

◎平成22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	253.09	117.09	86.80	13.99	151.37	51.29	93.31	190.24	957.18
5月	270.71	124.51	93.92	14.91	152.89	43.63	113.57	153.03	967.17
6月	250.08	106.22	92.43	14.86	185.69	73.64	102.25	147.47	972.64
7月	231.98	108.52	88.04	14.80	151.50	58.09	122.80	156.85	932.58
8月	246.44	114.81	86.79	15.77	165.04	67.01	127.21	149.72	972.79
9月	234.12	98.66	69.34	15.25	171.61	60.17	130.81	126.70	906.66
10月	238.02	104.22	77.63	15.14	155.55	50.12	102.09	154.84	897.61
11月	244.77	119.99	82.73	16.61	134.14	63.29	104.28	147.91	913.72
12月	336.06	172.95	109.80	19.28	156.09	45.58	82.97	179.75	1,102.48
1月	229.78	94.59	67.75	18.82	144.95	50.42	95.50	162.27	864.08
2月	190.95	75.88	62.35	14.32	119.24	44.23	68.64	133.46	709.07
3月	330.66	129.16	88.84	18.04	160.55	51.20	105.16	160.07	1,043.68
合計	3,056.66	1,366.60	1,006.42	191.79	1,848.62	658.67	1,248.59	1,862.31	11,239.66
合計(前年度)	3,303.93	1,365.85	989.49	183.30	1,861.29	770.95	1,251.20	2,109.47	11,835.48
平均	254.72	113.88	83.87	15.98	154.05	54.89	104.05	155.19	936.64

《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	家庭電化製品
4月	53.47	64.08	21.33	33.35	17.94	47.15	1.94	—	44.22	2.17
5月	52.39	66.07	21.90	23.64	19.99	56.44	1.31	11.73	44.09	—
6月	76.33	74.27	22.67	45.59	28.05	56.47	1.58	—	44.20	1.28
7月	50.94	70.28	21.91	35.72	22.37	65.35	1.50	11.91	44.04	—
8月	59.56	81.03	11.78	29.67	37.34	82.10	1.25	—	43.86	—
9月	62.07	79.96	20.76	39.02	21.15	73.82	1.19	11.60	44.20	2.18
10月	51.63	69.88	21.06	28.42	21.70	57.29	1.55	—	43.25	—
11月	52.36	48.42	22.16	35.98	27.31	48.11	1.19	11.59	43.39	—
12月	63.51	61.54	19.50	27.40	18.18	39.93	1.19	—	41.85	—
1月	53.59	50.49	20.70	32.20	18.22	39.36	1.88	11.45	42.81	3.04
2月	45.23	40.78	21.14	24.21	20.02	31.59	1.20	—	35.85	—
3月	64.66	62.05	21.53	32.62	18.58	47.95	1.62	10.98	44.61	2.58
合計	685.74	768.85	246.44	387.82	270.85	645.56	17.40	69.26	516.37	11.25
合計(前年度)	675.96	778.35	249.11	468.52	302.43	620.71	17.75	81.22	531.52	6.97
平均	57.15	64.07	20.54	32.32	22.57	53.80	1.45	5.77	43.03	0.94

(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	2.41	74.05	—	50.28	69.02	63.36	52.21	5.65	161.06	—
5月	1.41	86.45	8.78	48.30	53.56	45.47	45.26	8.74	162.32	—
6月	1.70	94.49	18.25	43.17	54.90	43.25	43.99	5.33	163.96	—
7月	1.74	65.53	7.30	41.53	62.45	37.80	51.02	5.58	141.35	—
8月	1.88	77.81	8.46	47.62	54.41	43.24	48.27	3.80	151.97	—
9月	1.74	79.95	16.64	41.53	47.34	32.83	42.38	4.15	139.27	21.34
10月	1.62	83.89	7.03	39.41	57.17	44.51	46.08	7.08	51.72	101.16
11月	2.75	75.79	7.82	54.20	56.41	40.76	44.33	6.41	152.03	—
12月	2.06	90.45	16.95	71.80	71.58	49.91	52.32	5.94	189.24	—
1月	2.93	82.28	9.54	47.19	61.56	48.65	46.57	5.49	179.24	—
2月	2.79	63.06	7.63	33.37	55.78	34.38	39.98	3.32	112.65	—
3月	2.26	78.60	14.56	56.73	60.69	55.64	40.64	3.10	231.25	—
合計	25.29	952.35	122.96	575.13	704.87	539.80	553.05	64.59	1,836.06	122.50
合計(前年度)	24.62	1,030.21	84.73	613.26	843.64	597.55	590.71	77.57	1,679.73	242.30
平均	2.11	79.36	11.18	47.93	58.74	44.98	46.09	5.38	153.01	10.21

