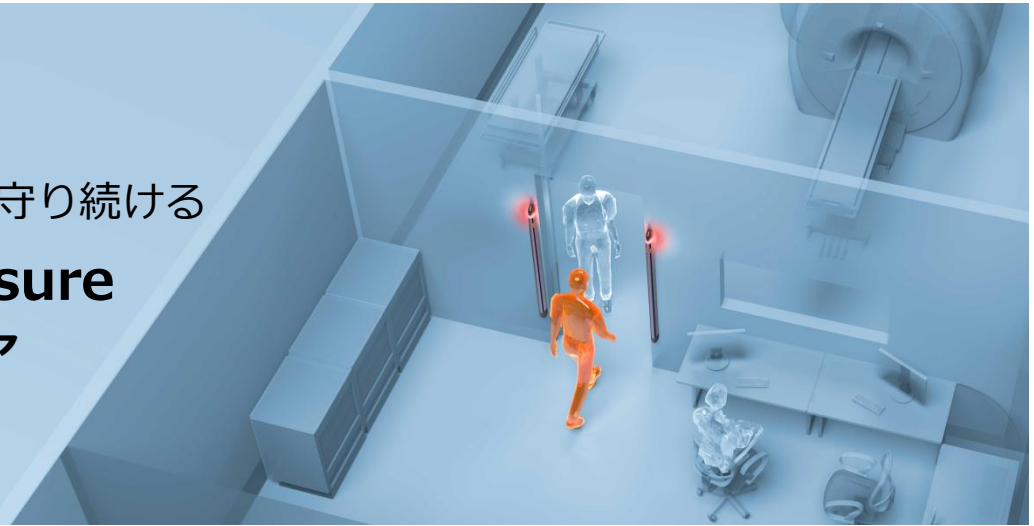


MRI 施設を 24 時間常に取り続ける

Ferroguard[®] Assure

フェロガード・アシュア



フェロガード・アシュアは、MRI 施設での吸着/飛翔体事故防止において高い信頼性を有する ゲートタイプの磁性体検出システム (FMDS) です。

フェロガード・アシュアは、MRI 室内 (ゾーン4) での重大な吸着事故防止のための最も信頼性のある磁性体検出システム (FMDS) として認められています。

MRI 室入口に接近移動するリスクアイテムに対してシンプルかつ認識しやすい3色ライト (緑、黄、赤) により、素早く警告を表示します。不必要なアラーム (警報音) の発生率を最小限に抑えています。



高い信頼性を誇る検出機能

FMDS として最も重要かつ必要なタイミングに機能を発揮する信頼性を備えています。フェロガード・アシュアの検出機能を常時オンしておくことで、常にインシデント発生を防ぐための反応行動を起こす時間を確保することができます。



認識しやすいシンプルな警告

直感的かつ目視に適した位置の警告信号ライトシステムは、接近するリスクアイテムに素早く反応して警告します。



スマート機能により警報音の発生を低減

フェロガード・アシュア独自の "Smart Alarm[®]" は、警報音発生を 85%* 低減することが可能です。MRI 室内から外へ出る時の警報音や入口ドアの動きに起因する警報音は発生しません。警報音の頻発によるスタッフの疲れを低減することで、更なる安全性と現場の業務効率を向上させます。



堅牢かつ施設に適合し易い製品デザイン

搬器類の搬入出時の接触や衝突による衝撃に対して十分な耐久性を持つ堅牢なアルミ製筐体で守られています。どの様な設置レイアウトにも適合出来るようにデザインされたシンプルかつエレガントな形状を有しています。



完全な受動式 (パッシブ型) の検出

電磁波を発生せずインプラント保有者を含む全ての患者に対する安全性を有しています。



全ての患者に対応可能

フェロガード・アシュアは、フェロガード認定 Zero-Magnetic[®] (非磁性) 患者用搬器を使用することによって自立歩行のできない患者にも適しています。



信頼の品質

フェロガード製品は ISO9001 規格に基づいて製造されている FMDS です。世界 35 ヶ国の MRI 施設での採用実績を有しています。





MRI 室（ゾーン4）へ入室する前に、高い信頼性で磁性体を検知して視認性の良いライト警告を素早く発生します。

中サイズから大サイズの磁性体による重大な吸着事故の防止に最適です。



**常にドア後方でなく、
ドア前方にてリスク
を検知**

フェロガード・アシュアは、常に MRI 前室（MRI 室入口ドアの外側、ゾーン3）に設置します。外開き型ドアの場合も同様です。

ドア外側に設置された FMDS のみが、入室前のリスクアイテムに対して素早く検知することが出来るため、妨害の無い警告を発生します。

ライトによる早期警告（VIEW[®]）技術の採用によって、事故を未然に防止する反応行動を取るための時間を確保できます。



**警報音発生の低減により、更に効果的な
安全防護を実現**

フェロガード・アシュアは、不必要な警報音の発生をできる限り削減するための新しい基準 "Smart Alarm[®]" を採用しています。

フェロガード・アシュアの導入によって、安全性の向上とともに警報音による疲れを低減することで現場の業務効率向上を実現できます。



**提供するの
は世界ト
ップレベルの技術の
みではありません**

Metrasens 社では、ハードウェアは製品を構成する一部分と考えています。

Metrasens 社のフェロガード認定エンジニアによるネットワークは、ユーザーへ MRI 安全システムの専門的な知識に基づく設置とサポートを継続して提供しています。



- ・ 製品の詳細内容につきましては下記までお問い合わせ下さい。
- ・ 製品機能確認のために実機の試用をご希望の場合は、お気軽にご相談ください。



販売：

販売元：

TORRECK トーレック株式会社 製造販売事業部
医療機器営業グループ

〒223-0052 横浜市港北区綱島東 5-6-2 0

TEL : 045-531-8041 FAX : 045-718-6334

E-MAIL : toreck@toreck.co.jp

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