

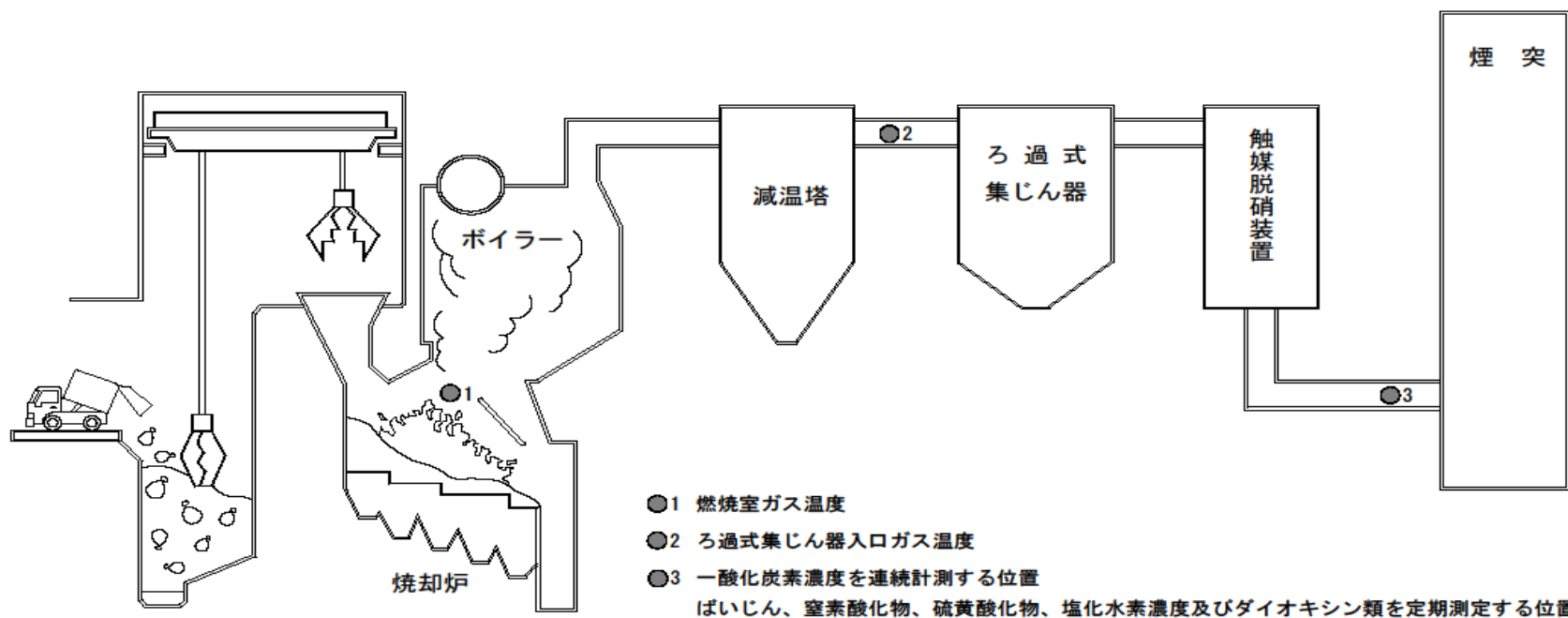
令和7年度 ごみ焼却処理施設維持管理状況

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	3,372.96	1,673.10	1,764.48	3,685.13	3,719.52		2,291.16	3,648.92	1,365.02		3,639.57	3,629.52	1,254.81	2,467.56	3,670.16	3,884.99	785.42	2,539.41	
燃焼室ガス温度(°C) (測定位置: 燃焼室)	°C	957	966	958	977	1001		964	1020	994		1005	1004	1009	1006	1011	986	966	986	
		?	?	?	?	?		?	?	?		?	?	?	?	?	?	?	?	
		923	931	943	904	946		900	974	972		962	961	945	964	940	911	920	943	
集塵機入口温度(°C) (測定位置: ろ過式集塵機入口)	°C	190	190	190	190	190	維持整備 工事中	190	189	190	維持整備 工事中	189	190	190	189	190	189	190	190	
		?	?	?	?	?		?	?	?		?	?	?	?	?	?	?	?	
		189	189	190	189	190		190	189	190		189	190	190	189	190	189	190	184	
排ガス中のCO濃度 (測定位置: 煙道)	ppm	10.2	11.8	8.6	15.7	9.3		8.3	6.2	6.8		6.3	6.8	50.2	5.3	7.6	16.6	8.0	10.9	
		?	?	?	?	?		?	?	?		?	?	?	?	?	?	?	?	
		4.7	5.4	4.9	6.6	4.5		6.3	3.7	4.7		3.4	3.8	12.5	3.1	3.5	6.0	5.5	3.7	
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)	R7.4.24	R7.4.25	-	-	-	維持整備 工事中	R7.6.17	R7.6.17	-	維持整備 工事中	-	R7.7.7	-	R7.8.8	R7.8.18	-	-	R7.9.18	
	測定結果の得られた年月日	R7.5.2	R7.5.7	-	-	-		R7.6.27	R7.6.27	-		-	R7.7.14	-	R7.8.21	R7.8.29	-	-	R7.10.1	
	硫黄酸化物	ppm	27	25	-	-		-	24	23		-	-	29	-	16	20	-	-	25
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.002	<0.002	-	-		-	<0.002	<0.002		-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	-	-	<0.002
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	7.4	5.0	-	-		-	13	7.8		-	-	6	-	5	7	-	-	11
	窒素酸化物	ppm	25	29	-	-		-	21	17		-	-	19	-	24	22	-	-	9
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.000060	-	-	-		-	-	0.000022		-	-	-	-	-	-	-	-	0.000019



