

# 深圳 避雷检测

产品名称	深圳 避雷检测
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-检测部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	13378656621 13378656621

## 产品详情

### 避雷检测

避雷检测是对建筑物、工厂、船只等场所进行雷电防护的必要步骤，常见的避雷设备有避雷针、接地网、避雷带等，本文主要介绍避雷检测的产品服务。

### 产品成分分析

避雷检测产品包括避雷针、接地网、避雷带等，这些避雷设备的成分分析如下：

避雷针：由指针、母线、避雷针底座和接地线组成。

接地网：由接地体、接地导线、接地带、接地耳等组成。 避雷带：由导体、绝缘体、护套等组成。

### 检测项目

避雷检测项目包括：

避雷装置的接地电阻和等效电路参数检测。 避雷装置各部件的外观检查和接地有效性鉴定。

避雷装置工作原理检测。 避雷装置的耐受电压试验。 雷电针和喇叭接口的正确安装检测。 标准

避雷检测需要符合以下标准：

### 标准

GB50057-2010《建筑物避雷装置技术规范》  
GB/T 22450-2008《工业企业防雷技术规范》  
GB 50156-2012《电力工程施工质量验收规范》

### 内容

规定了建筑物避雷装置的设计和施工规范。  
规定了工业企业防雷的技术规范和检测方法。  
对电力工程施工质量进行了规定，其中包括避雷及接地系统的验收规范。

### 测试目的

避雷检测的主要目的是：

确保避雷装置的有效性，防止雷电危害。保护电气设备和通讯设备的正常运行。保护人员和财产免受雷击侵害。 测试标准步骤

避雷检测的标准步骤如下：

准备工作：检测前需要了解被测对象的基本情况和现场环境。

测量接地电阻：使用专业测试仪器测量避雷装置的接地电阻。

检查设备：检查避雷装置各部件是否符合设计和施工标准。

测量绝缘电阻：使用专业测试仪器测量避雷装置绝缘电阻。

检查接地体和接地网：检查接地体和接地网是否符合施工标准。

检测雷电针和喇叭接口：检测雷电针和喇叭接口是否正确安装。

测试耐受电压：使用专业测试仪器测量避雷装置的耐受电压。

检测报告：根据实验结果，编写完整的有关避雷检测的报告。 结论

避雷检测是一项重要的工作，可以保证建筑物、工厂等场所的安全和正常运行。需要遵守相关标准和步骤进行检测，确保避雷装置的有效性和接地系统的正常运行。