

携帯型クラック幅測定器

Crack EYE[®]

クラック アイ

特 許 出 願 中

コンクリート・金属等のクラック幅を瞬時に測定しその値をデジタル表示します



<特 徴>

- ・ 胸ポケットに入る軽量コンパクト設計
 - ・ スイッチを押すだけの簡単操作
 - ・ 0.05mm～2mmの範囲で測定可能
(表示は0.05mm単位となります)
 - ・ 電源投入時にバッテリー残量の表示
 - ・ 電池消耗時にLow表示及びブザー音
 - ・ 充電式電池内蔵
 - ・ 防塵・防露構造
- <付属品>
- ・ 専用充電器(15時間充電型)
 - ・ 落下防止ストラップ
 - ・ **MarkingSheet** (測定補助具)
 - ・ 先端遮光スポンジ等スぺア部品一式

<オプション>

- リフレッシュ機能付き急速充電器
- ・ マイクロプログラム方式
- ・ 放電～充電完了を約60分で終了
- ・ AC100V/DC12V対応
- **MarkingSheet**スぺア
- 先端遮光スポンジ等スぺア部品

<仕 様>

- ・ 外形寸法: 100mm×70mm×25mm
- ・ 重 量: 105g
- ・ 電 源: 充電式電池 (8.4V) 内蔵
- ・ 満充電時の使用可能時間:
 - 測定500点/日として約3日間
(測定一回当たり5secとして)
- ・ 測定精度: FS 5%以下
- ・ 制御方式: マイクロプログラム方式
- ・ 検出素子: CCD
- ・ 照明素子: 3φ 赤色LED
- ・ 表示素子: 7セグメントLED

● **MarkingSheet**の使い方



MarkingSheetはクラックの測定したい箇所をピンポイントで計測するための測定補助具です。**CrackEYE**の精度確認にも使用できます。

三協エンジニアリング株式会社

代理店

住所 〒553-0003

大阪市福島区福島7丁目13番7号

TEL (06) 6453 - 5388 (代表)

FAX (06) 6453 - 5796

E-mail home@sankyo-eng.com

homepage <http://www.sankyo-eng.com>