▼ 都築鋼産株式会社

環境経営レポート



2024年度

(対象期間:2024年4月1日~2025年3月31日)



発行日:2025年6月5日

発行者:代表取締役 都築 基

| I.組織の概要 | 1. 会社概要と事業内容 | I ~7 |
|------------------|-------------------|-------|
| | 2. エコアクション21の実施体制 | 7~9 |
| Ⅱ.環境方針 | | 9 |
| Ⅲ.環境目標と結果 | 1.環境経営目標 | 10 |
| | 2. 環境経営計画 | 10,11 |
| | 3. 取り組みの成果 | 11,12 |
| | 4. 環境関連法規の順守 | 12~15 |
| | 5. 内部監査の実施 | 15 |
| IV. 地域貢献等 | I. 地域貢献 | 16、17 |
| | 2. 新たな地域貢献 | 17 |
| | 3. 環境GS | 17 |
| | *2023年度 環境経営計画書 | 18,19 |
| V. 代表者による見直し | | 20,21 |
| VI.2025年度環境経営の概要 | 1.環境経営方針の見直し | |
| | 2.環境経営目標(新規3ヵ年計画) | 22 |
| | 3.部門環境計画 | 22 |
| | 4. 明和東部工業団地 | |
| VII.業務フロー・許可等 | 1.主な処理業務フロー | 23,24 |
| | 2. 各種許可の内容 | 25~27 |
| | 3. 環境経営マニュアルの概要 | 28,29 |

I.組織の概要

都築鋼産株式会社は、関東大震災の翌年、1924年(大正13年)に現在の東京都足立区において、 古物商として、その歩みを創めました。

高度経済成長期における公害問題や社会ニーズの変化。1972年(昭和47年)の廃棄物処理法の施行に伴う業転換を経ながらも、一世紀を超えて、資源の有効活用や廃棄物の適正処理の役割を担い続けています。

今後も、会社設立当時からの精神である「感謝の心」 を基にして、仕事を通じて「人と地球に優しく快適な環 境づくり」に貢献してゆきます。

1. 会社概要と事業内容

〔I〕会社概要

■ 商 号 都築鋼産株式会社■ 創 立 大正 | 3年 4月 | 日■ 設 立 昭和32年 3月26日

■ 代表者 都築 基

■ 資本金 10,000万円

■関東大震災後の東京(1923年)



■阪神甲子園球場竣工(1924年)



■ 拠 点 ① 本社 東京都足立区新田一丁目10番19号 ② 東京工場 東京都足立区新田一丁目10番1号 ③ いわき処理施設 福島県いわき市遠野町上遠野字若宮39-1 ④ 群馬工場 群馬県邑楽郡明和町下江黒654番I ⑤ 前橋営業所 群馬県北群馬郡吉岡町上野田3456 ⑥ 埼玉リサイクル工場 埼玉県加須市栄字六軒408番1 ⑦ 川口保管所 埼玉県川口市緑町7-4



[2] 認証・登録の概要

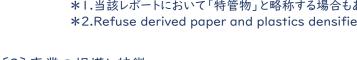
(1)事業活動

■産業廃棄物の収集運搬及び中間処理並びに最終処分[安定型埋立]

■特別管理産業廃棄物*1.の収集運搬、最終処分の維持管理業務

■金属スクラップ、その他雑品、RPF*2.木チップ等の販売

*1.当該レポートにおいて「特管物」と略称する場合もある。 *2.Refuse derived paper and plastics densified Fuel.





[3]事業の規模と特徴

2024年度の業績を前年度と比較すると、売上げ高は約7.5%減りました。

■売上高等の推移

注) 2008年度: 当社エコアクション導入年

| | 項目 | | 単位 | 2008年度 | 2013年度 | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 |
|-----------|--------|-------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|
| 二酸化炭素総排出量 | | ton | 23,072 | 28,669 | 4,158 | 3,621 | 3,418 | |
| 売上高 | | 億円 | 84 | 64 | 41 | 40 | 37 | |
| 従業員数 | | 人 | 287 | 248 | 175 | 170 | 163 | |
| | 山佳 | 産業廃棄物 | ton | 261,927 | 116,206 | 58,225 | 43,350 | 47,048 |
| 受 | 収集運搬 | 特管物 | ton | 8,100 | 3,594 | 871 | 777 | 9,456 |
| 託 | 77.107 | | ton | 270,027 | 119,800 | 59,096 | 44,127 | 56,504 |
| 量 | 中間 | 処理 | ton | 105,244 | 66,816 | 24,057 | 21,950 | 18,072 |
| | 最終処分 | | ton | 68,922 | 120,403 | 48,107 | 53,818 | 43,005 |

取扱い量は、収集運搬ベースで約21%増え たのに対して、中間処理では約18%減、最終 処分は約20%減となりました。

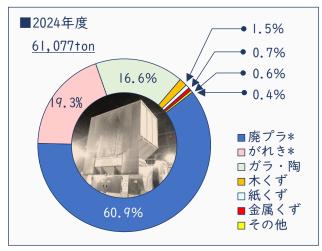


■拠点別取り扱い量

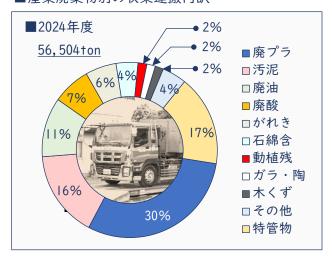
(単位:ton)

| | | | | (十座11011) |
|------|----|-----|-------------|-----------|
| 拠点名 | | | 内 容 | 取扱量 |
| 本社 | 収 | 集 | 産業廃棄物 | 47,048 |
| | 運 | 搬 | 特管物 | 9,456 |
| 東京工場 | | 切 | 断 | 173 |
| 群馬工場 | 中 | 破 | 卆 | 10,683 |
| | 間 | 破 | 砕(木チップ) | 812 |
| | 処 | 破 | 砕・減容固化(RPF) | 2,624 |
| 埼玉工場 | 理 | 破 | 砕・減容 (RPF) | 1,805 |
| いわき | | 破破 | 砕・選別 | 1,975 |
| 処理施設 | 安况 | 定型: | 43,005 | |

■産業廃棄物別の受入内訳



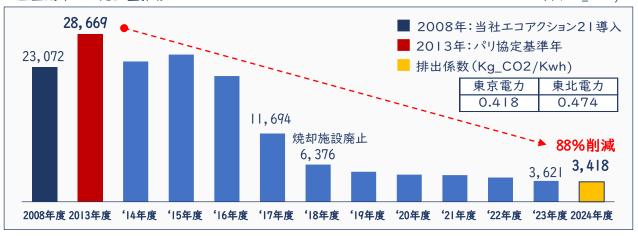
■産業廃棄物別の収集運搬内訳



2024年度の温室効果ガスの総排出量は、 CO_2 ベースで3,418トンと昨年度より5.6%削減されています。2013年度(パリ協定基準年)比では、約88%と大幅な削減がなされており、日本国の目標である2035年度60%削減、2040年度73%の削減を、既に達成しています。



(単位;t_CO2)



[4]許可の保有状況

いわき市で中間処理並びに最終処分を、東京都、群馬県、埼玉県で中間処理を取得しています。 収集運搬は、関東圏を中心に本州を縦断するかたちで取得し、顧客のニーズに応える目的で特別管理 産業廃棄物及び一般廃棄物を、運搬効率の観点から積替え保管の許可を有しています。

| 許可 | 田口 | 得) | 状污 | 7 |
|----|-----|-----|--------|----|
| | ᆸᄶᄉ | 147 | 1/\ // | L. |

(詳細はP25~27参照)

| | の 種 類 積替・保管有 | 宮城県 | 福島県 | いわき市 | 茨城県 | 栃木県 | 群馬県 | 埼玉県 | 千葉県 | 東京都 | 神奈川県 | 新潟県 | 山梨県 | 長野県 | 静岡県 | 広島県 | 姫路市 | 川口市 | 北区 | 足立区 |
|------|-----------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|
| | 産業廃棄物 | • | • | | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | | |
| 収集運搬 | 特管物 | | • | | • | • | • | • | • | • | • | | | | | • | • | | | |
| | 一般廃棄物 | | | | | | | | | | | | | | | | | | • | • |
| 処 分 | 中間処理 | | | • | | | • | • | | • | | | | | | | | | | |
| | 最終処分 | | | • | | | | | | | | | | | | | | | | |

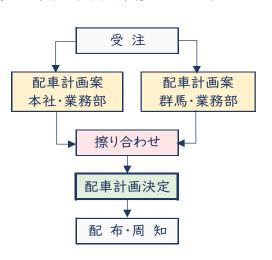
[5]保有車両

法や契約内容を順守し、安全かつ効率的に業を行うために、様々な車種と台数を保有しています。

収集運搬の車両は、本社・群馬・いわき・川口・前橋の6拠点 に配備されています。多拠点構成により、排出事業者とのアク セス効率の良い配車を可能としています。

「配車計画」は、本社業務部と群馬業務部とで、それぞれ作成した素案を、擦り合わせを行い決定します。(右フロー参照)

決定した「配車計画」は、6つの車両拠点と受入れ拠点(東京工場、いわき処理施設、群馬工場、埼玉リサイクル工場)へ配布されて、各ドライバーなどへ周知されます。



保有している車両などは、法定点検及び日常点検や整備により良好な稼働状態が維持されています。

特に収集運搬車両に関しては、2024年6月より、点検項目、実施タイミング、組織・管理体制などの全面的な見直し行い、急な故障などによる事故や収集運搬業務の遅参、中止などの、リスク軽減を目指しています。

■点検タイミングの変更【 始業時 ➡ 帰社時 】

- (1)点検自体が確実(丁寧)に行える。
 - ■消耗部品やオイルなど交換が計画的に行える。
- ■管理者の立ち会い点検が容易になった。
- 始業前の不安(もしトラブルが・・)が軽減される。

(2)トラブル対応がより適切に行える。

余

裕

時

間

的

- 顧客調整(代替車両の準備、日程の変更など)。
- 修理工場などへの修理依頼や代車計画の調整。
- 社内関係者への周知(大きなトラブル発生時)

■安全運転管理に関する表彰



経年故障などによる業の機会損失。燃料・排気ガス・騒音・振動などのさまざまな環境負荷の軽減を踏まえて、車両や重機の入れ替えを計画的に行っています。

■過去5年間の新型車導入実績

| 車 種 | 平 | 脱着 | ダンプ | ローリー |
|-----|---|----|-----|------|
| 台 数 | 3 | 12 | 3 | 2 |

■収集運搬車両

(単位;台)

| | | | | ` | |
|-------|----|----|-----|-----|----|
| 車 種 | 写真 | 小型 | 中型 | 大型 | 合計 |
| ダンプ | _ | | 9 | 14 | |
| 脱着 | 1 | 2 | 30 | 7 | |
| 平ボディ | 2 | | 5 | 4 | |
| ユニック | 3 | | - I | - 1 | |
| パッカー | 4 | | 6 | | 84 |
| ローリー | 5 | | - I | 2 | |
| ウイング | 7 | | | - 1 | |
| キャラバン | - | 2 | | | |
| 小 計 | | 4 | 51 | 29 | |

