

令和4年度 宮津与謝クリーンセンター運営状況の概要

令和4年度の主な経過は、令和3年8月に判明した焼却飛灰のダイオキシン類濃度の公害防止基準値再超過に係る改善対策として、仮設の活性炭吸着塔を設置し、ガス冷却水として使用する再利用水の水質改善を図ることで、地元や関係機関との協議・調整が整ったことにより、令和4年2月24日から焼却炉の通常運転を再開した。

また、同年10月には新設の活性炭吸着塔が完成し、ガス冷却水の水質を自動で監視制御することで、より安定した運転が図れるようになった。

稼働開始から3年が経過する中で、宮津与謝クリーンセンターの各設備・機器等では、摩耗・消耗・連続運転疲労等に伴う故障トラブルなどの発生が増加傾向にある。

エネルギー回収型廃棄物処理施設のごみ焼却施設では、7月にごみクレーンの給電ケーブルが連続運転による摩耗で相次いで断線したことにより、焼却炉の一時的な立下げが必要となる事象も生じたが、概ね順調に稼働し、総焼却量は計画に対して約5%増加であった。また、メタンガス化施設では、ガス発電機のトラブルやごみ選別破砕機のモーター故障等により、メタン発酵槽に投入する選別ごみを抑制せざる得ない状況が生じたことなどから総発電量は計画値を下回った。

マテリアルリサイクル推進施設では、燃やさないごみや大型ごみの搬入量が減少傾向となる中、大きなトラブルもなく順調に稼働できた。また、処理回収した資源物は、海外情勢の不安等により資源相場が高騰したことから、資源物の売払い金額が伸びる結果となった。

施設全般の運営状況については、毎月定例的に、組合と運営JV（タクマ・タクマテクノス特定運営共同企業体）・コンサル(株東和テクノロジー)でモニタリング会議を開催し、運営JVによる業務の遂行、施設の維持管理及び運営の各状況についてモニタリングを行うとともに、有識者2名を含む専門的なモニタリング組織である宮津与謝クリーンセンター運營業務モニタリング委員会を開催し、施設全般の運営状況や公害防止基準(ダイオキシン類)超過に係るその後の状況報告等を行い、各委員から助言等を受けた。

施設見学及び視察については、新型コロナウイルス感染症による活動自粛が緩和され、主に地元小学4年生等が環境学習として13校から見学来訪があったほか、その他団体から8団体の見学来訪があり、総勢388人の施設見学を受け入れた。

令和4年度の受入れごみの総量は、13,035.79トンで前年度より0.7%減少し、発電電力量は1,688,973kwhで、前年度を4.1%下回った。

なお当施設は、宮津与謝地域の生活環境の保全と公衆衛生の向上、更には、温室効果ガスの排出削減等に寄与する重要な施設であるが、二度にわたる事象発生の教訓を十分踏まえ、安定・確実なごみ処理を主眼とした施設運営に取り組むこととしている。

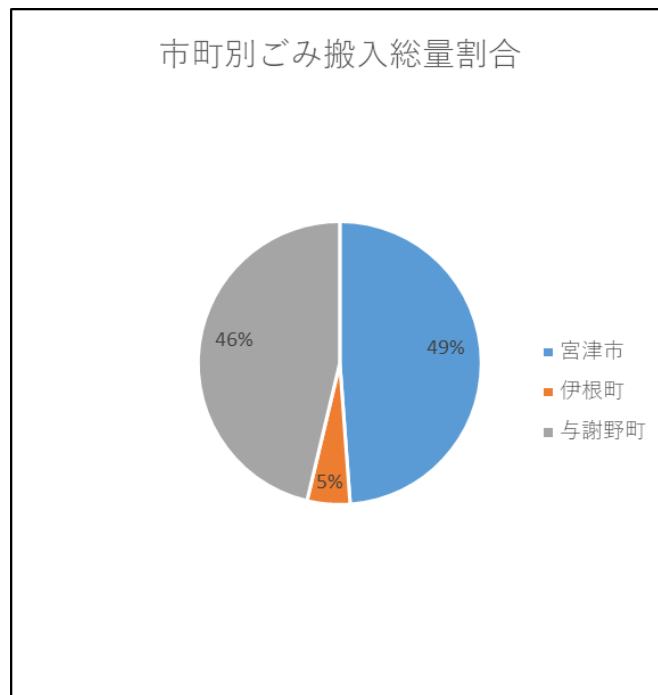
**令和4年度（令和4年4月～令和5年3月）
宮津与謝クリーンセンターの運営状況について**

