

福島県における学校等の環境放射線モニタリング調査結果について（速報）

平成 24 年 4 月 18 日
原子力災害現地対策本部(放射線班)
福島県災害対策本部（原子力班）

1 調査年月日

平成 24 年 3 月 12 日（月）～ 30 日（金）

2 調査対象

調査対象施設数	今回速報数 (3月30日調査分)
1,766	74

調査実施施設のうち、測定値等の整理が済んだものから公表する。

3月30日調査分74地点には、積雪により前回調査と同一地点での調査ができなかったため再調査を行った9地点、及び測定時表土除去中のため表土除去終了後再調査を行った4地点の、併せて13地点の再調査を含む。

3 調査結果（速報）

3月30日調査

調査地点	最大値（ $\mu\text{Sv/h}$ ）	最小値（ $\mu\text{Sv/h}$ ）	9月8日～ 10月14日 測定結果 （ $\mu\text{Sv/h}$ ）
正門	0.87 小浜保育所 （二本松市）	0.06 西会津町立野沢小学校 （西会津町）	0.06 ～ 1.5
昇降口	0.75 天栄村立天栄中学校 （天栄村）	0.07 あだたらつつじ保育施設 （大玉村） 東行仁幼稚園 （会津若松市） 西会津町立尾野本小学校 （西会津町）	0.06 ～ 1.3
校庭・園庭等	0.39 川俣町立飯坂小学校 （川俣町）	0.02 芝草保育所 （西会津町）	0.07 ～ 2.0

保育園、幼稚園及び小学校は高さ50cmの平均値、中学校、高校及び専修学校は高さ1mの平均値、特別支援学校及び各種学校は両方の高さの平均値から、最大値・最小値となるものを選んだ。

なお、各調査地点において複数箇所を測定した施設については、各調査結果のうち、最大値・最小値となるものを選んだ。

3月30日までの調査結果（速報）

調査地点	3月12日～28日 調査分	3月29日 調査分	3月30日 調査分	合 計
正門	1 , 5 6 1	9 2	6 0	1 , 7 1 3
昇降口	1 , 6 0 1	9 5	6 1	1 , 7 5 7
校庭・園庭等	1 , 5 3 3	8 6	5 7	1 , 6 7 6
調査施設数 計	1 , 6 0 3	9 5	6 1	1 , 7 5 9

* 調査施設数のうち、各調査地点（正門、昇降口、校庭・園庭等）が無い場合は計上しない。

* 3月29日及び30日の数値は、再調査を行った施設数（29日は20地点、30日は13地点）を除いた施設数となっている。

[測定方法]

- ・学校等の正門（敷地内）1地点、昇降口（複数ある場合は、低学年の児童生徒の利用頻度が高い昇降口）1地点、校庭・園庭等の中心部及び4隅の5地点において空間線量率を測定。
- ・調査結果は、各調査地点において5回の測定値の平均値。（校庭・園庭等においては、5地点の平均値を全体平均値として調査結果とした。）

○…表土除去実施済み(調査日時点)

