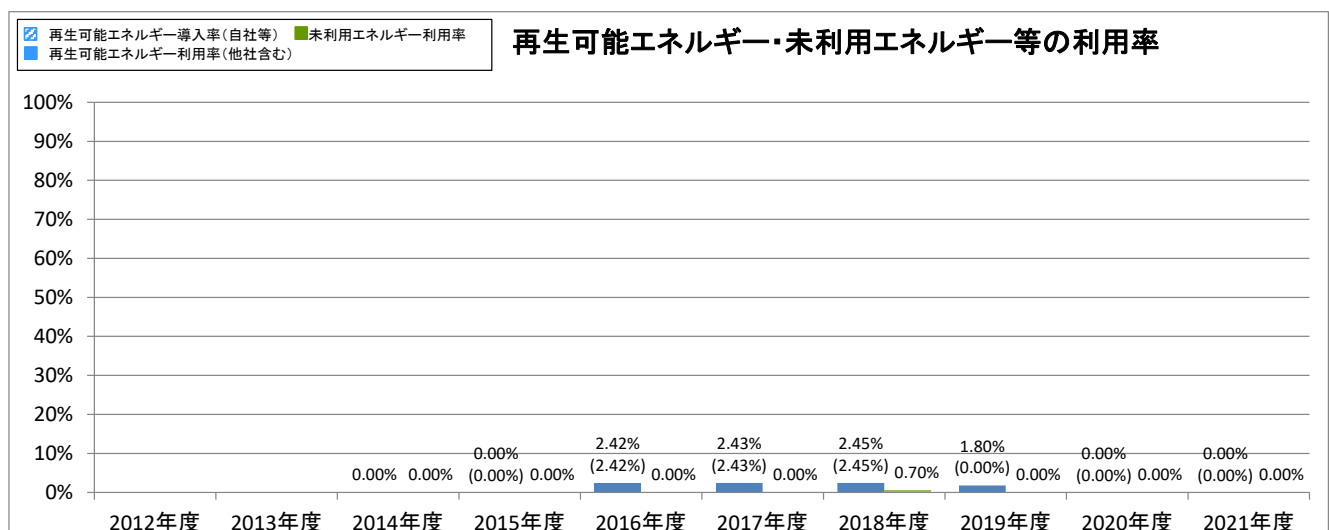
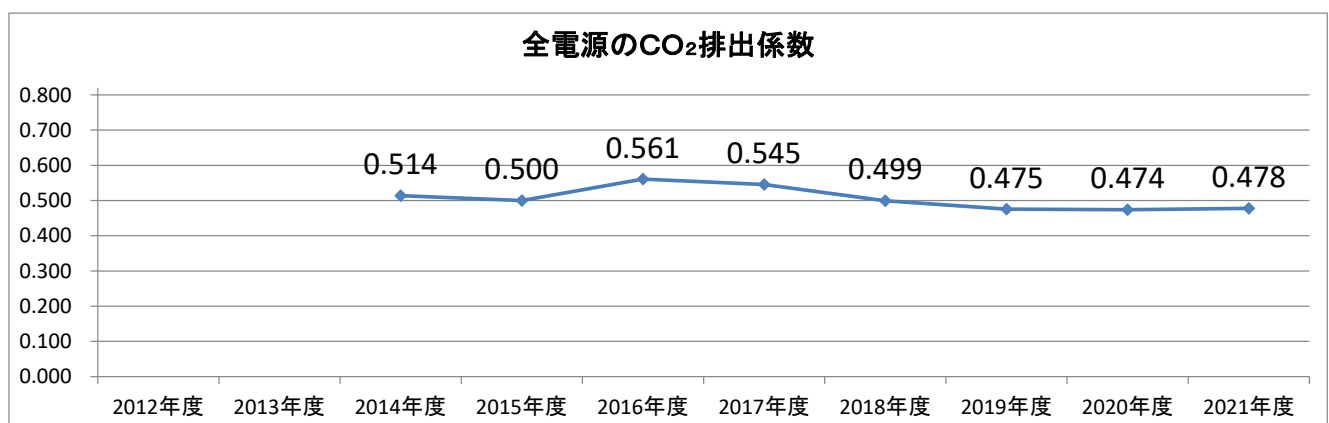


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 大東建託パートナーズ株式会社

	単位	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2021年度	2022年度	2023年度	長期的 目標年度 計画	
		実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	計画	実績	計画	計画		
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.514	0.500	0.561	0.545	0.499	0.475	0.474	0.560	0.478	0.560	0.500	改善に努めます
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.000	---	0.810	0.792	0.015	0.451	0.451	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	0	0	580	893	605	114	0	0	0	0	0	改善に努めます
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	2.42%	2.43%	2.45%	1.80%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	改善に努めます
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	0	0	0	0	174	0	0	0	0	0	0	導入を検討します
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.70%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	導入を検討します

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

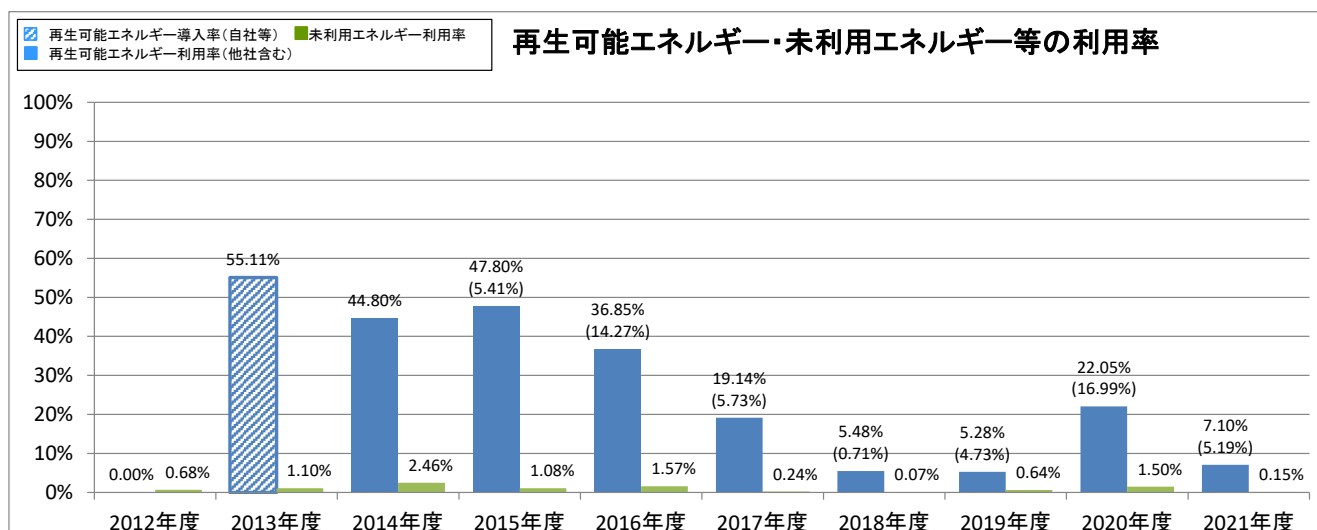
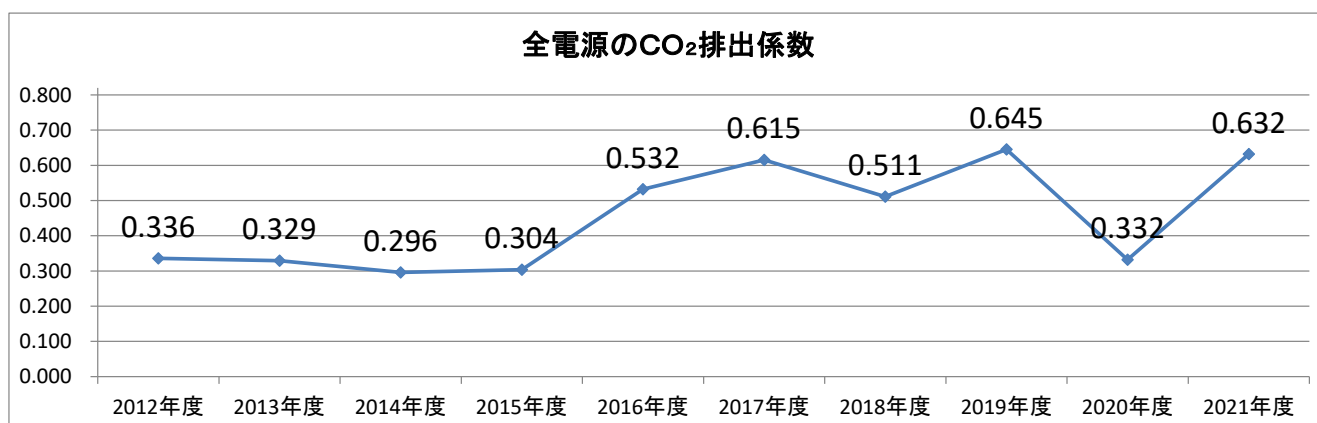


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート ダイヤモンドパワー株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.336	0.329	0.296	0.304	0.532	0.615	0.511	0.645	0.332	0.332	0.632	0.450	0.450	極力低減
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.317	0.316	0.279	0.358	0.584	0.597	0.575	0.610	0.534	/	0.515	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	99,698	111,482	105,548	130,485 (14,776)	138,251 (53,521)	115,859 (34,673)	28,605 (3,722)	15,048 (13,465)	49,232 (37,937)	15,000	18,299 (13,373)	15,000	56,666	次年度以上
	利用率	%	0.00%	55.11%	44.80%	47.80% (5.41%)	36.85% (14.27%)	19.14% (5.73%)	5.48% (0.71%)	5.28% (4.73%)	22.05% (16.99%)	5.00%	7.10% (5.19%)	5.00%	14.30%	次年度以上
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	1,263	2,303	6,004	2,936	5,874	1,424	352	1,836	3,355	3,355	375	3,355	554	次年度以上
	利用率	%	0.68%	1.10%	2.46%	1.08%	1.57%	0.24%	0.07%	0.64%	1.50%	1.50%	0.15%	1.50%	0.14%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

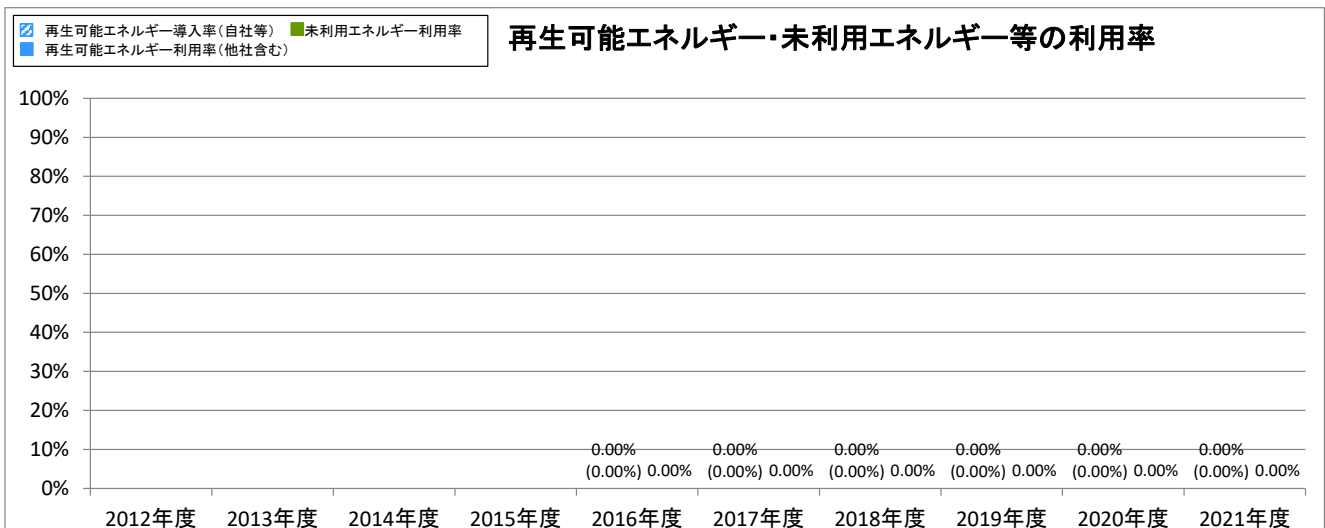
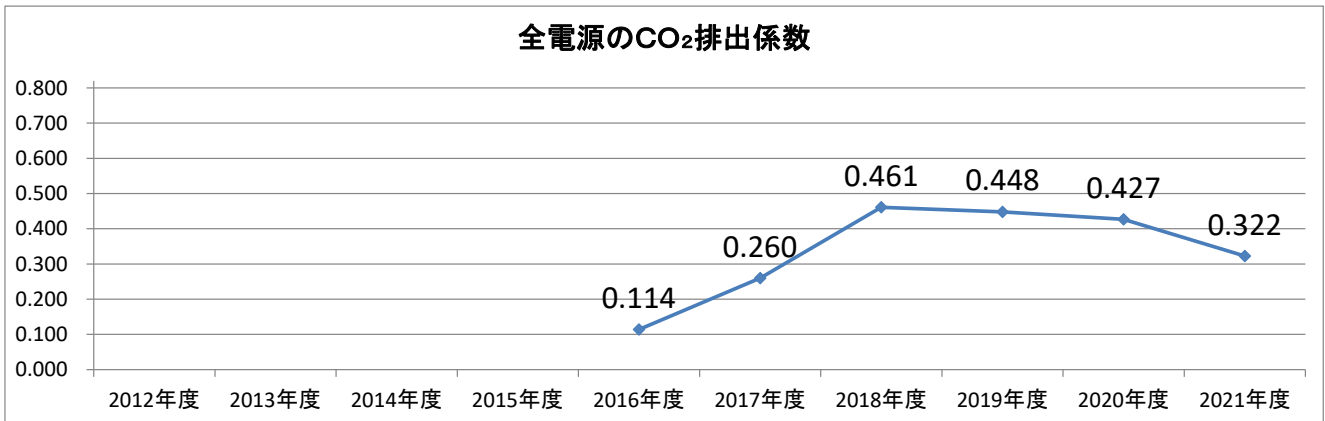


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 大和エネルギー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.114	0.260	0.461	0.448	0.427	0.400	0.322	0.400	0.400	2022年度以下
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	279	0	279	300	600
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	17.30%	0.00%	17.30%	20.00%	40.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	1.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

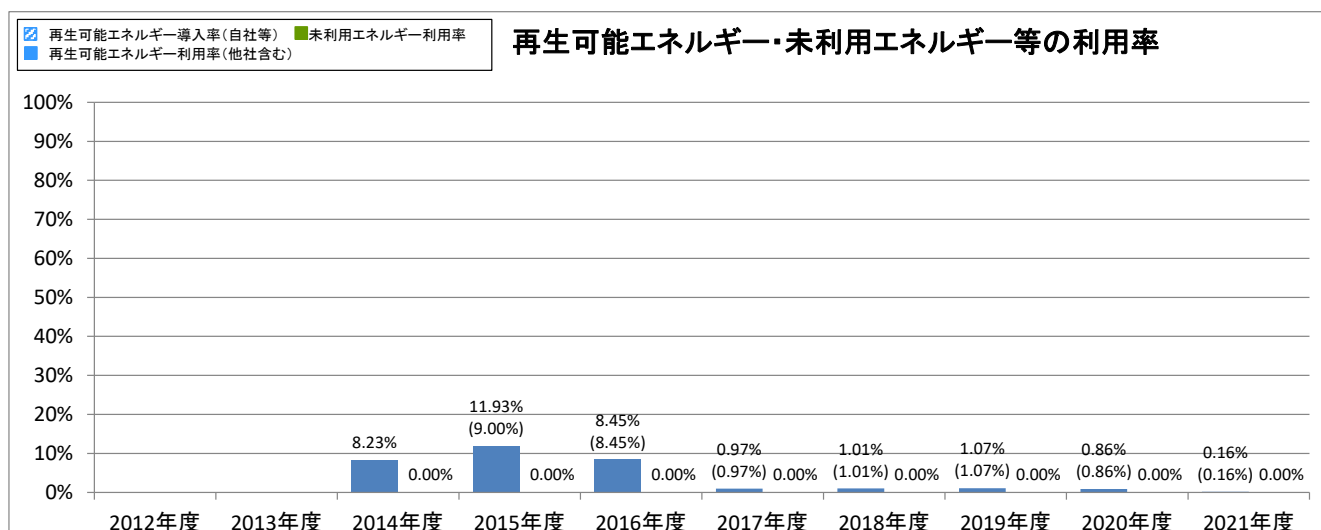
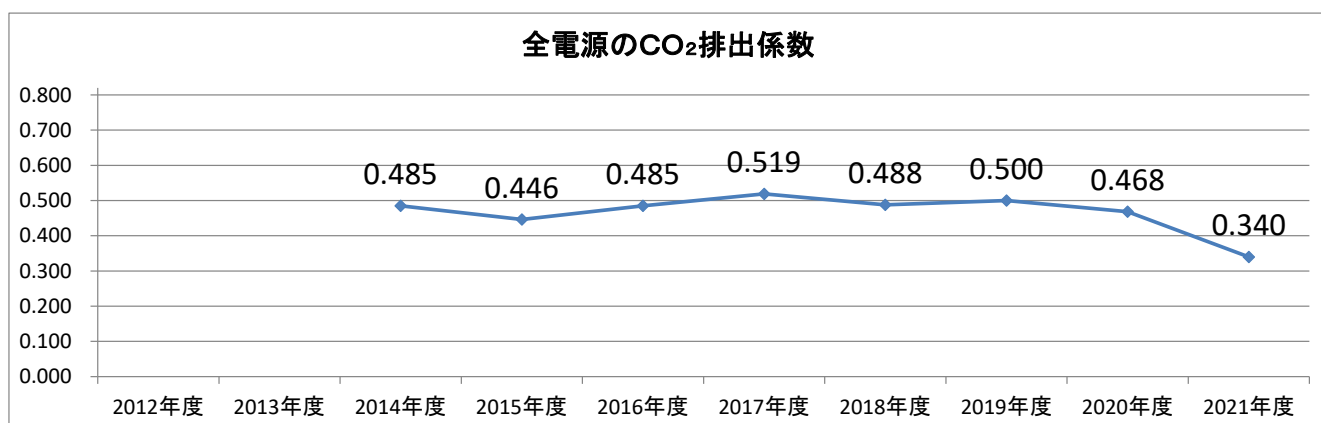


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 大和ハウス工業株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.485	0.446	0.485	0.519	0.488	0.500	0.468	0.448	0.340	0.400	2022年度以下	2022年度以下
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.010	0.159	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	302	4,249 (3,204)	7,680 (7,680)	1,452 (1,452)	1,390 (1,390)	1,137 (1,137)	1,524 (1,524)	1,400	363 (363)	2,200	2022年度以上	2022年度以上
	利用率	%	---	---	8.23%	11.93% (9.00%)	8.45% (8.45%)	0.97% (0.97%)	1.01% (1.01%)	1.07% (1.07%)	0.86% (0.86%)	0.50%	0.16% (0.16%)	0.50%	2022年度以上	2022年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2022年度以上	2020年度以上
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2022年度以上	2020年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 大和ライフエナジア株式会社

	単位	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	長期的	
		実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	計画	実績	計画	計画	目標年度
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.816	0.486	0.478	削減に努力	0.472	削減に努力	削減に努力	削減に努力
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	414 (0)	414	414	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	1.35% (0.00%)	1.35%	1.35%	極力導入
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

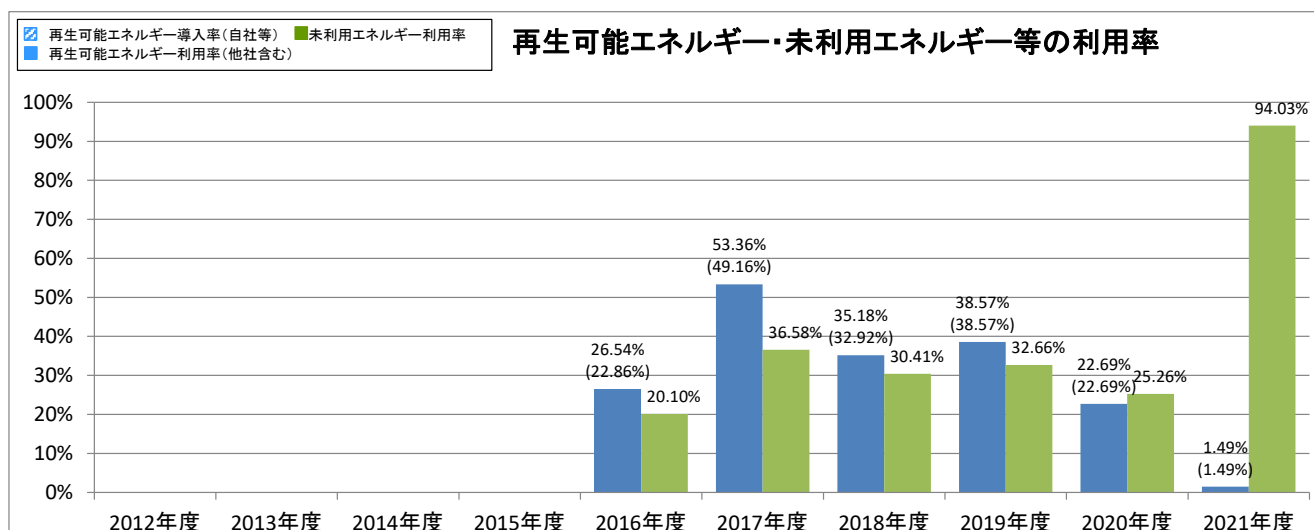
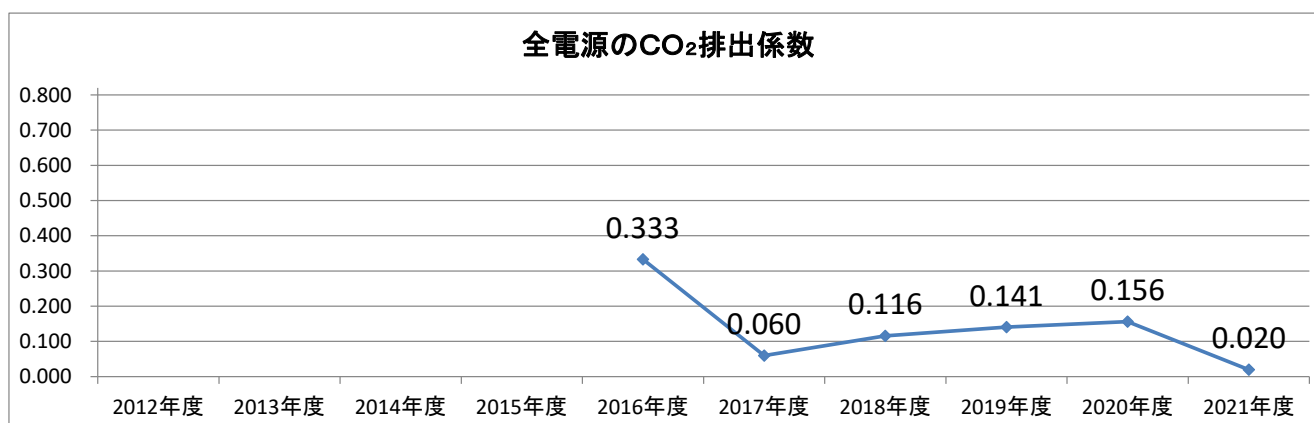


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社タクマエナジー

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.333	0.060	0.116	0.141	0.156	0.156	0.020	0.000	0.000	2021年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	98%	100%	99%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	23 (20)	46 (43)	29 (27)	30 (30)	19 (19)	19	30 (30)	1	1	2021年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	26.54% (22.86%)	53.36% (49.16%)	35.18% (32.92%)	38.57% (38.57%)	22.69% (22.69%)	23.00%	1.49% (1.49%)	1.50%	1.50%	2021年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	17	32	25	26	21	21	1,918	80	80	2021年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	20.10%	36.58%	30.41%	32.66%	25.26%	25.00%	94.03%	94.00%	94.00%	2021年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート WSエナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.407	0.332	0.534	0.332	0.364	0.364	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社地域創生ホールディングス

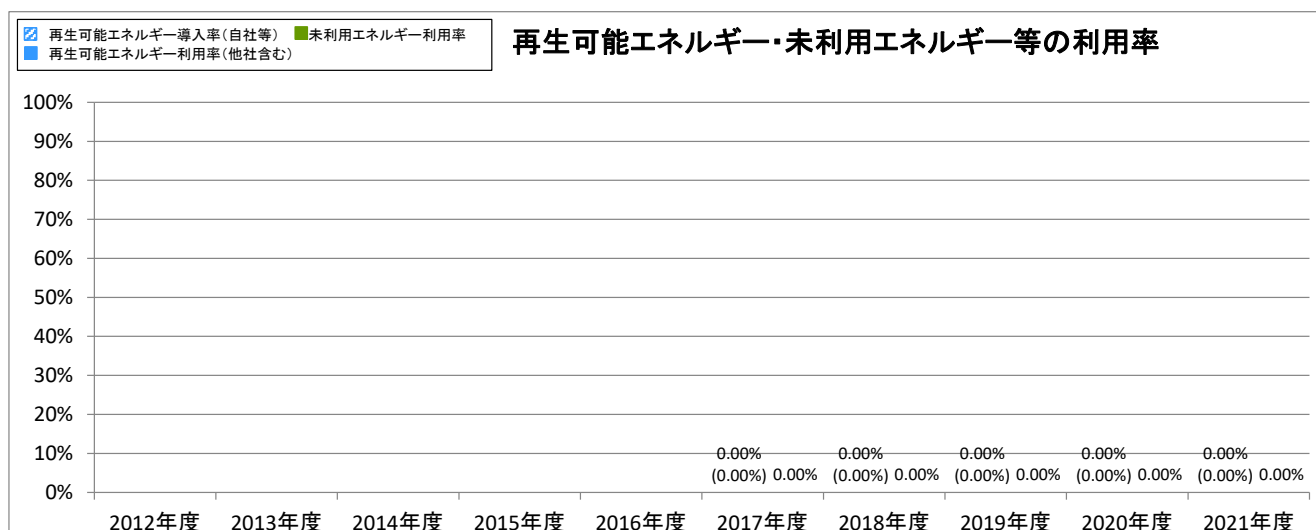
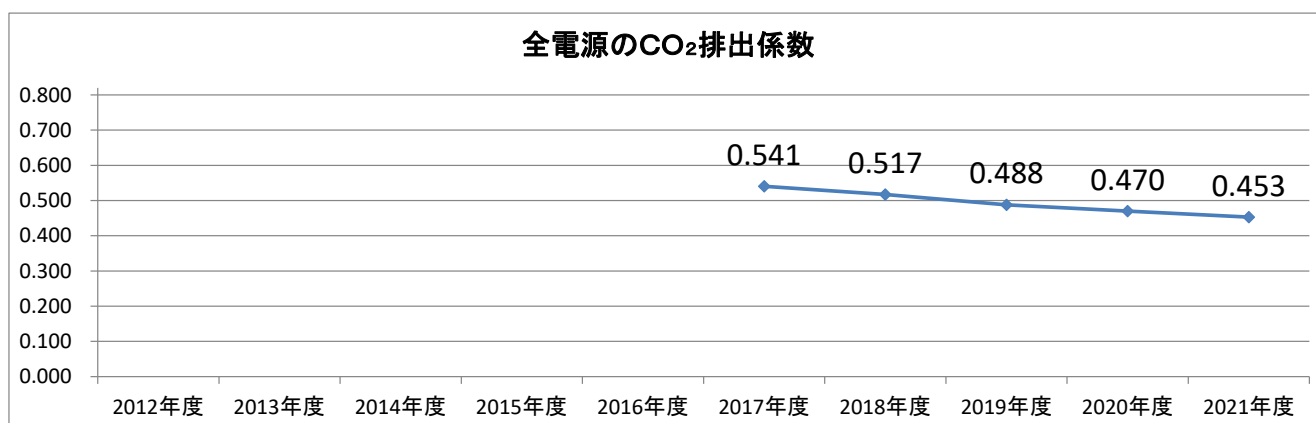
		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.541	0.517	0.488	0.470	0.471	0.453	0.471	0.471以下	0.471以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	0%	0%	/	0%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	前年度以上	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	前年度以上	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	前年度以上	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	前年度以上	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

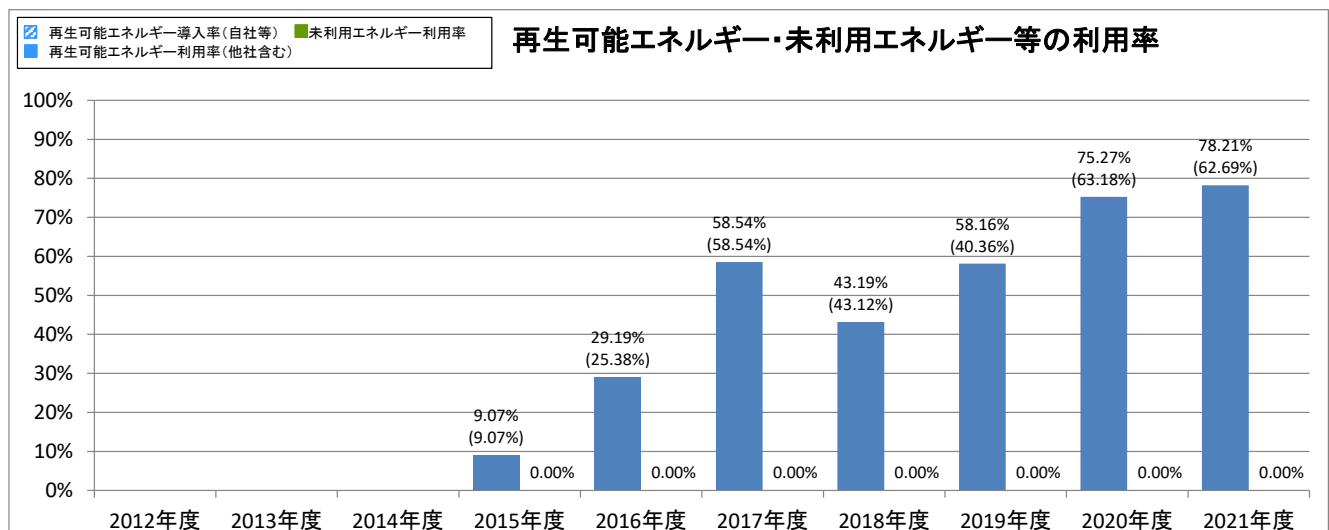
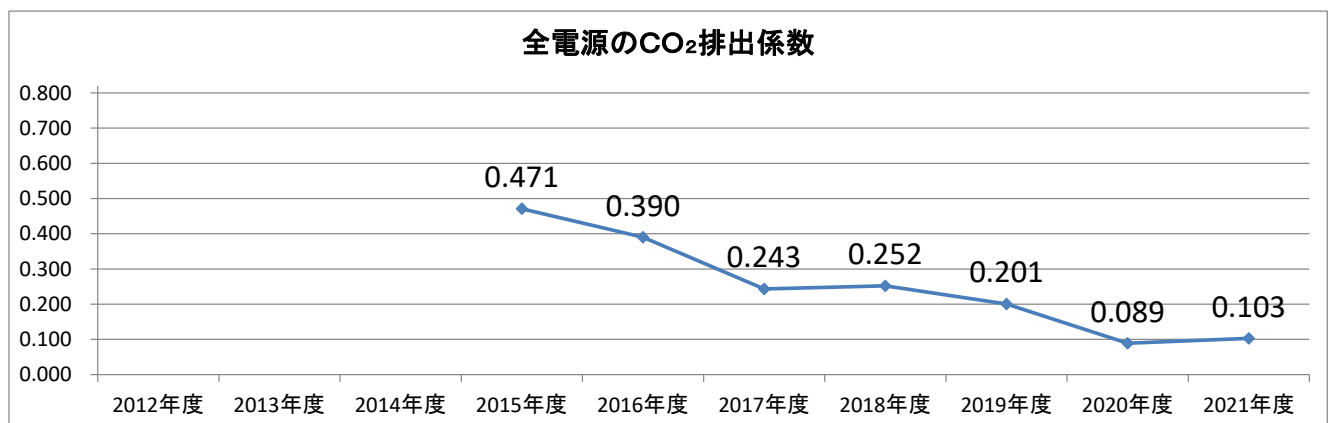
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社地球クラブ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.471	0.390	0.243	0.252	0.201	0.089	0.100	0.103	0.163	0.163	0.100
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.456	0.321	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用率(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用率(他社含む)	千kWh	---	---	---	3,261 (3,261)	12,835 (11,162)	28,582 (28,582)	23,879 (23,840)	34,505 (23,942)	45,818 (38,457)	60,870	47,338 (37,943)	60,523	2022年度以上	2022年度以上
	利用率	%	---	---	---	9.07% (9.07%)	29.19% (25.38%)	58.54% (58.54%)	43.19% (43.12%)	58.16% (40.36%)	75.27% (63.18%)	98.00%	78.21% (62.69%)	75.70%	2022年度以上	2022年度以上
未利用エネルギー等の 利用率・利用率 ※3	利用率	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	要検討	要検討
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	要検討	要検討

※1 再生可能エネルギーの利用率・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 秩父新電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.300	0.306程度	0.307	0.360程度	当年度よりも改善する	当年度よりも改善する
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	232 (227)	274	337 (317)	562	当年度以上	当年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	19.41% (19.00%)	14.00%	14.37% (13.53%)	21.00%	当年度以上	当年度以上
未利用エネルギー等 の利用率・利用率※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	194	305	315	401	401	401
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	16.23%	15.00%	13.45%	16.00%	16.00%	16.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

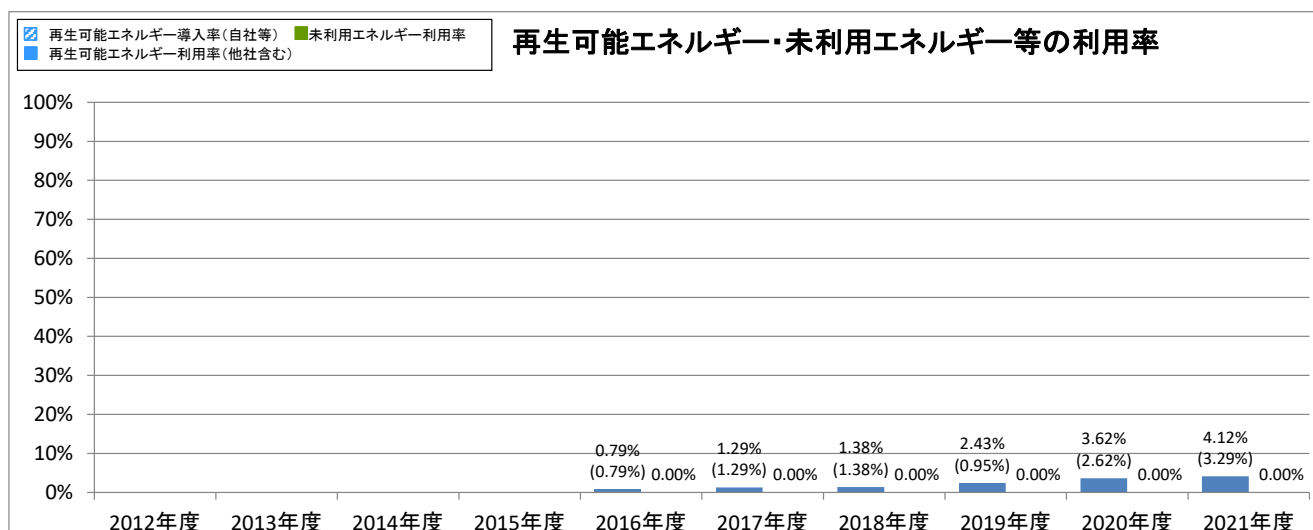
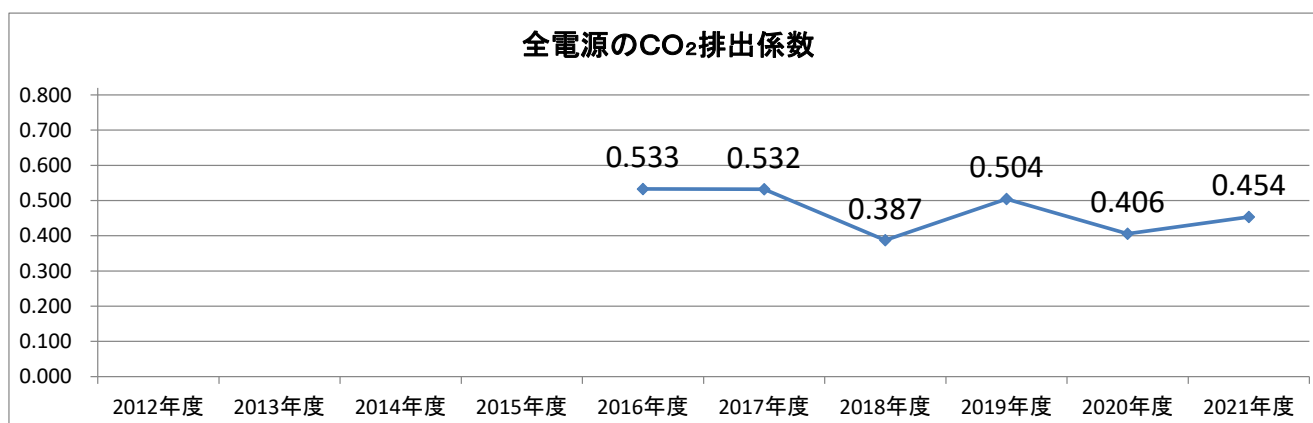
○データシート 千葉電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.533	0.532	0.387	0.504	0.406	0.500	0.454	0.500	0.450	0.400
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	7 (7)	26 (26)	42 (42)	57 (22)	78 (56)	200	95 (76)	200	400	1,000
	利用率	%	---	---	---	0.79% (0.79%)	1.29% (1.29%)	1.38% (1.38%)	2.43% (0.95%)	3.62% (2.62%)	10.00%	4.12% (3.29%)	10.00%	20.00%	100.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社CHIBAむつざわエナジー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.312	0.301	0.254	---	---	---
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	2 (2)	747	1 (1)	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	30.78% (30.78%)	34.10%	29.77% (29.41%)	---	---	---
未利用エネルギー等 の利用率・利用率※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	---	---	---

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社チャームドライブ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.474	0.502	0.474	0.502	0.501	0.480
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	9	0 (0)	9	24	400
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	1.00%	0.00% (0.00%)	1.00%	3.50%	15.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

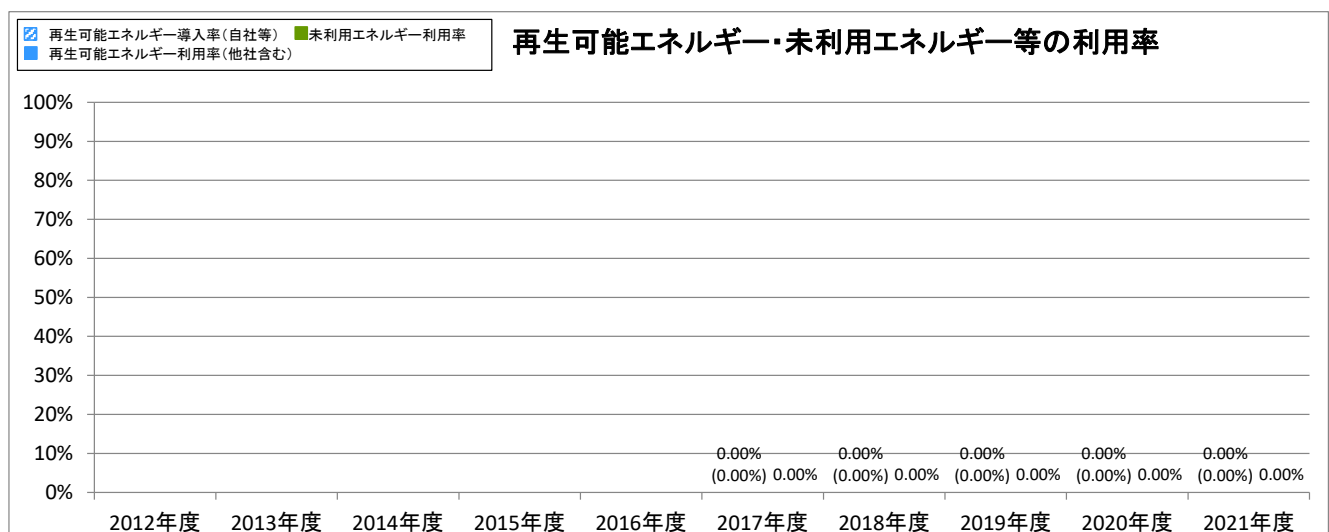
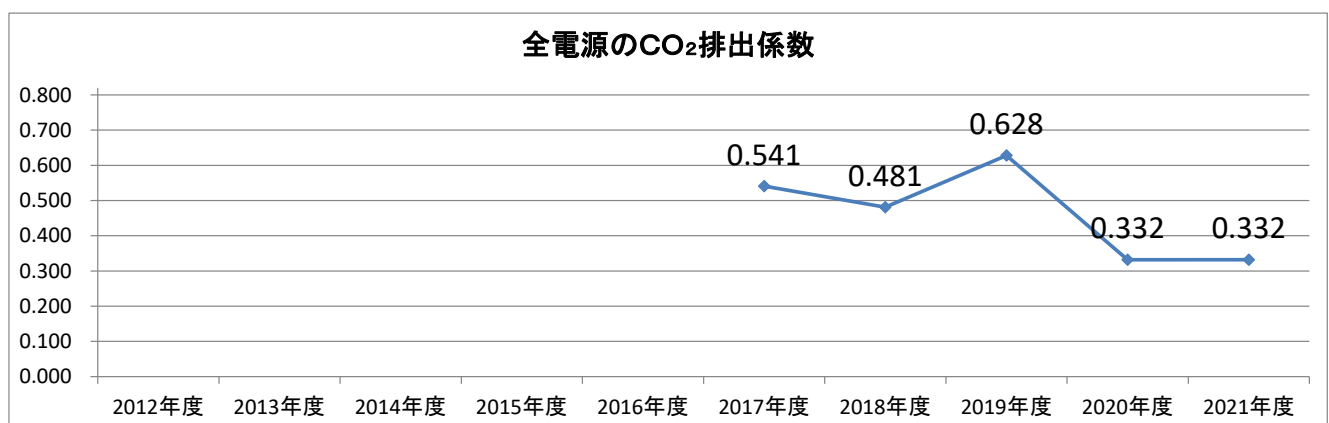


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 中央電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.541	0.481	0.628	0.332	0.388	0.332	0.490	0.490	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	可能な限り利用
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	可能な限り利用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	可能な限り利用
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	可能な限り利用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

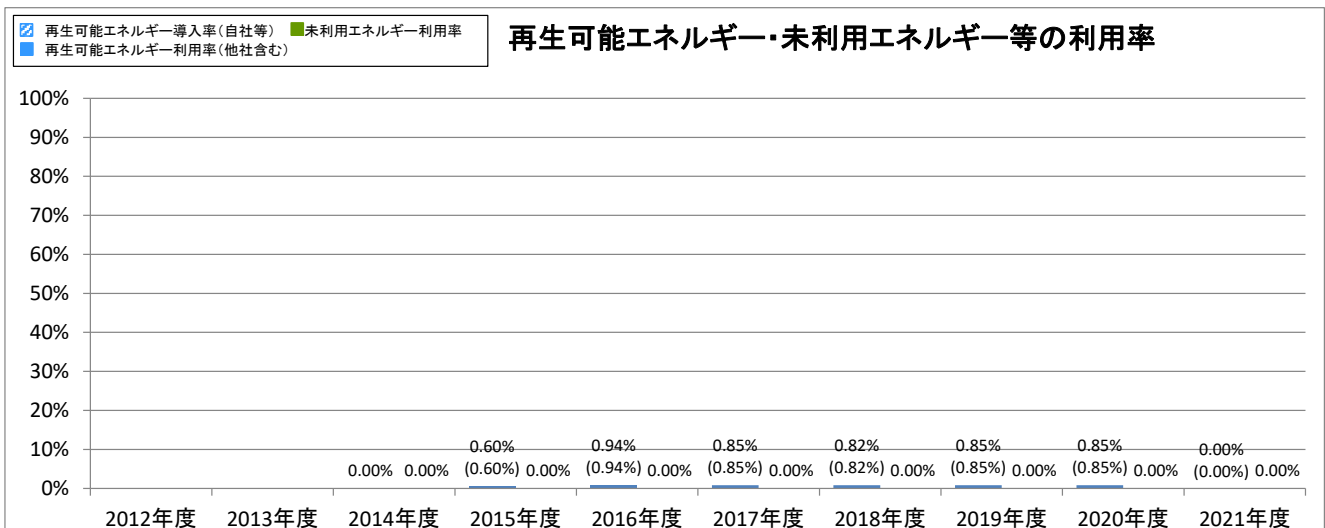
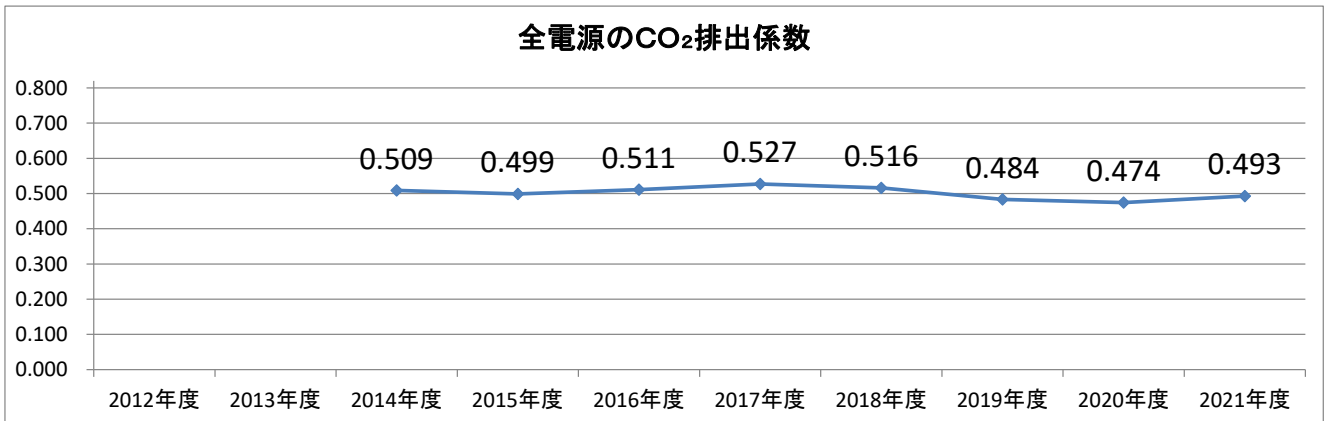


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 中央電力エナジー株式会社

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.509	0.499	0.511	0.527	0.516	0.484	0.474	0.476	0.493	0.483	0.483	極力低減
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	64%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	0	495 (495)	1,056 (1,056)	1,192 (1,192)	1,084 (1,084)	902 (902)	812 (812)	35 (0)	0 (0)	0	0	可能な限 り利用
	利用率	%	---	---	0.00%	0.60% (0.60%)	0.94% (0.94%)	0.85% (0.85%)	0.82% (0.82%)	0.85% (0.85%)	0.85% (0.85%)	0.04%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	可能な限 り利用
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	可能な限 り利用
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	可能な限 り利用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

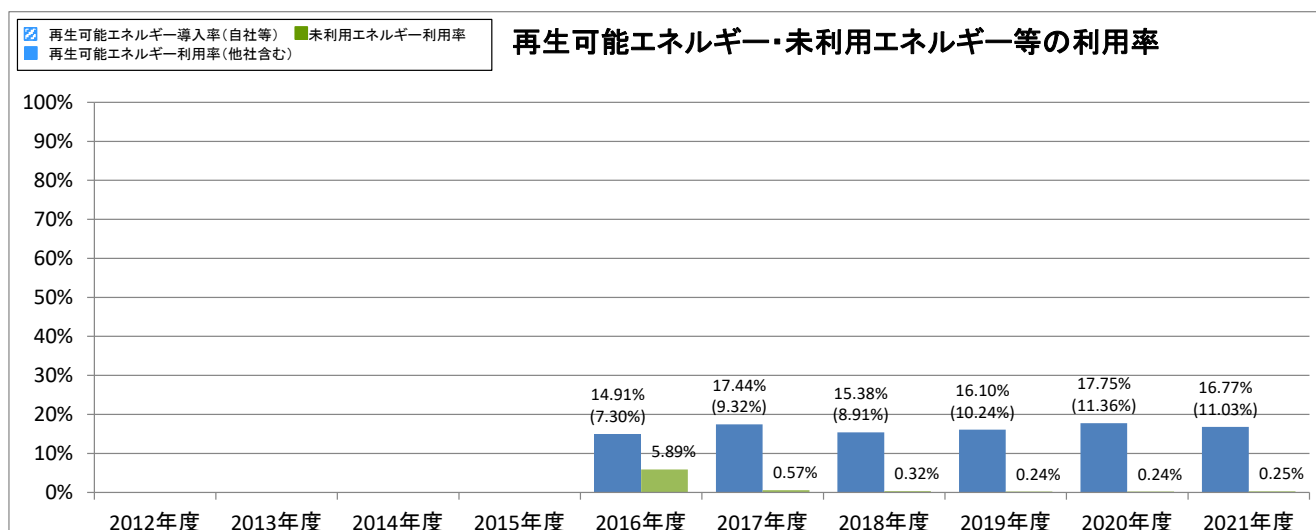
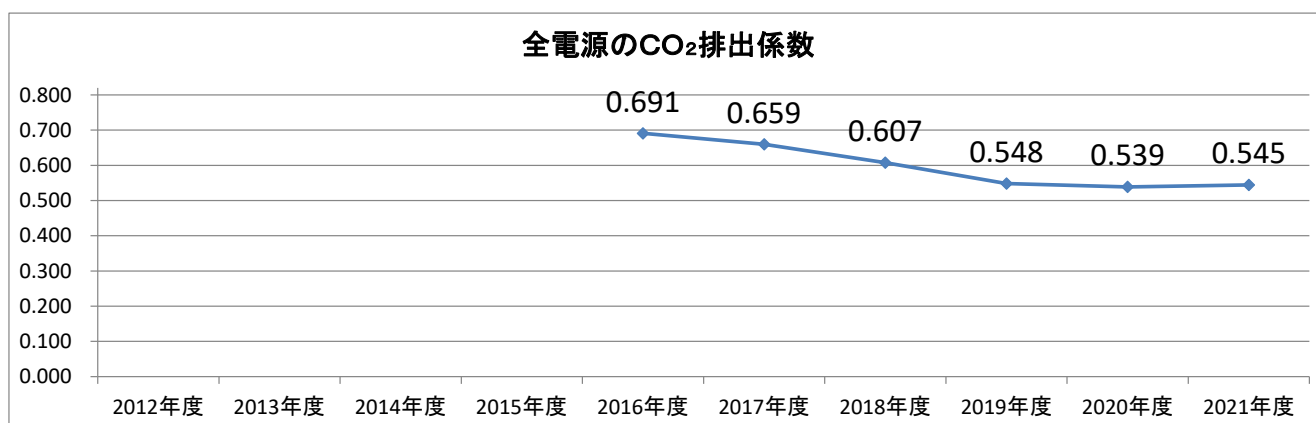
○データシート 中国電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.691	0.659	0.607	0.548	0.539	極力低減	0.545	極力低減	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.725	0.706	0.686	0.665	0.671	/	0.690	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	55 (27)	672 (359)	1,641 (951)	5,257 (3,344)	6,270 (4,012)	可能な限り導入	8,043 (5,290)	可能な限り導入	可能な限り導入	可能な限り導入
	利用率	%	---	---	---	14.91% (7.30%)	17.44% (9.32%)	15.38% (8.91%)	16.10% (10.24%)	17.75% (11.36%)	0.00%	16.77% (11.03%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	22	22	34	79	85	極力活用	121	極力活用	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	5.89%	0.57%	0.32%	0.24%	0.24%	0.00%	0.25%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 中小企業支援株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.478	0.500	0.474	0.510	0.490	0.470
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

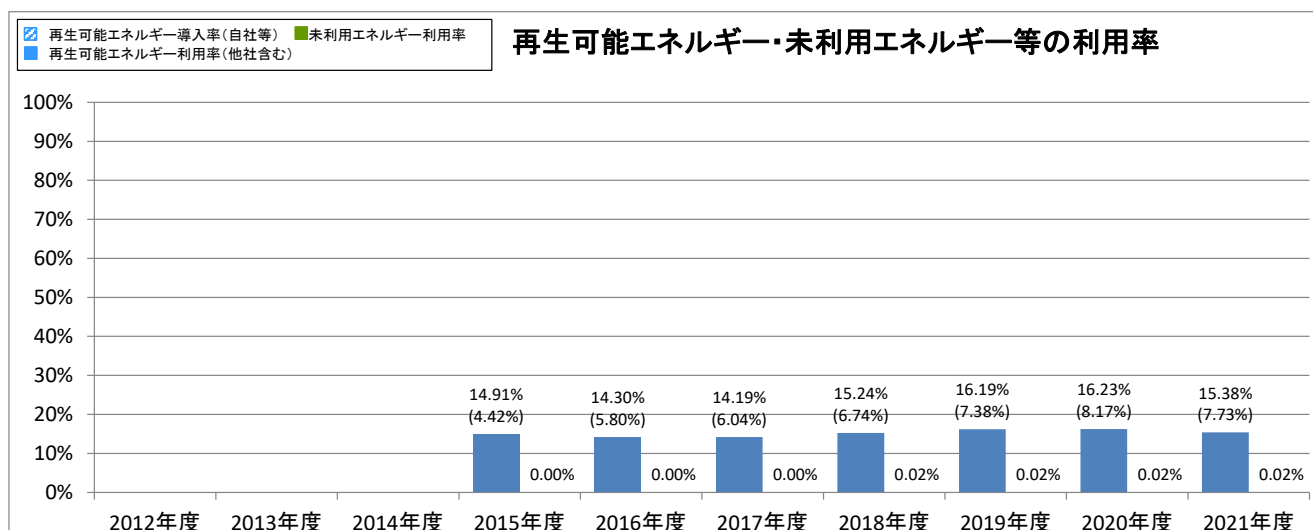
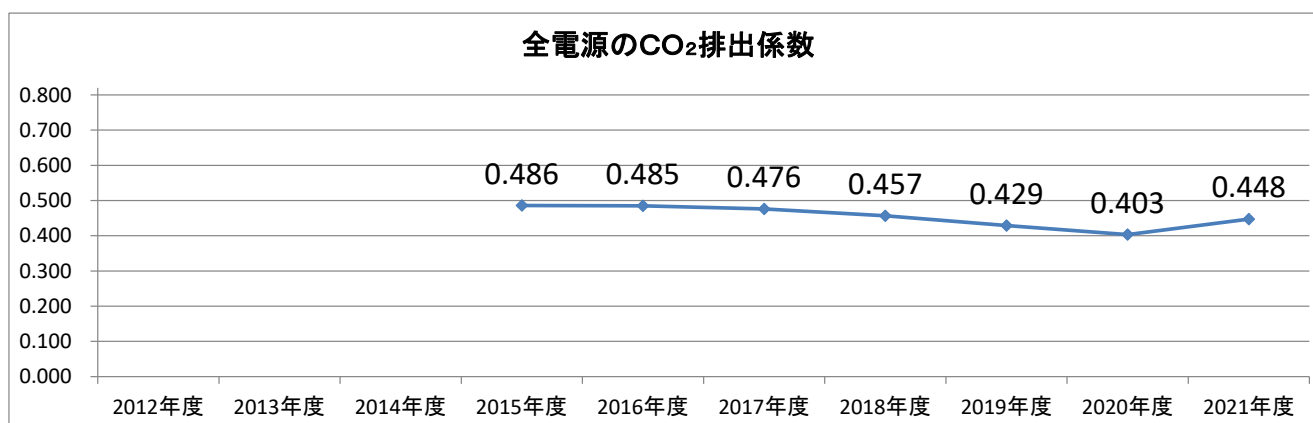


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 中部電力ミライズ株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.486	0.485	0.476	0.457	0.429	0.403	0.406(基礎排出係数)	0.448	0.449(基礎排出係数)	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.533	0.530	0.531	0.512	0.488	0.458	/	0.513	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	18,514 (5,484)	30,689 (12,453)	88,059 (37,497)	114,816 (50,728)	110,333 (50,290)	39,210 (19,743)	39,210	17,463 (8,780)	17,463	極力増大	極力増大
	利用率	%	---	---	---	14.91% (4.42%)	14.30% (5.80%)	14.19% (6.04%)	15.24% (6.74%)	16.19% (7.38%)	16.23% (8.17%)	16.23%	15.38% (7.73%)	15.38%	極力増大	極力増大
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	9	25	129	155	50	50	25	25	極力増大	極力増大
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	0.02%	極力増大	極力増大

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社津軽あつぷるパワー

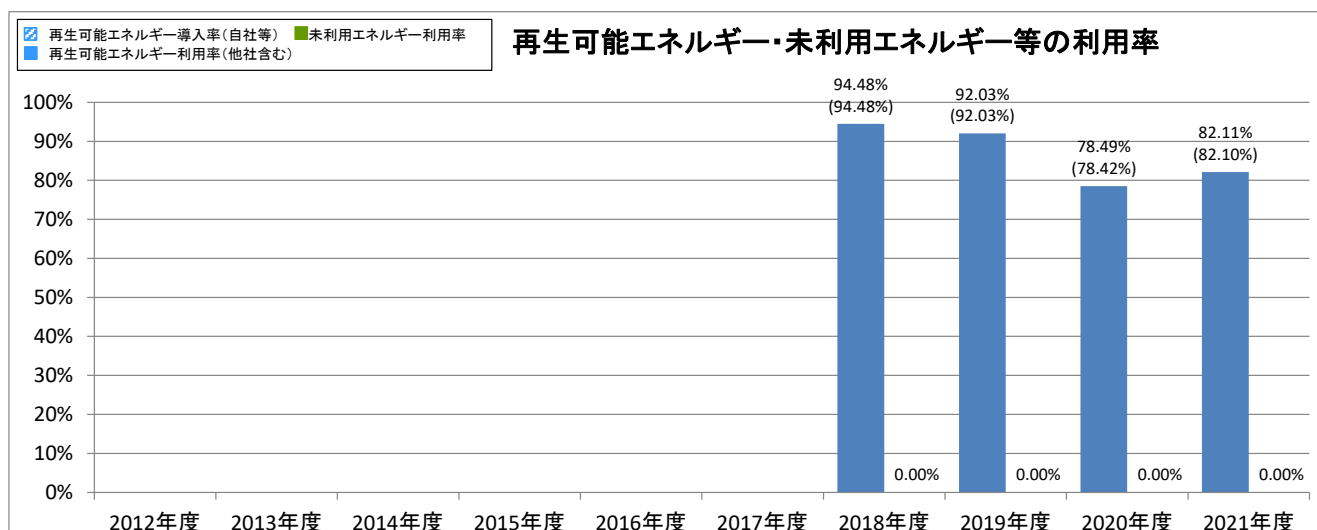
	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.028	0.039	0.084	0.050	0.058	0.050	0.050	0.050
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.000	0.000	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	3 (3)	332 (332)	257 (256)	330	268 (268)	330	330	330
	利用率	%	---	---	---	---	---	94.48% (94.48%)	92.03% (92.03%)	78.49% (78.42%)	99.00%	82.11% (82.10%)	99.00%	99.00%	99.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート TGオクトパスエナジー株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.394	0.000	0.000	0.000
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	7,325	25,452	1,080,000
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	(0)	7,325	25,452	1,080,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	4.09%	4.09%	10.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	540,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	5.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

