

地球温暖化対策実施状況報告書

2019年 7月 29日

（報告先）
横浜市長

住所 東京都千代田区霞が関3-1-1

氏名 財務省 財務大臣 麻生 太郎

（法人の場合は、名称及び代表者の氏名）

横浜市生活環境の保全等に関する条例（以下「条例」という。）第144条第2項の規定により、次のとおり報告します。

1 地球温暖化対策事業者等の概要

| | | | | | |
|------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----|--------|---|
| 事業者の氏名又は名称 （代表者の氏名） | 財務省（財務大臣 麻生 太郎） | | | | |
| 事業者の主たる 事業所の所在地 | 東京都千代田区霞が関3-1-1 | | | | |
| 主たる事業の業種 | 大分類 | S 公務（他に分類されるものを除く） | | | |
| | 中分類 | 97 国家公務 | | | |
| 該当する 事業者の要件 | <input checked="" type="checkbox"/> | 条例施行規則（以下「規則」という。）第89条第1項第1号該当事業者 | | | |
| | <input type="checkbox"/> | 規則第89条第1項第2号該当事業者 | | | |
| | <input type="checkbox"/> | 規則第89条第1項第3号該当事業者 | | | |
| | <input type="checkbox"/> | 地球温暖化対策事業者以外の事業者（任意提出事業者） | | | |
| | 原油換算エネルギー使用量 | 2,864 | kl | 自動車の台数 | 台 |

