

令和5年度  
エコアクション21環境経営レポート

---

対象期間 2023年3月～2024年2月

今株式会社 高森商店

2024年7月4日 発行

# 目次

|                     |        |
|---------------------|--------|
| 1. 経営の基本理念及び環境経営方針  | P1     |
| 2. 事業の概要            | P2     |
| 3. 実施体制の構築          | P3     |
| 4. 環境目標と過去の実績       | P4     |
| 5. 単年度計画（令和5年度）     | P5～6   |
| 6. 環境活動の取組結果の評価     | P7～8   |
| 7. 主な活動計画の評価        | P9～10  |
| 8. 単年度計画（次年度）       | P11～12 |
| 9. 環境関連法規体制の遵守状況    | P13    |
| 10. 代表者による全体の評価と見直し | P12～13 |

# I .経営の基本理念及び環境経営方針

## 1.経営の基本理念

私たちは『おいしいお茶をお届けする、私たちの生きがいです』をモットーに、信頼される製品づくりを目指しています。

## 2.環境経営方針

私たちは食品に携わる企業として、環境保全が経営における最重要課題であるとし、社員一丸となり地域と地球環境保全に貢献いたします。

1. 当社の事業内容である製茶作業において、環境に影響を及ぼす下記の環境負荷を低減いたします。
  - (1) エネルギーの削減による二酸化炭素の発生削減(総エネルギー量の削減)及び水道使用量の削減に努める。
  - (2) 一般廃棄物の削減及び資材の再利用による廃棄物の削減
  - (3) お茶の廃棄粉の有効活用による廃棄物の削減
2. 環境関連の法律・規制はもとより、その他の要求事項を厳守し、技術的・経済的に可能な範囲で自主管理基準を設定して、環境保全及び環境経営の継続的な改善に努めます。
3. 環境に配慮した行動ができるように従業員の環境保全意識の向上に努めます。また環境という取り組みにより社員の統率を高めます。
4. 製造設備、及び備品等のグリーン購入、製品サービスにおける環境配慮を推進いたします。

制定年月日 2006年11月7日

P1 改定年月日 2024年8月1日

株式会社 高森商店

代表取締役 高森 傑

## II. 事業の概要

### 1. 事業所名及び代表社名

株式会社高森商店

代表取締役社長 高森 傑

### 2. 所在地

本社工場 静岡県島田市本通 6 丁目 6046-6

包装センター 静岡県島田市高砂町 6245-2

御請冷蔵倉庫 静岡県島田市御請 123-1

### 3. 環境管理責任者及び担当者氏名、連絡先

環境管理責任者及び担当者：高森茂幸

連絡先

: TEL 0547-36-6522 FAX 0547-37-8944

: E-mail [t-yamata@athena.ocn.ne.jp](mailto:t-yamata@athena.ocn.ne.jp)

