

(第1面)

<p>産業廃棄物処理計画書</p> <p>令和7年 5月 20日</p> <p>鳥取県知事 様</p> <p>提出者</p> <p>住 所鳥取県米子市大篠津町3153-1</p> <p>氏名 米子バイオマス発電合同会社</p> <p>米子バイオマス発電所</p> <p>所長 竹内 達也</p> <p>(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)</p> <p>電話番号 0859-21-2081</p> <p>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。</p>	
事業場の名称	米子バイオマス発電所
事業場の所在地	鳥取県米子市大篠津町3153-1
計画期間	2025年4月1日～2026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	電気業
② 事業の規模	発電出力 54.5MW 級
③ 従業員数	20名
④ 産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙1のとおり

(第2面)

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) 発電所長   O&M業務管理者   業務グループ       	・発電所内全般の管理、運営  ・発電施設の運転、メンテナンス ボイラー運転時発生する産業廃棄物を所定場所に移動、貯留保管 定期的清掃業務の際発生する産業廃棄物を所定場所に移動、保管  ・発電所内業務全般 貯留保管している産業廃棄物の引取、処理委託先への搬入を依頼 産業廃棄物処理委託先への処理委託握 電子マニフェストによる処理状況把握 産業廃棄物処理計画、処理状況報告	
産業廃棄物の排出の抑制に関する事項		
① 現状	【前年度（2024年度）実績】	
	産業廃棄物の種類	別紙2のとおり
	排出量	t t
	(これまでに実施した取組)	
②計画	【目標】	
	産業廃棄物の種類	別紙2のとおり
	排出量	t t
	(今後実施する予定の取組) 2023年度の火災による被災燃料の抜き出し完了のため排出量減少の見込み	
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) 品目別に保管および個数管理	
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) 荷姿：フレコンバックに識別用表記記入	

(第3面)

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（2024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	t	t
	(これまでに実施した取組)		
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)		
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（2024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	t	t
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量	t	t
	(これまでに実施した取組)		
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	t	t
	自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		

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（2024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	t
	(これまでに実施した取組)	
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
	(今後実施する予定の取組)	
産業廃棄物の処理の委託に関する事項		
① 現状	【前年度（2024年度）実績】	
	産業廃棄物の種類	別紙2のとおり
	全処理委託量	t
	優良認定処理業者への処理委託量	t
	再生利用業者への処理委託量	t
	認定熱回収業者への処理委託量	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
	(これまでに実施した取組) 操業停止のため特になし	

②計画	【目標】		
	産業廃棄物の種類	別紙2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) 操業停止中のため特になし		
※事務処理欄			

(第6面)

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。



別紙1

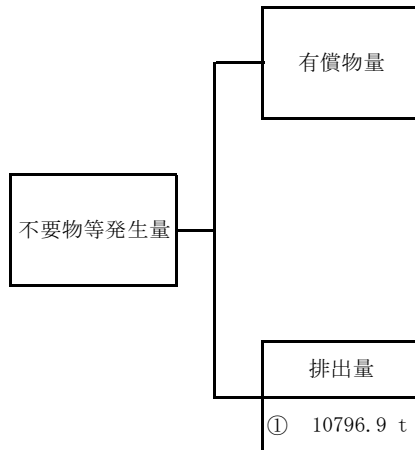
産業廃棄物の一連の 処理の工程	ばいじん	: 再生処理業者へ委託→再資源化 処理委託業者→焼却→埋め立て
	燃え殻	: 再生処理業者へ委託→再資源化 最終処分場→埋め立て
	汚泥	: 処理委託業者→焼却/混練固化→埋め立て 最終処分場→埋め立て 有価販売
	廃プラスチック類	: 処理委託業者→焼却→埋め立て
	混合廃棄物	: 処理委託業者→焼却/破碎→埋め立て
	木くず	: 処理委託業者→焼却
	廃油	: 処理委託業者→焼却→埋め立て 処理委託業者→油水分離(無害化)
	ガラスくず等	: 処理委託業者→破碎/焼却→埋め立て
	廃酸	: 処理委託業者→中和(無害化)



