

放射線量測定結果のお知らせ

放射線量測定を次のとおり実施しましたので、測定結果を公表します。なお、測定結果については、市の東日本大震災関連の臨時ウェブサイト (<http://www.sfi.ad.jp/sano/>) で公表しており、随時更新しています。

定点測定の結果(毎週水曜日に市内3カ所において測定)

- ・測定方法 地上100cmの高さで測定
- ・測定結果 単位： $\mu\text{Sv/h}$ (マイクロシーベルト・パー・アワー)
※1時間当たりの放射線量です

・測定器

ALOKA 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)



これまでの測定で、国の定める基準値を超える値は検出されていません。

| 測定日 | 東俣庁舎 (浅沼町) | 田沼庁舎 (田沼町) | 葛生あくとプラザ (あくと町) |
|------|---------------|---------------|--------------------|
| 2月1日 | 0.06 | 0.08 | 0.09 |
| 8日 | 0.06 | 0.07 | 0.09 |
| 15日 | 0.06 | 0.07 | 0.09 |
| 22日 | 0.06 | 0.07 | 0.09 |
| 29日 | 0.05 | 0.08 | 0.09 |
| 3月7日 | 0.06 | 0.06 | 0.08 |
| 14日 | 0.05 | 0.07 | 0.08 |

※最新の情報は市のホームページに掲載しています

簡易空間放射線量測定機の休日の貸し出しについて

簡易空間放射線量測定機の休日の貸し出しを行います。貸し出しを希望される方は、事前に環境政策課へ電話などにより予約のうえご利用ください。

- ▶休日貸出予約開始日 4月9日(月)
- ▶休日貸出期間 4月14日(土)～30日(月)
- ▶予約受付時間 祝日を除く月曜日から金曜日の午前8時30分から午後5時15分
- ▶貸出時間 ①午前9時～正午、②午後1時～4時
- ▶貸出対象 市内にお住まいの方、または市内の事業者
- ▶測定箇所 貸し出しを受けた方の所有地など(市内に限る)
- ▶貸出窓口 環境政策課(田沼庁舎本館1階)
- 申込・問合せ 環境政策課 ☎(61)1155

子どもの活動範囲を測定対象とした簡易空間放射線量測定器の休日貸し出しについて

子どもの活動範囲を測定する方に、簡易空間放射線量測定器の休日の貸し出しを行います。貸し出しを希望される方は、事前に電話などにより各貸出窓口で予約のうえご利用ください。

- ▶休日貸出予約開始日 4月9日(月)
- ▶休日貸出期間 4月14日(土)～30日(月)
- ▶予約受付時間 祝日を除く月曜日から金曜日の午前8時30分から午後5時15分
- ▶貸出時間 午前9時～午後4時(1日単位)
- ▶貸出対象 市内の子どもの活動に関係する団体または個人
- ▶測定箇所 不特定多数の子どもが利用する場所(市内)
- ▶貸出窓口 南児童館 ☎(23)2525・東児童館 ☎(21)1668
西児童館 ☎(25)2452・田沼児童館 ☎(62)0878
- 問合せ こども課 ☎(20)3023

小中学校、保育園の測定結果 (月1回市内の小中学校、保育園において測定)

- ・測定期間 2月8日(水)～27日(月)
- ・測定方法 中学校では地上100cm、小学校・保育園では地上50cmの高さで測定
- ・測定結果 単位： $\mu\text{Sv/h}$ (マイクロシーベルト・パー・アワー)
- ・測定器 ALOKA 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)

▶小学校

| 学校名 | 測定結果 |
|------|------|
| 佐野小 | 0.09 |
| 天明小 | 0.08 |
| 植野小 | 0.09 |
| 界小 | 0.08 |
| 犬伏小 | 0.08 |
| 犬伏東小 | 0.09 |
| 城北小 | 0.10 |
| 旗川小 | 0.09 |
| 船津川小 | 0.10 |
| 吾妻小 | 0.08 |
| 赤見小 | 0.09 |
| 石塚小 | 0.11 |
| 出流原小 | 0.09 |
| 田沼小 | 0.09 |
| 吉水小 | 0.09 |
| 栃本小 | 0.10 |
| 多田小 | 0.13 |
| 戸奈良小 | 0.10 |
| 三好小 | 0.10 |
| 野上小 | 0.09 |
| 山形小 | 0.09 |
| 閑馬小 | 0.10 |
| 下彦間小 | 0.10 |
| 飛駒小 | 0.10 |
| 葛生小 | 0.09 |
| 葛生南小 | 0.10 |
| 常盤小 | 0.11 |
| 氷室小 | 0.11 |

▶中学校

| 学校名 | 測定結果 |
|------|------|
| 城東中 | 0.07 |
| 西中 | 0.09 |
| 南中 | 0.11 |
| 北中 | 0.07 |
| 吾妻中 | 0.09 |
| 赤見中 | 0.09 |
| 田沼東中 | 0.08 |
| 田沼西中 | 0.10 |
| 葛生中 | 0.09 |
| 常盤中 | 0.10 |

▶保育園名

| 園名 | 測定結果 |
|--------|------|
| 伊勢山保育園 | 0.10 |
| 赤坂保育園 | 0.08 |
| 米山保育園 | 0.08 |
| 村上保育園 | 0.09 |
| 高萩保育園 | 0.09 |
| 石塚保育園 | 0.08 |
| 赤見城保育園 | 0.08 |
| 若宮保育園 | 0.06 |
| 堀米保育園 | 0.08 |
| 大橋保育園 | 0.07 |
| たぬま保育園 | 0.11 |
| 吉水保育園 | 0.08 |
| 新合保育園 | 0.10 |
| くずう保育園 | 0.09 |
| ときわ保育園 | 0.15 |

※マイクロホットスポット(局所的に放射線量の高い箇所)について測定を実施しましたが、中学校100cm、小学校・保育園50cmで $0.23\mu\text{Sv/h}$ 以上の箇所はありませんでした

(注)放射線量の目安

国際放射線防護委員会(ICRP)2007年勧告において、平常時の管理基準(自然放射線および医療被曝を除く)は、年間 1mSv (1時間当たりの放射線量に換算すると $0.23\mu\text{Sv/h}$)とされています

市ではこのほかに、水道水の放射性物質の検査を行っているほか、県に依頼し、市内で生産され、直売所や給食などで販売・使用される農産物などの検査を実施しています。なお、検査結果はホームページで公開しています。

今後も、放射性物質や放射線量の検査を行い、ホームページを中心に、結果を公表してまいります。

■問合せ

環境放射能、簡易空間放射線量測定機の貸し出しに関する事…環境政策課 ☎(61)1155

水道水の放射性物質調査に関する事…水道局工務課 ☎(22)1696

農産物などの検査に関する事…農政課 ☎(61)1162

子どもの活動範囲を測定対象とした簡易空間放射線量測定器の貸し出し…こども課 ☎(20)3023