

ブース番号



株式会社 ハイテックシステム

HI-TECH SYSTEM

株式会社 ハイテックシステム

TEL : 0123-32-8141 FAX : 0123-32-8151
Email : akira-takikawa@hitech-system.co.jp
HP : www.hitech-system.co.jp

会社・事業の特徴

電力会社向けの制御監視システムの開発で培った技術を、IoTとICTにリノベーションしています。最新の無線技術 LPWA の傾斜センサー等を紹介します。

技術アピール・マッチングニーズ

弊社は、水力発電所の計測・監視・制御・記録 機器の設計・製造・設置を主な業務として、データ収集、自動制御、遠隔監視技術に強みを有している。

近年は、既存の技術と無線技術を融合して、「うみのパトロールシステム」を開発し、ウニ、アワビ等を獲る磯船に GPS と姿勢監視装置を搭載した。開発目的は、安全操業、漁獲量と資源管理の両立を支援することである。

今回は、「エリアゲートウェイ™」と「エリア傾斜計」を紹介する。次世代無線方式の LPWA (低消費電力・広域通信) 通信方式の実用化に成功した。

「無線センサー」と「自動制御」で
お客様のビジネスを実現します。

会社概要

〒061-1405
北海道恵庭市戸磯 76 番地 22 (恵庭テクノパーク)

- 従業員数 / 23 名
- 資本金 / 3,600 万円
- 業種 / 電気機器製造業
- 代表者 / 酒井 智 代表取締役
- 担当者 / 瀧川 憲 マーケティング担当部長



うみのパトロール (GPS・姿勢監視装置)



エリアゲートウェイ



エリア傾斜計