

美里町小学校・中学校・幼稚園等放射能濃度測定結果(土壌:平成23年8月分)

NO	対象試料	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(μ Sv/h)	活動制限値 (μ Sv/h)
			I -131	Cs						
				Cs-134	Cs-137	計				
1	小牛田小学校 (校庭の土)	8/19	検出せず	450	550	1000	1000	-	0.10 (8/18 測定)	3.8
2	小牛田小学校 (学習畑の土)	8/8	検出せず	95	100	195	195	-	0.11 (8/11 測定)	3.8
3	不動堂小学校 (校庭の土)	8/8	検出せず	470	530	1000	1000	-	0.11 (8/10 測定)	3.8
4	北浦小学校 (校庭の土)	8/19	検出せず	410	510	920	920	-	0.11 (8/18 測定)	3.8
5	北浦小学校 (学習畑の土)	8/8	検出せず	54	72	126	126	-	0.10 (8/11 測定)	3.8
6	中埜小学校 (校庭の土)	8/8	検出せず	270	340	610	610	-	0.10 (8/11 測定)	3.8
7	青生小学校 (校庭の土)	8/19	検出せず	350	430	780	780	-	0.13 (8/17 測定)	3.8
8	青生小学校 (学習畑の土)	8/8	検出せず	120	130	250	250	-	0.14 (8/10 測定)	3.8
9	南郷小学校 (校庭の土)	8/8	検出せず	400	470	870	870	-	0.08 (8/9 測定)	3.8
10	小牛田中学校 (校庭の土)	8/19	検出せず	280	330	610	610	-	0.10 (8/18 測定)	3.8
11	小牛田中学校 (花壇の土)	8/8	検出せず	99	110	209	209	-	0.10 (8/11 測定)	3.8
12	不動堂中学校 (校庭の土)	8/8	検出せず	760	880	1640	1640	-	0.12 (8/10 測定)	3.8
13	南郷中学校 (校庭の土)	8/8	検出せず	280	320	600	600	-	0.10 (8/9 測定)	3.8
14	小牛田幼稚園 (砂場の砂)	8/8	検出せず	54	72	126	126	-	-	3.8
15	ふどうどう幼稚園 (砂場の砂)	8/8	検出せず	100	120	220	220	-	0.12 (8/10 測定)	3.8
16	北浦幼稚園 (砂場の砂)	8/8	検出せず	32	40	72	72	-	-	3.8
17	中埜幼稚園 (砂場の砂)	8/8	検出せず	18	27	45	45	-	-	3.8
18	げんきドーム園 (園庭の土)	8/8	検出せず	460	530	990	990	-	0.15 (8/9 測定)	3.8
19	小牛田保育所 (園庭の土)	8/19	検出せず	750	870	1620	1620	-	0.11 (8/16 測定)	3.8
20	小牛田保育所分園 (園庭の土)	8/19	検出せず	730	860	1590	1590	-	0.12 (8/16 測定)	3.8
21	青生児童館 (広場の土)	8/19	検出せず	28	22	50	50	-	0.12 (8/16 測定)	3.8
22	南郷児童館 (庭の土)	8/19	検出せず	370	420	790	790	-	0.09 (8/17 測定)	3.8
23	小牛田駅前公園 (公園の土)	8/19	検出せず	360	430	790	790	-	0.11 (8/18 測定)	3.8

注1) 上の表の「核種及び放射能濃度」欄のIはヨウ素、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。

注3) 測定機器:ゲルマニウム半導体検出器、測定:財団法人 日本分析センター

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、福島県学校等土壌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。

土の採取日と同じ週の町内小学校・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0.15 μ Sv/hで、文部科学省が示した校庭等での活動限度値3.8 μ Sv/hを下回っており、さらに東日本大震災に伴う校地・園地の土壌処理事業実施要領による土の入れ替え等の土壌処理の対象である1.0 μ Sv/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。

美里町小学校・中学校・幼稚園等放射能濃度測定結果(土壌:平成23年9月分)

