

クラック幅測定器

Crack Digital Scale

WHEC®

CISを搭載するクラック幅測定器が登場！



- 高精度
- 小型軽量
- 防塵・防滴
【センサー部のみ】
- USB通信

0.021mmの高精度を実現、現場作業の負担を大幅に軽減



【応用場所例】



トンネル



ブリッジ

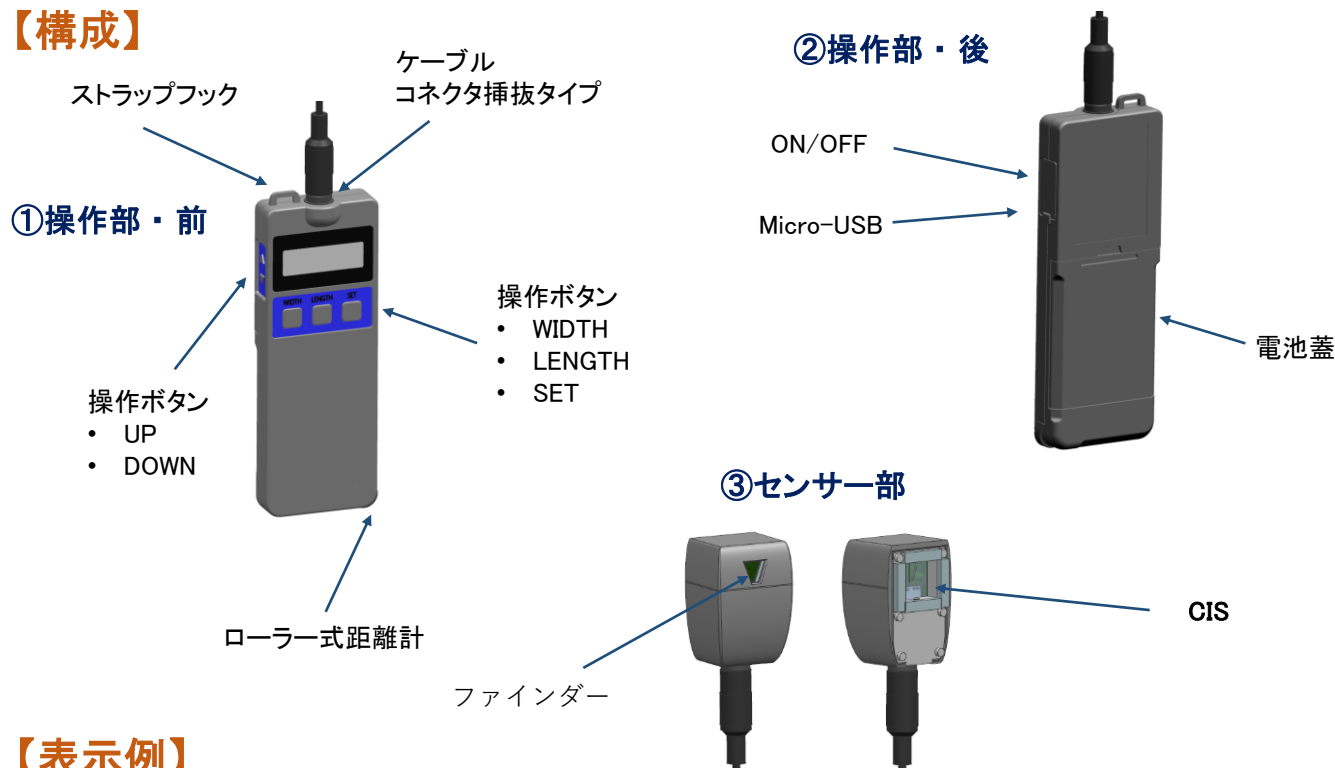


ビルディング

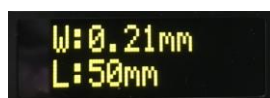


スチール構造

【構成】



【表示例】



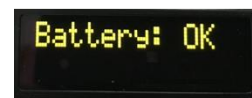
W:クラック幅
L:クラック長



温度



湿度



電池残量

【仕様】

項目	内容	
クラック幅測定	センサ方式	Contact Image Sensor (CIS)
	光源	IR LED
	分解能	1200DPI (0.021mm)
	読取幅	初期値: 10mm、1mm単位で2mm~18mmで可変
クラック長測定	センサ方式	ローラー式距離計
	分解能	1.0mm
センサケーブル長	1.5m(脱着式) (その他の長さ(最大3m)はご相談)	
温湿度センサ	内蔵	
表示部	OLED 12桁×2行	
記憶容量	測定500回分	
通信I/F	USB (PCに測定データ取込み可能)	
電池	単3アルカリ乾電池×3、コイン型電池×1(時刻保持用)	
気密性	防塵・防滴(センサ部)	
環境条件(温度)	動作時: 0~50°C, 非動作時: -20~60°C	
環境条件(湿度)	10~90% RH (結露なきこと)	
サイズ(W×H×D)	センサ部: 40x59x31(mm) 操作部: 64x175x26 (mm)	
重量	300g (電池含む)	

*外観、仕様など予告なく変更する場合があります。