

ウォールスキャナー D-TECT 200JPS

カラーディスプレイで探知結果と材料を
より見やすく、よりわかりやすく表示！
誰でもすぐに使えるお手軽さを実現！
高精度な測定による生産性向上！



電磁波
レーダー
方式

特徴

- 乾燥したコンクリートの中に埋まっている金属を最大200mm、金属以外を最大80mmの深さまで探知が可能(※1)(※2)
- 埋まっている対象物の材質を色分け表示
- スポットビューで狭い場所でも探知が可能
- 対象物検知、水分検知、距離測定が可能

7種類

材料に合わせて選べる 対象物探知モード

コンクリート / 湿ったコンクリート / 石膏ボード / 配管式床暖房
レンガ / Vertical coring brick / Horizontal coring brick

4種類

用途に合わせて選べる 表示ビュー

オブジェクトビュー

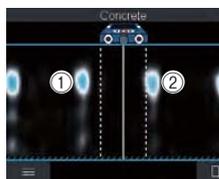
探知深さ、対象物の材質、対象物間距離を表示



- ① モード表示
- ② 対象物の材質をカラー表示
● 青色:帯磁金属(鉄筋など)
● 青緑色:非帯磁金属(銅管など)
○ 白色:非金属(木、プラスチックパイプなど)
● 黄色:通電線
● 灰色:材料不明
- ③ 探知対象物表面までの深さ
- ④ 探知対象物の材質表示

2Dシグナルビュー

探知対象物の信号強度と深さを表示します



- ① 強い信号は白で囲まれた青いエリアで表示
- ② 探知対象物の深さは青いエリアの中心部分

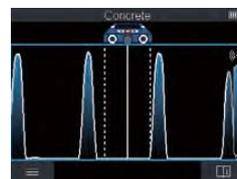
スポットビュー

コーナーや狭い場所での探知に最適



シグナルビュー

探知対象物の信号強度を波形の高さで表示



仕様

測定方式	電磁波レーダー方式
最大測定範囲	金属 : 200mm
	金属以外 : 80mm(※1)(※2)
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(※2)
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6時間
電源	リチウムイオンバッテリー 10.8V
防塵・防水性能	IP5X
寸法	W106×H231×D112mm
重量	約0.7kg(バッテリー含む)

※1: 乾燥したコンクリートの中に埋まっている場合です。

※2: 対象物の大きさや材質、探知対象面の材質や状態、選択された表示ビュー、探知周辺環境(Wi-Fi、その他の電波環境など)、深さにより異なります。

お問い合わせ



総合レンタル業のパイオニア
西尾レントール株式会社
<https://ict.nishio-rent.co.jp/>

・このチラシは2022年1月現在のものです
・予告なくチラシ内容に変更が出る場合がございます

202201-8004-407