

資源物中間処理施設の操業状況について(令和4年5月分)

1. 容器包装プラスチック・PETボトルの搬入

種別	小平市		東大和市		武蔵村山市		合計	
	kg	台	kg	台	kg	台	kg	台
容器包装プラスチック	189,840	350	78,090	148	74,740	57	342,670	555
PETボトル	47,770	154	16,170	59	15,150	14	79,090	227
合計	237,610	504	94,260	207	89,890	71	421,760	782
1日平均	約10,800	22.9	約4,285	9.4	約4,086	3.2	約19,171	35.5

※搬入は土日を除いた 22 日間

2. ベール品・残さ等の搬出

種別	kg	台	成形率
容器包装プラスチック	273,690	32	79.9%
PETボトル	63,930	9	80.8%
可燃残さ	72,390	197	-
不燃残さ・禁忌品	1,220	16	-
合計	411,230	254	-

3. 搬出先及び資源化手法

(1) 容器包装プラスチック

搬出先(再資源化事業者)・・・日本製鉄 君津プラスチック再商品化工場(千葉県)
日本製鉄 名古屋プラスチック再商品化工場(愛知県)

資源化手法・・・コークス炉化学原料化(ケミカルリサイクル)

コークス炉でプラスチックを熱分解し、炭化水素油、コークス、コークス炉ガスを生成し、それぞれ化学原料、製鉄原料、発電、水素ガスなどへ有効利用されている。

(2) PETボトル

搬出先(再資源化事業者)・・・遠東石塚グリーンペット(株)東京工場(茨城県)

資源化手法・・・メカニカルリサイクル

不適物を取り除き、粉碎し、フレーク状にする。また、フレークを熱で溶かし、粒上のペレットにして、再商品化製品利用事業者に販売され、再生ペット製品(ペットボトル、日用品、繊維等)に再利用されている。

(3) 可燃残さは、衛生組合の焼却施設に運び、焼却処分している。

(4) 不燃残さは、衛生組合の不燃・粗大ごみ処理施設に運び、破碎処理している。

(5) 禁忌品は、衛生組合で保管後、まとめて処分している。

資源物中間処理施設 資源物搬入月計表 令和4年度

5月	小平市						東大和市						武蔵村山市						容リプラ 計		ペットボトル 計		合計	
	容リプラ		ペットボトル		計		容リプラ		ペットボトル		計		容リプラ		ペットボトル		計		容リプラ 計		ペットボトル 計		合計	
	台数	kg	台数	kg	台数	kg	台数	kg	台数	kg	台数	kg	台数	kg	台数	kg	台数	kg	台数	kg	台数	kg	台数	kg
1日 日曜																								
2日 月曜	19	6,600			19	6,600	16	8,050			16	8,050	4	5,140			4	5,140	39	19,790			39	19,790
3日 火曜	22	8,790			22	8,790			8	1,710	8	1,710	3	3,810			3	3,810	25	12,600	8	1,710	33	14,310
4日 水曜	11	7,520			11	7,520	17	8,850			17	8,850			4	4,240	4	4,240	28	16,370	4	4,240	32	20,610
5日 木曜	10	6,700	10	3,520	20	10,220			7	1,860	7	1,860	3	3,880			3	3,880	13	10,580	17	5,380	30	15,960
6日 金曜	21	11,460			21	11,460							4	4,850			4	4,850	25	16,310			25	16,310
7日 土曜																								
8日 日曜																								
9日 月曜	13	8,020	16	3,510	29	11,530	15	8,490			15	8,490	3	3,820			3	3,820	31	20,330	16	3,510	47	23,840
10日 火曜	17	10,830	17	5,760	34	16,590							4	5,230			4	5,230	21	16,060	17	5,760	38	21,820
11日 水曜	13	9,380	14	4,450	27	13,830	17	10,290	6	1,830	23	12,120			4	4,220	4	4,220	30	19,670	24	10,500	54	30,170
12日 木曜	13	7,520	1	20	14	7,540													13	7,520	1	20	14	7,540
13日 金曜	18	11,000	19	6,230	37	17,230			9	2,590	9	2,590							18	11,000	28	8,820	46	19,820
14日 土曜																								
15日 日曜																								
16日 月曜	18	6,890			18	6,890	17	8,080			17	8,080	3	3,930			3	3,930	38	18,900			38	18,900
17日 火曜	21	9,220			21	9,220			8	2,200	8	2,200	4	5,390			4	5,390	25	14,610	8	2,200	33	16,810
18日 水曜	15	7,840			15	7,840	18	9,020			18	9,020			2	2,380	2	2,380	33	16,860	2	2,380	35	19,240
19日 木曜	10	6,670	11	3,740	21	10,410			8	2,280	8	2,280	4	5,270			4	5,270	14	11,940	19	6,020	33	17,960
20日 金曜	18	10,410			18	10,410							3	4,000			3	4,000	21	14,410			21	14,410
21日 土曜																								
22日 日曜																								
23日 月曜	12	7,130	16	3,750	28	10,880	16	8,030			16	8,030	4	5,280			4	5,280	32	20,440	16	3,750	48	24,190
24日 火曜	17	9,720	17	5,510	34	15,230							3	4,010			3	4,010	20	13,730	17	5,510	37	19,240
25日 水曜	12	8,240	12	4,340	24	12,580	16	9,220	6	1,750	22	10,970			4	4,310	4	4,310	28	17,460	22	10,400	50	27,860
26日 木曜	13	6,850	1	10	14	6,860							4	5,160			4	5,160	17	12,010	1	10	18	12,020
27日 金曜	17	12,590	20	6,930	37	19,520			7	1,950	7	1,950	3	4,070			3	4,070	20	16,660	27	8,880	47	25,540
28日 土曜																								
29日 日曜																								
30日 月曜	18	6,970			18	6,970	16	8,060			16	8,060	4	5,500			4	5,500	38	20,530			38	20,530
31日 火曜	22	9,490			22	9,490							4	5,400			4	5,400	26	14,890			26	14,890
合計	350	189,840	154	47,770	504	237,610	148	78,090	59	16,170	207	94,260	57	74,740	14	15,150	71	89,890	555	342,670	227	79,090	782	421,760