51周年 5月　計画/実績表

計 画	リサイクル率　95%以上

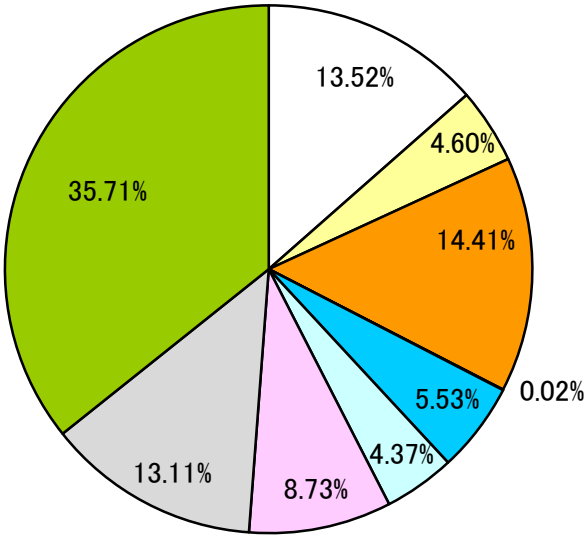
実 績	リサイクル率　95.49%

マテリアルリサイクル	67.87%

サーマルリカバリー	27.62%

エミッション	4.51%

品目別搬入実績



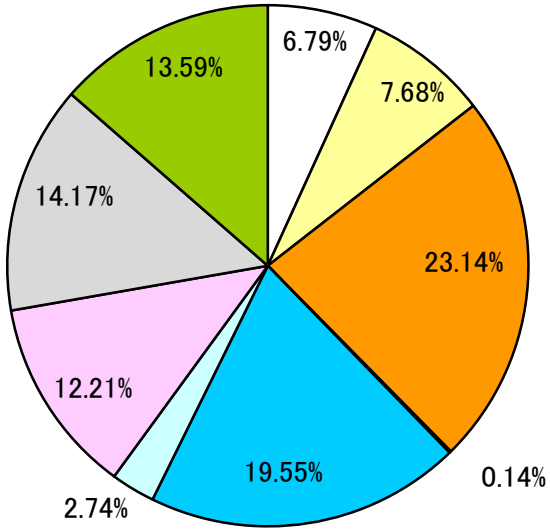
廃プラ	1,545.61
紙くず	587.61
木くず	1,171.36
繊維くず	0.00
金属くず	958.95
ｶﾞﾗｽ陶磁器	342.55
石膏ﾎﾞｰﾄﾞ	35.30
がれき類	234.72
内 訳 数 量	4,876.10

品目	受入数量
廃プラ	1,845.70
紙くず	628.70
木くず	1,968.30
繊維くず	3.00
金属くず	754.90
ガラス陶磁器	596.22
石膏ボード	1,191.90
がれき類	1,790.10
混合廃棄物	4,876.10
搬入数量	13,654.92

選別・圧縮率	36.65 %

選別・圧縮量	5,004.22 m3

品目別搬出実績



廃プラ	460.93
紙くず	115.07
木くず	161.68
繊維くず	3.00
金属くず	36.57
ｶﾞﾗｽ陶磁器	169.18
石膏ﾎﾞｰﾄﾞ	18.00
がれき類	211.57
内 訳 数 量	1,176.00

品目	搬出数量
廃プラ	587.00
紙くず	664.00
木くず	2,002.00
繊維くず	11.70
金属くず	1,691.00
ガラス陶磁器	237.00
石膏ボード	1,056.00
がれき類	1,226.00
混合廃棄物	1,176.00
搬出数量	8,650.70

