廃棄物焼却施設　維持管理状況の記録（閲覧用）

2021年度

セメント4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	30	30	30	17	15	29	28	30	24	0	6	31
焼成炉中の温度	①焼点温度	1000℃以上	平均値	℃	1,383	1,426	1,435	1,439	1,405	1,421	1,435	1,434	1,371	–	1,402	1,377
			最小値	℃	1,235	1,275	1,221	1,270	1,158	1,222	1,300	1,279	1,211	–	1,126	1,170
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	℃	884	885	883	883	886	883	882	883	884	–	887	883
			最小値	℃	874	838	825	843	874	854	864	826	842	–	869	865
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	℃	116	118	120	114	113	121	117	119	123	–	129	127
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	%	0.21	0.22	0.20	0.19	0.15	0.19	0.21	0.20	0.20	–	0.17	0.22

【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煙突											
	測定頻度	―	―	3ヶ月に1回以上											
	採取日	―	年.月.日	―	―	2021.06.18	―	―	―	―	2021.11.09	―	―	―	2022.03.07
	結果取得日	―	年.月.日	―	―	2021.07.26	―	―	―	―	2021.12.22	―	―	―	2022.04.05
	濃度	1以下	ng-TEQ/m^3N	―	―	0.0032	―	―	―	―	0.029	―	―	―	0.0017
ばい煙濃度	採取位置	―	―	⑤煙突											
	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	2021.04.21	―	2021.06.18	―	2021.08.31	2021.09.24	―	2021.11.09	―	―	―	2022.03.07
	結果取得日	―	年.月.日	2021.06.09	―	2021.07.26	―	2021.10.19	2021.10.08	―	2021.12.08	―	―	―	2022.04.05
	硫黄酸化物	100以下	ppm	1>	―	2	―	1>	1>	―	1>	―	―	―	1>
	ばいじん	0.1以下	g/m^3N	0.01>	―	0.01	―	0.01	0.02	―	0.01	―	―	―	0.01>
	塩化水素	80以下	mg/m^3N	―	―	3>	―	―	―	―	―	―	―	―	―
	窒素酸化物	480以下	ppm	370	―	420	―	330	430	―	440	―	―	―	380
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	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―	―