

福島県環境放射線モニタリング調査（学校等）結果について（速報）

平成23年6月11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 調査予定年月日
平成23年6月1日（水）～10日（金）

- 2 調査対象

調査対象施設数	今回速報数 (6/9調査分)
1, 752	79

- 3 調査結果（速報）

調査の結果、平均値で国の暫定基準値($3.8 \mu\text{Sv}/\text{時}$)以上の学校等はなかった。

なお、災害復旧の枠組みによる財政的支援の対象となる基準値($1 \mu\text{Sv}/\text{時}$)以上の学校等は14施設であった。

最大値 (学校等名) (6/9調査分)	最小値 (学校等名) (6/9調査分)
1.7 (南相馬市立石神第二幼稚園(南相馬市)、 南相馬市立石神第二小学校(南相馬市))	0.08 (南会津町立針生小学校 (南会津町))

※ 6月9日までの調査結果（速報）

	6/1~6調査分	6/7調査分	6/8調査分	6/9調査分	計
$3.8 \mu\text{Sv}/\text{時}$ 以上の学校等の数	0	0	0	0	0
$1.0 \sim 3.8 \mu\text{Sv}/\text{時}$ の学校等の数	296	36	25	14	371
$1.0 \mu\text{Sv}/\text{時}$ 未満の学校等の数	1,008 [※]	123	115	65	1,311
合 計	1,304 [※]	159	140	79	1,682

※ 6/2に調査を実施した天栄村立天栄中学校の測定箇所に誤りがあったことから、6/2調査学校等数を一件削除し、6/9に再調査を実施。

環境放射線モニタリング(学校等)調査結果(6月9日調査速報値)

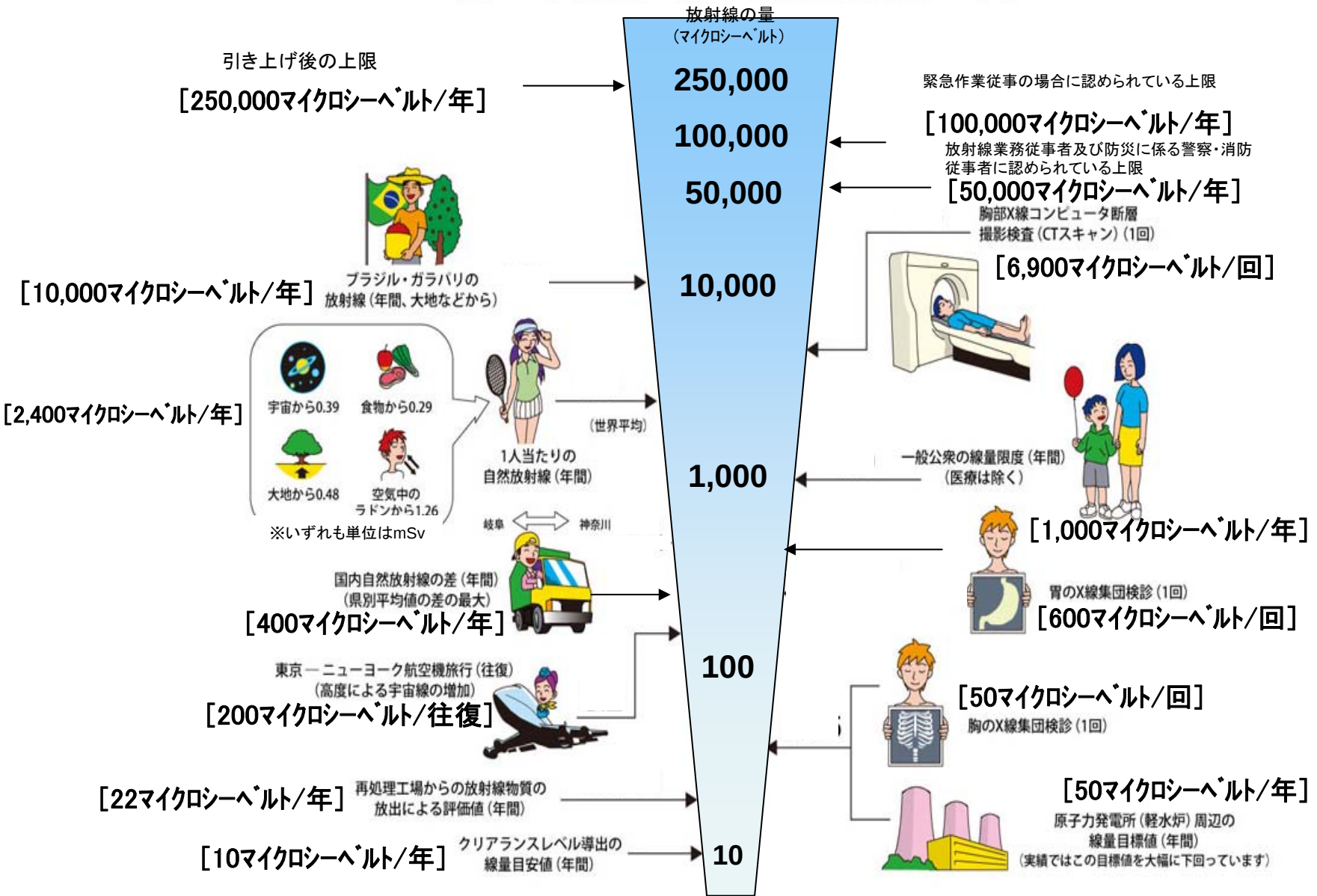
平成23年6月11日
原子力災害対策現地本部(放射線班)
福島県災害対策本部(原子力班)

