

平成30年度 指宿広域クリーンセンター維持管理状況

1 処分した一般廃棄物の各月ごとの処理状況(クレーンの計量による焼却炉投入量)

項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計
1号炉	焼却量(t)	606.18	627.93	640.21	773.67	641.56	649.91	755.72	607.31	601.74	765.43	908.15	659.82	8,237.63
2号炉	焼却量(t)	603.94	620.6	613.09	764.42	583.84	392.41	713.42	580.68	459.64	711.65	499.28	702.86	7,245.83
合計焼却量(t)		1,210.12	1,248.53	1,253.30	1,538.09	1,225.40	1,042.32	1,469.14	1,187.99	1,061.38	1,477.08	1,407.43	1,362.68	15,483.46

2 燃焼ガス状況(測定値の月平均値)

項目	測定頻度	管理基準値	測定位置	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
燃焼ガス温度(℃)	連続測定	800以上	1号炉	984	995	987	990	1013	1025	1014	1000	995	983	983	993
	連続測定	800以上	2号炉	998	1004	1000	1013	1027	1041	1026	1023	1004	1004	985	973
集じん器入口ガス温度(℃)	連続測定	200以下	1号炉	176	175	181	180	180	181	179	179	179	180	177	171
	連続測定	200以下	2号炉	176	175	182	181	177	179	173	173	178	182	177	175
一酸化炭素濃度(ppm)	連続測定	100以下	1号炉	4	4	5	4	5	6	5	7	5	6	7	7
	連続測定	100以下	2号炉	5	5	5	5	5	6	4	3	3	4	4	8

3 冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去を行った年月日

項目		除去を行った年月日	除去を行った年月日	除去を行った年月日
冷却設備にたい積したばいじん	1号炉	平成30年10月5日	平成31年3月5日	
	2号炉	平成30年9月10日	平成31年2月7日	
排ガス処理設備にたい積したばいじん	1号炉	平成30年10月5日	平成31年3月5日	
	2号炉	平成30年9月10日	平成31年2月7日	

4 ばい煙量又はばい煙濃度測定結果(測定値は全て酸素濃度12%換算値)

項目	測定頻度	基準値	測定位置	測定日 結果が得られた日		測定日 結果が得られた日	
				1号炉	H30.6/20 7/30	1号炉	H30.12/28 2/6
			2号炉	H30.6/29 7/30	2号炉	H30.12/28 2/6	
ばいじん濃度(g/m ³ N)	2回/年	0.15以下	1号炉	0.003未満	0.003未満		
			2号炉	0.003未満	0.003未満		
窒素酸化物濃度(ppm)	2回/年	250以下	1号炉	120	130		
			2号炉	130	110		
塩化水素濃度(ppm)	2回/年	430以下	1号炉	7	11		
			2号炉	4	10		
硫黄酸化物濃度(ppm)	2回/年	100以下	1号炉	2未満	5		
			2号炉	2未満	3未満		

※ 濃度が低く測定に使用した設備で数値が出なかった場合、結果は測定可能な範囲の下限值未満となります。さらに測定時の酸素濃度が高かった場合、12%濃度時の数値に補正されますので下限値よりも大きな数値(未満)が結果になることがあります。

5 排ガス中のダイオキシン類濃度測定結果

項目	測定頻度	基準値	測定位置	測定日 結果が得られた日		測定日 結果が得られた日	
				1号炉	H30.6/20 7/30	1号炉	H30.12/28 2/6
			2号炉	H30.6/29 7/30	2号炉	H30.12/28 2/6	
ダイオキシン濃度(ng-TEQ/m ³ N)	2回/年	5以下	1号炉	0.37	0.27		
			2号炉	0.97	1.0		