

参加費無料

ロボットシンポジウム

10/22 月

ナディアパーク・国際デザインセンタービル
講演・事例発表 13:30~19:30
3F デザインホール
ロボット実演展示 11:00~19:00
2F アトリウム

2012名古屋



多分野におけるロボット開発の現状と将来

開催にあたって

ロボット技術は、機械・電子制御・情報・素材等日本が得意とする技術の集大成であり、省エネ技術や新エネルギー、新素材の開発へとつながり、その産業は、裾野の広さと市場規模の大きさからポスト自動車産業としての成長に大きな期待がかけられています。

特に、産業用ロボットのスマート化をはじめ、福祉、医療、ホームオートメーション、農林水産、運輸サービスなど非製造業分野への応用に大きな期待がかけられ、また地震、風水害、火災に対して救援、救助等防災への活用も期待されているだけでなく、サイバー空間に参入したコミュニケーションロボットの新分野が展開されています。

当地域では次なるリーディング産業の芽となるべき、人間を強く意識した知能ロボットの育成に産・学・行政が連携して取り組んでいます。

こうした取り組みの中、昨年度は「ロボットシンポジウム2011名古屋」を開催したことに引き続き、本年も、国内のトップクラスの専門家と当地域のロボット関連研究者・中小企業者との間の最先端・最新の情報交換や技術交流を促進し、知能ロボット産業の新たな展開・活性化に資することを目的としてロボットシンポジウムを開催いたします。

ヒューマンロボットコンソーシアム 委員長 福村 晃夫

プログラム

講演・事例発表 3階 デザインホール

- 13:30~13:45 開会挨拶
ロボットシンポジウム2012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・中京大学 名誉教授 福村 晃夫 氏
- 13:45~14:45 基調講演
タイトル:「サービスロボット産業を事業化するために」
講師: 独立行政法人産業技術総合研究所
情報通信・エレクトロニクス分野知能システム研究部門
副部門長 大場光太郎 氏
- 14:45~15:35 特別講演
タイトル:「福島原発とロボット」
講師: 千葉工業大学未来ロボット技術研究センター
副所長 小柳 栄次 氏
- 15:35~16:00 休憩
- 16:00~16:40 事例発表 1
タイトル:「災害復旧等における無人化施工技術」
講師: 独立行政法人土木研究所 技術推進本部 先端技術チーム
主席研究員 藤野 健一 氏
- 16:40~17:20 事例発表 2
タイトル:「アクティブリンクのパワーアシストロボット開発」
講師: アクティブリンク株式会社 代表取締役社長 藤本 弘道 氏
- 17:20~18:00 事例発表 3
タイトル:「イチゴ収穫ロボットの開発」~ロボット対応型植物工場の提案~
講師: 独立行政法人農業・食品産業総合研究機構
生物系特定産業技術研究支援センター
特別研究チーム(ロボット) 主任研究員 林 茂彦 氏
- 18:00~19:30 交流会

ロボット実演展示 2階 アトリウム

- 11:00~19:00
【出展者】 ※五十音順
- 愛知工科大学
 - (株)ifoo
 - (株)エッチャンデス
 - 加茂精工(株)
 - キャリオ技研(株)&レシピシステム(株)
 - セコム(株)
 - 大同大学
 - 大和ハウス工業(株)
 - (株)知能システム
 - 豊田工業高等専門学校
 - 名古屋工業大学・(株)今仙技術研究所
 - (独)農業・食品産業総合研究機構
 - (株)丸富精工
 - 三木ブリー(株)

ご参加方法

■申込方法

ご参加お申込の方は、FAX・E-mail・官製はがきにて、所属・氏名・連絡先をご記入のうえ、下記へお送りください。なお、交流会への出席の有無も併せてご記入ください。

■申込・問合せ先

名古屋市中区白壁 3-12-13 中産連ビル本館 3階 (財)人工知能研究振興財団内
ヒューマンロボットコンソーシアム事務局
〒461-0011 TEL.052-932-8951 FAX.052-932-9158
E-mail: robot@robotconso.jp http://www.robotconso.jp

開催場所

ナディアパーク・国際デザインセンタービル
名古屋市中区栄 3-18-1
TEL.052-265-2128

- 講演・事例発表 13:30~19:30
3F デザインホール
- ロボット実演展示 11:00~19:00
2F アトリウム
- 開催日時

平成24年10月22日(月)

- 地下鉄東山線・名城線「栄」駅下車徒歩8分
- 地下鉄名城線「矢場町」駅下車徒歩5分



主催：ロボットシンポジウム2012名古屋実行委員会

◆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) 科学技術交流財団・(公財) 名古屋産業振興公社・(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(予定)・(一社) 中部経済連合会(予定)・名古屋商工会議所(予定)