

平成20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	資源ごみ	紙類	合計
4月	318.46	136.84	90.17	12.58	150.11	54.20	107.00	259.55	1,128.91
5月	331.94	131.36	84.35	14.55	201.10	76.30	103.53	223.63	1,166.76
6月	274.06	104.75	75.99	13.95	165.67	74.01	113.22	201.14	1,022.79
7月	289.26	110.29	88.98	16.10	173.23	72.31	121.64	222.75	1,094.56
8月	262.83	119.71	79.21	14.93	161.96	85.19	125.12	198.67	1,047.62
9月	284.26	102.07	71.78	18.58	178.27	82.10	127.44	210.28	1,074.78
10月	288.12	125.27	85.58	12.66	157.89	40.31	121.83	193.95	1,025.61
11月	235.79	99.02	66.97	20.13	113.77	75.56	80.08	176.95	868.27
12月	386.82	203.48	118.62	17.07	170.18	71.32	103.74	257.60	1,328.83
1月	290.65	110.58	66.47	18.25	189.17	63.07	100.02	187.81	1,026.02
2月	254.48	109.71	66.75	16.67	130.56	52.55	89.57	181.03	901.32
3月	286.35	136.44	81.91	16.91	134.86	69.08	86.97	199.58	1,012.10
合計	3,503.02	1,489.52	976.78	192.38	1,926.77	816.00	1,280.16	2,512.94	12,697.57
合計(前年度)	3,871.33	1,350.15	935.60	187.68	2,014.92	857.40	996.66	2,905.99	13,119.73
平均	291.92	124.13	81.40	16.03	160.56	68.00	106.68	209.41	1,058.13

《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(スチール)	プラスチック(アルミ)	ペットボトル	白色トレイ	紙パック	その他プラ	破碎鉄
4月	57.56	67.11	12.91	32.59	21.61	50.50	1.52	10.40	44.58	87.26
5月	69.39	91.38	23.71	52.66	23.64	50.46	1.71	—	51.36	97.52
6月	62.49	65.69	25.15	41.84	32.17	57.69	1.53	9.00	45.00	93.99
7月	55.83	81.45	23.69	39.77	32.54	65.69	1.10	9.66	45.19	74.72
8月	63.78	72.03	12.93	50.67	34.52	72.61	1.18	—	51.33	75.34
9月	55.76	88.79	25.13	50.07	32.03	72.61	1.30	9.81	43.72	94.32
10月	56.51	64.68	23.92	40.31	—	57.58	1.83	10.98	51.44	84.38
11月	43.25	44.09	13.90	32.74	42.82	42.50	1.08	—	36.50	83.60
12月	66.16	74.83	13.48	48.23	23.09	42.60	1.72	9.51	49.91	105.64
1月	62.84	62.93	46.85	41.49	21.58	49.02	1.78	—	49.22	110.63
2月	52.92	49.68	11.68	31.75	20.80	34.97	1.25	10.39	42.96	82.63
3月	54.03	52.68	12.48	40.78	28.30	42.69	1.57	—	42.71	93.84
合計	700.52	815.34	245.83	502.90	313.10	638.92	17.57	69.75	553.92	1,083.87
合計(前年度)	722.91	840.67	277.89	533.68	323.72	603.77	16.95	72.88	303.06	1,209.34
平均	58.38	67.95	20.49	41.91	26.09	53.24	1.46	5.81	46.16	90.32

(単位：t)

区分	破碎アルミ	千地	廃家電モーター	ラジカセ等有価物	破損家電品	新聞紙	雑誌	段ボール	古布	不燃残渣
4月	—	65.27	—	—	1.27	107.30	81.05	63.44	7.76	188.01
5月	13.72	58.62	—	4.74	1.52	86.11	63.75	60.71	13.06	205.29
6月	5.48	45.87	2.10	—	1.28	86.37	55.59	51.57	7.61	147.72
7月	—	49.84	—	2.37	—	100.68	57.27	56.71	8.09	177.02
8月	9.73	55.22	—	4.48	1.26	83.92	51.83	56.89	6.03	175.35
9月	8.90	40.64	2.00	1.64	1.06	90.23	55.48	58.57	6.00	153.13
10月	—	49.78	—	2.31	1.19	79.98	53.15	51.79	9.03	162.31
11月	7.81	38.68	—	2.22	1.62	76.29	45.27	49.08	6.31	140.32
12月	10.43	82.54	2.87	2.67	—	109.72	77.17	62.40	8.31	205.17
1月	—	51.25	—	2.42	—	75.56	53.80	53.00	5.45	184.68
2月	8.13	51.64	—	3.96	—	74.59	52.68	49.44	4.32	128.86
3月	7.47	61.24	2.30	2.9	—	83.73	60.21	50.70	4.94	166.95
合計	71.67	650.59	9.27	29.71	9.20	1,054.48	707.25	664.30	86.91	2,034.81
合計(前年度)	133.81	731.00	6.32	22.57	12.50	1,322.13	770.30	720.12	93.44	2,109.10
平均	8.96	54.22	0.77	2.48	0.77	87.87	58.94	55.36	7.24	169.57

