

入場無料

最先端のロボット技術を競う!

ロボカップ ジャパンオープン 2020あいち

RoboCup Japan Open 2020Aichi

3月20日(祝金)~22日(日)

時間 / 10:00~17:00

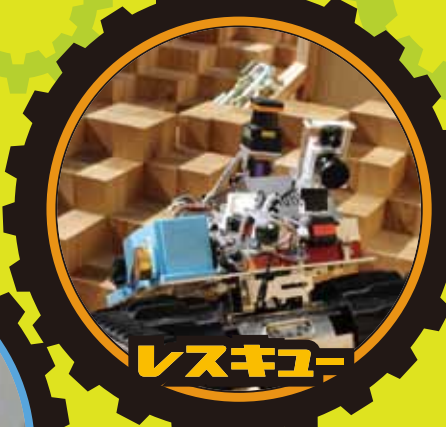
会場 / Aichi Sky Expo
(愛知県国際展示場)



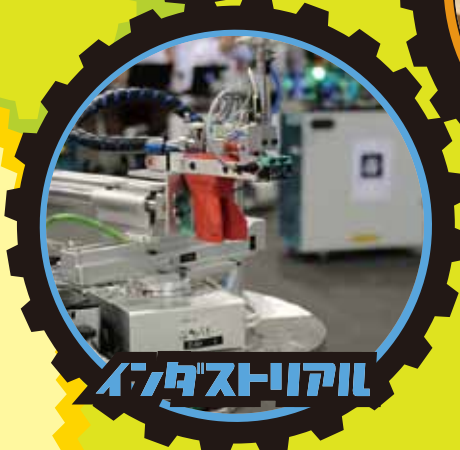
サッカー



@ホーム



レスキュー



インダストリアル



フライングロボット
(ドローン)

ロボットワークショップ
わくわくロボットfactory



協力: NTT ドコモ

プログラミング&
ロボット工作教室

必修化前に
身につけよう!

ほかにもあるよ
うら面をチェック!



ロボカップジュニア
エキシビション

小中高生が活躍する
ロボカップジュニア競技を応援しよう!



ロボット
デモンストラーション

サービスロボットや
5Gなどの最先端技術を
体感しよう!

主催: ロボカップアジアパシフィック2020 あいち開催委員会
共催: 中日新聞社 後援(予定): 文部科学省、経済産業省、常滑市

RoboCup
Asia-Pacific 2020
Aichi Japan

2020.10.8日-12日

Aichi Sky Expo(愛知県国際展示場)





ロボカップってなあに？

ロボカップは、自律型ロボット
(リモコンを使わずに、自分で考えて動くロボット)
の競技大会だよ！

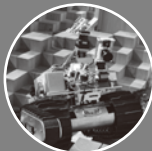


競技内容を教えて？



サッカー

ロボットがサッカーで対決！



レスキュー

ロボットが災害の起きた街で救助活動！
※モニター上でご覧いただけます。
一部実機によるデモンストレーションあり。



@ホーム

ロボットが人の暮らしをお手伝い！



インダストリアル

ロボットが工場内で部品を自由自在に運搬！



フライングロボット(ドローン)

空飛ぶロボット(ドローン)が
災害現場を想定したコースを探索！



どんな人たちが出場しているの？

日本国内の大学生を中心とする人工知能の
研究に取り組む人たちだよ！



競技以外のイベントは
あるの？

みんなが体験できるイベントを用意しているよ！



わくわくロボットfactory

当日受付・先着順

有料・事前予約

プログラミング

embotを使った
プログラミング



協力：NTT ドコモ

KOOV®を使って自分だけの
ロボットをつくろう！



協力：家庭教師のトライ 個別教室のトライ

プログラミングで
たこ焼き型ロボットの
操作にチャレンジ！



協力：MEIKO CODELAB

プログラミングで
車を動かしてみよう！



協力：ゆうゆうロボットプログラミング教室

プログラミングで
電車ロボットを
はしらせよう！



協力：ロボ団

ドローンTelloプログラミング
&体験操縦



協力：スズキ 機械エンジニアリング課

タミヤのロボットを
プログラミングで動かそう！



協力：タミヤロボットスクール

ブロックロボットを
動かしてみよう！



協力：KATOH eSchool

ロボット工作

22日のみ

ロボ太郎といっしょに
6足歩行ロボ「フォロ」を
つくろう！



協力：愛知工業大学
ロボット研究ミュージアム

詳しくは
こちらから



※上記の内容は変更する場合があります。

他にも、ロボットのデモンストレーションや小中高生が活躍するロボカップジュニアを見学できるよ！

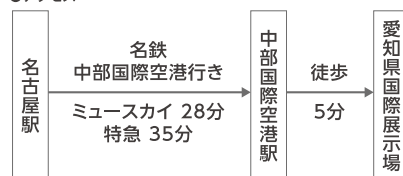
最先端のロボット技術を会場で体感しよう！

会場 Aichi Sky Expo (愛知県国際展示場)



愛知県常滑市セントレア
5丁目10番1号

●アクセス



同時開催



時間 / 10:00~17:00

※最終入場は16:30

入場料 / 前売 700円

当日 800円

※小学生以下大人1人につき2人まで無料

