

浪江町仮設焼却施設

平成 29 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	
特定廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	1,929.30	4,468.75	4,267.74	3,077.41	3,522.46	4,538.51	3,047.42	4,543.56	1,452.57	1,061.47	1,035.74	1,563.92	
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	252.60	571.54	0.00	
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—													
	連続	燃焼室温度 °C	800以上	996	980	994	977	971	972	972	974	964	903	919	936	
	連続	集じん器No.1入口温度 °C	200以下	188	186	187	185	187	185	185	185	183	181	181	183	
	連続	煙突一酸化炭素濃度 ppm	100以下	2	2	2	2	2	3	2	2	4	3	2	2	
たい積したばいじん 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	—	—	—	6月15日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		測定結果通知日	—	—	—	6月28日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		測定結果 ng-TEQ/m ³ _N	0.1以下	—	—	0.00010	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
排ガス中のばい煙量 またはばい煙濃度 ※3	1回/月	排ガス採取位置	—	煙突												
		排ガス採取日	—	4月7日	5月11日	6月15日	7月11日	8月10日	9月5日	10月3日	11月16日	12月17日	1月19日	2月2日	3月2日	
		測定結果通知日	—	4月25日	5月26日	6月28日	7月28日	8月29日	9月27日	10月27日	11月30日	12月27日	1月31日	2月23日	3月27日	
		硫黄酸化物	測定結果 ppm	300以下	24	24	14	29	8.7	8.8	13	17	13	10	11	36
		ばいじん	測定結果 g/m ³ _N	0.04以下	0.001未満	0.001未満										
		塩化水素	測定結果 mg/m ³ _N	244以下	62	100	120	170	92	32	62	71	130	40	64	130
		窒素酸化物	測定結果 ppm	250以下	130	140	130	150	120	140	140	130	140	110	120	140
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7日	5月11日	6月14日	7月11日	8月9日	9月7日	10月3日	11月16日	12月6日	1月19日	2月2日	3月2日	
		測定結果通知日	—	4月10日	5月15日	6月16日	7月13日	8月10日	9月8日	10月5日	11月20日	12月7日	1月22日	2月5日	3月5日	
		測定結果	¹³⁴ Cs Bq/m ³	※5	ND											
			¹³⁷ Cs Bq/m ³	ND	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	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について、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、 ^{134}Cs 濃度(Bq/m³)/20(Bq/m³)+ ^{137}Cs 濃度(Bq/m³)/30(Bq/m³)で算出される値が1以下である。