

## 事業活動温暖化対策計画書 兼 実施状況等報告書

### 1 事業者等の概要

|                 |                                     |                                       |         |         |        |        |
|-----------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------|---------|--------|--------|
| 氏名又は名称          | 株式会社 栄光製作所                          |                                       |         |         |        |        |
| 代表者名            | 氏名                                  | 井内 義博                                 | 役職名     | 代表取締役社長 |        |        |
| 主たる事務所の所在地      | 長野県塩尻市広丘郷原1000-6                    |                                       |         |         |        |        |
| 主たる事業の分類        | 大分類                                 | E 製造業                                 |         |         |        |        |
|                 | 中分類                                 | 23 非鉄金属製造業                            |         |         |        |        |
| 主たる事業の概要        | 精密金属加工業                             |                                       |         |         |        |        |
| 制度に該当する要件       | <input type="checkbox"/>            | 条例第12条第1項第1号及び条例施行規則第4条第2項第1号に該当する事業者 |         |         |        |        |
|                 | <input type="checkbox"/>            | 条例第12条第1項第1号及び条例施行規則第4条第2項第2号に該当する事業者 |         |         |        |        |
|                 | <input type="checkbox"/>            | 条例第12条第1項第2号に該当する事業者                  |         |         |        |        |
|                 | <input checked="" type="checkbox"/> | 上記以外（任意提出）の事業者                        |         |         |        |        |
|                 |                                     | 基準年度実績                                | 最終年度の目標 | 第一年度報告  | 第二年度報告 | 第三年度報告 |
| 原油換算エネルギー使用量    | kl                                  | 291.27                                | 288.36  | 265.73  |        |        |
| エネルギー起源二酸化炭素排出量 | t-CO <sub>2</sub>                   | 526.16                                | 520.89  | 482.59  |        |        |
| その他ガス排出量合計      | t-CO <sub>2</sub>                   |                                       |         |         |        |        |
| 自動車の台数          | 台                                   | 6                                     |         | 6       |        |        |
| 自動車からの排気ガス合計    | t-CO <sub>2</sub>                   |                                       |         |         |        |        |

### 2 基準年度、計画期間及び報告対象年度

|      |      |    |
|------|------|----|
| 基準年度 | 2021 | 年度 |
|------|------|----|

|      |      |     |      |    |
|------|------|-----|------|----|
| 計画期間 | 2022 | 年度～ | 2022 | 年度 |
|------|------|-----|------|----|

|        |      |    |
|--------|------|----|
| 報告対象年度 | 2022 | 年度 |
|--------|------|----|

### 3 計画書（報告書）の公表方法等

|                                     |        |                                |
|-------------------------------------|--------|--------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | ホームページ | https://www.eiko-ss.com/ に掲載予定 |
| <input type="checkbox"/>            | 印刷物の閲覧 |                                |
| <input type="checkbox"/>            | その他    |                                |

様式1号  
(総括票)

4 温室効果ガス排出抑制のための基本方針

カーボンニュートラル達成に向けたCO2排出量の削減

電力使用量の削減

- ・稼働停止機械のブレーカOFF。
- ・不要照明の消灯。
- ・空調使用時の室温の遵守（冷房27℃ 暖房23℃）
- ・夏季空調稼働基準の作成。
- ・3ヶ月に一度、事務局にて エアー洩れ点検を実施。結果を該当部署へ報告し、修理の要請及び実施確認を行う。
- ・年に2回、事務局にてエアコンフィルターの清掃・交換状況の定期点検を行い、未実施の部署へ要求及び実施確認を行う。

暖房機燃料灯油の節約

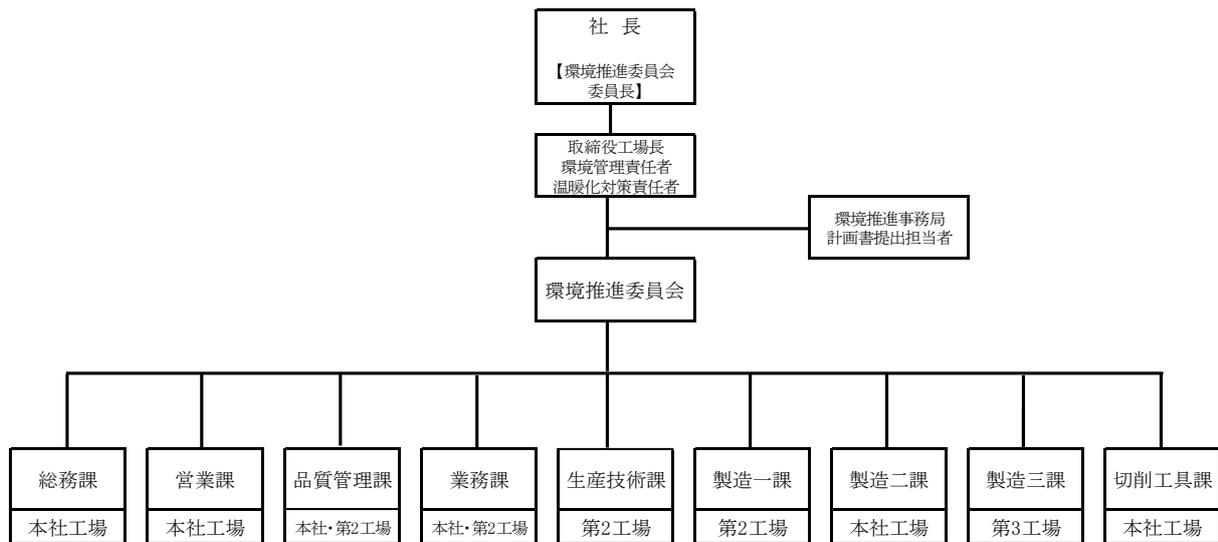
- ・暖房使用時の室温の遵守（23℃）
- ・床暖房の効率的な使用のためのボイラー設定温度の見直し。

