

2014. 08. 04 追加

2014 年度マイコンカーラリー競技会&技術交流会

開 催 要 項

1 主催

ルネサス エレクトロニクス株式会社

2 主管

ルネサスマイコンカーラリー事務局

3 開催日時

2014 年 8 月 23 日 (土)	受付・・・・・・・・・・	8:00～10:00
	開会式・・・・・・・・・・	9:00～ 9:10
	予選・・・・・・・・・・	9:15～12:30
	決勝トーナメント・・・・・・・・	13:30～14:30
	エキシビジョンマッチ・・・・	14:30～15:00
	表彰式・閉会式・・・・・・・・	15:00～15:30
	技術交流会・・・・・・・・・・	15:45～17:00

※時間はすべて予定です。

※参加台数などにより、変更することがあります。

※受付時間内に来られない場合は、棄権とみなします。また、できる限り開会式に参加をお願いします。

※技術交流会終了後、懇親会を予定しています(成人のみ)。

4 会場

ルネサス半導体トレーニングセンター東京会場 (飯田橋駅)

〒162-0824

東京都新宿区揚場町 2-1 軽子坂 MN ビル 3F

地図: http://japan.renesas.com/support/seminar/access_map/

※会場には、公共交通機関をご利用の上お越しください。

5 参加資格

2014 年 4 月 1 日現在で 18 歳以上の者 (1996 年 4 月 1 日以前に生まれた者)

または、高等学校在籍者

6 部門

下記の(1)～(3)は、重複登録できない。

(1) Advanced Class 車体部門

ジャパンマイコンカーラリーAdvanced Class 競技規則に準じた車体の部門とする。ただし、以下は異なる。

- ①参加資格は誰でも可能とするが、来年度以降ジャパンマイコンカーラリー(全国工業高等学校長協会、北海道工業高等学校長会が主催の大会)の Basic Class に参加予定のものは、参加できない。
- ②制御マイコンは、ルネサス エレクトロニクス製とする。
- ③タイヤ幅は自由とする(30mm 以上でも可)。
- ④ポールはないものとする。
- ⑤電池の型式は、銘板貼り付けも可とする。また、電池の「単三形」表記は 1 個以上、確認できれば可とする。
- ⑥駆動モータについて、ジャパンマイコンカーラリー実行委員会承認モータ以外のモータも使用可能とする。
- ⑦スタート時、マシンのセットは 30 秒以内とする(JMCR は 90 秒)。一周は 1 分以内とする(JMCR は 2 分)。 ※少ないフリー走行時間で、より多くの方に走行して頂くための変更です。ご理解とご協力をよろしくお願いいたします。(2014.08.04 追加)

(2) Basic Class 車体部門

ジャパンマイコンカーラリーBasic Class 競技規則に準じた車体の部門とする。ただし、以下は異なる。

- ①参加資格は誰でも可能とするが、来年度以降ジャパンマイコンカーラリー(全国工業高等学校長協会、北海道工業高等学校長会が主催の大会)の Basic Class に参加予定のものは、参加できない。
- ②制御マイコンは、ルネサス エレクトロニクス製とする。
- ③タイヤ幅は自由とする(30mm 以上でも可)。
- ④ポールはないものとする。
- ⑤電池の型式は、銘板貼り付けも可とする。また、電池の「単三形」表記は 1 個以上、確認できれば可とする。
- ⑥スタート時、マシンのセットは 30 秒以内とする(JMCR は 90 秒)。一周は 1 分以内とする(JMCR は 2 分)。 ※少ないフリー走行時間で、より多くの方に走行して頂くための変更です。ご理解とご協力をよろしくお願いいたします。(2014.08.04 追加)

(3) 画像認識部門

本大会の Advanced Class 車体部門に準じた車体の部門とする。ただし、以下は異なる。

- ・コース検出センサとして画像認識などを使用し、センサーバーが無い車体とする。

7 競技方法

- ①予選は時間内でのフリー走行とする。
- ②予選は IN 側、OUT 側を各自の選択で走行し、最高タイムを予選タイムとする。
- ③Advanced Class 車体部門と画像認識部門の決勝トーナメントは、2 部門を合わせた予選タイム上位 16 名で実施する。
- ④Basic Class 車体部門の決勝トーナメントは、予選タイム上位 4 名で実施する。
- ⑤決勝トーナメントの IN 側、OUT 側の選択は、くじ引きとする。

8 参加申込み

(1) 申込み方法

マイコンカーラリーNet から申込み

URL: <http://mcr.gr.jp/general/index.html>

(2) 参加料

3,000 円 ※指定口座へ振り込み(会場での支払いは不可とする)

(3) 申込み期日

2014 年 7 月 22 日(火)～8 月 6 日(水) ※振り込み期限 8 月 15 日(金)

(4) 人数

Advanced Class 車体部門、Basic Class 車体部門、画像認識部門、合わせて 100 名以下とする。

※申込み期間中でも定員に達した場合は、募集を締め切る。

※高校生は 1 校当たり、5 名までとする。

理由：参加人数が限られている中、社会人の方や大学生の方など、幅広くご参加頂くためです。ご理解とご協力をよろしくお願いいたします。

9 肖像権に関する取り扱い

- (1) 本大会またはこれに認められた報道機関等によって撮影された写真が、新聞・雑誌・報告書及び関連ホームページ等で公開されることがあります。
- (2) 本大会またはこれに認められた報道機関等によって撮影された映像が、中継、録画放映及びインターネットにより配信されることがあります。
- (3) 参加申込みにより、上記取り扱いに関するご承諾をいただいたものとして、対応させていただきます。

10 個人情報について

マイコンカーラリー大会にお申込みいただいた個人情報は、マイコンカーラリー大会に関する業務（参加管理、お問い合わせなど）、または今後のマイコンカーラリー大会案内に利用させていただきます。

11 その他

- (1) 天災または疾病の流行などの事由によって開催を中止することがあります。旅費、宿泊費等は補償致しませんので、あらかじめご了承の上お申込みください。
- (2) 使用部材に関しては、メーカー使用上の注意事項を守るようお願いいたします。事故等が発生した場合は自己責任とし、事務局は関知いたしませんのでご了承ください。
- (3) Advanced Class、Basic Class の競技規則は、JMCR ホームページ各競技規則を参照してください。 URL: <http://www.mcr.gr.jp/index2.html>
- (4) 車検は実施しません。各自、競技規則を読み、規則を遵守してください。競技中に規則違反が見つかった場合は、すべての記録を無効といたします。

以上.