

# 先端技術と新規事業

現在、通信技術やAIの活用などモビリティに関わる技術開発が活発に行われています。今回の講演会ではモビリティを中心とした先端技術の紹介を行い、技術開発からスタートする新事業について考えていきます。

【日時】:令和6年9月25日(水)14:00-16:45

【場所】:名古屋工業大学 4号館1階ホール

開会挨拶 14:00-14:05

講演1 14:05-14:45

## Beyond 5Gにおけるモビリティ通信の展望

第5世代移動通信システム(5G)では自動車、工場などの自動化・遠隔化を実現する高信頼低遅延通信シナリオが新たに加わりました。これらを概説し、beyond 5Gにおける宇宙通信の活用などについて紹介いたします。

名古屋工業大学 大学院工学研究科工学専攻  
電気電子プログラム 教授

岡本 英二 氏

<https://okamoto.web.nitech.ac.jp/wordpress/>



講演2 14:45-15:25

## 時空間情報を活用する動画理解AI技術

動画理解AIでは画像認識AIとは異なり時間情報を含む動画を扱うため、時間情報の増加に伴いデータ量も増大します。本講演では基本的なアプローチや研究成果を紹介いたします。

名古屋工業大学 大学院工学研究科工学専攻  
情報工学系 メディア情報プログラム 教授

玉木 徹 氏

<https://sites.google.com/nitech.jp/tamaki-lab/>



講演3 15:35-16:15

## 原体験、顧客起点とモノづくりからはじめる新規事業

自身の原体験とモノづくりへの想いから一念発起し、苦労されている方(顧客)との300回以上のヒアリングを通して生まれた新規事業を題材に、アイデア段階から事業採択されるまでのストーリーを紹介いたします。

トヨタ自動車株式会社  
先進プロジェクト推進部  
AD-ZERO 社会システム開発II G 主任

横田 祐介 氏

<https://global.toyota/newbiz/becre/edeson/>



名刺交換会 16:15-16:45

# 先端技術と新規事業

参加費

無料(どなたでも参加いただけます)

定員

150名

申込方法

右記の申込フォーム(二次元コード)からお申込みください。

<https://forms.gle/wFVLSeR1PeT7HRsz8>

または、会社名・所属・氏名・メールアドレス・電話番号をご記入の上、メールにてお申込みください。

※受付完了後、メールでご連絡いたします。連絡がない場合は、お手数ですが、お問合せください。



申込フォーム

申込期限

2024年 9月 23日(月)

申込先  
お問合せ

(公財)名古屋産業振興公社 研究推進部 研究開発支援課(担当:山本・川阪)

Tel: 052-736-5680 Fax: 052-736-5685

E-mail: [n-ova@nipc.or.jp](mailto:n-ova@nipc.or.jp)

URL : <https://www.nipc.or.jp/sansien/nova/ninfo.html>

開催場所

名古屋工業大学 4号館1階ホール

〒466-8555 名古屋市昭和区御器所町

<https://www.nitech.ac.jp/access/index.html>



詳細地図

===== 個人情報について =====

ご記入いただきました個人情報はNagoyaオープンイノベーション研究会の運営および主催者が開催するイベントのご案内に必要とされる範囲で利用させていただきます。主催者、事務局、講師以外の第三者への提供は一切行いません。保有する個人情報の開示、訂正、利用停止につきましては、[n-ova@nipc.or.jp](mailto:n-ova@nipc.or.jp)へご連絡ください。

=====