平成３０年度　ごみ焼却処理施設維持管理状況

設置主体名	前橋市
施設名	六供清掃工場
施設の炉数	3
施設所在地	前橋市六供町1536番地
規模t/日	405t/日
各炉の能力t/日	1号炉135t/日 2号炉135t/日 3号炉135t/日

項　目			４月			５月			６月			７月			８月			９月		
焼却炉番号			1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
処分した一般廃棄物の種類			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み		
ごみ投入量(炉への投入量)		t	3,095.31	3,068.95	整備中	3,356.87	延命化工事中	2,760.05	1,507.38	延命化工事中	3,860.46	3,525.38	延命化工事中	3,869.18	3,889.11	延命化工事中	1,530.66	1,635.57	延命化工事中	2,230.31
燃焼室ガス温度(℃)		℃	886～1027	958～1014		917～1033		921～975	906～1007		997～1051	897～1048		922～972	917～1037		939～968	964～1051		925～975
集塵機入口温度(℃)		℃	180～180	190～190		180～180		190～190	180～180		190～190	180～180		190～190	180～180		190～190	180～180		190～190
排ガス中のCO濃度		ppm	0.7～2.5	1.1～2.3		0.8～5.0		2.4～18.9	1.3～2.9		0.9～2.1	0.0～3.1		0.9～8.1	0.1～3.4		0.0～14.7	0.0～23.5		0.0～8.1
排ガス	測定年月日		－	－		H30.5.25		H30.5.28	－		－	H30.7.27		H30.7.30	－		－	H30.9.10		H30.9.7
	硫黄酸化物	ppm	－	－		17		15	－		－	7		9	－		－	16		12
	ばいじん	g/m3N	－	－		<0.002		<0.001	－		－	<0.001		<0.001	－		－	<0.001		<0.001
	塩化水素	mg/m3N	－	－		9		28	－		－	4		6	－		－	<3		7
	窒素酸化物	ppm	－	－		44		32	－		－	48		34	－		－	41		25
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m3N	－	－		0.000050		0.00011	－		－	－		－	－		－	－		－

平成３０年度　ごみ焼却処理施設維持管理状況

設置主体名	前橋市
施設名	六供清掃工場
施設の炉数	3
施設所在地	前橋市六供町1536番地
規模t/日	405t/日
各炉の能力t/日	1号炉135t/日 2号炉135t/日 3号炉135t/日

項　目			10月			11月			12月			１月			２月			３月		
焼却炉番号			1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
処分した一般廃棄物の種類			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み		
ごみ投入量(炉への投入量)		t	2,744.27	延命化工事中	2,851.43	3,194.37	3,525.51	整備中	3,229.93	3,435.62	整備中	3,313.10	1,903.98	1,654.15	延命化工事中	387.84	2,262.57	延命化工事中	3,507.57	3,599.78
燃焼室ガス温度(℃)		℃	955 ～ 1035		882 ～ 968	967 ～ 1014	953 ～ 1052		959 ～ 1021	953 ～ 1045		935 ～ 1017	955 ～ 1033	890 ～ 964		895 ～ 1045	875 ～ 957		946 ～ 1036	890 ～ 977
集塵機入口温度(℃)		℃	180 ～ 180		190 ～ 190	180 ～ 180	190 ～ 190		180 ～ 180	190 ～ 190		180 ～ 180	190 ～ 190	190 ～ 190		190 ～ 190	190 ～ 190		190 ～ 190	190 ～ 190
排ガス中のCO濃度		ppm	0.0 ～ 4.4		0.0 ～ 3.1	0.4 ～ 5.7	0.0 ～ 12.1		0.6 ～ 3.3	0.0 ～ 0.7		0.7 ～ 5.9	0.0 ～ 2.4	4.1 ～ 25.3		8.7 ～ 21.7	0.0 ～ 12.5		1.4 ～ 5.9	3.1 ～ 8.8
排ガス	測定年月日		－		－	H30.11.19	－		－	H30.12.11		H31.1.28	－	－		－	－		H31.3.12	H31.3.11
	硫黄酸化物	ppm	－		－	10	－		－	8		12	－	－		－	－		8	5
	ばいじん	g/m3N	－		－	<0.001	－		－	<0.001		<0.001	－	－		－	－		<0.001	<0.001
	塩化水素	mg/m3N	－		－	20	－		－	14		37	－	－		－	－		<4	5
	窒素酸化物	ppm	－		－	35	－		－	21		33	－	－		－	－		34	30
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m3N	－		－	－	－		－	－		－	－	－		－	－		－	－