

BOOK NEWS

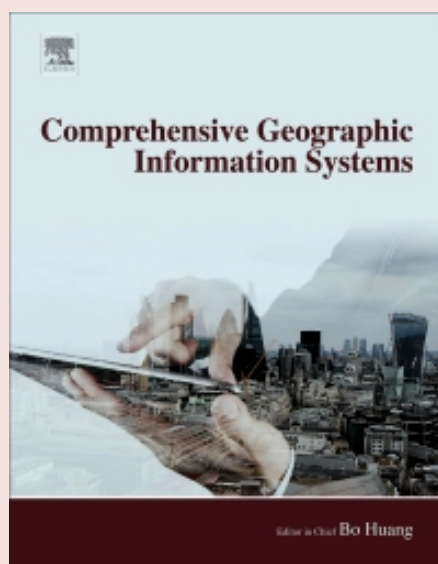
エルゼビアから電子ブックのご案内

ScienceDirect

地理情報システム全書

Comprehensive Geographic Information Systems

2017 年 9 月刊行予定



Editor-in-Chief

Bo Huang, Department of Geography and Resource Management, The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong, China

Page : 約 1,056 頁

冊子体 ISBN : 9780128046609

電子版 ISBN : 9780128047934

地理情報および付加情報を可視化し、情報を統合分析し、地理情報の関係性の把握に役立つデータを作成することのできるコンピュータシステム、地理情報システム (GIS)。ビジネス、行政、公益サービス、危機管理、天然資源管理、保険医療や交通管理など、その応用範囲は幅広い。本書では GIS を設計、構築、利用するために知っておくべき基本的な知識を網羅し、業務などで GIS を最大限に活用していくための応用例もわかりやすく解説。地理学、都市工学、環境学をはじめ地理情報科学に関連する地表空間を扱うすべての分野に所属する大学院生、教員や研究者、および軍事、固定資産管理、都市計画、自然災害対策、緊急対応支援を取り行う機関に従事する専門家に最適な参考図書。

Available online via
www.sciencedirect.com

◆電子版(ScienceDirect)価格：機関のタイプとユーザー数により異なります。

		買い取りモデル		
大学	教員・学生数	1~10,000	10,001~25,000	25,001~
	価格(円)	105,300	131,600	158,000
政府 機関	研究者数	1~500	501~2,000	2,001~3,000
	価格(円)	105,300	131,600	158,000
企業	研究者数	1~500	501~2,000	2,001~3,000
	価格(円)	210,600	263,300	315,900

* 価格は、予告なく変更となる場合がございます。予めご了承ください。

* 本製品はリバースチャージ方式による消費税課税対象品です。

(2017 年価格)

レファレンスワーク

特定の研究領域、テーマに関する成果、知見を収録する百科事典・全集タイプの書籍です。各トピックを 1 人の著者やチームが完結型に紹介しており、単行本としても利用できる構成が特徴で、学際領域まで網羅する貴重な情報源です。冊子体では複数巻となる大型書籍のため、電子化により読者の利便性が向上します。

レファレンスモジュール

レファレンスワークを分野ごとにモジュール化、収録章を定期的にレビュー、アップデートし、研究の進歩に応じて新しい章を追加しています。網羅性に加え最新性を担保した新しい形のレファレンスです。

※ 本書は、レファレンスモジュール "Earth System and Environmental Science" に収録されています。

購読価格はお問い合わせください。

Meet the editors

Editor-in-Chief

Bo Huang,

Department of Geography and Resource Management, The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong, China

Professor Bo Huang is Professor and Director of the MSc Program in Geoinformation Science in the Department of Geography and Resource Management at the Chinese University of Hong Kong, where he is also the Associate Director of the Institute of Space and Earth Information Science.

Prior to this, he held faculty positions at the University of Calgary, Canada, and the National University of Singapore. He has been involved in numerous GIS projects focussing around spatio-temporal statistics for land cover, land use change modelling, image fusion for environmental monitoring, spatial optimization for sustainable urban and land use planning, intelligent transportation systems (ITS) and web/wireless GIS for location-based service. Bo Huang has been the recipient of several awards in the last few years including Chang Jiang Scholars Chair Professorship from the Ministry of Education of China. He is Executive Editor of Annals of GIS and Asia-Pacific Editor of the International Journal of Geographical Information Science.

Brief Contents

GIS Principles and Technical Designs of GIS

GIS Applications for Natural and Built Environments

GIS for Socio-Economic Applications

より詳しいコンテンツは下記サイトにてご覧いただけます

<http://www.sciencedirect.com/science/referenceworks/9780128047934>

内容に関するご照会、資料のご請求は下記へご用命ください。

エルゼビア・ジャパン株式会社

〒106-0044 東京都港区東麻布 1-9-15 東麻布 1 丁目ビル

◆電子版 (ScienceDirect)

Research Solutions

Tel: 03-5561-5034 E-mail: jpinfo@elsevier.com

製品情報: <http://www.elsevier.com/jp/online-tools/sciencedirect/books>

書誌情報: <http://www.elsevier.com/books-and-journals>

◆冊子体

コンテンツ&ソリューション開発部 / HS and S&T Books

Tel: 03-3589-6370 E-mail: jp.stbooks@elsevier.com