



インターネットを使った遠隔監視/制御システム

Repos-CTL

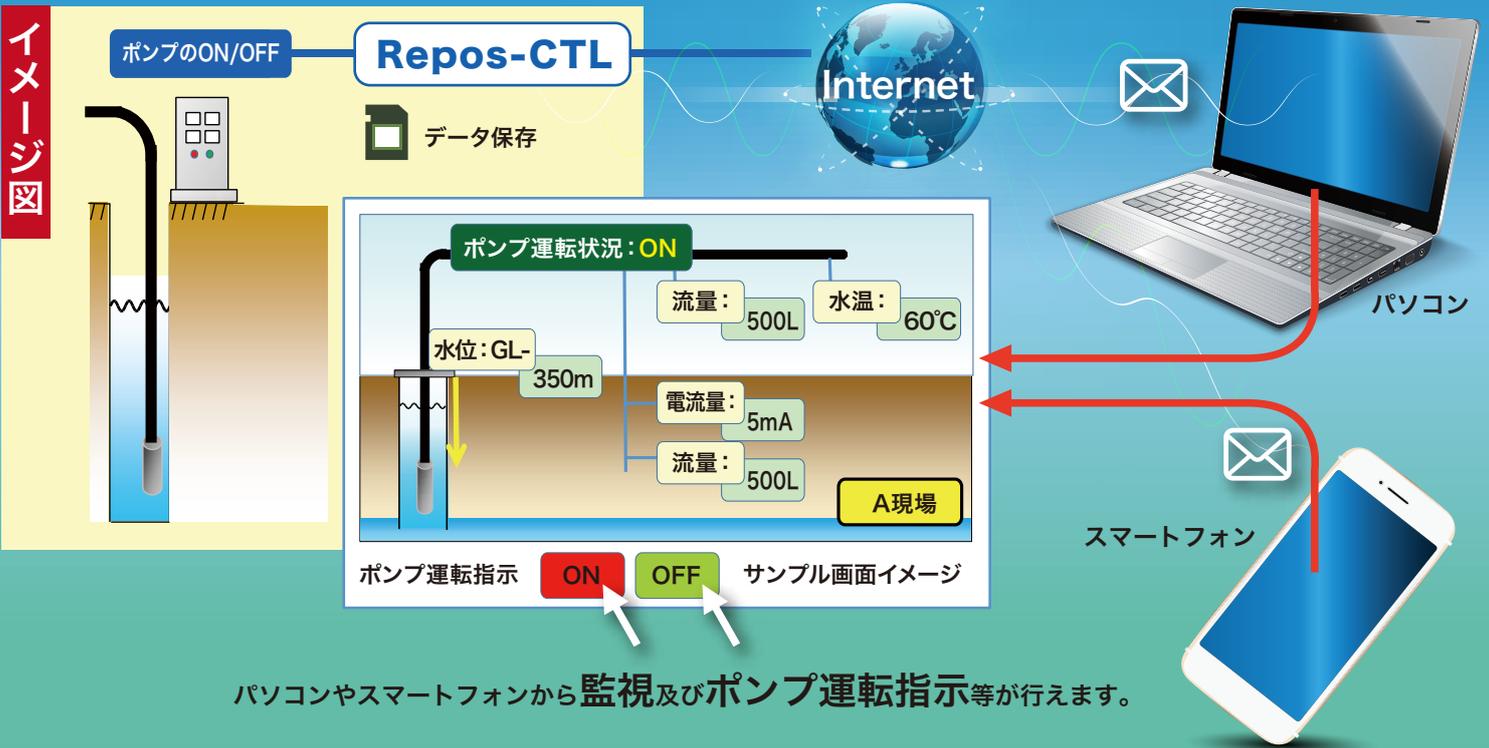
リーポスコントロール



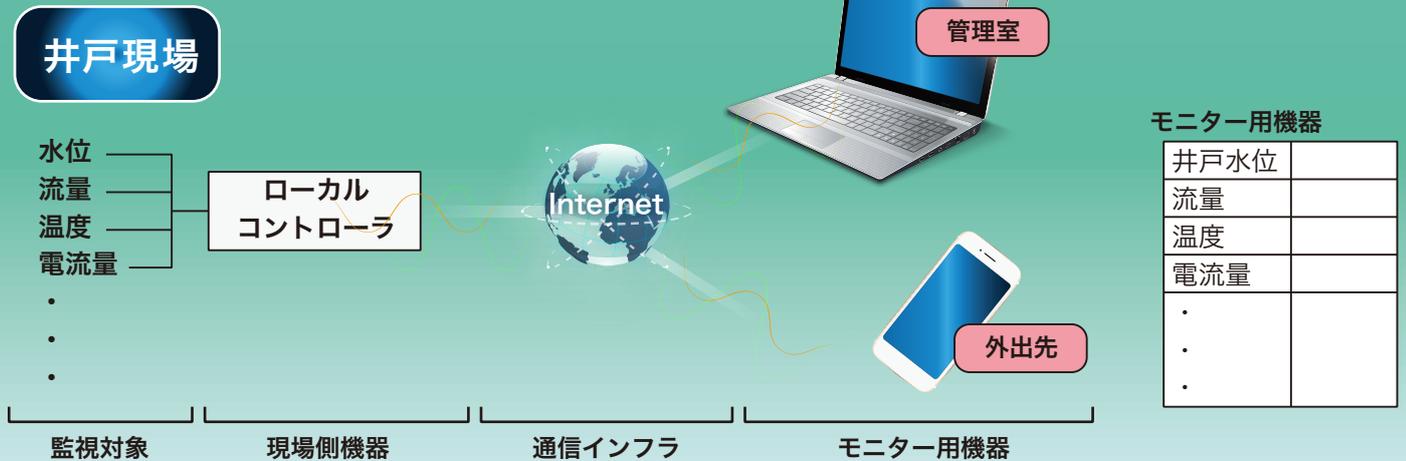
概要

本システムは、広範囲に分散された機械や装置を現場に行くことなく、インターネットで監視・制御するものです。必要に応じて(水位が○mになったら、温度が○℃になったら、異常が発生したら等)自動的にメールを発信したり、制御することも可能です。
又、測定結果をSDカードに保存し、長期間のデータ蓄積を行うことも出来ます。

イメージ図



システム構成図



本製品の外観及び仕様は、予告なく改正・改訂する事がありますが、ご了承願います。
Rev.02 2017/4

主な機能

- 1) 計測データをパソコンやスマートフォンの Web 画面上で監視機能。
- 2) イベントや時刻によって、計測データを E-mail で担当者に送信。
- 3) 水中ポンプの ON/OFF 等、Web 画面上から遠隔操作機能。
- 4) 計測データを SD カードに保存する事が出来ます。

ハードウェア仕様

項目	仕様
供給電源	AC100～200V（内蔵 DC5～24V）
通信媒体	インターネット（ブロードバンド、モバイル通信、Wi-Fi）など
通信機能	簡易 Web サーバー（本体が Web サーバーとなる）
入出力	①アナログ入力（MAX 32ch） ②アナログ出力（MAX 32ch） ③接点入力（MAX 64ch） ④接点出力（MAX 64ch） ⑤パルス入力（MAX 32ch）
