

環境経営レポート

期間: 令和6年4月1日～令和7年3月31日



JUSO GROUP

和

私たちは、地域と地球の
環境に配慮した事業者です



®環境省

エコアクション21

認証番号0004938

株式会社 大建工業所

本 社 : 大阪市淀川区田川北2-4-10
吹田営業所 : 吹田市山田西1-34-1
中島営業所 : 大阪市西淀川区中島2-13-8

目 次

目 次	.....	1
I 環境経営方針	.....	2
II 会社・事業概要	..	3
III 処理業の規模及び許可	.....	4~5
IV 推進組織図及び処理工程図	.....	6
V 環境経営目標及び実績	.....	7
VI 環境経営計画の実績及び評価	.....	8
VII 環境活動の結果及び次年度の取組	.....	9
VIII 環境関連法規制の遵守	.....	10
IX 代表者の見直し評価・指示	.....	10
IX その他の活動の実施	.....	11



本社社屋

I. 環境経営方針



【基本理念】

環境保全が当社の経営理念であり、一般廃棄物、産業廃棄物の処理業として地球環境にやさしく取組むため、SDGsの推進やあらゆる環境保全に配慮した活動を推進します。

又、近隣地区を全社員で定期的に清掃奉仕活動を実施する事により地域住民との密着を深めてゆくと共にクリーンな環境の保持に努めます。

【基本方針】

当社は環境に与える影響を的確に捉え、環境目的、目標を定めて環境管理を推進し、会社全般にわたって、自然環境を良くし、資源を大切にすることに努め継続的に取り組むことで地球環境保全の推進に貢献する。

1. 収集運搬車両のエコドライブを実施し省エネと排ガスの抑制に取り組めます。
2. 処理に於いても分別方法を工夫し分別技術の向上を目指し、廃棄物の中からより多くの資源を供給することを自社の環境配慮活動として実施します。
3. 水・電気・ガスを効率的に利用し、使用量の削減に努めます。
4. 環境関連法規制等を遵守します。
5. 環境コミュニケーションを推進します。
6. 整理・整頓を徹底し、安全作業に努めます。

当社の従業員にこの環境経営方針を周知するとともに目的・目標に向かって推進いたします。尚、この環境経営方針を内外に向けて公開します。



改定 2025年 3月 31日
制定 2013年 4月 1日

株式会社 大建工業所
代表取締役 川村 豊

Ⅱ. 会社・事業概要

- 1、事業者名：株式会社 大建工業所
代表取締役：川村 豊
- 2、所在地(本社)：大阪市淀川区田川北2-4-10
取組の対象全営業所：吹田営業所 吹田市山田西1-34-1
中島営業所 大阪市西淀川区中島2-13-8
ECOパーク 大阪市西淀川区佃5-8-35
- 3、設立年月日：昭和36年7月1日（法人設立昭和41年4月）
- 4、資本金：1,000万円
- 5、環境管理責任者：環境管理責任者 岡本紀和
TEL 06-6877-0771
- 6、事業内容：本社 …… 事務的機能のみ
吹田営業所 ・ 一般廃棄物収集運搬 産業廃棄物収集運搬
飲料水・貯水槽清掃
中島営業所 ・ 産業廃棄物処分業 (中間処理)
ECOパーク ・ 産業廃棄物処分業 (中間処理)

7、事業の規模

売上高 870 百万円

収集運搬量 2,840 トン

処理処分量 1,533 トン

従業員数 本社 2名
吹田営業所 40名
中島営業所 5名
ECOパーク 兼務

敷地面積 吹田営業所 1,258 m²
中島営業所 1,987 m²
ECOパーク 991.60 m²



8、車両の保有台数

車種	総重量	台数	車種	総重量	台数
パッカー車	3.5t	8	コンテナ車	4t	4
パッカー車	2.5t	3	バキューム車	4t	2
パッカー車	2t	1	バキューム車	2t	1
ダンプ車	2t	2	清掃車	2t	2
ダンプ車	3t	6	医療収集車	2t	4
			その他		10

Ⅲ. 処理業の規模及び許可

- 1、処理の規模： 中間処理 …… 破碎・切断・減容固化
 処理能力 …… 破碎・切断 計46.3m³/日 減容固化0.48t/日
- 2、施設の種類： 中間処理施設 …… 一次四軸破碎機 1機 30kW×2
 二次二軸破碎機 1機 37kW×2