No.	市町村	区分	学校等名称	調査月日	測定高さ	空間線量率測定値(μSv/h)																		前回 調査結果 (平均値)	表土除去 実施状況	備考					
					50cm or 1m	正門		昇降口		校庭・園庭等における5地点(四隅及び中央)各平均値																					
						積雪 (cm)	前回 調査結果 (平均値)	積雪 (cm)	前回 調査結果 (平均値)	中央	積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)	平均値									
1	福島市	保育園	茂庭保育所	3月30日	50cm	0.08			0.10	0.08			0.09	0.10			0.10			0.10		0.11			0.11		0.10	0.19			
					1m								0.10															0.10			0.20
2	福島市	小学校	福島市立茂庭小学校	3月30日	50cm	0.16			0.17	0.09			0.09	0.12			0.12			0.13			0.13			0.13		0.13	0.12	○	
					1m								0.13															0.13	0.13		
3	福島市	中学校	福島市立茂庭中学校	3月30日	1m	0.08			0.08	0.08			0.07	0.11			0.11			0.10			0.11			0.11		0.11	0.10	○	
4	二本松市	保育園	杉沢保育所	3月30日	50cm	0.38			0.49	0.20			0.31	0.23			0.27			0.35			0.42			0.24		0.30	0.37	○	
					1m								0.25															0.25	0.24		
5	二本松市	保育園	小浜保育所	3月30日	50cm	0.87			1.2	0.41			0.51	0.34			0.57			0.34			0.30			0.33		0.38	0.46	○	
					1m								0.35															0.35	0.40		
6	二本松市	幼稚園	二本松幼稚園	3月30日	50cm	0.35			0.51	0.38			0.46	0.30			0.36			0.39			0.32			0.41		0.36	0.46	○	
					1m								0.33															0.33	0.34		
7	川俣町	保育園	やまゆり保育所(飯館村から移動)	3月30日	50cm	0.33			0.68	0.36			0.67																		[正門] 駐車場入口 [校庭・園庭等] 無し
8	川俣町	保育園	すみよし保育園	3月30日	50cm	0.24			0.40	0.14			0.13	0.20			0.24			0.25			0.22			0.26		0.23	0.26	○	
					1m								0.20															0.20	0.23		
9	川俣町	幼稚園	川俣町立富田幼稚園	3月30日	50cm	0.24			0.30	0.19			0.26	0.24			0.26			0.25			0.24			0.30		0.26	0.33	○	
					1m								0.24															0.24	0.29		
10	川俣町	幼稚園	川俣町立福田幼稚園	3月30日	50cm	0.24			0.33	0.19			0.24	0.28			0.31			0.28			0.29			0.38		0.31	0.34	○	[正門] 川俣町立福田小学校と共用
					1m								0.25															0.25	0.29		
11	川俣町	幼稚園	川俣町立川俣南幼稚園	3月30日	50cm	0.43			0.54	0.20			0.21	0.22			0.25			0.24			0.20			0.23		0.23	0.31	○	
					1m								0.21															0.21	0.33		
12	川俣町	幼稚園	川俣町立川俣幼稚園	3月30日	50cm	0.28			0.34	0.24			0.23	0.33			0.23			0.26			0.23			0.29		0.27	0.37	○	
					1m								0.31															0.31	0.55		
13	川俣町	小学校	川俣町立飯坂小学校	3月30日	50cm	0.41			0.48	0.37			0.25	0.27			0.53			0.46			0.34			0.36		0.39	0.47	○	
					1m								0.27															0.27	0.35		
14	川俣町	小学校	川俣町立富田小学校	3月30日	50cm	0.52			0.76	0.20			0.20	0.32			0.26			0.36			0.26			0.25		0.29	0.34	○	
					1m								0.30															0.30	0.38		
15	川俣町	小学校	川俣町立福田小学校	3月30日	50cm	0.24			0.33	0.15			0.16	0.22			0.30			0.28			0.32			0.28		0.28	0.33	○	[正門] 川俣町立福田幼稚園と共用
					1m								0.20															0.20	0.26		
16	川俣町	小学校	川俣町立川俣南小学校	3月30日	50cm	0.23			0.35	0.28			0.26	0.21			0.26			0.25			0.18			0.18		0.22	0.26	○	
					1m								0.21															0.21	0.23		

○…表土除去実施済み(調査日時点)

