

公共施設における放射線量の測定結果について

奥州市内の公共施設における放射線量の測定値は以下のとおりです。

(1) 結果

雨どいの排水口や軒下などの雨水が集まるところで比較的值が高くなる傾向が見られましたが、全体的に測定値は減少傾向となっています。
今後測定値を監視し、対応して参ります。

(2) 対策

- ・学校や保育園などでは、外で活動した後は衣服の埃を掃ったり、うがいや手洗いを励行するよう指導を徹底いたします。
- ・放射能に対する知識などについて市広報、市ホームページ等を通じて啓発して参りますので、冷静なご対応をお願いいたします。

※6/29～9/22 測定器：NaシンチレーションLUDLUM MODEL44-2

※10/5～ 測定器：ALOKA・TCS-172B

※網掛け部分は、除染によって線量が低減された箇所です。

※12～3月の測定結果は、積雪の影響により低く測定された可能性があります。

区分	地域	測定箇所	測定日時	測定箇所	測定高	測定場所 の状況	平均測定値 (単位：マイクロシーベルト/時)																							
							6/29 ～30	7/13	7/27 ～28	8/10	8/23 ～24	9/7	9/21 ～22	10/5	10/19 ～20	11/2	11/16	12/1	12/14	12/27～ 28	1/10～11	1/26	2/8～10	2/22～23	3/6～3/8	3/22～23				
定点観測地点	水沢区	①水沢公園	平成24年 3月23日 9時49分 ～ 10時00分	①グラウンド	5cm	土	0.43	0.37	0.34	0.38	0.37	0.30	0.25	0.22	0.24	0.21	0.19	0.20	0.19	0.20	0.18	0.16	0.14	0.18	0.23					
			②グラウンド	50cm	土	0.43	0.37	0.33	0.36	0.35	0.34	0.29	0.24	0.21	0.22	0.20	0.19	0.21	0.20	0.15	0.12	0.10	0.11	0.10	0.20					
			③グラウンド	1m	土	0.43	0.35	0.31	0.36	0.35	0.33	0.28	0.21	0.21	0.21	0.19	0.19	0.21	0.19	0.15	0.12	0.09	0.10	0.10	0.20					
			④水沢体育館前広場	5cm	砂	0.32	0.28	0.25	0.26	0.24	0.23	0.19	0.16	0.16	0.15	0.16	0.18	0.18	0.16	0.15	0.11	0.13	0.12	0.10	0.17					
			⑤水沢体育館 雨どい集水樹	5cm	砂利・ コンクリート	1.80	1.22	1.24	1.36	0.85	0.95	0.72	0.57	0.51	0.51	0.58	0.54	0.60	0.48	0.40	0.32	0.66	0.72	0.36	0.73					
		②水沢ふれあいの丘公園 (Zアリーナ)	平成24年 3月22日 11時35分 ～ 11時53分	①多目的運動広場	5cm	芝生	0.44	0.40	0.34	0.34	0.33	0.32	0.30	0.24	0.22	0.22	0.22	0.22	0.19	0.16	0.17	0.17	0.17	0.14	0.23					
			②多目的運動広場	50cm	芝生	0.43	0.38	0.33	0.35	0.32	0.30	0.27	0.23	0.22	0.20	0.20	0.21	0.21	0.17	0.15	0.13	0.12	0.12	0.09	0.21					
			③多目的運動広場	1m	芝生	0.43	0.37	0.34	0.36	0.33	0.31	0.28	0.24	0.21	0.20	0.20	0.21	0.20	0.19	0.16	0.13	0.11	0.11	0.09	0.21					
			④子ども広場	5cm	砂	0.40	0.32	0.33	0.28	0.34	0.29	0.27	0.31	0.19	0.17	0.30	0.18	0.27	0.20	0.21	0.12	0.11	0.16	0.15	0.19					
			⑤水沢総合体育館 雨どい排水口	5cm	コンクリート	1.15	0.92	0.85	0.89	0.77	0.86	0.76	0.74	0.64	0.65	0.71	0.67	0.68	0.53	0.55	0.57	0.56	0.55	0.52	0.66					
江刺区	③江刺カルチャーパーク (江刺中央体育館)	平成24年 3月22日 9時34分 ～ 9時40分	①子ども広場	5cm	土	0.22	0.29	0.20	0.16	0.16	0.15	0.18	0.17	0.11	0.15	0.16	0.12	0.20	0.15	0.10	0.07	0.05	0.04	0.04	0.15					
		②子ども広場	50cm	土	0.22	0.22	0.20	0.16	0.16	0.15	0.18	0.14	0.12	0.14	0.14	0.12	0.17	0.14	0.08	0.07	0.04	0.04	0.05	0.14						
