

「総量削減義務と排出量取引制度」 特定テナント等地球温暖化対策計画書

※2026（令和8）年3月末日の状況が特定テナント等事業者の要件に該当する事業者用

～ 記入要領 ～

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）

東京都環境局

2026（令和8）年4月

特定テナント等相当事業者については、本記入要領内の、「特定テナント等事業者」を「特定テナント等相当事業者」に、「特定テナント等地球温暖化対策計画書」を「特定テナント等相当地球温暖化対策計画書」に、「指定地球温暖化対策事業者」を「指定相当地球温暖化対策事業者」に読み替えて確認してください。

はじめに

都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（以下「環境確保条例」という。）に基づき「特定テナント等事業者」となった事業者は、地球温暖化対策指針に基づき、特定テナント等地球温暖化対策計画書を作成し、指定地球温暖化対策事業者を経由して、東京都知事へ提出する必要があります。

特定テナント等地球温暖化対策計画書は、表計算ソフト（以下「Excel」という。）を利用して作成します。

特定テナント等地球温暖化対策計画書様式（Excel ファイル）は、東京都環境局の総量削減義務と排出量取引制度のホームページ（以下 URL 参照）で公表していますので、このファイルをダウンロードして使用してください。なお、特定テナント等地球温暖化対策計画書様式は、事業所の用途ごとに使用する様式が異なります。主たる用途が、商業、宿泊、データセンターの場合は、それぞれ該当する様式を使用してください。それ以外の用途の場合は、事務所版の様式を使用してください。

URL：

https://www.kankyo.metro.tokyo.lg.jp/climate/large_scale/documents/

○特定テナント等事業者の要件は、次のとおりです。

- ・指定地球温暖化対策事業所内のテナント等事業者で、次のいずれかに該当する事業者

1. 前年度末時点で床面積を 5000 m²以上使用している事業者
2. 前年度 1 年間（令和 7 年 4 月 1 日から令和 8 年 3 月末日まで）の電気使用量が、600 万 kWh 以上の事業者

1 特定テナント等地球温暖化対策計画書の概要

○特定テナント等地球温暖化対策計画書の構成は、次のとおりです。

様式	部数	提出条件	備考
特定テナント等地球温暖化対策計画書提出書	1 部	必須	非公表 (提出者の押印が必要)
特定テナント等地球温暖化対策計画書 (事務所、商業、宿泊、データセンターの 4 種)	1 式	必須	その 1～4：公表対象 その 5、6：非公表
テナント点検表	1 式	必須	非公表
特定テナント評価シート	1 式	必須	非公表
印鑑証明書	1 部	要否は、次項「印鑑証明書の提出について」を参照	非公表

○印鑑証明書の提出について

都民の健康と安全を確保する環境に関する条例施行規則第4条の26第3項に基づき、特定テナント等地球温暖化対策計画書には「印鑑証明書」（又はこれに準ずるもの）の添付が必要となります。

ただし、同条第4項に基づき、すでに「印鑑証明書」を御提出いただいている場合で、記載内容に変更がない場合等は「印鑑証明書」の添付が省略可能となります。

2 特定テナント等地球温暖化対策計画書の提出方法

「特定テナント等地球温暖化対策計画書」は、オーナーが提出する「地球温暖化対策計画書」と一緒に提出していただきます。

オーナーを通じて、11月末日（指定地球温暖化対策事業所の指定があった年度にあっては、当該日と当該指定の日から90日を経過した日とのいずれか遅い日）までに東京都へ御提出ください。

※特定テナント等事業者単独での御提出はできません。

下記のいずれかによる提出が可能です。

(1) オンライン提出

令和8年度より、総量削減義務と排出量取引システム（以下「C&Tシステム」という）での提出が可能となりました。

詳細は、別途「オンライン提出機能利用方法について」を御参照ください。

https://www.kankyo.metro.tokyo.lg.jp/climate/large_scale/documents/online_jigyosyo/

(2) 紙提出

紙面及び電子データを1部ずつ御提出ください。

○電子データの提出

様式の作成済Excelファイルデータを電磁的記録媒体(CD-R等)に保存し御提出ください。
なお、USBメモリ・SDカードでの御提出は御遠慮ください。

お問い合わせ先

東京都環境局 総量削減義務と排出量取引制度 相談窓口

〒163-8001 東京都庁第二本庁舎 20階南側

TEL： 03-5388-3438

E-Mail：ondanka42@kankyo.metro.tokyo.jp

【参考】 特定テナント等地球温暖化対策計画書（Excel ファイル）について

計画書（Excel ファイル）への入力は、まず、入力するシートを確認した上で、適正な手順（順番）で行ってください。

（1）Excel ファイルのダウンロード

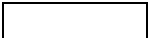
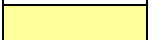
Excel ファイルをダウンロードして使用する際は、一旦手元のパソコンに保存してからファイルを開いてください。

（2）Excel ファイルへの入力

都が提供する計画書（Excel ファイル）は保護がかかっており、一部を除き、行の挿入やフォント変更などの書式の変更ができません。また、入力する枠にも一部に制限がかかっています。

事業者は入力可能な黄色のセルに文字や数値等を入力してください。白いセルについては手入力ができないようになっていますが、他のセル（黄色や薄黄色）に入力した値が自動的に表示されるものもあります。黄色のセルには入力漏れが無いように全て入力してください。

入力箇所は、キーボードの「Tab」キーを押すことにより、移動します。（原則、入力不要な箇所はセルを選択できないようになっていきます。）

セルが白色：		入力が不要な箇所又は他のセルを入力すると自動計算、転記される箇所
セルが黄色：		直接入力が必要な箇所（ <u>提出書シートを除く</u> ）

（3）コメントの表示／非表示

Excel ファイルには入力を補助するためにコメントを使用しています。Excel の「校閲」から「すべてのコメントの表示」を選択すると、コメントの表示／非表示を切り替えることができます。

（4）セル内の改行

「 Alt 」キーを押しながら「 Enter 」キーを押すと、セル内できれいに改行できます。

【注意】 ファイル形式等の改変

提出していただいたデータは、コンピュータに取り込んで集計等処理を行っています。そのため、提出されるファイルには、ブックに独自の保護を掛けたり、シート・セルにリンクを貼ったり、シート名の変更等改変を行わないでください。

入力に際して不都合があれば、お問い合わせください。

(5) 特定テナント等地球温暖化対策計画書の印刷

次の手順で印刷した場合、提出書のみ 1 枚で印刷され、その 1 シートから点検表アンケートシートまでは両面印刷となります。

ただし、印刷するプリンタの設定に御注意ください。

- ① ファイルのタブを選択
- ② 「印刷」を選択
- ③ 「両面印刷」で「長辺を綴じる」を選択
- ④ ①から③までを各シートごとに選択後、「ブック全体を印刷」を選択



2026年 月 日

東京都知事 殿

「届出者」もしくは「代理人」を選択してください。

届出者

住 所

氏 名

特定テナント等事業者の住所、氏名を記入してください。

電子申請ではない場合は、代表者印を押印してください。また、代表者印の印鑑証明書も添付してください。

ただし、前年度提出時と提出者が同一の場合は添付不要です。

法人にあつては名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地

特定テナント等地球温暖化対策計画書提出書

入居している指定地球温暖化対策事業所の、所在地及び指定番号を記入してください。

都民の健康と安全を確保する環境に関する 第5項の規定により特定テナント等地球温暖化対策計画書を次のとおり提出する。

指定（特定）地球温暖化対策事業所の名称	〇〇ビル	
指定（特定）地球温暖化対策事業所の所在地	新宿区〇丁目〇番〇号	
指定（特定）地球温暖化対策事業所の指定番号	3000	
特定テナント等地球温暖化対策計画書	別添のとおり	
連 絡 先	会社名	株式会社〇〇銀行
	郵便番号	
	住所	東京都新宿区〇丁目〇番〇号
	所属名	〇〇部△△グループ
	担当者名	環境 太郎
	電話番号	03-5388-〇〇〇〇
	メールアドレス	〇〇@△△.jp
	備考	
※受付欄		

特定テナント等地球温暖化対策計画書

1 特定テナント等事業者の概要

(1) 特定テナント等事業者の氏名（法人にあっては名称）

会社名等を記入してください。

株式会社〇〇銀行 ※テナント名称を記入してください。

(2) 特定テナント等事業所の概要

支店名等を記入してください。

プルダウンから選択してください。
こちらを両方選択すると、分類番号及び産業分類名が自動的に記入されます。

特定テナント等事業所の名称		〇〇支店		
事業の業種	分類番号	J62	J_金融業_保険業	銀行業
	産業分類名	銀行業		
業種等 事業所の種類	主たる用途	事務所		
	特定テナント等事業所の延べ面積		前年度末	8,000 m ²
	用途別内訳	事務所	前年度末	7,000 m ²
		情報通信	前年度末	1,000 m ²
		放送局	前年度末	m ²
		商業	前年度末	m ²
		宿泊	前年度末	m ²
		教育	前年度末	m ²
		医療	前年度末	m ²
		文化	前年度末	m ²
物流		前年度末	m ²	
どの建物に入居し、どのような事業を行っているか記入してください。		前年度末	m ²	
工場その他上記以外		前年度末	m ²	
<p>新宿〇〇ビル株式会社所有の新宿〇〇ビルの1階から3階にテナントとして入居している。1階及び2階は主に銀行の窓口業務を行っており、ATMも設置している。3階はデータの管理等を行っており、社員専用の執務室となっている。300人が勤務しており、株式会社〇〇銀行の中でも比較</p> <p>データセンター用途※に該当している場合は、チェックボックスにマークをして下さい。</p> <p>※データセンター用途とは、データセンター（データの処理を目的とした、コンピュータやデータ通信のための装置を設置及び運用することに特化した建物又は室）を運営し、又は利用し、情報処理に係る設備又は機能の一部を提供する事業を指します。具体的には、情報処理に係る環境貸与（ハウジング、ホスティング、クラウド事業等）用途として情報処理に係る設備又は機能の一部を提供する事業とします。 なお、情報通信用途（基地局等の情報通信業に係る用途）や自社管理用途（社内システム（経理、管理、研究開発等）用途）、その他の事業用途（物品販売業等、他の業種として規定される事業）は対象外となります。また、事業所におけるサーバー室面積の合計が300 m²未満のデータセンターは報告の対象外となります。</p>				
データセンター用途に該当			<input type="checkbox"/>	

賃貸借契約書等で確認できる面積を記入してください。
用途別内訳を入力すると、主たる用途、延べ面積が自動的に表示されます。

(3) 特定テナント等事業所の要件

特定テナント等事業者としての要件確認年を記入してください。

要件確認年月	2024
使用床面積	前年度末日
電気使用量	前年度一

※特定テナントの該当確認は、前年度末時点の状況で判断します。新たに特定テナントに該当し、2026年度に初めて提出する場合は「2026年」と記入してください。
※前年度以前に提出したことがある場合は前回と同じ時期を記入してください。

4 地球温暖化の対策の推進に係る目標

(1) 現在の削減計画期間の削減目標

計画期間	2025年度から 2029年度まで	計画期間中の目標を記入してください。
目標	今年度も間引き、空調の設定温度の緩和等の節電対策を継続して、電気使用量〇%の削減を目標とする。来年度以降は、社の経営方針等を踏まえた上で、省エネ設備の導入の検討を行う。また、オーナーの削減義務率を勘案して、必要な省エネ対策に協力する。	

(2) 2030年度以降の削減目標

計画期間	2030年度から 2040年度まで	2030年度以降の目標を記入してください。目標年度は任意で設定することができます。
目標	2040年度までにテナントで使用している電気を100%再エネ化することを目標とする。再エネ化にはオーナーとの連携が必要不可欠であるため、オーナーと協力して再エネ設備の導入の検討を行う。	

5 目標を達成するための措置の計画及び実施状況

単位：点検表の対策項目数

業種 (事務所) 対策分類	対象項目	実施済		実施予定			未定	該当無	備考
		小計	加点項目	小計	2026年度	2027年度			
推進体制の整備	12	0	0	1	0	0	0	0	
運用・導入対策	15	0	0	1	0	0	0	3	
再生可能エネルギーの利用	6	1						0	
合計	33	1	0	3	0	0	0	3	

点検表の集計結果が自動的に表示されます。

6 その他の取組（事業者としての取組）

(1) 温室効果ガス排出量削減の取組状況

本項目の記入は任意です。
事業者として、力を入れている取り組み、対外的にアピールしたい内容等がありましたら記入してください。

(2) 気候変動関連の国際イニシアティブへの賛同状況

気候変動関連の国際イニシアティブの取組状況をプルダウンから選択してください。

取組あり 取組なし

名称	開始年度		名称	開始年度	
SBTi	2020	年度			年度
CDP	2020	年度			年度
RE100	2024	年度			年度

今後の予定

備考欄

気候変動関連の国際イニシアティブに賛同している場合は、その名称をプルダウンで選択し、開始年度を記入してください。プルダウンで選択できる3つ以外の目標を記載する場合は、赤線の欄に直接記入してください。（この欄のみ自由記入ができるようにしています。）

4番

今後取得予定がある場合は、「今後の取組予定」の欄に、取組予定の国際イニシアティブと取得予定年度を記入してください。
また、取組んでいる国際イニシアティブに条件等がある場合は、備考欄にその詳細を記入してください。

7 特定温室効果ガス排出量

(1) 基準排出量等

基準年度	基準排出量	原単位
2024	評価シートの結果が自動的に表示されます。	
		g/m ² ・年

(2) 特定温室効果ガス排出量の推移

単位：t（二酸化炭素換算）

	2025 年度	2026 年度	2027 年度	2028 年度	2029 年度
特定温室効果ガス (エネルギー起源CO ₂)					
(3) 延べ面積当たりの特定温室効果ガス年度排出量					
延べ面積当たり 特定温室効果ガス年度排出量					

