

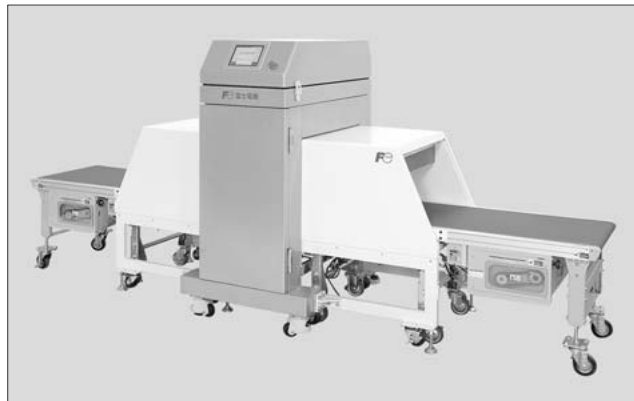
新製品・新技術紹介

食品放射能検査システム「NMU2」

食品に含まれる放射性物質に社会的な関心が高まる中、厚生労働省が定める食品中の放射性セシウムスクリーニング法に対応し、米袋を非破壊で高速・高精度で測定できる食品放射能検査システム「NMU2」を開発しました。

特長

- (1) 放射性セシウムの基準値以下を高速判定  
30 kg 米袋の場合、最速で約 10秒/袋の測定が可能です。
- (2) 簡単な操作で確実な測定  
本体のタッチパネルから簡単に操作でき、専門的な知識がなくても確実に測定できます。
- (3) 食材を非破壊で測定可能  
ダンボール箱や袋のまま計測することが可能です。対象食材を刻んだり、容器に詰める手間もありません。
- (4) 柔軟な拡張性を実現（オプション）  
周辺機器と LAN で接続でき、測定データのトレーサビリティシステムにも対応が可能です。



NMU2

主な仕様

測定対象核種	放射性セシウム (Cs-134, Cs-137)
測定下限値	25 Bq/kg (測定時間：自動設定の場合)
	測定時間は周辺バックグラウンド・測定物の寸法・質量により装置が自動計算
処理能力 (米30 kg袋)	約250袋/時間 (BG : 0.1 μSv/h時)





\*本誌に記載されている会社名および製品名は、それぞれの会社が所有する  
商標または登録商標である場合があります。