

2024年度

EA21 環境経営レポート

(活動期間：2024年4月～2025年3月)

作成日：2025年 4月 1日



「感動」。

人も会社も感動する人によって創られる



認証番号0004303



岐阜鋳油株式会社

代表取締役 山根 康司

岐阜鋁油株式会社

環境経営方針

環境経営理念

当社は、安全で、自主性、創造性に富んだ信頼される企業風土の形成を目指し、地域社会との調和を図り、深刻化する地球環境問題に配慮した事業活動を推進します。

行動指針

岐阜鋁油(株)は、全社員一丸となって産業廃棄物の収集運搬、中間処理を通じて限りある資源の有効利用(リサイクル)に取り組み、お客様の良きパートナーとして、安心、確実、最適をモットーに、以下の活動を通じ、循環型社会に貢献出来る企業を目指し環境経営の継続的改善に努めます。

1. 環境関連の法規を遵守し、環境保全への取り組みに努めます。
2. 当社は、次の環境活動を計画的に取り組み実施します。
 - ☆ 事業所で使用する電力や運搬車輛の化石燃料の消費に伴い発生する二酸化炭素の削減に努めます。
 - ☆ 事業上で排出する廃棄物の3R（減量、再使用、再生利用）に努めます。
 - ☆ 濁水の発生を防止し、水資源（井戸水）の効率的使用を図り、節水に努めます。
 - ☆ 周辺地域の環境美化活動に努めます。
 - ☆ 再生油リサイクル効率化に努めます。
 - ☆ 環境に配慮した物品使用を心掛け、グリーン購入促進に努めます。
 - ☆ 化学物質の適正使用管理に努めます。
 - ☆ 緑化の推進に努めます。
3. この環境方針は全従業員に周知、徹底します。

制定：2014年4月1日

改定：2019年4月1日

岐阜鋁油株式会社
代表取締役

山根 康司

事業者活動の概要

事業者名及び代表者名

岐阜鉱油株式会社
代表取締役 山根 康司

所在地

〒503 - 1337 岐阜県養老郡養老町直江字村下182番地の7

環境保全関係の責任者及び担当者連絡先（電話番号等）

環境管理責任者：（総務）澤 高樹
連絡担当者：（業務）久保田 太
連絡先： 0584-32-4446

事業内容

石油再生業、産業廃棄物収集運搬業・中間処理業、各種プラント清掃及びメンテナンス

事業の規模

設立 平成元年8月31日
資本金 1,000万円
売上高 8億9377万円／年（2023年9月～2024年8月）
従業員 24名

保有施設

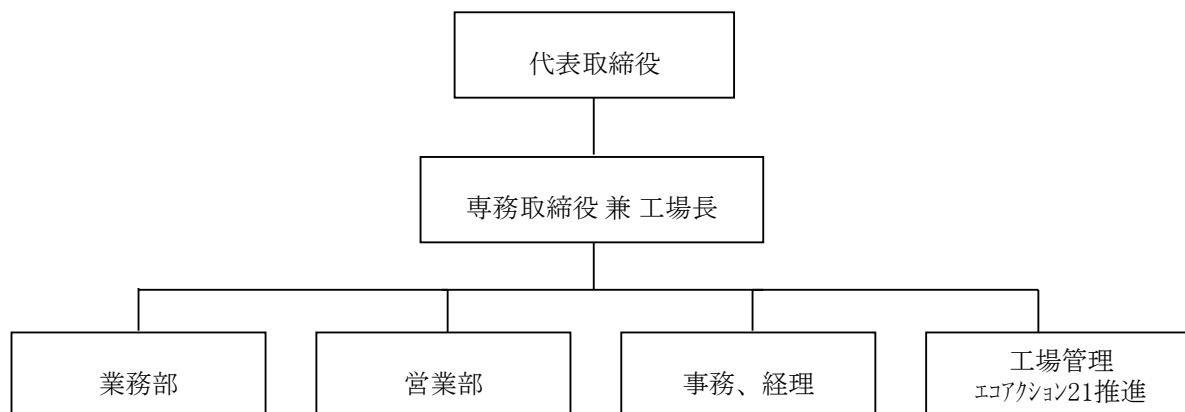
敷地：	本社	岐阜県養老郡養老町直江字村下182番地の7 外16筆	4,078㎡
	事務所		200㎡
	廃油再生工場		200㎡
	中間処理施設		600㎡

