

宜宾市防雷检测公司/雷电防雷

产品名称	宜宾市防雷检测公司/雷电防雷
公司名称	四川雷电防雷技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	服务范围:防雷接地 服务项目:防雷/防静电接地 表现形式: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

宜宾市防雷检测公司/雷电防雷 外部防雷装置亦即通常所说的直击雷防护技术以避雷针、避雷带、避雷网、避雷线为主，其中避雷针是常见的直击雷防护装置。当雷云放电接近地面时它使地面电场发生畸变，在避雷针的顶端，形成局部电场强度集中的空间，以影响雷电先导放电的发展方向，引导雷电向避雷针放电，再通过接地引下线和接地装置将雷电流引入大地，从而使被保护物体免遭雷击侵害。

四川成都防雷检测公司介绍选择防雷材料的方法：我们常见的防雷装置主要是防雷接闪装置、接地装置及浪涌保护器等，当然还有我们很少接触到的防雷装置，例如激光引雷、火箭引雷和水柱引雷等。雷电能越来越频频地经过电源、天线等线路侵入室内电气设备和网络设备，对设备或部件形成必定的影响。因而，防雷材料是必不可少的，因而有一个好的防雷材料是必然的，接下来四川成都防雷检测公司来给大家介绍一下该如何选择防雷材料。一、要挑选有知识产权的防雷材料这是一个很普遍的问题，一般人都知道可是却总是被忽略。因此大家在选择防雷整改产品时，一定要查询商品，然后再购买防雷整改产品，这样我们才能买到好的防雷材料，然后保障自己的利益安全。二、要挑选名度较高的防雷产品许多人在挑选产品的时候都会考虑避雷整改哪个公司的好？这个很正常，毕竟挑选一个有口碑的公司产品会更

有确保。毕竟品牌很重要，可以取得如此位置的产品，必定会有过人之处。三、要挑选有杰出售后服务的公司在挑选出好的产品的一起，还有一个重要的条件便是挑选有完善售后服务的防雷检测公司的产品，这样可以确保避雷整改设备较好的安全功能。而且一切买家在挑选一个产品后，而且拥有一个有完善售后服务的公司产品，才会是对产品好的满意度。

电气装置的下列金属部分可不接地或不与PEN线相接：一、在木质、沥青等不良导电地面的干燥房间内，交流额定电压为380V及以下或直流额定电压为440V及以下的电气设备的外壳；但当有可能同时触及上述电气设备外壳和已接地的其他物体时，则仍应接地。

二、在干燥场所，交流额定电压为127V及以下或直流额定电压为110V及以下的电气设备的外壳。三、安装在配电屏、控制屏和配电装置上的电气测量仪表、继电器和其他低压电器等的外壳，以及当发生绝缘损坏时，在支持物上不会引起危险电压的绝缘子的金属底座等。

四、安装在已接地金属构架上的设备，如穿墙套管等。

五、额定电压为220V及以下的蓄电化室内的金属支架。

六、由发电厂、变电所和工业、企业区域内引出的铁路轨道。

七、与已接地的机床、机座之间有可靠电气接触的电动机和电器的外壳。 防雷施工：防雷施工是将防雷

系统方案付诸实施的过程，需要专业的技术和严谨的操作步骤。我们的工程师团队具有丰富的经验和专业的技术，能够完成各类防雷施工任务。

根据防雷系统设计方案，进行施工材料的选择和现场准备工作。

按照相关标准和规范，进行防雷设备的安装、接地装置的连接等工作。

确保施工过程中的安全性和质量，进行必要的测试和检测。 宜宾市防雷检测公司/雷电防雷

我们拥有先进的接地测试设备，可以对接地点进行精确的测试和评估。

我们的施工人员经过专业培训，拥有丰富的防雷接地施工经验。

我们提供完善的防雷接地方案，并确保施工过程符合相关标准和规范。 防雷施工服务项目 防雷施工是将防雷技术转化为实际效果的关键环节。我们的专业团队将为您提供的防雷施工服务，确保建筑物和设备能够充分抵御雷电的袭击。我们根据实际情况，为您量身定制防雷施工方案。

我们选用高品质的防雷设备和材料，确保施工质量和效果。

我们的施工人员经验丰富，工作细致认真，保证工程按时完成。

本公司技术力量雄厚，检测设备完善，产品性能齐全，我们以“技术创新，诚信经营，服务周到”为宗旨，实现品牌化的市场战略，建立以科研开发为先导，集设计、生产、销售和技术服务为一体化的运营机制。公司完善的营销体系和产品质量，使产品在市场拥有极高的占有率，同时也得到行业和用户的广泛认可。公司符合防雷检测资质要求的仪器设备和劳动安全防护用品。办公设备、设施及车辆完备，公司具有土壤电阻率测试仪、接地电阻测试仪、激光测距仪等，所有检测仪器设备均经过第三方计量鉴定机构检定合格。雷电侵入波则指的是因为雷电对架空线路或金属管道的作用，雷电波可沿管线侵入屋内，损坏设备，危及人身安全。我们日常居住工作的建筑物及电气设备都很脆弱，一旦受到雷击后果不堪设想。因此防雷装置安装的重要性不言而喻。

