

# ジャパンマイコンカーラリー2022大会

## 中国地区予選会

### 実施要項



令和3年12月5日（日）  
岡山県立倉敷工業高等学校

- 主 催 公益社団法人全国工業高等学校長協会  
中国地区高等学校工業教育研究会
- 主 管 ジャパンマイコンカーラリー2022 大会中国地区予選会実行委員会
- 共 催 一般社団法人 岡山工業会
- 後 援 岡山県教育委員会  
岡山県産業教育振興会

## 1 目 的

マイコンカーラリー競技をとおしてメカトロ技術の基礎・基本の習得，自発的・創造的な学習態度の育成を図るとともに、ものづくりによる課題解決型教育を推進し、新技術への夢を育む。

2 主 催 公益社団法人全国工業高等学校長協会 中国地区高等学校工業教育研究会

3 主 管 ジャパンマイコンカーラリー2022 大会中国地区予選会実行委員会

4 共 催 一般社団法人 岡山工業会

5 後 援 岡山県教育委員会 岡山県産業教育振興会

## 6 日 程

令和3年12月4日（土）第1、2グループ：Advanced、Basic Class 第3グループ：Camera Class

12:00～12:40	受付
12:40～13:00	車検（第1グループ）
13:00～13:20	試走（第1グループ）車検（第2グループ）
13:20～13:30	換気
13:30～13:50	試走（第2グループ）車検（第1グループ）
13:50～14:00	換気
14:00～14:20	試走（第1グループ）車検（第2グループ）顧問会議（走行順抽選など）
14:20～14:30	換気
14:30～14:50	試走（第2グループ）車検（第3グループ）
14:50～15:10	換気、コースレイアウト変更
15:10～15:30	試走（第3グループ）
15:30～16:00	換気、車検（第3グループ）
16:00～16:20	試走（第3グループ）

令和3年12月5日（日）

9:00～ 9:40	受付
9:40～10:00	車検（第1グループ）
10:00～10:20	競技（第1グループ）車検（第2グループ）
10:20～10:30	換気
10:30～10:50	競技（第2グループ）車検（第1グループ）
10:50～11:00	換気
11:00～11:20	競技（第1グループ）車検（第2グループ）
11:20～11:30	換気
11:30～11:50	競技（第2グループ）車検（第3グループ）
11:50～12:10	換気、コースレイアウト変更
12:10～12:30	競技（第3グループ）
12:30～13:00	換気、車検（第3グループ）
13:00～13:20	競技（第3グループ）

試走・競技時間などについては申込み台数により変更になることがあります。

7 会 場 岡山県立倉敷工業高等学校 体育館  
(〒710-0826 倉敷市老松町 4-9-1)

8 参 加 費 1台につき4,000円 (※入金された参加料は返金しない。)

9 参加申し込み

各学校合計3台までの出場とする。ただし、エントリーは一人一台とし、複数台の登録はできない。  
また、各クラスへの重複登録はできない。

申込み例

例1：A部門3台，B部門0台，C部門0台 合計3台  
例2：A部門1台，B部門1台，C部門1台 合計3台  
例3：A部門2台，B部門1台，C部門0台 合計3台 など

10 参加者 マシン1台につき生徒1名とし、各学校引率顧問は各学科1名または各部1名とする。  
ただし、競技役員は引率顧問に含まない。

11 大会運営

本大会は、ジャパンマイコンカーラリー2022大会競技規則及び、大会運営規則に準ずる。

ただし、今年度の中国地区大会のみの特例措置として、Basicクラスのサーボについて、JRサーボ ES-539の使用を経過措置として使用可とする。

途中結果については表示せず、最終結果のみ倉敷工業高校ホームページに掲載する。

12 競技方法

(1) Advanced Class、Basic Class、Camera Class

- ・出走順や1・2コースの選択は実行委員会一任とする。
- ・競技は個人戦のみとする。
- ・競技は2台の並走タイムレースとし、2回走行(1コース、2コース)によるタイムレースとする。

(2) その他

10大会運営による。

13 表 彰

(1) Advanced Class…個人戦：1位～10位

(2) Basic Class…個人戦：1位～10位

(3) Camera Class 画像処理…個人戦：1位～3位

※表彰対象者には後日郵送にて賞状を送る。

14 全国大会出場枠

詳細は全国工業高等学校長協会のホームページを参照。

JMCR2022 全国大会中国地区出場台数

Advanced Class	9台
Basic Class	6台
Camera Class	3台

## 【選出方法】

### (1) Advanced Class

- 大会趣旨から一校最大2台までとする。
- タイム枠6台、県枠3台を中国地区代表として選出する

#### 1. タイム枠（6台）

- ① 1位から6位のマシンを選出し、同一校で3台以上のマシンが選出された場合は上位2台とする。
- ② ①で6台に満たない場合は、7位以下の上位マシンから繰り上げて選出する。

