

第19回高校生ものづくりコンテスト四国ブロック大会測量部門 実施要項

1 目 的

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。

そこで、工業に関する科目を学習する生徒たちの関心を高めるとともに、技術・技能・創意工夫をする能力の伸長を図る目的で、高校生ものづくりコンテスト四国ブロック大会（測量部門）を開催する。

また本大会において、公益社団法人全国工業高等学校長協会が主催する「第23回高校生ものづくりコンテスト全国大会測量部門」の四国ブロック代表校を選考する。

2 主 催 四国工業教育研究会

3 主 管 香川県立多度津高等学校 土木科

4 日 程 令和5年8月24日（木） 予備日：8月29日（火）

<晴天時課題>

9：30～10：00	受付・着替え
10：00～10：20	事前説明会（競技説明、質疑応答）
10：20～10：40	開会式、コース抽選
10：40～11：00	競技委員打合せ、会場下見、器械・器具点検、競技準備
11：00～11：30	外業競技（グループ1）
11：40～12：10	外業競技（グループ2）
12：10～12：50	昼食・休憩
12：50～13：00	内業競技説明・諸注意
13：00～13：30	内業競技
13：30～14：30	審査・表彰準備
14：30～14：50	表彰式・閉会式

<雨天時課題>

9：30～10：00	受付
10：00～10：20	事前説明会（競技説明、質疑応答）、競技委員打合せ
10：20～10：30	開会式
10：30～10：40	内業競技説明・諸注意
10：40～11：20	内業競技
11：20～12：20	審査・表彰準備
12：20～12：40	表彰式・閉会式

5 会 場 香川県立多度津高等学校
(受付：同窓会館 1F エントランス、開会式・閉会式：同窓会館 1F 大ホール)
(外業：栄町キャンパスグラウンド、内業：同窓会館 1F 大ホール)

6 課 題 (晴天時) 5 角形トラバース測定の外業と内業、(雨天時) 8 角形トラバース測定の内業

7 競技方法 第23回高校生ものづくりコンテスト全国大会に準ずる。
(全国工業高等学校長協会HP参照のこと)
ただし、一部ルールの変更がある。(別紙「競技に関する留意事項」を参照のこと)

- 8 出場者 各県の代表となった2チーム（申込人数は1チーム3名とする）
- 9 審査員 出場校の引率教員および会場校の教員が審査を行う。
※審査員の派遣は、各チーム2名とする。ただし、県代表チームが同一校である場合や2名の派遣が難しい場合は、1チーム1名を派遣する。
- 10 出場チームが用意するもの
測量器械器具、関数電卓またはポケットコンピュータ、ストップウォッチ 1個（審査員用）、筆記用具
雨具（小雨での外業実施用）
※なお、外業用ボールペンと用箋ばさみは、会場校が準備する。
※ストップウォッチを選手が競技中に使用する場合には、別途準備すること。
- 11 参加申込 提出期限内に申し込むこと。（下記のURLからデータをダウンロード可能）
- (1) 申込書類 参加申込書
- (2) 申込方法 参加申込書（校長印を押印したもの）をメールで送付すること。
参加申込書原本は、大会当日の受付時に提出すること。
- (3) 申込先

〒764-0011 香川県仲多度郡多度津町栄町1-1-82
香川県立多度津高等学校 土木科 丸岡 弘季
メール takouh-sokuryo@yahoo.co.jp

- (4) 申込期限 令和5年8月8日（火）必着
- (5) その他 弁当の注文については、参加申込書内の記入欄に記入し、注文すること。代金は、大会当日の受付時に集金する。雨天時の課題による大会実施においても弁当を注文するので、留意すること。
- 12 表彰 優勝、準優勝、3位の各チームに賞状を授与する。

13 連絡先

【第19回高校生ものづくりコンテスト四国ブロック大会測量部門 大会事務局】
〒764-0011 香川県仲多度郡多度津町栄町1-1-82
香川県立多度津高等学校 土木科 丸岡 弘季
TEL 0877-33-2131
FAX 0877-33-2132
メール takouh-sokuryo@yahoo.co.jp
URL <https://www.kagawa-edu.jp/takouh01/sokuryo>

