

煤矿企业落实安全生产责任制 与规范化管理实务全书

MEIKUANG



哈尔滨地图出版社

煤矿企业落实安全生产

MEIKUANGQIYE LUOSHI ANQUANSHENGCHAN

责任制与规范化管理实务全书

ZERENZHI YU GUIFANHUA GUANLI SHIWU QUANSHU

主编 胡经伟

(第一卷)

哈尔滨地图出版社

·哈尔滨·

哈尔滨地图出版社出版·发行

(地址:哈尔滨市南岗区测绘路2号 邮政编码:150086)

北京通县华龙印刷厂印刷

开本:787mm×1092mm 1/16 印张:125 字数:2500千字

2005年3月第1版 2005年3月第1次印刷

ISBN:7-80529-384-8/G·012

定价:980.00元

编 委 会

主 编：胡经伟

编委会成员：黄 静 胡 雪 丁 凡
周 鸣 张 涛 杨晓芳
周立平 赵 彬 陆 平
刘 涛

前　　言

近年来，伴随着我国改革开放和经济体制改革的深入发展，我国在经济建设的各个方面都取得了显著的成果。但也存在着一些不容忽视的问题，尤其是在煤矿安全生产方面，接连发生了一系列的特大安全事故，引起了党中央、国务院和各级地方政府的高度重视，党和政府为此制订了一系列的方针政策。为了进一步贯彻和落实党和政府关于煤矿安全生产的一系列方针、政策，我们特组织了一批这方面的专家，编辑了这本《煤矿企业落实安全生产责任制与规范化管理实务全书》。以供各相关部门借鉴和参考。

胡经伟

2005年3月

目 录

第一篇 煤矿安全生产责任制的落实

第一章 煤矿安全生产责任制的落实	(3)
第一节 煤矿开采安全常识	(3)
第二节 煤矿安全生产方针	(12)
第三节 我国煤矿安全生产形势、差距及对策	(20)
第二章 煤矿安全生产最新政策文件	(54)
中华人民共和国安全生产法	(54)
职业安全卫生认证体系	(69)
中华人民共和国劳动法	(204)
中华人民共和国合同法	(217)
国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定	(266)
国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定	(266)
建设部关于贯彻落实全国安全生产电视电话会议的报告	(271)
企业职工伤亡事故报告和处理规定	(275)
劳动和社会保障部办公厅关于处理工伤争议有关问题的复函	(278)
特种作业人员安全技术培训考核管理办法	(287)
煤矿安全监察条例	(291)
煤矿安全监察行政处罚暂行办法	(298)
煤炭工业部安全司关于加强煤矿入井人员检身工作的通知	(306)
煤炭工业部安全司关于在煤炭行业开展技术协作网活动,实施大矿 支援小矿、促进安全生产的通知	(306)
煤炭工业部关于省级煤炭管理机构设置安全监察局的通知	(308)

目 录

煤炭工业部关于禁止使用单体支柱等放顶煤开采方法的通知	(309)
煤炭工业部关于加强煤矿用阻燃输送带管理的通知	(309)
煤炭工业部关于强化一通三防工作控制瓦斯煤尘事故的通知	(310)
煤炭工业部关于搞好煤矿伤亡事故处理结案工作的通知	(312)
煤炭工业部关于贯彻国务院国发[1993]2号文件进一步清理整顿小煤矿的通知	(313)
煤炭工业部关于印发《关于便携式瓦检仪及瓦斯报警矿灯使用管理规定》的通知	(318)
煤炭工业部印发《关于推广使用四项通风安全装备的决定》的通知	(320)
煤炭工业部关于印发《煤矿职工安全技术培训规定》的通知	(323)
关于颁布《煤矿用爆破器材管理规定》和《煤矿井下爆破作业安全规程》的通知	(329)
煤炭工业部关于印发《煤矿局、矿长安全培训考核发证的规定》的通知	(339)
煤炭工业部关于国有重点煤矿建立事故隐患排查制度的通知	(342)
关于加强防震减灾工作的通知	(344)
关于加强“一通三防”管理工作的通知	(345)
关于发布《矿井瓦斯抽放管理规范》的通知	(346)
关于印发《矿山救护队指战员技术培训和考核发证的规定》的通知	(355)

