

月例データ

浮島埋立処分場における放射能濃度等測定結果(2020年10月)

市では、ごみ焼却灰の埋立に伴い、廃棄物の最終処分場である浮島埋立処分場において、敷地境界の空間放射線量（ガンマ線）及び内水の放射能濃度（放射性セシウム濃度）について測定を行っています。10月の測定結果は次のとおりです。詳しくは市ホームページをご覧ください。

| | 測定値 | 測定日 | 基準等 | 測定頻度 |
|----------------------------|---------------------|--------------|---------------------------|------|
| 空間放射線量 (単位: μ Sv/h) | 0.02 ~ 0.03 | 10月6日~10月27日 | 国の基準値 0.23 本市の目安値 0.19 | 週1回 |
| 埋立処分場内水 (単位: ベクレル/L) | 2.5 (検出下限値: 1.0) | 10月16日 | 国の目安値 75 本市の管理目標値 10 | 月1回 |

●詳しくはホームページをご覧ください。



問い合わせ：環境局処理計画課 TEL 200-2590 FAX 200-3923

月例データ

大気環境(2020年10月)

- 二酸化窒素(NO_2): 一般局は全局で日平均値が0.06ppm以下でした。自排局は全局で日平均値が0.06ppm以下でした。
- 浮遊粒子状物質(SPM): 一般局は全局で環境基準の短期的評価に適合しました。自排局は全局で環境基準の短期的評価に適合しました。
- 光化学オキシダント(Ox): 市内に光化学スモッグ注意報は発令されませんでした。
- 微小粒子状物質(PM2.5): 一般局は全局で日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下でした。自排局は全局で日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下でした。

| | | 二酸化窒素(NO_2) | | | 浮遊粒子状物質(SPM) | | | 微小粒子状物質(PM2.5) | | | |
|------------|--------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------------|----------------|-------------------|----------------------------------|--|---|
| | | 月平均値(ppm) | 日平均値が0.04ppmを超過した日数(日) | 日平均値が0.06ppmを超過した日数(日) | 日平均値が0.06ppm以下の日数割合(%) | 月平均値(mg/m^3) | 環境基準を超過した日数(日) | 環境基準に適合した日数の割合(%) | 月平均値($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | 日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を超過した日数(日) | 平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下の日数割合(%) |
| 一般環境大気測定局 | 大師島 | 0.016 | 0 | 0 | 100 | 0.010 | 0 | 100 | 6.9 | 0 | 100 |
| | 川崎幸 | 0.015 | 0 | 0 | 100 | 0.012 | 0 | 100 | 9.0 | 0 | 100 |
| | 中原 | 0.015 | 0 | 0 | 100 | 0.010 | 0 | 100 | 8.2 | 0 | 100 |
| | 幸 | 0.014 | 0 | 0 | 100 | 0.011 | 0 | 100 | 8.0 | 0 | 100 |
| | 高津 | ---- | ---- | ---- | ---- | 0.010 | 0 | 100 | 7.9 | 0 | 100 |
| | 宮前 | 0.013 | 0 | 0 | 100 | 0.011 | 0 | 100 | 7.5 | 0 | 100 |
| | 多摩 | 0.012 | 0 | 0 | 100 | 0.010 | 0 | 100 | 6.3 | 0 | 100 |
| | 麻生 | 0.011 | 0 | 0 | 100 | 0.009 | 0 | 100 | ---- | ---- | ---- |
| | 平均 | 0.009 | 0 | 0 | 100 | 0.010 | 0 | 100 | 7.5 | 0 | 100 |
| 自動車排出ガス測定局 | 池上 | 0.013 | — | — | 100 | 0.010 | — | 100 | 7.7 | — | 100 |
| | 日進町 | 0.031 | 5 | 0 | 100 | 0.013 | 0 | 100 | 7.7 | 0 | 100 |
| | 市役所前 | 0.016 | 0 | 0 | 100 | 0.009 | 0 | 100 | 6.8 | 0 | 100 |
| | 遠藤町 | 0.023 | 0 | 0 | 100 | 0.014 | 0 | 100 | 9.2 | 0 | 100 |
| | 中原平和公園 | 0.024 | 0 | 0 | 100 | 0.010 | 0 | 100 | ---- | ---- | ---- |
| | 二子 | 0.014 | 0 | 0 | 100 | 0.011 | 0 | 100 | 7.7 | 0 | 100 |
| | 宮前平駅前 | 0.025 | 0 | 0 | 100 | 0.010 | 0 | 100 | 8.0 | 0 | 100 |
| | 本村橋 | 0.018 | 0 | 0 | 100 | 0.012 | 0 | 100 | 7.5 | 0 | 100 |
| | 柿生 | 0.015 | 0 | 0 | 100 | 0.011 | 0 | 100 | 7.3 | 0 | 100 |
| | 平均 | 0.014 | 0 | 0 | 100 | 0.009 | 0 | 100 | 8.7 | 0 | 100 |
| 平均 | 0.020 | — | — | 100 | 0.011 | — | 100 | 7.9 | — | 100 | |

注1: 本データは最終確定値ではありませんので、後日修正することがあります。

注2: 本表中のSPMにおける環境基準評価は、当月の測定結果について短期的評価を行ったものです。

注3: 中原局の NO_2 は、測定機故障のため、当月の測定データはありません。

環境基準

- 1 二酸化窒素: 1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下
- 2 浮遊粒子状物質: 1時間値の1日平均値が $0.10 \text{mg}/\text{m}^3$ 以下であり、かつ、1時間値が $0.20 \text{mg}/\text{m}^3$ 以下
- 3 微小粒子状物質: 1年平均値が $15 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であり、かつ、1日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下

●詳しい測定データは、市のホームページをご覧ください。



問い合わせ：環境総合研究所地域環境・公害監視課 TEL 276-9096 FAX 288-3156

公害病被認定者数 1,197人
(認定者総数 6,052人-認定失効者数 4,855人)
認定失効者数 4,855人
(治癒等 2,099人+死亡者数 2,756人)
令和2年10月末現在(健康福祉局)

発行編集

川崎市環境局総務部環境調整課
電話 044(200)2386(直通)
E-mail 30kantyo@city.kawasaki.jp



メールニュース
かわざきへ

