



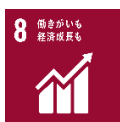
エコアクション21

2023 年度版

環境経営活動レポート

《活動期間 2023 年 5 月～2024 年 4 月》

株式会社 リサイクルクリーン



リサイクルクリーンは、顧客満足、順法（順法）の精神、資源を守る心を誇りにし、あらゆる環境変化のなかで常に進化し続ける企業集団を目指します。

- ・ 顧客満足

常にお客様が喜んでくれるサービスを考え提供し続ける。

- ・ 遵法の精神

関係法令を遵守する。法律に背かない。

- ・ 資源を守る心

循環型社会構築へ向けて、リサイクル率の向上。

埋立、単純焼却の廃止

- ・ 常に進化し続ける企業集団

あらゆる変化に柔軟に対応する。

全社員が共に学習し、自らの能力を発揮する。

＜制定日 平成17年 5 月 1 日＞

静岡県浜松市天竜区二俣町二俣41

株式会社 リサイクルクリーン

代表取締役 藤城 太郎

1 組織の概要

- 1) 会社名 株式会社 リサイクルクリーン
 代表取締役 藤城 太郎
 所在地 〒431-3314 静岡県浜松市天竜区二俣町二俣 41
 TEL 053-925-1366 FAX 053-925-6030
 HP <http://www.recycle-clean.co.jp>
- 事業内容 一般廃棄物（市町村委託、事業系）の収集運搬業、産業廃棄物の収集運搬・中間処理、RPF 固形燃料の製造業、不動産の売買・仲介及び賃貸業、建築工事・土木工事・建物解体工事業、再生資源卸売業、清掃業、再生骨材の販売、自動車小売業、損害保険代理業
- 設立 昭和 62 年(1987 年)3 月 27 日
 資本金 8,200 万円
 年間売上 68.8 億円(2023 年度)
 従業員 309 名(2024 年 4 月末日現在)
 敷地面積(全社) 66,696 m² 延床面積(全社) 15,970 m²
- 事業規模
- | | | |
|--------|-------------------|---------------------|
| 廃棄物処理量 | 一般廃棄物収集運搬量 | 7.329t/年(2023 年度) |
| | 産業廃棄物収集運搬量 | 126,480t/年(2023 年度) |
| | 感染性廃棄物収集運搬量 | 193t/年(2023 年度) |
| | 産業廃棄物中間処分量 | 143,368t/年(2023 年度) |
| | 紙類(段ボール、新聞、雑誌)収集量 | 12,043t/年(2023 年度) |
| | その他(空き缶、古着等)収集量 | 518t/年(2023 年度) |
- 2) 会社名 エコテック 株式会社
 代表取締役 藤城 太郎
 所在地 〒503-0322 岐阜県海津市平田町土倉江東 478
 TEL 0584-66-4781 FAX 0584-66-4791
- 事業内容 コンピューターならびに周辺機器の回収及びそれに伴う資源再利用、技術に関するコンサルタントならびにシステム開発事業、装置・機械類の製造販売。
 一般廃棄物並びに産業廃棄物の処理。
- 設立 平成 9 年 3 月 10 日
 資本金 3,000 万円
 年間売上 1.4 億円(2023 年度)
 従業員 13 名(2024 年 4 月末日現在)
 敷地面積 2,770 m² 延床面積 1,250 m²
- 事業規模
- | | | |
|--------|------------|-----------------|
| 廃棄物処理量 | 産業廃棄物収集運搬量 | 217t/年(2023 年度) |
| | 産業廃棄物中間処分量 | 337t/年(2022 年度) |
- 環境管理責任者 袋井工場長 山田 知毅 本部事務局長 営業部主任 鈴木 高史
 連絡先 TEL 053-925-1366 FAX 053-925-6030

許可及び届出一覧

事業の範囲 ((株)リサイクルクリーン 許可行政区域、許可番号、有効期限)

許可種類	県・市・町名	許可番号	許可年月日	有効期限
産業廃棄物処分業	静岡県	02221000340	R4.10.13	R11.10.12
	浜松市	06321000340	R4.10.9	R11.10.8
産業廃棄物収集運搬業	静岡県	02201000340	R4.12.2	R11.12.1
	愛知県	02300000340	R2.9.2	R7.5.18
	三重県	02400000340	R4.1.17	R8.11.16
	富山市	08505000340	R5.9.17	R12.9.16
	福井県	01801000340	R4.6.15	R11.6.6
	山梨県	01900000340	R6.2.1	R13.1.31
	岐阜県	02100000340	R6.2.12	R13.2.11
	神奈川県	01400000340	R6.3.26	R13.3.10
	長野県	2009000340	R6.5.27	R13.5.26
特別管理産業廃棄物 収集運搬業	静岡県	02251000340	R4.12.2	R11.12.1
	愛知県	02350000340	R5.6.10	R12.6.9
一般廃棄物収集運搬業	浜松市	第33号	R5.3.31	R7.3.31
	磐田市	第18-01-025号	R6.4.1	R8.3.31
	袋井市	袋井市一廃許可第24号	R6.4.1	R8.3.31
	掛川市	掛環ご許可第9-2号 31号	R5.9.22	R7.9.21
	御前崎市	御市環許可第41-9号	R6.1.29	R8.1.28
	藤枝市	藤環指第1-19号	R6.4.1	R8.3.31
	森町	森生還許可第10号	R.4.1	R8.3.31

※色付きの枠は優良認定の許可証です。

事業の範囲(エコテック(株) 許可行政区域、許可番号、有効期限)

許可種類	県・市・町名	許可番号	許可年月日	有効期限
産業廃棄物処分業	岐阜県	02120053003	R4.10.9	R11.10.8
産業廃棄物収集運搬業	岐阜県	02100053003	R2.3.20	R7.3.19
	静岡県	02201053003	R5.3.2	R12.3.1
	愛知県	02300053003	R3.4.26	R8.4.25
	三重県	02400053003	R3.1.6	R7.12.25
	富山県	01601053003	R1.12.4	R6.12.3
	石川県	01709053003	R2.2.26	R7.2.25
	福井県	01805053003	R5.8.21	R10.8.19
	滋賀県	02501053003	R3.5.10	R8.5.9
	長野県	2009053003	R3.9.21	R8.9.20

※色付きの枠は優良認定の許可証です。



リサイクルクリーン®

産業廃棄物処分業(中間処理)詳細

品目名	許可施設設置工場(処理方法)								
	第一	第二	大川	袋井	袋井 RPF	岡部	磐田	桜台	エコテック(株)
廃プラスチック類	破碎	破碎	破碎 圧縮 溶融固化	破碎 圧縮 切断 溶融固化	固形燃料製造	破碎 圧縮	—	破碎 溶融固化 圧縮	破碎
紙くず	破碎	破碎	破碎 圧縮 溶融固化	破碎 圧縮	固形燃料製造	破碎 圧縮	—	破碎 溶融固化 圧縮	—
木くず	破碎	破碎	破碎 溶融固化	破碎	固形燃料製造	破碎 圧縮	—	破碎 溶融固化	—
繊維くず	破碎	破碎	破碎 圧縮 溶融固化	破碎 圧縮 切断	固形燃料製造	破碎 圧縮	—	破碎 溶融固化 圧縮	—
金属くず	破碎	破碎	破碎	破碎 圧縮	—	破碎 圧縮	—	破碎	破碎
ガラス・コンクリート・陶磁器くず	破碎	破碎	破碎	破碎	—	破碎	破碎	破碎	破碎
がれき類	破碎	破碎	破碎	破碎	—	破碎	破碎	破碎	—
汚泥	—	—	※溶融固化	—	—	—	改質固化		—
動植物性残さ	—	—	溶融固化	—	固形燃料製造	—	—	溶融固化	—

