

飯舘村小宮地区仮設焼却施設 平成 27 年度維持管理記録

	測定頻度	項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
対策地域内廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	123.49	113.06	103.29	126.84	75.99	108.59	115.71	70.65	117.39	87.17	102.97	125.97	
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—													
	連続	燃焼室温度 °C	800以上	890	887	910	929	881	918	934	926	911	906	910	916	
	連続	集じん器No.1入口温度 °C	200以下	170	170	170	170	170	169	171	170	171	170	170	171	
	連続	煙突一酸化炭素濃度 ppm	100以下	28	20	35	42	18	23	26	26	34	31	16	32	
堆積したばいじんの除去を行った日	—	冷却設備	—	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は、仮設焼却炉稼働中は自動で行われます。												
	—	排ガス処理設備	—													
排ガス中のダイオキシン類濃度 ※2	1回/年	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	4月15日	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		測定結果通知日	—	4月27日	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
		測定結果 ng-TEQ/m ³ _N	5以下	0.0098	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度 ※3	1回/6か月	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	4月15日	--	--	--	--	--	--	10月14日	--	--	--	--	--
		測定結果通知日	—	4月27日	--	--	--	--	--	--	10月26日	--	--	--	--	--
		硫黄酸化物	測定結果 ppm	1452以下	1未満	--	--	--	--	--	7	--	--	--	--	--
		ばいじん	測定結果 g/m ³ _N	0.15以下	0.001未満	--	--	--	--	--	0.001未満	--	--	--	--	--
		塩化水素	測定結果 mg/m ³ _N	489以下	98	--	--	--	--	--	110	--	--	--	--	--
窒素酸化物	測定結果 ppm	250以下	91	--	--	--	--	--	66	--	--	--	--	--		
排ガス中の放射性物質濃度	1回/月	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	4月15日	5月20日	6月17日	7月16日	8月19日	9月9日	10月14日	11月25日	12月16日	1月20日	2月17日	3月9日	
		測定結果通知日	—	4月21日	5月26日	6月23日	7月23日	8月25日	9月15日	10月21日	12月1日	12月22日	1月26日	2月23日	3月15日	
		放射性物質濃度 ※4	測定結果	¹³⁴ Cs Bq/m ³	※5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
¹³⁷ Cs Bq/m ³	ND			ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
合計 Bq/m ³	ND			ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

※1 燃焼ガスの各数値は、連続記録計の平均値を示す。

※2 排ガス中のダイオキシン類濃度の測定は平成27年4月に実施しており、次回測定は未定である。実施していない月は「--」を記載している。

※3 排ガス中のばい煙量、ばい煙濃度の基準値は生活環境影響調査で使用した値である。

※4 NDとは検出下限値未満であることを示している。

※5 排ガス中の放射性物質濃度の基準値は、¹³⁴Cs濃度(Bq/m³)/20(Bq/m³)+¹³⁷Cs濃度(Bq/m³)/30(Bq/m³)で算出される値が1以下である。