

# 弱电维保内容 诚乐科技 弱电维保

产品名称	弱电维保内容 诚乐科技 弱电维保
公司名称	武汉诚乐科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市武昌区中北路汉街总部国际A座1609-1610
联系电话	18971271319 18971271319

## 产品详情

无论你是项目管理人员还是施工人员，都要掌握一定的施工工艺，弱电维保内容，穿线是一门技术活，弱电维保，不是粗糙活，所以了解一下工艺要求，方便您的管理。

### 一、穿线工序

- (1)管槽检查，钢管加护口，埋地钢管试穿。
- (2)对所有参与穿线的人员讲解系统结构、穿线过程、质量要点和注意保护电缆。
- (3)策划分组。
- (4)一组一组地穿放电缆：
- (5)对每根电缆进行通断测试，补穿，修改标号错误。
- (6)整理穿线报告。
- (7)扣桥架盖。

### 二、穿线技术要求

- (1)所有的钢管口都要安放塑料护口。穿线人员应携带护口，穿线时随时安放。
- (2)余长：电缆在计算机出线盒外余长30cm，余线应仔细缠绕好收在出线盒内。在配线箱处从配线柜入口算起余长为配线柜的（长+宽+深）。

(3)分组绑扎：余线应按分组表分组，从桥架出口捋直绑扎好，绑扎点间距不大于50cm。不可用铁丝或硬电源线绑扎。

(4)转弯半径：50芯电缆转弯半径应不小于162mm。

(5)垂直电缆通过过渡箱转入垂直钢管往下一层走时要在过渡箱中要绑扎悬挂，避免电缆重量全压在弯角的里侧电缆上，这样会影响电缆的传输特性。在垂直桥架中的电缆要每米绑扎悬挂一次。

(6)桥架内布放电缆应平直，无缠绕，无长短不一。如果桥架开口朝侧面，电缆要每隔1米绑扎固定一次。

(7)电缆按照计算机平面图标号，每个标号对应一条线，对应的房间和插座位置不能弄错。两端的标号位置距末端25厘米，贴浅色塑料胶带，上面用油性笔写标号或贴纸质号签再缠透明胶带。此外在配线架端从末端到配线柜入口每隔1米用要在电缆皮上用油性笔写标号。

(8)按3%的比例穿备用线，备用线放在主干桥架内，每层至少1根备用线。

(9)穿线完成后，所有的电缆应全面进行通断测试。测试方法：把两端电缆的芯全部剥开，露出铜芯。在一端把数字万用表拨到通断测试档，两表笔稳定地接到一对电缆芯上；在另一端把这对电缆芯一下一下短暂地接触。如果持表端能听到断续的“滴滴”声，就OK，每根电缆的芯都要测。这样测试能发现的问题是断线、断路和标号错。

## 二、系统调试

1.要设定好投影仪等显示设备。因为安装环境的限制，通常很难准确地按照产品对距离的要求进行安装，因此在工程调试时需要对显示设备进行调整和设定，这样做还可以使摄像、编辑设备的调试有一个准确的参照，在一般的工程中，显示设备的调整主要是投影机的调整，高速的方面包括：图象变形的高速等，对于有多媒体显示时还要进行行频和场频和场频的调整，特别需要注意的是：是图象变形的调整时，如果环境条件不具备，就要充分利用投影机的“斜投”功能进行弥补。

2.进行摄像、编辑和分配设备的调试。因为投影仪在不同的工作状态和工作环境下，成像质量会有较大的区别，所以工程完工后应该对投影仪进行统一的调整。

列头柜一般分为强电列头柜和弱电列头柜两种。强电列头柜是管理和分配市电或UPS电的设备，常位于一系列机柜的端头。对于有容错要求的机房，强电列头柜通常位于一系列机柜的两个端头，以达到容

错 (n+n) 的目的。弱电列头柜主要用于网络布线中线缆的分配。机房中弱电线缆太多，武汉弱电维保，小机房通过一两个主配线架来管理所有的网络线缆还有可能。在中大型机房，如果都集中到主配线架上是不可想象的，所以需要增加1~2级列头柜来分散线缆布放。

一般机房中，强电列头柜位于机柜的一端，弱电列头柜位于另一端；对于有容错要求的机房，比较常用的做法是两端都是强电列头柜，湖北弱电维保，弱电列头柜位于一系列机柜的中间位置。强电列头柜的管理功能很强，现在还有精密列头柜更是加强了强电列头柜的管理功能，它不但可以监控到常规的电气参数和开关状态，还能检测零线电流、动态调节三相不平衡等问题。弱电列头柜更倾向于分配，但在增加了电子配线系统后，弱电列头柜的管理功能也得到了很大的加强。

弱电维保内容-诚乐科技-弱电维保由武汉诚乐科技有限公司提供。武汉诚乐科技有限公司 ( [www.whclkj.cn](http://www.whclkj.cn) ) 拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，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！