

◎ 平成26年度リサイクルプラザ搬入及び処理実績

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	紙類	合計
4月	276.57	144.61	125.58	13.02	146.27	51.61	87.05	69.43	914.14
5月	274.97	138.77	124.86	13.27	174.23	51.10	108.69	66.45	952.34
6月	226.16	100.62	101.60	12.44	132.74	67.11	90.58	50.52	781.77
7月	234.10	111.76	107.53	12.97	166.39	50.82	117.28	65.72	866.57
8月	214.31	106.37	105.39	13.89	129.78	47.36	112.02	56.63	785.75
9月	244.02	106.69	98.10	15.81	149.19	71.26	97.70	52.37	835.14
10月	225.37	112.43	105.28	15.32	160.93	43.49	101.14	49.73	813.69
11月	202.69	96.33	88.21	14.10	132.28	46.31	74.18	51.00	705.10
12月	301.27	164.98	126.69	12.85	132.71	48.94	84.06	78.72	950.22
1月	221.31	100.43	80.52	15.73	182.09	74.18	91.50	51.10	816.86
2月	180.04	82.48	78.60	11.45	120.71	37.56	61.95	49.95	622.74
3月	225.69	109.51	108.63	12.17	127.35	54.91	102.52	63.28	804.06
合計	2,826.50	1,374.98	1,250.99	163.02	1,754.67	644.65	1,128.67	704.90	9,848.38
合計(前年度)	2,812.11	1,413.05	1,215.43	178.48	1,795.52	633.11	1,115.75	744.67	9,908.12
平均	235.54	114.58	104.25	13.59	146.22	53.72	94.06	58.74	820.70

処理実績

(単位：t)

区分	ビン(無色)	ビン(茶色)	ビン(その他)	プラスチック	プラスチック	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	廃家電モーター
4月	46.82	62.94	25.24	28.57	23.04	43.42	0.61	—	43.02	1.75	—
5月	70.95	64.33	27.03	27.40	23.70	51.14	1.53	11.38	44.64	1.68	—
6月	47.66	53.72	24.92	36.85	30.26	52.24	0.92	—	37.42	2.22	—
7月	57.88	72.60	24.99	26.81	24.01	59.24	1.23	11.88	44.93	6.37	—
8月	57.52	52.35	12.37	22.56	24.80	67.36	0.92	—	43.74	5.84	—
9月	49.50	65.07	26.54	35.03	36.23	52.30	1.21	—	44.19	5.28	—
10月	58.03	71.16	23.65	20.80	22.69	51.76	0.91	11.68	36.79	4.57	—
11月	45.49	50.54	24.31	33.86	12.45	36.61	0.91	—	36.66	4.25	—
12月	44.99	52.36	24.33	23.12	25.82	35.92	0.92	11.64	35.58	8.25	—
1月	79.07	50.95	35.77	48.75	25.43	41.93	1.20	—	48.37	5.67	—
2月	43.97	41.59	23.57	25.00	12.56	27.60	0.88	—	33.47	2.59	—
3月	44.59	50.64	22.12	31.29	23.62	42.43	0.90	11.61	47.58	6.04	—
合計	646.47	688.25	294.84	360.04	284.61	561.95	12.14	58.19	496.39	54.51	0.00
合計(前年度)	655.32	723.36	282.64	345.71	287.40	567.78	13.51	58.30	476.16		5.23
平均	53.87	57.35	24.57	30.00	23.72	46.83	1.01	4.85	41.37	4.54	0.00

(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)	新聞紙	雑誌	段ボール	古布	不燃残渣(埋立)	不燃残渣(リサイクル)
4月	3.72	71.92	7.51	66.33	25.32	24.16	19.79	0.16	178.65	—
5月	2.73	89.00	10.55	59.53	24.57	22.59	19.09	0.20	218.06	—
6月	2.44	54.96	9.02	45.35	19.31	15.36	15.69	0.16	156.62	—
7月	1.71	65.85	—	48.74	28.32	19.19	18.07	0.14	157.85	—
8月	2.65	53.69	12.64	47.44	21.30	17.37	17.85	0.11	104.90	41.56
9月	2.24	56.97	11.57	45.30	20.80	14.37	17.01	0.19	171.87	—
10月	2.03	70.37	17.16	51.51	19.37	14.41	15.85	0.10	—	164.35
11月	4.03	53.25	8.76	45.44	18.92	17.72	14.24	0.12	141.28	—
12月	2.7	68.49	15.17	79.30	31.96	25.63	20.97	0.16	76.74	120.54
1月	2.94	50.36	11.50	47.40	19.13	16.22	15.68	0.07	153.12	—
2月	2.46	35.72	9.07	40.98	21.73	14.10	14.05	0.07	—	144.66
3月	2.78	56.34	7.80	52.50	27.29	20.34	15.52	0.13	153.93	—
合計	32.43	726.92	120.75	629.82	278.02	221.46	203.81	1.61	1,513.02	471.11
合計(前年度)	32.10	788.32	103.71	648.39	298.13	234.46	209.81	2.27	1,500.73	391.55
平均	2.70	60.58	10.98	52.49	23.17	18.46	16.98	0.13	126.09	39.26

