

産業廃棄物処理計画実施状況報告書

令和 6年 6月 17日

大分市長 足立 信也 殿

提出者

住 所 大分市大字小中島872番地の1

氏 名 王子マテリア株式会社 大分工場

工 場 長 錦 戸 俊 之

(法人にあつては、名称及び代表者の氏名)

電話番号 097-527-6510

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条第10項の規定に基づき、令和5年度の産業廃棄物処理計画の実施状況を報告します。

事業場の名称	王子マテリア株式会社 大分工場		
事業場の所在地	大分市大字小中島872番地の1		
事業の種類	パルプ・紙・紙加工品製造業		
産業廃棄物処理計画における計画期間	令和5年4月1日～令和6年3月31日		
産業廃棄物処理計画における目標値			
項目	目標値	項目	目標値
排出量	259,086t	全処理委託量	17,578t
自ら再生利用を行う産業廃棄物の量	t	優良認定処理業者への処理委託量	13,367t
自ら熱回収を行う産業廃棄物の量	238,120t	再生利用業者への処理委託量	17,331t
自ら中間処理により減量する産業廃棄物の量	236,048t	認定熱回収業者への処理委託量	t
自ら埋立処分又は海洋投棄処分を行う産業廃棄物の量	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
※事務処理欄			



計画の実施状況

(産業廃棄物の種類:

燃えがら

)

有償物量

不要物等発生量

排出量

① 3304

② 自ら直接
再生利用した量

③ 0

③ 自ら直接埋立処分又は
海洋投入処分した量

④ 0

項目 実績値

①排出量 3304

②+⑧自ら再生利用を
行った量 0

⑤自ら熱回収を行った量 0

⑦自ら中間処理により減量し
た量 0③+⑨自ら埋立処分又は
海洋投入処分を行った量 0

⑩全処理委託量 3304

⑪優良認定処理業者への
処理委託量 949⑫再生利用業者への処理
委託量 3304⑬熱回収認定業者への処
理委託量 0⑭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 0⑧ 自ら中間処理した後
再生利用した量

⑨ 0

⑨ 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

⑩ 0

⑩ 直接及び自ら
中間処理した後の
処理委託量

⑪ 3304

⑪ ⑩のうち優良認定
処理業者への
処理委託量

⑫ 949

⑫ ⑩のうち再生利用
業者への処理委託量

⑬ 3304

⑬ ⑩のうち熱回収認定
業者への処理委託量

⑭ 0

⑭ 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

⑮ 0

計画の実施状況

(産業廃棄物の種類:

ばいじん)