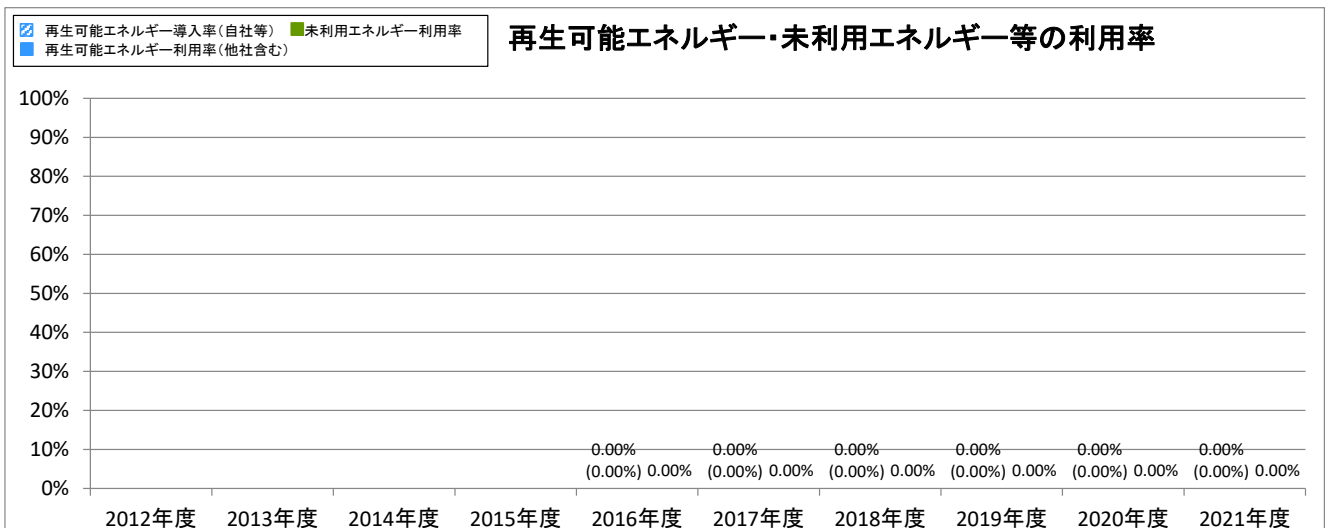
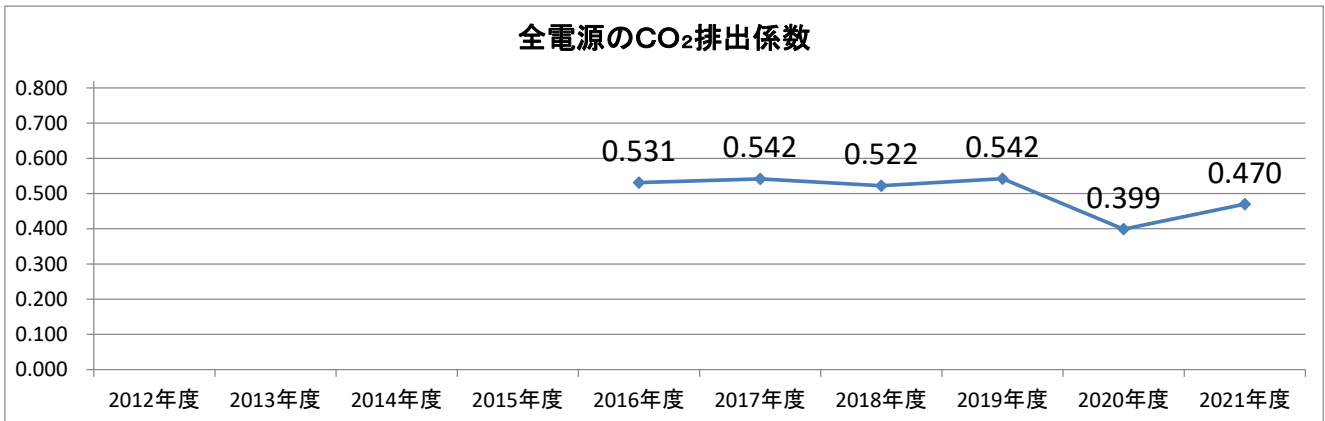


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート ティーダッシュ合同会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.531	0.542	0.522	0.542	0.399	0.522	0.470	0.500	0.500	0.450
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	今後検討	今後検討
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	今後検討	今後検討
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	今後検討	今後検討
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	今後検討	今後検討

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート デジタルグリッド株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.324	0.486	0.425	0.474	0.425	0.425	0.400
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	97%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	4 (0)	2,000	1 (0)	2,000	5,000	80,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.02% (0.00%)	10.00%	0.00% (0.00%)	10.00%	10.00%	44.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

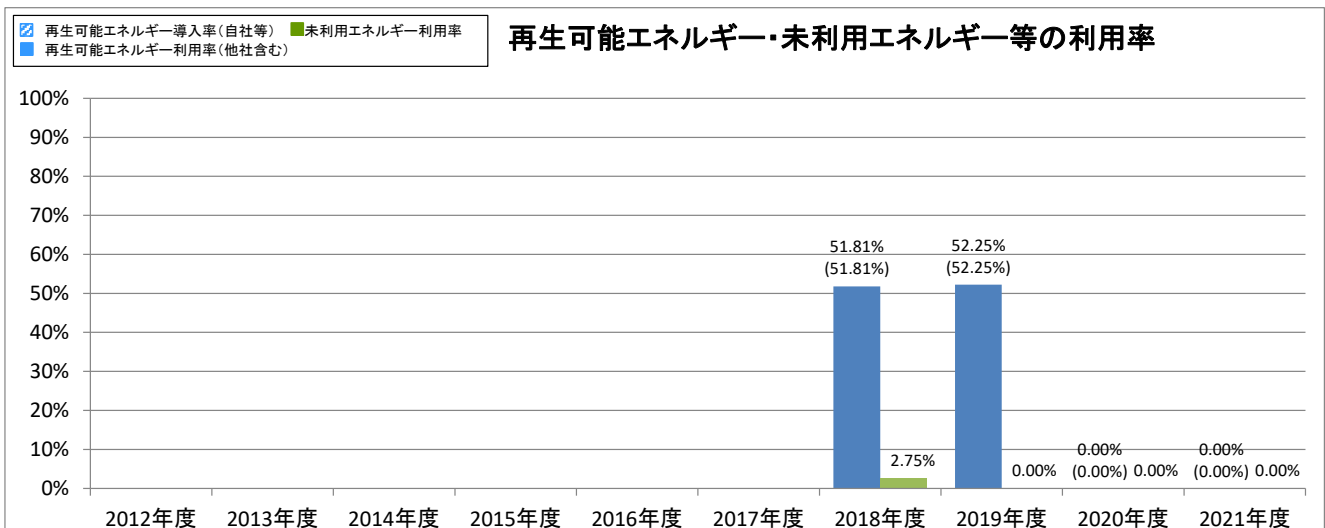


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート テス・エンジニアリング株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.228	0.244	0.421	0.191	0.404	0.190	0.190	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	99%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.000	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	16 (16)	509 (509)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	750
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	51.81% (51.81%)	52.25% (52.25%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	25.00%
未利用 エネルギー 等の 利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	1	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	2.75%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート TEPCOライフサービス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.457	0.445	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社デライトアップ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.478	0.478	0.478	0.478	0.478
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用率 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	利用率 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用率	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート TERA Energy株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.043	0.200	0.007	0.209	0.453	0.200
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	50	48 (48)	64	100	100
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	80.00%	74.59% (74.59%)	82.10%	82.10%	85.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社テレ・マーカー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.486	0.486	0.483	0.392	0.483	0.440	0.370
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	2,800	44,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	14.00%	44.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	2,800	44,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	14.00%	44.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

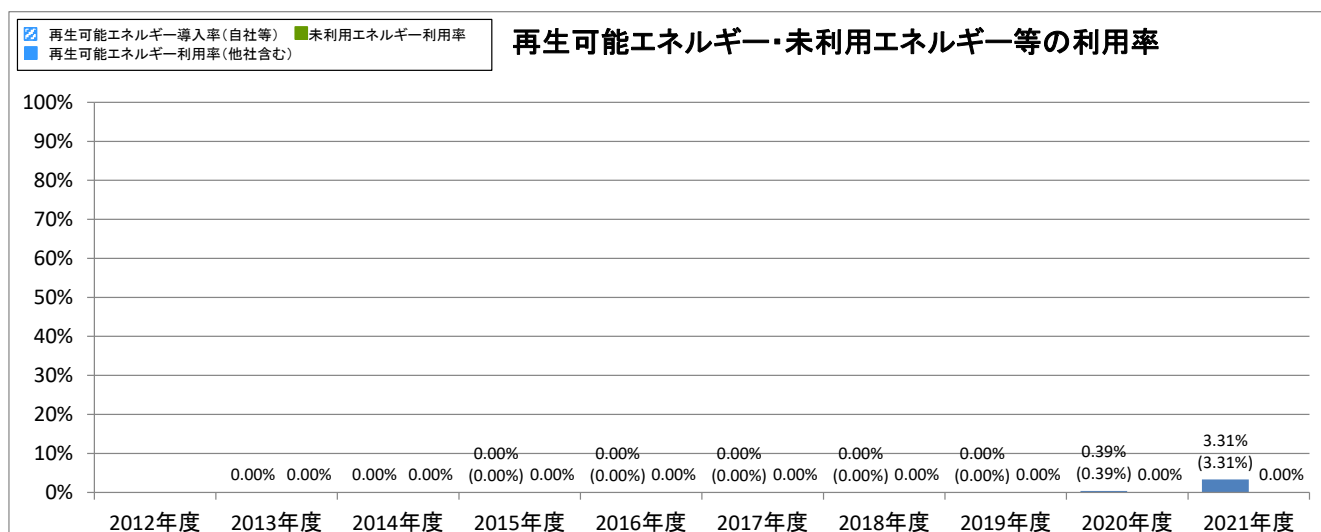
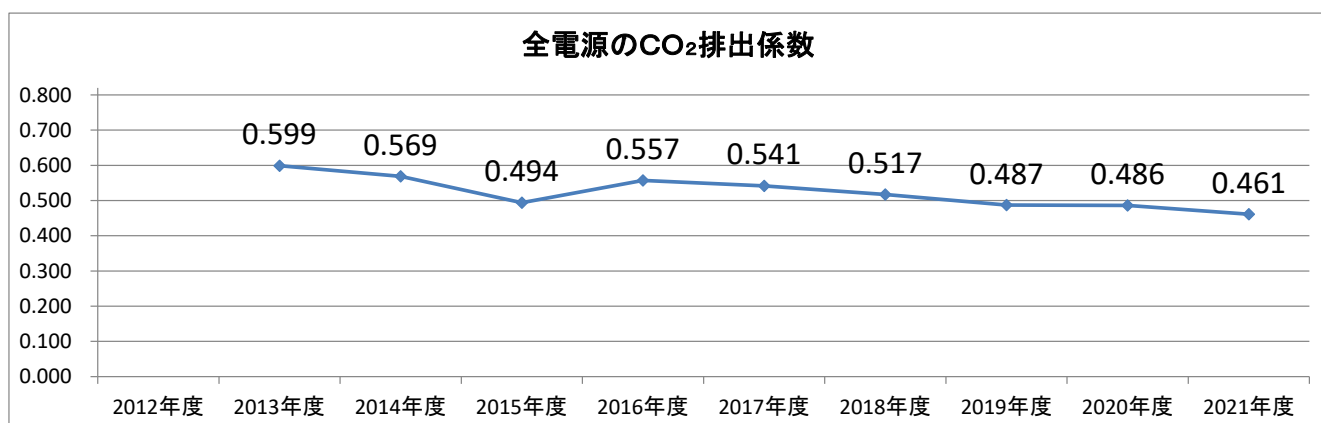


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 電源開発株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	0.599	0.569	0.494	0.557	0.541	0.517	0.487	0.486	0.479	0.461	0.479	0.479	極力低減
	把握率	%	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	0.402	0.422	0.404	0.964	0.538	0.826	0.825	0.825	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用率(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用率(他社含む)	千kWh	---	0	0	0	0	0	0	0	41	0	452	824	極力増加	極力増加
	利用率	%	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.39%	0.00%	3.31%	43.00%	極力増加	極力増加
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用率	千kWh	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500
	利用率	%	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 電力保全サービス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.369	0.461	0.419	0.373	0.461	2022年度以下	2023年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	拡大に努める
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	拡大に努める
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

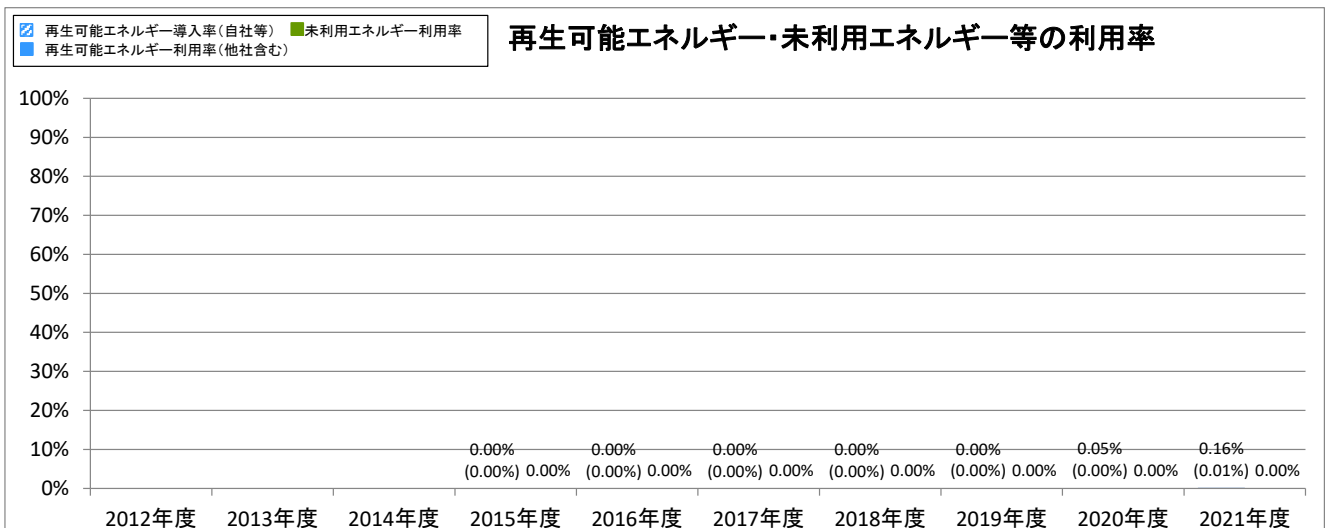
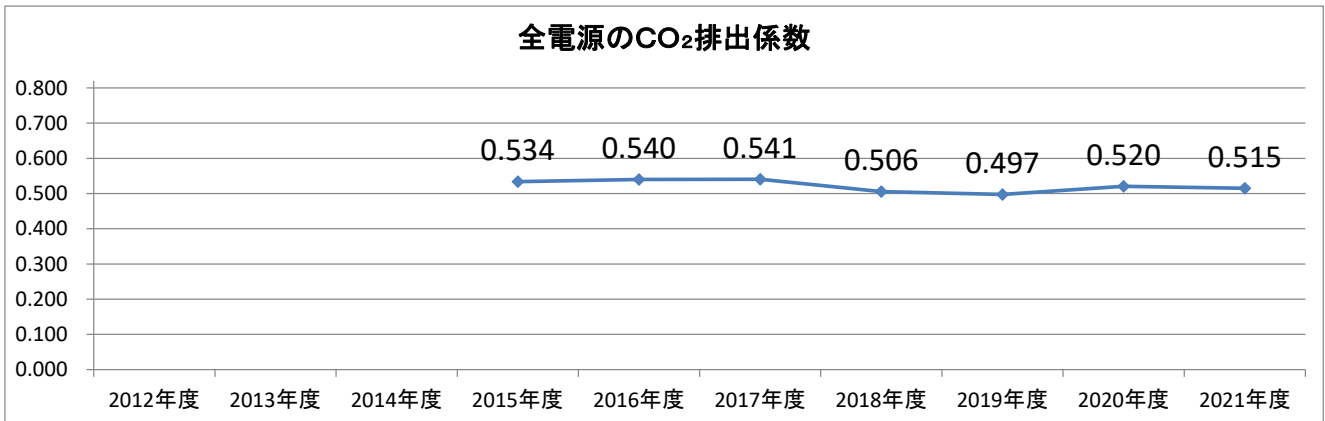


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社東急パワーサプライ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.534	0.540	0.541	0.506	0.497	0.520	0.483	0.515	0.446	0.446	2021年度値以下
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.579	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	20 (0)	265 (0)	265	937 (57)	959	2022年度値以上	2022年度値以上
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.05% (0.00%)	0.05%	0.16% (0.01%)	0.16%	2022年度値以上	2022年度値以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	導入に向け努力する
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	導入に向け努力する

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

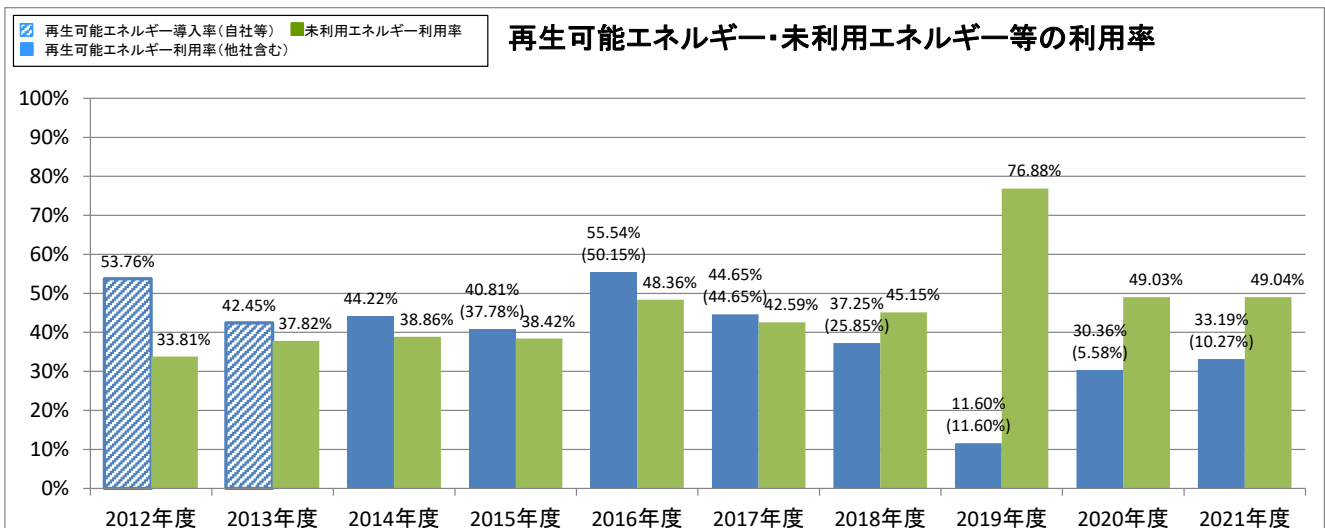
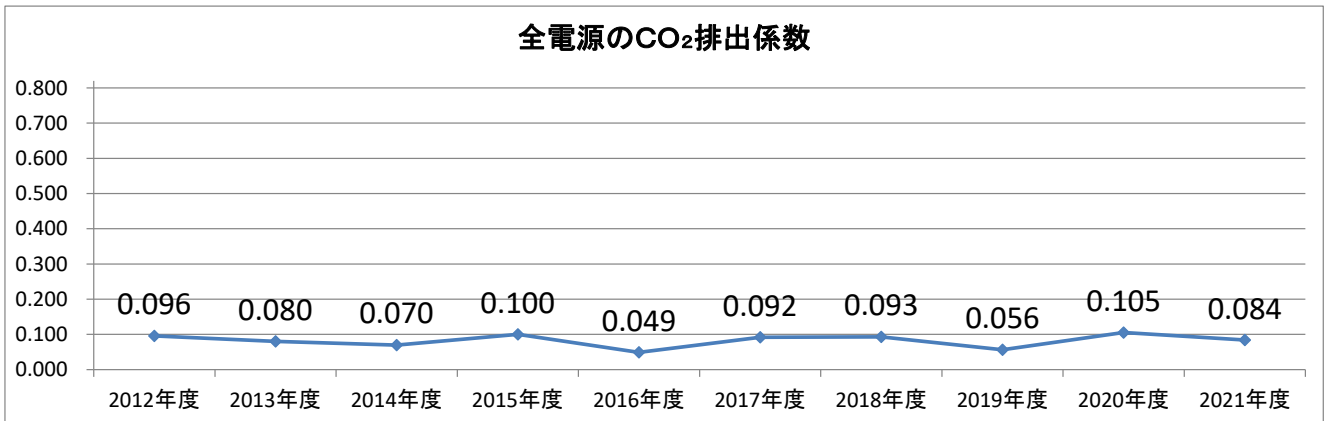


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 東京エコーサービス株式会社

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.096	0.080	0.070	0.100	0.049	0.092	0.093	0.056	0.105	0.100以下	0.084	0.100以下	0.100以下	0.100以下
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.083	0.069	0.058	0.054	0.034	0.000	0.000	0.000	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	11,180	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	11,180	24,564	29,892	31,668 (29,312)	49,024 (44,266)	47,642 (47,642)	44,551 (30,916)	16,024 (16,024)	47,886 (8,808)	48,450	63,500 (19,648)	64,925	64,925	64,925
	利用率	%	53.76%	42.45%	44.22%	40.81% (37.78%)	55.54% (50.15%)	44.65% (44.65%)	37.25% (25.85%)	11.60% (11.60%)	30.36% (5.58%)	30.71%	33.19% (10.27%)	34.17%	34.17%	34.17%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	9,260	22,804	27,303	29,810	42,683	45,443	53,990	106,213	77,338	74,720	93,831	117,459	117,459	117,459
	利用率	%	33.81%	37.82%	38.86%	38.42%	48.36%	42.59%	45.15%	76.88%	49.03%	47.37%	49.04%	61.82%	61.82%	61.82%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

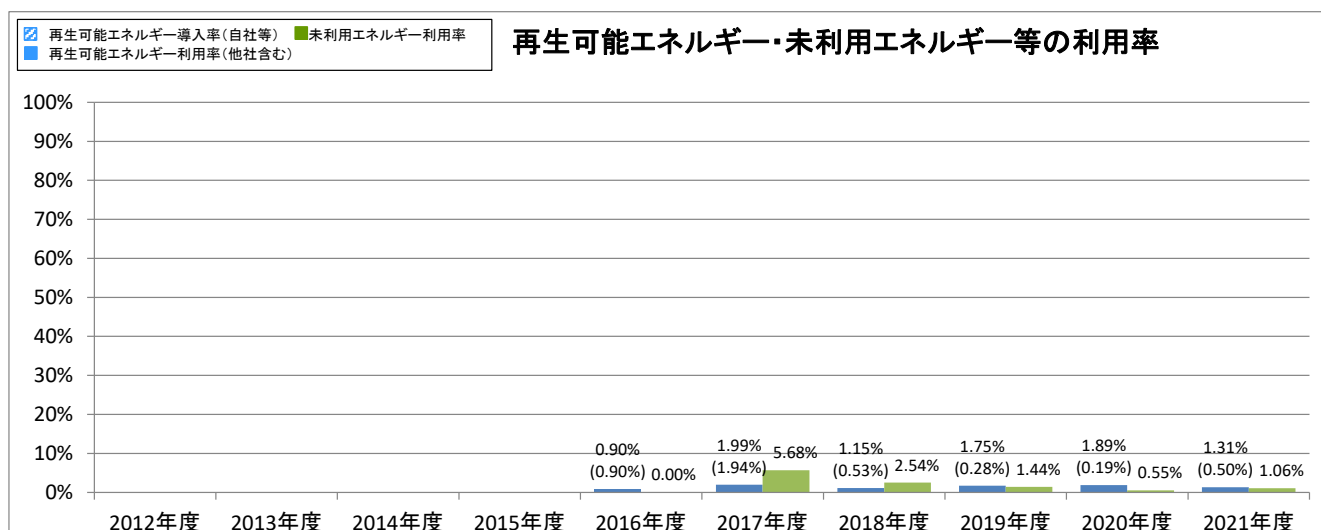
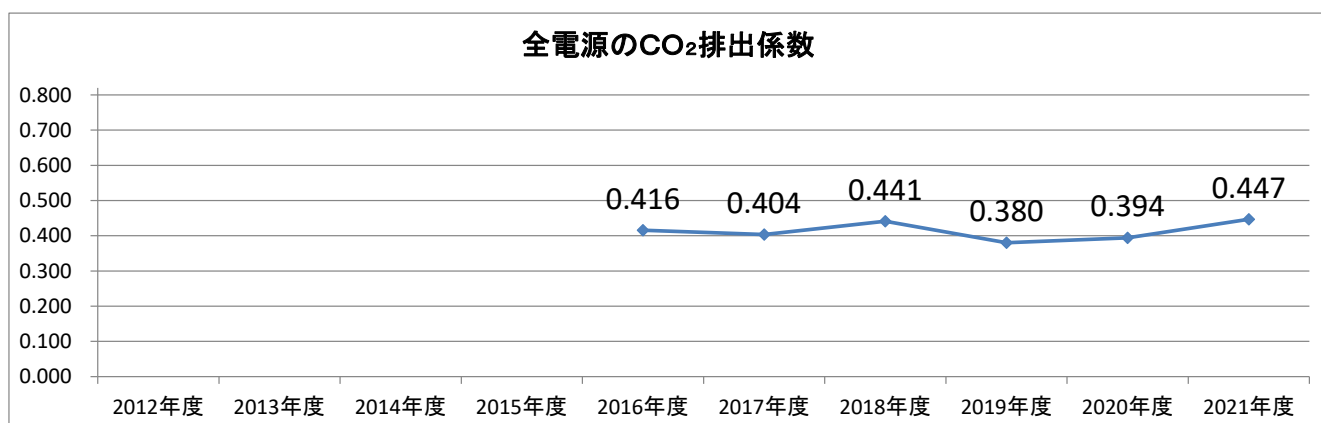


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 東京ガス株式会社

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.416	0.404	0.441	0.380	0.394	0.390程 度	0.447	0.447程 度	0.447程 度	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.351	0.347	0.339	0.344	0.343	/	0.340	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	11,352 (11,352)	50,711 (49,633)	41,733 (19,360)	81,633 (12,969)	107,646 (10,844)	107,644	79,050 (30,348)	79,050	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	0.90% (0.90%)	1.99% (1.94%)	1.15% (0.53%)	1.75% (0.28%)	1.89% (0.19%)	1.89%	1.31% (0.50%)	1.31%	極力活用	極力活用
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	145,184	92,621	67,464	31,123	31,122	63,903	63,903	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	0.00%	5.68%	2.54%	1.44%	0.55%	0.55%	1.06%	1.06%	極力活用	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

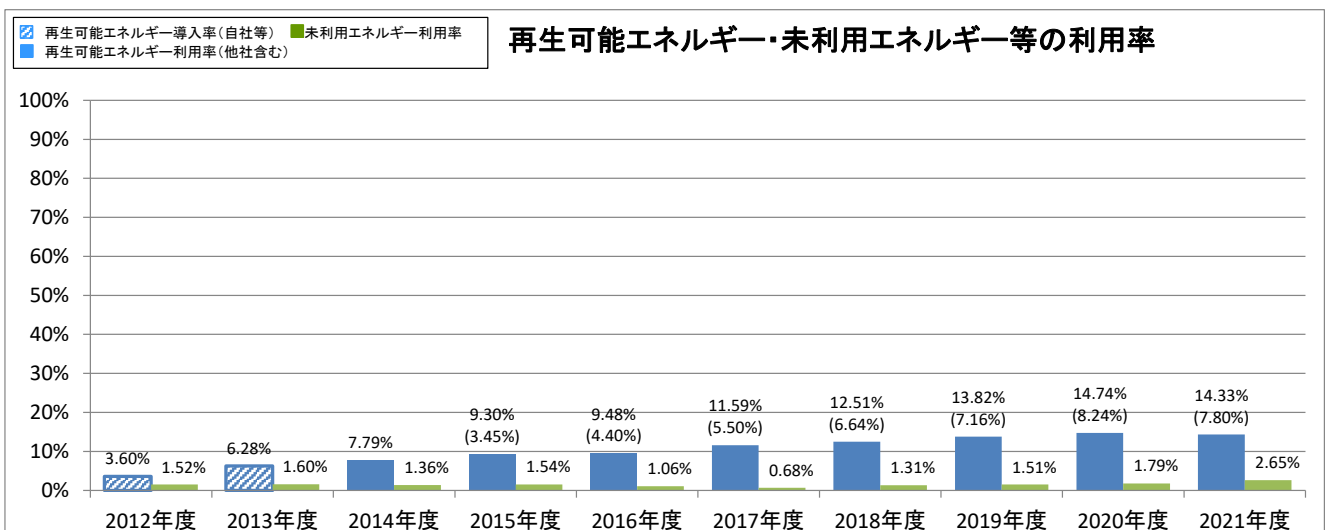
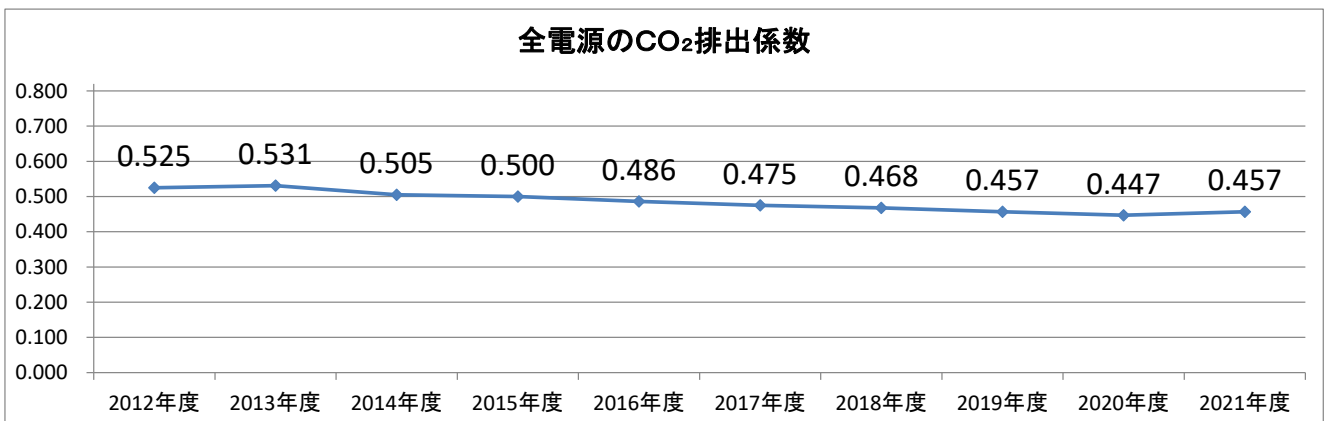


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 東京電力エナジーパートナー株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.525	0.531	0.505	0.500	0.486	0.475	0.468	0.457	0.447	0.447程度 (基礎 排出係)	0.457	0.457	極力低減	極力低減
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.526	0.526	0.511	0.515	0.519	0.503	0.490	0.494	0.502	/	0.510	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	2,510	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	4,622	5,486	6,325 (2,347)	6,239,837 (2,899,257)	7,318,252 (3,471,177)	7,380,496 (3,919,892)	7,779,542 (4,033,601)	7,686,031 (4,295,147)	7,686× 10 ³	6,694,395 (3,642,348)	6,199,378	極力活用	極力活用
	利用率	%	3.60%	6.28%	7.79%	9.30% (3.45%)	9.48% (4.40%)	11.59% (5.50%)	12.51% (6.64%)	13.82% (7.16%)	14.74% (8.24%)	14.74%	14.33% (7.80%)	13.10%	極力活用	極力活用
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	1,199	1,238	1,004	1,045	697,813	431,478	771,548	849,532	931,078	931× 10 ³	1,238,463	1,238,463	極力活用	極力活用
	利用率	%	1.52%	1.60%	1.36%	1.54%	1.06%	0.68%	1.31%	1.51%	1.79%	1.79%	2.65%	2.65%	極力活用	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 公益財団法人東京都環境公社

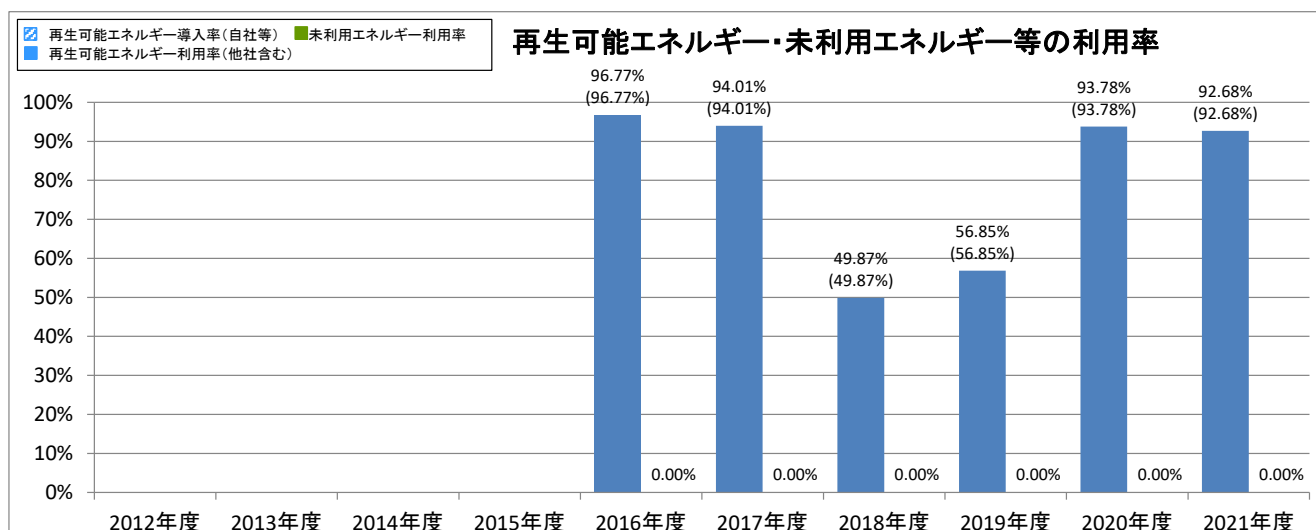
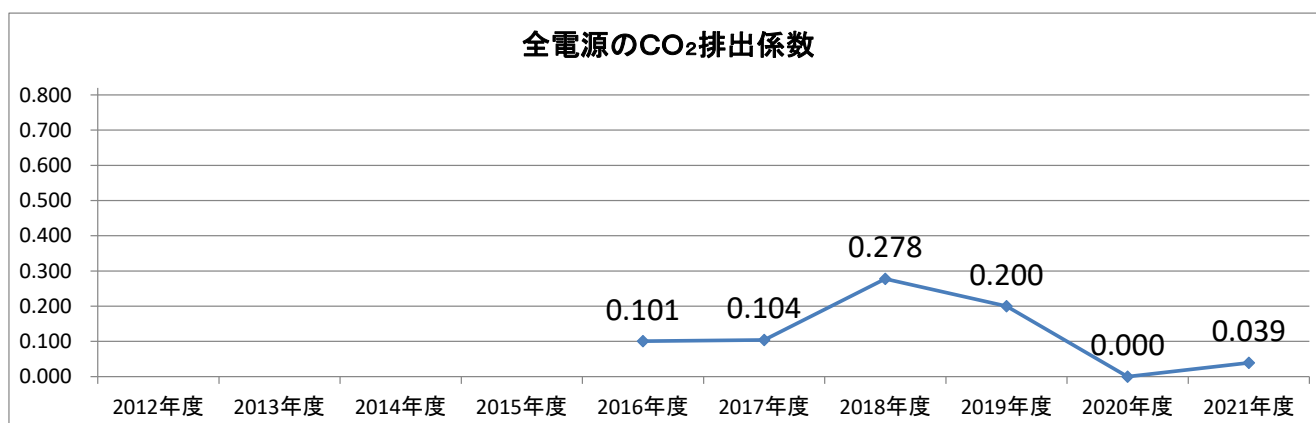
	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.101	0.104	0.278	0.200	0.000	0.000	0.039	0.000	0.000	0.000
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.020	0.018	0.000	0.000	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	1,243 (1,243)	1,562 (1,562)	850 (850)	1,027 (1,027)	1,593 (1,593)	2,000	1,616 (1,616)	2,000	2,000	2,000
	利用率	%	---	---	---	96.77% (96.77%)	94.01% (94.01%)	49.87% (49.87%)	56.85% (56.85%)	93.78% (93.78%)	100.00%	92.68% (92.68%)	100.00%	100.00%	100.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 東彩ガス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.552	0.462	0.445	0.514	0.562	0.562	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

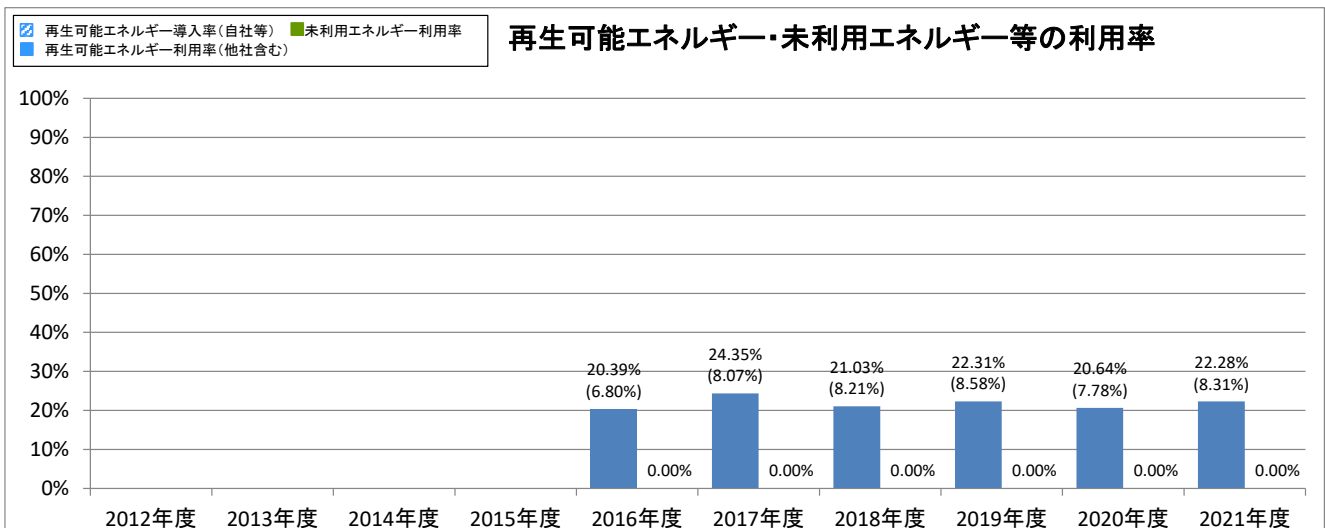
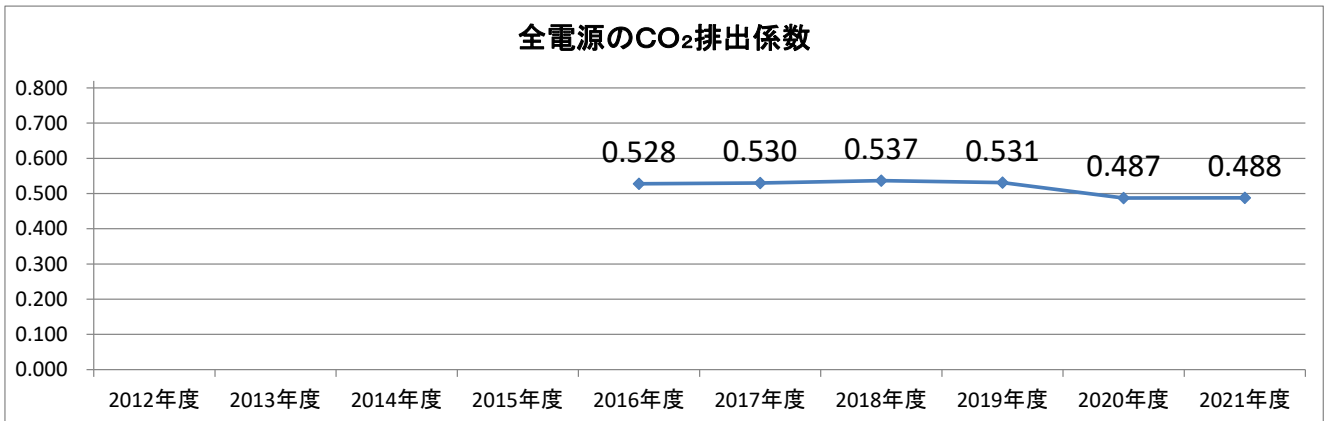
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 東北電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.528	0.530	0.537	0.531	0.487	0.488	0.488	極力低減	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.000	0.000	0.000	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	21 (7)	96 (32)	21,985 (8,587)	44,446 (17,103)	42,195 (15,899)	42,045	49,967 (18,640)	極力活用	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	20.39% (6.80%)	24.35% (8.07%)	21.03% (8.21%)	22.31% (8.58%)	20.64% (7.78%)	20.57%	22.28% (8.31%)	極力活用	極力活用	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	極力活用	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力活用	極力活用	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社東名

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.471	0.471	0.473	0.511	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	89%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	前年度以上	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	前年度以上	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力活用	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

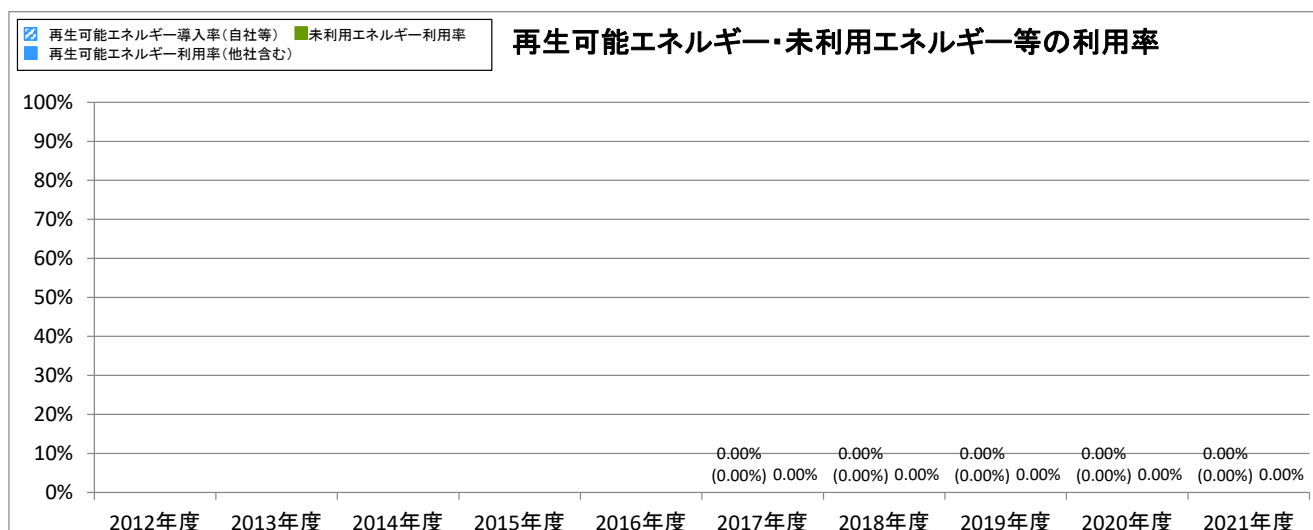
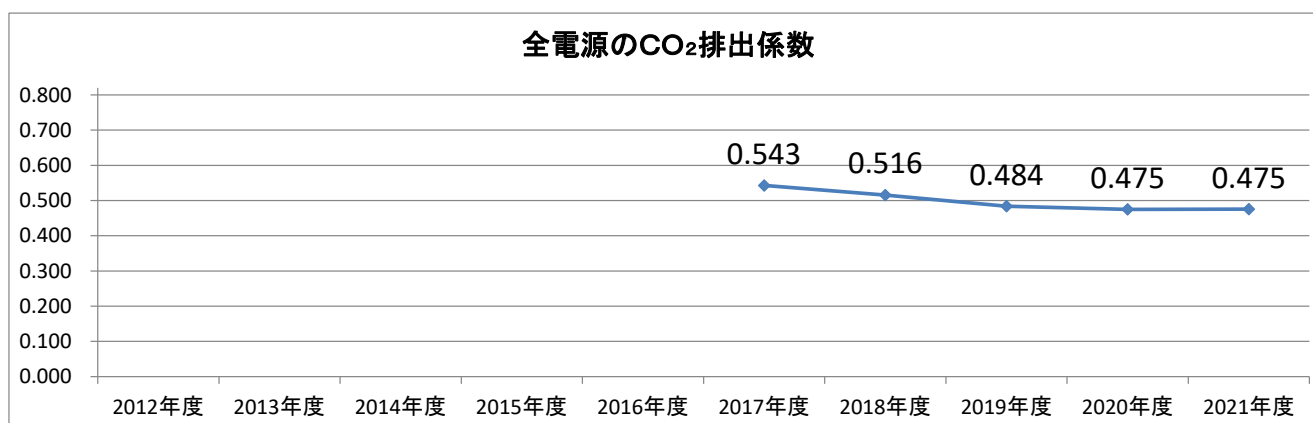
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社TOKYO油電力

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.543	0.516	0.484	0.475	0.498	0.475	0.497	2021年度以下	2022年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	7	14
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	1.00%	2.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

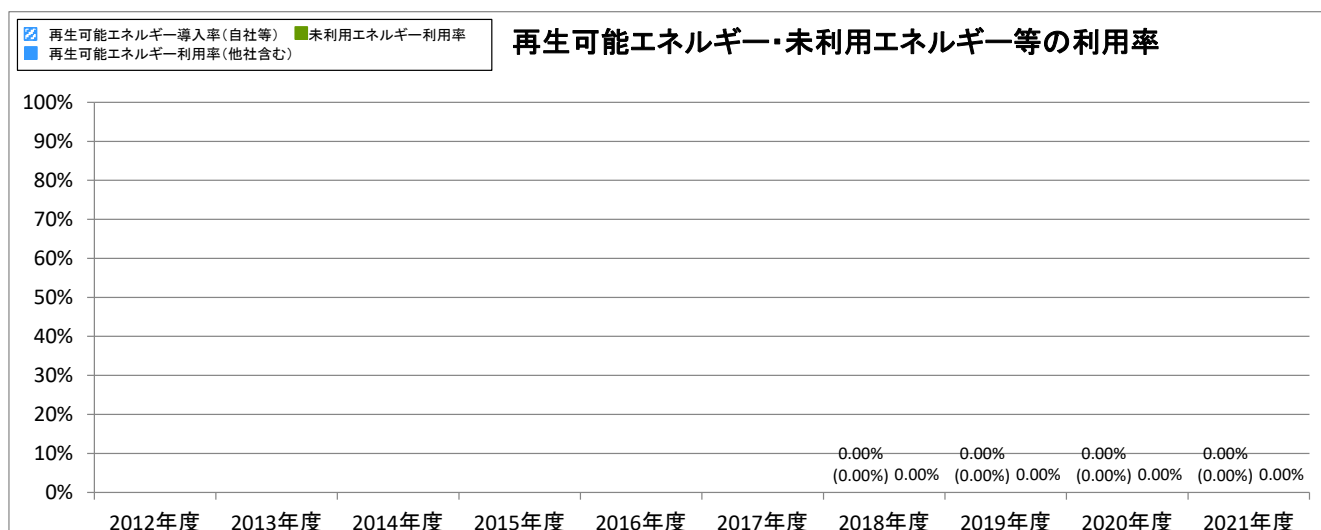


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社トーヨーエネルギーファーム

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.501	0.481	0.473	0.473	0.469	0.469	0.469	極力削減
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	極力導入
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ところざわ未来電力

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.065	0.290	0.077	0.290	0.318
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.000	/	0.000	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	40	40 (33)	40	40
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	66.82% (57.49%)	1.07%	68.65% (57.19%)	1.07%	1.07%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	40	6	40	40
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	9.54%	0.67%	9.60%	0.67%	0.67%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

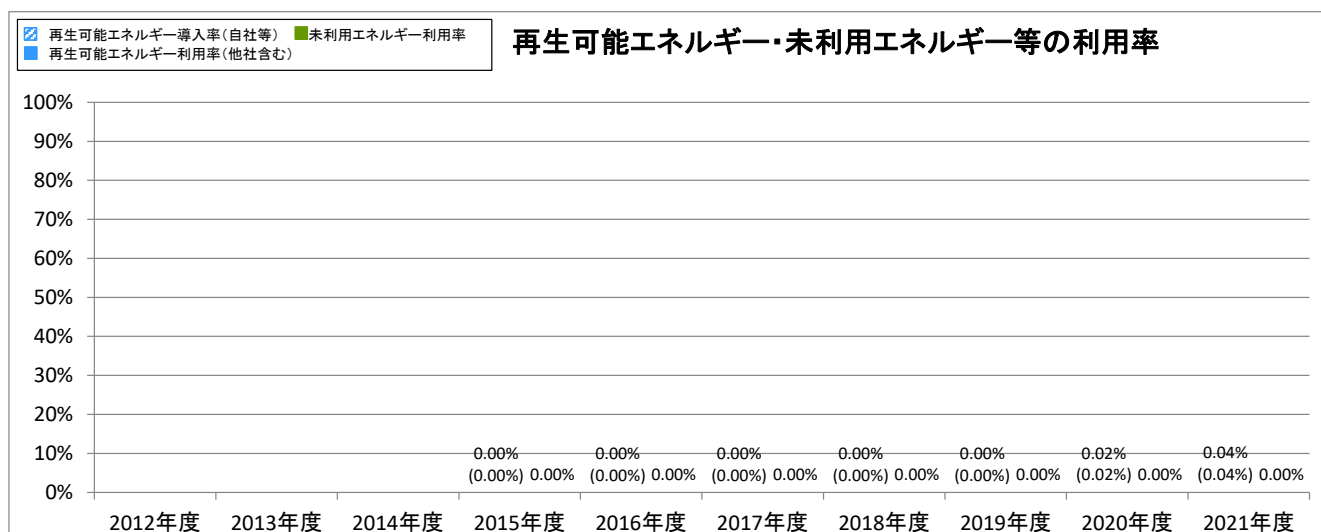
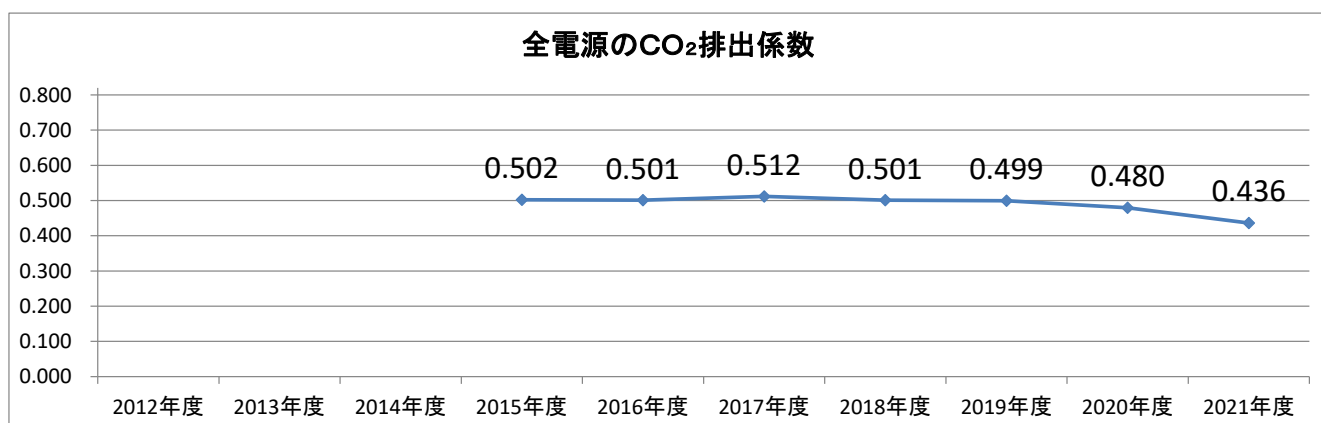


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 凸版印刷株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.502	0.501	0.512	0.501	0.499	0.480	0.490	0.436	0.460	2021年度以下	2021年度以下
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用率(自社等)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	3	11	9	13	52	2,612
	利用率(他社含む)	千kWh	---	---	---	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(3)	(9)	(9)	(13)	(52)	(2,612)
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.02%	0.05%	0.04%	0.05%	0.20%	10.00%
未利用エネルギー等の 利用率・利用率 ※3	利用率	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

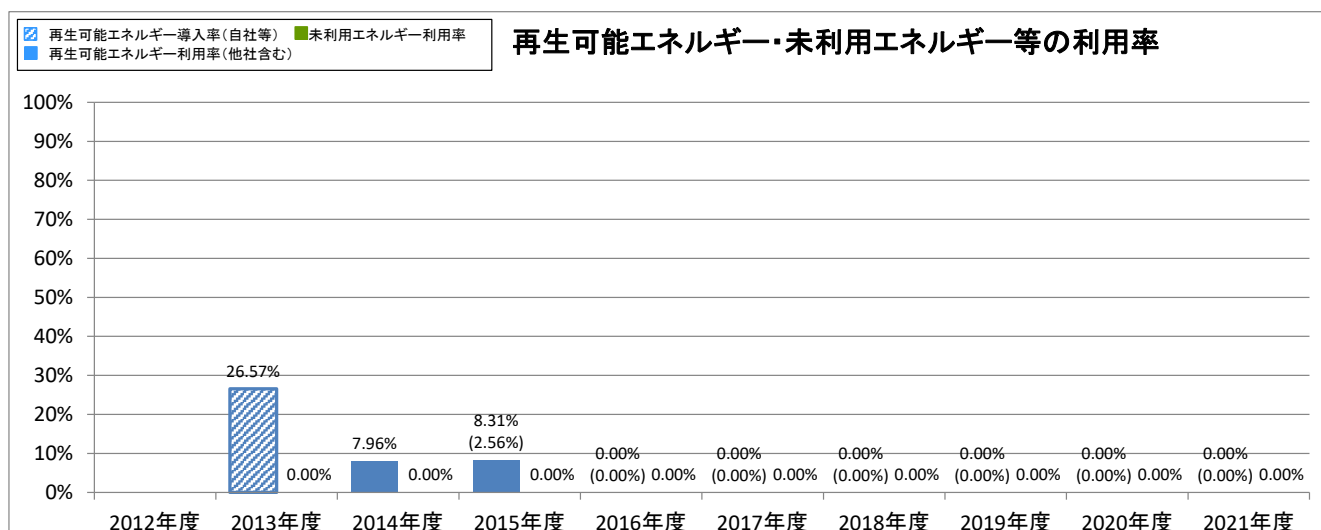
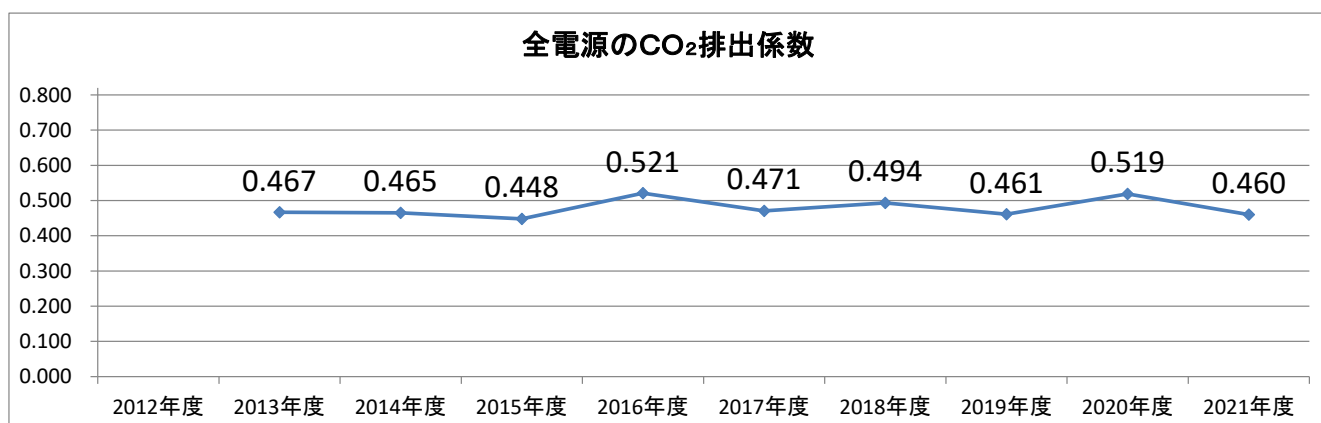


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社トヨタエナジーソリューションズ

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	0.467	0.465	0.448	0.521	0.471	0.494	0.461	0.519	0.5程度	0.460	0.5程度	2021年度未満	2021年度以下	
	把握率	%	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	0.469	0.384	0.397	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	利用量(他社含む)	千kWh	---	8,599	3,454	3,796 (1,168)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2022年度以上	2022年度以上
	利用率	%	---	26.57%	7.96%	8.31% (2.56%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	2022年度以上	2022年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	利用率	%	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート トリニティエナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.461	0.459	0.450	0.450
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	136	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

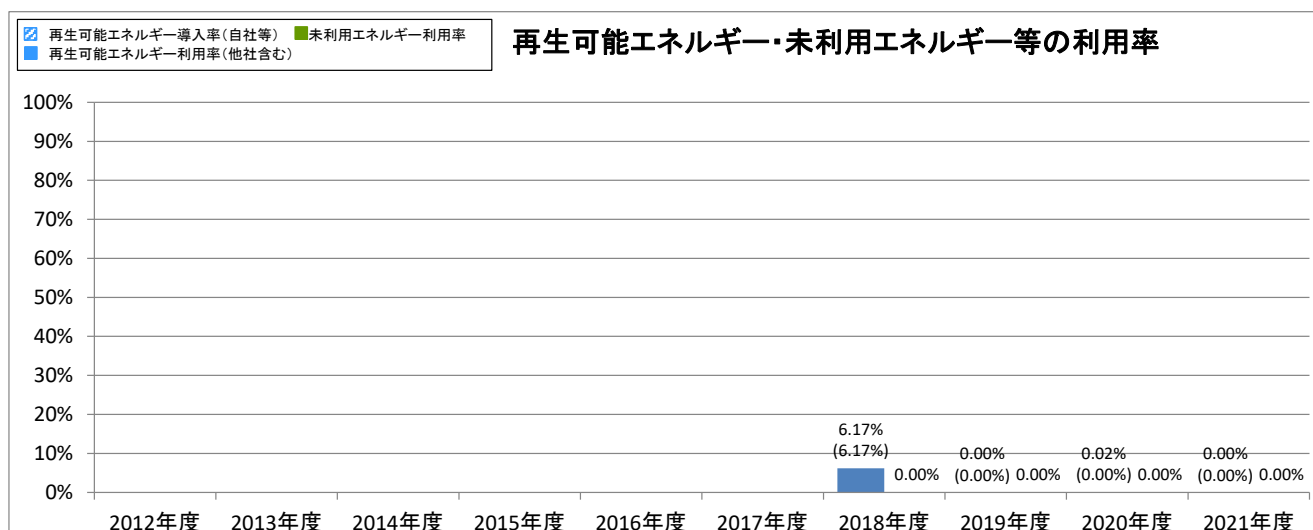


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート TRENDE株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.531	0.452	0.456	0.464	0.468	0.464	0.452	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	96%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	162 (162)	0 (0)	4 (0)	14	0 (0)	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	6.17% (6.17%)	0.00% (0.00%)	0.02% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	極力導入	極力導入
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

