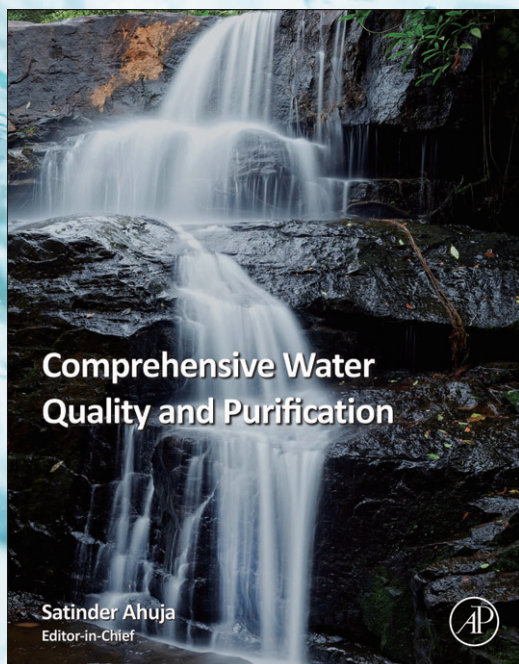


BOOK NEWS from Elsevier

エルゼビアから書籍のご案内

水質・水質浄化化学全書 全4巻

Comprehensive Water Quality and Purification



Editors-in-Chief

Satinder Ahuja, Ahuja Consulting, Calabash, NC, USA

ISBN: 978-0-12-382182-9

装丁: Hardcover

Page: 約1,536頁

2013年11月刊行好評発売中

2013年
11月刊行
好評発売中

人間の生存に不可欠な水。しかしながら、人類の発展により水質汚染は拡大を続け、国連は2025年までに27億人が水不足になると予測している。本書は、水に関する世界の最新状況から、飲料水の純度の確保、廃水の処理とその再利用、水質とその持続可能性まで水の安全性を確保する為に不可欠なテーマに焦点をあてながら、水質分析の手法、法的考察、水質と純度の調査における科学捜査のサンプリングの問題点など具体的な情報についても幅広く網羅されている。また、微生物だけでなく、内分泌かく乱物質を含む無機化合物、放射性核種、揮発性および半揮発性化合物、除草剤、医薬品等からの化学汚染についても詳細に解説、現在の水の供給システムからこのような汚染物質を除去する為の技術構築にも役立つ情報もカバーされており、水の水質管理・浄化、水質環境等の研究や業務に携わる研究者、政府機関、企業はもちろん、公共図書館や教育機関にも広くお薦めする。

Meet the Editor

Editors-in-Chief



Satinder Ahuja, Ahuja Consulting, Calabash, NC, USA

Satinder Ahuja obtained his Ph.D. in analytical chemistry from the Philadelphia College of Pharmacy and Science. He serves as adjunct research professor at Pace University and is a consultant to pharmaceutical companies as president of Ahuja Consulting.

S. Ahujaその他関連著書

Monitoring Water Quality, 1e. (2013年2月刊行 ISBN: 9780444593955 定価US\$129.95)

Table of Contents & Volume Editors

VOLUME 1. STATUS AND TRENDS OF WATER QUALITY WORLDWIDE

Satinder Ahuja

Ahuja Consulting Calabash, NC, USA

Matthew C Larsen

Water U.S. Geological Survey Reston, VA, USA

Jo Leslie Eimers

Water U.S. Geological Survey Reston, VA, USA

VOLUME 2. ASSURING PURITY OF DRINKING WATER

Craig Patterson

U. S. EPA Cincinnati, Ohio, USA

VOLUME 3. REMEDIATION OF POLLUTED WATERS

Sukalyan Sengupta

University of Massachusetts Dartmouth, MA, USA

VOLUME 4. SUSTAINABILITY OF WATER QUALITY

Jerald L Schnoor

The University of Iowa Iowa City, IA, USA

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/9780123821836>

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。