

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 神奈川県横浜市磯子区新磯子町37番の2

氏名 電源開発株式会社 磯子火力発電所
所長 山本 博之

（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） | 電源開発株式会社 取締役社長 渡部 肇史 | | | | |
| 事業者の主たる 事業所の所在地 | 東京都中央区銀座六丁目15番1号 | | | | |
| 主たる事業の業種 | 大分類 | F 電気・ガス・熱供給・水道業 | | | |
| | 中分類 | 33 電気業 | | | |
| 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 | 1,716,091 | kl | 自動車の台数 | 台 |

2 計画期間及び実施年度

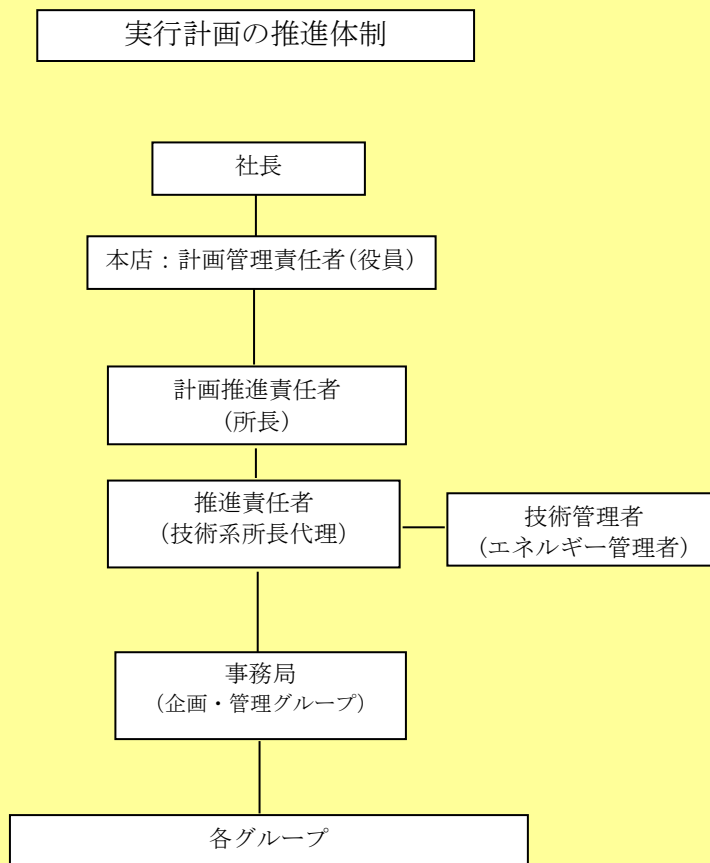
| | | | | | | | |
|------|------|-----|------|----|------|------|----|
| 計画期間 | 2016 | 年度～ | 2018 | 年度 | 実施年度 | 2018 | 年度 |
|------|------|-----|------|----|------|------|----|

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>【基本方針】</p> <p>(1) 全社においては、エネルギー利用効率の向上と発電に際してCO2を排出しない原子力の推進、水力・地熱・風力・バイオマスなどの再生可能・未利用エネルギーや新技術の開発を推進するなど温暖化防止に向けたさまざまな対策を積極的に展開します。また、環境特性に優れた当社の高効率石炭火力発電に関する先進技術の海外移転を通じて地球環境の保全に努めます。</p> <p>(2) 発電所においては地球温暖化に係る目標を設定し、その目標達成に向け発電所従業員一人ひとりが積極的に取り組んでいくものとします。</p> <p>【主要なエネルギー使用設備の更新等の検討】</p> <p>①更新の対象となる主要なエネルギー使用設備：新1号ボイラーおよびタービン、新2号ボイラーおよびタービン</p> <p>②上記①の設備を選択した理由：磯子火力発電所における主要なエネルギー使用設備であるため。</p> <p>③設備更新スケジュール</p> <p>新1号ボイラーおよびタービン設備は平成14年度に、新2号ボイラーおよびタービン設備は平成21年度に全設備更新工事（リプレース）を完了しており、当面の間は大規模な設備更新計画はありませんが、照明設備の更なる高効率化を図るためH28年度からH29年度にかけてHfタイプからLEDタイプへの更新を実施予定です。</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

4 推進体制

- ① 計画の推進については、本社で統括することが効率的でないため、計画推進責任者を発電所に設置する。
- ② 事務局は企画・管理グループに設置する。
- ③ 事務局は実施報告等の取り纏め、排出量の算出等を行い、推進責任者、計画推進責任者に報告する。
- ④ 計画推進責任者は計画管理責任者に状況の報告を行う。



