

コンクリート探知機 D-TECT 150 CNT



特 徴

コンクリートに埋設された鉄筋、プラスチックパイプ、配線および壁裏の木材などの探知や、穴あけ位置、深さの選定に

- ◆鉄筋・非鉄金属・塩ビパイプ・CD管・電線・木材まで探知可能です。
- ◆簡単操作で、誰が使っても正確な探知が可能です。
ブザーとランプで探知位置や通電状態が分かります。
また、大型液晶ディスプレイには、対象物の位置とかぶり厚さ(深さ)を数値で表示します。
- ◆材料によって選べる7つの探知モードがあります。

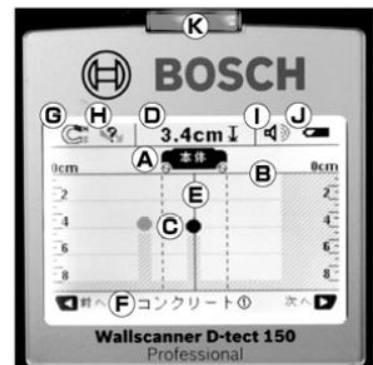


■材料によって選べる7つの探知モード

- コンクリート「1」モード**(最大探知深さ: 80mm)
レンガやコンクリートの中の対象物を探知します。
- コンクリート「2」モード**(最大探知深さ: 150mm)
コンクリートの中の対象物を探知します。
- 濡ったコンクリートモード**(最大探知深さ: 60mm)
乾いていないコンクリートの中の対象物を探知します。
- 配管式床暖房配管モード**(最大探知深さ: 80mm)
鉄筋・電気配線・金属・水の入ったプラスチック管を探知します。
- 石膏ボードモード**(最大探知深さ: 80mm)
木や石膏ボードで、木材・金属・電気配線などを探知します。
- 金属モード**(最大探知深さ: 60mm)
金属対象物や通電した電線を探知するのに向いています。
- ダイレクトモード**(最大探知深さ: 150mm)
探知対象物の全てが、探知信号の強度で表示されます。

■探知結果は一目瞭然

- A: 本体位置
- B: 壁の表面
- C: 障害物
- D: 対象物までの深さ
- E: 本体中心線
- F: 探知モード
- G: 対象物材質
- H: 通電線表示
- I: シグナル音表示
- J: 電池残量
- K: LEDライト



仕 様

探知できる構造物	コンクリート、強化コンクリート、レンガ・ブロック・ALC、木材や石膏のボード
測定対象物	各種金属(鉄・ステンレス・銅・アルミニウムなど) プラスチックパイプ (内径10mm以上の水の入ったパイプ、内径20mm以上の空洞のパイプ) 電線(非通電状態でも探知可能) 三相交流電線(電磁コンロ用など) 低電圧配線(インターフォン・電話など) 空洞部分(ジャンカなど) 木材
探査性能 (コンクリートモード)	最大探査深さ 60~150mm 深さ精度 ±5~10mm 位置精度 ±5mm ※深さ、位置検出の性能は条件により異なります。
機能	IP54、自動電源OFF(5分・変更可能)
温度範囲(使用/保管)	-10°C~50°C / -20°C~70°C
大きさ・重さ	約97(W)×120(D)×220(H)mm 約0.7kg
電源	単3アルカリ電池×4本 ※充電式ニッケル水素電池も使用可能です 【電池寿命】連続使用時間約5時間
付属品	取扱説明書、キャリングバック