

平成24年 6月 8日

市内道路における放射線量の測定結果について

幸区鹿島田地内の水路敷において、市民から、「放射線量を測定したところ数値が高い箇所がある。」との連絡を受けたことから、本市でも次のとおり放射線量を測定いたしましたので、その結果を公表いたします。

1 測定日 平成24年 6月 7日(木)

2 測定方法

- (1) 使用機器 シンチレーション式サーベイメーター
(2) 調査高さ 空間放射線量 地上5cmを測定した。

3 測定場所及び測定結果等

(単位: μ Sv/h)

No.	測定場所	測定箇所の詳細	測定値
①	水路敷 (別添図面参照)	L形側溝上 5cm	0.286
②	水路敷 (別添図面参照)	L形側溝上 5cm	0.213

①・②については本市が目安としている空間放射線量 0.19μ Sv/h を超える値が計測されましたので、堆積土の除染を行いました。除染後の測定値は 0.10μ Sv/h、 0.093μ Sv/h との事から、立ち入り禁止措置等の規制は行っていません。