

奥山工場(焼却施設)維持管理状況報告書(170t炉)

更新日 令和4年4月1日

処分した廃棄物の種類				可燃性一般廃棄物(一部可燃性産業廃棄物を含む)														
	測定位置	項目		規制基準	令和3年度													
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
	—	焼却量	t	—	3,685.46	3,499.11	5,033.95	5,257.50	5,255.24	5,084.31	3,513.23	定期整備中	4,258.72	4,689.52	4,728.62	5244.38		
焼却ガス ※1	—	測定結果の得られた年月日		—	月平均	月平均	月平均	月平均	月平均	月平均	月平均		月平均	月平均	月平均	月平均	月平均	
焼却室ガス温度	燃焼室	測定結果	℃	800以上	888.3	891.1	892.9	894.1	885.0	890.3	883.1		892.6	902.9	904.2	909.8		
集じん器入口温度	集じん器入口	測定結果	℃	概ね200以下	197.0	197.0	197.0	197.0	197.0	197.0	197.0		196.9	197.0	197.0	197.0		
一酸化炭素濃度	170t炉煙突入口	測定結果	ppm	100以下	7.0	6.8	8.3	7.8	7.2	6.9	7.8		9.7	10.2	12.2	12.8		
たい積したばいじんの除去	—	冷却設備	実施日	—	—	—	—	—	—	—	—	11月8日～11月24日	—	—	—	—		
		ガス処理設備		—	—	—	—	—	—	—	—	—	11月22日	—	—	—	—	
排ガス中のダイオキシン類濃度(年1回)	170t炉煙突	排ガス採取日		—	—	—	—	7月27日	—	—	—	—	—	—	—	—		
		測定結果の得られた年月日		—	—	—	—	8月19日	—	—	—	—	—	—	—	—		
		測定結果	ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	0.1以下	—	—	—	0.00019	—	—	—	—	—	—	—	—		
排ガス中のばい煙量またはばい煙濃度(年6回)	170t炉煙突	排ガス採取日		—	4月20日	—	6月3日	—	8月27日	—	10月6日	—	12月17日	—	2月18日	—		
		測定結果の得られた年月日		—	5月6日	—	6月17日	—	9月10日	—	10月20日	—	1月5日	—	3月3日	—		
硫黄酸化物濃度	170t炉煙突測定口	測定結果	ppm	560以下	8	—	13	—	8	—	8	—	9.0	—	2	—		
ばいじん濃度		測定結果	g/Nm <sup>3</sup>	0.04以下	0.002	—	0.002	—	0.003	—	0.003	—	0.003	—	0.004	—		
塩化水素濃度		測定結果	ppm	430以下	25	—	19	—	29	—	28	—	18	—	20	—		
窒素酸化物濃度		測定結果	ppm	250以下	56	—	40	—	50	—	42	—	49	—	48	—		

奥山工場(焼却施設)維持管理状況報告書(180t炉)

更新日 令和4年4月1日

処分した廃棄物の種類				可燃性一般廃棄物(一部可燃性産業廃棄物を含む)														
	測定位置	項目		規制基準	令和3年度												2月	3月
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月				
	—	焼却量	t	—	5038.64	4,973.14	1,752.65	962.52	4,975.18	1,651.36	5,218.11	4,758.82	4,712.13	3,847.59	定期整備中	1,791.82		
焼却ガス ※1	—	測定結果の得られた年月日		—	月平均	月平均	月平均	月平均	月平均	月平均	月平均	月平均	月平均	月平均		月平均	月平均	
焼却室ガス温度	燃烧室	測定結果	℃	800以上	972.1	960.0	960.1	963.7	957.5	971.9	979.6	973.1	960.5	970.8		967.6		
集じん器入口温度	集じん器入口	測定結果	℃	概ね200以下	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0	170.0		170.0		
一酸化炭素濃度	180t炉煙突測定口	測定結果	ppm	100以下	6.0	6.3	6.2	9.0	8.4	6.5	5.5	5.9	5.5	5.2	7.2			
たい積したばいじんの除去	—	冷却設備	実施日	—	—	—	6月13日～7月26日	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		ガス処理設備		—	—	—	6月28日～7月12日	—	—	—	—	—	—	—	—	1月27日～2月16日	—	
排ガス中のダイオキシン類濃度(年1回)	180t炉煙突	排ガス採取日		—	—	—	6月8日	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		測定結果の得られた年月日		—	—	—	7月1日	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
		測定結果	ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	0.1以下	—	—	0.00011	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
排ガス中のばい煙量またはばい煙濃度(年6回)	180t炉煙突測定口	排ガス採取日		—	4月20日	—	6月8日	—	8月27日	—	10月6日	—	12月17日	—	—	3月23日		
		測定結果の得られた年月日		—	5月6日	—	6月22日	—	9月10日	—	10月20日	—	1月5日	—	—	3月30日		
硫黄酸化物濃度	180t炉煙突測定口	測定結果	ppm	560以下	3	—	3	—	2	—	3	—	6	—	—	10		
ばいじん濃度		測定結果	g/Nm <sup>3</sup>	0.04以下	0.004	—	0.003	—	0.003	—	0.003	—	0.003	—	—	0.003		
塩化水素濃度		測定結果	ppm	430以下	18	—	14	—	25	—	10	—	24	—	—	20		
窒素酸化物濃度		測定結果	ppm	250以下	29	—	32	—	37	—	38	—	26	—	—	32		