

令和5年度 環境経営レポート

活動期間 令和5年4月～令和6年3月



有限会社 そおりサイクルセンター

発行 令和6年4月30日

有限会社 そおりサイクルセンター

環境経営方針

私たちは、豊かな恵みを育む美しく雄大な大隅山系と志布志湾を望む地にあって、より積極的に環境保全に取り組み、地球に優しく、地域環境を守り、地域社会に貢献していくという大きな使命と責任を持ち、当社の事業を推進してまいります。

主事業として、一般・産業廃棄物の収集・運搬及び中間処理を行うにあたり、地域社会に信頼される企業であり続けるため、具体的な目標をもって事業に取り組みます。

<行動指針>

1. 環境法令・条例等の法的要求事項やその他の要求事項を順守します。
2. 省エネルギー、資源の有効利用を目指して、環境負荷削減に取り組みます。
 - (1) 電力消費並びに収集運搬車・重機の燃料消費に伴う二酸化炭素排出量の削減
 - (2) 使用原材料の省資源、廃棄物の4Rの推進
 - (3) 水資源の節水
 - (4) 化学物質の管理
 - (5) 環境負荷を削減するリサイクル技術・廃棄物処理技術の推進による製品の販売
 - (6) 地域社会の環境活動への積極参加と地域環境保全の推進これらについて環境経営目標・経営計画を定め、定期的に見直しを行い、継続的な改善に努めます。
3. 環境保全のための従業員教育を積極的行います。
4. 環境経営方針は全従業員に周知するとともに、社外に公表します。

制定日：2009年4月1日

改訂日：2020年4月1日

有限会社 そおりサイクルセンター

代表取締役社長 宮地 光弘

I. 事業活動の概要

1. 事業所名及び代表者名

有限会社 そおりサイクルセンター
代表取締役 宮地 光弘

2. 事業場

(1) 本社工場（そおりサイクルセンター）
〒 899-7301
鹿児島県曽於郡大崎町菱田1218番地48



本社工場（そおりサイクルセンター）

(2) 大崎有機工場

〒 899-8313
鹿児島県曽於郡大崎町野方5473番地



大崎有機工場

(3) 松山有機工場

〒 899-7603
鹿児島県志布志市松山町尾野見1973番地



松山有機工場

3. 環境保全関係の責任者及び担当者連絡先

環境管理責任者：湯地 浩幸
環境管理事務局：西村 政彦
連絡先 TEL 099-471-6050
FAX 099-477-2612
E-mail info@gomizero.info

4. 事業内容（登録の範囲）

- ・一般廃棄物収集運搬業（受託・事業系）
- ・一般廃棄物処理業（資源リサイクル） 本社工場
- ・一般廃棄物処理業（堆肥化） 大崎有機工場・松山有機工場
- ・産業廃棄物処理業 大崎有機工場・松山有機工場