設備：	ボイラー		1基
	タンク類		
	製品用（重油）	50 KL	1基
	製品用（重油）	20 KL	2基
	製品用（重油）	15 KL	1基
	原料用（重油）	20 KL	3基
	廃液	15 KL	1基
	廃液	19 KL	2基
	廃液	20 KL	2基
	廃液	35 KL	1基
	廃液	40 KL	1基

認証・登録範囲

岐阜鉱油株式会社

岐阜鉱油株式会社 組織図



★過去3年間の主な環境負荷の実績

	単位	2024年度	2023年度	2022年度
二酸化炭素の排出量	kg-CO ₂	322,292.4	354,043.5	348,372.5
廃棄物の排出量(一般廃棄物)	t	1.57	0.91	1.11
廃棄物の排出量(産業廃棄物)	t	5,734.3	6,068.2	6,100.1
水の使用量	m ³	3,837.0	3,460.0	3,248.0
化学物質使用量(購入量)	mℓ	150.0	17.2	17.2

◇産業廃棄物処分業（中間処理）

許可エリア	許可番号	許可年月日	有効年月日	許可内容		
				種類	処理能力	処理方式
岐阜県	02121033264	R5. 10. 19	R12. 10. 18	廃油	9. 85m ³ /日	油水分離
				汚泥	9. 92m ³ /日	脱水
				廃酸	19. 2m ³ /日	中和
				廃アルカリ	19. 2m ³ /日	中和

◇産業廃棄物収集運搬業

許可エリア	許可番号	許可年月日	有効年月日	許可内容
岐阜県	02111033264	R4. 8. 14	R11. 8. 13	<積替え、保管を除く> 燃え殻、廃プラスチック類、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず、廃酸、動植物性残さ 以上 5 品目
				<積替え、保管を含む> 汚泥、金属くず、廃油、廃アルカリ 以上 4品目 ※積替え保管 保管面積 : 55. 80m ² 保管上限 : 138. 80m ²
愛知県	02300033264	R1. 10. 17	R8. 10. 8	燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類、動植物性残さ、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず 以上 9 品目(水銀使用製品産業廃棄物を除く)
三重県	02400033264	R7. 4. 15	R14. 4. 14	燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず 以上 8 品目
福井県	01807033264	R5. 10. 27	R12. 10. 9	燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず 以上 8 品目
富山市	08503033264	R3. 10. 18	R10. 10. 17	汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず 以上 7 品目
滋賀県	02501033264	R1. 7. 10	R8. 7. 9	汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類、金属くず、動植物性残さ 以上 7 品目

◇特別管理産業廃棄物処分業（中間処理）

許可エリア	許可番号	許可年月日	有効年月日	許可内容		
				種類	処理能力	処理方式
岐阜県	02171033264	R3. 1. 15	R10. 1. 14	引火性廃油	9. 85m ³ /日	油水分離

◇特別管理産業廃棄物収集運搬業

許可エリア	許可番号	許可年月日	有効年月日	許可内容
岐阜県	02161033264	R3. 2. 8	R8. 8. 5	<積替え、保管を除く> 腐食性廃酸、腐食性廃アルカリ 特定有害汚泥(鉛又はその化合物を含むもの) 以上 3 品目
				<積替え、保管を含む> 引火性廃油 以上 1 品目 ※積替え保管 保管面積 : 18. 60m ² 保管上限 : 52. 60m ²
愛知県	02350033264	R1. 10. 17	R8. 10. 8	引火性廃油、腐食性廃酸、腐食性廃アルカリ 特定有害汚泥(鉛を含むもの) 以上 4 品目
三重県	02450033264	R7. 4. 15	R14. 4. 14	引火性廃油、腐食性廃酸、腐食性廃アルカリ 以上 3 品目
福井県	01857033264	R5. 10. 27	R12. 10. 15	引火性廃油、腐食性廃酸、腐食性廃アルカリ 以上 3 品目
富山市	08553033264	R3. 10. 18	R10. 10. 17	引火性廃油、腐食性廃酸、腐食性廃アルカリ 以上 3 品目
滋賀県	02551033264	R1. 7. 10	R8. 7. 9	引火性廃油、腐食性廃酸、腐食性廃アルカリ 以上 3 品目