有償物量

不要物等発生量

排出量

12704

①

自ら直接
再生利用した量

0

②

自ら直接埋立処分又は
海洋投入処分した量

0

③

実績値

12704

①排出量

②+⑧自ら再生利用を
行った量

0

⑤自ら熱回収を行った量

0

⑦自ら中間処理により減量し
た量

0

③+⑨自ら埋立処分又は
海洋投入処分を行った量

0

⑩全処理委託量

12704

⑪優良認定処理業者への
処理委託量

11952

⑫再生利用業者への処理
委託量

12610

⑬熱回収認定業者への処
理委託量

0

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

自ら中間処理した後
再生利用した量

0

⑧

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

0

⑨

自ら中間処理した
後の残さ量

0

⑥

自ら中間処理
した量

0

④

直接及び自ら
中間処理した後の
処理委託量

12704

⑩

自ら中間処理によ
り減量した量

0

⑦

④のうち熱回収
を行った量

0

⑤

⑩のうち再生利用
業者への処理委託量

12610

⑫

⑩のうち熱回収認定
業者への処理委託量

0

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

0

⑭

⑩のうち優良認定
処理業者への
処理委託量

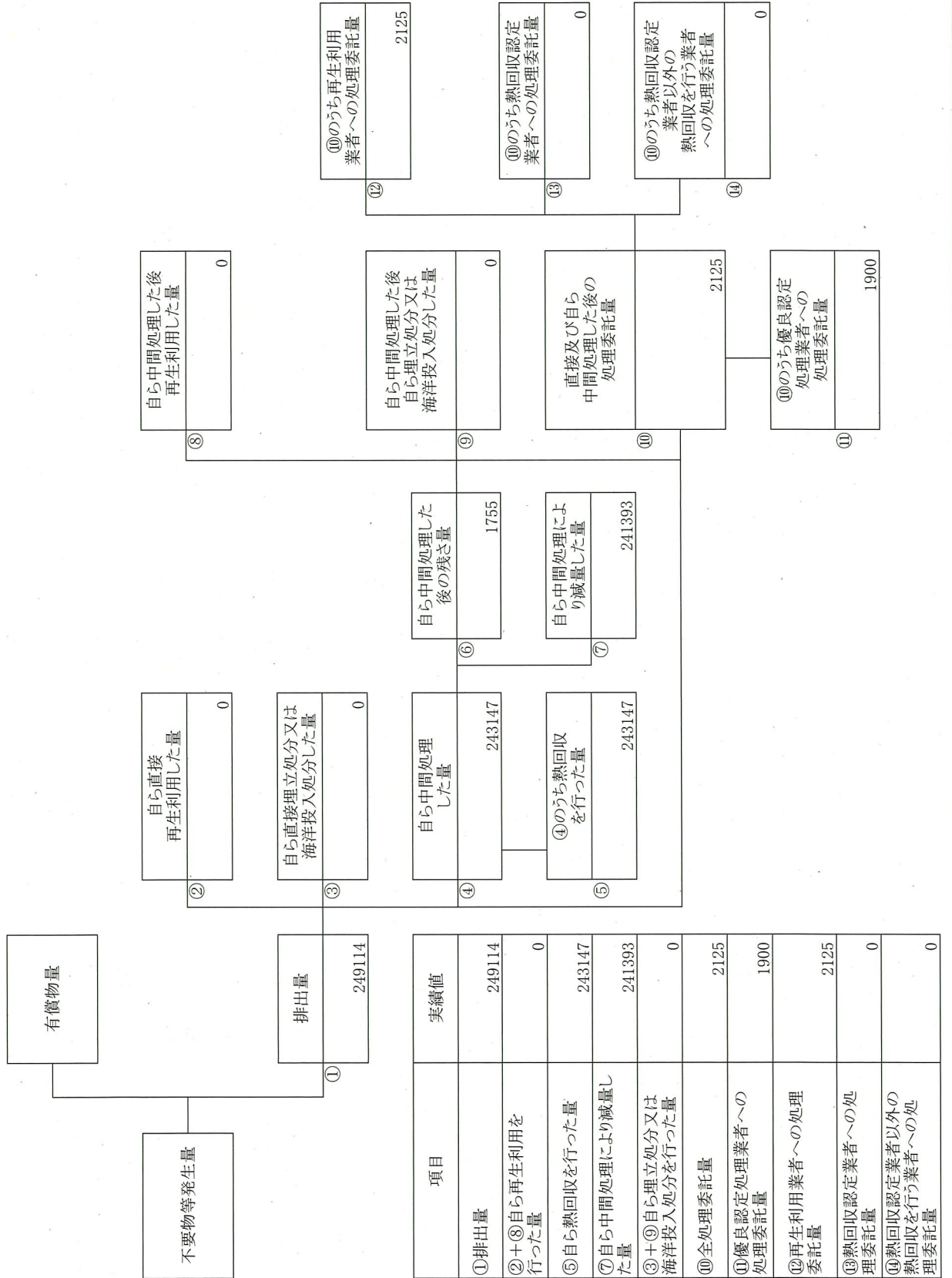
11952

⑪

計画の実施状況

(産業廃棄物の種類:

汚泥)



計画の実施状況

(産業廃棄物の種類:

廃油

)

有償物量

不要物等発生量

排出量

②	自ら直接 再生利用した量
	0

⑧	自ら中間処理した後 再生利用した量
	0

③	自ら直接埋立処分又は 海洋投入処分した量
	0

⑨	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
	0

⑫	⑩のうち再生利用 業者への処理委託量
	10

項目	実績値
①排出量	10
②+⑧自ら再生利用を 行った量	0
⑤自ら熱回収を行った量	0
⑦自ら中間処理により減量し た量	0
③+④+⑨自ら埋立処分又は 海洋投入処分を行った量	0
⑩全処理委託量	10
⑪優良認定処理業者への 処理委託量	10
⑫再生利用業者への処理 委託量	10
⑬熱回収認定業者への処 理委託量	0
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

