

デジタル水位記録計

Water Memory Net1

無線伝送タイプ

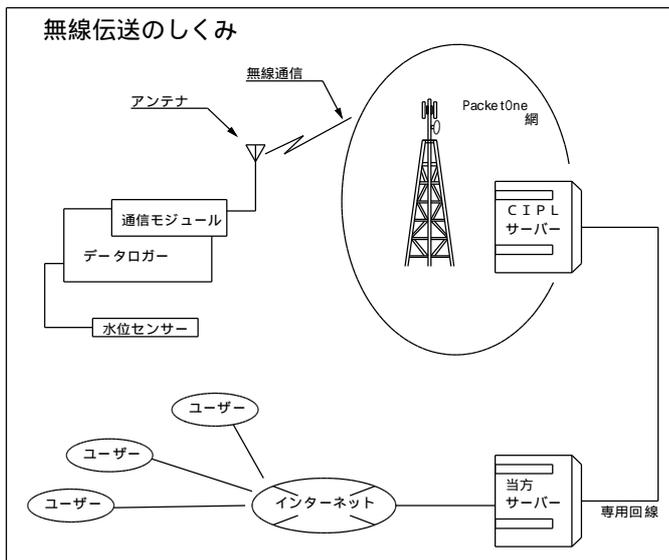
好評の WaterMemory が通信モジュールを搭載して新登場しました。auの通信ネットワークを利用し測定データを転送します。通信ネットワークは当方で構築していますので、インターネットを通して当方サーバーにアクセスしてデータをダウンロードすることが出来ます。測定データを確実にリアルタイムに取得できます。



WaterMemoryNet1 は内蔵の乾電池で動作する水位測定装置です。小型（3W）のソーラーパネルを接続して運用することもできます。測定データは内部に記録され、定期的に、またはリアルタイムに無線通信で送信することができます。ユーザーはインターネットを通してアクセスするだけで、記録されたデータを取得することができます。これによりリアルタイムで確実な計測が行うことができます。水位を検出する水位センサーは大気圧補正型の0.1%高精度センサーを使用しています。また、WaterMemory 以外にも WindMemory（風向風速計）、MultiNet1（多チャンネル多要素型データロガー）も通信モジュール搭載可能です。

au携帯電話が使用出来る地域で利用できます。

定額利用料金がかかります。また1パケット0.1円のパケット料がかかります。



仕様	
水位検出方式	大気圧補正型水圧式
水位測定範囲	3m、10m、20m（要指定）
水位測定精度	フルスケールの0.1%
温度ドリフト	0.005%/
ケーブル長	標準10m（100mまで可能）
測定分解能	12bit（1/4000）
測定間隔	1分～60分
転送間隔	1分～1日
転送項目	日時、ID、電池電圧、電波状況、水位
問合せ項目	GPS測位
リアルタイムクロック	GPS機能により自動補正
アンテナ	内蔵（外部アンテナオプション）
電源	単3乾電池6本（ソーラー可能）
電池容量	送信1日1回で6ヶ月間
月額基本料金	3,000円/台（台数割引有）
パケット料金	1時間インターバルで月300円程度