推進体制、設備導入、運用管理の優れている事業所には、削減義務率を軽減

# 約7%の事業所がトップレベルを取得

トップレベル事業所に認定されると地球温暖化の対策の推進の程度に応じて削減義務率が軽減されます。 対象事業所がトップレベル事業所認定を取得しようとする行動が、さらなる省エネ対策を促進します。 改修時、設計時の段階での省エネ対策の指標としても活用されています。

# 87 事業所がトップレベル 事業所等の認定を取得

キャップ&トレード制度では、推進体制、高効率設備導入や運用管理の状況が優れている事業所を「トップレベル事業所」または「準トップレベル事業所」として認定しています。認定されると、削減義務率が1/2または3/4に軽減されます。2014年度までに約1,300の大規模事業所のうち、40事業所がトップレベル事業所、47事業所が準トップレベル事業所として認定されました。優れた事業所を評価することで、その他の事業所に刺激を与え、トップレベル取得に向けての意識を高めていくことを目指しています。

# 認定基準をチェックし、 さらなる省エネ実現を推進

トップレベル事業所認定の基準は、最新の省エネビルの調査やメーカーヒアリング等により、現時点で実現可能な省エネ対策の最高水準を設定しています。高効率設備の導入や運用管理だけでなく推進体制も項目に含め、事務所等の区分Iでは、228項目の省エネ対策が設定されています。

これらの対策は、既存事業所、新 築事業所、延べ面積の大小にかかわ らず取り組める様々な項目が用意され ています。 トップレベル事業所等の認定を受けている事業所は、1950年代から2010年竣工の事業所まで、竣工年代は様々です。また、延べ面積40万㎡を超える大規模事業所もトップレベル事業所等の認定を受けています。

これらの多彩な省エネ対策をチェックすることにより、未実施の省エネ対策の有無に気づき、それを追加実施していくことで、トップレベル事業所等認定後もさらなる省エネ実現を進められます。

### 改修時、新築時の設計段階で の省エネ対策の指標に

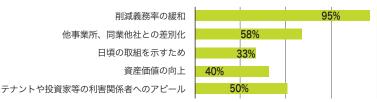
高効率な設備システムを構築する には、高効率機器の導入に加え、そ の機器を適正容量に分割し、変流量 制御等の省エネ制御を実施すること が必要です。その上で運用の高効率 化を図ることで、さらなる省エネにつ ながります。

大規模改修時や新築時は、高効率 システム導入のチャンスです。トップレ ベル事業所認定基準には、設計段階 から最大限の運用効果を発揮できる 多様な省エネ対策を盛り込んであるた め、設計の参考指標として活用する 事業所が増えています。

### トップレベル事業所等の ノウハウを他の事業所へ展開

トップレベル事業所等の優れた取組 をさらに広げるため、フォーラム等を 開催し他の事業所へノウハウの普及 を図っていきます。

### Q1. トップレベル事業所等を取得した動機は?



### Q2. 削減義務率の緩和以外に、トップレベル事業所等を取得したことによる効果



総量削減義務と排出量取引制度に関するアンケート (2014 年実施) より

## 第1期計画期間 (2010~2014年度) に認定された トップレベル事業所

# 16 18 5 24 23

### 第1区分

- 1 大塚商会本社ビル
- 2 銀座三井ビルディング
- 3 サピアタワー
- 4 新大手町ビル
- 5 ソニーシティ
- 6 電通本社ビル
- 7 東京ミッドタウン
- 8 豊洲三丁目熱供給施設
- 9 虎ノ門タワーズ オフィス
- 10 日本橋三井タワー
- 11 日比谷国際ビル
- 12 丸の内ビルディング
- 13 三菱商事ビルディング
- 14 明治安田生命ビル・明治生命館
- 15 六本木ヒルズ (六本木ヒルズ森タワー、グランドハイアット東京、 けやき坂コンプレックス)
- 16 赤坂インターシティ・ホーマットバイカウント
- 17 グラントウキョウノースタワー
- 18 JR品川イーストビル
- 19 新丸の内ビルディング
- 20 赤坂ガーデンシティ
- 21 アートヴィレッジ大崎セントラルタワー
- 22 グラントウキョウサウスタワー
- 23 品川シーサイドイーストタワー
- 24 品川シーサイドウエストタワー
- 25 丸の内パークビルディング(三菱一号館含む)

### 第Ⅱ区分

- 1 コニカミノルタ東京サイト日野
- 2 東京都水道局 稲城ポンプ所
- 3 森永乳業株式会社 東京多摩工場
- 4 コニカミノルタ東京サイト八王子
- 5 東京都水道局練馬給水所
- 6 東京都水道局羽村導水ポンプ所
- 7 東京都水道局淀橋給水所
- 8 東京都水道局和田堀給水所
- 9 森永乳業株式会社 東京工場

### 2014 年度に認定された事業所



永代ダイヤビルディング 江東区永代一丁目 14番5号



第一三共株式会社 品川研究開発センター 品川区広町一丁目 2 番 58 号



日本橋室町野村ビルディング 中央区日本橋室町二丁目4番3号



三井住友銀行本店ビルディング 千代田区丸の内一丁目 1 番2号



室町東三井ビルディング 中央区日本橋室町二丁目2番1号