(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	198.98	—	—	—	—	—	12.53(15,912本)	1.43	—	1,113.08
5月	213.23	—	—	4.15	6.15	4.58	16.62(21,276本)	1.49	—	1,215.57
6月	180.07	8.07	14.20	—	—	4.96	12.34(16,188本)	1.14	—	1,058.92
7月	199.77	3.22	4.79	—	—	—	12.26(16,740本)	1.16	5.67	1,108.49
8月	183.43	2.05	5.17	—	3.91	4.83	13.22(18,456本)	1.30	—	1,093.01
9月	178.47	3.08	6.70	—	—	—	8.59(11,376本)	0.95	—	1,088.98
10月	192.06	1.62	2.87	3.32	—	4.72	12.78(17,388本)	0.92	7.12	1,026.58
11月	151.82	5.08	8.48	—	3.11	5.49	12.53(15,912本)	1.44	—	896.03
12月	244.55	4.01	5.76	3.51	—	5.44	15.71(21,072本)	1.33	4.62	1,281.38
1月	183.62	4.33	5.13	2.13	3.06	—	16.55(20,502本)	1.32	5.68	1,094.32
2月	155.09	3.96	6.47	—	—	5.29	16.28(19,860本)	1.48	—	901.22
3月	184.71	4.63	6.19	4.19	3.70	8.54	15.67(20,028本)	1.22	5.90	1,044.27
合計	2,265.80	40.05	65.76	17.30	19.93	43.85	165.08(214,710本)	15.18	28.99	12,921.85
合計(前年度)	2,094.20	39.60	71.48	16.37	25.09	84.37	173.45(173,450本)	13.64	23.71	13,368.07
平均	188.82	3.34	5.48	1.44	1.66	3.65	13.76(17,893本)	1.27	2.42	1,076.82

◎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)
4月	△ 13,295	△ 82,212	△ 8,649	1,694,680	4,322,000
5月	△ 16,028	△ 111,940	△ 15,885	2,738,320	4,728,000
6月	△ 14,438	△ 80,468	△ 16,851	2,175,680	6,434,000
7月	△ 12,896	△ 99,778	△ 15,872	2,708,337	6,348,554
8月	△ 14,734	△ 88,239	△ 8,663	3,450,627	6,734,852
9月	△ 12,880	△ 108,766	△ 16,837	3,409,767	6,249,053
10月	△ 13,054	△ 79,233	△ 16,026	1,519,687	—
11月	△ 9,992	△ 54,012	△ 9,313	856,993	3,254,320
12月	△ 15,280	△ 91,665	△ 9,032	395,486	1,754,840
1月	△ 14,516	△ 77,091	△ 31,389	423,198	1,771,718
2月	△ 12,223	△ 60,858	△ 7,825	323,850	1,707,680
3月	△ 12,481	△ 64,533	△ 8,362	415,956	2,323,430
合 計	△ 161,817	△ 998,795	△ 164,704	20,112,581	45,628,447
合計(前年度)	△ 164,824	△ 1,092,877	△ 177,299	17,932,607	58,612,101
平 均	△ 13,485	△ 83,233	△ 13,725	1,676,048	3,802,371

※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	ペットボトル	白色トレイ	紙パ ッ ク	その他プラ	破 砕 鉄
4月	2,014,950	△ 4,581	208,000	△ 133,903	4,467,712
5月	2,013,354	△ 5,106	—	△ 154,255	4,993,024
6月	2,301,831	△ 4,582	180,000	△ 135,255	4,812,288
7月	2,621,031	△ 3,304	193,200	△ 135,780	4,894,160
8月	2,897,139	△ 3,529	—	△ 154,180	4,934,770
9月	2,897,139	△ 3,906	196,200	△ 131,351	6,177,960
10月	899,231	△ 5,482	241,560	△ 154,555	3,138,936
11月	44,625	△ 3,229	—	△ 109,646	1,469,803
12月	44,730	△ 5,182	209,220	△ 149,900	787,018
1月	386,033	△ 5,332	—	△ 147,871	951,418
2月	275,389	△ 3,755	228,580	△ 129,021	710,618
3月	336,184	△ 4,731	—	△ 128,347	807,024
合 計	16,731,636	△ 52,719	1,456,760	△ 1,664,064	38,144,731
合計(前年度)	17,116,882	△ 43,671	1,457,600	△ 780,093	39,145,434
平 均	1,394,303	△ 4,393	121,397	△ 138,672	3,178,728

