



# Junior

# 2025

## “ロボカップ”と“ロボカップジュニア”

### ロボカップ

「西暦 2050 年までに、人間のサッカー世界チャンピオンチームに勝てるロボットチームを作る！」という、世界の人人々に分かりやすい、夢のある目標を掲げ、人間社会に役立つロボット技術の発展を目的とした、ユニークな国際プロジェクトです。

### ロボカップジュニア

ロボカップのジュニア部門であり次世代のロボット工学の担い手を育て、失われがちな物づくりの心、理論や技術、協調性、パフォーマンス能力などを、子供達が楽しみながら学んでいくことができる競技です。21 世紀はロボットの世紀と言われていますが、今の子供達は、研究者・クリエイターとしてだけでなく、生活の中でロボットとどのように付き合うべきか、ということを考え、新しいコンセプトを創造していく主体として期待されています。ロボカップジュニアはサッカー、レスキュー、オンステージの3つの競技（リーグ）が行われます。岡山では、サッカーとレスキューリーグを開催します。

岡山県では、2009年にロボカップジュニア岡山ブロック大会運営委員会を設立し、毎年約30チーム70人前後の小・中学生を中心とする選手がジャパンオープンへの出場を向け、熱戦を繰り広げています。

## 大会情報 (見学・観覧無料)

### 1次予選

岡山ノード大会  
倉敷ノード大会

### 2次予選(県大会)

岡山ブロック大会  
日時：2024年12月22日(日)  
会場：ライフパーク倉敷

### 日本大会

ジャパンオープン  
日時：2025年3月末  
会場：愛知県  
ポートメッセなごや

各大会で上位入賞者が次のステップに進めます。

### 世界大会

世界大会  
日時：2025年7月中旬  
会場：ブラジル  
サルヴァドール

2016年ドイツ ライプツィヒで開催  
の世界大会には岡山ブロックから  
1チームの出場がありました。

### 岡山ノード大会

2024年11月24日(日) 人と科学の未来館サイピア

岡山市北区伊島町3-1-1 TEL：086-251-9780

主催：ロボカップジュニア・ジャパン岡山ブロック運営委員会

共催：NPO 法人岡山ロボット技術子供育成協会

人と科学の未来館サイピア

### 倉敷ノード大会

2024年11月17日(日) ライフパーク倉敷

倉敷市福田町古新田940 TEL：086-454-0333

主催：ロボカップジュニア・ジャパン岡山ブロック運営委員会

共催：倉敷市教育委員会

NPO 法人岡山ロボット技術子供育成協会

### 大会の目的

岡山県またはその近隣地域で活躍するロボカップジュニアチームおよび広く科学技術に関する興味関心を持つ子供たちを対象に、技術力、コミュニケーション力・プレゼンテーション力の発表と評価の場として競技会を開催する。併せて、ロボカップジュニア 2025 岡山ブロック大会への出場チームの選抜も行う。



