

陕西KYN28高低压成套设备公司

生成日期：2025-10-27

高低压开关柜停送电操作规程；一般规定1、大楼管理科电工组负责医院停送电管理工作。2、电气设备操作和监护人员必须经过培训，经考试合格后，持证上岗。3、电气设备操作和监护人员必须熟悉工作现场、设备性能、设备操作方法以及设备负荷配带情况。4、非专职和值班电气人员，严禁擅自操作电气设备。5、高压停送电必须严格执行工作票制度。6、维修时低压停送电工作必须由专人负责，必须严格执行谁停电，谁送电的原则，严禁约时停、送电。停电后闭锁、上锁、挂牌亦或设专人看管。二、高压停送电操作（一）工作票办理1、工作负责人提前填写工作票，写清工作内容、停电范围、停电地点，交由工作票签发人签发。2、工作票签发人对工作负责人所提报的工作票内容、工作的必要性、计划时间的合理性进行审核，在工作票中填写本次工作需要实施的安全技术措施并签字。3、工作负责人将工作票交调度室备案后，送交变电所的运行管理单位。4、操作人员（工作许可人）应详细审核工作票，发现有涂改或填写错误时，将操作票返回工作负责人重新办理。5、需停电或送电时、工作负责人提**0分钟通知调度室，由调度室通知操作人员到达操作现场。

浙江川辰电气有限公司为您提供高低压成套设备，有想法可以来我司咨询！陕西KYN28高低压成套设备公司

KYN28-12开关设备主要电气元件都有其**的隔室，即：断路器手车室、母线室、电缆室、继电器仪表室。各隔室间防护等级都达到IP2X□除继电器室外，其他三隔室均设计有泄压通道。由于采用了中置式结构，电缆室空间***增加，因此开关设备可接多路电缆。2.3.1断路器隔室隔室两侧安装了轨道，供手车在柜内由隔离/试验位置移动至工作位置。静触头盒的隔板（活门）安装在手车室的后壁处。当手车从隔离/试验位置移动到工作位置过程中，上下静触头盒上的活门与手车联动，自动打开；当反方向退出时活门自动闭合，直到手车退至一定位置而完全覆盖静触头盒，形成有效隔离，同时由于上、下活门不联动，在检修时，可锁定带电侧的活门，从而保证检修维护人员不触及带电体。在断路器室门关闭时，手车同样能**作。通过门上的观察窗，可以观察隔室内手车所处位置、分、合闸显示、储能状况。陕西KYN28高低压成套设备公司浙江川辰电气有限公司致力于提供高低压成套设备，有想法的不要错过哦！

各种型号开关柜优缺点：1、抽出式柜较省地方，维护方便，出线回路多，但造价贵；而固定式的相对出线回路少，占地较多。如果客户提供的地点太少，做不了固定式的要改为做抽出式□2□GGD型交流低压开关柜该开关柜具有机构合理，安装维护方便，防护性能好，分断能力高等优点，容量大，分段能力强，动稳定性强，电器方案适用性广等优点，可作为换代产品使用。缺点是回路少，单元之间不能任意组合且占地面积大，不能与计4/6算机联络□3□GCK开关柜具有分断能力高、动热稳定性好、结构先进合理、电气方案灵活、系列性、通用性强、各种方案单元任意组合。一台柜体，容纳的回路数较多、节省占地面积、防护等级高、安全可靠、维修方便等优点。缺点是水平母线设在柜顶垂直母线没有阻燃型塑料功能板，不能与计算机联络。

