

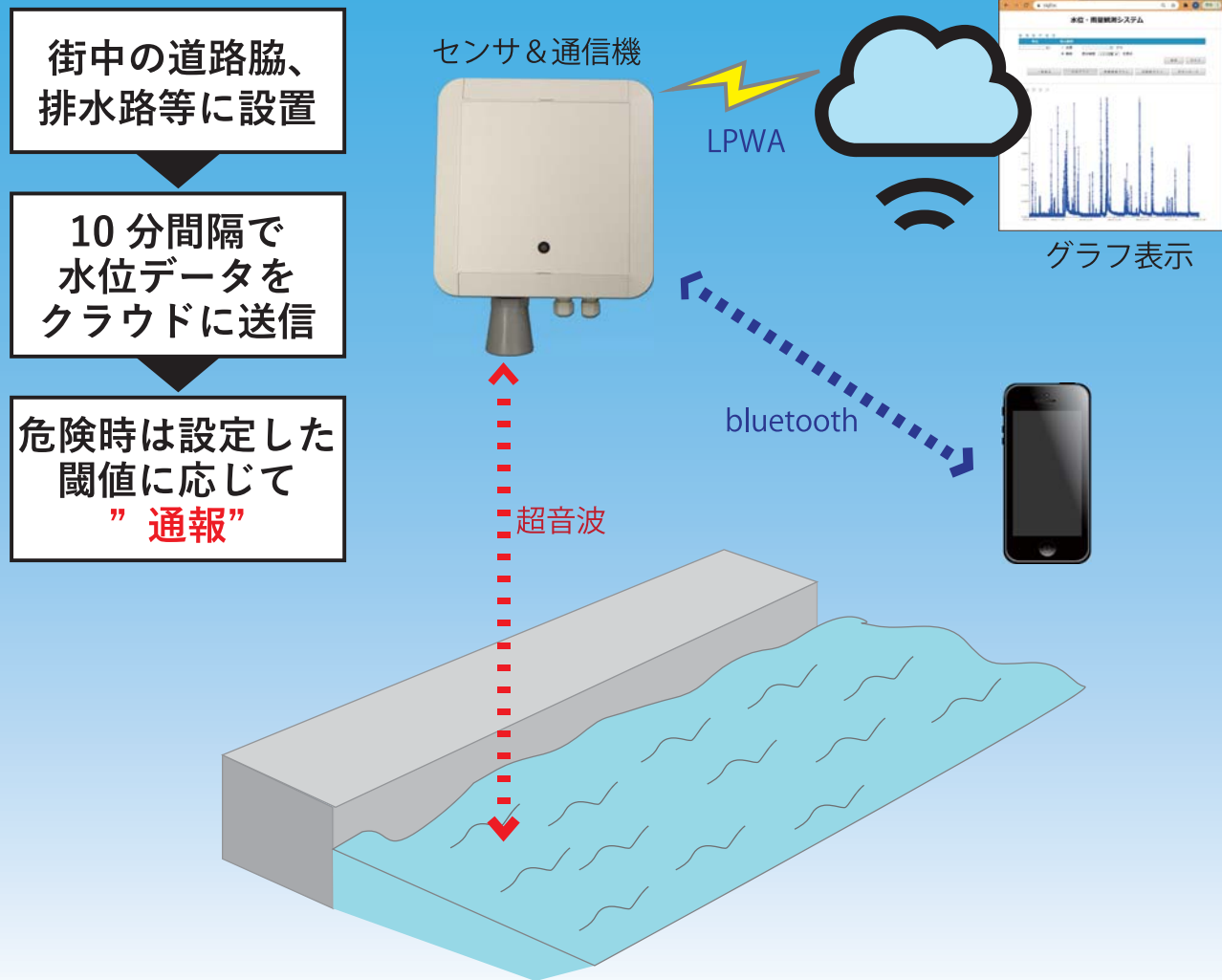
開発中

LPWA 通信対応 超音波水位計

Water-EYE



街の危険を監視！



5つの特長

- 電池で5年駆動
- 通信機&センサー一体型
- Bluetooth 通信
- 警報接点の出力可能
- 雨量計の追加可能 (オプション)

●水位計 × 解析ソフトによる冠水エリアの推測



水位データを元に地域一帯の冠水状況を推測し、地図上に表示。街に迫る危険をリアルタイムに可視化することで、地域住民の次の行動を助けます。

📍 : 水位計設置位置

- 浸水推測 1~29cm
- 浸水推測 30cm
- 浸水推測 60cm
- 浸水推測 90cm
- 浸水推測 120cm 以上



●設置イメージ

道路脇の植樹帯や排水路など、簡単に取り付けられ、すぐに観測開始できます。



- センサから超音波パルスを発信し、水面から反射してセンサに戻るまでの時間で水位を計測
- データは10分間隔でクラウドにアップしてグラフ化。どこでも閲覧
- スマホからBluetooth通信により、機器設定およびデータの確認可能
- 危険時にはメール通報の他、観測地点付近で回転灯やサイレンも駆動可能

※現地状況に応じて、水圧式水位センサのご用意もございます。