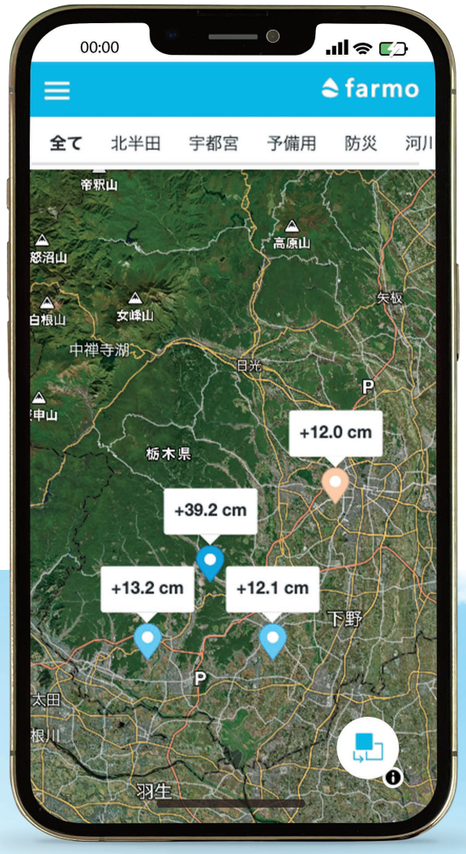
Aqua farmo

アクアファーモ

ため池・水路・河川など、いつでもどこでも水位がわかるクラウド対応の水位モニタリングシステム



導入者様の声

低コストで導入できるので複数箇所に設置しやすい

アクアモニターは一級河川等で設置されているセンサーよりコストが1桁違うため、国が整備していない用水路や小規模河川の複数箇所に設置しやすいです。今後、水位データを分析し、課題を組み上げながら各自治体に低コストで地域の防災減災に貢献できればと考えます。

栃木ケーブルテレビ　米澤様

farmo Q and A

Q. データは何分間隔で更新されますか？

A. 5分間隔で更新されます。

Q. 電源のない所で利用できますか？

A. はい太陽光で発電していますので、
電源の無い所でもご利用いただけます。

Q. 製品保証はありますか？

A. 安心してお使いいただけるように、
ご購入後1年間は無償保証で対応いたします。

Q. 耐用年数は何年を想定していますか？

A. 5～7年を想定しています。

Q. クラウド利用料や通信費など製品代金以外にかかる費用はありますか？

A. 一切かかりません。製品代金だけでずっとお使いいただけます。

※取得したデータの第三者への提供を許可せず独占してデータを利用する場合、
年額33,000円がかかります。詳しくは営業担当にお問い合わせください。

Product Specifications

製品仕様	アクアモニター
動作保証温度	-10℃～50℃
測定項目	水位
測定間隔	5分（±10秒）
水位測定範囲	20cm～600cm（±1～2cm）
通信規格	LPWA（LoRa変調、製品-GW間）
電源	充電式リチウムイオンバッテリー（交換不可）
電源供給	太陽光発電
設置方法	お客様でパイプ等を用意し設置
防水仕様	簡易的な防水
外形寸法	幅110×奥行110×高さ630mm（センサー本体）
重さ	約0.8kg
通信距離	最大2km～3km（設置環境によって異なります）

Flow

電源・配線の工事不要だから、届いてすぐに使えます。

1 Step HPまたは、販売代理店でご購入 → 2 Step 製品が届く → 3 Step お客様で設置・アプリへ登録 → 4 Step 設置したその日から利用開始

Contact

お問い合わせ方法

お電話・メール・インターネットより承ります。

開発元／**株式会社 farmo**
所 在 地：〒320-0855 栃木県宇都宮市上欠町866-1
営業時間：平日10:00～17:00 ／休業日：土・日・祝日

商品に関するお問合せ・ご相談窓口
TEL.028-649-1740
E-mail support@farmo.info

販売店

詳しくはホームページでご覧ください。 https://farmo.info アクアファーモ 検索

※パンフレットの画像は実際と異なる場合があります。

ため池や水路、河川など、あらゆる場所の水位を測定

アクアモニターを設置すれば、設置した場所の水位をスマホ・PCから、いつでもどこでも確認でき、現地に水位を見に行く必要がなくなります。データも蓄積され、見回り作業の効率化にもお役立ていただけます。

