

北松北部クリーンセンター維持管理記録(1号炉)

項目	測定位置	項目		規制基準		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				法規制値	自主管理値												
一般廃棄物		処理量	t			867.89	163.26	921.19	309.06	903.06	644.19	994.28	162.2	915.18	529.88	392.03	700.1
燃焼ガス		測定日				H30.4.29	H30.5.31	H30.6.19	H30.7.1	H30.8.21	H30.9.9	H30.10.16	H30.11.1	H30.12.16	H30.1.3	H30.2.24	H30.3.19
燃焼室ガス温度	炉出口	測定結果	°C			1167	1118	1192	1113	1202	1103	1136	1138	1172	1167	1192	1208
集塵器入り口温度	バグフィルター入口	測定結果	°C			205	205	205	205	205	205	205	205	205	205	205	205
一酸化炭素濃度	バグフィルター出口	測定結果	ppm			7	13.1	5.3	11.1	3.8	8.2	7.8	5.1	10	9	8	5
溶融炉温度	溶融炉	測定結果	°C			426	496	478	494	453	485	500	466	476	458	470	474
堆積したばいじんの除去		冷却設備	実施日				H30.5.25		H30.7.11				H30.11.5		H31.1.8		H31.3.29
		ガス処理設備	実施日				H30.5.25		H30.7.15		H30.9.19		H30.11.6				
排ガス中のダイオキシン類濃度 ※年1回測定	バグフィルター出口	ガス採取日				平成30年12月13日											
		測定結果	ng-TEQ/min	5.0以下	0.05以下	0.031											
排ガス中のばい煙濃度測定結果 ※年4回測定	煙突入口	採取日				平成30年6月21日			平成30年12月13日								
		測定結果通知日				平成30年7月17日			平成31年1月22日								
窒素酸化物		測定結果	ppm	250以下	100以下	54			26								
硫黄酸化物		測定結果	K値	K値=17.5以下	K値=17.5以下	2.1			1.5								
塩化水素		測定結果 (O2換算値)	mg/m ³	700以下	163以下	38			49								
		測定結果	ppm	430以下	100以下	23.4			30								
ばいじん		測定結果	g/m ³	0.15以下	0.02以下	0.004			0.001未満								
全水銀	測定結果	μg/m ³	50以下		30			8.629									

北松北部クリーンセンター維持管理記録(2号炉)

項目	測定位置	項目		規制基準		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
				法規制値	自主管理値												
一般廃棄物		処理量	t			569.37	189.19	1055.47	140.68	861.20	420.45	730.94	84.05	1004.56	572.20	458.20	716.07
燃焼ガス		測定日				H30.4.30	H30.5.30	H30.6.20	H30.7.2	H30.8.22	H30.9.10	H30.10.15	H30.11.2	H30.12.17	H30.1.2	H30.2.25	H30.3.20
燃焼室ガス温度	炉出口	測定結果	°C			1101	1076	1149	1106	1200	1122	1151	1103	1065	1110	1107	1090
集塵器入り口温度	バグフィルター入口	測定結果	°C			205	205	205	205	205	205	205	205	205	205	205	205
一酸化炭素濃度	バグフィルター出口	測定結果	ppm			2.7	9.1	7	3.8	5.2	4.5	7.3	4.9	6	6	6	8
溶融炉温度	溶融炉	測定結果	°C			461	495	475	489	434	498	468	496	493	491	499	492
堆積したばいじんの除去		冷却設備	実施日				H30.5.25		H30.7.11				H30.11.5		H31.1.8		H31.3.29
		ガス処理設備	実施日				H30.5.25		H30.7.15		H30.9.26		H30.11.7				
排ガス中のダイオキシン類濃度 ※年1回測定	バグフィルター出口	ガス採取日				平成30年12月12日											
		測定結果	ng-TEQ/min	5.0以下	0.05以下	0.0047											
排ガス中のばい煙濃度測定結果 ※年4回測定	煙突入口	採取日				平成30年6月21日			平成30年12月12日								
		測定結果通知日				平成30年7月17日			平成31年1月22日								
窒素酸化物		測定結果	ppm	250以下	100以下	58			54								
硫黄酸化物		測定結果	K値	K=17.5以下	K=17.5以下	0.5未満			0.5未満								
塩化水素		測定結果 (O2換算値)	mg/m ³	700以下	163以下	22			3.6								
		測定結果	ppm	430以下	100以下	13.53			2.1								
ばいじん		測定結果	g/m ³	0.15以下	0.02以下	0.001未満			0.001未満								
全水銀	測定結果	μg/m ³	50以下		37			9.216									