

事業者行動(計画・変更計画・報告)書

2024年12月13日

(宛先)  
滋賀県知事

提出者

住所(法人にあつては、主たる事務所の所在地)  
滋賀県彦根市東沼波町963-1

氏名(法人にあつては、名称および代表者の氏名)  
株式会社イチダ  
代表取締役 市田和彦

滋賀県CO<sub>2</sub>ネットゼロ社会づくりの推進に関する条例

第25条第3項・第25条第4項  
第27条第1項・第27条第2項において準用する同条例  
第26条第1項  
第27条第2項において準用する同条例第26条第1項

第25条第4項の規定に基づき、[事業者行動計画を策定(変更)事業者行動報告書を作成]したので、提出します。

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| 事業者の氏名<br>(法人にあつては、名称および代表者の氏名) | 株式会社イチダ<br>代表取締役 市田和彦 |
| 事業者の住所<br>(法人にあつては、主たる事務所の所在地)  | 滋賀県彦根市東沼波963-1        |

1 事業所の概要

|            |   |   |      |        |      |                             |      |                  |   |
|------------|---|---|------|--------|------|-----------------------------|------|------------------|---|
| 事業所の名称     | 株式会社イチダ ①本社工場 ②第二工場 ③第三工場   |   |      |        |      |                             |      |                  |   |
| 事業所の所在地    | ①滋賀県彦根市東沼波963-1 ②同所966-6 ③同所989-3   |   |      |        |      |                             |      |                  |   |
| 主たる事業      | 日本標準産業分類<br>細分類番号   | 1 | 6    | 3      | 5    | ※産業分類・細分類名称を記載<br>プラスチック製造業 |      |                  |   |
| 事業の概要      | プラスチック製品製造  |   |      |        |      |                             |      |                  |   |
| 従業員の数      | 28  | 人 | 操業時間 | 8      | 時間/日 |                             |      |                  |   |
| 該当する事業者の要件 | <input type="checkbox"/> 原油換算エネルギー使用量が、年間1,500キロワット以上の事業所を県内に有する事業者<br><input type="checkbox"/> 従業員数が21人以上であつて、エネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガス排出量が、二酸化炭素換算で年間3,000トン以上の事業所を県内に有する事業者<br><input checked="" type="checkbox"/> 任意提出事業者 |   |      |        |      |                             |      |                  |   |
| 主要な設備      | ボイラ   | 0 | 台    | 熱源設備   | 1    | 台                           | 照明設備 | 356              | 台 |
|            | コンプレッサ  | 7 | 台    | 空気調和設備 | 24   | 台                           | その他  | マシニングセンタ等<br>37台 |   |

2 計画期間(および報告対象年度)

|      |      |      |    |        |    |
|------|------|------|----|--------|----|
| 計画期間 | 開始年度 | 2024 | 年度 | 報告対象年度 | 年度 |
|      | 終了年度 | 2029 | 年度 |        |    |

3 計画の(内容・実施状況)

|              |        |
|--------------|--------|
| 計画の(内容・実施状況) | 別添のとおり |
|--------------|--------|