高压开关柜停、送电操作以及故障判断和处理方法；控制回路开路故障：在控制回路中控制开关损坏、线路断线等都使合闸线圈不能得电。这时候合闸线圈没有动作的声音。测量线圈两端没有电压。检查方法是用万用表检查开路点。5、合闸线圈故障：合闸线圈烧毁是短路故障。这时候有异味、冒烟、保险熔断等现象发生。合闸线圈设计为短时工作制，通电时间不能太长。合闸失败后应当及时查找原因，不应该多次反复合闸。特别是CD型电磁操作机构的合闸线圈，由于通过电流较大多次合闸容易烧坏。在检修高压柜不能合闸的故障时经常使用试送电的方法。这种方法可以排除线路故障（变压器温度、瓦斯故障除外）、电气连锁故障、限位开关故障。故障部位基本可以确定在手车内部。所以在应急处理时可以用试验位置试送电，更换备用手车送电的方法进行处理。这样可以起到事半功倍的效果并且可以减少停电时间高低压成套设备，就选浙江川辰电气有限公司，有

想法的可以来电咨询！

高低压开关柜里隔离开关操作的一般原则1、严禁用隔离开关拉合带负荷设备及带负荷线路，在不能用或没有断路器操作的回路中，允许利用隔离开关进行以下操作：1) 拉合220kV以下空母线。2) 拉合励磁电流不超过2A的空载变压器和电容电流不超过5A的空载线路。3) 拉合无接地指示的电压互感器以及变压器中性线上的消弧线圈4) 拉合无雷雨时的避雷器5) 拉合变压器中性点接地刀闸同一变电站内、同一电压等级的环路中可进行隔离开关解合环操作，但环路中的所有断路器应暂时改为非自动。7) 通过计算或试验，主管单位总工程师批准的专项操作，必须利用隔离开关进行特殊操作时，应尽可能在天气好，空气湿度小和风向有利的条件下进行。2、隔离开关与断路器或母线回路停电操作时，应遵循断路器或母线操作的一般原则。3、装有微机五防闭锁的隔离开关操作时，应使用微机防误闭锁装置，禁止随意解锁进行操作浙江川辰电气有限公司致力于提供高低压成套设备，有需求可以来电咨询！陕西KYN28高低压成套设备公司

高低压成套设备，就选浙江川辰电气有限公司，让您满意，欢迎新老客户来电！陕西KYN28高低压成套设备公司

抽屉分为二分之一单元、一单元、二单元、三单元四个尺寸系列，回路的额定电流在400A以下。一个单元抽屉的尺寸为：160（高）X560（宽）X407（深）二分之一单元抽屉的宽度280，二单元、三单元*以高度做二倍、三倍的变化，其余尺寸均同1单元。3. 功能单元的抽屉可以方便的实现互换。4. 每柜内可以配置11个一单元的抽屉或22个二分之一单元的抽屉。5. 抽屉进出线根据回路电流的大小采用不同片数的同一规范片式接插件，一片接插件□200A□6□二分之一抽屉与电缆室的转接，采用背板式结构的转接件。单元抽屉与电缆室的转接采用棒式结构的转接件。7. 抽屉面板有合、断、试验、抽出等位置的明显标志，抽屉设有机械联锁装置。馈线柜和电动机控制柜设有**的电缆隔室，功能单元室与电缆隔室内电缆连接通过转换件或转接铜排实现，既提高了电缆的使用可靠性，又极大的方便了用户对电缆的安装与维修。电缆室有两个宽度尺寸□230mm和430mm□可供选用，视电缆数量、截面和用户安装维修方便的要求而定。装置的功能单元辅助接点对数一单元及以上的为32对，1/2单元的为20对，能满足自动化用户和计算机接口的需要。考虑到干式变压器使用的普遍性、安全性和油浸变压器的经济性。

陕西KYN28高低压成套设备公司

浙江川辰电气有限公司致力于电工电气，是一家生产型公司。公司业务分为高低压成套设备，户外真空断路器，跌落式熔断器，隔离开关（刀开关）等，目前不断进行创新和服务改进，为客户提供良好的产品和服务。公司注重以质量为中心，以服务为理念，秉持诚信为本的理念，打造电工电气良好品牌。浙江川辰电气秉承“客户为尊、服务为荣、创意为先、技术为实”的经营理念，全力打造公司的重点竞争力。