

1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 95.19%
----	---------------

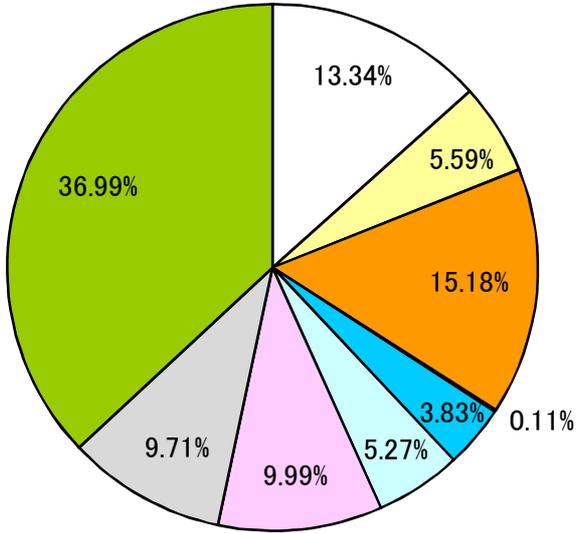
マテリアルリサイクル	65.84%
------------	--------

サーマルリカバリー	29.35%
-----------	--------

エミッション	4.81%
--------	-------

品目別搬入実績

※埋設系廃棄物数量:1,973.0^m (2.58%)



品目	数量
廃プラ	8,440.40
紙くず	3,290.21
木くず	6,289.72
繊維くず	5.50
金属くず	5,308.92
ガラス陶磁器	3,097.90
石膏ボード	547.50
がれき類	1,272.95
内訳数量	28,253.10

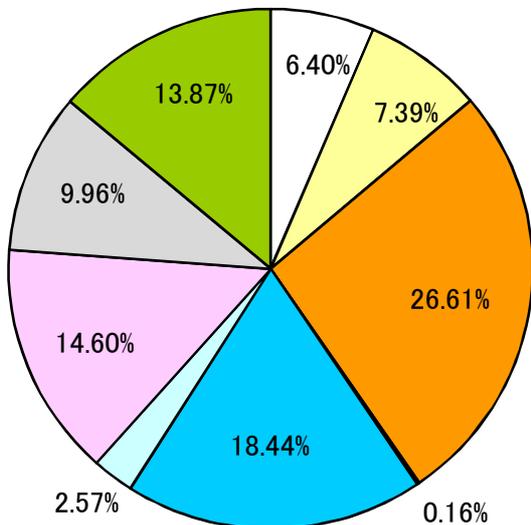
品目	受入数量
廃プラ	10,191.50
紙くず	4,267.20
木くず	11,592.00
繊維くず	81.00
金属くず	2,928.60
ガラス陶磁器	4,022.60
石膏ボード	7,632.60
がれき類	7,419.80
混合廃棄物	28,253.10
搬入数量	76,388.40

選別・圧縮率 38.21%

選別・圧縮量 29,185.60 m³

品目別搬出実績

※埋設系廃棄物前学期残 0.0^m
 ※埋設系廃棄物数量 1,373.0^m (2.9%)
 大青工業 187.5^m 太平洋セメント 88.0^m
 アワノ総合 850.5^m
 矢島礦業所 247.0^m



品目	数量
廃プラ	2,301.74
紙くず	760.64
木くず	700.55
繊維くず	61.11
金属くず	298.65
ガラス陶磁器	1,300.89
石膏ボード	313.20
がれき類	810.22
内訳数量	6,547.00

品目	搬出数量
廃プラ	3,021.50
紙くず	3,486.00
木くず	12,559.80
繊維くず	75.00
金属くず	8,706.00
ガラス陶磁器	1,215.00
石膏ボード	6,890.00
がれき類	4,702.50
混合廃棄物	6,547.00
搬出数量	47,202.80

