

# 重庆标书制作公司 重庆标书代写公司 吾魏咨询

产品名称	重庆标书制作公司 重庆标书代写公司 吾魏咨询
公司名称	河南狐域规划设计研究有限公司
价格	500.00/件
规格参数	品牌名称:吾魏咨询 类型:大中小企业 电子版格式:WORD或PDF
公司地址	郑汴路60号恒泰国际A座2119
联系电话	19937767345 19937767345

## 产品详情

吾魏咨询一直专注为企业重庆标书制作、重庆标书代写、重庆标书咨询、重庆指导投标、重庆电子标书上传等服务，致力于为客户提供高质量的投标服务，为各大企业解决“怎么做标书”、“标书怎么做能中标”、“加急标书怎么做”、“做标书都需要准备什么资料”等等一系列疑问。

重庆标书制作范围覆盖工程、建筑、机械、采购、化工、服务、医疗、通讯、环保、科教、农林、酒店、艺术、旅游等数十个大行业及数百个细分行业。“专业、专注、中标”是我们不断的追求。重庆标书制作一站式服务，原创精品标书，杜绝标书雷同现象。专业重庆标书制作团队，24小时重庆标书加急制作，收费透明，不满意可无限修改等服务。

### 电气设备柜

#### 结构

电气设备的机柜和机架都应采用经过防锈处理的金属和钢板性制作，必要时用钢板或型钢的柜架加强。电气设备柜应有防尘和防潮措施。除通风处和电缆进出口外，所有机柜和机架都应全部封闭。每个机柜的深度应能保证适当的设备和接线的空间。每一特定组的各机柜深度、高度和颜色都相同。

#### 通风

所有电气元件或装置都应能在所用外罩内和规定的环境下连续运行。机柜应设有适当的自然通风。以散去设备产生的热量，通风口应采用细网或泡沫隔栅保护，以防杂物进入。外壳应加压密封且进风需过漏。

#### 电缆进出线

电缆孔应在工厂按所需位置预留，并设有可拆卸板以便在现场\*后加工。电缆进出线处应考虑电缆的外径、敷设方式和足够的弯曲半径，并有电缆固定装置。

## 机柜门及检修面板

门和面板设计应有足够的刚性，门和可拆卸的检修面板应装有尘密封条。所有外壳和面板都应在彻底清除油脂和锈迹后涂烘干漆。

## 资料袋

每个机柜外壳主门内侧应挂一个资料袋，用于装入本电气设备柜的各个电气元件或装置样本、接线、维修和维护等资料或图纸。

### 4.2.5、电缆及线路敷设

#### 4.2.5.1、电缆种类

所有电缆应为阻燃型或耐火型的铜芯电缆。当采用阻燃型电缆时，桥架或线槽应加盖，并做防火处理。动力电缆和控制电缆的型号、电压、载流量、截面、芯数、外护套等应满足其电路类型、传输型号、使用环境和敷设方式的要求，并符合有关规范。

#### 4.2.5.2、软电缆

移动部件的控制和动力电缆可采用软电缆，选用任何电缆时都应考虑环境和导线的温度、耐磨性、挠性和灯光应力。软电缆应满足防火要求。

#### 4.2.5.3、电缆卷筒

在电线卷筒上的电缆应降容使用，并留有充分的余量。电缆卷筒的设计应考虑在拉紧和固定电缆时，对电缆任何部分都不产生过量应力。

#### 4.2.5.4、电缆滑环

电缆滑环应是在实践中使用过的高质量产品。滑环和电刷应有足够的载流能力且接触电阻小。在设计或选用电路卷绕装置的滑环对应充分考虑对控制电路可能产生的电气干扰。

#### 4.2.5.5、电缆敷设

电缆的敷设应符合GB50258-96《电气装置安装工程1Kv及以下配线工程施工检验验收规范》的要求进行。

电缆敷设时应将电磁干扰降低到\*低程度。

当采用电缆软管时，其长度不能超过1米。

动力或控制线路用的悬挂或下垂的软电缆应设有应力释放中心芯线，其两端应夹紧，以释放导线应力。

### 4.2.6、电气接线注意事项

#### 4.2.6.1、电气机柜的接线

外部接线：可采用端子板或连接器。端子板或连接器应按出厂图纸对应定位并打上\*\*标记。

内部接线：内部接线的电缆过导线应满足灯光强度、额定电流、动热稳定性的要求。小电流线路优先选用单芯多股电线。电气机柜中电缆载流能力应按规定标注考虑降容系数和环境温度。

维修：机架内电气元件或装置的布置和接线应考虑便于拆卸、更换和维修。

#### 4.2.6.2、电缆连接

承包商提交的接线资料应清晰无误。

电线长度应适当，剩余电缆应卷在电缆盘上或放在设备内，并牢牢固定。

动力或控制线路所用的多芯和屏蔽电缆的芯线应易于按编号识别。少于25芯的电缆才允许使用颜色代码。不得利用电缆敷设形式或顺序来识别电缆芯数。

标识：每根动力和控制电缆的两端的电缆编号应相同，并打上带有唯一编号的\*\*标记。电缆编号应在接线图上表示出来。

裕量：电线卷筒应能容纳足够长度的电缆以满足有关设备总行程的要求，其中包括到维修位置所需的行程。

所有电缆进线设备上，包括电线卷筒及电线滑环等应有适当的进线接头，以便更换电缆。

#### 4.2.7、电气安全

##### 4.2.7.1、合格电压与标志

凡超过25V有效值的交流电压或48V无脉动的直流电压的电气设备（含拆卸模块、暴露的话头或插孔、未卸下护盖的区域），在正常状态下都不能裸露触及。电气设备的护盖上应贴上有警告字样的注明当前电压的标签。

##### 4.2.7.2、带电部件的屏蔽

凡超过50V有效值的交流电压或120V无脉动的直流电压的电气元件或装置的外壳，因绝缘或接地进行全屏蔽。拆卸单个护盖或单个屏蔽须用工具，以免无意碰掉护盖和屏蔽，护盖和屏蔽都应贴上标签。

##### 4.2.7.3、混合用电

在含有控制器、计算机、音频或类似低电压信号的电气机柜或部件中，同时含有超过110V有效值的交流电压或150V无脉动的直流电压时，在所有可拆卸板上应有\*高电压的清晰的警告标志。

##### 4.2.7.4、多个电源

当设备有两个或两个以上的电源时，各电源应分开，且有灯光的或电气的闭锁装置。不得同时向同一设备供电。

##### 4.2.7.5、接地

所有钢结构件、灯光设备、操作台、电气机柜、金属外罩、金属管以及设备部件都应有效地接地，并符合有关标准。

##### 4.2.7.6、手持设备

专用手持或便携式设备，只要超过25V有效值的交流电压或60V无脉动的直流电压，且无双绝缘，都应进行双重接地。