5. 創業

- ・平成10年9月1日

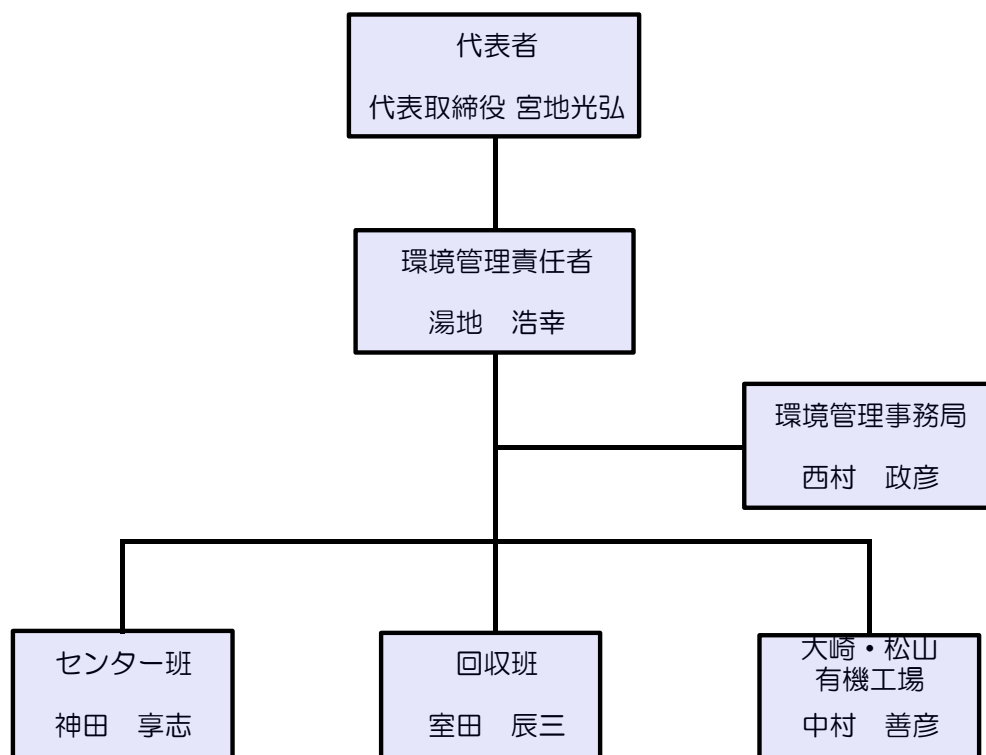
設立

- ・平成14年7月1日

6. 事業規模

資本金	5百万円	
従業員	52名（アルバイト・シルバー含む）	
売上高	462百万円（令和5年4月～令和6年3月）	そおりサイクルセンター
売上高	40百万円（令和5年4月～令和6年3月）	大崎有機工場
売上高	86百万円（令和5年4月～令和6年3月）	松山有機工場

7. 環境管理組織体制



8. 事業許可の内容

曽於市（有限会社 そおりサイクルセンター）

・一般廃棄物収集運搬業許可証 許可番号 曽市許可第246号

許可年月日：令和5年10月13日～令和7年10月17日

業 種：事業系一般廃棄物収集運搬業

取扱品目：可燃ごみ・不燃ごみ・資源ごみ・生ごみ

大崎町（有限会社 そおりサイクルセンター）

・一般廃棄物収集運搬業許可証

許可年月日：令和5年4月1日～令和7年3月31日

業 種：一般廃棄物収集運搬業

取扱品目：一般ごみ・生ごみ・粗大ごみ

大崎町（有限会社 そおりサイクルセンター）

・一般廃棄物処理業許可証

許可年月日：令和5年4月1日～令和7年3月31日

業 種：一般廃棄物処理業（中間処理施設・破碎を含む）

取扱品目：空缶・ペットボトル・その他プラ・古紙・乾電池・蛍光灯他

大崎町（有限会社 そおりサイクルセンター）

・一般廃棄物処理業許可証

許可年月日：令和6年4月1日～令和8年3月31日

業 種：一般廃棄物処理業（堆肥化）

取扱品目：生ゴミ・木くず（草木剪定枝等）

鹿児島県（有限会社 そおりサイクルセンター）

・一般廃棄物処理施設設置許可証 許可番号 指令廃リ第1号

許可年月日：平成23年7月28日

業 種 ：ごみ処理施設（破碎施設）・（堆肥化施設）

取扱品目 ：生ごみ・木くず（草木剪定枝等）

鹿児島県（有限会社 そおりサイクルセンター）

・産業廃棄物処理施設設置許可証 許可番号 指令廃リ第4号の3

許可年月日：平成23年7月28日

業 種 ：木くずの破碎施設

取扱品目 ：木くず

鹿児島県（有限会社 そおりサイクルセンター）

・産業廃棄物処分業許可証 許可番号 04626115223号

許可年月日：令和1年12月28日～令和6年12月27日

業 種 ：中間処理（圧縮）・（破碎）・（石炭化）

取扱品目 ：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・
陶磁器くず・木くず・廃油

鹿児島県（有限会社 そおりサイクルセンター）

・産業廃棄物収集運搬業許可証 許可番号 04619115223号

許可年月日：令和4年6月22日～令和9年6月21日

業 種 ：産業廃棄物収集運搬業

取扱品目 ：廃プラスチック類・ゴムくず・金属くず・ガラスくず・コンクリートくず
陶磁器くず・がれき類・燃え殻・污泥・廃油・木くず等

9. 施設等の状況

そおりサイクルセンター



収集運搬パッカー車 11台



収集運搬トラック 10台



フォークリフト等 5台



プラスチック減容機



発砲スチロール減容機



ペットボトル減容機



空き缶選別及び減容機



蛍光灯 破砕機



BDF製造装置

中間処理施設処理能力

- ・プラスチック減容機
- ・発砲スチロール減容機
- ・ペットボトル減容機
- ・空き缶選別及び減容機
- ・蛍光灯破砕機
- ・BDF製造装置

廃プラ類	12.9 t / 日
廃発砲スチロール	0.16 t / 日
廃ペットボトル	3.00 t / 日
空き缶類	4.50 t / 日
蛍光灯類	2.50 t / 日
廃食油	0.2m ³ / 日

