　JMCR2024 事前確認票 (全国大会用)

Camera Class

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 地区名 |  | 地　　区 |
| 学校名 |  | |
| 生徒氏名 |  | （ゼッケンNo.　　　　　　） |

※下記リストの内容が確認できなければ車検はとおりません。必ず確認し不備は直してください。

※生徒と先生(顧問)がいっしょに確認すること。分からない単語は、先生に確認すること。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | チェック項目 | 確認 |
| １ | 電池およびエネルギー源は、実行委員会承認の単３型充電池8本を使用すること。  ※駆動系（サーボモータ含む）に4本、制御系（マイコンボード含む）に4本の電池を使用すること。  ※搭載する全ての種類に○印を付けてください。  ➀エネループ　　②エネループ プロ　　③エネループ ライト　　④充電式エボルタ　　⑤充電式エボルタｅ |  |
| ２ | マイコンボードは、実行委員会承認のもの（GR-PEACH Normal）を使用し、型式の確認が容易な構造であること。 |  |
| ３ | 駆動部の動力には、実行委員会承認のモータ(MCR刻印付)を２個使用し、MCR刻印の確認が容易な構造であること。  ※すべてのモータにおいて刻印が確認できなければ車検はとおりません。 |  |
| ４ | ギアボックスは、実行委員会承認のもの（ハイスピードギアボックスHE・タミヤ製Item No:72002）を2個使用すること。 |  |
| ５ | ステアリング(操舵)機構は、実行委員会承認のサーボモータ(HS-430BH)を１個使用し型式の確認が容易な構造であること。　※サーボホーンは、指定部品とみなさない。 |  |
| ６ | カメラモジュールは、実行委員会承認のもの（MTV-54K0N）を1個使用すること。 |  |
| ７ | モータドライブ基板は、実行委員会承認のもの（モータドライブ基板Ver.5）を1枚使用し、型式の確認が容易な構造であること。 |  |
| ８ | シールド基板は、実行委員会承認のもの（GR-MCR基板Reｖ.1.0）を1枚使用し、型式の確認が容易な構造であること。 |  |
| 9 | タイヤは、実行委員会承認のもの（スポーツタイヤ・タミヤ製 Item No:70111）を4個使用し、幅は30mm未満であること。  ※タイヤのグリップ面は、OPPテープ・シリコンシートの貼付を認める。  ※一部でもタイヤゲージに触れた場合、車検はとおりません。 |  |
| 10 | ロータリーエンコーダは、実行委員会承認のもの（ロータリーエンコーダ Ver.2またはTypeS）を１個使用することができる。  ※製作マニュアルに従うこととするが、エンコーダー台の製作方法、スリットの数は問わない。  ※搭載ロータリーエンコーダに○印を付けてください。  ①ロータリーエンコーダ Ver.2　　　②ロータリーエンコーダ TypeS　　　　③使用していない |  |

上記内容について、適合していることを証明します。

|  |
| --- |
| 顧問署名： |