④	自ら中間処理 した量
	0

⑥	自ら中間処理した 後の残さ量
	0

⑤	④のうち熱回収 を行った量
	0

⑦	自ら中間処理によ り減量した量
	0

⑩	直接及び自ら 中間処理した後の 処理委託量
	10

⑬	⑩のうち熱回収認定 業者への処理委託量
	0

⑭	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
	0

⑪	⑩のうち優良認定 処理業者への 処理委託量
	10

計画の実施状況

(産業廃棄物の種類:

木くず

)

有償物量

不要物等発生量

排出量

①

182

② 自ら直接
再生利用した量

②

0

③ 自ら直接埋立処分又は
海洋投入処分した量

③

0

項目

実績値

①排出量

182

②+⑧自ら再生利用を
行った量

0

⑤自ら熱回収を行った量

13

⑦自ら中間処理により減量し
た量

13

③+⑨自ら埋立処分又は
海洋投入処分を行った量

0

⑩全処理委託量

169

⑪優良認定処理業者への
処理委託量

169

⑫再生利用業者への処理
委託量

169

⑬熱回収認定業者への処
理委託量

0

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

⑧ 自ら中間処理した後
再生利用した量

⑧

0

⑨ 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

0

⑥ 自ら中間処理した
後の残さ量

⑥

0.3

④ 自ら中間処理
した量

④

13

⑦ 自ら中間処理によ
り減量した量

⑦

13

⑤ ④のうち熱回収
を行った量

⑤

13

⑩ 直接及び自ら
中間処理した後の
処理委託量

⑩

169

⑪ ⑩のうち優良認定
処理業者への
処理委託量

⑪

169

⑫ ⑩のうち再生利用
業者への処理委託量

⑫

169

⑬ ⑩のうち熱回収認定
業者への処理委託量

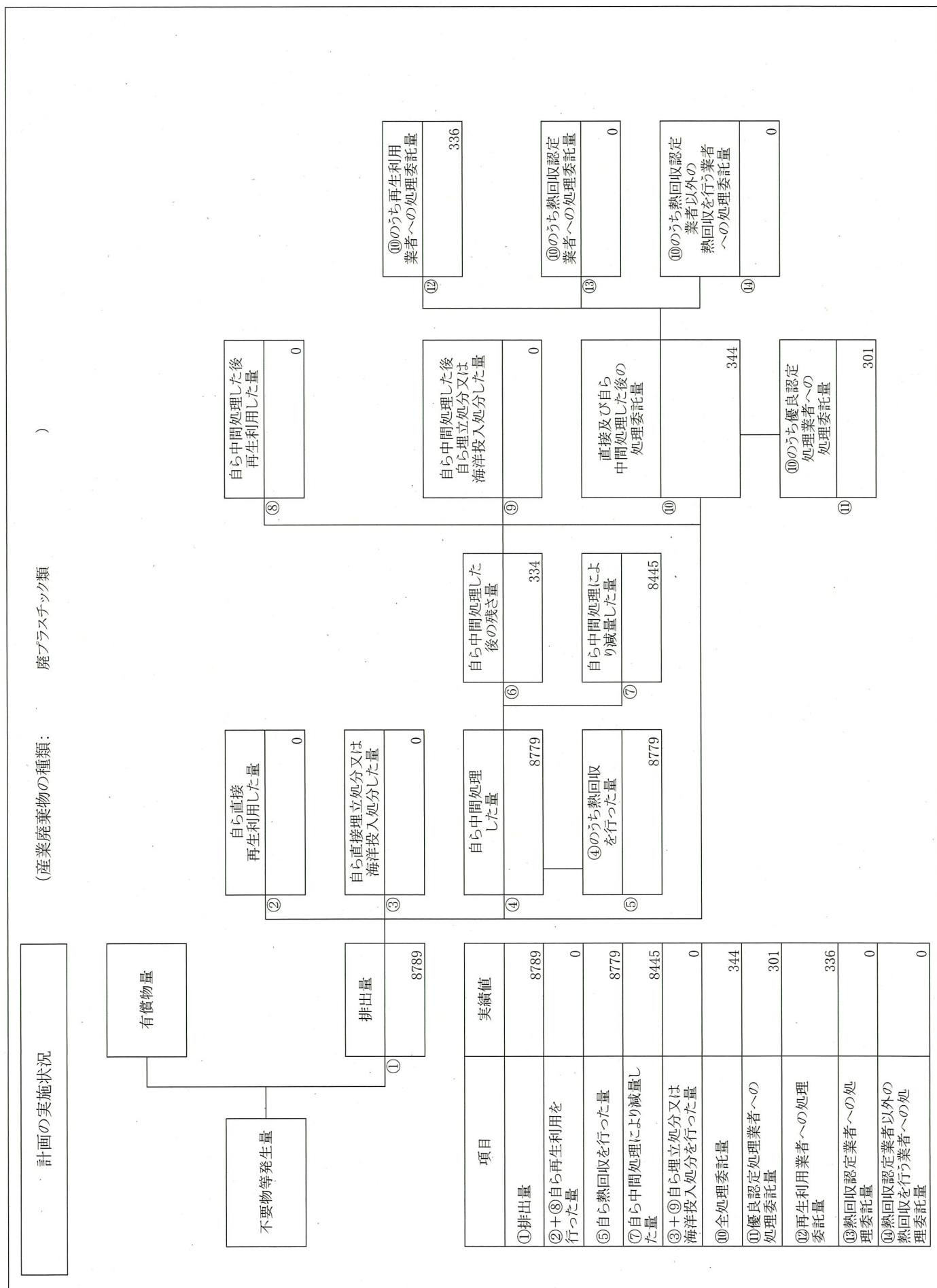
⑬

0

⑭ 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

0



計画の実施状況

(産業廃棄物の種類:

金属くず

)

有償物量

不要物等発生量

排出量

① 16

② 自ら直接
再生利用した量

③ 0

③ 自ら直接埋立処分又は
海洋投入処分した量

④ 0

④ 自ら中間処理
した量

⑤ 0

⑤ ④のうち熱回収
を行った量

⑥ 0

⑥ 自ら中間処理した
後の残さ量

⑦ 0

⑦ 自ら中間処理によ
り減量した量

⑧ 0

⑧ 自ら中間処理した後
再生利用した量

⑨ 0

⑨ 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

⑩ 0

⑩ 直接及び自ら
