

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



### 采石场电力线路维护工操作规程

在带电杆塔上进行测量防腐巡视检查紧杆塔螺栓清除杆塔上异物等工作，作业人员活动范围及其携带的工具材料等，与带电导线最小距离不得小于表-的规定。临近或交叉其他电力线路的工作。1停电检修的线路如与另一回带电线路交叉或接近，以致工作时人员和工器具可能和另一回导线接触或接近至表-安全距离以内时，则另一回线路也应停电并予接地。略临近带电的电力线路进行工作时，有可能接近带电导线至表-安全距离以内时，应做到以下要求；）采取有效措施，使人体导线施工机具牵引绳索和拉绳等与带电导线符合表-安全距离规定；）作业的导地线采石场电力线路维护工操作规程还应在工作地点接地。在交叉挡内松紧降低或架设导地线的工作，只有停电检修线路在带电线路下面时才可进行，应采取防止导地线产生跳动或过牵引而与带电导线接近表-安全距离以内的措施。停电检修的线路如在另一回线路的上面，而又应在该线路不停电情况下进行放松或架设导地线以及更换绝缘子工作时应采取可靠的措施。措施应能保证：）检修线路的导地线牵引绳索等与带电线路的导线应保持表-规定的安全距离；）要有防止导地线脱落滑跑的后备保护措施。在变电站发电厂出入口处或线路中间某一段有两条以上相互靠近的平行或交叉线路时，要求：）每基杆都应有双重名称；）经核对停电检修线路的双重名称无误，验明线路确已停电并挂好地线后，工作负责人方可宣布开始工作；）在该段线路上工作，登杆塔时要核对停电检修线路的双重名称无误，并设专人监护，以防误登有点线路杆塔。同杆塔架设多回线路中

部分线路停电的工作.在同杆架设的多回线路中，部分线路停电检修，应在工作人员对带电导线最小距离不小于表-规定的安全距离时，才能进行严禁在有同杆塔架设的0KV及以下线路带电情况下，进行另一回线路的登杆停电检修工作。多回线路中的每回线路都应填写双重称号（线路双重名称和位置称号，位置称号指上线中线或下线和面向线路杆塔号增加方向的左线或右线。为了防止在同杆架设多回线路中误登有电线路，采石场电力线路维护工操作规程还应采取以下措施：.在同杆架设多回路线路中，部分线路停电检修，应在工作人员对带电导线最小距离不小于表-规定的安全距离时才能进行。

多回线路中的每回线路都应该填写双重称号（线路双重名称和位置称号，位置称号指上线中线或下线和面向线路杆塔号增加方向的左线或右线）。为了防止在同杆塔架设多回线路中误登有电线路，采石场电力线路维护工操作规程还应采取下列措施：.1每基杆塔应设识别标记（色标判别标志等）和双重名称；.2工作前应发给作业人员相对线路的识别标记；.3经核对停电检修线路的识别标记和双重名称无误，验明线路已停电并挂好地线后，工作负责人方可发令开始工作；.4登杆塔和在杆塔上工作时，每基杆塔都应设专人监护；.5作业人员登杆塔前应对停电检修线路的识别标记和双重名称无误后，方可攀登。在停电线路一侧吊起或向下放落工具材料等物体时，应使用绝缘无极绳圈传递，物件与带电导线的安全距离应保持表-的规定。

放线或撤线紧线时，应采取措施防止导线或架空地线由于摆（跳）动或其他原因而与带电导线接近至危险距离以内。邻近高压线路感应电压的防护.1在KV及以上电压等级的带电线路杆塔上及变电站构架上作业，应采取穿着静电感应防护服导电鞋等防静电感应措施（KV线路杆塔上作业时宜穿导电鞋）。

用绝缘绳索传递大件金属物品（包括工具材料等）时，杆塔或地面上作业人员应将金属物品接地后再接触，以防电击。一般安全措施.1一般规定.1.1任何人进入生产现场（办公室控制室值班室和检修班组室除外），应戴安全帽。杆塔上作业应在良好天气下进行，在工作中遇有级以上大风及雷暴雨冰雹大雾沙尘暴等恶劣天气时，应停止工作。

特殊情况下，确需在恶劣天气进行抢修时，应组织人员充分讨论必要的安全措施，经本单位主管生产的领导（总工程师）批准后方可进行。

高处作业时，安全带（绳）应挂在牢固的构架上或专为挂安全带用的钢架或钢丝绳上，并不得低挂高用，禁止系挂在移动或不牢固的物件上如避雷器断路器（开关）隔离开（刀闸）互感器等支持不牢固的物件。

登杆塔前，应先检查登高工具和设施，如脚扣升降板安全带梯子和脚钉爬梯防坠装置等是否完整牢靠。在杆塔高空作业时，应使用有后备绳的双保险安全带安全带和保护绳应分别挂在杆塔不同部位的牢固构架上，应防止安全带从杆顶脱出或被锋利物损坏。梯子应坚固完整，梯子的支柱应能承受作业人员及所携带的工具材料攀登

时的总重量，硬质梯子的横档应嵌在支柱上，梯阶的距离不应大于0cm，并在距梯顶1m处设限高标志。

电力作业安全工作规程第条运行中的供电设备系指全部带有电压，或部分带有电压及一经操作可带有电压的设备。铁路供电设备一般可分为高压和低压两种：高压：设备对地电压在伏以上者；低压：设备对地电压在伏及以下者。第条电力工作人员必须具备下列条件方能参加作业：. 经医生诊断无妨碍从事电力工作的病症，如：心脏并神经并癫痫并聋哑色盲症高血压等，如经体格检查（一般两年一次）发现有上述病症，应及时调换其工作。 . 临时考试：新参加工作已满六个月者；工作连续中断三个月以上又重新工作者；工种或职务改变者。第条新参加电力工作的人员实习人员和临时参加劳动的人员（干部临时工等），必须经过安全知识教育后方可随同参加工作，但不得单独工作。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/EYwHCaiShivmGzx.html>