No.	市町村	区分	学校等名称	調査月日	測定高さ	空間線量率測定値(μSv/h)																前回 調査結果 (平均値)	表土除去 実施状況	備考	
					50cm or 1m	正門		昇降口		校庭・園庭等における5地点(四隅及び中央)各平均値															
						積雪 (cm)	前回 調査結果 (平均値)	積雪 (cm)	前回 調査結果 (平均値)	中央	積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)	平均値					
17	川俣町	小学校	川俣町立川俣小学校	3月30日	50cm	0.23		0.36	0.22		0.17	0.23		0.26		0.20		0.19		0.26		0.23	0.24	○	
					1m						0.24										0.24	0.25			
18	川俣町	中学校	川俣町立川俣中学校	3月30日	1m	0.35		0.43	0.24		0.39	0.38		0.35		0.22		0.26		0.22		0.29	0.32	○	前回調査時、避難していた飯館小学校が退去したため、測定高さ1mのみ測定
19	川俣町	高校	川俣高校	3月30日	1m	0.31		0.45	0.23		0.25	0.14		0.18		0.15		0.19		0.16		0.16	0.22	○	[校庭・園庭等] 第一グラウンド
					1m						0.13		0.18		0.17		0.19		0.28		0.19				
20	大玉村	保育園	大玉村保育所	3月30日	50cm	0.31		0.24	0.19		0.16	0.23		0.28		0.22		0.25		0.23		0.24	0.26	○	
					1m						0.21										0.21	0.30			
21	大玉村	保育園	あだたらつつじ保育施設	3月30日	50cm				0.07		0.08													[正門][校庭・園庭等] 仮設住宅の集会所を利用した施設の為、無し	
22	大玉村	幼稚園	大玉村立大山幼稚園	3月30日	50cm	0.36		0.24	0.19		0.19	0.27		0.39		0.28		0.26		0.23		0.29	0.32	○	
					1m						0.25										0.25	0.24			
23	大玉村	幼稚園	大玉村立玉井幼稚園	3月30日	50cm	0.19		0.52	0.13		0.10	0.17									0.17		○	[校庭・園庭等] 造成工事のため、中央 地点のみ測定 新規調査地点のため、前回調査結果無し	
					1m						0.17									0.17					
24	大玉村	小学校	大玉村立大山小学校	3月30日	50cm	0.36		0.31	0.23		0.28	0.34		0.27		0.25		0.27		0.21		0.27	0.29	○	
					1m						0.31										0.31	0.22			
25	大玉村	小学校	大玉村立玉井小学校	3月30日	50cm	0.21		0.31	0.41		0.44	0.25		0.26		0.21		0.20		0.27		0.24	0.22	○	[校庭・園庭等] 新校庭
					1m						0.25									0.25	0.36				
					50cm						0.20		0.18		0.24		0.22		0.21		0.21	0.20	○	[校庭・園庭等] 旧校庭	
					1m						0.19									0.19	0.24				
26	大玉村	中学校	大玉村立大玉中学校	3月30日	1m	0.46		0.35	0.28		0.30	0.51		0.27		0.22		0.23		0.34	0.31	0.33	○		
27	郡山市	高校	帝京安積高校	3月30日	1m	0.37		0.29	0.31		0.25	0.12		0.14		0.21		0.17		0.18	0.16	0.51			
28	鏡石町	保育園	鏡石栄光保育園	3月30日	50cm	0.22		0.25	0.19		0.23	0.21		0.17		0.16		0.17		0.18		0.18	0.19	○	鏡石栄光幼稚園と共用
					1m						0.21										0.21	0.20			
29	鏡石町	保育園	鏡石保育所	3月30日	50cm	0.30		0.29	0.25		0.27	0.11		0.13		0.13		0.13		0.12		0.12	0.30	○	
					1m						0.11										0.11	0.25			
30	鏡石町	保育園	鏡石保育所分園	3月30日	50cm	0.18		0.26	0.19		0.21													[校庭・園庭等] 無し	
31	鏡石町	幼稚園	鏡石町立鏡石幼稚園	3月30日	50cm	0.21		0.28	0.16		0.19	0.13		0.18		0.13		0.15		0.12		0.14	0.15	○	
					1m						0.14										0.14	0.13			
32	鏡石町	幼稚園	鏡石栄光幼稚園	3月30日	50cm	0.22		0.25	0.19		0.23	0.21		0.17		0.16		0.17		0.18		0.18	0.19	○	鏡石栄光保育園と共用
					1m						0.21										0.21	0.20			

○…表土除去実施済み(調査日時点)