中間処理した後の
処理委託量

⑪ 16

⑪ ⑩のうち優良認定
処理業者への
処理委託量

⑫ 16

⑫ ⑩のうち再生利用
業者への処理委託量

⑬ 11

⑬ ⑩のうち熱回収認定
業者への処理委託量

⑭ 0

⑭ 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

⑮ 0

項目	実績値
①排出量	16
②+⑧自ら再生利用を 行った量	0
⑤自ら熱回収を行った量	0
⑦自ら中間処理により減量し た量	0
③+⑤+⑦自ら埋立処分又は 海洋投入処分を行った量	0
⑩全処理委託量	16
⑪優良認定処理業者への 処理委託量	16
⑫再生利用業者への処理 委託量	11
⑬熱回収認定業者への処 理委託量	0
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

計画の実施状況

(産業廃棄物の種類:)

がれき類

有償物量

不要物等発生量

排出量

②	自ら直接 再生利用した量	0
---	-----------------	---

③	自ら直接埋立処分又は 海洋投入処分した量	0
---	-------------------------	---

⑧	自ら中間処理した後 再生利用した量	0
---	----------------------	---

⑨	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	0
---	------------------------------------	---

⑫	⑩のうち再生利用 業者への処理委託量	0
---	-----------------------	---

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

⑥	自ら中間処理した 後の残さ量	0
---	-------------------	---

⑦	自ら中間処理によ り減量した量	0
---	--------------------	---

④	自ら中間処理 した量	0
---	---------------	---

⑤	④のうち熱回収 を行った量	0
---	------------------	---

⑩	直接及び自ら 中間処理した後の 処理委託量	5
---	-----------------------------	---

⑬	⑩のうち熱回収認定 業者への処理委託量	0
---	------------------------	---

⑭	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	0
---	---	---

⑪	⑩のうち優良認定 処理業者への 処理委託量	5
---	-----------------------------	---

計画の実施状況

(産業廃棄物の種類: 紙くず)

