

美里町小学校・中学校・幼稚園等放射能濃度測定結果(土壤:令和7年10月分)

NO	採取場所	採取日	核種及び放射能濃度(Bq/Kg)			計	暫定規制値(Bq/Kg)	空間放射線量(μSv/h)	活動制限値(μSv/h)				
			Cs										
			Cs-134	Cs-137	計								
1	小牛田小学校	R7.10.20	1.82	7.96	9.78	9.78	–	0.06 (R7.10.7測定)	1.0				
2	不動堂小学校	R7.10.20	0.44	29.45	29.45	29.45	–	0.06 (R7.10.7測定)	1.0				
3	北浦小学校	R7.10.20	2.15	21.67	23.82	23.82	–	0.04 (R7.10.7測定)	1.0				
4	中坪小学校	R7.10.20	3.53	3.41	6.94	6.94	–	0.06 (R7.10.7測定)	1.0				
5	青生小学校	R7.10.20	不検出 (<4.50)	49.29	49.29	49.29	–	0.04 (R7.10.7測定)	1.0				
6	南郷小学校	R7.10.20	5.03	65.81	70.84	70.84	–	0.04 (R7.10.7測定)	1.0				
7	美里中学校	R7.10.20	1.33	0.22	1.55	1.55	–	0.03 (R7.10.7測定)	1.0				
8	こごた幼稚園	R7.10.20	3.08	2.11	5.19	5.19	–	0.04 (R7.10.7測定)	1.0				
9	ふどうどう幼稚園	R7.10.20	0.10	1.50	1.60	1.60	–	0.05 (R7.10.7測定)	1.0				
10	げんきドーム	R7.10.20	0.90	29.90	30.80	30.80	–	0.05 (R7.10.7測定)	1.0				
11	小牛田保育所	R7.10.20	不検出 (<4.50)	91.75	91.75	91.75	–	0.04 (R7.10.7測定)	1.0				
12	小牛田駅前公園	R7.10.20	0.54	18.58	19.12	19.12	–	0.04 (R7.10.7測定)	1.0				

注1) 上の表の「核種及び放射能濃度」欄のCsはセシウムを表します。

注2) 上の表の「活動制限値」は、文部科学省が示した学校・幼稚園の校庭等での活動を制限する基準値です。

(平成23年4月19日:3.8 μSv/h、平成23年8月26日:1.0 μSv/h)

注3) 測定機器:Nal(Tl)シンチレーションスペクトロメータ、検出限界値:10Bq/kg、測定:美里町防災管財課

検証結果

現在、グラウンドや校庭の土等のいわゆる「表土」については、国の暫定規制値はありません。

参考として、福島県学校等土壤モニタリング実施結果によりますと、放射性セシウムの合計数値の平均値は平成23年4月13日の速報値では、5,553Bq/Kgです。

土の採取日同月直近の町内小学校・中学校・幼稚園の校庭等における空間放射線量の最大値は0.06 μSv/hで、文部科学省が示した校庭等での活動限度値1.0 μSv/h(平成23年8月26日付福島県知事等宛文部科学省通知以前は3.8 μSv/h)を下回っており、さらに東日本大震災に伴う校地・園地の土壤処理事業実施要領による土の入れ替え等の土壤処理の対象である1.0 μSv/hをも下回っております。

以上のことから、校庭園庭等での活動により直ちに健康に影響を与える状況にあるとは考えられません。

なお、町では屋外での活動後には、衣服のホコリを払うとともに、手洗い、うがい等の励行を各学校・幼稚園等に指示しております。