		③子ども広場	1m	土	0.22	0.21	0.19	0.17	0.18	0.15	0.18	0.15	0.13	0.12	0.14	0.12	0.14	0.12	0.09	0.07	0.05	0.05	0.06	0.14						
		④砂場	5cm	砂	0.22	0.16	0.16	0.16	0.15	0.14	0.18	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.10	0.09	0.10	0.08	0.08	0.08	0.09						
		⑤トイレ軒下	5cm	砂利	0.85	0.62	0.61	0.70	0.65	0.55	0.56	0.57	0.53	0.50	0.52	0.45	0.47	0.39	0.26	0.16	0.22	0.21	0.35	0.36						
	④江刺南中学校	平成24年 3月22日 11時01分 ～ 11時13分	①校庭	5cm	土	0.25	0.20	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.16	0.15	0.12	0.14	0.14	0.12	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10	0.09	0.14				
		②校庭	50cm	土	0.22	0.18	0.19	0.18	0.18	0.16	0.16	0.15	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.11	0.10	0.09	0.07	0.07	0.07	0.13						
		③校庭	1m	土	0.22	0.17	0.16	0.18	0.18	0.16	0.16	0.15	0.14	0.14	0.12	0.13	0.14	0.10	0.09	0.09	0.07	0.06	0.06	0.12						
		④畑	5cm	土	0.18	0.16	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.12	0.09	0.10	0.09	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10						
		⑤体育館軒下	5cm	コンクリート	0.36	0.22	0.30	0.33	0.30	0.28	0.29	0.34	0.27	0.30	0.33	0.26	0.32	0.24	0.19	0.19	0.16	0.16	0.16	0.19						
	⑤玉里小学校	平成24年 3月22日 10時05分 ～ 10時15分	①校庭	5cm	土	0.14	0.12	0.11	0.12	0.10	0.10	0.11	0.08	0.08	0.08	0.11	0.08	0.10	0.08	0.06	0.07	0.07	0.05	0.08						
		②校庭	50cm	土	0.13	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.05	0.05	0.05	0.03	0.08						
		③校庭	1m	土	0.13	0.11	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.05	0.06	0.06	0.05	0.04	0.07						
		④畑	5cm	土	0.12	0.10	0.10	0.11	0.10	0.10	0.10	0.09	0.07	0.08	0.08	0.06	0.08	0.09	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07						
		⑤校舎雨どい排水口	5cm	コンクリート	0.11	0.09	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08	0.09	0.09						
前沢区	⑥前沢保育所 (あおぞら園)	平成24年 3月22日 13時29分 ～ 13時35分	①園庭	5cm	土	0.56	0.45	0.44	0.42	0.40	0.44	0.39	0.34	0.27	0.25	0.24	0.25	0.24	0.24	0.35	0.27	0.24	0.17	0.14	0.24					
		②園庭	50cm	土	0.52	0.45	0.42	0.44	0.40	0.42	0.39	0.31	0.25	0.24	0.23	0.25	0.25	0.23	0.29	0.17	0.13	0.13	0.11	0.24						
		③園庭	1m	土	0.52	0.45	0.44	0.42	0.40	0.40	0.39	0.30	0.26	0.23	0.23	0.24	0.24	0.22	0.23	0.16	0.13	0.11	0.11	0.22						
		④砂場	5cm	砂	0.42	0.35	0.36	0.35	0.34	0.32	0.33	0.18	0.19	0.17	0.19	0.17	0.16	0.16	0.16	0.14	0.13	0.13	0.14	0.16						