#### 2. 県枠（3台）

- 本年度は台数制限をしている関係で、タイム枠に入っていない県からタイム上位の3台を選出する。ただし、各県1台までとする。
- 上記の条件で県枠数に満たない場合は、事務局で協議する。

### (2) Basic Class

- ①上位6位までを中国地区代表として選出する。ただし、同一校で2台以上のマシンが選出された場合は上位1台とする。
- ②①で6台に満たない場合は、7位以下の上位マシンから繰り上げて選出する。

### (3) Camera Class

- ①上位3位までを中国地区代表として選出する。ただし、同一校で2台以上のマシンが選出された場合は上位1台とする。
- ②①で3台に満たない場合は、4位以下の上位マシンから繰り上げて選出する。
- ③完走台数が表彰者数に満たない場合は、未完走の競技者を対象に3回目の走行を実施する。3回目は、タイムを記録とし順位を決定する。タイムで順位付けが出来ない場合は、3回目の走行距離（脱輪もしくは選手が取り上げた位置）で順位を決定する。

## 15 申し込み方法

参加申込書（別紙1,別紙2,別紙3）をE-mailにて、事務局まで送付する。また、参加台数分の参加費を、次の指定口座に振り込むこと。振込確認後受付完了となる。  
また、自動車またはバスで来場の場合は自動車台数調査（別紙5）についても事務局に送付すること。

## 16 振込先

振込手数料については、各学校負担とする。領収書が必要な場合は、別途申し込みの際に申し出ること。発行は大会当日に手渡しで行う。なお、領収書は改めて発行しないので、振込領収書を大会終了までは保管すること。

銀行名 : 中国銀行 赤磐支店  
店番 : 145  
口座番号 : 2551389  
口座名義 : マイコンカー中国大会事務局 坪井 敏史

※ 振込者の学校名（フリガナ）は判別できる名称（略称等）を記入の上、できるだけ学校毎にまとめて入金すること。

例 ケンリツクラシキコウギョウ → ○  
クラシキコウギョウコウコウ → ×

17 申込締切

令和3年11月5日(金)

18 申込先

マイコンカーラリー中国地区予選会事務局

〒710-0826 倉敷市老松町4-9-1

岡山県立倉敷工業高等学校

電子機械科 坪井 敏史

TEL 086-422-0476

E-mail: toshifumi\_tsuboi@pref.okayama.jp

19 事務連絡

- (1) 整備場・競技会場内でコンセントを経由してのマイコンカーのバッテリー充電は禁止します。  
例えば、パソコンのUSBを使用しての充電など。
- (2) 本コースでの試走は、大会前日のみです。大会当日の試走はありません。  
試走の前には必ず車検を受けてください。
- (3) 招集はプログラム記載のゼッケン番号順に行います。ゼッケン番号順に椅子に座ってお待ちください。  
また、放送は体育館内のみで行います。他の場所では行いません。集合時刻には遅れないようにお願いします。
- (4) 本大会は無観客で実施し、開閉会式は行いません。
- (5) 貴重品の管理を厳重に行ってください。紛失盗難について責任は負いません。
- (6) 各県ごとに控室を準備しています。整備・待機は密にならないように控室で行ってください。
- (7) ゴミは各学校でお持ち帰りください。引率の先生方ご指導のほどよろしくお願いします。
- (8) 敷地内は禁煙です。ご協力お願いします。
- (9) 敷地内の電源使用に関しては次のことを守ってください。
  - ①控室内の電源の使用については、パソコンを使うためのみに用意しています。
  - ②半田ごてを使用できる場所を設けております。指定場所のみ、半田ごてを使用してください。  
使用の際は建物が傷つかないように注意をしてください。
- (10) ゼッケンの返却につきましては、競技終了後、各校でまとめて受付に返却をお願いします。
- (11) 新型コロナウイルス感染症対策のため、別紙大会参加ガイドラインの遵守をお願いします。
- (12) 新型コロナウイルス感染症の状況により、今後の大会運営等について見直す場合がありますことを申し添えます。