

別紙

温室効果ガス排出削減計画

|            |  |        |             |  |  |
|------------|--|--------|-------------|--|--|
| 氏名         | (法人にあっては名称)<br>三栄源エフ・エフ・アイ株式会社   |        | 住所          | (法人にあっては主たる事業所の所在地)<br>〒 561-8588<br>大阪府豊中市三和町1-1-11 |  |
| 本票作成       | 部署名：岡山工場 第三製造部 製造管理業務課   |        |             |  |  |
| 主たる業種      | 分類コード  | 32     | 業種名：その他の製造業 |  |  |
| 事業の概要      | 食品及び食品添加物製造・販売   |        |             |  |  |
| 県内の主な工場等   | 番号   | 工場等の名称 |             | 所在地  |  |
|            | ①  | 岡山工場   |             | 真庭市赤野570-1   |  |
|            | ②  | 真庭工場   |             | 真庭市向津矢431-2  |  |
|            |  |        |             |  |  |
|            |  |        |             |  |  |
| 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 2 所 ●車両台数 (②該当の場合) 台) |        |             |  |  |

|                |                            |   |                |                         |       |        |        |       |      |
|----------------|----------------------------|---|----------------|-------------------------|-------|--------|--------|-------|------|
| 計画期間           | 令和 4 年度 ~ 令和 6 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>1.0 % | 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 3 年度)             |   |                | 目標年度 (令和 6 年度)          |       |        |        |       |      |
|                | 5,236 t CO <sub>2</sub>    |   |                | 6,006 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 3 年度) の排出量     |       |        |        |       |      |
|                | ①                          | 岡山工場                                      |                | 2,983 t CO <sub>2</sub> |       |        |        |       |      |
|                | ②                          | 真庭工場                                      |                | 2,253 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  |
|                        |                         |                           | 1.179                     | 1.254 |
|                        |                         | t CO <sub>2</sub> / ( t ) | t 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 3 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】

工場生産量に連動してエネルギー使用量も増加傾向にある。  
 令和4年～令和6年度の生産量は、真庭工場、岡山工場ともに増加することが見込まれている。  
 再生可能エネルギーの導入、高効率設備への更新、工程改善等を進め、温室効果ガスの排出量削減に取り組む。

**【目標削減率達成のための推進体制】**

環境マネジメントシステムによる全社的な取組みの実施。  
エネルギー使用量の把握、高効率設備、省エネ設備の計画導入  
エネルギーならびにCO2削減の目標に対するプロセスの実行。

**【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   |
|-----------|--|
| 真庭工場・岡山工場 | 業務効率改善の推進<br>省エネ活動の推進<br>空調機の設定温度・運転状況の監視<br>外灯点灯の設定時間管理およびLED化<br>送風設備モーターの高効率化 |

**【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   |
|-----------|--|
| 真庭工場・岡山工場 | 社内滞在時間短縮による、省エネ活動<br>高効率モーター、インバーター制御の導入<br>エネルギー高負荷設備の稼働適正化<br>再生可能エネルギーの導入 |

**【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】**

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