1. 搬入ごみ量の実績

(1) ごみ搬入総量

(単位:t)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
前年度実績	1,164.47	1,166.57	1,168.03	1,170.83	1,251.09	1,158.06	1,131.60	1,142.66	1,065.36	899.13	740.22	1,101.69	13,159.71
計 画	1,077.15	1,152.69	1,166.16	1,160.42	1,202.38	1,102.45	1,146.63	1,099.47	1,050.32	879.02	773.46	1,085.72	12,895.86
合計(実績)	1,138.63	1,221.83	1,126.41	1,134.70	1,276.27	1,117.28	1,116.01	1,090.75	1,068.63	926.34	766.67	1,052.27	13,035.79
宮津市	541.21	596.77	544.05	553.21	627.62	543.92	537.22	538.78	526.16	452.68	380.80	523.28	6,365.70
伊根町	55.73	61.40	55.43	52.35	63.47	50.88	54.40	50.09	52.59	45.55	41.48	53.89	637.26
与謝野町	541.69	563.66	526.93	529.14	585.18	522.48	524.39	501.88	489.88	428.11	344.39	475.10	6,032.83



(2) ごみ搬入車両台数

(単位:台)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	
前年度実績	2,982	2,768	2,901	2,857	2,936	2,904	2,980	2,641	2,456	1,695	1,564	2,673	31,357	
合計	2,886	3,072	2,872	2,727	2,999	2,756	2,792	2,650	2,645	1,814	1,732	2,499	31,444	
宮津市	直接	959	1,044	986	879	960	883	933	916	853	565	575	801	10,354
	収集	588	580	613	604	713	582	553	571	615	539	490	627	7,075
伊根町	直接	11	25	12	18	28	11	17	10	11	10	8	19	180
	収集	51	52	50	47	50	46	50	46	47	43	42	49	573
与謝野町	直接	923	1,013	864	845	867	888	899	785	749	351	356	661	9,201
	収集	354	358	347	334	381	346	340	322	370	306	261	342	4,061

(3) ごみ種別搬入量

※計画搬入量については、「宮津与謝地域広域ごみ処理基本計画(改訂版：令和2年7月)」でのH34年(令和4年)計画値で設定。月別の搬入量については、過去2年間の実績より月別変動率を算出し計画値としています。

① 可燃ごみ

(単位:t)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	
前年度実績	789.15	808.92	826.65	860.66	914.13	826.61	809.68	865.31	771.06	664.49	550.36	763.43	9,450.45	
計 画	796.00	840.00	866.00	885.00	916.00	835.00	857.00	859.00	795.00	682.00	594.00	804.00	9,729.00	
合計(実績)	803.04	886.92	820.62	869.09	964.41	841.31	838.90	815.31	764.90	703.79	570.96	750.66	9,629.91	
宮津市	直接	89.18	105.61	109.70	111.20	103.30	98.27	104.94	101.93	80.64	62.12	53.13	82.67	1,102.69
	収集	297.92	337.57	294.50	311.02	367.15	313.76	304.25	301.80	307.79	282.37	231.11	295.94	3,645.18
伊根町	直接	0.13	0.65	0.24	0.99	3.75	0.10	0.82	0.19	0.20	0.19	0.02	0.41	7.69
	収集	33.86	38.83	34.31	35.85	43.76	34.53	34.86	35.65	37.07	33.85	28.93	36.69	428.19
与謝野町	直接	38.15	51.42	51.25	55.51	47.59	55.07	57.30	38.47	25.98	30.62	11.97	25.09	488.42
	収集	343.80	352.84	330.62	354.52	398.86	339.58	336.73	337.27	313.22	294.64	245.80	309.86	3,957.74

