

株式会社関東産業廃棄物処理公社



# エコアクション21

## 2022年度環境経営レポート

期間：2022年4月～2023年3月

発行日：2023年9月28日

# ～目次～



<b>1. 組織の概要</b>	
①会社概要	1～2
②許可内容	3
③運搬車両一覧	4
④処理実績	5
<b>2. 対象範囲</b>	5
<b>3. 環境経営方針</b>	6
<b>4. 環境目標</b>	7～8
<b>5. 環境活動計画</b>	9
<b>6. 環境目標の実績</b>	10
～年度別推移～	
<b>7. 環境活動計画の取組結果とその評価及び     今後の取組について</b>	11～12
<b>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</b>	13
<b>9. 代表者による全体評価と見直しの結果</b>	13

# 1.組織の概要



## ①会社概要

事業所名:株式会社関東産業廃棄物処理公社

所在地:(本社)栃木県栃木市旭町22番24号

(第1車庫)栃木県栃木市樋ノ口町字橋本518番1

(第2車庫)栃木県栃木市樋ノ口町字下ノ内546番1

(第3車庫)栃木県栃木市樋ノ口町字下ノ内550番1

代表者:代表取締役 田村 孝恵

環境管理責任者:取締役 田村 紗香

エコアクション21担当:田村 紗香

TEL:0282-25-3987 FAX:0282-22-3738

設立:昭和56年11月1日

資本金:10,000,000円

事業内容:産業廃棄物収集運搬

特別管理産業廃棄物収集運搬

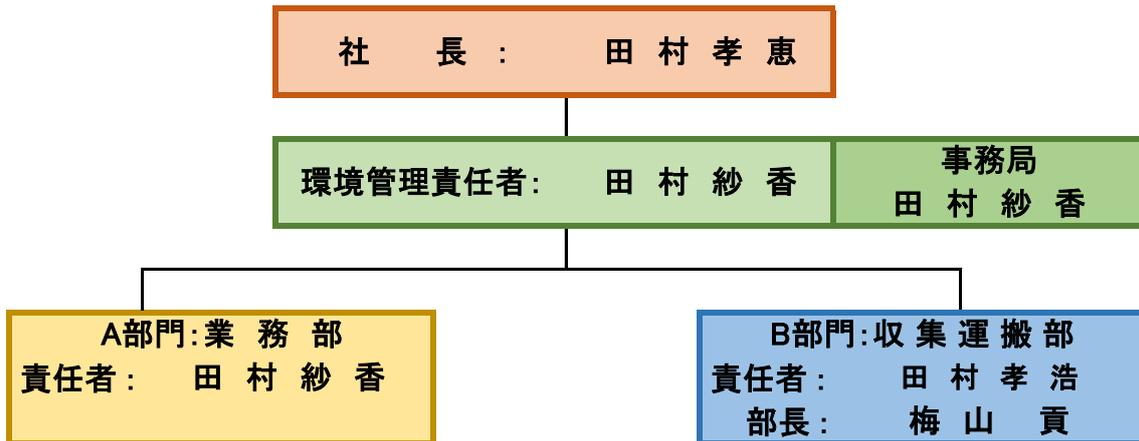
一般廃棄物収集運搬

ホームページ: <http://www.ks-wppc.co.jp>

## 事業の規模

活動規模	単位	2022年度
売上高	百万円	902
従業員	人	20
敷地面積		
本社	m <sup>2</sup>	62
第1車庫	m <sup>2</sup>	4,797
第2車庫	m <sup>2</sup>	893
第3車庫	m <sup>2</sup>	1121

