

平成30年度

事業報告

津山圏域資源循環施設組合

I 組合運営関係

1 組合議会

平成30年11月6日(火)	津山圏域資源循環施設組合議会全員協議会
平成30年11月6日(火)	津山圏域資源循環施設組合議会11月定例会
平成31年2月14日(木)	津山圏域資源循環施設組合議会全員協議会
平成31年2月14日(木)	津山圏域資源循環施設組合議会2月定例会
平成31年2月25日(月)	津山圏域資源循環施設組合議会全員協議会
平成31年2月25日(月)	津山圏域資源循環施設組合議会臨時会

2 組合管理者会

平成30年10月29日(月)	第1回津山圏域資源循環施設組合管理者会
平成31年2月6日(水)	第2回津山圏域資源循環施設組合管理者会

II 施設運営関係

1 DBO事業運営モニタリング会議

平成30年4月13日(金)	DBO事業 第25回運営モニタリング会議(3月度運営モニタリング)
平成30年5月11日(金)	DBO事業 第26回運営モニタリング会議(4月度運営モニタリング)
平成30年6月8日(金)	DBO事業 第27回運営モニタリング会議(5月度運営モニタリング)
平成30年7月13日(金)	DBO事業 第28回運営モニタリング会議(6月度運営モニタリング)
平成30年8月10日(金)	DBO事業 第29回運営モニタリング会議(7月度運営モニタリング)
平成30年9月14日(金)	DBO事業 第30回運営モニタリング会議(8月度運営モニタリング)
平成30年10月12日(金)	DBO事業 第31回運営モニタリング会議(9月度運営モニタリング)
平成30年11月9日(金)	DBO事業 第32回運営モニタリング会議(10月度運営モニタリング)
平成30年12月14日(金)	DBO事業 第33回運営モニタリング会議(11月度運営モニタリング)
平成31年1月17日(木)	DBO事業 第34回運営モニタリング会議(12月度運営モニタリング)
平成31年2月8日(金)	DBO事業 第35回運営モニタリング会議(1月度運営モニタリング)
平成31年3月15日(金)	DBO事業 第36回運営モニタリング会議(2月度運営モニタリング)

2 津山圏域クリーンセンター運営調整会議・実務担当者会議

平成30年4月25日(水)	第1回津山圏域クリーンセンター運営調整会議
---------------	-----------------------

3 リサイクルプラザ運営調整会議

平成30年4月3日(火)	第1回リサイクルプラザ運営調整会議
平成30年5月8日(火)	第2回リサイクルプラザ運営調整会議
平成30年6月5日(火)	第3回リサイクルプラザ運営調整会議
平成30年7月4日(水)	第4回リサイクルプラザ運営調整会議
平成30年8月7日(火)	第5回リサイクルプラザ運営調整会議
平成30年9月5日(水)	第6回リサイクルプラザ運営調整会議
平成30年10月2日(火)	第7回リサイクルプラザ運営調整会議
平成30年11月7日(水)	第8回リサイクルプラザ運営調整会議
平成30年12月5日(水)	第9回リサイクルプラザ運営調整会議
平成31年1月9日(水)	第10回リサイクルプラザ運営調整会議
平成31年2月5日(火)	第11回リサイクルプラザ運営調整会議
平成31年3月5日(火)	第12回リサイクルプラザ運営調整会議

Ⅲ 一般廃棄物処理の状況

1 ごみ搬入量

(1) 構成市町別ごみ搬入量

市町名	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
津山市	2,589.810	2,762.195	2,497.730	2,638.240	2,697.770	2,382.050
鏡野町	279.340	294.320	276.700	292.980	338.410	265.770
勝央町	192.720	210.070	183.950	207.700	191.366	172.090
奈義町	117.220	126.820	108.339	122.330	124.120	104.408
美咲町	281.160	288.440	252.410	290.210	281.788	267.340
小計	3,460.250	3,681.845	3,319.129	3,551.460	3,633.454	3,191.658
その他	0.460	0.000	0.480	2.000	128.780	117.490
合計	3,460.710	3,681.845	3,319.609	3,553.460	3,762.234	3,309.148

※ その他は岡山県ほか

(2) ごみ種別ごみ搬入量

ごみ種	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
可燃ごみ	2,975.843	3,191.493	2,894.690	3,077.777	3,271.009	2,890.716
不燃ごみ	87.497	74.544	63.350	67.455	61.468	63.559
プラスチック容器包装	69.420	86.270	71.440	68.050	83.580	64.530
粗大ごみ	146.679	155.880	134.215	170.551	159.723	127.162
ペットボトル	17.769	19.033	20.132	25.211	30.193	23.383
缶	25.312	25.401	23.953	26.535	29.445	24.902
びん	80.285	81.036	74.060	78.410	88.584	69.142
古紙・古布・段ボール	33.657	27.798	24.517	19.867	25.438	25.695
乾電池・蛍光灯等	5.708	4.540	4.572	4.414	5.334	4.769
下水道処理施設し渣	17.640	15.070	7.700	13.700	6.310	14.370
小型家電	0.900	0.780	0.980	1.490	1.150	0.920
合計	3,460.710	3,681.845	3,319.609	3,553.460	3,762.234	3,309.148

