

◎ 平成28年度リサイクルプラザ搬入及び処理実績

(1) 搬入実績

(単位：t)

区分	不燃ごみ	不燃粗大	可燃粗大	危険ごみ	ビン	カン	その他資源ごみ	合計
4月	226.76	123.45	109.65	12.67	107.15	34.23	76.85	690.76
5月	269.73	142.46	125.62	13.52	159.26	40.70	91.55	842.84
6月	214.12	112.73	91.52	13.23	136.07	54.11	104.40	726.18
7月	197.24	102.08	94.25	12.21	132.68	47.88	94.47	680.81
8月	213.45	119.27	100.49	11.86	155.08	52.79	106.81	759.75
9月	195.31	103.61	84.38	13.49	114.00	41.19	112.53	664.51
10月	214.20	114.65	111.93	15.83	131.30	50.58	77.91	716.40
11月	208.11	104.95	96.86	13.14	139.24	33.43	76.81	672.54
12月	272.59	179.08	123.27	15.26	136.35	48.91	87.06	862.52
1月	201.84	105.34	78.92	17.31	131.04	35.19	88.55	658.19
2月	168.68	86.93	75.69	14.47	123.28	35.11	61.79	565.95
3月	219.78	123.69	104.92	8.77	134.73	36.95	87.55	716.39
合計	2,601.81	1,418.24	1,197.50	161.76	1,600.18	511.07	1,066.28	8,556.84
合計(前年度)	2,758.33	1,394.94	1,287.44	165.38	1,752.79	578.59	1,097.84	9,035.31
平均	216.82	118.19	99.79	13.48	133.35	42.59	88.86	713.07

(2) 処理実績

(単位：t)

区分	ビン(無色)	ビン(茶色)	ビン(その他)	プレス(スチール)	プレス(アルミ)	ペットボトル	白色トレイ	紙パック	その他プラ	小型家電リサイクル
4月	39.95	38.21	21.37	11.90	22.33	35.17	0.92	—	40.76	6.17
5月	65.97	58.91	22.70	23.40	17.30	49.51	0.88	—	41.16	7.68
6月	50.63	60.48	20.76	22.72	31.39	50.64	0.91	10.95	41.90	4.47
7月	52.86	44.58	23.23	24.80	23.08	51.39	0.94	—	42.14	3.54
8月	61.46	69.12	21.14	28.32	24.47	57.81	0.61	—	48.39	4.24
9月	38.89	45.01	21.83	12.07	29.12	58.04	0.60	10.86	43.03	6.41
10月	52.70	58.13	12.74	26.81	23.77	42.58	0.85	—	34.48	2.98
11月	52.65	48.48	29.98	21.77	11.66	35.48	0.86	—	40.47	6.68
12月	53.72	51.14	20.86	19.74	29.17	34.37	0.92	12.04	39.73	8.79
1月	51.28	37.43	30.23	11.92	23.27	41.41	0.87	—	46.27	7.07
2月	44.67	38.81	32.19	23.18	11.93	27.49	0.92	—	33.38	3.24
3月	54.56	49.97	22.17	11.56	25.39	34.46	0.93	11.89	40.27	6.27
合計	619.34	600.27	279.20	238.19	272.88	518.35	10.21	45.74	491.98	67.54
合計(前年度)	659.20	673.76	301.66	292.92	285.67	542.48	10.72	57.79	486.85	63.65
平均	51.61	50.02	23.27	19.85	22.74	43.20	0.85	3.81	41.00	5.63

(単位：t)