測定位置図



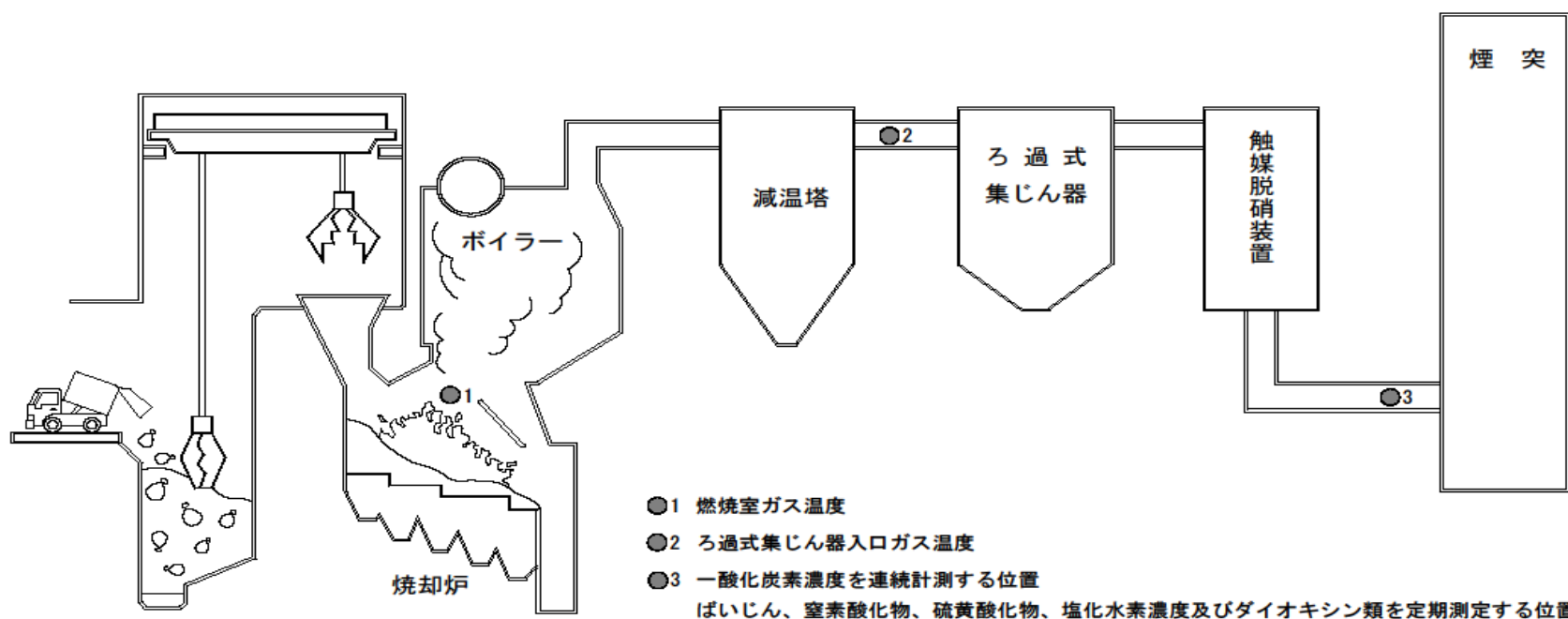
令和6年度 ごみ焼却処理施設維持管理状況

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		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
焼却炉番号																		
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	3,308.79	1,507.77	1,853.44	3,070.41	3,686.38	1,451.58	3,733.04	2,301.36	3,869.90	3,855.94	1,036.47	2,791.36	3,764.32	3,904.88	3,890.13		
燃焼室ガス温度(°C) (測定位置: 燃焼室)	°C	927	938	909	921	931	943	937	937	951	928	973	948	936	938	920		
		?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?		
集塵機入口温度(°C) (測定位置: ろ過式集塵機入口)	°C	189	189	190	189	189	189	189	190	189	190	189	189	190	189	190		
		?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?		
排ガス中のCO濃度 (測定位置: 煙道)	ppm	2.5	4.7	5.2	2.4	3.9	1.2	4.0	3.5	2.8	2.3	2.3	3.9	1.9	1.0	2.8		
		?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?		
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					
排ガス (採取位置: 煙道)	測定年月日(試料採取日)	R6. 4. 30	-	-	-	R6. 5. 1	R6. 6. 4	R6. 6. 21	R6. 6. 28	-	-	-	R6. 8. 5	R6. 8. 6	R6. 9. 26	R6. 9. 27		
	測定結果の得られた年月日	R6. 5. 8	-	-	-	R6. 5. 8	R6. 6. 6	R6. 6. 26	R6. 7. 4	-	-	-	R6. 8. 8	R6. 8. 9	R6. 10. 7	R6. 10. 8		
	硫黄酸化物	ppm	15	-	-	-	11	17	12	11	-	-	-	15	12	14		
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.002	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002		
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	2.3	-	-	-	3.8	13	30	6.3	-	-	-	15	18	6.6		
	窒素酸化物	ppm	25	-	-	-	24	29	29	22	-	-	-	20	11	34		
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.00037	-	-	-	-	-	0.00013	-	-	-	-	-	-	-		