## ＜環境経営システムの組織＞



### 役割、責任

社 長	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境管理責任者を任命し、各自の役割・責任を定め、全従業員に周知し、効果的で必要十分な実施体制を構築する。</li> <li>・環境方針を策定する。</li> <li>・推進に必要な要員、技術、資金等を準備する。</li> <li>・環境経営システムに必要な文書及び記録を承認する。</li> <li>・環境経営システムの全体の評価と見直し・指示を行う。</li> <li>・経営における課題とチャンスと整理し、明確にする。</li> </ul>
環境管理責任者	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境経営システムの取り組みの実行責任者として活動を推進する。</li> <li>・環境への負荷及び取り組みの自己チェックの実施リーダー</li> <li>・環境目標及び活動計画を策定し、社長の承認を得る。</li> <li>・環境目標及び活動計画の達成状況や実施状況の確認と評価を行い、社長に報告する。</li> <li>・環境関連法規の取りまとめ、最新チェック及び遵守状況の確認をする。</li> <li>・外部からの苦情や要望を受け付ける窓口。</li> <li>・文書、記録を管理する。</li> <li>・代表者による全体の評価と見直しのための情報を報告する。</li> </ul>
事務局	<ul style="list-style-type: none"> <li>・必要な文書、記録を作成する。</li> </ul>
部門責任者	<ul style="list-style-type: none"> <li>・部門ごとの達成状況、実施状況を把握し、取組を喚起する。</li> </ul>
社 員	<ul style="list-style-type: none"> <li>・活動計画の担当者として実施する。</li> <li>・システムで定めたルール、取り組み事項を自発的、積極的に実施する。</li> </ul>

### ③運搬車両一覧

No.	登録番号	形状	最大積載量 (Kg)	長さ (Cm)	幅 (Cm)	高さ (Cm)	備考
1	とちぎ 130 さ 2171	コンテナ	10,100	925	249	300	Nox・PM適合車
2	とちぎ 130 す 2181	フルトレーラ	13,600	849	249	177	Nox・PM適合車
3	とちぎ 130 さ 2172	コンテナ	11,100	907	249	287	Nox・PM適合車
4	とちぎ 100 は 2173	コンテナ	10,900	925	249	300	Nox・PM適合車
5	とちぎ 130 す 2177	コンテナ	11,400	890	249	289	Nox・PM適合車
6	とちぎ 130 さ 2180	コンテナ	10,500	937	249	324	Nox・PM適合車
7	とちぎ 130 せ 2181	コンテナ	10,000	928	249	346	Nox・PM適合車
8	とちぎ 130 ゆ 100	コンテナ	10,000	931	249	367	Nox・PM適合車
9	とちぎ 130 ら 100	フルトレーラ	14,600	830	249	179	Nox・PM適合車
10	とちぎ 100 ゆ 7000	トラクタ	46,250	690	249	348	Nox・PM適合車
11	とちぎ 100 ら 7000	ダンプ セミトレーラ	22,700	986	249	360	Nox・PM適合車
12	とちぎ 104 の 1	コンテナ	11,500	1,115	249	330	Nox・PM適合車
13	とちぎ 100 る 2	コンテナ	11,600	1,115	249	330	Nox・PM適合車
14	とちぎ 101 な 3	コンテナ	10,400	937	249	328	Nox・PM適合車
15	とちぎ 131 せ 4	コンテナ	10,400	933	249	368	Nox・PM適合車
16	とちぎ 101 に 5	コンテナ	10,400	933	249	368	Nox・PM適合車
17	とちぎ 130 む 6	コンテナ	10,400	936	249	368	Nox・PM適合車
18	とちぎ 102 せ 7	コンテナ	10,500	920	249	333	Nox・PM適合車
19	とちぎ 131 に 10	コンテナ	10,700	939	249	324	Nox・PM適合車
20	とちぎ 130 せ 800	ダンプ	10,100	913	249	325	Nox・PM適合車
21	とちぎ 130 せ 330	ウイング車	13,700	1,199	249	379	Nox・PM適合車
22	とちぎ 130 に 110	ウイング車	13,800	1,199	249	379	Nox・PM適合車
23	とちぎ 130 ち 120	ウイング車	13,900	1,199	249	379	Nox・PM適合車
24	とちぎ 130 ま 130	ウイング車	13,400	1,199	249	379	Nox・PM適合車
25	とちぎ 130 つ 140	ウイング車	7,900	871	232	331	Nox・PM適合車
26	とちぎ 130 せ 300	コンテナ	7,900	632	224	249	Nox・PM適合車
27	とちぎ 130 と 310	コンテナ	8,000	630	225	249	Nox・PM適合車
28	とちぎ 130 す 350	コンテナ	7,900	632	224	274	Nox・PM適合車
29	とちぎ 130 そ 360	コンテナ	7,900	585	227	249	Nox・PM適合車
30	とちぎ 130 す 370	コンテナ	7,800	620	227	249	Nox・PM適合車
31	とちぎ 130 す 380	コンテナ	8,000	630	225	249	Nox・PM適合車
32	とちぎ 830 さ 1622	塵芥車	1,800	686	220	291	Nox・PM適合車
33	とちぎ 830 さ 1655	塵芥車	1,400	746	220	305	Nox・PM適合車
34	とちぎ 830 さ 1677	塵芥車	2,100	677	220	266	Nox・PM適合車
35	とちぎ 830 す 1688	塵芥車	1,550	705	220	277	Nox・PM適合車
36	とちぎ 883 あ 550	バン	350	339	147	198	冷蔵冷凍車

