



エースモール
事業



エスパー等非破壊探査
事業



点検リニューアル
事業



環境事業

壊さなくても、未来はつくれる

 **アイレック技建**

ライトエスパー3 EZ XT

金属・非金属・配線・空洞・厚みまで見える



主な特長

高深度と高分解能を両立しており、従来よりも細かく、深く探査が可能になりました。

より深くまで探査可能

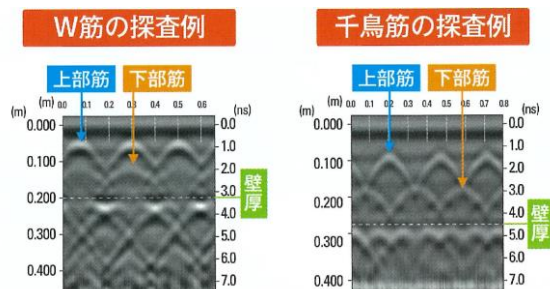
従来機の探査深度は50cmであったものが、60cmまで探査可能です。



調査状況

より細かく探査可能

W筋、千鳥筋も鮮明になり、多重反射を大幅に低減します。



鉄筋間を通過した反射波を受信し、壁厚を測定

水平分解能と高深度を両立した性能を約束

探査画像データ

製品情報は裏面になります。▶

その他の拡張機能

エクステンションポールで作業性アップ

エクステンションポールを使用すれば、床での作業でも屈まず探査可能です。また、手の届かない壁、天井、の探査も容易にできます



充実のオプションパーツ

「キューブアンテナ」を使用すれば、従来では探査できなかった壁際等も探査可能になります。

「電線管判別ユニット」を使用すれば、活電線の探知も可能です。



【キューブアンテナ】



【電線判別ユニット】

探査対象

■ コンクリート内部探査

■ 埋設物探査

■ 空隙探査(ジャンカ・クラック・ひび)

■ 電線管(CD管など)探査

■ 床版厚さ測定

商品仕様

製品		オプション		
外径寸法	W157×D236×H184mm	キューブアンテナ	外径寸法	W96×D96×H83mm
重量	1.8kg(バッテリー込み)		重量	300g(アンテナのみ)
探査可能深度	0.6m		探査可能深度	0.6m
中心周波数	2700MHz		中心周波数	2300MHz
測定レジン	10・20・30・40・50・60cm		測定レジン	10・20・30・40・50・60cm
表示装置	6.5インチ 解像度1024×768		探査位置	壁際約4cmまで探査可能
電源	専用バッテリー		ユニット 電線管判別	探査目標物
バッテリー	約2.5時間/個(LED低照度)	探査可能深度		25cm
付属品	専用バッテリー、専用充電器 エクステンションポール			

お問い合わせ先

アイレック技建株式会社

東日本営業本部 第二事業部

〒111-0034 東京都台東区雷門1-4-4 ネクストサイト浅草ビル 6F

TEL:03-3845-8185 FAX:03-3845-8190

西日本営業本部 第二事業部

〒550-0002 大阪府大阪市西区江戸堀1-22-17 西船場辰巳ビル2F

TEL:06-6443-8109 FAX:06-6441-8119