※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	破碎アルミ	千 地	廃家電モーター	ラジカセ等有価物	破損家電品
4月	—	3,296,135	—	—	24,130
5月	1,893,360	2,960,310	—	491,450	28,880
6月	756,240	2,316,435	159,810	—	24,320
7月	—	3,065,160	—	387,450	—
8月	1,372,903	3,285,915	—	402,415	23,940
9月	1,255,790	2,499,360	161,000	194,655	20,140
10月	—	545,255	—	111,240	22,610
11月	1,093,400	313,418	—	85,320	30,780
12月	260,750	957,464	86,100	105,075	—
1月	—	322,875	—	103,080	—
2月	309,753	338,310	—	168,985	—
3月	284,607	385,812	69,000	146,075	—
合 計	7,226,803	20,286,449	475,910	2,195,745	174,800
合計(前年度)	16,730,390	28,411,235	383,428	2,388,945	187,500
平 均	602,234	1,690,537	39,659	182,979	14,567

※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	新聞紙	雑 誌	段ボール	古 布	不燃残渣
4月	1,022,670	612,680	570,960	△ 23,280	△ 10,857,577
5月	819,750	483,400	546,390	△ 39,180	△ 11,855,497
6月	822,830	418,850	464,130	△ 22,830	△ 8,530,830
7月	1,006,800	458,160	521,445	△ 24,270	△ 10,222,905
8月	839,200	414,640	523,025	△ 18,090	△ 10,126,462
9月	902,300	443,840	537,420	△ 18,000	△ 8,843,257
10月	839,890	451,775	461,715	△ 27,090	△ 9,373,402
11月	806,170	384,795	433,820	△ 18,930	△ 8,103,480
12月	1,152,610	655,945	555,620	△ 24,930	△ 11,848,567
1月	377,800	161,400	212,000	△ 16,350	△ 10,665,270
2月	372,950	158,040	197,760	△ 12,960	△ 7,441,665
3月	418,650	180,630	202,800	△ 14,820	△ 9,641,362
合 計	9,381,620	4,824,155	5,227,085	△ 260,730	△ 117,510,274
合計(前年度)	10,264,720	3,392,250	4,529,155	△ 280,320	△ 55,363,872
平 均	781,802	402,013	435,590	△ 21,728	△ 9,792,523

※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	可燃残渣	蛍 光 管	乾 電 池	廃タイヤ	処理困難物
4月	△ 6,171,763	—	—	—	—
5月	△ 6,613,755	—	—	△ 109,777	△ 604,485
6月	△ 5,585,231	△ 703,300	△ 1,207,710	—	—
7月	△ 6,196,266	△ 473,340	△ 628,688	—	—
8月	△ 5,689,448	△ 301,350	△ 678,563	—	△ 376,320
9月	△ 5,535,604	△ 452,760	△ 879,375	—	—
10月	△ 5,957,125	△ 238,140	△ 376,688	△ 87,150	—
11月	△ 4,709,001	△ 746,760	△ 1,113,000	—	△ 351,540
12月	△ 7,585,207	△ 589,470	△ 756,000	△ 92,137	—
1月	△ 5,695,342	△ 636,510	△ 673,313	△ 55,912	△ 425,040
2月	△ 4,810,427	△ 582,120	△ 849,188	—	—
3月	△ 5,729,150	△ 680,610	△ 812,438	△ 109,987	△ 295,890
合 計	△ 70,278,319	△ 5,404,360	△ 7,974,963	△ 454,963	△ 2,053,275
合計(前年度)	△ 64,955,800	△ 3,451,139	△ 6,079,373	△ 515,655	△ 2,277,292
平 均	△ 5,856,527	△ 450,363	△ 664,580	△ 37,914	△ 171,106

※ △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	—	58,176	182,500	—	1,179,333
5月	△ 149,079	76,608	165,900	—	2,263,759
6月	△ 161,448	60,744	159,100	—	4,623,315
7月	—	63,000	156,100	△ 979,087	3,631,211
8月	△ 157,217	70,968	134,800	—	7,468,399
9月	—	43,488	119,000	—	9,104,376
10月	△ 153,636	63,144	132,500	△ 1,357,912	△ 9,411,950
11月	△ 178,699	58,176	287,600	—	△ 6,288,382
12月	△ 177,072	78,936	178,000	△ 754,289	△ 14,876,937
1月	—	75,156	157,200	△ 802,388	△ 14,304,446
2月	△ 172,189	70,680	180,500	—	△ 9,039,136
3月	△ 277,977	71,664	182,100	△ 956,318	△ 12,913,074
合 計	△ 1,427,317	790,740	2,035,300	△ 4,849,994	△ 38,563,532
合計(前年度)	△ 2,180,652	833,112	1,749,300	△ 4,083,991	61,687,801
平 均	△ 118,943	65,895	169,608	△ 404,166	△ 3,213,628

