

平成 24 年 1 月 1 8 日

保護者の皆様へ

練馬区教育委員会
練馬区立豊玉第二小学校

空間放射線量の測定について

これまでの空間放射線量の測定結果から区内の平均的な放射線量については、区の対応基準値 ($0.24 \mu\text{s v/h}$) 以下であり、安定的に推移すると考えられます。

一方で、広範に降下した放射性物質が地形や施設構造によって、局所的に集まる事例も見られることから、区では、これまでの対応に加え、線量が高めの傾向がある地点の測定を実施することとしました。

練馬区立豊玉第二小学校の測定結果は、下記のとおりです。

記

- 測定日時 平成 24 年 1 月 1 7 日 (火)
- 測定機器 シンチレーションサーベイメータ NHC 7
- 測定方法 各ポイントの高さ 5 cm で測定。
 - ・一次測定 時定数を 3 秒に設定し、毎秒 3 秒程度の速さで移動しながら測定。
 - ・二次測定 一次測定で、 $0.20 \mu\text{s v/h}$ を超えた地点において、時定数を 10 秒に設定し、30 秒以上待機し、安定した値を測定。
- 汚染場所の措置内容
低減措置を行うまでの間、立入禁止措置を行います。
- 測定記録 (単位: $\mu\text{s v/h}$)

測定箇所数	最高値	最低値
校庭・体育館・校舎まわり、 屋上等 50 箇所	0.12	0.05

※測定で最高値 $0.12 \mu\text{s v/h}$ の場所は、屋上 1 箇所、図書室屋上 1 箇所でした。
子供たちが普段生活しています校庭まわりは、 $0.05 \sim 0.07$ 池は $0.06 \sim 0.07$
学級園 0.05 であることを確認しています。本校では、汚染場所への措置を実施することはありませんでした。

【問い合わせ先】 練馬区教育委員会事務局 学校教育部 庶務課 庶務係
電話 5984-5609
練馬区立豊玉第二小学校 副校長 矢島 直行
電話 3993-0421