

广安箱式变电站 智能箱式变电站 鑫川电

产品名称	广安箱式变电站 智能箱式变电站 鑫川电
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

如何预防箱变出现问题？

在一些大型的施工现场，临时用电通常需要安装箱式变电站才能满足用电负荷。但是临时用电现场环境简陋，往往会因为安装阶段的疏忽，导致箱变在使用过程中出现各种各样的质量问题。接下来鑫川机电设备有限公司就给大家总结一下预防箱变出现问题的几条建议：

- 1、严格把控箱式变电站、电缆电线的质量，从源头抓起，强化设计深度和审查力度。关于设备技术问题，在订货协议上写明具体的允许值，减少验收时因为标准不统一的争议。
- 2、设计的箱变厂家应该高度重视端子排的隔离问题，在产品设计时必须执行交直流端子、正负电源端子、不同控制回路等的隔离，从源头上避免此类故障。
- 3、箱变安装过程加强过程控制，提高安装人员的质量意识，使其熟悉电气规范，并在施工过程中严格按照规范施工。
- 4、对电缆敷设、整理和二次线工作进行改进，推行同事之间竞争管理，加强责任制度，充分调动施工人员积极性和创新性。电缆指示牌、绑扎和电缆封堵要有严格的工序控制。
- 5、安装过程加强调试，确保设备正常使用。
- 6、加强现场监督，通过巡视、抽检等确保安装质量，约束安装公司施工，规范施工质量。
- 7、加强安装公司内部验收制度，及时发现、消除缺陷，把工程质量问题消除在设备投运前。

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地理式箱式变电站、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。

箱式变电站常见电气故障处理措施

1、箱变过热处理措施。箱式变电站电气设备过热，持续时间长容易导致绝缘老化，箱式变电站报价，继而使接头松动。箱式变电站内部短路也会使温度升高，甚至引发火灾。变压器绕组在运行中也容易发热，持续发热容易损坏变压器。针对箱式变电站过热问题，要及时清理箱变内部残留物质，如尘埃等。其次是加强对箱变内各个设备的温度监控，及时发出高温预警信号。

2、箱变有载开关故障。箱式变电站中有载开关除了自身故障问题，很少发生故障。有载开关故障主要是因为以下原因：其一开关使用时间过长，广安箱式变电站，开关条框变形，导致开关出现松动、脱落现象；其二零部件强度不过关，导致分接开关进行切换操作时损坏；其三是开关质量不达标，使用一段时间后出现主轴断裂等情况。为保证箱变稳定运行，生产过程需要严格挑选有载开关，保证开关质量及安装工艺。

3、箱变低压开关跳闸故障。箱变低压开关跳闸主要有两个因素，其一是母线故障；其二是开关误动等。出现低压开关跳闸故障，需要对箱变进行仔细检查，一旦主变低压侧出现过流保护时，需要立即对相关设备进行合理检查和保护。与此同时排除开关误动故障，着重考虑是母线故障还是线路故障。进一步检查相关设备，查看使用设备的保护压板是否出现漏投的情况，必要时采取专业设备检查。

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地理式箱式变电站、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。

按照国家目前的标准，无功补偿容量一般要求按变电器容量的30%配置，这对于自然功率因数较高的使用条件下当然是满足要求的。但随着空调器、洗衣机、电冰箱、节能灯具等感性家用电器的迅速普及，按变压器容量的30%配置有时无法达到预期效果，应以按变压器容量的40%~60%配置，且分10个控制回路自动补偿为宜，虽然造价有所增加，智能箱式变电站，但相对于整个箱变的造价则微不足道，且补偿效果良好。

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地理式箱式变电站、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。

广安箱式变电站-智能箱式变电站-鑫川电(优质商家)由成都鑫川电机设备有限公司提供。成都鑫川电机设备有限公司(www.xcdjdgw.com)是从事“箱式变电站,高压开关柜,低压开关柜,变压器,配电箱,配电柜”的企业,公司秉承“诚信经营,用心服务”的理念,为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:罗大彬。同时本公司(www.xcdxb.com)还是从事四川箱式变电站,四川欧式箱变价格,四川美式箱变总经销的厂家,欢迎来电咨询。