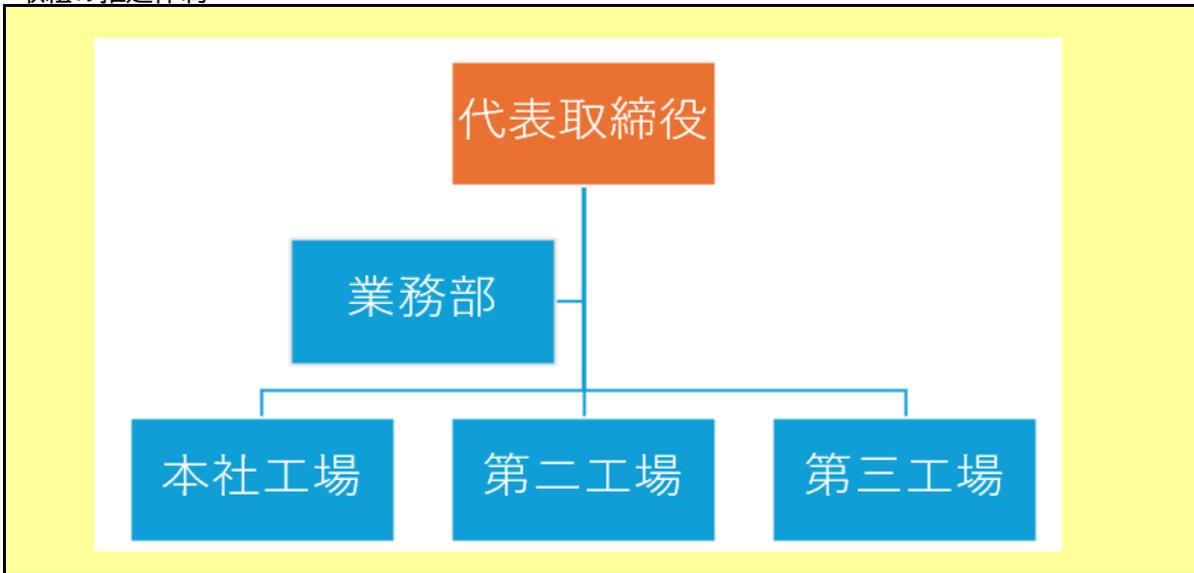
注 用紙の大きさは、日本産業規格A列4番とします。

1 CO<sub>2</sub>ネットゼロ社会づくりに係る取組に関する基本的な方針

株式会社イチダは、滋賀県が目指すCO<sub>2</sub>ネットゼロ社会づくりのため、温室効果ガスの排出削減に取り組んでいきます。

- ①生産設備や社内設備の省エネ化に取り組みます
- ②太陽光発電などによる創エネに取り組みます
- ③生産工程の見直しや改善によりエネルギー使用量の削減を図ります
- ④製品ロスの削減、リサイクルなど環境配慮に努めます
- ⑤全社員が環境を意識し、行動します
- ⑥CO<sub>2</sub>ネットゼロ社会実現のため、創意工夫を進めます

2 取組の推進体制



3 これまでに取り組んできたCO<sub>2</sub>ネットゼロ社会づくりに係る取組

- マシニングセンターやコンプレッサーなどの設備の更新時に、省エネ性能の高い機械へ切り替え
- 社内全照明のLED化
- 省エネ空調の導入
- 太陽光発電の設置
- 生産工程見直しによる、エネルギー使用量の削減
- 不要電気の消灯励行
- アイドルリングストップなど環境に配慮した運転の励行

(第2面)

4 自らの温室効果ガス排出量の削減に向けた取組

(1) エネルギー起源CO<sub>2</sub>排出量の削減に向けた取組の内容等

|   | 取組項目   | 実施計画                    |          | 実績報告    |
|---|--------|-------------------------|----------|---------|
|   |        | 取組の内容                   | 実施スケジュール | 取組の実施状況 |
| 1 | 設備導入   | 省エネ性能の高い、機械設備への順次入れ替え   | 2024年度～  |         |
| 2 | プロセス改善 | 生産工程の見直しによる、エネルギー使用量の削減 | 2024年度～  |         |
| 3 | 運用改善   | 不要な電気の消灯                | 2024年度～  |         |
| 4 | 運用改善   | 営業用車両のアイドリングストップ励行      | 2024年度～  |         |
| 5 | 設備導入   | 新工場建設時に自家消費型太陽光発電を導入    | 未定       |         |

(2) エネルギー起源CO<sub>2</sub>以外の温室効果ガス排出量の削減に向けた取組の内容等

|   | 温室効果ガスの種類 | 実施計画  |          | 実績報告    |
|---|-----------|-------|----------|---------|
|   |           | 取組の内容 | 実施スケジュール | 取組の実施状況 |
| 1 |           | 無し    |          |         |
| 2 |           |       |          |         |
| 3 |           |       |          |         |

