

平成23年度(2011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	3
1-2. ごみ焼却施設フローシート(1~4号炉)	4
1-3. 粗大ごみ処理施設フローシート	5
2. ごみ搬入量	
2-1. ごみ搬入量実績(総括)	6
2-2. 月別ごみ搬入量実績(両市合計)	8
2-3. 月別ごみ搬入量実績(豊中市分)	12
2-4. 月別ごみ搬入量実績(伊丹市分)	16
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	20
3-2. 豊中市ごみ搬入量の経年変化	21
3-3. 伊丹市ごみ搬入量の経年変化	21
3-4. 両市の搬入者別ごみ搬入量の経年変化	22
3-5. 豊中市の搬入者別ごみ搬入量の経年変化	23
3-6. 伊丹市の搬入者別ごみ搬入量の経年変化	23
4. ごみ質	
4-1. 可燃ごみの物理組成(重量%・WET基準)	24
4-2. 可燃ごみの物理組成(重量%・DRY基準)	24
4-3. 可燃ごみの物理組成の経年変化(重量%・WET基準)	25
4-4. 可燃ごみの物理組成の経年変化(重量%・DRY基準)	25
4-5. 可燃ごみの物理組成の経年変化グラフ(重量%・WET基準)	26
4-6. 可燃ごみの物理組成の経年変化グラフ(重量%・DRY基準)	26
4-7. 可燃ごみの見掛比重・ごみ質・低位発熱量	27
4-8. ごみの三成分(可燃分・灰分・水分)の経年変化(%)	27
4-9. 可燃ごみの低位発熱量の経年変化(MJ/Kg)	27
4-10. 不燃ごみの物理組成(重量%・WET基準)	28
4-11. 不燃ごみの物理組成(重量%・DRY基準)	28
4-12. 不燃ごみの物理組成の経年変化(重量%・WET基準)	29

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
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	55
9. 焼却残渣(灰)関係	
9-1. 飛灰安定化装置稼働実績	56
9-2. 焼却残渣(灰)処分実績	57
9-3. 焼却残渣(灰)測定結果	57

10. 公害関係	
10-1. 敷地境界線における臭気測定結果	58
10-2. 排ガス関係測定結果	59
○ばいじん量	
○排ガス量、塩化水素・いおう酸化物・窒素酸化物	
○NO _x ・SO _x 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)	62
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)	63
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)	63
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)	64
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)	65
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)	65
10-9. 排水関係測定結果	
①原水水質測定結果	66
②放流水水質測定結果	68
③水素イオン濃度の経月変化	69
④水銀濃度の経月変化	69
⑤鉛濃度の経月変化	70
⑥亜鉛濃度の経月変化	70
11. 維持管理経費の状況(ごみ焼却施設)	
11-1. 処理経費	71
11-2. 処理経費の経年変化	71

Ⅲ. 粗大ごみ処理状況

1. 不燃・粗大ごみの搬入量実績	
1-1. 不燃・粗大ごみの搬入量実績(両市合計)	74
1-2. 不燃・粗大ごみの搬入量実績(豊中市分)	75
1-3. 不燃・粗大ごみの搬入量実績(伊丹市分)	75
2. 粗大ごみ処理施設の運転・管理実績	
2-1. 不燃・粗大ごみ処理・運転実績	76
2-2. 用水・電力・蒸気使用量実績	77
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	78
3-2. 不燃・粗大ごみ選別有価物等の処分実績	79
3-3. 適正処理困難物処分量実績	80
4. 維持管理経費の状況(粗大ごみ処理施設)	
4-1. 処理経費	81
4-2. 処理経費の経年変化	81

IV. 資源化、リサイクル等の状況

1. 容器包装搬入・搬出・再商品化実績	
1-1. 容器包装(ガラスびん・ペットボトル・その他プラスチック)搬入・搬出量実績	84
1-2. 容器包装(ガラスびん・ペットボトル・その他プラスチック)搬入・搬出台数実績	84
1-3. 容器包装(ガラスびん・ペットボトル・その他プラスチック)再商品化実績	85
2. 家電四品目搬入・搬出実績	
2-1. 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	86
2-2. 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	87
3. その他のリサイクル等の状況	
3-1. 逆送電力量経年変化	88
3-2. 搬入廃木材等の薪によるリサイクル実績	89
3-3. 古紙類の資源化実績	89

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

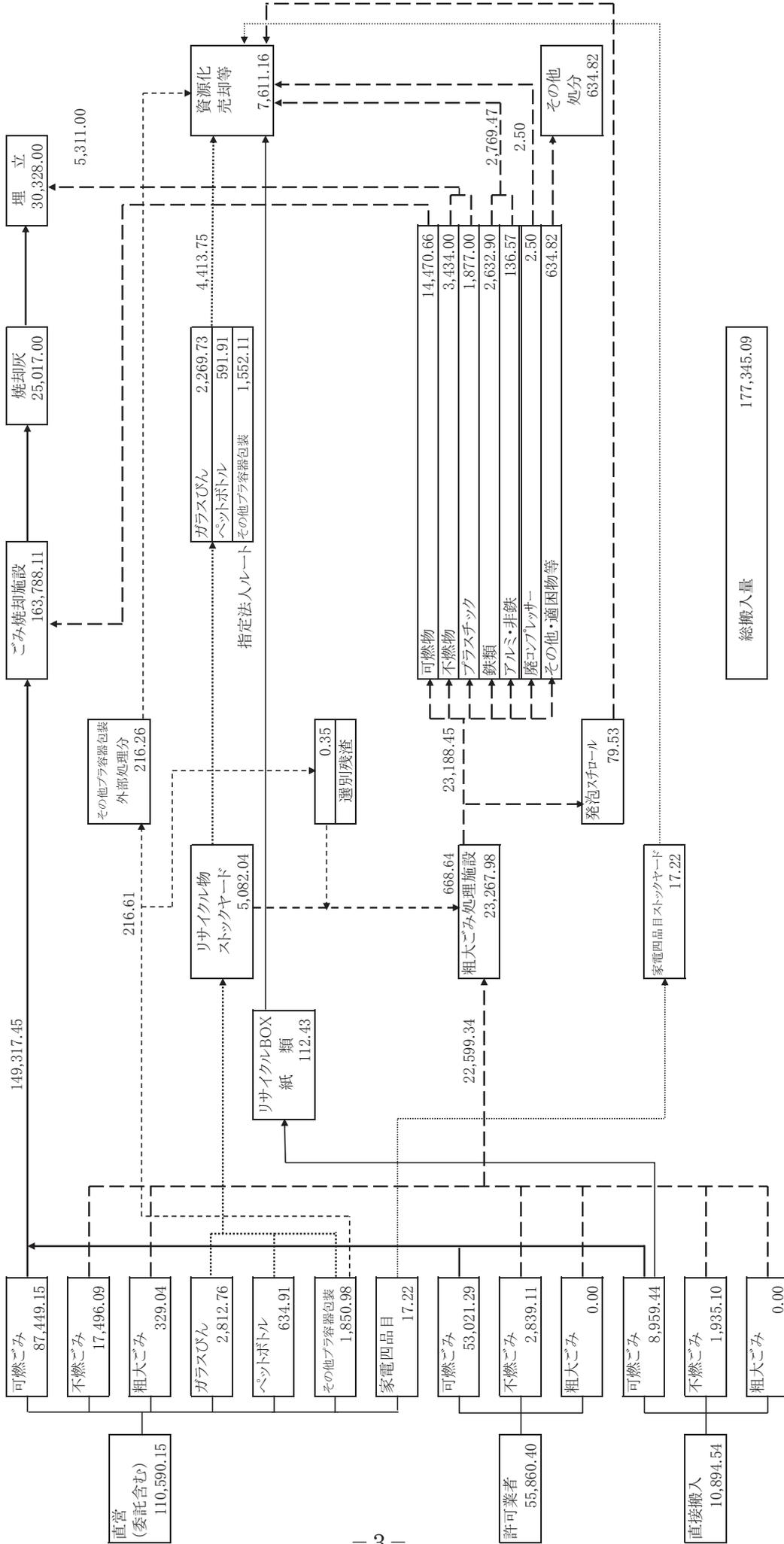
1. 啓発活動の状況	
1-1. 施設見学者実績	106
1-2. 体験学習受入れの実績	106
1-3. 出前講座の実績	107
1-4. イベント等の実績	107
1-5. 搬入ごみ検査状況	107
2. 余熱利用施設(クリーンスポーツランド)利用者の状況	
2-1. 施設利用者実績	108
2-2. 年間の利用者の割合	109
2-3. 施設利用状況の経年変化	109
3. 組織及び職員数	
3-1. 組織図	110
3-2. 職種別人員配置	110

I . 総 括

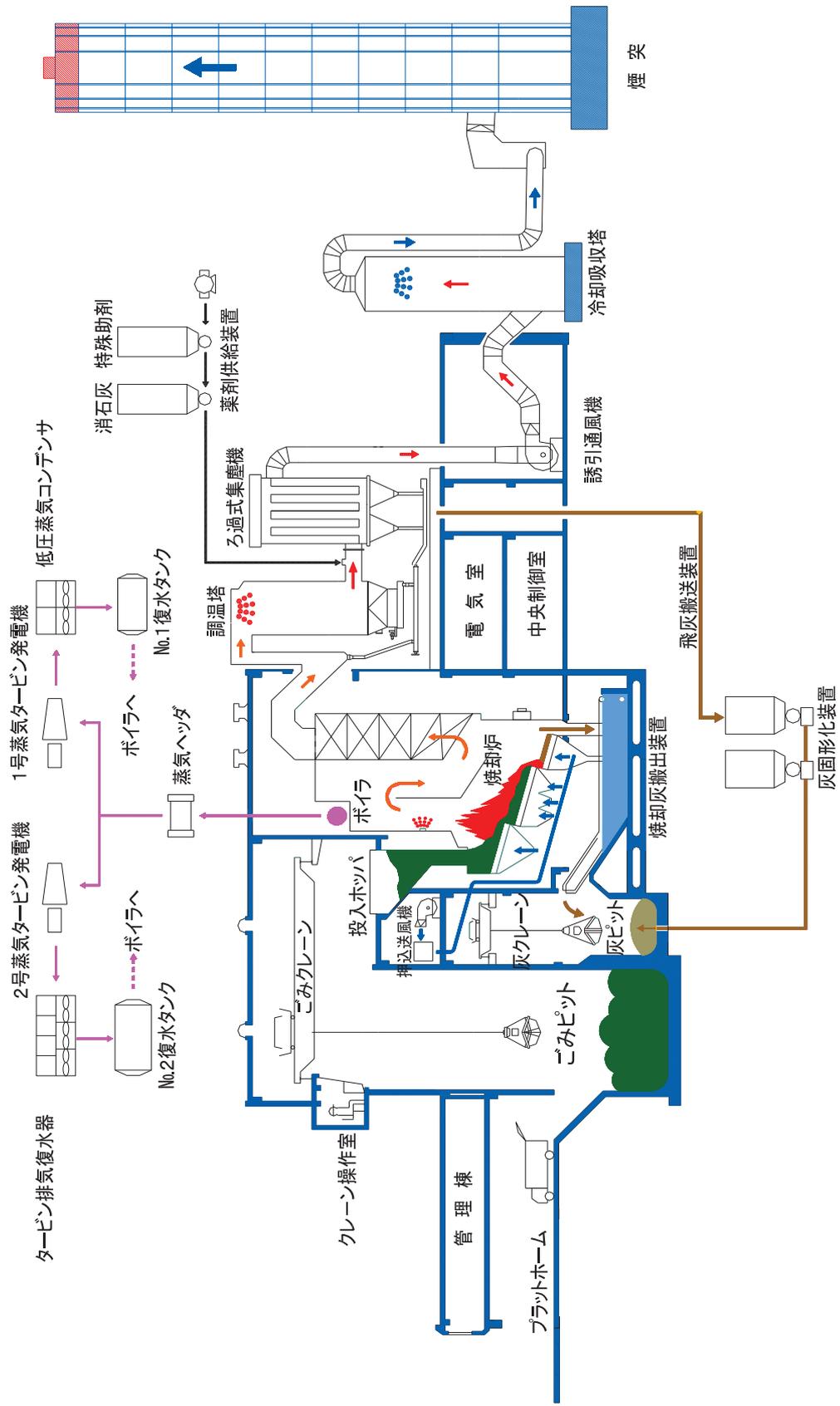
1-1. 平成23年度一般廃棄物処理実績フロー図(両市)

(単位:t)

149,429.88

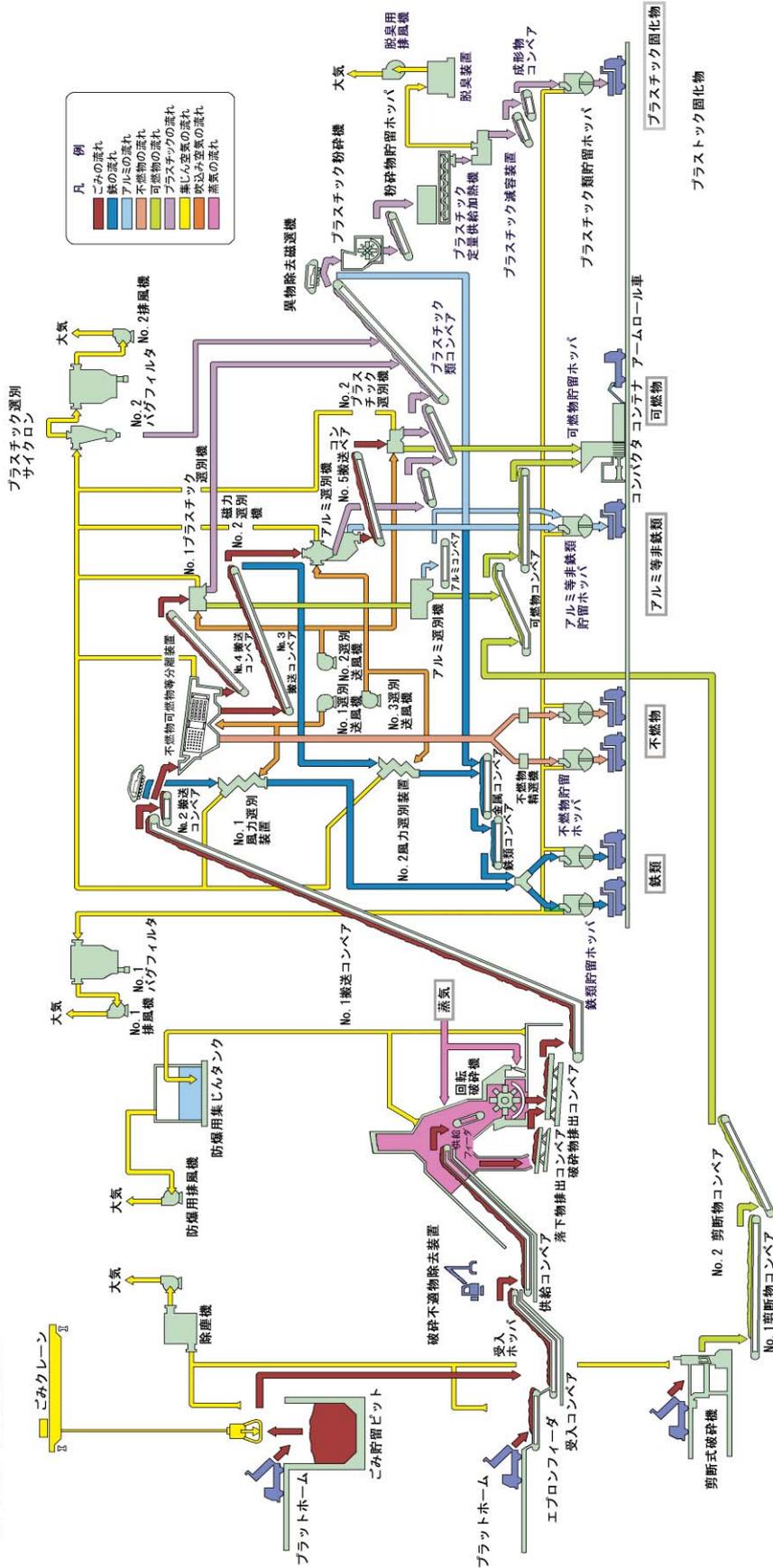


1-2. ごみ焼却施設フローシート(1~4号炉)



1-3. 粗大ごみ処理施設フローシート

プラント系統図



2. ごみ搬入量

2-1. ごみ搬入量実績(総括)

	両 市 搬 入 量					豊 中 市	
	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	搬入量
	(台)	(t)	(%)	(%)	(%)	(台)	(t)
可燃ごみ	117,724	149,430	100.00	84.26	100.00	84,825	100,437
市扱い	62,369	87,449	58.52	79.07	100.00	45,639	58,422
許可業者	37,525	53,021	35.48	94.92	100.00	26,765	36,022
直接搬入	17,830	8,959	6.00	82.24	100.00	12,421	5,993
不燃ごみ	53,904	22,270	100.00	12.56	100.00	42,329	15,205
市扱い	26,637	17,496	78.56	15.82	100.00	20,117	12,500
許可業者	10,866	2,839	12.75	5.08	100.00	8,733	1,209
直接搬入	16,401	1,935	8.69	17.76	100.00	13,479	1,495
粗大ごみ	1,938	329	100.00	0.19	100.00	1,938	329
市扱い	1,938	329	100.00	0.30	100.00	1,938	329
許可業者	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0
直接搬入	0	0	0.00	0.00	0.00	0	0
ガラスびん	4,041	2,813	100.00	1.59	100.00	2,988	1,644
市扱い	4,041	2,813	100.00	2.54	100.00	2,988	1,644
ペットボトル	2,723	635	100.00	0.36	100.00	1,708	278
市扱い	2,723	635	100.00	0.57	100.00	1,708	278
その他プラスチック	3,859	1,851	100.00	1.04	100.00	1,351	659
市扱い	3,859	1,851	100.00	1.67	100.00	1,351	659
家電四品目	504	17	100.00	0.01	100.00	316	11
市扱い	504	17	100.00	0.02	100.00	316	11
合 計	184,693	177,345	100.00	100.00	100.00	135,455	118,564
市扱い	102,071	110,590	62.36	100.00	100.00	74,057	73,844
許可業者	48,391	55,860	31.50	100.00	100.00	35,498	37,231
直接搬入	34,231	10,895	6.14	100.00	100.00	25,900	7,489
人口(10月1日現在)		587,348					390,254
一人1日平均排出量(g)		825					830
可燃ごみ		695					703
不燃ごみ		104					106
粗大ごみ		2					2
ガラスびん		13					12
ペットボトル		3					2
その他プラスチック		9					5
家電四品目		0					0

搬入量			伊丹市搬入量				
搬入者別 構成割合 (%)	ごみ別 構成割合 (%)	搬入割合 (%)	搬入台数 (台)	搬入量 (t)	搬入者別 構成割合 (%)	ごみ別 構成割合 (%)	搬入割合 (%)
100.00	84.71	67.21	32,899	48,992	100.00	83.35	32.79
58.17	79.12	66.81	16,730	29,027	59.25	78.99	33.19
35.87	96.75	67.94	10,760	16,999	34.70	91.25	32.06
5.97	80.03	66.89	5,409	2,966	6.05	87.09	33.11
100.00	12.82	68.27	11,575	7,066	100.00	12.02	31.73
82.21	16.93	71.45	6,520	4,996	70.70	13.60	28.55
7.95	3.25	42.58	2,133	1,630	23.07	8.75	57.42
9.84	19.97	77.28	2,922	440	6.22	12.91	22.72
100.00	0.28	100.00	0	0	0.00	0.00	0.00
100.00	0.45	100.00	0	0	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0	0	0.00	0.00	0.00
100.00	1.39	58.46	1,053	1,169	100.00	1.99	41.54
100.00	2.23	58.46	1,053	1,169	100.00	3.18	41.54
100.00	0.23	43.86	1,015	356	100.00	0.61	56.14
100.00	0.38	43.86	1,015	356	100.00	0.97	56.14
100.00	0.56	35.61	2,508	1,192	100.00	2.03	64.39
100.00	0.89	35.61	2,508	1,192	100.00	3.24	64.39
100.00	0.01	61.21	188	7	100.00	0.01	38.79
100.00	0.01	61.21	188	7	100.00	0.02	38.79
100.00	100.00	66.85	49,238	58,781	100.00	100.00	33.15
62.28	100.00	66.77	28,014	36,746	62.51	100.00	33.23
31.40	100.00	66.65	12,893	18,630	31.69	100.00	33.35
6.32	100.00	68.74	8,331	3,406	5.79	100.00	31.26
				197,094			
				815			
				679			
				98			
				0			
				16			
				5			
				17			
				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						
市扱い(A)	6,945.92	93.4	8,153.59	107.8	7,438.70	100.8
許可業者	4,344.62	99.7	4,478.65	99.7	4,558.00	103.0
直接搬入	377.37	101.3	637.74	90.2	932.59	101.1
小計(B)	4,721.99	99.8	5,116.39	98.4	5,490.59	102.7
合計(A+B=C)	11,667.91	95.9	13,269.98	103.9	12,929.29	101.6
不燃ごみ						
市扱い(D)	1,377.36	94.4	1,584.48	107.4	1,506.48	103.6
許可業者	226.12	102.7	240.00	113.8	249.62	112.2
直接搬入	157.74	95.9	181.52	114.0	136.43	107.2
小計(E)	383.86	99.8	421.52	113.9	386.05	110.4
合計(D+E=F)	1,761.22	95.5	2,006.00	108.7	1,892.53	104.9
粗大ごみ						
市扱い(G)	26.49	81.3	26.51	96.8	27.90	102.2
許可業者	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
直接搬入	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
小計(H)	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
合計(G+H=I)	26.49	81.3	26.51	96.8	27.90	102.2
ガラスびん						
市扱い(J)	225.36	99.0	232.37	100.3	240.12	104.6
合計(K)	225.36	99.0	232.37	100.3	240.12	104.6
ペットボトル						
市扱い(L)	44.07	89.1	52.57	92.7	57.82	91.8
合計(M)	44.07	89.1	52.57	92.7	57.82	91.8
その他プラスチック						
市扱い(N)	147.69	96.8	156.49	101.5	158.41	97.7
合計(O)	147.69	96.8	156.49	101.5	158.41	97.7
家電四品目						
市扱い(P)	1.17	62.2	1.69	89.4	1.87	84.2
合計(Q)	1.17	62.2	1.69	89.4	1.87	84.2
総搬入量						
市扱い(R)	8,768.06	93.7	10,207.70	107.3	9,431.30	101.2
許可業者	4,570.74	99.8	4,718.65	100.3	4,807.62	103.4
直接搬入	535.11	99.6	819.26	94.6	1,069.02	101.9
小計(S)	5,105.85	99.8	5,537.91	99.4	5,876.64	103.1
合計(R+S=T)	13,873.91	95.8	15,745.61	104.4	15,307.94	101.9
	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
市扱搬入全体	26	8,103	26	8,853	26	8,747
許可業者搬入全体	26	3,940	26	4,001	26	4,065
直接搬入全体	26	2,195	26	2,684	26	2,794
小計		6,135		6,685		6,859
合計		14,238		15,538		15,606

(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)	(%)
7,173.17	94.1	7,439.74	99.6	7,272.68	108.9	7,197.10	103.8
4,456.72	94.7	4,565.81	100.7	4,337.18	99.0	4,507.49	105.5
1,007.48	98.5	917.16	105.9	955.59	113.2	922.44	94.5
5,464.20	95.4	5,482.97	101.6	5,292.77	101.3	5,429.93	103.5
12,637.37	94.7	12,922.71	100.4	12,565.45	105.5	12,627.03	103.7
1,476.13	96.7	1,544.55	103.7	1,503.35	102.3	1,443.27	102.3
237.37	96.4	255.60	108.2	235.85	96.2	231.98	104.8
166.95	117.2	183.99	123.2	135.31	107.5	151.22	136.7
404.32	104.0	439.59	114.0	371.16	100.0	383.20	115.4
1,880.45	98.2	1,984.14	105.8	1,874.51	101.8	1,826.47	104.8
29.37	107.6	27.22	91.9	29.43	99.4	27.60	88.6
0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
29.37	107.6	27.22	91.9	29.43	99.4	27.60	88.6
243.12	97.9	241.13	98.0	242.34	101.0	222.62	98.7
243.12	97.9	241.13	98.0	242.34	101.0	222.62	98.7
72.36	94.4	82.68	92.9	71.70	81.2	53.93	84.1
72.36	94.4	82.68	92.9	71.70	81.2	53.93	84.1
149.62	95.8	160.80	111.1	147.28	96.9	143.99	101.9
149.62	95.8	160.80	111.1	147.28	96.9	143.99	101.9
2.36	86.1	1.56	43.5	0.97	51.3	1.41	124.8
2.36	86.1	1.56	43.5	0.97	51.3	1.41	124.8
9,146.13	94.7	9,497.68	100.3	9,267.75	107.0	9,089.92	103.2
4,694.09	94.7	4,821.41	101.1	4,573.03	98.8	4,739.47	105.5
1,174.43	100.8	1,101.15	108.5	1,090.90	112.5	1,073.66	98.8
5,868.52	95.9	5,922.56	102.4	5,663.93	101.2	5,813.13	104.2
15,014.65	95.2	15,420.24	101.1	14,931.68	104.7	14,903.05	103.6
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	8,452	27	9,018	26	8,658	26	8,496
26	4,068	28	4,279	26	4,019	26	4,094
26	3,266	27	3,395	26	2,970	26	3,116
	7,334		7,674		6,989		7,210
	15,786		16,692		15,647		15,706

(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						
市扱い(A)	7,218.34	95.2	8,022.82	103.7	7,361.13	103.9
許可業者	4,349.35	99.8	4,996.84	102.3	3,979.41	102.8
直接搬入	947.46	87.9	893.85	91.3	475.84	84.9
小計(B)	5,296.81	97.5	5,890.69	100.5	4,455.25	100.5
合計(A+B=C)	12,515.15	96.2	13,913.51	102.3	11,816.38	102.6
不燃ごみ						
市扱い(D)	1,447.41	100.6	1,749.17	96.8	1,394.59	104.0
許可業者	224.98	99.9	264.47	98.0	194.76	98.6
直接搬入	142.15	122.8	181.91	121.8	131.86	130.9
小計(E)	367.13	107.6	446.38	106.5	326.62	109.5
合計(D+E=F)	1,814.54	102.0	2,195.55	98.6	1,721.21	105.0
粗大ごみ						
市扱い(G)	28.92	97.9	36.65	105.7	21.67	86.6
許可業者	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
直接搬入	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
小計(H)	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
合計(G+H=I)	28.92	97.9	36.65	105.7	21.67	86.6
ガラスびん						
市扱い(J)	210.95	98.7	285.08	107.7	236.55	91.4
合計(K)	210.95	98.7	285.08	107.7	236.55	91.4
ペットボトル						
市扱い(L)	45.81	89.5	42.93	84.7	38.00	89.4
合計(M)	45.81	89.5	42.93	84.7	38.00	89.4
その他プラスチック						
市扱い(N)	161.04	108.8	161.41	98.7	153.35	100.9
合計(O)	161.04	108.8	161.41	98.7	153.35	100.9
家電四品目						
市扱い(P)	1.24	84.4	1.41	59.5	1.67	127.5
合計(Q)	1.24	84.4	1.41	59.5	1.67	127.5
総搬入量						
市扱い(R)	9,113.71	96.3	10,299.47	102.4	9,206.96	103.4
許可業者	4,574.33	99.8	5,261.31	102.1	4,174.17	102.6
直接搬入	1,089.61	91.3	1,075.76	95.4	607.70	91.9
小計(S)	5,663.94	98.1	6,337.07	100.9	4,781.87	101.1
合計(R+S=T)	14,777.65	97.0	16,636.54	101.8	13,988.83	102.6
	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
市扱搬入全体	26	8,573	26	9,183	24	8,235
許可業者搬入全体	26	3,975	27	4,490	24	3,695
直接搬入全体	26	3,094	24	3,460	24	2,193
小計		7,069		7,950		5,888
合計		15,642		17,133		14,123

(両市合計)

[その4]

2月		3月		合計		搬入日平均 搬入量 (t)
搬入量 (t)	対前年 比率 (%)	搬入量 (t)	対前年 比率 (%)	搬入量 (t)	対前年 比率 (%)	
6,070.42	99.2	7,155.54	100.3	87,449.15	100.8	281.19
3,934.78	104.7	4,512.44	101.5	53,021.29	101.0	169.40
404.18	112.4	487.74	116.8	8,959.44	98.4	28.99
4,338.96	105.3	5,000.18	102.9	61,980.73	100.6	198.39
10,409.38	101.6	12,155.72	101.3	149,429.88	100.7	479.58
1,255.76	102.7	1,213.54	80.1	17,496.09	99.4	56.26
216.60	106.4	261.76	102.7	2,839.11	103.1	9.07
144.12	123.0	221.90	121.6	1,935.10	117.7	6.26
360.72	112.5	483.66	110.6	4,774.21	108.5	15.33
1,616.48	104.7	1,697.20	86.9	22,270.30	101.2	71.59
22.29	100.0	24.99	116.7	329.04	97.4	1.06
0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----	0.00
0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----	0.00
0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----	0.00
22.29	100.0	24.99	116.7	329.04	97.4	1.06
225.45	105.6	207.67	95.5	2,812.76	99.8	9.04
225.45	105.6	207.67	95.5	2,812.76	99.8	9.04
35.99	91.9	37.05	79.5	634.91	88.5	2.04
35.99	91.9	37.05	79.5	634.91	88.5	2.04
163.87	116.1	147.03	90.3	1,850.98	101.1	5.95
163.87	116.1	147.03	90.3	1,850.98	101.1	5.95
0.89	42.6	0.98	73.7	17.22	72.0	0.06
0.89	42.6	0.98	73.7	17.22	72.0	0.06
7,774.67	100.1	8,786.80	96.6	110,590.15	100.5	355.60
4,151.38	104.7	4,774.20	101.6	55,860.40	101.1	178.47
548.30	115.0	709.64	118.3	10,894.54	101.4	35.26
4,699.68	105.9	5,483.84	103.5	66,754.94	101.2	213.73
12,474.35	102.2	14,270.64	99.1	177,345.09	100.7	569.32
搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日平均 搬入台数
25	7,818	27	7,935	311	102,071	328
25	3,694	27	4,071	313	48,391	155
25	2,028	27	3,036	309	34,231	111
	5,722		7,107		82,622	265
	13,540		15,042		184,693	594

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						
市扱い(A)	4,669.78	93.1	5,424.32	107.6	4,910.12	100.2
許可業者	2,966.73	98.2	3,049.53	98.9	3,102.12	102.6
直接搬入	251.90	101.8	446.62	90.7	629.71	111.2
小計(B)	3,218.63	98.4	3,496.15	97.8	3,731.83	104.0
合計(A+B=C)	7,888.41	95.2	8,920.47	103.6	8,641.95	101.8
不燃ごみ						
市扱い(D)	974.18	94.5	1,123.50	107.3	1,076.20	103.5
許可業者	98.73	115.4	98.58	127.9	105.61	123.1
直接搬入	116.30	95.0	141.24	122.3	106.71	107.0
小計(E)	215.03	103.4	239.82	124.5	212.32	114.4
合計(D+E=F)	1,189.21	96.0	1,363.32	110.0	1,288.52	105.1
粗大ごみ						
市扱い(G)	26.49	81.3	26.51	96.8	27.90	102.2
許可業者	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
直接搬入	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
小計(H)	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
合計(G+H=I)	26.49	81.3	26.51	96.8	27.90	102.2
ガラスびん						
市扱い(J)	138.72	102.6	131.82	97.5	136.15	108.1
合計(K)	138.72	102.6	131.82	97.5	136.15	108.1
ペットボトル						
市扱い(L)	19.50	88.7	22.00	88.8	24.62	92.0
合計(M)	19.50	88.7	22.00	88.8	24.62	92.0
その他プラスチック						
市扱い(N)	55.65	93.5	54.58	93.7	55.84	93.7
合計(O)	55.65	93.5	54.58	93.7	55.84	93.7
家電四品目						
市扱い(P)	0.46	43.8	0.76	68.5	1.57	80.5
合計(Q)	0.46	43.8	0.76	68.5	1.57	80.5
総搬入量						
市扱い(R)	5,884.78	93.5	6,783.49	107.1	6,232.40	100.8
許可業者	3,065.46	98.6	3,148.11	99.6	3,207.73	103.2
直接搬入	368.20	99.6	587.86	96.7	736.42	110.5
小計(S)	3,433.66	98.7	3,735.97	99.2	3,944.15	104.5
合計(R+S=T)	9,318.44	95.4	10,519.46	104.2	10,176.55	102.2
	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
市扱搬入全体	26	5,947	26	6,404	26	6,268
許可業者搬入全体	26	2,881	26	2,928	26	2,951
直接搬入全体	26	1,690	26	2,072	26	2,107
小計		4,571		5,000		5,058
合計		10,518		11,404		11,326

(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)	(%)
4,713.22	93.8	4,924.57	99.4	4,815.52	108.1	4,768.89	104.0
3,056.64	94.4	3,102.55	98.9	2,935.18	96.5	3,045.03	102.9
603.58	93.0	613.97	111.7	668.98	113.9	636.10	100.6
3,660.22	94.2	3,716.52	100.8	3,604.16	99.3	3,681.13	102.5
8,373.44	93.9	8,641.09	100.0	8,419.68	104.2	8,450.02	103.4
1,051.96	96.8	1,113.56	104.3	1,077.65	101.7	1,028.06	102.9
96.89	104.4	112.12	117.9	102.15	100.0	103.36	128.0
125.06	129.4	144.22	130.9	108.11	111.9	115.38	131.6
221.95	117.2	256.34	124.9	210.26	105.8	218.74	129.9
1,273.91	99.8	1,369.90	107.6	1,287.91	102.4	1,246.80	106.8
29.37	107.6	27.22	91.9	29.43	99.4	27.60	88.6
0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
29.37	107.6	27.22	91.9	29.43	99.4	27.60	88.6
141.28	99.2	131.83	96.2	144.70	106.4	131.73	98.8
141.28	99.2	131.83	96.2	144.70	106.4	131.73	98.8
31.85	94.2	34.68	88.8	30.71	79.6	24.95	87.4
31.85	94.2	34.68	88.8	30.71	79.6	24.95	87.4
53.66	94.2	57.80	110.2	51.77	96.3	50.50	98.5
53.66	94.2	57.80	110.2	51.77	96.3	50.50	98.5
1.62	89.5	1.03	47.7	0.57	41.9	0.93	89.4
1.62	89.5	1.03	47.7	0.57	41.9	0.93	89.4
6,022.96	94.5	6,290.69	100.1	6,150.35	106.5	6,032.66	103.5
3,153.53	94.7	3,214.67	99.5	3,037.33	96.6	3,148.39	103.6
728.64	97.7	758.19	114.9	777.09	113.6	751.48	104.4
3,882.17	95.2	3,972.86	102.1	3,814.42	99.6	3,899.87	103.7
9,905.13	94.8	10,263.55	100.9	9,964.77	103.8	9,932.53	103.6
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	6,041	27	6,452	26	6,269	26	6,110
26	3,012	28	3,170	26	2,941	26	2,995
26	2,351	27	2,567	26	2,243	26	2,340
	5,363		5,737		5,184		5,335
	11,404		12,189		11,453		11,445

