

エコアクション 21

環境経営レポート

対象期間：2024年2月1日～2025年1月31日

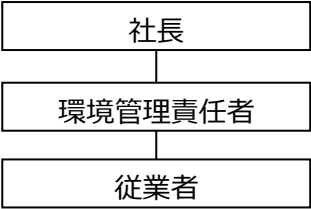
株式会社金子商事

発行日：2025年3月31日

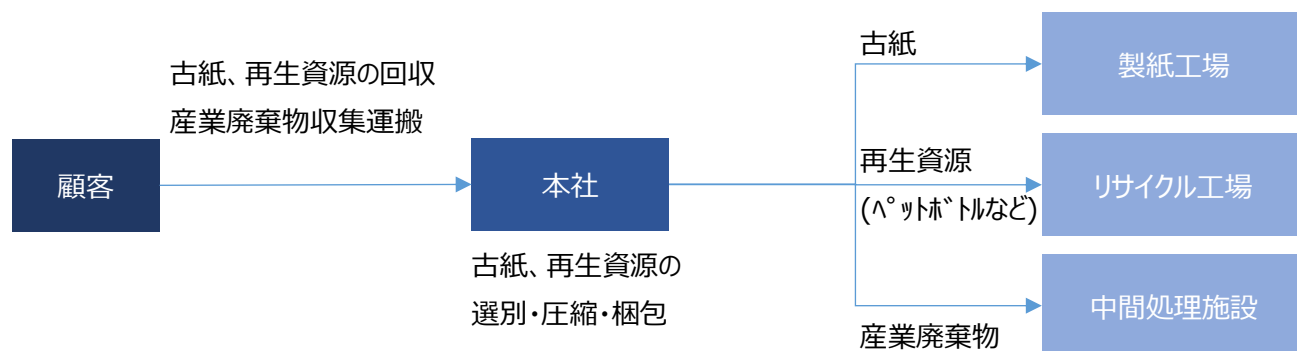
1. 組織の概要

事業所名及び代表者氏名		株式会社金子商事 代表取締役 金子孝	
所在地		埼玉県所沢市南永井767-5	
環境管理責任者氏名及び担当者連絡先		環境管理責任者 金子孝 04-2944-4097	
事業活動の内容		・ 古紙類収集運搬業 ・ 古紙類選別・圧縮・梱包業務、古紙類売買業 ・ 重要機密書類溶解処分業 ・ 産業廃棄物収集運搬業 ・ 再生資源回収業	
法人設立年月日		昭和 60 年 2 月 1 日	
資本金		5,000 万円	
売上高		6 億 6500 万円	
許可の内容			埼玉県
			東京都
	事業の範囲	事業の区分	収集運搬
		産業廃棄物の種類	汚泥、廃油、廃プラスチック類(＃)、紙くず、木くず、繊維くず（再生利用可能なものに限る。）、ゴムくず、金属くず(＃)、ガラスくず・コンクリートくず（がれき類を除く。）及び陶磁器くず(＃)、がれき類※(＃)表示のある場合は水銀使用製品産業廃棄物を含み、表示のない場合は含まない。
			廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、ゴムくず、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず、がれき類（水銀使用製品産業廃棄物を含む。）
	許可番号		01102016665
	許可年月日		令和元年 12 月 10 日
許可の有効年月日		令和 11 年 10 月 13 日	
従業員数		23 人	
事業所敷地面積		2,584.33 ㎡	
施設等の状況		大型古紙梱包機 2 基	
※産業廃棄物収集運搬車両		2t 車平ボディ (※) 6 台	
		8t 車ウイング (※) 1 台	
		2t パッカー車 2 台	
		4t パッカー車 11 台	
		4t 車アームロール (※) 2 台	
		2.5t バッテリーフォーク 2 台	
		1.5t エンジンフォーク 1 台	
		4.0t エンジンフォーク 1 台	
		バールクランプ 2 台	
		営業車 3 台	
		2.5t ショベルローダー 1 台	
処理実績		古紙等総処理量 32,322t (2024 年 2 月～2025 年 1 月)	
		産業廃棄物収集運搬量 23.25t (2023 年 4 月～2024 年 3 月)	

<組織図>



<工程図>



2. 対象範囲（認証・登録範囲）、レポートの対象期間及び発行日

対象範囲（認証・登録範囲）	組織	埼玉県所沢市南永井767-5
	活動	- 古紙類収集運搬業 - 古紙類選別・圧縮・梱包業務、古紙類売買業 - 重要機密書類溶解処分業 - 産業廃棄物収集運搬業 - 再生資源回収業
レポートの対象期間		2024年2月1日～2025年1月31日
レポートの発行日		2025年3月31日

3. 環境経営方針

環境経営方針

株式会社金子商事（以下「当社」という）は、環境への取組みを重要な経営課題と位置付け、古紙等の再生資源回収及び産業廃棄物収集運搬を通じ、循環型社会の形成に貢献するため、次の通り、環境負荷の継続的な低減に取り組めます。

