

石场开采如何防止其放射性影响

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](#)



石场开采如何防止其放射性影响

压气本矿山主要的用气设备为KSZ潜孔钻机和凿岩机，选用m/min和m/mim移动式空气压缩机各台，m/min移动式空气压缩机供给KSZ潜孔钻机使用，m/mim移动式空气压缩机供给台凿岩机使用。供油矿山的主要采掘设备以油料为动力，由于矿山与国道线较近，供油方便，因此汽车潜孔钻机挖掘机推土机等设备矿山采用与供油单位协议供应，由供应方用油罐车直接送运至矿山现场。

主要设备.1主要施工机械设备配备.1.1施工机械设备配备依据.1.1.1生产高峰期日供石量强度 m ；.1.1.2作业制度：月工作天数为个工作日；日作业制度均采用一班作业制；.1.1.拟投入的设备数量计算均考虑了各种影响系数，并留有充分余地。主要采装运整平等主要施工机械的配备拟投入本工程的主要施工机械共台（套），其中：挖掘机台自卸式载重汽车辆潜孔钻机台（套）空气压缩机台凿岩机台装载机台，同时石场开采如何防止其放射性影响还配备了相应的机修环保等设备，详见“矿山现有主要设备配置表”。

表主要测量检验测震仪器配备表表矿山现有主要设备配置表第四章危害安全生产因素分析自然危害因素分析.矿区地质..地层除了第四系外，为上侏罗统西山头组（Jx）。

现分述如下：上侏罗统西山头组岩性为深灰色流纹质含角砾晶屑玻屑凝灰岩，晶屑玻屑凝灰结构，块状构造。

石场开采如何防止其放射性影响

岩脉宽度 m ，在采坑内出露，露头长度约 m ，估计延伸长约 m ，岩性为肉红色霏细斑岩，含有少量石英斑晶。

矿床地质根据甲方要求，确定开采场的最低基准为 $+m$ ，用类比法确定边坡的削坡坡率，按普通建筑石料的工业指标（质量要求）圈定矿体，将开采最终境界内的中风化岩石圈定为矿体，废石料（宕碴）可用为填方石料加以综合利用。矿石的放射性使用FD—A伽玛仪对矿石进行放射性原位检查，测得矿石放射性强度为。矿石的物化性能在中风化基岩取样测试，矿石的摩氏硬度为，矿石的抗压强度为Mpa，坚固性（质量损失）为%，碎石压碎指标为%。

由于受到其爆破采矿产生的超强震荡力影响，紧邻的村庄建筑物严重受损危房丛生，而矿坑边缘埋设于地下的输油管道更是难以估量其损坏程度!!!该企业开采岩石的矿坑位于廉江市良垌镇禾仓村的耕种坡地上，矿坑直线距离村庄的建筑物为米，中石化的输油管道铺设由东往西（广州-湛江），贯穿于矿坑与村庄距离的中间，输油管与矿坑的直线距离为余米。以恒泰石场矿坑为中心，方圆公里内的地表结构均为连体的花岗岩石，每当石场爆破火药采矿的时候，电击集体引爆的00余响炸药产生的超强震荡力严重危害周边的建筑物。到目前为止，受物理学“绳体传动”及“碗水振荡”的连锁效应影响，紧邻的禾仓村已经有多户群众的房屋经受不起震荡，居住的房屋瓦面大量移动和脱落，砖体墙出现放射性形状的裂缝，缝宽 $mm\sim 0mm$ ，钢筋混凝土顶梁移位掉落混凝土渣，屋盖裂开渗水及窗户玻璃破碎等；受损的砖木结构房屋及钢筋混凝土楼房%都成了危房，失去了最基本的遮风挡雨的功能，禾仓村的群众无时无刻不忧心居住的房屋哪一天会承受不住震荡而倒塌。因空气污染严重，导致石场周边的群众呼吸道疾病丛生，尤以老人小孩为甚，群众的身体健康及生命安全受到严重的威胁。每当矿石场爆破作业采矿的时候，村庄的群众均要在听到警笛声的第一时间内尽快离开摇摇欲坠的危房跑到安全地带躲避，否则，随时都会有流血事件和危及生命的情况出现。

矿石场旁边耕地上作业的农民百姓也要马上丢下手头活，拉上耕牛和小孩以最快的速度飞奔逃离，以免给爆破时飞溅入耕地的石头砸伤；有些农民捂头奔跑摔倒在地慌不择路掉进小溪的情况时有发生，均恐跑得慢就会给空中掉落的石头砸伤砸亡，因为曾经就有耕牛和孩童躲避不及给石头砸伤亡的先例。以上情况已存在多年，给禾仓村多名群众的日常生活及人身安全带来极大的威胁，生活这样的环境之下真是惶惶不可终日！于年月日湛江日报记者陈某某林某某根据当地群众的反映亦就此事实地走访调查，并于月日发表过《“飞来横石”砸破屋》的报道。

采石场开

但其于年末通过偷龙转凤的手法，把石场执照重新登记注册，更改企业名称为现时的“廉江市恒泰石场有限公司”（前身为‘廉华公司’），从而骗取职能部门办理有关证照继续生产，如此危机四伏的石场仍然任其开采的话，那么，党和政府提出的“以人为本，安全生产，共建和谐社会，落实八荣八耻。”的原则岂不是空谈？！根据中华人民共和国年实施的国家标准《爆破安全规程GB-》里边的规定标明：露天爆破开采的矿坑及炸药库房必须远离民宅米以外（此规程为强制性），而中华人民共和国年月日实施的《石油天然气管道保护条例》亦对此有明确的相关规定。为了维护群众的生命财产安全及居有定所，禾仓村群众多次向当地政府及有关部门反映此事，并把投诉资料邮寄到了国家安全生产监督管理局处，在骆琳局长的关心下求得签字办理此事；但是该矿石场为了掩饰其违法行为采取了不法手段，对处理此问题的有关部门领导进行“潜规则”之余，矿石场老板石场开采如何防止其放射性影响还动手把前去理论的多岁的五保户殴打致住院，至今不赔偿应付的医药费用及承担应有的法律制裁。处于社会底层的农民百姓投诉无门之下，恳请“关注民情，敢于评论！”的网友及新闻媒体呼吁有关职能部门关闭这间危害群众百姓及损坏国家设施的违规矿石场，以平民愤息民怨。本版所有报告书均来自网络，仅供技术学习与交流，禁止用于商业用途！为统一报告帖的发帖格式，从日起，发布新的报告请点击[这里](#)发布报告建设项目依据的批准文件和相关的合法证明。工程概述1建设工程基本概况简明叙述矿山地理位置设计范围开采方式设计规模采选工艺，开拓提升运输排水通风系统矿区总平面布置工程概算主要技术经济指标。地质安全影响因素1简述区域地质特点，主要构造带（断层破碎带）的分布，矿区发生地面塌陷泥石流山体滑坡等地质灾害的可能性。

开采放射性

矿床开采安全评述1选用的采矿方法安全性分析矿块构成要素，采场整体稳定性，顶板管理，充填及采空区处理等。

坑内通风系统设计特点，矿井风量计算与分配原则，矿井风流和风量的控制方法，风门风墙风桥等通风建筑物配置的安全性分析；矿井防尘措施：入风质量凿岩防尘爆破防尘装卸矿时防尘井下破碎防尘水帘降尘风量和风速排尘等安全性分析；深凹露天矿爆破通风及防尘措施的可靠性分析。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/psj/y458ShiChangYxhmV.html>