

越ヶ谷小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 23 日 (月)
測定時間	9:00 ~ 13:16

(2) 測定結果

越ヶ谷小学校通学路の地上50cmにおける空間線量は0.03~0.15 μ Sv/hの範囲で、平均値は0.08 μ Sv/hでした。

測定点数	10,580 点
測定距離	24.8 km
平均値	0.08 μ Sv/h
最高値	0.15 μ Sv/h
最低値	0.03 μ Sv/h

(3) 空間線量分布図

越ヶ谷小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 越ヶ谷小学校通学路(登校側)における空間線量分布図(2 ページ目)

図2 越ヶ谷小学校通学路(下校側)における空間線量分布図(3 ページ目)

