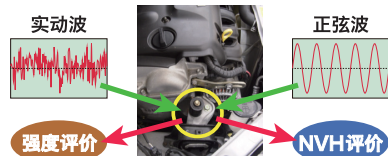


防振橡胶用试验机的发展趋势

实动波形
组装件

目的

将以评价防振橡胶的为目的试验机用
加振轴数, 试验波形, 频率数, 试验件等
进行分类, 从**强度评价**, **NVH评价**的观点出发,
探讨一下防振橡胶用试验机今后的发展方向。



实动波形
部件

正弦波
组装件

正弦波
高频波

正弦波
低频波

NEW

300Hz
动特性试验机



使用高刚性的框架, 进行高频动特性测试

1kHz
动特性试验机



惯性负载反力方式的高频动特性测试系统

3kHz
动特性试验机



能同时实现超高频加载与测量的最高规格动特性测试系统

1kHz 高频扭转
动特性试验机



可对衬套/皮带轮完成各种静态, 包括扫描共振点的动态特性及耐久试验

2轴动特性试验机



可完成X轴静态, Z轴的高频动态特性测试的试验系统

100Hz
动特性检查机



低成本的动特性检查机

振动疲劳试验机



可搬型, 振动方向自由设定, 小型加振机

2轴
Bush Tester



轴力和晃动同时以不同频率加载的Bush件专用机

1轮3/2轴耐久试验机



Link式的3/2自由度的悬挂ASSY耐久试验系统

4 POSTER



车身评价用加振系统

E/G Mount
6自由度振动台



能够进行Engine Torque输入的6自由度试验机

6DOF/5DOF
试验机



大方向转角的6自由度试验机

E/G Mount 3轴试验机



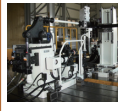
静压轴承的3自由度振动台

3轴耐久试验机



Link式3维加振系统

2轮2轴
耐久试验机



Link式后轮两轮用试验系统
Tire/Spindle输入可能

6轴耐久试验机



应用Motion-Base技术的连杆式6轴加载试验机

1 轴

2 轴

3 轴

4 轴

5 轴

6 轴