## 事業活動地球温暖化対策結果報告書

（あて先）川崎市長
郵便番号 210－0005
住 所川崎市川崎区東田町8 パレール三井ビル17階
氏 名 株式会社 ディ・シイ
代表取締役 上野山 佳志 印
（法人にあっては，名称及び代表者の氏名）
川崎市地球温暖化対策等の推進に関する条例第 11 条第 1 項の規定により，次のとおり提出します

| $\begin{array}{\|lll} \text { 事業 } & \text { 者 } & \text { 氏 氏 } \\ \text { 又 名 } \\ \text { は } \end{array}$ | 株式会社 ディ・シイ |  |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 川崎市川崎区浅野町1番1号 |  |  |  |  |
| $\begin{array}{\|lll} \text { 該当す る } \\ \text { る 事業者 } \\ \text { 件 } \end{array}$ | 四 規則第4条第1号該当事業者 |  |  |  |  |
|  | －㚘則第4条第2号該当事業者 |  |  |  |  |
|  | －規則第4条第3号該当事業者 |  |  |  |  |
|  | －規則第4条第4号該当事業者 |  |  |  |  |
|  | －上記以外の事業者（任意提出事業者） |  |  |  |  |
| $\left\lvert\, \begin{array}{\|cccc} \hline \text { 主 } & \text { た } & \text { る } & \text { 事 } \\ \text { 業 } & & \text { 業 } & \\ \text { 種 } \end{array}\right.$ | 大分類 E 製造業 |  |  |  |  |
|  | 中分類 | 21 | 窯業•土石製品製造業 |  |  |
| $\begin{array}{\|lllll\|} \hline \text { 主 } & \text { た } & \text { る } & \text { 事 } & \text { 業 } \\ & & \text { 内 } & & \text { 容 } \end{array}$ | セメント，固化材の製造販売 |  |  |  |  |
| 事業者の規模 | 『 原油換算エネルギー使用量 |  |  | 56，700 | k 1 |
|  | $\square$ 自動車の台数 |  |  |  | 台 |
|  | 四 エネルキー起源の二酸化炭素以外の温室効果ガスの排出の量 |  |  | 335， 915 | $\mathrm{t}-\mathrm{CO}_{2}$ |
| 連 絡 先 | 担当部署 | 担 当 | 当部 署 名 |  |  |
|  |  | 所 | 在 地 |  |  |
|  |  | 電話番 |  |  |  |
|  |  | FAX | 番号 |  |  |
|  |  | ールア | ドレス |  |  |


|  | ※事業者番号 |  |  |  |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
|  |  | 受 |  |  |
| 付 |  |  |  |  |
| 欄 |  | 等 |  |  |

（第2面）

| 計画期 間及 び報告年度 | 2022 年度～ 2024 | 年度 | （報告年度 | 2022 | 年度分） |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 温室効果ガスの排出の量の削減目標の達成状況及び温室効果ガスの排出の量 | 別添 指針様式第2号のとおり |  |  |  |  |
| 温室効果ガスの排出の量の削減目標を達成するための措置の実施状況 | 別添 指針様式第2号のとおり |  |  |  |  |
| 他の者の温室効果ガスの排出の抑制等に寄与する措置 の実施状況 | 別添 指針様式第2号のとおり |  |  |  |  |
| その他地球温暖化対策の推進への貢献に係る事項 | 別添 指針様式第2号のとおり |  |  |  |  |
| 備 考 |  |  |  |  |  |

備考 1 欄内にすべてを記載できない場合は，別紙により提出してください。
$2 \square の あ る$ 欄は，該当する口内にレ印を記載してください。
3 報告書には，事業活動地球温暖化対策指針に定める資料を添付してください。
4 ※印の欄は記入しないでください。
5 氏名（法人にあっては，その代表者）を記載し，押印することに代えて，本人（法人にあって は，その代表者）が署名することができます。

