

# 第13回高校生ものづくりコンテスト全国大会（四国）

## 実施要項

### 1 趣 旨

近年、若者の製造業離れが進み、ものづくりの技術・技能の継承が危ぶまれている。我が国の持続的発展を維持するためには、産業を支える技術・技能水準の向上を図るとともに、若年技術・技能労働者を確保し、育成することが急務である。

公益社団法人全国工業高等学校長協会（以下、全工協会という）では、各高等学校で取り組んでいるものづくりの学習効果の発表の場として、全国の高校生が一堂に会して、技術・技能を競い合う全国的な大会を企画し、過去12回実施した。

前回大会より全国9ブロックを廻っての開催となり、今回は四国ブロックにおいて、旋盤作業、自動車整備、電気工事、電子回路組立、化学分析、木材加工、測定の7部門で実施する。

### 2 日 程（四国各県会場の日程もこれに準ずる。なお、旋盤作業は11月15日（金）から17日（日）までの3日間の日程で開催するものとし、詳細は別途連絡する。）

- (1) 平成25年11月16日（土）
- 9：00 関係者集合
  - 9：30 会場等準備
  - 12：00 受付
  - 12：30 部門ごと打ち合わせ（説明・練習作業等）
  - 15：30 来賓・審査員受付
  - 16：00 開会式
  - 17：00 解散
- (2) 平成25年11月17日（日）
- 8：00 関係者集合
  - 8：20 受付
  - 9：00 競技開始
  - 11：30 競技終了、片付け、昼食
  - 14：30 閉会式、記念撮影
  - 15：30 解散、片付け
  - 16：30 完全退館

### 3 会 場

- (1) 開 会 式 四国の各県ごとに開催  
(2) 閉 会 式 同上  
(3) 競技会場

部 門	会 場
旋盤作業	ポリテクセンター愛媛 〒791-8044 愛媛県松山市西垣生町 2184 番地 TEL089-972-0334 FAX 089-972-0950 URL <a href="http://www3.jeed.or.jp/ehime/poly/index.html">http://www3.jeed.or.jp/ehime/poly/index.html</a>
自動車整備	専門学校 穴吹工科カレッジ 〒761-8056 香川県高松市上天神町 772-1 TEL 087-815-3200 FAX 087-815-2122 URL <a href="http://www.anabuki-college.net/atk/">http://www.anabuki-college.net/atk/</a>
電気工事	徳島県立徳島科学技術高等学校 〒770-0006 徳島県徳島市北矢三町 2 丁目 1 番 1 号 TEL 088-631-4185 FAX 088-631-1110 URL <a href="http://tokushima-hst.tokushima-ec.ed.jp/">http://tokushima-hst.tokushima-ec.ed.jp/</a>
電子回路組立	徳島県立徳島科学技術高等学校 〒770-0006 徳島県徳島市北矢三町 2 丁目 1 番 1 号 TEL 088-631-4185 FAX 088-631-1110 URL <a href="http://tokushima-hst.tokushima-ec.ed.jp/">http://tokushima-hst.tokushima-ec.ed.jp/</a>
化学分析	香川県立高松工芸高等学校 〒760-0017 香川県高松市番町 2 丁目 9-30 TEL 087-851-4144 FAX 087-851-4146 URL <a href="http://www.kagawa-edu.jp/kogei01/">http://www.kagawa-edu.jp/kogei01/</a>
木材加工	高知県立高知工業高等学校 〒780-8010 高知県高知市棧橋通 2 丁目 11-6 TEL088-831-9171 FAX088-833-7666 URL <a href="http://www.kochinet.ed.jp/kochikogyo-h">http://www.kochinet.ed.jp/kochikogyo-h</a>
測 量	高知市青年センター 〒780-8010 高知県高知市棧橋通 2 丁目 1-50 TEL088-831-4931 FAX088-831-4932 URL <a href="http://www.k-sc.net">http://www.k-sc.net</a>

