

鳥越クリーンセンターごみ焼却施設 維持管理に関する記録（令和4年度）

○一般廃棄物の種類及び搬入量

(単位:t)

ごみ種類	年度計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
燃やすごみ	15,013.59	1,763.91	1,313.01	1,438.51	902.71	1,101.60	1,207.67	1,268.62	1,816.93	49.27	1,182.75	1,336.88	1,631.73
燃やさないごみ・粗大ごみ破砕処理後の可燃分	2,680.44	411.77	424.15	331.58	263.14	293.51	305.54	369.74	281.01	0.00	0.00	0.00	0.00
プラスチック容器包装材選別後の可燃分	137.08	13.65	15.70	13.20	13.36	14.57	16.71	14.18	12.67	0.00	0.00	6.94	16.10
合計	17,831.11	2,189.33	1,752.86	1,783.29	1,179.21	1,409.68	1,529.92	1,652.54	2,110.61	49.27	1,182.75	1,343.82	1,647.83

【A系炉】

○処分した一般廃棄物の数量

(単位:t)

項目	年度計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
月別焼却量	9,880.19	1,179.31	936.79	973.78	定期整備	1,118.84	1,128.25	1,221.49	1,014.41	0.00	331.17	924.99	1,051.16

※ 焼却量には、粗大ごみ処理施設の破砕選別後の可燃分及びプラスチック容器包装材の選別後の可燃分を含む。

○燃焼管理に関する事項

項目	単位	規制基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測定位置		—	別紙のとおり											
①燃焼室ガス温度	°C	800以上	885	843	836	定期整備	859	859	844	843	焼却停止中	877	889	874
②集塵機入口温度	°C	200以下	188	186	186	定期整備	191	191	189	192	焼却停止中	191	192	194
③一酸化炭素濃度	ppm	100以下	92	91	96	定期整備	79	70	89	86	焼却停止中	97	69	61

※ 燃焼管理の基準は、廃棄物処理法施行規則第4条の5『一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準』による。

※ 燃焼管理の測定結果は、連続記録計の平均値。

○堆積したばいじんの除去

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備	堆積したばいじんは、焼却施設の稼働時に自動で除去											
排ガス処理設備	堆積したばいじんは、焼却施設の稼働時に自動で除去											

○排ガス測定結果

項目	単位	規制基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取位置		—	別紙のとおり											
採取日		—		5/26						11/18				
測定結果取得日		—		6/10						12/2				
④ばい煙測定	硫黄酸化物	mN/h	14.5以下	0.012未滿						0.012未滿				
	ばいじん	g/mN	0.03以下	0.02未滿						0.02未滿				
	塩化水素	mg/mN	200以下	16						17				
	窒素酸化物	ppm	140以下	70						67				
採取位置		—	別紙のとおり											
採取日		—					8/18							
測定結果取得日		—					9/20							
④ダイオキシン類	ng-TEQ/mN	1以下					0.42							

【B系炉】

○処分した一般廃棄物の数量

(単位:t)

項目	年度計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
月別焼却量	9,826.97	1,382.14	1,249.47	1,199.37	1,135.07	定期整備	552.85	650.22	1,045.59	0.00	779.45	747.54	1,085.27

※ 焼却量には、粗大ごみ処理施設の破砕選別後の可燃分及びプラスチック容器包装材の選別後の可燃分を含む。

○燃焼管理に関する事項

(単位:t)

項目	単位	規制基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
測定位置		—	別紙のとおり											
①燃焼室ガス温度	°C	800以上	868	836	832	853	定期整備	857	843	853	焼却停止中	894	874	890
②集塵機入口温度	°C	200以下	184	184	184	187	定期整備	177	183	189	焼却停止中	185	185	184
③一酸化炭素濃度	ppm	100以下	94	82	77	74	定期整備	87	73	81	焼却停止中	81	64	64

※ 燃焼管理の基準は、廃棄物処理法施行規則第4条の5『一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準』による。

※ 燃焼管理の測定結果は、連続記録計の平均値。

○堆積したばいじんの除去

項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
冷却設備	堆積したばいじんは、焼却施設の稼働時に自動で除去											
排ガス処理設備	堆積したばいじんは、焼却施設の稼働時に自動で除去											

○排ガス測定結果

項目	単位	規制基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
採取位置		—	別紙のとおり											
採取日		—		5/27						11/17				
測定結果取得日		—		6/10						12/2				
④ばい煙測定	硫黄酸化物	mN/h	14.5以下	0.011未滿						0.011未滿				
	ばいじん	g/mN	0.03以下	0.02未滿						0.02未滿				
	塩化水素	mg/mN	200以下	22						13				
	窒素酸化物	ppm	140以下	74						90				
採取位置		—	別紙のとおり											
採取日		—						9/29						
測定結果取得日		—						10/25						
④ダイオキシン類	ng-TEQ/mN	1以下						0.80						