

# ！ 重要：Speed Passion ブラシレスモーターを使用されるお客様へ

近年の Speed Passion を始め、各社によるスーパーチャージャー / ターボ機能を搭載したブラシレス ESC 用ソフトウェアの著しい開発競争により、モーターに掛かる負荷が増大した為、Speed Passion コンペティション V3.0 モーター / ウルトラスポーツマン V2.0 モーターをご使用いただく際には以下の点に注意してご使用ください。これらのメンテナンスを怠るとモーター本体やモーターセンサーの破損等につながりますので、定期的なメンテナンスをお勧めいたします。

## 1. 正しいギヤ比で使用してください。

モーター温度が常に 80℃を下回るようギヤ比を選択してください。4-5 周コースを走行するか、走行開始後 1 分時のモーター温度を確認してください。万一、モーター温度が 80℃を超えているようでしたらモーターセンサーにダメージを与える可能性が高いのですぐに走行を止めてギヤ比を調整してください。

## 2. モーターファンを装着する。

モーター温度は低ければ低いほど良い為、可能であればモータークーリングファンを 2 個装着してください。最低でも 1 個のモータークーリングファンを装着される事を強くお勧めします。

## 3. モーターエンドベルタイミング（コンペティション V3.0 モーターのみ）

モーターエンドベルタイミング（進角）に迷いが生じたら 10°の位置（最も右側）にセットしてください。Speed Passion チームドライバーのテストでは、この位置にセットする事でベストな結果が生まれています。

## 4. モーターセンサーユニットクリーニング（コンペティション V3.0 モーターのみ）

モーター内部のセンサーユニットをクリーニングする事でモーターパフォーマンスが復活したとのレポートがあります。ブラシレスモーター内のセンサーユニットは非常にデリケートなパーツですのでこのユニットを定期的にクリーニングする事をお勧めします。



SPEED PASSION 日本総代理店 株式会社 TRESREY (トレスレイ)

〒 433-8108 静岡県浜松市北区根洗町 404 <http://www.tresrey.com>

★製品に関するお問い合わせ先 :E-mail: [support@tresrey.com](mailto:support@tresrey.com), FAX: 053-543-9163

Good racing everyone.....

By SPEED PASSION