



エコアクション21  
®環境省

認証番号 0005535

# エコアクション21 環境経営レポート 2023年度

対象期間:2022年10月1日~2023年9月30日

発行日:2023年12月29日



## 山興緑化有限公司

# 山興緑化有限会社 環境レポート 目次

代表挨拶	3
① 組織の概要	4
1-1 廃棄物処理料金	
1-2 廃棄物処理実績	7
1-3 許可施設等の状況	8
1-4 産業廃棄物収集運搬施設の保有状況	11
1-5 廃棄物の保管場所の状況（保管上限）	13
1-6 処理工程図	13
② 対象範囲・組織図	14
*事業内容	
*レポートの対象期間及び発行日	
*実施体制	
③ 環境経営方針	17
④ 中長期環境目標の設定	18
⑤ 環境経営目標の実績	19
⑥ 環境活動計画及び環境経営目標と環境経営計画の取組結果と その評価、次年度の取組内容	20
⑦ 環境経営活動による各部署の数値の推移	21
⑧ 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価の結果	24
⑨ 沿革・認定・許可・表彰	25
⑩ 環境保全に関するその他の取組・教育	28
⑪ 代表者による全体の評価と見直しの結果	36





## ごあいさつ

弊社は 1977(昭和 52)年に、木材チップ生産工場から排出されるパーク（木皮）の堆肥化（パーク堆肥）を目的に設立しました。

従来、焼却か捨てるしかなかったパークを、県内でいち早く堆肥化に向けて取り組み、再生利用・再資源化・減量化、そして土壤改良材としてリサイクルに取り組んで参りました。

公共土木工事あるいは木材工場から排出される枝葉、根株、木皮、建築廃材等木くずの廃棄物をお引取りして堆肥化する為に、2000(平成 12)年に島根県の廃棄物処分業を取得。廃棄物収集運搬業におきましては、島根県をはじめ、鳥取県・広島県・山口県でも取得し、近県からのご要望にも対応しております。また、処分業・収集

運搬業共に各県で優良認定をいただいております。

未利用資源を有効活用するという国の大きな方針の中、大型木材破砕機・切削機を積極的に導入し、地域材を有効活用するバイオマス燃料供給にも力を入れております。

長年培って参りました堆肥製造技術をはじめ、総合的なノウハウと技術を結集し、循環型社会の構築の一助として当社の技術が貢献できれば幸いかと存じます。

山 興 緑 化 有 限 会 社  
代表取締役 河村 健司



本社社屋及び小松地工場を望む



## 1.組織の概要

事業所名	山興緑化有限会社	
代表者	代表取締役	河村 健司
事業の規模	設立	1977年4月1日
	資本金	4,000万円
	社員数	43名 2023年9月30日現在
	売上高	794,779千円 (2023年9月末決算)
事業所	本社	島根県邑智郡美郷町小松地 320番地
	中間処理施設	島根県邑智郡美郷町小松地 316-4 (小松地工場)
	収集運搬車駐車場	島根県邑智郡美郷町小松地 316-4 (小松地工場)
	チップ工場	島根県邑智郡美郷町浜原 358-1
	資材置き場	島根県邑智郡美郷町浜原 279-1
	大田事業所	島根県大田市波根町 907番地

事業の概要 (対象範囲)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・バーク堆肥製造販売</li> <li>・山林伐採造材及び集積作業</li> <li>・産業廃棄物収集運搬業及び処分業 (汚泥・木くず・家畜ふん尿の中間処理)</li> <li>・一般廃棄物収集運搬業及び処分業 (木くずの破碎・堆肥化)</li> <li>・パルプ用チップ製造販売</li> <li>・バイオマス発電燃料用チップ材料仕入及び製造販売</li> </ul>	
レポートの対象期間及び発行日	2022年10月1日～2023年9月30日 発行日：2023年12月29日	
環境管理責任者	常務取締役	吉田 博之
担当者及び連絡先	環境事務局 龍岩 和則 (事務部長) 大木 美香 (総務課) TEL：0855-77-0035 FAX：0855-77-0135 E-mail：info@sanko-ryokka.com	
敷地面積	本社	257m <sup>2</sup>
	小松地工場	36,665m <sup>2</sup>
	浜原事務所	229m <sup>2</sup>
	チップ工場	4,140m <sup>2</sup>
	資材置き場	5,433m <sup>2</sup>
	大田事業所	7,142m <sup>2</sup>

\*社員数 注)社員数は代表者を含む年度末の人数

年度	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
社員数 (人)	45	44	45	44	45	45	45	44	43

## 山興緑化有限会社



再生、それは人と地球に  
やさしいリサイクル技術。



\* 事業活動に関する許可、登録の内容（産業廃棄物処理業及び一般廃棄物処理業許可）

	都道府県	積替え保管	優良認定	許可年月日 有効期限	許可番号	許可品目
産業廃棄物 収集運搬業	島根県	無	優	R5年11月24日 R12年11月23日	03200065599	燃え殻・汚泥・廃油・廃酸・ 廃アルカリ・廃プラスチック 類・紙くず・木くず・繊維く ず・動植物性残さ・動物系固 形不要物・ゴムくず・金属く ず・ガラスくず等・鋳さい・ がれき類・家畜ふん尿・動物 の死体・ばいじん・13号廃 棄物
	山口県	無	優	R3年4月20日 R10年4月19日	03500065599	
	鳥取県	無	優	R4年3月18日 R11年3月17日	03104065599	
	広島県	無	優	R5年3月30日 R12年3月29日	03400065599	木くず・汚泥・家畜ふん尿
産業廃棄物 処分量	島根県 破碎・堆肥化		優	H29年1月19日 R6年1月18日	03220065599	木くず・汚泥・家畜ふん尿
	松江市 破碎		優	H29年1月19日 R6年1月18日	12920065599	木くず
一般廃棄物 処理業	美郷町	運搬業		R5年10月1日	許可美郷住第 187号	木くず・竹・草等木質系廃棄 物、し尿及び汚泥
		処分量		R7年9月30日		
	飯南町	運搬業		R4年12月23日 R6年12月23日	飯住第263号	廃竹、草、木くず
	川本町	運搬業		R5年3月1日 R7年2月28日	指令川町 第18号	木くず

※有資格者：産業廃棄物破碎・リサイクル施設技術管理士 1名

※事業の区分 破碎：木くず

堆肥再生：汚泥(有機物汚泥に限る)、木くず、家畜ふん尿以上3品目

※石綿含有産業廃棄物、水銀使用製品産業廃棄物、水銀含有ばいじん等及び特別管理産業廃棄物であるものを除く

※当社は、(財)産業廃棄物処理事業振興財団が運営する情報開示システム(産廃ネット)を利用し、当社の産業廃棄物に関する情報を広く一般に公開していますのでご覧ください。

URL: [http://www2.sanpainet.or.jp/zyohou/n\\_search.php](http://www2.sanpainet.or.jp/zyohou/n_search.php)

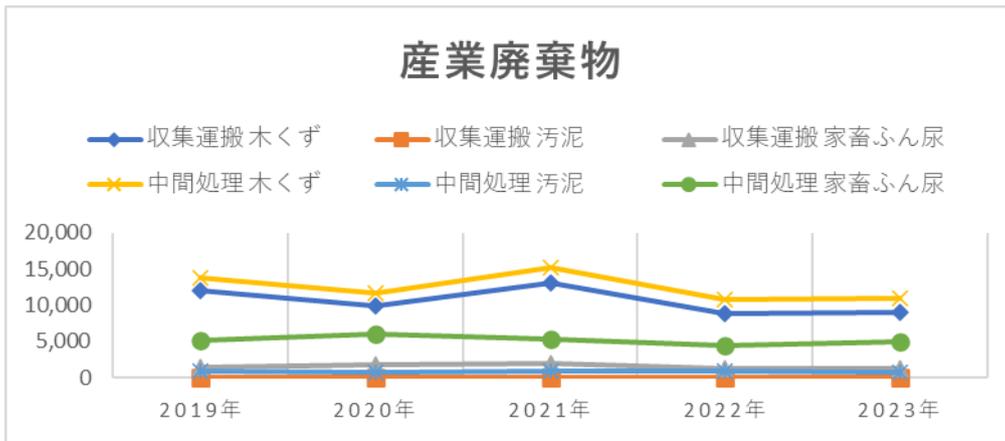
## 1-1 廃棄物処理料金

料金の提示：見積書による。現物、性状確認後見積書作成。

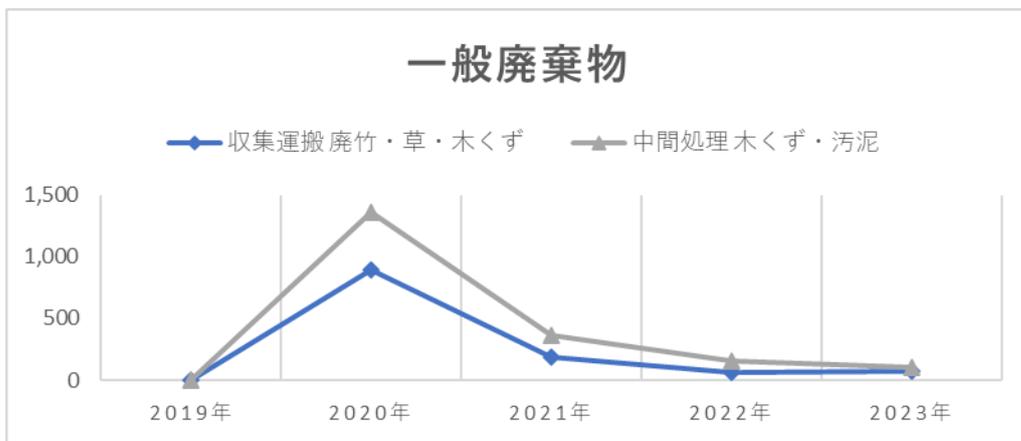
## 1-2 産廃処理実績

単位：t

			2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
産業廃棄物	収集運搬	木くず	11,913	9,887	13,012	8,750	8,957
		汚泥	0	0	0	0	0
		家畜ふん尿	1,463	1,704	2,019	1,203	1,262
	中間処理	木くず	13,824	11,679	15,095	10,785	11,022
		汚泥	807	790	853	873	717
		家畜ふん尿	5,169	5,973	5,247	4,423	5,003



			2019年	2020年	2021年	2022年	2023年
一般廃棄物	収集運搬	廃竹・草・木くず	0	892	185	60	76
	中間処理	木くず・汚泥	0	1,367	361	152	102



