

令和 5 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

令和5年7月25日(火)	津山圏域資源循環施設組合議会全員協議会
令和5年7月25日(火)	津山圏域資源循環施設組合議会臨時会
令和5年11月21日(火)	津山圏域資源循環施設組合議会全員協議会
令和5年11月21日(火)	津山圏域資源循環施設組合議会11月定例会
令和6年2月16日(金)	津山圏域資源循環施設組合議会全員協議会
令和6年2月16日(金)	津山圏域資源循環施設組合議会2月定例会

2 組管理理者会

令和5年7月3日(月)	第1回津山圏域資源循環施設組管理理者会
令和5年10月26日(木)	第2回津山圏域資源循環施設組管理理者会
令和6年2月2日(金)	第3回津山圏域資源循環施設組管理理者会

II 施設運営関係

1 DBO事業運営モニタリング会議

令和5年4月14日(金)	DBO事業 第85回運営モニタリング会議(4月度運営モニタリング)
令和5年5月12日(金)	DBO事業 第86回運営モニタリング会議(5月度運営モニタリング)
令和5年6月9日(金)	DBO事業 第87回運営モニタリング会議(6月度運営モニタリング)
令和5年7月14日(金)	DBO事業 第88回運営モニタリング会議(7月度運営モニタリング)
令和5年8月10日(木)	DBO事業 第89回運営モニタリング会議(8月度運営モニタリング)
令和5年9月15日(金)	DBO事業 第90回運営モニタリング会議(9月度運営モニタリング)
令和5年10月13日(金)	DBO事業 第91回運営モニタリング会議(10月度運営モニタリング)
令和5年11月9日(木)	DBO事業 第92回運営モニタリング会議(11月度運営モニタリング)
令和5年12月13日(水)	DBO事業 第93回運営モニタリング会議(12月度運営モニタリング)
令和6年1月12日(金)	DBO事業 第94回運営モニタリング会議(1月度運営モニタリング)
令和6年2月9日(金)	DBO事業 第95回運営モニタリング会議(2月度運営モニタリング)
令和6年3月8日(金)	DBO事業 第96回運営モニタリング会議(3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

令和5年6月14日(水)	第1回津山圏域クリーンセンター実務担当者会議
令和5年9月13日(水)	第2回津山圏域クリーンセンター実務担当者会議
令和5年12月14日(木)	第3回津山圏域クリーンセンター実務担当者会議
令和6年3月19日(火)	第4回津山圏域クリーンセンター実務担当者会議

3 リサイクルプラザ運営調整会議

令和5年4月13日(木)	第1回リサイクルプラザ運営調整会議
令和5年5月11日(木)	第2回リサイクルプラザ運営調整会議
令和5年6月6日(火)	第3回リサイクルプラザ運営調整会議
令和5年7月6日(木)	第4回リサイクルプラザ運営調整会議
令和5年8月8日(火)	第5回リサイクルプラザ運営調整会議
令和5年9月6日(水)	第6回リサイクルプラザ運営調整会議
令和5年10月6日(金)	第7回リサイクルプラザ運営調整会議
令和5年11月8日(水)	第8回リサイクルプラザ運営調整会議
令和5年12月7日(木)	第9回リサイクルプラザ運営調整会議
令和6年1月11日(木)	第10回リサイクルプラザ運営調整会議
令和6年2月6日(火)	第11回リサイクルプラザ運営調整会議
令和6年3月7日(木)	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	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
津山市	2,461.730	2,849.410	2,557.290	2,431.012	2,561.820	2,278.548
鏡野町	287.360	276.740	271.260	271.730	289.950	262.260
勝央町	197.100	239.340	209.720	236.970	227.650	206.280
奈義町	110.540	111.600	107.570	111.050	114.440	110.950
美咲町	255.080	285.285	253.960	285.420	266.650	257.510
小計	3,311.810	3,762.375	3,399.800	3,336.182	3,460.510	3,115.548
その他	0.450	0.370	0.100	0.120	0.030	0.250
合計	3,312.260	3,762.745	3,399.900	3,336.302	3,460.540	3,115.798

※ その他は岡山県ほか

(2) ごみ種別ごみ搬入量

ごみ種	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
可燃ごみ	2,670.545	3,068.569	2,793.464	2,804.306	2,911.281	2,645.758
不燃ごみ	62.566	64.381	55.920	50.471	55.201	55.115
プラスチック容器包装	58.160	64.402	64.344	58.060	65.190	57.550
粗大ごみ	225.229	270.734	205.150	246.605	222.964	209.508
ペットボトル	17.501	20.140	21.270	22.818	29.200	25.589
缶	21.173	23.819	22.851	22.331	25.926	23.535
びん	66.388	75.803	66.734	66.504	81.202	65.702
古紙・古布・段ボール	34.214	33.184	26.888	28.163	25.594	24.884
乾電池・蛍光灯等	4.474	5.063	4.459	3.864	4.632	4.557
下水道処理施設し渣	151.250	135.920	138.330	32.770	38.920	3.100
小型家電	0.760	0.730	0.490	0.410	0.430	0.500
合計	3,312.260	3,762.745	3,399.900	3,336.302	3,460.540	3,115.798