## ②許可内容

### 産業廃棄物 許可一覧

■:石綿含有含む

▲:廃古置に限る

\*:水銀使用製品産業廃棄物を含む

★:石綿含有・自動車等破砕含む

◆:自動車等破砕含む

No.	都道府県 政令都市	許可番号	許可年月日	許可期限	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
					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	織 維 く ず	動 植 物 性 残 さ	ゴ ム く ず	金 属 く ず	陶 磁 器 く ず	ガ ラ ス く ず	鋳 さ い	が れ き 類
1	栃木県	00900 001014	R4.5.6	R9.5.5	●	●	●	●	●	*■	●	●	●	●	●	*●	*■	●	■	●
2	埼玉県	01105 001014	R4.3.24	R9.1.31	●	●	●	●	●	*■	●	●	●	●	●	*●	*■	●	■	●
3	群馬県	01000 001014	R1.6.6	R6. 6. 5	●	●	●	●	●	■	●	●	●	●	●	●	■	●	■	●
4	千葉県	01200 001014	R4.12.1	R9.11.20	●	●	●	●	●	■	●	●	●	●	●	●	■	●	■	●
5	茨城県	00801 001014	R3.9.27	R8. 6. 5	●	*●	●	●	●	*★	●	●	▲	●	●	*◆	*★	●	■	●
6	東京都	1300 001014	R2.2.17	R7. 2.16	●	●	●	●	●	■	●	●	●	●	●	●	■	●	■	●
7	神奈川県	01403 001014	R5.3.15	R9.12.24	●	●	●	●	●	■	●	●	●	●	●	●	■	●	■	●
8	山形県	0609 001014	H30.12.16	H35.12.15	●	●	●	●	●	■	●	●	●	●	●	■	■	●	■	●
9	宮城県	0400 001014	H30.11.27	H35.11.26	●	●	●	●	●	■	●	●	●	●	●	■	■	●	●	●
10	福島県	00707 001014	R5.1.16	R9.12.16	●	●	●	●	●	■	●	●	●	●	●	●	■	●	■	●
11	新潟県	01509 001014	H31.3.14	H36. 3.14	●	●	●	●	●	■	●	●	●	●	●	◆	■	●	■	●
12	長野県	2009 001014	R3.12.6	R8.12.5	●	●												●		●
13	静岡県	02201 001014	R3.8.19	R8.8.18		●				●			●				●			
14	愛知県	02300 001014	R3.11.11	R8.10. 3	●	●				■	●	●	●		●	●	■	●	■	●
15	山梨県	01900 001014	R4.2.27	R9.2.26		●	●	●		●			●							
16	大阪府	02700 001014	R3.4.16	R8.4.15	●	●	●	●	●	■	●	●	●	●	●	●	■	●	■	●
17	青森県	00201 001014	R5.5.11	R10.5.10	●	●	●	●	●	*★	●	●	●	●	●	*◆	*★	●	■	●

積替え・保管は含まず

No.	都道府県 政令都市	許可番号	許可年月日	許可期限	特 管 物					
					汚 泥	廃 油	廃 酸	廃 アル カリ	感 染 性 廃 棄 物	ば い じ ん
17	栃木県	00950 001014	R5.2.23	R10. 2. 22	●	●	●	●	●	
18	埼玉県	01155 001014	R2.8.21	R7.6.29	●	●	●	●	●	●
19	群馬県	01050 001014	R5.3.26	R10. 3. 25	●	●	●	●	●	
20	千葉県	01250 001014	R4.3.2	R9.1.16		●	●	●		
21	茨城県	00851 001014	R2.12.2	R7.7.12	●	●	●	●	●	
22	神奈川県	01453 001014	R4.1.25	R8.8.24	●	●	●	●	●	
23	岩手県	00350 001014	R1.11.24	R6.11. 23		●				
24	福島県	00757 001014	R5.6.20	R10. 6. 12		●	●	●	●	●
25	新潟県	01559 001014	R4.2.15	R8.11.28		●				

