

環境活動レポート

レポートの対象期間 2018年11月～2019年10月

レポートの対象範囲（認証・登録範囲） 全組織・全活動

 田子金属株式会社

発行日 2019年12月9日



目次

組織の概要	page 1
1. 事業所名及び代表者名	page 1
2. 所在地	page 1
3. 環境管理責任者氏名・担当者連絡先	page 1
4. 事業活動の概要	page 1
5. 事業の規模等	page 2
6. 組織図	page 2
7. 許可の内容	page 3
8. 施設等の状況	page 3
9. 処理実績	page 3
10. 処理料金	page 3
11. 処理フロー図	page 4
環境方針	page 5
環境目標	page 6
環境活動計画	page 7
環境目標の実績	page 9
環境活動計画の取組	page 10
環境関連法規への遵守状況	page 12
代表者による評価と見直し	page 13

組織の概要

1. 事業所名及び代表者名

田子金属株式会社
代表取締役社長 田子 政夫

2. 所在地

本社 〒131-0033 東京都墨田区向島1丁目27-14
守谷営業所 〒302-0110 茨城県守谷市百合ヶ丘1丁目2370-4

3. 環境管理責任者氏名・担当者連絡先

環境管理責任者 代表取締役社長 田子 政夫
担当者 守谷営業所 久保 淳
連絡先 TEL 0297-21-1013
FAX 0297-21-1015
e-mail moriya.office@tagokinzoku.com

4. 事業活動の概要

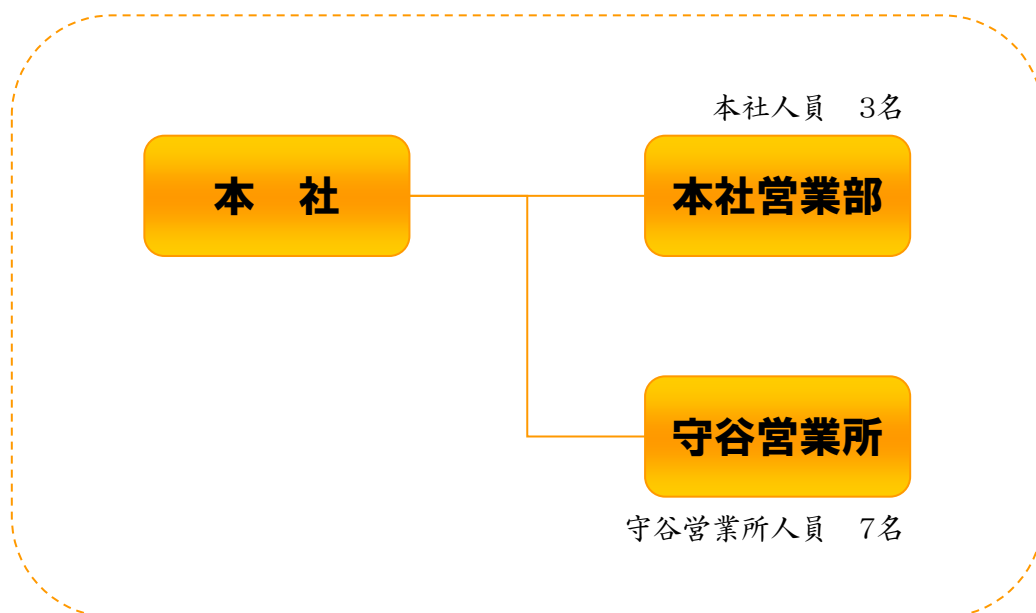
本社 管理、経理、営業
非鉄金属の選別及び販売
守谷営業所 管理、営業、営業事務
非鉄金属の選別・プレス・切断作業及び販売
廃プラスチック類、金属くずの産業廃棄物中間処分

組織の概要

5. 事業の規模等

法人設立年月日	1951（昭和26）年5月5日
資本金	20,000,000円
年間売上高	1,103,031,296円
床面積	本社 175.21平方メートル 守谷営業所 1212.85平方メートル 合計 1388.06平方メートル

