



(第1面)

産業廃棄物処理計画書

令和 7年 6月 26日

茨城県知事 大井川 和彦 殿

提出者

住 所 茨城県神栖市東和田9番地

氏 名 株式会社JERA 鹿島火力発電所

所長 高安 英明

電話番号 0299-96-2801

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。

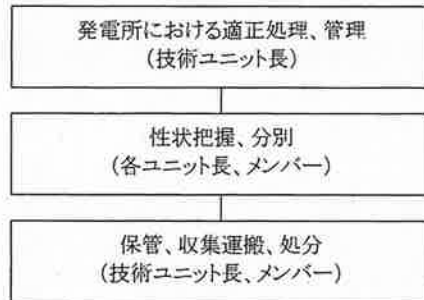
事業場の名称	株式会社JERA 鹿島火力発電所
事業場の所在地	茨城県神栖市東和田9番地
計画期間	令和7年4月1日 ～ 令和8年3月31日
当該事業場において現に行っている事業に関する事項	
①事業の種類	発電所
②事業の規模	5, 106, 630[MWH] ※令和6年度送電電力量
③従業員数	74人(令和7年3月31日現在)
④産業廃棄物の一連の処理の工程	別紙-1 「鹿島火力発電所 産業廃棄物発生工程図」 「鹿島火力発電所 廃棄物発生構内配置図」

(日本工業規格 A列4番)

(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)



①現状

【前年度(6年度)実績】別紙-2「産業廃棄物の排出の抑制に関する事項」の通り。

産業廃棄物の種類

※

排出量

5716.9 t

(これまでに実施した取組)

「金属くず」

有価物の分別回収により、廃棄物の排出を抑制している。

②計画

【目標】別紙-2「産業廃棄物の排出の抑制に関する事項」の通り。

産業廃棄物の種類

※

排出量

1,135.9 t

(今後実施する予定の取組)

「金属くず」

有価物の分別回収により、廃棄物の排出を抑制する。

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)

- ・廃プラスチック類や金属くずなど処分会社ごとに分別を行い金属くずにおいては分別後、売却を実施している

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)

- ・上記に加え、廃乾電池についても種類ごとに分別を実施予定

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(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	
	(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	
	(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(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		
	自ら中間処理により減量した産業廃棄物の量		
	(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		
	自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量		
	(今後実施する予定の取組)		

(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(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		
	(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		
	(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 :別紙-3「産業廃棄物の処理の委託に関する事項」の通り

①現状	【前年度(6年度)実績】		
	産業廃棄物の種類		
	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)		

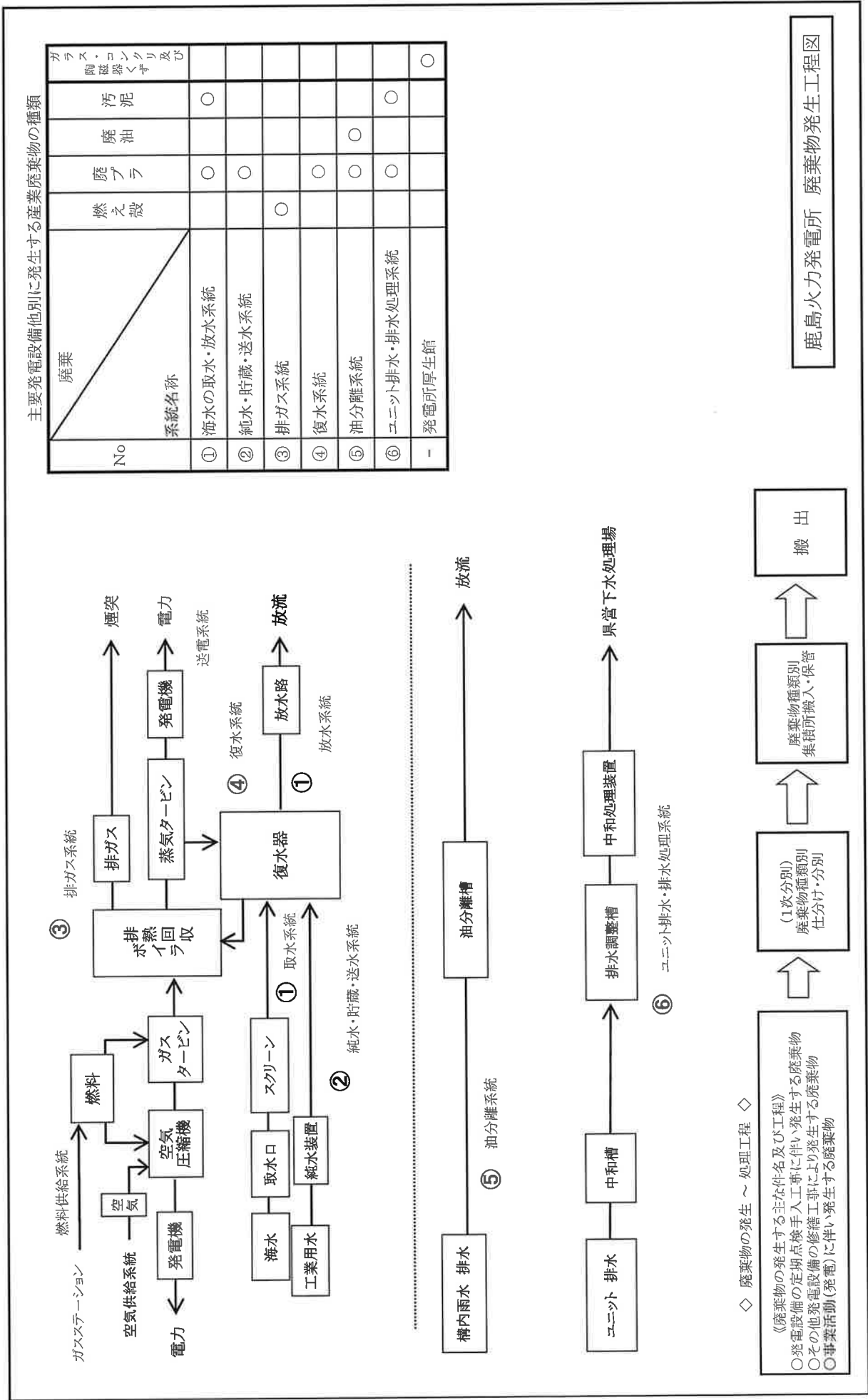
(第5面)