### 1-3 許可施設等の状況

#### ◀産業廃棄物処理業▶

\* 破砕施設 1、2、5 は廃止済み

#### 破砕施設 3 (HC2410)

施設の種類	木くずの破砕施設（移動式）
設置の場所	島根県内全域
設置位置	邑智郡美郷町小松地 316 番地 4 外（基地破砕）及び島根県内産業廃棄物排出事業場（出張破砕）
設置年月日	平成 21(2009)年 4 月 28 日
処理能力	128 t / 時間、8 時間稼働、1,024 t / 日
設置許可年月日及び許可番号	平成 20(2008)年 8 月 7 日、廃第 28 号 平成 21(2009)年 2 月 18 日、廃第 29 号の 5（変更許可）

#### 破砕施設 4 (HC2410)

施設の種類	木くずの破砕施設（移動式）
設置の場所	島根県内全域
設置位置	邑智郡美郷町小松地 316 番地 4 外（基地破砕）及び島根県内産業廃棄物排出事業場（出張破砕）
設置年月日	平成 21(2009)年 4 月 28 日
処理能力	128 t / 時間、8 時間稼働、1,024 t / 日
設置許可年月日及び許可番号	平成 21(2009)年 2 月 18 日、廃第 28 号の 6 平成 23(2011)年 2 月 21 日、廃第 29 号の 4（変更許可）

#### 破砕施設 6 (DW3060K)

施設の種類	木くずの破砕施設（移動式）
設置の場所	島根県内全域
設置位置	邑智郡美郷町小松地 316 番地 4 外（基地破砕）及び島根県内産業廃棄物排出事業場（出張破砕）
設置年月日	平成 30(2018)年 10 月 25 日
処理能力	34.07 t / 時間、8 時間稼働、272.56 t / 日
設置許可年月日及び許可番号	平成 30(2018)年 10 月 25 日、廃第 28 号

\* 堆肥化施設 1 は閉鎖

## 堆肥化施設2

施設の種類	堆肥化施設
処理する廃棄物の種類	木くず、汚泥（有機物汚泥に限る）、家畜ふん尿
設置場所	邑智郡美郷町小松地 316 番地 4 外
設置年月日	平成 20(2008)年 8 月 5 日
処理能力	50 t / 日
設置許可年月日及び許可番号	許可対象外

## 《一般廃棄物処理業》

### 破砕施設3（HC2410）

\*破砕施設1、2、5は廃止済み

許可の年月日	平成 20(2008)年 8 月 7 日
許可番号	廃第 1 号の 5
施設の種類及び処理する一般廃棄物	ごみ処理施設(政令第 5 条第 1 項、一般廃棄物の堆肥化施設) 木くず 以上 1 品目、石綿含有一般廃棄物及び特別管理一般廃棄物であるものを除く
設置場所	邑智郡美郷町小松地 316 番地 4 外
処理能力	128 t / 時間 8 時間稼働 1,024 t / 日
許可の条件	特記事項なし
留意事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 施設の設置にあたっては、各種関係法規を遵守すること。</li> <li>② 計画内容に変更等があった場合は、速やかに連絡し、指示を受けること。</li> <li>③ 施設の使用前検査を提出し、職員の検査を受けること。</li> </ul>

### 破砕施設4（HC2410）

許可の年月日	平成 23(2011)年 2 月 21 日
許可番号	廃第 1 号の 2
施設の種類及び処理する一般廃棄物	ごみ処理施設(政令第 5 条第 1 項、一般廃棄物の堆肥化施設) 木くず 以上 1 品目、石綿含有一般廃棄物及び特別管理一般廃棄物であるものを除く
設置場所	邑智郡美郷町小松地 316 番地 4 外
処理能力	128 t / 時間 8 時間稼働 1,024 t / 日
許可の条件	特記事項なし
留意事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 施設の設置にあたっては、各種関係法規を遵守すること。</li> <li>② 計画内容に変更等があった場合は、速やかに連絡し、指示を受けること。</li> <li>③ 施設の使用前検査を提出し、職員の検査を受けること。</li> </ul>

### 破碎施設 6 (DW3060K)

許可の年月日	令和 3 年 6 月 17 日
許可番号	廃第 52 号の 2
施設の種類及び処理する一般廃棄物	木くずの破碎施設(移動式、政令第 7 条第 8 号の 2) 木くず (ほかの一般廃棄物と分別して収集されたものに限る。)
設置場所	邑智郡美郷町小松地 316 番地 4
処理量の見込み	50 m <sup>3</sup> /年
許可の条件	特記事項なし
留意事項	生活環境保全上支障のある位置での稼働は行わないこと。

### 堆肥化施設 2

堆肥化施設 2	小松地工場
許可の年月日	平成 20(2008)年 8 月 5 日
許可番号	廃第 1 号の 2
施設の種類及び処理する一般廃棄物	ごみ処理施設(政令第 5 条第 1 項、一般廃棄物の堆肥化施設) 木くず、し尿汚泥
設置場所	邑智郡美郷町小松地 316 番地 4 外
処理能力	51.25 t/日 (木くず : 51.25 t/日、し尿汚泥 : 16.01 t/日)
許可の条件	特記事項なし
留意事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>① 施設の設置にあたっては、各種関係法規を遵守すること。</li> <li>② 計画内容に変更等があった場合は、速やかに連絡し、指示を受けること。</li> <li>③ 施設の使用前検査を提出し、職員の検査を受けること。</li> </ul>



## 1-4 産業廃棄物収集運搬施設の保有状況

産業廃棄物運搬車輛の種類		保有数	運搬品目
<p>2t ダンプ 島根 400 ヲ 81-55</p>		1	<p>燃え殻、汚泥 廃油、廃酸 廃アルカリ 廃プラスチック類、 紙くず、木くず 繊維くず</p>
<p>大型ダンプ 島根 100 は 19-30</p>		1	<p>動植物性残さ 動物系固形不要物 ゴムくず、金属くず ガラスくず等 コンクリートくず</p>
<p>クレーン付トラック 島根 11 せ 47-64</p>		1	<p>鋤さい、がれき類 家畜ふん尿 家畜の死体</p>
<p>キャブオーバ（台車） 島根 100 は 20-58</p>		1	<p>ばいじん 13号廃棄物 コンクリートくず</p>
<p>ウォーキングフロア 島根 100 は 17-73 島根 100 は 20-01 島根 100 は 22-00</p>		3	<p>燃え殻、汚泥 廃プラスチック類、 紙くず、木くず 繊維くず 動植物性残さ 動物系固形不要物 ゴムくず、金属くず ガラスくず等 鋤さい、がれき類 家畜ふん尿 家畜の死体 ばいじん、13号廃棄物 コンクリートくず</p>

<p>ダンプ（脱着コンテナ） 島根 100 は 15-47</p> <p>脱着コンテナ（10m<sup>3</sup>） 11 台</p> <p>脱着コンテナ（8m<sup>3</sup>） 4 台</p>	 	<p>燃え殻、汚泥 廃油、廃酸、 廃アルカリ 廃プラスチック類、 紙くず、木くず 繊維くず 動植物性残さ</p> <p>1 動物系固形不要物 ゴムくず、金属くず ガラスくず等 鋳さい、がれき類 家畜ふん尿 家畜の死体 ばいじん、13号廃棄物 コンクリートくず</p>
<p>グラップル付トラック 島根 100 は 12-72 島根 100 は 14-60 島根 100 は 16-77 島根 100 は 25-14 島根 100 は 25-19</p>		<p>燃え殻、汚泥、 廃プラスチック類、 紙くず、木くず 繊維くず 動植物性残さ 動物系固形不要物</p> <p>5 ゴムくず、金属くず ガラスくず等 鋳さい、がれき類 家畜ふん尿 家畜の死体 ばいじん、13号廃棄物 コンクリートくず</p>



## 1-5 廃棄物の保管場所の状況（保管の上限量）

・木くず（枝葉・根株・建築廃材等）

最大積み上げ高さ・・・5m

保管可能量・・・3,726.40m

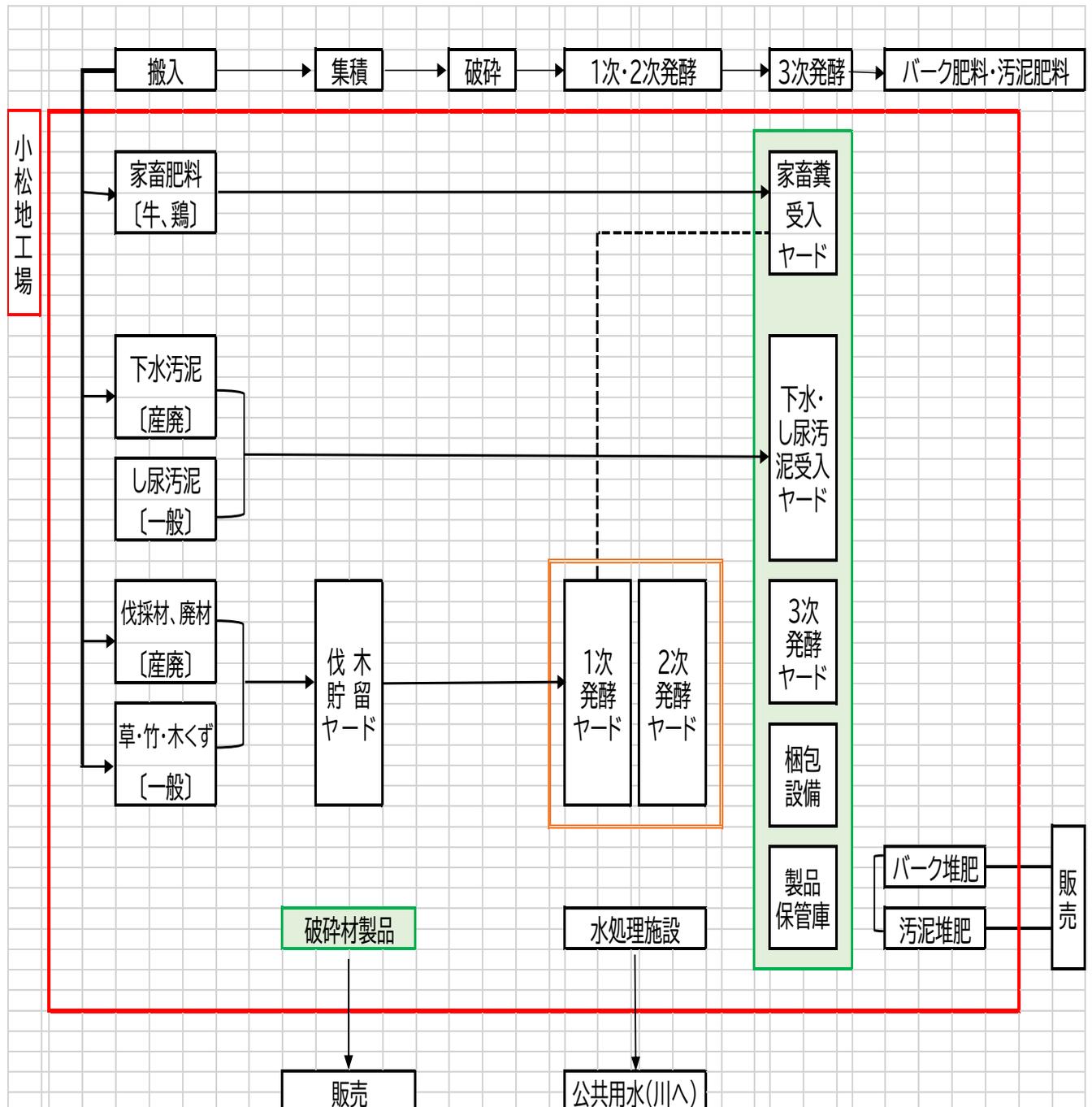
・木くず（破碎チップ）

最大積み上げ高さ・・・2.5m

保管可能量・・・208.33m<sup>3</sup>

## 1-6 処理工程図

廃棄物として受け入れた木くずは、大型木材破碎機でチップ化した後、堆肥として生まれ変わります。また、森林経営計画のもと伐採された木材は、バイオマス発電燃料用チップとして利用されます。当社では長年培ったノウハウと技術、そして様々な用途にチップ化し、有効活用することを可能としており、中国地方トップクラスの生産能力を誇っています。