■①脱着車



■ ②平ボディ車



■ ③ユニック車



■ ④パッカー車



■ ⑤ローリー車



■⑥ウイング車



安全に車両や重機を使用することは、ヒトの健康は元より、さまざまな環境負荷の低減にも直結します。

(1) 重機運転席の視界確保

操作中に、視界が妨げられる重機には、運転席内のモニターへ場内監視カメラの画像を出力し、死角を無くすことができました。

■重機運転席内モニター



(2) 収集運搬車両へのドライブレコーダー (DR) 着装

走行ルートや発生したイベントが記録される、DRのデーターから、発生するリスクの整理・分析を行い、安全運転やアイドリング時間の短縮、定速・等速走行などの実践に活かしています。











(単位;台)

休憩 速度超過

■拠点別重機等

| 1亿杰加至极牙 | | | | | | (| 1 1-7 -7 |
|----------|----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|
| 機種 | 東京 | 群馬 | 埼玉 | 川口 | いわき | 前橋 | 機種 合計 |
| フォークリフト | 2 | 9 | 3 | 2 | I | | 17 |
| 油圧ショベル | I | 7 | 2 | | 7 | | 17 |
| ショベルローダー | | - 1 | - 1 | - 1 | | | 3 |
| ブルドーザー | | | | | - 1 | - 1 | 2 |
| ガラパゴス | | | | | I | | - I |
| コンパクター | | | | | - 1 | | - 1 |
| 社用·場内·営業 | 23 | 2 | I | | 6 | 3 | 35 |
| 拠点毎合計 | 26 | 19 | 7 | 3 | 17 | 4 | 76 |

■ショベルローダー



■ガラパゴス



■インパクター



■油圧ショベル

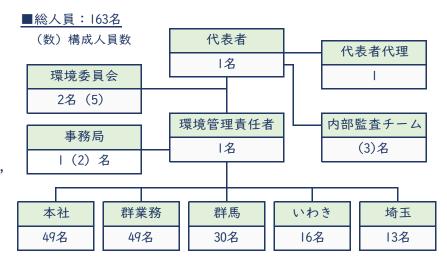


2. エコアクションの実施体制

[1]組織構成

2024年度は大幅な組織変更を 行いました。従来の7部門構成から 本社管理部門、営業部門を廃止し て本社部門と一本化としました。

目的は、各部門が独立した"縦櫛" としたとき、管理員や営業員が横断 (横櫛)的に参画することにより、新 たな取り組み方が期待できます。



[2] 人材育成及びコミュニケーションの体系

(1)有資格者の育成

有資格者の確保は、単に業務の遂行という観点からだけではなく、人材の育成や発掘のチャンスと位置付けて、計画的に進めています。

有資格の"可視化"として、保有 台数や操作員が多いフォークリフト ト並びに車両系建設機械に関して は、各員のヘルメットへ「資格シー ル」を貼り付けています。



■主な資格保有者(2025年3月1日時点)

| 名和 | 員数 | |
|-----------|----------|----|
| 産業廃棄物処理施 | 破砕・リサイクル | 9 |
| 設技術管理者 | 最終処分 | 3 |
| エネルギー管理推進 | 3 | |
| フォークリフト運転 | 113 | |
| 車両系建設機械(解 | 51 | |
| 防火管理者 | 6 | |
| 東京都公害防止管理 | 2 | |
| 大型車運転 | | 60 |

(2) EMS内部監査員の育成

エコアクション21における近々の課題は、EMSの内部 監査員の育成です。環境経営を進める上で、内部監査 は重要な役割を担っています。

内部監査の力量を5段階に分け、2023年度からの3ヵ年計画で"力量C"を目標にして育成を続けています。

■都築鋼産(株)の考える力量段階

| Α | 内部監査員の指導ができる。 |
|---|-------------------|
| В | 内部監査のリーダーができる。 |
| С | 指示をうけながら内部監査ができる。 |
| D | チェックシートを使い記録を残せる。 |
| Е | チェックシートの内容を理解できる。 |

(3) コミュニケーション

EMSに係わる社内コミュニケーションは、階層別の教育や訓練、始・終業礼、内部監査などです。

■環境関連の主な社内コミュニケーションツール

| 区分 | 主対象 | 頻 度 | | | | | | |
|-------------|-------|--------|--|--|--|--|--|--|
| EMS部門内教育 | 全部門員 | Ⅰ回/年·他 | | | | | | |
| 緊急事態対応訓練 | 全部門 | Ⅰ回/年 | | | | | | |
| EMS内部監査 | 全部門 | I回/年 | | | | | | |
| コミュニケーション記録 | 全部門員 | 随時 | | | | | | |
| 環境経営レポート | 内部·外部 | Ⅰ回/年 | | | | | | |

社外とは、訪問受け入れや同業他社との交流が中心 です。さらに、清掃などの地域交流、各行政や消防署の 立ち入りなども、有効な情報交換の機会と捉えています。

■部門内教育



■緊急事態対応訓練



■税務署による軽油の調査(群馬県)



■コミュニケーション記録推移



(4) MONER来社

MONRE(ベトナム社会主義共和国環境資源省)が、日本の産業廃棄物処理に関する情報収集の一環として、当社の埼玉リサイクル工場に来場されて、見学及び交流会が行われました。

Vietnam-Japan Friendship Bridge

■ MONER訪問(2023年9月11日)



Ⅱ.環境経営方針

2024年度は、環境経営方針の変更はありません。

▼▲ 環境経営方針

■ 基本理念

都築鋼産株式会社の事業である、産業廃棄物の収集運搬、処分、営業、RPF販売等の活動は、地球環境問題と深い関係があることを認識し、人と地球に優しく快適な環境づくりに貢献し、次世代に繋がる環境活動を推進します。

■ 基本施策

- 1. 環境経営システムを構築・維持・運用し、環境負荷の継続的な改善に努めます。
- 2. 適用される環境関連の法規制等を順守します。
- 3. 二酸化炭素の総排出量及び売上高原単位を、2013年度比50%減を2030年度までで維持します。
- 4. 事業活動を通して、以下の項目に重点的に取組みます。
 - ① ガソリンの購入量削減
- ② 軽油の購入量削減
- ③ 電力の購入量削減

- ④ 用紙購入量の削減
- ⑤ 適正処理を維持するための費用の適正化推進
- 5. 全従業員を対象に、環境経営システムを維持・向上させ、環境活動の質的向上及び人材育成を目指した、教育体制を確立し推進します。
- 6. 環境方針を達成するため、環境目標を設定し、定期的に評価・見直し環境負荷の削減に努めます。
- 7. 環境方針を達成するため、社内の資源を有効に活用する目的として、積極的にIT化を推進します。

■ 方針の開示

環境方針は、掲示用文書とし各職場に掲示し、周知します。また、環境方針を公表し、情報開示やコミュニケーションを図ります。

2022年 4月 1日 改訂2.1版 都築鋼産株式会社

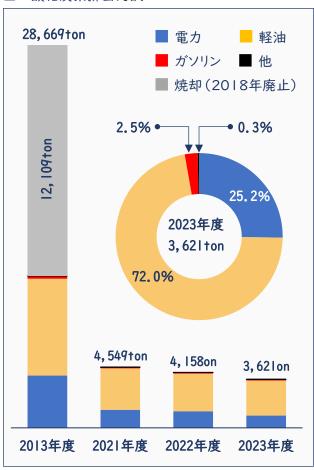
代表取締役 都築 基

1.環境経営目標

[1]環境負荷の分析

環境負荷は順調に削減されています。温室効果ガスの発生要因は、焼却施設廃止以降は「電力」と「軽油」に伴うものが、全体の97%以上を占めています。

■二酸化炭素排出内訳



■2023年度 環境負荷

| 産業 運搬量 特管物 ton 777 廃棄物 託 中間処理 ton 53,818 中間処理 再資源化 ton 9,483 理後 処分 ton 13,931 排出 せon の 一般廃棄物 排出 付面処理 ton の 水源 作間処理 ton の 中間処理 ton の 中間処理 ton の 中間処理 ton の 水源 上水購入(=水使用) m³ 3,690 下水道 m³ 4,586 化学物質 kg - エスカボー 軽油 1,008,879 ガソリン 化 39,613 ガソリン イ 3,192 大油 イ 3,192 大油 イ 3,192 オ市ガス m³ 324 | | .02 | 一块 | ム | 说只问 | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----|----------|----|--------------------|----------------|-----------|--|--|
| 収集 産業廃棄物 ton 43,350 特管物 ton 777 で | | | 負荷♂ |)₹ | 重類 | 単位 | 実 績 | | |
| 産業物 運搬量 特管物 ton 777 廃棄物 託 中間処理 ton 53,818 中間処理 再資源化 ton 9,483 理後 処分 ton 13,931 排出 せon 0 一般廃棄物 排出 付面処理 ton 0 水源 付面処理 ton 0 水源 上水購入(=水使用) m³ 3,690 下水道 m³ 4,586 化学物質 kg - エスカボノギー 軽油 化,008,879 ガソリン 化 39,613 ガソリン 化 39,613 ガンリン イ 3,192 野油 イ 3,192 都市ガス m³ 324 | 温2 | 室効り | 果ガス | | CO ₂ 排出 | ton | 3,621 | | |
| 業 受 中間処理 ton 21,950 最終処分 ton 53,818 中間処理 再資源化 ton 9,483 中間処理 中間処理 ton 13,931 排出 世間処理 ton 0 中間処理 ton 0 下水道 m³ 3,690 下水道 m³ 4,586 化学物質 kg - エスカボノン 軽油 1,008,879 ガソリン セ 39,613 ガソリン セ 39,613 ガソリン セ 39,613 ガンリン セ 3,192 都市ガス m³ 324 | | | 収集 | | 産業廃棄物 | ton | 43,350 | | |
| 業 中間処理 ton 21,950 最終処分 ton 53,818 乗 計出 再資源化 ton 9,483 一般廃棄物 要託 収集運搬 ton 0 上水 位 中間処理 ton 0 中間処理 せの 0 中間処理 せの 0 中間処理 せの 2 水源 公共用水域 m³ 3,690 下水道 m³ 4,586 化学物質 kg - エンネルギー を物質 Kwh 2,046,296 がソリン 化 39,613 ガソリン 化 39,613 ガソリン イ 39,613 ガソリン イ 3,192 オ市ガス m³ 324 | 産 | | 運搬量 | 1 | 特管物 | ton | 777 | | |
| 乗 託 中間処理後 再資源化 ton 9,483 一般廃棄物 乗物 収集運搬 ton 0 水源 低課企業 ton 0 水源 公共用水域 m³ 3,690 下水道 m³ 896 上水購入(=水使用) m³ 4,586 化学物質 kg 工 市力購入 Kwh 2,046,296 がソリン を 39,613 ガンリン り油 を 39,613 ガンリン り油 で 39,613 がフリン り油 で 39,613 大力油 で 324 | | 受 | 中間 | 処 | 理 | ton | 21,950 | | |
| 物 理後 処 分 ton 13,931 中腺療棄物 受託 収集運搬 ton 0 水 一般廃棄物 排出 位職資源 ton 0 中間処理 ton 2 水源 上水購入(=水使用) m³ 3,690 下水道 m³ 896 上水購入(=水使用) m³ 4,586 化学物質 kg - エーネルギー を対力リン を 39,613 ガソリン セ 39,613 ガソリン セ 39,613 ガソリン セ 3,192 野油 セ 3,192 都市ガス m³ 324 | 廃 | | 最終 | 処 | 分 | ton | 53,818 | | |
| 接 | 棄 | 託 | 中間処 再資源化 | | | ton | 9,483 | | |
| 一般廃棄物 受託 収集運搬 ton 0 水源 総排水源 公共用水域 m³ 3,690 下水道 m³ 896 上水購入(=水使用) m³ 4,586 化学物質 kg - エーマット 大塚h 2,046,296 本市ガス がソリン を 39,613 がり 20 がり 30 がり 30 などの 30 など | 物 | | 理後 | | 処 分 | ton | 13,931 | | |
| 一般廃棄物 排出 循環資源 ton 2 ton 2 ton 2 ton 3,690 mellow m³ 3,690 mellow m³ 4,586 m² 4,586 m | | 排 | 出 | | • | ton | 0 | | |
| 乗物 排出 循環資源 fon 20 中間処理 ton 2 公共用水域 m³ 3,690 下水道 m³ 896 上水購入(=水使用) m³ 4,586 化学物質 kg - であり購入 Kwh 2,046,296 軽油 がソリン ℓ 39,613 ガソリン ℓ 39,613 付油 ℓ 3,192 であります。 では、 でもまます。 では、 でもまます。 では、 でもまます。 では、 でもままます。 では、 でもままます。 では、 でもままます。 では、 でもまままます。 では、 でもままままままます。 では、 でもまままままままままままままままままままままままままままままままままままま | ń | 几成 | 受託 | l | 仅集運搬 | ton | 0 | | |
| 水源 中間処理 ton 2 水源 公共用水域 m³ 3,690 下水道 m³ 896 上水購入(=水使用) m³ 4,586 化学物質 kg - 工 電力購入 Kwh 2,046,296 ボンリン 軽油 ℓ 1,008,879 ガンリン ℓ 39,613 灯油 ℓ 3,192 で 都市ガス m³ 324 | | | ##E uLu | | 盾環資源 | ton | 0 | | |
| 下水道 m³ 896 上水購入(=水使用) m³ 4,586 化学物質 kg - エ 電力購入 Kwh 2,046,296 ネルギー 軽油 ℓ 1,008,879 ガソリン ℓ 39,613 灯油 ℓ 3,192 都市ガス m³ 324 | * | 170 | 7非山 | 1 | 中間処理 | ton | 2 | | |
| ボタ ボタ 896 上水購入(=水使用) m³ 4,586 化学物質 kg - エ電力購入 Kwh 2,046,296 ネルギー 軽油 ℓ 1,008,879 ガソリン ℓ 37,613 灯油 ℓ 3,192 で 都市ガス m³ 324 | -l- | 4/3 | ·tdt ak | 1 | 公共用水域 | m ³ | 3,690 | | |
| 上水購入(=水使用) m³ 4,586 化学物質 kg 工電力購入 Kwh 2,046,296 軽油 ℓ 1,008,879 ガソリン ℓ 39,613 灯油 ℓ 3,192 使 都市ガス m³ 324 | | 称 | 171-17 | - | 下水道 | m ³ | 896 | | |
| 化学物質 kg エネル・オーレギー 使 軽油 と 1,008,879 がソリン と 39,613 ケスカー がソリン と 39,613 がカス m³ 324 | ///// | 上 | 水購入 | (| =水使用) | m ³ | 4,586 | | |
| 軽油 化 1,008,879 ボソリン 化 39,613 灯油 化 3,192 都市ガス m³ 324 | | 学物的 | 質 | | | | _ | | |
| ル ギ I | | 電ス | り購入 | | | Kwh | 2,046,296 | | |
| ギ カソリン ℓ 39,613 灯油 ℓ 3,192 使 都市ガス m³ 324 | | | 軽油 | | | ℓ | 1,008,879 | | |
| 対油 | | , | ガソリン | , | | ℓ | 39,613 | | |
| 使 都市ガス m ³ 324 | |) | 灯油 | | | ℓ | 3,192 | | |
| | | i | 都市ガ | ス | | m ³ | 324 | | |
| 用 口口 19 217 | 用用 | Ĩ | _PG | | | kg | 217 | | |
| その他 用紙購入 K枚 218 | その | 他 | 用紙 | 講 | 入 | K枚 | 218 | | |

