

令和6年度 163kℓ設備焼却炉煙道 排ガス分析結果

計量項目	単位	基準値	第1回(7/19採取)	第2回
湿り排ガス流量	m <sup>3</sup> N/h	—	13300	
乾き排ガス流量	m <sup>3</sup> N/h	—	12900	
排ガス温度	℃	—	156	
流速	m/sec	—	11.6	
水分量	%	—	3.1	
酸素濃度	%	—	18.5	
窒素酸化物濃度	ppm	—	22	
酸素12%換算値	ppm	250	79	
硫黄酸化物濃度	ppm	—	<10	
硫黄酸化物量	m <sup>3</sup> N/h	8.9	<0.13	
換算K値	—	17.5	<0.24	
ばいじん濃度	g/m <sup>3</sup> N	—	0.015	
酸素12%換算値	g/m <sup>3</sup> N	0.25	0.054	
塩化水素濃度	mg/m <sup>3</sup> N	—	<50	
酸素12%換算値	mg/m <sup>3</sup> N	700	<180	
ガス状水銀	μg/m <sup>3</sup> N	—	<0.13	
粒子状水銀	μg/m <sup>3</sup> N	—	0.32	
全水銀	μg/m <sup>3</sup> N	50	0.32	

ダイオキシン類濃度

計量結果
0.10 ng-TEQ/m <sup>3</sup>

※ 今回(第1回)の結果はすべての項目において基準に適合しています。