

什么产品需要振动试验测试？

产品名称	什么产品需要振动试验测试？
公司名称	深圳市讯道技术有限公司检测认证
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂3层
联系电话	075523312011 13378656621

产品详情

[项目介绍]

本试验是模拟产品在运输、安装及使用环境下所遭遇到的各种振动环境影响，用来确定产品是否能承受各种环境振动的能力。

常使用振动方式可分为正弦振动及随机振动两种。正弦振动是实验室中经常采用的试验方法，以模拟旋转、脉动、震荡（在船舶、飞机、车辆、空间飞行器上所出现的）所产生的振动以及产品结构共振频率分析和共振点驻留验证为主，其又分为扫频振动和定频振动两种，其严苛程度取决于频率范围、振幅值、试验持续时间。随机振动则以模拟产品整体性结构耐震强度评估以及在包装状态下的运送环境，其严苛程度取决于频率范围、GRMS、试验持续时间和轴向。

[测试参考标准]

ASTM , ISTA , MIL , EN , IEC , ETSI , JIS , SAE、JASO、IEC , ISO , AEC ;

GB/T 4857.7 , ISO 2247 , ASTM D999 , GB/T 4857.10 , ISO 8318 , ASTM D3580 , GB/T 4857.23 , ISO 13355 , ASTM D4728等。