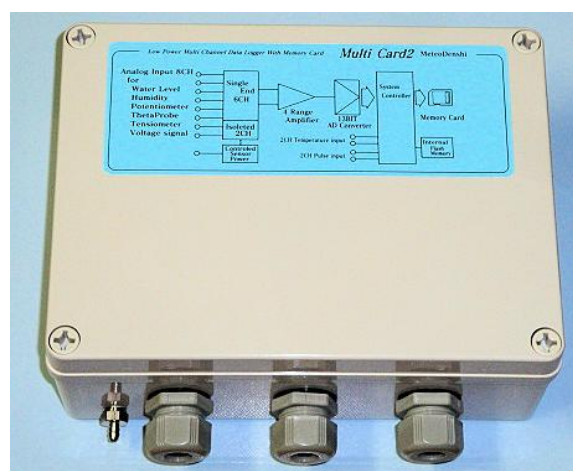
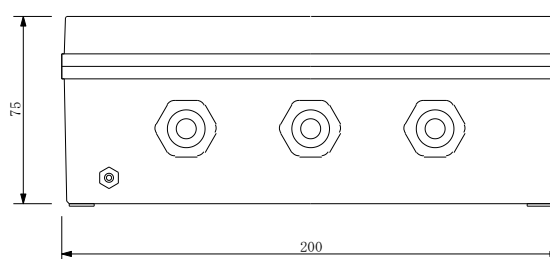
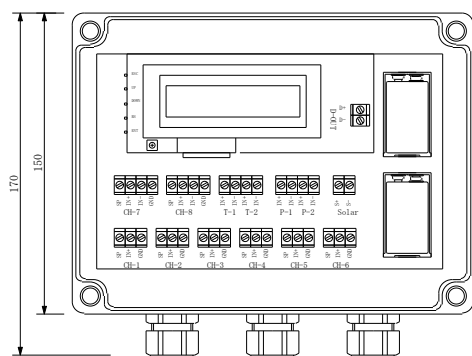


MultiCard2 は内蔵乾電池で動作する多チャンネル型カード式データロガーで、データは内蔵メモリーとカードに記録されます。センサー電源を出力することが出来るので電圧・電流出力のセンサーを接続することが出来ます。8chのアナログchのうち2chは絶縁入力となっていて、グランド電位の異なる電圧も入力することが出来ます。その他温度専用2ch、パルス入力2chを備えています。

