

硬度梯度检测机构

产品名称	硬度梯度检测机构
公司名称	上海复达检测技术集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区国权路525号复华科技楼
联系电话	19826412072 19826412072

产品详情

表面淬火时，硬度值从表面到心部依次递减。检测硬度时，检测点从表面到心部分多层检测，所测得硬度值成递减的趋势，这就叫做硬度梯度法。

硬度梯度检测项目

布氏硬度、洛氏硬度、维氏硬度、显微硬度、里氏硬度、硬化层深度及硬度梯度分布、显微组织鉴别、表面淬火件的硬度梯度曲线、表面硬度梯度测定、渗碳层硬度梯度测定、正火硬度梯度测定、常规检测、第三方检测、现场检测等。（具体以客户实际情况为准）

硬度梯度检测范围

高温梯度铸钢、黑色金属、有色金属、氮化件、淬火钢、45钢、调质钢、齿轮、氮化层、渗碳件、覆铝刀具、硬质合金等。

硬度梯度检测标准（部分）

1、ASTM E140-97e2

金属标准硬度换算表布氏硬度、维氏硬度、洛氏硬度、表面硬度、努氏硬度和硬度计硬度的关系

2、YB/T 4933-2021 电梯钢丝绳用钢丝 维氏硬度试验方法

- 3、 CSN 42 0956-1989 高温度梯度铸钢
- 4、 ASTM E140-07 布氏硬度、维氏硬度、洛氏硬度、洛氏表面硬度和努氏硬金属用标准硬度换算表
- 5、 KS B 5538-1993 维氏硬度和努氏硬度显微硬度试验机
- 6、 ISO 868:1978 塑料.用硬度计测定压痕硬度（肖氏硬度）
- 7、 GB/T 2411-2008 塑料和硬橡胶.使用硬度计测定压痕硬度(邵氏硬度)
- 8、 DS/EN ISO 868:2003 塑料和硬橡胶 用硬度计测定压痕硬度（肖氏硬度）
- 9、 NBN 748-21-1971 表面硬度测量 . 硬度指标

硬度梯度检测流程

- 1、 联系客服、沟通检测需求；
- 2、 根据实际情况确定样品递送流程、上门取样、送样、邮寄样品；
- 3、 对样品进行初步、获取样品的特性以及相关指标；
- 4、 根据客户的需求、根据检测经验及标准方法、定制试验方案；
- 5、 进行试验、得到试验数据、出具测试报告；
- 6、 完善的售后服务、可随时咨询；

上海复达检测是法定第三方检测机构，具有CMA、CNAS等资质，硬度梯度检测服务面向全国，包含上海、北京、天津、沈阳、济南、南京、苏州、杭州、宁波、合肥、郑州、武汉、长沙、广州、深圳、成都、西安等地区。