

(第1面)

産業廃棄物処理計画書

2020年 6月25日

宮崎県知事 河野 俊嗣 殿

提出者

住所 宮崎県延岡市長浜町四丁目3624番地

氏名 旭化成株式会社

延岡支社 レオナ樹脂・原料工場

工場長 出口 陵司

電話番号 0982-22-6503



廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条第9項の規定に基づき、産業廃棄物の減量その他その処理に関する計画を作成したので、提出します。

事業場の名称	旭化成株式会社 延岡支社 レオナ樹脂・原料工場
事業場の所在地	宮崎県延岡市長浜町四丁目3624番地
計画期間	2020年4月1日から2021年3月31日
当該事業場において現に行っている事業に関する事項	
①事業の種類	化学工業
②事業の規模	出荷額 740.0億円(2019年度)
③従業員数	226名
④産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙 1-1~1-5のとおり

産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項

(管理体制図)

別紙2のとおり

産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

①現状	【前年度(2019年)実績】		
	産業廃棄物の種類	別紙3のとおり	
	排 出 量	同上	t
	(これまでに実施した取組) ・再生利用を促進し廃棄物の発生を抑制した。(廃プラスチック)		
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	別紙3のとおり	
	排 出 量	同上	t
	(今後実施する予定の取組) 上記に加え、下記の取組みを実施予定 ・工程内での循環処理により、発生を抑制する。(汚泥) ・再利用により発生を抑制する。(ガラス・陶磁器) ・不良品発生を抑制し紙袋使用量を削減する。(廃プラスチック)		

産業廃棄物の分別に関する事項

①現状	(分別している産業廃棄物の種類及び分別に関する取組) ・廃プラスチック、廃油、汚泥、ガラス・陶磁器はそれぞれに分別し、種類毎に保管している。
②計画	(今後分別する予定の産業廃棄物の種類及び分別に関する取組) ・分別を徹底する。

自ら行う産業廃棄物の再生利用に関する事項

①現状	【前年度(2019年)実績】		
	産業廃棄物の種類	—	—
	自ら再生利用を行った産業廃棄物の量	— t	— t
	(これまでに実施した取組)		
・実施していない。			
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	—	—
	自ら再生利用を行う産業廃棄物の量	— t	— t
	(今後実施する予定の取組)		
・予定なし。			

自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項

①現状	【前年度(2019年度)実績】		
	産業廃棄物の種類	別紙3のとおり	
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	同上 t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	同上 t	t
(これまでに実施した取組)			
・原料製造課の廃油を自工場で焼却処理を行い、廃熱は蒸気として回収している。			
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	別紙3のとおり	
	自ら熱回収を行う産業廃棄物の量	同上 t	t
	自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	同上 t	t
(今後実施する予定の取組)			
・熱回収を継続する。			

(第4面)

自ら行う産業廃棄物の埋立処分又は海洋投入処分に関する事項

①現状	【前年度(2019年)実績】		
	産業廃棄物の種類	—	—
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った産業廃棄物の量	— t	— t
	(これまでに実施した取組)		
・実施していない。			
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	—	—
	自ら埋立処分又は海洋投入処分を行う産業廃棄物の量	— t	— t
	(今後実施する予定の取組)		
・予定なし。			