6. 組織図



組織の概要

7. 許可の内容

産業廃棄物処分業 茨城県 許可番号 00821153669

許可年月日 平成27年4月20日 許可の有効期限 平成32年4月11日

事業の範囲 中間処分

切断 廃プラスチック類（石綿含有産業廃棄物を除く）、金属くず

圧縮 廃プラスチック類（石綿含有産業廃棄物を除く）、金属くず

8. 施設等の状況

場 所	施設の種類	商品の種類	処理能力	処理方式
守谷営業所	プレス	非鉄金属	12.00トン/日	圧縮
	プレス	非鉄金属	15.44トン/日	圧縮
	ギロチン	非鉄金属	16.72トン/日	切断
	シャーリング	非鉄金属	切断長さによる	切断
	解体機	被覆電線	8.08トン/日	解体
	解体機	被覆電線	3.16トン/日	解体

※処理工程は別紙

9. 処理実績

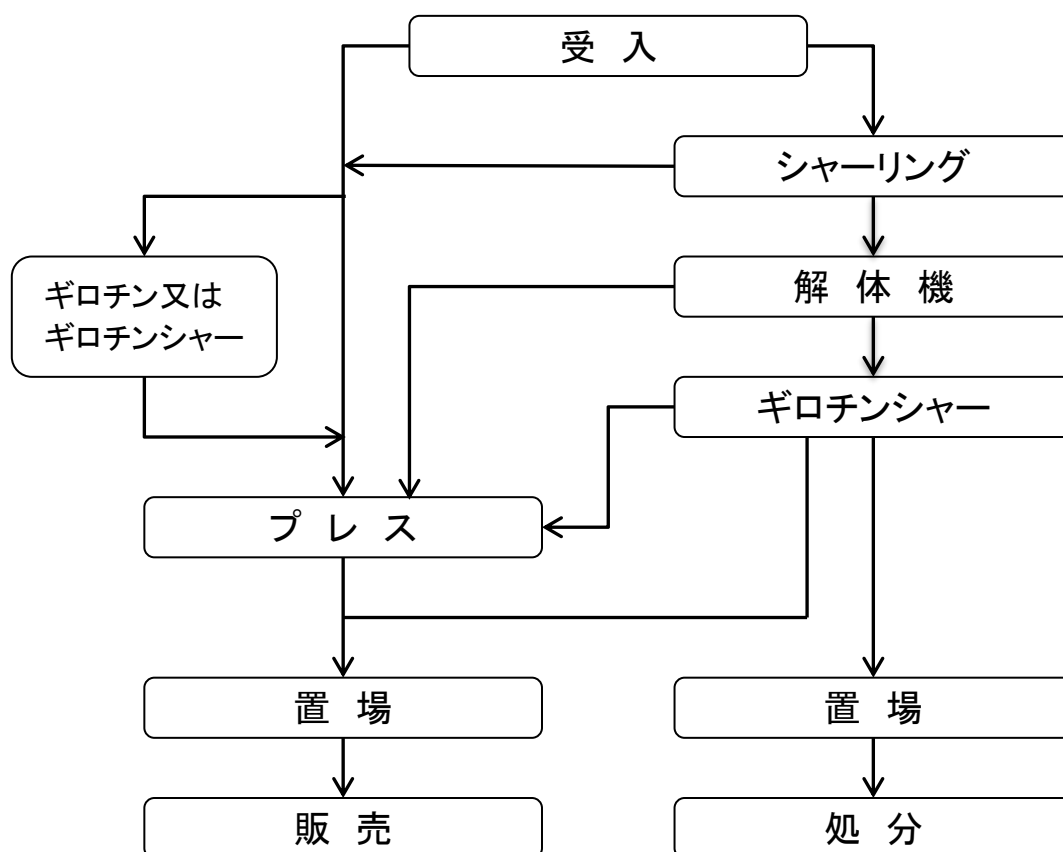
年間処理実績 1,976トン (2018年11月1日～2019年10月31日)

