

赤壁市7045铝合金元素分析 铝合金板屈服强度测试

产品名称	赤壁市7045铝合金元素分析 铝合金板屈服强度测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1750.00/件
规格参数	品牌:GFQT 合金:7045铝合金 服务范围:检测认证
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 17312626973

产品详情

主要业务项目包括：拉伸试验（-196 ~+1100 ）、压缩试验、剪切试验、夏比冲击试验（-140 ~+100 ）、硬度试验（布氏、洛氏、维氏）、工艺性能试验（弯曲、杯突、反复弯曲）、疲劳和断裂韧性试验等，认可标准覆盖GB、ISO、ASTM、EN等主流标准体系。

其中拉伸试验除可测定材料的屈服强度、规定塑性延伸强度、规定总延伸强度、断后伸长率、断面收缩率等常规指标外，还可测定材料的弹性模量、n值、r值等非常规参数。

夏比冲击试验可分别采用2mm和8mm摆锤进行试验，符合GB/ISO、ASTM等不同标准体系对冲击试验机的不同要求。

铝合金鉴定：6063型材铝，ADC12压铸铝，3003铝板、7075铝合金、6061铝合金、7050铝合金、7045铝合金等，以及铝合金中(Si)，铜(Cu)铁(Fr)，(Mn)，镁(Mg)，镍(Ni)，锌(Zn)，钛(Ti)，(Cr)等合金化元素分析。

金属材料：铜材，铝材，其它有色金属材料。

检测项目：

化学成分：元素周期表内几乎所有的化学元素，以及各种镀（涂）层钢板镀（涂）层成分及量的测定。

力学性能：破断力，强度，塑性，硬度，弹性模量，冲击性能，疲劳性能等。

工艺性能：弯曲，扭转，杯突，深冲等。

物理性能：铁损，磁感应强度等。

耐腐蚀性能：耐盐雾腐蚀，不锈钢耐酸腐蚀，黄铜脱锌腐蚀等。

金相组织：显微组织分析，金属材料断口分析，晶粒度测量，非金属夹杂物测量与评定，涂（镀）层钢板厚度测量，低倍组织分析等。