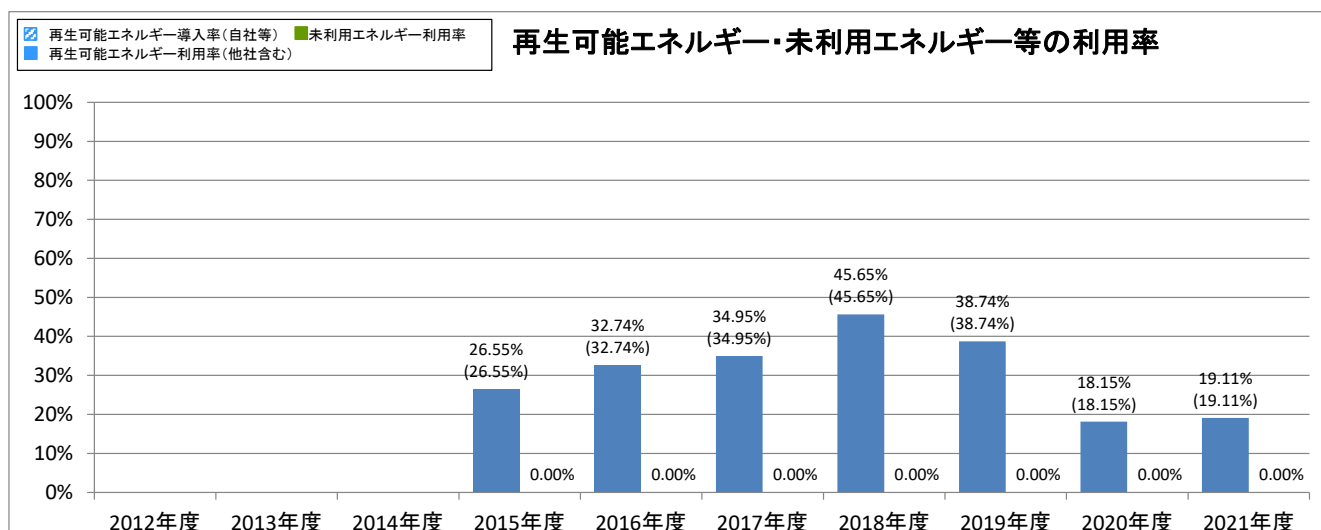
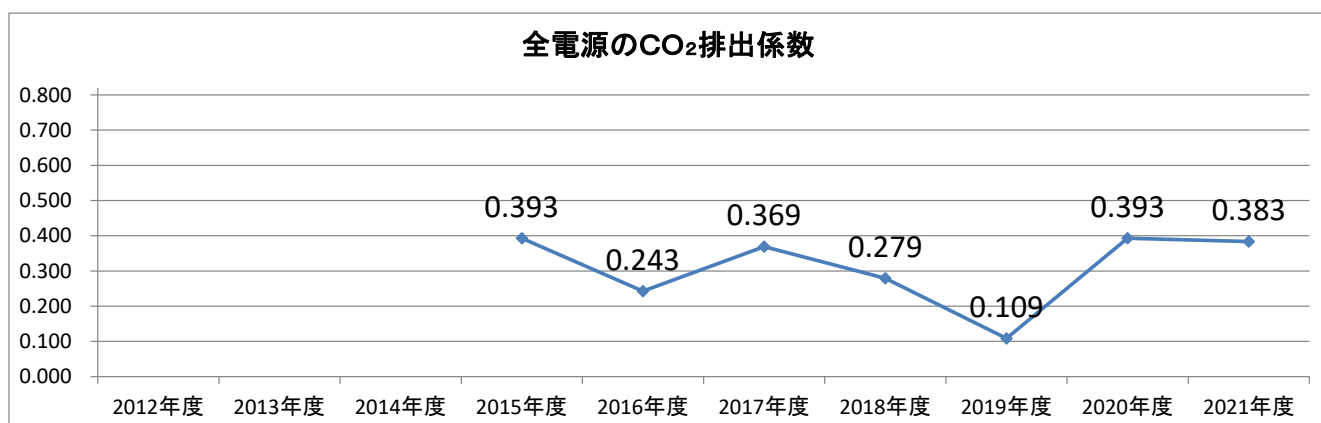
○データシート 株式会社とんでんホールディングス

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.393	0.243	0.369	0.279	0.109	0.393	0.510	0.383	0.510	0.510	0.500
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.000	0.180	0.047	0.000	0.000	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	1,159 (1,159)	1,483 (1,483)	1,520 (1,520)	869 (869)	1,218 (1,218)	440 (440)	1,163 (380)	380 (380)	1,163	1,163	1,163
	利用率	%	---	---	---	26.55% (26.55%)	32.74% (32.74%)	34.95% (34.95%)	45.65% (45.65%)	38.74% (38.74%)	18.15% (18.15%)	50.00%	19.11% (19.11%)	50.00%	50.00%	50.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社中之条パワー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.276	0.450	0.314	0.440	0.440	0.380
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	0.447	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	15 (15)	4,670	20 (20)	5,230	5,700	8,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	40.75% (40.75%)	44.00%	34.13% (33.99%)	43.00%	44.00%	50.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

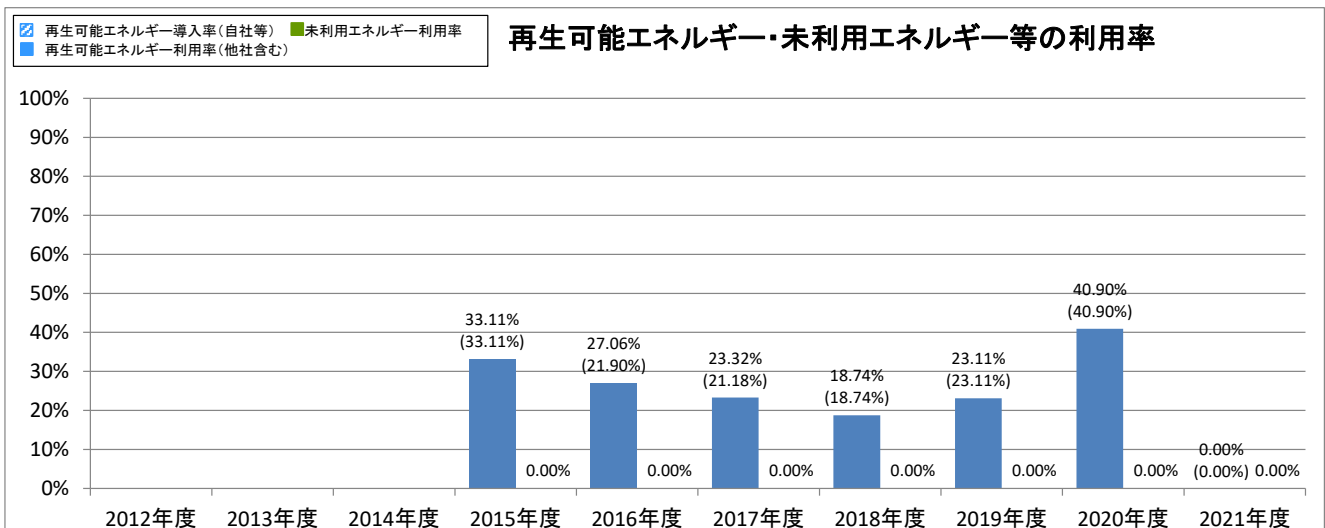
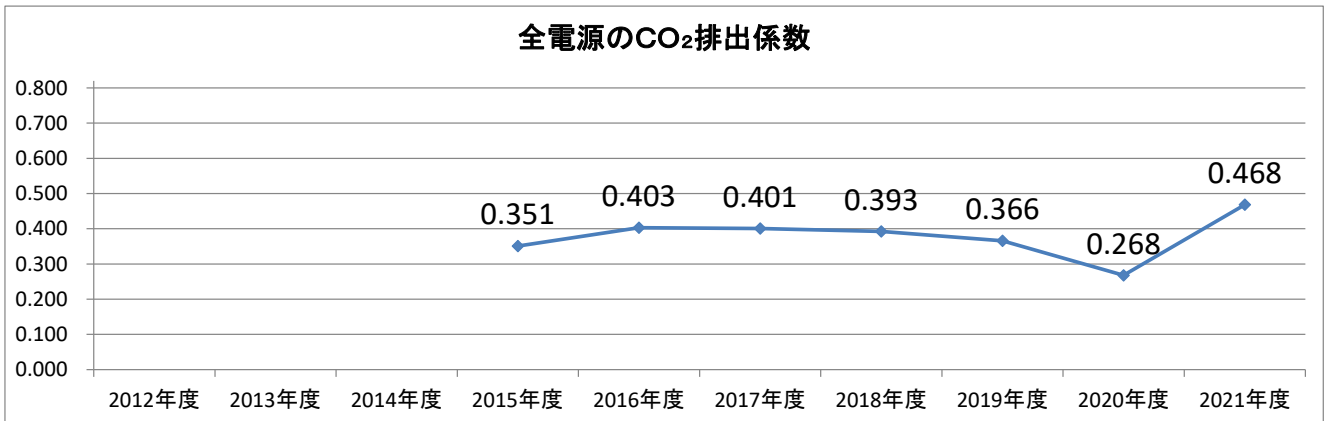


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 日産トレーディング株式会社

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.351	0.403	0.401	0.393	0.366	0.268	0.450	0.468	0.450	0.40以下	0.330
	把握率	%	---	---	---	97%	99%	100%	99%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.000	0.000	0.000	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	50 (50)	1,239 (1,002)	1,421 (1,291)	1,145 (1,145)	1,034 (1,034)	968 (968)	9	0 (0)	9	9	2022年度以上
	利用率	%	---	---	---	33.11% (33.11%)	27.06% (21.90%)	23.32% (21.18%)	18.74% (18.74%)	23.11% (23.11%)	40.90% (40.90%)	0.03%	0.00% (0.00%)	0.03%	0.03%	2022年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2022年度以上	2022年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2022年度以上	2022年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

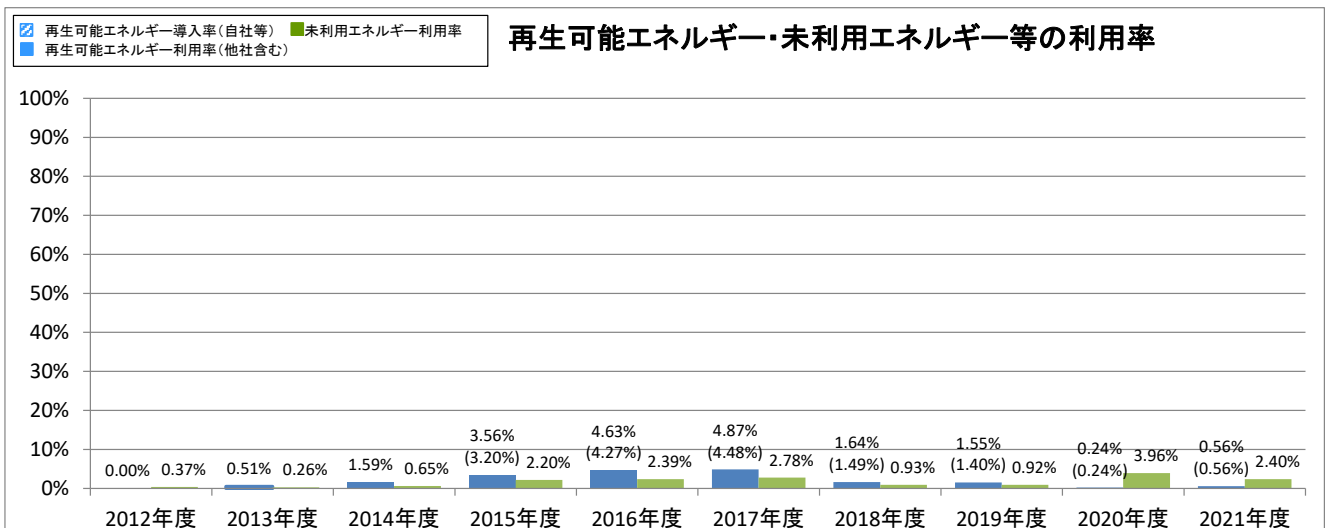
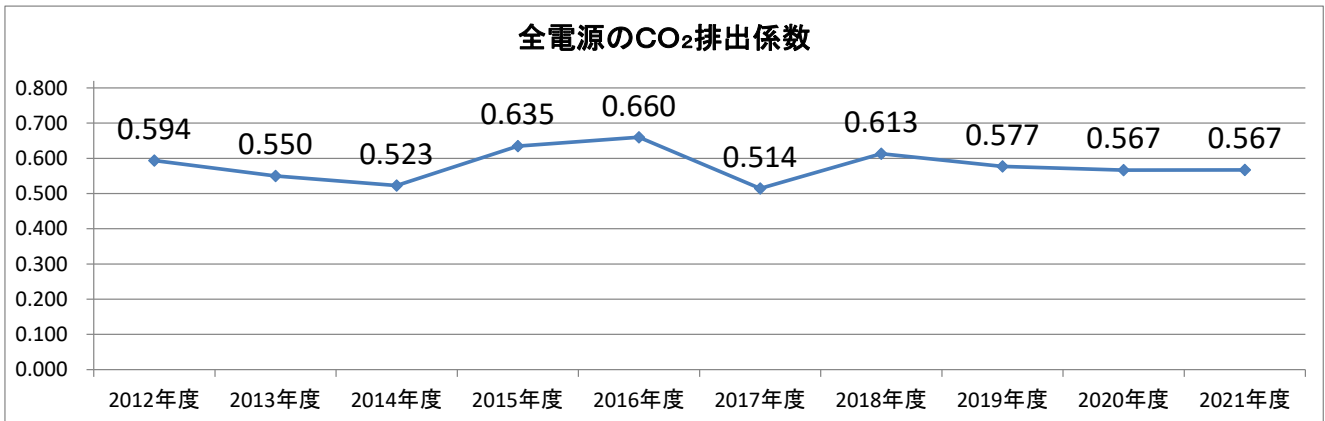


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 日鉄エンジニアリング株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.594	0.550	0.523	0.635	0.660	0.514	0.613	0.577	0.567	0.500以下	0.567	0.700以下	0.700以下	極力低減
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.618	0.553	0.527	0.657	0.690	0.555	0.635	0.709	0.676	/	0.647	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	1,844	2,744	9,264	22,809 (20,526)	24,164 (22,300)	20,990 (19,330)	5,576 (5,039)	4,383 (3,960)	428 (428)	430	803 (803)	430	430	極力導入
	利用率	%	0.00%	0.51%	1.59%	3.56% (3.20%)	4.63% (4.27%)	4.87% (4.48%)	1.64% (1.49%)	1.55% (1.40%)	0.24% (0.24%)	0.24%	0.56% (0.56%)	0.24%	0.24%	極力導入
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	1,774	1,472	3,865	14,110	12,470	11,977	3,161	2,593	6,971	6,800	3,440	6,800	6,800	極力導入
	利用率	%	0.37%	0.26%	0.65%	2.20%	2.39%	2.78%	0.93%	0.92%	3.96%	3.83%	2.40%	3.83%	3.83%	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 日本エネルギー総合システム株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.481	0.475	0.424	0.484	0.410	0.380	0.258
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	2,757	0 (0)	1,000	1,000	1,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.71% (0.00%)	0.00% (0.00%)	100.00%	0.00% (0.00%)	100.00%	100.00%	100.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

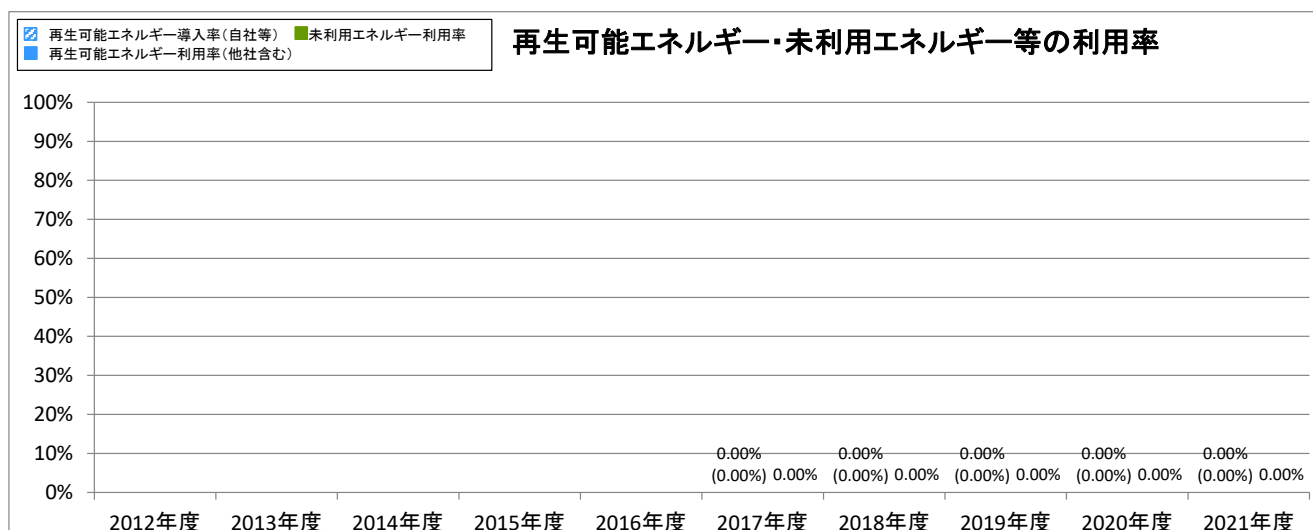
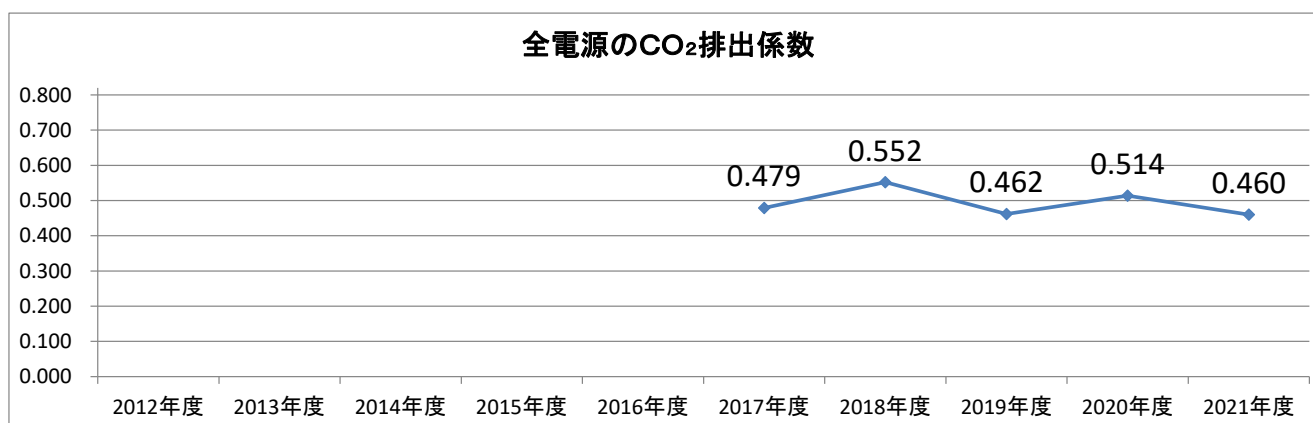


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 日本瓦斯株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.479	0.552	0.462	0.514	0.445	0.460	0.562	0.562	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	5	5	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	4.00%	4.00%	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

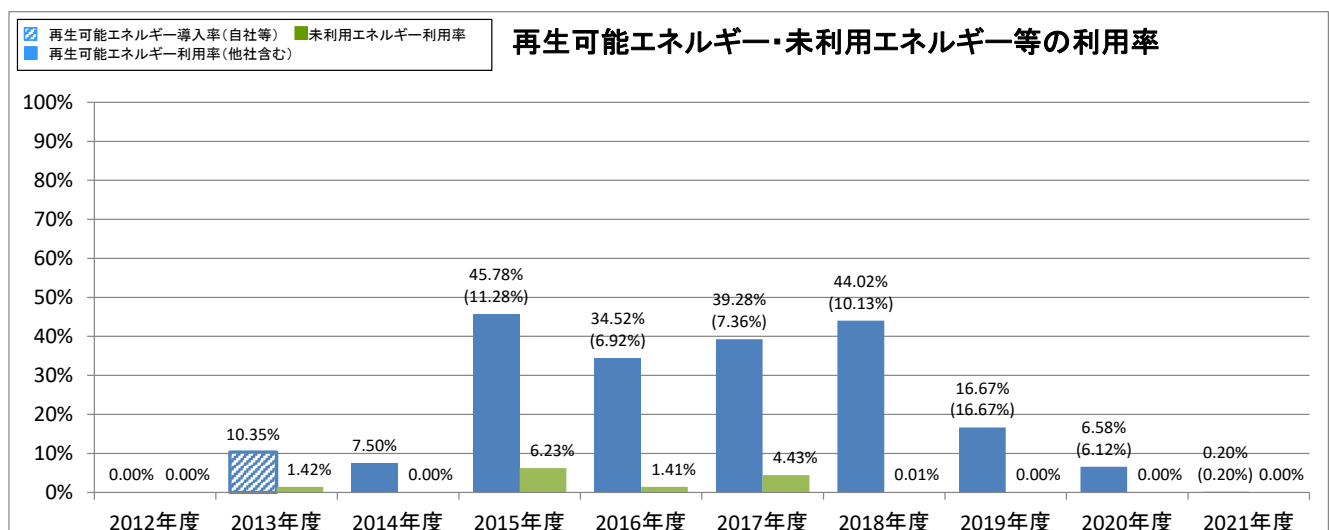
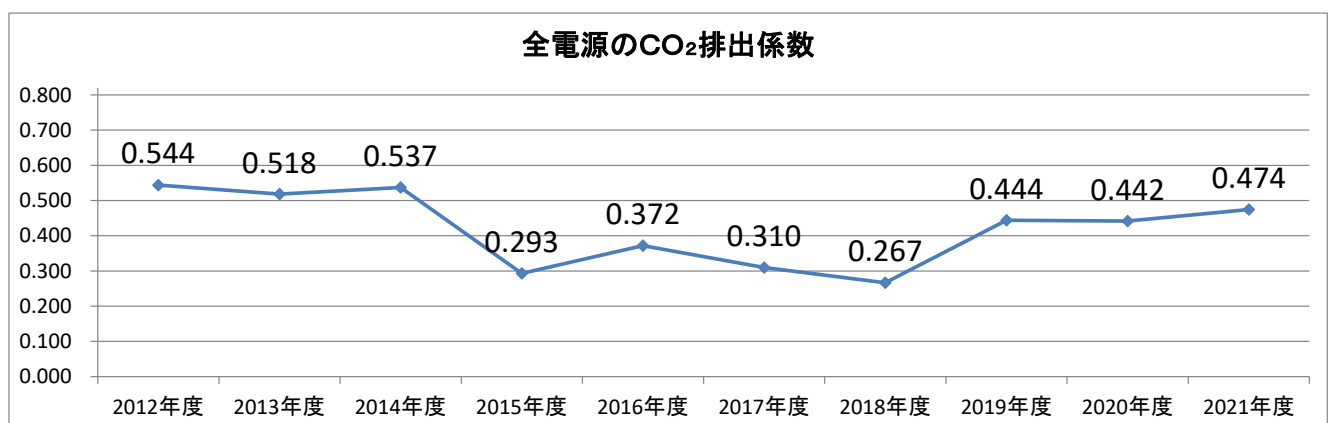


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 日本テクノ株式会社

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.544	0.518	0.537	0.293	0.372	0.310	0.267	0.444	0.442	0.480	0.474	0.480	0.480	0.370
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.520	0.492	0.525	0.392	0.479	0.396	0.357	0.402	0.382	/	0.439	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	14,277	18,942	14,945	102,348 (25,226)	84,696 (16,975)	97,787 (18,329)	98,816 (22,744)	29,252 (29,252)	10,474 (9,751)	28,000	396 (396)	400	極力導入	極力導入
	利用率	%	0.00%	10.35%	7.50%	45.78% (11.28%)	34.52% (6.92%)	39.28% (7.36%)	44.02% (10.13%)	16.67% (16.67%)	6.58% (6.12%)	15.00%	0.20% (0.20%)	0.20%	極力導入	極力導入
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	185	2,729	0	13,934	3,463	11,034	20	0	0	0	0	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	0.00%	1.42%	0.00%	6.23%	1.41%	4.43%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

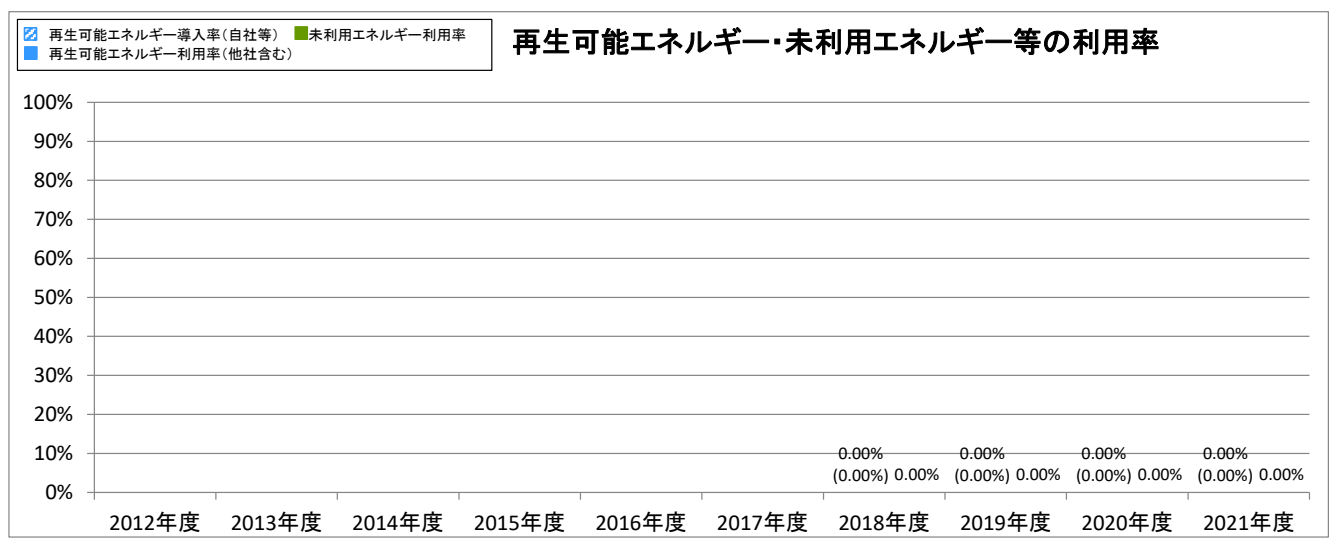


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 日本電灯電力販売株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.517	0.488	0.470	0.460	0.464	0.450	0.000	0.000
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	0%	0%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 日本ファシリティ・ソリューション株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.460	0.476程度(基礎排出係)	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

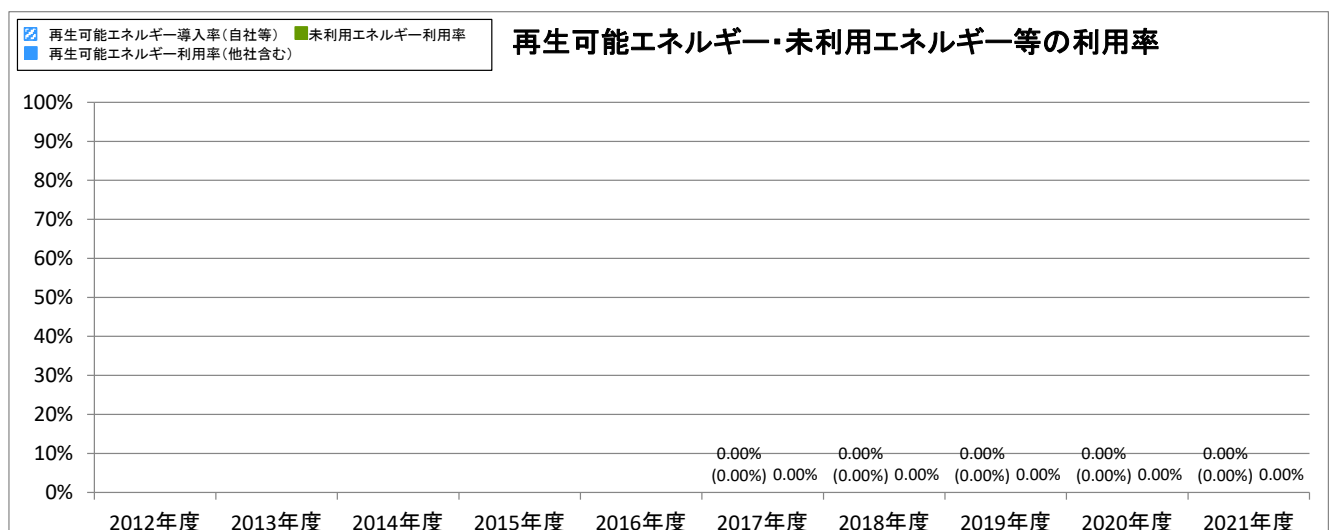
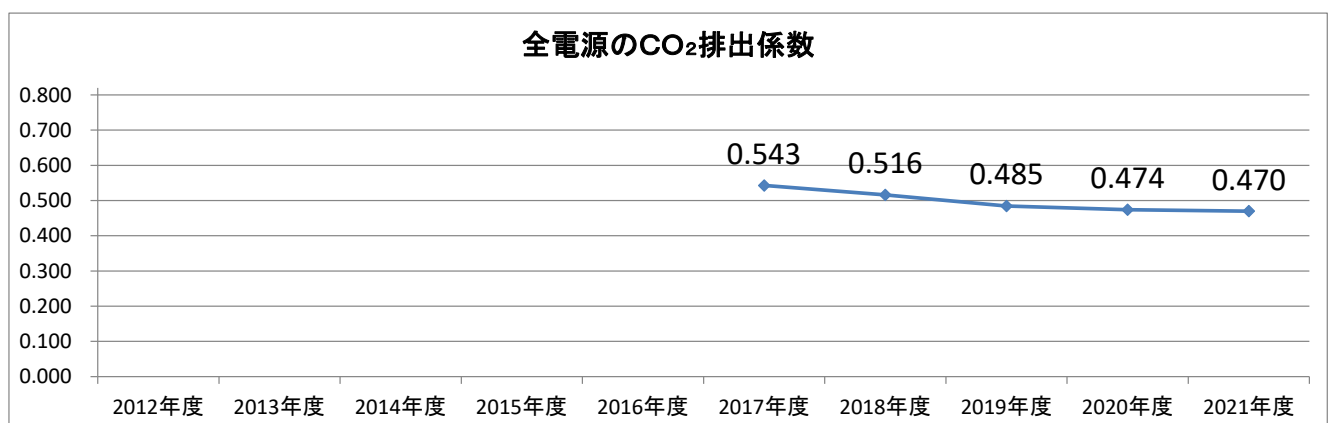


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ネクシィーズ・ゼロ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.543	0.516	0.485	0.474	0.510	0.470	0.500	前年度以下	過去3年平均以下
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2	0 (0)	3	前年度以上	前年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.03%	0.00% (0.00%)	0.05%	前年度以上	前年度以上
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート Next Power株式会社

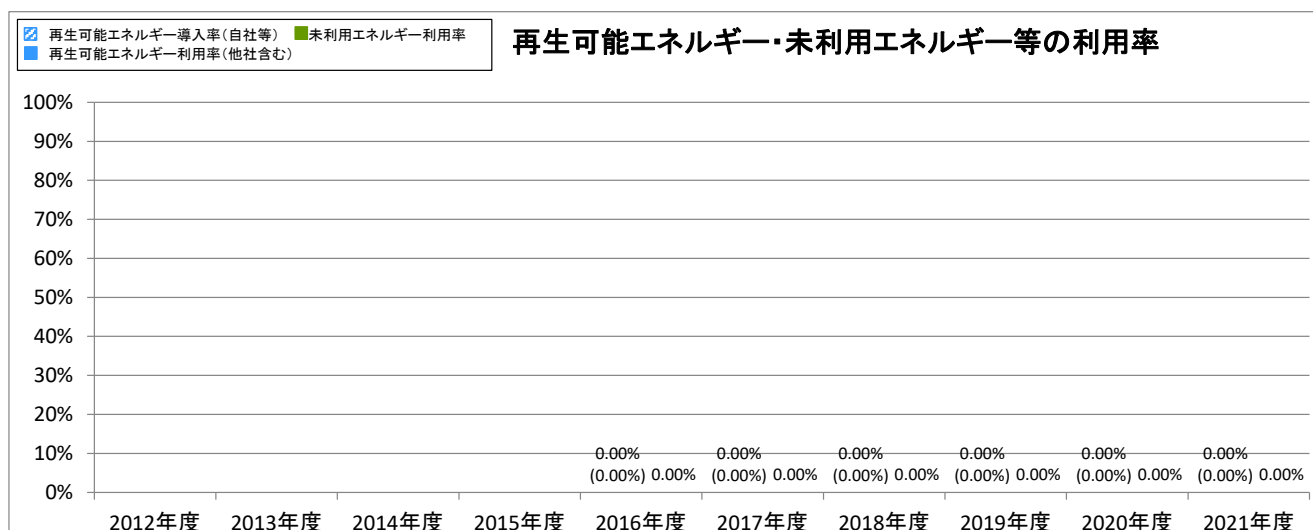
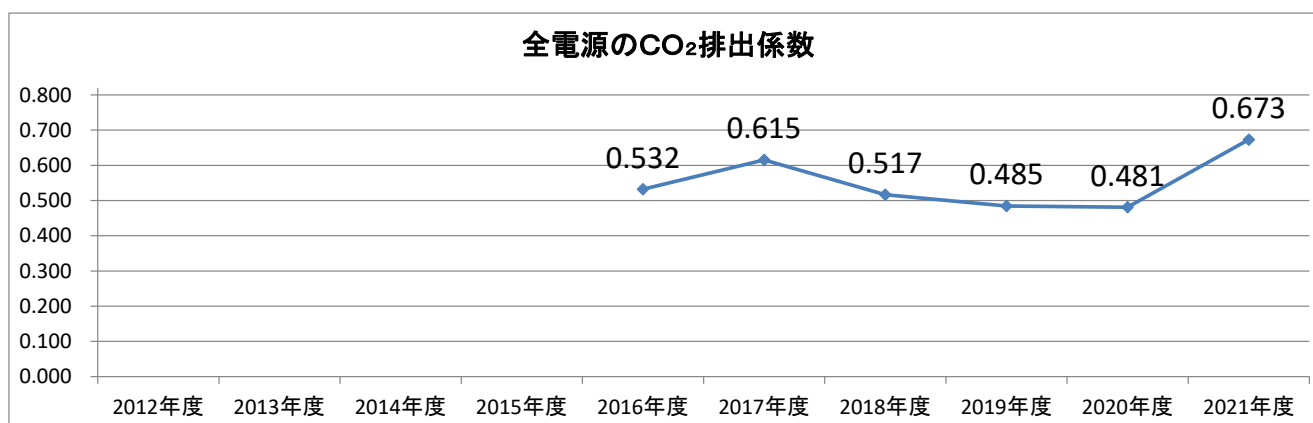
	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.532	0.615	0.517	0.485	0.481	0.481	0.673	0.673	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	極力拡大
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力拡大
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	極力拡大
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力拡大

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社NEXT ONE

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.486	0.478	0.610	0.478	0.510	0.505	0.500
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	100	3,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	1.50%	10.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	1,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.30%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート パシフィックパワー株式会社

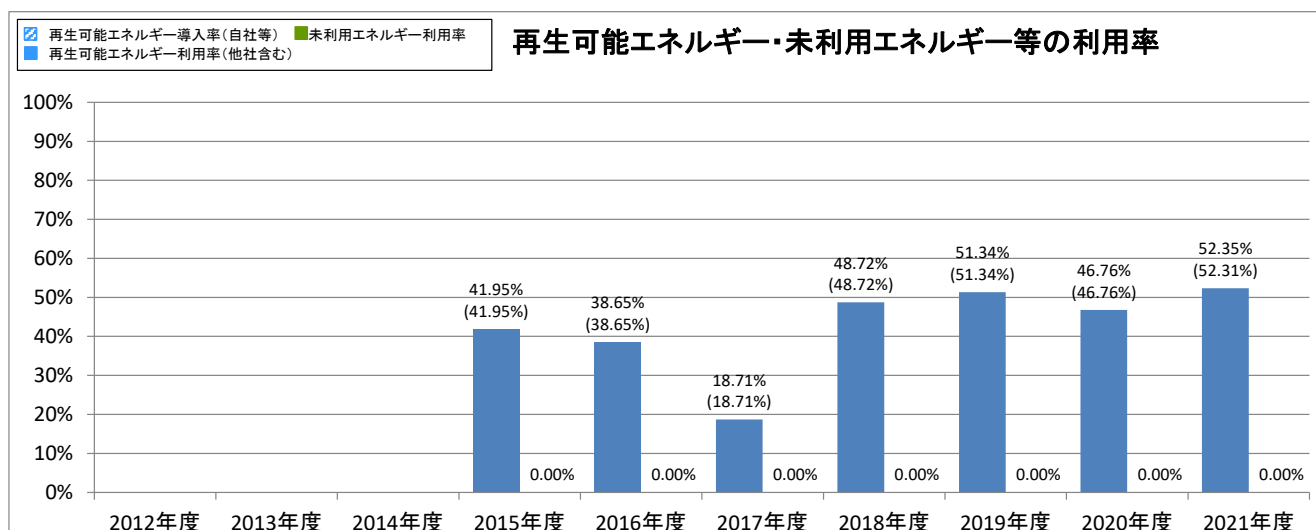
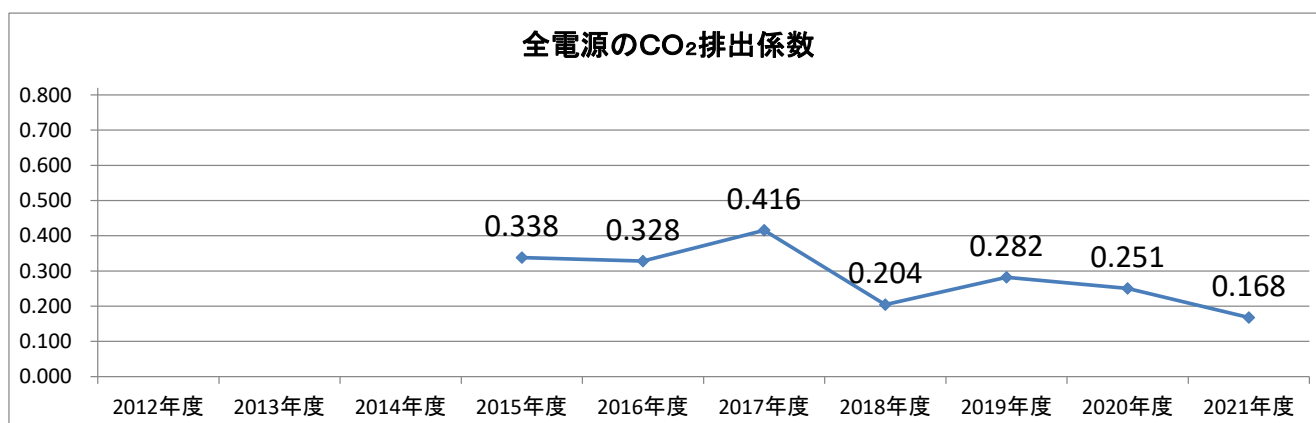
	単位	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2021年度	2022年度	2023年度	長期的	
		実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	計画	実績	計画	計画	目標年度	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.338	0.328	0.416	0.204	0.282	0.251	0.400	0.168	0.150	0.150	
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	107 (107)	2,659 (2,659)	1,818 (1,818)	4,645 (4,645)	4,749 (4,749)	3,943 (3,943)	2,500	4,295 (4,292)	7,000	7,000	7,000
	利用率	%	---	---	---	41.95% (41.95%)	38.65% (38.65%)	18.71% (18.71%)	48.72% (48.72%)	51.34% (51.34%)	46.76% (46.76%)	30.00%	52.35% (52.31%)	53.00%	53.00%	53.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

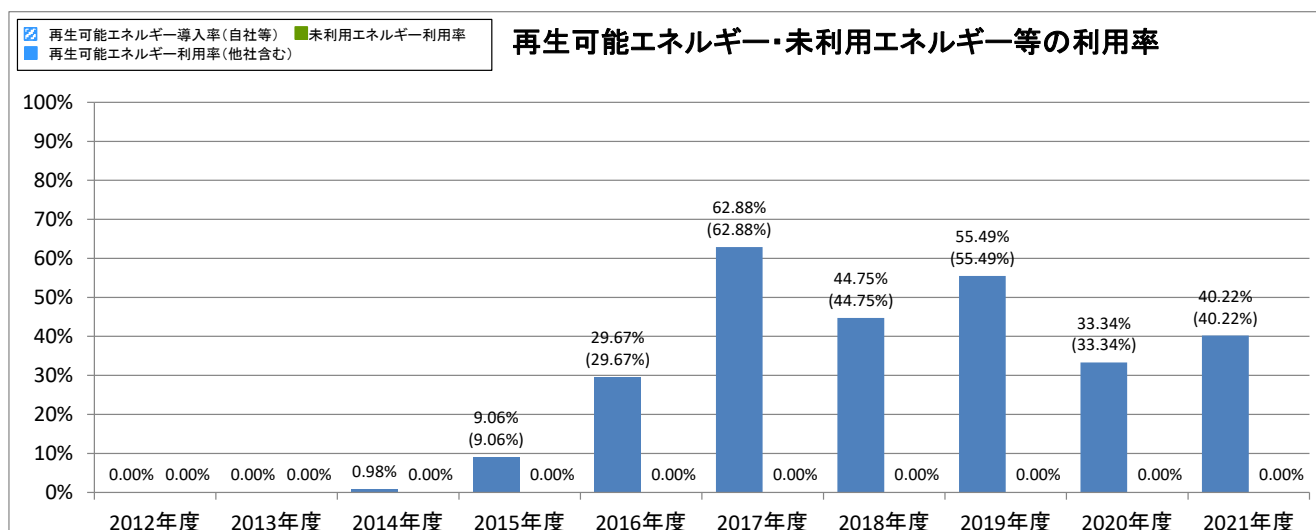
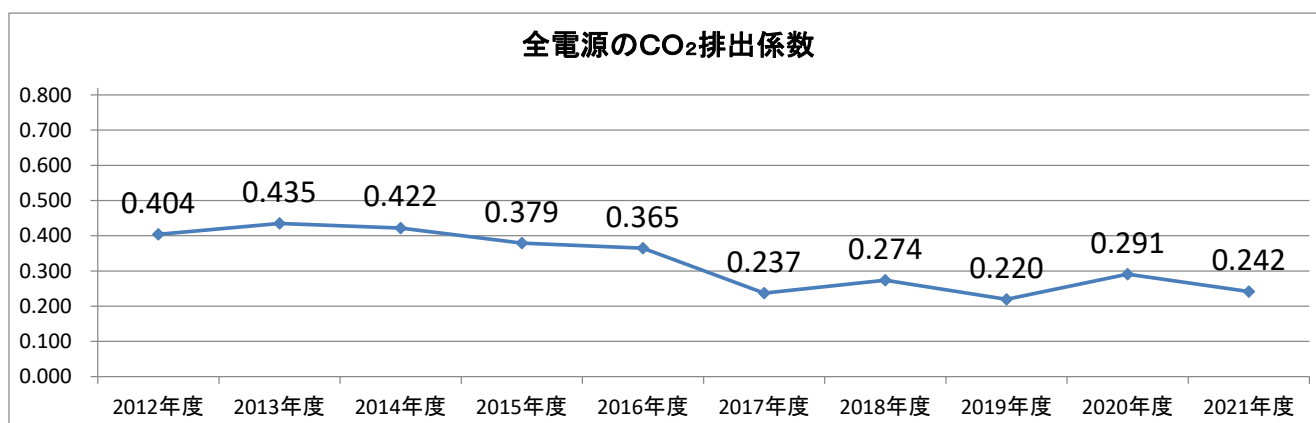
○データシート パナソニックオペレーショナルエクセレンス株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.404	0.435	0.422	0.379	0.365	0.237	0.274	0.220	0.291	0.220	0.242	0.453	0.215	0.210
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.352	0.354	0.376	0.360	0.419	0.619	0.444	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	0	0	91	952 (952)	3,982 (3,982)	6,534 (6,534)	3,132 (3,132)	3,542 (3,542)	2,209 (2,209)	2,209	944 (944)	2,200	3,000	6,000
	利用率	%	0.00%	0.00%	0.98%	9.06% (9.06%)	29.67% (29.67%)	62.88% (62.88%)	44.75% (44.75%)	55.49% (55.49%)	33.34% (33.34%)	33.34%	40.22% (40.22%)	30.00%	50.00%	80.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

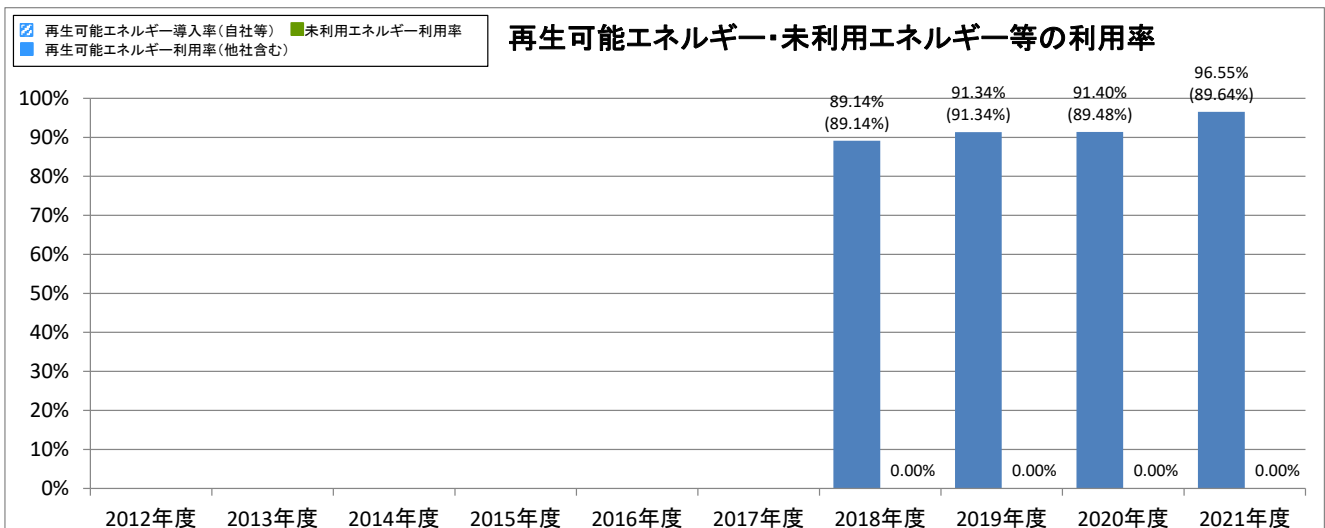
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社花巻銀河パワー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.056	0.042	0.040	0.050	0.015	0.050	0.050	0.050
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.000	0.000	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	3,566 (3,566)	3,875 (3,875)	11,824 (11,575)	1,829	2,002 (1,859)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	89.14% (89.14%)	91.34% (91.34%)	91.40% (89.48%)	99.00%	96.55% (89.64%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

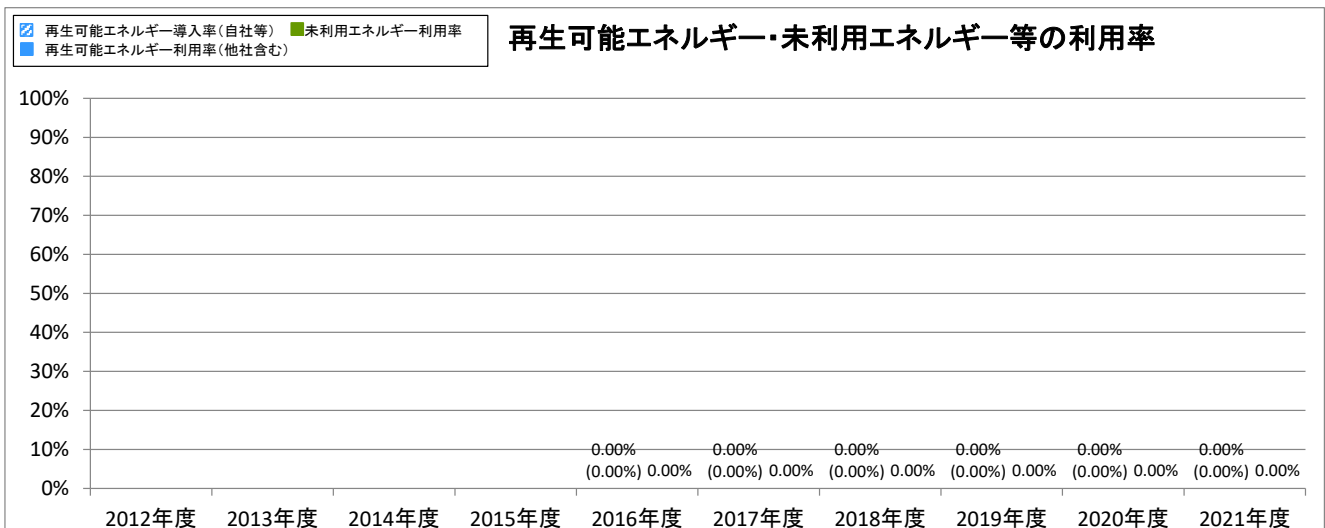
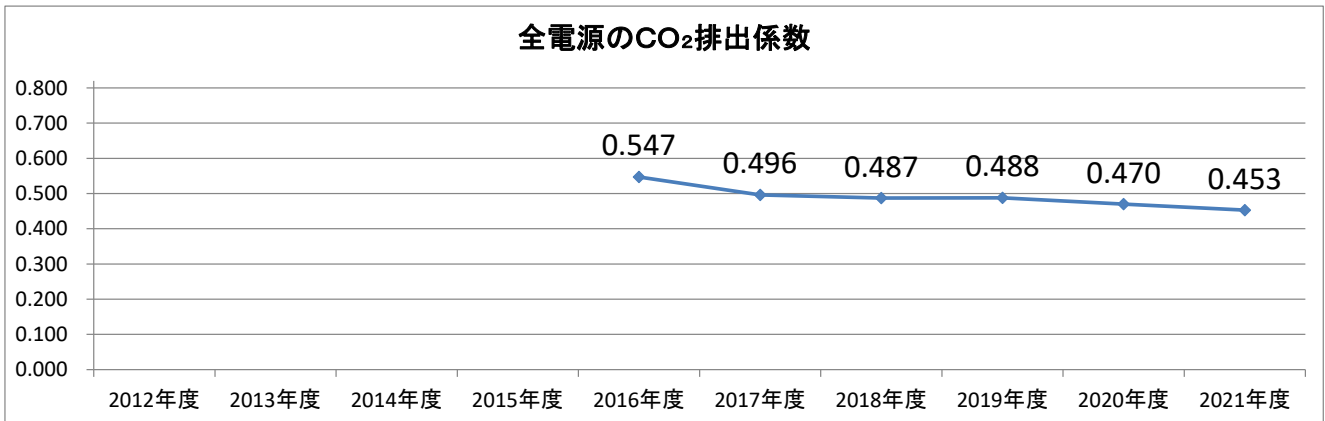


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ハルエネ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.547	0.496	0.487	0.488	0.470	0.471	0.453	0.453	0.453以下	0.453以下
	把握率	%	---	---	---	100%	91%	31%	0%	0%	/	0%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	前年度以上	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	前年度以上	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	前年度以上	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	前年度以上	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

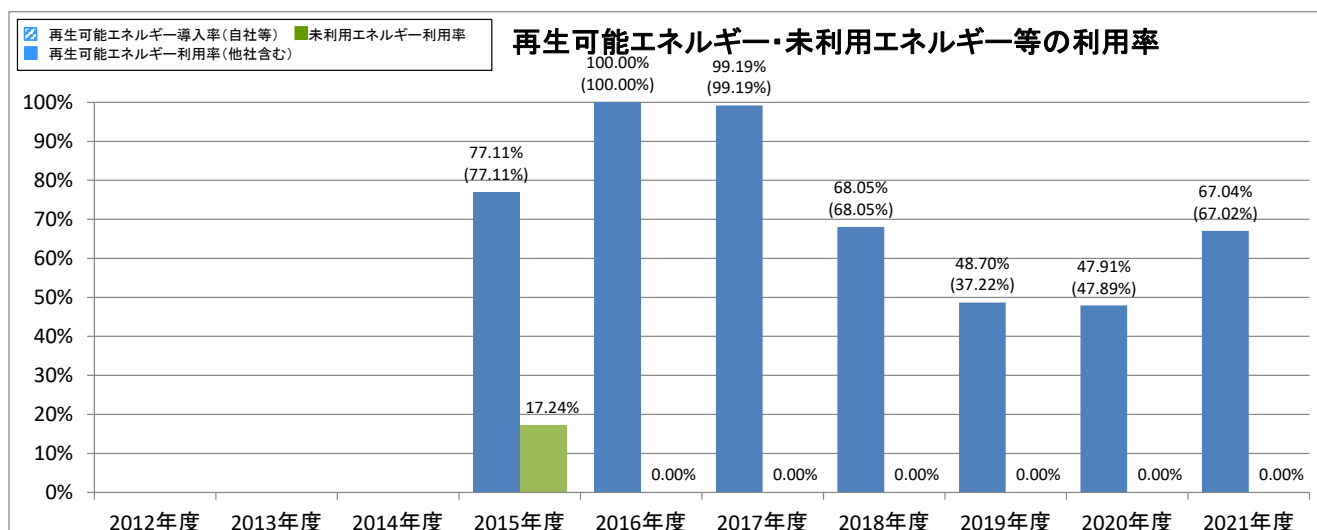
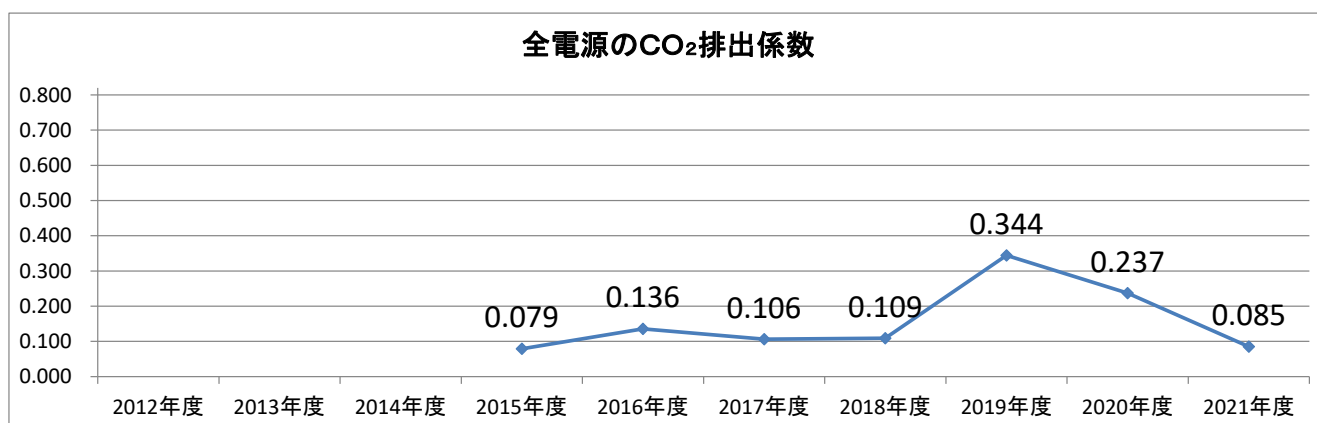


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社パルシステム電力

	単位	2012年度	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2021年度	2022年度	2023年度	長期的	
		実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	実績	計画	実績	計画	計画	目標年度	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.079	0.136	0.106	0.109	0.344	0.237	0.150以下	0.085	0.150以下	2021年度同等	2021年度同等
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	5,144 (5,144)	11,157 (11,157)	13,029 (13,029)	18,474 (18,474)	22,796 (17,423)	30,249 (30,233)	36,985	46,712 (46,699)	58,525	2021年度同等	2021年度同等
	利用率	%	---	---	---	77.11% (77.11%)	100.00% (100.00%)	99.19% (99.19%)	68.05% (68.05%)	48.70% (37.22%)	47.91% (47.89%)	100.00%	67.04% (67.02%)	100.00%	100.00%	100.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	1,150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	17.24%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

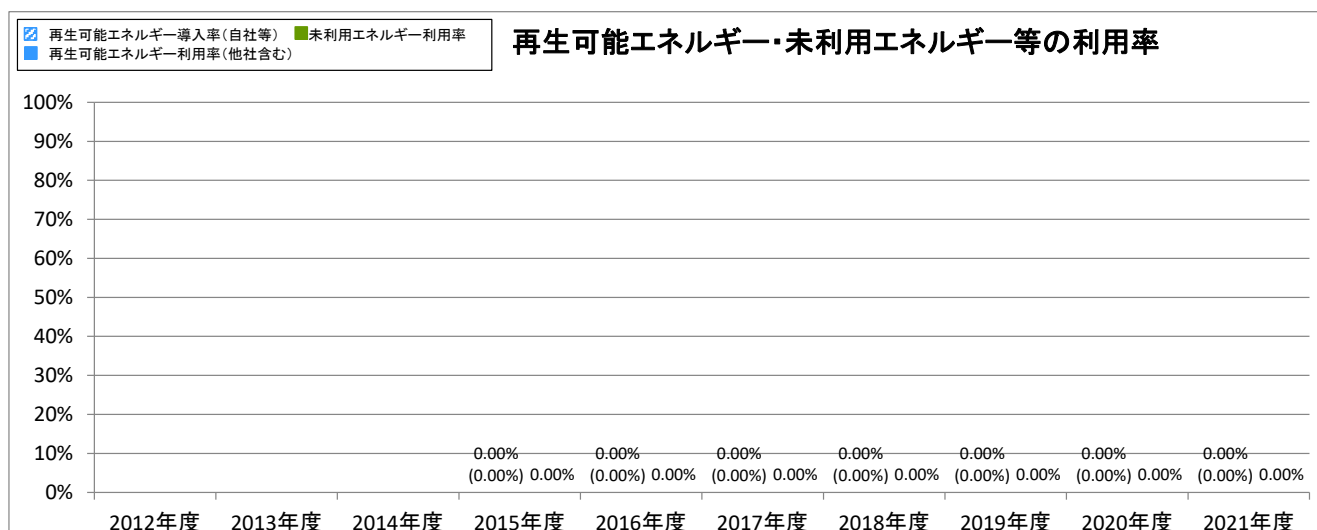
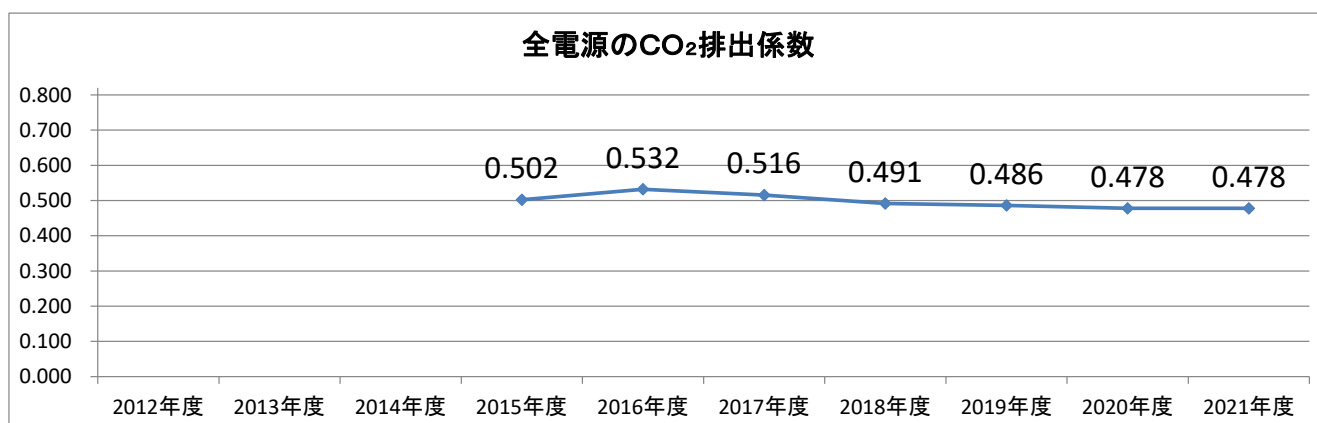


