

<<草地遥感>>

图书基本信息

书名：<<草地遥感>>

13位ISBN编号：9787502924348

10位ISBN编号：7502924345

出版时间：1997-12

出版时间：气象出版社

作者：李建龙 等

页数：242

字数：225000

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>

## <<草地遥感>>

### 内容概要

本书是我国草地遥感学术性专著，是作者多年科研成果的总结。

本书在系统论述了草地遥感科学的涵义、发展轨迹和理论基础及原理的基础上，重点论述了草地遥感信息源特征、信息判读与图像过理技术、GIS的功能和结构、遥感技术与GIS系统结合在草地资源调查、初级生产和次级生产动态监测与预报及草地管理中的应用。

本书具有系统性强，内容丰富、新颖，手段方法先进等特点，反映出了国内外草地遥感科学研究的最新动态和成果，具有相当的学术和实用价值。

本书可供牧业、草业、农业、气象、生态、林业、环保、地理和遥感等专业的科技、教学及管理人员参考，也可作为上述专业大学的专业课教材使用。

## &lt;&lt;草地遥感&gt;&gt;

## 书籍目录

序言第一章 绪论 1.1 草地遥感概述 1.2 目前我国草地遥感应应用现状与主要研究成就 1.3 草地遥感应应用和学科发展前景展望 参考文献第二章 草地遥感基础 2.1 遥感概念与分类 2.2 遥感的物理学基础 2.3 遥感平台 2.4 草地遥感概述 参考文献第三章 草地遥感信息源 3.1 气象卫星 3.2 陆地卫星 参考文献第四章 遥感信息判读与图像处理 4.1 遥感影像人工判读 4.2 遥感影像数据处理 4.3 极轨气象卫星接收处理系统简介 参考文献第五章 地理信息系统简介 5.1 地理信息系统简介 5.2 地理信息系统的基本功能 5.3 地理信息系统的数据组织与处理方法 参考文献第六章 草地资源概况与遥感调查程序 6.1 草地资源的概念与特点 6.2 草地资源开发利用和改良的理论基础 6.3 草地资源开发利用的潜力 6.4 我国草地资源及其分布规律 6.5 草地资源遥感调查工作程序 参考文献第七章 遥感技术在草地初级生产中的应用 7.1 应用背景和概述 7.2 应用范围与技术方法 7.3 草地遥感应应用系统总体设计与开发建立过程 7.4 草地遥感技术应用的理论依据和动力学模型 7.5 草地资源初级生产的动态监测 7.6 草地资源初级生产的遥感估产 参考文献第八章 遥感技术在草地产量预报和次级生产中的应用 8.1 草地遥感估产与产量预报的综合模型建立 8.2 草地遥感次级生产应用基础 8.3 草地用感次级生产的动态监测与分析 8.4 草地次级生产管理中存在问题与调控措施 8.5 草地遥感技术在初级次级生产中应用效果评价 8.6 遥感技术在草地初级次级生产中应用研究的结果 参考文献 第九章 遥感技术与GIS系统在草地资源和生产管理中的应用第十章 草地遥感技术应用进展综述

<<草地遥感>>

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>