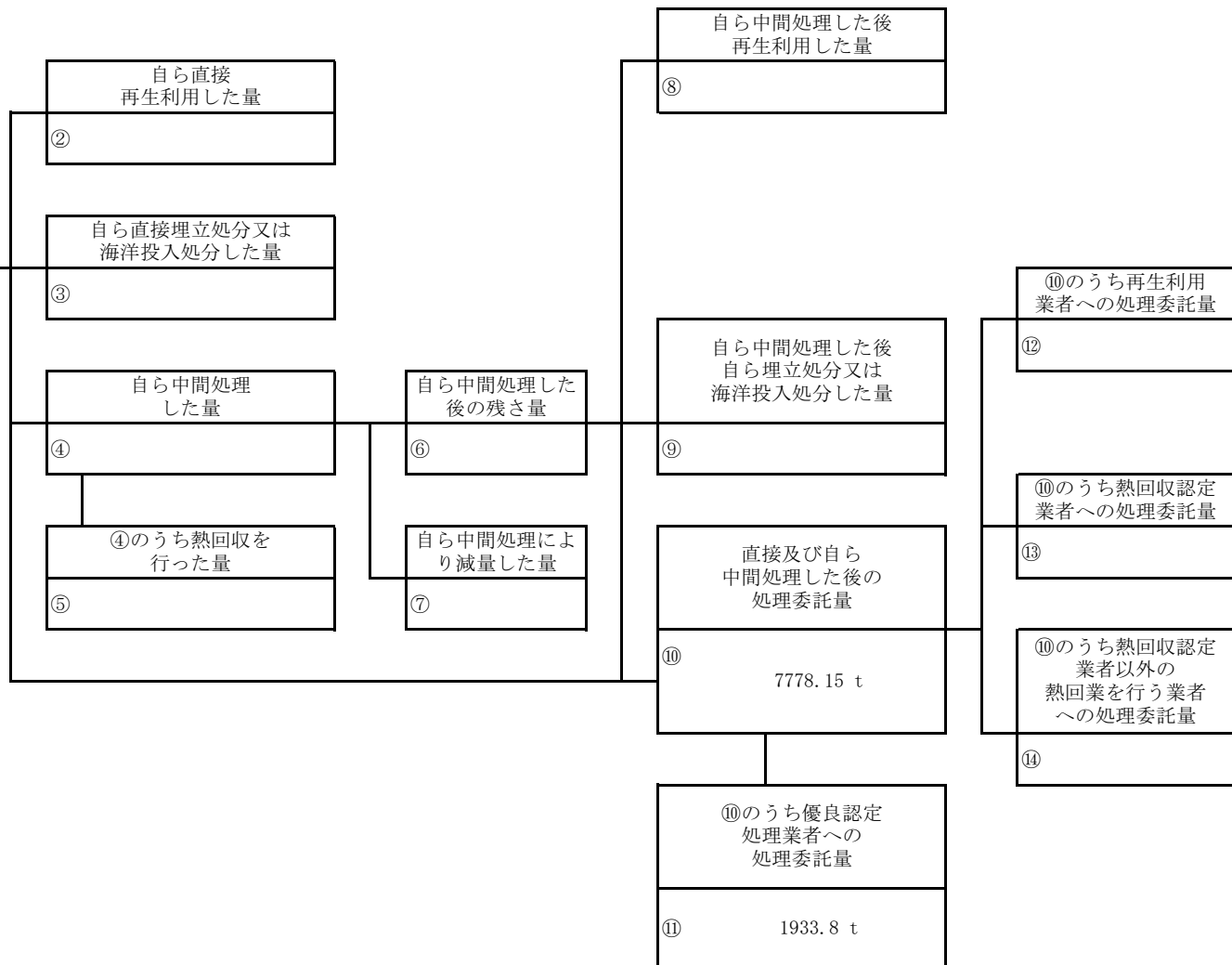
計画の実施状況

(産業廃棄物の種類：有機汚泥)

(第2面)