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社パワー・オプティマイザー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.502	0.532	0.516	0.491	0.486	0.478	0.534	0.478	0.534	0.534
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	極力導入 (0)	0 (0)	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	極力導入 (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	極力導入	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート パワーネクスト株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.030	0.431	0.431	0.220
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート バンブーパワートレーディング合同会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.468	0.449	0.253	0.529	0.239	0.380
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	9,661 (0)	0 (0)	0	0	20,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	9.64%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	5.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社PinT

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.514	極力低減	0.460	極力低減	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	極力導入	極力導入
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

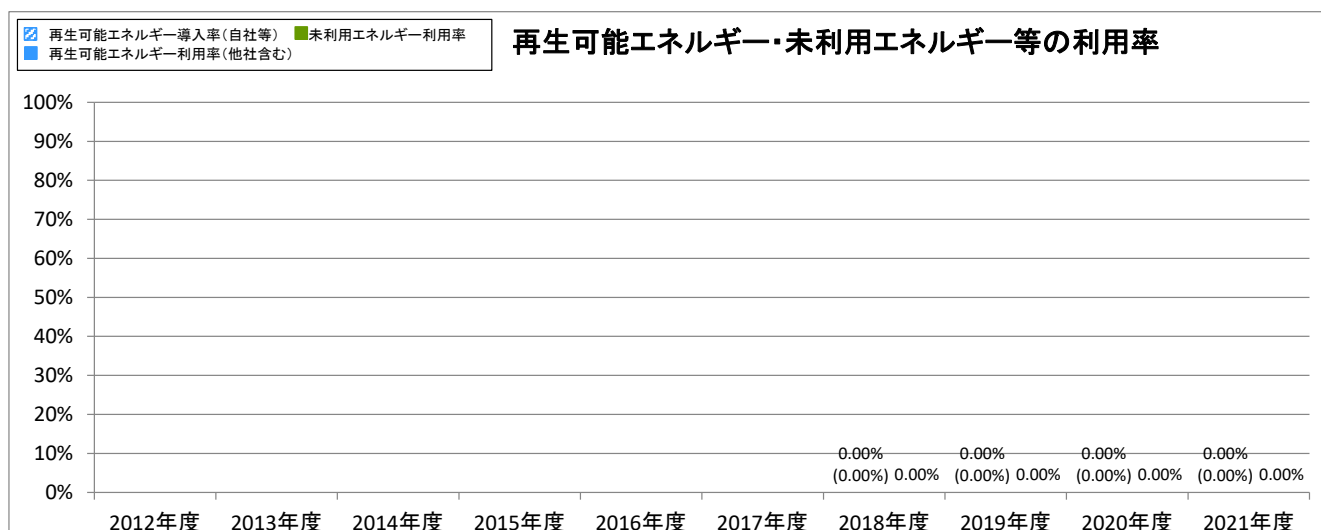


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 東日本ガス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.471	0.552	0.462	0.445	0.514	0.562	0.562	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 日高都市ガス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.332	0.534	0.332	0.478	0.478	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	1	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	8.70%	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.35%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

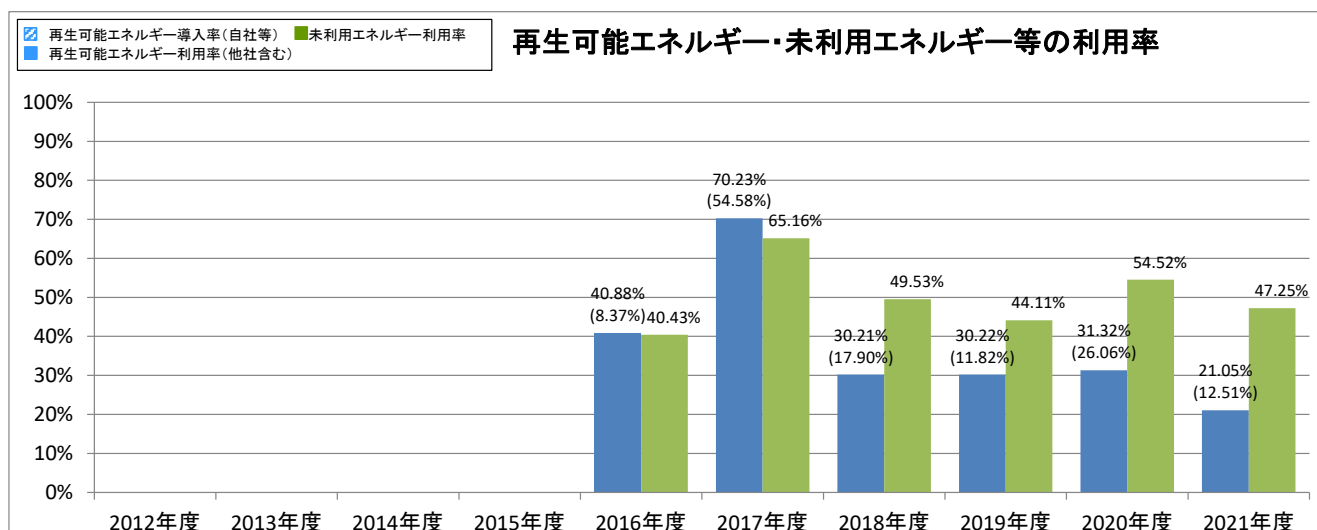
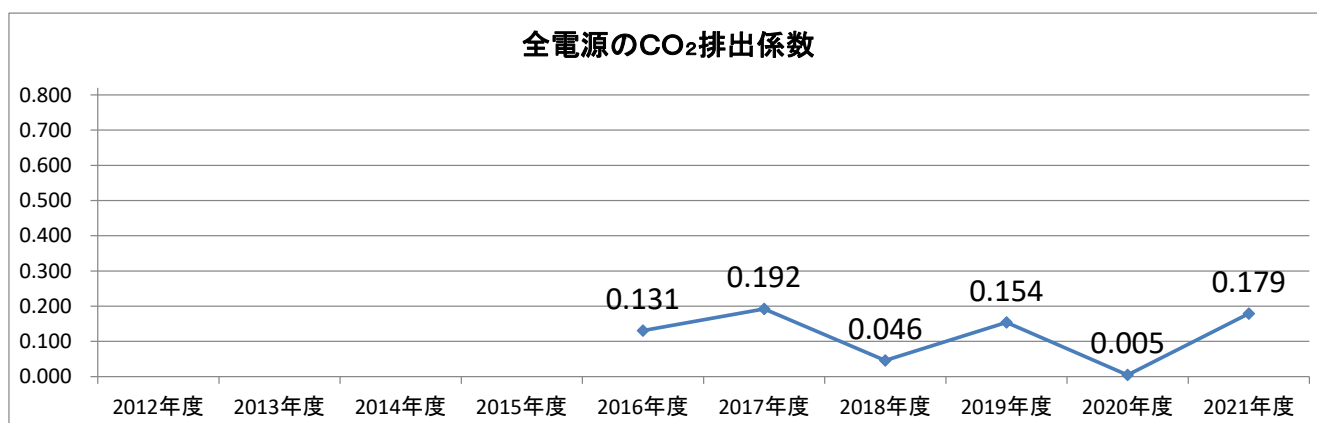
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 日立造船株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.131	0.192	0.046	0.154	0.005	0.200	0.179	0.200	0.200	0.200
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	/	0.010	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	134 (27)	76,559 (59,497)	24,921 (14,766)	29,112 (11,388)	37,661 (31,335)	29,000	48,873 (29,036)	40,000	14,000	14,000
	利用率	%	---	---	---	40.88% (8.37%)	70.23% (54.58%)	30.21% (17.90%)	30.22% (11.82%)	31.32% (26.06%)	30.00%	21.05% (12.51%)	25.00%	25.00%	25.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	133	71,029	40,858	42,493	65,563	42,000	109,666	48,000	17,000	17,000
	利用率	%	---	---	---	40.43%	65.16%	49.53%	44.11%	54.52%	45.00%	47.25%	30.00%	30.00%	30.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

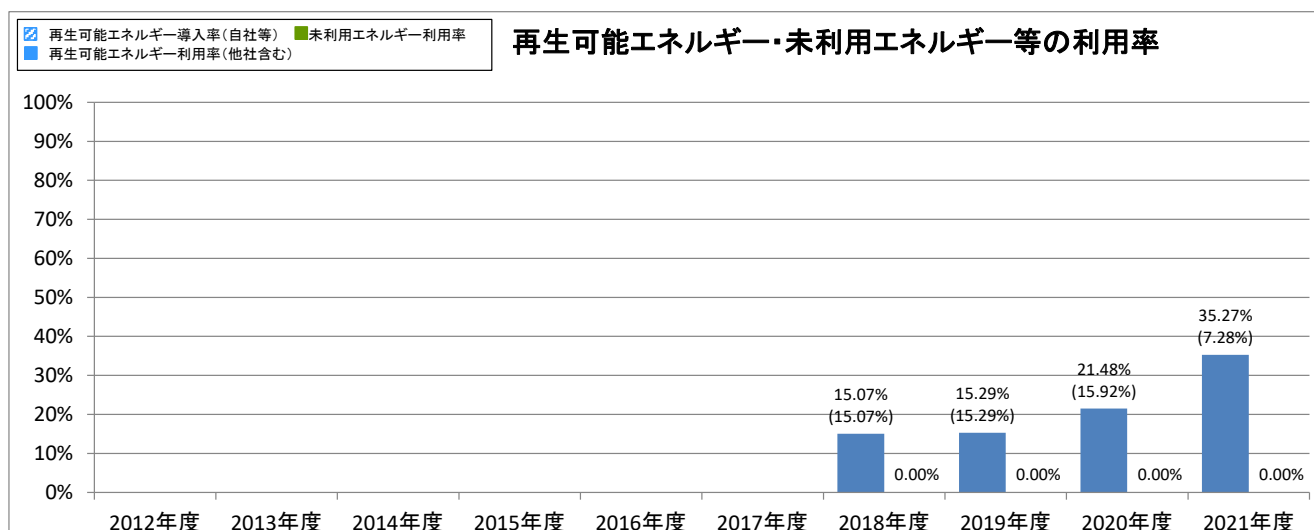
○データシート ヒューリックプロパティソリューション株式会社

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.433	0.405	0.335	0.340	0.298	0.300	0.280	0.260
	把握率	%	---	---	---	---	---	99%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	1,536 (1,536)	2,312 (2,312)	2,969 (2,201)	11,000	10,586 (2,184)	32,000	60,000	310,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	15.07% (15.07%)	15.29% (15.29%)	21.48% (15.92%)	40.00%	35.27% (7.28%)	65.00%	75.00%	100.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

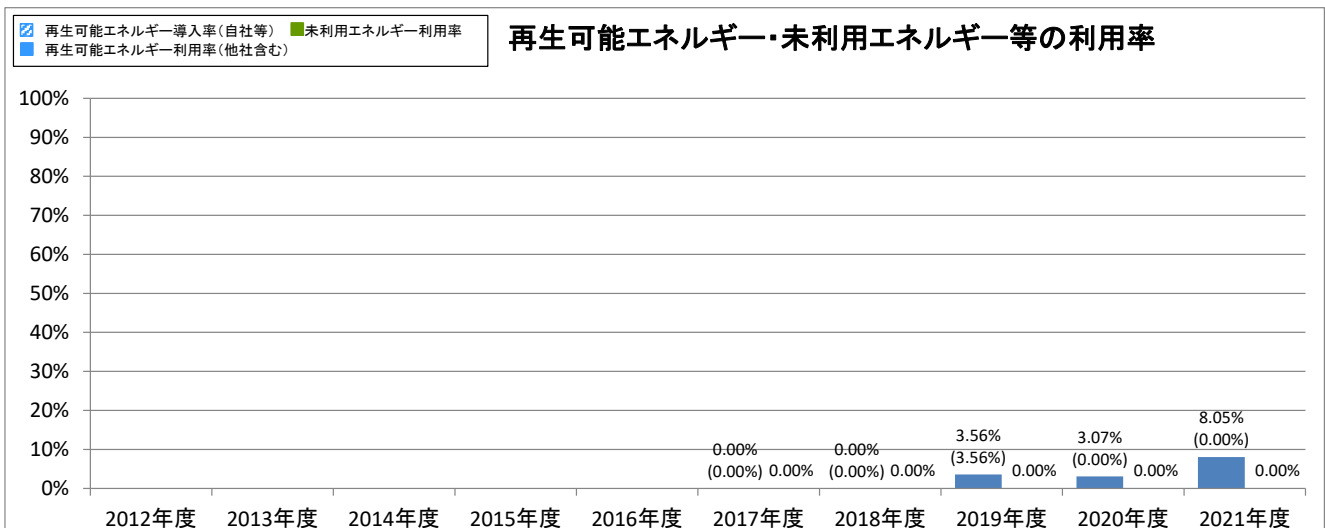
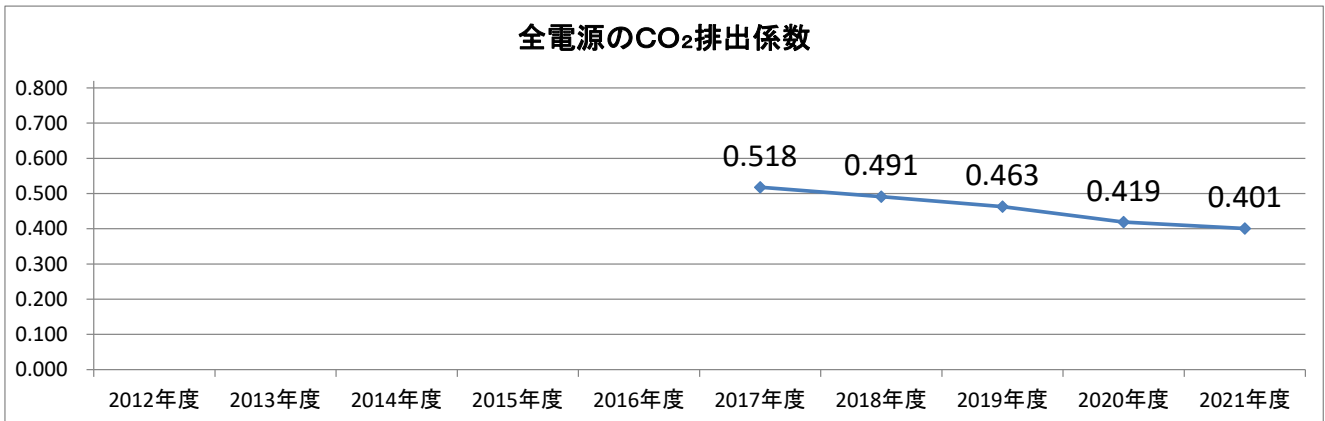
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ファミリーネット・ジャパン

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.518	0.491	0.463	0.419	0.450	0.401	0.450	0.450	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	321 (321)	329 (0)	800	944 (0)	800	1,000	極力増加
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	3.56% (3.56%)	3.07% (0.00%)	7.00%	8.05% (0.00%)	7.00%	8.00%	極力増加
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ファラデー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.455	0.455	2021年度以下	2021年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	極力導入	極力導入
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	(0)	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	極力導入	極力導入
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

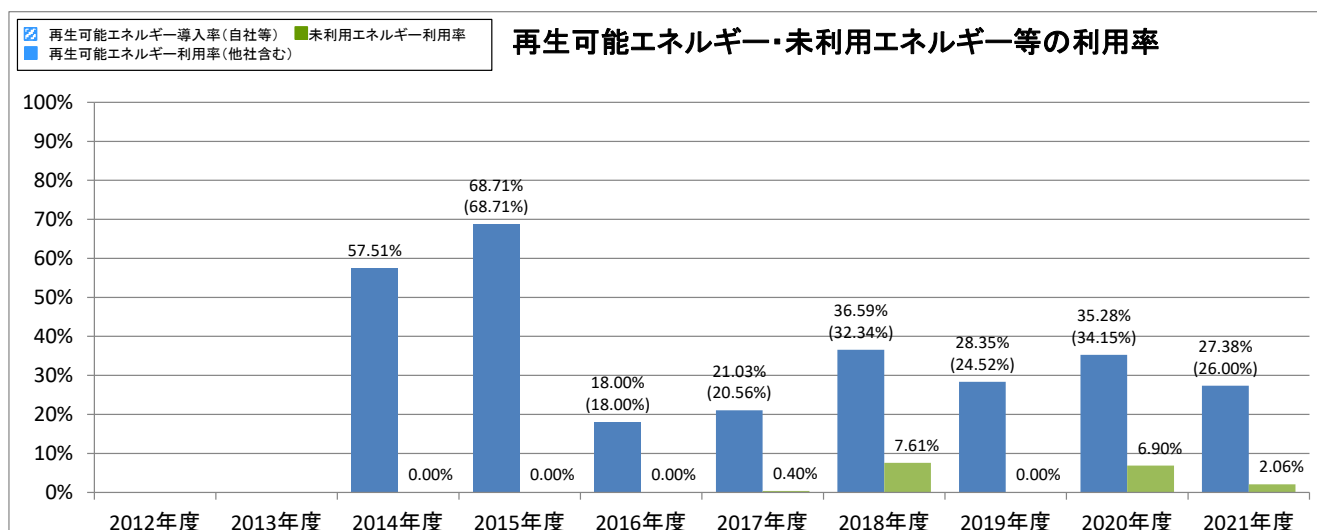
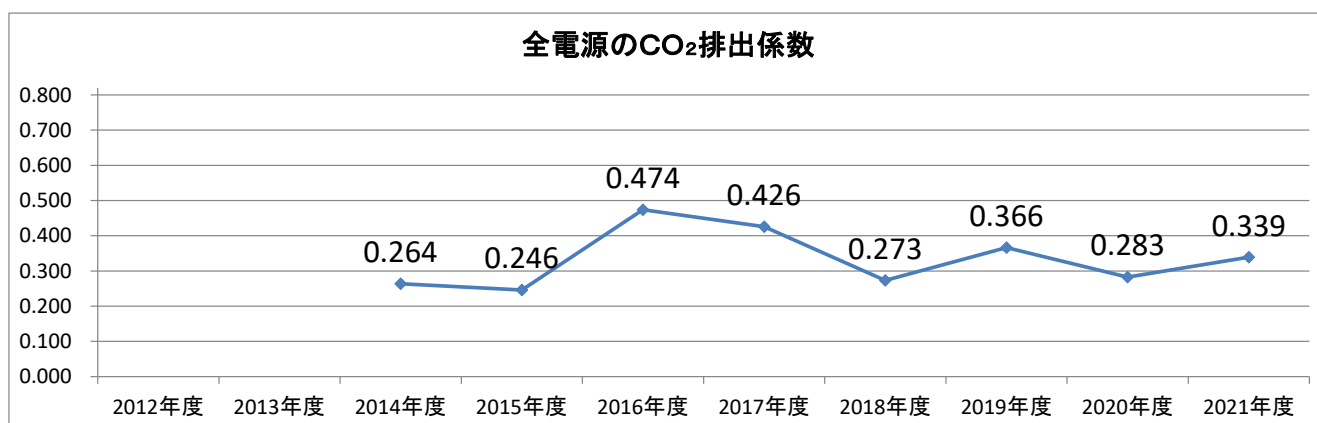
○データシート 株式会社V-Power

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.264	0.246	0.474	0.426	0.273	0.366	0.283	0.455	0.339	0.455	0.455	
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.413	0.467	0.454	0.378	0.051	0.451	0.187	/	0.400	/	/	
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	476	1,310 (1,310)	7,851 (7,851)	9,027 (8,824)	9,032 (7,983)	11,459 (9,911)	10,950 (10,600)	4,000	3,962 (3,763)	4,000	4,000	4,000
	利用率	%	---	---	57.51%	68.71% (68.71%)	18.00% (18.00%)	21.03% (20.56%)	36.59% (32.34%)	28.35% (24.52%)	35.28% (34.15%)	10.00%	27.38% (26.00%)	10.00%	10.00%	10.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	0	0	0	172	1,878	0	2,141	0	298	0	0	0
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.40%	7.61%	0.00%	6.90%	0.00%	2.06%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート フィンテックラボ協同組合

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.472	0.400	0.472	0.450	0.440	0.400
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	10
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	50.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告

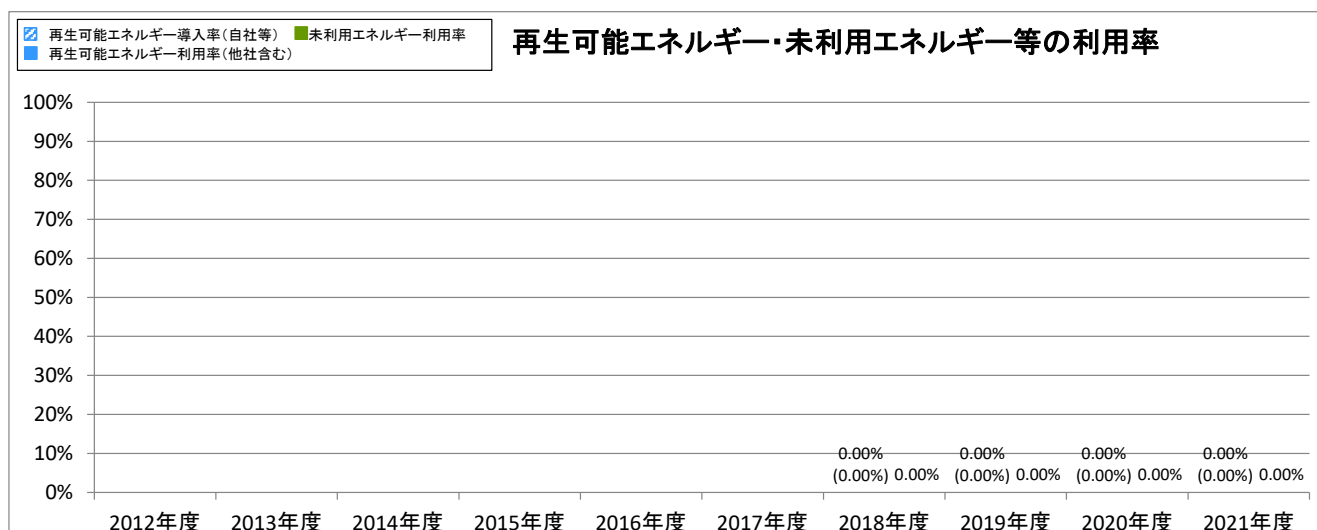


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社フォーバルテレコム

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.429	0.269	0.349	0.444	0.364	0.475	0.475	0.475
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

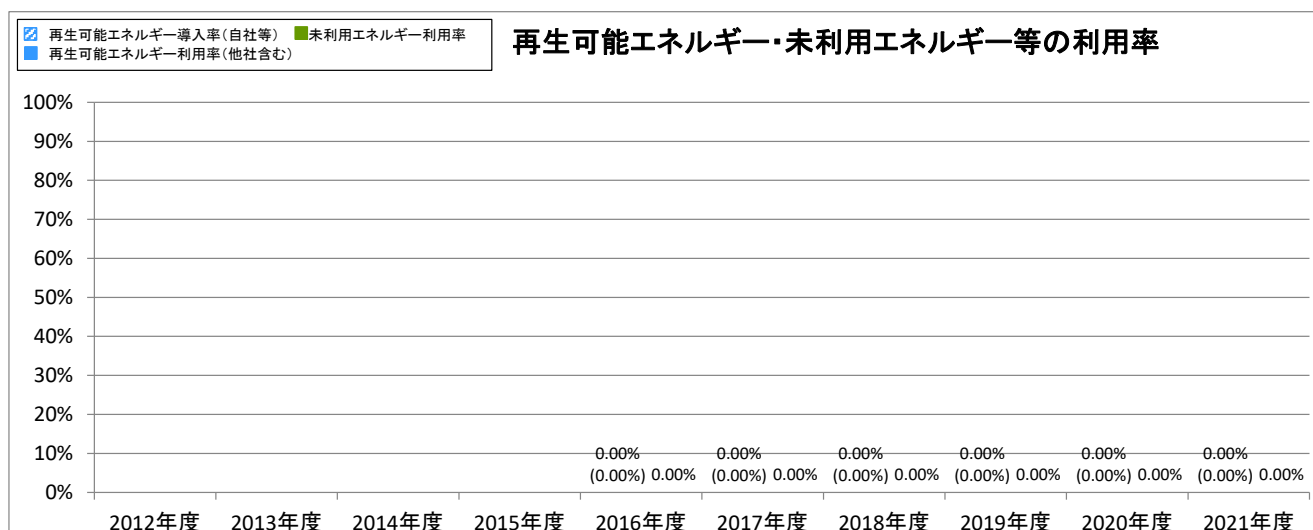
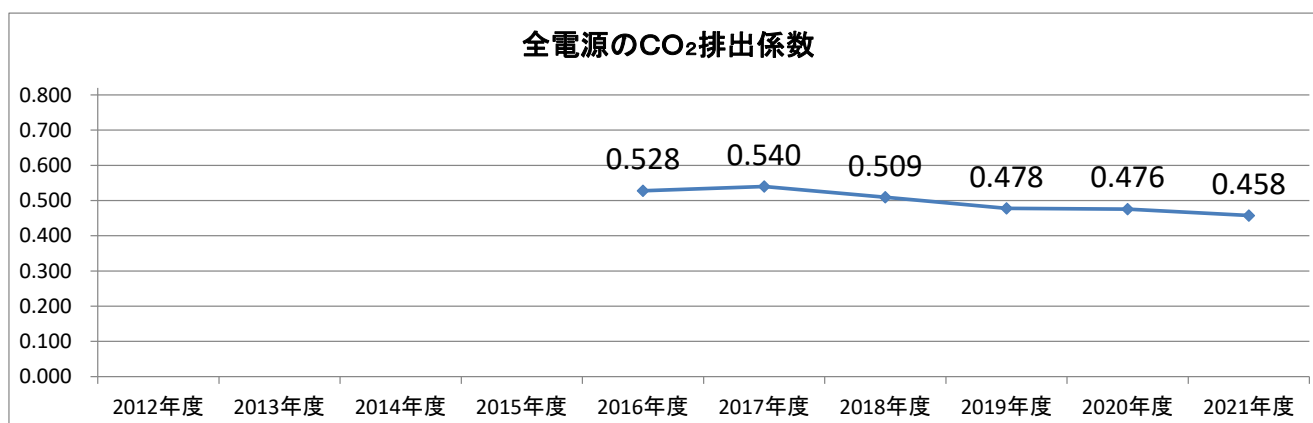


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート くのしま電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.528	0.540	0.509	0.478	0.476	0.448	0.458	0.448	0.400	次年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	前年度以上	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	前年度以上	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 富士山電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.464	0.482	0.480	0.480
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 府中・調布まちなかエナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.464	0.474	0.474	算定中	極力減少	極力減少
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	90 (90)	90	0 (0)	150	450	900
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	1.95% (1.95%)	2.00%	0.00% (0.00%)	3.00%	10.00%	20.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	90	180
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2.00%	4.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

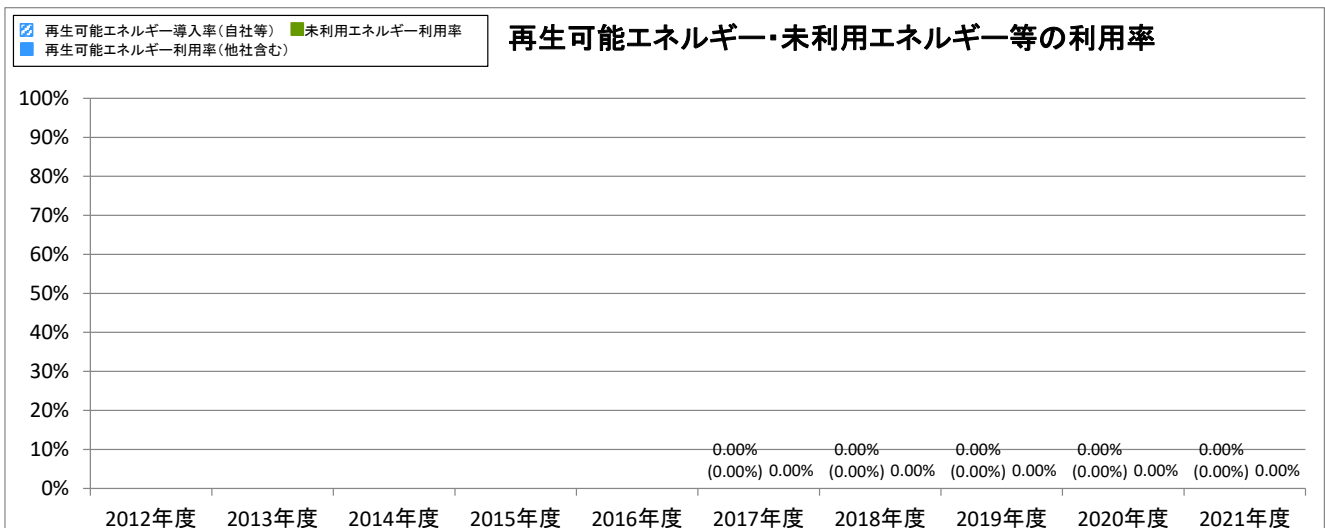
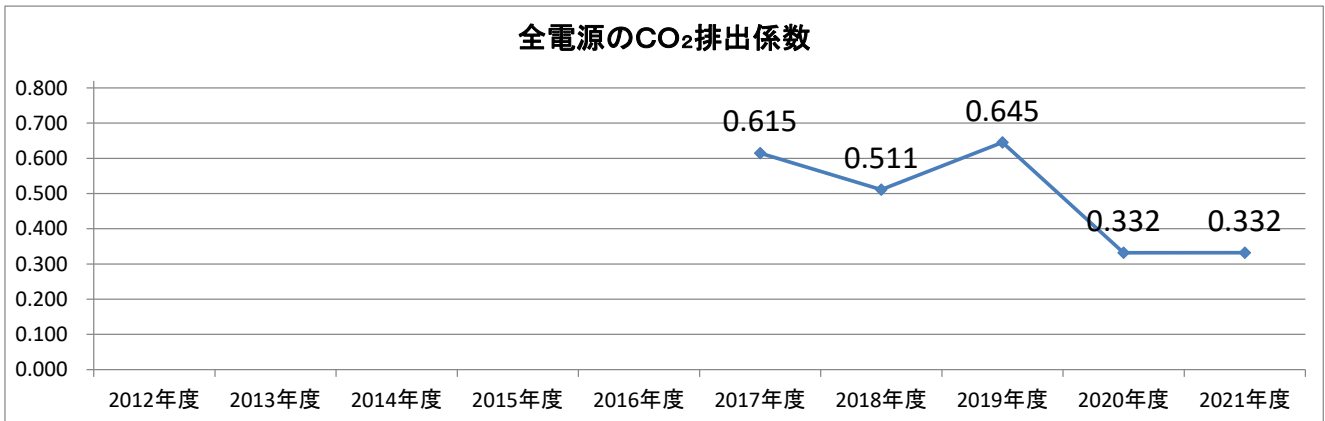
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 武陽ガス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.615	0.511	0.645	0.332	0.534	0.332	0.478	0.478	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	1,280	1,280	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	8.70%	8.70%	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	52	52	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.35%	0.35%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 一般社団法人フライングエースト

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.488	0.478	0.550	0.478	---	---	---
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	0%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	---	---	---
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	---	---	---

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート フラットエナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0.500	0.475	0.548	前年度以下	前年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート フラワーペイメント株式会社

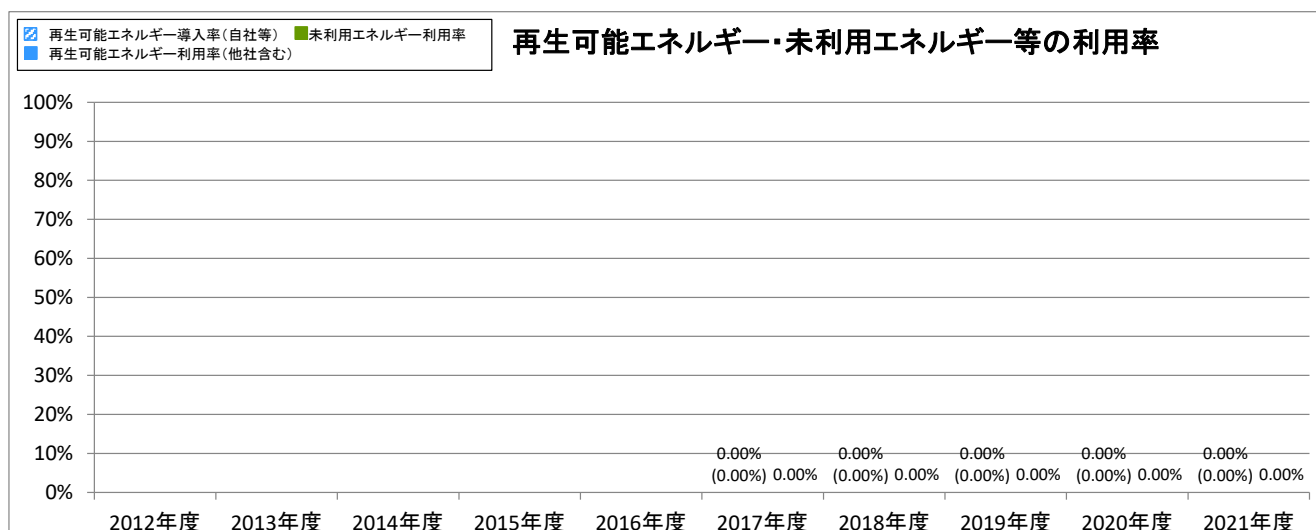
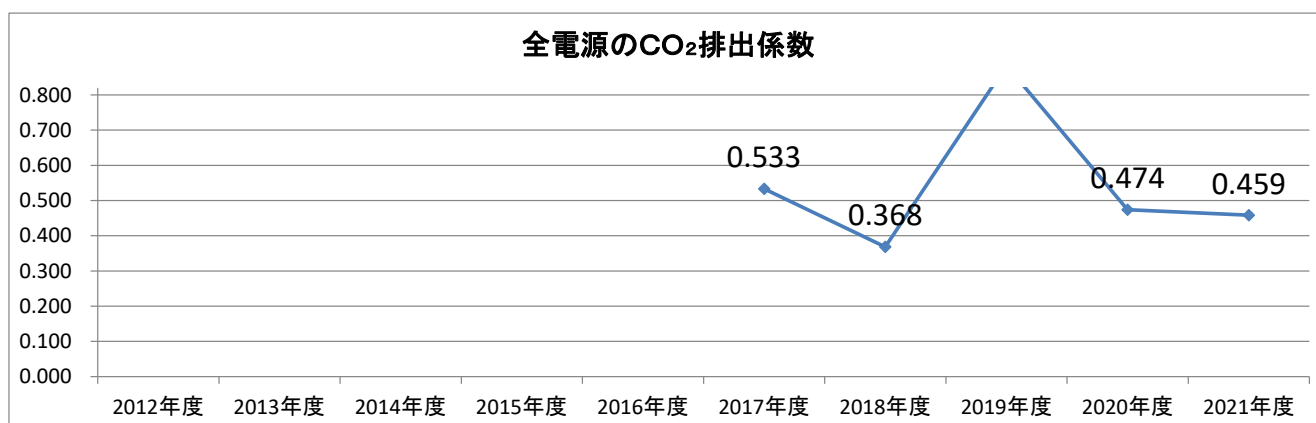
	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.533	0.368	0.884	0.474	0.500	0.459	0.550	0.500	0.500
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

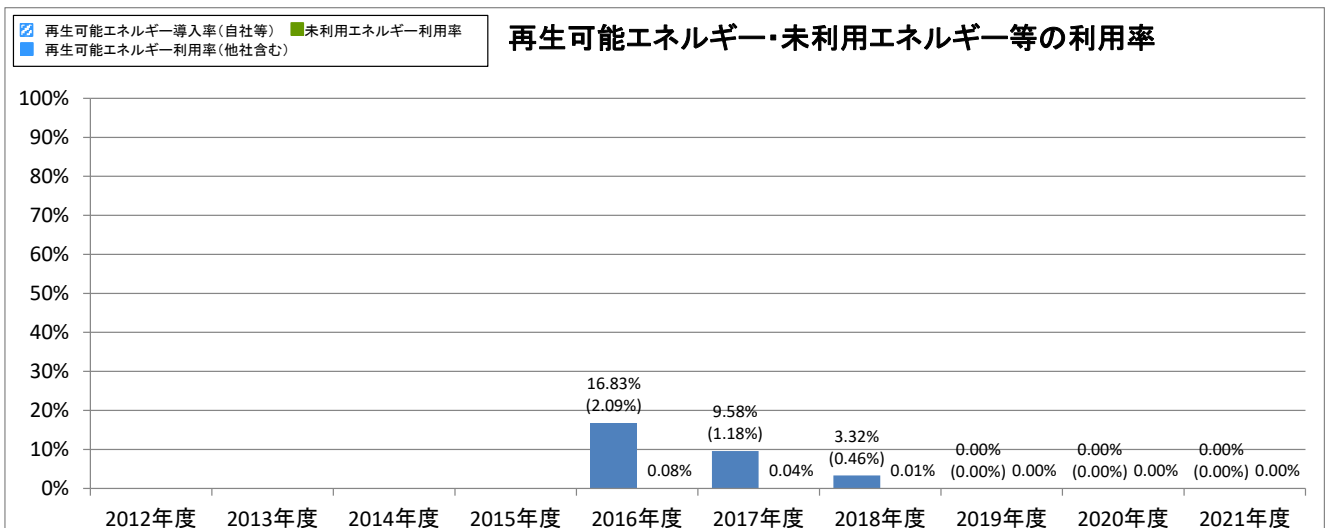
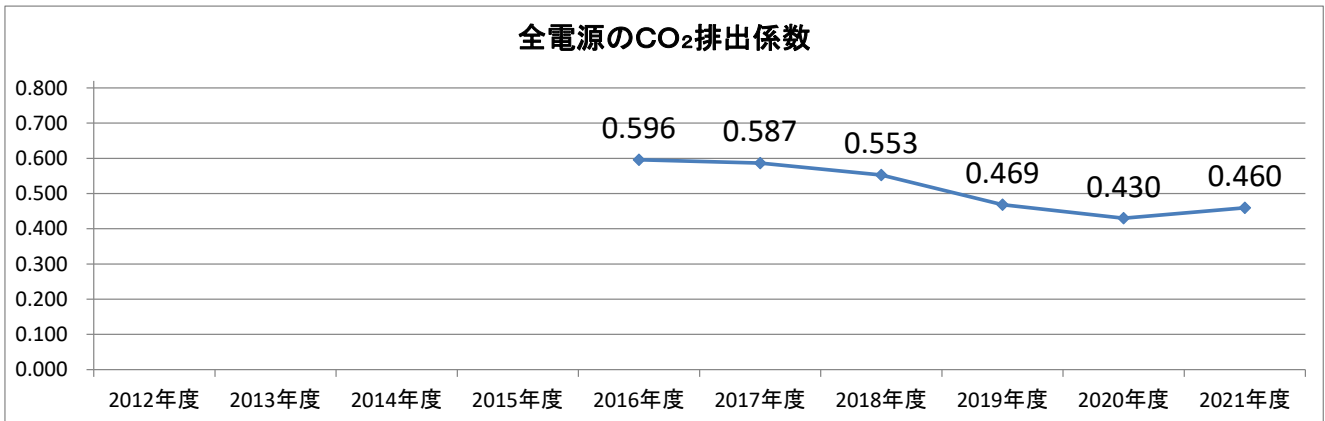
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 北陸電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.596	0.587	0.553	0.469	0.430	削減に努力	0.460	削減に努力	削減に努力	削減に努力
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.761	0.777	0.756	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	1,786 (222)	2,517 (310)	2,800 (392)	0 (0)	0 (0)	導入拡大 に努力	0 (0)	導入拡大 に努力	導入拡大 に努力	導入拡大 に努力
	利用率	%	---	---	---	16.83% (2.09%)	9.58% (1.18%)	3.32% (0.46%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	8	9	6	0	0	極力活用	0	極力活用	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	0.08%	0.04%	0.01%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社坊っちゃん電力

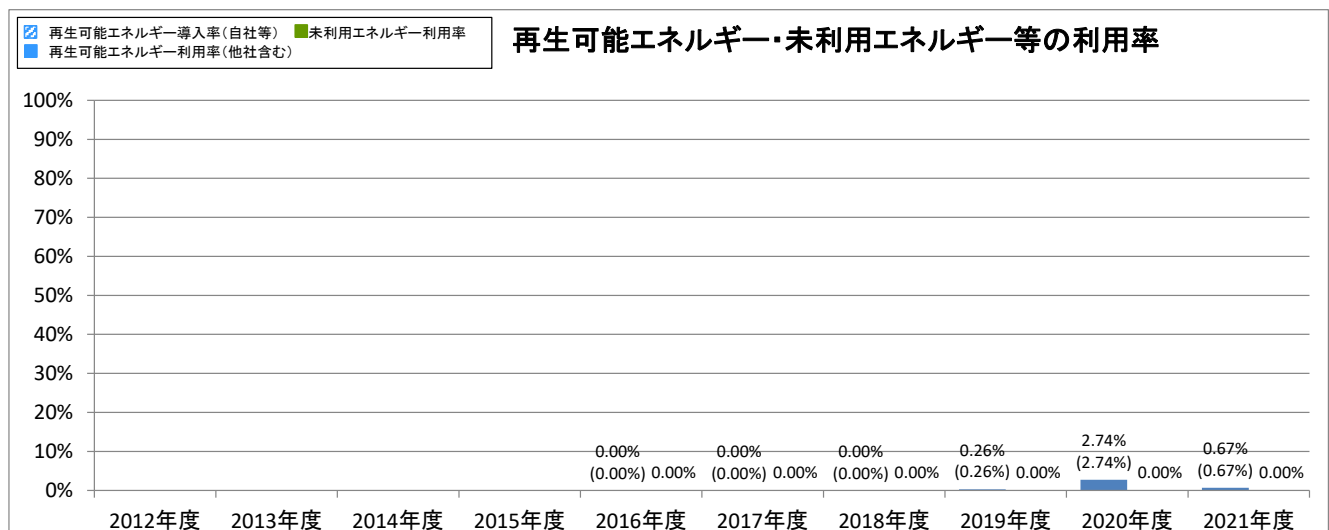
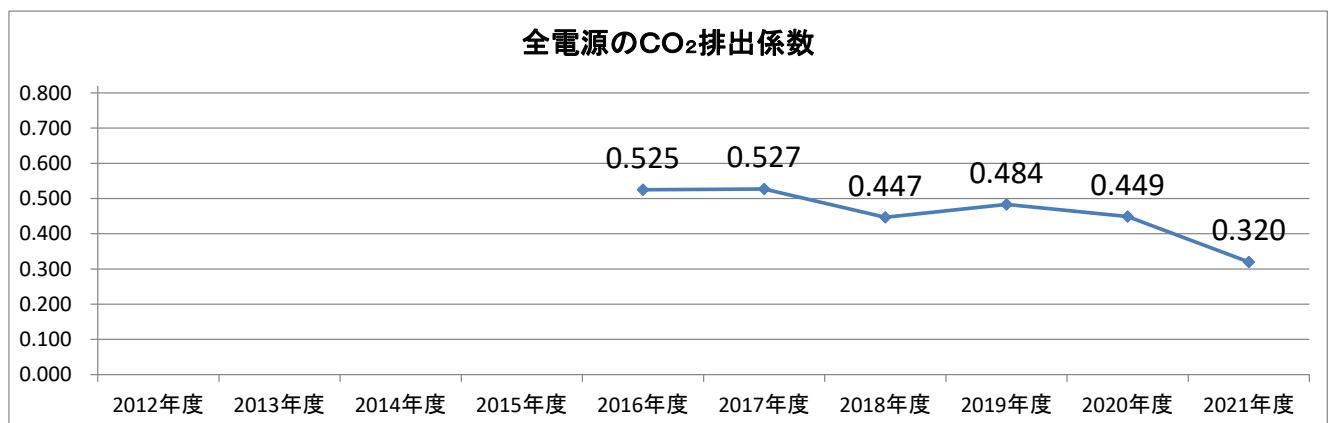
	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.525	0.527	0.447	0.484	0.449	0.400	0.320	0.400	0.400
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	25	204	500	44	500	500
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.26%	2.74%	5.00%	0.67%	5.00%	5.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 堀川産業株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.332	0.534	0.332	0.478	0.478	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	0	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	8.70%	8.70%	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.35%	0.35%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

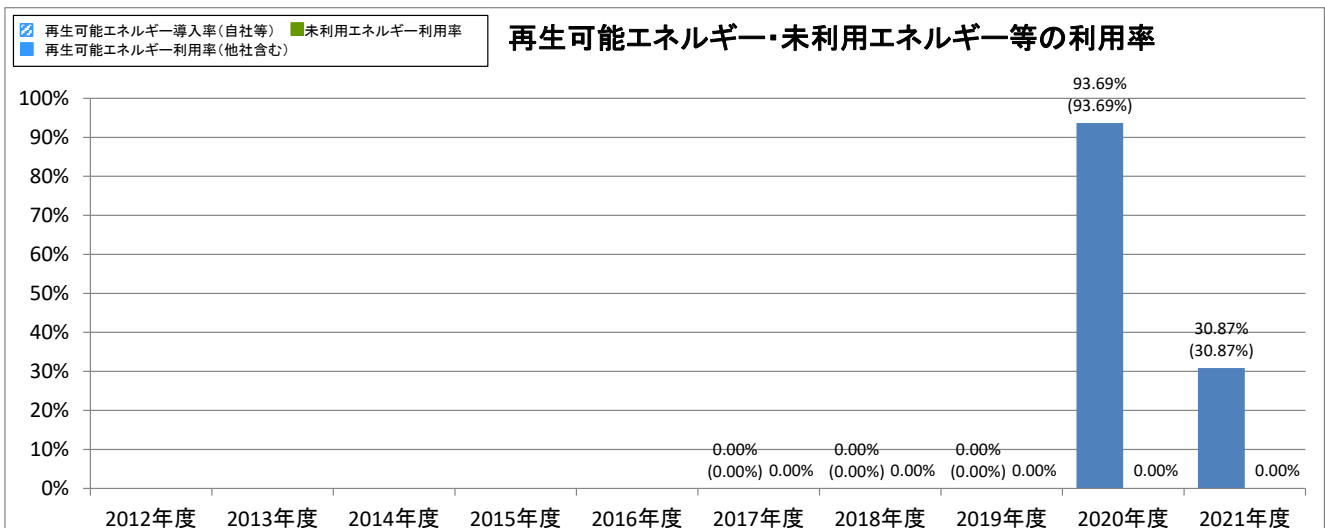
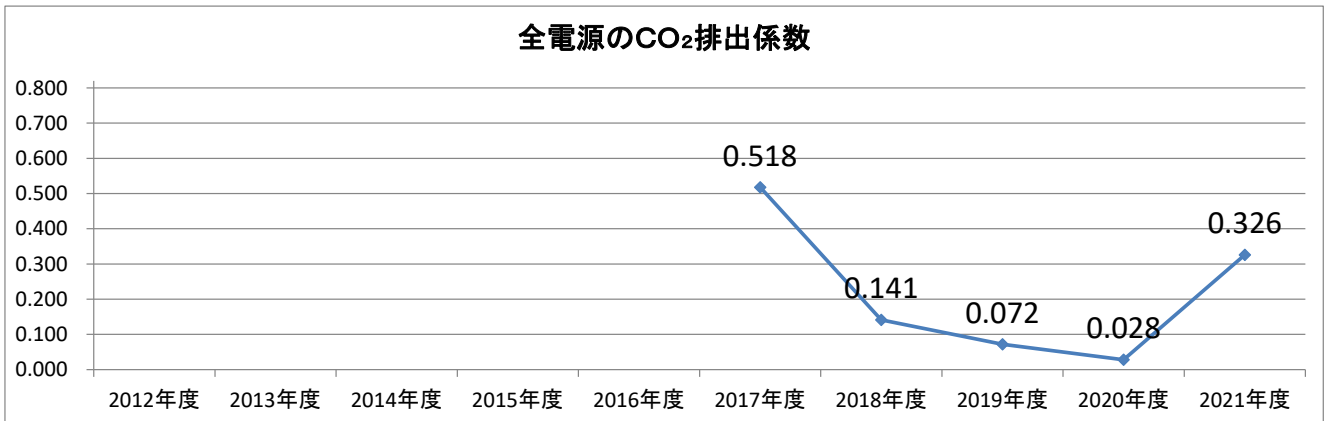


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社まち未来製作所

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.518	0.141	0.072	0.028	0.513	0.326	0.530	2022年度以下	0.530 (2021年度排出)
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	98 (98)	10	22 (22)	34	36	36
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	93.69% (93.69%)	10.00%	30.87% (30.87%)	48.00%	50.00%	50.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社マルイファシリティーズ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.036	0.000	0.114	0.000	0.000	0.000
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	1,259 (0)	7,106	1,579 (0)	7,943	2022年度以上	2022年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	80.56% (0.00%)	100.00%	74.25% (0.00%)	100.00%	100.00%	100.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	184	0	39	0	2022年度以上	2022年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	11.74%	0.00%	1.81%	0.00%	2022年度以上	2022年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

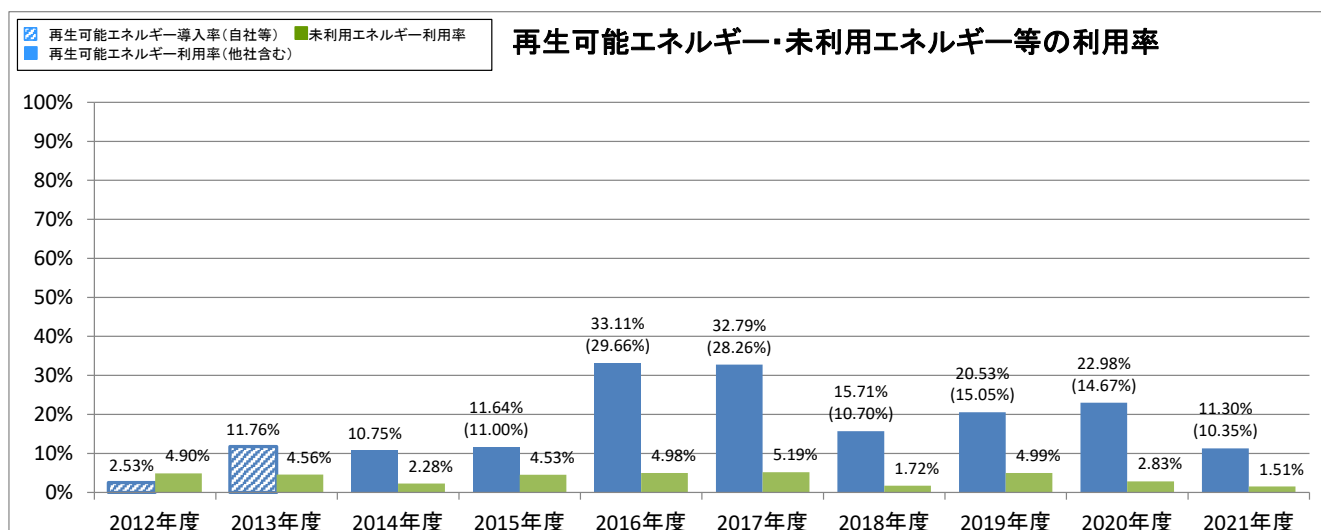
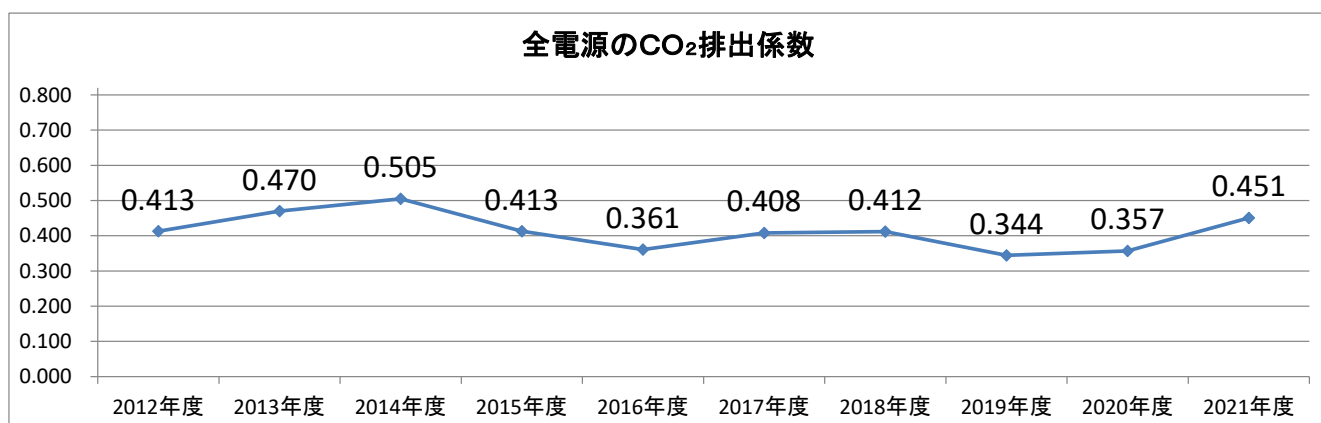
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 丸紅新電力株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.413	0.470	0.505	0.413	0.361	0.408	0.412	0.344	0.357	0.359	0.451	0.450	前年実績 並	0.370
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.345	0.447	0.345	0.327	0.182	0.137	0.130	0.339	0.280	/	0.305	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	1,632	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	41,542	52,927	57,005	53,927 (50,948)	208,829 (187,069)	200,013 (172,385)	99,274 (67,623)	82,229 (60,254)	104,402 (66,639)	96,412	32,641 (29,874)	32,585	当年実績 並	継続的に 利用率 20%を
	利用率	%	2.53%	11.76%	10.75%	11.64% (11.00%)	33.11% (29.66%)	32.79% (28.26%)	15.71% (10.70%)	20.53% (15.05%)	22.98% (14.67%)	21.22%	11.30% (10.35%)	11.28%	当年実績 並	継続的に 利用率 20%を
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	14,835	21,225	14,167	20,989	31,409	31,657	10,853	19,984	12,874	13,088	4,361	4,730	当年実績 並	0
	利用率	%	4.90%	4.56%	2.28%	4.53%	4.98%	5.19%	1.72%	4.99%	2.83%	2.88%	1.51%	1.64%	当年実績 並	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

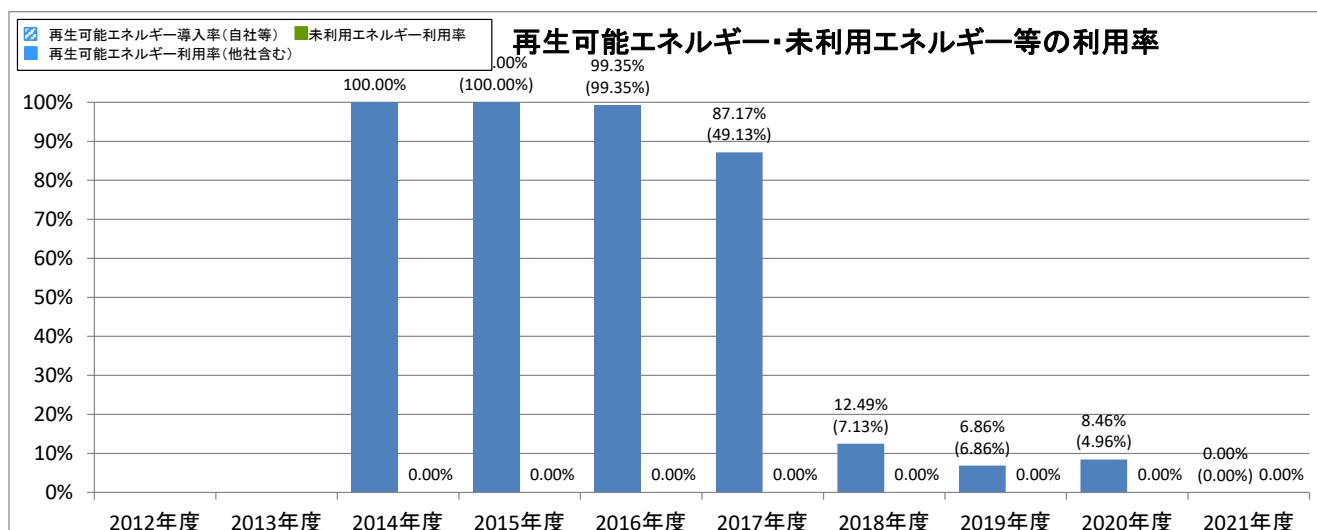
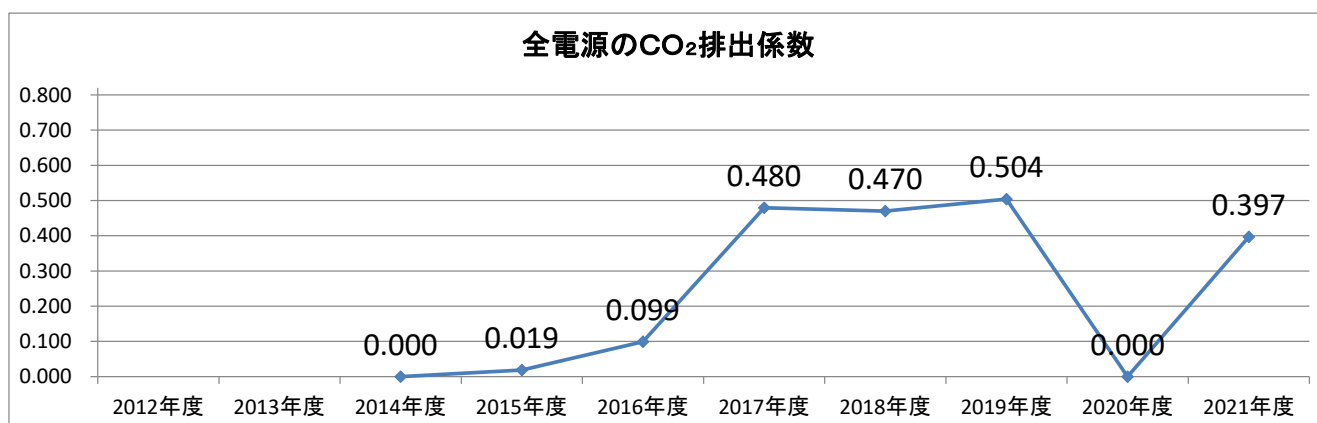


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 三井物産株式会社

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.000	0.019	0.099	0.480	0.470	0.504	0.000	0.459	0.397	0.000	0.450	0.250
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	99%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.000	0.018	0.080	0.425	0.439	0.449	0.266	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	42	1,120 (1,120)	16,409 (16,409)	16,882 (9,515)	2,473 (1,413)	1,229 (1,229)	2,721 (1,596)	34,325	0 (0)	0	140	未定
	利用率	%	---	---	100.00%	100.00% (100.00%)	99.35% (99.35%)	87.17% (49.13%)	12.49% (7.13%)	6.86% (6.86%)	8.46% (4.96%)	41.82%	0.00% (0.00%)	0.00%	10.00%	50.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	一定量
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	一定割合

