

令和8年度

一般廃棄物処理実施計画

志木地区衛生組合

1 本処理実施計画の位置づけ

この一般廃棄物処理実施計画は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律第6条第1項に規定する「一般廃棄物の処理に関する計画」であり、本組合の事務範囲である事項について定めるものである。

2 本処理実施計画の適用区域

志木市、新座市及び富士見市

3 本書で使う用語の意義

- ・【組合】 志木地区衛生組合
- ・【構成市】 志木市、新座市及び富士見市
- ・【家庭系】 志木地区衛生組合環境センター等管理規則に定める、家庭生活に伴って生じた一般廃棄物
- ・【事業系】 志木地区衛生組合環境センター等管理規則に定める、事業活動に伴って生じた一般廃棄物
- ・【可燃物処理施設】 富士見環境センター、又は新座環境センター
- ・【不燃物処理施設】 プラスチック分別処理施設、又は粗大ごみ・ビン処理施設
- ・【焼却処理】 中間処理として、可燃物処理施設において焼却すること
- ・【選別処理】 中間処理として、不燃物処理施設において選別すること
- ・【破碎処理】 中間処理として、不燃物処理施設において破碎すること
- ・【埋め立て処分】 最終処分として、埼玉県環境整備センター等において埋め立てること
- ・【資源回収】 組合の処理施設において、中間処理したものから金属等の資源物を選別し、回収すること
- ・【有価売却】 資源物を有価で売却すること

