

新発売
2月10日

リモコン操作で 床面の不陸確認

レーザーロボ 不陸チェッカー グリーン 電動回転機構付



- 高輝度 GREEN
- 高精度 ±1mm/7.5m
- 防塵・防水性能 IP54
- リモコン 回転
- 2電源方式 アルカリ乾電池 100V電源
- 盗難・火災 補償



パッケージ
箱
270×275×200mm

不陸とは? 不陸チェッカーとは?
不陸とは、床面にうねりや凹凸があることを指し、不陸チェッカーは床面の不陸や傾斜の位置、高低の差を数値で確認できます。さらに、従来のレベルやオートレベルを用いて2人以上で行っていた作業を1人で行うことが可能です。

- 付属品**
- アルミケース
 - リモコン 不陸チェッカー用
 - ACアダプター
 - 単3アルカリ乾電池(レーザーロボ用) 4本
 - 単4アルカリ乾電池(リモコン用) 2本

レーザーロボ 不陸チェッカー グリーン

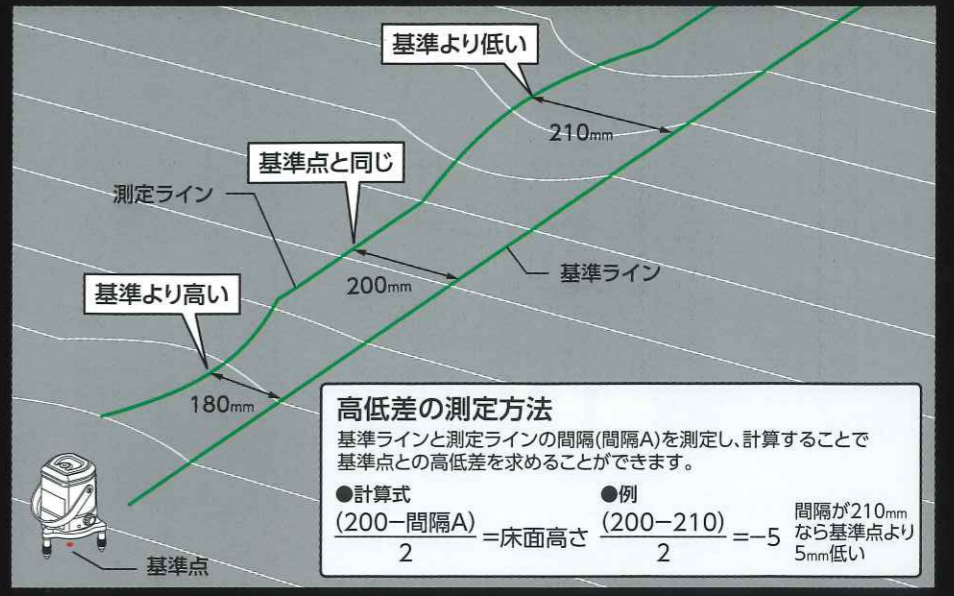
品番	品名	標準小売価格	入数	JANコード
71621	電動回転機構付	122,000 (税別)	1	4 960910 716216

1人で不陸確認

基準ラインと測定ラインのレーザーラインで床面の不陸や傾斜の確認が1人でできます。



- 2本のレーザーが平行=基準点と同じ高さ
- 2本のレーザーの間隔が狭い=基準点より高い
- 2本のレーザーの間隔が広い=基準点より低い
- 一定の間隔で広がる(狭まる)=勾配がある



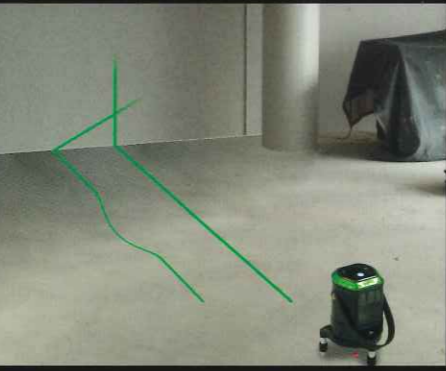
リモコンで本体を回転

不陸の確認と同時に本体の回転操作ができます。



見やすいライン

視覚的に見やすいとされる緑色のレーザーを採用し、不陸確認がはかどりやすくなります。



防塵・防水構造

保護等級IP54*の防塵・防水性能のため、粉塵や水の飛沫による故障の心配がありません。



仕様(レーザーロボ)

光源	可視半導体レーザー
出力	5mW以下(クラス3R JIS C6802:2014)
波長	510~538nm(緑)、下部スポット:650nm(赤)
高低差測定精度	7.5m±1mm
精度保証距離	10m*1
視認可能距離	0.5~20m*2
ライン光巾	基準ライン:5mで1.8mm(7.5mで2mm) 測定ライン:5mで3mm(7.5mで3.5mm)
自動補正範囲	±2.5°
傾斜時警告	自動補正範囲を超えるとレーザーラインが点滅(約1秒間隔)
制動方式	振り子+磁気ダンパー方式
電源	単3アルカリ乾電池4本、またはACアダプター*3
連続使用可能時間*4	5.5時間
電池消費警告	電源ON時にレーザーラインが約8秒点滅(約0.5秒間隔)
防塵・防水性能	保護等級IP54*5(乾電池使用時)
本体サイズ	高さ182mm×巾120mm×奥行き128mm
製品質量(電池含)	約1,350g
付属品	アルミケース、単3アルカリ乾電池 4本(本体用)、ACアダプター、リモコン、単4アルカリ乾電池 2本(リモコン用)

*1 高低差の測定、算出を行なう場合に保証する精度です。これ以上の距離でも測定は可能ですが精度を確保するものではありません。
*2 照度が約200ルクス(細かい作業をする際に暗いと感じる程度)の環境での数値です。使用する環境によって異なります。
*3 単3ニッケル水素充電電池でも使用可能ですが、ACアダプターによる本体での充電はできません。
*4 単3アルカリ乾電池を約20℃で使用した場合です。
*5 防塵性能: 粉塵が内部に侵入することを防止する。若干の粉塵の侵入があっても正常な運転を阻害しない。防水性能: いろいろな方向からの水の飛沫によっても有害な影響を受けない。

仕様(リモコン)

通信距離	最大20m*1
オートパワーオフ	無操作状態で約7分後
電源	単4アルカリ乾電池 2本
防塵・防水性能	保護等級IP54*2
本体サイズ	42×100×21mm
製品質量(電池含)	約100g

*1 本体とリモコンを結ぶ直線上に遮蔽物がない環境で通信可能な最大距離です。
*2 防塵性能: 粉塵が内部に侵入することを防止する。若干の粉塵の侵入があっても正常な運転を阻害しない。防水性能: いろいろな方向からの水の飛沫によっても有害な影響を受けない。

ディスプレイのご提案
売り場にアクセント! LEDで効果的にPR
ディスプレイ アクリルケース 295mm 不陸チェッカー用

