



大学における 未来の研究組織を考える

東京工業大学 科学技術創成研究院 シンポジウム



2022年(令和4年)
2月21日(月) 13:00~18:10

Zoom Webinarによるオンライン開催

主催 東京工業大学科学技術創成研究院

後援 一般社団法人 蔵前工業会

科学技術創成研究院(IIR)は、東京工業大学の研究力を加速的に強化推進することを目指し、学内の部局・研究組織を再編して2016年(平成28年)4月1日に創設されました。現在は、明確なミッションを持つ4つの研究所と5つの研究センター、および、卓越した研究者が最先端研究を行う14の研究ユニットで構成されています。IIRは、学内外、国内外の研究機関との連携・人事交流を活発に行い、新たな研究グループを生み出すことで、革新的な科学技術の開拓や新たな研究領域の創出、さらには、将来の産業基盤の育成や人類社会の課題解決などを強く意識して活動しています。今後一層の発展を目指して、シンポジウム「大学における未来の研究組織を考える」を開催いたします。



視聴方法

下記アドレスより申込みの上、ご参加ください。

https://www.pco-prime.com/iir_symposium



主催事務局 国立大学法人 東京工業大学

学院等事務部 科学技術創成研究院業務推進課

E-mail: iir_symposium@pco-prime.com

運営事務局 株式会社プライムインターナショナル

Tel: 03-6277-0117 Fax: 03-6277-0118

大学における未来の研究組織を考える



13:00

オープニング（開会挨拶）

- 益 一哉（東京工業大学 学長）
- 池田 貴城 氏【予定】（文部科学省 研究振興局長）

13:15

科学技術創成研究院の紹介

- 13:15 『研究院の概要』
 - 久堀 徹（科学技術創成研究院長）
- 13:35 『研究院の活動』
 - 大竹 尚登（科学技術創成研究院 副研究院長）
- 13:55 『研究院の支援体制』
 - 田中 陽子（科学技術創成研究院長補佐／科学技術創成研究院業務推進課長）

14:05

科学技術創成研究院との共創

- 14:05 『情報理工学院が研究院との共創に期待すること』
 - 横田 治夫（情報理工学院長）
- 14:15 『リベラルアーツ研究教育院が研究院との共創に期待すること』
 - 上田 紀行（リベラルアーツ研究教育院長）

14:25

科学技術創成研究院で開花した研究成果

- 14:25 『よい研究環境づくりを目指して－細胞制御工学研究センターの立ち上げ－』
 - 大隅 良典（細胞制御工学研究センター長／栄誉教授）
- 14:45 『未開拓の蛋白質の世界を探る』
 - 田口 英樹（細胞制御工学研究センター 教授）
- 15:05 『理論計算・データ科学の融合による新材料開発の革新』
 - 熊谷 悠（フロンティア材料研究所 准教授）
- 15:25 『Edge AI によるウシのサイレントボイスの傾聴』
 - 伊藤 浩之（ナノセンシング研究ユニット 准教授）
- 15:45 『超低侵襲ケミカルサージェリーの実現を目指した薬物送達技術』
 - 野本 貴大（化学生命科学研究所 助教）

16:05

休憩

16:25

パネルディスカッション『大学及び研究機関のさらなる研究基盤強化に向けて』

- ファシリテーター ●大竹 尚登（科学技術創成研究院 副研究院長）
- パネリスト ●寺内 正己 氏（東北大学 多元物質科学研究所長）
 - 辻井 敬亘 氏（京都大学 化学研究所長）
 - 山本 雅 氏（沖縄科学技術大学院大学 研究担当ディーン）
 - 明渡 純 氏（国立研究開発法人産業技術総合研究所 先進コーティング技術研究センター長）
 - 大橋 直樹 氏（国立研究開発法人物質・材料研究機構 機能性材料研究拠点長）
 - 久堀 徹（科学技術創成研究院長）

17:45

講演『大学附置研究所改革と科学技術創成研究院への期待』（仮）

- 植木 誠 氏【予定】（文部科学省 研究振興局 大学研究基盤整備課長）

18:05

クロージング（閉会挨拶）

- 渡辺 治（東京工業大学 理事・副学長（研究担当））

※プログラムは変更される場合があります。