

# 《遥感数字图像分析导论(第五版)》

## 图书基本信息

书名：《遥感数字图像分析导论(第五版)》

13位ISBN编号：978712124991X

出版时间：2015-3-1

作者：理查兹 (John A. Richards)

页数：351

译者：张钧萍,谷延锋,陈雨时

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《遥感数字图像分析导论(第五版)》

## 内容概要

本书首先介绍了遥感图像数据源及特性，之后各章分两部分内容：第2章至第7章主要探讨遥感图像处理的基本技术和方法，包括校正和配准、增强、变换等，第8章至第12章主要探讨遥感图像处理的应用技术和方法，包括监督/非监督分类、特征减少、多源图像分析处理等。该书以易于读者理解和应用为宗旨，在侧重不同处理技术和方法的同时，充分结合了当前的新理论、新技术和新方法。特别值得指出的是，新版本在内容修订、材料补充的基础上，增加了许多图像及相关处理结果，更易于读者理解。

# 《遥感数字图像分析导论(第五版)》

## 作者简介

John A. Richards于1972年至1977年任教于澳大利亚北昆士兰詹姆斯库克大学电气工程系；1977年起任新南威尔士大学电气与计算机科学学院副教授；1981年成立新南威尔士大学跨学科遥感中心并任主任；1987年至1996年任新南威尔士大学澳大利亚国防军事学院副院长，1996年起任院长；1998年至2003年分别任澳大利亚国立大学信息科学与工程学院主任、计算机科学学院院长和澳大利亚国立大学副校长。2006年受聘为哈尔滨工业大学客座教授。

John A. Richards教授是IEEE会士，澳大利亚技术科学与工程院院士，澳大利亚无线电与电子工程师学院院士。研究方向包括遥感图像分析、模式识别、成像雷达后向散射建模、星载雷达遥感技术及应用。



## 精彩短评

### 1、遥感 图像分析

# 《遥感数字图像分析导论(第五版)》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)