※大川工場の汚泥は日本たばこ産業のたばこカプセルに限る。磐田工場の汚泥は建設汚泥に限る。

工場別廃棄物保管量

工場名	中間処理前保管量	中間処理後保管量
第一工場	549.50 m ³	518.00 m ³
第二工場	658.00 m ³	80.00 m ³
大川工場	1565.92 m ³	757.90 m ³
磐田工場	2868.30 m ³	2946.70 m ³
岡部工場	1330.00 m ³	588.00 m ³
袋井工場	554.00 m ³	583.84 m ³
袋井 RPF 工場	686.75 m ³	192.15 m ³
桜台工場	1904.02 m ³	330.00 m ³
エコテック(株)	55.00 m ³	47.00 m ³
合計	10129.49 m ³	6023.59 m ³

産業廃棄物処理能力一覧表

事業所	施設名	品目(廃棄物の種類) 単位t/日								
		廃プラ	紙くず	木くず	繊維	金属	ガラス陶	がれき	汚泥	動残
第一	破碎	4.2	2.94	4.64	3.09	6.99	18.14	4.97		
	破碎						17.6			
第二	破碎	4.78	5.13	8.19	13.6	12.56	39.49	15.01		
大川	圧縮	323.04	350.4		350.4					
	破碎	68.9	137.8	160.8	137.8	459.4	344.6	413.5		
	破碎	73.39	21.55	66.28	15.4	133.44	204.6	264.64		
	破碎(蛍光灯)	4.377				4.377	4.377			
	熔融固化	26.2	28.1	24.7	27.6				※25.2	25.2
桜台	圧縮	486.96	486.96		486.96					
	破碎	73.39	21.55	66.28	15.4	133.44	204.6	264.64		
	破碎	108.48	108.48	108.48	108.72					
	熔融固化	78.24	77.04	76.64	74.88					76.08
磐田	破碎						108.8	256.0		
	改質固化								9.93	
岡部	圧縮	148.16	97.68	95.2	87.44	79.44				
	破碎	45.7	45.7	70.6	95.5	124.6	207.6	481.6		
	破碎	3.85	3.24	4.12	5.15	5.34	10.86			
袋井	圧縮	148.16	97.68		87.44	79.44				
	破碎	69.3	69.3	107.0	144.8	188.9	314.8	730.3		
	破碎	21.7	30.4	63.8	36.4	59.3	138.3	229.2		
	熔融固化	0.33								
	切断	16.30			5.80					
袋井 RPF	固形燃料製造破碎	172.80	168.24	172.80	169.68					168.24
	固形燃料製造圧縮固化	169.92	168.48	168.48	168.48					168.48
エコテック(株)	破碎					640	640			
	破碎	560								
	破碎						2			
	破碎	1.42								