市町村	区 分	学校等名称	測定高さ	空間線量率測定値(μSv/h)						備考	
				5地点(四隅及び中央)各平均値					平均値		
				中央							
福島市	保育園	福島ベビーホーム	50cm	0.80					0.80	園庭なし、マンション1階入口	
			1m	0.64					0.64	園庭なし、マンション1階入口	
福島市	専修学校	福島県立総合衛生学院	1m	0.58	1.1				0.84	校庭無し。 正面玄関 生徒用玄関	
			1m	1.8	1.5	1.7	1.5	1.4	1.6	駐車場	
二本松市	保育園	あだたら保育所	50cm	0.13	0.14	0.16	0.15	0.15	0.15		
			1m	0.13						0.13	
二本松市	保育園	子供の館中里保育園	50cm	0.40	0.69	0.61	0.49	0.47	0.53		
			1m	0.43						0.43	
二本松市	保育園	杉の子保育園	50cm	0.42	0.54	0.60	0.50	0.62	0.54		
			1m	0.56						0.56	
二本松市	保育園	医療法人辰星会 たんぼば保育所	50cm	1.1	0.56	1.4	0.72	0.46	0.85		
			1m	0.90						0.90	
二本松市	幼稚園	二本松市立大平幼稚園	50cm	0.33	0.34	0.38	0.78	0.59	0.48		
			1m	0.33						0.33	
二本松市	幼稚園	二本松市立石井幼稚園	50cm	0.46	0.61	0.66	0.51	0.59	0.57		
			1m	0.46						0.46	
二本松市	幼稚園	二本松市立はらせ幼稚園	50cm	0.19	0.24	0.24	0.31	0.31	0.26		
			1m	0.19						0.19	
二本松市	幼稚園	二本松市立杉田幼稚園	50cm	0.76	0.38	0.51	0.55	0.38	0.52		
			1m	0.71						0.71	
二本松市	小学校	二本松市立大平小学校	50cm	0.60	0.32	0.50	0.37	0.76	0.51		
			1m	0.52						0.52	
二本松市	小学校	二本松市立石井小学校	50cm	0.52	0.60	0.59	0.65	0.57	0.59		
			1m	0.50						0.50	
二本松市	小学校	二本松市立安達太良小学校	50cm	0.17	0.17	0.17	0.26	0.16	0.19		
			1m	0.18						0.18	
二本松市	小学校	二本松市立原瀬小学校	50cm	0.29	0.24	0.29	0.23	0.23	0.26		
			1m	0.26						0.26	
二本松市	小学校	二本松市立杉田小学校	50cm	0.38	0.94	0.38	0.56	0.67	0.59		
			1m	0.38						0.38	
二本松市	中学校	二本松市立二本松第二中学校	1m	0.43	0.76	0.74	0.40	0.60	0.59		
二本松市	中学校	二本松市立二本松第三中学校	1m	0.36	0.49	0.52	0.46	0.61	0.49		
大玉村	保育園	大玉村保育所	50cm	0.34	0.28	0.26	0.33	0.33	0.31		
			1m	0.31						0.31	
大玉村	幼稚園	大玉村立玉井幼稚園	50cm	0.16	0.20	0.28	0.23	0.36	0.25		
			1m	0.16						0.16	
大玉村	幼稚園	大玉村立大山幼稚園	50cm	0.31	0.29	0.26	0.46	0.44	0.35		
			1m	0.30						0.30	
大玉村	小学校	大玉村立大山小学校	50cm	0.40	0.26	0.30	0.28	0.21	0.29		
			1m	0.37						0.37	
大玉村	小学校	大玉村立玉井小学校	50cm	0.56	0.24	0.19	0.37	0.24	0.32	新校庭を測定。	
			1m	0.49						0.49	
			50cm	0.26	0.22	0.29	0.23	0.46	0.29	旧校庭を測定。	
			1m	0.24						0.24	
大玉村	中学校	大玉村立大玉中学校	1m	0.49	0.24	0.45	0.35	0.36	0.38		
須賀川市	保育園	虹色保育園	50cm	0.43	0.31	0.32	0.36	0.38	0.36		
			1m	0.33						0.33	
須賀川市	保育園	ぼたん保育園	50cm	0.35	0.35	0.32	0.31	0.30	0.33		
			1m	0.30						0.30	
須賀川市	保育園	栄光保育園	50cm	0.36	0.23	0.31	0.26	0.24	0.28	栄光幼稚園と園庭共用	
			1m	0.33						0.33	栄光幼稚園と園庭共用
須賀川市	保育園	白鳩保育園	50cm	0.27	0.33	0.29	0.21	0.24	0.27		
			1m	0.24						0.24	
須賀川市	保育園	白方こども園	50cm	1.4	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2		
			1m	1.3						1.3	