② 燃やさないごみ

(単位:t)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
前年度実績	187.34	179.72	167.03	143.95	159.7	177.27	160.71	138.15	149.28	107.24	83.97	178.60	1,832.96
計 画	97.53	113.49	98.35	88.66	89.83	92.72	95.66	83.97	90.95	61.73	54.38	98.75	1,066.01
合計(実績)	187.58	179.68	159.79	128.88	150.88	138.26	144.10	139.40	152.54	100.79	88.62	151.02	1,721.54
宮津市	89.96	85.52	75.78	69.50	81.86	70.57	71.01	71.80	74.61	53.30	46.18	76.05	866.14
伊根町	9.87	9.67	8.43	5.89	7.56	7.11	7.94	5.29	6.32	4.71	5.10	6.79	84.68
与謝野町	87.75	84.49	75.58	53.49	61.46	60.58	65.15	62.31	71.61	42.78	37.34	68.18	770.72

③ 大型ごみ

(単位:t)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
前年度実績	66.35	61.23	55.30	42.72	37.86	29.13	50.06	29.02	22.66	11.75	16.82	29.31	452.21
計 画	56.57	71.94	77.15	57.55	53.17	41.33	75.28	43.80	33.09	16.62	27.44	51.06	605.00
合計(実績)	34.58	32.95	26.40	19.51	18.44	19.12	23.87	25.86	26.04	14.34	15.76	27.28	284.15
宮津市	12.99	13.47	8.65	6.77	7.16	5.53	8.39	10.36	8.60	5.73	7.66	11.11	106.42
伊根町	7.68	7.53	7.91	5.75	3.36	4.38	6.25	4.75	4.99	1.69	4.05	5.99	64.33
与謝野町	13.91	11.95	9.84	6.99	7.92	9.21	9.23	10.75	12.45	6.92	4.05	10.18	113.40

④ 有害危険ごみ

(単位:t)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
前年度実績	2.26	2.03	2.19	1.74	3.13	2.22	2.09	2.22	2.61	2.64	2.18	2.71	28.02
計 画	2.72	3.67	2.63	2.22	3.98	2.80	3.23	2.90	3.70	3.31	3.62	3.22	38.00
合計(実績)	2.65	2.93	2.44	2.15	2.23	3.12	2.59	2.49	3.46	3.45	1.54	2.37	31.42
宮津市	1.50	1.04	1.44	1.08	1.09	1.12	1.41	1.36	1.45	1.63	0.87	1.04	15.03
伊根町	0	0.47	0	0	0	0.67	0	0	0	0.57	0	0	1.71
与謝野町	1.15	1.42	1.00	1.07	1.14	1.33	1.18	1.13	2.01	1.25	0.67	1.33	14.68

