

机场配电箱批发 配电箱 成都鑫川机电公司

产品名称	机场配电箱批发 配电箱 成都鑫川机电公司
公司名称	成都鑫川机电设备有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市郫都区港通北四路850号
联系电话	13541303011

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：成都鑫川机电设备有限公司

配电柜的操作和检修步骤

对配电柜进行操作和检修的时候，必须要按照一定的步骤才可以，这样才能保证安全，下面鑫川电为大家介绍一下。

操作步骤：低压侧的负荷必须要逐个断开，高压侧的断路器，必须要断开，接地开关一定要合上，高压开关柜要锁好，而且要在开关柜把手上挂上“禁止合闸”这样的标志牌，之后使用10mm²以上的导线，短接母排，还要挂接地线，配电箱，母排螺丝一定要紧固。

检修步骤：重新擦净母排的接触处，在上面涂上电力复合脂，螺丝加以紧固，利用新弹簧垫片，母排间的绝缘子必须要检查、检查间距连接处，查看是否出现异常，对电流及性能进行检查、对电压进行检查、检查互感器的二次绕组接线端子，查看连接是否可靠。

送电前的检查测试：把所有配电柜内的短接线、接地线拆除掉，然后在检查一下工作现场，查看遗留的工具，确定没有错误，隔离开关合上，高压侧接地开关断开，运行变压器的高压侧断路器合上，向变压器送电。

鑫川机电设备有限公司是研发、设计、生产、销售高、低压成套配电设备和预装式变电站的专业化高新技术企业。拥有现代化生产厂房及进口剪、折、弯数控设备。工艺技术先进，检测设备完善。具有健全、完善的质量管理体系、从学习国外先进技术到自主研发埋地式箱式变电站、环网柜等产品，成功地实现了产品升级换代。获得十余项产品技术专业证书。

如何选择配电箱的安装位置？

鑫川电机设备公司是研发、设计、生产、销售高、低压成套配电设备和预装式变电站的专业化高新技术企业。拥有现代化生产厂房及进口剪、折、弯数控设备。工艺技术先进，检测设备完善。

配电箱主要的作用就是合理的分配电能，还有就是能够对电路进行更好的开合，而对于电的安全使用，也有着非常大的作用。那么，怎样安装配电箱才能更好的发挥配电箱使用的作用呢？和鑫川电小编一起来看看吧！

一、总配电箱的安装位置的选择 对于总配电箱的安装位置的选择，因为总配电箱发挥的使用作用会更大一些，因此上，对于位置的选择更加的重要，一般会把这个总配电箱安装在开进变压器的位置上。

二、分配电箱安装位置的选择 分配电箱安装位置的选择，明装配电箱，应该尽量的安装在负荷比较集中的地带处，而且要尽量的确保三相负荷保持平衡的使用状态中。

除了配电箱安装的位置，还要注意开关安装的位置，除了要根据安装现场的情况之外，还要尽量的选择靠近控制用电设备的地方。

一、作业条件及现场准备工作

1、箱体安装完毕。

2、箱内空开、配线导线、配线扎带等已经准备完毕，并且符合设计图纸、配电箱安装要求。

二、箱体内导轨安装

导轨安装要水平，双电源配电箱，并与盖板空开操作孔相匹配

三、箱体内空开安装

1、空开安装时首先要注意箱盖上空开安装孔位置，保证空开位置在箱盖预留位置。其次开关安装时要从左向右排列，开关预留位应为一个整位。

2、预留位一般放在配电箱右侧。第壹排总空开与分空开之间有预留一下完整的整位用于第壹排空开配线。

四、空开零线配线

1、零线颜色要采用蓝色。

2、照明及插座回路一般采用2.5mm²导线，每根导线所串连空开数量不得大于3个。空调回路一般采用2.5mm²或4.0mm²导线，一根导线配一个空开。

3、不同相之间零线不得共用，如由A相配出的第壹根黄色导线连接了二个16A的照明空开，那么A相所配空开零线也只能配这两个空开，配完后直接边接到零线接线端子上。

鑫川电机设备公司是研发、设计、生产、销售高、低压成套配电设备和预装式变电站的专业化高新技

术企业。拥有现代化生产厂房及进口剪、折、弯数控设备。工艺技术先进，检测设备完善。具有健全、完善的质量管理体系、从学习国外先进技术到自主研发埋地式箱式变电站、环网柜等产品，成功地实现了产品升级换代。获得十余项产品技术专业证书。

机场配电箱批发-配电箱-成都鑫川机电公司由成都鑫川机电设备有限公司提供。成都鑫川机电设备有限公司（www.xcdjdgw.com）是四川成都行业专用设备的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在鑫川电领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创鑫川电更加美好的未来。同时本公司（www.xcdpdg.com）还是从事四川配电柜，四川低压配电柜，四川低压配电柜价格的厂家，欢迎来电咨询。