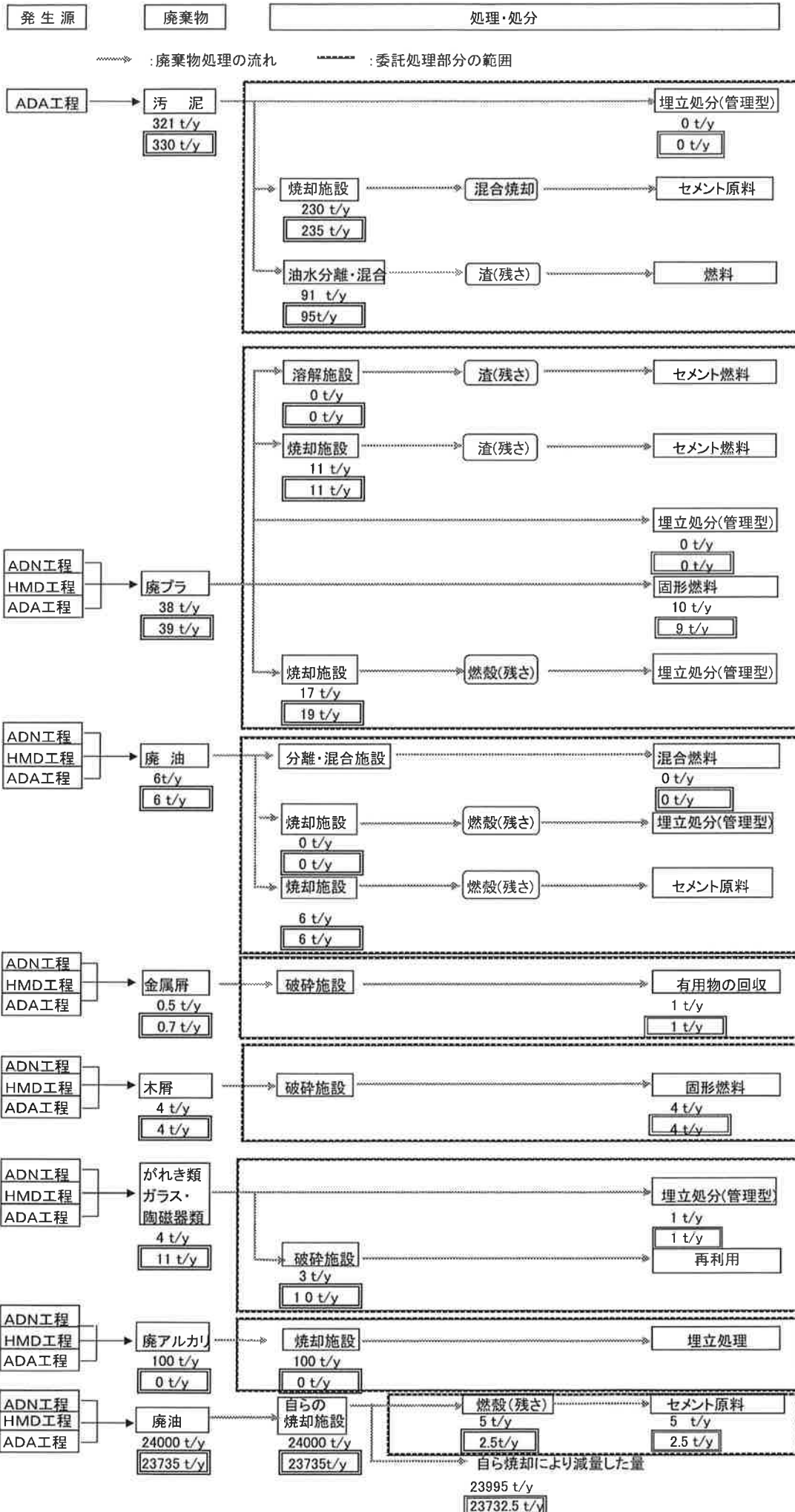
産業廃棄物の処理の委託に関する事項

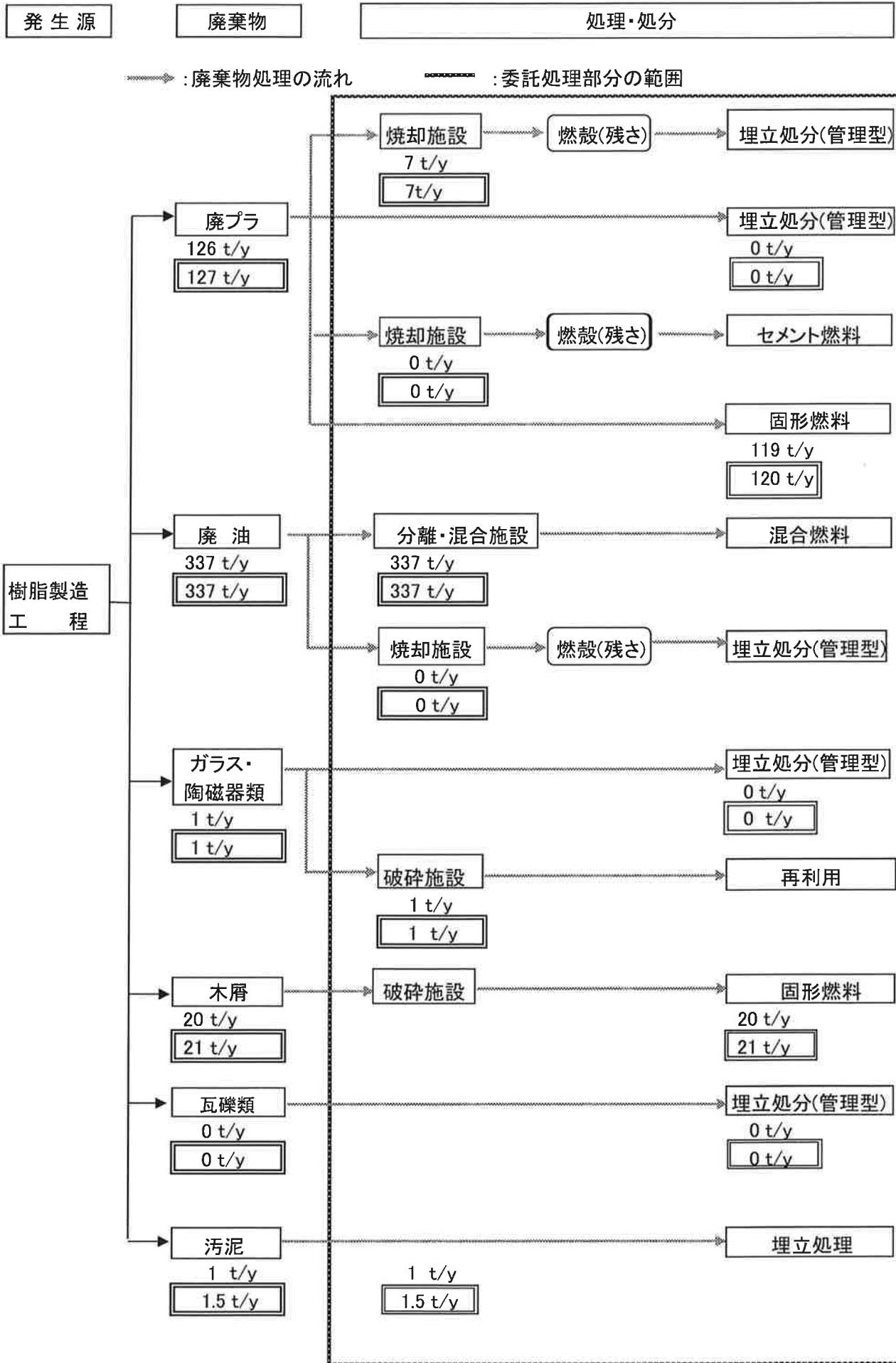
①現状	【前年度(2019年度)実績】		
	産業廃棄物の種類	別紙3のとおり	
	全処理委託量	同上 t	t
	優良認定処理業者への処理委託量	同上 t	t
	再生利用業者への処理委託量	同上 t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	同上 t	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	同上 t	t
	(これまでに実施した取組)		
・廃棄物種類毎に、処理基準を遵守できる産廃処理業者と処理委託契約書を締結し、適正に処理を行っている。また定期的に処理状況の現地確認を行っている。			