⑤ 資源ごみ

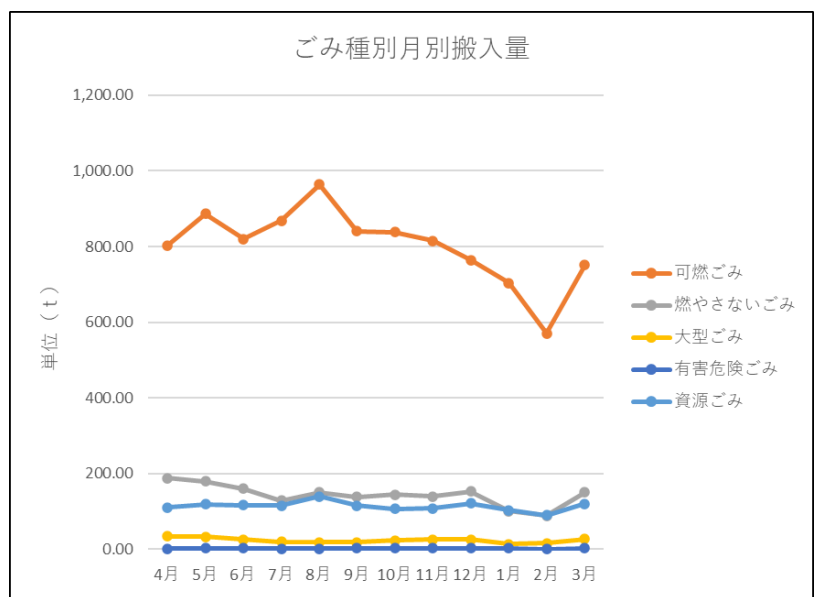
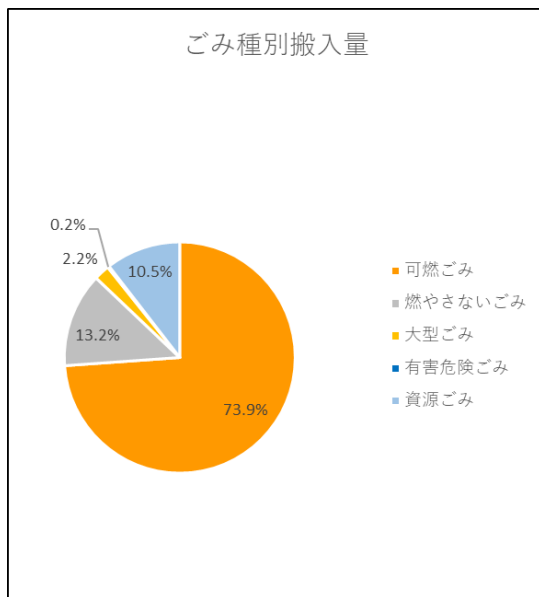
(単位:t)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
前年度実績	119.37	114.67	116.86	121.76	136.27	122.83	109.06	107.96	119.75	113.01	86.89	127.64	1,396.07
計 画	124.33	123.59	122.03	126.99	139.40	130.60	115.46	109.80	127.58	115.36	94.02	128.69	1,457.85
合計(実績)	110.78	119.35	117.16	115.07	140.31	115.47	106.55	107.69	121.69	103.97	89.79	120.94	1,368.77
宮津市	49.66	53.56	53.98	53.64	67.06	54.67	47.22	51.53	53.07	47.53	41.85	56.47	630.24
伊根町	4.19	4.25	4.54	3.87	5.04	4.09	4.53	4.21	4.01	4.54	3.38	4.01	50.66
与謝野町	56.93	61.54	58.64	57.56	68.21	56.71	54.80	51.95	64.61	51.90	44.56	60.46	687.87

【資源ごみ内訳】

(単位:t)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計(実績)
宮津市	かん類	4.36	4.82	4.97	4.99	6.56	5.26	4.32	4.64	4.58	4.55	3.82	5.05	57.92
	ペットボトル	5.15	5.87	6.51	7.49	10.45	7.78	5.58	5.36	5.00	4.83	3.85	5.44	73.31
	びん類	9.99	12.11	11.62	11.03	14.89	11.89	9.71	10.64	10.73	10.14	8.54	11.97	133.26
	プラ製容器包装	24.08	25.14	25.77	24.16	27.62	24.20	22.00	24.20	25.28	22.96	20.04	26.85	292.30
	紙製容器包装	3.64	3.56	3.53	3.56	4.98	3.67	3.85	4.46	5.73	3.48	3.75	5.11	49.32
	紙パック・段ボール	1.02	0.76	0.62	1.14	1.14	0.77	1.02	0.99	0.73	0.90	0.99	0.66	10.74
	新聞・雑誌	0.60	0.28	0.24	0.44	0.50	0.49	0.12	0.51	0.15	0.12	0.28	0.48	4.21
	発泡スチロール	0.82	1.02	0.72	0.83	0.92	0.61	0.62	0.73	0.87	0.55	0.58	0.91	9.18
伊根町	かん類	0.33	0.29	0.24	0.21	0.24	0.25	0.26	0.29	0.21	0.25	0.20	0.20	2.97
	ペットボトル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	びん類	1.43	1.29	1.62	1.36	1.34	1.70	1.53	1.45	1.23	1.41	1.23	1.26	16.85
	プラ製容器包装	1.97	2.55	2.03	2.17	2.78	2.03	1.99	2.37	2.00	2.46	1.89	1.98	26.22
	紙製容器包装	0.36	0	0.58	0	0.61	0	0.63	0.00	0.51	0.37	0	0.46	3.52
	紙パック・段ボール	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	新聞・雑誌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	発泡スチロール	0.10	0.12	0.07	0.13	0.07	0.11	0.12	0.10	0.06	0.05	0.06	0.11	1.10
与謝野町	かん類	4.02	4.26	4.26	4.13	4.49	4.19	3.90	3.00	4.85	3.38	3.02	4.29	47.79
	ペットボトル	4.57	5.48	5.39	6.59	8.39	6.19	5.13	3.99	4.87	3.90	3.03	4.53	62.06
	びん類	9.92	10.79	10.14	10.28	11.97	8.67	9.36	9.29	12.08	7.50	7.08	10.30	117.38
	プラ製容器包装	31.03	32.86	32.11	29.82	35.02	30.93	29.75	29.26	33.67	30.07	26.15	34.04	374.71
	紙製容器包装	6.54	7.42	5.84	5.92	7.60	5.99	5.90	5.81	8.16	6.43	4.77	6.56	76.94
	紙パック・段ボール	0	0	0.01	0	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0.02
	新聞・雑誌	0	0	0	0	0	0.02	0	0	0	0	0	0	0.02
	発泡スチロール	0.85	0.73	0.89	0.82	0.73	0.72	0.76	0.60	0.98	0.62	0.51	0.74	8.95
合計	かん類	8.71	9.37	9.47	9.33	11.29	9.70	8.48	7.93	9.64	8.18	7.04	9.54	108.68
	ペットボトル	9.72	11.35	11.90	14.08	18.84	13.97	10.71	9.35	9.87	8.73	6.88	9.97	135.37
	びん類	21.34	24.19	23.38	22.67	28.20	22.26	20.60	21.38	24.04	19.05	16.85	23.53	267.49
	プラ製容器包装	57.08	60.55	59.91	56.15	65.42	57.16	53.74	55.83	60.95	55.49	48.08	62.87	693.23
	紙製容器包装	10.54	10.98	9.95	9.48	13.19	9.66	10.38	10.27	14.40	10.28	8.52	12.13	129.78
	紙パック・段ボール	1.02	0.76	0.63	1.14	1.15	0.77	1.02	0.99	0.73	0.90	0.99	0.66	10.76
	新聞・雑誌	0.60	0.28	0.24	0.44	0.50	0.51	0.12	0.51	0.15	0.12	0.28	0.48	4.23
	発泡スチロール	1.77	1.87	1.68	1.78	1.72	1.44	1.50	1.43	1.91	1.22	1.15	1.76	19.23



