

## 双葉町仮設焼却第二施設 令和 3 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	—	2,028.06	1,205.35	741.77	1,403.17	859.93	1,307.13	1,697.64					
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	698.50	994.10	541.20	1,817.54	1,171.83	764.88	1,568.92					
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—												
	連続	燃焼室温度 °C	800以上	912	923	914	905	926	939	932					
	連続	集じん装置No.1入口温度 °C	200以下	180	180	180	180	180	180	180					
	連続	煙突一酸化炭素濃度 ppm	100以下	0	0	0	0	0	0	0					
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	—	--	--	6月29日	--	--	--	--					
		測定結果通知日	—	--	--	7月20日	--	--	--	--					
		測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.1以下	--	--	0	--	--	--	--					
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13日	6月28日	7月5日	8月4日	9月12日	10月4日					
		測定結果通知日	—	4月23日	5月28日	7月14日	7月26日	8月24日	9月28日	10月21日					
硫黄酸化物		測定結果 ppm	200以下	9.8	11	22	8.4	27	16	14					
ばいじん		測定結果 g/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.04以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.001未満	0.002未満	0.002未満					
塩化水素		測定結果 mg/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	122以下	0.9	0.6	1.0	0.7	2.3	0.6	2.0					
窒素酸化物		測定結果 ppm	250以下	100	100	110	100	110	100	100					
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13日	6月29日	7月5日	8月4日	9月12日	10月4日					
		測定結果通知日	—	4月8日	5月20日	7月5日	7月13日	8月18日	9月17日	10月18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				
			<sup>137</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
			合計 Bq/m <sup>3</sup>	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。