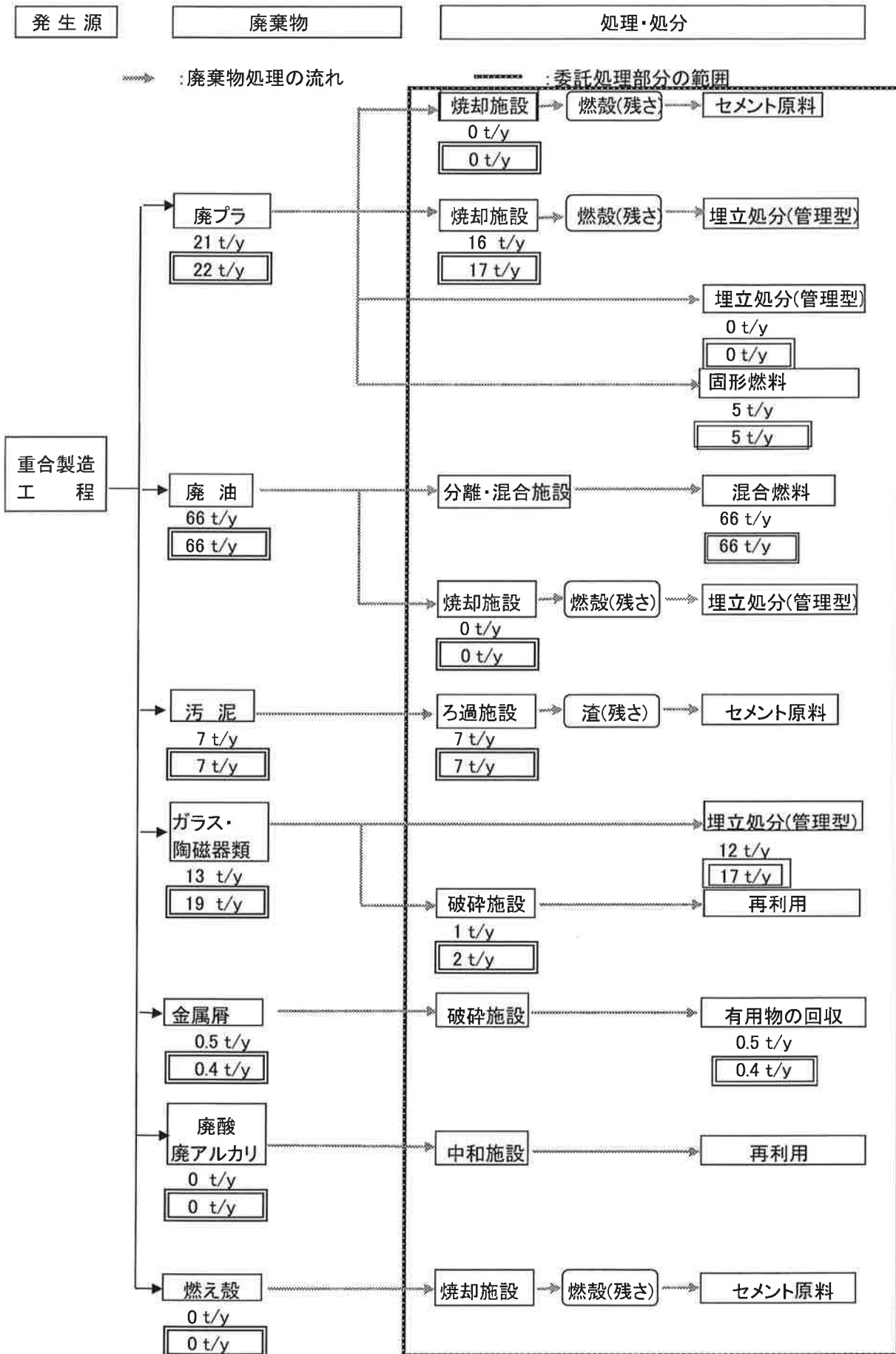
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	別紙3のとおり	
	全処理委託量	同上	t
	優良認定処理業者への処理委託量	同上	t
	再生利用業者への処理委託量	同上	t
	認定熱回収業者への処理委託量	同上	t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	同上	t
<p>(今後実施する予定の取組)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・新たに発生する廃棄物の処理や、委託処理業者の変更に適切に対応する。委託処理業者の定期現地視察を継続して行う。 ・マイクロプラスチック対応として、埋立処理をしていた廃プラスチックを全量焼却処理を行う委託処理業者へ委託し廃プラスチックの埋立ゼロを行う。 			
※事務処理欄			