- 3、産業廃棄物収集運搬業、処分業許可 積替保管 面積 32.3m²
 ●については積替え保管を含む 保管上限 15.6m³

品目	収集運搬						
	産業廃棄物						
	積替無 大阪府	積替無 兵庫県	積替無 大阪市	積替無 奈良県	積替無 京都府	積替無 滋賀県	積替無 和歌山県
燃え殻	○	○	●	○	○	○	○
汚泥	○	○	●	○	○	○	○
廃酸	○	○	●	○	○	○	○
廃アルカリ	○	○	○	○	○	○	○
廃プラスチック	○	○	○	○	○	○	○
紙くず	○	○	○	○	○	○	○
木くず	○	○	○	○	○	○	○
繊維くず	○	○	○	○	○	○	○
ゴムくず	○	○	●	○	○	○	○
金属くず	○	○	●	○	○	○	○
ガラスくず	○	○	●	○	○	○	○
がれき類	○	○	○	○	○	○	○
廃油	○	○	●	○	○	○	○
動植物性残さ	○	○	●		○	○	○
感染性廃棄物							
廃石綿等							

品目	収集運搬				処分	
	特別管理産業廃棄物				産業廃棄物	
	積替無 京都府	積替無 大阪府	積替無 兵庫県	積替無 奈良県	選別破碎切断 大阪市	減容固化 大阪府
燃え殻						
汚泥						
廃酸	○	○	○	○		
廃アルカリ	○	○	○	○		
廃プラスチック					○	○
紙くず					○	
木くず					○	
繊維くず					○	
ゴムくず					○	
金属くず					○	
ガラスくず					○	
がれき類					○	
廃油	○	○	○	○		
動植物性残さ						
感染性廃棄物	○	○	○	○		
廃石綿等			○			

4. 一般廃棄物収集運搬業許可

	許可番号	許可年月日	許可有効期限	事業の種類
吹田市	吹田市指令環事第3号	2024年4月1日	2026年3月31日	事業系ゴミ
吹田市	吹田市指令環減第2008号	2024年4月1日	2026年3月31日	浄化槽汚泥
高槻市	106U108	2024年4月1日	2026年3月31日	浄化槽汚泥
摂津市	摂津市指令第13号	2024年4月1日	2026年3月31日	浄化槽汚泥
大阪市	大阪市指令環境事503号	2024年4月1日	2026年3月31日	浄化槽汚泥(尿尿を含む)

5. 産業廃棄物収集運搬業許可

	許可番号	許可年月日	許可有効期限	
大阪府	第2700003765号	2021年1月10日	2026年1月9日	(積保有)
大阪市	第6600003765号	2021年3月17日	2026年3月13日	
兵庫県	第02803003765号	2021年11月21日	2026年11月20日	
奈良県	第02900003765号	2024年10月15日	2029年10月14日	
京都府	第02600003765号	2024年9月27日	2029年8月3日	
滋賀県	第02501003765号	2022年9月5日	2027年9月4日	
和歌山県	第03000003766号	2024年8月1日	2029年7月31日	

6. 特別管理産業廃棄物収集運搬業許可

	許可番号	許可年月日	許可有効期限
大阪府	第2750003765号	2023年6月16日	2028年6月15日
兵庫県	第02853003765号	2024年7月16日	2029年7月15日
京都府	第02650003765号	2022年9月12日	2027年7月24日
奈良県	第02950003765号	2025年3月13日	2030年3月12日

7. 産業廃棄物処分業許可

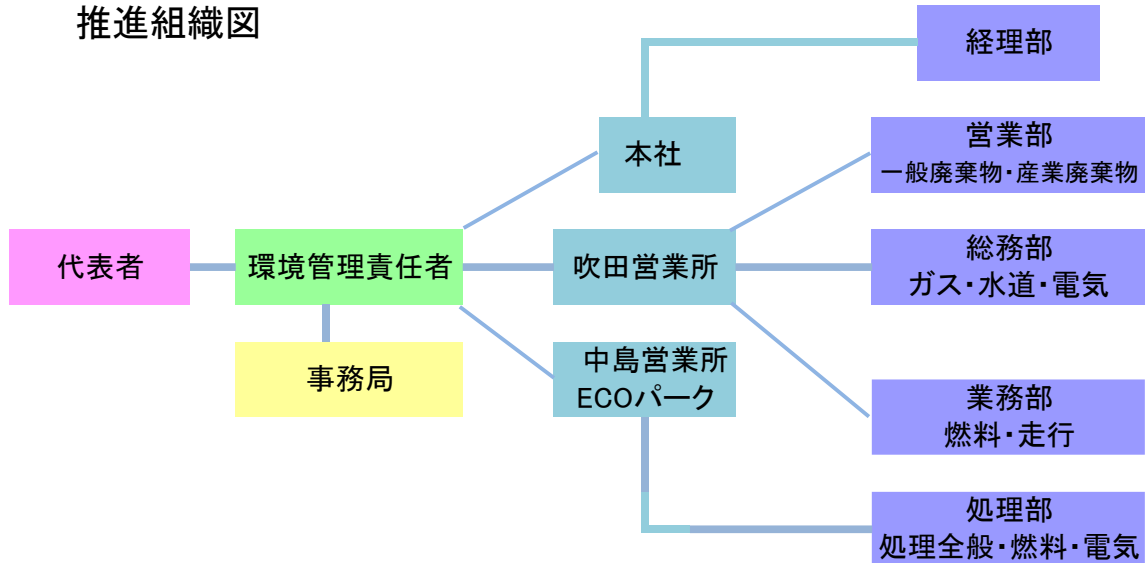
	許可番号	許可年月日	許可有効期限
大阪市	第6620003765号	2024年11月13日	2029年8月24日