2. 環境経営計画

[1]環境経営目標の設定

■環境経営目標とガイドライン要求事項との関係

| | 環境経営 | 営数値目: | 標 | | | ガイドラ | インの要 | 求事項 | |
|-----|------------------------------------------------|-------|-------|------|------------|-------|-------|-----------|-------------|
| | | 化学物質 | 収運·処 | | | | | | |
| | 重点項目 D CO2排出量 売上高原単位 ② ガソリン購入量 ③ 軽油購入量 ④ 電力購入量 | 2022 | 2023 | 2024 | | | 削減★ . | 使用量の削減 | 分時の環 境配慮 |
| | | 目 標 | 目 標 | 目標 | 0.011/10/2 | 71474 | | 19.1 //6/ | 元日山总 |
| ① C | O2排出量 | -1% | -2% | 維持 | • | • | | | • |
| | 売上高原単位 | 維持 | 維持 | 維持 | • | | | • | • |
| 2 t | 「ソリン購入量 | +2%↓ | +2%↓ | -1% | • | | | • | • |
| ③ 剪 | E油購入量 | -1% | -1.5% | -2% | • | | | • | • |
| 4 電 | ②力購入量 | -1% | -1% | +2%↓ | • | | | | • |
| ⑤ 用 | 紙購入量 | -2% | -3% | -4% | • | • | | | • |

★1.使用量が少ないことから数値目標は設けず、日常的な啓蒙等で維持・削減を推進中。

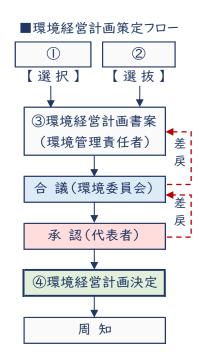
[2]環境経営計画

(1)部門環境活動計画

部門環境責任者は「部門取組評価抽出シート」により決めた取り組みを「部門環境活動計画書」として纏めて、EMS事務局の合議及び環境管理責任者の承認を受けます。

(2) 環境経営計画書(P18,19参照)

- ① 環境管理責任者は、各部門の環境活動計画の中から、「環境経営計画」に取り上げるテーマを選択します。
- ② 部門では抽出されていないが、環境経営上重要と判断した、社内、社外と共有する課題や施策を環境経営計画に選抜します。
- ③ 選別・選抜された項目をスケジュール化し、環境委員会長の審査及び代表者の承認を得て「環境経営計画書」として決定され(④)、社内に周知されます。



3. 取り組みの成果

[1]環境経営目標の達成状況

全6項目の内、経過観察評価となったガソリンと用紙を除く4項目は目標を達成しました。

ガソリン購入量は、業務効率向上を目的とした、現業員の作業量に応じた拠点間移動の頻度が、予 測を超えて、増加していたことが原因です。

用紙購入量は、発注量の一桁間違いによるものです。用紙は陳腐化しない ことから、在庫としてカウントし2025年度以降の削減計画に反映します。

■評価基準

| 評 価 | 達成率 |
|------|-------|
| 達成 | 90%以上 |
| 経過観察 | 60%以上 |
| 未達成 | 59%以下 |

■環境経営目標及び結果

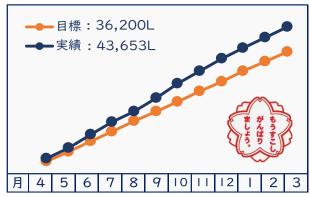
| | | | 2021年度 | | 2024年度 | |
|---|-------------|-------------|--------------|----------------------|--------------------|----------------|
| | 環境目標 | 単 位 | 2021年度 実績 | 目標(A)* ^{1.} | 実績(B) | 評価 (A)÷(B)% |
| 1 | 温室効果ガス | CO2 _ton | 4,549 | 4,549 維持 | 3,418 25削減 | 達成 123% |
| 2 | 売上高原単位 | _ | 99 | 99 維持 | 93 6%削減 | 達成 I I 3% |
| 3 | ガソリン 購入量 | l | 36,546 | 36,200 I%抑制 | 43,653 20%増 | 経過観察 83% |
| 4 | 軽油購入量 | l | 1,205,121 | I,I8I,000 2%削減 | 949,324 20%削減 | 達成 124% |
| 5 | 電力購入量 | Kwh | 2,936,174 | 2,994,900 +2%迄抑制 | I,874,II5 32%削減 | 達成 160% |
| 6 | 用紙購入量 | 枚 | 302,000 | 292,940 3%削減 | 430,000 I 5%增 | 経過観察 68% |

*1.:目標(A)の削減率などの%は、2021年度の実績値比。

[2] 2023年度環境経営目標の推移

環境経営目標に取り挙げた項目の、それぞれの数値目標に対する実績の推移は以下のとおりです。 (温室効果ガス排出量はP5参照。原単位当たりの温室効果ガス排出量は除く)

■ガソリン購入量推移



■軽油購入量推移



■電力購入量推移



■用紙購入量推移



[3]環境経営計画の達成状況

環境経営目標の6項目を除く、全11計画中2件が経過観察の評価となりました。(P18のNo欄参照)

計画No②「連続運転超過の削減」は、導入した管理システムの初期トラブル ■取組結果 やドライバーによるボタン操作ヌケなどが事由で、実際の連続運転超過は発生 しておりません。計画No③「重点顧客の過積載削減」は、排出事業者の意識 や行動に負うことが大きく、今後も課題として取り組みます。

| 対 象 | 11件 |
|------|-----|
| 達成 | 9件 |
| 経過観察 | 2件 |
| 未達成 | 0件 |

4. 環境関連法規等の順守

法規等の順守状況は良好でした。行政などからの不適合の指摘や是正の指示などはありませんでした。

■2024年度 環境関連法規等一覧(抜粋・略称含む)

| 廃棄物処理法 | 消防法 | フロン排出抑制・回収・破壊法 | 都民の健康安全確保環境条例 |
|---------|----------|----------------|---------------|
| 温対法 | 浄化槽法 | 公害防止協定·明和町 | 群馬5つのゼロ宣言条例 |
| 省エネ法 | 道路交通法 | 廃棄物規則・川口市 | 生活環境保全条例·埼玉県 |
| 労働安全衛生法 | オフロード法 | いわき市産業廃棄物指導要綱 | 環境保全協定(北川辺町) |
| パワハラ防止法 | 建設リサイクル法 | 騒音·振動規制法(埼玉県) | 災害応援協定(明和町) |

- ・環境関連法規一覧表の見直しは定期3月~4月に実施する、また必要に応じて適宜行う。
- ・各部門における順守確認は4月~5月に実施する。

[1]働き方改革への対応

ドライバーの労働時間などの正確な把握を目的に、全て の収集運車両に「デジタコ日報システム」を導入しました。

導入後、約1年が経過して、動作・停止などモード入力を ドライバー自身で行う必要があることから、人とシステムの インターフェイスに係わる課題が顕在化されています。

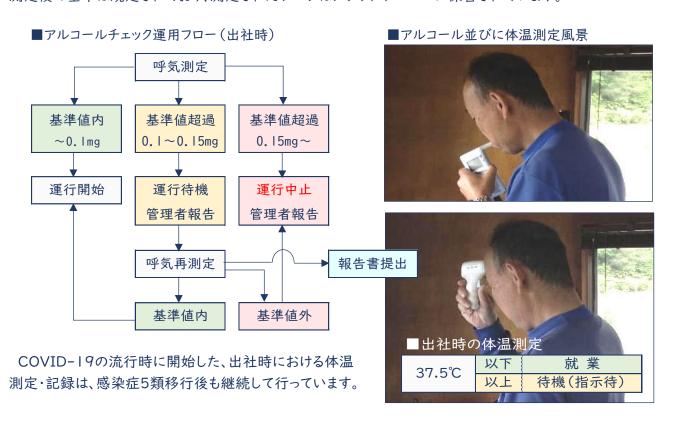
今後もブラッシュUPを重ねて、正確な管理を目指します。

■デジタコ日報システム(2024年3月~)



