

<<矿山环境保护>>

图书基本信息

书名：<<矿山环境保护>>

13位ISBN编号：9787564606602

10位ISBN编号：7564606606

出版时间：2010-5

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：尹国勋 主编

页数：423

字数：674000

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>

<<矿山环境保护>>

内容概要

本书针对矿山开发过程中产生的废水、废气、噪声、固体废物及采掘工程诱发的地质灾害等，分析了其对水环境、大气环境、声环境和生态环境诸方面的影响，论述了矿山环境保护的基本理论、对污染物处理与防治的技术及固体废物的资源化利用途径，还从可持续发展的角度，介绍了矿山清洁生产、矿山环境影响评价和矿区地方病等内容。

本书可作为高等院校环境工程专业的本科生教材，也可作为矿山环保工作者和相关专业研究生的参考教材。

<<矿山环境保护>>

书籍目录

- 第一章 矿山环境问题
 - 第一节 矿产资源
 - 第二节 矿产资源开发对环境的影响(以煤矿开发为例)
 - 参考文献
- 第二章 矿山废水的处理与综合利用
 - 第一节 矿山废水污染
 - 第二节 环境标准
 - 第三节 煤矿矿井水处理与利用
 - 第四节 水处理设备
 - 第五节 矿井水的综合利用
 - 参考文献
- 第三章 矿区大气污染与防治
 - 第一节 矿山常见大气污染物性质及危害
 - 第二节 露天矿大气污染与防治
 - 第三节 井?开采矿大气污染与防治
 - 第四节 矿区大气污染物排放标准
 - 第五节 锅炉烟气的治理
 - 第六节 贮煤场灰尘对大气环境的影响及防治措施
 - 第七节 废石临时堆放场对大气环境的影响及防治措施
 - 第八节 运输过程扬尘对大气环境的影响及防治措施
 - 第九节 除尘设备
 - 第十节 脱硫设备
 - 第十一节 煤烟型大气污染的宏观控制
 - 参考文献
- 第四章 矿山固体废物与资源化利用
 - 第一节 固体废物的定义及其分类
 - 第二节 矿山固体废物的定义及来源
 - 第三节 矿山固体废物对环境的影响
 - 第四节 矿山固体废物的分类及性质
 - 第五节 矿山固体废物的资源化利用
 - 参考文献
- 第五章 矿山噪声污染与防治
 - 第一节 矿山噪声源、特点及其危害
 - 第二节 噪声的量度
 - 第三节 有关环境噪声的标准
 - 第四节 噪声的测试
 - 第五节 噪声的控制原理和方法
 - 第六节 矿山机械设备噪声控制
 - 参考文献
- 第六章 矿山生态环境治理
 - 第一节 矿山开发对生态环境的影响
 - 第二节 矿山治理的法律法规
 - 第三节 矿山生态环境保护的阶段划分及理论基础
 - 第四节 矿山生态环境恢复与重建
 - 第五节 矿区土地复垦及其技术

<<矿山环境保护>>

参考文献

第七章 矿山清洁生产

第一节 清洁生产的概念

第二节 国内外清洁生产的进展

第三节 矿山清洁生产

第四节 矿山清洁生产指标体系

第五节 各类矿山清洁生产标准及评价案例

参考文献

第八章 矿山地质灾害与防治

第一节 地质灾害的概念

第二节 矿山地质灾害

第三节 地质灾害的分类

第四节 矿山主要地质灾害

.....

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>