

## 菅谷小学校 空間放射線量測定結果



【測定日】 11月7日(月) 天候：晴れ 測定時刻：9時14分～10時4分

【測定機器】シンチレーションサーベイメータ NHC7 (富士電機株式会社製)

【測定方法】各高さにおいて10秒ごと5回測定の平均値

【測定結果】国際放射線防護委員会(ICRP)が勧告する平常時の目安である年間1ミリシーベルト(毎時0.19マイクロシーベルト)の値を超えた箇所(F)がありましたが、側溝蓋の中であるため児童が触れることはありません。

(単位：マイクロシーベルト/時間)

測定地点	5 cm	50 cm	1 m	測定地点	5 cm	50 cm	1 m
A	0.040	0.056	0.053	G	0.110	0.076	0.064
B	0.070	0.059	0.068	H	0.115	0.078	0.091
C(ブランコ前)	0.070	0.067	0.075	I(樹木下)	0.089	0.077	0.076
D(遊具前)	0.055	0.047	0.053	J	0.073	0.069	0.072
E	0.051	0.047	0.053	K(側溝中：蓋有)	0.111		
F(側溝中：蓋有)	0.239			L(遊具脇)	0.063	0.069	0.063