

◎ 平成27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	235.43	119.74	115.04	12.09	140.04	48.13	77.79	0.00	748.26
5月	278.07	135.54	116.19	12.04	169.00	39.35	85.26	0.00	835.45
6月	231.94	105.32	100.02	14.10	159.82	61.23	106.74	0.00	779.17
7月	208.37	107.55	99.74	12.25	146.71	47.54	101.58	0.00	723.74
8月	210.10	108.49	102.44	11.97	158.93	47.91	127.92	0.00	767.76
9月	230.61	106.05	103.72	14.46	138.16	58.15	87.12	0.00	738.27
10月	235.21	121.92	124.24	13.54	144.39	61.15	103.94	0.00	804.39
11月	196.42	102.81	94.56	10.32	128.24	38.70	77.81	0.00	648.86
12月	294.53	171.80	141.78	19.57	134.88	52.51	78.77	0.00	893.84
1月	217.48	101.93	77.61	15.84	153.50	42.93	88.21	0.00	697.50
2月	192.95	93.24	99.43	14.69	121.96	21.68	75.30	0.00	619.25
3月	227.22	120.55	112.67	14.51	157.16	59.31	87.40	0.00	778.82
合計	2,758.33	1,394.94	1,287.44	165.38	1,752.79	578.59	1,097.84	0.00	9,035.31
合計(前年度)	2,826.50	1,374.98	1,250.99	163.02	1,754.67	644.65	1,128.67	704.90	9,848.38
平均	229.86	116.25	107.29	13.78	146.07	48.22	91.49	0.00	752.94

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	小型家電リサイクル
4月	55.17	49.61	23.03	24.69	23.44	35.70	0.90	—	41.19	4.63
5月	55.45	71.26	32.70	23.96	15.39	49.80	0.91	—	34.55	6.70
6月	66.00	63.75	22.22	26.41	34.82	51.07	0.92	11.98	42.77	5.26
7月	53.67	62.65	22.33	26.37	21.17	58.38	0.94	—	42.26	3.67
8月	53.69	60.78	33.66	17.19	30.72	65.16	0.96	12.16	49.64	4.93
9月	55.60	62.46	12.13	27.81	30.34	51.11	0.62	—	35.39	5.46
10月	53.56	59.76	22.82	40.26	20.89	50.13	0.97	11.92	40.92	4.20
11月	44.40	54.13	22.39	17.31	21.39	35.74	0.64	—	41.43	6.05
12月	52.16	48.77	22.68	30.40	22.11	34.72	0.84	10.29	32.92	7.62
1月	66.13	43.44	32.25	19.15	23.78	40.89	1.21	—	46.11	7.36
2月	40.22	47.60	22.97	9.62	12.06	34.82	0.92	—	39.56	2.71
3月	63.15	49.55	32.48	29.75	29.56	34.96	0.89	11.44	40.11	5.06
合計	659.20	673.76	301.66	292.92	285.67	542.48	10.72	57.79	486.85	63.65
合計(前年度)	646.47	688.25	294.84	360.04	284.61	561.95	12.14	58.19	496.39	54.51
平均	54.93	56.15	25.14	24.41	23.81	45.21	0.89	4.82	40.57	5.30

(単位：t)