積替え・保管は含まず

青森県の許可を  
取得しました！

一般廃棄物	許可期間
栃木市	R3. 9. 17
栃木市指令環第240号	R5.9.17
筑西市	R5.4.1
筑西市指令第2号	R7.3.31

## ④処理実績

<2022年度運搬実績>

2022年4月～2023年3月

処理方法等	廃棄物等種類	処分方法等	処理量(t)		
収集運搬	燃え殻		0.00		
	汚泥		10264.05		
	廃油		328.234		
	廃アルカリ		0.78		
	廃プラスチック類		18737.13		
	紙くず		203.33		
	木くず		73.07		
	繊維くず		6.25		
	動植物性残さ		61733.95		
	ゴムくず		19.12		
	金属くず		29.12		
	ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず		2411.094		
	鉱さい		58034.88		
	がれき類		0		
	ばいじん		1683.18		
	混合廃棄物		901.59		
	石綿含有産業廃棄物		0		
	水銀使用製品産業廃棄物(蛍光灯)		0		
			小計	154,425.77	
	特別管理産業廃棄物		引火性廃油		537.56
			感染性廃棄物		0
			小計		537.56
	一般廃棄物		燃えるごみ		81.26
			燃えないごみ		0
			小計		81.26
	収集運搬量合計			155,044.59	

## 2.対象範囲

当社は全ての組織、全ての事業活動を  
認証・登録の対象範囲としています。

### 3.環境経営方針

株式会社関東産業廃棄物処理公社は、産業廃棄物の収集・運搬業を営んでおり、環境経営を確実に、また継続的に改善できるよう推進し、収集・運搬によって生ずる様々な環境負荷を低減し、安全で安心なサービスを提供してまいります。

#### 重点的に取り組む事項

- ・収集運搬車両の燃料消費を削減する。
- ・電力消費量を削減する。

関連する法令等を遵守する。

環境方針を全従業員に周知徹底する。

2020年 1月10日  
株式会社関東産業廃棄物処理公社  
代表取締役 田村 孝恵

## 4.環境目標

### 4. 2022年度～2024年度 中期目標

項目	基準 (2021年度)	目標		
		2022年度 (2022.4～2023.3)	2023年度 (2023.4～2024.3)	2024年度 (2024.4～2025.3)
1. 二酸化炭素削減に関する項目				
(1)軽油使用量(単位:ℓ)	733,285	基準年 -0.5% 729,619	基準年 -1% 722,322	基準年 -1.5% 711,488
(2)ガソリン使用量(単位:ℓ)	4,068	基準年 -0.5% 4,048	基準年 -1% 4,007	基準年 -1.5% 3,947
(3)電気使用量(単位:kWh)	27,090	基準年 -0.5% 26,955	基準年 -1% 26,685	基準年 -1.5% 26,285
(4)二酸化炭素排出量 (単位:Co2-Kg)	1,913,259	基準年 -0.5% 1,903,693	基準年 -1% 1,884,656	基準年 -1.5% 1,856,386
2. 廃棄物削減に関する項目				
一般廃棄物(単位:Kg)	1,800	基準年 -0.5% 1,791	基準年 -1% 1,773	基準年 -1.5% 1,746
3. 水使用量(単位:m <sup>3</sup> )	4,840	維持管理目標 4,840以下	維持管理目標 4,840以下	維持管理目標 4,840以下
4. 事業項目				
収集車両の燃費向上 (単位:km/ℓ)	3.17	維持管理目標 3.17以上	維持管理目標 3.17以上	維持管理目標 3.17以上

\*二酸化炭素排出量の基準値は、2021年度の実績を、購入電力の排出係数(調整後)を2021年度公表の東京電力の0.441で計算し直したものとしている

\*廃棄物削減項目の中で、産業廃棄物については、日常的な排出なしのため取り上げていない。

\*化学物質使用量削減目標は、化学物質の使用がないので取り上げていない。

# 5.環境活動計画

## 1.二酸化炭素削減

---

- 軽油/ガソリン使用量**
- ・エコドライブの徹底とデジタコによる監視と管理
  - ・効率的な運転ルートを選択
  - ・点検等の保守管理の徹底
  - ・その他の取組や詳細は「車両の燃費向上の手順」及び「エコドライブ基準書」により、活動する。
  - ・軽油使用量の集計
  - ・ガソリン使用量の集計