市町村	区 分	学校等名称	測定高さ	空間線量率測定値(μSv/h)						備考
				5地点(四隅及び中央)各平均値					平均値	
				中央						
須賀川市	幼稚園	須賀川市立稲田幼稚園	50cm	0.70	0.61	0.71	0.64	0.67	0.67	
			1m	0.64					0.64	
須賀川市	幼稚園	栄光幼稚園	50cm	0.36	0.23	0.31	0.26	0.24	0.28	栄光保育園と園庭共用
			1m	0.33					0.33	栄光保育園と園庭共用
須賀川市	幼稚園	愛星幼稚園	50cm	0.66	0.67	0.67	0.65	0.61	0.65	
			1m	0.66					0.66	
須賀川市	幼稚園	須賀川市立仁井田幼稚園	50cm	1.2	1.3	1.3	1.4	1.1	1.3	
			1m	1.1					1.1	
須賀川市	小学校	須賀川市立稲田小学校	50cm	0.58	0.65	0.43	0.64	0.55	0.57	
			1m	0.58					0.58	
須賀川市	小学校	須賀川市立西袋第二小学校	50cm	1.5	1.4	1.5	1.5	1.4	1.5	
			1m	1.4					1.4	
須賀川市	小学校	須賀川市立白方小学校	50cm	0.95	0.94	1.7	1.4	2.0	1.4	
			1m	0.88					0.88	
須賀川市	小学校	須賀川市立仁井田小学校	50cm	1.3	1.3	1.7	1.7	1.7	1.5	
			1m	1.2					1.2	
須賀川市	中学校	須賀川市立第一中学校	1m	0.34	0.36	0.40	0.35	0.33	0.36	
須賀川市	中学校	須賀川市立稲田中学校	1m	0.67	0.59	0.57	0.49	0.66	0.60	
須賀川市	中学校	須賀川市立西袋中学校	1m	0.66	0.60	0.64	0.72	0.64	0.65	
須賀川市	中学校	須賀川市立岩瀬中学校	1m	1.6	1.6	1.6	1.7	1.4	1.6	
須賀川市	中学校	須賀川市立仁井田中学校	1m	1.2	1.2	1.3	1.1	1.1	1.2	
田村市	小学校	田村市立栗田小学校	50cm	0.48	0.47	0.48	0.37	0.48	0.46	
			1m	0.44					0.44	
天栄村	中学校	天栄村立天栄中学校	1m	1.3	1.1	1.2	1.2	1.1	1.2	前回調査不備のため再調査
浅川町	保育園	浅川町立山白石保育所	50cm	0.26	0.24	0.26	0.26	0.24	0.25	
			1m	0.23					0.23	
浅川町	保育園	浅川町保育所	50cm	0.25	0.21	0.23	0.21	0.24	0.23	
			1m	0.21					0.21	
浅川町	幼稚園	浅川町立浅川幼稚園	50cm	0.24	0.24	0.25	0.24	0.24	0.24	
			1m	0.23					0.23	
浅川町	小学校	浅川町立里白石小学校	50cm	0.30	0.31	0.30	0.27	0.23	0.28	
			1m	0.27					0.27	
浅川町	小学校	浅川町立山白石小学校	50cm	0.23	0.27	0.24	0.24	0.22	0.24	
			1m	0.21					0.21	
浅川町	小学校	浅川町立浅川小学校	50cm	0.28	0.25	0.29	0.26	0.24	0.26	
			1m	0.26					0.26	
浅川町	中学校	浅川町立浅川中学校	1m	0.22	0.24	0.27	0.19	0.20	0.22	
三春町	保育園	三春町立北保育所	50cm	0.92	0.91	0.96	0.98	1.0	0.95	
			1m	0.83					0.83	
三春町	幼稚園	三春町立岩江幼稚園	50cm	1.0	1.2	1.0	0.95	0.88	1.0	
			1m	1.0					1.0	
三春町	小学校	三春町立沢石小学校	50cm	0.81	0.58	0.66	0.74	0.72	0.70	
			1m	0.74					0.74	
三春町	中学校	三春町立栗田中学校	1m	0.63	0.38	0.69	0.55	0.66	0.58	
三春町	中学校	三春町立沢石中学校	1m	0.81	0.76	0.80	0.84	0.69	0.78	
鮫川村	保育園	鮫川保育園	50cm	0.30	0.26	0.31	0.24	0.26	0.27	鮫川幼稚園と同一敷地
			1m	0.29					0.29	鮫川幼稚園と同一敷地
鮫川村	幼稚園	鮫川村立鮫川幼稚園	50cm	0.30	0.26	0.31	0.24	0.26	0.27	鮫川保育園と同一敷地
			1m	0.29					0.29	鮫川保育園と同一敷地
鮫川村	小学校	鮫川村立鮫川小学校	50cm	0.22	0.20	0.20	0.22	0.21	0.21	
			1m	0.22					0.22	
鮫川村	小学校	鮫川村立青生野小学校	50cm	0.31	0.32	0.33	0.29	0.30	0.31	
			1m	0.31					0.31	
鮫川村	中学校	鮫川村立鮫川中学校	1m	0.19	0.23	0.21	0.21	0.21	0.21	
鮫川村	高校	修明高校鮫川校	1m	0.24	0.26	0.22	0.25	0.23	0.24	
会津若松市	専修学校	福島県立会津若松看護専門学院	1m	0.17	0.22	0.23	0.16	0.18	0.19	
檜枝岐村	小学校	檜枝岐村立檜枝岐小学校	50cm	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.12	
			1m	0.13					0.13	
檜枝岐村	中学校	檜枝岐村立檜枝岐中学校	1m	0.13	0.12	0.12	0.10	0.12	0.12	
南会津町	保育園	伊南保育所	50cm	0.18	0.20	0.22	0.21	0.19	0.20	
			1m	0.17					0.17	

