

資源物中間処理施設運営連絡会の結果《令和元年9月～令和2年1月開催分》

第5回〔令和元年9月14日開催 令和元年度第3回〕

- 1 施設の操業状況（7～8月）について
 - 【結果】
 - 操業状況（各種数値データ）を報告。報告事項についての質疑等なし。
 - 【その他質疑等】
 - ・展開検査の今後の予定について
 - 年度内に、小平市2回、東大和市、武蔵村山市は1回、計4回を実施予定。
- 2 意見交換
 - ・選別室の作業環境、施設内の粉じん、臭気について
 - 騒音改善工事（ゴム貼り）は実施予定。臭気対策は、当面は、正しい排出方法の実施を市民へアピールすることを3市に依頼し、対処していきたい。施設内空気は、集じん装置と脱臭装置をおし排気して、施設外に漏れないようにしている。
 - ・環境測定結果について
 - 要求水準はクリアしている。
 - ・搬入車両について
 - 3市ともごみ減量に努力しているため、搬入台数は減少していくと予想している（現状30台/日）。ごみ収集車の搬入時間は、資源物収集日の概ね8:00～15:00。
 - ・ごみ収集方法の統一化について
 - 小平市・東大和市・武蔵村山市・衛生組合の4団体で、調整を継続している。
 - ・資源物中間処理施設に搬入されてはならない不適合物について
 - 分別されず、不適合物が混入され続けている。それらを可能な限り無くすべく、今後も3市と協力し、様々な対策を継続して進めていきたい。
 - ・ごみ袋の価格基準について
 - ごみ袋の価格は、各市のごみ行政についての様々な要素を考慮し設定されている部分があるため、3市の統一化は困難である可能性がある。
 - ・VOC除去装置に関するについて
 - VOCは、ろ過前・後で計測し、確実に減少していることを確認している。
 - 脱臭装置は24時間作動している。
 - ・選別作業員の入替え等について
 - 東大和市シルバー人材センターから、現在40名雇用されている。
 - 雇用開始時から5人程度入れ替わっていると聞いている。

第6回〔令和元年11月16日開催 令和元年度第4回〕

- 1 施設の操業状況（9～10月）について
 - 【結果】
 - 操業状況（各種数値データ）を報告。
 - 【質疑】
 - ・臭気測定結果について
 - 施設内の空気中の粉じんや有害物質は、粉じん除去装置と活性炭を使い、吸着できている。臭気指数は法令上の基準以下。しかしながら、感覚的にはあるが選別室の臭気が強いのは事実。分別が行き届いていないことが原因なので、3市には、市民への分別意識向上の啓発を引き続き依頼し、改善を図ってほしい。
 - ・展開検査について
 - 不適合物の割合が15%であった。目標としているのは10%程度なので、少し高め割合。異物の割合は当面10%以下にしたい。これは0%にしなければならぬので、各方面に働きかけ協力を求めていきたい。
 - ・容リプラ用ごみ袋について
 - 容リプラ用ごみ袋は、法律上、資源化対象となっていないが、市側は、材質が同じだから選別対象とするよう全国市長会を通じて国に要請している。
 - 2 意見交換
 - ・資源ごみの汚れ具合の基準について
 - 居住市のごみ分別基準を最優先に、資源ごみが高い割合で再資源化されるよう分別基準を守り、ごみ出ししていただきたい。
 - ・3市からの担当職員の会議出席について
 - 時機を見て出席を要請する。
 - ・屋上から排出されている施設内の空気拡散試験について
 - 今後、拡散状況を効率よく把握できるような、良い試験方法を検討し、実現できるよう努める。
 - ・資源物中間処理施設から近距離の、処理施設以外の建物周辺でのVOC測定について
 - 施設から排出されている濃度は極めて低く、離れた場所では施設以外の様々な要因が数値に影響してくることは明らか。処理施設が原因であるということが特定できないと考えられる。測定の実施は考えていない。
 - ・処理施設の操業等の苦情・要望・意見について
 - 現在まで、他からの苦情・要望・意見はない。