備考

- 1 前年度の産業廃棄物の発生量が1,000トン以上の事業場ごとに1枚作成すること。
- 2 当該年度の6月30日までに提出すること。
- 3 「当該事業場において現に行っている事業に関する事項」の欄は、以下に従って記入すること。
 - (1)①欄には、日本標準産業分類の区分を記入すること。
 - (2)②欄には、製造業の場合における製造品出荷額(前年度実績)、建設業の場合における元請完成工事高(前年度実績)、医療機関の場合における病床数(前年度末時点)等の業種に応じ事業規模が分かるような前年度の実績を記入すること。
 - (3)④欄には、当該事業場において生ずる産業廃棄物についての発生から最終処分が終了するまでの一連の処理の工程(当該処理を委託する場合は、委託の内容を含む。)を記入すること。
- 4 「自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項」の欄には、産業廃棄物の種類ごとに、自ら中間処理を行うに際して熱回収を行った場合における熱回収を行った産業廃棄物の量と、自ら中間処理を行うことによって減量した量について、前年度の実績、目標及び取組を記入すること。
- 5 「産業廃棄物の処理の委託に関する事項」の欄には、産業廃棄物の種類ごとに、全処理委託量を記入するほか、その内数として、優良認定処理業者(廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令第6条の11第2号に該当する者)への処理委託量、処理業者への再生利用委託量、認定熱回収施設設置者(廃棄物の処理及び清掃に関する法律第15条の3の3第1項の認定を受けた者)である処理業者への焼却処理委託量及び認定熱回収施設設置者以外の熱回収を行っている処理業者への焼却処理委託量について、前年度実績、目標及び取組を記入すること。
- 6 それぞれの欄に記入すべき事項の全てを記入することができないときは、当該欄に「別紙のとおり」と記入し、当該欄に記入すべき内容を記入した別紙を添付すること。また、産業廃棄物の種類が3以上あるときは、前年度実績及び目標の欄に「別紙のとおり」と記入し、当該欄に記入すべき内容を記入した別紙を添付すること。また、それぞれの欄に記入すべき事項がないときは、「一」を記入すること。
- 7 ※欄は記入しないこと。