- 4 主 催 公益社団法人全国工業高等学校長協会  
5 主 管 四国工業高等学校長会  
6 共 催 徳島県教育委員会 香川県教育委員会 愛媛県教育委員会 高知県教育委員会  
高知市教育委員会 (財)つくば科学万博記念財団  
7 後 援 文部科学省 経済産業省 厚生労働省 国土交通省 農林水産省 (財)産業教育振興中央会  
(財)日本自動車教育振興財団 中央職業能力開発協会 (申請予定、順不同)

8 参 加 資格全工協会会員校に在籍し、卒業後の進路先を報告できる生徒とする。

## 9 競技部門及び生徒

### (1) 競技部門及び出場選手数

部 門	出 場 選 手 数		
	各ブロック選出	開催地選出	全国大会
旋盤作業	9	1	10
自動車整備	9	1	10
電気工事	9	1	10
電子回路組立	9	1	10
化学分析	9	1	10
木材加工	9	1	10
測 量	27 (9組)	3 (1組)	30 (10組)
合 計	81名	9名	90名

### (2) 出場者の決定

- ① 出場者は、全工協会が組織する全国9ブロック及び開催地の校長会から推薦された生徒とする。その選出方法は、該当の校長会に一任する。
- ② 各ブロック及び開催地から推薦できる人数は、各1名（測量部門は1組）とする。
- ③ 各ブロック校長会及び開催地の代表校長は、平成25年9月27日（金）までに、出場者を所定の用紙を用いて実行委員長（高知県立高知工業高等学校長 横畑 健）まで報告すること。

## 10 表 彰

### (1) 各賞

表彰は部門ごとに表彰するものとし、全工協会理事長賞を授与する。  
ただし、各省庁、(財)産業教育振興中央会については申請予定。

### (2) ジュニアマイスター顕彰制度の基準点の授与

各部門、各順位とも、ジュニアマイスター顕彰制度の基準点を授与する。

## 11 審 査

### (1) 審査基準の策定と公表

- ① 審査基準は、事前に策定し公表する。ただし、自動車整備部門は除く。
- ② 審査員は、審査基準にしたがい審査判定する。
- ③ 同点の場合の優先順位は、あらかじめ協議しておく。

### (2) 審査員

- ① 審査員は、企業の技術者、学識経験者などに委嘱するものとし各部門3名とする。

## 12 費 用

### (1) 大会参加費無料

### (2) 補助金

- ① 交通費 一定の割合額を補助する。
- ② 宿泊費 一定額を補助する。
- ③ 引率教員への補助はしない。

### (3) 保険（生徒のみ）

- ① 独立行政法人日本スポーツ振興センター
- ② 賠償責任保険

## 13 競技規定

- (1) 各競技とも課題に併記する。
- (2) 全工協会の Web ページに掲載する。

## 14 その他

宿泊場所は、各自で予約する。

## 15 問い合わせ

公益社団法人 全国工業高等学校長協会  
〒102-0072 東京都千代田区飯田橋 2-8-1  
TEL : 03-3261-1500 FAX : 03-3261-2635  
URL <http://www.zenkoukyo.or.jp> E-mail [hp@zenkoukyo.or.jp](mailto:hp@zenkoukyo.or.jp)

実行委員長 高知県立高知工業高等学校長 横畑 健  
〒780-8010 高知市棧橋通 2丁目 11番 6号  
TEL : 088-831-9171 Fax : 088-833-7666  
(事務局担当) 松本 達也 E-mail [kochikogyo-h@kochinet.ed.jp](mailto:kochikogyo-h@kochinet.ed.jp)

### ※問い合わせについて

- (1) 課題に関する問い合わせは、質問内容に齟齬をきたさないため、所定の様式を用いて FAX 又は E-mail の添付ファイル (PDF 形式) でお願いします。  
文書の様式は、全工協の Web ページに掲載します。
- (2) 問い合わせに対する回答は、質問校名を記載の上、Q & A の形式で Web ページに掲載し、周知を図ります。
- (3) 専門的事項に関する件で、全工協会事務局への質問はご容赦ください