第二篇 煤矿安全生产管理体系

第一章 煤矿安全生产管理	(361)
第一节 煤矿安全管理对策体系设计	(361)
第二节 煤矿安全管理对策实施保证体系设计	(378)
第三节 煤矿安全管理信息系统建设	(381)
第四节 煤矿职业安全卫生体系建设	(408)
第二章 煤矿安全生产检查	(503)

目 录

第一节 生产系统安全检查概述	(503)
第二节 采煤系统的安全检查制度	(511)
第三章 煤矿安全生产教育	(526)
第一节 历史与现状	(526)
第二节 煤矿安全培训管理机构	(539)
第三节 煤矿安全监察员和煤矿企业经营管理者培训	(554)
第四节 煤矿人员安全技术培训	(562)
第四章 煤矿安全生产评价	(587)
第一节 矿山作业安全检查	(587)
第二节 全矿井安全预先评估	(624)
第三节 全矿井安全预评价系统的使用说明	(631)
第四节 矿井局部地区安全预评估	(635)
第五节 矿井局部地区安全预评价	(636)
第五章 煤矿企业安全保障体系与安全规章制度建立	(642)
第一节 国家安全生产保障体系的建设	(642)
第二节 企业安全规章制度体系的建设	(654)

第三篇 煤矿安全生产岗位责任制

矿长(经理)安全职责	(665)
经营副矿长(副经理)的安全职责	(666)
设备副矿长(副经理)的安全职责	(666)
生产副矿长(副经理)的安全职责	(667)
人事教育副矿长(副经理)的安全职责	(668)
财务副矿长(副经理)的安全职责	(668)
工程(基建)副矿长(副经理)的安全职责	(669)
总会计师的安全职责	(669)
工会主席的安全职责	(670)

目 录

纪委书记的安全职责	(670)
安全监察员职责	(671)
区(队)长安全职责	(672)
区(队)长的安全生产权利规定	(672)
工区负责人安全职责	(673)
班组长安全职责	(674)
工人的安全职责	(674)
矿长(经理)办公室的安全职责	(675)
党委办公室的安全职责	(675)
安全监督管理部门的安全职责	(676)
安全监察处安全职责	(677)
人事劳资部门的安全职责	(678)
生产技术部门的安全职责	(679)
团委的安全职责	(679)
工会组织的安全职责	(680)
经营管理部门的安全职责	(680)
组织部门的安全职责	(681)
保卫消防部门的安全职责	(682)
交通管理部門的安全职责	(682)
宣传部门的安全职责	(683)
法律合同部门的安全职责	(684)
设计部门的安全职责	(684)
车辆管理部門的安全职责	(685)
企业管理部門的安全职责	(685)
机动设备部門的安全职责	(686)
计划财务部門的安全职责	(686)
生产调度部門的安全职责	(687)
档案管理部門的安全职责	(687)
基建(工程)部門的安全职责	(688)

目 录

电力管理部门的安全职责	(689)
物资管理部门的安全职责	(689)
环境保护部门的安全职责	(690)
医疗卫生部门的安全职责	(690)
后勤部门的安全职责	(691)
机电科安全职责	(691)
通风工区安全职责	(692)
运输工区安全职责	(693)
综采队安全职责	(693)
运输区(队)长职责	(694)
采矿班(组)长职责	(695)
采矿区(队)长职责	(695)
掘进区(队)长职责	(696)
掘进区(队)长职责	(697)
机电区(队)长职责	(697)
车间工程技术人员的安全职责	(698)
车间(坑口)安全员的职责	(698)
班组安全员的安全职责	(699)
爆破工安全职责	(700)
爆破工安全职责	(701)
瓦斯抽放工职责	(701)
矿井防尘工职责	(702)
矿井测尘工职责	(703)
矿井通风工职责	(703)
瓦斯防突工	(704)
注浆工职责	(705)
矿井火灾预测预报工职责	(705)
矿井防灭火工职责	(706)
查火工职责	(706)

目 录

刮板输送机司机职责	(707)
采煤机司机职责	(708)
煤层注水工职责	(709)
转载机司机职责	(711)
主提升机操作工职责	(712)
监护司机职责	(713)
采区电钳工的上岗标准	(713)
放炮工作制度	(716)
瓦斯检查工的职责	(718)
放炮作业中警戒人员职责	(718)
测风工的职责	(719)
井巷掘进支护工的职责	(720)
绞车操作工职责	(720)
带式输送机司机职责	(721)
电机车司机职责	(721)