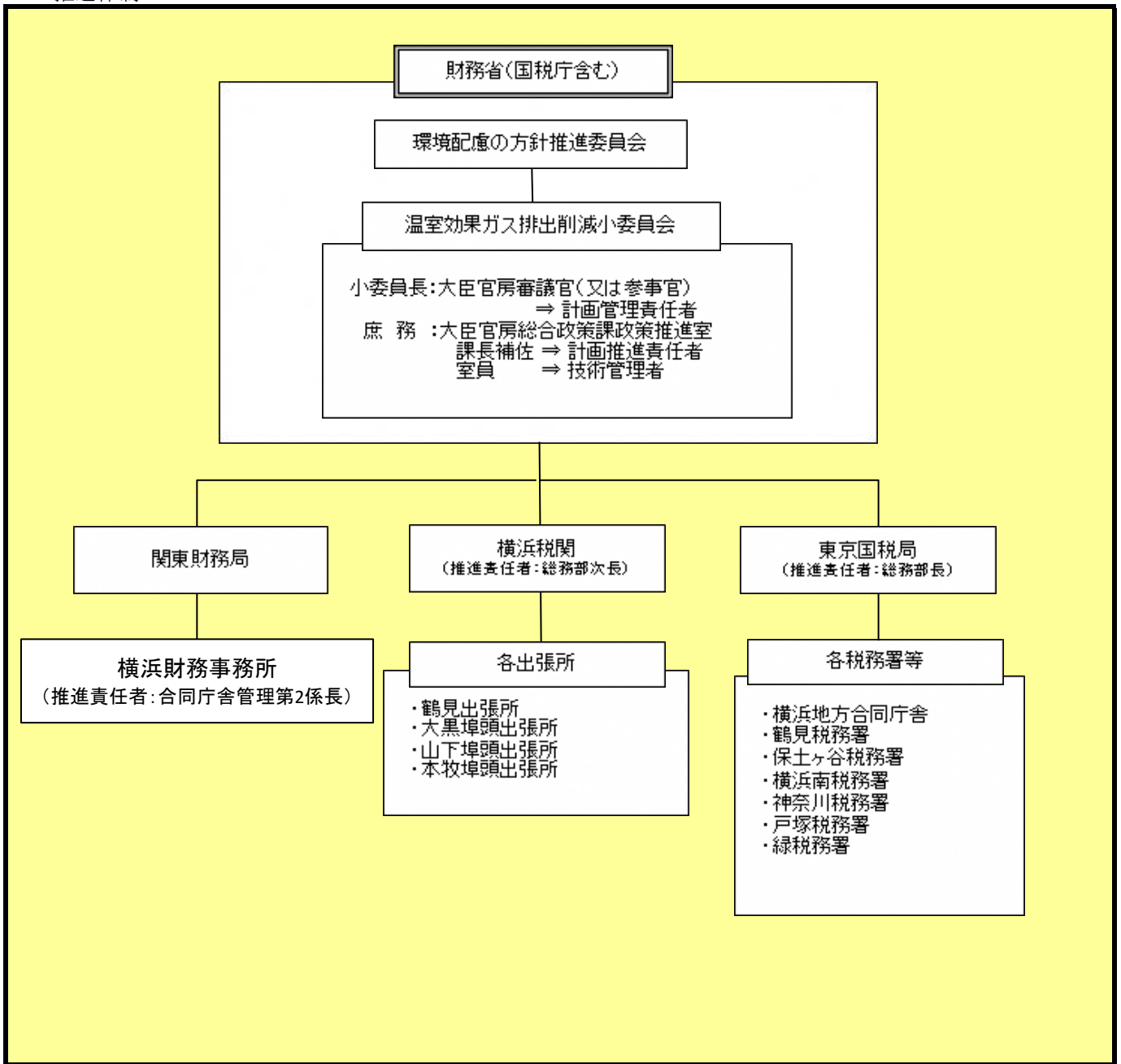
2 計画期間及び実施年度

| | | | | |
|------|---------|--------|------|--------|
| 計画期間 | 2016年度～ | 2018年度 | 実施年度 | 2018年度 |
|------|---------|--------|------|--------|

3 温室効果ガスの排出の抑制等を図るための基本方針

| |
|---|
| <p>【財務省の実施計画】 2013年度を基準として、財務省の事務及び事業に伴い直接的又は間接的に排出される温室効果ガスの総排出量を2030年度までに40%削減することを目標とする。また、中期目標として、2020年度までに10%削減を目指す。</p> <p>【財務省環境配慮の方針】 (1) 基本的な方針 環境へ負荷の少ない持続的な発展が可能な社会の構築等のため、環境に配慮した政策に取り組むように努める。 (2) 具体的な取り組み 次世代自動車の導入、エネルギー使用量の抑制、上水使用量の抑制、グリーン調達等の推進等</p> <p>[主要なエネルギー使用設備の更新等の検討] 蒸気ボイラー、吸収式冷凍機、スクリーン冷凍機 … 予算が手当てされ次第、順次更新予定</p> |
|---|

4 推進体制



5 公表の方法等

| | | |
|--------|--------|-----------------|
| ホームページ | アドレス | |
| 窓口で閲覧 | 閲覧場所 | 財務省本省 |
| | 所在地 | 東京都千代田区霞が関3-1-1 |
| | 閲覧可能時間 | 9:30~19:00 |
| 冊子 | 冊子名 | |
| | 入手方法 | |
| その他 | | |