(単位：t)

区分	可燃残渣	蛍光管	乾電池	廃タイヤ	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	211.32	2.38	—	—	—	8.58	11.27 (13,692本)	0.79	—	907.31
5月	210.23	2.36	—	—	—	3.51	11.92 (15,216本)	0.74	1.97	1,000.83
6月	172.98	2.36	—	2.81	10.00	2.82	6.44 (7,968本)	0.63	—	803.16
7月	179.46	2.37	18.60	—	—	—	10.92 (14,196本)	0.78	—	881.94
8月	171.49	2.31	—	—	—	3.53	7.54 (9,804本)	0.76	—	792.60
9月	170.87	2.45	—	—	7.10	2.77	8.08 (11,004本)	0.87	3.41	851.22
10月	172.18	2.43	19.22	1.52	5.08	—	8.09 (10,512本)	0.72	—	866.43
11月	139.77	2.45	—	—	—	3.21	11.94 (15,420本)	0.79	—	707.00
12月	199.86	2.48	—	—	7.10	2.35	11.03 (13,704本)	0.71	—	928.12
1月	157.01	2.51	18.76	—	—	—	16.30 (20,304本)	0.69	—	848.83
2月	131.86	2.46	—	—	—	2.97	11.58 (14,124本)	0.63	4.42	647.99
3月	182.04	2.46	8.28	1.81	6.09	2.52	10.00 (11,844本)	0.75	1.73	833.13
合計	2,099.07	29.02	64.86	6.14	35.37	32.26	125.11 (157,788本)	8.87	11.53	10,068.57
合計(前年度)	2,193.82	33.06	62.81	13.25	21.48	39.18	134.20 (169,436本)	10.84	16.92	10,150.44
平均	174.92	2.42	5.41	0.51	2.95	2.69	10.43 (13,149本)	0.74	0.96	839.05

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	△ 6,182	△ 57,590	△ 19,766	774,247	3,571,200	—
5月	△ 9,367	△ 58,865	△ 21,167	742,540	3,673,500	—
6月	△ 6,288	△ 49,153	△ 19,505	998,635	4,690,300	—
7月	△ 7,638	△ 66,429	△ 19,566	844,515	3,844,001	—
8月	△ 7,594	△ 47,903	△ 9,683	710,640	3,970,480	—
9月	△ 6,534	△ 59,536	△ 20,784	1,103,445	5,800,423	—
10月	△ 7,660	△ 65,111	△ 18,522	676,000	4,342,866	—
11月	△ 6,006	△ 46,244	△ 19,035	1,100,450	2,382,930	—
12月	△ 5,936	△ 47,909	△ 19,045	751,400	4,941,948	—
1月	△ 10,436	△ 46,622	△ 28,005	1,243,125	5,027,511	—
2月	△ 5,803	△ 38,057	△ 18,452	637,500	2,483,112	31,209,478
3月	△ 5,888	△ 46,330	△ 17,322	797,895	4,669,674	2,835,541
合 計	△ 85,332	△ 629,749	△ 230,852	10,380,392	49,397,945	34,045,019
合計(前年度)	△ 78,640	△ 716,121	△ 158,280	10,830,951	40,422,993	23,569,684
平 均	△ 7,111	△ 52,479	△ 19,238	865,033	4,116,495	2,837,085

※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	廃家電モーター	電線等有価物
4月	△ 342	—	△ 24,510	—	10,395	—	82,088
5月	△ 855	216,220	△ 25,422	—	9,979	—	113,200
6月	△ 570	—	△ 21,375	—	13,187	—	83,794
7月	△ 684	225,720	△ 25,593	—	37,837	—	93,174
8月	△ 513	—	△ 24,909	—	34,689	—	63,598
9月	△ 741	—	△ 25,251	1,183,978	31,363	—	153,981
10月	△ 513	221,920	△ 20,976	—	27,145	—	78,083
11月	△ 513	—	△ 20,919	—	25,245	—	142,197
12月	△ 513	221,160	△ 20,235	—	49,005	—	121,144
1月	△ 684	—	△ 27,588	—	33,679	—	90,003
2月	△ 513	—	△ 19,095	—	15,384	—	101,750
3月	△ 513	220,590	△ 27,075	—	35,877	—	82,937
合 計	△ 6,954	1,105,610	△ 282,948	1,183,978	323,785	0	1,205,949
合計(前年度)	△ 6,480	1,107,700	△ 228,576	1,025,707		339,950	1,309,630
平 均	△ 580	92,134	△ 23,579	98,665	26,982	0	100,496

