

令和2年度 排ガス、焼却灰等、破碎粉じん、埋立残余容量測定結果

◎焼却施設の排ガスに係る測定結果（第三者機関による、年二回測定）

測定項目 (単位)	基準値 (O ₂ 12%換算)	炉	測定年月日	結果を得られた 年月日	測定結果
ばいじん量 (g/m ³ N)	0.01g/m ³ N 以下	1号炉	R2.7.7	R2.7.29	0.005未満
		2号炉	R2.7.8	R2.7.29	0.005未満
		1号炉			
		2号炉			
硫黄酸化物 (ppm)	100ppm 以下	1号炉	R2.7.7	R2.7.29	29
		2号炉	R2.7.8	R2.7.29	10未満
		1号炉			
		2号炉			
塩化水素 (ppm)	100ppm 以下	1号炉	R2.7.7	R2.7.29	10未満
		2号炉	R2.7.8	R2.7.29	11
		1号炉			
		2号炉			
窒素酸化物 (ppm)	150ppm 以下	1号炉	R2.7.7	R2.7.29	35
		2号炉	R2.7.8	R2.7.29	80
		1号炉			
		2号炉			
一酸化炭素 (ppm)	30ppm 以下 (4時間平均)	1号炉	R2.7.9	R2.8.7	1.9
		2号炉	R2.7.10	R2.8.7	0
		1号炉			
		2号炉			
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³)	0.1ng-TEQ/m ³ 以下	1号炉	R2.7.9	R2.8.7	0.10
		2号炉	R2.7.10	R2.8.7	0.064
		1号炉			
		2号炉			

※資料採取場所： 煙突

◎焼却灰、飛灰処理物に係る測定結果（第三者機関による、年二回測定）

測定項目	基準値	炉	測定年月日	結果を得られた 年月日	測定結果
焼却灰中の熱しゃく減量	5% 以下	1号炉	R2.7.10	R2.7.24	0.9
		2号炉	R2.7.10	R2.7.24	0.4
		1号炉			
		2号炉			
飛灰処理物中のアルキル水銀化合物	検出されないこと		R2.7.11	R2.8.11	不検出
飛灰処理物中の水銀またはその化合物	0.005mg/L 以下		R2.7.11	R2.8.11	0.0013
飛灰処理物中のカドミウムまたはその化合物	0.3mg/L 以下		R2.7.11	R2.8.11	0.001未満
飛灰処理物中の鉛またはその化合物	0.3mg/L 以下		R2.7.11	R2.8.11	0.005未満
飛灰処理物中の六価クロムまたはその化合物	1.5mg/L 以下		R2.7.11	R2.8.11	0.01未満
飛灰処理物中の砒素またはその化合物	0.3mg/L 以下		R2.7.11	R2.8.11	0.005未満
飛灰処理物中のセレンまたはその化合物	0.3mg/L 以下		R2.7.11	R2.8.11	0.015
飛灰処理物中の1,4-ジオキサン	0.5mg/L 以下		R2.7.11	R2.8.11	0.005未満
焼却灰中のダイオキシン類	3ng-TEQ/g 以下	1号炉	R2.7.10	R2.8.7	0.0025
		2号炉	R2.7.10	R2.8.7	0.00013
飛灰処理物中のダイオキシン類	3ng-TEQ/g 以下		R2.7.11	R2.8.7	1.60

※試料採取場所 焼却灰： 灰冷却装置、 飛灰処理物： 養生コンベア

◎破碎選別施設の粉じんに係る測定結果（第三者機関による、年一回測定）

測定項目 (単位)	基準値 (O ₂ 12%換算)	測定年月日	結果を得られた 年月日	測定結果
排気口粉じん (g/m ³ N)	0.01g/m ³ N 以下	R2.7.8	R2.7.29	0.005未満

◎埋立残余容量(年一回測定)

測定項目	測定年月日	測定結果
埋立残余容量 (m ³)		

◎排ガス中の水銀濃度(年二回測定)

測定項目	基準値 (O ₂ 12%換算)	炉	測定年月日	結果を得られた 年月日	測定結果
水銀濃度	50 μg / Nm ³	1号炉	R2.7.7	R2.8.12	0.6未満
		2号炉	R2.7.8	R2.8.12	3.0
		1号炉			
		2号炉			