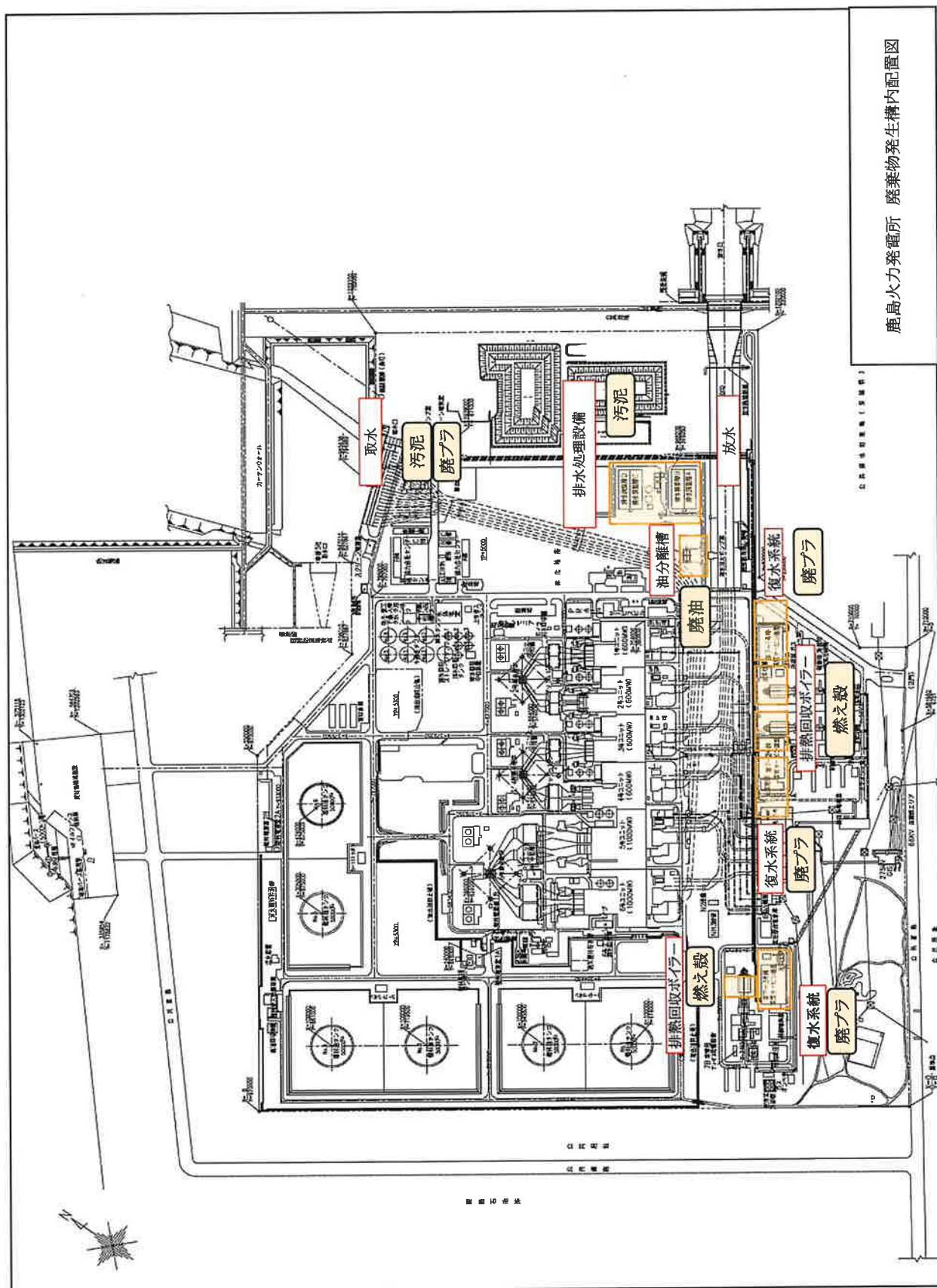
②計画	【目標】 別紙－3「産業廃棄物の処理の委託に関する事項」の通り		
	産業廃棄物の種類		
	全処理委託量	t	t
	優良認定処理業者への 処理委託量	t	t
	再生利用業者への 処理委託量	t	t
	認定熱回収業者への 処理委託量	t	t
	認定熱回収業者以外の 熱回収を行う業者への 処理委託量	t	t
	(今後実施する予定の取組)		
※事務処理欄			

