



# YMNだより

令和元年9月14日 第63号  
発行 やまがたメイカーズネットワーク  
(略称: YMN 代表 大津 清)  
Web : <http://www.y-makers.net/>

## 第1回ロボットレース山形大会を開催しました

去る令和元年8月25日(日)10:00から山形県産業科学館2階フリースペースで「第1回ロボットレース山形大会」(主催: YMN、共催: 山形県産業科学館、主管: やまがたロボットクラブ)を開催しました。

参加ロボットは、これまで3回にわたって開催してきたロボットレース制作講習会で制作したロボット11台です。小学生の「低学年の部」と「高学年の部」に分かれて、持ち時間3分間でタイムを競い合いました。競技会は、来館者も見学されて、緊張感もあるなかで、速いロボットには驚嘆の声や拍手も起こりました。

全員が完走できたことが何よりも大変うれしかったです。皆さん、よく頑張りました。表彰は各部第1位の表彰状と修了証の贈呈がありました。

参加していただいた皆さん、山形県産業科学館をはじめ関係者の皆さん、ありがとうございました。



## WRO2019山形地区予選会開催

去る令和元年8月4日(日)9時30分より山形県立産業技術短期大学校でWRO2019山形地区予選会を開催されました。

これは、WRO2019大会用ロボット(レゴロボット)製作を通し、メカトロ技術の基礎基本を習得し、自発的・創造的な学習態度の育成を図るとともに、ものづくりによる課題解決型教育を推進し新技術への夢を育むことを目的に、NPO法人WROJapanが主催するもので、このたび運営の依頼を受けて、実施しました。山形県内の37名の小学生・中学生・高校生が参加して、エキスパート部門とミドル部門に分かれて、17台のロボットが競い合いました。

全国大会(8月25日西宮市)には、エキスパート部門で優勝した小学生、中学生が、ミドル部門では山形県立米沢興譲館高等学校のチームが出場しました。

会場をお借りしました山形県立産業技術短期大学校の皆さん、参加者及び応援にかけつけていただいた皆さん厚く御礼を申し上げます。



## ロボット教室の参加者募集開始

このたび、山形市コミュニティファンド補助事業の採択を受けて、下記のロボット教室(3日間)を開催します。参加料は無料です。

日時: 令和元年10月14日(日)、11月17日(日)、12月22日(日)、  
午前10時30分～午後4時30分

場所: 山形県産業科学館4階発明工房(霞城セントラル内)

対象: 山形市内小学4年生～6年生・中学1年生～3年生

定員: 10名(先着順) 申し込みはお早めをお願いします。

講師: 齋藤 薫氏(やまがたメイカーズネットワーク 事務局長) 他

内容: ライトレースロボットの組み立て・プログラミング

詳しくは YMN の Web (<http://www.y-makers.net/>) において、「研修会等のお知らせ NEW」コーナーをご覧ください。ぜひ、ご参加ください。



## 長井工業高校へ3Dプリンターを贈呈

去る令和元年8月9日(金)に、山形県立長井工業高等学校で3Dプリンター贈呈式並びに講習会を行いました。

始めに、校長室で贈呈式が行われ、佐藤伸一事務長様に3Dプリンターを贈呈しました。贈呈式終了後、電子システム科の実習室で3Dプリンターの概要や保守管理などの講習会を行いました。

担当の先生より、これから、大いに3Dプリンターを活用していきたいという意気込みをお聞きしました。成果が楽しみです。