算定対象年度の排出量及び原単位を正しく入力してください。
 ※排出量及び原単位は、いずれも評価シートに表示されております。
 過去の数値は、過年度に提出済の計画書を確認して転記してください。

(4) 延べ面積当たりエネルギー使用量

延べ面積当たり エネルギー使用量					
---------------------	--	--	--	--	--

算定対象年度の延べ面積当たりエネルギー使用量を正しく入力してください。
 ※当年度の値は、その5シートに表示されております。過去の数値は、
 過年度に提出済の計画書を確認して転記してください。

備考

排出量が1年度分に満たない等、補足事項がある場合は、その旨を記入してください。

例) 20●●年10月に入居したため、20●●年度の排出量は6カ月分の数値である。

8 事業所で実施したエネルギー削減対策

(1) エネルギー削減対策の取組状況

省エネ対策で力を入れている取り組み、対外的にアピールしたい内容等がありましたら記入してください。

ISO14001・環境マネジメントシステムの活動方針に基づく、環境への負荷軽減行動への取り組み。
 本社及び支社において環境研修の実施。
 森林保全等の地域の環境活動への積極的参加。
 オーナーの実施する気候変動緩和策（CO₂削減対策）だけでなく、気候変動適応策（敷地内の緑化、舗装の遮熱化など）に協力。

(2) 再エネの導入・利用に関する取組状況

オーナー経由で、非化石証書の購入を検討している。

再エネ関係で力を入れている取り組み、対外的にアピールしたい内容等がありましたら
 記入してください。

9 特定温室効果ガス排出量の算定

その1(燃料・熱)

(1) 燃料等使用量及び特定温室効果ガス排出量

燃 料 等 熱 の 種 類	推計	使用量等		熱量 (GJ)	特定温室効果ガス排出量		
		単 位	使用量		排出係数 (t/GJ, 千kWh)	排出量 (t)	
原 油		kL					
原油のうちコンデンセート (NGL)		kL					
揮 発 油 (ガ ソ リ ン)		kL					
ナ フ サ		kL					
ジ ャ ン		kL					
灯 油		kL	15	570	0.0188	39	
A		kL					
B		kL					
潤 滑 油		kL					
石 油		t					
石 油		t					
石 油 ガ ス	液化石油ガス (LPG)	t					
	石油系炭化水素ガス	千m ³					
可 燃 性 天 然 ガ ス	液化天然ガス (LNG)	t					
	その他可燃性天然ガス	千m ³					
石 炭	輸 入 原 料 炭	t					
	コークス用原料炭	t					
	吹込用原料炭	t					
	輸 入 一 般 炭	t					
	国 産 一 般 炭	t					
	輸 入 無 煙 炭	t					
石 炭 コ ー ク ス		ス					
石 炭		ス					
石 炭		ス					
先 電 用 高 圧 ガ ス		ス					
転 炉 ガ ス		千m ³					
都 市 ガ ス	○	千m ³			2.05		
そ の 他 の 燃 料							
小 計						39	
産 業 用 蒸 気		GJ					
産 業 用 以 外 の 蒸 気		GJ			0.0600		
温 水		GJ			0.0600		
冷 水		GJ			0.0600		
事業所内で生成した再エネ熱 (環境価値有)		GJ					
事業所内で生成した再エネ熱							
事業所外から供給された再エネ熱							
事業所外から供給された再エネ熱							
そ の 他 ()							
小 計						0	
電 気	熱供給事業者から蒸気の供給を受けている場合は、「産業用以外の蒸気」に入力してください。	○	千kWh	600	5,184	0.370	222
			千kWh				
			千kWh				
	事業所外から供給された再エネ電気 (環境価値無)		千kWh				
	PPA 契約 (ヴ ェ ー チ ャ ル)		千kWh				
小 計		千kWh	600	5,184		222	
外 部 供 給	自 ら 生 成 し た 熱 の 供 給		GJ				
	自 ら 生 成 し た 電 力 の 供 給		千kWh				
小 計							
合 計		GJ		5,184		261	
再 エ ネ 由 来 の 証 書							
原 算		kL		133		261	

燃料等使用量 (前年度1年分の合計値) を入力してください。自動的に排出量が計算されます。
※空調使用に伴うエネルギー使用量 (電気・都市ガス等) の算定漏れ、二重計上に御注意ください。

オーナーにビルで契約している都市ガスの排出係数を確認して、この欄に排出係数を記入してください。都市ガスの排出係数が不明な場合は代替値の「2.05」を記載してください。

購買伝票等による把握ができず、推計値を採用している場合「0」を選択してください。

オーナーにビルで契約している熱の排出係数を確認して、この欄に排出係数を記入してください。熱の排出係数が不明な場合は代替値の「0.06」を記入してください。

熱供給事業者から蒸気の供給を受けている場合は、「産業用以外の蒸気」に入力してください。

7(4)に転記する数値が自動で計算されます。

延べ面積当たりエネルギー使用量の算定: 648 MJ/m²・年

9 特定温室効果ガス排出量の算定

その2(電気・外部供給・証書)

(1) 燃料等使用量及び特定温室効果ガス排出量

燃 料	熱 の 種 類	推計	使用量等		熱量 (GJ)	特定温室効果ガス排出量	
			単 位	使用量		排出係数 (t/GJ, 千kWh)	排出量 (t)
燃 料	原 油		kL				
	原油のうちコンデンセート (NGL)		kL				
	揮 発 油 (ガ ソ リ ン)		kL				
	ナフサ		kL				
	ジェット燃料油		kL				
	軽油		kL	15	570	0.0188	39
	重油		kL				
	C 重油		kL				
	滑油		kL				
	油アスファルト		t				
	油コーク		t				
	油ガス		t				
	可燃性天然ガス		千m ³				
	炭		t				
	熱	輸入原料炭		t			
コークス用原料炭			t				
吹込用原料炭			t				
輸入一般炭			t				
国産一般炭			t				
輸入無煙炭			t				
炭コークス			t				
ークスタール			t				
ークス炉ガス			千m ³				
高炉ガス			千m ³				
水			GJ				
事業所内で生成した再エネ熱 (環境価値有)							
事業所内で生成した再エネ熱 (環境価値無)							
事業所外から供給された再エネ熱 (環境価値有)							
事業所外から供給された再エネ熱 (環境価値無)							
その他 ()							
小 計						0	
電 気	一般送配電事業者の電線を介して供給された電気	○	千kWh	600	5,184	0.370	222
	事業所内で発電した再エネ電気 (環境価値有)		千kWh	①			
	事業所内で発電した再エネ電気 (環境価値無)		千kWh	②			
	事業所外から供給された再エネ電気 (環境価値有)		千kWh	③			
	事業所外から供給された再エネ電気 (環境価値無)		千kWh	④			
	PPA 契約 (ヴァーチャル)		千kWh	⑤			
	小 計		千kWh	600	5,184		222
外 部 供 給	自ら生成した熱の供給		GJ	⑥			
	自ら生成した電力の供給		千kWh	⑦			
	小 計						
合 計		GJ		5,184		261	
再エネ由来の証書							
原 油 換 算		kl				261	

燃料及び熱の入力方法は、
前頁をご参照ください。

電気及び外部供給の赤点線で囲まれた箇所については、公表様式では非表示となっています。
 下記ア～キの電気・熱等のうちテナント分の使用量または供給量が把握できている場合は、お手数ですが、都にご連絡ください。表示した様式をお送りいたします。

ア：事業所内に設置した再エネ発電設備で発電した電気の使用量 (自家発電、オンサイト型PPAが該当) ⇒①に入力
 イ：上記アの電気をクレジット化又は証書化し、環境価値が無くなった電気の使用量 ⇒②に入力
 ウ：事業所外に設置した再エネ発電設備で発電された電気の使用量 (オフサイト型PPA、自己託送等が該当) ⇒③に入力
 エ：上記ウの電気をクレジット化又は証書化し、環境価値が無くなった電気の使用量 ⇒④に入力
 オ：仮想電力購入契約 (ヴァーチャルPPA) により取引した環境価値量 (電力量換算) ⇒⑤に入力
 カ：テナントが製造した熱のうち、別の事業所等へ供給した熱の供給量 及び 排出係数 ⇒⑥に入力
 キ：テナントが発電した電気のうち、別の事業所等へ供給した電気の供給量 及び 排出係数 ⇒⑦に入力

購買伝票等による把握ができず、推計値を採用している場合「○」を選択してください。

オーナーにビルで契約している電気の排出係数を確認して、この欄に排出係数を記入してください。電気の排出係数が不明な場合は代替値の「0.489」を記載してください。

延べ面積当たりエネルギー使用
 再エネ由来の証書 (非化石証書とグリーンエネルギー証書に限る) を利用している場合は、利用した再エネ量 (千kWh又はGJ) に都内平均係数を乗じて排出量に換算した値を記入してください。

(2) 特定温室効果ガスの排出量の推計方法

燃料等の種類	推計方法
電 気	空調部分のエネルギー使用量が不明なため、オーナーから提供されたツールにより全て電気に換算して計算している。 ビル全体の使用量を床面積で案分している。
<p>使用量を推計で把握した「燃料等の種類」とその「推計方法」を記入してください。</p> <p>※前頁9(1)で推計に「○」を付けた場合、必ず記入してください。</p>	

1 0 特定温室効果ガスの排出量の増減があった場合に考えられる要因

照明設備を更新したことにより、電気使用量が減少した。

前年度の排出量と比較して、当該年度の排出量増減に影響を及ぼしていると考えられる要因を分析し、記入してください。増か減かを把握して、要因の記載をお願いします。

1 1 特定テナント等事業所の要件に関する状況

使 用 床 面 積	前 年 度 末 日 時 点	8,000 m ²
電 気 使 用 量	前 年 度 一 年 間	600 千kWh

1 2 推進責任者の氏名等

氏 名	東京 太郎	
部 署 名	〇〇本部△△室	
連 絡 先	電 話 番 号	03-5388-△△△△
	電 子 メール アド レ ス	〇〇@××.jp

特定テナント等事業所内で地球温暖化の対策の推進責任者となっている方について、氏名等を記入してください。

1 3 添付する書類

点検表（事務所版）	△別紙（ ）のとおりに記入
評価シート	△別紙（ ）のとおりに記入
その他添付書類がある場合は記入してください。	△別紙（ ）のとおりに記入

備考 △印の欄には、計画書に添付する各別紙に一連番号を付けた上、該当する別紙の番号を記入すること。

テナント点検表 **【事務所版】**

黄色のセルを入力してください

提出年月日	2026年 月 日
特定テナント等事業者の氏名(法人にあっては名称)	〇〇銀行
指定地球温暖化対策事業所の指定番号及び名称	3000
指定地球温暖化対策事業所の所在地	新宿区〇丁目〇番〇号
特定テナント等事業者の名称	〇〇支店
特定テナント等事業者の業種	銀行業

事務所、商業、宿泊、データセンターの4用途があります
主たる用途がテナント点検表の種類と一致していることを
記入前に確認してください。
※商業、宿泊、データセンター以外の用途の事業所は、事務
所版の点検表を使用します。

総得点

2

背景色が黄色のセルには未選択の項目がない様、すべて記入して下さい。
背景色が灰色のセルは記入不要です。

No.	対策分類	対策項目	選択肢	回答	実施計画 (実施予定)	備考欄
推進体制の整備等について、 昨年度 の状況をお答えください						
1	テナント事業者の 推進体制の整備	自らの事業所内に省エネ対策の推進体制(CO ₂ 削減推進会議)を整備し、どの程度の頻度で実施しているか (CO ₂ 削減推進会議とは、具体的なCO ₂ 削減量の目標や実施計画を検討し、その対策の実施を決定する会議体であり、取組の進捗状況、進捗予定、CO ₂ 削減に関する情報等が議題としている会議体とする)	3: 四半期に1回以上 2: 年1回以上 1: 整備しているが実施無し 0: 実施無し	0		
2		役員クラスが推進体制(CO ₂ 削減推進会議)の責任者になっているか (役員クラスとは、当該事業所のCO ₂ 削減対策に関する権限を有する所長等を含む)	3: 役員クラスが推進体制の責任者になっている 2: 役員クラスが推進体制の責任者になっていない 1: 推進しているが実施無し 0: 実施無し			
3	組織体制の 整備	ゼロエミッション化へのロードマップの策定	2: 策定済み 1: 策定中 0: 策定していない			
4		PDCA管理サイクルの実施体制の整備	CO ₂ 削減対策項目ごとのPDCA管理サイクル(計画・実施・確認・処置)の実施体制がどの程度整備され、その実施内容が確認できるか (計画・実施・確認・処置のそれぞれに対する実施体制及び実施内容が、書類等で確認できる場合は、「全て整備」を選択)	4: 全て整備 3: 計画・実施・確認のみ 2: 計画・実施のみ 1: 計画のみ 0: 整備していない		
5	効果検証	省エネ対策を実施した後、その効果の検証をどの程度実施しているか (改善策に関するCO ₂ 削減効果の検証を、改善策の項目数に対してどの程度の割合で実施しているか)	4: 100% 3: 80%以上~100%未満 2: 50%以上~80%未満 1: 50%未満 0: 実施無し			
6	オーナーの協力 推進体制への参画	オーナーが整備する協力推進体制による会議等によるどの程度の頻度で参画しているか (協力推進体制とは、オーナーが整備するテナント等事業者と協力して地球温暖化の対策を推進するための体制のこと)	3: 毎月実施 2: 四半期に1回以上 1: 年1回以上 0: 参画していない			
7	オーナー・テナント間の 協力	テナント専有部における協力	これまで、オーナーとのやり取りの中で、テナント専有部における省エネ対策の提案をした、または提案を受けたことがあるか (備考欄 に具体的な提案内容を記載)	3: テナント側から提案し、対応している(対応中含む) 2: オーナーから提案され、対応している(対応中含む) 1: テナント側から提案したが、実現に至っていない 0: オーナーから提案されたが、実現に至っていない、又は双方提案したことはない		
8	ビル共用部 における協力	これまで、オーナーとのやり取りの中で、ビル共用部における省エネ対策の提案をした、または提案を受けたことがあるか (備考欄 に具体的な提案内容を記載)	3: テナント側から提案し、対応している(対応中含む) 2: オーナーから提案され、対応している(対応中含む) 1: テナント側から提案したが、実現に至っていない 0: オーナーから提案されたが、実現に至っていない、又は双方提案したことはない			
9	エネルギー 使用量	エネルギー使用量の把握	オーナーからのエネルギー使用量に関する情報について、どの程度の単位(『範囲』及び『時間』)で受けているか (テナント自身が把握している場合も含む)	4: エネルギー消費先用途(空調、照明・コンセント等)ごとに日又は時間単位で把握 3: 場所ごとに日又は時間単位で把握 2: 総使用量を日又は時間単位で把握 1: 総使用量を月単位で把握 0: 受けていない(把握していない)		
10		エネルギー使用量の周知	エネルギー使用量について、どのように社員に周知しているか	3: グラフ化等、傾向分析が分かるよう加工して、全社員に周知 2: グラフ化等、傾向分析が分かるよう加工して、一部の社員のみ周知 1: 加工はしていないが、社員に周知 0: 周知していない		

