

煤矿作业人员培训PPT课件

目 录

- 煤矿作业安全概述
- 煤矿作业人员岗位职责与技能要求
- 煤矿作业安全操作规程
- 煤矿作业事故预防与应急处理
- 煤矿作业人员培训计划与实施

contents

01

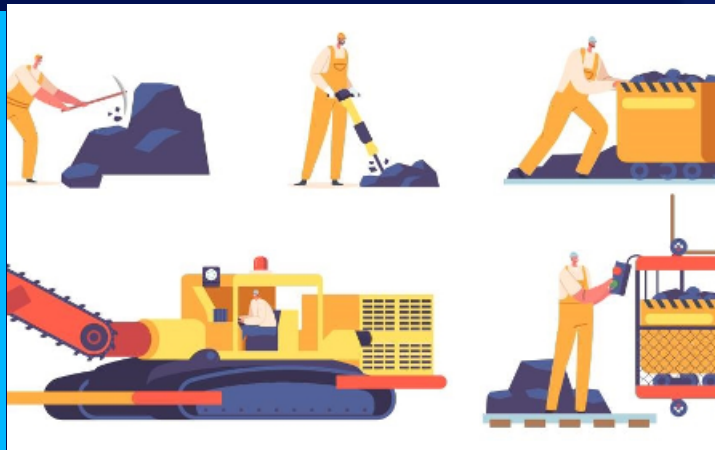
煤矿作业安全概述



煤矿作业安全的重要性

保障作业人员生命安全

煤矿作业环境复杂，存在多种安全隐患，保障安全是首要任务。



维护企业声誉

安全生产是企业形象的重要组成部分，良好的安全记录有助于提升企业声誉。



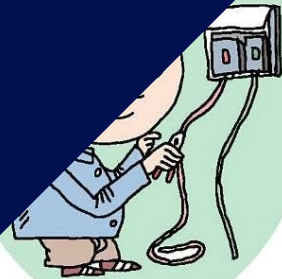
提高生产效率

安全的环境可以减少事故停工时间，提高生产效率。

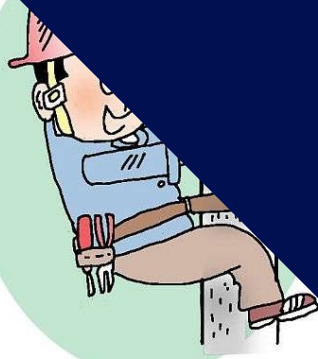




煤矿作业安全法规和标准



头戴安全帽



作业系得牢



国家安全生产法

所有煤矿企业必须遵守国家安全生产法规定。

煤矿安全规程

针对煤矿作业的特殊要求，制定了一系列安全规程。

安全质量标准化标准

对煤矿作业现场的安全管理、作业规范等进行标准化要求。

煤矿作业安全管理体系

1

安全责任制

明确各级管理人员和作业人员的安全职责。

2

安全培训制度

定期对作业人员进行安全知识培训和应急演练。

3

安全检查与隐患排查制度

定期进行安全检查，及时排查和治理安全隐患。



02

煤矿作业人员岗位职责与技能 要求

采煤工岗位职责与技能要求



采煤工岗位职责

负责采煤工作面的落煤、装煤、运煤和支护等作业，确保采煤工作面安全、高效地运行。



采煤工技能要求

掌握采煤工作面的作业规程和安全技术措施，熟悉采煤机械设备的操作和维护，具备处理采煤工作面突发问题的能力。

掘进工岗位职责与技能要求

掘进工岗位职责

负责掘进工作面的岩石爆破、挖掘、装载和运输等作业，确保掘进工作面安全、高效地推进。

掘进工技能要求

掌握掘进工作面的作业规程和安全技术措施，熟悉掘进机械设备的操作和维护，具备处理掘进工作面突发问题的能力。



通风工岗位职责与技能要求

通风工岗位职责

负责矿井通风系统的设计、安装和维护，确保矿井通风畅通、瓦斯浓度符合规定要求。

通风工技能要求

掌握矿井通风系统的原理和设计规范，熟悉通风设备的操作和维护，具备处理矿井通风问题的能力。





瓦斯工岗位职责与技能要求



瓦斯工岗位职责

负责矿井瓦斯的检测、抽放和利用等作业，确保矿井瓦斯浓度符合规定要求，预防瓦斯事故的发生。

瓦斯工技能要求

掌握矿井瓦斯的性质和检测方法，熟悉瓦斯抽放设备的操作和维护，具备处理瓦斯问题的能力。





安全员岗位职责与技能要求



安全员岗位职责

负责矿井安全生产的监督、检查和指导等作业，确保矿井安全生产符合国家法律法规和相关标准。

安全员技能要求

掌握矿井安全生产的法律法规和标准规范，熟悉各种安全设备的操作和维护，具备处理安全问题的能力。

03

煤矿作业安全操作规程

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/287004003043006100>