		⑤園舎軒下	5cm	砂利	1.79	1.19	1.23	1.09	0.25	0.22	0.25	0.15	0.19	0.12	0.13	0.11	0.13	0.11	0.13	0.10	0.10	0.10	0.12	0.15						
胆沢区	⑦胆沢第一小学校	平成24年 3月23日 9時03分 ～ 9時13分	①校庭	5cm	土	0.36	0.29	0.32	0.31	0.30	0.26	0.40	0.21	0.21	0.18	0.20	0.20	0.16	0.16	0.17	0.11	0.14	0.11	0.10	0.14					
		②校庭	50cm	土	0.35	0.30	0.27	0.30	0.28	0.24	0.32	0.20	0.17	0.17	0.18	0.20	0.17	0.13	0.12	0.10	0.08	0.06	0.06	0.15						
		③校庭	1m	土	0.34	0.29	0.28	0.30	0.28	0.27	0.29	0.18	0.18	0.17	0.18	0.19	0.17	0.14	0.12	0.09	0.07	0.07	0.06	0.16						
		④畑	5cm	土	0.18	0.18	0.16	0.16	0.18	0.15	0.15	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.12	0.09	0.08	0.08	0.09	0.08	0.10						
		⑤校舎軒下	5cm	砂利	0.85	0.58	0.76	0.70	1.37	1.26	1.22	1.19	1.23	0.27	0.28	0.29	0.28	0.26	0.25	0.30	0.35	0.25	0.33	0.30						
⑧胆沢愛宕小学校	平成24年 3月22日 16時04分 ～ 16時21分	①校庭	5cm	土	0.18	0.14	0.14	0.14	0.15	0.13	0.13	0.09	0.11	0.09	0.10	0.11	0.09	0.10	0.08	0.06	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08					
	②校庭	50cm	土	0.16	0.13	0.13	0.14	0.13	0.13	0.13	0.10	0.10	0.10	0.09	0.08	0.09	0.07	0.06	0.05	0.04	0.07	0.04	0.06							
	③校庭	1m	土	0.16	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.12	0.09	0.10	0.08	0.09	0.09	0.09	0.07	0.06	0.05	0.04	0.05	0.03	0.05							
	④畑	5cm	土	0.12	0.11	0.11	0.11	0.12	0.10	0.11	0.06	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.08	0.05	0.05	0.06	0.05	0.06	0.05	0.06						
	⑤校舎雨どい排水口	5cm	コンクリート	0.56	0.33	0.16	0.16	0.15	0.16	0.14	0.18	0.13	0.12	0.11	0.13	0.11	0.11	0.10	0.10	0.08	0.08	0.09	0.12							
衣川区	⑨衣川中学校	平成24年 3月22日 14時00分 ～ 14時16分	①校庭	5cm	土	0.53	0.45	0.53	0.40	0.45	0.41	0.43	0.26	0.27	0.28	0.28	0.24	0.27	0.23	0.23	0.18	0.17	0.12	0.10	0.23					
		②校庭	50cm	土	0.54	0.45	0.45	0.40	0.41	0.39	0.42	0.24	0.24	0.26	0.25	0.24	0.26	0.20	0.20	0.15	0.13	0.10	0.11	0.24						
		③校庭	1m	土	0.55	0.43	0.45	0.41	0.44	0.40	0.42	0.26	0.23	0.25	0.24	0.25	0.25	0.22	0.19	0.15	0.11	0.10	0.11	0.22						
		④花壇	5cm	土	0.33	0.49	0.48	0.64	0.48	0.55	0.42	0.32	0.36	0.27	0.45	0.52	0.49	0.53	0.51	0.39	0.41	0.42	0.49	0.43						
		⑤体育館軒下	5cm	砂利	2.41	1.53	0.66	0.53	1.02	1.19	1.03	1.07	1.03	1.03	0.26	0.21	0.22	0.23	0.22	0.13	0.20	0.15	0.15	0.29						
⑩南股地区センター	平成24年 3月22日 14時42分 ～ 15時26分	①グラウンド	5cm	芝生	0.60	0.47	0.47	0.44	0.44	0.46	0.43	0.34	0.34	0.34	0.31	0.33	0.31	0.24	0.22	0.22	0.19	0.21	0.20							