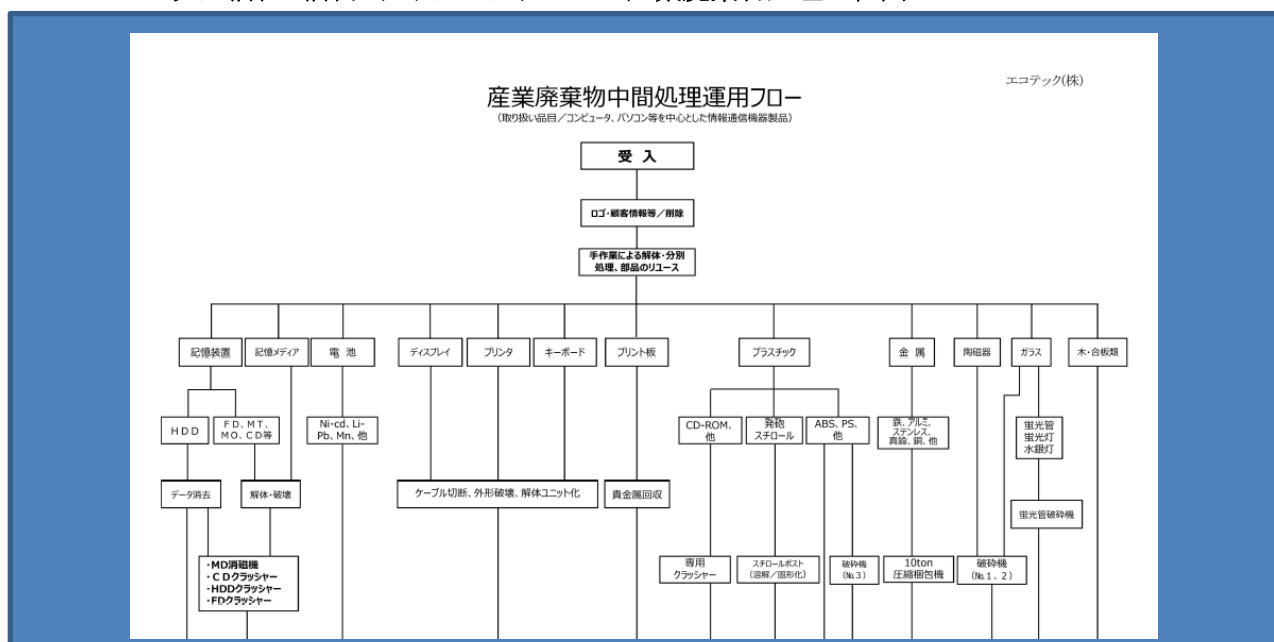
(株)リサイクルクリーンの営業範囲は静岡県と愛知県東部(三河エリア)となります



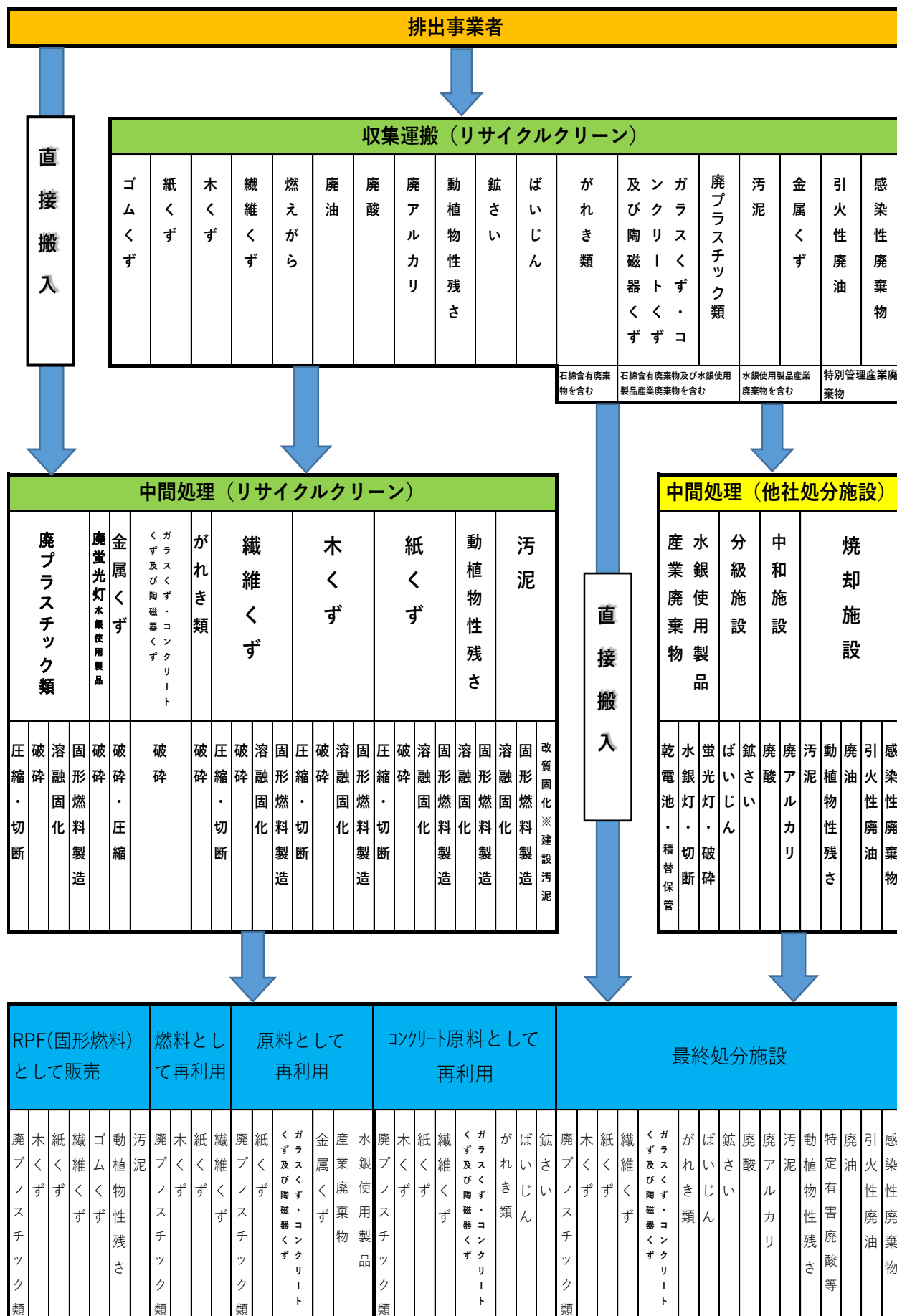
産業廃棄物・一般廃棄物登録車両台数表(利用目的別車両保有台数一覧)

車体の形状	積載量	登録台数	使用制限
キャブオーバ（移動式クレーン車）	10トン	1 台	なし
	6トン	6 台	なし
	4トン	30 台	なし
キャブオーバ（平ボディ車）	1トン(貨物車)	1 台	なし
	2トン	6 台	なし
	3トン	1 台	なし
	軽トラック	2 台	なし
脱着装置付コンテナ専用車（F ロール車）	10トン	3 台	なし
	4トン(大型シャーシ)	5 台	なし
	4トン	20 台	なし
	2トン	4 台	なし
コンテナフルトレーラ	10トン	1 台	なし
ダンプ	10トン	3 台	なし
	2トン	2 台	なし
塵芥車(パッカー)	4トン(産廃用)	5 台	なし
	2トン(産廃用)	10 台	なし
	2トン(一廃用)	14 台	なし
	浜松市受託車両	22 台	なし
冷蔵冷凍車	2トン	2 台	なし
ステーションワゴン他（営業車）		33 台	なし
エコテック(株) ワゴン車		1 台	なし
エコテック(株) バン	3トン	1 台	なし
エコテック(株) バン	4トン	1 台	なし

エコテック(株) (株)リサイクルクリーン 産業廃棄物処理工程図



リサイクルクリーン廃棄物処理工程図



2 レポートの対象期間、発行日及び対象範囲

① レポート対象期間及び発効日

対象期間 2023年5月1日～2024年4月30日 発行日 2024年7月20日

② 対象範囲（対象の事業所）

本社工場 〒431-3314 静岡県浜松市天竜区二俣町二俣 42-1(第一・第二工場) 敷地面積 5,164 m² 延床面積 1,105 m² 従業員数 17 名 所属車両台数 17 台 産廃処分量 762t/2022 年度 処分方法:破碎
大川工場 〒431-3755 静岡県浜松市天竜区大川 457-15 敷地面積 9,606 m² 延床面積 3,250 m² 従業員数 60 名 所属車両台数 35 台 産廃処分量 6,107t/2022 年度 処分方法:破碎、圧縮、溶融固化 *RPF生産工場 一廃収集運搬量 889t/2022 年度
磐田工場 〒438-0002 静岡県磐田市大久保 729-1 敷地面積 6,580 m² 延床面積 — 従業員数 6 名 所属車両台数 3 台 産廃処分 56,727t/2022 年度 処分方法:破碎、改質固化 *再生砕石販売施設
岡部工場 〒421-1102 静岡県藤枝市岡部町宮島 963 敷地面積 9,606 m² 延床面積 3250 m² 従業員数 42 名 所属車両台数 16 台 産廃処分量 8,752t/2022 年度 処分方法:破碎、圧縮 一廃収集運搬量 17t/2022 年度
袋井工場 〒437-0011 静岡県袋井市村松 1553-9 敷地面積 19,372 m² 延床面積 4,594 m² 従業員数 43 名 所属車両台数 17 台 産廃処分量 15,657t/2022 年度 処分方法:破碎、圧縮、切断、溶融固化 一廃収集運搬量 1,084t/2022 年度
袋井 RPF 工場 〒437-0011 静岡県袋井市村松 1553-9 延床面積 ※1853 m²(袋井工場敷地内に新設) 従業員数 10 名 固形燃料製造量 27,148t/2022 年度 処理方法:固形燃料製造(破碎 圧縮固化)
桜台工場 〒431-1104 静岡県浜松市西区桜台 5-108-4 敷地面積 6,260 m² 延床面積 2,250 m² 従業員数 40 名 所属車両台数 16 台 廃棄物処理量 4,897t/年(2022 年度) 処分方法:破碎、圧縮、溶融固化 *RPF生産工場
浜松営業所 〒431-3115 静岡県浜松市東区西ヶ崎 1001-1 敷地面積 3,412 m² 延床面積 2,197 m² 従業員数 39 名 所属車両台数 34 台 一廃収集運搬 6,565t/2022 年度 ダンボール等リサイクル資源物の収集
協同センター 〒434-0015 静岡県浜松市浜北区於呂 4000-1 敷地面積 1,367 m² 延床面積 21 m² 従業員数 2 名 新車中古車販売
管理・不動産部 〒431-3314 静岡県浜松市天竜区二俣町二俣 1534-10 敷地面積 324.27 m² 延床面積 55.48 m² 従業員数 2 名 所属車両台数 1 台
営業部、事務部 〒431-1103 静岡県浜松市天竜区二俣町二俣 41(第一工場敷地内) 従業員数 39 名 所属車両台数 24 台
営業部解体班 〒431-1103 静岡県浜松市天竜区二俣町二俣 41(第一工場敷地内) 従業員数 7 名 所属車両台数 9 台 解体工事の施工
エコテック(株) 〒503-0322 岐阜県海津市平田町土倉江東 478 敷地面積 2,770 m² 延床面積 1,250 m² 従業員数 13 名 所属車両台数 4 台 産廃処分量 365t/2022 年度 PC、PC 機器廃材の解体、リサイクル