NO	対象試料	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(μ Sv/h)	活動制限値 (μSv/h)
			I - 131	Cs						
				Cs-134	Cs-137	計				
1	小牛田小学校 (校庭の土)	9/12	検出せず	460	560	1020	1020	-	0.10 (9/15 測定)	1.0
2	不動堂小学校 (校庭の土)	9/12	検出せず	340	410	750	750	-	0.11 (9/14 測定)	1.0
3	北浦小学校 (校庭の土)	9/12	検出せず	270	350	620	620	-	0.10 (9/15 測定)	1.0
4	中埜小学校 (校庭の土)	9/12	検出せず	180	220	400	400	-	0.09 (9/15 測定)	1.0
5	中埜小学校 (学習畑の土)	9/12	検出せず	150	200	350	350	-	0.09 (9/15 測定)	1.0
6	青生小学校 (校庭の土)	9/12	検出せず	340	430	770	770	-	0.13 (9/14 測定)	1.0
7	南郷小学校 (校庭の土)	9/12	検出せず	330	360	690	690	-	0.08 (9/13 測定)	1.0
8	小牛田中学校 (校庭の土)	9/12	検出せず	200	220	420	420	-	0.09 (9/15 測定)	1.0
9	不動堂中学校 (校庭の土)	9/12	検出せず	440	540	980	980	-	0.11 (9/14 測定)	1.0
10	南郷中学校 (校庭の土)	9/12	検出せず	260	330	590	590	-	0.10 (9/13 測定)	1.0
11	小牛田幼稚園 (園庭の土)	9/12	検出せず	54	67	121	121	-	-	1.0
12	ふどうどう幼稚園 (園庭の土)	9/12	検出せず	82	93	175	175	-	0.12 (9/14 測定)	1.0
13	北浦幼稚園 (園庭の土)	9/12	検出せず	85	100	185	185	-	-	1.0
14	中埜幼稚園 (園庭の土)	9/12	検出せず	30	39	69	69	-	-	1.0
15	げんきドーム園 (園庭の土)	9/12	検出せず	500	620	1120	1120	-	0.09 (9/13 測定)	1.0
16	小牛田保育所 (園庭の土)	9/16	検出せず	1100	1200	2300	2300	-	0.11 (9/13 測定)	1.0
17	小牛田保育所分園 (園庭の土)	9/16	検出せず	520	650	1170	1170	-	0.11 (9/13 測定)	1.0
18	青生児童館 (広場の土)	9/16	検出せず	160	180	340	340	-	0.12 (9/13 測定)	1.0
19	南郷児童館 (庭の土)	9/16	検出せず	350	440	790	790	-	0.09 (9/14 測定)	1.0
20	小牛田駅前公園 (公園の土)	9/16	検出せず	290	360	650	650	-	0.10 (9/15 測定)	1.0

注1) 上の表の「核種及び放射能濃度」欄のIはヨウ素、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。
(4月19日:3.8 μ Sv/h、8月26日:1.0 μ Sv/h)

注3) 測定機器:ゲルマニウム半導体検出器、測定:財団法人 日本分析センター

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、福島県学校等土壌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。

土の採取日と同じ週の町内小学校・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0.13 μ Sv/hで、文部科学省が示した校庭等での活動制限値1.0 μ Sv/h(8月26日付福島県知事等宛文部科学省通知以前は3.8 μ Sv/h)を下回っており、さらに東日本大震災に伴う校地・園地の土壌処理事業実施要領による土の入れ替え等の土壌処理の対象である1.0 μ Sv/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。

美里町小学校・中学校・幼稚園等放射能濃度測定結果(土壌:平成23年10月分)