損品の削減

- ・部番号や内容の傾向での集計を行い、品質管理課として製造にフィードバックしていく。

5の1 温室効果ガス排出抑制のための組織体制

環境管理推進組織図(兼 温暖化対策組織図)



5の2 温室効果ガス排出抑制のための会議体等の名称及び開催頻度

環境推進委員会を年一回開催

6の1 エネルギー起源二酸化炭素の排出抑制に係る目標及び実績

|                   |   |        |                   |        |       |                     |    |
|-------------------|---|--------|-------------------|--------|-------|---------------------|----|
| 基準年度              | 基準排出量   | 526.16 | t-CO <sub>2</sub> | 売上高    | 17.96 | 単位                  | 億円 |
| 2021年度            | 調整後排出量  | 526.16 | t-CO <sub>2</sub> | 基準原単位  | 29.30 | t-CO <sub>2</sub> / | 億円 |
| 目標年度              | 目標排出量   | 520.89 | t-CO <sub>2</sub> | 目標原単位  | 29.01 | t-CO <sub>2</sub> / | 億円 |
| 2022年度            | 目標削減率   | 1.00   | %                 | 目標削減率  | 1.00  | %                   |    |
| 目標設定に関する説明        | 受注量・生産量によりエネルギー使用量は変動する為、生産活動の結果である売上高を原単位として決めました。<br>当計画外の過去より、当社では基準年度から毎年1%削減を目標としており、それに倣い目標削減率を定めております。 |        |                   |        |       |                     |    |
| 第一年度              | 排出量   | 482.59 | t-CO <sub>2</sub> | 売上高    | 16.93 | 単位                  | 億円 |
|                   | 削減率   | 8.28   | %                 | 原単位    | 28.51 | t-CO <sub>2</sub> / | 億円 |
| 2022年度            | 調整後排出量  | 482.59 | t-CO <sub>2</sub> | 原単位削減率 | 2.69  | %                   |    |
|                   | 削減率   | 8.28   | %                 |        |       |                     |    |
| 排出量等の増減理由         | 床暖房の適正温度検証の結果、設定温度を上げたことで灯油の使用量が増大。その分電気使用量は削減でき、トータルのco2排出量は減少した。  |        |                   |        |       |                     |    |
| 第二年度              | 排出量   |        | t-CO <sub>2</sub> | 売上高    |       | 単位                  |    |
|                   | 削減率   |        | %                 | 原単位    |       | t-CO <sub>2</sub> / |    |
| —年度               | 調整後排出量  |        | t-CO <sub>2</sub> | 原単位削減率 |       | %                   |    |
|                   | 削減率   |        | %                 |        |       |                     |    |
| 排出量等の増減理由         |   |        |                   |        |       |                     |    |
| 第三年度              | 排出量   |        | t-CO <sub>2</sub> | 売上高    |       | 単位                  |    |
|                   | 削減率   |        | t-CO <sub>2</sub> | 原単位    |       | t-CO <sub>2</sub> / |    |
| —年度               | 調整後排出量  |        | t-CO <sub>2</sub> | 原単位削減率 |       | %                   |    |
|                   | 削減率   |        | %                 |        |       |                     |    |
| 目標の達成状況及び排出量の増減理由 |   |        |                   |        |       |                     |    |

様式1号  
(総括票)