3 環境経営方針

環境経営方針

当社は、静岡県企業の企業及び市町村等を中心に多数の顧客を有し、一般廃棄物、産業廃棄物の収集運搬・中間処理及びリサイクル関連事業を営んでいます。これらの活動を行う企業として、「地球環境の保全」が人類共通の課題であることを認識し、企業活動のあらゆる面で「地球環境保護」に配慮した事業活動を展開します。

- 1 事業活動に係わる環境影響を認識し、技術的・経済的に可能な範囲で環境経営目標及び環境経営計画を定め、環境汚染の予防を推進するとともに、環境マネジメントシステムの継続的改善を図る
- 2 環境関連法規及び当社が同意したその他の要求事項を遵守するとともに、必要に応じて自主管理基準を設定し、維持管理を行う。
- 3 当社は、環境経営方針を達成するために、「守ろう環境、生かそう資源のリサイクル」をスローガンに、事業活動が与える環境影響の中で、次の項目を重点に環境マネジメント活動を行い、定期的に見直しを実施する。
 - 1) 循環型社会構築に寄与する為、受託した廃棄物の再資源化に取り組み、リサイクル率向上に努めます。数値目標を定め、継続的改善を図り、その結果を開示いたします。
 - 2) 事業活動で生じる二酸化炭素排出量及び水使用量の削減に取り組みます。
省エネ、省資源活動を推進します。
 - 3) 地域環境保全に有効な、森林保護育成を目指し、ボランティア活動を実践します。
- 4 環境教育の充実を図り、全員参加で取組む。(全従業員及び当社のために働く全ての人に環境経営方針を周知する)
- 5 周辺美化運動等により地域環境保全活動に積極的に取組み、住民とのコミュニケーションを大切にする。

制定日平成 23 年 5 月 1 日

改定日令和 3 年 5 月 1 日(Ver3)

株式会社リサイクルクリーン

代表取締役 藤城 太郎

実施体制

当社はエコアクション21環境経営システムを構築、運用、維持し、環境への取組を実施するために効果的な実施体制を構築する。実施体制は「(株)リサイクルクリーン エコアクション21組織図」に示し、各自の役割、責任及び権限を定め全従業員に周知する。

*社長

- ① 環境経営方針を策定する。
- ② 責任者を選任するとともに、各要員、所定の技能・技術、資金の経営資源を確保する。
- ③ エコアクション21環境経営システム推進体制を策定する。
- ④ 環境経営システムの見直しを行う。
- ⑤ 緊急事態発生時における対応処理の統括的な指揮をとる。
- ⑥ 「環境マネジメントマニュアル」、「全社環境経営目標」、「全社/部門経営計画」を承認する。
- ⑦ 「全社環境経営目標」、「全社/部門環境経営計画」の定期策定、見直しを指示し承認する。
- ⑧ 内部監査チームリーダー/内部監査委員を任命し、内部環境監査の実施を指示する。

*環境管理責任者（副環境管理責任者）

- ① エコアクション21:2017年版（産業廃棄物処理業者向けガイドライン）規格の要求事項に適合した環境経営システムを確立、実施、維持及び管理を行う。
- ② 見直し及び環境経営システムの改善の基礎として、社長に環境経営システムの実績を報告する（全社エコアクション21推進会議を毎月一回開催する）。
- ③ 「環境への負荷の自己チェック」を策定する。
- ④ 「環境への取組の自己チェック」を策定する。
- ⑤ 「法規制等登録一覧」を策定する。
- ⑥ 「全社環境経営目標」及び「全社環境経営計画」を策定し、達成の責任を持つとともに、その項目の監視、測定及び不適合の場合の是正及び予防処理を行う。
- ⑦ 部門長が策定した部門の「部門環境経営計画」を審査する。
- ⑧ 社内外のコミュニケーションの総括的な責任を負う。
- ⑨ 「環境マネジメントマニュアル」を作成するとともに、環境経営システムの各文書の整備を指示する
- ⑩ 関連会社への周知、協力の要請等を行う。
- ⑪ 緊急事態発生時における対応処置の指揮をとる。（社長が不在の時は、責任者が代行する）。
- ⑫ 全社に係る環境教育訓練の計画立案及び管理者教育を実施する。

*本部事務局長（副本部事務局長）

- ① 環境経営システム文書の作成、管理を行う。
- ② 環境経営システムの構築及び維持管理に関する事務局、並びに責任者の補佐を行う。
- ③ 「全社エコアクション21推進会議議事録」を作成する。

*部門長

- ① 責任者が策定する「環境への負荷の自己チェック」の調査に協力する。
- ② 責任者が策定する「環境への取組の自己チェック」の調査に協力する。
- ③ 環境関連法規等の対応を実施する。
- ④ 「部門環境経営計画」を策定し、達成の責任を持つとともに、その項目の監視、測定及び不適合の場合の是正及び予防処置を行う。
- ⑤ 部門エコアクション推進会議を月一回開催する。
- ⑥ 環境に関する一般教育（新入社員教育を含む）の計画立案及び教育を実施する。
- ⑦ 緊急事態への準備及び対応並びに緊急事態発生時における対応処理の指揮をとる。

＊内部環境監査チームリーダー（略称：内部環境監査 TL）

- ① 内部監査実施計画を作成し、社長の承認を得る。
- ② 内部監査結果を社長に報告する。
- ③ 指摘事項の是正処置結果を確認する。
- ④ 推進会議にて監査結果を報告する。