NO	対象試料	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)
			I - 131	Cs						
				Cs-134	Cs-137	計				
1	小牛田小学校 (校庭の土)	10/24	検出せず	360	430	790	790	-	0.11 (10/27 測定)	1.0
2	不動堂小学校 (校庭の土)	10/24	検出せず	200	250	450	450	-	0.10 (10/26 測定)	1.0
3	北浦小学校 (校庭の土)	10/24	検出せず	160	200	360	360	-	0.09 (10/27 測定)	1.0
4	中埜小学校 (校庭の土)	10/24	検出せず	130	160	290	290	-	0.08 (10/27 測定)	1.0
5	青生小学校 (校庭の土)	10/24	検出せず	250	310	560	560	-	0.12 (10/26 測定)	1.0
6	南郷小学校 (校庭の土)	10/24	検出せず	250	320	570	570	-	0.06 (10/25 測定)	1.0
7	小牛田中学校 (校庭の土)	10/24	検出せず	170	190	360	360	-	0.09 (10/27 測定)	1.0
8	不動堂中学校 (校庭の土)	10/24	検出せず	430	560	990	990	-	0.11 (10/26 測定)	1.0
9	南郷中学校 (校庭の土)	10/24	検出せず	170	210	380	380	-	0.10 (10/25 測定)	1.0
10	小牛田幼稚園 (園庭の土)	10/24	検出せず	43	47	90	90	-	-	1.0
11	ふどう幼稚園 (園庭の土)	10/24	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-	0.10 (10/26 測定)	1.0
12	北浦幼稚園 (園庭の土)	10/24	検出せず	17	13	30	30	-	-	1.0
13	中埜幼稚園 (園庭の土)	10/24	検出せず	15	28	43	43	-	-	1.0
14	げんきドーム園 (園庭の土)	10/24	検出せず	330	390	720	720	-	0.09 (10/25 測定)	1.0
15	小牛田保育所 (園庭の土)	10/27	検出せず	340	410	750	750	-	0.10 (10/25 測定)	1.0
16	小牛田保育所分園 (園庭の土)	10/27	検出せず	540	700	1240	1240	-	0.11 (10/25 測定)	1.0
17	青生児童館 (広場の土)	10/27	検出せず	10	16	26	26	-	0.12 (10/25 測定)	1.0
18	南郷児童館 (庭の土)	10/27	検出せず	230	310	540	540	-	0.09 (10/26 測定)	1.0
19	小牛田駅前公園 (公園の土)	10/27	検出せず	260	310	570	570	-	0.10 (10/27 測定)	1.0

注1) 上の表の「核種及び放射能濃度」欄のIはヨウ素、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。
(4月19日:3.8 μ Sv/h、8月26日:1.0 μ Sv/h)

注3) 測定機器:ゲルマニウム半導体検出器、測定:財団法人 日本分析センター

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、福島県学校等土壌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。

土の採取日と同じ週の町内小学校・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0.12 μ Sv/hで、文部科学省が示した校庭等での活動制限値1.0 μ Sv/h(8月26日付福島県知事等宛文部科学省通知以前は3.8 μ Sv/h)を下回っており、さらに東日本大震災に伴う校地・園地の土壌処理事業実施要領による土の入れ替え等の土壌処理の対象である1.0 μ Sv/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。

美里町小学校・中学校・幼稚園等放射能濃度測定結果(土壌:平成23年11月分)