細則第38号様式（第2条第49号）
（総括票）

6の1 温室効果ガスの排出の抑制に係る目標等の状況（第1号及び第2号該当事業者）

| | | | | | | | | | | |
|-------------------|---|-------|-------------------|-----|---------|-------|-------|---------------------|---------------------|--|
| 基準年度 (2015年度) | 基準排出量 | 5,688 | t-CO ₂ | | | | 基準原単位 | | t-CO ₂ / | |
| | 調整後 | 5,055 | t-CO ₂ | | | | 目標原単位 | | t-CO ₂ / | |
| 目標年度 (2018年度) | 目標排出量 | 5,685 | t-CO ₂ | 削減率 | 0.1 % | 目標原単位 | 削減率 | | % | |
| 排出の抑制に係る目標の設定の考え方 | <p>[基本方針] 財務省の事務及び事業に伴う温室効果ガス排出量について、平成30年度以降も、政府の実行計画及び財務省の実施計画に基づきこれまでと同様以上の取組みを行う。</p> | | | | | | | | | |
| 事業者全体としての目標等 | <p>【財務省の実施計画】 2013年度を基準として、財務省の事務及び事業に伴い直接的又は間接的に排出される温室効果ガスの総排出量を2030年度までに40%削減することを目標とする。また、中期目標として、2020年度までに10%削減を目指す。</p> | | | | | | | | | |
| 第一年度 (2016年度) | 排出量 | 5,948 | t-CO ₂ | 削減率 | ▲ 4.6 % | 排出原単位 | | t-CO ₂ / | | |
| | 調整後 | 5,260 | t-CO ₂ | 削減率 | ▲ 4.1 % | | 削減率 | | % | |
| 目標等の達成状況及び説明 | <p>第一年度については空調機器の使用抑制や照明器具の間引き等を行い積極的に削減に取り組んだところであるが、夏季は気温の上昇により空調機器を使用する稼働日が前年より多く、冬季に関しても、前年より気温が低かったため、結果的に温室効果ガス排出量の増加に繋がってしまった。</p> | | | | | | | | | |
| 第二年度 (2017年度) | 排出量 | 5,723 | t-CO ₂ | 削減率 | ▲ 0.6 % | 排出原単位 | | t-CO ₂ / | | |
| | 調整後 | 5,431 | t-CO ₂ | 削減率 | ▲ 7.4 % | | 削減率 | | % | |
| 目標等の達成状況及び説明 | <p>第二年度については、第一年度同様引き続き空調機器の使用抑制や照明器具の間引き等を行い積極的に削減に取り組んだところである。特に、昨年と比較して8月～10月にかけて平均気温が低い時期が続いたことにより空調機器の使用量が減少し、結果的に温室効果ガス排出量の減少に繋がった。</p> | | | | | | | | | |
| 第三年度 (2018年度) | 排出量 | 5,641 | t-CO ₂ | 削減率 | 0.8 % | 排出原単位 | | t-CO ₂ / | | |
| | 調整後 | 5,261 | t-CO ₂ | 削減率 | ▲ 4.1 % | | 削減率 | | % | |
| 目標等の達成状況及び説明 | <p>第三年度については、夏季は記録的な高温となったものの、第一年度、第二年度に実施した空調機器の使用抑制や照明器具の間引き等を年間を通じて徹底し、積極的な削減に取り組んだ結果、温室効果ガス排出量の減少に繋がった。</p> | | | | | | | | | |
| 計画期間全体の排出状況に関する説明 | <p>夏季の平均気温が全体的に高く排出量が増加した年度もあったが、空調機器の使用抑制や照明器具の間引き等を行い積極的に削減に取り組んだ結果、基準排出量より温室効果ガス排出量の減少に繋がった。</p> | | | | | | | | | |

細則第38号様式（第2条第49号）
（総括票）

6の2 温室効果ガスの排出の抑制に係る目標等の状況（第3号該当事業者）

| 基準年度 （年度） | 基準排出量 | | t-CO ₂ | | | 基準原単位 | | t-CO ₂ / | |
|-------------------|-------|--|-------------------|-----|---|-------|-----|---------------------|--|
| | 調整後 | | t-CO ₂ | | | 目標原単位 | | t-CO ₂ / | |
| 目標年度 （年度） | 目標排出量 | | t-CO ₂ | 削減率 | % | 目標原単位 | 削減率 | % | |
| 排出の抑制に係る目標の設定の考え方 | | | | | | | | | |
| 事業者全体としての目標等 | | | | | | | | | |
| 第一年度 （年度） | 排出量 | | t-CO ₂ | 削減率 | % | 排出原単位 | | t-CO ₂ / | |
| | 調整後 | | t-CO ₂ | 削減率 | % | | 削減率 | % | |
| 目標等の達成状況及び説明 | | | | | | | | | |
| 第二年度 （年度） | 排出量 | | t-CO ₂ | 削減率 | % | 排出原単位 | | t-CO ₂ / | |
| | 調整後 | | t-CO ₂ | 削減率 | % | | 削減率 | % | |
| 目標等の達成状況及び説明 | | | | | | | | | |
| 第三年度 （年度） | 排出量 | | t-CO ₂ | 削減率 | % | 排出原単位 | | t-CO ₂ / | |
| | 調整後 | | t-CO ₂ | 削減率 | % | | 削減率 | % | |
| 目標等の達成状況及び説明 | | | | | | | | | |
| 計画期間全体の排出状況に関する説明 | | | | | | | | | |

