飯舘村蕨平地区仮設焼却施設　平成　29　年度維持管理記録（1号炉）

		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
村内	特定廃棄物処理量	—	処理量	ton	—	2,048.59	1,814.82	2,585.02	2,587.77	1,814.63	2,474.54	2,614.21	2,972.33	0.00	2,849.74	3,057.57	
村内	一般廃棄物処理量	—	処理量	ton	—	--	8.51	1.05	0.84	1.31	2.21	10.54	5.44	0.00	1.37	0.93	
村外	指定廃棄物処理量	—	処理量	ton	—	96.12	154.80	97.57	75.97	46.83	65.59	56.76	113.14	0.00	80.71	99.95	
村外	農林業系廃棄物処理量（対策地域内廃棄物を含む）	—	処理量	ton	—	77.61	118.55	274.54	294.09	291.70	295.10	358.36	355.85	0.00	306.39	363.50	
村外	下水汚泥等処理量	—	処理量	ton	—	260.48	264.98	357.67	399.78	308.26	389.08	169.54	71.67	0.00	43.23	72.01	
燃焼ガス　※1			運転期間の平均値		—												
	燃焼室温度	連続	測定結果	℃	800以上	907	935	951	972	871	909	882	898	（休炉中）	904	911	
	集じん器No.1入口温度	連続	測定結果	℃	200以下	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	1	0	0	0	1	1	1	2		2	2	
たい積したばいじんの除去を行った日		—	冷却設備		—	冷却設備及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ます。											
		—	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		—	--	--	--	--	--	--	10月9日	--	（休炉中）	--	--	
			測定結果通知日		—	--	--	--	--	--	--	10月26日	--		--	--	
			測定結果	ng-TEQ/m^3_N	0.1以下	--	--	--	--	--	--	0.00012	--		--	--	
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7日	5月1日	6月2日	7月3日	8月3日	9月4日	10月3日	11月4日	（休炉中）	1月11日	2月8日	
			測定結果通知日		—	4月19日	5月19日	6月19日	7月20日	8月22日	9月21日	10月16日	11月20日		1月19日	2月22日	
	硫黄酸化物		測定結果	ppm	650以下	7.5	0.5	31	8.2	16	44	1.9	15		29	2.1	
	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	0.002未満	0.001未満	0.002未満		0.001未満	0.001未満	
	塩化水素		測定結果	mg/m^3_N	250以下	63	7.7	16	53	100	120	96	97		130	90	
	窒素酸化物		測定結果	ppm	250以下	130	94	180	170	87	100	110	110		140	97	
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7日	5月1日	6月2日	7月3日	8月3日	9月4日	10月2日	11月4日	（休炉中）	1月11日	2月8日	
			測定結果通知日		—	4月14日	5月15日	6月9日	7月13日	8月18日	9月14日	10月13日	11月14日		1月17日	2月19日	
	放射性物質濃度　※4		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		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	

※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、^{134}Cs濃度（Bq/m^3）/20（Bq/m^3）+^{137}Cs濃度（Bq/m^3）/30（Bq/m^3）で算出される値が1以下である。