

N
A
GIFU
O
Y
A

Quantum

Medical

Innovation

Chemistry

AI

東海国立大学機構
量子拠点設立式典
記念シンポジウム

Industry

2024年12月9日[月]

13:00-17:00【開場 12:30】参加無料

名古屋大学東山キャンパス 坂田・平田ホール

東海国立大学機構 量子フロンティア産業創出拠点



 名古屋大学

 岐阜大学

名古屋大学 未来社会創造機構

量子化学イノベーション研究所

岐阜大学 医学部

附属量子医学イノベーションリサーチセンター

参加申し込み▶

Google Form



2024.11.1 ~

東海国立大学機構 量子拠点設立式典・記念シンポジウム

「量子」とは、物質を形作る原子や、さらに小さい電子、中性子、陽子などの総称。その特性を活用した技術は、次世代のコンピュータやセンサーなどへの応用が期待され、未来社会に欠かせない技術として世界中で研究が活発化しています。

東海国立大学機構における動きとして、2023年5月に内閣府 量子技術イノベーション拠点の1つとして認定を受けました。また、名古屋大学および岐阜大学の連携を強化する連携拠点支援事業として、2024年4月から、東海国立大学機構「量子フロンティア産業創出拠点」（略称 Q-BReD）を開始しました。

それに伴い、名古屋大学では、未来社会創造機構に「量子化学イノベーション研究所」を、岐阜大学では、医学部に「附属量子医学イノベーションリサーチセンター」を設置しました。これらの組織を中心にして、量子技術の社会実装にむけた研究を大幅に強化しています。

この度、これら量子拠点の設立を記念し、式典と講演からなるシンポジウムを開催しますので是非ご参加ください。

プログラム

開 場

12:30 ~

第一部 式典

13:00 ~ 14:00

開会挨拶	松尾 清一	東海国立大学機構長
来賓挨拶	川上 大輔	内閣府 科学技術・イノベーション推進事務局 審議官
	田淵 敬一	文部科学省 研究振興局 基礎・基盤研究課 量子研究推進室長
概要説明	杉山 直	名古屋大学総長
	吉田 和弘	岐阜大学長
	清中 茂樹	名古屋大学 未来社会創造機構 量子化学イノベーション研究所長
	松尾 政之	岐阜大学 医学部附属量子医学イノベーションリサーチセンター長

第二部 記念講演会

14:15 ~ 16:00

講演会挨拶	山口 瞬	岐阜大学 大学院医学系研究科長・医学部長
基調講演 1	量子生命科学の最前線と東海国立大学機構・QST 拠点間連携	
	馬場 嘉信	量子科学技術研究開発機構 (QST) 量子生命科学研究所長 (座長 和氣 弘明 名古屋大学 未来社会創造機構 量子化学イノベーション研究所)
基調講演 2	量子・AI 融合技術ビジネス開発グローバル研究センターの挑戦	
	村山 宣光	産業技術総合研究所 副理事長 量子・AI 融合技術ビジネス開発グローバル研究センター スーパーバイザー (座長 鳥本 司 名古屋大学 未来社会創造機構 量子化学イノベーション研究所)
閉会挨拶	佐宗 章弘	名古屋大学 未来社会創造機構長

第三部 拠点構成員ポスター発表・意見交換会

16:00 ~ 17:00

要・事前申込【申込方法】(定員 200 名) Google Form

QRコードまたはURLより事前参加登録をお願いします。
<https://forms.gle/5VWxHjzfV6qBxBke8>



2024.11.1 ~

会場付近には一般向けの駐車場がございませんので、お越しの際は地下鉄などの公共交通機関をご利用ください。

会場

名古屋大学理学南館 1 階

(名古屋市中種区不老町)

坂田・平田ホール

