

平成30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	18.84	1,717.44	1,536.52	369.65	1,735.34	760.65	1,220.21	882.17	861.48	36.44	1,533.40	1,584.56	-
	し尿・下水汚泥	t	0.00	199.58	178.03	23.16	197.12	73.69	147.98	110.45	127.92	5.26	229.69	242.24	-
	計	t	18.84	1,917.02	1,714.55	392.81	1,932.46	834.34	1,368.19	992.62	989.40	41.70	1,763.09	1,826.80	-
連続測定	炉内温度	°C	882	888	887	887	891	890	880	883	876	877	883	883	≧800
	バグフィルタ入口温度	°C	180	180	180	180	181	181	180	181	180	180	180	180	-
	一酸化炭素	ppm	2	4	4	7	5	3	3	2	3	13	3	3	≦100
ばいじん除去日	廃熱ボイラ	日	運転日はスートフロアにより、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24日	-	-	8月23日	-	-	11月21日	-	-	2月22日	-	-
	結果の得られた日	月日	-	6月18日	-	-	10月31日	-	-	12月13日	-	-	3月26日	-	-
	ばいじん濃度	g/Nm ³	-	<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 ³	-	7.2	-	-	9.0	-	-	7.0	-	-	8.0	-	700
	窒素酸化物濃度	ppm	-	100	-	-	96	-	-	96	-	-	110	-	250
	一酸化炭素濃度	ppm	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	1.7	-	100
	ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/Nm ³	-	-	-	-	0.0003	-	-	-	-	-	-	-	5
	全水銀濃度	μg/Nm ³	-	34	-	-	-	-	-	-	0.46	-	-	-	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	1,644.26	750.75	935.60	1,592.01	365.86	1,387.34	1,220.80	1,013.43	1,226.82	1,683.01	356.61	353.82	-
	し尿・下水汚泥	t	250.32	55.73	84.48	175.02	25.47	178.16	128.80	145.71	154.41	234.24	37.71	39.26	-
	計	t	1,894.58	806.48	1,020.08	1,767.03	391.33	1,565.50	1,349.60	1,159.14	1,381.23	1,917.25	394.32	393.08	-
連続測定	炉内温度	°C	876	881	886	881	874	883	881	881	883	887	884	889	≧800
	バグフィルタ入口温度	°C	180	180	180	180	180	180	181	180	180	181	180	180	-
	一酸化炭素	ppm	3	2	4	4	4	3	4	3	3	2	3	4	≦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	-	-	6月27日	7月31日	-	-	-	11月30日	-	-	2月6日	-	-
	結果の得られた日	月日	-	-	7月13日	9月7日	-	-	-	1月21日	-	-	3月6日	-	-
	ばいじん濃度	g/Nm ³	-	-	<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 ³	-	-	<3.3	<3.0	-	-	-	5.5	-	-	9.5	-	700
	窒素酸化物濃度	ppm	-	-	87	90	-	-	-	88	-	-	95	-	250
	一酸化炭素濃度	ppm	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	6.8	-	100
	ダイオキシン類濃度	ng-TEQ/Nm ³	-	-	-	0.00014	-	-	-	-	-	-	1.8	-	5
	全水銀濃度	μg/Nm ³	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	11.5	-	50

排ガス測定：煙突中段で測定を実施。