

双葉町仮設焼却第一施設 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
特定廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	3,785.17	2,824.86	3,089.82									
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	173.34	135.22	890.93									
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—												
	連続	燃焼室温度 °C	800以上	943	941	946									
	連続	集じん装置No.1入口温度 °C	200以下	180	180	180									
	連続	煙突一酸化炭素濃度 ppm	100以下	1	0.3	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	—	—	5月15日	—									
		測定結果通知日	—	—	5月27日	—									
		測定結果 ng-TEQ/m ³ _N	0.1以下	—	0.000032	—									
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3日	5月15日	6月5日									
		測定結果通知日	—	4月20日	5月27日	6月23日									
硫黄酸化物		測定結果 ppm	200以下	1未満	1未満	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									
塩化水素		測定結果 mg/m ³ _N	122以下	1未満	1未満	18									
窒素酸化物		測定結果 ppm	250以下	150	150	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3日	5月29日	6月2日									
		測定結果通知日	—	5月7日	6月23日	6月19日									
放射性物質濃度 ※4		測定結果	※5	¹³⁴ Cs Bq/m ³	ND	ND	ND								
				¹³⁷ Cs Bq/m ³	ND	ND	ND								
				合計 Bq/m ³	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。