

厂房防雷检测 防雷检测 南昌鸿星防雷公司

产品名称	厂房防雷检测 防雷检测 南昌鸿星防雷公司
公司名称	江西鸿星防雷技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌市红谷滩国际金融中心2316
联系电话	15970677167

产品详情

雷云放电机理

由于云中电荷分布不均，形成许多电荷中心，所以云团之间、云团内部和云对大地之间的电场强度都是不一样的。只有当云对大地场强并且达到一定值时才发生对地放电。同样，云团之间电场强度达到某一临界值时也会发生云间放电。实际上，绝大多数放电是发生在云间或云内。

雷云对地放电的机理：带有大量电荷的云团对大地产生静电感应，大地感应出大量异性电荷，使雷云和大地之间形成强大的场强，当某一处的电场强度达到 $25 \sim 30\text{kV/cm}$ 时，防雷检测收费标准，就会由雷云向大地产生先导放电（少数情况下雷电先导是由地表向上发出的）。当先导到达地面或与地面先导相遇时，通过电荷中和形成强烈放电产生雷击。放电通常不止发生一次，次的电流很大，后续雷击电流小得多。

防雷区的划分

将一个易遭雷击的区域，按照局站建筑物内外，通信机房及被保护设备所处环境的不同，由外到内把被保护区域划分为不同的防雷区（LPZ）。

防雷区宜按以下规定分区：

1) LPZOA区

暴露区，建筑物外部，本区内的各物体都可能遭受直接雷击和导走全部雷电流，防雷检测价格，本区的雷电电磁场没有衰减。

2) LPZOB区

本区内的各物体不可能遭受直接雷击，但本区内的雷电电磁场的量级与LPZOA区一样。

3) LPZ1区

本区内的各物体不可能遭受直接雷击，流经各导体的电流比LPZOB区更小，本区内的雷电电磁场可能衰减，这取决于屏蔽措施。

4) 后续防雷区 (LPZ2等)

当需要进一步减小雷电流和电磁场时，应引入后续防雷区，防雷检测，并按照需要保护的系统所要求的环境选择后续防雷区的要求条件。

在两个防雷区的界面上，应将所有通过界面的金属物做等电位连接，并宜采用屏蔽措施。防雷区划分的一般原则。

所有电力线和信号线从同一处进入被保护空间LPZ1区，并在设于LPZOA区与LPZ1区等电位连接带1上做等电位连接（一般在进线室接地），这些线路在LPZ1区与LPZ2区界面处等电位连接带2上再做等电位连接。将建筑物外的屏蔽1连接到等电位连接带1上，厂房防雷检测，内屏蔽2连接到等电位连接带2上。这样构成的LPZ2，使雷电流不能导入此空间，也不能穿过此空间。

“简易地网+隔离防护”折叠安装和建设速度更快。电子设备实现了“工厂制造取代现场制造”，安装方便可提高建设速度，加快投入产出，比如普通通信工程平均可以节约建设时间15—30天；

投资更省。减少规划、设计、、补偿、安装、维护等一系列工序，节约大量的建设和维护投资，不需要改造和少维护至少可以减少30%；

防护效果更好。大幅度减少接地故障和雷击灾害，雷击故障从5%-10%下降到1%以下，防护效果提高5—10倍；

更节能减排。减少钢材、铜材和化工材料的应用，减少土地占用。国内国际均采用传统的接地方法，远征是一家采用创新的防护接地方法，为国家和社会创造环保节能的效益。

厂房防雷检测-防雷检测-南昌鸿星防雷公司(查看)由江西鸿星防雷技术有限公司提供。江西鸿星防雷技术有限公司 (www.ncgfjj.com) 拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！