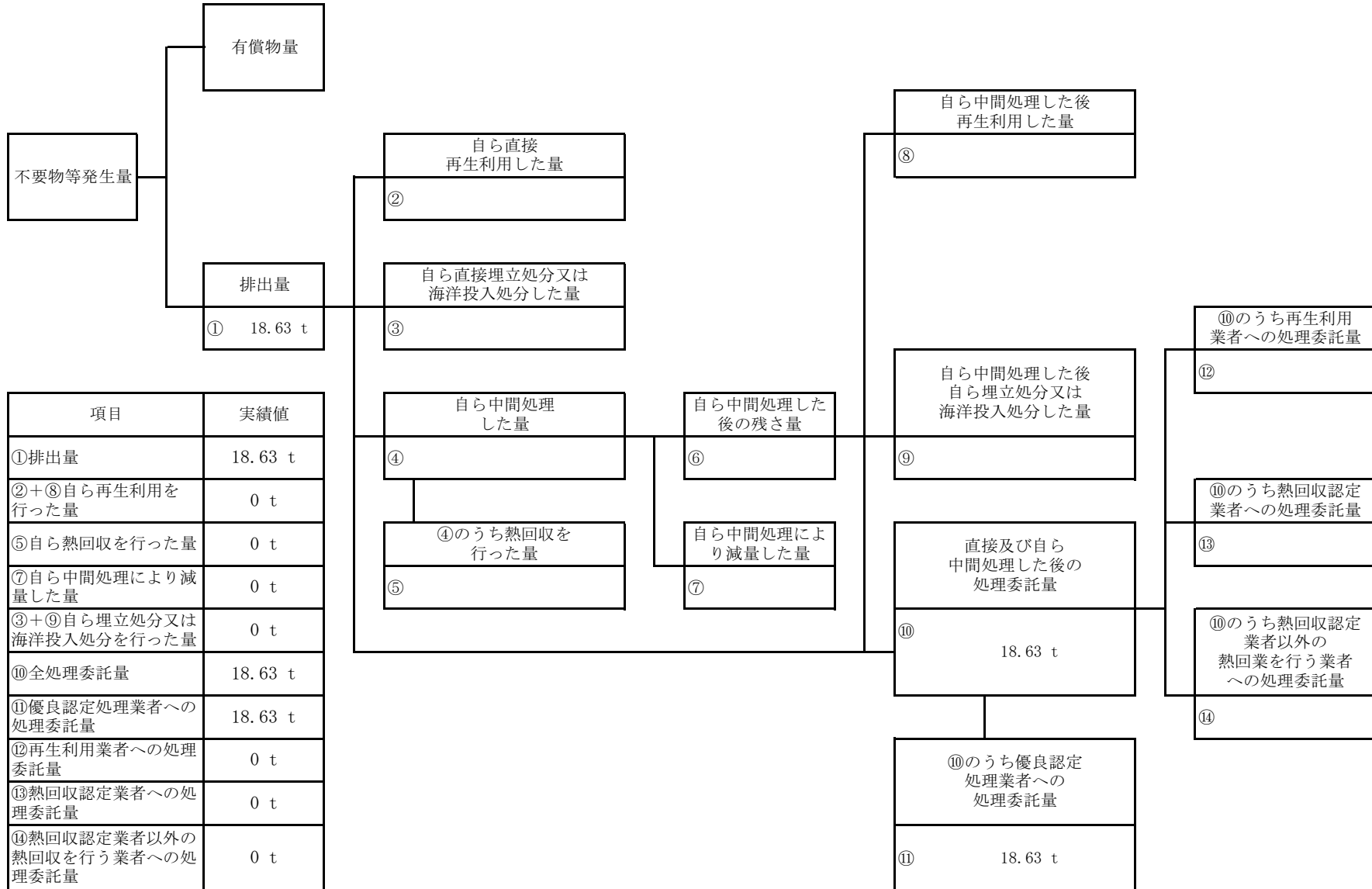
項目	実績値
①排出量	10796.87 t
②+⑧自ら再生利用を行った量	0 t
⑤自ら熱回収を行った量	0 t
⑦自ら中間処理により減量した量	0 t
③+⑨自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0 t
⑩全処理委託量	7778.15 t
⑪優良認定処理業者への処理委託量	1933.8 t
⑫再生利用業者への処理委託量	0 t
⑬熱回収認定業者への処理委託量	0 t
⑭熱回収認定業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	0 t



計画の実施状況

(産業廃棄物の種類： 無機汚泥)

(第2面)



項目	実績値
①排出量	18.63 t
②+⑧自ら再生利用を行った量	0 t
⑤自ら熱回収を行った量	0 t
⑦自ら中間処理により減量した量	0 t
③+⑨自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0 t
⑩全処理委託量	18.63 t
⑪優良認定処理業者への処理委託量	18.63 t
⑫再生利用者への処理委託量	0 t
⑬熱回収認定業者への処理委託量	0 t
⑭熱回収認定業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	0 t

