

富山県中学生ものづくり教育振興会10周年記念

第21回 とやまOPEN 中学生ロボ魂

2024年度富山県中学校ロボットコンテスト

ごあいさつ



富山県中学校産業教育振興会
会長

赤塚 貴紀

近年、若者のものづくり離れが進み、製造業の後継者不足が懸念されています。富山県中学校ロボットコンテストは、中学校の技術・家庭科で学習した知識・技能を生かし、ものづくりに積極的に取り組む生徒を育成しようと、20年前から始まりました。今回は富山県中学生ものづくり教育振興会10周年を記念し、富山駅で初開催となります。参加生徒のアイデアあふれるロボットを道行く多くの方々（小中学生を含む）に見ていただき、ものづくりへの関心が高まることを期待しております。



富山県中学生ものづくり教育振興会
会長

町野 利道

ものづくり企業の経営者、管理職のご理解とご協力を得て「富山県中学生ものづくり教育事業」もおかげさまで10年も活動することが出来ました。中学生の皆さんが豊かな人生を送れるよう、自らのキャリアを考える糧になればと企業見学、講師派遣、教材支援の3つの事業を展開して参りました。皆さんが「ものづくり」を好きになり、富山県の未来を作っていくことを夢見しています。

激励の言葉



国立教育政策研究所
教育課程研究センター研究開発部
教育課程調査官
文部科学省初等中等教育局教育課程課
教科調査官
情報教育振興室 教科調査官

渡邊 茂一

とやまOPEN中学生ロボ魂へ参加される皆さん、これまでの間、皆さんは情熱や創造力を発揮し、アイデア豊かなロボットをつくってきたことでしょう。当日は、その成果を発揮し楽しむ日です！自分たちの努力を信じ、他の出場者の発想に敬意を持って、困難を恐れずに仲間と共にやり抜いてください。そして、挑戦の中で得た経験や知識が、必ず未来に繋がります。失敗から学び、成功をつかむ力が、全ての参加者に育つことを期待しています。

2024年 10月27日

午前10時 開会式
富山駅イベントスペース
(南北自由通路)

- ### スケジュール
- 10:00 ~ 開会行事、諸注意等
 - 10:15 ~ 予選
 - 11:45 ~ 休憩
 - 12:30 ~ 決勝
 - 13:45 ~ 表彰、閉会行事

今回の競技テーマは
豪雪ニ備ヨシニ備トノって
豪雪の対策ニ備ヨシニ備トノって
富山の未来ニ備ヨシニ備トノって

21st
A new step

わたしたちは、中学生ロボ魂を応援しています。

 トヨタモビリティ富山 モビリティを通して、地域に愛を。 富山県千代田二丁目5番26号 〒930-0018 TEL:076-432-4141 toyota-mobi-toyama.jp	 コーセル株式会社
おかげさまで80周年 北陸電気工業株式会社	 中越合金鋳工株式会社 CHUETSU METAL WORKS CO.,LTD.
 アイティオ株式会社	 三協立山
 株式会社 岩黒製作所 株式会社 イフクロ	 SUGINO ホントにすごい！ 目録簿
 あつた！ あつた！ ムラタ	 株式会社 栄商會 SINEI TOOLS
 Little Parts. Big Difference. >>>	 ほくほくフィナンシャルグループ 北陸銀行

 宮岸株式会社	 株式会社 内山精工	 FP Fineplas Japan	 株式会社 日本抵抗器製作所	 Think Dreams as Kids. 藤堂工業 株式会社	 富士電機パワーセミコンダクタ株式会社
 株式会社 シキハイテック	 泉洋精機工業株式会社	 Change & Challenge 北陸電機製造株式会社	 株式会社 ユニゾン https://www.unison.co.jp	 KOMATSU コマツ株式会社	 TOHO
 石金精機	 KeBo SOFTWARE Co.	 NEPROJ Co.Ltd	 株式会社 三島電機製作所	 マルエツ電機株式会社	 広野商会
 STK SANJIMA KAWA TANZO KOUGYO	 MARUKI 丸屋産業株式会社	 株式会社 ホクタテ https://www.hokutata.co.jp	 TOYOX	 LIXIL	 izak
 株式会社 三島電機製作所	 マルエツ電機株式会社	 広野商会	 STK SANJIMA KAWA TANZO KOUGYO	 MARUKI 丸屋産業株式会社	 株式会社 ホクタテ https://www.hokutata.co.jp
 Connect to the Future TOYOX	 LIXIL	 izak	 株式会社 三島電機製作所	 マルエツ電機株式会社	 広野商会
 LIXIL	 izak	 株式会社 三島電機製作所	 マルエツ電機株式会社	 広野商会	 STK SANJIMA KAWA TANZO KOUGYO
 LIXIL	 izak	 株式会社 三島電機製作所	 マルエツ電機株式会社	 広野商会	 STK SANJIMA KAWA TANZO KOUGYO

 株式会社 日本抵抗器製作所	 Think Dreams as Kids. 藤堂工業 株式会社	 富士電機パワーセミコンダクタ株式会社
 KOMATSU コマツ株式会社	 TOHO	
 STK SANJIMA KAWA TANZO KOUGYO	 MARUKI 丸屋産業株式会社	 株式会社 ホクタテ https://www.hokutata.co.jp
 TOYOX	 LIXIL	 izak
 株式会社 三島電機製作所	 マルエツ電機株式会社	 広野商会
 STK SANJIMA KAWA TANZO KOUGYO	 MARUKI 丸屋産業株式会社	 株式会社 ホクタテ https://www.hokutata.co.jp
 TOYOX	 LIXIL	 izak
 株式会社 三島電機製作所	 マルエツ電機株式会社	 広野商会
 STK SANJIMA KAWA TANZO KOUGYO	 MARUKI 丸屋産業株式会社	 株式会社 ホクタテ https://www.hokutata.co.jp

お問い合わせ／一般社団法人 富山県機電工業会 事務局 TEL 076-442-4021 FAX 076-444-6088

主催：富山県中学校産業教育振興会（富山ジュニアロボコン実行委員会）／富山県中学生ものづくり教育振興会／富山大学教育学部附属教育実践総合センター
後援：公益財団法人富山県とづくり財団／富山県教育委員会／富山市／富山市教育委員会／一般社団法人富山県機電工業会／富山大学教育学部／富山大学工学部／富山高専専門学校
協力：原画：橋下モカ（富山ジュニアロボコン専属イラストレーター）