(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						
市扱い(A)	4,802.88	94.7	5,404.63	103.5	5,005.86	104.7
許可業者	2,962.56	99.2	3,396.47	100.8	2,673.29	100.0
直接搬入	605.38	88.3	614.72	91.1	298.93	92.5
小計(B)	3,567.94	97.2	4,011.19	99.2	2,972.22	99.2
合計(A+B=C)	8,370.82	95.8	9,415.82	101.6	7,978.08	102.6
不燃ごみ						
市扱い(D)	1,033.00	101.7	1,224.33	96.2	1,007.38	105.5
許可業者	100.23	120.3	113.95	115.3	85.06	113.2
直接搬入	111.82	120.5	142.34	117.4	100.48	132.6
小計(E)	212.05	120.4	256.29	116.5	185.54	122.9
合計(D+E=F)	1,245.05	104.4	1,480.62	99.2	1,192.92	107.9
粗大ごみ						
市扱い(G)	28.92	97.9	36.65	105.7	21.67	86.6
許可業者	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
直接搬入	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
小計(H)	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
合計(G+H=I)	28.92	97.9	36.65	105.7	21.67	86.6
ガラスびん						
市扱い(J)	115.78	98.0	176.34	115.9	129.83	86.6
合計(K)	115.78	98.0	176.34	115.9	129.83	86.6
ペットボトル						
市扱い(L)	20.29	87.5	19.26	87.5	16.41	90.0
合計(M)	20.29	87.5	19.26	87.5	16.41	90.0
その他プラスチック						
市扱い(N)	55.81	105.9	56.29	94.4	53.62	95.9
合計(O)	55.81	105.9	56.29	94.4	53.62	95.9
家電四品目						
市扱い(P)	0.66	61.7	1.04	75.4	0.92	81.4
合計(Q)	0.66	61.7	1.04	75.4	0.92	81.4
総搬入量						
市扱い(R)	6,057.34	96.0	6,918.54	102.3	6,235.69	104.2
許可業者	3,062.79	99.8	3,510.42	101.2	2,758.35	100.4
直接搬入	717.20	92.1	757.06	95.1	399.41	100.2
小計(S)	3,779.99	98.2	4,267.48	100.1	3,157.76	100.3
合計(R+S=T)	9,837.33	96.8	11,186.02	101.5	9,393.45	102.9
	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
市扱全体	26	6,171	26	6,694	24	6,070
許可業者全体	26	2,920	27	3,319	24	2,702
直接全体	26	2,275	24	2,662	24	1,649
小計		5,195		5,981		4,351
合計		11,366		12,675		10,421

(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 (t)	対前年 比率 (%)	搬入量 (t)	対前年 比率 (%)	搬入量 (t)	対前年 比率 (%)		
4,118.37	99.0	4,864.02	100.5	58,422.18	100.7	159.62	187.85
2,652.01	101.9	3,079.90	100.7	36,022.01	99.5	98.42	115.09
266.27	116.0	357.11	143.0	5,993.27	101.8	16.38	19.40
2,918.28	103.0	3,437.01	103.9	42,015.28	99.8	114.80	134.48
7,036.65	100.6	8,301.03	101.9	100,437.46	100.3	274.42	322.33
900.90	102.3	889.67	81.0	12,500.39	99.6	34.15	40.19
82.24	111.4	109.92	108.1	1,208.84	114.9	3.30	3.86
111.56	128.7	172.23	120.4	1,495.45	119.8	4.09	4.84
193.80	120.8	282.15	115.3	2,704.29	117.6	7.39	8.70
1,094.70	105.1	1,171.82	87.3	15,204.68	102.4	41.54	48.89
22.29	100.0	24.99	116.7	329.04	97.4	0.90	1.06
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
22.29	100.0	24.99	116.7	329.04	97.4	0.90	1.06
132.72	106.4	133.35	113.9	1,644.25	102.3	4.49	5.29
132.72	106.4	133.35	113.9	1,644.25	102.3	4.49	5.29
15.34	94.3	18.85	95.5	278.46	89.0	0.76	0.90
15.34	94.3	18.85	95.5	278.46	89.0	0.76	0.90
55.89	112.7	57.78	104.5	659.19	99.1	1.80	2.12
55.89	112.7	57.78	104.5	659.19	99.1	1.80	2.12
0.53	35.1	0.45	38.8	10.54	63.0	0.03	0.03
0.53	35.1	0.45	38.8	10.54	63.0	0.03	0.03
5,246.04	99.8	5,989.11	97.4	73,844.05	100.4	201.76	237.44
2,734.25	102.1	3,189.82	100.9	37,230.85	100.0	101.72	118.95
377.83	119.5	529.34	134.8	7,488.72	104.9	20.46	24.24
3,112.08	103.9	3,719.16	104.7	44,719.57	100.8	122.18	143.18
8,358.12	101.3	9,708.27	100.0	118,563.62	100.6	323.94	380.62
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
25	5,766	27	5,865	311	74,057	202	238
25	2,682	27	2,997	313	35,498	97	113
25	1,542	27	2,402	309	25,900	71	84
	4,224		5,399		61,398	168	197
	9,990		11,264		135,455	370	435

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						
市扱い(A)	2,276.14	94.0	2,729.27	108.0	2,528.58	101.9
許可業者	1,377.89	103.1	1,429.12	101.3	1,455.88	103.7
直接搬入	125.47	100.1	191.12	88.9	302.88	85.1
小計(B)	1,503.36	102.9	1,620.24	99.7	1,758.76	100.0
合計(A+B=C)	3,779.50	97.3	4,349.51	104.7	4,287.34	101.1
不燃ごみ						
市扱い(D)	403.18	94.0	460.98	107.7	430.28	104.0
許可業者	127.39	94.6	141.42	105.7	144.01	105.3
直接搬入	41.44	98.6	40.28	92.2	29.72	108.0
小計(E)	168.83	95.6	181.70	102.4	173.73	105.8
合計(D+E=F)	572.01	94.4	642.68	106.1	604.01	104.5
粗大ごみ						
市扱い(G)	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
許可業者	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
直接搬入	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
小計(H)	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
合計(G+H=I)	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
ガラスびん						
市扱い(J)	86.64	93.6	100.55	104.3	103.97	100.4
合計(K)	86.64	93.6	100.55	104.3	103.97	100.4
ペットボトル						
市扱い(L)	24.57	89.3	30.57	95.7	33.20	91.7
合計(M)	24.57	89.3	30.57	95.7	33.20	91.7
その他プラスチック						
市扱い(N)	92.04	99.0	101.91	106.3	102.57	100.0
合計(O)	92.04	99.0	101.91	106.3	102.57	100.0
家電四品目						
市扱い(P)	0.71	85.5	0.93	119.2	0.30	111.1
合計(Q)	0.71	85.5	0.93	119.2	0.30	111.1
総搬入量						
市扱い(R)	2,883.28	94.1	3,424.21	107.7	3,198.90	101.9
許可業者	1,505.28	102.3	1,570.54	101.7	1,599.89	103.9
直接搬入	166.91	99.7	231.40	89.5	332.60	86.8
小計(S)	1,672.19	102.1	1,801.94	100.0	1,932.49	100.5
合計(R+S=T)	4,555.47	96.9	5,226.15	104.9	5,131.39	101.4
	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
市扱搬入全体	26	2,156	26	2,449	26	2,479
許可業者搬入全体	26	1,059	26	1,073	26	1,114
直接搬入全体	26	505	26	612	26	687
小計		1,564		1,685		1,801
合計		3,720		4,134		4,280

(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)	(%)
2,459.95	94.9	2,515.17	100.1	2,457.16	110.5	2,428.21	103.3
1,400.08	95.3	1,463.26	104.8	1,402.00	104.5	1,462.46	111.4
403.90	108.1	303.19	95.8	286.61	111.7	286.34	83.2
1,803.98	97.9	1,766.45	103.1	1,688.61	105.7	1,748.80	105.5
4,263.93	96.1	4,281.62	101.3	4,145.77	108.5	4,177.01	104.2
424.17	96.5	430.99	102.2	425.70	103.7	415.21	100.8
140.48	91.5	143.48	101.7	133.70	93.4	128.62	91.5
41.89	91.6	39.77	101.7	27.20	93.0	35.84	156.0
182.37	91.5	183.25	101.7	160.90	93.4	164.46	100.6
606.54	94.9	614.24	102.1	586.60	100.6	579.67	100.7
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	-----
101.84	96.0	109.30	100.3	97.64	94.0	90.89	98.5
101.84	96.0	109.30	100.3	97.64	94.0	90.89	98.5
40.51	94.5	48.00	96.5	40.99	82.4	28.98	81.5
40.51	94.5	48.00	96.1	40.99	82.4	28.98	81.5
95.96	96.7	103.00	111.5	95.51	97.2	93.49	103.7
95.96	96.7	103.00	111.5	95.51	97.2	93.49	103.7
0.74	79.6	0.53	37.1	0.40	75.5	0.48	533.3
0.74	79.6	0.53	37.1	0.40	75.5	0.48	533.3
3,123.17	95.2	3,206.99	100.6	3,117.40	108.0	3,057.26	102.6
1,540.56	94.9	1,606.74	104.5	1,535.70	103.5	1,591.08	109.5
445.79	106.3	342.96	96.4	313.81	109.8	322.18	87.8
1,986.35	97.3	1,949.70	103.0	1,849.51	104.5	1,913.26	105.1
5,109.52	96.0	5,156.69	101.5	4,966.91	106.7	4,970.52	103.5
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	2,411	27	2,566	26	2,389	26	2,386
26	1,056	27	1,109	26	1,078	26	1,099
26	915	27	828	26	727	26	776
	1,971		1,937		1,805		1,875
	4,382		4,503		4,194		4,261

(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						
市扱い(A)	2,415.46	96.2	2,618.19	104.1	2,355.27	102.1
許可業者	1,386.79	101.1	1,600.37	105.7	1,306.12	109.0
直接搬入	342.08	87.3	279.13	91.9	176.91	74.6
小計(B)	1,728.87	98.1	1,879.50	103.4	1,483.03	103.3
合計(A+B=C)	4,144.33	97.0	4,497.69	103.8	3,838.30	102.6
不燃ごみ						
市扱い(D)	414.41	98.2	524.84	98.1	387.21	100.3
許可業者	124.75	87.9	150.52	88.0	109.70	89.6
直接搬入	30.33	131.7	39.57	140.8	31.38	125.7
小計(E)	155.08	94.0	190.09	95.5	141.08	95.7
合計(D+E=F)	569.49	97.0	714.93	97.4	528.29	99.0
粗大ごみ						
市扱い(G)	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
許可業者	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
直接搬入	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
小計(H)	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
合計(G+H=I)	0.00	-----	0.00	-----	0.00	-----
ガラスびん						
市扱い(J)	95.17	99.5	108.74	96.7	106.72	98.0
合計(K)	95.17	99.5	108.74	96.7	106.72	98.0
ペットボトル						
市扱い(L)	25.52	91.1	23.67	82.6	21.59	89.0
合計(M)	25.52	91.1	23.67	82.6	21.59	89.0
その他プラスチック						
市扱い(N)	105.23	110.4	105.12	101.1	99.73	103.7
合計(O)	105.23	110.4	105.12	101.1	99.73	103.7
家電四品目						
市扱い(P)	0.58	145.0	0.37	37.4	0.75	416.7
合計(Q)	0.58	145.0	0.37	37.4	0.75	416.7
総搬入量						
市扱い(R)	3,056.37	97.0	3,380.93	102.6	2,971.27	101.7
許可業者	1,511.54	99.9	1,750.89	103.9	1,415.82	107.2
直接搬入	372.41	89.8	318.70	96.1	208.29	79.4
小計(S)	1,883.95	97.7	2,069.59	102.6	1,624.11	102.6
合計(R+S=T)	4,940.32	97.2	5,450.52	102.6	4,595.38	102.0
	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数	搬入日数	搬入台数
市扱搬入全体	26	2,402	26	2,489	24	2,165
許可業者搬入全体	26	1,055	27	1,171	24	993
直接搬入全体	26	819	24	798	24	544
小計		1,874		1,969		1,537
合計		4,276		4,458		3,702

(伊丹市分)

[その4]

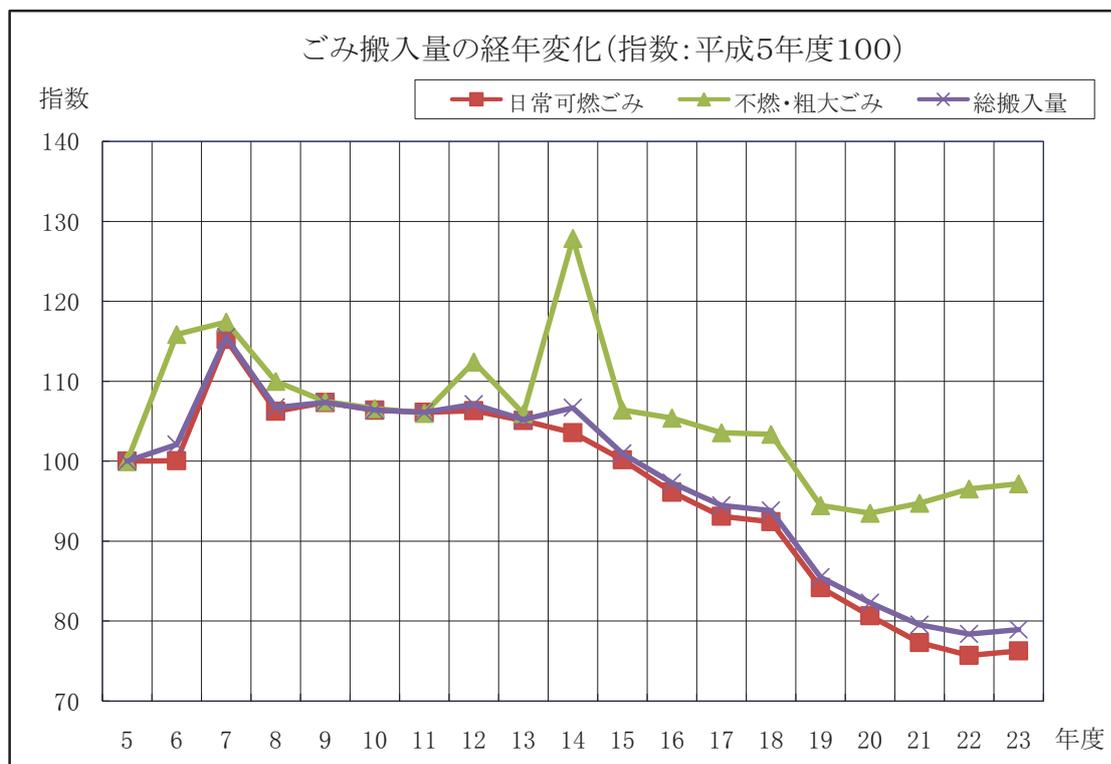
2月		3月		合計		暦日平均 搬入量 (t)	搬入日平均 搬入量 (t)
搬入量 (t)	対前年 比率 (%)	搬入量 (t)	対前年 比率 (%)	搬入量 (t)	対前年 比率 (%)		
1,952.05	99.5	2,291.52	99.8	29,026.97	101.1	79.31	93.33
1,282.77	111.0	1,432.54	103.4	16,999.28	104.3	46.45	54.48
137.91	106.2	130.63	77.9	2,966.17	92.2	8.10	9.60
1,420.68	110.5	1,563.17	100.7	19,965.45	102.3	54.55	64.08
3,372.73	103.9	3,854.69	100.1	48,992.42	101.6	133.86	157.41
354.86	103.7	323.87	77.7	4,995.70	98.8	13.65	16.06
134.36	103.6	151.84	99.1	1,630.27	95.8	4.45	5.23
32.56	106.8	49.67	125.8	439.65	110.9	1.20	1.42
166.92	104.2	201.51	104.5	2,069.92	98.7	5.66	6.65
521.78	103.9	525.38	86.2	7,065.62	98.8	19.30	22.71
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
92.73	104.3	74.32	74.1	1,168.51	96.6	3.19	3.76
92.73	104.3	74.32	74.1	1,168.51	96.6	3.19	3.76
20.65	90.2	18.20	67.7	356.45	88.1	0.97	1.15
20.65	90.2	18.20	67.7	356.45	88.1	0.97	1.15
107.98	117.9	89.25	83.0	1,191.79	102.2	3.26	3.83
107.98	117.9	89.25	83.0	1,191.79	102.2	3.26	3.83
0.36	62.1	0.53	311.8	6.68	93.0	0.02	0.02
0.36	62.1	0.53	311.8	6.68	93.0	0.02	0.02
2,528.63	100.8	2,797.69	94.9	36,746.10	100.6	100.40	118.15
1,417.13	110.2	1,584.38	103.0	18,629.55	103.5	50.90	59.71
170.47	106.3	180.30	87.0	3,405.82	94.3	9.31	11.02
1,587.60	109.8	1,764.68	101.1	22,035.37	102.0	60.21	70.73
4,116.23	104.1	4,562.37	97.2	58,781.47	101.1	160.61	188.89
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
25	2,052	27	2,070	311	28,014	77	90
25	1,012	27	1,074	312	12,893	35	41
25	486	27	634	309	8,331	23	27
	1,498		1,708		21,224	58	68
	3,550		3,778		49,238	135	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	日常可燃ごみ		不燃・粗大ごみ・びん・ペット・その他プラ		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

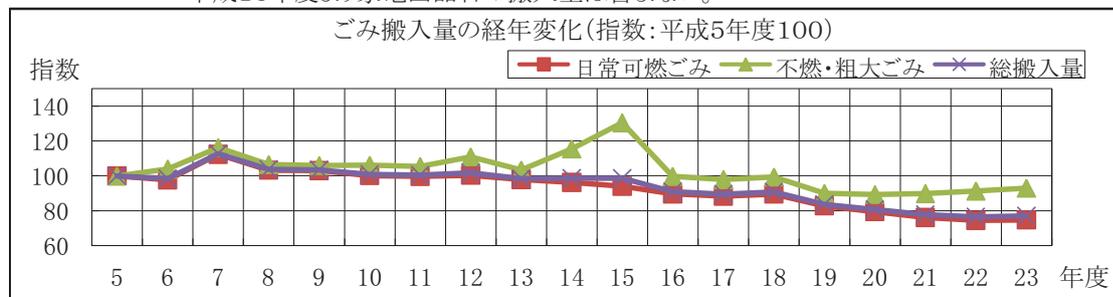
*平成13年度より家電四品目の搬入量は含まない。



3-2. 豊中市ごみ搬入量の経年変化

年度	区分		日常可燃ごみ		不燃・粗大ごみ・びん・ペット・その他プラ		総搬入量		
	(t)	指数	(t)	指数	(t)	指数	前年度比(%)		
5	134,521.37	100.0	19,466.82	100.0	153,988.19	100.0			
6	131,355.56	97.6	20,226.30	103.9	151,581.86	98.4	98.4		
7	151,115.43	112.3	22,617.14	116.2	173,732.57	112.8	114.6		
8	138,932.10	103.3	20,738.13	106.5	159,670.23	103.7	91.9		
9	138,592.87	103.0	20,629.87	106.0	159,222.74	103.4	99.7		
10	134,674.09	100.1	20,678.54	106.2	155,352.63	100.9	97.6		
11	134,126.31	99.7	20,515.01	105.4	154,641.32	100.4	99.5		
12	135,020.02	100.4	21,603.43	111.0	156,623.45	101.7	101.3		
13	131,613.42	97.8	20,138.88	103.5	151,752.30	98.5	96.9		
14	129,415.11	96.2	22,498.45	115.6	151,913.56	98.7	100.1		
15	126,448.74	94.0	25,397.81	130.5	151,846.55	98.6	100.0		
16	120,562.01	89.6	19,406.90	99.7	139,968.91	90.9	92.2		
17	118,892.73	88.4	19,044.58	97.8	137,937.31	89.6	98.5		
18	120,462.38	89.5	19,364.22	99.5	139,826.60	90.8	101.4		
19	111,338.98	82.8	17,530.50	90.1	128,869.48	83.7	92.2		
20	106,942.23	79.5	17,398.26	89.4	124,340.49	80.7	96.5		
21	102,333.64	76.1	17,477.49	89.8	119,811.13	77.8	96.4		
22	100,120.86	74.4	17,776.17	91.3	117,897.03	76.6	98.4		
23	100,437.46	74.7	18,115.62	93.1	118,553.08	77.0	100.6		

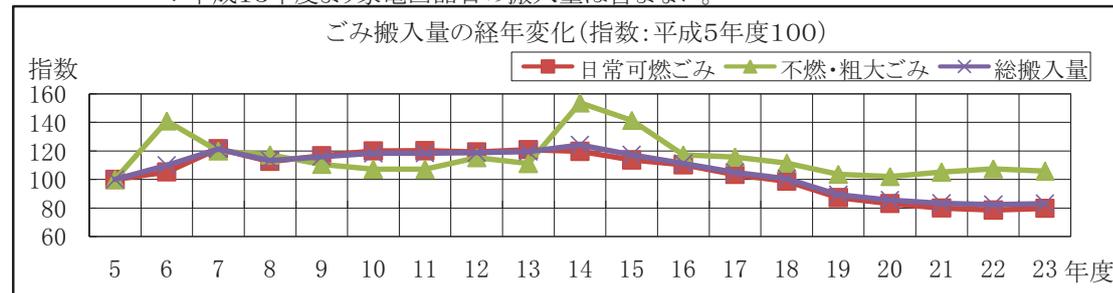
*平成13年度より家電四品目の搬入量は含まない。



3-3. 伊丹市ごみ搬入量の経年変化

年度	区分		日常可燃ごみ		不燃・粗大ごみ・びん・ペット・その他プラ		総搬入量		
	(t)	指数	(t)	指数	(t)	指数	前年度比(%)		
5	61,401.70	100.0	9,239.03	100.0	70,640.73	100.0			
6	64,652.63	105.3	13,034.86	141.1	77,687.49	110.0	110.0		
7	74,653.69	121.6	11,087.75	120.0	85,741.44	121.4	110.4		
8	69,215.01	112.7	10,835.67	117.3	80,050.68	113.3	93.4		
9	71,702.40	116.8	10,224.70	110.7	81,927.10	116.0	102.3		
10	73,743.63	120.1	9,916.01	107.3	83,659.64	118.4	102.1		
11	73,807.29	120.2	9,906.12	107.2	83,713.41	118.5	100.1		
12	73,307.35	119.4	10,663.02	115.4	83,970.37	118.9	100.3		
13	74,262.60	120.9	10,276.31	111.2	84,538.91	119.7	100.7		
14	73,506.67	119.7	14,208.75	153.8	87,715.42	124.2	103.8		
15	69,810.82	113.7	13,080.32	141.6	82,891.14	117.3	94.5		
16	67,765.72	110.4	10,845.77	117.4	78,611.49	111.3	94.8		
17	63,526.86	103.5	10,687.08	115.7	74,213.94	105.1	94.4		
18	60,643.49	98.8	10,308.53	111.6	70,952.02	100.4	95.6		
19	53,587.71	87.3	9,580.89	103.7	63,168.60	89.4	89.0		
20	51,074.57	83.2	9,440.35	102.2	60,514.92	85.7	95.8		
21	49,106.98	80.0	9,720.34	105.2	58,827.32	83.3	97.2		
22	48,212.92	78.5	9,934.70	107.5	58,147.62	82.3	98.8		
23	48,992.42	79.8	9,782.37	105.9	58,774.79	83.2	101.1		

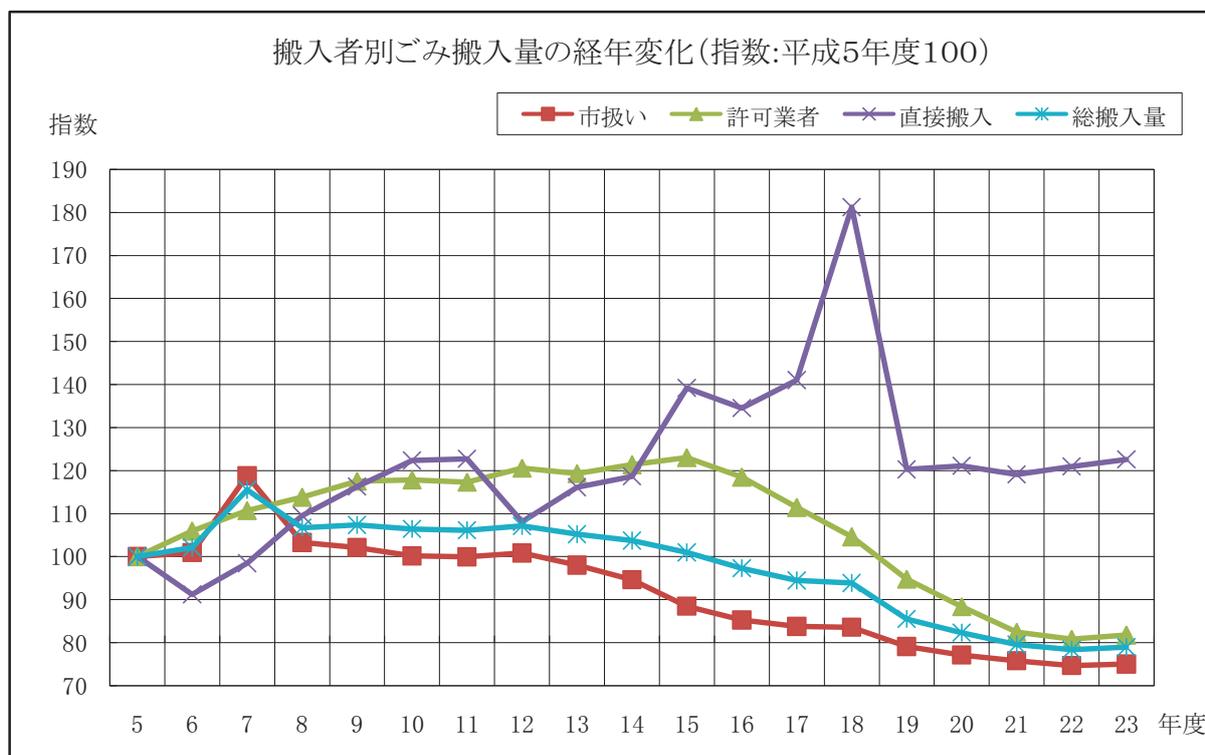
*平成13年度より家電四品目の搬入量は含まない。



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

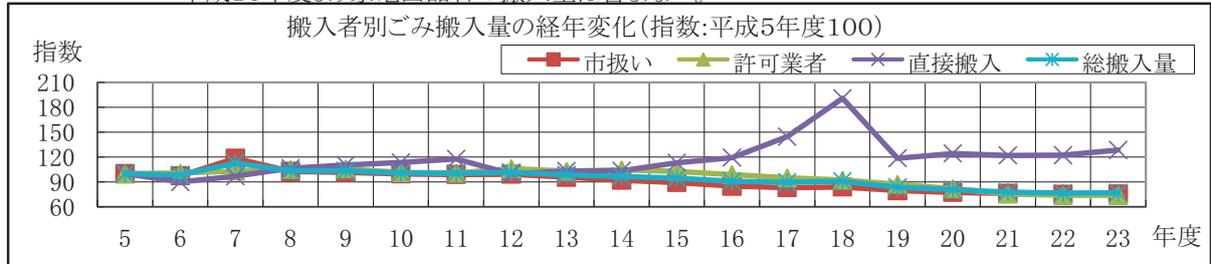
*平成13年度より家電四品目の搬入量は含まない。



3-5. 豊中市の搬入者別ごみ搬入量の経年変化

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	97,748.53	100.0	50,406.93	100.0	5,832.73	100.0	153,988.19	100.0
6	95,408.20	97.6	50,922.55	101.0	5,251.11	90.0	151,581.86	98.4
7	116,017.41	118.7	52,064.27	103.3	5,650.89	96.9	173,732.57	112.8
8	100,382.17	102.7	53,058.75	105.3	6,229.31	106.8	159,670.23	103.7
9	99,378.13	101.7	53,404.54	105.9	6,440.07	110.4	159,222.74	103.4
10	97,509.41	99.8	51,223.02	101.6	6,620.20	113.5	155,352.63	100.9
11	96,841.31	99.1	50,935.49	101.0	6,864.52	117.7	154,641.32	100.4
12	97,178.01	99.4	53,631.97	106.4	5,813.47	99.7	156,623.45	101.7
13	93,689.03	95.8	52,048.43	103.3	6,014.84	103.1	151,752.30	98.5
14	90,044.33	92.1	52,864.65	104.9	6,038.21	103.5	148,947.19	96.7
15	87,442.15	89.5	51,906.85	103.0	6,610.82	113.3	145,959.82	94.8
16	83,114.98	85.0	49,883.11	99.0	6,970.82	119.5	139,968.91	90.9
17	81,499.74	83.4	48,003.06	95.2	8,434.51	144.6	137,937.31	89.6
18	82,083.96	84.0	46,618.32	92.5	11,124.32	190.7	139,826.60	90.8
19	77,776.53	79.6	44,167.11	87.6	6,925.84	118.7	128,869.48	83.7
20	75,742.54	77.5	41,347.00	82.0	7,250.95	124.3	124,340.49	80.7
21	74,542.57	76.3	38,144.48	75.7	7,124.08	122.1	119,811.13	77.8
22	73,517.30	75.2	37,244.12	73.9	7,135.61	122.3	117,897.03	76.6
23	73,833.51	75.5	37,230.85	73.9	7,488.72	128.4	118,553.08	77.0

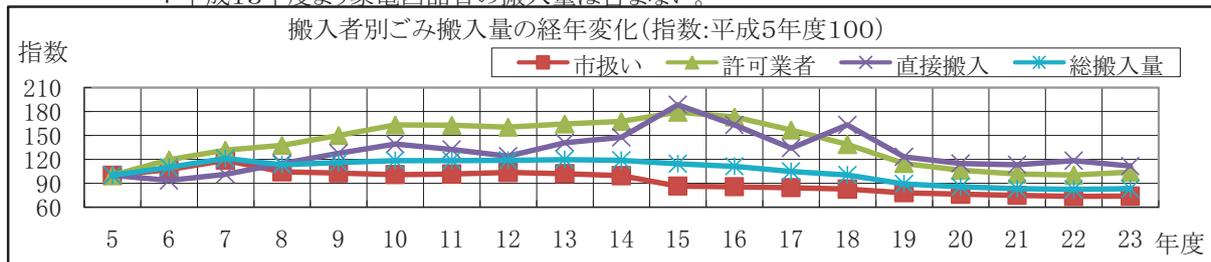
*平成13年度より家電四品目の搬入量は含まない。



3-6. 伊丹市の搬入者別ごみ搬入量の経年変化

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	49,657.62	100.0	17,927.70	100.0	3,055.41	100.0	70,640.73	100.0
6	53,360.76	107.5	21,469.51	119.8	2,857.22	93.5	77,687.49	110.0
7	59,046.64	118.9	23,596.94	131.6	3,097.86	101.4	85,741.44	121.4
8	51,849.28	104.4	24,696.73	137.8	3,504.67	114.7	80,050.68	113.3
9	51,123.51	103.0	26,909.05	150.1	3,894.54	127.5	81,927.10	116.0
10	50,120.82	100.9	29,286.48	163.4	4,252.34	139.2	83,659.64	118.4
11	50,449.10	101.6	29,221.65	163.0	4,042.66	132.3	83,713.41	118.5
12	51,420.00	103.5	28,758.00	160.4	3,792.37	124.1	83,970.37	118.9
13	50,749.62	102.2	29,485.85	164.5	4,303.44	140.8	84,538.91	119.7
14	49,458.06	99.6	30,054.04	167.6	4,507.47	147.5	84,019.57	118.9
15	42,935.70	86.5	32,150.70	179.3	5,759.64	188.5	80,846.04	114.4
16	42,549.40	85.7	31,077.79	173.4	4,984.30	163.1	78,611.49	111.3
17	41,976.62	84.5	28,139.26	157.0	4,098.06	134.1	74,213.94	105.1
18	41,113.65	82.8	24,856.50	138.6	4,981.87	163.1	70,952.02	100.4
19	38,810.45	78.2	20,596.17	114.9	3,761.98	123.1	63,168.60	89.4
20	37,946.06	76.4	19,056.98	106.3	3,511.88	114.9	60,514.92	85.7
21	37,172.62	74.9	18,194.38	101.5	3,460.32	113.3	58,827.32	83.3
22	36,537.50	73.6	17,996.70	100.4	3,613.42	118.3	58,147.62	82.3
23	36,739.42	74.0	18,629.55	103.9	3,405.82	111.5	58,774.79	83.2

*平成13年度より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12日	7月21日	10月20日	1月19日	平均値
可 燃 物	紙・セロファン類	43.6	40.0	53.5	42.8	44.9
	植物性厨芥	34.9	28.7	22.2	32.8	29.6
	動物性厨芥	1.8	0.5	0.5	2.2	1.3
	卵殻・骨類	0.4	0.6	0.8	0.6	0.6
	木・竹類	1.2	5.8	2.1	2.9	3.0
	草・わら類	0.7	3.2	1.6	1.3	1.7
	繊維類	4.4	7.1	4.7	4.8	5.3
	その他(細塵)	0.3	0.8	1.4	1.4	1.0
可燃物計		87.3	86.7	86.8	88.8	87.4
不 焼 適 物 却	プラスチック類	9.9	13.0	11.9	9.2	11.0
	ゴム類	0.0	0.1	0.7	0.0	0.2
	皮革類	0.9	0.0	0.0	0.0	0.2
焼却不適物計		10.8	13.1	12.6	9.2	11.4
焼却不適物+可燃物合計		98.1	99.8	99.4	98.0	98.8
不 燃 物	金属類	0.1	0.0	0.6	1.9	0.7
	ガラス・陶器類	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1
	土・石塊類	1.5	0.1	0.0	0.0	0.4
不燃物合計		1.9	0.2	0.6	2.0	1.2
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12日	7月21日	10月20日	1月19日	平均値
可 燃 物	紙・セロファン類	55.5	40.2	58.4	48.5	50.7
	植物性厨芥	15.6	20.6	10.7	16.1	15.8
	動物性厨芥	1.5	0.3	0.5	2.0	1.1
	卵殻・骨類	0.7	0.8	1.0	1.0	0.9
	木・竹類	1.4	5.1	2.2	3.7	3.1
	草・わら類	0.3	1.6	0.6	0.8	0.8
	繊維類	7.6	9.5	7.8	7.6	8.1
	その他(細塵)	0.4	1.1	1.2	1.4	1.0
可燃物計		83.0	79.2	82.4	81.1	81.5
不 焼 適 物 却	プラスチック類	12.6	20.3	15.4	14.9	15.8
	ゴム類	0.0	0.1	1.2	0.0	0.3
	皮革類	1.7	0.0	0.0	0.0	0.4
焼却不適物計		14.3	20.4	16.6	14.9	16.5
焼却不適物+可燃物合計		97.3	99.6	99.0	96.0	98.0
不 燃 物	金属類	0.4	0.0	1.0	3.8	1.3
	ガラス・陶器類	0.5	0.2	0.0	0.2	0.2
	土・石塊類	1.8	0.2	0.0	0.0	0.5
不燃物合計		2.7	0.4	1.0	4.0	2.0
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:%)

