

別紙

温室効果ガス排出削減計画

|            |  |        |                |   |  |
|------------|--|--------|----------------|---|--|
| 氏名         | (法人にあつては名称)<br>阪神溶接株式会社  |        | 住所             | (法人にあつては主たる事業所の所在地)<br>〒709-2105<br>岡山県岡山市北区御津伊田1028-12 |  |
| 本票作成       | 部署名：製造室  |        |                |   |  |
| 主たる業種      | 分類コード  | 21     | 業種名：窯業・土石製品製造業 |   |  |
| 事業の概要      | 自動溶接用フラックスの製造 従業員57名   |        |                |   |  |
| 県内の主な工場等   | 番号   | 工場等の名称 |                | 所在地   |  |
|            | ①  | 岡山工場   |                | 岡山県岡山市北区御津伊田1028-12                                     |  |
|            |  |        |                |   |  |
|            |  |        |                |   |  |
|            |  |        |                |   |  |
| 特定事業者の該当要件 | <input checked="" type="checkbox"/> ①燃料等原油換算1,500kl以上 <input type="checkbox"/> ②バス・トラック100台、タクシー250台以上 <input type="checkbox"/> ③CO <sub>2</sub> 換算3,000t以上<br>(●工場等の数 1 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台) |        |                |   |  |

|                |                            |   |                |                         |       |        |        |       |      |
|----------------|----------------------------|---|----------------|-------------------------|-------|--------|--------|-------|------|
| 計画期間           | 令和 6 年度 ~ 令和 8 年度 ( 3 箇年度) |   |                |                         |       |        |        |       |      |
| 削減目標           | いずれかを選択                    | <input type="checkbox"/> 総排出量基準           | 目標削減率<br>3.0 % | 目標区分                    | 20%以上 | 20~15% | 15~10% | 10~5% | 5%未満 |
|                |                            | <input checked="" type="checkbox"/> 原単位基準 |                |                         |       |        |        |       |      |
| 温室効果ガス排出量      | 基準年度 (令和 5 年度)             |   |                | 目標年度 (令和 8 年度)          |       |        |        |       |      |
|                | 4,807 t CO <sub>2</sub>    |   |                | 4,663 t CO <sub>2</sub> |       |        |        |       |      |
| 基準年度の主な工場等の排出量 | 番号                         | 工場等の名称                                    |                | 基準年度 (令和 5 年度) の排出量     |       |        |        |       |      |
|                | ①                          | 岡山工場                                      |                | 4,807 t CO <sub>2</sub> |       |        |        |       |      |
|                |                            |   |                | t CO <sub>2</sub>       |       |        |        |       |      |
|                |                            |   |                | t CO <sub>2</sub>       |       |        |        |       |      |
|                |                            |   |                | t CO <sub>2</sub>       |       |        |        |       |      |

※ 「計画期間」欄には、5箇年度以内で特定事業者が定める期間を記入する。

|                        |                         |                            |                            |      |
|------------------------|-------------------------|----------------------------|----------------------------|------|
| (原単位基準の削減目標を選択した場合に記入) | 温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容 |                            | 原単位当たり排出量                  |      |
|                        | 生産数量                    |                            | 基準年度                       | 目標年度 |
|                        |                         |                            | 434                        | 421  |
|                        |                         | kg CO <sub>2</sub> / ( t ) | kg CO <sub>2</sub> / ( t ) |      |

(該当事業者のみ記入)

|        |         |          |                |         |
|--------|---------|----------|----------------|---------|
| ベンチマーク | 対象事業の名称 | ベンチマーク指標 | 関連数値 (令和 5 年度) | 達成率 (%) |
| 指標の状況  |         |          |                |         |

【目標削減率設定の基本的な考え方】

|                         |
|-------------------------|
| ①生産量増減なし (令和5年度実績値と同水準) |
| ②原単位 年平均 1% 削減          |

【目標削減率達成のための推進体制】

|                        |
|------------------------|
| ①エコアクション21<br>②環境管理委員会 |
|------------------------|

【排出量削減のためのこれまでの主な取組】

| 工場等の名称 | 取組内容  |
|--------|---|
| 岡山工場   | (令和4年度実施分)<br>・焼結焼成温度低減による効率化 (8.4t-CO2)<br>・照明の一部LED化 (0.7t-CO2)<br><br>(令和5年度実施分)<br>・製品歩留向上による加工エネルギーの低減 (5t-CO2)<br>・外壁照明のLED化 (5t-CO2) |

【計画期間中に目標削減率を達成するために実施する措置】

| 工場等の名称 | 措置内容   |
|--------|--|
| 岡山工場   | (今後実施予定分)<br>①焼成炉のリーク減少による灯油使用量削減 (6t-CO2)<br>②乾燥炉のリーク減少による重油使用量削減 (1t-CO2)<br>③各種エネルギー対策 (136t-CO2) |

【森林保全等吸収源対策への取組計画】

|        |   |  |
|--------|---|--|
| 県内での取組 | 無 |  |
| その他    | 無 |  |

【再生可能エネルギーの導入計画】

|        |   |  |
|--------|---|--|
| 県内での取組 | 無 |  |
| その他    | 無 |  |

【その他特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|