測定位置図



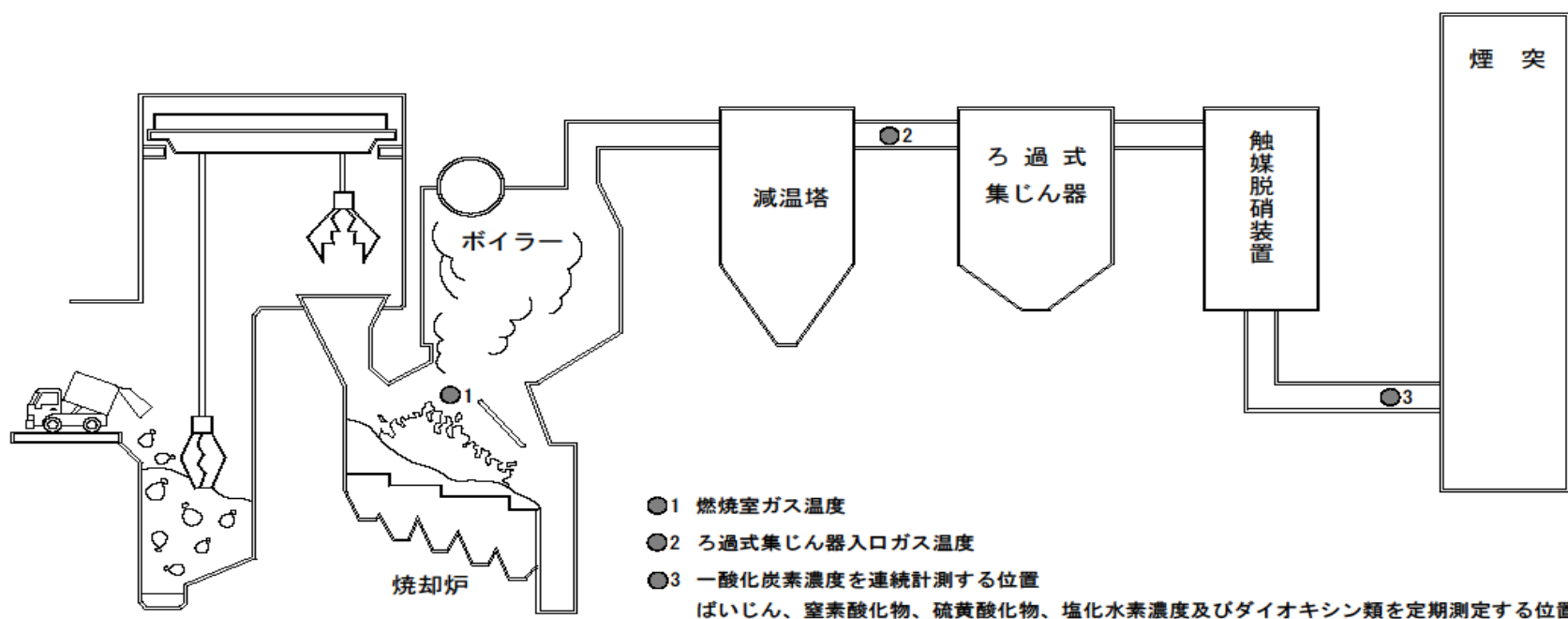
令和5年度 ごみ焼却処理施設維持管理状況

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	4月			5月			6月			7月			8月			9月							
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3					
焼却炉番号																							
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	3,386.85	3,413.25	維持整備 工事中	2,848.32	3,604.45	782.81	維持整備 工事中	3,621.61	3,624.70	維持整備 工事中	3,862.28	3,866.93	維持整備 工事中	2,848.81	3,907.26	3,905.39	維持整備 工事中	3,887.39				
燃焼室ガス温度(°C) (測定位置: 燃焼室)	°C	924	935		936	954	926		970	929		961	932		955	934	926		923				
		?	?		?	?	?		?	?		?	?		?	?	?		?	?	?	?	?
		998	987		993	1010	966		1020	1000		1004	1004		1005	990	969		969				
集塵機入口温度(°C) (測定位置: ろ過式集塵機入口)	°C	189	189	189	189	190	189	190	189	190	189	190	189	190	189	190	190	190	190				
		?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?				
		190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190				
排ガス中のCO濃度 (測定位置: 煙道)	ppm	3.9	2.6	2.5	2.4	7.7	2.1	4.1	1.8	3.7	1.6	2.9	2.0	3.4									
		?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?				
		10.3	5.9	10.5	6.3	14.5	8.4	8.1	6.6	6.3	4.0	4.4	6.0	5.4									
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)	R5. 4. 6	R5. 4. 7	維持整備 工事中	R5. 5. 25	R5. 5. 26	—	維持整備 工事中	—	R5. 6. 26	維持整備 工事中	R5. 7. 24	R5. 7. 25	維持整備 工事中	—	—	R5. 9. 21	維持整備 工事中	R5. 9. 22				
	測定結果の得られた年月日	R5. 4. 10	R5. 4. 12		R5. 5. 31	R5. 6. 2	—		—	R5. 6. 28		R5. 8. 1	R5. 8. 8		—	—	R5. 9. 28		R5. 9. 28				
	硫酸化物	ppm	14		15	17	15		—	—		15	19		16	—	—		14	14			
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002		—	—		<0.002	<0.002		<0.002	—	—		<0.002	<0.002			
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	<2.0		4.0	25	36		—	—		20	3.7		4.3	—	—		4.8	19			
	窒素酸化物	ppm	25		27	22	22		—	—		22	34		20	—	—		41	34			
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	—		—	0.00020	—		—	—		—	0.013		—	—	—		—	0.00041			