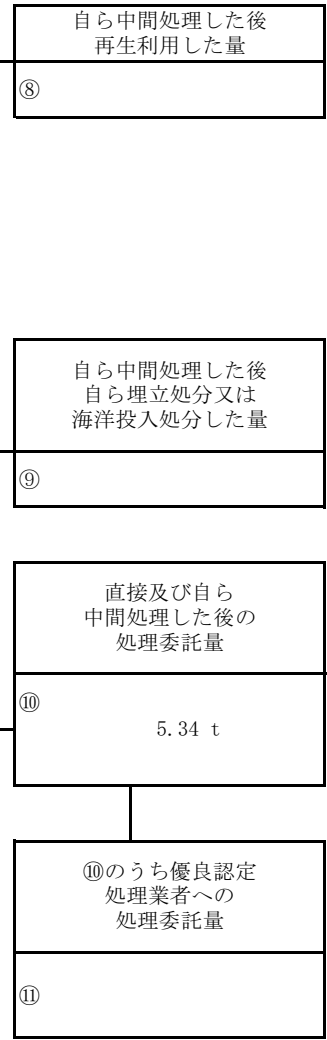
計画の実施状況

(産業廃棄物の種類： ばいじん)

(第2面)



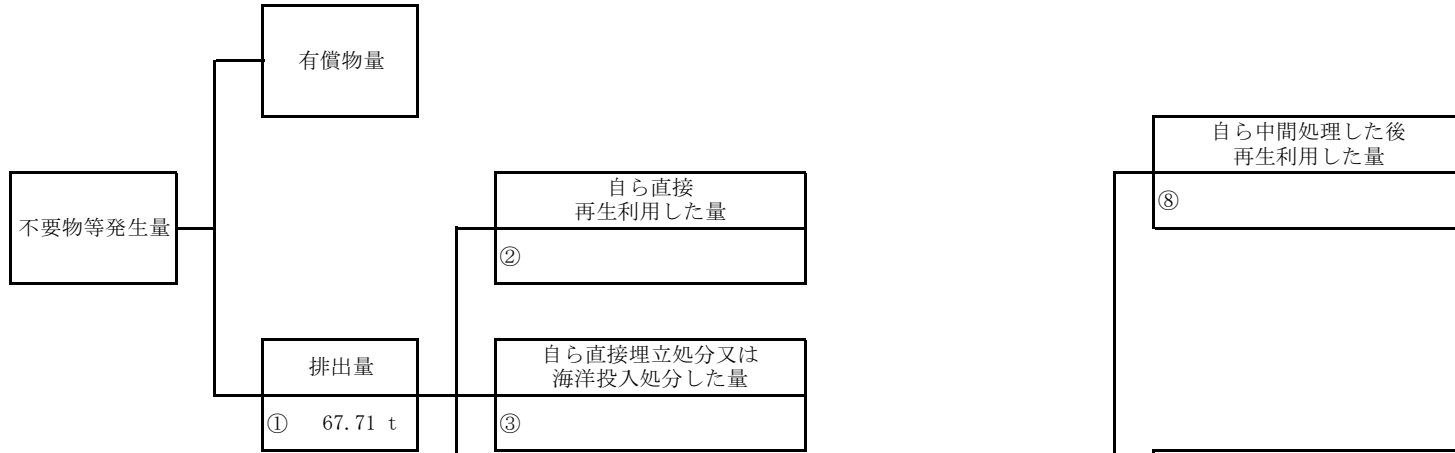
項目	実績値
①排出量	5.34 t
②+⑧自ら再生利用を行った量	0 t
⑤自ら熱回収を行った量	0 t
⑦自ら中間処理により減量した量	0 t
③+⑨自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0 t
⑩全処理委託量	5.34 t
⑪優良認定処理業者への処理委託量	0 t
⑫再生利用業者への処理委託量	0 t
⑬熱回収認定業者への処理委託量	0 t
⑭熱回収認定業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	0 t



