

◎平成24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	256.46	125.23	97.36	10.73	150.73	44.95	91.74	130.71	907.91
5月	314.59	149.76	114.77	16.38	169.01	56.64	97.31	111.92	1,030.38
6月	237.25	107.41	94.54	10.96	120.69	49.69	101.89	97.48	819.91
7月	230.92	106.89	94.60	14.88	161.68	65.39	105.80	105.96	886.12
8月	223.36	119.56	94.17	15.19	167.71	75.13	130.92	102.34	928.38
9月	207.97	91.90	74.06	14.54	159.92	65.25	104.08	85.45	803.17
10月	256.24	115.24	98.50	16.21	144.01	55.40	116.13	86.56	888.29
11月	216.17	96.42	83.90	14.50	142.44	43.44	73.69	85.77	756.33
12月	265.59	147.99	100.92	18.03	136.44	58.41	89.49	110.05	926.92
1月	226.48	100.02	78.79	16.81	163.50	33.34	80.29	86.50	785.73
2月	173.17	84.21	68.43	14.17	130.52	37.19	73.38	71.56	652.63
3月	213.21	117.05	95.49	13.87	150.65	66.31	91.75	102.21	850.54
合計	2,821.41	1,361.68	1,095.53	176.27	1,797.30	651.14	1,156.47	1,176.51	10,236.31
合計(前年度)	3,018.85	1,405.54	1,079.99	197.29	1,793.82	675.81	1,206.73	1,873.87	11,251.90
平均	235.12	113.47	91.29	14.69	149.78	54.26	96.37	98.04	853.03

《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	廃家電モーター
4月	58.96	53.99	23.13	23.15	21.80	35.91	1.23	10.76	43.84	—
5月	57.84	76.15	23.36	33.91	22.73	51.06	1.53	—	44.72	—
6月	45.73	51.91	11.33	28.83	20.86	51.69	0.92	11.77	37.51	—
7月	55.65	74.85	22.99	35.19	30.20	59.79	1.54	—	44.47	—
8月	70.82	65.08	23.37	39.84	35.29	73.80	1.11	11.96	44.05	—
9月	47.10	75.43	24.09	34.84	30.41	66.56	0.92	—	36.60	5.09
10月	47.43	65.37	22.95	32.12	23.28	58.43	1.30	11.93	44.47	—
11月	58.53	53.41	21.91	23.02	20.42	35.96	1.25	—	36.48	—
12月	47.07	52.60	21.24	36.71	21.70	42.33	1.25	10.61	35.30	—
1月	68.84	54.55	24.05	13.23	20.11	35.40	1.24	—	43.65	—
2月	46.79	44.27	24.83	26.47	10.72	35.61	1.20	—	36.57	—
3月	58.79	53.40	23.06	36.72	29.59	35.64	0.91	11.61	43.59	2.71
合計	663.55	721.01	266.31	364.03	287.11	582.18	14.40	68.64	491.25	7.80
合計(前年度)	657.57	742.16	246.19	385.51	290.30	617.83	15.46	67.03	506.41	9.68
平均	55.30	60.08	22.19	30.34	23.93	48.52	1.20	5.72	40.94	0.65

(単位：t)

区分	ラジカセ等有価物	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	2.48	77.33	12.65	56.41	50.08	43.72	36.67	0.24	162.29	—
5月	1.8	78.71	12.44	66.30	42.87	34.94	33.64	0.47	177.60	—
6月	1.86	76.06	8.99	50.36	39.50	27.91	29.72	0.35	137.48	—
7月	1.95	57.74	6.94	46.59	43.71	29.72	32.10	0.43	193.33	—
8月	1.44	72.78	7.74	53.92	44.51	25.30	32.24	0.29	165.98	—
9月	1.47	44.37	14.63	40.63	33.44	23.90	27.99	0.12	132.95	—
10月	1.9	73.60	8.79	55.01	33.84	24.05	28.50	0.17	158.17	—
11月	2.62	59.00	8.92	48.58	37.48	24.98	23.06	0.25	137.93	—
12月	2.6	77.05	9.12	71.27	44.75	34.17	30.96	0.17	179.07	—
1月	2.44	75.20	9.45	40.10	33.17	26.84	26.34	0.15	161.05	—
2月	2.59	50.18	—	36.29	28.65	20.18	22.60	0.13	115.77	—
3月	2.07	59.37	14.48	55.13	40.16	32.44	29.44	0.17	147.32	—
合計	25.22	801.39	114.15	620.59	472.16	348.15	353.26	2.94	1,868.94	0.00
合計(前年度)	23.40	932.92	119.39	594.04	701.89	548.10	553.89	69.99	1,972.22	0.00
平均	2.10	66.78	10.38	51.72	39.35	29.01	29.44	0.25	155.75	0.00

