

積算線量計による学校における年間放射線量の推計調査結果(平成26年度)

【概要】

1 調査目的等	汚染状況重点調査地域内県立学校において、面的除染を実施した4県立学校の除染実施後の状況を確認するため、積算線量計を使用し、個人の学校における年間放射線量の推計調査を行ったもの。
2 調査期間	平成26年6月～8月
3 計測者	各学校教員
4 計測期間及び時間	2週間(土日を除く10日間)、生徒が学校にいる時間帯に計測。(学校内のみで計測)
5 調査結果等	下記一覧のとおり、どの学校においても文部科学省が定めた学校において児童生徒等が受ける線量の目安(年間1mSV以下、毎時1 μ SV未満)を下回った。 ※年間推計量は、学校への通学日数を年間200日、1日当たりの平均滞在時間を6.5時間(うち、屋内4.5時間、屋外2時間)とする文部科学省通知(平成23年8月26日付23文科ス第452号)に基づき計算。

No	学校名	測定期間		年間推計量	毎時平均値
				(1mSV以下)	(毎時1 μ SV未満)
1	前沢高等学校	2014/6/11～6/24	A	0.08 mSV	0.06 μ SV/h
			B	0.07 mSV	0.05 μ SV/h
		2014/6/11～6/25	C	0.08 mSV	0.06 μ SV/h
2	千厩高等学校	2014/7/28～8/8	A	0.12 mSV	0.09 μ SV/h
			B	0.09 mSV	0.07 μ SV/h
			C	0.14 mSV	0.11 μ SV/h
3	前沢明峰支援学校	2014/6/9～6/24	A	0.09 mSV	0.07 μ SV/h
		2014/6/9～6/23	B	0.09 mSV	0.07 μ SV/h
		2014/6/9～6/24	C	0.13 mSV	0.10 μ SV/h
4	一関清明支援学校 本校舎	2014/7/2～7/15	A	0.08 mSV	0.06 μ SV/h
		2014/7/2～7/17	B	0.09 mSV	0.07 μ SV/h
	山目校舎	2014/7/7～7/18	C	0.12 mSV	0.09 μ SV/h