

# シンポジウム 海洋利用システムの商業化戦略と モデルベース意思決定

日時：2023年2月28日(火) 9:30～12:00

開催：Webexウェビナー（オンライン）

海底資源開発・海洋再生可能エネルギー・自動運航船など、我が国の海洋産業の創成には、異分野における優れた技術や知見を最大限取り込むオープンイノベーションが重要と考えられる。一方で、社会情勢の変化や技術システムの複雑さにより、商業化までのシナリオや優先的に開発すべき技術要素を定義すること自体がチャレンジとなっている。本シンポジウムでは、モデルベース意思決定の手法および事例紹介を通して、海洋利用システムの商業化戦略への活用可能性と課題について共有・議論する。

参加費無料

要事前登録



9:30 - 9:40 開会挨拶	和田 良太 東京大学大学院新領域創成科学研究科 准教授
9:40 - 10:10 基調講演①	複雑システムの モデルベースデザイン手法 稗方和夫 東京大学大学院新領域創成科学研究科 教授
10:10 - 10:40 基調講演②	スペースシステムの デザインと最適化（仮） 方弘毅 ジョージア工科大学工学部 准教授
10:40 - 11:00 事例紹介①	自動運航船とその社会実装メカニズムの モデルベース設計 中島 拓也 東京大学大学院新領域創成科学研究科 博士課程
11:00 - 11:20 事例紹介②	メタンハイドレート開発の 商業化に向けた協創型アプローチ 今野 義浩 東京大学大学院新領域創成科学研究科 准教授 鈴木 健也 東京大学大学院新領域創成科学研究科 博士課程
11:20 - 11:55 パネルディスカッション ～商業化戦略策定プロセスが抱える課題とモデルベース意思決定が目指すもの～ 司会：和田 良太 パネラー：方弘毅，長久保 定雄（日本メタンハイドレート調査株式会社）， 稗方 和夫，今野 義浩，中島 拓也，鈴木健也	
11:55 閉会挨拶	

共催

東京大学大学院 新領域創成科学研究科  
海洋技術環境学専攻

日本メタンハイドレート調査株式会社

登録

[https://utelecon.webex.com/  
weblink/register/redc65d9bf71  
1168d8f4c6c2caa8d57a4](https://utelecon.webex.com/weblink/register/redc65d9bf711168d8f4c6c2caa8d57a4)