8. 廃棄物再生事業者登録

	登録番号	登録年月日
大阪府	第203号	2000年7月5日

IV. 推進組織図及び処理工程図

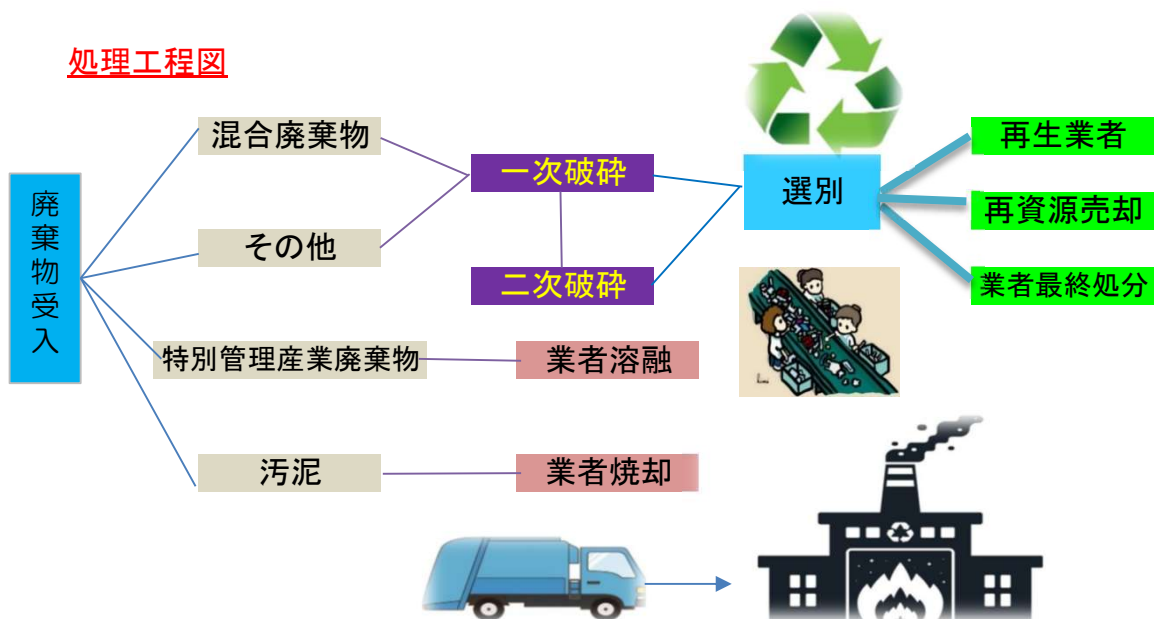
推進組織図



責任及び権限

責任者 最高	社長	1. 環境管理責任者を任命し、EMSの構築推進・維持に当たり必要な資源を確保し、提供する。 2. 環境方針の設定をする 3. 環境目標を設定するよう環境管理責任者に指示する。
環境管理 責任者	岡本	1. EMSに関する資源の合理的な運用を図り、目標達成を維持する 2. EMSの構築と運用を円滑に行い情報を最高責任者に提供する
事務局		1. 環境管理責任者を補佐し、EMSに関する実務全般を行う 2. EMSに関する情報を集取し、環境管理責任者に提供する。
営業所 担当者		1. EMSの運用及び管理を全員が実践し、 また、部門内の人材育成を図る。 2. 担当者には、EMSの運用を円滑に行うための協力を促す。

処理工程図



V 環境経営目標及び実績

2023年度を基準年に、各項目については次の目標を掲げて環境経営に取り組みました。
 なお、収集運搬と分別処理は異なるため、それぞれの原単位は、km/L、処理t当たりとします。