10. 処理料金

その都度、お見積もりにて対応いたします

組織の概要

11. 処理フロー図



環境方針

当社は、非鉄金属のリサイクル事業に携わるにあたり、資源の有効利用、廃棄物の削減、地球環境を守ることが重要課題であると認識し事業活動のあらゆる面で環境汚染及び、事故の未然防止、省エネルギーの推進に留意し環境保全に努めていきます。

- 1、エコアクション21に基づき環境経営システムを構築し、環境関連法規・条例等を遵守すると共に、地域、業界・顧客の環境関連要求事項に配慮し、環境活動の継続的改善を図る。
- 2、環境目標及び行動計画の重要項目を設定し、必要に応じて見直すことにより、環境方針に整合した活動を行う。
 - ① リサイクルに当たり、十分な配慮を行い取扱量の増大と廃棄物の削減を図る。
 - ② エコドライブ及び無駄な電気の使用へらし二酸化炭素排出削減を行う。
 - ③ 総排水量の削減と適正使用。
 - ④ グリーン購入の推進。
 - ⑤ 地域環境活動に積極的に参加する。
- 3、環境コミュニケーションを通じて、環境活動の状況を内外に伝達する。
- 4、全従業員に、この環境方針を周知する。

2011年11月1日

田子金属株式会社
代表取締役社長 田子政夫

環境目標

・環境目標は下表の通りです。

2017年12月14日発行

作成責任者：田子政夫

分類	項目	基準年 (年間)	目標		
			1年目	2年目	3年目
		2017年 10月期	2018年 10月期	2019年 10月期	2020年 10月期
回収した 非鉄金属に おける 環境配慮	非鉄金属購入量の増加	2,501	2,551	2,601	2,651
	購入t		2%増	4%増	6%増
廃棄物	売上数量当たり廃棄物の削減	5.91	5.85	5.79	5.73
	kg/売上t		1%減	2%減	3%減
二酸化炭素排出量	従業員一人当たり電力エネルギー量の削減	133	132	130	129
	kg-CO2/人・月 (購入電力の排出係数:0.505kg-CO2/kWh)		1%減	2%減	3%減
	売上数量当たり化石燃料使用量の削減	7.72	7.57	7.41	7.26
	kg-CO2/売上t		2%減	4%減	6%減
	二酸化炭素排出量の総量	34,222	※目標設定なし		
総排水量	従業員一人当たり上水の使用量削減	0.90	0.89	0.88	0.87
	m ³ /人・月		1%減	2%減	3%減
グリーン購入	グリーン購入の推進		購入時の 手順順守	購入時の 手順順守	購入時の 手順順守
環境教育・保全	従業員の環境意識の向上(環境教育実施回数)	4	4	4	4
	地域の環境保全活動参加	13	13	13	13

注)購入電力の二酸化炭素排出係数は東京電力の2014年実績の0.505kg-CO2/kWhを適用

環境活動計画

・今回の対象期間の環境活動計画は下表の通りです。

2018年12月17日発行

作成責任者：田子政夫

分類・項目	実施事項	サイト	責任者	2018年11月～2019年10月			
				11～1月	2～4月	5～7月	8～10月
<回収した非鉄金属における環境配慮>							
非鉄金属購入量の増加	得意先の状況把握と売上増への提案	本社	工藤				
		守谷	社長	→			
	仕入先への定期連絡の実施	本社	工藤				
		守谷	社長	→			
<廃棄物>							
売上数量当たり廃棄物の削減	パレット・フレコンの再利用推進	本社	工藤				
		守谷	高橋	→			
	廃プラ再利用先の開拓	全社	社長	→			
<二酸化炭素排出量>							
従業員一人当たり電力エネルギー量の削減	倉庫での不要な照明・未使用設備類の電源OFF	本社	工藤				
		守谷	高橋	→			
	プレス・ギロチンシャーの空運転禁止	本社	工藤				
		守谷	高橋	→			
	事務所不在時の消灯	本社	工藤				
		守谷	久保	→			
	空調の適温化の徹底 (室温暖房時20℃以下・冷房時28℃以上)	本社	工藤				
		守谷	久保	→			
	パソコンの待機電力削減 (省電力設定:待機時間10分)	本社	田子真				
		守谷	久保	→			
窓への遮光ネット取り付け (夏季)	守谷	社長				→	
勉強会にて教育	全社	社長		→			

