

双葉町仮設焼却第一施設 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)	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	—	1,055.06	0.00	2,836.55	2,161.93	2,814.50	1,858.99	3,299.39	3,965.00	3,708.44	3,714.80	3,756.00	1,012.51	
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	570.84	0.00	1,744.38	229.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
産業廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	—	—	—	1,930.28	1,507.93	661.83	859.27	166.00	0.00	204.73	60.35	0.00	
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—													
	連続	燃焼室温度 °C	800以上	934	—	937	935	935	925	947	934	923	944	936	927	
	連続	集じん装置No.1入口温度 °C	200以下	180	—	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	
	連続	煙突一酸化炭素濃度 ppm	100以下	1	—	1	2	3	3	3	2	2	1	1	2	
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13日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		測定結果通知日	—	4月26日	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		測定結果 ng-TEQ/m ³ _N	0.1以下	0.000073	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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13日	—	6月8日	7月8日	8月5日	9月2日	10月12日	11月2日	12月2日	1月11日	2月3日	3月1日	
		測定結果通知日	—	4月27日	—	6月24日	7月21日	8月23日	9月20日	10月24日	11月17日	12月15日	1月23日	2月16日	3月13日	
		硫黄酸化物 ppm	200以下	1	—	1未満	1未満	1未満	3	1未満	1未満	1未満	6	5	1	
		ばいじん 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	0.002未満	
		塩化水素 mg/m ³ _N	122以下	12	—	45	14	6	64	15	12	27	45	63	44	
		窒素酸化物 ppm	250以下	120	—	100	110	84	93	130	120	120	130	130	140	
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13日	—	6月8日	7月8日	8月5日	9月2日	10月12日	11月2日	12月2日	1月11日	2月3日	3月1日	
		測定結果通知日	—	4月28日	—	6月24日	7月22日	8月25日	9月26日	10月25日	11月25日	12月23日	1月24日	2月22日	3月20日	
		測定結果	※5	¹³⁴ Cs Bq/m ³	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
				合計 Bq/m ³	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、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。

※6 5月は焼却炉停止中のため、排ガス測定は実施していない。