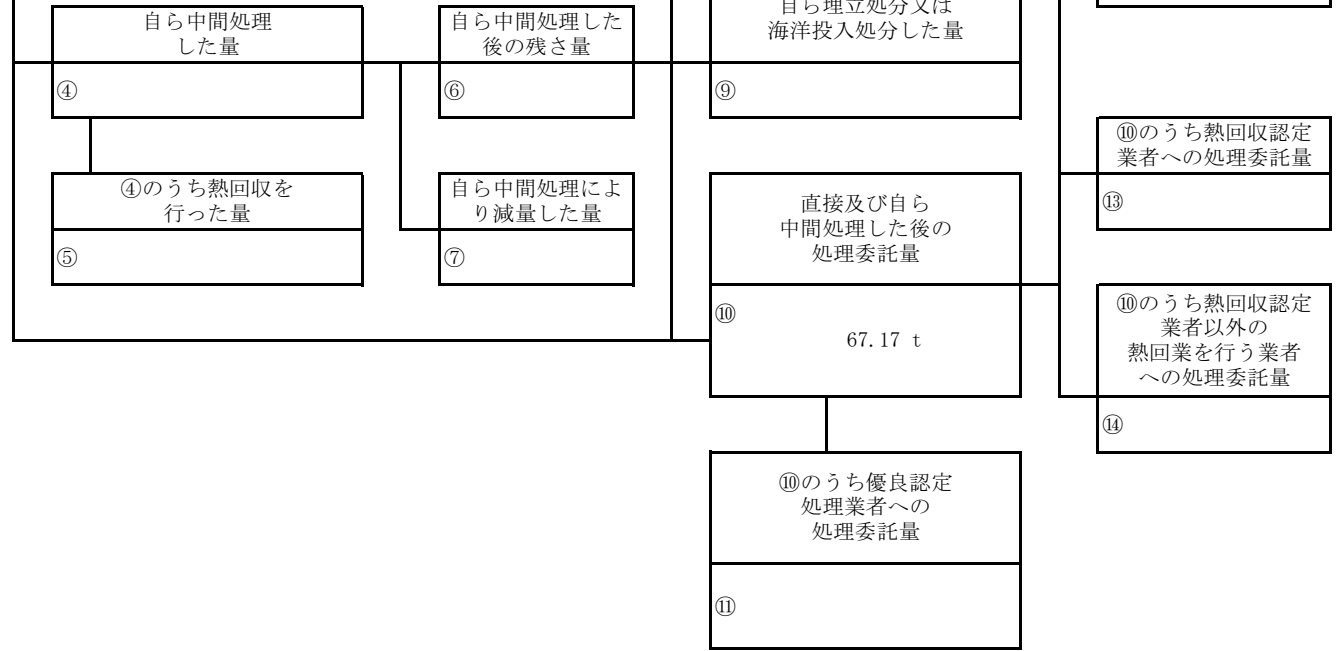
計画の実施状況

(産業廃棄物の種類： 燃え殻)

(第2面)



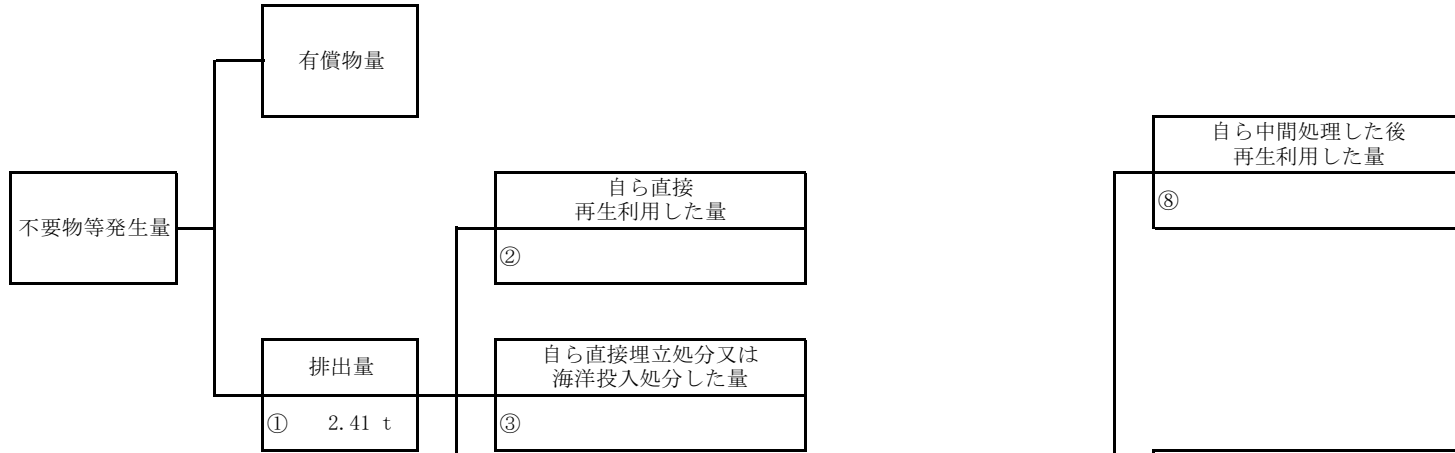
項目	実績値
①排出量	67.71 t
②+⑧自ら再生利用を行った量	0 t
⑤自ら熱回収を行った量	0 t
⑦自ら中間処理により減量した量	0 t
③+⑨自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0 t
⑩全処理委託量	67.17 t
⑪優良認定処理業者への処理委託量	0 t
⑫再生利用業者への処理委託量	0 t
⑬熱回収認定業者への処理委託量	0 t
⑭熱回収認定業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	0 t



