

令和4年度 排ガス・焼却灰等・破碎粉じん・埋立残余容量測定結果

◎焼却施設の排ガスに係る測定結果（第三者機関による、年二回測定）

| 測定項目 (単位) | 基準値 (O ₂ 12%換算) | 炉 | 測定年月日 | 結果を得られた 年月日 | 測定結果 |
|-------------------------------------|-------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| ばいじん量 (g/m ³ N) | 0.01g/m ³ N 以下 | 1号炉 | | | |
| | | 2号炉 | | | |
| 硫黄酸化物 (ppm) | 100ppm 以下 | 1号炉 | | | |
| | | 2号炉 | | | |
| 塩化水素 (ppm) | 100ppm 以下 | 1号炉 | | | |
| | | 2号炉 | | | |
| 窒素酸化物 (ppm) | 150ppm 以下 | 1号炉 | | | |
| | | 2号炉 | | | |
| 一酸化炭素 (ppm) | 30ppm 以下 (4時間平均) | 1号炉 | | | |
| | | 2号炉 | | | |
| ダイオキシン類 (ng-TEQ/m ³) | 0.1ng-TEQ/m ³ 以下 | 1号炉 | | | |
| | | 2号炉 | | | |

※資料採取場所： 煙突

◎焼却灰・飛灰処理物に係る測定結果（第三者機関による、年二回測定）

| 測定項目 | 基準値 | 炉 | 測定年月日 | 結果を得られた 年月日 | 測定結果 |
|----------------------|--------------|-----|-------|----------------|------|
| 焼却灰中の熱しゃく減量 | 5% 以下 | 1号炉 | | | |
| | | 2号炉 | | | |
| 飛灰処理物中のアルキル水銀化合物 | 検出されないこと | | | | |
| 飛灰処理物中の水銀またはその化合物 | 0.005mg/L 以下 | | | | |
| 飛灰処理物中のカドミウムまたはその化合物 | 0.3mg/L 以下 | | | | |
| 飛灰処理物中の鉛またはその化合物 | 0.3mg/L 以下 | | | | |
| 飛灰処理物中の六価クロムまたはその化合物 | 1.5mg/L 以下 | | | | |
| 飛灰処理物中の砒素またはその化合物 | 0.3mg/L 以下 | | | | |
| 飛灰処理物中のセレンまたはその化合物 | 0.3mg/L 以下 | | | | |
| 飛灰処理物中の1,4-ジオキサン | 0.5mg/L 以下 | | | | |
| 焼却灰中のダイオキシン類 | 3ng-TEQ/g 以下 | 1号炉 | | | |
| | | 2号炉 | | | |
| 飛灰処理物中のダイオキシン類 | 3ng-TEQ/g 以下 | | | | |

※試料採取場所 焼却灰： 灰冷却装置、 飛灰処理物： 養生コンベア

◎破碎選別施設の粉じんに係る測定結果（第三者機関による、年一回測定）

| 測定項目 (単位) | 基準値 (O ₂ 12%換算) | 測定年月日 | 結果を得られた 年月日 | 測定結果 |
|-----------------------------|-------------------------------|-------|----------------|------|
| 排気口粉じん (g/m ³ N) | 0.01g/m ³ N 以下 | | | |

◎埋立残余容量(年一回測定)

| 測定項目 | 測定年月日 | 測定結果 |
|--------------------------|-------|------|
| 埋立残余容量 (m ³) | | |

◎排ガス中の水銀濃度(年二回測定)

| 測定項目 | 基準値 (O ₂ 12%換算) | 炉 | 測定年月日 | 結果を得られた 年月日 | 測定結果 |
|------|-------------------------------|-----|-------|----------------|------|
| 水銀濃度 | 50 μg / Nm ³ | 1号炉 | | | |
| | | 2号炉 | | | |
| | | 1号炉 | | | |
| | | 2号炉 | | | |