

2学期 計画/実績表

計画 リサイクル率 95%以上

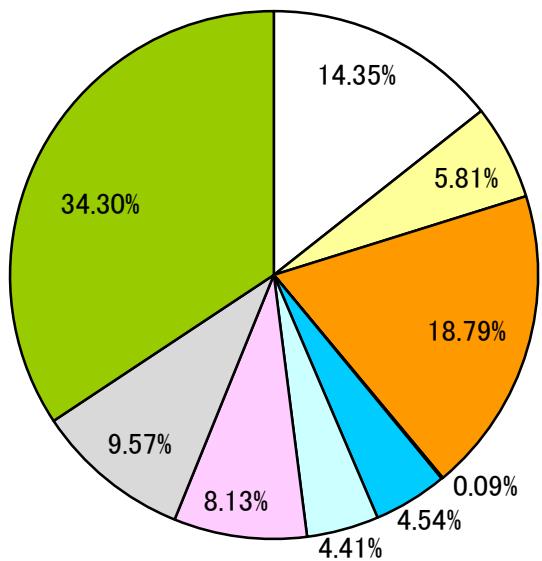
実績 リサイクル率 95.69%

マテリアルリサイクル 62.66%

サーマルリカバリー 33.03%

エミッション 4.31%

品目別搬入実績



品目	受入数量
廃プラ	7,980.72
紙くず	3,217.15
木くず	6,203.96
繊維くず	0.00
金属くず	4,678.04
ガラス陶磁器	1,608.89
石膏ボード	142.60
がれき類	1,271.14
内訳数量	25,102.50
搬入数量	73,177.02

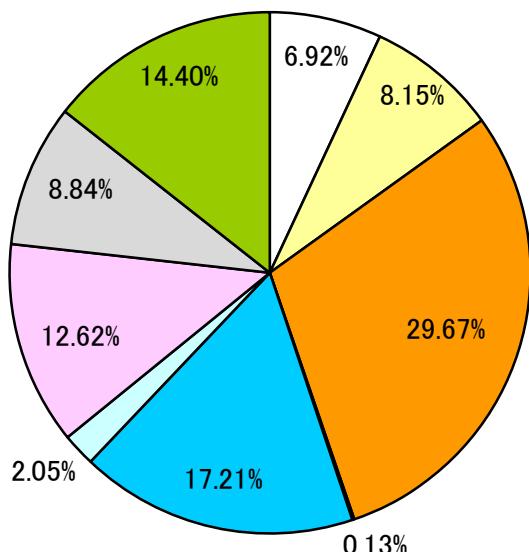
品目	受入数量
廃プラ	10,503.50
紙くず	4,253.00
木くず	13,751.30
繊維くず	66.00
金属くず	3,324.70
ガラス陶磁器	3,227.02
石膏ボード	5,949.10
がれき類	6,999.90
混合廃棄物	25,102.50
搬入数量	73,177.02

選別・圧縮率 38.06 %

選別・圧縮量

27,851.72 m³

品目別搬出実績



品目	搬出数量
廃プラ	2,342.52
紙くず	659.05
木くず	689.82
繊維くず	61.41
金属くず	280.73
ガラス陶磁器	1,451.94
石膏ボード	102.60
がれき類	940.63
内訳数量	6,528.70

品目	搬出数量
廃プラ	3,136.50
紙くず	3,696.00
木くず	13,446.30
繊維くず	60.80
金属くず	7,799.00
ガラス陶磁器	930.00
石膏ボード	5,721.00
がれき類	4,007.00
混合廃棄物	6,528.70
搬出数量	45,325.30

