廃棄物の処理及び清掃に関する法律第9条の3第6項の規定に基づく公表

令和6年度焼却施設の維持管理に関する記録

乙訓環境衛生組合

1 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の7第1号イ

○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（粗大ごみを含む）													
区分		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年度計
1号炉	焼却量	t	614.65	1,108.39	1,347.39										3,070.43
2号炉	焼却量	t	—	1,288.52	1,033.84										2,322.36
3号炉	焼却量	t	2,060.21	526.74	327.74										2,914.69
合計焼却量		t	2,674.86	2,923.65	2,708.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,307.48

2 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の7第1号ロ

○燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素（CO）濃度の測定

測定項目	測定を行った位置	測定結果の得られた年月日
燃焼室中の燃焼ガス温度	各焼却炉燃焼室出口	各焼却炉稼働中連続測定
集じん器に流入する燃焼ガス温度	各焼却炉集じん器入口	各焼却炉稼働中連続測定
煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素濃度	各焼却炉集じん器出口	各焼却炉稼働中連続測定

○燃焼室中の燃焼ガス温度、集じん器に流入する燃焼ガス温度、煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素（CO）濃度の測定結果（月平均値）

区分		単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	平均値
燃焼室中の燃焼ガス温度	1号炉	℃	854	865	972										897
	2号炉	℃	—	855	893										—
	3号炉	℃	992	996	928										972
集じん器に流入する燃焼ガス温度	1号炉	℃	183	183	180										182
	2号炉	℃	—	186	182										—
	3号炉	℃	179	180	175										178
排ガス中の一酸化炭素濃度	1号炉	ppm	24	28	22										25
	2号炉	ppm	—	31	20										—
	3号炉	ppm	23	26	21										23
備考			連続測定	連続測定	連続測定										

注：炉の立上げ・立下げを除いた月平均値とする

3 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の7第1号ハ

○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

区分		たい積したばいじんの除去を行った年月日					
冷却設備	1号炉	R6.4.16					
	2号炉	—					
	3号炉	R6.5.31					
排ガス設備	1号炉	R6.4.16					
	2号炉	—					
	3号炉	R6.6.3					

4 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の7第1号ニ

○煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類濃度、ばい煙量又はばい煙濃度の測定

測　定　項　目	排ガスを採取した位置
ダイオキシン類濃度	各焼却炉集じん器出口
ばい煙量又はばい煙濃度	各焼却炉集じん器出口

○煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類濃度の測定結果

区　　分	単　　位	1　号　炉	2　号　炉	3　号　炉
排ガスを採取した年月日	—			
測定結果の得られた年月日	—			
排ガス中のダイオキシン類濃度	ng－TEQ／m^3N			
基　　準　　値	ng－TEQ／m^3N	5	5	1

○煙突から排出される排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度の測定結果

1　号　炉	単 位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
排ガスを採取した年月日	—	—	—	R6.5.17	R6.6.7									
測定結果の得られた年月日	—	—	—	R6.6.4	R6.7.2									
ばいじん濃度	g/m^3N	0.02	—	0.002	0.002									
硫黄酸化物量	m^3N/h	—	—	0.038未満	0.040未満									
硫黄酸化物 K値	K値換算	2.34	—	0.010未満	0.011未満									
窒素酸化物濃度	ppm	150	—	110	86									
塩化水素濃度	ppm	50	—	2.2未満	3.3未満									
2　号　炉	単 位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
排ガスを採取した年月日	—	—	—	R6.5.17	R6.6.7									
測定結果の得られた年月日	—	—	—	R6.6.4	R6.7.1									
ばいじん濃度	g/m^3N	0.02	—	0.005	0.006									
硫黄酸化物量	m^3N/h	—	—	0.028未満	0.037未満									
硫黄酸化物 K値	K値換算	2.34	—	0.0062未満	0.0074未満									
窒素酸化物濃度	ppm	150	—	95	97									
塩化水素濃度	ppm	50	—	2.3未満	3.4未満									
3　号　炉	単 位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
排ガスを採取した年月日	—	—	R6.4.15	R6.5.7										
測定結果の得られた年月日	—	—	R6.5.14	R6.5.24										
ばいじん濃度	g/m^3N	0.01	0.001	0.001										
硫黄酸化物量	m^3N/h	—	0.027	0.025未満										
硫黄酸化物 K値	K値換算	2.34	0.0062	0.0056未満										
窒素酸化物濃度	ppm	150	76	77										
塩化水素濃度	ppm	50	1.2	1.5										