

福島県内の全ての学校等における簡易型積算線量計による モニタリング実施結果(その10)(概要)

1. 平成24年3月1日(木)～3月31日(土)の測定結果

前回調査対象の925校園から、学校等の判断により3校園が報告を終了したこと、また、線量計の異常により3校が測定できなかったことから、今回の調査対象は919校園となった。

【919校園の内訳】

幼稚園240園、小学校395校、中学校193校、高等学校63校、特別支援学校14校、高等専修学校等14校

測定の結果、教職員が受けた積算線量(時間平均)は、0～4.9 μ Sv/hで推移しており、全体の平均値は0.1 μ Sv/hであった。学校滞在時間を1日8時間、年間200日と仮定すれば、平均では年間約0.2mSv(約0～約7.8mSv)の線量を受けることが予測される。

【学校等における積算線量予測(年間)】

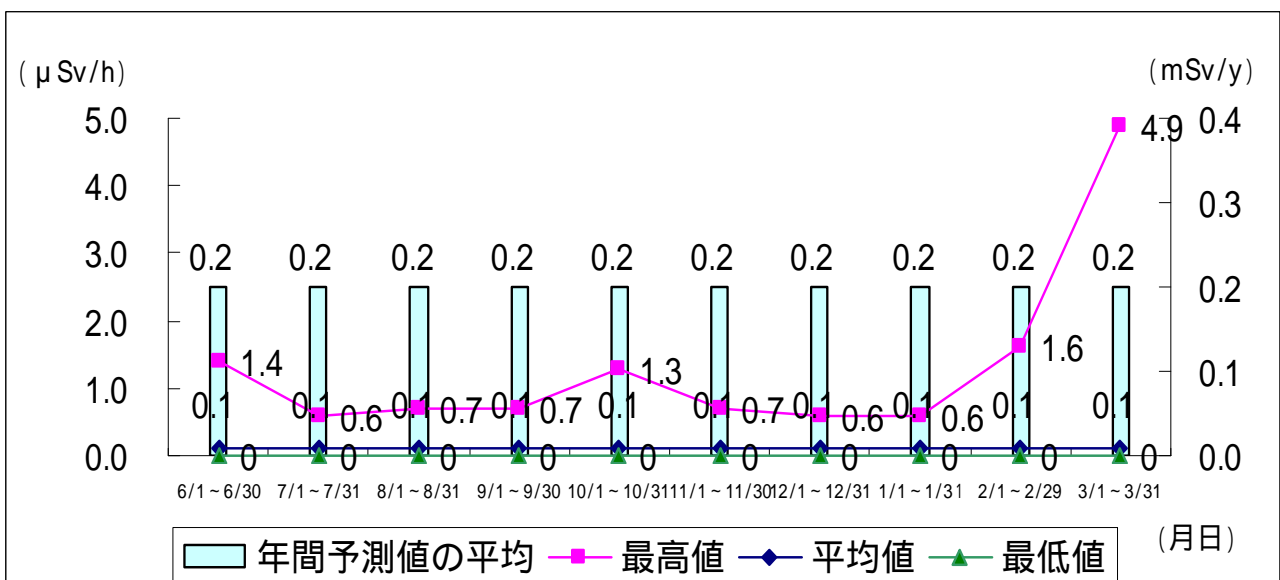
0.5mSv未満：917校園、0.5～1mSv未満：0校園、1mSv以上：2校園

下記(注)参照

屋外活動の制限状況について

制限をしていない：462校園、1日の屋外活動の時間を制限：393校園、屋外活動をしていない：64校園

2. 積算線量(時間平均及び年間予測値の平均)の推移



(注)3月1日～3月31日の調査結果で、最高値の4.9 μ Sv/hが計測された学校をはじめ5校園において、原因不明の他の日と傾向が異なる高い値が測定されたが、他の測定値は安定的に低く抑えられていることが確認されていること、また、リアルタイム線量測定システム(下記3.参照)において、当該学校の空間線量率が安定的に低く抑えられていることが確認されていることから、高い値の原因は線量計の誤作動と思われる。福島県全体の3月の最高値は、誤作動を除くと0.3 μ Sv/hであった。

3 . 文部科学省におけるモニタリング実施結果の報告の終了について

これまでモニタリングを行ってきた全ての学校等において、児童生徒等の受ける放射線量が安定的に低く抑えられていることが確認されていること。また、文部科学省が福島県内の学校等に設置した、約 2700 台のデータ転送機能を備えた小型線量計から測定データを自動配信するシステム（リアルタイム線量測定システム）により、各学校等の屋外の空間線量率について、インターネットを通じてリアルタイムで公開を開始したこと等により、保護者等の安全・安心に応える対策が講じられていると考えられることから、今回をもって、文部科学省における本モニタリング実施結果の報告は終了することとした。なお、各学校等においては、適時にウェブサイトや広報紙で、国や自治体、学校独自の測定結果を公表するなど、保護者等へのきめ細かな情報提供に努めることとしている。

