

2022年6月21日

エンジンECU「キャリブレーションデータ」変更対応のお知らせ

平素は、「MINI CHALLENGE JAPAN」の運営に多大なるご支援・ご協力をいただき誠にありがとうございます。
さて、これまで様々な対策を講じて参りましたJCWクラスで使用するドライブシャフトのライフサイクル改善の課題について、この度テクニカル事務局では、エンジン制御をコントロールするECUのキャリブレーションデータ変更（ダウンシフト操作時のブリッピング機能の追加）を行い、シフトダウン時に発生するシフトロック現象によるドライブシャフトへのダメージを低減させる対応を実施する旨を決定いたしましたのでご案内いたします。

本キャリブレーションデータへの変更をご希望されるエントラント様におかれましては、ラウンド3開催の直前とはなりますが、7月1日（金曜日）9時半より、モビリティリゾートもてぎの現地にて実施いたしますので事務局スタッフまでお声がけください。

記

対象クラス：New MINI JCW

対処内容：ECUキャリブレーションデータの変更により、シフトダウン時のブリッピング機能を追加いたします。

これによりシフトダウン操作時のシフトロック現象を防ぎ、タイヤからドライブシャフトへの逆入力を低減してライフサイクルの改善を見込みます。

作業時間：約30分

実施日程：2022年7月1日（金曜日）朝9時半より受付（場所：モビリティリゾートもてぎ）

費用について：本対策はJCW車両を所有の方に対して無償にて行います。

備考：希望の方には、シフトアップ操作時の点火カット作動の時間調整も同時に実施いたします。

現在よりも点火カット時間を長くすることで、シフトアップ操作時にギアに弾かれる症状を低減させる効果を見込んでおりますが、素早いシフト操作を行った際には車両の失速感が発生する場合がございます。ドライビングスタイルに合わせて、調整の必要有無をご検討ください。

以上

【本件に関するお問合せ先】

名称：MINI CHALLENGE JAPAN事務局（ジオミックモータースポーツ株式会社）

連絡先：052-684-5556

Email：info@minichallenge.jp