

<<煤矿安全规程修改条款专家解读>>

图书基本信息

书名：<<煤矿安全规程修改条款专家解读>>

13位ISBN编号：9787502038090

10位ISBN编号：7502038094

出版时间：2011-3

出版时间：煤炭工业出版社

作者：樊克恭

页数：199

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<煤矿安全规程修改条款专家解读>>

内容概要

《修改条款专家解读（2011）》的编写正是为了使《煤矿安全规程》自2004年改版以来4次修订条款，特别是最新修订条款在全国煤矿中得到更好的宣贯，使煤矿一线工作的广大生产人员、技术人员和管理人员，以及煤矿科研工作者能够准确理解《煤矿安全规程》修订部分条款的内涵，以期更好地服务煤矿安全生产。

<<煤矿安全规程修改条款专家解读>>

书籍目录

第一章 开采第二章 通风和瓦斯防治第三章 通风安全监控第四章 煤（岩）与瓦斯（二氧化碳）突出防治第五章 防治水第一节 一般规定第二节 地面防治水第三节 井下防治水第四节 井下排水第五节 探放水第六章 电气附件国家安全生产监督管理总局令 第37号国家安全生产监督管理总局令 第29号国家安全生产监督管理总局令 第18号国家安全生产监督管理总局令 第10号国家安全生产监督管理局 国家煤矿安全监察局令 第16号参考文献

<<煤矿安全规程修改条款专家解读>>

章节摘录

(1) 任意扩大设计规定的煤柱尺寸, 不仅降低了煤炭资源的回采率, 而且由于煤炭资源损失增大, 工作面正常开采时间缩短, 工作面接替提前, 引起采掘关系紧张, 采煤工作面搬家倒面的次数增加。

另外, 任意扩大设计规定的煤柱也增加了煤炭自然发火威胁。

在采区内任意留设煤柱, 所留的煤柱能把上方的应力集中向下传递, 使下部的煤层、巷道、硐室受到不同程度的影响。

如果任意留设的煤柱下方有近距离煤层, 其下方的煤层将处在高应力区内开采, 尤其对开采有冲击危险的煤层, 极有可能诱发冲击地压。

(2) 煤柱类型较多, 有断层煤柱、井田边界煤柱、采区隔离煤柱、上(下)山保护煤柱、区段煤柱、防火煤柱、防水(砂)煤柱、建(构)筑物保护煤柱、铁路保护煤柱等。

这些煤柱留设的目的是预防各类矿井灾害的发生, 防止矿井灾害范围的扩大, 保护地表建(构)筑物免受采动损害。

任意缩小或破坏设计规定的煤柱尺寸, 有可能造成整个煤柱失效, 很可能导致灾害的发生, 如造成矿井淹井事故, 地表建(构)筑物遭到破坏等。

所以, 《煤矿安全规程》规定, 严禁任意缩小设计规定的煤柱、破坏各类安全煤柱。

· · · · · ·

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>