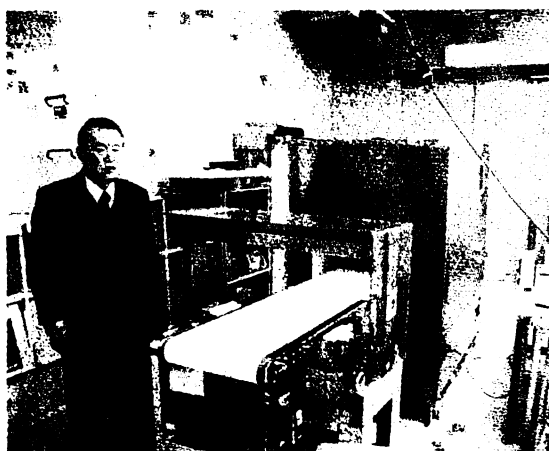


食品や医薬品メーカー注目

超伝導で異物検出

企業が初 地元 地世



アドバンスフードテックが開発した磁性金属異物検出装置

先づ名古屋市港区のポートメッセ名古屋で開かれた「第1回ビジネスフェア2005」(東海地区信用金庫協会主催)で、アドバンスフードテック(豊橋市西幸町、鈴木周一社長)が、ニューフロンティア部門最優秀賞を受賞。同社の開発した「超高度度超伝導式磁性金属異物検出装置」が、食品メーカーや医薬品メーカーを中心に注目を集めている。

これは、超伝導技術を応用したもので、検出機械の超伝導磁気センサーが、食品や医薬品に混入した鉄などの異物を検出するシステム。

超伝導状態になった物体は、磁力を受けると強く反発する。この原理を利用し、鉄やステンレスから放出される微弱な磁力をとらえ、混入された異物を検出する。従来主流だった磁気方式やエックス線検査では、検出が

難しかった0.1mm程度の大きさの微細金属も見逃さない。

この技術を使った検出装置の開発は世界初。これまでドイツやオーストリアの研究が開発を進めていたが、断念したり、研究が進まない状況。食品に混入する恐れの高い金属は、注射針や、

製造ラインの機械で使用されている鉄が最も多い。鈴木社長は、問い合わせのあった企業に、毎日製品説明に出かける忙しさ。食の安全が問われる時代なので、同社の装置に期待が集まる。

問い合わせは同社☎電話0532(29)9033へ。

設備、エスティケイ、ケイテック、インガイ

▽区画線設置工事1(北山町地内ほか) 富国合成塗料豊橋営業所、日本道路システム豊橋営業所、前山豊橋営業所、東亜ライン豊橋営業所、中部レーン工業豊橋営業所、東亜製作所

▽防護柵設置工事1(多米東町1丁目地内ほか) 〃メタルテクノ神戸、イセヤス建材、金原、グリックス愛知、前山豊橋営業所、富国合成塗料豊橋営業所

▽車両乗入れ規制看板設置工事(寺沢町地内ほか) 〃メタルテクノ神戸、イセヤス建材、金原、グリックス愛知、前山豊橋営業所

▽橋梁修繕工事2(多米中町4丁目地内) 〃斉藤塗工店、サンシクリ

エイト、山口塗工店、黒柳塗装店、高元工業、丸善発見建築、山村塗染店、クラカミ美装

▽道路照明灯設置工事3-3(高師本郷町地内ほか) 〃竹本電機商会、シンデンコー、アール電装中部、サワタ電気商会、リエス、音羽電機、豊立電設、エスティケイ

▽福岡小学校夜間照明設備改修工事(橋良町地内) 〃愛豊電気、影山電機商会、三立、アイテム、豊立電設、中伊野電設工業、ナリタ、栄和電工

入札予告

【豊橋市・13日】

▽排水機等整備補修工事その1(杉山町地内) 〃音羽電機、アイテム、豊設備、マナック、エスディケイ、中日本管機、ケイテック、タカオカ・エンジニアリング

▽リサイクルセンター

金属圧縮機等修繕(東七根町地内) 〃音羽電機、アイテム、豊設備、マナック、エー・ティ、三菱レイオンエンジニアリング豊橋事業所

▽排水機等整備補修工事その2(日色野町地内) 〃インガイ、エー・ティ、音羽電機、アイテム、豊設備、マナック

▽排水機等整備補修工事その3(神野新田町地内ほか) 〃音羽電機、豊

設備、エスティケイ、ケイテック、インガイ

▽区画線設置工事1(北山町地内ほか) 富国合成塗料豊橋営業所、日本道路システム豊橋営業所、前山豊橋営業所、東亜ライン豊橋営業所、中部レーン工業豊橋営業所、東亜製作所

