

小型露天采石场除了规模要求还有其他要求吗

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



小型露天采石场除了规模要求还有其他要求吗

大部分采石场仍然采用扩壶爆破掏底崩落的非正规开采方法，装备水平低，多数采用手工作业方式；管理方式落后，安全管理制度不健全，缺乏安全管理人员，从业人员素质低，没有基本的安全健康保护措施，存在着种种弊端和严重的安全隐患。一采石场主要事故类型及原因物体打击采石场在爆破作业后不及时对采面上的浮石险石进行彻底清理，采面上的浮石险石滚落坠落击中伤人事故屡屡发生。导致事故发生的主要原因是由于管理人员和现场作业人员安全意识不强，一味追求生产进度，或受技术水平的限制及工作疏忽大意等原因，使采面清理不及时不彻底，仍残留浮石险石，一旦落下击中采面下作业人员，造成物体打击事故的发生。坍塌采石场经营者为了提高产量，降低生产成本，追求利益的最大化，采用“一面墙”的开采方式，利用凿岩爆破先掏空下部，以使处于上部的岩面悬空，失去支撑而自由塌落。

掏底开采不能将上方岩面全部崩落，会在工作面上形成较大的悬石或伞檐等重大事故隐患，上部岩体受雨水侵蚀和频繁爆破震动的影响，致使岩体坍塌可能酿成重大伤亡事故。高处坠落部分采石场作业人员不按安全操作规程中的规定作业，在凿石爆破清理岩面等高处作业时不系安全带，从而导致高处坠落事故的发生。部分采石场管理人员和作业人员安全意识淡薄，冒险蛮干，不采取任何保护措施，违章指挥违章作业是高处坠落事故发生的主要原因。爆破伤害《小型露天采石场安全生产暂行规定》第十二条明确规定：“作业单位应当采用台阶

小型露天采石场除了规模要求还有其他要求吗

式开采，淘汰落后和不安全的开采方式，严禁采用扩壶爆破掏底崩落等开采方式”。

而且为了节省爆破器材用量，采用过短导火索;扩炮时缩短扩炮时间，药包和孔壁发生摩擦撞击孔内温度过高等原因而早爆酿成事故。另外，扩壶爆破大块率高，许多崩落下来的岩石尺寸过大，必须进行二次爆破，如果爆破作业人员不规范操作，往往产生大量的飞石，造成更多爆破事故的发生。二采石场安全开采的对策及措施(一)安全生产对策及措施严格按照开采设计方案生产采石场在开采前，必须请有建设主管部门认定资质的设计单位或者省级以上安全生产监督管理部门认定资质的采矿工程技术服务机构编制开采方案，并严格按照开采方案生产，淘汰落后和不安全的开采方式，采用台阶式开采，严禁采用扩壶爆破掏底崩落等开采方式。采用科学的开采方法小型露天采石场生产规模小，地形条件千差万别，采石场应根据自身实际采用轻型潜孔钻中深孔爆破简易台阶开采，爆破采用中深孔微差爆破技术。这种开采方法稳定可靠，综合效益高，爆破后多为碎石，且坡面角符合要求，安全性能好，震动波小，飞石少，效率高，作业人员劳动强度低，一般不用二次爆破，节约成本，安全生产水平明显提高。对那些确因生产规模地形条件和开采矿种等因素限制既无法实施正规化台阶分层开采，也不能采用轻型潜孔钻中深孔爆破简易台阶开采技术的采石场，则可以采用浅孔排炮安全小平台开采技术。采石场要立足安全生产的长远发展目标，加快淘汰扩壶爆破和掏底开采，注重安全经费的有效投入，引进科学先进的开采技术，选用合适的穿孔设备完善和优化爆破工艺，改进铲装运输方法，促进采石场科学化规范化开采技术方法的实施。

