

时间：2018 年 5 月 10 日（周四）~11 日（周五）

09:00-16:00，周五进行一对一技术交流

地点：北京东方所—海淀区

上地，科实大厦 C 座 10c



2018 年模态测试技术专题培训会

技术案例交流与行业见闻

模态分析理论新进展

求 FRF 和半谱的精确算法

EMA、OMA 模态主要参数识别算法

特殊结构模态测试方法：

超大型、对称型、超大阻尼等

模态分析结果检验

EMA/OMA 模态测试关键及技巧

如何根据试验目的/待测结构确定合理的模态试验方案？

模态试验分布式测试系统选择

锤头选择/测点布置与采样参数设置

不同试验方法测点号命名原则

复杂模型结构生成方法

模态采样数据好坏判断与模态试验结果可靠性验证方法

试验演示

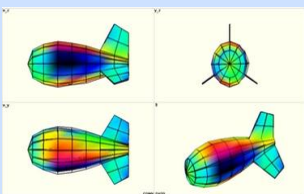
声压法刹车盘模态测试：

如何快速建立结构模型

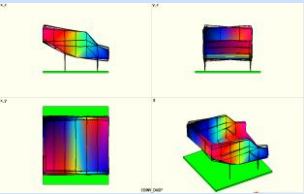
如何识别对称结构中存在的密集模态

一对一技术交流（5 月 11 日）

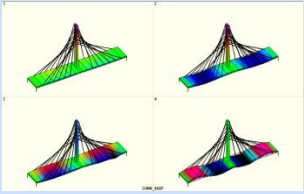
各参会人员就实际工程遇到的问题详细沟通交流及问题解决



航 空 航 天



工 程 机 械



土 木 桥 梁



高保真测试系统