平成24年度（2012年度）

ごみ処理事業年報

豊中市伊丹市クリーンランド

目　　次

Ⅰ. 総括

1. 一般廃棄物処理実績フロー図
1－1. 一般廃棄物処理実績フロー図（両市） …… 3
1－2. ごみ焼却施設フローシート(1～4号炉) …… 4
1－3.　リサイクルプラザフローシート …… 5

2. ごみ搬入量
2－1. ごみ搬入量実績（総括） …… 8
2－2. 月別ごみ搬入量実績（両市合計） …… 10
2－3. 月別ごみ搬入量実績（豊中市分） …… 14
2－4. 月別ごみ搬入量実績（伊丹市分） …… 18

3. ごみ搬入量の経年変化
3－1. 両市ごみ搬入量の経年変化 …… 22
3－2. 豊中市ごみ搬入量の経年変化 …… 23
3－3. 伊丹市ごみ搬入量の経年変化 …… 23
3－4. 両市の搬入者別ごみ搬入量の経年変化 …… 24
3－5. 豊中市の搬入者別ごみ搬入量の経年変化 …… 25
3－6. 伊丹市の搬入者別ごみ搬入量の経年変化 …… 25

4. ごみ質
4－1. 可燃ごみの物理組成（重量%・WET基準） …… 26
4－2. 可燃ごみの物理組成（重量%・DRY基準） …… 26
4－3. 可燃ごみの物理組成の経年変化（重量%・WET基準） …… 27
4－4. 可燃ごみの物理組成の経年変化（重量%・DRY基準） …… 27
4－5. 可燃ごみの物理組成の経年変化グラフ（重量%・WET基準） …… 28
4－6. 可燃ごみの物理組成の経年変化グラフ（重量%・DRY基準） …… 28
4－7. 可燃ごみの見掛比重・ごみ質・低位発熱量 …… 29
4－8. ごみの三成分（可燃分・灰分・水分）の経年変化（%） …… 29
4－9. 可燃ごみの低位発熱量の経年変化（MJ/Kg） …… 29
4－10. 不燃ごみの物理組成（重量%・WET基準） …… 30
4－11. 不燃ごみの物理組成の経年変化（重量%・WET基準） …… 30

Ⅱ. ごみ焼却処理状況

1. 焼却対象ごみ量の経年変化
1－1. 焼却対象ごみ量及び焼却量の経年変化 …… 32
1－2. 月別焼却対象ごみ量の経年変化 …… 33

2. 焼却関係
2－1. 焼却炉稼働状況（1～4号炉合計） …… 34
2－2. 焼却炉稼働状況（1号炉） …… 36
2－3. 焼却炉稼働状況（2号炉） …… 36

２－４. 焼却炉稼働状況（3号炉） …… 38
２－５. 焼却炉稼働状況（4号炉） …… 38
２－６. ごみ焼却量と低位発熱量（熱精算法）の経年変化 …… 40
２－７. 月別焼却量の経年変化 …… 41

3. 管理薬剤の使用状況
３－１. 管理薬剤使用（購入）実績 …… 42

4. ボイラー・タービン関係
４－１. ボイラー運転状況（1～4号炉合計） …… 43
４－２. ボイラー運転状況（1号炉） …… 44
４－３. ボイラー運転状況（2号炉） …… 44
４－４. ボイラー運転状況（3号炉） …… 45
４－５. ボイラー運転状況（4号炉） …… 45
４－６. タービン稼働状況 …… 46
４－７. 純水及び薬剤使用実績 …… 48

5. 洗煙装置関係
５－１. 洗煙装置稼働実績（1～4号炉合計） …… 49
５－２. 洗煙装置稼働実績（1号炉） …… 50
５－３. 洗煙装置稼働実績（2号炉） …… 50
５－４. 洗煙装置稼働実績（3号炉） …… 51
５－５. 洗煙装置稼働実績（4号炉） …… 51
５－６. 洗煙装置稼働率及び薬品使用実績 …… 52
５－７. 洗煙装置暦日数平均稼働率 …… 52

6. 排水処理関係
６－１. 排水処理実績 …… 53
６－２. 汚泥処理実績及び灰ピット重金属処理実績 …… 53

7. 電力関係
７－１. 電力使用実績 …… 54
７－２. 電力使用実績　経年変化…… 55

8. 市水・工水・防臭薬剤関係
８－１. 市水・工水・防臭薬剤の使用実績 …… 56

9. 焼却残渣（灰）関係
９－１. 飛灰安定化装置稼働実績 …… 57
９－２. 焼却残渣（灰）処分実績 …… 58
９－３. 焼却残渣（灰）測定結果 …… 58

10. 公害関係
10－1. 敷地境界線における臭気測定結果 …… 59
10－2. 排ガス関係測定結果 …… 60
○ばいじん量
○排ガス量、塩化水素・いおう酸化物・窒素酸化物
○NOx・SOx総量規制値に対する総排出量
10－3. 窒素酸化物排出濃度の経年変化（煙突入口） …… 63
10－4. 塩化水素排出濃度の経年変化（集じん機出口・煙突入口） …… 64
10－5. いおう酸化物排出濃度の経年変化（集じん機出口・煙突入口） …… 64
10－6. 排ガス中のダイオキシン類測定結果(コプラナーPCB含む) …… 65
10－7. 排ガス中のダイオキシン類濃度の経年変化（煙突入口） …… 66
10－8. その他のダイオキシン類測定結果(コプラナーPCB含む) …… 66
10－9. 排水関係測定結果
①原水水質測定結果 …… 67
②放流水水質測定結果 …… 69
③水素イオン濃度の経月変化 …… 70
④水銀濃度の経月変化 …… 70
⑤鉛濃度の経月変化 …… 71
⑥亜鉛濃度の経月変化 …… 71

11. 維持管理経費の状況（ごみ焼却施設）
11－1. 処理経費 …… 72
11－2. 処理経費の経年変化 …… 72

Ⅲ. リサイクルプラザごみ処理状況

1. 不燃・粗大・資源ごみの搬入量実績
1－1. 不燃・粗大・資源ごみの搬入量実績（両市合計） …… 76
1－2. 不燃・粗大・資源ごみの搬入量実績（豊中市分） …… 77
1－3. 不燃・粗大・資源ごみの搬入量実績（伊丹市分） …… 78

2. リサイクルプラザの運転・管理実績
2－1. 不燃・粗大ごみ処理・運転実績 …… 79
2－2. プラスチック容器包装処理・運転実績 …… 79
2－3. 不燃・粗大搬出実績 …… 80
2－4. 資源ごみ処理・再商品化実績 …… 81
2－5. 用水・電力・蒸気使用量実績 …… 83

3. 不燃・粗大ごみの処理残渣等の状況
3－1. 不燃・粗大ごみ処理残渣の処分実績 …… 84
3－2. 不燃・粗大ごみ選別有価物等の処分実績 …… 85
3－3. 適正処理困難物処分量実績 …… 85

4. 維持管理経費の状況
4－1. 処理経費 …… 86
4－2. 処理経費の経年変化 …… 86

Ⅳ. 資源化、リサイクル等の状況

1. 家電四品目搬入・搬出実績
1－1. 家電四品目（エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機）搬入実績 …… 88
1－2. 家電四品目（エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機）搬出実績 …… 89

2. その他品目のリサイクル実績
2－1. 搬入廃木材・剪定枝の薪・剪定枝チップ化によるリサイクル実績 …… 90
2－2. リサイクルBOXによる古紙類の資源化実績 …… 90

Ⅴ. 予算・決算

1. 予算・決算の状況
1－1. 共通経費勘定の予算・決算状況 …… 92
1－2. ごみ処理施設勘定の予算・決算状況 …… 94
1－3. リサイクル施設勘定の予算・決算状況 …… 96
1－4. ごみ焼却施設勘定の予算・決算状況 …… 97

2. 歳入歳出決算の状況
2－1. 共通経費勘定 …… 98
2－2. ごみ処理施設勘定 …… 100
2－3. リサイクル施設勘定 …… 103
2－4. ごみ焼却施設勘定 …… 104

Ⅵ. その他

1. 啓発活動の状況
1－1. 施設見学者実績 …… 106
1－2. 体験学習受入れの実績 …… 106
1－3. 出前講座の実績 …… 107
1－4. リユースコーナー開催状況 …… 107
1－5. 搬入ごみ検査状況 …… 107
1－6. イベント等の実績 …… 108
1－7. 企画講座実施状況 …… 108

2. 余熱利用施設（クリーンスポーツランド）利用者の状況
2－1. 施設利用者実績 …… 109
2－2. 年間の利用者の割合 …… 110
2－3. 施設利用状況の経年変化 …… 110

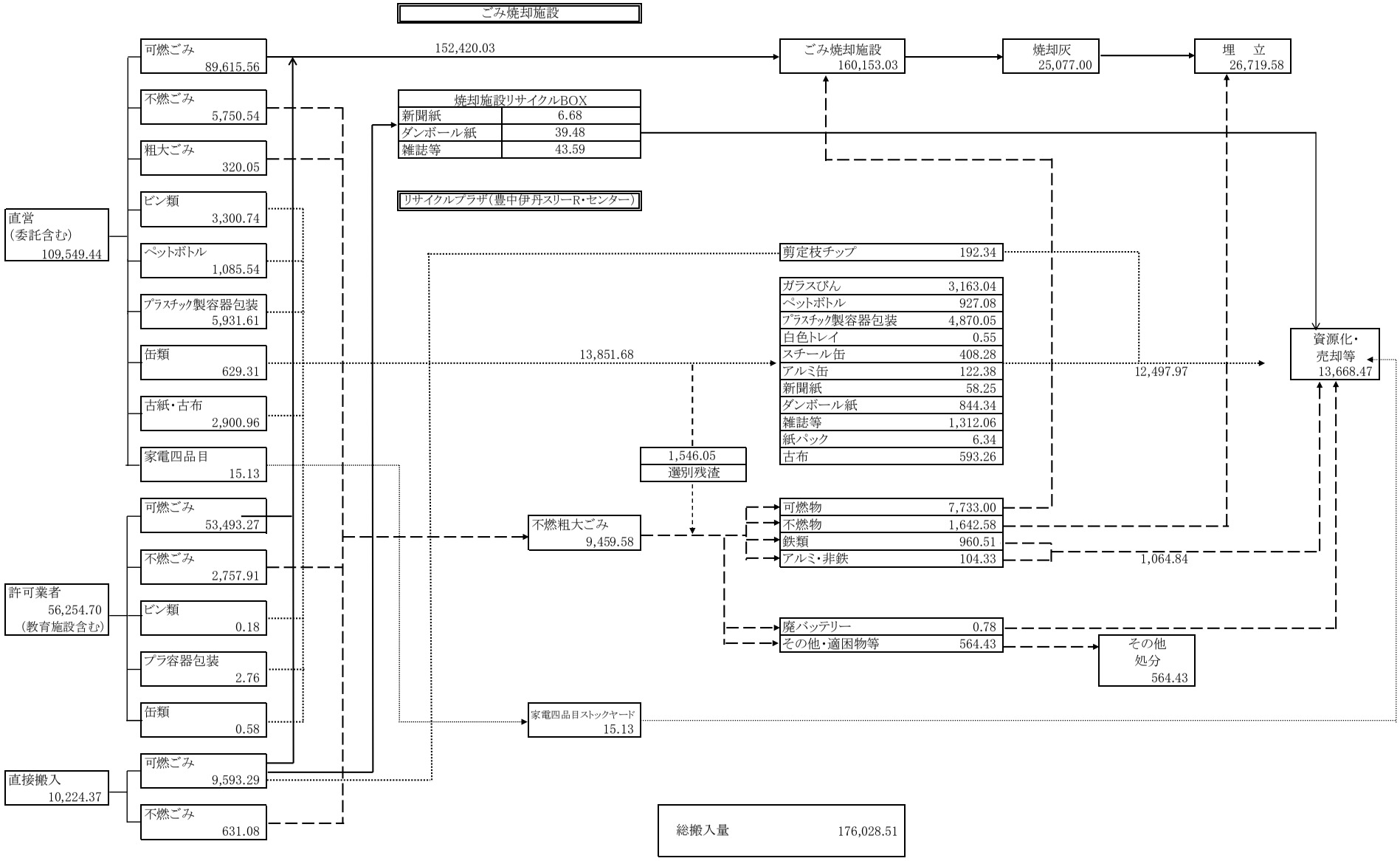
3. 組織及び職員数
3－1. 組織図 …… 111
3－2. 職種別人員配置 …… 111

Ⅰ．総　　括

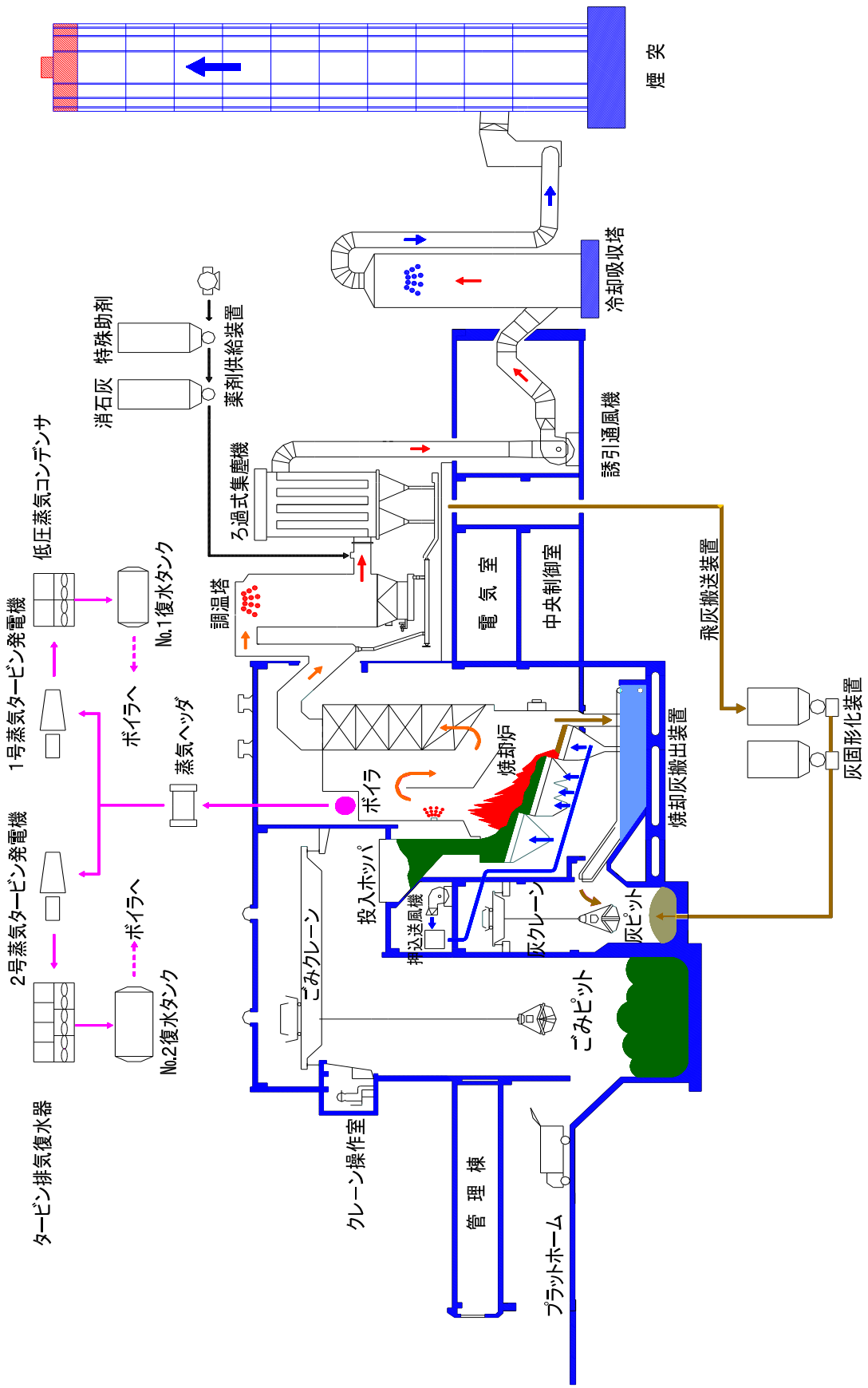
1．一般廃棄物処理実績フロー図

1－1．平成24年度一般廃棄物処理実績フロー図（両市）

（単位：t）

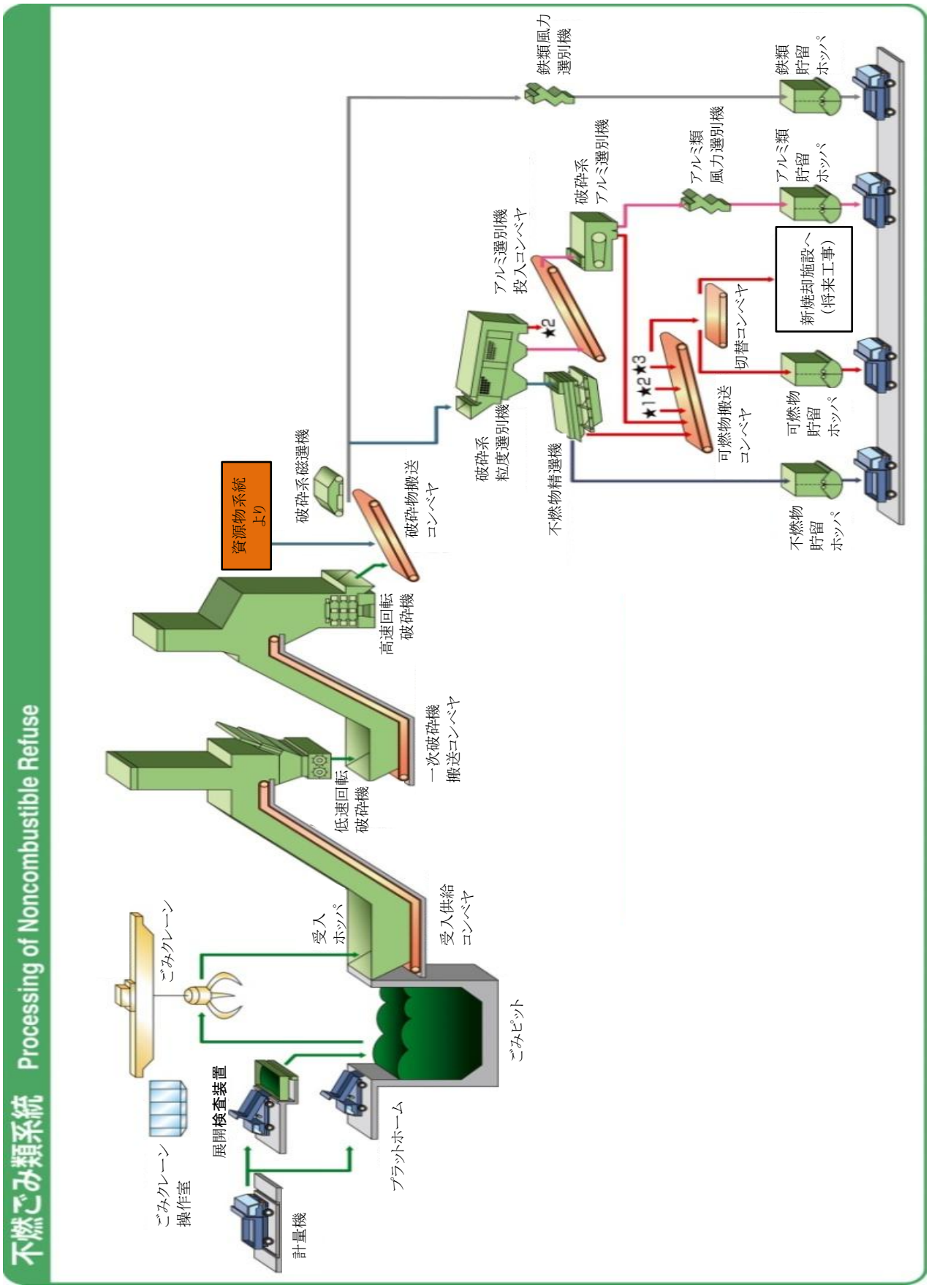


1－2. ごみ焼却施設フローシート(1～4号炉)

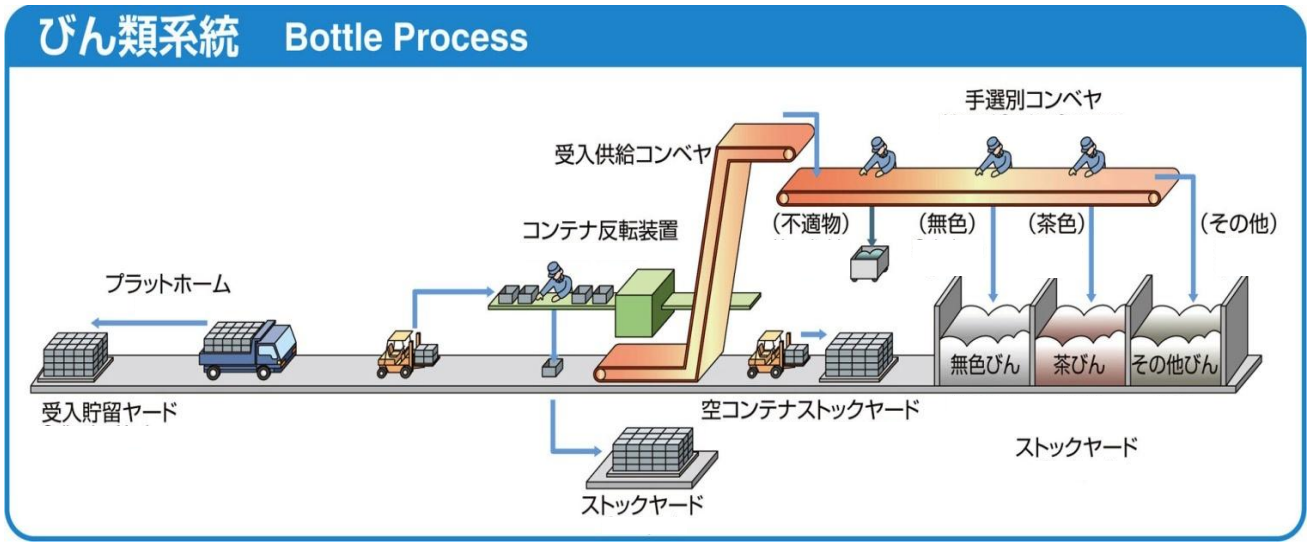


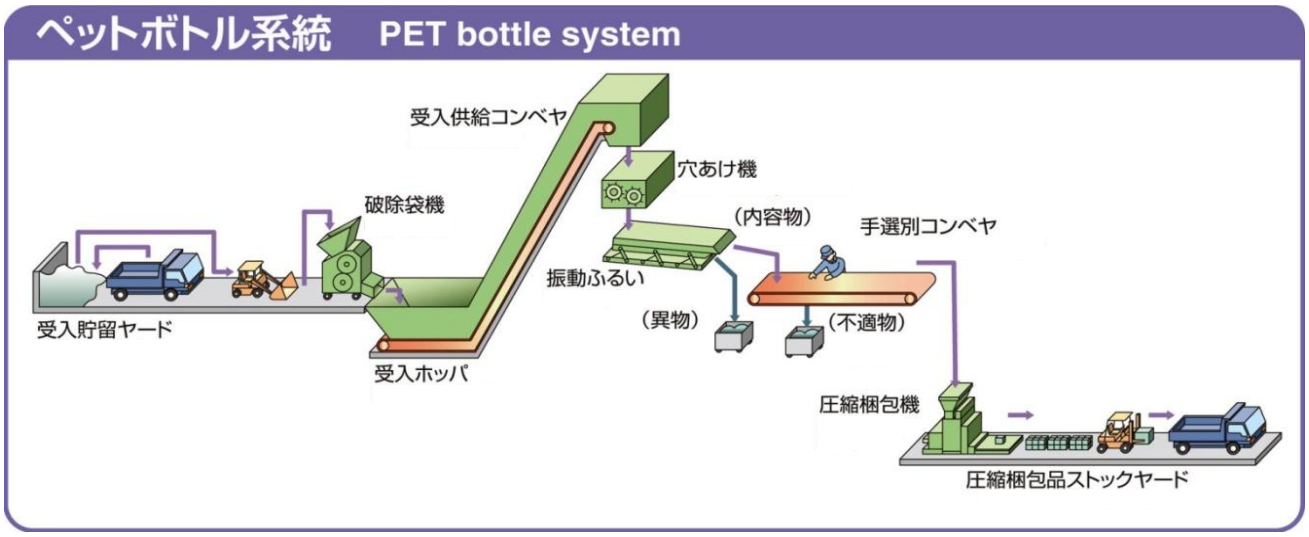
1－3. リサイクルプラザフローシート

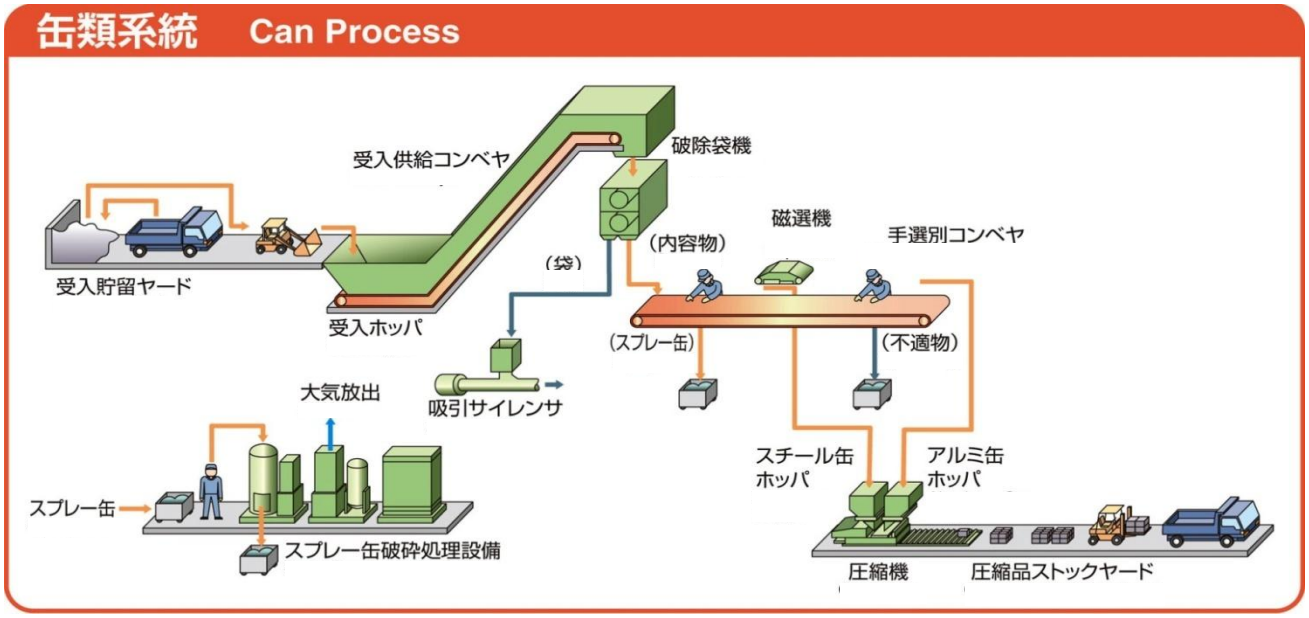
(1) 不燃ごみ類系統



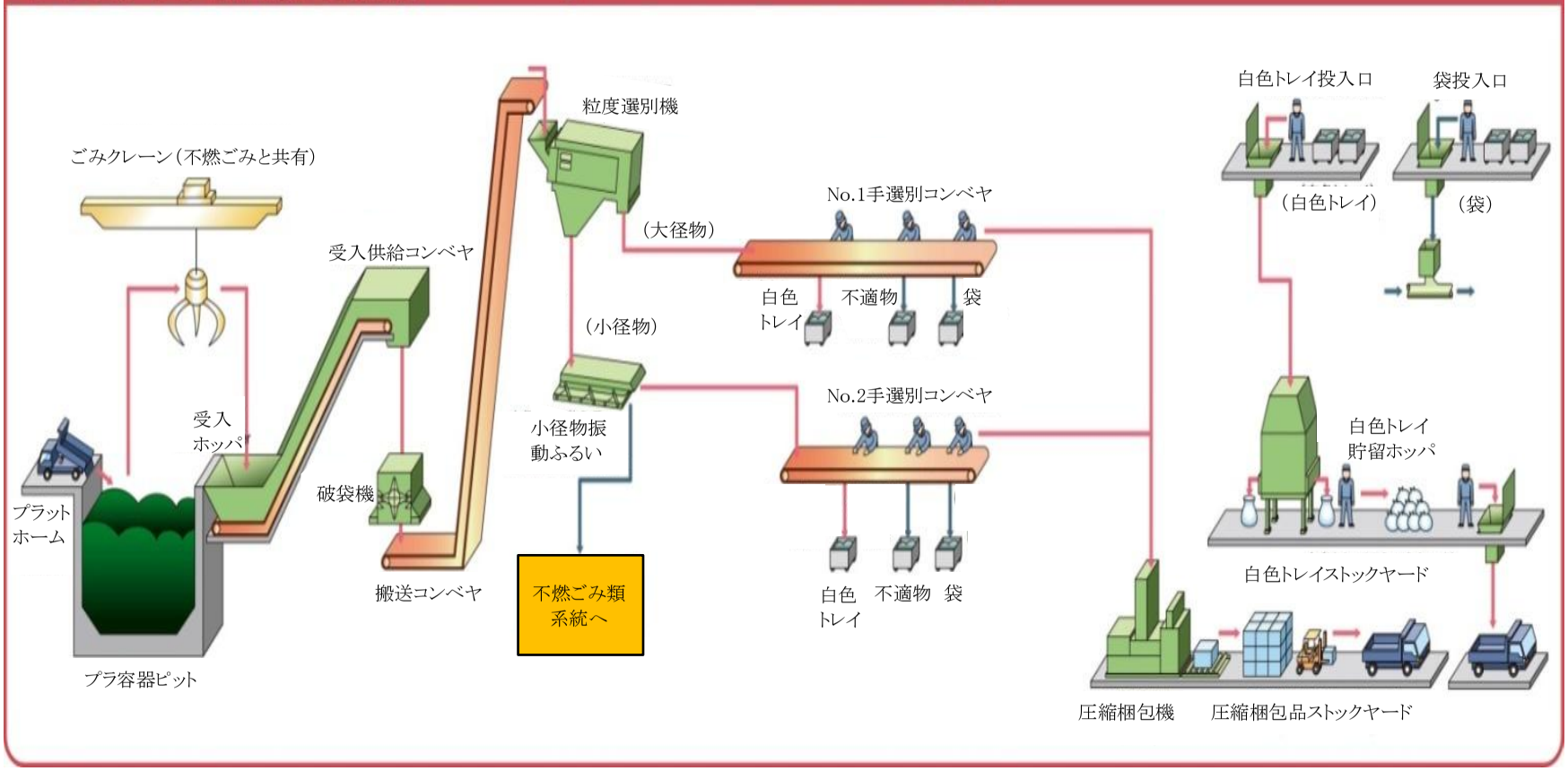
(2)資源ごみ類系統


びん類系統　Bottle Process
手選別コンベヤ
受入供給コンベヤ
コンテナ反転装置
(不適物)
(無色)
(茶色)
(その他)
プラットホーム
無色びん
茶びん
その他びん
受入貯留ヤード
空コンテナストックヤード
ストックヤード
ストックヤード

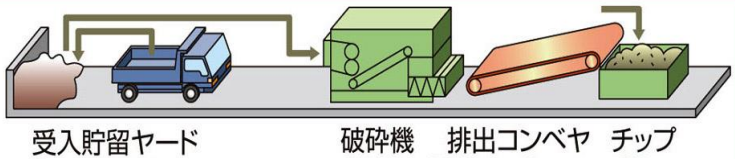

ペットボトル系統　PET bottle system
受入供給コンベヤ
穴あけ機
破除袋機
(内容物)
手選別コンベヤ
振動ふるい
(異物)
(不適物)
受入貯留ヤード
受入ホッパ
圧縮梱包機
圧縮梱包品ストックヤード


缶類系統　Can Process
受入供給コンベヤ
破除袋機
磁選機
(内容物)
手選別コンベヤ
(袋)
受入貯留ヤード
受入ホッパ
(スプレー缶)
(不適物)
大気放出
吸引サイレンサ
スチール缶
ホッパ
アルミ缶
ホッパ
スプレー缶
スプレー缶破砕処理設備
圧縮機
圧縮品ストックヤード

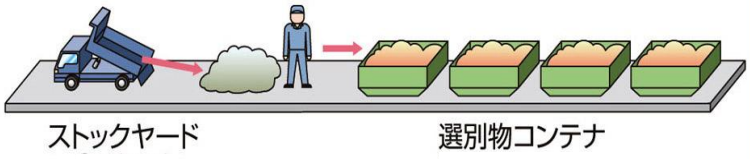
プラスチック製容器包装系統　Processing of Plastic Containers and Packaging



剪定枝系統　Processing of Tree Trimmings



古紙・古布系統　Processing of Paper and Textiles



2. ごみ搬入量

2－1. ごみ搬入量実績(総括)

	両市搬入量					豊
	搬入台数	搬入量	搬入者別構成割合	ごみ別構成割合	搬入割合	搬入台数
	(台)	(t)	(%)	(%)	(%)	(台)
可燃ごみ	120,536	152,702	100.00	86.75	100.00	86,395
市扱い	61,913	89,616	58.69	81.80	100.00	44,262
許可業者	38,627	53,493	35.03	95.09	100.00	27,749
直接搬入	19,996	9,593	6.28	93.83	100.00	14,384
不燃ごみ	34,409	9,140	100.00	5.19	100.00	24,891
市扱い	14,252	5,751	62.92	5.25	100.00	9,031
許可業者	4,574	2,758	30.18	4.90	100.00	2,488
直接搬入	15,583	631	6.90	6.17	100.00	13,372
粗大ごみ	2,099	320.05	100.00	0.18	100.00	1,726
市扱い	2,099	320	100.00	0.29	100.00	1,726
ビン類	5,451	3,301	100.00	1.88	100.00	4,338
市扱い	5,440	3,301	99.99	3.01	100.00	4,327
許可業者	11	0	0.01	0.00	100.00	11
ペットボトル	4,991	1,085.54	100.00	0.62	100.00	3,949
市扱い	4,991	1,086	100.00	0.99	100.00	3,949
プラスチック製容器包装	11,768	5,934	100.00	3.37	100.00	8,999
市扱い	11,708	5,932	99.95	5.41	100.00	8,939
許可業者	60	3	0.05	0.00	100.00	60
缶類	4,138	630	100.00	0.36	100.00	4,138
市扱い	4,120	629	99.91	0.57	100.00	4,120
許可業者	18	1	0.09	0.00	100.00	18
古紙・古布	4,182	2,901	100.00	1.65	100.00	4,182
市扱い	4,182	2,901	100.00	2.65	100.00	4,182
家電四品目	213	15	100.00	0.01	100.00	158
市扱い	213	15	100.00	0.01	100.00	158
合　　計	187,787	176,029	100.00	100.00	100.00	138,776
市扱い	108,918	109,549	62.23	100.00	100.00	80,694
許可業者	43,290	56,255	31.96	100.00	100.00	30,326
直接搬入	35,579	10,224	5.81	100.00	100.00	27,756
人口(10月1日現在)		588,931				
一人1日平均排出量(g)		819				
可燃ごみ		710				
不燃ごみ		43				
粗大ごみ		1				
ビン類		15				
ペットボトル		5				
プラスチック製容器包装		28				
缶類		3				
古紙・古布		13				
家電四品目		0				

中市搬入量				伊丹市搬入量				
搬入量	搬入者別構成割合	ごみ別構成割合	搬入割合	搬入台数	搬入量	搬入者別構成割合	ごみ別構成割合	搬入割合
(t)	(%)	(%)	(%)	(台)	(t)	(%)	(%)	(%)
102,781	100.00	87.43	67.31	34,141	49,921	100.00	85.39	32.69
59,820	58.20	81.91	66.75	17,651	29,796	60	81.60	33.25
36,176	35.20	97.23	67.63	10,878	17,317	35	90.92	32.37
6,785	6.60	92.69	70.73	5,612	2,808	6	96.70	29.27
3,474	100.00	2.96	38.02	9,518	5,665	100.00	9.69	61.98
1,911	55.00	2.62	33.23	5,221	3,840	67.78	10.52	66.77
1,028	29.60	2.76	37.29	2,086	1,730	30.53	9.08	62.71
535	15.40	7.31	84.81	2,211	96	1.69	3.30	15.19
278	100.00	0.16	87.01	373	42	100.00	0.02	12.99
278	100.00	0.38	87.01	373	42	100.00	0.11	12.99
2,301	100.00	1.31	69.70	1,113	1,000	100.00	0.57	30.30
2,301	99.99	3.15	69.70	1,113	1,000	100.00	2.74	30.30
0	0.01	0.00	100.00	0	0	0.00	0.00	0.00
711	100.00	0.60	65.50	1,042	374	100.00	0.64	34.50
711	100.00	0.97	65.50	1,042	374	100.00	1.03	34.50
4,477	100.00	3.81	75.45	2,769	1,457	100.00	2.49	24.55
4,475	99.94	6.13	75.44	2,769	1,457	100.00	3.99	24.56
3	0.06	0.01	100.00	0	0	0.00	0.00	0.00
630	100.00	0.54	100.00	0	0	－	0.00	0.00
629	99.91	0.86	100.00	0	0	－	0.00	0.00
1	0.09	0.00	100.00	0	0	－	0.00	0.00
2,901	100.00	2.47	100.00	0	0	－	0.00	0.00
2,901	100.00	3.97	100.00	0	0	－	0.00	0.00
10	100.00	0.01	64.71	55	5	100.00	0.01	35.29
10	100.00	0.01	64.71	55	5	100.00	0.01	35.29
117,564	100.00	99.27	66.79	49,011	58,465	100.00	98.81	33.21
73,035	62.12	100.00	66.67	28,224	36,514	62.45	100.00	33.33
37,208	31.65	100.00	66.14	12,964	19,047	32.58	100.00	33.86
7,320	6.23	100.00	71.60	7,823	2,904	4.97	100.00	28.40
391,536					197,395			
823					811			
478					232			
16					26			
1					0			
11					5			
3					2			
21					7			
3					0			
13					0			
0					0			

２－２. 月別ごみ搬入量実績（両市合計）

［その1］

	4月		5月		6月	
	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率
	(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)
可燃ごみ	12,449.85	106.7	13,352.02	100.6	12,856.02	99.4
市扱い	7,455.38	107.3	8,016.78	98.3	7,293.52	98.0
許可業者	4,474.18	103.0	4,516.63	100.8	4,569.34	100.2
直接搬入	520.29	137.9	818.61	128.4	993.16	106.5
不燃ごみ	892.25	50.7	831.30	41.4	767.09	40.5
市扱い	569.67	41.4	543.20	34.3	493.82	32.8
許可業者	255.79	113.1	223.23	93.0	220.55	88.4
直接搬入	66.79	42.3	64.87	35.7	52.72	38.6
粗大ごみ	25.38	95.8	26.00	98.1	28.42	101.9
市扱い	25.38	95.8	26.00	98.1	28.42	101.9
ビン類	264.85	117.5	269.51	116.0	282.98	117.8
市扱い	264.85	117.5	269.51	116.0	282.98	117.8
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.00	－
ペットボトル	74.72	169.5	92.42	175.8	100.13	173.2
市扱い	74.72	169.5	92.42	175.8	100.13	173.2
プラスチック製容器包装	545.38	369.3	526.43	336.4	475.97	300.5
市扱い	545.38	369.3	526.43	336.4	475.97	300.5
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.00	－
缶類	60.51	皆増	51.29	皆増	56.42	皆増
市扱い	60.51	皆増	51.29	皆増	56.42	皆増
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.00	－
古紙・古布	293.56	皆増	281.85	皆増	267.10	皆増
市扱い	293.56	皆増	281.85	皆増	267.10	皆増
家電四品目	0.96	82.1	1.73	102.4	1.26	67.4
市扱い	0.96	82.1	1.73	102.4	1.26	67.4
総搬入量						
市扱い	9,290.41	106.0	9,809.21	96.1	8,999.62	95.4
許可業者	4,729.97	103.5	4,739.86	100.4	4,789.89	99.6
直接搬入	587.08	109.7	883.48	107.8	1,045.88	97.8
合計	14,607.46	105.3	15,432.55	98.0	14,835.39	96.9
	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
市扱い搬入	25	9,146	27	9,470	26	9,030
許可業者搬入	25	3,556	27	3,636	26	3,625
直接搬入	25	2,732	27	3,200	26	3,268
合　計		15,434		16,306		15,923