## 2.対象範囲(認証・登録範囲)

登録範囲は全事業所を対象とし、登録内容は事業内容とする。

### (1) 事業内容

- パーク堆肥製造販売、山林伐採造材及び集積作業
- 産業廃棄物収集運搬業及び処分業（中間処理）
- 一般廃棄物収集運搬業及び処分業（中間処理）
- チップ材料仕入及び製造販売

### (2) レポートの対象期間及び発行日

対象期間：2023年度（2022年10月1日～2023年9月30日）

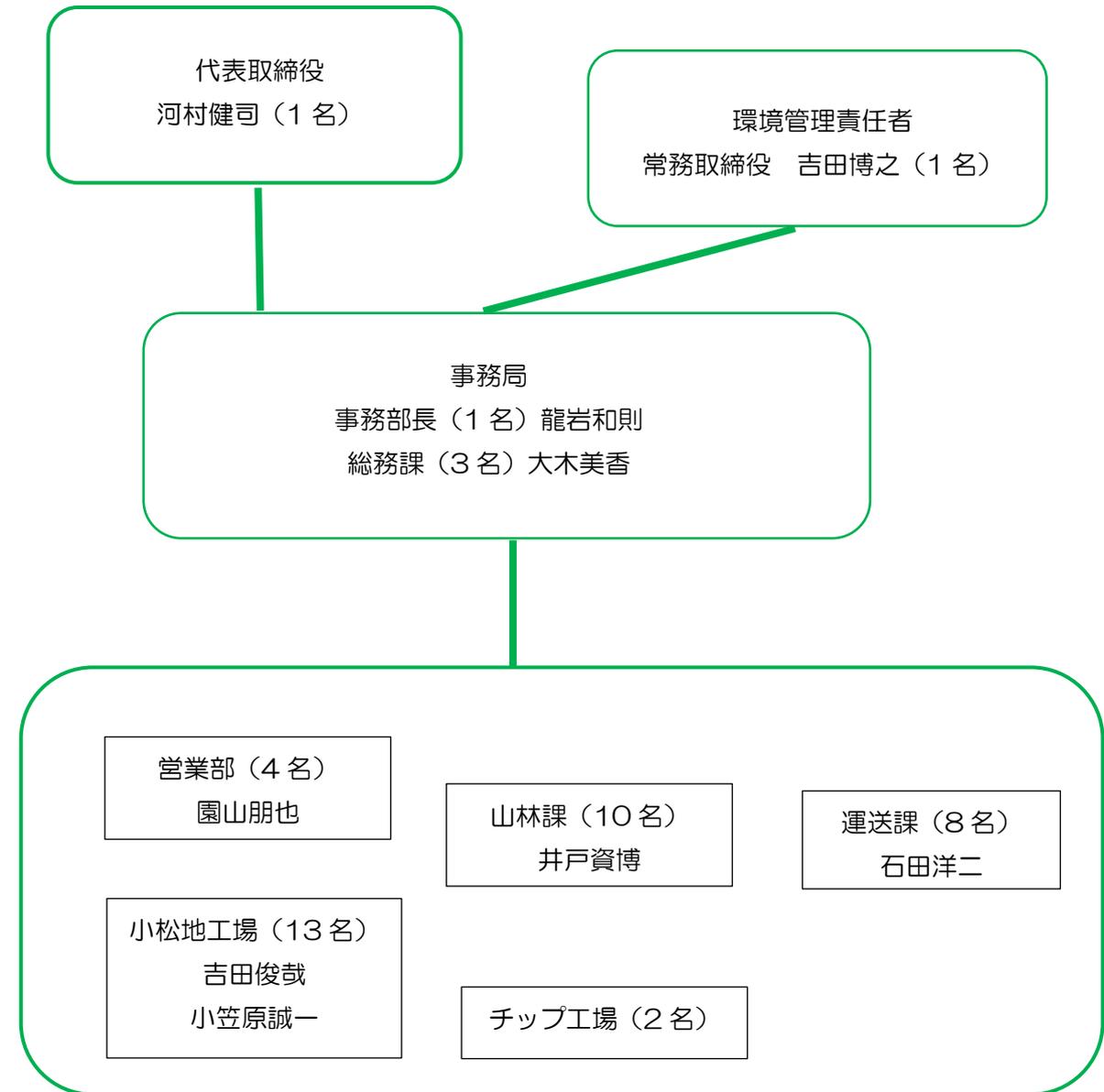
発行日：2023年12月29日

### (3) 実施体制図

当社の環境経営方針に基づき、環境管理責任者・事業所責任者・エコアクション21事務局及びエコアクション21実行委員会が中心となって、環境負荷削減活動を進めると共に、環境経営システムの定着及び環境に関して遵法及び継続的改善に取り組む。

代表者・常務取締役・各部署の代表で構成される。

# エコアクション21 実行委員会



	役割・責任・権限
代表者 代表取締役	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境方針の策定、見直しを社員へ周知</li> <li>・環境管理責任者の任命</li> <li>・環境経営システムの実施に必要な人、設備、費用、時間、技能、技術者を準備</li> <li>・環境経営マニュアルの作成・変更</li> <li>・エコアクション21 実行委員会へのオブザーバー参加</li> <li>・環境経営システムの評価・見直し</li> <li>・環境活動の評価と指摘・是正確認</li> <li>・環境活動レポートの承認</li> <li>・環境目標、環境活動計画書を承認</li> </ul>

<p>環境管理責任者 常務取締役</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・エコアクション 21 実行委員会の総括</li> <li>・環境経営システムの構築、実施、管理</li> <li>・環境関連法規等の取りまとめ表を承認</li> <li>・環境目標、環境活動計画書を確認</li> <li>・環境活動の取組結果を代表者へ報告</li> <li>・環境活動レポートの確認</li> <li>・エコアクション 21 実行委員の任命</li> <li>・環境関連の外部コミュニケーションの窓口(初期対応、代表者への報告)</li> </ul>
<p>環境事務局</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境管理責任者の補佐</li> <li>・エコアクション 21 実行委員会の事務局</li> <li>・環境活動レポートの編集責任者</li> <li>・月一度エコアクション 21 実行委員会の召集</li> <li>・環境負荷の自己チェック及び環境への取り組みの自己チェックの実施</li> <li>・環境目標、環境活動計画書原案及び予算案の作成</li> <li>・内部コミュニケーションの窓口</li> <li>・環境活動の実績集計</li> <li>・環境関連法規等取りまとめ表の作成</li> <li>・環境関連法規等取りまとめ表に基づく遵守評価の実施</li> <li>・環境活動レポートの作成、公開(事務所に備え付け及び HP での公開と地域事務局への送付)</li> <li>・産業廃棄物管理票交付状況報告書の作成(島根県)</li> </ul>
<p>エコアクション 21 実行委員会</p> <p>代表者、環境管理 責任者、事務局 各部門責任者</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・毎月第 3 土曜日 15 時～17 時開催とし、環境管理責任者を議長に、エコアクション 21 の要求事項を満たす「環境経営システム」の構築、実施、管理及び進捗状況の調整と推進方法の提案、決議を行う。なお、オブザーバーである社長は意見を述べることができ、代表者は取組内容の評価、見直しを行うと共に各事項をその場で決定できる。</li> <li>・各部門より報告される問題点の是正及び予防措置の実施</li> <li>・前月の電力・水道・ガソリン・軽油の使用量の確認</li> <li>【推進委員】・重点目標の決定及び月二度程度の見回り</li> <li>・見回りチェックシートの記入及び発表</li> <li>・補佐人の指名 ・問題点の指摘及び是正措置の提案</li> </ul>
<p>部門責任者</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・各事業・部署における環境管理に関する責任者</li> <li>・自部門における環境経営システムの実施</li> <li>・エコアクション 21 実行委員会への出席</li> <li>・自部門の従業員に対する教育訓練の実施</li> <li>・自部門における環境方針の周知</li> <li>・自部門に関連する環境活動計画の実施及び達成状況の報告</li> <li>・特定された項目の手順書作成及び運用管理</li> <li>・自部門の問題点の発見、是正、予防処置の実施</li> </ul>
<p>全社員</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境方針の理解と環境への取り組みの重要性を自覚</li> <li>・決められた事を守り、自主的、積極的に環境活動へ参加</li> <li>・エコアクション 21 補佐人に指名された時には実行委員と共に社内及び工場内の見回り</li> <li>【補佐人】・推進委員の補佐役として 2 度の見回り</li> <li>・見回りチェックシートの記入及び発表</li> <li>・EA21 実行委員会への出席</li> <li>・問題点の是正及び予防措置の提案</li> <li>・決められたことを守り、自主的・積極的に活動に参加する</li> </ul>

### 3.環境経営方針

## 山興緑化 環境経営方針

#### \*基本理念

「再生、それは人と地球にやさしいリサイクル技術」

森で伐採されて私たちの生活に役立ってきた木材。

道路建設や土地造成など公共工事のために排出された伐採木。

これまでは焼却という手段で処理されてきました。しかしこれからは地球環境の為に、資源としてのリサイクル発想が求められています。

「土から生まれたものは、土にかえそう。」

この理念がある限り、更なる新発想で新たなる可能性を追求していきます。

#### \*基本方針

当社は基本理念をもとに、関係法令を遵守し、次の事項を自主的且つ積極的に取り組むと共に、定期的な見直し、システムの継続的な改善を行います。

- 1、整理整頓をし、働きやすい環境を維持します。
- 2、エコドライブを実践し、省エネと排ガスの抑制に取り組みます。
- 3、事業活動に伴って生じる二酸化炭素排出量と排水量を削減します。
- 4、受託した産業廃棄物を適正に処理し、再生利用、再資源化、減量化し、リサイクルに取り組むとともに、自社から排出する廃棄物の減量に努めます。
- 5、地域社会の一員として、事業場周辺の清掃活動等を通して、地域社会の環境リーダーとして貢献に努めます。
- 6、グリーン購入について学習し、推進します。
- 7、化学物質は、慎重かつ適正に使用・保管します。
- 8、関連法令を遵守し、環境理念・環境方針の周知徹底で、確実に実践します。