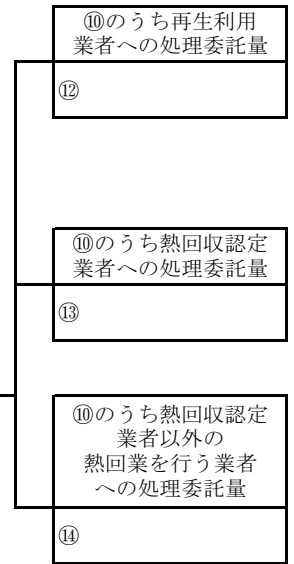
計画の実施状況

(産業廃棄物の種類： 廃油)

(第2面)



項目	実績値
①排出量	2.41 t
②+⑧自ら再生利用を行った量	0 t
⑤自ら熱回収を行った量	0 t
⑦自ら中間処理により減量した量	0 t
③+⑨自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0 t
⑩全処理委託量	2.41 t
⑪優良認定処理業者への処理委託量	2.41 t
⑫再生利用者への処理委託量	0 t
⑬熱回収認定業者への処理委託量	0 t
⑭熱回収認定業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	0 t

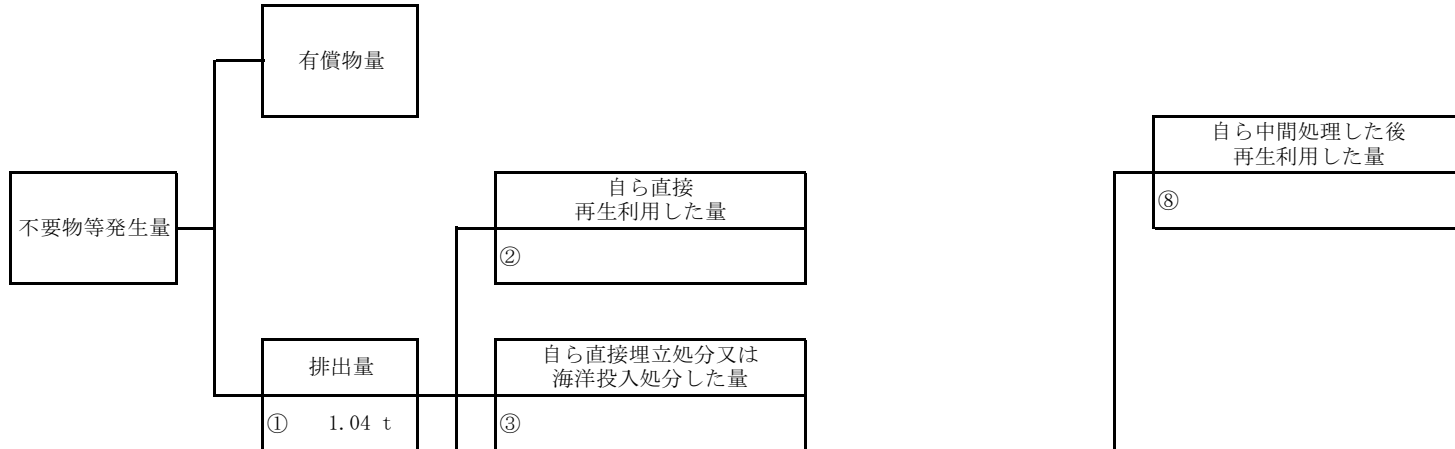


⑩のうち優良認定処理業者への処理委託量	⑪ 2.41 t
---------------------	-------------

計画の実施状況

(産業廃棄物の種類： 廃プラスチック類

(第2面)



項目	実績値
①排出量	1.04 t
②+⑧自ら再生利用を行った量	0 t
⑤自ら熱回収を行った量	0 t
⑦自ら中間処理により減量した量	0 t
③+⑨自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0 t
⑩全処理委託量	1.04 t
⑪優良認定処理業者への処理委託量	1.04 t
⑫再生利用者への処理委託量	0 t
⑬熱回収認定業者への処理委託量	0 t
⑭熱回収認定業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	0 t

