

浪江町仮設焼却施設 令和 6 年度維持管理記録

	測定頻度	項目	基準値	4月 ※6	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
町内	—	特定廃棄物処理量 ton	—	221.47	234.92	157.54	527.23	69.37	521.09	342.19	254.51	700.79	624.88	449.89		
町外	—	特定廃棄物処理量 ton	—	370.30	798.57	773.00	649.33	491.81	949.04	752.67	1,167.40	834.95	892.21	0.00		
	—	一般廃棄物処理量 ton	—	29.58	19.18	757.21	443.33	249.98	229.96	559.74	368.26	391.95	422.06	40.75		
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値		—												
	連続	燃焼室温度 °C	800以上	--	932	930	904	951	949	952	905	944	934	963		
	連続	集じん器No.1入口温度 °C	200以下	--	185	186	186	186	186	186	181	184	185	186		
	連続	煙突一酸化炭素濃度 ppm	100以下	--	1	1	2	2	0	0	0	0	1	1		
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		排ガス採取位置	—	煙突												
1回/年		排ガス採取日	—	--	--	6月7日	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
		測定結果通知日	—	--	--	6月27日	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
		測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.1以下	--	--	0.097	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
排ガス中のばい煙量またはばい煙濃度 ※3		排ガス採取位置	—	煙突												
1回/月		排ガス採取日	—	--	5月17日	6月7日	7月2日	8月5日	9月3日	10月1日	11月7日	12月6日	1月15日	2月4日		
		測定結果通知日	—	--	5月30日	6月21日	7月19日	8月22日	9月20日	10月18日	11月22日	12月20日	1月29日	2月21日		
硫黄酸化物		測定結果 ppm	300以下	--	1.0未満	1.0未満	2.1	2.5	1.0未満	15	1.0未満	4.6	5.8	2.2		
ばいじん		測定結果 g/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.04以下	--	0.001未満	0.002未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	
塩化水素		測定結果 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	244以下	--	4.1	6.7	6.6	5.7	4.3	6.4	4.3	7.5	15	7.1		
窒素酸化物		測定結果 ppm	250以下	--	97	110	130	120	100	150	130	120	110	130		
排ガス中の放射性物質濃度		排ガス採取位置	—	煙突												
1回/月		排ガス採取日	—	--	5月17日	6月7日	7月2日	8月5日	9月3日	10月1日	11月7日	12月6日	1月15日	2月4日		
		測定結果通知日	—	--	5月20日	6月10日	7月3日	8月6日	9月4日	10月2日	11月8日	12月9日	1月15日	2月5日		
放射性物質濃度 ※4		測定結果	※5	--	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
				<sup>134</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>	--	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
				<sup>137</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>	--	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
		合計 Bq/m <sup>3</sup>		--	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、<sup>134</sup>Cs濃度(Bq/m<sup>3</sup>)/20(Bq/m<sup>3</sup>)+<sup>137</sup>Cs濃度(Bq/m<sup>3</sup>)/30(Bq/m<sup>3</sup>)で算出される値が1以下である。

※6 4月度は休炉中のため排ガスの測定は実施していない。