

資源物中間処理施設の操業状況について(令和4年6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	183,540	333	78,370	140	69,350	53	331,260	526
PETボトル	54,390	166	16,990	61	19,970	19	91,350	246
合計	237,930	499	95,360	201	89,320	72	422,610	772
1日平均	約10,815	22.7	約4,335	9.1	約4,060	3.3	約19,210	35.1

※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	286,590	33	86.5%
PETボトル	64,250	9	70.3%
可燃残さ	65,760	197	-
不燃残さ・禁忌品	1,240	18	-
合計	417,840	257	-

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

6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 水曜	13	7,750			13	7,750	15	9,130			15	9,130			5	5,300	5	5,300	28	16,880	5	5,300	33	22,180
2日 木曜	11	6,970	11	3,970	22	10,940			8	2,270	8	2,270	3	3,890			3	3,890	14	10,860	19	6,240	33	17,100
3日 金曜	20	10,600			20	10,600							4	5,250			4	5,250	24	15,850			24	15,850
4日 土曜																								
5日 日曜																								
6日 月曜	12	8,140	16	4,660	28	12,800	15	8,870			15	8,870	4	5,170			4	5,170	31	22,180	16	4,660	47	26,840
7日 火曜	18	9,790	18	6,070	36	15,860			10	2,850	10	2,850	4	5,150			4	5,150	22	14,940	28	8,920	50	23,860
8日 水曜	13	8,200	12	4,620	25	12,820	17	9,120	6	1,880	23	11,000			4	4,240	4	4,240	30	17,320	22	10,740	52	28,060
9日 木曜	12	6,660			12	6,660													12	6,660			12	6,660
10日 金曜	18	10,620	20	6,410	38	17,030			7	2,120	7	2,120							18	10,620	27	8,530	45	19,150
11日 土曜																								
12日 日曜																								
13日 月曜	20	6,890			20	6,890	15	8,120			15	8,120	2	2,610			2	2,610	37	17,620			37	17,620
14日 火曜	21	9,230			21	9,230							4	5,290			4	5,290	25	14,520			25	14,520
15日 水曜	16	8,090			16	8,090	18	9,030			18	9,030			2	2,170	2	2,170	34	17,120	2	2,170	36	19,290
16日 木曜	10	6,700	9	3,670	19	10,370			8	2,090	8	2,090	3	4,020			3	4,020	13	10,720	17	5,760	30	16,480
17日 金曜	19	10,370	1	20	20	10,390							4	5,290			4	5,290	23	15,660	1	20	24	15,680
18日 土曜																								
19日 日曜																								
20日 月曜	12	7,020	18	4,040	30	11,060	15	7,850			15	7,850	3	4,010			3	4,010	30	18,880	18	4,040	48	22,920
21日 火曜	16	9,660	17	5,840	33	15,500			8	1,980	8	1,980	4	5,140			4	5,140	20	14,800	25	7,820	45	22,620
22日 水曜	12	8,190	12	4,610	24	12,800	16	9,390	6	1,880	22	11,270			4	4,290	4	4,290	28	17,580	22	10,780	50	28,360
23日 木曜	12	6,850			12	6,850							4	5,260			4	5,260	16	12,110			16	12,110
24日 金曜	18	10,860	19	6,150	37	17,010			8	1,920	8	1,920	3	3,870			3	3,870	21	14,730	27	8,070	48	22,800
25日 土曜																								
26日 日曜																								
27日 月曜	17	6,850			17	6,850	14	7,890			14	7,890	4	5,250			4	5,250	35	19,990			35	19,990
28日 火曜	21	9,270			21	9,270							4	5,190			4	5,190	25	14,460			25	14,460
29日 水曜	12	8,040	1	10	13	8,050	15	8,970			15	8,970			4	3,970	4	3,970	27	17,010	5	3,980	32	20,990
30日 木曜	10	6,790	12	4,320	22	11,110							3	3,960			3	3,960	13	10,750	12	4,320	25	15,070
合計	333	183,540	166	54,390	499	237,930	140	78,370	61	16,990	201	95,360	53	69,350	19	19,970	72	89,320	526	331,260	246	91,350	772	422,610