【搬入状況実績 付記】

(1) ごみ搬入総量

搬入総量としては、前年度に対し 99.1%であり、概ね同程度での搬入量となっています。

(2) ごみ搬入車両台数

前年度並みです。

(3) ごみ種別搬入量

① 可燃ごみ

前年度に対し 101.9%であり、概ね同程度の搬入量となっています。

② 燃やさないごみ

前年度に対し 93.9%であり、減少傾向となっています。

③ 大型ごみ

前年度に対し 62.8%であり、大きく減少しています。前年度においてはコロナ禍での影響が大きかったと考えられます。

④ 有害危険ごみ

前年度に対し 112.1%であり、増加傾向となっています。

⑤ 資源ごみ

前年度に対し 98.0%であり、同程度の搬入量となっています。

2. エネルギー回収型廃棄物処理施設(可燃ごみ)処理実績等

《ごみ焼却施設》

(1) 焼却炉運転日数

(単位:日)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
運転日数	前年度	11	14	24	24	12	0	17	23	0	0	5	31	161
	計画	21	31	22	28	31	22	29	25	21	23	24	16	293
	実績	21	31	22	27	31	22	29	25	21	23	24	16	292

(2) 焼却量

(単位:t)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
焼却量	前年度	307	398	688	705	343	0	485	682	0	0	134	921	4,663
	計画	536	791	561	714	791	561	767	638	536	587	576	384	7,442
	実績	548	805	588	694	838	586	784	695	573	627	657	414	7,809

(3) 大気質(排ガス)測定結果

項目	単位	自主基準値(協定値)	測定結果(採取日)	
			R4年度	
			R4年5月12日	R4年11月10日
硫酸化物	ppm	K値17.5(7,404)	14	5.8
窒素酸化物	ppm	250	120	91
ばいじん	g/m ³ N	0.01	0.003以下	0.003以下
塩化水素	ppm	184	23	13
水銀	mg/m ³ N	0.03	0.0019	0.0092