回答を「0」とした場合、「実施計画」欄が「黄色セル」へと変わりますので、該当するものを選択してください。

実施予定の目的が立っていない場合、「未定」を選択してください。

No.	対策分類	対策項目	選択肢	回答	実施計画 (実施予定)	備考欄
11	その他	省エネ対策における啓発活動	照明や空調の運転時間や利用区画の適正化等、オフィス内の省エネ対策に関する啓発活動を実施しているか	2：1に加えて、社内アンケート調査等を行い、実施状況を把握 1：実施 0：実施無し		
12		取組の活性化	省エネ対策に関する各部署の取組が活性化されるような工夫を行っているか (「1」を選択した場合は、具体的な取組を「備考欄」に記載) 【取組例】 ・PCの待機電力がどの程度か目に見える形にして社員に電気の大切さを体験してもらってイベントを開催した ・部署ごとのエネルギー使用量を見る化し、取組の優れた部署を表彰した	1：行っている 0：行っていない		
運用・導入対策について、 昨年度 の状況をお答えください						
13	照明	照度	主な居室において、適正な照度を実現しているか	2：300lx以上400lx程度以下 1：500lx程度 0：750lx程度 -1：1000lx以上又は把握していない		
14		点灯エリアのゾーニング	居室内の必要な場所のみ点灯スイッチを入れられるように点灯エリアをゾーニングし、昼間や夜間で必要部分のみを点灯するようにしているか	2：昼間及び夜間で実施 1：昼間又は夜間に実施 0：実施無し		
15		LED照明器具の導入	ベース照明について、LED化しているか (テナント資産の場合LED化していない場合は「0」を選択)	4：100%LED化 3：80%以上～100%未満でLED化 2：50%以上～80%未満でLED化 1：LED化していないが、オーナーに提案 0：LED化していない又は把握していない		
16		タイムスケジュール制御の導入	照明のタイムスケジュール制御(人感センサー制御を含む)をどの程度導入しているか (専有部は使用床面積の50%以上、共用部は使用床面積の80%以上の場合に導入を選択)	3：専有部及び共用部で導入し、一斉消灯等を実施 2：専有部又は共用部で導入し、一斉消灯等を実施 1：導入していないが、オーナーに提案 0：導入していない又は把握していない		
17	照明・空調共通	ブラインド類の運用	季節状況等を踏まえ、日射遮蔽による空調負荷低減や、日光利用による照明負荷低減を提案し、ブラインド類の効率的な運用を実施しているか	3：自動制御により、日射遮蔽と日光利用を両立させた運用を実施 2：手動により、日射遮蔽と日光利用を両立させた運用を実施 1：日射遮蔽または日光利用一方のみの運用を実施 0：実施無し又は把握していない (自動制御であっても機能を使用していない場合も含む) 該当無：ブラインド類又は窓がない		
18	空調	居室の室内温度の適正化	主な居室において、夏季の「実際の室内温度」を何度にしているか	3：27度(以上含む) 2：26度 1：26度未満 0：把握していない	0	
19		空調運転時間の適正化	就業時間に合わせた季節ごとの空調起動時間の適正化と、利用者の快適性やビル管法に定められた規定を損なわない範囲で、室使用終了時間前の空調停止をどの程度の割合で実施しているか (空調起動時間の適正化：空調機の場合は、目標温度に達した時間と室の使用時刻までの時間差が15分以内、外調機の場合は、室の使用時刻から運転開始)	4：起動時間及び停止時間 3：起動時間又は停止時間 2：起動時間又は停止時間 1：起動時間又は停止時間 0：把握していない 該当無：全て24時間		
20		空調設定温度の制限	室利用者による空調設定温度の制限があるか	3：利用者に設定温度の制限がある 2：±1℃ 1：±2℃ 0：設定温度の制限無し		

回答を「0」とした場合、「実施計画」欄が「黄色セル」へと変わりますので、該当するものを選択してください。
実施予定の目的が立っていない場合、「未定」を選択してください。

No.	対策分類	対策項目	選択肢	回答	実施計画 (実施予定)	備考欄
21	コンセント 機器	執務室のフリーア ドレス化	オフィス内に従業員の専用席を設けず、IP電話や携帯電話、ノートパソコン、無線LANの活用により、デスクの共用を実施しているか	2：全面的に実施 1：床面積の50%以上で実施 0：実施無し		
22		事務機器の購入・ リース	PC、印刷機器（FAX・コピー機・プリンタ・複合機など）等の事務機器の購入及びリースにおいて、エネルギー省エネ製品等、省エネ性能に配慮して導入しているか	4：100% 3：80%以上～100%未満 2：50%以上～80%未満 1：50%未満 0：把握していない		
23		PC	離席時に、パソコンを省エネモード（スタンバイモードなど）やスリープモードなどに設定することについて、徹底しているか	3：集中管理により常時徹底 2：1に加えて、社内アンケート調査等を行い、実施状況を把握 1：啓発活動により周知 0：実施無し		
24			退社時にパソコンのコンセントを抜いているか (スイッチ付きテーブルタップ等による電源OFFを含む)	3：毎日抜いている 2：1に加えて、土日などの休日前は抜いている 1：年末年始や夏季休暇など長期休暇前は抜いている 0：実施無し 該当無：業務の性質上全てのPCで対応できない		
25			デスクトップからノートタイプへの変更を進めているか	3：100% 2：80%以上～100%未満 1：50%以上～80%未満 0：50%未満又は把握していない 該当無：業務の性質上全てのPCで変更できない		
26	その他	トップレベル事業所へ の入居	トップレベル事業所に入居し、オーナーと協力して排出削減対策に取り組んでいるか (トップレベル事業所に認定されている事業所は、省エネ・再エネに関する取組が積極的に採用・実施されており、テナント側から提案する省エネ・再エネの取組も採用・実施しやすい状況にあると考えられる)	1：入居し、連携して対策に取り組んでいる 該当無：トップレベル事業所に入居していない		
27		ZEVの利用	保有する車両について、ZEVへの転換を進めているか (ZEVとは、走行時に二酸化炭素等の排出ガスを出さない電気自動車(EV)、燃料電池自動車(FCV)、プラグインハイブリッド自動車(PHV)とする)	2：50%以上で転換を進めており、優先的に利用している 1：50%未満で転換を進めている 0：ZEVへの転換を進めていない 該当無：テナントとして車両を保有していない		
<p>サーバに関して 自社内及びデータセンターに設置 → 「3」を選択し、No.28からお答えください 自社内だけに設置 → 「2」を選択し、No.28のみお答えください データセンターだけに設置 → 「1」を選択し、No.29からお答えください サーバの所有無し → 「0」を選択し、No.28～30は回答不要です</p>						
28	サーバ	自社内設置	自社サーバについて、次のような状況を把握し、省エネ対策を行っているか (取組例と同等と考えられる取組も含めて選択できる。その場合は、具体的な取組内容を「備考欄」に記載) [取組例] ・機器の配置の適正化（吸気口と排気口の向きをそろえる） ・電源ケーブル等の長さの適正化（冷気の支障とならないよう束ねる） ・サーバラック内の定期的な清掃	2：概ね100%把握し、対策を行っている 1：一部把握し、対策を行っている 0：対策していない又は把握していない		プルダウンより選択してください。以下、背景色が黄色のセルへ記入してください。
29		データセンター 設置	自社サーバを預けるデータセンターを選定する際、環境性能に関する資料を取得し、内容を把握しているか 又、預けた後も事業者と省エネに関する意見交換を行っているか (「1」又は「2」を選択した場合は、「備考欄」に具体的な意見交換の内容を記載) [意見交換例] ・DC全体のCO ₂ 削減状況の確認や省エネ性能(PUEなど)の確認 ・データセンター事業者からの省エネ対策の提案に協力	2：1に加え、預ける際に情報収集してる 1：預けた後の意見交換を行っている 0：行っていない		
30		データセンター 設置	データセンターに移設したサーバについて、次の取組例のような状況を把握し、省エネ対策を行っているか (取組例と同等と考えられる取組も含めて選択できる。その場合は、具体的な取組内容を「備考欄」に記載) [取組例] ・機器の配置の適正化（吸気口と排気口の向きをそろえる） ・電源ケーブル等の長さの適正化（冷気の支障とならないよう束ねる） ・サーバラック内の定期的な清掃	2：全て把握し、実施 1：一部把握し、実施 0：対策していない又は把握していない		

No.	対策分類	対策項目	選択肢	回答	実施計画 (実施予定)	備考欄
再生可能エネルギー（再エネ）の利用状況について、 昨年度 の状況をお答えください						
31	オーナー・テナント間の協力	これまで、オーナーとのやり取りの中で、テナント専有部における再エネ利用の提案をした、または提案を受けたことはあるか	2：提案した、または提案を受け対応している(対応中含む) 1：提案したが実現に至っていない 0：双方、提案したことはない。または提案を受けたが、実現に至っていない			
32	オンサイトの利用	オーナーと協力して入居事業所に再エネ設備（オンサイト）を設置しているか	1：設置している 0：設置していない 該当無：設置不可			
33	オフサイトの利用	テナント施入部で使用している電気にオフサイト（オフサイト型PPA、自己託送、自管線等）の再エネ電力を導入しているか	1：導入している			
34	電力契約	テナント専有部で使用している電気のCO ₂ 排出係数の実績値を把握しているか 把握している場合、排出係数の低い電気を導入しているか (受け入れている電気のCO ₂ 排出係数が不明な場合、オーナーへ確認)	証書を使用している場合は、種類を選択してください。 その5シートで証書を使用しており、かつ、赤枠部の種類を選択すると、1～5の回答をすることができます。 上記に該当しない場合は、回答が「0」又は「該当無」しか選択できません。			
35	再エネ利用 証書、クレジットの利用	テナント専有部で使用するエネルギーを再エネ化するために再エネ由来の証書又はクレジットを利用しているか 利用している場合、専有部の排出量に対してどの程度の割合を充当しているか (利用している証書・クレジットを備考欄ア～キから選択(複数選択可)) ※テナント自ら非化石証書・クレジット等を調達している場合に限る (電力契約において、非化石証書・クレジット等が充当された電気を使用している場合、その電気に充当されている非化石証書・クレジット等は対象から除く) ※割合の算定方法は以下を参考 割合＝証書等による充当量÷専有部の排出量 証書等による充当量は以下の合計(ア～エに限る) ア～ウの場合：証書の電力量(千kWh)×都内平均排出係数(t-CO ₂ /千kWh) エの場合：証書の熱量(GJ)×都内平均排出係数(t-CO ₂ /GJ) (オの場合は「該当無」を選択。カ・キの場合は本項目の評価不可)	【再エネ電気の利用状況に応じた選択事例】 ①排出係数0千kWh(100%再エネ)の電気契約しており、 証書の充当余地がない場合 No. 34⇒「5」を選択 No. 35⇒「該当無」を選択 ②排出係数0.2千kWhの電気契約をして、専有部の排出量の50%に証書を充当している場合 No. 34⇒「2」を選択 No. 35⇒「3」を選択 ③0.37t-CO ₂ /千kWh以上の電気契約をして、再エネ証書でCO ₂ 排出量実質ゼロを達成している場合 No. 34⇒「5」を選択 No. 35⇒「5」を選択	3	<input checked="" type="checkbox"/>	ア：FIT非化石証書
			<input type="checkbox"/>	イ：非FIT非化石証書(再エネ指定)		
			<input type="checkbox"/>	ウ：グリーン電力証書		
			<input type="checkbox"/>	エ：グリーン熱証書		
			<input type="checkbox"/>	オ：J-クレジット(再エネ由来)		
			<input type="checkbox"/>	カ：証書、クレジットを使用しているが、再エネ由来ではない、又は不明		
<input type="checkbox"/>	キ：その他()					
36	RE100等の国際・国内イニシアティブへの参画	企業として、RE100、再エネ100宣言 RE Action等の再エネに係るイニシアティブへ参画しているか (具体的な参画内容を備考欄に記載)	0：参画していない			

■ 特定テナント評価シート

特定テナント等事業者の氏名： 株式会社〇〇銀行 ※テナント名称を記入してください。

① 評価対象となるテナント事業所の判定

- 特定テナント等事業所になった年月

2024 年 3 月



判定

評価対象

評価対象の有無を御確認ください。

「評価対象」と表示される場合 →②へ

「評価対象外」と表示される場合→以下の記入は不要

【解説：評価対象の有無】

特定テナント等事業者としての排出実績が通年で2か年度分以上ある事業所が評価対象となります。

② 特定温室効果ガス排出実績による評価

- 基準年度 (= 比較対象年度) の設定

評価 1 年目

- ①での判定が初めて評価対象となった場合、「評価1年目」を選択してください。
- 前回提出時に「評価1年目」を選択した場合、今回は「評価2年目以降」を選択してください。