- 電気使用量**
- ・OA機器の管理の徹底  
(未使用時の省エネモード、退社時の電源オフ等)
  - ・エアコン温度管理(目安として冬:20℃まで、夏:28℃まで)
  - ・不要時の照明の消灯を徹底
  - ・電気使用量の集計

## 2. 廃棄物量削減

---

- 一般廃棄物**
- ・コピーや印刷のミスに気を付ける
  - ・できるものは裏紙利用する
  - ・消耗品は大事に使う
  - ・ごみとリサイクル物を分別する
  - ・廃棄物量の集計

## 3. 水使用量

---

- ・出しっぱなしにしない
- ・必要以上に出さない
- ・水道の不具合はすぐに修理する
- ・水使用量の集計

## 4. 事業項目

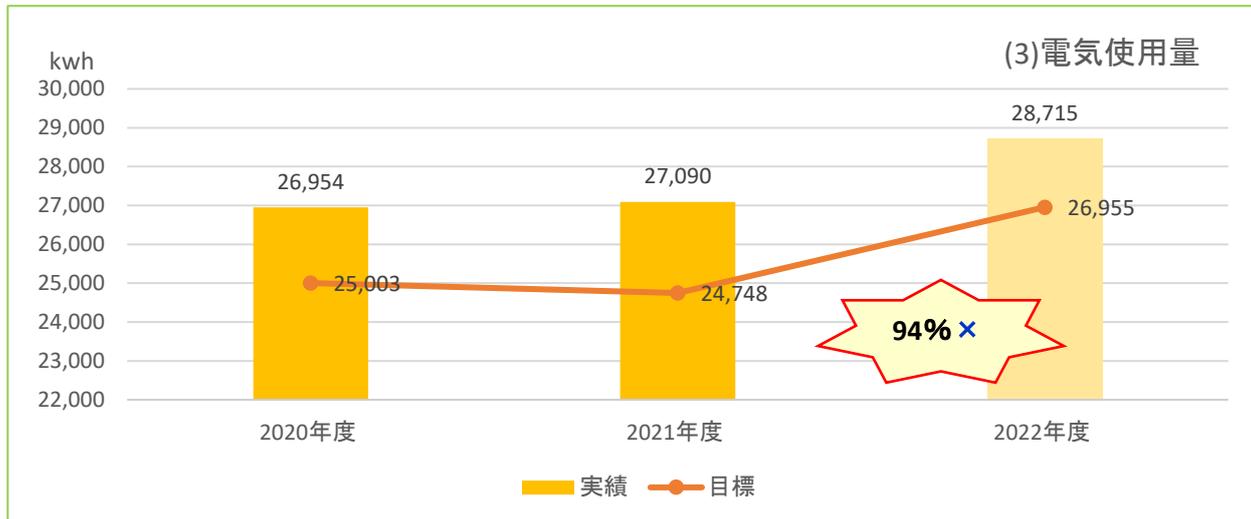
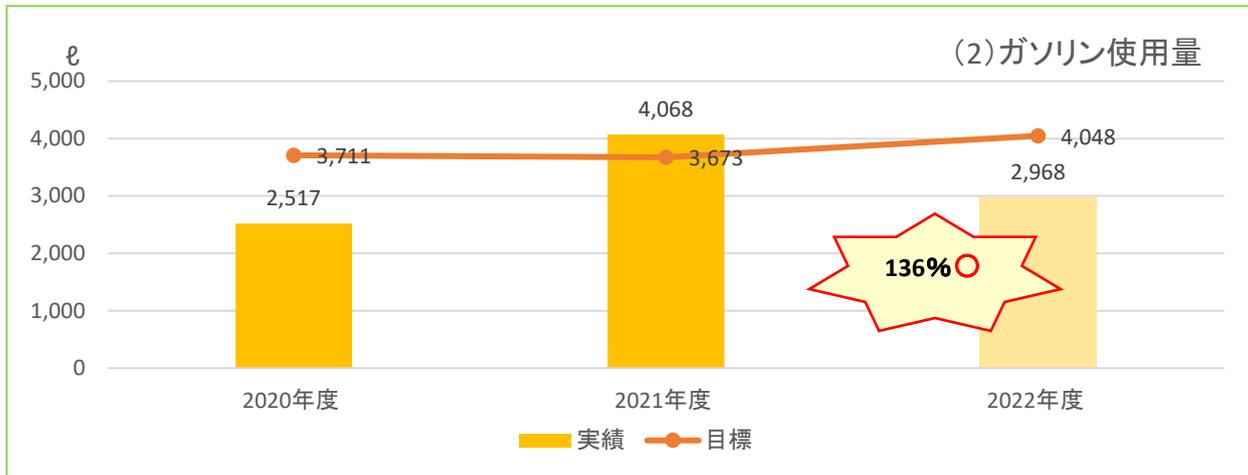
---