(4) ダイオキシン類 測定結果

項目	単位	自主基準値(協定値)	測定結果(採取日)			
			R4年4月7日	R4年7月20日	R4年10月24日	R5年1月20日
ダイオキシン類	ng-TEQ/m ³ N	0.1	0.0020	0.00033	0.0033	0.0046
焼却灰	ng-TEQ/g	3	0.012	0.00084	0.0053	0.0054
飛灰	ng-TEQ/g	3	0.22	0.41	0.24	0.23

(5) 焼却灰・飛灰搬出量

(単位:t)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	
前年度	26.00	82.79	115.39	103.97	50.08	0	64.50	110.40	0	47.29	15.28	156.64	772.34	
計画	98.00	144.66	102.66	130.03	144.66	102.66	140.32	116.66	98.04	107.33	105.41	83.44	1,373.87	
合計(実績)	83.31	141.23	113.21	121.24	145.15	106.52	137.21	118.25	99.62	102.00	118.87	70.50	1,357.11	比率
宮津市	43.04	67.01	55.77	55.23	78.07	48.90	70.15	55.51	42.80	51.49	54.06	31.05	653.08	48%
伊根町	0	4.25	0	0	0	4.13	0	14.04	9.21	4.60	12.93	4.61	53.77	4%
与謝野町	40.27	69.97	57.44	66.01	67.08	53.49	67.06	48.70	47.61	45.91	51.88	34.84	650.26	48%

(6) 灯油使用量 (バーナー用)

(単位:ℓ)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
使用量	前年度	1,879	2,527	1,762	2,343	329	4	2,432	358	0	0	3,157	15	14,806
	計画	2,000	0	400	1,600	0	400	1,600	400	2,000	1,600	400	1,600	12,000
	実績	1,850	42	469	2,889	0	237	1,618	619	2,458	2,310	933	1,556	14,981

《メタンガス化施設》

(1) メタンガス化施設運転日数

(単位:日)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
運転日数	前年度	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	計画	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	365
	実績	30	31	30	31	30	28	31	30	31	31	28	31	362

(2) メタンガス化施設投入量

(単位:t)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
受入ごみ投入量	前年度	684.4	706.9	688.8	708.8	800.4	777.8	659.2	711.2	639.3	597.2	499.2	549.1	8,022.3
	計画	600.0	760.0	735.0	742.0	744.0	690.0	713.0	675.0	655.0	620.0	532.0	698.0	8,164.0
	実績	619.4	650.0	607.6	639.1	435.4	495.0	645.8	699.0	611.6	610.7	471.2	597.6	7,082.5
選別ごみ投入量	前年度	462.8	558.3	528.1	528.2	594.0	563.5	515.8	512.7	499.7	431.9	397.5	392.4	5,984.9
	計画	450.0	558.0	540.0	558.0	558.0	510.0	527.0	495.0	486.0	465.0	392.0	512.0	6,051.0
	実績	502.1	482.1	474.1	476.3	325.0	398.8	519.7	535.6	502.7	447.9	331.0	449.5	5,444.7

(3) メタンガス発電電力量

(単位:KWh)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
ガス発電電力量	前年度	147,531	163,375	152,071	143,351	161,292	149,256	151,601	141,137	152,587	139,282	131,227	128,656	1,761,366
	計画	131,316	162,832	157,579	162,832	162,832	148,825	153,786	144,448	141,821	135,693	114,391	149,263	1,765,618
	実績	156,443	147,282	151,082	138,498	103,354	116,435	161,922	163,884	156,311	143,991	107,315	142,456	1,688,973

(4) 送電電力量 (売電量)

(単位:KWh)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
送電電力量	前年度	122,931	136,047	125,107	115,917	131,798	122,313	124,990	116,540	126,968	114,535	108,448	105,114	1,450,708
	計画	106,836	137,536	133,099	137,536	137,536	124,345	128,490	119,968	116,525	110,397	91,543	123,967	1,467,778
	実績	130,168	120,405	123,145	110,372	82,563	92,720	132,184	134,594	127,164	115,404	83,702	115,048	1,367,469

