

ロボカップジュニア2021 岡山ノード大会



サッカーリーグ & レスキューリーグ



観覧無料

日程

2020年11月29日(日)
9:30~16:00

会場

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

実施団体等

主催:ロボカップジュニア岡山ノード大会運営委員会
共催:NPO法人岡山ロボット技術子供育成協会
協賛:株式会社ニッカリ(予定)
後援:岡山市教育委員会、岡山理科大学(事務局)
協力:レゴブロックで学ぶ教室『クリア・クラ』

ロボカップジュニアとは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、論理や技術、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はなく、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)が行なわれます。

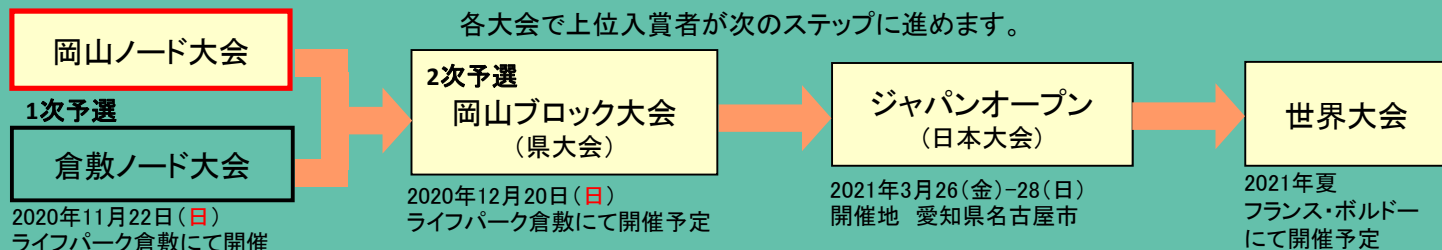
岡山では、サッカーとレスキューリーグを開催します。

ロボカップとは「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。



詳しくは裏面<開催要綱>をご覧ください

各大会で上位入賞者が次のステップに進めます。



ロボカップジュニア2021岡山ノード大会 開催要綱

大会名称	ロボカップジュニア2021岡山ノード大会				
目的	岡山市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2021岡山ブロック大会への出場チームの選抜も行う。				
開催日時	2020年11月29日(日) 9:30~16:30				
会場	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				
実施団体	主催:ロボカップジュニア岡山ノード大会運営委員会 共催:NPO法人岡山ロボット技術子供育成協会 協賛:株式会社ニッカリ(予定) 後援:岡山市教育委員会、岡山理科大学(事務局) 協力:レゴブロックで学ぶ教室「クレア・クラ」				
種目	サッカーリーグ		レスキューリーグ		
	自律型(プログラムで動く)ロボットを使った 2対2による競技		自律型(プログラムで動く)ロボット を使ったチームによる競技		
カテゴリー	日本リーグ	ワールドリーグ		日本リーグ	ワールドリーグ
	ビギナーズクラス	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
参加人数	2~6人	2~4人		中学生以下1~2人	2~4人
参加対象・条件	原則として、岡山市またはその近隣地域に在住・在学しており、2021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。 レスキュー日本リーグはメンバー全員が中学生以下であること。				
	* 日本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2021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は受けられない。 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満足するチーム場合、この限りではない。				
ルール	プレゼンテーションシート(A3版横)をチームで1枚作成しを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				
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	2020年10月15日(木)~10月29日(木) 必着				
申込方法	岡山ブロックホームページよりエントリーシートをダウンロードの上、必要事項を記入して、メール添付またはFAXにて事務局まで提出 受付後、メンター宛てにメールを入れます。携帯メールの場合、受信可能な状態にしておいて下さい。				
その他	* 公開練習会(参加自由) サッカーリーグのみ 2020年11月1日(日) ライフパーク倉敷2F工作室 9:30~12:30 または 13:00~16:00 ※エントリー時に選択 * カテゴリーによっては、参加状況により日程・会場・進行が変わる場合もありますので 予めご了承下さい。その場合は、個別に連絡を致します。 * 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。				
事務局	ロボカップジュニア岡山ノード大会運営委員会 事務局 岡山理科大学内 TEL/FAX:086-256-9743 E-mail: k.yoshida@mech.ous.ac.jp ロボカップジュニア岡山ブロックHP http://rcjj-okayama.org/				
◆新型コロナウイルス感染予防対策に関するお願い◆ 大会当日は、ウイルス感染の可能性のある方、体調のすぐれない方の参加、ご来場はお控えください。 ご来場時のマスク着用、咳エチケットの励行にご協力をお願いします。 会場入場時の手指の消毒にご協力をお願いします。					