#### \*営業目標

- ゆとりある営業活動を行い、エコドライブに努める。
- 受託した産業廃棄物の処分・再資源化の仕組みを広めます。
- エコアクション21の取り組みを説明し、実践します。
- 工場内のみならず、営業先、現場内でも再生利用を推進します。

環境方針策定日:2009年11月20日

改訂日:2020年11月15日

山興緑化有限公司

代表取締役 河村 健司

## 4.中長期環境目標の設定

様式 5-01											
作成日：2022年10月16日											
改訂日： 年 月 日											
中長期環境目標の設定				承認				作成			
				吉田博之				龍岩和則			
目標（取組）項目	基準年値 (2022年度)	2023年度目標 (対基準年比削減%と目標値)		2024年度目標 (対基準年比削減%と目標値)		2025年度目標 (対基準年比削減%と目標値)		2026年度目標 (対基準年比削減%と目標値)		2027年度目標 (対基準年比削減%と目標値)	
		%	目標量								
二酸化炭素排出量の削減（単位：kg-CO <sub>2</sub> ）	1,509,603	1	1,494,507	2	1,479,411	3	1,464,315	4	1,420,235	5	1,405,440
電力消費量の削減（単位：kwh）	269,147	1	266,456	2	263,764	3	261,073	4	253,213	5	250,576
ガソリン消費量の削減（単位：L）	32,536	1	32,211	2	31,885	3	31,560	4	30,610	5	30,291
軽油消費量の削減（単位：L）	501,209	1	496,197	2	491,185	3	486,173	4	471,537	5	466,626
灯油消費量の削減（単位：L）	280	0	280	0	280	0	280	0	280	0	280
ガス消費量の削減（単位：kg）	25.7	0	25.7	0	25.7	0	25.7	0	25.7	0	25.7
産業廃棄物排出量の削減（単位：kg）	9,990	1	9,890	2	9,790	3	9,690	4	9,399	5	9,301
一般廃棄物（不燃ごみ、可燃ごみ）排出量削減（単位：kg）	940	1	931	2	921	3	912	4	884	5	875
水使用量の削減（単位：m3）	589	1	583	2	577	3	571	4	554	5	548
化学物質適正管理	PRTR制度対象化学物質の使用はないので、目標数値は設定せず、使用する化学物質の適正管理を確実に実行	化学物質の適正管理を確実に実行									
グリーン購入	数値目標は設定せず可能な限りグリーン購入を推進	可能な限りグリーン購入を推進する									
受託した産業廃棄物の収集運搬での環境配慮	数値目標は設定せず、収集運搬車両の燃費向上のための活動を推進	収集運搬車両の燃費向上のための活動を推進									
受託した産業廃棄物の処分での環境配慮	数値目標は設定せず、適正処理を行い、100%の再資源化を進める	適正処理を行い、100%の再資源化を進める									
環境美化活動（社会貢献）の実施	例年通り（年2回の大掃除、年1回以上の社会貢献活動）	例年通り（年2回の大掃除、年1回以上の社会貢献活動）									

※ 事業年度期間は、前年10月～9月。

※ 目標設定の灯油、ガスについては、少量により基準年度の数値を維持する。

※ 使用電力の二酸化炭素排出量算出の排出係数は、令和2年度・中国電力（株）の調整後排出係数0.521Kg-CO<sub>2</sub>/kwhを使用。

## 5. 環境経営目標の実績

令和4（2022）年10月から令和5（2023）年9月にかけて、環境方針・環境活動計画に基づいて行った活動について、目標の達成状況を以下に示します。

目標（取組）項目	単位	2023年度 目標値	2023年度 実績値	目標値に対する 実績割合	達成 状況
二酸化炭素排出 量の削減	kg-CO <sub>2</sub>	1,494,507	1,394,252	93%	○
電力消費量の 削減	kwh	266,456	238,236	89%	○
ガソリン消費 量の削減	ℓ	32,211	29,463	91%	○
軽油消費量の 削減	ℓ	496,197	465,581	94%	○
灯油消費量の 削減	ℓ	280	210	75%	○
ガス消費量の 削減	kg	26	19	73%	○
産業廃棄物の 削減	重量(kg)	9,890	7,990	81%	○
一般廃棄物の 削減	重量(kg)	931	940	101%	×
水使用量の 削減	容量(m <sup>3</sup> )	583	295	51%	○
	目 標	実 績			評価
化学物質適正管 理	PRTR 制度対象化学物質の使用はないので、目標 数値は設定せずに環境経営計画を進める。 (使用する化学物質の適正管理を確実に行う)	保管庫の施錠の確認、使用した化 学物質の数量管理を毎月行った。			○
グリーン購入	数値目標は設定せずに環境経営計画を進める。(可 能な限りグリーン製品の購入を推進していく)	商品選定の際にできるだけグリー ン製品を購入するようにした。			○
受託した産業廃 棄物の収集運搬 での環境配慮	数値目標は設定せずに環境経営計画を進める。(収 集運搬車両の燃費向上のための活動を推進してい く)	毎月車ごとに燃費を確認した。年に一回の 講習会の日に車の販売メーカーによる「エ コツリーレポート」による勉強会を行い、安 全運転・エコ運転を意識するようにした。			○
受託した産業廃 棄物の処分での 環境配慮	数値目標は設定せず環境経営計画を進める。 (適正処理を行い、100%の再資源化を進める)	受け入れた産業廃棄物の再資源化 100%を維持した。			○
環境美化活動(社 会貢献)の実施	例年通り(年2回の大掃除、年1回以上の社 会貢献活動)	今年度も社会貢献活動として、近隣の 道路の清掃活動及び草刈りを行った。			○

注1) 電力の二酸化炭素排出係数は、

注2) 令和2年度・中国電力(株)の調整後排出係数0.521 kg-CO<sub>2</sub>/kwhによる。

注3) 大田事業所・資材置場は無人で電気消費量が微量であり、通常、資材置き場の水使用量も微量なので、本社  
分にこれらを含む。

6.環境経営計画及び環境経営目標と環境経営計画の取組結果とその評価、次年度の取内容

											作成: 2023.12.26								
											承認	作成							
											吉田	龍岩							
試行期間の環境経営計画と取組の実施状況の結果																			
取組項目	活動項目	責任者	定着 要改善 要継続	見込ま れる改 善量	スケジュール	実施状況の評価結果													
						4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
二酸化炭素排出量の削減	ガンリン・軽油使用量削減	1 急加速・急停車の防止		定着	—	通年	燃費表、エコデータ取り出しチャート												
		2 無駄な荷物を積まない		定着	—	通年	燃費表、エコデータ取り出しチャート												
		3 法定速度を遵守する		定着	—	通年	燃費表、エコデータ取り出しチャート												
		4 アイドリングストップ		定着	—	通年	燃費表、エコデータ取り出しチャート												
		5 タイヤ空気圧の点検		定着	—	通年	車両チェック表(毎日)												
		6 収集運搬取扱い荷物の平準化		定着	—	通年	燃費表、記事録												
		7 重機の計画的な稼働(メハリをつける)		定着	—	通年	重機稼働日報(毎日)												
		8 車両・重機の毎月の燃費確認(エコ会議時)		定着	—	毎月	燃費表、記事録												
		9																	
	使用量削減	電力	1 エアコンの温度設定は夏28℃冬23℃とする		定着	—	通年	電気使用量(事務所)											
			2 昼休みは全ての蛍光灯をオフにする		定着	—	通年	電気使用量											
			3 外出時・帰社時のパソコンの電源を切る		定着	—	通年	電気使用量(事務所)											
4 給湯ポットの温度設定に気をつける				定着	—	通年	電気使用量(事務所)												
5 工場設備の計画的な稼働(メハリつけた稼働)				定着	—	通年	電気使用量(工場)												
6 工場機械の異常の早期発見(点検管理)				定着	—	通年	電気使用量(工場)、事業前・週・月点検												
7 チップ製造用切削機の刃の管理点検				定着	—	通年	電気使用量(工場)、標準通り												
8 毎月の電力使用量の把握(エコ会議時)				定着	—	毎月	電気使用量、議事録												
9																			
3 光熱用灯油	少量により取組計画はなし																		
4 ガス(LPG)	少量により取組計画はなし																		
節水	水使用量削減	1 蛇口の閉め忘れ防止(エコ会議時)		定着	—	通年	水使用量、議事録												
		2 雨水利用		定着	—	通年	水使用量、議事録												
		3 手洗い、洗い物時の日常的な節水の遂行		定着	—	通年	水使用量、議事録												
		4 漏水の点検(毎月の検針で早期発見)		定着	—	通年	水使用量、議事録												
		5 毎月の使用料の把握(エコ会議時)		定着	—	毎月	水使用量、議事録												
		6																	
廃棄物排出削減	一般廃棄物の削減	1 分別による古紙のリサイクル化	龍岩	定着	—	通年													
		2 裏紙使用	龍岩	定着	—	通年													
		3 ミスコピーの防止	龍岩	定着	—	通年													
		4 帳票見直しによる印刷物の削減	龍岩	定着	—	通年													
		5																	
	産廃(廃プラ)の削減	1 社内での再使用		定着	—	通年	廃プラ処分量、議事録												
		2 リサイクル先の開拓		定着	—	通年													
		3 工程ロスの削減	小笠原	定着	—	通年													
		4 分別回収	小笠原	定着	—	通年	廃プラ処分量、議事録												
		5 梱包仕様の見直しによる減量化	小笠原	定着	—	通年	廃プラ処分量、議事録												
		6 梱包工程改善	小笠原	定着	—	通年	廃プラ処分量、議事録												
		7 毎月の処分量の把握(エコ会議)		定着	—	毎月	廃プラ処分量、議事録												
		8																	
	受託した廃棄物の環境配慮	収集運搬	1 更なる燃費向上→エコ運転の実践	石田	定着	—	通年	燃費表、エコデータ取り出しチャート											
2 更なる燃費向上→エコ運転の勉強会実施			石田	定着	—	通年	燃費表、エコデータ取り出しチャート												
処分		1 100%資源化	吉田	定着	—	通年													
その他	適正管理費	1 適正管理の実践	吉田	定着	—	通年	薬品購入表、議事録												
	グリーン購入	1 グリーン購入の推進	龍岩	定着	—	通年													
メモ (特記事項: 大きな実施内容、変化点)		いつ		何をした・何があった				いつ		何をした・何があった									
実施状況 ○: 実行されている △: 一部実行されている ×: 実行されていない —: 判定できない、該当しない																			
是正処置の判断基準: 英知を集めて、或いは、資金の投入を検討してでも「なんとかして改善したい」場合に発行する。																			

