

# 名工大発特許→→→未来創造へ 名工大特許のご紹介



名古屋工業大学産学官金連携機構では、持続的な地域の発展と産業振興に産学官金連携の中軸として貢献をすることを目的とし、知的財産の創出とその活用を積極的に行っており、新製品開発や新事業開発を目指している企業様と丁寧に連携を組みながら、研究成果の実用化を目指しています。今回、名工大発特許を、発明者である研究者から、特許技術のポイントやその活用イメージなどを交えてご紹介させていただきます。

知的財産を通じ、相互に交流する場の第一歩として、新製品開発や新事業開発のアイデア発掘の場として、研究者と一緒に技術を笑顔につなげる未来創造をしてみませんか？ ぜひ、ご参加ください！



日 時：2020年3月6日（金） 15:00～19:30

会 場：名古屋工業大学 4号館 110室 産学官交流スペース（話題提供の部）  
大学会館 3階 集会室4 （技術懇談の部）

## 【プログラム】

15:00～17:30 《話題提供の部》

挨拶・趣旨説明

産学官金連携機構 准教授 矢野 卓真

話題提供 1. 汎用高分子をベースとした修復性架橋フィルム/高靱性樹脂（しなやか材料）の創製  
（キーワード：結合交換型架橋, 修復性架橋材料, 高靱性高分子樹脂）

生命・応用化学専攻 / ソフトマテリアル分野 助教 林 幹大

話題提供 2. レーザ加熱による金属と樹脂の直接接合

（キーワード：異種材料接合, 表面処理, 微細構造）

電気・機械工学専攻 / 機械工学分野 准教授 早川 伸哉

話題提供 3. ハイブリッドめっきを活用した車載端子用めっきおよび高安全性 LIB 負極材料の開発

（キーワード：自動車端子, LIB 負極材料, 機能性表面処理）

物理工学専攻 / 材料機能分野 教授 呉 松竹

話題提供 4. IIoT/制御ネットワークのセキュア化（動的ゾーニング装置の開発）

※ IIoT(インダストリアル IoT) : IoT の産業利用

（キーワード：生産管理・制御システム, サイバーセキュリティ, サイバー攻撃）

プロジェクト教授 越島 一郎

17:50～19:30 《技術懇談の部》

講師と会食しながら、リラックスした雰囲気での技術懇話会です。

じっくりと時間をかけてざっくばらんに話し戴くことで、講師の持つシーズと企業のニーズを繋げる会です。情報収集の場としても是非、ご活用下さい！

※ご来場いただく際には、公共の交通機関でお越しいただけますよう、  
よろしくご配慮の程お願い申し上げます。

【参加申込方法】 会員名(会社名等)、参加者名(所属部門と氏名)、《技術懇談の部》参加の有無、および連絡先(E-Mail アドレス)を記入して、E-Mail または FAX にて以下までお申込み下さい。

【申込み・問合せ先】 名古屋工業大学研究協力会事務局

E-Mail : kyoryoku-pa@adm.nitech.ac.jp FAX : 052-735-5542 TEL : 052-735-5538

【参加費】 話題提供の部・・・無料

技術懇談の部・・・名古屋工業大学研究協力会 会員：無料 / 非会員：3,000円(消費税込)

【主催】 名古屋工業大学研究協力会 【共催】 名古屋工業大学産学官金連携機構

## 名古屋工業大学への交通アクセス

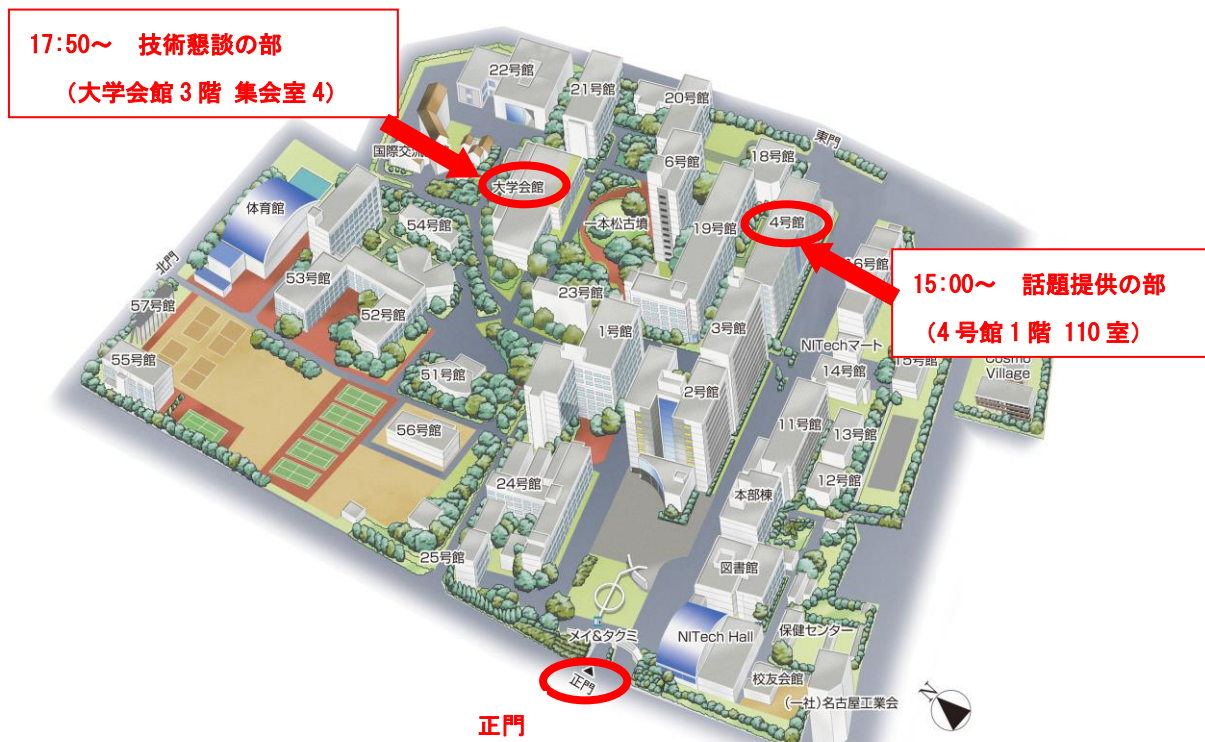
名古屋駅から JR 東海 ⇒乗車時間約 8 分

JR 中央本線「多治見・中津川」方面行きに乗り、「鶴舞」駅下車 名大病院口から東へ約 400m

名古屋駅から地下鉄 ⇒乗車時間約 10 分

東山線「伏見」駅乗り換え、鶴舞線「鶴舞」駅下車 4 番出口から東へ約 500m

## 名古屋工業大学キャンパスマップ



正門前 メイ&タクミにお尋ね下さい

 Copyright 2009-2018 Nagoya Institute of Technology (MMDAgent Model "Mei")

 Copyright 2017-2018 Nagoya Institute of Technology (MMDAgent Model "Takumi")

FAX.: 052-735-5542

### 申込書

名古屋工業大学研究協力会 宛

3月6日 の 第 42 回技術懇話会 に参加します。

会員名(会社名等):

参加者名(所属部門と氏名):

メールアドレス:

お電話:

技術懇談の部:   参加   ・   不参加   (どちらかに○をつけて下さい)