

## 1 活性炭の取替

施設には、VOC 系除去装置と脱臭設備の2か所に活性炭を使用しており、令和3年9月11日(土)に取替作業を行いました。

## 2 電気設備点検の実施

電気設備点検は、法令に基づき、施設を停電させ電気設備の動作が正常であること、漏電等がないことなどを点検するもので、令和4年2月19日(土)に実施しました。

### 電気設備点検の様子



また、運営連絡会から、「停電により脱臭装置も停止してしまうことから、この時間の臭気の測定をはいかがでしょうか。」とのご意見をいただいたことから、例年行っている測定に加えて、当日、敷地境界4か所の空気を採取し、測定しました。結果はすべて自主規制基準値の範囲内でした。

### ●新型コロナウイルス感染症対策に伴う施設見学中止の継続について

スリーハーモニーは、安全かつ安定的にペットボトルと容器包装プラスチックの処理を行っている施設であり、新型コロナウイルス感染症が拡大している状況においても、市民の皆さんの快適な生活を維持するために、継続して処理を行うことが不可欠です。

スリーハーモニーでは、令和2年4月7日に発令された「新型インフルエンザ等対策特別措置法に基づく緊急事態宣言」以来、研修室、見学者通路及びフロアの一部を選別作業職員の休憩所として活用することなどの3密を避ける感染防止を図りつつ、操業しています。

現在も引き続き新型コロナウイルス感染症の拡大防止を図るため、スリーハーモニーの施設見学を休止しております。

施設見学の再開につきましては、決まり次第、衛生組合ホームページなどでご案内いたします。ご不便をおかけいたしますが、ご理解いただきますようお願いいたします。

# スリーハーモニー News

No. 7

令和4年3月発行

### 《今回の主な内容》

- 第14回運営連絡会会議結果
- 操業状況について
- 令和3年度の主なメンテナンス内容
- 施設見学の中止

「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。



スリーハーモニーが操業を開始してからまもなく3年が経過します。これまで、大きな事故や故障はなく順調に操業しています。



## 第14回 運営連絡会会議結果

運営連絡会は、地域住民の方への情報提供と施設の操業に係る意見交換を目的に、施設周辺の自治会代表者等との会議を平成30年12月15日から開催しています。

会議は、原則として5月、11月の年2回開催します。傍聴できますので、希望される方は衛生組合ホームページや電話にて日程を確認いただき、ご来場ください。

また、衛生組合では、随時、地域の自治会の代表者等の運営連絡会への参加をお願いしています。

施設の操業に係る情報をお知りになりたい自治会、理事会の代表者の方は、運営連絡会への参加をご検討ください。

### 【第14回 運営連絡会】

開催日時：令和3年11月27日(土)午前10時30分から午前11時30分まで

開催場所：資源物中間処理施設エコプラザスリーハーモニー 2階研修室

議題：(1) 資源物中間処理施設の操業状況について (2) 意見交換 (3) その他

会議要録(会議の詳細内容については、衛生組合ホームページをご覧ください。)