環境活動計画

分類・項目	実施事項	サイト	責任者	2018年11月～2019年10月			
				11～1月	2～4月	5～7月	8～10月
<二酸化炭素排出量>							
売上数量当たり 化石燃料使用量の 削減	フォークリフト移動距離の削減 (物品置場の見直し・最短距離 での移動)	本社	工藤				
		守谷	高橋	→			
	エコドライブの励行 (アイドリングストップ、規定速度順 守)	本社	工藤				
		守谷	高橋	→			
	社内便の効率化推進	本社	工藤				
		守谷	社長	→			
	車両点検整備	本社	工藤				
守谷		社長	→				
勉強会にて教育	本社	社長		→			
<総排水量>							
従業員一人当たり 上水の使用量削減	元栓の絞込み、節水コマ設置、 節水表示の推進	本社	社長				
		守谷	社長	→			
<グリーン購入>							
グリーン購入の推進	物品購入時の手順を順守	本社	田子真				
		守谷	社長	→			
<環境教育・保全>							
従業員の 環境意識の向上	従業員の環境意識の向上	本社	社長				
		守谷		→			
	地域の環境保全活動参加	本社	社長				
		守谷		→			

環境目標の実績

・環境目標と今回の対象期間の実績および評価は下表の通りです。

2019年12月9日作成

作成責任者：田子政夫

分類	項目	基準年 (年間)	目標	実績	評価
		2017年 10月期	2019年 10月期		
回収した 非鉄金属に おける 環境配慮	非鉄金属購入量の増加	2,501	2,601	1,991	×
	購入t		4%増	20%減	
廃棄物	売上数量当たり廃棄物の削減	5.91	5.79	1.35	○
	kg/売上t		2%減	77%減	
二酸化炭素排出量	従業員一人当たり電力エネルギー量の削減	133	130	132	×
	kg-CO2/人・月 (購入電力の排出係数:0.505kg-CO2/kWh)		2%減	1%減	
	売上数量当たり化石燃料使用量の削減	7.72	7.41	9.72	×
	kg-CO2/売上t		4%減	26%増	
	二酸化炭素排出量の総量	34,222	設定なし	33,613	△
総排水量	従業員一人当たり上水の使用量削減	0.90	0.88	0.94	×
	m ³ /人・月		2%減	4%増	
グリーン購入	グリーン購入の推進		購入時の 手順順守	購入時の 手順順守	○
環境教育・保全	従業員の環境意識の向上(環境教育実施回数)	4	4	4	○
	地域の環境保全活動参加	13	13	13	○

※評価欄 ○：目標達成 ×：目標未達 △：評価外

環境活動計画の取組

・今回の対象期間の環境活動計画の取組結果とその評価、次年度の取組内容は下表の通りです。

分類・項目	活動計画	取組結果とその評価	次年度の取組内容
<回収した非鉄金属における環境配慮>			
非鉄金属購入量の増加	得意先への定期連絡の実施と売上増への提案	米中貿易摩擦に伴う取引先の業績不振などから扱い量は減少、新規仕入先の開拓に努めたが及ばず基準年比20%減	得意先への定期連絡の実施と売上増への提案
	新規仕入先開拓と仕入先への定期連絡の実施		新規仕入先開拓と仕入先への定期連絡の実施
<廃棄物>			
売上数量当たり廃棄物の削減	パレット・フレコンの再利用推進	廃棄物発生の主因だった被覆線の解体作業が激減し、基準年比77%減	パレット・フレコンの再利用推進
	廃プラ再利用先の開拓		新規産廃処理業者の開拓
<二酸化炭素排出量>			
従業員一人当たり電力エネルギー量の削減	倉庫での不要な照明・未使用設備類の電源OFF	不要な電力消費の削減に努め、順調に基準年比1%減を達成したが、目標には届かず	倉庫での不要な照明・未使用設備類の電源OFF
	プレス・ギロチンシャーの空運転禁止		プレス・ギロチンシャーの空運転禁止
	事務所不在時の消灯		事務所不在時の消灯
	空調の適温化の徹底（室温暖房時20℃以下・冷房時28℃以上）		空調の適温化の徹底（室温暖房時20℃以下・冷房時28℃以上）
	パソコンの待機電力削減（省電力設定：待機時間10分）		パソコンの待機電力削減（省電力設定：待機時間10分）
	勉強会にて教育		勉強会にて教育
	窓への遮光ネット取り付け（夏季）		窓への遮光ネット取り付け（夏季）