区分	電線等有価物	破砕鉄	破砕アルミ	千地(非破砕鉄)	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	2.31	56.41	10.34	56.45	—	—	—	—	145.46	—
5月	2.41	70.47	10.11	61.28	—	—	—	—	185.67	—
6月	2.06	70.87	8.78	49.03	—	—	—	—	167.71	—
7月	2.77	53.07	8.63	45.56	—	—	—	—	129.51	—
8月	2.25	50.15	10.20	48.03	—	—	—	—	155.12	—
9月	1.96	60.34	9.00	49.68	—	—	—	—	152.81	—
10月	1.68	44.47	9.95	51.85	—	—	—	—	186.81	—
11月	2.76	41.29	8.98	48.50	—	—	—	—	137.18	—
12月	1.37	64.07	9.59	83.82	—	—	—	—	194.73	—
1月	2.59	46.48	10.00	48.84	—	—	—	—	160.44	—
2月	1.13	41.15	10.45	47.86	—	—	—	—	138.10	—
3月	2.80	48.81	11.04	56.20	—	—	—	—	154.47	—
合計	26.09	647.58	117.07	647.10	0.00	0.00	0.00	0.00	1,908.01	0.00
計(前年)	32.43	726.92	120.75	629.82	278.02	221.46	203.81	1.61	1,513.02	471.11
平均	2.17	53.97	9.76	53.93	0.00	0.00	0.00	0.00	159.00	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	194.63	2.49	—	—	—	—	12.23 (15,324本)	0.63	—	739.31
5月	211.41	2.29	—	—	—	—	9.59 (11,472本)	0.62	—	844.57
6月	192.70	2.39	—	2.69	6.59	—	7.85 (10,236本)	0.54	—	836.41
7月	180.72	2.46	18.83	—	—	—	8.06 (10,560本)	0.75	4.49	746.29
8月	182.09	2.44	—	—	—	4.42	10.80 (14,364本)	0.73	—	795.12
9月	188.82	2.58	—	—	—	—	7.97 (10,620本)	0.77	—	754.85
10月	212.16	2.46	—	—	6.28	3.08	8.25 (10,284本)	0.63	—	833.05
11月	172.10	—	19.10	2.24	3.85	—	7.32 (9,420本)	0.69	—	687.49
12月	236.58	5.02	—	—	—	—	11.27 (13,702本)	0.53	4.41	873.90
1月	165.09	2.43	—	—	4.13	3.00	11.68 (14,124本)	0.47	—	735.47
2月	169.85	2.50	19.53	—	—	—	11.17 (13,692本)	0.57	—	652.79
3月	187.28	2.51	6.36	2.34	3.83	2.45	11.98 (14,172本)	0.78	1.84	789.64
合計	2,293.43	29.57	63.82	7.27	24.68	12.95	118.17 (147,970本)	7.71	10.74	9,288.89
計(前年)	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
平均	191.12	2.46	5.32	0.61	2.06	1.08	9.85 (12,331本)	0.64	0.90	774.07

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)	ペットボトル抛出金
4月	△ 7,282	△ 43,163	△ 21,648	580,215	4,228,576	—
5月	△ 7,321	△ 61,996	△ 30,738	563,060	2,776,356	—
6月	△ 8,712	△ 55,460	△ 20,887	620,635	6,281,528	—
7月	△ 7,084	△ 54,508	△ 20,990	698,805	3,065,416	—
8月	△ 7,088	△ 52,878	△ 31,640	455,535	4,448,256	—
9月	△ 7,339	△ 54,341	△ 11,402	736,965	4,393,232	—
10月	△ 7,070	△ 51,991	△ 21,450	628,056	2,634,229	—
11月	△ 5,860	△ 47,096	△ 21,046	270,036	2,697,279	—
12月	△ 6,887	△ 42,427	△ 21,320	474,240	2,788,071	—
1月	△ 8,729	△ 37,792	△ 30,315	279,590	2,689,518	—
2月	△ 5,310	△ 41,412	△ 21,591	140,452	1,363,986	21,750,756
3月	△ 8,335	△ 43,112	△ 30,532	434,350	3,343,236	1,964,820
合 計	△ 87,017	△ 586,176	△ 283,559	5,881,939	40,709,683	23,715,576
合計(前年度)	△ 85,332	△ 629,749	△ 230,852	10,380,392	49,397,945	34,045,019
平 均	△ 7,251	△ 48,848	△ 23,630	490,162	3,392,474	1,976,298

※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	再商品化抛出金配分額	小型家電リサイクル	電線等有価物
4月	△ 423	—	△ 19,364	—	27,502	113,874
5月	△ 423	—	△ 16,262	—	39,798	98,928
6月	△ 423	227,620	△ 20,069	—	31,244	56,366
7月	△ 423	—	△ 19,881	—	21,799	105,547
8月	△ 470	231,040	△ 23,312	—	29,284	28,228
9月	△ 282	—	△ 16,638	1,365,524	32,432	64,806
10月	△ 470	226,480	△ 19,223	—	24,948	41,301
11月	△ 282	—	△ 19,458	—	35,937	93,685
12月	△ 423	195,510	△ 15,510	—	45,262	26,419
1月	△ 564	—	△ 21,667	—	43,718	72,528
2月	△ 423	—	△ 18,612	—	16,097	31,360
3月	△ 423	217,360	△ 18,847	—	30,056	69,793
合 計	△ 5,029	1,098,010	△ 228,843	1,365,524	378,077	802,835
合計(前年度)	△ 6,954	1,105,610	△ 282,948	1,183,978	323,785	1,205,949
平 均	△ 419	91,501	△ 19,070	113,794	31,506	66,903

