

令和5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(℃)	NO.1集塵機入口 排ガス平均温度(℃)	煙突入口一酸化炭素 平均濃度(ppm)
4月	1号炉	2,210.69	808	130	3.7
	2号炉	1,123.17	375	92	2.1
	月計(平均)	3,333.86	592	111	2.9
5月	1号炉	0.00	27	29	0.0
	2号炉	3,375.83	1,066	160	6.6
	月計(平均)	3,375.83	547	95	3.3
6月	1号炉	2,293.12	756	128	6.5
	2号炉	1,700.11	579	108	4.6
	月計(平均)	3,993.23	668	118	5.6
7月	1号炉	3,648.86	1,088	160	8.4
	2号炉	0.00	121	40	0.0
	月計(平均)	3,648.86	605	100	4.2
8月	1号炉	1,244.82	418	91	2.7
	2号炉	2,649.71	900	135	6.0
	月計(平均)	3,894.53	659	113	4.4
9月	1号炉	0.00	32	38	0.0
	2号炉	3,199.59	991	160	8.6
	月計(平均)	3,199.59	512	99	4.3
10月	1号炉	2,521.12	793	132	6.7
	2号炉	1,259.81	487	88	3.8
	月計(平均)	3,780.93	640	110	5.3
11月	1号炉	3,373.87	1,031	160	8.1
	2号炉	0.00	18	35	0.0
	月計(平均)	3,373.87	525	98	4.1
12月	1号炉	569.49	219	67	1.2
	2号炉	3,064.87	972	154	10.8
	月計(平均)	3,634.36	596	111	6.0
1月	1号炉	791.25	314	75	1.7
	2号炉	1,587.35	568	107	5.0
	月計(平均)	2,378.60	441	91	3.4
2月	1号炉	2,801.15	973	152	6.0
	2号炉	1,164.30	468	96	2.7
	月計(平均)	3,965.45	721	124	4.4
3月	1号炉	3,054.26	1,067	160	6.2
	2号炉	0.00	23	43	0.0
	月計(平均)	3,054.26	545	102	3.1
合計(平均)	1号炉	22,508.63	627	110	4.3
	2号炉	19,124.74	547	102	4.2
	合計(平均)	41,633.37	587	106	4.2

※ 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)	硫黄酸化物濃度		窒素酸化物濃度 (ppm)
						(ppm)	(K値)	
R5.4.20	R5.4.25	1号煙突入口		<0.001	5.4	<0.6	<0.01	36
		2号煙突入口		<0.001	2.3	<0.6	<0.01	37
R5.6.13	R5.6.26	1号煙突入口		<0.001	2.9	<0.6	<0.01	31
		2号煙突入口		<0.002	<2.9	<0.6	0.01	35
R5.8.8	R5.9.1	1号煙突入口	0.0014	<0.001	<2.5	<0.6	<0.01	34
		2号煙突入口	0.000010	<0.002	<2.7	<0.6	0.01	40
R5.10.24	R5.11.8	1号煙突入口		<0.001	<2.6	<0.6	<0.01	37
		2号煙突入口		<0.002	<2.9	<0.6	<0.01	46
R6.1.16	R6.1.25	1号煙突入口		<0.001	4.5	<0.5	<0.01	40
		2号煙突入口		<0.002	7.6	0.8	0.01	44
R6.2.8	R6.2.26	1号煙突入口	0.00039	<0.002	21	2.3	0.01	33
		2号煙突入口	0.000027	<0.002	9.2	1.0	0.01	43
年間平均値		1号煙突入口	0.000895000	<0.001	4.8	0.6	<0.01	43
		2号煙突入口	0.00001850	<0.001	1.8	1.4	0.01	48
規制値			0.1	0.04	700		7.0	250