

無電源・低価格の積雪深計！非接触水位計としての使用も可能

## 超音波 積雪深／水位計 SnowMemory Card 1

## [概要]

- ・無電源タイプの超音波積雪深計で、**小型軽量**、**低価格**が特徴です。
- ・センサーから雪面までの音波の伝達時間を測定することにより積雪の深さを観測できます。
- ・音速補正用気温センサーを標準装備、精度の高い観測が可能です。測定範囲としては5mまでの積雪を計ることが出来ます。
- ・超音波水位計としての使用も可能です。



超音波積雪センサー（ポールや金具は別売）

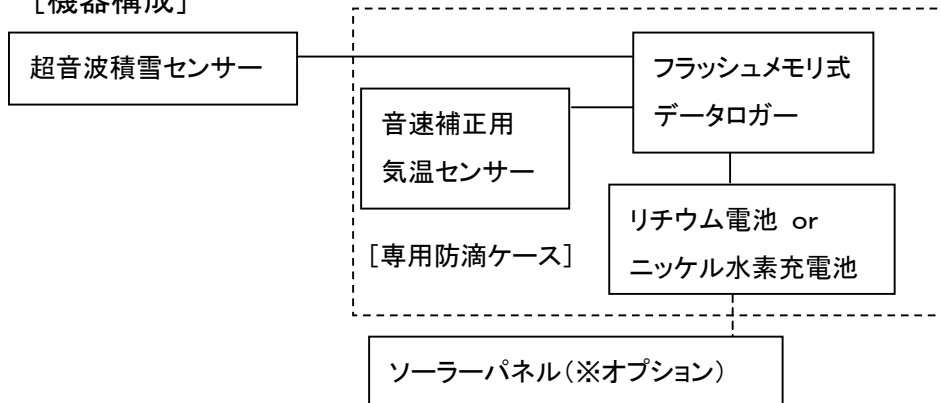
## [特徴]

- ・本製品は米Campbell社のSR-50と専用のパルスコントローラーを組み合わせたもので、**商用電源無しで積雪深や水位の観測が出来ます**。※ソーラーパネル（別売）を併用することで、一冬期電池交換無しでの連続観測が出来ます。
- ・データロガーにコンパクトフラッシュメモリカード方式を採用、**PC、ソフト、ケーブル等不要**で、データ回収が出来ます。
- ・積雪センサー、補正用温度センサー（ロガー内に内蔵、シェルター無し）、ロガーまでを一式で提供します。**設置が容易**なので、そのまま現地観測に使用できます。



データロガーおよびソーラーパネル（別売）

## [機器構成]



記録部設置例（収納箱は別売）

## [仕様]

測定方式	: 超音波パルス反射方式
測定範囲	: 0～5m
測定精度	: ±2cm
気温補正	: 補正用センサーを標準装備
電源	: 内蔵リチウム電池（または単3×6） （ソーラー電源使用に変更可能）
記録媒体	: コンパクトフラッシュメモリカード

[定価] ￥390,000-（税別）

※ソーラーパネルは別売

製造元



株式会社メテオ電子

販売代理店

有限会社アサップ



〒944-0005 新潟県妙高市中川3-5

TEL: 0255-73-7772 FAX: 0255-75-1063

HP: <http://www.asap-snow.com>Mail: [tanabe@asap-snow.com](mailto:tanabe@asap-snow.com)

担当：計測システム部 田辺

※少数ですがレンタル品も用意しております。お問い合わせ下さい。