

いわてクリーンセンター排ガス・排水等測定結果（平成15年度）

| | 測定項目 | 測定回数 | 実施 | 協定基準値等 | 測定結果 | 適合状況 | |
|----------|-----------|------|-------------|--------------------------|-------------------|------------------------------|------------------|
| 排ガス主炉 | ばいじん | 毎月1回 | 毎月 | 0.05g/Nm ³ 以下 | 0.005未満 | 適合 | |
| | 塩化水素 | 毎月1回 | 毎月 | 100ppm以下 | 18未満～25未満 | 適合 | |
| | 窒素酸化物 | 毎月1回 | 毎月 | 200ppm以下 | 58～96 | 適合 | |
| | 硫黄酸化物 | 毎月1回 | 毎月 | 200ppm以下 | 21未満～32未満 | 適合 | |
| | ダイオキシン類 | 年1回 | 7月 | 0.5ng/Nm ³ 以下 | 0.15 | 適合 | |
| 排ガス副炉 | ばいじん | 毎月1回 | 毎月 | 0.05g/Nm ³ 以下 | 0.005未満 | 適合 | |
| | 塩化水素 | 毎月1回 | 毎月 | 100ppm以下 | 20未満～59 | 適合 | |
| | 窒素酸化物 | 毎月1回 | 毎月 | 200ppm以下 | 34～72 | 適合 | |
| | 硫黄酸化物 | 毎月1回 | 毎月 | 200ppm以下 | 17未満～60 | 適合 | |
| | ダイオキシン類 | 年1回 | 7月 | 0.5ng/Nm ³ 以下 | 0.084 | 適合 | |
| 排水（処理水） | カドミウム | 年2回 | 7、1月 | 0.1mg/L以下 | 0.001未満 | 適合 | |
| | シアン | 年2回 | 7、1月 | 1.0mg/L以下 | 0.1未満 | 適合 | |
| | 有機リン | 年2回 | 7、1月 | 1.0mg/L以下 | 0.1未満 | 適合 | |
| | 鉛 | 年2回 | 7、1月 | 0.1mg/L以下 | 0.005未満 | 適合 | |
| | 六価クロム | 年2回 | 7、1月 | 0.5mg/L以下 | 0.02未満 | 適合 | |
| | 砒素 | 年2回 | 7、1月 | 0.1mg/L以下 | 0.005未満 | 適合 | |
| | 総水銀 | 年2回 | 7、1月 | 0.005mg/L以下 | 0.0005未満 | 適合 | |
| | 汎用排水銀 | 年2回 | 7、1月 | 不検出 | 0.0005未満 | 適合 | |
| | P C B | 年2回 | 7、1月 | 0.03mg/L以下 | 0.0005未満 | 適合 | |
| | 有機塩素系10項目 | 年2回 | 7、1月 | - | 全て協定基準値未満 | 適合 | |
| | 矽ム等4項目 | 年2回 | 7、1月 | - | 全て協定基準値未満 | 適合 | |
| | セレン | 年2回 | 7、1月 | 0.1mg/L以下 | 0.001未満 | 適合 | |
| | p H | 毎日1回 | 毎日 | 6.0～8.4 | 6.2～7.5 | 適合 | |
| | B O D | 毎月1回 | 毎月 | 10mg/L以下 | 0.5未満～1.1 | 適合 | |
| | C O D | 毎月1回 | 毎月 | 10mg/L以下 | 1.9～8.4 | 適合 | |
| | S S | 毎月1回 | 毎月 | 10mg/L以下 | 1未満～1 | 適合 | |
| 大腸菌群数 | 毎月1回 | 毎月 | 2300個/mL以下 | 30未満 | 適合 | | |
| その他13項目 | 年2回 | 7、1月 | - | 全て協定基準値未満 | 適合 | | |
| ダイオキシン類 | 年1回 | 7月 | 10pg -TEQ/L | 0.000022 | 適合 | | |
| 地下水（2地点） | 有害物質24項目 | 年2回 | 7、1月 | （飲料水基準等） | 全て飲料基準値未満 | 事業開始前の性状と同様 （特徴：鉄分等が多い水質） | |
| | p H | 年2回 | 7、1月 | 5.8～8.6 | No1:6.7 No2:6.7 | | |
| | 鉄 | 年2回 | 7、1月 | 0.3mg/L以下 | No1:1.25 No2:1.9 | | |
| | マンガン | 年2回 | 7、1月 | 0.05mg/L以下 | No1:0.29 No2:0.14 | | |
| | 大腸菌群数 | 年2回 | 7、1月 | 不検出 | No1:30未満 No2:30未満 | | |
| | 有機物等 | 年2回 | 7、1月 | 10mg/L以下 | No1:3.9 No2:7.7 | | |
| | 蒸発残留物 | 年2回 | 7、1月 | 500mg/L以下 | No1:155 No2:170 | | |
| | ダイオキシン類 | 年2回 | 7月 | 1pg -TEQ/L | No1:0.17 No2:0.13 | | |
| | | | | | | | （環境基準1pg -TEQ/L） |
| | | | | | | | |