

<<喀斯特地区公路环境保护>>

图书基本信息

书名：<<喀斯特地区公路环境保护>>

13位ISBN编号：9787116053618

10位ISBN编号：7116053611

出版时间：2007-6

出版时间：地质出版社

作者：程星 著

页数：163

字数：260000

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>

<<喀斯特地区公路环境保护>>

内容概要

本书通过中国西南部喀斯特地区公路环境保护的项目研究，提出了喀斯特地区公路建设时环境保护技术的实用指南，具有针对性、实用性。

本书可供喀斯特地区公路建设及相关领域的管理人员、设计施工人员、大专院校师生学习参考。

<<喀斯特地区公路环境保护>>

书籍目录

上篇 喀斯特地区公路环境保护研究 绪言	1	喀斯特地区公路建设对水环境的影响及其对策	1.1
喀斯特地区公路建设前水环境状况	1.1.1	喀斯特地区环境特点	1.1.2
喀斯特地区区域水文地质特征	1.1.3	喀斯特地貌组合类型及其水环境特征	1.1.4
喀斯特地下水水化学类型及其分布特征	1.2	喀斯特地区公路建设对水环境破坏的特征	1.2.1
喀斯特地区公路建设对地下水环境常见的破坏形式	1.2.2	喀斯特地区公路建设对地表灌溉系统的破坏形式	
喀斯特地区公路建设对水体的污染	1.2.3	喀斯特地区公路路面径流污染控制的过滤实验	1.2.4
喀斯特地区公路路面径流污染野外实验	1.2.5	喀斯特地区公路路面径流污染保护临界分区	1.2.6
喀斯特地区公路水环境保护措施	1.3	喀斯特地区水环境破坏指标与开挖限度要求	1.3.1
喀斯特地区公路的勘察与设计	1.3.2	不同喀斯特地貌类型的水环境保护措施	1.3.3
喀斯特地区公路的施工和治理对策	1.3.4	衡枣高速公路路面径流处理实体工程	1.3.5
2 喀斯特地区公路建设对地表覆土的影响及其对策	2.1	喀斯特地区土壤特征	2.2
喀斯特地区公路建设对地表覆土的影响	2.2.1	喀斯特地区公路建设对土地的占用形式	2.2.2
喀斯特地区地表覆土的破坏	2.2.3	喀斯特地区公路对土壤的影响范围	2.2.4
喀斯特地区公路建设地表覆土保护措施	2.3	喀斯特地区土地和地表覆土破坏后土壤质量的改变	2.3.1
喀斯特地区公路建设地表覆土保护措施	2.3.1	基本原则	2.3.2
公路占用土地的合理数量界线	2.3.3	公路建设对地表覆土破坏的防治界线	2.3.4
公路建设对地表覆土破坏的防治界线	2.3.4	公路建设用地保护技术与措施	3
3 喀斯特地区公路建设对自然植被的破坏及防治对策	3.1	公路建设期对植被生态环境的影响	3.1.1
公路建设对土壤的破坏导致植被生态环境的破坏	3.1.1	公路建设对植被水环境的破坏	3.1.2
公路建设对植被水环境的破坏	3.1.2	空气污染对植被生境的影响	3.1.3
空气污染对植被生境的影响	3.1.3	地质灾害对植被物境的影响	3.1.4
地质灾害对植被物境的影响	3.1.4	喀斯特地区高等级公路修建对沿线植被种类和覆盖率的影响	3.1.5
喀斯特地区高等级公路修建对沿线植被种类和覆盖率的影响	3.1.5	喀斯特地区高等级公路修建对沿线植被逆向演替的影响	3.1.6
喀斯特地区高等级公路修建对沿线植被逆向演替的影响	3.2	公路营运期对植被生态环境的影响	3.2
公路营运期对植被生态环境的影响	3.3	喀斯特地区公路建设与自然植被保护措施	3.3.1
喀斯特地区公路建设与自然植被保护措施	3.3.1	喀斯特地区公路绿化设计中物种的筛选	3.3.2
喀斯特地区公路绿化设计中物种的筛选	3.3.2	喀斯特地区公路建设中自然植被的保护措施	4
喀斯特地区公路建设中自然植被的保护措施	4	喀斯特地区公路环境评价	5
喀斯特地区公路环境评价	5	结论与建议参考文献	
结论与建议参考文献		下篇 喀斯特地区公路建设环境保护技术实用指南	
下篇 喀斯特地区公路建设环境保护技术实用指南		1 总则	2
1 总则	2	术语	3
2 术语	3	喀斯特地区公路建设环境保护的基本原则和要求	4
3 喀斯特地区公路建设环境保护的基本原则和要求	4	喀斯特地区公路环境地貌类型及其环境保护措施	5
4 喀斯特地区公路环境地貌类型及其环境保护措施	5	喀斯特地区公路建设中环境保护的工作方法与步骤	6
5 喀斯特地区公路建设中环境保护的工作方法与步骤	6	喀斯特地区公路水环境破坏污染的防治	7
6 喀斯特地区公路水环境破坏污染的防治	7	保护措施	7
7 保护措施	7	植被破坏保护技术	8
8 植被破坏保护技术	8	土壤及土地的综合防治技术	

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>