



(取組期間: 2019年5月～2020年4月)

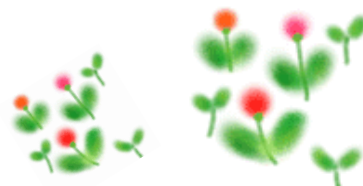
2020年10月

有限会社 柳井コレクト・サービス

作成
令和 2年 10月 19日
印

～目次～

1. 会社概要
2. 環境方針
3. 組織図・役割
4. 事業内容・許可内容
5. 施設
6. 処理実績・料金
7. 環境負荷の状況
8. 環境目標並びに取り組みの結果
9. 主要な環境活動計画の内容と取組結果の評価
10. 環境関連法規への違反、訴訟等の有無
11. 全体の評価と見直し
12. 中期環境目標



会 社 概 要

■ 社 名 有限会社 柳井コレクト・サービス

■ 代 表 者 代表取締役 逢坂 日出夫

■ 所 在 地 山口県柳井市南浜四丁目1番23号

■ 環境管理責任者 氏 名 高津 弘治
連 絡 先 TEL:0820-22-9430 FAX:0820-22-2032

■ 法人設立年月日 昭和55年11月5日

■ 資 本 金 500万円

■ 事業の規模

活動規模	単位	2019年度
総売上高	百万円	646
内建設業売上高	百万円	186
解体件数	件	103
従業員数	人	24
床面積	m ²	757.08
敷地面積	m ²	2,003

環境経営方針

理 念

山に囲まれ、漁業資源豊富な瀬戸内海に面した場所で、廃棄物の処理業を営む 有限会社 柳井コレクト・サービス は、地球の環境保全を適切に推進するために、エコアクション21に基づく環境経営システムを確立し、地域社会に貢献できる事業を行政機関と連携して、取り組めます。

行動指針

1. 環境経営に積極的に取り組み、社内電力、化石燃料、上水の使用を抑え、環境負荷の低減と無駄な経費の出費の削減に取り組めます。
2. 環境への取組みとして、特に次の事項に取り組めます。
 - ① 地球温暖化防止のための行動として、節電、エコドライブ、節水、紙類の削減をし、経費削減に努めます。
 - ② 廃棄物削減とリサイクル化を促進し利益を向上させるように努めます。
 - ③ 積極的にグリーン購入の推進に努めます。
 - ④ 整理・整頓・清潔・清掃・しつけを全社員が取り組み、環境経営を向上させるよう努めます。
 - ⑤ 会社周辺及び地域の美化に積極的に全社員で取組み、地域に貢献できるよう努めます。
3. 環境に関する法律・規則、交通規則を遵守します。
4. 環境経営システムの内容を、全社員に周知徹底し、環境に対する意識の向上に努めます。

