

# 残余应力测量检测 广州压痕应变法测试

产品名称	残余应力测量检测 广州压痕应变法测试
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

## 产品详情

### 残余应力测量检测 广州压痕应变法测试

残余应力的影响无处不在，且非常隐蔽，已成为制约我国材料与装备行业高质量发展的一个不能忽视的重要工艺技术因素。从设计、选材、制造、服役、维护一直到退役的全寿命周期内，为了考虑和消除残余应力对寿命、可靠性和质量（精密性）的影响，全面准确测量残余应力全场的大小和分布仅仅是第一步，之后对残余应力的大小和分布进行合乎适用性要求的分析评估就是第二步，\*后选择合适的残余应力调控技术将残余应力场消除或控制在设计要求的范围内，才全程完美实现了对残余应力调控的\*终目标。

广分检测可提供：

可提供残余应力测量报告和残余应力消除解决方案，为焊接工艺评定和结构失效分析提供技术指导。

### 残余应力测量

钻孔应变法、压痕应变法、X射线衍射法和超声法

### 残余应力消除

振动处理、超声冲击处理、爆炸处理、热处理