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。

産業廃棄物発生工程図





産業廃棄物の排出の抑制に関する事項

1. 産業廃棄物の排出の抑制に関する事項【前年度(令和6年度)実績】

排出量

5716.9 t

〔単位;t〕

産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥	廃プラスチック類	廃油	金属くず	ガラスくず・コンクリートくず及び陶磁器くず
排出量	3.7 t	998.3 t	6.9 t	313.5 t	4394.0 t	0.5 t
有償物量	0.0 t	0.0 t	0.0 t	311.3 t	4394.0 t	0.0 t
全処理委託量	3.7 t	998.3 t	6.9 t	2.2 t	0.0 t	0.5 t
自ら再生利用を行う産業廃棄物の量	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t
優良認定処理業者への処理委託量	3.7 t	998.3 t	6.9 t	0.6 t	0.0 t	0.5 t
再生利用業者への処理委託量	3.7 t	998.3 t	6.9 t	2.2 t	0.0 t	0.0 t
認定熱回収業者への処理委託量	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t
認定熱回収業者以外の熱回収を行なう業者への処理委託量	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t

2. 産業廃棄物の排出の抑制に関する事項【目標】

排出量

1,135.9 t

〔単位;t〕

産業廃棄物の種類	汚泥	廃プラスチック類	廃油
排出量	1122.0 t	8.5 t	5.4 t
有償物量	0.0 t	0.0 t	0.0 t
全処理委託量	1122.0 t	8.5 t	5.4 t
自ら再生利用を行う産業廃棄物の量	0.0 t	0.0 t	0.0 t
優良認定処理業者への処理委託量	1122.0 t	8.5 t	4.0 t
再生利用業者への処理委託量	1122.0 t	8.5 t	5.4 t
認定熱回収業者への処理委託量	0.0 t	0.0 t	0.0 t
認定熱回収業者以外の熱回収を行なう業者への処理委託量	0.0 t	0.0 t	0.0 t

産業廃棄物の処理の委託に関する事項

1. 産業廃棄物の処理の委託に関する事項【前年度(令和6年度)実績】

〔単位;t〕

産業廃棄物の種類	燃え殻	汚泥	廃プラスチック類	廃油	金属くず
全処理委託量	3.7 t	998.3 t	6.9 t	2.2 t	0.0 t
優良認定処理業者への処理委託量	3.7 t	998.3 t	6.9 t	0.6 t	0.0 t
再生利用業者への処理委託量	3.7 t	998.3 t	6.9 t	2.2 t	0.0 t
認定熱回収業者への処理委託量	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t
認定熱回収業者以外の熱回収を行なう業者への処理委託量	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t	0.0 t

(これまでに実施した取組)

- ・委託基準に従って、産業廃棄物委託業者を選定し、書面による契約を実施している。
- ・廃棄物の処理委託においては、再生利用業者の事業内容・再生内容等を随時確認し、積極的な再生利用の処理を実施。また、優良認定処理業者での処理を推進した。

2. 産業廃棄物の処理の委託に関する事項【目標】

〔単位;t〕

産業廃棄物の種類	汚泥	廃プラスチック類	廃油
全処理委託量	1122.0 t	8.5 t	5.4 t
優良認定処理業者への処理委託量	1122.0 t	8.5 t	4.0 t
再生利用業者への処理委託量	1122.0 t	8.5 t	5.4 t
認定熱回収業者への処理委託量	0.0 t	0.0 t	0.0 t
認定熱回収業者以外の熱回収を行なう業者への処理委託量	0.0 t	0.0 t	0.0 t

(今後実施する予定の取組)

- ・引き続き再生利用業者及び可能な限り優良認定業者への委託を実施し、合わせて認定熱回収業者への廃棄物処理委託が可能であるか検討を進める。