有償物量

不要物等発生量

排出量

自ら直接再生利用した量

自ら中間処理した後再生利用した量

⑩のうち再生利用業者への処理委託量

自ら中間処理した後埋立処分又は海洋投入処分した量

直接及び自ら中間処理した後の処理委託量

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

⑩のうち優良認定処理業者への処理委託量

項目	実績値
①排出量	8378
②+⑧自ら再生利用を行った量	0
⑤自ら熱回収を行った量	8378
⑦自ら中間処理により減量した量	8060
③+⑤+⑦自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0
⑩全処理委託量	318
⑪優良認定処理業者への処理委託量	278
⑫再生利用業者への処理委託量	318
⑬熱回収認定業者への処理委託量	0
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

②	自ら直接再生利用した量	0
---	-------------	---

③	自ら直接埋立処分又は海洋投入処分した量	0
---	---------------------	---

⑥	自ら中間処理した後の残量	318
---	--------------	-----

⑦	自ら中間処理により減量した量	8060
---	----------------	------

④	自ら中間処理した量	8378
---	-----------	------

⑤	④のうち熱回収を行った量	8378
---	--------------	------

⑧	自ら中間処理した後再生利用した量	0
---	------------------	---

⑨	自ら中間処理した後埋立処分又は海洋投入処分した量	0
---	--------------------------	---

⑩	直接及び自ら中間処理した後の処理委託量	318
---	---------------------	-----

⑪	⑩のうち優良認定処理業者への処理委託量	278
---	---------------------	-----

⑫	⑩のうち再生利用業者への処理委託量	318
---	-------------------	-----

⑬	⑩のうち熱回収認定業者への処理委託量	0
---	--------------------	---

⑭	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	0
---	-------------------------------	---

計画の実施状況

(産業廃棄物の種類: ガラスくず及び陶磁器くず)