2023年度 環境経営計画及び環境経営目標と環境経営計画の取組結果とその評価、次年度の取組内容

活動実施状況: ◎ (100%実施) ○ (90%以上～100%未満実施) △ (80%～90%実施) × (80%未満実施)

取り組み計画	達成状況	次年度	評価(結果と次年度の取組内容)
<b>電力の削減(電力による二酸化炭素排出量の削減)</b>			
数値目標	89%	■継続	□基準見直し
・エアコンの温度設定は、夏27℃ 冬23℃	◎	継続	本社事務所と小松地工場、浜原工場ともに使用量が減った。特に小松地工場は、前年比87%と大幅に減った。パーク堆肥の出荷量が減ったという理由は明白だが、事務所とチップ工場ともに節電努力の結果である。毎月のエコアクション会議時に各部署の電力使用量を把握し、まだまだ改善点を模索している。 引き続き取組を継続する。
・昼休みの全ての蛍光灯をオフにする	◎	継続	
・外出時・帰社時のパソコンの電源を切る	◎	継続	
・給湯ボットの温度設定に気をつける	◎	継続	
・工場設備の計画的な稼働(メハリをつけた稼働)	◎	継続	
・工場機械の異常の早期発見(点検管理)	○	継続	
・チップ製造用切削機の刃の管理点検	○	継続	
・毎月の電力使用量の把握(エコ会議時)	◎	継続	
<b>燃料の削減(自動車燃料・重機燃料による二酸化炭素排出量の削減)</b>			
数値目標:ガソリン	91%	■継続	□基準見直し
数値目標:軽油	94%	■継続	□基準見直し
・急加速・急停止の防止	◎	継続	ガソリン、軽油ともに大幅に削減できた。理由は運送部門の売上低迷による使用量の減である。長距離現場の受注も減り燃料代が激減した。エコアクションの会議でも車両それぞれの燃費を出し、注視しているが、今一度エコドライブに努力し、来期もやってみよう。
・無駄な荷物を積まない	○	継続	
・法定速度を遵守	◎	継続	
・アイドリングストップ	○	継続	
・タイヤ空気圧の点検	△	強化	
・収集運搬取扱い荷物の平準化	○	継続	
・重機の計画的な稼働(メハリをつけた稼働)	○	継続	
・車両・重機の毎月の燃費確認(エコ会議時)	◎	継続	
<b>受託した廃棄物の収集運搬での環境配慮</b>			
数値目標	設定なし	■継続	□基準見直し
収集運搬車両の燃費向上活動推進	◎	継続	エコ運転講習等実施。引き続き継続する。
<b>受託した廃棄物の処分での環境配慮</b>			
数値目標	設定なし	■継続	□基準見直し
適正処理を行い100%の再資源化	◎	継続	100%再資源化を実現。引き続き継続する。
<b>一般廃棄物の削減</b>			
数値目標	101%	■継続	□基準見直し
・分別による古紙のリサイクル化	○	強化	どの部署もしっかり分別し、減量化に取り組んでいる。 引き続き取組を継続する。
・裏紙使用	◎	継続	
・ミスコピーの防止	○	継続	
・帳票見直しによる印刷物の削減	△	強化	
<b>産業廃棄物(廃プラ)の削減</b>			
数値目標	81%	■継続	□基準見直し
・社内での再使用	×	強化	今年度も目標を達成した。しっかりと分別して今後も減量に努める。 引き続き取組を継続する。
・リサイクル先の開拓	△	強化	
・工程ロスの削減	△	強化	
・分別回収	◎	継続	
・包装仕様の見直しによる減量化	×	強化	
・包装工程の改善	×	強化	
・毎月の処分量の把握(エコ会議時)	◎	継続	
<b>水道水の削減(節水)</b>			
数値目標	51%	■継続	□基準見直し
・蛇口の閉め忘れ防止	△	強化	小松地の漏水も無く、使用量が激減した。雨水もしっかり活用している。エコアクション会議で毎月の使用量をチェックしている。 引き続き取り組みを継続する。
・雨水利用	◎	継続	
・手洗い、洗い物時の日常的な節水の励	○	継続	
・漏水の点検	△	強化	
・毎月の処分量の把握(エコ会議時)	◎	継続	
<b>化学物質の適正管理</b>			
数値目標	設定なし	■継続	□基準見直し
・使用する化学物質の適正管理を確実	◎	継続	化学物質の適正管理は、計画通り実施。環境活動計画は、次年度も継続。
<b>グリーン購入の推進</b>			
数値目標	設定なし	■継続	□基準見直し
・事務用品のグリーン製品購入推進	◎	継続	グリーン製品購入の推進は、計画の通り実施。環境活動計画は、次年度も継続。
<b>環境美化活動(社会貢献)</b>			
数値目標	設定なし	■継続	□基準見直し
・事業場周辺等の美化活動実施	◎	継続	環境美化等の活動は計画通り実施し、周辺自治会や住民から感謝されている。環境活動計画は、次年度も継続する。

※灯油、ガスについては、微量の為、計画・目標設定せず。

# 議事録(エコアクション21実行委員会 の一例)

日時	令和5年9月22日(金) 14:59~15:43
件名	第146回エコアクション21実行委員会
場所	本社会議室
出席者	河村社長、吉田常務、吉田、龍岩、園山、井戸、小笠原、大木 計8名 欠席:石田
記録者	大木

## 内 容

① 先月の ea21 推進委員(園山 推進員補佐:大草)より報告  
(別紙記録の通り)

次期推進委員の選出

小笠原 補佐人:山岡

見回りのチェックポイント:コンセント周りの清掃チェック

\*今後の順番 大木→石田→龍岩→井戸→吉田→園山→小笠原となります。

② 部署ごとの重点目標の自己診断

本社事務所

電気の節約&ごみ分別の徹底とごみの減量化

朝はエアコンを使用していないが、温度が 27℃以上になると使用している。引き続きしっかりとゴミの分別減量化の努力する。

営業部

エコドライブの実践・営業目標の実践

営業目標の実践は『XXXXXXXXXX』などへ取組を説明した。エコドライブの実践は別紙のとおり特に目立った箇所は無いが、昼休憩はエアコンを使用している。

## 実行委員会で提示した資料 の一例:電気・水道使用量と廃プラ処分量の推移

小松地・電気使用量推移														
	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	年度合計	
R5年度	工場 (100V)	15,229	15,119	13,278	14,677	15,348	23,066	17,250	11,560	11,561	9,808	7,779	13,646	169,011
	電気料(税別)	453,995	467,874	439,406	425,090	426,950	593,925	505,510	340,551	339,035	289,481	236,965	372,018	4,899,815
	補助機の稼働 生着数(部)	89,617	94,743	72,675	72,597	92,232	151,047	120,372	82,774	68,449	51,712	41,899	75,420	1,013,537
	事務所 (100V)	678	875	898	844	748	742	563	638	637	641	662	623	308,161
	電気料(税別)	27,708	36,000	37,417	30,419	26,819	25,904	19,295	20,884	19,299	18,611	18,343	18,913	299,612

水道使用量推移															
	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	小計	年度合計	
R5年度	工場 (m3)	24	6	7	3	7	5	6	6	3	5	3	3	78	2,574

廃プラ処分量推移														
	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	年度合計	
R5年度	廃プラ処分量 (t)	0.00	1.32	0.00	0.00	1.60	0.00	1.90	0.00	1.88	0.00	1.29	0.00	7.99
	パーク出荷量 (t)	1,421	1,510	1,149	1,305	1,342	2,102	1,746	1,037	927	701	600	1,080	14,919

## 実行委員会で提示した資料 の一例:燃費の推移

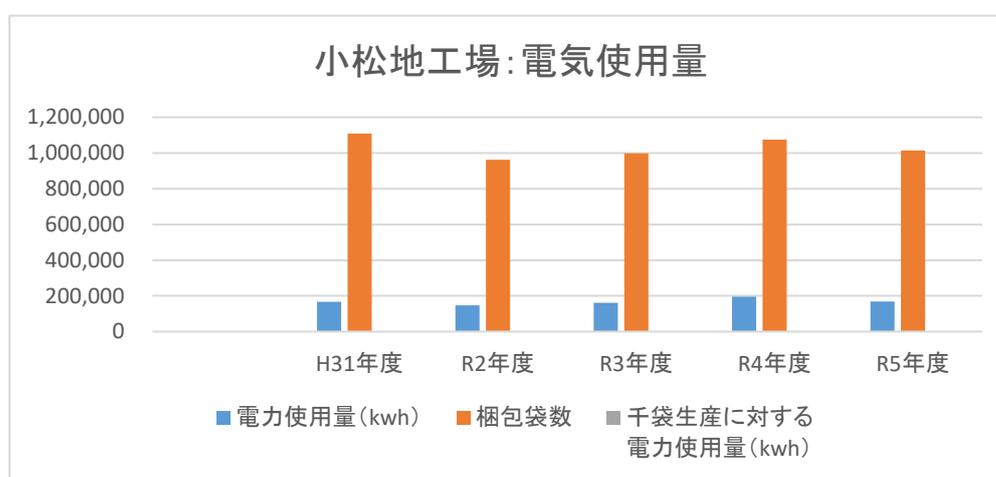
令和5年度 車両燃費表															
R5年度	車番	グラブル	グラブル	グラブル	グラブル	グラブル	ダンプ	チップ	チップ	チップ	合計				
	2514	2519	1460	1677	1272	1930	1773	2001	2200	1547	2058				
10月	走行距離	4,916	5,000	5,301	3,879	1,419	5,124	6,288	4,779	5,943	46,309				
	使用燃料	2,308	1,978	2,206	1,770	640	1,850	2,220	1,930	2,030	17,622				
	燃費	2.13	2.53	2.40	2.19	2.22	2.77	2.83	2.48	2.93	2.67				
11月	令和5年度 燃料使用量及び燃費														
	機械名称 作業内容	年月	R4.10月	R4.11月	R4.12月	R5.1月	R5.2月	R5.3月	R5.4月	R5.5月	R5.6月	R5.7月	R5.8月	R5.9月	合計
	70Z (タイヤショベル) 3.5m <sup>3</sup>	稼働時間	91	105	85	107	124	135	106	101	96	102	93	60	1,205
		燃料使用量	920	1,040	930	1,160	1,330	1,410	1,110	1,020	1,050	1,060	820	550	12,400
		燃料使用量/1hr当たり	10.1	9.9	10.9	10.8	10.7	10.4	10.5	10.1	10.9	10.4	8.8	9.2	10.3
		作業内容	破砕機	破砕機	破砕機	破砕機	破砕機	破砕機	破砕機	破砕機	破砕機	破砕機	破砕機	破砕機	破砕機
	ZW180 (タイヤショベル) 3.3m <sup>3</sup>	稼働時間	97	61	0	0	0	132	3	79	49	44	66	89	620
		燃料使用量	5,950	3,540	0	0	0	7,480	220	4,680	3,130	1,940	3,460	4,020	34,420
		燃料使用量/1hr当たり	61.3	58.0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	56.7	73.3	59.2	63.9	44.1	52.4	45	55.5
		作業内容	一次・二次破砕	一次・二次破砕	修理	修理	修理	修理	一次・二次破砕						