★ 第三計画期間の排出係数で算出した2024年度の「特定温室効果ガス排出量」「原単位」を入力してください。

		排出実績		原単位	
基準年度	2024	680	t	85.0	kg/m ² ・年
当該年度	2025	261	t	32.6	kg/m ² ・年

※ 排出実績：「特定温室効果ガス」

※ 原単位：「延べ面積当たり特定温室効果ガス年度排出量」

- あなたの事業所の削減状況

	排出実績 削減率	原単位 削減率
当該年度 / 基準年度	61.6%	61.6%

- 「評価1年目」を選択した場合、「当該年度-1」年度の排出実績、原単位を記入してください。
- 「評価2年目以降」を選択した場合、評価1年目で定めた基準年度、排出実績、原単位を記入してください。
※ 基準年度及び基準年度における排出実績、原単位は変更できませんので御注意ください。

- 排出実績による評価

排出実績 評価点	27 点	⇒	原単位による 配点補正	無	⇒	排出実績 評価点	27 点
	補正前			補正の有無			補正後

【解説：排出実績の評価点】

・当該年度／基準年度での排出実績の削減率より次のように配点

削減率〔%〕				
0%未満				
0点				
40%以上 45%未満	30%以上 40%未満	20%以上 30%未満	10%以上 20%未満	0%以上 10%未満
15点	12点	9点	6点	3点
65%以上	60%以上 65%未満	55%以上 60%未満	50%以上 55%未満	45%以上 50%未満
30点	27点	24点	21点	18点

【解説：原単位による配点補正の有無】

・当該年度／基準年度での排出実績と原単位の削減率より次のように補正

排出実績	原単位	補正の有無
増加	増加	無
増加	同等 or 減少	有（削減率0%以上10%未満とみなす）
同等 or 減少	増減問わず	無

③ 省エネ対策及び再エネ利用による評価

●点検表による評価

点検表 評価点	60 点
------------	-------------

総合評価

●排出実績評価点 + 点検表評価点

総合 評価点	87 点
-----------	-------------

●評価区分

評価結果	AAA
------	------------

【解説：評価区分】

S	体制・取組が極めて優れたテナント	総合評価点：90点以上
AAA	体制・取組が優れたテナント	総合評価点：80点以上
AA	体制・取組が良好なテナント	総合評価点：70点以上
A	体制・取組が進んでいるテナント	総合評価点：60点以上
B	体制・取組が今一歩なテナント	総合評価点：40点以上
C	体制・取組が不十分なテナント	総合評価点：40点未満

第三計画期間の排出係数による燃料等使用量及び特定温室効果ガス排出量(基準排出量算定用)

燃 料 ・ 熱 の 種 類	推計	使用量等		熱量 (GJ)	特定温室効果ガス排出量	
		単 位	使用量		排出係数 (t/GJ, kWh)	排出量 (t)
原 油		kL			0.0187	
原油のうちコンデンサート (NGL)		kL			0.0184	
揮 揮						
ナ						
ジ						
灯						
軽 油		kL	15	566	0.0187	39
A 重 油		kL			0.0189	
B C 重 油		kL			0.0195	
潤 滑 油		kL			0.0199	
石 油 ア ス フ ァ ル ト		t			0.0208	
石 油 コ ー ク ス 、 FCC コ ー ク ス		t			0.0254	
石 油 ガ ス	液化石油ガス (LPG)					
	石油系炭化水素ガス					
可燃性天然ガス	液化天然ガス (LNG)					
	その他可燃性天然ガス					
石 炭	原 料 炭					
	一 般 炭					
	無 煙 炭	t			0.0255	
石 炭 コ ー ク ス		t			0.0294	
コ ー ル タ ー ル		t			0.0209	
コ ー ク ス 炉 ガ ス		千Nm ³			0.0110	
高 炉 ガ ス		千Nm ³			0.0263	
発 電 用 高 炉 ガ ス		千Nm ³			0.0264	
転 炉 ガ ス		千Nm ³			0.0384	
都 市 ガ ス	○	千Nm ³			0.0136	
そ の 他 の 燃 料						
産 業 用 蒸 気		GJ			0.0600	
産 業 用 以 外 の 蒸 気		GJ			0.0600	
温 水		GJ			0.0600	
冷 水		GJ			0.0600	
事業所内で生成した再エネ熱 (環境価値有)		GJ				
事業所内で生成した再エネ熱 (環境価値無)		GJ			0.0600	
事業所外から供給された再エネ熱 (環境価値有)		GJ				
事業所外から供給された再エネ熱 (環境価値無)		GJ			0.0600	
そ の 他 ()						
小 計						39
電 気	一般送配電事業者の電線路を介して供給された電気	○	kWh	600		293
	事業所内で発電した再エネ電気 (環境価値有)		kWh			
	事業所内で発電した再エネ電気 (環境価値無)		kWh			0.489
	事業所外から供給された再エネ電気 (環境価値有)		kWh			
	事業所外から供給された再エネ電気 (環境価値無)		kWh			0.489
	小 計		kWh			
外 部 供 給	自 ら 生 成 し た 熱 の 供 給		GJ			
	自 ら 生 成 し た 電 力 の 供 給		kWh			
	小 計					
合 計		GJ				332
原 油 換 算		kL				

このシートは、2025年度以降に基準年度の排出量(基準排出量)を決定する場合に使用します。
すでに基準排出量が決まっている場合は、このシートは使用しません。

第4計画期間からは、気体燃料の単位は「Nm³」となります。こちらのシートでは、第3計画期間で使用していた「Nm³」に換算した値を排出量算定に使用しますので、気体燃料(都市ガス以外)を使用している場合は、「Nm³」へ換算する値を記入してください。

燃料及び熱

電気

外部供給

合計

原油換算

基準年度の原単位が自動で計算されます。

基準年度の排出量が自動で計算されます。

原単位の算定： 41.5 kg/m²・年

大規模事業所への温室効果ガス排出総量削減義務と排出量取引制度

テナント点検表の記入方法及び項目説明等 【宿泊版】



東京都環境局

令和6年4月

■ テナント点検表の構成

区分	対策分類		対策項目数	
テナント点検表 【商業版】 70点	推進体制の整備 【13項目】 25点	組織体制の整備	5項目	
		オーナー・テナント間の協力	3項目	
		エネルギー使用量	2項目	
		その他	3項目	
	運用・導入対策 【17項目】 35点	バックヤード・事務室	3項目	
		接客	客室照明	4項目
			宿泊エリア共用部	3項目
			宴会飲料部	5項目
		その他	2項目	
	再エネ利用 【6項目】 10点	オーナー・テナント間の協力	1項目	
		オンサイト・オフサイトの利用	2項目	
		電力契約	1項目	
		証書、クレジットの利用	1項目	
		RE100等の国際・国内イニシア ティブへの参画	1項目	

テナント点検表の概要

テナント点検表【事務所版】

黄色のセルを入力してください

提出年月日	年	月	日
特定テナント等事業者の氏名（法人にあっては名称）			
指定地球温暖化対策事業所の指定番号及び名称			①
指定地球温暖化対策事業所の所在地			
特定テナント等事業所の名称			
特定テナント等事業所の業種			

総得点

0
/70

No.	対策分類	対策項目	選択肢	回答	実施計画 (実施予定)	備考欄
推進体制の整備について、 昨年度 の状況をお答えください						
1	テナント事業者 の 推進体制の整備	自らの事業所内に省エネ対策の推進体制（CO2削減推進会議）を整備しているか （CO2削減推進会議とは、具体的なCO2削減量の目標や実施計画を検討し、その対策の実施を決定する会議体であり、取組の進捗状況、進捗予定、CO2削減に関する情報等が議題としている会議体とする）	1：整備している 0：整備していない			
2		役員クラスが推進体制（CO2削減推進会議）の責任者になっているか （役員クラスとは、当該事業所のCO2削減対策に関する権限を有する所長等を含む）	1：なっている 0：なっていない			
3		自らの事業所内の推進体制（CO2削減推進会議）をどの程度の頻度で実施しているか	2：四半期に1回以上 1：年1回以上 0：実施していない			
	組織体制の整備					

		回答の必要	
①	事業所情報	—	計画書に入力した情報から自動転記
②	対策内容	—	各対策項目について確認 ()内：対策項目の補足説明 []内：取組例、仕様例等の例示
③	選択肢	アリ	プルダウンで回答を選択
④	備考欄	アリ	具体的な取組等を記載

～ 点検表の項目の説明及び記入方法等 ～

① 推進体制の整備

P5 ～ 28

- 組織体制の整備 **P5**
- オーナー・テナント間の協力 **P13**
- エネルギー使用量 **P19**
- その他 **P23**

② 運用・導入対策

P30 ～ 63

③ 再エネ利用

P65 ～ 76

◆ テナント事業者の推進体制の整備

宿泊

No. 1 ~ 2

対策項目	選択肢
自らの事業所内の推進体制(CO ₂ 削減推進会議)をどの程度の頻度で実施しているか	3: 四半期に1回以上 2: 年1回以上 1: 整備しているが実施無し 0: 整備していない
役員クラスが推進体制(CO ₂ 削減推進会議)の責任者になっているか	1: なっている 0: なっていない

【留意点】

- CO₂削減推進会議とは、具体的なCO₂削減量の目標や実施計画を検討し、その対策の実施を決定する会議体であり、取組の進捗状況、進捗予定、CO₂削減に関する情報等が議題とされている会議体とする。
- 役員クラスとは、当該事業所のCO₂削減対策に関する権限(設備の更新権限や省エネ対策に関する決定権限)を有する所長、支店長等を含むものとする。
- 開催頻度は、各会議の配布資料及び議事録から、その開催概要が分かるものを1回とする。担当者のみで短時間打合せしただけのようなものは含まない。

◆ テナント事業者の推進体制の整備

- 計画的かつ積極的なCO₂削減対策を進めるためには、「組織体制の整備」が必要不可欠である。省エネ対策が進んでいる事業者は、概して組織体制がしっかりしている。
- 副社長など役員クラスの者が責任者となっている場合、トップダウンで省エネ対策を推進できる。
- CO₂削減推進会議(Web会議を含む)を定期的に行うことで、CO₂削減推進の意識を継続的に高め、円滑に進めることが重要となる。



◆ ゼロエミッション化へのロードマップの策定

宿泊

No.3

対策項目	選択肢
テナントでの取組を含め、企業としてオフサイトの再生可能エネルギー発電設備、再生可能エネルギー電気の購入等を含めたゼロエミッション化へのロードマップの策定がどの程度実施されているか	2:策定及び公表 1:策定のみ 0:実施無し

【留意点】

- テナント事業所ではなく、事業者単位でのロードマップ策定の有無で判断する。
- あくまでもゼロエミッション化へのロードマップであり、地球温暖化対策や省エネルギー対策におけるロードマップでないことに留意が必要である(目標はゼロエミッション化である必要がある。)
- ゼロエミッション化の目標達成年度については、事業者判断とする。

◆ ゼロエミッション化へのロードマップの策定

- ゼロエミッション化へのロードマップの策定を行うことにより、事業所の取組が明確化され、関係者間でオーソライズされるとともに、それを実現するための対策を着実に実行することによりCO₂削減につながる。
- オフサイトの再生可能エネルギー発電設備及び再生可能エネルギー電気の購入も含めることで、事業所内だけではできない対策も可能となり、再生可能エネルギーの利用拡大にも貢献できる。
- CO₂削減目標の設定、CO₂削減対策計画の立案及び実績の集約・評価の実施の評価項目において設定したCO₂削減の目標値、達成期間、投資額や推進工程表と合わせて、実行可能なロードマップとなっていることが重要である。

◆ PDCA管理サイクルの実施体制の整備

宿泊

No.4

対策項目	選択肢
CO ₂ 削減対策項目ごとのPDCA管理サイクル(計画・実施・確認・処置)の実施体制がどの程度整備され、その実施内容が確認できるか	4: 全て整備 3: 計画・実施・確認のみ 2: 計画・実施のみ 1: 計画のみ 0: 整備していない

【留意点】

- 計画・実施・確認・処置のそれぞれに対する実施体制及び実施内容が、書類、報告書、管理標準や管理運用マニュアルの修正履歴等で確認できる場合は、「全て整備」を選択する。
- 実施された内容は、過去に実施した事項でも該当するものとする。

◆ PDCA管理サイクルの実施体制の整備

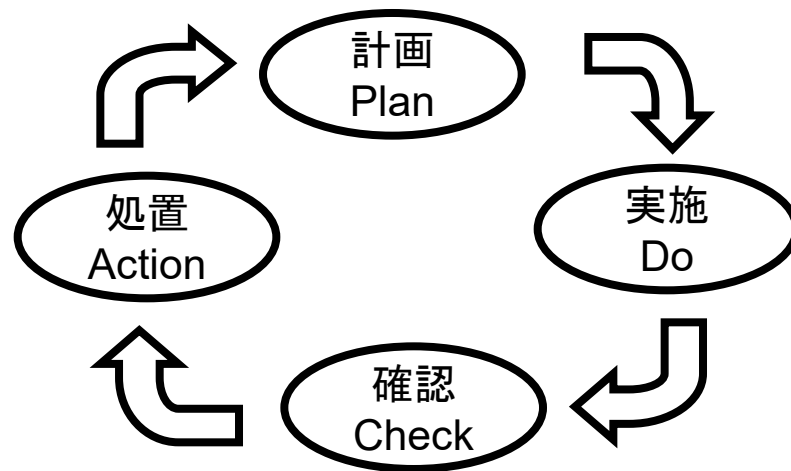
● PDCA管理サイクルの実施体制とは、CO₂削減推進会議において決定した事項が、次に示す手順に従い運用されている場合で、それぞれの手順を実行するための組織・体制のことである。

