

# 令和5年度水中ロボット技術研究会 活動報告会

令和6年

3月22日 **金** 13:30-15:30

機器・パネル展示  
～16:00

参加無料

【会場】 山口県産業技術センター【多目的ホール】宇部市あすとぴあ四丁目1番1号  
【定員】 産技センター会場 40名（先着順）

## お知らせ

【13:30-13:45】

令和5年度の水中ロボット技術研究会の活動概要と次年度の取組について  
・水中ロボット関連技術に係る今年度の活動概要と次年度の取組（予定）を紹介します。

## 活動報告

【13:45-14:45】

### 「マルチビームソナー搭載ASVによる広域藻場調査の実用化検証」

株式会社宇部セントラルコンサルタント 代表取締役 植田 敏史 氏

国土交通省の「海の次世代モビリティの利活用に関する実証事業」に採択されたASVによる藻場調査の実証事業について説明する。

### 「定置網の低コストかつフレキシブルな点検作業手法の検証」

株式会社イシン 代表取締役 日野原 勉 氏

ROVを用いた低コストかつフレキシブルな定置網点検を行うための実証内容および作成したマニュアル等について説明する。

### 「音響測位技術とROVを活用した水中構造物点検と3Dモデル化手法の検討」

和宏産業株式会社 営業課長 芝田 康平 氏

音響測位装置とROVを用いた水中構造物点検の実証内容および水中構造物の3Dモデル化について説明する。

### 「水産分野での利活用を想定したUSVの開発」

株式会社東京久栄 カーボンニュートラル戦略室 シニアマネージャー 小林 努 氏

水産分野での利活用を想定したUSVの開発について、概要を説明する。

## 講演

【14:40-15:20】

### 「BlueROV2の特徴と可能性について」

講師 株式会社チック 代表取締役 石田 一浩 氏

BlueROV2について紹介すると共に、各種アクセサリを用いることで実現できることなど、機器の可能性について紹介する。

## 機器・パネル展示

【13:30-16:00】

講演で紹介するBlue ROV2及びその付属品等、水中ロボット関連の機器・パネルを展示します。

主催