: homepage <http://www.fukamushi.com>

### 4. 事業の内容

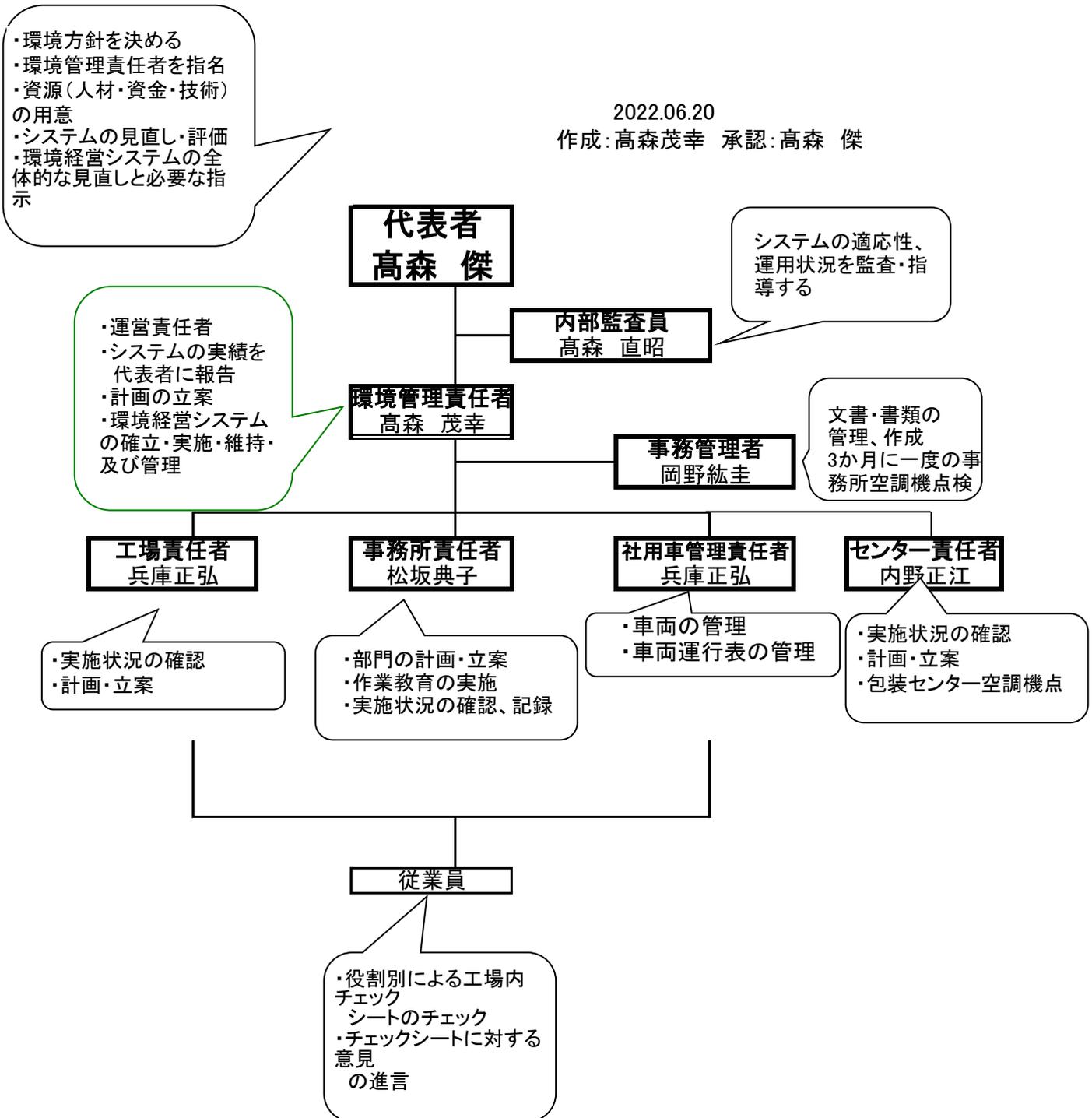
お茶の製造業

### 5. 事業の規模

| 活動規模     | 単位             | R3 年    | R4 年  | R5 年  |
|----------|----------------|---------|-------|-------|
| 主要製品生産量  | t              | 226     | 215   | 189   |
| 売上高      | 万円 0           | 52000   | 48600 | 43700 |
| 従業員      | 人              | 20      | 20    | 15    |
| 床面積      | m <sup>2</sup> | 670     | 670   | 670   |
| 資本金      |                | 2,000 万 |       |       |
| 食品廃棄物排出量 | k g            | 1080    | 921   | 2544  |

### Ⅲ. 実施体制の構築

2022.06.20  
作成: 高森茂幸 承認: 高森 傑



## IV.環境目標と過去の実績

環境への負荷の自己チェックシートに基づき、昨年同様当社で環境への影響が大きい10項目の削減及び維持への取り組みを行います。令和4年度の取り組みは下記の目標で推進する。