細則第38号様式（第2条第49号）
（総括票）

7 事業所等における温室効果ガスの排出状況

| 事業所等の規模 (原油換算エネルギー使用量) | 基準年度 | | 第一年度 | | 第二年度 | | 第三年度 | |
|---------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|
| | 事業所等の 数(所) | 排出量の 合計(t-CO ₂) | 事業所等の 数(所) | 排出量の 合計(t-CO ₂) | 事業所等の 数(所) | 排出量の 合計(t-CO ₂) | 事業所等の 数(所) | 排出量の 合計(t-CO ₂) |
| 3,000k l 以上 | | | | | | | | |
| 1,500k l 以上 3,000k l 未満 | | | | | | | | |
| 500k l 以上 1,500k l 未満 | 1 | 2,682 | 1 | 2,759 | 1 | 2,559 | 1 | 2,438 |
| 500k l 未満 | 24 | 3,006 | 24 | 3,189 | 20 | 3,164 | 20 | 3,203 |
| 合計 | 25 | 5,688 | 25 | 5,948 | 21 | 5,723 | 21 | 5,641 |

8 自動車における温室効果ガスの排出状況

| 自動車の区分 | 基準年度 | | 第一年度 | | 第二年度 | | 第三年度 | |
|------------------------|-------|--------------------------------|-------|--------------------------------|-------|--------------------------------|-------|--------------------------------|
| | 台数(台) | 排出量の 合計(t-CO ₂) | 台数(台) | 排出量の 合計(t-CO ₂) | 台数(台) | 排出量の 合計(t-CO ₂) | 台数(台) | 排出量の 合計(t-CO ₂) |
| 普通貨物自動車 | | | | | | | | |
| 小型貨物自動車 | | | | | | | | |
| 大型バス | | | | | | | | |
| マイクロバス | | | | | | | | |
| 乗用自動車 | | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 低公害かつ低燃費な車の 導入割合(%) | | % | | % | | % | | % |