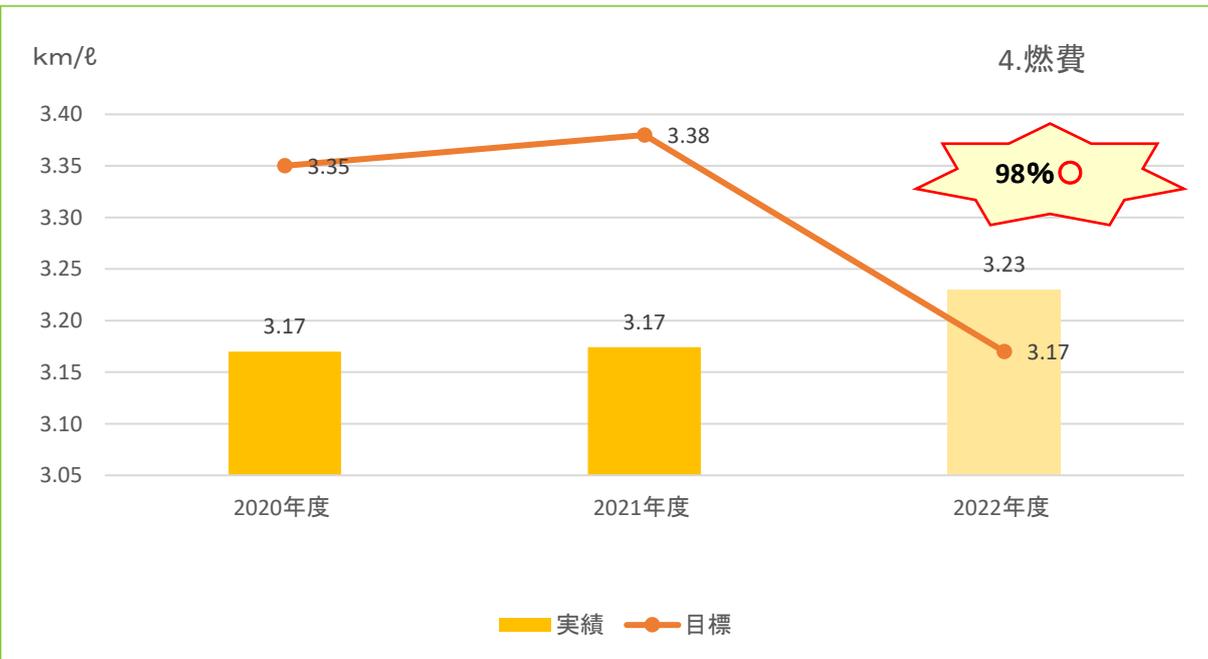
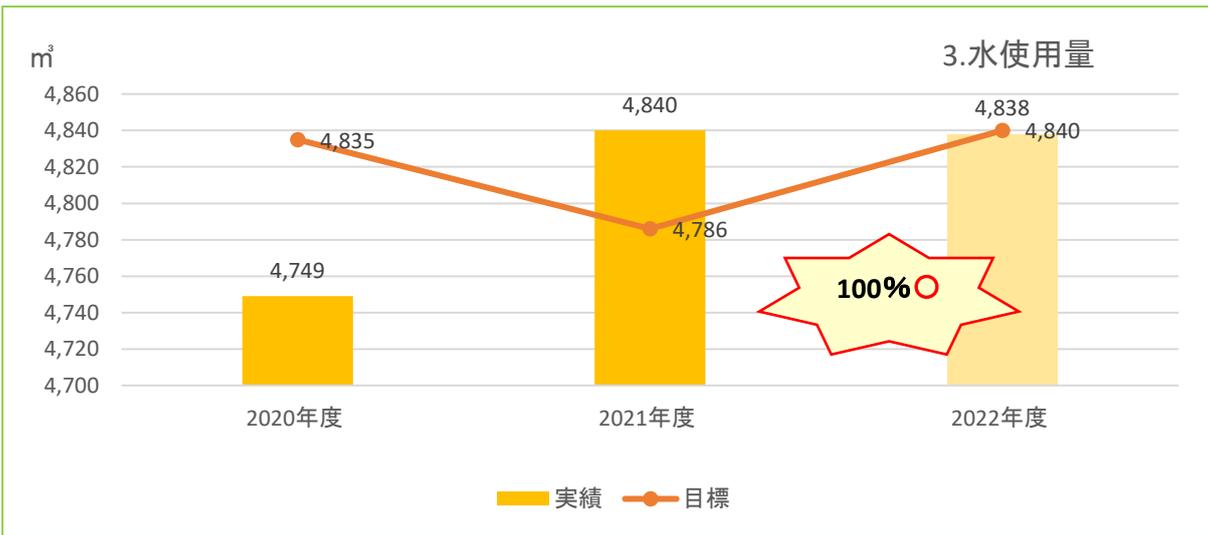
- 運搬車両の燃費向上**
- ・エコドライブの徹底とデジタコによる監視と管理
  - ・効率的な運転ルートを選択
  - ・点検等の保守管理の徹底
  - ・その他の取組や詳細は「車両の燃費向上の手順」及び「エコドライブ基準書」により、活動する。
  - ・車両毎の燃費の集計

