

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			190.5	1045.4	476.82	628.97	654.23	464.1	638.89	491.03	428.45	723.11	541.69	948.64
燃焼ガス		測定日				R5.4.2	R5.5.3	R5.6.2	R5.7.8	R5.8.22	R5.9.4	R5.10.4	R5.11.6	R5.12.23	R6.1.4	R6.2.9	R6.3.24
燃焼室ガス温度	炉出口	測定結果	°C			1109	1008	1010	1002	1057	1010	1010	1042	1019	1017	1013	1001
集塵器入り口温度	バグフィルター入口	測定結果	°C			200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
一酸化炭素濃度	バグフィルター出口	測定結果	ppm			9	23	18	15	15	10	10	11	12	9	3	8
溶融炉温度	溶融炉	測定結果	°C			482	481	457	490	481	490	486	469	487	486	475	480
堆積したばいじんの除去		冷却設備	実施日			R5.4.7		R5.6.12	R5.7.31	R5.8.30	R5.9.18	R5.10.25	R5.11.24		R6.1.19	R6.2.22	
		ガス処理設備	実施日			R5.4.8		R5.6.9	R5.7.26	R5.8.28	R5.9.18	R5.10.23	R5.11.24		R6.1.19	R6.2.22	
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5年11月14日											
		測定結果	ng-TEQ/min	5.0以下	0.05以下	0.008											
排ガス中のばい煙濃度測定結果 ※年4回測定		採取日				令和5年8月19日				令和5年11月14日							
		測定結果通知日				令和5年9月20日				令和5年12月8日							
窒素酸化物	煙突入口	測定結果	ppm	250以下	100以下	57				70							
硫黄酸化物		測定結果	K値	K値=17.5以下	K値=17.5以下	0.005未満				0.5未満							
塩化水素		測定結果 (O2換算値)	mg/m ³ n	700以下	163以下	42				1.5							
		測定結果	ppm	430以下	100以下	25.8				0.9							
ばいじん		測定結果	g/m ³ n	0.15以下	0.02以下	0.001未満				0.001							
全水銀		測定結果	μg/m ³	50以下		2.8				40							

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			405.38	723.87	325.15	765.3	628.59	496.48	490.43	683.91	278.66	607.06	396.79	812.36
燃焼ガス		測定日				R5.4.2	R5.5.3	R5.6.19	R5.7.8	R5.8.22	R5.9.4	R5.10.4	R5.11.6	R5.12.23	R6.1.4	R6.2.9	R6.3.24
燃焼室ガス温度	炉出口	測定結果	°C			968	1000	990	981	982	990	984	1021	981	997	969	962
集塵器入り口温度	バグフィルター入口	測定結果	°C			200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
一酸化炭素濃度	バグフィルター出口	測定結果	ppm			5	8	6	4	13	3	9	9	5	3	6	5
溶融炉温度	溶融炉	測定結果	°C			496	493	498	495	487	493	498	483	492	492	496	489
堆積したばいじんの除去		冷却設備	実施日			R5.4.7	R5.5.29	R5.6.6	R5.7.31	R5.8.30	R5.9.18		R5.11.29		R6.1.18	R6.2.22	
		ガス処理設備	実施日			R5.4.8	R5.5.29	R5.6.12	R5.7.26	R5.8.28	R5.9.18				R6.1.18	R6.2.22	
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5年11月15日											
		測定結果	ng-TEQ/min	5.0以下	0.05以下	0.0077											
排ガス中のばい煙濃度測定結果 ※年4回測定		採取日				令和5年8月19日				令和5年11月15日							
		測定結果通知日				令和5年9月20日				令和5年12月8日							
窒素酸化物	煙突入口	測定結果	ppm	250以下	100以下	25				66							
硫黄酸化物		測定結果	K値	K=17.5以下	K=17.5以下	0.005未満				0.5未満							
塩化水素		測定結果 (O2換算値)	mg/m ³ n	700以下	163以下	8.2				56							
		測定結果	ppm	430以下	100以下	5.0				34							
ばいじん		測定結果	g/m ³ n	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		4.4				36							