

平成29年度 クリンクルセンター 維持管理状況

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の3第6項に基づき、以下のとおり公表します。

1. 焼却処分した可燃性一般廃棄物の処理量について

ごみ焼却量	平成29年										平成30年			合計
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
A炉	1,104.20	400.50	1,679.54	1,033.64	1,285.99	659.48	1,690.23	400.36	1,533.05	125.03	930.73	1,402.21	12,244.96	
B炉	858.98	1,663.04	355.32	1,365.99	975.80	1,597.86	517.14	1,663.33	374.75	1,802.27	787.04	498.32	12,459.84	
月計	1,963.18	2,063.54	2,034.86	2,399.63	2,261.79	2,257.34	2,207.37	2,063.69	1,907.80	1,927.30	1,717.77	1,900.53	24,704.80	

2. 燃焼室中の燃焼ガスの温度について

燃焼室炉入り口	平成29年										平成30年			平均
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
A炉	863	862	860	857	857	857	857	861	861	858	859	858	859	
B炉	864	862	864	860	862	861	859	859	862	862	860	863	862	
平均値	864	862	862	859	860	859	858	860	862	860	860	861	860	

ろ過式集塵機入り口	平成29年										平成30年			平均
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
A炉	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	
B炉	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	
平均値	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	

3. 排ガス中の一酸化炭素濃度について

煙突入り口	平成29年										平成30年			平均
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
A炉	6	7	10	12	10	11	10	11	7	6	8	10	9	
B炉	9	12	14	16	13	12	10	6	7	6	5	7	10	
平均値	8	10	12	14	12	12	10	9	7	6	7	9	9	

4. 冷却設備及び排ガス処理施設に堆積したばいじんの除去について

主な除去方法及びその時機(A炉、B炉ともに同一方法)	
冷却設備	沈殿灰を下部ホップより払い出し、焼却炉内に戻し(運転中常時)
排ガス処理設備	ろ過式集じん器で逆洗パルスエアにより払い落とし、下部ホップから払い出し(運転中常時・自動)

5. 煙突入口における排ガス中のばい煙濃度及びダイオキシン類濃度について

※一般項目: 硫黄酸化物、ばいじん、塩化水素、窒素化合物
 ※ダイオキシン関係: ダイオキシン類、一酸化炭素

排ガス採取した年月日	(一般項目) (ダイオキシン関係)	A炉	B炉	基準値	備考
		平成30年2月19日	平成29年6月5日		
測定結果の得られた年月日	(一般項目) (ダイオキシン関係)	平成29年9月29日	平成29年11月1日	K値規制 17.5	自主規制値 (空欄は、自主規制なし)
		平成30年2月26日	平成29年6月8日		
		平成29年11月2日	平成29年12月7日		
硫黄酸化物排出量	(m ³ /h)	0.015	0.014未満	0.08以下	100 ppm
ばいじん濃度	(g/m ³)	0.004未満	0.005	700以下	0.05以下
塩化水素濃度	(mg/m ³)	84	76	250以下	-
窒素酸化物濃度	(ppm)	69	84	1以下	-
ダイオキシン類濃度	(ng-TEQ/m ³)	0.0034	0.0022	1以下	0.1以下
一酸化炭素濃度	(ppm)	3	3	100以下	-