

(第1面)

産業廃棄物処理計画書

令和6年6月13日

千葉市長 殿



提出者

住所 千葉県千葉市中央区川崎町1番地

氏名 JFEプラントエンジニアリング株式会社

東日本事業所

常務取締役 東日本事業所長 今村 元己

電話番号 043-(262)-4250

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	JFEプラントエンジニアリング株式会社 東日本事業所
事業場の所在地	千葉県千葉市中央区川崎町1番地
計画期間	令和6年 4月 1日 ~ 令和7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	大分類：建設業、 中分類：設備工事業
②事業の規模	売上高351億円 (昨年度実績)
③従業員数	656人 (2024年4月1日現在)
④産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙のとおり

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（令和5年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	排出量	t	t
	(これまでに実施した取組) ・減量（素材の歩留まり向上、プレハブ化、仮設材の再利用など） ・省梱包化（納入業者に対する無梱包化、簡易梱包化など） ・資源物の分別回収		
② 計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	排出量	t	t
	(今後実施する予定の取組) ・現在の取組みを継続すると共に、教育を行い産業廃棄物発生抑制に関する取組を維持する。		

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) ・建設工事における産業廃棄物の分別 ・オフィス活動における産業廃棄物の分別
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) ・現在の取組みを継続すると共に、教育を行い、埋立て処分の抑制の観点から排出場所における分別の取組を向上させる。 ・電子Manifestの排出実績を分析・周知し、実態を理解することにより、いっそうの分別回収化を図る。

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（令和5年度）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	0.0t	0.0t
	(これまでに実施した取組) 自ら再生利用は行っていない。		
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	0.0t	0.0t
	(今後実施する予定の取組) 今後も自ら再生利用する予定はない。		
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（令和5年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	—	—
	自ら熱回収を行った産業廃棄物の量	0.0t	0.0t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	0.0t	0.0t
(これまでに実施した取組) 自ら中間処理は行っていない。			
②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	—	—
	自ら熱回収を行う産業廃棄物の量	0.0t	0.0t
	自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	0.0t	0.0t
(今後実施する予定の取組) 今後も自ら中間処理する予定はない。			

(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（令和5年度）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	0.0t	0.0t
	(これまでに実施した取組) 自ら埋立て処分又は海洋投入処分は行っていない。		
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	0.0t	0.0t
	(今後実施する予定の取組) 今後も自ら埋立て処分又は海洋投入処分する予定はない。		

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

① 現状	【前年度（令和5年度）実績】		
	産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	全処理委託量	t	t
	優良認定処理業者への処理委託量	t	t
	再生利用業者への処理委託量	t	t
	認定熱回収業者への処理委託量	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	t	t
	(これまでに実施した取組) ・再生利用を行う処理業者への優先委託 ・処理場の実地確認 ・委託契約における法令遵守状況の内部監査 など		

②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	別紙のとおり	
	全処理委託量	t	t
	優良認定処理業者への 処理委託量	t	t
	再生利用業者への 処理委託量	t	t
	認定熱回収業者への 処理委託量	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	t	t
	(今後実施する予定の取組) ・優良認定処理業者への委託量を向上させる。 ・社内/社外教育により、委託に関する取組の維持を図る。 ・委託先とは原則、電子マニフェストを介した排出とする。		
※事務処理欄			