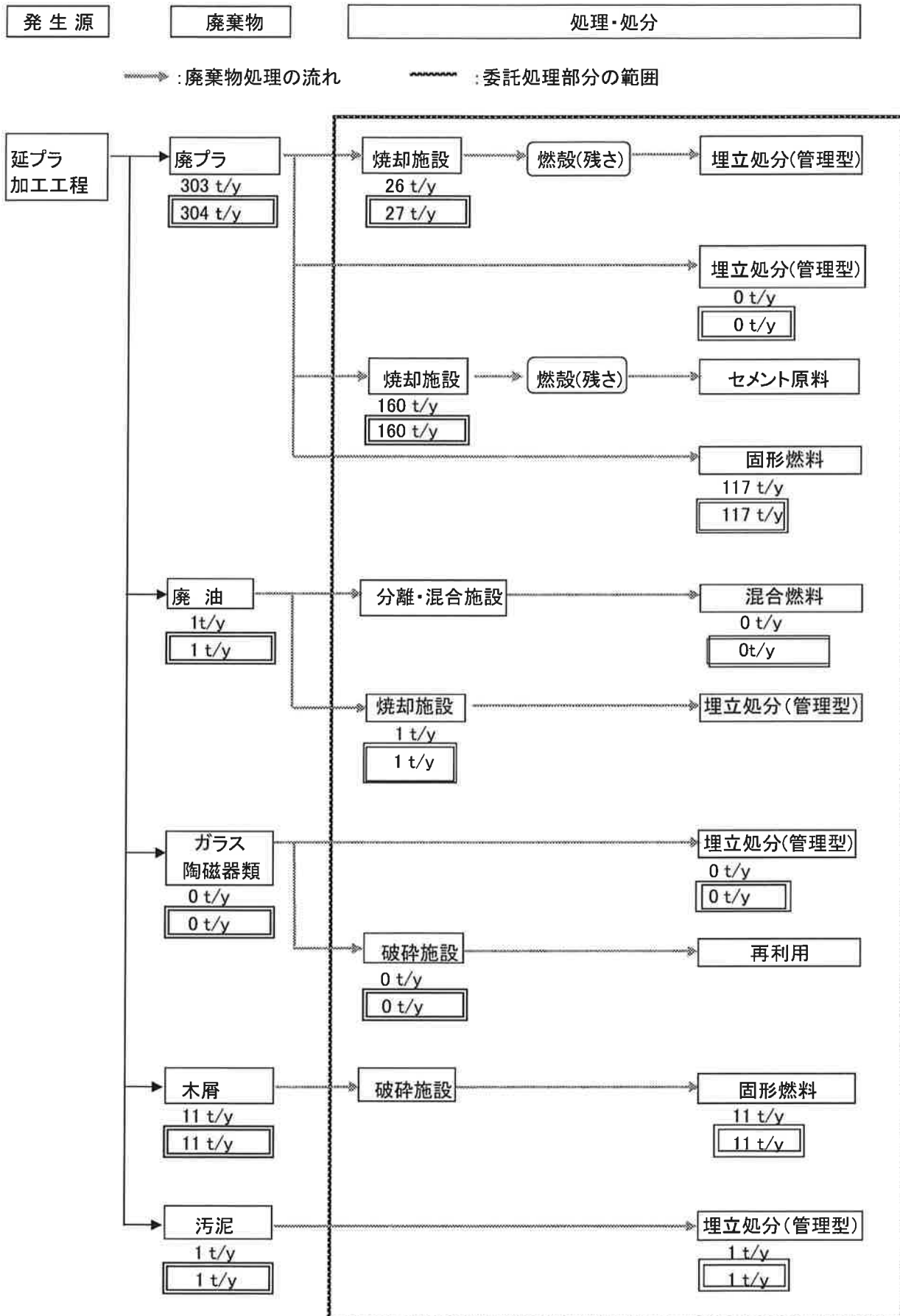






産業廃棄物処理フロー図(延プラ加工)

上 : 2020年予想
 □ : 2019年実績



産業廃棄物処理フロー図(共通)

