



# 放射線相談室だより 91号

令和4年7月15日

1

## 広野駅～広野小学校正門入口まで徒歩で移動した際の空間線量を測定しました

令和4年6月29日(水) <天候：晴れ> 高機能積算線量計を使用して、空間線量率と積算線量の測定をおこないました。

測定ルートは、広野駅→広野中学校北側→6号線地下通路→体育館前 → こども園前→広野小学校正門入口までです。(距離にして1.1 km)



「地図・空中写真閲覧サービス」(国土地理院 <https://mapps.gsi.go.jp/maplibSearch.do#1>) をもとに放射線リスクコミュニケーション相談員支援センター 作成

上記地図の左下、1時間当たりの空間線量色別を参照して、今回のルートで照らし合わせると、駅から小学校正門まで測定した結果、一律でなく黄色(0.14 μSv/h 未満)と水色(0.08 μSv/h 未満)の線量率範囲であることがわかりました。

今回、徒歩での積算線量値は 0.026 μSv でした。町の生活環境での線量は、除染によって大幅な低下が確認できます。

今回のような生活環境での測定は、いつでも測定できる体制を取っておりますので、測定したい場所があれば連絡してください。

\*今回使用した計測器

- ・高機能積算線量計(DOSE-e-nano)
- ・測定時間：午前10時8分～10時26分(徒歩で18分)



2

## 食品のモニタリング結果総括表 (令和4年6月実施分)

【基準値】: 一般食品 100Bq/kg 牛乳・乳幼児製品 50Bq/kg 飲料水 10Bq/kg

| 規制のない食品   | 検査数 | 基準値未満 | 基準値以上 | 備考<br>(基準値以上の品目) |
|-----------|-----|-------|-------|------------------|
| 野菜        | 4   | 4     | 0     |                  |
| 根菜・芋類     | 2   | 2     | 0     |                  |
| 山菜・きのこ    | 1   | 1     | 0     |                  |
| 果物        | 1   | 1     | 0     |                  |
| 加工食品      | -   | -     | -     |                  |
| その他(肉類など) | 1   | 1     | 0     |                  |
| 総検査数      | 9   | 9     | 0     |                  |

食品モニタリング結果の詳細については、公民館1階の放射能簡易分析センターと放射線相談室に置くほか、広野町ホームページに掲載しますのでご利用下さい。

右のQRコードを読み取ったあと、暮らしの情報→復旧・復興→放射線量・除染関連→食品のモニタリング結果をクリックしていただくと見ることができます。



|      |                   |
|------|-------------------|
| 場 所  | 公民館1階 放射能簡易分析センター |
| 曜 日  | 月曜日から金曜日(祝日を除く)   |
| 受付時間 | 午前8時30分～午後4時30分まで |

3

## 広野町各地区の放射線量

令和4年7月8日13時30分現在(天候:晴)の町内各地区代表的な個所のモニタリングポストの数値をお知らせします。

| 測定箇所                | 放射線量率( $\mu$ Sv/h) | 測定箇所                 | 放射線量率( $\mu$ Sv/h) |
|---------------------|--------------------|----------------------|--------------------|
| 広野小学校               | 0.08               | 小滝平浄水場 <sup>注1</sup> | 0.07               |
| 広野中学校               | 0.07               | 広野町役場                | 0.08               |
| 広洋台地区集会所            | 0.09               | 高速バス利用者駐車場           | 0.14               |
| ニツ沼公園 <sup>注1</sup> | 0.07               | 北沢複合交差点              | 0.12               |
| 長畑地区集会所             | 0.09               | 県道広野～小高線沿            | 0.13               |

注1 ニツ沼公園、小滝平浄水場のモニタリングポストは現地ではnGy/h(ナノグレイ毎時)で表示されていますが、 $\mu$ Sv/h(マイクロシーベルト毎時)に換算して掲載しています

原子力規制委員会 放射線モニタリング情報共有・公表システムより

<https://www.erms.nsr.go.jp/nra-ramis-webg/general/mapdisplaydoserate/initialize>

発行者

広野町健康福祉課放射線健康相談係 0240-27-2113