

水中観測装置・分析技術および観測システムの運用を生業とし、生命の母たる海洋を中心とした自然環境の次世代への継承と、持続可能な資源開発および産業活動の発展に貢献する企業

◇会社設立の経緯

海洋基本法改定(H19)、海洋基本計画決定(H25)に端を発し、海洋・海底資源開発へ向けた動きが加速する中、海中観測技術は高価格の海外製品が席卷する状況であるため、独自の海中観測技術シーズを高度化・汎用化し、海外製品市場と差別化した製品の製造及び観測サービスの提供体制を構築する。

◇事業・技術・製品について

・概要: 環境計測機器、理化学機器機械器具の開発、製作、販売、リース、レンタル、導入指導、保守
その他関連業務

・特徴、新規性、アピールポイント:

海洋観測市場に、小型、安価で使いやすい海中観測機器群を投入し、既存技術では成しえなかった多次元・高時空間分解能計測による海洋資源・環境保全産業の活性化を促し、高知発のグローバルスタンダードを目指します。

・応用が期待される分野 など:

センサ技術を活用し、防災・減災分野への応用

◇企業との連携の現状、今後連携を希望する内容等
資材調達及び製作に関して高知県内企業と連携している。



海中小型化学センサ



高温温度計



多連式採水器