

平成24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	989.94	1,048.73	638.95	559.17	1,198.32	900.73	1,263.31	1,272.89	1,108.33	927.31	691.27	842.91	11,441.86
	2号炉	813.28	883.08	1,153.89	1,132.21	1,073.35	—	1,158.96	1,145.57	1,108.42	850.41	591.85	941.09	10,852.11
	3号炉	978.53	1,060.03	1,232.39	1,214.01	1,175.68	907.15	1,297.96	56.91	1,044.98	833.41	608.14	867.16	11,276.35

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24年 4月30日	平成24年 5月31日	平成24年 6月30日	平成24年 7月31日	平成24年 8月31日	平成24年 9月30日	平成24年 10月31日	平成24年 11月30日	平成24年 12月31日	平成25年 1月31日	平成25年 2月28日	平成25年 3月31日	
測定の結果 (°C) 【月平均値】	1号炉	847	835	855	850	856	851	859	868	863	855	858	850	800以上
	2号炉	851	844	853	851	847	—	858	858	865	852	843	871	
	3号炉	852	840	859	851	853	848	856	851	857	852	832	857	

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24年 4月30日	平成24年 5月31日	平成24年 6月30日	平成24年 7月31日	平成24年 8月31日	平成24年 9月30日	平成24年 10月31日	平成24年 11月30日	平成24年 12月31日	平成25年 1月31日	平成25年 2月28日	平成25年 3月31日	
測定の結果 (°C) 【月平均値】	1号炉	187	186	187	187	187	186	187	187	186	185	186	186	概ね 200以下
	2号炉	185	184	186	186	186	—	186	185	186	187	183	188	
	3号炉	186	185	187	190	189	189	189	188	187	186	182	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24年 4月30日	平成24年 5月31日	平成24年 6月30日	平成24年 7月31日	平成24年 8月31日	平成24年 9月30日	平成24年 10月31日	平成24年 11月30日	平成24年 12月31日	平成25年 1月31日	平成25年 2月28日	平成25年 3月31日	
測定の結果 (ppm) 【月平均値】	1号炉	63	72	65	54	54	57	60	50	55	48	42	59	100以下
	2号炉	64	61	65	63	65	—	54	52	58	66	47	46	
	3号炉	46	47	39	43	45	45	43	43	42	44	39	48	

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24年8月10日	平成25年2月8日	
測定の結果の得られた年月日	平成24年10月15日	平成25年3月21日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	1.1	1.0	

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24年8月10日	平成25年2月8日	
測定の結果の得られた年月日	平成24年10月15日	平成25年3月21日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.18	0.32	

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24年8月10日	平成25年2月20日	
測定の結果の得られた年月日	平成24年10月15日	平成25年3月21日	
測定の結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.48	0.34	

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24年4月24日	平成24年6月4日	平成24年8月10日	平成24年10月17日	平成24年12月13日	平成25年2月8日	
測定の結果の得られた年月日		平成24年5月10日	平成24年6月19日	平成24年9月10日	平成24年11月2日	平成25年1月15日	平成25年3月5日	
測定の結果	ばいじん濃度 (g/m ³ N)	0.001 未満	0.001	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)	0.023	0.032	0.064	0.013 未満	0.011 未満	0.011 未満	88.01
	塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	16	11	14	21	11	7	200
	窒素酸化物濃度 (ppm)	61	53	64	59	70	93	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24年4月24日	平成24年6月4日	平成24年8月10日	平成24年10月17日	平成24年12月13日	平成25年2月8日	
測定の結果の得られた年月日		平成24年5月10日	平成24年6月19日	平成24年9月10日	平成24年11月2日	平成25年1月15日	平成25年3月5日	
測定の結果	ばいじん濃度 (g/m ³ N)	0.001 未満	0.001	0.001	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)	0.014	0.012 未満	0.030	0.013 未満	0.016	0.011 未満	87.25
	塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	11	13	8	13	19	19	200
	窒素酸化物濃度 (ppm)	69	71	95	68	60	74	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24年4月24日	平成24年6月4日	平成24年8月10日	平成24年10月17日	平成24年12月13日	平成25年2月20日	
測定の結果の得られた年月日		平成24年5月10日	平成24年6月19日	平成24年9月10日	平成24年11月2日	平成25年1月15日	平成25年3月14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	0.001 未満	0.15
	硫黄酸化物排出量 (m ³ N/h)	0.020	0.012 未満	0.025	0.014 未満	0.022	0.012 未満	90.69
	塩化水素濃度 (mg/m ³ N)	26	13	12	16	18	6	200
	窒素酸化物濃度 (ppm)	145	37	78	70	71	94	250