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 (m³)			品目別搬出数量 (m³)	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	206.00			3,021.50	6.40%	
	0600 再生可能	北越コーポレーション		40.00				
		エコロ	48.00					
		不二桂商事	1,142.50					
		豊栄化学	170.00					
		和円商事						
		和円クリーン・エチコ						
		トクヤマ		165.00				
		ナコード(太平洋セメント)		194.00				
		矢島礦業所			186.00			
0600		埼玉県環境			870.00			
ずく紙	0710 再生不可	金子商事	3,486.00			3,486.00	7.39%	
	0700	0711 再生可能						
木くず	0810 再生不可	新エネ		1,319.80		12,559.80	26.61%	
	0810 再生可能	バイオマス群馬		206.00				
	0811 生木、伐根	三菱トレーディング		303.00				
		北進重機	370.00					
		東京ボード						
		エフバイオス		2,518.00				
		木材開発		7,260.00				
	0800		レンゴーペーパー		583.00			
く織	0910 繊維くず	三島谷興産				75.00	0.16%	
		大洋土づくり	36.00					
0900		都築		39.00				
く金	1210 再生可能	真下商店	1,507.00			8,706.00	18.44%	
	1200	1220 再生不可	リバー	6,435.00				
			丸二商店	764.00				
陶磁器	1310 ガラスくず	UBE三菱	413.00			1,215.00	2.57%	
	1300	1320 陶磁器くず	埼玉県環境					273.00
			二光産業処理					
			太平洋セメント	87.00				
			TREガラス					
	矢島礦業所			442.00				
石膏	1322 石膏ボード(未使用端材)	ナコード	390.00			6,890.00	14.60%	
	1322 石膏ボード(クロス付)	ギプロ	5,274.00					
	1322 石膏ボード(岩綿吸音板付)	エコロンティア						
	1322 石膏ボード(水濡れ等)	トクヤマチヨダジブサム	1,226.00					
	1300	1322 珪素含有	仙台環境					
が類れき	1500 がれき類	日本舗材	192.00			4,702.50	9.96%	
	1500 コンクリートがら	アワノ総合	4,489.50					
	1500	1502 アスファルト・コンクリートがら	日本道路					
			矢島礦業所					21.00
混合廃棄物	2021 新築系廃棄物	北関東環境	740.00			6,547.00	13.87%	
	2022 改修・解体系廃棄物	大青工業			677.50			
		太平洋セメント	696.00					
		リーテム	1.00					
		リバー	273.90		639.10			
		トクヤマ						
		ツネイシカムテクス		125.10	13.90			
		J&T臨海		597.00				
		オリックス資源		23.00				
		仙台環境			348.00			
		三島谷興産	1,166.00					
		レックス						
		アクトリー		53.20	2.80			
		神鋼産業	4.50					
		ミダック(浜名湖)						
		ミダック(遠州)						
		ミダック(奥山の杜)			200.00			
		大瀧商店	562.00					
		エコルジャパン	152.00					
		3600		苫小牧	272.00			
2010								
2020								
3600								
合計			30,103.40 (63.77%)	13,426.10 (28.44%)	3,673.30 (7.78%)	47,202.80	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6年1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	数量(m ³)	合計数量	備考
廃プラ	再生可能・再生不可		0.00	0.00	
紙くず	再生可能・再生不可		0.00	0.00	
金属くず	再生可能・再生不可		0.00	0.00	
ガラス陶磁器	石膏ボード(未使用端材)	吉野石膏	83.00	106.00	
	石膏ボード(岩綿吸音板付)	ギプロ	0.00		
		チヨダウーテ	0.00		
	石膏ボード(珪素含有)	仙台環境	0.00		
ミダック		7.00			
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	0.00	
		日本舗材	0.00		
複合材	家電	ナガオ	7.00	7.00	
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	26.70	333.20	
		ミダック	153.00		
		仙台環境	0.00		
	廃プラ(Pタイル、長尺シート等)	二光産業	146.50		
		仙台環境	0.00		
	がれき類(セメント円筒、セメント管等)	二光産業	7.00		
仙台環境		0.00			
水銀使用製品	蛍光灯・水銀灯	ウム・ヴェルト・ジャパン	0.00	0.00	
合 計			446.20	446.20	

