

定点測定結果

単位: マイクロシーベルト/時

調査場所		測定高さ	地面状況	調査日															
				7/21	7/28	8/4	8/11	8/18	8/25	9/1	9/8	9/15	9/22	9/29	10/4	10/13	10/20	10/27	11/2
市役所前 グラウンド	敷地内	100cm		0.10	0.08	0.12	0.10	0.08	0.10	0.09	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10	0.09	0.08	0.10	0.11
	裸地	50cm	土	0.09	0.08	0.11	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.09	0.08	0.09	0.11
	中心付近	5cm		0.10	0.09	0.11	0.10	0.10	0.12	0.11	0.09	0.10	0.10	0.09	0.11	0.10	0.09	0.11	0.12
	砂場	5cm	-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
谷津公園	敷地内	100cm		0.10				0.11				0.10			0.10				
	裸地	50cm	土	0.10				0.12				0.11			0.10				
	中心付近	5cm		0.13				0.12				0.14			0.10				
	砂場	5cm	砂	0.10				0.08				0.07			0.09				
谷津5丁目公園	敷地内	100cm			0.09				0.09				0.09				0.10		
	裸地	50cm	土		0.10				0.10				0.10				0.10		
	中心付近	5cm			0.10				0.11				0.12				0.11		
	砂場	5cm	-		—				—				—				—		
菊田公園	敷地内	100cm				0.09				0.09				0.09				0.09	
	裸地	50cm	土			0.10				0.09				0.09				0.09	
	中心付近	5cm				0.09				0.09				0.10				0.10	
	砂場	5cm	砂			0.08				0.07				0.08				0.08	
津田沼3丁目児童遊園	敷地内	100cm					0.10				0.10				0.11			0.10	
	裸地	50cm	土				0.10				0.11				0.11			0.10	
	中心付近	5cm					0.10				0.13				0.12			0.12	
	砂場	5cm	砂				0.09				0.09				0.09			0.07	
藤崎児童公園	敷地内	100cm						0.09				0.09				0.10			
	裸地	50cm	土					0.09				0.09			0.09				
	中心付近	5cm						0.10				0.10			0.10				
	砂場	5cm	砂					0.08				0.07			0.08				
鷺沼台3丁目公園	敷地内	100cm			0.11				0.12				0.10				0.10		
	裸地	50cm	土		0.10				0.12				0.10				0.10		
	中心付近	5cm			0.11				0.13				0.09			0.10			
	砂場	5cm	-		—				—				—			—			
八幡公園	敷地内	100cm				0.12				0.10				0.12				0.11	
	裸地	50cm	土			0.13				0.11				0.12				0.12	
	中心付近	5cm				0.17				0.13				0.15				0.15	
	砂場	5cm	砂			0.13				0.11				0.11				0.11	
中央公園	敷地内	100cm					0.11				0.10				0.11			0.10	
	裸地	50cm	土				0.11				0.12				0.11			0.11	
	中心付近	5cm					0.13				0.13				0.14			0.13	
	砂場	5cm	砂				0.07				0.06				0.06			0.06	
本大久保1号児童公園	敷地内	100cm						0.12				0.11				0.11			
	裸地	50cm	土					0.12				0.11				0.11			
	中心付近	5cm						0.13				0.13				0.11			
	砂場	5cm	砂					0.10				0.09				0.10			
実綱6丁目児童遊園	敷地内	100cm			0.14				0.13				0.13				0.13		
	裸地	50cm	土		0.13				0.14				0.11				0.12		
	中心付近	5cm			0.17				0.18				0.12				0.15		
	砂場	5cm	砂		0.18				0.22				0.21				0.18		
東習志野4丁目児童遊園	敷地内	100cm				0.13				0.12				0.12				0.13	
	裸地	50cm	土			0.13				0.12				0.13				0.12	
	中心付近	5cm				0.17				0.14				0.15				0.15	
	砂場	5cm	砂			0.12				0.13				0.13				0.13	
東習志野ふれあい広場	敷地内	100cm					0.15				0.16				0.15			0.15	
	裸地	50cm	土				0.15				0.14				0.13			0.13	
	中心付近	5cm					0.13				0.11				0.12			0.12	
	砂場	5cm	砂				0.08				0.08				0.08			0.09	
袖ヶ浦4号児童遊園	敷地内	100cm						0.13				0.11				0.11			
	裸地	50cm	芝					0.13				0.12				0.11			
	中心付近	5cm						0.14				0.14				0.13			
	砂場	5cm	砂					0.10				0.09				0.10			
袖ヶ浦運動公園	敷地内	100cm			0.11				0.12				0.12				0.12		
	裸地	50cm	芝		0.12				0.12				0.11				0.12		
	中心付近	5cm			0.14				0.12				0.13				0.14		
	砂場	5cm	砂		0.07				0.09				0.07				0.07		
秋津3号児童公園	敷地内	100cm				0.10				0.09				0.09				0.09	
	裸地	50cm	土			0.10				0.09				0.09				0.09	
	中心付近	5cm				0.11				0.10				0.11				0.12	
	砂場	5cm	-			—				—				—				—	
香澄ふれあい公園	敷地内	100cm					0.12				0.12				0.13			0.11	
	裸地	50cm	芝				0.13				0.12				0.12			0.11	
	中心付近	5cm					0.14				0.13				0.13			0.12	
	砂場	5cm	砂				0.09				0.08				0.08			0.07	

○測定機種: 日立アロカメディカル社製 NaI(Tl)シンチレーション式サーベイメータ TCS-172B

○測定方法: 県の測定マニュアルに従い、30秒ごとに5回の測定値の平均値を求めた。(四捨五入で小数第2位まで表示)

敷地内裸地中心付近は、園庭・校庭・広場の中心付近で周囲1mに木や建築物等がない場所を選定した。

各地点の放射線量は、文部科学省および厚生労働省が福島県に示している校舎・校庭等の利用判断における放射線量低減策を実施する場合の指標(1時間あたり1マイクロシーベルト)を下回りました。

さらには、広場等の空間線量について、現在国の環境回復検討委員会で提案されている「1時間あたり0.23マイクロシーベルト」を下回りました。