

令和8年度「第26回全国中学生創造ものづくり教育フェア」群馬県大会 「第26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

藤岡市教育委員会

3 期 日 令和8年10月28日(水) 県民の日

4 会 場

沼田市立沼田西中学校

〒378-0031 群馬県沼田市薄根町3580番地

5 日 程

令和8年10月14日(水)15:00～16:30 参加校顧問会議(プログラム編成)

令和8年10月27日(火)16:00～18:00 会場準備

令和8年10月28日(水) 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1000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14日、10月27日)と、コート製作及びルール等に関する説明会(7月27日(月))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。)*参加者顧問会議を別日で実施予定です。
- 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創造アイデアロボットコンテスト全国中学生大会」の競技内容の4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/~robot/>)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。

*一人の生徒が、パフォーマンス部門を除き、他の部門に重複してエントリーはできません。

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)
制御部門	制限なし【注1】	1～4名まで(2名まで競技に参加可)
応用部門	制限なし【注1】	1～6名まで
パフォーマンス部門 【注2】	制限なし	制限なし (ダンスや機能など、対戦競技型にとらわれないオリジナルロボットのパフォーマンスを発表する場となります)

【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。

【注2】パフォーマンス部門も全国ルールに従って実施します。詳細は全国ルールが更新され次第連絡します。(例年はYoutube上で公開が必要になります。管理職とも相談の上で参加をお願いします。)

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
制御部門	優勝・準優勝・第3位	特別賞(若干)	
応用部門	優勝・準優勝・第3位	特別賞(若干)	
パフォーマンス部門	参加者全員に優秀賞を与えます。		数チームを推薦する予定です。

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://asp.schoolweb.ne.jp/1050002/page/frm63240977eaa8c?doc_page420325=6



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、下記担当者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、9月11日(金)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★〇〇中"のようにしてください。(例:県ロボ★群馬中)

添付ファイル名は"kenrobo〇〇中"のようにしてください。(例:kenrobo群馬中)

【送信先】 ロボコン事務局 安中市立松井田中学校 伊藤 大貴

E-mail ito.taiki.gunma@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、上記担当者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10日(金)12:00必着です。

メールの件名は"県ロボプロ編★〇〇中"のようにしてください。(例:県ロボプロ編★群馬中)

添付ファイル名は"robopuro〇〇中"のようにしてください。(例:robopuro群馬中)

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、ロボット1台につき5枚印刷して当日持参願います。(印刷はカラー・モノクロ可)

10 その他

○不明な点は、ロボコン事務局 伊藤までお問い合わせください。

〒379-0221

安中市松井田町新堀236-16 安中市立松井田中学校 教諭 伊藤 大貴

電話 勤務先 027-393-1122 携帯 090-2445-9953

FAX 027-393-2903

E-mail ito.taiki.gunma@gmail.com

URL <http://www.annaka.ed.jp/matsu-jhs/>