有機工場



タイヤショベル 3台



ユンボ 2台



破砕機 2台

処理能力

松山有機工場

破砕施設	木くず（草木剪定枝）、生ごみ	8.64 t / 日
堆肥化施設	木くず（草木剪定枝）、生ごみ	38.07 t / 日

大崎有機工場

破砕施設	木くず（草木剪定枝）、生ごみ	9.12 t / 日
堆肥化施設	木くず（草木剪定枝）、生ごみ	6.09 t / 日

10. 収集運搬及び処分量（令和5年度）

単位：t

廃棄物種別	区分	そおりサイクルセンター		
		本社工場	大崎有機工場	松山有機工場
一般廃棄物 収集運搬量	資源ごみ	5,229.7839		
	粗大ごみ	415.470		
	生ごみ		945.19	3,293.91
	草木		1,203.9	1,020.73
	計	5,645.2539	2,149.10	4,314.64
一般廃棄物 中間処理量	資源ごみ	3,249.1459		
	粗大ごみ	415.470		
	生ごみ		945.19	3,293.91
	草木		1,203.9	1,020.73
	農集汚泥			104.72
	計	3,664.6159	2,149.09	4,419.36
産業廃棄物 中間処理量	資源ごみ	0		
	粗大ごみ	0		
	生ごみ			115.50
	草木		103.43	26.74
	下水道汚泥		0	182
	計	0	103.43	324.24

※産業廃棄物の収集運搬は、親会社の大隅衛生企業(株)が行い、当センターでは実績がありません。
※古紙等の中間処理は（株）山崎紙源センターにて行っています。

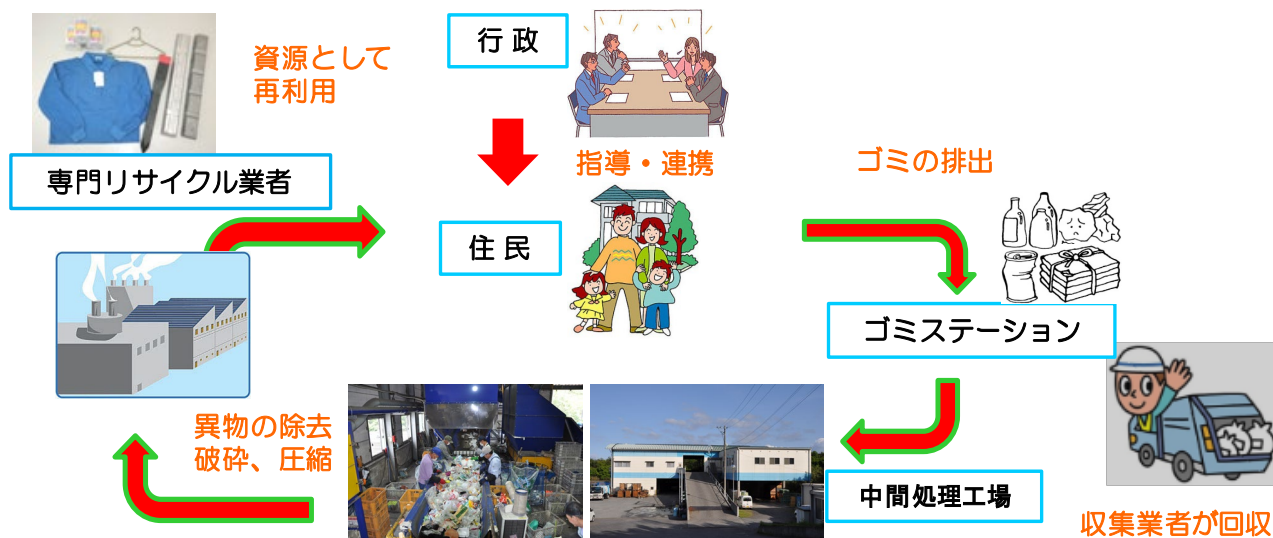
11. そおりサイクルセンター事業概要

住民・行政・そおりサイクルセンターが協働で、曾於市・志布志市・大崎町の一般廃棄物の収集運搬と中間処理を行っています。処理能力は約10万人規模の施設となっています。

- ・一般廃棄物の収集・運搬及び中間処理場の運営・管理業務
- ・産業廃棄物の中間処理場の運営、管理業務
- ・堆肥の製造、販売
- ・有機飼料、有機肥料の製造および販売
- ・培養土、腐食土の生産、加工、販売