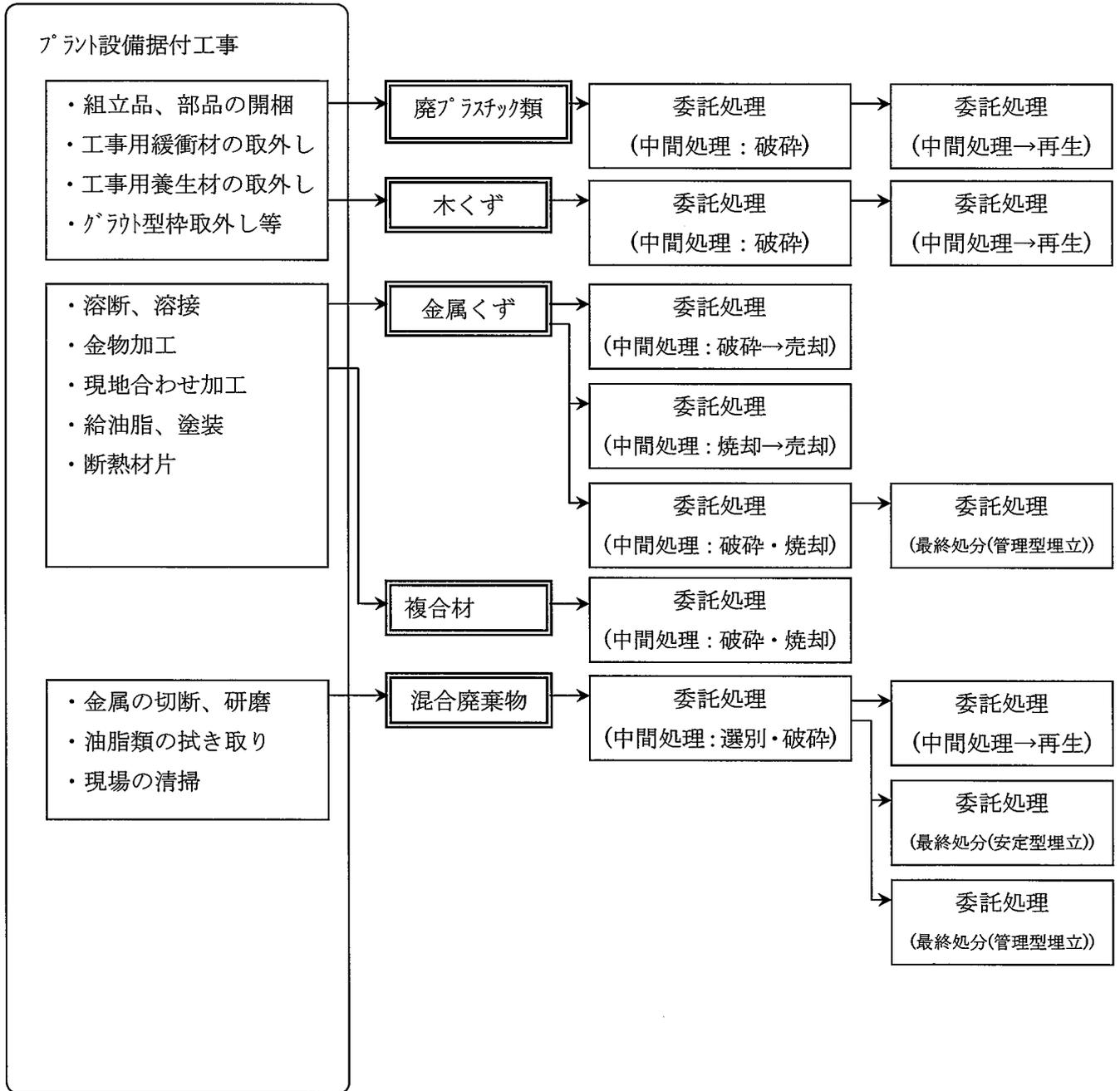
備考

- 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、「―」を記入すること。
- 7 ※欄は記入しないこと。

多量排出事業者の「産業廃棄物処理計画書」別紙

産業廃棄物の一連の処理の工程

各工事における廃棄物の発生過程は、主なものを示す。
当事業場では、中間処理、最終処理を全て委託している。



プラント設備更新、改造、解体、撤去工事

- ・作動油・潤滑油抜取り
- ・組立品、部品の開梱
- ・工事用緩衝材の取外し
- ・工事用養生材の取外し
- ・既設機器の取外し

- ・既設機器類の取外し
- ・仮設材取外し
- ・溶断

- ・断熱材取外し
- ・耐火物はつり、こわし

- ・基礎コンクリートこわし
- ・路面アスファルトこわし
- ・コンクリート構造物こわし

- ・複合梱包材の開梱
- ・既設機器取外し
- 油圧機器、ホース類
- 異種材整形品、汚損品、盤類
- ・油脂類の拭き取り
- ・現場の清掃

廃油

委託処理
(中間処理:油水分離,焼却)