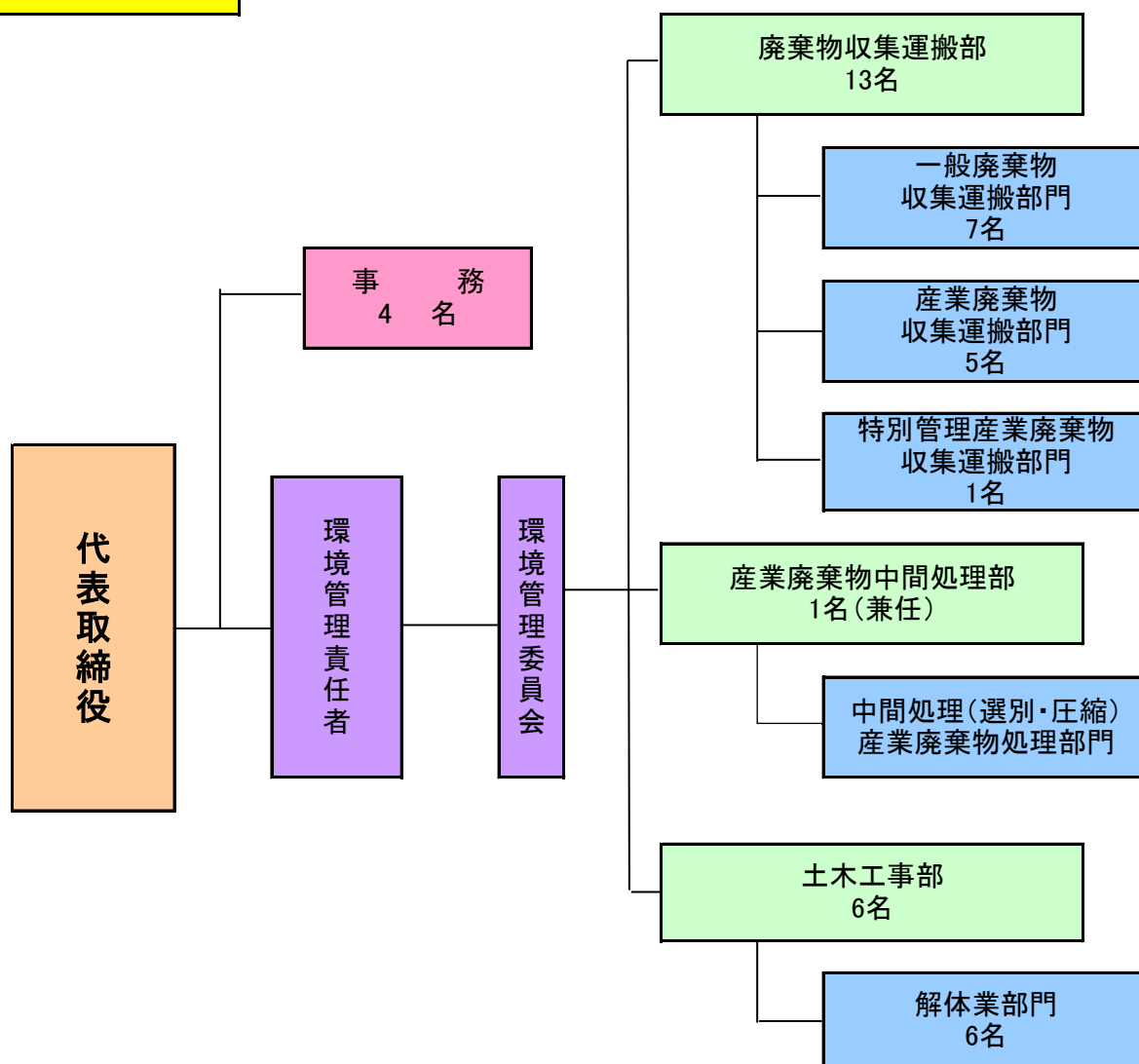
2009年6月9日

有限会社 柳井コレクト・サービス
取締役 逢坂 日出夫

最終改訂

2016年4月1日

■ 組織図
■ 管理体制



環境経営システムに関する役割・責任・権限	
役 職	役割・責任・権限
代表取締役	全体統括・環境方針及び環境目標設定・全体の評価と見直し 資金の用意・実施体制の構築
環境管理責任者	環境経営システムの構築・実施・管理・代表者への報告 各部門担当者との連絡 環境目標達成の為にの施策・訓練・教育計画の作成
各部門担当者	環境目標達成の為にの計画の実施の責任者 従業員への周知
事務局	全体事務・文書作成・データ管理

■ 事業内容

- ※一般廃棄物収集運搬業
- ※再生利用個別指定業
- ※産業廃棄物収集運搬業
- ※特別管理産業廃棄物収集運搬業
- ※産業廃棄物処理業(中間処理)
- ※建設業(とび・土工工事業 土木工事業 解体工事業)

■ 認証・登録の対象組織・活動

登録組織名 有限会社 柳井コレクターサービス
 事務所 山口県柳井市南浜4丁目1番23号
 活動 一般廃棄物収集運搬業
 産業廃棄物収集運搬業
 再生利用個別指定業
 特別管理産業廃棄物収集運搬業
 産業廃棄物処理業(中間処理)
 建設業(とび・土工工事業 土木工事業 解体工事業)