No.	市町村	区分	学校等名称	調査月日	測定高さ	空間線量率測定値(μSv/h)																		前回 調査結果 (平均値)	表土除去 実施状況	備考
					50cm or 1m	正門		昇降口		校庭・園庭等における5地点(四隅及び中央)各平均値																
						積雪 (cm)	前回 調査結果 (平均値)	積雪 (cm)	前回 調査結果 (平均値)	中央	積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)	平均値				
33	鏡石町	幼稚園	岡ノ内幼稚園	3月30日	50cm	0.21		0.21	0.26		0.26	0.13		0.14		0.15		0.18		0.18		0.16	0.16	○		
					1m						0.13											0.13	0.13			
34	鏡石町	小学校	鏡石町立第一小学校	3月30日	50cm	0.28		0.32	0.17		0.19	0.11		0.11		0.12		0.14		0.17		0.13	0.28	○		
					1m						0.10											0.10	0.32			
35	鏡石町	小学校	鏡石町立第二小学校	3月30日	50cm	0.24		0.31	0.21		0.26	0.13		0.10		0.09		0.10		0.11		0.11	0.29	○		
					1m						0.13											0.13	0.28			
36	鏡石町	中学校	鏡石町立鏡石中学校	3月30日	1m	0.20		0.23	0.16		0.23	0.10		0.12		0.14		0.13		0.10		0.12	0.31	○		
37	鏡石町	高校	岩瀬農業高校	3月30日	1m	0.21		0.24	0.14		0.17	0.28		0.17		0.26		0.26		0.23		0.24	0.28		[昇降口] 西側昇降口	
					1m				0.11		0.14															[昇降口] 東側昇降口
38	天栄村	中学校	天栄村立天栄中学校	3月30日	1m	0.48		0.59	0.75		0.85	0.25		0.37		0.32		0.29		0.26		0.30	0.42	○		
39	浅川町	保育園	浅川町保育所	3月30日	50cm	0.10		0.16	0.12		0.16	0.13		0.11		0.15		0.12		0.10		0.12	0.19	○		
					1m						0.12											0.12	0.17			
40	浅川町	保育園	浅川町立山白石保育所	3月30日	50cm	0.17		0.21	0.13		0.15	0.17		0.16		0.14		0.17		0.15		0.16	0.20	○		
					1m						0.18											0.18	0.20			
41	浅川町	幼稚園	浅川町立浅川幼稚園	3月30日	50cm	0.15		0.20	0.12		0.15	0.13		0.15		0.13		0.18		0.14		0.15	0.20	○		
					1m						0.13											0.13	0.18			
42	浅川町	小学校	浅川町立里白石小学校	3月30日	50cm	0.19		0.22	0.18		0.17	0.19		0.13		0.17		0.21		0.21		0.18	0.22			
					1m						0.18											0.18	0.21			
43	浅川町	小学校	浅川町立山白石小学校	3月30日	50cm	0.14		0.19	0.18		0.21	0.20		0.22		0.14		0.22		0.24		0.20	0.25			
					1m						0.18											0.18	0.21			
44	浅川町	小学校	浅川町立浅川小学校	3月30日	50cm	0.15		0.14	0.15		0.11	0.20		0.10		0.13		0.19		0.14		0.15	0.18			
					1m						0.18											0.18	0.21			
45	浅川町	中学校	浅川町立浅川中学校	3月30日	1m	0.14		0.14	0.18		0.13	0.15		0.20		0.18		0.18		0.16		0.17	0.21			
46	会津若松市	保育園	会津若松市大熊町立幼稚園 会津若松分園(会津若松市 大田原保育所)	3月30日	50cm	0.19		0.29	0.16		0.23	0.30		0.31		0.31		0.25		0.33		0.30	0.37		旧会津若松市大田原保育所 年長組が使用中	
					1m						0.30											0.30	0.35			
47	会津若松市	幼稚園	若松第一幼稚園	3月30日	50cm	0.09		0.13	0.09		0.19	0.09		0.08		0.09		0.08		0.08		0.08	0.19	○	3月12日調査分の再測定	
					1m						0.08											0.08	0.17			
48	会津若松市	幼稚園	東行仁幼稚園	3月30日	50cm	0.08		0.19	0.07		0.11											0.18		[校庭・園庭等] 除染活動中につき測定不可		
					1m																	0.18				

〇・・・表土除去実施済み(調査日時点)