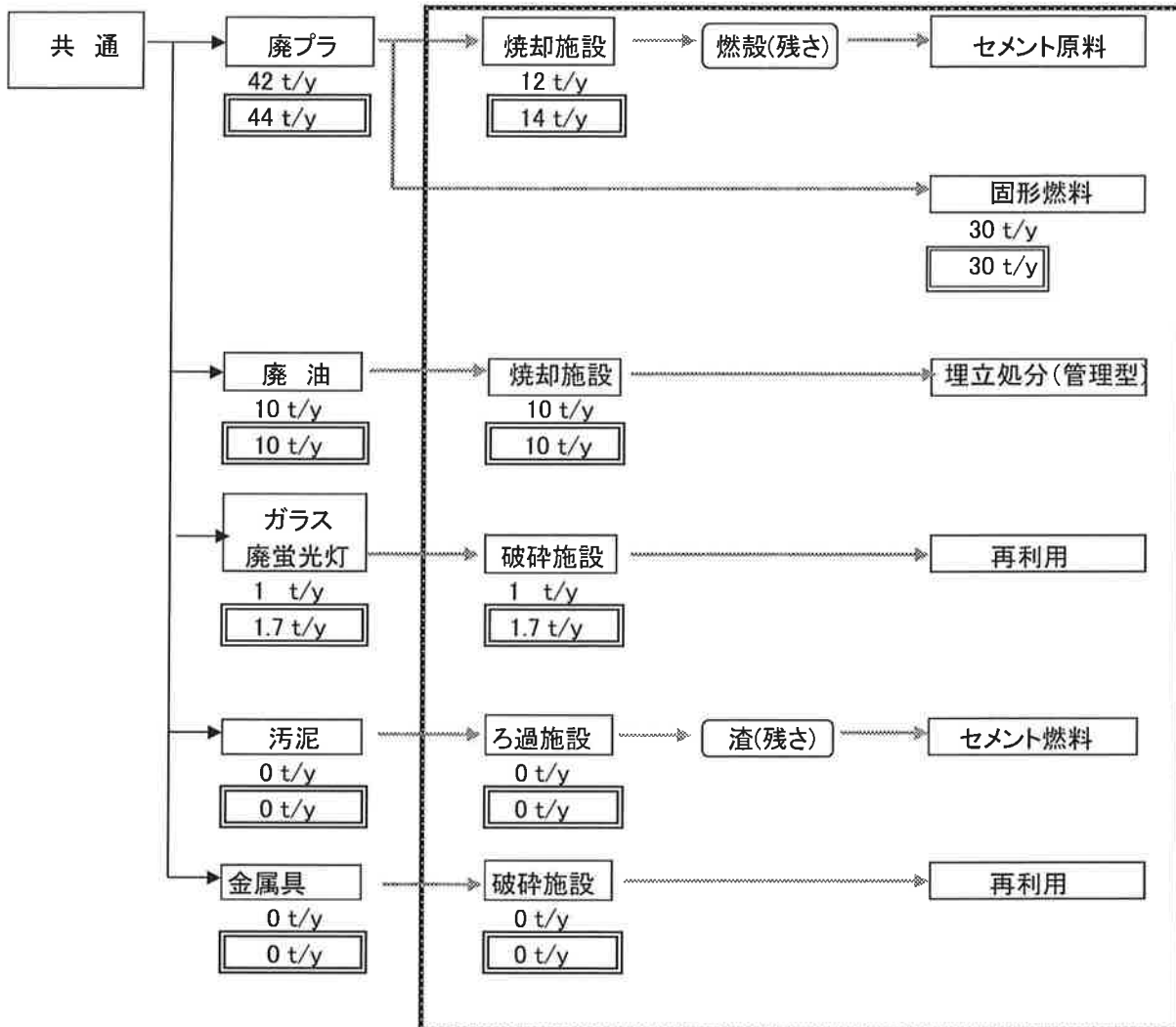
上 : 2020年予想

◻ : 2019年実績



..... : 廃棄物処理の流れ

----- : 委託処理部分の範囲

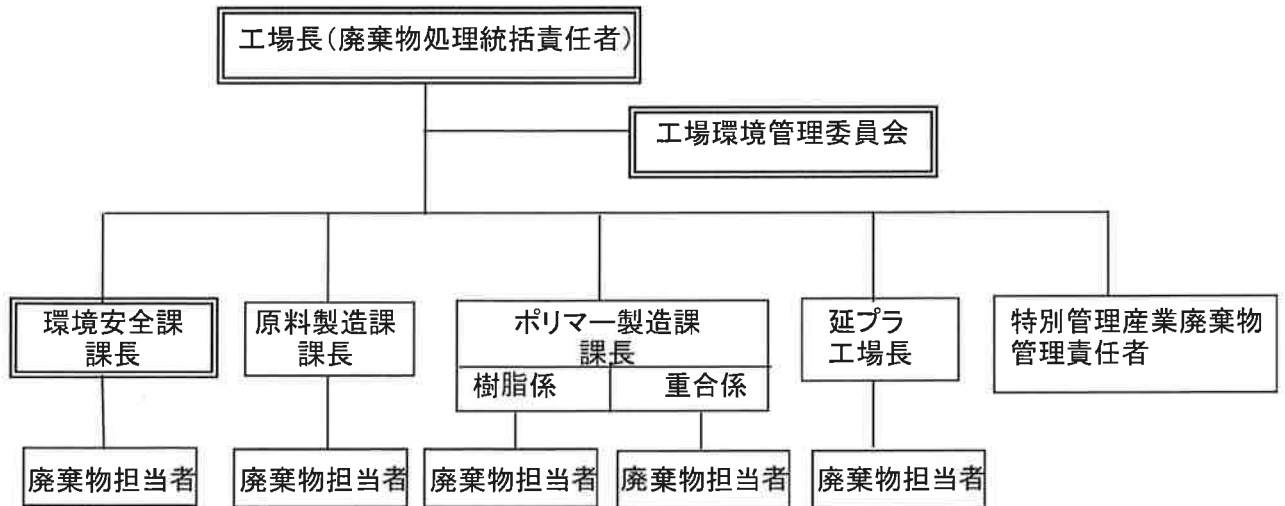


産業廃棄物の処理に係わる管理体制に関する事項

(1) 責任者及び管理組織

総括責任者	所属: レオナ樹脂・原料工場	役職名 工場長
廃棄物担当	組織名: 環境安全課 組織人員: 8名	役職名 環境安全課主査 (特別管理産業廃棄物管理責任者)
役割	工場環境管理委員会	<ul style="list-style-type: none"> ○ ISO-14001委員会、工場技術検討会等で検討 ○ 今後はさらに廃棄物の0エミッションを目指しての活動を行う。 ○ 廃棄物の発生抑制、再生利用、中間処理、適正処理の推進や地球環境に優しくを目指して取り組んでいる。 ○ ・委員長 - 工場長 ・委員 - 関連部署課長 ○ ・事務局 - 環境安全課
	廃棄物処理総括責任者	<ul style="list-style-type: none"> ○ 廃棄物処理方針の策定 ○ 廃棄物処理に関する各種事項の決定
	環境安全課課長	<ul style="list-style-type: none"> ○ 廃棄物処理計画の作成 ○ 廃棄物管理状況把握と改善策の検討 ○ 産業廃棄物処理施設の運転・維持管理状況の把握 ○ 処理業者、再生利用業者の調査、選定及び管理 ○ 産業廃棄物及び特別管理産業廃棄物管理票の交付・管理 ○ 監督官庁への各種報告 ○ 社員、関連会社に対する教育・啓発 ○ その他関連する事項

(2) 廃棄物管理組織図



・産業廃棄物の排出の抑制に関する事項
 ・自ら行う産業廃棄物の中間処理に関する事項
 ・産業廃棄物の処理の委託に関する事項

【前年度(2019年度)実績】												
産業廃棄物の種類	廃プラスチック類	廃油	汚泥	木くず	ガラス・コンクリート・陶磁器類	がれき類	金属くず	廃酸	廃蛍光灯	廃電機器具	廃アルカリ	燃え殻
排出量	535.717 t	24155.471 t	339.550 t	35.710 t	32.820 t	0.000 t	1.103 t	0.000 t	0.425 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t
自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	0.000 t	23734.891 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t
自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	0.000 t	23732.431 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t