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 （㎥）			品目別搬出数量 （㎥）	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	リファイン	30.00				
	0600 再生可能	北越ｺｰﾎﾟﾚｰｼｮﾝ					
		エコロ	16.00				
		不二桂商事	277.00				
		豊栄化学					
		和円商事					
		和円ｸﾘｰﾝ･ｴﾁｺﾞ	10.00				
		トクヤマ		52.00			
		ナコード（太平洋ｾﾒﾝﾄ）		14.00			
		大青工業					
		矢島礦業所			188.00		
0600		埼玉県環境				587.00	6.79%
ずく紙	0710 再生不可	金子商事	664.00				
0700	0711 再生可能	須賀				664.00	7.68%
木くず	0810 再生不可	新エネ		200.00			
	0810 再生可能	ﾊﾞｲｵﾏｽ群馬		200.00			
	0811 生木、伐根	三菱ﾄﾚｰﾃﾞｨﾝｸﾞ		25.00			
		北進重機	32.00				
		東京ボード					
		エフバイオス		550.00			
		木材開発		836.00			
0800		レンゴーペーパー		159.00		2,002.00	23.14%
繊くず維	0910 繊維くず	三島谷興産					
		大洋土つくり	11.70				
0900		都築				11.70	0.14%
金くず属	1210 再生可能	真下商店	277.00				
	1220 再生不可	リバー	1,323.00				
1200		丸二商店	91.00			1,691.00	19.55%
ガラス陶磁器	1310 ガラスくず	UBE三菱	40.00				
	1320 陶磁器くず	埼玉県環境			65.00		
		二光産業処理					
		太平洋ｾﾒﾝﾄ	15.00				
		TREガラス					
1300		矢島礦業所			117.00	237.00	2.74%
石膏ボード	1322 石膏ボード（未使用端材）	ナコード	168.00				
	1322 石膏ボード（クロス付）	ギプロ	776.00				
	1322 石膏ボード（岩綿吸音板付）	ﾄｸﾔﾏﾁﾖﾀﾞｼﾞﾌﾟｻﾑ	112.00				
	1322 石膏ボード（水濡れ等）						
	1322 砒素含有	仙台環境					
1300						1,056.00	12.21%
がれき類	1500 がれき類	日本舗材	96.00				
	1500 コンクリートがら	アワノ総合	1,130.00				
	1502 ｱｽﾌｧﾙﾄ・ｺﾝｸﾘｰﾄがら	日本道路					
		矢島礦業所					
1500		北関東環境				1,226.00	14.17%
混合廃棄物	2021 新築系廃棄物	北関東環境	210.00				
		大青工業			141.00		
	2022 改修・解体系廃棄物	太平洋ｾﾒﾝﾄ	76.00				
		リーテム					
	3600 複合材	リバー	27.00		63.00		
		トクヤマ					
		ツネイシカムテクス		116.10	12.90		
		J&T臨海					
		ｵﾘｯｸｽ資源					
		仙台環境			20.00		
		三島谷興産	298.00				
		アクトリー		171.95	9.05		
		神鋼産業					
		ミダック（浜名湖）					
		ミダック（遠州）					
		ミダック（奥山の杜）					
2010		大瀧商店					
2020		エコクルジャパン					
3600		苫小牧	31.00			1,176.00	13.59%
合　計			5,710.70 (66.01%)	2,324.05 (26.87%)	615.95 (7.12%)	8,650.70	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8年5月度】　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（㎥）	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	95.00		
	石膏ボード（岩綿吸音板付）	ギプロ			
		チヨダウーテ			
	石膏ボード（ヒ素含有）	ギプロ		95.00	
ガラス陶磁器	ｽﾚｰﾄ、ｹｲｶﾙ板、石綿吸音板等（石綿含有）	二光産業			
廃プラ	Pﾀｲﾙ、長尺ｼｰﾄ等（石綿含有）	二光産業			
がれき類	ｾﾒﾝﾄ円筒、ｾﾒﾝﾄ管等（石綿含有）	二光産業		0.00	
混合廃棄物	家電（家電4品目）	ナガオ		0.00	
合 計			95.00	95.00	

