

令和 2 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2年11月19日(木)	津山圏域資源循環施設組合議会全員協議会
令和2年11月19日(木)	津山圏域資源循環施設組合議会11月定例会
令和3年2月19日(金)	津山圏域資源循環施設組合議会全員協議会
令和3年2月19日(金)	津山圏域資源循環施設組合議会2月定例会

2 組合管理者会

令和2年10月26日(月)	第1回津山圏域資源循環施設組合管理者会
令和3年2月9日(火)	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

令和2年6月12日(金)	DBO事業 第51回運営モニタリング会議(5月度運営モニタリング)
令和2年7月17日(金)	DBO事業 第52回運営モニタリング会議(6月度運営モニタリング)
令和2年8月7日(金)	DBO事業 第53回運営モニタリング会議(7月度運営モニタリング)
令和2年9月11日(金)	DBO事業 第54回運営モニタリング会議(8月度運営モニタリング)
令和2年10月9日(金)	DBO事業 第55回運営モニタリング会議(9月度運営モニタリング)
令和2年11月13日(金)	DBO事業 第56回運営モニタリング会議(10月度運営モニタリング)
令和2年12月11日(金)	DBO事業 第57回運営モニタリング会議(11月度運営モニタリング)
令和3年1月15日(金)	DBO事業 第58回運営モニタリング会議(12月度運営モニタリング)
令和3年2月9日(火)	DBO事業 第59回運営モニタリング会議(1月度運営モニタリング)
令和3年3月11日(木)	DBO事業 第60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・担当者会議

令和2年7月22日(水)	令和2年度第1回津山圏域クリーンセンター構成市町担当者会議
令和2年9月30日(水)	令和2年度第2回津山圏域クリーンセンター構成市町担当者会議

3 リサイクルプラザ運営調整会議

令和2年4月9日(木)	第1回リサイクルプラザ運営調整会議
令和2年6月9日(火)	第2回リサイクルプラザ運営調整会議
令和2年7月7日(火)	第3回リサイクルプラザ運営調整会議
令和2年8月7日(金)	第4回リサイクルプラザ運営調整会議
令和2年9月4日(金)	第5回リサイクルプラザ運営調整会議
令和2年10月8日(木)	第6回リサイクルプラザ運営調整会議
令和2年11月5日(木)	第7回リサイクルプラザ運営調整会議
令和2年12月8日(火)	第8回リサイクルプラザ運営調整会議
令和3年1月7日(木)	第9回リサイクルプラザ運営調整会議
令和3年2月4日(木)	第10回リサイクルプラザ運営調整会議
令和3年3月4日(木)	第11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2年4月	5月	6月	7月	8月	9月
津山市	2,653.830	2,698.158	2,723.930	2,742.144	2,657.489	2,615.642
鏡野町	352.270	338.510	362.870	322.000	335.190	314.910
勝央町	207.710	206.850	211.530	219.820	222.840	217.740
奈義町	131.480	122.500	130.260	144.180	126.710	128.470
美咲町	294.010	316.050	282.820	307.500	287.400	280.600
小計	3,639.300	3,682.068	3,711.410	3,735.644	3,629.629	3,557.362
その他	0.280	0.200	0.520	0.130	0.050	0.620
合計	3,639.580	3,682.268	3,711.930	3,735.774	3,629.679	3,557.982

※ その他は岡山県ほか

(2) ごみ種別ごみ搬入量

ごみ種	令和2年4月	5月	6月	7月	8月	9月
可燃ごみ	2,940.581	3,005.222	3,045.854	3,114.085	2,994.393	2,939.338
不燃ごみ	70.851	93.480	80.192	62.232	65.999	71.169
プラスチック容器包装	70.573	67.911	61.193	71.510	62.890	60.490
粗大ごみ	241.500	240.202	231.487	212.644	233.345	211.250
ペットボトル	15.563	18.556	21.155	21.989	25.642	25.426
缶	21.974	25.030	25.203	25.222	25.542	26.222
びん	72.334	72.732	76.096	72.391	77.758	76.653
古紙・古布・段ボール	34.575	28.266	23.356	20.844	27.024	21.004
乾電池・蛍光灯等	5.169	5.679	4.554	4.347	4.986	5.420
下水道処理施設し渣	165.680	124.610	142.230	129.230	111.540	120.560
小型家電	0.780	0.580	0.610	1.280	0.560	0.450
合計	3,639.580	3,682.268	3,711.930	3,735.774	3,629.679	3,557.982