区分	地域	測定箇所	測定日時	測定箇所	測定高	測定場所 の状況	平均測定値 (単位:マイクロシーベルト/時)									
							6/29 ~30	7/27 ~28	8/23 ~24	9/21 ~22	10/19 ~20	11/16	12/14	1/10 ~11	2/8~10	3/6~3/8
補完観測地点	江刺区	⑪稲瀬保育所 (わかば園)	平成24年 3月8日 9時25分 ~ 9時38分	①園庭	5cm	土	0.18	0.15	0.17	0.15	0.11	0.12	0.12	0.08	0.07	0.08
				②園庭	50cm	土	0.18	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.11	0.08	0.06	0.06
				③園庭	1m	土	0.18	0.14	0.14	0.15	0.10	0.10	0.11	0.07	0.06	0.06
				④砂場	5cm	砂	0.18	0.15	0.13	0.14	0.08	0.08	0.09	0.06	0.05	0.08
				⑤園舎軒下	5cm	砂利	1.02	0.94	0.68	0.80	0.53	0.71	0.14	0.31	0.11	0.12
		⑫広瀬保育所	平成24年 3月6日 15時40分 ~ 16時02分	①園庭	5cm	土	0.14	0.12	0.11	0.11	0.08	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06
				②園庭	50cm	土	0.13	0.11	0.11	0.11	0.08	0.07	0.08	0.06	0.04	0.03
				③園庭	1m	土	0.14	0.11	0.11	0.10	0.07	0.07	0.08	0.06	0.04	0.03
				④砂場	5cm	砂	0.13	0.11	0.11	0.10	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.05
				⑤園舎雨どい排水口	5cm	コンクリート	0.16	0.12	0.12	0.11	0.08	0.08	0.09	0.07	0.08	0.08
		⑬梁川小学校	平成24年 3月6日 14時45分 ~ 15時11分	①校庭	5cm	土	0.16	0.14	0.14	0.12	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08	0.06
				②校庭	50cm	土	0.17	0.13	0.13	0.12	0.09	0.09	0.09	0.06	0.06	0.04
				③校庭	1m	土	0.17	0.13	0.13	0.12	0.09	0.09	0.09	0.06	0.06	0.04
				④畑	5cm	土	0.13	0.12	0.11	0.11	0.19	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05
				⑤体育館軒下	5cm	土	0.29	0.22	0.24	0.18	0.07	0.22	0.21	0.21	0.18	0.11
		⑭人首小学校	平成24年 3月6日 13時31分 ~ 13時46分	①校庭	5cm	土	0.15	0.11	0.11	0.11	0.07	0.09	0.09	0.06	0.07	0.07
				②校庭	50cm	土	0.14	0.12	0.11	0.11	0.07	0.08	0.09	0.06	0.05	0.04
				③校庭	1m	土	0.14	0.11	0.11	0.11	0.06	0.07	0.09	0.07	0.05	0.04
			④畑	5cm	土	0.13	0.12	0.11	0.11	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	
			⑤校舎雨どい排水口	5cm	コンクリート	0.17	0.13	0.13	0.13	0.09	0.12	0.14	0.06	0.05	0.05	