細則第38号様式（第2条第49号）
（総括票）

9の1 重点対策の実施状況（第1号及び第2号該当事業者）

| 重点対策 | 実施状況の判断を行う単位 | 基準年度 | 第一年度 | | | | | 第二年度 | | | | | 第三年度 | | | | | | | |
|---------------|--------------|-----------------------|------------|----------------|--------------------|---------------------|------------|--------|---|----------------|---------------------|--------------------|------------|---|------|---------------------|--------------------|--------------------|------------|---|
| | | | 対策状況 | 実施済事業所数/対象事業所数 | 設備の種類、実施済設備数/対象設備数 | 完了予定年度(実施中、未実施の場合) | 未実施・非該当の理由 | 実施状況 | 対策状況 | 実施済事業所数/対象事業所数 | 設備の種類、実施済設備数/対象設備数 | 完了予定年度(実施中、未実施の場合) | 未実施・非該当の理由 | 実施状況 | 対策状況 | 実施済事業所数/対象事業所数 | 設備の種類、実施済設備数/対象設備数 | 完了予定年度(実施中、未実施の場合) | 未実施・非該当の理由 | 実施状況 |
| 第1号及び第2号該当事業者 | 1 | 推進体制の整備 | 事業者全体(市内分) | 実施済 | 実施済 | 25/25 | — | 年度 | | 実施済 | 21/21 | — | 年度 | | 実施済 | 21/21 | — | 年度 | | |
| | 2 | 主要なエネルギー使用設備の更新等の検討 | 事業者全体(市内分) | 実施中 | 実施中 | 21/25 | — | 2018年度 | 予算が手当てされ次第、順次更新予定。(平成30年以降) | 実施中 | 20/21 | — | 2018年度 | 予算が手当てされ次第、順次更新予定。(平成30年以降) | 実施中 | 20/21 | — | 2019年度 | | 予算が手当てされ次第、順次更新予定。(2019年度以降) |
| | 3 | 機器管理台帳の整備 | 事業者全体(市内分) | 実施済 | 実施中 | 15/25 | — | 2018年度 | | 実施中 | 15/21 | — | 年度 | 一部施設については、作成について検討中。 | 実施済 | 21/21 | — | 年度 | | 機器管理台帳については作成してなかった一部施設について、報告書の作成を行った。 |
| | 4 | 照明設備の運用管理 | 事業者全体(市内分) | 実施中 | 実施中 | 8/25 | — | 年度 | 一部施設については、運用管理計画を策定していないため、予算が手当てされ次第、順次更新予定。 | 未実施 | 8/21 | — | 年度 | 一部施設については、運用管理計画を策定していないため、予算が手当てされ次第、順次更新予定。 | 実施中 | 9/21 | — | 年度 | | 一部施設について管理基準は策定しているが、管理台帳の作成はしていない。 |
| | 5 | エネルギー使用量の把握 | 個別票対象事業所 | 実施済 | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | |
| | 6 | 各種図面の整備 | 個別票対象事業所 | 実施済 | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | |
| | 7 | 外気導入量の適正管理 | 個別票対象事業所 | 実施済 | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | |
| | 8 | フィルター等の清掃 | 個別票対象事業所 | 実施済 | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | |
| | 9 | ポンプ、ファン及びブロワーの適正な流量管理 | 個別票対象事業所 | 実施済 | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | |
| | 10 | 変圧器の需要率管理、効率管理 | 個別票対象事業所 | 実施済 | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | |
| | 11 | 室内温度の適正管理 | 事業所 | 実施中 | 実施中 | 2/10 | — | 2018年度 | | 実施済 | 10/10 | — | 年度 | 一部施設において、温度測定結果については作成していない。 | 実施済 | 10/10 | — | 年度 | | 温度測定結果については作成してなかった一部施設について、報告書の作成を行った。 |
| | 12 | 地下駐車場の換気管理 | 事業所 | 実施済 | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | |
| | 13 | 照明設備の高効率化 | 事業所 | 実施中 | 実施中 | 20/25 | — | 年度 | 予算が手当てされ次第、順次更新予定。(平成30年以降) | 未実施 | 20/21 | — | 年度 | 予算が手当てされ次第、順次更新予定。(平成30年以降) | 実施中 | 19/21 | — | 年度 | | 予算が手当てされ次第、順次更新予定。(2019年度以降) 第二年度記載誤り、正→19/21 |
| | 14 | 事務所機器の待機電力管理 | 事業所 | 実施済 | 実施済 | 25/25 | — | 年度 | | 実施済 | 21/21 | — | 年度 | | 実施済 | 21/21 | — | 年度 | | |
| | 15 | 機器性能管理 | 設備 | 未実施 | 実施中 | (設備の種類)ボイラー 冷凍機 | 3/9 | 年度 | 一部設備に関しては、現時点で機器更新計画がないため。 | 未実施 | (設備の種類)ボイラー 冷凍機 | 3/9 | 年度 | 一部設備に関しては、現時点で機器更新計画がないため。 | 実施中 | (設備の種類)ボイラー 冷凍機 | 8/9 | 年度 | | 予算が手当てされ次第、順次更新予定。(2019年度以降) |
| | 16 | 冷凍機の冷水出口温度管理 | 設備 | 未実施 | 実施中 | (設備の種類)冷凍機 | 3/7 | 年度 | 一部設備に関しては、現時点で機器更新計画がないため。 | 未実施 | (設備の種類)冷凍機 | 3/7 | 年度 | 一部設備に関しては、現時点で機器更新計画がないため。 | 実施中 | (設備の種類)冷凍機 | 8/9 | 年度 | | 予算が手当てされ次第、順次更新予定。(2019年度以降) |
| | 17 | 燃焼設備の空気比管理 | 設備 | 実施済 | 実施済 | (設備の種類)炉筒煙管(蒸気ボイラー) | 2/2 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)炉筒煙管(蒸気ボイラー) | 2/2 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)炉筒煙管(蒸気ボイラー) | 2/2 | 年度 | | |
| | 18 | 排出ガス温度の管理 | 設備 | 実施済 | 実施済 | (設備の種類)炉筒煙管(蒸気ボイラー) | 2/2 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)炉筒煙管(蒸気ボイラー) | 2/2 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)炉筒煙管(蒸気ボイラー) | 1/1 | 年度 | | |
| | 19 | 蒸気配管のバルブ等の保温 | 設備 | 実施済 | 実施済 | (設備の種類)ヘッダー、バルブ | 1/1 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)ヘッダー、バルブ | 1/1 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)ヘッダー、バルブ | 1/1 | 年度 | | |
| | 20 | 工業炉表面の断熱強化 | 設備 | 非該当 | 非該当 | (設備の種類) | / | 年度 | 該当設備がないため | 非該当 | (設備の種類) | / | 年度 | 該当設備がないため | 非該当 | (設備の種類) | / | 年度 | 該当設備がないため | |
| | 21 | コンプレッサの吐出圧の適正化 | 設備 | 非該当 | 非該当 | (設備の種類) | / | 年度 | 該当設備がないため | 非該当 | (設備の種類) | / | 年度 | 該当設備がないため | 非該当 | (設備の種類) | / | 年度 | 該当設備がないため | |
| | 22 | コンプレッサの吸気管理 | 設備 | 非該当 | 非該当 | (設備の種類) | / | 年度 | 該当設備がないため | 非該当 | (設備の種類) | / | 年度 | 該当設備がないため | 非該当 | (設備の種類) | / | 年度 | 該当設備がないため | |