品目別仕様先別搬出実績

東明興業株式会社

大品目	中品目	仕様先	M. T. E (m ³)			品目別搬出 数量 (m ³)	構成比
			マテリアル	サーマル	エミッション		
廃 塑 料	0600 再生不可 0600 再生可能	リファイン	216.50			3,136.50	6.92%
		北越コーポレーション		76.00			
		エコロ	40.00				
		不二桂商事	1,340.00				
		豊栄化学	215.00				
		和円商事					
		和円クリーン・エコ	10.00				
		トクヤマ		124.00			
		ナコード(太平洋セメント)		260.00			
		大青工業					
		矢島礦業所					
		埼玉県環境			855.00		
0600						3,136.50	6.92%
ずく紙	0710 再生不可	金子商事	3,696.00			3,696.00	8.15%
0700	0711 再生可能	須賀					
木 く ず	0810 再生不可 0810 再生可能 0811 生木、伐根	新エネ		2,050.00		13,446.30	29.67%
		バイオマス群馬		950.00			
		三菱トレーディング		350.00			
		北進重機					
		東京ボード					
		エフバイオス		2,100.00			
		木材開発		7,254.30			
		レンゴーペーパー		742.00			
0800						13,446.30	29.67%
く繊 ず維	0910 繊維くず	三島谷興産				60.80	0.13%
0900		大洋土つくり	60.80				
		都築					
く金 ず属	1210 再生可能	真下商店	1,424.00			7,799.00	17.21%
1200	1220 再生不可	リバー	6,083.00				
		丸二商店	292.00				
陶 ガ 磁 ラ 器 ス	1310 ガラスくず 1320 陶磁器くず	UBE三菱	124.00			930.00	2.05%
		埼玉県環境			299.00		
		二光産業処理					
		太平洋セメント	97.00				
		TREガラス					
		矢島礦業所			410.00		
1300						930.00	2.05%
ボ 石 ド 膏	1322 石膏ボード(未使用端材) 1322 石膏ボード(クロス付) 1322 石膏ボード(岩綿吸音板付) 1322 石膏ボード(水濡れ等) 1322 硝素含有	ナコード	308.00			5,721.00	12.62%
		ギプロ	4,265.00				
		エコフロンティア					
		トクヤマヨダジブサム	1,148.00				
		仙台環境					
1300						5,721.00	12.62%
き が 類 れ	1500 がれき類 1500 コンクリートがら 1502 アスファルト・コンクリートがら	日本舗材	253.00			4,007.00	8.84%
		アワノ総合	3,754.00				
		日本道路					
		矢島礦業所					
		北関東環境					
1500						4,007.00	8.84%
混合 廃 棄 物	2021 新築系廃棄物 2022 改修・解体系廃棄物 3600 複合材	北関東環境	890.00			6,528.70	14.40%
		大青工業			749.00		
		太平洋セメント	850.00				
		リーテム	0.20				
		リバー	267.90		625.10		
		トクヤマ					
		ツネイシカムテクス		17.10	1.90		
		J&T臨海		459.00			
		オリックス資源		70.00			
		仙台環境			114.00		
		三島谷興産	1,358.00				
		アクトリー		106.40	5.60		
		神鋼産業	2.50				
		ミダック(浜名湖)					
		ミダック(遠州)					
		ミダック(奥山の杜)			97.00		
		大瀧商店	915.00				
		エコクルジャパン					
2010		苦小牧				6,528.70	14.40%
2020							
3600							
合 計			27,609.90 (60.91%)	14,558.80 (32.12%)	3,156.60 (6.96%)	45,325.30	100.00%

環境SDGs(廃棄物の適正処理、3Rの推進、化学物質の削減)

【令和7年2学期】 収集運搬(直送)

東明興業株式会社

品目	名称	再生・広域・中間・最終	数量(m ³)	合計数量	備考
ガラス陶磁器	石膏ボード(未使用端材)	吉野石膏	247.50	251.50	
	石膏ボード(岩綿吸音板付)	ギプロ			
	石膏ボード(ヒ素含有)	チヨダウーテ			
ガラス陶磁器	スレート、ケイカル板、石綿吸音版等(石綿含有)	二光産業	47.30		
廃プラ	Pタイル、長尺シート等(石綿含有)	二光産業	180.00		
がれき類	セメント円筒、セメント管等(石綿含有)	二光産業	349.50	576.80	
混合廃棄物	家電(家電4品目)	ナガオ	13.00	13.00	
	合 計		841.30	841.30	

収集運搬(積替保管)

品目	名称	中間・最終	数量(m ³)	合計数量	備考
ガラス陶磁器	石膏ボード(砒素含有)	仙台環境	58.40	58.40	
廃プラ	Pタイル、長尺シート等(石綿含有)	二光産業	107.10	170.10	
		仙台環境	63.00		
ガラス陶磁器	スレート、ケイカル板、石綿吸音版等(石綿含有)	二光産業	75.30	353.20	
		仙台環境	277.90		
がれき類	セメント円筒、セメント管等(石綿含有)	二光産業	32.20	38.00	
		仙台環境	5.80		
廃プラ、ガラ陶、金属	蛍光灯・水銀灯等(水銀使用製品)	ウム・ウェルト・ジャパン	24.48	24.48	
	合 計		644.18	644.18	

処理困難物

品目	名称	搬入量	中間・最終	数量(m ³)	合計数量	備考
混合廃棄物	地中廃棄物(埋設系)	667.00	アワノ総合開発	350.00	667.00	
	残土、がれき類、廃プラ、木、その他		太平洋セメント	130.00		
	地上廃棄物(残土・土砂系)		北関東環境開発	90.00		
	残土、がれき類、廃プラ、木、その他		大青工業	97.00		
			三島谷興産			
			仙台環境開発			
複合物 処理困難物	油圧ホース		神鋼産業		0.00	
	ベルトコンベア等					
	合 計			667.00	667.00	