■ 許可内容

《 一般廃棄物収集運搬業 》

許可番号	指令柳生環第8号	許可年月日	令和2年3月12日
		許可の有効年月日	令和4年3月31日
事業の範囲	一般廃棄物	事業の区域	柳井市全域
事業計画	柳井市内全域の一般廃棄物を収集し、焼却場と不燃物処理場に、それぞれ運搬する。		

《 再生利用個別指定業 》

指定番号	第2号	指定年月日	平成23年 4月 1日
		指定の有効年月日	
事業の範囲	再生活用及び再生輸送	事業の区域	柳井市全域
	動植物性残渣(食品系廃棄物)及び汚泥(有機性に限る)	再生利用の方法	乾燥・減量化施設により処理し、農業用有機肥料として再利用する。
事業計画	飲食業及び小売業等から排出される動植物性残渣(食品系廃棄物)及び汚泥(有機性に限る)を収集。乾燥・減量化施設により処理し、農業用有機肥料として利用する。		

《 産業廃棄物収集運搬業 》 (許可更新申請中)

許可番号	第 03512003846 号	許可年月日	平成30年 9月20日
		許可の有効年月日	令和7年9月19日
事業の範囲	産業廃棄物の種類 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(がれき類を除く)・陶磁器くず(自動車等破砕物を除く。以上3種類)、動植物性残渣、鋳さい、燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、紙くず、木くず、繊維くず、ゴムくず、がれき類、ばいじん(これらは、石綿含有産業廃棄物、水銀使用製品産業廃棄物及び水銀含有ばいじん等であるものを除く。)以上16種類 事業の区分 積替え又は保管を含む		
事業計画	主に、建設現場・工場などから排出される産業廃棄物を収集し、処分場に搬入する。		

《 特別管理産業廃棄物収集運搬業 》

許可番号	第 03562003846 号	許可年月日	平成27年 6月23日
		許可の有効年月日	令和 4年 6月22日
事業の範囲	特別管理産業廃棄物の種類 廃油、廃酸、廃アルカリ、感染性廃棄物、廃石綿等、燃え殻、汚泥、ばいじん以上8種類 事業の区分 積替え又は保管を含む		
事業計画	主に、医療機関から排出される特別管理産業廃棄物を収集し、処分場に搬入する。		

《 産業廃棄物処分業 》

許可番号	第 03522003846 号	許可年月日	平成30年12月 1日
		許可の有効年月日	令和5年11月30日
事業の範囲	事業の区分 中間処理(圧縮、選別) 産業廃棄物の種類 圧縮： 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(がれき類を除く。)・陶磁器くず(自動車等破砕物を除く。以上3種類)、紙くず、木くず、繊維くず 以上6種類 選別： 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(がれき類を除く。)・陶磁器くず(自動車等破砕物を除く。以上3種類)、紙くず、木くず、繊維くず、がれき類 以上7種類		
事業計画	解体現場や工事現場から発生した廃棄物の処理を受託し、選別及び圧縮処理を行いリサイクル業者や中間処理業者、最終処分業者へ搬入する。		

《 建設業 》

許可番号	般—30 第 17632 号	許可年月日	平成30年 8月28日
		許可の有効年月日	令和 5年 8月27日
事業の範囲	とび・土工工事業 ・土木工事業 ・解体工事業		

■ 施設

令和2年10月現在

《 運搬車両 》

車両の種類	台数	車両の種類	台数
集塵車	4t車 2台	脱着式コンテナ車	10t車 1台
	3t車 3台		8t車 1台
	2t車 3台		4t車 2台
ダンプ	10t車 1台 4t車 1台 3t車 1台 2t車 1台 ヒアブ付2t車 1台		3t車 5台
			ユニック車
		ドライバン	2t車 1台
			3t車 1台
		1t車 1台	
軽ダンプ・軽トラック車	4台	リフト	2.5t 1台
軽バン	2台	バックフォア	3.0t 1台
			0.25 2台
			0.20 3台