9の2 重点対策の実施状況（第3号該当事業者）

| 重点対策 | 実施状況の判断を行う単位 | 基準年度 | 第一年度 | | | | | 第二年度 | | | | | 第三年度 | | | | | | | |
|----------|--------------|---------------------|------------|----------------|----------------|--------------------|------------|------|------|----------------|----------------|--------------------|------------|------|------|----------------|----------------|--------------------|------------|------|
| | | | 対策状況 | 実施済事業所数/対象事業所数 | 実施済車両台数/対象車両台数 | 完了予定年度(実施中、未実施の場合) | 未実施・非該当の理由 | 実施状況 | 対策状況 | 実施済事業所数/対象事業所数 | 実施済車両台数/対象車両台数 | 完了予定年度(実施中、未実施の場合) | 未実施・非該当の理由 | 実施状況 | 対策状況 | 実施済事業所数/対象事業所数 | 実施済車両台数/対象車両台数 | 完了予定年度(実施中、未実施の場合) | 未実施・非該当の理由 | 実施状況 |
| 第3号該当事業者 | 23 | 推進体制の整備 | 事業者全体(市内分) | / | — | 年度 | | / | — | 年度 | | / | — | 年度 | | / | — | 年度 | | |
| | 24 | 自動車の適正な使用管理 | 事業者全体(市内分) | — | / | 年度 | | — | / | 年度 | | — | / | 年度 | | — | / | 年度 | | |
| | 25 | エネルギー使用量等に関するデータの管理 | 事業者全体(市内分) | — | / | 年度 | | — | / | 年度 | | — | / | 年度 | | — | / | 年度 | | |
| | 26 | エコドライブ推進体制の整備 | 事業者全体(市内分) | / | — | 年度 | | / | — | 年度 | | / | — | 年度 | | / | — | 年度 | | |
| | 27 | 自動車の適正な維持管理 | 事業者全体(市内分) | / | — | 年度 | | / | — | 年度 | | / | — | 年度 | | / | — | 年度 | | |