曾於市・志布志市・大崎町の資源リサイクルのシステム



分別品目とリサイクル製品

そおリサイクルセンター（収集運搬・分別・圧縮・梱包）		各種専門リサイクル業者
1. 空き缶類 アルミ缶 スチール缶	→ プレス機で圧縮	アルミ製品材料 鉄骨、建築資材
2. 生きビン		酒造メーカー再利用
3. 茶ビン		茶ビン・防犯砂利
4. 透明ビン		透明ビン・防犯砂利
5. その他ビン		タイル・土木建築資材・ビー玉・おはじき等
6. ペットボトル	→ プレス機で圧縮	服・軍手・卵パック等
7. ダンボール		ダンボール
8. 新聞・チラシ		新聞等
9. 雑誌・雑古紙		雑誌等 雑誌・ダンボール
10. コピー用紙		ティッシュ等
11. シュレッダー紙		トイレトーパーパー等
12. 紙パック		ティッシュ等
13. 紙箱・包装紙類		下ボール・雑誌等
14. その他の紙製容器・包装紙・袋		固形燃料
15. 蛍光灯		ガラス・金属・水銀に分けて再生
16. 乾電池		金属・有害物質に分けて再生
17. 古布		ウェス
18. 廃食油	→ 化学反応	軽油代替燃料、石鹸
19. プラスチック類	→ プレス機で圧縮	プラスチック製品材料
20. スプレー缶		溶かして金属製品
21. 雑金属		溶かして金属製品
22. 割りばし		堆肥
23. 陶器類		路盤材
24. 小型家電		各種金属、プラはRPF
25. 生ごみ		堆肥
26. 一般ゴミ		埋立
27. 粗大ゴミ	→ 手作業による分別 金属・木製品・その他	資材、固形燃料、埋立

廃棄物の約8割が資源として再利用されています

事例 プラスチックリサイクルの流れ



ゴミステーションに排出



収集業者が回収



中間処理工場



破袋し異物の除去



機械で圧縮



1バール200kg～350kg



リサイクル業者へ出荷

その他の中間処理装置・設備



発泡スチロール減容器



発泡スチロールインゴット



缶選別プレス装置



事例 生ごみ堆肥化の流れ



生ゴミ、草木を回収所に排出



収集業者が回収



大崎有機工場



生ごみを破碎



スパンに投入



切返し作業



水分を調整しながら
切返しを繰り返す



異物を除去



製 品



製品袋詰め



完熟堆肥「環ちゃん」

事例 菜の花エコプロジェクト

菜の花畑へ



「ヤッタネ！
菜ッタネ！」



ごみ収集車の燃料へ
BDF（ディーゼル
エンジン代替燃料）



代替燃料製造装置

生ごみ完熟堆肥
「おかえり環
ちゃん」



資源の循環



家庭の食卓

廃食油回収



菜の花エコ石けん
「そおプ」



草木剪定枝



大崎有機工場へ



生ごみ回収

Ⅱ. 令和5年度環境目標とその実績及び令和6年度・令和7年度・令和8年度の環境目標

全社総計

- 令和4年度(令和4年4月～令和5年3月)の実績を基準値に、目標の5年目である令和5年4月から令和6年3月までの令和5年度環境目標とその実績について評価を行いました。

項 目		単 位	令和4年度	令和5年度		評価
			R4/4～R5/3	R5/4～R6/3		
			実 績 (基準値)	目 標	実 績	
CO ₂ 排出量	電気 使用量	kg-CO ₂	182,498	182,315 0.1%削減	232,597 27.5%増加	未達成
	燃料 使用量	kg-CO ₂	454,460	453,552 0.2%削減	457,354 0.6%増加	未達成
廃棄物	一般 廃棄物	kg	680	678.0 2%削減	1,339.1 96.9%増加	未達成
水資源	水使用量	m ³	1,929	1,925 2%削減	2,040 5.8%増加	未達成
環境配慮 製品の 開発販売	エコ石 鹸・堆肥 売上	万円	344	364 6%増加	374 8.7%増加	達成
化学物質 の管理	化学物質 の点検	回	年12回の実施	年12回の実施	年12回の実施	達成
地域社会貢献			週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 ごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い	達成

