

平成29年度 学力向上総合推進事業<技術・家庭>

「めざせ！ものづくり名人」 種目（2）

「アイデア・ロボットコンテスト」実施要項

1 目 的

- (1) 中学校技術・家庭科で学習した知識及び技術を生かしてロボットの設計・製作を行い、その成果をコンテストの場で発表することを通して知識及び技術の向上を図る。
- (2) コンテストを一つの授業の場として捉え、参加者が互いの工夫点や機能性・構造等を学び合う。
- (3) ものづくりを基盤とする人づくりを目指し、創造力とチャレンジ精神をもった、たくましい生徒を育て、本県の産業教育の活性化につなげる。

2 主 催 岐阜県教育委員会
岐阜県小中学校教育研究会中学校技術・家庭科研究部会

3 後 援 岐阜県産業教育振興会（予定）

4 期 日 地区競技会 各地区の開催要項による。
県競技会 平成29年11月3日（金）
「創造ものづくり教育フェア岐阜県大会」にて実施

5 会 場 地区競技会 各地区の中学校又は義務教育学校の後期課程
県競技会 国際たくみアカデミー
美濃加茂市蜂屋町上蜂屋 3545-3 TEL：0574-25-2423

6 参加対象 県内の中学校，義務教育学校の後期課程，特別支援学校の中学部に在籍する生徒

7 応募締切 平成29年10月20日（金）
申込方法については，岐阜県小中学校教育研究会中学校技術・家庭科研究部会Webページを参照する。<http://ajgika.ne.jp/~gifu/index.html>

8 表 彰 地区競技会及び県競技会の上位入賞者に表彰状等を授与する。

9 実施概要

- (1) ロボットを題材とした競技会を実施する。競技会の実施に当たり，県内の技術・家庭科担当教員が題材研究や事業運営について連携し，教科指導の充実に生かす。
- (2) 地区競技会には，教育事務所又は県教育委員会の担当指導主事が参加し，競技会の指導講評等を行う。
- (3) 県競技会には，県教育委員会の担当指導主事が参加し，競技会の指導講評等を行う。

10 競技内容 ・中学生部門：「第18回全国中学生創造ものづくり教育フェア」の競技内容及び競技規則に準ずる。

11 その他 ・各地区競技会での上位入賞者には，県競技会への出場権を与える。また，県競技会での上位入賞者には，県代表として「創造ものづくり教育フェア 東海・北陸大会」への参加資格を与える。