



環境放射能水準調査結果[Reading of environmental radioactivity level by prefecture]

( $\mu$  Sv/h)

( $\mu$  Sv/h)

|    | 都道府県名 [Prefecture(City)]          | 3月21日[Mar 21] |       |       |       |       |       |       |       |       | 過去の平常値の範囲<br>[Usual Value Band] | モニタリングポストの高さ(m) |
|----|-----------------------------------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------------------|-----------------|
|    |                                   | 0-1           | 1-2   | 2-3   | 3-4   | 4-5   | 5-6   | 6-7   | 7-8   | 8-9   |                                 |                 |
| 1  | 北海道(札幌市) [Hokkaido(Sapporo)]      | 0.028         | 0.028 | 0.028 | 0.028 | 0.028 | 0.028 | 0.028 | 0.028 | 0.028 | 0.02 ~ 0.105                    | 16              |
| 2  | 青森県(青森市) [Aomori(Aomori)]         | 0.020         | 0.023 | 0.021 | 0.022 | 0.019 | 0.018 | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.017 ~ 0.102                   | 1.8             |
| 3  | 岩手県(盛岡市) [Iwate(Morioka)]         | 0.022         | 0.022 | 0.021 | 0.021 | 0.021 | 0.021 | 0.021 | 0.021 | 0.021 | 0.014 ~ 0.084                   | 14.7            |
| 4  | 宮城県(仙台市) [Miyagi(Sendai)]         | 0.051         | 0.051 | 0.051 | 0.051 | 0.051 | 0.051 | 0.051 | 0.051 | 0.052 | 0.0176 ~ 0.0513                 | 80.3            |
| 5  | 秋田県(秋田市) [Akita(Akita)]           | 0.035         | 0.035 | 0.035 | 0.035 | 0.035 | 0.035 | 0.034 | 0.034 | 0.034 | 0.022 ~ 0.086                   | 23              |
| 6  | 山形県(山形市) [Yamagata(Yamagata)]     | 0.038         | 0.038 | 0.038 | 0.038 | 0.037 | 0.038 | 0.039 | 0.038 | 0.038 | 0.025 ~ 0.082                   | 20              |
| 7  | 福島県(福島市) [Fukushima(Fukushima)]   | 0.89          | 0.89  | 0.89  | 0.89  | 0.89  | 0.89  | 0.89  | 0.89  | 0.89  | 0.037 ~ 0.046                   | 2.5             |
| 8  | 茨城県(水戸市) [Ibaraki(Mito)]          | 0.075         | 0.075 | 0.075 | 0.075 | 0.075 | 0.075 | 0.075 | 0.075 | 0.075 | 0.036 ~ 0.056                   | 3.45            |
| 9  | 栃木県(宇都宮市) [Tochigi(Utsunomiya)]   | 0.051         | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.030 ~ 0.067                   | 20              |
| 10 | 群馬県(前橋市) [Gunma(Maebashi)]        | 0.026         | 0.026 | 0.026 | 0.026 | 0.026 | 0.026 | 0.025 | 0.025 | 0.025 | 0.016 ~ 0.049                   | 21.8            |
| 11 | 埼玉県(さいたま市) [Saitama(Saitama)]     | 0.047         | 0.047 | 0.047 | 0.047 | 0.047 | 0.047 | 0.047 | 0.047 | 0.047 | 0.031 ~ 0.060                   | 18              |
| 12 | 千葉県(市原市) [Chiba(Ichihara)]        | 0.038         | 0.038 | 0.038 | 0.038 | 0.038 | 0.037 | 0.037 | 0.037 | 0.037 | 0.022 ~ 0.044                   | 7               |
| 13 | 東京都(新宿区) [Tokyo(Shinjuku)]        | 0.049         | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.049 | 0.050 | 0.050 | 0.028 ~ 0.079                   | 18              |