[2] 道路交通法施行規則改定等への対応

全ての従業員を対象として、呼気中アルコール濃度の測定を出社時と退社前の2度実施しています。 測定後の基準は規定されており、測定されたデータはクラウドサーバーに保管されています。



[3] 廃棄物処理法への対応

(1)展開検査

受入れを行った、全ての産業廃棄物は、収集運搬車両 ごとに「展開検査」を実施します。

主な目的は、許可や契約の順守ですが、昨今のリチウ ムイオン電池などによる発火現象を鑑みて、防火・防災・ 設備保全など、様々な観点からも注力しています。

群馬工場では、2022年度より"不適合品の削減"と題 して、部門環境計画に取り上げて活動しています。

■リチウムイオン電池の発火現象



■基本的な展開検査フロー 受入れ 展開監査 ◆ 判定基準 ◆ マニフェスト不適 フロン機器 ·契約外 ・リサイクル法該当 ·処理許可外 空調フィルター ・安衛上の問題 ·他(工場長判断) 工場長判断 合格 不合格 処理 展開検査報告書 (写) 排出事業者返却

■展開検査風景





(2)展開検査報告書

展開検査の結果、排出事業者へ向けて、担当営業を経由して「展開検査報告書」を発行する場合があります。

排出事業者と相互に情報を共有することで、適正処理や 作業安全性の向上を目指しています。

展開検査結果報告書 令和●年2月8日 担当営業 群馬太郎丸 都築鋼産株式会社 受入日:令和●年2月9日 群馬工場/狩野 収集・運搬業者名 自社 排出事業者名 上下左右 (株) 春夏秋冬工場 車番 1111-××× 運搬者名 山川 陸海 バラ 受入数量:5 t 廃棄物名: 廃プラ類 荷姿: 返品数量: 0.5m 検査結果 所見 今回の受入れ廃棄物の中に、リチウムイオン電池入り雑品 類などの混入がありました。リチウムイオン電池は破砕処理

(3) RPF中の塩素濃度

展開検査が機能している一例としてあげられるのが、群 馬工場と埼玉リサイクル工場で製造しているRPF中の塩 素濃度で、業界トップレベルを実現しています。

■塩素濃度の品質(JIS規格)

| | > (/6 | 1-7 | |
|---------|-------|------|------|
| ランク区分 | Α | В | С |
| 濃度(Wt%) | 0.3以下 | ~0.6 | ~2.0 |

塩素濃度を低く保つことは、ユーザーにおける燃焼炉の 腐食や燃焼時のダイオキシン発生の抑制に直結します。

■RPF中の年度平均濃度推移

(単位;Wt%)



■蛍光X線分析(塩素濃度測定)



■科学分析(塩素濃度測定)



[4] 最終処分場の維持管理への対応

2005年に埋め立てが終了した、吉岡安定型処分施設は、現在は前橋営業所として機能能しています。

安定型処分施設としては、群馬県の指揮の 下、当社の担当役員を中心にして、完全クロ ーズに向けた取り組みを進めています。

観測井戸の水質分析(I回/月)や地温(法規定無し)測定を実施しています。水質については、全て規制値を満足しています。

巡視、囲いの改修や除草作業などにより、 場内外の保全及び景観維持を行っています。

■吉岡安定型処分施設(現風景)



[5]インボイス制度及び電子帳簿保存法への対応

インボイス制度の運用にはさまざまな課題があります。そのひとつに"請求書"の適格判定があります。 多量な請求書の適格判定を正確かつ円滑に実施する目的で、社外システムを導入しています。



5. EMS内部監查

内部監査の結果、指摘事項はありません。昨年度から、良い点が2件減りましたが、7部門から5部門へ部門数が変更されていることから、問題視はしていません。指導は昨年度と同じ7件でした。

■内部監査の目的

| (イ)規格への適合状況 |
|--------------------------|
| (口)計画の進捗状況・法的要求事項の履行状況 |
| (ハ)EMSに対する各部門の意識の現状ヒヤリング |

監査においての公平性は大切ですが、貴重な意見交換の機会と捉えれば、画一的では無く、もう少し指導事項の数が、増えるのが有るべき姿だと感じます。

■内部監査の結果

(単位;件)

| | 2024年 | F度(7 | 月29日 | ∃~30 | 日実施 |) | ₩ |
|----|-------|------|------|------|-----|----|----------|
| 評価 | 本管理 | 業務北 | 群馬 | 埼玉 | いわき | 合計 | 2023年度 |
| 良点 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 14 | 16 |
| 指導 | 3 | 2 | - 1 | - 1 | 0 | 7 | 7 |
| 指摘 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

|]] | 代表者 | 不適合(指導)が無かったことは評価できますが、"良い点"が少ないのでは? EMSは仕事の一つです、もう一歩、積極的な取り組みを期待します。 |
|-----|--------|---------------------------------------------------------------------------------|
| メン | - 木- 儿 | (I)自助努力のみで今以上に改善(解決)が難しい取り組みは、運用維持(数値の把握の継続をし、特異点が発生した場合にアクションを起こす。)に移行する検討が必要。 |
| | 委員長 | (2)全体の印象として、チャレンジングな取り組みが少ない。結果より過程を重視した取り組みの抽出を期待したい。"指導或いは指摘=悪ではない" |

1. 地域貢献

(1)自主活動

『地域への感謝』を基本理念として、各拠点周辺の美 化活動を始めとして、道路の除雪や水路の泥回収など、 地域のニーズに寄り添った活動を行っています。

(2)社会活動

地域、行政などから要請を受けた活動は、それらを構成する一員として、積極的に参画しています。

特に交通安全に関しては、多くの車両を扱う会社としての自覚を持って、それぞれの地区の「安全運転管理協会」に属して取り組んでいます。

(3) 産業廃棄物関連の協会・団体の活動

関連する様々な団体などに所属して活動しています。 一例として「(社)廃棄物資源循環学会」へ、副社長を 筆頭にして、6名の個人会員が登録されています。

■高速道路側道清掃



■ 用水路清掃作業



多様な取り組みは、それが自体が目的ではありませんが、それぞれの場面で一定の評価を受けています。

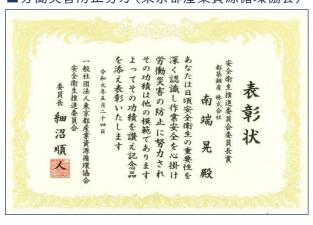
■環境美化への尽力(福島県・いわき市)



■災害廃棄物処理への貢献(福島県)



■労働災害防止努力(東京都産業資源循環協会)



■業界のイメージアップ(埼玉県)



■環境保全への協力(群馬県・明和町)



■消防活動への理解と協力(群馬県)

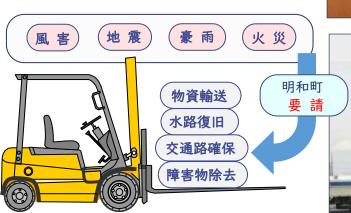


2. 新たな地域貢献

東日本大震災を教訓に、新たな地域貢献の試みとして、群馬県の明和町と「災害時における建築物等災害応急対策業務の応援に関する協定」を締結しています。(2017年2月1日)

災害発生時などに、明和町からの要請を受けて、 当社の資源(人材・資材・機材)を活用して、インフ ラの復旧や支援物資の搬送などを想定しています。

有事の要請に備えて、群馬工場の重機類は、公道 走行可能とするナンバーを取得しています。



■冨塚町長(左)と都築社長



▼ナンバー取得



3. 環境GS認定(群馬スタンダード)

群馬県内の事業者が、地球温暖化ガスを削減するために、EMSを整備して継続的に運用する取り組みを、群馬県が認定する制度です。

取り組み内容を公表することで、地球温暖化防止に配 慮した事業活動の普及を図ることを目的としています。

群馬工場では、認証の継続17年目を超えました。



管理番号 要記-07 様式 6 保管期限 完了日より5年

2024年度 環境経営計画

| ■改訓 | 丁履歴 | | |
|-----|-----|----|----|
| 月 | 日 | 内容 | 部門 |
| | | | |
| | | | |

| 把 ti | 竟経営方針 | 環境経営目 | l標 (Plan) | | 具体的取組(Do | | | | | | |
|----------|---------------------|-----------------------|----------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|-------------|--|--|--|
| | (略記) | 設定項目 | 2024年度目標 | No | 内 容 | 目標値 | 期限 | 主担当 | | | |
| | 0 115.1 | 環境関連法 | 受託産業廃 | ① | 最終処分維持管理マニュアルに沿ったいわき 処分場の維持管理 | 年度末累計 12回以上 | 3月/E | 小野 | | | |
| | 2. 順法 | 令等の順守 | 棄物の処理の適正化 | 2 | 連続運転超過の削減 (1) 4・5月定義設定。6~8月データ収集 (2) 9月以降目標設定 | 年度末累計 293 343件以 下 | 3月/E | 長谷川 | | | |
| | 3. CO2 | C02排出量の 削減 | 2021年度(4,5 | 年度末累計 4,500ton 以下 | 3月/E | 永田 | | | | | |
| ı | | <i>L</i> ' > 1 > 0# | 2021年度(36, | , 546 | 6L)比で1%削減(36,200L以下)する | 年度末累計 | | 永田 | | | |
| | | ガソリン購入量の削減 | | - | ①⑥他による余分な走行の削減効果 アイドリングスットプ・定速・等速走行の励 | 36,200 L 以下 | 3月/E | 事務局 | | | |
| 迷 | | +2 > 1 ntt > 12 | 2021年度(1,2 | 205, | , 2 L) 比2%削減(, 8 ,000L以下)する | 年度末累計 1,181,000 L | 3月/E | 永田 | | | |
| 売り | | 軽油購入量の削減 | | 3 | アイドリングスットプ・定速・等速走行の励 重点顧客の過積載50%削減による。燃料消費 効率の向上 41件/年(2023年度実績)→20件以下/年 | 以下 年度末累計 20件以下 | 3月/E | 事務局 長谷川 | | | |
| 文 | | 処理費用等 の適正化 | 原華位2021 年度実績 (99) を維持 | 4 | 41件/年(2023年度美績)→20件以下/年 群馬工場受入時における危険物(不適合物) の混入率の改善(許可外、契約外処理をしな い) | 年度末累計 2%以下 | 3月/E | 狩野 | | | |
| | 4. 重点項目 | | | 936, | ,174kwh)比2%増(2,994,900kwh以下)まで | 年度末累計 2,994,900kw h以下 | 3月/E | 永田 事務局 | | | |
| | | 電力購入量 | | 5 | RPFIton当たりの電力量の維持(電源・電力の変動の注視と対応) | 330 K w h /ton・月以下 | 3月/E | 遠藤 | | | |
| 最 | | の削減 | ▼ナンバー] | 福 | 作業環境の点検巡視なよる省エネ推進 工場:□_1回/月、本社ビル:☆_4回/年 | I回以上/月 | 3月/E | 中島洋石川 | | | |
| 竟 | | | | 7 | 安全衛生環境当番巡視による省エネ活動 | (就業日) | | 久保 | | | |
| | | | | - | 空調温度適正化・未使用時消灯 | 運用維持 | 通年 | 事務局 | | | |
| ₹ | | m w mt) E | 2021年度比(3 | 302k | (枚) 比4%削減(290K枚以下)する | | | 永田 | | | |
| 寺 _ | | 用紙購入量 の削減 | | 8 | 両面コピー・プリントの推進 電子データ・メールの活用 | 運用維持 | 3月/E | 事務局 | | | |
| の氏 | 5人材育 | 教育・啓蒙 | 環境教育訓練 | 9 | 部門責任者教育 部門内教育 緊急事態を想定した訓練 当該教育等が複 数回に及ぶ場合に は最終日を記入す | 回/年 回以上/年 回以上/年 | 5月/E 7月/E 8月/E | 永田 部門責任者 | | | |
| ≥\ | 成 | | 内部監査 | | 内部監査 | 回以上/年 | 8月/E | 永田 | | | |
| 載 | | 後進育成 | 内部監査員の 育成 | (1) | □ ; O J T △;内部監査・報告書作成 ☆ | • • | 8月/E | 永田 | | | |
| | 7. I T化 | デジタコ導 入 | 運転日報のデジタル化 | 0 | 1 物形形(1)/11/4年間親好於 就美博士 | Vの押し忘れ防 以下/月) | 3月/E | 石川 | | | |
| | 6. | | 6月 | | | 9月 | | | | | |
| | 評価 (Check) | り、その変化 | こをキチンとウオ | ッチ | から5部門)年でもあ I.全体的に順調だが、た - ングしたい。 えてる。現業員の拠点間 してはシステムを導入 が想定を超えていること | 移動(人的効率 | 率は UP | している) | | | |
| | 環境管理 責任者コ メント | したが手入力 視したい。 | が必須であり、 | 取り | 1 | !値が設定されだ :、やってみる | たが、適 | | | | |

