

## 東越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 24 日 ( 火 )
測定時間	9:01 ~ 14:49

### (2) 測定結果

東越谷小学校通学路の地上50cmにおける空間線量は0.03~0.12  $\mu\text{Sv/h}$ の範囲で、平均値は0.08  $\mu\text{Sv/h}$ でした。

表 3-2 測定結果の概要

測定点数	4,803 点
測定距離	12.8 km
平均値	0.08 $\mu\text{Sv/h}$
最高値	0.12 $\mu\text{Sv/h}$
最低値	0.03 $\mu\text{Sv/h}$

### (3) 空間線量分布図

東越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 東越谷小学校通学路(登校側)における空間線量分布図(2 ページ目)

図2 東越谷小学校通学路(下校側)における空間線量分布図(3 ページ目)

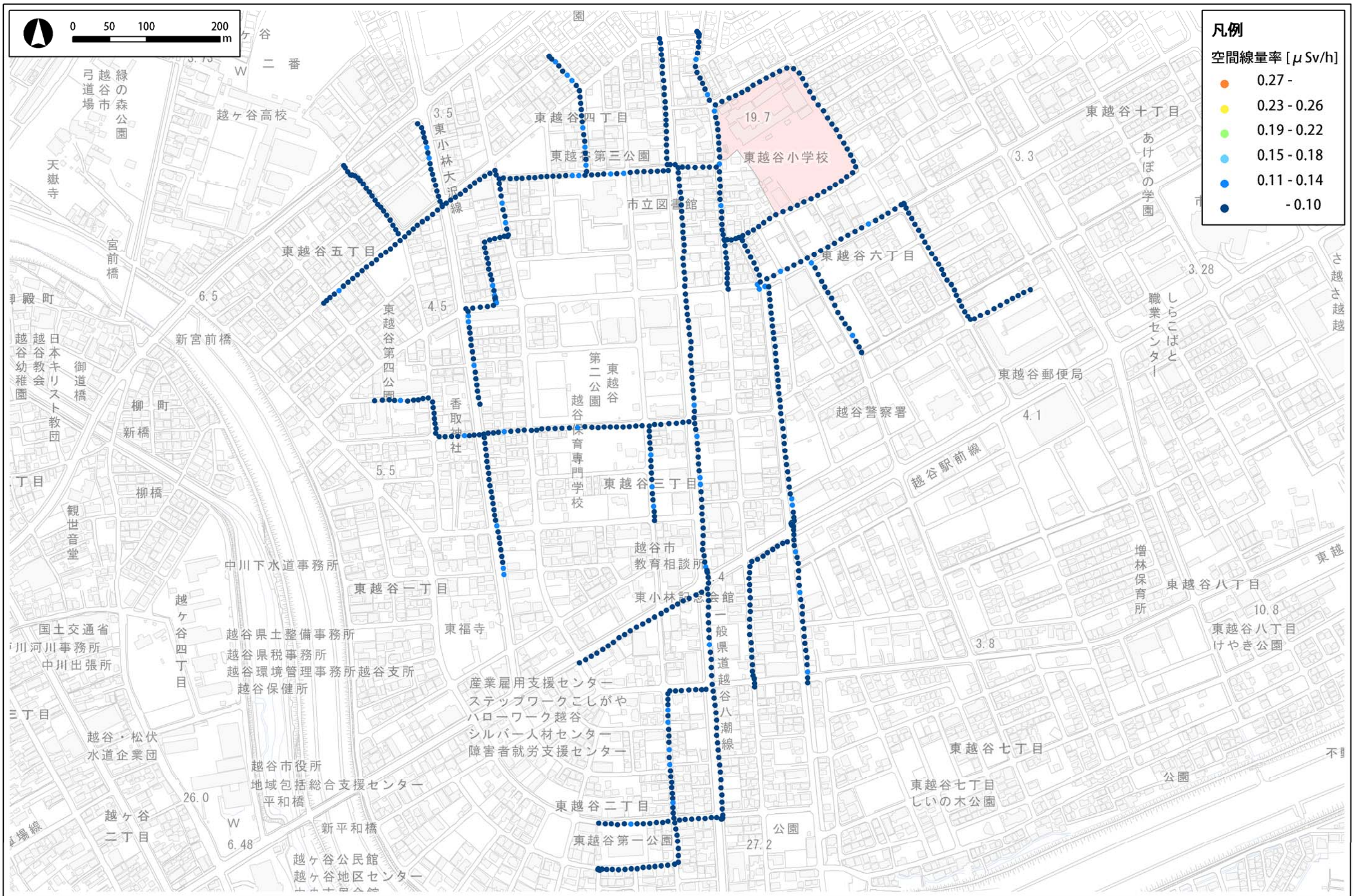


図1 東越谷小学校通学路（登校側）における空間線量分布図

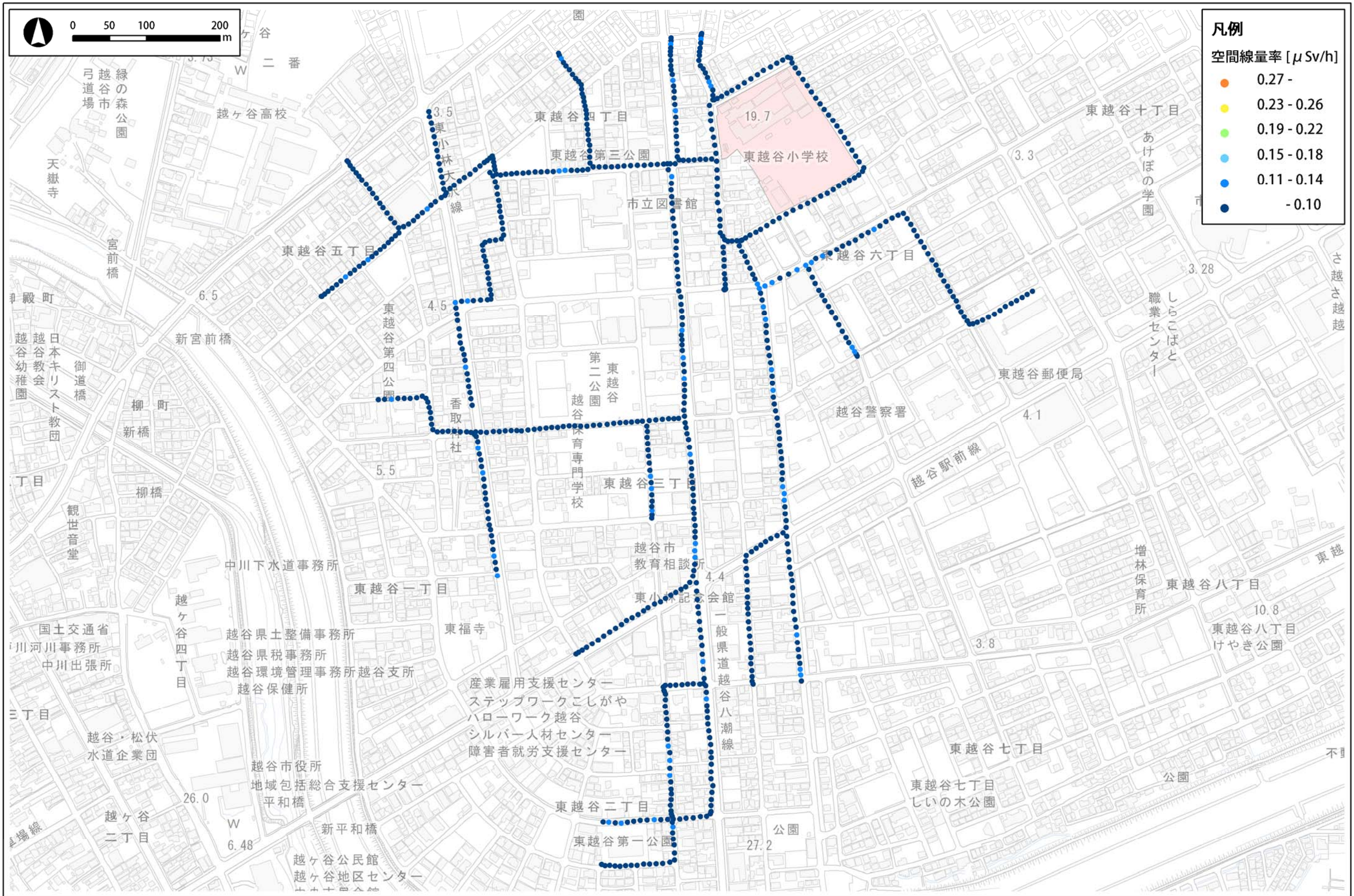


図2 東越谷小学校通学路（下校側）における空間線量分布図