廃棄物処理実績（2024年度）

収集運搬業	約 12,078 t
処分業	約 6,861 t

廃棄物処理料金

廃棄物の種類、状態、排出量等に応じて、排出事業者様のご相談に対応します。

保有車輛（産業廃棄物収集運搬車輛登録台数：20台）

大型タンクローリー車

登録番号	仕様・構造	最大積載量
岐阜 800 は 1508	危険物運搬適合車	12,580kg
岐阜 800 は 1836	危険物運搬適合車	12,000kg
岐阜 800 は 3083	危険物運搬適合車	11,710kg
岐阜 800 は 3387	危険物運搬適合車	7,500kg
岐阜 800 は 1693	危険物運搬適合車	6,000kg
岐阜 800 は 2258	危険物運搬適合車	6,000kg
岐阜 800 は 2891	危険物運搬適合車	7,600kg

大型特殊作業車

登録番号	仕様・構造	最大積載量
岐阜 800 は 1989	強力吸引車	9,720kg
岐阜 800 は 934	強力吸引車	9,000kg
岐阜 800 は 3153	強力吸引車	9,360kg
岐阜 800 は 3376	強力吸引車	4,830kg
岐阜 800 は 2587	バキュームローリー	10,800kg
岐阜 100 ひ 9	平ボディ車	7,100kg
岐阜 100 は 6867	平ボディ車	6,200kg