■評価基準

・担当

○:達 成 達成率 90%以上△:経過観察 達成率 60%以上※:未達 成 達成率 59%以下

(是正処置判断対象)

完 了 時 作成日;2024年6月20日 承 認 審査 作成 承 認 審 査 作 成 代表者 委員長 代表者 貴 委員長 2024. 06. 21 2025, 05, 14 2025. 05. 14 2025. 05. 13 2024. 06. 21 2024. 06. 20 都築基 穂積 都築基 永田 永田 穂積

| | | | 略称 | | | | | 主なス | スケジュ | .ール(| Do) 及 | 及び 評 | 価(Ch | eck) | | | | (Che) | (Ac+) |
|---|----|-----|----|-----|-------|--------|-------|-------|----------|----------------|-------|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 本 | 業 | 群 | 埼 | い | | 【凡例】 | | ☆:計 | 画 | ■◆★ : | 実施 | *: | 中止・ | 変更(: | コメント | ·記入) | | | 2 |
| 社 | 務北 | 馬 | 玉 | わき | | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 評価 | 日 |
| | | | | { | 目 標 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12回 | | |
| | | • | | } | 実 績 | 4/30 | 5/31 | 6/28 | 7/31 | 8/30 | 9/30 | 10/31 | 11/29 | 12/27 | 1/31 | 2/27 | 3/31 | 0 | |
| | | } | | | 評価 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | | | 目 標 | 定義 | 確立 | データ | '収集目標 | 値設定 | 49 | 98 | 147 | 196 | 245 | 294 | 343 | | 1 |
| | • | | | } | 実績 | | | | _ | | 70 | 125 | 201 | 285 | 346 | 405 | 498 | Δ | |
| | | } | | | 評価 | - | - | - | - | _ | Δ | Δ | Δ | Δ | Δ | Δ | Δ | _ | |
| | | } | | 1 | 目標 | 375 | 750.0 | 1125 | 1500 | 1875 | 2250 | 2625 | 3000 | 3375 | 3750 | 4125 | 4500 | | 1 |
| • | • | | • | | 実績 | 296.0 | 557 | 863 | 1160 | 1411 | 1703 | 1996 | 2285 | 2599 | 2852 | 3141 | 3418 | 0 | |
| | | { _ | | { _ | 評価 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | 1 | | 1 | 目標 | 3016 | 6032 | 9049 | 12065 | 15081 | 18097 | 21113 | 24129 | 27145 | 30164 | 33177 | 36200 | | ┨ |
| • | | | | | | 3787 | 7047 | 1095 | 15025 | 18195 | 22192 | 26606 | 30175 | 33952 | 37312 | 40457 | 43653 | _ | |
| | | • | • | | | | | | | | | | | | | | | Δ | , |
| | | | | 1 | 評価 | Δ | Δ | Δ | Δ | Δ | Δ | Δ | Δ | Δ | Δ | Δ | Δ | | |
| | | } | | | 目標 | 98 | 196 | 294 | 392 | 492 | 590 | 688 | 787 | 885 | 985 | 1083 | 1181 | | : |
| • | • | • | • | • | 実績 | 83.0 | 156 | 242 | 321 | 389 | 470 | 549 | 631 | 720 | 789 | 872 | 949 | 0 | |
| | | • • | | 評価 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | |
| | | | | | 目標 | 2 | 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | | |
| | • | } | | } | 実 績 | 4 | 6 | 9 | 13 | 17 | 17 | 18 | 18 | 20 | 23 | 24 | 25 | Δ | |
| | | } | | } | 評価 | × | Δ | Δ | Δ | \triangle | Δ | \triangle | Δ | Δ | Δ | Δ | Δ | | |
| | | | | | 目 標 | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | 2% | | 1 |
| | | • | | } | 実 績 | 1.5% | 1.8% | 1.6% | 1.6% | 1.6% | 1.6% | 1.5% | 1.4% | 1.4% | 1.4% | 1.4% | 1.4% | 0 | 1 |
| | | | | } | 評価 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | } | | } | 目 標 | 250 | 500 | 750 | 1000 | 1240 | 1490 | 1740 | 1980 | 2230 | 2470 | 2710 | 2995 | | 1 |
| • | • | • | • | • | 実績 | 155 | 297 | 464 | 643 | 790 | 953 | 1126 | 1274 | 1435 | 1583 | 1722 | 1874 | 0 | |
| | | • | | } | 評価 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | - | | 1 | 目標 | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | | ┨ |
| | | | | | 実績 | 278 | 309 | 318 | 317 | 309 | 310 | 312 | 308 | 306 | 304 | 307 | 312 | 0 | |
| | | • | | | 評価 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | } | | 1 | 目標 | | | ■★ | | | ■★ | | | ■★ | | | ■★ | | - |
| | | } | | | | 4/23 | 5/22 | 6/17 | 7/23 | 8/23 | 9/24 | 10/30 | 11/22 | 12/26 | 1/21 | 2/21 | 3/28 | | L |
| • | | | | | 実績 | | | | | | | | | | | | | 0 | |
| | | } | - | } | 評価 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | _ | 4 |
| | _ | • | | } | 実績 | | | _ | | | | | | | _ | | | 0 | |
| • | • | • | • | • | 運用 | 21 | 4.0 | | a : | 100 | | 100 | 105 | 010 | | 0.1.1 | 000 | _ | ١. |
| | | } | | } | 目標 | 24 | 48 | 72 | 96 | 120 | 145 | 170 | 195 | 219 | 243 | 266 | 290 | | |
| • | • | • | • | • | 実 績 | 48 | 48 | 48 | 90 | 90 | 90 | 143 | 148 | 173 | 423 | 423 | 423 | Δ | |
| | | | | | 評価 | × | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | × | Δ | Δ | | |
| | | | | } | | 本 | 3/29 | , 業 | 4/4 | 4 君 | ¥ 3 | /29 | 埼 — | 4/15 | _ (\ | 3/ | 29 | | |
| | | | | 実績 | 4 ! | 5/9~29 | 7 | 6/25~ | ~28 | ^T 6 | /10 | 70 | 5/23 | - わ | 6/10 | 0,11 | 0 | | |
| | | | | | | 社 | 7/11 | 務 | 9/3 | , O | E 8 | /13 | 玉 | 8/20 | | 7/ | 19 | | |
| | | | } | | 71 | 7/29 | 12 | 7/2 | .9 " | 7 | /29 | | 7/29 | | 7/ | '30 | | | |
| | | | | | 目標 | | | | A | * | | | | | | | | | |
| | | • | | | 実績 | | | 6/7 | 7/29 | | | | | | | | | 0 | |
| | | | | 1 | 目標 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | | 1 |
| • | | } | | } | 実績 | 4 | 5 | 4 | 7 | 7 | 4.0 | 6 | 4.0 | 4.0 | 3 | 4 | 4 | 0 | |
| | | } | | } | 評価 | 0 | 0 | 0 | Δ | Δ | 0 | Δ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

I.エコション21の本審査が完了した(10/8~10)。審査 員に方が代わり、一部見解の相違があったが、新たな視 点で審査を受けられるのはありがたく、今後の取り組み に活かしたい。

価を気にせず挑戦して欲しい。

2. ③の他社(過積載)の改善は難しい側面はあるが、評 3. 組織发更の はまたいしゃ (Managerian Carlos) は 2. 3 であるが、評 2 できと部門の

I.環境経営目標6項目の内、ガソリン購入量及び用紙購入量が経 過観察評価となった。特に用紙購入量に関しては、単純な発注 ミスが原因であるだけに対策が難しい側面がある。

2.環境計画では①~⑪中の②③が経過観察評価となった。 3.組織変更の成果は出なかった。が、考え万には目負があり、 改善と部門の理解を繰り返しながら成果の出る仕組みにした

V.代表者による見直し

■代表者による全体の評価と見直し・指示

【環境記録:保管期限5年】

I. 見直し実施日等

(1)日 時;2025年5月12日(月)

(2)本社4階 会議室

(3)出席者;都築社長、穂積本部長、永田

2. 見直し情報及び評価及びコメント

[1]環境経営方針

| 見直し項目 | 代表者又は委員長の評価・指示等 | 対応内容(案)の担当及び期限等 |
|--------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1.基本理念 | 見直しの必要無し。 | 現行通りとします。 |
| 2.基本施策 | 温室効果ガス、新たな日本の削減目標との整合性を担保すること。 | 環境経営方針を改定し、周知します。 |
| | 水使用量に関して、購入量が増えるようであれば「重点項目」へのピックアップも検討すること。 | 月毎に負荷(水購入量)の把握を継続し、購入量が130%を超えた場合に環境目標に取り上げる仕組みとします。 |
| 3.情報開示 | 見直しの必要無し。 | 現行通りとします。 |

[2]前回指示(2024年 5月 9日)