※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	1,482	1,211,600	316	622,830	1,798	1,834,430
5月	1,364	1,065,220	294	618,410	1,658	1,683,630
6月	1,106	858,650	313	580,970	1,419	1,439,620
7月	1,261	931,450	311	624,780	1,572	1,556,230
8月	1,282	969,280	308	588,510	1,590	1,557,790
9月	1,011	787,410	285	532,480	1,296	1,319,890
10月	1,227	1,003,080	304	600,470	1,531	1,603,550
11月	1,063	889,070	285	521,950	1,348	1,411,020
12月	2,120	1,724,580	327	602,420	2,447	2,327,000
1月	988	759,980	294	553,020	1,282	1,313,000
2月	1,149	1,025,440	279	486,720	1,428	1,512,160
3月	1,474	1,249,560	334	569,140	1,808	1,818,700
合計	15,527	12,475,320	3,650	6,901,700	19,177	19,377,020
合計(前年度)	14,559	11,186,370	4,392	9,186,450	18,951	20,372,820
平均	1,294	1,039,610	304	575,142	1,598	1,614,752

◎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	455.30	105	90.17	105	257.11	315	802.58
5月	100	463.30	100	84.35	100	304.63	300	852.28
6月	105	401.08	105	75.99	105	278.89	315	755.96
7月	110	407.56	110	88.98	110	294.87	330	791.41
8月	105	389.76	105	79.21	105	287.08	315	756.05
9月	100	396.11	100	71.78	100	305.71	300	773.60
10月	110	417.88	110	85.58	110	279.72	330	783.18
11月	90	348.37	90	66.97	90	193.85	270	609.19
12月	95	600.07	95	118.62	95	273.92	285	992.61
1月	95	410.69	95	66.47	95	289.19	285	766.35
2月	95	374.62	95	66.75	95	220.13	285	661.50
3月	105	433.61	105	81.91	105	221.83	315	737.35
合計	1,215	5,098.35	1,215	976.78	1,215	3,206.93	3,645	9,282.06
合計(前年度)	1,225	5,332.56	1,225	935.60	1,225	1,409.36	3,675	7,677.52
平均	101	424.86	101	81.40	101	267.24	304	773.51

◎プラザ稼働率

○時間当り処理実績平均 (4.20 t / h + 0.80 t / h + 2.64 t / h) = 7.64 t / h

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

○プラザ稼働率 $7.64 \text{ t / h} \div 14.60 \text{ t / h} \times 100 = 52.33\%$

◎プラザ稼働に伴うリサイクル率

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

9,282.06 t (全体処理量) - 2,265.80 t (可燃残渣) = 7,016.26 t

7,016.26 t ÷ 9,282.06 t × 100 = 75.59%

◎リサイクル率 75.59%

※平成20年度の不燃残渣については、処分業務委託先であるオリックス資源循環株式会社によって、100%リサイクル処理されておりますので、算定の際、数値を除外しております。

◎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	32.59	21.61	54.20
5月	100	52.66	23.64	76.30
6月	105	41.84	32.17	74.01
7月	110	39.77	32.54	72.31
8月	105	50.67	34.52	85.19
9月	100	50.07	32.03	82.10
10月	110	40.31	0.00	40.31
11月	90	32.74	42.82	75.56
12月	95	48.23	23.09	71.32
1月	95	41.49	21.58	63.07
2月	95	31.75	20.80	52.55
3月	105	40.78	28.30	69.08
合計	1,215	502.90	313.10	816.00
合計(前年度)	1,225	533.68	323.72	857.40
平均	101	41.91	26.09	68.00

※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	→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
○紙 パ ッ ク	→独自ルート（古紙業者）	→再生工場	→再生紙に再生 トイレットペーパーに再生
○生 ビ ン	→独自ルート（空堀業者）	→再生工場	→ビール日本酒 焼酎のビン
○ペットボトル	→独自ルート（再生品業者）	→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（井尾ガラス㈱）	→再生工場	→ビンに再生
○茶色カレット	→指定法人ルート（井尾ガラス㈱）	→再生工場	→ビンに再生
○その他カレット	→指定法人ルート（井尾ガラス㈱）	→再生工場	→ガラス・断熱材に再生 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
○その他プラ容器	→指定法人ルート（リ・パレット㈱）	→再生工場	→ナイロン繊維等の原料 →窒素系肥料の原料 →接着剤の原料