測定位置図



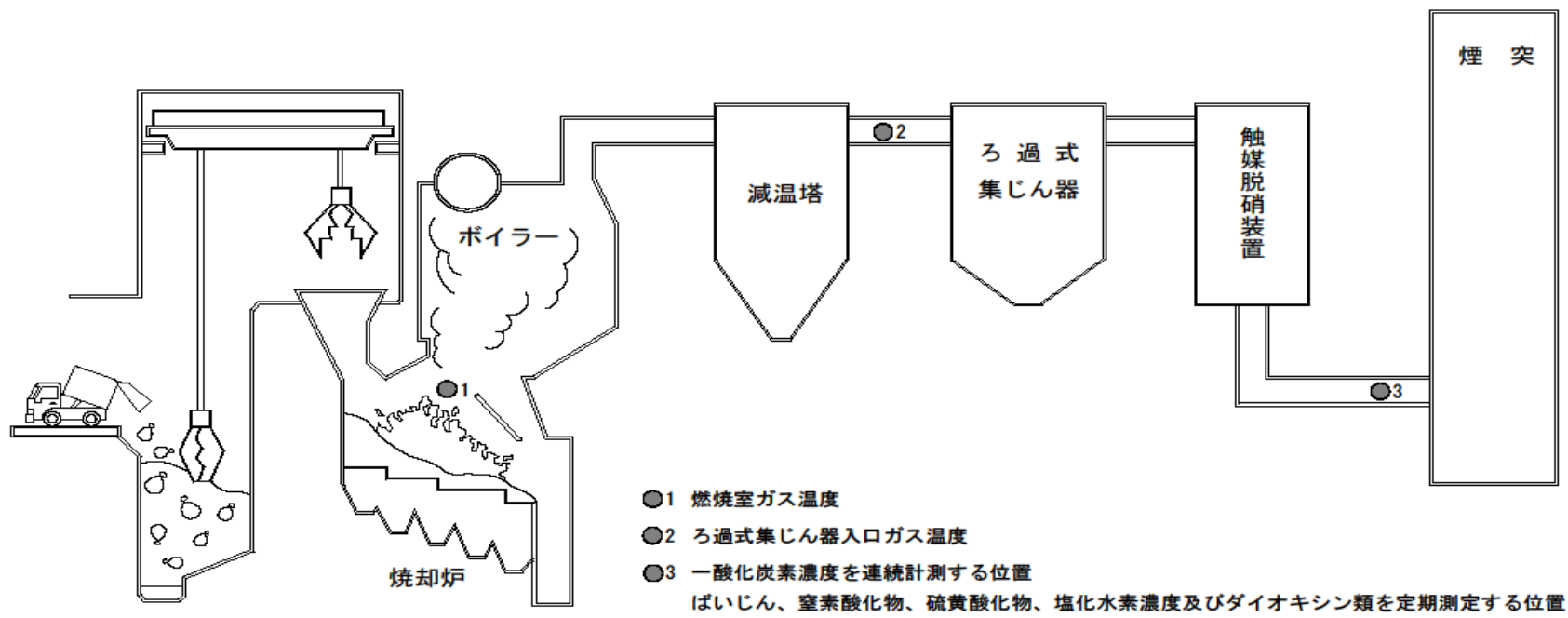


令和3年度 ごみ焼却処理施設維持管理状況

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						
ごみ投入量(炉への投入量)	t	2,819.28	1,850.43	901.65	2,239.22	3,927.76	1,725.96	1,383.18	2,448.53	3,794.68	3,774.90	維持整備 工事中	3,786.35	3,238.68	828.76	2,534.39				
燃焼室ガス温度(°C) (測定位置: 燃焼室)	°C	904	916	927	887	884	913	912	910	900	894		881	893	904	886				
		?	?	?	?	?	?	?	?	?	?		?	?	?	?				
集塵機入口温度(°C) (測定位置: ろ過式集塵機入口)	°C	190	189	190	189	189	190	189	189	190	189		190	189	189	190				
		?	?	?	?	?	?	?	?	?	?		?	?	?	?				
排ガス中のCO濃度 (測定位置: 煙道)	ppm	2.1	4.4	4.4	1.8	2.7	4.2	4.9	2.5	4.1	2.2	3.0	2.2	2.4	3.1					
		?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?					
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																		
排ガス (採取位置: 煙道)	測定年月日(試料採取日)	R4.10.4	—	R4.10.3	—	—	—	—	R5.12.8	R5.12.9	R5.1.12	維持整備 工事中	—	—	—	R5.2.3	R5.3.3	R5.3.3	—	
	測定結果の得られた年月日	R4.10.12	—	R4.10.6	—	—	—	—	R5.12.14	R5.12.15	R5.1.23		—	—	—	R5.2.13	R5.3.8	R5.3.8	—	
	硫黄酸化物	ppm	16	—	16	—	—	—	—	11	13		16	—	—	—	10	11	16	—
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.002	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002		<0.002	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	—
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	22	—	12	—	—	—	—	41	33		80	—	—	—	27	36	38	—
	窒素酸化物	ppm	31	—	33	—	—	—	—	30	33		22	—	—	—	35	36	36	—
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—	—	—