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 | 電源開発株式会社 磯子火力発電所 PR館 |
| | 所在地 | 横浜市磯子区新磯子町37番の2 |
| | 閲覧可能時間 | 10:00～16:30(日曜日休館) |
| 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 | 418,656 | t-CO ₂ | | | 基準原単位 | 50.01 | t-CO ₂ /GWh |
| | 調整後 | 418,396 | t-CO ₂ | | | 目標原単位 | 50.01 | t-CO ₂ /GWh |
| 目標年度 (2018年度) | 目標排出量 | 418,656 | t-CO ₂ | 削減率 | 0.0 % | 削減率 | 0.0 % | |
| 排出の抑制に係る目標の設定の考え方 | <p>磯子火力発電所は1号機を平成14年度に2号機を平成21年度に設備更新(リプレース)を完了しており、超々臨界圧並びに高温の蒸気条件を採用した高効率で最新鋭の設備を採用しております。日常の設備運転状況の監視、継続的な設備のメンテナンスにより発電熱効率つまりCO2排出原単位を維持していくよう努めます。</p> <p>また、照明のLED化、発電設備の補機の運用改善による動力削減に継続的に取り組みます。CO2排出量は設備利用率により大きく変動することから、目標はCO2排出原単位とします。</p> <p>(備考) 目標CO2排出量は基準年度の数量を記載しましたが、CO2排出量は設備利用率により大きく変動します。</p> | | | | | | | |
| 事業者全体としての目標等 | <p><事業者全体としての目標等> エネルギーの安定供給に向けて最大限の努力をするとともに、低炭素化に向けた取り組みを国内外で着実に進め、地球規模でCO2排出の低減に貢献していきます。そのため、「石炭火力発電の低炭素化の推進」、「次世代の低炭素技術の研究開発」、「CO2フリー電源の拡大」等により、中長期的視点から「技術」を核にして、日本と世界のエネルギー安定供給とCO2排出の低減に取り組んでいきます。</p> | | | | | | | |
| 第一年度 (2016年度) | 排出量 | 406,576 | t-CO ₂ | 削減率 | 2.9 % | 排出原単位 | 51.92 | t-CO ₂ /GWh |
| | 調整後 | 406,088 | t-CO ₂ | 削減率 | 2.9 % | | 削減率 | ▲ 3.8 % |
| 目標等の達成状況及び説明 | 熱効率の低い部分負荷における長期運転により、目標原単位を下回る結果となった。 | | | | | | | |
| 第二年度 (2017年度) | 排出量 | 365,097 | t-CO ₂ | 削減率 | 12.8 % | 排出原単位 | 47.22 | t-CO ₂ /GWh |
| | 調整後 | 364,079 | t-CO ₂ | 削減率 | 13.0 % | | 削減率 | 5.6 % |
| 目標等の達成状況及び説明 | 新2号機タービン損傷の恒久対策実施により熱効率が改善、新1号機定検停止期間が長かったこと、などにより、排出量が目標値を大きく下回った。また、同熱効率の改善などにより、排出原単位が目標を上回った。 | | | | | | | |
| 第三年度 (2018年度) | 排出量 | 338,698 | t-CO ₂ | 削減率 | 19.1 % | 排出原単位 | 45.49 | t-CO ₂ /GWh |
| | 調整後 | 338,696 | t-CO ₂ | 削減率 | 19.0 % | | 削減率 | 9.0 % |
| 目標等の達成状況及び説明 | 新1号機定検停止期間が長かったこと等により、排出量が目標値を大きく下回った。また、熱効率の改善に向けた運用の取組などにより、排出原単位が目標を上回った。 | | | | | | | |
| 計画期間全体の排出状況に関する説明 | 計画期間全体において、排出量は設備利用率により大きな影響を受け、長期の部分負荷運転や停止期間があったために、排出量そのものは減少している。一方で、排出原単位については、2016年に長期間の部分負荷運転という、排出原単位を増加させる要因はあったが、新2号機タービン損傷の恒久対策実施による熱効率の改善ほか、熱効率向上に対する運用取組の積み重ねにより、至近では目標をクリアする形で推移をしている。 | | | | | | | |

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 | 418,656 | 1 | 406,576 | 1 | 365,097 | 1 | 338,698 |
| 1,500k l 以上 3,000k l 未満 | | | | | | | | |
| 500k l 以上 1,500k l 未満 | | | | | | | | |
| 500k l 未満 | | | | | | | | |
| 合計 | 1 | 418,656 | 1 | 406,576 | 1 | 365,097 | 1 | 338,698 |

