

食品製造時の異物金属検出装置を開発 アドバンスフードテック株式会社

開発の経緯

- 当社は、食品医薬品業界のお役に立てる様に、海外から最新の技術情報を導入し、自ら機器開発を行い、最先端技術を駆使した機械装置を提供しております。
- 消費者の食品の安全性に対する関心の高まりと共に、食品製造業の製造工程での異物混入防止は急務の課題となっています。
- 本事業にて、超伝導磁性金属検出装置を開発しました。



製品の特長

<製品名:MICRO DETECTOR>

- 製造工程や最終工程における金属異物を検出します。
- 超高感度な検出が可能、誤動作がほとんど無く、検出信頼性が非常に優れています。
- 運転がしやすく保守管理が容易、どなたでも簡単に運転操作ができます、複雑な感度調整が不要です。
- 製品別の初期条件設定が不要です、測定記録を保存でき、品質管理に貢献します。
- コンパクトで既設ラインへの組込みが容易です。HACCP対策(衛生対策)を取り入れています。また、低ランニングコストです。
- 小型機・中型機などを揃え、販売しております。



会社情報

企業名:アドバンスフードテック株式会社

住所:愛知県豊橋市西幸町字浜池333-9 豊橋サイエンスコア302

電話:0532-29-9033

資本金:2,600万円

事業概要:先端技術調査・新技術開発、基本設計/実施設計/施工監理業務

代表者:鈴木周一

URL:<http://www.aftweb.co.jp/>

設立:平成9年8月

従業員数:11名

SBIR補助金等概要

SBIR補助金等名:中小企業・ベンチャー挑戦支援事業のうち実用化研究開発事業に係る補助金(平成16年度)

交付機関:経済産業省 <http://www.meti.go.jp/>

採択テーマ:超高感度超伝導式金属検出装置の製品化研究