収 集 運 搬 （ 積 替 保 管 ）

品 目	名 称	中間・最終	数量（㎥）	合計数量	備考
ガラス陶磁器	石膏ﾎﾞｰﾄﾞ（砒素含有）	仙台環境	16.90	16.90	
廃プラ	Pﾀｲﾙ、長尺ｼｰﾄ等（石綿含有）	二光産業	37.80		
		仙台環境	9.50	47.30	
ガラス陶磁器	ｽﾚｰﾄ、ｹｲｶﾙ板、石綿吸音板等（石綿含有）	二光産業	20.20		
		仙台環境	87.80	108.00	
がれき類	ｾﾒﾝﾄ円筒、ｾﾒﾝﾄ管等（石綿含有）	二光産業			
		仙台環境	0.20	0.20	
廃プラ、ガラ陶、金属	蛍光灯・水銀灯等（水銀使用製品）	ｳﾑ・ｳﾞｪﾙﾄ・ｼﾞｬﾊﾟﾝ	6.24	6.24	
合 計			178.64	178.64	

処 理 困 難 物

品 目	名 称	搬入量	中間・最終	数量（㎥）	合計数量	備考
混合廃棄物	地中廃棄物（埋設系）	140.00	アワノ総合開発	50.00		
	残土、がれき類、廃プラ、木、その他		太平洋セメント	50.00		
			北関東環境開発	10.00		
	地上廃棄物（残土・土砂系）		大青工業	30.00		
	残土、がれき類、廃プラ、木、その他		三島谷興産			
			仙台環境開発		140.00	
複合物 処理困難物	油圧ホース		神鋼産業			
	ベルトコンベア等					
					0.00	
合 計				140.00	140.00	

選 別 返 却

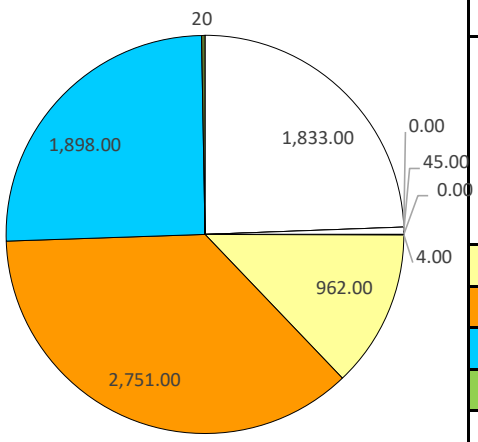
品 目	名 称	返却先	件数	数量（㎥）	合計数量	備考
ガラス陶磁器	石膏ﾎﾞｰﾄﾞ（砒素含有）	新築				
		改修				
		解体			0.00	
ガラス陶磁器	ｽﾚｰﾄ、ｹｲｶﾙ板、石綿吸音板等（石綿含有）	新築				
廃プラ	Pﾀｲﾙ、長尺ｼｰﾄ等（石綿含有）	改修	5	24.00		
がれき類	ｾﾒﾝﾄ円筒、ｾﾒﾝﾄ管等（石綿含有）	解体	2	0.82	24.82	
廃プラ、ガラ陶、金属	蛍光灯・水銀灯（水銀使用製品）	新築				
		改修				
		解体			0.000	
フロン	エアコン	新築				
	冷凍冷蔵機器	改修	2	0.30		
		解体			0.30	
その他 許可品目外	残灰	新築	2	0.04		
	クリンカー	改修	3	1.20		
	家電製品　他	解体	1	0.02	1.26	
廃電池類	一次電池	新築	1			20個
		改修	5			452個
		解体	2			59個
合 計			23	26.380	26.380	

5月度　副産物(売買)実績表

副産物数量	7,463.60m3
選別・圧縮率	20.43%

売買数量	5,938.60m3
選別・圧縮量	1,525.00m3

品目別副産物売買搬入実績



品　目		副産物 ㎥	個
	廃プラスチック	1,833.00	
	軟質系(スマゴ)		(1/5)
	軟質系(TSB)	15.00	(1/3) 45
	軟質系(フレコン)	0.00	0
	硬質系(フレコン)	4.00	4
	紙くず(段ボール)	962.00	
	木くず	2,751.00	
	金属くず	1,898.00	
	廃電池類	0.60	20
総 数 量		7,463.60	69