(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	182.66	—	—	—	—	—	14.65 (18,084本)	0.86	—	912.81
5月	232.46	4.73	—	—	—	3.28	11.66 (14,412本)	0.86	—	1,013.06
6月	173.34	—	—	3.55	6.41	3.58	11.72 (15,288本)	0.56	4.62	836.56
7月	191.68	2.45	19.12	—	—	4.27	8.19 (10,512本)	0.48	—	963.38
8月	179.23	2.56	—	—	—	3.88	8.44 (10,788本)	0.33	—	963.96
9月	144.09	2.60	—	—	—	3.40	13.30 (18,336本)	0.59	—	804.52
10月	207.03	2.53	—	2.43	—	4.34	8.26 (10,668本)	0.49	6.23	922.62
11月	158.64	2.53	19.10	—	6.48	3.38	8.59 (11,376本)	0.65	—	793.17
12月	198.37	4.66	—	—	—	3.15	15.53 (19,824本)	0.59	—	940.27
1月	152.56	2.41	—	2.36	—	4.13	16.06 (19,992本)	0.56	3.14	817.03
2月	126.43	2.20	18.95	—	—	4.64	14.63 (17,532本)	0.61	—	670.31
3月	167.91	2.35	4.33	1.12	5.85	3.51	15.40 (18,732本)	0.83	1.62	879.52
合計	2,114.40	29.02	61.50	9.46	18.74	41.56	146.43 (185,544本)	7.41	15.61	10,517.21
計(前年度)	2,096.24	31.36	71.41	12.30	19.22	40.36	147.90 (189,540本)	5.48	22.60	11,500.85
平均	176.20	2.42	5.13	0.79	1.56	3.46	12.20 (15,462本)	0.62	1.30	876.43

◎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	△ 9,196	△ 57,229	△ 14,985	682,925	2,683,580	—
5月	△ 9,024	△ 80,719	△ 15,138	1,000,345	2,798,063	—
6月	△ 7,133	△ 55,025	△ 7,347	850,485	2,567,866	—
7月	△ 8,681	△ 79,341	△ 14,895	756,585	3,020,000	—
8月	△ 11,048	△ 68,984	△ 15,147	856,560	3,529,000	—
9月	△ 7,348	△ 79,956	△ 15,609	749,060	3,041,000	—
10月	△ 7,398	△ 69,292	△ 14,871	645,612	2,490,960	—
11月	△ 9,129	△ 56,614	△ 14,199	462,702	2,184,940	—
12月	△ 7,344	△ 55,756	△ 13,762	737,871	2,321,900	—
1月	△ 10,740	△ 57,823	△ 15,584	305,613	2,278,463	—
2月	△ 7,300	△ 46,926	△ 16,086	611,457	1,214,576	28,848,888
3月	△ 9,170	△ 56,604	△ 14,945	848,232	3,352,547	2,148,820
合計	△ 103,511	△ 764,269	△ 172,568	8,507,447	31,482,895	30,997,708
合計(前年度)	△ 138,095	△ 872,780	△ 219,108	11,583,780	36,492,682	30,942,761
平均	△ 8,626	△ 63,689	△ 14,381	708,954	2,623,575	2,583,142

※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	廃家電モーター	ラジカセ等有価物
4月	△ 588	204,440	△ 21,462	—	—	167,130
5月	△ 735	—	△ 21,903	—	—	134,715
6月	△ 490	223,630	△ 18,424	—	—	137,539
7月	△ 735	—	△ 21,805	—	—	106,750
8月	△ 539	227,240	△ 21,609	—	—	108,990
9月	△ 490	—	△ 17,885	1,698,965	244,320	80,260
10月	△ 637	214,740	△ 21,805	—	—	92,190
11月	△ 637	—	△ 17,885	—	—	109,733
12月	△ 588	190,980	△ 17,297	—	—	116,735
1月	△ 588	—	△ 21,413	—	—	144,680
2月	△ 588	—	△ 17,934	—	—	106,425
3月	△ 490	208,980	△ 21,315	—	149,050	95,240
合 計	△ 7,105	1,270,010	△ 240,737	1,698,965	393,370	1,400,387
合計(前年度)	△ 8,008	1,273,570	△ 263,328	9,576,430	488,640	1,786,281
平 均	△ 592	105,834	△ 20,061	141,580	32,781	116,699

