

姑苏区焊条成分检测-冲击测试

产品名称	姑苏区焊条成分检测-冲击测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务内容:一站式检测分析测试服务 服务范围:全国 检测类型:第三方检测
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	13545270223

产品详情

一、其他金属材料成分分析检测范围：

有色金属类：镁及镁合金、镍及镍合金、高温合金；

钢铁类：铸铁、碳钢、结构钢、合金钢、工具钢、模具钢、轴承钢、弹簧钢、焊条焊丝；

贵金属：金纯度、银纯度、钯纯度；

矿物类：铬铁、镍铁、钼铁、纯钨、稀土。

二、测试项目：焊条成分分析-冲击测试

三、样品照片：

四、测试信息

测试项目1：成分分析

测试方法：GB/T 4336-2016

判定标准：GB/T 5117-2012

测试设备：火花直读光谱仪

测试结果：见下表

结论：由数据对比可知，样品实测元素含量符合GB/T 5117-2012中牌号E5015的化学成分要求。

测试项目2：拉伸测试

测试方法：GB/T 228.1-2021

判定标准：GB/T 5117-2012

测试设备：电子试验机

测试结果：见下表

测试项目3：冲击测试

测试方法：GB/T 2650-2022

判定标准：GB/T 5117-2012

测试设备：金属摆锤冲击试验机

测试结果：见下表

五、金属材料成分分析服务项目：

- 1、金属成分鉴定：通过仪器分析手段确定样品的成分及其比例后，通过对照所提供的材料牌号对应标准的要求，判定其是否符合标准要求。
- 2、金属牌号检测：通过仪器分析手段确定样品的成分及其比例后，查找对应该材料类型的标准，为客户推荐与该材料成分含量最接近的牌号。牌号推荐可以为客户提供一定的应用参考信息。
- 3、金属材料成分分析方法：电解法、电感耦合等离子发射光谱，电火花发射直读光谱（OES），电感耦合等离子体质谱，滴定法，重量法，X射线荧光光谱，氮氧氢分析仪。