《 積替保管施設 》

所在地 山口県柳井市南浜四丁目675番地5

産業廃棄物の種類	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(がれき類を除く。)*陶磁器くず(自動車等破砕物を除く。以上3種類)、ゴムくず、がれき類(これらは、石綿含有産業廃棄物であるものを含み、水銀特別管理産業廃棄物、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。)以上5種類
面積	460.3m ²
保管上限	488.35m ³
積み上げ高さ	3.1m

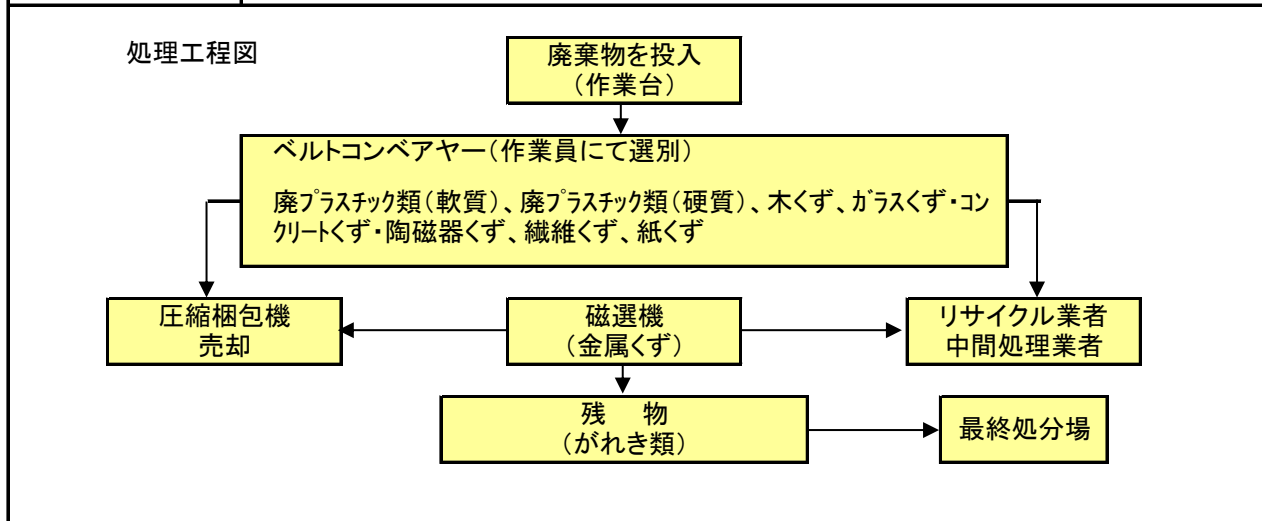
産業廃棄物の種類	廃プラスチック類、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず(がれき類を除く。)*陶磁器くず(自動車等破砕物を除く。以上3種類)、燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、紙くず、木くず・繊維くず、ばいじん(これらは、水銀特別管理産業廃棄物、水銀含有ばいじん等であるものを含み、石綿含有産業廃棄物及び特別管理産業廃棄物であるものを除く。)以上12種類
面積	130m ²
保管上限	19.34474m ³
積み上げ高さ	屋内にて保管を行う

特別管理産業廃棄物の種類	廃油、廃酸、廃アルカリ、廃石綿等、燃え殻、汚泥、ばいじん 以上7種類
面積	21.6m ²
保管上限	43.2m ³
積み上げ高さ	2m