## 事業活動地球温暖化対策結果報告

1 温室効果ガスの排出の量の削減目標の達成状況（第1，2，4号該当者等）
（1）計画期間における温室効果ガスの排出の量等の状況
ア 温室効果ガスの排出の量

|  | 基準年度 |  |  | 第1年度 |  |  | 第2年度 |  | 第3年度 |  | 目 標 排 出 量 |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | （ | 2021 | 年度） | （ | 2022 | 年度） | （ | 年度） | （ | 年度） |  |  |  |
| $\begin{array}{\|c\|c\|} \hline \text { 出 量 } \\ (\mathrm{t} & -\mathrm{CO} 2) \end{array}$ | （実） | 521， 424 |  |  | 491， 949 |  | （実） |  | （実） |  |  | 338 |  |
|  |  | 484， 910 |  | （ait） | 457， 818 |  | （iat） |  | （哃） |  |  | ， 806 |  |
| 削 減 率 |  |  |  | （実） | 5.7 | \％ | （实） | \％ | （実） | \％ | （実 | 0.4 |  |
|  |  |  |  | （龔） | 5.6 |  | （識） | \％ | （㭏） | \％ | （部） | 0.4 | \％ |

イ 温室効果ガスの排出の量に係る原単位等の値（任意記載）

| 原 単 位 | の 活 動 量 | 生産数量 |  |  |  | 原単位等の単位 |  | t－C02／t |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 基準年度 2021 年度） | 第1年度 |  | 第 2 年度 |  | 第3年度 |  | 目標と |  |
| 排出量原単位 等 の | 0.4733 | 0.4919 |  |  |  |  |  |  |  |
| 活動量の値 | 1，101， 532 | 999， 926 |  |  |  |  |  |  |  |
| 排出量原単位等 の削減率 |  | －3．9 | \％ |  | \％ |  | \％ | 0.4 | \％ |

ウ 計画期間の温室効果ガスの排出の量の状況等についての説明

（2）温室効果ガスの排出の量の状況（全社目標）（任意記載）
$\square$

3 温室効果ガスの排出の量の削減目標を達成するための措置の実施状況
（1）措置の実施状況
（各年度において，計画に記載がない装置を実施した場合は，実施した内容の最後に（追加実施）と記載してください。）

（2）再生可能エネルギー源等の利用等
ア 前年度における再生可能エネルギー源等の利用に係る検討状況
（追加検討を実施した場合は「○」，追加の検討を実施していない場合は「×」を記載してくだ さい。また，追加検討を実施した場合はその結果を記載してください。）


イ 再生可能エネルギー源等を利用した設備の導入状況•計画及び再生可能エネルギー源等の価値の保有状況•計画

| 種類 | 概要（規模，場所など） | 導入（保有）年度 |
| :---: | :---: | :---: |
| （1）バイオマス | 察畳 置場4 $2 \mathrm{~m}^{2}$ 処理実積なし口 | 2009年度導入 |
| （2）バイオマス | 下水污泥 有機污泥 処理実績 約 $16,000 t /$ 年 | 2016年度導入 |
| （3）太陽光 発電 | 場所 屋上 出力 23.52 kW 榃電電力量実績 約19，000kWh／年 | 2012年度導入 |
| （4）太陽光 発電 | 場所 屋上 出力 416.5 kW 榃電電力量実績 紬 $350,000 \mathrm{kWh} /$ 年 | 2015年度導入 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

（3）前年度に実施したエネルギーの効率的な利用を図るための設備等の導入状況 （追加導入がある場合は「○」，追加導入がない場合は「×」を記載してください。）

| 設備等の種類 | 追加導入の有 <br> 無 | 設備等の種類 | 追加導入の有無 |
| :--- | :---: | :---: | :---: |
| 電気自動車等への充電設備 | $\times$ | （FEMS，BEMS等） | $\times$ |
| （電気自理動車等から建物等への給電 <br> 設備 | $\times$ | その他（ |  |
| EV，PHV，FCV | $\times$ | その他（ |  |

4 他の者の温室効果ガスの排出の抑制等に寄与する措置の実施状況
（各年度において，計画に記載がない措置を実施した場合，実施した内容の最後に（追加実施）と記載してください。）

| 計 画 | －低C02川崎パイロットブランド’09に選定製品名：高炉セメントB種 CO2削減量：ライフサイクルCO2を約40\％削減 |
| :---: | :---: |
| 第1年度 | －低C02川崎パイロットブランドの高炉セメントB種を 85， 288 t生産し，C02削減に貢献した。 |
| 第 2 年度 |  |
| 第3年度 |  |

