

6 月 度 計 画 / 実 績 表

計 画	リサイクル率 95%以上
-----	--------------

実 績	リサイクル率 93.51%
-----	---------------

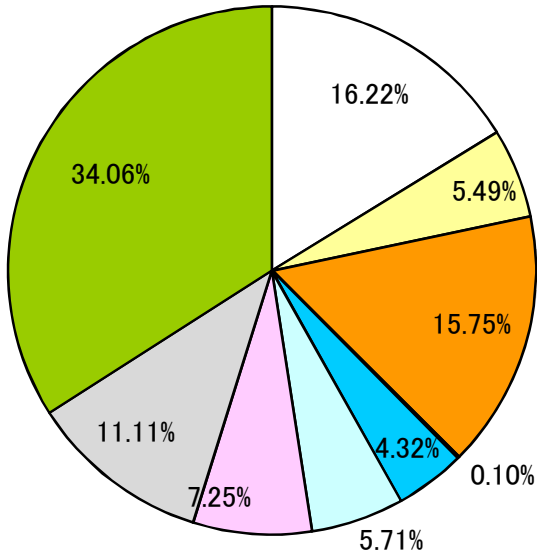
マテリアルリサイクル	60.81%
------------	--------

サーマルリカバリー	32.70%
-----------	--------

エミッション	6.49%
--------	-------

品目別搬入実績

※埋設系廃棄物数量：167.5[㎥] (0.77%)



品目	数量
廃プラ	2,345.71
紙くず	995.45
木くず	1,784.93
繊維くず	0.00
金属くず	1,252.59
ガラス陶磁器	490.88
石膏ボード	34.10
がれき類	374.94
内訳数量	7,278.60

品目	受入数量
廃プラ	3,467.30
紙くず	1,173.60
木くず	3,365.50
繊維くず	21.00
金属くず	923.50
ガラス陶磁器	1,219.40
石膏ボード	1,549.60
がれき類	2,374.20
混合廃棄物	7,278.60
搬入数量	21,372.70

選別・圧縮率 36.22 %

選別・圧縮量 7,741.20 m³

品目別搬出実績

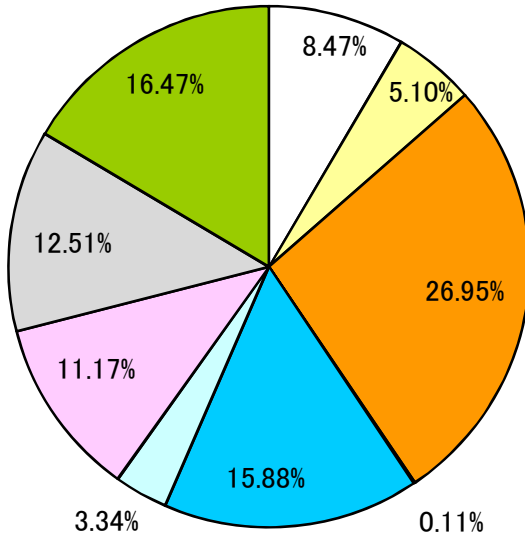
※埋設系廃棄物前月残数量：340[㎥]

※埋設系廃棄物数量 257.5[㎥] (1.85%)

太平洋セメント 100.0[㎥] 大青工業 80.0[㎥]

アワノ総合開発 77.5[㎥]

(残数量:250[㎥])



品目	数量
廃プラ	1,017.20
紙くず	220.18
木くず	219.50
繊維くず	16.42
金属くず	81.82
ガラス陶磁器	385.05
石膏ボード	18.00
がれき類	286.83
内訳数量	2,245.00

品目	搬出数量
廃プラ	1,155.00
紙くず	695.00
木くず	3,674.00
繊維くず	15.00
金属くず	2,165.00
ガラス陶磁器	455.00
石膏ボード	1,522.00
がれき類	1,705.50
混合廃棄物	2,245.00
搬出数量	13,631.50

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 プラ	0600 再生不可 0600 再生可能	リファイン	110.00			1,155.00	8.47%			
		UBE三菱								
		北越コーポレーション		40.00						
		エコロ	16.00							
		不二桂商事	342.00							
		和円商事	39.00							
		和円クリーン・エチゴ								
		トクヤマ		24.00						
		ナコード(太平洋セメント)		54.00						
		矢島礦業所			290.00					
西洋環境										
埼玉環境			240.00							
0600										
ずく紙 0700	0710 再生不可 0711 再生可能	金子商事	695.00			695.00	5.10%			
		須賀								
木 く ず	0810 再生不可 0810 再生可能 0811 生木、伐根	新エネ		634.00		3,674.00	26.95%			
		バイオマス群馬		350.00						
		三菱トレーディング		278.00						
		北進重機								
		東京ボード								
		エフバイオス		700.00						
		木材開発		1,500.00						
		レンゴーペーパー		212.00						
0800										
く織 ず維 0900	0910 繊維くず	三島谷興産 大洋土づくり 都築	15.00			15.00	0.11%			
く金 ず属 1200	1210 再生可能 1220 再生不可	真下商店	257.00			2,165.00	15.88%			
		リバー	1,782.00							
		丸二商店	126.00							
陶ガ 磁ラ 器ス	1310 ガラスくず 1320 陶磁器くず	UBE三菱	126.00			455.00	3.34%			
		埼玉県環境			91.00					
		エコロンティア								
		二光産業処理								
		太平洋セメント	75.00							
		TREガラス								
矢島礦業所			163.00							
ボ石 ー 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)	ナコード	30.00			1,522.00	11.17%			
		ギプロ	1,168.00							
		太平洋セメント								
		エコロンティア			100.00					
		トクヤマチヨダジフサム	224.00							
1300	1322 珪素含有	仙台環境				1,522.00	11.17%			
		小名浜吉野								
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	192.00			1,705.50	12.51%			
		アワノ総合	1,513.50							
		日本道路								
		矢島礦業所								
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	200.00		278.00	2,245.00	16.47%			
		大青工業								
		太平洋セメント	213.00							
		リーテム								
		リバー	59.40		138.60					
		トクヤマ								
		ツネイシカムテクス		58.50	6.50					
		J&T臨海		20.00						
		オリックス資源		40.00						
		仙台環境			20.00					
		三島谷興産	558.00							
		レックス								
		アクトリー		372.40	19.60					
		セルクリーンセンター								
		神鋼産業								
		ミダック(浜名湖)								
		ミダック(遠州)								
		ミダック(奥山の社)			40.00					
		2010								
		2020								
3600										
合 計			7,961.90 (58.41%)	4,282.90 (31.42%)	1,386.70 (10.17%)	13,631.50	100.00%			