| 環境目標項目               | 年度 | 単位                 | R4           | R5               | R6               | R7               |
|----------------------|----|--------------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
|                      |    |                    |              | *1目標・削減率         | *1目標・削減率         | *1目標・削減率         |
| 廃棄粉のリサイクル率<br>100%維持 |    |                    | 100%<br>維持   | 維持               | 維持               | 維持               |
| 二酸化炭素排出量の削減          |    | kg-CO <sub>2</sub> | 実績<br>176542 | -1%<br>174776.58 | -2%<br>173011.16 | -3%<br>171245.74 |
| 電力の削減                |    | kwh                | 実績<br>270308 | -1%<br>267604.92 | -2%<br>264901.84 | -3%<br>262198.76 |
| ガソリンの削減              |    | L                  | 実績<br>7320   | -1%<br>7246.8    | -2%<br>7173.6    | -3%<br>7100.4    |
| 軽油使用量                |    | L                  | 実績<br>1094   | -1%<br>1083.06   | -2%<br>1072.12   | -3%<br>1061.18   |
| 都市ガス使用量              |    | m <sup>3</sup>     | 実績<br>1694   | -1%<br>1677.06   | -2%<br>1660.29   | -3%<br>1643.18   |
| プロパンガス使用量            |    | kg                 | 実績<br>802.9  | -1%<br>794.871   | -2%<br>786.842   | -3%<br>778.813   |
| 水道使用量                |    | m <sup>3</sup>     | 実績<br>99     | 維持<br>103.95     | 維持<br>103.95     | 維持<br>103.95     |
| 廃棄物排出量の削減            |    | t                  | 実績<br>9.2    | -1%<br>9.108     | -2%<br>9.016     | -3%<br>8.924     |
| 品質クレーム0件の維持          |    | 件                  | 0            | 0                | 0                | 0                |

\*1 目標及び目標削減率は前年度を基準として定めたものです。  
グリーン購入は目標を定めず、グリーン購入に努める事とする。

# V 単年度計画(令和5年度)

## 1. 電気使用量削減の為の計画

| 取り組み内容                               | R5.3～R5.5           | R5.6～R5.8    | R5.9～R5.11 | R5.12～R6.2 |
|--------------------------------------|---------------------|--------------|------------|------------|
| ①照明の不要時消灯<br>・貼り紙による不要時消灯の呼びかけ       | 責任者:兵庫・岡野<br>← 実施 → | 点検・調査をし、指導する |            | 実施 →       |
| ②不使用時に機械の電源を切る<br>・担当者を決め、こまめにチェックする | 責任者:兵庫・岡野<br>← 実施 → | 点検・調査をし、指導する | ← 実施 →     |            |
| ③設備の省エネ検討を行う<br>・省エネ製品を進んで購入する       | 担当者:高森・中村<br>検討・実施  |              | 調査・検討      |            |

## 2. 化石燃料削減の為の活動計画

| 取り組み内容  | R5.3～R5.5        | R5.6～R5.8 | R5.9～R5.11 | R5.12～R6.2 |
|---|------------------|-----------|------------|------------|
| ①ガソリン使用量の削減<br>・各運転手がアイドリングストップを心がける<br>・運搬者同士で行先を確認しあい、まとめ荷を心がける | 責任者:兵庫<br>← 実施 → |           | 実施 →       | 調査・指導      |
| ②ガスコンロの随時点検<br>・担当者を決めて随時チェックする                                   | 責任者:兵庫・松坂<br>実施  | 調査・指導     | ← 実施 →     | ← 実施 →     |

## 3. 一般・産業廃棄物の削減

| 取り組み内容  | R5.3～R5.5                  | R5.6～R5.8 | R5.9～R5.11          | R5.12～R6.2 |
|---|----------------------------|-----------|---------------------|------------|
| ①茶袋を再利用する<br>・再利用に関するルールを作る   | 責任者:兵庫<br>検討・実施            |           | 調査・指導               |            |
| ②ゴミ分別の徹底<br>・分別に関する指導を行う<br>・分別ルールの実施<br>・産業廃棄物処理に関する調査<br>・マニフェストの管理 | 責任者:高森<br>← 調査 →<br>← 実施 → | 指導        | ← 実施 →<br>ルールに基づき実施 | ← 実施 →     |

#### 4.教育計画

|              |          |   |  |
|--------------|----------|---|--|
| 取組内容         | 随時必要時に実施 |   |  |
| ①各責任者・従業員の教育 | 責任者:高森茂幸 | 従業員に環境活動レポートの報告<br>各責任者による一般社員への指導(口答・文書) |  |

