

電気サーボモータ式 車載型 3 軸振動試験装置 (3 軸 4 ポスター)

完成車の各々の車輪に対して垂直方向 1 軸、水平方向 2 軸の 3 軸で各々同時に加振することができる車載用振動試験機です。4 輪独立に加振することも可能で、乗り心地性能等の種々の加振テストを行うことができます。

国際計測器が独自に開発したデジタル振動制御機により、AC サーボモータを使って、正弦波、およびランダム波による加振が可能です。

電気サーボモータ式 3 軸 4 ポスターは、設備投資やメンテナンスのコストを大幅に低減でき、環境にも配慮した新しい振動試験機です。



電気サーボモータ式 車載型 1 軸振動試験装置 (1 軸 4 ポスター)

完成車の各車輪を 1 軸方向に加振し車両のキシミ音やガタツキをチェックする完成車用の振動試験機です。ピット不要の低床タイプで、導入コストを低減できます。

