

令和 4 年度 焼却施設維持管理状況一覧表 (4号炉)

施設名	小平・村山・天和衛生組合 4・5号ごみ焼却施設												
施設住所	東京都小平市中島町2番1号											令和5年1月31日現在	
令和 4 年度	維持管理 計画値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般廃棄物													
種類	—	可燃ごみ+破碎可燃ごみ											
量 (ton)	—	14.30	1,494.08	2,691.12	3,014.45	2,829.92	1,295.50	2,394.38	3,040.43	3,228.14			
燃焼室中の燃焼ガス温度													
測定を行った位置	—	再燃室天井											
測定結果の得られた年月日	—			R4.6.8		R4.8.2		R5.10.14		R5.12.2			
測定結果(°C) (注1)	850以上			941		943		933		971			
集じん器に流入する燃焼ガス温度													
測定を行った位置	—	集じん器内部											
測定結果の得られた年月日	—			R4.6.8		R4.8.2		R5.10.14		R5.12.2			
測定結果(°C) (注1)	概ね200以下			187		187		187		187			
排ガス中の一酸化炭素濃度													
測定を行った位置	—	煙突											
測定結果の得られた年月日	—			R4.7.5		R4.9.14		R5.11.11		R5.1.13			
測定結果(ppm) (注2)	10以下			2		2		<2		<1			
冷却設備に堆積したばいじんを除去した年月日													
年月日	—	4/4~8					9/8~11						
排ガス処理設備に堆積したばいじんを除去した年月日													
年月日	—	4/20											
排ガス中のダイオキシン類													
排ガスを採取した位置	—	煙突											
排ガスを採取した年月日	—				R4.7.20								
測定結果を得られた年月日	—				R4.8.9								
測定結果(ng-TEQ/m ³ N)	0.5				0.00015								
排ガス中のばい煙量及びばい煙濃度 指摘													
排ガスを採取した位置	—	煙突											
排ガスを採取した年月日	—			R4.6.7		R4.8.1		R5.10.13		R5.12.1			
測定結果を得られた年月日	—			R4.7.5		R4.9.14		R5.11.11		R5.1.13			
測定結果	45以下			8		8		6		9			
ばいじん(mg/m ³ N) (注2)	20以下			<1		<1		<1		<1			
塩化水素(ppm) (注2)	150以下			10		20		14		14			
窒素酸化物(ppm) (注2)	125以下			91		58		85		96			
水銀(μg/m ³ N) (注2)	50			0.38				2.5					

(注1) 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は、手分析当日の日報の24時間平均値です。

(注2) 排ガス中の一酸化炭素及びばい煙の測定結果は、酸素濃度12%の換算値です。

(注3) 「<」が記載されている測定結果は、定量下限値未満を表します。(例:<1の場合、数値が1よりも少ないことを表します。)

令和 4 年度 焼却施設維持管理状況一覧表 (5号炉)

施設名		小平・村山・大和衛生組合 4・5号ごみ焼却施設												
施設住所		東京都小平市中島町2番1号										令和5年1月31日現在		
令和 4 年度		維持管理 計画値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
一般廃棄物														
種類		—	可燃ごみ+破碎可燃ごみ											
量(ton)		—	2,682.98	2,866.93	2,389.35	927.04	2,552.20	3,609.85	2,377.20	939.19	573.70			
焼却室中の燃焼ガス温度														
測定を行った位置		—	再燃室天井											
測定結果の得られた年月日		—		R4.5.13		R4.7.2		R4.9.6						
測定結果(°C) (注1)		850以上		984		972		962						
集じん器に流入する燃焼ガス温度														
測定を行った位置		—	集じん器内部											
測定結果の得られた年月日		—		R4.5.13		R4.7.2		R4.9.6						
測定結果(°C) (注1)		概ね200以下		187		187		187						
排ガス中の一酸化炭素濃度														
測定を行った位置		—	煙突											
測定結果の得られた年月日		—		R4.6.11		R4.8.10		R4.10.13						
測定結果(ppm) (注2)		10以下		3		2		2						
冷却設備に堆積したばいじんを除去した年月日														
年月日		—				7/13~16				11/12~17				
排ガス処理設備に堆積したばいじんを除去した年月日														
年月日		—				7/25~26				11/30	12/1			
排ガス中のダイオキシン類														
排ガスを採取した位置		—	煙突											
排ガスを採取した年月日		—						R4.9.7						
測定結果を得られた年月日		—						R4.10.5						
測定結果(ng-TEQ/m ³ N)		0.5						0.013						
排ガス中のばい煙量及びばい煙濃度														
排ガスを採取した位置		—	煙突											
排ガスを採取した年月日		—		R4.5.12		R4.7.1		R4.9.5						
測定結果を得られた年月日		—		R4.6.11		R4.8.10		R4.10.13						
測定結果	硫黄酸化物(ppm) (注2)	45以下		7		9		7						
	ばいじん(mg/m ³ N) (注2)	20以下		<1		<1		<1						
	塩化水素(ppm) (注2)	150以下		23		17		16						
	窒素酸化物(ppm) (注2)	125以下		82		83		78						
	水銀(μg/m ³ N) (注2)	50		8.4				0.72						

(注1) 焼却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は、手分析当日の日報の24時間平均値です。

(注2) 排ガス中の一酸化炭素及びばい煙の測定結果は、酸素濃度12%の換算値です。

(注3) 「<」が記載されている測定結果は、定量下限値未満を表します。(例:<1の場合、数値が1よりも少ないことを表します。)