※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)	新 聞 紙	雑 誌	段 ボ ー ル
4月	1,596,624	989,818	1,134,243	126,600	108,720	118,740
5月	1,975,800	1,390,490	1,017,963	122,850	101,655	114,540
6月	1,220,112	1,188,836	775,485	96,550	69,120	94,140
7月	1,777,950	—	1,096,650	155,760	95,950	93,964
8月	1,449,630	1,827,744	1,067,400	117,150	86,850	92,820
9月	1,538,190	1,673,022	1,019,250	114,400	71,850	88,452
10月	1,991,471	3,066,492	1,158,975	108,472	74,932	82,420
11月	1,506,975	1,565,412	1,022,400	105,952	92,144	74,048
12月	1,938,267	2,710,879	1,784,250	178,976	133,276	109,044
1月	1,133,100	2,087,250	687,300	124,345	97,320	109,760
2月	803,700	1,646,205	594,210	141,245	84,600	98,350
3月	1,267,650	1,415,700	761,250	177,385	122,040	108,640
合 計	18,199,469	19,561,848	12,119,376	1,569,685	1,138,457	1,184,918
合計(前年度)	25,117,965	11,680,167	18,763,577	1,540,821	1,103,077	1,189,400
平 均	1,516,622	1,630,154	1,009,948	130,807	94,871	98,743

※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	古 布	不燃残渣 (埋立処分)	不燃残渣 (リサイクル)	可 燃 残 渣	蛍 光 管
4月	—	△ 4,148,253	—	△ 5,705,640	△ 244,188
5月	—	△ 5,063,353	—	△ 5,676,210	△ 242,136
6月	—	△ 3,636,716	—	△ 4,670,460	△ 242,136
7月	—	△ 3,665,277	—	△ 4,845,420	△ 243,162
8月	—	△ 2,554,734	△ 1,436,313	△ 4,630,230	△ 237,006
9月	—	△ 4,640,490	—	△ 4,613,490	△ 251,370
10月	—	—	△ 5,679,936	△ 4,648,860	△ 249,318
11月	—	△ 3,814,560	—	△ 3,773,790	△ 251,370
12月	—	△ 2,071,980	△ 4,165,862	△ 5,396,220	△ 254,448
1月	—	△ 4,134,240	—	△ 4,239,270	△ 257,526
2月	—	—	△ 4,999,449	△ 3,560,220	△ 252,396
3月	—	△ 4,156,110	—	△ 4,915,080	△ 252,396
合 計	0	△ 37,885,713	△ 16,281,560	△ 56,674,890	△ 2,977,452
合計(前年度)	0	△ 36,912,568	△ 13,156,080	△ 59,233,140	△ 3,054,744
平 均	0	△ 3,157,143	△ 1,356,797	△ 4,722,908	△ 248,121

※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、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	乾 電 池	廃タイヤ	処理困難物	ガラス・陶磁器類	生 ビ ン
4月	—	—	—	△ 120,463	48,696
5月	—	—	—	△ 49,280	54,408
6月	—	△ 91,044	△ 1,403,298	△ 39,592	28,704
7月	△ 1,828,008	—	—	—	51,408
8月	—	—	—	△ 49,561	37,032
9月	—	—	△ 891,659	△ 38,890	41,232
10月	△ 1,888,941	△ 49,248	△ 713,232	—	37,416
11月	—	—	—	△ 45,068	56,472
12月	—	—	△ 914,360	△ 32,994	49,392
1月	△ 1,843,732	—	—	—	72,072
2月	—	—	—	△ 41,698	48,192
3月	△ 813,758	△ 58,644	△ 865,317	△ 35,380	40,752
合 計	△ 6,374,439	△ 198,936	△ 4,787,866	△ 452,926	565,776
合計 (前年度)	△ 6,001,494	△ 417,375	△ 1,798,598	△ 526,575	610,888
平 均	△ 531,203	△ 16,578	△ 398,989	△ 37,744	47,148

※ △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	再 生 品	家電4品目	合 計
4月	130,100	—	△ 1,635,463
5月	98,500	△ 443,632	△ 1,958,642
6月	89,400	—	△ 831,874
7月	108,700	—	△ 2,276,148
8月	90,800	—	550,387
9月	106,700	△ 720,331	1,657,210
10月	101,300	—	△ 1,374,825
11月	154,800	—	251,520
12月	97,000	—	156,239
1月	90,400	—	207,762
2月	94,200	△ 945,471	28,076,772
3月	95,700	△ 357,058	1,080,760
合 計	1,257,600	△ 2,466,492	23,903,698
合計 (前年度)	1,402,100	△ 3,091,182	14,634,757
平 均	104,800	△ 205,541	1,991,975

