

資源物中間処理施設の操業状況について(令和5年3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	190,720	344	74,510	141	72,920	124	338,150	609
PETボトル	51,800	176	13,420	51	17,730	54	82,950	281
合計	242,520	520	87,930	192	90,650	178	421,100	890
1日平均	約10,544	22.6	約3,823	8.3	約3,941	7.7	約18,309	38.7

※搬入は土日を除いた 23 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	306,300	36	90.6%
PETボトル	78,480	11	94.6%
可燃残さ	53,490	202	-
不燃残さ・禁忌品	1,420	22	-
合計	439,690	271	-

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

3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	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	7,830	12	3,880	25	11,710	17	8,800			17								30	16,630	12	3,880	42	20,510
2日 木曜	12	6,650			12	6,650			7	1,830	7	6	3,960			6	3,960		18	10,610	7	1,830	25	12,440
3日 金曜	16	10,580	16	5,210	32	15,790					8	8	3,390			8	3,390		24	13,970	16	5,210	40	19,180
4日 土曜																								
5日 日曜																								
6日 月曜	12	6,870	17	3,290	29	10,160	16	7,450			16	6	3,950	7	2,150	13	6,100		34	18,270	24	5,440	58	23,710
7日 火曜	17	9,500	16	4,950	33	14,450			6	1,740	6	8	5,140	6	1,840	14	6,980		25	14,640	28	8,530	53	23,170
8日 水曜	11	7,680			11	7,680	17	8,930	6	1,580	23								28	16,610	6	1,580	34	18,190
9日 木曜	10	6,630	10	3,360	20	9,990					6	6	3,760	8	2,190	14	5,950		16	10,390	18	5,550	34	15,940
10日 金曜	16	10,310			16	10,310			7	1,590	7	8	3,430	6	2,580	14	6,010		24	13,740	13	4,170	37	17,910
11日 土曜																								
12日 日曜																								
13日 月曜	21	7,200			21	7,200	13	7,690			13	5	4,020			5	4,020		39	18,910			39	18,910
14日 火曜	20	9,030			20	9,030						8	5,050			8	5,050		28	14,080			28	14,080
15日 水曜	14	7,930	13	4,050	27	11,980	18	8,750			18								32	16,680	13	4,050	45	20,730
16日 木曜	13	6,670	1	10	14	6,680			6	1,920	6	6	3,800			6	3,800		19	10,470	7	1,930	26	12,400
17日 金曜	17	10,790	18	5,450	35	16,240						8	3,450			8	3,450		25	14,240	18	5,450	43	19,690
18日 土曜																								
19日 日曜																								
20日 月曜	12	6,940	17	3,700	29	10,640	16	7,740			16	5	3,940	7	2,250	12	6,190		33	18,620	24	5,950	57	24,570
21日 火曜	17	8,960	16	4,900	33	13,860			6	1,520	6	8	4,790	6	1,820	14	6,610		25	13,750	28	8,240	53	21,990
22日 水曜	15	7,940			15	7,940	15	8,840	6	1,600	21								30	16,780	6	1,600	36	18,380
23日 木曜	10	6,840	9	3,600	19	10,440					6	6	3,900	7	2,120	13	6,020		16	10,740	16	5,720	32	16,460
24日 金曜	17	10,490			17	10,490			7	1,640	7	8	3,650	7	2,780	15	6,430		25	14,140	14	4,420	39	18,560
25日 土曜																								
26日 日曜																								
27日 月曜	17	6,810			17	6,810	14	7,670			14	6	3,850			6	3,850		37	18,330			37	18,330
28日 火曜	20	9,690			20	9,690						8	5,560			8	5,560		28	15,250			28	15,250
29日 水曜	14	8,120	13	3,930	27	12,050	15	8,640			15								29	16,760	13	3,930	42	20,690
30日 木曜	13	6,530			13	6,530					6	6	3,760			6	3,760		19	10,290			19	10,290
31日 金曜	17	10,730	18	5,470	35	16,200						8	3,520			8	3,520		25	14,250	18	5,470	43	19,720
合計	344	190,720	176	51,800	520	242,520	141	74,510	51	13,420	192	124	72,920	54	17,730	178	90,650	609	338,150	281	82,950	890	421,100	