

# 令和 5 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6年3月31日現在		
令和 5 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+資源物中間処理施設残渣(可燃系)											
量(ton)		—	1,948.86	2,970.18	2,529.31	907.58	2,353.44	3,204.59	2,643.01	807.86	412.82	2,991.14	2,084.70	2,227.39
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		—	R5.4.26		R5.6.17		R5.8.26		R5.10.28			R6.2.1		
測定結果(°C) (注1)		850以上	933		932		935		948			966		
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		—	R5.4.26		R5.6.17		R5.8.26		R5.10.28			R6.2.1		
測定結果(°C) (注1)		概ね200以下	187		187		186		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		—	R5.5.18		R5.7.19		R5.9.19		R5.11.20			R6.2.19		
測定結果(ppm) (注2)		10以下	2		2		4		3			3		
冷却設備に堆積したばいじんを除去した年月日														
年月日		—	4/3~7			7/13~7/18					11/11~16			
集じん器に堆積したばいじんを除去した年月日														
年月日		—				7/20~7/22					11/30			
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		—						R5.9.6						
測定結果を得られた年月日		—						R5.9.27						
測定結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)		0.5						0.0056						
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		—	R5.4.25		R5.6.16		R5.8.25		R5.10.27			R6.1.31		
測定結果を得られた年月日		—	R5.5.18		R5.7.19		R5.9.19		R5.11.20			R6.2.19		
測定結果	硫黄酸化物(ppm) (注2)	45以下	10		7		5		7			11		
	ばいじん(mg/m <sup>3</sup> N) (注2)	20以下	<1		<1		<1		<1			<1		
	塩化水素(ppm) (注2)	150以下	20		8		20		19			30		
	窒素酸化物(ppm) (注2)	125以下	85		74		80		72			91		
	水銀(μg/m <sup>3</sup> N) (注2)	50			0.62							1.1		

(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。)

# 令和 5 年度 焼却施設維持管理状況一覧表 (5号炉)

施設名		令和6年3月31日現在											
施設住所		令和6年3月31日現在											
令和 5 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+資源物中間処理施設残渣(可燃系)											
量(ton)	—	745.92	980.58	2,576.28	3,449.50	2,573.16	604.96	2,659.97	3,046.45	3,364.09	1,158.03	2,244.90	2,230.06
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	—			R5.6.15		R5.8.9		R5.10.13		R5.12.15		R6.2.15	
測定結果(°C) (注1)	850以上			979		959		974		964		966	
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	—			R5.6.15		R5.8.9		R5.10.13		R5.12.15		R6.2.15	
測定結果(°C) (注1)	概ね200以下			187		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	—			R5.7.19		R5.9.8		R5.11.17		R6.1.13		R6.3.19	
測定結果(ppm) (注2)	10以下			3		4		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	—	4/9~14					9/7~9/12				1/15~18		
集じん器に堆積したばいじんを除去した年月日													
年月日	—	4/26~27					9/14~9/15						
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	—				R5.7.26								
測定結果を得られた年月日	—				R5.8.28								
測定結果(ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.5				0.0024								
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	—			R5.6.14		R5.8.8		R5.10.12		R5.12.14		R6.2.14	
測定結果を得られた年月日	—			R5.7.19		R5.9.8		R5.11.17		R6.1.13		R6.3.19	
測定結果(注2)	45以下			8		8		7		5		7	
ばいじん(mg/m <sup>3</sup> N) (注2)	20以下			<1		<1		<1		<1		<1	
塩化水素(ppm) (注2)	150以下			25		16		26		11		4	
窒素酸化物(ppm) (注2)	125以下			78		73		85		99		72	
水銀(µg/m <sup>3</sup> N) (注2)	50					0.65						0.54	

(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。)