▽防護柵設置工事1(多米東町1丁目地内ほか) 〃メタルテクノ神戸、イセヤス建材、金原、グリックス愛知、前山豊橋営業所、富国合成塗料豊橋営業所

▽車両乗入れ規制看板設置工事(寺沢町地内ほか) 〃メタルテクノ神戸、イセヤス建材、金原、グリックス愛知、前山豊橋営業所

▽橋梁修繕工事2(多米中町4丁目地内) 〃斉藤塗工店、サンシクリ

エイト、山口塗工店、黒柳塗装店、高元工業、丸善発見建築、山村塗染店、クラカミ美装

▽道路照明灯設置工事3-3(高師本郷町地内ほか) 〃竹本電機商会、シンデンコー、アール電装中部、サワタ電気商会、リエス、音羽電機、豊立電設、エスティケイ

▽福岡小学校夜間照明設備改修工事(橋良町地内) 〃愛豊電気、影山電機商会、三立、アイテム、豊立電設、中伊野電設工業、ナリタ、栄和電工



大平経営会計事務所 所長・大平吉朗

資本の性質

Q

本宮さん夫妻(仮名)は、開業してから20年間商売をしています。思うように儲(もう)りません。

借入金を早く返済して支払利息を減らし、資金繰りを楽にしたいと思っていますが、なかなか実現しません。

これは、超伝導技術を応用したもので、検出機械の超伝導磁気センサーが、食品や医薬品に混入した鉄などの異物を検出するシステム。

超伝導状態になった物体は、磁力を受けると強く反発する。この原理を利用し、鉄やステンレスから放出される微弱な磁力をとらえ、混入された異物を検出する。従来主流だった磁気方式やエックス線検査では、検出が

製造ラインの機械で使用されている鉄が最も多い。鈴木社長は、問い合わせのあった企業に、毎日製品説明に出かける忙しさ。食の安全が問われる時代なので、同社の装置に期待が集まる。

問い合わせは同社☎電話0532(29)9033へ。

設備、エスティケイ、ケイテック、インガイ

▽区画線設置工事1(北山町地内ほか) 富国合成塗料豊橋営業所、日本道路システム豊橋営業所、前山豊橋営業所、東亜ライン豊橋営業所、中部レーン工業豊橋営業所、東亜製作所

▽防護柵設置工事1(多米東町1丁目地内ほか) 〃メタルテクノ神戸、イセヤス建材、金原、グリックス愛知、前山豊橋営業所、富国合成塗料豊橋営業所

▽車両乗入れ規制看板設置工事(寺沢町地内ほか) 〃メタルテクノ神戸、イセヤス建材、金原、グリックス愛知、前山豊橋営業所

▽橋梁修繕工事2(多米中町4丁目地内) 〃斉藤塗工店、サンシクリ

エイト、山口塗工店、黒柳塗装店、高元工業、丸善発見建築、山村塗染店、クラカミ美装

▽道路照明灯設置工事3-3(高師本郷町地内ほか) 〃竹本電機商会、シンデンコー、アール電装中部、サワタ電気商会、リエス、音羽電機、豊立電設、エスティケイ

▽福岡小学校夜間照明設備改修工事(橋良町地内) 〃愛豊電気、影山電機商会、三立、アイテム、豊立電設、中伊野電設工業、ナリタ、栄和電工

A

1、資本とは「商売の元手」を「資本」と言います。



①増加したくない

②増加する必要性がわからない

④増加したくない

⑥、資本はなかなか増えない

製造ラインの機械で使用されている鉄が最も多い。鈴木社長は、問い合わせのあった企業に、毎日製品説明に出かける忙しさ。食の安全が問われる時代なので、同社の装置に期待が集まる。

問い合わせは同社☎電話0532(29)9033へ。

設備、エスティケイ、ケイテック、インガイ

▽区画線設置工事1(北山町地内ほか) 富国合成塗料豊橋営業所、日本道路システム豊橋営業所、前山豊橋営業所、東亜ライン豊橋営業所、中部レーン工業豊橋営業所、東亜製作所

▽防護柵設置工事1(多米東町1丁目地内ほか) 〃メタルテクノ神戸、イセヤス建材、金原、グリックス愛知、前山豊橋営業所、富国合成塗料豊橋営業所

▽車両乗入れ規制看板設置工事(寺沢町地内ほか) 〃メタルテクノ神戸、イセヤス建材、金原、グリックス愛知、前山豊橋営業所

▽橋梁修繕工事2(多米中町4丁目地内) 〃斉藤塗工店、サンシクリ

エイト、山口塗工店、黒柳塗装店、高元工業、丸善発見建築、山村塗染店、クラカミ美装

▽道路照明灯設置工事3-3(高師本郷町地内ほか) 〃竹本電機商会、シンデンコー、アール電装中部、サワタ電気商会、リエス、音羽電機、豊立電設、エスティケイ

▽福岡小学校夜間照明設備改修工事(橋良町地内) 〃愛豊電気、影山電機商会、三立、アイテム、豊立電設、中伊野電設工業、ナリタ、栄和電工

RC・LC

(12日・18日)

例会

新城 〃後6・30、新城

観光ホテル(韓国中学生歓迎例会)

奥三河 〃後0・30、奥三河総合センター(普通例会)

湖美 〃後6・30、伊良湖カントリーホテル(家族例会)

例会

新城 〃後1、名古屋港イタリア村(家族会)

豊橋 〃後5・30、豊橋

〃後16日

豊橋東 〃後6・15、ホテル日航豊橋(年末家族

RC [C]

例会

〃12日

豊橋南 〃後0・30、ホテルアンシア豊橋(普通例会)

〃13日

豊橋北 〃後0・30、豊

例会

〃15日

豊橋 〃後5・30、豊橋

〃16日

豊橋東 〃後6・15、ホテル日航豊橋(年末家族

LC [C]

例会

〃15日

豊橋 〃後5・30、豊橋

〃16日

豊橋東 〃後6・15、ホテル日航豊橋(年末家族

例会

〃15日

豊橋 〃後5・30、豊橋

〃16日

豊橋東 〃後6・15、ホテル日航豊橋(年末家族