

平成 32 年度

| | | | |
|-------|------|-------|--------|
| 事業者番号 | 0116 | 事業所番号 | 011602 |
|-------|------|-------|--------|

事業所の地球温暖化対策計画・実施状況報告

1 事業所の概要

(1) 事業所種別

| | |
|-------|---|
| 事業所種別 | C 平成20年度以降の3か年度(年度の途中から当該事業所の使用が開始された場合 にあつては、当該年度を除く3か年度)連続して、年間原油換算エネルギー使用量が 1,500kL以上の事業所(他の事業所の一部(区分所有部分、テナント部分等)である事 業所は除く) |
|-------|---|

(2) 事業所及び事業内容

| | | | |
|------------|---------------|--|--|
| 事業所名 | 西武飯能ステーションビル | | |
| 事業所所在地 | 市区町村 | 飯能市 | |
| | 字・地番 | 仲町11番21号 | |
| 産業分類名(中分類) | 各種商品小売業 | | |
| 分類番号(中分類) | 56 | | |
| 事業活動の概要 | 事業内容 従業員数等 | 雑貨、カフェ、食品等の小売業(西武飯能PePe)、 宿泊業(ホテルヘリテージ飯能Sta)の複合ビル | |

2 事業所の温室効果ガス排出量の削減目標

(1) 第2計画期間以降の削減目標

| | | | | | |
|---|--------------------------------|--|-------------------|----------------|----|
| 計画期間 | 27 | 年度 | ~ | 31 | 年度 |
| 削減目標 | エネルギー起源CO ₂ (必須) | 第2計画期間の基準排出量に対し、平成27年度~平成31年度までに 15%以上削減する。 | | | |
| | その他ガス | | | | |
| エネルギー起源 CO ₂ の削減 目標の概要 | 排出可能上限量 (計画期間合計) | 21,811 | t-CO ₂ | 事業所区分 第1区分-(1) | |
| | 削減目標量 (計画期間合計) | 3,849 | t-CO ₂ | | |

(2) 第3計画期間の削減目標

| | | | | | |
|------|--------------------------------|---|---|----|----|
| 計画期間 | 32 | 年度 | ~ | 36 | 年度 |
| 削減目標 | エネルギー起源CO ₂ (必須) | 第3計画期間の基準排出量に対し、削減計画期間中年平均で22%以上 を削減します。 | | | |
| | その他ガス | | | | |

3-1 事業所の温室効果ガス排出量

(1)原油換算エネルギー使用量の推移

| 原油換算エネルギー 使用量(kL) | 計画期間 | | | | |
|----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 27年度 (2015) | 28年度 (2016) | 29年度 (2017) | 30年度 (2018) | 31年度 (2019) |
| | 2,173 | 2,194 | 2,125 | 2,096 | 2,049 |

(2)計画期間の温室効果ガス排出量の推移

CO₂換算(t-CO₂)

| | | 計画期間 | | | | |
|------------------------|-------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | 27年度 (2015) | 28年度 (2016) | 29年度 (2017) | 30年度 (2018) | 31年度 (2019) |
| エネルギー起源CO ₂ | | 4,239 | 4,280 | 4,145 | 4,092 | 4,001 |
| その他 ガス | 非エネルギー起源CO ₂ | | | | | |
| | メタン | | | | | |
| | 一酸化二窒素 | | | | | |
| | ハイドロフルオロカーボン | | | | | |
| | パーフルオロカーボン | | | | | |
| | 六ふっ化いおう | | | | | |
| | 三ふっ化窒素 | | | | | |
| 温室効果ガスの合計 | | 4,239 | 4,280 | 4,145 | 4,092 | 4,001 |

(3)計画期間の温室効果ガス排出量原単位の状況(エネルギー起源CO₂)

CO₂換算(t-CO₂/指標)

| | | | | 計画期間 | | | | |
|-------------------------------|---|-----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | | | | 27年度 (2015) | 28年度 (2016) | 29年度 (2017) | 30年度 (2018) | 31年度 (2019) |
| エネルギー起源CO ₂ 排出量原単位 | | | | 112.2824 | 113.3684 | 109.7926 | 108.3887 | 105.9783 |
| 活動規模の指標 | ○ | 床面積 | 千㎡ | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 |
| | | | | | | | | |

