

## 浪江町仮設焼却施設 令和 2 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		
町内	特定廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	3,012.16	2,339.03	4,309.28	3,573.17	2,611.55	3,580.44	2,430.64	2,596.58	2,161.91	1,328.53	2,106.80	1,183.80		
	町外	—	処理量 ton	—	1,397.39	837.61	816.27	732.95	529.06	708.58	879.98	771.08	493.47	742.02	870.68	287.72		
一般廃棄物処理量		—	処理量 ton	—	0.00	0.00	0.00	495.50	699.81	990.11	1,082.95	1,303.00	850.39	19.52	115.69	31.40		
燃焼ガス ※1			運転期間の平均値	—														
燃焼室温度		連続	測定結果 °C	800以上	956	954	971	944	957	957	947	956	955	950	955	953		
集じん器No.1入口温度		連続	測定結果 °C	200以下	184	184	186	183	184	187	187	187	187	185	185	186		
煙突一酸化炭素濃度		連続	測定結果 ppm	100以下	4	3	1	2	2	2	2	2	1	2	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		1回/年	排ガス採取位置	—	煙突													
			排ガス採取日	—	--	--	6月5日	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
			測定結果通知日	—	--	--	6月30日	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
			測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.1以下	--	--	0.0096	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
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9日	5月29日	6月5日	7月17日	8月28日	9月3日	10月16日	11月11日	12月14日	1月14日	2月9日	3月11日		
			測定結果通知日	—	4月24日	6月11日	6月26日	7月30日	9月10日	9月24日	10月30日	11月27日	12月25日	1月29日	2月26日	3月24日		
			硫黄酸化物	測定結果 ppm	300以下	2.5	3.5	5.2	7.5	7.9	2.0	15	19	11	13	23	18	
			ばいじん	測定結果 g/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.04以下	0.001未満	0.001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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
			塩化水素	測定結果 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	244以下	34	41	65	59	62	6.7	41	64	31	31	14	27	
			窒素酸化物	測定結果 ppm	250以下	130	130	130	140	120	120	140	120	110	140	140	130	
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9日	5月1日	6月5日	7月17日	8月21日	9月3日	10月9日	11月12日	12月14日	1月14日	2月9日	3月9日		
			測定結果通知日	—	4月10日	5月1日	6月5日	7月17日	8月21日	9月3日	10月9日	11月12日	12月14日	1月14日	2月9日	3月9日		
			放射性物質濃度 ※4	測定結果	<sup>134</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>	※5	ND	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	ND	ND		
合計 Bq/m <sup>3</sup>	ND	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、<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。