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 |
| 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 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 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) | 実施済 | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | |
| | 3 | 機器管理台帳の整備 | 事業者全体(市内分) | 実施済 | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | |
| | 4 | 照明設備の運用管理 | 事業者全体(市内分) | 実施済 | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | |
| | 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 | 実施済 | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | | 実施済 | 1/1 | — | 年度 | |
| | 12 | 地下駐車場の換気管理 | 事業所 | 非該当 | 非該当 | / | — | 年度 | 地下駐車場はない | 非該当 | / | — | 年度 | 地下駐車場はない | 非該当 | / | — | 年度 | 地下駐車場はない |
| | 13 | 照明設備の高効率化 | 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 | |
| | 14 | 事務所機器の待機電力管理 | 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 | |
| | 15 | 機器性能管理 | 設備 | 実施済 | 実施済 | (設備の種類)ボイラー/熱ヒートン | 2/2 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)ボイラー/熱ヒートン | 2/2 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)ボイラー/熱ヒートン | 2/2 | 年度 | |
| | 16 | 冷凍機の冷水出口温度管理 | 設備 | 実施済 | 実施済 | (設備の種類)空調冷凍機 | 5/5 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)空調冷凍機 | 5/5 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)空調冷凍機 | 5/5 | 年度 | |
| | 17 | 燃焼設備の空気比管理 | 設備 | 実施済 | 実施済 | (設備の種類)ボイラー | 2/2 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)ボイラー | 2/2 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)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)ボイラー | 2/2 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)ボイラー | 2/2 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)ボイラー | 2/2 | 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)ボイラー/熱ヒートン | 2/2 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)ボイラー/熱ヒートン | 2/2 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)ボイラー/熱ヒートン | 2/2 | 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 | 工業炉はない | 非該当 | (設備の種類) | / | 年度 | 工業炉はない | 非該当 | (設備の種類) | / | 年度 | 工業炉はない |
| | 21 | コンプレッサの吐出圧の適正化 | 設備 | 実施済 | 実施済 | (設備の種類)コンプレッサ | 5/5 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)コンプレッサ | 5/5 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)コンプレッサ | 5/5 | 年度 | |
| | 22 | コンプレッサの吸気管理 | 設備 | 実施済 | 実施済 | (設備の種類)コンプレッサ | 5/5 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)コンプレッサ | 5/5 | 年度 | | 実施済 | (設備の種類)コンプレッサ | 5/5 | 年度 | |

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 |
| 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 | | | |
| | 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 | | | |
| | 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 | | | |
| | 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 | | | |
| | 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 | | | |

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) | | | | | |
|----|------------------|------------------|-----------------|--------------------|--------------|----------------------|----|----------------------|---------------|------------------|--------|-----------------|-----------|-------------------|----|
| | | 3.16 % | | 338,698 | | 169,141.8 | | 158,429.5 | | 10,712 | | | | | |
| 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 |
| 1 | 新2号機タービン損傷、恒久対策。 | 磯子火力発電所 | 2017 | 圧力プレート設置による応急対策。 | 一般炭 | 72,669 | t | 169141.8 | タービン翼の復旧。 | 一般炭 | 68,067 | t | 158,429.5 | 10,712.3 | 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 | 2010年度 | 設備容量10kw/h | 2018年度発電量実績 12,138kwh |
| 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 | 横浜市内事業所 | 0 | (株) J-POWERサプライアンドトレーディング、東京電力エナジーパートナー(株) |
| 2 | 再エネの利用 | 2018年度 | 磯子火力発電所 | 2t-CO2 | 太陽光発電 |
| 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 | <ul style="list-style-type: none"> ・廃棄物の排出量の把握及び削減に係る対策 ・従業員の公共交通機関の利用促進に関する対策 ・地域における環境教育の実践 ・市域の緑地保全に関する取組 |
| 計画期間内に実施する対策 | <ul style="list-style-type: none"> ・廃棄物の排出量の把握及び削減に係る対策 ・従業員の公共交通機関の利用促進に関する対策 ・地域における環境教育の実践 ・市域の緑地保全に関する取組 |
| 第一年度実績 | <ul style="list-style-type: none"> ・発電所から発生する廃棄物については99%有効利用している。私有車通勤は禁止し、さらに、週1回「ウォーキングデー」を設けて最寄駅～事業所までの徒歩通勤を従業員に促している。 ・発電所に来所する来客者に対して環境保全対策等についてDVD又はパンフレットを用い理解を促進した。 ・発電所構内の緑化の維持及び月1回の公道清掃を実施した。 |
| 第二年度実績 | <ul style="list-style-type: none"> ・発電所から発生する廃棄物については99%有効利用している。私有車通勤は禁止し、さらに、週1回「ウォーキングデー」を設けて最寄駅～事業所までの徒歩通勤を従業員に促している。 ・発電所に来所する来客者に対して環境保全対策等についてDVD又はパンフレットを用い理解を促進した。 ・発電所構内の緑化の維持及び月1回の公道清掃を実施した。 |
| 第三年度実績 | <ul style="list-style-type: none"> ・発電所から発生する廃棄物については99%有効利用している。私有車通勤は禁止し、さらに、週1回「ウォーキングデー」を設けて最寄駅～事業所までの徒歩通勤を従業員に促している。 ・発電所に来所する来客者に対して環境保全対策等についてDVD又はパンフレットを用い理解を促進した。 ・発電所構内の緑化の維持及び月1回の公道清掃を実施した。 |

14 実施状況等に対する自己評価

| |
|--------------------------------------|
| 太陽光発電設備を維持・利用することにより、CO2排出量の削減に寄与した。 |
|--------------------------------------|