

双葉町仮設焼却第一施設 令和 6 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	—	3,551.69	1,272.58	3,827.07	3,636.80	1,926.44	1,713.09	2,460.16	3,693.66	3,428.89	3,954.73	3,854.11		
一般廃棄物処理量	処理量 ton	—	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53.27		
産業廃棄物処理量	処理量 ton	—	0.00	0.00	0.00	541.81	0.00	183.04	711.84	519.70	277.75	334.19	39.22		
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	938	917	910	916	936	924	924	928	935	931	934	
	集じん装置No.1入口温度	連続 測定結果 °C	200以下	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	
	煙突一酸化炭素濃度	連続 測定結果 ppm	100以下	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	
たい積したばいじん の除去を行った日	冷却設備	—	冷却設備およ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る。												
	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8日	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
		測定結果通知日	—	4月22日	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
		測定結果 ng-TEQ/m ³ _N	0.1以下	0.00023	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
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8日	5月25日	6月4日	7月5日	8月20日	9月6日	10月18日	11月8日	12月4日	1月10日	2月7日	
		測定結果通知日	—	4月18日	6月12日	6月25日	7月23日	9月4日	9月25日	10月31日	11月25日	12月25日	1月24日	2月25日	
		硫黄酸化物	測定結果 ppm	200以下	1未満	1未満	1	3	1未満	1	1未満	5	4	1	
		ばいじん	測定結果 g/m ³ _N	0.04以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		塩化水素	測定結果 mg/m ³ _N	122以下	46	37	19	21	29	84	23	82	12	41	24
		窒素酸化物	測定結果 ppm	250以下	120	110	100	98	92	110	120	120	110	120	
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8日	5月25日	6月4日	7月5日	8月20日	9月6日	10月18日	11月8日	12月4日	1月10日	2月7日	
		測定結果通知日	—	4月19日	6月6日	6月21日	7月23日	9月4日	9月24日	10月31日	11月21日	12月19日	1月23日	2月20日	
		測定結果	¹³⁴ Cs Bq/m ³	※5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			¹³⁷ Cs Bq/m ³	※5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			合計 Bq/m ³	※5	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、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。