※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	2,312,167	1,062,600	1,410,250	350,560	240,460	293,360
5月	2,353,429	1,044,960	1,657,500	300,090	192,170	269,120
6月	2,274,194	755,160	1,259,000	276,500	153,505	237,760
7月	1,270,280	524,664	838,620	305,970	172,570	215,295
8月	1,601,160	585,144	970,560	311,570	147,910	215,095
9月	976,140	1,106,028	731,340	234,080	137,725	188,110
10月	1,545,600	693,531	907,665	169,200	112,710	133,480
11月	1,239,000	703,788	801,570	187,400	115,850	108,025
12月	1,618,050	719,568	1,175,955	223,750	159,470	145,140
1月	1,864,960	813,645	822,050	165,850	93,940	131,700
2月	1,244,464	—	743,945	143,250	70,630	113,000
3月	1,472,376	1,246,728	1,130,165	200,800	113,540	147,200
合 計	19,771,820	9,255,816	12,448,620	2,869,020	1,710,480	2,197,285
合計(前年度)	29,144,247	10,006,892	15,889,847	5,232,065	3,403,055	4,068,300
平 均	1,647,652	771,318	1,037,385	239,085	142,540	183,107

※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	—	△ 3,578,494	—	△ 4,931,820	—
5月	—	△ 3,916,080	—	△ 6,276,420	△ 442,018
6月	—	△ 3,031,434	—	△ 4,680,180	—
7月	—	△ 4,262,926	—	△ 5,175,360	△ 228,952
8月	—	△ 3,877,314	—	△ 4,839,210	△ 239,232
9月	—	△ 3,629,535	—	△ 3,890,430	△ 242,970
10月	—	△ 4,318,041	—	△ 5,589,810	△ 236,428
11月	—	△ 3,765,489	—	△ 4,283,280	△ 236,428
12月	—	△ 4,888,611	—	△ 5,355,990	△ 435,477
1月	—	△ 4,396,665	—	△ 4,119,120	△ 225,214
2月	—	△ 3,160,521	—	△ 3,413,610	△ 205,590
3月	—	△ 4,021,836	—	△ 4,533,570	△ 219,607
合 計	0	△ 46,846,946	0	△ 57,088,800	△ 2,711,916
合計 (前年度)	1,010	△ 49,727,022	0	△ 65,019,074	△ 3,918,430
平 均	0	△ 3,903,912	0	△ 4,757,400	△ 225,993

※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	—	—	—	—	63,072
5月	—	—	—	△ 44,772	52,176
6月	—	△ 59,640	△ 474,285	△ 48,867	55,344
7月	△ 1,826,916	—	—	△ 58,285	39,216
8月	—	—	—	△ 52,962	40,104
9月	—	—	—	△ 46,410	72,768
10月	—	△ 40,824	—	△ 59,241	37,824
11月	△ 1,825,005	—	△ 457,643	△ 46,137	43,488
12月	—	—	—	△ 42,997	68,832
1月	—	△ 39,648	—	△ 56,374	73,056
2月	△ 1,810,672	—	—	△ 63,336	59,016
3月	△ 413,731	△ 18,816	△ 408,188	△ 47,911	66,216
合 計	△ 5,876,324	△ 158,928	△ 1,340,116	△ 567,292	671,112
合計 (前年度)	△ 6,823,224	△ 321,012	△ 2,575,020	△ 550,912	691,440
平 均	△ 489,694	△ 13,244	△ 111,676	△ 47,274	55,926

※ △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	140,300	—	997,070
5月	144,500	—	△ 859,741
6月	99,500	△ 1,008,205	△ 500,547
7月	95,800	—	△ 4,332,146
8月	97,100	—	△ 435,612
9月	115,800	—	1,444,963
10月	117,600	△ 1,105,511	△ 4,302,746
11月	194,300	—	△ 4,561,650
12月	140,900	—	△ 3,198,671
1月	118,900	△ 566,799	△ 2,697,111
2月	102,400	—	24,515,488
3月	142,600	△ 309,035	1,247,276
合 計	1,509,700	△ 2,989,550	7,316,573
合計(前年度)	1,099,100	△ 4,033,760	27,210,327
平 均	125,808	△ 249,129	609,714

