

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			781.69	322.17	857.05	606.14	793.17	642.81	368.17	601.93	795.27	561.87	449.16	568.94
燃焼ガス		測定日				H31.4.29	R1.5.9	R1.6.25	R1.7.26	R1.8.20	R1.9.25	R1.10.28	R1.11.16	R1.12.15	R2.1.22	R2.2.10	R2.3.13
燃焼室ガス温度	炉出口	測定結果	°C			1176	1245	1230	1240	1196	1185	1213	1206	1160	1129	1113	1158
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			12	12	11	5	9	9	4	5	6	12	8	16
溶融炉温度	溶融炉	測定結果	°C			485	431	442	428	443	475	474	457	470	481	499	492
堆積したばいじんの除去		冷却設備	実施日				R1.5.15		R1.7.17	R1.8.29		R1.10.10	R1.11.27		R2.1.9	R2.2.15	R2.3.25
		ガス処理設備	実施日				R1.5.25		R1.7.22		R1.9.11	R1.10.17	R1.11.29		R2.1.15	R2.2.20	R2.3.27
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				令和元年12月19日											
		測定結果	ng-TEQ/min	5.0以下	0.05以下	0.034											
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				令和元年6月20日				令和元年12月19日							
		測定結果通知日				令和元年8月9日				令和2年2月13日							
窒素酸化物	煙突入口	測定結果	ppm	250以下	100以下	49				66							
硫黄酸化物		測定結果	K値	K値=17.5以下	K値=17.5以下	0.007				0.5未満							
塩化水素		測定結果 (O2換算値)	mg/m <sup>3</sup>	700以下	163以下	3.9				36							
		測定結果	ppm	430以下	100以下	2.4				22.0							
ばいじん		測定結果	g/m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	50以下		47				45							

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			816.37	15.58	720.65	593.1	815.97	605.84	358.17	611.85	701.34	500.96	427.03	720.82
燃焼ガス		測定日				H31.4.28		R1.6.24	R1.7.28	R1.8.19	R1.9.26	R1.10.27	R1.11.15	R1.12.14	R2.1.23	R2.2.11	R2.3.12
燃焼室ガス温度	炉出口	測定結果	°C			1148		1231	1138	1110	1142	1145	1135	1137	1122	1108	1112
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
一酸化炭素濃度	バグフィルター出口	測定結果	ppm			11		18	9	11	11	9	12	12	9	10	15
溶融炉温度	溶融炉	測定結果	°C			508		455	499	496	489	487	509	496	503	523	501
堆積したばいじんの除去		冷却設備	実施日				R1.5.15		R1.7.17	R1.8.29		R1.10.10	R1.11.27		R2.1.8	R2.2.15	R2.3.25
		ガス処理設備	実施日				R1.5.25		R1.7.22		R1.9.11	R1.10.17	R1.11.29		R2.1.15	R2.2.20	R2.3.27
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				令和元年12月18日											
		測定結果	ng-TEQ/min	5.0以下	0.05以下	0.033											
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				令和元年6月20日				令和元年12月18日							
		測定結果通知日				令和元年8月9日				令和2年2月13日							
窒素酸化物	煙突入口	測定結果	ppm	250以下	100以下	69				54							
硫黄酸化物		測定結果	K値	K=17.5以下	K=17.5以下	0.007				0.5未満							
塩化水素		測定結果 (O2換算値)	mg/m <sup>3</sup>	700以下	163以下	8.5				28							
		測定結果	ppm	430以下	100以下	5.2				17.0							
ばいじん		測定結果	g/m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	50以下		32.5				32.75							