# 最近の本学の取組等について 2023.3 ~ 2023.6

# 活動報告

# 1. 名古屋大学医学部・大学院医学系研究科と連携・協力に関する基本協定書を締結

名古屋工業大学と名古屋大学医学部・大学院医学系研究科は、双方の研究能力及び人材を活かし、連携・協力を強化するため、2023 年 4 月 3 日に名古屋大学にて基本協定書調印式を行い、同日付けで基本協定書を締結しました。

両機関はこれまでも個々の研究者間で共同研究を実施してきましたが、専門領域を超えたより広い交流と融合が、一層の安全で有効な新 しい医療技術の開発には重要であると考えています。本協定により、共同研究の促進、研究者、学生及び関連職員の交流、研究施設や資源 の相互利用などを行い、実学と共創を推進し医工連携における最先端の研究開発領域でのさらなる飛躍と人材育成を目指します。



名古屋大学大学院医学系研究科長・木村宏氏(左)、本学木下学長(右)

## 2. 名古屋六大学の連携・協力に関する協定書を締結

名古屋大学・名古屋工業大学・名古屋市立大学・南山大学・名城大学・中京大学(以下「名古屋六大学」という。)は、教育、研究、学生交流等の多様な分野で相互に連携・協力するため、2023年5月28日に金沢市内で協定締結式を行い、同日付けで協定書を締結し、最初の事業として、北陸の高校生らを対象に合同説明会を実施しました。

名古屋六大学は名古屋市東部に位置する六つの国公私立大学で、2019年12月に高等学校教員・受験生向けの名古屋六大学トップメッセージフォーラムの開催、2020年7月に受験生へのメッセージ動画配信を実施してきました。本協定により、これまでの名古屋六大学間の連携及び人的・知的資源の交流をより深め、各大学の魅力を発信し、国内外から学生が集まる知の拠点となることを目指します。



協定を締結した本学の木下学長(右から2人目)ら「名古屋六大学」の学長



個別相談ブースで木下学長が、高校生・保護者と懇談

## 3. 名古屋工業大学クリエイティブフォーラム

本学創造工学教育課程にて、分野を超えて創造性を触発する専門家をお招きし、学生時代から現在までの活動の紹介等を行っていただく 名古屋工業大学クリエイティブフォーラムを年に6回ほど開催することが決定し、このたび第1回目と第2回目が開催されました。

#### 【第1回】

日時: 2023 年 4 月 19 日 (水) 18:00~21:00

場所:5111 講義室

対象者: 本学教職員、学生、一般

内容:

・講演会『起業は目指す世界の実現』大学卒業後の35歳で独立と創業。累計100億の調達までの想いと経験談。

~技術で世界を変えるそのテクニック~

講演者:起業家 株式会社エブリー 代表取締役 吉田 大成 氏

・スライドレクチャー、ざっくばらんな質疑応答等

参加者数:約45名

#### 【第2回】

日時: 2023 年 5 月 11 日 (木) 18: 00~21:00 場所:名古屋工業大学 NI Tech ホール、ホワイエ

対象者: 本学教職員、学生、一般

内容:

- ・講演会『伝える、伝わる』 プレゼンカ。巻き込みカ。「相手の心を動かす」その極意とは。~3つのステップとそのテクニック~ 講演者:書家/プレゼンテーションクリエーター 株式会社固 代表取締役 前田 鎌利 氏
- ・スライドレクチャー、ざっくばらんな質疑応答等

参加者数:約85名

## 4. オープンキャンパス

受験生(高校1~3年、既卒生等)及びその保護者を対象にしたオープンキャンパスを開催しました。

日時: 2023年6月3日(土)9:00~16:00

対象者:受験生(高校1~3年、既卒生等)及びその保護者

内容:

- ・受験生向け講演会
- ①「大学で学ぶこととは --有意義な高校生活の先にあるもの--」アドミッションオフィス長 林 篤裕 教授
- ②「名工大での学生生活とその後」キャリアサポートオフィス長 犬塚 信博 教授
- 模擬授業及び研究室見学
- 保護者向け講演会
- ①「大学概要」前田 健一 副学長
- ②「創造工学教育課程の勧め」猪股 克弘 教授
- 女子学生向け座談会
- 個別相談会

参加者数:1493名

#### 5. 歴史的社会貢献顕彰「でんきの礎」の展示コーナーの開設

概要:本学、名古屋大学及び中央製作所は、2023年3月16日に一般社団法人電気学会の第16回電気技術顕彰「でんきの礎\*\*」を共同受賞しました。顕彰名称は「椎尾調の発明によるベルト―ロ整流器\*\*2」で、この歴史的な社会貢献を、学生・職員・来学者の皆さまに広く知っていただくために、「でんきの礎」の展示コーナーを6号館1階エントランスに新たに設置し、2023年4月21日に除幕式を執り行いました。

※1 電気技術顕彰「でんきの礎」は、技術史的価値、社会的価値、学術的・教育的価値のいずれかを有し、25 年以上経過した電気技術の業績を顕彰するもので、社会の発展に大きく貢献した電気技術の功績を称え、広く周知することにより、今後の電気技術の発展に寄与することを目的としています。

※2「ベルト―ロ整流器」は、第八高等学校(現 名古屋大学)教授であった椎尾詞(しいお ひとし)氏が発明し、本学の前身である名古屋高等工業学校の電気学科教授の清水勤二氏(後の名古屋工業大学初代学長)の協力のもと、電気学科助手の黒田定義氏とともに名古屋高等工業学校の実験室でその初号機を完成させ、中央製作所が製品化した国産初の機械式整流器です。金属表面処理用電源をはじめ、映画館の映写機用やバッテリー充電用等幅広く利用されました。

今回の受賞にあたり、中央製作所より 1952 年製造のベルト―ロ整流器を本学に寄贈いただきました。



除幕後の名工大木下学長(左)、(株)中央製作所後藤社長(右)

# 活動予定

# 1. オープンキャンパス及び進学関連イベント

受験生(高校1~3年、既卒生)及びその保護者を対象にしたオープンキャンパス等の開催を予定しています。

#### ●夏季オープンキャンパス

日時: 2023年8月1日(火)

対象者:受験生(高校1~3年、既卒生)、保護者等

内容:

講演会

模擬授業及び研究室見学

• 個別相談会

• 座談会

• 学内散策

#### ●大学合同進学説明会

日時: 2023年6月25日(日)12:30~16:45

対象者: 高校生、受験生、保護者

会場:グランシップ(静岡)

内容:大学の概要・学部・入試・入学後の生活についての説明、個別相談コーナー