※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、その品目が逆有償となり発生する処理費用です。

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	2,327	1,788,540	223	411,710	2,550	2,200,250
5月	2,278	1,737,710	212	447,460	2,490	2,185,170
6月	1,673	1,354,470	217	379,470	1,890	1,733,940
7月	1,769	1,362,530	230	431,730	1,999	1,794,260
8月	2,104	1,517,360	261	438,490	2,365	1,955,850
9月	1,692	1,238,640	245	433,810	1,937	1,672,450
10月	1,827	1,370,330	245	447,720	2,072	1,818,050
11月	1,586	1,265,550	191	365,170	1,777	1,630,720
12月	3,081	2,009,800	204	500,240	3,285	2,510,040
1月	1,460	1,059,760	167	358,670	1,627	1,418,430
2月	1,430	1,073,280	153	282,490	1,583	1,355,770
3月	1,972	1,443,780	204	399,230	2,176	1,843,010
合 計	23,199	17,221,750	2,552	4,896,190	25,751	22,117,940
合計(前年度)	21,298	16,190,590	2,328	5,220,280	23,626	21,410,870
平 均	1,933	1,435,146	213	408,016	2,146	1,843,162

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	105	423.56	105	125.58	105	233.32	315	782.46
5月	100	416.10	100	124.86	100	282.92	300	823.88
6月	105	329.14	105	101.60	105	223.32	315	654.06
7月	110	366.83	110	107.53	110	283.67	330	758.03
8月	105	322.99	105	105.39	105	241.80	315	670.18
9月	100	353.16	100	98.10	100	246.89	300	698.15
10月	110	359.45	110	105.28	110	262.07	330	726.80
11月	90	301.47	90	88.21	90	206.46	270	596.14
12月	95	468.73	95	126.69	95	216.77	285	812.19
1月	100	343.01	100	80.52	100	273.59	300	697.12
2月	95	264.98	95	78.60	95	182.66	285	526.24
3月	110	345.94	110	108.63	110	229.87	330	684.44
合計	1,225	4,295.36	1,225	1,250.99	1,225	2,883.34	3,675	8,429.69
計(前年度)	1,200	4,321.03	1,200	1,215.43	1,200	2,911.27	3,600	8,447.73
平均	102	357.95	102	104.25	102	240.28	306	702.47

(1) プラザ稼働率

①時間当り処理実績平均 $(3.51 \text{ t} / \text{h} + 1.02 \text{ t} / \text{h} + 2.35 \text{ t} / \text{h}) = \underline{6.88 \text{ t} / \text{h}}$

②時間当り処理能力 $(9.00 \text{ t} / \text{h} + 1.90 \text{ t} / \text{h} + 3.70 \text{ t} / \text{h}) = \underline{14.60 \text{ t} / \text{h}}$

③プラザ稼働率 $\underline{6.88 \text{ t} / \text{h} \div 14.60 \text{ t} / \text{h} \times 100 = 47.12\%}$

(2) 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

$8,429.69 \text{ t (全体処理量)} - 1,513.02 \text{ t (不燃残渣:埋立)} - 2,099.07 \text{ t (可燃残渣)} = 4,817.60 \text{ t}$

$4,817.60 \text{ t} \div 8,429.69 \text{ t} \times 100 = 57.15\%$

②リサイクル率 $\underline{57.15\%}$

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	105	28.57	23.04	51.61
5月	100	27.40	23.70	51.10
6月	105	36.85	30.26	67.11
7月	110	26.81	24.01	50.82
8月	105	22.56	24.80	47.36
9月	100	35.03	36.23	71.26
10月	110	20.80	22.69	43.49
11月	90	33.86	12.45	46.31
12月	95	23.12	25.82	48.94
1月	100	48.75	25.43	74.18
2月	95	25.00	12.56	37.56
3月	110	31.29	23.62	54.91
合 計	1,225	360.04	284.61	644.65
合計(前年度)	1,200	345.71	287.40	633.11
平 均	102	30.00	23.72	53.72

※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

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
新 聞 紙	→独自ルート（古紙業者）	→再生工場	→新聞紙、週刊誌に再生
雑 誌	→独自ルート（古紙業者）	→再生工場	→ボール箱、紙製容器に再生
段 ボ ール	→独自ルート（古紙業者）	→再生工場	→段ボールに再生
古 布	→独自ルート（廃棄物処理業者等）	→再生工場	→古着、拭き取り布に再生
紙 パ ッ ク	→独自ルート（古紙業者）	→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（小山化学（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 ガラスリサイクル㈱）	→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 ガラスリサイクル㈱）	→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 ガラスリサイクル㈱）	→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）エスファクトリー）	→再生工場	→ゴミ袋・プラ製品に再生