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2年4月	5月	6月	7月	8月	9月
津山市	9,467,634	8,829,029	9,626,419	9,785,677	9,437,417	9,242,387
鏡野町	1,213,091	1,082,807	1,284,184	1,047,244	1,026,707	1,036,365
勝央町	657,272	688,831	686,433	742,511	788,370	783,024
奈義町	89,364	65,857	46,475	67,232	41,910	90,585
美咲町	531,190	498,663	534,941	521,774	513,161	498,718
合計	11,958,551	11,165,187	12,178,452	12,164,438	11,807,565	11,651,079

(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	121,976,833	121,976,833	100.0%
家庭ごみ処理手数料	19,660,795	19,660,795	100.0%
合計	141,637,628	141,637,628	100.0%

令和3年5月31日現在

(単位 t)

10月	11月	12月	令和3年1月	2月	3月	合 計
2,708.310	2,606.090	2,903.630	2,439.800	2,315.210	2,789.300	31,853.533
291.630	260.070	309.020	266.070	248.340	300.760	3,701.640
234.740	215.550	260.260	220.140	189.380	222.090	2,628.650
131.270	161.440	119.910	121.200	109.320	119.410	1,546.150
282.990	296.982	319.480	275.940	249.780	305.778	3,499.330
3,648.940	3,540.132	3,912.300	3,323.150	3,112.030	3,737.338	43,229.303
0.320	0.580	0.000	0.000	0.210	0.220	3.130
3,649.260	3,540.712	3,912.300	3,323.150	3,112.240	3,737.558	43,232.433

(単位 t)

10月	11月	12月	令和3年1月	2月	3月	合 計
3,002.746	2,868.776	3,177.474	2,751.118	2,532.371	3,043.977	35,415.935
71.584	80.954	86.516	54.866	69.147	66.322	873.312
63.310	55.560	58.040	71.580	50.680	68.650	762.387
251.883	277.996	308.920	175.484	196.720	262.075	2,843.506
19.509	16.642	14.808	15.379	14.147	15.693	224.509
22.702	22.518	21.663	21.504	20.503	21.038	279.121
67.858	69.057	70.078	73.453	64.323	70.170	862.903
24.165	22.182	27.166	23.421	20.169	26.040	298.212
5.213	4.987	6.375	5.115	4.720	4.763	61.328
119.800	121.400	140.830	130.380	138.710	157.620	1,602.590
0.490	0.640	0.430	0.850	0.750	1.210	8.630
3,649.260	3,540.712	3,912.300	3,323.150	3,112.240	3,737.558	43,232.433

(単位 円)

10月	11月	12月	令和3年1月	2月	3月	合 計
10,078,882	9,450,496	10,785,995	8,895,469	8,726,300	10,376,828	114,702,533
722,942	680,229	816,651	628,738	649,616	823,086	11,011,660
857,274	761,937	850,707	730,950	665,698	749,177	8,962,184
63,294	76,461	35,464	26,389	40,722	49,093	692,846
531,542	523,248	544,379	482,152	507,210	581,427	6,268,405
12,253,934	11,492,371	13,033,196	10,763,698	10,589,546	12,579,611	141,637,628

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2年4月	5月	6月	7月	8月	9月
1号炉	1,872.94	1,799.80	598.62	1,954.07	1,952.44	1,881.06
2号炉	1,857.62	1,918.37	1,208.50	1,211.77	1,942.48	1,867.58
合計	3,730.56	3,718.17	1,807.12	3,165.84	3,894.92	3,748.64

(2) ごみ発電の状況

	令和2年4月	5月	6月	7月	8月	9月
供給電力量	964,937	960,178	348,710	758,527	982,681	958,144
売電収入	12,841,896	13,208,206	4,780,763	9,908,379	12,903,481	12,522,715
(参考)バイオマス比率	54.660	58.429	57.978	54.014	55.927	57.036

(3) 焼却灰等の搬出状況

	令和2年4月	5月	6月	7月	8月	9月
主 灰	190.59	211.44	109.96	142.02	219.99	180.35
飛 灰	122.59	112.49	53.70	100.04	117.20	128.49
不適物	39.21	29.26	19.31	29.64	29.45	30.17