	⑮伊手小学校	平成24年 3月6日 11時45分 ~ 12時05分	①校庭	5cm	土	0.22	0.17	0.18	0.16	0.13	0.15	0.13	0.10	0.10	0.09	
			②校庭	50cm	土	0.22	0.16	0.16	0.15	0.11	0.13	0.12	0.09	0.07	0.06	
			③校庭	1m	土	0.22	0.16	0.15	0.15	0.11	0.11	0.11	0.08	0.06	0.05	
			④畑	5cm	土	0.18	0.13	0.14	0.12	0.09	0.08	0.10	0.08	0.10	0.08	
		⑤校舎雨どい排水口	5cm	コンクリート	0.26	0.17	0.18	0.15	0.15	0.19	0.17	0.14	0.11	0.12		
⑯田原中学校	平成24年 3月6日 10時24分 ~ 10時44分	①校庭	5cm	土	0.18	0.14	0.14	0.15	0.12	0.14	0.12	0.09	0.08	0.09		
		②校庭	50cm	土	0.18	0.14	0.14	0.15	0.11	0.12	0.12	0.07	0.06	0.06		
		③校庭	1m	土	0.18	0.15	0.14	0.15	0.10	0.12	0.11	0.08	0.06	0.06		
		④花壇	5cm	土	0.18	0.14	0.13	0.15	0.09	0.10	0.10	0.06	0.06	0.06		
		⑤校舎軒下	5cm	砂利	0.76	0.43	0.45	0.42	0.41	0.40	0.46	0.31	0.32	0.37		
前沢区	⑰母体小学校	平成24年 3月7日 15時01分 ~ 15時21分	①校庭	5cm	土	0.27	0.21	0.20	0.20	0.16	0.16	0.13	0.12	0.10	0.09	
			②校庭	50cm	土	0.23	0.20	0.18	0.18	0.13	0.15	0.13	0.10	0.08	0.07	
			③校庭	1m	土	0.22	0.18	0.18	0.18	0.14	0.13	0.12	0.09	0.06	0.06	
			④畑	5cm	土	0.26	0.18	0.17	0.18	0.10	0.10	0.11	0.10	0.10	0.08	
			⑤体育館軒下	5cm	砂利	0.79	0.51	0.50	0.29	0.30	0.41	0.37	0.71	0.64	0.34	
胆沢区	⑱南都田小学校	平成24年 3月8日 11時25分 ~ 11時37分	①校庭	5cm	土	0.22	0.17	0.15	0.18	0.15	0.13	0.13	0.10	0.08	0.09	
			②校庭	50cm	土	0.22	0.17	0.15	0.18	0.15	0.13	0.12	0.08	0.06	0.07	
			③校庭	1m	土	0.22	0.17	0.15	0.17	0.13	0.13	0.12	0.08	0.06	0.06	
			④畑	5cm	土	0.23	0.21	0.20	0.19	0.14	0.13	0.11	0.13	0.10	0.11	
			⑤校舎雨どい排水口	5cm	コンクリート	0.55	0.23	0.21	0.22	0.20	0.20	0.19	0.17	0.17	0.20	
衣川区	⑲北股地区センター	平成24年 3月7日 10時33分 ~ 10時46分	①グラウンド	5cm	土	0.20	0.17	0.16	0.17	0.13	0.09	0.10	0.08	0.07	0.07	
			②グラウンド	50cm	土	0.19	0.15	0.15	0.15	0.11	0.10	0.11	0.07	0.05	0.05	
			③グラウンド	1m	土	0.18	0.14	0.15	0.15	0.10	0.10	0.10	0.06	0.06	0.05	
			④花壇	5cm	土	0.18	0.14	0.15	0.14	0.11	0.11	0.10	0.09	0.11	0.09	
			⑤施設軒下	5cm	コンクリート	0.34	0.19	0.22	0.17	0.16	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	