

圆柱形螺旋弹簧特性测试实验螺旋弹簧疲劳测试报告

产品名称	圆柱形螺旋弹簧特性测试实验螺旋弹簧疲劳测试报告
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
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栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

产品详情

概述

螺旋弹簧只是个蓄能器，它有储存能量的功能，但不能慢慢地把能量释放出来，要实现慢慢释放这一功能应该靠“弹簧+大传动比机构”实现，常见于机械表。螺旋弹簧很早很早之前就有应用了，古代的弓和弩就是两种广义上的螺旋弹簧。弹簧疲劳试验范围

按受力性质：可分为拉伸弹簧、压缩弹簧、扭转弹簧和弯曲弹簧等；

按形状：可分为碟形弹簧、环形弹簧、板弹簧、螺旋弹簧、截锥涡卷弹簧以及扭杆弹簧等等；

弹簧疲劳试验项目

分析项目：成分分析、未知物分析、材质鉴定、失效诊断分析、对比分析、材料热分析、定性定量分析、回料分析、分子量分析等；

性能检测：难燃性、阻燃性、防锈性、抗老化性、气密性、耐膨胀性、耐腐蚀性、耐冲击性、耐候性、耐磨性、尺寸稳定性、耐化学性、耐负压性、工艺性(冷、热成型性能，切削加工性能，淬透性等)等；

其他：载荷(径向载荷、轴向载荷等)、整体、结构、寿命、拆卸、清洗、压缩强度、溶胀度、硬度、质量检测等；

弹簧疲劳试验标准(部分)

GB/T16947-2009螺旋弹簧疲劳试验规范

