

双葉町仮設焼却第二施設 令和 7 年度維持管理記録

	測定頻度	項目	基準値	4月(※6)	5月(※6)	6月(※6)	7月(※6)	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	—	--	--	--	33.00	551.18	1,465.16	1,117.94	2,403.28	2,073.31	1,778.11			
一般廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	--	--	--	626.68	701.88	1,309.69	1,581.84	1,017.65	0.00	0.00			
産業廃棄物処理量	—	処理量 ton	—	--	--	--	562.52	472.73	356.17	1,426.67	1,202.49	892.95	1,163.31			
燃焼ガス ※1		運転期間の平均値	—													
	連続	燃焼室温度 °C	800以上	--	--	--	--	957	950	939	948	965	945			
	連続	集じん装置No.1入口温度 °C	200以下	--	--	--	--	180	180	180	180	179	180			
	連続	煙突一酸化炭素濃度 ppm	100以下	--	--	--	--	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	—	--	--	--	--	--	9月10日	--	--	--	--			
		測定結果通知日	—	--	--	--	--	--	9月29日	--	--	--	--			
		測定結果 ng-TEQ/m ³ _N	0.1以下	--	--	--	--	--	0.00000013	--	--	--	--			
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	—	--	--	--	--	8月21日	9月9日	10月5日	11月8日	12月1日	1月14日			
		測定結果通知日	—	--	--	--	--	9月8日	9月29日	10月28日	11月28日	12月25日	2月3日			
硫黄酸化物		測定結果 ppm	200以下	--	--	--	--	2.9	0.6	3.2	6.7	10	0.6			
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			
塩化水素		測定結果 mg/m ³ _N	122以下	--	--	--	--	16	5.5	0.6	41	14	0.5			
窒素酸化物		測定結果 ppm	250以下	--	--	--	--	100	86	110	110	110	99			
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	—	--	--	--	--	8月21日	9月9日	10月5日	11月8日	12月1日	1月14日			
		測定結果通知日	—	--	--	--	--	9月1日	9月17日	10月16日	11月13日	12月11日	1月22日			
放射性物質濃度 ※4		測定結果	¹³⁴ Cs Bq/m ³	—	--	--	--	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
			¹³⁷ Cs Bq/m ³	※5	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
			合計 Bq/m ³	—	--	--	--	--	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 4月、5月、6月、7月は休炉中のため、排ガスの測定は実施していない。但し、7月は処理再開準備のため搬入をおこなったものである。