## 6.環境目標の実績

項 目		2020年度 2020.4～2021.3	2021年度 2021.4～2020.3	2022年度 2022.4～2023.3	達成率と その評価
1. 二酸化炭素削減に関する項目					
(1)軽油使用量(単位:ℓ)	目標	618,371	612,061	729,619	108%
	実績	580,108	733,285	675,263	○
(2)ガソリン使用量(単位:ℓ)	目標	3,711	3,673	4,048	136%
	実績	2,517	4,068	2,968	○
(3)電気使用量(単位:kWh)	目標	25,003	24,748	26,955	94%
	実績	26,954	27,090	28,715	×
(4)二酸化炭素排出量(単位:Co2-Kg)	目標	1,615,559	1,599,074	1,903,693	108%
	実績	1,514,969	1,913,828	1,761,728	○
2. 廃棄物削減に関する項目					
一般廃棄物(単位:Kg)	目標	735	728	1,791	109%
	実績	2,100	1,800	1,640	○
3. 水使用量					
水使用量(単位:m <sup>3</sup> )	目標	4,835	4,786	4,840	100%
	実績	4,749	4,840	4,838	○
4. 事業項目					
収集車両の燃費向上(単位:km/ℓ)	目標	3.35	3.38	3.17	98%
	実績	3.17	3.17	3.23	○

～年度別推移～





# 7.環境活動計画の取組結果とその評価 及び今後の取組について

7-1

## 1.二酸化炭素削減

軽油/ガソリン使用量・・・	評価：○
---------------	------

新規案件・現場への効率的なルートが考慮されており、問題なし。引き続き事故渋滞などのトラブル時にも対応できるようにする。  
日々の車両点検と、故障時の修理について各々が実践できていたと思う。引き続きエコドライブの意識向上をすべく、新入社員も含めて教育を実施したい。



電気使用量・・・	評価：△
----------	------

待機電力の削減と、温度管理について積極的に活動が出来ていたと思う。  
不要時の、照明の消灯とエアコン・ストーブの電源オフをもう少し意識して行う必要がある。  
教育を行い、各々が気が付けるようにしていく。

## 2. 廃棄物量削減

一般廃棄物・・・	評価：○
----------	------

ごみの分別、エコやリサイクルの意識が各自で高く意識できていた。  
車庫での草刈り作業についても、シルバー人材との打ち合わせで除草剤を使用する等活動が良好であったと思う。  
引き続き、同様の活動を行いつつレベルアップをはかっていきたい。



## 3. 水使用量

水使用量・・・	評価：○
---------	------

”水を無駄に使わない”意識が各々見受けられ、節水の意識が感じられた。ただし、出しっぱなしをしない、不具合を見つけたらすぐに報告する、の2点について今後はさらに追及すべく、教育を行っていく。



