



# 第29回つやまロボコンテスト

## 埋めつくせ！

# シャッフルパックロボコン

## 開催要項



- 目的** 社会全体の理工系離れが進む中、若者に課題作品づくりにチャレンジさせ、その楽しさや面白さを体験させることによって、ものづくり意識の高揚を図り、地域産業の活性化につなげていくことを目的とする。
- 主催** ザ・チャレンジ実行委員会（津山市、津山圏域工業会、津山商工会議所、津山工業高等専門学校地域共同テクノセンター、岡山県立津山工業高等学校、津山高専技術交流プラザ、津山ステンレスネット、岡山県北マルチメディア研究会ほか）
- テーマ及び競技内容** 第29回の競技は、両チームが円盤（パック）を打ち合い、得点エリアに留めてその得点の多さを競います。戦略を持って自分や相手チームのパックをはじいたり、邪魔をしたりします。競技コート上で、両チームのパックが入り乱れる（シャッフルする）ことから、「シャッフルパックロボコン」と名付けました。また、今大会は各チームのロボットの軽量化に重点を置いています。各競技直前に重量を比較し、相手チームより軽量であれば有利となる特別ルールが盛り込まれています。各チームは、ロボット1台を製作し、専用のルールで対戦します。
- 開催日時** 令和6年12月15日（日）9：30開会 12：40閉会（予定）
- 開催場所** 久米総合文化運動公園体育館（中北下1271 TEL：0868-57-2900）
- 対象** 【高校一般の部】高校生以上 【小中学生の部】小学生、中学生
- 募集チーム数** 【高校一般の部】24チーム 【小中学生の部】24チーム
- 海外チーム** 海外（国）チーム（高校・一般の部の24チームに含みます。）
- 参加申込** 所定の申込書に記入のうえ、事務局に提出（FAXやメール可）
- 申込締切** 令和6年8月13日（火）
- 参加決定** 申し込み多数の場合は令和6年8月19日（月）に抽選により決定  
※抽選が同じグループに偏る場合は、参加チームの上限を設ける事があります。
- 製作費など** 【高校一般の部】各チームに2万5千円を支給します。  
（製作費についての注意事項は、別紙ルールブックを参照のこと）  
【小中学生の部】製作キットを配布します。  
※製作キットは、無線コントロール！！  
※ロボットの改造もOK！！
- 表彰** 【高校一般の部】優勝、準優勝、3位、特別賞  
【小中学生の部】優勝、準優勝、3位、特別賞
- お申し込み・お問い合わせ**  
ザ・チャレンジ実行委員会事務局 担当：富田、杉山、宇野  
（津山市山北663 津山市みらい産業課（つやま産業支援センター）内）  
TEL：0868-24-0740 FAX：0868-24-0881  
E-mail：info@tsuyama-biz.jp