<p>議題(1) 資源物中間処理施設の操業状況について</p> <p>(地域住民)</p> <p>ネズミが設備の配線をかじることにより、トラブルに繋がる可能性があるので、駆除対策をきちんと講じられたい。</p> <p>(衛生組合)</p> <p>他施設でも、配電盤の中に入り込み配線をかじったことにより、火災などに繋がった経過は確認しているため、ネズミ駆除対策に尽力する。</p> <p>(地域住民)</p> <p>以前、施設が操業していない状態における臭気などの程度あるのかを測定できないかを話したところだが、測定のために操業停止させる必要もないので、計画停電の際に臭気測定を実施できないか。測定の結果、臭気漏れを起こしていないことが確認できれば、市民にとって安心につながるのではないかと。</p> <p>(衛生組合)</p> <p>令和4年度予算に臭気測定の予算を計上するよう調整している。計画停電は例年2月に実施しており、臭気があまりない時期のため、夏場の臭気が出る時期に実施する方向がベター</p>	<p>と考えている。今後、内容を含め調整させていただきたい。</p> <p>(注)</p> <p>その後、衛生組合で検討し、2月の施設停電時に臭気測定を実施しました。(4面参照)</p> <p>議題(2) 意見交換</p> <p>(地域住民)</p> <p>令和3年度の下期を迎えたところだが、今後、大きな設備の点検等の予定はあるのか。</p> <p>(衛生組合)</p> <p>主に、ネズミ対策、電気設備点検を予定している。また、可燃性残渣のかきならし装置が停止することがあるため、点検を実施する予定である。</p> <p>議題(3) その他</p> <p>(衛生組合)</p> <p>今回の会議の日程であるが、前回の会議の際に年2回の開催での取り決めどおりに5月に開催することでよろしいか。</p> <p>(地域住民)</p> <p>従前の取り決めどおりでかまわない。</p>
---	--

## 操業状況について

### 1 容器包装プラスチック・ペットボトルの令和3年9月から令和4年2月までの搬入量

月	日	小平市				東大和市				武蔵村山市				3市合計			
		容器包装プラスチック		ペットボトル		容器包装プラスチック		ペットボトル		容器包装プラスチック		ペットボトル		容器包装プラスチック		ペットボトル	
		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	搬入量(kg)	車両台数	搬入量(kg)	車両台数	搬入量(kg)	車両台数
9月	22	187,990	334	57,770	180	80,080	150	18,300	62	70,600	53	20,160	19	338,670	537	96,230	261
10月	21	176,080	335	48,500	161	68,400	131	17,740	61	68,490	55	17,920	17	312,970	521	84,160	239
11月	22	178,190	353	47,650	170	74,630	148	14,860	56	72,470	56	14,430	14	325,290	557	76,940	240
12月	22	188,040	363	46,620	161	81,840	156	14,640	53	64,470	51	14,630	14	334,350	570	75,890	228
1月	20	189,690	354	44,070	154	78,950	147	15,340	56	70,040	55	17,370	17	338,680	556	76,780	227
2月	20	165,770	316	40,520	149	67,040	131	12,800	57	59,920	48	12,010	12	292,730	495	65,330	218
合計	127	1,085,760	2,055	285,130	975	450,940	863	93,680	345	405,990	318	96,520	93	1,942,690	3,236	475,330	1,413

### 2 ベール・残さ等の令和令和3年9月から令和4年2月までの搬出量

月	容器包装プラスチック		ペットボトル		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
9月	283,690	36	79,880	11	70,080	197	1,250	22	434,900	266
10月	263,040	34	64,680	9	68,290	188	1,120	22	397,130	253
11月	281,620	36	63,820	9	55,650	196	1,140	22	402,230	263
12月	278,850	36	55,680	8	74,400	194	1,310	22	410,240	260
1月	293,310	36	60,640	9	60,160	194	1,350	20	415,460	259
2月	257,470	31	55,070	8	44,420	175	1,100	20	358,060	234
種別計	1,657,980	209	379,770	54	373,000	1,144	7,270	128	2,418,020	1,535

## 3 環境測定(臭気測定)の結果

施設からの臭気の漏洩を確認するため、敷地境界の東西南北4か所の空気を採取し、臭気濃度(指数)を年2回測定しており、令和3年度の2回目の測定を令和4年2月15日(火)に実施しました。

場 所	測定結果		自主規制基準	
	臭気濃度	臭気指数		
プラットホーム	130	21	—	
保管ヤード	79	19	—	
選別室	790	29	—	
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

1 臭気濃度とは、臭気のある気体を、無臭の空気濃度を薄め、臭いが感じられなくなった濃度の程度を数値化したものです。

2 臭気指数とは、人間の嗅覚を用いて臭いの程度を数値化したものです。



結果は、表のとおりすべての値がスリーハーモニーの自主規制基準の範囲内でした。

## 4 展開検査結果(令和3年12月実施)

収集された資源物の中に資源化の対象とならない不適物、選別作業員のけがや施設の故障の原因となる異物の混入状況を調べ、3市に情報提供し、分別の徹底をお願いしています。