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	備考
ガラス陶磁器	石膏ボード(珪素含有)	仙台環境	70.50	70.50	
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	155.20	508.90	
		仙台環境	353.70		
	廃プラ(Pタイル、長尺シート等)	二光産業	48.50	120.40	
		仙台環境	71.90		
	がれき類(セメント円筒、セメント管等)	二光産業	4.90	19.00	
仙台環境		14.10			
水銀使用製品	蛍光灯・水銀灯	ウム・ヴェルト・ジャパン	20.16	20.16	
合 計			738.96	738.96	

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(珪素含有)	新築		0.00	18.020	
		改修	3	10.02		
		解体	1	8.00		
石綿含有	ガラ陶(スレート、ケイカル板、石綿吸音版等)	新築	4	4.22	73.460	
		改修	6	2.84		
		解体	24	66.40		
水銀使用製品	蛍光灯・水銀灯	新築	4	0.030	0.192	
		改修	8	0.104		
		解体	2	0.058		
フロン	エアコン 冷凍冷蔵機器	新築		0.00	1.140	
		改修	4	1.14		
		解体		0.00		
その他 許可品目外	残灰 クリンカー 家電製品 他	新築	14	4.09	15.550	
		改修	22	9.72		
		解体	4	1.74		
合 計			96	108.362	108.362	

環境SDGs(廃棄物の適正処理、化学物質の削減)

【R6年1学期】

石綿含有他返却一覧表

東明興業株式会社

搬入日	受注No.	工事種類	品目・品名	数量(m ³)	返却日	受注No.
4/3	40223543	改修	粉体	1.00	4/5	40224011
4/3	40223449	解体	燃えがら	0.02	4/11	40224991
4/3	40223347	解体	粉体	1.50	4/11	40224612
4/8	40224456	改修	注射器	0.02	4/13	40225082
4/8	40224207	改修	粉体	1.00	4/22	40226345
4/9	40222143	改修	ASスレート(管理型)	1.00	4/11	40224808
4/9	40224343	新築	粉体	0.20	4/11	40224814
4/10	40224434	解体	ASスレート(管理型)	5.00	7/20	40226359
4/12	40224654	新築	ASスレート混入がれき(安定型)	0.10	5/10	40228399
4/12~18	40225899	新築	ASスレート混入がれき(安定型)	0.10	5/10	40228399
4/15	40225010	解体	炭	0.02	4/17	40225674
4/17	40225555	解体	ASスレート(安定型)	0.02	4/22	40226497
4/19	40225867	改修	石油入りポリタンク	0.02	4/22	40226507
4/19	40223792	新築	テレビ(券なし)	0.02	4/22	40226508
4/22	40226357	解体	ASスレート(管理型)	3.50	4/27	40227427
4/24	40226570	改修	汚泥	0.50	5/9	40228371
4/25	40226583	改修	特管袋	0.50	5/7	40227588
4/25	40226583	改修	特管袋	0.50	5/8	40227588
4/25	40227135	改修	冷蔵庫	0.02	5/14	40228960
4/26	40225727	新築	燃え殻	1.00	4/27	40227712
4/26	40225778	新築	セメント粉	1.00	5/8	40228239
4/30	40223858	新築	燃えがら	0.20	5/10	40228152
5/3	40225026	改修	OY混入ボード	4.00	5/12	40228540
5/8	40226756	解体	ASケイカル混入ボード	8.00	5/9	40228471
5/8	40228068	新築	石油入りストーブ	0.02	5/21	40229352
5/9	40226766	解体	ASケイカル混入ボード	4.00	5/11	40228897
5/13	40228832	改修	OYボード	6.00	5/15	40229213
5/13	40228663	解体	ASケイカル混入ボード	4.00	5/15	40229260
5/16	40228565	改修	ASスレート混入混合(管理型)	0.60	5/28	40230539
5/21	40230075	解体	ASスレート(管理型)	0.30	5/23	40230458

環境SDGs(廃棄物の適正処理、化学物質の削減)