3-2 温室効果ガス削減目標に係る状況

(1) 基準排出量

| | | |
|---------|-----------|----------------------|
| 基準排出量 | 5,132 | t-CO ₂ /年 |
| 基準排出量検証 | 基準年度検証実施済 | |

(2) 基準排出量の変更

| | | | |
|------|--|-----|--|
| 変更年度 | | 変更量 | |
| 変更年度 | | 変更量 | |
| 変更年度 | | 変更量 | |

(3) 目標削減率

| | |
|----------|----------|
| 目標削減率の区分 | 第1区分-(1) |
|----------|----------|

(4) 削減計画期間

| | | | |
|----|------|----|------|
| 27 | 年度から | 31 | 年度まで |
|----|------|----|------|

(5) 年度ごとの状況

| | | 27年度 (2015) | 28年度 (2016) | 29年度 (2017) | 30年度 (2018) | 31年度 (2019) | 削減期間 合計 | |
|------------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------|--------|
| 基準 排 出 量 等 | 基準排出量(A) | 5,132 | 5,132 | 5,132 | 5,132 | 5,132 | 25,660 | |
| | トップレベル認定 | | | | | | | |
| | 目標削減率(B) | 15.0% | 15.0% | 15.0% | 15.0% | 15.0% | | |
| | 排出上限量 (C = ΣA - D) | | | | | | | 21,811 |
| | 排出削減目標量 (D = Σ(A × B)) | | | | | | | 3,849 |
| 実績 | エネルギー起源 CO ₂ 排出量(E) | 4,239 | 4,280 | 4,145 | 4,092 | 4,001 | 20,757 | |
| | 排出削減量 (F = A - E) | 893 | 852 | 987 | 1,040 | 1,131 | 4,903 | |
| 特 例 | 高効率設備の 算定量(※) | | | | | | | |

※ 算定を希望する場合のみ記入する。別途、算定資料(任意様式)を添付すること。

(6) エネルギー起源CO₂排出量の増減に影響を及ぼす要因の分析

飯能ペペにおいて空調機更新を実施したことにより前年度に比べエネルギー使用量は減少している。

4 温室効果ガスの排出の抑制等に関する措置の計画及び実施状況

| No | 対策の区分 | | 対策概要 | 実施年度 | 推計削減量(t) (一年度当たり) | |
|----|--------|-----------------|--------------|------------------|----------------------|-----|
| | 区分番号 | 区分名称 | | | | |
| | | 大区分 | | | | 中区分 |
| 1 | 130300 | 空気調和設備・換気設備 | 13_換気設備の運転管理 | 店舗空調機(P-MAC)更新工事 | H29年度 | |
| 2 | 150200 | 受変電設備、照明設備、電気設備 | 15_照明設備の運用管理 | 照明器具更新 | H30年度 | |
| 3 | 130100 | 空気調和設備・換気設備 | 13_空気調和の運転管理 | 店舗空調機(P-MAC)更新工事 | H30年度 | |
| 4 | 130100 | 空気調和設備・換気設備 | 13_空気調和の運転管理 | 店舗空調機(P-MAC)更新工事 | H31年度 | |
| 5 | 130100 | 空気調和設備・換気設備 | 13_空気調和の運転管理 | ぺぺ 空調機(P-MAC)更新 | H32以降 | |
| 6 | 150200 | 受変電設備、照明設備、電気設備 | 15_照明設備の運用管理 | 駐車場 照明器具更新 | H31年度 | |
| 7 | 150200 | 受変電設備、照明設備、電気設備 | 15_照明設備の運用管理 | ぺぺ 照明器具更新 | H32以降 | |
| 8 | 150200 | 受変電設備、照明設備、電気設備 | 15_照明設備の運用管理 | ホテル 照明器具更新 | H32以降 | |
| 9 | 160100 | 昇降機、建物 | 16_昇降機の運転管理 | ホテル エレベーター更新 | H32以降 | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |

※ 入力欄が足りない場合は、シートの様式を変更せずに、同様式の別ファイルを作成して提出してください。

5 事業者として実施した対策の内容及び対策実施状況に関する自己評価

(※希望者のみ記載)

自由記述欄