

廃棄物焼却施設 維持管理状況の記録(閲覧用)

2025年度

セメント3号キルン

【連続測定データ】

項目	測定位置	維持管理値	単位		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
運転時間	—	—	運転日数	日	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
焼成炉中の温度	①焼点温度	1000℃以上	平均値	℃	1,365	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			最小値	℃	1,226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
燃焼中の燃焼ガス温度	②仮焼炉出口ガス温度	800℃以上	平均値	℃	836	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			最小値	℃	802	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
集じん機に流入する燃焼ガス温度	③集じん機入口ガス温度	200℃以下	最大値	℃	126	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
排ガス中の一酸化炭素濃度	④4段サイクロン出口CO濃度	—	平均値	%	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

【排ガスの分析結果、ばいじんの除去】

項目		維持管理値	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ダイオキシン類	採取位置	—	—	⑤電気集塵機出口ダクト											
	測定頻度	—	—	3ヶ月に1回以上											
	採取日	—	年. 月.日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	結果取得日	—	年. 月.日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	濃度	1以下	ng-TEQ/m ³ N	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ばい煙濃度	採取位置	—	—	⑤電気集塵機出口ダクト											
	測定頻度	—	—	(1)2ヶ月に1回以上:硫黄酸化物、ばいじん、窒素酸化物 (2)6ヶ月に1回以上:塩化水素											
	採取日	—	年. 月.日	2025. 04.10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	結果取得日	—	年. 月.日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	硫黄酸化物	100以下	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	ばいじん	0.1以下	g/m ³ N	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	塩化水素	80以下	mg/m ³ N	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	窒素酸化物	480以下	ppm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
冷却設備及び排ガス処理設備に たい積したばいじんの除去を行った 年月日 ※ 運転中は連続排出	冷却設備 (スタビライザー)		年. 月.日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			備考	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	電気集塵機		年. 月.日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			備考	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

- 1) セメント3号キルンは、主にセメント4号キルンの予備として稼働。
2) 排ガス測定については、測定可能な稼働時毎に実施。