NO	対象試料	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)
			I - 131	Cs						
				Cs-134	Cs-137	計				
1	小牛田小学校 (校庭の土)	11/28	検出せず	350	430	780	780	-	0.10 (12/1 測定)	1.0
2	不動堂小学校 (校庭の土)	11/28	検出せず	230	290	520	520	-	0.11 (11/30 測定)	1.0
3	北浦小学校 (校庭の土)	11/28	検出せず	76	110	186	186	-	0.09 (12/1 測定)	1.0
4	中坪小学校 (校庭の土)	11/28	検出せず	150	200	350	350	-	0.08 (12/1 測定)	1.0
5	青生小学校 (校庭の土)	11/28	検出せず	230	300	530	530	-	0.12 (11/30 測定)	1.0
6	南郷小学校 (校庭の土)	11/28	検出せず	190	260	450	450	-	0.07 (11/29 測定)	1.0
7	小牛田中学校 (校庭の土)	11/28	検出せず	230	280	510	510	-	0.09 (12/1 測定)	1.0
8	不動堂中学校 (校庭の土)	11/28	検出せず	420	510	930	930	-	0.10 (11/30 測定)	1.0
9	不動堂中学校 (テニスコートの土)	11/28	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-	0.10 (11/30 測定)	1.0
10	南郷中学校 (校庭の土)	11/28	検出せず	260	330	590	590	-	0.10 (11/30 測定)	1.0
11	小牛田幼稚園 (園庭の土)	11/28	検出せず	41	59	100	100	-	-	1.0
12	ふどう幼稚園 (園庭の土)	11/28	検出せず	検出せず	8.5	8.5	8.5	-	0.11 (11/30 測定)	1.0
13	北浦幼稚園 (園庭の土)	11/28	検出せず	26	39	65	65	-	-	1.0
14	中坪幼稚園 (園庭の土)	11/28	検出せず	22	29	51	51	-	-	1.0
15	げんきドーム園 (園庭の土)	11/28	検出せず	320	440	760	760	-	0.10 (11/29 測定)	1.0
16	小牛田保育所 (園庭の土)	11/28	検出せず	280	360	640	640	-	0.08 (11/29 測定)	1.0
17	小牛田保育所分園 (園庭の土)	11/28	検出せず	370	460	830	830	-	0.12 (11/29 測定)	1.0
18	青生児童館 (広場の土)	11/28	検出せず	15	14	29	29	-	0.12 (11/29 測定)	1.0
19	南郷児童館 (庭の土)	11/28	検出せず	210	280	490	490	-	0.09 (11/30 測定)	1.0
20	小牛田駅前公園 (公園の土)	11/28	検出せず	220	260	480	480	-	0.09 (12/1 測定)	1.0

注1) 上の表の「核種及び放射能濃度」欄のIはヨウ素、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。
(4月19日:3.8 μ Sv/h、8月26日:1.0 μ Sv/h)

注3) 測定機器:ゲルマニウム半導体検出器、測定:財団法人 日本分析センター

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、福島県学校等土壌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。

土の採取日と同じ週の町内小学校・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0.12 μ Sv/hで、文部科学省が示した校庭等での活動制限値1.0 μ Sv/h(8月26日付福島県知事等宛文部科学省通知以前は3.8 μ Sv/h)を下回っており、さらに東日本大震災に伴う校地・園地の土壌処理事業実施要領による土の入れ替え等の土壌処理の対象である1.0 μ Sv/hを下回っております。

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。

美里町小学校・中学校・幼稚園等放射能濃度測定結果(土壌:平成23年12月分)