（両市合計）　　［その2］

7月		8月		9月		10月	
搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率
(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)
13,441.59	106.4	12,772.29	98.8	12,048.28	95.9	13,760.88	109.0
7,890.00	110.0	7,385.08	99.3	6,796.73	93.5	7,973.54	110.8
4,661.74	104.6	4,551.61	99.7	4,325.41	99.7	4,711.24	104.5
889.85	88.3	835.60	91.1	926.14	96.9	1,076.10	116.7
772.43	41.1	815.16	41.1	746.03	39.8	758.00	41.5
490.48	33.2	524.61	34.0	472.51	31.4	470.44	32.6
232.05	97.8	237.04	92.7	224.80	95.3	238.95	103.0
49.90	29.9	53.51	29.1	48.72	36.0	48.61	32.1
28.55	97.2	27.44	100.8	26.57	90.3	23.71	85.9
28.55	97.2	27.44	100.8	26.57	90.3	23.71	85.9
270.48	111.3	293.92	121.9	290.00	119.7	254.22	114.2
270.48	111.3	293.92	121.9	290.00	119.7	254.22	114.2
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
106.78	147.6	131.48	159.0	124.95	174.3	98.55	182.7
106.78	147.6	131.48	159.0	124.95	174.3	98.55	182.7
499.70	334.0	511.65	318.2	437.74	297.2	526.64	365.7
499.70	334.0	511.65	318.2	437.74	297.2	526.64	365.7
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
52.50	皆増	56.95	皆増	58.54	皆増	46.12	皆増
52.50	皆増	56.95	皆増	58.54	皆増	46.12	皆増
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
225.17	皆増	197.98	皆増	238.27	皆増	212.62	皆増
225.17	皆増	197.98	皆増	238.27	皆増	212.62	皆増
1.82	77.1	1.40	89.7	0.95	97.9	1.43	101.4
1.82	77.1	1.40	89.7	0.95	97.9	1.43	101.4
9,565.48	104.6	9,130.51	96.1	8,446.26	91.1	9,607.27	105.7
4,893.79	104.3	4,788.65	99.3	4,550.21	99.5	4,950.19	104.4
939.75	80.0	889.11	80.7	974.86	89.4	1,124.71	104.8
15,399.02	102.6	14,808.27	96.0	13,971.33	93.6	15,682.17	105.2
搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
26	9,418	27	9,440	25	8,588	27	9,550
26	3,641	28	3,693	25	3,453	27	3,753
26	2,980	27	3,251	25	3,066	27	3,242
	16,039		16,384		15,107		16,545

（両市合計）　　［その3］

	11月		12月		1月	
	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率
	(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)
可燃ごみ	13,211.78	105.6	13,857.58	99.6	12,131.23	102.7
市扱い(A)	7,658.00	106.1	8,044.24	100.3	7,563.61	102.8
許可業者	4,409.61	101.4	4,933.74	98.7	4,065.89	102.2
直接搬入	1,144.17	120.8	879.60	98.4	501.73	105.4
不燃ごみ	691.86	38.1	879.64	40.1	648.42	37.7
市扱い(D)	438.89	30.3	574.50	32.8	392.01	28.1
許可業者	211.83	94.2	253.61	95.9	214.10	109.9
直接搬入	41.14	28.9	51.53	28.3	42.31	32.1
粗大ごみ	30.43	105.2	33.49	91.4	22.34	103.1
市扱い(G)	30.43	105.2	33.49	91.4	22.34	103.1
ビン類	260.18	123.3	322.41	113.1	277.64	117.4
市扱い	260.18	123.3	322.41	113.1	277.62	117.4
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.02	皆増
ペットボトル	80.91	176.6	73.53	171.3	66.53	175.1
市扱い(L)	80.91	176.6	73.53	171.3	66.53	175.1
プラスチック製容器包装	484.98	301.2	494.19	306.2	522.04	340.4
市扱い(N)	484.98	301.2	494.19	306.2	521.57	340.1
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.47	皆増
缶類	48.49	皆増	62.84	皆増	42.96	皆増
市扱い(J)	48.49	皆増	62.84	皆増	42.91	皆増
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.05	皆増
ペットボトル	262.38	皆増	273.31	皆増	199.57	皆増
市扱い(L)	262.38	皆増	273.31	皆増	199.57	皆増
家電四品目	0.94	75.8	1.44	102.1	0.98	58.7
市扱い(P)	0.94	75.8	1.44	102.1	0.98	58.7
総搬入量						
市扱い(R)	9,265.20	101.7	9,879.95	95.9	9,087.14	98.7
許可業者	4,621.44	101.0	5,187.35	98.6	4,280.53	102.5
直接搬入	1,185.31	108.8	931.13	86.6	544.04	89.5
合計(R＋S＝T)	15,071.95	102.0	15,998.43	96.2	13,911.71	99.4
	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
市扱い搬入	26	9,223	26	9,530	24	8,553
許可業者搬入	26	3,603	27	3,986	24	3,385
直接搬入	26	3,152	24	3,371	24	2,223
合　計		15,978		16,887		14,161

（両市合計）　　［その4］

2月		3月		合計		暦日平均搬入量(t)	搬入日平均搬入量(t)
搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率		
(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)		
10,639.39	102.2	12,181.21	100.2	152,702.12	102.2	418.36	494.18
6,372.48	105.0	7,166.20	100.1	89,615.56	102.5	245.52	290.02
3,865.47	98.2	4,408.41	97.7	53,493.27	100.9	146.56	172.00
401.44	99.3	606.60	124.4	9,593.29	107.1	26.28	31.25
606.71	37.5	730.64	43.0	9,139.53	41.0	25.04	29.58
367.29	29.2	413.12	34.0	5,750.54	32.9	15.75	18.61
200.03	92.3	245.93	94.0	2,757.91	97.1	7.56	8.87
39.39	27.3	71.59	32.3	631.08	32.6	1.73	2.06
24.02	107.8	23.70	94.8	320.05	97.3	0.88	1.04
24.02	107.8	23.70	94.8	320.05	97.3	0.88	1.04
259.91	115.3	254.82	122.7	3,300.92	117.4	9.04	10.65
259.83	115.2	254.74	122.7	3,300.74	117.3	9.04	10.68
0.08	皆増	0.08	皆増	0.18	皆増	0.00	0.00
66.63	185.1	68.91	186.0	1,085.54	171.0	2.97	3.51
66.63	185.1	68.91	186.0	1,085.54	171.0	2.97	3.51
443.40	270.6	466.25	317.1	5,934.37	320.6	16.26	19.14
442.19	269.8	465.17	316.4	5,931.61	320.5	16.25	19.20
1.21	皆増	1.08	皆増	2.76	皆増	0.01	0.01
49.92	皆増	43.35	皆増	629.89	皆増	1.73	2.03
49.61	皆増	43.13	皆増	629.31	皆増	1.72	2.04
0.31	皆増	0.22	皆増	0.58	皆増	0.00	0.00
219.84	皆増	229.31	皆増	2,900.96	皆増	7.95	9.39
219.84	皆増	229.31	皆増	2,900.96	皆増	7.95	9.39
1.21	136.0	1.01	103.1	15.13	87.9	0.04	0.05
1.21	136.0	1.01	103.1	15.13	87.9	0.04	0.05
7,803.10	100.4	8,665.29	98.6	109,549.44	99.1	300.14	354.53
4,067.10	98.0	4,655.72	97.5	56,254.70	100.7	154.12	180.88
440.83	80.4	678.19	95.6	10,224.37	93.8	28.01	33.30
12,311.03	98.7	13,999.20	98.1	176,028.51	99.3	482.27	568.72
搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	暦日平均搬入台数	搬入日平均搬入台数
24	8,250	26	8,507	309	108,705	298	352
24	3,290	26	3,671	311	43,292	119	139
24	1,978	26	3,116	307	35,579	97	116
	13,518		15,294		187,576	514	607

２－３. 月別ごみ搬入量実績（豊中市分）

［その1］

	4月		5月		6月	
	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率
	(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)
可燃ごみ	8,411.79	106.6	8,953.80	100.4	8,598.55	99.5
市扱い	5,017.10	107.4	5,300.33	97.7	4,812.15	98.0
許可業者	3,036.09	102.3	3,045.72	99.9	3,077.42	99.2
直接搬入	358.60	142.4	607.75	136.1	708.98	112.6
不燃ごみ	311.21	26.2	304.61	22.3	299.88	23.3
市扱い	154.66	15.9	167.09	14.9	175.34	16.3
許可業者	99.66	100.9	81.09	82.3	79.69	75.5
直接搬入	56.89	48.9	56.43	40.0	44.85	42.0
粗大ごみ	21.54	81.3	22.57	85.1	24.64	88.3
市扱い	21.54	81.3	22.57	85.1	24.64	88.3
ビン類	172.50	124.4	183.02	138.8	203.49	149.5
市扱い	172.50	124.4	183.02	138.8	203.49	149.5
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.00	－
ペットボトル	43.69	224.1	59.45	270.2	68.32	277.5
市扱い	43.69	224.1	59.45	270.2	68.32	277.5
プラスチック製容器包装	420.88	756.3	410.20	751.6	371.93	666.1
市扱い	420.88	756.3	410.20	751.6	371.93	666.1
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.00	－
缶類	60.51	皆増	51.29	皆増	56.42	皆増
市扱い	60.51	皆増	51.29	皆増	56.42	皆増
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.00	－
古紙・古布	293.56	皆増	281.85	皆増	267.10	皆増
市扱い	293.56	皆増	281.85	皆増	267.10	皆増
家電四品目	0.71	154.3	1.03	135.5	0.76	48.4
市扱い	0.71	154.3	1.03	135.5	0.76	48.4
総搬入量						
市扱い	6,185.15	105.1	6,476.83	95.5	5,980.15	96.0
許可業者	3,135.75	102.3	3,126.81	99.3	3,157.11	98.4
直接搬入	415.49	112.8	664.18	113.0	753.83	102.4
合計	9,736.39	104.5	10,267.82	97.6	9,891.09	97.2
	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
市扱い搬入	25	6,829	27	6,927	26	6,617
許可業者搬入	25	2,491	27	2,524	26	2,500
直接搬入	25	2,129	27	2,512	26	2,541
合　計		11,449		11,963		11,658

（豊中市分）　　［その2］

7月		8月		9月		10月	
搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率
(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)
8,993.05	107.4	8,609.46	99.6	8,115.67	96.4	9,180.34	108.6
5,237.30	111.1	4,889.11	99.3	4,480.06	93.0	5,280.85	110.7
3,151.18	103.1	3,088.97	99.6	2,932.66	99.9	3,160.28	103.8
604.57	100.2	631.38	102.8	702.95	105.1	739.21	116.2
289.27	22.7	299.24	21.8	296.89	23.1	277.76	22.3
164.30	15.6	166.72	15.0	171.78	15.9	150.87	14.7
85.97	88.7	88.76	79.2	84.19	82.4	84.83	82.1
39.00	31.2	43.76	30.3	40.92	37.9	42.06	36.5
25.45	86.7	24.39	89.6	23.29	79.1	21.32	77.2
25.45	86.7	24.39	89.6	23.29	79.1	21.32	77.2
186.40	131.9	199.87	151.6	214.56	148.3	171.21	130.0
186.40	131.9	199.87	151.6	214.56	148.3	171.21	130.0
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
68.58	215.3	82.45	237.7	87.30	284.3	64.23	257.4
68.58	215.3	82.45	237.7	87.30	284.3	64.23	257.4
389.98	726.8	396.51	686.0	338.34	653.5	387.70	767.7
389.98	726.8	396.51	686.0	338.34	653.5	387.70	767.7
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
52.50	皆増	56.95	皆増	58.54	皆増	46.12	皆増
52.50	皆増	56.95	皆増	58.54	皆増	46.12	皆増
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
225.17	皆増	197.98	皆増	238.27	皆増	212.62	皆増
225.17	皆増	197.98	皆増	238.27	皆増	212.62	皆増
1.14	70.4	0.82	79.6	0.86	150.9	1.04	111.8
1.14	70.4	0.82	79.6	0.86	150.9	1.04	111.8
6,350.82	105.4	6,014.80	95.6	5,613.00	91.3	6,335.96	105.0
3,237.15	102.7	3,177.73	98.9	3,016.85	99.3	3,245.11	103.1
643.57	88.3	675.14	89.0	743.87	95.7	781.27	104.0
10,231.54	103.3	9,867.67	96.1	9,373.72	94.1	10,362.34	104.3
搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
26	6,969	27	6,928	25	6,403	27	6,991
26	2,557	28	2,588	25	2,416	27	2,637
26	2,268	27	2,518	25	2,373	27	2,497
	11,794		12,034		11,192		12,125

（豊中市分）　　［その3］

	11月		12月		1月	
	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率
	(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)
可燃ごみ	8,794.89	105.1	9,550.08	101.4	8,112.08	101.7
市扱い(A)	5,110.40	106.4	5,507.76	101.9	5,014.10	100.2
許可業者	2,970.23	100.3	3,372.84	99.3	2,728.30	102.1
直接搬入	714.26	118.0	669.48	108.9	369.68	123.7
不燃ごみ	261.82	21.0	384.78	26.0	213.71	17.9
市扱い(D)	153.05	14.8	238.83	19.5	100.00	9.9
許可業者	73.71	73.5	99.67	87.5	79.50	93.5
直接搬入	35.06	31.4	46.28	32.5	34.21	34.0
粗大ごみ	26.47	91.5	30.37	82.9	17.29	79.8
市扱い(G)	26.47	91.5	30.37	82.9	17.29	79.8
ビン類	184.81	159.6	238.12	135.0	181.51	139.8
市扱い(J)	184.81	159.6	238.12	135.0	181.49	139.8
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.02	皆増
ペットボトル	55.11	271.6	50.06	259.9	41.98	255.8
市扱い(L)	55.11	271.6	50.06	259.9	41.98	255.8
プラスチック製容器包装	353.56	633.5	362.94	644.8	379.24	707.3
市扱い(N)	353.56	633.5	362.94	644.8	378.77	706.4
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.47	皆増
缶類	48.49	皆増	62.84	皆増	42.96	皆増
市扱い(J)	48.49	皆増	62.84	皆増	42.91	皆増
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.05	皆増
ペットボトル	262.38	皆増	273.31	皆増	199.57	皆増
市扱い(L)	262.38	皆増	273.31	皆増	199.57	皆増
家電四品目	0.70	106.1	0.85	81.7	0.61	66.3
市扱い(P)	0.70	106.1	0.85	81.7	0.61	66.3
総搬入量						
市扱い(R)	6,194.97	102.3	6,765.08	97.8	5,976.72	95.8
許可業者	3,043.94	99.4	3,472.51	98.9	2,808.34	101.8
直接搬入	749.32	104.5	715.76	94.5	403.89	101.1
合計(R＋S＝T)	9,988.23	101.5	10,953.35	97.9	9,188.95	97.8
	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
市扱い搬入	26	6,840	26	7,176	24	6,242
許可業者搬入	26	2,516	27	2,831	24	2,362
直接搬入	26	2,341	24	2,750	24	1,766
合　計		11,697		12,757		10,370

（豊中市分）　　［その4］

2月		3月		合計		暦日平均搬入量(t)	搬入日平均搬入量(t)
搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率		
(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)		
7,214.99	102.5	8,246.16	99.3	102,780.86	102.3	281.59	332.62
4,308.27	104.6	4,862.26	100.0	59,819.69	102.4	163.89	193.59
2,618.72	98.7	2,993.74	97.2	36,176.15	100.4	99.11	116.32
288.00	108.2	390.16	109.3	6,785.02	113.2	18.59	22.10
246.41	22.5	288.85	24.6	3,474.43	22.9	9.52	11.24
136.73	15.2	131.52	14.8	1,910.89	15.3	5.24	6.18
76.46	93.0	94.82	86.3	1,028.35	85.1	2.82	3.31
33.22	29.8	62.51	36.3	535.19	35.8	1.47	1.74
21.15	94.9	20.00	80.0	278.48	84.6	0.76	0.90
21.15	94.9	20.00	80.0	278.48	84.6	0.76	0.90
188.16	141.8	177.23	132.9	2,300.88	139.9	6.30	7.42
188.08	141.7	177.15	132.8	2,300.70	139.9	6.30	7.45
0.08	皆増	0.08	皆増	0.18	皆増	0.00	0.00
45.53	296.8	44.38	235.4	711.08	255.4	1.95	2.30
45.53	296.8	44.38	235.4	711.08	255.4	1.95	2.30
324.29	580.2	341.74	591.5	4,477.31	679.2	12.27	14.44
323.08	578.1	340.66	589.6	4,474.55	678.8	12.26	14.48
1.21	皆増	1.08	皆増	2.76	皆増	0.01	0.01
49.92	皆増	43.35	皆増	629.89	皆増	1.73	2.03
49.61	皆増	43.13	皆増	629.31	皆増	1.72	2.04
0.31	皆増	0.22	皆増	0.58	皆増	0.00	0.00
219.84	皆増	229.31	皆増	2,900.96	皆増	7.95	9.39
219.84	皆増	229.31	皆増	2,900.96	皆増	7.95	9.39
0.90	169.8	0.37	82.2	9.79	92.9	0.03	0.03
0.90	169.8	0.37	82.2	9.79	92.9	0.03	0.03
5,293.19	100.9	5,848.78	97.7	73,035.45	98.9	200.10	236.36
2,696.78	98.6	3,089.94	96.9	37,208.02	99.9	101.94	119.64
321.22	85.0	452.67	85.5	7,320.21	97.7	20.06	23.84
8,311.19	99.4	9,391.39	96.7	117,563.68	99.2	322.09	379.84
搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	暦日平均搬入台数	搬入日平均搬入台数
24	6,230	26	6,384	309	80,536	221	261
24	2,308	26	2,596	311	30,326	83	98
24	1,577	26	2,484	307	27,756	76	90
	10,115		11,464		138,618	380	449

２－４. 月別ごみ搬入量実績（伊丹市分）

［その1］

	4月		5月		6月	
	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率
	(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)
可燃ごみ	4,038.06	106.8	4,398.22	101.1	4,257.47	99.3
市扱い	2,438.28	107.1	2,716.45	99.5	2,481.37	98.1
許可業者	1,438.09	104.4	1,470.91	102.9	1,491.92	102.5
直接搬入	161.69	128.9	210.86	110.3	284.18	93.8
不燃ごみ	581.04	101.6	526.69	82.0	467.21	77.4
市扱い	415.01	102.9	376.11	81.6	318.48	74.0
許可業者	156.13	122.6	142.14	100.5	140.86	97.8
直接搬入	9.90	23.9	8.44	21.0	7.87	26.5
粗大ごみ	3.84	皆増	3.43	皆増	3.78	皆増
市扱い	3.84	皆増	3.43	皆増	3.78	皆増
ビン類	92.35	106.6	86.49	86.0	79.49	76.5
市扱い	92.35	106.6	86.49	86.0	79.49	76.5
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.00	－
ペットボトル	31.03	126.3	32.97	107.9	31.81	95.8
市扱い	31.03	126.3	32.97	107.9	31.81	95.8
プラスチック製容器包装	124.50	135.3	116.23	114.1	104.04	101.4
市扱い	124.50	135.3	116.23	114.1	104.04	101.4
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.00	－
缶類	0.00	－	0.00	－	0.00	－
市扱い	0.00	－	0.00	－	0.00	－
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.00	－
古紙・古布	0.00	－	0.00	－	0.00	－
市扱い	0.00	－	0.00	－	0.00	－
家電四品目	0.25	35.2	0.70	75.3	0.50	166.7
市扱い	0.25	35.2	0.70	75.3	0.50	166.7
総搬入量						
市扱い	3,105.26	107.7	3,332.38	97.3	3,019.47	94.4
許可業者	1,594.22	105.9	1,613.05	102.7	1,632.78	102.1
直接搬入	171.59	102.8	219.30	94.8	292.05	87.8
合計	4,871.07	106.9	5,164.73	98.8	4,944.30	96.4
	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
市扱い搬入	25	2,317	27	2,543	26	2,413
許可業者搬入	25	1,065	27	1,112	26	1,125
直接搬入	25	603	27	688	26	727
合　計		3,985		4,343		4,265

（伊丹市分）　　［その2］

7月		8月		9月		10月	
搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率
(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)
4,448.54	104.3	4,162.83	97.2	3,932.61	94.9	4,580.54	109.7
2,652.70	107.8	2,495.97	99.2	2,316.67	94.3	2,692.69	110.9
1,510.56	107.9	1,462.64	100.0	1,392.75	99.3	1,550.96	106.1
285.28	70.6	204.22	67.4	223.19	77.9	336.89	117.7
483.16	79.7	515.92	84.0	449.14	76.6	480.24	82.8
326.18	76.9	357.89	83.0	300.73	70.6	319.57	77.0
146.08	104.0	148.28	103.3	140.61	105.2	154.12	119.8
10.90	26.0	9.75	24.5	7.80	28.7	6.55	18.3
3.10	皆増	3.05	皆増	3.28	皆増	2.39	皆増
3.10	皆増	3.05	皆増	3.28	皆増	2.39	皆増
84.08	82.6	94.05	86.0	75.44	77.3	83.01	91.3
84.08	82.6	94.05	86.0	75.44	77.3	83.01	91.3
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
38.20	94.3	49.03	102.1	37.65	91.9	34.32	118.4
38.20	94.3	49.03	102.1	37.65	91.9	34.32	118.4
109.72	114.3	115.14	111.8	99.40	104.1	138.94	148.6
109.72	114.3	115.14	111.8	99.40	104.1	138.94	148.6
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	－
0.68	91.9	0.58	109.4	0.09	22.5	0.39	81.3
0.68	91.9	0.58	109.4	0.09	22.5	0.39	81.3
3,214.66	102.9	3,115.71	97.2	2,833.26	90.9	3,271.31	107.0
1,656.64	107.5	1,610.92	100.3	1,533.36	99.8	1,705.08	107.2
296.18	66.4	213.97	62.4	230.99	73.6	343.44	106.6
5,167.48	101.1	4,940.60	95.8	4,597.61	92.6	5,319.83	107.0
搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
26	2,449	27	2,512	25	2,185	27	2,559
26	1,084	27	1,105	25	1,037	27	1,116
26	712	27	733	25	693	27	745
	4,245		4,350		3,915		4,420

（伊丹市分）　　［その3］

	11月		12月		1月	
	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率
	(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)
可燃ごみ	4,416.89	106.6	4,307.50	95.8	4,019.15	104.7
市扱い(A)	2,547.60	105.5	2,536.48	96.9	2,549.51	108.2
許可業者	1,439.38	103.8	1,560.90	97.5	1,337.59	102.4
直接搬入	429.91	125.7	210.12	75.3	132.05	74.6
不燃ごみ	430.04	75.5	494.86	69.2	434.71	82.3
市扱い(D)	285.84	69.0	335.67	64.0	292.01	75.4
許可業者	138.12	110.7	153.94	102.3	134.60	122.7
直接搬入	6.08	20.0	5.25	13.3	8.10	25.8
粗大ごみ	3.96	皆増	3.12	皆増	5.05	皆増
市扱い(G)	3.96	皆増	3.12	皆増	5.05	皆増
ビン類	75.37	79.2	84.29	77.5	96.13	90.1
市扱い(J)	75.37	79.2	84.29	77.5	96.13	90.1
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.00	－
ペットボトル	25.80	101.1	23.47	99.2	24.55	113.7
市扱い(L)	25.80	101.1	23.47	99.2	24.55	113.7
プラスチック製容器包装	131.42	124.9	131.25	124.9	142.80	143.2
市扱い(N)	131.42	124.9	131.25	124.9	142.80	143.2
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.00	－
ガラスびん	0.00	－	0.00	－	0.00	－
市扱い(J)	0.00	－	0.00	－	0.00	－
許可業者	0.00	－	0.00	－	0.00	－
ペットボトル	0.00	－	0.00	－	0.00	－
市扱い(L)	0.00	－	0.00	－	0.00	－
家電四品目	0.24	41.4	0.59	159.5	0.37	49.3
市扱い(P)	0.24	41.4	0.59	159.5	0.37	49.3
総搬入量						
市扱い(R)	3,070.23	100.5	3,114.87	92.1	3,110.42	104.7
許可業者	1,577.50	104.4	1,714.84	97.9	1,472.19	104.0
直接搬入	435.99	117.1	215.37	67.6	140.15	67.3
合計(R＋S＝T)	5,083.72	102.9	5,045.08	92.6	4,722.76	102.8
	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
市扱い搬入	26	2,383	26	2,354	24	2,311
許可業者搬入	26	1,087	27	1,155	24	1,023
直接搬入	26	811	24	621	24	457
合　計		4,281		4,130		3,791

（伊丹市分）　　［その4］

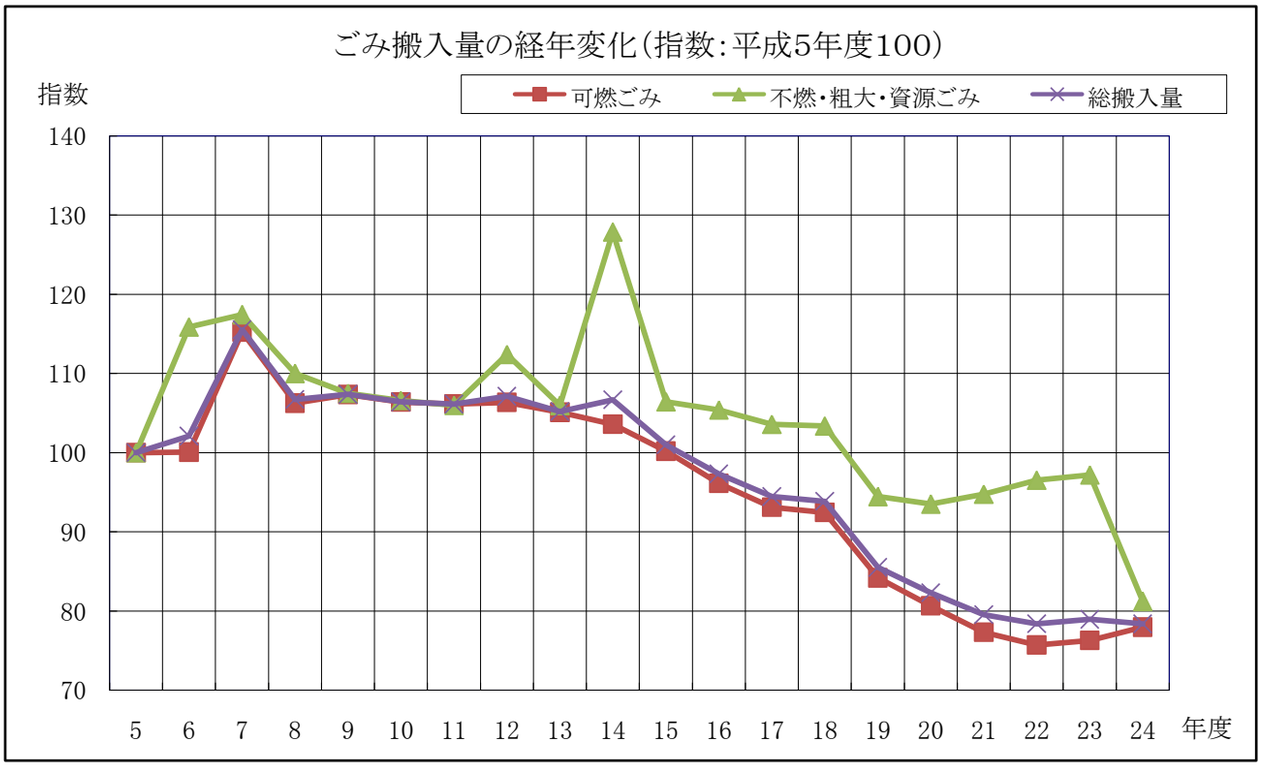
2月		3月		合計		暦日平均搬入量(t)	搬入日平均搬入量(t)
搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率	搬入量	対前年比率		
(t)	(%)	(t)	(%)	(t)	(%)		
3,424.40	101.5	3,935.05	102.1	49,921.26	101.9	136.77	161.73
2,064.21	105.7	2,303.94	100.5	29,795.87	102.6	81.63	96.43
1,246.75	97.2	1,414.67	98.8	17,317.12	101.9	47.44	55.86
113.44	82.3	216.44	165.7	2,808.27	94.7	7.69	9.15
360.30	69.1	441.79	84.1	5,665.10	80.2	15.52	18.35
230.56	65.0	281.60	86.9	3,839.65	76.9	10.52	12.43
123.57	92.0	151.11	99.5	1,729.56	106.1	4.74	5.58
6.17	18.9	9.08	18.3	95.89	21.8	0.26	0.31
2.87	皆増	3.70	皆増	41.57	皆増	0.11	0.13
2.87	皆増	3.70	皆増	41.57	皆増	0.11	0.13
71.75	77.4	77.59	104.4	1,000.04	85.6	2.74	3.23
71.75	77.4	77.59	104.4	1,000.04	85.6	2.74	3.24
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	0.00
21.10	102.2	24.53	134.8	374.46	105.1	1.03	1.21
21.10	102.2	24.53	134.8	374.46	105.1	1.03	1.21
119.11	110.3	124.51	139.5	1,457.06	122.3	3.99	4.71
119.11	110.3	124.51	139.5	1,457.06	122.3	3.99	4.72
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	0.00
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	0.00
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	0.00
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	0.00
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	0.00
0.00	－	0.00	－	0.00	－	0.00	0.00
0.31	86.1	0.64	120.8	5.34	79.9	0.01	0.02
0.31	86.1	0.64	120.8	5.34	79.9	0.01	0.02
2,509.91	99.3	2,816.51	100.7	36,513.99	99.4	100.04	118.17
1,370.32	96.7	1,565.78	98.8	19,046.68	102.2	52.18	61.44
119.61	70.2	225.52	125.1	2,904.16	85.3	7.96	9.46
3,999.84	97.2	4,607.81	101.0	58,464.83	99.5	160.18	189.07
搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	暦日平均搬入台数	搬入日平均搬入台数
24	2,020	26	2,123	309	28,169	77	91
24	982	26	1,075	310	12,966	36	42
24	401	26	632	307	7,823	21	25
	3,403		3,830		48,958	134	158

3. ごみ搬入量の経年変化

3－1. 両市ごみ搬入量の経年変化

区分 / 年度	可燃ごみ		不燃・粗大・資源ごみ		総搬入量		
	(t)	指数	(t)	指数	(t)	指数	前年度比(%)
5	195,923.07	100.0	28,705.85	100.0	224,628.92	100.0	
6	196,008.19	100.0	33,261.16	115.9	229,269.35	102.1	102.1
7	225,769.12	115.2	33,704.89	117.4	259,474.01	115.5	113.2
8	208,147.11	106.2	31,573.80	110.0	239,720.91	106.7	92.4
9	210,295.27	107.3	30,854.57	107.5	241,149.84	107.4	100.6
10	208,417.72	106.4	30,594.55	106.6	239,012.27	106.4	99.1
11	207,933.60	106.1	30,421.13	106.0	238,354.73	106.1	99.7
12	208,327.37	106.3	32,266.45	112.4	240,593.82	107.1	100.9
13	205,876.02	105.1	30,415.19	106.0	236,291.21	105.2	98.2
14	202,921.78	103.6	36,707.20	127.9	239,628.98	106.7	101.4
15	196,259.56	100.2	30,546.30	106.4	226,805.86	101.0	94.6
16	188,327.73	96.1	30,252.67	105.4	218,580.40	97.3	96.4
17	182,419.59	93.1	29,731.66	103.6	212,151.25	94.4	97.1
18	181,105.87	92.4	29,672.75	103.4	210,778.62	93.8	99.4
19	164,926.69	84.2	27,111.39	94.4	192,038.08	85.5	91.1
20	158,016.80	80.7	26,838.61	93.5	184,855.41	82.3	96.3
21	151,440.62	77.3	27,197.83	94.7	178,638.45	79.5	96.6
22	148,333.78	75.7	27,710.87	96.5	176,044.65	78.4	98.5
23	149,429.88	76.3	27,897.99	97.2	177,327.87	78.9	100.7
24	152,702.12	77.9	23,311.26	81.2	176,013.38	78.4	99.3

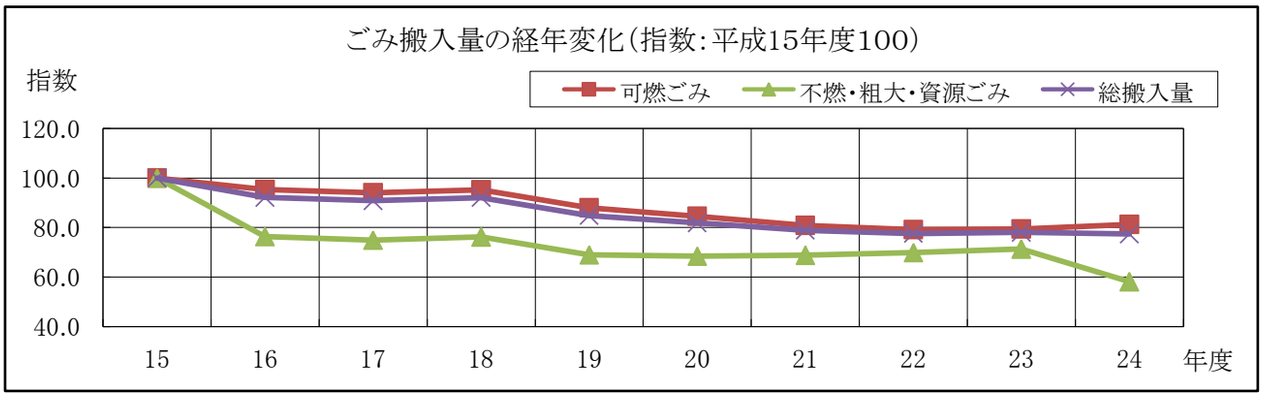
＊　平成13年度より家電四品目の搬入量は含まない。



3－2. 豊中市ごみ搬入量の経年変化

区分 / 年度	可燃ごみ (t)	可燃ごみ 指数	不燃・粗大・資源ごみ (t)	不燃・粗大・資源ごみ 指数	総搬入量 (t)	総搬入量 指数	総搬入量 前年度比(%)
15	126,448.74	100.0	25,397.81	100.0	151,846.55	100.0	
16	120,562.01	95.3	19,406.90	76.4	139,968.91	92.2	92.2
17	118,892.73	94.0	19,044.58	75.0	137,937.31	90.8	98.5
18	120,462.38	95.3	19,364.22	76.2	139,826.60	92.1	101.4
19	111,338.98	88.1	17,530.50	69.0	128,869.48	84.9	92.2
20	106,942.23	84.6	17,398.26	68.5	124,340.49	81.9	96.5
21	102,333.64	80.9	17,477.49	68.8	119,811.13	78.9	96.4
22	100,120.86	79.2	17,776.17	70.0	117,897.03	77.6	98.4
23	100,437.46	79.4	18,115.62	71.3	118,553.08	78.1	100.6
24	102,780.86	81.3	14,773.03	58.2	117,553.89	77.4	99.2

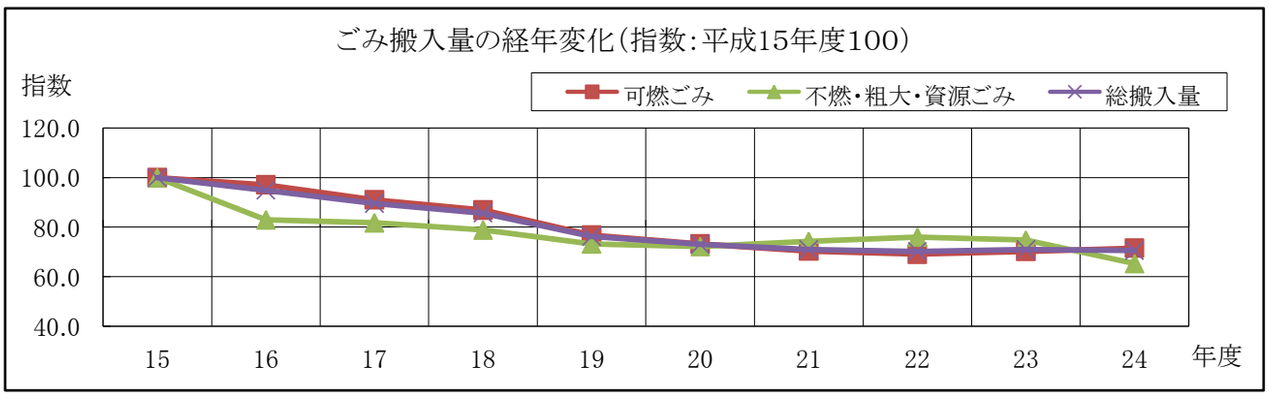
＊　家電四品目の搬入量は含まない。



3－3. 伊丹市ごみ搬入量の経年変化

区分 / 年度	可燃ごみ (t)	可燃ごみ 指数	不燃・粗大・資源ごみ (t)	不燃・粗大・資源ごみ 指数	総搬入量 (t)	総搬入量 指数	総搬入量 前年度比(%)
15	69,810.82	100.0	13,080.32	100.0	82,891.14	100.0	
16	67,765.72	97.1	10,845.77	82.9	78,611.49	94.8	94.8
17	63,526.86	91.0	10,687.08	81.7	74,213.94	89.5	94.4
18	60,643.49	86.9	10,308.53	78.8	70,952.02	85.6	95.6
19	53,587.71	76.8	9,580.89	73.2	63,168.60	76.2	89.0
20	51,074.57	73.2	9,440.35	72.2	60,514.92	73.0	95.8
21	49,106.98	70.3	9,720.34	74.3	58,827.32	71.0	97.2
22	48,212.92	69.1	9,934.70	76.0	58,147.62	70.1	98.8
23	48,992.42	70.2	9,782.37	74.8	58,774.79	70.9	101.1
24	49,921.26	71.5	8,538.23	65.3	58,459.49	70.5	99.5

