

<<公路建设项目全程环境管理>>

图书基本信息

书名：<<公路建设项目全程环境管理>>

13位ISBN编号：9787114071096

10位ISBN编号：7114071094

出版时间：2008-8

出版单位：人民交通出版社

作者：董小林 著

页数：325

字数：520000

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>

<<公路建设项目全程环境管理>>

前言

《公路建设项目全程环境管理》研究论述的内容，既属于交通领域，也属于环境保护领域，是一本跨学科、跨领域的交叉学科论著。

本书结合我国公路建设与环境保护的实际和要求，对公路在建设前期、公路建设期和公路运营期中的环境保护和环境管理工作进行了系统研究。

撰写本书主要基于以下两点。

一是我国公路建设规模大、任务重，公路交通环境问题突出，公路环境保护工作急待加强。

公路是国民经济与社会发展的重要基础设施。

我国公路建设事业蓬勃发展，公路在国家综合运输体系中的位置愈来愈重要。

“十五”期间，我国交通事业实现了跨越发展。

截至2007年底，我国公路总里程已达358.37万公里，高速公路总里程已达5.39万公里，国家高速公路网骨架已经形成。

公路的建成和运营促进了国家和区域社会经济的快速发展，但同时也会给生态环境、水环境、大气环境、声环境和社会环境等带来一系列的环境问题。

公路建设过程中，水土流失、生物多样性减少等环境问题对生态环境，以及公路在施工期和运营期对水、声、气等自然环境和社会环境产生了很大影响。

公路的建设和使用产生的环境问题越来越得到重视，因此，必须加强公路全过程的环境保护工作。

二是国家对建设项目环境保护工作提出了新的、更高的要求。

解决公路交通带来的环境问题，除了依靠技术手段外，更需要加强项目的环境管理。

我国从20世纪70~80年代起对建设项目实施环境影响评价制度和“三同时”制度。

这两项制度的实施有力地促进了公路建设项目的环境保护工作。

但是目前建设项目的环境管理不全面，还未形成一个完整的管理体系。

公路建设项目环境管理存在的问题主要表现在公路全过程环境管理欠缺，具体表现在建设前期环境管理不全面、建设期缺乏环境管理、运营期的环境管理薄弱三个方面。

2002年召开的第五次全国环境保护工作会议，特别强调了要加强建设项目的环境管理工作。

在2002年召开的全国建设项目环境管理工作会议上，针对建设项目环境管理工作存在的问题，明确提出了对建设项目实行全程环境监控，加强施工阶段的环境管理，开始注意解决重审批、轻管理的问题。

2003年9月正式颁布实施《中华人民共和国环境影响评价法》，规定对建设项目投入生产或者使用后产生的环境影响进行跟踪检查。

以上这些规定对项目的环境管理工作提出了新的要求。

<<公路建设项目全程环境管理>>

内容概要

本书在全面分析公路全程环境影响、公路建设项目环境管理现状及其存在问题的基础上，根据建设项目环境保护的要求，全面论述了全程环境管理的思想和原则，构建了公路建设项目全程环境管理新的管理体系，并对公路全程环境管理体系的主要组成部分进行了系统论述。

建立公路全程环境管理体系是全面实施公路环境保护的基础和保障。

本书提出的全程环境管理体系，涉及环境计划管理、环境质量管理、环境技术管理和环保投资管理等。

本书可作为从事交通和环境保护工作的技术人员和管理人员的工作指导用书或培训教材，也适用于从事各类工程建设的管理人员和技术人员学习参考，并可作为高等院校交通运输类和环境类专业本科生和研究生的教学参考书。