CO2排出係数	2023年; 関電	ガソリン	軽油	都市ガス
	kg-CO2/kWh	kg-CO2/L	kg-CO2/L	kg-CO2/m3
	0.419	2.32	2.58	2.16

1. 吹田営業所

項目・単位		基準値 2023年度	2024年度		2025年度	2026年度	2027年度	
二酸化炭素の削減	%	削減率	1% 削減	実績値	2% 削減	3% 削減	4% 削減	
	電力使用量	kWh	35,313	34,960	37,754	34,607	34,254	33,900
	ガソリン	L	9,310	9,217	10,291	9,124	9,031	8,938
		km/L	原単位	12.0	10.3	12.0	12.0	12.0
	軽油	L	112,450	111,326	117,140	110,201	109,077	107,952
		km/L	原単位	4.2	5.0	4.2	4.2	4.2
都市ガス	m3	3,404	3,370	3,383	3,336	3,302	3,268	
二酸化炭素合計	kg-CO2	333,869	330,530	349,223	327,192	323,853	320,514	
廃棄物排出量の削減	%	リサイクルの推進	削減率	1% 削減		2% 削減	3% 削減	4% 削減
	kg		550	544.5	440	539	533.5	528
用水使用量の削減	%	排水量の抑制	削減率	1% 削減		2% 削減	3% 削減	4% 削減
	m3		2,707	2,680	2,935	2,653	2,626	2,599

※ ガソリンと軽油の原単位については、基準値を超えないように取り組みます。

2. 中島営業所（目標にはECOパークも含まれます）

項目・単位		基準値 2023年度	2024年度		2025年度	2026年度	2027年度	
一酸化炭素の削減	%	削減率	1% 削減	実績値	2% 削減	3% 削減	4% 削減	
	電力使用量	kWh	93,617	92,681	84,137	91,745	90,808	89,872
		kWh/t	原単位	36	35	36	36	36
	軽油	L	13,285	13,152	14,746	13,019	12,886	12,754
L/t		原単位	6.5	6.1	6.5	6.5	6.5	
二酸化炭素合計	kg-CO2	73,501	72,766	73,298	72,031	71,296	70,561	
リサイクル率の向上	%	70%	71%	77%	72%	73%	74%	
	再生(t)	1,500	1,515	1,489	1,530	1,545	1,560	
廃棄物排出量の削減	%	リサイクルの推進	削減率	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0
	kg		152	135	165	135	134	134

※ 中島営業所は、ECOパークを含み、原単位の目標も取り組みます。

※ リサイクル率 = 再生量/中間処理量 × 100

※ 風呂で使用するガスと水道、洗車での水使用は、主として他社の使用になるため、当社の管理対象にはしていません。

※ 本社での電力や水道は、一室の一部で、家賃に含まれる程度の使用です。

※ 化管法対象の化学物質は、全社で用いていません。

VI 環境経営計画の実績及び評価

環境経営目標に対する実績と活動の結果は、次のとおりです。

1. 吹田営業所

項目 単位	目標値	実績値	達成率 (%)	評価
電力 kWh	34,960	37,754	93%	× 冷暖房のウエートが約半分で、換気対策の影響も出たとも思われるため、取組強化します。
ガソリン L km/L	9,217	10,291	90%	× 熱中症対策などでエアコン使用もあり、取組強化します。
	12.0	10.3	86%	
軽油 L km/L	111,326	117,140	95%	× 前年度に引き続き仕事量が増え、また、燃費は年々悪くなるので、取組強化します。
	4.2	5.0	83%	
廃棄物 kg	544.5	440	124%	○ 分別による削減効果が現れています。
用水 m ³	2,680	2,935	91%	× 衛生上の理由による手洗いうがい等も推奨しつつ、取組強化します。

※ 都市ガスは、風呂用のために評価の検討中です。

※ ガソリン原単位の実績値	吹田	10.3	=	105991	÷	10,291	km/L
軽油原単位の実績値	吹田	5.0	=	589231	÷	117,140	km/L
電力原単位の実績値	中島	34.9	=	84,137	÷	2409.42	kWh/t
軽油原単位の実績値	中島	6.1	=	14,746	÷	2409.42	L/t