(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	185.91	2.59	—	—	—	—	12.49(16,356本)	0.65	—	965.33
5月	192.61	2.23	—	—	—	5.07	12.53(15,912本)	0.88	—	971.17
6月	177.72	3.18	14.19	3.65	4.90	4.74	12.42(15,528本)	0.71	4.32	1,045.31
7月	173.37	1.90	—	—	—	5.22	8.37(10,992本)	0.70	2.51	930.39
8月	188.64	2.14	—	—	—	—	12.67(16,740本)	0.80	—	988.30
9月	147.59	2.07	—	4.38	3.94	5.07	8.82(12,144本)	0.69	3.63	959.31
10月	167.87	1.94	18.81	—	—	5.27	12.98(17,328本)	0.69	—	942.01
11月	170.36	1.88	—	—	—	—	11.20(14,676本)	0.87	—	915.32
12月	203.80	3.94	—	—	4.70	5.03	11.54(14,334本)	0.66	7.66	1,060.68
1月	150.74	3.72	19.53	2.65	—	4.43	20.17(25,800本)	0.59	—	959.02
2月	117.25	2.04	—	—	—	5.27	12.09(14,496本)	0.78	—	710.41
3月	180.32	4.62	12.81	2.12	4.82	4.64	12.31(15,204本)	0.67	4.12	1,077.08
合計	2,056.18	32.25	65.34	12.80	18.36	44.74	147.59(189,510本)	8.69	22.24	11,524.33
合計(前年度)	2,163.50	34.18	64.89	12.90	20.19	52.72	157.87(203,496本)	9.81	24.51	12,057.43
平均	171.35	2.69	5.45	1.07	1.53	3.73	12.30(15,793本)	0.72	1.85	960.36

◎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	△ 14,223	△ 74,719	△ 26,343	1,073,870	2,586,948	—
5月	△ 13,934	△ 77,035	△ 27,046	761,208	2,882,558	—
6月	△ 20,304	△ 86,597	△ 27,997	1,467,998	4,044,810	—
7月	△ 13,550	△ 81,948	△ 27,056	935,864	2,887,967	—
8月	△ 15,842	△ 94,483	△ 14,544	777,354	4,820,594	—
9月	△ 16,512	△ 93,227	△ 25,650	1,022,324	2,730,465	—
10月	△ 13,733	△ 81,482	△ 26,011	809,970	2,779,770	—
11月	△ 13,927	△ 56,455	△ 27,369	1,025,430	3,498,411	—
12月	△ 16,895	△ 71,757	△ 24,083	780,900	2,328,858	—
1月	△ 14,253	△ 58,872	△ 25,564	1,017,520	2,372,244	—
2月	△ 12,030	△ 47,551	△ 26,106	765,036	2,606,604	17,454,336
3月	△ 17,204	△ 72,346	△ 26,591	1,030,792	2,419,116	1,503,270
合 計	△ 182,407	△ 896,472	△ 304,360	11,468,266	35,958,345	18,957,606
合計(前年度)	△ 221,713	△ 984,614	△ 297,940	9,436,108	30,212,964	1,545,917
平 均	△ 15,201	△ 74,706	△ 25,363	955,689	2,996,529	1,579,801

※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	△ 3,085	—	△ 70,596	—	141,050	274,805
5月	△ 2,074	222,870	△ 70,383	—	—	109,315
6月	△ 2,555	—	△ 70,491	—	83,200	135,995
7月	△ 2,394	226,290	△ 70,277	—	—	110,555
8月	△ 2,021	—	△ 70,011	—	—	130,695
9月	△ 1,862	220,400	△ 70,543	10,402,706	146,060	133,925
10月	△ 2,500	—	△ 69,053	—	—	100,755
11月	△ 1,915	220,210	△ 69,266	—	—	200,845
12月	△ 1,862	—	△ 66,767	—	—	197,160
1月	△ 2,979	217,550	△ 68,308	—	167,200	217,655
2月	△ 1,915	—	△ 57,243	—	—	348,805
3月	△ 2,607	208,620	△ 71,182	—	141,900	202,495
合 計	△ 27,769	1,315,940	△ 824,120	10,402,706	679,410	2,163,005
合計(前年度)	△ 58,407	1,543,180	△ 1,746,173	1,888,618	303,016	2,028,050
平 均	△ 2,314	109,662	△ 68,677	866,892	56,618	180,250

