

ロボット・AIシンポジウム 2022名古屋

ロボット・AIとDX 「デジタル化が進む社会に 健やかな生活を支援するロボット・AI」

日時 2022年（講演会は2/9(水)）

2/9(水)~10(木)

参加費

無料

来場者事前登録必要

新型コロナ対策のため入場制限させていただくことがあります。シンポジウムはオンラインによる参加もごさいます。

開催にあたって

社会のデジタル化が急速に進展しています。ロボット・AI技術は、第4次産業革命実現のための基盤技術と目されています。グローバル化、人口減少、少子高齢化などによって地域経済社会が抱える課題の解決、産業の国際競争力の強化、そして次世代産業創生のキー・テクノロジーとして、業種・業態を超えて多くの企業において、研究開発、実用化が進められています。また、政府も成長戦略の柱として、デジタル化を推進し、ロボット・AIの産業や社会生活への利活用を促進しようとしています。こうした中で、人工知能・ロボット関連の最先端・最新技術の情報交換や技術交流、併せて、人工知能により進化を続けているロボットの実演展示等を行うことにより、デジタル化が進む社会での健やかな生活空間を支援創造する次世代の人工知能・ロボットの研究開発の振興と産業そして広く社会における利活用の促進を図ることを目的として、本年もロボット・AIシンポジウムを開催いたします。

本シンポジウムの開催にあたり、格別のご支援、ご協力を賜りました関係者の方々に厚く御礼申し上げますとともに、ご参加の皆様にとりまして有意義で実り多きシンポジウムとなりますことを祈念いたします。

ロボット・AIシンポジウム2022名古屋 実行委員会 特別顧問
名古屋大学・豊橋技術科学大学 名誉教授 稲垣 康善



参加方法

ご来場の際には事前登録が必要です。
来場事前登録及びシンポジウムへの参加申込は、
TECH Biz EXPO 2022 HP
(<https://www.techbizexpo.com>) よりお申込ください。
定員（シンポジウム）：会場参加 70名、オンライン参加 200名



プログラム 詳細は裏面

シンポジウム(講演会)2/9 基調講演・講演3テーマ

展示 2/9~2/10 10ブース出展

開催場所

吹上ホール（名古屋市中小企業振興会館）
〒464-0856 名古屋市中種区吹上二丁目6番3号
TEL. 052-735-2111

TECH Biz EXPO 2022 同時開催

主催 ロボット・AIシンポジウム2022名古屋実行委員会

◆構成団体：愛知県、名古屋市、(公財)名古屋産業振興公社、(公財)中部科学技術センター

◆後援：中部経済産業局、(一社)中部経済連合会、名古屋商工会議所

事務局：(公財)中部科学技術センター
イノベーション創出支援室
TEL. 052-231-6723
E-mail: cis@cstc.or.jp

プログラム

シンポジウム(講演会) 2/9 会場/オンライン開催

◆10:20~10:30 開会挨拶

ロボット・AI シンポジウム

2022名古屋 実行委員会 特別顧問

稲垣 康善 氏

名古屋大学・豊橋技術科学大学 名誉教授

〔司会・コーディネーター〕

名古屋工業大学 名誉教授 伊藤 英則 氏

◆10:30~12:00 基調講演 (質疑応答含む)

「デジタル計測技術とロボットの融合により
変化する生活空間」

1次元~3次元の信号処理技術への展開

講師：中部大学工学部ロボット理工学科

教授 梅崎 太造 氏

◆12:00~13:00 休憩

◆13:00~14:00 講演1 (質疑応答含む)

「人工知能による医療支援
~未来医療に向けて~」

講師：名古屋大学大学院情報学研究科

教授 森 健策 氏

◆14:00~15:00 講演2 (質疑応答含む)

「認知症周辺症状を軽減させる
アザラシ型ロボット「パロ」

~「パロ」を扱う人の研修と
地域での「パロ」活用の実際~」

講師：一般社団法人ハッピーネット

代表理事 堀 容子 氏

元名古屋大学大学院医学系研究科(看護学)教授

◆15:00~16:00 講演3 (質疑応答含む)

「医用画像(特に内視鏡画像)への
AIの応用と未来」

講師：藤田医科大学消化器内科

教授 柴田 知行 氏

展示 2/9~2/10 10:00~17:00
10日は16:00まで

【出展者】

※五十音順

●愛知県

愛知県のロボット産業振興の
取組のご紹介

●株式会社アイ・ティー・ケー

ヒューマノイドロボットアーム

「ハンドロイド」

●イー・バレイ株式会社

ロボット開発のお困りごと解決します

●輝創株式会社

AI画像解析ソフト&外観検査装置

●名古屋工業大学 産学官金連携機構

ヒト-ヒト

/機械の新しいインタラクション

●名古屋市

名古屋市における

ロボット等関連施策の紹介

●株式会社バイナス

高度ロボット技術習得の

トレーニング装置

●一般社団法人ハッピーネット

アザラシ型ロボット

パロとのふれあい体験

●ユニコ・アソシエイツ株式会社

/ITbook データテクノロジー株式会社

画像モニタリングによるAI違和感検知

●中部イノベネット

/公益財団法人中部科学技術センター

ものづくり企業の困りごとにお答えします

開催場所・アクセス

吹上ホール (名古屋市中小企業振興会館)

会場

〒464-0856 名古屋市中種区吹上二丁目6番3号
TEL. 052-735-2111

アクセス

名古屋駅市営地下鉄桜通線「吹上」駅下車
「5番出口」より徒歩5分

申し込み・問合せ先

TECH Biz EXPO 2022

名古屋国際見本市委員会 事務局

TEL. 052-735-4831 FAX. 052-735-4836

E-mail: techbiz@nagoya-trade-expo.jp