

AFT-EDU 教育用食品放射能測定システム

【概要】

AFT-EDU 教育用食品放射能測定システムは、国内400台以上の納入実績を持つATOMTEX社のAT1320A食品放射能スクリーニングシステムをベースに教育用のアプリケーションに特化したアドフューテック社オリジナルのシステムです。

実際の食品中の放射能測定は勿論のこと、放射線源がない環境においても放射能測定が可能なシミュレーション機能を有しています。

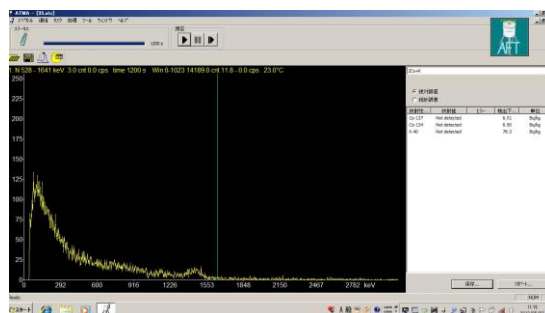


AT1320A 食品放射能スクリーニングシステム

【構成】

AFT-EDU 教育用食品放射能測定システム 1式
(内訳)

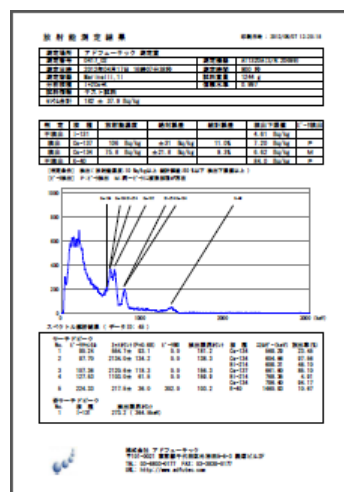
- ・AT1320A 1式
- ・教育用パーソナルコンピュータ 1式
- ・教育用サンプル容器 1式



【仕様】

AFT-EDU 教育用食品放射能測定システム

- ・2.5"×2.5" NaI(Tl)検出器
- ・鉛厚 50mm 以上の鉛遮蔽体
- ・放射能検出核種 I-131/Cs-134/Cs-137/K-40
- ・検出限界 10Bq/kg 以下 (Cs-137, 1L マリネリ容器、水試料、900 秒測定、±50%不確かさ)
- ・シミュレーションモード機能



株式会社 アドフューテック
Advanced Fusion Technology, Co., Ltd.

本社：〒101-0021 東京都千代田区外神田5-6-3 殿塚ビル2F
TEL: 03-6803-0177 FAX: 03-3839-0177
URL <http://www.adfutech.com>