- 電気排出係数：九州電力令和4年度調整後排出係数 0.434kg-CO₂/kWhで遡って算出

令和6年度から令和8年度までの目標

項 目		単 位	令和4年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度
			R4/4～R5/3	R6/4～R7/3	R7/4～R8/3	R8/4～R9/3
			実 績 (基準値)	目 標	目 標	目 標
CO ₂ 排出量	電気 使用量	kg-CO ₂	182,498	182,133 0.2%削減	181,951 0.3%削減	181,768 0.4%削減
	燃料 使用量	kg-CO ₂	454,460	453,097 0.3%削減	452,642 0.4%削減	452,188 0.5%削減
廃棄物	一般 廃棄物	kg	680	660.0 3%削減	653.0 4%削減	646.0 5%削減
水資源	水使用量	m ³	1,929	1,871 3%削減	1,852 4%削減	1,833 5%削減
環境配慮 製品の 開発販売	エコ石 鹸・堆肥 売上	円	3,449,555	3,656,528 6%増加	3,725,519 8%増加	3,760,015 9%増加
化学物質 の管理	化学物質 の点検	回	年12回の実施	年12回の実施	年12回の実施	年12回の実施
地域社会貢献			週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 ごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い

- 電気排出係数：九州電力令和4年度調整後排出係数 0.434kg-CO₂/kWhで遡って算出

Ⅱ. 令和5年度環境目標とその実績及び令和6年度・令和7年度・令和8年度の環境目標

そおりサイクルセンター

- 令和4年度(令和4年4月～令和5年3月)の実績を基準値に、目標の5年目である令和5年4月から令和6年3月までの令和5年度環境目標とその実績について評価を行いました。

項 目		単 位	令和4年度	令和5年度		評価
			R4/4～R5/3	R5/4～R6/3		
			実 績 (基準値)	目 標	実 績	
CO ₂ 排出量	電気 使用量	kg-CO ₂	89,265	89,175 0.1%削減	136,029 52.4%増	未達成
	燃料 使用量	kg-CO ₂	275,002	274,451 0.2%削減	272,080 1.1%削減	達成
廃棄物	一般 廃棄物	kg	284	278.3 2%削減	770.5 63.1%増	未達成
水資源	水使用量	m ³	1,570	1,554 1%削減	1,513 3.8%削減	達成
環境配慮 製品の 開発販売	エコ石鹸 売上	円	55,808	58,598 5%増加	51,444 8.5%減	未達成
化学物質 の管理	化学物質 の点検	回	年12回の実施	年12回の実施	年12回の実施	達成
地域社会貢献			週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 ごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い	達成

- 電気排出係数：九州電力令和4年度調整後排出係数 0.434kg-CO₂/kWhで遡って算出

- 令和6年度から令和8年度までの目標

項 目		単 位	令和4年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度
			R4/4～R5/3	R6/4～R7/3	R7/4～R8/3	R8/4～R9/3
			実 績 (基準値)	目 標	目 標	目 標
CO ₂ 排出量	電気 使用量	kg-CO ₂	89,265	89,086 0.2%削減	88,997 0.3%削減	88,908 0.4%削減
	燃料 使用量	kg-CO ₂	275,002	274,177 0.3%削減	273,902 0.4%削減	273,627 0.5%削減
廃棄物	一般 廃棄物	kg	284	278.3 2%削減	275.5 3%削減	272.6 4%削減
水資源	水使用量	m ³	1,570	1,539 2%削減	1,523 3%削減	1,507 4%削減
環境配慮 製品の 開発販売	エコ石鹸	円	55,808	59,156 6%増加	59,715 7%増加	60,273 8%増加
化学物質 の管理	化学物質 の点検	回	年12回の実施	年12回の実施	年12回の実施	年12回の実施
地域社会貢献			週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い

- 電気排出係数：九州電力令和4年度調整後排出係数 0.434kg-CO₂/kWhで遡って算出

Ⅱ. 令和5年度環境目標とその実績及び令和6年度・令和7年度・令和8年度の環境目標

大崎有機工場

- 令和4年度(令和4年4月～令和5年3月)の実績を基準値に、目標の5年目である令和5年4月から令和6年3月までの令和5年度環境目標とその実績について評価を行いました。

項 目		単 位	令和4年度	令和5年度		評価
			R4/4~R5/3	R5/4~R6/3		
			実 績 (基準値)	目 標	実 績	
CO ₂ 排出量	電気 使用量	kg-CO ₂	22,199	22,177 0.1%削減	25,758 16%増加	未達成
	燃料 使用量	kg-CO ₂	88,679	88,502 0.2%削減	75,361 17.7%削減	達成
廃棄物	一般 廃棄物	kg	371	367.0 1%削減	470.0 26.7%増加	未達成
水資源	水使用量	m ³	359	355 1%削減	525 46.2%増加	未達成
環境配慮 製品の 開発販売	生ごみ堆 肥売り上	万円	86	90 5%増加	121 40.7%増加	達成
化学物質の管理		化学物質の使用なし				
地域社会貢献			週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 ごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い	達成

