

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**



### 露天采石场的安全隐患

矿区总平面布置存在的安全隐患小型露天采石场矿区内主要建构筑物包括采场临时爆破器材库破碎筛分系统工棚等。小型露天采石场在矿区总平面布置方面主要存在的安全问题如下由于选址不合理，一些采石场邻近村庄（爆破飞石最小安全距离内）采石场与采石场相邻（爆破飞石最小安全距离内），在爆破作业时存在爆破飞石伤害村民及相邻采场工作人员的安全隐患。目前云南省小型露天采石场爆破方法多采用浅孔爆破，依据《爆破安全规程》（GB67003）的规定，爆破飞石最小安全距离为 $m$ （上坡方向）。一些采石场考虑资金投入生产效率等原因，矿区内的建构筑物未按开发利用方案中的最小安全距离布置，而将建构筑物布置在爆破飞石最小安全距离内，存在爆破飞石砸损设备建筑物的安全问题。

一些小型露天采石场排土场设置不符合《金属非金属矿山排土场安全生产规则》的要求，排土场在场址选择排土方法地表水的影响等方面考虑不全面或措施不利，存在排土场大面积滑坡，形成泥石流，排土台阶沉降坍塌的安全隐患。一些小型露天采石场的临时爆破器材库随意设置，未经当地公安部门批准，库址选择库房设置不符合《爆破安全规程》（GB-）的规定，存在或雷管失窃和意外爆炸安全问题；一些边远山村的采石场业主和采场工作人员安全意识更差，将存放和雷管的保险柜存放在民房内，一旦发生爆破事故，将造成很严重的财产损失和人员伤亡。

目前，小型露天采石场开采设施设备开采技术较为简单，管理理念和方式相对来说比较落后，人工开采装运占有一定比例，危险危害因素普遍存在，安全隐患严重威胁着这些企业的生产安全和效益增长。

本报讯（记者刘星）为了有效遏制生产安全事故发生，今年月0日至月日止，省安监局开展全省露天采石场安全隐患排查治理专项行动。去年月至月，省安监局对部分市（州）的露天采石场和页岩矿山的安全生产条件进行了抽检，发现抽查的多数矿山现场生产条件和作业方式存在安全隐患。

作者：刘星(本文来自：四川在线-四川日报)今日共版国内统一刊号CN5 - 000第期四川日报报业集团出版20年0月4日星期五整治露天采石场大安全隐患本报讯（记者刘星）为了有效遏制生产安全事故发生，今年月0日至月日止，省安监局开展全省露天采石场安全隐患排查治理专项行动。通过开展隐患排查治理专项行动，消除事故隐患，矿山生产作业条件和开采技术参数符合《小型露天采石场安全生产暂行规定》和设计要求，矿山开采的技术装备和从业人员的安全素质得到加强，重大危险源得到有效监控；取缔和关闭仍不具备基本安全生产条件的露天小采石场。……（新文秘网<http://wm114cn>省略字，正式会员可完整阅读）……员培训及持证上岗记录等安全管理台帐；安全生产风险抵押金交纳和安全生产专项费用提取使用和职工工伤保险情况等。对边坡危岩浮石和工作面悬浮大块矿岩是否及时处理；对边坡重点部位和有潜在滑坡危险地段是否实施了监控；对边界m范围内可能危及人员安全的树木及其他植物不稳固材料和岩石是否及时进行清除；每个台阶采掘结束，是否做到及时清理平台上的疏松岩土和坡面上的浮石；对采场工作面是否做到每季度检查一次，高陡边坡每月检查一次；对不稳定区段在暴雨过后是否及时进行检查并对采场或排土场出现滑坡征兆及时进行处理。钻孔是否采用湿式作业或安装了干式捕尘装置，破碎运输系统是否按设计修建，整个矿山开采及破碎所用工业场地是否畅通规范。

排土场是否按规定设计；排土位置是否在设计选址范围内；是否按设计要求修筑防止泥石流的挡墙和防排洪设施；堆筑排土方式堆积高度坡度是否符合设计要求。爆破作业单位是否有爆破作业相关资质证书；是否建立健全爆破作业和火工品的使用管理制度；中深孔爆破作业的炮眼布置深度装药量以及作业工序等是否按规定进行设计和审查，是否严格按照设计组织施工；是否存在违规二次爆破，爆破安全距离避炮设施现场管理是否符合要求；炸药雷管的运输存放是否符合公安部门的要求。

矿山企业的主要负责人安全管理人员特种作业人员是否经过有资质的培训机构的培训，经考试合格取得资格证和特种作业人员操作证，并持证上岗；是否对职工进行了三级安全教育和培训，包括应具备的安全生产知识有关的安全生产规章制度和安全操作规程等，培训内容是否符合教育培训大纲要求；是否建立教育培训档案记录

等。生产规模较小不具备建立事故应急救援组织的矿山，是否指定了兼职的应急救援人员，并与邻近的事故应急救援组织签订救援协议。四工作措施在开展期间，省上检查组将巡回检查，市级安监部门及我局要派出名以上执法人员在场，负责对省上检查组查出的问题和安全隐患进行处罚。对需要整改或停产整顿的，由县安监局或市安监局执法人员现场下达执法文书和实施处罚，对需要取缔关闭的矿山，责成县安监局提请县人民政府依法予以取缔关闭，属其他部门职责的要函告相关部门停止提供服务，特别是火工产品和供电。

因存在重大安全隐患，已被安监部门依法责令停产整改，在本次检查时发现其逾期仍未整改或整改后仍达不到安全生产条件的矿山。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/uFruLuTianzRyI9.html>