区分	電線等有価物	破碎鉄	破碎アルミ	千地(非破碎鉄)	不燃残渣(埋立)	不燃残渣(リサイクル)	可燃残渣	蛍光管	乾電池	廃タイヤ
4月	1.43	52.44	—	55.31	145.34	—	202.15	2.53	—	—
5月	2.1	55.08	8.12	68.69	202.89	—	236.09	2.57	—	—
6月	1.05	45.06	10.81	49.99	138.94	—	180.38	2.51	—	2.79
7月	2.79	44.08	8.79	43.47	144.08	—	189.33	2.59	19.26	—
8月	1.59	41.37	9.47	49.95	159.03	—	199.91	—	—	—
9月	2.11	42.52	9.94	41.42	142.57	—	168.33	2.53	—	—
10月	1.98	39.14	9.89	51.33	150.09	—	196.11	2.59	—	2.09
11月	2.4	41.59	9.53	47.12	146.11	—	172.67	2.53	19.33	—
12月	1.58	62.02	9.73	78.06	194.48	—	218.54	2.52	—	—
1月	2.84	58.80	10.08	43.47	152.08	—	161.54	2.44	—	—
2月	1.9	27.81	10.78	40.71	100.99	—	134.43	2.54	19.88	—
3月	1.32	40.64	9.92	54.14	152.36	—	190.84	3.75	—	2.69
合計	23.09	550.55	107.06	623.66	1,828.96	0.00	2,250.32	29.10	58.47	7.57
合計(前年度)	26.09	647.58	117.07	647.10	1,908.01	0.00	2,293.43	29.57	63.82	7.27
平均	1.92	45.88	9.73	51.97	152.41	0.00	187.53	2.43	4.87	0.63

(単位：t)

区分	処理困難物	ガラス・陶磁器類	生ビン	再生品	家電4品目	合計
4月	—	—	7.62 (9,468本)	0.81	—	684.41
5月	—	2.82	11.68 (14,124本)	0.70	—	878.25
6月	2.54	—	4.20 (5,748本)	0.79	3.03	736.94
7月	—	—	12.01 (15,156本)	0.69	—	733.65
8月	—	—	3.36 (4,500本)	0.54	—	780.78
9月	—	3.29	8.27 (10,728本)	0.55	—	687.39
10月	4.73	—	7.73 (9,960本)	0.54	—	721.26
11月	—	—	8.13 (9,900本)	0.50	3.30	701.24
12月	1.92	—	10.63 (12,552本)	0.63	—	850.59
1月	2.85	—	12.10 (14,880本)	0.71	—	696.66
2月	—	4.17	7.61 (9,144本)	0.79	—	567.42
3月	8.48	0.94	8.03 (9,576本)	0.71	2.86	734.16
合計	20.52	11.22	101.37 (125,736本)	7.96	9.19	8,772.74
合計(前年度)	24.68	12.95	118.17 (147,970本)	7.71	10.74	9,288.89
平均	1.71	0.94	8.45 (10,478本)	0.66	0.77	731.87

(3) 資源化物売払実績及び品目別処理費用

(単位：円)

区 分	ビン(無色)	ビン(茶色)	ビン(その他)	プレス(スチール)	プレス(アルミ)	ペットボトル拠出金
4月	△ 6,711	△ 29,419	△ 16,587	185,640	2,677,367	—
5月	△ 11,083	△ 45,358	△ 17,615	365,040	2,074,270	—
6月	△ 8,506	△ 46,575	△ 16,102	354,432	3,763,661	—
7月	△ 8,878	△ 34,325	△ 18,022	401,760	2,748,828	—
8月	△ 10,323	△ 53,223	△ 16,402	458,784	2,914,377	—
9月	△ 6,536	△ 34,656	△ 16,947	195,534	3,468,192	—
10月	△ 8,853	△ 44,759	△ 9,884	471,856	2,735,927	—
11月	△ 8,845	△ 37,328	△ 23,260	383,152	1,342,066	—
12月	△ 9,026	△ 39,380	△ 16,190	347,424	3,357,467	—
1月	△ 8,614	△ 28,820	△ 23,454	305,152	3,281,070	—
2月	△ 7,505	△ 29,881	△ 24,977	593,408	1,682,130	16,061,570
3月	△ 9,165	△ 38,478	△ 17,208	295,936	3,579,990	1,756,173
合 計	△ 104,045	△ 462,202	△ 216,648	4,358,118	33,625,345	17,817,743
合計(前年度)	△ 87,017	△ 586,176	△ 283,559	5,881,939	40,709,683	23,715,576
平 均	△ 8,670	△ 38,517	△ 18,054	363,177	2,802,112	1,484,812