四川雷电防雷作为国内率先的以雷电安全防护为核心的解决方案服务商，是一家专业从事全领域雷电防护的企业，专业从事防雷工程设计、防雷工程施工、第三方防雷检测，有防雷相关需求的客户，欢迎咨询。常见的接地符号：PE,PGND,FG - 保护地或机壳；BGND或DC-RETURN - 直流 - 48V(+24V)电源（电池）回流；GND - 工作地；DGND - 数字地；AGND - 模拟地；LGND - 防雷保护地GND在电路里常被定为电压参考基点。从电气意义上说，GND分为电源地和信号地。PG是 Power

Ground（电源地）的缩写。另一个是 Signal Ground（信号地）。实际上它们可能是连在一起的（不一定是混在一起哦！）。两个名称，主要是便于对电路进行分析。进一步说，还有因电路形式不同而必须区分的两种“地”：数字地，模拟地。数字地和模拟地都有信号地、电源地两种情况。数字地和模拟地之间，某些电路可以直接连接，有些电路要用电抗器连接，有些电路不可连接。

住宅建筑物防雷的方法：建筑防雷系统分外部防雷和内部防雷。外部防雷包括接闪器、引下线和接地装置等三部分，主要防护直击雷与侧击雷，保护建筑物本身不受损害，减弱巨大雷电流沿建筑物泄入大地时对建筑物内产生的影响。内部防雷包括合理布线、隔离、过电压保护和等电位联结等，主要防护感应雷，对此雷电磁脉冲起限制作用，护建筑物内各类电气设备安全。采用共用接地装置的方式，即防雷接地、工作接地、保护接地的接地采用共用接地装置，接地电阻不大于1欧姆。接地装置在施工完毕后，应测试接地阻值，并必须符合设计要求，若实测不满足设计要求时，应增设人工接地极。室内接地线采用40X4热镀锌接地扁钢，并在室内墙上距地坪0.2米明敷，过门处理地敷设，过建筑物伸缩缝及变形缝处应特殊处理。室内接地线应和预留的外引接地钢板连接。室外接地线采用40X4热镀锌接地扁钢，室外接地装置凡焊接处均应刷沥青防腐。建(构)筑物内，凡正常时不带电，而当绝缘破坏有可能呈现电压的一切电气设备金属外壳均应可靠地和PE(PEN)线或接地线连接，形成电气通路。所有建(构)筑物采用总等电位联结，总等电位板由紫铜板制成，应将建(构)筑物内的保护干线、设备金属管、建(构)筑物金属构件等进行联结，应按照国家施工规程要求，进行施工。卫生间及面积较大的建筑物还需采用局部等电位联结。桥架不应少于2处与接地干线可靠连接。全长大于30米时，每隔20米应增加一个连接点，起始端和终点端均应可靠接地。我们的防雷施工服务旨在为客户提供且专业的防雷设施安装服务。我们不仅能够根据客户的实际需求设计合适的防雷接地系统，还能够按照标准和规范进行施工，确保安装过程符合相关要求并达到预期效果。此外，我们还秉承着“品质、安全”的原则，采用优质的材料和先进的设备，确保施工质量和安全性。基础防雷接地做法 基础防雷接地做法主要有：1、防雷接地的焊接采用搭接焊，搭接长度应符合国家规定。2、防雷接地在接地体上的接地点与其他接地在接地体上的接地点的距离应大于10m。3、避雷针的设置规律一般是：最高点与突出点，如屋脊、檐角。1、防雷接地的焊接采用搭接焊，搭接长度应符合国家规定。如使用圆钢，那么圆钢与圆钢搭接长度不应小于其圆钢直径的6倍。2、使用扁钢，就要将扁钢与扁钢搭接为扁钢不应小于其宽度的2倍，不少于三面施焊。3、在接地装置的建构中，需要利用建筑物基础圈梁内（外围）对角的二根主钢筋焊接成环网（主筋小于12的须采用4根

主筋)，引下线与环网焊成一体。4、接地体（线）的连接应采用焊接，焊接处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，焊接处敲净后，做防腐处理。

5、基础接地工程完工后，在各接地极引出线处作接地电阻测试，要求接地电阻R必须