ロボカップジュニア2025ノード大会 開催要項		<input checked="" type="checkbox"/> 岡山ノード大会	<input type="checkbox"/> 倉敷ノード大会		
日時	2024年11月24日(日) 9:30~16:30 (開場 / 選手 9:30~, 一般 10:20~)	2024年11月17日(日) 9:30~16:30 (開場 / 選手 9:30~, 一般 10:20~)			
会場	人と科学の未来館サイビア 岡山市北区伊島町 3-1-1 TEL 086-251-9780	ライフパーク倉敷 大ホール 倉敷市福田町古新田940 TEL 086-454-0333			
実施団体	主催：ロボカップジュニア・ジャパン岡山ブロック運営委員会 共催：NPO 法人岡山ロボット技術子供育成協会 人と科学の未来館サイビア 後援：岡山市教育委員会 (岡地字第511-1号) / 岡山理科大学 / 一般社団法人ロボカップジュニア・ジャパン 協賛：S_design 機械設計事務所 協力：レゴブロックで学ぶ教室「クレア・クラ」	主催：ロボカップジュニア・ジャパン岡山ブロック運営委員会 共催：倉敷市教育委員会 NPO 法人岡山ロボット技術子供育成協会 後援：KCM (倉敷コミュニティメディア：倉敷ケーブルテレビ・ 玉島テレビ放送・FM くらしき) / 一般社団法人ロボカップジュニア・ジャパン 協賛：株式会社 秋山鉄工所 / S_design 機械設計事務所 協力：レゴブロックで学ぶ教室「クレア・クラ」			
競技種目	サッカーチャレンジ 自律型ロボットを使った2対2による競技		レスキューチャレンジ 自律型ロボットによる競技		
	エントリリーグ (旧日本リーグ)	ワールドリーグ		エントリリーグ	ワールドリーグ
		ライトウェイトクラス	オープンクラス	レスキューライン	レスキューライン
2~4人	2~4人		1~2人	2~4人	
参加対象・条件等	<p>原則として、岡山県またはその近隣地域に在住・在学しており、2025年7月1日現在でメンバー全員が19歳以下の児童・生徒でありルールで規定された自律型ロボットを所有していること。 エントリリーグはメンバー全員が中学生以下（ブロック大会参加時）であること。</p> <p>*エントリリーグは日本国内の大会のためジャパンオープンで優勝しても世界大会はない。 *ワールドリーグでは、国際ルール2025において下限年齢が定められた場合、下限年齢を下回るメンバーを擁するチームもしくはメンバーについては世界大会への推薦を受けられない。 ただし、対象年齢でないメンバーを外して世界大会の参加資格を円満に納得するチームの場合、この限りではない。 *過去ジャパンオープンでエントリリーグに参加した選手は同一競技でのエントリリーグへの出場不可。 <b>ただし、日本大会2021オンラインへの出場経験は除く。</b> *過去ジャパンオープンでワールドリーグへの出場経験が1回以上ある選手は過去にエントリリーグに出場経験がなくてもエントリリーグに出場不可。 *他地域のノード大会や複数のリーグに重複エントリー不可。 *サッカーリーグにおいて、過去に岡山・倉敷ノード大会に参加経験のあるメンバーがいるチームはできるだけワールドリーグに参加してください。</p> <p>プレゼンテーションシート（A3版横）をチームで1枚作成し当日受付で提出のこと。 「同意書」をホームページからダウンロードし選手、保護者がサインの上、当日受付にて提出のこと。</p>				
ルール	<p>原則、ロボカップジュニア・ジャパン公式ルールに準拠し、「ロボカップジュニア・ジャパンオープン2024名古屋大会各競技ルール」に基づき実施（一部岡山ローカルルール採用、ホームページにて確認すること） *リチウム系バッテリーの使用には事前に申請が必要（エントリリーグは使用不可） ※詳細はロボカップジュニア・ジャパン公式ホームページでご確認ください。</p>				
申込	<p>参加料：1チーム3,000円 当日受付にて支払い（見学・観覧無料） 応募期間：2024年9月1日（日）～2024年10月15日（火）必着 申込方法：ロボカップジュニア岡山ブロックホームページ（<a href="https://rcjj-okayama.org/">https://rcjj-okayama.org/</a>）よりお申し込みください。 <b>エントリー締め切り後、概ね2週間程度で岡山ブロックホームページに詳細をアップしますので必ず、目を通して大会に参加してください。</b> <b>エントリーの完了はホームページで確認してください。アップされるまでにタイムラグがあります。</b></p>				
事務局	岡山ノード大会事務局 岡山理科大学内 E-mail: k_yoshida@[jous.ac.jp]	倉敷ノード大会事務局 レゴブロックで学ぶ教室「クレア・クラ」内 E-mail: rcj-info@[rcjj-okayama.org]			

## 公開練習会

エントリチームを対象に練習会を開催します。ルール説明や練習試合を行います。OBによるアドバイスも受けれます。公開練習会への参加を希望される方は大会のエントリーフォームからお申込ください。

日にち：2024年11月3日（日） 会場：ライフパーク倉敷 中ホール  
時間：午前の部（9:30~12:30）または 午後の部（13:00~16:00）