※資源化物については四半期ごとに入札執行し、『売払先』を選定しています。

※△印は、容器包装リサイクル協会への再商品化に伴う負担金になります。

(単位：円)

区 分	白色トレイ	紙パック	その他プラ	再商品化拠出金配分額	小型家電リサイクル	電線等有価物
4月	△ 405	—	△ 18,360	—	—	17,560
5月	△ 405	—	△ 18,540	—	—	84,626
6月	△ 405	208,050	△ 18,810	—	—	26,158
7月	△ 405	—	△ 18,945	—	—	51,149
8月	△ 270	—	△ 21,780	—	—	23,248
9月	△ 315	206,340	△ 19,395	1,706,937	—	53,130
10月	△ 405	—	△ 15,525	—	—	42,992
11月	△ 405	—	△ 18,225	—	—	45,010
12月	△ 360	228,760	△ 17,865	—	—	42,628
1月	△ 405	—	△ 20,835	—	—	61,190
2月	△ 405	—	△ 15,030	—	—	38,225
3月	△ 405	225,910	△ 18,090	—	729	27,572
合 計	△ 4,590	869,060	△ 221,400	1,706,937	729	513,488
合計(前年度)	△ 5,029	1,098,010	△ 228,843	1,365,524	378,077	802,835
平 均	△ 383	72,422	△ 18,450	142,245	61	42,791

※資源化物については四半期ごとに入札執行し、『売払先』を選定しています。

※△印は、容器包装リサイクル協会への再商品化に伴う負担金になります。

(単位：円)

区 分	破 碎 鉄	破碎アルミ	千地 (非破碎鉄)	不燃残渣 (埋立処分)	不燃残渣 (リサイクル)
4月	707,940	—	470,135	△ 3,531,762	
5月	743,580	745,416	583,865	△ 4,930,227	
6月	608,310	992,358	424,915	△ 3,376,242	
7月	661,200	818,349	369,495	△ 3,501,144	
8月	620,550	881,657	424,575	△ 3,864,429	
9月	637,800	925,414	352,070	△ 3,464,451	
10月	653,638	873,287	436,305	△ 4,052,430	
11月	694,553	841,499	400,520	△ 3,944,970	
12月	1,035,734	859,159	663,510	△ 5,250,960	
1月	1,452,360	1,203,552	695,520	△ 4,106,160	
2月	686,907	1,287,132	651,360	△ 2,726,730	
3月	1,003,808	1,184,448	866,240	△ 4,113,720	
合 計	9,506,380	10,612,271	6,338,510	△ 46,863,225	0
合計(前年度)	11,625,740	14,362,833	6,768,150	△ 47,270,988	0
平 均	792,198	884,356	528,209	△ 3,905,269	0

※資源化物については四半期ごとに入札執行し、『売払先』を選定しています。

(単位：円)

区 分	可燃残渣	蛍 光 管	乾 電 池	廃タイヤ	処理困難物
4月	△ 5,458,050	△ 300,564	—	—	—
5月	△ 6,374,430	△ 305,316	—	—	—
6月	△ 4,870,260	△ 298,188	—	△ 105,462	△ 281,772
7月	△ 5,111,910	△ 307,692	△ 1,976,076	—	—
8月	△ 5,397,570	—	—	—	—
9月	△ 4,544,910	△ 300,564	—	—	—
10月	△ 5,294,970	△ 307,692	—	△ 79,002	△ 392,364
11月	△ 4,662,090	△ 300,564	△ 1,983,258	—	—
12月	△ 5,900,580	△ 299,376	—	—	△ 192,888
1月	△ 4,361,580	△ 289,872	—	—	△ 246,240
2月	△ 3,629,610	△ 301,752	△ 2,039,688	—	—
3月	△ 5,152,680	△ 445,500	—	△ 101,682	△ 718,416
合 計	△ 60,758,640	△ 3,457,080	△ 5,999,022	△ 286,146	△ 1,831,680
合計(前年度)	△ 61,922,610	△ 3,193,560	△ 6,272,228	△ 274,806	△ 2,702,376
平 均	△ 5,063,220	△ 288,090	△ 499,919	△ 23,846	△ 152,640