※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	1,156,405	1,736,086	745,140	—	—	—
5 月	1,444,635	1,697,469	808,896	—	—	—
6 月	1,452,835	1,474,162	647,196	—	—	—
7 月	1,247,145	1,125,352	683,400	—	—	—
8 月	1,178,525	1,330,080	720,450	—	—	—
9 月	1,417,990	1,173,600	745,200	—	—	—
10 月	600,345	1,021,865	383,690	—	—	—
11 月	557,415	922,246	358,900	—	—	—
12 月	864,945	984,893	620,268	—	—	—
1 月	581,000	920,000	336,996	—	—	—
2 月	514,375	961,400	330,234	—	—	—
3 月	610,125	1,015,680	387,780	—	—	—
合 計	11,625,740	14,362,833	6,768,150	0	0	0
合計 (前年度)	18,199,469	19,561,848	12,119,376	1,569,685	1,138,457	1,184,918
平 均	968,812	1,196,903	564,013	0	0	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	古 布	不燃残渣 (埋処分)	不燃残渣 (リサイクル)	可 燃 残 渣	蛍 光 管
4 月	—	△ 3,377,581	—	△ 5,255,010	△ 268,920
5 月	—	△ 4,311,257	—	△ 5,708,070	△ 247,320
6 月	—	△ 3,894,226	—	△ 5,202,900	△ 258,120
7 月	—	△ 3,007,222	—	△ 4,879,440	△ 265,680
8 月	—	△ 3,601,886	—	△ 4,916,430	△ 263,520
9 月	—	△ 3,548,248	—	△ 5,098,140	△ 278,640
10 月	—	△ 4,337,728	—	△ 5,728,320	△ 265,680
11 月	—	△ 3,703,860	—	△ 4,646,700	—
12 月	—	△ 5,257,710	—	△ 6,387,660	△ 542,160
1 月	—	△ 4,331,880	—	△ 4,457,430	△ 262,440
2 月	—	△ 3,728,700	—	△ 4,585,950	△ 270,000
3 月	—	△ 4,170,690	—	△ 5,056,560	△ 271,080
合 計	0	△ 47,270,988	0	△ 61,922,610	△ 3,193,560
合計 (前年度)	0	△ 37,885,713	△ 16,281,560	△ 56,674,890	△ 2,977,452
平 均	0	△ 3,939,249	0	△ 5,160,218	△ 266,130

※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	—	—	—	—	54,192
5月	—	—	—	—	40,296
6月	—	△ 101,682	△ 765,288	—	36,528
7月	△ 1,850,612	—	—	—	39,840
8月	—	—	—	△ 66,300	53,712
9月	—	—	—	—	38,880
10月	—	—	△ 704,484	△ 46,200	37,272
11月	△ 1,877,148	△ 84,672	△ 332,640	—	32,880
12月	—	—	—	—	48,746
1月	—	—	△ 479,952	△ 45,000	49,992
2月	△ 1,919,408	—	—	—	46,896
3月	△ 625,060	△ 88,452	△ 420,012	△ 36,750	48,936
合 計	△ 6,272,228	△ 274,806	△ 2,702,376	△ 194,250	528,170
合計 (前年度)	△ 6,374,439	△ 198,936	△ 4,787,866	△ 452,926	565,776
平 均	△ 522,686	△ 22,901	△ 225,198	△ 16,188	44,014