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

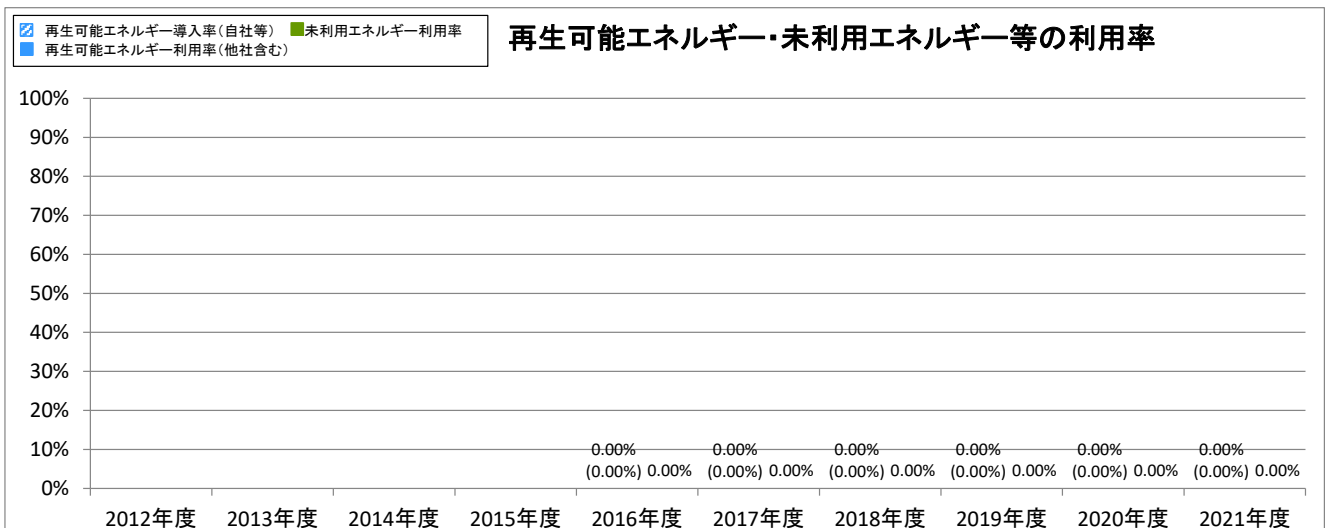
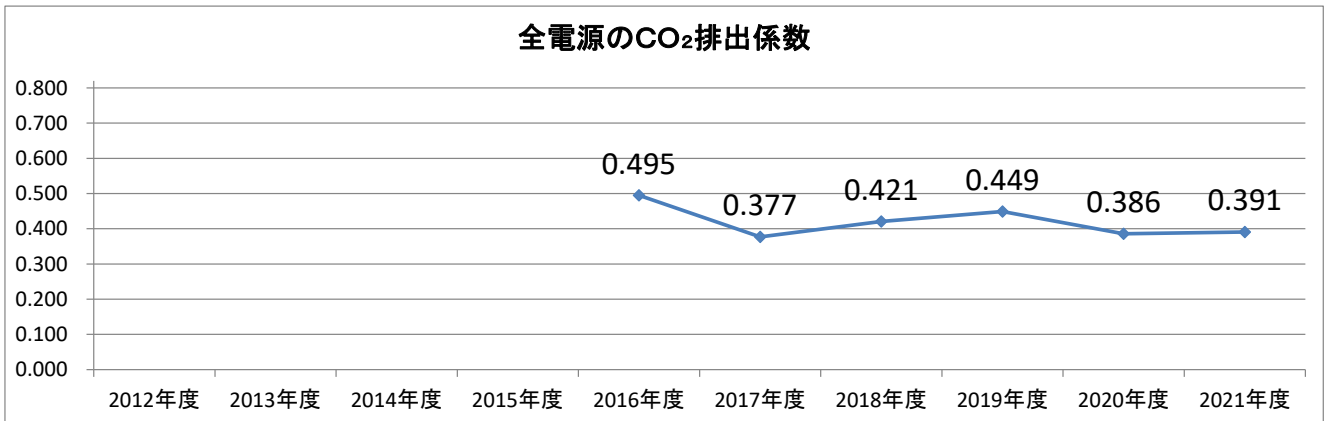


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ミツロコヴェッセル

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.495	0.377	0.421	0.449	0.386	0.651	0.391	0.469	0.460	0.400
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

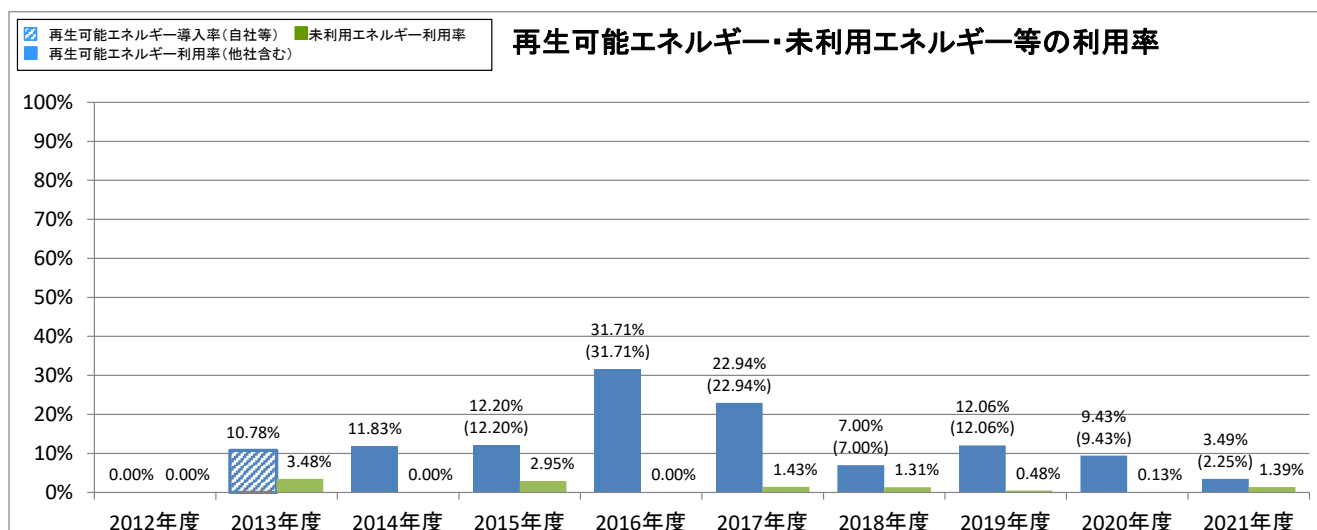
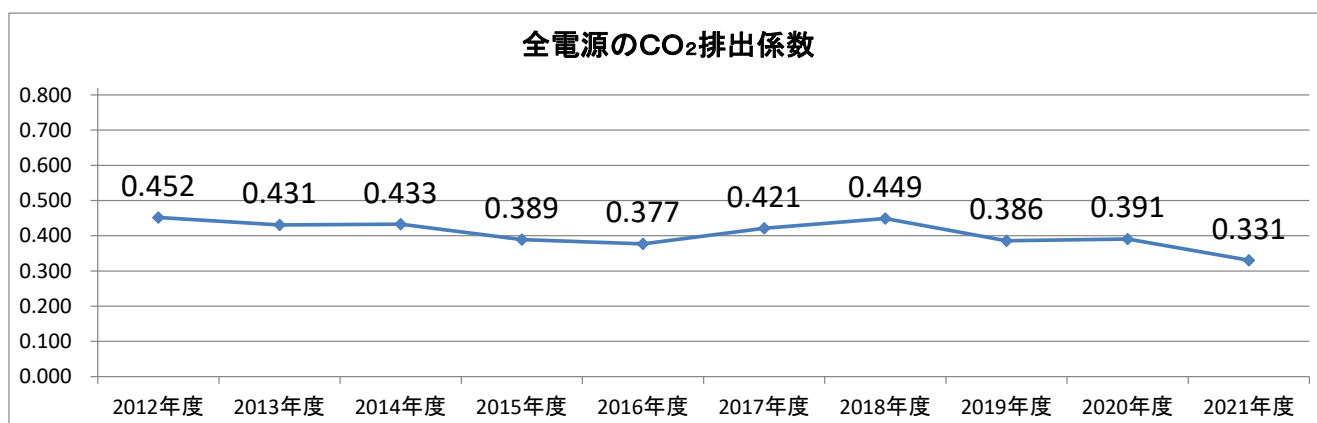
○データシート ミツウログリーンエネルギー株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.452	0.431	0.433	0.389	0.377	0.421	0.449	0.386	0.391	0.370	0.331	0.330	0.320	0.310
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.113	0.013	0.384	0.360	0.423	0.277	0.334	0.000	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	4,170	5,858	9,008	9,581 (9,581)	35,544 (35,544)	36,508 (36,508)	12,880 (12,880)	23,630 (23,630)	23,840 (23,839)	25,032	10,719 (6,919)	15,582	16,324	35,000
	利用率	%	0.00%	10.78%	11.83%	12.20% (12.20%)	31.71% (31.71%)	22.94% (22.94%)	7.00% (7.00%)	12.06% (12.06%)	9.43% (9.43%)	13.00%	3.49% (2.25%)	9.00%	15.00%	30.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	0	1,969	0	2,317	0	2,271	2,411	945	334	351	4,255	141	147	500
	利用率	%	0.00%	3.48%	0.00%	2.95%	0.00%	1.43%	1.31%	0.48%	0.13%	0.20%	1.39%	0.10%	0.30%	3.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

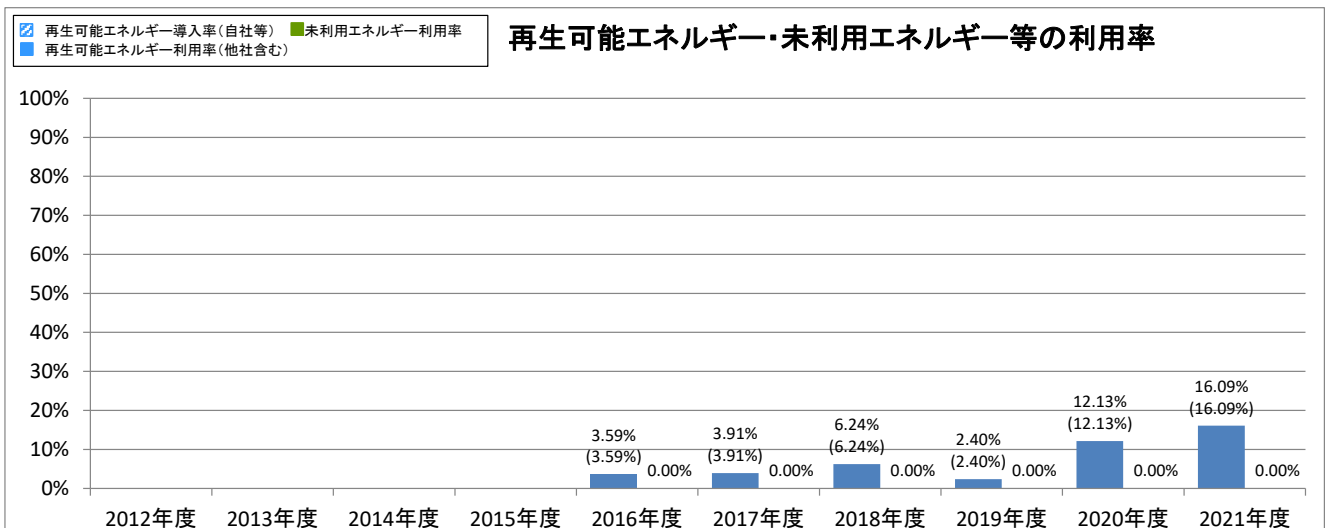
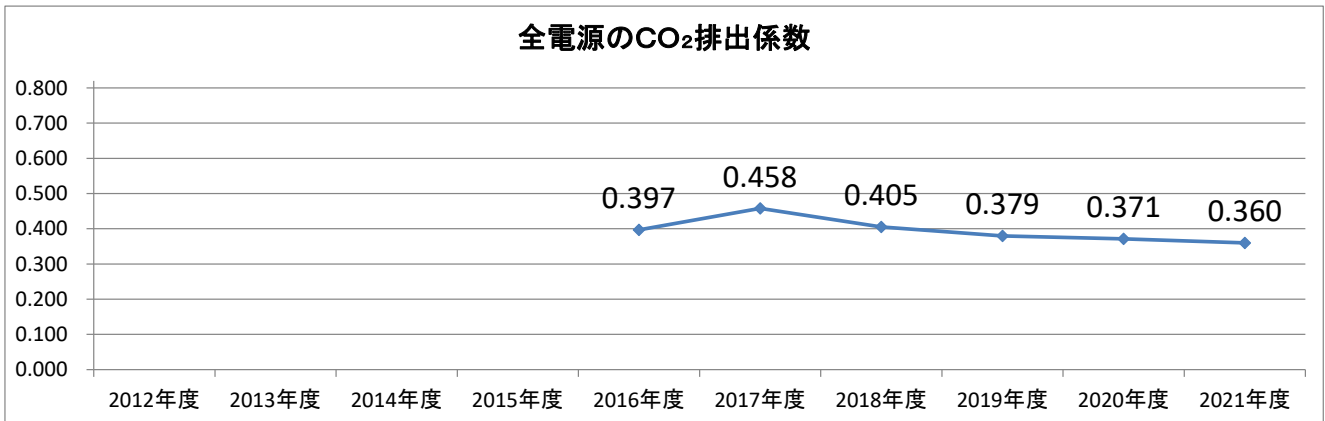
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 水戸電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.397	0.458	0.405	0.379	0.371	0.300	0.360	0.300	0.300	0.300
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	4 (4)	7 (7)	12 (12)	5 (5)	21 (21)	21	16 (16)	21	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	3.59% (3.59%)	3.91% (3.91%)	6.24% (6.24%)	2.40% (2.40%)	12.13% (12.13%)	12.00%	16.09% (16.09%)	12.00%	極力導入	極力導入
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート みなとみらい電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.646	0.488	0.534	0.500	0.453	0.400	0.350	0.100
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	0%	100%	/	0%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用率 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用率 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	5	10	2023年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	8.47%	16.90%	2023年度以上
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用率	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社宮交シティ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0.500	0.362	0.500	0.450	0.300
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

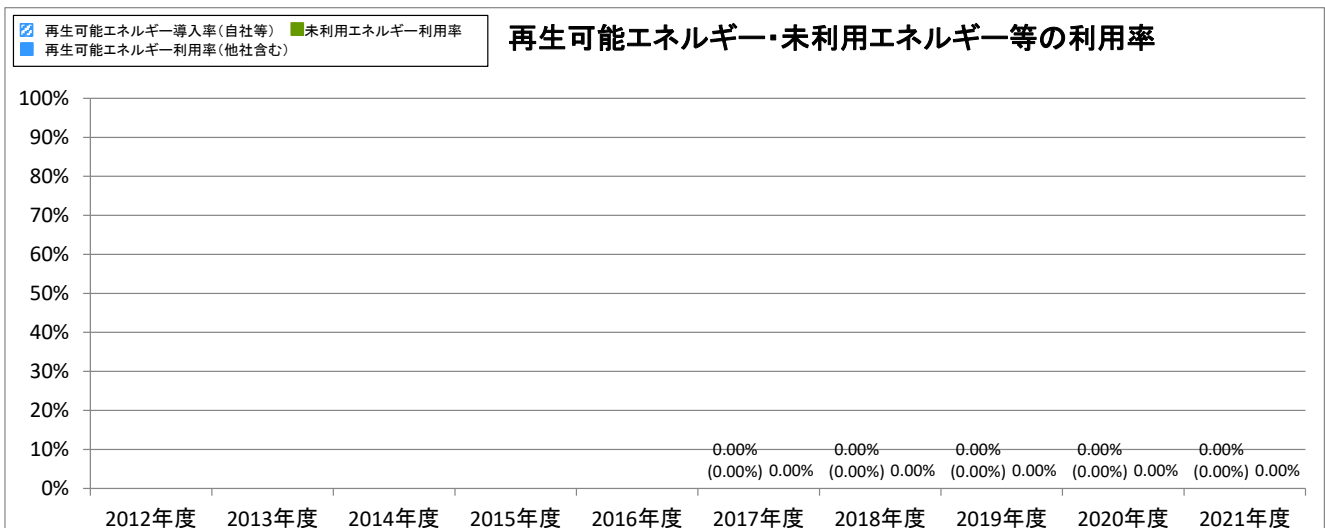
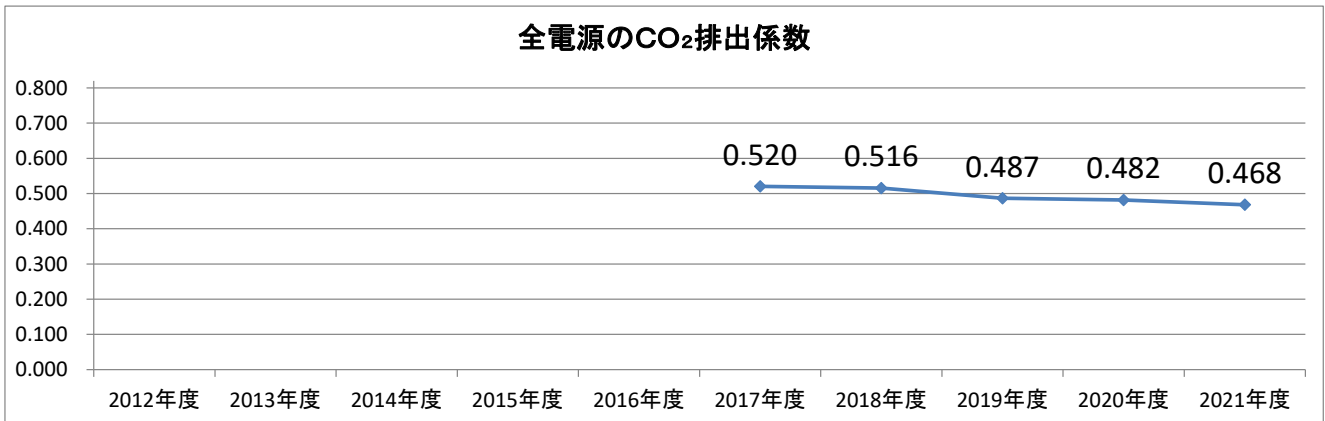
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート ミライフ株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.520	0.516	0.487	0.482	0.516	0.468	0.400	0.390	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	1,700	極力改善
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	2.00%	極力改善
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力導入

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社メディアテック

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.483	0.473	0.488	0.468	0.468	0.468	次年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	前年度以上	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	前年度以上	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

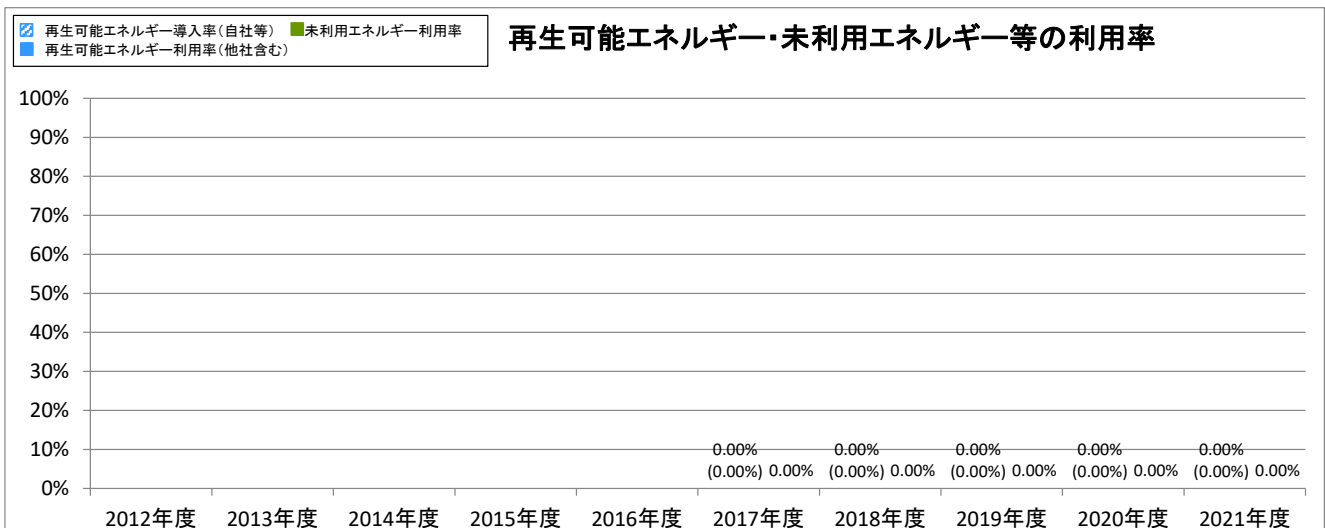
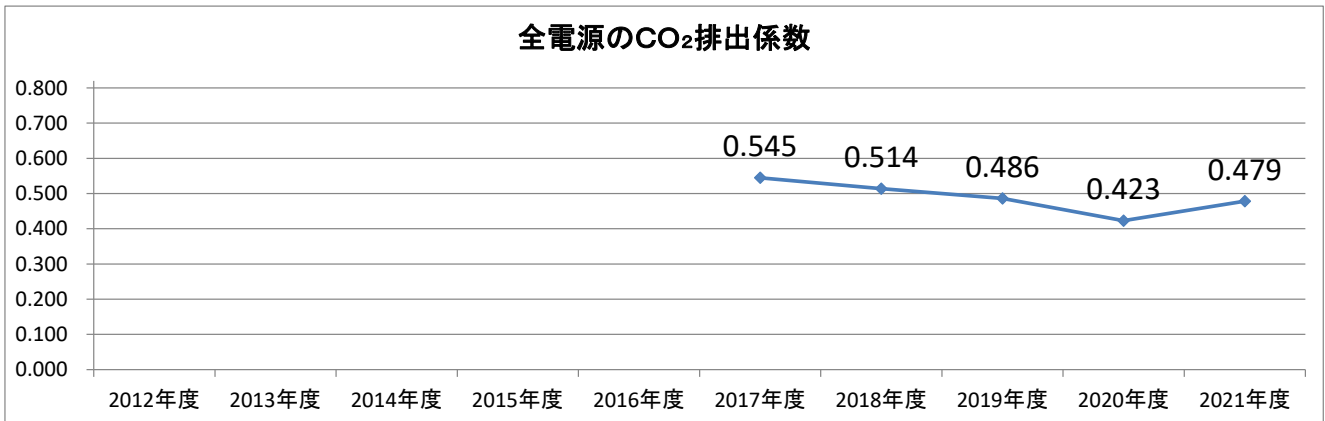


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 森のエネルギー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.545	0.514	0.486	0.423	0.423	0.479	0.479	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	100%	99%	100%	98%	98%	98%	98%	極力低減	極力低減
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	極力低減	極力低減
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	22	0 (0)	22	前年度以上	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.40%	0.00% (0.00%)	0.20%	前年度以上	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力活用	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

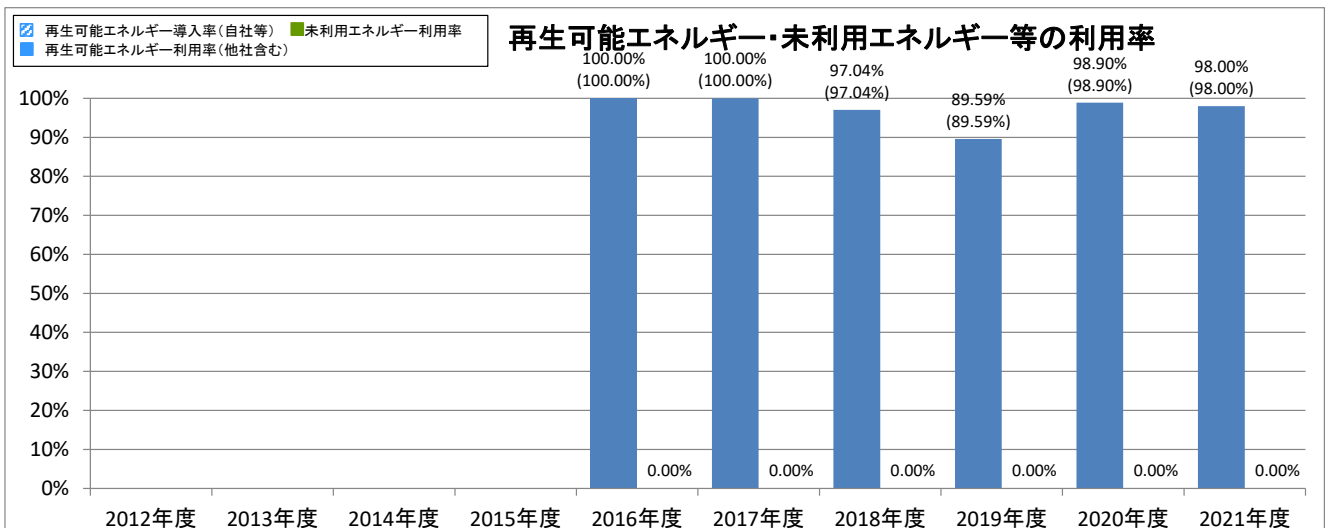
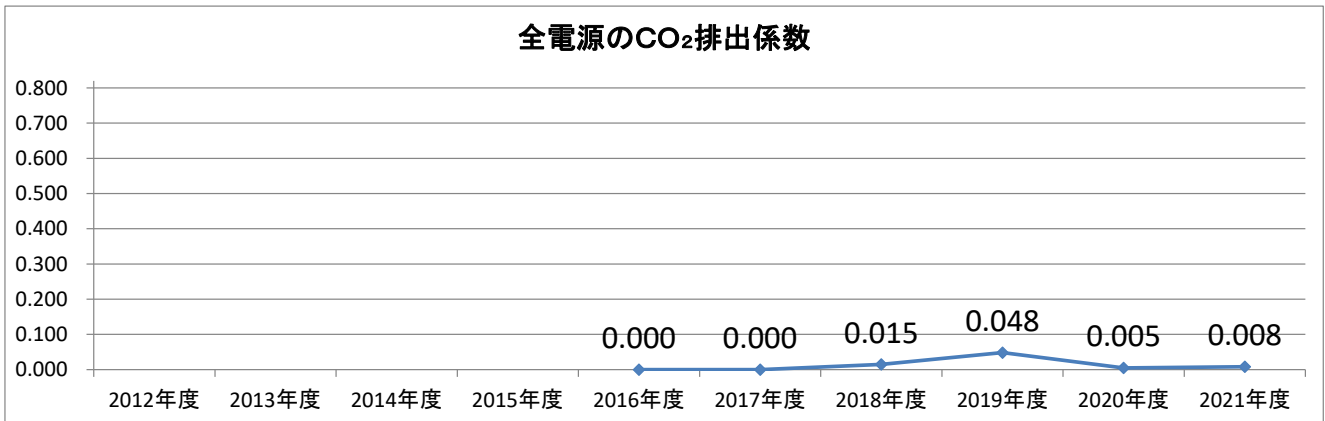


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 森の電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.000	0.000	0.015	0.048	0.005	0.060	0.008	0.060	0.060	0.060
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	7 (7)	10 (10)	9 (9)	44 (44)	362 (362)	366	392 (392)	400	400	400
	利用率	%	---	---	---	100.00% (100.00%)	100.00% (100.00%)	97.04% (97.04%)	89.59% (89.59%)	98.90% (98.90%)	100.00%	98.00% (98.00%)	100.00%	100.00%	100.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 八千代エンジニアリング株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.478	0.000	0.000	0.000
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	9	30	300
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	(0)	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	100.00%	100.00%	100.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	15	150
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	50.00%	50.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 八幡商事株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.332	0.478	0.478	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	7,990	8,000	次年度以上
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	(0)	7,990	8,000	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	8.70%	8.70%	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	7,990	8,000	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.35%	0.35%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

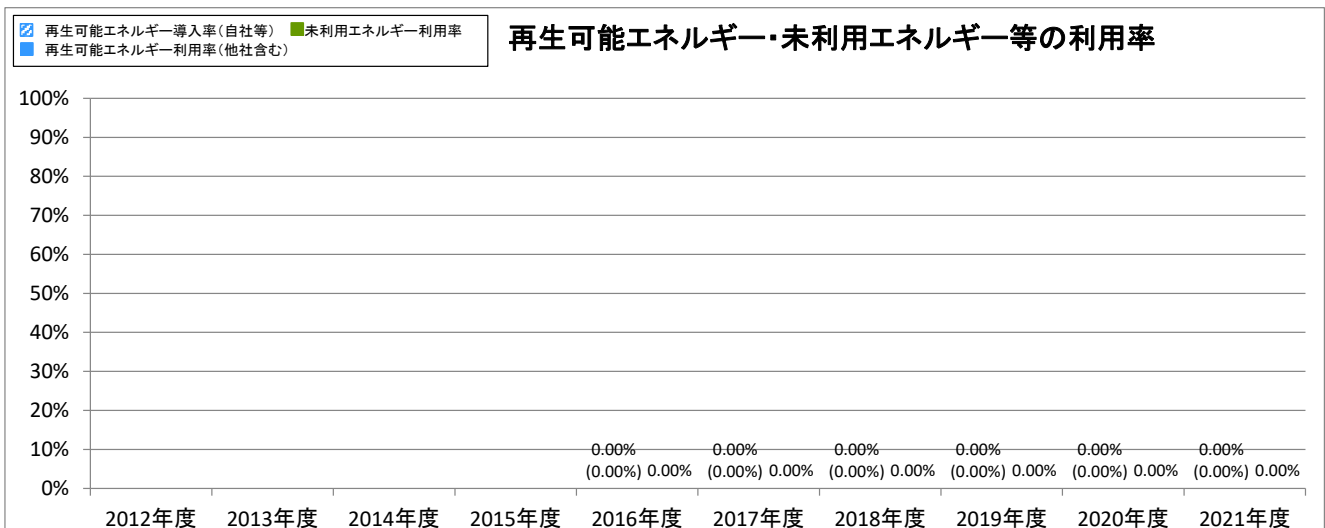
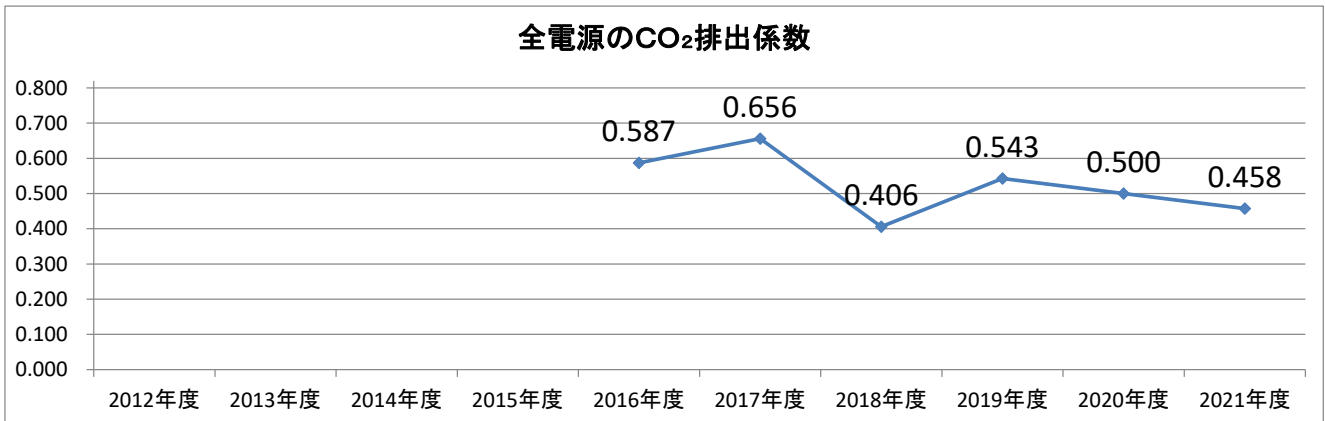


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社U-POWER

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.587	0.656	0.406	0.543	0.500	0.545	0.458	0.500	0.500	0.300
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	4	0	330	330	330
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	10.00%	0.00%	33.00%	33.00%	33.00%
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ユーラスグリーンエナジー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.011	0.100	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	9 (0)	80	極力活用	極力活用
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	97.47% (0.00%)	90.00%	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	97.47% (0.00%)	90.00%	極力活用	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート UNIVERGY株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.478	0.477	0.478	0.415	0.391	0.100
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	129	0 (0)	3	100	80,000
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	4.00%	0.00% (0.00%)	0.05%	1.00%	80.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ユビニティー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.486	0.474	0.470	0.450	0.535	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	拡大に努める
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	拡大に努める
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社横須賀アーバンウッドパワー

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.067	0.000	0.050	0.120	0.050	0.050	0.050
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.000	0.000	/	0.000	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	3 (3)	6 (6)	7	199 (199)	264	264	264
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	86.15% (86.15%)	60.76% (60.76%)	85.00%	75.45% (75.27%)	99.00%	99.00%	99.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

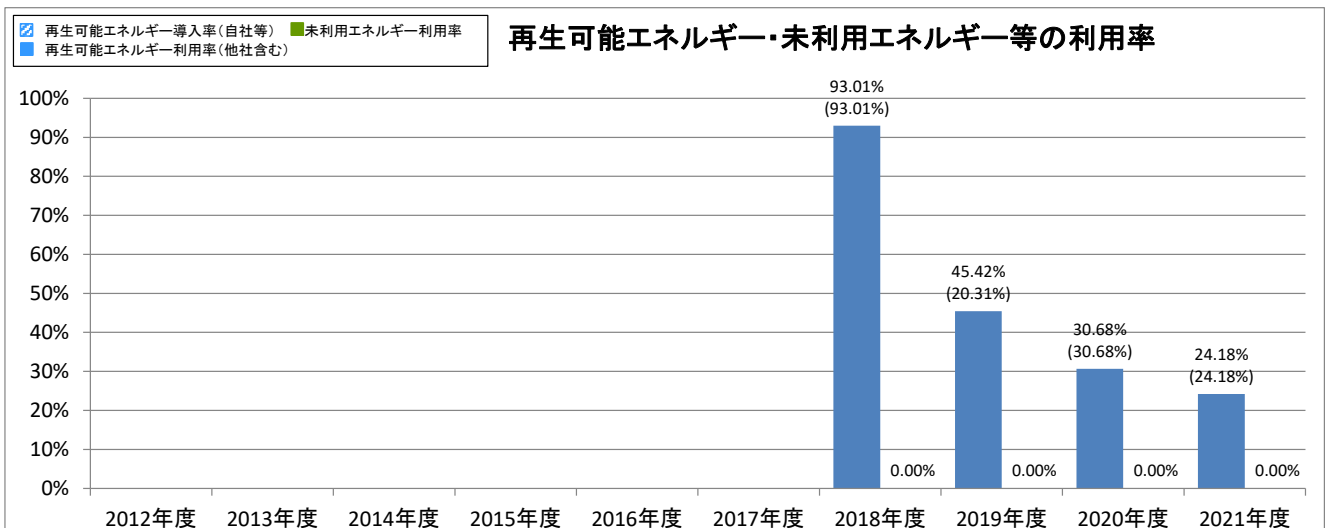


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社横浜環境デザイン

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.035	0.261	0.342	0.362	0.364	0.389	0.370	0.360
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.000	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	9 (9)	20 (9)	47 (47)	26	120 (120)	162	180	200
	利用率	%	---	---	---	---	---	93.01% (93.01%)	45.42% (20.31%)	30.68% (30.68%)	17.00%	24.18% (24.18%)	33.00%	35.00%	40.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社吉田石油店

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.332	0.534	0.332	0.478	0.478	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	21	21	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	8.70%	8.70%	次年度以上
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	1	1	次年度以上
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.35%	0.35%	次年度以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 四つ葉電力株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.476	---	---	---
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	100%	---	---	---
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	---	---	---
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0	---	---	---
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	---	---	---

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

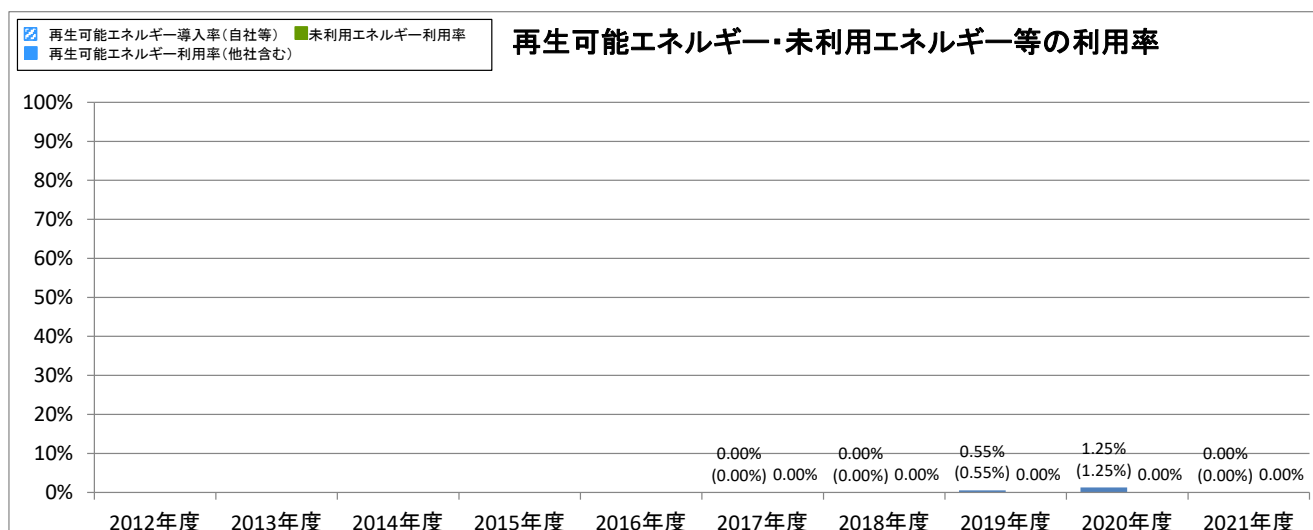
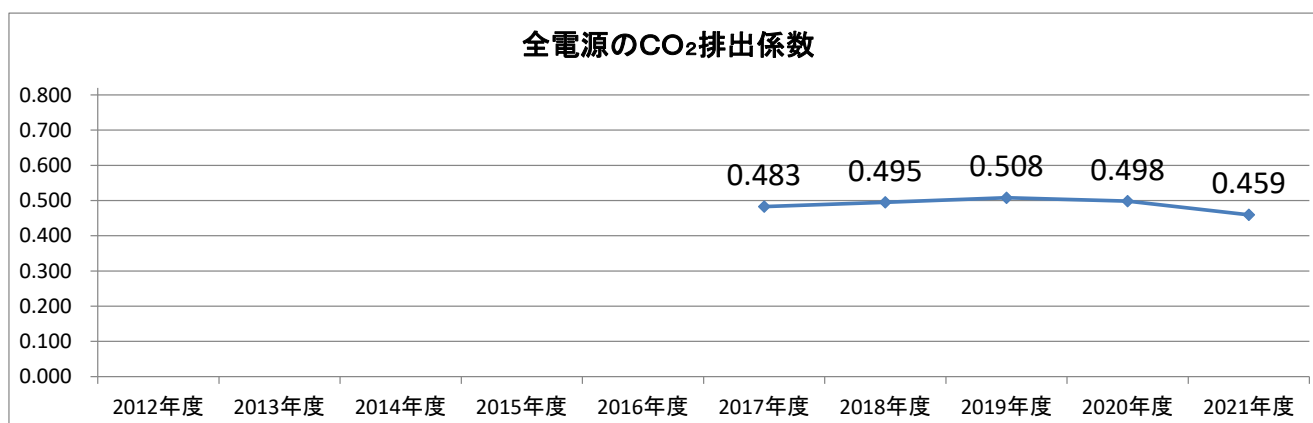
○データシート 楽天エナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.483	0.495	0.508	0.498	0.500	0.459	極力低減	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	98%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.449	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	464 (464)	2,469 (2,469)	0	0 (0)	極力導入	極力導入	極力導入
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.55% (0.55%)	1.25% (1.25%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

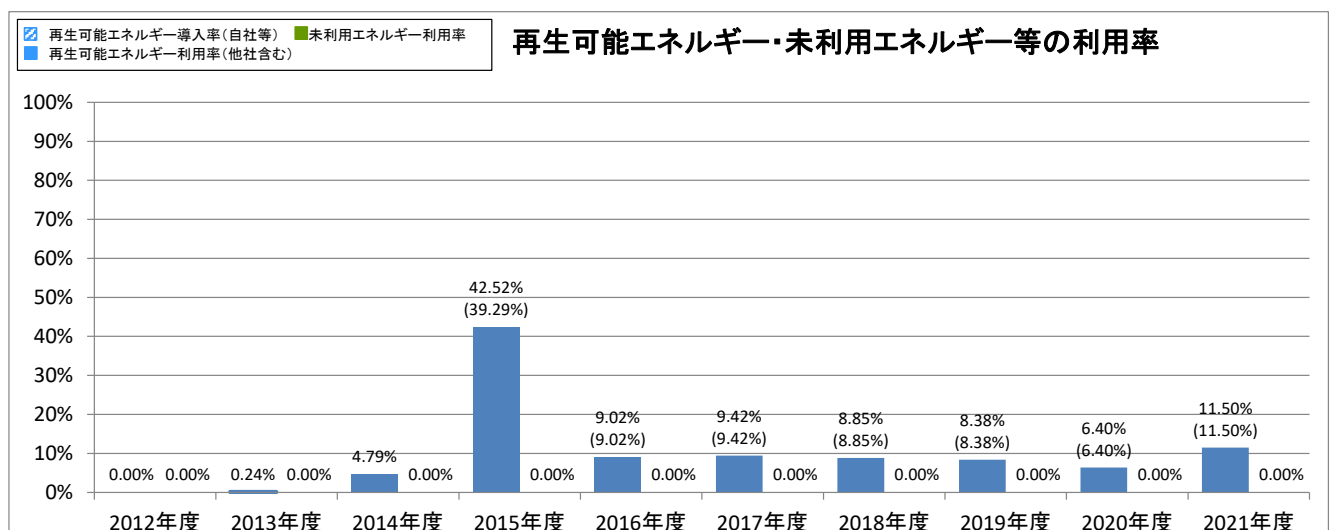
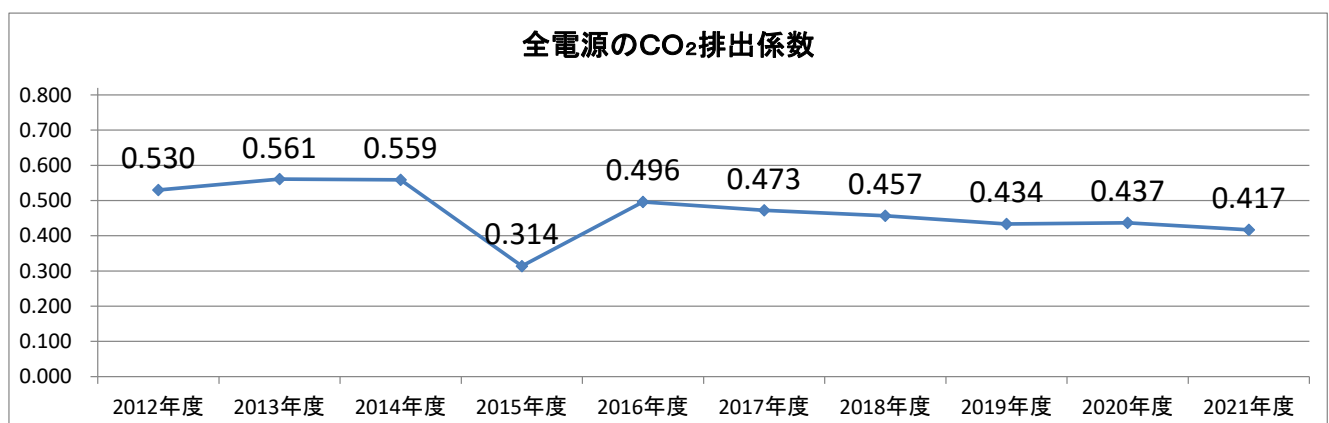
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート リエスパワー株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	0.530	0.561	0.559	0.314	0.496	0.473	0.457	0.434	0.437	0.455	0.417	0.455	0.455	0.450
	把握率	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	0.531	0.369	0.367	0.404	0.000	0.000	0.000	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	0	0	10	205 (190)	84 (84)	154 (154)	150 (150)	130 (130)	91 (91)	180	175 (175)	0	0	250
	利用率	%	0.00%	0.24%	4.79%	42.52% (39.29%)	9.02% (9.02%)	9.42% (9.42%)	8.85% (8.85%)	8.38% (8.38%)	6.40% (6.40%)	11.00%	11.50% (11.50%)	0.00%	0.00%	15.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告

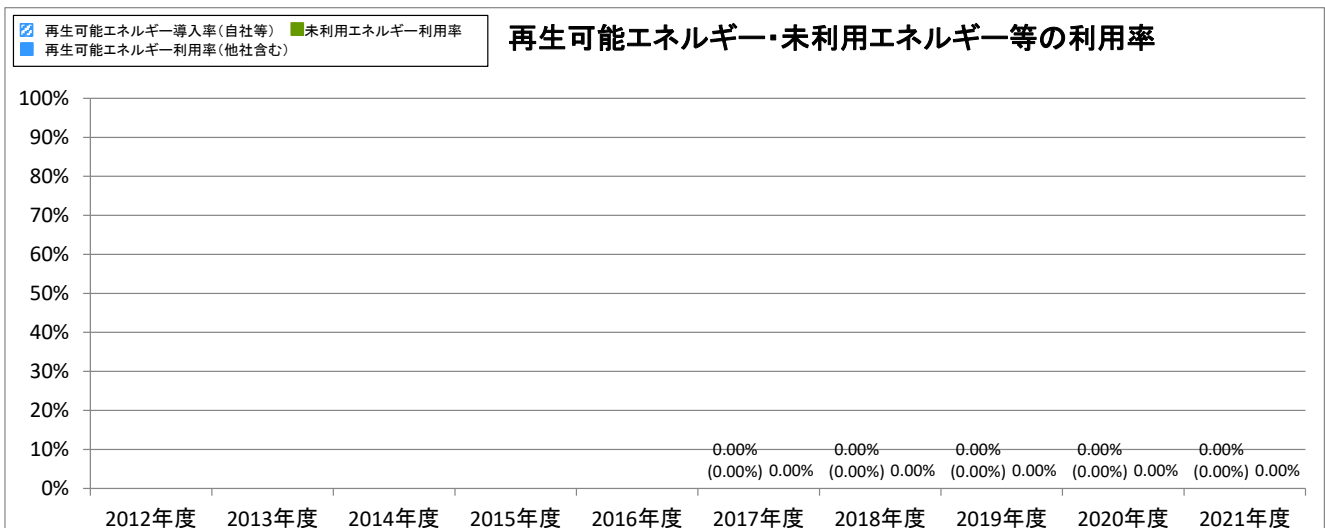
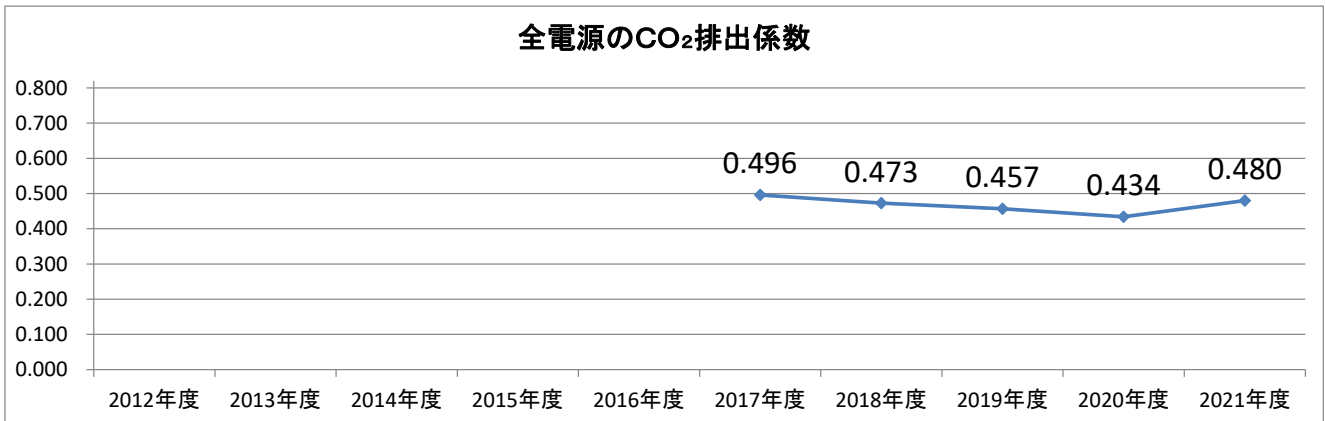


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート リエスパワーネクスト株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.496	0.473	0.457	0.434	0.470	0.480	0.470	0.470	0.450
	把握率	%	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

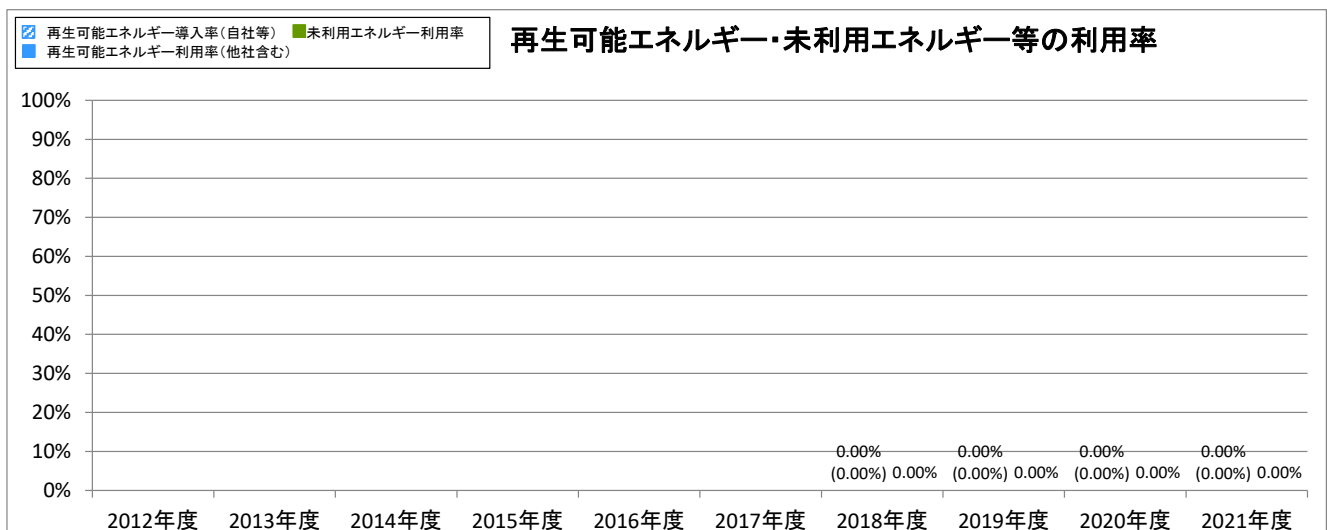


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社LIXIL TEPCO スマートパートナーズ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.518	0.483	0.474	0.500	0.471	0.500	2021年度以下	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用率・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	極力活用	極力活用
未利用エネルギー等 の利用率・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用率及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社リクルート

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.478	0.478	0.478	0.510	0.510	0.520
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

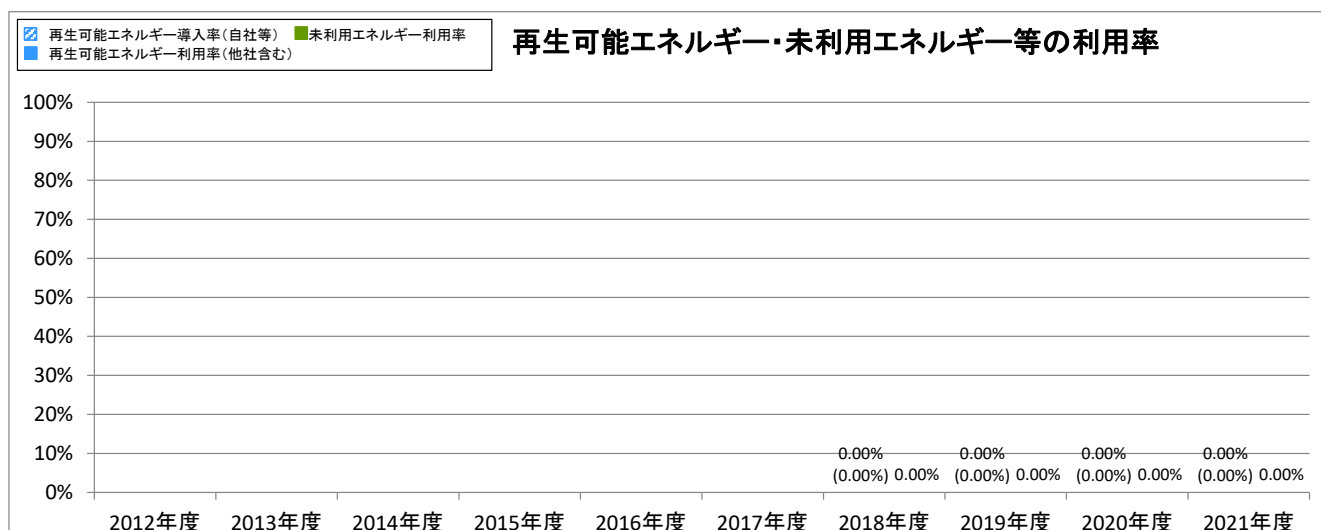


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社リケン工業

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.517	0.486	0.478	0.5以下	0.478	0.5以下	0.5以下	0.5以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

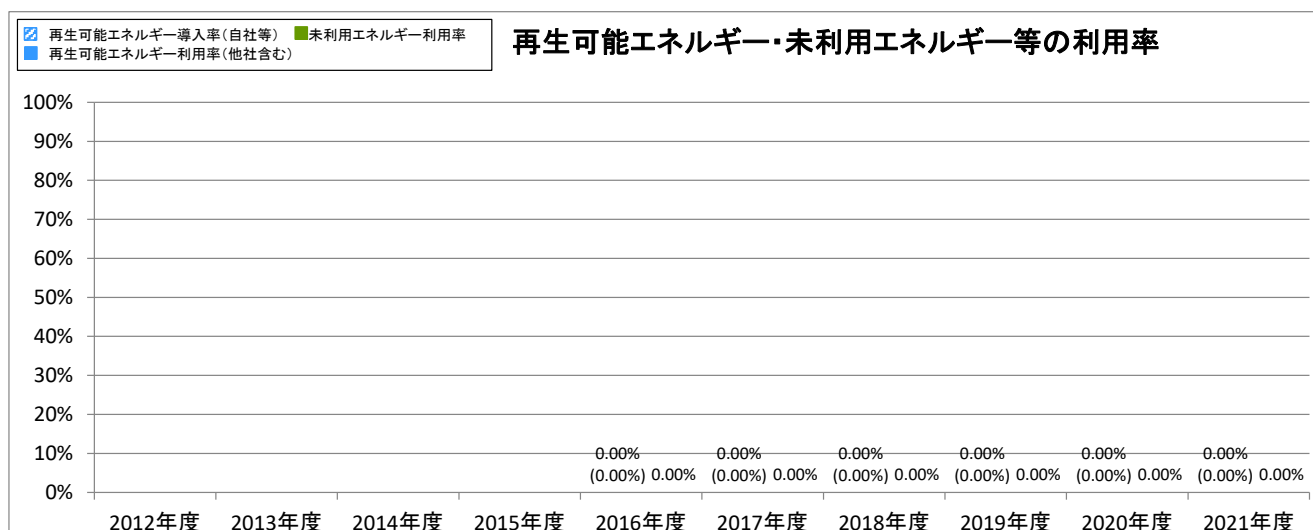
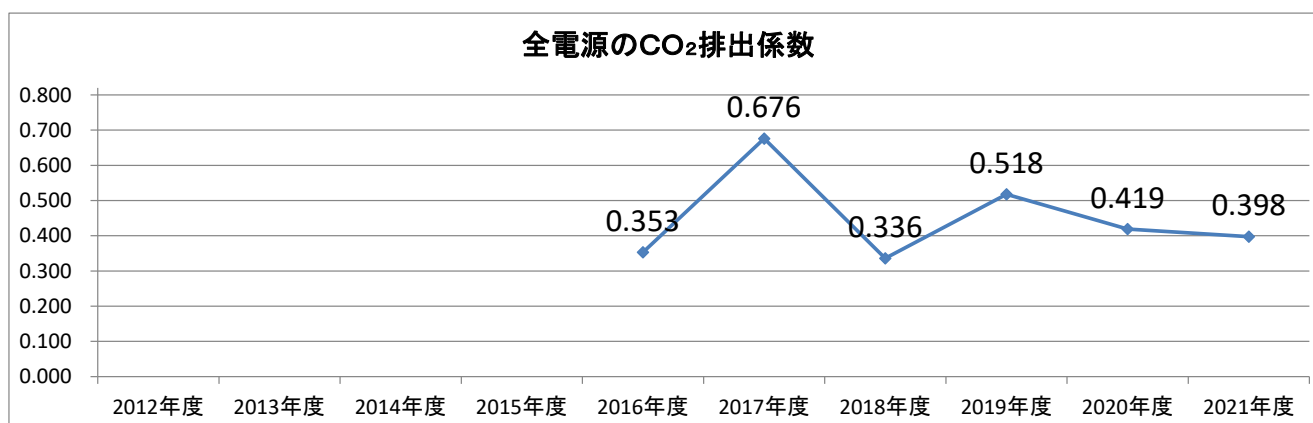


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート リコージャパン株式会社

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.353	0.676	0.336	0.518	0.419	0.484	0.398	0.479	0.479	極力低減
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート リストプロパティーズ株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.484	0.474	0.500	0.476	0.480	0.480	0.450
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	検討予定	検討予定
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	検討予定	検討予定
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