※1㎥＝スマゴ0.1㎥　TSB0.3㎥　フレコン1㎥

マテリアルリサイクル	2,648.60m3
サーマルリカバリー	3,290.00m3

品目別売買搬出実績

大品目	仕様先	M・T (㎥・個) マテリアル ㎥	マテリアル 個	サーマル ㎥	サーマル 個	品目別搬出数量 (㎥)	構成比
廃プラ	北越ｺｰﾎﾟﾚｰｼｮﾝ			0.00	0		
	トクヤマ			1,040.00	52		
	ﾅｺｰﾄﾞ(太平洋ｾﾒﾝﾄ)			280.00	14		
	エコロ	16.00					
	不二桂商事	277.00					
0600	合計	293.00	0	1,320.00	66	1,613.00	27.16%
紙くず 0700	金子商事	664.00				664.00	11.18%
木くず	新エネ			200.00			
	ﾊﾞｲｵﾏｽ群馬			200.00			
	三菱ﾄﾚｰﾃﾞｨﾝｸﾞ			25.00			
	ｴﾌﾊﾞｲｵｽ			550.00			
	木材開発(日本製紙)			836.00			
	ﾚﾝｺﾞｰﾍﾟｰﾊﾟｰ			159.00			
0800	合計	0.00	0	1,970.00	0	1,970.00	33.17%
金属くず	真下商店	277.00					
	リバー	1,323.00					
	丸二商店	91.00					
0900	合計	1,691.00	0	0.00	0	1,691.00	28.47%
廃電池類 3500	真下商店	0.60	20			0.60	0.01%
売　買　数　量		2,648.60	20	3,290.00	66	5,938.60	100.00%

※廃プラサーマル　サイコロ1個＝20㎥

東明興業株式会社
所沢工場

産業廃棄物の一連の処理行程

5月 （稼働23日）

単品

[0.09] 廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ 1,845.7㎥ (13.5%) (166.1t)

《破 砕》 廃プラスチック類 76㎥(26.7t)

保管量 20㎥(9t)

処理委託
- アクトリー(TM)RPF原料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.262]
- リファインバース(M)ｶｰﾍﾟｯﾄ原料 30㎥ (0.3%) (11.8t)比重[0.394]

売却
- トクヤマ(T) フラフ燃料 52㎥ (0.6%) (20.8t)比重[0.4]
- 北越(T) 〃 0㎥ (0%) (0t)比重[0.4]
- ﾅｺｰﾄﾞ/太平洋ｾﾒﾝﾄ(T) 〃 14㎥ (0.2%) (5.6t)比重[0.4]
- 和円ｸﾘｰﾝ･ｴﾁｺﾞ(M)再生原料 10㎥ (0.1%) (0.3t)比重[0.03]

処理委託
- 矢島礦業所(E)安定型処分 188㎥ (2.2%) (70.9t)比重[0.377]

処分委託
- 大青工業(E)安定型処分 0㎥ (0%) (0t)比重[0.377]
- 埼玉県環境(E)管理型処分 0㎥ (0%) (0t)比重[0.3]

[0.09] 紙くず 628.7㎥ (4.6%) (56.6t)

売却
- 金子商事(M)段ボール原料 664㎥ (7.7%) (49.1t)比重[0.074]

売却
- 和円商事(M)プラスチック原料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.374]
- エコロ(M) 〃 16㎥ (0.2%) (3.7t)比重[0.231]
- 不二桂商事(M) 〃 277㎥ (3.2%) (56.5t)比重[0.204]
- 須賀(M)再生紙原料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.089]

処理委託
- 豊栄化学(M)副資材 0㎥ (0%) (0t)比重[0.7]

[0.20] 繊維くず 3.0㎥ (0.0%) (0.6t)

