采石场应急预案

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。

客服中心
服务时间：24小时服务

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

采石场应急预案

第二条由于事故发生突然扩散迅速涉及范围广危害大，应及时指导和组织员工和人民群众采取措施进行自身保护，必要时迅速撤离危险区或可能受到危害区域。

第三条第二条为了迅速控制事态，并对事故造成的危害进行检测监测；测定事故的危害区域灾害性质及危害程度。及时控制住造成事故的危险源是应急救援工作的重要任务，只有及时地控制住危险源，防止事故的继续扩展，才能及时有效地进行救援。第四条第三条各部门必须高度重视安全生产工作，坚持“安全第预防为主，综合治理”的方针，遵守和执行国家公布的《安全生产法》《矿山安全法》《消防法》《道路交通安全法》《职业病防治法》《建筑法》《特种设备监察条例》等法律法规，建立健全安全生产责任制，完善安全生产条件加强监督管理，确保安全生产。

第五条第四条发生生产安全事故（灾害）后，事故现场有关人员应当立报告本部门负责人，同时向矿领导汇报事故情况（含时间地点事故现场简要情况），矿领导应立告知政府安全生产管理部门。第五条接到事故（灾害）报告后，应当迅速采取有效措施，组织抢救，防止事故扩大，减少人员伤亡和财产损失，同时向矿领导报告有关情况及需要的救援人员与物资，必要时启动应急救援预案，并按国家有关规定向当地安全生产监督管理等

部门报告。带格式的项目符号和编号格式的　第二章事故应急救援组织机构及职责第八条指挥系统及其职责(一)指挥领导机构成立以矿长担任总指挥及有关领导组成的重大生产安全事故（灾害）应急救援指挥部。环保部门负责人及成员：对事故现场影响边界食物饮用水卫生及水体土环保部门负责人及成员：壤农作物及有害物资扩散区域内的监测和处理工作。

教育训练与演练应对位于重大危险源周边的人群进行危害程度的宣传，使其了解潜在危险的性质和健康危害，掌握必要的自救知识，了解预先指定的疏散路线和集合地点，了解各种警报的含义和应急救援工作的有关要求。基础培训与训练的目的是保证应急人员具备良好的体能战斗意志和作风，明确各自的职责，熟悉本单位潜在重大危险的性质救援的基本程序和要领，熟练掌握个人防护装备和通讯装备的使用等；专业训练关系到应急队伍的实战能力，主要包括专业常识堵源技术抢运及清消和现场急救等技术。应根据本单位的实际，针对危险源可能发生的事故（灾害）做好应急救援的技术装备的维护和检查，应以多种形式的应急演练。应急救援队应急职责一旦发生生产安全事故（或灾害），在指挥部的领导和指挥下，根据生产事故（灾害）的性质现场情况和应急救援技术要求，正确穿戴好个人防护用品与安全器具，迅速组织应急救护人员，采取有力措施，以最短的时间，最短的距离最快的速度到达现场，按各自的任务及时有效地排除险情，控制并消除事故，抢救伤员，做好应急救援工作。第十一条设备和物资保障应急救援的工程机械按就近的原则进行调配，矿内任何车辆应无条件地服从调配进行抢险救灾。材料部门负责对应急救援技术装备及物资（见第九条第款）的采购储备工作，包括抢险抢救装备物资的种类数量编号等要求。应急救援运行（响应）第四章应急救援运行（响应）程序第十二条接警与通知（一）各生产单位若发生事故（灾害），发生事故单位的现场人员（或知情者）必须立报告本单位负责人及总调度室环安处。（三）根据指挥人员和应急救援队的职责，在总指挥的指挥协调和决策下，对事故（灾害）进行初始评估，确认紧急状态，迅速有效地进行应急响应决策，建立现场工作区域，确定重点保护区域和应急行动优先原则，指挥和协调现场队伍开展救援行动，合理高效地调配和使用应急资源。

第十七条应急期间，指挥部人员，各区域（单位）负责人，值班巡查人员，应急救援　队成员的一切通讯工具不得关机，保持通讯畅通。

图：事故应急救援体系响应程序事故发生报警信息反馈警情判断响应级别N关闭中心人员到位信息网络开通应急资源调配现场指挥到位应急增援Y应急启动Y救援行动人员救助工程抢险警戒与交通管制医疗救护人群疏散环境保护响应升级（社会救援机构）现场清理解除勤警善后处理事故调查事态控制现场监测专家支持（包括物资供应商）应急恢复应急结束（关闭）第五章现场恢复第十八条现场恢复　现场恢复也叫紧急恢复。事故被控制以后，应根据各类事故的现场实际进一步消除潜在的危险（如余烬复燃受损建筑倒塌残留有毒物等），恢复到基

