学校における放射能のサンプリング調査等の実施結果について 標記について、放射能測定を行いましたので、その結果についてお知らせします。

記

1 目 的

東京電力(株)福島第一原子力発電所から拡散した放射性物質の影響について、本県空間放射線量率や水道水に関する環境モニタリング調査では健康に影響を与えるレベルにはないとされているところですが、他の地域と比べて比較的高い値を示している県南地域について、7月、8月に引き続き同地域に所在する小中学校のサンプリング調査を実施し、状況を確認したものです。

なお、同日に各学校のプール水の検体を採取し、検査協力機関に分析等を依頼しました。当該結果については、報告を受領後に別途お知らせします。

2 結 果

空間線量率(9月実施分)

(単位: μ Sv/h)

		測定月日	グラ	ウンド中央	児童生徒玄関付近(外)		
	学 校 名			地上高	地上高		
			100cm	50cm	5cm	100cm	50cm
1	一関市立一関中学校	Н23. 9. 12	0. 25		0. 29	0. 14	0. 15
2	一関市立清田小学校	H23. 9. 12		0.41	0.46	0. 22	0.20
3	藤沢町立黄海小学校	Н23. 9. 12		0.07	0.07	0.09	0.09
4	平泉町立平泉小学校	H23. 9. 13		0. 23	0. 19	0. 21	0. 19
5	奥州市立前沢中学校	Н23. 9. 13	0. 25		0. 29	0. 18	0.20
6	奥州市立水沢小学校	H23. 9. 13		0. 14	0.14	0. 10	0.09

		測定月日	教室内(1階) 床上高				
	学 校 名		中央付近		窓側		
			100cm	50cm	100cm	50cm	
1	一関市立一関中学校	H23. 9. 12	0.08	0.07	0.08	0.07	
2	一関市立清田小学校	H23. 9. 12	0.07	0.07	0.09	0.07	
3	藤沢町立黄海小学校	H23. 9. 12	0.06	0.07	0.07	0.06	
4	平泉町立平泉小学校	H23. 9. 13	0.07	0.06	0.08	0.07	
5	奥州市立前沢中学校	Н23. 9. 13	0.05	0.05	0.06	0.05	
6	奥州市立水沢小学校	Н23. 9. 13	0.07	0.06	0.07	0.06	

[※] 各測定値は、文部科学省が「学校の校舎・校庭等の線量低減について(通知) (平成 23 年 8 月 26 日付 23 文ス第 452 号)」において示している「学校において児童生徒等が受ける線量の目安」とする校庭・園庭の空間線量率「毎時 1 μ Sv 未満」(小学校、特別支援学校にあっては地表面より 50cm の位置、中学校、高等学校にあっては地表面より 1 m の位置)を下回っています。