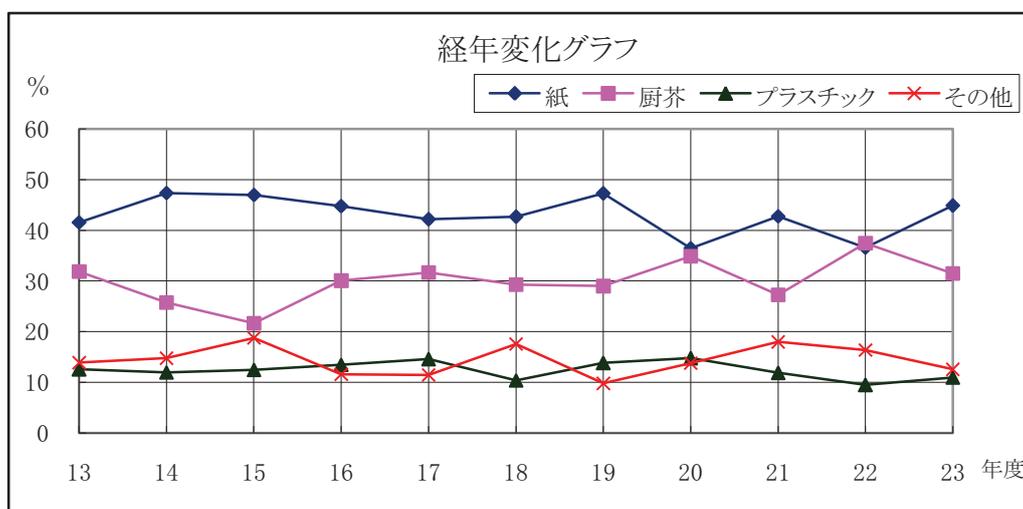
物理組成		年度										
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
可燃物	紙・セロファン類	41.6	47.4	47.0	44.8	42.2	42.7	47.3	36.5	42.8	36.6	44.9
	植物性厨芥	29.3	23.6	19.8	27.6	28.9	27.1	26.4	30.2	25.8	34.2	29.6
	動物性厨芥	1.9	1.5	1.4	1.6	1.6	1.7	1.5	4.0	1.3	2.3	1.3
	卵殻・骨類	0.7	0.7	0.5	0.9	1.2	0.5	1.1	0.7	0.2	1.0	0.6
	木・竹類	1.1	2.6	5.6	1.7	1.9	2.8	1.0	2.0	2.4	4.7	3.0
	草・わら類	2.8	3.5	2.3	2.8	2.0	2.8	2.3	5.4	8.4	5.1	1.7
	繊維類	6.6	5.1	7.2	4.7	5.1	7.8	3.6	2.8	5.5	4.4	5.3
	その他(細塵)	2.0	1.7	1.6	1.2	1.2	1.0	0.9	1.6	1.0	1.5	1.0
可燃物計		86.0	86.1	85.4	85.3	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	12.6	12.0	12.5	13.5	14.6	10.4	13.9	14.8	11.9	9.5	11.0
	ゴム類	<0.1	<0.1	0.5	0.2	0.2	<0.1	0.1	0.4	0.1	0.2	0.2
	皮革類	0.3	0.2	0.1	<0.1	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
焼却不適物計		12.9	12.2	13.1	13.7	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	98.3	98.5	99.0	98.9	97.4	98.1	98.4	99.4	99.5	98.8
不燃物	金属類	0.5	0.7	0.9	0.6	0.5	1.6	1.2	0.7	0.2	0.3	0.7
	ガラス・陶器類	0.2	0.6	0.4	0.2	0.4	1.0	0.5	0.7	0.3	0.1	0.1
	土・石塊類	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.4
不燃物合計		1.1	1.7	1.5	1.0	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	100.0	100.0	100.0	100.0

4-4. 可燃ごみの物理組成の経年変化(重量%・DRY基準)

(DRY:%)

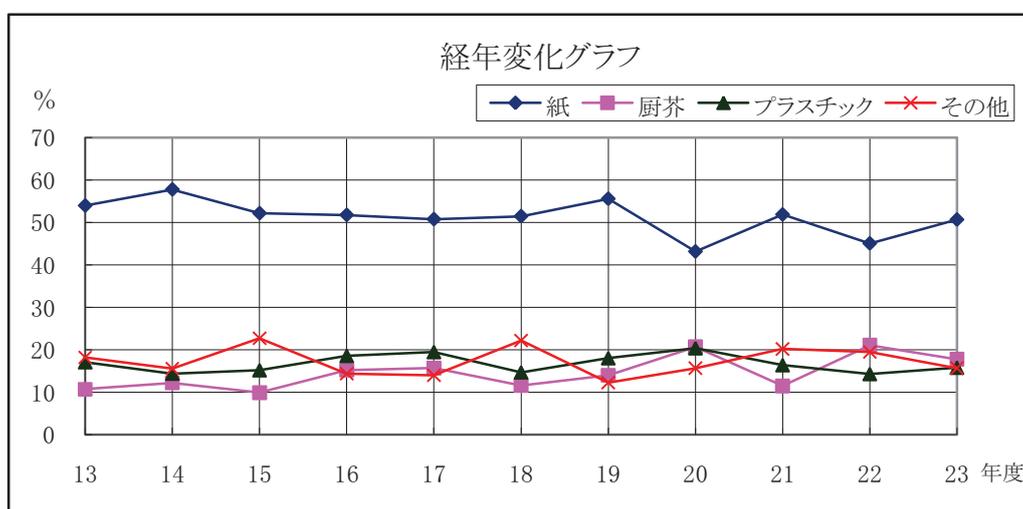
物理組成		年度										
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
可燃物	紙・セロファン類	54.0	57.8	52.2	51.8	50.8	51.5	55.6	43.2	51.9	45.1	50.7
	植物性厨芥	8.4	10.3	8.3	13.0	12.7	9.8	11.6	16.9	10.5	17.9	15.8
	動物性厨芥	1.4	1.0	1.1	1.0	1.3	1.3	1.0	2.8	0.8	1.8	1.1
	卵殻・骨類	0.9	0.9	0.5	1.2	1.7	0.5	1.4	1.0	0.2	1.4	0.9
	木・竹類	1.6	2.5	5.6	2.3	2.5	3.1	1.4	2.7	3.1	6.1	3.1
	草・わら類	1.9	1.8	1.7	1.7	1.3	2.2	1.6	3.4	7.8	3.1	0.8
	繊維類	10.2	6.9	10.1	7.3	7.0	10.5	5.1	4.1	7.0	7.0	8.1
	その他(細塵)	2.2	1.4	1.7	1.1	1.0	0.9	0.8	1.7	1.2	2.0	1.0
可燃物計		80.6	82.6	81.2	79.4	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	17.1	14.4	15.2	18.6	19.5	14.7	18.1	20.4	16.4	14.3	15.8
	ゴム類	0.1	<0.1	0.8	0.3	0.3	<0.1	0.2	0.7	0.2	0.4	0.3
	皮革類	0.4	0.3	0.2	<0.1	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
焼却不適物計		17.6	14.7	16.2	18.9	19.8	15.7	18.3	21.1	16.6	14.7	16.5
焼却不適物+可燃物合計		98.2	97.3	97.4	98.3	98.1	95.5	96.8	96.9	99.1	99.1	98.0
不燃物	金属類	0.8	1.2	1.4	1.0	0.8	2.8	1.9	1.3	0.3	0.6	1.3
	ガラス・陶器類	0.3	1.1	0.8	0.4	0.7	1.7	1.0	1.4	0.4	0.1	0.2
	土・石塊類	0.7	0.4	0.4	0.3	0.4	<0.1	0.3	0.4	0.2	0.2	0.5
不燃物合計		1.8	2.7	2.6	1.7	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	100.0	100.0	100.0	100.0

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	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
紙	41.6	47.4	47.0	44.8	42.2	42.7	47.3	36.5	42.8	36.6	44.9
厨芥	31.9	25.8	21.7	30.1	31.7	29.3	29.0	34.9	27.3	37.5	31.5
プラスチック	12.6	12.0	12.5	13.5	14.6	10.4	13.9	14.8	11.9	9.5	11.0
その他	13.9	14.8	18.8	11.6	11.5	17.6	9.8	13.8	18.0	16.4	12.6

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	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
紙	54.0	57.8	52.2	51.8	50.8	51.5	55.6	43.2	51.9	45.1	50.7
厨芥	10.7	12.2	9.9	15.2	15.7	11.6	14.0	20.7	11.5	21.1	17.8
プラスチック	17.1	14.4	15.2	18.6	19.5	14.7	18.1	20.4	16.4	14.3	15.8
その他	18.2	15.6	22.7	14.4	14.0	22.2	12.3	15.7	20.2	19.5	15.7

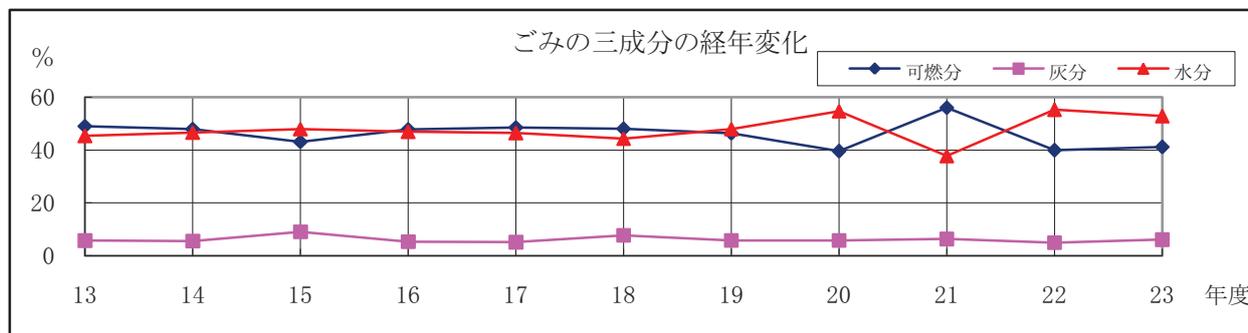
4-7. 可燃ごみの見掛比重・ごみ質・低位発熱量

項目 \ 月日		5月12日	7月21日	10月20日	1月19日	平均値	
見掛比重 t/m ³		0.168	0.205	0.136	0.178	0.172	
ごみ質	可燃分 (B) %	プラスチック(Xpl)%	14.7	20.5	16.8	15.5	16.9
		プラスチック以外(Xpa)%	85.3	79.5	83.2	84.5	83.1
		40.2	42.7	45.0	36.7	41.1	
	灰分(a)%	5.4	4.8	7.3	6.9	6.1	
	水分(W)%	54.4	52.5	47.7	56.4	52.8	
低位発熱量 MJ/kg	(1)三成分法による発熱量	6.20	6.74	7.28	5.48	6.43	
	(2)ボンブ法による発熱量	7.16	7.66	8.20	6.36	7.35	
	(3)四成分法による発熱量	7.28	8.33	8.67	6.53	7.70	
	(4)熱精算法による発熱量	10.71	10.76	11.46	11.38	11.08	

- * (1) $(45 \times B - 6 \times W)$ kcal/kg を MJ/kg に換算
 (2) 実測発熱量
 (3) $\{(88.45 \times Xpl + 45 \times Xpa) \times B / 100 - 6 \times W\}$ 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)

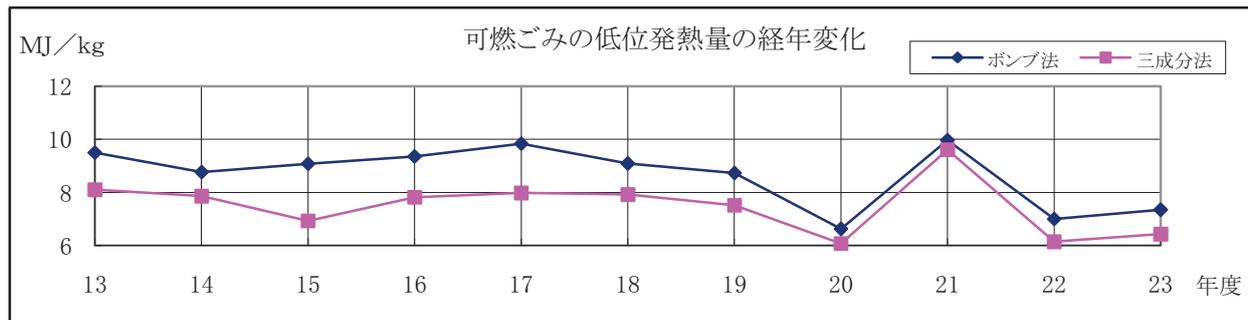
4-8. ごみの三成分(可燃分・灰分・水分)の経年変化(%)

区分 \ 年度	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
可燃分	49.0	47.9	43.1	47.8	48.5	48.0	46.3	39.5	56.0	39.9	41.1
灰分	5.7	5.5	9.0	5.3	5.1	7.7	5.8	5.8	6.3	4.9	6.1
水分	45.3	46.6	47.9	46.9	46.4	44.3	47.9	54.7	37.7	55.2	52.8



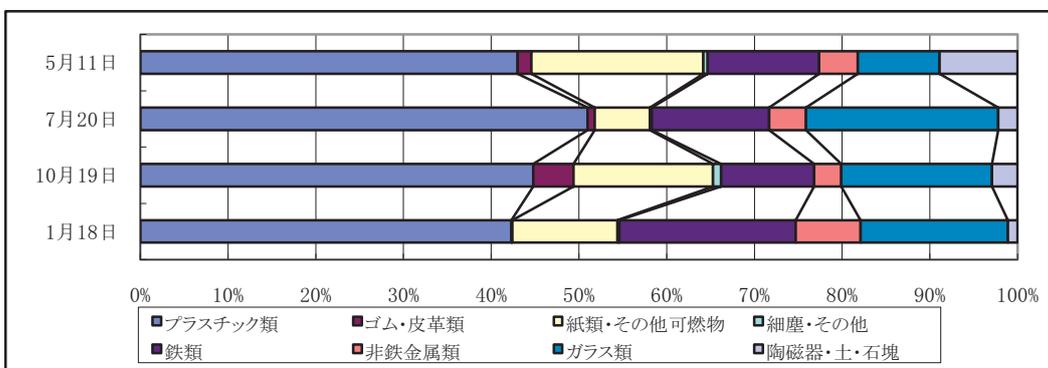
4-9. 可燃ごみの低位発熱量の経年変化(MJ/kg)

区分 \ 年度	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
ボンブ法	9.50	8.77	9.08	9.36	9.84	9.09	8.73	6.62	9.97	7.00	7.35
三成分法	8.10	7.86	6.93	7.82	7.98	7.92	7.52	6.07	9.61	6.14	6.43



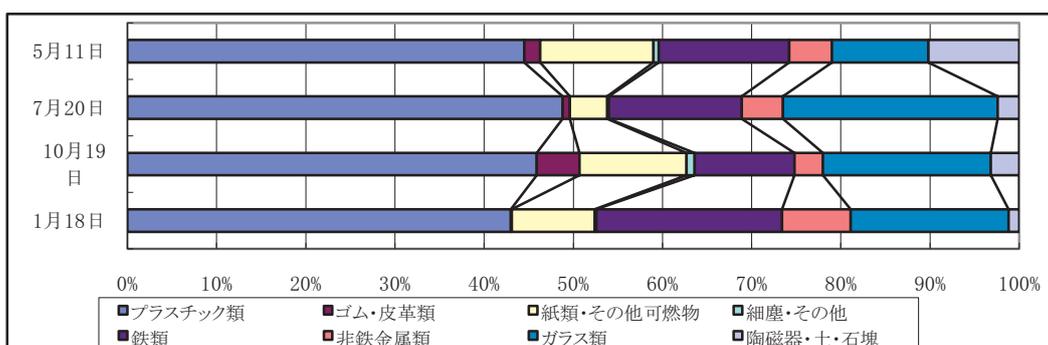
4-10. 不燃ごみの物理組成(重量%・WET基準)

物理組成 \ 月日		5月11日	7月20日	10月19日	1月18日	平均値
可燃物	プラスチック類	43.0	51.0	44.8	42.3	45.2
	ゴム・皮革類	1.6	0.8	4.6	0.1	1.8
	紙類・その他可燃物	19.6	6.3	15.9	12.0	13.5
	細塵・その他	0.5	0.2	0.9	0.2	0.5
可燃物計		64.7	58.3	66.2	54.6	61.0
不燃物	鉄類	12.7	13.4	10.6	20.1	14.2
	非鉄金属類	4.4	4.2	3.1	7.4	4.8
	ガラス類	9.3	21.9	17.2	16.8	16.2
	陶磁器・土・石塊	8.9	2.2	2.9	1.1	3.8
不燃物計		35.3	41.7	33.8	45.4	39.0
合計		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0



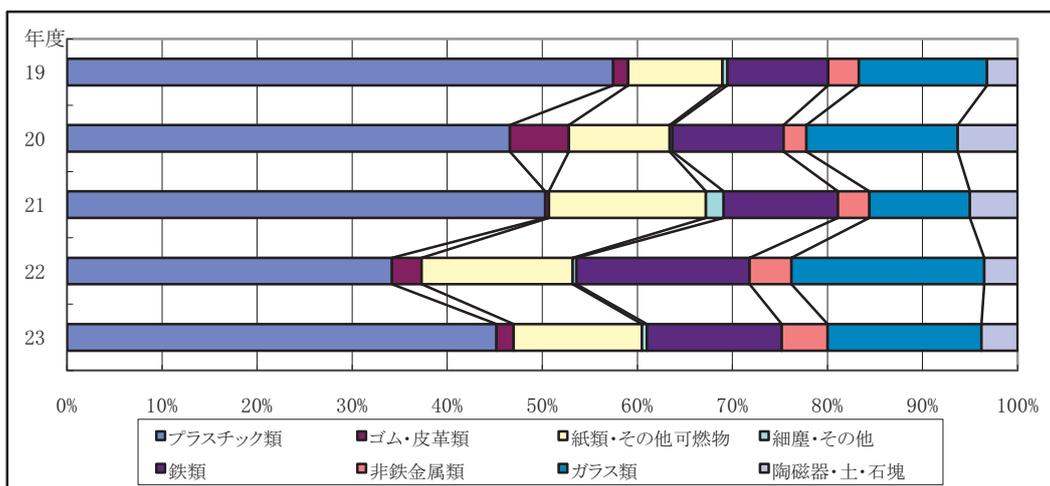
4-11. 不燃ごみの物理組成(重量%・DRY基準)

物理組成 \ 月日		5月11日	7月20日	10月19日	1月18日	平均値
可燃物	紙類・その他可燃物	44.5	48.8	45.9	43.0	45.4
	ゴム・皮革類	1.8	0.8	4.8	0.1	1.9
	紙類・その他可燃物	12.7	4.2	12.0	9.3	9.6
	細塵・その他	0.6	0.2	0.9	0.2	0.5
可燃物計		59.6	54.0	63.6	52.6	57.4
不燃物	鉄類	14.6	14.9	11.2	20.8	15.4
	非鉄金属類	4.8	4.6	3.2	7.7	5.1
	ガラス類	10.8	24.1	18.8	17.7	17.8
	陶磁器・土・石塊	10.2	2.4	3.2	1.2	4.3
不燃物計		40.4	46.0	36.4	47.4	42.6
合計		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0



4-12. 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		19	20	21	22	23
可燃物	プラスチック類	57.5	46.6	50.3	34.2	45.2
	ゴム・皮革類	1.6	6.2	0.4	3.1	1.8
	紙類・その他可燃物	9.9	10.6	16.5	15.9	13.5
	細塵・その他	0.5	0.3	1.9	0.4	0.5
可燃物計		69.5	63.7	69.1	53.6	61.0
不燃物	鉄類	10.6	11.7	12.0	18.2	14.2
	非鉄金属類	3.2	2.4	3.3	4.4	4.8
	ガラス類	13.5	15.9	10.6	20.3	16.2
	陶磁器・土・石塊	3.2	6.3	5.0	3.5	3.8
不燃物計		30.5	36.3	30.9	46.4	39.0
合計		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0



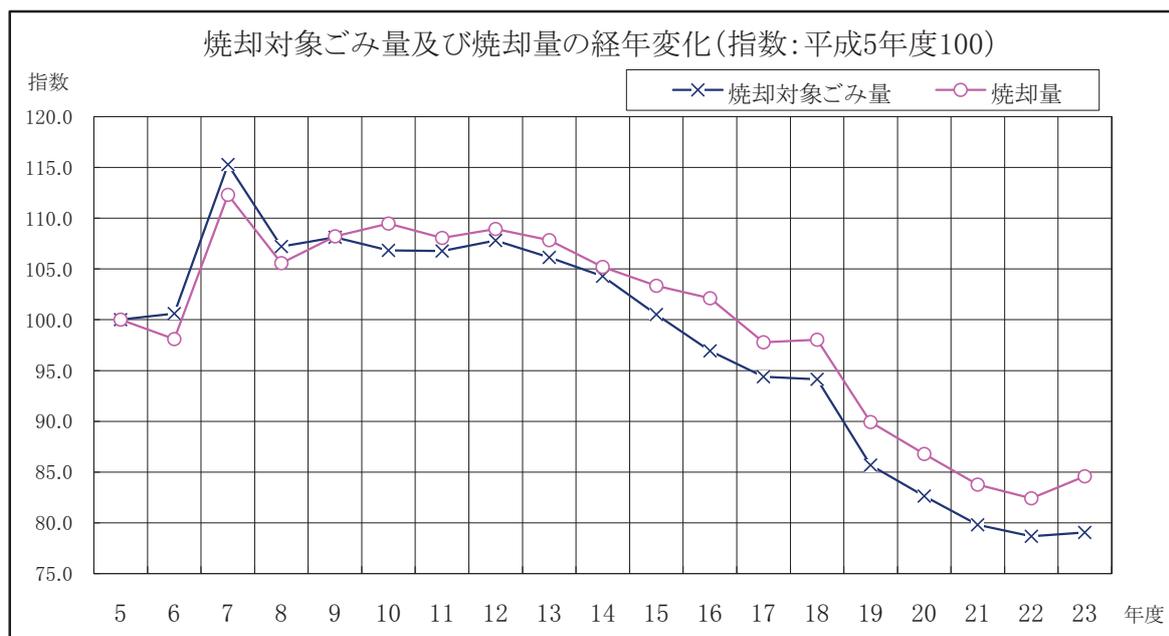
Ⅱ. ごみ焼却処理状況

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

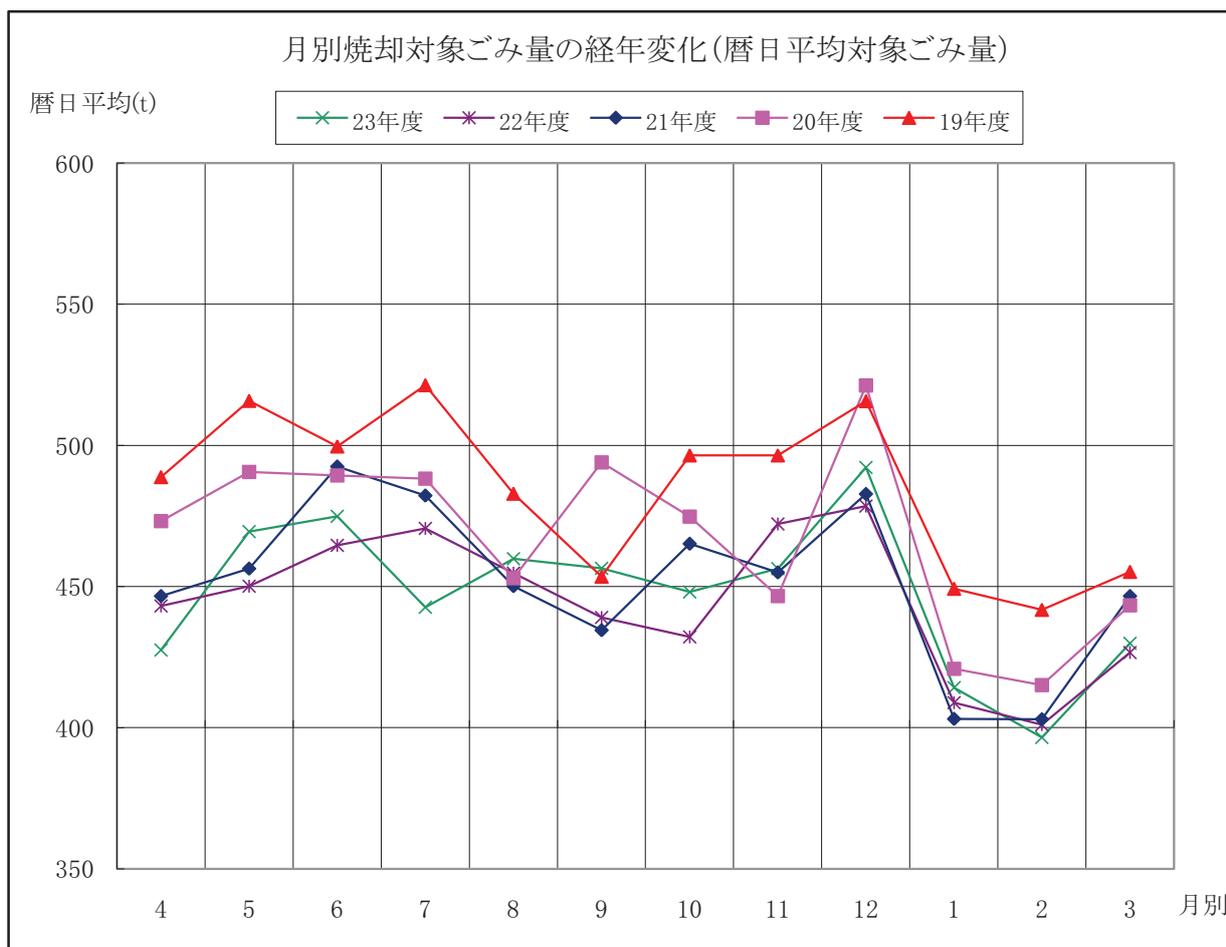
区分 年度	焼 却 対 象 ご み 量					焼 却 量		
	可燃ごみ搬入量	粗大選別可燃物	計	暦日平均	指数	焼却実績量	暦日平均	指数
	(t)	(t)	(t)	(t)	(-)	(t)	(t)	(-)
5	195,923.07	10,697.00	206,620.07	566	100.0	200,208.18	549	100.0
6	196,008.19	11,889.00	207,897.19	570	100.6	196,418.27	538	98.1
7	225,769.12	13,065.90	238,835.02	653	115.3	225,481.22	616	112.3
8	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

※平成10年度からリサイクルボックスに投入された紙類は可燃ごみ搬入量に含まない。



1-2. 月別焼却対象ごみ量の経年変化

年度 月別	23年度		22年度		21年度		20年度		19年度	
	焼却対象 ごみ量(t)	暦日 平均(t)								
4	12,823.42	427	13,292.44	443	13,398.00	447	14,196.60	473	14,663.12	489
5	14,551.52	469	13,954.80	450	14,144.86	456	15,206.98	491	15,989.71	516
6	14,245.12	475	13,937.61	465	14,774.65	492	14,680.31	489	14,987.86	500
7	13,722.74	443	14,586.05	471	14,947.57	482	15,133.72	488	16,161.86	521
8	14,255.18	460	14,098.66	455	13,953.59	450	14,041.06	453	14,969.89	483
9	13,691.93	456	13,171.14	439	13,033.80	434	14,818.24	494	13,605.50	454
10	13,888.56	448	13,397.58	432	14,419.75	465	14,716.95	475	15,389.21	496
11	13,691.10	456	14,162.77	472	13,650.43	455	13,399.43	447	14,891.96	496
12	15,256.81	492	14,833.91	479	14,965.09	483	16,157.26	521	15,984.98	516
1	12,838.14	414	12,673.24	409	12,495.47	403	13,047.02	421	13,924.09	449
2	11,497.64	396	11,228.81	401	11,281.57	403	11,622.37	415	12,808.85	442
3	13,325.95	430	13,222.71	427	13,845.77	447	13,741.91	443	14,110.36	455
計	163,788.11	448	162,559.72	445	164,910.55	452	170,761.85	468	177,487.39	485



2. 焼却関係

2-1. 焼却炉稼働状況(1~4号炉合計)

項目 月別	焼却量		稼働 日数 (最大値) (B) (日)	焼却炉稼働状況											
	(A) (t)	1日平均 (A)/(B) (t)		炉稼働時間										炉正常外	
				炉正常運転					炉正常外運転					計	
				正常運転		減量運転		計		昇温		降温		炉正常外	
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分
4	11,709.83	450.38	26	1,049	2	648	0	1,697	2	60	30	30	47	0	0
5	15,831.39	510.69	31	1,163	50	1,069	4	2,232	54	17	46	6	46	0	0
6	13,767.30	458.91	30	600	0	1,262	31	1,862	31	15	49	16	28	0	35
7	15,149.87	488.71	31	48	0	2,148	16	2,196	16	20	6	0	0	0	0
8	13,617.84	567.41	24	820	40	1,103	31	1,924	11	59	0	25	8	0	0
9	14,985.33	499.51	30	371	35	1,739	16	2,110	51	14	3	24	46	0	6
10	14,023.28	452.36	31	1,813	3	0	0	1,813	3	39	28	6	48	0	0
11	14,113.05	470.44	30	1,619	5	288	0	1,907	5	21	50	15	37	0	0
12	16,417.81	547.26	30	2,189	14	0	0	2,189	14	56	37	35	22	0	0
1	13,248.34	473.16	28	1,522	49	204	17	1,727	6	114	46	43	6	0	0
2	12,193.21	420.46	29	865	33	852	11	1,717	44	39	17	4	5	0	36
3	14,731.99	475.23	31	720	0	1,512	0	2,232	0	0	0	0	0	0	0
計	169,789.24	—	351	12,782	51	10,827	6	23,609	57	459	12	208	53	1	17
平均	14,149.10	483.73	29	1,065	14	902	15	1,967	30	38	16	17	24	0	6
最大	16,417.81	567.41	31	2,189	14	2,148	16	2,232	54	114	46	43	6	0	36
最小	11,709.83	420.46	24	48	0	0	0	1,697	2	0	0	0	0	0	0

												正常外回数			稼働率 (C) 曆日数 *24*4 (%)
合計 (C)				炉 休 止 時 間								昇温	降温	正常外	
				O・H		修繕		計画休止		計					
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	回	回	回	
91	17	1,788	19	0	0	288	0	803	41	1,091	41	3	3	0	62.1
24	32	2,257	26	546	24	0	0	172	10	718	34	1	1	0	75.9
32	52	1,895	23	0	0	18	38	965	59	984	37	1	2	1	65.8
20	6	2,216	22	744	0	0	0	15	38	759	38	1	0	0	74.5
84	8	2,008	19	351	51	0	0	615	50	967	41	3	3	0	67.5
38	55	2,149	46	720	0	0	0	10	14	730	14	1	2	1	74.6
46	16	1,859	19	717	9	0	0	399	32	1,116	41	2	1	0	62.5
37	27	1,944	32	328	4	0	0	607	24	935	28	1	2	0	67.5
91	59	2,281	13	0	0	0	0	694	47	694	47	3	5	0	76.7
157	52	1,884	58	0	0	388	12	702	50	1,091	2	6	4	0	63.3
43	58	1,761	42	0	0	0	0	1,022	18	1,022	18	2	1	1	63.3
0	0	2,232	0	0	0	0	0	744	0	744	0	0	0	0	75.0
669	22	24,279	19	3,407	28	694	50	6,754	23	10,856	41	24	24	3	—
55	47	2,023	17	283	57	57	54	562	52	904	43	2	2	0	69.1
157	52	2,281	13	744	0	388	12	1,022	18	1,116	41	6	5	1	76.7
0	0	1,761	42	0	0	0	0	10	14	694	47	0	0	0	62.1

2-2. 焼却炉稼働状況(1号炉)

項目 月別	焼却量		稼働 日数 (B) (日)	焼却炉稼働状況												
	(A) (t)	1日平均 (A)/(B) (t)		炉稼働時間									炉正常外運転			
				炉正常運転						計			昇温		降温	炉正常外
				正常運転		減量運転		計		昇温	降温	炉正常外				
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分			
4	3,900.36	150.01	26	365	10	216	0	581	10	20	6	11	24	0	0	
5	5,135.18	165.65	31	384	0	360	0	744	0	0	0	0	0	0	0	
6	4,950.95	165.03	30	288	0	431	25	719	25	0	0	0	0	0	35	
7	4,787.15	154.42	31	24	0	720	0	744	0	0	0	0	0	0	0	
8	2,458.84	136.60	18	0	0	383	31	383	31	20	47	9	3	0	0	
9	4,444.72	148.16	30	96	0	587	22	683	22	14	3	18	17	0	0	
10	642.36	160.59	4	83	52	0	0	83	52	0	0	6	48	0	0	
11	2,583.92	152.00	17	226	6	144	0	370	6	21	50	0	0	0	0	
12	5,338.25	177.94	30	707	11	0	0	707	11	0	0	8	34	0	0	
1	2,252.08	173.24	13	276	47	0	0	276	47	19	58	0	0	0	0	
2	4,917.25	169.56	29	408	0	287	24	695	24	0	0	0	0	0	36	
3	4,895.19	157.91	31	240	0	504	0	744	0	0	0	0	0	0	0	
計	46,306.25	—	290	3,099	6	3,633	42	6,732	48	96	44	54	6	1	11	
平均	3,858.85	159.68	24	258	15	302	49	561	4	8	4	4	31	0	6	
最大	5,338.25	177.94	31	707	11	720	0	744	0	21	50	18	17	0	36	
最小	642.36	136.60	4	0	0	0	0	83	0	0	0	0	0	0	0	

2-3. 焼却炉稼働状況(2号炉)

