

F1RCGP2018 車体・競技規定**F-1 クラス**

- ・シャーシ：市販の 1/10 スケール電動 F-1 シャーシ、後輪駆動 2WD
6 輪車はフロントトレッド 180mm 以内 (Rule 6-7-2)
- ・車重： 900g 以上 (計測器を含む)
- ・モーター：ヨコモ ZERO 25.5T ブラシレスモーター [YM-BL255G] または、
ZEN フォーミュラブラシレスモーター25.5T [Z7255] のみ
ノーマル仕様 (無改造) で使用する事
(KV 値は F1RCGPA の用意した G Force Motor Analyzer[G0107]測定器で 1,800 RPM/V 以下)
運営側よりレンタルモーター貸出し有り (先着順 10 名 ¥300)
- ・アンプ： 市販のブラシレスアンプ (ノンブーストで使用：ノンブーストシグナルが目視できるタイプに限る)
- ・バッテリー：LiFe/LiPo 2cell-7.4V-8000mAh 以下 (但し、LiPo 持込不可の開催場所はそれに従う事とする)
コネクター付きハードケース仕様、充放電中はセーフティバッグを使用する事
- ・タイヤ：当日支給されるコントロールタイヤを使用する事
フロント：ZEN Z9103 or Z9107 F103/F104 タイヤ接着整形済 HI ラバースポンジフロント
リア： ZEN Z9102SS or Z9106SS F103/F104 タイヤ接着整形済 25 度リア (スーパーソフト)
6 輪車の場合、リアタイヤのみコントロールタイヤとする
ウェット時のみゴム製 (系) タイヤの使用を認めるが、F-1 用に販売している物のみ使用可能
- ・ボディー：カラーリングされている事
2 色以上塗り分けられたドライバー人形が規定の高さ (Rule6-7-3) で取り付けられている事
真上より全てのタイヤが完全に見える事
- ・ウィング：カラーリングされている事
メインとなるウィングはフロントウィングとリアウィングのみでボディーと別ユニット
になっている事
メインウィング以外の空力パーツは 3 点 (対) まで取り付け可能
ポリカ製フロントウィングを装着する場合は、F-1 用に販売されている物のみ使用可能
リアディフューザーは取り付け可能 但し、リアウィング後端より後方への取り付け禁止
- ・カーナンバー：フロントノーズ、リアウィングの両サイドにカーナンバーを表示する事
- ・ポイント：1 位 25P, 2 位 18P, 3 位 15P, 4 位 12P, 5 位 10P, 6 位 8P, 7 位 6P, 8 位 4P, 9 位 2P, 10 位 1P
- ・ポイントランキング： シリーズ全戦中、上位 3 戦分のポイントの合計で決定
- ・同ポイントの優位性：優勝回数、参加率、ハイスコアポイント、直近のポイントの順
- ・レース方式：予選 4 分、決勝 8 分間の周回レース
予選はスタッガー方式、ベストラウンドのタイムにより順位を決定
決勝は各メイン 10 人毎 (末尾メイン最大 12 名) のグリッドスタート、着順により順位を決定
- ・禁止事項：タイヤへのグリップ剤等の塗布とそれに準ずる行為、及び表面へテープ等の貼り付け
コントロールタイヤは無加工、無処理で使用する事 (タイヤ径の調整は可)

以上