

# 愛媛大学 先端研究院 発足記念シンポジウム

## ～愛媛から世界に発信する先端研究～

令和6年7月11日(木) 愛媛大学 南加記念ホール (城北キャンパス)

愛媛大学は、先端研究の牽引と学際的研究の促進を目指して、令和6年4月に先端研究院を立ち上げました。先端研究院は、いずれも文部科学省により共同利用・共同研究拠点に認定されている沿岸環境科学研究センター (CMES)、地球深部ダイナミクス研究センター (GRC)、プロテオサイエンスセンター (PROS) に加え、宇宙進化研究センター (RCSCE)、アジア古代産業考古学研究センター (AIC) の愛媛大学を代表する5つの先端研究センターと、院長が室長を務める先端研究高度支援室から構成されております。この度、先端研究院発足を記念して、関係者の皆様に先端研究院をご紹介しますとともにシンポジウムを開催します。

### 第1部：先端研究院の紹介・特別講演

- 13:30～13:35 仁科弘重 学長 挨拶  
13:35～13:45 文部科学省大学研究基盤整備課 柳澤好治課長 ご挨拶  
13:45～14:05 入船徹男 先端研究院長 概要説明  
14:05～14:50 特別講演「更新世から完新世にかけての瀬戸内海的环境変化と人類の適応に関する学際的研究」  
アジア古代産業考古学研究センター (AIC) 村上恭通センター長  
14:50～15:00 休憩

### 第2部：各センターの概要・最近の研究紹介

- 15:00～15:05 沿岸環境科学研究センター (CMES) 郭新宇センター長 説明  
15:05～15:30 「環境リスクの高い未規制化学物質の探索：es-Bank, 先端技術, 国際ネットワークを活用したアプローチ」  
田上瑠美准教授  
15:30～15:35 地球深部ダイナミクス研究センター (GRC) 土屋卓久センター長 説明  
15:35～16:00 「実験室で地震を”合成”するー高圧発生装置と次世代放射光を用いた地震発生メカニズムの解読ー」  
大内智博准教授  
16:00～16:05 宇宙進化研究センター (RCSCE) 粟木久光センター長 説明  
16:05～16:30 「愛媛から宇宙の果てまで：巨大ブラックホールの起源をさがして」  
松岡良樹准教授  
16:30～16:35 プロテオサイエンスセンター (PROS) 澤崎達也センター長 説明  
16:35～17:00 「コムギ無細胞系アプローチによるマラリアワクチンと診断法の開発：独自の技術で実現するグローバル研究」  
高島英造准教授  
17:00～17:05 入船徹男院長 閉会の挨拶

懇親会 (学内者限定)

17:30～ 場所：生協 MAPLE(校友会館 1F) 会費：5,000円程度

参加登録はこちらから



<https://forms.office.com/r/y79bNnu48e>