

杭州电工材料检测

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 杭州电工材料检测 |
| 公司名称 | 广分检测技术（苏州）有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 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 18662248592 |

产品详情

电工领域应用各类材料的统称。包括导电材料、半导体材料、绝缘材料和其他电介质材料、磁性材料。这些材料均具有一定的电学或磁学性能。具体的电工材料一般按用途分类。例如铁氧体，若按磁导率分，用于磁路时是磁性材料；但按电阻率分，用于电路时属于半导体材料。

电工材料检测 服务领域：

开展各种电工材料(绝缘材料、电触头材料、磁性材料)及相关材料和制品的常规性能(电学、磁学、力学、理化分析、热学、燃烧和着火危险及金相结构)的检验与评定。

开展各种绝缘材料常规热老化、表面电老化和绝缘结构耐热性、电/热老化、耐脉冲放电老化、环境老化以及相容性的综合评定。

样品量需求：实验项目不同，所需要的样品量也是不同的，具体咨询实验室工程师。

电工材料检测 电工材料检测产品有：

- 1、导电材料，导线、电缆。
- 2、绝缘材料，绝缘胶布等。
- 3、电磁材料，导磁的矽钢片等
- 4、控制材料，各类开关等。

电工材料检测 热门部分检测项目

质量检测、成分分析、性能检测、含量检测、密度检测、硬度检测、含水率检测、耐电压检测、节能检测等。

性能检测：耐热性、耐油性、绝缘性、柔顺性、耐电晕性、耐放电性、化学稳定性、易燃性检测等。

电工材料检测 绝缘材料检测范围

绝缘材料，耐高温绝缘材料，变压器绝缘材料，高绝缘材料，绝缘材料棒，复合绝缘材料，电力绝缘材料，电缆绝缘材料，建筑绝缘材料，点胶纸绝缘材料，医用绝缘材料，电气绝缘材料等。

- 1、气体绝缘材料：空气及六氟化硫气体是常用的气体绝缘材料;
- 2、液体绝缘材料(绝缘油)：分为矿物绝缘油、合成绝缘油和植物油三大类;
- 3、固体绝缘材料：

无机固体绝缘材料：云母、粉云母及云母制品，玻璃、玻璃纤维及其制品，以及电瓷、氧化铝膜等;

有机固体绝缘材料：如纸、棉布、绸、橡胶、可以固化的植物油等;

复合绝缘材料。

电工材料检测 绝缘材料检测项目

机械强度检测：抗张强度检测，抗压强度检测，抗弯强度检测，剪强度测试，冲击强度测试

其他特性指标检测：黏度检测，固含量检测，酸值检测，干燥时间检测，胶化时间检测，耐油性检测、伸长率检测，热收缩率测试，含水率检测，老化检测，耐热等级检测，绝缘电阻，电阻率，介电常数，介质损耗，击穿电压，可燃性，耐电弧，环境性能(耐酸性，耐碱性，耐盐性，耐溶剂性)老化测试(耐高低温、盐雾试验、紫外老化、氙灯老化、热空气老化)等。