測定位置図



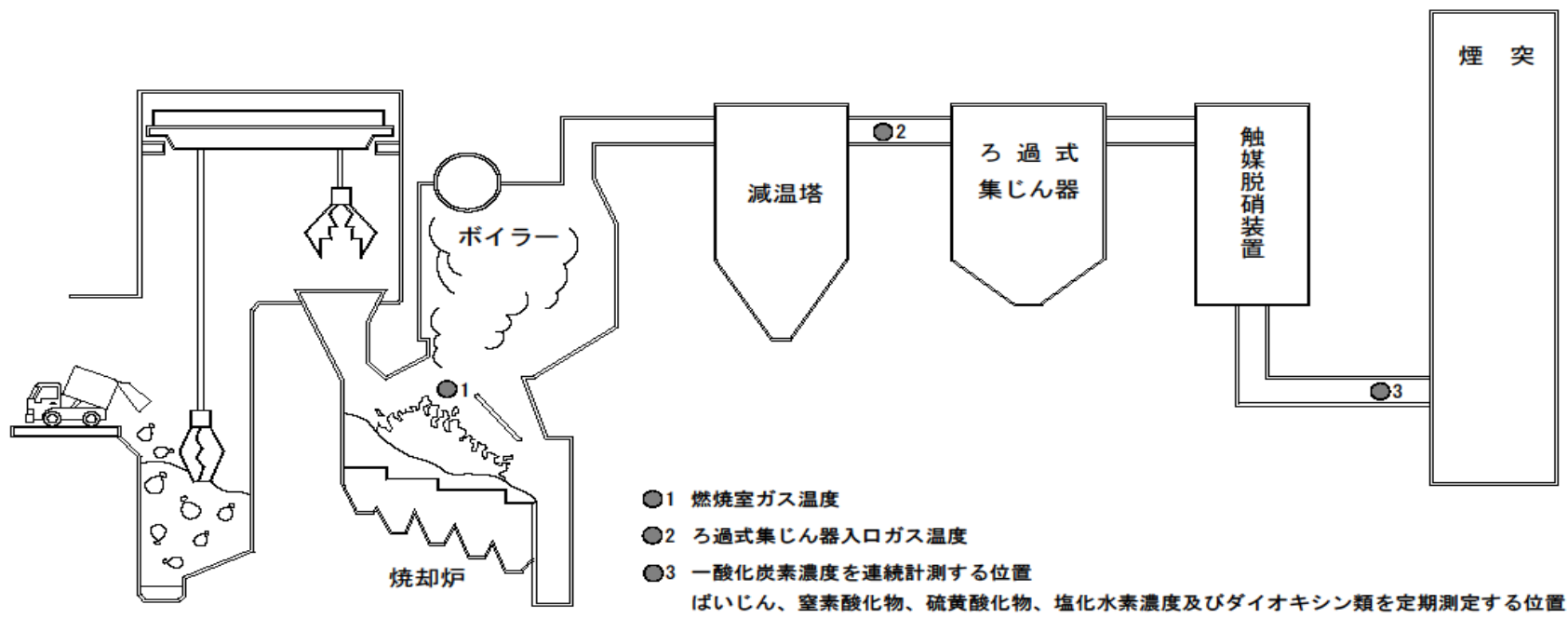
令和3年度 ごみ焼却処理施設維持管理状況

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		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	3,805.43	314.84	3,519.63	3,862.64	2,836.21	318.96	2,042.24	2,705.48	3,651.69	維持整備 工事中	3,878.50	3,862.73	1,819.92	3,329.13	4,008.91	3,705.54	維持整備 工事中	3,708.25	
燃焼室ガス温度(°C) (測定位置: 燃焼室)	°C	916 ? 997	922 ? 939	887 ? 990	939 ? 1014	918 ? 974	914 ? 939	930 ? 1000	966 ? 1013	911 ? 997		961 ? 1025	953 ? 1010	940 ? 1014	951 ? 1043	952 ? 1012	916 ? 997		923 ? 1008	
集塵機入口温度(°C) (測定位置: ろ過式集塵機入口)	°C	190 ? 190	190 ? 190	190 ? 190	190 ? 191	189 ? 190	190 ? 190	190 ? 190	190 ? 190	190 ? 191		189 ? 190	190 ? 190	190 ? 190	190 ? 190	190 ? 190	190 ? 190		190 ? 190	190 ? 190
排ガス中のCO濃度 (測定位置: 煙道)	ppm	2.3 ? 18.2	6.8 ? 10.9	7.3 ? 18.4	5.1 ? 20.0	3.2 ? 18.0	14.3 ? 15.9	2.9 ? 9.0	3.6 ? 7.1	6.3 ? 14.9		2.5 ? 5.3	4.6 ? 11.7	6.3 ? 10.5	2.8 ? 4.6	4.3 ? 7.5	3.9 ? 15.1		4.9 ? 8.9	
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)	R3.4.19	—	R3.4.16	—	—	—	R3.6.4	R3.6.25	—	維持整備 工事中	—	R3.7.12	—	R3.8.16	—	R3.9.6	維持整備 工事中	R3.9.3	
	測定結果の得られた年月日	R3.4.27	—	R3.4.28	—	—	—	R3.6.14	R3.7.6	—		—	R3.7.20	—	R3.9.1	—	R3.9.22		R3.9.17	
	硫酸化合物	ppm	13	—	13	—	—	—	15	<1.3		—	—	14	—	18	—		17	17
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	<0.001	—	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001		—	—	<0.001	—	<0.001	—		<0.001	<0.001
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	40	—	30	—	—	—	25	17		—	—	25	—	28	—		13	19
	窒素酸化物	ppm	33	—	30	—	—	—	34	29		—	—	35	—	33	—		33	33
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	0.00024	—	—	—	—	—	—	0.0077		—	—	0.00045	—	—	—		—	—