4 令和8年度ごみ処理量の見込み

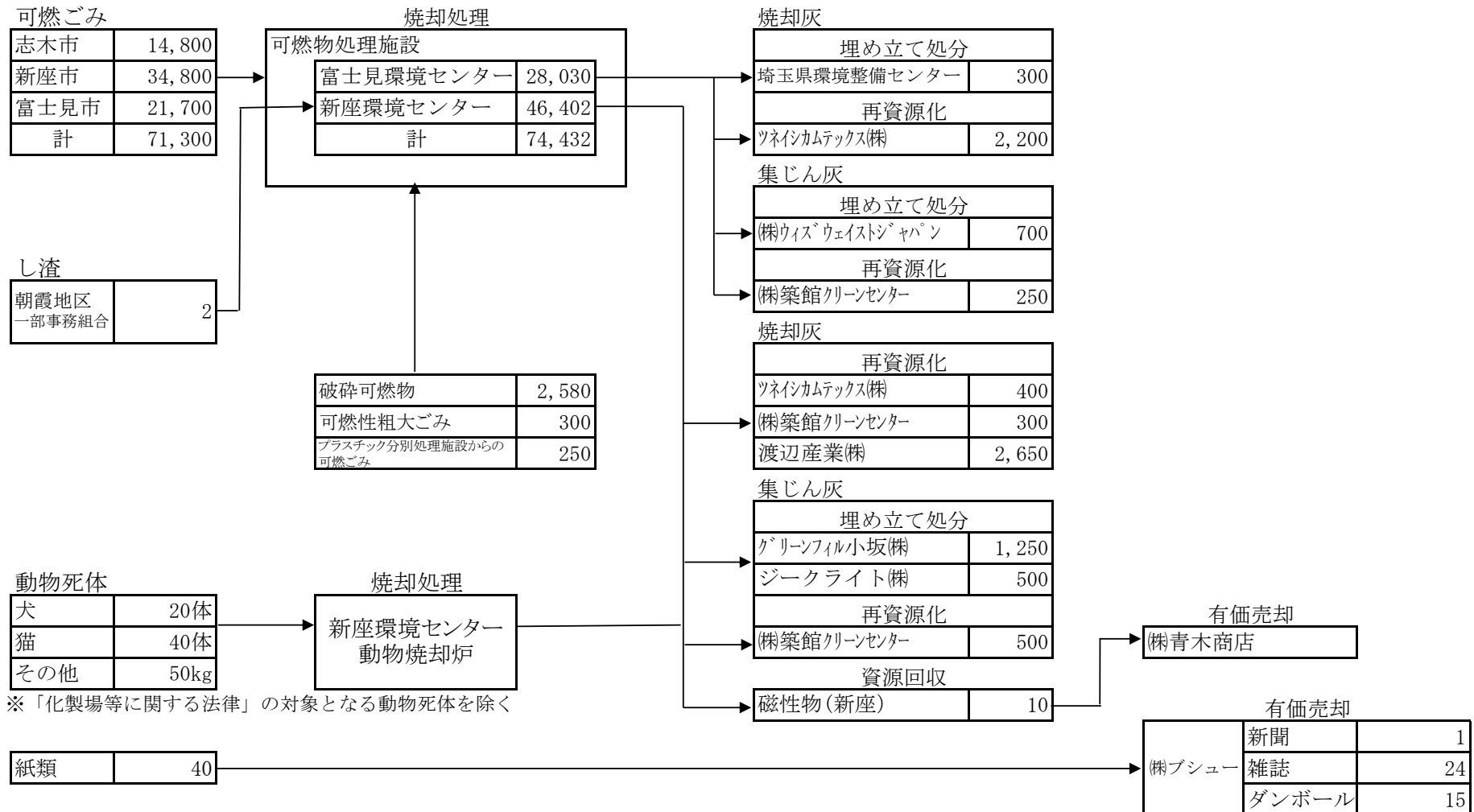
単位:トン

構成市	可燃ごみ			粗大ごみ	区分	不燃ごみ・資源ごみ			合計		総合計
	家庭系	事業系	計	家庭系		ごみ種	家庭系	事業系	計	家庭系	
志木市	11,400	3,400	14,800	600	ビン	500	0	500	14,100	3,410	17,510
					カン	200	0	200			
					ペットボトル	300	0	300			
					不燃ごみ	400	10	410			
					資源プラスチック	700		700			
					計	2,100	10	2,110			
新座市	25,700	9,100	34,800	1,200	ビン	1,100	10	1,110	31,400	9,110	40,540
					カン	300	0	300			
					ペットボトル	700	0	700			
					不燃ごみ	1,000	0	1,000			
					資源プラスチック	1,400		1,400			
					計	4,500	10	4,510			
富士見市	17,200	4,500	21,700	800	ビン	800	0	800	21,100	4,510	25,600
					カン	400	0	400			
					ペットボトル	400	0	400			
					不燃ごみ	700	10	710			
					資源プラスチック	800		800			
					計	3,100	10	3,110			
合 計	54,300	17,000	71,300	2,600	ビン	2,400	10	2,410	66,600	17,030	83,630
					カン	900	0	900			
					ペットボトル	1,400	0	1,400			
					不燃ごみ	2,100	20	2,120			
					資源プラスチック	2,900		2,900			
					計	9,700	30	9,730			

5 令和8年度 一般廃棄物の処理フロー
 (1) 可燃ごみ

令和8年4月時点

(単位：トン)



(2) 粗大・不燃ごみ

(単位：トン)

粗大ごみ

志木市	600
新座市	1,200
富士見市	800
計	2,600

不燃ごみ

志木市	410
新座市	1,000
富士見市	710
計	2,120

選別処理・破碎処理

粗大ごみ・ビン処理施設 (粗大ごみ・不燃ごみ処理系統)	4,780
--------------------------------	-------

粗大ごみ・ビン処理施設(ビン処理系統)からの不燃ごみ	50
----------------------------	----

プラスチック分別処理施設からの不燃ごみ	10
---------------------	----

資源回収

金属類		回収率(%)
大型金属	300	6.3
不燃アルミ	80	1.7
不燃磁性物	660	13.8
非鉄	50	1.0
計	1,090	22.8

資源回収

ゴルフクラブ等	3
不燃性有価物	14
リチウムイオン電池等	1
小型家電	250
自転車	10
再生家具	6
羽毛ふとん	240

※羽毛ふとんは枚数表記とする。

粗大・不燃残渣	750
---------	-----

有価売却

上期 (株)スガワラ	上期(4~9月)	下期(10~3月)
	150	150
下期未定	40	40
	330	330
計	545	545

有価売却

長沼商事(株)
(株)浜屋
レガシーメタル(株)
リバー(株)
(株)GLOBALINKRECYCLE
市民(再利用)
日本羽毛製造(株)