【R6年1学期】

石綿含有他返却一覧表

東明興業株式会社

搬入日	受注No.	工事種類	品目・品名	数量(m ³)	返却日	受注No.
5/23	40230202	解体	ASケイカル混入混合(管理型)	5.00	5/25	40231095
5/24	40229508	解体	OYボード	8.00	5/25	40231144
5/24	40230657	改修	ASスレート混入混合(管理型)	0.20	5/31	40230657
5/24	40230861	解体	ASスレート混入混合(管理型)	1.00	6/11	40233597
5/28	40231131	解体	ASスレート(安定型)	0.02	6/17	40235168
5/28	40231131	解体	ASスレート(安定型)	0.02	6/17	40235168
6/3	40230888	新築	燃えがら	0.20	6/5	40232837
6/3	40231609	新築	ASスレート混入混合(管理型)	4.00	6/12	40232773
6/4	40231977	改修	ボンド	0.02	6/14	40232889
6/6	40231079	新築	燃えがら	0.10	6/8	40233781
6/10	40233279	解体	ボンベ混入ガラ	0.20	6/28	40237348
6/12	40233982	新築	粉体	0.70	6/17	40233982
6/13	40234344	解体	ASケイカル混入ボード	1.50	6/17	40235094
6/13	40234468	改修	粉体	0.20	6/19	40235623
6/15	40234883	改修	OYボード	0.02	6/21	40236159
6/20	40235841	改修	炭	0.02	6/21	40235841
6/21	40231208	改修	廃塗料 受入不可	0.10	6/25	40236587
6/21	40235996	解体	ASスレート混入混合(管理型)	3.00	6/27	40236416
6/24	40236496	新築	消火器(中身あり)	0.01	6/26	40236706
6/26	40236741	新築	クリンカー	0.10	6/27	40237273
6/26	40236724	新築	ASスレート(安定型)	0.02	6/28	40237345
6/26	40236935	改修	粉体	1.50	7/1	40237784
7/1	40237483	改修	洗濯機(券なし)	0.02	7/3	40237999
7/3	40237985	解体	ASスレート混入(管理型)	2.50	7/4	40238381
7/3	40237984	解体	ASスレート混入(管理型)	2.50	7/4	40238380
7/4	40238226	改修	油圧ホース(油混入)	4.00	7/18	40240392
7/10	40239389	改修	炭	0.02	7/12	40239767
7/10	40239091	改修	ボード付着	0.10	7/17	40240198
7/12	40239111	解体	ASスレート(安定型)	0.02	7/26	40241544
7/12	40239421	解体	ASスレート混入残渣(管理型)	1.00	7/26	40241545

環境SDGs(廃棄物の適正処理、化学物質の削減)

【R6年1学期】

一次電池返却一覧表

東明興業株式会社

搬入日	受注No.	工事種類	品目・品名	数量(個)	返却日	受注No.
4/1	40217012	改修	乾電池・ボタン電池	70	4/3	40217012
4/3	40223269	改修	乾電池	56	4/5	40223269
4/4	40217090	改修	乾電池	32	4/6	40217090
4/4	40223583	新築	乾電池	36	4/9	40223583
4/4	40222803	新築	乾電池・ボタン電池	345	4/9	40222803
4/9	40224532	改修	乾電池	7	4/18	40224532
4/10	40221272	新築	乾電池・ボタン電池	11	4/19	40221272
4/11	40222808	新築	乾電池	9	4/16	40225539
4/12	40224848	解体	乾電池	21	4/25	40224848
4/12	40224073	改修	乾電池	6	4/18	4022403
4/12	40225002	改修	乾電池・ボタン電池	17	4/16	40225534
4/15	40224699	改修	乾電池	49	4/25	40224699
4/16	40223712	新築	乾電池	4	4/22	40223712
4/17	40225641	改修	乾電池	22	4/30	40225641
4/18	40225152	改修	乾電池	33	4/24	40225152
4/19	40225867	改修	乾電池	6	4/22	40225867
4/25	40227135	改修	乾電池	8	4/30	40227135
4/25	40225156	新築	乾電池・ボタン電池	48	4/26	40225156
4/25	40227261	解体	乾電池・ボタン電池	29	4/26	40227261
4/26	40225270	改修	乾電池・ボタン電池	96	4/27	40225270
4/26	40225678	新築	乾電池	82	5/7	40225678
5/1	40227943	新築	乾電池	12	5/8	40227943
5/2	40227752	改修	乾電池	22	5/14	40227752
5/7	40227506	解体	乾電池	5	5/9	40227506
5/7	40227640	改修	乾電池・ボタン電池	26	5/14	40227640
5/7	40228120	改修	乾電池	8	5/10	40228120
5/8	40228237	改修	乾電池	36	5/14	40228237
5/8	40228084	新築	乾電池	7	6/4	40228084
5/9	40228406	新築	乾電池	64	5/14	40228406
5/10	40228261	解体	乾電池	4	5/18	40228261
5/14	40226269	改修	乾電池	212	5/16	40226269
5/15	40229203	解体	乾電池	46	5/21	40229203
5/16	40228251	改修	乾電池	24	5/20	40228251

