

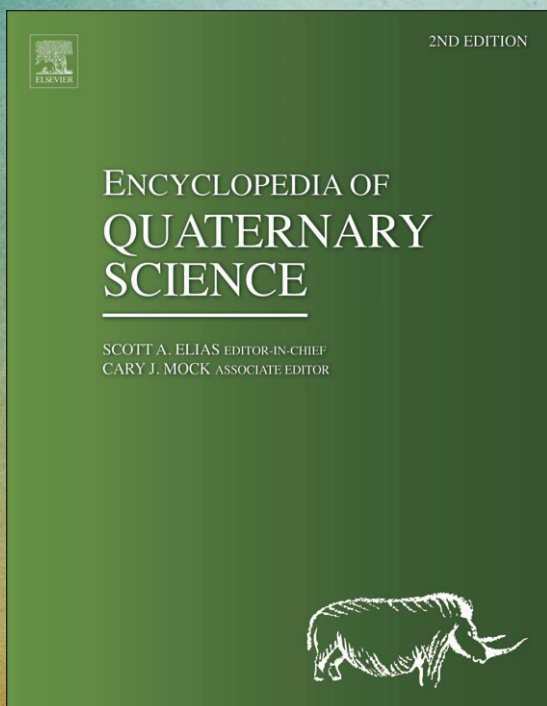
BOOK NEWS from Elsevier

エルゼビアから書籍のご案内

第四紀学百科事典 第2版 全4巻

Encyclopedia of Quaternary Science

2nd Edition, 4-Volume Set



Editors-in-Chief

Scott Elias

Royal Holloway, University of London, UK

ISBN : 978-0-44-453643-3

装丁 : Hardcover

Page : 約3,888頁

2013年5月刊行好評発売中

2013年
5月刊行
好評発売中

好評を博した前版刊行から7年、本書第2版は2006年以降の第四紀研究に関する新しい情報を反映した。海面変動、古環境の復元、氷河作用など地球規模で問題になっている諸現象はもちろん、第四紀研究において重要な年代測定法、花粉分析、化石、古植物学そして古海洋学の代替指標、また近年研究の進む科学捜査への応用等について幅広い関連トピックが3000余の豊富なカラー画像とともに収録されている。各章のエントリーでは、概要がわかりやすくまとめられており、専門家はもちろん学部生も理解できる構成となっている。気象学、地質学、地球物理学、自然地理学、考古学、環境学、人類学など関連する自然科学に携わる全ての研究者・学習者に広くお薦めする。

Meet the Editors

Editor-in-Chief

Scott Elias

Royal Holloway, University of London, Egham, UK

Associate Editor

Cary J. Mock

University of South Carolina, Columbia, SC, USA

Section Editors

David M. Anderson, NOAA's National Climatic Data Center, Boulder, CO, USA

Alwynne Beaudoin, Royal Alberta Museum, AB, Canada

Hilary H. Birks, University of Bergen, Bergen, Norway

Edward Brook, Oregon State University, OR, USA

Marianne Douglas, University of Alberta, AB, Canada

Mary E. Edwards, University of Southampton, Southampton, UK

Jürgen Ehlers, Geologisches Landesamt Hamburg, Hamburg, Germany

David J. A. Evans, University of Durham, Durham, UK

Clive Gamble, University of Southampton, Southampton, UK

Philip L. Gibbard, University of Cambridge, Cambridge, UK

Vivienne Jones, University College London, London, UK

A. J. Timothy Jull, University of Arizona, AZ, USA

Frank McDermott, University College Dublin, Dublin, Ireland

Dallas Mildenhall, GNS Science, Lower Hutt, New Zealand

Daniel R. Muhs, US Geological Survey, Federal Center, CO, USA

Julian Murton, University of Sussex, Brighton, UK

Brad Pillans, The Australian National University, ACT, Australia

Danielle Schreve, Royal Holloway, University of London, Egham, UK

Ian Shennan, Durham University, Durham, UK

Dan Smith, University of Victoria, BC, Canada

Torbjörn Törnqvist, Tulane University, LA, USA

BRIEF CONTENT

Introduction and History of Science

Paleoclimatology

Dating Techniques

Quaternary Stratigraphy

Quaternary Glaciation

Tree-ring section

Fluvial Environments

History of Quaternary Glaciations

Sea Level Studies

Paleosols and Wind-Blown Sediments

Lake Level Studies

Paleobotany

Paleolimnology

Vertebrate Studies

Insect Fossil Studies

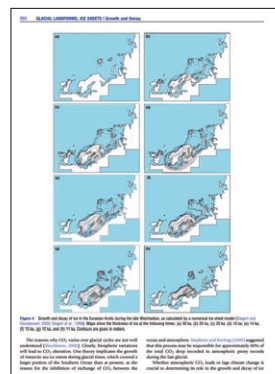
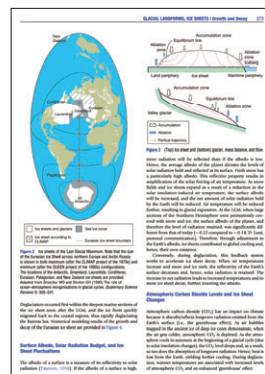
Paleoceanography

Ice Core Studies

Stable Isotope Research – Carbonates

Humans in the Quaternary

Use of Quaternary proxies in forensic science



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/9780444536426>

内容に関するご照会、資料のご請求は下記弊社へご用命ください。

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4階

◆ 冊子体

S&T Books <http://japan.elsevier.com/products/books/>

Tel. 03-5561-1051 Fax. 03-5561-0451 E-mail: jp.stbooks@elsevier.com

※ご注文は洋書籍取扱書店にお願いいたします。