

桜環境センター維持管理記録書(平成30年4月分)

処分した廃棄物	種類		処理量(t)
	可燃ごみ	1号炉	1,883
		2号炉	5,576

データ 項目	測定位置		結果報告日 (稼働時常時測定)	測定値 (月平均値)	維持管理 基準値
燃焼ガス温度 ^{※1} (°C)	燃焼室 出口	1号炉	4月30日	965	800 以上
		2号炉	4月30日	965	
集じん器に流入する燃焼ガスの温度 ^{※1} (°C)	集じん器 入口	1号炉	4月30日	165	概ね 200 以下
		2号炉	4月30日	165	
排ガス中の一酸化炭素濃度 ^{※1} (ppm)	集じん器 出口	1号炉	4月30日	3	100 以下
		2号炉	4月30日	3	

※1 燃焼排ガス中のダイオキシン類発生を抑制するための指標

冷却設備, 排ガス処理設備にたい積したばいじん ^{※2} の除去を行った年月日	実施個所		除去を行った年月日
	冷却設備	1号炉	稼働時常時機械除去
		2号炉	稼働時常時機械除去
	排ガス 処理設備	1号炉	稼働時常時機械除去
2号炉		稼働時常時機械除去	

※2 燃焼排ガス中に含まれる煤や灰

排ガス中のダイオキシン類濃度

データ 項目	測定回数	採取した位置		採取した年月日	結果の得られた年月日	測定結果	法規制値
ダイオキシン類 ^{※3}	1回/年	煙突 (サンプリング口)	1号炉			- ng-TEQ/m ³ N	0.1 ng-TEQ/m ³ N
			2号炉			- ng-TEQ/m ³ N	

※3 標準状態 (0°C, 1気圧) に換算した排ガス中に含まれたダイオキシン類の量

排ガス中のばい煙濃度^{※4※5}

データ 項目	測定回数	採取した位置		採取した年月日	結果の得られた年月日	測定結果	法・条例規制値			
硫黄酸化物	1回/2月	煙突 (サンプリング口)	1号炉			- m ³ N/h	- m ³ N/h			
						- ppm				
ばいじん	1回/2月					- g/m ³ N	0.04 g/m ³ N			
						塩化水素	1回/2月	- mg/m ³ N	200 mg/m ³ N	
- ppm										
窒素酸化物	1回/2月		- ppm			180 ppm				
全水銀	1回/4月		- µg/m ³			50 µg/m ³				
硫黄酸化物	1回/2月		煙突 (サンプリング口)			2号炉			- m ³ N/h	- m ³ N/h
									- ppm	
ばいじん	1回/2月								- g/m ³ N	0.04 g/m ³ N
		塩化水素		1回/2月	- mg/m ³ N				200 mg/m ³ N	
- ppm										
窒素酸化物	1回/2月	- ppm	180 ppm							
全水銀	1回/4月	- µg/m ³	50 µg/m ³							

※4 年間測定回数や運転管理状況によって毎月の測定項目は異なります。

また、全水銀の再測定を行った場合はその平均値を表示することがあります。

※5 硫黄酸化物、塩化水素におけるばい煙濃度 (容積比) は各項目の測定結果の下段に記載しています。

桜環境センター維持管理記録書(平成30年5月分)

処分した廃棄物	種類		処理量(t)	
	可燃ごみ	1号炉	5,593	
		2号炉	5,594	

データ 項目	測定位置		結果報告日 (稼働時常時測定)	測定値 (月平均値)	維持管理 基準値
燃焼ガス温度 ^{※1} (°C)	燃焼室 出口	1号炉	5月31日	962	800 以上
		2号炉	5月31日	963	
集じん器に流入する燃焼ガスの温度 ^{※1} (°C)	集じん器 入口	1号炉	5月31日	163	概ね 200 以下
		2号炉	5月31日	164	
排ガス中の一酸化炭素濃度 ^{※1} (ppm)	集じん器 出口	1号炉	5月31日	2	100 以下
		2号炉	5月31日	3	

※1 燃焼排ガス中のダイオキシン類発生を抑制するための指標

冷却設備, 排ガス処理設備にたい積したばいじん ^{※2} の除去を行った年月日	実施個所		除去を行った年月日	
	冷却設備	1号炉	稼働時常時機械除去	
		2号炉	稼働時常時機械除去	
	排ガス 処理設備	1号炉	稼働時常時機械除去	
2号炉		稼働時常時機械除去		

※2 燃焼排ガス中に含まれる煤や灰

排ガス中のダイオキシン類濃度

データ 項目	測定回数	採取した位置		採取した年月日	結果の得られた年月日	測定結果	法規制値
ダイオキシン類 ^{※3}	1回/年	煙突 (サンプリング口)	1号炉			- ng-TEQ/m ³ N	0.1 ng-TEQ/m ³ N
			2号炉			- ng-TEQ/m ³ N	

※3 標準状態 (0°C, 1気圧) に換算した排ガス中に含まれたダイオキシン類の量

排ガス中のばい煙濃度^{※4※5}

データ 項目	測定回数	採取した位置		採取した年月日	結果の得られた年月日	測定結果	法・条例規制値	
硫黄酸化物	1回/2月	煙突 (サンプリング口)	1号炉	5月8日	5月22日	<0.026 m ³ N/h	- m ³ N/h	
						<1 ppm		
ばいじん	1回/2月					<0.001 g/m ³ N	0.04 g/m ³ N	
						塩化水素		1回/2月
窒素酸化物	1回/2月					10 ppm		
窒素酸化物			1回/2月	15 ppm	180 ppm			
全水銀	1回/4月			0.54 µg/m ³		50 µg/m ³		
硫黄酸化物			1回/2月	煙突 (サンプリング口)	2号炉		5月8日	5月22日
	<1 ppm							
ばいじん	1回/2月		0.002 g/m ³ N			0.04 g/m ³ N		
		塩化水素	1回/2月					
窒素酸化物	1回/2月	13 ppm						
窒素酸化物		1回/2月	18 ppm		180 ppm			
全水銀	1回/4月		0.87 µg/m ³			50 µg/m ³		

※4 年間測定回数や運転管理状況によって毎月の測定項目は異なります。

また、全水銀の再測定を行った場合はその平均値を表示することがあります。

※5 硫黄酸化物、塩化水素におけるばい煙濃度 (容積比) は各項目の測定結果の下段に記載しています。