

梧州市宿舍结构安全性检测鉴定机构

产品名称	梧州市宿舍结构安全性检测鉴定机构
公司名称	深圳市天博检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	梧州市:宿舍结构安全性检测
公司地址	深圳市龙华区观澜街道君子布社区兴发路6号厂房二101, 201, 厂房一302 (注册地址)
联系电话	13828755330

产品详情

梧州市宿舍结构安全性检测鉴定机构

对钢结构抗拉强度范围进行检测时，主要采用的方法为里氏硬度计法检测。具体需要怎么做呢?今天小编带您一起来了解一下具体步骤：

1、构件表面打磨处理

里氏硬度值测量前，应对钢材表面进行打磨处理，可用钢锉或角磨机等设备打磨构件表面，除去表面锈斑、油漆，再分别用粗、细砂纸打磨构件表面，直至露出金属光泽。打磨区域不应小于 $30 \times 60\text{mm}^2$ 。

2、粗糙度值测量

打磨后用粗糙度测量仪测量打磨面的粗糙度值，测量不应少于5次，取其平均值。每次读数精确至 $0.01 \mu\text{m}$ 。测试表面粗糙度应小于 $1.6 \mu\text{m}$ 。

3、表面硬度测定应符合下列要求：

1 硬度测定前，应用里氏硬度计所带标准块对仪器进行校准。安装调整好仪器，在标准块测定硬度，当相邻两点读数小于 12HL 时，方可开始测定。

2 硬度测试时，应按以下程序进行：

- 向下推动加载套或用其他方式锁住冲击体;
- 将冲击装置支撑环紧压在试样表面上，冲击方向应与测试面垂直;
- 平稳地按动冲击装置释放钮;

d) 读取硬度示值。

4、测点在测区范围内均匀分布，任意两压痕中心之间距离应大于3~4mm，任一压痕中心距试样边缘距离不小于5mm。同一测点只能测试一次。每一测区应测试9个值，每一测点的里氏硬度值精确至1。数据分散不应超过平均值的 ± 15 HL。

检测报告应包括如下内容

- 1.工程名称及概况;
- 2.委托单位;
- 3.检测单位及检测人员;
- 4.本标准编号;
- 5.所用检测仪器的型号、检定有效期等;
- 6.检测日期及时间;
- 7.钢材牌号、种类、生产厂家;
- 8.所检构件的特点;
- 9.检测具体部位;