

令和5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	令和5年										令和6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	334	316	215	299	401	387	253	428	301	430	416	361	4,141
	2号炉	t	335	294	369	279	388	220	412	259	373	140	0	333	3,403
合計焼却量	t		669	610	584	578	789	607	665	687	674	570	416	694	7,544

2 燃焼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	令和5年										令和6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		
燃焼室中燃焼ガス温度	1号炉	℃	910	910	913	898	910	905	908	901	895	897	903	910	905
	2号炉		907	903	906	896	905	903	911	901	895	900	0	912	828
集塵機流入燃焼ガス温度	1号炉	℃	179	175	171	168	170	169	172	173	176	174	180	171	173
	2号炉		185	183	175	170	171	169	176	175	176	170	0	176	161
排ガス中一酸化炭素濃度	1号炉	ppm	3.0	4.0	6.0	6.0	2.0	5.0	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0	2.0	2.9
	2号炉		4.0	5.0	5.0	6.0	3.0	2.0	2.0	1.0	2.0	3.0	0.0	2.0	2.9
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 燃焼室：炉出口 集塵機：ろ過式集塵機入口 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）	令和5年6月22日	令和5年5月4日
排ガス処理設備（集塵機）	令和5年6月27日	令和5年5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		令和5年8月25日	令和5年8月25日
結果の得られた年月日		令和5年9月20日	令和5年9月20日
ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/m ³ N	0.1	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		3回目		1回目		2回目		3回目	
排ガスの採取年月日		令和5年8月18日		令和6年2月2日		令和5年8月18日		令和6年3月14日					
結果の得られた年月日		令和5年9月4日		令和6年2月16日		令和5年9月4日		令和6年3月27日					
ばいじん濃度	g/m ³ N	0.002		0.002		0.002		0.002					
区分	単位	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	6回目
排ガスの採取年月日		4月21日	6月30日	8月18日	10月19日	12月15日	2月12日	4月21日	6月30日	8月18日	10月19日	12月15日	3月14日
結果の得られた年月日		4月27日	7月18日	9月4日	11月6日	1月12日	2月16日	4月27日	7月18日	9月4日	11月6日	1月12日	3月27日
硫黄酸化物の量	m ³ N/h	0.051	0.05	0.047	0.049	0.049	0.100	0.053	0.049	0.047	0.052	0.089	0.050
窒素酸化物濃度	ppm	30	29	32	30	36	26	31	34	39	26	33	33
塩化水素濃度	ppm	2	3	2	3	3	3	2	2	2	2	4	4

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		令和5年4月21日	令和5年8月18日	令和5年12月15日	令和5年4月21日	令和5年8月18日	令和5年12月15日
結果の得られた年月日		令和5年4月27日	令和5年9月4日	令和6年1月12日	令和5年4月27日	令和5年9月4日	令和6年1月12日
全水銀濃度	μg/Nm ³	1.00	0.97	4.6	2.20	0.56	3.10