項目 月別	焼却量		稼働 日数 (B) (日)	焼却炉稼働状況												
	(A) (t)	1日平均 (A)/(B) (t)		炉稼働時間									炉正常外運転			
				炉正常運転						計			昇温		降温	炉正常外
				正常運転		減量運転		計		昇温	降温	炉正常外				
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分			
4	3,495.38	145.64	24	317	30	216	0	533	30	19	58	11	35	0	0	
5	3,818.14	159.09	24	216	0	349	4	565	4	0	0	6	46	0	0	
6	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7	4,431.87	142.96	31	0	0	708	16	708	16	20	6	0	0	0	0	
8	3,869.48	161.23	24	371	25	192	0	563	25	0	0	12	19	0	0	
9	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10	4,852.75	167.34	29	660	44	0	0	660	44	19	27	0	0	0	0	
11	5,185.11	172.84	30	576	0	144	0	720	0	0	0	0	0	0	0	
12	5,291.08	176.37	30	709	3	0	0	709	3	0	0	7	1	0	0	
1	4,568.37	163.16	28	421	5	204	17	625	22	22	28	5	46	0	0	
2	2,965.48	148.27	20	156	49	288	0	444	49	19	35	0	0	0	0	
3	4,785.63	154.38	31	240	0	504	0	744	0	0	0	0	0	0	0	
計	43,263.29	—	271	3,668	36	2,605	37	6,274	13	101	34	43	27	0	0	
平均	3,605.27	159.64	23	305	43	217	8	522	51	8	28	3	37	0	0	
最大	5,291.08	176.37	31	709	3	708	16	744	0	22	28	12	19	0	0	
最小	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

												正常外回数			稼働率 (C) 曆日数 *24 (%)
計		合計 (C)		炉 休 止 時 間								昇温 回	降温 回	正常外 回	
				O・H		修繕		計画休止		計					
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	回	回	回	
31	30	612	40	0	0	0	0	107	20	107	20	1	1	0	85.1
0	0	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
0	35	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100.0
0	0	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
29	50	413	21	0	0	0	0	330	39	330	39	1	1	0	55.6
32	20	715	42	0	0	0	0	4	18	4	18	1	1	0	99.4
6	48	90	40	653	20	0	0	0	0	653	20	0	1	0	12.2
21	50	391	56	328	4	0	0	0	0	328	4	1	0	0	54.4
8	34	715	45	0	0	0	0	28	15	28	15	0	1	0	96.2
19	58	296	45	0	0	0	0	447	15	447	15	1	0	0	39.9
0	36	696	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100.0
0	0	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
152	1	6,884	49	981	24	0	0	917	47	1,899	11	5	5	2	—
12	40	573	44	81	47	0	0	76	29	158	16	0	0	0	78.4
32	20	744	0	653	20	0	0	447	15	653	20	1	1	1	100.0
0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12.2

												正常外回数			稼働率 (C) 曆日数 *24 (%)
計		合計 (C)		炉 休 止 時 間								昇温 回	降温 回	正常外 回	
				O・H		修繕		計画休止		計					
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	回	回	回	
31	33	565	3	0	0	0	0	154	57	154	57	1	1	0	78.5
6	46	571	50	0	0	0	0	172	10	172	10	0	1	0	76.9
0	0	0	0	0	0	0	0	720	0	720	0	0	0	0	0.0
20	6	728	22	0	0	0	0	15	38	15	38	1	0	0	97.9
12	19	575	44	168	16	0	0	0	0	168	16	0	1	0	77.4
0	0	0	0	720	0	0	0	0	0	720	0	0	0	0	0.0
19	27	680	11	63	49	0	0	0	0	63	49	1	0	0	91.4
0	0	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
7	1	716	4	0	0	0	0	27	56	27	56	0	1	0	96.2
28	14	653	36	0	0	5	57	84	27	90	24	1	1	0	87.8
19	35	464	24	0	0	0	0	231	36	231	36	1	0	0	66.7
0	0	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
145	1	6,419	14	952	5	5	57	1,406	44	2,364	46	5	5	0	—
12	5	534	56	79	20	0	30	117	14	197	4	0	0	0	73.1
31	33	744	0	720	0	5	57	720	0	720	0	1	1	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 月別	焼却量		稼働 日数 (B) (日)	焼却炉稼働状況											
	(A) (t)	1日平均 (A)/(B) (t)		炉稼働時間										炉正常外 稼働時間	
				炉正常運転						炉正常外運転					
				正常運転		減量運転		計		昇温		降温		炉正常外	
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分		
4	1,895.24	157.94	12	256	44	0	0	256	44	20	26	0	0	0	0
5	5,384.56	173.70	31	384	0	360	0	744	0	0	0	0	0	0	0
6	3,279.19	163.96	20	24	0	443	46	467	46	0	0	6	15	0	0
7	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	3,841.05	160.04	24	372	10	168	0	540	10	20	15	0	0	0	0
9	4,761.46	158.72	30	131	35	575	54	707	29	0	0	6	29	0	6
10	2,453.04	163.54	15	324	27	0	0	324	27	20	1	0	0	0	0
11	3,473.50	173.68	20	468	30	0	0	468	30	0	0	8	0	0	0
12	4,088.15	151.41	27	551	33	0	0	551	33	39	14	13	3	0	0
1	2,788.61	154.92	18	363	30	0	0	363	30	19	40	13	56	0	0
2	1,873.70	144.13	13	0	0	276	47	276	47	19	42	0	0	0	0
3	5,051.17	162.94	31	240	0	504	0	744	0	0	0	0	0	0	0
計	38,889.67	—	241	3,116	29	2,328	27	5,444	56	139	18	47	43	0	6
平均	3,240.81	161.37	20	259	42	194	2	453	45	11	37	3	59	0	1
最大	5,384.56	173.70	31	551	33	575	54	744	0	39	14	13	56	0	6
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)

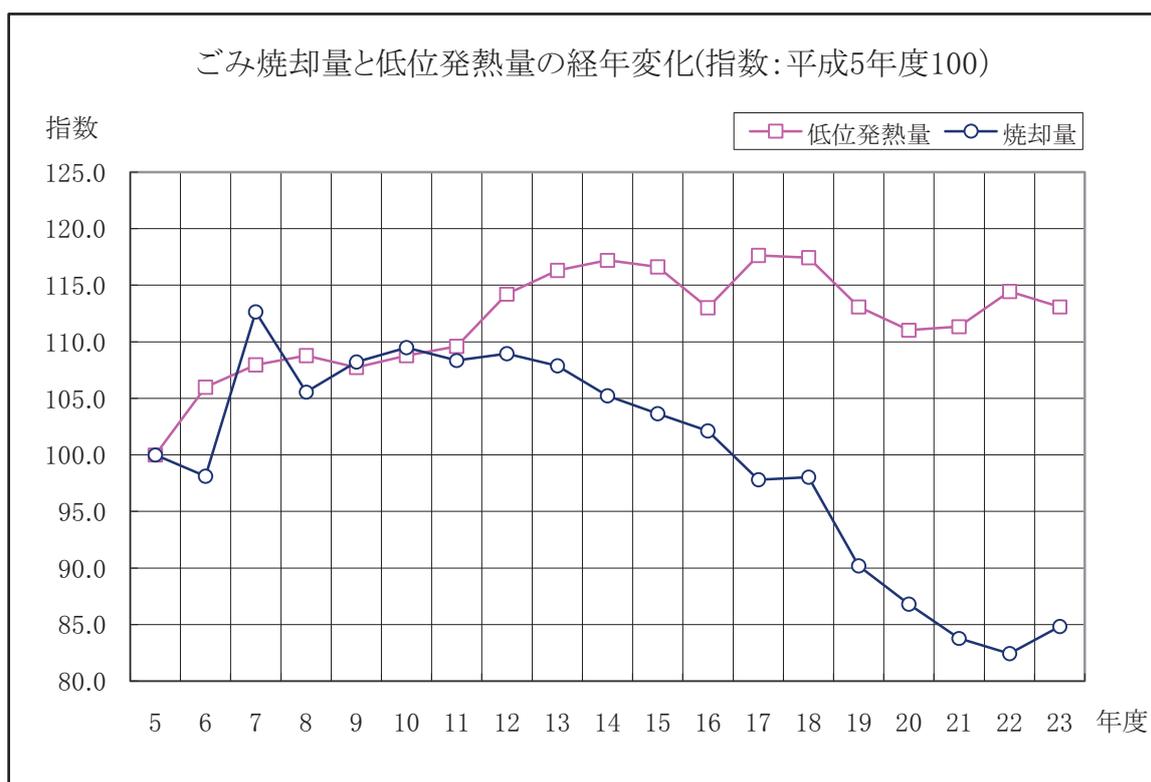
項目 月別	焼却量		稼働 日数 (B) (日)	焼却炉稼働状況											
	(A) (t)	1日平均 (A)/(B) (t)		炉稼働時間										炉正常外 稼働時間	
				炉正常運転						炉正常外運転					
				正常運転		減量運転		計		昇温		降温		炉正常外	
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分		
4	2,418.85	172.78	14	109	38	216	0	325	38	0	0	7	48	0	0
5	1,493.51	165.95	9	179	50	0	0	179	50	17	46	0	0	0	0
6	5,537.16	184.57	30	288	0	387	20	675	20	15	49	10	13	0	0
7	5,930.85	191.32	31	24	0	720	0	744	0	0	0	0	0	0	0
8	3,448.47	172.42	20	77	5	360	0	437	5	17	58	3	46	0	0
9	5,779.15	192.64	30	144	0	576	0	720	0	0	0	0	0	0	0
10	6,075.13	195.97	31	744	0	0	0	744	0	0	0	0	0	0	0
11	2,870.52	191.37	15	348	29	0	0	348	29	0	0	7	37	0	0
12	1,700.33	154.58	11	221	27	0	0	221	27	17	23	6	44	0	0
1	3,639.28	145.57	25	461	27	0	0	461	27	52	40	23	24	0	0
2	2,436.78	187.44	13	300	44	0	0	300	44	0	0	4	5	0	0
3	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	41,330.03	—	229	2,898	40	2,259	20	5,158	0	121	36	63	37	0	0
平均	3,444.17	180.48	19	241	33	188	17	429	50	10	8	5	18	0	0
最大	6,075.13	195.97	31	744	0	720	0	744	0	52	40	23	24	0	0
最小	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

												正常外回数			稼働率 (C) 曆日数 *24 (%)
合計 (C)				炉 休 止 時 間								昇温 回	降温 回	正常外 回	
				O・H		修繕		計画休止		計					
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	回	回	回	
20	26	277	10	0	0	0	0	442	50	442	50	1	0	0	38.5
0	0	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
6	15	474	1	0	0	0	0	245	59	245	59	0	1	0	65.8
0	0	0	0	744	0	0	0	0	0	744	0	0	0	0	0.0
20	15	560	25	183	35	0	0	0	0	183	35	1	0	0	75.3
6	35	714	4	0	0	0	0	5	56	5	56	0	1	1	99.2
20	1	344	28	0	0	0	0	399	32	399	32	1	0	0	46.3
8	0	476	30	0	0	0	0	243	30	243	30	0	1	0	66.2
52	17	603	50	0	0	0	0	140	10	140	10	2	2	0	81.2
33	36	397	6	0	0	263	30	83	24	346	54	1	1	0	53.4
19	42	296	29	0	0	0	0	399	31	399	31	1	0	0	42.6
0	0	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
187	7	5,632	3	927	35	263	30	1,960	52	3,151	57	7	6	1	—
15	36	469	20	77	18	21	57	163	24	262	40	1	1	0	64.1
52	17	744	0	744	0	263	30	442	50	744	0	2	2	1	100.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0

												正常外回数			稼働率 (C) 曆日数 *24 (%)
合計 (C)				炉 休 止 時 間								昇温 回	降温 回	正常外 回	
				O・H		修繕		計画休止		計					
時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	時間	分	回	回	回	
7	48	333	26	0	0	288	0	98	34	386	34	0	1	0	46.3
17	46	197	36	546	24	0	0	0	0	546	24	1	0	0	26.6
26	2	701	22	0	0	18	38	0	0	18	38	1	1	0	97.4
0	0	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100.0
21	44	458	49	0	0	0	0	285	11	285	11	1	1	0	61.7
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
7	37	356	6	0	0	0	0	363	54	363	54	0	1	0	49.5
24	7	245	34	0	0	0	0	498	26	498	26	1	1	0	33.0
76	4	537	31	0	0	118	45	87	44	206	29	3	2	0	72.2
4	5	304	49	0	0	0	0	391	11	391	11	0	1	0	43.8
0	0	0	0	0	0	0	0	744	0	744	0	0	0	0	0.0
185	13	5,343	13	546	24	425	23	2,469	0	3,440	47	7	8	0	—
15	26	445	16	45	32	35	27	205	45	286	44	1	1	0	60.8
76	4	744	0	546	24	288	0	744	0	744	0	3	2	0	100.0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0

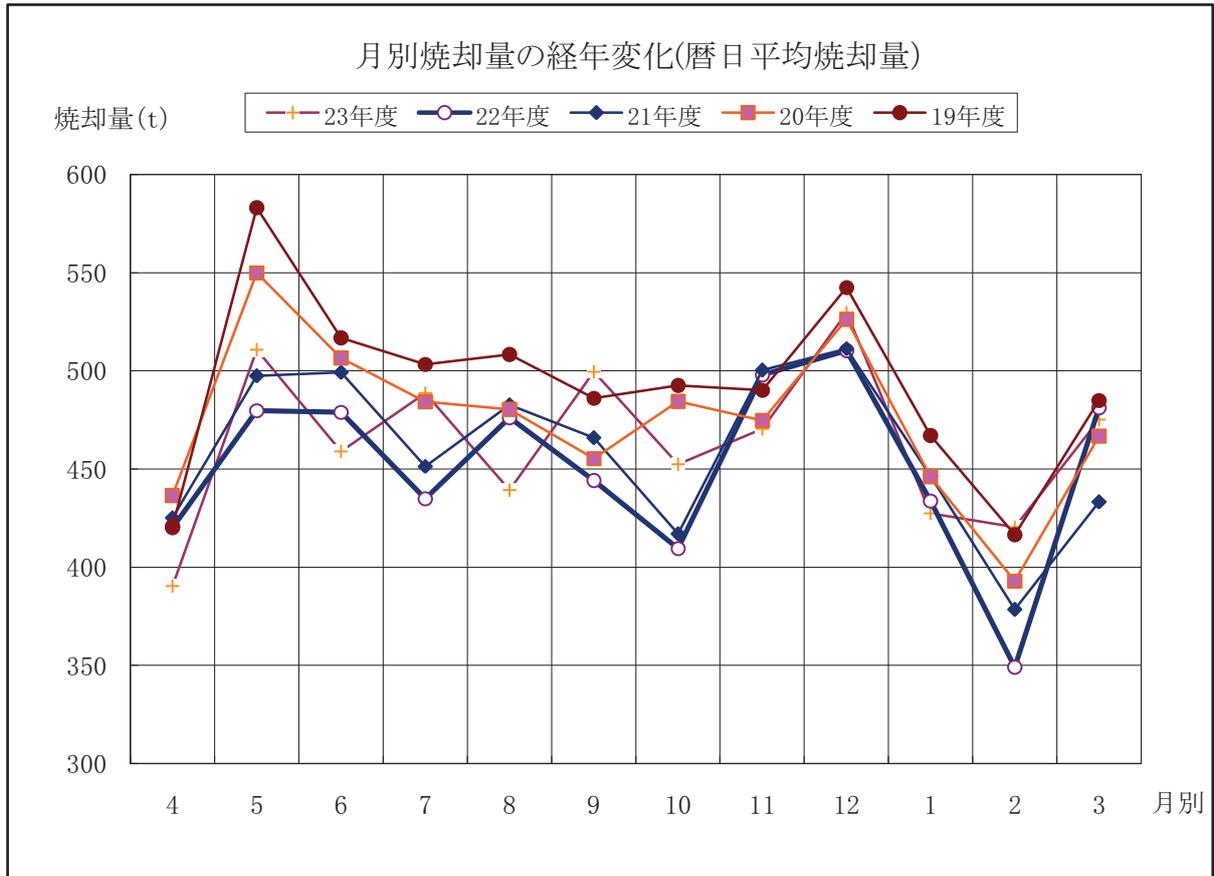
2-6. ごみ焼却量と低位発熱量(熱精算法)の経年変化

項目 年度	焼 却 量			低 位 発 熱 量		
	(t)	指数	前年比(%)	(MJ/kg)	指数	前年比(%)
5	200,208	100.0		9.70	100.0	
6	196,418	98.1	98.1	10.28	106.0	106.0
7	225,481	112.6	114.8	10.47	107.9	101.8
8	211,345	105.6	93.7	10.55	108.8	100.8
9	216,634	108.2	102.5	10.45	107.7	99.1
10	219,148	109.5	101.2	10.55	108.8	101.0
11	216,930	108.4	99.0	10.63	109.6	100.8
12	218,101	108.9	100.5	11.08	114.2	104.2
13	215,930	107.9	99.0	11.28	116.3	101.8
14	210,632	105.2	97.5	11.37	117.2	100.8
15	207,471	103.6	98.5	11.31	116.6	99.5
16	204,441	102.1	98.5	10.96	113.0	96.9
17	195,785	97.8	95.8	11.41	117.6	104.1
18	196,246	98.0	100.2	11.39	117.4	99.8
19	180,524	90.2	92.0	10.97	113.1	96.3
20	173,771	86.8	96.3	10.77	111.0	98.2
21	167,729	83.8	96.5	10.80	111.3	100.3
22	164,992	82.4	98.4	11.10	114.4	102.8
23	169,789	84.8	102.9	10.97	113.1	98.8



2-7. 月別焼却量の経年変化

年度 月別	23年度		22年度		21年度		20年度		19年度	
	焼却量 (t)	暦日平均 (t)								
4	11,710	390	12,600	420	12,754	425	13,095	437	12,621	421
5	15,831	511	14,872	480	15,420	497	17,050	550	18,075	583
6	13,767	459	14,370	479	14,977	499	15,195	507	15,504	517
7	15,150	489	13,482	435	13,992	451	15,012	484	15,604	503
8	13,618	439	14,762	476	14,961	483	14,890	480	15,758	508
9	14,985	500	13,322	444	13,977	466	13,662	455	14,583	486
10	14,023	452	12,695	410	12,926	417	15,017	484	15,267	492
11	14,113	470	14,935	498	15,009	500	14,241	475	14,705	490
12	16,418	530	15,817	510	15,851	511	16,312	526	16,817	542
1	13,248	427	13,447	434	13,837	446	13,827	446	14,478	467
2	12,193	420	9,773	349	10,597	378	11,003	393	12,076	416
3	14,732	475	14,916	481	13,428	433	14,466	467	15,035	485
計	169,789	464	164,992	452	167,729	460	173,771	475	180,524	495



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% (kg)	塩化 第二鉄 (kg)	次亜塩素 酸ソーダ (kg)	硫酸 (kg)	ヘラミン 90H-T (kg)	重金属捕集剤 エポフロック L1 (kg)	塩酸 35% (kg)
4	16,665	3,510	0	0	100	0	47,300
5	16,649	7,070	1,550	3,500	0	0	52,080
6	13,158	7,000	0	0	150	0	45,970
7	11,595	3,480	1,480	3,520	0	400	52,740
8	16,659	7,040	1,490	3,500	150	0	41,400
9	18,147	7,070	0	0	0	0	42,330
10	11,594	7,010	1,480	3,540	0	400	42,510
11	16,678	6,960	0	3,560	150	0	55,200
12	16,763	7,150	1,530	3,570	0	0	54,510
1	18,258	3,540	0	0	150	400	35,690
2	11,658	7,030	1,480	3,580	0	0	28,390
3	26,827	7,030	1,510	0	0	0	53,100
計	194,651	73,890	10,520	24,770	700	1,200	551,220
月平均	16,221	6,158	877	2,064	58	100	45,935

項目 月別	塩酸 35% 20kg缶 (kg)	凝集助剤 EDPフロック 351 (kg)	塩素除去剤 ダイクリン F504 (kg)	防食剤 タワークリン S-112 (kg)	次亜塩素酸 ナトリウム 溶液 (kg)	防食剤 タワークリン パックマルチ (個)
4	0	50	20	0	0	0
5	0	50	0	0	0	0
6	0	0	0	0	20	0
7	0	50	20	0	0	0
8	0	50	0	0	0	0
9	0	0	20	0	0	0
10	0	50	0	0	0	0
11	0	50	20	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0
1	0	50	20	0	0	0
2	0	50	0	0	0	0
3	0	50	0	0	0	0
計	0	450	100	0	20	0
月平均	0	38	8	0	2	0

項目 月別	飛灰装置用 ポルトランド セメント (kg)	飛灰用 キレート剤 エポルバ810 (kg)	尿素水 40% (kg)	消石灰 アートクリーンS (kg)	特殊反応剤 クリアエイDS (kg)	重金属処理剤 アッシュナイト R-455 (kg)
4	21,080	10,740	20,200	82,360	30,150	8,000
5	31,690	10,730	30,190	71,420	25,410	16,110
6	30,710	10,790	30,410	92,600	34,890	7,910
7	0	7,190	30,150	93,760	35,020	16,090
8	21,430	7,170	20,080	94,020	35,250	15,710
9	31,000	7,190	30,190	62,300	35,270	16,380
10	10,180	7,200	30,290	41,300	30,200	15,940
11	19,600	10,680	30,410	74,080	40,130	7,980
12	0	14,840	20,280	70,880	30,130	23,560
1	20,840	10,610	35,690	51,900	40,170	31,760
2	20,240	7,050	20,390	51,880	30,070	23,950
3	20,210	14,140	30,560	81,520	30,130	31,890
計	226,980	118,330	328,840	868,020	396,820	215,280
月平均	18,915	9,861	27,403	72,335	33,068	17,940

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 (t)	平均低位 発熱量 (KJ/kg)	蒸気 発生量 (t)	ボイラー 効率 (%)	ボイラー 利用率 (%)	運転時間		運転日数 (最大値) (日)	起動 回数 (回)	停止 回数 (回)	灯油使用量	
						(時間)	(分)				助燃バーナー (ℓ)	温水ボイラー (ℓ)
4	11,709.83	11,638	38,051.3	66.7	51.3	1,755	45	26	3	3	10,747	107
5	15,831.39	10,773	47,554.3	67.3	62.0	2,249	11	31	1	1	5,055	0
6	13,767.30	10,603	42,638.7	51.5	57.4	1,886	25	30	1	2	4,938	0
7	15,149.87	10,809	49,406.0	53.4	64.4	2,210	30	31	1	0	3,239	0
8	13,617.84	10,693	41,410.1	68.1	54.0	1,981	35	24	3	3	12,446	0
9	14,985.33	10,634	47,101.5	52.2	63.5	2,138	20	30	1	2	3,350	0
10	14,023.28	11,130	43,460.3	63.4	56.7	1,848	0	31	2	1	6,136	0
11	14,113.05	10,818	41,280.5	64.7	55.6	1,935	49	30	1	2	3,822	0
12	16,417.81	11,319	47,313.6	63.1	61.7	2,250	59	30	3	5	12,757	13
1	13,248.34	10,843	38,698.1	63.0	50.4	1,846	25	28	6	4	27,390	0
2	12,193.21	11,050	37,720.7	67.8	52.6	1,743	11	29	2	1	7,176	0
3	14,731.99	11,306	46,492.2	49.7	60.6	2,232	0	31	0	0	0	0
計	169,789.24	—	521,127.3	—	—	24,078	10	351	24	24	97,056	120
平均	14,149.10	10,968	43,427.3	60.9	57.52	2,006	31	29	2	2	8,088	10

※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

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

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

(1~3号炉)

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

(4号炉)

4-2. ボイラー運転状況(1号炉)

項目 月別	焼却量 (t)	平均低位 発熱量 (KJ/kg)	蒸気 発生量 (t)	ボイラー 効率 (%)	ボイラー 利用率 (%)	運転時間		運転 日数 (日)	起動 回数 (回)	停止 回数 (回)	灯油使用量 助燃バーナー (ℓ)
						(時間)	(分)				
4	3,900.36	11,638	12,364.9	65.2	70.38	602	9	26	1	1	3,626
5	5,135.18	10,913	15,472.8	65.6	85.23	744	0	31	0	0	0
6	4,950.95	10,625	14,534.7	65.5	82.73	720	0	30	0	0	0
7	4,787.15	10,845	15,317.3	69.9	84.38	744	0	31	0	0	0
8	2,458.84	10,623	7,767.2	70.3	42.79	406	15	18	1	1	3,696
9	4,444.72	10,671	13,579.6	67.6	77.18	703	50	30	1	1	3,350
10	642.36	11,275	1,785.1	58.2	9.83	92	45	4	0	1	0
11	2,583.92	10,795	7,520.9	64.0	42.81	385	0	17	1	0	3,822
12	5,338.25	11,102	14,722.0	58.7	81.10	714	30	30	0	1	0
1	2,252.08	10,347	5,653.1	57.4	31.14	289	20	13	1	0	3,349
2	4,917.25	11,030	14,338.0	63.0	84.43	696	0	29	0	0	0
3	4,895.19	11,281	15,351.4	66.1	84.51	744	0	31	0	0	0
計	46,306.25	—	138,407.0	—	—	6,841	49	290	5	5	17,843
平均	3,858.85	10,929	11,533.9	64.3	64.71	570	9	24	0	0	1,487

※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

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

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

4-3. ボイラー運転状況(2号炉)

項目 月別	焼却量 (t)	平均低位 発熱量 (KJ/kg)	蒸気 発生量 (t)	ボイラー 効率 (%)	ボイラー 利用率 (%)	運転時間		運転 日数 (日)	起動 回数 (回)	停止 回数 (回)	灯油使用量 助燃バーナー (ℓ)
						(時間)	(分)				
4	3,495.38	11,600	11,029.8	65.0	62.78	554	45	24	1	1	3,782
5	3,818.14	10,722	11,467.6	66.4	63.17	573	2	24	0	1	0
6	0.00	0	0.0	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0
7	4,431.87	10,691	13,774.4	69.1	75.88	722	30	31	1	0	3,239
8	3,869.48	10,872	11,070.2	63.0	60.98	574	20	24	0	1	0
9	0.00	0	0.0	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0
10	4,852.75	11,158	13,860.5	60.4	76.35	673	5	29	1	0	3,077
11	5,185.11	10,829	14,367.1	60.4	81.78	720	0	30	0	0	0
12	5,291.08	11,101	14,539.1	58.6	80.09	714	30	30	0	1	0
1	4,568.37	10,786	12,767.7	61.5	70.33	651	18	28	1	1	4,141
2	2,965.48	11,032	9,073.6	66.1	53.43	457	0	20	1	0	3,639
3	4,785.63	11,226	15,022.8	66.4	82.75	744	0	31	0	0	0
計	43,263.29	—	126,972.8	—	—	6,384	30	271	5	5	17,878
平均	3,605.27	9,168	10,581.1	53.1	58.96	532	2	23	0	0	1,490

※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

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

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

4-4. ボイラー運転状況(3号炉)

項目 月別	焼却量 (t)	平均低位 発熱量 (KJ/kg)	蒸気 発生量 (t)	ボイラー 効率 (%)	ボイラー 利用率 (%)	運転時間		運転 日数 (日)	起動 回数 (回)	停止 回数 (回)	灯油使用量 助燃バーナー (ℓ)
						(時間)	(分)				
4	1,895.24	11,593	5,638.9	61.3	32.10	269	25	12	1	0	3,339
5	5,384.56	11,023	15,779.8	63.2	86.92	744	0	31	0	0	0
6	3,279.19	10,609	9,747.0	66.2	55.48	474	15	20	0	1	0
7	0.00	0	0.0	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0
8	3,841.05	10,618	11,058.7	65.0	60.92	553	25	24	1	0	3,036
9	4,761.46	10,508	14,222.5	67.2	80.96	714	30	30	0	1	0
10	2,453.04	11,131	7,026.0	60.9	38.70	338	10	15	1	0	3,059
11	3,473.50	10,952	9,829.1	61.1	55.95	477	20	20	0	1	0
12	4,088.15	11,435	11,854.4	60.1	65.30	589	25	26	2	2	6,673
1	2,788.61	11,249	7,912.9	58.8	43.59	390	50	18	1	1	3,552
2	1,873.70	11,273	6,067.0	68.7	35.73	289	0	13	1	0	3,537
3	5,051.17	11,410	16,118.0	66.3	88.79	744	0	31	0	0	0
計	38,889.67	—	115,254.3	—	—	5,584	20	240	7	6	23,196
平均	3,240.81	10,150	9,604.5	58.2	53.70	465	22	20	1	1	1,933

※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

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

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

4-5. ボイラー運転状況(4号炉)

項目 月別	焼却量 (t)	平均低位 発熱量 (KJ/kg)	蒸気 発生量 (t)	ボイラー 効率 (%)	ボイラー 利用率 (%)	運転時間		運転 日数 (日)	起動 回数 (回)	停止 回数 (回)	灯油使用量 助燃バーナー (ℓ)
						(時間)	(分)				
4	2,418.85	11,719	9,017.7	75.2	41.89	329	26	14	0	1	0
5	1,493.51	10,435	4,834.1	74.0	21.73	188	9	8	1	0	5,055
6	5,537.16	10,574	18,357.0	74.4	85.27	692	10	30	1	1	4,938
7	5,930.85	10,890	20,314.3	74.5	91.32	744	0	31	0	0	0
8	3,448.47	10,660	11,514.0	74.0	51.76	447	35	20	1	1	5,714
9	5,779.15	10,724	19,299.4	73.8	89.65	720	0	30	0	0	0
10	6,075.13	10,955	20,788.7	73.9	93.45	744	0	31	0	0	0
11	2,870.52	10,695	9,563.4	73.4	44.42	353	29	15	0	1	0
12	1,700.33	11,637	6,198.1	75.1	27.86	232	34	10	1	1	6,084
1	3,639.28	10,991	12,364.4	74.1	55.58	514	57	23	3	2	16,348
2	2,436.78	10,864	8,242.1	73.2	39.61	301	11	13	0	1	0
3	0.00	0	0.0	0.0	0.00	0	0	0	0	0	0
計	41,330.03	—	140,493.2	—	—	5,267	31	225	7	8	38,139
平均	3,444.17	10,012	11,707.8	68.0	53.55	438	58	19	1	1	3,178

※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

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

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

4-6. タービン稼働状況

項目 月別	蒸気発生量 (A) (t)	蒸気発生量 —— 焼却量 (t)	1号タービン(2000KW)						運転 日数 (日)	運転時間		
			運転 日数 (日)	運転時間		タービン 入口蒸気量 (ア) (t)	発生蒸気 利用率 (ア/A) (%)	発電量 (B) (kwh)		運転 日数 (日)	運転時間	
				(時間)	(分)						(時間)	(分)
4	38,051.3	3.25	6	119	29	1,540.4	4.05	79,913	25	577	35	
5	47,554.3	3.00	9	199	1	2,703.1	5.68	145,142	31	744	0	
6	42,638.7	3.10	2	34	33	456.3	1.07	24,188	30	720	0	
7	49,406.0	3.26	5	99	36	1,335.3	2.70	71,143	31	741	59	
8	41,410.1	3.04	0	0	0	0.0	0.00	0	31	744	0	
9	47,101.5	3.14	0	0	0	0.0	0.00	0	30	720	0	
10	43,460.3	3.10	14	319	57	4,031.4	9.28	204,642	31	744	0	
11	41,280.5	2.92	20	466	33	5,960.7	14.44	306,112	30	720	0	
12	47,313.6	2.88	14	281	41	5,524.6	11.68	343,932	30	708	49	
1	38,698.1	2.92	12	262	51	3,263.6	8.43	161,852	27	633	26	
2	37,720.7	3.09	0	0	0	0.0	0.00	0	29	696	0	
3	46,492.2	3.16	6	120	4	1,576.1	3.39	81,771	31	739	11	
計	521,127.3	36.87	88	1,903	45	26,391.5	—	1,418,695	356	8,489	0	
月平均	43,427.3	3.07	7	158	39	2,199.3	5.06	118,225	30	707	25	
最大	49,406.0	3.26	20	466	33	5,960.7	14.44	343,932	31	744	0	
最小	37,720.7	2.88	0	0	0	0.0	0.00	0	25	577	35	

2号タービン(5000KW)			合計(7000KW)			蒸気 1トン 当り 当り 発電量 (kwh/t)	1kwh 当り 蒸気 消費量 (kg/kwh)	発電量 —— 焼却量 (kwh/t)
タービン 入口蒸気量 (イ) (t)	発生蒸気 利用率 (イ/A) (%)	発電量 (C) (kwh)	タービン 入口蒸気量 (ア+イ)=(ウ) (t)	発生蒸気 利用率 (ウ/A) (%)	発電量 (B+C) (kwh)			
30,543.4	80.27	2,552,765	32,083.8	84.32	2,632,678	82.1	12.19	224.8
38,207.0	80.34	3,184,465	40,910.1	86.03	3,329,607	81.4	12.29	210.3
35,689.7	83.70	2,934,740	36,146.0	84.77	2,958,928	81.9	12.22	214.9
40,722.7	82.42	3,429,027	42,058.0	85.13	3,500,170	83.2	12.02	231.0
35,458.7	85.63	2,891,530	35,458.7	85.63	2,891,530	81.5	12.26	212.3
39,986.0	84.89	3,372,338	39,986.0	84.89	3,372,338	84.3	11.86	225.0
33,737.6	77.63	2,710,076	37,769.0	86.90	2,914,718	77.2	12.96	207.8
29,487.6	71.43	2,305,833	35,448.3	85.87	2,611,945	73.7	13.57	185.1
34,544.1	73.01	2,837,810	40,068.7	84.69	3,181,742	79.4	12.59	193.8
28,951.9	74.81	2,335,771	32,215.5	83.25	2,497,623	77.5	12.90	188.5
31,638.4	83.88	2,553,789	31,638.4	83.88	2,553,789	80.7	12.39	209.4
37,678.2	81.04	3,143,111	39,254.3	84.43	3,224,882	82.2	12.17	218.9
416,645.3	—	34,251,255	443,036.8	—	35,669,950	—	—	—
34,720.4	79.92	2,854,271	36,919.7	85.02	2,972,496	80.5	12.42	210.1
40,722.7	85.63	3,429,027	42,058.0	86.90	3,500,170	84.3	13.57	231.0
28,951.9	71.43	2,305,833	31,638.4	83.25	2,497,623	73.7	11.86	185.1

4-7. 純水及び薬剤使用実績

項目 月別	純水使用量		苛性 ソーダ (24%) (m ³)	塩酸 (m ³)	亜硫酸 ソーダ (kg)	ヘラミン 90H-T (kg)
	(m ³)	暦日平均 (m ³)				
4	1,432.5	47.75	3.60	2.80	8	49
5	1,721.5	55.53	3.60	2.80	10	69
6	1,715.2	57.17	3.60	2.80	8	58
7	1,831.6	59.08	4.05	3.15	8	65
8	1,713.7	55.28	4.05	3.15	12	58
9	1,783.6	59.45	3.60	2.80	8	62
10	1,825.4	58.88	3.15	2.45	8	62
11	1,912.8	63.76	4.05	3.15	10	52
12	1,970.7	63.57	4.05	3.15	8	67
1	1,712.4	55.24	3.15	2.45	8	51
2	1,674.6	57.74	3.60	2.80	10	52
3	1,795.9	57.93	4.05	3.15	8	60
計	21,089.9	—	44.55	34.65	106	705
月平均	1,757.5	57.62	3.71	2.89	9	59

