



矿山安全生产 规范化管理规章制度典范

吉林摄影出版社

T D 7
L - 9
i

矿山安全生产规范化管理规章制度典范

主 编 林援朝

(上 册)

吉林摄影出版社

7-27-65

L-6.1

2

矿山安全生产规范化管理规章制度典范

主 编 林援朝

(中 册)

吉林摄影出版社

727-65
L-1-4
2

矿山安全生产规范化管理规章制度典范

主 编 林援朝

(下 册)

吉林摄影出版社

吉林摄影出版社出版发行

(长春市人民大街 124 号)

北京市施园印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 787×1092 1/16 印张 97 字数 2200 千字

2002 年 7 月第一版 2002 年 7 月第一次印刷

ISBN 7-80606-558-x/z • 65

定价：790.00 元（全三卷）

前 言

我国的矿山数量多、分布广，矿产资源丰富，矿山经济在我国国民经济发展中占有非常重要的地位。但由于其自身制度不健全、技术装备落后、职工素质偏低、抗灾能力差等不利因素，矿山发生各种事故的几率一直居高不下。安全生产不仅关系到矿山企业生产经营的正常进行，而且关系到职工身体健康和生命安全。江泽民总书记指出：隐患险于明火，防范胜于救灾，安全责任重于泰山。所以建立一套完整的矿山安全管理规章制度，使矿山企业的生产管理规范化、制度化，才能从根本上改变矿山的安全生产面貌，保障人民生命和国家财产安全，掌握安全生产的主动权。

本书经由多位专家精心编纂，全面系统地介绍了矿山各部门的安全生产责任制、各生产环节及人员的规范化管理规章制度，并涉及到各个工种的安全生产操作规程和安全事故防范措施等。内容丰富，紧密联系生产实际，注重实用。

本书的科学性、全面性、严谨性和实效性以及全新的体例、清晰的条目能帮助广大干部职工牢固树立安全观念，掌握必要的安全防灾技能，不断提高安全生产操作技术，进而最大限度地消除身边的事故隐患，遏制重、特大事故的发生，促进安全生产形势的稳步好转，为矿山企业生产创造一个良好的环境。

由于编者水平有限，本书若有疏漏及不妥之处，恳请广大读者批评指正，不吝赐教。

本书编委会

2002年7月

目 录

第一篇 矿山安全生产责任制	(1)
矿长(经理)安全职责	(3)
经营副矿长(副经理)的安全职责	(5)
设备副矿长(副经理)的安全职责	(6)
生产副矿长(副经理)的安全职责	(7)
人事教育副矿长(副经理)的安全职责	(8)
财务副矿长(副经理)的安全职责	(9)
工程(基建)副矿长(副经理)的安全职责	(10)
总会计师的安全职责	(11)
工会主席的安全职责	(12)
纪委书记的安全职责	(13)
安全监察员职责	(14)
区(队)长安全职责	(16)
区(队)长的安全生产权利规定	(18)
工区负责人安全职责	(19)
班组长安全职责	(20)
工人的安全职责	(21)
矿长(经理)办公室的安全职责	(22)
党委办公室的安全职责	(23)
安全监督管理部门的安全职责	(24)
安全监察处安全职责	(26)
人事劳资部门的安全职责	(28)
生产技术部门的安全职责	(29)
团委的安全职责	(30)
工会组织的安全职责	(31)
经营管理部门的安全职责	(32)
组织部门的安全职责	(33)
保卫消防部门的安全职责	(34)
交通管理部門的安全职责	(35)

目 录

宣传部门的安全职责	(36)
法律合同部门的安全职责	(37)
设计部门的安全职责	(38)
车辆管理部门的安全职责	(39)
企业管理部门的安全职责	(40)
机动设备部门的安全职责	(41)
计划财务部门的安全职责	(42)
生产调度部门的安全职责	(43)
档案管理部門的安全职责	(44)
基建(工程)部門的安全职责	(45)
电力管理部門的安全职责	(46)
物资管理部門的安全职责	(47)
环境保护部門的安全职责	(48)
医疗卫生部門的安全职责	(49)
后勤部門的安全职责	(50)
机电科安全职责	(51)
通风工区安全职责	(52)
运输工区安全职责	(53)
综采队安全职责	(54)
运输区(队)长职责	(55)
采矿班(组)长职责	(56)
采矿区(队)长职责	(57)
掘进区(队)长职责	(58)
机电区(队)长职责	(60)
车间工程技术人员的安全职责	(61)
车间(坑口)安全员的职责	(62)
班组安全员的安全职责	(64)
爆破工安全职责	(65)
瓦斯抽放工职责	(67)
矿井防尘工职责	(68)
矿井测尘工职责	(70)
矿井通风工职责	(71)