環境SDGs(廃棄物の適正処理、化学物質の削減)

【R6年1学期】

一次電池返却一覧表

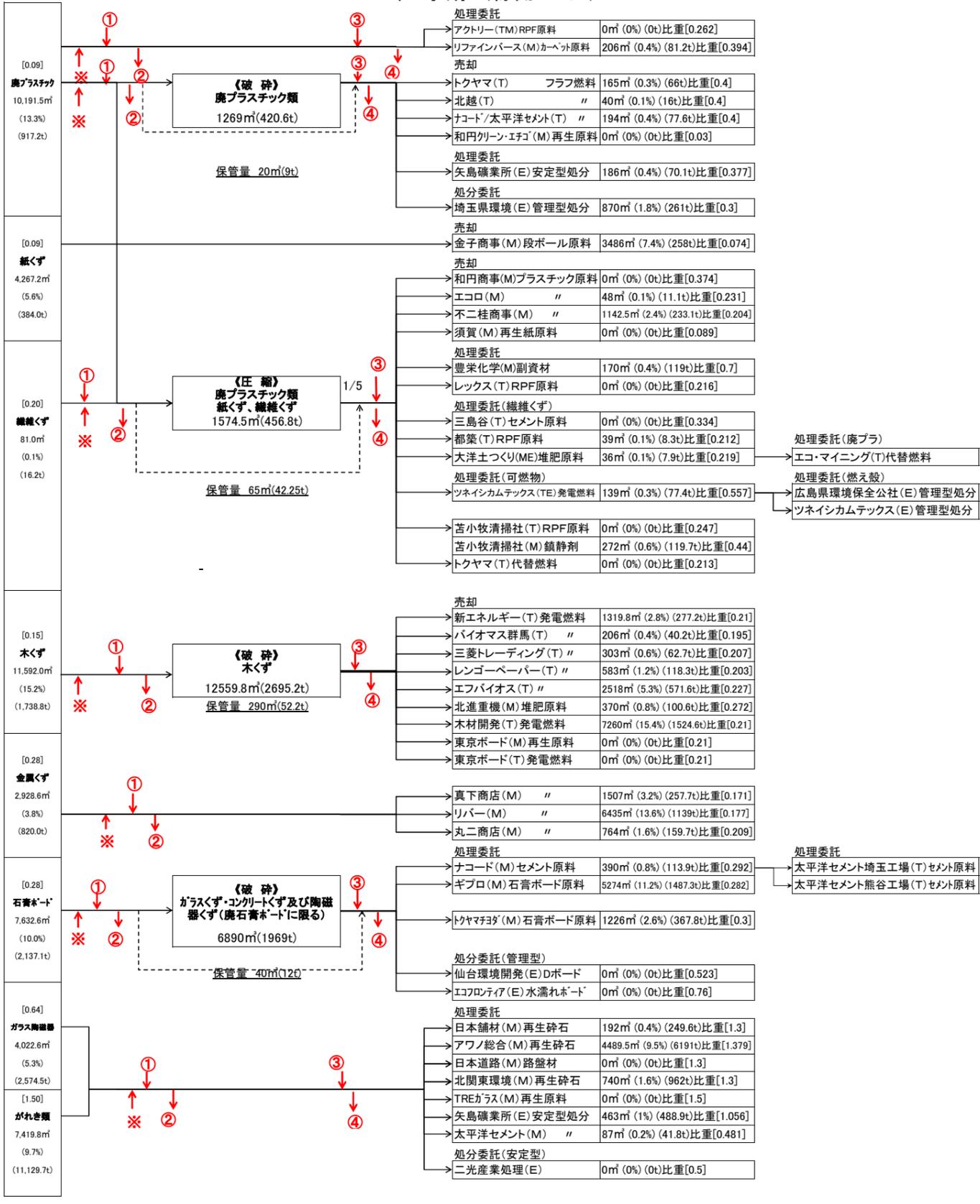
東明興業株式会社

搬入日	受注No.	工事種類	品目・品名	数量(個)	返却日	受注No.
5/16	40229204	解体	乾電池	10	5/21	40229204
5/20	40227641	改修	乾電池・ボタン電池	11	5/27	40227641
5/24	40230657	改修	乾電池	12	5/31	40230657
5/29	40231398	改修	乾電池・ボタン電池	14	5/31	40231398
5/30	40231611	解体	乾電池	15	5/31	40231611
5/30	40231344	改修	乾電池・ボタン電池	5	6/5	40231344
5/30	40229609	新築	乾電池・ボタン電池	82	6/5	40229609
5/31	40231796	解体	乾電池	35	6/3	40231796
6/1	40231776	改修	乾電池・ボタン電池	75	6/4	40231776
6/3	40230056	改修	乾電池	25	6/6	40230056
6/4	40232633	新築	乾電池	6	6/7	40232633
6/4	40230309	改修	乾電池・ボタン電池	23	6/6	40230309
6/5	40231634	改修	乾電池	25	6/7	402321634
6/7	40231783	改修	乾電池	356	6/18	40231783
6/8	40232986	新築	乾電池	7	6/13	40232986
6/11	40233447	新築	乾電池	6	6/17	40233447
6/12	40233097	解体	乾電池	3	6/19	40233097
6/13	40234271	解体	乾電池	12	6/19	40234271
6/17	40235350	新築	乾電池	12	6/18	40235350
6/18	40234997	改修	乾電池	9	6/25	40234997
6/19	40232061	改修	乾電池・ボタン電池	47	6/26	40232061
6/20	40235754	改修	乾電池	6	6/26	40235754
6/20	40235967	新築	乾電池	3	6/24	40235967
6/21	40236099	新築	乾電池	4	6/24	40236099
6/22	40235446	解体	乾電池・ボタン電池	56	6/27	40235446
6/24	40233207	新築	乾電池	17	6/27	40233207
6/25	40236031	改修	乾電池・ボタン電池	104	7/2	40236031
6/29	40236530	改修	乾電池	8	7/5	40236530
7/1	40236200	改修	乾電池	8	7/8	40236200
7/2	40236589	新築	乾電池・ボタン電池	284	7/8	40236589
7/3	40237938	改修	乾電池	61	7/6	40237938
7/8	40238565	解体	乾電池	62	7/11	40238565
7/9	40238785	解体	乾電池	29	7/12	40238785