| 14 | 神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa(Chigasaki)]  | 0.045         | 0.045 | 0.045 | 0.045 | 0.045 | 0.046 | 0.045 | 0.045 | 0.045 | 0.035 ~ 0.069                   | 4.9             |
| 15 | 新潟県(新潟市) [Niigata(Niigata)]       | 0.046         | 0.046 | 0.047 | 0.047 | 0.046 | 0.046 | 0.046 | 0.046 | 0.046 | 0.031 ~ 0.153                   | 10.7            |
| 16 | 富山県(射水市) [Toyama(Imizu)]          | 0.047         | 0.046 | 0.050 | 0.052 | 0.056 | 0.051 | 0.048 | 0.047 | 0.046 | 0.029 ~ 0.147                   | 15              |
| 17 | 石川県(金沢市) [Ishikawa(Kanazawa)]     | 0.047         | 0.047 | 0.048 | 0.047 | 0.051 | 0.053 | 0.049 | 0.047 | 0.047 | 0.0291 ~ 0.1275                 | 17              |
| 18 | 福井県(福井市) [Fukui(Fukui)]           | 0.045         | 0.046 | 0.047 | 0.046 | 0.045 | 0.045 | 0.045 | 0.045 | 0.044 | 0.032 ~ 0.097                   | 9               |
| 19 | 山梨県(甲府市) [Yamanashi(Kohu)]        | 0.043         | 0.043 | 0.043 | 0.043 | 0.043 | 0.043 | 0.043 | 0.043 | 0.043 | 0.040 ~ 0.066                   | 17.3            |
| 20 | 長野県(長野市) [Nagano(Nagano)]         | 0.039         | 0.039 | 0.039 | 0.039 | 0.039 | 0.039 | 0.040 | 0.041 | 0.040 | 0.0299 ~ 0.0974                 | 15              |
| 21 | 岐阜県(各務原市) [Gifu(Kakamigahara)]    | 0.060         | 0.060 | 0.060 | 0.060 | 0.061 | 0.060 | 0.060 | 0.060 | 0.060 | 0.057 ~ 0.110                   | 12              |
| 22 | 静岡県(静岡市) [Shizuoka(Shizuoka)]     | 0.029         | 0.029 | 0.029 | 0.030 | 0.030 | 0.030 | 0.030 | 0.030 | 0.029 | 0.0281 ~ 0.0765                 | 3               |
| 23 | 愛知県(名古屋市) [Aichi(Nagoya)]         | 0.039         | 0.039 | 0.039 | 0.039 | 0.039 | 0.039 | 0.039 | 0.039 | 0.039 | 0.035 ~ 0.074                   | 34              |
| 24 | 三重県(四日市市) [Mie(Yokkaichi)]        | 0.045         | 0.045 | 0.045 | 0.045 | 0.046 | 0.045 | 0.046 | 0.046 | 0.046 | 0.0416 ~ 0.0789                 | 18.6            |
| 25 | 滋賀県(大津市) [Shiga(Otsu)]            | 0.032         | 0.032 | 0.031 | 0.032 | 0.033 | 0.034 | 0.032 | 0.032 | 0.032 | 0.031 ~ 0.061                   | 19.4            |
| 26 | 京都府(京都市) [Kyoto(Kyoto)]           | 0.037         | 0.038 | 0.038 | 0.038 | 0.038 | 0.038 | 0.038 | 0.038 | 0.038 | 0.033 ~ 0.087                   | 16.9            |
| 27 | 大阪府(大阪市) [Osaka(Osaka)]           | 0.042         | 0.042 | 0.042 | 0.042 | 0.042 | 0.042 | 0.042 | 0.043 | 0.042 | 0.042 ~ 0.061                   | 20              |
| 28 | 兵庫県(神戸市) [Hyogo(Kobe)]            | 0.036         | 0.036 | 0.036 | 0.036 | 0.036 | 0.036 | 0.036 | 0.036 | 0.036 | 0.035 ~ 0.076                   | 34              |
| 29 | 奈良県(奈良市) [Nara(Nara)]             | 0.048         | 0.047 | 0.047 | 0.048 | 0.047 | 0.047 | 0.048 | 0.047 |       | 0.046 ~ 0.080                   | 16.5            |
| 30 | 和歌山県(和歌山市) [Wakayama(Wakayama)]   | 0.032         | 0.032 | 0.032 | 0.032 | 0.031 | 0.032 | 0.032 | 0.032 | 0.032 | 0.031 ~ 0.056                   | 15              |
