

## ⑥灰質分析結果

試料名	採取・点検場所	測定項目	基準値	単位	測定日											
					4月22日	5月2日	6月3日	7月2日	8月5日	9月1日	10月2日	11月1日	12月1日	1月1日	2月1日	3月1日
1号焼却炉焼却灰	1号振動コンベヤ	水分	—	wt%	—	—	—	17.3	14.9	13.4	12.0	—	—	—	—	—
		大型不燃物の割合	—	wt%	—	—	—	31.4	25.1	21.5	17.7	—	—	—	—	—
		熱しやすく減量	10	wt%	—	—	—	2.6	1.7	1.9	2.4	—	—	—	—	—
		単位容積重量(原灰ベース)	—	kg/m <sup>3</sup>	—	—	—	1440	1280	1300	1310	—	—	—	—	—
		単位容積重量(絶乾ベース)	—	kg/m <sup>3</sup>	—	—	—	1250	1250	1270	1290	—	—	—	—	—
2号焼却炉焼却灰	2号振動コンベヤ	水分	同上	wt%	12.5	17.0	8.8	—	—	11.6	13.4	—	—	—	—	—
		大型不燃物の割合		wt%	32.9	22.9	43.9	—	—	18.2	16.1	—	—	—	—	—
		熱しやすく減量		wt%	2.6	2.6	1.9	—	—	1.8	2.4	—	—	—	—	—
		単位容積重量(原灰ベース)		kg/m <sup>3</sup>	1360	1320	1380	—	—	1300	1290	—	—	—	—	—
		単位容積重量(絶乾ベース)		kg/m <sup>3</sup>	1320	1270	1370	—	—	1220	1260	—	—	—	—	—
3号焼却炉焼却灰	3号振動コンベヤ	水分	同上	wt%	11.8	14.3	8.7	16.4	15.3	—	—	—	—	—	—	—
		大型不燃物の割合		wt%	36.0	21.5	32.8	32.9	28.6	—	—	—	—	—	—	—
		熱しやすく減量		wt%	2.8	2.2	2.4	2.4	1.7	—	—	—	—	—	—	—
		単位容積重量(原灰ベース)		kg/m <sup>3</sup>	1420	1350	1400	1380	1310	—	—	—	—	—	—	—
		単位容積重量(絶乾ベース)		kg/m <sup>3</sup>	1350	1280	1340	1260	1250	—	—	—	—	—	—	—

※基準値は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」の排出基準である

公表予定

試料名	採取・点検場所	測定項目	基準値	単位	測定日					
					4月22日	6月3日	8月5日	10月2日	12月1日	1月1日
飛灰(処理灰) ※1	二軸混練機出口	水素イオン濃度	—	—	12.2	12.1	12.2	12.1	—	—
		カドマウム又はその化合物	0.09	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	—	—
		六価クロム化合物	1.5	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	—	—
		シアノ化合物	—	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	—	—
		水銀又はその化合物	0.005	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	—	—
		アルキル水銀化合物	検出されないこと	mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	—	—
		セレン又はその化合物	0.3	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—
		鉛又はその化合物	0.3	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—
		砒素又はその化合物	0.3	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	—	—
		有機燐化合物	—	mg/L	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	—	—
		1,4-ジオキサン	0.5	mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	—	—

公表予定

※1 灰に薬剤・セメント・水を加え固化させ搬出するもの ※

※ 基準値は大阪湾広域臨海環境整備センター(フェニックスセンター)における受入基準である。