第四篇 煤矿安全生产其它制度

安全教育责任制	(725)
安全管理机构的职责	(728)
安全奖惩制度	(729)
区(队)职工安全教育制度	(731)
矿现代科学管理方法的应用制度	(734)
安全管理的基本原则	(735)
矿安全规划编制制度	(736)
矿安全生产管理规章制度建立制度	(739)
运输安全技术管理制度	(740)
矿山事故救护表彰及物质奖励规定	(741)

目 录

矿职工安全技术培训制度	(742)
矿职工安全技术培训制度	(743)
中层管理人员安全教育制度	(744)
伤亡职工的抚恤补偿制度	(746)
矿山企业安全活动评价标准	(749)
矿井检修制度	(750)
矿图备查制度	(751)
安全目标管理制度	(752)

第五篇 煤矿企业安全生产事故防范制度

第一章 矿山的安全生产监察	(757)
第一节 矿山安全生产监察机构	(757)
第二节 矿山安全生产监察的性质和任务	(760)
第三节 矿山安全生产的特殊性	(763)
第四节 矿山安全生产监察	(767)
第二章 煤矿安全监察与矿山安全生产许可证制度	(775)
第一节 矿山安全管理体制的变化	(775)
第二节 煤矿安全监察制度	(776)
第三节 煤炭生产许可证制度	(779)
第三章 煤矿安全监察体制	(783)
第一节 历史沿革	(783)
第二节 国家局机关	(786)
第三节 煤矿安全监察程序	(799)
第四节 2001年煤矿安全监察执法工作	(809)
第五节 煤矿安全管理	(814)

第六篇 煤矿开采事故预控制度

第一章 煤矿开采灾害发生的机率分析	(827)
第一节 矿山灾害的特征与分类	(827)
第二节 矿山灾害的致灾机理	(831)
第三节 矿山灾害的社会成因	(843)
第四节 矿山灾害的预防原则	(845)
第二章 煤矿开采危险预警管理体系	(850)
第一节 矿山灾害预警管理对象和管理原理	(850)
第二节 矿山灾害预警管理职能	(854)
第三节 矿山灾害预警管理组织构建	(858)
第四节 矿山灾害预警管理程序	(865)
第三章 煤矿开采企业安全预评价	(870)
第一节 矿山安全评价的内容	(870)
第二节 矿山安全评价标准	(881)
第三节 矿山采掘作业安全评价方法	(887)
第四章 煤矿开采的灾害预警管理信息系统的建立	(895)
第一节 灾害预警管理信息系统概述	(895)
第二节 灾害预警信息采集及输入	(897)
第三节 灾害预警信息处理技术	(907)
第四节 灾害预警信息的决策	(917)
第五章 安全事故应急救援预案的制定	(922)
第一节 事故应急救援预案概述	(922)
第二节 事故应急预案编制概要	(933)
第三节 编制预案的步骤	(938)
第六章 煤矿开采安全事故的整改措施	(948)
第一节 事故性质认定	(948)
第二节 事故责任划分	(949)

第三节 整改措施的制度	(962)
-------------	-------

第七篇 矿山安全生产操作规程

测风员安全操作规程	(1037)
风表检修工安全操作规程	(1044)
局部通风机安装工安全操作规程	(1046)
局部通风机司机安全操作规程	(1048)
风筒工安全操作规程	(1051)
通风设施施工安全操作规程	(1055)
通风木工安全操作规程	(1061)
看风门工安全操作规程	(1063)
瓦斯检查员安全操作规程	(1064)
瓦斯监测工安全操作规程	(1069)
瓦斯仪器检修工安全操作规程	(1073)
钻工作业操作规程	(1078)
悬移支架工作业操作规程	(1084)
刮板输送机司机作业操作规程	(1086)
砌研石带工作业操作规程	(1087)
风表检修工作业操作规程	(1089)
掘进爆破工作业操作规程	(1091)
风筒工作业操作规程	(1100)
装岩机司机作业操作规程	(1104)
局部通风机安装工作业操作规程	(1112)
掘进机司机作业操作规程	(1114)
通风设施工作业操作规程	(1118)
掘进机维修工作业操作规程	(1124)
瓦斯检查员作业操作规程	(1126)