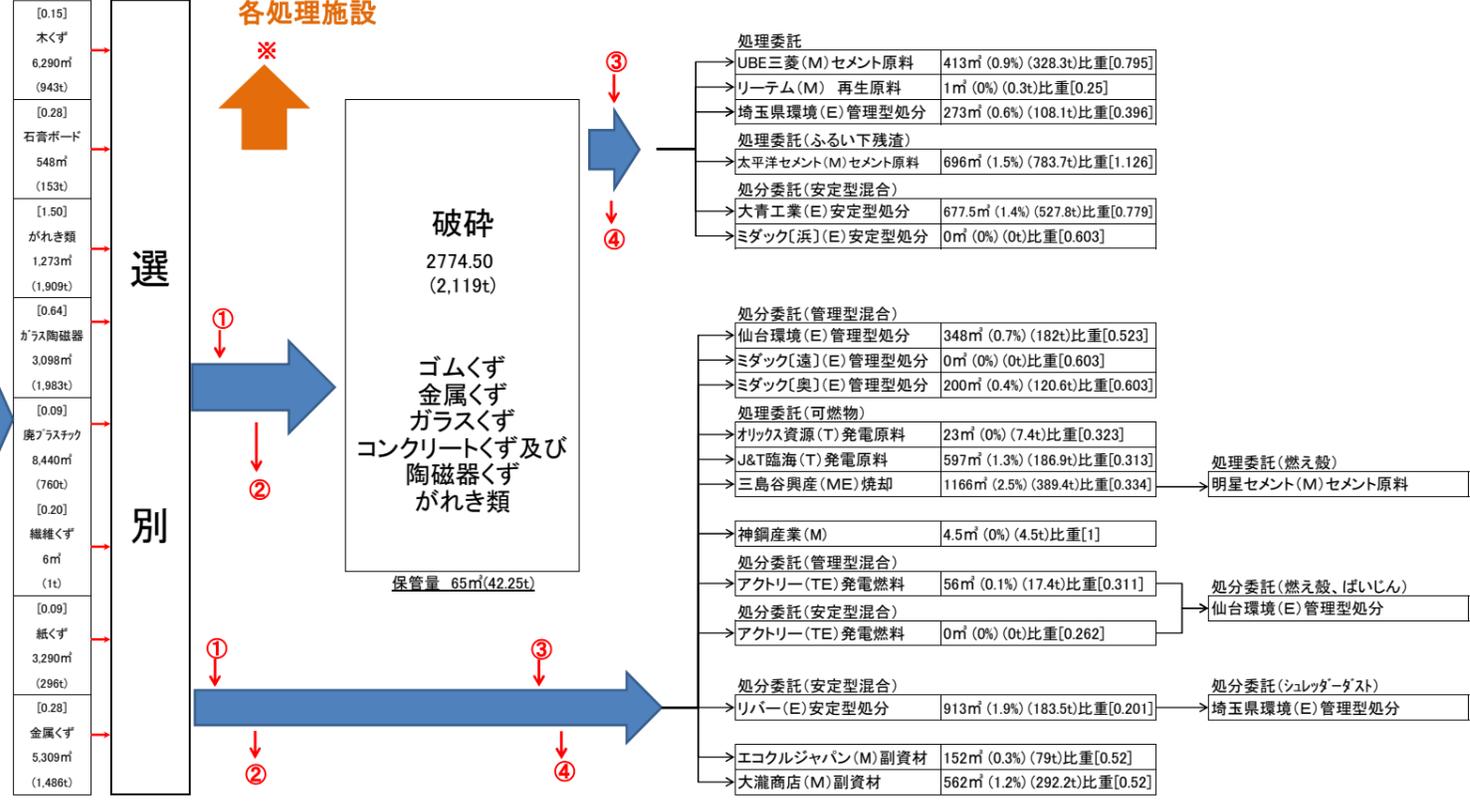
産業廃棄物の一連の処理行程

2024年1学期（稼働100日）

単品



混合廃棄物



○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 76,388.40m³ (27,249.8t)	保管量 ①前月処理前保管量651m³(817t) ②当月処理前保管量718m³(489t) ③前月処理後保管量354m³(247t) ④当月処理後保管量399m³(169t)	リサイクル率 95.19%	マテリアルリサイクル 30,103.4m³ (13,832.9t)	搬出量 47,202.80m³ (18,771.5t)
			サーマルリサイクル 13,426.1m³ (3,043.0t)	
			エミッション 3,673.3m³ (1,895.6t)	