※△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	92,200	—	△ 259,201
5月	94,800	—	△ 2,819,149
6月	87,100	—	587,447
7月	93,000	△ 849,478	△ 3,875,014
8月	85,400	—	△ 403,014
9月	82,600	—	1,036,199
10月	88,200	—	△ 5,496,230
11月	148,000	—	△ 5,622,384
12月	87,600	△ 759,647	△ 6,897,790
1月	70,600	—	△ 4,631,827
2月	101,400	—	14,665,550
3月	105,600	△ 409,883	△ 2,952,000
合 計	1,136,500	△ 2,019,008	△ 16,667,413
合計 (前年度)	1,257,600	△ 2,466,492	23,903,698
平 均	94,708	△ 168,251	△ 1,388,951

※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	2,268	1,683,890	195	402,480	2,463	2,086,370
5 月	2,354	1,710,150	178	435,630	2,532	2,145,780
6 月	1,824	1,343,160	196	395,590	2,020	1,738,750
7 月	1,808	1,343,420	179	403,000	1,987	1,746,420
8 月	2,192	1,535,820	171	351,910	2,363	1,887,730
9 月	1,743	1,362,400	155	370,110	1,898	1,732,510
10 月	2,198	1,694,420	173	392,470	2,371	2,086,890
11 月	1,757	1,348,880	140	307,840	1,897	1,656,720
12 月	3,434	2,268,500	160	440,830	3,594	2,709,330
1 月	1,569	1,143,610	149	302,900	1,718	1,446,510
2 月	1,718	1,392,690	153	310,050	1,871	1,702,740
3 月	2,097	1,639,170	162	348,530	2,259	1,987,700
合 計	24,962	18,466,110	2,011	4,461,340	26,973	22,927,450
合計 (前年度)	23,199	17,221,750	2,552	4,896,190	25,751	22,117,940
平 均	2,080	1,538,843	168	371,778	2,248	1,910,621

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	357.66	105	115.04	105	217.83	315	690.53
5月	90	415.90	90	116.19	90	254.26	270	786.35
6月	110	339.65	110	100.02	110	266.56	330	706.23
7月	110	337.21	110	99.74	110	248.29	330	685.24
8月	105	321.03	105	102.44	105	286.85	315	710.32
9月	95	339.24	95	103.72	95	225.28	285	668.24
10月	105	359.59	105	124.24	105	248.33	315	732.16
11月	95	318.33	95	94.56	95	206.05	285	618.94
12月	95	471.35	95	141.78	95	213.65	285	826.78
1月	95	321.84	95	77.61	95	241.71	285	641.16
2月	100	308.22	100	99.43	100	197.26	300	604.91
3月	110	356.64	110	112.67	110	244.56	330	713.87
合計	1,215	4,246.66	1,215	1,287.44	1,215	2,850.63	3,645	8,384.73
計(前年度)	1,225	4,295.36	1,225	1,250.99	1,225	2,883.34	3,675	8,429.69
平均	101	353.89	101	107.29	101	237.55	304	698.73

(1) プラザ稼働率

①時間当り処理実績平均 $(3.50 \text{ t} / \text{h} + 1.06 \text{ t} / \text{h} + 2.35 \text{ t} / \text{h}) = \underline{6.91 \text{ t} / \text{h}}$

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 $\underline{6.91 \text{ t} / \text{h} \div 14.60 \text{ t} / \text{h} \times 100 = 47.33\%}$

(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

$8,384.73 \text{ t (全体処理量)} - 1,908.01 \text{ t (不燃残渣:埋立)} - 2,293.43 \text{ t (可燃残渣)} = 4,183.29 \text{ t}$
 $4,183.29 \text{ t} \div 8,384.73 \text{ t} \times 100 = 49.89\%$

②リサイクル率 $\underline{49.89\%}$

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	24.69	23.44	48.13
5月	90	23.96	15.39	39.35
6月	110	26.41	34.82	61.23
7月	110	26.37	21.17	47.54
8月	105	17.19	30.72	47.91
9月	95	27.81	30.34	58.15
10月	105	40.26	20.89	61.15
11月	95	17.31	21.39	38.70
12月	95	30.40	22.11	52.51
1月	95	19.15	23.78	42.93
2月	100	9.62	12.06	21.68
3月	110	29.75	29.56	59.31
合 計	1,215	292.92	285.67	578.59
合計(前年度)	1,225	360.04	284.61	644.65
平 均	101	24.41	23.81	48.22

※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
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（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）エスファクトリー）	→再生工場	→ゴミ袋・プラ製品に再生