委託処理
(中間処理→焼却)

廃プラスチック類

委託処理
(中間処理:破碎)

委託処理
(最終処分(管理型埋立))

委託処理
(中間処理:再生/焼却)

委託処理
(最終処分(管理型埋立))

木くず

委託処理
(中間処理:破碎)

委託処理
(中間処理→再生)

金属くず

委託処理
(中間処理:破碎→売却)

ガラス・陶磁器・コンクリートくず

委託処理
(中間処理:破碎)

委託処理
(最終処分(安定型埋立))

委託処理
(中間処理:破碎→売却)

委託処理
(最終処分(管理型埋立))

委託処理
(最終処分(安定型埋立))

委託処理
(最終処分(管理型埋立))

コンクリートがら

委託処理
(中間処理:破碎)

委託処理
(中間処理→再生)

がれき類

委託処理
(中間処理:破碎)

委託処理
(中間処理→再生)

委託処理
(最終処分(管理型埋立))

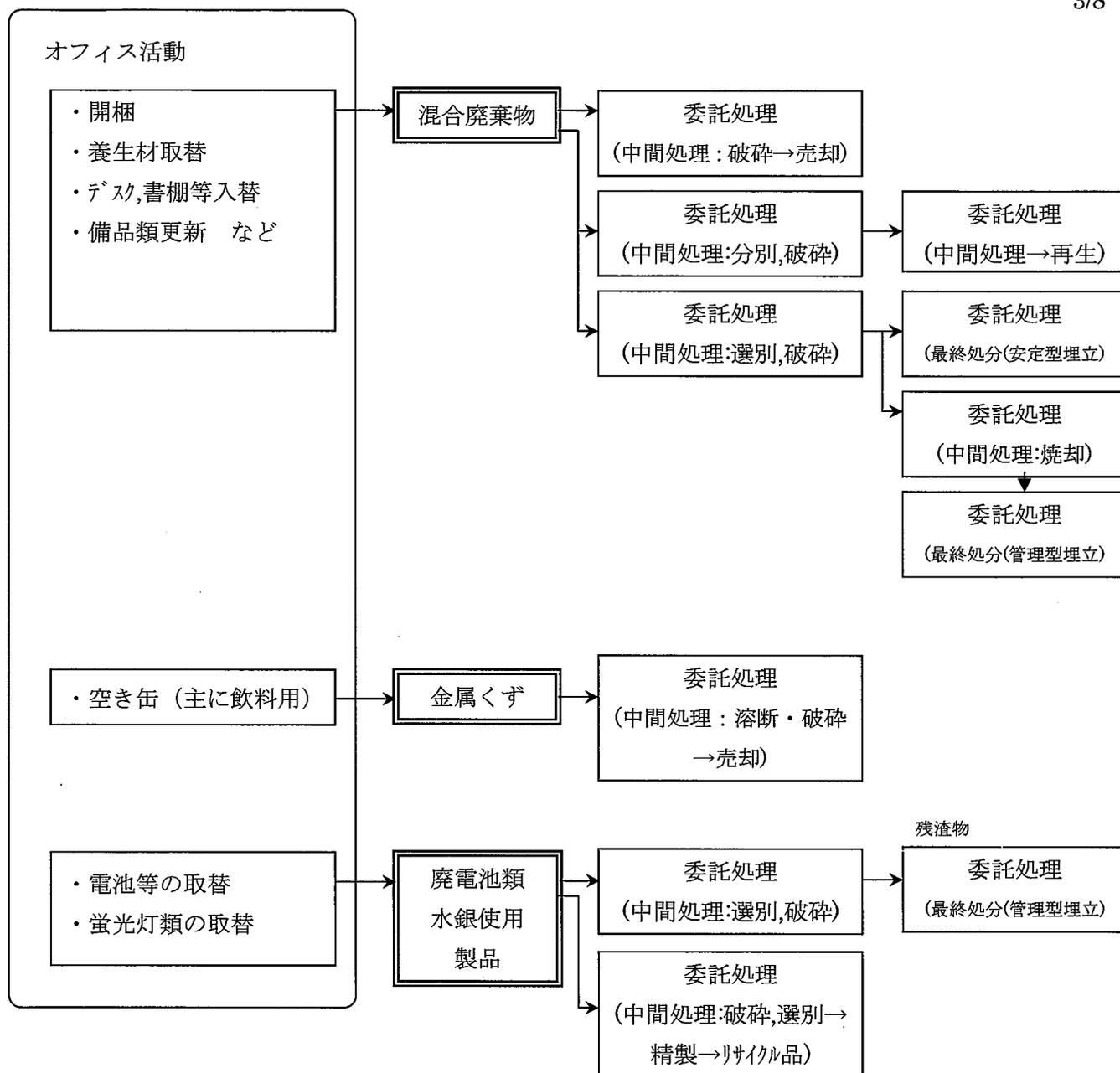
燃え殻
汚泥
混合廃棄物

委託処理
(中間処理:選別,破碎)

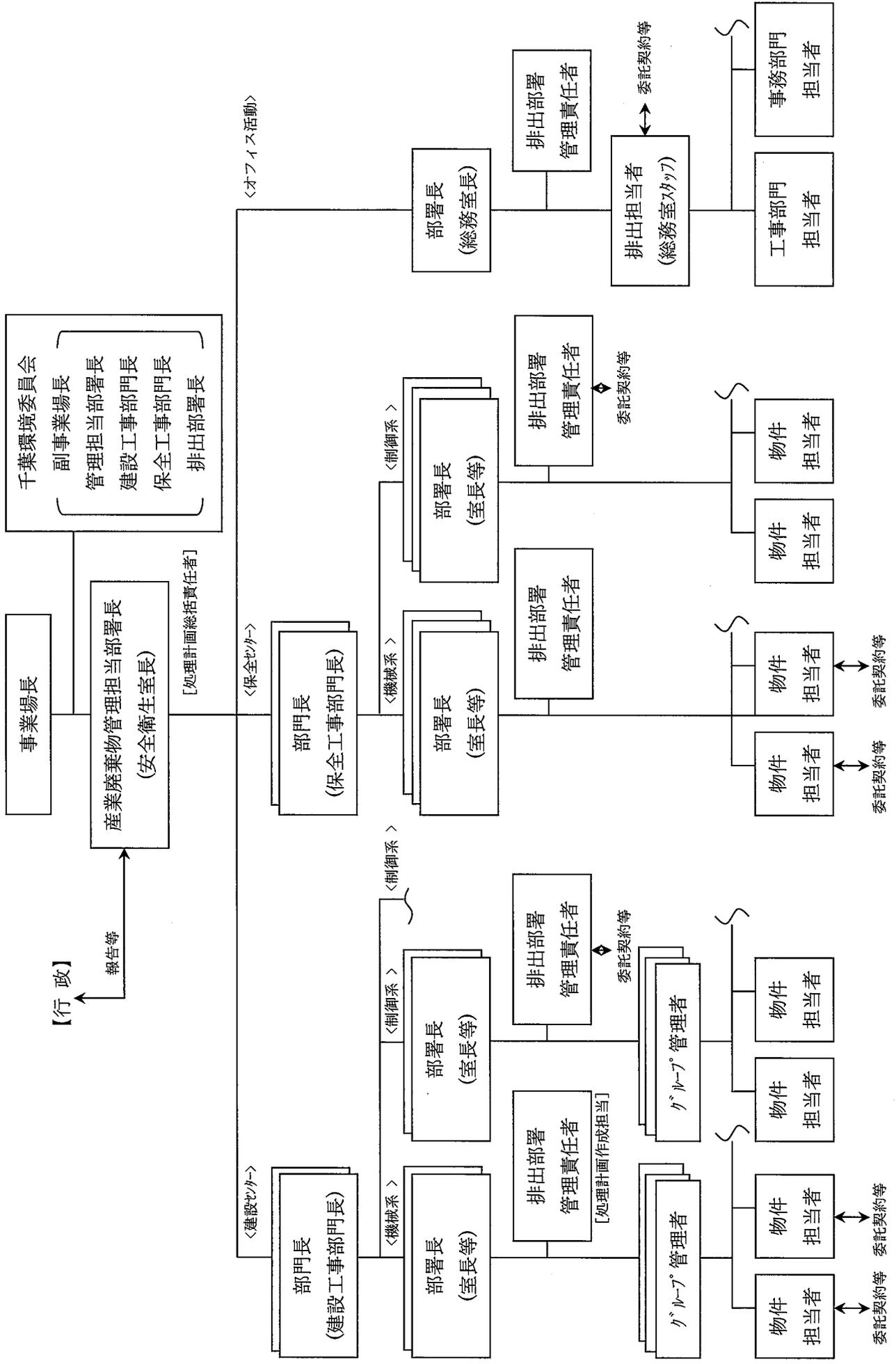
委託処理
(中間処理→再生)