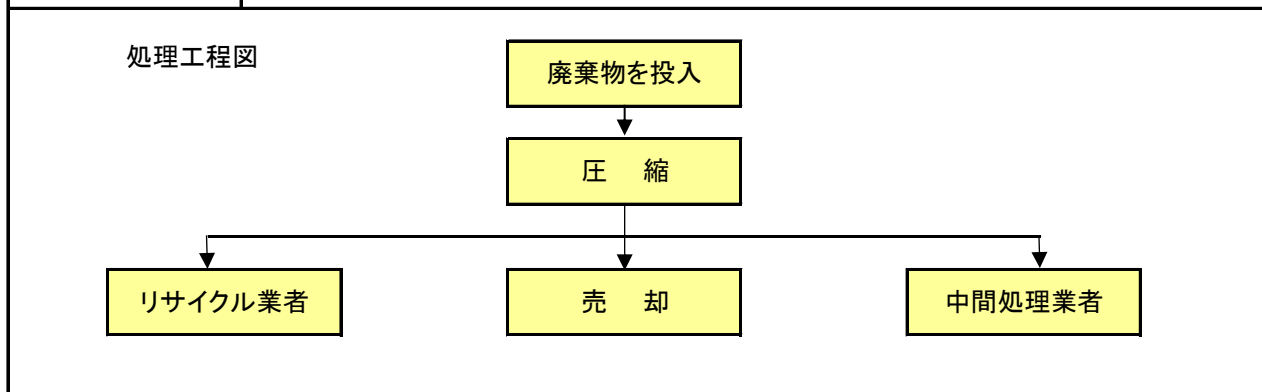
特別管理産業廃棄物の種類	感染性産業廃棄物
面積	12.96m ²
保管上限	30m ³
積み上げ高さ	2.36m

《 処理施設 》

種類	中間処理(選別)
廃棄物の種類	廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず(がれき類を除く。)・陶磁器くず、がれき類
施設	ベルトコンベヤー
処理方法	作業テーブルよりベルトコンベヤーに進み選別
処理能力	15.08t/日(8時間)



種類	中間処理(圧縮)
廃棄物の種類	廃プラスチック類、紙くず、木くず、繊維くず、金属くず、ガラスくず・コンクリートくず(がれき類を除く。)・陶磁器くず、がれき類
施設	縦型圧縮梱包機
処理方法	プレッシャーによりプレス盤が下がり圧縮
処理能力	4.95t/日(8時間)



■ 処理実績

受託した廃棄物の収集運搬量 11891.09 t	産業廃棄物収集運搬量	7280.76 t
	特別管理産業廃棄物収集運搬量	225.96 t
	一般廃棄物収集運搬量	4384.37 t
受託した廃棄物の中間処理量 108.92 t	中間処理後排出量	160.00 t
	中間処理後リサイクル量	155.91 t
	中間処理後のリサイクル率	97.44 %
建設業からの廃棄物の排出量 3068.13 t	排出した廃棄物のリサイクル量	3028.58 t
	排出した廃棄物のリサイクル率	98.71 %

※受託した廃棄物の中間処理量と中間処理後の排出量が違うのは、排出量を換算係数で算出した為である。

■ 処理料金

※ 収集運搬料金

- … 運搬距離・廃棄物の種類等により異なるので、見積による。
- … 距離・量などにより異なるため、見積による。

※ 処分料金

- … 廃棄物の種類等により異なる。
- … 別途見積りによる。

(1)環境負荷の状況

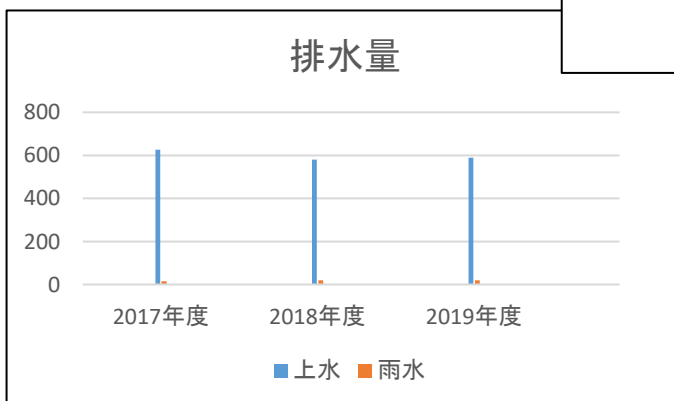
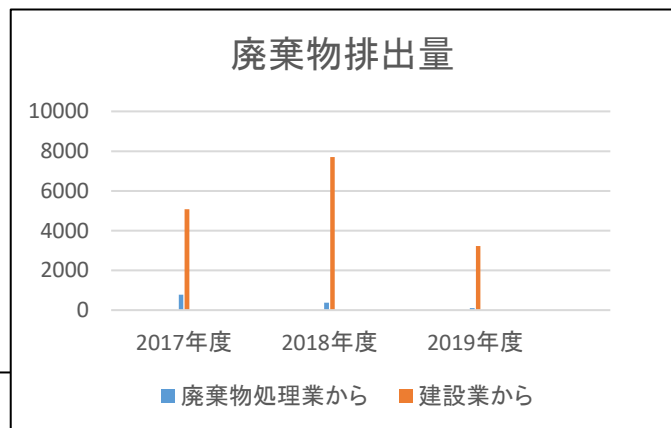
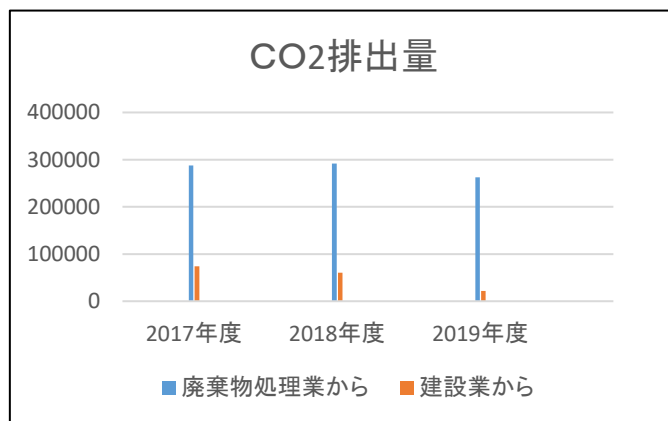
当社の事業活動に伴う過去3年間の環境負荷の状況は、以下の通りである。