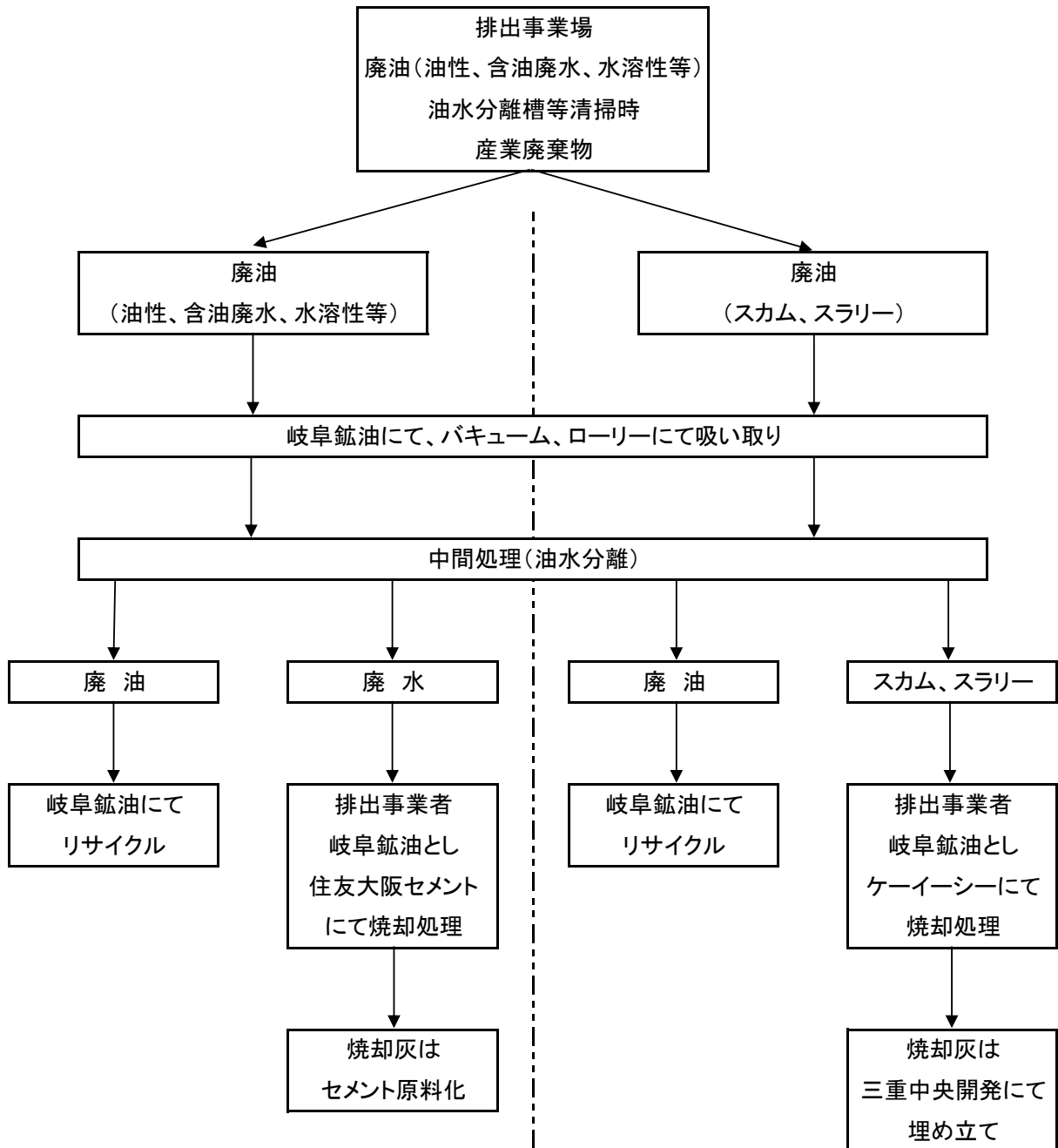
小型作業車

登録番号	仕様・構造	最大積載量
岐阜 400 て 9344	ワゴン車	1,250kg
岐阜 400 ひ 7617	ワゴン車	1,150kg
岐阜 504 つ 9559	バン	400kg
岐阜 400 ふ 3254	バン	1,000kg
岐阜 400 ふ 6413	バン	400kg
岐阜 400 て 4152	平ボディ車	2,000kg