No.	市町村	区分	学校等名称	調査月日	測定高さ	空間線量率測定値(μSv/h)																		前回 調査結果 (平均値)	表土除去 実施状況	備考		
					50cm or 1m	正門			昇降口			校庭・園庭等における5地点(四隅及び中央)各平均値																
						積雪 (cm)	前回 調査結果 (平均値)		積雪 (cm)	前回 調査結果 (平均値)		中央	積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)	平均値						
49	会津若松市	幼稚園	慈光第二幼稚園	3月30日	50cm	0.08		0.20	0.09		0.09	0.08		0.08		0.08		0.09		0.09		0.08	0.16	○	3月13日調査分の再測定 [校庭・園庭等] 園庭			
					1m						0.08											0.08	0.15					
50	会津若松市	幼稚園	菅原若葉幼稚園	3月30日	50cm	0.17		0.20	0.19		0.28	0.16		0.17		0.09		0.08		0.12		0.12	0.24	○	3月12日調査分の再測定			
					1m						0.14											0.14	0.23					
51	会津若松市	幼稚園	会津若葉幼稚園	3月30日	50cm	0.11		0.13	0.12		0.13	0.17		0.20		0.15		0.20		0.15		0.17	0.22	○	3月12日調査分の再測定			
					1m						0.16											0.16	0.21					
52	会津若松市	中学校	会津若松市立湊中学校	3月30日	1m	0.09		0.11	0.10		0.12	0.04	40	0.04	40	0.03	45	0.04	45	0.03	50	0.04	0.11	○				
53	会津若松市	中学校	会津若松市立河東中学校	3月30日	1m	0.18		0.16	0.15		0.15	0.22		0.20		0.22		0.18		0.19		0.20	0.25	○				
54	西会津町	保育園	群岡保育所	3月30日	50cm	0.07		0.09	0.08		0.08	0.03	55	0.04	55	0.09		0.09		0.09		0.07	0.12		3月13日調査分の再測定			
					1m						0.04	55										0.04	0.11					
55	西会津町	保育園	尾野本保育所	3月30日	50cm	0.10		0.10	0.10		0.11	0.06	40	0.04	40	0.05	40	0.08	20	0.06	20	0.06	0.13		3月13日調査分の再測定			
					1m						0.06	40										0.06	0.13					
56	西会津町	保育園	野沢保育所	3月30日	50cm	0.09		0.10	0.10		0.12	0.03	150	0.03	170	0.03	170	0.03	150	0.02	150	0.03	0.14		3月13日調査分の再測定			
					1m						0.03	150										0.03	0.13					
57	西会津町	保育園	芝草保育所	3月30日	50cm	0.09		0.10	0.09		0.10	0.02	300	0.03	70	0.02	70	0.03	120	0.03	70	0.03	0.12		3月13日調査分の再測定			
					1m						0.02	300										0.02	0.11					
58	西会津町	小学校	西会津町立尾野本小学校	3月30日	50cm	0.08		0.11	0.07		0.10	0.03	30	0.10		0.04	30	0.04	30	0.10		0.06	0.11		3月13日調査分の再測定			
					1m						0.03	30										0.03	0.10					
59	西会津町	小学校	西会津町立野沢小学校	3月30日	50cm	0.06		0.09	0.08		0.10	0.04	30	0.08		0.07		0.07		0.07		0.07	0.09		3月13日調査分の再測定			
					1m						0.04	30										0.04	0.08					
60	西会津町	小学校	西会津町立群岡小学校	3月30日	50cm	0.10		0.10	0.08		0.10	0.10		0.11		0.10		0.10		0.09		0.10	0.11		3月13日調査分の再測定			
					1m						0.09											0.09	0.10					
61	西会津町	小学校	西会津町立新郷小学校	3月30日	50cm	0.08		0.11	0.09		0.11	0.06	30	0.07	20	0.06	40	0.06	20	0.04	40	0.06	0.12		3月13日調査分の再測定			
					1m						0.05	30										0.05	0.13					
62	西会津町	小学校	西会津町立奥川小学校	3月30日	50cm	0.09		0.11	0.09		0.10	0.11		0.10		0.10		0.10		0.11		0.10	0.12		3月13日調査分の再測定			
					1m						0.08											0.08	0.12					
63	西会津町	中学校	西会津町立西会津中学校	3月30日	1m	0.09		0.10	0.11		0.16	0.07		0.07		0.09		0.08		0.07		0.08	0.11		[校庭・園庭等] 校舎前校庭			
					1m						0.10		0.09		0.09		0.10		0.09		0.09	0.12		[校庭・園庭等] 校舎隣校庭				
64	西会津町	高校	西会津高校	3月30日	1m	0.09		0.08	0.08		0.10	0.04	30	0.03	40	0.04	40	0.03	40	0.03	40	0.03	0.10					