委託処理
(最終処分(安定型埋立))

委託処理
(最終処分(管理型埋立))



産業廃棄物の処理に係る管理体制に関する事項



産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

【前年度（令和5年度）実績】

産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥	廃油	廃プラスチック類	木くず
排出量	0.6t /	145.3t /	14.6t /	27.7t /	19.3t /
産業廃棄物の種類	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	建設混合廃棄物	管理型混合廃棄物
排出量	41.9t /	1,339.3t /	106.9t /	649.8t /	285.7t /
産業廃棄物の種類	安定型 混合廃棄物	水銀使用製品 産業廃棄物	石綿含有 産業廃棄物		
排出量	236.1t /	0.01t /	6.9t /		

【目標】

産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥	廃油	廃プラスチック類	木くず
排出量	0.3t /	86.9t /	8.7t /	16.6t /	11.5t /
産業廃棄物の種類	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	建設混合廃棄物	管理型混合廃棄物
排出量	25.1t /	800.9t /	63.9t /	388.6t /	170.8t /
産業廃棄物の種類	安定型 混合廃棄物	水銀使用製品 産業廃棄物	石綿含有 産業廃棄物		
排出量	141.2t /	0.01t /	4.1t /		

② 計画

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

【前年度（令和5年度）実績】

産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥	廃油	廃プラスチック類	木くず	金属くず	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず
全処理委託量	0.6t	145.3t	14.6t	27.7t	19.3t	41.9t	1,339.3t
優良認定処理業者への処理委託量		138.8t	7.4t	4.5t	1.7t	3.5t	249.1t
再生利用業者への処理委託量		15.3t	3.6t	9.1t	19.3t	3.5t	24.5t
認定熱回収業者への処理委託量							
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			1.9t				0.2t
産業廃棄物の種類	がれき類	建設混合廃棄物	管理型混合廃棄物	安定型混合廃棄物	水銀使用製品産業廃棄物	石綿含有産業廃棄物	
全処理委託量	106.9t	649.8t	285.7t	236.1t	0.01t	6.9t	
優良認定処理業者への処理委託量	6.5t	112.2t	16.0t		0.01t	6.5t	
再生利用業者への処理委託量	95.2t	21.4t	4.4t		0.01t		
認定熱回収業者への処理委託量							
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		0.2t	0.01t				

① 現状

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

【目標】									
産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥	廃油	廃プラスチック類	木くず	金属くず	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず 燃え殻		
全処理委託量	0.3t	86.9t	8.7t	16.6t	11.5t	25.1t	800.9t		
優良認定処理業者への 処理委託量		83.0t	4.4t	2.7t	1.0t	2.1t	148.9t		
再生利用業者への 処理委託量		9.1t	2.2t	5.4t	11.5t	2.1t	14.6t		
認定熱回収業者への 処理委託量									
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			1.1t				0.1t		
産業廃棄物の種類	がれき類	建設混合 廃棄物	管理型混合 廃棄物	安定型混合 廃棄物	水銀使用製品産 業廃棄物	石棉含有産 業廃棄物			
全処理委託量	63.9t	388.6t	170.8t	141.2t	0.01t	4.1t			
優良認定処理業者への 処理委託量	3.9t	67.1t	9.6t		0.01t	3.9t			
再生利用業者への 処理委託量	56.9t	12.8t	2.6t		0.01t				
認定熱回収業者への 処理委託量									
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		0.1t	0.01t						

②計画