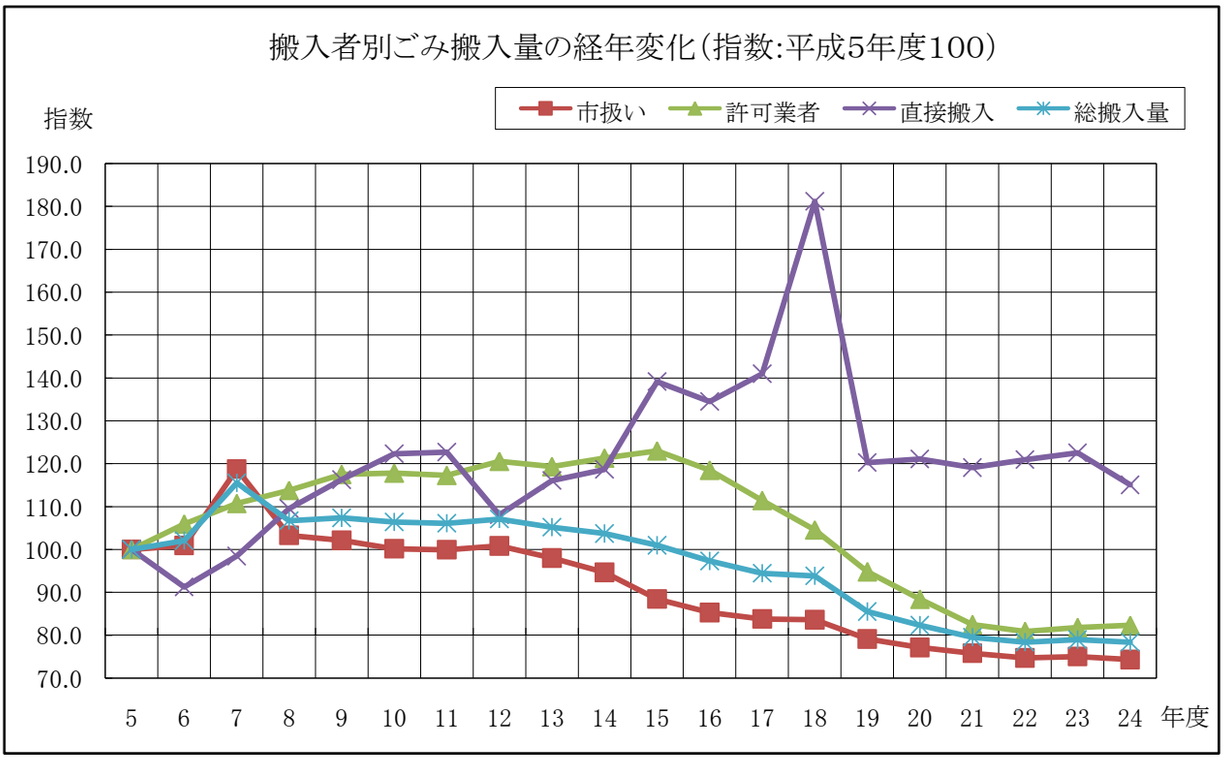
＊　家電四品目の搬入量は含まない。



3－4. 両市の搬入者別ごみ搬入量の経年変化

区分 / 年度	市　扱　い		許可業者		直接搬入		総 搬 入 量	
	(t)	指数	(t)	指数	(t)	指数	(t)	指数
5	147,406.15	100.0	68,334.63	100.0	8,888.14	100.0	224,628.92	100.0
6	148,768.96	100.9	72,392.06	105.9	8,108.33	91.2	229,269.35	102.1
7	175,064.05	118.8	75,661.21	110.7	8,748.75	98.4	259,474.01	115.5
8	152,231.45	103.3	77,755.48	113.8	9,733.98	109.5	239,720.91	106.7
9	150,501.64	102.1	80,313.59	117.5	10,334.61	116.3	241,149.84	107.4
10	147,630.23	100.2	80,509.50	117.8	10,872.54	122.3	239,012.27	106.4
11	147,290.41	99.9	80,157.14	117.3	10,907.18	122.7	238,354.73	106.1
12	148,598.01	100.8	82,389.97	120.6	9,605.84	108.1	240,593.82	107.1
13	144,438.65	98.0	81,534.28	119.3	10,318.28	116.1	236,291.21	105.2
14	139,502.39	94.6	82,918.69	121.3	10,545.68	118.6	232,966.76	103.7
15	130,377.85	88.4	84,057.55	123.0	12,370.46	139.2	226,805.86	101.0
16	125,664.38	85.3	80,960.90	118.5	11,955.12	134.5	218,580.40	97.3
17	123,476.36	83.8	76,142.32	111.4	12,532.57	141.0	212,151.25	94.4
18	123,197.61	83.6	71,474.82	104.6	16,106.19	181.2	210,778.62	93.8
19	116,586.98	79.1	64,763.28	94.8	10,687.82	120.2	192,038.08	85.5
20	113,688.60	77.1	60,403.98	88.4	10,762.83	121.1	184,855.41	82.3
21	111,715.19	75.8	56,338.86	82.4	10,584.40	119.1	178,638.45	79.5
22	110,054.80	74.7	55,240.82	80.8	10,749.03	120.9	176,044.65	78.4
23	110,572.93	75.0	55,860.40	81.7	10,894.54	122.6	177,327.87	78.9
24	109,534.31	74.3	56,254.70	82.3	10,224.37	115.0	176,013.38	78.4

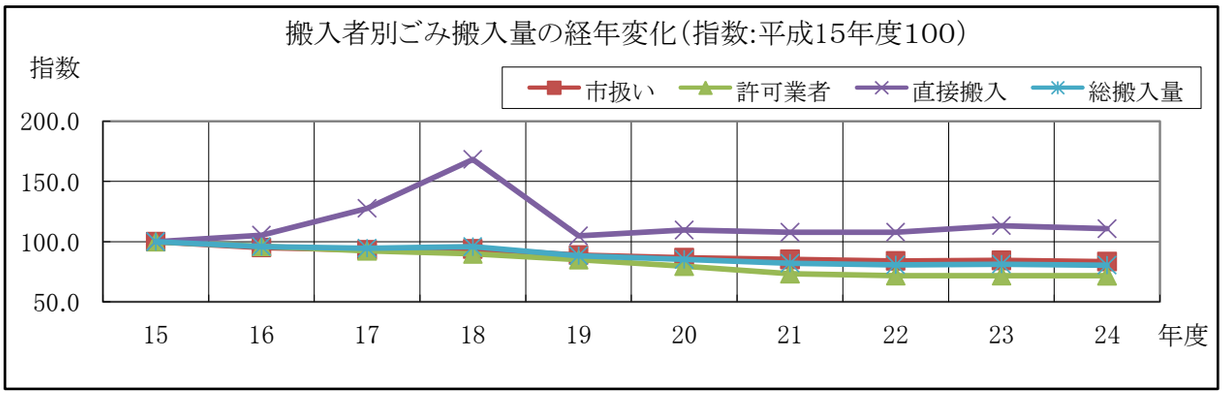
＊　平成13年度より家電四品目の搬入量は含まない。



3－5. 豊中市の搬入者別ごみ搬入量の経年変化

区分 / 年度	市　扱　い		許可業者		直接搬入		総 搬 入 量	
	(t)	指数	(t)	指数	(t)	指数	(t)	指数
15	87,442.15	100.0	51,906.85	100.0	6,610.82	100.0	145,959.82	100.0
16	83,114.98	95.1	49,883.11	96.1	6,970.82	105.4	139,968.91	95.9
17	81,499.74	93.2	48,003.06	92.5	8,434.51	127.6	137,937.31	94.5
18	82,083.96	93.9	46,618.32	89.8	11,124.32	168.3	139,826.60	95.8
19	77,776.53	88.9	44,167.11	85.1	6,925.84	104.8	128,869.48	88.3
20	75,742.54	86.6	41,347.00	79.7	7,250.95	109.7	124,340.49	85.2
21	74,542.57	85.2	38,144.48	73.5	7,124.08	107.8	119,811.13	82.1
22	73,517.30	84.1	37,244.12	71.8	7,135.61	107.9	117,897.03	80.8
23	73,833.51	84.4	37,230.85	71.7	7,488.72	113.3	118,553.08	81.2
24	73,025.66	83.5	37,208.02	71.7	7,320.21	110.7	117,553.89	80.5

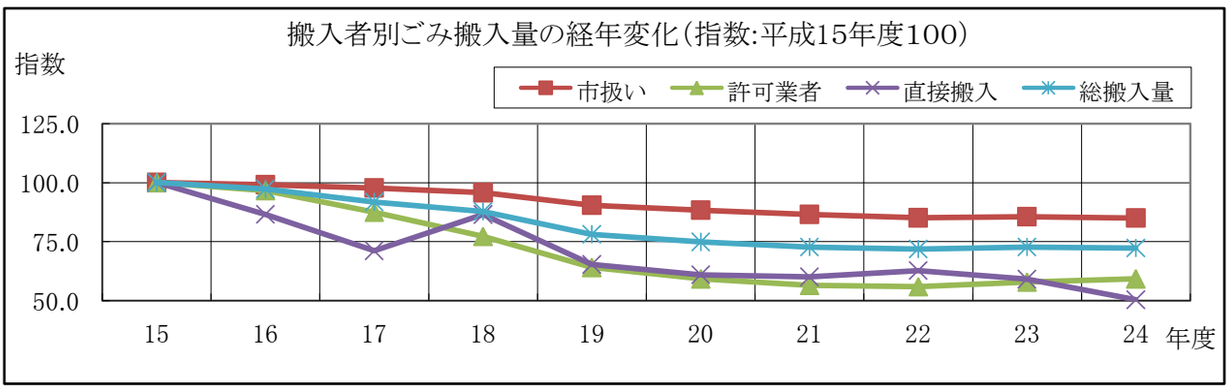
＊　家電四品目の搬入量は含まない。



3－6. 伊丹市の搬入者別ごみ搬入量の経年変化

区分 / 年度	市　扱　い		許可業者		直接搬入		総 搬 入 量	
	(t)	指数	(t)	指数	(t)	指数	(t)	指数
15	42,935.70	100.0	32,150.70	100.0	5,759.64	100.0	80,846.04	100.0
16	42,549.40	99.1	31,077.79	96.7	4,984.30	86.5	78,611.49	97.2
17	41,976.62	97.8	28,139.26	87.5	4,098.06	71.2	74,213.94	91.8
18	41,113.65	95.8	24,856.50	77.3	4,981.87	86.5	70,952.02	87.8
19	38,810.45	90.4	20,596.17	64.1	3,761.98	65.3	63,168.60	78.1
20	37,946.06	88.4	19,056.98	59.3	3,511.88	61.0	60,514.92	74.9
21	37,172.62	86.6	18,194.38	56.6	3,460.32	60.1	58,827.32	72.8
22	36,537.50	85.1	17,996.70	56.0	3,613.42	62.7	58,147.62	71.9
23	36,739.42	85.6	18,629.55	57.9	3,405.82	59.1	58,774.79	72.7
24	36,508.65	85.0	19,046.68	59.2	2,904.16	50.4	58,459.49	72.3

＊　家電四品目の搬入量は含まない。



4. ご　み　質

4－1. 可燃ごみの物理組成（重量%・WET基準）

(WET：%)

物理組成 ＼ 月日		5月2日	7月20日	10月15日	1月18日	平均値
可燃物	紙・セロファン類	47.4	41.9	47.4	46.3	45.7
	植物性厨芥	21.5	29.5	28.3	27.4	26.6
	動物性厨芥	1.0	0.2	0.6	0.3	0.5
	卵殻・骨類	0.6	1.1	0.6	0.1	0.6
	木・竹類	4.4	0.7	5.0	0.6	2.7
	草・わら類	3.5	1.6	0.3	0.5	1.5
	繊維類	1.6	6.1	4.9	6.2	4.7
	プラスチック類	8.9	6.7	5.8	3.0	6.1
	ゴム類	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	皮革類	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1
	その他（細塵）	1.2	1.7	1.5	2.2	1.7
可燃物計		90.4	89.5	94.4	86.6	90.2
焼却不適物	プラスチック製容器包装・PETボトル	6.0	8.6	5.0	12.7	8.1
	金属類	3.2	0.4	0.6	0.7	1.2
	ガラス・陶器類	0.4	0.3	0.0	0.0	0.2
	土・石塊類	0.0	1.2	0.0	0.0	0.3
焼却不適物計		9.6	10.5	5.6	13.4	9.8
総合計		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

4－2. 可燃ごみの物理組成（重量%・DRY基準）

(DRY:%)

物理組成 ＼ 月日		5月2日	7月20日	10月15日	1月18日	平均値
可燃物	紙・セロファン類	49.8	43.7	50.3	48.7	48.0
	植物性厨芥	9.2	15.1	16.1	12.5	13.2
	動物性厨芥	0.7	0.2	0.4	0.3	0.4
	卵殻・骨類	0.8	1.3	0.7	0.2	0.8
	木・竹類	5.9	0.8	4.8	0.7	3.1
	草・わら類	1.4	1.2	0.3	0.3	0.8
	繊維類	1.9	10.6	8.3	7.6	7.1
	プラスチック類	13.8	9.3	7.5	5.2	9.0
	ゴム類	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	皮革類	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1
	その他（細塵）	1.3	1.9	2.1	2.7	2.0
可燃物計		85.3	84.1	90.5	78.2	84.5
焼却不適物	プラスチック製容器包装・PETボトル	8.9	13.3	8.4	20.6	12.8
	金属類	5.1	0.5	1.1	1.2	2.0
	ガラス・陶器類	0.7	0.6	0.0	0.0	0.3
	土・石塊類	0.0	1.5	0.0	0.0	0.4
焼却不適物計		14.7	15.9	9.5	21.8	15.5
総合計		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

4－3. 可燃ごみの物理組成の経年変化（重量%・WET基準）

（WET：%）

物理組成＼年度		17	18	19	20	21	22	23
可燃物	紙・セロファン類	42.2	42.7	47.3	36.5	42.8	36.6	44.9
	植物性厨芥	28.9	27.1	26.4	30.2	25.8	34.2	29.6
	動物性厨芥	1.6	1.7	1.5	4.0	1.3	2.3	1.3
	卵殻・骨類	1.2	0.5	1.1	0.7	0.2	1.0	0.6
	木・竹類	1.9	2.8	1.0	2.0	2.4	4.7	3.0
	草・わら類	2.0	2.8	2.3	5.4	8.4	5.1	1.7
	繊維類	5.1	7.8	3.6	2.8	5.5	4.4	5.3
	その他（細塵）	1.2	1.0	0.9	1.6	1.0	1.5	1.0
可燃物計		84.1	86.4	84.1	83.2	87.4	89.8	87.4
不焼適物却	プラスチック類	14.6	10.4	13.9	14.8	11.9	9.5	11.0
	ゴム類	0.2	＜0.1	0.1	0.4	0.1	0.2	0.2
	皮革類	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
焼却不適物計		14.8	11.0	14.0	15.2	12.0	9.7	11.4
焼却不適物＋可燃物合計		98.9	97.4	98.1	98.4	99.4	99.5	98.8
不燃物	金属類	0.5	1.6	1.2	0.7	0.2	0.3	0.7
	ガラス・陶器類	0.4	1.0	0.5	0.7	0.3	0.1	0.1
	土・石塊類	0.2	＜0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.4
不燃物合計		1.1	2.6	1.9	1.6	0.6	0.5	1.2
総合計		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

物理組成＼年度		24
可燃物	紙・セロファン類	45.7
	植物性厨芥	26.6
	動物性厨芥	0.5
	卵殻・骨類	0.6
	木・竹類	2.7
	草・わら類	1.5
	繊維類	4.7
	プラスチック類	6.1
	ゴム類	0.0
	皮革類	0.1
	その他（細塵）	1.7
可燃物計		90.2
不焼適物却	プラスチック製容器包装・PETボトル	8.1
	金属類	1.2
	ガラス・陶器類	0.2
	土・石塊類	0.3
焼却不適物合計		9.8
総合計		100.0

4－4. 可燃ごみの物理組成の経年変化（重量%・DRY基準）

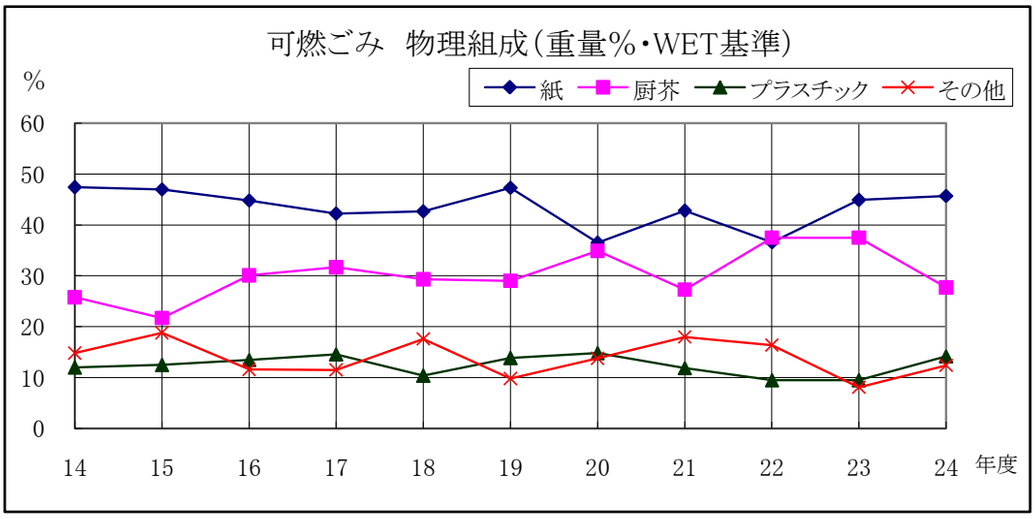
（DRY：%）

物理組成＼年度		17	18	19	20	21	22	23
可燃物	紙・セロファン類	50.8	51.5	55.6	43.2	51.9	45.1	50.7
	植物性厨芥	12.7	9.8	11.6	16.9	10.5	17.9	15.8
	動物性厨芥	1.3	1.3	1.0	2.8	0.8	1.8	1.1
	卵殻・骨類	1.7	0.5	1.4	1.0	0.2	1.4	0.9
	木・竹類	2.5	3.1	1.4	2.7	3.1	6.1	3.1
	草・わら類	1.3	2.2	1.6	3.4	7.8	3.1	0.8
	繊維類	7.0	10.5	5.1	4.1	7.0	7.0	8.1
	その他（細塵）	1.0	0.9	0.8	1.7	1.2	2.0	1.0
可燃物計		78.3	79.8	78.5	75.8	82.5	84.4	81.5
不焼適物却	プラスチック類	19.5	14.7	18.1	20.4	16.4	14.3	15.8
	ゴム類	0.3	＜0.1	0.2	0.7	0.2	0.4	0.3
	皮革類	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
焼却不適物計		19.8	15.7	18.3	21.1	16.6	14.7	16.5
焼却不適物＋可燃物合計		98.1	95.5	96.8	96.9	99.1	99.1	98.0
不燃物	金属類	0.8	2.8	1.9	1.3	0.3	0.6	1.3
	ガラス・陶器類	0.7	1.7	1.0	1.4	0.4	0.1	0.2
	土・石塊類	0.4	＜0.1	0.3	0.4	0.2	0.2	0.5
不燃物合計		1.9	4.5	3.2	3.1	0.9	0.9	2.0
総合計		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

物理組成＼年度		24
可燃物	紙・セロファン類	48.0
	植物性厨芥	13.2
	動物性厨芥	0.4
	卵殻・骨類	0.8
	木・竹類	3.1
	草・わら類	0.8
	繊維類	7.1
	プラスチック類	9.0
	ゴム類	0.0
	皮革類	0.1
	その他（細塵）	2.0
可燃物計		84.5
不焼適物却	プラスチック製容器包装・PETボトル	12.8
	金属類	2.0
	ガラス・陶器類	0.3
	土・石塊類	0.4
焼却不適物合計		15.5
総合計		100.0

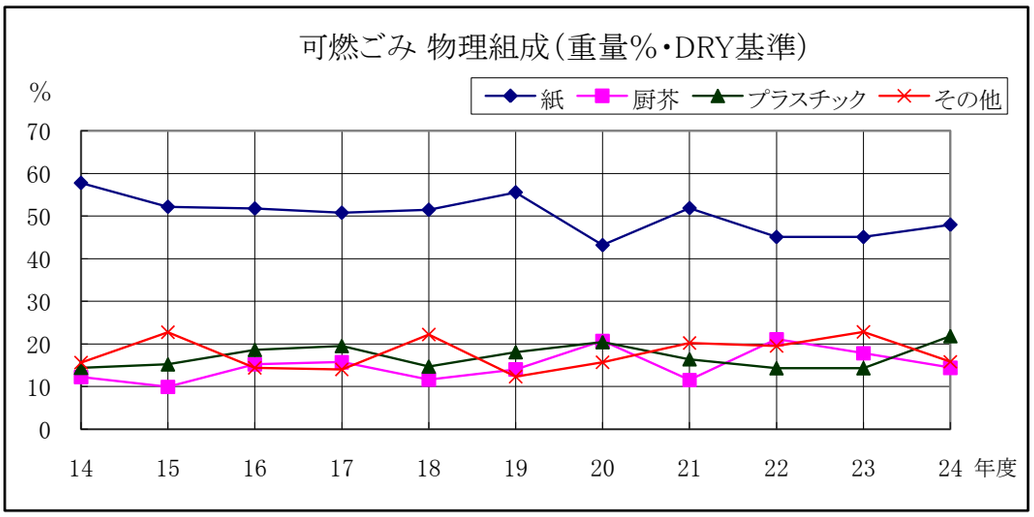
注：4－3、4－4とも平成24年度より分別収集および受入形態変更に伴い区分変更

4－5. 可燃ごみの物理組成の経年変化グラフ（重量%・WET基準）



項目＼年度	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
紙	47.4	47.0	44.8	42.2	42.7	47.3	36.5	42.8	36.6	44.9	45.7
厨　芥	25.8	21.7	30.1	31.7	29.3	29.0	34.9	27.3	37.5	37.5	27.7
プラスチック（内プラスチック製容器包装・PET　ボ　ト　ル　）	12.0	12.5	13.5	14.6	10.4	13.9	14.8	11.9	9.5	9.5	14.2 (8.1)
そ　の　他	14.8	18.8	11.6	11.5	17.6	9.8	13.8	18.0	16.4	8.1	12.4

4－6. 可燃ごみの物理組成の経年変化グラフ(重量%・DRY基準)



項目＼年度	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
紙	57.8	52.2	51.8	50.8	51.5	55.6	43.2	51.9	45.1	45.1	48.0
厨　芥	12.2	9.9	15.2	15.7	11.6	14.0	20.7	11.5	21.1	17.8	14.4
プラスチック（内プラスチック製容器包装・PET　ボ　ト　ル　）	14.4	15.2	18.6	19.5	14.7	18.1	20.4	16.4	14.3	14.3	21.8 (12.8)
そ　の　他	15.6	22.7	14.4	14.0	22.2	12.3	15.7	20.2	19.5	22.8	15.8

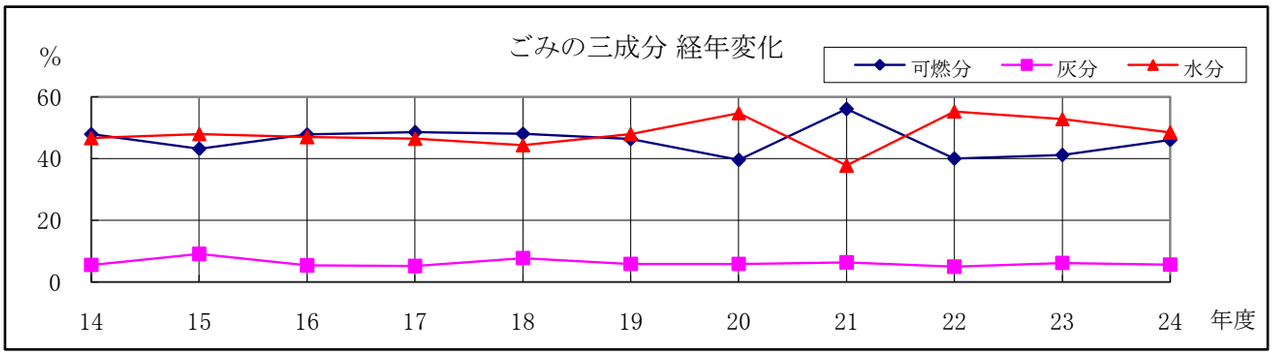
4－7. 可燃ごみの見掛比重・ごみ質・低位発熱量

項目 ＼ 月日			5月2日	7月20日	10月15日	1月18日	平均値
見掛比重 t/m³			0.150	0.194	0.156	0.187	0.172
ごみ質	可燃分 (B) %	プラスチック(Xpl)%	24.6	23.2	16.1	26.1	22.5
		プラスチック以外(Xpa)%	75.4	76.8	83.9	73.9	77.5
			51.4	44.3	47.0	41.8	46.0
	灰分(a)%		7.0	6.4	4.2	4.7	5.6
	水分(W)%		41.6	49.3	48.8	53.5	48.4
低位発熱量 MJ/kg	(1)三成分法による発熱量		8.62	7.12	7.62	6.53	7.47
	(2)ボンブ法による発熱量		10.84	8.54	8.79	7.95	9.03
	(3)四成分法による発熱量		10.93	8.96	9.00	8.50	9.35
	(4)熱精算法による発熱量		11.34	10.37	11.06	11.27	11.01

＊ (1)(45×B－6×W)kcal/kg をMJ/kgに換算
(2)実測発熱量
(3){(88.45×Xpl＋45×Xpa)×B/100－6×W}kcal/kgをMJ/kgに換算
(4)1～4号炉における熱精算法による日平均(運転状況)

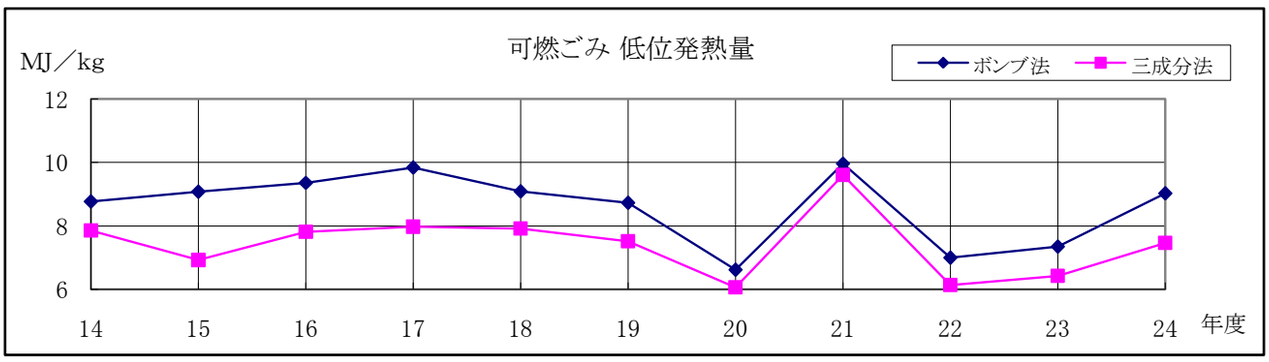
4－8. ごみの三成分(可燃分・灰分・水分)の経年変化(%)

区分 ＼ 年度	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
可燃分	47.9	43.1	47.8	48.5	48.0	46.3	39.5	56.0	39.9	41.1	46.0
灰分	5.5	9.0	5.3	5.1	7.7	5.8	5.8	6.3	4.9	6.1	5.6
水分	46.6	47.9	46.9	46.4	44.3	47.9	54.7	37.7	55.2	52.8	48.4



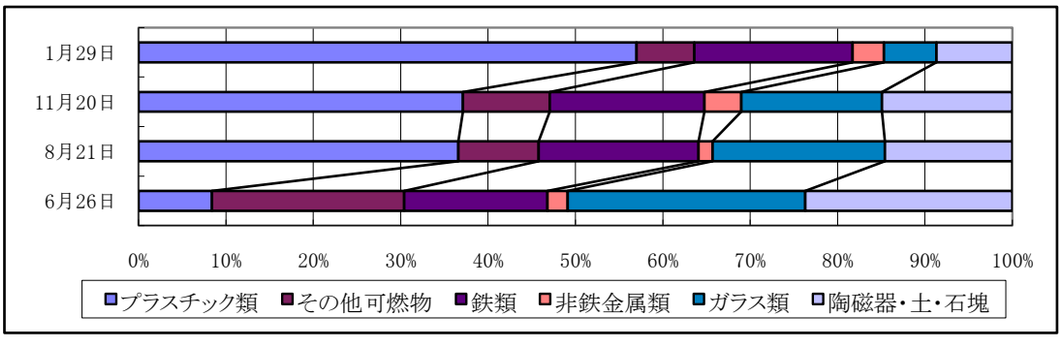
4－9. 可燃ごみの低位発熱量の経年変化(MJ／kg)

区分 ＼ 年度	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
ボンブ法	8.77	9.08	9.36	9.84	9.09	8.73	6.62	9.97	7.00	7.35	9.03
三成分法	7.86	6.93	7.82	7.98	7.92	7.52	6.07	9.61	6.14	6.43	7.47



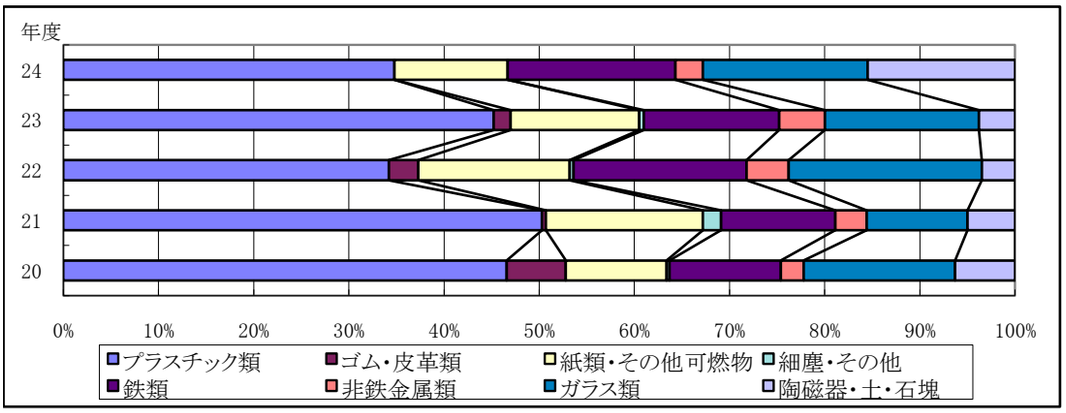
4－10. 不燃ごみの物理組成（重量%・WET基準）

物理組成 ＼ 月 日		6月26日	8月21日	11月20日	1月29日	平均値
可燃物	プラスチック類	8.4	36.6	37.1	57.0	34.8
	その他可燃物	22.0	9.2	9.9	6.6	11.9
可燃物計		30.4	45.8	47.0	63.6	46.7
不燃物	鉄類	16.4	18.3	17.7	18.1	17.6
	非鉄金属類	2.3	1.6	4.2	3.6	2.9
	ガラス類	27.2	19.7	16.1	6.0	17.3
	陶磁器・土・石塊	23.7	14.6	14.9	8.7	15.5
不燃物計		69.6	54.2	52.9	36.4	53.3
合計		100.0	100.0	99.9	100.0	100.0



4－11. 不燃ごみの物理組成の経年変化（重量%・WET基準）

物理組成 ＼ 年 度		20	21	22	23	24
可燃物	プラスチック類	46.6	50.3	34.2	45.2	34.8
	ゴム・皮革類	6.2	0.4	3.1	1.8	0.0
	紙類・その他可燃物	10.6	16.5	15.9	13.5	11.9
	細塵・その他	0.3	1.9	0.4	0.5	0.0
可燃物計		63.7	69.1	53.6	61.0	46.7
不燃物	鉄類	11.7	12.0	18.2	14.2	17.6
	非鉄金属類	2.4	3.3	4.4	4.8	2.9
	ガラス類	15.9	10.6	20.3	16.2	17.3
	陶磁器・土・石塊	6.3	5.0	3.5	3.8	15.5
不燃物計		36.3	30.9	46.4	39.0	53.3
合計		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0



Ⅱ. ごみ焼却施設処理状況

1. 焼却対象ごみ量の経年変化

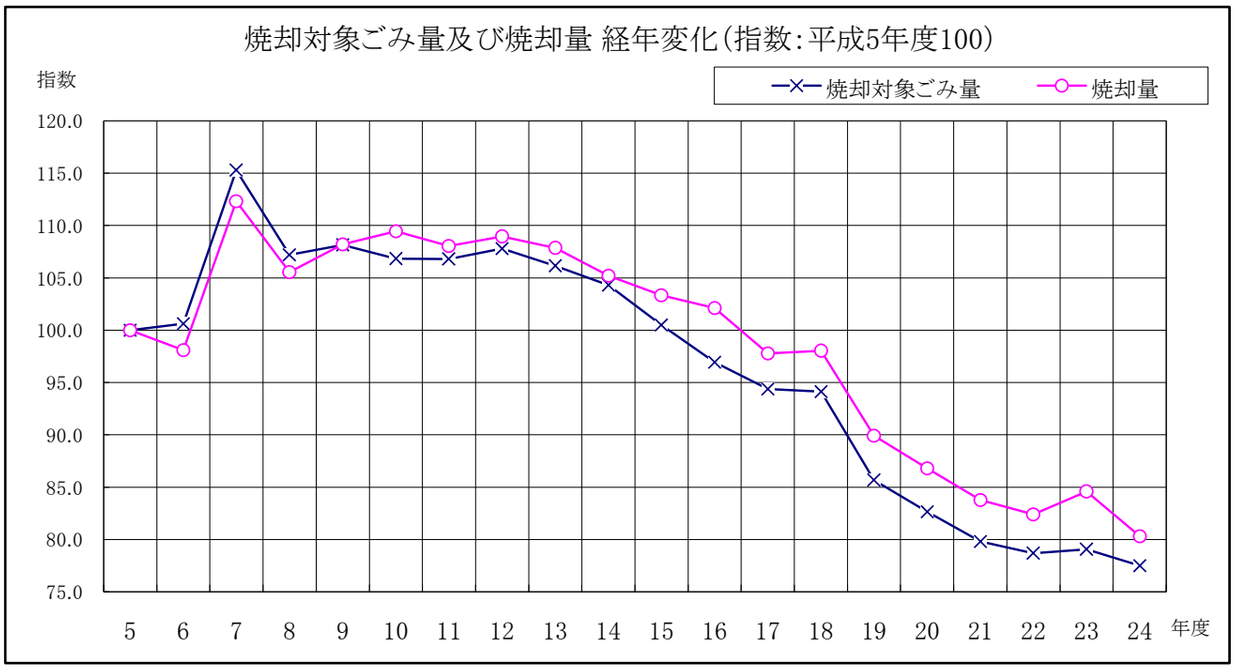
1－1. 焼却対象ごみ量及び焼却量の経年変化

区分	焼却対象ごみ量					焼却量		
	可燃ごみ搬入量（注1、2）	リサイクルプラザ/粗大選別可燃物（注3）	計	暦日平均	指数	焼却実績量	暦日平均	指数
年度	(t)	(t)	(t)	(t)	(-)	(t)	(t)	(-)
5	195,923.07	10,697.00	206,620.07	566	100.0	200,208.18	549	100.0
6	196,008.19	11,889.00	207,897.19	570	100.6	196,418.27	538	98.1
7	225,769.12	13,065.90	238,835.02	653	115.3	225,481.22	616	112.3
8	208,147.11	13,364.20	221,511.31	607	107.2	211,344.65	579	105.6
9	210,295.27	13,117.00	223,412.27	612	108.1	216,633.90	594	108.2
10	208,339.32	12,372.20	220,711.52	605	106.8	219,147.59	600	109.5
11	207,858.02	13,383.20	221,241.22	604	106.8	216,929.84	593	108.1
12	208,259.28	14,492.90	222,752.18	610	107.8	218,100.91	598	108.9
13	205,803.06	13,491.90	219,294.96	601	106.1	215,930.21	592	107.9
14	202,855.84	12,640.50	215,496.34	590	104.3	210,631.86	577	105.2
15	196,203.76	12,028.70	208,232.46	569	100.5	207,471.75	567	103.3
16	188,276.59	12,007.70	200,284.29	549	96.9	204,441.12	560	102.1
17	182,363.91	12,668.30	195,032.21	534	94.4	195,784.52	536	97.8
18	181,037.35	13,460.80	194,498.15	533	94.1	196,246.13	538	98.0
19	164,860.19	12,627.20	177,487.39	485	85.7	180,523.54	493	89.9
20	157,935.75	12,826.10	170,761.85	468	82.6	173,770.96	476	86.8
21	151,337.09	13,573.46	164,910.55	452	79.8	167,728.90	460	83.8
22	148,231.62	14,328.10	162,559.72	445	78.7	164,992.31	452	82.4
23	149,317.45	14,470.66	163,788.11	448	79.1	169,789.24	464	84.6
24	152,420.03	7,733.00	160,153.03	439	77.5	160,783.75	441	80.3

注1：平成10年度以降は、リサイクルボックスに投入された紙類を含まない。

注2：平成24年度以降はリサイクルプラザにおける剪定枝チップ分を含まない。

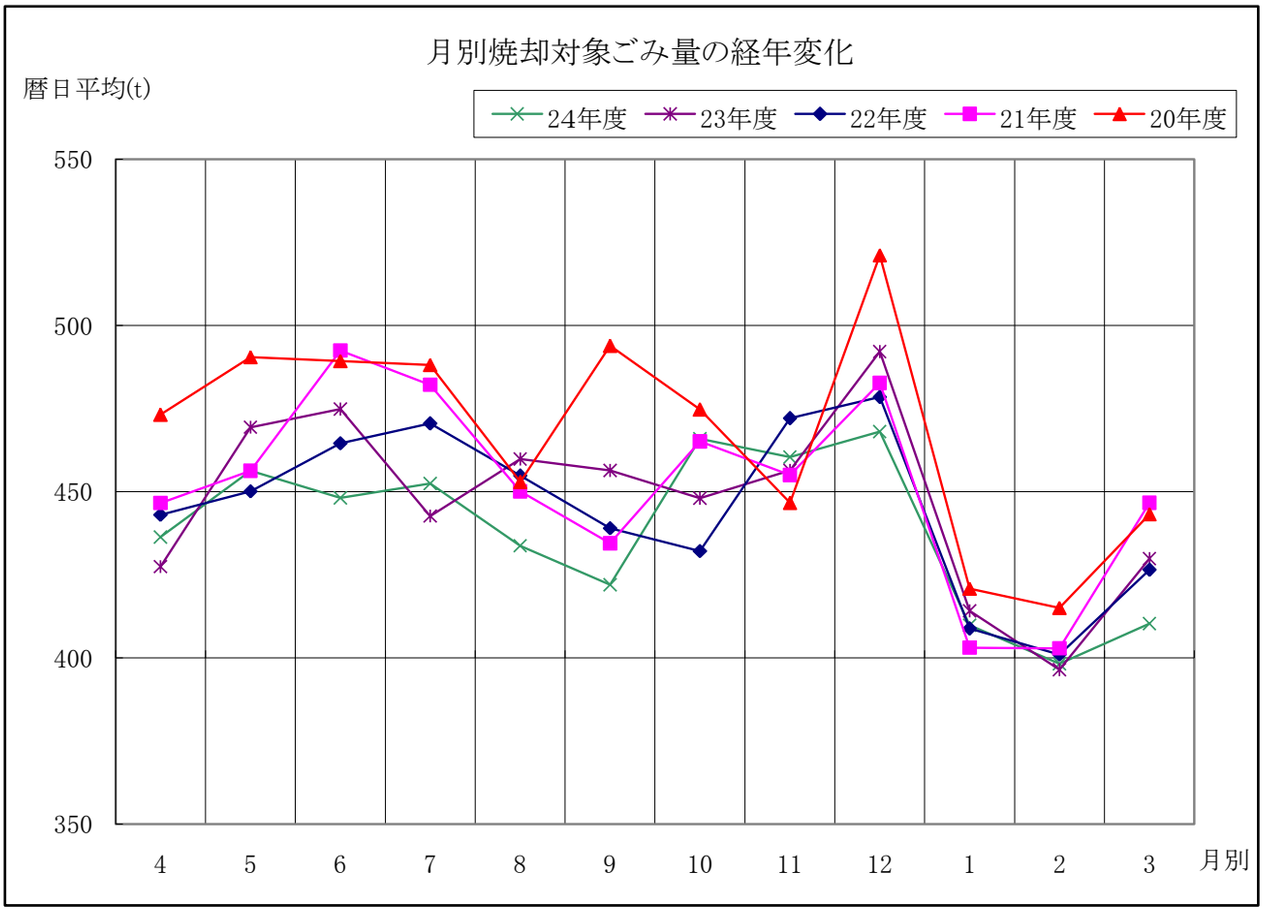
注3：平成23年度までは粗大選別可燃物、平成24年度以降はリサイクルプラザ選別可燃物。



1－2. 月別焼却対象ごみ量の経年変化

年度 / 月別	24年度		23年度		22年度		21年度		20年度	
	焼却対象ごみ量(t)	暦日平均(t)	焼却対象ごみ量(t)	暦日平均(t)	焼却対象ごみ量(t)	暦日平均(t)	焼却対象ごみ量(t)	暦日平均(t)	焼却対象ごみ量(t)	暦日平均(t)
4	13,090.02	436	12,823.42	427	13,292.44	443	13,398.00	447	14,196.60	473
5	14,146.08	456	14,551.52	469	13,954.80	450	14,144.86	456	15,206.98	491
6	13,443.58	448	14,245.12	475	13,937.61	465	14,774.65	492	14,680.31	489
7	14,026.01	452	13,722.74	443	14,586.05	471	14,947.57	482	15,133.72	488
8	13,445.42	434	14,255.18	460	14,098.66	455	13,953.59	450	14,041.06	453
9	12,659.86	422	13,691.93	456	13,171.14	439	13,033.80	434	14,818.24	494
10	14,444.95	466	13,888.56	448	13,397.58	432	14,419.75	465	14,716.95	475
11	13,811.89	460	13,691.10	456	14,162.77	472	13,650.43	455	13,399.43	447
12	14,510.89	468	15,256.81	492	14,833.91	479	14,965.09	483	16,157.26	521
1	12,704.27	410	12,838.14	414	12,673.24	409	12,495.47	403	13,047.02	421
2	11,149.67	398	11,497.64	396	11,228.81	401	11,281.57	403	11,622.37	415
3	12,720.39	410	13,325.95	430	13,222.71	427	13,845.77	447	13,741.91	443
計	160,153.03	439	163,788.11	448	162,559.72	445	164,910.55	452	170,761.85	468

