

下北地域一般廃棄物等処理施設 アックス・グリーン

平成28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
1号炉	3,036.322	2,945.684	2,817.530	555.466	80.400	2,421.944	1,803.372	2,329.850	754.892	0.000	0.000	0.000
2号炉	0.000	0.000	0.000	2,212.588	2,975.512	0.000	0.000	0.000	1,953.804	2,858.524	2,573.598	19,043.972
合計	3,036.322	2,945.684	2,817.530	2,768.054	3,055.912	2,421.944	1,803.372	2,329.850	2,708.696	2,858.524	2,573.598	19,043.972

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	1128~1280	1143~1235	1160~1239	1161~1239	該当データ無し	1141~1248	1106~1250	1119~1240	1141~1236	計画停止	計画停止	計画停止
2号炉	計画停止	計画停止	計画停止	1150~1250	1112~1262	計画停止	計画停止	計画停止	1152~1238	1133~1260	1135~1263	1180~1290

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	40~75	40~70	40~67	40~65	45~69	44~70	40~68	40~70	40~71	計画停止	計画停止	計画停止
2号炉	計画停止	計画停止	計画停止	40~72	40~74	計画停止	計画停止	計画停止	40~61	40~63	40~62	40~60

4. ばいじんの除去を行った月日

酸洗浄塔①	10月6日
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。

※該当データ無し: 安定したデータ採取のため、24時間連続で運転となった日のデータのみ使用しているため。今回は1日未満のため無しとした。ごみ投入温度は800度を超えていることは確認済み。

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
平成28年度

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	H28.4.26	H28.5.20	H28.4.26		H28.7.22	H28.6.14	H28.6.15	-	-
測定結果確定日	H28.5.20	H28.5.30	H28.5.20		H28.8.5	H28.6.30	H28.6.30	-	-
窒素酸化物 volppm	20	13	<10		19	19	<10	250	50
硫黄酸化物 volppm	4	2	<1		4	2	<1	1200	20
塩化水素 mg/m ³ N	2	2	3		4	2	11	430	20
ばいじん g/m ³ N	0.003	0.002	0.006		0.002	0.001	0.007	0.04	0.01

測定箇所	第三回			第一回	第四回			規制値	管理基準値
	排気筒A	排気筒B	排気筒C	除湿塔出口	排気筒A	排気筒B	排気筒C		
測定年月日	H28.8.29	H28.8.30	H28.8.29	H28.6.14	H28.10.26	H28.10.26	H28.10.26	-	-
測定結果確定日	H28.9.16	H28.9.16	H28.9.16	H28.6.30	H28.11.11	H28.11.11	H28.11.11	-	-
窒素酸化物 volppm	13	19	<10	-	<10	16	<10	250	50
硫黄酸化物 volppm	7	<1	19	<1	5	3	<1	1200	20
塩化水素 mg/m ³ N	1	1	10	1	<1	<1	5	430	20
ばいじん g/m ³ N	0.003	0.004	0.009	<0.001	0.002	0.002	0.005	0.04	0.01
硫化水素 volppm	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-

測定箇所	第五回			第二回	第六回			規制値	管理基準値
	排気筒A	排気筒B	排気筒C	除湿塔出口	排気筒A	排気筒B	排気筒C		
測定年月日	H28.12.27	H29.1.31	H28.12.27	H28.12.27	H29.2.27	H29.2.28	H29.2.27	-	-
測定結果確定日	H29.1.20	H29.2.21	H29.1.20	H29.1.20	H29.3.15	H29.3.15	H29.3.15	-	-
窒素酸化物 volppm	<10	20	<10	-	11	16	<10	250	50
硫黄酸化物 volppm	4	2	<1	<1	3	4	2	1200	20
塩化水素 mg/m ³ N	<1	4	<1	<1	10	4	3	430	20
ばいじん g/m ³ N	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.003	0.002	0.001	0.04	0.01
硫化水素 volppm	-	-	-	5.7	-	-	-	-	-

測定箇所	排気筒A	排気筒B	排気筒C	除湿塔出口	規制値	管理基準値
測定年月日	H28.7.22	H28.6.14	H28.6.15	H28.6.14	-	-
測定結果確定日	H28.8.30	H28.8.8	H28.8.8	H28.8.8	-	-
ダイオキシン類 ng-TEQ/m ³	0.00000099	0.0000027	0.0000081	0.00000069	0.10	0.01