

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



非煤矿山开采技术及设备

（二）先进工业化国家普遍经历了从事故多发到逐步稳定下降的发展周期工业化初级阶段，工业经济快速发展，生产安全事故多发；工业化中级阶段，生产安全事故达到高峰并逐步得到控制；工业化高级阶段，生产安全事故快速下降；后工业化时代，事故稳中有降，死亡人数很少。

加强对各类安全事故隐患排查和整治工作，健全重大隐患治理重大危险源监控制度，完善预报预警预防和应急救援体系。摘自国务院总理温家宝月日在十一届全国人大一次会议上作的府工作报告警钟长鸣警示高悬，居安思危言危求进。二根据国家安全生产监督管理局调度中心统计：根据初步估算，每死亡一人直接经济损失不低于万元，总损失约占GDP的%-%。由于我国非煤矿山开采技术相对落后装备水平低；矿业开采秩序混乱非法采矿屡禁不止乱采滥挖给国有矿山的安全生产造成了巨大威胁，导致大量矿山灾害积聚开采环境恶化，矿山灾害性事故呈上升趋势，隐患增多。第二节依法加强非煤矿山安全管理的意义（一）强化安全生产的监督管理年月日国务院发布了国务院关于进一步加强安全生产工作的决定，指出：安全生产关系人民群众的生命财产安全，关系改革发展和社会稳定大局。到年，初步形成规范完善的安全生产法治秩序，全国安全生产状况明显好转，重特大事故得到有效遏制，各类生产安全事故和死亡人数有较大幅度的下降。

力增到年全国安全生产状况实现根本性好转，亿元国内生产总值死亡率万人死亡率等指标达到或接近世界中等发达国家水平。为实现这一目标，必须坚持把非煤矿山等方面的安全生产专项整治，作为整顿和规范社会主义市场经济秩序的一项重要任务，坚持不懈地抓下去。（二）落实和强化非煤矿山生产单位的安全生产主体责任非煤矿山生产单位要根据《安全生产法》规定设置安全生产管理机构，配备专职安全生产管理人员，保证必要的安全生产投入，积极采用新技术新工艺新设备。（三）建立和完善非煤矿山安全生产行政许可制度建立安全生产行政许可制度，把安全生产纳入国家行政许可的范围，从源头上制止不具备安全生产条件的企业进入市场。

第三节非煤矿山安全生产管理一保障职工行使安全生产权利的措施

我国《宪法》和《劳动法》规定，劳动者有获得劳动安全卫生保护的权利，用人单位应当依法建立和完善规章制度，保障劳动者享有劳动权利和履行劳动义务。（一）矿山从业人员安全生产权利（项）《安全生产法》以其安全生产基本法律的地位，将从业人员的安全生产权利义务上升为一项基本法律制度，这对强化从业人员的权利意识和自我保护意识，提高从业人员的安全素质，改善生产经营条件，促使生产经营单位加强管理和追究侵犯从业人员安全生产权利行为的法律责任，都具有重要意义。

二矿山主要安全生产管理制度

矿山安全生产责任制度

矿山安全生产责任制度分三个层次：矿山负责人安全生产责任制矿山职能机构安全生产责任制和岗位人员安全生产责任制。

非煤矿山

根据《矿山安全法》的规定，矿山负责人对本企业的安全生产工作负有以下责任：对本矿山的安全生产工作负全面的责任；制定本矿山的安全生产管理制度；根据生产需要配备合格的安全工作人员，对每个作业场所进行跟班检查；保证安全资金的投入，采取有效措施，改善职工劳动条件；依照法律法规等规定对职工进行安全教育培训；制定矿山灾害的预防和应急措施的计划方案；及时采取措施，处理矿山存在的事故隐患；及时如实地向矿山主管部门报告矿山事故。

三矿山安全生产培训制度

矿山安全生产培训制度的法律依据：《矿山安全法》第条规定，矿山企业必须对职工进行教育培训，未经安全教育培训的，不准上岗作业。第条规定，矿长必须经过考核，具备安全专业知识，具有领导安全生产和处理矿山事故的能力。

矿山安全生产资金保障制度

法律依据：《矿山安全法》第条规定：矿山企业必须从矿产品销售额中按照国家规定提取安全技术措施专项费用。《安全生产法》第条规定：生产经营单位应当具备的安全生产条件所必须的资金投入，由生产经营单位的决策机构主要负责人或者个人经营的投资人予以保证，并对由安全生产所需的资金投入不足导致的后果承担责任。为确保矿山企业生产安全设备设施的有效配置和安全技术的有效实施，矿山企业应建立安全专项资金的提取使用制度。