2 ごみ処理手数料

(1) 構成市町別ごみ処理手数料

市町名	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
津山市	8,941,431	9,185,923	8,718,805	8,952,402	9,248,375	8,307,663
鏡野町	694,014	830,765	704,285	842,268	1,055,569	715,388
勝央町	649,708	680,381	599,441	551,946	573,585	543,199
奈義町	81,822	48,913	32,444	8,983	14,956	48,632
美咲町	448,639	384,325	333,073	420,488	394,940	352,694
合計	10,815,614	11,130,307	10,388,048	10,776,087	11,287,425	9,967,576

(2) 収入の状況

(単位 円)

	調定額	収入額	収納率
一般ごみ処理手数料	116,195,965	116,195,965	100.0%
家庭ごみ処理手数料	12,900,924	12,900,924	100.0%
合計	129,096,889	129,096,889	100.0%

令和元年5月31日現在

(単位 t)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
2,726.090	2,535.320	2,735.550	2,542.767	2,238.600	2,549.360	30,895.482
324.920	255.390	289.260	257.270	248.720	259.970	3,383.050
190.400	190.420	223.520	180.850	161.500	181.420	2,286.006
121.610	138.810	105.550	111.320	98.350	110.490	1,389.367
284.430	279.460	291.270	294.940	226.560	279.930	3,317.938
3,647.450	3,399.400	3,645.150	3,387.147	2,973.730	3,381.170	41,271.843
0.300	112.110	85.570	0.000	0.000	0.220	447.410
3,647.750	3,511.510	3,730.720	3,387.147	2,973.730	3,381.390	41,719.253

(単位 t)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
3,184.801	3,046.441	3,185.114	2,947.698	2,523.990	2,824.441	36,014.013
73.942	67.282	81.532	62.624	53.812	59.675	816.740
70.070	68.950	69.920	74.650	62.310	65.980	855.170
159.300	183.944	220.135	112.080	121.471	176.554	1,867.694
19.352	16.048	16.307	16.358	13.664	15.014	232.464
25.919	22.119	23.375	24.071	19.915	20.855	291.802
76.492	67.776	75.253	76.374	62.648	66.524	896.584
23.624	23.482	28.815	27.451	18.844	25.491	304.679
5.640	5.128	8.509	5.911	4.806	5.156	64.487
7.420	9.010	21.090	39.400	91.970	121.060	364.740
1.190	1.330	0.670	0.530	0.300	0.640	10.880
3,647.750	3,511.510	3,730.720	3,387.147	2,973.730	3,381.390	41,719.253

(単位 円)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
9,339,326	8,998,471	9,879,161	8,558,181	8,229,459	9,457,606	107,816,803
931,698	613,660	731,177	570,190	683,930	628,587	9,001,531
583,685	604,066	634,287	469,695	512,733	575,098	6,977,824
66,662	38,607	16,890	17,665	43,673	43,379	462,626
459,274	379,141	436,887	459,329	347,869	421,446	4,838,105
11,380,645	10,633,945	11,698,402	10,075,060	9,817,664	11,126,116	129,096,889

3 熱回収施設の運転状況

(1) ごみ焼却量の状況

焼却炉	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
1号炉	1,643.26	1,835.88	1,120.00	1,845.93	1,475.87	1,806.30
2号炉	1,601.07	1,806.75	1,106.36	1,822.80	1,798.62	1,788.46
合計	3,244.33	3,642.63	2,226.36	3,668.73	3,274.49	3,594.76

(2) ごみ発電の状況

	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
供給電力量	969,998	1,000,019	427,399	981,047	844,592	960,124
売電収入	13,550,371	12,240,665	4,940,662	12,623,446	10,870,125	12,214,959
(参考)バイオマス比率	62.143	46.514	39.833	51.760	51.264	49.461

(3) 焼却灰等の搬出状況

	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
主 灰	222.68	171.89	181.31	141.45	214.51	174.83
飛 灰	85.61	111.83	60.72	98.47	94.47	95.00
不適物	16.55	18.57	9.70	20.08	19.54	19.39