注1： 焼却対象ごみ：可燃ごみ搬入量から古紙・剪定枝を除いたごみ量。



2. 焼 却 関 係

2－1. 焼却炉稼働状況（1～4号炉合計）

項目	焼却量		稼働日数	焼却炉稼働状況											
				炉稼働時間											
		1日平均	(最大値)	炉正常運転						炉正常外運転					
	(A)	(A)/(B)	(B)	正常運転		減量運転		計		昇温		降温		炉正常外	
月別	(t)	(t)	(日)	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分
4	11,645.01	465.80	25	852	39	855	15	1,707	54	100	18	33	43	0	12
5	15,597.87	503.16	31	1,322	6	883	51	2,205	57	20	31	16	31	0	0
6	13,803.91	460.13	30	336	0	1,666	15	2,002	15	42	43	6	5	0	0
7	12,976.11	418.58	31	912	0	875	39	1,787	39	0	0	8	48	0	0
8	13,649.90	440.32	31	720	0	1,238	2	1,958	2	59	55	18	9	0	39
9	12,893.05	429.77	30	1,231	38	492	35	1,724	13	0	0	49	35	5	37
10	15,098.87	487.06	31	1,287	0	720	0	2,007	0	40	1	6	57	1	10
11	13,172.67	439.09	30	1,332	27	432	0	1,764	27	8	46	6	52	0	0
12	15,363.52	512.12	30	638	29	1,474	39	2,113	8	0	0	25	19	0	0
1	11,646.67	415.95	28	1,331	43	171	3	1,502	46	78	46	7	45	0	0
2	12,814.06	457.65	28	1,719	23	0	0	1,719	23	29	31	9	14	45	33
3	12,122.11	391.04	31	1,699	44	16	30	1,716	14	40	39	5	42	0	34
計	160,783.75	－	356	13,383	9	8,825	49	22,208	58	421	10	194	40	53	45
平均	13,398.65	451.64	30	1,115	16	735	29	1,850	45	35	6	16	13	4	29
最大	15,597.87	512.12	31	1,719	23	1,666	15	2,205	57	100	18	49	35	45	33
最小	11,645.01	391.04	25	336	0	0	0	1,502	46	0	0	5	42	0	0

計		合計(C)		炉休止時間 O･H		修繕		計画休止		計		正常外回数 昇温	降温	正常外	稼働率 (C)/暦日数*24*4
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	回	回	回	(%)
134	13	1,842	7	0	0	0	0	965	53	965	53	5	5	1	64.0
37	2	2,242	59	0	0	298	20	0	0	298	20	1	1	0	75.4
48	48	2,051	3	445	13	136	55	246	49	828	57	2	1	0	71.2
8	48	1,796	27	720	0	0	0	459	33	1,179	33	0	1	0	60.4
78	43	2,036	45	144	0	0	0	780	1	924	1	3	2	0	68.4
55	12	1,779	25	720	0	0	0	380	35	1,100	35	1	2	2	61.8
48	8	2,055	8	591	11	0	0	329	41	920	52	2	1	2	69.1
15	38	1,780	5	0	0	1,099	55	0	0	1,099	55	1	1	0	61.8
25	19	2,138	27	0	0	744	0	92	33	836	33	0	3	0	71.9
86	31	1,589	17	0	0	744	0	572	43	1,316	43	4	1	0	53.4
84	18	1,803	41	736	25	135	13	0	0	871	38	1	2	5	67.1
46	55	1,763	9	0	0	0	0	1,212	51	1,212	51	2	1	2	59.2
669	35	22,878	33	3,356	49	3,158	23	5,040	39	11,555	51	22	21	12	—
55	48	1,906	33	279	44	263	12	420	3	962	59	2	2	1	65.3
134	13	2,242	59	736	25	1,099	55	1,212	51	1,316	43	5	5	5	75.4
8	48	1,589	17	0	0	0	0	0	0	298	20	0	1	0	53.4

2－2. 焼却炉稼働状況(1号炉)

項目	焼却量		稼働日数	焼却炉稼働状況											
				炉稼働時間											
		1日平均		炉正常運転						炉正常外運転					
	(A)	(A)/(B)	(B)	正常運転		減量運転		計		昇温		降温		炉正常外	
月別	(t)	(t)	(日)	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分
4	2,711.33	142.70	19	135	29	276	28	411	57	20	11	6	26	0	0
5	4,923.89	158.84	31	408	0	307	51	715	51	0	0	9	9	0	0
6	3,674.96	147.00	25	0	0	562	19	562	19	20	46	0	0	0	0
7	5,069.40	163.53	31	456	0	288	0	744	0	0	0	0	0	0	0
8	2,323.80	129.10	18	192	0	193	46	385	46	19	51	9	11	0	0
9	1,742.69	108.92	16	79	38	204	35	284	13	0	0	49	35	5	37
10	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	3,624.01	157.57	23	506	21	0	0	506	21	20	12	0	0	10	14
3	5,261.67	169.73	31	743	26	0	0	743	26	0	0	0	0	0	34
計	29,331.75	－	194	2,520	54	1,832	59	4,353	53	81	0	74	21	16	25
平均	2,444.31	151.19	16	210	5	152	45	362	49	6	45	6	12	1	22
最大	5,261.67	169.73	31	743	26	562	19	744	0	20	46	49	35	10	14
最小	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2－3. 焼却炉稼働状況(2号炉)

項目	焼却量		稼働日数	焼却炉稼働状況											
				炉稼働時間											
		1日平均		炉正常運転						炉正常外運転					
	(A)	(A)/(B)	(B)	正常運転		減量運転		計		昇温		降温		炉正常外	
月別	(t)	(t)	(日)	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分
4	3,244.67	135.19	24	155	6	362	47	517	53	21	26	15	5	0	0
5	2,953.94	147.70	20	156	9	288	0	444	9	20	31	0	0	0	0
6	4,793.47	159.78	30	168	0	552	0	720	0	0	0	0	0	0	0
7	1,845.86	141.99	13	0	0	299	39	299	39	0	0	8	48	0	0
8	1,607.10	123.62	13	0	0	264	2	264	2	20	11	8	58	0	0
9	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	3,592.27	143.69	25	280	10	240	0	520	10	40	1	6	57	0	0
11	5,144.43	171.48	30	576	0	144	0	720	0	0	0	0	0	0	0
12	4,802.86	160.10	30	216	0	490	40	706	40	0	0	6	29	0	0
1	4,542.57	162.23	28	552	0	84	18	636	18	22	43	0	0	0	0
2	4,228.31	169.13	25	587	7	0	0	587	7	0	0	4	11	0	0
3	1,520.35	138.21	11	225	41	0	0	225	41	20	33	0	0	0	0
計	38,275.83	－	249	2,916	13	2,725	26	5,641	39	145	25	50	28	0	0
平均	3,189.65	153.72	21	243	1	227	7	470	8	12	7	4	12	0	0
最大	5,144.43	171.48	30	587	7	552	0	720	0	40	1	15	5	0	0
最小	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

計		合計(C)		炉休止時間 O･H		修繕		計画休止		計		正常外回数 昇温	降温	正常外	稼働率 (C)/暦日数*24
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	回	回	回	(%)
26	37	438	34	0	0	0	0	281	26	281	26	1	1	0	60.9
9	9	725	0	0	0	19	0	0	0	19	0	0	1	0	97.4
20	46	583	5	0	0	136	55	0	0	136	55	1	0	0	81.0
0	0	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
29	2	414	48	0	0	0	0	329	12	329	12	1	1	0	55.8
55	12	339	25	0	0	0	0	380	35	380	35	1	2	2	47.1
0	0	0	0	552	0	0	0	192	0	744	0	0	0	0	0.0
0	0	0	0	0	0	720	0	0	0	720	0	0	0	0	0.0
0	0	0	0	0	0	744	0	0	0	744	0	0	0	0	0.0
0	0	0	0	0	0	744	0	0	0	744	0	0	0	0	0.0
30	26	536	47	0	0	135	13	0	0	135	13	1	0	3	79.9
0	34	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100.0
171	46	4,525	39	552	0	2,499	8	1,183	13	4,234	21	5	5	7	―
14	19	377	8	46	0	208	16	98	36	352	52	0	0	1	51.7
55	12	744	0	552	0	744	0	380	35	744	0	1	2	3	100.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0

計		合計(C)		炉休止時間 O･H		修繕		計画休止		計		正常外回数 昇温	降温	正常外	稼働率 (C)/暦日数*24
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	回	回	回	(%)
36	31	554	24	0	0	0	0	141	36	141	36	1	2	0	77.0
20	31	464	40	0	0	279	20	0	0	279	20	1	0	0	62.5
0	0	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
8	48	308	27	0	0	0	0	435	33	435	33	0	1	0	41.5
29	9	293	11	0	0	0	0	450	49	450	49	1	1	0	39.4
0	0	0	0	720	0	0	0	0	0	720	0	0	0	0	0.0
46	58	567	8	39	11	0	0	137	41	176	52	2	1	0	76.2
0	0	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
6	29	713	9	0	0	0	0	30	51	30	51	0	1	0	95.9
22	43	659	1	0	0	0	0	84	59	84	59	1	0	0	88.6
4	11	591	18	80	42	0	0	0	0	80	42	0	1	0	88.0
20	33	246	14	0	0	0	0	497	46	497	46	1	0	0	33.1
195	53	5,837	32	839	53	279	20	1,779	15	2,898	28	7	7	0	―
16	19	486	28	69	59	23	17	148	16	241	32	1	1	0	66.6
46	58	720	0	720	0	279	20	497	46	720	0	2	2	0	100.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0

2－4. 焼却炉稼働状況(3号炉)

項目	焼却量		稼働日数	焼却炉稼働状況											
				炉稼働時間											
		1日平均		炉正常運転						炉正常外運転					
	(A)	(A)/(B)	(B)	正常運転		減量運転		計		昇温		降温		炉正常外	
月別	(t)	(t)	(日)	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分
4	3,919.14	156.77	25	336	20	216	0	552	20	22	12	6	9	0	12
5	5,317.98	171.55	31	456	0	288	0	744	0	0	0	0	0	0	0
6	3,281.19	164.06	20	168	0	299	6	467	6	0	0	6	5	0	0
7	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	3,794.66	151.79	25	168	0	396	53	564	53	19	53	0	0	0	0
9	5,248.02	174.93	30	576	0	144	0	720	0	0	0	0	0	0	0
10	5,418.86	174.80	31	504	0	240	0	744	0	0	0	0	0	0	0
11	5,383.69	179.46	30	576	0	144	0	720	0	0	0	0	0	0	0
12	5,019.22	167.31	30	216	0	492	29	708	29	0	0	4	41	0	0
1	4,644.82	165.89	28	552	0	8	56	560	56	22	42	0	0	0	0
2	67.68	67.68	1	11	14	0	0	11	14	0	0	5	3	0	0
3	1,621.02	147.37	11	228	34	0	0	228	34	20	6	0	0	0	0
計	43,716.28	－	262	3,792	8	2,229	24	6,021	32	84	53	21	58	0	12
平均	3,643.02	166.86	22	316	1	185	47	501	48	7	4	1	50	0	1
最大	5,418.86	179.46	31	576	0	492	29	744	0	22	42	6	9	0	12
最小	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2－5. 焼却炉稼働状況(4号炉)

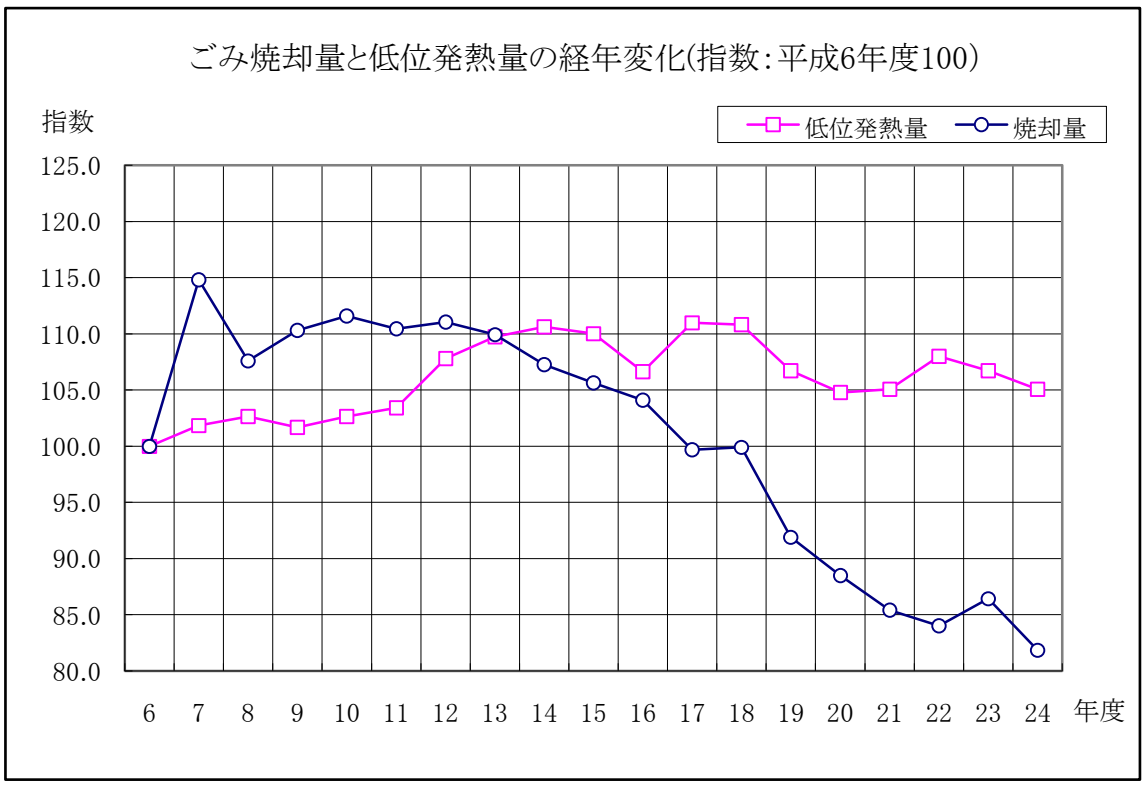
項目	焼却量		稼働日数	焼却炉稼働状況											
				炉稼働時間											
		1日平均		炉正常運転						炉正常外運転					
	(A)	(A)/(B)	(B)	正常運転		減量運転		計		昇温		降温		炉正常外	
月別	(t)	(t)	(日)	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分
4	1,769.87	136.14	13	225	44	0	0	225	44	36	29	6	3	0	0
5	2,402.06	184.77	13	301	57	0	0	301	57	0	0	7	22	0	0
6	2,054.29	171.19	12	0	0	252	50	252	50	21	57	0	0	0	0
7	6,060.85	195.51	31	456	0	288	0	744	0	0	0	0	0	0	0
8	5,924.34	191.11	31	360	0	383	21	743	21	0	0	0	0	0	39
9	5,902.34	196.74	30	576	0	144	0	720	0	0	0	0	0	0	0
10	6,087.74	196.38	31	502	50	240	0	742	50	0	0	0	0	1	10
11	2,644.55	176.30	15	180	27	144	0	324	27	8	46	6	52	0	0
12	5,541.44	184.71	30	206	29	491	30	697	59	0	0	14	9	0	0
1	2,459.28	153.71	16	227	43	77	49	305	32	33	21	7	45	0	0
2	4,894.06	174.79	28	614	41	0	0	614	41	9	19	0	0	35	19
3	3,719.07	169.05	22	502	3	16	30	518	33	0	0	5	42	0	0
計	49,459.89	－	272	4,153	54	2,038	0	6,191	54	109	52	47	53	37	8
平均	4,121.66	181.84	23	346	9	169	50	516	0	9	9	3	59	3	6
最大	6,087.74	196.74	31	614	41	491	30	744	0	36	29	14	9	35	19
最小	1,769.87	136.14	12	0	0	0	0	225	44	0	0	0	0	0	0

計		合計(C)		炉休止時間								正常外回数			稼働率 (C)/暦日数*24
				O・H		修繕		計画休止		計		昇温	降温	正常外	
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	回	回	回	(%)
28	33	580	53	0	0	0	0	115	7	115	7	1	1	1	80.7
0	0	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
6	5	473	11	0	0	0	0	246	49	246	49	0	1	0	65.7
0	0	0	0	720	0	0	0	24	0	744	0	0	0	0	0.0
19	53	584	46	144	0	0	0	0	0	144	0	1	0	0	78.6
0	0	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
0	0	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
0	0	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
4	41	713	10	0	0	0	0	30	50	30	50	0	1	0	95.9
22	42	583	38	0	0	0	0	90	22	90	22	1	0	0	78.4
5	3	16	17	655	43	0	0	0	0	655	43	0	1	0	2.4
20	6	248	40	0	0	0	0	495	20	495	20	1	0	0	33.4
107	3	6,128	35	1,519	43	0	0	1,002	28	2,522	11	4	4	1	―
8	55	510	43	126	39	0	0	83	32	210	11	0	0	0	70.0
28	33	744	0	720	0	0	0	495	20	744	0	1	1	1	100.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0

計		合計(C)		炉休止時間								正常外回数			稼働率 (C)/暦日数*24
				O・H		修繕		計画休止		計		昇温	降温	正常外	
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	回	回	回	(%)
42	32	268	16	0	0	0	0	427	44	427	44	2	1	0	37.3
7	22	309	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41.6
21	57	274	47	445	13	0	0	0	0	445	13	1	0	0	38.2
0	0	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
0	39	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
0	0	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
1	10	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100.0
15	38	340	5	0	0	379	55	0	0	379	55	1	1	0	47.2
14	9	712	8	0	0	0	0	30	52	30	52	0	1	0	95.7
41	6	346	38	0	0	0	0	397	22	397	22	2	1	0	46.6
44	38	659	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	98.1
5	42	524	15	0	0	0	0	219	45	219	45	0	1	0	70.5
194	53	6,386	47	445	13	379	55	1,075	43	1,900	51	6	5	4	―
16	14	532	14	37	6	31	40	89	39	158	24	1	0	0	72.9
44	38	744	0	445	13	379	55	427	44	445	13	2	1	2	100.0
0	0	268	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37.3

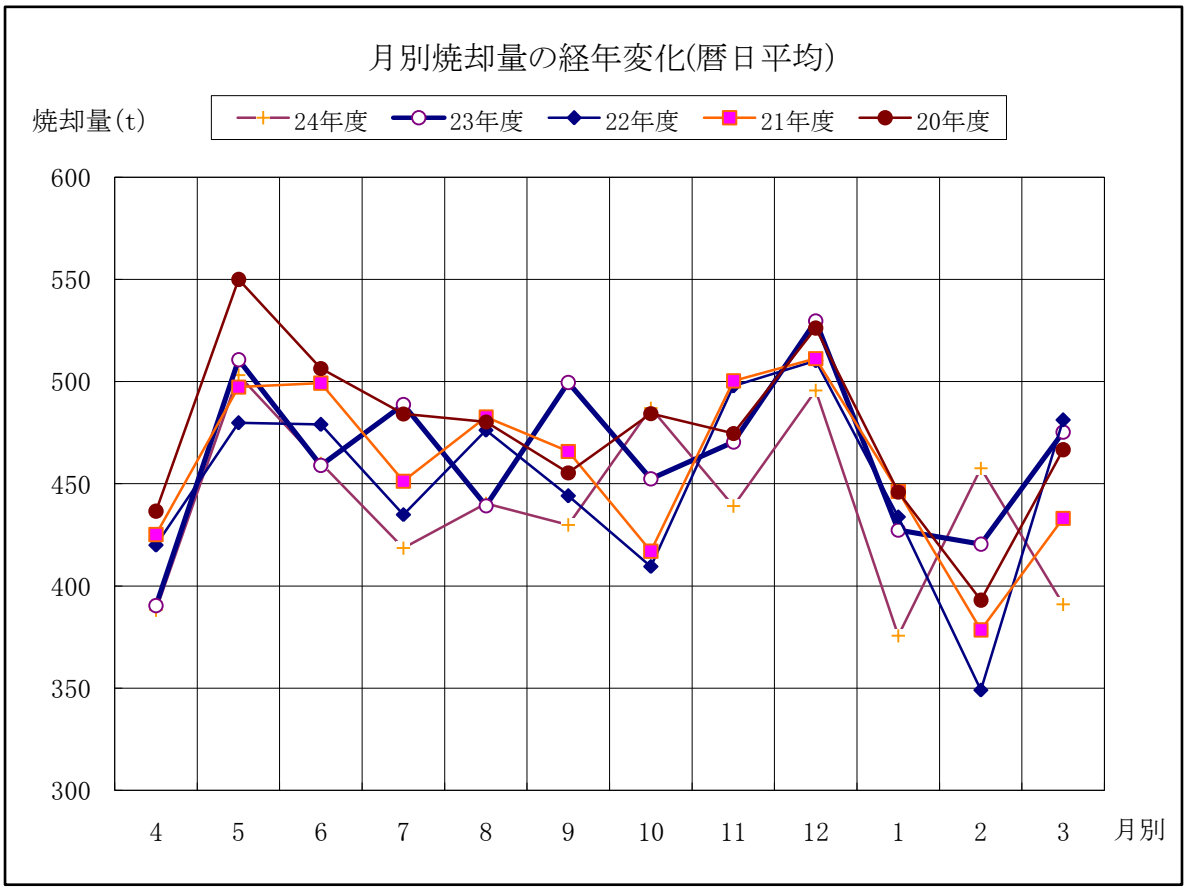
2－6. ごみ焼却量と低位発熱量(熱精算法)の経年変化

項目 / 年度	焼却量 (t)	焼却量 指数	焼却量 前年比(%)	低位発熱量 (MJ／kg)	低位発熱量 指数	低位発熱量 前年比(%)
6	196,418	100.0		10.28	100.0	
7	225,481	114.8	114.8	10.47	101.8	101.8
8	211,345	107.6	93.7	10.55	102.6	100.8
9	216,634	110.3	102.5	10.45	101.7	99.1
10	219,148	111.6	101.2	10.55	102.6	101.0
11	216,930	110.4	99.0	10.63	103.4	100.8
12	218,101	111.0	100.5	11.08	107.8	104.2
13	215,930	109.9	99.0	11.28	109.7	101.8
14	210,632	107.2	97.5	11.37	110.6	100.8
15	207,471	105.6	98.5	11.31	110.0	99.5
16	204,441	104.1	98.5	10.96	106.6	96.9
17	195,785	99.7	95.8	11.41	111.0	104.1
18	196,246	99.9	100.2	11.39	110.8	99.8
19	180,524	91.9	92.0	10.97	106.7	96.3
20	173,771	88.5	96.3	10.77	104.8	98.2
21	167,729	85.4	96.5	10.80	105.1	100.3
22	164,992	84.0	98.4	11.10	108.0	102.8
23	169,789	86.4	102.9	10.97	106.7	98.8
24	160,784	81.9	94.7	10.80	105.1	98.5



2－7. 月別焼却量の経年変化

年度 / 月別	24年度		23年度		22年度		21年度		20年度	
	焼却量	暦日平均	焼却量	暦日平均	焼却量	暦日平均	焼却量	暦日平均	焼却量	暦日平均
	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)	(t)
4	11,645	388	11,710	390	12,600	420	12,754	425	13,095	437
5	15,598	503	15,831	511	14,872	480	15,420	497	17,050	550
6	13,804	460	13,767	459	14,370	479	14,977	499	15,195	507
7	12,976	419	15,150	489	13,482	435	13,992	451	15,012	484
8	13,650	440	13,618	439	14,762	476	14,961	483	14,890	480
9	12,893	430	14,985	500	13,322	444	13,977	466	13,662	455
10	15,099	487	14,023	452	12,695	410	12,926	417	15,017	484
11	13,173	439	14,113	470	14,935	498	15,009	500	14,241	475
12	15,364	496	16,418	530	15,817	510	15,851	511	16,312	526
1	11,647	376	13,248	427	13,447	434	13,837	446	13,827	446
2	12,814	458	12,193	420	9,773	349	10,597	378	11,003	393
3	12,122	391	14,732	475	14,916	481	13,428	433	14,466	467
計	160,784	441	169,789	464	164,992	452	167,729	460	173,771	475



3. 管理薬剤の使用状況

3－1. 管理薬剤使用(購入)実績

項目 / 月別	液体 苛性ソーダ 48%	塩化 第二鉄	次亜塩素 酸ソーダ	硫酸	ヘラミン 90H-T	重金属捕集剤 エポフロック L-1	塩酸 35%
	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
4	8,109	3,540	0	3,550	150	0	46,770
5	21,782	10,540	0	0	0	400	70,280
6	16,672	7,080	1,500	3,510	150	0	60,940
7	11,645	6,990	0	0	0	0	52,660
8	18,145	3,490	1,460	3,650	150	400	55,410
9	16,671	7,000	0	0	0	0	45,940
10	13,140	6,490	1,490	3,570	0	400	63,170
11	11,632	6,980	0	3,600	150	0	54,470
12	11,635	6,070	1,490	0	0	0	62,370
1	16,710	3,460	0	3,580	80	400	45,760
2	18,267	7,110	1,530	0	0	0	55,680
3	15,953	5,920	0	0	0	0	52,840
計	180,361	74,670	7,470	21,460	680	1,600	666,290
月平均	15,030	6,223	623	1,788	57	133	55,524

項目 / 月別	塩酸 35% 20kg缶	凝集助剤 EDPフロック 351	塩素除去剤 ダイクリーン F-504	防食剤 タワークリン S-112	次亜塩素酸 ナトリウム溶液	防食剤 タワークリン パックマルチ
	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(個)
4	0	0	20	0	0	0
5	0	50	0	0	20	0
6	0	50	20	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0
8	0	50	20	0	0	0
9	0	50	0	0	0	0
10	200	50	0	0	0	0
11	0	0	20	0	0	0
12	0	50	0	0	0	0
1	0	0	20	0	0	0
2	0	50	0	240	0	0
3	0	50	0	0	0	0
計	200	400	100	240	20	0
月平均	17	33	8	20	2	0

項目 / 月別	飛灰装置用 ポルトランド セメント	飛灰用キレート剤 エポアッシュ M－1	尿素水 40%	消石灰 アートクリーンS	特殊反応剤 クリアエイドS	重金属処理剤 ジオスタ
	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)	(kg)
4	20,760	10,640	20,340	31,560	30,190	8,140
5	20,310	10,660	30,400	72,820	30,060	8,360
6	20,030	7,090	20,320	60,800	34,910	16,240
7	10,460	7,110	30,380	61,660	30,140	16,410
8	20,560	9,630	20,160	73,240	40,230	20,470
9	20,620	10,650	30,430	72,820	35,200	24,750
10	10,420	14,190	30,500	62,240	40,090	24,640
11	20,620	7,100	20,320	72,300	35,180	16,370
12	21,400	14,690	30,570	73,040	45,340	24,550
1	30,460	10,640	30,630	40,920	30,590	16,520
2	20,230	10,670	20,370	61,060	30,090	8,180
3	20,490	10,650	20,280	60,540	39,960	16,260
計	236,360	123,720	304,700	743,000	421,980	200,890
月平均	19,697	10,310	25,392	61,917	35,165	16,741

4. ボイラー・タービン関係

4－1. ボイラー運転状況（1～4号炉合計）

項目 / 月別	焼却量	平均低位発熱量	蒸気発生量	ボイラー効率	ボイラー利用率	運転時間		運転日数（最大値）	起動回数	停止回数	灯油使用量	
											助燃バーナー	温水ボイラー
	(t)	(KJ／kg)	(t)	(%)	(%)	(時間)	(分)	(日)	(回)	(回)	(ℓ)	(ℓ)
4	11,645.01	11,101	36,874.3	67.0	49.7	1,821	0	25	5	5	21,778	613
5	15,597.87	10,546	46,517.8	67.5	60.6	2,241	7	31	1	2	3,717	0
6	13,803.91	13,938	42,534.4	70.3	57.3	1,987	50	30	2	1	9,536	0
7	12,976.11	10,359	40,573.6	52.9	52.9	1,796	34	31	0	1	0	0
8	13,649.90	10,631	45,089.7	72.1	58.8	2,011	46	31	3	2	8,986	0
9	12,893.05	10,453	40,794.5	51.4	55.0	1,768	32	30	1	2	3,409	0
10	15,098.87	8,083	46,741.2	50.3	60.9	2,042	13	31	2	1	9,023	0
11	13,172.67	8,039	37,289.9	48.4	50.2	1,769	42	30	1	1	2,138	0
12	15,363.52	8,214	45,887.3	48.3	59.8	2,136	19	30	0	3	2,947	583
1	11,646.67	8,338	33,787.8	47.4	44.0	1,623	35	28	3	1	18,634	109
2	12,814.06	11,186	38,487.1	64.5	53.6	1,809	35	28	2	2	10,545	0
3	12,122.11	15,172	38,289.5	65.2	49.9	1,749	49	31	2	1	8,261	0
計	160,783.75	－	492,867.1	－	－	22,758	2	356	22	22	98,974	1,305
平均	13,398.65	10,505	41,072.3	58.8	54.4	1,896	30	30	2	2	8,248	109

※灯油使用量は、炉の昇温時等に伴うバーナー運転時間における使用量を記入

$$\text{ボイラー効率} = \frac{\text{平均蒸気量} \times (\text{平均蒸気エンタルピー平均給水エンタルピ})}{\text{平均焼却量} \times \text{平均低位発熱量}} \times 100$$

$$\text{ボイラー利用率（1～3号炉）} = \frac{\text{総蒸気量}}{\text{暦年運転時間} \times 24.4} \times 100$$

$$\text{ボイラー利用率（4号炉）} = \frac{\text{総蒸気量}}{\text{暦年運転時間} \times 29.9} \times 100$$

4－2. ボイラー運転状況（1号炉）

項目 / 月別	焼却量	平均低位発熱量	蒸気発生量	ボイラー効率	ボイラー利用率	運転時間		運転日数	起動回数	停止回数	灯油使用量 助燃ﾊﾞｰﾅｰ
	(t)	(KJ／kg)	(t)	(%)	(%)	(時間)	(分)	(日)	(回)	(回)	(ℓ)
4	2,711.33	11,273	8,406.2	65.5	47.85	450	5	19	1	1	3,047
5	4,923.89	10,562	14,270.6	65.4	78.66	725	0	31	0	1	0
6	3,674.96	10,440	11,408.4	69.9	65.03	553	0	24	1	0	3,277
7	5,069.40	10,099	14,631.2	67.5	80.69	744	0	31	0	0	0
8	2,323.80	10,779	7,504.0	71.0	41.40	405	42	18	1	1	2,117
9	1,742.69	9,945	5,136.7	64.9	31.13	328	32	16	1	2	3,409
10	0.00	0	0.0	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0
11	0.00	0	0.0	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0
12	0.00	0	0.0	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0
1	0.00	0	0.0	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0
2	3,624.01	10,552	10,438.7	63.6	63.78	527	47	22	1	0	3,709
3	5,261.67	11,333	15,790.7	62.6	86.98	744	0	31	0	0	0
計	29,331.75	―	87,586.5	―	―	4,478	6	192	5	5	15,559
平均	2,444.31	7,082	7,298.9	44.2	41.29	373	11	16	0	0	1,297

※灯油使用量は、炉の昇温時等に伴うバーナー運転時間における使用量を記入

$$\text{ボイラー効率} = \frac{\text{平均蒸気量} \times (\text{平均蒸気エンタルピー平均給水エンタルピ})}{\text{平均焼却量} \times \text{平均低位発熱量}} \times 100$$

$$\text{ボイラー利用率} = \frac{\text{総蒸気量}}{\text{暦年運転時間} \times 24.4} \times 100$$

4－3. ボイラー運転状況（2号炉）

項目 / 月別	焼却量	平均低位発熱量	蒸気発生量	ボイラー効率	ボイラー利用率	運転時間		運転日数	起動回数	停止回数	灯油使用量 助燃ﾊﾞｰﾅｰ
	(t)	(KJ／kg)	(t)	(%)	(%)	(時間)	(分)	(日)	(回)	(回)	(ℓ)
4	3,244.67	11,386	10,405.1	67.3	59.23	566	5	24	1	2	3,694
5	2,953.94	10,252	8,481.5	64.4	49.34	464	40	20	1	0	3,717
6	4,793.47	10,593	14,511.6	67.7	82.60	720	0	30	0	0	0
7	1,845.86	10,421	5,553.8	68.7	30.65	308	34	13	0	1	0
8	1,607.10	10,631	4,970.4	68.4	27.46	285	49	13	1	1	3,853
9	0.00	0	0.0	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0
10	3,592.27	10,663	10,371.3	63.8	57.51	554	13	25	2	1	9,023
11	5,144.43	10,716	13,756.5	59.0	78.46	720	0	30	0	0	0
12	4,802.86	11,046	12,984.5	58.3	71.53	713	53	30	0	1	0
1	4,542.57	11,186	12,631.7	58.6	69.58	650	30	28	1	0	2,642
2	4,228.31	11,131	11,578.2	58.6	70.61	593	32	25	0	1	0
3	1,520.35	11,426	4,671.6	63.0	25.73	239	45	10	1	0	4,387
計	38,275.83	―	109,916.2	―	―	5,817	1	248	7	7	27,316
平均	3,189.65	9,954	9,159.7	58.2	51.89	484	45	21	1	1	2,276

※灯油使用量は、炉の昇温時等に伴うバーナー運転時間における使用量を記入

$$\text{ボイラー効率} = \frac{\text{平均蒸気量} \times (\text{平均蒸気エンタルピー平均給水エンタルピ})}{\text{平均焼却量} \times \text{平均低位発熱量}} \times 100$$

$$\text{ボイラー利用率} = \frac{\text{総蒸気量}}{\text{暦年運転時間} \times 24.4} \times 100$$

4－4. ボイラー運転状況（3号炉）

項目 / 月別	焼却量	平均低位発熱量	蒸気発生量	ボイラー効率	ボイラー利用率	運転時間		運転日数	起動回数	停止回数	灯油使用量 助燃ﾊﾞｰﾅｰ
	(t)	(KJ／kg)	(t)	(%)	(%)	(時間)	(分)	(日)	(回)	(回)	(ℓ)
4	3,919.14	11,337	11,929.3	63.6	68.03	589	26	25	1	1	3,814
5	5,317.98	10,438	15,564.8	66.5	85.74	744	0	31	0	0	0
6	3,281.19	10,312	9,706.3	68.1	55.39	473	25	20	0	1	0
7	0.00	0	0.0	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0
8	3,794.66	10,251	12,018.8	73.3	66.33	576	15	25	1	0	3,016
9	5,248.02	10,647	15,406.7	65.4	87.65	720	0	30	0	0	0
10	5,418.86	10,934	15,624.1	62.3	86.07	744	0	31	0	0	0
11	5,383.69	10,661	14,648.1	60.4	83.38	720	0	30	0	0	0
12	5,019.22	10,906	14,063.8	61.0	77.47	713	58	30	0	1	0
1	4,644.82	11,174	12,814.3	58.3	69.58	646	15	27	1	0	4,353
2	67.68	12,288	222.5	63.1	1.36	17	15	1	0	1	0
3	1,621.02	11,479	4,888.1	61.7	26.93	242	10	11	1	0	3,874
計	43,716.28	―	126,886.8	―	―	6,186	44	261	4	4	15,057
平均	3,643.02	10,036	10,573.9	58.6	58.99	515	34	22	0	0	1,255

※灯油使用量は、炉の昇温時等に伴うバーナー運転時間における使用量を記入

$$\text{ボイラー効率} = \frac{\text{平均蒸気量} \times (\text{平均蒸気エンタルピー平均給水エンタルピ})}{\text{平均焼却量} \times \text{平均低位発熱量}} \times 100$$

$$\text{ボイラー利用率} = \frac{\text{総蒸気量}}{\text{暦年運転時間} \times 24.4} \times 100$$

4－5. ボイラー運転状況（4号炉）

項目 / 月別	焼却量	平均低位発熱量	蒸気発生量	ボイラー効率	ボイラー利用率	運転時間		運転日数	起動回数	停止回数	灯油使用量 助燃ﾊﾞｰﾅｰ
	(t)	(KJ／kg)	(t)	(%)	(%)	(時間)	(分)	(日)	(回)	(回)	(ℓ)
4	1,769.87	10,409	6,133.7	71.7	28.84	215	24	13	2	1	11,223
5	2,402.06	10,930	8,200.9	73.5	37.17	307	27	13	0	1	0
6	2,054.29	10,469	6,908.1	75.3	32.34	241	25	11	1	0	6,259
7	6,060.85	10,558	20,388.6	75.3	91.65	744	0	31	0	0	0
8	5,924.34	10,864	20,596.5	75.7	92.59	744	0	31	0	0	0
9	5,902.34	10,767	20,251.1	75.3	94.07	720	0	30	0	0	0
10	6,087.74	10,735	20,745.8	75.0	93.26	744	0	31	0	0	0
11	2,644.55	10,780	8,885.3	74.1	41.27	329	42	14	1	1	2,138
12	5,541.44	10,905	18,839.0	73.9	84.68	708	28	30	0	1	2,947
1	2,459.28	10,990	8,341.8	72.5	37.50	326	50	14	1	1	11,639
2	4,894.06	10,774	16,247.7	72.8	80.86	671	1	28	1	0	6,836
3	3,719.07	11,278	12,939.1	73.4	58.11	523	54	22	0	1	0
計	49,459.89	―	168,477.6	―	―	6,276	11	268	6	6	41,042
平均	4,121.66	10,788	14,039.8	74.0	64.36	523	1	22	1	1	3,420

※灯油使用量は、炉の昇温時等に伴うバーナー運転時間における使用量を記入

$$\text{ボイラー効率} = \frac{\text{平均蒸気量} \times (\text{平均蒸気エンタルピー平均給水エンタルピ})}{\text{平均焼却量} \times \text{平均低位発熱量}} \times 100$$

$$\text{ボイラー利用率} = \frac{\text{総蒸気量}}{\text{暦年運転時間} \times 29.9} \times 100$$

4－6. タービン稼働状況

項目 / 月別	蒸　気 発生量 (A)	焼却量	焼却量 1トン当たり 蒸気発生量	1号タービン（2000KW）								
				運転 日数	運転時間		タービン 入口蒸気量 (ア)	発生蒸気 利用率 (ア／A)	発電量 (B)	運転 日数	運転時間	
	(t)	(t)	(t/t)	(日)	(時間)	(分)	(t)	(%)	(kwh)	(日)	(時間)	(分)
4	36,874.3	11,645.01	3.17	7	120	12	2,719.5	7.38	171,867	22	500	56
5	46,517.8	15,597.87	2.98	0	0	0	0.0	0.00	0	31	744	0
6	42,534.4	13,803.91	3.08	0	0	0	0.0	0.00	0	31	720	0
7	40,573.6	12,976.11	3.13	0	0	0	0.0	0.00	0	31	744	0
8	45,089.7	13,649.90	3.30	0	0	0	0.0	0.00	0	31	744	0
9	40,794.5	12,893.05	3.16	0	0	0	0.0	0.00	0	30	720	0
10	46,741.2	15,098.87	3.10	12	259	38	3,246.2	6.95	162,611	31	744	0
11	37,289.9	13,172.67	2.83	0	0	0	0.0	0.00	0	31	720	0
12	45,887.3	15,363.52	2.99	0	0	0	0.0	0.00	0	30	707	30
1	33,787.8	11,646.67	2.90	5	89	44	1,037.9	3.07	48,014	27	628	24
2	38,487.1	12,814.06	3.00	0	0	0	0.0	0.00	0	28	672	0
3	38,289.5	12,122.11	3.16	0	0	0	0.0	0.00	0	31	744	0
計	492,867.1	160,783.75	3.07	24	469	34	7,003.6	―	382,492	354	8,388	50
月平均	41,072.3	13,398.65	3.07	2	39	8	583.6	1.42	31,874	30	699	4
最大	46,741.2	15,597.87	3.30	12	259	38	3,246.2	7.38	171,867	31	744	0
最小	33,787.8	11,645.01	2.83	0	0	0	0.0	0.00	0	22	500	56

