

空間放射線線量率測定結果(平成23年8月分)

【測定方法】

測定場所: 役場駐車場のみアスファルトで、他は地表面が土

測定高さ: 中学生以上対象の場合は1m、小学生または幼稚園児等対象の場合0.5m

測定回数: 1分間おきに5回(5分間)測定し、平均値を算出

放射線の種類と項目: ガンマ線の線量率(1時間当たりの強さ)

測定値(単位): $\mu\text{Sv/h}$ (マイクロシーベルト毎時)

測定器(PA-1000)は、はかるくんメモリと比べ、0.02~0.03 μSv 程度高い測定値を表す特性があり、機器の違いで測定値に差がでることがあります。

PA-1000は宮城県からの貸与品であり、はかるくんメモリは(財)日本科学技術振興財団からの貸与品。

市町村	学校等名	測定機器名	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11	8/12	8/13	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31	平均	
大和町	役場 1.0m	榊堀場製作所 (PA-1000)	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12			0.13	0.13	0.12	0.12	0.13			0.12	0.13	0.13	0.13	0.12			0.13	0.12	0.12	0.12	0.14			0.11	0.13	0.13	0.12	
	役場 0.5m	榊堀場製作所 (PA-1000)	0.14	0.13	0.13	0.13	0.12			0.13	0.13	0.13	0.12	0.13			0.13	0.13	0.13	0.13	0.13			0.14	0.13	0.12	0.13	0.14			0.12	0.12	0.13	0.13	
	吉岡小	PA-1000(8/8~19) はかるくんメモリ-(8/1~5、8/23~31)	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07			0.11							0.10								0.08	0.07	0.07	0.09			0.08	0.08	0.06	0.08	
	宮床小	PA-1000(8/8~19) はかるくんメモリ-(8/1~5、8/23~31)	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06														0.10					0.06	0.07	0.07	0.07			0.07	0.08	0.07	0.08
	難波分校	PA-1000(8/8~19) はかるくんメモリ-(8/1~5、8/23~31)	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07							0.10												0.08	0.08	0.08	0.08			0.06	0.07	0.07	0.08
	吉田小	PA-1000(8/8~19) はかるくんメモリ-(8/1~5、8/23~31)	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08								0.11											0.08	0.08	0.08	0.09			0.09	0.08	0.08	0.08
	鶴巣小	PA-1000(8/8~19) はかるくんメモリ-(8/1~5、8/23~31)	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08				0.11							0.11								0.09	0.08	0.09	0.09			0.09	0.09	0.09	0.09
	落合小	PA-1000(8/8~19) はかるくんメモリ-(8/1~5、8/23~31)	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10				0.13							0.11								0.09	0.09	0.09	0.10			0.09	0.09	0.09	0.10
	小野小	PA-1000(8/8~19) はかるくんメモリ-(8/1~5、8/23~31)	0.07	0.06	0.07	0.07								0.10												0.07	0.07	0.07	0.08			0.07	0.06	0.08	0.07
	大和中	PA-1000(8/8~19) はかるくんメモリ-(8/1~5、8/23~31)	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06				0.08							0.08								0.06	0.06	0.06	0.06			0.06	0.06	0.06	0.06
	宮床中	PA-1000(8/8~19) はかるくんメモリ-(8/1~5、8/23~31)	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06								0.10											0.07	0.07	0.06	0.06			0.06	0.07	0.07	0.07
	大和町保育所	PA-1000(8/8~19) はかるくんメモリ-(8/1~5、8/23~31)	0.08	0.07	0.06	0.06	0.07				0.09							0.09								0.06	0.06	0.06	0.06			0.06	0.07	0.07	0.07
	もみじヶ丘保育所	PA-1000(8/8~19) はかるくんメモリ-(8/1~5、8/23~31)	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06							0.10												0.07	0.07	0.07	0.07			0.07	0.06	0.07	0.07
	菜の花保育所	PA-1000(8/8~19) はかるくんメモリ-(8/1~5、8/23~31)	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07				0.09							0.11								0.09	0.07	0.08	0.09			0.06	0.07	0.06	0.08
	吉岡児童館	榊堀場製作所 (PA-1000)	0.10			0.10					0.10							0.10								0.10		0.09			0.09				0.10
	宮床児童館	榊堀場製作所 (PA-1000)	0.11			0.11									0.11											0.11		0.11			0.10				0.11
	吉田児童館	榊堀場製作所 (PA-1000)	0.10			0.10									0.10											0.10		0.09			0.09				0.10
	鶴巣児童館	榊堀場製作所 (PA-1000)	0.10			0.10					0.10							0.13								0.11		0.10			0.11				0.11
	落合児童館	榊堀場製作所 (PA-1000)	0.12			0.11					0.10							0.12								0.12		0.11			0.10				0.11
	もみじヶ丘児童館	榊堀場製作所 (PA-1000)	0.09			0.09								0.09												0.09		0.08			0.08				0.09
みやの森幼稚園	榊堀場製作所 (PA-1000)	0.08			0.08					0.08							休園								0.09		0.07			0.08				0.08	
もみじヶ丘幼稚園	榊堀場製作所 (PA-1000)	-			-								0.08												0.09		0.09			0.09				0.09	