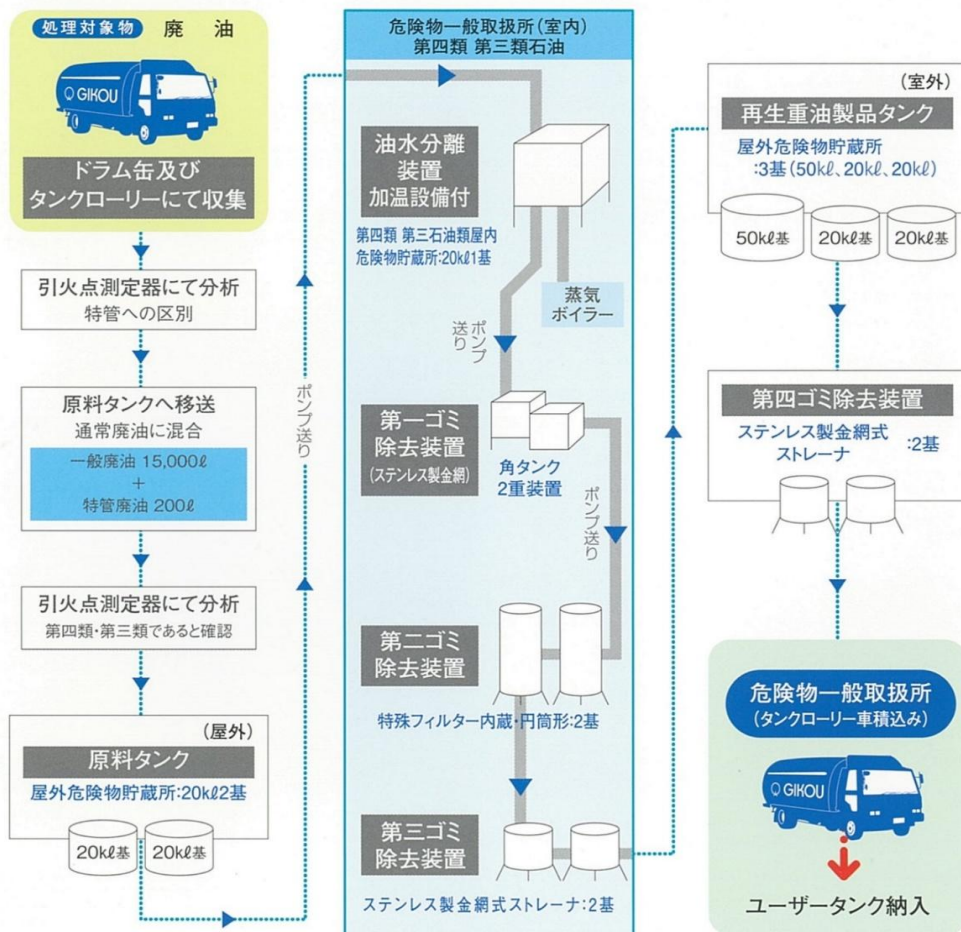
協力会社契約チャーター車輛

登録番号	仕様・構造	最大積載量
大型 ^ハ ワ ^ラ フ ^ロ バ ^ス ター	強力吸引車	7,500kg
超高压洗浄車	いすゞマチューマツト	3,800kg
大型ダンプ車	普通ダンプ仕様	10,000kg
大型ダンプ車	土砂運搬禁止車輛（20m ³ ）	10,000kg
4tフックロール車	土砂運搬禁止車輛（8m ³ ）	3,700kg