選別返却

品目	名称	返却先	件数	数量(m ³)	合計数量	備考
ガラス陶磁器	石膏ボード(砒素含有)	新築	1	4.00	10.28	
		改修	7	6.26		
		解体	1	0.02		
ガラス陶磁器	スレート、ケイカル板、石綿吸音版等(石綿含有)	新築	6	14.50		
廃プラ	Pタイル、長尺シート等(石綿含有)	改修	11	10.72		
がれき類	セメント円筒、セメント管等(石綿含有)	解体	9	14.04	39.26	
廃プラ、ガラ陶、金属	蛍光灯・水銀灯(水銀使用製品)	新築			0.320	
		改修	3	0.226		
		解体	4	0.094		
フロン	エアコン 冷凍冷蔵機器	新築			1.50	
		改修	2	1.50		
		解体				
その他 許可品目外	残灰 クリンカー 家電製品 他	新築	9	3.52	22.39	
		改修	12	6.37		
		解体	7	12.50		
廃電池類	一次電池	新築	3		283個 792個 12個	
		改修	15			
		解体	1			
	合 計		91	73.750	73.750	

2学期 副産物(売買)実績表

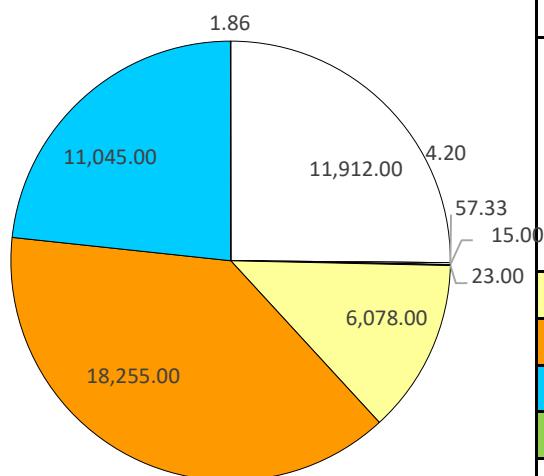
副産物数量	47,391.39m3
-------	-------------

売買数量	35,528.42m3
------	-------------

選別・圧縮率	25.03%
--------	--------

選別・圧縮量	11,862.97m3
--------	-------------

品目別副産物売買搬入実績



品 目	副産物	
	m ³	個
廃プラスチック	11,912.00	
軟質系 (スマゴ)	4.20	42.00
軟質系 (TSB)	57.33	172.00
軟質系 (フレコン)	15.00	15.00
硬質系 (フレコン)	23.00	23.00
紙くず (段ボール)	6,078.00	
木くず	18,255.00	
金属くず	11,045.00	
廃電池類	1.86	62.00
総 数 量	47,391.39	314.00