2 ごみ処理手数料

(1) 構成市町別ごみ処理手数料

市町名	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
津山市	9,457,712	10,302,061	9,506,475	8,416,672	8,696,347	7,895,723
鏡野町	757,141	730,807	705,749	742,874	731,610	702,350
勝央町	701,239	870,518	775,885	822,668	793,518	798,600
奈義町	73,909	45,991	40,260	47,927	42,867	52,019
美咲町	498,102	527,461	491,579	560,780	459,052	483,274
合計	11,488,103	12,476,838	11,519,948	10,590,921	10,723,394	9,931,966

(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	110,267,267	110,267,267	100.0%
家庭ごみ処理手数料	17,341,500	17,341,500	100.0%
合計	127,608,767	127,608,767	100.0%

令和6年5月31日現在

(単位 t)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合 計
2,425.717	2,277.838	2,482.500	2,384.780	2,031.980	2,301.030	29,043.655
272.160	260.980	286.910	257.010	235.690	252.540	3,224.590
219.850	212.160	233.560	212.410	177.950	194.160	2,567.150
116.800	128.410	105.990	106.480	96.900	105.630	1,326.360
262.900	277.150	295.490	265.450	233.830	264.730	3,203.455
3,297.427	3,156.538	3,404.450	3,226.130	2,776.350	3,118.090	39,365.210
0.590	0.280	0.380	0.120	0.150	0.190	3.030
3,298.017	3,156.818	3,404.830	3,226.250	2,776.500	3,118.280	39,368.240

(単位 t)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合 計
2,805.608	2,674.828	2,804.255	2,755.375	2,367.919	2,532.195	32,834.103
61.779	54.291	70.941	47.509	50.738	52.229	681.141
53.961	60.541	58.980	63.250	58.950	57.860	721.248
229.125	234.468	265.192	163.469	168.053	219.880	2,660.377
21.621	17.080	16.537	17.173	15.147	15.365	239.441
22.803	19.391	20.454	21.999	19.554	19.006	262.842
69.714	62.101	66.195	72.585	58.051	57.922	808.901
25.151	25.097	33.907	25.589	23.539	31.887	338.097
4.835	4.971	6.439	5.441	4.669	4.166	57.570
3.010	3.460	61.660	53.520	9.220	127.240	758.400
0.410	0.590	0.270	0.340	0.660	0.530	6.120
3,298.017	3,156.818	3,404.830	3,226.250	2,776.500	3,118.280	39,368.240

(単位 円)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合 計
8,237,548	7,735,013	8,894,017	8,150,186	7,044,180	8,724,870	103,060,804
715,297	759,396	768,064	629,849	626,241	684,024	8,553,402
784,454	756,877	845,328	723,426	606,089	722,084	9,200,686
95,238	61,127	55,308	27,940	28,545	41,305	612,436
551,034	550,198	604,428	456,874	477,488	521,169	6,181,439
10,383,571	9,862,611	11,167,145	9,988,275	8,782,543	10,693,452	127,608,767

3 熱回収施設の運転状況

(1) ごみ焼却量の状況

焼却炉	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
1号炉	1,901.26	1,962.33	338.03	1,947.62	1,935.62	1,520.74
2号炉	1,898.68	1,964.87	1,650.54	568.76	1,934.85	1,901.79
合計	3,799.94	3,927.20	1,988.57	2,516.38	3,870.47	3,422.53

(2) ごみ発電の状況

	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
供給電力量	963,389	995,389	389,653	525,622	992,405	850,583
売電収入	18,330,686	18,522,741	7,110,001	9,357,295	17,216,932	14,475,364
(参考)バイオマス比率	63.847	63.213	61.813	60.429	61.537	64.296

(3) 焼却灰等の搬出状況

	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
主灰	238.05	188.54	149.72	128.85	179.39	200.38
飛灰	107.34	104.86	50.04	67.25	101.19	91.08
不適物	0.00	19.37	0.00	9.68	9.19	9.91