| 31 | 鳥取県(東伯郡) [Tottori(Touhaku)]       | 0.062         | 0.062 | 0.063 | 0.064 | 0.065 | 0.064 | 0.062 | 0.062 | 0.062 | 0.036 ~ 0.110                   | 10.2            |
| 32 | 島根県(松江市) [Shimane(Matsue)]        | 0.038         | 0.039 | 0.040 | 0.039 | 0.041 | 0.041 | 0.039 | 0.038 | 0.038 | 0.033 ~ 0.079                   | 28              |
| 33 | 岡山県(岡山市) [Okayama(Okayama)]       | 0.049         | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.049 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.043 ~ 0.104                   | 16              |
| 34 | 広島県(広島市) [Hiroshima(Hiroshima)]   | 0.047         | 0.048 | 0.048 | 0.049 | 0.050 | 0.049 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.035 ~ 0.069                   | 39.4            |
| 35 | 山口県(山口市) [Yamaguchi(Yamaguchi)]   | 0.094         | 0.094 | 0.094 | 0.095 | 0.095 | 0.097 | 0.096 | 0.096 | 0.096 | 0.084 ~ 0.128                   | 1.5             |
| 36 | 徳島県(徳島市) [Tokushima(Tokushima)]   | 0.037         | 0.037 | 0.038 | 0.038 | 0.038 | 0.038 | 0.037 | 0.037 | 0.036 | 0.037 ~ 0.067                   | 18.2            |
| 37 | 香川県(高松市) [Kagawa(Takamatsu)]      | 0.054         | 0.054 | 0.054 | 0.054 | 0.054 | 0.054 | 0.055 | 0.055 | 0.054 | 0.051 ~ 0.077                   | 21.8            |
| 38 | 愛媛県(松山市) [Ehime(Matsuyama)]       | 0.048         | 0.048 | 0.048 | 0.049 | 0.048 | 0.048 | 0.048 | 0.047 | 0.047 | 0.045 ~ 0.074                   | 22.4            |
| 39 | 高知県(高知市) [Kochi(Kochi)]           | 0.025         | 0.025 | 0.025 | 0.026 | 0.026 | 0.025 | 0.026 | 0.026 | 0.026 | 0.019 ~ 0.054                   | 15              |
| 40 | 福岡県(太宰府市) [Fukuoka(Dazaifu)]      | 0.037         | 0.037 | 0.037 | 0.037 | 0.037 | 0.037 | 0.037 | 0.037 | 0.037 | 0.034 ~ 0.079                   | 18.9            |
| 41 | 佐賀県(佐賀市) [Saga(Saga)]             | 0.041         | 0.041 | 0.041 | 0.042 | 0.042 | 0.041 | 0.042 | 0.042 | 0.042 | 0.037 ~ 0.086                   | 11              |
| 42 | 長崎県(大村市) [Nagasaki(Omura)]        | 0.030         | 0.030 | 0.029 | 0.030 | 0.030 | 0.030 | 0.030 | 0.030 | 0.030 | 0.027 ~ 0.069                   | 11              |
| 43 | 熊本県(宇土市) [Kumamoto(Uto)]          | 0.027         | 0.027 | 0.027 | 0.027 | 0.027 | 0.027 | 0.027 | 0.028 | 0.028 | 0.021 ~ 0.067                   | 14.5            |
| 44 | 大分県(大分市) [Oita(Oita)]             | 0.050         | 0.050 | 0.049 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.050 | 0.049 | 0.048 ~ 0.085                   | 14.3            |
| 45 | 宮崎県(宮崎市) [Miyazaki(Miyazaki)]     | 0.026         | 0.026 | 0.026 | 0.026 | 0.026 | 0.026 | 0.026 | 0.026 | 0.026 | 0.0243 ~ 0.0664                 | 20              |
| 46 | 鹿児島県(鹿児島市) [Kagoshima(Kagoshima)] | 0.034         | 0.034 | 0.034 | 0.034 | 0.034 | 0.034 | 0.034 | 0.034 | 0.034 | 0.0306 ~ 0.0943                 | 6.5             |