※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	2,369,600	—	1,573,261	395,970	253,440	323,330
5 月	2,766,400	965,800	1,511,307	307,995	181,880	280,840
6 月	3,023,680	2,007,500	1,350,789	317,655	173,000	272,815
7 月	1,684,121	657,730	963,496	374,700	151,200	325,190
8 月	1,999,717	762,246	1,104,784	326,460	172,960	311,480
9 月	2,054,715	1,499,264	963,496	284,040	131,320	270,770
10 月	2,390,865	584,896	997,073	343,020	178,040	299,520
11 月	2,160,015	650,624	1,371,260	338,460	163,040	288,145
12 月	2,577,825	1,410,240	1,816,540	429,480	199,640	340,080
1 月	2,723,468	842,382	1,368,510	445,425	233,350	325,990
2 月	2,087,286	673,729	967,730	404,175	164,505	279,860
3 月	2,601,660	1,285,648	1,645,170	439,965	262,395	284,480
合 計	28,439,352	11,340,059	15,633,416	4,407,345	2,264,770	3,602,500
合計 (前年度)	21,143,780	5,395,814	9,885,787	3,963,775	1,711,470	2,385,720
平 均	2,369,946	945,005	1,302,785	367,279	188,731	300,208

※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	△ 11,300	△ 3,551,373	—	△ 5,766,370	△ 337,218
5 月	△ 17,480	△ 3,579,156	—	△ 5,974,184	△ 290,346
6 月	△ 10,660	△ 3,615,318	—	△ 5,512,341	△ 414,036
7 月	—	△ 3,116,767	—	△ 5,377,417	△ 247,380
8 月	—	△ 3,350,938	—	△ 5,851,047	△ 278,628
9 月	—	△ 3,070,903	△ 1,232,385	△ 4,577,799	△ 269,514
10 月	—	△ 1,411,956	△ 5,841,990	△ 5,206,824	△ 252,588
11 月	—	△ 4,150,419	—	△ 5,284,056	△ 244,776
12 月	—	△ 5,166,252	—	△ 6,321,265	△ 512,988
1 月	—	△ 4,893,252	—	△ 4,675,503	△ 484,344
2 月	—	△ 3,075,345	—	△ 3,636,743	△ 265,608
3 月	—	△ 6,313,125	—	△ 5,592,985	△ 601,524
合 計	△ 39,440	△ 45,294,804	△ 7,074,375	△ 63,776,534	△ 4,198,950
合計 (前年度)	△ 219,020	△ 42,302,043	△ 13,992,825	△ 67,105,277	△ 4,629,678
平 均	△ 3,287	△ 3,774,567	△ 589,531	△ 5,314,711	△ 349,913

※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	—	—	—	—	58,308
5月	—	—	—	△ 79,852	58,176
6月	△ 1,355,854	△ 126,472	△ 555,240	△ 74,655	55,824
7月	—	—	—	△ 82,215	39,336
8月	—	—	—	—	61,920
9月	—	—	—	△ 79,852	48,192
10月	△ 1,797,295	△ 151,767	△ 501,795	△ 83,002	65,904
11月	—	—	—	—	53,328
12月	—	—	△ 493,500	△ 79,222	53,172
1月	△ 1,866,091	△ 91,822	—	△ 69,772	91,200
2月	—	—	—	△ 83,002	50,448
3月	△ 1,223,995	△ 73,458	△ 539,700	△ 73,080	54,312
合 計	△ 6,243,235	△ 443,519	△ 2,090,235	△ 704,652	690,120
合計 (前年度)	△ 6,200,239	△ 514,710	△ 1,904,935	△ 885,696	742,368
平 均	△ 520,270	△ 36,960	△ 174,186	△ 58,721	57,510

※ △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	144,200	—	△ 660,445
5月	144,800	—	61,659
6月	165,900	△ 771,758	454,888
7月	148,900	△ 412,841	△ 926,496
8月	127,800	—	918,496
9月	130,800	△ 643,622	9,956,608
10月	141,800	—	△ 6,748,383
11月	200,900	—	322,485
12月	149,600	△ 773,875	△ 3,244,971
1月	112,800	—	△ 2,115,466
2月	149,200	—	18,746,171
3月	97,900	—	△ 2,430,074
合 計	1,714,600	△ 2,602,096	14,334,472
合計 (前年度)	1,604,400	△ 3,987,413	△ 51,259,716
平 均	142,883	△ 216,841	1,194,539