ア CO₂削減推進会議において決定された事項に基づき、詳細なCO₂削減対策計画を策定する。

イ 策定した計画に基づいて、CO₂削減対策を実施する。

ウ 実施したCO₂削減対策の効果を確認する。

エ 確認した効果をもとに、管理標準や管理運用マニュアルの内容確認及び修正を行う。



◆ 効果検証

宿泊

No.5

対策項目	選択肢
省エネ対策を実施した後、その効果の検証をどの程度実施しているか	4:概ね100% 3:80%以上 2:50%以上 1:50%未満 0:実施無し

【留意点】

- 改善策に関するCO₂削減効果の検証が、1つ前の対策項目 (No.4) で実施された改善策の項目数に対して、どの程度の割合で実施しているか選択する。

◆ 効果検証

- 改善策を実施した後に、CO₂削減効果を検証することが重要となる。
- 検証には様々な方法があるので、改善策に合った適正な検証方法を選択することが重要となる。
- 適正な検証のために計測すべき項目を下表のように整理することが有効である。

効果検証のための計測項目整理(例)

改善策(例)		計測項目
照明関係	・高効率照明器具の導入 ・人感センサーの導入	・消費電力量、照明回路の電流値 ・照度 等
空調関係	・空調設定温度の最適化 ・外気冷房	・消費電力量 ・燃料消費量 ・冷温水往還温度 ・温湿度 等

① 推進体制の整備____オーナー・テナント間の協力

◆ オーナーの協力推進体制の参画

宿泊

No.6

対策項目	選択肢
オーナーが整備する協力推進体制による会議等にどの程度の頻度で参画しているか	3: 毎月実施 2: 四半期に1回以上 1: 年1回以上 0: 参画していない

【留意点】

- 協力推進体制とは、オーナーが整備するテナント等事業者と協力して地球温暖化の対策を推進するための体制のことであり、環境確保条例第7条で規定されている。
- また同条では、特定テナント等事業者は、協力推進体制に参画しなければならないと規定している。

◆ オーナーの協力推進体制の参画

- CO₂削減を推進していく上では、事業者(オーナー)、テナント等がCO₂削減を事業活動の一部として捉え、事業所内に関係企業で構成されるCO₂削減を目的とする組織体制を設ける事が必要となる。
- オーナー、テナント両者が連携・協力して、事業所内のCO₂削減推進を円滑に進めていくことが重要である。
- 取組の進んでいる事業者は、テナント内部の体制がしっかりしているだけでなく、オーナーとの密な連携・協力を行っているところが多い。

[環境確保条例 第七条]

指定地球温暖化対策事業者は、その指定地球温暖化対策事業所の全部又は一部を賃借権その他の権原に基づき事務所、営業所等として使用して事業活動を行う温室効果ガス排出事業者(テナント等事業者)がいる場合においては、当該テナント等事業者と協力して地球温暖化の対策を推進するための体制(協力推進体制)を整備しなければならない。



◆ テナント専有部における協力

宿泊

No. 7

対策項目	選択肢
これまで、オーナーとのやり取りの中で、テナント専有部における省エネ対策の提案をした、もしくは提案を受けたことがあるか	3:テナント側から提案し、対応している(対応中含む) 2:オーナーから提案され、対応している(対応中含む) 1:テナント側から提案したが、実現に至っていない 0:オーナーから提案されたが、実現に至っていない、又は双方提案したことはない

【留意点】

- 「これまで」とは昨年度だけでなく、過年度を含む。
- 選択肢で『1』又は『2』を選択した場合は、**備考欄に詳細を記入する。※記載がない場合は点数が付きません。**

◆ テナント専有部における協力

- 省エネ対策を積極的に推進するためにはオーナーとテナントの連携・協働が必要不可欠である。
- オーナーに対するテナント事業者からの積極的な提案によって、省エネ対策が実現した実例もある。
- 設備更新など大きな費用が生じる提案は、お互いに協議した上で進めることが、オーナー・テナント双方にとって大切である。

【取組事例】

- 日射が強い窓ガラスへの遮熱フィルムの設置を提案した。
- 照明設備のゾーニングの細分化等を検討し、オーナーへ提案した。
- 建物全体の省エネ診断を実施し、その結果に基づきオーナーより省エネ対策の提案を受けた。
- 毎年6月に、オーナーから通知文により夏の節電対策の依頼を受けている。



◆ ビル共用部における協力

宿泊

No.8

対策項目	選択肢
これまで、オーナーとのやり取りの中で、ビル共用部における省エネ対策の提案をした、もしくは提案を受けたことがあるか	3:テナント側から提案し、対応している(対応中含む) 2:オーナーから提案され、対応している(対応中含む) 1:テナント側から提案したが、実現に至っていない 0:オーナーから提案されたが、実現に至っていない、又は双方提案したことはない

【留意点】

- 「これまで」とは昨年度だけでなく、過年度を含む。
- 選択肢で『1』又は『2』を選択した場合は、**備考欄に詳細を記入する。※記載がない場合は点数が付きません。**

◆ ビル共用部における協力

- 省エネ対策を積極的に推進するためにはオーナーとテナントの連携・協働が必要不可欠である。
- ビル共用部でテナントが主に使用している箇所については、オーナーが積極的にテナントと協議し、省エネ対策を実施することにより、エネルギー削減につながる。
- ビル共用部に関してはオーナーが所有、もしくはオーナーが設備更新権限を有しているが、オーナーに対するテナント事業者からの積極的な提案によって、省エネ対策が実現した実例もある。

【取組事例】

- 廊下部分の間引き点灯を提案した。
- 高効率照明器具の更新を提案した。
- 非常用階段に人感センサーを設置し、消費電力を下げる事ができた。
- トイレのエアータオルを停止した。
- 夏季に暖房便座の使用を停止した。

◆ エネルギー使用量の把握

宿泊

No.9

対策項目	選択肢
オーナーからのエネルギー使用量に関する情報について、どの程度の単位(『範囲』及び『時間』)で受けているか	4:用途(空調・照明・コンセント等)や区画ごとの範囲を、日又は時間単位で把握 3:用途や区画ごとの範囲を、月単位で把握 2:範囲はなく、総使用量を、日又は時間単位で把握 1:範囲はなく、総使用量を、月単位で把握 0:受けていない(把握していない)

【留意点】

- エネルギー使用量に関するオーナーからの提供情報の時間単位及び範囲を選択する。例えば、用途や区画ごとの範囲で、かつ日単位のデータ提供を受けている場合、「4」を選択する。
- テナント事業者独自でエネルギー使用量を把握している場合も、同様に回答する。

◆ エネルギー使用量の把握

- オーナーが契約しているエネルギー使用量は、テナント自身で把握することは難しい場合が多い。エネルギー使用量を把握するためには、オーナーからの情報提供が必要である。
- テナント事業者においてきめ細かな省エネ対策を検討・推進していくために、オーナーとの連携・協力により、より早くより詳細なデータが提供できる仕組みを構築することが望ましい。
- 一方で、テナント事業者がエネルギー供給会社と直接契約している場合や、独自にメーターを設置して把握している場合もある。

この場合は、テナント独自にエネルギー使用量を把握し整理する。

【取組事例】

- 毎日オーナーより電子メールで前日のエネルギー使用量を受け取っている。
- Webシステム上で時間単位でエネルギー使用量データが閲覧可能となっている。
- 省エネルギー推進会議で当月のエネルギー使用量や前月のエネルギー使用量との比較表を受け取り、報告・説明を受けている。

◆ エネルギー使用量の周知

宿泊

No.10

対策項目	選択肢
エネルギー使用量について、どのように社員に周知しているか	3: グラフ化等、傾向分析が分かるよう加工して、全社員に周知 2: グラフ化等、傾向分析が分かるよう加工して、一部社員のみ周知 1: 加工はしていないが社員に周知 0: 周知していない

【留意点】

- エネルギー使用量を分かりやすく周知することは、従業員等の省エネへの意識啓発に有効である。
- 前年同月との比較や季節変動等をグラフ化し、その増減要因をコメントとして記入しており、全社員に周知している場合は「3」を選択する。
- 社員への周知について、CSR部門、総務部門など限定的な場合は「2」を選択する。
- 単にエネルギー使用量を一覧表にただけなどの場合は「1」を選択する。

◆ エネルギー使用量の周知

- エネルギー使用量の周知により、ビル管理を行っている者や設備関係の部署のみではなく、社員全員がCO₂削減を意識し、その行動によってCO₂削減にどの程度貢献しているかを認識できることは、CO₂削減対策の有効な手段である。
- CO₂削減対策を全社員に分かりやすく理解してもらうためには、エネルギー使用量をグラフ化し、対策の効果を分析するなど、各組織、各個人の省エネルギー行動につながる情報提供の工夫が必要である。



◆ 省エネ対策における啓発活動

宿泊

No.11

対策項目	選択肢
照明や空調の運転時間や利用区画の適正化等、建物内の省エネ対策に関する啓発活動を実施しているか	3:2に加えて、社内アンケート調査等を行い、実施状況を把握 2:バックヤード・事務室、接客エリアも含め実施 1:バックヤード・事務室又は接客エリアにて実施 0:実施無し

【留意点】

- 啓発活動とは、ポスター、モニター、社内放送、イントラネット等を利用したもの又はCO₂削減推進会議で取り上げたものとする。
- 実際に巡回してその状況を確認し、実施の有無等について点検記録表を作成している場合は「3」を選択する。
- 啓発活動に加えて、社内アンケート等により実施状況を把握している場合には「3」を選択する。

◆ 省エネ対策における啓発活動

- 照明の消灯が可能な室の消灯にかかわる啓発活動・巡回点検を実施することで、無駄な照明エネルギーの低減への意識を高めることによりCO₂削減につながる。
- 空調の停止が可能な室の空調停止に関する啓発活動・巡回点検を実施することで、無駄な空調エネルギーの低減への意識を高めることによりCO₂削減につながる。
- 空調停止の啓発活動に先立って、空調停止を実施する室を特定するとともに、空調停止の条件・時期等を定める必要がある。

【取組事例】

- 全館放送で消灯を呼びかけるアナウンスをしている。
- オーナー側で昼休憩や執務終了時など一括して全消灯をする。その後、テナント側で必要な室のみ点灯している。
- 警備会社の協力のもと夜間巡回時に消灯に関する点検を実施している。
- オーナー側で執務終了時など一括して空調停止をする。
- 残業時間等に空調が必要な場合は、前もってオーナーに空調運転を申請をし、必要な室のみ空調している。
- 警備会社の協力のもと夜間巡回時に空調停止に関する点検を実施している。

◆ 店舗との共有

宿泊

No.12

対策項目	選択肢
自社テナント内の店舗(ショップ・レストラン等)と省エネ対策に関する協力を働きかけているか	2:1に加えて、店舗本社にも働きかけている 1:現場責任者(店長等)に働きかけている。 0:把握していない・実施無 該当無:全て直営店舗

【留意点】

- テナント内のショップやレストラン等と、定例会等の連絡会で意見交換している場合等を想定
- 防災関連の会議で付随的に省エネの話題があったなど、不定期に行っている場合は「0」を選択する。
- 選択肢で『1』又は『2』を選択した場合は、**備考欄に詳細を記入する。※記載がない場合は点数が付きません。**

◆ 店舗との共有

- 宿泊施設においては、ショップや飲食店など、テナントの中にも多くのテナントが存在することが多い。そのため、オーナーとの協力・連携だけでなく、そのようなテナントとの協力も非常に大切である。
- 省エネに関する情報共有や意見交換を行うために店舗等の関係者を含む会議（Web会議を含む）を定期的実施することが効果的である。

【取組事例】

- Web会議を用いて、毎月省エネに関する会議を行っている。



◆ 取組の活性化

宿泊

No.13

対策項目	選択肢
省エネ対策に関する各部署の取組が活性化されるような工夫を行っているか	1:行っている 0:行っていない

【留意点】

- テナント事業者の創意工夫により省エネへの取組を活性化させたり、社員の意識を継続的に高める工夫が行われているかどうかポイント。
- 情報提供のみや省エネを主たる目的としたイベントでない場合は「0」を選択する。
- 選択肢で『1』を選択した場合は、**備考欄に詳細を記入する。※記載がない場合は点数が付きません。**

◆ 取組の活性化

- 一部の社員だけでなく、多くの社員がCO₂削減を意識することは、組織としてCO₂削減対策を進めていく上で重要である。
- 組織体制が整っている事業者は、省エネ対策も進んでいることが多く、また表彰制度やイベントによる啓発など創意工夫していることも多い。

【取組事例】

- エネルギー使用量削減の最も進んだ店舗を毎月表彰している。
- さらに前月表彰した店舗は、次は表彰対象外とするなど、より多くの店舗が積極的に取り組めるよう工夫している。
- 全社として取り組むべき項目をピックアップし評価することで、ランク付けを行い、各拠点の活動の比較を可能にした。
- 新入社員が各部署の省エネ取組状況をチェックする機会を四半期に一度設けている。
- PCの待機電力がどの程度か目に見える形にして社員に電気の大切さを体験してもらうイベントを開催した。
- 部署毎のエネルギー使用量が見える化し、取組の優れた部署を表彰した。



～ 点検表の項目の説明及び記入方法等 ～

① 推進体制の整備

P5 ～ 28

② 運用・導入対策

P30 ～ 63

- バックヤード・事務室 **P30**
- 客室照明 **P36**
- 宿泊エリア共用部 **P44**
- 宴会・料飲部 **P50**
- その他 **P60**

