

令和元年度

とちぎクリーンプラザ(焼却施設)維持管理状況記録表

月	区分	可燃ごみの 処理数量(t)	燃焼室中の燃焼ガス 平均温度(°C)	NO.1集塵機入口 排ガス平均温度(°C)	煙突入口一酸化炭素 平均濃度(ppm)
4月	1号炉	659.14	303	82	1.0
	2号炉	3,093.60	1,136	167	2.9
	月計(平均)	3,752.74	720	125	2.0
5月	1号炉	1,662.93	644	115	1.8
	2号炉	3,082.98	1,141	166	3.2
	月計(平均)	4,745.91	893	141	2.5
6月	1号炉	1,866.43	780	130	2.8
	2号炉	1,676.16	699	120	3.6
	月計(平均)	3,542.59	740	125	3.2
7月	1号炉	3,462.67	1,120	160	5.3
	2号炉	600.80	246	75	1.4
	月計(平均)	4,063.47	683	118	3.4
8月	1号炉	3,061.47	1,103	159	5.7
	2号炉	1,627.57	558	105	3.9
	月計(平均)	4,689.04	831	132	4.8
9月	1号炉	0.00	33	57	0.0
	2号炉	3,295.69	1,080	160	8.2
	月計(平均)	3,295.69	557	109	4.1
10月	1号炉	2,397.62	863	133	6.1
	2号炉	3,225.48	1,109	160	8.4
	月計(平均)	5,623.10	986	147	7.3
11月	1号炉	2,296.49	882	133	5.6
	2号炉	3,191.69	1,161	160	8.0
	月計(平均)	5,488.18	1,022	147	6.8
12月	1号炉	2,782.74	958	142	5.8
	2号炉	2,620.80	945	142	6.0
	月計(平均)	5,403.54	952	142	5.9
1月	1号炉	3,243.34	1,169	160	5.9
	2号炉	160.18	963	57	0.1
	月計(平均)	3,403.52	1,066	109	3.0
2月	1号炉	1,070.75	490	91	2.0
	2号炉	3,049.47	1,098	160	8.3
	月計(平均)	4,120.22	794	126	5.2
3月	1号炉	3,075.63	1,161	160	5.4
	2号炉	957.27	388	81	2.0
	月計(平均)	4,032.90	775	121	3.7
合計(平均)	1号炉	25,579.21	792	127	4.0
	2号炉	26,581.69	877	129	4.7
	合計(平均)	52,160.90	835	128	4.3

※ 堆積ばいじんの除去年月日については、自動により連続排出されるため記載していない。

排ガス測定の結果

測定結果はO₂12%換算濃度

試料採取 年月日	結果を得た 年月日	区 分	ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³ N)	ばいじん (g/m ³ N)	塩化水素 (mg/m ³ N)	硫酸酸化物濃度		窒素酸化物濃度 (ppm)
						(ppm)	(K値)	
R1.5.20	R1.6.3	1号煙突入口	<0.001	<0.001	5.7	<0.6	<0.01	34
		2号煙突入口	<0.001	<0.001	7.7	<0.6	<0.01	37
R1.6.26	R1.7.8	1号煙突入口	<0.002	<0.002	9.2	<0.6	<0.01	33
		2号煙突入口	<0.002	<0.002	7	<0.6	<0.01	38
R1.8.19 (R1.8.10)	R1.9.2 (R1.9.7)	1号煙突入口	0.0000012	<0.002	4.3	<0.6	<0.01	31
R1.8.20		2号煙突入口	0.00000012	<0.002	<2.5	1.0	0.01	37
R1.10.15	R1.10.25	1号煙突入口	<0.002	<0.002	6.9	<0.6	<0.01	43
		2号煙突入口	<0.002	<0.002	8	<0.6	<0.01	43
R1.12.10	R1.12.24	1号煙突入口	<0.002	<0.002	9.2	0.7	0.01	34
		2号煙突入口	<0.002	<0.002	4.4	<0.5	<0.01	38
R2.2.3	R2.2.26 (R2.3.2)	1号煙突入口	0.00000039	<0.002	48	12.0	0.07	35
		2号煙突入口	0.00025	<0.002	11	<0.5	<0.01	28
年間平均値		1号煙突入口	0.000000795	<0.002	13.9	2.5	0.02	35
		2号煙突入口	0.00012506	<0.002	6.8	0.6	0.01	37
規制値			0.1	0.04	700		7.0	250