①現状	全処理委託量	420.580 t	339.550 t	35.710 t	32.820 t	0.000 t	1.103 t	0.000 t	0.425 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t
	優良認定処理業者への処理委託量	5.760 t	94.920 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t
	再生利用業者への処理委託量	289.800 t	190.150 t	35.710 t	4.010 t	0.000 t	0.160 t	0.000 t	0.425 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t
	認定熱回収業者への処理委託量	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	245.917 t	147.160 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.233 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t	0.000 t

【(2020年度)目標】												
産業廃棄物の種類	廃プラスチック類	廃油	汚泥	木くず	ガラス・コンクリート・陶磁器類	がれき類	金属くず	廃酸	廃蛍光灯	廃電機器具	廃アルカリ	燃え殻
排出量	530 t	24420 t	330 t	35 t	18 t	0 t	1 t	0 t	0.5 t	0 t	100 t	0 t
自ら熱回収を行う産業廃棄物の量	0 t	24000 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t
自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	0 t	24000 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t
②計画	全処理委託量	420 t	330 t	35 t	18 t	0 t	1 t	0 t	0.5 t	0 t	100 t	0 t
	優良認定処理業者への処理委託量	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	20 t	0 t
	再生利用業者への処理委託量	281 t	321 t	35 t	2 t	0 t	1 t	0 t	0.5 t	0 t	0 t	0 t
	認定熱回収業者への処理委託量	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t
	認定熱回収業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	249 t	17 t	9 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	0 t	100 t	0 t