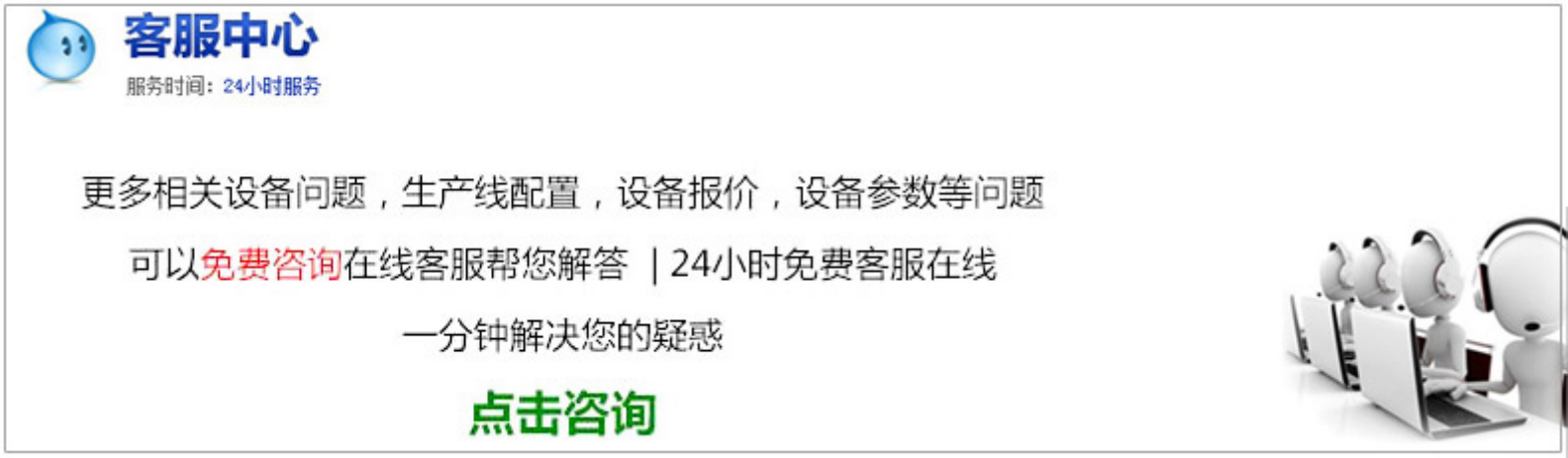
矿山设备安全

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沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。



矿山设备安全

开机前，首先要检查皮带运输机破碎机斗式提升机磨粉机等整条砂石生产线上的各个环节中的机械设备是否符合产品出厂事的安全要求。

对于生产线上的各个砂石生产设备应设专人维护与操作，任何设备启动后禁止用手接触传动部分，工作工程中不许超负荷。当检修人员进入设备内检修或清扫时，应先切断电源，并且必须设专人监护，在开关处挂上醒目的有人工作，禁止合闸的警示牌。目的与范围为确保公司投资项目实施后符合安全生产职业卫生环境保护消防安全的要求，实施源头控制，避免新投资项目形成新的安全风险和事故隐患，根据国家相关法律法规，制订本制度。本制度矿山设备安全适用于公司新建改建扩建工程项目和实施新工艺新技术新材料新设备的改造运用和调试项目。相关术语定义1“ 三同时 ”：新建改建扩建项目和新技术新工艺新设备新材料应用项目的劳动安全卫生设施职业卫生设施环境保护设施和消防安全设施应与主体工程同时设计同时施工同时投入生产和使用。投资项目：经公司正式批准的建设工程项目（新建改建扩建项目）和新技术新工艺新设备新材料应用项目。

设备矿山

那么，矿山安全设备的管理是怎样的呢?(一)井下电网电压等级煤矿井下电网与地面三相四线制电网不同，其电压等级有特殊的规定。(二)保证电气安全的基本要求煤矿井下特殊的工作条件矿井大气中有瓦斯和煤尘等爆炸性介质，在其含量达到一定量时，电气设备或电缆电线产生电火花时，就会发生燃烧或爆炸等恶性事故。井下发生全部停电事故时会造成诸如淹没矿井瓦斯积聚人员受困或窒息甚至发生瓦斯或煤尘爆炸等恶性事故。煤矿井下供(配)电网不允许采用中性点接地工作方式，不允许井下配电变压器中性点直接接地，严禁由地面中性点直接接地的变压器或发电机直接向井下供电。矿井电网短路容量，老矿井一般限制为mVA;新建矿井不再作此限制(一般为mVA或mVA)。(三)保护接地电压在V以上和由于绝缘损坏可能带有危险电压的电气设备的金属外壳构架，铠装电缆的钢带(或钢丝)铅皮或屏蔽护套等必须有保护接地。知识总结：光有一整套的矿山设备管理制度不行，必须要层层落实，从矿级车间科室级，到工段班组个人。要责任到人，不同的岗位，不同的分工，各负其责，横向到底，纵向到边，使矿山设备管理工作让大家感到人人肩上有担子。个个身上有压力，形成人们从思想上意识到没有矿山设备就没有现代化大生产，没有矿山设备的有压力，形成人们从思想上意识到没有矿山设备就没有现代化大生产，没有设备的高效率运转，就没有企业的经济效益。前言：论述了矿山设备安全性能检测检验的依据,分析了矿山在用设备的安全技术现状和存在的主要问题,阐述了矿山设备安全性能检测检验工作的任务。

良好的作业环境条件要为设备的使用和安装检修创造必要的环境条件，如设备所处的空间不能过于狭小，现场整洁，有良好的照明等。加强维修工作要保证设备的安全性能，除了要设计制造安全性能优良的设备外，设备的安装维护检修工作十分重要，尤其是对于移动频繁的采掘和运输设备，更要注意安装和维修工作质量。下一页翟守忠摘要：论述了矿山设备安全性能检测检验的依据,分析了矿山在用设备的安全技术现状和存在的主要问题,阐述了矿山设备安全性能检测检验工作的任务。在软件技术发展方面,制定了一系列符合国情的安全技术标准,主要体现在矿山提升运输安全技术通风防尘技术爆破安全技术和地压控制及边坡治理技术等方面。

原文地址：http://jawcrusher.biz/psj/LhoPKuangShanCDCJq.html