


日本ヒルティ(株)

施-10

**マルチアンテナを採用したレーダ探査機
X-Scan PS 1000**

NETIS:CB-110039-A

レーダー技術で、鉄筋、塩ビ管、電線ケーブル、PC鋼線などの埋設物を探査します。独自の技術で一般的な生データを誰でも見られるデータに加工。平面図と断面図、3D(三次元回転)で表示することで簡単に埋設物位置とかぶり厚さが確認できます。また、3つのアンテナ(マルチアンテナ)を搭載することで広範囲で精度の高い探査が可能です。探査終了後、内臓モニターですぐに結果を確認できます。



担当部署 技術本部

Tel 0120-66-1159

Fax 0120-23-2953

■アンカー注入プロフィシステム(高性能エポキシ樹脂 HIT-RE)

NETIS:CB-100022-A

プロフィシステムは従来のアンカー定着工法に比べ、品質管理、施工性において進化したアンカー定着工法です。主剤と硬化剤をミキシングノズルで自動攪拌します。またピストンプラグを用いた独自の施工システムでアンカー樹脂の充填を確実に行うことができます。従来工法のパイプ設置を必要としない為、小孔径削孔での施工ができ鉄筋緩衝率を低減できます。


■打込み式ねじ付きスタッド(X-BT)

NETIS:KK-110023-A

火薬の威力を利用して、鋼材に瞬時にピンを打込むシステムです。極めて迅速かつ強固に留付け物を取り付ける事ができ、火花を出さずに無溶接で塗装・メッキ面でも直接留め付ける事ができます。特に腐食環境下の現場において品質向上・工期短縮が期待できます。