【エネルギー回収型廃棄物処理施設（可燃ごみ）処理実績等 付記】

《ごみ焼却施設》

(1) 焼却炉運転日数

概ね計画通りとなっています。

(2) 焼却量

概ね計画通りで推移し計画に対し 104.9%となっています。

(3) 大気質（排ガス）測定結果

自主基準値（協定値）以下の測定結果となっています。

(4) ダイオキシン類測定結果

焼却炉再稼働後は、仮設活性炭吸着塔の運用により基準値以下の測定結果となっています。

本設活性炭吸着塔も 10 月 14 日より稼働し測定結果は基準値以下となっています。

(5) 焼却灰・飛灰搬出量

計画に対し 98.8%の搬出量となっています。

(6) 灯油使用量（バーナー用）

計画に対し 124.8%となっています。理由として、計画外の焼却炉立下げと立上げ及びごみ質悪化時のバーナー使用によるものです。

《メタンガス化施設》

(1) 運転日数

計画通り運転継続できています。

(2) メタンガス化施設投入量

選別ごみ投入量について、計画値以下となっています。理由として、設備機器の不具合により一時的に投入量の調整をしたことによるものです。

(3) メタンガス発電電力量・(4) 送電電力量（売電量）

送電電力量（売電量）について、5月から9月及び2月から3月は計画を下回りました。原因については、「メタンガス化施設投入量」記載と同様の理由になります。

3. マテリアルリサイクル推進施設処理実績等

(1) マテリアルリサイクル推進施設運転日数

(単位:日)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
運転日数	前年度	23	21	23	22	22	22	21	22	23	23	20	23	265
	計画	21	22	22	21	23	22	21	22	22	20	20	23	259
	実績	23	22	22	21	24	22	21	21	22	20	20	24	262

(2) 不燃残渣搬出量

(単位:t)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	比率
宮津市	15.97	16.91	22.59	24.03	15.55	10.69	15.86	18.80	13.54	15.84	4.90	7.96	182.64	49%
伊根町	0	5.27	0	5.41	0	0	0	0	0	0	5.53	6.28	22.49	6%
与謝野町	19.53	16.15	17.07	16.69	13.59	16.40	13.94	13.38	13.51	10.62	7.80	11.20	169.88	45%
合計(実績)	35.50	38.33	39.66	46.13	29.14	27.09	29.80	32.18	27.05	26.46	18.23	25.44	375.01	
前年度	30.36	32.02	42.51	32.74	25.29	30.70	35.35	35.75	37.59	21.46	19.08	24.31	367.16	

(3) 可燃残渣搬出量(焼却処理)

(単位:t)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
破碎可燃残渣	34.18	31.61	29.59	22.70	28.63	27.34	26.51	23.18	24.54	17.93	13.99	19.72	299.92
手選別残渣	1.44	1.84	1.92	1.51	1.39	1.11	1.32	0.95	1.37	1.39	1.27	1.83	17.34
前処理残渣	67.76	67.03	65.87	53.83	55.48	58.24	61.91	50.47	56.63	46.15	35.11	64.08	682.56
合計(実績)	103.38	100.48	97.38	78.04	85.50	86.69	89.74	74.60	82.54	65.47	50.37	85.63	999.82
前年度	114.26	115.33	111.65	85.77	84.99	89.66	76.01	75.21	72.50	50.69	41.13	88.97	1,006.17