自ら中間処理した後再生利用した量  
⑧

自ら直接再生利用した量  
②

自ら直接埋立処分又は海洋投入処分した量  
③

自ら中間処理した量  
④

自ら中間処理した後の残さ量  
⑥

自ら中間処理した後自ら埋立処分又は海洋投入処分した量  
⑨

④のうち熱回収を行った量  
⑤

自ら中間処理により減量した量  
⑦

⑩のうち再生利用者への処理委託量  
⑫

⑩のうち熱回収認定業者への処理委託量  
⑬

⑩のうち熱回収認定業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量  
⑭

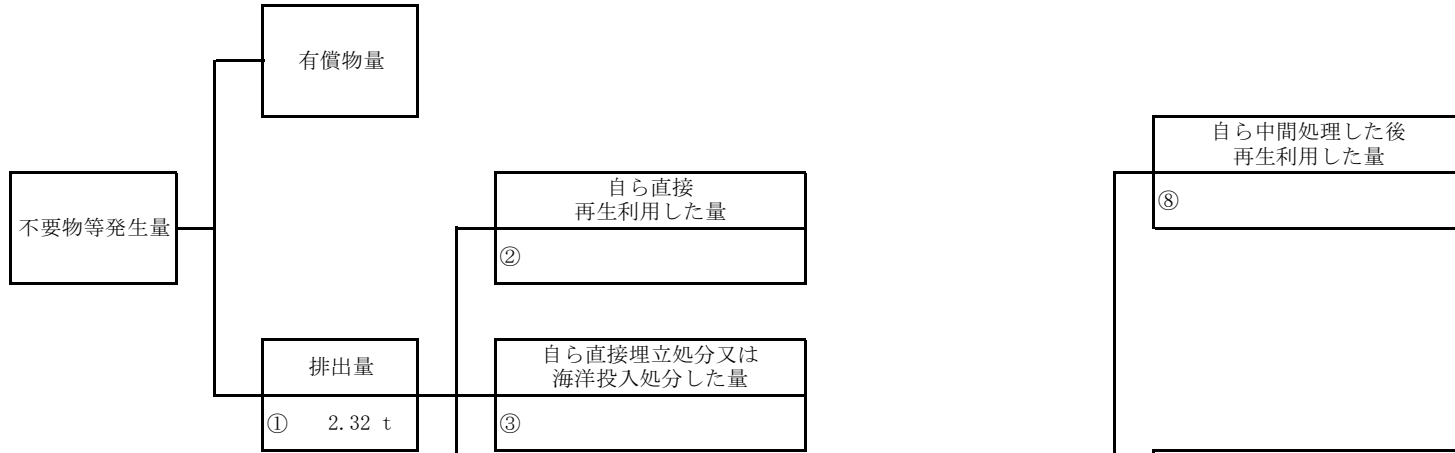
直接及び自ら中間処理した後の処理委託量  
⑩  
1.04 t

⑩のうち優良認定処理業者への処理委託量  
⑪  
1.04 t

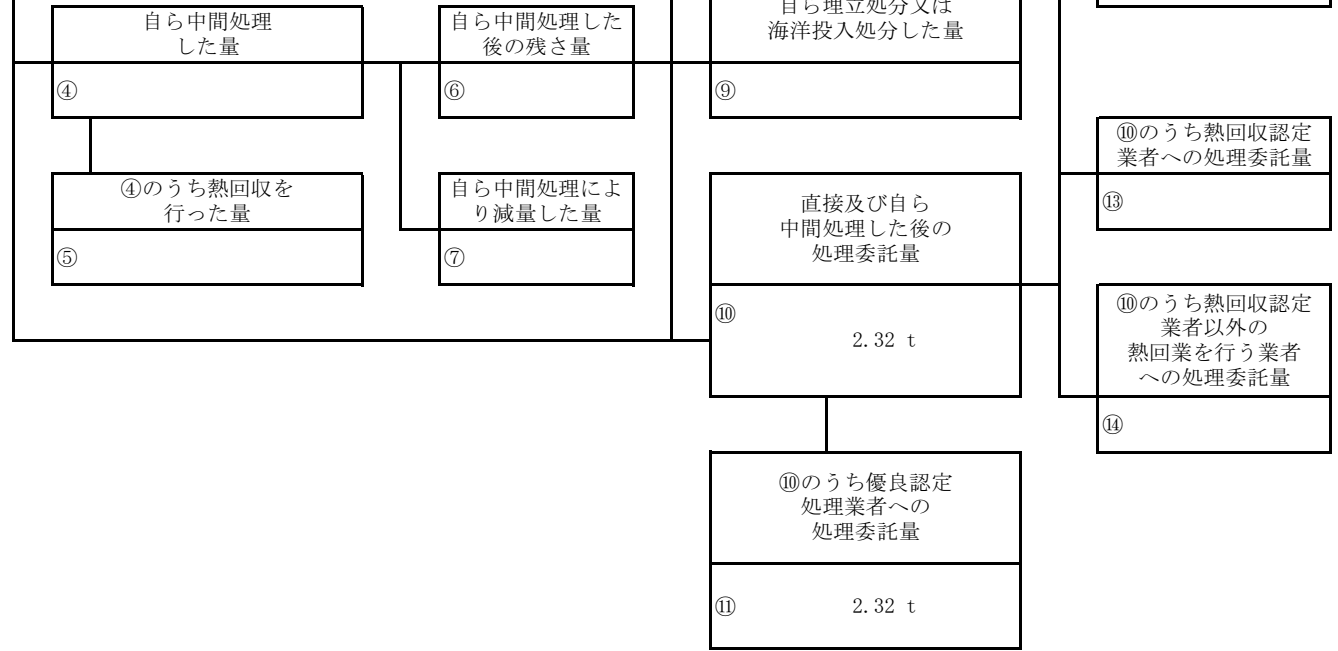
計画の実施状況

(産業廃棄物の種類： 木くず)

(第2面)



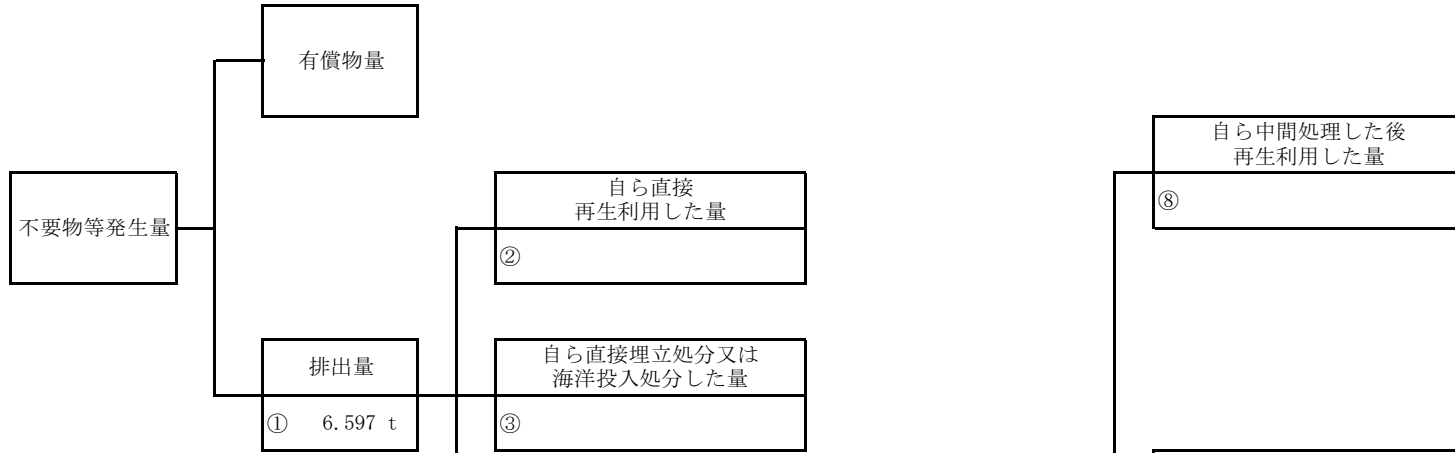
項目	実績値
①排出量	2.32 t
②+⑧自ら再生利用を行った量	0 t
⑤自ら熱回収を行った量	0 t
⑦自ら中間処理により減量した量	0 t
③+⑨自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0 t
⑩全処理委託量	2.32 t
⑪優良認定処理業者への処理委託量	2.32 t
⑫再生利用業者への処理委託量	0 t
⑬熱回収認定業者への処理委託量	0 t
⑭熱回収認定業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	0 t



計画の実施状況

(産業廃棄物の種類： 管理型混合廃棄物)

(第2面)



項目	実績値
①排出量	6.597 t
②+⑧自ら再生利用を行った量	0 t
⑤自ら熱回収を行った量	0 t
⑦自ら中間処理により減量した量	0 t
③+⑨自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0 t
⑩全処理委託量	6.597 t
⑪優良認定処理業者への処理委託量	6.597 t
⑫再生利用業者への処理委託量	0 t
⑬熱回収認定業者への処理委託量	0 t
⑭熱回収認定業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	0 t