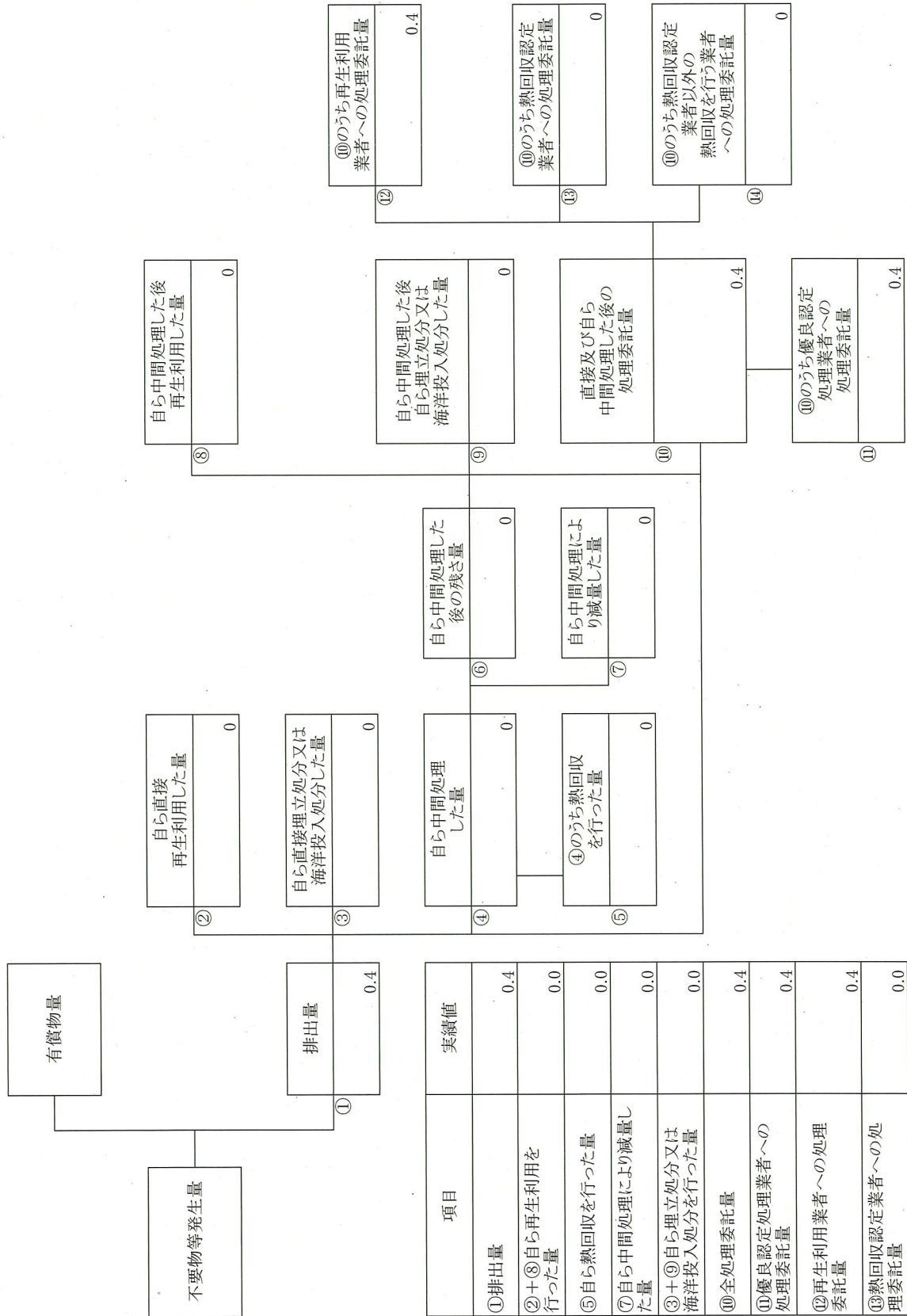
有償物量	
不要物等発生量	
排出量	27
①	
② 自ら直接再生利用した量	0
③ 自ら直接埋立処分又は海洋投入処分した量	0
④ 自ら中間処理した量	0
⑤ ④のうち熱回収を行った量	0
⑥ 自ら中間処理した後の残さ量	0
⑦ 自ら中間処理により減量した量	0
⑧ 自ら中間処理した後再生利用した量	0
⑨ 自ら中間処理した後、自ら埋立処分又は海洋投入処分した量	0
⑩ 直接及び自ら中間処理した後の処理委託量	27
⑪ ⑩のうち優良認定処理業者への処理委託量	27
⑫ ⑩のうち再生利用業者への処理委託量	0
⑬ ⑩のうち熱回収認定業者への処理委託量	0
⑭ ⑩のうち熱回収認定業者以外の熱回収を行う業者への処理委託量	0

計画の実施状況

(産業廃棄物の種類：

水銀使用製品

)



項目	実績値
①排出量	0.4
②+③自ら再生利用を行った量	0.0
⑤自ら熱回収を行った量	0.0
⑦自ら中間処理により減量した量	0.0
③+⑤自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0.0
⑩全処理委託量	0.4
⑪優良認定処理業者への処理委託量	0.4
⑫再生利用業者への処理委託量	0.4
⑬熱回収認定業者への処理委託量	0.0
⑭熱回収認定業者以外の業者へ熱回収を行う業者への処理委託量	0.0

計画の実施状況

(産業廃棄物の種類:

管理型混合廃棄物

(焼プラ、缶類、紙くず、ガラス類、陶磁器くず)

)

有償物量

不要物等発生量

排出量

①

99

② 自ら直接
再生利用した量

0

⑧

自ら中間処理した後
再生利用した量

0

③ 自ら直接埋立処分又は
海洋投入処分した量

0

⑫

⑩のうち再生利用
業者への処理委託量

99

実績値

①排出量

99

②+⑧自ら再生利用を
行った量

0

⑤自ら熱回収を行った量

0

⑦自ら中間処理により減量し
た量

0

③+⑨自ら埋立処分又は
海洋投入処分を行った量

0

⑩全処理委託量

99

⑪優良認定処理業者への
処理委託量

99

⑫再生利用業者への処理
委託量

99

⑬熱回収認定業者への処
理委託量

0

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

⑥ 自ら中間処理した
後の残量

0

⑨

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

0

⑦ 自ら中間処理によ
り減量した量

0

⑩

直接及び自ら
中間処理した後の
処理委託量

99

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

0

⑩のうち優良認定
処理業者への
処理委託量

99

計画の実施状況

混合廃棄物
(汚泥、金属くず)

