第一图书网, tushu007.com

<<遥感图像应用处理与分析>>

图书基本信息

书名：<<遥感图像应用处理与分析>>

13位ISBN编号：9787302076339

10位ISBN编号：7302076332

出版时间：2004-3-1

出版时间：清华大学出版社

作者：戴昌达

页数：306

字数：486000

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

内容概要

本书是为发展遥感图像应用处理技术而撰写的著作。
分上、中、下三篇。
上篇包括五章，概述遥感的物理基础与成像机理；中篇包括九章，分别讲座有关遥感图像应用处理与分析涉及的基本理论及其关键技术；下篇概括成六章，介绍笔者及其同事们自上世纪70年代至今在许多重要遥感应用领域开展遥感图像应用处理与分析研究所取得的实际成效及具体方法。
本书为广大从事遥感应用的各行各业科技人员提高遥感应用水平、拓展遥感应用领域提供了有益的启示与借鉴。
同时也可作为高等院校相应专业的教师、本科生、研究生以及有关培训班、研讨班的参考读物。

<<遥感图像应用处理与分析>>

书籍目录

上篇 遥感的物理基础与成像机理 第1章 遥感与电磁波理论 第2章 地物波谱特性及其变化规律 第3章 光学遥感成像机理及其影像特点 第4章 雷达成像机理 第5章 遥感图像的数学表达与接收中篇 遥感图像应用处理与分析的基本理论及其关键技术 第6章 遥感图像的系统处理与应用处理 第7章 遥感图像的精校正处理 第8章 遥感图像的变换处理 第9章 遥感图像的增强处理 第10章 遥感图像的分割与镶嵌 第11章 雷达图像应用的特殊处理 第12章 遥感图像的融合处理 第13章 遥感图像的自动识别分类 第14章 遥感图像的目视解译下篇 遥感图像应用处理与分析的实例及其成效 第15章 西部开发 第16章 黄淮海平原综合开发治理 第17章 水、土资源管理 第18章 城市卫星遥感 第19章 森林火灾、虫灾监测与灾情评估 第20章 洪涝水灾的快速应与灾情评估

第一图书网, tushu007.com

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