

奥山工場(焼却施設)維持管理状況報告書(170t炉)

更新日 令和6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5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	—	3,431.22	3,675.59	5,087.99	5,257.47	5,042.77	4,768.40	1,930.58	定期整備中	4,163.38	5,183.57	4,894.14	5,231.03	
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						
焼却室ガス温度	燃烧室	測定結果	℃	800以上	912.9	891.1	887.3	885.7	889.0	887.8	887.4		908.0	887.3	891.6	902.1	
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		197.0	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	10.1	11.7	11.6	11.3	11.6	10.8	9.9		9.5	9.0	8.6	8.6	
たい積したばいじんの除去	—	冷却設備	実施日	—	4月28日	—	—	—	—	—	—	11月6日~11月20日	—	—	—	—	
		ガス処理設備		—	—	—	—	—	—	—	—	—	11月19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14日	—	—	—	—	—	—	—	—	
		測定結果の得られた年月日		—	—	—	—	8月3日	—	—	—	—	—	—	—	—	
		測定結果	ng-TEQ/Nm ³	0.1以下	—	—	—	0.00016	—	—	—	—	—	—	—	—	
排ガス中のばい煙量またはばい煙濃度(年6回)	170t炉煙突測定口	排ガス採取日		—	4月20日	—	6月23日	—	8月18日	—	10月6日	—	12月26日	—	2月9日	—	
		測定結果の得られた年月日		—	4月28日	—	7月10日	—	9月4日	—	10月20日	—	1月15日	—	2月26日	—	
		測定結果	ppm	560以下	4	—	12	—	7	—	5	—	6.0	—	5	—	
		測定結果	g/Nm ³	0.04以下	0.002	—	0.003	—	0.003	—	0.002	—	0.002	—	0.003	—	
		測定結果	ppm	430以下	33	—	26	—	24	—	25	—	25	—	16	—	
		測定結果	ppm	250以下	36	—	41	—	48	—	45	—	37	—	42	—	

備考:※1 燃烧ガスの測定結果は炉運転時の連続記録の平均値

奥山工場(焼却施設)維持管理状況報告書(180t炉)

更新日 令和6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5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	—	3,915.09	5,209.86	742.98	1,163.94	4,134.78	2,670.50	5,177.06	3,270.00	4,841.17	5,286.78	233.38	定期整備中
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	
	焼却室	測定結果	℃	800以上	965.2	958.3	955.0	944.5	946.0	960.0	966.5	975.2	967.2	954.3	946.2	
	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	
	180t炉煙突測定口	測定結果	ppm	100以下	5.7	6.0	6.0	8.7	7.7	6.0	5.8	6.2	5.6	5.7	6.2	
たい積したばいじんの除去	—	冷却設備	実施日	—	—	—	6月8日～7月25日	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		ガス処理設備		—	—	—	6月27日～7月15日	—	—	—	—	—	—	—	—	2月1日～3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		—	—	5月24日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		測定結果の得られた年月日		—	—	6月19日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		測定結果	ng-TEQ/Nm ³	0.1以下	—	0.0000020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	5月24日	—	—	8月18日	—	10月6日	—	12月26日	1月23日	—	—
		測定結果の得られた年月日		—	4月28日	6月9日	—	—	9月4日	—	10月20日	—	1月15日	2月9日	—	—
		測定結果	ppm	560以下	1	1未満	—	—	6	—	10	—	1	1未満	—	—
		測定結果	g/Nm ³	0.04以下	0.003	0.001	—	—	0.003	—	0.002	—	0.001	0.002	—	—
		測定結果	ppm	430以下	33	18	—	—	32	—	26	—	20	18	—	—
		測定結果	ppm	250以下	33	37	—	—	34	—	35	—	38	46	—	—

備考:※1 焼却ガスの測定結果は炉運転時の連続記録の平均値