

令和元年度 埼玉西部環境保全組合維持管理記録

処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類	処理量 (t)													
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	
可燃ごみ	1号炉	0.00	630.24	1,215.42	1,414.20	1,218.82	956.46	1,597.09	516.02	1,108.40	669.55	399.08	1,247.49	10,972.77
	2号炉	1,449.32	851.94	0.00	813.42	1,446.99	997.78	1,046.60	1,323.05	1,187.15	1,224.41	1,187.08	1,239.07	12,766.81
	3号炉	1,096.68	1,187.06	1,298.16	679.56	0.00	0.00	773.35	852.08	0.00	839.68	469.42	0.00	7,195.99

燃焼室中の燃焼ガスの温度

測定を行った位置		燃焼室出口												管理値
測定の結果の得られた年月日		平成31年 4月30日	令和元年 5月31日	令和元年 6月30日	令和元年 7月31日	令和元年 8月31日	令和元年 9月30日	令和元年 10月31日	令和元年 11月30日	令和元年 12月31日	令和2年 1月31日	令和2年 2月29日	令和2年 3月31日	
測定の結果 (°C) 【月平均値】	1号炉	—	885	887	881	879	874	880	870	871	878	871	870	800以上
	2号炉	881	880	—	879	892	869	881	881	876	884	880	862	
	3号炉	883	882	887	846	—	—	872	873	—	874	863	—	

集じん器に流入する燃焼ガスの温度

測定を行った位置		バグフィルタ入口												管理値
測定の結果の得られた年月日		平成31年 4月30日	令和元年 5月31日	令和元年 6月30日	令和元年 7月31日	令和元年 8月31日	令和元年 9月30日	令和元年 10月31日	令和元年 11月30日	令和元年 12月31日	令和2年 1月31日	令和2年 2月29日	令和2年 3月31日	
測定の結果 (°C) 【月平均値】	1号炉	—	190	189	189	189	189	189	189	189	189	189	189	概ね 200以下
	2号炉	189	189	—	189	189	187	189	189	189	189	189	188	
	3号炉	189	189	189	185	—	—	189	189	—	189	188	—	

煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度

測定を行った位置		煙突入口												管理値
測定の結果の得られた年月日		平成31年 4月30日	令和元年 5月31日	令和元年 6月30日	令和元年 7月31日	令和元年 8月31日	令和元年 9月30日	令和元年 10月31日	令和元年 11月30日	令和元年 12月31日	令和2年 1月31日	令和2年 2月29日	令和2年 3月31日	
測定の結果 (ppm) 【月平均値】	1号炉	—	23	20	24	23	30	33	38	35	36	36	38	100以下
	2号炉	25	30	—	14	13	19	32	37	38	31	36	37	
	3号炉	21	25	22	20	—	—	30	29	—	40	28	—	

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を行った年月日

ばいじんの除去を行った年月日	常時機械除去
----------------	--------

煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度

1号炉

排ガスを採取した位置	煙突		規制値
排ガスを採取した年月日	令和元年10月9日	令和2年2月25日	
測定の結果の得られた年月日	令和元年11月19日	令和2年3月25日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.85	1.4	5

2号炉

排ガスを採取した位置	煙突		規制値
排ガスを採取した年月日	令和元年10月9日	令和2年2月25日	
測定の結果の得られた年月日	令和元年11月19日	令和2年3月25日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	1.5	1.5	5

3号炉

排ガスを採取した位置	煙突		規制値
排ガスを採取した年月日	令和元年10月9日	令和 年 月 日	
測定の結果の得られた年月日	令和元年11月19日	令和 年 月 日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.66		5

排ガス中のばい煙濃度

1号炉

排ガスを採取した位置		煙突						規制値	
排ガスを採取した年月日	令和 年 月 日	令和元年 6月14日	令和元年 8月23日	令和元年 9月11日	令和元年 10月9日	令和元年 12月4日	令和2年 2月25日		
測定の結果の得られた年月日	令和 年 月 日	令和元年 7月4日	令和元年 9月6日	令和元年 9月27日	令和元年 10月29日	令和元年 12月20日	令和2年 3月25日		
測定の結果	ばいじん濃度 (g/m ³ N)		0.001 未満	0.008	0.001 未満	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.15
	硫黄酸化物排出量 (m ³ N/h)		0.010 未満	0.007 未満	0.010 未満	0.011 未満	0.010 未満	0.012 未満	87.449
	塩化水素濃度 (mg/m ³ N)		16	5	10	12	10	12	200
	窒素酸化物濃度 (ppm)		49	50	49	54	58	34	250

2号炉

排ガスを採取した位置		煙突						規制値	
排ガスを採取した年月日	平成31年 4月23日	令和 年 月 日	令和元年 8月23日	令和元年 9月18日	令和元年 10月9日	令和元年 12月4日	令和2年 2月25日		
測定の結果の得られた年月日	令和元年 5月17日	令和 年 月 日	令和元年 9月6日	令和元年 9月27日	令和元年 10月29日	令和元年 12月20日	令和2年 3月25日		
測定の結果	ばいじん濃度 (g/m ³ N)	0.001 未満		0.010	0.001 未満	0.004	0.001 未満	0.001 未満	0.15
	硫黄酸化物排出量 (m ³ N/h)	0.010 未満		0.011 未満	0.011 未満	0.011 未満	0.009 未満	0.010	87.127
	塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	10		11	11	13	8	18	200
	窒素酸化物濃度 (ppm)	46		51	33	36	34	56	250

3号炉

排ガスを採取した位置		煙突						規制値	
排ガスを採取した年月日	平成31年 4月23日	令和元年 6月14日	令和 年 月 日	令和 年 月 日	令和元年 10月9日	令和 年 月 日	令和 年 月 日		
測定の結果の得られた年月日	令和元年 5月17日	令和元年 7月4日	令和 年 月 日	令和 年 月 日	令和元年 10月29日	令和 年 月 日	令和 年 月 日		
測定の結果	ばいじん濃度 (g/m ³ N)	0.001 未満	0.001 未満			0.007			0.15
	硫黄酸化物排出量 (m ³ N/h)	0.019	0.010 未満			0.009 未満			87.127
	塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	18	9			6			200
	窒素酸化物濃度 (ppm)	49	43			28			250