#### 5.廃棄粉リサイクル率100%維持

|                                 |           |           |            |            |
|---------------------------------|-----------|-----------|------------|------------|
| 取組内容                            | R5.3~R5.5 | R5.6~R5.8 | R5.9~R5.11 | R5.12~R6.2 |
| ①廃棄粉の管理<br>・工場内の徹底した教育・分別・管理を行う | ← 実施 →    |           |            |            |

#### 6.グリーン購入の推進

|                |           |           |            |            |
|----------------|-----------|-----------|------------|------------|
| 取組内容           | R5.3~R5.5 | R5.6~R5.8 | R5.9~R5.11 | R5.12~R6.2 |
| ・省エネ製品を進んで購入する | 検討・実施     | 担当者:高森・松坂 |            |            |

#### 7.品質クレーム件数の削減

|             |           |           |            |            |
|-------------|-----------|-----------|------------|------------|
| 取組内容        | R5.3~R5.5 | R5.6~R5.8 | R5.9~R5.11 | R5.12~R6.2 |
| 品質クレーム0件の維持 | ← 0件維持 →  |           |            |            |
|             | 責任者:高森 茂幸 |           |            |            |

#### 8.水道使用量維持

|          |           |           |            |            |
|----------|-----------|-----------|------------|------------|
| 取組内容     | R5.3~R5.5 | R5.6~R5.8 | R5.9~R5.11 | R5.12~R6.2 |
| 各自節水に徹する | ← 各自節水 →  |           |            |            |

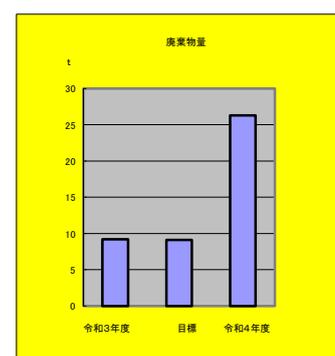
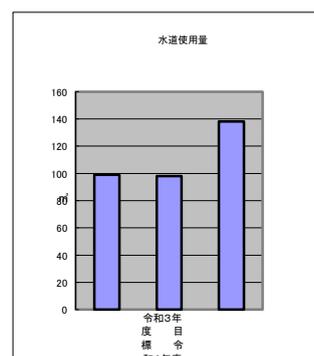
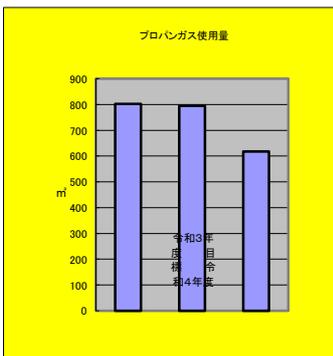
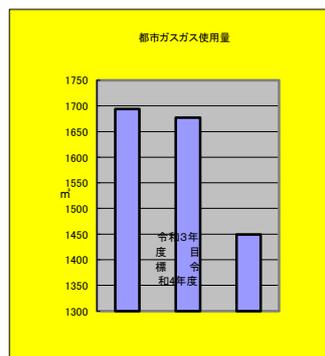
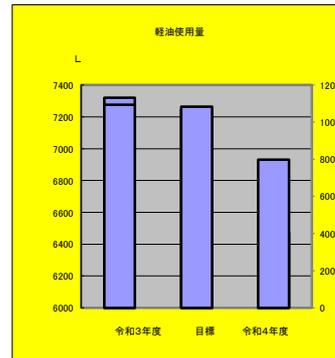
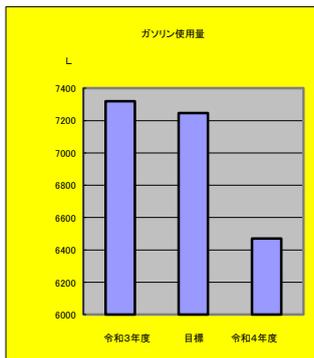
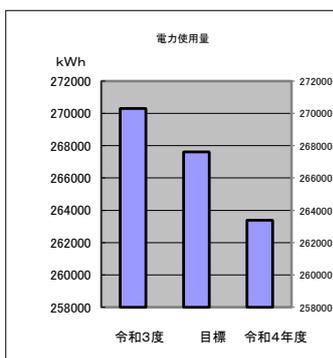
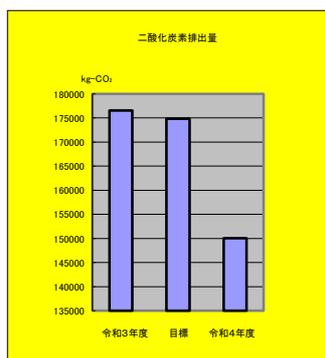
# VI. 環境活動の取り組み結果の評価

