

# WRO Football競技

## 入門講習会

ロボットがFootball! ?  
ロボットと子どもたちの  
クールで熱い大会が、  
いま始まる!!



ロボット大会WRO(World Robot Olympiad)とは、自律型ロボットによる国際的なロボットコンテストです。市販ロボットキットを利用するので参加しやすのが特徴です。2004年より毎年開催され、世界70カ国を超える国と地域の選手が競い合います。2021年度も多く団体(申請中含む)からご後援を得て実施します。

総務省、文部科学省、経済産業省、(独)情報処理推進機構、(独)国立高等専門学校機構、国立研究開発法人 科学技術振興機構、公益社団法人 日本ユネスコ協会連盟、公益社団法人 全国工業高等学校長協会、公益社団法人 全国高等学校文化連盟、公益財団法人 産業教育振興中央会、一般社団法人 日本機械学会、一般社団法人 日本ロボット工業会、NPO法人 組込みソフトウェア管理者・技術者育成研究会、国立大学法人 埼玉大学、公益財団法人 日本科学技術振興財団

いよいよ東京オリンピックが行われますが、ロボットにもオリンピック大会のような国際大会があるのを知っていますか？その名は、WRO！その大会で行われる競技の一つにFootball があります。1チーム2台のロボットを使ってボールを追いかけ、ゴールした得点を競い合います。自分たちがつくったロボットがFootball するなんてドキドキしませんか？

今回、初めて羽田イノベーションシティで大会を開催するにあたり大田区のみなさんにも大会内容を知ってもらう機会として、大会イベント『ロボット入門講習会』を実施します。「え！？難しいそう。。。と思った君！そんなことはありません。君たちも知っているレゴブロックを使ってつくるロボットなので、初めての人も取り組むことができます。

講習会の目標は、ロボット大会への出場！来年の国際大会はドイツのドルトムントで行われます。今年は試しに出場して、次の大会で世界を目指してみませんか？

### 一募集要項一

主催：WRO Japan Football 競技実行委員会

日時：2021年6月26日(土)10時～16時(予定)

会場：日本工学院専門学校(蒲田キャンパス)

講師：若田 智之氏 プログラボ教育事業運営委員会

定員：20名〔応募多数の場合は、抽選となります。〕

費用：3,000円

特典：WRO Japan Football東日本大会に出場する場合、無料で

ロボット(センサー込)の貸し出しを行います(大会終了日まで)。

申込：下記URLまたはQRコードからお願いします。〔申込期限6月20日(日)〕

<https://forms.gle/47T5mwiPQsVd6Af37>

【連絡先】

WRO Japan Football競技実行委員会 八尋 (yahiro@wroj.org)



### WRO Japan 2021 Football 東日本大会概要

日時：7月31日(土)15:00～

8月01日(日)9:00～17:00

場所：羽田イノベーションシティ

HANEDA ×PIO(天空橋駅)

協賛：因幡電機産業 BM Comp

ほか

後援：大田区 大田区教育委員会

出場者募集中!!

