

平成30年度 新見市焼却施設の維持管理状況公表資料

設置者名	新見市	施設名称	新見市クリーンセンター
廃棄物の種類	可燃ごみ	設置場所	新見市金谷地内

1 処分した一般廃棄物の各月焼却量

区分	単位	平成30年										平成31年			年度計
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
焼却量	1号炉	t	361	366	225	504	541	291	509	379	401	326	266	303	4,472
	2号炉	t	366	378	373	474	547	298	515	392	392	355	273	359	4,722
合計焼却量	t		727	744	598	978	1,088	589	1,024	771	793	681	539	662	9,194

2 焼却室中の燃焼ガスの温度、集塵機に流入する燃焼ガスの温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の測定結果（1ヶ月平均値）

区分	単位	平成30年										平成31年			平均値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
焼却室中燃焼ガス温度	1号炉	℃	930	930	932	904	935	931	942	940	946	946	934	953	935
	2号炉		932	942	938	951	942	935	943	939	941	947	939	954	942
集塵機流入燃焼ガス温度	1号炉	℃	181	181	187	188	186	171	185	186	187	185	185	184	184
	2号炉		182	182	186	189	184	181	187	185	185	179	180	178	183
排ガス中一酸化炭素濃度	1号炉	ppm	19.0	16.0	19.0	16.0	12.0	12.0	16.0	16.0	20.0	17.0	13.0	11.0	15.6
	2号炉		20.0	19.0	14.0	15.0	15.0	15.0	19.0	14.0	10.0	16.0	16.0	17.0	15.8
備考	測定結果数値は毎日の連続測定、記録による全ての日平均値の月平均値 測定位置 焼却室：炉出口 集塵器：ろ過式集塵器入口 排ガス：誘因通風機出口														

3 冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばい塵の除去を行った年月日

区分	1号炉	2号炉
冷却設備（ガス冷却室）	平成30年7月6日	平成30年7月6日
排ガス処理設備（集塵機）	平成30年7月4日	平成30年7月5日

4 排ガス中のダイオキシン類の濃度

区分	単位	1号炉	2号炉
排ガスの採取年月日		平成30年8月16日	平成30年8月17日
結果の得られた年月日		平成30年9月27日	平成30年9月27日
ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/m ³ N	0.23	0.24

採取位置：煙突内中間地点

5 ばい煙量又はばい煙濃度

区分	単位	1号炉		2号炉	
		1回目	2回目	1回目	2回目
排ガスの採取年月日		平成30年8月16日	平成31年1月22日	平成30年8月17日	平成31年1月23日
結果の得られた年月日		平成30年9月11日	平成31年2月19日	平成30年9月11日	平成31年2月19日
ばいじん濃度	g/m ³ N	0.003	0.003	0.003	0.003
硫黄酸化物の量	m ³ N/h	0.100	0.130	0.082	0.190
窒素酸化物濃度	ppm	110	94	120	95
塩化水素濃度	mg/m ³ N	64	15	27	31

6 排ガス中の全水銀の濃度

区分	単位	1号炉			2号炉		
		1回目	2回目	3回目	1回目	2回目	3回目
排ガスの採取年月日		平成30年4月11日	平成30年8月16日	平成31年1月22日	平成30年4月11日	平成30年8月17日	平成31年1月23日
結果の得られた年月日		平成30年5月9日	平成30年9月11日	平成31年2月19日	平成30年5月9日	平成30年9月11日	平成31年2月19日
全水銀濃度	μg/Nm ³	3.50	1.04	2.30	2.40	1.80	2.20