## 4. 事業項目

運搬車両の燃費向上・・・	評価：○
--------------	------

軽油/ガソリン使用量と同様。

～今後の取組～

目 標	取組	担当者
軽油使用量 ガソリン使用量	<ul style="list-style-type: none"> <li>・エコドライブ</li> <li>・効率的な運転ルートを選択</li> <li>・日常点検等の保守管理の徹底</li> <li>・詳細は「車両の燃費向上の手順」及び「エコドライブ基準書」による</li> </ul>	専務
2021年度基準 (733,285ℓ) -0.5%削減 (729,619ℓ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・軽油使用量 (ℓ)</li> </ul>	専務
2021年度基準 (4,068ℓ) -0.5%削減 (4,048ℓ)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ガソリン使用量 (ℓ)</li> </ul>	専務
電気使用量	<ul style="list-style-type: none"> <li>・OA機器管理</li> <li>・エアコン温度管理 冬：～20℃、夏：～28℃</li> <li>・不要時の照明の消灯</li> <li>・不要時のエアコンの電源オフ</li> <li>・詳細は「節電と節水の手順書」による</li> </ul>	田村 (紗)
2021年度基準 (27,090 k w h) -0.5%削減 (26,955 k w h)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・電気使用量 (kWh)</li> </ul>	田村 (紗)
二酸化炭素排出量 (kg) 2021年度基準 (1,913,259 k g) -0.5%削減 (1,903,693 k g)		田村 (紗)
一般廃棄物削減	<ul style="list-style-type: none"> <li>・コピーや印刷のミスに気を付ける</li> <li>・できるものは裏紙利用する</li> <li>・もったいないの精神</li> <li>・ごみとリサイクル物を分別する</li> </ul>	田村 (紗)
2021年度基準 (1,800 k g) -0.5%削減 (1,791 k g)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・一般廃棄物量 (kg)</li> </ul>	田村 (紗)
水使用量	<ul style="list-style-type: none"> <li>・出しっぱなしにしない</li> <li>・必要以上に出さない</li> <li>・水回りの不具合はすぐに修理する</li> <li>・詳細は「節電と節水の手順書」による</li> </ul>	田村 (紗)
2021年度基準 (4,840m <sup>3</sup> ) 維持管理目標 (4,840以下)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水使用量 (m<sup>3</sup>)</li> </ul>	田村 (紗)
事業項目 2021年度基準 (3.17ℓ) 維持管理目標 (3.17ℓ以上)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・燃費 (km/ℓ)</li> </ul> (取組は、軽油・ガソリン使用量の取組による)	専務

## 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

法規制等の名称	対象施設・設備・業務	遵守事項	遵守チェック
廃棄物処理法	収集運搬業者  排出事業者	<ul style="list-style-type: none"> <li>・委託契約の締結</li> <li>・処理実績の報告</li> <li>・マニフェスト発行、返送管理</li> <li>・業の許可(産廃、特管物、一廃)</li> <li>・車両への表示と携行義務</li> </ul>	適
九都県市条例	全車両	・適正な車の使用	適
フロン排出抑制法	1.85kw1台、750w1台	・業務用エアコンの3ヶ月毎の簡易点検と記録	対象外
自動車リサイクル法	全車両	・使用済み自動車の適正な処置	適
家電リサイクル法	テレビ、エアコン、他	・特定家庭機器の適正な処置	適

上記環境関連法規について、2022年4月27日に遵守状況をチェックした結果、違反はありません。また、関係当局からの違反等の指摘もありません。訴訟に関しても、創業以来1件もありません。

## 9.代表者による全体評価と見直しの結果

本年度の取組として、一番注目したいことは「電気使用量」の目標未達です。コロナ渦により習慣づいた空気の入れ替えを行いつつ、エアコンの温度調節を行っていたか。また、集計データからの推測では、冬季の結果が大きく影響しているので、冬場の洗車機の凍結防止で電源を切らないでいたことが問題ないかどうか。次年度に向けての取組を、よく見直したうえで進めていきたいところです。

世間では物価高騰などが落ち着かず、同業界でも厳しい状況が続いていますが、「環境負荷」に対する意識を日々高めて過ごして行けるよう精進していきましょう。

代表取締役 田村 孝恵