

西中学校通学路空間放射線量の測定結果

(1) 測定日時

| | |
|------|------------------------|
| 測定日 | 平成 24 年 7 月 31 日 (火) |
| 測定時間 | 14:09 ~ 15:26 |

(2) 測定結果

西中学校通学路の地上50cmにおける空間線量は0.03~0.17 $\mu\text{Sv/h}$ の範囲で、平均値は0.07 $\mu\text{Sv/h}$ でした。

| | |
|------|-----------------------|
| 測定点数 | 3,258 点 |
| 測定距離 | 9.2 km |
| 平均値 | 0.07 $\mu\text{Sv/h}$ |
| 最高値 | 0.17 $\mu\text{Sv/h}$ |
| 最低値 | 0.03 $\mu\text{Sv/h}$ |

(3) 空間線量分布図

西中学校通学路の測定結果を、地図上に空間線量を色分けした点で表示しました。原則として道路の両端を測定したため、学校に向かって右側を「登校側」、その逆側を「下校側」と、2枚に分けて表示しました。なお、片側しか通行していない通学路は、同じデータを表示しています。

図1 西中学校通学路(登校側)における空間線量分布図(2 ページ目)

図2 西中学校通学路(下校側)における空間線量分布図(3 ページ目)