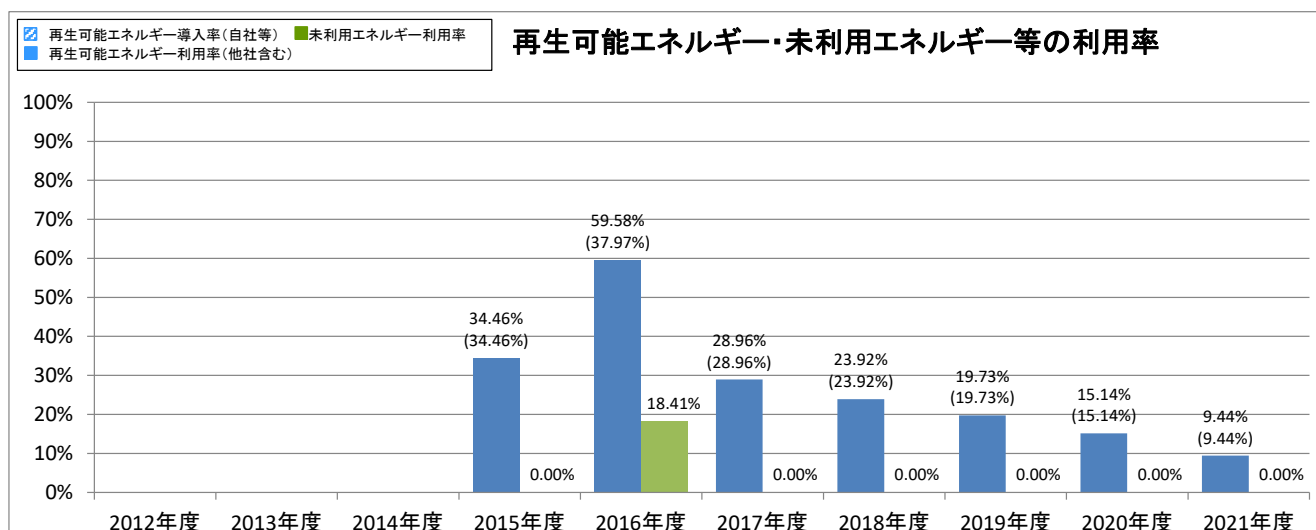
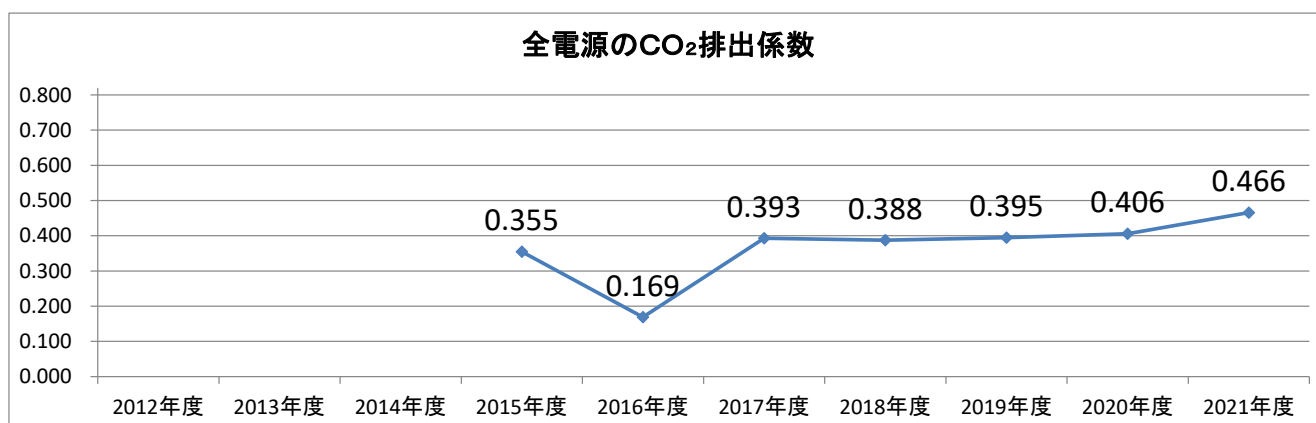
○データシート リニューアル・ジャパン株式会社

	単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画		
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.355	0.169	0.393	0.388	0.395	0.406	0.370	0.466	0.370	0.370	2023年度 以下	
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	795 (795)	1,974 (1,258)	1,383 (1,383)	695 (695)	1,376 (1,376)	1,763 (1,763)	11,387	2,761 (2,761)	11,387	2022年度 以上	2023年度 以上	
	利用率	%	---	---	---	34.46% (34.46%)	59.58% (37.97%)	28.96% (28.96%)	23.92% (23.92%)	19.73% (19.73%)	15.14% (15.14%)	36.88%	9.44% (9.44%)	36.88%	2022年度 以上	2023年度 以上	
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	610	0	0	0	0	0	0	0	0	2022年度 以上	2023年度 以上
	利用率	%	---	---	---	0.00%	18.41%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	2022年度 以上	2023年度 以上

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

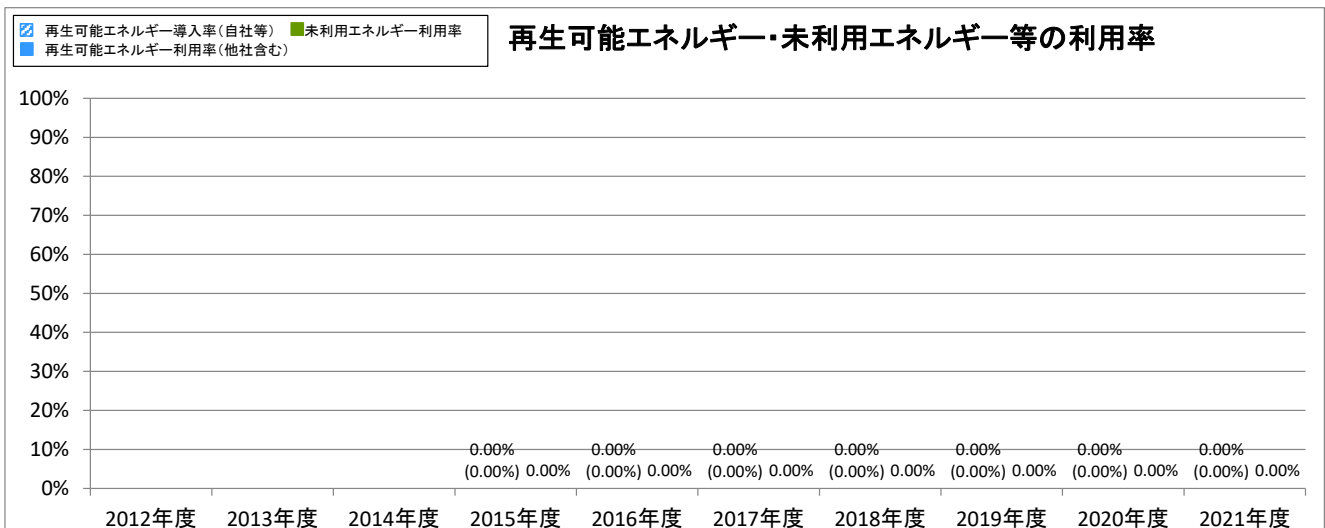
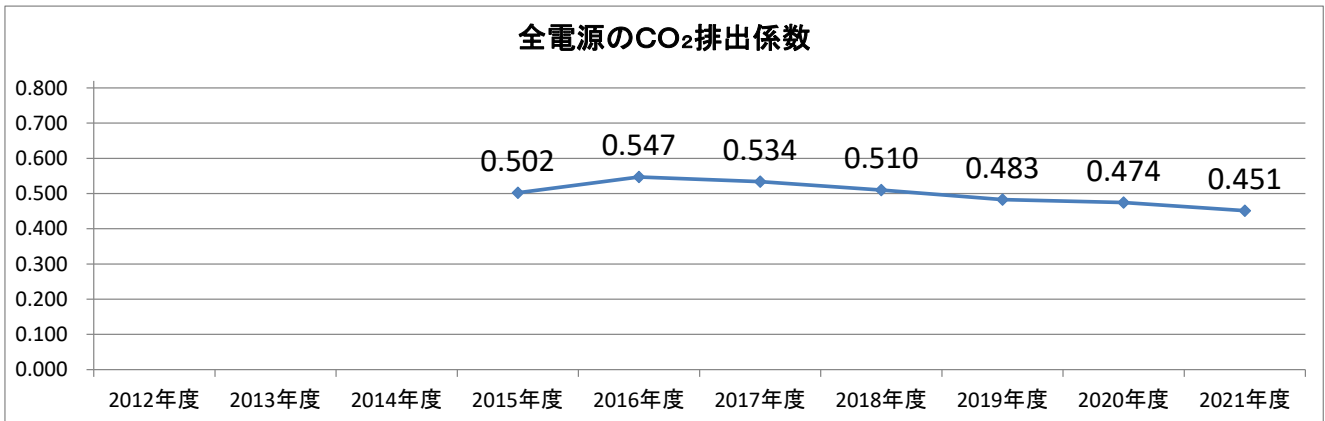
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社リミックスポイント

		単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.502	0.547	0.534	0.510	0.483	0.474	0.496	0.451	0.485	当年度以下	0.358	
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/	
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/	
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0	導入に向け努力する	導入に向け努力する
	利用率	%	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	導入に向け努力する	導入に向け努力する
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	導入に向け努力する	導入に向け努力する
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	導入に向け努力する	導入に向け努力する

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社Link Life

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.486	0.471	0.490	0.479	0.490	0.450	0.430
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社ルーク

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0.478	0.486	0.425	0.410	0.399
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0 (0)	46	53	100
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00% (0.00%)	0.01%	0.01%	0.01%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

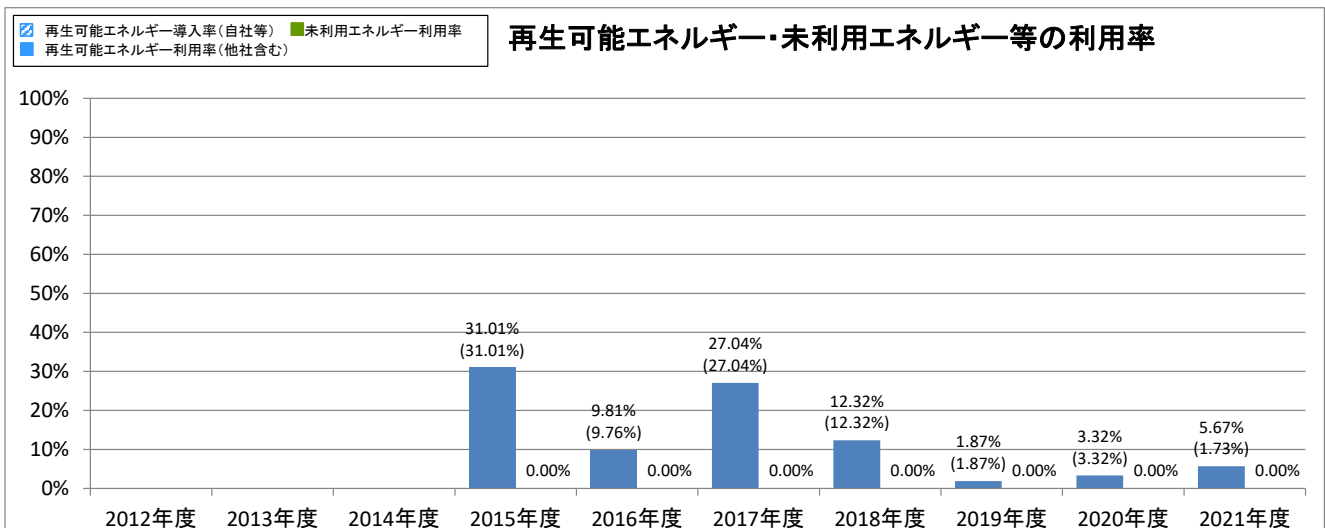
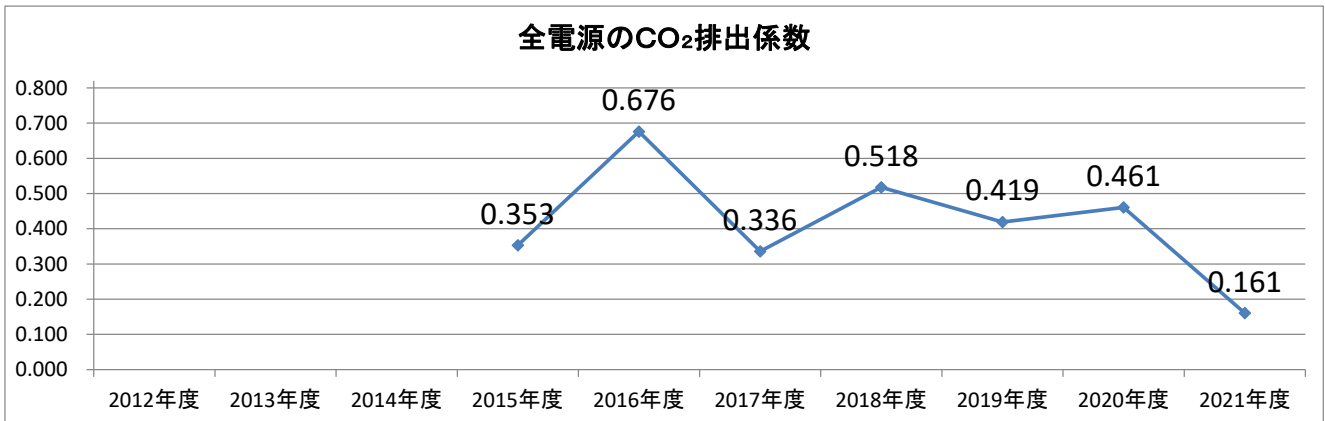


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社Loop

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画	
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.353	0.676	0.336	0.518	0.419	0.461	0.366	0.161	0.413	0.400	0.370
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	99%	99%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.632	0.000	0.000	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量(自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量(他社含む)	千kWh	---	---	---	462 (462)	6,290 (6,259)	46,585 (46,585)	20,095 (20,095)	4,160 (4,157)	8,609 (8,594)	607,175	22,275 (6,817)	39,874	50,000	850,000
	利用率	%	---	---	---	31.01% (31.01%)	9.81% (9.76%)	27.04% (27.04%)	12.32% (12.32%)	1.87% (1.87%)	3.32% (3.32%)	26.00%	5.67% (1.73%)	46.00%	50.00%	55.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

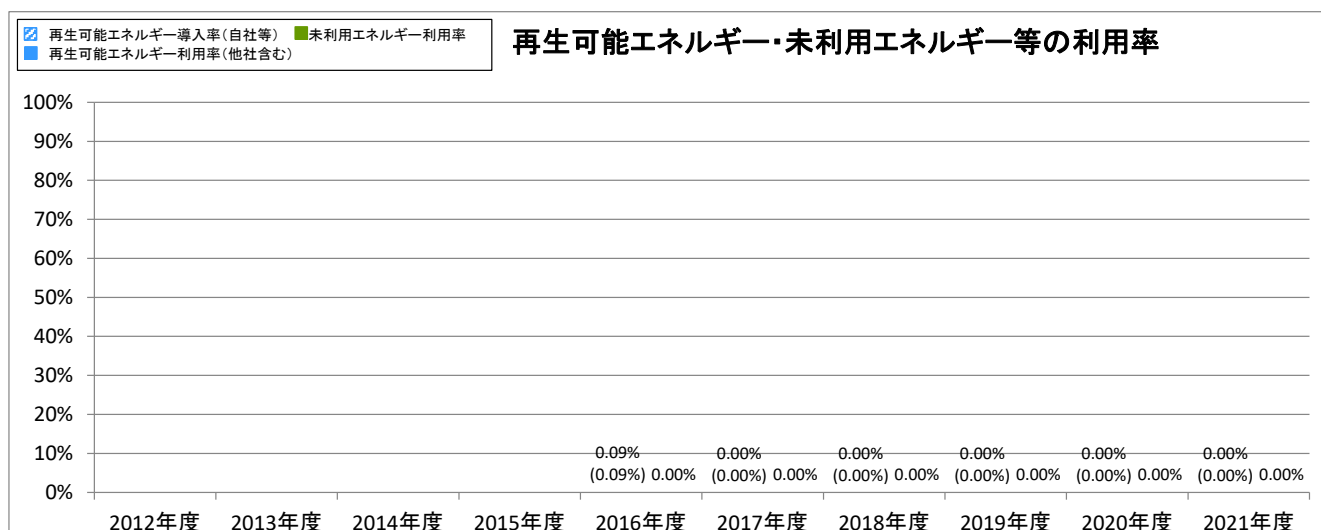
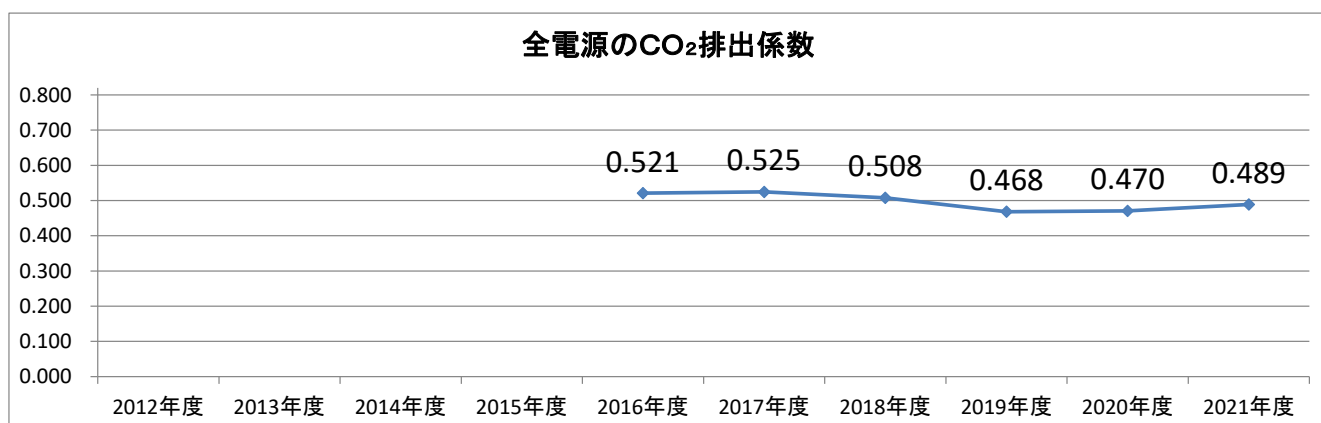


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社レクスポーツ

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	0.521	0.525	0.508	0.468	0.470	0.501	0.489	0.501	0.500	0.300
	把握率	%	---	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	1 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	4,000	10,000
	利用率	%	---	---	---	0.09% (0.09%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	7.00%	10.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート レネックス電力合同会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0.478程度	0.468	0.468程度 (基礎排)	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0 (0)	0	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	極力活用	極力活用
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 株式会社LENETS

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	0.503	0.470	0.489	0.470	0.470以下	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0 (0)	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート レモンガス株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0.445	0.460	0.460	当年度以下	当年度以下
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 綿半パートナーズ株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	0.486	0.474	0.574	0.478	0.500	0.500	0.500
	把握率	%	---	---	---	---	---	---	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

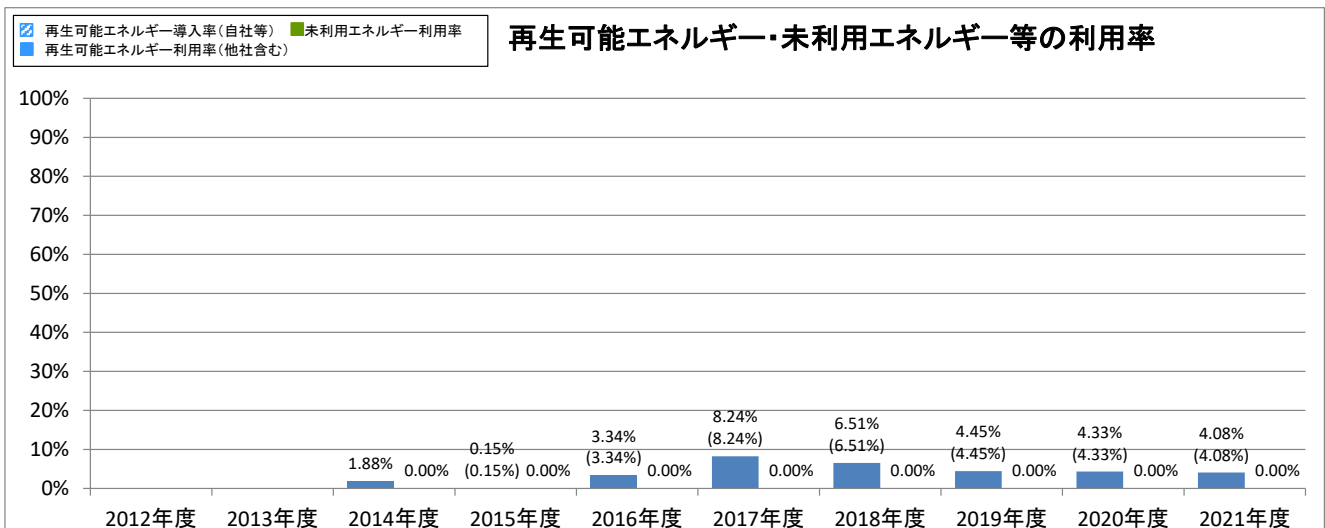
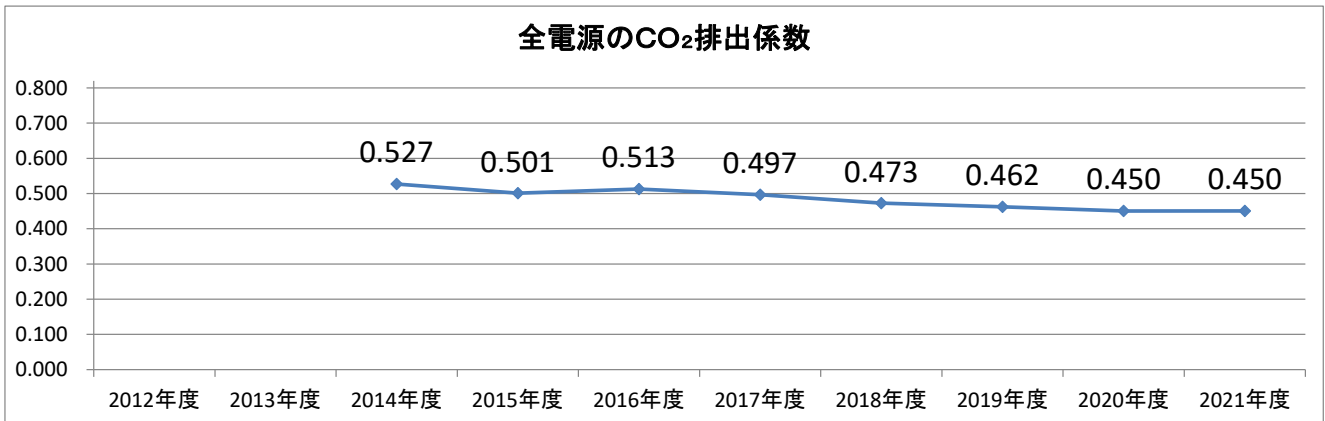


※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート ワタミエナジー株式会社

		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	0.527	0.501	0.513	0.497	0.473	0.462	0.450	0.437	0.450	0.430	2021年度 以下	2022年度 以下
	把握率	%	---	---	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	0.000	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	21	13 (13)	549 (549)	3,348 (3,348)	1,444 (1,444)	1,007 (1,007)	850 (850)	1,987	706 (706)	1,973	2,000	4,000
	利用率	%	---	---	1.88%	0.15% (0.15%)	3.34% (3.34%)	8.24% (8.24%)	6.51% (6.51%)	4.45% (4.45%)	4.33% (4.33%)	4.75%	4.08% (4.08%)	11.00%	12.00%	20.00%
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入量・導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート ワンワールドエナジー株式会社

	単位	2012年度実績	2013年度実績	2014年度実績	2015年度実績	2016年度実績	2017年度実績	2018年度実績	2019年度実績	2020年度実績	2021年度計画	2021年度実績	2022年度計画	2023年度計画	長期的目標年度計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.517	0.486	0.478	0.517	0.451	0.500	0.500	0.500
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	---	---	---	/	---	/	/	/
再生可能エネルギーの 利用量・利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	0 (0)	0 (0)	0 (0)	40	0 (0)	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.00% (0.00%)	0.37%	0.00% (0.00%)	0.00%	0.00%	0.00%
未利用エネルギー等 の利用量・利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告
※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告
(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出
2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告
(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出
※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告
※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

○データシート 東京電力パワーグリッド株式会社

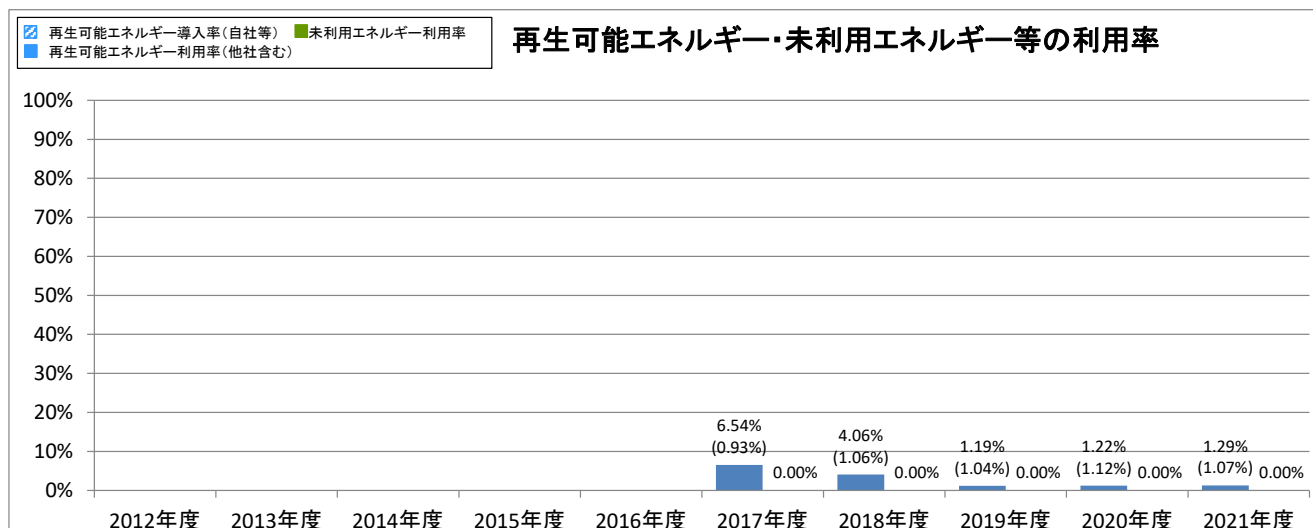
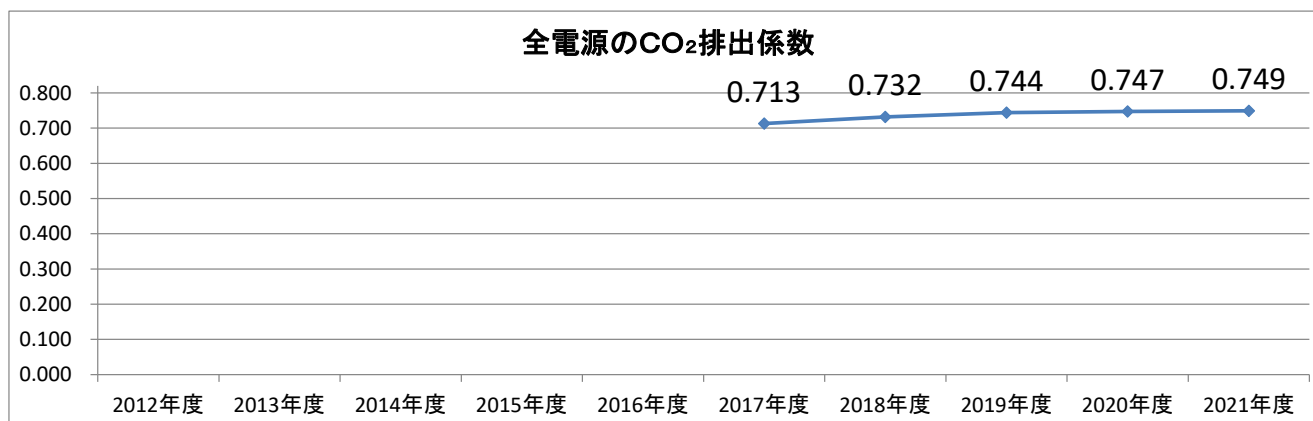
		単位	2012年度 実績	2013年度 実績	2014年度 実績	2015年度 実績	2016年度 実績	2017年度 実績	2018年度 実績	2019年度 実績	2020年度 実績	2021年度 計画	2021年度 実績	2022年度 計画	2023年度 計画	長期的 目標年度 計画
CO ₂ 排出係数	全電源	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.713	0.732	0.744	0.747	0.747程度	0.749	0.749程度	極力低減	極力低減
	把握率	%	---	---	---	---	---	100%	100%	100%	100%	/	100%	/	/	/
	火力	kg-CO ₂ /kWh	---	---	---	---	---	0.721	0.716	0.710	0.718	/	0.716	/	/	/
再生可能 エネルギー の 利用量・ 利用率 ※1 ※2	利用量 (自社等)	千kWh	---	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	利用量 (他社含む)	千kWh	---	---	---	---	---	10,477 (1,490)	6,346 (1,655)	1,815 (1,589)	1,863 (1,709)	1,863程度	1,947 (1,611)	1,947程度	極力活用	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	6.54% (0.93%)	4.06% (1.06%)	1.19% (1.04%)	1.22% (1.12%)	1.22%程度	1.29% (1.07%)	1.29%程度	極力活用	極力活用
未利用 エネルギー 等 の利用量・ 利用率 ※3	利用量	千kWh	---	---	---	---	---	0	0	0	0	0	0	0	0	極力活用
	利用率	%	---	---	---	---	---	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	極力活用

※1 再生可能エネルギーの利用量・利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における発電量・導入率として報告

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用量・利用率として報告

※2 表中の括弧内の数値は、FIT電気の利用量及びFIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用量・利用率は、2012年度実績までは導入率として報告



※1 再生可能エネルギーの利用率は、2012年度実績までは自社等の発電における導入率として報告

(自社等発電所での再生可能エネルギーを利用して発電した電気の発電量) ÷ (自社等発電所における電気の発電量) にて算出

2013年度実績からは他社を含めた再生可能エネルギーの発電における利用率として報告

(再生可能エネルギーを利用した発電による電気の供給の量) ÷ (全ての電気の供給の量) にて算出

※2 グラフ中の括弧内の数値は、FIT電気利用率であり、2015年度実績から報告

※3 未利用エネルギー等の利用率は、2012年度実績までは導入率として報告

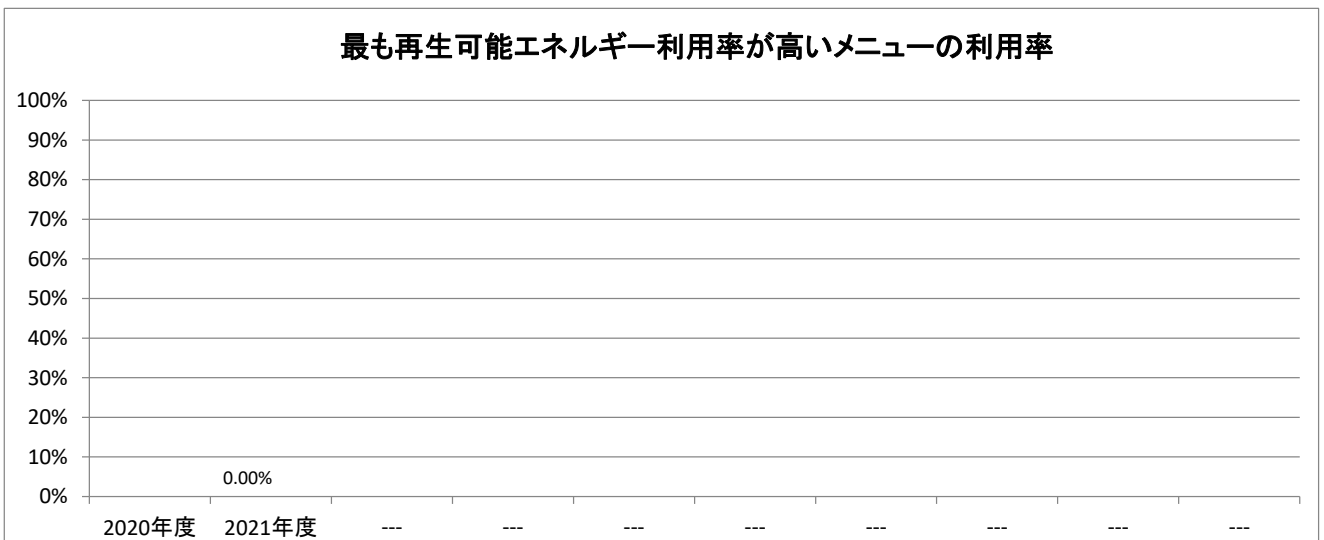
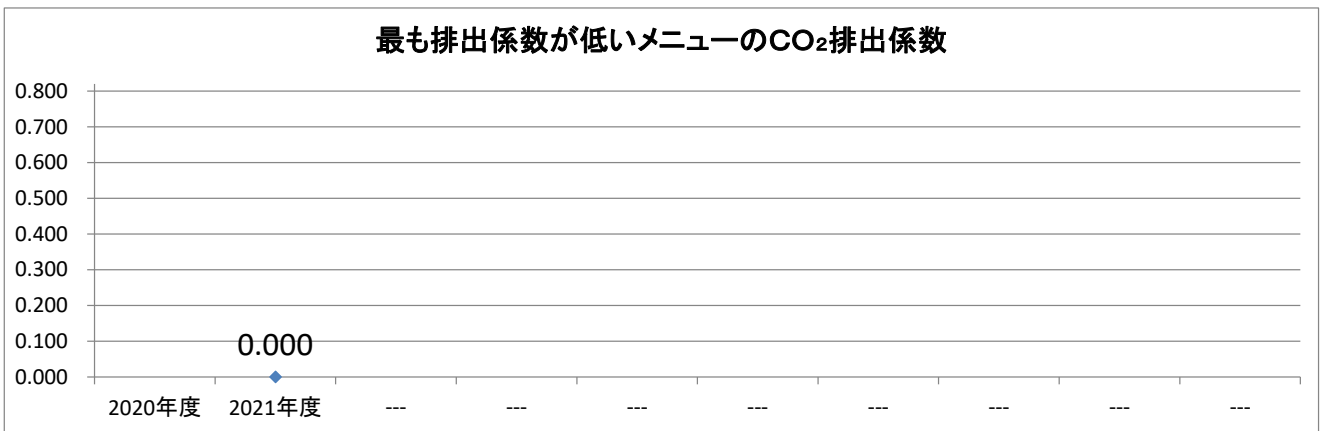
資料編：参考資料 2

提出事業者のメニュー別データシート

○メニュー別データシート アーバンエナジー株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	0.585	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

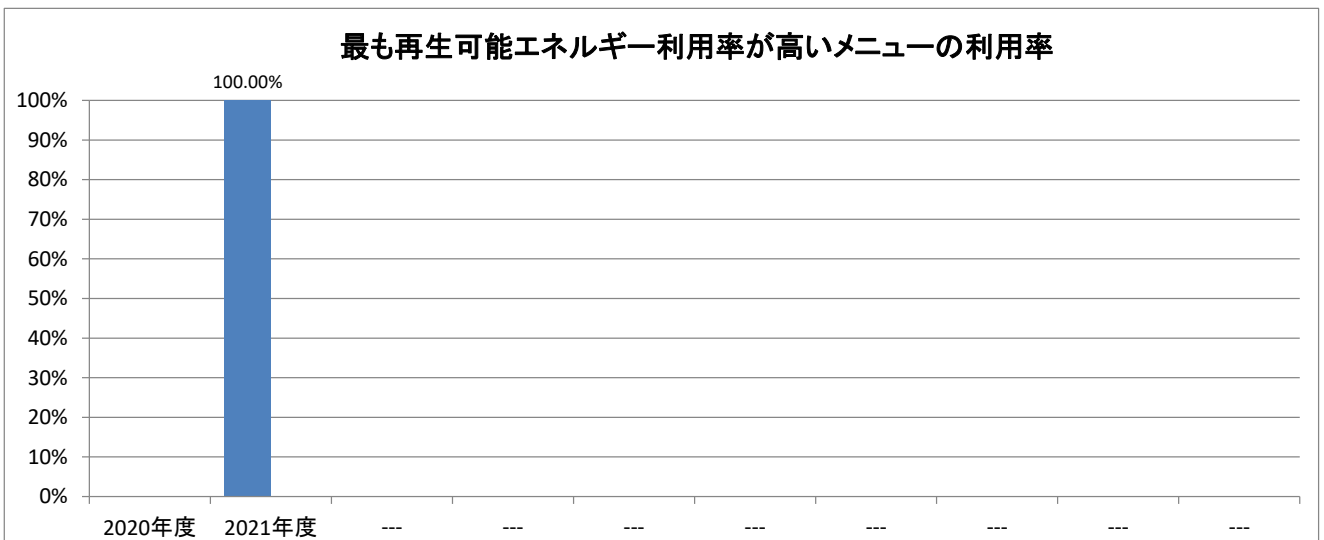
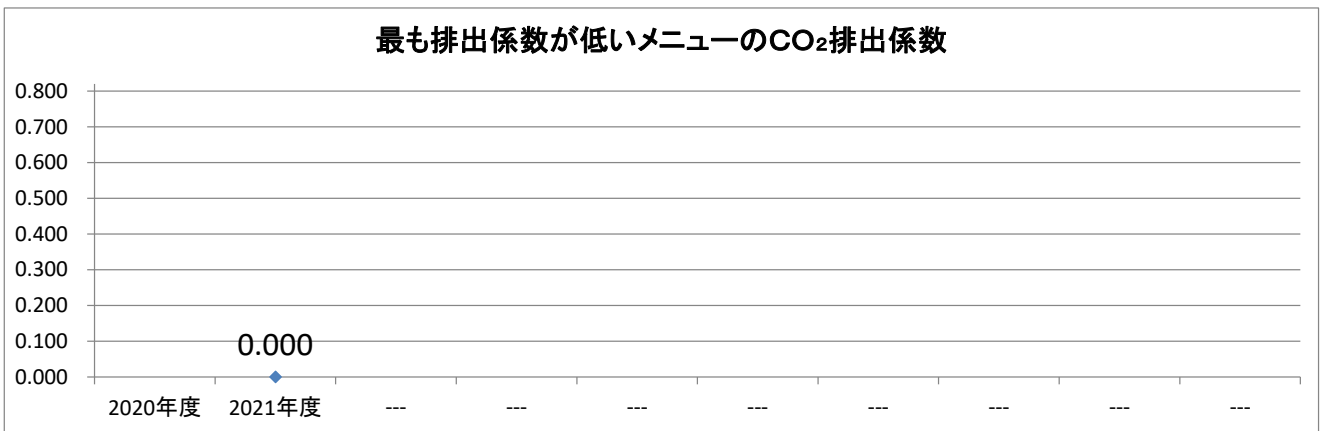
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社UPDATER

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)
メニューA	---	---	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	0.199	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.365	82.40%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

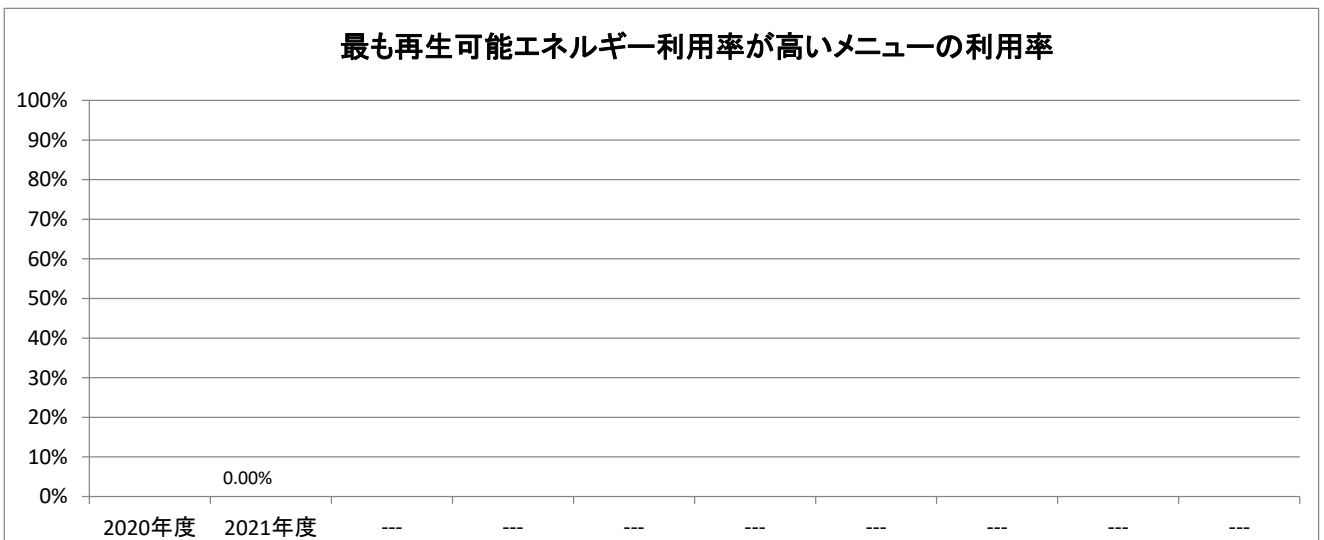
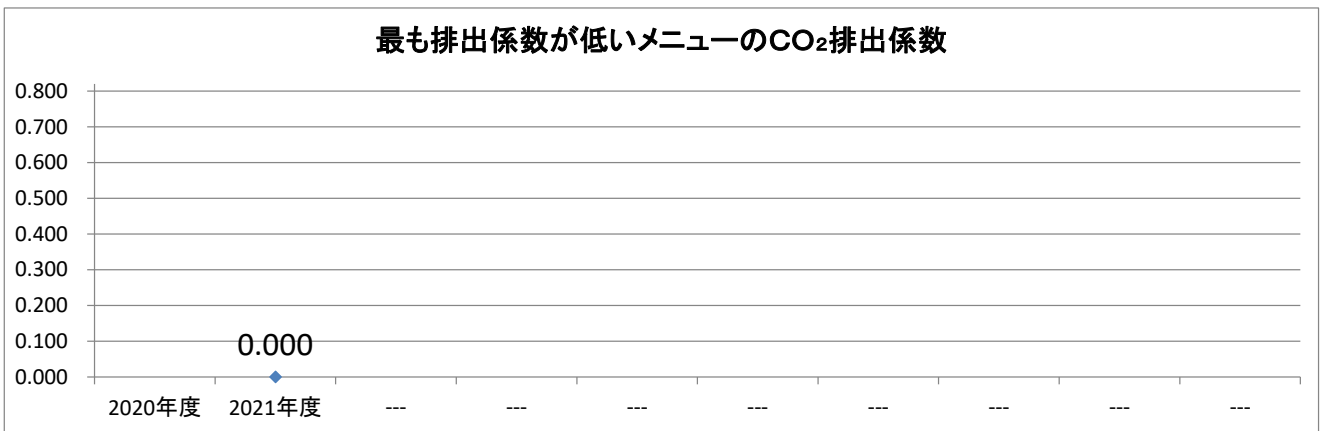
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社 a f t e r F I T

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

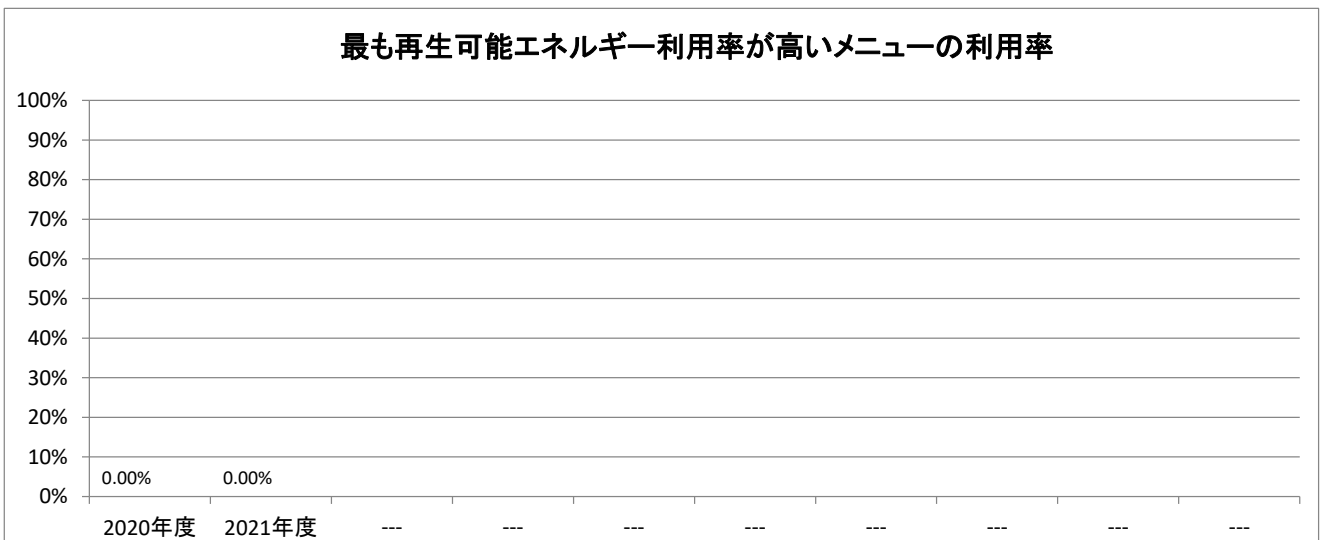
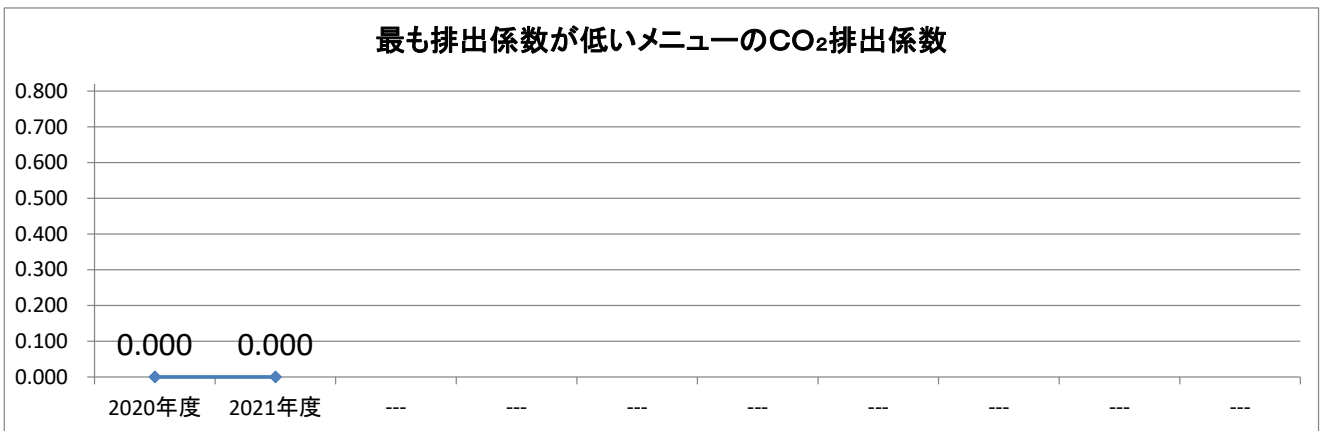
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社イーネットワークシステムズ

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)
メニューA	0.000	0.00%	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.253	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	0.323	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

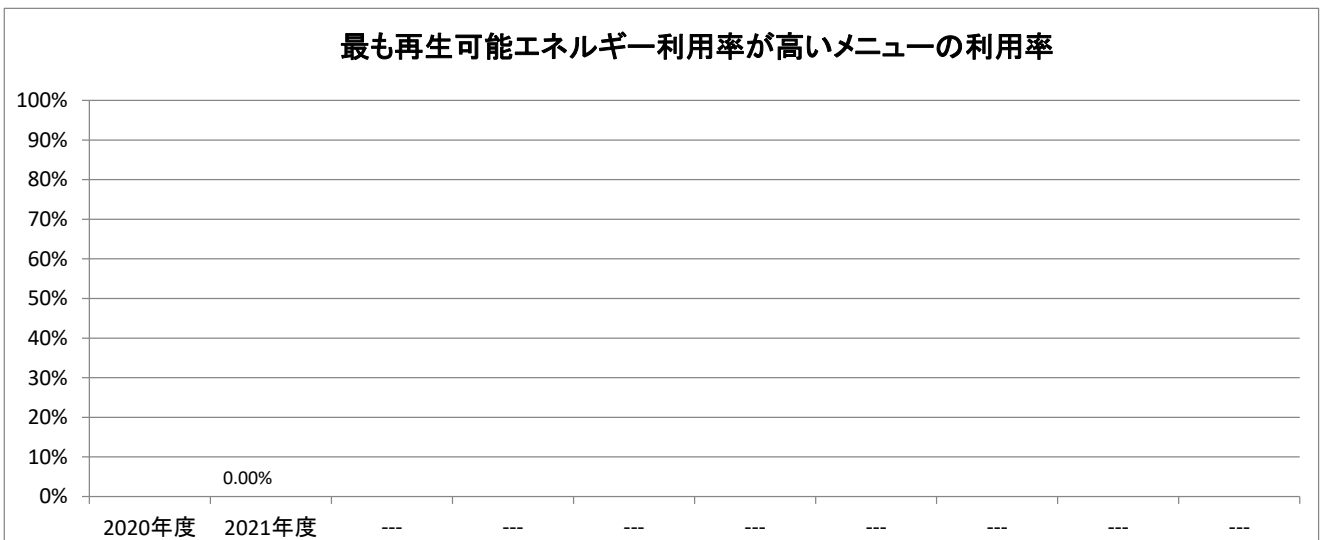
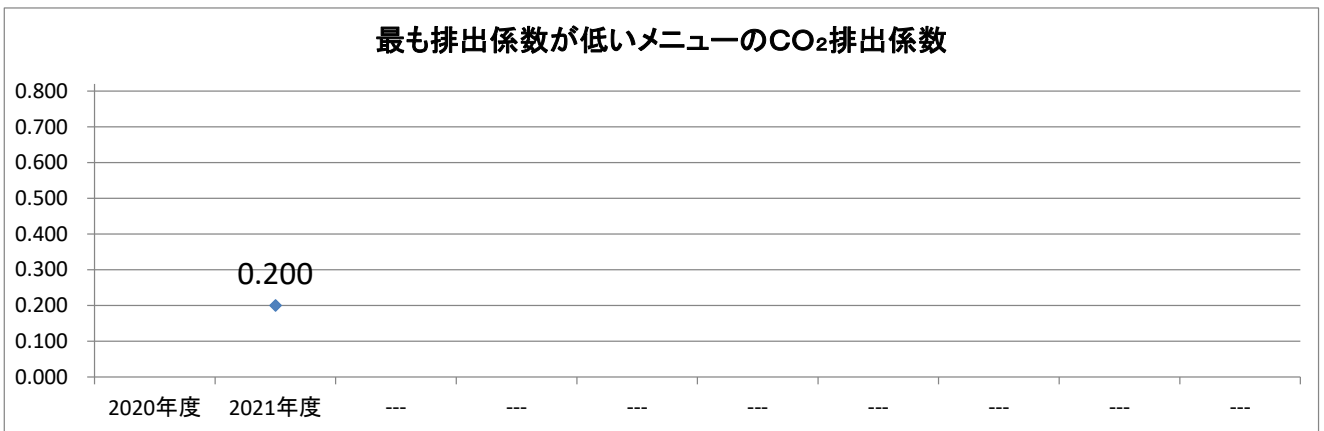
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート HTBエネルギー株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.200	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

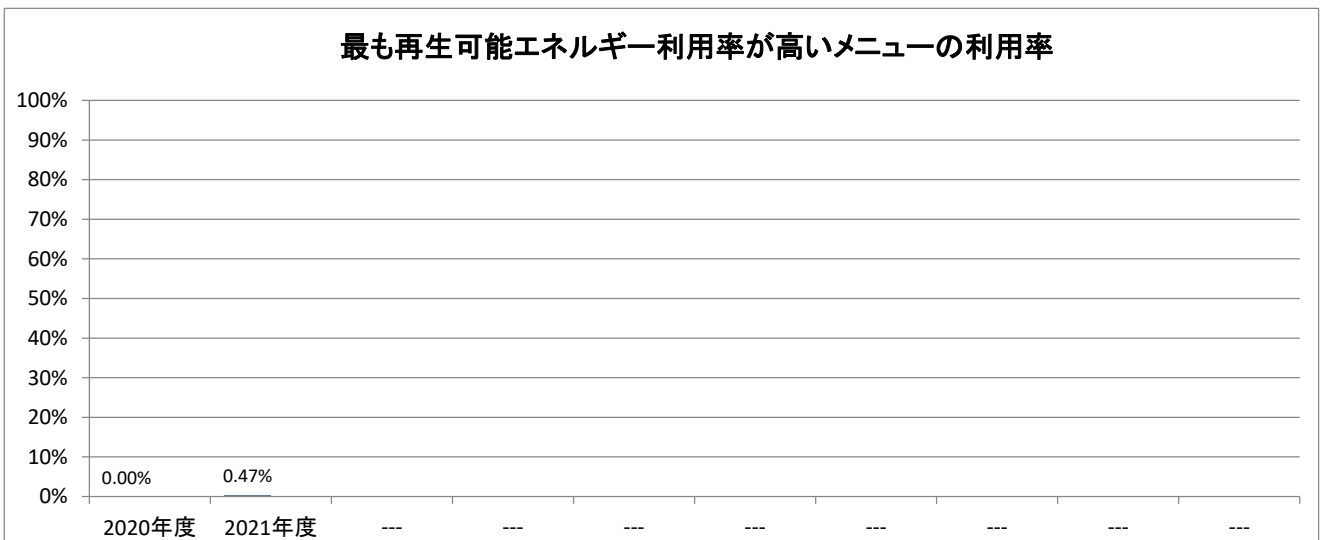
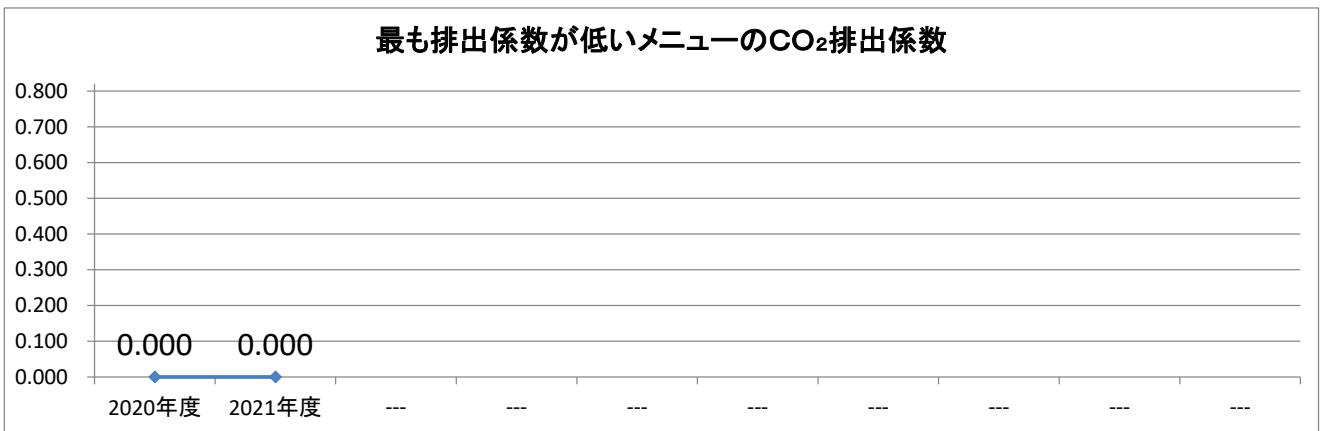
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート SBパワー株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)
メニューA	0.000	0.00%	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	37%	0.00%	0.190	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.390	0.00%	0.446	0.47%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	52.30%	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

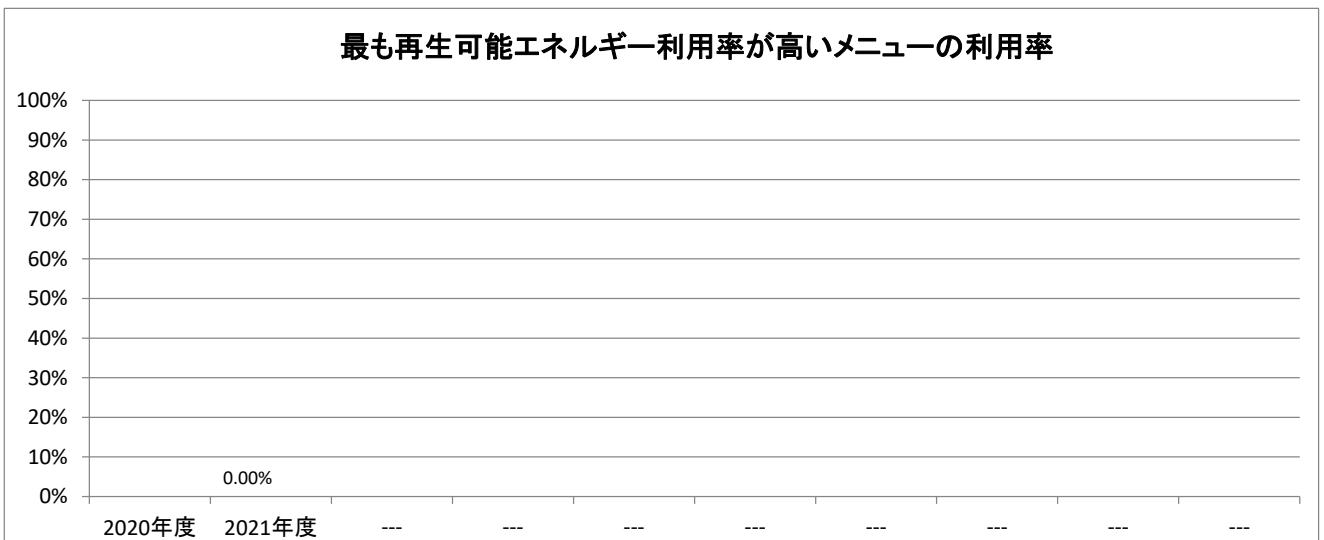
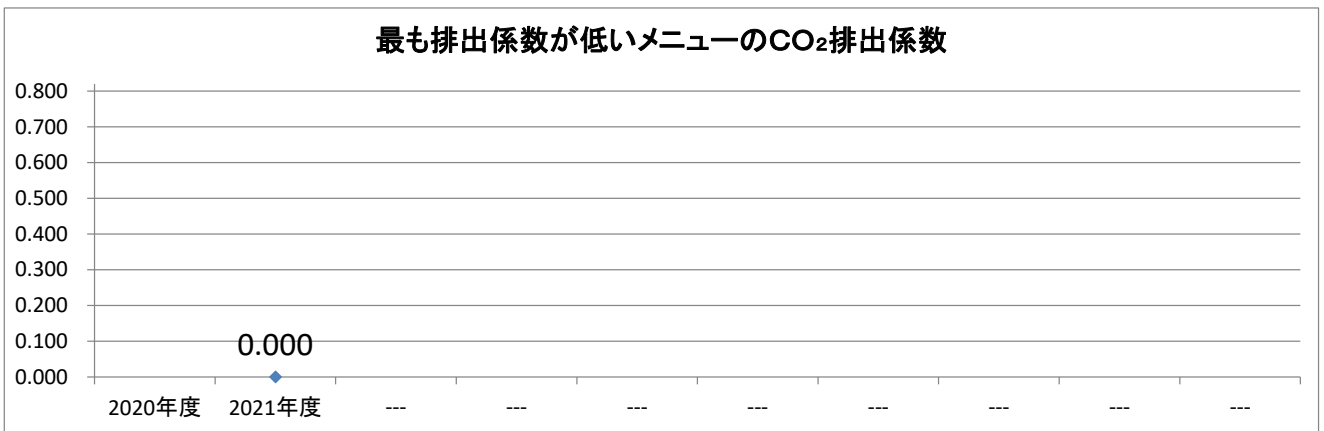
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート NTTアノードエナジー株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)
メニューA	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.477	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