環境SDGs(廃棄物の適正処理、3Rの推進、化学物質の削減)

【6月】

収集運搬(直送)

東明興業株式会社

品目	名称	再生・広域・中間	数量(m ³)	合計数量	構成比
廃プラ	廃プラスチック類 硬質・軟質 再生可能・再生不可	関商店		0.00	0.0%
紙くず	再生可能・再生不可	関商店		0.00	0.0%
金属くず	再生可能 再生不可	関口商店		0.00	0.0%
ガラス陶磁器	石膏ボード(未使用端材) 石膏ボード(岩綿吸音板付)	吉野石膏	399.00	400.00	68.0%
		ギプロ			
	チヨダウーテ				
	石膏ボード(珪素含有)	1.00			
		仙台環境			
		ギプロ			
がれき類	アスファルト・コンクリートがら	砂町アスコン		0.00	0.0%
複合材	家電	木下フレンド		0.00	0.0%
		ナガオ			
石綿含有	ガラ陶(スレート、ケイカル板、石綿吸音版等)	二光産業	125.40	188.10	32.0%
		仙台環境	4.00		
	廃プラ(Pタイル、長尺シート等)	二光産業	53.30		
		仙台環境	5.40		
	がれき類(セメント円筒、セメント管等)	二光産業			
		仙台環境			
水銀使用製品	蛍光灯・水銀灯	J&T環境		0.00	0.0%
合 計			588.10	588.10	100.0%

収集運搬(積替保管)

品目	名称	再生・広域・中間	数量(m ³)	合計数量	構成比
ガラス陶磁器	石膏ボード(珪素含有)	仙台環境		0.00	0.0%
石綿含有	ガラ陶(スレート、ケイカル板、石綿吸音版等)	二光産業	29.20	99.80	62.3%
		仙台環境	70.60		
	廃プラ(Pタイル、長尺シート等)	二光産業	26.80	45.40	28.3%
		仙台環境	18.60		
	がれき類(セメント円筒、セメント管等)	二光産業	1.00	1.20	0.7%
		仙台環境	0.20		
水銀使用製品	蛍光灯・水銀灯	J&T環境	13.84	13.84	8.6%
合 計			160.24	160.24	100.0%

選別返却

品目	名称	返却先	件数	数量(m ³)	合計数量	構成比	
ガラス陶磁器	石膏ボード(珪素含有)	新築		5.10	5.10	15%	
		改修	2				
		解体					
石綿含有	ガラ陶(スレート、ケイカル板、石綿吸音版等) 廃プラ(Pタイル、長尺シート等) がれき類(セメント円筒、セメント管等)	新築	1	0.20	29.60	85%	
		改修	5	4.80			
		解体	8	24.60			
水銀使用製品	蛍光灯・水銀灯	新築		0.03	0.03	0%	
		改修	4				0.02
		解体	1				0.01
フロン	エアコン 冷凍冷蔵機器	新築		0.02	0.02	0%	
		改修	1				0.02
		解体					
その他 許可品目外	残灰 クリンカー 家電製品 他	新築	2	0.20	0.24	1%	
		改修	2	0.04			
		解体					
合 計			26	34.99	34.99	100.0%	

産業廃棄物の一連の処理行程

第49期6月度（稼働 26日）

単品
14,084.1m³
(85.9%)
5,980.9t

混合廃棄物
7,278.6m³
(34.1%)
(1,805.3t)



○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) $100 - (\text{エミッション量} \div \text{搬入量} \times 100)$

搬入量
21,372.70m³
(7,766.2t)

保管量
 ①前月処理前保管量1,214m³(534t) ②当月処理前保管量611m³(269t)
 ③前月処理後保管量490m³(216t) ④当月処理後保管量318m³(140t)

リサイクル率
93.51%

マテリアリサイクル 7,961.9m³ (4,263.2t)
サーマルリカバリー 4,282.9m³ (990.6t)
エミッション 1,386.7m³ (754.2t)

搬出量
13,631.50m³
(6,008.0t)

処理前選別・保管ヤード

【 6月度】

No.	ヤード	許可保管量	保管量	保管率
1	混合廃棄物	154.0 m ³	0.0 m ³	0.00 %
2	廃プラスチック	35.0 m ³	0.0 m ³	0.00 %
3	石膏ボード	280.0 m ³	0.0 m ³	0.00 %
4	がれき類	855.0 m ³	0.0 m ³	0.00 %
5	木くず	294.6 m ³	0.0 m ³	0.00 %



【1 混合廃棄物 選別ヤード】



【2 廃プラスチック 選別ヤード】



【3 石膏ボード 保管ヤード】



【4 がれき類 保管ヤード】



【5 木くず 保管ヤード】