ため池や農業用水路、河川だけでなく、アンダーパスや住宅街の冠水検知など様々な場所でご利用いただけます。

アクアモニターの活用例

- ため池／農業用水路／河川の水位管理
- アンダーパス／住宅街／ビルの屋上の冠水検知
- 家畜用飲料水の残水管理

Point

電源・配線工事不要

電源・配線の工事不要で簡単に設置できる

太陽光発電で稼働するため、外部電源や配線工事が不要です。場所を選ばずどんな場所でも設置ができます。

リアルタイム

5分間隔でデータが届く

5分間隔で水位データが届き、リアルタイムに状態を知ることができます。また超音波センサーを使っていますので、非接触で正確な水位の測定が可能です。

アラート通知

危険水位でアラート通知

想定する危険水位を設定しておけば、メールやアプリで通知が届きます。緊急時に素早い対応が可能です。

Price

月額無料

高性能な水位センサーを圧倒的低コストで提供。製品代金だけでずっと使えます。

※取得したデータの第三者への提供を許可せず独占してデータを利用する場合、年額33,000円がかかります。詳しくは営業担当にお問い合わせください。

アクアモニター本体価格
1台
66,000円（税込）

パソコン、スマホで、いつでもわかる

マップ表示

設置場所と水位がパッと一目でわかります

グラフ表示

水位の変化をグラフで直感的に把握できます

通知機能

指定した水位に達すると
メール・プッシュ通知でお知らせ

アプリ
Aqua farmo

見やすい画面で、スマホ・タブレットから、いつでもどこでも水位をチェック

Google Play で手に入れよう　App Store からダウンロード

※アプリの利用料はかかりません

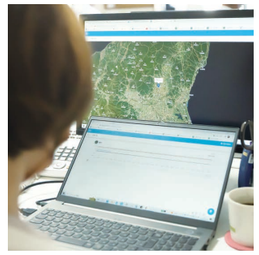
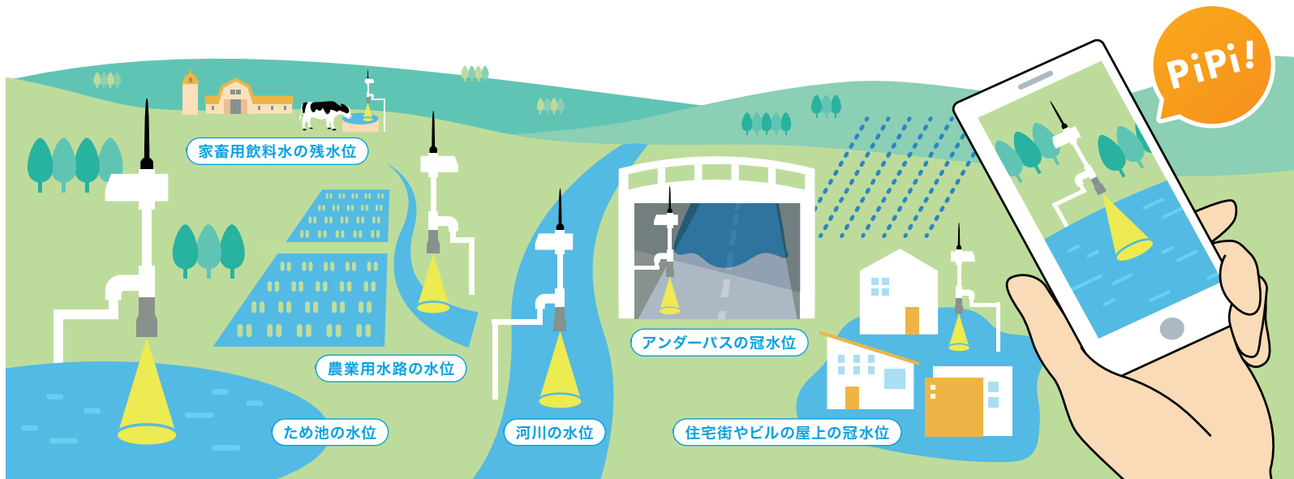
Cloud

クラウド共有

水位データは、複数人で共有して確認することができます。

スマートフォン　タブレット　パソコン

PCからデータ管理

PCでも水位の確認が可能です。また過去の水位をCSVでダウンロードすることもできます。

グラフ分析　履歴　CSV DL