

優しい環境をめざす

## 水位測定システム

カード回収型データレコーダ + 拡散型半導体方式水位センサ

# HIT-M8水位D

微少の水位変化も  
キャッチ  
データ処理も簡単



- ◆ 軽量しかも環境性抜群、長期無人測定可能！！
- ◆ コンパクトフラッシュカードによるデータの自動回収！！
- ◆ 回収したデータはEXCEL、ロータス等で直接読める！！
- ◆ 目的により2、10、50m計とシステムを選択が可能！！
- ◆ mm単位以下の測定も可能！！
- ◆ 基準点からの水位の測定可能(相対水位機能)！！
- ◆ 記憶容量92,000データ！！
- ◆ カメラ用電池内蔵低消費電力！！(10分間隔の測定で約6月連続測定)

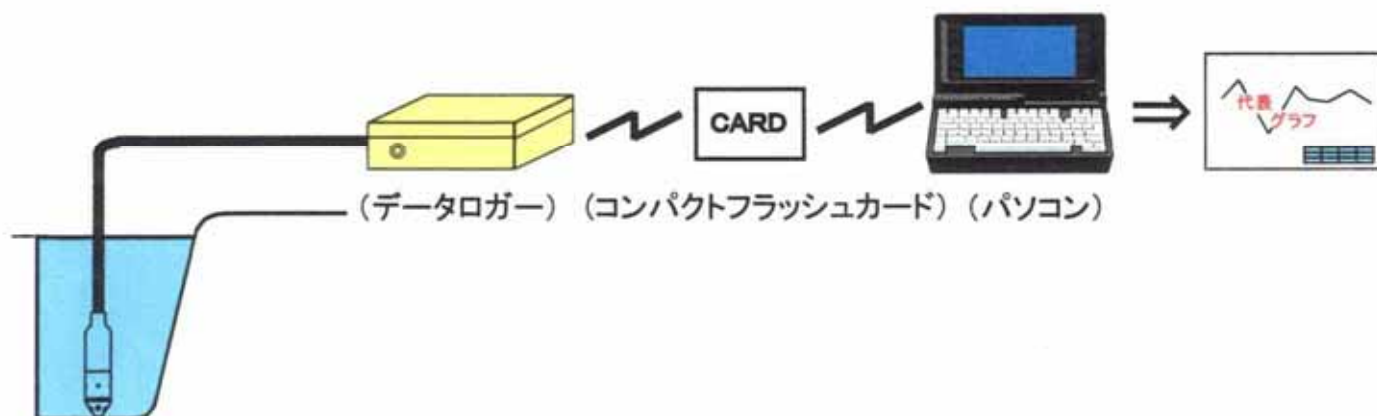


コンパクトフラッシュカード  
(別売)



カメラ用電池(2CR5)  
(本体に付属)

### HM-100(水位センサ) & HIT-M8水位Dシステム例



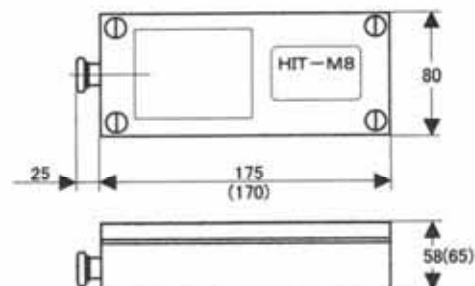
## 仕 様

水位センサ	HM-100		
品 名	HM-100-02 (2m計)	HM-100-10 (10m計)	HM-100-50 (50m計)
測定範囲	0~2m	0~10m計	0~50m計
使用媒体	水(地下水、河川、湖沼等)		
溶液部材質	ステンレス(SUS316)		
使用温度	-10 ~ +50°C		
ケーブル(標準)	30m	30m	100m
引っ張り強度	約30Kg		
外形寸法	φ29.5×170		
重量(センサ部)	250g		
総合精度	±0.3%FS (-2 ~ +30°C)		

データレコーダ	HIT-M8水位D		
	2m計	10m計	50m計
分解能	0.1mm	1mm	1cm
入力チャンネル数	1(内蔵温度1チャンネル付)		
測定モード	絶対水位測定/相対水位(選択)		
メモ機能	測定開始日時、終了日時、測定データ数、任意メモ		
測定インターバル	1, 2, 5, 10, 30秒 1, 2, 5, 10, 15, 20, 20, 30, 60分		
記録データ数	61, 440		
表示機能	8桁LCD		
データ回収方式	RS-232C (~ 9, 600 bps)		
電 源	内蔵リチウム電池		
動作温度	-35 ~ +80°C		
処理ソフトウェア	HITアシスト(NEC PC及びDOS/V機対応)		

### 小型防滴ケース寸法

- ① 図はアルミダイカスト窓有
- ② 他にアルミダイカスト窓無/  
ポリカーボネイト製(65mm)



※製品改良のため、お断わりなく内容を変更する場合がありますのでご了承下さい