【評価基準__○;完了 △;継続、×;未対応】

| | 前回の指示事項 | 評価 | 対応及び環境管理責任者コメント |
|-----|-----------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------|
| | I.EMSを有効に廻すためには、内部監査員の充実は不 | 0 | 今年度(3ヵ年計画最終年)で1名育成完了する予定です。 |
| | 可欠、継続的な育成をお願いする。同時に"育成手順" | Δ | 今回の3ヵ年計画の内容を吟味し、手順化を環境計画に反映します。 |
| | の確立もお願いする。 | Δ | 新たな3ヵ年計画により1~2名の育成を進めます。 |
| | 2. 法令順守は当然、何のために一覧表にして確認を行うかを、今一度理解し(理解そのものを進める工夫も必要) | Δ | 環境経営マニュル上で、部門責任者よる、法等不足・差異がある法等の 報告義務を追加済、今年度も運用を注視します。 |
| 代表者 | 運用すること。 | 0 | 新たな追加内容を赤文字で可視化。また、一覧の右欄に昨年度の確認 内容を入れ、相互チェックを可能とする改善を実施しました。 |
| | 【指示(I)】会社組織の見直しに鑑み、EA2Iもより効率の高い組織を目指して変更を行うこと。 | 0 | 7部門を5部門へ削減。ピラミッド型からマトリック型へ変更し、共通テーマの取り組みを促進し易い改善を行いました。 |
| | 【指示(2)】燃料や各物価の高騰に当たり、経費の削減などにも注視すること。 | Δ | 用役等の数量把握時に費用把握も実施中。用役等の購入量が減り、必然的に経費も節約されているのが現状。今後は経費にスポットを当てた取り組みも推奨します。 |
| | 【指示(3)】組織変更を機会に、社員のエコマインドを高かめる工夫をすること。 | Δ | マットリック型の効果は出なかった。しかし部門を横断した取組みは絶対に必要だと確信している。2025年度も挑戦させて頂きます。 |
| 環境委 | 【指示(4)】新システム導入は、最初は戸惑いや課題も あると思うが、EA21を上手く活用して欲しい。 | 0 | 新システム、デジタコは本格稼働の初年ですが、システムそのものの理解 並びに実務との調整は進んでおり、次第点と判断しています。 |
| 員会 | 【指示(5)】本審査において推奨事項となっているが、法 | 0 | 上記2項の実施により感度を高めたいです。 |
| 長 | 的要求事項については「実施」と「記録」の乖離を感じる。"実施したことに関するエビデンスの作成やその保管・管理"を徹底すること。 | | "調べて見ると「実務はなされている」「エビデンスは存在する」"が、その周知が限定的(個別的)なケースが多々ある。内部コミュニケーション記録を活用する旨、進めてゆきます。 |

[3]外部審査「総合評価」(2024年 10月 13日)

【良点:2件、指導:0件、推奨:5件】

| | | 内 容 | | 対応及び環責コメント | 代表者コメント | | | | |
|----|---|------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| 良 | 1 | 【S評価】DX投資構想の推 織体系の変更(マトリック型 改善の推進が模索されてい | 導入)にる継続的 | マトリック型の導入は、その構想通り行かなかった。が、必要な変更と感じている、継続しチャレンジします。 | 発想は良くても、想定外の結果や 上手く行かないことは多々ある。問 題点を整理して進めること。 | | | | |
| 点 | 2 | 緊急事態対応訓練;各部 応じた基本的事象に加えて 踏まえた試行・訓練が励行 | 年度毎のターマを | 過去7年間の積み重ねで、訓練に対する視点、 レベルは向上している。反面、部門間でのレベル 差が顕在化し始めている、是正(高いレベルへの 引き上げ)を図ります。 | 訓練に限らず、取り残される部門が無い状態での、スパイラルUPを期待ている。 | | | | |
| 提案 | I | 環境関連法規確認一覧 表へ「東京工場」に関す る記述が無い。 | 務)点の履行がなさ | | 法順守の結果としてエビデンスは 重要。当該の一覧表の確認内容を エビデンスのひとつと捉えて、抜けの 無い運用を図ること。 | | | | |

| - > | | | | |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 改善 | п | 環境経営方針の重要項目に掲げている 「処理費用」に関する計画が無い(方針と の整合性が取れていない。) | を環境経営方針の重点項目から削除する。 | 「見解の相違」から費用 適正化を方針から削除す る案は賛成できない。審 査員の意見を傾聴し、改 |
| 提案 | <u></u> | 各種表彰は環境レポートへ反映して外部コ | 2025年度、本社部門にて、営業が1計画(費用関連)を入れ 込むルール(試験導入)とし、方針との整合性を保つ。 | 直負の息兄を傾続し、以 善に結びつけること。 |
| | " | | 各表彰事項等を、2024年度環境経営レポートへ反映する。 | 確実に反映すること。 |

[4]2024年度「環境経営目標」 【評価基準:達成率_○達成:90%」、△経過観察:60%」、★未達成:59%。】

| 環境目標 | | 2 | 024年度 | | 環境管理責任者コメント | | | | | |
|------|-------------------------------|-----------------|-------------------|----|-------------------------------------------------------------|--------------------------------|--|--|--|--|
| | [単位] | 目標 | 実 績 | 評価 | 「「「「「「「」」 「「」 「「」 「「」 「「」 「「」 「「」 「」 「」 | 施をの責べ | | | | |
| ① | CO2排出量削減 [+ _CO2/年] | 4,549 | 3,418 133% | 0 | 目標達成、総排出量及び原単位共に削減された。パリ協定 2013年度比で約88%削減しています。 | 措置の実施又は未実施を代 その場合に該当部門の責任 | | | | |
| | 売上高原単位 | 99 | 93 | 0 | 売上げ微減乍ら、CO2発生量大幅減により低減。 | の実施場合に | | | | |
| 2 | ガソリン購入量削減 〔枚/年〕 | 36,200 | 43,653 83% | Δ | 業務効率化のため現業員の拠点間移動の機会増(=燃料消 費増)2025年計画に反映します。 | 6% | | | | |
| 3 | 軽油購入量削減 〔L/年〕 | 1,181,000 | 949,324 124% | 0 | 受注減が軽油並びに電力の購入量減に直結している。事業 継続の観点から受注増の向けた措置は必要。2025年度より、 | 是正措置及び予で協議し決定す | | | | |
| 4 | 電力購入量削減 [Kwh/年] | 2,994,900 | 1,874,115 160% | 0 | それぞれの部門において絶対量の削減は目指しつつ、原単位 指標をと取り入れた取り組みを推進します。 | | | | | |
| (5) | コピー紙購入量削減 〔枚/年〕 | 292,940 | 430,000 68% | Δ | 発注ミスにより大幅未達(是正処置対象外)、本社部門において在庫として管理し、発注(減)に反映します。 | 生した場。 !境管理責 がある。 | | | | |
| 6 | 水購入量削減 [m ³ /年] | 4,181 (2021年実績) | 4,406 - | | 経過観察継続。2024年度実績より購入量が130%を超えた場合、環境経営目標化する旨、明文化します。 | 達成"が発生し7 買長及び環境管 を聞く場合があ | | | | |
| 7 | 環境経営活動計画 | 12件 | 8件 | 0 | 4件が経過観察、内3件はチャレンジングな内容で特に問題 視しない。コーピー用紙に関しては④項のとおり。 | 注意)"未 表者、委員 者の意見 | | | | |

[5] 実施体制

| 見直し項目 | 代表者又は委員長の評価・指示等 | 環境管理責任者の対応内容(案)等 |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| マトリックス型は上手く機能しなかったようだが、発 想は良いと思うので、長い目で確立を頼む。 | | 拝承。マトリック型を活かした取り組みの推進について"面倒見"が欠けていた部分があると感じています。2025年度は部門計画策定に積極的に意見を交わそうと考えています。 |
| 環境経営マニュアル | 特に無し。 | 現行を維持します。 |
| 文書·手順書類 | コミュニケーション記録を法履行のエビデンスの一 部として活用するアイデアは良い、是非進めること。 | コミュニケーション記録の位置付け(記入判断はあくまで個人)から、ルール化(=抜けが生じた場合に対応の明確化等の規定が必要)は行わずに2025年度は"推奨"の形から始めます。 |
| 内部監査 | 内部監査員の育成を継続すること。 | 3ヶ年計画で育成、今年度は3年目です。 |
| 内部監査 | 77 印 血 且 貝 の 月 成 と 極 杭 り る こ こ。 | 次の3ヵ年計画の人選(2名程度)進めます。 |
| その他 | 事務局の育成も検討(課題)すること。 | 人員の確保(選定等)をお願い致します。 |

[6]指示

| 代表者 | 1.昨年度の課題に対し出来ていない箇所の継続をお願いする(1)燃料や各物価の高騰に当たり、経費の削減などにも注視すること。2.法順守の結果としてエビデンスは重要。当該の一覧表の確認内容をエビデンスのひとつと捉えて、抜けの無い運用を図ること。 |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 環境委員会長 | 1.昨年度の課題に対し出来ていない箇所の継続をお願いする (2)新システム導入は、最初は戸惑いや課題もあると思うが、EA21を上手く活用して欲しい。 (3)本審査において推奨事項となっているが、法的要求事項については「実施」と「記録」の乖離を感じる。"実施したことに関するエビデンスの作成やその保管・管理"を徹底すること。 2.化学物質への新しい対応は課題でもあるがチャンスでもある従って情報を入手し素早い対応を求める。 |

1.環境経営方針の見直し

【改定前】二酸化炭素の総排出量及び売上高原単位を2013年度比50%減を2030年度まで維持します。

【改定後】温室効果ガス総排出量並びに売上高原単位を二酸化炭素換算で、2013年度比60%減を20 35年度まで維持します。

2. 環境経営目標

新たな環境経営目標の策定は、難しい課題でした。温室効果ガスの総排出量は、2013年度比で約88 %削減されています。

反面、売上げ高の低下も 続いていおり、会社から「売 上高向上」の方針が出され ました。

売上高の向上により、用 役の購入量が増えると考え られることから、今回の目標 値は"頑張って現状維持" 的な発想になりました。

■2025年以降の3カ年目標値

(単位;ton)

| 環境目標 | 単位 | 2024年度 | 中期(3ヵ年)計画 | | | | | | | |
|-----------------------|--------|-----------|-----------|----------|--------|--|--|--|--|--|
| 水龙口尔 | 十四 | 実績 | 2025年度 | 2026年度 | 2027年度 | | | | | |
| CO ₂ 排出量 + | | 3,418 | 維持 | 維持 | +3%以内 | | | | | |
| 売上高原単位 | - | 93 | 維持 | 維持 | 維持 | | | | | |
| ガソリン購入量 | ℓ | 43,653 | +3%以内 | +3%以内 | 維持 | | | | | |
| 軽油購入量 | ℓ | 949,324 | 維持 | 維持 +2%以内 | | | | | | |
| 電力購入量 | Kwh | 1,874,115 | 維持 | 維持 | 維持 | | | | | |
| 用紙購入量 枚 | | 430,000 | 60%削減 | 55%削減 | 50%削減 | | | | | |
| 上水購入量 | m3 | 4,406 | 経過観察★ | - | - | | | | | |

★上水に関しては、月毎に管理し、購入量が2024年度実績の130%を 超えた場合には、環境経営目標に追加し維持・削減に努める。

3.部門環境計画

【変更】 ① 部門取組評価抽出シート*1.により、最低3件を選択し計画する。 *1.抽出シート上の評価 優先度+実現度+費用=X

【追加】 ② 3件の内 | 件は、なんらかの原単位を取り入れた計画を入れる。

- ③ 3件の内 I 件は、IT (デジタコ、環境将軍)に関連する計画を入れる。
- ④ 本社部門においては、営業部(費用適正化に関連する)の取り組みを1件計画に入れる。