※ 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

	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
破砕鉄	18.18	19.75	16.32	14.87	14.50	15.09
破砕アルミ	2.92	2.99	6.70	2.86	3.38	5.00
破砕不燃物	39.14	45.81	36.40	34.68	38.51	33.63
破砕可燃物	21.60	25.64	16.40	16.77	21.33	17.57
プラ容器成形品	41.25	49.36	57.93	50.31	50.12	49.69
ペットボトル成形品	12.53	18.90	19.20	19.50	31.34	17.67
スチール缶成形品	7.35	8.42	7.99	6.87	6.65	11.22
アルミ缶成形品	10.40	12.38	11.42	6.96	13.02	18.73
無色カレット	23.77	30.46	30.79	23.10	35.44	20.21
茶色カレット	26.27	32.89	27.72	27.74	27.95	30.02
その他カレット	13.11	5.60	14.07	9.26	12.13	5.60
蛍光管	0.00	2.45	0.00	2.09	0.00	2.05
乾電池	0.00	8.36	4.26	4.23	4.22	4.23
ダンボール	11.24	9.25	8.16	9.24	9.15	9.15
その他雑誌等	15.12	18.79	14.49	14.69	12.95	15.72
古布類	3.38	7.40	5.54	2.94	4.63	2.40
小型家電	19.07	33.97	23.41	27.48	22.39	19.27
その他鉄類	11.09	13.14	12.85	13.34	12.47	11.96
処理不適物	0.00	0.00	7.50	0.00	9.18	0.00
陶器類	4.86	6.12	3.99	5.70	4.95	4.83
がれき類	3.97	2.58	1.10	3.30	3.24	6.32
牛乳パック	0.00	0.36	0.00	0.18	0.17	0.10

※ 破砕不燃物 … 最終処分場への埋立

※ 破砕可燃物 … 熱回収施設で焼却処分

(単位 t)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合 計
1,026.81	1,882.81	1,566.44	1,961.52	906.75	1,941.62	18,891.55
583.84	1,882.47	1,954.94	1,961.50	969.24	1,935.38	19,206.86
1,610.65	3,765.28	3,521.38	3,923.02	1,875.99	3,877.00	38,098.41

(単位 kWh、円、%)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合 計
375,386	966,427	889,700	996,257	411,638	998,046	9,354,495
6,218,292	15,837,347	14,571,625	16,031,177	6,751,366	16,408,779	160,831,605
60.686	60.606	62.378	57.064	60.743	60.983	—

(単位 t)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合 計
90.31	181.14	211.49	188.29	109.52	210.58	2,076.26
35.38	82.64	97.99	106.28	51.89	101.06	997.00
0.00	9.00	0.00	19.56	19.34	0.00	96.05

(単位 t)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合 計
16.87	14.96	18.21	13.04	11.68	12.85	186.32
2.91	4.94	4.85	3.24	2.70	3.03	45.52
38.23	33.66	46.27	30.47	32.72	33.76	443.28
18.61	18.07	21.41	14.73	10.67	14.64	217.44
49.03	49.43	49.06	57.53	41.93	49.87	595.51
25.04	18.93	12.71	12.57	19.16	11.65	219.20
0.00	9.82	9.26	10.19	7.64	6.95	92.36
6.57	13.15	11.45	7.36	14.04	9.44	134.92
29.67	22.67	29.76	24.04	23.71	24.18	317.80
29.53	27.96	25.52	25.23	20.71	19.73	321.27
13.40	6.40	12.76	13.82	11.56	13.16	130.87
0.00	2.41	0.00	2.52	0.00	2.07	13.59
4.26	4.30	0.00	8.42	4.26	4.23	50.77
10.08	7.01	11.28	7.92	7.09	9.13	108.70
10.14	11.96	19.28	13.56	12.03	18.52	177.25
4.75	5.07	4.48	3.63	2.70	4.93	51.85
31.38	27.24	38.88	27.45	18.08	23.73	312.35
13.50	15.50	16.04	8.87	12.19	12.24	153.19
9.95	4.65	8.46	0.00	8.98	0.00	48.72
5.32	5.68	6.84	3.39	2.71	5.12	59.51
3.61	2.92	3.10	1.26	2.62	1.79	35.81
0.16	0.27	0.18	0.00	0.23	0.20	1.85

(2) 有価物販売の状況

(単位 円)

	調 定 額	収 入 額	収 納 率
破 碎 鉄	9,469,851	9,469,851	100.0%
破 碎 ア ル ミ	7,454,198	7,454,198	100.0%
スチール缶成形品	5,102,332	5,102,332	100.0%
アルミ缶成形品	31,156,680	31,156,680	100.0%
無 色 カ レ ッ ト	66,732	66,732	100.0%
茶 色 カ レ ッ ト	48,187	48,187	100.0%
ダ ン ボ ー ル	698,274	698,274	100.0%
そ の 他 雑 誌 等	2,335,756	2,335,756	100.0%
そ の 他 鉄 類	6,912,340	6,912,340	100.0%
ペ ッ ト ボ ト ル	12,512	12,512	100.0%
合 計	63,256,862	63,256,862	100.0%

