令和８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	前橋市六供町三丁目1-14
規模t/日	405t/日
各炉の能力t/日	1,2,3号炉共通　135t/日

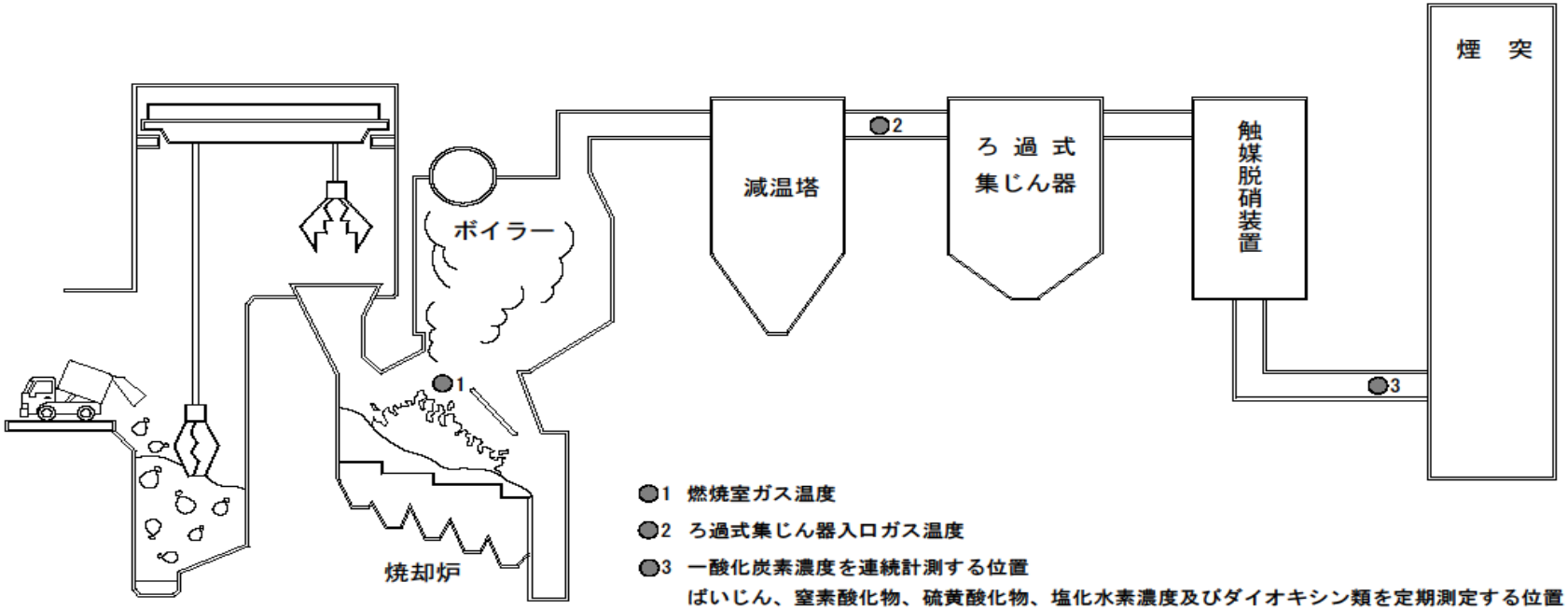
項　目			４月			５月			６月			７月			８月			９月		
焼却炉番号			1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
処分した一般廃棄物の種類			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み			可　燃　ご　み		
ごみ投入量(炉への投入量)		t	3,480.52	1,638.70	1,921.01	3,683.29	3,728.35	維持整備工事中	2,104.11	3,126.08	1,493.52									
燃焼室ガス温度(℃) （測定位置：燃焼室）		℃	963 ～ 918	941 ～ 902	948 ～ 922	957 ～ 924	974 ～ 901		974 ～ 925	1016 ～ 916	1011 ～ 963	～	～	～	～	～	～	～	～	～
集塵機入口温度(℃) （測定位置：ろ過式集塵機入口）		℃	190 ～ 189	190 ～ 189	190 ～ 190	190 ～ 189	190 ～ 189		190 ～ 189	190 ～ 189	190 ～ 190	～	～	～	～	～	～	～	～	～
排ガス中のCO濃度 （測定位置：煙道）		ppm	8.7 ～ 5.0	6.1 ～ 3.5	6.1 ～ 4.4	8.2 ～ 5.1	4.9 ～ 3.1		5.3 ～ 4.0	3.9 ～ 2.4	9.8 ～ 3.3	～	～	～	～	～	～	～	～	～
冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去の年月日			稼働中は毎日実施			稼働中は毎日実施			稼働中は毎日実施			稼働中は毎日実施			稼働中は毎日実施			稼働中は毎日実施		
排ガス （採取位置：煙道）	測定年月日（試料採取日）		R8.4.27	－	－	－	R8.5.11	維持整備工事中	R8.6.16	－	－									
	測定結果の得られた年月日		R8.5.12	－	－	－	R8.5.19		R8.7.1	－	－									
	硫黄酸化物	ppm	23	－	－	－	23		19	－	－									
	ばいじん	g/m^3N	<0.002	－	－	－	<0.002		<0.003	－	－									
	塩化水素	mg/m^3N	2.3	－	－	－	5.9		15	－	－									
	窒素酸化物	ppm	27	－	－	－	26		27	－	－									
	ダイオキシン類	$ng\text{-}TEQ/m^3N$	0.00030	－	－	－	－		－	－	－									

令和８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	1,2,3号炉共通　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																		
燃焼室ガス温度(℃) （測定位置：燃焼室）		℃	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～
集塵機入口温度(℃) （測定位置：ろ過式集塵機入口）		℃	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～
排ガス中のCO濃度 （測定位置：煙道）		ppm	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～
冷却設備及び排ガス処理設備にたい積したばいじんの除去の年月日			稼働中は毎日実施			稼働中は毎日実施			稼働中は毎日実施			稼働中は毎日実施			稼働中は毎日実施			稼働中は毎日実施		
排ガス （採取位置：煙道）	測定年月日（試料採取日）																			
	測定結果の得られた年月日																			
	硫黄酸化物	ppm																		
	ばいじん	g/m^3N																		
	塩化水素	mg/m^3N																		
	窒素酸化物	ppm																		
	ダイオキシン類	$ng\text{-}TEQ/m^3N$																		

測定位置図



●1　燃焼室ガス温度

●2　ろ過式集じん器入口ガス温度

●3　一酸化炭素濃度を連続計測する位置
　　ばいじん、窒素酸化物、硫黄酸化物、塩化水素濃度及びダイオキシン類を定期測定する位置