

令和6年度 焼却施設における維持管理状況

1系焼却炉

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準等
焼却量	一般廃棄物等	t	0.00	359.97	1,455.68	1,638.53	329.90	159.54	871.29	712.68	0.00	165.58	1,233.16	1,499.66	-
	し尿・下水汚泥	t	0.00	19.11	189.35	191.39	25.52	9.14	102.77	53.23	0.00	12.40	175.25	213.32	-
	計	t	0.00	379.08	1,645.03	1,829.92	355.42	168.68	974.06	765.91	0.00	177.98	1,408.41	1,712.98	-
連続測定	炉内温度	℃	-	870	881	892	890	799	879	881	0	873	878	874	≥800
	バグフィルタ入口温度	℃	-	180	180	180	180	180	180	180	0	180	180	180	-
	一酸化炭素	ppm	-	28	6	7	6	92	7	6	0	4	6	5	≤100
ばいじん除去日	廃熱ボイラ	日	運転日はスートブロアにより、ばいじん除去を実施												-
	減温塔	日	運転日は灰搬出機により、ばいじん除去を実施												-
	バグフィルタ	日	運転日は払い落とし装置により、ばいじん除去を実施												-
排ガス測定	測定日	月日	-	5月29日	-	7月17日	-	-	-	12月4日	-	-	2月19日	-	-
	結果の得られた日	月日	-	7月24日	-	10月11日	-	-	-	12月19日	-	-	3月19日	-	-
	ばいじん濃度	g/Nm ³	-	<0.001	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.08
	硫酸酸化物濃度	K値	-	<0.01	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	8.76
	塩化水素濃度	mg/Nm ³	-	<1.0	-	<1.0	-	-	-	<1.0	-	-	11	-	700
	窒素酸化物濃度	ppm	-	88	-	96	-	-	-	86	-	-	93	-	250
	一酸化炭素濃度	ppm	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	3.1	-	100
	ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/Nm ³	-	-	-	0.000074	-	-	-	-	-	-	-	-	5
	全水銀濃度	μg/Nm ³	-	5	-	-	-	-	-	5.7	-	-	-	-	50

排ガス測定：煙突中段で測定を実施。

2系焼却炉

			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	基準等
焼却量	一般廃棄物等	t	1,659.52	1,762.57	385.43	291.38	1,584.50	1,535.94	1,146.10	932.45	1,593.41	1,611.74	493.49	495.49	-
	し尿・下水汚泥	t	239.32	178.91	23.14	19.81	178.04	187.42	128.09	97.18	253.32	199.31	69.05	42.80	-
	計	t	1,898.84	1,941.48	408.57	311.19	1,762.54	1,723.36	1,274.19	1,029.63	1,846.73	1,811.05	562.54	538.29	-
連続測定	炉内温度	℃	874	874	807	883	885	877	873	868	876	883	887	873	≥800
	バグフィルタ入口温度	℃	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	181	180	-
	一酸化炭素	ppm	5	8	8	8	11	12	11	14	12	11	5	7	≤100
ばいじん除去日	廃熱ボイラ	日													-
	減温塔	日	運転日は灰搬出機により、ばいじん除去を実施												-
	バグフィルタ	日	運転日は払い落とし装置により、ばいじん除去を実施												-
排ガス測定	測定日	月日	-	5月29日	-	-	-	9月18日	10月16日	-	-	1月22日	-	-	-
	結果の得られた日	月日	-	7月24日	-	-	-	11月6日	11月11日	-	-	2月12日	-	-	-
	ばいじん濃度	g/Nm ³	-	<0.001	-	-	-	<0.001	<0.001	-	-	<0.001	-	-	0.08
	硫酸化物濃度	K値	-	<0.01	-	-	-	<0.01	<0.01	-	-	<0.01	-	-	8.76
	塩化水素濃度	mg/Nm ³	-	<1.0	-	-	-	3	<1.0	-	-	<1.1	-	-	700
	窒素酸化物濃度	ppm	-	100	-	-	-	79	88	-	-	90	-	-	250
	一酸化炭素濃度	ppm	-	-	-	-	-	4.7	-	-	-	0.8	-	-	100
	ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/Nm ³	-	-	-	-	-	0.00011	-	-	-	-	-	-	5
	全水銀濃度	μg/Nm ³	-	-	-	-	-	0.52	-	-	-	20	-	-	50

排ガス測定：煙突中段で測定を実施。