

第7回 中学校技術・家庭科 石川県 創造ものづくり教育フェア

木工チャレンジコンテスト 石川県大会

「豊かな生活を創るアイデアバッグ」コンクール 石川県大会

「あなたのためのおべんとう」コンクール 石川県大会

創造アイデアロボットコンテスト 石川県大会

- 1 主催 石川県中学校技術・家庭科研究会
- 2 後援 石川県教育委員会、金沢市教育委員会、石川県小中学校長会、NHK金沢放送局（申請中）北国新聞社、テレビ金沢、金沢ケーブルテレビネット、エフエム石川
- 3 目的
 - ・石川県内の中学生が技術・家庭科で学習した知識を生かし、ものづくり学習の成果を発表し、知識や技術の向上を図る。
 - ・「創造ものづくりフェア」を通して、ものをつくる喜びを味わう機会とするとともに、ものづくりへの意欲・関心を高揚させる。また、参加者が互いの工夫点や機能性、構造などを学び合い、ものづくりに取り組んできた中学生の交流の場とする。
- 4 期 日 平成25年 11月 24日（日） 10:00～17:30
- 5 会 場 金沢市教育プラザ富樫 1号館 2階 121・122・123研修室
金沢市富樫3-10-1 TEL 076-243-1054

6 日 程

木工チャレンジコンテスト

「豊かな生活を創るアイデアバッグ」・「あなたのためのおべんとう」コンクール

10:00 10:30 12:00 16:30 17:30

受付	作品審査	作品展示	表彰・閉会式
----	------	------	--------

創造アイデアロボットコンテスト

12:30 12:50 13:20 15:30 16:00 16:30 17:30

受付	開会式	予選リーグ	決勝トーナメント	審査	表彰・閉会式
----	-----	-------	----------	----	--------

※ 出場チーム数によって競技等の時間に変更になります。

7 競技課題と審査 ※ http://ajgika.ne.jp/page.php?p=fair_14 参照

木工チャレンジコンテスト

課題…製作部門：板材(15x200x900)2枚、合板(4x450x450)1枚で生活用品等を整理・収納できる作品及び製作動画(ビデオ・DVD等)、製作レポート

※アイデア部門は、県大会での審査は行わないので、各学校(1点)から直接出品。

審査…製作部門は、県大会では作品及び製作動画を審査し、当日審査結果を発表する。
後日学校に連絡する。最優秀作品1作品を東海・北陸地区大会・全国大会へ出品する。

「豊かな生活を創るアイデアバッグ」コンクール

課題…使用目的に合わせて強度やデザインを工夫し、裏地を付けず、ポケットがついたバッグを制作する。布面積 110cm×50~100cm 材料費は2000円程度。

審査…作品とレポート〔製作テーマ、作品PR・作業手順等〕をもとに主催者で審査し、当日審査結果を発表する。後日各学校に連絡する。上位2作品は東海・北陸地区大会・全国大会に出品する。

「あなたのためのおべんとう」コンクール

課題…食べてもらう相手のことを考えたおべんとうをつくる。

一人分の材料費は800円以下。規定課題「魚を使った調理」を献立の中心。

お弁当箱の形、色、サイズは自由

審査…レポート〔おべんとう名、食べる人の年齢、写真、工夫した点、作り方等〕をもとに主催者で審査し、当日審査結果を発表する。後日各学校に連絡する。

上位1チームは全国大会(予選)へ出品し、予選を通過すれば全国大会に出場する。

※レポートは http://www.ajgika.ne.jp/page.php?p=fair_14 からダウンロードして使用してください。記入例もダウンロードできます。

創造アイデアロボットコンテスト

課題…授業内部門 『Gather & Throw2013』60秒以内に25個のアイテムを相手に送りあう。

応用部門 『Shooting Star』150秒以内に40個のボールを相手に送りあう。

映像作品部門 ダンスや作業等のパフォーマンスを動画で紹介する。

※各部門の詳細は <http://ajgika.ne.jp/~robo/> をご覧ください。

授業内部門の参加条件が変更になりましたので確認してください。

電源装置は使用できませんので、規定の電池を用意してください。

審査…当日、各部門で競技を行い、審査をする。各部門上位3チームは東海・北陸地区大会に出場する。

8 出場者 創造アイデアロボットコンテストに限り 各校 各部門に **4チーム以内** まで、他の競技は、出場者・チーム数は限定しない。 ※申込後、調整します。

9 申込・出品 **9月27日**までに申込書(別紙)をフェア事務局へ送ってください。
申し込みが遅れる場合は、事務局まで連絡してください。
創造アイデアロボットコンテスト以外の作品やレポートはフェア当日の午前10時30分までに会場に持参するか、前日までに森本中学校まで送ってください。

10 教育フェア事務局(問い合わせ先)

〒920-3115 石川県金沢市弥勒町3-2-2 金沢市立森本中学校内
谷口 満 TEL 076-258-0059 FAX 076-258-0160