



主讲老师：顾士东

一级建造师 矿业工程管理与实务 课程精讲班



第15章 施工安全管理



第15章 施工安全管理

四节内容，55页内容，涉及考点较多，一般每年5-10分，
性价比低

- 15.1 矿业工程安全管理体系
- 15.2 矿业工程施工安全管理
- 15.3 矿业工程生产安全事故预防与灾害控制
- 15.4 矿业工程职业健康保护



15.1 矿业工程安全管理体系



15.1 矿业工程安全管理体系

每年2-3分，选择题为主。

涉及三目内容：

15.1.1 矿业工程安全管理**体系**

15.1.2 矿业工程生产安全**事故管理**

15.1.3 **企业安全管理**工作内容



15.1 矿业工程安全管理体系

15.1.1 矿业工程安全管理体系

1. 安全生产管理体系的**基本内容**

2. 安全生产管理体系的**贯彻工作**

熟悉体系基本内容，了解安全监管



15.1 矿业工程安全管理体系

15.1.2 矿业工程生产安全事故管理

1. 生产安全事故分级
2. 生产安全事故报告与应急处理（报告、应急、处理）
3. 事故调查与事故调查报告
4. 法律责任

熟悉事故分级、报告、调查及应急的细节要求



15.1 矿业工程安全管理体系

15.1.3 企业安全管理工作内容

1. 建筑施工安全生产管理基本内容
2. 企业安全生产标准化
3. 施工现场的安全管理工作
4. 工程施工的安全检查工作
5. 安全生产事故应急管理 with 应急预案

熟悉安全投入、培训、应急和隐患等细节要求



15.1.1 矿业工程安全管理体系



15.1.1 矿业工程安全管理体系

本目历年从未考过，了解为主

知识点一、安全生产管理体系的基本内容

安全生产工作坚持中国共产党的领导，安全生产工作应当以人为本，坚持人民至上、生命至上，把保护人民生命安全摆在首位，树牢安全发展理念，坚持**安全第一、预防为主、综合治理**的方针，从源头上防范化解重大安全风险。安全生产工作实行**管行业必须管安全、管业务必须管安全、管生产经营必须管安全**，建立生产经营单位负责、职工参与、政府监管、行业自律和社会监督的机制。



15.1.1 矿业工程安全管理体系

- 1) 生产经营单位是安全生产的责任主体：生产经营单位的主要负责人对本单位的安全生产工作全面负责
- 2) 职工参与：听取工会的意见
- 3) 政府监管：县级以上地方各级人民政府应急管理部门对本行政区域内安全生产工作实施综合监督管理。各级地方人民政府负有安全生产监督管理职能的部门在各自的职责范围内对有关行业、领域的安全生产工作实施监督管理。
- 4) 行业自律
- 5) 社会监督



15.1.1 矿业工程安全管理体系

知识点二、安全生产管理体系的贯彻工作

《安全生产法》规定，国家实行生产安全事故责任追究制度；生产经营单位应当建立健全生产安全事故隐患排查治理制度，采取技术、管理措施，及时发现并消除事故隐患。国家鼓励生产经营单位投保安全生产责任保险。



15.1.2 矿业工程生产安全事故管理



15.1.2 矿业工程生产安全事故管理

知识点一、生产安全事故分级

1) 生产事故分级

依据《生产安全事故报告和调查处理条例》

三个指标：死亡人数、重伤人数和直接经济损失

分为特别重大事故、重大事故、较大事故和一般事故共4级。

特别重大事故，是指造成30人以上（含30人，下同）死亡，或者100人以上重伤（包括急性工业中毒，下同），或者1亿元以上直接经济损失的事故



15.1.2 矿业工程生产安全事故管理

重大事故，是指造成10人以上30人以下（不包括30人，下同）死亡，或者50人以上100人以下重伤，或者5000万元以上1亿元以下直接经济损失的事故。

较大事故，是指造成3人以上10人以下死亡，或者10人以上50人以下重伤，或者1000万元以上5000万元以下直接经济损失的事故。

一般事故，是指造成3人以下死亡，或者10人以下重伤，或者1000万元以下直接经济损失的事故。

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/368140120063006141>