

放射線量測定結果

◎測定日

3月15日(木曜日)

◎気象条件

【天候】 晴れ 【気温】 20度 【風向き】 南の風6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 富士電機機製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	0.063	0.330
4	2	桶川東中学校	0.047	0.250
10	3	桶川中学校	0.069	0.360
15	4	桶川西中学校	0.049	0.260
2	5	加納小学校	0.065	0.340
3	6	桶川東小学校	0.068	0.360
7	7	桶川小学校	0.082	0.430
9	8	朝日小学校	0.057	0.300
16	9	日出谷小学校	0.061	0.320
12	10	桶川西小学校	0.044	0.230
14	11	川田谷小学校	0.044	0.230
5	12	坂田保育所	0.054	0.280
6	13	北保育所	0.044	0.230
11	14	鴨川保育所	0.048	0.250
17	15	日出谷保育所	0.051	0.270
13	16	いずみの学園	0.058	0.300
18	17	市役所仮設庁舎	0.056	0.290
8	18	子育て支援センター	0.063	0.330