NO	対象試料	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)
			I - 131	C s						
				Cs-134	Cs-137	計				
1	小牛田小学校 (校庭の土)	12/19	検出せず	370	440	810	810	-	0.11 (12/22 測定)	1.0
2	不動堂小学校 (校庭の土)	12/19	検出せず	190	270	460	460	-	0.10 (12/21 測定)	1.0
3	北浦小学校 (校庭の土)	12/19	検出せず	120	160	280	280	-	0.08 (12/22 測定)	1.0
4	中坪小学校 (校庭の土)	12/19	検出せず	180	260	440	440	-	0.07 (12/22 測定)	1.0
5	青生小学校 (校庭の土)	12/19	検出せず	260	360	620	620	-	0.12 (12/21 測定)	1.0
6	南郷小学校 (校庭の土)	12/19	検出せず	190	260	450	450	-	0.07 (12/20 測定)	1.0
7	小牛田中学校 (校庭の土)	12/19	検出せず	350	470	820	820	-	0.08 (12/22 測定)	1.0
8	不動堂中学校 (校庭の土)	12/19	検出せず	300	420	720	720	-	0.10 (12/21 測定)	1.0
9	南郷中学校 (校庭の土)	12/19	検出せず	230	320	550	550	-	0.10 (12/20 測定)	1.0
10	小牛田幼稚園 (園庭の土)	12/19	検出せず	43	46	89	89	-	-	1.0
11	ふどう幼稚園 (園庭の土)	12/19	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	-	0.11 (12/21 測定)	1.0
12	北浦幼稚園 (園庭の土)	12/19	検出せず	20	25	25.0	25.0	-	-	1.0
13	中坪幼稚園 (園庭の土)	12/19	検出せず	25	31	56	56	-	-	1.0
14	げんきドーム園 (園庭の土)	12/19	検出せず	330	420	750	750	-	0.10 (12/20 測定)	1.0
15	小牛田保育所 (園庭の土)	12/26	検出せず	210	270	480	480	-	0.08(12/27 測定)	1.0
16	小牛田保育所分園 (園庭の土)	12/26	検出せず	100	130	230	230	-	0.09(12/27 測定)	1.0
17	青生児童館 (広場の土)	12/26	検出せず	15	8.8	23.8	23.8	-	0.11(12/27 測定)	1.0
18	南郷児童館 (庭の土)	12/26	検出せず	170	250	420	420	-	0.08(12/28 測定)	1.0
19	小牛田駅前公園 (公園の土)	12/26	検出せず	210	330	540	540	-	0.09(12/27 測定)	1.0

注1) 上の表の「核種及び放射能濃度」欄のIはヨウ素、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。
(4月19日:3.8 μ Sv/h、8月26日:1.0 μ Sv/h)

注3) 測定機器:ゲルマニウム半導体検出器、測定:財団法人 日本分析センター

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、福島県学校等土壌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。

土の採取日と同じ週の町内小学校・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0.12 μ Sv/hで、文部科学省が示した校庭等での活動制限値1.0 μ Sv/h(8月26日付福島県知事等宛文部科学省通知以前は3.8 μ Sv/h)を下回っており、さらに東日本大震災に伴う校地・園地の土壌処理事業実施要領による土の入れ替え等の土壌処理の対象である1.0 μ Sv/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。

美里町小学校・中学校・幼稚園等放射能濃度測定結果(土壌:平成24年1月分)

NO	対象試料	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 (校庭の土)	1/23	407.7	472.1	879.8	879.8	-	0.10 (1/26 測定)	1.0
2	不動堂小学校 (校庭の土)	1/23	407.9	451.6	859.5	859.5	-	0.09 (1/25 測定)	1.0
3	北浦小学校 (校庭の土)	1/23	91.6	104.1	195.7	195.7	-	0.08 (1/26 測定)	1.0
4	中埜小学校 (校庭の土)	1/23	229.3	253.5	482.8	482.8	-	0.07 (1/26 測定)	1.0
5	青生小学校 (校庭の土)	1/23	400.8	467.5	868.3	868.3	-	0.10 (1/25 測定)	1.0
6	南郷小学校 (校庭の土)	1/23	217.2	247.6	464.8	464.8	-	0.07 (1/24 測定)	1.0
7	小牛田中学校 (校庭の土)	1/23	261.2	285.1	546.3	546.3	-	0.07 (1/26 測定)	1.0
8	不動堂中学校 (校庭の土)	1/23	549.4	604.9	1154.2	1154.2	-	0.09 (1/25 測定)	1.0
9	南郷中学校 (校庭の土)	1/23	326.3	318.3	644.6	644.6	-	0.09 (1/24 測定)	1.0
10	小牛田幼稚園 (園庭の土)	1/23	63.0	60.0	123.0	123.0	-	-	1.0
11	ふどうどう幼稚園 (園庭の土)	1/23	37.4	36.9	74.2	74.2	-	0.09 (1/25 測定)	1.0
12	北浦幼稚園 (園庭の土)	1/23	20.2	15.0	35.2	35.2	-	-	1.0
13	中埜幼稚園 (園庭の土)	1/23	54.0	58.6	112.5	112.5	-	-	1.0
14	げんきドーム園 (園庭の土)	1/23	259.7	300.6	560.3	560.3	-	0.08 (1/24 測定)	1.0
15	小牛田保育所 (園庭の土)	1/30	211.9	225.0	436.9	436.9	-	0.08(1/31 測定)	1.0
16	小牛田保育所分園 (園庭の土)	1/30	67.6	67.8	135.4	135.4	-	0.09(1/31 測定)	1.0
17	青生児童館 (広場の土)	1/30	27.7	23.7	51.4	51.4	-	0.11(1/31 測定)	1.0
18	南郷児童館 (庭の土)	1/30	96.4	92.3	188.6	188.6	-	0.07(2/1 測定)	1.0
19	小牛田駅前公園 (公園の土)	1/30	240.5	269.0	509.5	509.5	-	0.07(2/3 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。
(4月19日:3.8 μ Sv/h、8月26日:1.0 μ Sv/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、福島県学校等土壌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。