本稳定状态。现场短期恢复完成后，并基本处于安全稳定状态，总指挥可以宣布应急救援工作结束，人员和设备正式安全撤离现场。第六章预案管理与评审改进第十九条预案管理与评审改进应对预案的制定修改更新批准和发布作出明确的管理规定，并保证定期演习，应急救援后对应急救援预案进行评审。第七章各类事故（灾害）应急救援处理各类事故（灾害）第一节地质灾害应急处理随着开采技术的不断发展，有效与合理开采深度不断增加，边坡井下采空区等暴露的高度（深度）面积及维持的时间也不断地增加。由于边坡井巷采空区等不稳定因素的影响，边坡（采空区）安全管理的不善，大气给水的侵入等，可能导致地表边坡工作面堆浸场排土场发生滑动或坍塌或崩落或形成泥石流等事故（灾害），给矿山和当地人民的安全，给企业和员工带来严重的危害和损失。（一）灾前防范内容及措施露天矿山应确定合理的台阶高度；正确选择台阶坡面角和最终边坡角；选用合理的开采顺序和推进方法；合理进行爆破作业，临近最终边坡时应实行控制或预裂爆破，减少爆破震动对边坡的影响。

露天排土场作业平台选矿堆浸场应形成反坡坡度应达～%，防止汇水进入排土场等工业设施并在排弃边缘按要求设立牢靠的车挡，以利工程机械作业安全。

石场应急

矿山开采至最终境界时，应派技术人员或有经验的工人专门负责最终边坡的管理工作，及时消除隐患，发现边坡有塌滑征兆时有权制止采剥排弃入堆等作业。

（二）灾中防治内容和措施（应急处理措施）当出现地质灾害迹象，发现（或现场）人员应立向本单位（或本区域）地质灾害防治小组或总指挥部负责人报告。接到报警后，立询问清楚灾害的发展态势及规模危害程度情况的同时，立组织有关人员及抢险救援等人员在第一时间到达现场。若地质灾害潜在危险规模和影响程度较大，或可能发生泥石流，指挥部或各区域的负责人应必须采取“ 避 ”的原则，立派出人员，使用一切通讯工具，通知下方并组织所有人员按“ 明白卡 ”“ 避险卡 ”规定的撤退路线迅速“ 撤离 ”至安全地带，并清点记录到安全地点的人员。（三）灾后防治与恢复对地灾发生的原因进行分析和研究，提出今后防范措施及整改意见，及时修复被损毁的工程及其采石场应急预案设施。第二节边坡坍塌事故应急处理一边坡危害防治的重点区域，如：露采场各作业台阶边坡，排土场弃碴场，特别在雨季时应采取有效的防治措施，防止边坡坍塌事件的发生，结合紫金山矿区的实际，做好防治措施和预测预报工作，一旦有出现边坡坍塌的迹象立启动本预案。采场边坡防塌（一）滑措施：)通过监测及时掌握边坡稳定状态，对失稳变形部位，预测其发展趋势，为工程防护措施提供资料。对可能产生的泥石流应采取如下（二）防范措施：)发挥已建立的排洪沟及各拦挡排渗设施的作用，使

场外地表水不进入排土场。

因企业人员少，范围较广且变动因素较多，在做好灾前的边坡治理防范工作后，采石场应急预案还可能发生崩落散落倾倒坍塌及滑坡等灾害，所以应作好充分准备，一旦发生坍塌事故。)根据边坡坍塌预测预报的类型特点及现场情况，迅速组织员工采取相应措施，以最短的时间最短的距离最快的速度到达现场，进行受伤或受困人员的抢救和转移；在保证人员安全的情况下组织进行工程抢险等任务。)若发生大规模边坡坍塌泥石流或一时无法采取措施的应采取“避”的原则，根据预报危及程度，迅速通知下方及周边人员和群众撤离危险区域。三各重点防洪区域的应急预案确保各个平台汇水快速汇集平台排洪沟进入主排洪硐，严防长时间雨水浸泡引起局部台阶失稳或采空区塌陷。特大暴雨时，及时启用中部台阶汇水至露采场坑底采空区排水通道，采取分区排洪　方案：顶部可考虑进入北部排土场上部山沟；16m以上进入16m平台线的采空区；m到16m之间进入线报废溜井；m以下进入坑底采空区；西部边坡从地表排至老矿部的排洪系统。露采场各防洪区段责任人：a）总负责：分管副矿长（矿领导）；分管负责：采矿厂厂长副厂长采矿车间主任。

供应部门及其管理人员必须掌握和熟悉各类物资仓库的地点分类性质数量，要记录在案，并报告给主管单位及保卫部门或消防部门。

五火灾设定现场人员必须提供主要起火点是何种类型，例如：有明火电器短路起火摩擦起火雷电震动化学反应等；起火物品及蔓延条件，燃面积（范围）和主要蔓延方向；受灾建筑物内人员和物资情况。六应急处置对策若发生建筑类火灾时，现场内的人员紧急呼叫，先紧急报告单位领导和有关部门，并稳定情绪，维护现场秩序，立组织疏散和逃生自救。

①能见度好，鱼贯地撤离；②烟雾较浓，做好低姿撤离；③楼房着火利用现场有利条件，快速疏散；④高层着火，冷静处置，不要跳楼⑤自身着火，快速扑打，不能奔跑；⑥山林着火，人在上风处，并立开辟m宽的隔离带。

原文地址：http://jawcrusher.biz/scpz/sCkPCaiShik60Sz.html