(3) 上記の取組により達成しようとする目標および目標の進捗に対する自己評価

| 取組目標および目標設定の考え方   |  | 目標の進捗に対する自己評価 |              |              |              |              |              |              |              |
|---|--|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 2015年度を基準年度とし、2023年度の削減率の実績値から2050年度に自社のカーボンニュートラルを目指し、目標を設定。<br><br>・原単位は売上高とする<br>・各年度の調整済後排出係数を使用<br>・2023年度削減実績60.40%に対し、残り39.60%を27年間で削減する。<br>39.60%÷27年間÷1.47%を直線的に削減する。 |  |               |              |              |              |              |              |              |              |
|   |  | 2015年度<br>実績  | 2023年度<br>実績 | 2024年度<br>目標 | 2025年度<br>目標 | 2026年度<br>目標 | 2027年度<br>目標 | 2028年度<br>目標 | 2029年度<br>目標 |
| 削減率<br>(2015年度対比)   |  |               | 60.40%       | 61.87%       | 63.34%       | 64.81%       | 66.28%       | 67.75%       | 69.22%       |

(4) 温室効果ガス排出量等の実績

|                         | 計画開始年度前年度の実績      | 実績報告   |        |        |        |        |  |
|-------------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
|                         |                   | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 2028年度 |  |
| 原油換算エネルギー使用量            | kL                | 116    |        |        |        |        |  |
| 温室効果ガス総排出量              | t-CO <sub>2</sub> | 195    |        |        |        |        |  |
| エネルギー起源CO <sub>2</sub>  | t-CO <sub>2</sub> | 195    |        |        |        |        |  |
| 非エネルギー起源CO <sub>2</sub> | t-CO <sub>2</sub> |        |        |        |        |        |  |
| CH <sub>4</sub>         | t-CO <sub>2</sub> |        |        |        |        |        |  |
| N <sub>2</sub> O        | t-CO <sub>2</sub> |        |        |        |        |        |  |
| HFCs                    | t-CO <sub>2</sub> |        |        |        |        |        |  |
| PFCs                    | t-CO <sub>2</sub> |        |        |        |        |        |  |
| SF <sub>6</sub>         | t-CO <sub>2</sub> |        |        |        |        |        |  |
| NF <sub>3</sub>         | t-CO <sub>2</sub> |        |        |        |        |        |  |
| エネルギー等原単位の推移            |                   | 0.200  |        |        |        |        |  |

備考「温室効果ガスの種類別の排出量内訳」欄については、事業者行動計画の提出義務の要件に該当しない温室効果ガスの排出量は、記入する必要はありません。

5 再生可能エネルギー等の利用に関する取組

(1) 再生可能エネルギー等の利用に関する取組の内容等

■ 計画最終年度までの取組の内容等

|   | 実施計画                 |          | 実績報告    |
|---|----------------------|----------|---------|
|   | 取組の内容                | 実施スケジュール | 取組の実施状況 |
| 1 | 新工場建設時に自家消費型太陽光発電を導入 | 未定       |         |
| 2 |                      |          |         |
| 3 |                      |          |         |
| 4 |                      |          |         |
| 5 |                      |          |         |

■ 中長期的な取組の内容等

|   | 取組の内容 |
|---|-------|
| 1 |       |
| 2 |       |
| 3 |       |
| 4 |       |
| 5 |       |

(2) 所有する主な再生可能エネルギー設備

|                       |                          |        |      |         |      |
|-----------------------|--------------------------|--------|------|---------|------|
| 太陽光                   | 50 kW                    | 水力・小水力 | － kW | 地熱      | － kW |
| 太陽熱                   | － kW                     | バイオマス  | － kW | その他 ( ) | － kW |
| 再エネ設備を効率的に利用する設備の導入実績 | 2013年に太陽光発電を設置、FIT制度を利用。 |        |      |         |      |

(3) 再生可能エネルギー電気設備での発電量および自家消費量の実績

|              |     | 計画開始年度<br>前年度の実績 | 実績報告   |        |        |        |        |
|--------------|-----|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|              |     |                  | 2024年度 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | 2028年度 |
| 再エネ電気設備での発電量 | kWh | 58,369           |        |        |        |        |        |
| 上記のうち自家消費量   | kWh |                  |        |        |        |        |        |