## 1. 結果と評価

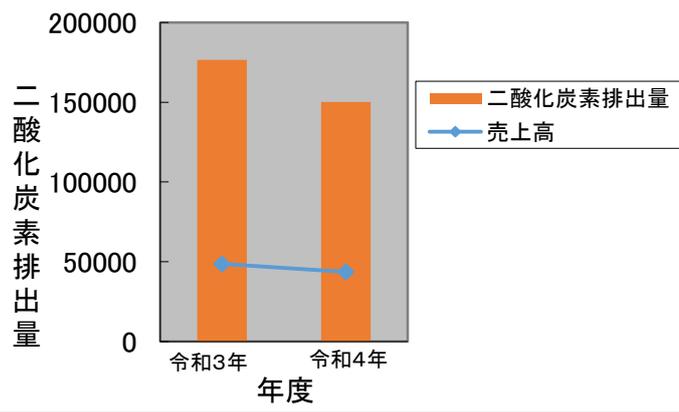
購入電力の二酸化炭素排出係数 0.486(kg.CO<sub>2</sub>/kwh)

| 年度<br>環境目標項目    | 単位                 | 令和4年度  | 令和5年度目標   | 令和5年度   | 比較による<br>達成度 | 評価                     |
|-----------------|--------------------|--------|-----------|---------|--------------|------------------------|
| 二酸化炭素排出         | kg-CO <sub>2</sub> | 176542 | 174776.58 | 150052  | ○            | 目標達成                   |
| 電力使用量           | kWh                | 270308 | 267604.92 | 263381  | ○            | 目標達成                   |
| ガソリン使用量         | L                  | 7320   | 7246.8    | 6471.11 | ○            | 目標達成                   |
| 軽油使用量           | L                  | 1094   | 1083.06   | 797.05  | ○            | 目標達成                   |
| 都市ガス使用量         | m <sup>3</sup>     | 1694   | 1677.06   | 1449    | ○            | 目標達成                   |
| プロパンガス使用量       | kg                 | 802.9  | 794.871   | 618.3   | ○            | 目標達成                   |
| 水道使用量           | m <sup>3</sup>     | 99     | 98.01     | 138     | ×            | 目標達成ならず。<br>別紙にて原因追及する |
| 廃棄物量            | t                  | 9.2    | 9.108     | 26.28   | ×            | 目標達成ならず。<br>別紙にて原因追及する |
| 廃棄粉リサイクル率100%維持 | t                  | 100%   | 100%維持    | 100%    |              | 別紙にて記載                 |
| 品質クレーム0件の維持     | 件                  | 0      | 0         | 0       | ○            |                        |

○・・・目標達成 △・・・目標は達成できたが、更なる検討が必要 ×・・・目標達成ならず、検討が必要



売上高と二酸化炭素排出量



## VII. 主な活動計画の評価

評価・・・○活動内容に遵守している △さらに取組が必要 ×見直しが必要

### 1. 電気使用量削減の為の計画

| 取り組み内容                              | R5.3～R5.5            | R5.6～R5.8    | R5.9～R5.11 | R5.12～R6.2 | 評価 |
|-------------------------------------|----------------------|--------------|------------|------------|----|
| ①照明の不要時消灯<br>・貼り紙による不要時消灯の呼びかけ      | 責任者: 兵庫・岡野<br>← 実施 → | 点検・調査をし、指導する |            | 実施 →       | ○  |
| ②不使用時に機械の電源を切る<br>・担当を決め、こまめにチェックする | 責任者: 兵庫・岡野<br>← 実施 → | 点検・調査をし、指導する | ← 実施 →     |            | ○  |
| ③設備の省エネ検討を行う<br>・省エネ製品を進んで購入する      | 担当者: 高森・岡野<br>検討・実施  |              | 調査・検討      |            | ○  |