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) (t)	稼働 日数 (最大値) (日)	稼働時間 (時間) (分)		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	
(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	
4	11,709.83	26	1,788	19	1,091	41	1,091	41	0	0	0	0	0	0
5	15,831.39	31	2,257	26	718	34	718	34	0	0	0	0	0	0
6	13,767.30	30	1,895	23	984	37	984	37	0	0	0	0	0	0
7	15,149.87	31	2,216	22	759	38	759	38	0	0	0	0	0	0
8	13,617.84	24	2,008	19	967	41	967	41	0	0	0	0	0	0
9	14,985.33	30	2,149	46	730	14	730	14	0	0	0	0	0	0
10	14,023.28	31	1,859	19	1,116	41	1,116	41	0	0	0	0	0	0
11	14,113.05	30	1,944	32	935	28	935	28	0	0	0	0	0	0
12	16,417.81	30	2,281	13	694	47	694	47	0	0	0	0	0	0
1	13,248.34	28	1,884	58	1,091	2	1,091	2	0	0	0	0	0	0
2	12,193.21	29	1,761	42	1,022	18	1,022	18	0	0	0	0	0	0
3	14,731.99	31	2,232	0	744	0	744	0	0	0	0	0	0	0
計	169,789.24	351	24,279	19	10,856	41	10,856	41	0	0	0	0	0	0
月平均	14,149.10	29	2,023	17	904	43	904	43	0	0	0	0	0	0

5-2. 洗煙装置稼働実績(1号炉)

項目 月別	1 号 炉													
	洗煙装置 稼働時 焼却量 (A) (t)	稼働 日数 (日)	稼働時間 (時間)(分)		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	
(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)			
4	3,900.36	26	612	40	107	20	107	20	0	0	0	0	0	0
5	5,135.18	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	4,950.95	30	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	4,787.15	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	2,458.84	18	413	21	330	39	330	39	0	0	0	0	0	0
9	4,444.72	30	715	42	4	18	4	18	0	0	0	0	0	0
10	642.36	4	90	40	653	20	653	20	0	0	0	0	0	0
11	2,583.92	17	391	56	328	4	328	4	0	0	0	0	0	0
12	5,338.25	30	715	45	28	15	28	15	0	0	0	0	0	0
1	2,252.08	13	296	45	447	15	447	15	0	0	0	0	0	0
2	4,917.25	29	696	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	4,895.19	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	46,306.25	290	6,884	49	1,899	11	1,899	11	0	0	0	0	0	0
月平均	3,858.85	24	573	44	158	16	158	16	0	0	0	0	0	0

5-3. 洗煙装置稼働実績(2号炉)

項目 月別	2 号 炉													
	洗煙装置 稼働時 焼却量 (A) (t)	稼働 日数 (日)	稼働時間 (時間)(分)		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	
(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)			
4	3,495.38	24	565	3	154	57	154	57	0	0	0	0	0	0
5	3,818.14	24	571	50	172	10	172	10	0	0	0	0	0	0
6	0.00	0	0	0	720	0	720	0	0	0	0	0	0	0
7	4,431.87	31	728	22	15	38	15	38	0	0	0	0	0	0
8	3,869.48	24	575	44	168	16	168	16	0	0	0	0	0	0
9	0.00	0	0	0	720	0	720	0	0	0	0	0	0	0
10	4,852.75	29	680	11	63	49	63	49	0	0	0	0	0	0
11	5,185.11	30	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	5,291.08	30	716	4	27	56	27	56	0	0	0	0	0	0
1	4,568.37	28	653	36	90	24	90	24	0	0	0	0	0	0
2	2,965.48	20	464	24	231	36	231	36	0	0	0	0	0	0
3	4,785.63	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	43,263.29	271	6,419	14	2,364	46	2,364	46	0	0	0	0	0	0
月平均	3,605.27	23	534	56	197	4	197	4	0	0	0	0	0	0

5-4. 洗煙装置稼働実績(3号炉)

項目 月別	3 号 炉													
	洗煙装置 稼働時 焼却量 (A) (t)	稼働 日数 (日)	稼働時間 (時間)(分)		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	
(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)			
4	1,895.24	12	277	10	442	50	442	50	0	0	0	0	0	0
5	5,384.56	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	3,279.19	20	474	1	245	59	245	59	0	0	0	0	0	0
7	0.00	0	0	0	744	0	744	0	0	0	0	0	0	0
8	3,841.05	24	560	25	183	35	183	35	0	0	0	0	0	0
9	4,761.46	30	714	4	5	56	5	56	0	0	0	0	0	0
10	2,453.04	15	344	28	399	32	399	32	0	0	0	0	0	0
11	3,473.50	20	476	30	243	30	243	30	0	0	0	0	0	0
12	4,088.15	27	603	50	140	10	140	10	0	0	0	0	0	0
1	2,788.61	18	397	6	346	54	346	54	0	0	0	0	0	0
2	1,873.70	13	296	29	399	31	399	31	0	0	0	0	0	0
3	5,051.17	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	38,889.67	241	5,632	3	3,151	57	3,151	57	0	0	0	0	0	0
月平均	3,240.81	20	469	20	262	40	262	40	0	0	0	0	0	0

5-5. 洗煙装置稼働実績(4号炉)

項目 月別	4 号 炉													
	洗煙装置 稼働時 焼却量 (A) (t)	稼働 日数 (日)	稼働時間 (時間)(分)		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	
(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)			
4	2,418.85	14	333	26	386	34	386	34	0	0	0	0	0	0
5	1,493.51	9	197	36	546	24	546	24	0	0	0	0	0	0
6	5,537.16	30	701	22	18	38	18	38	0	0	0	0	0	0
7	5,930.85	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	3,448.47	20	458	49	285	11	285	11	0	0	0	0	0	0
9	5,779.15	30	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	6,075.13	31	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	2,870.52	15	356	6	363	54	363	54	0	0	0	0	0	0
12	1,700.33	11	245	34	498	26	498	26	0	0	0	0	0	0
1	3,639.28	25	537	31	206	29	206	29	0	0	0	0	0	0
2	2,436.78	13	304	49	391	11	391	11	0	0	0	0	0	0
3	0.00	0	0	0	744	0	744	0	0	0	0	0	0	0
計	41,330.03	229	5,343	13	3,440	47	3,440	47	0	0	0	0	0	0
月平均	3,444.17	19	445	16	286	44	286	44	0	0	0	0	0	0

5-6. 洗煙装置稼働率及び薬品使用実績

項目 月別	3%苛性ソーダ FS-710 使用量		稼働率									
	(B) (m ³)	(B/A) (m ³)	洗煙装置稼働時間					洗煙装置稼働時焼却量				
			焼却炉稼働時間					総焼却量				
			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	303.48	0.03	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
5	284.81	0.02	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
6	120.86	0.01	100.0	-	100.0	100.0	100.0	100.0	-	100.0	100.0	100.0
7	117.84	0.01	100.0	100.0	-	100.0	100.0	100.0	100.0	-	100.0	100.0
8	136.98	0.01	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
9	148.17	0.01	100.0	-	100.0	100.0	100.0	100.0	-	100.0	100.0	100.0
10	218.54	0.02	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
11	287.26	0.02	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
12	368.77	0.02	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1	321.15	0.02	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
2	375.99	0.03	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
3	502.00	0.03	100.0	100.0	100.0	-	100.0	100.0	100.0	100.0	-	100.0
計	3,185.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
月平均	265.49	0.02	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

5-7. 洗煙装置暦日数平均稼働率

項目 月別	稼働率									
	洗煙装置稼働日数					洗煙装置稼働時間				
	暦日数					暦日数×24時間				
	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	86.7	80.0	40.0	46.7	63.3	85.1	78.5	38.5	46.3	62.1
5	100.0	77.4	100.0	29.0	76.6	100.0	76.9	100.0	26.6	75.9
6	100.0	0.0	66.7	100.0	66.7	100.0	0.0	65.8	97.4	65.8
7	100.0	100.0	0.0	100.0	75.0	100.0	97.9	0.0	100.0	74.5
8	58.1	77.4	77.4	64.5	69.4	55.6	77.4	75.3	61.7	67.5
9	100.0	0.0	100.0	100.0	75.0	99.4	0.0	99.2	100.0	74.6
10	12.9	93.5	48.4	100.0	63.7	12.2	91.4	46.3	100.0	62.5
11	56.7	100.0	66.7	50.0	68.3	54.4	100.0	66.2	49.5	67.5
12	96.8	96.8	87.1	35.5	79.0	96.2	96.2	81.2	33.0	76.7
1	41.9	90.3	58.1	80.6	67.7	39.9	87.8	53.4	72.2	63.3
2	100.0	69.0	44.8	44.8	64.7	100.0	66.7	42.6	43.8	63.3
3	100.0	100.0	100.0	0.0	75.0	100.0	100.0	100.0	0.0	75.0
計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
月平均	79.2	74.0	65.8	62.6	70.4	78.4	73.1	64.1	60.8	69.1

6. 排水処理関係

6-1. 排水処理実績

項目 月別	放 流 水 量						排水処理関係薬剤使用量					
	総放流		プラント		生活排水等		苛性 ソーダ [*]	硫酸	塩化 第二鉄	凝集助 剤EDP	次亜塩 素酸 ソーダ [*]	重金属 捕集剤
	水量	暦日	放流量	暦日	(余熱利用施 設排水量含)	暦日						
	FRS-708	平均	FRS-707	平均		平均						
(m ³)	(ℓ)	(ℓ)	(ℓ)	(ℓ)	(ℓ)	(ℓ)						
4	16,003.3	533.4	9,322.7	310.8	6,680.6	222.7	15,985	1,000	3,350	18,200	500	1,880
5	22,902.9	738.8	12,569.7	405.5	10,333.2	333.3	15,414	1,930	4,620	26,600	890	3,220
6	24,218.0	807.3	11,411.4	380.4	12,806.6	426.9	12,654	980	4,230	23,800	1,500	2,660
7	25,733.5	830.1	11,926.6	384.7	13,806.9	445.4	11,803	1,220	4,390	23,800	740	2,850
8	26,616.8	858.6	12,186.3	393.1	14,430.5	465.5	12,067	1,500	4,510	23,800	740	2,700
9	26,418.3	880.6	12,507.2	416.9	13,911.1	463.7	9,145	1,400	4,790	26,600	620	3,110
10	22,939.8	740.0	12,245.6	395.0	10,694.2	345.0	4,467	1,300	4,670	26,600	680	2,840
11	18,087.8	602.9	11,568.9	385.6	6,518.9	217.3	6,788	2,470	4,540	23,800	630	2,980
12	18,161.5	585.9	11,858.1	382.5	6,303.4	203.3	—	1,270	4,650	25,200	710	2,920
1	16,490.1	531.9	11,012.4	355.2	5,477.7	176.7	—	1,380	4,180	22,400	630	3,060
2	16,995.2	586.0	10,684.5	368.4	6,310.7	217.6	—	1,220	4,000	21,000	650	3,080
3	19,954.6	643.7	11,634.8	375.3	8,319.8	268.4	—	1,280	4,670	25,200	820	3,420
計	254,521.8	—	138,928.2	—	115,593.6	—	88,323	16,950	52,600	287,000	9,110	34,720
月平均	21,210.2	695.4	11,577.4	379.6	9,632.8	315.8	11,040	1,413	4,383	23,917	759	2,893

*苛性ソーダについて、12月～3月の間は流量計不調のためデータなし。

6-2. 汚泥処理実績及び灰ピット重金属処理実績

項目 月別	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
		(m ³)	(時間)			
4	10.94	4	26	1,550	12,150.0	
5	2.57	0	32	0		11,457.0
6	3.48	1	2	0		12,462.0
7	10.08	7	2	0		14,606.0
8	5.44	1	19	0		15,879.0
9	10.24	5	58	2,630		18,961.0
10	30.96	20	38	6,600		12,060.0
11	13.09	2	34	0		10,318.0
12	0.00	0	0	0		22,646.0
1	0.00	0	0	0		32,160.0
2	13.60	1	11	0		25,862.0
3	100.51	16	23	6,210		27,068.0
計	200.91	61	5	16,990	12,150.0	203,479.0
月平均	16.74	5	5	1,416	12,150.0	18,498.1

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)		発電量		計		(売電) 取引メータ D	暦日平均 1時間当り 電力量
	取引メータ A (kwh)	暦日平均 1時間当り 電力量 (kwh)	DCS B (kwh)	暦日平均 1時間当り 電力量 (kwh)	A+B=C (kwh)	暦日平均 1時間当り 電力量 (kwh)		
							(kwh)	(kwh)
4	182,214	253	2,632,678	3,656	2,814,892	3,910	890,146	1,236
5	7,945	11	3,329,607	4,475	3,337,552	4,486	1,068,678	1,436
6	26,776	37	2,958,928	4,110	2,985,704	4,147	963,056	1,338
7	3,472	5	3,500,170	4,705	3,503,642	4,709	1,266,596	1,702
8	65,928	89	2,891,530	3,886	2,957,458	3,975	792,790	1,066
9	2,190	3	3,372,338	4,684	3,374,528	4,687	1,204,721	1,673
10	19,394	26	2,914,718	3,918	2,934,112	3,944	865,772	1,164
11	87,443	121	2,611,945	3,628	2,699,388	3,749	562,907	782
12	119,952	161	3,181,742	4,277	3,301,694	4,438	886,594	1,192
1	231,784	312	2,497,623	3,357	2,729,407	3,669	618,155	831
2	83,997	121	2,553,789	3,669	2,637,786	3,790	615,031	884
3	28,058	38	3,224,882	4,335	3,252,940	4,372	896,894	1,206
計	859,153	—	35,669,950	—	36,529,103	—	10,631,340	—
月平均	71,596	98	2,972,496	4,061	3,044,092	4,159	885,945	1,210

項目 月別	総需要電力量								電力 自給率 B-D —— C-D (%)
	ごみ焼却 施設電力 使用量 (kwh)	暦日平均 1時間当り 電力量 (kwh)	粗大ごみ処 理施設電力 使用量/3Rセ ンター (kwh)	暦日平均 1時間当り 電力量 (kwh)	余熱利用 施設電力 使用量 (kwh)	暦日平均 1時間当り 電力量 (kwh)	計 (kwh)	暦日平均 1時間当り 電力量 (kwh)	
	(kwh)	(kwh)							
4	1,650,069	2,292	154,889	215	66,320	92	1,871,278	2,599	90.5
5	1,943,447	2,612	168,436	226	101,184	136	2,213,067	2,975	99.6
6	1,734,759	2,409	177,510	247	61,633	86	1,973,902	2,742	98.7
7	1,891,129	2,542	177,366	238	107,278	144	2,175,773	2,924	99.8
8	1,852,304	2,490	189,138	254	76,094	102	2,117,536	2,846	97.0
9	1,814,088	2,520	179,356	249	109,216	152	2,102,660	2,920	99.9
10	1,757,526	2,362	180,842	243	39,280	53	1,977,648	2,658	99.1
11	1,821,106	2,529	166,881	232	53,550	74	2,041,537	2,835	95.9
12	2,072,433	2,786	177,754	239	52,798	71	2,302,985	3,095	95.0
1	1,811,827	2,435	153,102	206	37,206	50	2,002,135	2,691	89.0
2	1,715,141	2,464	154,627	222	33,513	48	1,983,891	2,850	95.8
			80,610	116					
3	1,995,775	2,682	141,477	190	73,992	99	2,304,775	3,098	98.8
			93,531	126					
計	22,059,604	—	2,195,519	—	812,064	—	25,067,187	—	—
月平均	1,838,300	2,511	182,960	250	67,672	92	2,088,932	2,854	96.7

*2月より3Rセンター試験稼働のため、粗大ごみ処理施設電力使用量は上段に記載、3Rセンター電力使用量は下段に記載。

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) (m ³)	暦日平均 (m ³)	伊丹市水道局 (m ³)	暦日平均 (m ³)	豊中市水道局 (m ³)	暦日平均 (m ³)
4	5,685.8	189.5	13,171.0	215.9	93.7	3.1
5	6,618.5	213.5		—	78.6	2.5
6	6,708.4	223.6	14,215.0	233.0	101.0	3.4
7	7,944.6	256.3		—	120.5	3.9
8	7,512.3	242.3	14,998.0	245.9	132.0	4.3
9	7,205.7	240.2		—	73.7	2.5
10	7,658.6	247.1	14,984.0	245.6	53.2	1.7
11	6,083.7	202.8		—	40.3	1.3
12	6,631.6	213.9	12,221.0	197.1	34.7	1.1
1	5,213.5	168.2		—	30.6	1.0
2	5,367.1	185.1	10,733.0	178.9	32.8	1.1
3	5,759.1	185.8		—	36.6	1.2
計	78,388.9	—	80,322.0	—	827.7	—
月平均	6,532.4	214.0	13,387.0	219.4	69.0	2.3

*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			
	使 用 水 量		認 定 使 用 水 量	
	(管理月報) (m ³)	暦日平均 (m ³)	(猪名川流域 下水道事務所) (m ³)	暦日平均 (m ³)
4	18,569.0	619.0	18,546.00	618.20
5	24,295.0	783.7	24,067.00	776.35
6	18,625.0	620.8	18,497.00	616.57
7	19,398.0	625.7	19,475.00	628.23
8	20,743.0	669.1	20,503.00	661.39
9	20,462.0	682.1	20,550.00	685.00
10	21,651.0	698.4	22,304.00	719.48
11	23,563.0	785.4	23,781.00	792.70
12	28,596.0	922.5	28,209.00	909.97
1	22,225.0	716.9	22,577.00	728.29
2	19,958.0	688.2	20,073.00	692.17
3	24,765.0	798.9	24,752.00	798.45
計	262,850.0	—	263,334.00	—
月平均	21,904.2	717.6	21,944.50	718.9

項目 月別	防臭薬剤
	強力無臭元
	(ℓ)
4	320
5	250
6	280
7	340
8	270
9	190
10	240
11	190
12	200
1	170
2	200
3	240
計	2,890
月平均	241

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 使用量	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)	(m ³)	(ℓ)	(時間)	(分)
4	205.8	14.3	60.3	5,260	114	38
5	144.9	10.0	43.2	1,595	80	24
6	97.9	7.0	29.7	283	54	21
7	190.0	13.5	45.3	1,369	105	24
8	173.2	12.5	47.4	82	96	17
9	163.8	12.0	49.8	520	90	58
10	269.4	18.9	76.3	327	148	48
11	104.4	7.1	25.6	778	58	16
12	172.2	11.7	48.5	1,281	97	29
1	104.5	6.9	33.6	437	59	17
2	104.3	6.9	33.8	667	59	43
3	258.1	20.1	78.7	1,834	145	30
計	1,988.5	140.9	572.2	14,433	1,111	5
月平均	165.7	11.7	47.7	1,203	92	35

(西)

項目 月別	飛灰 処理量	セメント 使用量	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)	(m ³)	(ℓ)	(時間)	(分)
4	60.5	4.8	17.1	1,659	45	54
5	179.0	14.6	58.2	4,698	133	27
6	182.0	12.9	63.8	4,692	127	30
7	116.1	7.7	35.4	3,334	87	1
8	103.3	6.8	35.1	3,354	74	37
9	115.3	7.7	43.5	4,160	85	4
10	27.1	2.2	9.2	981	23	46
11	150.1	10.3	53.0	5,201	113	16
12	138.1	9.3	43.5	4,759	105	33
1	137.3	9.2	49.7	4,086	102	37
2	119.5	8.6	42.8	3,562	91	17
3	39.9	2.8	12.8	1,159	30	33
計	1,368.2	96.9	464.1	41,645.0	1,020	35
月平均	114.0	8.1	38.7	3,470.4	85	3

9-2. 焼却残渣(灰)処分実績

項目 月別	焼却残渣(灰)処分実績量									前年度 処分量 (t)	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 (台)	処分量 (t)	割合 (%)	台数 (台)	処分量 (t)	割合 (%)	台数 (台)	処分量 (t)	割合 (%)		
4	145	1,413	68.0	68	665	32.0	213	2,078	100	2,073	100.2
5	145	1,444	69.2	66	644	30.8	211	2,088	100	2,243	93.1
6	154	1,537	67.6	75	738	32.4	229	2,275	100	2,251	101.1
7	138	1,384	68.3	64	641	31.7	202	2,025	100	2,045	99.0
8	147	1,457	68.3	69	675	31.7	216	2,132	100	2,132	100.0
9	147	1,417	70.6	61	591	29.4	208	2,008	100	1,997	100.6
10	131	1,271	68.3	61	591	31.7	192	1,862	100	2,052	90.7
11	168	1,660	66.7	84	827	33.3	252	2,487	100	2,067	120.3
12	135	1,352	66.4	69	684	33.6	204	2,036	100	2,650	76.8
1	140	1,388	68.7	65	632	31.3	205	2,020	100	1,885	107.2
2	122	1,202	66.7	60	601	33.3	182	1,803	100	1,611	111.9
3	157	1,497	68.0	74	706	32.0	231	2,203	100	2,343	94.0
計	1,729	17,022		816	7,995		2,545	25,017		25,349	
月平均	144	1,419	68.0	68	666	32.0	212	2,085	100	2,112	99.6

9-3. 焼却残渣(灰)測定結果

項目 月別	焼却残渣(灰)測定結果											
	1号炉		2号炉		3号炉		4号炉		全体		灰ピット	
	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 (%)
4	3.0	38.7	1.1	23.5	2.9	36.2	-	-	2.3	32.8	2.6	27.0
5	3.2	38.8	1.7	22.8	4.3	40.8	3.4	42.0	3.2	36.1	-	-
6	4.0	43.8	-	-	3.2	32.3	3.6	43.4	3.6	39.8	3.5	33.3
7	7.0	60.9	1.9	23.3	-	-	3.7	47.1	4.2	43.8	2.4	33.8
8	3.0	46.9	3.0	30.0	2.5	30.7	2.8	46.0	2.8	38.4	-	-
9	3.9	43.9	-	-	3.3	36.8	2.4	35.8	3.2	38.8	3.6	31.7
10	-	-	2.0	31.9	3.4	38.6	3.4	48.0	2.9	39.5	3.7	27.7
11	1.5	41.6	5.3	55.8	4.1	43.7	2.2	28.5	3.3	42.4	4.1	26.9
12	2.7	38.9	2.6	39.4	4.2	44.5	3.0	52.3	3.1	43.8	3.1	24.2
1	-	-	3.4	34.3	5.4	37.8	11.0	55.4	6.6	42.5	4.1	34.3
2	5.5	50.4	2.4	39.0	4.0	45.1	2.9	52.5	3.7	46.8	2.6	26.9
3	2.4	46.7	1.8	30.7	4.8	50.3	-	-	3.0	42.6	3.5	28.0
平均	3.6	45.1	2.5	33.1	3.8	39.7	3.8	45.1	3.5	40.6	3.3	29.4
最大	7.0	60.9	5.3	55.8	5.4	50.3	11.0	55.4	6.6	46.8	4.1	34.3
最小	1.5	38.7	1.1	22.8	2.5	30.7	2.2	28.5	2.3	32.8	2.4	24.2

10. 公害関係

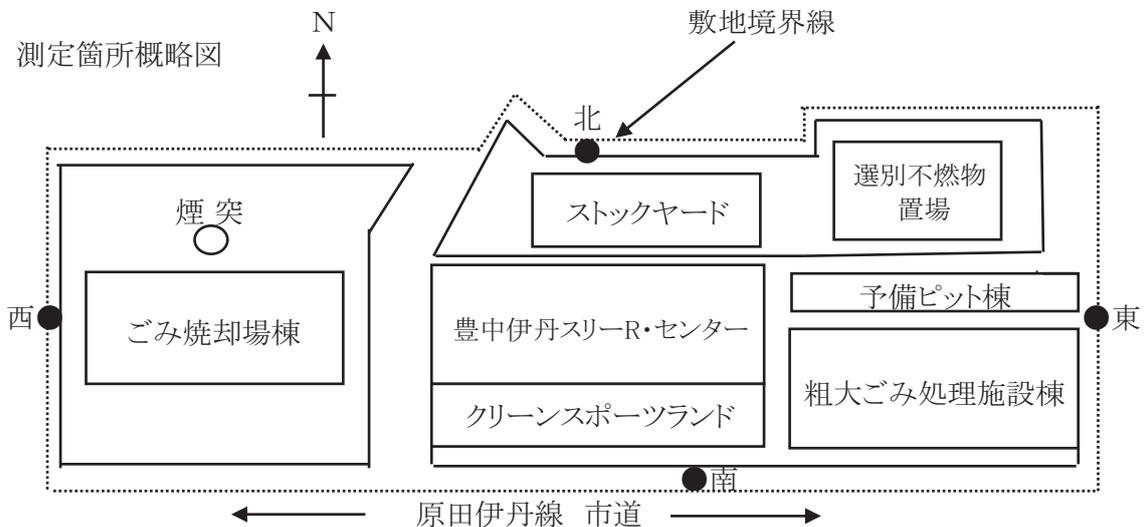
10-1. 敷地境界線における臭気測定結果 (悪臭防止法に基づく)

(単位:ppm)

測定項目	測定日: 平成23年 9月 7日(月)				
	東側	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	0.01	0.01	N. D.	0.01	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	—

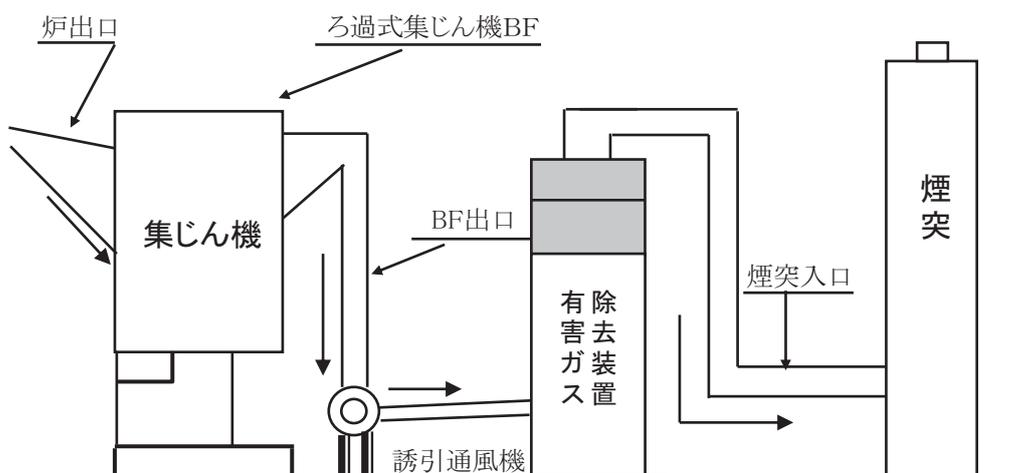
*臭気指数の単位: 希釈倍数で無次元

*定量下限値未满是N. D.とした。



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/Nm ³)
測定炉	1月
1号炉	1.9
2号炉	1.0
3号炉	2.4
4号炉	1.5

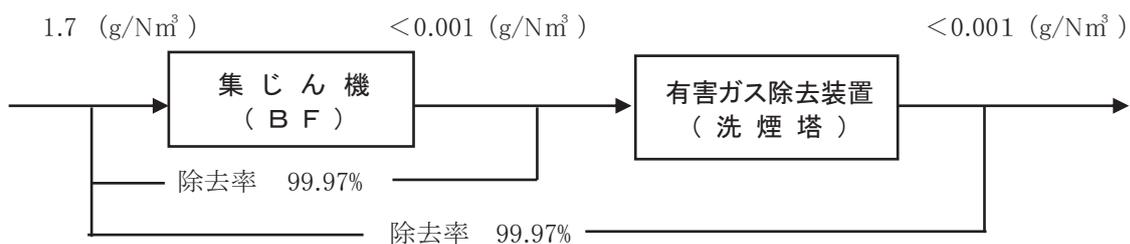
BF出口	(g/Nm ³)	
測定炉	7月	1月
1号炉	<0.001	<0.001
2号炉	<0.001	<0.001
3号炉	<0.001	<0.001
4号炉	<0.001	<0.001

煙突入口	(g/Nm ³)						規制値
測定炉	5月	7月	9月	11月	1月	3月	0.08
1号炉	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
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	-	

※ 3号炉7月記入分は8月測定結果、2号炉9月記入分は10月測定結果

※ 1号炉1月記入分は12月測定結果

(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。

○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	12月
排ガス量(wet)	Nm ³ /h	83,800
排ガス量(dry)	Nm ³ /h	60,900
塩化水素	※ mg/Nm ³	190
いおう酸化物	Nm ³ /h	1.2
	cm ³ /Nm ³	19

1号炉集じん機出口

項	目	7月	12月
排ガス量(wet)	Nm ³ /h	54,700	60,600
排ガス量(dry)	Nm ³ /h	43,200	48,200
塩化水素	※ mg/Nm ³	39	14
いおう酸化物	Nm ³ /h	0.30	0.18
	cm ³ /Nm ³	7.0	3.8

1号炉煙突入口

項	目	5月	7月	9月	11月	12月	3月	規制値
排ガス量(wet)	Nm ³ /h	68,700	63,600	58,200	75,500	71,200	68,000	
排ガス量(dry)	Nm ³ /h	52,700	49,700	43,600	53,400	50,500	53,800	
窒素酸化物	Nm ³ /h	6.9	5.5	4.4	4.0	4.7	5.4	
	※cm ³ /Nm ³	120	110	97	68	91	99	300
塩化水素	※ mg/Nm ³	<0.5	4.8	<0.5	0.5	1.0	<0.5	700
いおう酸化物	Nm ³ /h	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	8.70 ~ 9.65
	cm ³ /Nm ³	<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

2号炉炉出口

項	目	1月
排ガス量(wet)	Nm ³ /h	77,600
排ガス量(dry)	Nm ³ /h	59,200
塩化水素	※ mg/Nm ³	340
いおう酸化物	Nm ³ /h	1.2
	cm ³ /Nm ³	21

2号炉集じん機出口

項	目	7月	1月
排ガス量(wet)	Nm ³ /h	61,900	66,100
排ガス量(dry)	Nm ³ /h	48,800	50,000
塩化水素	※ mg/Nm ³	9.0	120
いおう酸化物	Nm ³ /h	0.20	0.70
	cm ³ /Nm ³	4.0	14

2号炉煙突入口

項	目	5月	7月	10月	11月	1月	3月	規制値
排ガス量(wet)	Nm ³ /h	60,400	65,000	64,700	77,400	74,400	72,000	
排ガス量(dry)	Nm ³ /h	46,200	50,400	46,700	55,400	55,100	55,300	
窒素酸化物	Nm ³ /h	5.5	5.0	4.4	6.1	4.5	4.5	
	※cm ³ /Nm ³	120	100	81	100	71	93	300
塩化水素	※ mg/Nm ³	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	700
いおう酸化物	Nm ³ /h	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	8.73 ~ 9.72
	cm ³ /Nm ³	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<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)	Nm ³ /h	72,600
排ガス量(dry)	Nm ³ /h	57,600
塩化水素	※ mg/Nm ³	310
いおう酸化物	Nm ³ /h	1.2
	cm ³ /Nm ³	20

3号炉集じん機出口

項	目	8月	1月
排ガス量(wet)	Nm ³ /h	58,800	74,700
排ガス量(dry)	Nm ³ /h	41,800	60,000
塩化水素	※ mg/Nm ³	61	9.6
いおう酸化物	Nm ³ /h	0.59	0.15
	cm ³ /Nm ³	14	2.5

3号炉煙突入口

項	目	5月	8月	9月	11月	1月	3月	規制値
排ガス量(wet)	Nm ³ /h	68,800	64,400	63,300	69,800	71,800	68,100	
排ガス量(dry)	Nm ³ /h	49,500	42,700	47,200	49,800	52,500	53,300	
窒素酸化物	Nm ³ /h	4.6	4.1	4.7	4.6	6.3	5.3	
	※cm ³ /Nm ³	99	78	100	78	120	110	300
塩化水素	※ mg/Nm ³	<0.5	2.3	<0.5	<0.5	<0.6	<0.6	700
いおう酸化物	Nm ³ /h	<0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	8.89~9.42
	cm ³ /Nm ³	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	

※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)	Nm ³ /h	51,300
排ガス量(dry)	Nm ³ /h	44,100
塩化水素	※ mg/Nm ³	170
いおう酸化物	Nm ³ /h	0.97
	cm ³ /Nm ³	22

4号炉集じん機出口

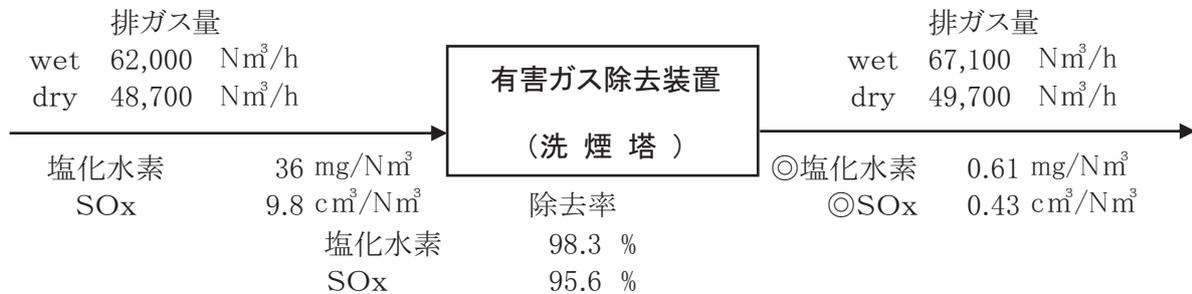
項	目	7月	1月
排ガス量(wet)	Nm ³ /h	61,900	57,100
排ガス量(dry)	Nm ³ /h	48,000	49,500
塩化水素	※ mg/Nm ³	26	6.3
いおう酸化物	Nm ³ /h	1.2	0.46
	cm ³ /Nm ³	24	9.2

4号炉煙突入口

項	目	5月	7月	9月	11月	1月	3月	規制値
排ガス量(wet)	Nm ³ /h	64,300	60,900	60,900	65,500	65,600		
排ガス量(dry)	Nm ³ /h	46,600	45,300	45,300	48,900	50,200		
窒素酸化物	Nm ³ /h	3.7	4.5	5.9	6.4	5.5		
	※cm ³ /Nm ³	77	89	100	100	100		250
塩化水素	※ mg/Nm ³	<0.5	<0.4	<0.4	<0.4	<0.5		700
いおう酸化物	Nm ³ /h	<0.03	<0.03	<0.03	0.06	<0.03		3.51 ~ 3.62
	cm ³ /Nm ³	<0.5	<0.5	<0.5	1.3	<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)