土の採取日と同じ週の町内小学校・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0.11 μ Sv/hで、文部科学省が示した校庭等での活動制限値1.0 μ Sv/h(8月26日付福島県知事等宛文部科学省通知以前は3.8 μ Sv/h)を下回っており、さらに東日本大震災に伴う校地・園地の土壌処理事業実施要領による土の入れ替え等の土壌処理の対象である1.0 μ Sv/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。

美里町小学校・中学校・幼稚園等放射能濃度測定結果(土壌:平成24年2月分)

NO	対象試料	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 (校庭の土)	2/27	209.5	391.8	601.3	601.3	-	0.09 (3/1 測定)	1.0
2	不動堂小学校 (校庭の土)	2/27	165.5	321.4	486.9	486.9	-	0.09 (2/29 測定)	1.0
3	北浦小学校 (校庭の土)	2/27	98.8	172.0	270.8	270.8	-	0.07 (3/1 測定)	1.0
4	中埜小学校 (校庭の土)	2/27	134.1	234.8	368.9	368.9	-	0.07 (3/1 測定)	1.0
5	青生小学校 (校庭の土)	2/27	305.4	495.3	800.7	800.7	-	0.09 (2/29 測定)	1.0
6	南郷小学校 (校庭の土)	2/27	222.7	360.5	583.1	583.1	-	0.05 (2/28 測定)	1.0
7	小牛田中学校 (校庭の土)	2/27	145.1	265.7	410.8	410.8	-	0.07 (3/1 測定)	1.0
8	不動堂中学校 (校庭の土)	2/27	166.2	269.8	436.0	436.0	-	0.09 (2/29 測定)	1.0
9	南郷中学校 (校庭の土)	2/27	101.9	183.7	285.6	285.6	-	0.08 (3/1 測定)	1.0
10	小牛田幼稚園 (園庭の土)	2/27	70.9	154.0	224.9	224.9	-	-	1.0
11	ふどうどう幼稚園 (園庭の土)	2/27	9.1	9.5	18.5	18.5	-	0.09 (2/29 測定)	1.0
12	北浦幼稚園 (園庭の土)	2/27	11.3	18.2	29.4	29.4	-	-	1.0
13	中埜幼稚園 (園庭の土)	2/27	31.5	46.5	78.0	78.0	-	-	1.0
14	げんきドーム園 (園庭の土)	2/27	149.5	244.3	393.8	393.8	-	0.07 (2/28 測定)	1.0
15	小牛田保育所 (園庭の土)	2/27	64.8	109.8	174.6	174.6	-	0.07 (2/28 測定)	1.0
16	小牛田保育所分園 (園庭の土)	2/27	86.0	156.5	242.5	242.5	-	0.08(2/28 測定)	1.0
17	青生児童館 (広場の土)	2/27	9.8	19.0	28.8	28.8	-	0.08(2/28 測定)	1.0
18	南郷児童館 (庭の土)	2/27	19.9	29.9	49.8	49.8	-	0.07(2/29 測定)	1.0
19	小牛田駅前公園 (公園の土)	2/27	72.8	115.4	188.1	188.1	-	0.08 (3/1 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。
(4月19日:3.8 μ Sv/h、8月26日:1.0 μ Sv/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、福島県学校等土壌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。