### 2. 化石燃料削減の為の活動計画

| 取り組み内容  | R5.3～R5.5        | R5.6～R5.8 | R5.9～R5.11 | R5.12～R6.2 | 評価     |
|---|------------------|-----------|------------|------------|--------|
| ①ガソリン使用量の削減<br>・各運転手がアイドリングストップを心がける<br>・運搬者同士で行先を確認しあい、まとめ荷を心がける | 責任者: 兵庫          |           |            | 実施         | ○<br>○ |
| ②ガスコンロの随時点検<br>・担当を決めて随時チェックする                                    | 担当者: 兵庫・岡野<br>実施 | 調査・指導     | ← 実施 →     | 実施 →       | ○      |

### 3. 一般廃棄物の削減

| 取り組み内容  | R5.3～R5.5               | R5.6～R5.8 | R5.9～R5.11 | R5.12～R6.2 | 評価               |
|---|-------------------------|-----------|------------|------------|------------------|
| ①茶袋を再利用する<br>・再利用に関するルールを作る   | 責任者: 兵庫<br>検討・実施        |           | 調査・指導      |            | ○                |
| ②ゴミ分別の徹底<br>・分別に関する指導を行う<br>・分別ルールの実施<br>・産業廃棄物処理に関する調査<br>・マニフェストの管理 | 責任者: 高森<br>調査<br>← 実施 → | 指導        | ルールに基づき実施  | →          | ○<br>○<br>○<br>○ |

### 4. 教育計画

| 取組内容          | 実施時期   | 評価     |
|---------------|--|--------|
| ①各責任者・従業員への教育 | 責任者: 高森茂幸<br>随時必要時に実施<br>従業員に環境活動レポートの報告<br>各責任者による一般社員への指導(口答・文書) | ○<br>○ |

5.廃棄粉リサイクル率100%維持

| 取組内容                            | R5.3～R5.5 | R5.6～R5.8 | R5.9～R5.11 | R5.12～R6.2   | 評価 |
|---------------------------------|-----------|-----------|------------|--------------|----|
| ①廃棄粉の管理<br>・工場内の徹底した教育・分別・管理を行う | ← 実施 →    |           |            | 廃棄粉引き取り業者が廃業 | ×  |

6.グリーン購入の推進

| 取組内容           | R5.3～R5.5 | R5.6～R5.8 | R5.9～R5.11 | R5.12～R6.2 | 評価 |
|----------------|-----------|-----------|------------|------------|----|
| ・省エネ製品を進んで購入する | 検討・実施     | 担当者:高森・岡野 |            |            | ○  |

7.品質クレーム件数の削減

| 取組内容        | R5.3～R5.5 | R5.6～R5.8 | R5.9～R5.11 | R5.12～R6.2 | 評価 |
|-------------|-----------|-----------|------------|------------|----|
| 品質クレーム0件の維持 | ← 0件維持 →  |           |            |            | ○  |
|             | 責任者:高森 茂幸 |           |            |            |    |

8.水道使用量の維持

| 取組内容     |          |  |  |  | 評価 |
|----------|----------|--|--|--|----|
| 各自節水に徹する | ← 各自節水 → |  |  |  | ○  |

# Ⅷ. 単年度計画(次年度)

## 1. 電気使用量削減の為の計画

| 取り組み内容                              | R6.3～R6.5            | R6.6～R6.8    | R6.9～R6.11 | R6.12～R7.2 |
|-------------------------------------|----------------------|--------------|------------|------------|
| ①照明の不要時消灯<br>・貼り紙による不要時消灯の呼びかけ      | 責任者: 兵庫・岡野<br>← 実施 → | 点検・調査をし、指導する |            | 実施 →       |
| ②不使用時に機械の電源を切る<br>・担当を決め、こまめにチェックする | 責任者: 兵庫・松坂<br>← 実施 → | 点検・調査をし、指導する | ← 実施 →     |            |

