浮島埋立処分場における放射能濃度等測定結果(2018年4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。4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:µSv/h) | $0.02 \sim 0.04$ | 4月3日~4月24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) | 2.2 (検出下限値:1.0) | 4月23日 | 国の目安値 75 本市の管理目標値 10 | 月1回 | |

浮島埋立処分場 放射濃度等測定結果

検索

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

月 例。

大気環境(2018年4月)

●二酸化窒素(NO₂): 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97%以上の日数で日平均値が35μg/㎡以下でした。自排局は97%以上の日数で日平均値が35μg/㎡以下でした。

| | | 二酸化窒素(NO2) | | | 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/m³) | 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 (µg/m³) | 日平均値が 35µg/m³ を超過した 日数(日) | 日平均値が 35µg/m³ 以下の日数 割合(%) |
| 一般環境大気測定局 | 大 | 師 | 0.019 | 0 | 0 | 100 | 0.022 | 0 | 100 | 19.1 | 1 | 97 |
| | 田 | 島 | 0.017 | 0 | 0 | 100 | 0.020 | 0 | 100 | 18.7 | 1 | 97 |
| | Ш | 崎 | 0.016 | 0 | 0 | 100 | 0.018 | 0 | 100 | 17.8 | 1 | 97 |
| | 幸 | | 0.013 | 0 | 0 | 100 | 0.018 | 0 | 100 | 14.9 | 0 | 100 |
| | 中 | 原 | 0.011 | 0 | 0 | 100 | 0.019 | 0 | 100 | 16.4 | 0 | 100 |
| | 高 | 津 | 0.012 | 0 | 0 | 100 | 0.020 | 0 | 100 | 15.4 | 0 | 100 |
| | 宮 | 前 | 0.011 | 0 | 0 | 100 | 0.020 | 0 | 100 | 16.2 | 0 | 100 |
| | 多 | 摩 | 0.009 | 0 | 0 | 100 | 0.017 | 0 | 100 | _ | _ | _ |
| | 麻 | 生 | 0.008 | 0 | 0 | 100 | 0.018 | 0 | 100 | 12.5 | 0 | 100 |
| | 平 | 均 | 0.013 | _ | _ | 100 | 0.019 | _ | 100 | 16.4 | _ | 99 |
| 自動車排出ガス測定局 | 池 | 上 | 0.035 | 10 | 0 | 100 | 0.031 | 0 | 100 | 16.7 | 0 | 100 |
| | 日進 | | 0.018 | 0 | 0 | 100 | 0.019 | 0 | 100 | 18.2 | 1 | 97 |
| | 市役 | 听前 | 0.019 | 0 | 0 | 100 | 0.025 | 0 | 100 | 15.8 | 1 | 97 |
| | 遠藤 | ₹ H J | 0.026 | 0 | 0 | 100 | 0.020 | 0 | 100 | _ | _ | _ |
| | 中原平 | | 0.014 | 0 | 0 | 100 | 0.023 | 0 | 100 | _ | _ | _ |
| | = | 子 | 0.029 | 1 | 0 | 100 | 0.021 | 0 | 100 | 15.5 | 0 | 100 |
| | 宮前平 | 駅前 | 0.015 | 0 | 0 | 100 | 0.021 | 0 | 100 | _ | _ | _ |
| | 本 村 | | 0.013 | 0 | 0 | 100 | 0.024 | 0 | 100 | 13.9 | 0 | 100 |
| | 柿 | 生 | 0.013 | 0 | 0 | 100 | 0.019 | 0 | 100 | 17.1 | 0 | 100 |
| *** | 平 | 均 | 0.020 | _ | _ | 100 | 0.023 | _ | 100 | 16.2 | _ | 99 |

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: 宮前平駅前局の PM2.5 は、測定機不具合のため、当月の測定データはありません。

- 大大 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 0.10mg/m³以下であり、かつ、1 時間値が 0.20mg/m³以下

3 微小粒子状物質:1年平均値が $15\,\mu\,\mathrm{g/m^3}$ 以下であり、かつ、1 日平均値が $35\,\mu\,\mathrm{g/m^3}$ 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。

川崎市 大気環境

検索

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 1,288 人 (認定者総数 6,047人-認定失効者数 4,761 人) 認定失効者数 4,761 人 (治癒等 2,090 人+死亡者数 2,671 人)

平成30年4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) 2387 (直通) E-mail 30kantyo@city.kawasaki.jp



