

空間放射線線量率測定結果(平成23年9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

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