## 2. 化石燃料削減の為の活動計画

| 取り組み内容  | R6.3～R6.5           | R6.6～R6.8 | R6.9～R6.11 | R6.12～R7.2 |
|---|---------------------|-----------|------------|------------|
| ①ガソリン使用量の削減<br>・各運転手がアイドリングストップを心がける<br>・運搬者同士で行先を確認しあい、まとめ荷を心がける | 責任者: 兵庫<br>実施<br>実施 |           |            |            |
| ②ガスコンロの随時点検<br>・担当を決めて随時チェックする                                    | 担当者: 兵庫・松坂<br>実施    | 調査・指導     | ← 実施 →     | ← 実施 →     |

## 3. 一般廃棄物の削減

| 取り組み内容  | R6.3～R6.5                   | R6.6～R6.8 | R6.9～R6.11 | R6.12～R7.2 |
|---|-----------------------------|-----------|------------|------------|
| ①茶袋を再利用する<br>・再利用に関するルールを守る   | 責任者: 兵庫<br>検討・実施            |           | 調査・指導      |            |
| ②ゴミ分別の徹底<br>・分別に関する指導を行う<br>・分別ルールの実施<br>・産業廃棄物処理に関する調査<br>・マニフェストの管理 | 責任者: 高森<br><br>調査<br>← 実施 → | 指導        | ← 実施 →     | ← 実施 →     |
|   |                             |           | ルールに基づき実施  |            |

## 4. 教育計画

| 取組内容          | 実施時期   |
|---------------|--|
| ①各責任者・従業員への教育 | 責任者: 高森茂幸<br>随時必要時に実施<br>従業員に環境活動レポートの報告<br>各責任者による一般社員への指導(口答・文書) |

5.廃棄粉リサイクル率100%維持

| 取組内容                            | R6.3～R6.5                  | R6.6～R6.8 | R6.9～R6.11 | R6.12～R7.2 |
|---------------------------------|----------------------------|-----------|------------|------------|
| ①廃棄粉の管理<br>・工場内の徹底した教育・分別・管理を行う | 廃棄粉引き取り業者を決める<br>← 対策を検討 → |           |            |            |

6.グリーン購入の推進

| 取組内容                              | R6.3～R6.5               | R6.6～R6.8 | R6.9～R6.11 | R6.12～R7.2 |
|-----------------------------------|-------------------------|-----------|------------|------------|
| ・省エネ製品を進んで購入する<br>・水銀灯からLED照明への交換 | 検討・実施 担当者:高森・松坂<br>検討 → |           |            |            |

7.品質クレーム件数の削減

| 取組内容        | R6.3～R6.5             | R6.6～R6.8 | R6.9～R6.11 | R6.12～R7.2 |
|-------------|-----------------------|-----------|------------|------------|
| 品質クレーム0件の維持 | ← 0件維持 →<br>責任者:高森 茂幸 |           |            |            |

8.水道使用量の維持

| 取組内容     | R6.3～R6.5 | R6.6～R6.8 | R6.9～R6.11 | R6.12～R7.2 |
|----------|-----------|-----------|------------|------------|
| 各自節水に徹する |           |           |            |            |