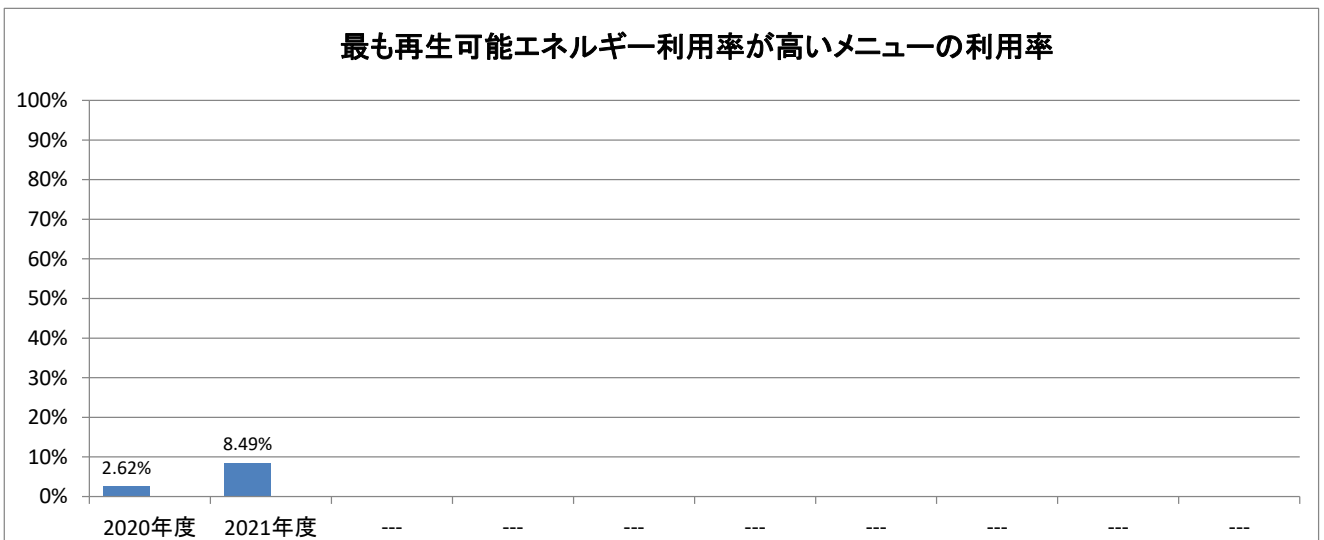
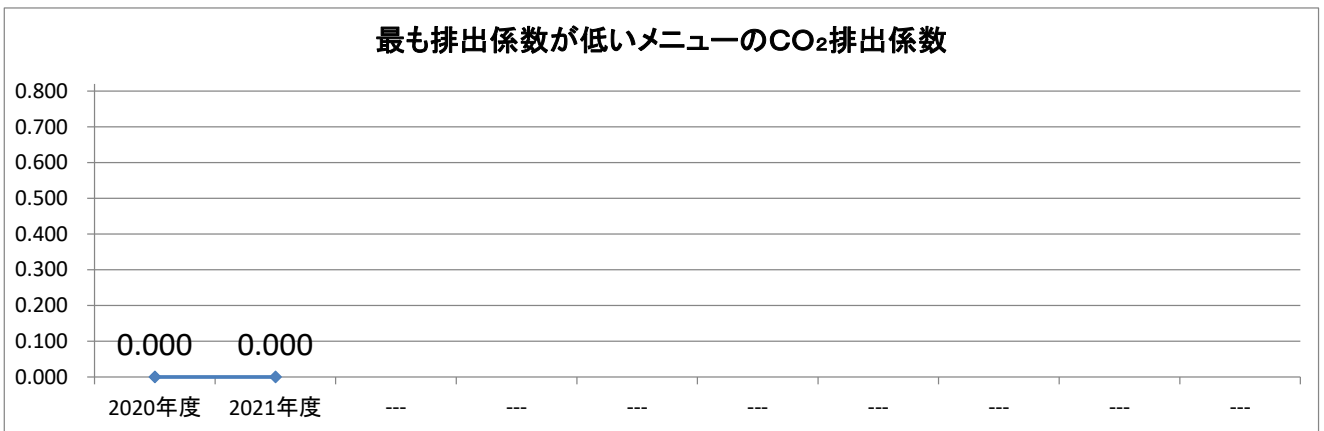
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート NFパワーサービス株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)
メニューA	0.000	0.10%	0.000	8.49%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.430	2.62%	0.396	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

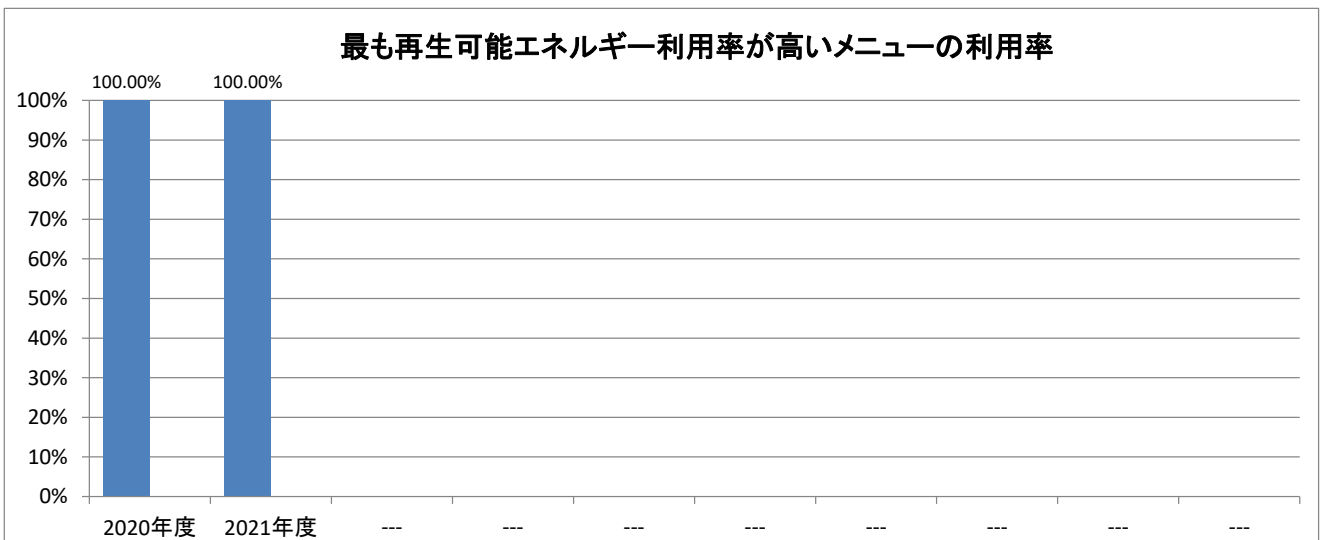
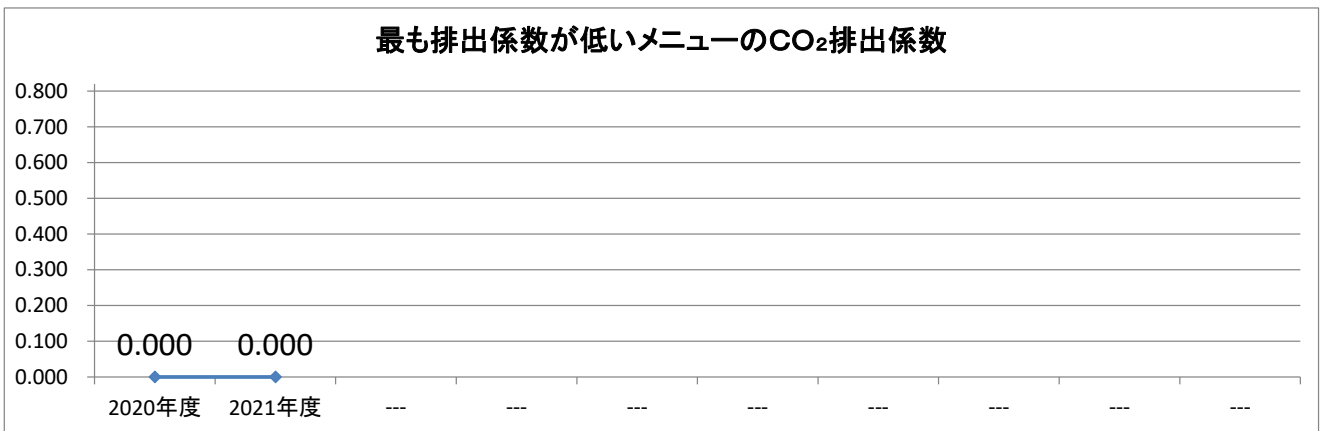
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート ENEOS株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率 (%)
メニューA	0.000	100.00%	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	0%	44.22%	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.480	7.80%	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	0.452	10.41%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

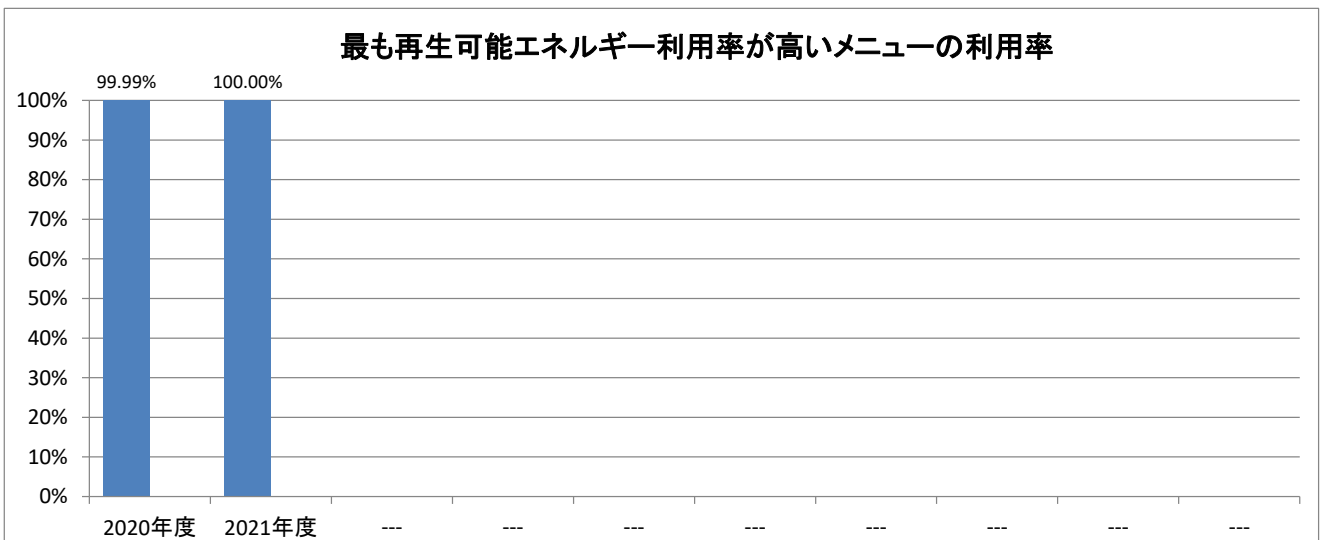
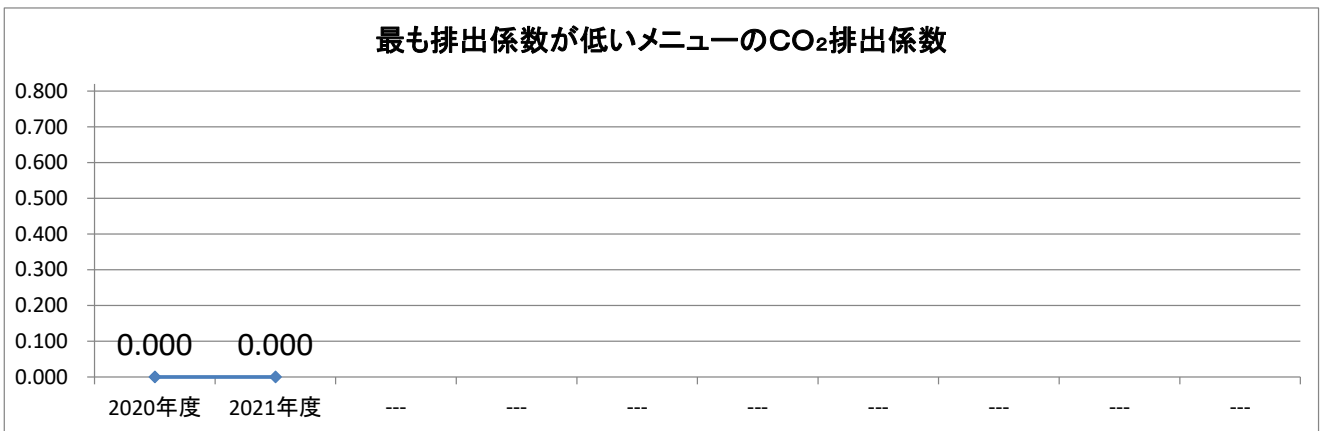
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート エネサーブ株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)
メニューA	0.000	99.99%	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.578	1.20%	0.554	41.49%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

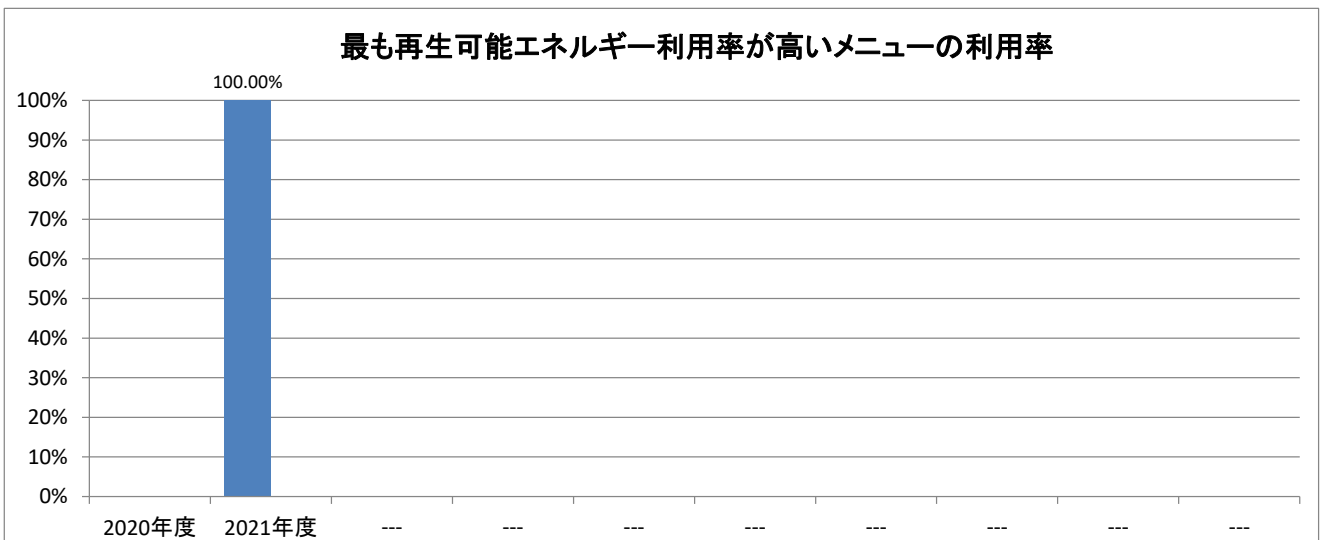
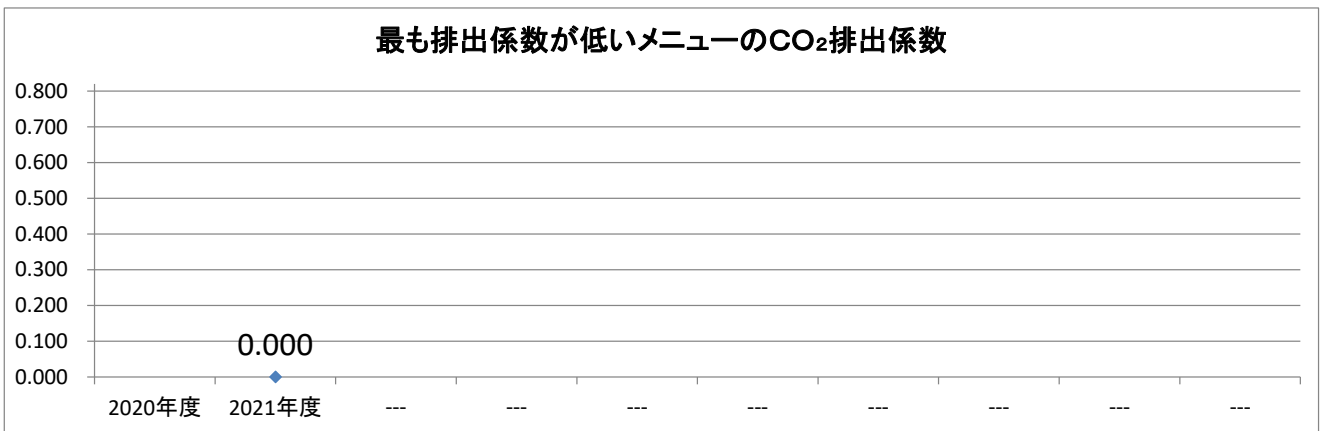
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート エネックス株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.212	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

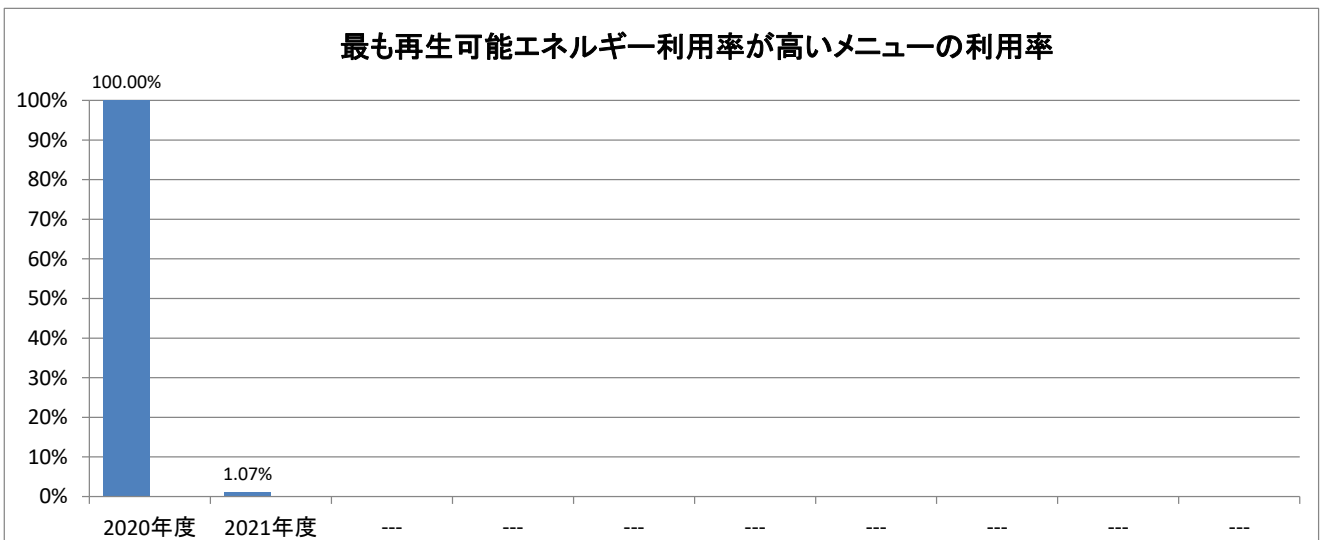
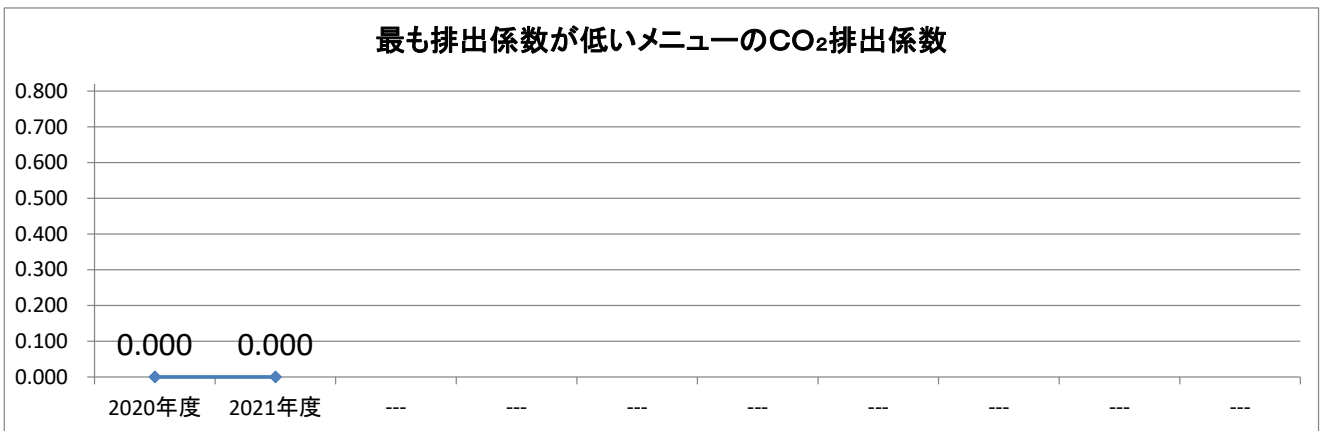
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社エネット

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	0.000	40.48%	0.000	1.07%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	0%	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	0	40.48%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	0.349	1.07%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	38.50%	40.60%	0.408	1.07%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

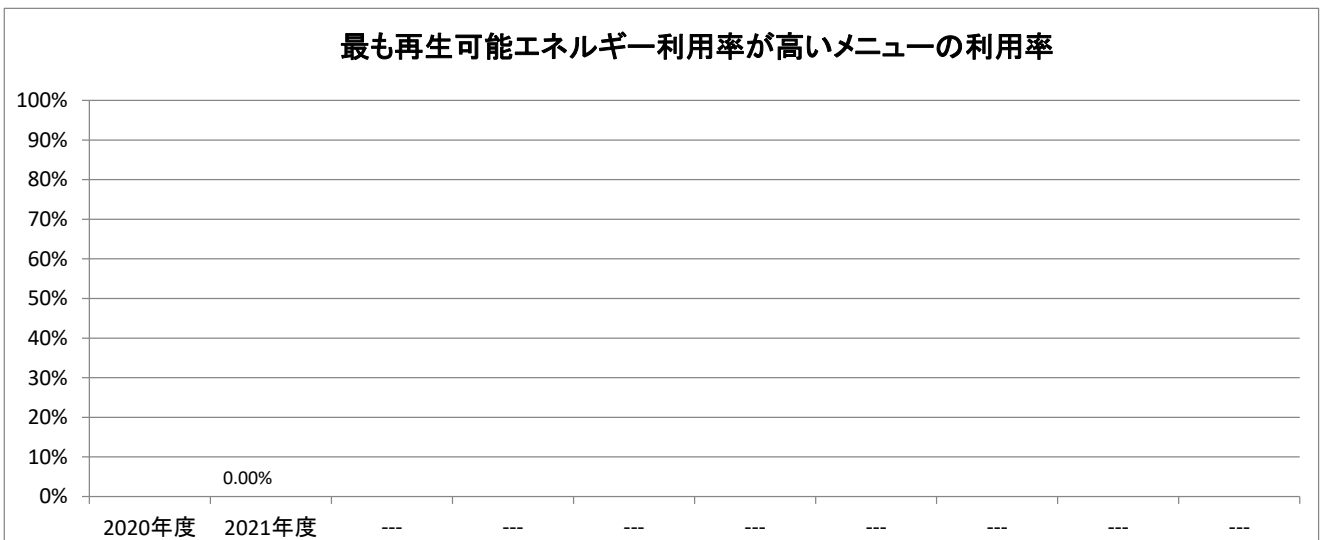
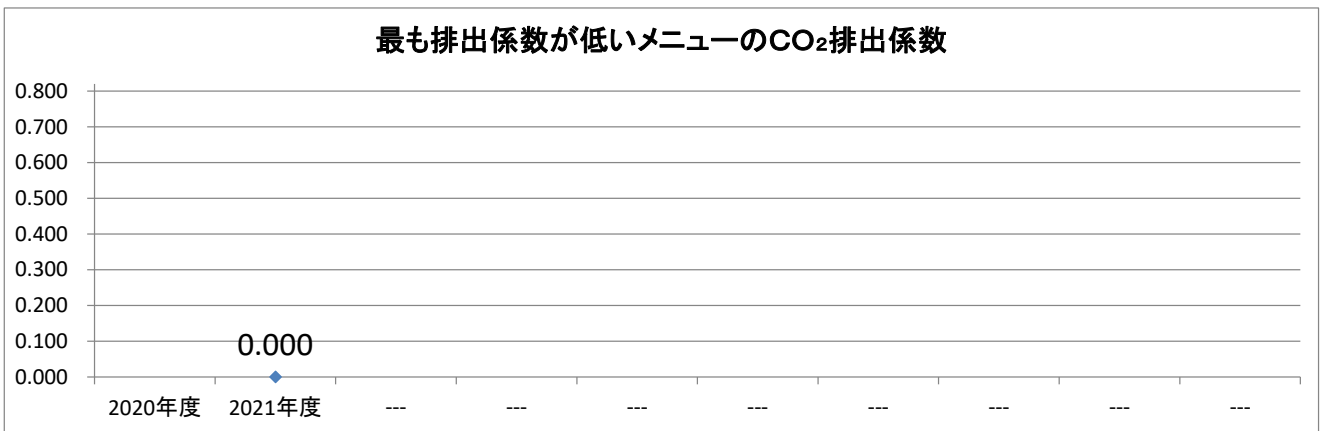
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社エネルギー・ソリューション・アンド・サービス

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.441	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

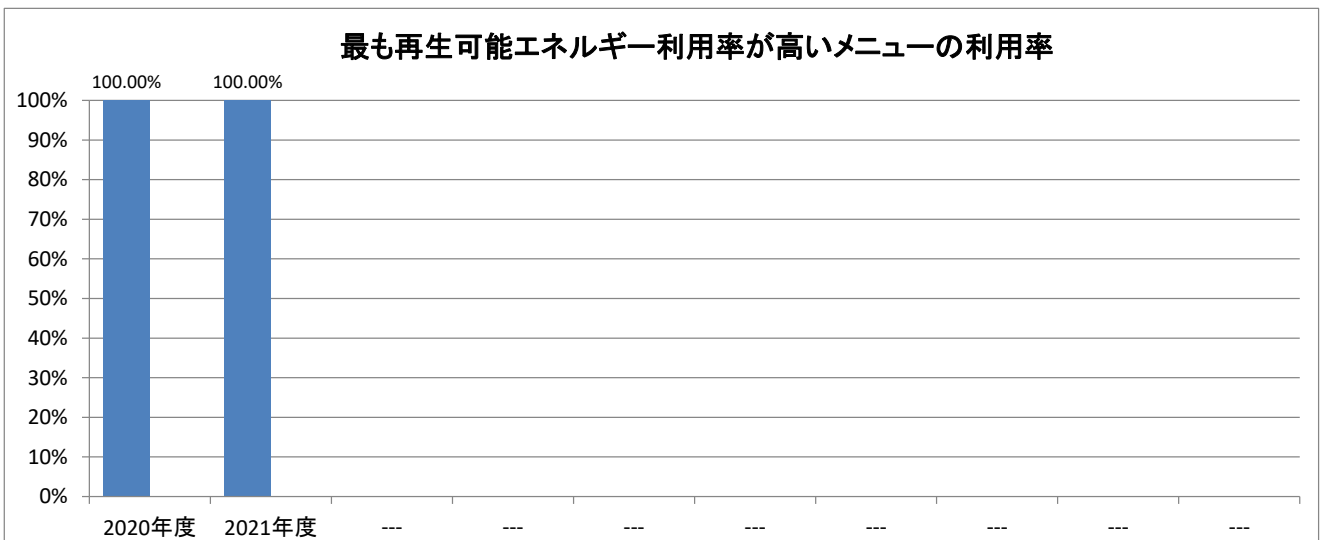
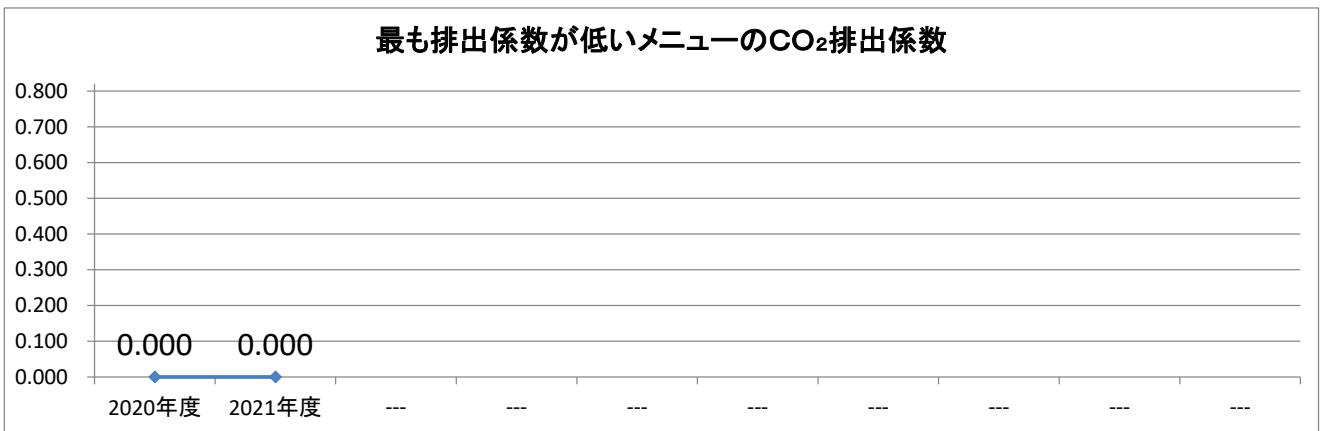
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート エフビットコミュニケーションズ株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	0%	100.00%	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.481	0.00%	0.504	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

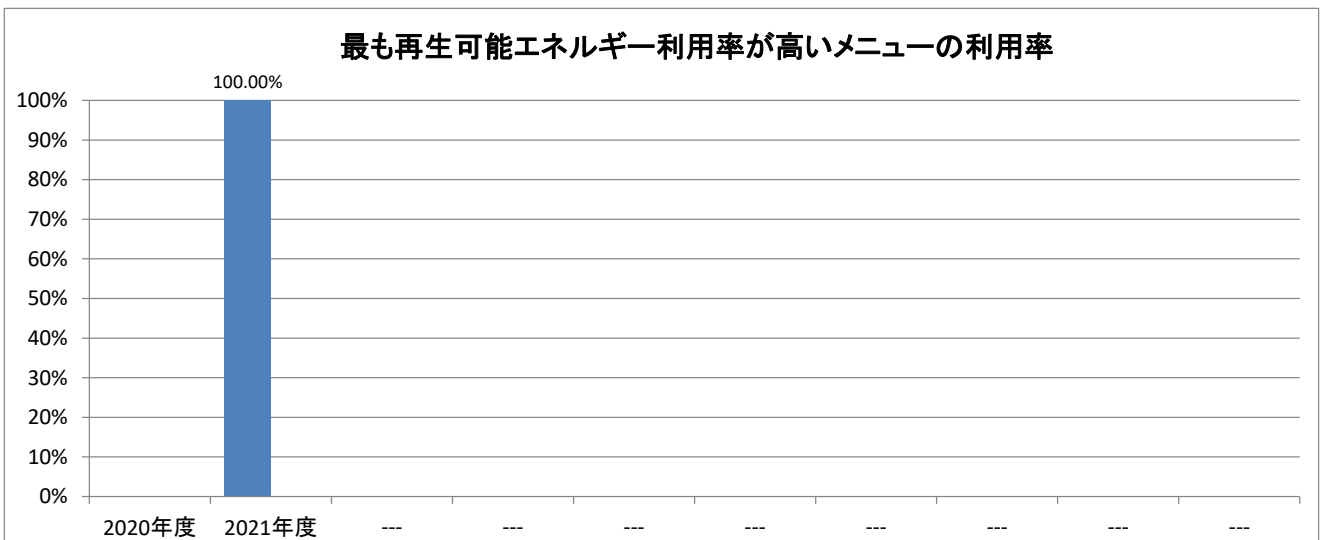
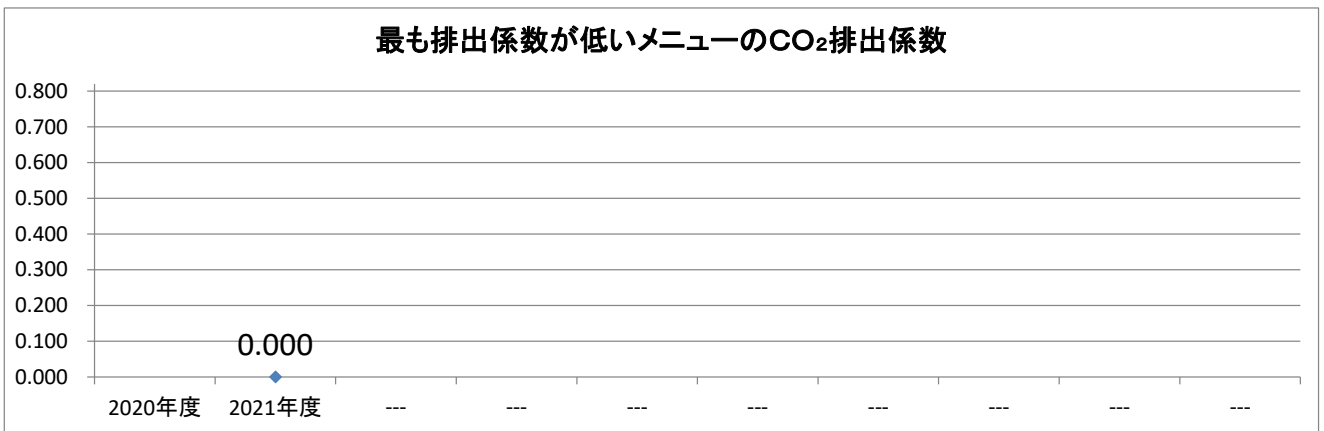
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート MCリテールエナジー株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.000	0.11%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	0.397	0.34%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

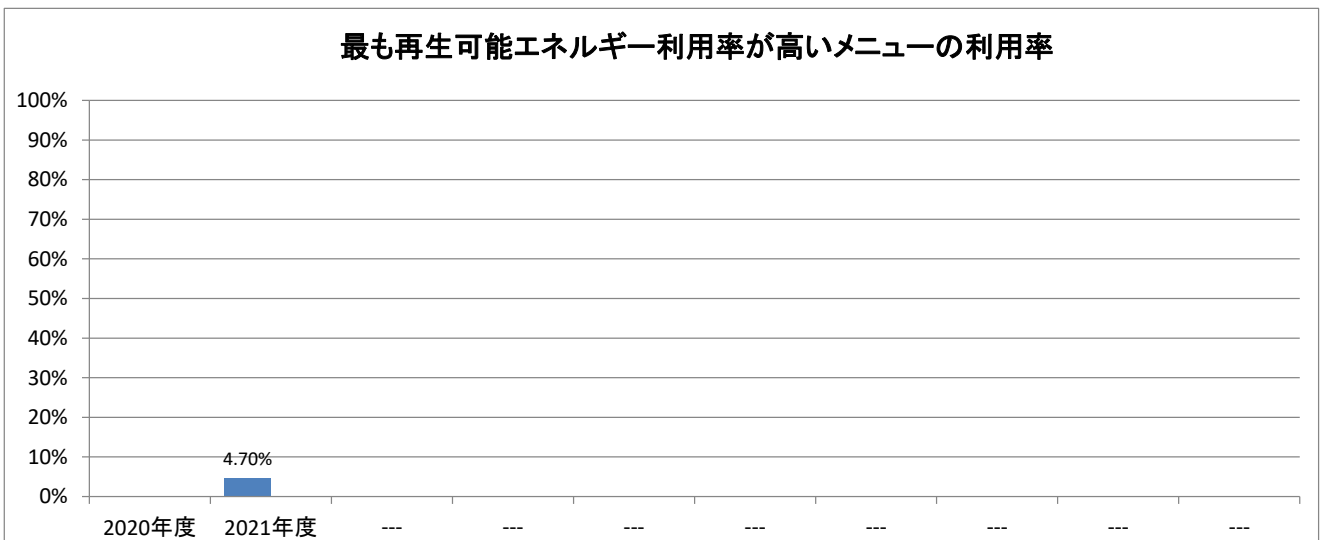
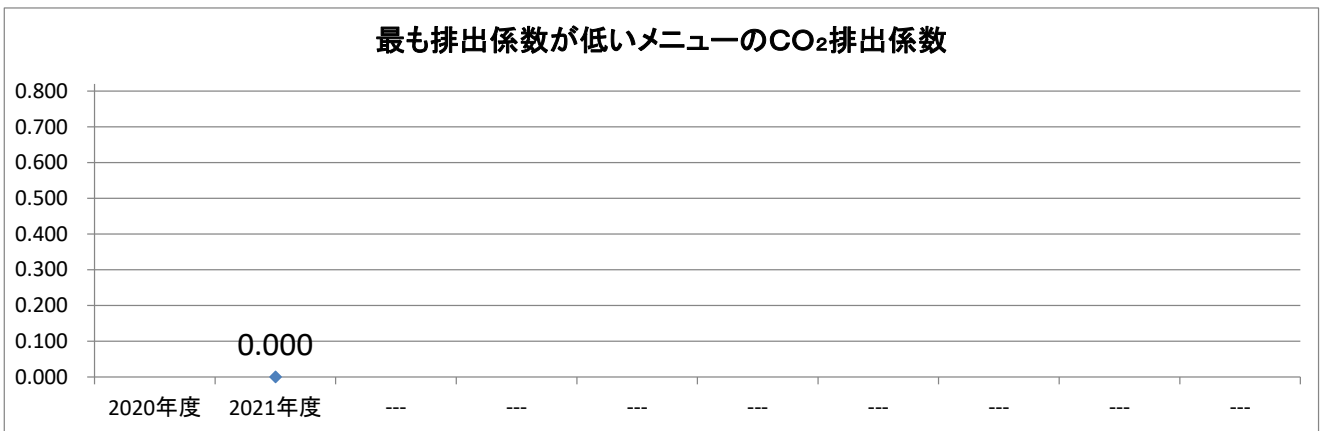
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社関電エネルギーソリューション

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---		
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	
メニューA	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.461	4.70%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

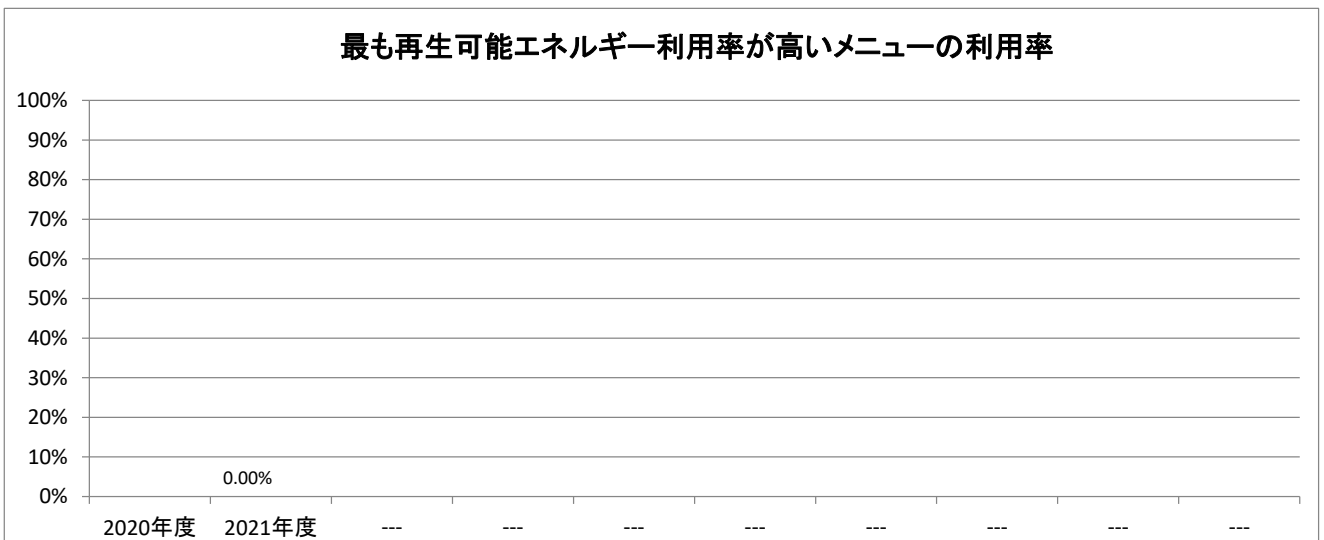
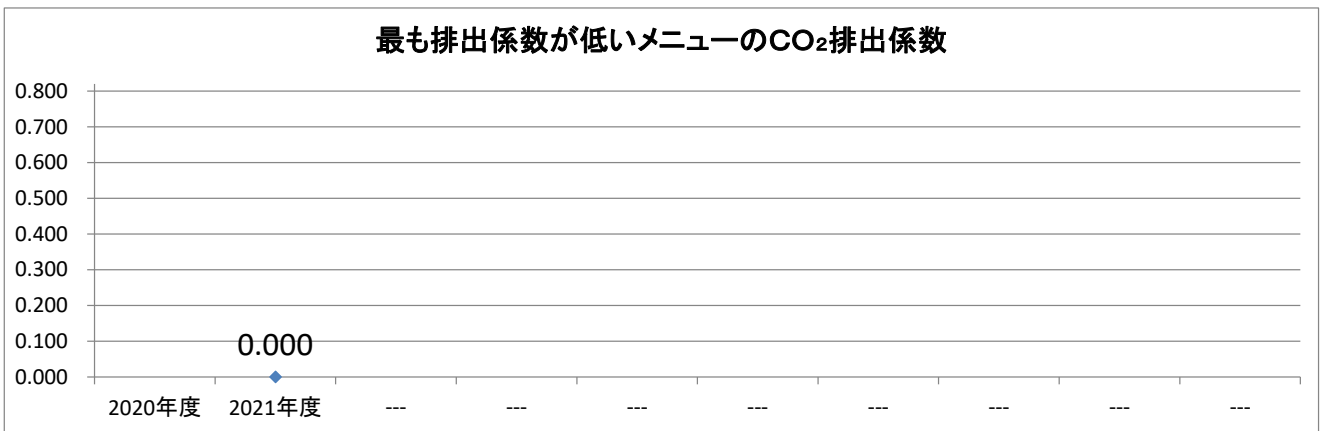
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社クリーンエネルギー総合研究所

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.116	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

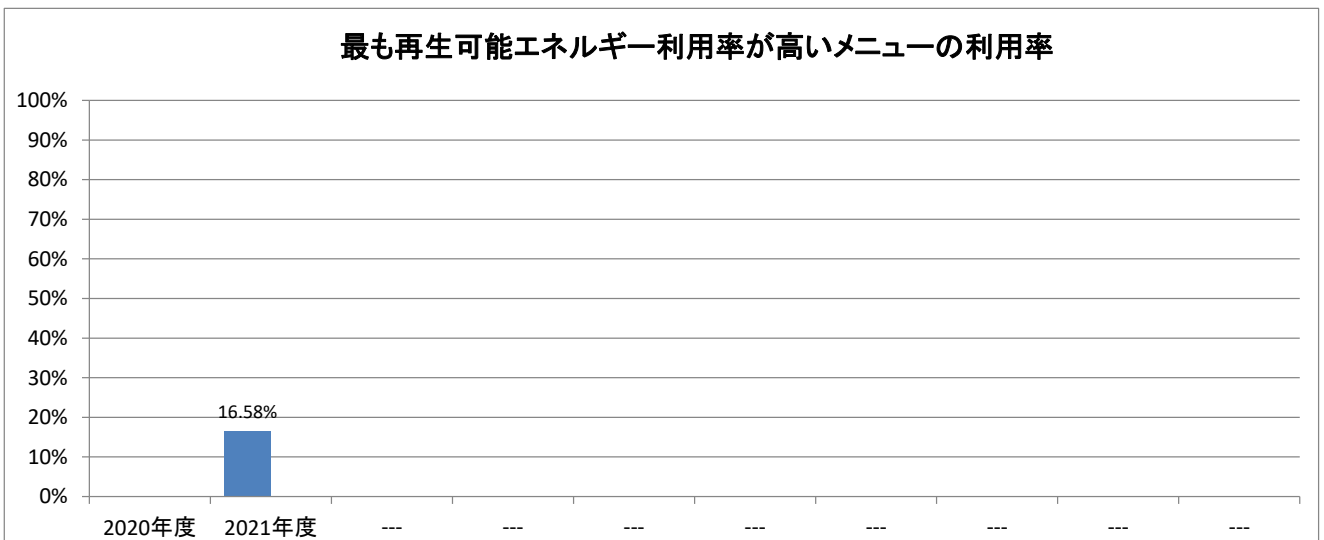
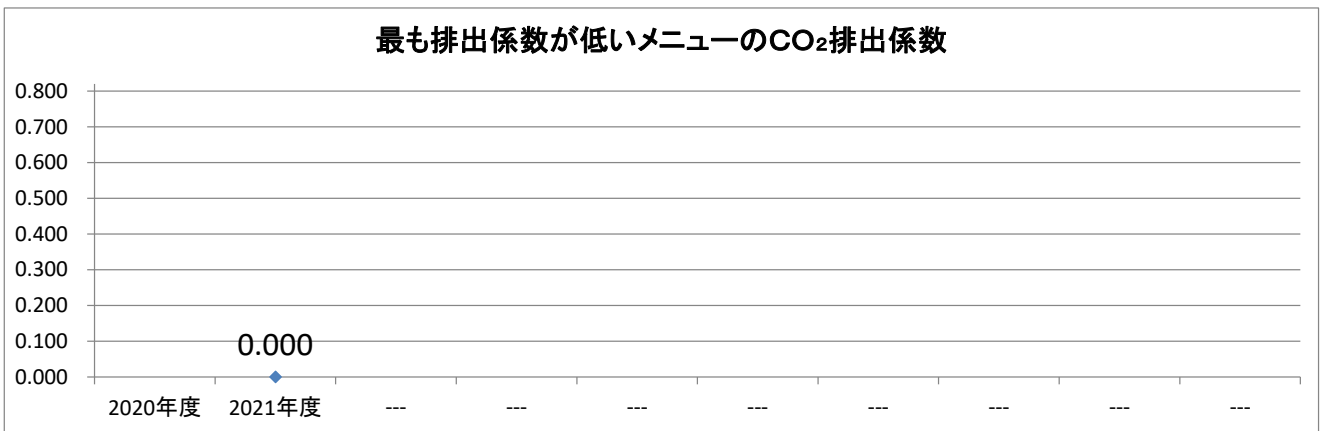
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社グローバルエンジニアリング

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)
メニューA	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.573	16.58%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

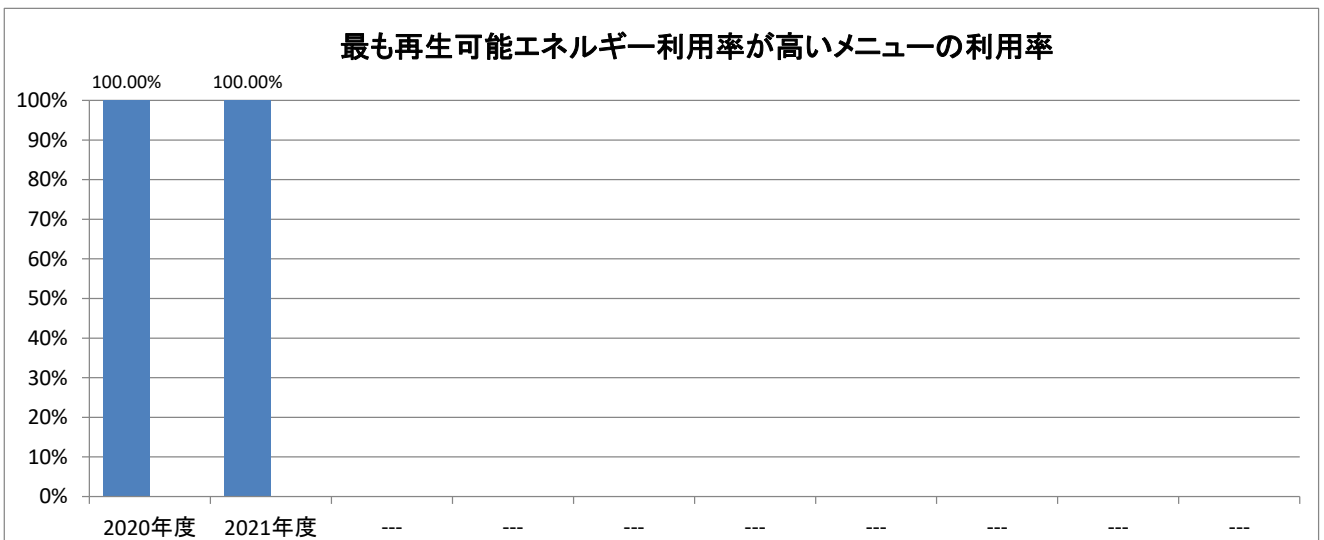
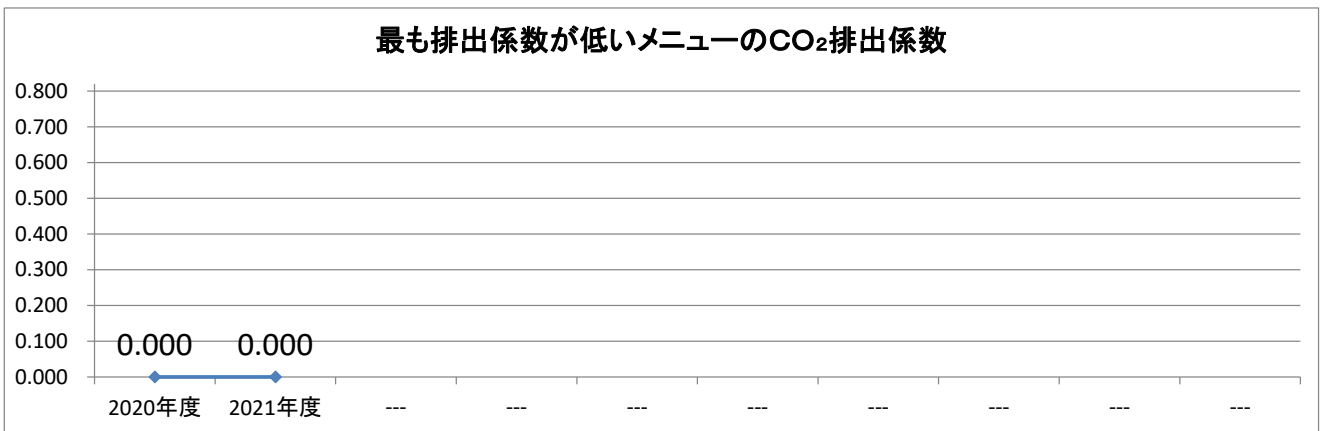
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート サミットエナジー株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	0.000	100.00%	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.431	0.00%	0.462	87.14%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

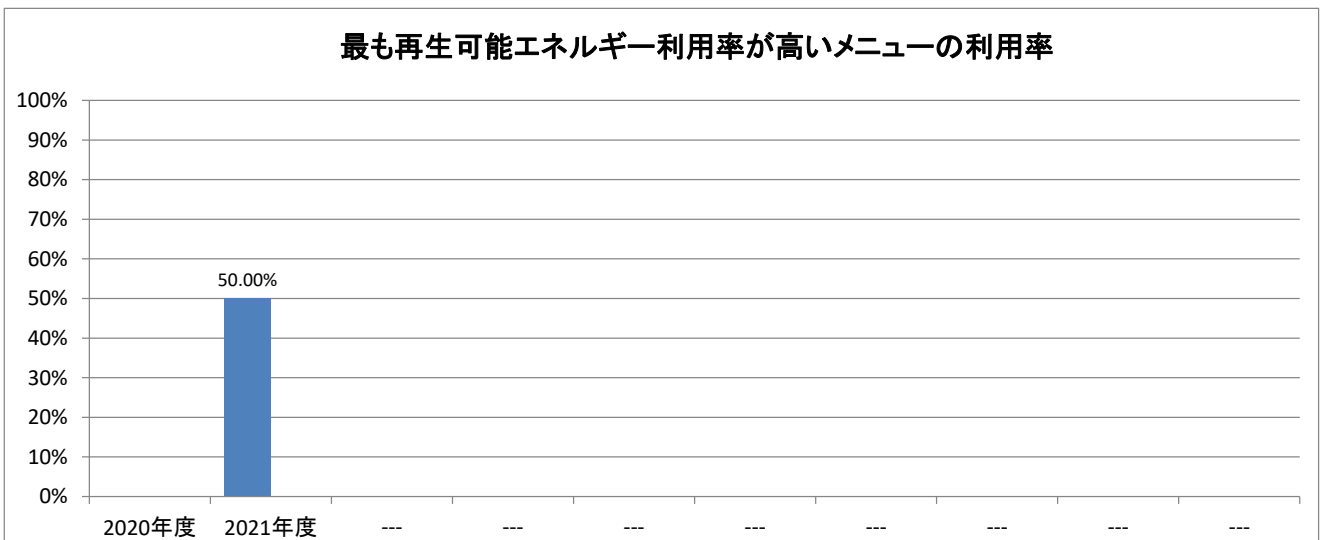
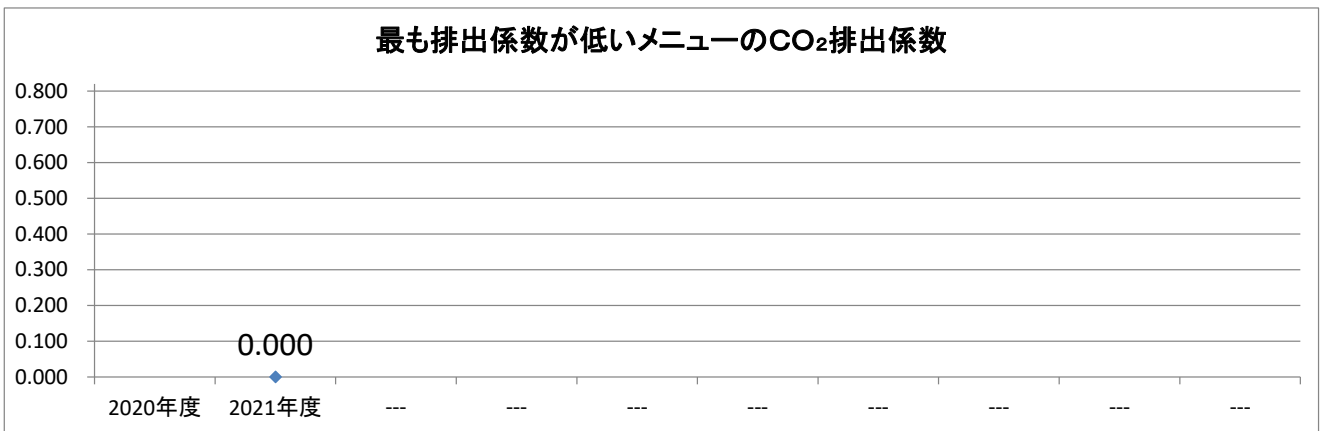
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート シナネン株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---		
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	
メニューA	---	---	0.000	50.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	0.490	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	0.361	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	0.612	11.23%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

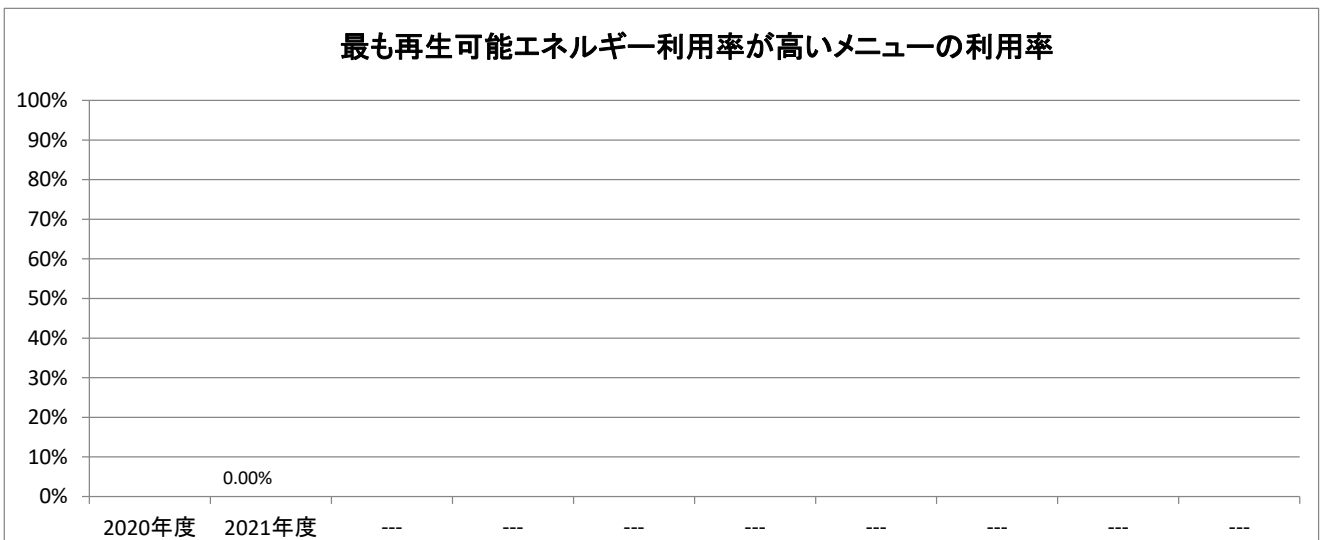
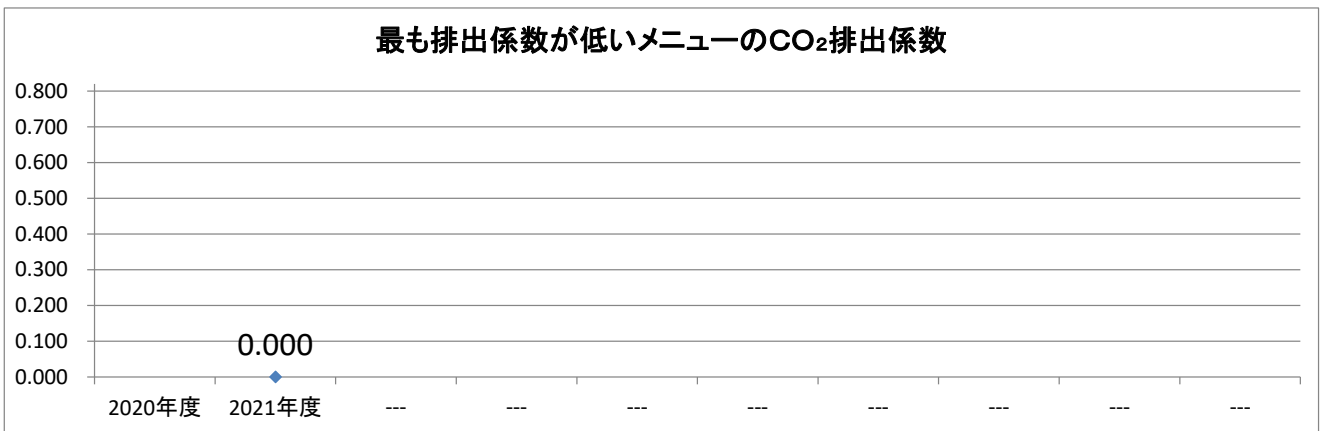
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート スマートエコエナジー株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	0.200	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.424	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