<<公路建设项目全程环境管理>>

书籍目录

第一章 总论 第一节 公路环境保护概论 一、我国公路建设概况 二、公路全程环境影响分析 三、公路环境保护的任务和意义 第二节 公路全程环境管理概论 一、环境管理概述 二、我国环境管理的状况 三、广义建设程序与全程环境管理 四、公路建设项目全程环境管理 第三节 公路全程环境管理体系框架 一、公路全程环境管理体系 二、公路全程环境管理体系组成 三、公路环境管理国内外体系状况 四、建立公路全程环境管理体系意义 第二章 公路全程环境管理制度体系与法规框架 第一节 公路全程环境管理制度体系框架 一、建设项目环境管理制度状况 二、公路建设项目施行环境管理制度概况 三、公路全程环境管理制度体系框架的构建 第二节 公路全程环境管理制度 一、公路建设项目现行环境管理制度的完善 二、公路建设项目新的环境管理制度的建立 第三节 公路全程环境管理法规框架 一、建设项目环境管理法律法规现状分析 二、相关环境管理法规对公路建设项目作用的现状分析 三、公路全程环境管理法律体系的建立与完善 第三章 公路全程环境管理技术方法体系 第一节 公路全程环境管理技术方法体系框架 一、环境管理技术方法概述 二、公路全程环境管理技术方法体系 第二节 公路全程环境管理技术方法体系的构建 一、公路建设前期环境管理技术方法 二、公路建设期环境管理技术方法 三、公路建设项目运营期环境管理技术方法 第三节 公路全程环境管理各方职责与工作内容 一、业主单位环境保护工作 二、施工单位环境保护工作 三、监理单位环境保护工作 第四章 公路全程环境管理运行机制研究 第一节 ISO14001环境管理体系 一、ISO14001标准概述 二、ISO14001环境管理体系运行模式 三、ISO14001环境管理体系要素及其关系 第二节 公路ISO14001全程环境管理体系 一、ISO14001全程环境管理体系的建立 二、公路ISO14001全程环境管理运行机制的建立 三、公路ISO14001全程环境管理机制的运行 第三节 公路ISO14000与ISO9000的兼容 一、ISO14000与ISO9000的比较研究 二、公路ISO14000运行中的ISO9000质量体系 第四节 全程环境管理运行机制推行手段与保障措施 一、管制性环境政策 二、引导性环境政策 三、激励性环境政策 四、扶持性环境政策 第五章 公路环保投资及其效益分析 第一节 公路环保投资分析 一、环保投资概述 二、公路环保投资结构分析 三、公路环保投资的管理 第二节 公路环保投资效益分析 第六章 公路环境管理公众参与 第七章 公路全程环境管理信息系统 第八章 公路全程环境管理体系保障机制 参考文献 后记

<<公路建设项目全程环境管理>>

章节摘录

第二节 公路全程环境管理概论 一、环境管理概述 随着社会经济的快速发展,环境问题也日趋严重化与复杂化,环境保护成为一项重大的战略任务。

环境管理在环境保护的实践中,应运而生并迅速地发展起来了。

在20世纪70年代,人们对环境管理的理解还仅停留在环境管理的微观层次上,把环境保护部门视为环境管理的主体,把环境污染源视为环境管理的对象。

20世纪80年代以后,我国随着把环境保护确定为基本国策,以及八项环境管理制度的形成,人们对环境管理才有了新的认识,环境管理才进入到一个快速发展的时期。

2005年国务院《关于落实科学发展观加强环境保护的决定》的发布,标志着我国的环境保护进入了一个新阶段。

(一) 环境管理的概念 环境管理是指依据国家和地方的环境政策、环境法律法规和环境标准,按照环境与发展和谐统一的原则,坚持宏观综合决策与微观执法监督相结合的要求,运用各种有效管理手段,调控人类的各种行为,协调经济、社会发展同环境保护之间的关系,限制人类损害环境质量的的活动,以维护正常的环境秩序和环境安全,实现可持续发展的行为总体。

环境管理是针对次生环境问题的一种管理活动,解决由于人类活动所造成的各类环境问题,所以环境管理的核心是对人的管理。

人是各种行为的实施主体,人类的活动是产生各种环境问题的根源,环境保护工作首要是加强对人类行为的管理。

环境管理涉及社会、经济、技术和资源等多个领域,内容广泛,它是政府管理和企事业单位管理的重要组成部分。

(二) 环境管理的对象 环境管理的对象主要是人类的活动,主要解决由于人类社会经济活动所造成的各类环境问题。

人类活动是产生各种环境问题的根源,而人是人类活动各种行为的主体,环境管理的着眼点应放在人类活动的主体上。

人类活动的主体可分为如下三个方面。

.....

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>