(4) 資源化物搬出量

(単位:t)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	
アルミ缶プレス品	0	8.69	6.13	4.97	5.36	6.99	0	4.01	5.10	8.34	0	10.83	60.42	
スチール缶プレス品	0	0	9.02	0	8.95	8.24	0	0	10.36	0	5.98	7.23	49.78	
びん類	茶色	0	12.12	11.21	11.70	11.80	0	10.65	11.58	0	11.13	11.41	0	91.60
	白色	12.11	13.97	13.11	0	23.05	10.72	0	11.77	11.42	10.90	11.28	0	118.33
	その他	11.74	0	0	0	14.23	0	11.31	0	0	12.49	0	11.96	61.73
紙製容器包装梱包品	13.31	13.11	13.32	13.14	0	13.26	13.01	12.85	12.75	12.98	0	12.85	130.58	
プラ製容器包装梱包品	64.60	59.52	51.17	60.70	60.02	59.68	50.25	49.17	58.95	60.37	40.11	71.18	685.72	
ペットボトル梱包品	7.16	14.12	7.18	16.30	14.27	14.24	14.15	7.17	7.03	14.00	7.17	7.11	129.90	
紙パック	0.14	0.30	0.32	0.18	0.31	0.17	0.36	0.16	0.24	0.31	0.15	0.31	2.95	
段ボール	1.27	1.87	1.45	1.21	1.39	1.56	1.45	1.84	1.79	1.09	1.84	1.71	18.47	
新聞・雑誌・雑紙	0	3.22	1.55	2.22	1.49	1.62	0.84	0.87	1.07	1.81	0	3.78	18.47	
有害・危険 ごみ	電池類	0	3.01	0	0	3.76	0	3.77	0	0	3.03	0	3.79	17.36
	蛍光灯	0	1.87	0	0	1.23	0	1.24	0	0	1.96	0	1.22	7.52
破砕アルミ	0	2.75	2.21	1.18	1.03	1.76	0	0	0	0	0	6.46	15.39	
破砕磁性物(鉄)	0	23.42	10.57	10.92	10.64	21.61	10.57	11.10	10.60	10.23	11.56	11.87	143.09	
電線くず	0	0	0	2.18	0	1.50	0	0	1.28	0.78	0	1.38	7.12	
アルミくず	0	0.37	0.42	0.82	0.98	0.87	0.57	0.45	0.62	0.84	0.55	0.82	7.31	
ステンレスくず	0	0	0.10	0	0.14	0.21	0	0	0	0	0.46	0.12	1.03	
鉄スクラップ	0	0	3.93	0	4.63	4.42	3.54	2.16	3.01	2.81	0	6.22	30.72	
発泡スチロール	0	0	0	0	4.23	0	4.23	0	0	0	0	5.85	14.31	
小型家電	0	0	5.96	0	7.00	0	13.58	0	6.77	6.76	0	13.05	53.12	
衣類	0	0	0	0.45	1.56	1.72	1.03	1.54	1.54	0.96	0.51	1.37	10.68	
真鍮くず	0	0	0	0	0	0	0.48	0	0	0	0	0	0.48	
銅くず	0	0	0	0	0	0	0.12	0	0	0	0	0	0.12	
合計	110.33	158.34	137.65	125.97	176.07	148.57	141.15	114.67	132.53	160.79	91.02	179.11	1,676.20	

【マテリアルリサイクル推進施設処理実績等 付記】

(1) 運転日数

運転日数について、休日開所日（第2日曜日）に、一部処理ラインを運転しヤード貯留量を減らすため、計画以上の運転日数となっています。

(2) 資源化物搬出量

年間搬入量（可燃ごみ以外）3,406 t のうち、資源化物として1,676 t 搬出しており、リサイクル率として49.2%になります。

4. ユーティリティー関連実績

(1) 上水使用量

(単位: m³)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
使用量	前年度	873	816	1,333	1,344	1,067	776	1,310	1,324	661	682	683	1,498	12,366
	計画	1,385	1,686	1,412	1,604	1,686	1,412	1,631	1,495	1,411	1,466	1,413	1,274	17,875
	実績	1,281	1,736	1,579	1,642	1,639	1,773	1,359	1,472	1,109	1,001	1,165	833	16,589

(2) 太陽光発電電力量

(単位: kWh)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
太陽光 発電電力量	前年度	1,147	1,058	1,085	1,152	872	792	689	371	181	31	106	762	8,246
	実績	1,078	1,256	1,122	1,111	1,036	720	635	345	201	203	330	931	8,968

(3) 受電電力量 (買電)

(単位: kWh)

		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
電力量	前年度	217,856	220,127	234,015	250,539	243,665	228,109	224,081	230,233	219,524	212,261	198,377	237,692	2,716,479
	計画	240,532	259,890	242,044	258,494	261,460	242,044	256,866	246,580	247,910	249,364	230,312	241,920	2,977,416
	実績	221,226	242,105	230,539	250,872	264,166	233,131	249,523	236,515	255,971	259,072	225,345	243,094	2,911,559

【ユーティリティー関連実績 付記】

(1) 上水使用量

概ね計画通りで推移し計画に対し 92.7%となっています。

(2) 太陽光発電電力量

太陽光発電電力量は前年度に対し 108.7%と約 9%増加となっています。

。

(3) 受電電力量 (買電)

受電電力量について、計画に対し 97.6%と概ね計画通りの受電量となっています。