※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	1,514	1,131,520	204	408,850	1,718	1,540,370
5月	1,890	1,381,640	225	463,450	2,115	1,845,090
6月	1,564	1,200,940	208	394,810	1,772	1,595,750
7月	1,492	1,147,510	214	389,740	1,706	1,537,250
8月	1,686	1,211,860	184	369,460	1,870	1,581,320
9月	1,217	887,380	176	361,010	1,393	1,248,390
10月	1,542	1,146,860	210	400,270	1,752	1,547,130
11月	1,350	999,050	198	411,970	1,548	1,411,020
12月	2,418	1,521,130	228	421,720	2,646	1,942,850
1月	1,282	904,670	189	413,920	1,471	1,318,590
2月	1,189	875,810	177	348,530	1,366	1,224,340
3月	1,762	1,231,620	190	365,690	1,952	1,597,310
合 計	18,906	13,639,990	2,403	4,749,420	21,309	18,389,410
合計(前年度)	17,938	12,753,390	2,576	5,103,670	20,514	17,857,060
平 均	1,576	1,136,666	200	395,785	1,776	1,532,451

◎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	381.69	100	97.36	100	242.47	300	721.52
5月	105	469.08	105	114.77	105	266.32	315	850.17
6月	105	344.66	105	94.54	105	222.58	315	661.78
7月	105	359.38	105	94.60	105	267.48	315	721.46
8月	115	345.48	115	94.17	115	298.63	345	738.28
9月	95	302.47	95	74.06	95	264.00	285	640.53
10月	110	374.01	110	98.50	110	260.14	330	732.65
11月	105	334.22	105	83.90	105	216.13	315	634.25
12月	100	418.24	100	100.92	100	225.93	300	745.09
1月	105	328.91	105	78.79	105	243.79	315	651.49
2月	95	278.53	95	68.43	95	203.90	285	550.86
3月	100	336.94	100	95.49	100	242.40	300	674.83
合計	1,240	4,273.61	1,240	1,095.53	1,240	2,953.77	3,720	8,322.91
計(前棟)	1,220	4,527.16	1,220	1,079.99	1,220	3,000.55	3,660	8,607.70
平均	103	356.13	103	91.29	103	246.15	310	693.58

◎プラザ稼働率

○時間当り処理実績平均 $(3.45 \text{ t/h} + 0.88 \text{ t/h} + 2.38 \text{ t/h}) = \underline{6.71 \text{ t/h}}$

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

○プラザ稼働率 $\underline{6.71 \text{ t/h} \div 14.60 \text{ t/h} \times 100 = 45.96\%}$

◎プラザ稼働に伴うリサイクル率

○リサイクル率 = $(\text{全体処理量} - \text{不燃残渣} - \text{可燃残渣}) \div \text{全体処理量}$

$8,322.91 \text{ t (全体処理量)} - 1,868.94 \text{ t (不燃残渣)} - 2,114.40 \text{ t (可燃残渣)} = 4,339.57 \text{ t}$
 $4,339.57 \text{ t} \div 8,322.91 \text{ t} \times 100 = 52.14\%$

◎リサイクル率 $\underline{52.14\%}$

◎月別品目別処理実績（福祉工場棟）

（単位：時間・t）

※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

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	23.15	21.80	44.95
5月	105	33.91	22.73	56.64
6月	105	28.83	20.86	49.69
7月	105	35.19	30.20	65.39
8月	115	39.84	35.29	75.13
9月	95	34.84	30.41	65.25
10月	110	32.12	23.28	55.40
11月	105	23.02	20.42	43.44
12月	100	36.71	21.70	58.41
1月	105	13.23	20.11	33.34
2月	95	26.47	10.72	37.19
3月	100	36.72	29.59	66.31
合計	1,240	364.03	287.11	651.14
合計（前年度）	1,220	385.51	290.30	675.81
平均	103	30.34	23.93	54.26

◎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
○破砕アルミ	→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（非破砕鉄）	→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	→衣類・梱包資材に再生
○無色カレット	→指定法人ルート（JW ガラスリサイクル株）	→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 ガラスリサイクル株）	→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 ガラスリサイクル株）	→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（（有）井上商店）	→再生工場	→エコ園芸用品・再生プラ製品に再生
○その他プラ容器	→指定法人ルート（北辰機材（株））	→再生工場	→エクステリア製品に再生
○その他プラ容器	→指定法人ルート（オリックス資源循環（株））	→再生工場	→ガス化（サーマルリサイクル）