＊内部監査員

- ① 内部環境監査 TL の指示に従い、「内部環境監査チェックリスト」に基づき、監査を行う。

＊部門事務局リーダー（兼副部門長）

- ① 部門長を代行し、部門の環境経営システムを推進する。
- ② 緊急事態発生時における対応処置の指揮をとる。（部門長不在時は代行する）。

＊部門事務局サブリーダー

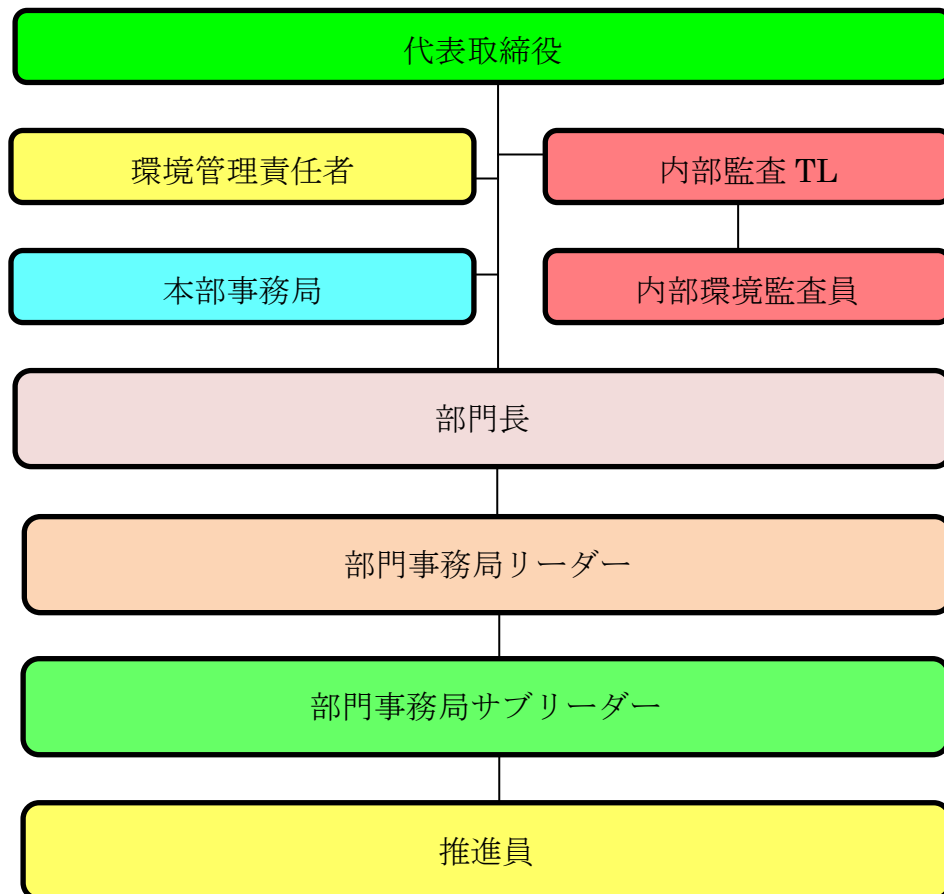
- ① 部門事務局リーダーを補佐し、部門の環境経営システムを推進する。
- ② 部門エコアクション21推進会議の議事録を作成する。

＊推進員

- ① 部門の環境経営システムを推進する。

エコアクション組織図

2016.5.1



4 環境経営目標 環境経営目標数値の中期3ヵ年目標①

事業所	項目	2024 年度目標		2025 年度目標		2026 年度目標	
全社	電気使用量	8,469,581	kwh	8,461,111	kwh	8,452,642	kwh
	ガソリン使用量	28,340	リットル	28,312	リットル	28,283	リットル
	軽油使用量(車両)	740,879	リットル	740,138	リットル	739,797	リットル
	軽油使用量(重機)	475,718	リットル	475,242	リットル	474,767	リットル
	LPG使用量	112	m³	112	m³	112	m³
	CO2 排出量	6,979	t	6,972	t	6,965	t
	水使用量	12,487	m³	12,475	m³	12,462	m³
	リサイクル率	88.0	%	88.0	%	88.0	%
	リサイクル率(エコテック)	94.0	%	94.0	%	94.0	%
	森林保護活動	2	回	2	回	2	回
	グリーン購入法の推進	グリーン購入の推進と再生材(砕石、木製品等)の使用					
	環境に配慮した施工	工事施工時低騒音型重機、排ガス規制対応重機を使用					
営業・事務	電気使用量	54,114	kwh	54,060	kwh	54,006	Kwh
	ガソリン使用量	23,596	リットル	23,574	リットル	23,589	リットル
	LPG使用量	2.3	m3	2.3	m3	2.3	m3
	CO2排出量	79	t	79	t	79	t
本社工場(第一・第二工場)	電気使用量	17,340	kWh	17,323	kWh	17,305	kWh
	軽油使用量(車両)	93,201	リットル	93,108	リットル	93,015	リットル
	軽油使用量(重機)	4,393	リットル	4,389	リットル	4,384	リットル
	CO2排出量	263	t	263	t	262	t
	水使用量	396	m3	396	m3	395	m3
	リサイクル率	77.4	%	77.4	%	77.4	%
大川工場	電気使用量	664,988	kWh	664,323	kWh	663,658	kWh
	軽油使用量(車両)	157,421	リットル	157,264	リットル	157,106	リットル
	軽油使用量(重機)	71,259	リットル	71,188	リットル	71,116	リットル
	LPG使用量	0.1	m3	0.1	m3	0.1	m3
	CO2排出量	892	t	891	t	890	t
	水使用量	2,933	m3	2,930	m3	2,927	m3
	リサイクル率	70.2	%	70.2	%	70.2	%
磐田工場	電気使用量	69,774	kWh	39,704	kWh	69,634	kWh
	軽油使用量(車両)	26,512	リットル	26,485	リットル	26,459	リットル
	軽油使用量(重機)	57,364	リットル	57,307	リットル	57,249	リットル
	LPG使用量	0.7	m3	0.7	m3	0.7	m3
	CO2 排出量	250	t	250	t	250	t
	水使用量	1,001	m3	1,000	m3	999	m3

<二酸化炭素排出量算出係数>

電気→0.440(kg-CO2/kWh) ←(株)中部電力 2022 年度調整後排出係数

ガソリン→2.322(kg-CO2/MJ) 軽油→2.619(kg-CO2/MJ) LPG→6.214(kg-CO2/MJ)

環境経営目標数値の中期3ヵ年目標②

事業所	項目	2024 年度目標		2025 年度目標		2026 年度目標	
岡部工場	電気使用量	222,531	kWh	222,308	kWh	222,086	kWh
	軽油使用量(車両)	89,182	リットル	89,093	リットル	89,004	リットル
	軽油使用量(重機)	75,263	リットル	75,188	リットル	75,112	リットル
	LPG使用量	5	m3	5	m3	5	m3
	CO2排出量	529	t	528	t	528	t
	水使用量	250	m3	250	m3	249	m3
	リサイクル率	79.4	%	79.4	%	79.4	%
袋井工場	電気使用量	661,146	kWh	660,485	kWh	659,824	kWh
	軽油使用量(車両)	83,844	リットル	83,760	リットル	83,676	リットル
	軽油使用量(重機)	79,572	リットル	79,492	リットル	79,413	リットル
	LPG使用量	25	m3	25	m3	25	m3
	CO2 排出量	720	t	719	t	719	t
	水使用量	601	m3	600	m3	600	m3
	リサイクル率	68.9	%	68.9	%	68.9	%
袋井RPF工場	電気使用量	3,765,494	kWh	3,761,729	kWh	3,757,963	kWh
	軽油使用量(重機)	65,870	リットル	65,804	リットル	65,738	リットル
	LPG 使用量	17	m3	17	m3	17	m3
	CO2 排出量	1,829	t	1,827	t	1,825	t
	水使用量	2,440	m3	2,438	m3	2,435	m3
桜台工場	電気使用量	2,734,411	kWh	2,731,677	kWh	2,728,942	kWh
	軽油使用量(車両)	93,101	リットル	93,008	リットル	92,915	リットル
	軽油使用量(重機)	87,244	リットル	87,157	リットル	87,070	リットル
	LPG 使用量	46	m3	46	m3	46	m3
	CO2 排出量	1,676	t	1,674	t	1,673	t
	水使用量	4,279	m3	4,275	m3	4,270	m3
	リサイクル率	83.5	%	83.5	%	83.5	%
浜松営業所	電気使用量	205,696	kWh	205,490	kWh	205,285	kWh
	軽油使用量(車両)	172,589	リットル	172,416	リットル	172,244	リットル
	軽油使用量(重機)	8,149	リットル	8,141	リットル	8,133	リットル
	LPG使用量	11	m3	11	m3	11	m3
	CO2 排出量	564	t	693	t	562	t
	水使用量	582	m3	581	m3	581	m3
協同C	電気使用量	12,740	kwh	12,727	kwh	12,714	kwh
	CO2 排出量	6	t	6	t	6	t
	水使用量	54	m3	54	m3	54	m3

