

令和5年4月

各位

一般財団法人 日本車両検査協会

大阪検査所

電動サーボ加振機の導入について

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

この度、公益財団法人 JKA の補助(競輪の補助金)を受けて、(株)島津製作所製の電動サーボ加振機を導入いたしましたので、自転車部品等の耐久性試験に是非ご活用ください。なお、詳しい試験内容や試料、測定条件等については、下記までご相談・お問い合わせください。

敬具

記

1. メーカー・型式:株式会社島津製作所・NJ-SERVO

2. 装置概要

■ 静的試験・動的試験において同一の試験力容量を保証(※1)

加振機容量の全領域において、静的から動的試験に対応。自由に試験条件を設定することができます。

(※1) 最大容量 5kN

■ 最高 72cm/sec の高速試験に対応

単波試験において 72cm/sec, 連続耐久性試験において 50m/sec の高速制御を実現。低速から高速までの様々な試験に応用できます。

■ 高いピーク再現性。高精度計測・高精度制御を実現

内蔵ストロークセンサーと動的試験専用ロードセルにより、高精度な計測を実現します。4830 制御装置の高応答制御により試験ピークの高い安定性を実現しています。

3. お問い合わせ先:一般財団法人 日本車両検査協会 大阪検査所

電話番号:072-233-2001

4. 装置写真



競輪の補助事業