

## 安達地方仮設焼却施設 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
除染廃棄物処理量		—	処理量 ton	—	844.90	594.48	1,894.30	2,137.94	1,434.00	1,217.87	1,683.53	1,812.62	1,806.82	957.76	1,060.17	1,196.70
農林業系廃棄物処理量		—	処理量 ton	—	0.00	192.39	375.46	1,068.59	1,299.42	1,036.94	766.79	754.36	700.32	505.03	470.71	547.90
指定廃棄物処理量		—	処理量 ton	—	0.00	0.00	414.37	78.93	14.77	0.21	83.45	226.24	65.96	51.70	146.87	200.44
一般廃棄物処理量		—	処理量 ton	—	897.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
燃焼ガス ※1			運転期間の平均値	—												
燃焼室温度		連続	測定結果 °C	800以上	932	910	906	915	858	881	910	885	899	905	919	904
集じん器No.1入口温度		連続	測定結果 °C	200以下	190	190	190	190	185	190	163	185	185	185	185	185
煙突一酸化炭素濃度		連続	測定結果 ppm	100以下	4	3	4	3	3	4	3	6	4	3	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18日	--	--	--	--	--	--	--	--	--
			測定結果通知日	—	--	--	7月7日	--	--	--	--	--	--	--	--	--
			測定結果 ng-TEQ/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.1以下	--	--	0.0001	--	--	--	--	--	--	--	--	--
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23日	5月8日	6月18日	7月8日	8月19日	9月4日	10月1日	11月9日	12月4日	1月19日	2月4日	3月18日
			測定結果通知日	—	5月12日	5月15日	7月9日	7月28日	8月31日	9月23日	11月6日	11月24日	12月23日	1月28日	2月24日	3月29日
硫黄酸化物			測定結果 ppm	300以下	26	34	63	60	15	55	54	30	36	40	47	43
ばいじん			測定結果 g/m <sup>3</sup> <sub>N</sub>	0.04以下	0.007	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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 <sup>3</sup> <sub>N</sub>	358以下	25	18	66	10	10	96	140	38	22	1未満	39	38
窒素酸化物			測定結果 ppm	250以下	64	88	56	41	92	55	57	72	73	110	83	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23日	5月8日	6月18日	7月8日	8月19日	9月4日	10月1日	11月9日	12月4日	1月19日	2月4日	3月18日
			測定結果通知日	—	5月8日	5月18日	6月29日	7月13日	8月28日	9月16日	10月16日	11月18日	12月16日	1月29日	2月24日	3月26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	ND	ND	ND	ND	ND
			<sup>137</sup> Cs Bq/m <sup>3</sup>		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
			合計 Bq/m <sup>3</sup>		ND	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、<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。