測定位置図



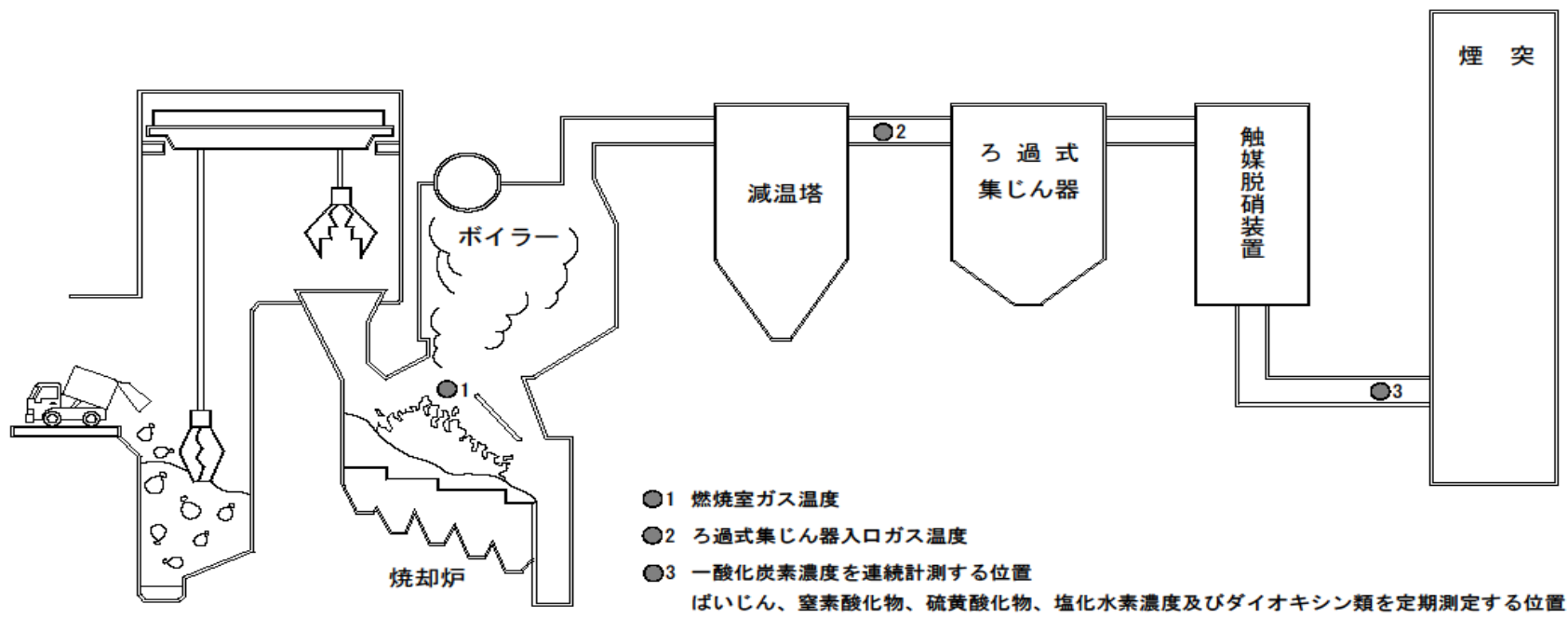


令和元年度 ごみ焼却処理施設維持管理状況

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				
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		
焼却炉番号																				
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	2,627.83	2,223.37	3,676.08	3,676.12	3,663.11	1,367.34	2,701.68	4,003.22	1,196.59	整備 工事中	3,680.00	3,677.13	整備 工事中	3,067.44	3,056.34	3,737.49	246.02	3,519.63	
燃焼室ガス温度(°C) (測定位置: 燃焼室)	°C	948 ?	942 ?	923 ?	959 ?	926 ?	913 ?	926 ?	916 ?	892 ?		930 ?	868 ?		969 ?	939 ?	916 ?	922 ?	898 ?	
集塵機入口温度(°C) (測定位置: ろ過式集塵機入口)	°C	190 ?	190 ?	190 ?	190 ?	190 ?	190 ?	190 ?	190 ?	190 ?		190 ?	190 ?		190 ?	190 ?	190 ?	190 ?	190 ?	190 ?
排ガス中のCO濃度 (測定位置: 煙道)	ppm	3.6 ?	36.1 ?	2.6 ?	4.0 ?	6.6 ?	3.9 ?	2.8 ?	4.2 ?	16.5 ?		3.8 ?	5.7 ?		3.6 ?	6.2 ?	2.3 ?	8.0 ?	7.3 ?	
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)	-	-	-	R2.11.24	R2.11.20	-	-	-	-	-	R3.1.22	R3.1.25	-	-	-	R3.3.18	R3.3.1	R3.3.2	
	測定結果の得られた年月日	-	-	-	R2.12.8	R2.12.4	-	-	-	-	-	R3.2.1	R3.2.1	-	-	-	R3.3.23	R3.3.9	R3.3.11	
	硫酸化物	ppm	-	-	-	14	14	-	-	-	-	7.8	8.7	-	-	-	16	14	14	
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	-	-	-	<0.001	<0.001	-	-	-	-	<0.001	<0.001	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	-	-	-	3.6	13	-	-	-	-	1.4	1.7	-	-	-	21	25	9.4	
	窒素酸化物	ppm	-	-	-	33	32	-	-	-	-	19	20	-	-	-	16	31	29	
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

