

FOMA網の機能を最大限に活用した  
新たな水管理の扉を開きます。

【無線・低コスト・リアルタイム通信】

## 遠隔水位監視システム

MIZUMAJIN II

# 水魔人 II



### 24時間リアルタイム監視＝危機管理UP

遠隔水位監視システム「水魔人II」は、NTTドコモ社のFOMA網を利用し、用水路等に設置された水位センサー・雨量計で観測した結果をリアルタイムに取得・送信し、監視・管理を容易に行う事を可能にしたシステムです。集中豪雨等の緊急時にメール警報等によりいち早く状況を把握し、的確な対応

## ■遠隔監視装置

| 項目         | 仕様                             |    | 備考                               |
|------------|--------------------------------|----|----------------------------------|
| 測定／監視項目    | アナログ入力                         | 3点 | 0～+5V又はPt100                     |
|            | パルス入力                          | 1点 | 測定間隔内 0～65535カウント                |
|            | 接点入力                           | 1点 |                                  |
|            | 接点出力                           | 1点 |                                  |
| 記録可能データ数   | 1008回                          |    | 10分間隔で7日分                        |
| 測定間隔(分)    | 1～6,10,12,15,20,30,60<br>のいずれか |    | 1日の中で、特定の時間帯の測定間隔を変更<br>することが出来る |
| データモタ間隔(秒) | 10,12,15,20,30,60              |    | 監視を目的とした測定<br>メモリには保存されない        |

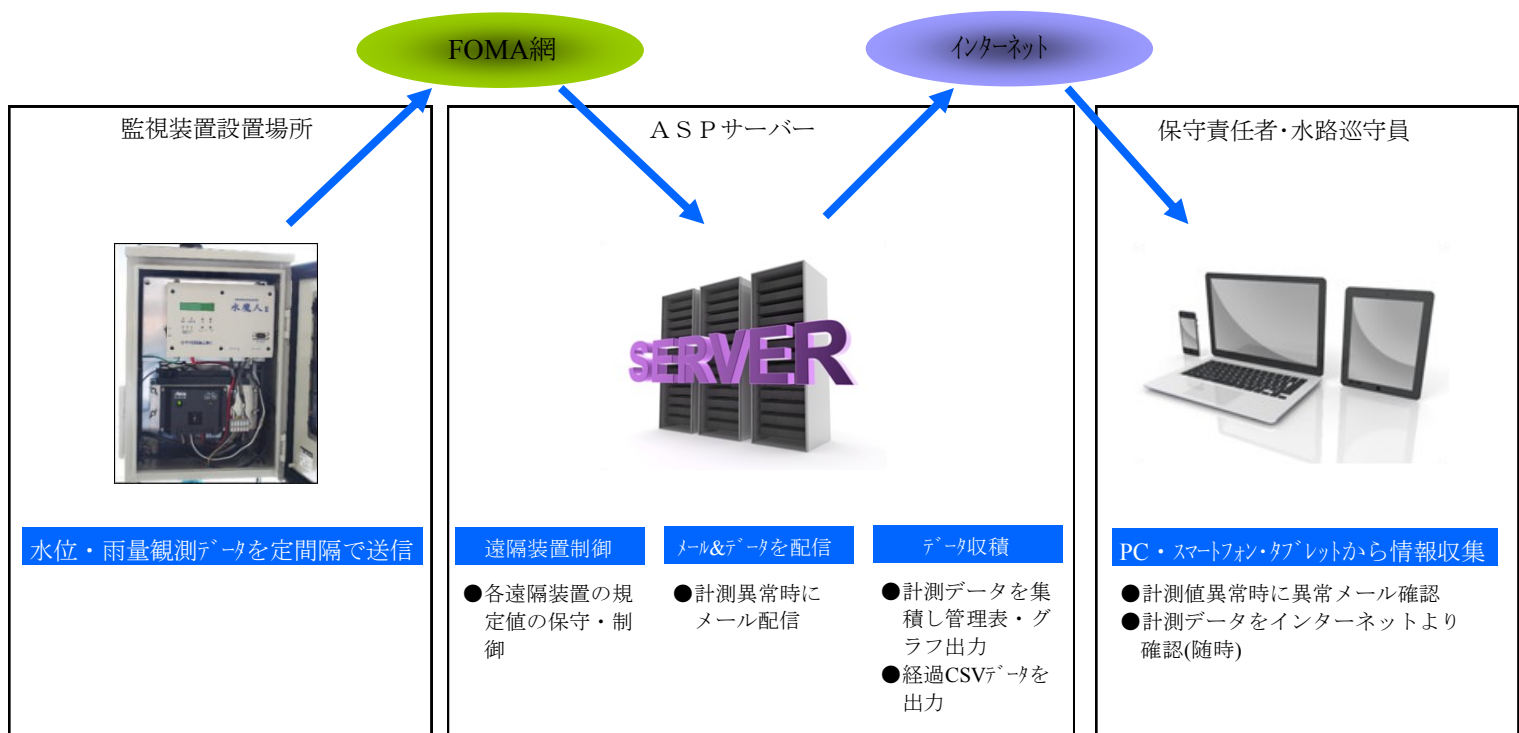
FOMAパケット通信モジュールを本体に内蔵しており、(株)NTTドコモ殿の提供するFOMAパケット通信網へ接続することができます。

また、プロトコルスタックをソフトウェアにより実装しているため、外部機器を接続することなくFOMA網へ

主な通信機能

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| FOMA接続形態 | LAN接続専用               |
| 対応プロトコル  | PPP、TCP/IP、UDP/IP     |
| ソケット数    | サーバー／クライアント各1（同時接続不可） |

## システム構成図



## 〈 開発・販売元 〉

Japan Software Co., Ltd. **ジャパンソフトウェア株式会社**

〒070-0034

北海道旭川市4条通2丁目1677番地の5(千代田電装工業(株)2F)

TEL(0166)23-7522 FAX (0166)24-6363

URL : <http://www.japan-software.net>

Mail : [info@japan-software.net](mailto:info@japan-software.net)

※このカタログは、改良により予告なしに変更されます。