※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	1,398	1,146,730	224	426,270	1,622	1,573,000
5 月	1,324	1,078,870	208	427,310	1,532	1,506,180
6 月	1,265	1,038,180	241	427,700	1,506	1,465,880
7 月	1,330	1,064,830	236	421,980	1,566	1,486,810
8 月	1,451	1,146,340	264	432,380	1,715	1,578,720
9 月	1,097	905,320	245	433,290	1,342	1,338,610
10 月	1,302	1,041,040	237	433,420	1,539	1,474,460
11 月	1,275	1,043,250	222	432,510	1,497	1,475,760
12 月	2,253	1,539,460	255	597,740	2,508	2,137,200
1 月	1,087	863,330	217	445,770	1,304	1,309,100
2 月	994	757,640	206	370,890	1,200	1,128,530
3 月	1,193	914,810	219	477,880	1,412	1,392,690
合 計	15,969	12,539,800	2,774	5,327,140	18,743	17,866,940
合計(前年度)	15,907	12,535,380	2,983	5,926,050	18,890	18,461,430
平 均	1,331	1,044,983	231	443,928	1,562	1,488,912

◎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	372.77	105	86.80	105	244.68	315	704.25
5月	90	397.45	90	93.92	90	266.46	270	757.83
6月	110	373.67	110	92.43	110	287.94	330	754.04
7月	105	342.40	105	88.04	105	274.30	315	704.74
8月	110	363.39	110	86.79	110	292.25	330	742.43
9月	100	334.85	100	69.34	100	302.42	300	706.61
10月	100	362.99	100	77.63	100	257.64	300	698.26
11月	100	366.64	100	82.73	100	238.42	300	687.79
12月	95	512.95	95	109.80	95	239.06	285	861.81
1月	95	347.62	95	67.75	95	240.45	285	655.82
2月	95	268.87	95	62.35	95	187.88	285	519.10
3月	110	477.25	110	88.84	110	265.71	330	831.80
合計	1,215	4,520.85	1,215	1,006.42	1,215	3,097.21	3,645	8,624.48
計(前年度)	1,210	4,768.85	1,210	989.49	1,210	3,112.49	3,630	8,870.83
平均	101	376.74	101	83.87	101	258.10	304	718.71

◎プラザ稼働率

○時間当り処理実績平均  $(3.72 \text{ t} / \text{h} + 0.83 \text{ t} / \text{h} + 2.55 \text{ t} / \text{h}) = \underline{7.10 \text{ t} / \text{h}}$

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

○プラザ稼働率  $\underline{7.10 \text{ t} / \text{h} \div 14.60 \text{ t} / \text{h} \times 100 = 48.63\%}$

◎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

$8,624.48 \text{ t (全体処理量)} - 1,836.06 \text{ t (不燃残渣)} - 2,056.18 \text{ t (可燃残渣)} = 4,732.24 \text{ t}$   
 $4,732.24 \text{ t} \div 8,624.48 \text{ t} \times 100 = 54.87\%$

◎リサイクル率 54.87%

※平成22年度の不燃残渣については、最終処分場への埋立（米沢市、小諸市）及びリサイクル処理業務（寄居町）であり、後者は委託先オリックス資源循環(株)により、

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	33.35	17.94	51.29
5月	90	23.64	19.99	43.63
6月	110	45.59	28.05	73.64
7月	105	35.72	22.37	58.09
8月	110	29.67	37.34	67.01
9月	100	39.02	21.15	60.17
10月	100	28.42	21.70	50.12
11月	100	35.98	27.31	63.29
12月	95	27.40	18.18	45.58
1月	95	32.20	18.22	50.42
2月	95	24.21	20.02	44.23
3月	110	32.62	18.58	51.20
合計	1,215	387.82	270.85	658.67
合計(前年度)	1,210	468.52	302.43	770.95
平均	101	32.32	22.57	54.89

※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

◎災害瓦搬入処理実績

（単位：t・円）

区分	災害瓦搬入処理実績	
	処理量	処理金額
3月	371.87	△ 4,685,562

※処理単価については、12.6円/kg（税込）

※△印は、その品目が逆有償となり発生する処理費用です。

## ◎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（ジャパンテック㈱）	→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㈱）	→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（㈱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（㈱エコファクトリー）	→再生工場	→ゴミ袋・プラ製品に再生