

# 鑫川电 西门子高压开关柜 成都高压开关柜

产品名称	鑫川电 西门子高压开关柜 成都高压开关柜
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

### 高压开关柜的作用

高压开关柜是金属封闭开关设备的俗称，是按一定的电路方案将有关电气设备组装在一个封闭的金属外壳内的成套配电装置。

高压开关柜广泛应用于配电系统，作接受与分配电能之用。既可根据电网运行需要将一部分电力设备或线路投入或退出运行，也可在电力设备或线路发生故障时将故障部分从电网中快速切除，从而保证电网中无故障部分的正常运行，以及设备和运行维修人员的安全。因此，高压开关柜是非常重要的配电设备，其安全、可靠运行对电力系统具有十分重要的意义。

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。

### 环境湿度对高压封闭开关柜的影响

环境湿度是造成开关柜内凝露的主要原因之一。而且在北方由环境潮湿造成封闭式开关柜故障也不鲜见。我国北方总的来说，空气比较干燥，但也存在小流域高湿环境，如山谷、地下室等。在湿度相对较高的季节，也易发生由于凝露造成的开关柜故障。

某110kV变电站投运不久，便发生了一起开关柜绝缘击穿故障，结构分为柜体、手车两大部分。有仪表室、断路器室、电缆室和母线室四部分，各部分以接地的金属板分隔。故障后停运母线对所有的柜体进行拆解检查，发现，各独立功能室均凝露严重，手车触头出现大量铜锈，柜体的触头盒（环氧树脂材料）内表面发现大量树枝放电痕迹，但开关柜底部电缆入口密封严密。后经调查发现：该变电站位于山区内的谷地，四周水汽向此聚集，不易散去，空气湿度一直很高，由此导致开关柜内凝露现象严重。

部分市内10kV开闭所，建于商楼大厦的地下。地下室内管道众多，通风、透气极差，空气湿度高居不下，而且无法散发。通常这些开闭所内的开关柜内部，凝露现象都比较严重，智能高压开关柜，由此而导致的故障也较多。

鑫川机电设备公司是研发、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，成都高压开关柜，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。

高压开关柜常见故障分析：

### (一)拒动、误动故障

这种故障是高压开关柜主要的故障，其原因可分为两类。一类是因操动机构及传动系统的机械故障造成，西门子高压开关柜，具体表现为机构卡涩，部件变形、位移或损坏，分合闸铁芯松动、卡涩，轴销松断，脱扣失灵等。另一类是因电气控制和辅助回路造成，表现为二次接线接触不良，端子松动，接线错误，分合闸线圈因机构卡涩或转换开关不良而烧损，辅助开关切换不灵，以及操作电源、合闸接触器、微动开关等故障。微信号技成培训值得你关注。

### (二)开断与关合故障

这类故障是由断路器本体造成的，对少油断路器而言，主要表现为喷油短路、灭弧室烧损、开断能力不足等。对于真空断路器而言，高压开关柜报价，表现为灭弧室及波纹管漏气、真空度降低、切电容器组重燃等。

鑫川机电设备公司是研发、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。

鑫川电(图)-西门子高压开关柜-成都高压开关柜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](http://www.xcdjdgw.com)）位于成都市郫都区港通北四路850号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前鑫川电在行业专用设备中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。鑫川电取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。鑫川电全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（[www.xcdpdg.com](http://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。