目 录

瓦斯防突工职责	(73)
注浆工职责	(74)
矿井火灾预测预报工职责	(75)
矿井防灭火工职责	(76)
查火工职责	(77)
刮板输送机司机职责	(78)
采煤机司机职责	(81)
煤层注水工职责	(82)
转载机司机职责	(86)
主提升机操作工职责	(87)
监护司机职责	(88)
采区电钳工的上岗标准	(89)
放炮工作制度	(93)
瓦斯检查工的职责	(96)
放炮作业中警戒人员职责	(97)
测风工的职责	(99)
井巷掘进支护工的职责	(100)
绞车操作工职责	(101)
带式输送机司机职责	(102)
电机车司机职责	(103)
第二篇 矿山安全生产综合管理制度	(105)
安全目标管理制度	(107)
安全教育责任制	(110)
安全管理机构的职责	(115)
安全奖惩制度	(117)
矿安全教育制度	(119)
区(队)职工安全教育制度	(120)
安全管理的基本原则	(124)
矿安全规划编制制度	(125)
矿现代科学管理方法的应用制度	(126)
矿安全生产管理规章制度建立制度	(127)
矿山事故救护表彰及物质奖励规定	(129)

目 录

矿职工安全技术培训制度	(131)
中层管理人员安全教育制度	(133)
运输安全技术管理制度	(135)
伤亡职工的抚恤补偿制度	(136)
矿山企业安全活动评价标准	(139)
矿图备查制度	(142)
矿井检修制度	(143)
第三篇 矿山安全生产现场管理制度	(145)
矿井通风管理制度	(147)
矿井通风质量标准	(150)
通风机房的防灭火措施	(152)
区(队)长通风机房检查内容	(153)
矿井水灾防治管理规定	(154)
排水系统的安全管理	(156)
火灾事故预防与处理措施	(157)
矿山水灾防治措施	(189)
矿山粉尘防治措施	(204)
采掘工作面突水事故预防措施	(220)
安全生产、工业卫生检查验收细则	(221)
煤尘爆炸事故预防管理措施	(226)
外源火灾事故预防管理措施	(227)
矿井下排水设备安全管理	(228)
井下主要泵房的安全管理规定	(230)
离心式水泵运行中的注意事项	(232)
水泵房防灭火措施	(233)
胶带运输机安全运行注意事项	(234)
刮板输送机搬运、安装注意事项	(239)
推移刮板输送机安全注意事项	(241)
瓦斯检查工人井前的必备工作	(243)
排放瓦斯的安全措施	(244)
瓦斯排放的安全措施编制	(245)
矿井永久性密闭挡风墙设立规定	(247)

目 录

矿井临时密闭挡风墙设立规定	(248)
矿井永久性风门设立规定	(249)
矿井风桥设立规定	(250)
矿井瓦斯防治管理规定	(251)
矿井防火管理规定	(252)
通风防尘安全规定	(254)
矿井局部通风规定	(256)
井巷掘进的安全规定	(257)
采矿生产一般安全规定	(263)
潜孔留矿法采矿的安全规定	(265)
充填采矿法采矿的安全规定	(266)
壁式崩落采矿法采矿安全规定	(268)
有底柱分段崩落采矿法和阶段崩落法采矿安全规定	(269)
无底柱分段崩落采矿法采矿安全规定	(270)
分层崩落法安全规定	(271)
回采矿柱采矿安全规定	(272)
残余采矿安全规定	(273)
小矿点开采的安全规定	(275)
矿井巷道掘进作业规定	(276)
矿井采煤工作面作业规定	(278)
矿井机车运输运行规定	(280)
矿井井下硐室设立规定	(281)
矿井轨道施工安全准备	(282)
掘进工作面作业规程编制制度	(284)
矿井“五图、五板、五记录、四台帐”制度	(286)
矿井通风安全监测制度	(287)
矿井电机车司机交接班内容	(288)
采煤机司机的日常维护内容	(290)
采煤机的试验	(292)
巷道贯通的安全规定	(293)
液压支架工对液压支架的操作与维护	(295)
桥式转载机的安装与调试程序	(305)

