

下北地域一般廃棄物等処理施設 アックス・グリーン

平成30年度

1. 処理量

一般廃棄物

(t)

号炉/月	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	0.000	0.000	1,552.720	2,613.498	2,742.434	2,195.458	2,143.360	2,607.400	0.000	0.000	0.000	0.000	13,854.870
2号炉	2,571.642	2,836.276	841.820	0.000	0.000	0.000	0.000	388.548	2,670.702	2,582.338	1,820.184	2,511.636	16,223.146
合計	2,571.642	2,836.276	2,394.540	2,613.498	2,742.434	2,195.458	2,143.360	2,995.948	2,670.702	2,582.338	1,820.184	2,511.636	30,078.016

2. 改質設備内のガスの温度

測定箇所: 炉頂

(°C)

号炉/月	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号炉	計画停止	計画停止	1116~1272	1160~1278	1157~1290	1175~1266	1144~1237	1128~1246	計画停止	計画停止	計画停止	計画停止
2号炉	1145~1262	1140~1268	1158~1248	計画停止	計画停止	計画停止	計画停止	1128~1239	1106~1270	1154~1294	1175~1297	1162~1298

3. 除去設備に流入する改質ガスの温度

測定箇所: 急冷塔出口

(°C)

号炉/月	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号炉	計画停止	計画停止	41~68	40~70	49~74	53~74	44~82	40~71	計画停止	計画停止	計画停止	計画停止
2号炉	40~68	49~74	56~73	計画停止	計画停止	計画停止	計画停止	40~64	40~72	40~75	42~73	40~77

4. ばいじんの除去を行った月日

酸洗浄塔①	H30.10.2
酸洗浄塔②	
第一脱硫塔	
第二脱硫塔	

※計画停止: ごみ量が少ないため計画的にごみ処理を停止していることをいう。

5.除去設備の出口における改質ガス中の窒素酸化物、硫黄酸化物、ばいじん、塩化水素、硫化水素及びダイオキシン類
 測定時期は年6回を想定しているが、計画停止中は測定を行わない。 平成30年度 1号炉

測定箇所	第一回			第二回			規制値	管理基準値
	排気筒A	排気筒B	排気筒C	排気筒A	排気筒B	排気筒C		
測定年月日				H30.6.26	H30.6.26	H30.6.26	-	-
測定結果確定日				H30.8.6	H30.8.6	H30.8.6	-	-
窒素酸化物 volppm				<10	16	<10	250	50
硫黄酸化物 volppm				9	<1	<1	1200	20
塩化水素 mg/m ³ N				<1	4	<1	430	20
ばいじん g/m ³ N				0.003	0.003	0.005	0.04	0.01
硫化水素※ volppm				410			-	-

測定箇所	第三回			第四回			規制値	管理基準値
	排気筒A	排気筒B	排気筒C	排気筒A	排気筒B	排気筒C		
測定年月日		H30.9.19	H30.9.19	H30.10.30	H30.10.30	H30.10.30	-	-
測定結果確定日		H30.10.5	H30.10.5	H30.11.13	H30.11.13	H30.11.13	-	-
窒素酸化物 volppm		35	30	21	22	40	250	50
硫黄酸化物 volppm		<1	<1	4	6	<1	1200	20
塩化水素 mg/m ³ N		<1	<1	<1	<1	<1	430	20
ばいじん g/m ³ N		0.001	0.002	0.004	0.004	0.008	0.04	0.01
硫化水素※ volppm							-	-

測定箇所	第五回			第六回			規制値	管理基準値
	排気筒A	排気筒B	排気筒C	排気筒A	排気筒B	排気筒C		
測定年月日							-	-
測定結果確定日							-	-
窒素酸化物 volppm							250	50
硫黄酸化物 volppm							1200	20
塩化水素 mg/m ³ N							430	20
ばいじん g/m ³ N							0.04	0.01

測定箇所	排気筒A	排気筒B	排気筒C	規制値	管理基準値
測定年月日	H30.6.26	H30.6.26	H30.6.26	-	-
測定結果確定日	H30.8.6	H30.8.6	H30.8.6	-	-
ダイオキシン類 ng-TEQ/m ³	0.0000011	0.00000099	0.00000039	0.10	0.01

※硫化水素は除湿塔出口にて測定を行っている。

平成30年度

2号炉

測定箇所	第一回			第二回			規制値	管理基準値
	排気筒A	排気筒B	排気筒C	排気筒A	排気筒B	排気筒C		
測定年月日	H30.4.25	H30.4.25	H30.4.25				-	-
測定結果確定日	H30.5.23	H30.5.23	H30.5.23				-	-
窒素酸化物 <i>volppm</i>	15	23	44				250	50
硫黄酸化物 <i>volppm</i>	2	10	15				1200	20
塩化水素 <i>mg/m³N</i>	<1	<1	<1				430	20
ばいじん <i>g/m³N</i>	0.004	0.002	0.006				0.04	0.01
硫化水素※ <i>volppm</i>							-	-

測定箇所	第三回			第四回			規制値	管理基準値
	排気筒A	排気筒B	排気筒C	排気筒A	排気筒B	排気筒C		
測定年月日							-	-
測定結果確定日							-	-
窒素酸化物 <i>volppm</i>							250	50
硫黄酸化物 <i>volppm</i>							1200	20
塩化水素 <i>mg/m³N</i>							430	20
ばいじん <i>g/m³N</i>							0.04	0.01
硫化水素※ <i>volppm</i>							-	-

測定箇所	第五回			第六回			規制値	管理基準値
	排気筒A	排気筒B	排気筒C	排気筒A	排気筒B	排気筒C		
測定年月日	H30.12.4	H30.12.4	H30.12.4	H31.2.26	H31.2.26	H31.2.26	-	-
測定結果確定日	H31.1.17	H31.1.17	H31.1.17	H31.3.12	H31.3.12	H31.3.12	-	-
窒素酸化物 <i>volppm</i>	<10	13	<10	<10	<10	45	250	50
硫黄酸化物 <i>volppm</i>	7	6	<1	2	7	9	1200	20
塩化水素 <i>mg/m³N</i>	<1	2	<1	17	<1	<1	430	20
ばいじん <i>g/m³N</i>	0.002	0.002	0.006	0.003	0.002	0.003	0.04	0.01

測定箇所	排気筒A	排気筒B	排気筒C	規制値	管理基準値
測定年月日	H30.12.4	H30.12.4	H30.12.4	-	-
測定結果確定日	H31.1.17	H31.1.17	H31.1.17	-	-
ダイオキシン類 <i>ng-TEQ/m³</i>	0	0	0	0.10	0.01

※硫化水素は除湿塔出口にて測定を行っている。