土の採取日と同じ週の町内小学校・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0.09 μ Sv/hで、文部科学省が示した校庭等での活動制限値1.0 μ Sv/h(8月26日付福島県知事等宛文部科学省通知以前は3.8 μ Sv/h)を下回っており、さらに東日本大震災に伴う校地・園地の土壌処理事業実施要領による土の入れ替え等の土壌処理の対象である1.0 μ Sv/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。

美里町小学校・中学校・幼稚園等放射能濃度測定結果(土壌:平成24年3月分)

NO	対象試料	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 (校庭の土)	3/26	232.6	438.9	671.4	671.4	-	0.09 (3/29 測定)	1.0
2	不動堂小学校 (校庭の土)	3/26	201.9	344.4	546.2	546.2	-	0.10 (3/28 測定)	1.0
3	北浦小学校 (校庭の土)	3/26	74.3	140.0	214.3	214.3	-	0.09 (3/29 測定)	1.0
4	中埜小学校 (校庭の土)	3/26	101.0	189.7	290.7	290.7	-	0.08 (3/29 測定)	1.0
5	青生小学校 (校庭の土)	3/26	210.7	398.6	609.3	609.3	-	0.11 (3/28 測定)	1.0
6	南郷小学校 (校庭の土)	3/26	171.4	312.4	483.8	483.8	-	0.06 (3/27 測定)	1.0
7	小牛田中学校 (校庭の土)	3/26	128.4	223.0	351.4	351.4	-	0.08 (3/29 測定)	1.0
8	不動堂中学校 (校庭の土)	3/26	146.0	264.1	410.1	410.1	-	0.10 (3/28 測定)	1.0
9	南郷中学校 (校庭の土)	3/26	98.6	192.1	290.7	290.7	-	0.09 (3/27 測定)	1.0
10	小牛田幼稚園 (園庭の土)	3/26	31.8	58.2	90.1	90.1	-	-	1.0
11	ふどうどう幼稚園 (園庭の土)	3/26	5.6	13.0	18.5	18.5	-	0.10 (3/28 測定)	1.0
12	北浦幼稚園 (園庭の土)	3/26	7.7	23.8	31.6	31.6	-	-	1.0
13	中埜幼稚園 (園庭の土)	3/26	31.5	55.6	87.1	87.1	-	-	1.0
14	げんきドーム園 (園庭の土)	3/26	215.5	370.3	585.8	585.8	-	0.08 (3/27 測定)	1.0
15	小牛田保育所 (園庭の土)	3/27	80.1	127.2	207.3	207.3	-	0.09(3/28 測定)	1.0
16	小牛田保育所分園 (園庭の土)	3/27	80.8	114.0	194.8	194.8	-	0.08(4/6 測定)	1.0
17	青生児童館 (広場の土)	3/27	12.8	6.1	18.9	18.9	-	0.08(4/6 測定)	1.0
18	南郷児童館 (庭の土)	3/27	137.7	227.0	364.8	364.8	-	0.08(3/28 測定)	1.0
19	小牛田駅前公園 (公園の土)	3/27	124.5	203.9	328.4	328.4	-	0.08 (3/29 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。
(4月19日:3.8 μ Sv/h、8月26日:1.0 μ Sv/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、福島県学校等土壌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。

土の採取日と同じ週の町内小学校・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0.11 μ Sv/hで、文部科学省が示した校庭等での活動制限値1.0 μ Sv/h(8月26日付福島県知事等宛文部科学省通知以前は3.8 μ Sv/h)を下回っており、さらに東日本大震災に伴う校地・園地の土壌処理事業実施要領による土の入れ替え等の土壌処理の対象である1.0 μ Sv/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。