目 录

轮式破碎机的安装运行程序	(309)
可伸缩带式输送机的安装操作与维护措施	(312)
带式输送机的安全规定	(316)
绞车运输事故的预防措施	(320)
刮板输送机日检、周检、季检制度的内容	(329)
刮板输送机的有效运行措施	(331)
掘进、装载机械的使用维修注意事项	(333)
刮板输送机安全规定	(344)
信号把钩工交接班注意事项	(346)
窄轨电机车司机安全规定	(347)
采煤机的完好标准规定	(352)
钻装机在工作和维修中的安全措施	(355)
爆破器材的销毁安全规定	(357)
爆破器材运输安全规定	(359)
爆破器材管理规定	(361)
爆破器材库安全管理规定	(362)
导爆管起爆安全规定	(365)
火雷管起爆安全规定	(367)
电力起爆安全规定	(368)
起爆器材的加工安全规定	(369)
地下爆破作业安全规定	(371)
爆破作业的一般安全规定	(372)
掘进工作面爆破要求	(374)
炮采工作面爆破要求	(375)
临时存放爆破材料的规定	(376)
矿井井下运送爆破材料规定	(377)
爆破工领爆破材料规定	(378)
放炮工作应遵守的规程及制度	(379)
回采工作面一次多放炮措施	(382)
光面爆破措施	(383)
瞎炮及其处理措施	(384)
“打筒”及其处理措施	(385)

目 录

残爆、爆燃和缓爆的处理措施	(386)
糊炮及其禁放措施	(387)
防止炮烟熏人措施	(388)
放炮员管理制度	(389)
采掘工作面炮眼布置措施	(391)
制做引药程序	(392)
装药程序	(393)
放炮前的检查与警戒措施	(395)
联线与放炮措施	(396)
放炮后的检查措施	(398)
井筒放炮措施	(400)
特殊地点的放炮措施	(402)
矿山供电安全规定	(403)
矿山电气线路安全规定	(405)
保护接地安全规定	(406)
照明、电话和信号安全规定	(408)
电缆的维护和管理	(410)
井下安全用电措施	(413)
矿井电气试验管理规定	(415)
矿井预防雷电波及井下管理规定	(416)
矿井低压电网短路保护规定	(417)
矿井接地保护规定	(418)
矿井电气设备的使用和维护规定	(420)
矿井检漏保护装置设置规定	(421)
井下供电“十不准”	(422)
井下电网过电流保护装置管理制度	(423)
井下机电码室管理规定	(425)
矿井井下照明与通讯规定	(427)
矿井电源、电压使用规定	(429)
矿井安全出口设立规定	(431)
矿井安全用电工作票制度	(432)
机电专业管理组建立制度	(439)

目 录

机电技术管理资料备查制度	(440)
电缆管理制度	(442)
井下电气设备防爆管理制度	(444)
斜井串车提升安全规定	(445)
绞车提升的倾斜井巷安全规定	(446)
提升用钢丝绳使用保管安全规定	(447)
提升用钢丝绳定期检查、试验与更换安全规定	(451)
挡车装置安全规定	(453)
井下胶带输送机防火规定	(455)
用倾斜钢丝绳牵引胶带输送机运输人员安全规定	(456)
隔爆型电机车的电源装置日常维护安全规定	(457)
机车运送爆破材料安全规定	(459)
用车辆运送人安全规定	(460)
机车运输安全规定	(461)
窄轨电车设备安全规定	(463)
斜井运输的安全规定	(466)
竖井提升安全规定	(468)
提升卷扬装置的安全规定	(474)
钢线绳及连接装置安全规定	(479)
乡镇小型矿山简易运输的安全规定	(483)
提升机运转前的检查制度	(486)
备用电动机使用前的检查制度	(487)
绞车操作工安全操作五要素	(488)
操作刮板输送机注意事项	(490)
电机车运输通讯与信号规定	(491)
绞车操作工交接班制度	(495)
电机车司机交接班制度	(496)
提升机机房安全保卫制度	(498)
主提升机操作工交接班制度	(499)
提升机房标准化管理制度	(500)
刮板输送机司机交接班检查	(501)
主提升机操作工巡回检查	(503)