## 7.環境経営活動による各部門の数値の推移

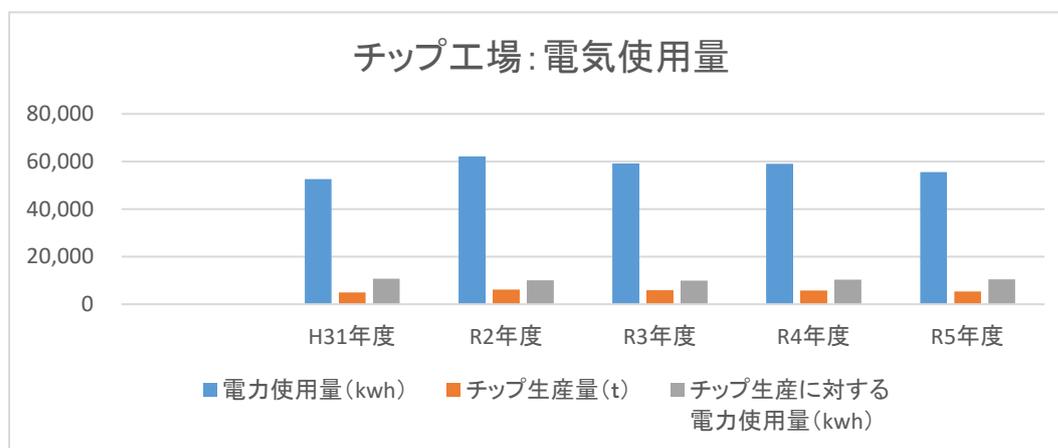
月に一度のエコアクション21 実行委員会で数値の確認を行っています。数値が大幅に変化しているときには、その原因について話し合います。ここでは年別の推移を示します。

\* 電気使用量 \*

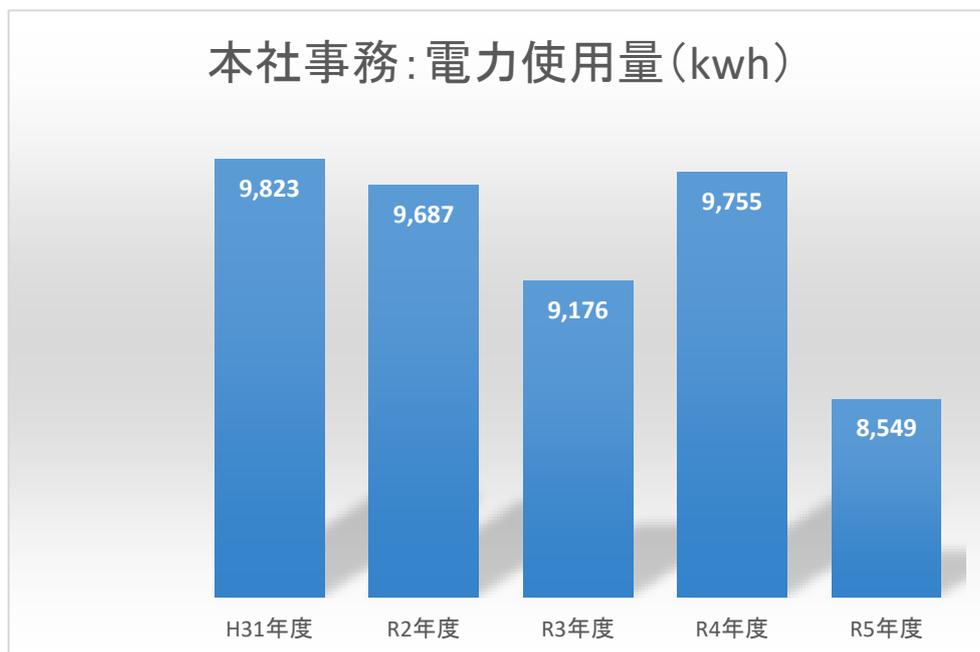
小松地工場	H31 年度	R2 年度	R3 年度	R4 年度	R5 年度
電力使用量 (kwh)	166,086	146,202	160,493	195,667	169,011
梱包袋数	1,108,547	962,301	997,494	1,075,294	1,013,537
千袋生産に対する電力使用量 (kwh)	150	152	161	181	167



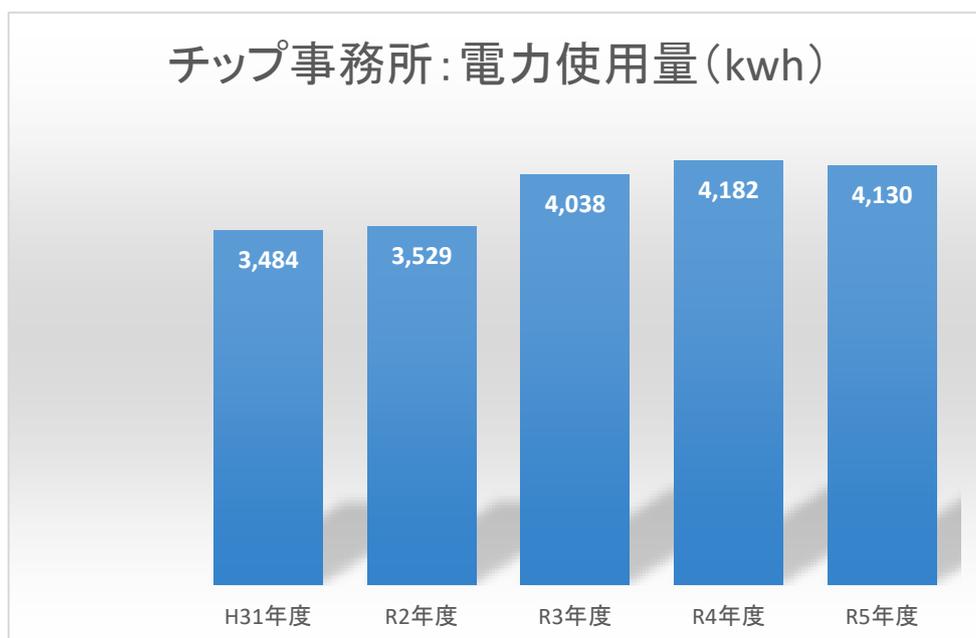
チップ工場	H31 年度	R2 年度	R3 年度	R4 年度	R5 年度
電力使用量 (kwh)	52,666	62,118	59,186	59,002	55,603
チップ生産量 (t)	4,915	6,173	5,942	5,713	5,316
チップ生産に対する電力使用量 (kwh)	10,715	10,063	9,961	10,328	10,460



本社事務所	H31 年度	R2 年度	R3 年度	R4 年度	R5 年度
電力使用量 (kwh)	9,823	9,687	9,176	9,755	8,549

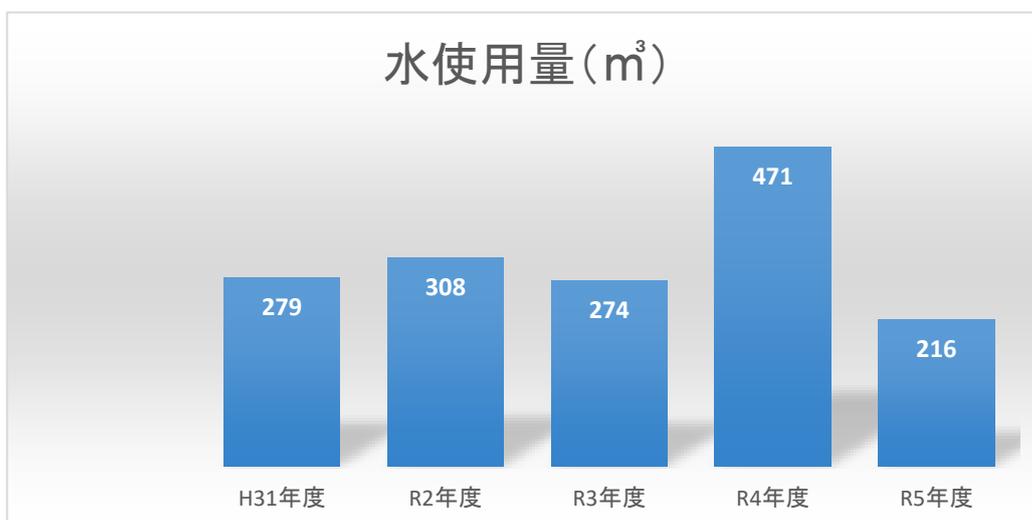


チップ事務所	H31 年度	R2 年度	R3 年度	R4 年度	R5 年度
電力使用量 (kwh)	3,484	3,529	4,038	4,182	4,130



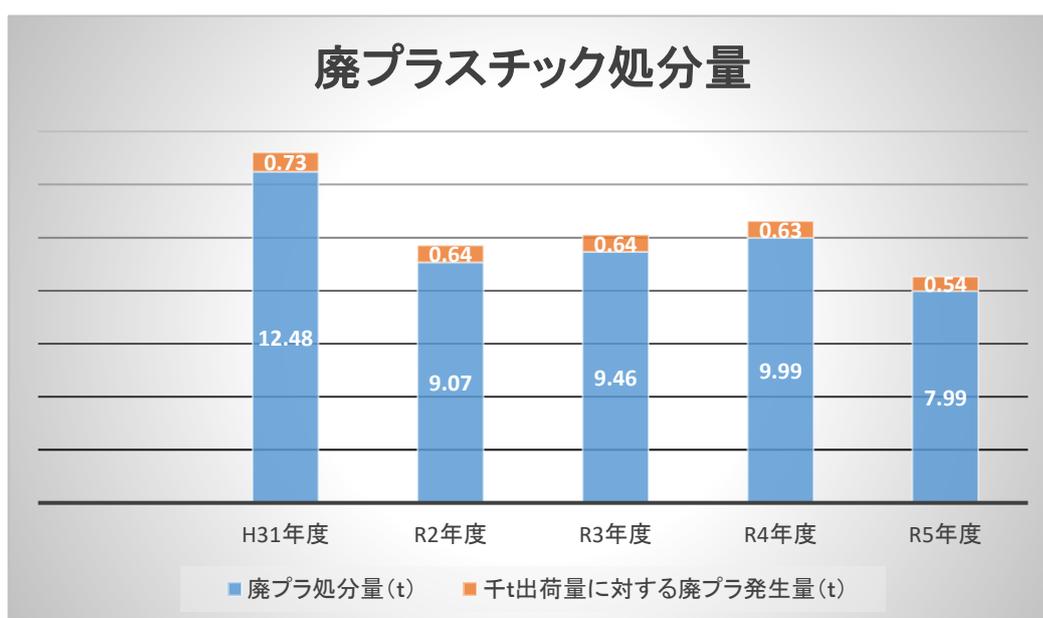
\*水使用量\*

小松地工場／事務所	H31年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
水使用量 (m <sup>3</sup> )	279	308	274	471	216