年 度	単 位	2017年度	2018年度	2019年度
二酸化炭素排出量	kg-CO2	361,770.60	352,059.96	284,682.89
購入電力量	kg-CO2	19,553.92	18,428.10	16,325.02
軽油・ガソリン 二酸化炭素排出量 (収集運搬)	kg-CO2	267,112.42	273,286.88	246,181.17
収集運搬(1tあたり)	kg-CO2/t	19.87	18.56	20.70
二酸化炭素排出量 (建設業)	kg-CO2	74,220.80	60,090.83	21,929.48
建設業(百万円あたり)	kg-CO2/百万円	410.06	321.34	117.90
その他化石燃料	kg-CO2	883.47	254.15	247.23
廃棄物排出量	t	5,858.95	8,083.26	3,231.89
一般廃棄物	t	1.30	1.36	1.30
産業廃棄物	t	5,857.65	8,081.90	3,230.59
総排水量	m ³	641.80	600.00	608.50

※ 軽油・ガソリンは収集運搬量で数値が変わるので、収集運搬量(kg-CO2/t)に対しての数値と実質数値の両方で比較することとする。

※ 2019年度購入電力量に対する調整後排出係数(0.0000585-CO2/kwh)は2019年度のものを用いており前年度までと変更している。

※ 産業廃棄物排出量には当社にて中間処理し処分場に排出した物も含まれる。



(2) 中期環境目標

① 二酸化炭素排出量: 売上または収集運搬量に対しての排出量で比較する。

購入電力: 2016年を基準として増加させない。

ガソリン・軽油: 収集運搬量で数値が変わるので、収集運搬量(kg-CO2/t)に対しての数値で比較するものとする。また重機に使用する軽油に関しては建設業からの排出と考え売上百万円あたりの数値で比較するものとする。2016年度を基準に増加させないことを目標とする。

新しく取り付ける場合はLED照明等の省エネルギーのものを購入する。

車両の買い替えの際は低排出ガス・低燃費のものを導入する。

② 廃棄物のリサイクル率の向上

解体からの廃棄物のリサイクル率は95%以上中間処理のリサイクル率は90%以上を目標とする。

③ リサイクルの促進

収集してきた廃棄物の分別を行う。

(ビン・缶・ペットボトル・紙類・ビニール類・ビニール紐 等々)