<二酸化炭素排出量算出係数>

電気→0.440(kg-CO₂/kWh) ←(株)中部電力 2022 年度調整後排出係数ガソリン→2.322(kg-CO₂/MJ) 軽油→2.619(kg-CO₂/MJ) LPG→6.214(kg-CO₂/MJ)

環境経営目標数値の中期3ヵ年目標③

事業所	項目	2024 年度目標		2025 年度目標		2026 年度目標	
不動産部	電気使用量	2,454	kwh	2,452	kwh	2,449	kwh
	ガソリン使用量	1,006	リットル	1,005	リットル	1,004	リットル
	CO2 排出量	3	t	3	t	3	t
	水使用量	23	m3	23	m3	23	m3
解体班	ガソリン使用量	1,176	リットル	1,175	リットル	1,174	リットル
	軽油使用量(車両)	19,419	リットル	19,400	リットル	1,980	リットル
	軽油使用量(重機)	26,605	リットル	26,578	リットル	26,552	リットル
	CO2 排出量	123	t	123	t	123	t
	グリーン購入法の推進	グリーン購入の推進と再生材（砕石、木製品等）の使用					
	環境に配慮した施工	工事施工時低騒音型重機、排ガス規制対応重機を使用					
エコテック(株)	電気使用量	58,823	kwh	58,764	kwh	58,705	kwh
	ガソリン使用量	2,562	リットル	2,559	リットル	2,557	リットル
	軽油使用量(車両)	5,611	リットル	5,605	リットル	5,600	リットル
	CO2 排出量	47	t	47	t	47	t
	リサイクル率	95.0	%	95.0	%	95.0	%

<二酸化炭素排出量算出係数>

電気→0.440(kg-CO₂/kWh) ←(株)中部電力 2022 年度調整後排出係数ガソリン→2.322(kg-CO₂/MJ) 軽油→2.619(kg-CO₂/MJ) LPG→6.214(kg-CO₂/MJ)

Solar power

太陽光パネル、順調に稼働中



都田発電所 1



都田発電所 2



都田発電所北側



袋井工場



袋井 RPF 工場



桜台工場

発電量、二酸化炭素削減量は当社ホームページにてリアルタイムでご覧いただけます
ご来訪をお待ちしております。

こちらから <http://www.recycle-clean.co.jp/>

5 環境経営計画の内容と取組結果の評価①

環境経営計画の内容	評価	次年度												
1 二酸化炭素総排出量の削減 (ア) 燃費の向上 エコドライブの実践、 作業効率アップ。 解体現場重機等の燃費向上。 (イ) 電力使用量の削減 日中の点灯照明削減。 残業の削減。 空調温度設定の適正化。	① アイドリングストップの実践 作業手順を工夫し効率化 ② 日中の照明器点灯数を調整した 労務管理申請書の整備と運用により残業時間の把握をした。	継続 継続												
二酸化炭素排出量の推移 <table><tr><th>年</th><th>2019年</th><th>2020年</th><th>2021年</th><th>2022年</th><th>2023年</th></tr><tr><td>排出量 (t)</td><td>6136</td><td>6030</td><td>6082</td><td>6199</td><td>6979</td></tr></table>			年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	排出量 (t)	6136	6030	6082	6199	6979
年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年									
排出量 (t)	6136	6030	6082	6199	6979									
2 廃棄物のリサイクル率向上と維持 ① 従業員のコスト意識の向上 埋立処分及び焼却処分原価の周知により、原価意識の向上を図る。 ② 有価物の選別強化 選別ラインマニュアルの見直し。 人員配置の再考。 ③ リサイクル対象品の再確認 ④ 写真、実物などで具体的に対象品を示すことで認知度を向上させる。 ⑤ 分別解体によるリサイクル率 UP ⑥ 不適合品の返却	(目標 88%に対し実績 87.5%) ① リサイクル率の一覧表を作成し、意識の向上に努めた。 ② 人事異動、役割変更を行い、適正化を進めた。 ③ RPF 原料のパフレット等を作成し周知に努めた。 ⑥工場、営業担当が連携し処理	継続 継続 継続 継続												
リサイクル率の推移 <table><tr><th>年</th><th>2019年</th><th>2020年</th><th>2021年</th><th>2022年</th><th>2023年</th></tr><tr><td>リサイクル率 (%)</td><td>82.5</td><td>86.6</td><td>85.9</td><td>86.9</td><td>87.5</td></tr></table>			年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	リサイクル率 (%)	82.5	86.6	85.9	86.9	87.5
年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年									
リサイクル率 (%)	82.5	86.6	85.9	86.9	87.5									

6 環境経営目標数値の実績と評価

* ○＝計画通り ×＝未達成

表6—1

事業所	項目	2023 年度目標		2023 年度実績		評価
全社	電気量使用量	8,418,258	Kwh	8,469,581	Kwh	×
	ガソリン使用量	27,875	リットル	28,340	リットル	×
	ガソリン車燃費	20.3	km/ℓ	20.2	km/ℓ	×
	軽油使用量(車両)	701,204	リットル	740,879	リットル	×
	軽油車燃費	5.4	km/ℓ	5.3	km/ℓ	×
	軽油使用量(重機)	413,077	リットル	475,718	リットル	×
	LPG使用量	108		112	m3	×
	CO2 排出量	6,199	t	6,979	t	×
	カーボンオフセット	(プレンティアの森)		10	t	
	差引後排出量			7,092	t	
	リサイクル率	88.0	%	87.5	%	×
	水使用量	13,028	m3	12,559	m3	○
	森林保護活動	2	回	2	回	○
	グリーン購入法の推進	グリーン購入の推進と再生材(砕石、木製品等)の使用			随時	○
	環境に配慮した施工	工事施工時低騒音型重機、排ガス規制対応重機を使用			随時	○