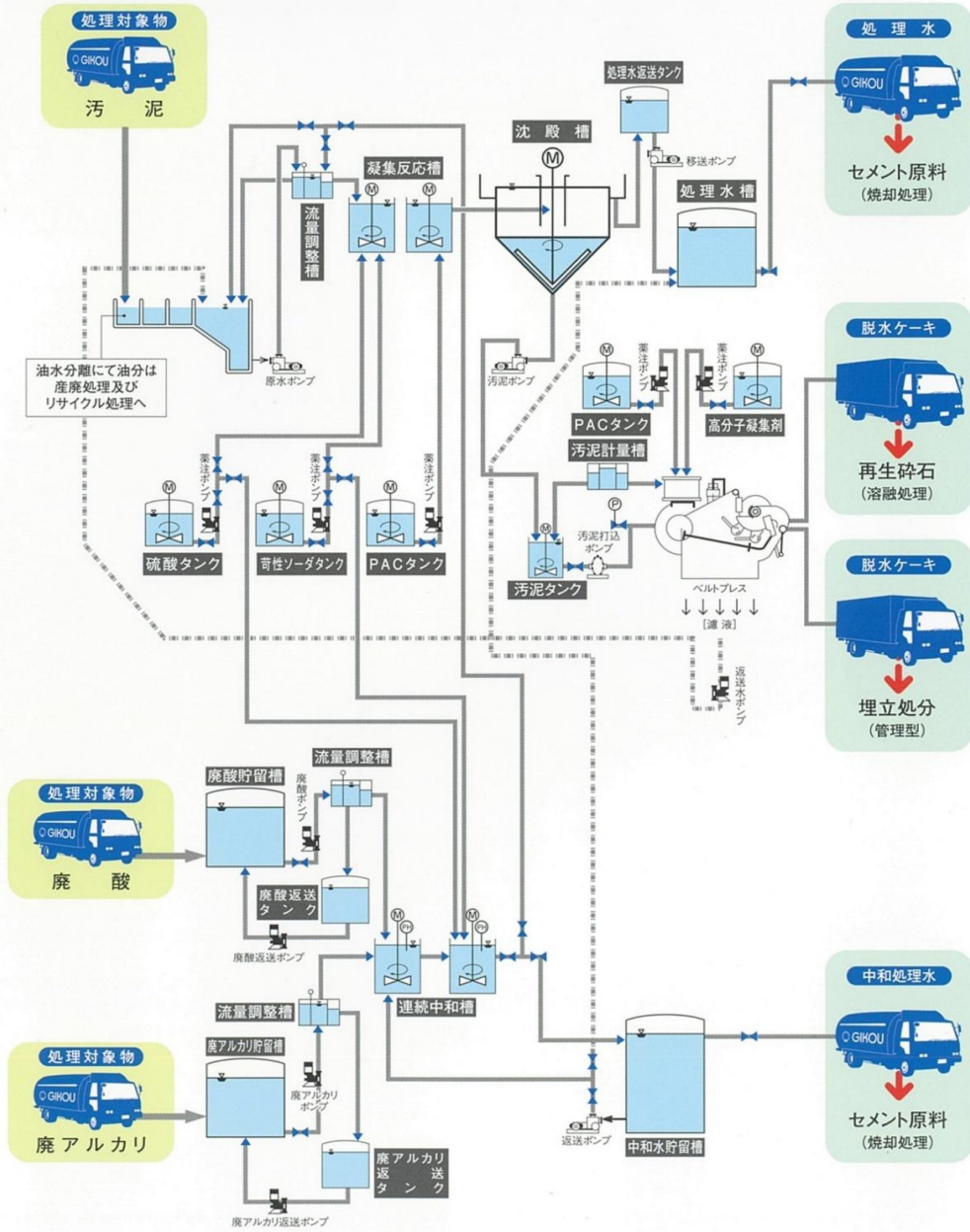
廃油 処理フロー



廃油リサイクルフロー



産業廃棄物 処理フロー



受託した産業廃棄物の処理量

(i) 収集運搬

廃棄物の種類	単位	収集運搬量
廃油	t	2,357.44
汚泥	t	2,769.43
廃酸、廃アルカリ	t	6,584.36
強酸、強アルカリ	t	56.89
金属くず	t	17.47
廃プラ	t	275.69
動植物性残渣	t	17.17
	t	
	t	
	t	
合計	t	12,078.82

(ii) 中間処理

	廃棄物の種類	処理方法等	単位	処理量
中間処理	廃油	油水分離	t	1,810.71
	汚泥	脱水	t	1,601.41
	廃酸、廃アルカリ	中和	t	3,449.14
			t	
再資源化等	廃油(再生重油)	リサイクル燃料	t	345.18
	廃油(再生油)	リサイクル燃料	t	751.06
			t	
			t	
	小計		t	1,096.24
合計			t	6,861.26

(iii) 最終処分

廃棄物の種類	処理方法等	単位	処分量
		t	0.00
		t	0.00
		t	0.00
合計		t	0.00

(iv) 中間処理後の産業廃棄物（最終処分・中間処理・再資源化等）

	廃棄物の種類	処理方法等	単位	処分量等	
産業廃棄物 中間処理後の (再資源化等)	最終処分	汚泥	管理型最終処分場（委託）	t	219.39
		小計		t	219.39
	中間処理	廃油	焼却処分場（委託）	t	441.95
		汚泥	分級処分場（委託）	t	26.36
		汚泥	焼却処分場（委託）	t	90.05
		中和水	焼却処分場（委託）	t	3,645.52
		中和水	中和処分場（委託）	t	1,224.22
		廃油水	混練処分場（委託）	t	117.55
				t	
小計		t	5,545.64		
合計			t	5,765.02	

3 環境経営目標とその実績

当社における2023年度までの実績を自己チェック等により把握し、2024年度から2026年度までの目標を下記の通り設定し、環境活動に取り組んでいます。

尚、このレポートでは、2024年4月から2025年3月までの運用実績について取りまとめました。

方針	取組項目	年度	2023年	2024年		2025年	2026年
		単位	(実績) 基準値	(目標)	(実績)	(目標)	(目標)
事業所で使用する電力や運搬車両の化石燃料の消費に伴い発生する二酸化炭素の削減に努めます。	電力消費量の削減 (単位: kWh)	%	-	110%	115%	110%	110%
		消費量	41,320	45,452	47,386	45,452	45,452
		(kg-CO ₂)	18,966	20,862	21,750	20,862	20,862
	ガソリン消費量の削減 (単位: L)	%	-	110%	88%	110%	110%
		消費量	14,792	16,271	13,084	16,271	16,271
		(kg-CO ₂)	34,317	37,749	30,356	37,749	37,749
	軽油消費量の削減 (単位: L)	%	-	110%	100%	110%	110%
		消費量	102,720	112,992	102,723	112,992	112,992
		(kg-CO ₂)	265,018	291,519	265,026	291,519	291,519
	二酸化炭素排出量の削減	%	-	110%	100%	110%	110%
		(kg-CO ₂)	318,301	350,131	317,132	350,131	350,131
	事実上で排出する廃棄物3R(減量、再使用、再生利用)に努めます。	分別及びリサイクルの推進 (単位: %)	%	-	100%	109%	100%
(産廃リサイクル%)			63.0	63.0	68.8	63.0	63.0
濁水の発生を防止し、水資源(井戸水)の効率的使用を図り節水に努めます。	事業所利用水の節水 (単位: ρ)	%	-	130%	111%	130%	130%
		(m ³ /年)	3460.0	4498.0	3837.0	4498.0	4498.0
周辺地域の環境美化活動に努めます。	周辺地域の美化清掃活動の実施 (単位: 回)	(件/年)	-	12	12	12	12
再生油リサイクル効率化に努めます。	再生油抽出率の向上 (単位: %)	%	-	100%	99%	100%	100%
		(抽出率/年)	87.2	87.2	86.4	87.2	87.2
環境に配慮した物品使用を心掛け、グリーン購入促進に努めます。	グリーン商品の購入率 (単位: %)	%	-	-	95%	-	-
		(購入率/年)	-	50.0	47.3	50.0	50.0
化学物質の適正使用管理に努めます。	適正使用管理の実施	(回/年)	-	4	4	4	4