③ 再エネ利用

P65 ～ 76

◆ 照度

宿泊

No.14

対策項目	選択肢
主なスペース内において、適正な照度を実現しているか	2: 300lx以上400lx程度以下 1: 500lx程度 0: 750lx程度 -1: 1000lx以上又は把握していない

【留意点】

- 室内環境測定結果報告書の照度測定値や、実際に照度計を用いて測定した照度をもとに選択する。
- バックヤードと事務室で照度が異なる場合は、備考欄にそれぞれの照度を記載

◆ 照度

- 照明は、建物全体の一次エネルギー消費量の1/5から1/4程度を占めており、また照明発熱による冷房負荷分も含めると1/3以上を占めるため、適性な照度管理により不要な照明利用を抑制することでCO₂削減につながる。
- 照度を把握し、500lx程度に設定することで、照明に関わるエネルギー消費を低減することが可能となる。

◆ 高効率照明器具の導入

宿泊

No.15

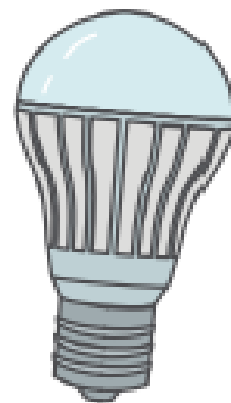
対策項目	選択肢
ベース照明について、高効率化しているか	4:100%LED化 3:80%以上～100%未満でLED化 2:50%以上～80%未満でLED化 1:高効率化していないが、オーナーに提案 0:高効率化していない又は把握していない

【留意点】

- テナントの使用面積に対して高効率化している割合で選択する。
- テナント資産の場合は、「1」を除いた選択肢から回答する。

◆ 高効率照明器具の導入

- 照明器具やランプの種類にはさまざまなタイプがあるが、できる限りランプ効率（単位電力当たりの全光束lm/W（ルーメン毎ワット））が高いものを導入することが重要となる。一般的には、LED照明の効率が低い。



◆ 居室の室内温度の適正化

宿泊

No.16

対策項目	選択肢
主なスペース内において、夏季の「実際の室内温度」を何度に行っているか	3:27度(以上含む) 2:26度 1:26度未満 0:把握していない

【留意点】

- 設定温度を把握しても、実際の室内温度を把握していない場合は「0」を選択する。
- バックヤードと事務室で室内温度が異なる場合は、備考欄にそれぞれの温度を記載

◆ 空調(居室の室内温度の適正化)

- 『東京都省エネ・エネルギーマネジメント推進方針』において、無理な節電・過度な節電ではなく、賢い節電を推進している。その中で、快適性と省エネ性の両立という視点から、設定温度28℃ではなく室内温度28℃を超えないような管理をするといった項目を、『事業所向け「賢い節電」7か条』の1つとして策定している。そのため、設定温度ではなく、室内温度を質問項目としている。
- 同方針の中で、サーキュレーターの利用であるとか、温度だけでなく湿度の管理も触れており、そのような対策も状況に合わせて考慮することが望ましい。
- 夏季及び冬季の空調エネルギーは大きいため、夏季は室内温度を26℃以上に、冬季は室内温度を20℃以下に緩和することにより、空調エネルギーの低減が可能となりCO2削減につながる。
- ビル管法では室内温度の基準を17℃以上28℃以下としている。



◆ 《接客部門》 高効率照明器具の導入

宿泊

No.17

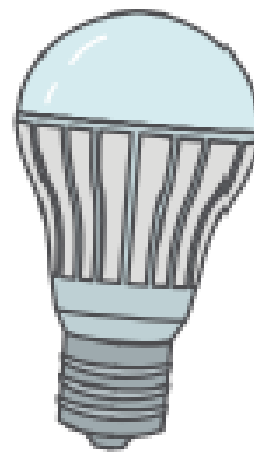
対策項目	選択肢
ベース照明について、高効率化しているか	4:100%LED化 3:80%以上～100%未満でLED化 2:50%以上～80%未満でLED化 1:高効率化していないが、オーナーに提案 0:高効率化していない又は把握していない

【留意点】

- テナントの使用面積に対して高効率化している割合で選択する。
- テナント資産の場合は、「1」を除いた選択肢から回答する。

◆ 《接客部門》高効率照明器具の導入

- 照明器具やランプの種類にはさまざまなタイプがあるが、できる限りランプ効率（単位電力当たりの全光束lm/W（ルーメン毎ワット））が高いものを導入することが重要となる。一般的には、LED照明の効率が低い。



◆ 《接客部門》ブラインドの活用

宿泊

No.18

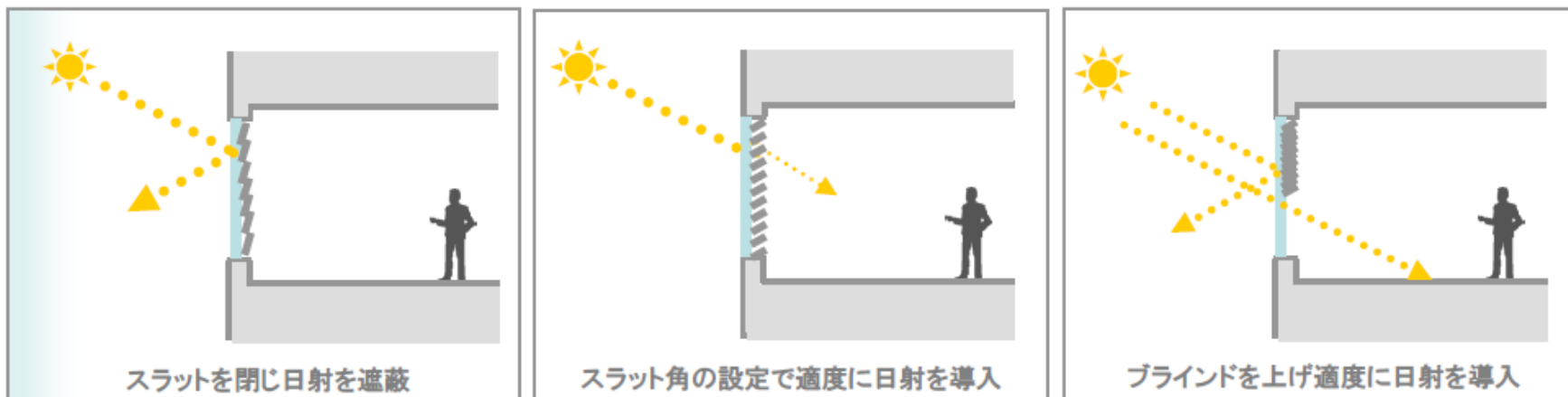
対策項目	選択肢
<p>ブラインド(カーテンも含む)の活用について、次のような省エネ対策を行っているか</p> <p>[取組例]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・客室清掃時にブラインドを開けて自然採光を利用し、照明は必要最小限とする ・客室不在時の室内温度上昇を抑えるために、日射しが強い時はブラインドを閉めている ・日射熱を得るためなど必要に応じて、意図的に開いている 	<p>2:2つ以上対策を行っている</p> <p>1:いずれか1つ対策を行っている</p> <p>0:行っていない</p> <p>該当無:客室に窓がない</p>

【留意点】

- 夏季に冷房している際、及び冬季に暖房している際に、ブラインドやカーテンを閉めることにより、窓からの日射や熱の侵入(冬季は熱の放出)を防いでおり、それ以外の期間はブラインドを開けて、昼光利用をしている場合は実施とする。
- 取組例と同等と考えられる取組も含めて選択できる。その場合は、具体的な取組内容を備考欄に記載

◆ 《接客部門》ブラインドの活用

- 太陽位置や晴天度合いに応じて、ブラインドを昇降又はスラット(羽)角度を調整させることにより、熱の侵入・放出を低減して、空調エネルギー削減につながる。
- 窓際は採光を積極的に利用し、照明は照度を下げる、消灯することで、照明エネルギーの低減につながる。
- 効果的にブラインドを活用するには、誰もがわかりやすく利用できるようにすることも大切である。



ブラインドによる日射遮蔽制御概念図

◆ 《接客部門》その他

宿泊

No.19

対策項目	選択肢
客室入室時に客室キーをカードフォルダに挿入の際、連動して照明が点灯するか	2: 入口灯など必要最小限の箇所が点灯 1: 2に加え、一部照明設備が点灯 0: ほとんどの照明設備が点灯 該当無: 連動していない

【留意点】

- 客室キー、人感センサー、チェックイン・アウト管理システム等により、客室照明等が連動している場合に、連動している照明の状況を選択する。
- カード型の客室キーに限らず、鍵自体が客室の照明スイッチの役割を果たす場合も、同様にその状況を選択する。
- 必要最小限とは、客室の入口灯と居室の1つの照明のみ点灯などが考えられる。
- 照明以外の電力スイッチと連動している場合は備考欄に記入する。

◆ 《接客部門》その他

- 客室キーを客室の照明スイッチ等と連動させることによって、退室時等の無駄な照明点灯等を防ぐことができるためCO₂削減につながる。
- 客室キーと照明スイッチを連動させる場合、点灯する照明は最小限とすることが望ましい。
- 照明スイッチに限らず、その他客室の電力スイッチとも連動させることでCO₂削減効果が高まる。



◆ 《接客部門》その他

宿泊

No.20

対策項目	選択肢
客室不在時に、照明、空調、テレビ、電気ポットなどが連動して電源オフを行っているか	2:全て行っている 1:一部行っている 0:行っていない 該当無:連動していない

【留意点】

- 客室キー、人感センサー、チェックイン・アウト管理システム等により、連動して電源がオフする場合に、その状況を選択する(冷蔵庫を除く)。
- 客室不在時にオフとする電源を限定している場合は「1」を選択する。
- 客室不在時に点検を行い、可能な電源について全てオフとしている場合は「2」を選択する。

◆ 《接客部門》その他

- 客室不在時に照明等の電源がオンとなっていると電力ロスが生じるため、こまめな点検や電源オフが必要である。
- 客室点検や電源オフの基準を作成してルール化し、周知することによって不要箇所のこまめな電源オフを徹底することが必要である。
- 客室点検のルール化として、客室清掃時に不要な電源をオフとする方法も考えられる。
- 周知方法として、従業員への回覧、控え室への掲示等に加え、客室に協力依頼の広告を置くなど、お客様への協力の呼びかけも有効である。

◆ 《接客部門》 照明設備の省エネ対策

宿泊

No.21

対策項目	選択肢
<p>共用部(エントランス、ロビー、廊下など)における照明設備について、次のような省エネ対策を行っているか</p> <p>[取組例]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・スポット照明や間接照明の出力調整をしている ・LEDなど高効率器具を採用している ・間引き点灯を行っている 	<p>2:2つ以上対策を行っている</p> <p>1:いずれか1つ対策を行っている</p> <p>0:行っていない</p>

【留意点】

- 宿泊エリアの共用部において、間引きや調光によって照度緩和を行っている場合に「2」を選択する。
- 共用部以外のエリアよりも照度が高い場合には「0」を選択する。
- [取組例]と同等と考えられる取組を行っている場合は、その取組を含めて回答できるが、その場合は具体的な取組内容を備考欄に記載する。

◆ 《接客部門》照明設備の省エネ対策

- 宿泊エリア共用部における管理照度を設定し、不要な照明について間引きをする、又は、調光によって照度を落とし、照明にかかる電力負荷を低減させることができる。
- 宿泊エリアにおける省エネ対策については、お客様への理解を求めることも大切である。

◆ 《接客部門》空調温度の適正化

宿泊

No.22

対策項目	選択肢
夏季の「実際の室内温度」を何度に行っているか	3:27度(以上含む) 2:26度 1:26度未満 0:把握していない

【留意点】

- 夏季の共用部における実際の室内温度の平均を選択する。
- 空調の設定温度を把握していても、実際の室内温度を把握していない場合は「0」を選択する。

◆ 《接客部門》空調温度の適正化

- エントランスホールや廊下等の共用部の空間は、滞在時間が客室に比べて短時間であるため、関係者が十分協議した上で、客室の室内温度に比べて夏季は高く設定することによって、空調エネルギーの低減が可能となりCO₂削減につながる。
- 共用部の空調温度を客室よりも高く設定し、共用部と客室の温度差を生じさせることによって、客室の空調をより快適に感じさせるという効果が考えられる。



◆ 《接客部門》自動販売機

宿泊

No.23

対策項目	選択肢
省エネ自動販売機又は自動販売機の利用時間を反映した運転の停止などスケジュール制御が、自動販売機全台数に対して、どの程度導入しているか	2: 全台数導入 1: 一部導入 0: 導入されていない 該当無: 設置していない

【留意点】

- 飲料用の自動販売機で、省エネ型自動販売機又は自動販売機の利用時間を反映した運転の停止などスケジュール制御が導入されている場合は、その台数について回答する。
- 省エネ型自動販売機とは、ヒートポンプ技術、排熱の加温利用、LED照明、真空断熱材の内、いずれかの省エネの取組が導入されている自動販売機とする。
- スケジュール制御とは、施設の利用時間を反映したもの、又は電力負荷平準化を目的としたもので、自動販売機の冷却機能又は照明を、スケジュールやタイマーで停止するものとする。

◆ 《接客部門》自動販売機

- ヒートポンプ技術や庫内の高気密・高断熱化により、冷却・加熱装置の消費電力を低減することができ、CO₂削減につながる。
- 電力会社、自動販売機メーカー、清涼飲料メーカーが共同開発した省エネ型自動販売機(エコベンダー)は、夏の午前中に商品を冷却し、電力需要がピークになる午後には冷却機能を停止するもので、電力負荷の平準化と消費電力の低減が可能となりCO₂削減につながる。



