

一般廃棄物等の放射線測定結果

1. 測定対象 各焼却施設に搬入された普通ごみ並びに各焼却施設から搬出された焼却灰、飛灰(固化物)の空間放射線量を測定しました。
2. 測定器 日立アロカメディカル株式会社製 TCS-172B
エネルギー補償形 γ 線用シンチレーションサーベイメータ
3. 測定方法 測定レンジを0.3 μ Sv/h、時定数を30秒に設定のうえ、
原則、高さ1m、対象物からの距離1mに測定器を固定して測定しました。
4. 指標値 0.23 μ Sv/h未満(岐阜市放射線モニタリング計画による)
5. 測定結果 測定値はすべて指標値を下回っています。

単位: μ Sv/h

| 測定施設名 | 対象物の種類 | 測定日 | | | |
|-------------|-------------------------|---------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-------|
| | | R5.1.17 | R5.12.5 R5.12.22 ^{※2} | R6.12.3 R7.1.16 ^{※3} | |
| 掛洞プラント | 普通ごみ | 普通ごみの測定結果 | 0.093 | 0.101 | 0.099 |
| | | 敷地内の測定結果 ^{※1} | 0.101 | 0.104 | 0.106 |
| 東部クリーンセンター | 普通ごみ | 普通ごみの測定結果 | 0.085 | 0.088 | 0.089 |
| | | 敷地内の測定結果 ^{※1} | 0.085 | 0.091 | 0.093 |
| 大杉 最終処分場 | 掛洞プラントの 焼却残渣 | 焼却残渣の測定結果 | 0.049 | 0.062 | 0.062 |
| | | 処分場敷地内の測定結果 ^{※1} | 0.075 | 0.082 | 0.084 |
| | 東部クリーン センターの 焼却残渣 | 焼却残渣の測定結果 | 0.054 | 0.062 | 0.065 |
| | | 処分場敷地内の測定結果 ^{※1} | 0.075 | 0.082 | 0.084 |

※1 対象物の無い状態で測定した結果です。

※2 普通ごみは12月5日、焼却残渣は12月22日に測定しています。

※3 普通ごみは12月3日、焼却残渣は1月16日に測定しています。