

桜環境センター維持管理記録書(令和4年4月分)

処分した廃棄物	種類		処理量(t)
	可燃ごみ	1号炉	2,978
		2号炉	2,068

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	984	800 以上
		2号炉	4月30日	986	
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	194	概ね 200 以下
		2号炉	4月30日	188	
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	4	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 日	結果の得ら れた日	測定結果	法規制値
ダイオキシン類 ^{※3}	1回/年	煙突 (#1ブリング口)	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 日	結果の得ら れた日	測定結果	法・条例規制値
硫黄酸化物	1回/2月	煙突 (#1ブリング口)	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 (#2ブリング口)	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(令和4年5月分)

処分した廃棄物	種類		処理量(t)	
	可燃ごみ		1号炉	3,463
			2号炉	5,715

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	978	800 以上
		2号炉	5月31日	980	
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	193	概ね 200 以下
		2号炉	5月31日	189	
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	5	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		採取した日	結果の得られた日	測定結果	法規制値
ダイオキシン類 ^{※3}	1回/年	煙突 (#17°リング口)	1号炉	5月13日	5月31日	- 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		採取した日	結果の得られた日	測定結果	法・条例規制値
硫黄酸化物	1回/2月	煙突 (#17°リング口)	1号炉	5月13日	5月31日	<0.04 m ³ N/h	56.1 m ³ N/h
						<1 ppm	
ばいじん	1回/2月	煙突 (#17°リング口)	1号炉	5月13日	5月31日	<0.001 g/m ³ N	0.04 g/m ³ N
塩化水素	1回/2月					3 mg/m ³ N	200 mg/m ³ N
窒素酸化物	1回/2月	煙突 (#17°リング口)	1号炉	5月13日	5月31日	1 ppm	180 ppm
全水銀	1回/4月					20 ppm	50 µg/m ³
硫黄酸化物	1回/2月	煙突 (#17°リング口)	2号炉	5月13日	5月31日	<0.04 m ³ N/h	50.6 m ³ N/h
						<1 ppm	
ばいじん	1回/2月	煙突 (#17°リング口)	2号炉	5月13日	5月31日	0.001 g/m ³ N	0.04 g/m ³ N
塩化水素	1回/2月					2 mg/m ³ N	200 mg/m ³ N
窒素酸化物	1回/2月	煙突 (#17°リング口)	2号炉	5月13日	5月31日	1 ppm	180 ppm
全水銀	1回/4月					16 ppm	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(令和4年6月分)

処分した廃棄物	種類		処理量(t)	
	可燃ごみ		1号炉	2,650
			2号炉	5,469

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	6月30日	973	800 以上
		2号炉	6月30日	984	
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	6月30日	193	概ね 200 以下
		2号炉	6月30日	187	
排ガス中の一酸化炭素濃度 ^{※1} (ppm)	集じん器 出口	1号炉	6月30日	5	100 以下
		2号炉	6月30日	4	

※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 日	結果の得ら れた日	測定結果	法規制値
ダイオキシン類 ^{※3}	1回/年	煙突 (ダンプリング口)	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 日	結果の得ら れた日	測定結果	法・条例規制値
硫黄酸化物	1回/2月	煙突 (ダンプリング口)	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 (ダンプリング口)	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(令和4年7月分)

処分した廃棄物	種類		処理量(t)
	可燃ごみ	1号炉	5,624
		2号炉	1,207

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	7月31日	964	800 以上
		2号炉	7月31日	969	
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	7月31日	198	概ね 200 以下
		2号炉	7月31日	184	
排ガス中の一酸化炭素濃度 ^{※1} (ppm)	集じん器 出口	1号炉	7月31日	6	100 以下
		2号炉	7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 日	結果の得られた日	測定結果	法規制値
ダイオキシン類 ^{※3}	1回/年	煙突 (#17°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 日	結果の得られた日	測定結果	法・条例規制値
硫黄酸化物	1回/2月	煙突 (#17°リング口)	1号炉	7月1日	7月15日	<0.04 m ³ N/h	54.0 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					17 mg/m ³ N	200 mg/m ³ N
	10 ppm						
窒素酸化物	1回/2月					20 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 (#17°リング口)	2号炉	7月1日	7月15日	<0.04 m ³ N/h	58.5 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					8 mg/m ³ N	200 mg/m ³ N
	5 ppm						
窒素酸化物	1回/2月					18 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。