提高机械装备水平大多数小型采石场机械装备水平低，采用手工方式，采面下作业人员较为集中，一旦危险出现，容易发生群死群伤的事故。

采石场应提高机械化程度，减少人工作业工序，采用机械运输和装载，提高生产效率和产量，改善现场作业安全条件，减少伤亡事故发生。加强劳动保护劳动保护是作业人员的安全保障，大多数采石场只片面追求经济效益，却缺少全面的劳动保护措施，有的劳动保护用品多年不年检不更换，早已失去了保护作业人员人身安全的作用。采石场经营者应以人为本，注重保护从业人员的生命健康安全，为从业人员配备必要的安全帽手套防护眼镜防噪耳塞防尘面罩安全带等劳动保护用品，设立和加强机械电器等方面的安全防护设施，确保从业人员的人身安全和职业卫生健康，减少和降低事故发生时对人员造成的伤害。(二)安全管理对策及措施建立健全安全管理制度大部分采石场安全管理制度不完善，管理水平不高方式落后，缺乏安全管理人员。“管生产必须管安全”，采石场经营者必须建立健全安全生产管理制度，制定作业人员安全操作规程，配备专业安全管理人员，对采石场采取科学化制度化规范化的安全管理。强化安全生产责任制采石场经营者要组织制定安全生产责任制，并强化落实实施，把安全生产工作任务和安全生产责任层层分解，落实到各个工作点和岗位，严格监督检查，奖优罚劣，杜绝因违章指挥违章作业和违反劳动纪律所导致的事故发生，确保安全生产。

小型露天采石场除了规模要求还有其他要求吗

采石场负责人安全生产管理人员都要经过培训，并通过考核持证进行安全管理;采石场所有特种作业人员如爆破员机动车辆驾驶员电工焊工等也要经过培训考核，持证上岗作业。

另外，采石场负责人要根据生产进度新设备的使用新方法新技术的应用等及时对从业人员进行培训和教育;对新从业人员和换岗人员要进行岗前培训和教育。

注重有效的安全投入采石场经营者往往只注重经济效益，而不注重安全投入，安全生产经费投入严重不足，加之从业人员以农民工居多，安全意识不强素质不高，忽视对自身安全采取应有的保障，从而埋下事故隐患。

有效的安全投入是安全生产的必要保证，采石场经营者必须依法在改善安全生产条件方面进行相应的资金投入，在培训教育劳动保护职业健康安全标志隐患治理工伤保险防护设施应急救援设备更新新工艺新方法等方面科学合理地注入有效的安全生产经费。

应急救援预案的建立和完善，并经常实施演练，能够提高从业人员的安全综合素质，增强事故防范能力，为采石场的安全生产从人员素质上奠定一个良好的基础。三小结小型露天采石场安全生产事故的发生，除从业人员的安全意识低违章操作等以外，主要原因是采石场经营者违章指挥，仍然采用“一面墙”不分台阶扩壶爆破崩落的开采方式，这是造成露天采石场安全条件差，事故多发原因的本质所在。采石场经营者在取得经济利益的同时，必须按正规开采设计方案生产，合理有效的投入安全资金，逐步使生产现场具备必要的安全生产条件。要以保护和尊重从业人员生命和健康为己任，坚决杜绝和抵制违规生产违章指挥违章作业违反劳动纪律和冒险蛮干等现象，逐步建立起采石场安全生产长效机制，既能在经济利益方面取得长足可观的经济效益，又能在安全生产方面确保长期稳定的生产安全，从而达到安全生产和经济效益双利双赢的目的。中大网校安全工程师高效保过快速取证方案!!!安全工程师培训：<http://educncom/kcnet/>注册安全工程师视频

：<http://educncom/zt/zdaqz.htm>安全工程师考试培训：<http://theacn/wx/>提要：山东省各地各有关部门和各矿山企业，加强领导，强化措施，严把准入门槛，严格审查安全条件，大力推广先进技术，加大了对小型露天采石场关闭整合工作力度，取得显著成效。威海市出台了《威海市石材资源开采与山体保护办法》，年月日市政府第次市长办公会议纪要决定对市区周边家采石场有计划有步骤的关停。来源：世界石材网山东省各地各有关部门和各矿山企业，加强领导，强化措施，严把准入门槛，严格审查安全条件，大力推广先进技术，加大了对小型露天采石场关闭整合工作力度，取得显著成效。