メール通報	イベント発生又は、タイマーにより、メールを送信します。
記録機能	本体内蔵の SD カードに指定時間間隔で記録します。
FTP サーバ	記録したデータをオンラインにて取り出せます。
リモートメンテナンス	本体に設定されたパラメータをオンラインにて確認/変更を行うことが出来ます。
画面カスタマイズ	お客様のご希望に沿った画面を作ります。
通信ランニングコスト	当社指定のモバイル通信であれば、プロバイダー料金として ¥1,900/月でおお客様の Wi-Fi 環境ができれば無料です。

モニター機器及びブラウザ

モニター機器	OS / ブラウザー
P/C(パソコン)	Windows7 以降 / Internet Explorer , Firefox , Chrome
タブレット端末	iOS : Safari , Firefox / Android : Firefox , Chrome
スマートフォン	iOS : Safari , Firefox / Android : Firefox , Chrome

※本仕様は、予告なく変更する事があります。

Rev.02.1 2017/04

製造・開発

販売店

HIDAKA SYSTEM

有限会社 日高システム

〒224-0033 神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎東4-7-11

TEL ▶ 045-944-5633/FAX ▶ 045-944-5635

URL ▶ <http://www.hidaka-system.co.jp>

E-mail ▶ repre@hidaka-system.co.jp