

Quality is the difference

FD-08 シリーズ 食品中の放射性セシウム測定装置

測定下限値 =10Bq/kg 以下を実現!

最新型の CsI 検出器を搭載し、高感度測定を実現。わずか 100 ccの試料量で現行のスクリーニング基準値はもちろん、予想される新しい規制値にも対応します。

日本語ソフトウェアで使いやすい!

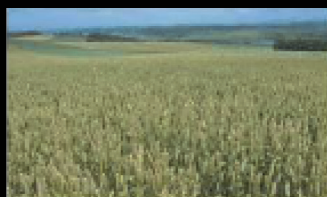
装置はすべて日本製です。もちろんソフトウェアも日本語表記のため、どなたでも簡単にご使用いただけます。また、規制値等の変更にも迅速に対応が可能です。

50 検体のオートサンプラーを搭載!

高性能のオートサンプラーを搭載! 50 検体セットすれば、あとは装置が自動測定。測定結果も保存され、合否判定を表示します。検体数を増やし、人件費は大幅に減らせます。

短納期でスムーズな導入!

待ったなしの検査体制にお応えするために生産体制も強化して、わずか 1 ヶ月で納品します。基準値を超えた食品の流通を防ぎます。



土壌用放射性セシウム測定には、FD-08Cs40 をご用意!

わずか 40cc の試料量で、
30Bq/kg 以下の測定下限値を実現！
56 検体を自動測定できるオートサンプラーを搭載。
新開発の検出器で高感度測定が可能です。



FD-08Cs シリーズ仕様

型式名	FD-08Cs40 土壌・環境分析用	FD-08Cs100 食品分析用
測定原理	γ線分光法	
測定対象	固体・液体・粉体	
ピーク同定検出範囲	Cs-137、Cs-134	
冷却方式	空冷（ファン付）	
検出器形式	γ線シンチレーションカウンター CSI (TI) 検出器	
計数方式	デジタル計数処理	
測定器雰囲気	大気	
連続測定試料数	56 検体	50 検体
標準試料量	40cc	100cc
容量	36mmφ x 41mmh	48mmφ x 58mmh (U-8 容器)
標準測定時間	1,000 秒	1,000 秒
LLD	30Bq/kg (at 40g) 以下	10Bq/kg (at 100g) 以下
安全機構	インターロック機構	
電源	AC 100V±10%、2A、50/60Hz	
本体寸法	650 (W) X 780 (D) X 468 (H) mm	1200 (W) X 750 (D) X 760 (H) mm
本体重量	約 90kg	約 280kg
価格	¥7,500,000	¥7,700,000

- 製品の外觀および仕様は予告なしに変更となる場合があります。
- 装置ご使用にあたっては、所轄の労働基準監督署への届出が必要となります。
- 詳しくは弊社営業員または代理店にお問い合わせください。

製造元

 株式会社 テクノ エックス

〒533-0033 大阪市東淀川区東中島 5-18-20

販売元

aj JAPAN

株式会社 アナリティクイエナ ジャパン

本社 〒240-0005 神奈川県横浜市保土ヶ谷区神戸町 134 番地
横浜ビジネスパーク イーストタワー 11 階
TEL 045-340-5740 FAX 045-340-5745
大阪オフィス 〒533-0033 大阪市東淀川区東中島 5-18-20
TEL 06-6323-6666 FAX 06-6323-7770
e-mail sales@analytik-jena.co.jp
http://www.analytik-jena.co.jp