

放射線量測定結果

◎測定日

3月17日(木曜日)

◎気象条件

【天候】 晴れ 【気温】 17度 【風向き】 東南東4メートル/秒

◎測定条件 地表からの高さ50cm(中学校のみ100cm)で北方向に向け測定

◎測定方法 定点にて3回の測定を行い、平均値の小数点以下4位を四捨五入

※年間換算値は平均値を測定値として算出し、小数点以下4位を四捨五入

※市で測定した結果には、自然放射線量も含まれています。

◎測定器 富士電機(株)製NHC7シンチレーションサーベイメータ(エネルギー補償型γ線測定用)

◎放射線量の目安(自然以外のもの) = 国際放射線防護委員会(ICRP)

・平常時:年間1mSv以下に抑える。

・緊急事態期:事故による被爆量が20~100mSvを超えないようにする。

測定の 順番	No.	測定地点	測定結果 (μ Sv/時)	年間換算値 (mSv/年)
1	1	加納中学校	0.030	0.160
4	2	桶川東中学校	0.039	0.200
10	3	桶川中学校	0.040	0.210
15	4	桶川西中学校	0.042	0.220
2	5	加納小学校	0.044	0.230
3	6	桶川東小学校	0.041	0.220
7	7	桶川小学校	0.036	0.190
9	8	朝日小学校	0.037	0.190
16	9	日出谷小学校	0.036	0.190
12	10	桶川西小学校	0.041	0.220
14	11	川田谷小学校	0.037	0.190
5	12	坂田保育所	0.045	0.240
6	13	北保育所	0.043	0.230
11	14	鴨川保育所	0.034	0.180
17	15	日出谷保育所	0.035	0.180
13	16	いずみの学園	0.039	0.200
18	17	市役所	0.043	0.230
8	18	駅前子育て支援センター	0.045	0.240