

平成24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	171.82	1,097.20	1,671.43	1,723.42	880.45	1,465.54	899.73	1,048.68	561.99	875.87	564.86	1,536.67	-
	し尿・下水汚泥	t	11.18	73.40	216.40	107.79	60.49	114.69	61.25	26.94	38.30	47.87	85.33	232.49	-
	計	t	183.00	1,170.60	1,887.83	1,831.21	940.94	1,580.23	960.98	1,075.62	600.29	923.74	650.19	1,769.16	-
連続測定	炉内温度	°C	866	859	871	845	868	869	863	844	838	868	857	872	≥800
	バグフィルタ入口温度	°C	180	180	180	178	180	180	180	180	180	181	181	181	-
	一酸化炭素	ppm	15	13	15	12	14	11	16	13	17	7	29	7	≤100
ばいじん除去日	廃熱ボイラ	日	運転日はスートブローにより、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25日	-	-	8月31日	-	-	11月21日	-	-	2月28日	-	-
	結果の得られた日	月日	-	6月20日	-	-	12月17日	-	-	12月12日	-	-	3月25日	-	-
	ばいじん濃度	g/Nm <sup>3</sup>	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.08
	硫黄酸化物濃度	K値	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	8.76
	塩化水素濃度	mg/Nm <sup>3</sup>	-	3.3	-	-	4.2	-	-	4.9	-	-	17	-	700
	窒素酸化物濃度	ppm	-	66	-	-	98	-	-	89	-	-	100	-	250
	一酸化炭素濃度	ppm	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	100
	ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	-	-	-	-	0.0014	-	-	-	-	-	-	-	5

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	1,640.87	1,585.95	0.00	1,409.79	1,479.64	774.51	1,617.94	654.48	1,430.41	1,502.18	1,199.99	520.89	-
	し尿・下水汚泥	t	184.40	127.42	0.00	80.96	118.96	53.65	136.32	0.00	143.49	171.86	147.31	45.46	-
	計	t	1,825.27	1,713.37	0.00	1,490.75	1,598.60	828.16	1,754.26	654.48	1,573.90	1,674.04	1,347.30	566.35	-
連続測定	炉内温度	°C	871	874	—	860	859	860	862	879	871	867	874	878	≥800
	バグフィルタ入口温度	°C	180	180	—	180	180	180	180	180	181	181	181	180	-
	一酸化炭素	ppm	10	10	—	15	8	14	8	17	18	13	6	18	≤100
ばいじん除去日	廃熱ボイラ	日	運転日はスートブローにより、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11日	-	-	8月17日	-	-	11月21日	-	-	2月22日	-	-
	結果の得られた日	月日	-	6月8日	-	-	12月17日	-	-	12月12日	-	-	3月25日	-	-
	ばいじん濃度	g/Nm <sup>3</sup>	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.08
	硫黄酸化物濃度	K値	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	8.76
	塩化水素濃度	mg/Nm <sup>3</sup>	-	<3.1	-	-	<3.2	-	-	8.5	-	-	8.5	-	700
	窒素酸化物濃度	ppm	-	110	-	-	100	-	-	98	-	-	59	-	250
	一酸化炭素濃度	ppm	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.3	-	100
	ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	-	-	-	-	0.000073	-	-	-	-	-	-	-	5

排ガス測定：煙突中段で測定を実施。