

临沂力学检测 力学检测机构 金奥达

产品名称	临沂力学检测 力学检测机构 金奥达
公司名称	山东金奥达检验检测有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泰山工业园区碧霞湖南路67号1号楼
联系电话	17753816717 17753816717

产品详情

力学检测项目

力学校准 力学实验室是谱尼测试集团计量校准事业部下属的一个实验室，从事力值、硬度、质量、扭矩、冲击振动、流量、转速等领域的计量校准服务。配备了E2等级砝码；标准测力仪；布氏、洛氏、维氏（含显微）、里氏、肖式、巴氏、橡胶硬度块；扭矩扳子检定仪及扭矩等臂杠杆；冲击振动台检定系统；标准转速装置、流量标准装置等力学计量标准器。能力覆盖（0~2）MN的拉压力试验机及力值传感器；各类扭矩扳子及扭矩传感器；精密分析电子天平及各种等级的衡器；各类硬度计；各类冲击、振动试验台；各类转速表及转速传感器及不同精度的流量计等。主要服务行业涵盖生物医食品、汽车制造、航空船舶、建筑工程、电力电器等。

布氏硬度计作用

布氏硬度计可用于测试铸件、锻件、供货状态的钢材、有色金属及经过调质热处理的半成品钢铁工件。这是一种可以在车间使用的便携式仪器，临沂力学检测，操作简单，携带方便，力学检测机构，可现场测试大型工件而不必取样，可实现大型工件的逐件检测。

布氏硬度计主要用于组织不均匀的锻钢和铸铁的硬度测试，锻钢和灰铸铁的布氏硬度与拉伸试验有着较好的对应关系。布氏硬度试验还可用于有色金属和软钢，采用小直径球压头可以测量小尺寸和较薄材料。布氏硬度计多用于原材料和半成品的检测，由于压痕较大，一般不用于成品检测。布氏硬度试验条件的选择如同洛氏硬度试验关于标尺的选择一样，布氏硬度试验也要遇到试验条件的选择问题，即试验力F和压头球直径D的选择。这种选择不是任意的，而是要遵循一定的规则，并且要注意试验力和压头球直径的合理搭配，应用起来比洛氏硬度试验略显复杂。

维氏硬度计用途：

主要用于材料研究和科学试验方面小负荷维氏硬度试验，主要用于测试小型精密零件的硬度，表面硬化层硬度和有效硬化层深度，镀层的表面硬度，薄片材料和细线材的硬度，力学检测检定，刀刃附近的硬度，材料的硬度等。由于试验力很小，压痕也很小，试样外观和使用性能都可以不受影响。显微维氏硬度试验主要用于金属学和金相学研究，用于测定金属组织中各组成相的硬度，力学检测中心，用于研究难熔化合物脆性等。显微维氏硬度试验还用于或极薄零件的测试，零件厚度可薄至 $3\mu\text{m}$ 。

广泛应用于测定微小、薄形试件、表面渗镀层等试件的显微硬度和测定玻璃、陶瓷、玛瑙、人造宝石等较脆而又硬的材料努氏硬度，是科研机构、工厂及质监部门进行材料研究和检测的理想硬度测试仪器。适用范围：热处理、碳化、淬火硬化层，表面覆层，钢，有色金属和微小及薄形零件等。配备努氏压头后能测定玻璃、陶瓷、玛瑙、人造宝石等较脆而又硬材料的努氏硬度。

临沂力学检测-力学检测机构-金舆达(推荐商家)由山东金舆达检验检测有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东金舆达检验检测有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为技术合作具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!