※1m³=スマゴ0.1m³ TSB0.3m³ フレコン1m³

マテリアルリサイクル	12,882.12m3
------------	-------------

サーマルリカバリー	22,646.30m3
-----------	-------------

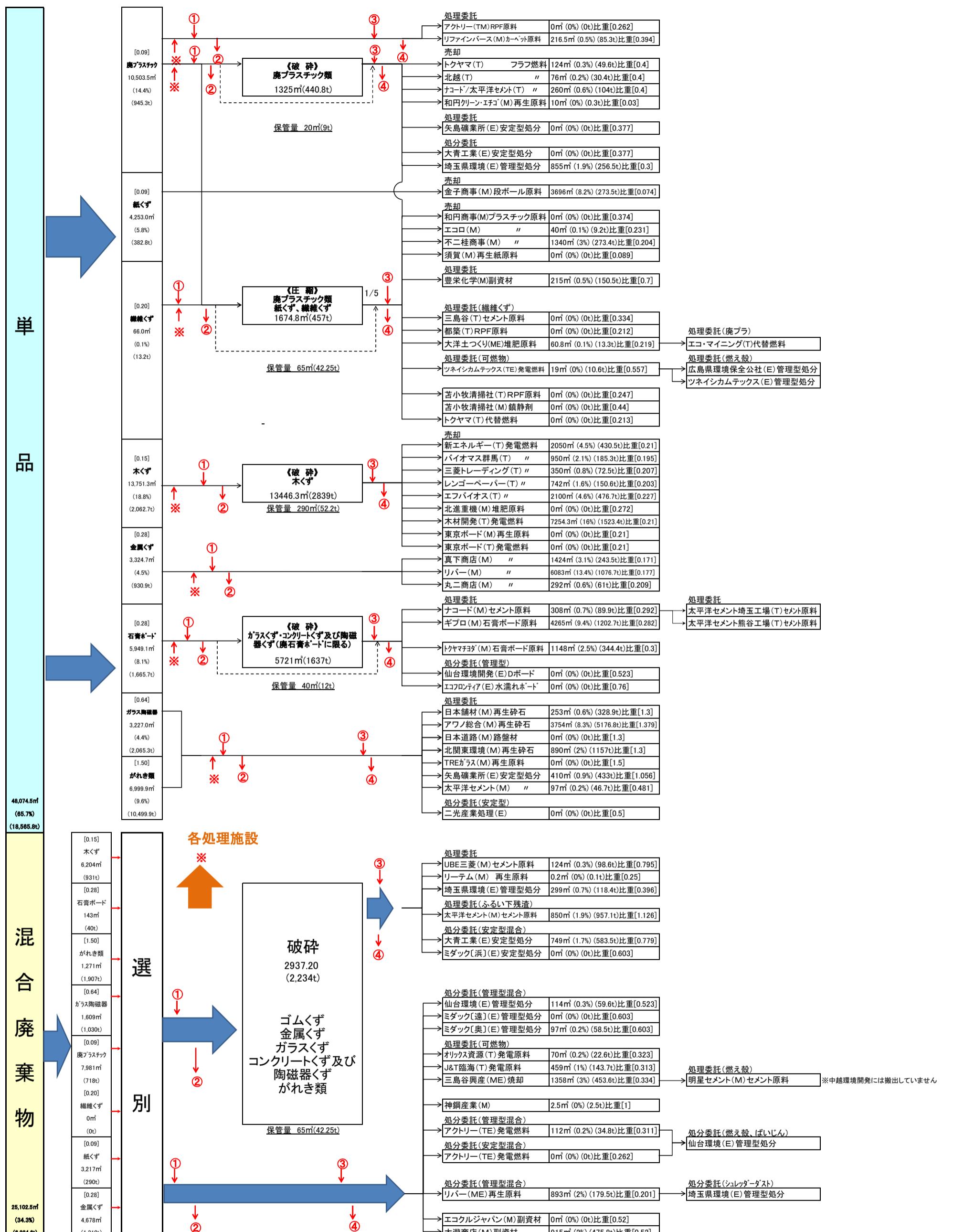
品目別売買搬出実績

大品目	仕様先	M・T (m ³ ・個)		品目別搬出数量 (m ³)	構成比
		マテリアル	サーマル		
廃プラ	北越コーポレーション		(76個) 1,520.00		
	トクヤマ		(120個) 2,480.00		
	ナコード(太平洋セメント)		(260個) 5,200.00		
	エコロ	40.00			
	不二桂商事	1,340.00			
	和円商事	0.00		10,580.00	29.78%
0600	紙くず	3,696.00			
	須賀	0.00		3,696.00	10.40%
木くず	新エネ		2,050.00		
	バイオマス群馬		950.00		
	三菱トレーディング		350.00		
	エフバイオス		2,100.00		
	木材開発(日本製紙)		7,254.30		
	レンゴーヘーハー		742.00	13,446.30	37.85%
0800	金属くず	1,424.00			
	リバー	6,083.00			
	丸二商店	292.00		7,799.00	21.95%
3500	廃電池類	7.12			
				7.12	0.02%
売 買 数 量		12,882.12	22,646.30	35,528.42	100.00%

※廃プラサーマル サイコロ1個=20m³

産業廃棄物の一連の処理行程

2025年2学期 (稼働98日)



○比重 []

- ・搬入については建築系混合廃棄物の原単位調査報告書(平成24年)
- ・搬出については実比重を計測 (※がれき類のみ搬入値が実比重値計算)

○減容

- ・圧縮の減容率は1/5で算出

○リサイクル率(減容を含む) 100 - (エミッション量 ÷ 搬入量 × 100)

搬入量
73,177.02m³
(24,790.4t)

保管量
①前月処理前保管量1,198m³(527t)
②当月処理前保管量901m³(396t)
③前月処理後保管量453m³(199t)
④当月処理後保管量483m³(213t)

リサイクル率
95.69 %

マテリアルサイクル
27,609.9m³ (12,574.6t)
サーマルリサイクル
14,558.8m³ (3,231.9t)
エミッション
3,156.6m³ (1,637.9t)

搬出量
45,325.30m³
(17,444.5t)