

概 要

WRO(ワールド・ロボット・オリンピック) Japan の小学生の部、中学生の部、高校生の部の富山県予選会(エキスパート競技・ミドル競技(小学生のみ))とベーシック競技を合わせて実施する。

この県予選会は、8月25日に西宮市関西学院大学西宮上ヶ原キャンパスで開催される第16回 WRO Japan 決勝大会へ、11月8日から10日にハンガリーのジェールで開催される WRO 国際大会へとつながる大会である。尚、県予選会成績を参考に WRO Japan 決勝大会に参加するチームを選抜する。

日 時	平成31年7月14日(日)	午前9時より午後5時
会 場	富山市立鶴坂公民館・多目的ホール	
主 催	一般社団法人富山県情報産業協会	
後 援	北日本新聞社	

対 象 者

【大会参加資格】

1. 小学校、中学生、高校生で県内のマインドストーム講習会または、学校の部活動に参加している方。
2. 小学校、中学生、高校生でレゴ マインドストーム NXT または EV3 とそのプログラム開発環境を持ってこられる方。
3. ミドル競技およびベーシック競技は、前年までにそれぞれの競技に出場したことがない方。ただし、競技内容が大幅に変更になった場合は、その限りではない。

【大会参加方法】

プログラム作成用ソフトウェアとパソコンについて

1. プログラム作成用ソフトウェアは、WRO JAPAN 決勝大会の規定に準じます。パソコンは、持参してください。

表彰基準

富山県予選会の競技成績上位のものを表彰する。

代表選出基準

・小学生部門

富山県予選会においてレギュラー競技の成績及び製作したロボットとプログラム内容等を総合的に評価し、運営委員長、審査委員長および審査委員、技術委員による選考をおこなう。

ただし、**WRO Japan** 決勝大会への参加について、エントリーシートに保護者の同意した旨の署名捺印のある者を対象とする。

・中学生部門

富山県予選会においてレギュラー競技の成績及び製作したロボットとプログラム内容等を総合的に評価し、運営委員長、審査委員長および審査委員、技術委員による選考をおこなう。

ただし、**WRO Japan** 決勝大会への参加について、エントリーシートに保護者の同意した旨の署名捺印のある者で、競技に臨むにあたっての倫理規定に署名した者を対象とする。

・高校生部門

富山県予選会において、他の選手より優れた成績を上げたものを総合的に判断し、代表校とする。

代表校から1名のみ参加の場合は、2名まで他校の生徒の補強を認める。代表校から2名または3名の参加の場合は、他校から1名の補強を認める。他校からの補強を希望する場合は、富山県予選会開催後1週間以内に、代表校から富山県予選会運営委員長に申請する。

ただし、**WRO Japan** 決勝大会への参加について、エントリーシートに保護者の同意した旨の署名捺印のある者で、競技に臨むにあたっての倫理規定に署名した者を対象とする。

競技内容等

1. エキスパート競技(代表選出) 別紙「WROJapan2019 決勝大会レギュラー部門・競技ルール」に準拠する。ただし、一部、富山県予選会ルールとして追加変更をおこなう。
2. ミドル競技(代表選出) 別紙「WROJapan2018 決勝大会レギュラー部門・競技ルール」に準拠する。ただし、一部、富山県予選会ルールとして追加変更をおこなう。
3. ベーシック競技 ミドル競技の難易度を低くした内容とする。

大会役員

会 長	大蔵政明	一般社団法人富山県情報産業協会 会長
副会長	能登和敏	NPO法人ネットワーク・アシストたかおか理事長
運営委員長	島田敏一	一般社団法人富山県情報産業協会理事
審査委員長	佐藤圭祐	国立富山高等専門学校教授
技術委員	開発秀樹	NPO 法人ネットワーク・アシストたかおか
技術委員	西田忠昭	うさかロボット研究会
審査委員	谷井正志	うさかロボット研究会
審査委員	平野哲爾	NPO 法人ネットワーク・アシストたかおか
運営委員	澤村力也	NPO 法人ネットワーク・アシストたかおか
運営委員	四谷誠志	一般社団法人富山県情報産業協会

大会スケジュール

午前	8時00分	スタッフ集合
	8時40分	受付開始
	9時00分	オリエンテーション・競技ルールの説明
	9時30分	製作開始・試走・調整
	11時30分	昼食
午後		
	12時30分	開会式
	12時35分	競技開始(小学生ベーシック1回目)
	12時50分	競技開始(小学生ミドル1回目)
	13時05分	競技開始(小学生エキスパート1回目)
	13時25分	競技開始(中学生エキスパート1回目)
	13時40分	競技開始(高校生エキスパート1回目)
	13時55分	調整・試走時間
	14時25分	競技開始(小学生オープン2回目)
	14時40分	競技開始(小学生ミドル2回目)
	14時55分	競技開始(小学生エキスパート2回目)
	15時15分	競技開始(中学生エキスパート2回目)
	15時30分	競技開始(高校生エキスパート2回目)
	15時45分	審査集計
	16時00分	閉会式および表彰式
	17時00分	会場閉鎖