※ 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2年4月	5月	6月	7月	8月	9月
破 碎 鉄	26.93	28.59	32.98	28.32	25.41	29.16
破 碎 アルミ	5.65	5.22	5.16	5.28	5.43	5.96
破 碎 不 燃 物	61.66	50.83	59.18	54.28	47.49	50.61
破 碎 可 燃 物	38.88	39.54	41.00	40.69	35.27	30.25
プラ容器成形品	47.70	47.57	55.50	48.30	48.01	55.26
ペットボトル成形品	12.59	19.30	12.70	25.95	18.77	24.96
スチール缶成形品	5.13	8.59	13.92	8.26	9.85	9.80
アルミ缶成形品	5.02	12.45	15.65	12.25	12.12	13.03
無 色 カ レ ッ ト	27.17	37.43	28.78	35.71	26.43	27.16
茶 色 カ レ ッ ト	30.85	20.92	31.32	30.59	28.85	40.63
そ の 他 カ レ ッ ト	11.84	12.03	5.16	11.51	10.30	11.24
蛍 光 管	2.57	2.33	0.00	2.32	0.00	2.24
乾 電 池	4.16	4.23	4.22	4.29	4.27	4.25
ダ ン ボ ー ル	7.03	8.31	6.51	6.01	7.84	6.22
そ の 他 雑 誌 等	16.80	19.58	15.84	12.39	15.88	11.92
古 布 類	4.57	2.85	1.36	1.35	1.43	1.83
小 型 家 電	26.27	25.93	31.27	25.95	20.49	33.74
そ の 他 鉄 類	11.51	7.82	9.72	7.20	7.64	6.20
処 理 不 適 物	0.00	0.00	9.13	0.00	0.00	7.51
陶 器 類	4.22	0.98	1.84	0.92	1.94	0.76
が れ き 類	1.47	1.74	1.61	1.45	1.44	1.40

※ 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	令和3年1月	2月	3月	合 計
854.66	1,888.41	1,948.24	1,950.58	972.31	1,949.69	19,622.82
715.99	1,878.53	1,920.25	1,922.65	897.63	1,922.62	19,263.99
1,570.65	3,766.94	3,868.49	3,873.23	1,869.94	3,872.31	38,886.81

(単位 kWh, 円, %)

10月	11月	12月	令和3年1月	2月	3月	合 計
352,832	962,147	991,998	991,512	374,285	995,036	9,640,987
4,589,915	12,288,484	13,052,278	12,788,301	5,078,764	12,918,221	126,881,403
57.562	56.358	59.452	57.697	62.349	58.010	—

(単位 t)

10月	11月	12月	令和3年1月	2月	3月	合 計
110.71	173.37	223.30	181.68	101.04	191.28	2,035.73
49.66	105.89	112.32	112.55	56.29	113.75	1,184.97
20.41	29.34	30.31	28.98	19.07	29.09	334.24

(単位 t)

10月	11月	12月	令和3年1月	2月	3月	合 計
24.12	31.69	40.82	18.31	19.49	29.89	335.71
3.09	7.12	7.71	2.71	4.55	6.30	64.18
54.45	53.50	67.03	38.49	37.42	44.02	618.96
35.14	32.07	43.11	20.04	20.67	28.89	405.55
47.21	39.42	54.42	47.05	47.32	47.20	584.96
18.70	12.34	12.44	18.85	12.48	12.46	201.54
9.61	0.00	17.60	8.96	0.00	16.39	108.11
5.91	12.12	5.55	14.44	7.17	10.70	126.41
26.16	25.77	33.42	25.37	25.03	35.26	353.69
28.87	20.35	34.86	20.77	20.73	30.63	339.37
6.68	14.81	6.22	12.75	17.54	10.70	130.78
0.00	2.53	2.28	0.00	2.41	1.87	18.55
4.28	4.28	4.29	4.34	4.20	4.15	50.96
6.96	5.91	6.77	7.31	5.44	7.00	81.31
13.62	14.27	15.23	13.56	14.32	16.92	180.33
1.07	1.27	1.25	1.17	1.09	1.26	20.50
0.00	34.89	40.37	25.76	26.60	36.88	328.15
9.35	10.15	12.62	8.84	9.08	15.05	115.18
0.00	7.59	0.00	8.13	6.57	13.65	52.58
2.14	3.32	2.24	1.02	3.03	2.98	25.39
3.54	1.40	5.37	1.50	1.50	1.38	23.80

(2) 有価物販売の状況

(単位 円)