測定位置図



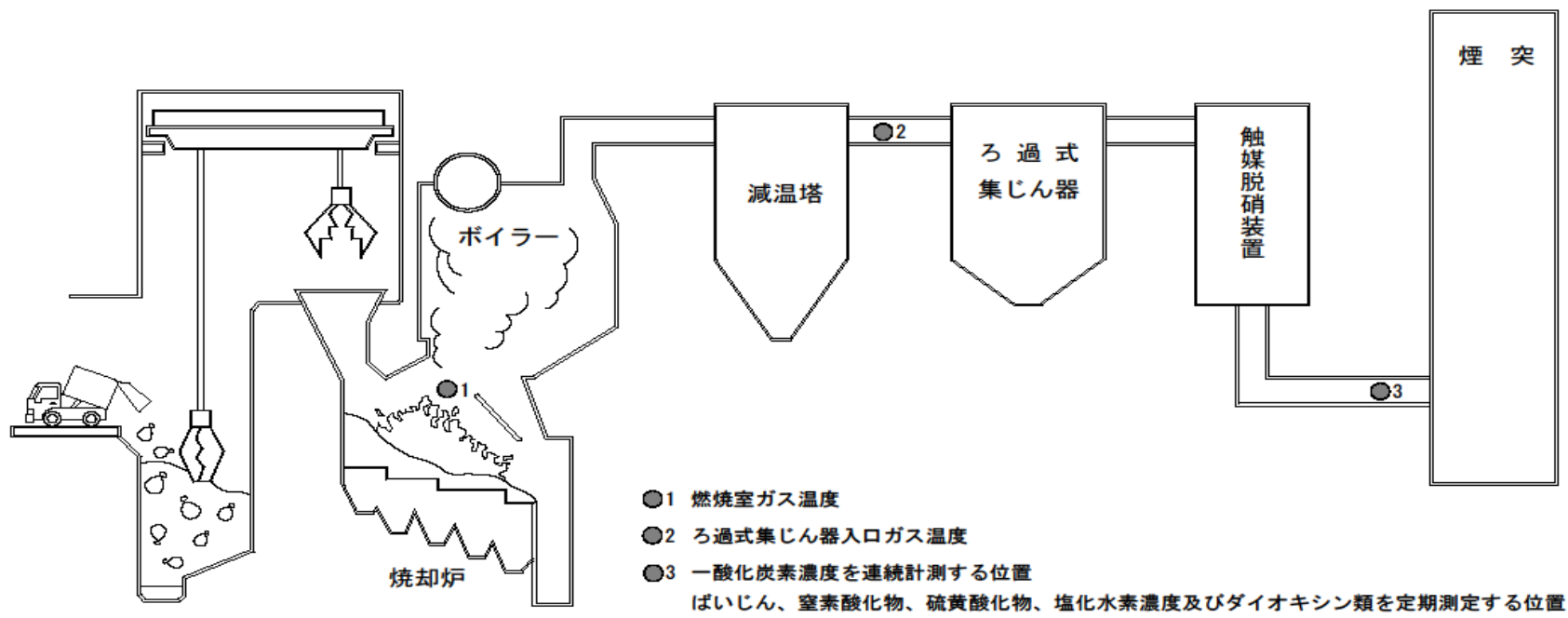


令和元年度 ごみ焼却処理施設維持管理状況

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					
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3			
焼却炉番号																					
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	1,594.93	2,223.37	3,676.08	2,631.45	2,524.49	100.03	3,381.73	1,534.01	1,950.55	3,665.03	整備 工事中	3,647.13	625.02	2,684.03	3,274.80	整備 工事中	2,960.07	3,593.86		
燃焼室ガス温度(°C) (測定位置: 燃焼室)	°C	942 ? 1047	983 ? 1038	969 ? 1015	934 ? 996	943 ? 1004	887 ? 887	966 ? 1012	995 ? 1040	845 ? 946	916 ? 984		858 ? 969	891 ? 961	922 ? 1041	845 ? 944		939 ? 1043	877 ? 970		
集塵機入口温度(°C) (測定位置: ろ過式集塵機入口)	°C	190 ? 190	189 ? 190	190 ? 190	190 ? 190	190 ? 191	190 ? 190	190 ? 190	190 ? 190	190 ? 190	190 ? 191		190 ? 190	190 ? 190	190 ? 190	190 ? 190		190 ? 190	190 ? 190		
排ガス中のCO濃度 (測定位置: 煙道)	ppm	2.7 ? 7.5	4.9 ? 9.4	1.1 ? 3.2	10.8 ? 31.4	1.3 ? 6.0	2.1 ? 2.1	3.7 ? 11.5	0.3 ? 9.5	4.1 ? 28.0	1.3 ? 8.1		3.5 ? 11.4	1.9 ? 2.6	0.3 ? 8.3	2.9 ? 7.7		2.3 ? 7.1	4.2 ? 10.5		
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)	-			R1.11.29	-			R1.12.2	-			R2.1.24	-			R2.1.27	-			
	測定結果の得られた年月日	-			R1.12.17	-			R1.12.17	-			R2.2.5	-			R2.2.5	-			
	硫酸化物	ppm	-			11	-			12	-			10	-			11	-		
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	-			<0.001	-			<0.001	-			<0.001	-			<0.001	-		
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	-			12	-			21	-			3	-			12	-		
	窒素酸化物	ppm	-			28	-			41	-			32	-			21	-		
ダイオキシン類	ng-TEQ/m <sup>3</sup> N	-			-	-			-	-			-	-			-	-			

測定位置図



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(°C)	°C	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(°C)	°C	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		—
	硫酸化合物	ppm	—		—		17	—		—	7		9	—		—	16		—
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	—		—		<0.002	<0.001		—	<0.001		<0.001	—		<0.001	<0.001		<0.001
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	—		—		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/m <sup>3</sup> N	—	—		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			2,851.43	3,194.37	3,525.51				3,229.93	3,435.62								3,313.10	1,903.98	1,654.15				387.84	2,262.57				3,507.57	3,599.78	