目 录

架棚支护工作业操作规程	(1131)
管路工作业操作规程	(1137)
砌碹支护工作业操作规程	(1140)
抽放瓦斯观测工作业操作规程	(1145)
锚杆支护工作业操作规程	(1147)
抽放瓦斯泵司机作业操作规程	(1151)
防突工作业操作规程	(1154)
锚喷支护工作业操作规程	(1158)
测尘工作业操作规程	(1162)
锚索支护工作业操作规程	(1166)
洒水灭尘工作业操作规程	(1169)
人力推车工作业操作规程	(1170)
煤层注水工作业操作规程	(1172)
人力运料工作业操作规程	(1174)
灌浆工作业操作规程	(1176)
变(配)电所值班员作业操作规程	(1180)
二小时氧气呼吸器作业操作规程	(1186)
变(配)电所检修工作业操作规程	(1189)
注砂工作业操作规程	(1192)
配电工作业操作规程	(1195)
火区观测工作业操作规程	(1199)
矿井大型设备维修电工作业操作规程	(1203)
气体分析员作业操作规程	(1206)
矿井大型设备维修钳工作业操作规程	(1211)
自救器工作业操作规程	(1214)
采煤机地面检修工作业操作规程	(1217)
检身工作业操作规程	(1219)
采煤机井下检修工作业操作规程	(1220)
降温工作业操作规程	(1222)

目 录

液压支架地面检修工作业操作规程	(1226)
竖井(立井)信号工作业操作规程	(1228)
液压支架井下检修工作业操作规程	(1230)
掘进正规循环作业操作规程	(1232)
单体液压支柱地面检修工作业操作规程	(1233)
斜井把钩工作业操作规程	(1236)
钢丝绳检查工作业操作规程	(1239)
斜井信号工作业操作规程	(1243)
井下机械安装工作业操作规程	(1245)
立井把钩工作业操作规程	(1248)
井下机械维修工作业操作规程	(1250)
电机车修理工作业操作规程	(1253)
外线电工作业操作规程	(1254)
电机车跟车工作业操作规程	(1262)
内线电工作业操作规程	(1263)
绞车的作业操作规程	(1267)
采掘机电维修工作业操作规程	(1272)
采区带式输送机司机作业操作规程	(1277)
防爆电气设备修理工作业操作规程	(1278)
单轨吊、卡轨车、齿轨车的作业操作规程	(1280)
防爆检查员作业操作规程	(1281)
绞车运输事故的预防措施	(1283)
井下管道工作业操作规程	(1290)
井下卫生工作业操作规程	(1294)
矿灯工作业操作规程	(1295)
采区带式输送机司机作业操作规程	(1301)
小型电器修理工作业操作规程	(1302)
煤矿瓦斯爆炸性判定仪作业操作规程	(1303)
电缆修理工作业操作规程	(1310)

目 录

掘进、装载机械的使用与维修注意事项	(1312)
蓄电池机车充电工作业操作规程	(1320)
光学瓦斯检定器的使用保养注意事项	(1323)
矿车修理工作业操作规程	(1324)
刮板输送机的安装与调试程序	(1327)
采区信号把钩工作业操作规程	(1332)
通风木工作业操作规程	(1335)
联环工作业操作规程	(1337)
分离臂式、立式起重器作业操作规程	(1338)
爬车机司机作业操作规程	(1340)
刮板输送机日检、周检、季检制度的内容	(1341)
强力胶带输送机司机作业操作规程	(1344)
人车跟车工作业操作规程	(1347)
带式输送机司机作业操作规程	(1349)
采煤机司机作业操作规程	(1352)
齿轨车司机作业操作规程	(1354)
矿井电机车的日常维护保养操作规程	(1359)
· 齿轨车跟车工作业操作规程	(1369)
电机车司机作业操作规程	(1371)
齿轨车修理工作业操作规程	(1375)
电钻打眼工作业操作规程	(1377)
巷道维修工作业操作规程	(1380)
放炮员作业操作规程	(1385)
便携式瓦斯报警仪检修工作业操作规程	(1391)
风镐工作业操作规程	(1395)
瓦斯断电仪检修工作业操作规程	(1398)
刨煤机司机作业操作规程	(1401)
制浆工作业操作规程	(1404)
水枪司机作业操作规程	(1407)