

平成29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29年										平成30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	369	422	231	95	477	351	389	336	355	353	304	303	3,985
	2号炉	t	349	412	637	478	250	405	419	349	372	368	310	314	4,663
合計焼却量	t	718	834	868	573	727	756	808	685	727	721	614	617	8,648	

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	平成29年										平成30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	℃	920	928	925	935	935	932	927	926	925	927	925	927	928
	2号炉		936	935	939	939	935	943	931	932	932	942	928	942	936
集塵機流入燃焼ガス温度	1号炉	℃	186	186	186	184	185	183	181	183	184	183	184	184	184
	2号炉		183	184	187	188	186	186	181	181	183	184	183	181	184
排ガス中一酸化炭素濃度	1号炉	ppm	14.0	19.0	22.0	27.0	15.0	16.0	14.0	16.0	13.0	20.0	19.0	17.0	17.7
	2号炉		17.0	20.0	14.0	20.0	19.0	16.0	13.0	16.0	9.0	19.0	16.0	19.0	16.5
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29年12月29日	平成29年8月8日
排ガス処理設備（集塵機）	平成29年12月30日	平成29年8月10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29年8月17日	平成29年8月18日
結果の得られた年月日		平成29年10月2日	平成29年10月2日
ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/m ³ N	0.36	2.3

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29年8月17日	平成30年1月31日	平成29年8月18日	平成30年1月31日
結果の得られた年月日		平成29年9月8日	平成30年2月26日	平成29年9月8日	平成30年2月26日
ばいじん濃度	g/m ³ N	0.006	0.003	0.005	0.003
硫黄酸化物の量	m ³ N/h	0.050	0.062	0.100	0.140
窒素酸化物濃度	ppm	100	130	110	110
塩化水素濃度	mg/m ³ N	14	3.8	9.8	9.5