



サッカーリーグ & レスキューリーグ

ロボカップジュニア2018

観覧
無料

岡山ノード大会



日程

2017年11月5日(日)
9:00~16:00

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:一般社団法人ロボカップジュニア・ジャパン
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
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、ということを考えて、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、Cospaceの4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。

岡山ノード大会

1次予選

倉敷ノード大会

2017年11月26日(日)
ライフパーク倉敷にて開催

2次予選
岡山ブロック大会
(県大会)

2017年12月24日(日)
ライフパーク倉敷にて開催予定

ジャパンオープン
(日本大会)

2018年春開催予定
開催地未定

世界大会

2018年夏
カナダ・モントリオールにて
開催予定

ロボカップジュニア2018 岡山ノード大会 開催要項

2017.6.8改定

大会の目的	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どもたちを対象に、子どもたちの技術力、コミュニケーション/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提供する。また、ロボカップジュニア2017岡山ブロック大会への参加チームの選抜も行なう。
大会名称	ロボカップジュニア2018 岡山ノード大会
開催日時	2017年11月5日(日) 開場・参加チーム受付 9:00~10:30 (一般観覧者は9:00以降随時) 車検・ロボット調整 9:30~11:00 (10時50分までに車検に合格すること) 開会式 11:00~ (競技開始 11:30~) 閉会式 16:00頃 *参加チーム数によって進行予定が変わる場合があります。
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)
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	人と科学の未来館サイピア 一般社団法人ロボカップジュニア・ジャパン 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
後援	岡山市教育委員会(予定)、岡山理科大学(予定)
協力	レゴブロックで学ぶ教室「クリア・クラ」
種目 ルール	<p>◆サッカーリーグ: 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 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 【ルールは「ロボカップジュニア・ジャパンオープン2017ぎふ・中津川大会サッカールール」に基づき実施します。(一部岡山ローカルルールを適用します。・ロボット識別用トップマーカは2017国際ルールに従います。)】</p> <p>◆レスキューリーグ: 自律型(プログラムで動く)ロボットを使ったチームによる競技 レスキューライン 【ルールはロボカップジュニア・ジャパンオープン2017ぎふ・中津川大会のレスキューラインセカンダリールールで、一部岡山ローカルルールを適用します】 日本リーグレスキュー【ルールはロボカップジュニア・ジャパンオープン2017ぎふ・中津川大会のレスキューラインプライマリールールで、一部岡山ローカルルールを適用します】 *両リーグ共通: リチウム系バッテリーの使用には事前に申請書が必要です。</p>
参加対象	原則として、倉敷市又はその近隣地域に在住・在学しており、2018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、ルールで規定された自律型サッカーまたは、レスキューロボットを所有していること。 *ビギナーズクラス、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ありません。 *2018年7月1日現在において12歳未満の選手がいるチームは世界大会には選抜されません。 *1チームの人数は、2人以上~5人以下です。(レスキュー日本リーグは1人チームも参加出来ます。) *過去にジャパンオープンに出場経験のあるメンバーがいるチームは、サッカービギナーズクラス、日本リーグレスキューには参加出来ません。
参加料 (エントリー料)	1チーム 3,000円 当日お支払い下さい。(見学・観覧・入場は無料です) ロボカップジュニアジャパンの会員(年会費8,000円、申込要)はノード・ブロック大会共に各500円で参加できます。 チームメンバーの中に会員がいる場合、会員のみ1人当たり金額を500円とします。 会員募集のページ⇒ http://www.robocupjunior.jp/memberRegistration.html
プレゼンテーション シート	プレゼンテーションシートの提出が義務付けられます。大会当日に受付でご提出下さい。 大きさはA3サイズ横をチームで1枚作成してください。
応募期間	2017年10月9日(月)~10月25日(水) 10月25日必着
申し込み方法	申込用紙(エントリーシート)にご記入のうえ、メール添付またはFAXにてお申し込みください。 *申込書受付後、キャプテンの方に連絡(メール返信含む)を入れます。連絡のない場合はご一報下さい。 申込用紙(エントリーシート)はロボカップジュニア岡山ブロックホームページよりダウンロードして下さい。 出来ない場合は事務局までお申し出下さい。 ロボカップジュニア岡山ブロックHP http://rcjj-okayama.org/
問合せ・ 申込み先	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
その他	公開練習会(参加自由): 10月29日(日)13:00~16:00 ライフパーク倉敷2F 工作室(サッカーのみ) *参加申込みの少ないカテゴリーについてはブロック大会からの開催となることがあります。 *同意書の同意が必須です(同意書提出が必要です)。同意書はHPよりダウンロードして下さい。 *他地域のノード大会や複数のリーグに重複エントリーは出来ません。 お願い: サッカーリーグに於いて、過去に岡山・倉敷各ノード大会に参加経験のあるメンバーがいるチームは出来るだけライトウェイトクラスにご参加下さい。