

令和7年5月7日

『Jr.ロボコン 2025 in 三重』募集要項

三重県ジュニアロボコン実行委員会

1. 趣旨

『Jr.ロボコン 2025 in 三重』では、県内の中学生、並びに小学生（5・6年生）を対象にした、ロボット製作教室を行います。ロボットの製作を通して、科学技術への興味・関心を高めると共に、これからの社会に求められる人材を育成することに少しでも役立てばと考えています。

2. 運営

主催 三重県ジュニアロボコン実行委員会

共催 三重大学、三重県、津市、四日市市、三重県中学校技術・家庭科研究会

後援 三重県教育委員会、津市教育委員会、四日市市教育委員会（予定）

協力 カーネル・ソフト・エンジニアリング、カーネルエレクトロニクス、
三重大学工学部・三重大学工学部同窓会（予定）

3. 実施概要

（1）日程・会場

開催日：2025年8月16日(土)～19日(火) 計4日間

会場：四日市市少年自然の家

（2）プログラム（予定）

8月16日(土) 受付：12時00分～12時30分、活動：12時40分～21時30分（休憩含む）

午後：受付、開会式、アイスブレイク、製作の基礎学習（プログラミング）など

8月17日(日) 起床：6時30分、活動：8時30分～21時30分（休憩、食事含む）

午前：ロボットの設計（機構やアルゴリズムの検討）

午後：製作1（部品加工、組立、プログラム制作）

8月18日(月) 起床：6時30分、活動：8時30分～21時30分（休憩、食事含む）

終日：製作2（部品加工、組立、プログラム制作）、動作確認

8月19日(火) 起床：6時30分、活動：8時30分～17時00分（休憩、食事含む）

午前：最終調整

午後：成果発表会、17時に解散予定

（3）指導

ロボットの製作指導、並びに会場での生活指導・支援は、三重大学教員、県内中学校教員、三重大学教育学部学生、Jr.ロボコン経験者が行います。

4. ロボコンについて

- ・ ロボットは、チームごとに1台を設計・製作します。
- ・ ロボコンでは、各チーム1台のロボットで今年の課題に挑みます。
- ・ 今年度は、プログラミングを含めたロボット製作に取り組みます。

5. 募集について

対象者 対象は、三重県内在住・通学の中学生、ならびに小学5・6年生です。性別は問いません。

応募条件 4日間すべての活動に参加し、県内各地から集まった参加者と協力して活動ができ、最後まであきらめずに元気に活動できる人です。さらに、緊急時（けがや発病等）に保護者の方がすぐに迎えに来ていただける方です。

移動手段 初日に現地集合していただき、最終日は現地で解散します。そのため、会場～自宅間は各自で移動していただきます。実行委員会が参加者の送迎を行うことはありません。

旅費 会場までの往復旅費については、参加者の自己負担です。

応募締切 2025年6月13日（金）

参加費 12,000円（食費、傷害保険、記念品（Tシャツ、報告書 等）などの諸経費を含む。）

募集人数 32名（応募多数の場合は事務局で抽選を行います。）

応募方法 応募は、次のサイトから申し込むか、サイトから参加申込ファイルをダウンロードし、事務局宛に電子メールで送信してください。

参加申込サイト：<https://forms.gle/X6SizSnjFX7awWGX7>



6. その他

みなさんが製作したロボットは、イベントや出前授業などにおいて、展示・活用させていただくことがあります。

【問い合わせ先】

三重県ジュニアロボコン実行委員会事務局

〒514-8507 三重県津市栗真町屋町 1577

三重大学教育学部 技術・ものづくり教育講座 中西康雅

Email: jr.robocon.mie@gmail.com