其他要求

小型露天采石场除了规模要求还有其他要求吗

枣庄市政府下发了《关于贯彻落实鲁政办发号文件进一步加强矿山企业安全生产工作的意见》和《关于印发枣庄市关闭非煤矿山监督管理办法的通知》，明确了露天矿山办矿标准整顿关闭条件时限以及关闭程序和监管主体。对资源枯竭存在重大隐患未有效治理安全条件差基建非煤矿山未按时竣工验收转为正式生产等立关闭；对规定的“三区两线”以内的露天开采矿山，年月底之前关闭，对规定的“三区两线”以外的露天开采矿山，年月底之前关闭。济宁市政府出台了《关于印发济宁市深化矿山资源开发整合工作实施方案的通知》，确定了全市个重点矿种和个重点矿区，坚持以大并小以优并劣，鼓励矿山企业自主联合，采取兼并合伙等方式进行整合。临沂市政府临政办发号文件规定：新建建筑用石料矿必须达到万立方/年，饰面石材矿必须达到万立方/年，白云岩矿必须达到万吨/年，页岩矿必须达到0万吨/年。章丘市政府今年下发了《关于印发章丘市山石开采治理整顿工作方案的通知》，对全市露天采石场加强了规范和管理。嘉祥县政府出台了《嘉祥县矿产资源总体规划（-年）》，要求年底全县矿山数量从余家减少到家以内。五莲县委出台了《关于规范花岗石资源开采管理的意见》，研究印发了“关于对到期花岗石矿采矿权依法收回和重新转让有关问题的通告”，采取动员会座谈会交流会等形式，加大宣传教育，营造安全发展氛围，组织开展了新一轮矿产资源开发整合工作。

各地加大了对小型采石场关闭工作力度，今年以来，全省共关闭小型采石场家，其中，青岛市家，枣庄市家，烟台市家，潍坊市家，威海市家，日照市家，临沂市家，其他市家。

泰安市逐步提高采石场准入门槛，对新审批或延续采矿许可证的企业，由过去的年生产规模万吨提高到万吨以上。

平阳县将资源整合作为矿政管理的核心工作，与整顿和规范矿产资源开发秩序矿山年检等工作紧密结合起来，对不符合安全生产条件的企业，全面清查。五莲县重新出让的饰面石材矿山采矿权按照每矿每年不低于万立方米的开采规模核定，出让期限统一暂定三年，每半年测算一次储量消耗，实行采矿权“出让时限和出让量”双控制；对设定采矿权无人竞买的予以整合储备，暂不出让，对现有储量不足万立方米或没有轮锯设备等安全投入不足的矿点，收回后不予重新出让，对矿点之间达不到安全距离的，一律进行整合。全县露天矿山由年的处压减到处，其中，花岗石矿点由年的处压减到处。延伸阅读专家呼吁重视石材业的养护外墙石材可移动变化的奇怪建筑湖南安仁县欲打造成独具特色的“石材之乡”科达石材两项新产品顺利通过省级新产品鉴定漳州近日开展新一轮打击非法石材采矿专项行动你局《关于小型露天采石场安全距离如何小型露天采石场除了规模要求还有其他要求吗适用有关法律法规的请示》（湘安监非煤号）收悉。经研究，现函复如下：一小型露天采石场与其周边公路铁路电力设施之间的安全距离，应当执行《公路安全保护条例》（国务院令第号）《铁路运输安全保护条例》（国务院令第号）《电力设施保护条例》（国务院令第号）等行政法规的有关规定。

国家安全监管总局办公厅年月日湖南省安全生产监督管理局：你局《关于小型露天采石场安全距离如何小型露

小型露天采石场除了规模要求还有其他要求吗

天采石场除了规模要求还有其他要求吗适用有关法律法规的请示》（湘安监非煤号）收悉。国家安全监管总局办公厅年月日景德镇市安监局：你局《关于小型露天采石场是否要编制 露天开采可行性研究报告 的请示》收悉。经研究，原则同意你局有关建议，现就有关要求函复如下：一新开办的小型露天采石场必须有立项批准的证明材料，且其生产规模不得小于万吨/年。

二新开办的小型露天采石场可以不提供《露天开采可行性研究报告》，但必须提供《矿产资源开发利用方案设计》。三新开办的小型露天采石场必须严格按照安全设施“三同时”审批验收程序，进行安全预评价安全设施设计审查备案，严格按照批准的安全设施设计建设施工，并在规定的建设周期内完成建设工程；严禁边建设边生产。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/zfj/bZOqXiaoXingMvBmo.html>