

マルチホップ型LPWA通信"ZETA"を活用した遠隔水位監視ソリューション

リモート水位センシングシステム

スマート

水位センサ/冠水検知センサから得られる情報を遠隔で監視する、ハードウェアからアプリケーションまでの一体型サービスです。

スマートの特徴

特徴1

遠隔で水位/冠水の情報をモニタリングできる。

特徴2

アプリケーションの簡単な操作性

特徴3

比較的安価に広範囲/多地点でのセンシングが可能。

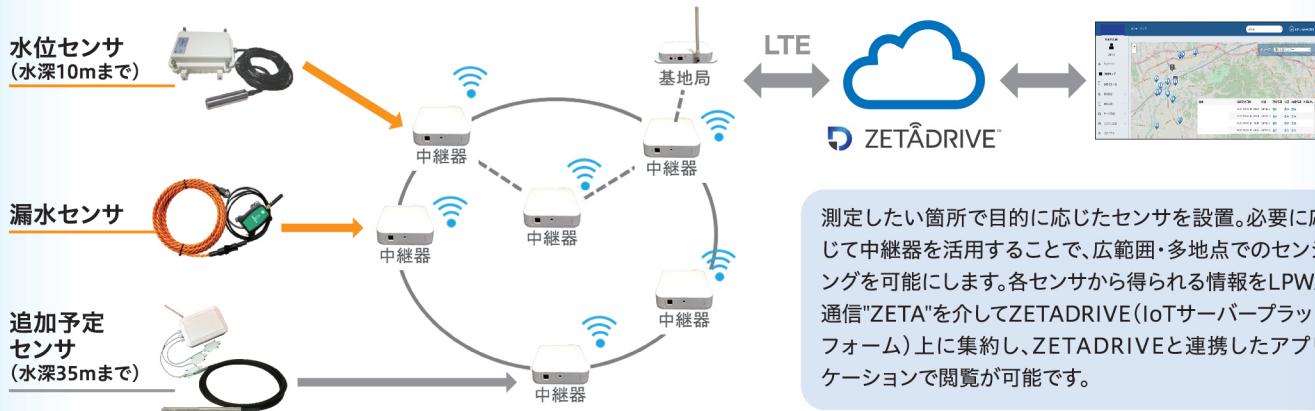
遠隔水位監視/冠水検知の仕組み

各種センサ

ZETAネットワーク

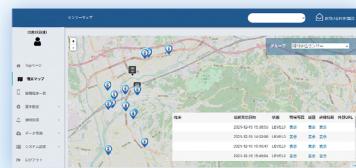
クラウド

アプリケーション



アプリケーションの簡単な操作性

- ① センサの設置位置を入力することでマップ上で表示が可能。またセンサの最終受信日時や状態などを確認が可能。



- ③ センサ毎に任意の閾値を設定可能(水位センサの場合)。閾値に達すると事前に登録した関係者へメールにて通知。

水位が設定した閾値に達した場合、マップ上のアイコンも表示が変わります。

- ② ユーザー側で設定した任意の期間の水位のグラフを表示可能。またグラフのダウンロード機能もあり資料作成にも活用可能。



- ④ 右のように通知が来ます。通知の文面もユーザー側で設定可能です。



詳しくは下のQRコードから



水位センサ

漏水センサ

TOPPAN NEWNORMAL

デジタルテクノロジーで共に創る
ニューノーマル社会における
新しいコミュニケーション

詳しくは下のQRコードから!



凸版印刷オリジナルキャラクター
小石川 彩