(産業廃棄物の種類：)

有償物量

不要物等発生量

①排出量

0.1

②自ら直接
再生利用した量

0

③自ら直接埋立処分又は
海洋投入処分した量

0

④自ら中間処理
した量

0

⑤④のうち熱回収
を行った量

0

⑥自ら中間処理した
後の残量

0

⑦自ら中間処理によ
り減量した量

0

⑧自ら中間処理した後
再生利用した量

0

⑨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

0

⑩直接及び自ら
中間処理した後の
処理委託量

0.1

⑪⑩のうち優良認定
処理業者への
処理委託量

0.1

⑫⑩のうち再生利用
業者への処理委託量

0.1

⑬⑩のうち熱回収認定
業者への処理委託量

0

⑭⑩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

0

項目	実績値
①排出量	0.1
②+⑧自ら再生利用を 行った量	0.0
⑤自ら熱回収を行った量	0.0
⑦自ら中間処理により減量し た量	0.0
③+④自ら埋立処分又は 海洋投入処分を行った量	0.0
⑩全処理委託量	0.1
⑪優良認定処理業者への 処理委託量	0.1
⑫再生利用業者への処理 委託量	0.1
⑬熱回収認定業者への処 理委託量	0.0
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	0.0

計画の実施状況

(産業廃棄物の種類: 廃電気機械器具)

有償物量	
不要物等発生量	
排出量	0.01
①	
実績値	
①排出量	0.01
②+⑧自ら再生利用を行った量	0.00
⑤自ら熱回収を行った量	0.00
⑦自ら中間処理により減量した量	0.00
③+⑤+⑦自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0.00
⑩全処理委託量	0.01
⑪優良認定処理業者への処理委託量	0.01
⑫再生利用業者への処理委託量	0.01
⑬熱回収認定業者への処理委託量	0.00
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	0.00

```

graph TD
    A[発生量  
0.01] --> B[排出量  
0.01]
    A --> C[不要物等発生量]
    B --> D[自ら直接再生利用した量  
0]
    B --> E[自ら直接埋立処分又は海洋投入処分した量  
0]
    B --> F[自ら中間処理した量  
0]
    F --> G[自ら中間処理した後の残量  
0]
    F --> H[自ら中間処理により減量した量  
0]
    F --> I[自ら中間処理した後の処理委託量  
0.01]
    I --> J[⑩のうち自ら再生利用業者への処理委託量  
0.01]
    I --> K[⑩のうち熱回収認定業者への処理委託量  
0]
    I --> L[⑩のうち優良認定処理業者への処理委託量  
0.01]

```

項目	実績値
①排出量	0.01
②+⑧自ら再生利用を行った量	0.00
⑤自ら熱回収を行った量	0.00
⑦自ら中間処理により減量した量	0.00
③+⑤+⑦自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量	0.00
⑩全処理委託量	0.01
⑪優良認定処理業者への処理委託量	0.01
⑫再生利用業者への処理委託量	0.01
⑬熱回収認定業者への処理委託量	0.00
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	0.00

計画の実施状況

(産業廃棄物の種類: 廃酸)

)