- 電気排出係数：九州電力令和4年度調整後排出係数 0.434kg-CO₂/kWhで遡って算出

- 令和6年度から令和8年度までの目標

項 目		単 位	令和4年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度
			R4/4～R5/3	R6/4～R7/3	R7/4～R8/3	R8/4～R9/3
			実 績 (基準値)	目 標	目 標	目 標
CO ₂ 排出量	電気 使用量	kg-CO ₂	22,199	22,155 0.2%削減	22,132 0.3%削減	22,110 0.4%削減
	燃料 使用量	kg-CO ₂	88,679	88,413 0.3%削減	88,324 0.4%削減	88,236 0.5%削減
廃棄物	一般 廃棄物	kg	371	364.0 2%削減	360.0 3%削減	356.0 4%削減
水資源	水使用量	m ³	359	352 2%削減	348 3%削減	345 4%削減
環境配慮 製品の 開発販売	生ごみ堆 肥売上	万円	86	91 6%増加	92 7%増加	93 8%増加
化学物質 の管理		化学物質の使用なし				
地域社会貢献			週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い

- 電気排出係数：九州電力令和4年度調整後排出係数 0.434kg-CO₂/kWhで遡って算出

Ⅱ. 令和5年度環境目標とその実績及び令和6年度・令和7年度・令和8年度の環境目標

松山有機工場

- 令和4年度(令和4年4月～令和5年3月)の実績を基準値に、目標の5年目である令和5年4月から令和6年3月までの令和5年度環境目標とその実績について評価を行いました。

項 目		単 位	令和4年度	令和5年度		評価
			R3/4～R4/3	R4/4～R5/3		
			実 績 (基準値)	目 標	実 績	
CO ₂ 排出量	電気 使用量	kg-CO ₂	69067	68,998 0.1%削減	70,810 2.5%増加	未達成
	燃料 使用量	kg-CO ₂	95,750	95,559 0.2%削減	110,757 15.7%増加	未達成
廃棄物	一般 廃棄物	kg	大崎有機工場と共通			
水資源	水使用量	m ³	水資源は使用しない為、水使用量は無し			
環境配慮 製品の 開発販売	生ごみ堆 肥売り上	万円	254	266 5%増加	247 2.8%減	未達成
地域社会貢献			週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 ごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い	達成
化学物質の管理			化学物質の使用なし			

- 電気排出係数：九州電力令和4年度調整後排出係数 0.434kg-CO₂/kWhで遡って算出

令和6年度から令和8年度までの目標

項 目		単 位	令和4年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度
			R4/4～R5/3	R6/4～R7/3	R7/4～R8/3	R8/4～R9/3
			実 績 (基準値)	目 標	目 標	目 標
CO ₂ 排出量	電気 使用量	kg-CO ₂	69067	68,929 0.2%削減	68,860 0.3%削減	68,791 0.4%削減
	燃料 使用量	kg-CO ₂	95,750	95,463 0.3%削減	95,367 0.4%削減	95,271 0.5%削減
廃棄物	一般 廃棄物	kg	大崎有機工場と共通			
水資源	水使用量	m ³	水資源は使用しない為、水使用量は無し			
環境配慮 製品の 開発販売	生ごみ堆 肥売上	万円	254	269 6%増加	272 7%増加	274 8%増加
地域社会貢献			週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い	週2回 工場周辺 のごみ拾い
化学物質 の管理			化学物質の使用なし			