部門別の環境経営目標数値の実績と評価①

表6—2

事業所	項目	2023 年度目標		2023 年度実績		評価	用途別排出量 CO2 排出量
営業・事務所	電気使用量	57,129	kWh	54,114	kWh	○	
	ガソリン使用量	23,350	リットル	23,596	リットル	×	
	LPG使用量	9.0	m3	2.3	m3	○	
	CO2排出量	79.4	t	78.6	t	○	
	森林保護活動	2	回	2	回	○	
本社工場	電力使用量	14,644	kWh	17,340	kWh	×	
	軽油使用量(車両)	84,120	リットル	93,201	リットル	×	
	軽油使用量(重機)	8,711	リットル	4,393	リットル	○	
	CO2 排出量	250	t	263	t	×	
	リサイクル率	76.9	%	77.4	%	○	
	水道使用量	428	m3	317	m3	○	
	森林保護活動	2	回	2	回	○	
大川工場	電力使用量	638,271	kWh	664,988	kWh	×	
	軽油使用量(車両)	165,439	リットル	157,421	リットル	○	
	軽油使用量(重機)	64,091	リットル	71,259	リットル	○	
	LPG使用量	0.3	m3	0.1	m3	○	
	CO2 排出量	882	t	892	t	×	
	リサイクル率	70.2	%	62.4	%	×	
	水使用量	3,234	m3	2,933	m3	○	
	森林保護活動	2	回	2	回	○	

部門別環境経営目標数値の実績と評価②

* ○＝計画通り ×＝未達成

表六－３

事業所	項目	2023 年度目標		2023 年度実績		評価	用途別排出量 CO2 排出量
磐田工場	電気使用量	70,008	kWh	69,774	kWh	○	31t 69t 150t 0.00t 電気 車輦 重機 ガス
	軽油使用量(車両)	28,578	リットル	26,512	リットル	○	
	軽油使用量(重機)	61,733	リットル	57,364	リットル	○	
	LPG使用量	0.8	m3	0.7	m3	○	
	CO2排出量	267	t	250	t	○	
	水道使用量	994	m³	1,001	m³	×	
	森林保護活動	2	回	2	回	○	
岡部工場	電気使用量	220,537	kWh	222,531	kWh	×	98t 234t 197t 0.03t 電気 車輦 重機 ガス
	軽油使用量(車両)	83,536	リットル	89,182	リットル	×	
	軽油使用量(重機)	65,617	リットル	75,263	リットル	×	
	LPG使用量	4.4	m3	5.0	m3	×	
	CO2 排出量	488	t	529	t	×	
	リサイクル率	76.7	%	79.4	%	○	
	水道使用量	254	m3	250	m3	○	
	森林保護活動	2	回	2	回	○	
袋井工場	電気使用量	649,291	kWh	661,216	kWh	×	291t 220t 208t 0.15t 電気 車輦 重機 ガス
	軽油使用量(車両)	76,881	リットル	83,844	リットル	×	
	軽油使用量(重機)	70,346	リットル	79,571	リットル	×	
	LPG使用量	34.2	m3	24.8	m3	○	
	CO2排出量	672	t	720	t	○	
	リサイクル率	62.8	%	68.9	%	○	
	水道使用量	704	m³	601	m³	○	
	森林保護活動	2	回	2	回	○	
袋井RPF工場	電力使用量	3,872,180	kWh	3,765,494	kWh	○	1657t 0t 173t 0.11t 電気 車輦 重機 ガス
	軽油使用量(重機)	46,641	リットル	65,870	リットル	×	
	LPG使用量	15.9	m3	16.9	m3	×	
	CO2 排出量	1,826	t	1,829	t	×	
	水道使用量	3,603	m3	2,440	m3	○	
	森林保護活動	2	回	2	回	○	
桜台工場	電気使用量	2,628,116	kWh	2,734,411	kWh	×	1203t 244t 228t 0.29t 電気 車輦 重機 ガス
	軽油使用量(車両)	85,346	リットル	93,101	リットル	×	
	軽油使用量(重機)	70,976	リットル	87,244	リットル	×	
	LPG使用量	42.0	m3	45.8	m3	×	
	CO2 排出量	1,566	t	1676	t	×	
	リサイクル率	83.5	%	79.2	%	×	
	水道使用量	3,220	m3	4,279	m3	×	
	森林保護活動	2	回	2	回	○	

部門別環境経営目標数値の実績と評価③

* ○＝計画通り ×＝未達成

表6-4

事業所	項目	2023 年度目標		2023 年度実績		評価	用途別排出量 CO2 排出量
浜松営業所	電気使用量	194,853	kWh	205,696	kWh	×	電気 78t 車輦 452t 重機 19t ガス 0.07t
	軽油使用量(車両)	153,314	リットル	172,589	リットル	×	
	軽油使用量(重機)	8,236	リットル	8,149	リットル	○	
	LPG使用量	9.5	m3	10.6	m3	×	
	CO2 排出量	509	t	564	t	×	
	水道使用量	494	m3	582	m3	×	
	森林保護活動	2	回	2	回	×	
協同センター	電気使用量	13,081	kWh	12,740	kWh	○	電気 6t 車輦 0t 重機 0t ガス 0.00t
	CO2排出量	6	t	6	t	○	
	水道使用量	72	m3	54	m3	○	
	森林保護活動	2	回	2	回	○	
不動産部	電気使用量	2,402	kWh	2,454	kWh	×	電気 1t 車輦 2t 重機 0t ガス 0.00t
	ガソリン使用量	1,004	リットル	1,006	リットル	×	
	CO2排出量	3	t	3	t	×	
	水道使用量	25	m3	23	m3	○	
	森林保護活動	2	回	2	回	○	
解体班	ガソリン使用量	1,037	リットル	1,176	リットル	×	電気 0t 車輦 54t 重機 70t ガス 0.00t
	軽油使用量(車両)	18,760	リットル	19,419	リットル	×	
	軽油使用量(重機)	16,726	リットル	26,605	リットル	×	
	CO2排出量	95	t	123	t	×	
	森林保護活動	2	回	2	回	○	
	グリーン購入法の推進	グリーン購入の推進と再生材(砕石、木製品等)の使用				○	
	環境に配慮した施工	工事施工時低騒音型重機、排ガス規制対応重機を使用				○	
エコテック(株)	電気使用量	57,746	kWh	58,823	kWh	×	電気 26t 車輦 6t 重機 15t ガス 0.00t
	ガソリン使用量	2,484	リットル	2,562	リットル	×	
	軽油使用量(車両)	5,230	リットル	5,611	リットル	×	
	CO2 排出量	45	t	47	t	×	
	リサイクル率	94.8	%	95.0	%	○	
	森林保護活動	2	回	2	回	○	

< 二酸化炭素排出量算出係数 >

電気→0.440(kg-CO2/kWh) ←(株)中部電力 2022 年度調整後排出係数

ガソリン→2.322(kg-CO2/MJ) 軽油→2.619(kg-CO2/MJ) LPG→6.214(kg-CO2/MJ)