市町村	区 分	学校等名称	測定高さ	空間線量率測定値(μSv/h)						備考
				5地点(四隅及び中央)各平均値					平均値	
				中央						
南会津町	幼稚園	南会津町立館岩幼稚園	50cm	0.08	0.09	0.10	0.08	0.08	0.09	
			1m	0.08					0.08	
南会津町	小学校	南会津町立針生小学校	50cm	0.08	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08	
			1m	0.09					0.09	
南会津町	小学校	南会津町立館岩小学校	50cm	0.11	0.11	0.11	0.12	0.11	0.11	
			1m	0.11					0.11	
南会津町	中学校	南会津町立伊南中学校	1m	0.14	0.16	0.16	0.19	0.16	0.16	
南会津町	中学校	南会津町立館岩中学校	1m	0.12	0.10	0.12	0.12	0.11	0.11	
相馬市	専修学校	相馬看護専門学校	1m	0.51					0.51	
南相馬市	保育園	福島ヤクルト販売㈱相馬センター	50cm	1.2					1.2	
			1m	0.95					0.95	
南相馬市	保育園	KID S CLUB	50cm	0.79					0.79	
			1m	0.77					0.77	
南相馬市	幼稚園	南相馬市立石神第二幼稚園	50cm	1.8	1.7	1.6	1.7	1.7	1.7	
			1m	1.5					1.5	
南相馬市	幼稚園	南相馬市立太田幼稚園	50cm	0.88	0.97	1.0	0.90	0.95	0.94	
			1m	0.87					0.87	
南相馬市	小学校	南相馬市立石神第二小学校	50cm	1.6	1.5	1.7	1.7	1.8	1.7	
			1m	1.4					1.4	
南相馬市	小学校	南相馬市立太田小学校	50cm	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	
			1m	1.0					1.0	
いわき市	保育園	まことアソカ保育園	50cm	0.25	0.27	0.24	0.27	0.26	0.26	
			1m	0.24					0.24	
いわき市	専修学校	いわき市立磐城共立高等看護学校	1m	0.20	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	

<< 日常生活と放射線 >>



※ Sv【シーベルト】＝放射線の種類による生物効果の定数(※) × Gy【グレイ】

※ X線、γ線では 1