

# 令和4年度 維持管理状況(工場設置計器の測定結果)

施設名		立川市清掃工場													
住所		立川市若葉町4-11-19													
		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	合計
1号炉	一般廃棄物	種類	可燃ごみ												
		焼却量(t)													
	燃焼室ガス温度	測定を行った位置	焼却炉出口												
		測定結果(°C)	800以上												
	集塵機に流入する燃焼ガス温度	測定を行った位置	集塵機入口												
		測定結果(°C)	200以下												
排ガス中の一酸化炭素濃度	測定を行った位置	煙突中段部													
	測定結果(ppm)	100以下													
2号炉	一般廃棄物	種類	可燃ごみ												
		焼却量(t)	489.46	1,728.58	644.19	1,627.70	1,428.58	0.00	0.00	0.00	0.00				5,918.51
	燃焼室ガス温度	測定を行った位置	焼却炉出口												
		測定結果(°C)	800以上	840~922	844~963	847~958	827~981	864~973	-	-	-	-			
	集塵機に流入する燃焼ガス温度	測定を行った位置	集塵機入口												
		測定結果(°C)	200以下	199~202	193~199	194~198	157~200	194~197	-	-	-	-			
排ガス中の一酸化炭素濃度	測定を行った位置	煙突中段部													
	測定結果(ppm)	100以下	0~79	0~78	0~64	0~74	0~72	-	-	-	-				
3号炉	一般廃棄物	種類	可燃ごみ												
		焼却量(t)	1,954.23	1,549.28	1,704.04	963.97	0.00	2,202.74	2,358.41	1,833.14	1,117.23				13,683.04
	燃焼室ガス温度	測定を行った位置	焼却炉出口												
		測定結果(°C)	800以上	857~976	865~986	869~967	870~950	-	857~973	825~988	841~1019	869~969			
	集塵機に流入する燃焼ガス温度	測定を行った位置	集塵機入口												
		測定結果(°C)	200以下	218~228	211~228	217~229	217~225	-	217~229	217~233	215~228	218~221			
排ガス中の一酸化炭素濃度	測定を行った位置	煙突中段部													
	測定結果(ppm)	100以下	22~90	3~90	7~69	5~50	-	2~59	0~59	0~70	7~70				

# 令和4年度 維持管理状況(ばい煙測定結果)

施設名		立川市清掃工場									
住所		立川市若葉町4-11-19									
		基準値									
1号炉	排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度	採取した位置	/	煙突中段部							
		採取した年月日	/								
		測定結果を得られた日	/								
		測定結果 硫黄酸化物(ppm)	/								
		測定結果 ばいじん(g/m <sup>3</sup> )	0.15以下								
		測定結果 塩化水素(ppm)	430以下								
		測定結果 窒素酸化物(ppm)	250以下								
2号炉	排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度	採取した位置	/	煙突中段部							
		採取した年月日	/	5月18日	7月20日	8月17日					
		測定結果を得られた日	/	7月13日	8月10日	9月9日					
		測定結果 硫黄酸化物(ppm)	/	25	28	22					
		測定結果 ばいじん(g/m <sup>3</sup> )	0.15以下	0.005	0.013	0.006					
		測定結果 塩化水素(ppm)	430以下	28	29	28					
		測定結果 窒素酸化物(ppm)	250以下	120	122	110					
3号炉	排ガス中のばい煙量又はばい煙濃度	採取した位置	/	煙突中段部							
		採取した年月日	/	4月20日	6月22日	9月14日	10月19日	11月16日	12月1日		
		測定結果を得られた日	/	5月31日	7月13日	10月19日	12月1日	12月6日	12月23日		
		測定結果 硫黄酸化物(ppm)	/	<1	<1	3	1	3	3		
		測定結果 ばいじん(g/m <sup>3</sup> )	0.08以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
		測定結果 塩化水素(ppm)	430以下	1.2	1.0	5.9	2.4	3.7	6.9		
		測定結果 窒素酸化物(ppm)	250以下	19	24	32	25	26	24		

# 令和4年度 維持管理状況(ばいじん除去日とダイオキシン類測定結果)

施設名		立川市清掃工場									
住所		立川市若葉町4-11-19									
		基準値									
1号炉	冷却設備及び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	/								
		採取した位置	/	煙突中段部							
	排ガス中のダイオキシン類	採取した年月日	/								
		測定結果を得られた日	/								
		測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> )	5以下								
2号炉	冷却設備及び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月11~15日	8月15、16日						
		採取した位置	/	煙突中段部							
	排ガス中のダイオキシン類	採取した年月日	/	5月19日	7月21日	8月18日					
		測定結果を得られた日	/	6月15日	8月22日	9月14日					
		測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> )	5以下	0.045	0.056	0.074					
3号炉	冷却設備及び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	/	5月9~13日	6月27~30日	7月1、25、26日	11月5~7日	12月26~30日			
		採取した位置	/	煙突中段部							
	排ガス中のダイオキシン類	採取した年月日	/	4月21日	6月23日	9月15日	10月20日	11月17日	12月2日		
		測定結果を得られた日	/	5月19日	7月14日	10月13日	11月16日	12月14日	12月28日		
		測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> )	1以下	0.011	0.022	0.056	0.027	0.015	0.013		