| 47 | 沖縄県(南城市) [Okinawa(Nanjo)]         | 0.023         | 0.023 | 0.023 | 0.023 | 0.023 | 0.024 | 0.023 | 0.024 | 0.023 | (0.0133 ~ 0.0575)               | 1.2             |

| 3月20日[Mar 20]  | 備考 [Note] |
|--|-----------|
| "1m高さの値(推計)<br>[At 1m from the ground(estimated value)]" |           |
| 0.043  |           |
| 0.021  |           |
| 0.036  |           |
| 0.061  |           |
| 0.051  |           |
| 0.073  |           |
| 1.141  |           |
| 0.087  |           |
| 0.086  |           |
| 0.076  |           |
| 0.051  |           |
| 0.064  |           |
| 0.062  |           |
| 0.045  |           |
| 0.067  |           |
| 0.061  |           |
| 0.048  |           |
| 0.060  |           |
| 0.050  |           |
| 0.067  |           |
| 0.064  |           |
| 0.040  |           |
| 0.063  |           |
| 0.065  |           |
| 0.057  |           |
| 0.045  |           |
| 0.078  |           |
| 0.067  |           |
| 0.072  |           |
| 0.076  |           |
| 0.074  |           |
| 0.057  |           |
| 0.068  |           |
| 0.084  |           |
| 0.077  |           |
| 0.062  |           |
| 0.064  |           |
| 0.084  |           |
| 0.035  |           |
| 0.060  |           |
| 0.058  |           |
| 0.053  |           |
| 0.041  |           |
| 0.051  |           |
| 0.032  |           |
| 0.031  |           |
| 0.022  |           |

1.宮城県では、可搬型モニタリングポストによる測定。また、過去の平常値の範囲については、仙台市に設置していた固定型モニタリングポストの値を記載。  
 [1. Figures for Miyagi prefecture are those measured with transportable monitoring post. "Usual Value Band" are those measured with the fixed mount type monitoring post set up in Sendai city.]  
 2.福島県では、双葉郡のモニタリングポストが警戒区域に入っており、測定が困難であるため、代替地として福島市紅葉山局モニタリングポストで測定。  
 [2. In Fukushima prefecture, it is difficult to measure at the monitoring post in Futaba county since it is located in the restricted area. Therefore, measurement is made in Momijiyama (Fukushima city) as an alternative.]  
 3.本データは、1 $\mu$ Gy/h(マイクログレイ毎時)=1 $\mu$ Sv/h(マイクロシーベルト毎時)と換算して算出。[3. These figures are calculated assuming that 1 $\mu$ Gy/h is equal to 1 $\mu$ Sv/h.]  
 4.文部科学省が各都道府県等からの報告に基づき作成。[4. The table was made by the MEXT based on the reports from prefectures.]  
 5.過去の平常値の範囲は、震災発生前の観測値における上限値と下限値を示したもの。[5. "Usual Value Band" is the maximum and minimum values observed before the earthquake.]  
 6.1m高さの値は、過去の実績に基づき、同日の9-10時のモニタリングポストの測定値から算出した推計値。  
 [6. The values at 1m (from the ground) are calculated from the data measured by monitoring post at between 9 and 10 AM on the same day.]  
 7.沖縄県では、うるま市のモニタリングポストに機器不調が生じており、継続して確実な測定を行うため、代替機として南城市に設置の可搬型モニタリングポストで測定。過去の平常値の範囲については、うるま市における測定値を参考として掲載。  
 [7. For the measurement in Okinawa prefecture, a portable monitoring post was installed in Nanjo city to replace the original post in Uruma city due to a technical trouble. As for "Usual Value Band", the readings at Uruma city are used for reference.]  
 8.奈良県の空欄については機器点検等による欠測。  
 [8.Blanks of Nara prefecture were caused by device maintenance.]