《圧 縮》 廃プラスチック類 紙くず、繊維くず 433.7㎥(134.7t) 1/5

保管量 65㎥(42.25t)

処理委託(繊維くず)
- 三島谷(T)セメント原料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.334]
- 都築(T)RPF原料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.212]
- 大洋土つくり(ME)堆肥原料 11.7㎥ (0.1%) (2.6t)比重[0.219] → 処理委託(廃プラ) エコ・マイニング(T)代替燃料

処理委託(可燃物)
- ツネイシカムテックス(TE)発電燃料 129㎥ (1.5%) (71.9t)比重[0.557] → 処理委託(燃え殻) 広島県環境保全公社(E)管理型処分、ツネイシカムテックス(E)管理型処分

- 苫小牧清掃社(T)RPF原料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.247]
- 苫小牧清掃社(M)鎮静剤 31㎥ (0.4%) (13.6t)比重[0.44]
- トクヤマ(T)代替燃料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.213]

[0.15] 木くず 1,968.3㎥ (14.4%) (295.2t)

《破 砕》 木くず 2002㎥(427.7t)

保管量 290㎥(52.2t)

売却
- 新エネルギー(T)発電燃料 200㎥ (2.3%) (42t)比重[0.21]
- バイオマス群馬(T) 〃 200㎥ (2.3%) (39t)比重[0.195]
- 三菱トレーディング(T) 〃 25㎥ (0.3%) (5.2t)比重[0.207]
- レンゴーペーパー(T) 〃 159㎥ (1.8%) (32.3t)比重[0.203]
- エフバイオス(T) 〃 550㎥ (6.4%) (124.9t)比重[0.227]
- 北進重機(M)堆肥原料 32㎥ (0.4%) (8.7t)比重[0.272]
- 木材開発(T)発電燃料 836㎥ (9.7%) (175.6t)比重[0.21]
- 東京ボード(M)再生原料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.21]
- 東京ボード(T)発電燃料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.21]

[0.28] 金属くず 754.9㎥ (5.5%) (211.4t)

- 真下商店(M) 〃 277㎥ (3.2%) (47.4t)比重[0.171]
- リバー(M) 〃 1323㎥ (15.3%) (234.2t)比重[0.177]
- 丸二商店(M) 〃 91㎥ (1.1%) (19t)比重[0.209]

[0.28] 石膏ﾎﾞｰﾄﾞ 1,191.9㎥ (8.7%) (333.7t)

《破 砕》 ｶﾞﾗｽくず･ｺﾝｸﾘｰﾄくず及び陶磁器くず(廃石膏ﾎﾞｰﾄﾞに限る) 1056㎥(301.5t)

保管量 40㎥(12t)

処理委託
- ナコード(M)セメント原料 168㎥ (1.9%) (49.1t)比重[0.292] → 処理委託 太平洋セメント埼玉工場(T)ｾﾒﾝﾄ原料、太平洋セメント熊谷工場(T)ｾﾒﾝﾄ原料
- ギプロ(M)石膏ボード原料 776㎥ (9%) (218.8t)比重[0.282]

- ﾄｸﾔﾏﾁﾖﾀﾞ(M)石膏ボード原料 112㎥ (1.3%) (33.6t)比重[0.3]

処分委託(管理型)
- 仙台環境開発(E)Dボード 0㎥ (0%) (0t)比重[0.523]

[0.64] ガラス陶磁器 596.2㎥ (4.4%) (381.6t)

処理委託
- 日本舗材(M)再生砕石 96㎥ (1.1%) (124.8t)比重[1.3]
- アワノ総合(M)再生砕石 1130㎥ (13.1%) (1558.3t)比重[1.379]
- 日本道路(M)路盤材 0㎥ (0%) (0t)比重[1.3]
- 北関東環境(M)再生砕石 210㎥ (2.4%) (273t)比重[1.3]
- TREｶﾞﾗｽ(M)再生原料 0㎥ (0%) (0t)比重[1.5]
- 矢島礦業所(E)安定型処分 117㎥ (1.4%) (123.6t)比重[1.056]
- 太平洋セメント(M) 〃 15㎥ (0.2%) (7.2t)比重[0.481]

