

# 私立の保育施設及び幼稚園の空間放射線量測定結果

測定機器: 小型放射線測定器(DoseRAE2) (単位: マイクロシーベルト/時) 平成23年8月5日

施設名	測定地 (地面の状態)	測定日 天候	高さ (cm)	空間放射線量 ( $\mu$ Sv/h)
浴光保育園 東恋ヶ窪4-5-1	園庭 (土)	7月22日 曇	100	0.07
			50	0.07
			5	0.09
やなぎ保育園 日吉町1-46-7	園庭 (土)	8月5日 晴	100	0.06
			50	0.07
			5	0.08
千春第二保育園 戸倉1-22-2	園庭 (土)	7月22日 曇	100	0.07
			50	0.09
			5	0.09
国分寺Jキッズステーション 南町3-20-3	駅ビル屋上園庭 (砂場)	7月15日 晴	100	0.06
			50	0.07
			5	0.07
西国分寺保育園 西恋ヶ窪2-18-1	園庭 (土)	7月29日 晴	100	0.08
			50	0.07
			5	0.07
ぶんじっこ保育園 本町4-22-9	園庭内 (砂場)	7月15日 晴	100	0.07
			50	0.07
			5	0.06
ぶんじっこ保育園(分園) 戸倉1-8-43	代替園庭 日吉町ポプラ公園 (日吉町4-2-41)(土)	7月22日 曇	100	0.09
			50	0.08
			5	0.09
アスクこくぶんじ南町保育園 南町1-13-9	南町野川公園 (南町1-1)(土)	7月15日 晴	100	0.09
			50	0.09
			5	0.09
ポッポのもり保育園 日吉町1-2-14	園庭 (土)	7月29日 曇	100	0.07
			50	0.06
			5	0.08
ポッポのもり保育園(分園) 西元町1-12-1	園庭 (土)	7月29日 曇	100	0.08
			50	0.07
			5	0.07
保育園ピコ国分寺 南町3-11-7	代替園庭 南町こぶし公園 (南町1-14)(土)	7月15日 晴	100	0.08
			50	0.08
			5	0.08
にしこくワンダーランド保育園 西元町2-7-9	園庭 (土)	7月29日 曇	100	0.06
			50	0.06
			5	0.06
国分寺幼稚園 本多3-1-18	園庭 (土)	7月15日 晴	100	0.07
			50	0.07
			5	0.08
国分寺けやき幼稚園 高木町2-12-6	園庭 (土)	8月5日 晴	100	0.06
			50	0.06
			5	0.06
坂の上幼稚園 戸倉1-29-4	園庭 (土)	7月22日 晴	100	0.07
			50	0.08
			5	0.08
白鳥幼稚園 西元町2-12-16	園庭 (土)	7月29日 曇	100	0.08
			50	0.08
			5	0.07
みふじ幼稚園 光町1-5-2	園庭 (土)	8月5日 晴	100	0.06
			50	0.05
			5	0.06
むらさき幼稚園 並木町1-31-3	園庭 (土)	8月5日 晴	100	0.06
			50	0.07
			5	0.07
こひつじ園 東戸倉2-23-3	園庭 (土)	7月22日 晴	100	0.08
			50	0.09
			5	0.09

※測定に使用した小型放射線測定器(DoseRAE2)は、人への影響を加味した1cm線量当量率( $\mu$ Sv/h)で測定します。ガンマ線による個人の外部被ばくを管理するための機器であり、安全側に評価するように調整されているので、東京都が使用している機器や、実効線量より高い数値を示します。(都が使用した機器に比べ、平均1.38~1.46倍の数値を示すことがあります。)(測定器の測定誤差範囲 $\pm$ 30%)

※国際放射線防護委員会(ICRP)の勧告を受け、原子力安全委員会が定めた「環境放射線モニタリング指針」による、一般人(原発事故復旧等に携わる者を除く。)が年間に浴びる放射線の線量の値は、平常時で1mSv(ミリシーベルト)以下としています。(自然界から浴びる放射線量を除きます。)

※「都が貸与した小型放射線測定機器による空間放射線量率の測定方法について」(東京都)に示された計算式により、今回の測定結果のうち、市の施設で測定した0.15 $\mu$ Sv/hを用いて1年間の積算線量を推計すると、0.53mSvとなり、1mSv以下の数値です。