毎年2回の実施を予定していますが、新型コロナウイルス感染症に配慮し、令和3年度の1回目の検査を令和3年12月21日、22日に行いました。

展開検査	袋の状態	小平市				東大和市		武蔵村山市	
		12/21 AM実施		12/22 PM実施		12/22 AM実施		12/21 PM実施	
		数量	含有率(%)	数量	含有率(%)	数量	含有率(%)	数量	含有率(%)
◆容器包装プラスチック	試料	78袋		82袋		68袋			
	著しく長いもの	0袋	0.00	0袋	0.00	0袋	0.00	※武蔵村山資源リサイクルセンターで分別された後に搬入されるため「袋」での搬入はなし	
	著しく重いもの(概ね1kg以上)	0袋	0.00	0袋	0.00	0袋	0.00		
	異物入りが明らかなもの	0袋	0.00	0袋	0.00	0袋	0.00		
	異物入り計	0袋	0.00	0袋	0.00	0袋	0.00		
展開検査	試料	30kg		40kg		50kg		30kg	
	電池類	0kg	0.00	0kg	0.00	0kg	0.00	0kg	0.00
	ライター・スプレー缶・ガスボンベ類	0kg	0.00	0.01kg	0.03	0kg	0.00	0kg	0.00
	缶・ビン類	0.07kg	0.23	0kg	0.00	0kg	0.00	0kg	0.00
	その他不燃性の非資源化対象物	1,246kg	4.15	2,42kg	6.05	0.79kg	1.58	0.22kg	0.73
	可燃性の非資源化対象物	1,86kg	6.20	1,27kg	3.18	2,53kg	5.06	4,2kg	14.00
	内容物のあるもの・汚れているもの	2,7kg	9.00	4,97kg	12.43	2,85kg	5.70	3,26kg	10.87
異物・不適物入り計	5,876kg	19.59	8,67kg	21.68	6,17kg	12.34	7,68kg	25.60	
◆ペットボトル	試料	33袋		55袋		79袋			
	著しく長いもの	0袋	0.00	0袋	0.00	0袋	0.00	※武蔵村山資源リサイクルセンターで分別された後に搬入されるため「袋」での搬入はなし	
	著しく重いもの(概ね1kg以上)	0袋	0.00	0袋	0.00	0袋	0.00		
	異物入りが明らかなもの	0袋	0.00	0袋	0.00	0袋	0.00		
	異物入り計	0袋	0.00	0袋	0.00	0袋	0.00		
展開検査	試料	10kg		40kg		20kg		50kg	
	電池類	0kg	0.00	0kg	0.00	0kg	0.00	0kg	0.00
	ライター・スプレー缶・ガスボンベ類	0kg	0.00	0kg	0.00	0kg	0.00	0kg	0.00
	缶・ビン類	0kg	0.00	0kg	0.00	0.09kg	0.45	0kg	0.00
	その他不燃性の非資源化対象物	0,06kg	0.60	0,13kg	0.33	0,22kg	1.10	0,01kg	0.02
	可燃性の非資源化対象物	0kg	0.00	0kg	0.00	0,01kg	0.05	0,01kg	0.02
	内容物のあるもの・汚れているもの	0,19kg	1.90	1,77kg	4.43	,89kg	4.45	2,76kg	5.52
ラベル等がついているもの	0,19kg	1.90	0,95kg	2.38	0,97kg	4.85	10,48kg	20.96	
異物・不適物入り計	0,44kg	4.40	2,85kg	7.13	2,18kg	10.90	13,26kg	26.52	

お住まいの市の分別基準を確認し、資源物を正しく出していただくよう、ご協力をお願いいたします。