

一人ひとりの活き活きとした毎日に貢献
東京メトロの子ども向けロボットプログラミング教育事業

「東京メトロ×プログラボ」の「プログラボ 月島」チームが 国際ロボットコンテストの世界大会『WRO トルコ大会』に出場します！

東京メトロ運営の校舎から2年連続2度目の出場！

東京地下鉄株式会社(本社:東京都台東区、代表取締役社長:山村 明義、以下「東京メトロ」)が運営する子ども向けロボットプログラミング教室「東京メトロ×プログラボ」において、月島校で学ぶ生徒で構成した「プログラボ 月島」チーム(小学5年生及び中学2年生の2名)が、2024年8月24・25日に富山県富山市で開催された「WRO 2024 Japan 決勝大会」における「ROBO SPORTS」部門において準優勝し、同年11月28日(木)から30日(土)までの3日間、トルコ共和国で開催される世界大会に出場します。

WRO(World Robot Olympiad)は、2004年にスタートし、世界95以上の国と地域で開催される世界最大級の子どもたちのための国際ロボットコンテストです。出場選手は、ロボットのモデルデザインや自律的に制御するプログラムを開発し、与えられた課題を解決する競技に挑戦します。同コンテストの国内大会にあたる「WRO 2024 Japan 決勝大会」は、富山県富山市で開催され、全国32の地区予選会及び事前審査を経て選抜された170のチームが熱戦を繰り広げました。各部門で上位となった合計13チームが、トルコ共和国で開催される世界大会に出場します。

「ROBO SPORTS」部門での日本大会準優勝及び世界大会への出場は、「東京メトロ×プログラボ」では2018年の事業開始以来、初となり、世界大会への出場としては、昨年に続き、2年連続2度目となります。

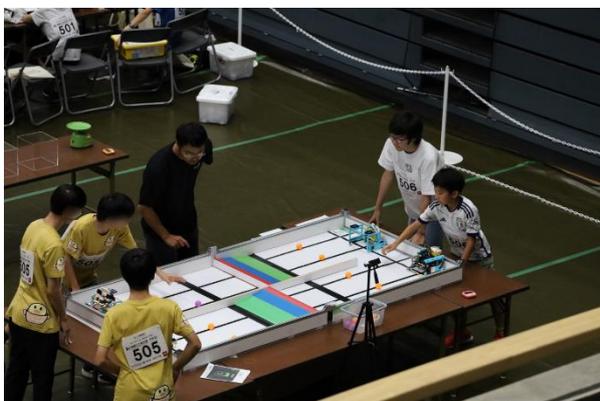
世界大会出場が決定した生徒さんとコーチの喜びの声

生徒さんの声

- ◆ 国内大会では初戦で負けてしまい、もうダメだと挫けてしまいましたが、コーチの励ましと相棒の支えがあり勝利を掴むことができました。世界大会は不安ですが、良い経験になると思うので悔いのないように頑張ります！
- ◆ コーチや相棒と家族が支えてくれて世界大会まで来れたので、最後まで全力で楽しんで臨みたいと思います。

コーチの声

- ◆ あの時改造したパーツ、変更したプログラム、採用しなかったロボット。チームで話し合って判断し、進めたプロジェクトは楽しかったですね！これからも自分を信じて仲間を信じて、トルコでも泣いたり笑ったりしましょう！



競技の様子



世界大会に出場する生徒さんの写真

(参考)東京メトロ×プログラボについて



未来を担う子どもたちに、ロボットプログラミングの問題発見・考察・実践と試行錯誤を重ねる経験を通じて、筋道を立てて考える力、さらには目標に向かい最後までやり抜く力を身につけ、将来、自身の夢を実現してほしいという思いから、東京メトロ沿線を中心に展開しております。

東京メトロは、2018年の事業開始以来、これまでに、15校を開校したほか、出張・課外授業等も積極的に行っており、2024年9月現在、約2,000人の方にご入塾頂いております。



公式 HP:<https://proglab.tokyo/#schools>



「東京メトロ×プログラボ」では、秋入塾生を募集しています！詳しくは、以下のお問い合わせ先までご連絡ください。

<プログラボ事務局>

電話 0570-200-710 受付時間 9:30~17:30/土・日・祝日を除く

※ナビダイヤルに従い、お問い合わせ先の教室をお選びください。

プログラボについて

プログラボとは、直営校・フランチャイズ校合わせて全国1都1道2府9県で84教室を運営し、約8,000名が在籍する、子ども向けロボットプログラミング教室です。(2024年9月時点)

詳細は、プログラボ HP(<http://www.proglab.education/>)をご覧ください。