



平成 28 年度 名古屋 COI 拠点 成果発表会 及び 公開シンポジウム

未来の クルマ 人 社会 を創る

「高齢者が元気になるモビリティ社会を創りたい。」これが名古屋 COI 拠点の思いです。年齢・地域・個人の格差なく、すべての人が自らの意思でいつでもどこでも移動できる。それにより、社会とのつながりを築き、人との絆が生まれ、いつまでも元気に活躍できる。そのような社会の実現に向けて、大学、企業、自治体、そして市民と共に、研究開発に取り組んでいます。今回は、過去 3 年間の研究成果を紹介し、「未来のクルマ・人・社会のあり方」について考えます。

※名古屋 COI 拠点とは、

文部科学省と国立研究開発法人科学技術振興機構の「革新的イノベーション創出プログラム (COI STREAM)」の採択を受け、「高齢者が元気になるモビリティ社会」の実現に向けて、10 年後を見通した研究開発を産業界・大学・自治体と連携して推進しています。

名古屋 COI 拠点 成果発表会

午前

挨拶

開会挨拶 松尾清一 (名古屋大学 総長)
来賓挨拶 (調整中)

全体概要

「名古屋 COI 拠点がめざす未来」
畔柳 滋 (名古屋 COI 拠点 プロジェクトリーダー)

研究成果報告

「名古屋 COI 拠点フェーズ 1 の成果」
森川 高行 (名古屋 COI 拠点 研究リーダー)

トピックス

「人と社会によりそうクルマ」
二宮 芳樹 (名古屋 COI 拠点 モビリティ部門長)

午前

ポスター
セッション

「研究者と話そう！」
研究グループによる研究成果の紹介

平成 29 年 2 月 24 日 (金)

10:00 ~ 16:00 【9:30 受付開始】

会場 名古屋大学
東山キャンパス
坂田・平田ホール
(理学南館)

無料 定員 250 名

名古屋 COI 拠点 公開シンポジウム

イノベーション

「10 年後、未来 はそこにある!？」
“拡張”するモビリティと新しい社会

パネル
ディスカッション

モデレーター：
青木 宏文 (名古屋大学 未来社会創造機構 特任教授)

登壇者：

青木 俊介 (ユカイ工学株式会社 CEO)
稲見 昌彦 (東京大学 先端科学技術研究センター 教授)
田中 賢 (九州大学 教授 / 山形 COI 拠点)
多名部 重則 (神戸市 医療・新産業本部 新産業創造担当課長)
福岡 宗明 (WHILL 株式会社 CTO 兼 共同代表取締役)
石黒 祥生 (名古屋大学 未来社会創造機構 特任准教授)
小野島 大介 (名古屋大学 未来社会創造機構 特任講師)
金森 亮 (名古屋大学 未来社会創造機構 特任准教授)

名古屋 COI 拠点

検索

www.coi.nagoya-u.ac.jp

お申し込みはホームページから
申込締切 平成 29 年 2 月 20 日 (月)



主催 名古屋大学 未来社会創造機構

成果発表

名古屋 COI 拠点 成果発表会

10:00 - 13:30

会場：坂田・平田ホール、セミナー室（理学南館 1 階）

パネル ディスカッション

名古屋 COI 拠点 公開シンポジウム

13:30 - 16:00

会場：坂田・平田ホール（理学南館 1 階）

イノベーション 10 年後、未来 はそこにある!? “拡張”するモビリティと新しい社会

今から 10 年後の 2027 年はどんな社会になっているでしょう？
自動運転が目玉の一つになる 2020 年東京オリンピックから 7 年
が過ぎ、リニア新幹線開業で東京ー名古屋が 40 分で結ばれる 10
年後のモビリティ社会や暮らしのあり方とは？

モビリティ、ロボット、VR、医療材料などの分野で活躍され
ている方々をお招きし、第 1 部では各分野での先端の取り組みや実
践事例をご紹介いただき、第 2 部では社会・生活的視点も含めた
ディスカッションを行います。

モデレーター

青木 宏文（名古屋 COI 拠点 人間加齢特性グループ）

名古屋 COI 拠点の取組み

- 10:15 - 10:25 全体概要「名古屋 COI 拠点がめざす未来」
畔柳 滋（名古屋 COI 拠点 プロジェクトリーダー）
- 10:25 - 11:00 研究成果報告「名古屋 COI 拠点フェーズ 1 の成果」
森川 高行（名古屋 COI 拠点 研究リーダー）
- 11:00 - 11:30 トピックス「人と社会によりそうクルマ」
二宮 芳樹（名古屋 COI 拠点 モビリティ部門長）

ポスターセッション「研究者と話そう！」

- 11:30 - 13:30 研究グループによる研究成果の紹介

シンポジウム登壇者



青木 俊介

ユカイ工学株式会社 CEO

東京大学在学中にチームラボを設立、CTO に就任。
その後、ロボティクスベンチャー「ユカイ工学」を設立。
2015 年 7 月より、家族をつなぐコミュニケーションロボット
[BOCCO] を発売。



[BOCCO]



稲見 昌彦

東京大学 先端科学技術研究センター 教授／
慶應義塾大学大学院 メディアデザイン研究科 客員教授／
超人スポーツ協会 発起人・共同代表

人間拡張工学、エンタテインメント工学、バーチャルリアリティ等を研究。
著書『超人スポーツ誕生』（NHK 出版新書）



水中ドッジボール/竹宮



田中 賢

九州大学 先端物質化学研究所、
大学院工学府物質創造工学専攻 教授／
山形大学 ソフトバイオマテリアル研究センター センター長
テルモ（株）、北大、東北大、山形大などで、
健康・医療材料の基礎研究から製品化に従事。
<http://www.soft-material.jp/>



バイオマテリアル

人間拡張工学に基づく
超人スポーツイメージ



多名部 重則

神戸市 医療・新産業本部 新産業創造担当課長

1997 年神戸市採用。2015 年に新規施策であるスタート
アップ育成事業を立ち上げ、世界的に著名なシード投資
ファンド 500 Startups との連携プログラムを誘致。
博士（情報学）。



福岡 宗明

WHILL 株式会社 CTO 兼 共同代表取締役

1983 年生まれ大阪出身。名古屋大学大学院工学研究科修了
2008 年オリンパス株式会社入社、医療機器の研究開発に
従事。2009 年エンジニア団体 Sunny Side Garage 設立。
WHILL 最高技術責任者（CTO）兼
WHILL 株式会社 代表取締役社長。



[WHILL]



500 Startups 神戸



石黒 祥生

名古屋 COI 拠点 情報基盤グループ

小野島 大介

名古屋 COI 拠点 バイオデバイス加工グループ

金森 亮

名古屋 COI 拠点 交通・情報システムグループ

申込方法：名古屋 COI 拠点ウェブサイトからお申込み

<http://www.coi.nagoya-u.ac.jp/news/20170224.html>

申込締切：平成 29 年 2 月 20 日（月）

問合せ先：名古屋大学 学術研究・産学官連携推進本部
COI 推進ユニット（跡部、董）

TEL：052-788-6056 E-mail：info@coi.nagoya-u.ac.jp



坂田・平田ホール
までのアクセス



名古屋市営地下鉄 名城線 名古屋大学駅
2 番出口より 徒歩 7 分