④ 水使用量

上水の利用は新型コロナウイルス対策として2010年度～2019年度の平均値+10%以内を目標とする。

雨水利用を2016年度目標値から毎年3%づつの増加を目指す。

⑤ 紙使用量の削減。

メールによるコミュニケーションを増やし紙の使用を削減する。

ミスコピーした紙は廃棄せず裏紙やメモ用紙として再利用する。また両面使用したものは焼却せずにリサイクルする。

⑥ 会社周辺及び美化活動に取り組む。

毎月平日の最終営業日に会社周辺の清掃活動を行なう。

項目	基準値	2020年度 目標	2021年度 目標	2022年度 目標	単位
二酸化炭素排出量	556.25	556.25	556.25	556.25	kg-CO2/百万円
購入電力	20877.94	20877.94	20877.94	20877.94	kg-CO2
	29954	29954	29954	29954	kwh
ガソリン・軽油(収集運搬)	14.39	14.39	14.39	14.39	kg-CO2/t
ガソリン・軽油(建設業)	344.87	344.87	344.87	344.87	kg-CO2/百万円
ガス	374.14	302.78	302.78	303.78	kg-CO2
中間処理 リサイクル率	90	90	90	90	%
解体排出物の リサイクル率	95	95	95	95	%
上水の利用	699.00	768.90	768.90	768.90	m ³
雨水の利用	14.40	15.20	15.60	16.07	
美化活動	12	12	12	12	回

(3)環境目標及び実績並びに取組結果

2016年度を基準として事務所からの廃棄物排出量を横ばいに、水道使用量は2014年度を基準に上水量を0.3%削減し雨水使用量を3%増加することを目標とした。取組結果は以下のとおりである。

項目	基準値	2019年度 目標	2019年度 実績	単位	取組結果
二酸化炭素排出量	556.25	556.25	440.69	kg-CO2/百万円	○
購入電力	20877.94	20877.94	16325.02	kg-CO2	○
ガソリン 軽油 ・ ガソリン	14.39	14.39	18.56	kg-CO2/t	×
収集運搬 (1tあたり)	344.87	344.87	321.34	kg-CO2/百万円	○
解体(百万円 あたり)	1507.65	1507.65	254.15	kg-CO2	○
灯油・ガス					
廃棄物排出量	10913.77	10913.77	3174.12	t	—
リサイクル	0.79	0.79	0.83	t	—
一廃焼却・最終処分	0.49	0.49	0.48	t	—
リサイクル率	62	62	64	%	—
解体	7759.75	7759.75	3068.13	t	○
リサイクル率	97	97	99	%	○
産廃 中間処理	1576.37	1576.37	162.46	t	○
リサイクル率	92	92	97	%	○
上水使用量	824.00	680.95	589.00	m ³	○
雨水使用量	8.50	9.60	19.50	m ³	○
美化活動	12	12	12	回	○

※ 2019年度購入電力量に対する排出係数は2019年度調整後排出係数(0.000585t-CO2/kwh)を適用しており前年度と変更している。

※ 軽油・ガソリンは収集運搬量で数値が変わるので、収集運搬量(kg-CO2/t)に対しての数値と実質数値の両方で比較することとする。

※2019年度は昨年5台だったドライブレコーダーを全車両に設置した。

ドライブレコーダーを全車両への設置



全ての車両にドライブレコーダーを取り付けた。
走行距離の把握・運転状況の把握・万が一の事故への備え等、役立てていきたい。
また、ドライブレコーダーの設置により車両保険の割引が適用されている。

