

平成29年度(2017年度) 西尾市クリーンセンターの維持管理の状況に関する記録

(1) 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類

可燃ごみ(一般廃棄物)

数量(焼却量)

		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
焼却量 (t)	1号炉	2129.85	1602.25	2011.97	1384.13	1808.93	1681.68	1459.65	1030.59	1487.62	1766.61	1220.56	1541.17	19125.01
	2号炉	132.16	2103.30	1878.86	1229.91	2078.20	1050.21	1664.71	2035.06	1447.63	1830.89	968.60	1619.36	18038.89
	3号炉	2194.32	1680.10	881.84	2124.47	716.96	1779.83	2174.65	1320.38	1855.00	508.67	1030.43	2021.24	18287.89
	合計	4456.33	5385.65	4772.67	4738.51	4604.09	4511.72	5299.01	4386.03	4790.25	4106.17	3219.59	5181.77	55451.79

(2) 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日

各焼却炉の運転中に常時除去

(3) 排ガス中のばい煙測定結果

採取した位置	規制値	1号炉				2号炉				3号炉			
		煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突	煙突
採取した月日		4月12日	7月12日	10月11日	1月10日	5月17日	8月9日	11月15日	2月7日	6月21日	9月13日	12月13日	3月14日
結果の得られた月日		5月17日	7月28日	11月7日	1月30日	6月8日	8月30日	12月8日	2月28日	7月7日	9月27日	1月9日	3月20日
ばいじん (g/m ³ N)	0.15	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003未満	0.002未満
硫黄酸化物 (k)	17.5	0.002	—	0.025	—	0.002	—	0.010	—	0.002	—	0.005	—
窒素酸化物 (ppm)	250	42	—	72	—	42	—	54	—	51	—	44	—
塩化水素 (mg/m ³ N)	700	37	—	28	—	26	—	34	—	27	—	38	—

※ばいじん、窒素酸化物、塩化水素は、酸素12%換算値

※硫黄酸化物は、k値換算した値を表記

(4) 燃焼室中の燃焼ガス温度及び集じん器に流入する燃焼ガス温度、排ガス中の一酸化炭素濃度及びダイオキシン類濃度測定結果

採取した位置	規制値	維持管理 基準値	1号炉	2号炉	3号炉
			燃焼室中の燃焼ガス温度 (°C)		800以上
集じん器に流入する燃焼ガス温度 (°C)		200以下	180	180	180
採取した月日			10月19日	10月17日	10月20日
結果の得られた月日			11月16日	11月14日	11月16日
一酸化炭素濃度 (ppm)		100以下	10未満	20	28
ダイオキシン類濃度 (ng-TEQ/m ³ N)	5		0.0037	0.0089	0.0022