※ 当施設計量数値

4 リサイクル施設の運転状況

(1) 資源化物等の搬出状況

	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
破 碎 鉄	17.06	24.29	16.24	15.34	17.93	18.02
破 碎 ア ル ミ	5.69	3.27	5.19	2.70	4.87	2.49
破 碎 不 燃 物	51.99	56.51	45.60	38.95	44.79	38.82
破 碎 可 燃 物	35.06	43.35	33.78	32.08	35.85	25.51
プラ容器成形品	65.18	64.93	48.89	56.86	55.94	40.48
ペットボトル成形品	12.37	25.05	18.83	12.63	30.73	24.84
スチール缶成形品	9.36	11.69	10.04	9.26	11.30	9.07
アルミ缶成形品	4.48	13.33	13.42	8.57	13.18	14.55
無色カレット	28.73	36.46	35.21	25.13	34.52	25.33
茶色カレット	30.19	30.73	29.69	34.97	30.53	31.19
その他カレット	6.50	15.67	6.73	6.78	13.31	7.48
蛍 光 管		2.47	2.37		2.71	
乾 電 池		8.50	4.21		4.26	
ダ ン ボ ー ル	5.92	5.56	4.83	4.18	5.21	5.85
その他雑誌等	23.78	20.96	18.92	12.31	19.87	18.94
古 布 類	1.73	1.87	0.79	0.67	1.57	1.02
小 型 家 電	15.02	21.65	16.74	19.58	22.62	15.58
その他鉄類	7.65	10.56	6.88	7.05	7.68	10.24
処 理 不 適 物	4.03	11.37		10.27	5.24	5.75
陶 器 類	0.96	2.47	1.04	2.96	1.93	1.54
が れ き 類	1.74	2.20		2.44		

※ 破碎不燃物 … 最終処分場への埋立

※ 破碎可燃物 … 熱回収施設で焼却処分

(単位 t)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
1,150.14	1,896.55	1,932.70	1,904.01	1,122.25	1,430.94	19,163.83
977.89	1,888.07	1,911.73	1,845.08	740.01	1,901.01	19,187.85
2,128.03	3,784.62	3,844.43	3,749.09	1,862.26	3,331.95	38,351.68

(単位 kWh, 円, %)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
223,286	959,846	989,287	943,952	307,012	827,939	9,434,501
2,937,302	13,123,212	13,609,239	12,966,352	4,160,787	11,721,218	124,958,338
51.642	56.399	56.736	55.809	53.025	59.118	—

(単位 t)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
132.24	201.31	243.64	171.94	121.37	159.93	2,137.10
64.66	96.98	116.40	121.03	53.74	84.69	1,083.60
10.12	19.70	29.19		29.16	48.26	240.26

(単位 t)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
17.43	23.46	28.67	20.26	18.25	14.67	231.62
5.38	3.68	5.44	2.61	4.73	4.35	50.40
42.54	48.83	49.60	46.85	35.01	39.12	538.61
30.32	28.81	37.66	25.97	20.68	24.54	373.61
57.08	56.48	48.23	64.01	40.88	48.74	647.70
18.69	18.46	12.53	18.05	12.25	12.62	217.05
9.45	9.26	9.31	7.56	10.39	8.08	114.77
8.52	12.93	8.78	9.08	9.08	9.26	125.18
35.87	24.83	32.15	35.25	26.16	32.52	372.16
31.60	30.84	29.88	30.77	19.14	21.96	351.49
13.94	11.99	11.03	13.11	11.40	10.79	128.73
	2.64		2.22	2.67	2.53	17.61
8.82	4.32		8.90	4.58	4.30	47.89
4.68	4.78	5.01	4.89	3.51	5.35	59.77
14.10	18.49	22.77	20.43	12.01	22.17	224.75
0.69	0.84	1.31	0.66	0.48	1.67	13.30
21.07	26.38	36.24	15.60	16.81	25.83	253.12
7.26	8.83	8.32	5.12	5.61	8.71	93.91
	6.34	5.49		4.93	4.63	58.05
3.30	2.58	2.30	2.67	1.22	2.58	25.55
2.20	1.61		1.48		1.29	12.96

(2) 有価物販売の状況

(単位 円)

	調 定 額	収 入 額	収 納 率
破 碎 鉄	6,215,798	6,215,798	100.0%
破 碎 ア ル ミ	2,904,288	2,904,288	100.0%
スチール缶成形品	3,574,955	3,574,955	100.0%
アルミ缶成形品	17,817,891	17,817,891	100.0%
無 色 カ レ ッ ト	186,080	186,080	100.0%
茶 色 カ レ ッ ト	140,596	140,596	100.0%
ダ ン ボ ー ル	688,850	688,850	100.0%
そ の 他 雑 誌 等	3,076,548	3,076,548	100.0%
小 型 家 電	546,740	546,740	100.0%
そ の 他 鉄 類	2,257,701	2,257,701	100.0%
合 計	37,409,447	37,409,447	100.0%

