

「クラウド型メンテナンスフリー方式」

危機管理型水位計

のご提案

株式会社 ビオシス

info@bio-sys.co.jp

担当：環境部 横田

⑥ 「クラウド型メンテナンスフリー方式」水位計システムとは？

シンプルかつ故障しにくい
機器構成・仕様
ハードウェア・アプローチ



クラウド技術を使った
機器の常時監視
ソフトウェア・アプローチ



危機管理型水位計システムに有効なソリューションです



【目的】 水害危険性の周知促進

【特徴】 クラウドサーバーと観測点の水位センサーが直接通信

「ハードウェア・アプローチ」 観測点の機器構成の簡易化
イニシャルコスト及び故障リスクが軽減される

「ソフトウェア・アプローチ」 センサー本体の被雷等による故障を即時に判断
(ソフトによる死活監視が可能) = メンテナンスフリー

