

浪江町仮設焼却施設 令和 4 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	—	488.79	398.14	461.54	586.20	457.84	1,040.00	1,519.79	1,574.81	1,486.60	1,160.28	1,332.61	323.68		
	町外	—	処理量 ton	—	145.22	458.61	622.59	954.21	365.30	676.19	1,295.90	766.68	868.02	875.72	1,057.83	223.05		
一般廃棄物処理量		—	処理量 ton	—	28.13	114.08	11.26	130.79	297.63	374.98	276.28	249.50	275.63	349.67	14.84	0.00		
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	919	954	947	940	944	956	954	958	940	942	942	939		
集じん器No.1入口温度		連続	測定結果 °C	200以下	185	186	185	181	186	186	186	187	185	186	186	186		
煙突一酸化炭素濃度		連続	測定結果 ppm	100以下	1	1	1	2	2	2	1	1	2	4	2	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7日	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
			測定結果通知日	—	--	--	6月29日	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
			測定結果 ng-TEQ/m ³ _N	0.1以下	--	--	0.0000049	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
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21日	5月18日	6月7日	7月5日	8月9日	9月1日	10月6日	11月9日	12月19日	1月17日	2月7日	3月7日		
			測定結果通知日	—	5月12日	5月31日	6月27日	7月28日	8月26日	9月26日	10月27日	11月25日	1月5日	1月30日	2月22日	3月20日		
			硫黄酸化物	測定結果 ppm	300以下	6.0	12	4.7	1.9	3.0	6.4	1.1	3.1	1.2未満	7.2	1.8	1.0未満	
			ばいじん	測定結果 g/m ³ _N	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 ³ _N	244以下	17	31	5.8	8.2	8.7	2.7	16	16	8.7	8.5	10	14	
			窒素酸化物	測定結果 ppm	250以下	130	130	130	120	120	88	100	120	110	98	93	90	
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21日	5月18日	6月7日	7月5日	8月9日	9月14日	10月6日	11月9日	12月4日	1月17日	2月3日	3月7日		
			測定結果通知日	—	4月22日	5月18日	6月8日	7月5日	8月10日	9月14日	10月7日	11月10日	12月5日	1月17日	2月6日	3月8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	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	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。