- 1 電力使用量及び燃料使用量は、総量で管理する。
- 2 廃棄物排出量は、産業廃棄物のリサイクル率で管理する。
- 3 水使用量については、事務所、工場における水使用量の削減について実施する。
- 4 事務用品のグリーン購入に努める。
- 5 上記の目標のほか、作業現場の環境及び品質安全向上のために7S活動(整理、整頓、清掃、清潔、誠実、成長、Speed)に取り組む
- 6 購入電力排出係数: **0.459kg-CO₂/kWh** (中部電力ミライズ㈱、2022年度実績、電力排出係数〔調整後〕)
- 7 電力、化石燃料、二酸化炭素排出量及び廃棄物、利用水項目の目標%は、基準値比維持目標。実績値%は、基準値に対する比率を示す。
- 8 取り組み項目において、LPGと灯油はエネルギー比率が小さいため取り組み項目に含めていない。

4 環境活動計画

方針	取組項目	活動計画の内容	責任部門・担当者
事業所で使用する電力や運搬車輛の化石燃料の消費に伴い発生する二酸化炭素の削減に努めます。	電力消費量の削減 (kWh)	①不要時の消灯 ②機械設備・OA機器などのスイッチオフ ③エアコンの温度管理 (夏期28℃±1℃・冬季20℃±1℃)	業務部 久保田 太
	ガソリン消費量の削減 (単位:L)	①不要積載物の有無、タイヤ空気圧の確認 ②暖機運転・アイドリングストップ ③環境に配慮した運送プロセス	業務部 伊藤 陽平
	軽油消費量の削減 (単位:L)		
事実上で排出する廃棄物3R(減量、再使用、再生利用)に努めます。	分別及びリサイクルの推進 (単位:%)	廃棄物 ①使用済みコピー用紙を再利用する。 ②無駄な資機材を購入しない。 ③廃棄物を分別し、リユース・リサイクルを徹底する。(廃品回収への協力や回収業者に持込む。)	業務部 伊藤 陽平
濁水の発生を防止し、水資源(井戸水)の効率的使用を図り節水に努めます。	事業所利用水の節水 (単位:m ³)	①水洗トイレの水使用量を減らす。 ②水を流しながらの洗い物はしない。	業務部 伊藤 陽平
周辺地域の環境美化活動に努めます。	周辺地域の美化清掃活動の実施 (単位:回)	①付近の河川堤防の清掃活動を実施する。	事務 細野 貴美子
再生油リサイクル効率化に努めます。	再生油抽出率の向上 (単位:%)	①廃油(スラリー分)から油分を抽出する。	業務部 久保田 太
環境に配慮した物品使用を心掛け、グリーン購入促進に努めます。	グリーン商品の購入率 (単位:%)	①エコ対象商品の購入を増やす。	事務 細野 貴美子
化学物質の適正使用管理に努めます。	適正使用管理の実施	① 使用の適正管理	業務部 久保田 太