◆ 《接客部門》 高効率照明器具の導入

宿泊

No.24

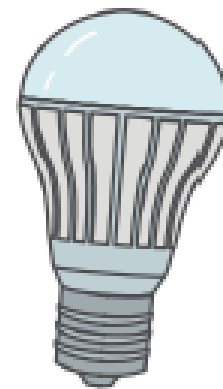
対策項目	選択肢
照明器具(ベース照明及びスポット照明)について、高効率化しているか	4:100%LED化 3:80%以上～100%未満でLED化 2:50%以上～80%未満でLED化 1:高効率化していないが、オーナーに提案 0:高効率化していない又は把握していない

【留意点】

- テナントの使用面積に対して高効率化している割合で選択する。
- テナント資産の場合は、「1」を除いた選択肢から回答する。
- テナント資産の場合で高効率化していない場合は「0」を選択

◆ 《接客部門》高効率照明器具の導入

- 照明器具やランプの種類にはさまざまなタイプがあるが、できる限りランプ効率（単位電力当たりの全光束lm/W（ルーメン毎ワット））が高いものを導入することが重要となる。一般的には、LED照明の効率が高い。
- 照明は、発熱による冷房負荷分も含めると建物全体の一次エネルギー消費量の1/3以上を占めるため、高効率照明器具を導入することにより大幅なCO2削減につながる。
- 近年、LEDの技術の進展・普及の後押しもあり、宿泊施設においても、LEDへの更新が進んでいる。



◆ 《接客部門》 室内温度の適正化

宿泊

No.25

対策項目	選択肢
主な居室において、夏季の「実際の室内温度」を何度に行っているか	3:27度(以上含む) 2:26度 1:26度未満 0:把握していない

【留意点】

- 設定温度を把握しても、実際の室内温度を把握していない場合は「0」を選択する。

◆ 《接客部門》室内温度の適正化

- 『東京都省エネ・エネルギーマネジメント推進方針』において、無理な節電・過度な節電ではなく、賢い節電を推進している。その中で、快適性と省エネ性の両立という視点から、設定温度28℃ではなく室内温度28℃を超えないような管理をするといった項目を、『事業所向け「賢い節電」7か条』の1つとして策定している。そのため、設定温度ではなく、室内温度を質問項目としている。
- 夏季の空調エネルギーは大きいため、室内温度を26℃以上に緩和することにより、空調エネルギーの低減が可能となりCO₂削減につながる。
- ビル管法では室内温度の基準を18℃以上28℃以下としている。



◆ 《接客部門》 冷凍・冷蔵設備

宿泊

No.26

対策項目	選択肢
省エネ型の業務用冷蔵冷凍庫を導入しているか	2:概ね全て採用している 1:一部採用している 0:採用していない又は把握していない 該当無:オーナー資産又は該当設備無し

【留意点】

- 省エネ型の業務用冷蔵冷凍庫とは、業務の用に供する冷蔵庫、冷凍庫又は冷凍冷蔵庫のうち、インバータ方式により電動圧縮機の制御を行うものとする。
- 省エネ型の業務用冷蔵冷凍庫の採用割合で選択する。

◆ 《接客部門》 冷凍・冷蔵設備

- 業務用冷凍冷蔵庫更新時や新設時に従来よりも高効率な機器を導入することにより、従来と同様の使い方をしながらエネルギー使用量を低減させることができる。
- 別置型冷凍機についてはインバータ機種が登場し、普及が進みつつある。これにより、近年は業務用冷蔵冷凍庫の省エネ化が進んでいる。
- インバータタイプの冷凍冷蔵庫を導入することにより、冷凍冷蔵の負荷変動に応じた設備の運転が可能となり、CO₂削減につながる。



◆ 《接客部門》 厨房機器

宿泊

No.27

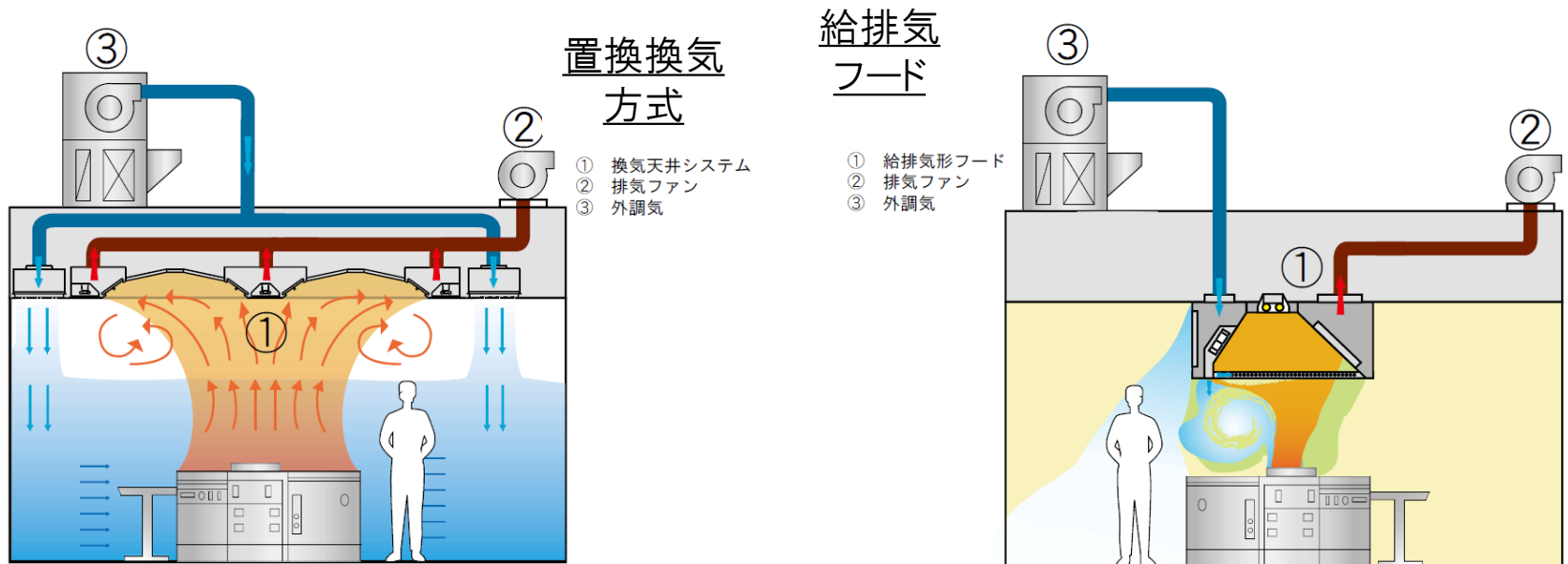
対策項目	選択肢
高効率厨房換気システムを導入しているか	2:概ね全て採用している 1:一部採用している 0:採用していない又は把握していない 該当無:オーナー資産又は該当設備無し

【留意点】

- 置換換気方式とは、給気と排気を混合しないで温度成層を形成して換気する方式のことで、床面付近又は壁づたいに給気し、天井全体で排気を捕集するものを対象とし、レンジ等に単独で排気フードを設置しているものは、これに含まないものとする。
- 給排気型フードとは、厨房機器からの排気を局所的に捕集するとともに、室内に給気可能なフードとし、空調機等により処理された外気と未処理の外気を同時に吹出すものとする。
- 厨房の室数に対する高効率厨房換気システムの採用度合を回答する。

◆ 《接客部門》 厨房機器

- 厨房機器により発生した熱気を置換換気方式により、空調機からの給気と混合させないで排気することで、換気量を削減できるため、空調エネルギーと換気エネルギーの低減が可能となりCO₂削減につながる。(左下図)
- 給排気フードを用いて未処理外気を利用することで、空調エネルギーの低減が可能となりCO₂削減につながる。(右下図)



厨房用換気システムイメージ図

[出典]株式会社HALTON

◆ 《接客部門》 給湯設備

宿泊

No.28

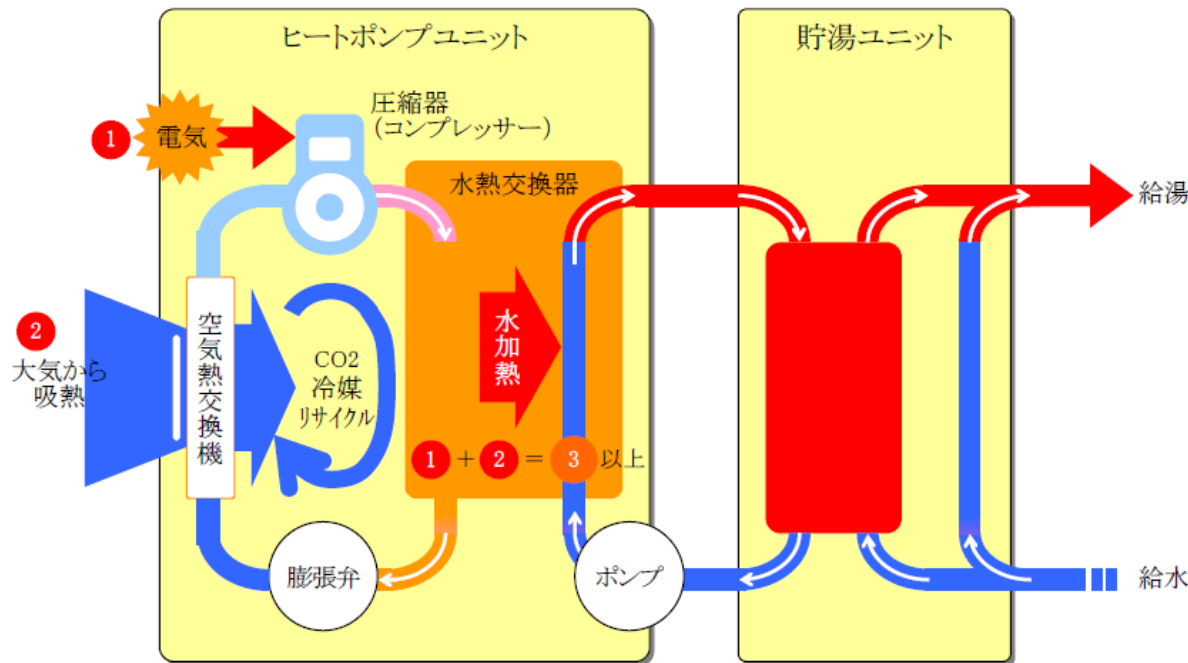
対策項目	選択肢
高効率給湯設備を導入しているか (高効率給湯設備とは、高効率給湯ヒートポンプユニット、自然冷媒ヒートポンプ給湯器(エコキュート等)、潜熱回収給湯器(エコジョーズ等)とする)	1:導入している 0:導入していない 該当無:オーナー資産又は該当設備無し

【留意点】

- 自然冷媒ヒートポンプ給湯器とは、自然冷媒(CO₂)を用いてヒートポンプユニットと貯湯タンクで構成された電気給湯器で、一般的にエコキュートと呼ばれているものとする。
- 潜熱回収型給湯器は、都市ガス、LP ガスなどの燃焼時の排気ガス中に含まれる水蒸気が水になる際に放出する潜熱を熱回収し、効率を高めたガス給湯器で、一般的にエコジョーズと呼ばれているものとする。
- 概ね80%以上導入している場合は、「1」を選択する。

◆ 《接客部門》 給湯設備

- 高効率給湯機器は、従来の給湯機器に比べて効率が高いため、給湯エネルギーの低減が可能となりCO₂削減につながる。
- 近年、給湯ヒートポンプユニットの高効率化が進んでいるため、導入時点でできるだけ効率の高い機器を選定することが望ましい。



◆ トップレベル事業所への入居

宿泊

No.29

対策項目	選択肢
トップレベル事業所に入居し、オーナーと協力して排出削減対策に取り組んでいるか	1:入居し、連携して対策に取り組んでいる 該当無:トップレベル事業所に入居していない

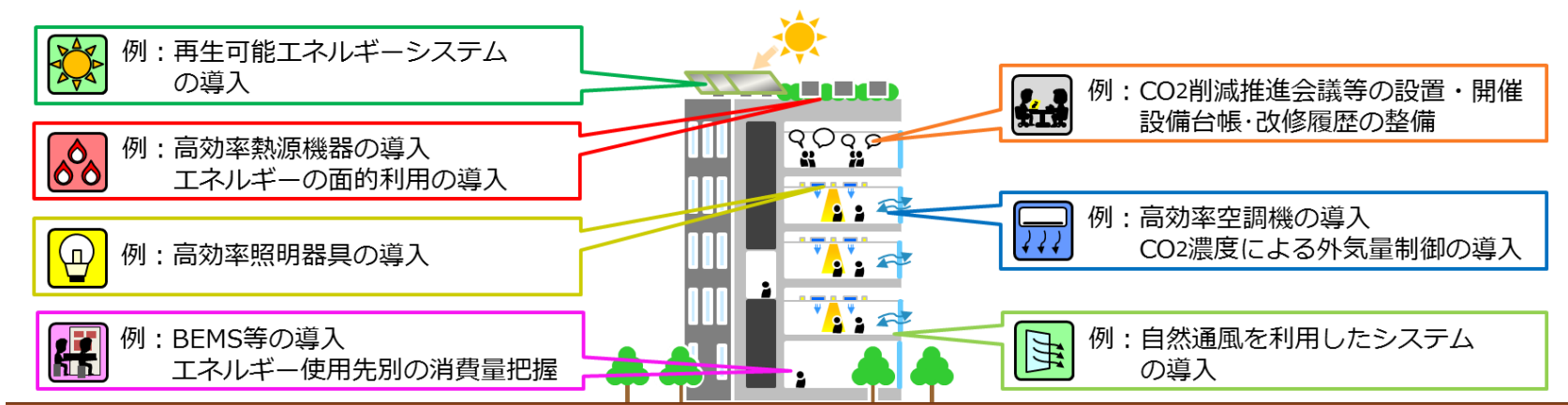
【留意点】

- トップレベル事業所を選択して入居している場合は、「1」を選択する。

◆ トップレベル事業所への入居

- トップレベル事業所に認定されている事業所は、省エネ・再エネに関する取組が積極的に採用・実施されており、テナント側から提案する省エネ・再エネの取組も採用・実施されやすい状況にあると考えられる。
- 『GRESBリアルエステイト評価』(不動産に投資する企業等のESG評価指標)及び『DBJ Green Building』(環境・社会への配慮がなされた不動産を評価する認証制度)の評価基準の一つとして採用されており、テナントとしても環境性能の高い事業所としてアピールすることも可能。

