

振動試験に関するISO 17025認定取得のご案内

モビリティパーツ評価センターにて同認定試験の受託を開始しました。

概要

● 振動試験(電気試験)のISO 17025認定試験所として登録

弊社で振動試験サービスを提供している知多ソリューション本部(愛知県半田市)が、このたび振動試験に関するISO 17025: 2005(試験及び校正を行う試験所の能力に関する一般要求事項)の試験所として、公益財団法人 日本適合性認定協会(JAB)より認定を受け、登録されました。試験を担当するモビリティパーツ評価センターは、従来にも増して、一層ご安心いただける試験サービスを提供いたします。

認定の範囲

● 電気試験(分野コード M21)

“正弦波振動試験”は、電気試験の一部である“環境試験(M21.5.18)”に分類されています。

当該試験における弊社の認定範囲は、下表の通りです。この範囲に適合する受託試験は、審査機関のシンボルマーク付きの試験報告書を提出いたします。

事業所名称	JFEテクノリサーチ株式会社 知多ソリューション本部
認定番号	RTL02650
所在地	〒475-8611
住所	愛知県半田市川崎町一丁目1番地
恒久的施設/現地	恒久的施設で行う試験
分類コード・名称	M21.5.18 正弦波振動試験
試験規格	JIS C 60068-2-6(IEC 60068-2-6) (6、7、9、10、11を除く)
周波数	5 Hz ~ 2000 Hz
振幅	51 mmp-p (6 Hz ~ 13.7 Hz)
加速度	851 m/s ² (61.5 Hz ~ 2000 Hz)

ISO 17025とは

● 試験所認定

試験所認定とは、特定の種類の試験及び校正を実施する試験所の技術能力を証明する手段の一つです。認定機関は、この国際規格ISO/IEC 17025に基づき、試験所・校正機関の審査を行い、試験又は校正を行う能力を有していることを認定します。

● 認定試験所利用のメリット

- リスクの最小限化
- 再試験の回避
- 顧客からの信頼の向上
- 海外での試験結果の受入れ

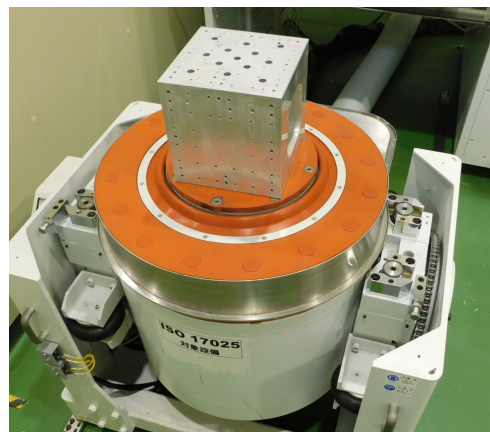


図 動電型振動試験機(加振力40 kN)

振動試験の利用分野(詳細はメール・お電話にてお問い合わせください)

- 自動車関連分野、自動車部品、車載機器、運輸、鉄道車両部品、建材、その他
- ねじ緩み試験、減圧振動、振動変位計測(レーザ変位計)、その他特殊な試験・評価について、ご相談も承ります。