4.明和東部工業団地

群馬県邑楽郡の明和東部工業団地の本格稼働が始まりました。当該の団地には、群馬工場も所在しており、 大きなビジネスチャンスと捉えています。

■明和東部工業団地



■工業団地



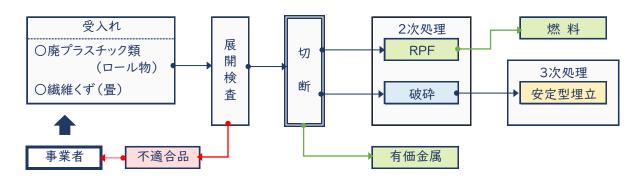
1.主な処理業務フロー



注) 廃プラスチック類を廃プラ類、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くずをガラ・陶くず、等と略称することがある。

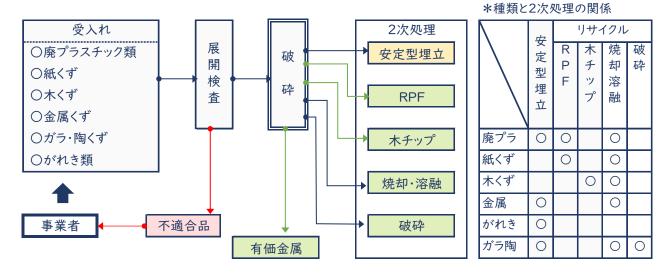
[1]東京工場

■切断処理【2024年度 取扱量:173on】

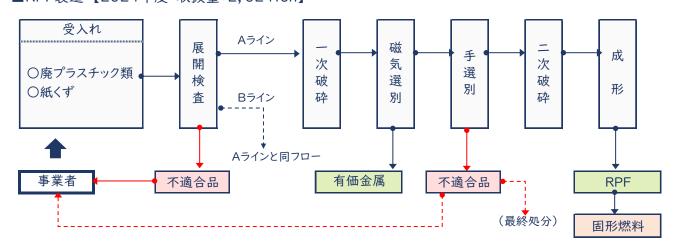


[2]群馬工場

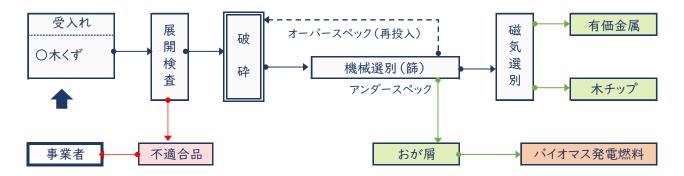
■破砕処理【2024年度 取扱量:10,683on】



■RPF製造【2024年度 取扱量:2,624ton】

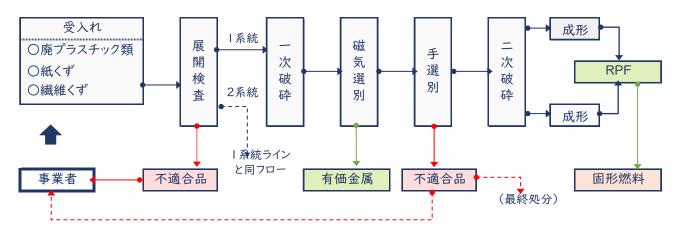


■木チップ製造【2024年度 取扱量:812ton】



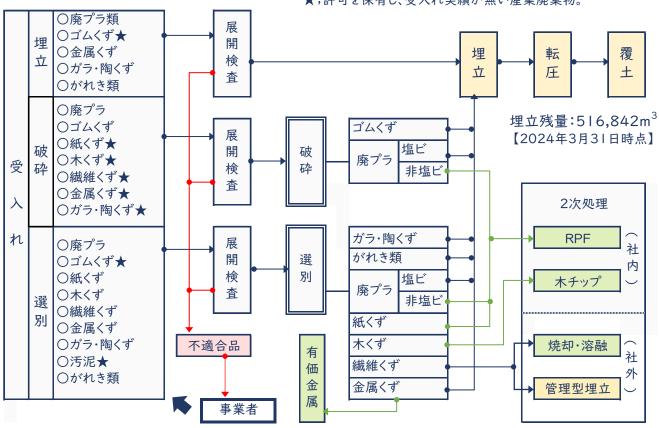
[3]埼玉リサイクル工場

■RPF製造【2024年度 取扱量:1,805on】



[4] いわき処理施設

■破砕・選別・安定型埋立【2024年度 取扱量: 破砕・選別;1,975ton 安定型埋立;43,005ton】 ★;許可を保有し、受入れ実績が無い産業廃棄物。



2. 各種許可の内容

注) 廃プラスチック類を廃プラ類、ガラスくず・陶磁器くず及びコンクリートくずをガラ・陶くずと略称することがある。

■ 産業廃棄物 収集運搬業の許可取得状況

| 許可を受けた | | | | 耳 | 又り打 | 及う産 | 全業/ | 廃棄 | 物の | 種類 | 領 | 0 |):積 | 替保 | そ を で で で で で で で で で で で で で で で で で で | 有 | | |
|---------------------|---------------------------|----|----|----|-----|-----|-------------|-----|-----|----|-----|-----|-----|----|-----------------------------------------|-----|----|-----|
| 都道府県 制令市名 | 許可年月日 | 燃え | 汚泥 | 廃油 | 廃酸 | 廃アル | 廃 プ - | 紙くゴ | 木くゴ | 繊維 | 動物は | ゴムノ | 金属 | ガラ | 鉱さい | がれた | ばい | 水銀制 |
| 許可番号 | 許可期限 | 殻 | | | | カリ | ラ類 | ず | ず | くず | 残さ | ずず | くず | 陶 | (1 | き類 | じん | 製品 |
| 宮城県 00400002555 | 令和3年8月12日 令和8年8月11日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | 0 | 0 | | 0 | | |
| 福島県 00707002555 | 令和2年9月4日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 茨城県 00801002555 | 令和3年7月30日 令和8年6月5日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 栃木県 0090002555 | 令和4年 月 日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 群馬県 01000002555 | 令和6年11月18日 令和11年11月17日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 埼玉県 01110002555 | 令和3年7月29日 令和8年7月25日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 千葉県 01200002555 | 令和3年4月11日 令和8年4月10日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 東京都 1310002555 | 令和3年6月28日 令和8年6月27日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 神奈川県 01403002555 | 令和4年4月20日 令和9年3月31日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 新潟県 0150900255 | 令和4年2月22日 令和9年2月6日 | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | | 0 | | |
| 山梨県 01900002555 | 令和3年5月23日 令和8年5月22日 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | | | | 0 | 0 | | 0 | | |
| 長野県 2009002555 | 令和2年6月23日 令和7年6月22日 | | | | | 0 | 0 | | | | | | | | | 0 | | |
| 静岡県 02201002555 | 令和6年5月31日 令和11年5月30日 | | | | | | 0 | | | | | | 0 | 0 | | 0 | | |
| 広島県 03400002555 | 令和3年5月29日 令和8年5月28日 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | 0 | 0 | | 0 | | |
| 姫路市 07003002555 | 令和5年6月10日 令和10年6月9日 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | 0 | | | 0 | | 0 |
| 川口市 12510002555 | 令和3年7月26日 令和8年7月25日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

■一般廃棄物収集運搬業の許可取得状況

| 許可を受けた区 | 許可番号 | 許可有効期間 |
|---------|--------|--------------------|
| 足立区、北区 | 第1267号 | 令和5年9月1日~令和7年8月31日 |

■ 積替保管施設

○埼玉リサイクル工場

許可番号 01110002555

| 0 1 - / / / / | *** | | | | | | | | |
|---------------------|-----|--------------------|--------------|-----------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| 所在地 | 種類 | 保管面積 | 保管高さ | 保管上限 | | | | | |
| 埼玉県加須市栄字 六軒408番1 | 廃油 | 54.0m ² | 2.0m (屋内) | 60.0m ³ (200Lドラム缶×252個、 20L缶×480個) | | | | | |

■ 特別管理産業廃棄物 収集運搬業の許可取得状況

| | | | 取り扱う産業廃棄物の種類 | | | | | * | * | * | | | | | |
|---------------------|---------------------------|----|--------------|---------------|----|----|---|---|----------|------|----|-----|-------------|----------------|-----------------|
| 許可を受けた 都道府県 | 許可年月日 | 廃油 | 廃酸 | 廃ア | 廃石 | | | | 等を 害産 | _ | | | 揮 | 2 | 3 ~ |
| 政令市名 | | * | * 2 | ル | 綿等 | 燃 | 汚 | 廃 | 廃 | 廃 | 鉱 | ば | 発油 |) // | 、 |
| 許可番号 | 許可期限 | | 2 | カリ * 3 | 寺 | え殻 | 泥 | 油 | 酸 | アルカリ | さい | いじん | 類、灯油 | 値(pH | 値(pH |
| 福島県 | 令和5年8月30日 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 類 | $\overline{}$ | <u> </u> |
| 00757002555 | 令和10年8月29日 | | | | | | | | | | | | 軽 | 2 | 2 |
| 茨城県 00851002555 | 令和5年10月4日 令和10年7月1日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 油類 | · 0 以 | . 5 |
| 栃木県 00950002555 | 令和5年7月21日 令和10年7月20日 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 対で引 | 下の | 以上 |
| 群馬県 01050002555 | 令和5年6月28日 令和10年6月27日 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 火点 | 酸性 | ェ の ア |
| 埼玉県 01155002555 | 令和5年8月25日 令和10年6月30日 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | が 7 | 廃 液 | ルカ |
| 千葉県 01250002555 | 令和5年10月18日 令和10年10月11日 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0℃以 | ٥ | リ 性 廃 |
| 東京都 13-50-002555 | 令和5年9月3日 令和10年9月2日 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | 下の | | 液 。 |
| 神奈川県 01453002555 | 令和5年7月 I 日 令和10年6月30日 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | も の 。 | | |
| 広島県 03450002555 | 令和3年6月8日 令和8年6月7日 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |
| 姫路市 07053002555 | 令和5年6月10日 令和10年6月9日 | 0 | 0 | 0 | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | |

■ 積替保管施設

○東京工場

許可番号 13-10-002555

| O 7/4/1//20 | | ы эшэ. | |
|-------------|-----------------------|----------------|--------|
| 所在地 | 種類 | 保管量上限 | 最大保管高 |
| | 紙くず | 8m³ (コンテナ l 台) | |
| 東京都足立区新田 | 木くず | 8m³ (コンテナ I 台) | 1.5m |
| 一丁目10番1 | 金属くず | 8m³ (コンテナI台) | 1.5111 |
| | ガラスくず・陶磁器くず及びコンクリートくず | 8m³ (コンテナI台) | |

○川口保管所

許可番号 | 25| 0002555

| 所在地 | 種類 | 保管面積 | 保管高さ(屋内) | 保管上限(m³) | | |
|--------------------|-----|--------------------|----------|-----------------------------------------|--|--|
| | 廃油 | 10.2m ² | 0.9m | 4.0m³ (200ℓドラム缶×20個) | | |
| | 汚泥 | I6m ² | 2.5m | 20.0m ³ | | |
| 埼玉県川口市 緑町4851-2 | | 16.8m ² | 2.5m | 21.0m ³ | | |
| | | 38m ² | 1.8m | 28.2m³ (200ℓドラム缶×141個) | | |
| | | 15.6m ² | 2.5m | I 9.5 m ³ | | |
| | | 12.8m ² | 2.5m | 16.0m ³ | | |
| | 燃え殻 | 16.8m ² | 1.8m | I 2.3m³ (200ℓドラム缶×30個) (I 0ℓ布袋×630個) | | |
| | | | | 「2.3m ⁻ (10ℓ布袋×630個) | | |
| | 鉱さい | 16.8m ² | 2.5m | 21.0m ³ | | |