有償物量		
不要物等発生量		
排出量	①	10
実績値	項目	
①排出量		10
②+⑧自ら再生利用を行った量		0
⑤自ら熱回収を行った量		0
⑦自ら中間処理により減量した量		0
③+④+⑨自ら埋立処分又は海洋投入処分を行った量		0
⑩全処理委託量		10
⑪優良認定処理業者への処理委託量		10
⑫再生利用業者への処理委託量		10
⑬熱回収認定業者への処理委託量		0
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

```

graph TD
    A[発生量  
10] --> B[排出量  
①  
10]
    A --> C[有償物量]
    B --> D[①排出量  
10]
    B --> E[②+⑧自ら再生利用を行った量  
0]
    E --> F[②自ら直接再生利用した量  
0]
    E --> G[⑧自ら中間処理した後再生利用した量  
0]
    F --> H[③自ら直接埋立処分又は海洋投入処分した量  
0]
    F --> I[④自ら中間処理した量  
0]
    I --> J[⑤④のうち熱回収を行った量  
0]
    I --> K[⑥自ら中間処理した後の残存量  
0]
    J --> L[⑦自ら中間処理により減量した量  
0]
    J --> M[⑩直接及び自ら中間処理した後の処理委託量  
10]
    L --> M
    L --> N[⑪⑩のうち優良認定処理業者への処理委託量  
10]
    M --> O[⑫⑩のうち再生利用業者への処理委託量  
10]
    M --> P[⑬⑩のうち熱回収認定業者への処理委託量  
0]
    O --> Q[⑫⑩のうち再生利用業者への処理委託量  
10]
    O --> R[⑭⑩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  
0]
    P --> S[⑬⑩のうち熱回収認定業者への処理委託量  
0]
    P --> R
  
```


計画の実施状況

(産業廃棄物の種類:

廃アルカリ

)

有償物量

不要物等発生量

排出量

①

0.001

自ら直接
再生利用した量

②

0

自ら直接埋立処分又は
海洋投入処分した量

③

0

実績値

①排出量

0.001

②+⑧自ら再生利用を
行った量

0

⑤自ら熱回収を行った量

0

⑦自ら中間処理により減量し
た量

0

③+⑤自ら埋立処分又は
海洋投入処分を行った量

0

⑩全処理委託量

0.001

⑪優良認定処理業者への
処理委託量

0.001

⑫再生利用業者への処理
委託量

0

⑬熱回収認定業者への処
理委託量

0

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

自ら中間処理した後
再生利用した量

⑧

0

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

0

直接及び自ら
中間処理した後の
処理委託量

⑩

0.001

⑩のうち優良認定
処理業者への
処理委託量

⑪

0.001

⑩のうち再生利用
業者への処理委託量

⑫

0

⑩のうち熱回収認定
業者への処理委託量

⑬

0

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

0

(第3面)

備考

- 1 翌年度の6月30日までに提出すること。
- 2 「事業の種類」の欄には、日本標準産業分類の区分を記入すること。
- 3 「産業廃棄物処理計画における目標値」の欄には、項目ごとに、産業廃棄物処理計画に記載した目標値を記入すること。
- 4 第2面には、前年度の産業廃棄物処理に関して、①～⑭の欄のそれぞれに、(1)から(14)に掲げる量を記入すること。
 - (1) ①欄 当該事業場において生じた産業廃棄物の量
 - (2) ②欄 (1)の量のうち、中間処理をせず直接自ら再生利用した量
 - (3) ③欄 (1)の量のうち、中間処理をせず直接自ら埋立処分又は海洋投入処分した量
 - (4) ④欄 (1)の量のうち、自ら中間処理をした産業廃棄物の当該中間処理前の量
 - (5) ⑤欄 (4)の量のうち、熱回収を行った量
 - (6) ⑥欄 自ら中間処理をした後の量
 - (7) ⑦欄 (4)の量から(6)の量を差し引いた量
 - (8) ⑧欄 (6)の量のうち、自ら利用し、又は他人に売却した量
 - (9) ⑨欄 (6)の量のうち、自ら埋立処分及び海洋投入処分した量
 - (10) ⑩欄 中間処理及び最終処分を委託した量
 - (11) ⑪欄 (10)の量のうち、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
 - (12) ⑫欄 (10)の量のうち、処理業者への再生利用委託量
 - (13) ⑬欄 (10)の量のうち、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
 - (14) ⑭欄 (10)の量のうち、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
- 5 第2面の左下の表には、項目ごとに、産業廃棄物処理計画に記載したそれぞれの実績値を記入すること。
- 6 産業廃棄物の種類が2以上あるときは、産業廃棄物の種類ごとに、第2面の例により産業廃棄物処理計画の実施状況を明らかにした書面を作成し、当該書面を添付すること。
- 7 ※欄には、何も記入しないこと。