

<<走进工程环境监理>>

图书基本信息

书名：<<走进工程环境监理>>

13位ISBN编号：9787502456849

10位ISBN编号：7502456848

出版时间：2011-8

出版时间：冶金工业出版社

作者：马建立，李良玉，赵由才 主编

页数：233

字数：298000

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>

<<走进工程环境监理>>

内容概要

《环境保护知识丛书》是一套具有科学性、知识性和实用性的科普读物，本书是其中的一个分册。

本书共分5章，主要内容包括：工程项目的环境监理，工程环境监理组织与实施，工程环境监理的全过程控制，施工过程中的环境问题及监理要点，工程环境监理案例分析。

本书可供从事环境保护工作的工程技术人员、高等院校环境保护专业的师生阅读，也可供对环境保护知识感兴趣、关心环保事业的人士阅读。

<<走进工程环境监理>>

书籍目录

第1章 工程项目的环境监理

- 1.1 环境监理概论
- 1.2 工程环境监理的内容
- 1.3 工程环境监理的模式
- 1.4 实施工程环境监理的条件
- 1.5 环境监理的作用
- 1.6 国外环境监理发展状况

第2章 工程环境监理组织与实施

- 2.1 工程环境监理单位
- 2.2 工程环境监理组织
- 2.3 工程环境监理方案
- 2.4 工程环境监理实施

第3章 工程环境监理的全过程控制

- 3.1 施工准备阶段
- 3.2 项目施工期
- 3.3 工程验收阶段
- 3.4 工程运行过程

第4章 施工过程中的环境问题及监理要点

- 4.1 工程项目施工过程中的环境问题
- 4.2 环境监理要点及环境知识
- 4.3 生态保护与恢复措施
- 4.4 环境污染控制技术与工艺设备
- 4.5 工程环境监测
- 4.6 工程建设应急防护和救援

第5章 工程环境监理案例分析

- 5.1 上海洋山深水港区一期工程环境监理
- 5.2 道路交通建设项目的环境监理

.....

参考文献

<<走进工程环境监理>>

章节摘录

从生态环境的特点及其保护要求考虑，主要采取的保护措施有：保护、恢复、补偿和建设。

(1) 保护。

从生态环境保护出发，保护措施首先是预防性的保护。

在开发建设活动前和活动中注意保护生态环境的原质原貌，尽量减少干扰和破坏，即贯彻“预防为主”的思想和政策。

有些类型的生态环境一经破坏就不能再恢复，发生了不可逆影响，此时实施预防性保护几乎是唯一的办法。

(2) 恢复。

开发建设活动可能对生态环境造成一定影响，但是可以通过事后努力而使生态系统的结构或环境功能得到一定程度的修复，如矿山复垦、堆渣场事后覆盖和绿化等。

(3) 补偿。

这是一种重建生态系统，以补偿因开发建设活动而损失的环境功能的措施。

补偿有就地补偿和异地补偿两种形式。

就地补偿类似于恢复，但建立的新生态系统与原生态系统没有一致性。

异地补偿则是在开发建设项目发生的无法补偿损失的生态环境功能时，在项目发生地之外实施补偿措施。

补偿中最重要的是耕地和植被补偿。

补偿措施的确定应考虑流域或生态环境功能保护的要求和优先次序，考虑建设活动对区域生态环境功能的最大依赖和需求。

补偿措施体现社会群体平等使用和保护环境的权利。

(4) 建设。

开发建设项目不仅应保护、恢复、补偿受其影响的生态系统及其环境功能，而且需要有为了防止区域性自然灾害或解决区域性重大环境问题而必须进行的生态建设。

如沙漠或绿洲边缘的开发建设项目，水土流失或地质灾害严重的山区，受台风影响严重的滨海地带及其他生态环境脆弱带实施的开发建设项目，都需为解决当地最大的生态环境问题而进行相关的生态建设。

生态恢复—生态补偿与建设措施应用，如退化生态系统恢复与重建的操作程序为。

.....

<<走进工程环境监理>>

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>