。



《トップレベル事業所の取組事例》

◆ ZEVの利用

宿泊

No.30

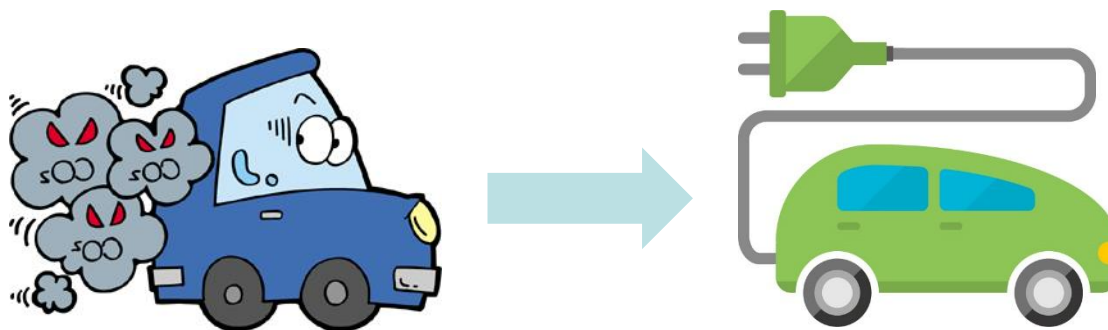
対策項目	選択肢
保有する車両について、ZEVへの転換を進めているか	2:50%以上で転換を進めており、優先的に利用している 1:50%未満で転換を進めている 0:ZEVへの転換を進めていない 該当無:テナントとして車両を保有していない

【留意点】

- テナントで保有している自動車(二輪除く)の合計台数に対するZEVの台数の割合を選択する。
- ZEVは、走行時に二酸化炭素等の排出ガスを出さない電気自動車(EV)や燃料電池自動車(FCV)、プラグインハイブリッド自動車(PHV)を対象とする。

◆ ZEVの利用

- 東京都は、2030年の都内の乗用車新車販売に占めるZEVの割合を50%まで高めるとの目標を掲げている。
- ZEVは走行時に有害な排気ガス(NOxやPM2.5など)を出さないため、温室効果ガス排出量の削減の他、大気汚染の改善に大きく貢献することができる。



～ 点検表の項目の説明及び記入方法等 ～

① 推進体制の整備

P5 ～ 28

② 運用・導入対策

P30 ～ 63

③ 再エネ利用

P65 ～ 76

- オーナー・テナント間の協力 **P65**
- オンサイト・オフサイトの利用 **P67**
- 電力契約 **P71**
- 証書、クレジットの利用 **P73**
- RE100**等の国際・国内イニシアティブへの参画 **P75** **64**

◆ オーナー・テナント間の協力

宿泊

No.31

対策項目	選択肢
これまで、オーナーとのやり取りの中で、テナント専有部における再エネ利用の提案をした、または提案を受けたことはあるか	2: 提案した、または提案を受け対応している(対応中含む) 1: 提案したが実現に至っていない 0: 双方、提案したことはない。または提案を受けたが、実現に至っていない

【留意点】

- 再エネ利用とは、オンサイト再エネ、オフサイト再エネ、小売電気事業者が提供するメニュー別電気(再エネを利用して排出係数を下げた電気)、再エネ由来の証書・クレジットの利用をいう。
- オーナーから再エネ利用の提案を受けた場合であっても、実現(対応中含む)に至っていない場合は「0」を選択する。
- 再エネ利用をしていない場合でも、テナント側から、再エネ利用をオーナーに提案している場合は「1」を選択する。

◆ オーナー・テナント間の協力

- 再エネ利用には、自家発電・自家消費(オンサイト)、自己託送・コーポレートPPA(オフサイト)、小売電気事業者からの購入する電気に含まれる再エネ電気、再エネ由来証書の利用がある。テナント主体で実施できる再エネ利用としては、再エネ由来証書の利用があるが、多くはオーナーの協力が必要不可欠である。
- 「対策No. 3ゼロエミッション化へのロードマップの策定」での、排出量削減対策としても外すことのできない対策となるため、合わせて検討する。

◆ オンサイトの利用

宿泊

No.32

対策項目	選択肢
オーナーと協力して入居事業所に再エネ設備(オンサイト)を設置しているか	1:設置している 0:設置していない 該当無:設置不可

【留意点】

- 再エネ設備(オンサイト)の所有権がテナントにある又は再エネ設備(オンサイト)で製造した電気又は熱を優先的に利用している等、テナントと設置している再エネ設備(オンサイト)との関連性が高い状況である場合に「1」を選択する。
- 入居時に再エネ設備(オンサイト)がすでに設置されている場合など、テナントと協力なしで設置されている場合は「0」を選択する。
- オーナーと協力して再エネ設備が設置ができない場合は、「該当無」を選択する。

◆ オンサイトの利用

● 自社所有ビルではないため、テナントが入居ビルに太陽光パネルを設置する際に注意すべき点としては以下のようなことがあげられる。

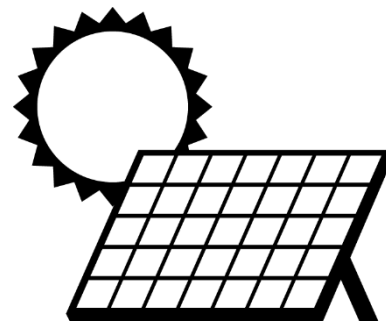
・ ビルオーナーとの協議・許可取得

太陽光パネルの設置は建物全体に影響を与える可能性があるため、まずビルのオーナーや管理会社と協議し、正式な許可を得ることが必須となる。オーナーの承諾が必要な場合が多く、設置条件や維持費負担、撤去の際のルールなどについて書面で明確にしておくことが重要。

・ メンテナンスと費用分担

太陽光パネルは定期的なメンテナンスが必要なため、設置後のメンテナンス責任や費用負担についても明確にする必要がある。ビル全体に影響を与えない範囲でのメンテナンス契約を結ぶことが重要。

・ 他には、ビル構造の適合性確認や電力供給とインフラの確認などがある。



◆ オフサイトの利用

宿泊

No.33

対策項目	選択肢
オーナーと協力してテナント専有部で使用している電力にオフサイト(PPA、自己託送、自営線等)の再エネ電力を導入しているか	1:導入している 0:導入していない

【留意点】

- オフサイトの再エネ電力は、事業所等の敷地外に設置した再生可能エネルギー設備で発電された電気であって、オフサイト型PPA、自己託送、自営線等(特定の需要家に供給することを約束されたものに限る。)により供給されたものとする。
- オフサイト型PPA契約で、仮想電力購入契約(バーチャルPPA)により環境価値を取引した場合でも、導入していると判断し、「1」を選択する。

◆ オフサイトの利用

● オフサイトPPAは再エネ利用を促進し、テナントにとっても持続可能な選択となる一方で、長期契約や多くの調整が求められるため、以下の点に注意が必要となる。

・ ビルオーナーや管理会社との合意

PPAによる電力供給の方法や、ビルの電気インフラにどのような影響があるかを説明し、ビルオーナーや管理会社から合意を得ておくことが重要。オフサイトPPA契約の導入により、既存の電力契約に変更が必要になる可能性があるため、現在の契約との整合性や相互の影響を確認し、PPA契約と併用が可能かどうか調整が必要。

・ 契約の期間と更新条件

オフサイトPPA契約は通常、10年から20年程度の長期間の契約となるため、オフサイトPPAの契約更新や解約条件だけでなく、テナントとしてビルへの長期入居が可能かどうかなどテナント契約についても、リスクが少ない形で柔軟に対応できるよう、契約内容の確認が必要。



◆ 電力契約

宿泊

No.34

対策項目	選択肢
テナント専有部で使用している電気のCO ₂ 排出係数の実績値を把握しているか 把握している場合、排出係数の低い電気を導入しているか	5: 0 t-CO ₂ /千kWh 又は CO ₂ 排出量実質ゼロ達成 4: 0 t-CO ₂ /千kWh超～0.1 t-CO ₂ /千kWh 未満 3: 0.1 t-CO ₂ /千kWh 以上～0.2 t-CO ₂ /千kWh 未満 2: 0.2 t-CO ₂ /千kWh 以上～0.3 t-CO ₂ /千kWh 未満 1: 0.3 t-CO ₂ /千kWh 以上～0.37 t-CO ₂ /千kWh 未満 0: 0.37 t-CO ₂ /千kWh 以上 又は把握していない

【留意点】

- テナントビルの場合、電気契約はビルオーナーが行うケースが多いので、オーナーから電力契約先と排出係数の情報を入手して、回答する。
- 年度排出量は実排出係数を使用して算定するため、特定テナント等地球温暖化対策計画書の作成時に必ず電気の排出係数を確認する必要がある。
- 再エネ証書の利用等その他の手段で専有部のCO₂排出量実質ゼロを達成している場合には、「5」を選択する。

◆ 電力契約

- テナントビルの入居事業者は、再エネ電力の直接契約ができず、ビル全体を再エネ電力に切り替える場合はビルオーナーとの合意形成が必要であるなど、自ら再エネ導入を図ることが難しい。
- 小売電気事業者の多くが、再生可能エネルギーを供給する電力メニューを提供している。ビルオーナーと協力して、低炭素な電力メニューに切り替えることでビル全体で契約している電気の低炭素化を図る。
- 電力メニューの中には、テナント部分にのみ低炭素な電力を供給する方法もあるが、ビルオーナーとの合意形成は不可欠。



【非化石証書の利用した電力メニュー契約のイメージ】

◆ 証書、クレジットの利用

宿泊

No.35

対策項目	選択肢
テナント専有部で使用するエネルギーを再エネ化するために再エネ由来の証書又はクレジットを利用しているか 利用している場合、専有部の排出量に対してどの程度の割合を充当しているか	5:100% 4:75%以上～100%未満 3:50%以上～75%未満 2:25%以上～50%未満 1:25%未満 0:証書又はクレジットを利用していない 該当無:証書又はクレジットの充当余地がない 又は J-クレジット(再エネ由来)を利用

【留意点】

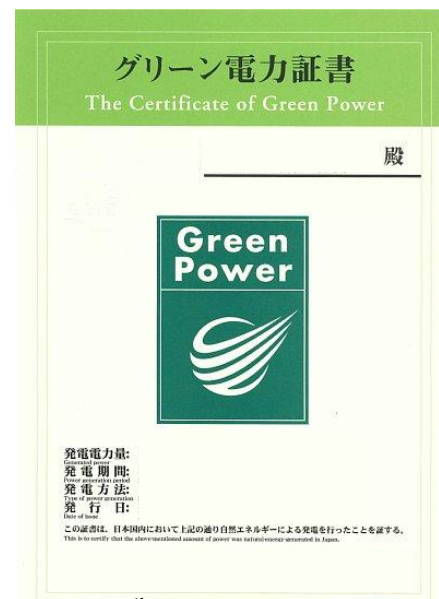
- 再エネ証書・クレジット(以下「証書等」)を利用している場合は、利用している証書等の種類を選択する。
- 評価可能な証書等は、テナント自ら調達した「非化石証書」及び「クリーンエネルギー証書」に限るものとし、電力契約において、証書等が充当された電気を使用している場合、その電気に充当されている証書等は対象外とする。
- 専有部の排出量に対する証書等の環境価値換算量(tCO₂)の割合を選択する。証書の環境価値換算量は、証書の量(kWh又はGJ)に都内の平均排出係数を乗じて算定する。
- 証書等の充当余地がない場合、又は、J-クレジット(再エネ由来)を利用している場合は、「該当無」を選択する。

◆ 証書、クレジットの利用

- テナントビルの入居事業者は、再エネ電力の直接契約ができず、ビル全体を再エネ電力に切り替える場合はビルオーナーとの合意形成が必要であるなど、自ら再エネ導入を図ることが難しい。
- 非化石証書やグリーンエネルギー証書を利用することでビルオーナーが再エネ電気を調達しなくても実質再エネ化が可能。



【非化石証書の利用イメージ】



【グリーン電力証書】

③ 再エネ利用____RE100等の国際・国内イニシアティブへの参画

◆ RE100等の国際・国内イニシアティブへの参画

宿泊

No.36

対策項目	選択肢
企業として、RE100、再エネ100宣言 RE Action等の再エネに係るイニシアチブへ参画しているか	1: 参画している 0: 参画していない

【留意点】

- テナントとして入居している「事業者」として、RE100等の国際・国内イニシアティブに参画しているかを確認。
- CDP(Carbon Disclosure Project)やSBT(Science Based Targets)などの気候変動に係るイニシアティブへの参画は対象外となる。

◆ RE100等の国際・国内イニシアティブへの参画

● RE100

- ・RE100(Renewable Energy 100%)は、企業が自社の事業運営で使用する電力を100%再生可能エネルギーに転換することを目標とした国際的なイニシアティブ。
- ・グローバルな企業が多く参加しており、再エネ100%を達成するためのスケジュールや具体的な行動計画の策定を求められる。

● 再エネ100宣言 RE Action

- ・日本国内の中小企業、自治体、教育機関、医療機関、非営利団体などが主体的に再生可能エネルギーの利用を推進し、使用電力の100%を再生可能エネルギー由来にすることを指すためのイニシアティブ。
- ・中小規模の組織を対象とし、使用電力量に関わらず、加盟ができ、手続きが簡易で費用負担が少ないため、再エネ利用に関心のある団体が参加しやすい仕組み