

近畿大学工学部


近畿大学
KINDAI UNIVERSITY

研究公開 フォーラム

2024 **参加費
無料**

日時 **2024
8.29** 木 **13:00-17:00**
交流会 17:10-18:30

会場 **広島国際会議場 B2F**
広島市中区中島町 1-5 平和記念公園内

お申し込み **事前申込受付中!**
8.19 月 まで 
QRコードからお申し込み可能

プログラム

13:00 - 13:20 開会
13:20 - 14:20 特別講演

特別
講演

オープンイノベーションによる
社会的インパクトの創出

Vanguard Industries
株式会社 CEO

講師 **山中 聖彦氏**



14:30-15:10 研究発表
14:30 光トモグラフィと逆問題
14:50 情報学科 准教授 町田 学
14:50 フィールドロボットへの AI・
15:10 センサ情報処理技術の適用
ロボティクス学科 講師 筑紫 彰太

15:10- 15:30 学生発表 ビジネスコンテスト挑戦課題
子どもたちに「ワクワク」と「楽しさ」を
～中高生向け職業体験～
化学生命工学科 3年 及川 陽香

15:40- 17:00 ポスターセッション・展示
・工学部教員の研究シーズ、研究成果
・産学官連携推進協力会会員企業
・協力機関の製品、技術紹介
・東広島市・近畿大学Town&Gown活動紹介

17:10- 18:30 交流会 (会費制 2,000円)

研究公開フォーラムは、地域産業のイノベーション創出に必要な
産学官の顔の見える人的ネットワークをつくることを目的としており、
広く地域の産業界、行政、産業支援機関の方々に工学研究者の研究シーズ、
さらに最先端の次世代基盤技術の情報発信の場として開催しております。

主催

近畿大学工学部、近畿大学次世代基盤技術研究所、近畿大学大学院システム工学研究科、
近畿大学工学部産学官連携推進協会

後援
(申請中)

中国経済産業局、広島県、広島市、東広島市、呉市、福山市、府中市、(一社)中国経済連合会、広島商工会議所、
東広島商工会議所、呉商工会議所、福山商工会議所、府中商工会議所、(国研)産業技術総合研究所中国センター、
(公財)中国地域創造研究センター、(一社)中国地域ニュービジネス協議会、(公財)ひろしま産業振興機構、
(公財)広島市産業振興センター、(公財)くれ産業振興センター

お問い合わせ

近畿大学次世代基盤技術研究所
〒739-2116 広島県東広島市高屋うめの辺1番
TEL (082) 434-7005 FAX (082) 434-7020
E-mail: rriit@hiro.kindai.ac.jp



オープンイノベーションによる社会的インパクトの創出

**山中 聖彦氏**Vanguard Industries
株式会社 CEO

幼少期よりモノづくりに熱中し大学時代は人力飛行機の開発、大学院では進化型計算によるシミュレーション研究に取り組む（鳥人間コンテストでは優勝を経験、パイロットとしては準優勝を経験）。新卒で IBM ビジネスコンサルティングサービス株式会社（現日本アイ・ビー・エム株式会社）に入社し、新規事業開発、IT システム開発等の様々なプロジェクトを経験する。2016年にイノベーションの開発、ベンチャービルダー事業を行うスタートアップ Vanguard Industries 株式会社を設立する。2020年に AI ペット型ロボット Moflin の開発プロジェクトにおいて米クラウドファンディング Kickstarter にてカテゴリトップ 10 となる支援を獲得し、開発を成功させる。世界最大のテクノロジーカンファレンス CES では主催団体 CTA より CES2021 Innovation Awards Best of Innovation の最高アワードを受賞、2022年にはドバイ未来財団および世界経済フォーラムが主催する Smart Toys Competition 2.0 においてカテゴリ “Most Innovative” における最高アワードの受賞など、イノベーション領域において世界から注目を集めるスタートアップを率いている。大阪府立大学大学院工学研究科博士前期課程修了

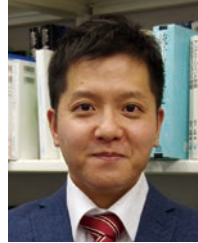
プロフィール

幼少期よりモノづくりに熱中し大学時代は人力飛行機の開発、大学院では進化型計算によるシミュレーション研究に取り組む（鳥人間コンテストでは優勝を経験、パイロットとしては準優勝を経験）。新卒で IBM ビジネスコンサルティングサービス株式会社（現日本アイ・ビー・エム株式会社）に入社し、新規事業開発、IT システム開発等の様々なプロジェクトを経験する。2016年にイノベーションの開発、ベンチャービルダー事業を行うスタートアップ Vanguard Industries 株式会社を設立する。2020年に AI ペット型ロボット Moflin の開発プロジェクトにおいて米クラウドファンディング Kickstarter にてカテゴリトップ 10 となる支援を獲得し、開発を成功させる。世界最大のテクノロジーカンファレンス CES では主催団体 CTA より CES2021 Innovation Awards Best of Innovation の最高アワードを受賞、2022年には

光トモグラフィと逆問題

近畿大学工学部
情報学科 准教授 **町田 学**

学位/博士 (工学)、専門/計算科学
イメージングに関する計算科学を研究しています。特に光トモグラフィを含む近赤外イメージングに興味を持っています。



フィールドロボットへの AI・センサ情報処理技術の適用

近畿大学工学部
ロボティクス学科 講師 **筑紫 彰太**

学位/博士 (工学)、専門/ロボット工学
計測情報処理や機構設計、制御などのメカトロ技術を中心として、ロボット・自律化・自動化に関する基礎理論の構築から実用に取り組んでいます。

学生発表 ビジネスコンテスト挑戦課題



子どもたちに「ワクワク」と「楽しさ」を ～中高生向け職業体験～

近畿大学工学部
化学生命工学科 3年 **及川 陽香**

近畿大学次世代基盤技術研究所 行

FAX : (082) 434-7020 または Email : riit@hiro.kindai.ac.jp

お申込日 令和 6 年 月 日

申込メ切 8月19日(月)

8/29 近畿大学工学部研究公開フォーラム 2024 参加申込書

機関名			
住所			
部署	役職		
氏名	電話番号		
Email			

交流会
(会費 2,000 円)

出・欠

※お申し込みは、お一人様ずつお願いいたします。複数名お申し込みの場合、本申込書を複写してご利用ください。
お申し込みの際にご提供いただいた個人情報は、ご連絡、ご案内以外に使用いたしません。
Web 申込の方は、表面の申し込み用 QR コードからお申し込みください。

※交流会ご出席の方は領収書を発行しますので宛名をご記入ください。

宛名	
----	--

会場 広島国際会議場 B2F

広島市中区中島町 1-5 平和記念公園内 TEL : (082) 242-7777

アクセス

JR 広島駅 — 路線バス

広島駅バス乗り場 6 番 (南口側) にて
広島バス 24 号線 吉島営業所または
吉島病院行「平和記念公園」下車すぐ

JR 広島駅 — 市内電車

広島港①行「袋町」下車、徒歩約 10 分
宮島②行、西広島③、江波⑥、
「原爆ドーム前」下車、徒歩約 10 分

広島バスセンター 徒歩約 10 分

