

令和 7 年度 廃棄物処理施設の維持管理に関する情報について【西部クリーンセンター A系 焼却炉】速報値

1. 処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量

種類	焼却処理量												
	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
可燃ごみ(トン)	1,176.71	1,439.13											2,615.84

2. 燃焼室中の燃焼ガスの温度(連続的に測定し、記録したもの)

測定を行った位置	二次燃焼室												法令の維持管理上の基準
測定の結果の得られた年月日【稼働時は常時測定】	令和7年4月30日	令和6年5月31日											
測定の結果(℃)【月平均値】	844	837											800以上

3. 集じん器に流入する燃焼ガスの温度(連続的に測定し、記録したもの)

測定を行った位置	ろ過式集じん装置 入口												法令の維持管理上の基準
測定の結果の得られた年月日【稼働時は常時測定】	令和7年4月30日	令和6年5月31日											
測定の結果(℃)【月平均値】	187	187											おおむね200以下

4. 煙突から排出される排ガス中の一酸化炭素の濃度(連続的に測定し、記録したもの)

測定を行った位置	触媒脱硝塔 出口												法令の維持管理上の基準
測定の結果の得られた年月日【稼働時は常時測定】	令和7年4月30日	令和6年5月31日											
測定の結果(ppm)【月平均値】	7	10											100以下

5. 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、機械で除去
----------------	----------

6. 煙突から排出される排ガス中のダイオキシン類の濃度と飛灰・焼却残渣(不燃、鉄)・炉砂中[A、B系共通]のダイオキシン類の濃度

排ガスを採取した位置		煙突		法令の規制値	飛灰を採取した位置		灰貯留設備		法令の規制値
排ガスを採取した年月日					飛灰を採取した年月日				
測定の結果が得られた年月日					測定の結果が得られた年月日				
測定の結果 (ng-TEQ/m ³ N)				5以下	測定の結果 (ng-TEQ/g)				3以下

焼却残渣(不燃、鉄)を採取した位置	不燃物(不燃)貯留設備	磁選物(鉄)貯留設備	法令の規制値	炉砂を採取した位置	砂貯留槽	法令の規制値
焼却残渣(不燃、鉄)を採取した年月日				炉砂を採取した年月日		
測定の結果が得られた年月日				測定の結果が得られた年月日		
測定の結果 (ng-TEQ/g)			3以下	測定の結果 (ng-TEQ/g)		3以下

7. 煙突から排出される排ガス中のばい煙量、ばい煙濃度

排ガスを採取した位置		煙突						法令の規制値
排ガスを採取した年月日		令和7年4月18日						
測定の結果が得られた年月日		令和7年5月2日						
測定の結果	ばいじん濃度(g/m ³ N)	0.01未満						0.15以下
	硫黄酸化物量(m ³ N/h)	0.05未満						54.1以下※
	塩化水素濃度(mg/m ³ N)	9.0						200以下
	窒素酸化物濃度(ppm)	15						250以下

※硫黄酸化物量の規制値は、廃棄物処理施設の計画値から算出した値となります。