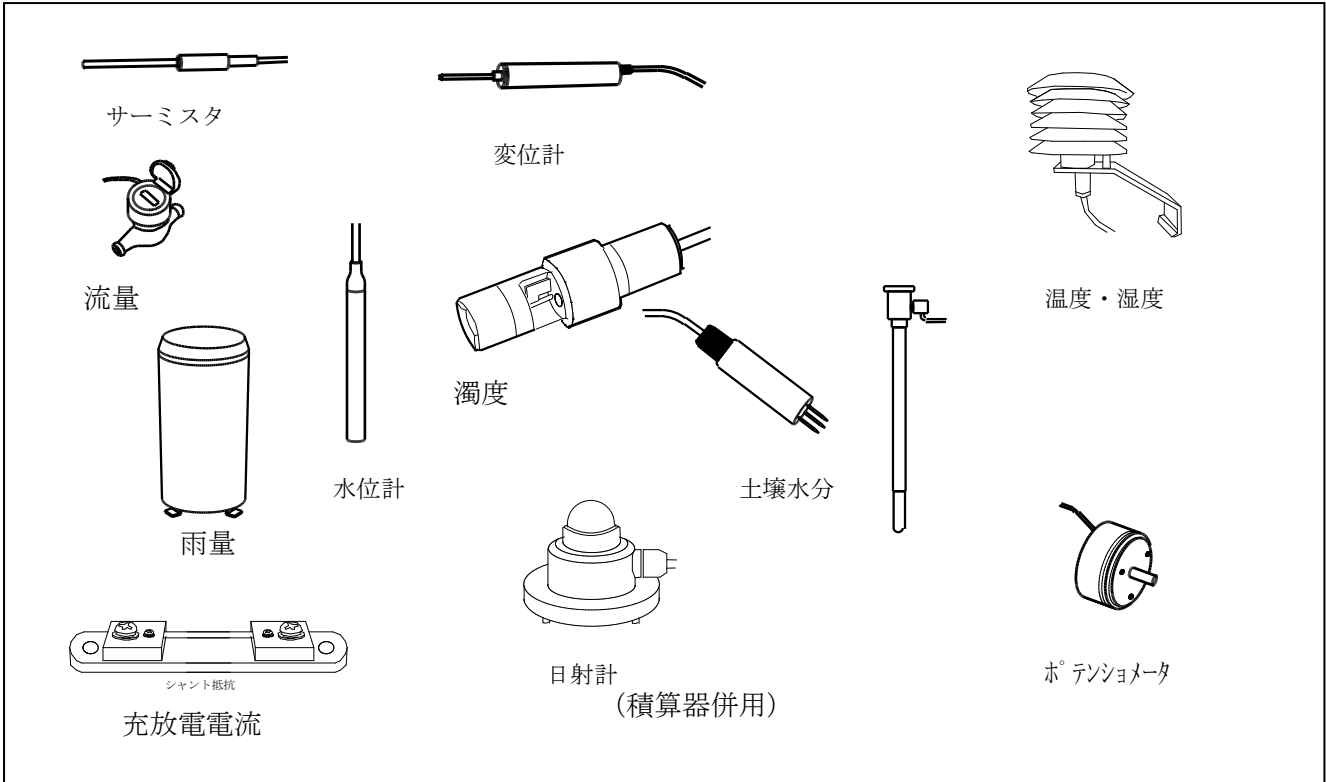


仕 様

入力点数	アナログ：8点 温度：2点 パルス：2点
入力電圧	0~500mV・1V・2V・3Vの4レンジ（全ch共通設定）
入力方式	ユニポーラ シングルエンド6ch 絶縁入力2ch
測定分解能	各レンジに対して±1/4000（最高125μV）
温度入力	2点 専用サーミスタセンサー（サーミスタチップ 202AT-2）
パルス入力	2CH スローパルス用（1Hz以下） 無電圧接点またはオープンコレクタ入力
係数設定	無し
センサ電源	DC5V（100mA）、DC15V（100mA）、電源と同じ電圧（500mA）※2 （3通りから選択できます） ※2 電源性能による
出力	無手順シリアル出力（NetUnit1を用いたデータ通信に利用）
記録媒体	内部メモリー及びメモリーカード
インターバル	測定インターバル、記録インターバル独立設定（10秒～60分任意設定）
電源	内蔵乾電池（006P型） 平均消費電流85μA（最小値） 外部電源（6~16V）可能 ソーラー電源可能



代表的なセンサーの一覧



Multi Card1 との比較

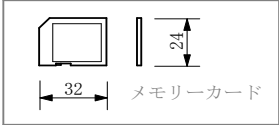
項目	Multi Card1	Multi Card2	備考
入力形式	絶縁入力 8CH	シングルエンド6CH 絶縁入力2CH	
入力極性	バイポーラ ±両極性	ユニポーラ 単極性	絶縁入力で 極性反転可能
入力レンジ	±4mV~±4Vオートレンジ	0.5、1、2、3V 手動レンジ	
AD分解能	13bit	12bit	
マルチプレクサ	リードリレー	CMOSアナログスイッチ	
温度入力	全CH熱電対測定可能	専用に2CH有り(サーミスタ)	
パルス入力	2CH	2CH	
センサー電源	有り	有り	
ロードセル	可能	不可	
LCD表示	有り	有り	
インターバル	1~60分 サンプリング・記録共通	10秒~60分 サンプリング・記録独立設定	
記録媒体	メモリーカード	内部メモリー及びメモリーカード	
消費電力	小	極小	
価格	税別 ¥180,000	税別 ¥80,000	



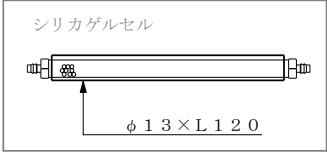
Multi Card1

オプション

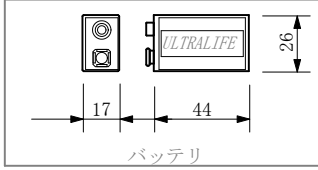
- メモリーカード
- シリカゲルセル
- ソーラー電源
- 交換用電池
- ワンタッチオープンラッチ&ヒンジ



メモリーカード



シリカゲルセル
φ13×L120



バッテリー

株式会社 メテオ電子

☎064-0954 札幌市中央区宮の森 4 条 7 丁目 3-1
TEL(011-612-5458 FAX(011-612-7458