## IX.環境関連法規制等の遵守状況

法的義務を受ける主な環境関連法規制は次の通りである。

| 適用される法規制   | 法令等の遵守すべき内容  | 法令等を受ける設備、行為の詳細          | R6年7月4日現在<br>遵守状況チェック結果 |
|--|--|--------------------------|-------------------------|
| 廃棄物の処理及び清掃に関する法律第3・10・12条の3                            | 事業者の責務、事業者及び地方公共団体の処理、事業者の処理<br>産業廃棄物管理票に関する報告書の提出                 | 廃プラスチック<br>中部健康福祉センターに提出 | ○                       |
| 産業廃棄物処理業者との契約  | 産業廃棄物保管場所に掲示板を設置<br>産業廃棄物管理票(マニフェスト)の期間内の返却、期間内に返却されなかった場合の県知事への報告 |                          | ○                       |
| 廃棄物の処理に関する法律第3条、12条第5項、第12条の2第5項                       | 産業廃棄物管理票の管理<br>廃棄物排出者の責務、産業廃棄物管理票                                  | マニフェスト管理<br>機械油(FBAオイル)  | ○                       |
| 静岡県産業廃棄物の適正な処理に関する条例                                   | 産業廃棄物管理責任者の選定<br>産業廃棄物処理業者の現地確認及び記録の保管                             |                          | ○                       |
| 騒音規制法第6条第1項<br>振動規制法第6条第1項<br>静岡県生活環境の保全等に関する条例第53条第1項 | 特定施設からの騒音・振動に関する規制基準の遵守、施設の登録等                                     | 小型空気圧縮機等5台<br>空冷式冷却装置    | ○                       |
| 浄化槽法に関する義務、定期検査に関する第10・11条                             | 浄化槽管理者の義務、保守点検、清掃、11条検査  | 事務所、工場内の2箇所のトイレ          | ○                       |
| 食品リサイクル法   | 食品循環資源の再利用の促進に関する法律<br>発生量の抑制<br>熱回収する。減量する。                       |                          | ○                       |
| フロン排出抑制法   | 業務用冷蔵庫撤去時の適法処分<br>業務用冷凍冷蔵庫、業務用エアコンの簡易点検と定期点検の実施義務                  | 業務用冷蔵庫                   | ○                       |
| 自動車リサイクル法  | 廃棄時の適法処分<br>引き取り業者への引渡し<br>リサイクル料金の支払い                             | 社用車                      | 該当なし                    |
| 家電リサイクル法   | 廃棄時の適法処分   | エアコン・テレビ・冷蔵庫<br>洗濯機      | 該当なし                    |
| PCリサイクル法   | 廃棄時の適法処分   | パソコン・モニタ                 | 該当なし                    |
| 容器包装リサイクル法   | 再商品化予定委託料金の支払い   | 包装資材                     | ○                       |

平成30年3月1日現在、法令等の違反はありませんでした。関係機関からの違反等の指摘及び利害関係者からの苦情・訴訟等は過去3年にわたりありませんでした。

R6年7月4日

環境管理責任者 高森 茂幸

| X(1)代表者による全体の評価と見直し |  | 承認  | 内部監査員 | 責任者  |
|---------------------|--|-----|-------|------|
|                     |  | 高森傑 | —     | 高森茂幸 |
| 実施日                 | 令和5 年 9月 22日   |     |       |      |
| 場所                  | 本社応接室  |     |       |      |
| 出席者                 | 社長・環境管理責任者   |     |       |      |
| 使用した資料              | 水道光熱費の資料   |     |       |      |
| 評価                  | <p>売上高もなかなか厳しい中で、エネルギー使用量のチェックもできていると思われる。<br/> 包装センターのトイレ故障により6月度の水道の使用量が増えてしまった。<br/> それ以外で大幅に使用量が増えているものはないと思われ<br/> 引き続き削減への取り組みは行っていきたい</p> |     |       |      |
| 見直し                 | 環境方針・目標・活動計画は変更せずに継続する   |     |       |      |
| 指導事項                |  |     |       |      |

|                            |  |              |
|----------------------------|--|--------------|
| <b>X(2)代表者による全体の評価と見直し</b> |  | <b>責任者</b>   |
|                            |  | 高森茂幸         |
|                            |  | <b>内部監査員</b> |
|                            |  | 高森傑          |
| <b>実施日</b>                 | 令和 6年 5月 19日   |              |
| <b>場所</b>                  | 本社応接室  |              |
| <b>出席者</b>                 | 社長・環境管理責任者   |              |
| <b>使用した資料</b>              | 年度エネルギー投入量資料・改善レポート・環境活動レポート   |              |
| <b>評価</b>                  | <p>令和5年度の環境活動において、産業廃棄物の回収業者を替えた為に産業廃棄物総排出量が増えてしまった。総排出量が増えた要因としては業者が替わった為にKgからm<sup>3</sup>に変更になり排出量が増えてしまった。</p> <p>令和6年度は売上目標も環境活動もいい結果が出ることに期待したい。</p> |              |
| <b>見直し</b>                 | 環境方針・目標・活動計画は変更せずに継続する   |              |
| <b>指導事項</b>                |  |              |