

ガラスバッジ線量計を用いた就学前児童の個人積算線量の測定について

趣旨

那須塩原市の就学前児童にガラスバッジ線量計を配布し、児童の受ける放射線量を個別に実測し目に見える形にすることにより、保護者の放射線に対する不安を軽減することを目的とする。

対象

那須塩原市に住所がある就学前の児童、又は市内の保育園・幼稚園・認可外保育施設に通う就学前の児童。ただし、平成24年1月から3月までに県が同様の調査を実施した保育園（なべかけ保育園、ほし保育園）で、既に測定を実施した児童を除く。

保育園児	2, 208名
幼稚園児	1, 821名
認可外保育施設入所児	58名
在宅児	2, 694名（※在宅児には市外の保育園等に通う児童を含む）
計	6, 781名

同意者数及び同意率

保育園児	1, 543名（69.88%）
幼稚園児	1, 458名（80.07%）
認可外保育施設入所児	44名（75.86%）
在宅児	1, 559名（57.87%）
計	4, 604名（67.90%）

計測予定期間

配布 9月上旬
回収 11月上旬

委託予定業者 株式会社 千代田テクノル