	調 定 額	収 入 額	収納率
破 碎 鉄	5,056,704	5,056,704	100.0%
破 碎 ア ル ミ	1,089,831	1,089,831	100.0%
スチール缶成形品	2,636,776	2,636,776	100.0%
アルミ缶成形品	14,641,229	14,641,229	100.0%
無 色 カ レ ッ ト	176,845	176,845	100.0%
茶 色 カ レ ッ ト	135,748	135,748	100.0%
ダ ン ボ ー ル	450,824	450,824	100.0%
そ の 他 雑 誌 等	1,056,604	1,056,604	100.0%
小 型 家 電	0	0	逆有償
そ の 他 鉄 類	2,061,202	2,061,202	100.0%
合 計	27,305,763	27,305,763	100.0%

令和3年5月31日

5 最終処分場の埋立状況

	令和2年4月	5月	6月	7月	8月	9月
埋立処分量	61.7	50.8	59.2	54.3	47.5	50.6
埋立容量	56.7	46.8	54.2	49.9	43.7	46.2
(参考)単位体積重量	1.09	1.09	1.09	1.09	1.09	1.09

IV リサイクルプラザの運営状況

1 来場者数の状況

	令和2年4月	5月	6月	7月	8月	9月
来 場 者 数	1,458	434	2,031	2,276	1,844	1,905
うち施設見学	11	0	25	26	73	49

2 環境学習の実施状況

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

3 リユースコーナーの運営状況

(1) 利用状況

	令和2年4月	5月	6月	7月	8月	9月
持込み件数	155	66	190	194	146	150
持帰り件数	598	186	906	868	642	595

(単位 t, m³, t/m³)

10月	11月	12月	令和3年1月	2月	3月	合計
54.5	53.5	67.0	38.5	37.4	44.0	619.0
49.8	49.2	61.6	35.4	34.5	40.3	568.3
1.09	1.09	1.09	1.09	1.09	1.09	—

(単位 人)

10月	11月	12月	令和3年1月	2月	3月	合計
2,341	1,707	1,394	1,394	1,515	1,749	20,048
645	127	69	75	9	48	1,157

(単位 団体, 校)

10月	11月	12月	令和3年1月	2月	3月	合計
16	3	2	1	0	1	26
14	3	1	1	0	0	21
16	4	2	1	0	0	25
2	0	1	0	0	1	5

(単位 件)

10月	11月	12月	令和3年1月	2月	3月	合計
197	150	141	127	130	179	1,825
739	651	517	625	544	664	7,535

(2) リユース品の取扱い状況

	令和2年4月	5月	6月	7月	8月	9月
A 家具	102	87	79	108	95	100
B 自転車	1	3	2	4	3	8
C 家電製品	31	28	50	35	18	16
D 衣類	154	29	323	254	61	167
E 子ども用品	26	10	16	22	18	29
F その他	1,025	358	1,362	1,277	849	837
持込み合計	1,339	515	1,832	1,700	1,044	1,157
A 家具	109	71	85	102	102	102
B 自転車	1	0	3	5	2	5
C 家電製品	30	30	52	30	21	15
D 衣類	157	31	268	285	95	152
E 子ども用品	24	11	17	22	18	32
F その他	920	255	1,429	1,310	1,034	885
持帰り合計	1,241	398	1,854	1,754	1,272	1,191

(3) 有償品の販売状況

	令和2年4月	5月	6月	7月	8月	9月
販売点数	533	256	793	763	531	487
収入額	251,100	126,800	333,500	322,300	253,800	265,200

4 イベント、講座等の開催状況

令和2年8月19日	体験工房「ハピネスキャンドル作り」	参加者15名
令和2年12月12日	体験工房「布エコバック作り」	参加者14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	4	16
その他	2	12
合計	6	28

令和3年3月31日現在

(単位 点)

10月	11月	12月	令和3年1月	2月	3月	合 計
75	78	80	71	108	125	1,108
2	2	1	2	0	0	28
35	32	28	23	12	9	317
369	250	83	215	208	196	2,309
43	23	36	13	26	38	300
1,325	681	1,038	798	825	1,195	11,570
1,849	1,066	1,266	1,122	1,179	1,563	15,632
70	86	74	73	102	128	1,104
5	2	1	2	1	0	27
32	33	24	29	14	9	319
309	314	79	205	189	207	2,291
30	33	35	14	23	34	293
1,099	860	802	928	736	976	11,234
1,545	1,328	1,015	1,251	1,065	1,354	15,268

(単位 点, 円)

10月	11月	12月	令和3年1月	2月	3月	合 計
729	575	468	455	415	615	6,620
332,100	285,700	221,600	222,800	224,900	286,500	3,126,300