

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**



### 露天矿山操作规程

潜孔钻机工安全操作过程班前a使用前，应检查风动马达转动的灵活性，清楚钻机作业范围及行走路面的障碍物，并应检查路面的通过能力。班中a作业时先开动吸尘器，随时观察冲击器的声响及机械运转情况，如发现异常，应立即停机检查，并排除故障。

d加接钻杆前，应将钻杆中心空吹洗干净，避免污物进入冲击器；对不符合规格或磨损严重的钻杆不得使用，已断再孔内的钻杆，应采用专用工具取出。e钻机短时间停止工作时，应供应少量压缩空气，放置岩粉侵入冲击器；若较长时间停钻，应将冲击器提离孔底~m并加以固定。g钻孔时，如发现钻杆不前进而不停的跳动，应将冲击器拔出孔外检查；当发现钻头掉下硬质合金片时，对小块碎片应采用压缩空气强行吹出，对大块碎片可采用小于孔径的杆件，利用黄泥或沥青将合金片聪孔中粘出。

h发生卡钻时，应立减少轴向推力，加强回转和冲洗，使之逐步趋于正常；如严重卡钻，必须立停止，是工具外加扭力合拉力，使钻具回转松动，然后边送风边题钻直至恢复正常。j应经常调整推进机构钢丝绳的松紧程度，以及提升滑轮组上下行程开关工作的可靠程度，不能正常工作时，应及时修复。空气压缩机安全操作规程操作人员必须熟悉空气压缩机的结构性能工作原理，并熟练掌握该机的操作规程。

开机之前必须做以下检查：a电器开关，接地线是否完好可靠；b安全阀，压力表是否齐全，灵敏可靠；c各转动部位的润滑油是否充足；d冷却水进出水管路阀门是否开启，水量是否适宜；e盘车转，检查转动部件是否正常；f地脚螺栓，防护罩是否牢固；g贮气罐内的油水是否放净，连接管路的阀门开或关是否正确，空气压缩机运转过程中，操作人员应经常检查机器的运转状况。如：应经常观察电流表压力表油压表油温等是否正常，如发现异常立切断电源，打开放空阀待压力降为零时，方可进行检查。m作业前必须仔细阅读上一班的工作运行记录，排除记录中所述故障，在完成各项开车前检查后，按规定程序开车。n将挖掘斗转换成破碎锤时，须落地操作，严禁悬空操作，转换完成后，待液压管路通顺后方可实施冲击破碎作业。班中a液压挖掘机在进行铲装作业前，司机必须仔细观察作业范围内的人员和其他设置情况，并用鸣喇叭的方式提醒人员主要或撤离；司机应了解作业范围内是否有埋设的电缆水管等设备，以免发生意外事故。b在进行铲装作业时，司机必须时刻注意挖掘机所站立平台矿岩的强度，以确保设备安全正常工作。当移动新铲装作业点时，必须认真查看地形，制定安全可靠的铲装作业方案。e禁止以铲车为镐头进行破碎作业,不允许用铲斗进行打桩作业；禁止用正铲斗开启斗门来夹取大土块或岩石f禁止铲斗未离开爆堆时进行回转尚未停止回转时挖掘矿岩。i在作业过程中，当油缸伸缩快要接近末端时，操作手柄要提前回位，使油缸缓慢停下，以免产生很大的冲击载荷，要避免在动臂全速下降时突然停止。j液压挖掘机在行走时，驱动轮窑在后，导向轮在前，尽量选择平坦道路行驶，行走和转向要选择前进和大转弯，在不平道路上行驶时要境地行走的速度；在上下坡行驶时，要选择好路线，并且尽量直向行驶；在行驶过程中，铲斗与地面保持~厘米的距离，机身滑动不稳时，立刻放下铲斗并制动；在支起单边履带时，要以铲斗部圆面接触地面，动臂与斗杆夹角为~°，严禁以斗齿部位接触地面受力。

k当不得部把液压挖掘机停留在斜坡上时，必须用挡住侧履带，降下铲斗，将铲斗齿插入地面，各操作杆位归中位，并停止发动机。l在斜坡上作业时，将铲斗尽量保持接近地面，以将低挖掘机重心，并使履带纵向布置，以免翻车；在重负载旋转时，应降低旋转速度。o司机离开司机座时，要考虑他人安全，一定要吧铲斗降到地面，同时将左侧控制箱向上翻起，断开先导控制油路。p防止火灾发生，不要再有明火或火花的地方给机器加油，加油时禁止吸烟，在户外停止发动机再添加燃油；禁止在挖掘机上存放含油的抹布棉丝等物品。b每天交班前清洗设备，清除一切积存的润滑脂润滑油以及各种碎屑垃圾等，使设备始终保持干净整洁的状态。c在进行完清扫保养和检查后，不需认真如实地填写液压挖掘机运转日志，将设备运转情况和本班未能处理的故障详细记录，以待接班人员处理，但不得将每班必须进行清扫保养和检查等内容向下一班转交。

固措施，不得将挖土机履带与掏空的基坑平行米停；向汽车卸土应在车子停稳后进行，禁止铲斗从汽；基坑四周必须设置.m高的防护栏杆,要设；车辆进出处，如有地下管线（道）必须铺设厚钢；..安全帽；本工程在施工期间进入施工现场必须按要求佩戴；安全帽须经有关部门检验合格后方能使用；正确使用安全帽并扣好帽带；..

安全生固措施，不得将挖土机履带与掏空的基坑平行米停驶。

安全技术措施) 施工用电安全严格按有关规定安装线路及设备，用电设备都要安装地线，不合格的电气器材严禁使用。配电箱开关箱：使用BD型标准电箱，电箱内开关电器必须完整无损，接线正确，电箱内设置漏电保护器，选用合理的额定漏电动作电流进行分级匹配。架空线：架空线必须设在专用电杆(水泥杆)上，严禁架设在树或其露天矿山操作规程构筑物上，架空线装设横担和绝缘子。接地接零：接地采用角钢或钢管，其截面不小于 $mm$ ，一组二根接地之间间距不小于 $.5m$ ，接地电阻符合规定，电杆转角杆，终端杆及总箱，分配电箱必须有重复接地。

用电管理：安装维修或拆除临时用电工程，必须由电工完成，电工必须持证上岗，严格遵守矿有关停送电管理制度，实行定期检查制度，并做好检查记录。) 机械设备安全所有施工设备和机具在使用时必须由专人负责进行检查，必要的试验和维护保养，确保状况良好。

焊割作业点与氧气瓶乙炔气瓶等危险物品的距离不得少于 $m$ ，与易燃易爆物品的距离不得少于 $m$ 。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/xkj/EWMeLuTianciKYf.html>