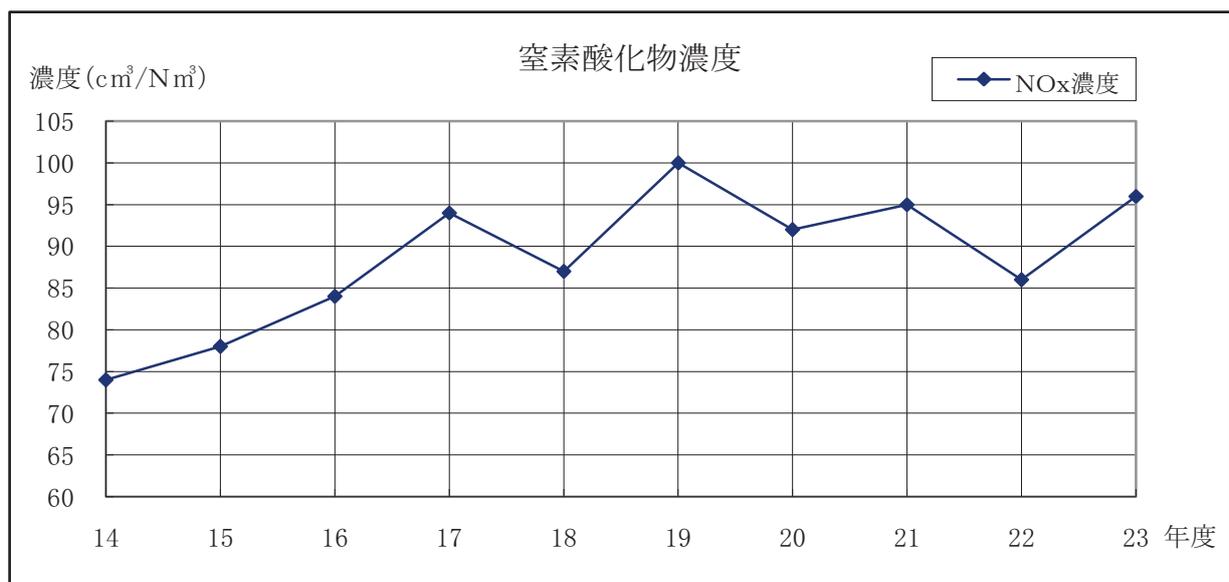
◎測定結果が定量下限未満の場合、定量下限値の1/2値を使用し計算した。

○NOx・SOx総量規制値に対する総排出量

項目(稼働炉数)		5月(4)	7月(3)	9月(3)
窒素酸化物(NOx)	Nm³/h	20.7	15.0	15.0
いおう酸化物(SOx)	Nm³/h	<0.12	<0.09	<0.09

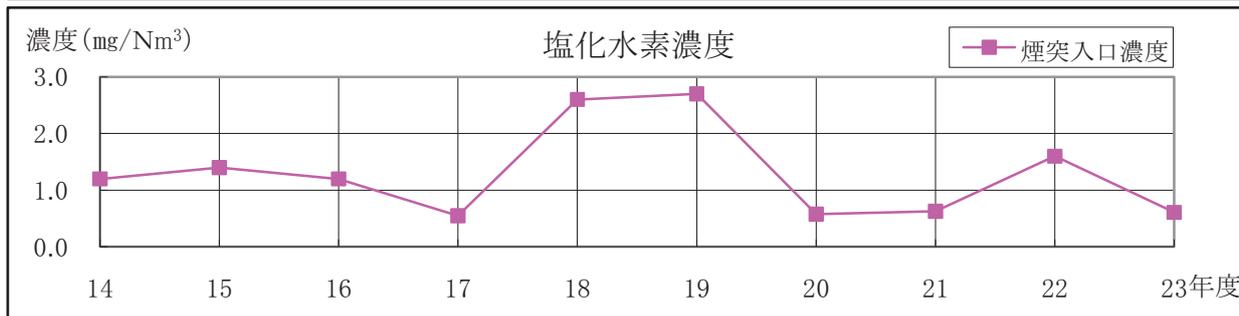
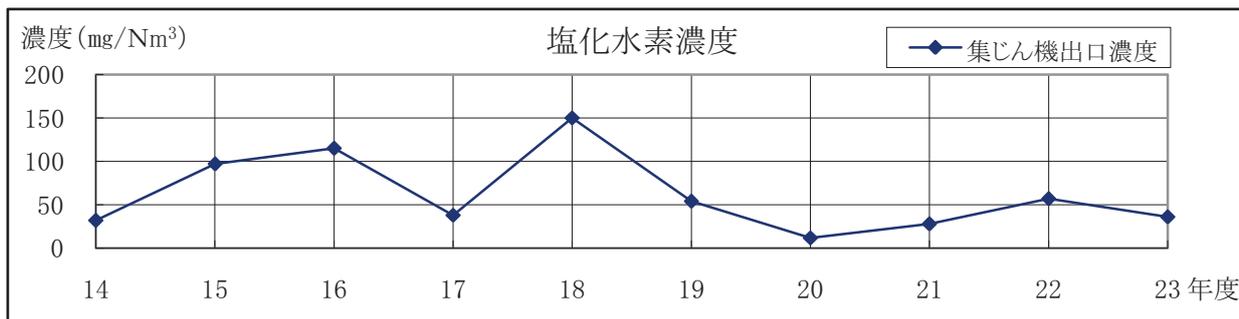
項目(稼働炉数)		11月(4)	1月(3)	3月(3)	総量規制値
窒素酸化物(NOx)	Nm³/h	21.1	16.3	15.2	39.28
いおう酸化物(SOx)	Nm³/h	<0.15	<0.10	<0.11	19.35

10-3. 窒素酸化物排出濃度の経年変化 (煙突入口)



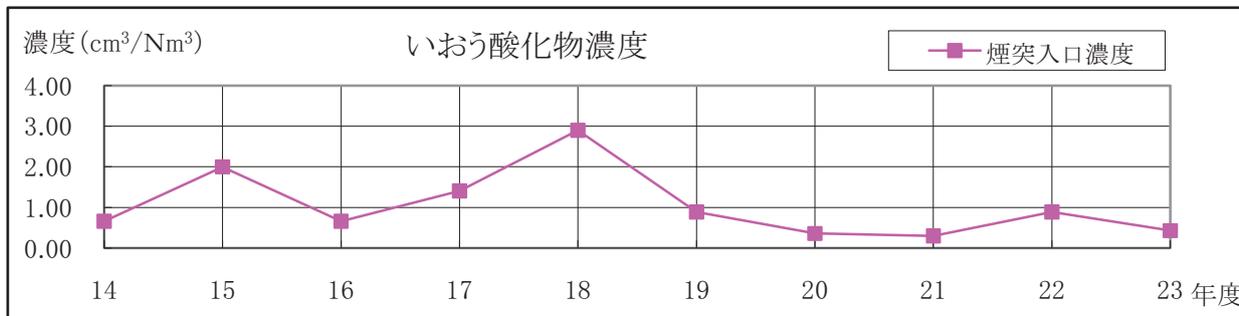
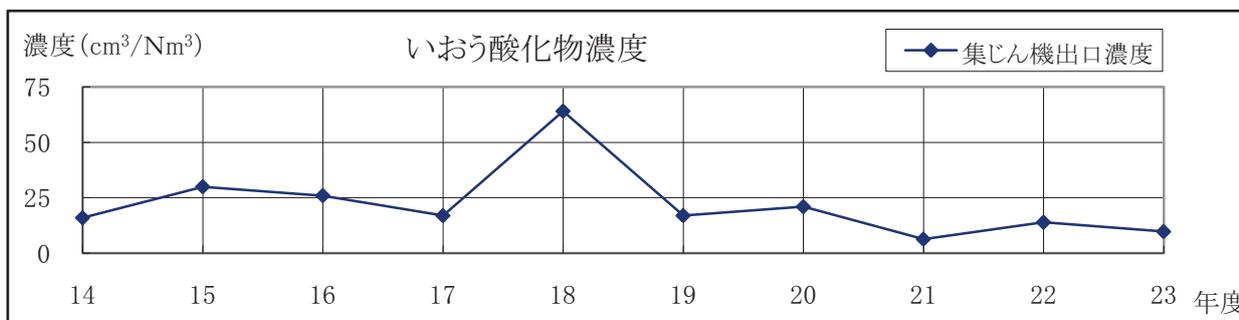
年度	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
NOx 濃度	74	78	84	94	87	100	92	95	86	96

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）



年度	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
集じん機出口濃度	32	97	115	38	150	54	12	28	57	36
煙突入口濃度	1.2	1.4	1.2	0.55	2.6	2.7	0.58	0.63	1.6	0.61
除去率 (%)	96.3	98.6	99.0	98.6	98.3	95.0	95.2	97.8	97.2	98.3

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）



年 度	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
集じん機出口濃度	16	30	26	17	64	17	21	6.4	14	9.8
煙突入口濃度	0.66	2.0	0.66	1.4	2.9	0.89	0.36	0.30	0.89	0.43
除去率 (%)	95.9	93.3	97.5	91.7	95.5	94.8	98.3	95.3	93.6	95.6

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		9月12日	10月21日
当日分	焼却量 t/日	146.20	180.12
	炉出口温度 °C	984	975
	集じん機入口温度 °C	190	190
測定時	排ガス温度 °C	69	68
	湿り排ガス量 Nm ³ /h	58,200	64,700
	乾き排ガス量 Nm ³ /h	43,600	46,700
	平均水分量 %	25.2	27.8
	酸素濃度(4時間平均値) %	11.6	10.7
	CO濃度(酸素換算、4時間平均値) ppm	<5	18
	ばいじん濃度(酸素換算値) g/Nm ³	<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/Nm ³		0.019	0.011

		3号炉	4号炉
測定日		9月13日	9月15日
当日分	焼却量 t/日	159.58	187.72
	炉出口温度 °C	922	1048
	集じん機入口温度 °C	190	190
測定時	排ガス温度 °C	67	67
	湿り排ガス量 Nm ³ /h	63,300	60,900
	乾き排ガス量 Nm ³ /h	47,200	45,300
	平均水分量 %	25.4	25.6
	酸素濃度(4時間平均値) %	12.1	9.6
	CO濃度(酸素換算、4時間平均値) ppm	9	<4
	ばいじん濃度(酸素換算値) g/Nm ³	<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/Nm ³		0.017	0.014

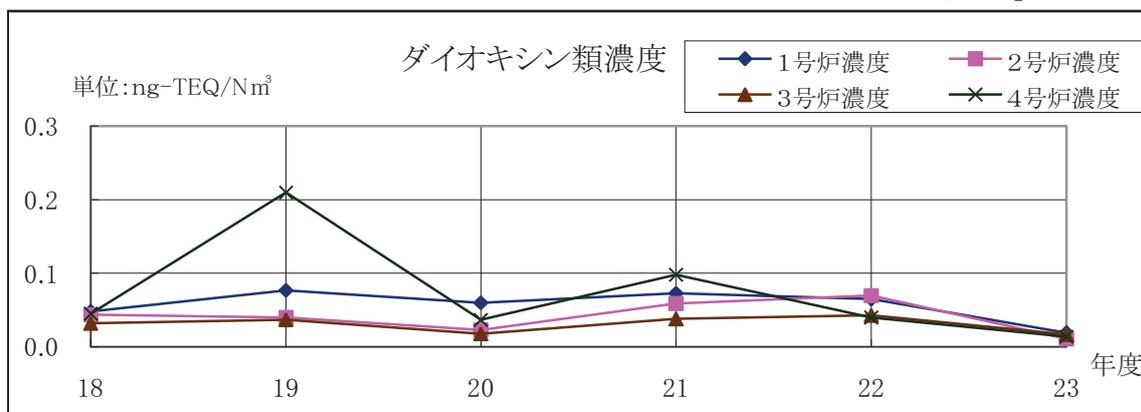
● 基準値

(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	18	19	20	21	22	23
1号炉濃度	0.048	0.077	0.060	0.073	0.065	0.019
2号炉濃度	0.044	0.040	0.023	0.059	0.070	0.011
3号炉濃度	0.032	0.037	0.018	0.038	0.043	0.017
4号炉濃度	0.045	0.21	0.037	0.098	0.040	0.014

※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	ダイオキシン類濃度 ng-TEQ/g	基準値
1号炉焼却灰	9月12日	0.0092	3ng-TEQ/g
2号炉焼却灰	10月21日	0.0041	
3号炉焼却灰	9月13日	0.00036	
4号炉焼却灰	9月15日	0.0062	
東側バグ灰固化物	10月21日	0.74	
西側バグ灰固化物	9月13日	0.17	
脱水ケーキ	9月13日	0.077	
ピット残灰	9月12日	0.017	

②排水関係

サンプル	測定日	浮遊物質 mg/l	ダイオキシン類濃度 pg-TEQ/l	基準値
※下水放流水	9月7日	29	0.36	10pg-TEQ/l
西側放流水	9月7日	2.3	0.73	
東側放流水	9月7日	1.6	0.83	

※下水放流水サンプリング時の流量、1系13.2m³/h、2系5.2m³/h、総放流38.9m³/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 (°C)	28.3	29.6	29.8	34.3	36.2	32.5	28.8	30.0	28.3	20.9	24.5	24.5
水素イオン濃度	11.8	11.6	11.1	11.2	11.0	11.0	11.5	11.2	11.2	9.9	10.7	11.0
生物化学的酸素要求量 (mg/l)	52	58	76	76	70	42	36	50	56	94	72	60
化学的酸素要求量 (〃)	50	66	54	64	63	46	37	57	64	78	63	65
浮遊物質 (〃)	490	94	75	69	1700	78	170	75	44	720	160	310
全蒸発残留物 (〃)	6,600	7,000	5,500	7,800	7,700	6,700	5,600	7,100	6,700	4,900	4,900	6,000
よう素消費量 (〃)	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-
シアン含有量 (〃)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム含有量 (〃)	0.005	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	N.D.	0.002	N.D.	N.D.	0.01	0.004	0.002
鉛含有量 (〃)	0.1	0.09	0.04	0.06	1.5	0.04	0.08	0.4	0.06	0.2	0.07	0.07
総水銀含有量 (〃)	N.D.											
クロム含有量 (〃)	0.3	0.4	0.3	N.D.	0.6	N.D.	N.D.	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4
銅含有量 (〃)	0.2	0.2	0.2	0.2	1.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.5	0.2	0.08
亜鉛含有量 (〃)	1.0	0.1	N.D.	N.D.	10	N.D.	0.4	N.D.	N.D.	1.5	0.3	0.6
鉄含有量 (〃)	1.4	N.D.	0.2	0.1	5.6	N.D.	0.6	N.D.	N.D.	2.4	0.5	0.9
マンガン含有量 (〃)	0.3	N.D.	N.D.	N.D.	0.9	N.D.	0.1	N.D.	N.D.	0.6	N.D.	0.1
ふっ素含有量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	1.5	N.D.						
n-ヘキサン抽出物質 (〃)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素含有量 (〃)	N.D.	0.29	N.D.	0.21	N.D.	N.D.						

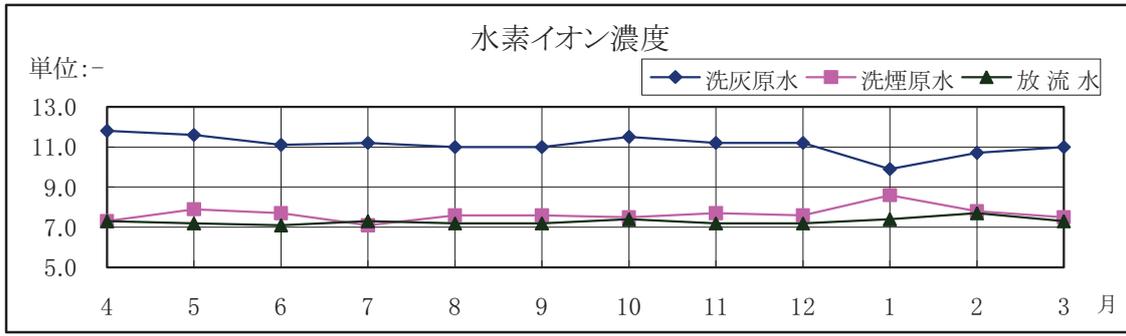
●洗煙処理原水

項目 \ 月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
温度 (°C)	39.0	29.8	35.2	36.9	39.3	36.6	33.3	32.6	39.3	33.6	37.0	33.0
水素イオン濃度	7.3	7.9	7.7	7.1	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	8.6	7.8	7.5
生物化学的酸素要求量 (mg/ℓ)	17	4.0	10	18	19	5.0	9.0	6.0	84	9.0	66	9.0
化学的酸素要求量 (〃)	45	34	25	38	32	23	28	32	69	35	170	52
浮遊物質 (〃)	30	540	7.5	10	40	13	18	32	410	43	2200	100
全蒸発残留物 (〃)	16,600	8,700	6,200	4,900	5,400	9,400	7,500	7,600	11,200	6,700	13,700	9,200
よう素消費量 (〃)	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-
シアン含有量 (〃)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム含有量 (〃)	N.D.	0.007	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.003	N.D.	0.02	N.D.
鉛含有量 (〃)	0.02	0.2	N.D.	N.D.	0.03	N.D.	N.D.	0.02	0.1	N.D.	0.4	0.04
総水銀含有量 (〃)	0.7	1.0	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3	0.6	0.5	0.1	1.3	0.4
クロム含有量 (〃)	N.D.	0.3	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.3	N.D.	1.0	N.D.
銅含有量 (〃)	0.03	0.5	0.01	0.02	0.04	0.02	0.02	0.03	0.5	0.03	1.6	0.1
亜鉛含有量 (〃)	0.4	1.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.6	0.1	4.4	0.3
鉄含有量 (〃)	3.1	87	0.3	0.8	4.2	1.0	N.D.	3.1	110	3.9	450	10
マンガン含有量 (〃)	0.1	0.7	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.7	N.D.	2.7	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 (〃)	3.4	1.8	1.3	1.4	1.4	1.5	1.7	1.9	3.3	1.6	2.4	2.2

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 (°C)	26.1	27.7	29.9	32.9	33.5	32.4	28.4	25.7	24.2	23.1	20.7	23.3	45
水素イオン濃度	7.3	7.2	7.1	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2	7.4	7.7	7.3	5~9
生物化学的酸素要求量 (mg/l)	27	49	40	50	52	43	34	40	42	85	85	44	600
化学的酸素要求量 (〃)	33	39	28	36	42	16	25	40	46	36	41	39	-
浮遊物質 (〃)	18	24	28	24	35	34	24	34	41	43	54	36	600
全蒸発残留物 (〃)	7,600	6,100	2,300	4,300	6,000	3,400	4,200	7,100	7,200	2,900	5,900	5,700	-
よう素消費量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	18	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	220
シアン含有量 (〃)	-	-	-	-	-	<1	-	-	-	-	-	-	1
カドミウム含有量 (〃)	N.D.	N.D.	0.1										
鉛含有量 (〃)	N.D.	N.D.	0.1										
総水銀含有量 (〃)	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.0005	0.002	0.005
クロム含有量 (〃)	N.D.	N.D.	2										
銅含有量 (〃)	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.01	0.02	0.02	0.02	N.D.	0.01	3
亜鉛含有量 (〃)	N.D.	0.3	2										
鉄含有量 (〃)	0.2	0.4	N.D.	0.3	0.3	0.3	N.D.	0.8	0.3	0.3	0.3	1.1	(溶) 10
マンガン含有量 (〃)	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	0.1	N.D.	0.2	N.D.	N.D.	N.D.	0.3	(溶) 10
ふっ素含有量 (〃)	N.D.	N.D.	8										
n-ヘキサン抽出物質 (〃)	N.D.	N.D.	30										
ほう素含有量 (〃)	0.49	0.55	0.33	0.32	0.34	0.26	0.40	0.44	0.62	0.48	0.38	0.37	10

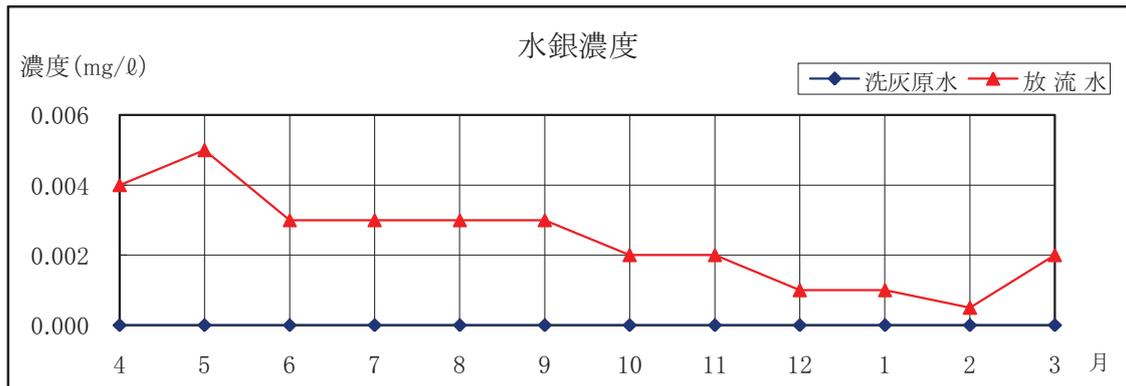
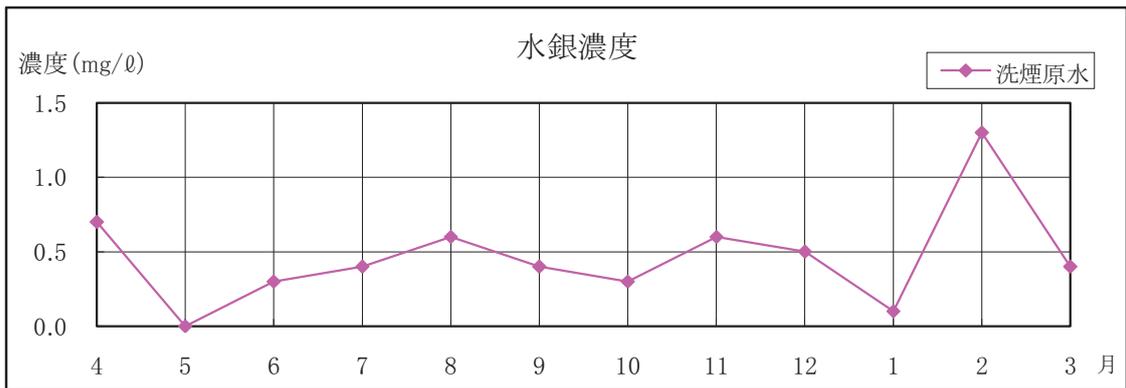
③水素イオン濃度の経月変化



月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
洗灰原水	11.8	11.6	11.1	11.2	11.0	11.0	11.5	11.2	11.2	9.9	10.7	11.0
洗煙原水	7.3	7.9	7.7	7.1	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	8.6	7.8	7.5
放流水	7.3	7.2	7.1	7.3	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2	7.4	7.7	7.3

放流水の基準値:5~9

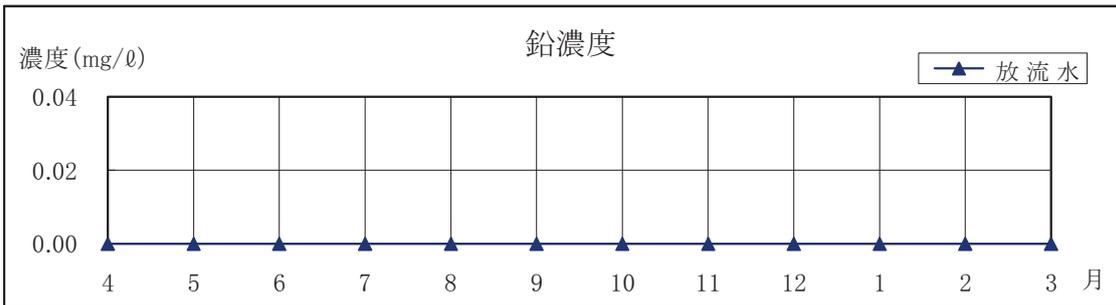
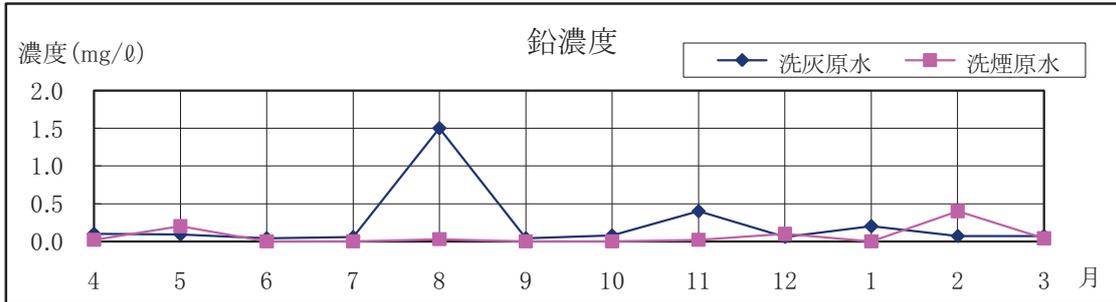
④水銀濃度の経月変化



月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
洗灰原水	N.D.	N.D.										
洗煙原水	0.7	1.0	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3	0.6	0.5	0.1	1.3	0.4
放流水	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.0005	0.002

放流水の基準値:0.005mg/l

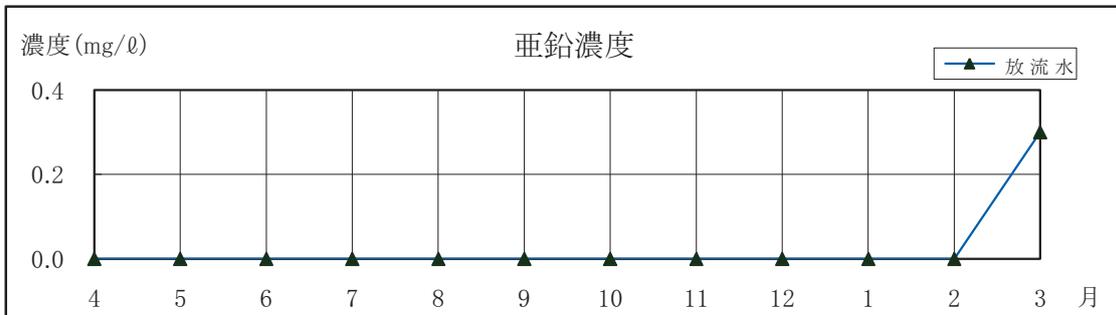
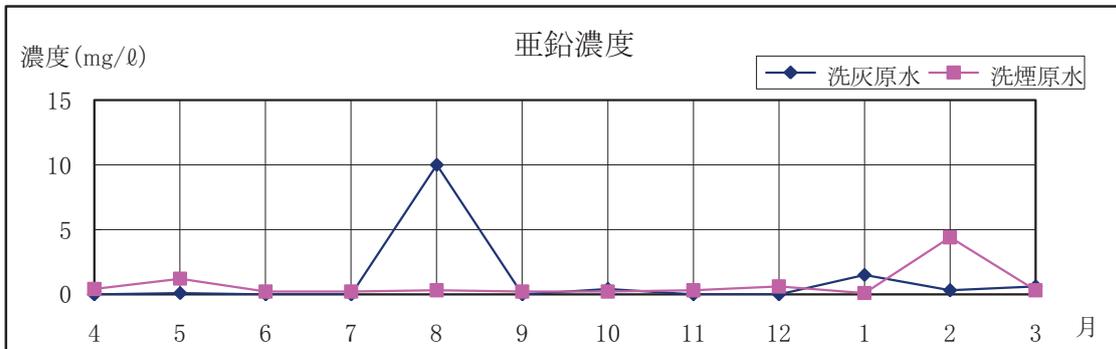
⑤鉛濃度の経月変化



月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
洗灰原水	0.1	0.09	0.04	0.06	1.5	0.04	0.08	0.4	0.06	0.2	0.07	0.07
洗煙原水	0.02	0.2	N.D.	N.D.	0.03	N.D.	N.D.	0.02	0.1	N.D.	0.4	0.04
放流水	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	1.0	0.1	N.D.	N.D.	10	N.D.	0.4	N.D.	N.D.	1.5	0.3	0.6
洗煙原水	0.4	1.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.6	0.1	4.4	0.3
放流水	N.D.	0.3										

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23年度	平成22年度	前年比 (%)
	人件費		763,847,918	806,454,421	94.7
	物件費		951,214,768	1,016,308,739	93.6
内訳	消耗品費		157,305,019	182,251,618	86.3
	光熱水費		93,025,530	107,892,117	86.2
	工事・修繕料		427,736,490	407,328,038	105.0
	残灰処分委託料		186,930,124	190,331,595	98.2
	その他		86,217,605	128,505,371	67.1
合計			1,715,062,686	1,822,763,160	94.1
処理経費	総可燃ごみ搬入量(t)		149,430	148,333	100.7
	トン当り処理経費(円)		11,477	12,288	93.4
	トン当り最終処分経費[再掲](円)		1,251	1,283	97.5
	焼却量(t)		169,789	164,992	102.9
	トン当り処理経費(円)		10,101	11,048	91.4
	トン当り最終処分経費[再掲](円)		1,101	1,154	95.4
人口(10月1日現在)			587,348	585,427	100.3
市民一人当たり負担額			2,920	3,114	93.8

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)
9	2,519,867,176	210,295	11,983	216,634	11,632
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

Ⅲ. 粗大ごみ処理状況

1. 不燃・粗大ごみの搬入量実績

1-1. 不燃・粗大ごみの搬入量実績(両市合計)

項目 月別	不燃ごみ		粗大ごみ		合計	
	搬入台数	搬入量	搬入台数	搬入量	搬入台数	搬入量
	(台)	(t)	(台)	(t)	(台)	(t)
4	4,162	1,761.22	173	26.49	4,335	1,787.71
5	4,674	2,006.00	171	26.51	4,845	2,032.51
6	4,436	1,892.53	171	27.90	4,607	1,920.43
7	4,567	1,880.45	159	29.37	4,726	1,909.82
8	4,960	1,984.14	152	27.22	5,112	2,011.36
9	4,434	1,874.51	164	29.43	4,598	1,903.94
10	4,403	1,826.47	165	27.60	4,568	1,854.07
11	4,433	1,814.54	164	28.92	4,597	1,843.46
12	5,070	2,195.55	176	36.65	5,246	2,232.20
1	4,034	1,721.21	136	21.67	4,170	1,742.88
2	4,118	1,616.48	159	22.29	4,277	1,638.77
3	4,613	1,697.20	148	24.99	4,761	1,722.19
計	53,904	22,270.30	1,938	329.04	55,842	22,599.34
月平均	4,492	1,855.86	162	27.42	4,654	1,883.28

1-2. 不燃・粗大ごみの搬入量実績(豊中市分)

項目 月別	不燃ごみ		粗大ごみ		合計	
	搬入台数	搬入量	搬入台数	搬入量	搬入台数	搬入量
	(台)	(t)	(台)	(t)	(台)	(t)
4	3,240	1,189.21	173	26.49	3,413	1,215.70
5	3,672	1,363.32	171	26.51	3,843	1,389.83
6	3,485	1,288.52	171	27.90	3,656	1,316.42
7	3,578	1,273.91	159	29.37	3,737	1,303.28
8	3,920	1,369.90	152	27.22	4,072	1,397.12
9	3,488	1,287.91	164	29.43	3,652	1,317.34
10	3,460	1,246.80	165	27.60	3,625	1,274.40
11	3,480	1,245.05	164	28.92	3,644	1,273.97
12	4,025	1,480.62	176	36.65	4,201	1,517.27
1	3,148	1,192.92	136	21.67	3,284	1,214.59
2	3,203	1,094.70	159	22.29	3,362	1,116.99
3	3,630	1,171.82	148	24.99	3,778	1,196.81
計	42,329	15,204.68	1,938	329.04	44,267	15,533.72
月平均	3,527	1,267.06	162	27.42	3,689	1,294.48

1-3. 不燃・粗大ごみの搬入量実績(伊丹市分)

項目 月別	不燃ごみ		粗大ごみ		合計	
	搬入台数	搬入量	搬入台数	搬入量	搬入台数	搬入量
	(台)	(t)	(台)	(t)	(台)	(t)
4	922	572.01	0	0.00	922	572.01
5	1,002	642.68	0	0.00	1,002	642.68
6	951	604.01	0	0.00	951	604.01
7	989	606.54	0	0.00	989	606.54
8	1,040	614.24	0	0.00	1,040	614.24
9	946	586.60	0	0.00	946	586.60
10	943	579.67	0	0.00	943	579.67
11	953	569.49	0	0.00	953	569.49
12	1,045	714.93	0	0.00	1,045	714.93
1	886	528.29	0	0.00	886	528.29
2	915	521.78	0	0.00	915	521.78
3	983	525.38	0	0.00	983	525.38
計	11,575	7,065.62	0	0	11,575	7,065.62
月平均	965	588.80	0.00	0.00	965	588.80

2. 粗大ごみ処理施設の運転・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			回転破砕機		処理運転時間		せん断破砕機		稼働 日数 (日)
	クレーン投入量	直接投入量	計	稼働時間		(試運転含む)		稼働時間		
	(t)	(t)	(t)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	(時間)	(分)	
4	1,598.63	142.66	1,741.29	124	44	98	28	0	0	16
5	1,792.18	165.39	1,957.57	132	55	115	3	0	0	18
6	1,835.10	134.74	1,969.84	143	48	119	11	0	0	20
7	1,621.52	105.42	1,726.94	132	34	111	24	0	0	18
8	1,922.75	142.63	2,065.38	150	5	125	37	0	0	20
9	1,712.14	193.53	1,905.67	141	49	123	9	0	0	19
10	1,819.72	176.29	1,996.01	149	4	125	14	0	0	19
11	1,673.04	173.78	1,846.82	135	24	115	36	0	0	19
12	1,911.04	249.65	2,160.69	147	52	120	32	0	0	20
1	1,451.30	209.62	1,660.92	116	4	100	45	0	0	15
2	1,404.97	211.11	1,616.08	115	42	109	46	0	0	15
3	1,348.56	194.01	1,542.57	104	17	90	13	0	0	13
計	20,090.95	2,098.83	22,189.78	1,594	18	1,354	58	0	0	212
月平均	1,674.25	174.90	1,849.15	132	52	112	55	0	0	18
実日平均	94.77	9.90	104.67	7	31	6	23	0	0	

項目 月別	処 理 選 別 物 搬 出 量									
	可燃物	台数	不燃物	台数	鉄類	台数	非鉄類	台数	プラスチック類	台数
	(t)	(台)	(t)	(台)	(t)	(台)	(t)	(台)	(t)	(台)
4	1,166.40	454	222.30	48	198.99	79	9.86	16	143.74	40
5	1,291.80	483	275.16	55	222.67	88	9.74	19	158.20	37
6	1,324.70	518	274.86	56	220.75	91	10.46	20	139.07	39
7	1,093.50	445	271.32	60	197.98	79	9.99	19	154.15	36
8	1,344.10	548	313.94	65	230.06	94	11.75	20	165.53	39
9	1,135.20	465	314.31	73	221.03	82	11.89	19	223.24	38
10	1,267.60	529	302.27	65	209.26	85	11.91	21	204.97	44
11	1,185.20	492	265.75	60	204.13	83	9.48	19	185.16	36
12	1,352.93	542	313.19	66	245.20	95	10.32	20	245.68	49
1	1,028.04	460	245.29	55	183.92	75	9.18	17	240.85	48
2	1,098.49	603	298.35	69	199.71	80	11.32	20	248.32	48
3	1,182.70	598	259.46	56	218.28	80	11.21	16	193.59	37
計	14,470.66	6,137	3,356.20	728	2,551.98	1,011	127.11	226	2,302.50	491
月平均	1,205.89	511	279.68	61	212.67	84	10.59	19	191.88	41
実日平均	58.12	25	13.48	3	10.25	4	0.51	1	9.25	2
構成比	63.44 %		14.71 %		11.19 %		0.56 %		10.10 %	

