



レベルメモリー 4CH

- 投げ込み式水位計と4チャンネルのデータロガーで構成。
USBメモリを介してテキストデータをパソコンへ
- 水位計ケーブルおよびロガー収納の防水ケースのベントフィルタを経由して大気開放されているので大気補正不要
- 2m～50mの数レンジから選択でき、高精度に測定
- 測定データは直読方式でメートル表示。
また、基準点からの水位の表示・測定の設定可能
- 交換可能な単三乾電池で長期間測定できる
- バックアップ機能付き

特長

1. 投げ込み式
2. 4チャンネル対応



仕様

水位計	2m計	0～2m	型式：HM-230-02-30-CN
	5m計	0～5m	型式：HM-230-05-30-CN
	10m計	0～10m	型式：HM-230-10-30-CN
	20m計	0～20m	型式：HM-230-20-30-CN
	30m計	0～30m	型式：HM-230-30-30-CN
	50m計	0～50m	型式：HM-230-50-50-CN
	ケーブル長	30m標準 延長可能 200m MAX	
	材質	本体：SUS316、フッ素ゴム、POM ケーブル：ポリウレタン	
	電気特性	電源：6～12V 出力：1-3V	
	直線性	±0.2%F.S.	
温度特性	ゼロ温度特性：±0.01%F.S. (-2～30℃)		
外形寸法	本体部：φ29.5×190 質量：約300g ケーブル部：φ8 質量：約65g/m		
データロガー	型式	AQ-5000	
	入力チャンネル数	外部入力4チャンネル(水位×4)	
	測定モード	相対水位、本体内部温度	
	測定性能	10m計未満 分解能：1mm 10m計以上 分解能：1cm	
	測定インターバル	1～60分(1分単位設定)	
	記録モード	瞬時値記録	
	記録回数	1CH時：57,600回 2CH時：47,100回 3CH時：39,800回 4CH時：34,500回	
	記録保持回数	開始操作2回分(開始から停止まで1回)	
	プレヒート機能	1～30秒(1秒単位設定)	
	スケール設定	1, 2, 3, 4, 5, 10, 20, 30, 40, 50, 100m(各チャンネル毎)	
	自動測定開始機能	時分の設定で自動的に測定開始	
	温度測定	ロガー内部温度 分解能：0.125℃	
	表示	16桁 2桁 LCD バックライト付き	
出力調整機能	ゼロ点調整 フルスケール値の±50%		
ケース	防水樹脂ケース IP66 135(W)×86(H)×190(D)mm 質量：約1kg		
大気開放	ベントフィルタ		
電源	アルカリ単三電池4本 6±0.4VDC		
使用温度	-20～70℃(凍結しないこと)		
データ回収	USBメモリ		
付属品	コネクタ防水キャップ4個 アルカリ単三電池4個 USBメモリ1個		

用途

- 井戸・地下水の長期水位観測
- 河川の水位観測
- ダム・湖沼・ため池の水位観測

システム例

