

RoboCup 2017 Nagoya Japan

ロボカップ2017名古屋世界大会

2017年7月27日(木) — 30日(日) ポートメッセなごや 武田テバオーシャンアリーナ

前売券
発売中

1日券 4日間通し券 高校生以下
1,000円 2,000円 入場無料

身体障害者手帳などを所持の方は入場無料(介助の方も2名まで無料)

前売券
販売場所

ローチケHMV (Lコード:L48888) [ローソンミニストップ]
e+ イープラス (http://eplus.jp/robocup2017/) [ファミリーマート、セブンイレブン]
チケットぴあ (Pコード:990-947) [セブンイレブン、サークルKサンクス]
チケットぴあ店舗、英文プレイガイド、CBCラヴァースショップ、HMV栄店Loppi、中日新聞販売店、中日新聞プラス、日本旅行店舗で発売中。



RoboCup 2017
Nagoya Japan

<http://www.robocup2017.org/>

主催:ロボカップ国際委員会、特定非営利活動法人ロボカップ日本委員会、一般社団法人ロボカップジュニア・ジャパン、ロボカップ2017名古屋大会開催委員会、共催:中日新聞社
後援:文部科学省、経済産業省、一般社団法人日本ロボット工業会、一般社団法人日本電機工業会、一般社団法人情報処理学会、一般社団法人情報処理学会東海支部、一般社団法人人工知能学会、一般社団法人日本ロボット学会、公益財団法人日本サッカー協会

Sponsors of RoboCup 2017



アイシン精機株式会社 アイシン・コムクルーズ株式会社 株式会社パフフロー 東海旅客鉄道株式会社 株式会社デンソー 宝和工業株式会社 株式会社ジェイテクト 明治電機工業株式会社 名港海運株式会社
中西電機工業株式会社 ナカシャクリエイト株式会社 南山大学 シヤチハタ株式会社 東邦ガス株式会社 株式会社豊田自動織機 豊田通商株式会社 株式会社八幡ねじ 株式会社吉田SKT

RoboCup 2017 Nagoya Japan

ロボカップ2017名古屋世界大会
2017年7月27日(木) - 30日(日)
ポートメッセなごや・武田テバオーシャンアリーナ

ロボット工学と人工知能の融合、発展のために日本の研究者らによって提唱された国際的な自律移動ロボットの競技大会で、第1回(1997年)は名古屋で開催されています。2050年までに人型ロボットでサッカーのワールドカップチャンピオンに勝つという夢に向かって人工知能やロボット工学などの研究を推進し、様々な分野の基礎技術として波及させることを目的としています。



競技紹介

ロボカップサッカー

1 2

人間と同じように、自分で考えて動く自律移動ロボットによるサッカー競技です。様々なタイプのロボットやシミュレーションのリーグに分かれています。研究者と一般人がともに最先端の科学技術に楽しみながら接することができる教育とエンターテインメントの場でもあります。

ロボカップレスキュー

3 4

ロボカップサッカーで培われた技術を、災害救助に利用しようというプロジェクトです。地震などの大規模災害時を想定して救助戦略を考えるシミュレーションと、災害現場で救助に役立つ自律ロボットの競技です。

ロボカップ@ホーム

5 6

ロボカップサッカーで培われた技術を、日常生活で活用しようというプロジェクトです。キッチンやリビングルームでの利用を想定して、ロボットがどのように役立ち、人間とともに暮らしていけるのか、その技術を競います。

ロボカップジュニア

7 8

ロボットの設計製作を通じて次世代のロボカップの担い手を育てます。子ども達の好奇心や探求心を引き出し、挑戦(チャレンジ)できる競技テーマ(サッカー、レスキュー、オンステージ)を設定しています。次世代の担い手となるための基礎基本を身につける協同学習の場を提供します。

ロボカップインダストリアル

9 10

工場でのオートメーション化のためのロボット技術を競います。ロジスティクスリーグでは、少量多品種の製品を作り上げるために、ロボットが様々な組み上げ用加工機器のベルトコンベア間を行き来します。@ワークでは、ロボットハンドによるパーツの取り扱いを競います。

関連事業

展示会「ロボット技術・産業フェア」

競技会場内にてロボット関連技術等に関する展示会を開催します。

併催事業

世界青少年発明工夫展2017

世界各国の青少年が自身の発明品を出展して、自ら来場者に作品の紹介を行います。

アマゾン・ロボティクス・チャレンジ

制限時間内に指定された物を掴み、移動させる競技です。ロボットによる物体認識、姿勢制御など高度な技術が必要となります。



入場券

	1日券	4日間通し券	団体(20人以上)
前売券	1,000円	2,000円	-
当日券	1,200円	2,400円	1,000円

高校生以下は入場無料

※1枚あたり

身体障害者手帳などをご持参の方は入場無料(介助の方も2名まで無料)

前売券販売場所
ローチケHMV (Lコード:L48888)
 (ローソン、ミニストップ)
e+ イープラス (<http://eplus.jp/robocup2017/>)
 (ファミリーマート、セブンイレブン)
チケットぴあ (Pコード:990-947)
 (セブンイレブン、サークルKサンクス)

チケットぴあ店舗、芸文プレイガイド、CBCラヴァースショップ、HMV 栄店Loppi、中日新聞販売店、中日新聞プラス、日本旅行店舗で発売中。

ロボカップ2017名古屋世界大会 チケット販売事務局
 (株式会社インターグループ 名古屋支社内)
 TEL:052-581-3241 FAX:052-581-5585