

# WHEC®

Provide Better Solution to Customer



WHEC HP

メンテナンス作業を大幅に省力化  
CIS 内蔵



## CMD

### Crack Moving Detector

## ワイヤレス壁面クラック変化検知器

歪のない正確な  
クラック画像を取得

最小 0.021mm の  
クラック変化を検知

クラックの変化分を  
サーバーに定期送信

クラックの変化を  
無人で継続的に監視

小型・軽量

バッテリー駆動  
(約 5 年間使用可)



トンネル



ブリッジ



ビルディング



スチール構造

TEL:0797-78-6965

威海華菱光電股份有限公司日本開発センター  
兵庫県宝塚市逆瀬川1-11-35  
宝塚GMビルディング 3F

# 構成

**LPWA 無線**  
 Low Power Wide Area  
 Sigfox / 4G 回線



実用新案登録  
 日本:登録第3221635号 中国:201920263150X  
 特許出願 (受理番号) 中国:201910157007.7

# 製品仕様

技術仕様	
読取幅 (mm)	30
解像度 (dpi)	1200
光源	IR
外形寸法 (L*W*H mm)	176*80*44
製品重量 (Kg)	0.28
焦点距離 (mm)	9.0
電源	3V電池
その他	カスタマイズ対応可

**WHEC** Weihai Hualing Opto-Electronics Co., Ltd.

📍 WHEC China R&D Centre  
 NO.179, Keji Road, Hi-Tech.IDZ Weihai Shandong, China  
 TEL:+86-631-5698128  
 Mail:info@w-hec.com www.w-hec.com

📍 WHEC Takarazuka R&D Centre  
 Sakasegawa 1-11-35, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0035, Japan

📍 WHEC Shizuoka R&D Centre  
 Tenmachi 9-1, Aoi-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 420-0858, Japan