

# 防雷检测单位 防雷检测 雷安防雷

产品名称	防雷检测单位 防雷检测 雷安防雷
公司名称	河南省雷安防雷检测科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省南阳市宛城区建设东路巴黎大道小区综合楼四楼
联系电话	17630699199

## 产品详情

### 防雷检测的重要性

随着电子计算机技术、通讯技术的不断开展，以及电子设备日益向自动化、多功能和智能化方向开展，大规模集成电路等微电子器件的许多运用，都存在防雷电冲击能力弱的问题。因此电子设备在日常工作中常常被雷坏，乃至构成系统瘫痪和人员伤亡。因此加强对雷电灾害的重视，活跃采纳切实有效的防护方法是十分必要的。现代防雷分为外部防雷检测和内部防雷检测。

所谓外部防雷检测便是直击雷（不包括防止防雷设备遭到直接雷击时向其它物体的反击），建筑物防雷检测，内部防雷包括防雷电感应、防反击以及防雷电波侵入和防生命危险。

外部防雷设备（即传统的惯例避雷设备）由接闪器、引下线和接地设备三部分组成。接闪器（也叫接闪设备）有三种方式：避雷针、避雷带和避雷网，它位于建筑物的顶部，其作用是引雷或叫截获闪电，即把雷电流引下。引下线，上与接闪器联接，下与接地设备联接，它的作用是把接闪器截获的雷电流引至接地设备。接地设备位于地下必定深度之处，它的作用是使雷电流顺畅流散到大地中去。

内部防雷设备的作用是减少建筑物内的雷电流和所发作的电磁效应以及防止反击、触摸电压、跨步电压等二次雷害。除外部防雷设备外，所有为抵达此意图所选用的设备、手法和方法均为内部防雷设备，它包括等电位联接设备（物）、屏蔽设备、加装的避雷器以及合理布线和杰出接地等方法。

现代防雷技术着重防护，综合治理，树立一套完好的防雷系统，并把防雷看做一个系统工程。应符合GB 50057-94（2000年版）《建筑物防雷设计》规范对电源系统、信号系统、地电位反击等各个方面作好雷电防护作业，构成一套由室外到室内雷电防护系统，通过防雷产品的有效动作来防止雷电波侵入设备，构成等电位保护结构，其设备在雷电环境中安全可靠作业，防雷检测，确保人身安全等。

防雷器的使用寿命能被什么因素影响？

防雷器将为通俗解释就是用于防雷电的设备。防雷器使用寿命是市场非常关注的一个问题。那么，防雷器使用寿命于什么有关呢？

防雷器使用寿命与多种因素有关，制造质量、密封失效、受潮、外界因素、阀片老化速度等等都是影响寿命关键因素。

碳化硅防雷器因其动作以及负载重，续流大，动作特性稳定差，可能遭受暂态过电压危害等原因都会加速阀片老化，一般7~10年，老化严重的话仅3~5年。

无间隙氧化锌防雷器阀片工作条件严酷，拐点电压低，防雷检测单位，动作频度大，遭受暂态过电压危害、温度热损伤等原因，迅速加快阀片老化，有的甚至比碳化硅防雷器还短。

串联间隙氧化锌防雷器间隙可保证阀片在过电压保护动作过程承受高电压，时间在100 $\mu$ s内。其它情况下阀片对于电网电压，或处于隔离状态，或处于低电位状态，使阀片工作条件得到大大改善，可免受暂态过电压危害和温度热损伤，防雷检测收费，保证阀片温度不超过55 $^{\circ}$ C，可保证防雷器寿命达20年以上。

## 厂房防雷检测项目

### 1、楼外检测点4个

2、低压配电柜：配电柜外壳、零排、地排;防雷器波形、通流量、引入线截面积、接地线截面积，防雷器启动电压4个、漏电流4个，接地电阻。共16点。

3、钢立柱抽查3-4点;用电设备抽查3-4点;插座保护地抽查3-4点;分配电箱零排、地排;穿线管抽查3-4个;金属门窗

4、暖气管道N个、自来水管、消防管道、金属爬梯N个

5、屋面彩钢瓦、钢屋架、避雷带N点

总计：每个厂房约40-50个检测点

## 厂房防雷检测现场

### 机房检测项目

#### 1、室外检测点1个

2、机房接地引下线截面积

3、室内汇流排规格、接地;防静电地板支架、金属门窗、隔断;

4、总配电柜外壳、零排、地排;电源防雷器波形、通流量、引入线截面积、接地线截面积;启动电压、漏电流(8个点);连接情况

5、机房所在楼层配电箱外壳、零排、地排;电源防雷器波形、通流量、引入线截面积、接地线截面积;启动电压、漏电流(8个点);连接情况

6、机房配电箱外壳、零排、地排;电源防雷器波形、通流量、引入线截面积、接地线截面积;启动电压、漏电流(8个点);连接情况

7、服务器、路由器、光端机、交换机外壳接地，机柜接地;

8、电源防雷规格(通流量，电压保护水平)，插座接地，

总计：约60-80个检测点

防雷检测单位-防雷检测-雷安防雷(查看)由河南省雷安防雷检测科技有限公司提供。河南省雷安防雷检测科技有限公司( [www.hnfljc.com/About.html](http://www.hnfljc.com/About.html) ) 是一家从事“雷电防护装置检测，危化场所雷电防护装置检测”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“雷安防雷”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使雷安防雷在其它中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司( [www.hnfljc.com](http://www.hnfljc.com) ) 还是从事南阳防雷检测，河南南阳防雷检测机构，河南防雷检测公司的服务商，欢迎来电咨询。