6の2エネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガスの排出抑制に係る目標及び実績

|                   |        |  |                   |        |  |                     |  |
|-------------------|--------|--|-------------------|--------|--|---------------------|--|
| 基準年度              | 基準排出量  |  | t-CO <sub>2</sub> |        |  | 単位                  |  |
| 2021年度            | 調整後排出量 |  | t-CO <sub>2</sub> | 基準原単位  |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 目標年度              | 目標排出量  |  | t-CO <sub>2</sub> | 目標原単位  |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 2022年度            | 目標削減率  |  | %                 | 目標削減率  |  | %                   |  |
| 目標設定に関する説明        |        |  |                   |        |  |                     |  |
| 第一年度              | 排出量    |  | t-CO <sub>2</sub> |        |  | 単位                  |  |
|                   | 削減率    |  | %                 | 原単位    |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 2022年度            | 調整後排出量 |  | t-CO <sub>2</sub> | 原単位削減率 |  | %                   |  |
|                   | 削減率    |  | %                 |        |  |                     |  |
| 排出量等の増減理由         |        |  |                   |        |  |                     |  |
| 第二年度              | 排出量    |  | t-CO <sub>2</sub> |        |  | 単位                  |  |
|                   | 削減率    |  | %                 | 原単位    |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| —年度               | 調整後排出量 |  | t-CO <sub>2</sub> | 原単位削減率 |  | %                   |  |
|                   | 削減率    |  | %                 |        |  |                     |  |
| 排出量等の増減理由         |        |  |                   |        |  |                     |  |
| 第三年度              | 排出量    |  | t-CO <sub>2</sub> |        |  | 単位                  |  |
|                   | 削減率    |  | %                 | 原単位    |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| —年度               | 調整後排出量 |  | t-CO <sub>2</sub> | 原単位削減率 |  | %                   |  |
|                   | 削減率    |  | %                 |        |  |                     |  |
| 目標の達成状況及び排出量の増減理由 |        |  |                   |        |  |                     |  |

様式1号  
(総括票)

6の3 自動車の使用に伴う二酸化炭素の排出抑制に係る目標及び実績

| 基準年度              | 基準排出量 |  | t-CO <sub>2</sub> |        |  | 単位                  |  |
|-------------------|-------|--|-------------------|--------|--|---------------------|--|
| 2021 年度           |       |  |                   | 基準原単位  |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 目標年度              | 目標排出量 |  | t-CO <sub>2</sub> | 目標原単位  |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 2022 年度           | 目標削減率 |  | %                 | 目標削減率  |  | %                   |  |
| 目標設定に関する説明        |       |  |                   |        |  |                     |  |
| 第一年度              | 排出量   |  | t-CO <sub>2</sub> |        |  | 単位                  |  |
|                   |       |  |                   | 原単位    |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| 2022 年度           | 削減率   |  | %                 | 原単位削減率 |  | %                   |  |
| 排出量等の増減理由         |       |  |                   |        |  |                     |  |
| 第二年度              | 排出量   |  | t-CO <sub>2</sub> |        |  | 単位                  |  |
|                   |       |  |                   | 原単位    |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| — 年度              | 削減率   |  | %                 | 原単位削減率 |  | %                   |  |
| 排出量等の増減理由         |       |  |                   |        |  |                     |  |
| 第三年度              | 排出量   |  | t-CO <sub>2</sub> |        |  | 単位                  |  |
|                   |       |  |                   | 原単位    |  | t-CO <sub>2</sub> / |  |
| — 年度              | 削減率   |  | %                 | 原単位削減率 |  | %                   |  |
| 目標の達成状況及び排出量の増減理由 |       |  |                   |        |  |                     |  |

7 重点対策の実施状況

| 段階   | 番号    | 対策名称          | 基準年度 | 実施予定 | 第一年度 | 第二年度 | 第三年度 | 備考 |
|------|-------|---------------|------|------|------|------|------|----|
| I～II | I-1   | 燃料使用量等の定期的な把握 |      |      |      |      |      |    |
|      | I-2   | エコドライブの励行     |      |      |      |      |      |    |
| III  | III-1 | 次世代自動車の導入計画   |      |      |      |      |      |    |
| IV   | IV-1  | 次世代自動車の導入     |      |      |      |      |      |    |

様式1号  
(総括票)

8 排出抑制目標達成のための具体的な措置

| 番号 | 区分  | 区分<br>番号 | 対策内容                   | 計画         |                               | 状況       |                               |
|----|-----|----------|------------------------|------------|-------------------------------|----------|-------------------------------|
|    |     |          |                        | 実施予定<br>年度 | 削減見込量<br>(t-CO <sub>2</sub> ) | 実施<br>年度 | 推計削減量<br>(t-CO <sub>2</sub> ) |
| 1  | エネ起 | 410701   | 不用時の電源オフ、長期不用時のブレーカーオフ | 2022       |                               | 2022     |                               |
| 2  | エネ起 | 380701   | 不要照明の消灯                | 2022       |                               | 2022     |                               |
| 3  | エネ起 | 330201   | 冷暖房設定温度の遵守、見直し         | 2022       |                               | 2022     |                               |
| 4  | エネ起 | 360799   | コンプレッサーの適正台数での稼働       | 2022       |                               | 2022     |                               |
| 5  | エネ起 | 360704   | エアー配管の空気もれ点検           | 2022       |                               | 2022     |                               |
| 6  | エネ起 | 320204   | 床暖房ボイラーの設定温度見直し        | 2022       |                               | 2022     |                               |
| 7  |     |          |                        |            |                               |          |                               |
| 8  |     |          |                        |            |                               |          |                               |
| 9  |     |          |                        |            |                               |          |                               |
| 10 |     |          |                        |            |                               |          |                               |