※△印は、その品目が逆有償となり発生する処理費用です。

(単位：円)

区 分	ガラス・陶磁器類	生 ビ ン	再 生 品	家電4品目	合 計
4月	—	31,824	113,900	—	△ 5,157,492
5月	△ 45,684	49,992	101,100	—	△ 7,000,769
6月	—	20,784	101,500	△ 638,828	△ 3,160,982
7月	—	55,368	94,900	—	△ 5,776,348
8月	—	17,640	73,900	—	△ 3,949,266
9月	△ 53,298	38,664	80,100	—	△ 776,891
10月	—	36,840	87,300	—	△ 4,867,739
11月	—	34,920	155,100	△ 683,483	△ 7,765,608
12月	—	43,536	102,900	—	△ 5,045,507
1月	—	51,000	96,800	—	△ 1,939,336
2月	△ 67,554	32,112	107,200	—	12,296,912
3月	△ 15,228	33,408	110,000	△ 620,431	△ 2,166,789
合 計	△ 181,764	446,088	1,224,700	△ 1,942,742	△ 35,309,815
合計(前年度)	△ 194,250	528,170	1,136,500	△ 2,019,008	△ 16,667,413
平 均	△ 15,147	37,174	102,058	△ 161,895	△ 2,942,485

※△印は、その品目が逆有償となり発生する処理費用です。

(4) 月別品目別処理実績 (リサイクルプラザ工場棟)

(単位: 時間・t)

区分	不燃		可燃粗大		資源		合計	
	処理時間	処理量	処理時間	処理量	処理時間	処理量	処理時間	処理量
4月	100	362.88	100	109.65	100	184.00	300	656.53
5月	95	425.71	95	125.62	95	250.81	285	802.14
6月	110	340.08	110	91.52	110	240.47	330	672.07
7月	100	311.53	100	94.25	100	227.15	300	632.93
8月	110	344.58	110	100.49	110	261.89	330	706.96
9月	100	312.41	100	84.38	100	226.53	300	623.32
10月	100	344.68	100	111.93	100	209.21	300	665.82
11月	100	326.20	100	96.86	100	216.05	300	639.11
12月	95	466.93	95	123.27	95	223.41	285	813.61
1月	95	324.49	95	78.92	95	219.59	285	623.00
2月	100	270.08	100	75.69	100	185.07	300	530.84
3月	110	352.24	110	104.92	110	222.28	330	679.44
合計	1,215	4,181.81	1,215	1,197.50	1,215	2,666.46	3,645	8,045.77
計(前棟)	1,215	4,246.66	1,215	1,287.44	1,215	2,850.63	3,645	8,384.73
平均	101	348.48	101	99.79	101	222.21	304	670.48

※プラザ稼働率

①時間当り処理実績平均 (3.44 t / h + 0.99 t / h + 2.19 t / h) = 6.62 t / h

②時間当り処理能力 (9.00 t / h + 1.90 t / h + 3.70 t / h) = 14.60 t / h

③プラザ稼働率 6.62 t / h ÷ 14.60 t / h × 100 = 45.35%

※プラザ稼働に伴うリサイクル率

①リサイクル率 = (全体処理量 - 不燃残渣(埋立) - 可燃残渣) ÷ 全体処理量

8,045.77 t (全体処理量) - 1,828.96 t (不燃残渣:埋立) - 2,250.32 t (可燃残渣) = 3,966.49 t
 3,966.49 t ÷ 8,045.77 t × 100 = 49.30%