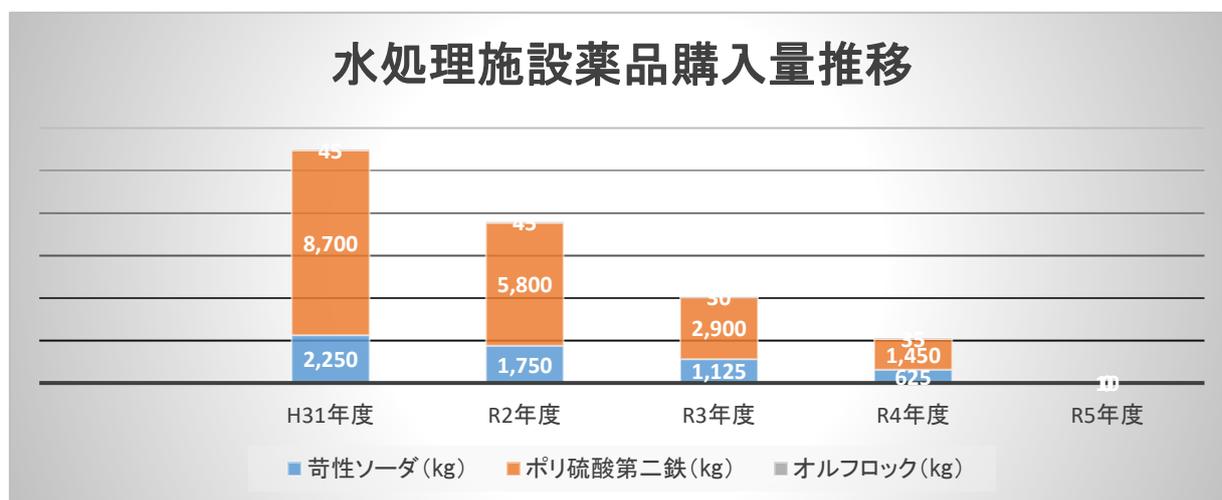
\*廃プラスチック処分量\*

小松地工場	H31年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
廃プラ処分量 (t)	12.48	9.07	9.46	9.99	7.99
千t出荷量に対する廃プラ発生量 (t)	0.73	0.64	0.64	0.63	0.54



＊水処理施設薬品購入量推移＊

小松地工場	H31年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度
苛性ソーダ (kg)	2,250	1,750	1,125	625	0
ポリ硫酸第二鉄 (kg)	8,700	5,800	2,900	1,450	0
オルフロック (kg)	45	45	30	35	10



## 8.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

### (1) 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価の結果

下記に示した主な法令について遵守されていることを確認しました。

法規制等の名称	該当する要求事項	遵守評価
廃棄物処理法	一般廃棄物及び産業廃棄物の適正管理、適正排出に関する法令順守	適正処理
浄化槽法	浄化槽の適正管理 10条：清掃(年1回) 11条：法定点検	遵守
資源有効利用促進法	パソコン廃棄時の規定順守	適正処理
家電リサイクル法	家電製品廃棄時の規定順守	適正処理
自動車リサイクル法	自動車廃棄時の規定順守	適正処理
消防法	指定可燃物等の届出	遵守
フロン排出抑制法	外観目視検査	遵守

### (2) 違反、訴訟等の有無

過去3年間、関係当局からの環境関連法規等の違反の指摘はありません。

### (3) 外部からの環境に関する苦情や要望について

外部からの指摘、苦情、要望等は、ありませんでした。

2023年11月30日

環境管理責任者 吉田 博之

## 9.沿革・認定・許可・表彰

\*沿革\*

1977年4月	本社: 邑智郡邑智町浜原、工場: 邑智郡邑智町粕淵へ設立 資本金 4,000 万円
1990年4月	三瓶堆肥化センターを 大田市三瓶町志学 1981-1 にて開設
1998年10月	樹木伐採・伐根リサイクルシステム確立
1999年6月	移動式破碎機導入(樹木リサイクラーHC2400AT)1号機
2000年7月	移動式破碎機導入(樹木リサイクラーHC2400AT)2号機
2000年9月	本社を邑智郡美郷町粕淵 688 番地に移転
2004年3月	自動袋詰機【小袋専用】導入
2004年8月	移動式破碎機導入(樹木リサイクラーHC2410)3号機
2008年8月	移動式破碎機導入(樹木リサイクラーHC2410)4号機
2009年9月	本社及び堆肥化工場を邑智郡美郷町小松地 320 番地に新設
2009年9月	工場新設に伴い、粕淵製造所、三瓶堆肥化センター、野間工場を閉鎖
2010年11月	移動式破碎機導入(樹木リサイクラーモバーク)5号機
2012年3月	バッテリー式フォークリフトを導入
2013年8月	小松地工場、駐車場造成工事完了
2013年8月	『三瓶桜の里づくり事業』参加
2013年8月	小松地工場、バイオマスヤード造成工事完了
2013年11月	本社会議室完成
2014年11月	木材チップパー機(ドップシュタット社製)を導入。デモを開催(来場人数 100 名)。
2015年1月	広島市災害廃棄物処理業務 JV に参加(~平成 28 年 3 月終了)。
2015年4月	バイオマス発電用燃料チップの本格供給開始
2016年1月	燃料用チップ製造設備の整備(敷地・建屋及び乾燥設備)
2017年1月	熊本地震災害復旧業務に参加
2017年1月	「伐採者と造林者の連携による伐採と再造林等のガイドライン」調印
2018年9月	「持続可能な森林経営確立パートナー協定」締結
2018年9月	低速一軸木材破碎機導入(DW3060K)6号機

2019年1月	東広島市豪雨災害廃棄物処理業務に携わる
2021年9月	グラップル付きトラック 2台導入
2022年3月	SK135SR-7(油圧ショベル)納車
2023年7月	SH200LC-7型(油圧ショベル)納車

\*認定・許可\*

1999年11月	島根県産業廃棄物収集運搬業許可
2000年1月	島根県産業廃棄物処分業許可
2001年1月	島根県木材業者登録
2005年4月	しまねグリーン製品に認定(サンコーエコ堆肥・サンコーエコソイル)
2005年9月	広島県産業廃棄物収集運搬業許可
2008年4月	しまねストップ温暖化宣言事業者登録
2008年8月	一般廃棄物施設許可取得
2010年8月	エコアクション21認証・登録完了
2013年11月	優良産廃処理業者認定(島根県:収集運搬業、処分業)
2015年3月	優良産廃処理業者認定(鳥取県:収集運搬業)
2016年3月	優良産廃処理業者認定(広島県:収集運搬業)
2016年4月	山口県産業廃棄物収集運搬業許可取得
2017年3月	島根県ヘルス・マネジメント事業所認定
2020年9月	健康経営優良法人(中小規模法人部門)認定
2020年9月	こころカンパニー認定、女性活躍応援企業登録
2021年3月	健康経営優良法人 2021(中小規模法人部門)認定
2021年11月	島根県産業廃棄物収集運搬許可品目を 20品目へ拡大 優良産廃処理業者認定(山口県:収集運搬業)
2022年3月	健康経営優良法人 2022(中小規模法人部門)認定
2023年3月	健康経営優良法人「中小規模法人部門」5回目の認定
2023年5月	島根県ヘルス・マネジメント認定事業所認定

\*受賞・認定\*

2008年	「しまね地球温暖化防止活動大賞 事業者部門 優秀賞」受賞
2010年	エコアクション 21 認証・登録完了
2012年	「しまね地球温暖化防止活動大賞 事業者部門 優秀賞」受賞
2012年	島根の農林水産業・農山漁村の持続的な発展に向けて取り組む「頑張っているリーダー表彰」受賞
2012年	全産廃連青年部企画・CSR2 プロジェクト「ぴりり部門」全国青年部協議会会長受賞
2012年	「しまね地球温暖化防止活動大賞事業者部門 優秀賞」受賞
2013年	「しまね地球温暖化防止活動大賞事業者部門 優秀賞」受賞
2014年	「しまね地球温暖化防止活動大賞事業者部門 大賞」受賞
2017年	島根県産業廃棄物協会 産業廃棄物適正処理推進表彰
2017年	島根県ヘルスマネジメント事業所 認定
2020年	エコアクション 21 10年継続による感謝状授与
2020年	安全運転管理業務推進事業所 表彰
2021年	優秀安全運転事業所表彰 銀賞受賞
2022年	島根県交通安全功労者等表彰 「優良事業所」受賞
2023年	「健康長寿しまね推進会議会長賞～職域部門」受賞

## 10.環境保全に関するその他の取組・教育 !



### \*稚鮎の放流\*

🌍 毎年恒例となった稚鮎の放流も今年で19回目となりました！美郷町粕淵の早水川で自然に触れながら、参加した子供たちと一緒に放流しました。子供達も大人も生き物に触れることによって命の尊さを自然に感じ取ってくれることを祈りながら、みんなで稚鮎の成長を願いました！



### ●地域一斉清掃 & 恵みの森事業🌳

6月4日(土曜日)  
みんなで協力し合って一斉清掃を行いました！近隣のゴミ拾いや、草刈り、側溝の清掃など日頃こまめに出来ない箇所などの清掃に励みました。  
おかげでキレイな環境づくりができました。





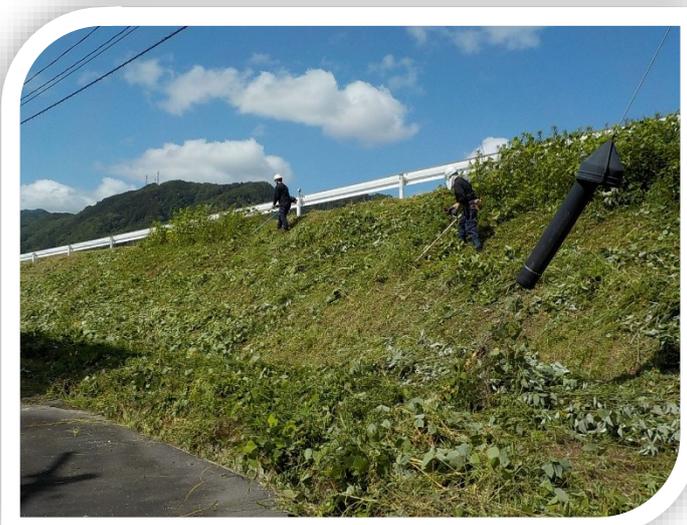
### \*近隣のゴミ拾い\*

じっくり歩いてみると  
 沢山のゴミが落ちているこちとが  
 見てわかりますね🍀  
 ゴミの仕分けするのも一苦労  
 です。ゴミは捨てずに持ち帰りま  
 しょう！

