

資源物中間処理施設の操業状況について(令和5年2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	160,950	310	64,230	128	64,070	109	289,250	547
PETボトル	38,630	137	12,670	52	16,380	54	67,680	243
合計	199,580	447	76,900	180	80,450	163	356,930	790
1日平均	約9,979	22.4	約3,845	9.0	約4,023	8.2	約17,847	39.5

※搬入は土日を除いた 20 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	261,060	31	90.3%
PETボトル	48,170	7	71.2%
可燃残さ	40,650	166	-
不燃残さ・禁忌品	1,170	17	-
合計	351,050	221	-

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

2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	7,700	13	3,580	26	11,280	16	8,600			16								29	16,300	13	3,580	42	19,880
2日 木曜	13	6,410			13	6,410			7	1,640	7	6	3,750			6	3,750	19	10,160	7	1,640	26	11,800	
3日 金曜	18	10,530	16	4,780	34	15,310					8	8	3,330			8	3,330	26	13,860	16	4,780	42	18,640	
4日 土曜																								
5日 日曜																								
6日 月曜	13	7,330	14	2,930	27	10,260	17	7,660			17	7	4,050	6	2,100	13	6,150	37	19,040	20	5,030	57	24,070	
7日 火曜	17	9,390	16	4,790	33	14,180			7	1,610	7	8	5,170	6	1,780	14	6,950	25	14,560	29	8,180	54	22,740	
8日 水曜	13	7,670			13	7,670	16	8,820	6	1,570	22							29	16,490	6	1,570	35	18,060	
9日 木曜	11	6,580	10	3,080	21	9,660					6	6	3,770	7	1,810	13	5,580	17	10,350	17	4,890	34	15,240	
10日 金曜	18	9,920			18	9,920			7	1,410	7	7	3,210	7	2,430	14	5,640	25	13,130	14	3,840	39	16,970	
11日 土曜																								
12日 日曜																								
13日 月曜	20	6,520			20	6,520	14	7,130			14	5	3,810			5	3,810	39	17,460			39	17,460	
14日 火曜	21	8,780			21	8,780						8	4,920			8	4,920	29	13,700			29	13,700	
15日 水曜	13	7,560	13	3,710	26	11,270	18	8,470			18							31	16,030	13	3,710	44	19,740	
16日 木曜	13	6,430	1	10	14	6,440			7	1,690	7	6	3,780			6	3,780	19	10,210	8	1,700	27	11,910	
17日 金曜	16	10,540	16	4,970	32	15,510					8	8	3,530			8	3,530	24	14,070	16	4,970	40	19,040	
18日 土曜																								
19日 日曜																								
20日 月曜	12	6,770	15	3,250	27	10,020	15	7,410			15	5	3,890	7	2,100	12	5,990	32	18,070	22	5,350	54	23,420	
21日 火曜	17	9,300	13	4,680	30	13,980			6	1,640	6	8	5,060	7	1,770	15	6,830	25	14,360	26	8,090	51	22,450	
22日 水曜	15	7,730			15	7,730	17	8,620	6	1,470	23							32	16,350	6	1,470	38	17,820	
23日 木曜	11	6,230	10	2,850	21	9,080					5	5	3,450	6	1,740	11	5,190	16	9,680	16	4,590	32	14,270	
24日 金曜	17	10,070			17	10,070			6	1,640	6	8	3,470	8	2,650	16	6,120	25	13,540	14	4,290	39	17,830	
25日 土曜																								
26日 日曜																								
27日 月曜	17	6,550			17	6,550	15	7,520			15	6	3,760			6	3,760	38	17,830			38	17,830	
28日 火曜	22	8,940			22	8,940					8	8	5,120			8	5,120	30	14,060			30	14,060	
合計	310	160,950	137	38,630	447	199,580	128	64,230	52	12,670	180	109	64,070	54	16,380	163	80,450	547	289,250	243	67,680	790	356,930	