■施設の許可取得状況

○東京工場【中間処理】

| 許可番号:13-2 | 0-002555[| 東京都] 許可年月日:令和3年 | 許可年月日:令和3年8月20日~令和8年8月19日 | | | |
|-----------|-----------|--------------------|---------------------------|------|------|--|
| 設置場所 | 施設の種類 | 産業廃棄物の種類 | 能力(24hr) | 保管面積 | 保管容量 | |
| 東京都足立区 | | ①廃プラスチック類(ロール状に限る) | I5.76t | | | |
| 新田一丁目 | 切断 | ②繊維くず(畳類に限る) | 12.42† | _ | - | |
| 10番1号 | | ①②の混合 | 12.42† | | | |

○群馬工場【中間処理】

| 許可番号: 01020002555[群馬県] 許可年月日: 4 | | | 許可年月日:令和6年 | 四6年 月 8日~令和 年 月 7日 | | | |
|---------------------------------|-------------|------------------|------------|-----------------------|-------------------|--------------------|--|
| 設置場所 | 施設の種類 | | 廃棄物の種類 | 能力(24hr) | 保管面積 | 保管容量 | |
| | | 廃プラスチック類 | | 271† | 86 m² | I 33m ³ | |
| 群馬県 | | 紙くず | | l 78† | | | |
| 邑楽郡明和町 | 破砕 | 木くず | | 452† | | | |
| 下江黒653-1、 | 如文件 | 金属くず | | 2,272† | | | |
| 653-2,653-3 | | ガラス・コンクリート・陶磁器くず | | 1,828† | | | |
| | | がれ | き類 | 1,826† | | | |
| 群馬県 | 破砕(木チップ製造) | 木く | ず | 248† | 70 m² | I 06 m³ | |
| 邑楽郡明和町 | 破砕 | 廃プラスチック類 | | I 72† | | | |
| | 4)又4十 | 紙くず | | l 48† | l4lm ² | 2 I 2 m³ | |
| 下江黒654-1 | 減容固化(RPF製造) | 廃プ | う、紙くず | l 52† | | | |

○埼玉リサイクル工場【中間処理】

※2025年4月1日時点申請中

| | | | X2020 1/3 D 3 M 1 B 1 | | | |
|------------------------|--------------|----------|-------------------------------|----------|---------------------|----------|
| 許可番号: 01120002555[埼玉県] | | | 許可年月日:令和2年4月9日~令和7年2月28日※ | | | |
| 設置場所 | 施設の種類 | | 廃棄物の種類 | 能力(24hr) | 保管面積 | 保管の高さ |
| | | 廃プラスチック類 | | 312.28† | 117.3 m² | 3.3~5.0m |
| | | 紙くず | | 267.66† | 23.1 m ² | 5.0m |
| 埼玉県 加須市栄 字六軒408番 | 破砕 | 木くず | | 335.86† | 1.5 m ² | I.Om |
| | | 金属くず | | 325.66† | 1.5 m ² | I.Om |
| | | ガラ | ス・コンクリート・陶磁器くず | 334.94† | 1.5 m ² | I.Om |
| | | がれ | き類 | 348.98† | 1.5 m ² | I.Om |
| | | 繊維 | くず | 107.08† | | |
| | 破砕·減容施設 破砕 廃 | | う類・紙くず・繊維くず | 283.04† | 35.8 m² | 3.5m |
| | (RPF製造) 減容 | 廃プ | う類・紙くず・繊維くず | 339.12† | | |

○いわき処理施設【中間処理】【最終処分】

| 許可番号: 09440002555[いわき市] 許可年月日: 令和5年 | | | | | ₣3月27日~令和Ⅰ0年3月26日 | | |
|--------------------------------------------|--------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|--------------------------|--|
| 設置場所 | 施設の |)種類 | 廃棄物の種類 | | 処理能力 | | |
| 福島県いわき市 中 遠野町上遠野字 間 沢繁8番3 処 外1筆 理 | 中 | 破砕 | 廃プラスチッ 紙くず 木くず 繊維くず | ク類 | 廃プラスチック類 の破砕施設 | I 6+/日 (8時間) | |
| | | | ゴムくず 金属くず ガラス・コンクリ | ト・陶磁器くず | 木くずの破砕施 設 | 32+/日(8時間) | |
| | 処 | 選別 | 汚泥 廃プラスチッ 紙くず 木くず 繊維くず ゴムくず 金属くず ガラス・コンクリ がれき類★ | ク類★ -h·陶磁器くず▲ | 廃プラスチック類 等の選別施設 | 80m ³ /日(8時間) | |
| 福島県いわき市 遠野町上遠野字 沢繁8番 I 外3 I 筆 | 最 安定型 最終処 分場 | 廃プラスチッ ゴムくず 金属くず | ク類★ | 埋立地面積 | 125,915m ² | | |
| | | 分場 | ガラス・コンクリ がれき類★ | -ト・陶磁器くず | 埋立地容積 | 3,359,451m ³ | |

3.環境経営マニュルの概要(2022年3月24日制定)(最終改定日;2024年1月30日)

[1]責任と権限

1. 代表者

- ① 当社の最高責任者(社長)がその任に当たる。
- ② 環境経営方針を宣言する。
- ③ 環境管理責任者を任命する。また、必要に応じて副環境管理責任者を任命できる。
- ④ 内部監査員を任命し、内部監査の実施を指示する。
- ⑤ 経営における課題とチャンスを明確にする。
- ⑥ 環境経営システム全体の評価と見直しを主宰する。
- ⑦ 別表-1に掲げる文書等に関する責任等を履行する。
- ⑧ 環境経営システムに必要な資源(人・物・資金等)を確保する。
- ⑨ 環境経営レポートを発行する。
- ※ 不測の事態には、代表者代理として当社の副社長がその任に当たる。

2. 環境管理責任者(以下「環責」ともいう。)

- ① 当社の環境経営システムを実行・維持・改善する。
- ② 環境経営目標及び環境経営計画を策定し、進捗を把握し、目標を達成するために努め、その 実績を代表者へ報告する。
- ③ 当社が遵守すべき環境関連法規等の情報収集を行う。
- ④ 代表者が主宰する、環境経営システム全体の評価と見直しに参画する。
- ⑤ 環境経営システムに関する問題や是正処置が発生した場合の活動を統括する。
- ⑥ 別表-1に掲げる文書等に関する責任等を履行する。
- ⑦ 環境経営レポートを作成する。
- ⑧ 環境経営システムに必要な文書や手順書等を制定する。
- ※ 不測の事態には、代表者が人選した者が、その任に当たる。

3. 環境委員会

- ① 委員長は事業統括本部長とし、副委員長を総務部長とする。 (以下、環境委員会長を「委員長」、環境委員福委員長を「副委長」ともいう。)
- ② 環境委員会の委員は3. ①及び代表者、環境管理責任者、各部門責任者で構成する。
- ③ 環境目標を達成するため環境管理責任者の補佐をすると共に、環境経営システム全体に目を配り、 継続的改善に資する助言や提案を行う。
- ④ 当社が遵守すべき環境関連法規等の情報収集を行う。
- ⑤ 委員長又は副委員長は、代表者が主宰する環境経営システム全体の評価と見直しに参画する。
- ⑥ 別表-1に掲げる文書等に関する責任等を履行する。

4. 内部監査チーム

- ① 内部監査を行う有資格者で構成する。尚、「有資格者」とは次のとおりとする。
 - イ. 環境ISOの内部監査の資格を有する者。
 - 口. 当社の環境経営システムの事務局を | 年以上経験し代表者が認めた者。
 - ハ. 当社の環境経営システムの部門責任者を2年以上経験し代表者が認めた者。
 - 二.環境委員会長が抜擢し、代表者が認めた者。但し、一定の教育を履行する義務を生じる。
- ② 代表者の指示により「環境経営システム内部監査手順」(都手04)に従い内部監査を計画 し、実施し、報告書を作成し代表者の承認を得る。
- ③ 代表者から任命された内部監査チーム長(以下「内監長」ともいう。)は、全体を統括する。
- ④ 内部監査において発生した不適合ついて、処置の内容とその有効性を確認する。

- 5. 環境経営システム事務局(以下「事務局」ともいう。)
 - ① 事務局は環境員会長及び環境管理責任者が人選し、代表者が任命する。 同時に、事務局の中から事務局長を選任する。
 - ② 本審査の日程調整を行う。
 - ③ 事務局会議、部門責任者教育を主催する。
 - ④ 当社が遵守すべき環境関連法規等の情報収集を行い、法遵守一覧の最新版を維持する。
 - ⑤ 内部及び外部コミュニケーションの記録を行う。
 - ⑥ 「環境への負荷の自己チェック」を円滑かつ正確にすすめるためのフォーマットの維持・ 改善・管理を行う。
 - ⑦ 文書・記録・手順書の配布や環境システムに関する情報の発信を行う。同時に原本の維持管理を行う。
 - ⑧ 各部門の取組の進捗を把握し、目標を達成するための助言や協力を行う。
 - ⑨ 環境目標値の実績を把握し、可視化(グラフ化等)し、進捗状況を社内に公開する。
 - ⑩ 別表-1に掲げる文書等に関する責任等を履行する。
- 6. 部門責任者(以下「部門責」ともいう。)
 - ① 部門責任者及び副責任者は部門内で人選し、環境管理責任者が承認した者が当たる。
 - ② 環境経営システムに関する情報の、担当者への周知徹底を行う。
 - ③ 部門環境活動の抽出と目標設定及び計画の実施を行う。
 - ④ 法遵守に必要な資源及び要員の確保(有資格者の育成等)を行う。
 - ⑤ 緊急事態やトラブル発生時の対応及び対策の指揮を行う。
 - ⑥ 不適合や改善命令等に関する是正処置や予防処置を行う。
 - ⑦ 「環境への負荷の自己チェック」を円滑かつ正確にすすめるためのフォーマットへの必要事項 の入力を行う。
 - ⑧ 別表-1に掲げる文書等に関する責任等を履行する。
 - ⑨ 自部門で必要な文書や手順書等を制定する。
 - ⑩ 自部門における「環境関連法順守」の確認を行う。 尚、当該確認を行い、その内容に不備・付属・不明瞭な内容が有る場合には環境管理責任者 又は、EA21事務局へ報告を行う。

7. 部門員

- ① 上記[I]~[6]を除く、当社で働く全ての従業員とする。 (継続社員、パート、アルバイトは含むが、一時的来社・来場や訪問者は除く。)
- ② 当社の環境経営方針、環境経営目標、環境経営計画を自覚する。
- ③ 在籍部門の「部門環境活動計画」を理解し達成すべく努める。
- ④ 環境経営システムに対する意見や提案を善悪に関わらず行う。

[2]要求事項14:代表者による全体の評価と見直し

- ① 見直しに必要な情報源は次のとおり。
 - イ. 前回見直し時の指示事項の実施状況確認
 - 口. 今年度のエコアクション21審査「総合評価」
 - ハ. 今年度の環境経営システム取組結果
 - 二. その他、環境管理責任者が重要と判断した内容
 - ホ.環境経営方針 ○基本理念 ○基本施策 ○情報開示
- ② 見直した内容は、次年度以降の環境経営システムの取組に反映する。



▼ 都築鋼産株式会社

URL:WWW.tsuzuki-k.co.jp

環境管理責任者 永 田 吉 美

(適用:エコアクション21産業廃棄物処理業者向けガイドライン2017年度版)