

平成25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	938.09	576.44	1,025.72	677.15	1,131.82	350.52	444.68	1,265.88	1,226.13	988.55	941.90	969.84	10,536.72
	2号炉	947.85	1,018.64	980.62	1,154.15	1,118.76	1,016.10	1,167.47	312.37	550.40	755.98	898.37	962.01	10,882.72
	3号炉	1,078.12	1,139.74	1,038.08	742.39	1,107.45	1,073.80	1,232.44	1,242.01	1,226.81	1,000.43	108.94	646.61	11,636.82

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25年 4月30日	平成25年 5月31日	平成25年 6月30日	平成25年 7月31日	平成25年 8月31日	平成25年 9月30日	平成25年 10月31日	平成25年 11月30日	平成25年 12月31日	平成26年 1月31日	平成26年 2月28日	平成26年 3月31日	
測定の結果 (°C) 【月平均値】	1号炉	849	847	851	845	850	844	839	855	847	845	847	847	800以上
	2号炉	875	865	864	867	860	856	858	859	866	863	862	859	
	3号炉	852	859	858	846	854	844	854	859	853	850	838	839	

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25年 4月30日	平成25年 5月31日	平成25年 6月30日	平成25年 7月31日	平成25年 8月31日	平成25年 9月30日	平成25年 10月31日	平成25年 11月30日	平成25年 12月31日	平成26年 1月31日	平成26年 2月28日	平成26年 3月31日	
測定の結果 (°C) 【月平均値】	1号炉	185	186	187	188	188	187	188	188	187	187	187	187	概ね 200以下
	2号炉	187	186	187	188	188	188	187	187	187	186	185	187	
	3号炉	186	187	188	189	188	188	188	188	187	186	185	187	

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25年 4月30日	平成25年 5月31日	平成25年 6月30日	平成25年 7月31日	平成25年 8月31日	平成25年 9月30日	平成25年 10月31日	平成25年 11月30日	平成25年 12月31日	平成26年 1月31日	平成26年 2月28日	平成26年 3月31日	
測定の結果 (ppm) 【月平均値】	1号炉	53	48	51	51	50	45	46	46	50	55	49	60	100以下
	2号炉	50	50	52	51	46	43	54	55	48	46	35	57	
	3号炉	50	52	42	33	31	33	41	43	43	42	48	63	

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25年8月13日	平成26年2月19日	
測定の結果の得られた年月日	平成25年9月30日	平成26年3月28日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	1.6	0.51	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	平成25年8月13日	平成26年2月19日	
測定の結果の得られた年月日	平成25年9月30日	平成26年3月28日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	1.0	0.52	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	平成25年8月13日	平成26年2月3日	
測定の結果の得られた年月日	平成25年9月30日	平成26年3月28日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.45	0.11	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		平成25年4月26日	平成25年6月5日	平成25年8月13日	平成25年10月28日	平成25年12月25日	平成26年2月19日	
測定の結果の得られた年月日		平成25年5月16日	平成25年6月27日	平成25年9月6日	平成25年11月15日	平成26年1月27日	平成26年3月28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	0.003	0.001	0.001 未満	0.15
	硫黄酸化物排出量 (m ³ N/h)	0.086	0.029	0.121	0.013 未満	0.041	0.049	88.79
	塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	32	10	11	11	12	11	200
	窒素酸化物濃度 (ppm)	65	73	60	89	68	70	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25年4月26日	平成25年6月5日	平成25年8月13日	平成25年10月4日	平成25年12月25日	平成26年2月19日	
測定の結果の得られた年月日		平成25年5月16日	平成25年6月27日	平成25年9月6日	平成25年10月23日	平成26年1月27日	平成26年3月28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	0.002	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	0.028	0.039	0.031	0.054	86.856
	塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	17	9	3	18	14	15	200
	窒素酸化物濃度 (ppm)	69	51	61	38	50	53	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25年4月30日	平成25年6月5日	平成25年8月13日	平成25年10月4日	平成25年12月25日	平成26年2月3日	
測定の結果の得られた年月日		平成25年5月16日	平成25年6月27日	平成25年9月6日	平成25年10月23日	平成26年1月27日	平成26年3月28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	0.001 未満	0.002 未満	0.15
	硫黄酸化物排出量 (m ³ N/h)	0.018	0.032	0.136	0.020	0.016	0.013 未満	88.218
	塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	28	11	7	7	39	7	200
	窒素酸化物濃度 (ppm)	63	56	68	42	71	88	250