



乳幼児用内部被ばく測定装置 (製品名: BABYSCAN™)

世界初、乳幼児専用内部被ばく測定装置

柔らかな曲線、優しい色合いの機器デザインと高精度な機器性能で、お子さんと保護者の安心をサポートします。

特長

- 乳幼児から 最大130cmに対応
- 高感度設計: 検出限界 (Cs137,134) 50Bq/Body
- 測定精度 ±10%(ブロックファントム)
- 測定時間 約4分
- お子さんは寝転んで測定
保護者はお子さんの様子を覗くことができます
- 鉛フリー



稼働中のBABYSCAN™ = ひらた中央病院(福島県)

主な仕様

全体寸法:

- 約1.9m幅 × 約1.3m奥 × 約1.2m高

遮蔽体:

- 厚さ10cm鉄 (但し、底面は15cm)
- 重量: 約 5700kg

検出器:

- 大型NaI(Tl) × 4個
- LEDスタビライズ機能(オプション)

データ処理部:

- フルγ線スペクトルスコーピー機能

製品・価格に関するお問合せ

ミリオンテクノロジーズ・キャンベラ(株) 営業担当

TEL 03-5835-5402 (東京本社)
TEL 06-4806-5662 (大阪営業所)
E-mail jp-sales@canberra.com

放射線 安全性 さらなる水準へ

(URL) <http://www.canberra.com/jp/>

ミリオンテクノロジーズ・キャンベラ株式会社

東京本社 〒111-0053 東京都台東区浅草橋4-19-8 浅草橋ビル
大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島5-14-5 ニッセイ新大阪南口ビル9F
福島支所 〒960-8053 福島市三河南町1-20 コラッセふくしま7F