第7回〔令和2年1月18日開催 令和元年度第5回〕

- 1 施設の操業状況（11～12月）について
 - 【結果】
 - 操業状況（各種数値データ）を報告。
 - 【質疑】
 - ・展開検査結果について
 - 武蔵村山市の不適合割合が高かった。それを踏まえ、対策を依頼した。現状、展開検査はサンプル数が少なく信頼性のある統計がとれているとは考えていない。今後、その点と検査の再現性が図れる効率の良い検査方法を確立できるよう検討していく。
 - 2 意見交換
 - ・資源の再生率について
 - 報告する方向で検討する。
 - ・施設見学について
 - 基本的には予約して見学。施設案内員からの説明・案内、施設概要DVDも視聴できる。予約なくても見学は可能。その場合、施設案内員はつかないしDVDも視聴できない。
 - ・異物率について
 - 「目標10%以下」とするが、異物は0%になるよう3市に協力を求める。その結果として10%以下になるよう促していきたい。
 - ・エアカーテンの性能について
 - 吹き出し力、風力を計測する、内外の差圧を計測する等、エアカーテンの性能・臭気漏れ防止効果が可視化可能かどうか、メーカーに問い合わせる。
 - ・選別作業員の健康管理について
 - 労働安全に関する法律等を確認しつつ、一方で「安全衛生に関する会議」的なものの設置を検討するよう、作業員雇用業者と意見交換してみる。
 - ・各市担当者の連絡会出席について
 - 次回会議へ出席を要請する。質問事項は2020/2末までに組合事務局まで提出願いたい。

※「屋上から排出されている施設内の空気拡散試験」を実施する予定だったが、悪天候(雷)のため延期。新たな実施日は未定。

小平・村山・大和衛生組合

エコプラザ

スリーハーモニー

NEWS

No.3
令和2年3月発行

《今回の主な内容》

- ・「正しい分別方法で排出してください」
- ・運転状況について
- ・資源物中間処理施設運営連絡会会議結果
- ・施設見学のご案内

「エコプラザ スリーハーモニー」は、小平市、東大和市、武蔵村山市の3市の家庭などから排出されるペットボトルと容器包装プラスチックの選別・圧縮・梱包及び保管を行う資源物中間処理施設です。

●見学に来てください

「スリーハーモニー」は気軽に見学できます。フラットと立ち寄り大歓迎ですが、予約すると施設のDVDが視聴でき、案内員から詳しい説明を聞くこともできます。

施設見学の詳しいことは小平・村山・大和衛生組合 計画課までお電話ください。

Tel.042-341-4345 月～金 9:00～17:00
「スリハモ見学の件です。」とお伝えいただくとスムーズです。

施設案内図



発行元 小平・村山・大和衛生組合 〒187-0033 小平市中島町2番1号
Tel 042-341-4345 Fax 042-343-5374

小平・村山・大和衛生組合

検索



正しい分別方法で排出してください

○ペットボトルと容器包装プラスチックは、資源とするために手作業で不適物を取り除いています。再資源化するごみの中に電池、ライター、刃物、小型家電などが入っていると、火災が発生したり、選別する人がけがをされるおそれがあります。実際に、全国的にパッカー車や処理場での発火トラブルが増加しています。リチウムイオン電池やガスカートリッジ缶は発火トラブルの原因です。一度発火すると、周りは燃えやすいプラスチックなので大きな火災につながります。特にリチウムイオン電池が入っている小型電子機器は磁石につかないものが多く、除去することが困難です。

リチウムイオン電池などの混入防止の必要性などは、容器包装リサイクル協会のホームページで、動画などでご覧いただけます。

容器包装リサイクル協会



●資源ごみ（「容器包装プラスチック」「ペットボトル」）を出すときのポイントを簡単にまとめました。

「容器包装プラスチック」の出し方

出せるもの

- トレイ類
- ボトル・チューブ類
- 袋・ラップ類
- フタ・ラベル類
- カップ・パック類
- 包装・梱包材類

「ペットボトル」の出し方

出せるもの

- PET製ボトル類
- PET製チューブ類

「容器包装プラスチック」
○ 良い出し方 ○

出し方のポイント

- このマークがついているものが対象です。
- 中身を使い切り、残った汚れは水洗いなどできれいにしましょう。
- 汚れが取り切れなかったものは「燃やすごみ」へ出しましょう。

