

資源物中間処理施設の操業状況について(令和4年12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	189,890	345	69,730	123	77,460	132	337,080	600
PETボトル	46,070	152	15,500	60	17,680	54	79,250	266
合計	235,960	497	85,230	183	95,140	186	416,330	866
1日平均	約10,725	22.6	約3,874	8.3	約4,325	8.5	約18,924	39.4

※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	283,290	35	84.0%
PETボトル	69,440	10	87.6%
可燃残さ	52,930	192	-
不燃残さ・禁忌品	1,430	21	-
合計	407,090	258	-

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

12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 木曜	11	6,420	10	3,180	21	9,600			7	1,790	7	6	3,770			6	3,770	17	10,190	17	4,970	34	15,160	
2日 金曜	17	9,780			17	9,780						8	3,370			8	3,370	25	13,150			25	13,150	
3日 土曜																								
4日 日曜																								
5日 月曜	13	6,700	16	3,460	29	10,160	14	7,270			14	7	3,870	6	2,200	13	6,070	34	17,840	22	5,660	56	23,500	
6日 火曜	17	9,220	15	4,930	32	14,150			9	2,570	9	8	5,230	7	1,790	15	7,020	25	14,450	31	9,290	56	23,740	
7日 水曜	13	8,080	14	4,240	27	12,320	15	8,670			15							28	16,750	14	4,240	42	20,990	
8日 木曜	12	6,190			12	6,190						6	3,760	6	1,880	12	5,640	18	9,950	6	1,880	24	11,830	
9日 金曜	17	10,580	16	5,100	33	15,680			7	1,610	7	8	3,480	8	2,510	16	5,990	25	14,060	31	9,220	56	23,280	
10日 土曜																								
11日 日曜																								
12日 月曜	18	6,730			18	6,730	17	7,910			17	6	3,960			6	3,960	41	18,600			41	18,600	
13日 火曜	22	9,550			22	9,550						8	5,420			8	5,420	30	14,970			30	14,970	
14日 水曜	11	7,770			11	7,770	16	9,070	10	2,440	26							27	16,840	10	2,440	37	19,280	
15日 木曜	11	6,450	10	3,170	21	9,620			7	1,910	7	6	3,860			6	3,860	17	10,310	17	5,080	34	15,390	
16日 金曜	16	10,080			16	10,080						8	3,550			8	3,550	24	13,630			24	13,630	
17日 土曜																								
18日 日曜																								
19日 月曜	13	7,130	16	3,620	29	10,750	14	7,680			14	7	3,960	7	2,310	14	6,270	34	18,770	23	5,930	57	24,700	
20日 火曜	18	9,640	13	5,210	31	14,850			8	1,890	8	8	5,410	7	2,040	15	7,450	26	15,050	28	9,140	54	24,190	
21日 水曜	12	8,380	13	4,070	25	12,450	15	9,030			15							27	17,410	13	4,070	40	21,480	
22日 木曜	12	7,220			12	7,220						6	4,210	6	2,240	12	6,450	18	11,430	6	2,240	24	13,670	
23日 金曜	17	11,020	18	5,450	35	16,470			6	1,630	6	8	3,660	7	2,710	15	6,370	25	14,680	31	9,790	56	24,470	
24日 土曜																								
25日 日曜																								
26日 月曜	21	7,880			21	7,880	14	9,010			14	7	4,750			7	4,750	42	21,640			42	21,640	
27日 火曜	23	11,040	1	30	24	11,070						9	6,230			9	6,230	32	17,270	1	30	33	17,300	
28日 水曜	15	9,440			15	9,440	18	11,090	6	1,660	24							33	20,530	6	1,660	39	22,190	
29日 木曜	14	8,260	10	3,610	24	11,870						8	4,790			8	4,790	22	13,050	10	3,610	32	16,660	
30日 金曜	22	12,330			22	12,330						8	4,180			8	4,180	30	16,510			30	16,510	
31日 土曜																								
合 計	345	189,890	152	46,070	497	235,960	123	69,730	60	15,500	183	132	77,460	54	17,680	186	95,140	600	337,080	266	79,250	866	416,330	