〇…表土除去実施済み(調査日時点)

No.	市町村	区分	学校等名称	調査月日	測定高さ	空間線量率測定値(μSv/h)																	前回 調査結果 (平均値)	表土除去 実施状況	備考						
					50cm or 1m	正門		昇降口		校庭・園庭等における5地点(四隅及び中央)各平均値																					
						積雪 (cm)	前回 調査結果 (平均値)	積雪 (cm)	前回 調査結果 (平均値)	中央	積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)		積雪 (cm)	平均値									
65	湯川村	小学校	湯川村立笈川小学校	3月30日	50cm	0.17			0.24	0.15			0.19	0.34			0.14			0.15			0.14			0.13		0.18	0.37		
					1m								0.32																0.32		
66	湯川村	小学校	湯川村立勝常小学校	3月30日	50cm	0.21			0.30	0.14			0.21	0.32			0.34			0.33			0.36			0.32		0.33	0.32		
					1m								0.29																0.29		
67	湯川村	中学校	湯川村立湯川中学校	3月30日	1m	0.21			0.28	0.13			0.17	0.30			0.32			0.27			0.41			0.29		0.32	0.35		
68	南相馬市	保育園	かしま保育園	3月30日	50cm	0.26			0.33	0.17			0.18	0.13			0.14			0.19			0.13			0.13		0.14	0.18	○	[校庭・園庭等] 小園庭
					1m								0.13														0.13	0.15			
					50cm								0.13			0.13			0.13			0.11			0.11			0.12	0.14	○	[校庭・園庭等] 大園庭
					1m								0.12														0.12	0.11			
69	南相馬市	保育園	かみまの保育園	3月30日	50cm	0.24			0.17	0.15			0.17	0.13			0.15			0.13			0.13			0.14		0.14	0.17	○	
					1m								0.13														0.13	0.15			
70	南相馬市	幼稚園	南相馬市石神第二幼稚園	3月30日	50cm	0.21				0.32				0.17			0.18			0.22			0.22			0.18		0.19		○	新規調査のため、前回調査結果無し
					1m								0.17														0.17				
71	南相馬市	幼稚園	南相馬市立鹿島幼稚園	3月30日	50cm	0.15			0.17	0.16			0.18	0.11			0.17			0.20			0.18			0.24		0.18	0.17	○	[昇降口] 北側昇降口
					1m								0.12															0.12	0.12		
72	南相馬市	幼稚園	南相馬市立上真野幼稚園	3月30日	50cm	0.25			0.34	0.14			0.16	0.14			0.19			0.16			0.15			0.13		0.15	0.22	○	
					1m								0.14															0.14	0.17		
73	南相馬市	小学校	南相馬市立鹿島小学校	3月30日	50cm	0.18			0.20	0.13			0.13	0.09			0.10			0.14			0.10			0.11		0.11	0.12	○	
					1m								0.08															0.08	0.08		
74	南相馬市	小学校	南相馬市立上真野小学校	3月30日	50cm	0.32			0.31	0.12			0.17	0.10			0.10			0.10			0.10			0.09		0.10	0.13	○	
					1m								0.11															0.11	0.11		

「前回調査結果(平均値)」とは、原則平成23年9月8日から10月14日に実施した「福島県における学校等の環境放射線モニタリング調査結果について(確定値)」における調査結果。その他については、備考欄に記載する。
各調査地点において積雪が観測された場合には、「積雪(cm)」欄に記載し、積雪が無い場合には、「-」を記載する。