- 電気排出係数：九州電力令和4年度調整後排出係数 0.434kg-CO₂/kWhで遡って算出

Ⅲ. 令和5年度環境経営計画の主要内容及び評価と次年度の取り組み

	リサイクル センター	大崎工場	松山工場	SDGs
1.二酸化炭素の排出量の削減				13 気候変動に 具体的な対策を
(1) 電気使用量の削減				
①不要照明の消灯。	○	○	○	
②外灯タイマー時間の調整	○	○	○	
③エアコンの冷暖気運転抑制	○	○	○	
④節電表示を貼る	○	○	○	
⑤エアコン布フィルター清掃を定期的に行う。	○	○	○	
⑥エアコン室内温度設定を夏28℃ 冬20℃に設定	△	△	△	
(2) 自動車燃料使用量の削減				
①無用なアイドリングをしない。	○	○	○	
②車間距離を守り、急加速、急減速をしない。	○	○	○	
③冷暖房を控え目にする。	○	○	○	
④低燃費車に更新する。	○	○	○	
2.一般廃棄物の削減				
①ゴミ分別を徹底する。	○	○	○	
②ミスコピーの防止に努める。	○	○	○	
③ミスコピーの裏紙使用。	○	○	○	
④LAN活用による事務の合理化。	○	○	○	
3.水資源の削減				6 安全な水とトイレ を世界中に
①給水栓付近に節水呼びかけ表示をする。	○	○	○	
②雨水タンクの設置。	△	△	△	
③雨水を植木や洗車に利用する。	○	○	○	
④節水こまの取り付けを行う。	○	○	○	
4.環境配慮製品の開発・販売促進				15 陸の豊かさ を守ろう
①環境学習・視察等での宣伝	○	○	○	
②地域農家などへの営業活動	○	○	○	
5. 有害な化学物質の管理				
①月1回の保管並びに管理状況の確認	○			
6. 地域社会貢献				11 住み続けられる まちづくりを
①週2回の工場周辺のごみ拾い	○	○	○	
○ 実施 △ ほぼ実施 × 未実施				

【次年度の取り組み】

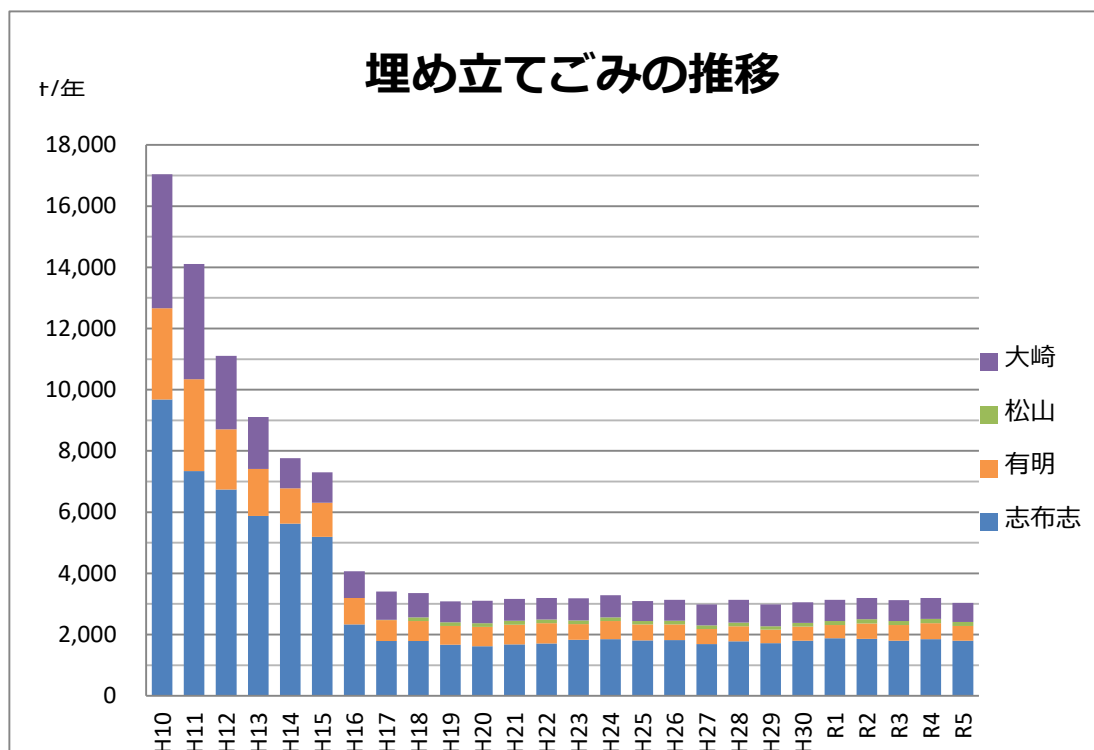
令和6年度は取り組みを継続・強化していき達成を目指します。その他の部署・部門においても環境経営方針・目標・経営計画の周知徹底をし目標達成を目指していきます。

Ⅳ 中間処理による埋立ごみ量の削減

志布志市・大崎町はごみ焼却場が無く、全てのごみは資源化と埋立で家庭ごみを処理しています。その資源化の中間処理をそおりサイクルセンターで行っています。

現在は、80%以上が資源化され、住民・行政・当りサイクルセンターによる地域循環型のしくみが出来ています。下記グラフは、家庭などからでるごみの埋立量の削減推移の実績です。

