

# 绝缘绳检测，绝缘绳耐压试验机构

产品名称	绝缘绳检测，绝缘绳耐压试验机构
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间
联系电话	19826559728 19826559728

## 产品详情

绝缘绳是指具有绝缘性能的绳类，广泛应用于电力、冶金、化工、石油、海洋工程等领域。绝缘绳的耐压性能是其最重要的指标之一，直接关系到作业人员的安全和设备的正常运行。本机构采用先进的试验方法和设备，对绝缘绳进行全面的耐压检测，确保其符合相关标准的要求。

### 绝缘绳检测项目

断绳强度检测、伸长率检测、工频耐压检测、高压检测、

### 绝缘绳试验方法

#### 1、弯曲试验

将绝缘绳绕在直径为规定值的圆筒上，施加规定的负荷，保持规定时间后，检查绳的断头位置及断口情况，以评估绳的弯曲性能。

#### 2、磨损试验

将绝缘绳在规定的摩擦轮上，施加规定的负荷，进行一定时间的摩擦试验，检查绳的磨损情况，以评估绳的耐磨性能。

#### 3、冷热试验

将绝缘绳在规定的低温和高温环境下，保持规定时间后，检查绳的性能变化，以评估绳的耐温性能。

#### 4、拉伸试验

将绝缘绳在规定的拉力作用下，进行拉伸试验，检查绳的伸长率、断头位置及断口情况，以评估绳的抗拉性能。

### 绝缘绳检测标准举例

- DL/T 779-2021 带电作业用绝缘绳索类工具
- UNE-EN 62192:2011 带电作业-绝缘绳
- GB/T 13035-2008 带电作业用绝缘绳索
- BS EN 62192:2010 带电作业 - 绝缘绳索
- DL 779-2001 带电作业用绝缘绳索类工具
- FZ/T 63050-2019 绝缘电力牵引绳
- T/CPARK 2-2018 绝缘钢丝绳电动葫芦通用技术要求
- IEC 62724:2013 轨道交通. 固定设施. 电力牵引. 支持高架连接线的绝缘合成绳

### 绝缘绳检测范围