9 自然エネルギー源利用設備等の導入計画及び状況

| 機器の種類 | 単位 | 基準年度 | 導入計画 | 第一年度 | 第二年度 | 第三年度 |
|-------|----|------|------|------|------|------|
|       |    |      |      |      |      |      |
|       |    |      |      |      |      |      |
|       |    |      |      |      |      |      |
|       |    |      |      |      |      |      |

様式1号  
(総括票)

10 県内の工場等におけるエネルギー起源二酸化炭素の排出実績 (所、t-CO<sub>2</sub>)

| 工場等の規模<br>(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 |     |
|--------------------------|------|--------|------|--------|------|-----|------|-----|
|                          | 工場等数 | 排出量    | 工場等数 | 排出量    | 工場等数 | 排出量 | 工場等数 | 排出量 |
| 3,000k1以上                |      |        |      |        |      |     |      |     |
| 1,500k1以上<br>3,000k1未満   |      |        |      |        |      |     |      |     |
| 1,500k1未満                | 3    | 526.16 | 3    | 482.59 |      |     |      |     |
| 合計                       | 3    | 526.16 | 3    | 482.59 |      |     |      |     |

11 県内の工場等におけるエネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガスの排出実績 (t-CO<sub>2</sub>)

| ガスの種類                       | 基準年度 | 第一年度 | 第二年度 | 第三年度 |
|-----------------------------|------|------|------|------|
| 非エネルギー起源<br>CO <sub>2</sub> |      |      |      |      |
| CH <sub>4</sub>             |      |      |      |      |
| N <sub>2</sub> O            |      |      |      |      |
| HFC                         |      |      |      |      |
| PFC                         |      |      |      |      |
| SF <sub>6</sub>             |      |      |      |      |
| NF <sub>3</sub>             |      |      |      |      |
| 合計                          | 0    | 0    | 0    | 0    |

12 次世代車使用台数等の導入状況 (台)

| 自動車種別            | 基準年度 | 第一年度 | 第二年度 | 第三年度 |
|------------------|------|------|------|------|
| プラグイン・ハイブリッド自動車  |      |      |      |      |
| 電気自動車            |      |      |      |      |
| 燃料電池自動車          |      |      |      |      |
| クリーンディーゼル自動車     |      |      |      |      |
| その他<br>(ハイブリッド等) | 1    | 1    |      |      |
| 合計               | 1    | 1    | 0    | 0    |
| 自動車総数            | 6    | 6    |      |      |
| 次世代車導入割合         | 16.7 | 16.7 |      |      |

様式1号  
(総括票)

1.3 交通対策状況

| 区分          | 実施内容 |
|-------------|------|
| 公共交通機関の利用促進 | なし   |
| 自転車の利用促進    | なし   |
| 来客者の交通対策    | なし   |
| 物流の合理化      | なし   |

1.4 環境配慮活動状況

| 環境配慮活動   | 活動内容の詳細                            |                           |      |
|--|------------------------------------|---------------------------|------|
|  | 実施内容                               |                           | 実施年度 |
| <input checked="" type="checkbox"/> SDGs         | 長野県SDGs登録制度へ登録している                 |                           | 2021 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 環境マネジメントシステム | 環境マネジメントシステムを導入している                |                           | 2006 |
|  | 名称                                 | エコアクション21                 |      |
| <input type="checkbox"/> TCFD提言                  | 気候関連財務情報開示タスクフォース (TCFD) 支持を表明している |                           |      |
| <input type="checkbox"/> グリーンボンド                 | グリーンボンドを発行している                     |                           |      |
| <input type="checkbox"/> ESG投資                   | ESG対話プラットフォームに登録している               |                           |      |
| <input type="checkbox"/> SBT                     | SBT を策定済、またはコミットしている               |                           |      |
| <input type="checkbox"/> RE100                   | <input type="checkbox"/>           | RE100にコミットしている            |      |
|  | <input type="checkbox"/>           | 再エネ100宣言RE Action へ参加している |      |
| <input checked="" type="checkbox"/> その他          | グリーン購入を社内で推奨している                   |                           | 2006 |

1.5 自由記載欄