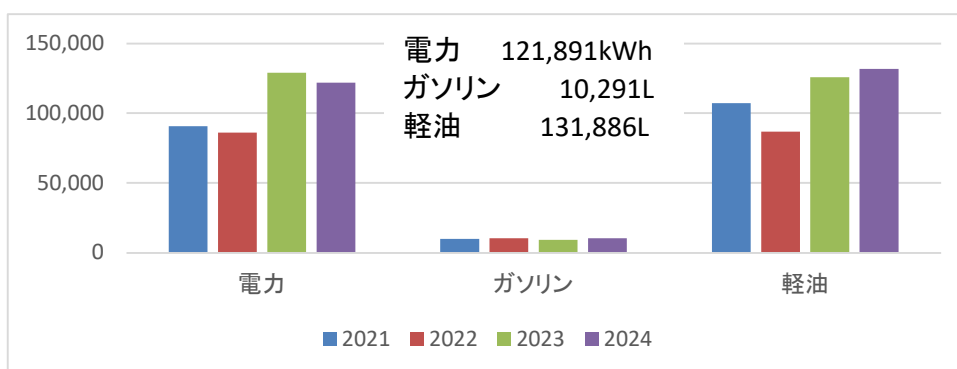
2. 中島営業所(ECOパークも含みます)

項目 単位	目標値	実績値	達成率 (%)	評価
電力 kWh kWh/t	92,681	84,137	110%	○ 処理方法の見直しと、処理後の扱いでの効果が出ています。
	36.0	34.9	103%	
軽油 L L/t	13,152	14,746	89%	× ECOパークへの移設もあったが、作業効率は良くなっています。
	6.5	6.1	106%	
リサイクル %	71%	77%	108%	○ ECOパークへの移設・設備更新もあって、その効果でのリサイクル率向上が見られました。
廃棄物 kg	135	165	82%	× 移設作業等での廃棄物増加が生じたが、今後も継続改善していきます。

※ 評価: ○達成 ×未達成

※ 水使用量は洗車用水と風呂使用水で、中島営業所では、グループ他社の使用です。

3. 全社の負荷実績



VII 環境活動の結果及び次年度の取組

1. 活動取組とその結果

全社的に取り組んだ活動内容は、次のとおりです。

種別	項目	2023年度の活動取組	取組結果
二酸化炭素排出量の削減	電気使用量の削減	エアコンの温度調節、運転停止時のOFF	◎
		選別コンベアー、破砕機運転管理	
		不要時の電源OFF	
		省エネ機器の導入	
化石燃料の削減	化石燃料の削減	車両の日常点検の実施	△
		エコドライブ・アイドリングストップ	
		収集経路の見直し	
		効率の良い走行距離低減	
物質	廃棄物排出量の削減	3Rの徹底 分別の徹底	△
	用水使用量の削減	節水コマの取り付け管理 洗車時、風呂の使用時の水は無駄をなくす	×
その他の推進	受託産業廃棄物の資源化の推進	選別段階での選別徹底 焼却処理からのサーマルリサイクルへ移行 部門・関係企業者とのコミュニケーション	◎
	環境活動の推進	地域の清掃活動 リサイクル率向上、最終処分率減少	◎

◎:十分できた △:5割程度できた ×:ほとんどできなかった

2. 次年度での環境活動の予定

次年度については、設定した環境経営目標に向けて、現在の実施体制で、上記の活動を継続的に取り組んでまいります。



VIII 環境関連法規制の遵守

関連法令	該当する主な活動	最終確認日	遵守結果
廃棄物処理法	廃棄物の適正処理 処理業許可・施設管理 処理基準・保管基準順守	2024/12/25	○ ○ ○
大阪市廃棄物の減量推進	廃棄物の適正処理	2024/12/25	○
吹田市廃棄物の減量及び適正処理に関する条例及び規則	廃棄物の適正処理	2024/12/26	○
自動車NOX・PM法 大阪生活環境保全条例	ジーゼル車排ガス規制順守	2024/12/25	○
騒音規制法第4条第1項の規定に基づく規制基準	届出・規制基準順守	2024/12/25	○
振動規制法第4条第1項の規定に基づく規制基準	届出・規制基準順守	2024/12/25	○
吹田市浄化槽法施行細則	浄化槽の適正管理	2024/12/25	○
フロン排出抑制法	業務用エアコンの点検管理	2024/12/25	○

※ 上記法規制については、2024年12月25日現在の遵守チェック結果、適正でした。
また、行政からの指導や地域住民からの苦情・控訴は過去3年間ありません。

IX 代表者の見直し評価・指示

代表者の評価

電力化石燃料が達成できなかった原因には、事務作業や選別量の増加及び営業エリアの拡大により稼働車両の増加である中、中島営業所は、焼却処理からサーマルリサイクル等の以降によりリサイクル率が向上したことは評価します。

従って、中島営業所の原単位では達成出来ているので目標・計画の見直しの必要はないが、吹田営業所で達成出来なかった項目を次年度には達成するよう、全社として取り組みます。



X その他の活動の実施

地域清掃活動

会社前道路清掃を毎土曜日に実施しています。



ポイ捨ては、やめましょう！

