

一般廃棄物処理施設の維持管理記録

年 度	令和3年度
施 設 名 称	入間市総合クリーンセンター（焼却施設）
所 在 地	入間市大字新久127番地1

項目	内容	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
(※1)	可燃ごみ (ton)	-	3,211.1	3,130.3	3,159.8	3,063.9	3,039.4	2,722.4	2,684.5	3,336.0	2,963.8	2,651.0	2,267.6	2,906.6
処分した一般廃棄物の各月ごとの種類及び数量	測定を行った位置	-	1系燃焼装置出口付近											
	結果の得られた年月日	-	R3.5.6	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.1	R4.1.4	R4.2.1	R4.3.1	R4.4.1
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）	測定の結果(°C)	800以上	874	863	876	871	870	877	880	876	862	870	866	866
	測定を行った位置	-	2系燃焼装置出口付近											
	結果の得られた年月日	-	R3.5.6	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.1	R4.1.4	R4.2.1	R4.3.1	R4.4.1
	測定の結果(°C)	800以上	868	865	866	867	859	875	876	871	858	869	865	877
	測定を行った位置	-	3系燃焼装置出口付近											
	結果の得られた年月日	-	R3.5.6	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.1	R4.1.4	R4.2.1	R4.3.1	R4.4.1
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）	測定の結果(°C)	800以上	864	854	860	855	859	867	868	863	856	861	861	871
	測定を行った位置	-	1系ろ過式集じん器入口付近											
	結果の得られた年月日	-	R3.5.6	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.1	R4.1.4	R4.2.1	R4.3.1	R4.4.1
	測定の結果(°C)	200以下	190	189	191	191	190	191	191	190	189	190	189	192
	測定を行った位置	-	2系ろ過式集じん器入口付近											
	結果の得られた年月日	-	R3.5.6	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.1	R4.1.4	R4.2.1	R4.3.1	R4.4.1
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）	測定の結果(°C)	200以下	191	190	191	191	190	192	192	191	189	190	190	191
	測定を行った位置	-	3系ろ過式集じん器入口付近											
	結果の得られた年月日	-	R3.5.6	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.1	R4.1.4	R4.2.1	R4.3.1	R4.4.1
	測定の結果(°C)	200以下	191	189	191	190	191	192	192	190	189	190	191	192
	測定を行った位置	-	1系煙道の排ガス採取口											
	結果の得られた年月日	-	R3.5.6	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.1	R4.1.4	R4.2.1	R4.3.1	R4.4.1
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）	測定の結果(ppm)	50以下	22	23	25	25	26	25	28	23	25	28	28	25
	測定を行った位置	-	2系煙道の排ガス採取口											
	結果の得られた年月日	-	R3.5.6	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.1	R4.1.4	R4.2.1	R4.3.1	R4.4.1
	測定の結果(ppm)	50以下	16	18	19	17	18	19	18	19	21	24	25	18
	測定を行った位置	-	3系煙道の排ガス採取口											
	結果の得られた年月日	-	R3.5.6	R3.6.1	R3.7.1	R3.8.2	R3.9.1	R3.10.1	R3.11.1	R3.12.1	R4.1.4	R4.2.1	R4.3.1	R4.4.1
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	測定の結果(ppm)	50以下	24	24	26	23	23	23	24	24	29	31	28	26
	除去を行った年月日	-	常時機械除去											
(※4)	採取した位置	-	1系煙突内の排ガス採取口											
	採取した年月日	-	-	-	-	-	R3.7.14	-	-	-	-	-	-	-
	結果の得られた年月日	-	-	-	-	-	R3.9.2	-	-	-	-	-	-	-
	測定の結果 (ng-TEQ/m ³)	5以下	-	-	-	-	0.38	-	-	-	-	-	-	-
