

昆山低温脆性检测机构

产品名称	昆山低温脆性检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	.00/件
规格参数	报告语言:中英文可选 测试周期:7-10个工作日 服务:一站式检测服务
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

材料的冲击吸收功随温度降低而降低，当试验温度低于Tk(韧脆临界转变温度)时，冲击吸收功明显下降，材料由韧性状态变为脆性状态，这种现象称为低温脆性。

低温脆性检测范围

塑料、橡胶、合金、钢材、陶瓷、复合材料、玻璃、降解塑料、油漆、涂料、沥青、纤维素、聚苯乙烯、聚氯乙烯、丙烯酸酯、硅橡胶、杨木、桉木、橡木、熟料、高强钢、硅锰钼钒钢、低合金钢、高锰奥氏体钢、ppr管材、高强度螺栓、球墨铸铁、线路板等。

低温脆性检测项目

碳化物沉淀温度测试、硬度测试、塑性指数测试、低温弯曲测试、突然变形测试、碰撞试验、冲击试验等。

低温脆性检测标准(部分)

- 1、GB/T 1682-2014硫化橡胶 低温脆性的测定 单试样法
- 2、GB/T 4219.1-2008：工业用硬聚氯乙烯(PVC-U)管道系统 第1部分：管材
- 3、GB/T 15256-2014：硫化橡胶或热塑性橡胶 低温脆性的测定(多试样法)
- 4、BS 903-A25-1992(R2005)：橡胶的物理试验.第A25部分:低温脆性测定
- 5、DIN VDE 0472-620-1983：电缆和绝缘导线的试验.低温脆性
- 6、ISO DIS 812-2010：硫化或热塑橡胶 低温脆性测定

7、GB/T 2951.51-2008：电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第51部分：填充膏专用试验方法 滴点 油分离 低温脆性 总酸值 腐蚀性 23 时的介电常数 23 和100 时的直流电阻率

8、IEC 60811-411-2012：电缆和光缆 非金属材料的试验方法 第411部分:杂项试验 填充化合物的低温脆性

9、DIN EN 60811-5-1-2004：电缆和光缆用绝缘和铠装材料 通用试验方法
第5-1部分:充填成分的试验方法:滴点 油的分离 低温脆性 总酸值 腐蚀成分的缺少 23 的介电常数
23 和100 的直流电阻