2号タービン（5000KW）			合計（7000KW）			蒸気 1トン当たり 発電量	1kwhあたり 蒸気消費量	焼却量 1トンあたり 発電量
タービン 入口蒸気量 （イ）	発生蒸気 利用率 （イ／A）	発電量 （C）	タービン 入口蒸気量 （ア＋イ）＝（ウ）	発生蒸気 利用率 （ウ／A）	発電量 （B＋C）			
(t)	(%)	(kwh)	(t)	(%)	(kwh)	(kwh/t)	(kg/kwh)	(kwh/t)
27,402.6	74.31	2,312,765	30,122.1	81.69	2,484,632	82.5	12.12	213.4
40,120.9	86.25	3,381,718	40,120.9	86.25	3,381,718	84.3	11.86	216.8
36,717.4	86.32	3,059,831	36,717.4	86.32	3,059,831	83.3	12.00	221.7
35,111.9	86.54	2,857,071	35,111.9	86.54	2,857,071	81.4	12.29	220.2
38,628.1	85.67	3,206,074	38,628.1	85.67	3,206,074	83.0	12.05	234.9
35,274.4	86.47	2,886,481	35,274.4	86.47	2,886,481	81.8	12.22	223.9
37,303.7	79.81	3,083,724	40,549.9	86.75	3,246,335	80.1	12.49	215.0
32,178.3	86.29	2,587,593	32,178.3	86.29	2,587,593	80.4	12.44	196.4
39,316.5	85.68	3,325,253	39,316.5	85.68	3,325,253	84.6	11.82	216.4
27,373.7	81.02	2,175,396	28,411.6	84.09	2,223,410	78.3	12.78	190.9
33,030.0	85.82	2,705,814	33,030.0	85.82	2,705,814	81.9	12.21	211.2
33,066.5	86.36	2,638,050	33,066.5	86.36	2,638,050	79.8	12.53	217.6
415,524.0	—	34,219,770	422,527.6	—	34,602,262	—	—	—
34,627.0	84.31	2,851,648	35,210.6	85.73	2,883,522	81.9	12.21	215.2
40,120.9	86.54	3,381,718	40,549.9	86.75	3,381,718	84.6	12.78	234.9
27,373.7	74.31	2,175,396	28,411.6	81.69	2,223,410	78.3	11.82	190.9

4－7. 純水及び薬剤使用実績

項目 / 月別	純水使用量	暦日平均	苛性ソーダ（24%）	塩酸	亜硫酸ソーダ	ヘラミン 90H-T
	(㎥)	(㎥)	(㎥)	(㎥)	(kg)	(kg)
4	1,207.9	40.26	4.05	3.15	6	52
5	1,489.1	48.04	4.05	3.15	10	62
6	1,386.0	46.20	3.60	2.80	8	66
7	1,370.3	44.20	3.15	2.45	8	52
8	1,519.3	49.01	3.60	2.80	10	63
9	1,498.0	49.93	4.05	3.15	8	53
10	1,512.4	48.79	4.05	3.15	10	64
11	1,258.0	41.93	3.15	2.45	8	53
12	1,399.5	45.15	3.60	2.80	8	59
1	1,456.3	46.98	2.70	2.10	8	47
2	1,492.1	53.29	3.60	2.80	8	50
3	1,524.9	49.19	2.70	2.10	8	50
計	17,113.8	46.89	42.30	32.90	100	671
月平均	1,426.2	―	3.53	2.74	8	56

5. 洗煙装置関係

5－1. 洗煙装置稼働実績（1～4号炉合計）

項目 / 月別	1～4号炉合計													
	洗煙装置稼働時焼却量 (A)	稼働日数	稼働時間		停止及びバイパス時間									
					合計		内訳							
							炉計画停止及びオーバーホール		炉昇降温		他機器のトラブル		洗煙装置トラブル	
	(t)	(日)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)
4	11,644.21	25	1,842	2	965	58	965	53	0	0	0	0	0	5
5	15,597.87	31	2,242	59	733	1	733	1	0	0	0	0	0	0
6	13,803.91	30	2,051	3	828	57	828	57	0	0	0	0	0	0
7	12,976.11	31	1,796	27	1,179	33	1,179	33	0	0	0	0	0	0
8	13,649.90	31	2,036	45	924	1	924	1	0	0	0	0	0	0
9	12,893.05	30	1,766	49	1,100	35	1,100	35	0	0	0	0	0	0
10	15,098.87	31	2,055	8	920	52	920	52	0	0	0	0	0	0
11	13,172.67	30	1,780	5	1,099	55	1,099	55	0	0	0	0	0	0
12	15,363.52	30	2,138	27	837	33	837	33	0	0	0	0	0	0
1	11,646.67	28	1,659	17	1,316	43	1,316	43	0	0	0	0	0	0
2	12,814.06	28	1,803	41	871	38	871	38	0	0	0	0	0	0
3	12,122.11	31	1,763	9	1,212	51	1,212	51	0	0	0	0	0	0
計	160,782.95	356	22,935	52	11,991	37	11,991	32	0	0	0	0	0	5
月平均	13,398.58	30	1,911	19	999	18	999	18	0	0	0	0	0	0

5－2. 洗煙装置稼働実績（1号炉）

項目	1　号　炉													
	洗煙装置稼働時焼却量（A）	稼働日数	稼働時間		停止及びバイパス時間									
					合　計		内訳							
							炉計画停止及びオーバーホール		炉昇降温		他機器のトラブル		洗煙装置トラブル	
月別	(t)	(日)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)
4	2,711.33	19	438	34	281	26	281	26	0	0	0	0	0	0
5	4,923.89	31	725	0	19	0	19	0	0	0	0	0	0	0
6	3,674.96	25	583	5	136	55	136	55	0	0	0	0	0	0
7	5,069.40	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	2,323.80	18	414	48	329	12	329	12	0	0	0	0	0	0
9	1,742.69	16	326	49	380	35	380	35	0	0	0	0	0	0
10	0.00	0	0	0	744	0	744	0	0	0	0	0	0	0
11	0.00	0	0	0	720	0	720	0	0	0	0	0	0	0
12	0.00	0	0	0	744	0	744	0	0	0	0	0	0	0
1	0.00	0	0	0	744	0	744	0	0	0	0	0	0	0
2	3,624.01	23	536	47	135	13	135	13	0	0	0	0	0	0
3	5,261.67	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	29,331.75	194	4,513	3	4,234	21	4,234	21	0	0	0	0	0	0
月平均	2,444.31	16	376	5	352	52	352	52	0	0	0	0	0	0

5－3. 洗煙装置稼働実績（2号炉）

項目	2　号　炉													
	洗煙装置稼働時焼却量（A）	稼働日数	稼働時間		停止及びバイパス時間									
					合　計		内訳							
							炉計画停止及びオーバーホール		炉昇降温		他機器のトラブル		洗煙装置トラブル	
月別	(t)	(日)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)
4	3,244.67	24	554	24	141	36	141	36	0	0	0	0	0	0
5	2,953.94	20	464	40	279	20	279	20	0	0	0	0	0	0
6	4,793.47	30	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	1,845.86	13	308	27	435	33	435	33	0	0	0	0	0	0
8	1,607.10	13	293	11	450	49	450	49	0	0	0	0	0	0
9	0.00	0	0	0	720	0	720	0	0	0	0	0	0	0
10	3,592.27	25	567	8	176	52	176	52	0	0	0	0	0	0
11	5,144.43	30	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	4,802.86	30	713	9	30	51	30	51	0	0	0	0	0	0
1	4,542.57	28	659	1	84	59	84	59	0	0	0	0	0	0
2	4,228.31	23	591	18	80	42	80	42	0	0	0	0	0	0
3	1,520.35	11	246	14	497	46	497	46	0	0	0	0	0	0
計	38,275.83	247	5,837	32	2,898	28	2,898	28	0	0	0	0	0	0
月平均	3,189.65	21	486	28	241	32	241	32	0	0	0	0	0	0

5－4. 洗煙装置稼働実績（3号炉）

項目	3　号　炉													
	洗煙装置稼働時焼却量（A）	稼働日数	稼働時間		停止及びバイパス時間									
					合　計		内訳							
							炉計画停止及びオーバーホール		炉昇降温		他機器のトラブル		洗煙装置トラブル	
月別	(t)	(日)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)
4	3,919.14	25	580	53	115	7	115	7	0	0	0	0	0	0
5	5,317.98	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	3,281.19	20	473	11	246	49	246	49	0	0	0	0	0	0
7	0.00	0	0	0	744	0	744	0	0	0	0	0	0	0
8	3,794.66	25	584	46	144	0	144	0	0	0	0	0	0	0
9	5,248.02	30	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	5,418.86	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	5,383.69	30	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	5,019.22	30	713	10	30	50	30	50	0	0	0	0	0	0
1	4,644.82	28	653	38	90	22	90	22	0	0	0	0	0	0
2	67.68	1	16	17	655	43	655	43	0	0	0	0	0	0
3	1,621.02	11	248	40	495	20	495	20	0	0	0	0	0	0
計	43,716.28	262	6,198	35	2,522	11	2,522	11	0	0	0	0	0	0
月平均	3,643.02	22	516	33	210	11	210	11	0	0	0	0	0	0

5－5. 洗煙装置稼働実績（4号炉）

項目	4　号　炉													
	洗煙装置稼働時焼却量（A）	稼働日数	稼働時間		停止及びバイパス時間									
					合　計		内訳							
							炉計画停止及びオーバーホール		炉昇降温		他機器のトラブル		洗煙装置トラブル	
月別	(t)	(日)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)
4	1,769.07	13	268	11	427	49	427	44	0	0	0	0	0	5
5	2,402.06	13	309	19	434	41	434	41	0	0	0	0	0	0
6	2,054.29	12	274	47	445	13	445	13	0	0	0	0	0	0
7	6,060.85	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	5,924.34	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	5,902.34	30	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	6,087.74	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	2,644.55	15	340	5	379	55	379	55	0	0	0	0	0	0
12	5,541.44	30	712	8	31	52	31	52	0	0	0	0	0	0
1	2,459.28	1	346	38	397	22	397	22	0	0	0	0	0	0
2	4,894.06	28	659	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	3,719.07	22	524	15	219	45	219	45	0	0	0	0	0	0
計	49,459.09	257	6,386	42	2,336	37	2,336	32	0	0	0	0	0	5
月平均	4,121.59	21	532	14	194	43	194	43	0	0	0	0	0	0

※4月洗煙装置トラブルによるバイパス焼却量0.8tは計算除外

5－6. 洗煙装置稼働率及び薬品使用実績

項目	3% 苛性ｿｰﾀﾞ 使用量 FS－710	焼却量 1ﾄﾝ当り 苛性ｿｰﾀﾞ 使用量	稼働率 洗煙装置稼働時間／焼却炉稼働時間					稼働率 洗煙装置稼働時焼却量／総焼却量				
月別	(B) (㎥)	(B／A) (㎥)	1号炉 (%)	2号炉 (%)	3号炉 (%)	4号炉 (%)	全体 (%)	1号炉 (%)	2号炉 (%)	3号炉 (%)	4号炉 (%)	全体 (%)
4	351.68	0.03	100.0	100.0	100.0	99.9	99.9	100.0	100.0	100.0	99.9	99.9
5	529.19	0.03	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
6	475.97	0.03	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
7	394.86	0.03	100.0	100.0	－	100.0	100.0	100.0	100.0	－	100.0	100.0
8	378.99	0.03	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
9	345.05	0.03	100.0	－	100.0	100.0	100.0	100.0	－	100.0	100.0	100.0
10	379.46	0.03	－	100.0	100.0	100.0	100.0	－	100.0	100.0	100.0	100.0
11	290.39	0.02	－	100.0	100.0	100.0	100.0	－	100.0	100.0	100.0	100.0
12	335.29	0.02	－	100.0	100.0	100.0	100.0	－	100.0	100.0	100.0	100.0
1	279.52	0.02	－	100.0	100.0	100.0	100.0	－	100.0	100.0	100.0	100.0
2	349.18	0.03	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
3	423.07	0.03	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
計	4,532.65	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
月平均	377.72	0.03	100.0	100.0	100.0	100.0	99.9	100.0	100.0	100.0	99.9	99.9

5－7. 洗煙装置暦日数平均稼働率

項目	稼働率 洗煙装置稼働日数／暦日数					稼働率 洗煙装置稼働時間／暦日数×24時間				
月別	1号炉 (%)	2号炉 (%)	3号炉 (%)	4号炉 (%)	全体 (%)	1号炉 (%)	2号炉 (%)	3号炉 (%)	4号炉 (%)	全体 (%)
4	63.3	80.0	83.3	43.3	67.5	60.9	77.0	80.7	37.2	64.0
5	100.0	64.5	100.0	41.9	76.6	97.4	62.5	100.0	41.6	75.4
6	83.3	100.0	66.7	40.0	72.5	81.0	100.0	65.7	38.2	71.2
7	100.0	41.9	0.0	100.0	60.5	100.0	41.5	0.0	100.0	60.4
8	58.1	41.9	80.6	100.0	70.2	55.8	39.4	78.6	100.0	68.4
9	53.3	0.0	100.0	100.0	63.3	45.4	0.0	100.0	100.0	61.3
10	0.0	80.6	100.0	100.0	70.2	0.0	76.2	100.0	100.0	69.1
11	0.0	100.0	100.0	50.0	62.5	0.0	100.0	100.0	47.2	61.8
12	0.0	96.8	96.8	96.8	72.6	0.0	95.9	95.9	95.7	71.9
1	0.0	90.3	90.3	3.2	46.0	0.0	88.6	87.9	46.6	55.8
2	82.1	82.1	3.6	100.0	67.0	79.9	88.0	2.4	98.1	67.1
3	100.0	35.5	35.5	71.0	60.5	100.0	33.1	33.4	70.5	59.2
計	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
月平均	53.2	67.7	71.8	70.4	65.8	51.5	66.6	70.8	72.9	65.5

6. 排水処理関係

6－1. 排水処理実績

項目	放流水量						排水処理関係薬剤使用量					
	総放流水量 FRS-708		プラント放流水量 FRS-707		生活排水等 (余熱利用施設水量含)		苛性ソーダ 3%	硫酸	塩化第二鉄	凝集助剤 EDP351	次亜塩素酸ソーダ	重金属補修剤 L-1
		暦日平均		暦日平均		暦日平均						
月別	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(ℓ)	(ℓ)	(ℓ)	(ℓ)	(ℓ)	(ℓ)
4	16,190.7	539.7	9,570.6	319.0	6,620.1	220.7	20,492	1,210	5,200	19,600	530	2,960
5	19,627.9	633.2	12,001.3	387.1	7,626.6	246.0	22,219	1,600	5,500	30,800	650	3,290
6	21,246.3	708.2	11,435.8	381.2	9,810.5	327.0	453	1,090	5,050	26,600	650	3,340
7	18,690.6	602.9	11,074.1	357.2	7,616.5	245.7	130	1,300	4,510	23,800	600	3,180
8	20,218.9	652.2	11,219.0	361.9	8,999.9	290.3	－	1,300	4,460	23,800	720	3,090
9	18,088.0	602.9	10,650.7	355.0	7,437.3	247.9	28,405	1,220	4,150	21,000	570	3,280
10	19,457.7	627.7	11,738.2	378.7	7,719.5	249.0	87,541	1,610	4,680	25,200	650	3,140
11	17,266.5	575.6	10,849.0	361.6	6,417.5	213.9	82,007	1,150	4,080	22,400	620	2,870
12	18,386.6	593.1	11,842.0	382.0	6,544.6	211.1	85,869	1,320	4,400	22,400	630	3,190
1	15,340.8	494.9	9,374.6	302.4	5,966.2	192.5	74,124	1,040	3,350	18,200	410	2,680
2	16,781.6	599.3	10,358.7	370.0	6,422.9	229.4	77,543	1,090	3,640	21,000	530	2,790
3	17,752.1	572.6	10,173.5	328.2	7,578.6	244.5	87,389	840	4,490	23,800	620	2,450
計	219,047.7	600.1	130,287.5	357.0	88,760.2	243.2	566,172	14,770	53,510	278,600	7,180	36,260
月平均	18,254.0	―	10,857.3	―	7,396.7	―	51,470	1,231	4,459	23,217	598	3,022

＊ 8月の3%苛性ソーダについては流量計故障のためデータなし。

6－2. 汚泥処理実績及び灰ピット重金属処理実績

項目	脱水機				処理薬剤	
	汚泥供給量 FS-709	脱水機運転時間		脱水汚泥排出量	ジオスタ L-310	アッシュナイト R-455
月別	(m³)	(時間)	(分)	(kg)	(kg)	(kg)
4	47.99	21	6	1,960		18,291.0
5	21.32	21	6	6,180	9,180.0	
6	22.90	21	6	2,160	15,457.5	
7	15.06	21	6	3,280	17,212.5	
8	14.80	2	6	3,150	20,722.5	
9	7.82	1	21	0	20,452.5	
10	60.28	7	8	3,840	21,802.5	
11	40.26	2	13	1,720	18,765.0	
12	0.17	0	5	0	21,951.0	
1	4.93	0	45	0	14,850.0	
2	38.51	3	48	1,730	12,622.5	
3	43.24	9	16	3,950	11,610.0	
計	317.28	111	6	27,970	184,626.0	18,291.0
月平均	26.44	9	16	2,331	16,784.2	18,291.0

7. 電力関係

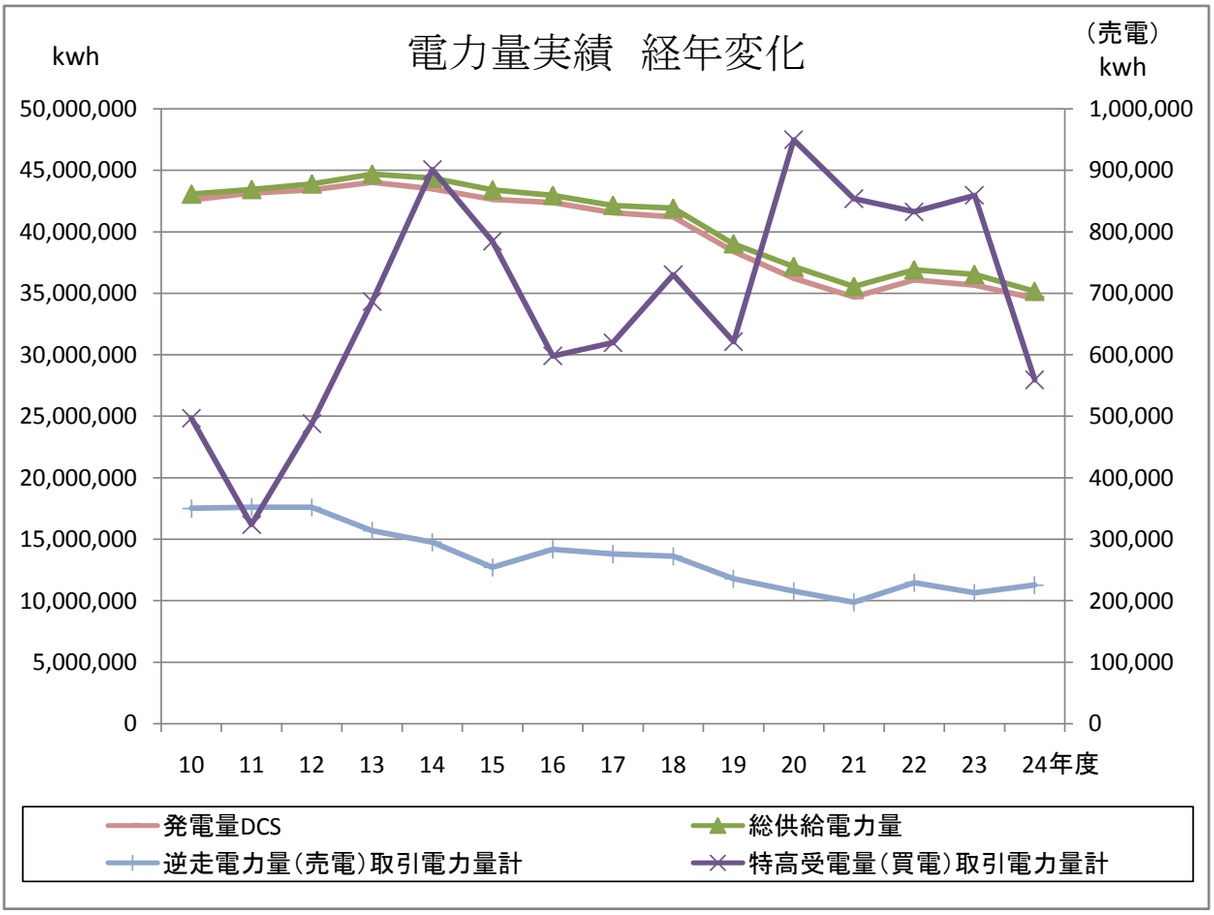
7－1. 電力使用実績

項目 / 月別	総供給電力量						逆送電力量	
	特高受電量（買電）取引電力量計 (A)	暦日平均1時間当り電力量	発電量 DCS (B)	暦日平均1時間当り電力量	計 (A＋B＝C)	暦日平均1時間当り電力量	（売電）取引電力量計 (D)	暦日平均1時間当り電力量
	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)
4	242,396	337	2,484,632	3,451	2,727,028	3,788	811,359	1,127
5	3,447	5	3,381,718	4,545	3,385,165	4,550	1,126,492	1,514
6	11,095	15	3,059,831	4,250	3,070,926	4,265	1,025,665	1,425
7	3,302	4	2,857,071	3,840	2,860,373	3,845	907,530	1,220
8	4,160	6	2,886,481	3,880	2,890,641	3,885	1,072,188	1,441
9	4,610	6	3,206,074	4,453	3,210,684	4,459	970,306	1,348
10	1,439	2	3,246,335	4,363	3,247,774	4,365	1,167,009	1,569
11	19,201	27	2,587,593	3,594	2,606,794	3,621	729,156	1,013
12	54,565	73	3,325,253	4,469	3,379,818	4,543	1,243,466	1,671
1	195,124	262	2,223,410	2,988	2,418,534	3,251	536,333	721
2	17,936	27	2,705,814	4,027	2,723,750	4,053	883,309	1,314
3	1,619	2	2,638,050	3,546	2,639,669	3,548	794,435	1,068
計	558,894	64	34,602,262	3,950	35,161,156	4,014	11,267,248	1,286
月平均	46,575	－	2,883,522	－	2,930,096	－	938,937	－

項目 / 月別	総需要電力量								電力自給率
	ごみ焼却施設電力使用量	暦日平均1時間当り電力量	リサイクルプラザ電力使用量	暦日平均1時間当り電力量	余熱利用施設電力使用量	暦日平均1時間当り電力量	計	暦日平均1時間当り電力量	$\left(\frac{B-D}{C-D}\right)$
	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(%)
4	1,664,599	2,312	117,692	163	70,334	98	1,852,625	2,573	87.3
5	1,966,104	2,643	133,307	179	105,607	142	2,205,018	2,964	99.8
6	1,782,010	2,475	127,976	172	86,599	120	1,996,585	2,773	99.5
7	1,730,873	2,326	129,732	174	49,520	67	1,910,125	2,567	99.8
8	1,850,317	2,487	141,540	190	95,065	128	2,086,922	2,805	99.8
9	1,692,901	2,351	123,227	171	59,058	82	1,875,186	2,604	99.8
10	1,825,375	2,453	121,836	164	81,677	110	2,028,888	2,727	99.9
11	1,689,060	2,346	104,210	145	44,584	62	1,837,854	2,553	99.0
12	1,888,543	2,538	111,416	150	82,540	111	2,082,499	2,799	97.4
1	1,712,975	2,302	100,582	135	36,732	49	1,850,289	2,487	89.6
2	1,648,824	2,454	95,784	143	54,732	81	1,799,340	2,678	99.0
3	1,677,787	2,255	100,934	136	27,644	37	1,806,365	2,428	99.9
計	21,129,368	2,412	1,408,236	161	794,092	91	23,331,696	2,663	97.7
月平均	1,760,781	－	117,353	－	66,174	－	1,944,308	－	－

7－2. 電力量実績　経年変化

項目 / 年度	総供給電力量						逆送電力量	
	特高受電量（買電）取引電力量計（A）	暦日平均1時間当り電力量	発電量DCS（B）	暦日平均1時間当り電力量	計（A＋B＝C）	暦日平均1時間当り電力量	（売電）取引電力量計（D）	暦日平均1時間当り電力量
	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)	(kwh)
10	496,744	57	42,571,772	4,860	43,068,516	4,916	17,506,450	1,998
11	323,664	37	43,120,481	4,909	43,444,145	4,946	17,589,645	2,002
12	487,752	56	43,406,606	4,955	43,894,358	5,011	17,593,062	2,008
13	686,469	78	44,004,813	5,023	44,691,282	5,102	15,685,688	1,791
14	900,856	103	43,473,907	4,963	44,374,763	5,066	14,760,644	1,685
15	784,492	89	42,625,080	4,853	43,409,572	4,942	12,714,266	1,447
16	597,960	68	42,369,054	4,837	42,967,014	4,905	14,180,628	1,619
17	619,240	71	41,533,755	4,741	42,152,995	4,812	13,785,531	1,574
18	729,890	83	41,194,963	4,703	41,924,853	4,786	13,610,873	1,554
19	621,150	71	38,402,326	4,372	39,023,476	4,443	11,781,284	1,341
20	949,300	108	36,223,331	4,135	37,172,631	4,243	10,769,322	1,229
21	853,676	97	34,704,171	3,962	35,557,847	4,059	9,871,809	1,127
22	832,226	95	36,077,302	4,118	36,909,528	4,213	11,461,191	1,308
23	859,153	98	35,669,950	4,061	36,529,103	4,159	10,631,340	1,210
24	558,894	64	34,602,262	3,950	35,161,156	4,014	11,267,248	1,286



8. 市水・工水・防臭薬剤関係

8－1. 市水・工水・防臭薬剤の使用実績

項目 / 月別	市水					
	使用水量		認定使用水量			
	(管理月報)	暦日平均	伊丹市水道局	暦日平均	豊中市水道局	暦日平均
	(㎥)	(㎥)	(㎥)	(㎥)	(㎥)	(㎥)
4	5,599.9	186.7	12,068.0	197.8	0.0	0.0
5	6,359.0	205.1			0.0	0.0
6	5,506.5	183.6	11,376.0	186.5	0.0	0.0
7	5,957.5	192.2			0.0	0.0
8	6,719.0	216.7	12,805.0	209.9	0.0	0.0
9	6,335.1	211.2			0.0	0.0
10	6,396.6	206.3	12,254.0	200.9	0.0	0.0
11	5,181.2	172.7			0.0	0.0
12	5,261.3	169.7	10,238.0	165.1	0.0	0.0
1	5,228.9	168.7			0.0	0.0
2	6,063.2	216.5	12,035.0	204.0	0.0	0.0
3	6,137.5	198.0			0.0	0.0
計	70,745.7	193.8	70,776.0	193.9	0.0	0.0
月平均	5,895.5	―	5,898.0	―	0.0	―

*伊丹市水道局の認定市水量は2ヶ月分。(例) 4・5月は3/10～5/10の使用量

項目 / 月別	下水高度処理水				防臭薬剤
	使用水量		認定使用水量		
	(管理月報)	暦日平均	(猪名川流域下水道事務所)	暦日平均	強力無臭元
	(㎥)	(㎥)	(㎥)	(㎥)	(ℓ)
4	19,550.0	651.7	19,500.00	650.00	170
5	25,111.0	810.0	24,865.00	802.10	180
6	21,248.0	708.3	21,200.00	706.67	210
7	18,661.0	602.0	18,655.00	601.77	210
8	19,153.0	617.8	19,002.00	612.97	300
9	18,669.0	622.3	18,632.00	621.07	200
10	21,852.0	704.9	21,839.00	704.48	220
11	22,236.0	741.2	21,886.00	729.53	250
12	23,943.0	772.4	23,432.00	755.87	160
1	19,993.0	644.9	20,129.00	649.32	260
2	19,177.0	684.9	18,984.00	678.00	190
3	19,524.0	629.8	19,590.00	631.94	190
計	249,117.0	682.5	247,714.00	678.67	2,540
月平均	20,760	―	20,643	―	212

9. 焼却残渣(灰)関係

9－1. 飛灰安定化装置稼働実績

(東)

項目 / 月別	飛灰処理量	セメント使用料	汚泥流量	飛灰キレート剤流量	飛灰安定化装置運転時間	
	(t)	(t)	(㎥)	(ℓ)	(時間)	(分)
4	154.8	22.2	41.6	4,470	130	50
5	140.1	8.4	39.2	3,550	75	10
6	112.2	7.0	32.0	3,100	63	8
7	89.7	6.5	23.9	2,810	49	49
8	0.0	0.0	0.0	0	0	0
9	120.4	8.8	34.4	4,520	67	39
10	146.7	10.6	45.3	4,720	82	45
11	117.2	8.4	45.1	4,030	66	22
12	251.6	18.0	113.7	7,800	142	28
1	250.2	17.6	106.8	8,470	142	12
2	256.5	18.5	85.8	8,810	145	15
3	237.1	17.8	76.4	8,140	134	14
計	1,876.5	143.8	644.2	60,420	1,099	52
月平均	156.4	12.0	53.7	5,035	91	39

(西)

項目 / 月別	飛灰処理量	セメント使用料	汚泥流量	飛灰キレート剤流量	飛灰安定化装置運転時間	
	(t)	(t)	(㎥)	(ℓ)	(時間)	(分)
4	89.4	6.4	28.2	2,770	164	2
5	140.4	10.5	48.7	4,160	117	45
6	106.7	7.0	38.5	3,200	81	29
7	137.3	9.1	44.5	5,500	103	37
8	220.2	14.6	73.1	7,550	166	38
9	142.0	9.4	43.5	5,100	108	48
10	132.9	8.8	54.4	5,070	99	0
11	131.9	9.1	56.0	4,740	111	6
12	53.6	3.7	22.7	1,670	47	23
1	0.3	0.0	0.1	110	3	57
2	0.0	0.0	0.0	0	0	0
3	7.3	0.5	2.7	220	7	35
計	1,162.0	79.1	412.4	40,090	1,011	20
月平均	96.8	6.6	34.4	3,341	84	17

9－2. 焼却残渣(灰)処分実績

項目	焼却残渣(灰)処分実績量									前年度処分量	前年比
	フェニックス大阪基地			フェニックス尼崎基地			合計				
	台数	処分量	割合	台数	処分量	割合	台数	処分量	割合		
月別	(台)	(t)	(%)	(台)	(t)	(%)	(台)	(t)	(%)	(t)	(%)
4	140	1,307	68.7	63	595	31.3	203	1,902	100.0	2,078	91.5
5	189	1,772	69.7	82	772	30.3	271	2,544	100.0	2,088	121.8
6	149	1,357	68.5	68	624	31.5	217	1,981	100.0	2,275	87.1
7	146	1,385	68.8	66	628	31.2	212	2,013	100.0	2,025	99.4
8	148	1,387	66.3	76	706	33.7	224	2,093	100.0	2,132	98.2
9	142	1,322	68.7	65	601	31.3	207	1,923	100.0	2,008	95.8
10	169	1,550	68.3	77	720	31.7	246	2,270	100.0	1,862	121.9
11	159	1,439	65.3	84	764	34.7	243	2,203	100.0	2,487	88.6
12	175	1,618	67.3	84	786	32.7	259	2,404	100.0	2,036	118.1
1	149	1,355	67.8	70	645	32.3	219	2,000	100.0	2,020	99.0
2	142	1,325	69.0	63	596	31.0	205	1,921	100.0	1,803	106.5
3	134	1,224	67.1	65	599	32.9	199	1,823	100.0	2,203	82.8
計	1,842	17,041	68.0	863	8,036	32.0	2,705	25,077	100.0	25,017	100.2
月平均	154	1,420		72	670		225	2,090		2,085	

9－3. 焼却残渣(灰)測定結果

項目	焼却残渣(灰)測定結果											
	1号炉		2号炉		3号炉		4号炉		全体		灰ﾋﾟｯﾄ	
	未燃分	水分	未燃分	水分	未燃分	水分	未燃分	水分	未燃分	水分	未燃分	水分
月別	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
4	3.3	32.5	3.8	36.2	8.2	54.5	－	－	5.1	41.1	3.9	32.9
5	2.1	34.5	2.4	37.3	3.3	44.5	－	－	2.6	38.8	2.9	34.3
6	2.9	44.4	2.3	32.4	－	－	3.1	36.3	2.8	37.7	3.1	35.8
7	3.9	32.3	2.6	32.3	－	－	3.0	35.1	3.2	33.2	3.3	32.8
8	－	－	2.9	42.3	3.1	50.4	1.8	55.7	2.6	49.5	4.7	45.7
9	2.4	35.5	－	－	7.2	52.5	2.9	42.8	4.2	43.6	5.2	38.8
10	－	－	1.0	36.5	4.6	48.0	2.9	42.8	2.8	42.4	1.6	30.6
11	－	－	1.7	52.0	2.8	47.8	3.8	45.3	2.8	48.4	2.0	33.2
12	－	－	2.2	49.5	2.6	47.6	2.8	49.7	2.5	48.9	2.4	36.7
1	－	－	5.9	48.5	5.3	60.6	3.9	47.5	5.0	52.2	2.9	30.2
2	4.8	38.8	5.5	32.4	－	－	3.7	47.1	4.7	39.4	3.5	32.2
3	3.7	35.7	3.5	45.1	－	－	4.6	36.6	3.9	39.1	4.1	34.4
平均	3.3	36.2	3.1	40.4	4.6	50.7	3.3	43.9	3.5	42.9	3.3	34.8
最大	4.8	44.4	5.9	52.0	8.2	60.6	4.6	55.7	5.1	52.2	5.2	45.7
最小	2.1	32.3	1.0	32.3	2.6	44.5	1.8	35.1	2.5	33.2	1.6	30.2

10. 公害関係

10－1. 敷地境界線における臭気測定結果 （悪臭防止法に基づく）

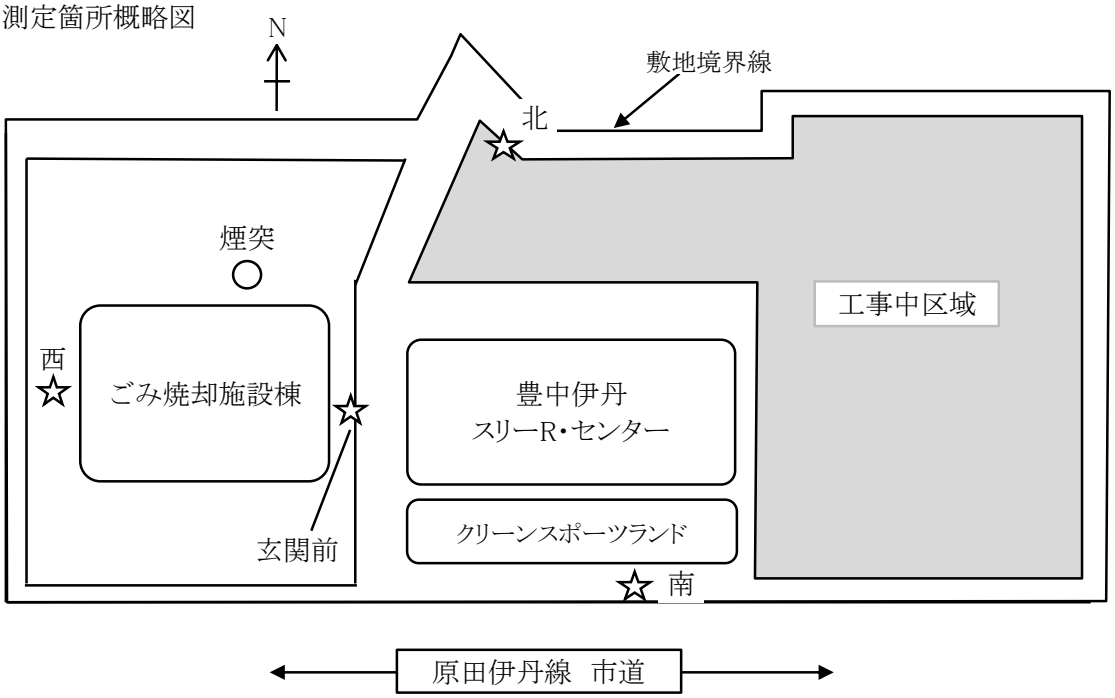
（単位：ppm）

測定項目＼測定点	測定日： 平成24年11月27日（火）				
	玄関前	西 側	南 側	北 側	基準値
アンモニア	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	1
メチルメルカプタン	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.002
硫化水素	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.02
硫化メチル	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.01
二硫化メチル	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.009
トリメチルアミン	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.005
アセトアルデヒド	N. D.	N. D.	0.003	0.002	0.05
プロピオンアルデヒド	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.05
ノルマルブチルアルデヒド	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.009
イソブチルアルデヒド	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.02
ノルマルバレルアルデヒド	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.009
イソバレルアルデヒド	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.003
イソブタノール	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.9
酢酸エチル	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	3
メチルイソブチルケトン	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	1
トルエン	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	10
スチレン	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.4
キシレン	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	1
プロピオン酸	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.03
ノルマル酪酸	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.001
ノルマル吉草酸	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.0009
イソ吉草酸	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	0.001
臭気指数	<10	<10	<10	<10	―

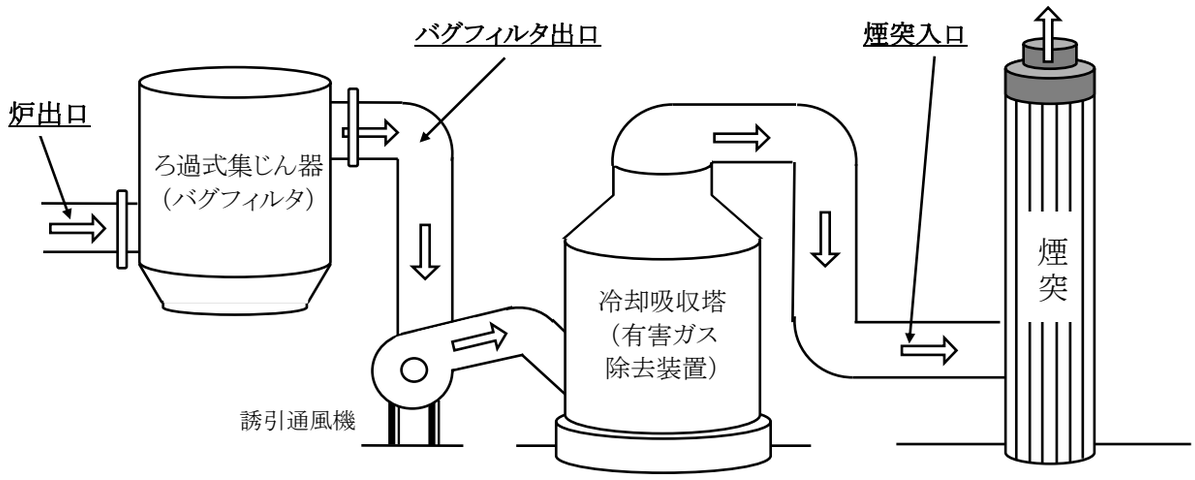
*臭気指数の単位：希釈倍数で無次元

*定量下限値未満はN. D. とした。

測定箇所概略図



10－2. 排ガス関係測定結果　　（大気汚染防止法に基づく）



○ばいじん量

炉 出 口　　（g/Nm³）

測定炉	1月	2月
1号炉	－	1.9
2号炉	4.0	－
3号炉	2.6	－
4号炉	1.0	－

バグフィルタ出口　　（g/Nm³）

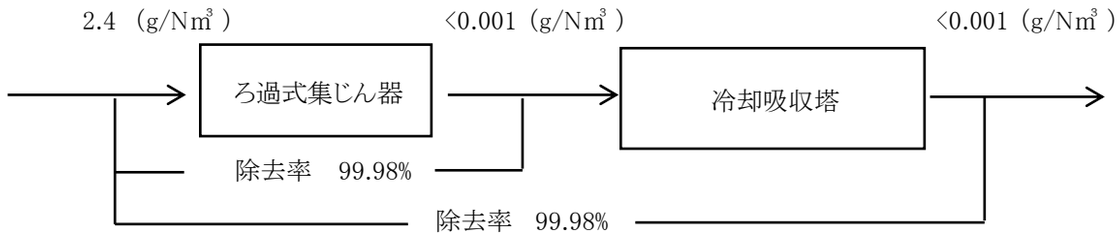
測定炉	7月	8月	1月	2月
1号炉	<0.001	－	－	<0.001
2号炉	<0.001	－	<0.001	－
3号炉	－	<0.001	<0.001	－
4号炉	<0.001	－	<0.001	－

