

## 自動車整備部門

### 1 競技会場

学校法人開新学園 開新高等学校 実習工場 1階  
〒862-8677 熊本市中央区大江6丁目1番33号 TEL : 096(366)1201  
FAX : 096(372)6052

### 2 日程

- (1) 前日打合せ 令和6年(2024年)6月15日(土)
  - 13:30~ 受付
  - 14:00~ ゼッケン番号抽選、事前確認
- (2) 大会当日 令和6年(2024年)6月16日(日)
  - 8:00~8:50 受付
  - 9:00~ 開会式・準備
  - 9:30~ 競技
  - 12:30~ 昼食・休憩
  - 14:00~ 表彰式及び閉会式

### 3 競技課題

- (1) 課題Ⅰ・・・学科問題(30分)
  - 3級ガソリン・シャシ、登録・検定問題程度(解答は四択問題ただし法令及び測定関係を除く) ※電卓使用可
- (2) 課題Ⅱ・・・測定作業AB(各15分)
  - 〈主な使用工具〉マイクロ・メータ、ノギス、ダイヤル・ゲージ、シリンダ・ゲージ、シックネス・ゲージ他
- (3) 課題Ⅲ・・・定期点検・車両取り扱い作業(30分)
  - 12ヶ月定期点検整備記録簿(自家用乗用自動車等)に基づく点検作業  
使用車両:トヨタ・パッソ(KGC10)
  - 〈主な使用工具〉タイヤ・ゲージ、トルク・レンチ、ガレージジャッキ等
- (4) 課題Ⅳ・・・エンジン故障探求作業AB(各15分)
  - エンジン始動不能とエンジン不調状態の故障探求作業  
使用エンジン:1KR-FE ベンチエンジン(トヨタ・パッソ)
  - 〈主な使用工具〉スキャンツール(G-scanZtab、トヨタ Ta-scan)、燃圧計、サーキット・テスタ等

### 4 注意事項

- (1) 長袖作業着、作業帽子、安全靴、筆記具は競技者が各自準備して下さい。
- (2) 会場下見の後ゼッケンの抽選・作業グループ分けを行います。
- (3) 競技中は競技委員を除く他人との会話ができません。

### 5 評価の観点 (課題Ⅰ~Ⅳ 各100点)

課題Ⅰ 学科試験の問題回答の正答数(100/100点)  
課題Ⅱ~Ⅳ 完成(30/100点)、技術(50/100点)、作業態度(20/100点)

### 6 総合評価 (課題Ⅰ~Ⅳ 400点)