矿山安全检查及事故隐患排查制度为及时发现和查找矿山生产现场技术管理和设备设施上存在的可能导致事故

发生的隐患，企业应制定安全检查制度，重点围绕通风防火防水防尘监测等方面进行检查。矿山安全生产奖励制度矿山生产安全事故隐患及事故举报制度建立矿山生产安全事故隐患和事故举报制度，有利于矿山安全监督管理机关查处矿山安全生产违法行为。四安全生产法律法规（一）我国安全生产法律法规体系安全生产法律法规体系是由众多的与安全生产有关的法律法规规章规则和技术标准规程等构成的完整系统，具体包括：以全国人大全国人大常委会通过的《中华人民共和国宪法》《安全生产法》《中华人民共和国矿山安全法》等为主，与其他有关安全生产的法律共同构成的安全生产法律体系。以国务院国务院有关部门通过的《安全生产许可证条例》《矿山安全法实施条例》《非煤矿山安全生产许可证实施办法》和其他有关安全生产内容的行政法规，构成安全生产法规体系。

中华人民共和国国务院令(第号)年月日国务院第次常务会议通过，年月3日公布，公布之日起实施。企业要取得安全生产许可证，应当具备的安全生产条件（制度机构设置安全投入培训考核工伤保险应急预案安全评价）

安全生产许可证的监督管理：（明确规定安全生产许可证的申领颁发的程序有效期）安全生产许可证有效期年，有效期满需延期的，企业应于期满前个月向原发证机关办理延期手续。《安全生产违法行为行政处罚办法》主要内容：安全生产违法违法行为行政处罚的原则：公正公开的原则。生产经营单位及有关人员对安全生产监督管理部门或矿山安全监督管理部门给予的行政处罚，享有陈述权申辩权；对行政处罚不服的，有权依法申请行政复议或者提起行政诉讼。行政处罚的种类：警告；罚款；没收违法所得；责令改正责令限期整改责令停止违法行为；责令停产停业整顿责令停产停业；拘留；关闭；吊销有关证照。 矿山企业的违法行为： 矿山企业的机电设备安全仪器，未按照规定操作检查维修和建立档案的，责令改正，并处万元以下的罚款； 未按照规定对作业场所中的有毒有害物质浓度进行检测，责令改正，并处万元以下罚款（粉尘作业点每月检测不少于次） 露天采剥作业，未按照设计规定，控制采剥工作面的阶段高度宽度边坡角，责令改正，并处万元以下的罚款；《中华人民共和国劳动法》（以下称《劳动法》），年月日由第八届全国人民代表大会第八次会议通过，99年月日起施行。 劳动安全卫生制度 劳动安全卫生设施 劳动安全卫生条件及劳动防护用品 建立伤亡事故和职业病统计报告和处理制度《消防法》《消防法》于年月日第九届全国人民代表大会常务委员会第二次会议通过，年月日中华人民共和国主席令第号公布，自年月日起施行。

从事非煤矿山生产的过程中，因为接触有毒有害物质放射性物质粉尘的机会大，职业病的发病率也较高，因此非煤矿山企业应该根据该法的有关规定采取必要的措施，预防职业病的发生。

《矿山安全法》《矿山安全法》于年月日实施，非煤矿山开采技术及设备是保障矿山生产安全防止矿山事故保障矿山职工人身安全促进采矿业发展的重要专业安全生产法律。事故经过年0月日，某电厂汽机检修队按工作

票内容通知运行科准备检修号调相机空冷气管路的阀门。工作中施工者要严格执行工作票中所列各项的安全措施，工作负责人安全员应随时监督检查安全措施的执行情况。第二章井工开采安全第一节矿山地质矿山地质安全为进行矿山开采，必须掌握一定的矿山地质知识，矿山采掘生产工程的布置与施工，采掘工艺的选择，都需要以正确的地质资料为依据。围岩矿床的空间范围包括矿体和围岩矿床的分类按矿床的形状分：层状矿床脉状矿床和块状矿床。按矿床的倾斜角度分：水平与微倾斜矿床：矿床倾角小于 缓倾斜矿床：矿床倾角为~；倾斜矿床：矿床倾角为~；急倾斜矿床：矿床倾角为大于。

比如说在巷道掘进时遇到岩石松软节理发育断层裂缝较多的时候，如不及时加以支护，容易引起冒顶片帮事故。

因此，在矿山井巷或工作面采掘前，既要查清围岩的稳固程度，又要摸清矿山压力的大小，为矿山安全生产提供依据。地质构造和矿床的关系十分密切，非煤矿山开采技术及设备控制矿床的空间分布矿体的空间形态，因此，地质构造对矿山开采影响很大。褶皱对矿山采掘工作的影响成矿后形成的褶皱常使矿体形态复杂化，给勘探和采矿工作带来麻烦，对采掘工作不利。勘探时认为是一向斜构造，向斜的底部标高在米以上，矿山设计时拟在米标高的平峒开拓，以回采全部矿石，但施工后发现向斜底部标高低于米，米以上储量减小%，米以下矿石需要增加巷道才能开采出来，既浪费人力又浪费物力。节理与矿山采掘工作的关系在矿床开采过程中，地下水经常涌入坑道，或是引起一部分地表水流入矿坑，使采掘工作复杂化，甚至可能造成严重的自然灾害。因此，对于矿山工作者应掌握一定的矿床水文地质知识，根据矿井不同的水文地质特征，选择正确的采矿方法，合理布置采掘巷道，实施有效的预防性防水措施，减少或控制矿井水害对开采的影响。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/ugviFeiMeio0H1n.html>