煙突入口　　（g/Nm³）

測定炉	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	規制値
1号炉	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	－	－	－	<0.001	<0.001	0.08
2号炉	<0.001	－	<0.001	－	－	0.001	0.001	－	<0.001	<0.001	－	
3号炉	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	－	<0.001	0.001	0.001	－	－	
4号炉	－	<0.001	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	<0.001	0.001	

※4月は、排ガスの測定をおこなっていない。

（全炉、年平均）



◎測定結果が定量下限未満の場合、定量下限値の1/2値を使用し計算した。

※ばいじん量については、酸素12%換算値。

○排ガス量、塩化水素・いおう酸化物・窒素酸化物

1号炉炉出口

項	目	2月
排ガス量(wet)	Nm³／h	62,600
排ガス量(dry)	Nm³／h	49,100
塩 化 水 素	※ mg／Nm³	280
いおう酸化物	Nm³／h	5.4
	cm³／Nm³	110

1号炉集じん器出口

項	目	7月	2月
排ガス量(wet)	Nm³／h	48,900	63,700
排ガス量(dry)	Nm³／h	39,400	50,800
塩化水素	※ mg／Nm³	130	77
いおう酸化物	Nm³／h	1.3	1.3
	cm³／Nm³	32	26

1号炉煙突入口

項	目	5月	7月	9月	2月	3月		規制値
排ガス量(wet)	Nm³／h	56,700	63,400	54,200	75,200	73,100		
排ガス量(dry)	Nm³／h	43,500	49,100	41,200	56,000	53,200		
窒 素 酸 化 物	Nm³／h	5.2	6.9	4.1	4.8	5.3		
	※cm³／Nm³	120	160	96	73	88		300
塩 化 水 素	※ mg／Nm³	<0.5	1.7	2.9	<0.5	3.5		700
いおう酸化物	Nm³／h	<0.02	0.02	<0.02	<0.03	0.06		8.43～9.57
	cm³／Nm³	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	1.2		

※窒素酸化物及び塩化水素濃度については、酸素12%換算値

2号炉炉出口

項	目	1月
排ガス量(wet)	Nm³／h	62,200
排ガス量(dry)	Nm³／h	48,300
塩 化 水 素	※ mg／Nm³	200
いおう酸化物	Nm³／h	0.6
	cm³／Nm³	12

2号炉集じん器出口

項	目	7月	1月
排ガス量(wet)	Nm³／h	52,100	61,600
排ガス量(dry)	Nm³／h	41,000	49,500
塩化水素	※ mg／Nm³	110	47
いおう酸化物	Nm³／h	1.0	0.2
	cm³／Nm³	25	4.2

2号炉煙突入口

項	目	5月	7月	10月	11月	1月	2月	規制値
排ガス量(wet)	Nm³／h	55,900	57,400	53,600	60,700	66,400	70,200	
排ガス量(dry)	Nm³／h	43,000	43,300	42,500	44,000	47,300	51,800	
窒 素 酸 化 物	Nm³／h	4.7	5.2	3.6	3.4	3.1	5.1	
	※cm³／Nm³	110	110	87	72	67	100	300
塩 化 水 素	※ mg／Nm³	0.9	0.7	0.6	<0.5	0.8	<0.5	700
いおう酸化物	Nm³／h	0.03	0.07	<0.02	<0.02	0.03	<0.03	8.34～9.35
	cm³／Nm³	0.6	1.7	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	

※窒素酸化物及び塩化水素濃度については、酸素12%換算値

3号炉炉出口

項	目	1月
排ガス量(wet)	Nm³／h	59,800
排ガス量(dry)	Nm³／h	43,000
塩 化 水 素	※ mg／Nm³	230
いおう酸化物	Nm³／h	1.0
	cm³／Nm³	24

3号炉集じん器出口

項	目	8月	1月
排ガス量(wet)	Nm³／h	48,700	58,900
排ガス量(dry)	Nm³／h	39,500	44,300
塩化水素	※ mg／Nm³	64	87
いおう酸化物	Nm³／h	0.7	0.5
	cm³／Nm³	17	11

3号炉煙突入口

項	目	5月	8月	9月	11月	12月	1月	規制値
排ガス量(wet)	Nm³／h	61,600	53,500	66,300	57,900	59,000	75,800	
排ガス量(dry)	Nm³／h	46,600	40,800	47,200	40,700	43,800	57,900	
窒 素 酸 化 物	Nm³／h	5.1	3.5	3.4	3.0	3.1	5.7	
	※cm³／Nm³	120	99	59	66	70	100	300
塩 化 水 素	※ mg／Nm³	0.5	1.7	0.5	1.2	<0.5	0.8	700
いおう酸化物	Nm³／h	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.03	8.44～9.61
	cm³／Nm³	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	

※窒素酸化物及び塩化水素濃度については、酸素12%換算値

4号炉炉出口

項	目	1月
排ガス量(wet)	Nm³／h	46,400
排ガス量(dry)	Nm³／h	40,500
塩 化 水 素	※ mg／Nm³	450
いおう酸化物	Nm³／h	1.7
	cm³／Nm³	41

4号炉集じん器出口

項	目	7月	1月
排ガス量(wet)	Nm³／h	51,400	51,100
排ガス量(dry)	Nm³／h	40,200	41,900
塩化水素	※ mg／Nm³	19	230
いおう酸化物	Nm³／h	0.7	1.6
	cm³／Nm³	17	38

4号炉煙突入口

項	目	6月	7月	9月	11月	1月	2月	3月	規制値
排ガス量(wet)	Nm³／h	62,500	53,000	62,800	56,100	64,200	69,200	62,700	
排ガス量(dry)	Nm³／h	46,100	40,600	47,700	42,600	49,700	51,600	47,500	
窒 素 酸 化 物	Nm³／h	6.0	4.9	5.7	6.8	7.0	6.2	4.2	
	※cm³／Nm³	100	110	100	120	120	110	83	250
塩 化 水 素	※ mg／Nm³	<0.4	0.5	<0.4	1.0	<0.5	<0.5	0.7	700
いおう酸化物	Nm³／h	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.03	<0.02	3.33～3.68
	cm³／Nm³	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	

※窒素酸化物及び塩化水素濃度については、酸素12%換算値

（全炉、年平均）

排ガス量
wet　54,600　Nm³/h
dry　43,300　Nm³/h

塩化水素　96 mg/Nm³
SOx　21 cm³/Nm³

冷却吸収塔
（有害ガス除去装置）

除去率
塩化水素　99.1 %
SOx　98.0 %

排ガス量
wet　62,100　Nm³/h
dry　46,600　Nm³/h

◎塩化水素　0.84 mg/Nm³
◎SOx　0.42 cm³/Nm³

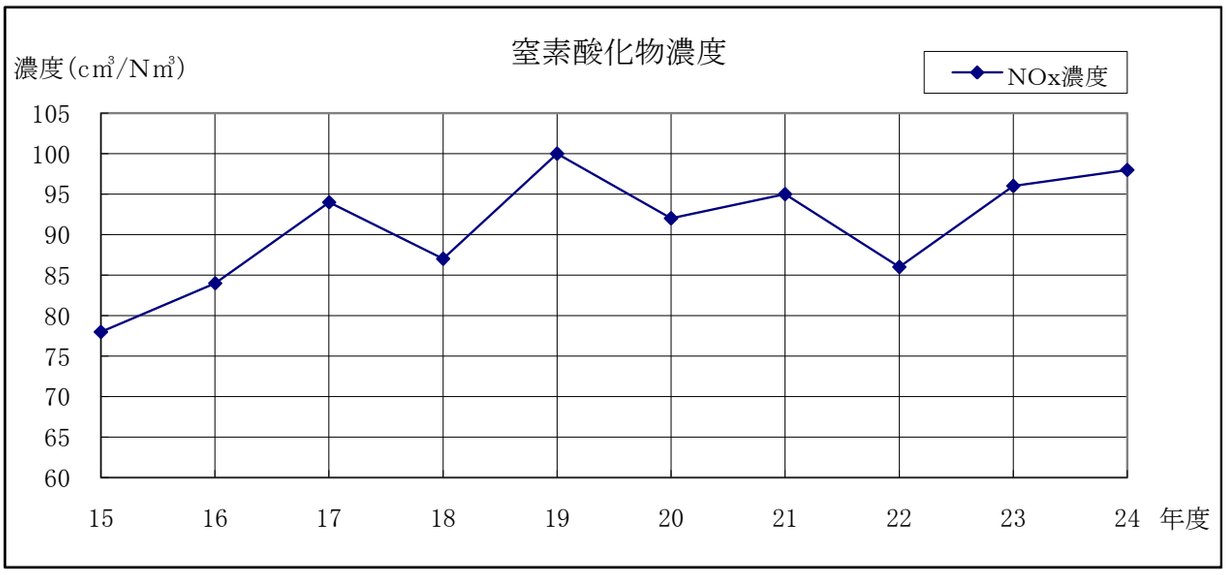
◎測定結果が定量下限未満の場合、定量下限値の1/2値を使用し計算した。

○NOx・SOx総量規制値に対する総排出量

項目（稼働炉数）		5月（3）	7月（3）	9月（3）
窒素酸化物（NOx）	Nm³／h	15.0	17.0	13.2
いおう酸化物（SOx）	Nm³／h	<0.07	0.12	<0.06

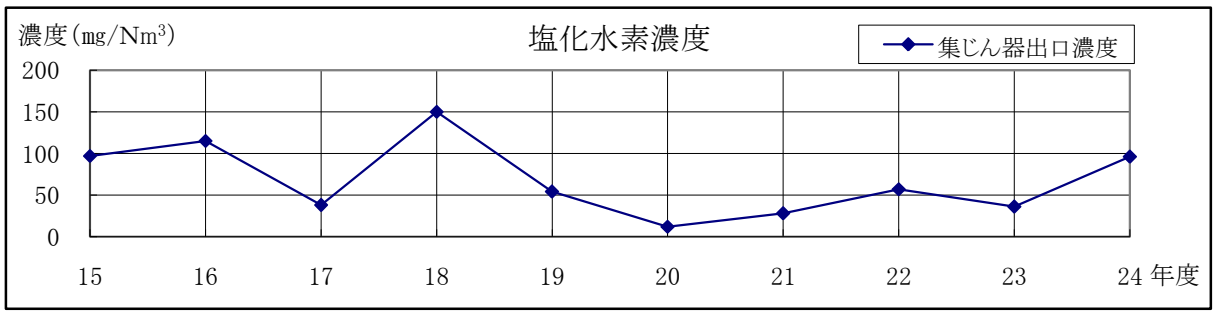
項目（稼働炉数）		11月（3）	1月（3）	3月（2）	総量規制値
窒素酸化物（NOx）	Nm³／h	13.2	15.8	9.5	39.28
いおう酸化物（SOx）	Nm³／h	<0.06	<0.08	<0.08	19.35

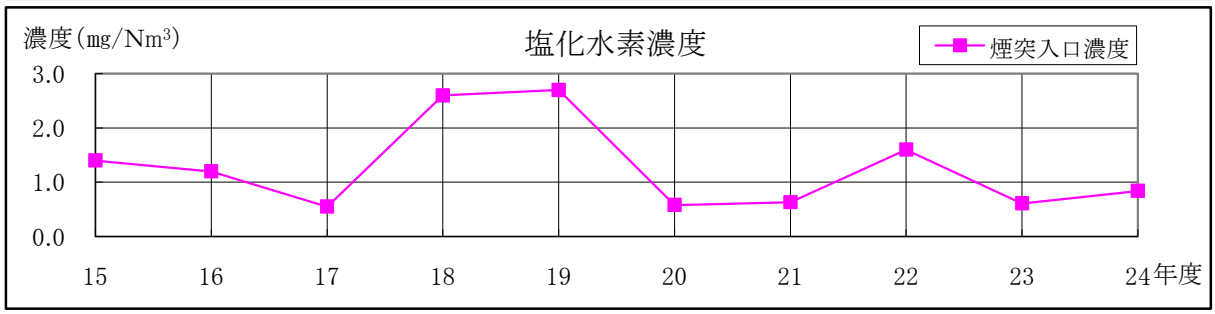
10－3. 窒素酸化物排出濃度の経年変化（煙突入口）



年度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
NOx　濃度	78	84	94	87	100	92	95	86	96	98

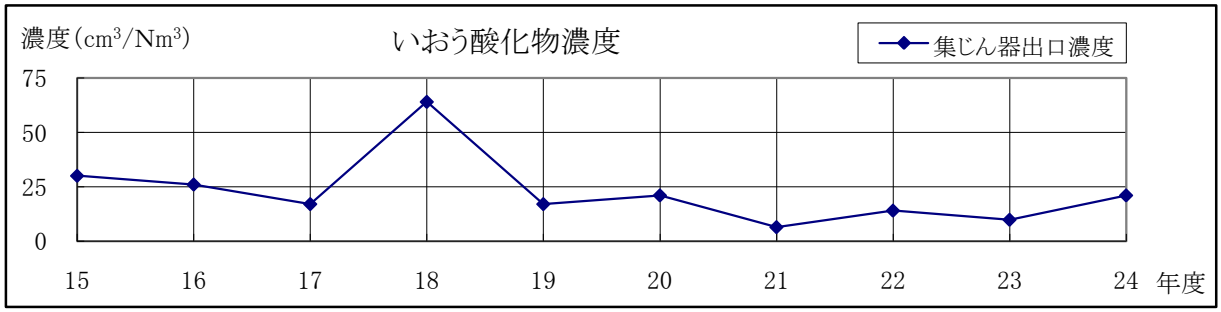
10－4. 塩化水素排出濃度の経年変化（集じん器出口、煙突入口）

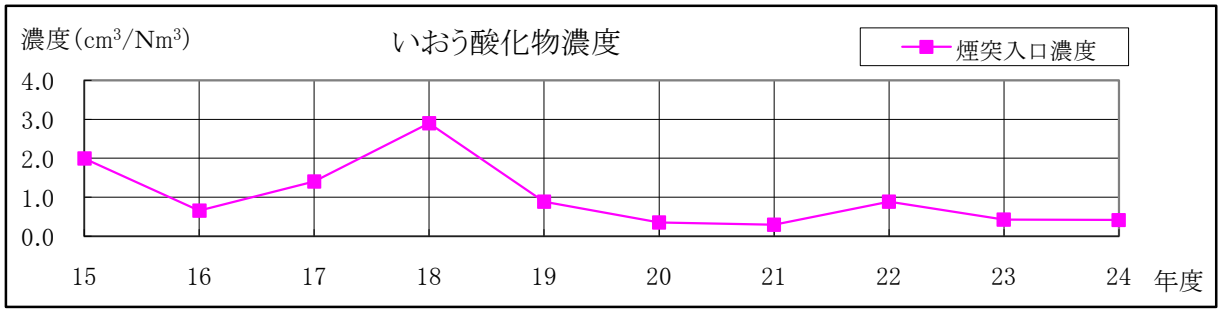




年度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
集じん器出口濃度	97	115	38	150	54	12	28	57	36	96
煙突入口濃度	1.4	1.2	0.55	2.6	2.7	0.58	0.63	1.6	0.61	0.84
除去率（％）	96.3	98.6	99.0	98.3	95.0	95.2	97.8	97.2	98.3	99.1

10－5. いおう酸化物排出濃度の経年変化（集じん器出口、煙突入口）





年　　度	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
集じん器出口濃度	30	26	17	64	17	21	6.4	14	9.8	21
煙突入口濃度	2.0	0.66	1.4	2.9	0.89	0.36	0.30	0.89	0.43	0.42
除去率（％）	95.9	93.3	97.5	95.5	94.8	98.3	95.3	93.6	95.6	98.0

10－6. 排ガス中のダイオキシン類測定結果(コプラナーPCB含む)

(ダイオキシン類対策特別措置法に基づく)

		1 号 炉	2 号 炉
測 定 日		平成25年2月14日	平成24年10月23日
当日分	焼 却 量 t／日	171.09	152.68
	炉出口温度 ℃	865	928
	集じん器入口温度 ℃	190	190
測定時	排ガス温度 ℃	68	64
	湿り排ガス量 Nm³/h	75,200	53,600
	乾き排ガス量 Nm³/h	56,000	42,500
	平均水分量 %	25.5	20.7
	酸素濃度 (4時間平均値) %	10.7	11.7
	CO濃度 (酸素換算、4時間平均値) ppm	10	2
	ばいじん濃度(酸素換算値) g/Nm³	<0.001	<0.001
ダイオキシン類濃度 (酸素換算値、毒性等量) WHO(2006)-TEFを適用、 ng-TEQ/Nm³		0.053	0.0054

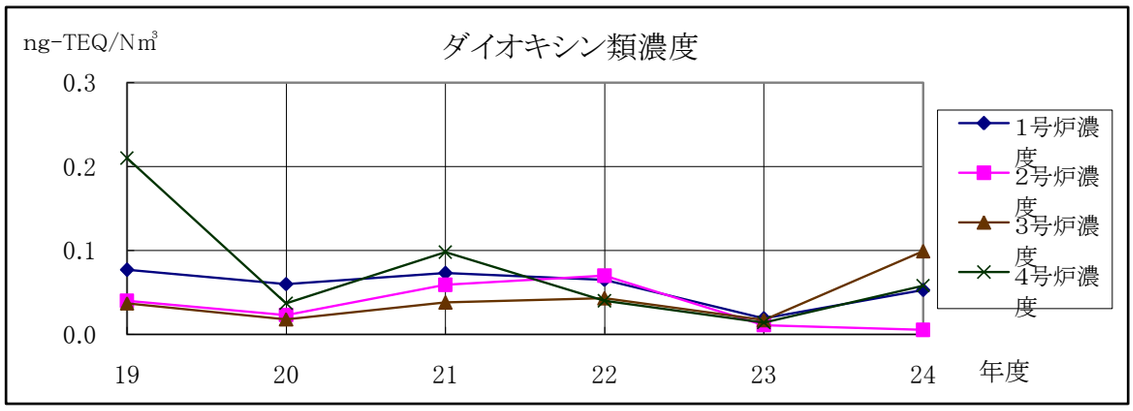
		3 号 炉	4 号 炉
測 定 日		平成24年9月14日	平成24年9月7日
当日分	焼 却 量 t／日	168.62	197.12
	炉出口温度 ℃	900	1089
	集じん器入口温度 ℃	190	190
測定時	排ガス温度 ℃	71	68
	湿り排ガス量 Nm³/h	66,300	62,800
	乾き排ガス量 Nm³/h	47,200	47,700
	平均水分量 %	28.8	24.0
	酸素濃度 (4時間平均値) %	10.1	9.7
	CO濃度 (酸素換算、4時間平均値) ppm	13	4
	ばいじん濃度(酸素換算値) g/Nm³	<0.001	<0.001
ダイオキシン類濃度 (酸素換算値、毒性等量) WHO(2006)-TEFを適用、 ng-TEQ/Nm³		0.099	0.058

● 基準値 (ng-TEQ/Nm³)

	1，2，3号炉	4 号 炉
大気汚染防止法 平成10年12月 1日～平成14年11月30日	80	80
〃 平成14年12月 1日～	1	1
ガイドライン恒久対策	1	0.5

10－7. 排ガス中のダイオキシン類濃度の経年変化 （煙突入口）

基準値:1ng-TEQ/Nm³



年 度	19	20	21	22	23	24
1 号 炉 濃 度	0.077	0.060	0.073	0.065	0.019	0.053
2 号 炉 濃 度	0.040	0.023	0.059	0.070	0.011	0.0054
3 号 炉 濃 度	0.037	0.018	0.038	0.043	0.017	0.099
4 号 炉 濃 度	0.210	0.04	0.098	0.040	0.014	0.058

※毒性等価係数について、平成20年度よりWHO（2006）－TEFを適用

10－8. その他のダイオキシン類測定結果（コプラナーPCB含む）

（ダイオキシン類対策特別措置法に基づく）

①ばいじん及び焼却灰関係

サンプル	測定日	ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類濃度 ng-TEQ/g	基準値
1 号 炉 焼 却 灰	平成25年2月14日	0.012	3ng-TEQ/g
2 号 炉 焼 却 灰	平成24年10月23日	0.0049	
3 号 炉 焼 却 灰	平成24年9月14日	0.0093	
4 号 炉 焼 却 灰	平成24年9月7日	0.0000010	
東 側 バ グ 灰 固 化 物	平成24年9月14日	0.39	
西 側 バ グ 灰 固 化 物	平成24年9月20日	0.42	
脱 水 ケ ー キ	平成24年9月7日	0.15	
ピ ッ ト 残 灰	平成24年9月7日	1.3	
	平成24年11月5日	0.037	
	平成24年12月3日	0.13	

②排水関係

サンプル	測定日	浮遊物質量 mg/ℓ	ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類濃度 pg-TEQ/ℓ	基準値
※ 下 水 放 流 水	平成24年9月7日	12	3.9	10pg-TEQ/ℓ
	平成24年12月3日	26	0.42	
西 側 放 流 水	平成24年9月7日	3.9	1.4	
	平成24年12月3日	5.8	0.067	
東 側 放 流 水	平成24年9月7日	0.34	0.22	

※下水放流水ｻﾝﾌﾟﾘﾝｸﾞ時の流量、平成24年9月7日：1系12.1m³/h、2系5.9m³/h、総放流41.5m³/h、
平成24年12月3日：1系10.6m³/h、2系5.4m³/h、総放流24.3m³/h

10－9. 排水関係測定結果　　（下水道法に基づく）

①原水水質測定結果

●洗灰処理原水

項目＼月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
温　度 (℃)	28.3	29.3	30.1	31.7	34.1	33.3	29.9	24.2	24.4	20.3	23.3	22.6
水素イオン濃　度	10.8	11.5	11.3	11.0	11.2	11.1	11.2	11.1	11.1	11.2	11.2	11.6
生物化学的酸素要求量 (mg/ℓ)	58	60	40	30	50	52	34	48	64	70	84	68
化学的酸素要求量 (〃)	81	47	49	42	47	52	46	60	69	74	83	85
浮遊物質量 (〃)	1200	43	79	63	58	43	92	56	62	43	40	28
全蒸発残留物 (〃)	8400	9200	7700	6700	6400	7600	6700	6000	7000	8600	8500	7100
よう素消費量 (〃)	－	－	－	－	－	7.6	－	－	－	－	－	－
シアン含有量 (〃)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
カドミウム含有量 (〃)	0.02	N.D.	N.D.	N.D.	0.002	0.002	N.D.	N.D.	0.002	0.002	N.D.	N.D.
鉛含有量 (〃)	0.2	0.06	0.3	N.D.	0.03	0.02	N.D.	N.D.	0.03	0.04	N.D.	0.02
総水銀含有量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
クロム含有量 (〃)	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.8	0.7	0.4
銅含有量 (〃)	0.5	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.08	0.09	0.1	0.1	0.1	0.09
亜鉛含有量 (〃)	1.9	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	N.D.	N.D.	0.1	0.1	0.3	N.D.	N.D.
鉄含有量 (〃)	3.6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
マンガン含有量 (〃)	0.8	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
ふっ素含有量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
n－ヘキサン抽出物質 (〃)	－	―	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ほう素含有量 (〃)	N.D.	0.24	0.55	0.37	0.29	N.D.	0.33	0.23	0.25	0.28	0.26	0.21

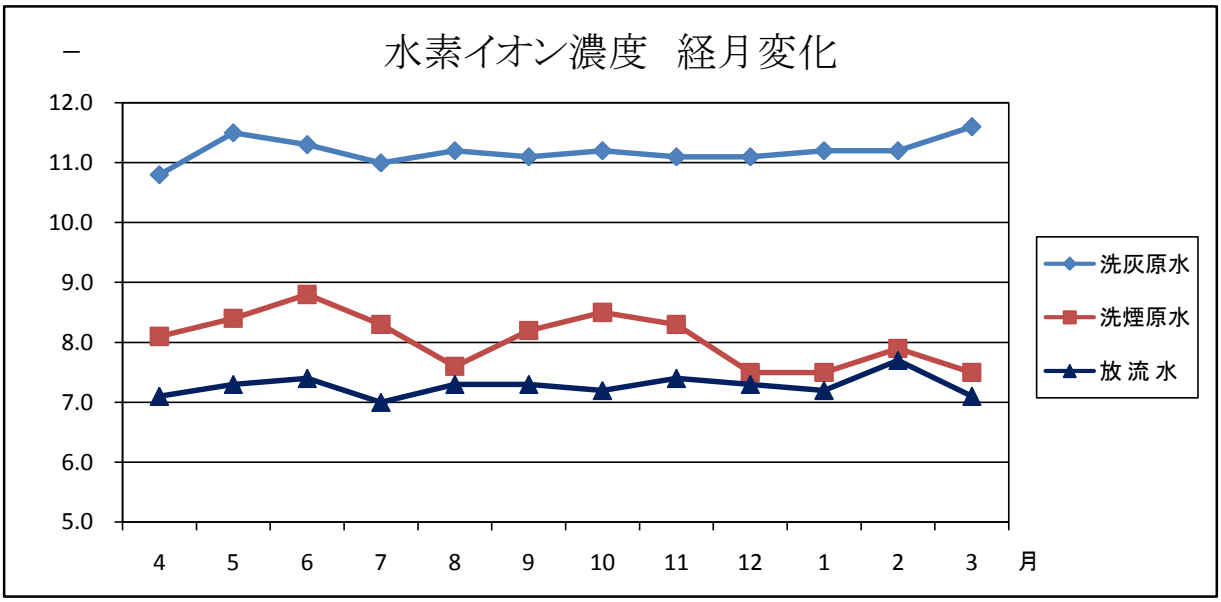
●洗煙処理原水

項目＼月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
温　度 (℃)	39.6	35.4	31.2	34.0	36.5	36.7	34.3	27.6	35.9	37.0	33.8	34.1
水素イオン濃　度	8.1	8.4	8.8	8.3	7.6	8.2	8.5	8.3	7.5	7.5	7.9	7.5
生物化学的酸素要求量 (mg/ℓ)	21	230	400	10	10	41	18	43	45	51	13	60
化学的酸素要求量 (〃)	60	230	380	24	24	37	31	38	36	31	32	50
浮遊物質量 (〃)	450	250	21	23	15	160	600	290	85	49	110	140
全蒸発残留物 (〃)	8900	8900	7200	6500	6400	6000	5700	5000	4800	6200	6100	7600
よう素消費量 (〃)	−	−	−	−	−	69	−	−	−	−	−	−
シアン含有量 (〃)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
カドミウム含有量 (〃)	0.005	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.006	N.D.	N.D.	0.008	N.D.	N.D.
鉛含有量 (〃)	0.1	0.06	N.D.	N.D.	N.D.	0.03	0.1	0.06	0.04	0.03	N.D.	0.03
総水銀含有量 (〃)	1.4	0.7	0.4	0.3	0.3	0.3	0.7	0.4	0.6	0.5	0.02	0.5
クロム含有量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.4	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
銅含有量 (〃)	0.5	0.4	0.05	0.03	0.02	0.1	0.4	0.2	0.08	0.07	0.06	0.09
亜鉛含有量 (〃)	1.0	0.9	0.2	0.2	0.3	0.3	0.8	0.5	N.D.	0.4	0.2	0.3
鉄含有量 (〃)	12	8.9	1.7	2.8	1.3	38	160	80	8.9	6.3	11	14
マンガン含有量 (〃)	0.6	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.2	0.8	0.4	N.D.	0.1	0.2	0.2
ふっ素含有量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
n−ヘキサン抽出物質 (〃)	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
ほう素含有量 (〃)	1.9	2.0	1.9	1.0	1.2	1.3	1.0	1.3	1.4	1.5	1.3	1.2

②放流水水質測定結果

項目＼月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	基準値
温　度 (℃)	26.3	30.4	31.5	31.6	32.9	33.9	30.6	26.0	25.4	23.6	20.1	26.1	45
水素イオン濃度	7.1	7.3	7.4	7.0	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.2	7.7	7.1	5～9
生物化学的酸素要求量 (mg/ℓ)	40	69	32	53	38	48	29	38	19	42	92	67	600
化学的酸素要求量 (〃)	36	36	30	33	25	40	17	37	28	26	60	56	－
浮遊物質量 (〃)	20	12	29	8.9	16	10	17	13	16	8.7	18	16	600
全蒸発残留物 (〃)	7700	4100	3400	6800	2800	3900	2600	3800	3200	3500	7100	6800	－
よう素消費量 (〃)	N.D.	－	N.D.	N.D.	N.D.	1.5	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	220
シアン含有量 (〃)	－	－	－	－	－	N.D.	－	－	－	－	－	－	1
カドミウム含有量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1
鉛含有量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1
総水銀含有量 (〃)	0.0007	0.001	0.0007	0.001	0.002	0.0008	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.005
クロム含有量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.3	N.D.	2
銅含有量 (〃)	0.02	0.03	0.04	0.01	0.03	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.01	3
亜鉛含有量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	2
鉄含有量 (〃)	0.2	0.4	N.D.	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	(溶) 10
マンガン含有量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	(溶) 10
ふっ素含有量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	8
n－ヘキサン抽出物質 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	30
ほう素含有量 (〃)	0.32	0.51	N.D.	0.37	0.39	0.34	0.39	0.34	0.36	0.34	0.40	0.26	10

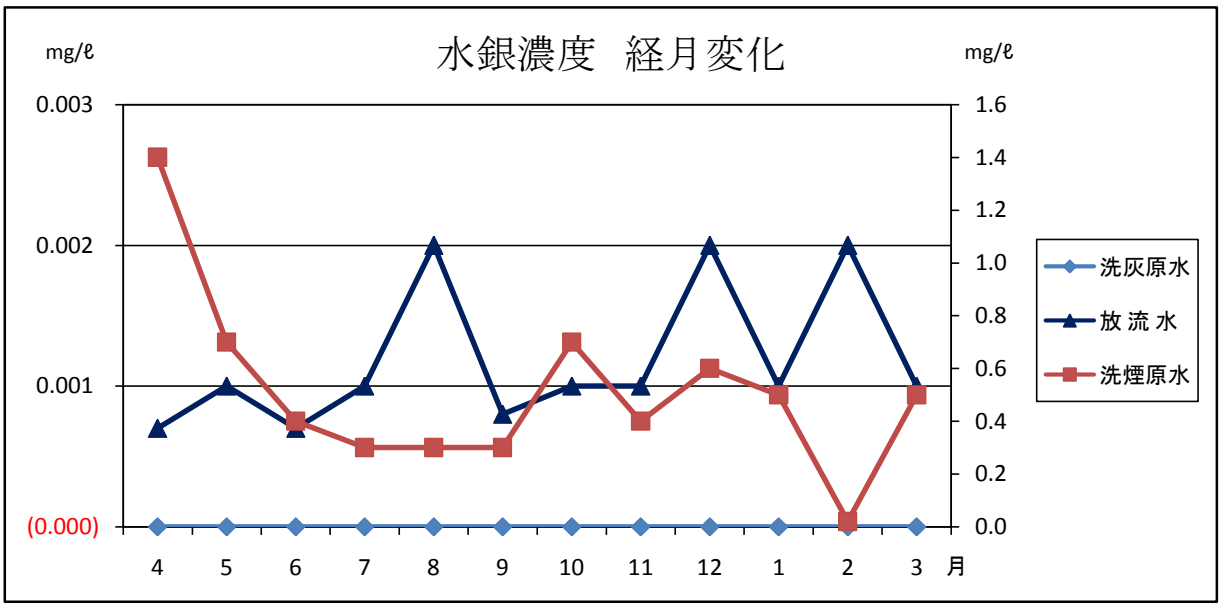
③水素イオン濃度の経月変化



月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
洗灰原水	10.8	11.5	11.3	11.0	11.2	11.1	11.2	11.1	11.1	11.2	11.2	11.6
洗煙原水	8.1	8.4	8.8	8.3	7.6	8.2	8.5	8.3	7.5	7.5	7.9	7.5
放 流 水	7.1	7.3	7.4	7.0	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.2	7.7	7.1

放流水の基準値:5～9

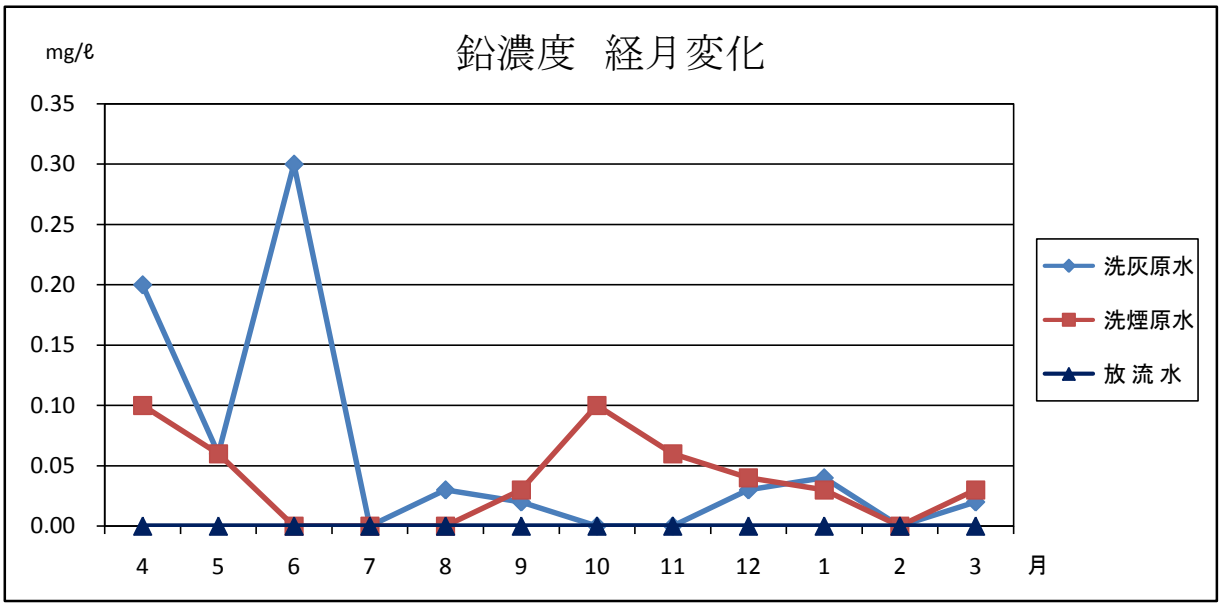
④水銀濃度の経月変化



月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
洗灰原水	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
洗煙原水	1.4	0.7	0.4	0.3	0.3	0.3	0.7	0.4	0.6	0.5	0.02	0.5
放 流 水	0.0007	0.0010	0.0007	0.0010	0.0020	0.0008	0.0010	0.0010	0.0020	0.0010	0.0020	0.0010

放流水の基準値:0.005mg/ℓ

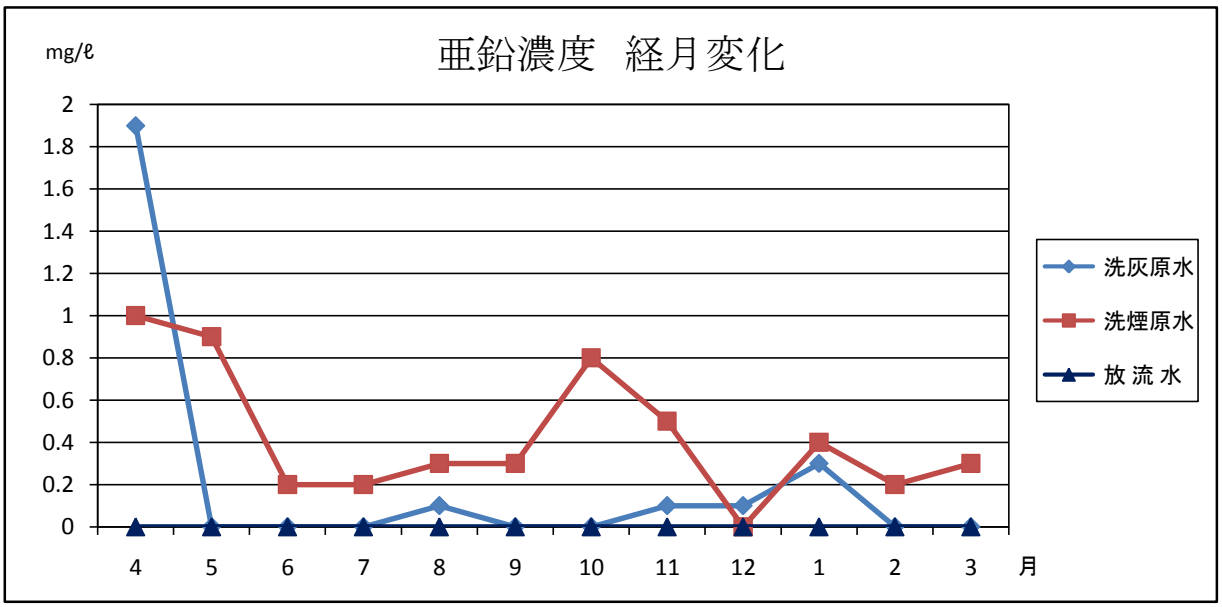
⑤鉛濃度の経月変化



月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
洗灰原水	0.2	0.06	0.3	N.D.	0.03	0.02	N.D.	N.D.	0.03	0.04	N.D.	0.02
洗煙原水	0.1	0.06	N.D.	N.D.	N.D.	0.03	0.1	0.06	0.04	0.03	N.D.	0.03
放 流 水	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.

放流水の基準値:0.1mg/ℓ

⑥亜鉛濃度の経月変化



月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
洗灰原水	1.9	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	N.D.	N.D.	0.1	0.1	0.3	N.D.	N.D.
洗煙原水	1.0	0.9	0.2	0.2	0.3	0.3	0.8	0.5	N.D.	0.4	0.2	0.3
放 流 水	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.

