

ロボットシンポジウム

参加費
無料
来場事前
登録必要

2017名古屋 2017 11/15(水)~11/17(金)

(講演会は15日)

「人と共生するAIとロボットの今とこれから」



TECH Biz EXPO 2017 同時開催

開催にあたって

AI技術の進化で、いよいよ人とロボットが共生する日常が目前に迫ってきたように思われます。AI・ロボット技術は、第4次産業革命実現のための基盤技術の要と目され、人口減少や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、産業や社会生活への利活用促進、さらには産業化のための研究開発を、省庁連携、産学連携などにより積極的に推進しています。

こうした中で、人工知能・ロボット関連の研究者、技術者が最先端・最新技術情報について情報交換や技術交流を行うのと併せて、人工知能により進化しているロボットの実演展示等を行うことにより、人に寄り添い、人に優しく、人と共生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における利活用の促進を図ることを目的として、昨年に引き続き本年もロボット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、シンポジウムにご参加の皆様にとりまして有意義で盛り多きシンポジウムとなりますことを祈念いたします。

ロボットシンポジウム2017名古屋 実行委員会 委員長
ヒューマンロボットコンソーシアム 会長
名古屋大学・豊橋技術科学大学 名誉教授 **稲垣 康善**



プログラム

シンポジウム(講演会) 11/15

10:20~10:30 開会挨拶

ロボットシンポジウム2017名古屋 実行委員会 委員長
ヒューマンロボットコンソーシアム 会長
名古屋大学・豊橋技術科学大学 名誉教授 **稲垣 康善** 氏
(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)

10:30~11:50 基調講演 (講演70分、質疑応答10分)

タイトル:「人工知能が拓く次世代のロボット」
講師:国立研究開発法人 産業技術総合研究所 フェロー
人工知能研究センター 研究センター長 **辻井 潤一** 氏

13:00~14:00 講演1 (講演50分、質疑応答10分)

タイトル:「質問応答から知的エージェントへ」
講師:名古屋大学大学院 情報学研究科
価値創造研究センター センター長 教授 **武田 浩一** 氏

14:00~15:00 講演2 (講演50分、質疑応答10分)

タイトル:「世界の産業用ドローン市場の現状と未来」
講師:株式会社 PRODRONE 代表取締役社長 **河野 雅一** 氏

15:00~16:00 講演3 (講演50分、質疑応答10分)

タイトル:「人と共生するロボットには何が必要か」
講師:中京大学 工学部 機械システム工学科 教授 **加納 政芳** 氏

ロボット展示 11/15~11/17

10:00~17:00(11/17は16:00まで)

- 【出展者】 ※五十音順
- 愛知工業大学・AIT 鉄人プロジェクト・古橋研究室
ヒューマノイド型二足歩行ロボット AIT 鉄人9号の紹介
 - あいちロボット産業クラスター推進協議会
愛知県におけるロボット産業振興施策の紹介
 - イー・バレイ(株)
林業再生に貢献する枝打ちロボット
 - スマッツ(株)
多人数会話型コミュニケーションロボット「ムー」
 - 中京大学
赤ちゃん型ロボットスマイビ (Babyloid)
 - 中部大学 工学部ロボット理工学科 大日方研究室
光学式触覚センサ
 - 名古屋工業大学
音声命令を学習する傷検査ロボット
実運用経験に基づくレスキューロボットと遠隔操作システムの開発
 - 名古屋市・(公財)人工知能研究振興財団
名古屋市:名古屋市IoT推進ラボの紹介
財団:人工知能研究振興事業の紹介
 - (株)プロドローン
Aerial robotics: 直接作業型ドローン
ほか1機

参加方法

ご来場の際には事前登録が必要です。(事前登録なしの場合は入場料¥1,000)
来場事前登録及びシンポジウムの参加申込は
TECH Biz EXPO 2017 HP (http://www.techbizexpo.com) よりお申込ください。
定員 シンポジウム: 4F 第3会議室 144名 (先着順)

申し込み・問合せ先

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

開催場所・アクセス

所在地
吹上ホール (名古屋市中企業振興会館)
〒464-0856 名古屋市千種区吹上二丁目6番3号
TEL: 052-725-2111

公共交通機関
・名古屋駅から地下鉄桜通線で13分
「吹上」駅下車「5番出口」より徒歩5分
所要時間13分 運賃240円



主催: ロボットシンポジウム2017名古屋実行委員会 事務局: ヒューマンロボットコンソーシアム
TEL 052-932-8951 http://www.robotconso.jp/ E-mail: info@airpr.or.jp
◆構成団体: 愛知県・名古屋市・(公財) 栢森情報科学振興財団・(公財) 名古屋産業振興公社・(公財) 人工知能研究振興財団・ヒューマンロボットコンソーシアム
◆後援: 経済産業省中部経済産業局・(一社) 中部経済連合会・名古屋商工会議所