埋め立て処分

県環境整備センター	650
(株)ウィズウェストジャパン	100

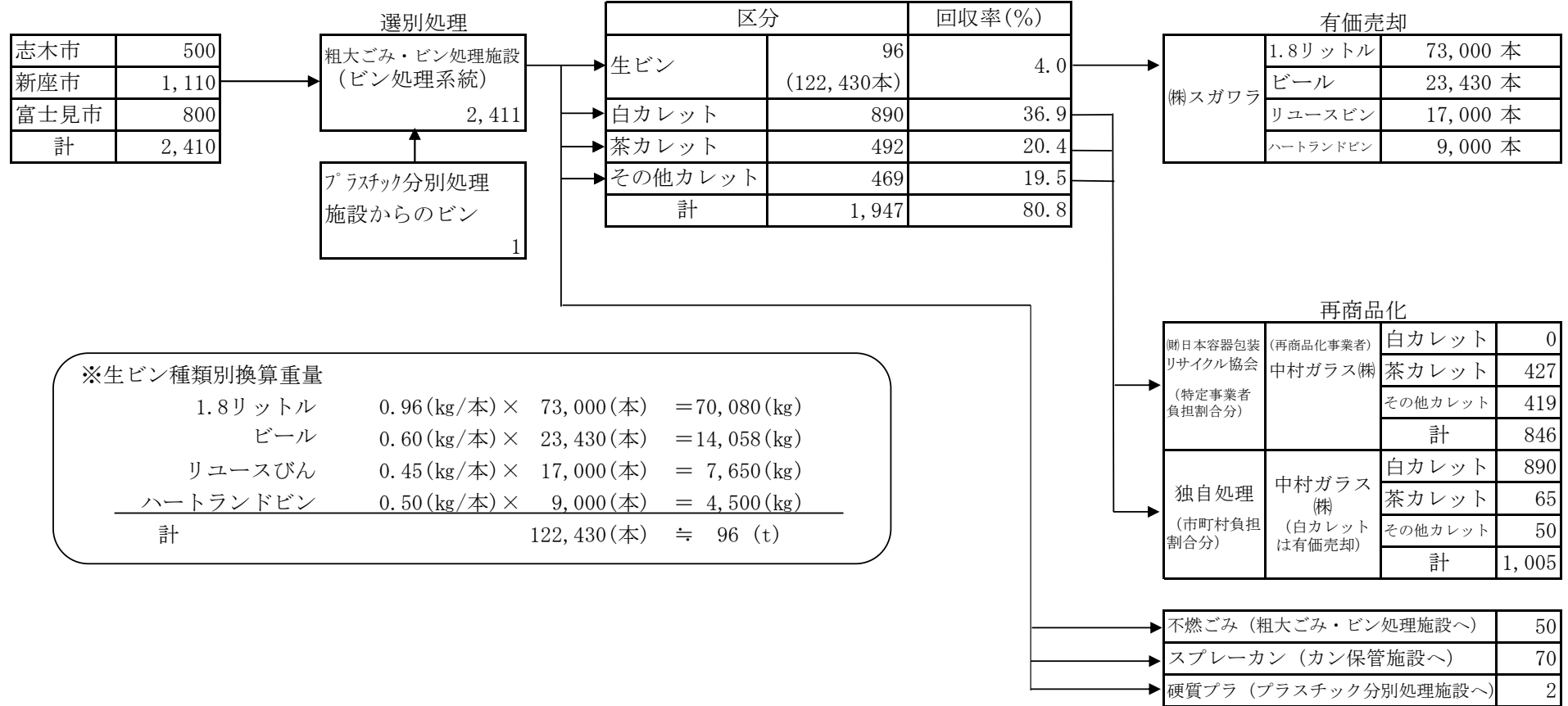
破碎可燃物(富士見環境センターへ)	2,580
-------------------	-------

