

令和5年度「第23回全国中学生創造ものづくり教育フェア」群馬県大会 「第23回群馬県中学生創造アイデアロボットコンテスト」実施要項

1 趣 旨

中学生の自作ロボットによる競技会を通して、ものづくりへの興味・関心や進んで工夫し創造する能力を高めるとともに、科学技術教育の振興に寄与します。

2 主 催 群馬県小中学校教育研究会 中学校技術・家庭科部会

後 援 群馬県教育委員会
群馬県総合教育センター

3 期 日 令和5年11月4日(土)

4 会 場

新町防災アリーナ
〒370-1301 高崎市新町2330番地40 TEL 0274-50-8401

5 日 程

令和5年10月19日(木)15:30~16:30 参加校顧問会議
令和5年11月 3日(金)14:00~17:00 会場準備(事務局対応)
令和5年11月 4日(土) 8:00~13:00 コンテスト

6 参加条件

- 大会受付時に、1チームにつき参加費500円を現金で集金します。準備願います。
- 選手は群馬県内の中学校に在籍し学校代表として出場すること。個人参加や地域活動での参加は認めません。
- 引率者は所属する中学校の教員とし、上記日程(10月19日、11月4日)に教員が参加できること。(科学部等で参加する学校についても、できる限り技術科教員の参加協力をお願いいたします。)
- 所属する中学校の教員が、コンテストの競技役員(審判員)ができること。

7 競技内容・チーム数・構成員数

「全国中学生創造ものづくり教育フェアー創造アイデアロボットコンテスト全国中学生大会ー」の競技内容の3部門を実施します。
参加を希望する学校は全日本中学校技術・家庭科研究会HP(<http://ajgika.ne.jp/~robo/>)の「創造アイデアロボットコンテストとは(開催趣旨)」等もお読み頂きコンテストの主旨をご理解頂き、参加申込みをお願い致します。)

★各部門のルールは今年度の全国ルール及び一部県内ルールを適用して行います。

★参加チーム数、チーム編成人数は次の通りとします。

部 門	チーム数	チーム編成人数等
基礎部門	1校最大8チーム ※1	1~4名まで(3名まで競技に参加可)
計測・制御部門	制限なし【注1】	1~3名まで(2名まで競技に参加可)
応用・発展部門	制限なし【注1】	1~6名まで

【注1】ただし、制御・応用部門出場チーム数は、事前に実施する参加予定出場チーム数登録をもとに、後日最終決定いたします。

8 表 彰

表彰は下記の通りとし、入賞チーム(作品)には賞状を授与する。

部 門	トーナメント結果より	審査結果より	関東甲信越大会出場権
基礎部門	優勝・準優勝・第3位	特別賞(若干)	各部門それぞれ、優勝者1、準優勝者・第3位・特別賞受賞者の中から2の計3チーム
計測・制御部門	優勝・準優勝・第3位	特別賞(若干)	
応用・発展部門	優勝・準優勝・第3位	特別賞(若干)	

9 参加申し込みの手続き【必要なファイルは群馬県小学校中学校教育研究会中学校技術・家庭科部会Webページよりダウンロードして下さい】

お手数ですが、下記URLまたはQRコードからアクセスしてください。

URL <https://www12.schoolweb.ne.jp/swas/index.php?id=1050002&frame=frm63240977eaa8c>



手続き① 参加予定出場チーム数登録

「参加予定出場チーム数登録用紙」に必要事項を記載し、箱田中：鷲頭まで電子メールの添付ファイルにて送信してください。登録〆切は、**7月18日(火)12:00必着**です。

「参加予定出場チーム数」を確認後、フェア事務局において各部門出場チーム数を決定し、「出場登録方法」等について、電子メールにて連絡いたします。

メールの件名は”県ロボ★○○中”のようにしてください。(例：県ロボ★箱田中)

添付ファイル名は”kenrobo○○中”のようにしてください。(例：kenrobo箱田中)

【送信先】 ロボコン事務局 前橋市立箱田中学校 鷲頭生治

E-mail washizu.seiji@gmail.com

手続き② コンテストプログラム編成用データ及び参加申込書の提出

エクセルファイルに必要事項を入力後、箱田中：鷲頭まで電子メールの添付ファイルにて送信してください。〆切は**9月27日(水)12:00必着**です。

メールの件名は”県ロボプロ編★○○中”のようにしてください。(例：県ロボプロ編★箱田中)

添付ファイル名は”robopuro○○中”のようにしてください。(例：robopuro箱田中)

手続き③ PRカードデータの提出

所定のPRカードデータに必要事項を記入・写真を添付して、箱田中：鷲頭まで電子メールの添付ファイルにて送信してください。〆切は**10月19日(木)12:00必着**です。

メールの件名は”県ロボPR★○○中”のようにしてください。(例：県ロボPR★箱田中)

添付ファイル名は”pr_kiso_(チーム名)”のようにしてください。

(例：pr_kiso_お山の大将、pr_seigyō_箱田A、pr_ouyou_七人のこびと)

10 その他

○コート製作及びルール等に関する研修会実施日程は現在調整中です。後日連絡します。

○不明な点は、ロボコン事務局 鷲頭までお問い合わせください。

〒371-0835

前橋市前箱田町396-1 前橋市立箱田中学校 教諭 鷲頭生治

電話 勤務先 027-252-5711 携帯 080-1361-0381

FAX 027-252-5899

E-mail washizu.seiji@gmail.com

URL <https://www12.schoolweb.ne.jp/swas/index.php?id=1050002&frame=frm63240977eaa8c>