10 目標対策及び事業者の発意による対策の実施状況

- （注意事項） ・ 対策の効果が重複して計上されない様にご注意ください。
 ・ 燃料・熱・電気等の使用量は、一年間での値に換算して記入してください。
 ・ 記載欄が不足する場合は、横浜市へご連絡ください。

| | | 削減量合計 事業者総排出量 | | 事業者総排出量 (t-CO2) | | CO2排出量合計① (t-CO2) | | CO2排出量合計② (t-CO2) | | 削減量合計 (t-CO2) | | | | | |
|----|--------|------------------|-----------------|--------------------|--------------|----------------------|----|----------------------|---------------|------------------|-----|-----------------|------|-------------------|----|
| | | % | | | | | | | | | | | | | |
| 連番 | 具体的な対策 | 事業所名 | 対策の実施年度 (西暦) | 実施前 | | | | 実施後 | | | | 削減量 □(t-CO2) | 投資金額 | | |
| | | | | 実施前の運用状況/設備状況 | 燃料・熱・電気等の使用量 | | | CO2排出量 (t-CO2) | 実施後の運用状況/設備状況 | 燃料・熱・電気等の使用量 | | | | CO2排出量 (t-CO2) | |
| | | | | | 種別 | 使用量 | 単位 | | | 種別 | 使用量 | | | | 単位 |
| | | | | | | | | | | | | | 千円 | | |
| | | | | | | | | | | | | | 千円 | | |
| | | | | | | | | | | | | | 千円 | | |
| | | | | | | | | | | | | | 千円 | | |
| | | | | | | | | | | | | | 千円 | | |

細則第38号様式（第2条第49号）
（総括票）

11 再生可能エネルギー利用設備等の導入状況

| 番号 | 設備機器の種類 | 導入年度 | 性能等 | 備考 |
|----|---------|--------|-------------|----|
| 1 | 太陽光発電設備 | 平成15年度 | 定格出力20KW 1台 | |
| 2 | | 年度 | | |
| 3 | | 年度 | | |
| 4 | | 年度 | | |
| 5 | | 年度 | | |

12 クレジット等に関する取組状況

| 番号 | 種類 | 年度 | オフセット対象範囲 | 特定温室効果ガス換算量 | 備考 |
|----|-------|--------|-----------------------|-------------|-------------------|
| 1 | 電気の使用 | 2018年度 | 横浜財務事務所等から排出される排出量の一部 | 380 | 供給元：東京電力エナジーパートナー |
| 2 | | 年度 | | | |
| 3 | | 年度 | | | |
| 4 | | 年度 | | | |
| 5 | | 年度 | | | |

13 その他の地球温暖化を防止する対策の実施状況

| | |
|--------------|---|
| 基準年度までの対策 | 照明機器の間引き、節水器具の設置、エネルギー関連設備の効率的運転、職員への啓蒙、クールビズ・ウォームビズの実施、エレベーター運転台数の削減、OA機器・テレビ等の待機電力の削減 |
| 計画期間内に実施する対策 | 財務省の事務及び事業に伴う温室効果ガス排出量について、平成29年度以降も、政府の実行計画及び財務省の実施計画に基づきこれまでと同等以上の取組みを行う。 |
| 第一年度実績 | 職員への啓蒙、クールビズ・ウォームビズの実施 |
| 第二年度実績 | 職員への啓蒙、クールビズ・ウォームビズの実施 |
| 第三年度実績 | 職員への啓蒙、クールビズ・ウォームビズの実施 |

14 実施状況等に対する自己評価

| |
|--|
| 財務省の事務及び事業に伴う温室効果ガス排出量について、政府の実行計画及び財務省の実施計画に基づき取組みを行った。 |
|--|