環境活動計画の取組

分類・項目	活動計画	取組結果とその評価	次年度の取組内容
<二酸化炭素排出量>			
売上数量当たり 化石燃料使用量の 削減	フォークリフト移動距離の削減 (物品置場の見直し・最短距離 での移動)	化石燃料使用量自体は基準年 比で減少しているものの、売上 数量が23%と著しく減少したこ とに追い付けず、また自社便の 比率が高まって基準年比26% 増	フォークリフト移動距離の削減 (物品置場の見直し・最短距離 での移動)
	エコドライブの励行 (アイドリングストップ、規定速度順 守)		エコドライブの励行 (アイドリングストップ、規定速度順 守)
	社内便の効率化推進		社内便の効率化推進
	車両点検整備		車両点検整備
	勉強会にて教育		勉強会にて教育
<総排水量>			
従業員一人当たり 上水の使用量削減	元栓の絞込み、節水コマ設置、 節水表示の推進	特に大きく増加した月もなく全 般的に微増傾向で、基準年比 4%増	元栓の絞込み、節水コマ設置、 節水表示の推進
<グリーン購入>			
グリーン購入の推進	物品購入時の手順を順守	物品の購入時には、グリーン購 入推進の手順を順守した	物品購入時の手順を順守
<環境教育・保全>			
従業員の 環境意識の向上	従業員の環境意識の向上	環境教育活動を計画通り実施 して、目標を達成	従業員の環境意識の向上
	地域の環境保全活動参加	計画通り実施し、目標を達成	地域の環境保全活動参加

環境関連法規への遵守状況

- ・事業活動に関係する環境関連法規は下表の通りです。
 - ・遵守状況評価の結果、環境関連法規への違反はありません。
- なお、関係当局より違反等の指摘は、過去3年はありません。

区 分	法 規 名
廃棄物	廃棄物の処理及び清掃に関する法律
騒音	騒音規制法 都民の健康と安全を確保する環境に関する条例 茨城県生活環境保全等に関する条例
振動	振動規制法 都民の健康と安全を確保する環境に関する条例 茨城県生活環境保全等に関する条例
フロン	フロン排出抑制法
リサイクル	自動車リサイクル法 家電リサイクル法
自動車	道路運送車両法 自動車NOx・PM法 関東1都3県条例(都民の健康と安全を確保する環境に関する条例:東京都の場合)

代表者による評価と見直し

2019年12月9日代表者指示

・代表者による全体の評価と見直しは下表の通りです。

見直し項目	変更の要否	見直し改善指示事項
環境方針	要・ <input checked="" type="radio"/> 否	取り組みを継続し、今回は変更不要。
環境目標	要・ <input checked="" type="radio"/> 否	同上
環境活動計画	要・ <input checked="" type="radio"/> 否	同上
環境経営システム全般に関して	要・ <input checked="" type="radio"/> 否	同上

前回指示への取組結果

特になし

今回の評価結果及び指示内容等

エコアクションへの取り組みは、意識高く行はれている。しかし、経済状況が、米中貿易戦争の結果大変厳しい状態が続いている。
その為、さらに営業の枠を広げるよう、今まで行っていない、アルミ(ミックスメタル)の選別を行う予定である。