

小環第281号
令和5年12月18日

新潟環境開発株式会社
代表取締役 星野 保 様

小千谷市長 宮崎 悦 男



産業廃棄物焼却施設に係る排ガス測定結果について（通知）

令和5年度焼却炉排ガス検査の結果について、下記のとおり通知します。

記

1 検査対象焼却炉 小千谷市大字岩沢字田代 4247 番地 1
新潟環境開発株式会社小千谷工場 産業廃棄物焼却炉

2 試料採取年月日 令和5年10月26日（木）

3 分析方法

| 測定項目 | 測定方法 |
|----------------|-----------------------------------|
| 排ガス中のダイオキシン類濃度 | JIS K 0311(2020)排ガス中のダイオキシン類の測定方法 |
| 排ガス中のばいじん濃度 | JIS Z 8808 円形ろ紙法 |
| 排ガス中の硫黄酸化物排出量 | JIS K 0103 イオンクロマトグラフ法 |
| 排ガス中の窒素酸化物濃度 | JIS K 0104 化学発光法 |
| 排ガス中の塩化水素濃度 | JIS K 0107 イオンクロマトグラフ法 |

4 検査結果

| 測定項目 | 測定結果 | 基準値 | 単位 |
|----------------|----------|------|----------------------------------|
| 排ガス中のダイオキシン類濃度 | 0.17 | 5 | ng-TEQ/m ³ |
| 排ガス中のばいじん濃度 | 0.01 未満 | 0.15 | g/m ³ |
| 排ガス中の硫黄酸化物排出量 | 0.015 未満 | 9.3 | m ³ /h |
| 排ガス中の窒素酸化物濃度 | 49 | 250 | c m ³ /m ³ |
| 排ガス中の塩化水素濃度 | 4.8 | 700 | mg/m ³ |

5 要請事項

検査項目はすべて排出基準値以下でした。今後も引き続き適正な維持管理をお願いします。

小千谷市環境共生課
環境衛生係
担当：和田
電話：83-3566