

平成27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	576.10	1,299.43	820.33	158.67	1,449.17	1,318.63	1,388.20	1,484.98	1,845.01	1,434.26	399.65	213.36	12,387.79
	2号炉	838.04	88.00	1,132.31	1,017.95	1,067.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	945.31	1,642.94	6,731.58
	3号炉	1,310.94	1,179.59	1,172.25	1,227.38	444.66	1,325.55	1,437.35	1,654.03	1,522.98	1,641.61	955.47	1,232.87	15,104.68

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27年 4月30日	平成27年 5月31日	平成27年 6月30日	平成27年 7月31日	平成27年 8月31日	平成27年 9月30日	平成27年 10月31日	平成27年 11月30日	平成27年 12月31日	平成28年 1月31日	平成28年 2月29日	平成28年 3月31日	
測定の結果 (°C) 【月平均値】	1号炉	822	855	844	830	849	860	850	850	855	850	845	858	800以上
	2号炉	858	836	840	843	834	-	-	-	-	-	858	871	
	3号炉	841	844	844	853	832	845	851	849	846	852	844	845	

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27年 4月30日	平成27年 5月31日	平成27年 6月30日	平成27年 7月31日	平成27年 8月31日	平成27年 9月30日	平成27年 10月31日	平成27年 11月30日	平成27年 12月31日	平成28年 1月31日	平成28年 2月29日	平成28年 3月31日	
測定の結果 (°C) 【月平均値】	1号炉	191	192	193	193	191	191	190	190	190	189	190	190	概ね 200以下
	2号炉	189	189	189	189	189	-	-	-	-	-	189	189	
	3号炉	189	194	193	193	191	191	189	190	190	190	189	189	

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27年 4月30日	平成27年 5月31日	平成27年 6月30日	平成27年 7月31日	平成27年 8月31日	平成27年 9月30日	平成27年 10月31日	平成27年 11月30日	平成27年 12月31日	平成28年 1月31日	平成28年 2月29日	平成28年 3月31日	
測定の結果 (ppm) 【月平均値】	1号炉	48	47	43	50	49	52	54	53	43	51	36	30	100以下
	2号炉	57	72	70	67	68	-	-	-	-	-	13	15	
	3号炉	49	51	45	41	47	46	43	37	44	44	38	20	

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	平成27年 8月12日	平成 年 月 日	
測定の結果の得られた年月日	平成27年 10月20日	平成 年 月 日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.66		

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27年 8月12日	平成28年 2月25日	
測定の結果の得られた年月日	平成27年 10月20日	平成28年 3月14日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.71	0.17	

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27年 9月2日	平成28年 2月17日	
測定の結果の得られた年月日	平成27年 10月20日	平成28年 3月24日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.24	0.77	

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		平成27年4月23日	平成27年6月5日	平成27年8月12日	平成27年10月7日	平成27年12月4日	平成 年 月 日	
測定の結果の得られた年月日		平成27年5月12日	平成27年6月22日	平成27年9月9日	平成27年10月22日	平成27年12月21日	平成 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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		0.15
	硫黄酸化物排出量 (m ³ N/h)	0.011 未満	0.027	0.012 未満	0.103	0.028		87.449
	塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	9	11	9	11	16		200
	窒素酸化物濃度 (ppm)	15	43	90	37	38		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27年6月5日	平成27年8月12日	平成28年2月25日	平成 年 月 日	平成 年 月 日	平成 年 月 日	
測定の結果の得られた年月日		平成27年6月22日	平成27年9月9日	平成28年3月14日	平成 年 月 日	平成 年 月 日	平成 年 月 日	
測定の結果	ばいじん濃度 (g/m ³ N)	0.001 未満	0.002	0.001 未満				0.15
	硫黄酸化物排出量 (m ³ N/h)	0.012 未満	0.009 未満	0.010 未満				87.127
	塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	8	5	7				200
	窒素酸化物濃度 (ppm)	19	40	44				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27年4月23日	平成27年6月11日	平成27年9月2日	平成27年10月7日	平成27年12月4日	平成28年2月17日	
測定の結果の得られた年月日		平成27年5月12日	平成27年6月24日	平成27年9月16日	平成27年10月22日	平成27年12月21日	平成28年3月24日	
測定の結果	ばいじん濃度 (g/m ³ N)	0.001 未満	0.001 未満	0.004	0.001 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	0.015	0.013 未満	0.032	0.024	0.013 未満	88.218
	塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	10	7	10	48	12	14	200
	窒素酸化物濃度 (ppm)	55	43	45	66	40	49	250