5 その他，地球温暖化対策の推進への貢献の実施状況
（各年度において，計画に記載がない措置を実施した場合，実施した内容の最後に（追加実施）と記載してください。）

| 計 画 | －川崎臨海部の企業が中心となって立ち上げた「NPO法人産業•環境創造リエゾンセン ター」を中心に「川崎温暖化対策推進会議（CCエコ会議）」及び「低CO2川崎ブランド等推進協議会」などに参画する。 <br> - グリーン購入の推進を行なう。 <br> - 運送委託業者に対する低燃費車使用やエコドライブの実施の要請する。 |
| :---: | :---: |
| 第1年度 | －川崎臨海部の企業が中心となって立ち上げた「NPO法人産業•環境創造リエゾンセン ター」を中心に「川崎温暖化対策推進会議（CCエコ会議）」及び「低C02川崎ブランド等推進協議会」などに参画した。 <br> - グリーン購入の推進を行った。 <br> - 運送委託業者に対する低燃費車使用やエコドライブの実施の要請した。 |
| 第2年度 |  |
| 第3年度 |  |

指針様式第2号 （第5面）

6 基準年度からのエネルギー起源 $\mathrm{CO}_{2}$ の排出の量等の推移（1，2号該当者等）
（1）事業者単位

|  | 基準年度 | 第 1 年度 | 第 2 年度 | 第3年度 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| エネルギー起源 <br> $\mathrm{CO}_{2}$ 排出量 | $168,152 \quad \mathrm{t}-\mathrm{CO}_{2}$ | $156,034 \quad \mathrm{t}-\mathrm{CO}_{2}$ | $\mathrm{t}^{2} \mathrm{CO}_{2}$ | $\mathrm{t}-\mathrm{CO}_{2}$ |
| 原油換算エネルギー <br> 使用量 | $60,995 \quad \mathrm{KL}$ | $56,700 \quad \mathrm{KL}$ | KL | KL |
| 事業所の数 | 2 | 2 |  |  |

（2）事業所等単位
ア 基準年における年間の原油換算エネルギー使用量が $1,500 \mathrm{k} 1$ 以上の事業所

| 事業所の名称 | 事業所の所在地 | エネルギー起源 $\mathrm{CO}_{2}$ の排出量（ $\mathrm{t}-\mathrm{CO}_{2}$ ） |  |  |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 基準年度 | 第1年度 | 第 2 年度 | 第3年度 |
| 川崎工場 |  | 168， 134 | 156， 018 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

イ 基準年における年間の原油換算エネルギー使用量が 500 kl 以上 $1,500 \mathrm{kl}$ 未満の事業所

| 事業所の名称 | 事業所の所在地 | エネルギー起源 $\mathrm{CO}_{2}$ の排出量 $\left(\mathrm{t}-\mathrm{CO}_{2}\right)$ |  |  |  |
| :--- | :--- | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  | 基準年度 | 第1年度 | 第2年度 | 第3年度 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

8 事業者における基準年度からの温室効果がスの種類ごとの排出量の推移（4号該当者等）

| 温室効果ガスの種類 | 温室効果ガスの量（ $\left.\mathrm{t}-\mathrm{CO}_{2}\right)$ |  |  |  | 目標排出量$\text { ( } \mathrm{t}-\mathrm{CO} \text { ) }$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  | 基準年度 | 第 1 年度 | 第 2 年度 | 第3年度 |  |
| （1）非工視ギー起源 $\mathrm{CO}_{2}$（2）除く） | 317， 090 | 301， 864 |  |  | 315， 822 |
| （2）廃棄物の原燃料使用に伴う非エ祙ギー起源 $\mathrm{CO}_{2}$ | 36，182 | 34， 051 |  |  | 36，037 |
| （3） $\mathrm{CH}_{4}$ |  |  |  |  |  |
| （4） $\mathrm{N}_{2} \mathrm{O}$ |  |  |  |  |  |
| （5）H F C |  |  |  |  |  |
| （6）P F C |  |  |  |  |  |
| （7） $\mathrm{SF}_{6}$ |  |  |  |  |  |
| （8） $\mathrm{NF}_{3}$ |  |  |  |  |  |