可燃性粗大ごみ(新座環境センターへ) ※布団、畳等	300
------------------------------	-----

(3) リサイクル資源ごみ

(単位：トン)

① ビン



② カン

(単位：トン)

志木市	200
新座市	300
富士見市	400
計	900

富士見環境センター 保管施設	972
-------------------	-----

粗大ごみ・ビン処理施設（ビン処理システム）からのカン ※スプレーカン	70
プラスチック分別処理施設からのカン	2

		有価売却		
上期 (株)スガワラ	上期 (4~9月)	アルミ	スチール	計
	下期 未定	下期 (10~3月)	250	140
回収率 (%)		51.4	28.8	80.3

※アルミ、スチールの割合は、割合調査結果による。
 上期：アルミ65%、スチール35%
 下期：未定

③ ペットボトル

志木市	300
新座市	700
富士見市	400
計	1,400

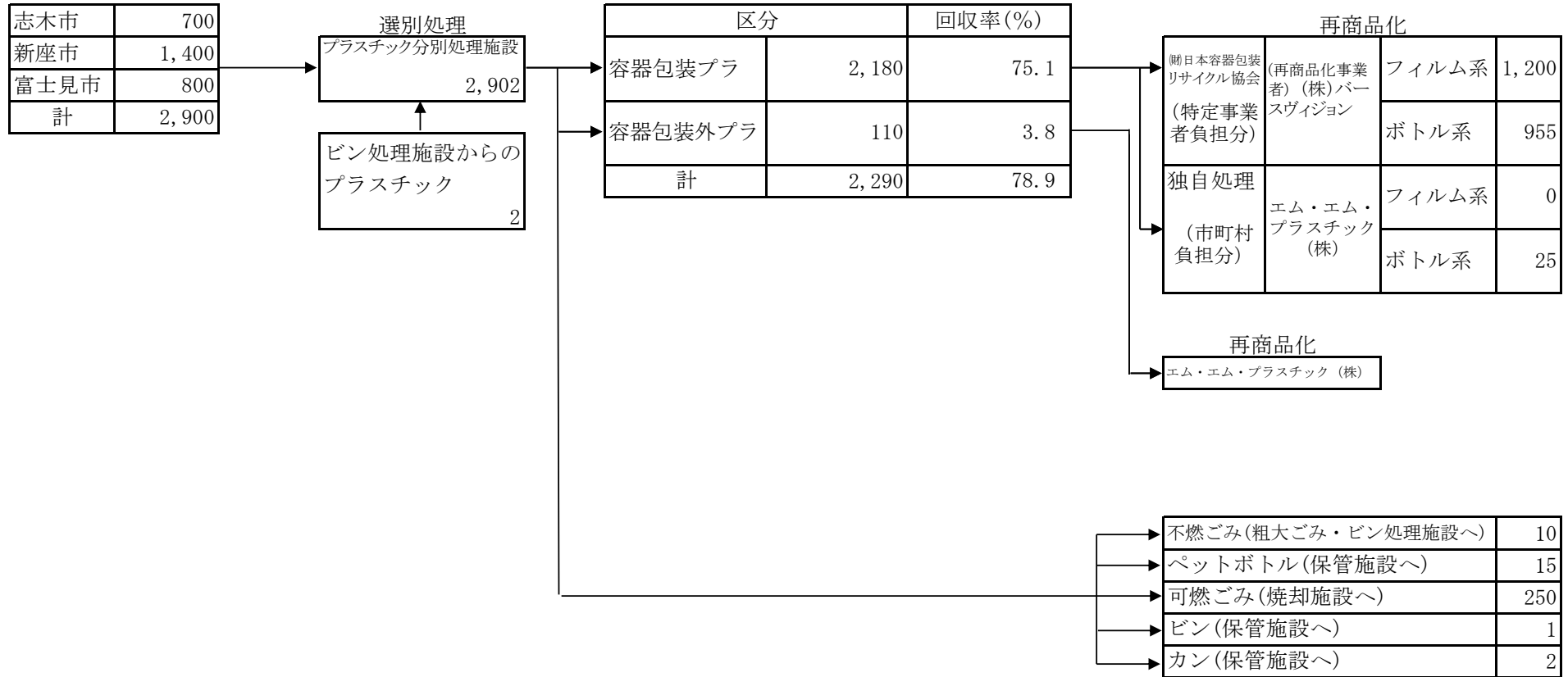
富士見環境センター 保管施設	1,415
-------------------	-------

