WRO Japan 2014 富山地区大会 実施要領

初版

概 要

WRO(ワールド・ロボット・オリンピアード) Japan の小学生の部、中学生の部、高校生の部の富山地区大会(レギュラー競技)とオープン競技を合わせて実施する。

この地区大会は、9月21日に神奈川工科大学(神奈川県 厚木市)で開催される第11回 WRO Japan 決勝大会へ、11月21日から23日にロシア・ソチで開催される WRO 国際大会へとつながる大会である。また、地区大会成績を参考に WRO Japan 決勝大会に参加するチームを選抜する。

日	時	平成25年7月13日(日)	午前9時より午後3時	高校生部門
		平成25年7月27日(日)	午前9時より午後5時	小中学生部門

会 場 富山市立鵜坂公民館

主 催 富山県高度情報通信ネットワーク社会推進協議会 (e-Toyama 推進協議会)

後 援 (一社)富山県情報産業協会

対象者

【大会参加資格】

- 1. 小学校4~6年生および中学生、高校生で県内のマインドストーム講習会に参加している方。
 - 2. 小学校4~6年生および中学生、高校生でレゴマインドストーム 基本セット 2.0 (RIS), もしくは教育用マインドストームチャレンジセットを持ってこられる方。
 - 3. 小学校4~6年生および中学生、高校生でレゴ マインドストーム NXT とその プログラム開発環境を持ってこられる方。
 - 4. 小学校 $4 \sim 6$ 年生および中学生、高校生でレゴ マインドストーム EV3 とその プログラム開発環境を持ってこられる方。

【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。 (地区大会会場のPCには、ROBOLAB2.9.4Cがインストールされています。他のバージョンを利用される方は、パソコンも含めて持参してください。) 表彰基準 競技成績上位のものを表彰する。

代表選出基準 レギュラー競技成績とプログラム内容等を総合的に評価し、運営委員長、技術委員

長、審査委員長および審査委員による選考をおこなう。ただし、WRO Japan の参

加の可否について当日までに保護者の承諾を得られた者を対象とする。

競技内容等 1. エキスパート競技(代表選出) 別紙「WROJapan2014 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、富山地区大会ルールとして追加変更をお

こなう。

2. ベーシック競技 別紙「WROJapan2014 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、富山地区大会ルールとして追加変更をおこなう。

大会役員

会 長 中野愼夫 e-Toyama 推進協議会 副会長・幹事長

副会長 能登和敏 NPO法人ネットワークアシストたかおか会長

e-Toyama 推進協議会 幹事

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

e-Toyama 推進協議会 幹事

審査委員長 佐藤圭祐 国立富山高等専門学校教授

e-Toyama 推進協議会 幹事

技術委員長 澤村力也 NPO 法人ネットワーク・アシストたかおか

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 四谷誠志 e-Toyama 推進協議会 ロボットプロジェクトリーダー

運営委員 藤原哲也 e-Toyama 推進協議会 ロボットプロジェクト

大会スケジュール

午前	8時30分	スタッフ集合
	9時00分	受付開始
	9時30分	オリエンテーション
	9時40分	競技ルールの説明
	10 時 00 分	製作開始
	12時 00分	昼食

午後

1時00分	開会式	
1時10分	競技開始(小学生ベーシック競	技1回目)
1時35分	競技開始(小学生レギュラー	1回目)
1時50分	競技開始(中学生レギュラー	1回目)
2時10分	調整・試走時間	
3 時 00 分	競技開始(小学生ベーシック競	技2回目)
3 時 25 分	競技開始(小学生レギュラー	2回目)
3 時 40 分	競技開始(中学生レギュラー	2回目)
4時00分	審査集計	
4時30分	閉会式および表彰式	
5 時 00 分	会場閉鎖	