

平成29年6月9日

平成29年度いばらき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実施要項

1 目的

- 中学校技術・家庭科で学習した知識や技能を生かし、ロボットの設計・製作を行う。その成果の発表の場とするとともに、知識や技能の向上を図る。
- コンテストを通して、参加者が互いの工夫点や機能性、構造等を学び合えるようにする。また、ものづくりに取り組んできた他校の生徒との交流の場とする。

2 主催 茨城県教育委員会

3 共催 茨城県産業教育振興会，茨城県教育研究会，茨城県高等学校教育研究会

4 日時 平成29年10月29日（日） 受付 8:30～ 競技開始 10:00～

5 会場 つくば市立洞峰学園谷田部東中学校
〒305-0046 茨城県つくば市東2-25-1
TEL 029-855-7745 FAX 029-858-1647

6 内容 創造アイデアロボットコンテスト全国大会のルールに準じた3つの部門で行う。
○ 基礎部門「はじめてのおつかい2017」
○ 活用部門「Put or take colorball」
○ 応用部門「つむつむライン」
※詳しくは、創造アイデアロボットコンテスト全国大会のホームページに掲載されているルールをご覧ください。（<http://ajgika.ne.jp/~robo/>）

7 表彰 茨城県教育委員会教育長賞
いばらきものづくり教育フェア実行委員長賞 他
※ 上位3チームを関東甲信越大会（埼玉県）への出場チームとする。

8 参加申込みについて

- (1) 申込み締め切り 平成29年9月29日（金）
- (2) 申込み方法 研究部Webページより申込みを行う（教育プラザのWeb内にあります）。
※URL <http://kyoikuplaza-ibk.or.jp/kenkyukai/>各研究部/家庭技術・家庭教育研究部/
- (3) 参加申込書
研究部Webページより参加申込書（応諾書）をダウンロードし、下記へ送付する。

9 その他

- 出場される学校の先生は、引率及び当日のお手伝いをお願いします。
- メンテナンス工具等、必要なものは各自準備してください。
- 受付を終えた学校・チームから車検を行う。

10 お問い合わせについて

右記担当者までご連絡ください。

「創造アイデアロボットコンテスト」担当
〒300-2422 つくばみらい市古川950
つくばみらい市立谷和原中学校
田中 浩之 宛
TEL：0297-52-2038 FAX：0297-52-2069