放流水の基準値:2mg/ℓ

11. 維持管理経費の状況(ごみ焼却施設)

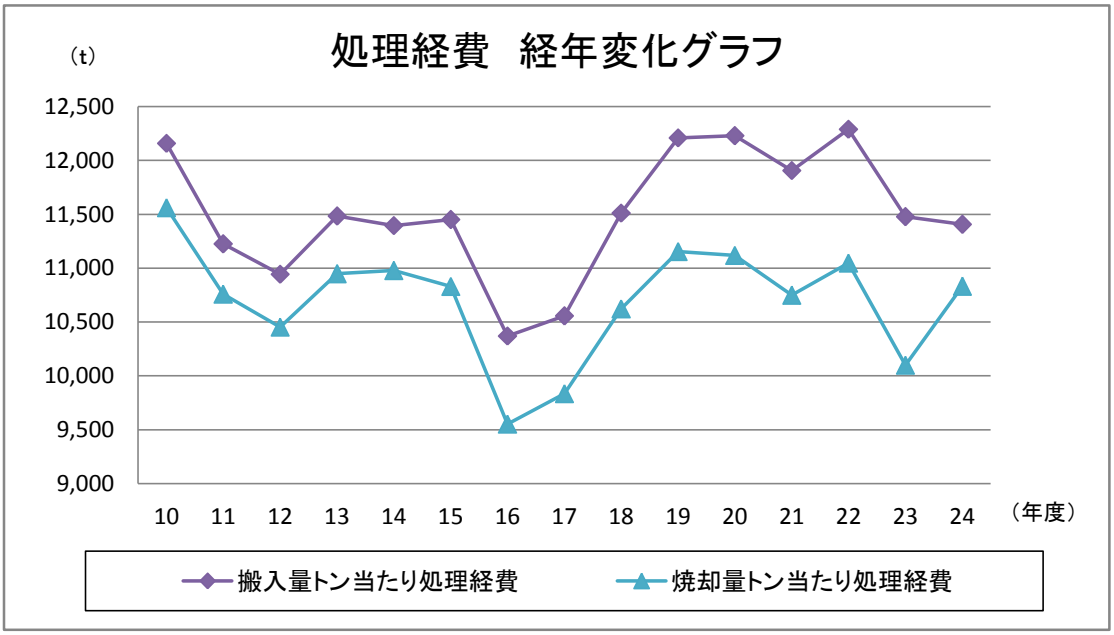
11－1. 処理経費

(単位:円)

区分 ＼ 年度			平成24年度	平成23年度	前年比(%)
	人件費		673,717,219	763,847,918	88.2
	物件費		1,068,008,229	951,214,768	112.3
	内訳	消耗品費	168,947,486	157,305,019	107.4
		光熱水費	108,648,648	93,025,530	116.8
		工事・修繕料	458,951,676	427,736,490	107.3
		残灰処分委託料	232,143,714	186,930,124	124.2
		その他	99,316,705	86,217,605	115.2
合計			1,741,725,448	1,715,062,686	101.6
処理経費	総可燃ごみ搬入量(t)		152,702	149,430	102.2
	トン当り処理経費(円)		11,406	11,477	99.4
	トン当り最終処分経費[再掲](円)		1,520	1,251	121.5
	焼却量(t)		160,784	169,789	94.7
	トン当り処理経費(円)		10,833	10,101	107.2
	トン当り最終処分経費[再掲](円)		1,444	1,101	131.1
人口(10月1日現在)			588,931	587,348	100.3
市民一人当り負担額			2,957	2,920	101.3

11－2. 処理経費の経年変化

区分 ＼ 年度	処理経費 (円)	可燃ごみ搬入量 (t)	搬入量トン当り処理経費 (円)	焼却量 (t)	焼却量トン当り処理経費 (円)
10	2,533,845,618	208,417	12,158	219,148	11,562
11	2,334,019,645	207,934	11,225	216,930	10,759
12	2,279,856,950	208,327	10,944	218,101	10,453
13	2,363,998,879	205,876	11,483	215,930	10,948
14	2,312,448,257	202,922	11,396	210,632	10,979
15	2,247,159,678	196,260	11,450	207,472	10,831
16	1,953,146,295	188,328	10,371	204,441	9,554
17	1,925,753,315	182,420	10,557	195,785	9,836
18	2,084,674,962	181,106	11,511	196,246	10,623
19	2,013,723,060	164,927	12,210	180,524	11,155
20	1,932,179,682	158,017	12,228	173,771	11,119
21	1,803,016,236	151,441	11,906	167,729	10,750
22	1,822,763,160	148,333	12,288	164,992	11,048
23	1,715,062,686	149,430	11,477	169,789	10,101
24	1,741,725,448	152,702	11,406	160,784	10,833


処理経費　経年変化グラフ
（t）
12,500
12,000
11,500
11,000
10,500
10,000
9,500
9,000
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
（年度）
搬入量トン当たり処理経費
焼却量トン当たり処理経費

Ⅲ．リサイクルプラザ処理状況
（豊中伊丹スリーR・センター）

1. 不燃・粗大・資源ごみの搬入量実績

1－1. 不燃・粗大・資源ごみの搬入量実績（両市合計）

項目 / 月別	不燃ごみ		粗大ごみ		ビン類		ペットボトル	
	搬入量	搬入台数	搬入量	搬入台数	搬入量	搬入台数	搬入量	搬入台数
	(t)	(台)	(t)	(台)	(t)	(台)	(t)	(台)
4	892.25	3,223.00	25.38	174.00	264.85	439.00	74.72	424.00
5	831.30	3,070.00	26.00	184.00	269.51	446.00	92.42	440.00
6	767.09	2,740.00	28.42	185.00	282.98	439.00	100.13	418.00
7	772.43	2,745.00	28.55	195.00	270.48	441.00	106.78	433.00
8	815.16	2,982.00	27.44	188.00	293.92	456.00	131.48	482.00
9	746.03	2,717.00	26.57	170.00	290.00	460.00	124.95	444.00
10	758.00	2,830.00	23.71	168.00	254.22	453.00	98.55	432.00
11	691.86	2,671.00	30.43	180.00	260.18	459.00	80.91	411.00
12	879.64	3,263.00	33.49	192.00	322.41	538.00	73.53	386.00
1	648.42	2,402.00	22.34	148.00	277.64	404.00	66.53	377.00
2	606.71	2,498.00	24.02	154.00	259.91	466.00	66.63	367.00
3	730.64	3,268.00	23.70	161.00	254.82	450.00	68.91	377.00
計	9,139.53	34,409	320.05	2,099	3,300.92	5,451	1,085.54	4,991
月平均	761.63	2,867	26.67	175	275.08	454	90.46	416

項目 / 月別	プラスチック製容器包装		缶類		古紙・古布		合計	
	搬入量	搬入台数	搬入量	搬入台数	搬入量	搬入台数	搬入量	搬入台数
	(t)	(台)	(t)	(台)	(t)	(台)	(t)	(台)
4	545.38	978.00	60.51	353.00	293.56	360.00	2,156.65	5,951
5	526.43	991.00	51.29	336.00	281.85	357.00	2,078.80	5,824
6	475.97	904.00	56.42	348.00	267.10	359.00	1,978.11	5,393
7	499.70	1,049.00	52.50	338.00	225.17	351.00	1,955.61	5,552
8	511.65	1,060.00	56.95	353.00	197.98	351.00	2,034.58	5,872
9	437.74	921.00	58.54	352.00	238.27	352.00	1,922.10	5,416
10	526.64	1,035.00	46.12	343.00	212.62	354.00	1,919.86	5,615
11	484.98	959.00	48.49	347.00	262.38	356.00	1,859.23	5,383
12	494.19	965.00	62.84	363.00	273.31	360.00	2,139.41	6,067
1	522.04	984.00	42.96	302.00	199.57	275.00	1,779.50	4,892
2	443.40	887.00	49.92	361.00	219.84	354.00	1,670.43	5,087
3	466.25	1,035.00	43.35	342.00	229.31	353.00	1,816.98	5,986
計	5,934.37	11,768	629.89	4,138	2,900.96	4,182	23,311.26	67,038
月平均	494.53	981	52.49	345	241.75	349	1,942.61	5,587

１－２. 不燃・粗大・資源ごみの搬入量実績（豊中市分）

項目 / 月別	不燃ごみ		粗大ごみ		ビン類		ペットボトル	
	搬入量 (t)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入台数 (台)
4	311.21	2,307	21.54	134	172.50	339	43.69	333
5	304.61	2,193	22.57	144	183.02	348	59.45	348
6	299.88	1,973	24.64	153	203.49	352	68.32	334
7	289.27	1,941	25.45	163	186.40	351	68.58	341
8	299.24	2,103	24.39	150	199.87	356	82.45	368
9	296.89	1,959	23.29	142	214.56	377	87.30	357
10	277.76	2,030	21.32	140	171.21	357	64.23	340
11	261.82	1,945	26.47	152	184.81	369	55.11	323
12	384.78	2,485	30.37	162	238.12	444	50.06	310
1	213.71	1,654	17.29	125	181.51	301	41.98	303
2	246.41	1,822	21.15	132	188.16	382	45.53	293
3	288.85	2,479	20.00	129	177.23	362	44.38	299
計	3,474.43	24,891	278.48	1,726	2,300.88	4,338	711.08	3,949
月平均	289.54	2,074	23.21	144	191.74	362	59.26	329

項目 / 月別	プラスチック製容器包装		缶類		古紙・古布		合計	
	搬入量 (t)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入台数 (台)
4	420.88	753	60.51	353	293.56	360	1,323.89	4,579
5	410.20	761	51.29	336	281.85	357	1,312.99	4,487
6	371.93	689	56.42	348	267.10	359	1,291.78	4,208
7	389.98	834	52.50	338	225.17	351	1,237.35	4,319
8	396.51	825	56.95	353	197.98	351	1,257.39	4,506
9	338.34	716	58.54	352	238.27	352	1,257.19	4,255
10	387.70	777	46.12	343	212.62	354	1,180.96	4,341
11	353.56	714	48.49	347	262.38	356	1,192.64	4,206
12	362.94	725	62.84	363	273.31	360	1,402.42	4,849
1	379.24	742	42.96	302	199.57	275	1,076.26	3,702
2	324.29	666	49.92	361	219.84	354	1,095.30	4,010
3	341.74	797	43.35	342	229.31	353	1,144.86	4,761
計	4,477.31	8,999	629.89	4,138	2,900.96	4,182	14,773.03	52,223
月平均	373.11	750	52.49	345	241.75	349	1,231.09	4,352

1－3. 不燃・粗大・資源ごみの搬入量実績（伊丹市分）

項目 / 月別	不燃ごみ		粗大ごみ		ビン類		ペットボトル	
	搬入量 (t)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入台数 (台)
4	581.04	916	3.84	40	92.35	100	31.03	91
5	526.69	877	3.43	40	86.49	98	32.97	92
6	467.21	767	3.78	32	79.49	87	31.81	84
7	483.16	804	3.10	32	84.08	90	38.20	92
8	515.92	879	3.05	38	94.05	100	49.03	114
9	449.14	758	3.28	28	75.44	83	37.65	87
10	480.24	800	2.39	28	83.01	96	34.32	92
11	430.04	726	3.96	28	75.37	90	25.80	88
12	494.86	778	3.12	30	84.29	94	23.47	76
1	434.71	748	5.05	23	96.13	103	24.55	74
2	360.30	676	2.87	22	71.75	84	21.10	74
3	441.79	789	3.70	32	77.59	88	24.53	78
計	5,665.10	9,518	41.57	373	1,000.04	1,113	374.46	1,042
月平均	472.09	793	3.46	31	83.34	93	31.21	87

項目 / 月別	プラスチック製容器包装		缶類		古紙・古布		合計	
	搬入量 (t)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入台数 (台)
4	124.50	225	0.00	0	0.00	0	832.76	1,372
5	116.23	230	0.00	0	0.00	0	765.81	1,337
6	104.04	215	0.00	0	0.00	0	686.33	1,185
7	109.72	215	0.00	0	0.00	0	718.26	1,233
8	115.14	235	0.00	0	0.00	0	777.19	1,366
9	99.40	205	0.00	0	0.00	0	664.91	1,161
10	138.94	258	0.00	0	0.00	0	738.90	1,274
11	131.42	245	0.00	0	0.00	0	666.59	1,177
12	131.25	240	0.00	0	0.00	0	736.99	1,218
1	142.80	242	0.00	0	0.00	0	703.24	1,190
2	119.11	221	0.00	0	0.00	0	575.13	1,077
3	124.51	238	0.00	0	0.00	0	672.12	1,225
計	1,457.06	2,769	0.00	0	0.00	0	8,538.23	14,815
月平均	121.42	231	0.00	0	0.00	0	711.52	1,235

2. リサイクルプラザの運転・管理実績

2－1. 不燃・粗大ごみ処理・運転実績

項目 / 月別	処理実績 クレーン投入量 (t)	処理運転時間（試運転含む） (時間)	(分)	稼働日数 (日)
4	805.30	138	11	24
5	1,011.16	138	57	24
6	741.87	124	49	21
7	725.68	123	13	22
8	834.86	154	25	24
9	769.78	117	19	20
10	852.43	126	43	23
11	752.23	120	47	22
12	854.40	126	13	22
1	698.02	114	32	19
2	646.19	109	52	20
3	678.91	115	11	20
計	9,370.83	1,510	12	261
月平均	780.90	125	51	22
実日平均	35.90	5	47	

2－2. プラスチック容器包装処理・運転実績

項目 / 月別	処理実績 クレーン投入量 (t)	処理運転時間（試運転含む） (時間)	(分)	稼働日数 (日)
4	482.80	81	19	21
5	551.56	98	33	24
6	464.58	94	42	21
7	457.61	96	25	22
8	543.66	116	0	23
9	429.03	90	27	20
10	516.02	100	32	23
11	504.24	96	27	22
12	499.54	89	10	22
1	487.58	85	10	19
2	460.74	80	15	20
3	455.79	83	1	19
計	5,853.15	1,112	1	256
月平均	487.76	92	40	21
実日平均	22.86	4	21	

2－3. 不燃･粗大搬出実績

項目	処理選別物搬出量							
	可燃物		不燃物		鉄類		非鉄類	
		台数		台数		台数		台数
月別	(t)	(台)	(t)	(台)	(t)	(台)	(t)	(台)
4	661.53	487	114.43	13	62.76	8	7.57	2
5	825.81	596	167.88	20	117.71	36	11.41	4
6	607.52	501	128.78	18	72.72	26	8.44	5
7	605.40	510	119.08	20	71.53	22	7.63	4
8	695.36	602	143.89	20	80.82	23	10.09	6
9	631.11	517	135.64	17	73.83	24	9.94	5
10	708.07	546	149.89	21	82.97	25	9.42	5
11	620.91	503	141.65	19	82.37	22	7.44	4
12	677.35	504	169.92	22	96.00	38	10.61	6
1	600.43	460	127.22	16	75.76	32	8.54	5
2	531.94	429	120.55	16	72.55	32	5.68	3
3	567.57	447	123.65	16	71.49	33	7.56	5
計	7,733.00	6,102	1,642.58	218	960.51	321	104.33	54
月平均	644.42	509	136.88	18	80.04	27	8.69	5
実日平均	29.63	23	6.29	1	3.68	1	0.40	0

2－4. 資源ごみ処理・再商品化実績

項目 / 月別	ビン類					
	再商品化 (t)				残渣	搬出台数
		無色	茶色	その他	(t)	(台)
4	268.06	71.19	48.34	148.53	27.15	34
5	253.65	86.86	55.64	111.15	25.60	39
6	279.82	94.60	62.00	123.22	4.37	36
7	260.08	87.18	62.72	110.18	10.40	33
8	287.50	100.00	70.99	116.51	6.42	36
9	268.96	97.22	72.86	98.88	21.04	36
10	234.33	82.01	57.13	95.19	19.89	28
11	247.43	83.97	55.54	107.92	12.75	31
12	291.31	103.35	65.25	122.71	21.50	40
1	272.74	78.05	53.60	141.09	14.50	32
2	237.50	72.59	52.43	112.48	15.41	32
3	261.66	71.71	55.42	134.53	0.16	33
計	3,163.04	1,028.73	711.92	1,422.39	179.19	410
月平均	263.59	85.73	59.33	118.53	14.93	34
色別混入率	100.00%	32.52%	22.51%	44.97%		

項目 / 月別	ペットボトル			プラスチック製容器包装		
	再商品化 (t)	残渣 (t)	搬出台数 (台)	再商品化 (t)	残渣 (t)	搬出台数 (台)
4	48.05	2.06	7	403.51	27.22	47
5	96.04	2.61	16	461.52	31.83	54
6	76.75	18.02	13	404.12	71.48	47
7	94.86	15.54	16	370.02	45.86	43
8	114.22	12.85	13	459.74	76.53	55
9	106.22	23.95	12	347.77	148.43	41
10	88.84	18.73	10	412.52	155.43	49
11	71.23	13.49	8	417.56	136.35	50
12	61.97	13.72	7	423.91	79.44	52
1	53.35	7.96	6	407.30	117.14	49
2	53.07	14.46	6	384.29	57.31	46
3	62.48	8.77	7	378.34	86.70	47
計	927.08	152.16	121	4,870.60	1,033.72	580
月平均	77.26	12.68	10	405.88	86.14	48

項目 / 月別	缶類			古紙・古布		
	再商品化 (t)	残渣 (t)	搬出台数 (台)	再商品化 (t)	残渣 (t)	搬出台数 (台)
4	29.17	8.61	4	270.35	3.52	181
5	59.15	9.34	7	296.56	4.98	147
6	42.20	9.39	5	250.44	5.19	134
7	45.47	7.85	5	234.33	2.31	132
8	51.73	7.90	6	196.07	1.91	102
9	42.55	12.33	5	227.13	5.26	105
10	40.35	5.05	5	210.75	8.20	98
11	50.04	8.17	6	254.77	7.61	117
12	39.18	11.02	6	239.80	6.52	113
1	44.77	4.30	7	222.57	3.99	104
2	39.52	8.58	6	193.98	6.88	85
3	46.53	5.37	7	217.50	5.05	100
計	530.66	97.91	69	2,814.25	61.42	1,418
月平均	44.22	8.16	6	234.52	5.12	118

項目 / 月別	計		
	再商品化 (t)	残渣 (t)	搬出台数 (台)
4	1,019.14	68.56	273
5	1,166.92	74.36	263
6	1,053.33	108.45	235
7	1,004.76	81.96	229
8	1,109.26	105.61	212
9	992.63	211.01	199
10	986.79	207.30	190
11	1,041.03	178.37	212
12	1,056.17	132.20	218
1	1,000.73	147.89	198
2	908.36	102.64	175
3	966.51	106.05	194
計	12,305.63	1,524.40	2,598
月平均	1,025.47	127.03	217

2－5. 用水・電力・蒸気使用量実績

項目 / 月別	処理量	電気使用量	処理量トン当り使用量	下水使用量	処理量トン当り使用量	蒸気使用量	処理量トン当り使用量
	(t)	(kwh)	(kwh)	(m³)	(m³)	(t)	(t)
4	2,001.73	117,692	58.80	132.10	0.07	5.20	0.00
5	2,276.75	133,670	58.71	152.00	0.07	16.80	0.01
6	1,931.92	128,340	66.43	184.70	0.10	36.20	0.02
7	1,851.62	130,180	70.31	237.70	0.13	60.90	0.03
8	2,070.17	142,270	68.72	246.00	0.12	87.70	0.04
9	1,927.84	123,910	64.27	219.70	0.11	104.40	0.05
10	2,004.62	122,560	61.14	177.60	0.09	73.20	0.04
11	1,929.62	104,790	54.31	129.50	0.07	43.40	0.02
12	2,102.19	111,310	52.95	137.40	0.07	61.90	0.03
1	1,803.75	100,830	55.90	128.20	0.07	51.80	0.03
2	1,721.93	95,940	55.72	105.30	0.06	65.80	0.04
3	1,750.72	101,550	58.00	128.00	0.07	57.70	0.03
計	23,372.86	1,413,042		1,978.20		665.00	
月平均	1,947.74	117,754		164.85		55.42	
暦日平均	64.04	3,871.35		5.42		1.82	
実日平均	110.25	6,665.29		9.33		3.14	

3. 不燃・粗大ごみの処理残渣等の状況

3－1. 不燃・粗大ごみの処理残渣の処分実績

項目	フェニックス大阪基地			フェニックス尼崎基地		
	処分量	台数	割合	処分量	台数	割合
月別	(t)	(台)	(%)	(t)	(台)	(%)
4	69.00	8	61.6	43.00	5	38.4
5	133.00	16	80.1	33.00	4	19.9
6	33.00	5	25.8	95.00	13	74.2
7	72.00	12	62.1	44.00	8	37.9
8	108.00	15	75.5	35.00	5	24.5
9	92.00	11	68.7	42.00	6	31.3
10	121.00	17	81.8	27.00	4	18.2
11	107.00	14	76.4	33.00	5	23.6
12	151.00	19	88.8	19.00	3	11.2
1	89.00	11	71.8	35.00	5	28.2
2	37.00	5	31.4	81.00	11	68.6
3	76.00	10	62.3	46.00	6	37.7
計	1,088.00	143	67.1	533.00	75	32.9
月平均	90.67	12		44.42	6	

項目	合　計			前年度処分量	前年比
	処分量	台数	割合		
月別	(t)	(台)	(%)	(t)	(%)
4	112.00	13	100.0	373.00	30.0
5	166.00	20	100.0	450.00	36.9
6	128.00	18	100.0	413.00	31.0
7	116.00	20	100.0	355.00	32.7
8	143.00	20	100.0	441.00	32.4
9	134.00	17	100.0	461.00	29.1
10	148.00	21	100.0	447.00	33.1
11	140.00	19	100.0	419.00	33.4
12	170.00	22	100.0	485.00	35.1
1	124.00	16	100.0	500.00	24.8
2	118.00	16	100.0	494.00	23.9
3	122.00	16	100.0	473.00	25.8
計	1,621.00	218	100.0	5311.00	30.5
月平均	135.08	18		442.58	

3－2. 不燃・粗大ごみ選別有価物等の処分実績

項目 / 月別	鉄類			非鉄(アルミ)類			合計			前年度処分量	前年比
	処分量	台数	割合	処分量	台数	割合	処分量	台数	割合		
	(t)	(台)	(%)	(t)	(台)	(%)	(t)	(台)	(%)	(t)	(%)
4	62.76	8	89.2	7.57	2	10.8	70.33	10	100.0	176.97	39.7
5	117.71	36	91.2	11.41	4	8.8	129.12	40	100.0	299.02	43.2
6	72.72	36	89.6	8.44	5	10.4	81.16	41	100.0	204.90	39.6
7	71.53	22	90.4	7.63	4	9.6	79.16	26	100.0	238.36	33.2
8	80.82	23	88.9	10.09	6	11.1	90.91	29	100.0	255.52	35.6
9	73.83	24	88.1	9.94	5	11.9	83.77	29	100.0	192.60	43.5
10	82.97	25	89.8	9.42	5	10.2	92.39	30	100.0	273.97	33.7
11	82.37	22	91.7	7.44	4	8.3	89.81	26	100.0	192.49	46.7
12	96.00	21	90.0	10.61	6	10.0	106.61	27	100.0	245.41	43.4
1	75.76	32	89.9	8.54	5	10.1	84.30	37	100.0	206.75	40.8
2	72.55	32	92.7	5.68	3	7.3	78.23	35	100.0	214.85	36.4
3	71.49	33	90.4	7.56	5	9.6	79.05	38	100.0	268.63	29.4
計	960.51	314	90.2	104.33	54	9.8	1,064.84	368		2,769.47	38.4
月平均	80.04	26		8.69	5		88.74	31		230.79	

3－3. 適正処理困難物処分量実績

項目 / 月別	バッテリー		消火器	塗料・廃液	マットレス	強靭物	プロパンボンベ	その他ボンベ
	(kg)	(個)	(本)	(缶)	(㎥)	(㎥)	(本)	(本)
4	0	0	0	0	103	13	0	0
5	0	0	0	0	93	0	0	0
6	0	0	0	0	77	13	0	0
7	0	0	0	0	79	0	0	0
8	0	0	0	0	86	26	0	0
9	0	0	0	0	94	13	0	0
10	0	0	0	0	88	13	0	0
11	0	0	0	0	78	13	0	0
12	0	0	0	0	84	13	0	0
1	0	0	0	0	74	26	0	0
2	0	0	0	0	65	13	0	0
3	780	62	68	48	95	13	0	0
計	780	62	68	48	1,016	156	0	0
月平均	65	5	6	4	85	13	0	0

4. 維持管理経費の状況(リサイクルプラザ)

4－1. 処理経費

(単位:円)

区分 ＼ 年度			平成24年度
物件費			582,164,968
内訳	消耗品費		0
	工事・修繕料		0
	不燃物等処分委託料		23,508,828
	運営業務委託料		551,650,639
	負担金補助及び交付金		3,308,356
	その他		3,697,145
合計			582,164,968
処理経費	不燃・粗大ごみ搬入量(t) ※1		23,311
	トン当り処理経費(円)		24,974
	トン当り最終処分経費[再掲](円)		1,008
	ごみ処理施設処理量(t)		22,746
	トン当り処理経費(円) ※2		25,594
	トン当り最終処分経費[再掲](円)		1,034
人口(10月1日現在)			588,931
市民一人当り負担額			989

※1 ごみ搬入量は不燃、粗大、ビン類・ペットボトル・プラスチック容器包装・缶類・古紙・古布を含む。
※2 処理量は不燃系ごみ・資源ごみの選別物搬出量合計。

4－2. 処理経費の経年変化

区分 ＼ 年度	処理経費(円)	不燃・粗大ごみ搬入量(t)	搬入量トン当り処理経費(円)	ごみ処理施設処理量(t)	処理量トン当り処理経費(円)
24	582,164,968	23,311	24,974	22,746	25,594

Ⅳ. 資源化、リサイクル等の状況

1. 家電四品目搬入・搬出実績

1－1. 家電四品目（エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機）搬入実績

（両市合計）

	エアコン		テレビ		冷蔵庫・冷凍庫		洗濯機・乾燥機		合　計			
	A（台）	B（台）	A（台）	B（台）	A（台）	B（台）	A（台）	B（台）	A（台）	B（台）	A＋B（台）	（重量換算）（t）
4	0	0	9	14	2	1	2	0	13	15	28	0.96
5	0	0	10	14	4	10	0	1	14	25	39	1.73
6	0	1	14	15	2	2	1	1	17	19	36	1.26
7	0	0	9	27	4	4	2	4	15	35	50	1.82
8	4	2	9	14	2	3	0	2	15	21	36	1.40
9	0	0	4	12	0	5	4	0	8	17	25	0.95
10	0	1	9	9	2	10	0	0	11	20	31	1.43
11	0	0	9	11	0	4	1	1	10	16	26	0.94
12	1	0	15	18	1	3	3	1	20	22	42	1.44
1	0	0	9	11	1	4	1	0	11	15	26	0.98
2	0	0	5	19	0	7	0	0	5	26	31	1.21
3	3	0	11	11	0	2	0	2	14	15	29	1.01
合計	8	4	113	175	18	55	14	12	153	246	399	15.13

（豊中市）

	エアコン		テレビ		冷蔵庫・冷凍庫		洗濯機・乾燥機		合　計			
	A（台）	B（台）	A（台）	B（台）	A（台）	B（台）	A（台）	B（台）	A（台）	B（台）	A＋B（台）	（重量換算）（t）
4	0	0	6	11	1	1	2	0	9	12	21	0.71
5	0	0	7	10	2	5	0	1	9	16	25	1.03
6	0	0	9	14	1	0	0	0	10	14	24	0.76
7	0	0	3	15	3	3	2	4	8	22	30	1.14
8	0	0	7	9	1	3	0	2	8	14	22	0.82
9	0	0	2	11	0	5	4	0	6	16	22	0.86
10	0	1	5	7	0	9	0	0	5	17	22	1.04
11	0	0	6	6	0	4	1	1	7	11	18	0.70
12	1	0	12	10	0	2	0	0	13	12	25	0.85
1	0	0	4	7	1	3	0	0	5	10	15	0.61
2	0	0	4	12	0	6	0	0	4	18	22	0.90
3	0	0	5	4	0	1	0	1	5	6	11	0.37
合計	1	1	70	116	9	42	9	9	89	168	257	9.79

（伊丹市）

	エアコン		テレビ		冷蔵庫・冷凍庫		洗濯機・乾燥機		合　計			
	A（台）	B（台）	A（台）	B（台）	A（台）	B（台）	A（台）	B（台）	A（台）	B（台）	A＋B（台）	（重量換算）（t）
4	0	0	3	3	1	0	0	0	4	3	7	0.25
5	0	0	3	4	2	5	0	0	5	9	14	0.70
6	0	1	5	1	1	2	1	1	7	5	12	0.50
7	0	0	6	12	1	1	0	0	7	13	20	0.68
8	4	2	2	5	1	0	0	0	7	7	14	0.58
9	0	0	2	1	0	0	0	0	2	1	3	0.09
10	0	0	4	2	2	1	0	0	6	3	9	0.39
11	0	0	3	5	0	0	0	0	3	5	8	0.24
12	0	0	3	8	1	1	3	1	7	10	17	0.59
1	0	0	5	4	0	1	1	0	6	5	11	0.37
2	0	0	1	7	0	1	0	0	1	8	9	0.31
3	3	0	6	7	0	1	0	1	9	9	18	0.64
合計	7	3	43	59	9	13	5	3	64	78	142	5.34

＊表内のAはAグループ：パナソニック、東芝、JVC、コロナ、ダイキンなど
　　BはBグループ：日立、三菱、ソニー、シャープ、富士通ゼネラル、三菱重工、長府、船井電機など

＊重量換算は、エアコン1台=0.05トン、テレビ1台=0.03トン、冷蔵庫・冷凍庫=0.07トン、洗濯機・乾燥機=0.03トンで計算

1－2. 家電四品目（エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・乾燥機）搬出実績

（Aグループ、Bグループ合計）

	エアコン		テレビ		冷蔵庫・冷凍庫		洗濯機・乾燥機		合　計			
	豊中市（台）	伊丹市（台）	豊中市（台）	伊丹市（台）	豊中市（台）	伊丹市（台）	豊中市（台）	伊丹市（台）	豊中市（台）	伊丹市（台）	両市（台）	（重量換算）（t）
4	0	0	25	13	1	1	0	0	26	14	40	1.28
5	0	0	21	11	1	2	3	2	25	15	40	1.32
6	0	0	12	11	9	7	1	0	22	18	40	1.84
7	0	1	13	14	4	4	2	2	19	21	40	1.54
8	0	0	26	5	3	1	5	0	34	6	40	1.36
9	0	6	19	9	4	1	1	0	24	16	40	1.52
10	0	0	16	4	13	3	4	0	33	7	40	1.84
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
12	0	0	20	13	4	1	2	0	26	14	40	1.40
1	2	0	22	8	3	1	0	4	27	13	40	1.40
2	0	0	21	10	7	1	0	1	28	12	40	1.52
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
合計	2	7	195	98	49	22	18	9	264	136	400	15.02

（Aグループ）

	エアコン		テレビ		冷蔵庫・冷凍庫		洗濯機・乾燥機		合　計			
	豊中市（台）	伊丹市（台）	豊中市（台）	伊丹市（台）	豊中市（台）	伊丹市（台）	豊中市（台）	伊丹市（台）	豊中市（台）	伊丹市（台）	両市（台）	（重量換算）（t）
4	0	0	6	1	0	0	0	0	6	1	7	0.21
5	0	0	7	6	1	1	3	1	11	8	19	0.65
6	0	0	5	8	3	1	0	0	8	9	17	0.67
7	0	0	1	6	2	1	1	1	4	8	12	0.48
8	0	0	11	0	2	1	1	0	14	1	15	0.57
9	0	4	5	3	1	0	0	0	6	7	13	0.51
10	0	0	6	2	1	1	4	0	11	3	14	0.50
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
12	0	0	12	6	0	1	1	0	13	7	20	0.64
1	1	0	9	0	0	1	0	3	10	4	14	0.48
2	0	0	8	5	1	0	0	1	9	6	15	0.49
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
合計	1	4	70	37	11	7	10	6	92	54	146	5.20

（Bグループ）

	エアコン		テレビ		冷蔵庫・冷凍庫		洗濯機・乾燥機		合　計			
	豊中市（台）	伊丹市（台）	豊中市（台）	伊丹市（台）	豊中市（台）	伊丹市（台）	豊中市（台）	伊丹市（台）	豊中市（台）	伊丹市（台）	両市（台）	（重量換算）（t）
4	0	0	19	12	1	1	0	0	20	13	33	1.07
5	0	0	14	5	0	1	0	1	14	7	21	0.67
6	0	0	7	3	6	6	1	0	14	9	23	1.17
7	0	1	12	8	2	3	1	1	15	13	28	1.06
8	0	0	15	5	1	0	4	0	20	5	25	0.79
9	0	2	14	6	3	1	1	0	18	9	27	1.01
10	0	0	10	2	12	2	0	0	22	4	26	1.34
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
12	0	0	8	7	4	0	1	0	13	7	20	0.76
1	1	0	13	8	3	0	0	1	17	9	26	0.92
2	0	0	13	5	6	1	0	0	19	6	25	1.03
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
合計	1	3	125	61	38	15	8	3	172	82	254	9.82

*表内のAグループ：パナソニック、東芝、JVC、コロナ、ダイキンなど
　　Bグループ：日立、三菱、ソニー、シャープ、富士通ゼネラル、三菱重工、長府、船井電機など

*重量換算は、エアコン1台=0.05トン、テレビ1台=0.03トン、冷蔵庫・冷凍庫=0.07トン、洗濯機・乾燥機=0.03トンで計算

2. その他品目のリサイクル実績

2－1.搬入廃木材・剪定枝の薪・剪定枝チップ化によるリサイクル実績

区分 / 月別	薪引取り申込件数（件）	薪提供量(kg)
4	0	0
5	2	60
6	6	200
7	2	40
8	4	130
9	0	0
10	3	70
11	7	210
12	6	160
1	0	0
2	0	0
3	0	0
計	30	870
月平均	2.5	72.5

区分 / 月別	剪定枝チップ搬出量(kg)
4	10,880
5	18,940
6	14,790
7	15,200
8	13,070
9	12,440
10	17,960
11	16,240
12	16,150
1	19,460
2	18,560
3	18,650
計	192,340
月　平　均	16,028.3

2－2. リサイクルBOXによる古紙類の資源化実績

区分 / 月別	新聞(kg)	雑誌(kg)	ダンボール(kg)	合計(kg)	前年度合計(kg)	前年度比(%)
4	0	5,490	4,990	10,480	10,890	96.2
5	820	6,510	5,480	12,810	10,260	124.9
6	0	2,570	2,600	5,170	8,870	58.3
7	850	2,490	2,440	5,780	8,130	71.1
8	0	5,330	3,830	9,160	11,630	78.8
9	1,060	2,990	3,040	7,090	8,720	81.3
10	0	2,450	3,590	6,040	6,070	99.5
11	860	1,100	2,600	4,560	9,250	49.3
12	1,060	3,450	3,380	7,890	9,630	81.9
1	780	4,530	2,620	7,930	6,280	126.3
2	0	1,090	2,010	3,100	10,230	30.3
3	1,250	5,590	2,900	9,740	12,470	78.1
計	6,680	43,590	39,480	89,750	112,430	79.8
月平均	557	3,633	3,290	7,479	9,369	

Ⅴ. 予算・決算

1. 予算・決算の状況

1－1. 共通経費勘定の予算・決算状況

[歳入]

	予算現額（円）	決算額（円）	執行率（％）	残額（円）
分担金及び負担金	541,541,000	541,541,000	100.0	0
豊中市負担金	315,448,000	315,448,000	100.0	0
伊丹市負担金	226,093,000	226,093,000	100.0	0
使用料及び手数料	66,514,000	58,124,309	87.4	△ 8,389,691
余熱利用施設使用料	64,683,000	57,412,620	88.8	△ 7,270,380
総務管理使用料	1,831,000	711,689	38.9	△ 1,119,311
繰越金	18,000,000	21,091,655	117.2	3,091,655
諸収入	8,020,000	7,251,268	90.4	△ 768,732
組合預金利子	200,000	181,853	90.9	△ 18,147
雑入	7,820,000	7,069,415	90.4	△ 750,585
歳入合計	634,075,000	628,008,232	99.0	△ 6,066,768

[歳出]

	予算現額（円）	決算額（円）	執行率（％）	残額（円）
議会費	2,231,000	1,366,050	61.2	864,950
議会費	2,231,000	1,366,050	61.2	864,950
議会費	2,231,000	1,366,050	61.2	864,950
報酬	1,053,000	1,008,000	95.7	45,000
職員手当等	272,000	268,050	98.5	3,950
旅費	790,000	0	0	790,000
交際費	15,000	0	0	15,000
需用費	11,000	0	0	11,000
役務費	0	0	－	0
使用料及び賃借料	90,000	90,000	100.0	0
総務費	393,870,000	369,968,513	93.9	23,901,487
総務管理費	227,853,000	206,571,502	90.7	21,281,498
一般管理費	223,853,000	203,465,269	90.9	20,387,731
報酬	5,957,000	5,699,400	95.7	257,600
給料	80,477,000	74,865,271	93.0	5,611,729
職員手当等	60,364,000	51,651,625	85.6	8,712,375
共済費	28,342,000	26,656,065	94.1	1,685,935
賃金	4,330,000	3,779,040	87.3	550,960
旅費	318,000	6,710	2.1	311,290
交際費	15,000	0	0	15,000
需用費	1,092,816	739,146	67.6	353,670
役務費	1,466,000	1,389,053	94.8	76,947
委託料	34,289,549	33,577,792	97.9	711,757
使用料及び賃借料	5,946,825	4,296,120	72.2	1,650,705
備品購入費	616,810	511,560	82.9	105,250
負担金補助及び交付金	638,000	293,487	46.0	344,513
総務管理退職負担金	4,000,000	3,106,233	77.7	893,767
負担金補助及び交付金	4,000,000	3,106,233	77.7	893,767
監査委員費	26,000	24,000	92.3	2,000
公平委員会費	39,000	36,000	92.3	3,000

	予算現額（円）	決算額（円）	執行率（%）	残額（円）
余熱利用施設費	165,952,000	163,337,011	98.4	2,614,989
管理費	165,952,000	163,337,011	98.4	2,614,989
報酬	7,228,800	7,228,800	100.0	0
給料	4,204,000	4,130,304	98.2	73,696
職員手当等	2,758,200	1,626,256	59.0	1,131,944
共済費	2,018,000	2,001,826	99.2	16,174
需用費	44,990,749	44,342,893	98.6	647,856
役務費	1,350,000	1,093,494	81.0	256,506
委託料	100,463,960	99,975,892	99.5	488,068
使用料及び賃借料	2,898,720	2,897,975	100.0	745
備品購入費	39,571	39,571	100.0	0
公債費	237,874,000	237,873,155	100.0	845
公債費	237,874,000	237,873,155	100.0	845
元金	235,270,000	235,270,000	100.0	0
利子	2,604,000	2,603,155	100.0	845
予備費	100,000	0	0	100,000
歳出合計	634,075,000	609,207,718	96.1	24,867,282

［歳入歳出差引額　　18,800,514 円］

１－2. ごみ処理施設勘定の予算・決算状況

[歳入]

	予算現額（円）	決算額（円）	執行率（％）	残額（円）
分担金及び負担金	1,308,141,000	1,308,141,000	100.0	0
豊中市負担金	872,988,000	872,988,000	100.0	0
伊丹市負担金	435,153,000	435,153,000	100.0	0
使用料及び手数料	454,319,000	479,922,678	105.6	25,603,678
国庫支出金	0	0	－	0
府県支出金	0	0	－	0
財産収入	6,967,000	15,000,601	215.3	8,033,601
繰越金	297,000,000	410,992,810	138.4	113,992,810
諸収入	125,110,000	187,024,405	149.5	61,914,405
売電収入	107,960,000	169,885,785	157.4	61,925,785
雑入	17,150,000	17,138,620	99.9	△ 11,380
組合債	265,900,000	265,900,000	100.0	0
歳入合計	2,457,437,000	2,666,981,494	108.5	209,544,494

[歳出]

	予算現額（円）	決算額（円）	執行率（％）	残額（円）
衛生費	2,323,959,000	2,247,913,395	96.7	76,045,605
ごみ処理施設費	2,323,959,000	2,247,913,395	96.7	76,045,605
管理費	1,809,866,000	1,741,725,448	96.2	68,140,552
報酬	14,258,000	14,095,848	98.9	162,152
給料	315,745,000	306,222,905	97.0	9,522,095
職員手当等	274,120,000	243,751,191	88.9	30,368,809
共済費	113,891,000	109,647,275	96.3	4,243,725
賃金	27,205,000	18,802,954	69.1	8,402,046
報償費	0	0	－	0
旅費	487,145	286,210	58.8	200,935
需用費	303,317,915	301,952,502	99.5	1,365,413
消耗品費	169,164,139	168,947,486	99.9	216,653
燃料費	6,888,591	6,883,492	99.9	5,099
食糧費	60,000	41,580	69.3	18,420
印刷製本費	214,240	210,420	98.2	3,820
光熱水費	109,770,069	108,648,648	99.0	1,121,421
修繕料	17,220,876	17,220,876	100.0	0
役務費	8,236,004	8,064,640	97.9	171,364
委託料	287,486,963	277,427,676	96.5	10,059,287
灰最終処分委託料	179,193,963	176,416,695	98.5	2,777,268
灰搬送委託料	57,290,000	55,727,019	97.3	1,562,981
その他	51,003,000	45,283,962	88.8	5,719,038
使用料及び賃借料	16,214,300	16,052,019	99.0	162,281
工事請負費	444,951,798	441,730,800	99.3	3,220,998
原材料費	141,000	117,606	83.4	23,394
備品購入費	1,035,535	1,025,535	99.0	10,000
負担金補助及び交付金	2,734,540	2,515,487	92.0	219,053
補償補填及び賠償金	0	0	－	0
公課費	41,800	32,800	78.5	9,000
ごみ処理施設退職負担金	140,262,000	133,385,164	95.1	6,876,836
負担金補助及び交付金	140,262,000	133,385,164	95.1	6,876,836

