

2016.3.25(Fri) ▶ 27(Sun)

RoboCup JAPAN OPEN 2016 AICHI

入場
無料

ロボカップジャパンオープン2016 愛知

ロボカップとは

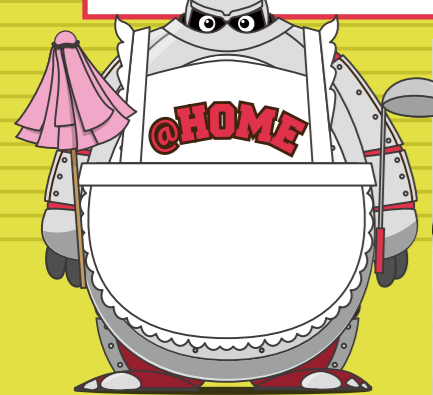
ロボカップは、ラジコンのような人の操作によって動くロボットではなく、自分で考えて動く自律移動型ロボットによる競技会であり、「2050年までに、人間のワールドカップサッカー優勝チームに勝てる、自律移動のヒューマノイドロボットのチームを作る」という夢に向かって、人工知能やロボット工学の研究を推進し様々な分野の基礎技術として波及させることを目的とした国際プロジェクトです。

ロボカップの競技種目

【開催日時】 3月25日(金)・26日(土)9:00~18:00/3月27日(日)9:00~17:00

※3月25日(金)は9:00から開会式(競技は9:30から開始)

ロボカップ@ホーム



ロボットと日常生活において共に作業できるかという可能性を探る競技です。

ロボカップサッカー



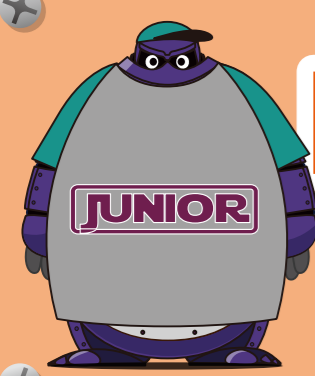
自分で考えて動く自律移動型ロボットを使う、人間のサッカーと同じような競技です。

ロボカップレスキュー



都市型災害時の捜索救助活動に対するロボットの性能を評価する競技と救助戦略シミュレーション競技です。

ロボカップジュニア



【開催日時】 3月26日(土)9:00~18:00 / 3月27日(日)9:00~17:00

3月26日(土)は9:00から開会式(競技は9:30から開始)

【競技種目】

レスキュー
チャレンジ



CoSpace
チャレンジ



サッカー
チャレンジ



ダンス
チャレンジ



からくり人形公演会

「からくり人形は日本のロボットの原点」

【定員】 150名

※事前申込は不要ですが定員になり次第受付を終了します。

【開催日時】 3月26日(土)

1回目 11:00~12:00 / 2回目 14:00~15:00



ロボット体験教室

【定員】 各回20名(当日整理券配付)

【開催日時】

3月25日(金) ①10:30~②13:30~③15:30~

26日(土) ①10:30~②13:30~③15:30~

27日(日) ①10:30~②13:30~



スタンプラリー

会場内に設置されている5つのスタンプをすべて集めると、粗品がもらえます。

【ラリー用紙配付場所】 1号館総合受付

企業ブース

協賛企業の紹介ブースです。

「(特非)ロボカップ日本委員会」「(一社)ロボカップジュニア・ジャパン」

オフィシャルパートナー

TOYOTA

【主催】：ロボカップジャパンオープン2016愛知開催委員会(愛知工業大学、ロボカップ日本委員会、ロボカップジュニア・ジャパン)

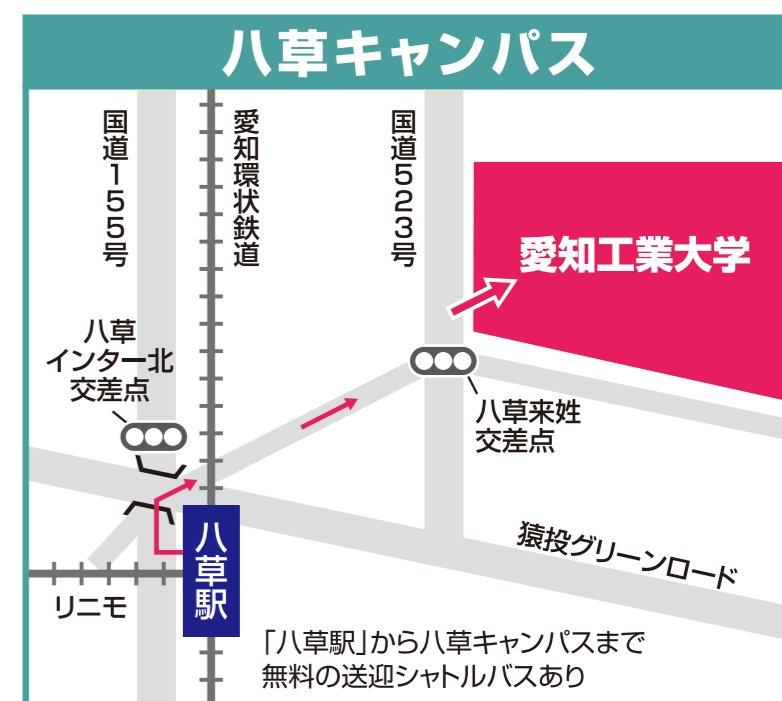
【共催】：人工知能学会、日本ロボット学会 【後援】：文部科学省、経済産業省、愛知県、名古屋市、豊田市、瀬戸市、長久手市、ロボカップ2017名古屋大会開催委員会

【特別協賛】：愛知工業大学後援会、瑞若会(愛知工業大学同窓会)、学校法人名古屋電気学園愛名会

【協賛】：(株)五十鈴商会、(株)エイアイテック、川北電気工業(株)、(株)シービーリサーチ、清水建設(株)、TSUCHIYA(株)、フルエング(株)、MathWorks、(株)明和eテック

愛知工業大学八草キャンパス

愛知県豊田市八草町八千草1247



交通
アクセス

公共
交通機関

地下鉄東山線終点「藤が丘」駅下車、リニモ「藤が丘」から「八草」駅下車
愛知環状鉄道「八草」駅下車 八草駅より徒歩約10分もしくはシャトルバス約5分

自動車
(駐車場無料)

東名高速道路・名二環道「名古屋IC」から瀬戸・豊田・足助方面に約10km
東名高速道路「日進JCT」経由、名古屋瀬戸道路「長久手IC」から瀬戸方面に約5km
東海環状自動車道「せと赤津IC」から長久手方面に約7km

※駐車場(約700台)を用意していますが、大変混雑することが予想されますので公共交通機関でお越しください。

● 問い合わせ robocup2016@aitech.ac.jp www.ait.ac.jp/robocup2016