「ペットボトル」
○ 良い出し方 ○

出し方のポイント

- このマークがついているものが対象です。
- キャップ、ラベルははずしましょう。
- 中身を空にして水でかるく、すすぎましょう。

▲上記は、出すときのポイントの一例です。

詳しい資源ごみの排出方法は、お住いの自治体の分別基準に従ってください。

東大和市：ごみ対策課 TEL042-563-2111(代) 内1247

東大和市役所

●運転状況について

1. 容器包装プラスチック・PETボトルの搬入量

搬入日	小平市		東大和市		武蔵村山市		3市合計									
	搬入量(kg)	車両台数	搬入量(kg)	車両台数	搬入量(kg)	車両台数	搬入量(kg)	車両台数	搬入量(kg)	車両台数						
4月	165,630	358	38,880	172	75,500	150	15,530	61	69,240	63	18,840	18	310,370	571	73,250	251
5月	202,050	377	50,350	187	79,930	151	16,050	56	68,640	56	21,140	22	350,620	584	87,540	265
6月	170,080	326	48,470	172	69,460	133	18,050	64	67,680	50	18,260	17	307,220	509	84,780	253
7月	192,870	370	52,260	198	85,170	161	14,630	55	73,140	53	20,980	19	351,180	584	87,870	272
8月	183,990	342	67,900	215	68,300	134	19,960	66	61,490	46	22,070	20	313,780	522	109,930	301
9月	170,440	347	53,150	180	75,270	140	18,470	63	65,630	50	18,610	17	311,340	537	90,230	260
10月	184,500	359	59,650	206	75,750	142	15,130	62	71,210	53	18,780	17	331,460	554	93,560	285
11月	164,180	335	42,530	162	65,500	128	15,360	59	65,790	50	15,360	14	295,470	513	73,250	235
12月	180,720	360	44,510	175	77,630	147	13,470	57	69,190	53	15,810	16	327,540	560	73,790	248
合計	1,614,460	3,174	457,700	1,667	672,510	1,286	146,650	543	612,010	474	169,850	160	2,898,980	4,934	774,200	2,370

※平成31年4月～令和元年12月

2. バール成形品・残さ等の搬出量

搬出日	容器包装プラスチック		PETボトル		可燃残さ		不燃残さ・禁忌品		総合計	
	搬出量(kg)	車両台数	搬出量(kg)	車両台数	搬出量(kg)	車両台数	搬出量(kg)	車両台数	搬出量(kg)	車両台数
4月	199,490	25	43,930	7	43,710	119	-	-	287,130	151
5月	323,960	40	67,860	11	69,480	161	1,050	23	462,350	235
6月	255,300	30	80,160	12	66,910	192	890	19	403,260	253
7月	276,650	35	56,760	9	83,350	230	1,080	18	417,840	292
8月	256,770	31	71,910	10	78,920	213	1,080	20	408,680	274
9月	259,670	33	83,420	12	74,180	200	1,070	18	418,340	263
10月	269,080	34	69,110	10	75,160	204	1,280	15	414,630	263
11月	230,990	29	52,720	8	65,510	206	1,130	14	350,350	257
12月	254,640	34	53,370	8	65,400	201	1,400	18	374,810	261
種別計	2,326,550	291	579,240	87	622,620	1,726	8,980	145	3,537,390	2,249

※平成31年4月～令和元年12月

3. 展開検査結果（令和元年11月までの実施分）

検査項目	小平市				東大和市		武蔵村山市	
	9/4実施分	9/11実施分	9/11実施分	9/13実施分	数量	含有率(%)	数量	含有率(%)
◆容器包装プラスチック	試料	70袋	80袋	80袋	-	-	-	-
	著しく長いもの	0袋	0袋	0袋	0袋	0.00	-	-
	著しく重いもの	0袋	1袋	1.25	0袋	0.00	-	-
	異物入りが明らかなもの	2袋	5袋	6.25	1袋	1.25	-	-
	異物入り計	2袋	6袋	7.50	1袋	1.25	-	-
	展開検査	試料	60,000g	50,000g	60,000g	50,000g	-	-
◆ペットボトル	試料	85袋	100袋	100袋	-	-	-	-
	著しく長いもの	0袋	0袋	0袋	0袋	0.00	-	-
	著しく重いもの(概ね1kg以上)	0袋	0袋	0袋	0袋	0.00	-	-
	異物入りが明らかなもの	0袋	0袋	0袋	0袋	0.00	-	-
	異物入り計	0袋	0袋	0袋	0袋	0.00	-	-
	展開検査	試料	50kg	40kg	40kg	70kg	-	-
	爆発・火災等の原因となるもの	0g	0g	0g	0g	0.00	-	-
	選別作業員がけがをされる恐れのあるもの	0g	0g	0g	0g	0.00	-	-

4. 臭気測定結果（令和元年9月4日採取）

場所	測定結果		基準	
	臭気濃度	臭気指数		
プラットホーム	50	17	-	
保管ヤード	130	21	-	
選別室	500	27	-	
敷地境界	東	10未満	10未満	10
	西	10未満	10未満	10
	南	10未満	10未満	10
	北	10未満	10未満	10
排気口	50	17	-	