※11月～3月は、スリーR・センターでの試運転分含む。

2-2. 用水・電力・蒸気使用量実績

項目 月別	処理量 (t)	下水高度処理水 使用量		上水使用量		蒸気使用量	
		(m ³)	トナリ 使用量 (m ³)	(m ³)	トナリ 使用量 (m ³)	(t)	トナリ 使用量 (t)
4	1,741.29	76.68	0.04	974.51	0.56	244.97	0.14
5	1,957.57	81.89	0.04	760.35	0.39	258.12	0.13
6	1,969.84	100.26	0.05	1,052.87	0.53	288.15	0.15
7	1,726.94	48.66	0.03	1,134.20	0.66	256.88	0.15
8	2,065.38	3.63	0.00	1,357.52	0.66	294.13	0.14
9	1,905.67	144.55	0.08	892.41	0.47	299.59	0.16
10	1,996.01	253.49	0.13	510.01	0.26	304.62	0.15
11	1,846.82	187.60	0.10	396.35	0.21	262.57	0.14
12	2,160.69	266.39	0.12	351.55	0.16	285.43	0.13
1	1,660.92	254.99	0.15	273.92	0.16	222.32	0.13
2	1,616.08	238.59	0.15	325.74	0.20	222.08	0.14
3	1,542.57	201.97	0.13	349.07	0.23	199.92	0.13
計	22,189.78	1,858.70		8,378.50		3,138.78	
月平均	1,849.15	154.89		698.21		261.57	
暦日平均	60.63	5.08		22.89		8.58	
実日平均	104.67	8.77		39.52		14.81	

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 月別	不燃・粗大ごみの処理残渣処分実績量									前年度処分量 (t)	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		
	(台)	(t)	(%)	(台)	(t)	(%)	(台)	(t)	(%)		
4	12	96	26	30	277	74	42	373	100	409	91.2
5	20	169	38	30	281	62	50	450	100	492	91.5
6	16	131	32	30	282	68	46	413	100	386	107.0
7	11	92	26	30	263	74	41	355	100	424	83.7
8	19	159	36	30	282	64	49	441	100	405	108.9
9	20	159	34	32	302	66	52	461	100	445	103.6
10	18	157	35	31	290	65	49	447	100	446	100.2
11	18	145	35	29	274	65	47	419	100	417	100.5
12	23	180	37	30	305	63	53	485	100	440	110.2
1	24	190	38	32	310	62	56	500	100	515	97.1
2	27	208	42	29	286	58	56	494	100	390	126.7
3	25	191	40	30	282	60	55	473	100	482	98.1
計	233	1,877	35	363	3,434	65	596	5,311	100	5,251	
月平均	19	156		30	286		50	443		438	101.6

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			発泡スチロール		
	台数	処分量	割合	台数	処分量	割合	台数	処分量	割合
	(台)	(t)	(%)	(台)	(t)	(%)	(台)	(t)	(%)
4	21	167.95	91.2	4	9.02	4.9	3	7.14	3.9
5	34	286.10	93.6	6	12.92	4.2	3	6.80	2.2
6	24	195.31	92.0	4	9.59	4.5	3	7.30	3.5
7	26	224.86	92.5	6	13.50	5.6	2	4.78	1.9
8	26	243.90	92.9	4	11.62	4.4	3	7.10	2.7
9	18	181.52	90.9	4	11.08	5.5	3	7.12	3.6
10	27	261.83	93.1	4	12.14	4.3	3	7.31	2.6
11	19	183.76	92.1	4	8.73	4.4	3	7.13	3.5
12	24	240.06	95.9	2	5.35	2.1	2	4.81	2.0
1	19	189.57	88.8	4	17.18	8.0	3	6.78	3.2
2	20	206.17	94.0	2	8.68	4.0	2	4.51	2.0
3	24	251.87	90.0	4	16.76	6.0	4	8.75	3.1
計	282	2,632.90	/	48	136.57	/	34	79.53	/
月平均	24	219.41	92.3	4	11.38	4.8	3	6.63	2.9

項目 月別	コンプレッサー			合 計			前年度	前年比
	台数	処分量	割合	台数	処分量	割合	処分量	
	(台)	(t)	(%)	(台)	(t)	(%)	(t)	(%)
4	0	0.00	0.0	28	184.11	100.0	223.93	82.2
5	0	0.00	0.0	43	305.82	100.0	271.20	112.8
6	0	0.00	0.0	31	212.20	100.0	232.06	91.4
7	0	0.00	0.0	34	243.14	100.0	227.70	106.8
8	0	0.00	0.0	33	262.62	100.0	206.45	127.2
9	0	0.00	0.0	25	199.72	100.0	272.52	73.3
10	0	0.00	0.0	34	281.28	100.0	218.75	128.6
11	0	0.00	0.0	26	199.62	100.0	250.61	79.7
12	0	0.00	0.0	28	250.22	100.0	244.77	102.2
1	0	0.00	0.0	26	213.53	100.0	249.62	85.5
2	0	0.00	0.0	24	219.36	100.0	175.27	125.2
3	1	2.50	0.9	33	279.88	100.0	249.36	112.2
計	1	2.50	/	365	2,851.50	/	2,822.24	/
月平均	0	0.21	0.1	30	237.63	/	235.19	101.0

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 (本)	塗 料 ・ 廃 液 (缶)	マ ツ ト レ ス (m ³)	金 属 ・ プ ラ ス チ ッ ク 類 (m ³)	プ ロ パ ン ボ ン ベ (本)	そ の 他 ボ ン ベ (本)	単 車 類 (台)
	(kg)	(個)							
4	0	0	0	0	66	13	0	0	0
5	0	0	0	0	44	13	0	0	0
6	0	0	56	0	66	0	0	0	0
7	0	0	0	0	66	26	0	0	0
8	0	0	0	0	66	0	0	0	0
9	830	96	63	25	66	13	0	0	32
10	0	0	0	0	44	13	0	0	0
11	0	0	0	0	66	13	0	0	0
12	0	0	0	0	66	13	0	0	0
1	820	84	0	0	44	13	0	0	0
2	0	0	0	0	44	13	0	0	0
3	0	0	50	27	66	13	0	0	18
計	1,650	180	169	52	704	143	0	0	50
月平均	138	15	14	4	59	12	0	0	4

4. 維持管理経費の状況(粗大ごみ処理施設)

4-1. 処理経費

(単位:円)

区分		年度	平成23年度	平成22年度	前年比 (%)	
	人	件	費	94,610,184	93,318,088	101.4
	物	件	費	258,604,511	333,839,050	77.5
内 訳		消耗品費	8,220,019	20,909,198	39.3	
		光熱水費	21,899,255	22,069,681	99.2	
		工事・修繕料	59,227,128	118,175,010	50.1	
		不燃物等処分委託料	48,764,688	47,794,362	102.0	
		その他	120,493,421	124,890,799	96.5	
		合計		353,214,695	427,157,138	82.7
処 理 経 費	不燃・粗大ごみ搬入量(t) ※1		27,915	27,735	100.6	
	トン当り処理経費(円)		12,653	15,401	82.2	
	トン当り最終処分経費[再掲](円)		1,747	1,723	101.4	
	粗大ごみ処理施設処理量(t)		22,190	22,581	98.3	
	トン当り処理経費(円)		15,918	18,917	84.1	
	トン当り最終処分経費[再掲](円)		2,198	2,117	103.8	
人口(10月1日現在)			587,348	585,427	100.3	
市民一人当り負担額			601	730	82.4	

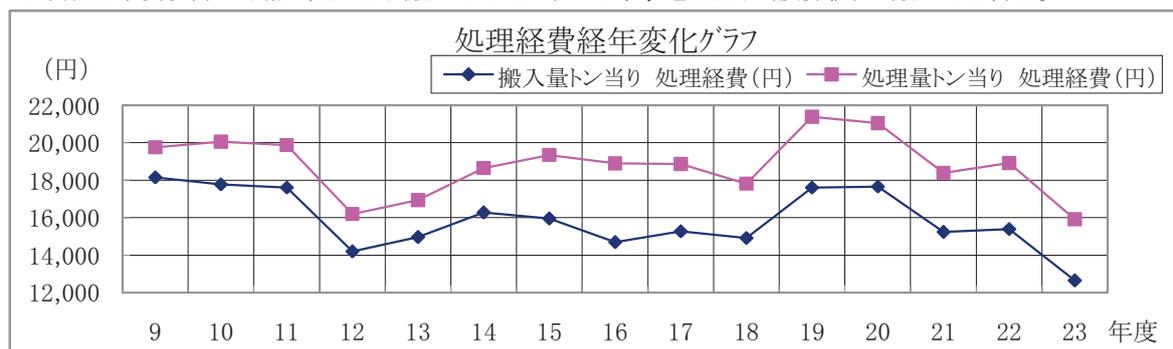
※1 不燃・粗大ごみ搬入量はガラス、ペット、その他プラ、家電四品目(換算値)の搬入量を含む。

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)	粗大ごみ処理施設 処理量(t)	処理量トン当り 処理経費(円)
9	560,474,566	30,855	18,165	28,355	19,766
10	544,109,885	30,595	17,784	27,123	20,061
11	535,890,773	30,421	17,616	26,948	19,886
12	458,261,024	32,266	14,202	28,291	16,198
13	455,689,752	30,439	14,971	26,898	16,941
14	489,680,208	30,075	16,282	26,248	18,656
15	487,731,850	30,578	15,950	25,197	19,357
16	444,934,966	30,288	14,690	23,543	18,899
17	455,316,866	29,788	15,285	24,126	18,872
18	443,243,380	29,707	14,920	24,876	17,818
19	478,003,595	27,136	17,615	22,348	21,389
20	474,523,965	26,857	17,669	22,547	21,046
21	414,698,392	27,218	15,236	22,536	18,402
22	427,157,138	27,735	15,401	22,581	18,917
23	353,214,695	27,915	12,653	22,190	15,918

※平成9年度以降の不燃・粗大ごみ搬入量はガラス・ペットの搬入量を含む。

※平成13年度以降の不燃・粗大ごみ搬入量はその他プラ、家電四品目(換算値)の搬入量を含む。



IV. 資源化、リサイクル等の状況

1. 容器包装搬入・搬出・再商品化実績

1-1. 容器包装(ガラスびん・ペットボトル・その他プラスチック)搬入・搬出量実績

項目 月別	搬 入 量 (t)								
	豊 中 市			伊 丹 市			両 市 合 計		
	ガラスびん	ペット	その他プラ	ガラスびん	ペット	その他プラ	ガラスびん	ペット	その他プラ
4	138.72	19.50	55.65	86.64	24.57	92.04	225.36	44.07	147.69
5	131.82	22.00	54.58	100.55	30.57	101.91	232.37	52.57	156.49
6	136.15	24.62	55.84	103.97	33.20	102.57	240.12	57.82	158.41
7	141.28	31.85	53.66	101.84	40.51	95.96	243.12	72.36	149.62
8	131.83	34.68	57.80	109.30	48.00	103.00	241.13	82.68	160.80
9	144.70	30.71	51.77	97.64	40.99	95.51	242.34	71.70	147.28
10	131.73	24.95	50.50	90.89	28.98	93.49	222.62	53.93	143.99
11	115.78	20.29	55.81	95.17	25.52	105.23	210.95	45.81	161.04
12	176.34	19.26	56.29	108.74	23.67	105.12	285.08	42.93	161.41
1	129.83	16.41	53.62	106.72	21.59	99.73	236.55	38.00	153.35
2	132.72	15.34	55.89	92.73	20.65	107.98	225.45	35.99	163.87
3	133.35	18.85	57.78	74.32	18.20	89.25	207.67	37.05	147.03
計	1,644.25	278.46	659.19	1,168.51	356.45	1,191.79	2,812.76	634.91	1,850.98
月平均	137.02	23.21	54.93	97.38	29.70	99.32	234.40	52.91	154.25

項目 月別	搬 出 量 (t)							
	ガラスびん			ペットボトル		その他プラスチック		
	再商品化	残渣	計	再商品化	残渣	再商品化	残渣	
4	189.62	21.37	210.99	33.26	1.49	137.11	8.25	
5	191.00	21.44	212.44	50.91	1.42	171.27	10.82	
6	186.94	20.98	207.92	51.71	1.79	163.43	8.55	
7	203.14	22.79	225.93	70.13	1.60	140.42	8.92	
8	196.63	22.07	218.70	68.96	1.36	147.47	9.89	
9	199.07	22.31	221.38	70.86	1.27	156.74	9.44	
10	178.15	20.06	198.21	55.44	1.15	148.70	8.74	
11	172.98	19.50	192.48	45.96	1.36	128.32	8.62	
12	214.53	24.15	238.68	34.29	1.04	101.14	12.13	
1	210.77	23.63	234.40	33.93	0.86	119.41	13.06	
2	145.75	16.35	162.10	29.08	1.05	166.79	5.95	
3	181.15	20.34	201.49	47.38	1.03	187.57	4.00	
計	2,269.73	254.99	2,524.72	591.91	15.42	1,768.37	108.37	
月平均	189.14	21.25	210.39	49.33	1.29	147.36	9.03	

1-2. 容器包装(ガラスびん・ペットボトル・その他プラスチック)搬入・搬出枚数実績

項目 月別	搬 入 台 数 (台)									搬 出 台 数 (台)		
	豊 中 市			伊 丹 市			両 市 合 計			ガラスびん	ペットボトル	その他プラスチック
	ガラスびん	ペット	その他プラ	ガラスびん	ペット	その他プラ	ガラスびん	ペット	その他プラ			
4	264	130	111	77	72	179	341	202	290	44	6	44
5	238	142	109	89	85	215	327	227	324	30	9	55
6	240	148	118	94	92	227	334	240	345	34	9	62
7	258	163	111	87	96	211	345	259	322	38	12	51
8	236	169	125	94	108	236	330	277	361	42	12	60
9	256	159	111	90	94	215	346	253	326	35	12	53
10	248	154	109	84	84	215	332	238	324	54	10	52
11	235	145	120	88	87	224	323	232	344	55	8	57
12	308	144	113	99	86	223	407	230	336	76	6	13
1	216	125	98	95	68	191	311	193	289	46	6	15
2	241	108	119	87	81	208	328	189	327	37	5	19
3	248	121	114	69	62	164	317	183	278	36	8	19
計	2,988	1,708	1,358	1,053	1,015	2,508	4,041	2,723	3,866	527	103	500
月平均	249	142	113	88	85	209	337	227	322	44	9	42

1-3. 容器包装(ガラスびん・ペットボトル・その他プラスチック)再商品化実績

項目 月別	容 器 包 装 の 種 類					
	無色ガラスびん (t)	茶色ガラスびん (t)	その他ガラスびん (t)	ガラスびん合計 (t)	ペットボトル (t)	その他プラスチック (t)
4	71.48	52.44	65.70	189.62	33.26	137.11
5	72.02	52.91	66.07	191.00	50.91	171.27
6	70.54	51.71	64.69	186.94	51.71	163.43
7	76.56	56.31	70.27	203.14	70.13	140.42
8	74.15	54.49	67.99	196.63	68.96	147.47
9	75.07	55.19	68.81	199.07	70.86	156.74
10	67.15	49.28	61.72	178.15	55.44	148.70
11	65.19	47.87	59.92	172.98	45.96	128.32
12	80.83	59.38	74.32	214.53	34.29	101.14
1	79.44	58.46	72.87	210.77	33.93	119.41
2	54.96	40.38	50.41	145.75	29.08	166.79
3	68.33	50.16	62.66	181.15	47.38	187.57
計	855.72	628.58	785.43	2,269.73	591.91	1,768.37
月平均	71.31	52.38	65.45	189.14	49.33	147.36
色別混入率(%)	37.70%	27.69%	34.61%	100%		

2. 家電四品目搬入・搬出実績

2-1. 家電四品目(冷蔵庫、冷凍庫・テレビ・洗濯機・エアコン)搬入実績

両市 不法投棄搬入分

月	エアコン		テレビ		冷蔵庫・冷凍庫		洗濯機・衣類乾燥機		不法投棄 合計		総搬入 台数	搬入 総重量	粗大施設 処理台数
	換算値 (0.05t/台)	換算値 (0.03t/台)	換算値 (0.07t/台)	換算値 (0.03t/台)	合計								
	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	合計 (台)		
4	0	0	11	19	0	3	0	2	11	24	35	1.17	0
5	0	0	16	27	0	4	1	3	17	34	51	1.69	0
6	0	0	18	29	2	2	4	2	24	33	57	1.87	0
7	0	0	24	35	5	3	0	1	29	39	68	2.36	0
8	0	0	13	30	1	2	1	1	15	33	48	1.56	0
9	0	0	5	17	3	1	1	0	9	18	27	0.97	0
10	0	0	12	19	1	5	0	2	13	26	39	1.41	0
11	0	1	9	25	2	0	1	0	12	26	38	1.24	0
12	0	0	11	29	1	2	0	0	12	31	43	1.41	0
1	0	0	14	15	3	8	1	0	18	23	41	1.67	0
2	0	0	9	15	0	2	0	1	9	18	27	0.89	0
3	0	0	7	19	0	2	2	0	9	21	30	0.98	0
合計	0	1	149	279	18	34	11	12	178	326	504	17.22	0

豊中市 不法投棄搬入分

月	エアコン		テレビ		冷蔵庫・冷凍庫		洗濯機・衣類乾燥機		不法投棄 合計		総搬入 台数	搬入 総重量	粗大施設 処理台数
	換算値 (0.05t/台)	換算値 (0.03t/台)	換算値 (0.07t/台)	換算値 (0.03t/台)	合計								
	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	合計 (台)		
4	0	0	6	5	0	1	0	2	6	8	14	0.46	0
5	0	0	9	11	0	1	1	2	10	14	24	0.76	0
6	0	0	15	25	2	2	2	1	19	28	47	1.57	0
7	0	0	15	25	5	1	0	0	20	26	46	1.62	0
8	0	0	10	20	0	1	1	1	11	22	33	1.03	0
9	0	0	2	9	3	0	1	0	6	9	15	0.57	0
10	0	0	8	14	0	3	0	2	8	19	27	0.93	0
11	0	1	5	12	1	0	1	0	7	13	20	0.66	0
12	0	0	10	20	0	2	0	0	10	22	32	1.04	0
1	0	0	13	12	1	1	1	0	15	13	28	0.92	0
2	0	0	5	8	0	2	0	0	5	10	15	0.53	0
3	0	0	3	11	0	0	1	0	4	11	15	0.45	0
合計	0	1	101	172	12	14	8	8	121	195	316	10.54	0

伊丹市 不法投棄搬入分

月	エアコン		テレビ		冷蔵庫・冷凍庫		洗濯機・衣類乾燥機		不法投棄 合計		総搬入 台数	搬入 総重量	粗大施設 処理台数
	換算値 (0.05t/台)	換算値 (0.03t/台)	換算値 (0.07t/台)	換算値 (0.03t/台)	合計								
	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	A不法投棄 (台)	B不法投棄 (台)	合計 (台)		
4	0	0	5	14	0	2	0	0	5	16	21	0.71	0
5	0	0	7	16	0	3	0	1	7	20	27	0.93	0
6	0	0	3	4	0	0	2	1	5	5	10	0.30	0
7	0	0	9	10	0	2	0	1	9	13	22	0.74	0
8	0	0	3	10	1	1	0	0	4	11	15	0.53	0
9	0	0	3	8	0	1	0	0	3	9	12	0.40	0
10	0	0	4	5	1	2	0	0	5	7	12	0.48	0
11	0	0	4	13	1	0	0	0	5	13	18	0.58	0
12	0	0	1	9	1	0	0	0	2	9	11	0.37	0
1	0	0	1	3	2	7	0	0	3	10	13	0.75	0
2	0	0	4	7	0	0	0	1	4	8	12	0.36	0
3	0	0	4	8	0	2	1	0	5	10	15	0.53	0
合計	0	0	48	107	6	20	3	4	57	131	188	6.68	0

*粗大施設処理台数とはリサイクル不可能品でゴミとして搬入。

*平成23年度より、家電四品目についてリサイクル券有りの搬入は停止により項目削除。

2-2. 家電四品目(冷蔵庫、冷凍庫・テレビ・洗濯機・エアコン)搬出実績

Aグループ

月	エアコン 換算値(0.05t/台)		テレビ 換算値(0.03t/台)		冷蔵庫・冷凍庫 換算値(0.07t/台)		洗濯機 換算値(0.03t/台)		搬出総台数(台)			搬出 総重量 (t)
	豊中市	伊丹市	豊中市	伊丹市	豊中市	伊丹市	豊中市	伊丹市	豊中市	伊丹市	両市	
	不法投棄		不法投棄		不法投棄		不法投棄		不法投棄		合計	
(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
5	0	0	10	8	0	1	1	0	11	9	20	0.64
6	0	0	13	4	0	0	2	0	15	4	19	0.57
7	0	0	19	8	6	0	1	2	26	10	36	1.32
8	0	0	8	4	1	0	1	0	10	4	14	0.46
9	0	0	8	5	0	1	1	0	9	6	15	0.49
10	0	0	6	1	3	0	0	0	9	1	10	0.42
11	0	0	5	6	1	2	1	0	7	8	15	0.57
12	0	0	6	2	0	1	0	0	6	3	9	0.31
1	0	0	13	1	1	1	0	0	14	2	16	0.56
2	0	0	12	4	0	1	1	0	13	5	18	0.58
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
合計	0	0	100	43	12	7	8	2	120	52	172	5.92

Bグループ

月	エアコン 換算値(0.05t/台)		テレビ 換算値(0.03t/台)		冷蔵庫・冷凍庫 換算値(0.07t/台)		洗濯機 換算値(0.03t/台)		搬出総台数(台)			搬出 総重量 (t)
	豊中市	伊丹市	豊中市	伊丹市	豊中市	伊丹市	豊中市	伊丹市	豊中市	伊丹市	両市	
	不法投棄		不法投棄		不法投棄		不法投棄		不法投棄		合計	
(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
5	0	0	21	23	3	5	6	2	30	30	60	2.12
6	0	0	10	7	2	1	1	0	13	8	21	0.75
7	0	0	32	10	1	0	0	1	33	11	44	1.36
8	0	0	14	9	0	2	0	1	14	12	26	0.86
9	0	0	17	5	1	1	1	0	19	6	25	0.83
10	0	0	18	9	1	1	1	0	20	10	30	0.98
11	1	0	8	11	2	2	1	0	12	13	25	0.93
12	0	0	21	9	1	0	0	0	22	9	31	0.97
1	0	0	15	6	2	1	0	0	17	7	24	0.84
2	0	0	10	5	1	6	0	0	11	11	22	0.94
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
合計	1	0	166	94	14	19	10	4	191	117	308	10.58

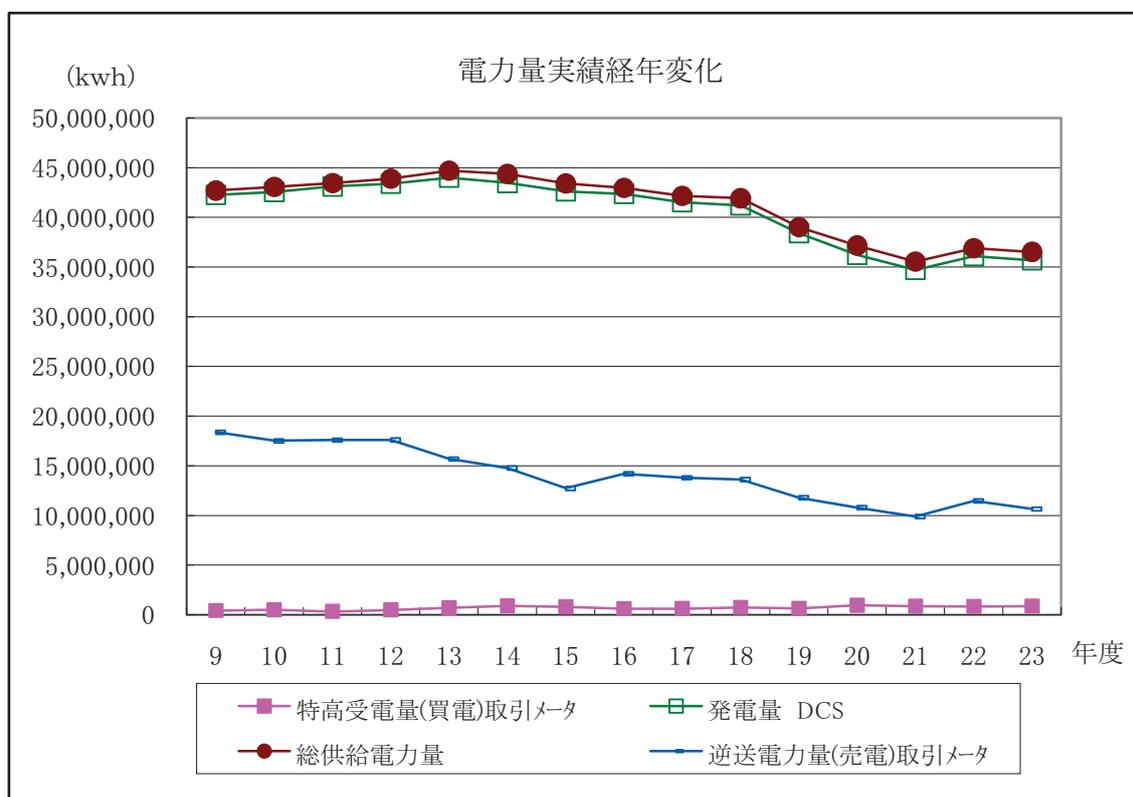
Aグループ、Bグループ 合計

月	エアコン 換算値(0.05t/台)		テレビ 換算値(0.03t/台)		冷蔵庫・冷凍庫 換算値(0.07t/台)		洗濯機 換算値(0.03t/台)		搬出総台数(台)			搬出 総重量 (t)
	豊中市	伊丹市	豊中市	伊丹市	豊中市	伊丹市	豊中市	伊丹市	豊中市	伊丹市	両市	
	不法投棄		不法投棄		不法投棄		不法投棄		不法投棄		合計	
(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
5	0	0	31	31	3	6	7	2	41	39	80	2.76
6	0	0	23	11	2	1	3	0	28	12	40	1.32
7	0	0	51	18	7	0	1	3	59	21	80	2.68
8	0	0	22	13	1	2	1	1	24	16	40	1.32
9	0	0	25	10	1	2	2	0	28	12	40	1.32
10	0	0	24	10	4	1	1	0	29	11	40	1.40
11	1	0	13	17	3	4	2	0	19	21	40	1.50
12	0	0	27	11	1	1	0	0	28	12	40	1.28
1	0	0	28	7	3	2	0	0	31	9	40	1.40
2	0	0	22	9	1	7	1	0	24	16	40	1.52
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
合計	1	0	266	137	26	26	18	6	311	169	480	16.50

3. その他のリサイクル等の状況

3-1. 逆送電力量経年変化

項目 年度	総供給電力量						逆送電力量	
	特高受電量 (買電) 取引メータ		発電量		計		(売電) 取引メータ	暦日平均 1時間当り 電力量
	A (kwh)	暦日平均 1時間当り 電力量 (kwh)	DCS B (kwh)	暦日平均 1時間当り 電力量 (kwh)	A+B=C (kwh)	暦日平均 1時間当り 電力量 (kwh)		
							D (kwh)	(kwh)
9	409,925	47	42,281,716	4,827	42,691,641	4,873	18,380,734	2,098
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



3-2. 搬入廃木材等の薪によるリサイクル実績

区分 月別	申込件数(件)	薪リサイクル量(kg)
4	1	50
5	4	150
6	8	340
7	7	240
8	1	50
9	2	50
10	1	50
11	3	110
12	4	130
1	0	0
2	0	0
3	0	0
計	31	1,170
月平均	3	98

3-3. 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	660	5,240	4,990	10,890	9,870	110.3
5	490	5,650	4,120	10,260	11,710	87.6
6	230	4,950	3,690	8,870	8,400	105.6
7	260	4,270	3,600	8,130	6,280	129.5
8	100	6,660	4,870	11,630	7,960	146.1
9	250	5,390	3,080	8,720	8,870	98.3
10	390	2,630	3,050	6,070	6,550	92.7
11	620	4,430	4,200	9,250	8,070	114.6
12	1,090	4,080	4,460	9,630	12,020	80.1
1	760	2,590	2,930	6,280	4,850	129.5
2	740	5,460	4,030	10,230	5,340	191.6
3	930	6,250	5,290	12,470	12,240	101.9
計	6,520	57,600	48,310	112,430	102,160	110.1
月平均	543	4,800	4,026	9,369	8,513	

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	496,548,000	496,548,000	100.0	0
豊中市負担金	289,239,000	289,239,000	100.0	0
伊丹市負担金	207,309,000	207,309,000	100.0	0
使用料及び手数料	69,408,000	70,179,032	101.1	771,032
余熱利用施設使用料	67,448,000	67,434,280	100.0	△ 13,720
総務管理使用料	1,960,000	2,744,752	140.0	784,752
繰越金	28,000,000	39,165,735	139.9	11,165,735
諸収入	4,920,000	8,963,989	182.2	4,043,989
組合預金利子	100,000	293,296	293.3	193,296
雑入	4,820,000	8,670,693	179.9	3,850,693
歳入合計	598,876,000	614,856,756	102.7	15,980,756

[歳出]

	予算現額(円)	決算額(円)	執行率(%)	残額(円)
議会費	1,431,000	1,338,636	93.5	92,364
議会費	1,431,000	1,338,636	93.5	92,364
議会費	1,431,000	1,338,636	93.5	92,364
報酬	1,053,000	969,000	92.0	84,000
職員手当等	272,000	266,400	97.9	5,600
旅費	0	0	-	0
交際費	26,250	26,250	100.0	0
需用費	2,764	0	0.0	2,764
役務費	3,486	3,486	100.0	0
使用料及び賃借料	73,500	73,500	100.0	0
総務費	293,317,000	288,398,682	98.3	4,918,318
総務管理費	130,129,000	126,550,957	97.3	3,578,043
一般管理費	123,437,062	119,859,019	97.1	3,578,043
報酬	1,375,000	900,000	65.5	475,000
給料	52,637,548	50,483,988	95.9	2,153,560
職員手当等	39,112,000	38,694,796	98.9	417,204
共済費	18,943,000	18,410,721	97.2	532,279
賃金	3,258,005	3,258,005	100.0	0
旅費	15,810	15,810	100.0	0
交際費	0	0	-	0
需用費	195,023	195,023	100.0	0
役務費	1,450,938	1,450,938	100.0	0
委託料	1,472,048	1,472,048	100.0	0
使用料及び賃借料	4,269,660	4,269,660	100.0	0
備品購入費	0	0	-	0
負担金補助及び交付金	708,030	708,030	100.0	0
総務管理退職負担金	6,691,938	6,691,938	100.0	0
負担金補助及び交付金	6,691,938	6,691,938	100.0	0
監査委員費	26,000	22,000	84.6	4,000
公平委員会費	39,000	34,000	87.2	5,000

	予算現額(円)	決算額(円)	執行率(%)	残額(円)
余熱利用施設費	163,123,000	161,791,725	99.2	1,331,275
管理費	163,123,000	161,791,725	99.2	1,331,275
報酬	2,409,600	2,409,600	100.0	0
給料	8,366,496	8,276,096	98.9	90,400
職員手当等	3,077,762	3,069,596	99.7	8,166
共済費	2,199,142	2,199,142	100.0	0
賃金	0	0	-	0
旅費	0	0	-	0
需用費	42,144,453	40,920,489	97.1	1,223,964
役務費	1,315,966	1,315,966	100.0	0
委託料	101,129,581	101,129,581	100.0	0
使用料及び賃借料	2,480,000	2,471,255	99.6	8,745
工事請負費	0	0	-	0
備品購入費	0	0	-	0
負担金補助及び交付金	0	0	-	0
公債費	304,028,000	304,027,783	99.9	217
公債費	304,028,000	304,027,783	99.9	217
元金	296,476,000	296,475,994	99.9	6
利子	7,552,000	7,551,789	99.9	211
予備費	100,000	0	0.0	100,000
歳出合計	598,876,000	593,765,101	99.1	5,110,899

[歳入歳出差引額 21,091,655 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	1,859,774,000	1,859,774,000	100.0	0
豊中市負担金	1,242,050,000	1,242,050,000	100.0	0
伊丹市負担金	617,724,000	617,724,000	100.0	0
使用料及び手数料	408,352,000	423,584,592	103.7	15,232,592
国庫支出金	4,950,000	3,002,000	60.6	△1,948,000
府県支出金	32,635,000	29,226,387	89.6	△3,408,613
財産収入	90,038,000	145,249,061	161.3	55,211,061
繰越金	250,000,000	373,111,997	149.2	123,111,997
諸収入	113,517,000	134,875,561	118.8	21,358,561
売電収入	95,595,000	105,469,572	110.3	9,874,572
雑入	17,922,000	29,405,989	164.1	11,483,989
組合債	166,900,000	166,900,000	100.0	0
歳入合計	2,926,166,000	3,135,723,598	107.2	209,557,598

[歳出]

	予算現額(円)	決算額(円)	執行率(%)	残額(円)
衛生費	2,785,919,000	2,585,621,323	92.8	200,297,677
ごみ処理施設費	2,395,434,000	2,232,406,628	93.2	163,027,372
管理費	1,797,722,000	1,715,062,686	95.4	82,659,314
報酬	27,306,015	27,306,015	100.0	0
給料	353,732,985	342,619,176	96.9	11,113,809
職員手当等	299,563,000	271,763,362	90.7	27,799,638
共済費	126,899,000	122,159,365	96.3	4,739,635
賃金	9,605,460	9,605,460	100.0	0
報償費	344,000	269,300	78.3	74,700
旅費	499,000	401,110	80.4	97,890
需用費	296,653,954	270,130,283	91.1	26,523,671
消耗品費	183,803,490	157,305,019	85.6	26,498,471
燃料費	5,859,109	5,859,109	100.0	0
食糧費	63,000	37,800	60.0	25,200
印刷製本費	299,985	299,985	100.0	0
光熱水費	93,025,530	93,025,530	100.0	0
修繕料	13,602,840	13,602,840	100.0	0
役務費	8,394,000	7,727,205	92.1	666,795
委託料	237,754,540	229,954,096	96.7	7,800,444
灰最終処分委託料	133,172,000	131,339,250	98.6	1,832,750
灰搬送委託料	55,889,540	55,590,874	99.5	298,666
その他	48,693,000	43,023,972	88.4	5,669,028
使用料及び賃借料	16,229,000	15,871,038	97.8	357,962
工事請負費	417,085,000	414,133,650	99.3	2,951,350
原材料費	255,233	255,233	100.0	0
備品購入費	355,813	355,813	100.0	0
負担金補助及び交付金	2,896,000	2,363,980	81.6	532,020
補償補填及び賠償金	0	0	-	0
公課費	149,000	147,600	99.1	1,400
ごみ処理施設退職負担金	286,064,000	219,129,940	76.6	66,934,060
負担金補助及び交付金	286,064,000	219,129,940	76.6	66,934,060

