

凉山防雷接地工程专业公司

产品名称	凉山防雷接地工程专业公司
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:防雷检测 服务范围:防雷接地 服务产品:避雷针
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

凉山防雷接地工程专业公司 防雷的分类 1) 类：制造、储存火工品等，因火花引起，造成巨大破坏和人身伤亡；具有0区或20危险场所的建筑物；具有1区或21区危险场所。 2) 第二类：国家重点文物保护单位；建筑及大型建筑；国家特级及甲级大型体育馆；制造、储存火及其制品的危险建筑物，且电火花不易引起或不致造成巨大破坏和人身伤亡者；具有1区或21危险场所，且电火花不易引起或不致造成巨大破坏和人身伤亡者；具有2区或22区危险场所；具有危险的露天钢制封闭气罐。 3)

第三类：除开一、二类为第三类。 N线功能： 1.供单相设备使用。 2.传导三相系统中的不平衡电流。 3.减相负荷中性点的电位偏移。 PE线功能：保障人身安全，防止发生触电事故。当施工现场与外电线路共用同一供电系统时，电气设备的接地、接零保护应与原系统保护一致。不得一部分设备做保护接零，另一部分设备做保护接地。采用TN系统做保护接零时，工作零线(N线)必须通过总漏电保护器，保护零线(PE线)必须由电源进线零线重复接地处或总漏电保护器电源侧零线处，引出形成局部TN-S接零保护系统。 防雷接地主要类型：供电系统接地分为保护接地和工作点接地，保护接地是带电设备外壳接地。工作点接地指零线接地，接地网做法与避雷接地方式一样，接地电阻小于4欧。如达不到要求，则应加接地极，条件不好的，应加电解物及(或)更换土壤。工作接地和保护接地在配电室独立引出，系统可并为一个。工作方式，如地线和零线分开，也可合为一引到用电系统(或设备)。接地系统须重复接地。也有独立分开的方式，TN-S系统。零地不能再合为一。凉山防雷接地工程专业公司

防雷功能性接地分为三种：

工作接地：指电气系统为稳定正常工作电压的接地。(如变压器和发电机中性点的接地) 接地：指电气线路或装置为使其内部导体或器件免受外界电磁场干扰而将其外露可导电部分接地。(如电缆金属外护层，穿线金属管及电子组件金属外壳的接地) 逻辑接地：指为保证电子设备稳定工作而将其金属底板或某一公共连接线作为逻辑信号的电位参考点而接地。 防腐蚀措施：

- (1) 接地体采用铜材、铜包钢接地体或热镀锌材料；
- (2) 焊接处刷沥青漆或银粉漆；
- (3) 采用阴极保护。

总等电位联结做法：电源重复接地、电气设备的保护接地，弱电设备的工作接地等采用L40*4镀锌扁钢共用统一联结，作为变配电站内总等电位。底板钢筋，深基础，桩基与接地体的连接方式 1) 我们是需要焊接底板的钢筋。我们提前选好基础中的钢筋作为接地，基础钢筋一般都是不小于16mm的主筋。把这两根选好的主筋使用焊接的方式连接在一起，做成电气连通。 2) 我们再将柱子里的主钢筋

，一般都是不少于两根16mm的底部与底板的钢筋搭接焊好。此外要在室外地面以下将主筋焊好连接板。当然也要把药皮清理干净并做好标记，以便我们自己检查和引出。整套施工图预计可测工程可测范围：v-v的单相铁塔、超轻型挖掘机、大塔机、精密。中型工程先行方案：我部决定开始和使用在长沙电站动力站工程中。那么人工接地体的加工的具体要求和步骤有哪些？接地体如何进行安装？接地扁铁如何进行连接？楼房基础的底板钢筋，深基础，桩基如何与接地体连接？室内配电箱的接地如何进行安装？卫生间的局部等电位的做法又是什么呢？