※2023 年度も、前年の実績を目標値として設定し活動をしてまいりました。古紙回収センターの増加に伴い車両の走行距離が増えたこと、中間処理施設への搬入が前年比 105%と増加したことで、工場の電気使用量、重機の燃料の使用量が増えたことにより、CO2 排出量が前年比 114%と大幅増加という結果になりました。会社の経営目標でもあるリサイクル率 88%に関しては前年の実績値の+0.6%で終了、目標値までと▲0.5%となりました。RPF、再生砕石の販売先拡大、製造量増加を実現させ 2024 年度は 88%以上のリサイクル率を目指します。水道の使用量に関しては使用量前年比 96.4%、3.6%の減少となりました。引き続き 2024 年度も前年実績を目標として活動をして行きますが RPF の生産状況、異常気象による災害等、状況に変化があった場合は目標値を適切な値に引上げることも視野に活動をします。森林保護活動は春、秋 2 回の開催を予定しましたが春の開催が悪天候のため幹事のみ参加での縮小開催となりました。2024 年度も春、秋 2 回の開催を予定しています。大幅に増加した CO2 排出量に関しては、古紙リサイクルステーション増設で定期回収による走行距離の増加が今後も見込まれるため、省エネ走行の徹底に加え低燃費車両導入等の検討も視野に改善を考えます。

2024 年度は、大きな変革が無い場合、全年の実績値の改善を目標として取り組みを進めてゆきます。

7. 環境関連法規への違反、訴訟等

確認日 2024 年 6 月 3 日

対象環境関連法規	違 反	訴 訟
水質汚濁防止法(貯油タンク)	無	無
下水道法(第一、桜台、浜松営業所)	無	無
浄化槽法(上記以外の事業所)	無	無
騒音規制法(コンプレッサー、集塵機)	無	無
振動規制法(コンプレッサー)	無	無
悪臭防止法	無	無
高圧ガス保安法(LPG 利用事業所)	無	無
消防法(貯油タンク、RPF、BDF 等)	無	無
PCB 特別措置法	無	無
フロン排出抑制法	無	無
廃棄物の処理及び清掃に関する法律	無	無
家電リサイクル法	無	無
建設リサイクル法	無	無
自動車リサイクル法	無	無
オフロード法	無	無
NOx、PM法	無	無

* 違反等は、過去3年間ありません。

事務局 鈴木高史

8. 住民協定への違反、訴訟等確認日

確認日 2023 年 6 月 3 日

周辺住民、自治体等との協定	違 反	訴 訟
大川工場 天竜川水質保全に関する協定書(漁業組合)	無	無
岡部工場 環境保全協定書(藤枝市岡部町)	無	無
町内会との協定書(藤枝市殿町)	無	無
近隣地主との覚書	無	無
袋井工場 環境保全協定書(袋井市)	無	無
自治会との協定書(袋井市村松西自治会)	無	無
桜台工場 環境保全協定書(和地地区自治会連合会)	無	無

* ステークホルダーとの訴訟事件等は、過去3年間ありません。

事務局 鈴木高史

9 代表者による全体の評価と見直しの結果(マネージメントレビュー)

(株) リサイクルクリーン
12.代表者による全体の評価と見直し

EAR-13-01

2023年度 第1回 マネージメントレビュー

マネージメントレビューの記録

作成: 2023年6月29日

承認	確認	作成
	山田知毅	山田知毅
<社長>	<責任者>	<責任者>

イン プ ット 情 報	報告事項	担当	報告内容	
		a) 外部審査／内部監査の結果、法的要求事項及びその他の要求事項の順守評価の結果	責任者	2023年10月に実施された更新審査に於いて3件のS評価がありました。前回審査において、特に指摘事項がありませんでした。 2024年5月に実施された内部監査において、不適合はありませんでした。前回の指摘事項については全て改善されていました。
	b) 事故・苦情を含む外部の利害関係者からのコミュニケーション	"	- 古紙ステーション近隣から中身の飛散による苦情(東美園、上山梨) - 本社第二工場向かいの民家から騒音による苦情 - マニフェスト及び伝票に担当者サインが無く先方から注意 - ミダック安定型にチップ入りサイディングの混入(桜台・大川) - 大津坂紙より禁忌品の混入(浜松営業所) - J&T環境よりペットボトルプレスに異物混入(桜台・大川) - 特殊東海よりRPF燃料成型不良の混入(袋井RPF)	
	c) 環境活動計画の達成状況	職場長	2022年の実績数値を基に目標数値を設定しました。 ・リサイクル率については88%目標に対して87.5%でした。古紙ステーション増加が起因になっていると思います。 ・車輛、重機軽油使用量未達についてはアドブルー使用車両が増え、燃焼のために燃料を消費してしまう事が要因です。	
	d) 本マネージメントシステムに影響のある変化している周囲の状況	"	- カーボンニュートラルの動向 - 半導体ショック等による廃棄物の減少 - 化石燃料の高騰 - 産業廃棄物の適正処理及びリサイクル率向上に対する要望の高まり	
ア ウ ト プ ット	変更の必要性	決定及び処置		処置の検証(責任者)
	① 環境経営方針 □要/□不要	変更なし		 検証2024年7月3日
	② 環境経営計画、目標 □要/□不要	変更なし		 検証2024年7月3日
	③ EA21のその他の要素 □要/□不要	インプット情報c) 電動重機の動入他		 検証2024年7月3日
	④ 実施体制の見直し □要/□不要	変更なし		 検証2024年7月3日
【備考】				

保管 3年間

環境経営目標及び環境経営計画の策定

4.環境目標及び環境活動計画の策定

会社組織図

The organizational chart shows the hierarchy of the company. At the top is the **株主総会** (General Meeting of Shareholders). Below it is the **代表取締役** (Representative Director), who is also the **監査役** (Supervisor). The **経営会議** (Management Meeting) is a key decision-making body, with the **経営方針タスクフォース** (Management Policy Task Force) reporting to it. The **安全衛生会議** (Safety and Health Meeting) and the **エコアクション推進室** (Eco-action Promotion Room) are also connected to the central management structure. The main operational divisions are the **業務部** (Business Department), **営業部** (Sales Department), and **管理部** (Management Department). The **業務部** is further divided into several sections, each with its own staff: **第一・第二工場** (First and Second Factories), **大川工場** (Okawa Factory), **岡部工場** (Okabe Factory), **磐田工場** (Iwata Factory), **袋井工場** (Furukawa Factory), **袋井RPF工場** (Furukawa RPF Factory), **桜台工場** (Sakuradai Factory), and **浜松営業所** (Hamamatsu Sales Office). The **営業部** is divided into **営業事務** (Sales Office) and **営業** (Sales). The **管理部** includes **総務管理** (General Management), **財務管理** (Financial Management), and **労務管理** (Labor Management). The **協同センター** (Cooperative Center) is also shown as a separate entity.

```

graph TD
    A[株主総会] --> B[代表取締役]
    A --> C[監査役]
    B --> D[経営会議]
    D --> E[経営方針タスクフォース]
    D --> F[安全衛生会議]
    D --> G[エコアクション推進室]
    D --> H[業務部]
    D --> I[営業部]
    D --> J[管理部]
    D --> K[協同センター]
    H --> H1[第一・第二工場]
    H --> H2[大川工場]
    H --> H3[岡部工場]
    H --> H4[磐田工場]
    H --> H5[袋井工場]
    H --> H6[袋井RPF工場]
    H --> H7[桜台工場]
    H --> H8[浜松営業所]
    I --> I1[営業事務]
    I --> I2[営業]
    J --> J1[総務管理]
    J --> J2[財務管理]
    J --> J3[労務管理]
    K --> K1[協同センター]
  
```