	予算現額(円)	決算額(円)	執行率(%)	残額(円)
ごみ処理整備費	38,355,000	29,991,000	78.2	8,364,000
負担金補助及び交付金	38,355,000	29,991,000	78.2	8,364,000
新ごみ処理施設整備費	273,293,000	268,223,002	98.1	5,069,998
職員手当等	0	0	-	0
報償費	361,360	257,600	71.3	103,760
旅費	462,000	275,080	59.5	186,920
需用費	128,000	121,946	95.3	6,054
役務費	6,640	6,640	100.0	0
委託料	49,135,000	44,367,387	90.3	4,767,613
使用料及び賃借料	670,349	670,349	100.0	0
工事請負費	222,524,000	222,524,000	100.0	0
備品購入費	5,651	0	0.0	5,651
負担金補助及び交付金	0	0	-	0
粗大ごみ処理施設費	390,485,000	353,214,695	90.5	37,270,305
管理費	385,485,000	353,214,695	91.6	32,270,305
報酬	16,771,497	16,771,497	100.0	0
給料	38,042,422	36,221,438	95.2	1,820,984
職員手当等	27,925,146	27,307,314	97.8	617,832
共済費	14,309,935	14,309,935	100.0	0
賃金	0	0	-	0
旅費	50,000	2,010	4.0	47,990
需用費	57,603,000	39,523,684	68.6	18,079,316
消耗品費	11,979,000	8,220,019	68.6	3,758,981
燃料費	500,000	484,882	97.0	15,118
食糧費	0	0	-	0
印刷製本費	0	0	-	0
光熱水費	22,511,000	21,899,255	97.3	611,745
修繕料	22,613,000	8,919,528	39.4	13,693,472
役務費	2,342,000	2,186,335	93.4	155,665
委託料	173,362,000	164,518,796	94.9	8,843,204
不燃物処分委託料	6,106,000	6,061,755	99.3	44,245
不燃物最終処分委託料	29,952,000	27,882,750	93.1	2,069,250
不燃物搬送委託料	15,877,000	14,820,183	93.3	1,056,817
諸委託料	117,743,000	112,518,953	95.6	5,224,047
その他	3,684,000	3,235,155	87.8	448,845
使用料及び賃借料	313,000	311,319	99.5	1,681
工事請負費	50,909,000	50,307,600	98.8	601,400
原材料費	30,000	29,515	98.4	485
備品購入費	0	0	-	0
負担金補助及び交付金	3,727,000	1,625,252	43.6	2,101,748
公課費	100,000	100,000	100.0	0
粗大ごみ処理施設退職負担金	5,000,000	0	0.0	5,000,000
負担金補助及び交付金	5,000,000	0	0.0	5,000,000
公債費	140,147,000	139,109,465	99.3	1,037,535
公債費	140,147,000	139,109,465	99.3	1,037,535
元金	130,312,526	130,312,526	100.0	0
利子	9,834,474	8,796,939	89.5	1,037,535
予備費	100,000	0	0.0	100,000
歳出合計	2,926,166,000	2,724,730,788	93.1	201,435,212

[歳入歳出差引額 410,992,810 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	417,362,000	417,362,000	100.0	0
豊中市負担金	305,269,000	305,269,000	100.0	0
伊丹市負担金	112,093,000	112,093,000	100.0	0
国庫支出金	1,000,571,000	997,783,000	99.7	△ 2,788,000
繰越金	4,000,000	18,587,845	464.7	14,587,845
諸収入	1,000	4,091	409.1	3,091
組合債	1,873,800,000	1,873,800,000	100.0	0
歳入合計	3,295,734,000	3,307,536,936	100.4	11,802,936

[歳出]

	予算現額(円)	決算額(円)	執行率(%)	残額(円)
衛生費	3,162,715,000	3,158,673,169	99.9	4,041,831
リサイクル施設費	3,162,715,000	3,158,673,169	99.9	4,041,831
リサイクル施設整備費	3,162,715,000	3,158,673,169	99.9	4,041,831
報酬	0	0	-	0
給料	9,059,000	8,823,792	97.4	235,208
職員手当等	7,225,000	6,606,968	91.4	618,032
共済費	3,162,000	3,084,932	97.6	77,068
旅費	194,000	101,920	52.5	92,080
需用費	0	0	-	0
役務費	0	0	-	0
委託料	18,099,000	17,829,557	98.5	269,443
工事請負費	3,095,976,000	3,095,976,000	100.0	0
備品購入費	29,000,000	26,250,000	90.5	2,750,000
公債費	132,919,000	122,835,449	92.4	10,083,551
公債費	132,919,000	122,835,449	92.4	10,083,551
元金	107,022,625	107,022,625	100.0	0
利子	25,896,375	15,812,824	61.1	10,083,551
予備費	100,000	0	0.0	100,000
歳出合計	3,295,734,000	3,281,508,618	99.6	14,225,382

[歳入歳出差引額 26,028,318 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	5,784,000	5,784,000	100.0	0
豊中市負担金	3,886,000	3,886,000	100.0	0
伊丹市負担金	1,898,000	1,898,000	100.0	0
諸収入	1,000	0	0.0	△ 1,000
歳入合計	5,785,000	5,784,000	100.0	△ 1,000

[歳出]

	予算現額(円)	決算額(円)	執行率(%)	残額(円)
衛生費	5,685,000	5,608,500	98.7	76,500
ごみ焼却施設費	5,685,000	5,608,500	98.7	76,500
ごみ焼却施設整備費	5,685,000	5,608,500	98.7	76,500
報償費	37,000	36,800	99.5	200
旅費	57,000	27,700	48.6	29,300
委託料	5,591,000	5,544,000	99.2	47,000
予備費	100,000	0	0.0	100,000
歳出合計	5,785,000	5,608,500	96.9	176,500

[歳入歳出差引額 175,500 円]

2. 歳入歳出決算の状況

2-1. 共通経費勘定

[歳入]

年度 項目	平成 23 年度 決算額 (円)	平成 22 年度 決算額 (円)	前年比 (%)	増減額 (円)
分担金及び負担金	496,548,000	568,386,000	87.4	△ 71,838,000
豊中市負担金	289,239,000	331,909,000	87.1	△ 42,670,000
伊丹市負担金	207,309,000	236,477,000	87.7	△ 29,168,000
使用料及び手数料	70,179,032	68,255,180	102.8	1,923,852
余熱利用施設使用料	67,434,280	66,334,520	101.7	1,099,760
総務管理使用料	2,744,752	1,920,660	142.9	824,092
繰越金	39,165,735	18,572,826	210.9	20,592,909
諸収入	8,963,989	8,513,545	105.3	450,444
組合預金利子	293,296	78,578	373.3	214,718
雑入	8,670,693	8,434,967	102.8	235,726
歳入合計	614,856,756	663,727,551	92.6	△ 48,870,795

[歳出]

年度 項目	平成 23 年度 決算額 (円)	平成 22 年度 決算額 (円)	前年比 (%)	増減額 (円)
議会費	1,338,636	1,358,336	98.5	△ 19,700
議会費	1,338,636	1,358,336	98.5	△ 19,700
議会費	1,338,636	1,358,336	98.5	△ 19,700
報酬	969,000	1,010,000	95.9	△ 41,000
職員手当等	266,400	271,350	98.2	△ 4,950
旅費	0	0	—	0
交際費	26,250	0	皆増	26,250
役務費	3,486	3,486	100.0	0
使用料及び賃借料	73,500	73,500	100.0	0
総務費	288,398,682	302,772,482	95.3	△ 14,373,800
総務管理費	126,550,957	138,051,214	91.7	△ 11,500,257
一般管理費	119,859,019	112,690,234	106.4	7,168,785
報酬	900,000	900,000	100.0	0
給料	50,483,988	48,642,616	103.8	1,841,372
職員手当等	38,694,796	34,900,122	110.9	3,794,674
共済費	18,410,721	17,106,951	107.6	1,303,770
賃金	3,258,005	3,209,910	101.5	48,095
旅費	15,810	13,230	119.5	2,580
交際費	0	0	—	0
需用費	195,023	424,414	46.0	△ 229,391
役務費	1,450,938	1,414,244	102.6	36,694
委託料	1,472,048	1,747,724	84.2	△ 275,676
使用料及び賃借料	4,269,660	4,269,660	100.0	0
備品購入費	0	10,972	皆減	△ 10,972
負担金補助及び交付金	708,030	50,391	1,405.1	657,639

項目	年度	平成 23 年度	平成 22 年度	前 年 比	増 減 額
		決 算 額 (円)	決 算 額 (円)	(%)	(円)
総務管理退職負担金		6,691,938	25,360,980	26.4	△ 18,669,042
負担金補助及び交付金		6,691,938	25,360,980	26.4	△ 18,669,042
監査委員費		22,000	25,000	88.0	△ 3,000
公平委員会費		34,000	33,000	103.0	1,000
余熱利用施設費		161,791,725	164,663,268	98.3	△ 2,871,543
管理費		161,791,725	164,663,268	98.3	△ 2,871,543
報酬		2,409,600	2,386,400	101.0	23,200
給料		8,276,096	8,222,720	100.6	53,376
職員手当等		3,069,596	3,107,120	98.8	△ 37,524
共済費		2,199,142	2,023,356	108.7	175,786
賃金		0	0	—	0
旅費		0	0	—	0
需用費		40,920,489	42,087,763	97.2	△ 1,167,274
役務費		1,315,966	1,319,161	99.8	△ 3,195
委託料		101,129,581	103,038,313	98.1	△ 1,908,732
使用料及び賃借料		2,471,255	2,462,435	100.4	8,820
工事請負費		0	0	—	0
備品購入費		0	0	—	0
負担金補助及び交付金		0	16,000	皆減	△ 16,000
公債費		304,027,783	320,430,998	94.9	△ 16,403,215
公債費		304,027,783	320,430,998	94.9	△ 16,403,215
元金		296,475,994	307,602,595	96.4	△ 11,126,601
償還金利子及び割引料		296,475,994	307,602,595	96.4	△ 11,126,601
利子		7,551,789	12,828,403	58.9	△ 5,276,614
償還金利子及び割引料		7,551,789	12,828,403	58.9	△ 5,276,614
歳出合計		593,765,101	624,561,816	95.1	△ 30,796,715

2-2.ごみ処理施設勘定

[歳入]

項目	年度	平成 23 年度 決算額 (円)	平成 22 年度 決算額 (円)	前年比 (%)	増減額 (円)
分担金及び負担金		1,859,774,000	2,268,029,000	82.0	△ 408,255,000
豊中市負担金		1,242,050,000	1,520,146,000	81.7	△ 278,096,000
伊丹市負担金		617,724,000	747,883,000	82.6	△ 130,159,000
使用料及び手数料		423,584,592	419,072,280	101.1	4,512,312
国庫支出金		3,002,000	10,833,000	27.7	△ 7,831,000
府県支出金		29,226,387	21,105,272	138.5	8,121,115
財産収入		145,249,061	118,469,338	122.6	26,779,723
繰越金		373,111,997	248,260,985	150.3	124,851,012
諸収入		134,875,561	146,149,975	92.3	△ 11,274,414
売電収入		105,469,572	108,446,018	97.3	△ 2,976,446
雑入		29,405,989	37,703,957	78.0	△ 8,297,968
組合債		166,900,000	187,200,000	89.2	△ 20,300,000
歳入合計		3,135,723,598	3,419,119,850	91.7	△ 283,396,252

[歳出]

項目	年度	平成 23 年度 決算額 (円)	平成 22 年度 決算額 (円)	前年比 (%)	増減額 (円)
衛生費		2,585,621,323	2,774,262,896	93.2	△ 188,641,573
ごみ処理施設費		2,232,406,628	2,347,105,758	95.1	△ 114,699,130
管理費		1,715,062,686	1,822,763,160	94.1	△ 107,700,474
報酬		27,306,015	16,708,784	163.4	10,597,231
給料		342,619,176	361,956,579	94.7	△ 19,337,403
職員手当等		271,763,362	298,952,539	90.9	△ 27,189,177
共済費		122,159,365	128,836,519	94.8	△ 6,677,154
賃金		9,605,460	19,402,778	49.5	△ 9,797,318
報償費		269,300	226,000	119.2	43,300
旅費		401,110	335,830	119.4	65,280
需用費		270,130,283	310,462,901	87.0	△ 40,332,618
消耗品費		157,305,019	182,251,618	86.3	△ 24,946,599
燃料費		5,859,109	4,834,853	121.2	1,024,256
食糧費		37,800	37,800	100.0	0
印刷製本費		299,985	236,775	126.7	63,210
光熱水費		93,025,530	107,892,117	86.2	△ 14,866,587
修繕料		13,602,840	15,209,738	89.4	△ 1,606,898
役務費		7,727,205	9,491,424	81.4	△ 1,764,219

項目		年度		前年比 (%)	増減額 (円)
		平成23年度 決算額 (円)	平成22年度 決算額 (円)		
	委託料	229,954,096	230,401,805	99.8	△ 447,709
	灰最終処分委託料	131,339,250	133,082,250	98.7	△ 1,743,000
	灰搬送委託料	55,590,874	57,249,345	97.1	△ 1,658,471
	その他	43,023,972	40,070,210	107.4	2,953,762
	使用料及び賃借料	15,871,038	14,924,042	106.3	946,996
	工事請負費	414,133,650	392,118,300	105.6	22,015,350
	原材料費	255,233	84,283	302.8	170,950
	備品購入費	355,813	517,314	68.8	△ 161,501
	負担金補助及び交付金	2,363,980	38,204,062	6.2	△ 35,840,082
	補償補填及び賠償金	0	0	—	0
	公課費	147,600	140,000	105.4	7,600
	ごみ処理施設退職負担金	219,129,940	216,810,437	101.1	2,319,503
	負担金補助及び交付金	219,129,940	216,810,437	101.1	2,319,503
	ごみ処理整備費	29,991,000	5,954,000	503.7	24,037,000
	負担金補助及び交付金	29,991,000	5,954,000	503.7	24,037,000
	新ごみ処理施設整備費	268,223,002	301,578,161	88.9	△ 33,355,159
	職員手当等	0	0	—	0
	報償費	257,600	220,800	116.7	36,800
	旅費	275,080	366,420	75.1	△ 91,340
	需用費	121,946	126,210	96.6	△ 4,264
	役務費	6,640	14,000	47.4	△ 7,360
	委託料	44,367,387	50,516,322	87.8	△ 6,148,935
	使用料及び賃借料	670,349	627,409	106.8	42,940
	工事請負費	222,524,000	249,707,000	89.1	△ 27,183,000
	備品購入費	0	0	—	0
	負担金補助及び交付金	0	0	—	0

項目	年度	平成 23 年度	平成 22 年度	前 年 比	増 減 額
		決 算 額 (円)	決 算 額 (円)	(%)	(円)
粗大ごみ処理施設費		353,214,695	427,157,138	82.7	△ 73,942,443
管理費		353,214,695	427,157,138	82.7	△ 73,942,443
報酬		16,771,497	15,989,791	104.9	781,706
給料		36,221,438	35,686,524	101.5	534,914
職員手当等		27,307,314	27,597,223	98.9	△ 289,909
共済費		14,309,935	14,044,550	101.9	265,385
賃金		0	0	—	0
旅費		2,010	5,460	36.8	△ 3,450
需用費		39,523,684	57,631,056	68.6	△ 18,107,372
消耗品費		8,220,019	20,909,198	39.3	△ 12,689,179
燃料費		484,882	496,467	97.7	△ 11,585
印刷製本費		0	0	—	0
光熱水費		21,899,255	22,069,681	99.2	△ 170,426
修繕料		8,919,528	14,155,710	63.0	△ 5,236,182
役務費		2,186,335	2,523,516	86.6	△ 337,181
委託料		164,518,796	165,692,694	99.3	△ 1,173,898
不燃物処分委託料		6,061,755	5,238,660	115.7	823,095
不燃物最終処分委託料		27,882,750	27,567,750	101.1	315,000
不燃物搬送委託料		14,820,183	14,987,952	98.9	△ 167,769
諸委託料		112,518,953	114,485,570	98.3	△ 1,966,617
その他		3,235,155	3,412,762	94.8	△ 177,607
使用料及び賃借料		311,319	311,319	100.0	0
工事請負費		50,307,600	104,019,300	48.4	△ 53,711,700
原材料費		29,515	60,847	48.5	△ 31,332
備品購入費		0	0	—	0
負担金補助及び交付金		1,625,252	3,494,858	46.5	△ 1,869,606
公課費		100,000	100,000	100.0	0
粗大ごみ処理施設退職金		0	0	—	0
負担金補助及び交付金		0	0	—	0
公債費		139,109,465	271,744,957	51.2	△ 132,635,492
公債費		139,109,465	271,744,957	51.2	△ 132,635,492
元金		130,312,526	261,237,762	49.9	△ 130,925,236
償還金利子及び割引料		130,312,526	261,237,762	49.9	△ 130,925,236
利子		8,796,939	10,507,195	83.7	△ 1,710,256
償還金利子及び割引料		8,796,939	10,507,195	83.7	△ 1,710,256
歳出合計		2,724,730,788	3,046,007,853	89.5	△ 321,277,065

2-3. リサイクル施設勘定

[歳入]

項目	年度	平成 23 年度 決算額 (円)	平成 22 年度 決算額 (円)	前年比 (%)	増減額 (円)
分担金及び負担金		417,362,000	233,063,000	179.1	184,299,000
豊中市負担金		305,269,000	171,684,000	177.8	133,585,000
伊丹市負担金		112,093,000	61,379,000	182.6	50,714,000
国庫支出金		997,783,000	953,343,000	104.7	44,440,000
繰越金		18,587,845	4,445,490	418.1	14,142,355
諸収入		4,091	0	皆増	4,091
組合債		1,873,800,000	1,675,500,000	111.8	198,300,000
歳入合計		3,307,536,936	2,866,351,490	115.4	441,185,446

[歳出]

項目	年度	平成 23 年度 決算額 (円)	平成 22 年度 決算額 (円)	前年比 (%)	増減額 (円)
衛生費		3,158,673,169	2,843,477,321	111.1	315,195,848
リサイクル施設費		3,158,673,169	2,843,477,321	111.1	315,195,848
リサイクル施設整備費		3,158,673,169	2,843,477,321	111.1	315,195,848
報酬		0	0	—	0
給料		8,823,792	9,037,728	97.6	△ 213,936
職員手当等		6,606,968	6,856,116	96.4	△ 249,148
共済費		3,084,932	3,153,557	97.8	△ 68,625
旅費		101,920	85,920	118.6	16,000
需用費		0	0	—	0
役務費		0	0	—	0
委託料		17,829,557	14,051,000	126.9	3,778,557
工事請負費		3,095,976,000	2,810,293,000	110.2	285,683,000
備品購入費		26,250,000	0	皆増	26,250,000
公債費		122,835,449	4,286,324	2865.8	118,549,125
公債費		122,835,449	4,286,324	2865.8	118,549,125
元金		107,022,625	3,647,428	2934.2	103,375,197
償還金利息及び割引料		107,022,625	3,647,428	2934.2	103,375,197
利子		15,812,824	638,896	2475.0	15,173,928
償還金利息及び割引料		15,812,824	638,896	2475.0	15,173,928
予備費		0	0	—	0
歳出合計		3,281,508,618	2,847,763,645	115.2	433,744,973

2-4. ごみ焼却施設勘定

[歳入]

項目	年度	平成 23 年度 決算額 (円)	平成 22 年度 決算額 (円)	前年比 (%)	増減額 (円)
分担金及び負担金		5,784,000	0	皆増	△ 5,784,000
豊中市負担金		3,886,000	0	皆増	△ 3,886,000
伊丹市負担金		1,898,000	0	皆増	△ 1,898,000
諸収入		0	0	—	0
歳入合計		5,784,000	0	皆増	△ 5,784,000

[歳出]

項目	年度	平成 23 年度 決算額 (円)	平成 22 年度 決算額 (円)	前年比 (%)	増減額 (円)
衛生費		5,608,500	0	皆増	5,608,500
ごみ焼却施設費		5,608,500	0	皆増	5,608,500
ごみ焼却施設整備費		5,608,500	0	皆増	5,608,500
報償費		36,800	0	皆増	36,800
旅費		27,700	0	皆増	27,700
委託料		5,544,000	0	皆増	5,544,000
予備費		0	0	—	0
歳出合計		5,608,500	0	皆増	5,608,500

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	6	458	0	0	1	10	1	5	8	473
5	16	901	0	0	0	0	1	3	17	904
6	40	2,372	0	0	0	0	1	12	41	2,384
7	17	1,061	0	0	0	0	0	0	17	1,061
8	0	0	5	80	0	0	1	4	6	84
9	5	219	3	42	0	0	0	0	8	261
10	3	149	6	135	0	0	1	60	10	344
11	4	138	1	25	0	0	0	0	5	163
12	0	0	4	74	0	0	0	0	4	74
1	0	0	0	0	1	2	0	0	1	2
2	0	0	1	32	0	0	2	56	3	88
3	0	0	2	88	0	0	0	0	2	88
計	91	5,298	22	476	2	12	7	140	122	5,926
月平均	8	442	2	40	0	1	1	12	10	494

※「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、中学校職場体験学習を含む。

1-2. 体験学習受入れの実績

実施日	団体名	日数	人数	内容	備考
5月23日～27日	伊丹市立北中学校	5	6	○焼却施設点検業務 ○ペットボトルリサイクル作業 ○粗大施設中央制御室業務 ○クリーンスポーツランド清掃作業 ○施設内美化作業	トライやるウィーク
7月5日～7日	豊中市立第十六中学校	3	2		CUL地域体験
9月6日～8日	豊中市立第十五中学校	3	6		CUL地域体験
10月25日～27日	豊中市立第三中学校	3	2		CUL地域体験
10月25日～27日	豊中市立第四中学校	3	2		CUL地域体験
10月25日～27日	豊中市立第六中学校	3	2		CUL地域体験
11月8日～10日	豊中市立第十一中学校	3	4		CUL地域体験
11月15日～17日	豊中市立第十中学校	3	2		CUL地域体験
11月15日～17日	豊中市立第十二中学校	3	3		CUL地域体験
計 9校	延べ日数	29日	人数計	29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12日	みんなで分けよう資源ごみ	伊丹	私立 夢の木保育園	60	グリーンランド 業務管理課
5月17日	みんなで分けよう資源ごみ	豊中	市立東丘保育所	100	グリーンランド 業務管理課
5月24日	みんなで分けよう資源ごみ	豊中	市立庄内保育所	60	グリーンランド 業務管理課
6月6日	みんなで分けよう資源ごみ	伊丹	私立 伊丹ひまわり保育園	49	グリーンランド 業務管理課
6月13日	みんなで分けよう資源ごみ	豊中	私立 刀根山こころ保育園	60	グリーンランド 業務管理課
6月17日	みんなで分けよう資源ごみ	豊中	市立服部保育所	60	グリーンランド 業務管理課
9月7日	みんなで分けよう資源ごみ	豊中	市立島田保育所	120	グリーンランド 業務管理課
9月9日	グリーンランドのごみ処理について	豊中	旭丘連合自治会	15	グリーンランド 業務管理課
10月12日	グリーンランドのごみ処理について	伊丹	民生児童委員	50	グリーンランド 業務管理課
11月4日	グリーンランドのごみ処理について	豊中	市立第四中学校	22	グリーンランド 業務管理課
11月29日	みんなで分けよう資源ごみ	豊中	市立栄町保育所	60	グリーンランド 業務管理課
12月8日	みんなで分けよう資源ごみ	豊中	市立 庄内西保育所	60	グリーンランド 業務管理課
計		12 件		716 人	

1-4. イベント等の実績

実施日	事業名 目的	内容	人数	主催
8月7日	豊中まつり2011 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 チラシ配布 パネル展示	来店者 1,100人	豊中まつり 実行委員会
9月18・19日	伊丹市シルバーフェスティバル グリーンランドでの市民協働の取組みをPRする。	パネル展示	/	伊丹市シルバー フェスティバル 実行委員会
10月15日	第6回とよびーまつり 市民との協働をとおして、「グリーンランドのPR」を推進する。	ごみ分別輪投げ	来店者 220人	NPO花と緑の ネットワーク
10月23日	第6回グリーンランドフェスティバル 「あたりまえに3Rのあるまちに」をテーマにグリーンランドから3R推進を発信する。	ごみ分別輪投げ、パネル展 示、施設見学会、ガレージ セール	来場者 850人	グリーンランド フェスティバル 実行委員会
10月29日	伊丹市リサイクルフェア 「3Rの啓発」と「グリーンランドのPR」を推進する。	ごみ分別輪投げ パネル展示	来店者 210人	エコロジー マーケット 実行委員会
12月9日・10日	とよなか市民環境展2011 グリーンランドでの市民協働の取組みをPRする。	パネル展示	来店者 180人	NPOとよなか 市民環境会議 アジェンダ21

1-5. 搬入ごみ検査状況

検査日	検査結果	処置
6月23日 9月13日・28日 12月14日 3月13日	検査対象を両市許可業者の全社とすることを目標に4回/年の実施を行いました。搬入物の内容では、可燃物中に資源化物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。

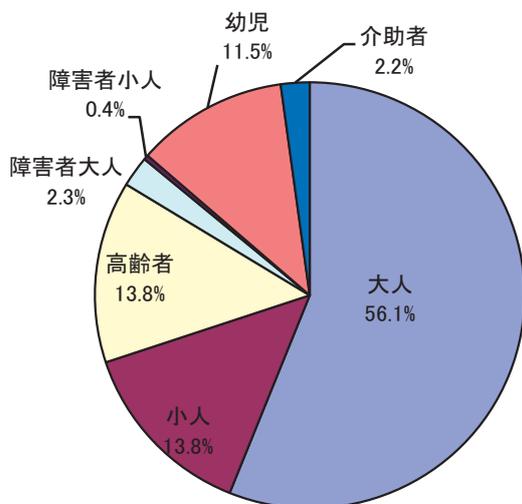
2. 余熱利用施設(クリーンスポーツランド)利用者の状況

2-1. 施設利用者実績

	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	1,509	284	2,008	0	3,801	732	89	0	821	186	760	0	946
5	2,352	402	2,492	0	5,246	1,147	289	0	1,436	264	998	0	1,262
6	2,474	405	2,758	0	5,637	1,293	351	0	1,644	244	1,097	0	1,341
7	3,753	511	2,801	0	7,065	2,617	342	0	2,959	302	1,069	0	1,371
8	4,279	546	2,833	0	7,658	2,963	313	0	3,276	556	1,097	0	1,653
9	2,288	364	2,550	0	5,202	883	308	0	1,191	271	980	0	1,251
10	1,961	288	2,652	0	4,901	567	344	0	911	230	1,094	0	1,324
11	1,569	237	2,667	0	4,473	430	286	0	716	221	1,042	0	1,263
12	1,300	234	2,275	0	3,809	263	171	0	434	207	878	0	1,085
1	1,443	336	2,226	0	4,005	319	176	0	495	170	919	0	1,089
2	1,821	328	2,757	0	4,906	485	107	0	592	194	1,145	0	1,339
3	1,871	304	2,954	0	5,129	632	136	0	768	173	1,117	0	1,290
計	26,620	4,239	30,973	0	61,832	12,331	2,912	0	15,243	3,018	12,196	0	15,214

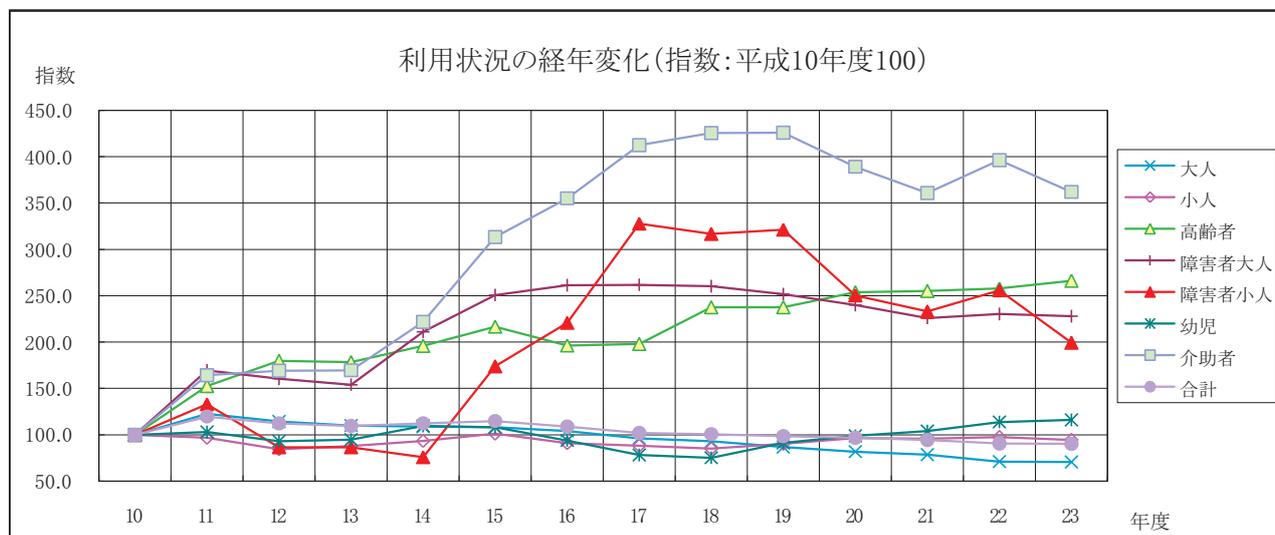
	障 害 者 大 人			障 害 者 小 人			幼 児	介 助 者	合 計
	一 回 使 用	回 数 券	計	一 回 使 用	回 数 券	計			
4	42	110	152	16	0	16	628	135	6,499
5	62	138	200	35	0	35	970	190	9,339
6	81	142	223	42	0	42	1,089	206	10,182
7	110	138	248	53	0	53	1,609	258	13,563
8	121	157	278	76	0	76	1,923	267	15,131
9	78	156	234	31	0	31	1,181	234	9,324
10	79	159	238	28	0	28	1,025	225	8,652
11	63	149	212	25	0	25	900	193	7,782
12	47	136	183	21	0	21	690	159	6,381
1	43	135	178	15	0	15	738	139	6,659
2	52	145	197	22	0	22	903	166	8,125
3	64	151	215	27	0	27	972	214	8,615
計	842	1,716	2,558	391	0	391	12,628	2,386	110,252

2-2. 年間の利用者の割合



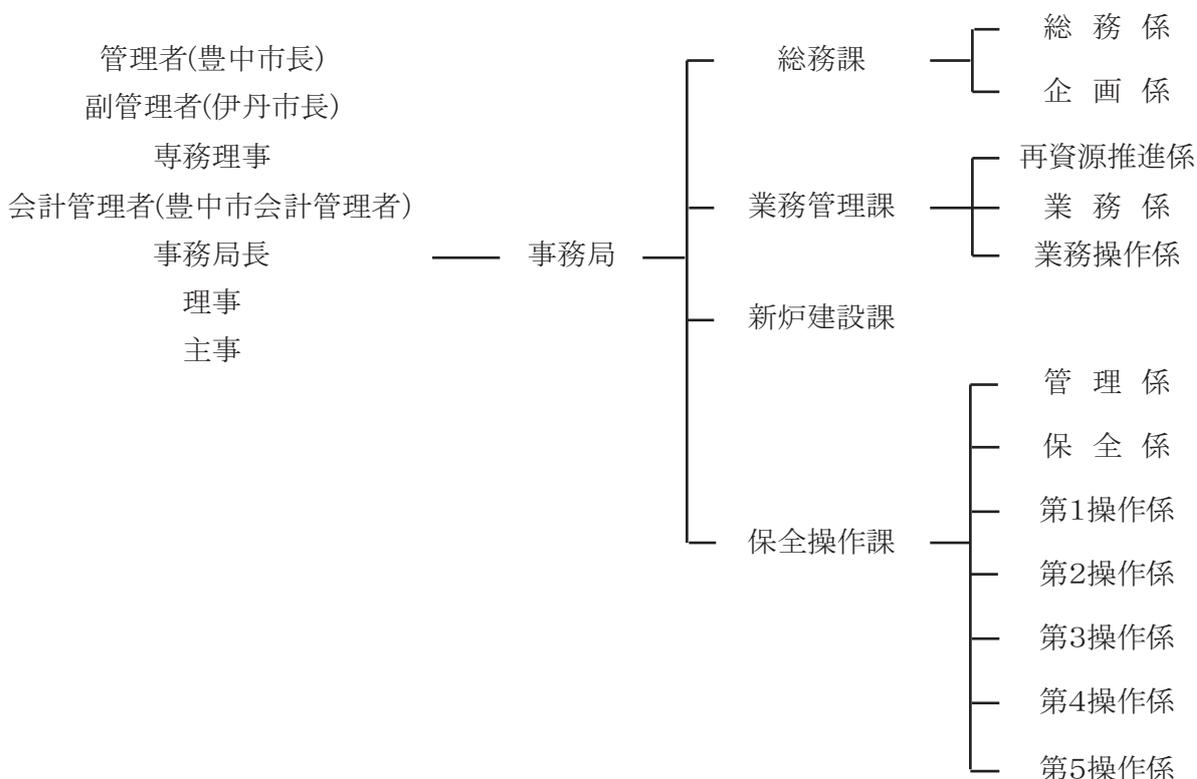
2-3. 施設利用状況の経年変化

	大人		小人		高齢者		障害者大人		障害者小人		幼児		介助者		合計	
	人数	指数	人数	指数	人数	指数	人数	指数	人数	指数	人数	指数	人数	指数	人数	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



3. 組織及び職員数

3-1. 組織図(平成24年3月31日現在)



3-2. 職種別人員配置(平成24年3月31日現在)

単位(人)										
	事務職員	技術職員	技能職員	計	再任用	任期付	嘱託	臨職	パート	計
総務課	7	2	4	13	4	0	1	2	0	20
総務係	6	1	3	10				1		11
企画係	1	1	1	3	4		1	1		9
業務管理課	3	5	4	12	5	2	12	2	1	34
再資源推進係	3	1	2	6	2		6	2	1	17
業務係		1		1	3		5			9
業務操作係		3	2	5		2	1			8
新炉建設課	1	7	1	9	0	0	0	0	1	10
保全操作課	1	36	32	69	7	0	4	0	0	80
管理係	1	7		8	1					9
保全係		7	6	13	1		2			16
第1操作係		5	5	10	1					11
第2操作係		5	4	9	2					11
第3操作係		4	5	9	1		1			11
第4操作係		4	6	10			1			11
第5操作係		4	6	10	1					11
合計	12	50	41	103	16	2	17	4	2	144

平成23年度(2011年度)ごみ処理事業年報

平成24年(2012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