

绵阳厂房防雷检测

产品名称	绵阳厂房防雷检测
公司名称	四川雷电防雷技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	服务项目:防雷接地 服务范围:防雷工程 服务内容:防雷检测
公司地址	四川省成都市天府新区华阳街道华阳大道一段72、74号欣宇·都市港湾1层(注册地址)
联系电话	13228177223 13228177223

产品详情

绵阳厂房防雷检测 第二类防雷建筑物防直击雷的措施,宜采用装设在建筑物上的避雷网(带)或避雷针或由其混合组成的接闪器。避雷网(带)应按本规范附录二的规定沿屋角、屋脊、屋檐和檐角等易受雷击的部位敷设,并应在整个屋面组成不大于10mx 10m或12mx8m的网格。所有避雷针应采用避雷带相互连接。

- 1、接地电阻值应符合电气装置保护上和功能上的要求,并长期有效;
- 2、能够承受接地故障电流和对地泄漏电流而无危险;
- 3、有足够的机械强度或有附加的保护,以防外界影响而造成损坏;
- 4、严禁使用易燃易爆气体、液体和蒸气的金属管道作为接地线;蛇皮管和管道保温用金属网或外皮不得作为接地线;
- 5、明设的接地线表面应涂黑漆。接地线引入建筑物的入口和备用接地螺栓时,应标有接地符号;
- 6、防雷工程公司考虑接地网的形式,接地网的形式直接影响接地的效果和达到设计要求所需要的接地网的占地面积。

工作接地、保护接地的概念:为保证电力系统和设备达到正常工作的要求而进行的接地叫工作接地。为保障人身安全防止间接触电而进行的接地叫保护接地。例如:变压器中性点接地、接闪器和避雷器的接地是工作接地。互感器二次侧端子接地、设备外壳接地为保护接地。绵阳厂房防雷检测 秋季到了,雷电活动减弱,但并不意味着就可以放松雷电安全防护工作。以往也有很多秋冬季不注意防雷导致雷击事故的案例发生,所以秋季防雷不可忽视。雷电的危害形式 直接雷击的危害。地面上的人、畜、建筑物、电气设备等直接被雷中,叫做直接雷击。发生直接雷击时,特大的雷电流(几十至几百千安)通过被击物,在被击物内部产生高达几万度的温度,使被击物燃烧,使架空导线熔化。 感应雷的危害。雷云对地放电时,在雷击点全放电的过程中,位于雷击点附近的导线上将产生感应过电压,过电压幅值一般可达几千万伏至几百万伏,它能使电力设备绝缘发生闪络或击穿,造成电力系统停电事故、电力设备的绝缘损坏,使高压电串入低压系统,威胁低压用电设备和人员的安全,还可能发生火灾和事故。

雷电侵入波的危害。雷电侵入波是指落在架空线路上的雷电,沿着线路侵入到变电所(站)或配电室内,致使设备或人遭受雷击。企业单位需定期开展防雷检测防雷减灾,主要侧重于防。事实上,不少因雷击而损毁的建筑物,都是因为没有预留或安装防雷装置所致,有的则是因为防雷装置和电气设备没有安全接地,直接造成事故。扁钢与扁钢搭接为扁钢宽度的2倍,不少于三面施焊;圆钢与圆钢搭接为圆钢直径的6倍,双面施焊;圆钢与扁钢搭接为圆钢直径的6倍,双面施焊;扁钢与钢管,扁钢与角钢焊接,紧贴角钢外侧两面,或紧贴3/4钢管表面,上下双侧施焊。利用底板钢筋网作接地连接线时,接地跨接钢

筋应采用不小于 12 的热镀锌圆钢；焊缝应饱满并有足够的机械强度，不得有夹渣、咬肉、裂纹、虚焊、气孔等缺陷，焊接处的药皮要敲净。了解被检查单位的情况这是一项必要的准备工作，是开发测试程序，签署协议和测试实现的基础。对被检查单元的理解不一定非常详细，但至少应了解整体情况，例如具体地址，大小，性质，类型等。您可以通过以下渠道找到要检查的单位：1 查看过去的档案；2 询问；3 直接打电话。设施的验收项目 1. 电子信息系统机房和设备设施的安装方法。

2. 进出建筑物线缆的路由布置、方式。3. 进出建筑电缆设施的等电位连接。防雷接地网：由垂直和水平接地体组成的具有泄流和均压作用的网状接地装置。接地电阻：接地体或自然接地体的对地电阻的总和，称为接地装置的接地电阻，其数值等于接地装置对地电压与通过接地体流入地中电流的比值。同时接地电阻也是衡量接地装置水平的标志。在雷雨天气狂奔会产生跨步电压(就是两脚之间的电压)，当跨步电压达到 40~50V 时，将使人有触电危险，特别是跨步电压会使人摔倒进而加大的触电电压，甚至使人触电死亡。如果在周围有落雷、周围有不均匀电压分布的紧急情况下，应赶快把双脚并在一起，然后马上用一条腿蹦离危险，逐步离开跨步电压区