

浅田研究室

[水中、水底、水底下、構造物内、生物、地殻の動きを音で見る]

生産技術研究所 海中工学国際研究センター

Underwater Technology Research Center

<http://unac.iis.u-tokyo.ac.jp>

海洋音響システム工学

新領域創成科学研究科 海洋技術環境学専攻

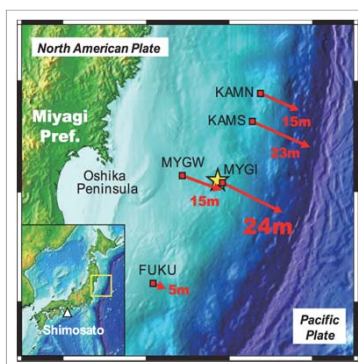
水中、水底、水底下、構造物内、生物、地殻の動きを音で見る

Imaging of Underwater World with Acoustic – Submerged Object, Bottom, Sub-bottom, Inside Structure, Life and Seafloor Deformation –

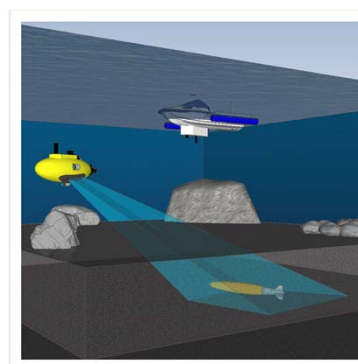
光の届かぬ水中では“音”の面目躍如。水中物体から海底の地殻変動把握に至るまで、広範にわたって水中音響技術が利用されています。



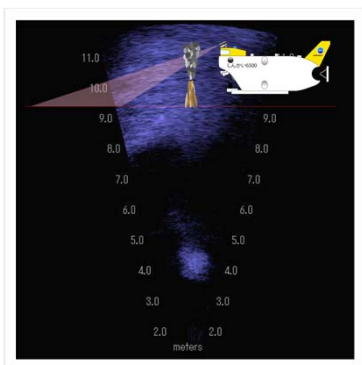
水中構造物



海底地殻変動



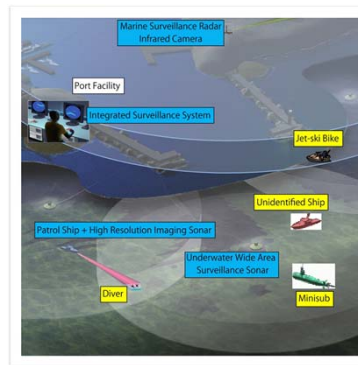
海底下埋没物



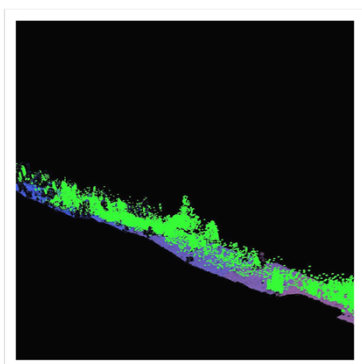
海底熱水



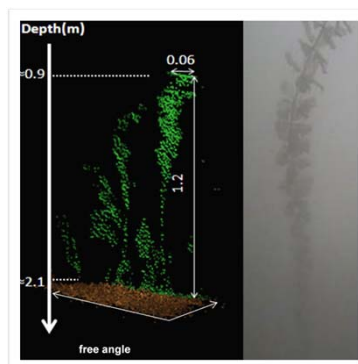
海底微地形



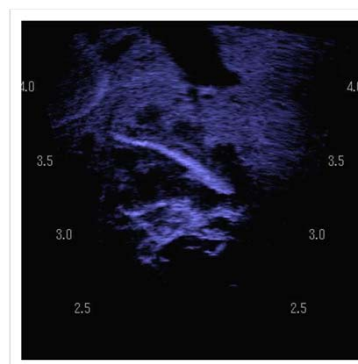
水中セキュリティ



水中植生分布



水中植物



動物