5 環境経営計画の取組結果とその評価、次年度の取組内容

方針	取組項目	年度	2024年		取組の評価	担当責任者
			(目標)	(実績)		
事業所で使用する電力や運搬車輛の化石燃料の消費に伴い発生する二酸化炭素の削減に努めます。	電力消費量の削減 (kWh)	%	110%	115%	猛暑や冬の寒さ対策の為エアコンの使用量が多くなった 目標未達成	業務部 久保田 太
		消費量	45,452	47,386		
		(kg-CO ₂)	20,862	21,750		
	ガソリン消費量の削減 (単位:L)	%	110%	88%	多か月もあるがほぼ計画通りに出来た 目標達成	業務部 伊藤 陽平
消費量		16,271	13,084			
軽油消費量の削減 (単位:L)	%	110%	100%			
	消費量	112,992	102,723			
二酸化炭素排出量の削減	%	110%	100%			
	(kg-CO ₂)	350,131	317,132			
事業上で排出する廃棄物の3R (減量、再使用、再生利用) に努めます。	分別及びリサイクルの推進 (単位:%)	% (産廃リサイクル%)	100% 63.0	109% 68.8	ほぼ計画通りに出来た 目標達成	業務部 伊藤 陽平
濁水の発生を防止し、水資源 (井戸水) の効率的な使用を図り、節水に努めます。	事業所利用水の節水 (単位:m ³)	% (m ³ /年)	130% 4498.0	111% 3837.0	ほぼ計画通りに出来た 目標達成	業務部 伊藤 陽平
周辺地域の環境美化活動に努めます。	周辺地域の美化清掃活動の実施 (単位:回)	(件/年)	12	12	全体的にゴミが少なくなったようだ 目標達成	事務 細野 貴美子
再生油リサイクル効率化に努めます。	再生油抽出率の向上 (単位:%)	% (抽出率/年)	100% 87.2	99% 86.4	再生油にリサイクル出来ない廃油の入荷が増えた 目標未達成	業務部 久保田 太
環境に配慮した物品使用を心掛け、グリーン購入促進に努めます。	グリーン商品の購入率 (単位:%)	% (購入率/年)	— 50.0	95% 47.3	グリーン購入対象外の物をスポット購入した 目標未達成	事務 細野 貴美子
化学物質の適正使用管理に努めます。	化学物質の適正使用	陰イオン混合標準液VI		50mℓ	適正に管理出来た 目標達成	業務部 久保田 太
		フッ化イオン標準液		100mℓ		
		(回/年)	4	4		

次年度の取組内容

環境経営方針	次年度の取組内容
事業所で使用する電力や運搬車輛の化石燃料の消費に伴い発生する二酸化炭素の削減に努めます。	アイドリングストップに心掛ける。 節電に心掛ける。
濁水の発生を防止し、水資源 (井戸水) の効率的な使用を図り、節水に努めます。	計画通り、継続して取り組んでいく。
再生油リサイクル効率化に努めます。	処理方法の簡素化に取り組む。
環境に配慮した物品使用を心掛け、グリーン購入促進に努めます。	エコ商品の割合を多くする。
周辺地域の環境美化活動に努めます。	周辺の草刈をこまめにする。
化学物質の適正使用管理に努めます。	化学物質の使用量をこまめにチェックする。

6 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価の結果並びに違反、訴訟等の有無

環境関連法規への違反、訴訟はありません。又、過去3年間に関係当局からの違反等の指摘はありません。

適用される法規制等と遵守状況

法規制等の名称	該当する活動	遵守状況
廃棄物処理法	産業廃棄物処理業許可、一般廃棄物及び産業廃棄物の管理・排出	遵守
浄化槽法	浄化槽の設置等届出及び適正管理	遵守
消防法	対象危険物保管の届出及び適正管理	遵守
毒物劇物取締法	取扱、表示及び事故時の措置	遵守
フロン排出抑制法	対象製品の適正管理、簡易点検	遵守

7 代表者による全体の評価と見直し・指示

[評価と見直し・指示事項]

評価結果及び指示内容：

夏の猛暑や冬の寒さで電力消費量は増加し目標未達成となったが、ガソリン・軽油・水の消費量は目標を達成できたことを評価する。
また、ホース・ドラム缶・コンテナの整理整頓が出来ていることも評価する。

新しく購入する土地を有効活用して欲しい。
また、構内各所や車両の美化にも努めて欲しい。

[環境経営システムの実施体制の状況等]

評価結果及び指示内容：

実施体制は適切であり、これからも節約意識を心掛けて活動してほしい。

[環境関連法規等の遵守状況]

評価結果及び指示内容：

遵守状況は良好であり、今まで通り、全社員が法令等の遵守してほしい。

[利害関係者の苦情・要望事項]

評価結果及び指示内容：

良好な関係であり、これからも地域及び社会貢献に頑張してほしい。

方針の変更の必要性	<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 無
目標の変更の必要性	<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 無
活動計画の変更の必要性	<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 無
実施体制変更の必要性	<input type="checkbox"/> 有	<input checked="" type="checkbox"/> 無