志布志市・大崎町の埋立てごみ量の推移



<効 果>

1. 行政のメリット

焼却処分すると約35円～50円の処理費がかかるが、堆肥化することにより、生ごみで約17.5円、草木で約15円の処理費で大幅なコストダウンになっています。また、有機堆肥は、有料で販売しています。

2. 地域住民のメリット

ごみの分別を始めたことで一人当たりのごみ処理経費の削減につながり全国平均の一人当たりのごみ処理経費の約4割から5割削減する事が出来ています。また、生ごみの回収を週3回実施しており悪臭の防止・動物によるごみの散乱を防止する事も出来ています。

3. ごみ処理費の比較（一人当たり）

日本全体	17,000円／人
鹿児島市	公表なし
志布志市	11,854円／人
大崎町	12,600円／人

出展：環境省令和3年度「一般廃棄物の排出及び処理状況等について」より

V 代表者による全体の評価と見直し

エコアクション21への取り組みにより、全職員の環境に対する意識が高まっています。環境マネジメントシステムも一部の取組から全体へと広がっています。今後も継続して全員参加で取り組む活動になるようにシステムを強化していきます。

環境経営目標において、会社総計では電力・燃料のCO2排出量、及び一般廃棄物と水資源使用量が未達成でした。また、各部署においてはセンター・松山・大崎有機工場の電力と一般廃棄物使用量が未達成。大崎有機工場では、水資源が未達成。センターの環境配慮製品部門が未達成。

松山有機工場の燃料部門においても未達成でした。

新事業が本格的に移働し始め、今後も実証実験等が続く事が予想されるので全従業員に今後の作業効率・手順・作業優先等をしっかりと把握・周知徹底を行い、電力削減に努めていきます。

燃料・水使用量部門についても、重機等の長時間使用・抑制の徹底・車両の軽油車、代替車両の適正な割合の使用の徹底。堆肥への散水量適正化の徹底。

引き続き職員への環境経営方針・経営目標・経営活動計画の周知徹底を行い活動を強化していき、今後も全職員エコ意識を高め、地域と共に環境対策に取り組んでいきます。

VI 令和5年度環境関連法規制等の順守状況、法違反、訴訟等の有無

法的義務を受ける主な環境関連法・条例等は次の通りです。

法令・条例名	該当する設備・項目	要求事項
廃棄物処理法	一般廃棄物収集運搬業	許可・更新 保管表示 処理実績報告
	一般廃棄物処理業 (中間処理)	
	一般廃棄物処理業 (堆肥化)	
	産業廃棄物収集運搬業	許可・更新 保管表示 マニフェスト発行管理 処理実績報告
	産業廃棄物処分業 (圧縮・破碎・燃料化・石炭化・堆肥化)	
家電リサイクル法	テレビ・冷蔵庫 洗濯機・エアコン	廃棄時届け出
浄化槽法	合併浄化槽 10人槽	設置届け出 水質検査 定期点検
自動車リサイクル法	自動車	廃棄時届け出 新車購入時
フロン排出抑制法	業務用空調機	定期点検記録
消防法	軽油	少量危険物貯蔵届出 維持管理
	BDF(代替燃料)	
	メタノール	
劇物・劇毒物取締り法	メタノール(劇物)	少量危険物貯蔵届出 維持管理
環境保全協定書	角堂自治会(大崎町)	協定 騒音など測定結果報告 異常時の連絡、他
	学校区自治会(大崎町)	
	村岡団地(大崎町)	
	桃木自治会(志布志市)	

環境関連法規制等の順守状況を評価した結果、環境法規制等の逸脱はありません。
また、過去3年間にわたって法的違反や訴訟、苦情はありません。(令和6年3月末現在)

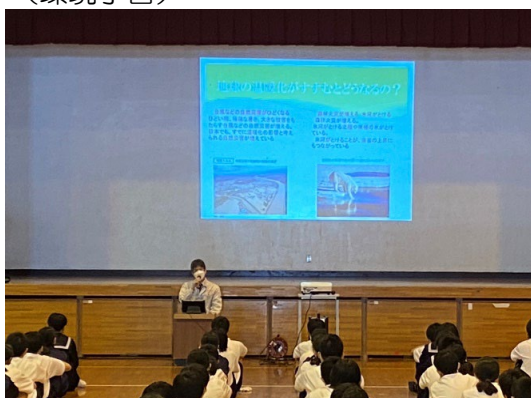
Ⅶ 令和5年度地域環境活動の記録・その他の活動・環境活動の事例

①会社周辺の清掃活動

(毎週月曜日、木曜日、散乱ごみ拾い)



②環境学習 (環境学習)



③視察受入



以 上