番号	市町村名	学校名	項目	合計線量 合計時間 積算線量平均 (μ Sv/時間)	屋外活動の 制限	測定者の 屋外活動 実績	備考
881	猪苗代町	猪苗代高校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	13 148:55 0.09	A	0:00	
882	猪苗代町 (富岡町)	高岡高校/フエ ントン部(猪苗代 高校にて測定)	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	11 138:00 0.08	A	0:00	
883	喜多方市	耶麻農業高校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	11 118:40 0.09	A	1:00	
884	金山町	川口高校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	8 107:10 0.07	A	0:00	
885	只見町	只見高校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	10 77:00 0.1	A	0:00	
886	相馬市	相馬農業高校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	12 107:15 0.1	B	2:50	屋外活動は清掃のみ制限
887	南相馬市	原町高校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	8 69:00 0.1	A	0:00	
888	浪江町 (二本松 市)	浪江高等学校津 島校(安達高校 仮設校舎にて測 定)	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	16 117:10 0.1	A	0:30	二本松市安達高校・仮設校舎
889	浪江町 (二本松 市)	浪江高等学校 安達高校校舎 内にて測定	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	14 117:00 0.1	A	22:00	二本松市安達高校校舎内
890	いわき市	遠野高校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	5 78:30 0.06	A	0:00	
891	いわき市	好間高校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	9 112:40 0.08	A	0:00	
892	いわき市	湊本高校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	12 132:10 0.09	A	0:00	
893	いわき市	磐城桜が丘高 校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	13 110:30 0.1	A	0:00	
894	いわき市	平商業高校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	11 121:50 0.09	A	7:00	
895	いわき市	いわき星の杜高校 (昼間主)	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	6 172:00 0.03	A	0:00	
896	いわき市	いわき星の杜高校 (夜間主)	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	6 155:45 0.04	A	0:00	
897	いわき市	いわき秀英高 校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	9 210:55 0.04	A	7:00	
898	いわき市	東日本国際大 学附属 昌平高校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	4 105:15 0.04	A	0:00	
899	いわき市	磐城線路高校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	10 141:10 0.07	A	4:30	
900	福島市	福島大学附属 特別支援学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	39 123:45 0.3	B	8:30	3/1(3.1 μ Sv)通常と異なる値を計測(スキークラス実施)
901	福島市	大宮生養護学 校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	13 105:34 0.1	B	2:00	
902	福島市	福島養護学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	11 94:05 0.1	B	2:00	
903	郡山市	あぶくま養護学 校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	15 96:47 0.2	B	0:20	
904	郡山市	郡山養護学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	22 111:00 0.2	A	0:00	
905	郡山市	須賀川養護学校 郡山分校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	15 112:30 0.1	A	1:00	
906	須賀川市	須賀川養護学 校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	10 128:00 0.08	A	0:00	
907	石川町	石川養護学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	7 95:10 0.07	B	0:00	
908	会津若松市	会津養護学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	10 97:00 0.1	A	0:00	
909	会津若松市	会津養護竹田 分校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	11 110:40 0.1	A	0:00	
910	会津若松市	響学校会津分 校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	13 105:20 0.1	B	0:00	
911	猪苗代町	猪苗代養護学 校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	12 104:50 0.1	B	0:00	
912	相馬市	相馬養護学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	10 101:20 0.1	B	2:15	
913	いわき市	いわき養護学 校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	18 147:15 0.1	A	0:30	
914	福島市	総合衛生学院	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	10 102:00 0.1	C	0:00	
915	福島市	有朋高等学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	11 139:30 0.08	A	0:00	
916	福島市	学校法人 福島県高等看護 学院	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	7 51:00 0.1	B	0:00	
917	郡山市	今泉女子専門 学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	17 119:00 0.1	C	0:00	
918	郡山市	郡山学院 高等専修学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	8 61:20 0.1	C	0:00	
919	郡山市	郡山准看護師 高等専修学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	11 104:00 0.1	A	0:00	
920	郡山市	福島朝鮮初 級学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	20 158:00 0.1	A	0:00	(生徒は県外へ避難中)

番号	市町村名	学校名	項目	合計線量 合計時間 積算線量平均 (μ Sv/時間)	屋外活動の 制限	測定者の 屋外活動 実績	備考
921	須賀川市	須賀川専門学 校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	12 144:00 0.06	C	0:00	
922	白河市	白河医師会 白河准看護師 学院	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	10 122:37 0.06	A	0:00	
923	会津若松市	会津若松医師会 附属会津看護 高等専修学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	10 119:51 0.06	A	0:00	
924	会津若松市	AIZU ユニバーシ ティカ レッジ	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	10 96:00 0.1	A	0:00	
925	喜多方市	喜多方准看護 高等専修学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)				3月測定なし
926	相馬市	相馬看護専門 学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	14 189:00 0.07	A	0:00	
927	いわき市	磐城共立 高等看護学院	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	15 153:00 0.1	C	0:00	
928	いわき市	磐城学院専門 学校	積算線量 (μ Sv) 積算時間 (時) 放射線量 (μ Sv/時間)	9 81:00 0.1	A	3:00	

「屋外活動の制限」の欄について
A: 制限をしていない
B: 1日の屋外活動の時間を制限
C: 屋外活動をしていない