



小中高生による 国際ロボット競技会

WRO Japan2024公認 栃木予選会

後援：栃木県教育委員会



本大会は、市販ロボットキット(LEGO Mindstorms EV3/Spike Prime等)によるロボット競技会です。

栃木県・茨城県の2005年～2016年生まれの選手が Elementary、Junior、Seniorの3カテゴリごとに熱戦を繰り広げます。

エキスパート予選
7/27 (土)

ミドル予選 (国内大会のみ)
10/14 (月・祝)

宇都宮市ライトキューブ宇都宮
2階 大会議室 201

全国決勝は8/24-25 富山市総合体育館アリーナ。
日本代表チームを選抜します。

国際大会は11/28～30にトルコ共和国で行われます。
めざせ、世界入賞!!

入場無料



お問合せ
出場申込

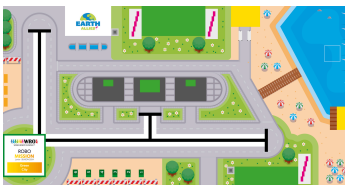
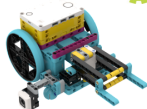


<http://wro-tochigi.com>



0285 - 39 - 8873

(担当：日向野・金澤)



自律型ロボットによる国際的なロボットコンテスト(ロボコン)です。
世界中の児童・生徒が各々ロボットを製作し、プログラムにより自動制御する技術を競う
コンテストで、市販ロボットキットを利用することで、参加しやすく科学技術を身近に
体験できる場を提供するとともに、国際交流も行われます。
子どもたちがチームを組んで競技に参加します。仲間と共にロボットを組立て、コースを
いかに速く、正確に走るか、それをどう実現していくかアイデアを出し合いプログラム
開発をし、各種競技に挑戦し競技タイムやロボットデザインを競い合います。

ロボットのタッチ&トライ体験を同時開催!

WRO競技でも使用しているLEGO社のプログラミングロボットで実際のプログラミングを体験できる無料イベント
を同時開催します。

ルービックキューブロボや自動運転電車ロボなどの動きを楽しんだり、レゴのロボットを実際に動かして、簡単な
ミニ・ミッションにも挑戦できます。

WRO栃木予選会では競技だけにこだわらず、広くプログラミングやロボティクスのおもしろさを啓蒙します。



体験コーナー

ライトキューブ 2階
エントランスで開催!
参加無料・当日予約可
お気軽にお越しください



JR宇都宮駅 改札から徒歩2分
(東西自由通路から
2階エントランスホール直通)
周辺の有料駐車場をご利用ください。
321-0969
栃木県宇都宮市宮みらい1-20
ライトキューブ宇都宮
(宇都宮駅東口交流拠点施設)
2階 大会議室 201

アクセス

