

# 令和3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)	1,093.95		1,349.95	1,374.77	1,964.22	1,895.82		1,138.37	976.72	1,725.77	1,436.03	1,436.00	14,391.60
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	838~981		800~1000	823~934	835~941	837~956		854~970	819~978	860~998	864~993	829~964	
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	199~206		199~214	199~209	199~208	199~212		199~203	199~201	199~205	199~205	198~204	
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	0~59		0~99	0~98	0~99	0~98		0~93	0~99	0~95	0~79	0~77	
3号炉		一般廃棄物	種類	可燃ごみ												
			焼却量(t)	1,402.00	2,134.46	1,503.43	813.49		670.89	2,107.52	1,112.99	1,793.64	286.96	442.73	878.07	13,146.18
	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	841~965	864~953	842~993	867~961		834~950	843~974	855~959	836~976	847~939	892~979	811~999	
	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	210~222	201~223	210~230	218~229		200~222	212~226	204~230	203~225	202~231	210~228	153~225	
	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	3~59	4~59	2~77	2~51		0~92	0~79	1~73	0~59	0~63	0~82	1~87	

# 令和3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	/	6月23日	7月14日	8月25日	9月15日	1月19日	2月9日						
		測定結果を得られた日	/	7月30日	8月10日	9月13日	10月5日	2月18日	2月25日						
		測定結果 硫黄酸化物(ppm)	/	32	22	20	34	15	19						
		測定結果 ばいじん(g/m <sup>3</sup> )	0.15以下	0.008	0.013	0.014	0.022	0.045	0.026						
		測定結果 塩化水素(ppm)	430以下	31	26	17	39	23	27						
		測定結果 窒素酸化物(ppm)	250以下	140	156	150	150	132	121						
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21日	5月19日	10月20日	11月17日	12月15日	3月1日						
		測定結果を得られた日	/	6月7日	6月8日	12月20日	12月14日	1月14日	3月15日						
		測定結果 硫黄酸化物(ppm)	/	3	3	<1	<1	<1	<1						
		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	5.1	3.4	1.6	0.6	0.7	<0.7						
		測定結果 窒素酸化物(ppm)	250以下	20	19	13	11	12	7						

# 令和3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23~27日	7月27~31日	8月1、2、30日	9月28~30日	10月1~4日	12月8~10日	1月4~9日	3月1~4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	6月24日	7月15日	8月26日	9月16日	1月20日					
		測定結果を得られた日	7月19日	8月17日	9月22日	10月14日	2月16日					
	測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> )	5以下	0.11	0.095	0.14	0.064	0.043					
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	4月8~14日	6月14、15日	7月2、3日	11月22~26日	1月24、25日	2月18、21日	3月23~25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22日	5月20日	10月21日	11月18日	12月16日					
		測定結果を得られた日	5月19日	6月16日	11月17日	12月15日	1月18日					
	測定結果 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> )	1以下	0.0037	0.0073	0.0034	0.0082	0.0057					