\*側溝の溝掃除なども意外  
 と泥や木くずのゴミなどが  
 堆積していて拾い上げるの  
 にも一苦労です。汗もたく  
 さんかきました！！  
 頑張って清掃した分、気持  
 ちも晴れやかになります  
 ね。



\*工場周辺などの草刈りも  
 手分けしながら作業しまし  
 た！この日は気温もあり、  
 暑さの中での草刈りを頑張  
 りました！長く伸びていた  
 草も短くなり、キレイにな  
 りました！



◆恵みの森事業◆



🌳 一斉清掃後に

『恵みの森事業』を行いました。  
従業員みんなの木が植えられています。

会社のすぐ近くに植林されているので日々の成長を見ることができます。

年に1度ですが、自分たちの木の手入れなどを行っています。

新入社員の方は、成長を願いながら苗木を植えて『自分の木』を育てていきます。



\*毎年恒例のグリーンカーテンの設置\*



\*今年もたくさんの光合成を浴びながらすくすくとゴーヤが育ちました！  
生い茂った葉っぱのおかげで、暑さ対策にも役立ちます。  
育ったゴーヤは今年も美味しく頂きました！  
来年もよろしくお願ひします！  
(\*'ω'\*)



\*9月に行いました半日講習会\*



◎三井住友海上火災保険（株）様  
による『安全運転講習会』  
警察署による講習会とはまた違った角度からの講習内容で、交通事故による責任とコストは大変勉強になりました。  




◎美郷町産業保健会様による  
『健康づくり出前講座』

健康についての勉強会と体操をしました。単純な動きでの体操でしたが、ゆっくり丁寧に動かすことが体操のミソでした。



\*防災訓練の実施\*



◎半日講習最後に自社独自の『防災訓練』を行いました。実際に起こってしまってからでは遅いので、毎年行う防災訓練はとても大切な訓練です。みんなで声を掛け合い、慌てずに速やかな行動が大切になります。緊張感を持った訓練ができました。



\*保育園に絵本を寄贈\*



◎地元の「おおち保育園」に今年も絵本を寄贈しました。今年で3回目となりました。今年、保育園の園長先生にクラス（年齢）ごとに絵本を選定していただきました。



🌸 寄贈の前にいつも「山興緑化のトラックはみたことありますか？」「木は何に使われているか知っていますか？」の2つの質問をしています。元気のいい園児たちはたくさん手を挙げて答えてくれました！



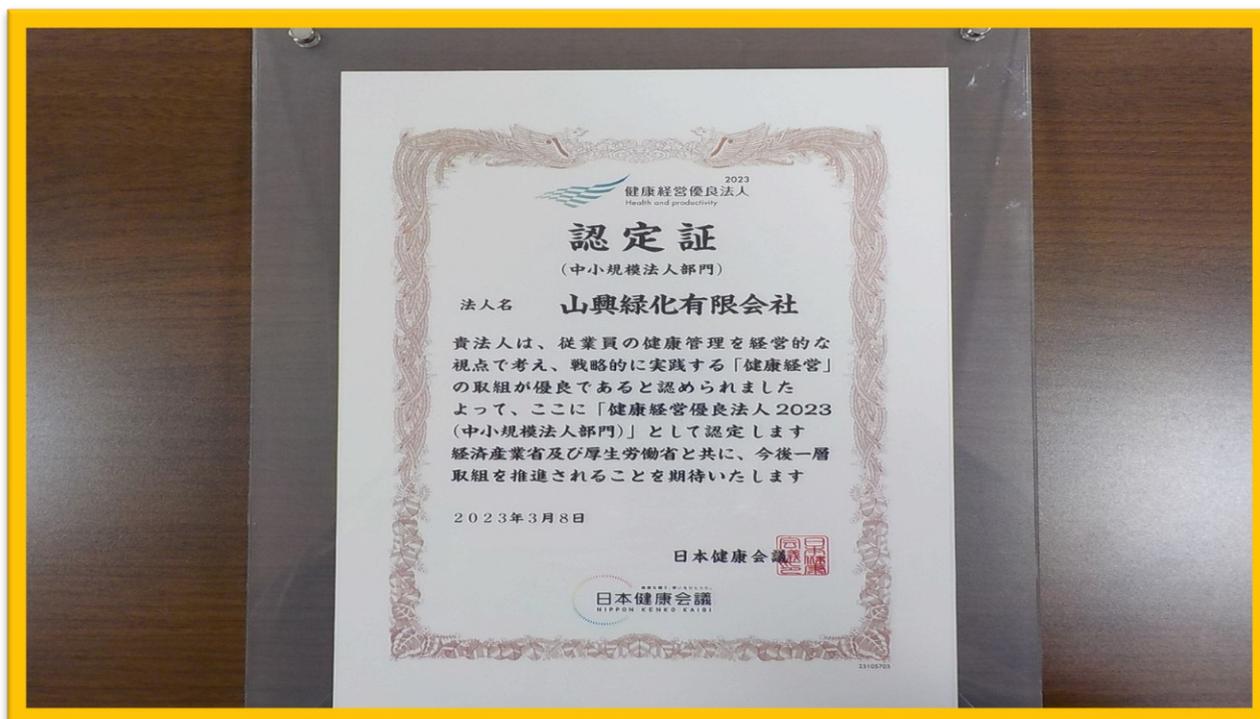
📖 園児のみんなに喜んでもらえて良かったです。たくさん読んで欲しいです。(´ω`)/

\*令和5年7月『SH200LC-7型（油圧ショベル）』納車\*

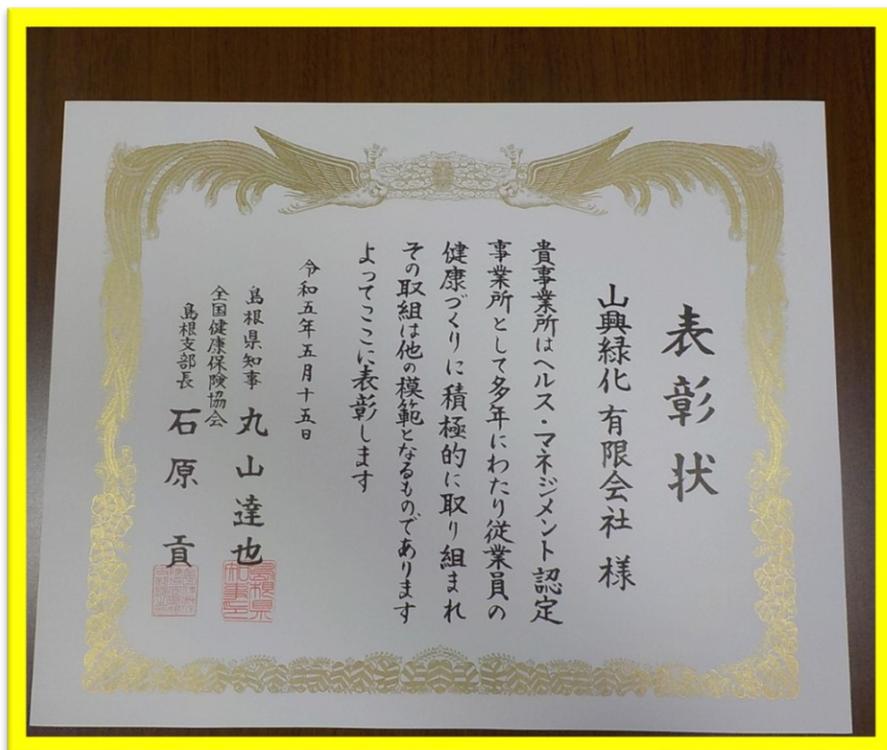


◎昨年に引き続き重機を納車しました。新しい機械の仲間入りです。今後の活躍に期待です！

\*令和5年3月 『健康経営優良法人「中小規模法人部門」』 5回目の認定をいただきました！



\*令和5年5月『島根県ヘルス・マネジメント認定事業所』認定



◎日々の健康づくりにも会社一同一丸となって取り組んでいます！  
(\*'▽')



◎美郷町の産業祭にも積極的に参加し、町民の皆様とのコミュニケーションもとっています！  
出店では『花』と『バーク堆肥』の販売をし、おかげさまで完売することもできました！また、産業祭恒例の駕籠かき大会にも参加し、山興緑化のアピールもしました！



## 12.代表者による全体の評価と見直し

■定期見直し（事業年度終了後）

見直し 関連情報	項目		確認：コメント	
	1	エコアクション21文書	<input checked="" type="checkbox"/>	「記録・文書」として作成しました
2	環境経営目標及び目標達成状況	<input checked="" type="checkbox"/>	継続して取り組みます	
3	環境経営計画及び取組実施状況	<input checked="" type="checkbox"/>	継続して取り組みます	
4	環境関連法規要求一覧及び順守状況	<input checked="" type="checkbox"/>	「記録・文書」に記載のとおりです	
5	外部コミュニケーション・対応記録	<input checked="" type="checkbox"/>	外部からの苦情はありませんでした	
6	問題点の是正・予防措置の実施状況	<input checked="" type="checkbox"/>	別途報告のとおりです	
7	実施体制・その他	<input checked="" type="checkbox"/>	掲示板の設置により周知徹底ができた	

代表者による 全体評価・ 見直し 指示	<p>エコアクション実行委員会も毎月開催し、見回りのチェックポイントなど担当者からの報告は適切に行われている。報告等あり要点は抑えられているが、担当者以外からの質問や指摘がほとんどないので会議に出席するのであれば違う目線での指摘等あればより良くなると思う。</p> <p>電力や燃料は売りに上げに比例しているので中々削減するのは難しいが、日頃行っているエアコン温度チェックや車両のアイドリングストップなどでの効果は出ている。今後、機械や車両更新の際は、低燃費や環境負荷の少ない物を選定し導入して行きたい。</p> <p>長年取り組んでいるエコアクションだが目線を変えれば新しいものも見えてきます。積極的に新しい取り組みも組み入れ自分たちのエコアクションを楽しく作って行きましょう。</p> <p style="text-align: right;">2023年12月29日 山興緑化有限会社 代表取締役 河村 健司</p>			
	見直し項目	変更の必要性	「有」の場合の指示事項等	
	1	環境経営方針	無	
	2	環境目標	無	
	3	環境活動計画	無	
	4	環境に関する組織	無	
5	内部への対応	無		