処分委託(安定型)
- 二光産業処理(E) 0㎥ (0%) (0t)比重[0.5]

[1.50] がれき類 1,790.1㎥ (13.1%) (2,685.2t)

8,778.8㎥ (64.3%) (4,130.4t)

混合廃棄物

各処理施設 ※

選別

[0.15] 木くず 1,171㎥ (176t)
[0.28] 石膏ボード 35㎥ (10t)
[1.50] がれき類 235㎥ (352t)

破砕 322.00 (253t)

ゴムくず
金属くず
ガラスくず
コンクリートくず及び陶磁器くず
がれき類

保管量 65㎥(42.25t)

処理委託
- UBE三菱(M)セメント原料 40㎥ (0.5%) (31.8t)比重[0.795]
- リーテム(M) 再生原料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.25]
- 埼玉県環境(E)管理型処分 65㎥ (0.8%) (25.7t)比重[0.396]

処理委託(ふるい下残渣)
- 太平洋セメント(M)セメント原料 76㎥ (0.9%) (85.6t)比重[1.126]

処分委託(安定型混合)
- 大青工業(E)安定型処分 141㎥ (1.6%) (109.8t)比重[0.779]
- ミダック[浜](E)安定型処分 0㎥ (0%) (0t)比重[0.603]

[0.64] ｶﾞﾗｽ陶磁器 343㎥ (219t)
[0.09] 廃ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ 1,546㎥ (139t)
[0.20] 繊維くず 0㎥ (0t)
[0.09] 紙くず 588㎥ (53t)
[0.28] 金属くず 959㎥ (269t)

4,876.1㎥ (35.7%) (1,217.4t)

処分委託(管理型混合)
- 仙台環境(E)管理型処分 20㎥ (0.2%) (10.5t)比重[0.523]
- ミダック[遠](E)管理型処分 0㎥ (0%) (0t)比重[0.603]
- ミダック[奥](E)管理型処分 0㎥ (0%) (0t)比重[0.603]

処理委託(可燃物)
- ｵﾘｯｸｽ資源(T)発電原料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.323]
- J&T臨海(T)発電原料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.313]
- 三島谷興産(ME)焼却 298㎥ (3.4%) (99.5t)比重[0.334] → 処理委託(燃え殻) 明星セメント(M)セメント原料 ※中越環境開発には搬出していません

- 神鋼産業(M) 0㎥ (0%) (0t)比重[1]

処分委託(管理型混合)
- アクトリー(TE)発電燃料 181㎥ (2.1%) (56.3t)比重[0.311] → 処分委託(燃え殻、ばいじん) 仙台環境(E)管理型処分

処分委託(安定型混合)
- アクトリー(TE)発電燃料 0㎥ (0%) (0t)比重[0.262]

処分委託(管理型混合)
- リバー(ME)再生原料 90㎥ (1%) (18.1t)比重[0.201] → 処分委託(ｼｭﾚｯﾀﾞｰﾀﾞｽﾄ) 埼玉県環境(E)管理型処分

- エコクルジャパン(M)副資材 0㎥ (0%) (0t)比重[0.52]
- 大瀧商店(M)副資材 0㎥ (0%) (0t)比重[0.52]

○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	保管量	リサイクル率		搬出量
13,654.92㎥ (5,347.8t)	①前月処理前保管量801㎥(352t) ②当月処理前保管量733㎥(323t) ③前月処理後保管量406㎥(179t) ④当月処理後保管量385㎥(169t)	95.49 %	マテリアルリサイクル 5,710.7㎥ (2,934.1t) サーマルリカバリー 2,324.1㎥ (563.5t) エミッション 616.0㎥ (363.2t)	8,650.70㎥ (3,860.8t)