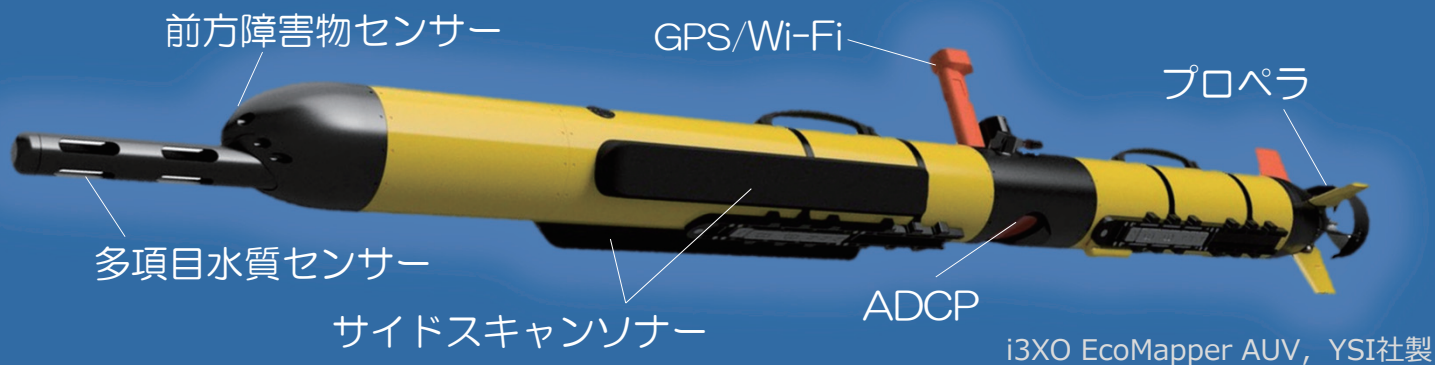


AUVを用いた高度な 水ソリューションサービス

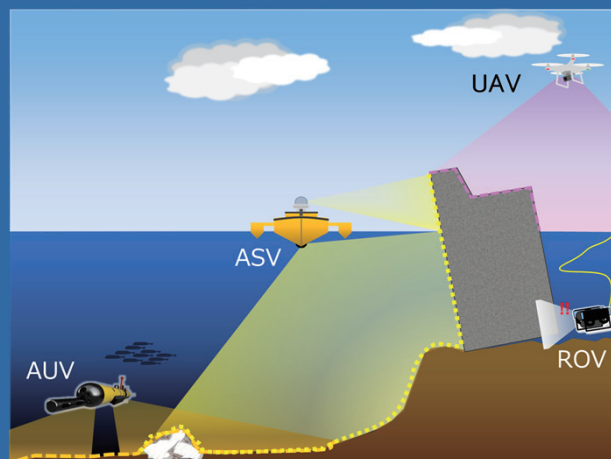
建設業界の推進するICTを積極的に導入・活用し、
スピーディーかつ高品質な新しい水中調査を提案します。

AUV (Autonomous Underwater Vehicle)



主な搭載センサー と 計測項目

搭載センサー	計測項目
サイドスキャンソナー (スワス測深機能付き)	水中音響画像 測深データ
ADCP (ドップラー式流速計)	多層流速ベクトル
多項目水質計	10項目水質データ
光学式カメラ	水中映像



各種ロボットによる調査イメージ

水中調査事例（海洋構造物調査）