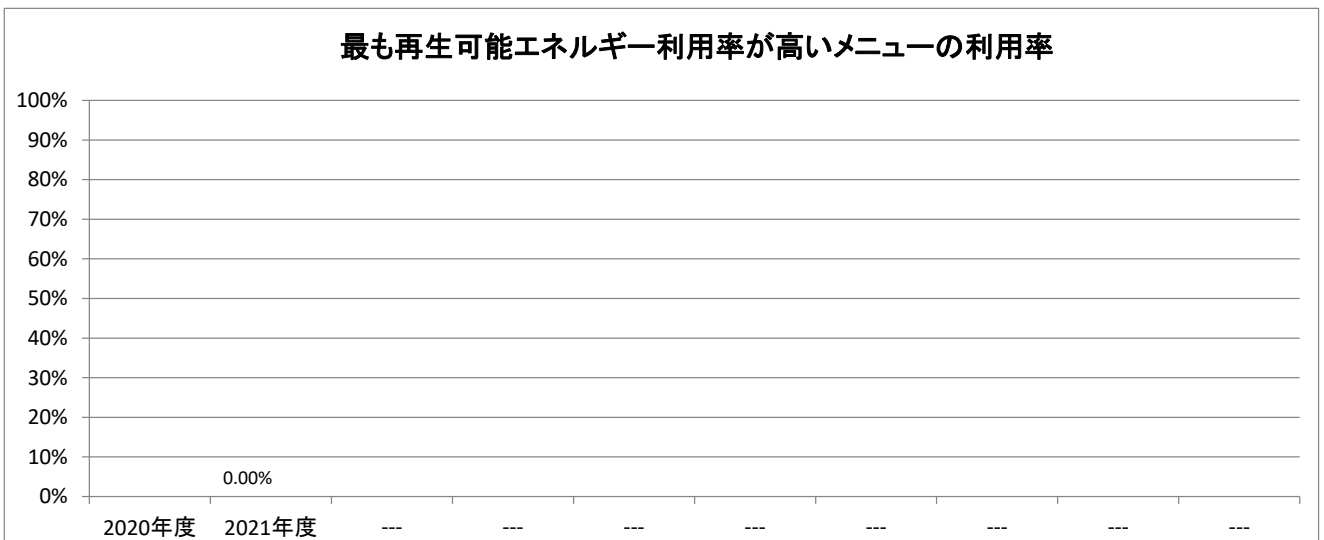
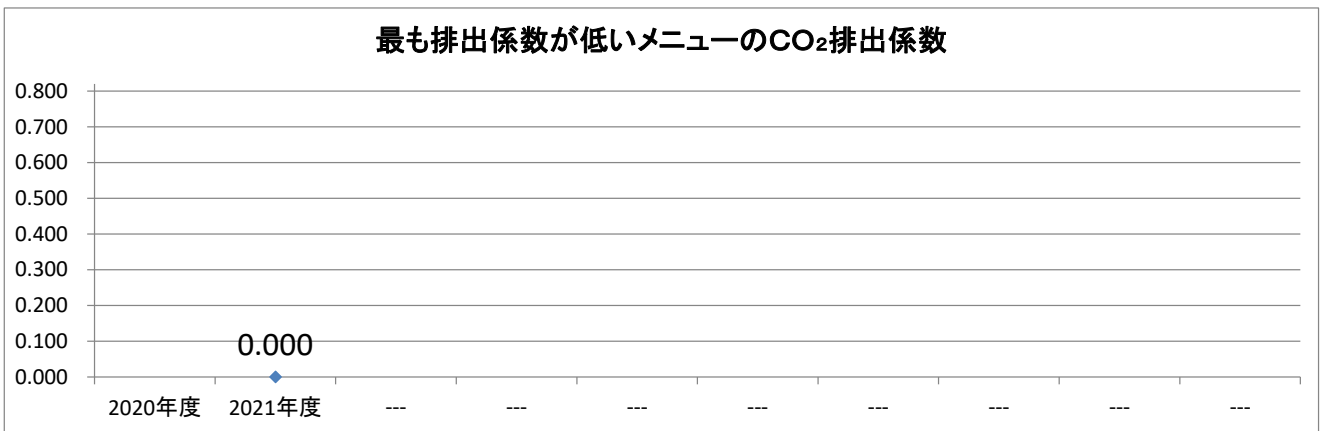
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 全農エネルギー株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	0.000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

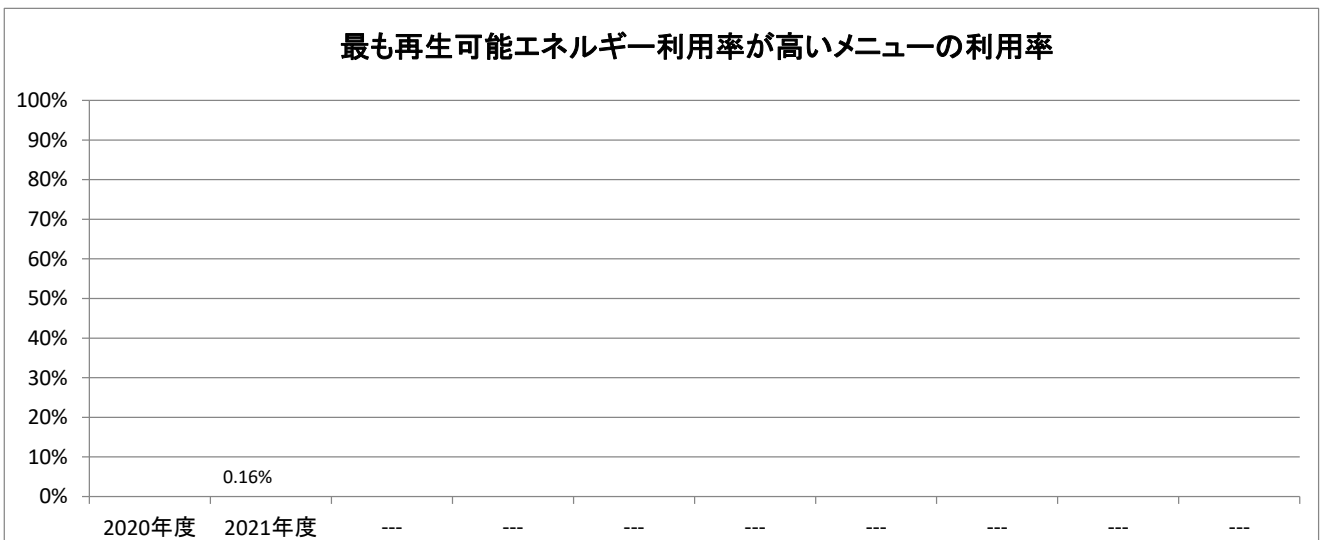
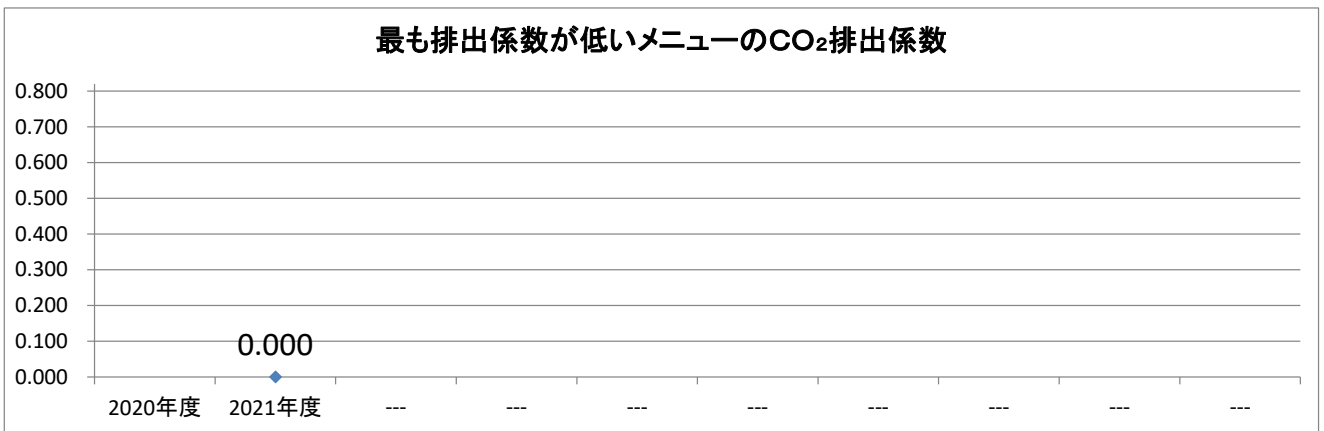
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 大和ハウス工業株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (kg-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)
メニューA	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	0.210	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.294	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	0.315	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	0.378	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK			0.415	0.16%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

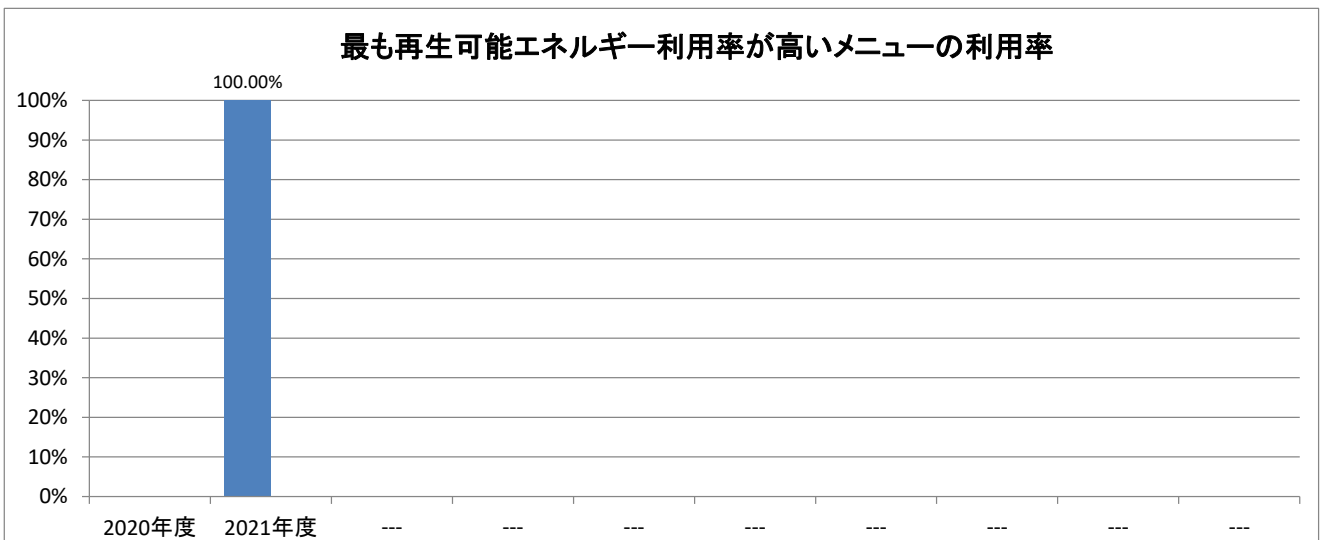
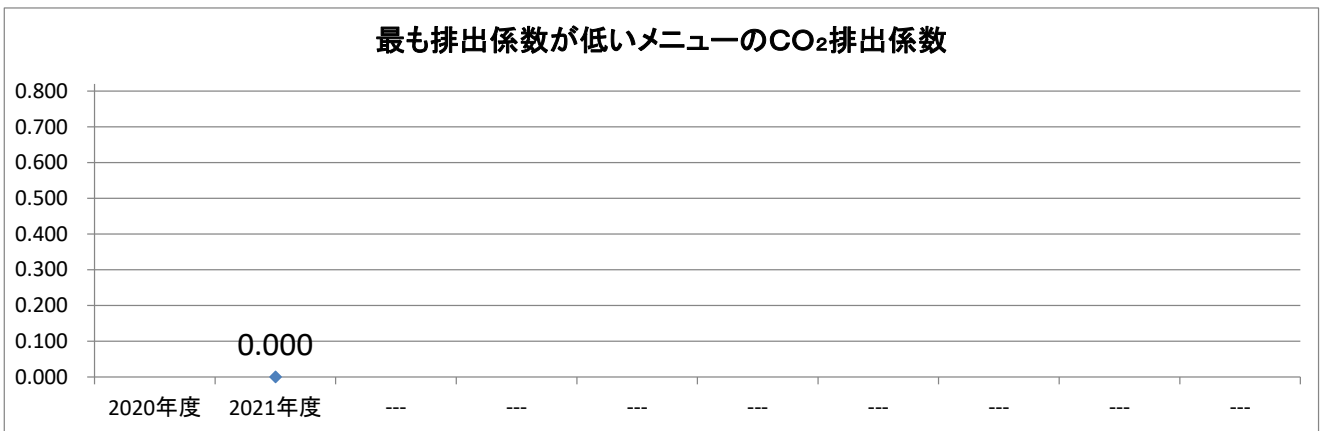
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 大和ライフエナジア株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---		
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	
メニューA	---	---	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.424	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

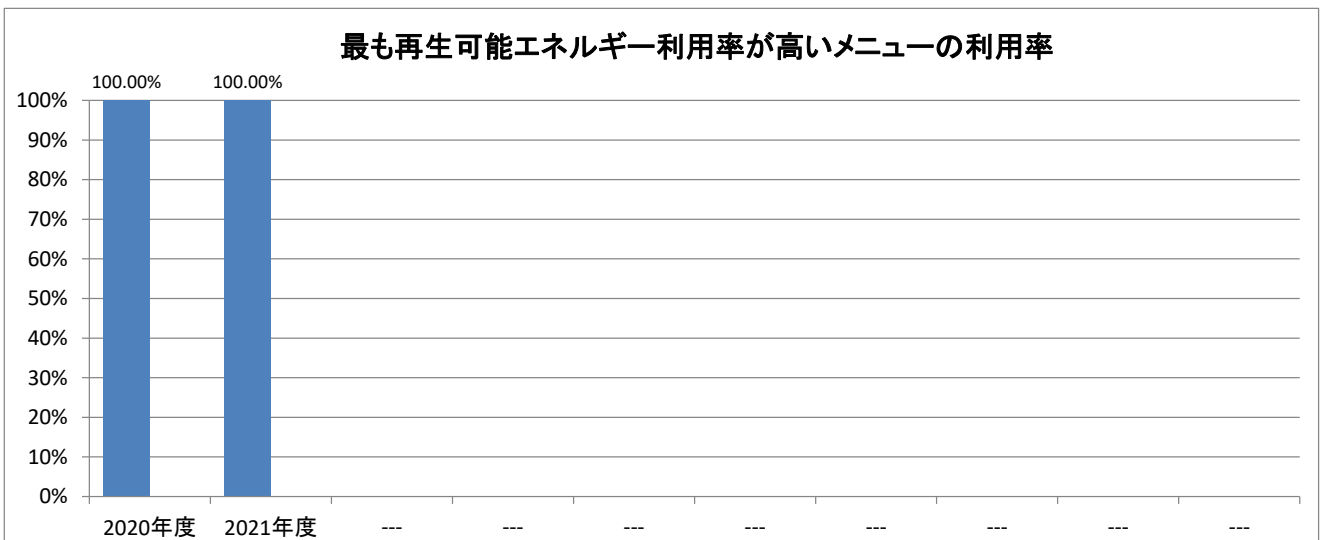
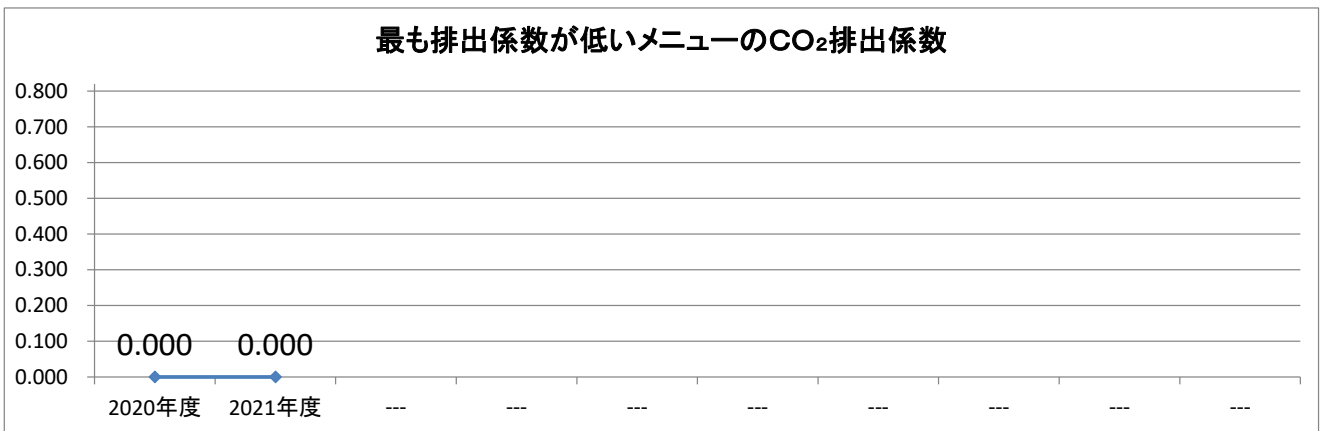
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社地球クラブ

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)
メニューA	0.000	95.00%	0.000	99.99%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.476	100.00%	0.487	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

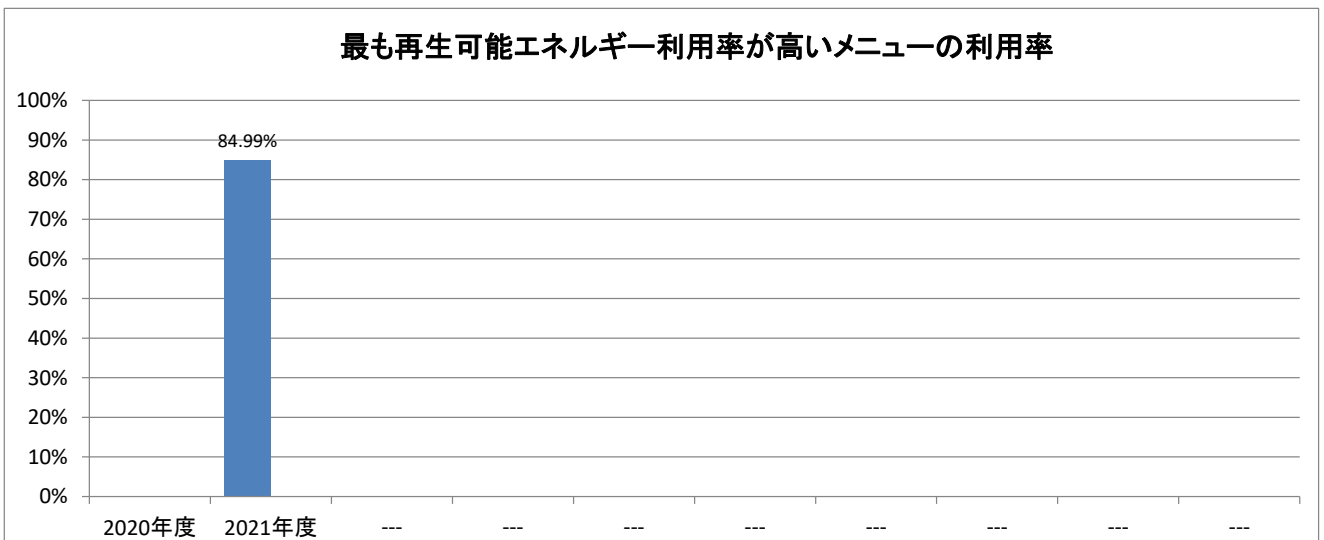
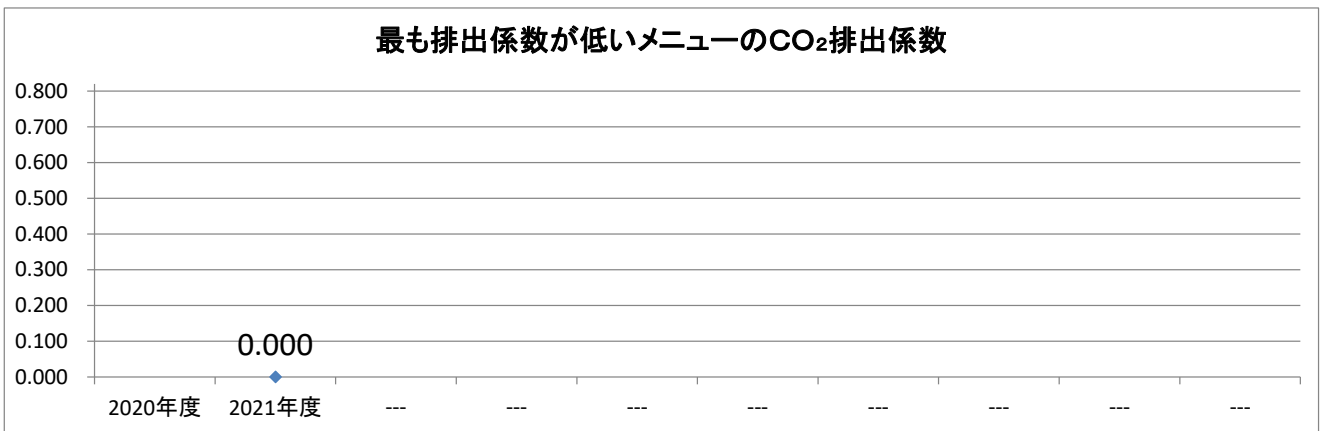
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 東京エコサービス株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	0.000	84.99%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.000	33.71%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

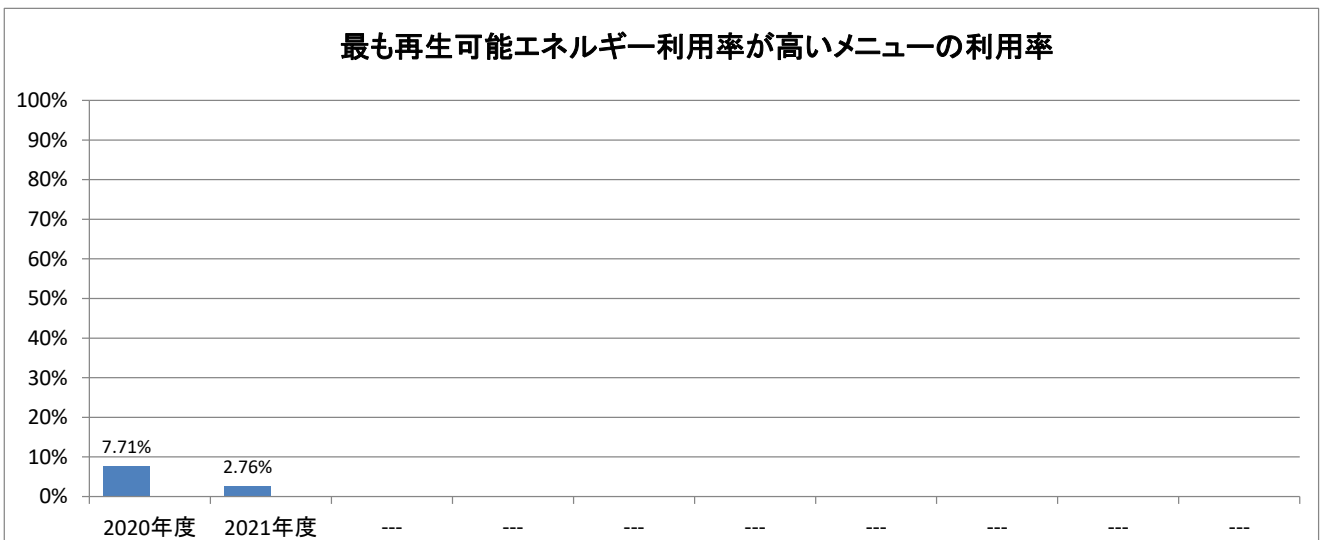
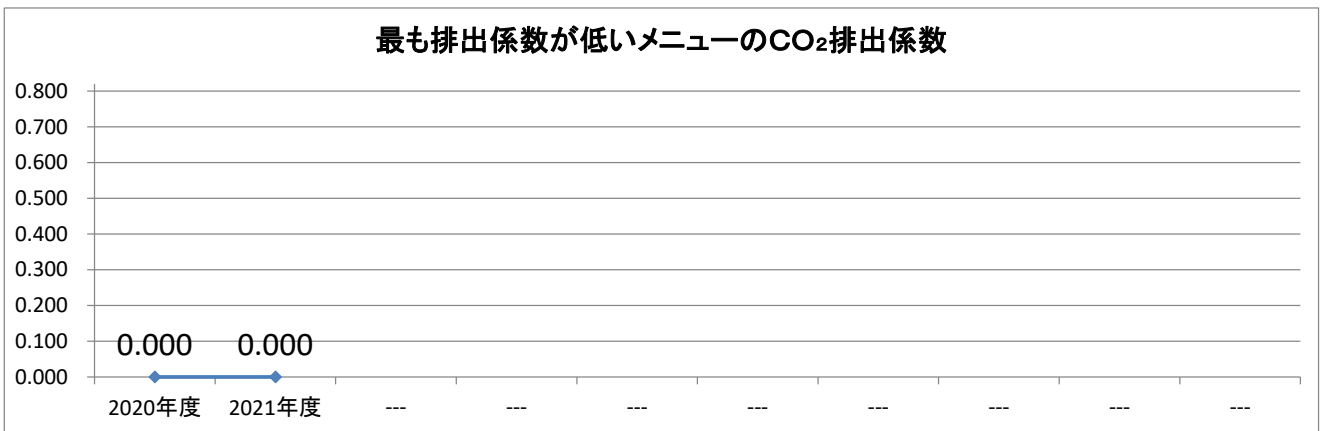
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 東京ガス株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率(%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率(%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率(%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率(%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率(%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率(%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率(%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率(%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー 率(%)
メニューA	0.000	7.71%	0.000	2.76%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.276	7.71%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	0.443	2.76%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

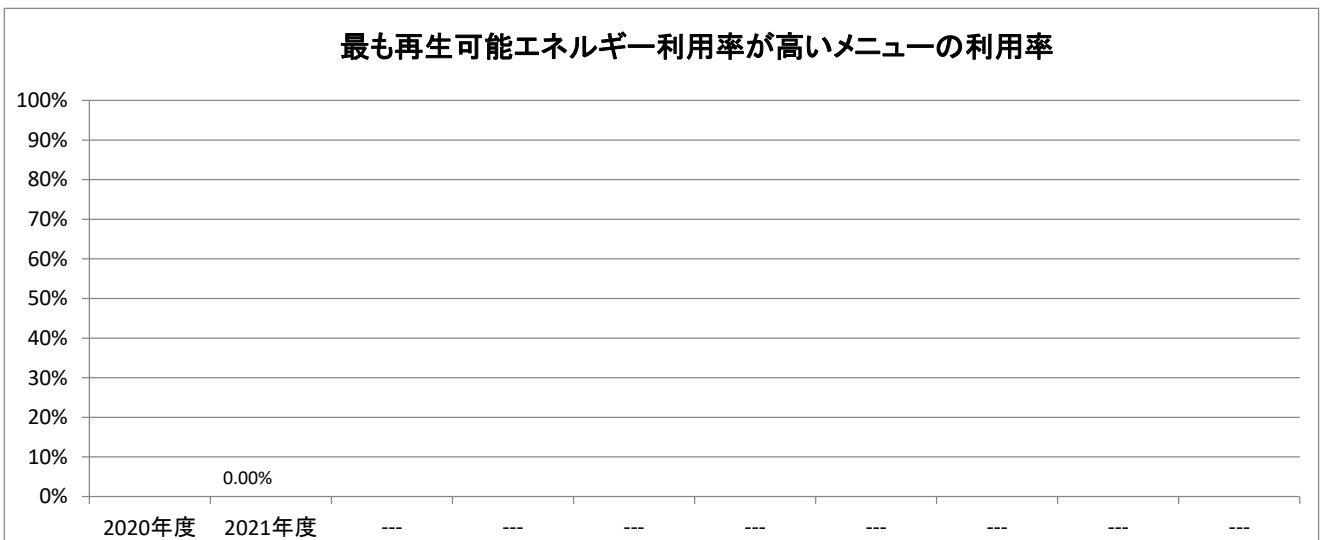
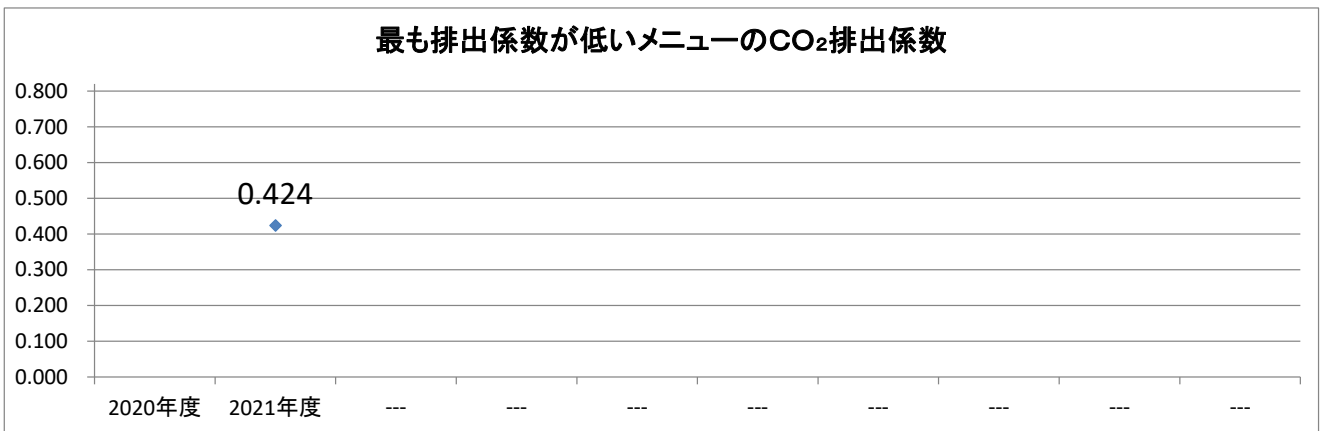
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 凸版印刷株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)
メニューA	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.424	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

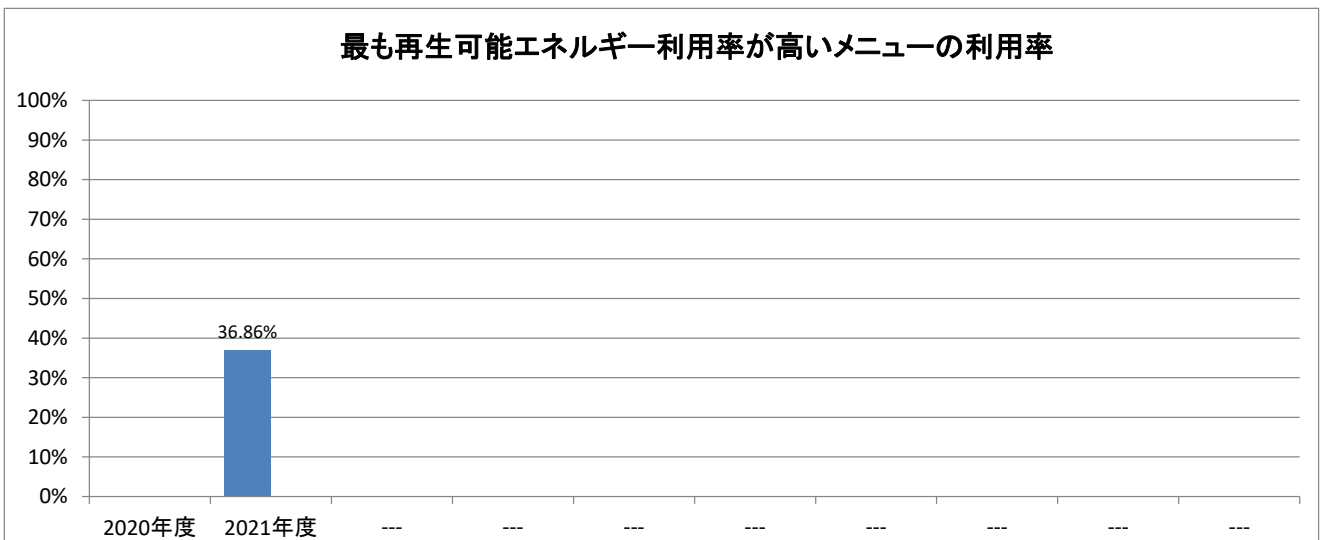
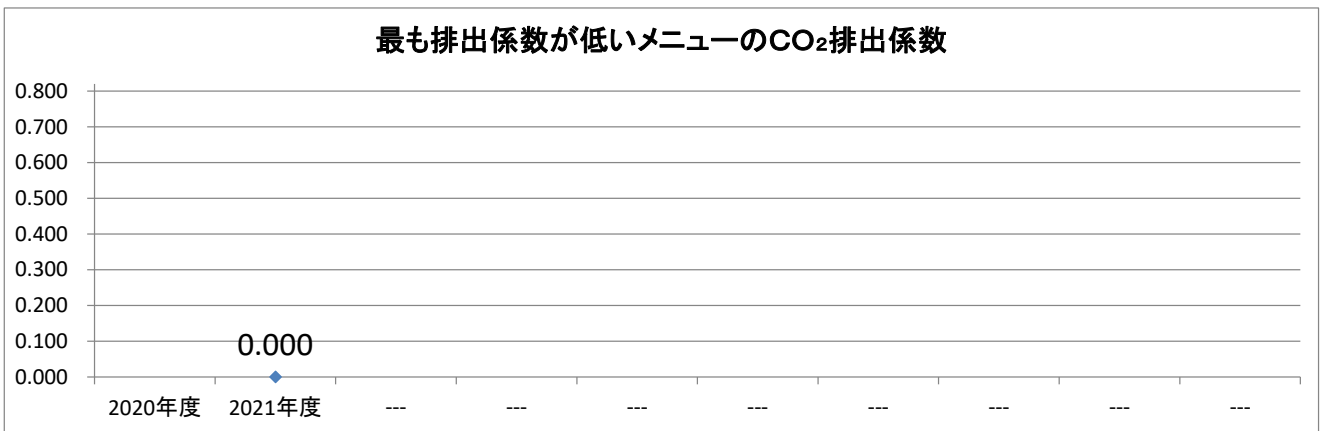
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社中之条パワー

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.488	36.86%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

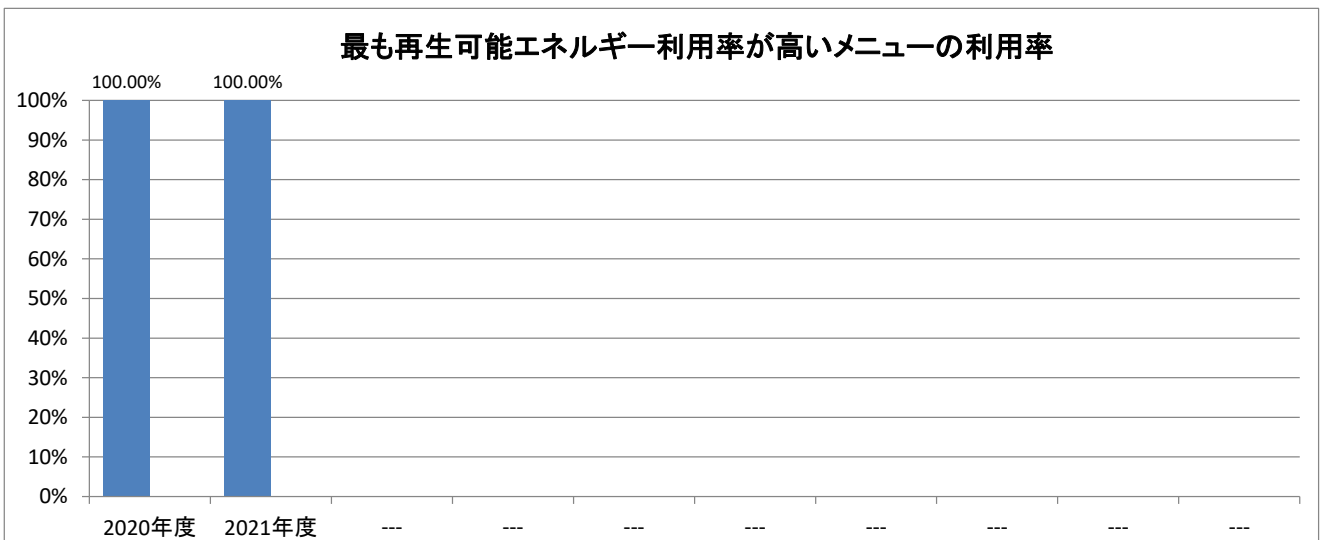
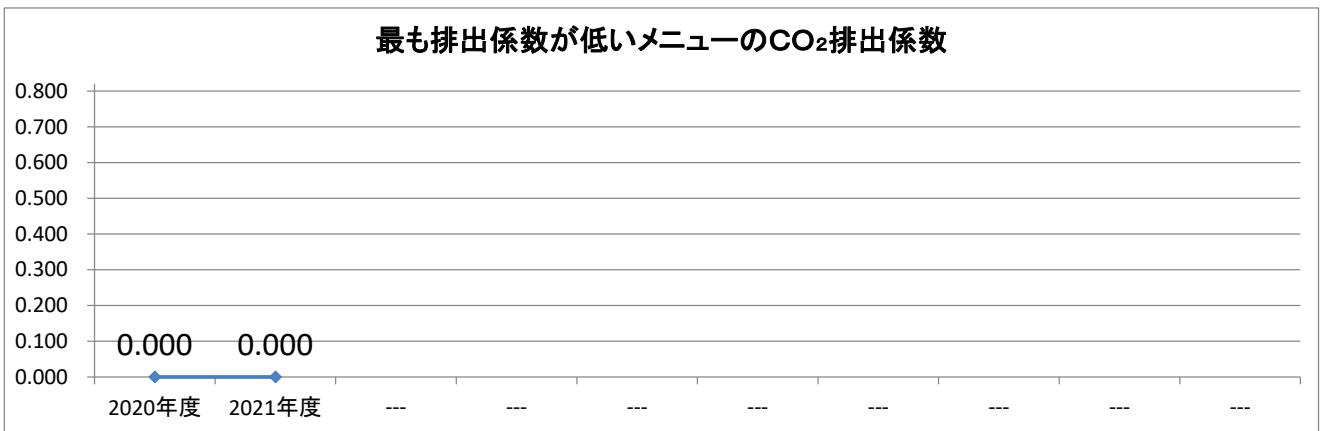
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 日鉄エンジニアリング株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)
メニューA	0.000	100.00%	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.594	24.62%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	0.690	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

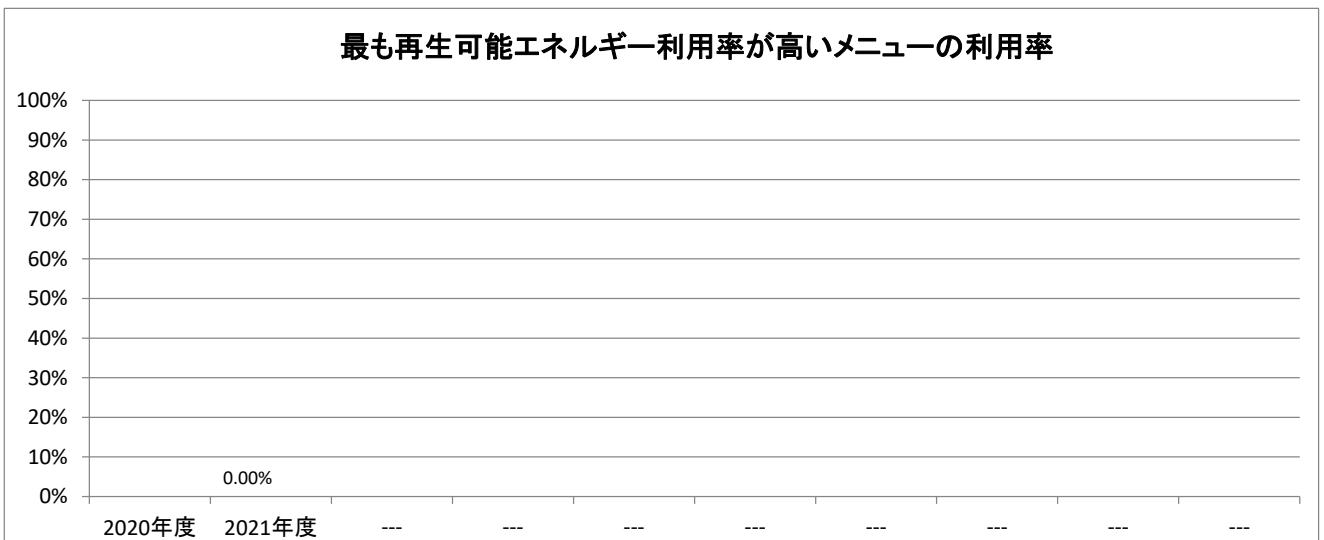
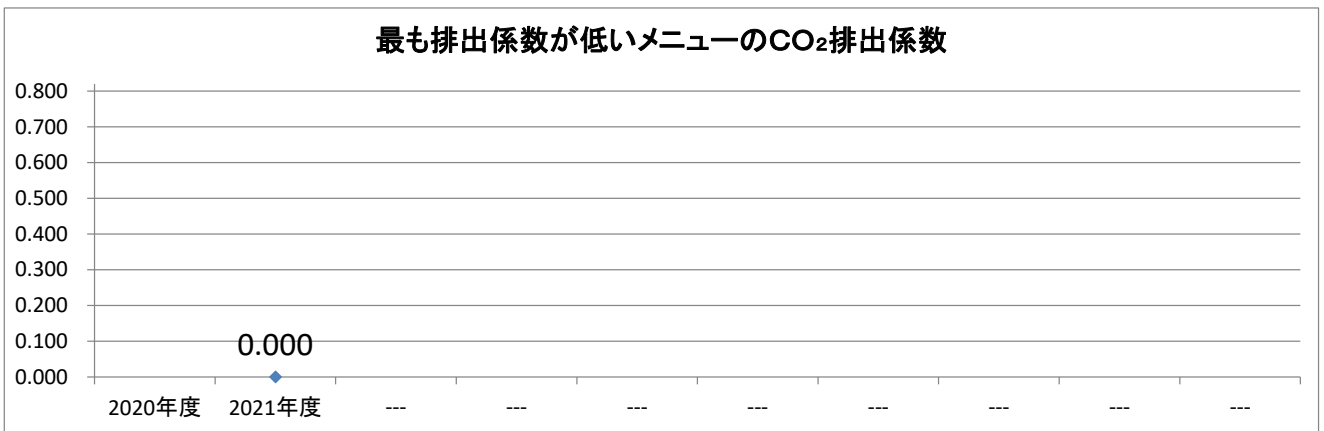
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 日本瓦斯株式会社

	2020年度 実績		2021年度 実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.431	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

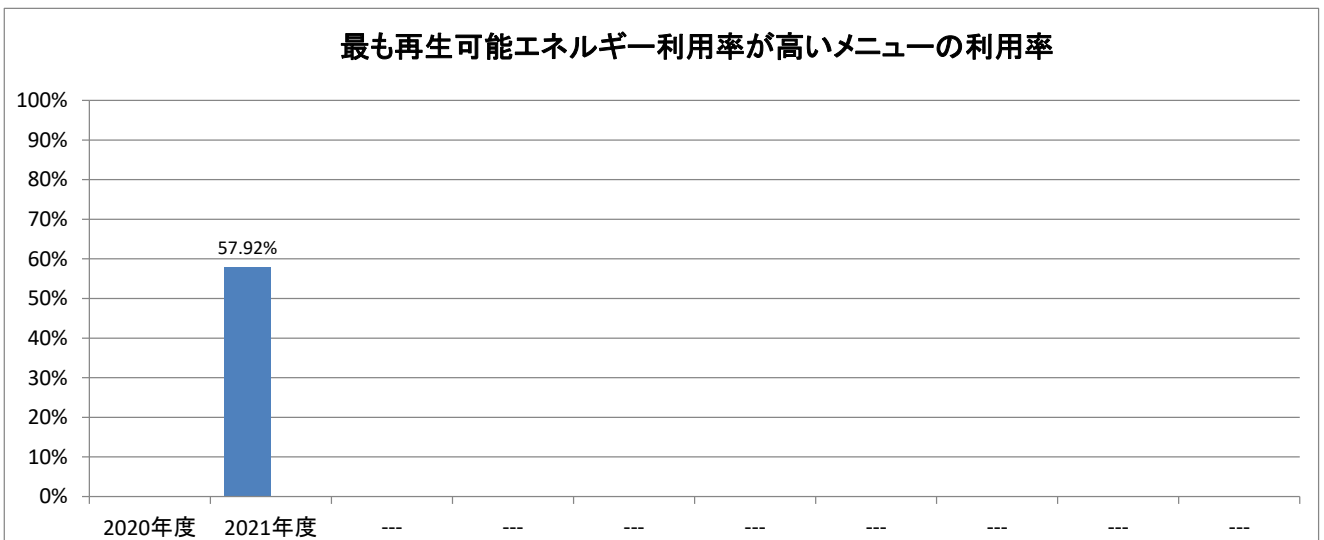
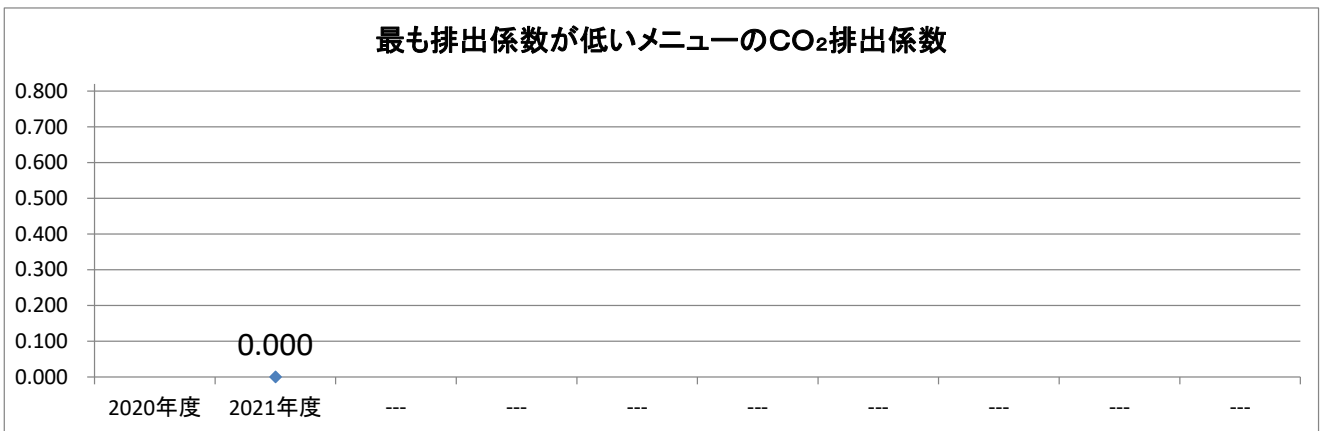
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社V-Power

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	0.000	57.92%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.470	3.46%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

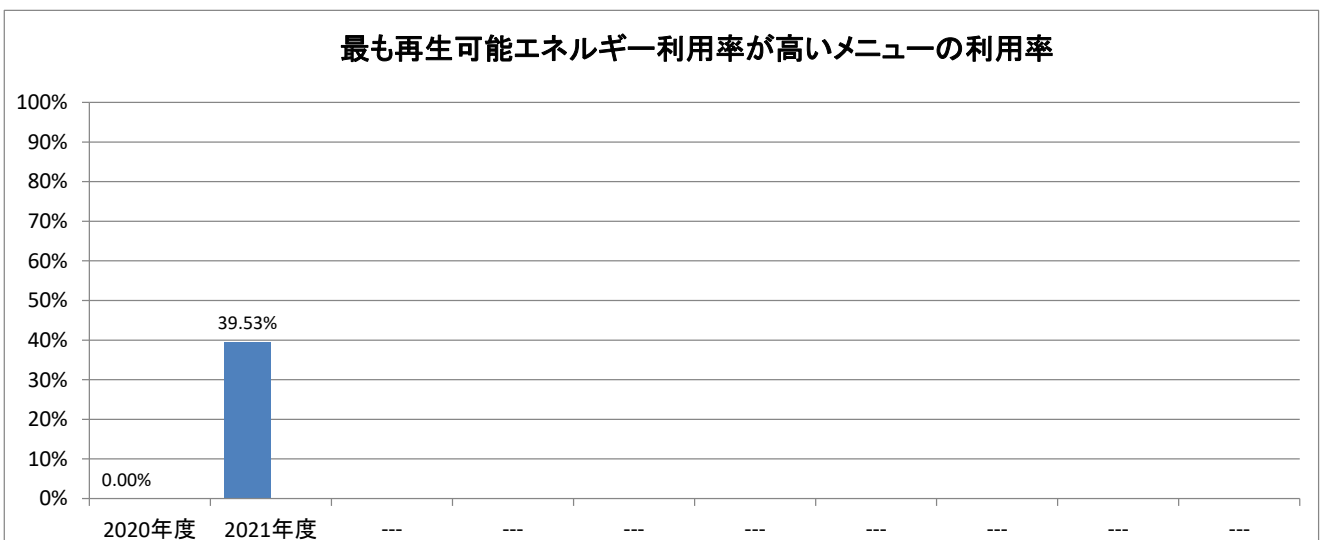
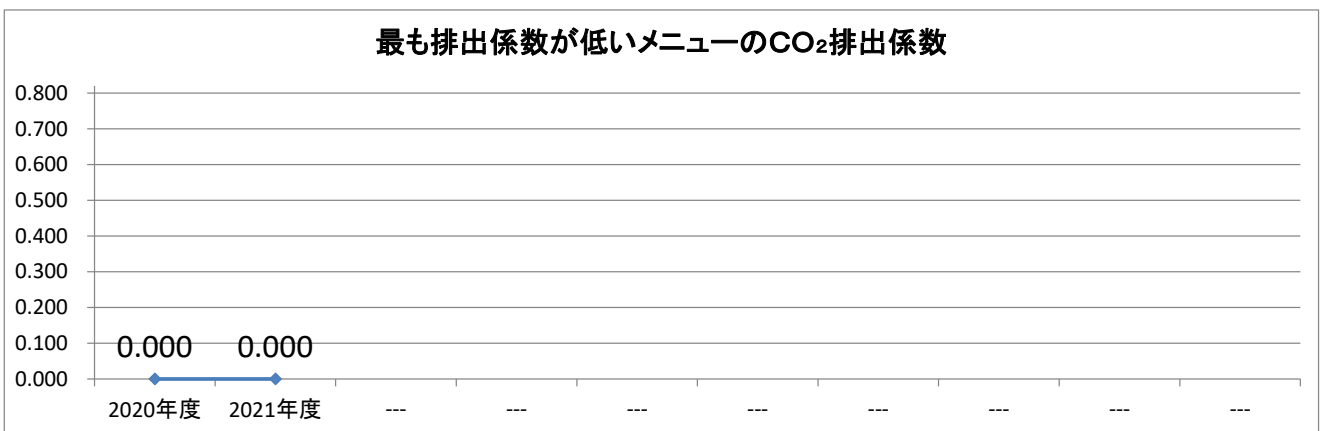
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 丸紅新電力株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO ₂ /kWh)	再生エネルギー率 (%)
メニューA	0.000	0.00%	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.378	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	0	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	0.567	39.53%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	50.20%	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

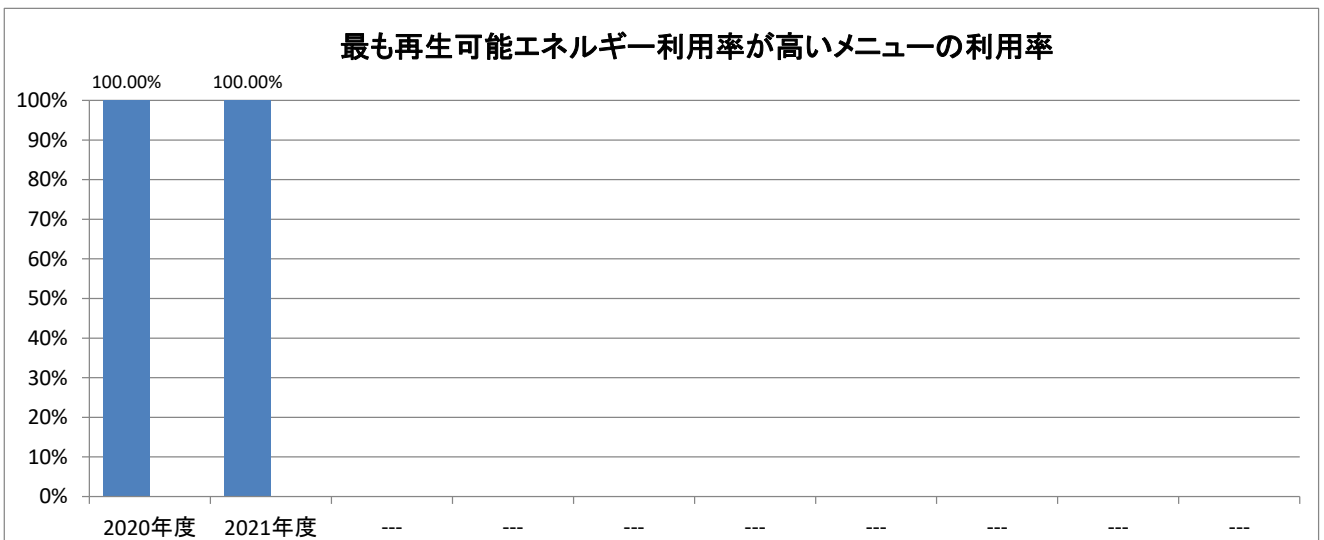
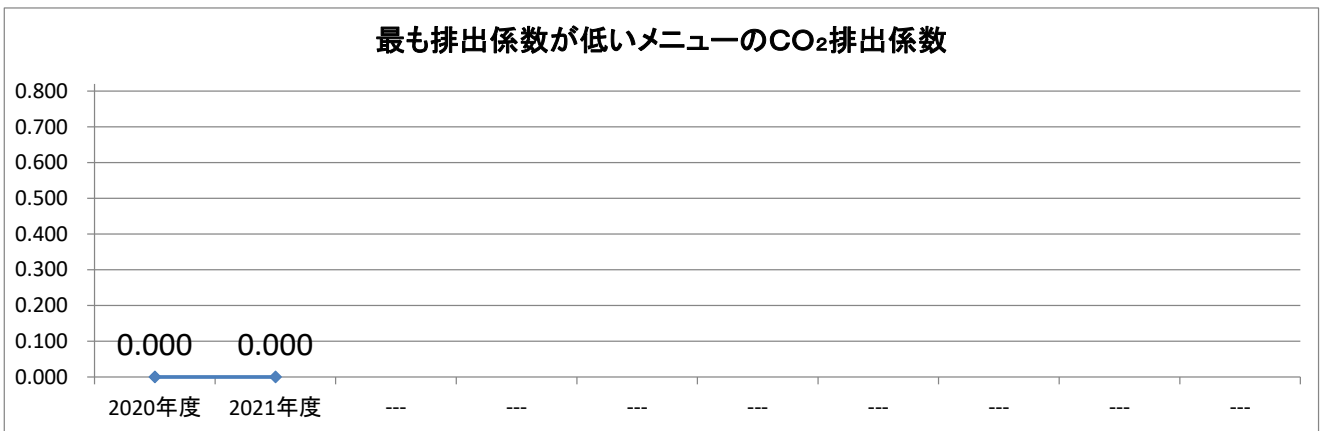
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート ミツウロコグリーンエネルギー株式会社

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー率 (%)
メニューA	0.000	100.00%	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	0%	94.55%	0.197	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.463	31.00%	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	0.247	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	0.000	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	0.448	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

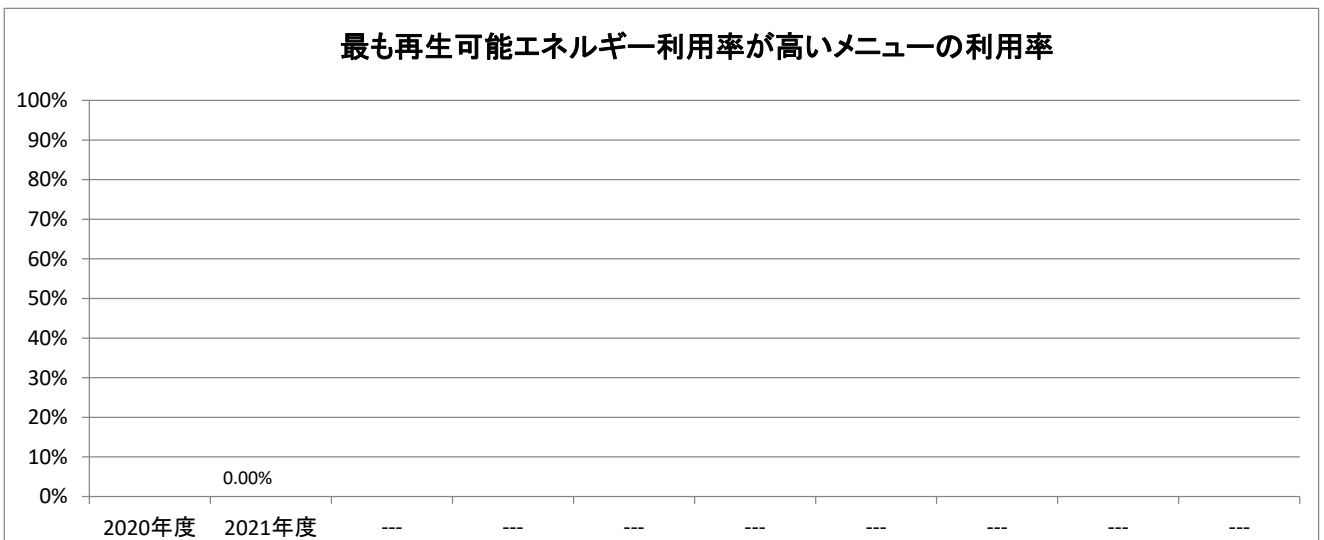
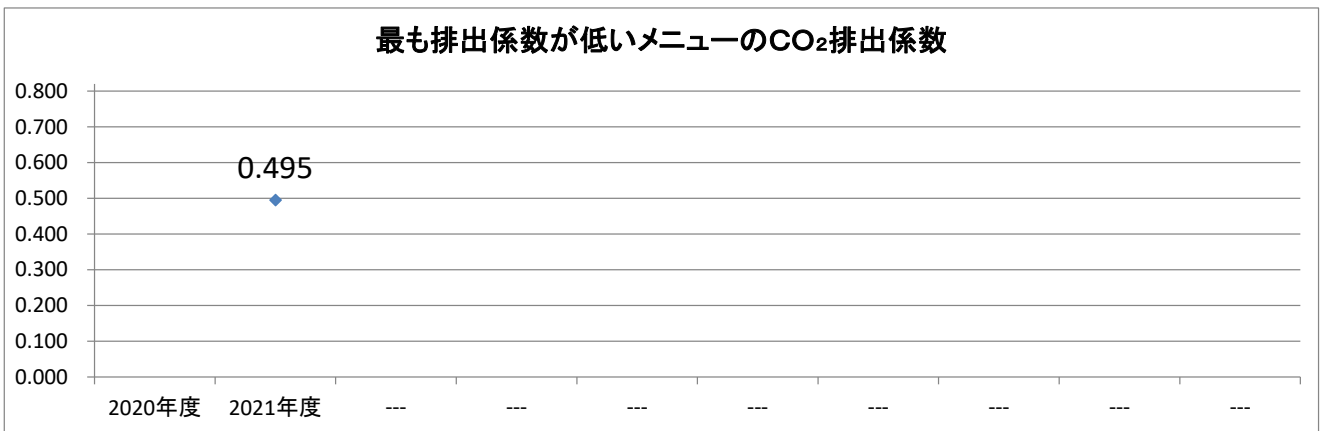
※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社リミックスポイント

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再エネ率 (%)
メニューA	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	---	---	0.495	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。



○メニュー別データシート 株式会社Loop

	2020年度実績		2021年度実績		---		---		---		---		---		---		---	
	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)	排出係数 (g-CO2/kWh)	再生エネルギー (%)
メニューA	0.000	100.00%	0.000	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューB	35%	50.00%	0.349	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューC	0.354	35.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューD	0	0.00%	0.302	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューE	---	---	0.216	100.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューF	---	---	0.494	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューG	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューH	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューI	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューJ	48.90%	0.00%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
メニューK	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

※メニューごとの情報は、公表を希望する事業者のみが報告している。
 ※都内への供給実績がないメニューについては、表示していない。