燃焼室ガス温度(°C)	°C	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(°C)	°C	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	
	硫酸酸化物	ppm	—		—	10	—			—	8	—			12	—	—				—	—	—				—	—			8	5	
	ばいじん	g/m <sup>3</sup> N	—		—	<0.001	—			—	<0.001	—			<0.001	—	—				—	—	—				—	—			<0.001	<0.001	
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N	—		—	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/m <sup>3</sup> N	—		—	—	—	—		—	—	—			—	—	—				—	—	—				—	—			—	—	

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		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
焼却炉番号	可 燃 ご み			可 燃 ご み			可 燃 ご み			可 燃 ご み			可 燃 ご み			可 燃 ご み		
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	3,109.03	3,141.21	3,566.07	3,628.91	1,696.46	3,221.13	1,608.10	3,467.27	3,377.07	4,087.46	514.59	3,341.93	3,327.07				
燃焼室ガス温度(°C)	°C	951 ? 1039	943 ? 1023	948 ? 1011	930 ? 1002	992 ? 1044	945 ? 1035	956 ? 1021	1001 ? 1070	977 ? 1039	1019 ? 1075	1010 ? 1054	990 ? 1075	981 ? 1053				
集塵機入口温度(°C)	°C	180 ? 180	179 ? 181	180 ? 180	180 ? 180	180 ? 180	180 ? 180	180 ? 180	180 ? 180	180 ? 182	179 ? 180	180 ? 180	179 ? 181	180 ? 182				
排ガス中のCO濃度	ppm	1.8 ? 22.7	0.1 ? 5.5	0.8 ? 50.4	0.2 ? 6.0	1.8 ? 24.1	0.7 ? 2.6	0.0 ? 3.6	0.0 ? 1.8	0.3 ? 3.7	0.4 ? 1.5	0.8 ? 4.0	0.1 ? 1.6	0.3 ? 3.3				
排ガス	測定年月日	—		H29.5.22	H29.5.19	—	—	—	H29.7.21	H29.7.21	—	—	H29.9.25	H29.9.22				
	硫黄酸化物	ppm	—	27	32	—	—	—	10	21	—	—	9	20				
	ばいじん	g/m3N	—	<0.001	<0.001	—	—	—	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	<0.001				
	塩化水素	mg/m3N	—	9	12	—	—	—	4	23	—	—	23	28				
	窒素酸化物	ppm	—	42	37	—	—	—	43	36	—	—	64	38				
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m3N	—	0.000045	—	—	—	—	—	0.000060	—	—	—	—				



平成29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
燃焼室ガス温度(°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	189	200	180	230	180
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	
	ダイオキシン類	ng-TEQ/m3N			—	0.000040	—					—	0.000071				0.00016		—

平成29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/m <sup>3</sup> N				<0.001	<0.001	<0.001					<0.001				<0.001	<0.001	<0.001
	塩化水素	mg/m <sup>3</sup> N				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/m <sup>3</sup> N				-	-	-					-				-	-	-	