

直击雷避雷针接地施工，机房防雷系统安装

产品名称	直击雷避雷针接地施工，机房防雷系统安装
公司名称	郑州万佳防雷有限公司
价格	5000.00/套
规格参数	品牌:郑州万佳 包装:标准包装 产地:河南郑州
公司地址	wanjia1618@163.com
联系电话	86-37169103791 15003830805

产品详情

直击雷避雷针接地施工，机房防雷系统安装

避雷针接地施工，机房防雷安装，防雷工程公司

避雷器安装要求

- 1、在AC供配电系统中，为防止SPD老化短路造成系统故障，SPD安装线路上应有过电流保护器件，并选用有劣化显示功能的SPD；
- 2、避雷器应尽量安装在被保护设备内，若无法安装在被保护设备内时，必须先将SPD安装在安装盒内，再安装在附近的墙上或靠近被保护设备的其它地方；
- 3、SPD连接导线长度不宜超过0.5m，接地引线应尽量避免与电源线紧挨平行布设，并宜粗、短、直；
- 4、当SPD1至SPD2的线距长度小于10米时，
SPD2至SPD3的线距长度小于5米时，需要在SPD之间应加装退耦电感；

5、各级电源SPD必须安装在交流配电设备的交流输入端，宜采用凯文接线方式连接（将室内接地汇集线与接地引入线连接处断开，断开处的两端分别单独引线接至SPD的接地端）；

6、SPD和空气开关与35mm的标准导轨可靠固定，电源一级SPD连接导线线径不得小于16mm²,接地导线线径不得小于25mm²；电源二级SPD连接导线线径不得小于10mm²,接地导线线径不得小于16mm²；电源三级SPD连接导线线径不得小于6mm²,接地导线线径不得小于10mm²；信号避雷器连接导线线径不得小于2.5mm²,接地导线线径不得小于6mm²；

7、电源SPD应以最短、直路径接地，SPD的接地线应避免出现“V”形和“U”形弯，连线的弯曲角度不得小于90°，且接地线必须绑扎固定好，松紧适中；

8、SPD连接线的走线要美观，特别是直线、转弯、连接头，保证SPD整洁美观，连接牢固可靠；

9、SPD安装完毕后，须由施工单位技术主管再次检查确认，保证SPD安装正确、可靠，SPD的接地要求应小于4欧姆；如整个防雷系统采用共用接地时，其冲击接地电阻要求应该 1欧姆；

郑州万佳防雷有限公司是一家具有防雷设计、施工资质、特种防雷资质、特种工程专业承包资质的专业防雷公司，承接各种大型、中型小型防雷工程提供防雷技术咨询。

详情可咨询：王宝龙先生 15003830805 QQ：694293341