目 录

绞车的检查维护制度	(505)
矿井机械运人设置规定	(513)
边坡安全管理制度	(514)
尾矿库安全管理制度	(516)
尾矿库安全评价与管理制度	(520)
机械设备使用管理、保养责任制	(523)
矿井尘肺预防管理规定	(526)
矿井防止坠落检查要求	(528)
矿井井巷维修管理规定	(529)
乳化液泵站交接班内容	(530)
掘进机的完好标准	(531)
主通风机房质量标准	(534)
通风机的完好标准	(537)
主排水泵房质量标准	(539)
离心式水泵的完好标准	(541)
调度绞车的完好标准	(542)
瓦斯工交接班制度	(543)
刮板输送机的完好标准	(544)
乳化液泵站的完好标准	(547)
带式输送机的检修制度	(548)
桥式转载机的检修制度	(550)
桥式转载机的检修内容	(551)
井巷失修程序划分制度	(552)
掘进区(队)质量标准化达标管理制度	(554)
井巷工程质量检验评定等级划分规定	(558)
井巷工程分项、分部工程名称表	(561)
掘进质量标准化矿井评分制度	(564)
井下电机车伤人事故预防管理措施	(567)
光学瓦斯检定器的使用保养注意事项	(570)
工业卫生安全规定	(571)
乳化液泵站日常维护规定	(572)
液压支架在搬运、安装时安全措施	(573)

目 录

第四篇 矿山安全生产监督检查管理制度	(577)
矿井安全机构建立的检查制度	(579)
安全监督岗(网)制度	(580)
区(队)安全检查制度	(581)
矿井预防外源火灾安全检查表	(583)
煤矿预防地表水淹井事故安全检查表	(592)
煤巷掘进安全检查表	(596)
平巷掘进安全检查表	(598)
矿火药工房设计安全检查表	(604)
采区机电设备预防外源火灾安全检查表	(612)
运输系统安全检查表	(614)
工作面透水事故预防检查表	(615)
使用煤电钻触电事故预防检查表	(616)
井下人身触电事故预防检查表	(617)
煤尘爆炸事故预防检查表	(618)
瓦斯超限事故预防检查表	(619)
倒柱伤人事故预防检查表	(620)
放炮事故预防检查表	(621)
回采工作面冒顶事故预防检查表	(622)
自燃发火事故预防检查表	(623)
外源火灾事故预防检查表	(624)
井下电机车运行撞压人伤害事故预防检查表	(625)
斜巷跑车事故预防检查表	(626)
班组请求区队处理事故隐患卡	(627)
矿、区、科管理干部下井汇报表	(628)
岗位、班组事故隐患已处理上报卡	(629)
区队请求矿处理事故隐患卡	(630)
隐患暂缓处理通知卡	(631)
事故隐患处理通知卡	(632)
机电管理干部下井汇报卡	(633)
矿井运输事故月报表	(634)
重大运输事故报告书	(635)

目 录

二类运输事故登记表	(636)
第五篇 矿山安全事故救护及处理制度	(637)
矿事故管理制度	(639)
各分管矿长、总工程师的安全责任追究制度	(640)
各工区(科室)、班组长的追究制度	(641)
安全监察部门的追究制度	(642)
矿山事故调查制度	(643)
矿山事故现场应急计划制定制度	(645)
矿山特大事故上报程序	(652)
矿山重伤、死亡和重大死亡事故报告程序	(653)
矿山事故调查和处理规定	(654)
救护队灾区侦查安全规定	(656)
灾区安全岗哨设置规定	(660)
矿山事故临场急救程序	(661)
烧伤人员的急救程序	(662)
救护队事故预防检查规定	(663)
埋压的急救程序	(664)
触电的急救程序	(665)
气体中毒的急救程序	(666)
溺水的急救程序	(667)
人工呼吸的急救程序	(668)
心脏按摩的急救程序	(671)
止血的急救程序	(673)
包扎的急救程序	(676)
骨折的急救程序	(679)
伤员的搬运程序	(682)
急性颅脑创伤的急救程序	(684)
胸部创伤急救程序	(702)
肺部创伤的急救程序	(705)
胸腹联合创伤的急救程序	(709)
腹部创伤的急救程序	(711)
脊柱损伤的急救程序	(715)