

鉄筋探査機

■ポータブル鉄筋探査機

鉄筋・非鉄金属・塩ビパイプ・CD管・電線・木材まで探知可能。
最大探知深さ150mmで対象物までの深さ材質を表示します。

型 式		D-TECT150CNT
メ ー カ ー		BOSCH
最大測定範囲		150mm
探知精度:中心部		±5mm
深さ精度	乾燥したコンクリート	±5mm
	湿ったコンクリート	±10mm
最小測定間隔		40mm
使用温度範囲		-10℃～+50℃
保管温度範囲		-20℃～+70℃
連続使用時間		約5時間
電源		単3アルカリ乾電池×4本
質量		0.7kg
防水性		IP54
サイズ		220×97×120mm

D-TECT150CNT

■鉄筋探査機

コンクリート構造物内部の「鉄筋の位置」、「かぶり厚さ」及び「鉄筋径」を探査・測定できます。

型 式	プロフォメーター5(S型)
メモリー容量	測定値100,000点(かぶり厚さ)
最大測定ファイル数	63ファイル
表示画面	128×128mm(LCD)
使用温度範囲	-10～+60° C

■コンクリート構造物診断機

コンクリート構造物内の埋設物(鉄筋、鉄骨、配管)およびコンクリートの部材厚や空洞などを簡単に短時間で探査することができます。スマートフォンをディスプレイとして採用、通信機能を生かした探査データの情報共有を実現します。

型 式	NJJ-200
メ ー カ ー	日本無線
探査対象物	鉄筋・埋設管(鉄管、塩ビ管、CD管等)・空洞・ジャンカ 等
かぶり厚さ	5～450mm(コンクリートの比誘電率6.2、鉄筋径6mm以上で上場筋の場合)
使用温度範囲	0～50℃
電源	専用バッテリーパック
連続使用時間	7時間以上
サイズ	149±2.5(W)×207±2.5(D)×134.5±2.5(H)mm
質量	約1kg

※記載機種は、当社保有の主要な機種です。仕様は、年式等により異なる場合があります。また、予告なく変更する場合があります。
※地域によって取扱い機種が異なる場合や取扱いのできない商品があります。
※各機種の必要運転資格の詳細は、「免許・資格・関連法規他」頁をご参照下さい。

■鉄管・ケーブル探知機

埋没された鉄管・ケーブルを的確に探知します。

型 式		PL-1000
メ ー カ ー		フジテコム
最大出力	83kHz	誘導法/0.5W、直接法/3.0W
	27kHz	誘導法/0.5W、直接法/3.0W
	8kHz	直接法/3.0
表示	(レベル変化表示)液晶画面中バーグラフおよび音程変化(受信レベルの表示:3桁数値表示) (深度測定)液晶画面に3桁数値表示 (電流指数)液晶画面に3桁数値表示	
連続使用時間	送信機	誘導法(最大出力時)/約10時間、直接法(最大出力時)/約10時間
	受信機	無信号時/10時間、バックライト オン/8時間
機能	位置探知:最大法/1.2m(±2cm以内)、1.5m(±5cm以内)、5.0m(±25cm以内) 深度測定:引き上げ式/1.2m(±5%以内)、1.5m(±5%以内)、5.0m(±10%以内)、横移動式/0.5~2.0m(±10%以内) 連続深度表示/0.0~2.0m(±15%以内)	
電源	(送信器)単1アルカリ電池×8本、(受信器)単3アルカリ電池×6本	
質量	(送信器)2.5kg、(受信器)2.0kg	
寸法(W×D×H)	(送信器)288×241×105mm、(受信器)131×280×610mm	



シュミットテストハンマー

■シュミットテストハンマー

反撥度を自動的に記録する装置を備えた非破壊式のコンクリート強度試験器です。

型 式	NR10
衝撃エネルギー	2.207Nm
強度測定範囲	10~70N/mm ²
質 量	1.4kg

■シュミットテストハンマー(デジタル式)

デジタル表示すると同時に測定値・エラー値・平均値及び打撃角度を熱転写プリンターでプリントアウトします。

型 式	R-7500
衝撃エネルギー	2.207Nm(水平)
標準アンビル反発度	80±2
適応強度範囲	10~70N/mm ² (コンクリート圧縮強度)
電源	単3乾電池×4本
本体重量	1.8kg

■シュミットロックハンマー

岩盤用シュミットテストハンマーです。
岩盤の強度や変形係数・静弾性係数・乾燥一軸圧縮強度を推定するのに用います。

型 式	KS
衝撃エネルギー	2.207Nm
強度測定範囲	5~496N/mm ²
重量	1.5kg



NR 型



R-7500



KS 型

※記載機種は、当社保有の主要な機種です。仕様は、年式等により異なる場合があります。また、予告なく変更する場合があります。
※地域によって取扱い機種が異なる場合や取扱いのできない商品があります。
※各機種の必要運転資格の詳細は、「免許・資格・関連法規他」頁をご参照下さい。

レンタカー
高所作業車 作業台
掘削機 アタッチメント
ブル・ショベル 不整地運搬車
舗装・転圧機械
揚重・荷役 物流機械
発電機・トランス コードリール
溶接機
コンプレッサー エアーツール
ハウス・トイレ
コンクリート 打設関連機器
研削・研磨 剥離・破碎機器
穴あけ 締付け工具
切断・切削工具
鉄筋加工機
ポンプ
環境保全 緑地管理機器
照明機器
保安用品
測量・測定機器
季節商品 空調機器
その他
特殊機械
太陽総合 サービス
免許・資格 関連法規 他
機械の豆知識
拠点案内