	予算現額（円）	決算額（円）	執行率（％）	残額（円）
ごみ処理整備費	18,482,000	17,769,000	96.1	713,000
負担金補助及び交付金	18,482,000	17,769,000	96.1	713,000
新ごみ処理施設整備費	355,349,000	355,033,783	99.9	315,217
職員手当等	0	0	－	0
報償費	20,000	9,700	48.5	10,300
旅費	57,000	0	0	57,000
需用費	116,000	31,453	27.1	84,547
役務費	0	0	－	0
委託料	6,300,000	6,300,000	100.0	0
使用料及び賃借料	519,000	357,620	68.9	161,380
工事請負費	348,327,000	348,327,000	100.0	0
備品購入費	10,000	8,010	80.1	1,990
負担金補助及び交付金	0	0	－	0
公債費	133,378,000	132,590,197	99.4	787,803
公債費	133,378,000	132,590,197	99.4	787,803
元金	123,871,770	123,871,770	100.0	0
利子	9,506,230	8,718,427	91.7	787,803
予備費	100,000	0	0	100,000
歳出合計	2,457,437,000	2,380,503,592	96.9	76,933,408

［歳入歳出差引額　286,477,902　円］

１－３. リサイクル施設勘定の予算・決算状況

［歳入］

	予算現額（円）	決算額（円）	執行率（％）	残額（円）
分担金及び負担金	665,970,000	665,970,000	100.0	0
豊中市負担金	511,951,000	511,951,000	100.0	0
伊丹市負担金	154,019,000	154,019,000	100.0	0
国庫支出金	0	0	－	0
使用料及び手数料	32,568,000	25,597,026	78.6	△ 6,970,974
財産収入	143,758,000	132,459,839	92.1	△ 11,298,161
繰越金	13,000,000	26,028,318	200.2	13,028,318
諸収入	5,942,000	3,687,655	62.1	△ 2,254,345
歳入合計	861,238,000	853,742,838	99.1	△ 7,495,162

［歳出］

	予算現額（円）	決算額（円）	執行率（％）	残額（円）
衛生費	592,439,000	582,164,968	98.3	10,274,032
リサイクル施設費	592,439,000	582,164,968	98.3	10,274,032
管理費	592,439,000	582,164,968	98.3	10,274,032
旅費	16,720	16,720	100.0	0
役務費	640,000	633,565	99.0	6,435
委託料	588,473,924	578,206,327	98.3	10,267,597
負担金補助及び交付金	3,308,356	3,308,356	100.0	0
公債費	268,699,000	256,824,861	95.6	11,874,139
公債費	268,699,000	256,824,861	95.6	11,874,139
元金	225,431,702	225,431,702	100.0	0
利子	43,267,298	31,393,159	72.6	11,874,139
予備費	100,000	0	0	100,000
歳出合計	861,238,000	838,989,829	97.4	22,248,171

［歳入歳出差引額　　14,753,009　円］

１－４. ごみ焼却施設勘定の予算･決算状況

［歳入］

	予算現額（円）	決算額（円）	執行率（％）	残額（円）
分担金及び負担金	284,218,000	284,218,000	100.0	0
豊中市負担金	190,938,000	190,938,000	100.0	0
伊丹市負担金	93,280,000	93,280,000	100.0	0
国庫支出金	0	0	－	0
繰越金	1,000	175,500	17550.0	174,500
諸収入	1,000	0	0	△ 1,000
組合債	367,500,000	367,500,000	100.0	0
歳入合計	651,720,000	651,893,500	100.0	173,500

［歳出］

	予算現額（円）	決算額（円）	執行率（％）	残額（円）
衛生費	651,620,000	651,244,679	99.9	375,321
ごみ焼却施設費	651,620,000	651,244,679	99.9	375,321
ごみ焼却施設整備費	651,620,000	651,244,679	99.9	375,321
給料	8,680,730	8,379,930	96.5	300,800
職員手当等	6,961,030	6,942,219	99.7	18,811
共済費	2,943,240	2,943,240	100.0	0
旅費	214,000	158,890	74.2	55,110
需用費	0	0	－	0
役務費	0	0	－	0
委託料	35,835,000	35,834,400	100.0	600
工事請負費	496,986,000	496,986,000	100.0	0
備品購入費	0	0	－	0
負担金補助及び交付金	100,000,000	100,000,000	100.0	0
公債費	0	0	－	0
公債費	0	0	－	0
元金	0	0	－	0
利子	0	0	－	0
予備費	100,000	0	0.0	100,000
歳出合計	651,720,000	651,244,679	99.9	475,321

［歳入歳出差引額　　648,821　円］

2. 歳入歳出決算の状況

2－1. 共通経費勘定

[歳入]

項目＼年度	平成24年度 決算額（円）	平成23年度 決算額（円）	前年比（%）	増減額（円）
分担金及び負担金	541,541,000	496,548,000	109.1	44,993,000
豊中市負担金	315,448,000	289,239,000	109.1	26,209,000
伊丹市負担金	226,093,000	207,309,000	109.1	18,784,000
使用料及び手数料	58,124,309	70,179,032	82.8	△ 12,054,723
余熱利用施設使用料	57,412,620	67,434,280	85.1	△ 10,021,660
総務管理使用料	711,689	2,744,752	25.9	△ 2,033,063
繰越金	21,091,655	39,165,735	53.9	△ 18,074,080
諸収入	7,251,268	8,963,989	80.9	△ 1,712,721
組合預金利子	181,853	293,296	62.0	△ 111,443
雑入	7,069,415	8,670,693	81.5	△ 1,601,278
歳入合計	628,008,232	614,856,756	102.1	13,151,476

[歳出]

項目＼年度	平成24年度 決算額（円）	平成23年度 決算額（円）	前年比（%）	増減額（円）
議会費	1,366,050	1,338,636	102.0	27,414
議会費	1,366,050	1,338,636	102.0	27,414
議会費	1,366,050	1,338,636	102.0	27,414
報酬	1,008,000	969,000	104.0	39,000
職員手当等	268,050	266,400	100.6	1,650
旅費	0	0	－	0
交際費	0	26,250	皆減	△ 26,250
役務費	0	3,486	皆減	△ 3,486
使用料及び賃借料	90,000	73,500	122.4	16,500
総務費	369,968,513	288,398,682	128.3	81,569,831
総務管理費	206,571,502	126,550,957	163.2	80,020,545
一般管理費	203,465,269	119,859,019	169.8	83,606,250
報酬	5,699,400	900,000	633.3	4,799,400
給料	74,865,271	50,483,988	148.3	24,381,283
職員手当等	51,651,625	38,694,796	133.5	12,956,829
共済費	26,656,065	18,410,721	144.8	8,245,344
賃金	3,779,040	3,258,005	116.0	521,035
旅費	6,710	15,810	42.4	△ 9,100
交際費	0	0	－	0
需用費	739,146	195,023	379.0	544,123
役務費	1,389,053	1,450,938	95.7	△ 61,885
委託料	33,577,792	1,472,048	2,281.0	32,105,744
使用料及び賃借料	4,296,120	4,269,660	100.6	26,460
備品購入費	511,560	0	皆増	511,560
負担金補助及び交付金	293,487	708,030	41.5	△ 414,543

項目 ＼ 年度	平成24年度 決算額（円）	平成23年度 決算額（円）	前年比（%）	増減額（円）
総務管理退職負担金	3,106,233	6,691,938	46.4	△ 3,585,705
負担金補助及び交付金	3,106,233	6,691,938	46.4	△ 3,585,705
監査委員費	24,000	22,000	109.1	2,000
公平委員会費	36,000	34,000	105.9	2,000
余熱利用施設費	163,337,011	161,791,725	101.0	1,545,286
管理費	163,337,011	161,791,725	101.0	1,545,286
報酬	7,228,800	2,409,600	300.0	4,819,200
給料	4,130,304	8,276,096	49.9	△ 4,145,792
職員手当等	1,626,256	3,069,596	53.0	△ 1,443,340
共済費	2,001,826	2,199,142	91.0	△ 197,316
需用費	44,342,893	40,920,489	108.4	3,422,404
役務費	1,093,494	1,315,966	83.1	△ 222,472
委託料	99,975,892	101,129,581	98.9	△ 1,153,689
使用料及び賃借料	2,897,975	2,471,255	117.3	426,720
備品購入費	39,571	0	皆増	39,571
公債費	237,873,155	304,027,783	78.2	△ 66,154,628
公債費	237,873,155	304,027,783	78.2	△ 66,154,628
元金	235,270,000	296,475,994	79.4	△ 61,205,994
利子	2,603,155	7,551,789	34.5	△ 4,948,634
歳出合計	609,207,718	593,765,101	102.6	15,442,617

2－2.ごみ処理施設勘定

[歳入]

項目＼年度	平成24年度決算額（円）	平成23年度決算額（円）	前年比（%）	増減額（円）
分担金及び負担金	1,308,141,000	1,859,774,000	70.3	△ 551,633,000
豊中市負担金	872,988,000	1,242,050,000	70.3	△ 369,062,000
伊丹市負担金	435,153,000	617,724,000	70.4	△ 182,571,000
使用料及び手数料	479,922,678	423,584,592	113.3	56,338,086
国庫支出金	0	3,002,000	皆減	△ 3,002,000
府県支出金	0	29,226,387	皆減	△ 29,226,387
財産収入	15,000,601	145,249,061	10.3	△ 130,248,460
繰越金	410,992,810	373,111,997	110.2	37,880,813
諸収入	187,024,405	134,875,561	138.7	52,148,844
売電収入	169,885,785	105,469,572	161.1	64,416,213
雑入	17,138,620	29,405,989	58.3	△ 12,267,369
組合債	265,900,000	166,900,000	159.3	99,000,000
歳入合計	2,666,981,494	3,135,723,598	85.1	△ 468,742,104

[歳出]

項目＼年度	平成24年度決算額（円）	平成23年度決算額（円）	前年比（%）	増減額（円）
衛生費	2,247,913,395	2,585,621,323	86.9	△ 337,707,928
ごみ処理施設費	2,247,913,395	2,232,406,628	100.7	15,506,767
管理費	1,741,725,448	1,715,062,686	101.6	26,662,762
報酬	14,095,848	27,306,015	51.6	△ 13,210,167
給料	306,222,905	342,619,176	89.4	△ 36,396,271
職員手当等	243,751,191	271,763,362	89.7	△ 28,012,171
共済費	109,647,275	122,159,365	89.8	△ 12,512,090
賃金	18,802,954	9,605,460	195.8	9,197,494
報償費	0	269,300	皆減	△ 269,300
旅費	286,210	401,110	71.4	△ 114,900
需用費	301,952,502	270,130,283	111.8	31,822,219
消耗品費	168,947,486	157,305,019	107.4	11,642,467
燃料費	6,883,492	5,859,109	117.5	1,024,383
食糧費	41,580	37,800	110.0	3,780
印刷製本費	210,420	299,985	70.1	△ 89,565
光熱水費	108,648,648	93,025,530	116.8	15,623,118
修繕料	17,220,876	13,602,840	126.6	3,618,036
役務費	8,064,640	7,727,205	104.4	337,435

項目 ＼ 年度	平成24年度 決算額（円）	平成23年度 決算額（円）	前年比（%）	増減額（円）
委託料	277,427,676	229,954,096	120.6	47,473,580
灰最終処分委託料	176,416,695	131,339,250	134.3	45,077,445
灰搬送委託料	55,727,019	55,590,874	100.2	136,145
その他	45,283,962	43,023,972	105.3	2,259,990
使用料及び賃借料	16,052,019	15,871,038	101.1	180,981
工事請負費	441,730,800	414,133,650	106.7	27,597,150
原材料費	117,606	255,233	46.1	△ 137,627
備品購入費	1,025,535	355,813	288.2	669,722
負担金補助及び交付金	2,515,487	2,363,980	106.4	151,507
公課費	32,800	147,600	22.2	△ 114,800
ごみ処理施設退職負担金	133,385,164	219,129,940	60.9	△ 85,744,776
負担金補助及び交付金	133,385,164	219,129,940	60.9	△ 85,744,776
ごみ処理整備費	17,769,000	29,991,000	59.2	△ 12,222,000
負担金補助及び交付金	17,769,000	29,991,000	59.2	△ 12,222,000
新ごみ処理施設整備費	355,033,783	268,223,002	132.4	86,810,781
職員手当等	0	0	—	0
報償費	9,700	257,600	3.8	△ 247,900
旅費	0	275,080	皆減	△ 275,080
需用費	31,453	121,946	25.8	△ 90,493
役務費	0	6,640	皆減	△ 6,640
委託料	6,300,000	44,367,387	14.2	△ 38,067,387
使用料及び賃借料	357,620	670,349	53.3	△ 312,729
工事請負費	348,327,000	222,524,000	156.5	125,803,000
備品購入費	8,010	0	皆増	8,010
負担金補助及び交付金	0	0	—	0

項目＼年度	平成24年度 決算額（円）	平成23年度 決算額（円）	前年比（%）	増減額（円）
粗大ごみ処理施設費	0	353,214,695	皆減	△ 353,214,695
管理費	0	353,214,695	皆減	△ 353,214,695
報酬	0	16,771,497	皆減	△ 16,771,497
給料	0	36,221,438	皆減	△ 36,221,438
職員手当等	0	27,307,314	皆減	△ 27,307,314
共済費	0	14,309,935	皆減	△ 14,309,935
賃金	0	0	－	0
旅費	0	2,010	皆減	△ 2,010
需用費	0	39,523,684	皆減	△ 39,523,684
消耗品費	0	8,220,019	皆減	△ 8,220,019
燃料費	0	484,882	皆減	△ 484,882
印刷製本費	0	0	－	0
光熱水費	0	21,899,255	皆減	△ 21,899,255
修繕料	0	8,919,528	皆減	△ 8,919,528
役務費	0	2,186,335	皆減	△ 2,186,335
委託料	0	164,518,796	皆減	△ 164,518,796
不燃物処分委託料	0	6,061,755	皆減	△ 6,061,755
不燃物最終処分委託料	0	27,882,750	皆減	△ 27,882,750
不燃物搬送委託料	0	14,820,183	皆減	△ 14,820,183
諸委託料	0	112,518,953	皆減	△ 112,518,953
その他	0	3,235,155	皆減	△ 3,235,155
使用料及び賃借料	0	311,319	皆減	△ 311,319
工事請負費	0	50,307,600	皆減	△ 50,307,600
原材料費	0	29,515	皆減	△ 29,515
備品購入費	0	0	－	0
負担金補助及び交付金	0	1,625,252	皆減	△ 1,625,252
公課費	0	100,000	皆減	△ 100,000
粗大ごみ処理施設退職負担金	0	0	－	0
負担金補助及び交付金	0	0	－	0
公債費	132,590,197	139,109,465	95.3	△ 6,519,268
公債費	132,590,197	139,109,465	95.3	△ 6,519,268
元金	123,871,770	130,312,526	95.1	△ 6,440,756
利子	8,718,427	8,796,939	99.1	△ 78,512
歳出合計	2,380,503,592	2,724,730,788	87.4	△ 344,227,196

2－3. リサイクル施設勘定

[歳入]

項目＼年度	平成24年度決算額（円）	平成23年度決算額（円）	前年比（%）	増減額（円）
分担金及び負担金	665,970,000	417,362,000	159.6	248,608,000
豊中市負担金	511,951,000	305,269,000	167.7	206,682,000
伊丹市負担金	154,019,000	112,093,000	137.4	41,926,000
国庫支出金	0	997,783,000	皆減	△ 997,783,000
使用料及び手数料	25,597,026	0	皆増	25,597,026
財産収入	132,459,839	0	皆増	132,459,839
繰越金	26,028,318	18,587,845	140.0	7,440,473
諸収入	3,687,655	4,091	90,140.7	3,683,564
組合債	0	1,873,800,000	皆減	△ 1,873,800,000
歳入合計	853,742,838	3,307,536,936	25.8	△ 2,453,794,098

[歳出]

項目＼年度	平成24年度決算額（円）	平成23年度決算額（円）	前年比（%）	増減額（円）
衛生費	582,164,968	3,158,673,169	18.4	△ 2,576,508,201
リサイクル施設費	582,164,968	3,158,673,169	18.4	△ 2,576,508,201
管理費	582,164,968	0	皆増	582,164,968
旅費	16,720	0	皆増	16,720
役務費	633,565	0	皆増	633,565
委託料	578,206,327	0	皆増	578,206,327
負担金補助及び交付金	3,308,356	0	皆増	3,308,356
リサイクル施設整備費	0	3,158,673,169	皆減	△ 3,158,673,169
給料	0	8,823,792	皆減	△ 8,823,792
職員手当等	0	6,606,968	皆減	△ 6,606,968
共済費	0	3,084,932	皆減	△ 3,084,932
旅費	0	101,920	皆減	△ 101,920
委託料	0	17,829,557	皆減	△ 17,829,557
工事請負費	0	3,095,976,000	皆減	△ 3,095,976,000
備品購入費	0	26,250,000	皆減	△ 26,250,000
公債費	256,824,861	122,835,449	209.1	133,989,412
公債費	256,824,861	122,835,449	209.1	133,989,412
元金	225,431,702	107,022,625	210.6	118,409,077
利子	31,393,159	15,812,824	198.5	15,580,335
予備費	0	0	－	0
歳出合計	838,989,829	3,281,508,618	25.6	△ 2,442,518,789

2－4. ごみ焼却施設勘定

[歳入]

項目＼年度	平成24年度決算額（円）	平成23年度決算額（円）	前年比（%）	増減額（円）
分担金及び負担金	284,218,000	5,784,000	4,913.9	278,434,000
豊中市負担金	190,938,000	3,886,000	4,913.5	187,052,000
伊丹市負担金	93,280,000	1,898,000	4,914.6	91,382,000
国庫支出金	0	0	－	0
繰越金	175,500	0	皆増	175,500
諸収入	0	0	－	0
組合債	367,500,000	0	皆増	367,500,000
歳入合計	651,893,500	5,784,000	11,270.6	646,109,500

[歳出]

項目＼年度	平成24年度決算額（円）	平成23年度決算額（円）	前年比（%）	増減額（円）
衛生費	651,244,679	5,608,500	11611.7	645,636,179
ごみ焼却施設費	651,244,679	5,608,500	11611.7	645,636,179
ごみ焼却施設整備費	651,244,679	5,608,500	11611.7	645,636,179
報酬	0	36,800	皆減	△ 36,800
給料	8,379,930	0	皆増	8,379,930
職員手当等	6,942,219	0	皆増	6,942,219
共済費	2,943,240	0	皆増	2,943,240
旅費	158,890	27,700	573.6	131,190
需用費	0	0	－	0
役務費	0	0	－	0
委託料	35,834,400	5,544,000	646.4	30,290,400
工事請負費	496,986,000	0	皆増	496,986,000
負担金補助及び交付金	100,000,000	0	皆増	100,000,000
公債費	0	0	－	0
公債費	0	0	－	0
元金	0	0	－	0
利子	0	0	－	0
予備費	0	0	－	0
歳出合計	651,244,679	5,608,500	11611.7	645,636,179

Ⅵその他

1. 啓発活動の状況

1－1. 施設見学者実績

区分 / 月別	小・中学校		自治会・市民等		他市等		その他		合計	
	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数	件数	人数
4	4	265	12	23	3	4	9	27	28	319
5	24	1,849	12	112	5	7	1	3	42	1,971
6	28	1,935	18	185	2	2	5	26	53	2,148
7	11	689	15	156	1	2	2	24	29	871
8	0	0	12	106	0	0	6	84	18	190
9	0	0	11	136	1	3	2	7	14	146
10	5	368	10	158	2	10	4	190	21	726
11	3	10	10	146	9	277	2	7	24	440
12	1	5	7	111	1	2	4	39	13	157
1	0	0	5	92	4	38	2	9	11	139
2	1	25	6	139	3	23	1	8	11	195
3	0	0	15	96	0	0	1	26	16	122
計	77	5,146	133	1,460	31	368	39	450	280	7,424
月平均	6	429	11	122	3	31	3	38	23	619

※「自治会・市民等」は、老人クラブ・婦人会・PTA・個人見学者等、「その他」は、両市議会議員・職員・両市内の企業等の見学者。小学校の見学の下見は含まない。

※小学校の大規模校で、午前及び午後に分かれて見学する場合、2件として計上している。

※小・中学校の見学者数には、中学生による職場体験学習を含む。

1－2. 体験学習受入れの実績

実施日	受入団体名	日数	人数	内容	備考
5月14日～18日	伊丹市立北中学校	5	6	○排水管理・分析 ○クリーンスポーツランドプール監視・清掃 ○ボイラー・炉の点検 ○焼却施設中央制御室運転監視 ○焼却施設車両誘導 ○リサイクルプラザ資源化業務	トライやるウィーク
7月3日～7月5日	豊中市立第16中学校	3	3		CUL地域体験
10月30日～11月1日	豊中市立第3中学校	3	3		CUL地域体験
10月30日～11月1日	豊中市立第4中学校	3	3		CUL地域体験
11月6日～11月8日	豊中市立第6中学校	3	2		CUL地域体験
11月6日～11月8日	豊中市立第11中学校	3	4		CUL地域体験
11月13日～11月15日	豊中市立第10中学校	3	2		CUL地域体験
11月13日～11月15日	豊中市立第12中学校	3	2		CUL地域体験
11月14日～11月16日	豊中市立第15中学校	3	2		CUL地域体験
12月11日～12月13日	豊中市立第1中学校	3	6		CUL地域体験
計 10 校	延べ日数 32 日			人数計 33 人	

1－3. 出前講座の実績

実 施 日	テ ー マ	市域	対　象	人 数	主　　催
5月15日	みんなで分けよう資源ごみ	豊中	3～5歳児	52	豊中市立庄内西保育所
6月14日	みんなで分けよう資源ごみ	豊中	3～5歳児	55	豊中市立桜井谷保育所
10月12	クリーンランドのごみ処理について	豊中	一般市民	7	豊中市旭丘連合自治会
10月23日	みんなで分けよう資源ごみ	豊中	3～5歳児	61	豊中市立服部保育所
2月13日	クリーンランド再生工場について	伊丹	社会環境研究会	84	伊丹市老人クラブ連合会
計　5　件				259 人	

1－4. リユースコーナー開催状況

開催期間	抽 選 日	開 催 場 所	出 品 数	応募者数
7月13日～8月9日	8月9日	クリーンスポーツランド1階 リユースコーナー	36	83
10月27日	10月27日	伊丹市スワンホール 伊丹リサイクルフェアー	10	21
12月7日～12月8日	12月8日	豊中市豊島体育館	10	44
2月15日～3月14日	3月14日	リサイクルプラザ2階エントランス リユースコーナー	10	42
計　4 回			66	190

1－5. 搬入ごみ検査状況

検 査 日	検 査 結 果	処　　置
7月11日 10月5日・10日 12月5日 3月19日	クリーンランドへの搬入車両に対し、四半期に1度計5回の展開検査を実施しました。搬入物の内容では、可燃物中に資源ごみの混入や産業廃棄物の混入が見受けられました。	鉄類やプラスチック類の産業廃棄物は、持ち帰らせ適正な処理をするよう指導をしました。排出先の特定ができた不適正搬入物においては、両市を通じて指導・啓発へとつなげています。

1－6. イベント等の実績

実　施　日	イベント名 目　的	内　　容	人 数	主　催
8月4日	豊中まつり2012 市民との協働イベントをとおして、持続可能な地域社会づくりをめざす。	ごみ分別輪投げ パンフレット配布 パネル展示	1,140	豊中まつり 実行委員会
9月16日・17日	伊丹市シルバーフェスティバル クリーンランドでの市民協働の取組をPRする。	パンフレット配布 パネル展示	40	伊丹市シルバー フェスティバル 実行委員会
10月21日	とよっぴー祭り 市民との協働をとおして、「クリーンランドのPR」を推進する。	ごみ分別輪投げ	400	NPO花と緑の ネットワーク
10月27日	伊丹市リサイクルフェア 「3Rの啓発」と「クリーンランドPR」を推進する。	パネル展示 リユースコーナー	210	エコロジー マーケット 実行委員会
10月28日	第7回クリーンランドフェスティバル 「3Rが明日を変える」をテーマにクリーンランドから3R推進を発信する。	パネル展示 施設見学 ごみ分別輪投げ他	470	クリーンランド フェスティバル 実行委員会
12月7・8日	とよなか市民環境展 クリーンランドでの「市民協働」の取組をPRする。	パネル展示 リユースコーナー	44	NPOとよなか 市民環境会議 アジェンダ21

1－7. 企画講座実施状況

実　施　日	講　座　名 目　的	内　　容	人 数
8月1日	紙漉きをしてから葉をはさんで「しおり」を作る 市民がごみ問題について深く考え、自分の住むまちを大切に思う心を育む。	牛乳パックから和紙を作り、「しおり」や「はがき」を作る。	8
8月2日	牛乳パックでサッカーボールを作る 市民がごみ問題について深く考え、自分の住むまちを大切に思う心を育む。	牛乳パック6個で実物そっくりの「サッカーボール」を作る。	13
8月3日	ダンボールと木の実で額縁を作る 市民がごみ問題について深く考え、自分の住むまちを大切に思う心を育む。	ダンボールで「額縁」を作り木の実等を飾り付けする。	11
10月27日	クリーンランド～猪名川の秋の自然に親しむ 河川敷等の公共空間の活用をとおして、ごみ問題を深く考え、自分の住むまちを大切に思う心を育む。	伊丹市立昆虫館より講師を招き、近辺の河川敷の自然について説明を受ける。	12
3月7日	新聞紙でエコバック 日頃の何気ない生活の中で3Rを考えるきっかけになり、環境全般に対してやさしい心を育む。	ボランティアの講師を招き新聞紙でバックを作る。	24
3月14日	豊中市伊丹市クリーンランド環境フォーラム ごみを通して自然との共存について考える。	兵庫県立人と自然の博物館より講師を招き「ごみと自然」をテーマーに講演を実施。	58

※全てリサイクルプラザ見学等業務委託先であるNPO法人豊中・伊丹環境政策フォーラムが主催。

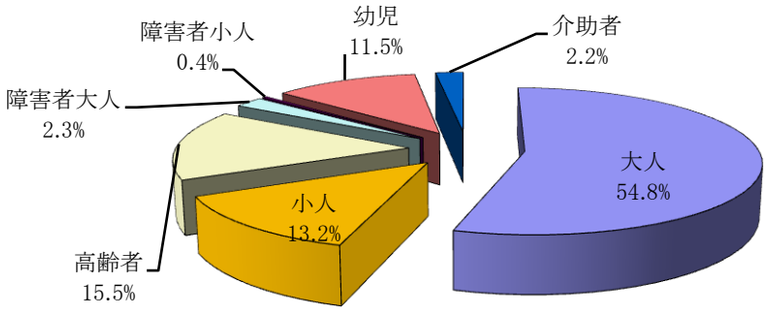
2.余熱利用施設（クリーンスポーツランド）利用者の状況

2－1. 施設利用者実績

月	大人					小人				高齢者			
	一回使用	回数券	定期券	団体扱	計	一回使用	回数券	団体扱	計	一回使用	回数券	団体扱	計
4	1,511	253	2,201	0	3,965	613	92	0	705	155	797	0	952
5	2,125	351	2,787	0	5,263	773	250	0	1,023	195	1,067	0	1,262
6	2,413	375	2,876	0	5,664	1,052	289	0	1,341	226	1,260	0	1,486
7	3,572	397	2,820	0	6,789	2,271	293	0	2,564	342	1,332	0	1,674
8	4,577	434	2,493	0	7,504	3,118	336	0	3,454	529	1,249	0	1,778
9	2,529	329	2,415	0	5,273	975	239	0	1,214	260	1,169	0	1,429
10	1,852	230	2,479	0	4,561	449	248	0	697	189	1,209	0	1,398
11	1,570	189	2,278	0	4,037	342	273	0	615	152	1,072	0	1,224
12	1,381	195	1,907	0	3,483	284	171	0	455	139	928	0	1,067
1	1,179	258	1,801	0	3,238	338	179	0	517	163	1,000	0	1,163
2	1,475	259	2,012	0	3,746	369	154	0	523	201	1,126	0	1,327
3	1,744	472	1,983	0	4,199	653	101	0	754	367	1,240	0	1,607
計	25,928	3,742	28,052	0	57,722	11,237	2,625	0	13,862	2,918	13,449	0	16,367

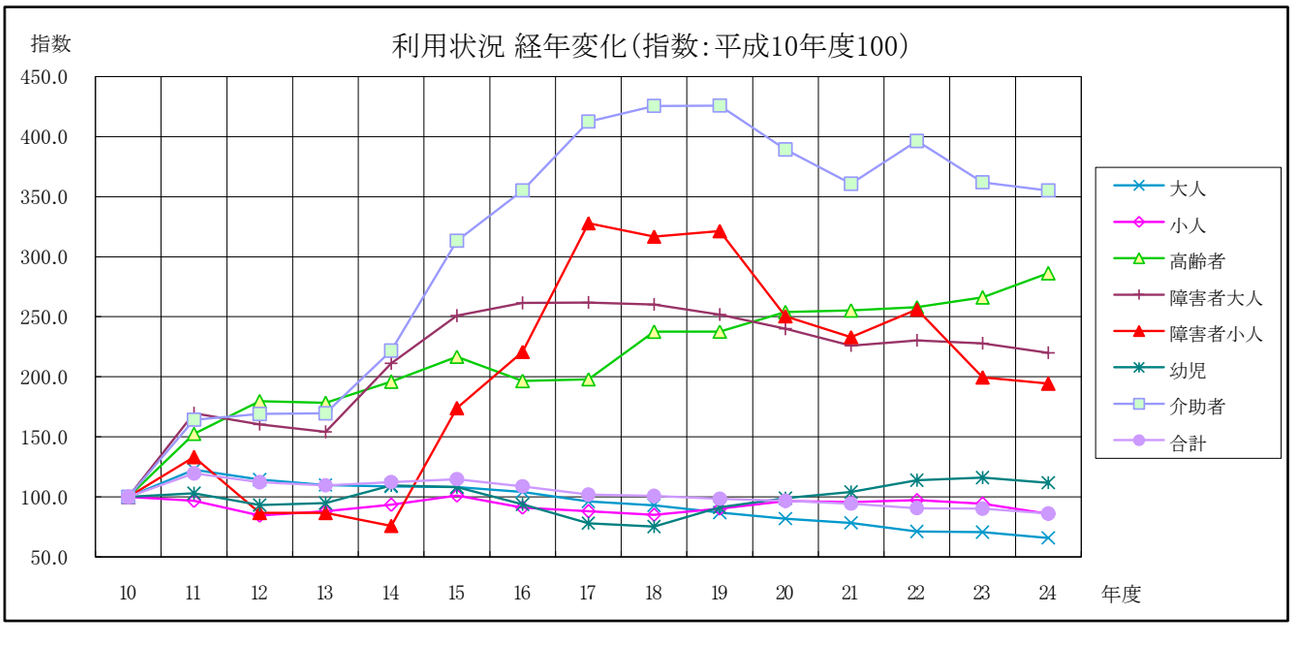
月	障害者大人			障害者小人			幼児	介助者	合計
	一回使用	回数券	計	一回使用	回数券	計			
4	40	112	152	22	0	22	695	143	6,634
5	53	151	204	23	0	23	830	178	8,783
6	49	159	208	35	0	35	1,031	191	9,956
7	110	161	271	62	0	62	1,497	262	13,119
8	108	153	261	72	0	72	2,006	277	15,352
9	85	140	225	40	0	40	1,276	236	9,693
10	58	161	219	24	0	24	956	208	8,063
11	54	142	196	29	0	29	914	184	7,199
12	51	115	166	17	0	17	840	143	6,171
1	54	107	161	22	0	22	611	148	5,860
2	64	110	174	18	0	18	738	167	6,693
3	111	121	232	17	0	17	766	204	7,779
計	837	1,632	2,469	381	0	381	12,160	2,341	105,302

2－2. 年間の利用者の割合



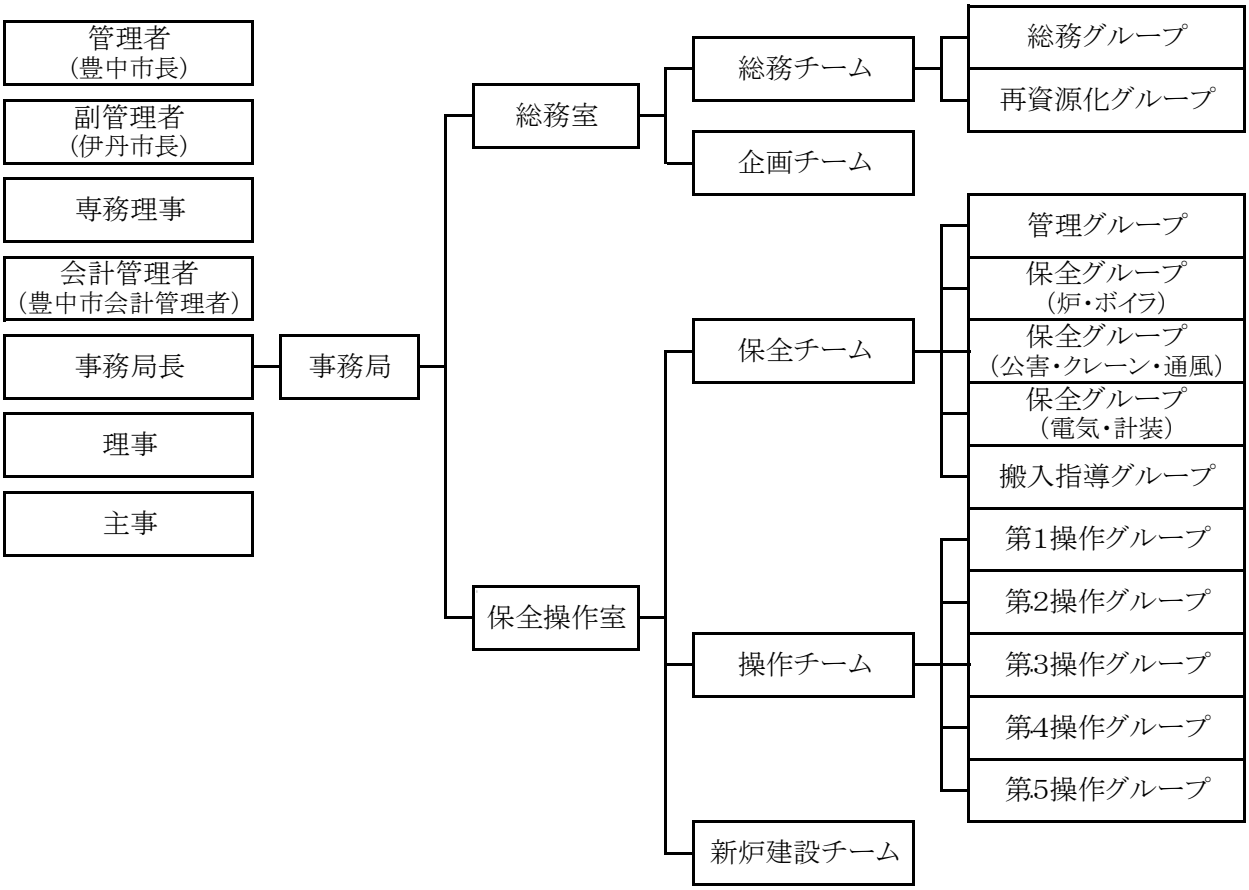
2－3. 施設利用状況の経年変化

	大人		小人		高齢者		障害者大人		障害者小人		幼児		介助者		合計	
		指数		指数		指数		指数		指数		指数		指数		指数
10	87,524	100.0	16,145	100.0	5,716	100.0	1,122	100.0	196	100.0	10,873	100.0	659	100.0	122,235	100.0
11	107,470	122.8	15,624	96.8	8,726	152.7	1,903	169.6	261	133.2	11,212	103.1	1,083	164.3	146,279	119.7
12	100,149	114.4	13,657	84.6	10,275	179.8	1,802	160.6	170	86.7	10,141	93.3	1,114	169.0	137,308	112.3
13	96,297	110.0	14,227	88.1	10,194	178.3	1,729	154.1	170	86.7	10,310	94.8	1,118	169.7	134,045	109.7
14	95,243	108.8	15,101	93.5	11,206	196.0	2,370	211.2	149	76.0	11,907	109.5	1,462	221.9	137,438	112.4
15	94,700	108.2	16,350	101.3	12,395	216.8	2,815	250.9	341	174.0	11,769	108.2	2,065	313.4	140,435	114.9
16	91,233	104.2	14,726	91.2	11,235	196.6	2,934	261.5	433	220.9	10,203	93.8	2,341	355.2	133,105	108.9
17	84,270	96.3	14,228	88.1	11,325	198.1	2,939	261.9	643	328.1	8,501	78.2	2,719	412.6	124,625	102.0
18	81,394	93.0	13,760	85.2	13,587	237.7	2,921	260.3	621	316.8	8,182	75.3	2,805	425.6	123,270	100.8
19	76,085	86.9	14,587	90.3	13,588	237.7	2,826	251.9	630	321.4	9,939	91.4	2,807	425.9	120,462	98.5
20	71,697	81.9	15,589	96.6	14,511	253.9	2,694	240.1	491	250.5	10,755	98.9	2,566	389.4	118,303	96.8
21	68,698	78.5	15,470	95.8	14,593	255.3	2,537	226.1	457	233.2	11,320	104.1	2,378	360.8	115,453	94.5
22	62,308	71.2	15,731	97.4	14,757	258.2	2,585	230.4	502	256.1	12,387	113.9	2,612	396.4	110,882	90.7
23	61,832	70.6	15,243	94.4	15,214	266.2	2,558	228.0	391	199.5	12,628	116.1	2,386	362.1	110,252	90.2
24	57,722	65.9	13,862	85.9	16,367	286.3	2,469	220.1	381	194.4	12,160	111.8	2,341	355.2	105,302	86.1



3. 組織及び職員数

3－1. 組織図（平成25年3月31日現在）



3－2. 職種別人員配置（平成25年3月31日現在）

単位（人）

	事務職員	技術職員	技能職員	小計	再任用	任期付	嘱託	臨職	パート	総計
総務室	10	4	5	19	4	0	5	0	2	30
総務チーム	8	3	4	15	2	0	2	0	1	20
総務グループ	6	2	3	11	0	0	0	0	1	12
再資源化クループ	2	1	1	4	2	0	2	0	0	8
企画チーム	2	1	1	4	2	0	3	0	1	10
保全操作室	2	39	33	74	14	0	5	4	3	100
保全チーム	2	10	9	21	5	0	4	4	3	37
管理グループ	1	5	1	7	1	0	0	0	0	8
保全グループ（炉・ボイラ）	0	0	3	3	2	0	1	0	0	6
保全グループ（公害・クレーン・通風）	0	1	3	4		0	1	1	0	6
保全グループ（電気・計装）	0	4	0	4	1	0	0	0	0	5
搬入指導グループ	1	0	2	3	1	0	2	3	3	12
操作チーム	0	23	23	46	9	0	1	0	0	56
第1操作グループ	0	5	5	10	2	0	0	0	0	12
第2操作グループ	0	4	5	9	2	0	0	0	0	11
第3操作グループ	0	4	5	9	2	0	0	0	0	11
第4操作グループ	0	4	5	9	1	0	1	0	0	11
第5操作グループ	0	6	3	9	2	0	0	0	0	11
新炉建設チーム	0	6	1	7	0	0	0	0	0	7
合計	12	43	38	93	18	0	10	4	5	130

平成24年度(2012年度)ごみ処理事業年報

平成25年(2013年)9月発行

豊中市伊丹市クリーンランド
〒561-0806　豊中市原田西町２－１
TEL　06-6841-5395

編集　　総務室　企画チーム