

<<地学的探索 第四卷>>

图书基本信息

书名：<<地学的探索 第四卷>>

13位ISBN编号：9787030034229

10位ISBN编号：7030034228

出版时间：1992-10

出版时间：科学出版社

作者：陈述彭

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>

## <<地学的探索 第四卷>>

### 内容概要

本书汇集作者80年代的论述33篇。

为迎接信息时代的到来，促进社会对信息系统这一高科技的认识，作者从各个角度广泛地探讨了地理信息系统的性质、任务和功能。

内容涉及这一学科的科学基础、历史经验、学科渗透与信息共享等学科建设中的难题；并对创建全球科学数据库、应用于流域综合治理、辅助城市规划管理、促进卫星遥感智能化等诸多方面，提供了技术方案、概念设计的实例；尤其着重阐述了在资源开发与环境保护这一全球使命中，我国可能作出的特殊贡献。

本书可供地质、地理、生态、环境等地学科学以及农、林、水利等专业部门的科技工作者和有关大专院校师生参考。

<<地学的探索 第四卷>>

书籍目录

自序  
对地理学现代化的期望——忆竺可桢教授的教诲  
地理系统与地理信息系统  
地理科学的复杂性与系统性  
自然资源与环境的系统调控  
中国地理数据采集与地理信息系统的基础  
我国地理信息系统的进展与国际合作  
我国地理信息系统的应用前景与技术前沿  
信息系统建设中的若干技术与策略问题  
资源、环境信息与经济决策  
资源与环境信息系统的开发环境及运行条件  
以海岸带为基线的世界数据库  
资源信息系统的多层次结构与功能  
地理信息系统的探索与试验  
黄河流域的开发及其地理信息系统  
洪水灾情遥感监测与评估信息系统  
关于“防汛救灾遥感监测与预警信息系统”研究实验工作的一些设想  
1991年淮河、太湖流域的洪涝灾情  
洞庭湖区迈向信息时代的第一步  
孟加拉洪水灾害与监测  
城市化与城市信息系统  
《中国之窗》地图大系的构想  
农业遥感动态监测  
《中国地理信息系统检索地图集》序  
卫星遥感面临应用的新挑战  
我国发射资源卫星应当优先建立应用系统  
资源卫星应用系统及其智能化  
资源卫星应用分系统的试试  
全球信息系统试验与全球变化电子地图集编制的建议  
信息流与地图学  
90年代地理信息系统的新契机  
开放实验室的活力  
迎接信息时代

<<地学的探索 第四卷>>

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>