2tダンプヒアブ付

重い廃棄物の積込作業が容易にできるようになった。



2tユニック車

小さい産廃BOXの交換や、大型のユニック車では入れない場所での作業が可能になった。



(4) 主要な環境活動計画の内容と取組結果の評価

項目	環境活動計画	目標	実績	取組結果	取り組みの評価
二酸化炭素排出量の削減	電気エネルギー量の削減 ・室内空調は、夏季は28℃±1℃、冬季は20℃±1℃の設定とする。 ・OA機器は使用時以外電源を切る。 ・休憩室・トイレ等の照明は、使用時以外は消灯する。	20877.94 kg-CO2	16325.02 kg-CO2	○	エアコンの設定温度は気温を確認しながら変動させている。エアコンクリーニングを行い省エネになるようにしている。また、フィルターは定期的に清掃するよう心掛けている。
		29954.00 kwh	27906.00 kwh	○	
	化石燃料の削減 軽油・ガソリンの削減 ・全車エコドライブの実施 ・車両の入替の場合は、低公害車に順次変更する。	収集運搬1t当りの排出量 14.39 kg-CO2/t	収集運搬1t当りの排出量 20.70 kg-CO2/t	×	遠方の現場が増えているため収集運搬の燃料の使用量が増加したと考えられる。収集運搬については最適なルート選択するように、また、一般廃棄物のルート替えをし重複して通らない工夫をしている。
		解体百万円当りの排出量 344.87 kg-CO2/百万円	解体百万円当りの排出量 117.90 kg-CO2/百万円	○	
	ガス使用量の削減 ・必要以外はこまめに切る。	204.37 kg-CO2	247.23 kg-CO2	×	コロナウイルス対策としての手洗いの推奨、また、猛暑の為手洗い場で汗を流したりと使用量は増加してしまった。
	灯油使用量の削減 ・ストーブ等の暖房機器は必要時以外は消す。	1303.28 kg-CO2	0.00 kg-CO2	○	今年度は灯油の使用はなかった。
	廃棄物排出量の削減	・産業廃棄物は分別を徹底し、リサイクル化に努める。 ・事務所廃棄物は分別、減量化、再資源化に努める。	解体リサイクル率 97%	解体リサイクル率 99%	○
		事務所廃棄物総合計 1.39t	事務所廃棄物総合計 1.30t	○	
上水使用量の削減	・蛇口の閉め忘れのないようにする。 ・必要以上に水を使用しないよう、節水に努める。 ・車の洗車や清掃をする場合は、手元で開閉できるノズルを使用する。	上水 824m ³	上水 589m ³	○	節水を心掛け雨水の使用を推進してくれている結果である。 缶・ビン選別後の機械・選別場の清掃には、雨水を優先的に使用できている。
		雨水 9.6m ³	雨水 19.5m ³	○	
紙使用量の削減	・可能な限りメールによるコミュニケーションにより紙の使用量を最小限とする。 ・可能なものは、両面コピーを基本とする。 ・資料・契約書等の1ページ化。 ・毎月1回紙使用量を確認する。	メールによるコミュニケーションは着実に増加している。引き続き取り組んでいきたい。 一人ひとり意識し活動計画に基づいて取り組んでいる。 ミスコピーや通知FAXなどは廃棄せず、裏紙やメモ用紙として使用している。			
地域の美化活動 会社周辺及び	・会社周辺の清掃活動を行う。 ・排水枡の清掃(年2回)	毎月最終営業日に清掃を行っている。 月1回の会社周辺の美化活動にも取り組むことができた。 定期的に排水枡の清掃を行っている。			

環境関連法規への違反、訴訟等の有無

今年度、環境関連法規への違反、訴訟等は無かった。

全体の評価と見直し

○収集運搬1t当たりの化石燃料(ガソリン・軽油)にかかる二酸化炭素排出量が増加している。これは遠方での収集運搬もであるが、見積もりが増加しているためである(見積等営業関係は収集運搬業に計上している)。建設業の売上当りのCO2排出量は目標を達成しているが、収集運搬1t当たりの排出量の増加は来年度の課題である。また、今年度は全車にドライブレコーダーを取り付け、運転マナーの更なる向上・エコドライブ推進に役立ってくれることを期待している。

○事務所・2F休憩室の冷暖房はエアコンだけを使用している。1F休憩場所での灯油ストーブも電気の物に切り替えた為、灯油の使用によるCO2排出量は無い。電気ストーブや扇風機の切り忘れがみられるので、切り忘れがないよう指導していきたい。

○社内全体では雨水を積極的に使用し、上水の使用も抑えられた。ひとりひとりのエコ意識が感じられ評価できる。現在、新型コロナウイルス対策として手洗いを推奨しており、これにより上水の使用量・ガスの使用量の増加が予想される。今年度は使用量の目標を見直しをしたが、無駄遣いにならないように会社全体で取り組んでいきたい。

代表取締役 逢坂 日出夫