令和6年5月31日

5 最終処分場の埋立状況

	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
埋 立 処 分量	39.14	45.81	36.40	34.68	38.51	33.63
埋 立 容 量	32.9	38.5	30.5	29.1	32.3	28.4
(参考)単位体積重量	1.19	1.19	1.19	1.19	1.19	1.19

IV リサイクルプラザの運営状況

1 来場者数の状況

	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
来 場 者 数	1,986	1,956	2,421	1,939	1,744	1,858
うち施設見学	24	152	702	294	137	180

2 環境学習の実施状況

	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
団体受入件数	1	5	17	6	2	5
小学校の団体	0	2	16	6	0	5
(校数)	0	2	19	7	0	5
その他の団体	1	3	1	0	2	0

3 リユースコーナーの運営状況

(1) 利用状況

	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
持 込 み 件 数	197	169	161	145	152	188
持 帰 り 件 数	854	787	618	584	738	749

(単位 t、m³、t/m³)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合計
38.23	33.66	46.27	30.47	32.72	33.76	443.28
31.9	28.1	38.9	25.5	27.2	28.2	371.5
1.19	1.19	1.19	1.19	1.19	1.19	—

(単位 人)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合計
2,167	1,814	1,790	1,746	1,601	1,831	22,853
387	47	67	21	22	27	2,060

(単位 団体、校)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合計
3	2	3	0	1	0	45
1	1	2	0	0	0	33
1	2	2	0	0	0	38
2	1	1	0	1	0	12

(単位 件)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合計
187	171	168	153	126	162	1,979
750	560	621	533	416	665	7,875

(2) リユース品の取扱い状況

	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
A 家具	132	59	70	80	58	49
B 自転車	4	3	3	0	2	0
C 家電製品	17	13	19	12	13	26
D 衣類	367	268	217	237	370	366
E 子ども用品	50	74	28	35	32	55
F その他	1,587	1,029	819	882	1,161	1,015
持込み合計	2,157	1,446	1,156	1,246	1,636	1,511
A 家具	130	60	72	63	68	58
B 自転車	0	4	3	3	0	2
C 家電製品	13	16	20	8	14	22
D 衣類	382	274	232	229	332	382
E 子ども用品	48	69	34	37	20	53
F その他	1,229	1,235	880	852	1,221	1,108
持帰り合計	1,802	1,658	1,241	1,192	1,655	1,625

(3) 有償品の販売状況

	令和5年4月	5月	6月	7月	8月	9月
販売点数	717	526	506	533	719	694
収入額	305,600	266,500	256,800	200,600	272,500	234,500

4 イベント、講座等の開催状況

令和5年4月11日	体験工房プログラム「布エコバック作り」	参加者3名
令和5年7月22日	夏のスペシャルイベント「ペットボトルで作るペンケース作り」	参加者7名
令和5年7月29日	夏のスペシャルイベント「押し花を使って！アート教室♪PETボトルを使った押し花物入れ」	参加者7名
令和5年8月1日	体験工房プログラム「ハピネスキャンドル作り」	参加者16名
令和5年8月5日	夏のスペシャルイベント「エコかわ♥瀬戸内海のシーグラスアクセサリー作り」	参加者10名
令和5年8月9日	体験工房プログラム「リサイクルアロマ作り」	参加者14名
令和5年8月11日	夏のスペシャルイベント「牛乳パックがカメラに変身！エコカメラ作り」	参加者10名
令和5年8月19日	体験工房プログラム「ハピネスキャンドル作り」	参加者14名
令和5年8月24日	体験工房プログラム「布エコバック作り」	参加者22名
令和5年10月21日	リサイクルフェア2023	参加者471名
令和5年11月18日	体験工房プログラム「リサイクルアロマ作り」	参加者9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	0	0
行政関係者	3	9
その他	2	19
合計	5	28

(単位 点)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合 計
74	70	73	98	58	85	906
8	4	2	2	2	2	32
34	15	15	12	9	10	195
304	413	206	145	117	217	3,227
95	46	82	89	32	50	668
1,660	520	679	583	412	2,431	12,778
2,175	1,068	1,057	929	630	2,795	17,806
78	59	70	92	64	85	899
8	0	4	3	1	2	30
40	14	8	17	10	11	193
317	331	265	169	126	238	3,277
87	55	81	83	43	55	665
1,682	620	765	620	421	927	11,560
2,212	1,079	1,193	984	665	1,318	16,624

(単位 点、円)

10月	11月	12月	令和6年1月	2月	3月	合 計
629	510	642	627	537	609	7,249
227,900	218,300	289,400	289,600	232,000	275,800	3,069,500