

平成28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	2,075.50	1,297.74	3,306.91	3,470.56	1,133.87	2,414.41	3,267.65	3,252.03	2,245.73	整備中	3,662.73	3,701.00	3,016.52	3,642.30	627.91	3,348.38	901.79	3,218.22
燃烧室ガス温度(°C)	°C	960	963	951	938	925	954	938	947	971		965	965	964	1012	957	995	975	984
		997	1005	1005	994	959	997	1011	1010	1003		1046	1039	1064	1088	1022	1063	1052	1078
集塵機入口温度(°C)	°C	180	180	179	180	180	179	180	179	179		180	179	180	180	180	180	220	179
		180	180	180	180	180	180	180	180	180	180		180	180	180	189	200	180	230
排ガス中のCO濃度	ppm	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	1.0	0.2	1.1		0.0	0.0	1.3	0.5	0.0	0.7	1.1	0.0
		20.5	17.6	8.0	4.6	11.7	13.3	9.9	8.2	14.0		2.5	34.6	23.7	17.8	20.3	5.5	12.1	29.6
排ガス	測定年月日				H28.5.30	H28.5.31	H28.5.16					H28.7.25	H28.7.1				H28.9.28		H28.9.12
	硫黄酸化物	ppm			35	27	28					8	19				23		16
	ばいじん	g/m3N			<0.001	<0.001	<0.001					<0.001	<0.001				<0.001		<0.001
	塩化水素	mg/m3N			12	7	14					4	14				16		12
	窒素酸化物	ppm			37	42	40					51	39				37		52
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m3N			—	0.000040	—					—	0.000071				0.00016		—

平成28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	1,608.52	915.22	2,815.61	3,239.66	3,312.77	1,630.94	3,371.72	2,558.29	1,253.83	3,392.00	整備中	3,499.84	873.73	237.66	1,361.59	2,089.06	2,977.40	3,328.77
燃焼室ガス温度(°C)	°C	974	957	962	951	942	956	930	946	984	933		967	981	951	972	957	950	935
		1045	1029	1032	1024	1027	1002	1018	1018	1035	1023		1030	1016	964	1012	1007	1005	979
集塵機入口温度(°C)	°C	180	180	179	180	180	179	180	180	179	180		179	180	180	179	180	179	179
		180	180	230	180	182	230	180	180	180	180		180	180	180	180	180	180	181
排ガス中のCO濃度	ppm	0.8	1.6	0.1	1.5	0.4	0.2	0.7	0.0	1.2	0.7		0.2	1.0	6.1	0.0	1.1	0.8	0.4
		5.0	65.3	18.0	16.5	4.8	11.7	4.0	11.9	79.3	2.9		2.7	10.2	26.8	32.3	17.5	20.2	9.1
排ガス	測定年月日					H28.11.7	H28.11.8	H28.12.12					H29.1.23				H29.3.21	H29.3.10	H29.3.13
	硫黄酸化物	ppm				28	18	15					19				19	14	17
	ばいじん	g/m3N				<0.001	<0.001	<0.001					<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
	塩化水素	mg/m3N				47	20	5					15				10	8	16
	窒素酸化物	ppm				46	33	36					36				34	42	30
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m3N				-	-	-					-				-	-	-