②リサイクル率 49.30%

(5) 月別品目別処理実績 (福祉工場棟)

(単位: 時間・t)

カン処理実績				
区 分	処理時間	処理量(スチール)	処理量 (アルミ)	処理量 (合計)
4月	100	11.90	22.33	34.23
5月	95	23.40	17.30	40.70
6月	110	22.72	31.39	54.11
7月	100	24.80	23.08	47.88
8月	110	28.32	24.47	52.79
9月	100	12.07	29.12	41.19
10月	100	26.81	23.77	50.58
11月	100	21.77	11.66	33.43
12月	95	19.74	29.17	48.91
1月	95	11.92	23.27	35.19
2月	100	23.18	11.93	35.11
3月	110	11.56	25.39	36.95
合 計	1,215	238.19	272.88	511.07
合計(前年度)	1,215	292.92	285.67	578.59
平 均	101	19.85	22.74	42.59

※福祉工場等における処理作業については「社会福祉法人 杜の舎」へ全面委託

(6) ごみ処理手数料実績

(単位: 件・円)

区分	即 納 分		後 納 分		合 計	
	件数	金 額	件数	金 額	件数	金 額
4月	2,268	1,765,660	159	366,730	2,427	2,132,390
5月	2,480	1,882,400	160	392,600	2,640	2,275,000
6月	1,847	1,340,560	169	354,900	2,016	1,695,460
7月	1,972	1,450,020	152	315,120	2,124	1,765,140
8月	2,276	1,535,170	169	309,400	2,445	1,844,570
9月	1,801	1,239,550	153	297,180	1,954	1,536,730
10月	2,266	1,684,280	149	286,780	2,415	1,971,060
11月	1,887	1,419,080	135	249,470	2,022	1,668,550
12月	3,279	2,131,610	160	291,720	3,439	2,423,330
1月	1,779	1,170,000	155	313,690	1,934	1,483,690
2月	1,560	1,163,240	151	337,480	1,711	1,500,720
3月	2,169	1,651,780	178	281,970	2,347	1,933,750
合 計	25,584	18,433,350	1,890	3,797,040	27,474	22,230,390
合計(前年度)	24,962	18,466,110	2,011	4,461,340	26,973	22,927,450
平 均	2,132	1,536,113	158	316,420	2,290	1,852,533

(7) 資源化物売払先(引取先)

プレス(スチール)	→独自ルート(廃棄物処理業者等)	→再生工場	→鉄に再生
プレス(アルミ)	→独自ルート(廃棄物処理業者等)	→再生工場	→アルミに再生
破 碎 鉄	→独自ルート(廃棄物処理業者等)	→再生工場	→鉄に再生
破碎アルミ	→独自ルート(廃棄物処理業者等)	→再生工場	→アルミに再生
千地(非破碎鉄)	→独自ルート(廃棄物処理業者等)	→再生工場	→鉄等に再生
紙 パ ッ ク	→独自ルート((株)山田洋治商店)	→再生工場	→再生紙及びトイレットペーパーに再生
生 ビ ン	→独自ルート(根岸商店)	→再生工場	→ビール・日本酒・焼酎のビンに再生
ペットボトル	→指定法人ルート(ジャパンテック(株))	→再生工場	→ポリエステル・綿・自動車内装材に再生
無色カレット	→指定法人ルート(JWガラスサイクル㈱)	→再生工場	→無色ビン等に再生
茶色カレット	→指定法人ルート(JWガラスサイクル㈱)	→再生工場	→茶色ビン等に再生
その他カレット	→指定法人ルート(JWガラスサイクル㈱)	→再生工場	→ガラス・断熱材及び建築、土木資材に再生
白色トレイ	→指定法人ルート((株)エフピコ)	→再生工場	→トレイ・プラ製品に再生
その他プラ容器	→指定法人ルート((株)エコスファクトリー)	→再生工場	→ゴミ袋・プラ製品に再生