	採取した位置	-	2系煙突内の排ガス採取口											
	採取した年月日	-	-	-	-	-	R3.7.15	-	-	-	-	-	-	-
	結果の得られた年月日	-	-	-	-	-	R3.9.2	-	-	-	-	-	-	-
	測定の結果 (ng-TEQ/m ³)	5以下	-	-	-	-	0.33	-	-	-	-	-	-	-
	採取した位置	-	3系煙突内の排ガス採取口											
	採取した年月日	-	-	-	-	-	R3.7.16	-	-	-	-	-	-	-
	結果の得られた年月日	-	-	-	-	-	R3.9.2	-	-	-	-	-	-	-
	測定の結果 (ng-TEQ/m ³)	5以下	-	-	-	-	0.48	-	-	-	-	-	-	-
(※5)	採取した位置	-	1系煙突内の排ガス採取口											
	採取した年月日	-	-	R3.5.19	-	R3.7.14	-	R3.9.9	-	R3.11.17	-	R4.1.19	-	R4.3.3
	結果の得られた年月日	-	-	R3.6.28	-	R3.9.3	-	R3.10.29	-	R4.1.4	-	R4.2.28	-	R4.3.31
	ばいじん濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値 (g/m ³)	0.15以下	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001
	窒素酸化物濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値 (vol ppm)	180以下	-	60	-	27	-	66	-	52	-	46	-	27
	塩化水素濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値 (mg/m ³)	200以下	-	27	-	8.2	-	18	-	10	-	4.9	-	9.4
	硫黄酸化物排出量測定の結果 (m ³ /h)	80以下	-	0.011	-	0.011	-	<0.003	-	<0.003	-	0.016	-	0.0041
	採取した位置	-	2系煙突内の排ガス採取口											
	採取した年月日	-	-	R3.5.20	-	R3.7.15	-	R3.9.10	-	R3.11.18	-	R4.1.20	-	R4.3.10
	結果の得られた年月日	-	-	R3.6.28	-	R3.9.2	-	R3.10.29	-	R4.1.4	-	R4.2.28	-	R4.3.31
	ばいじん濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値 (g/m ³)	0.15以下	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001
	窒素酸化物濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値 (vol ppm)	180以下	-	33	-	22	-	28	-	23	-	44	-	30
	塩化水素濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値 (mg/m ³)	200以下	-	15	-	10	-	16	-	13	-	18	-	4.6
	硫黄酸化物排出量測定の結果 (m ³ /h)	80以下	-	<0.003	-	0.008	-	<0.003	-	<0.003	-	0.0038	-	<0.004
	採取した位置	-	3系煙突内の排ガス採取口											
	採取した年月日	-	-	R3.5.21	-	R3.7.16	-	R3.9.24	-	R3.11.19	-	R4.1.12	-	R4.3.4
	結果の得られた年月日	-	-	R3.6.28	-	R3.9.2	-	R3.10.29	-	R4.1.4	-	R4.2.28	-	R4.3.31
	ばいじん濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値 (g/m ³)	0.15以下	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	0.001	-	<0.001
	窒素酸化物濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値 (vol ppm)	180以下	-	28	-	80	-	59	-	48	-	21	-	28
	塩化水素濃度測定の結果 O ₂ 12%換算値 (mg/m ³)	200以下	-	6.2	-	10	-	30	-	4.3	-	7.4	-	7.5
	硫黄酸化物排出量測定の結果 (m ³ /h)	80以下	-	0.03	-	0.004	-	<0.003	-	0.004	-	<0.003	-	0.0062

(※1) 処理数量は、ごみクレーンの計量値による。
(※2) 燃焼ガス温度の測定結果は、施設運転時の月平均温度。基準値については、「一般廃棄物処理施設の維持管理の技術上の基準」による。
(※3) 一酸化炭素濃度の測定結果は、施設運転時の月平均濃度。基準値については、「入間市総合クリーンセンター建設等に関する協定書」による。
(※4) 基準値は、「ダイオキシン類対策特別措置法」による。
(※5) ばいじん濃度の基準値は、「大気汚染防止法」による。
窒素酸化物濃度の基準値は、埼玉県の「工場・事業場に係る窒素酸化物対策指導方針」による。
塩化水素濃度の基準値は、埼玉県の「大気汚染防止法第四条第一項の規定に基づき、排出基準を定める条例」による。
硫黄酸化物排出量の基準値は、「大気汚染防止法」による。K値=9
(※) ばいじん又は焼却灰の焼成及び固形燃料に関する事項については、該当しないため表記していません。