1. エコアクション 21 に基づく環境経営システムを構築、運用、維持し、環境への取組の継続的な改善を図ります。
2. 特に次の事項に取り組めます。
 - ・ 古紙等総処理量の拡大
 - ・ 二酸化炭素排出量の削減
 - ・ 廃棄物の排出量の削減
 - ・ 総排水量の削減
3. 適用される環境関連法規を遵守します。
4. 全従業員にこの環境経営方針を周知徹底します。

制 定 日：2017年7月1日

最終改定日：2022年4月28日

株式会社金子商事

代表取締役 金子孝

4. 環境経営目標（中期）

項目	単位	2024 年度	2025 年度
		2024/2～2025/1	2025/2～2026/1
二酸化炭素排出量	kg-CO2/千 t ※1	13,728	13,659
電気	kWh/千 t ※1	5,998	5,968
ガソリン	ℓ	3,979	3,959
軽油（トラック）	ℓ/千 t ※2	14,509	15,309
軽油（構内作業車）	ℓ/千 t ※1	341	351
産業廃棄物	t	5.60	5.50
古紙等総処理量	t	32,053	32,053

※1 古紙等総処理量千 t 当たり ※2 古紙等自社回収量千 t 当たり

※3 水は少量のため、目標設定していない。化学物質は使用していないため、目標設定していない。

5. 環境経営計画

項目		計画
二酸化炭素排出量	電気	不要な照明の消灯、空調の適温化（冷房 28 度程度、暖房 20 度程度）、使用していない部屋の空調停止、梱包機インバータの修理
	ガソリン	エコドライブの推進、走行距離の短縮化
	軽油（トラック）	
	軽油（構内作業車）	
産業廃棄物		廃棄物の分別、リサイクル
古紙等総処理量		新規顧客の開拓

6. 環境経営目標の実績及び次年度の環境経営目標

項目	単位	2024 年度	
		環境経営目標	実績
		2024/2～2025/1	2024/2～2025/1
二酸化炭素排出量	kg-CO2/千 t※1	13,728	13,723
電気	kWh/千 t ※1	5,998	5,790
ガソリン	ℓ	3,979	3,658
軽油（トラック）	ℓ/千 t ※2	14,509	15,386
軽油（構内作業車）	ℓ/千 t ※1	341	363
産業廃棄物	t	5.60	1.16
古紙等総処理量	t	32,053	32,322

※1 古紙等総処理量千 t 当たり ※2 古紙等自社回収量千 t 当たり ※次年度の環境経営目標は、「4.環境経営目標」参照

<購入電力の排出係数> (株)サニックス：0.486kg-CO2/kWh

<二酸化炭素排出量（2024 年度）> 443,581kg-CO2 <古紙等自社回収量（2024 年度）> 7,903t

7. 環境経営計画の取組結果とその評価、次年度の取組内容

項目		計画	評価	次年度の取組
二酸化炭素排出量	電気	不要な照明の消灯 空調の適温化（冷房 28 度程度、暖房 20 度程度） 使用していない部屋の空調停止 梱包機インバータの修理	問題なし	継続実施
	ガソリン	エコドライブの推進、走行距離の短縮化	問題なし	継続実施
	軽油（トラック）			
	軽油（構内作業車）			
産業廃棄物		廃棄物の分別、リサイクル	問題なし	継続実施
古紙等総処理量		新規顧客の開拓	問題なし	潜在顧客との接点を維持することで新規顧客の開拓につなげる

8. 環境関連法規などの遵守状況の確認及び評価の結果、並びに違反、訴訟などの有無

当社に適用される環境関連法規等は、主に廃棄物の処理及び清掃に関する法律、埼玉県生活環境保全条例、所沢市廃棄物の減量及び適正処理に関する条例などであるが、いずれも適切に対応しており、違反はありません。

また、訴訟、苦情等もありません。

9. 代表者による全体評価と見直しの結果

古紙等総処理量は、32,053t（2023 年度）から 32,322t（2024 年度）に 0.8%増えましたが、二酸化炭素排出量は、442,242kg-CO₂（2023 年度）から 443,581kg-CO₂（2024 年度）の 0.3%増に抑えることができました。しかし、軽油の目標が未達となりました。

軽油（トラック）は、前年比約 1%増加しましたが、古紙等自社回収量は、前年比約 5%弱減少しており、1 回あたりの回収量が減少したことが主たる原因です。1 回あたりの回収量は当社でコントロールすることができず、当社の取り組みで改善することは困難です。引き続き走行距離の短縮に努めるものの、現実的な目標値に変更することで対応します。

軽油（構内作業車）は、前年比 6.7%増加していますが、古紙等総処理量が約 1%弱の増加でした。構内作業車は、車両の変更もなく、明確な原因は特定できませんが、目標設定が適切でなかった可能性があります。2022 年度に、一部車両を入れ替え、灯油から軽油に変更しており、年間を通して現在の車両で消費量を算出したのは、2023 年度のみです。2024 年度は、2023 年度の実績値に基づき目標を設定していますが、これが適切でなかった可能性があるため、2025 年度は、2023 年度及び 2024 年度の実績値に基づき、目標を設定し直しました。

電気は目標を達成したものの、当初予定していたインバータの修理を行うことができませんでした。これが梱包機メーカーに部品が入荷されなかったことが原因です。引き続きインバータの修理の依頼を続け電気消費量の削減に取り組んでいきます。