令和元年5月31日

5 最終処分場の埋立状況

	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
埋立処分量	52.0	56.5	45.6	39.0	44.8	38.8
埋立容量	43.1	47.1	38.1	32.4	36.9	32.3
(参考)単位体積重量	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21

IV リサイクルプラザの運営状況

1 来場者数の状況

	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
来 場 者 数	2,248	2,645	2,641	1,955	2,010	1,906
うち施設見学	142	560	844	397	218	235

2 環境学習の実施状況

	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
団体受入件数	3	19	21	13	5	5
小学校の団体	0	13	14	2	0	1
(校数)	0	13	17	2	0	1
その他の団体	3	6	7	11	5	4

3 リユースコーナーの運営状況

(1) 利用状況

	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
持込み件数	192	175	148	140	142	125
持帰り件数	936	902	815	600	671	655

(単位 t, m³, t/m³)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
42.5	48.8	49.6	45.4	35.0	39.1	537.1
35.1	40.3	40.9	37.4	29.0	32.3	444.9
1.21	1.21	1.21	1.21	1.21	1.21	—

(単位 人)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
2,277	2,290	1,695	1,531	1,595	1,991	24,784
670	339	33	64	139	133	3,774

(単位 団体, 校)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
8	8	1	1	6	5	95
2	2	0	0	0	1	35
2	2	0	0	0	1	38
6	6	1	1	6	4	60

(単位 件)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
303	195	183	122	130	210	2,065
975	909	723	603	595	845	9,229

(2) リユース品の取扱い状況

	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
A 家具	118	110	97	67	130	82
B 自転車	0	5	4	1	3	0
C 家電製品	36	37	25	16	14	23
D 衣類	510	374	201	149	311	300
E 子ども用品	55	51	29	43	45	36
F その他	1,401	1,165	1,256	932	858	904
持込み合計	2,120	1,742	1,612	1,208	1,361	1,345
A 家具	113	115	96	71	123	88
B 自転車	2	4	1	5	0	3
C 家電製品	28	37	26	15	21	17
D 衣類	456	422	286	162	288	287
E 子ども用品	54	49	34	33	47	34
F その他	1,397	1,328	1,305	994	882	1,005
持帰り合計	2,050	1,955	1,748	1,280	1,361	1,434

(3) 有償品の販売状況

	平成30年4月	5月	6月	7月	8月	9月
販売点数	774	751	708	524	591	569
収入額	285,800	282,400	247,700	205,300	247,100	233,900

4 イベント、講座等の開催状況

平成30年6月10日(日)AM	親子エコフェスタ2018(ブース出展)	参加者130名
平成30年7月22日(日)AM	夏休みスペシャルイベント「ソーラークッキングとエコ鉛筆」	参加者23名
平成30年7月22日(日)PM	夏休みスペシャルイベント「布エコバックづくり」	参加者20名
平成30年7月28日(土)AM	夏休みスペシャルイベント「工場見学スペシャルツアー」	参加者7名
平成30年7月28日(土)PM	夏休みスペシャルイベント「布エコバックづくり」	参加者20名
平成30年8月4日(土)AM	夏休みスペシャルイベント「竹笛づくり」	参加者15名
平成30年8月4日(土)PM	夏休みスペシャルイベント「マイはしづくり」	参加者6名
平成30年8月5日(日)AM	夏休みスペシャルイベント「新聞紙エコバックづくり」	参加者10名
平成30年8月5日(日)PM	夏休みスペシャルイベント「牛乳パックの小物入れ」	参加者22名
平成30年10月18日(木)PM	ESD環境学習プログラム研修会	参加者26名
平成30年10月20日(土)	津山圏域クリーンセンター リサイクルフェア2018	参加者430名

V その他

1 行政視察の受入状況

(単位 件, 人)

	受入件数	人数
議会関係者	4	56
行政関係者	6	77
その他	2	62
合計	12	195

平成31年3月31日現在

(単位 点)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
111	66	71	56	91	171	1,170
6	0	3	1	2	4	29
60	45	40	22	40	43	401
325	497	332	190	127	321	3,637
24	31	40	26	42	50	472
1,658	1,291	1,073	727	1,070	1,142	13,477
2,184	1,930	1,559	1,022	1,372	1,731	19,186
110	68	68	59	79	172	1,162
5	1	2	1	1	3	28
62	43	44	23	38	42	396
333	450	345	229	146	308	3,712
32	33	37	26	37	49	465
1,593	1,318	1,063	874	924	1,168	13,851
2,135	1,913	1,559	1,212	1,225	1,742	19,614

(単位 点, 円)

10月	11月	12月	平成31年1月	2月	3月	合 計
864	691	626	479	492	661	7,730
303,000	253,500	238,400	218,300	229,700	326,100	3,071,200