

<<遥感感应用技术>>

图书基本信息

书名：<<遥感感应用技术>>

13位ISBN编号：9787810304108

10位ISBN编号：7810304100

出版时间：1998-10

出版时间：武汉测绘科技大学出版社

作者：仇肇悦

页数：208

字数：341000

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>

## <<遥感感应用技术>>

### 内容概要

随着社会的发展，遥感技术在国民经济中的地位越来越重要。

本书就是为了适应这种形势及高等院校教学之需要而编写的。

书中除对遥感基本原理、遥感信息获取及处理技术进行必要的介绍外，重点阐述了遥感技术在陆地水资源调查、土地资源调查、植被资源调查、地质调查、城市调查以及海洋调查方法的应用。

另外，为了反映测绘学科的发展，还就航天遥感图像在测绘中的应用及学科最新发展趋势进行了介绍。

为了方便教师教学和扩大学生的知识面，书后还附有教学实习内容及相关的阅读材料。

本书可作为高等院校及成人教育的教学用书，也可作为有关技术人员的参考用书。

## <<遥感应用技术>>

### 书籍目录

第一章 绪论 1.1 遥感技术及其发展 1.2 遥感技术系统第二章 遥感信息获取 2.1 电磁波与电磁波谱 2.2 电磁波的发射辐射源 2.3 地物的反射辐射 2.4 大气对电磁辐射传输的影响 2.5 辐射传输方程 2.6 地物波谱特征的测定 2.7 遥感平台简介 2.8 遥感仪器概述 2.9 MSS和TM信息获取 2.10 HRV和SLAR信息获取第三章 遥感信息应用处理 3.1 遥感资料的选购与查询 3.2 遥感图像的几何关系 3.3 遥感图像的误差来源 3.4 遥感图像的几何处理 3.5 多图像几何配准 3.6 遥感图像的光学增强 3.7 遥感图像的数字增强 3.8 遥感图像目视判读 3.9 遥感图像计算机自动分类的基本原理 3.10 遥感图像计算机自动分类前的预处理 3.11 遥感图像计算机自动分类方法 .....第四章 陆地水资源遥感调查第五章 土地资源遥感调查第六章 植被资源遥感调查第七章 地质遥感调查第八章 城市遥感调查第九章 海洋遥感调查第十章 航天遥感图像在测绘中的应用附录一 实习内容附录二 图像数据CCT磁带格式附录三 遥感图像处理系统附录四 数字彩色处理技术附录五 关于法定计量单位的使用主要参考文献

<<遥感感应用技术>>

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>