プラスチック分別処理施設から	15
----------------	----

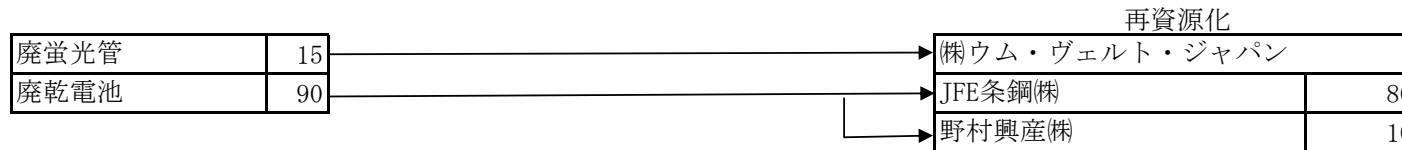
		有価売却	
上期 (株)スガワラ	上期 (4~9月)	回収率 (%)	
	下期 未定	下期 (10~3月)	840
計		560	39.6
		1,400	98.9

(4) 資源プラスチック

(単位：トン)



(5) 廃蛍光管・廃乾電池等



6 ごみの処理施設に関する事項

(1) 組合の処理施設

処理機能	可燃物処理施設	
施設名	富士見環境センター	新座環境センター
所在地	富士見市大字勝瀬 480 番地	新座市大和田三丁目 9 番 1 号
処理方式	全連続燃焼ストーカ式焼却炉	全連続燃焼ストーカ式焼却炉
処理能力	90 t / 日 × 2 炉	東工場：90 t / 日 × 1 炉 西工場：90 t / 日 × 1 炉

処理機能	不燃物処理施設	
施設名	プラスチック分別処理施設	粗大ごみ・ビン処理施設
所在地	富士見市大字勝瀬 480 番地	同 左
処理方式	選別、圧縮、梱包	選別、破砕
処理能力	26 t / 5h	粗大・不燃ごみ：25 t / 5 h ビン：13 t / 5 h
分別基準適合物保管可能容量	その他プラ（白色トレイを除く） 147.2 m ³	無色ガラス容器：93 m ³ 茶色ガラス容器：78 m ³ その他ガラス容器：167 m ³

処理機能	保管施設	
施設名	カン保管施設	ペットボトル保管施設
所在地	富士見市大字勝瀬 480 番地	同 左
保管対象物	鋼製容器、アルミ製容器	P E T ボトル
保管可能容量	57.38 m ³	57.38 m ³

(2) 民間処理施設

処理機能	再資源化施設		
	施設名	所在地	処理対象
(株)築館クリーンセンター 高清水エコプラザ	宮城県栗原市	焼却灰	300
		集じん灰	750
渡辺産業(株)	栃木県日光市	焼却灰	2,650
ツネイシカムテックス (株)埼玉工場	埼玉県寄居町	焼却灰	2,600
JFE条鋼(株) 鹿島製造所	茨城県神栖町	廃乾電池	80
野村興産(株)イトムカ鋳 業所	北海道北見市	廃乾電池	10
(株)ウム・ヴェルト・ジ ヤパン寄居工場	埼玉県寄居町	廃蛍光管	15

処理機能	最終処分場		
	施設名	所在地	処理対象
埼玉県環境整備センター	埼玉県寄居町	焼却灰	300
		不燃物残渣	650
(株)ウイズウェイストジャパン 三戸ウェイストパーク	青森県三戸町	集じん灰	700
		不燃物残渣	100
グリーンフィル小坂(株)	秋田県鹿角群 小坂町	集じん灰	1,250
ジークライト(株)エコポ ート最終処分場	山形県米沢市	集じん灰	500