

BOOK NEWS

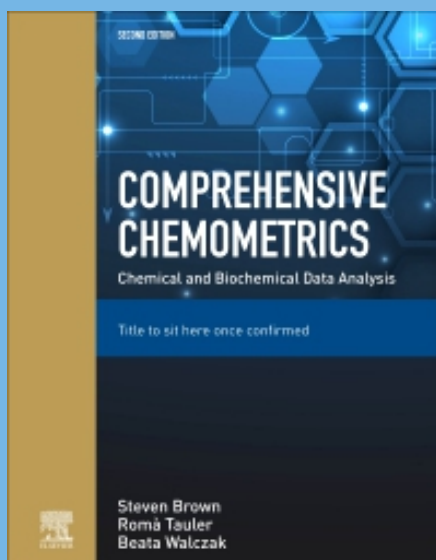
エルゼビアから電子ブックのご案内

ScienceDirect

計量化学全書第2版

Comprehensive Chemometrics 2e: Chemical and Biochemical Data

2020年6月刊行



Editor-in-Chief

Steven Brown University of Delaware, USA

Roma Tauler Institute of Chemical and Environmental Research, CSIC, Spain

Beata Walczak University of Silesia, Poland

Page : 2944 頁

冊子体 ISBN : 9780444641656

電子版 ISBN : 9780444641663

本書は、2009年に発行された前版に収録した研究分野における最新の研究に関する知見を提供する。第2版となる本書は、前版と同様の構造で記され、内容に応じて前版と同じセクションタイトルを使用しているため、同様の研究分野に関する最新情報を把握するのが容易となっている。本書では、多次元および多変量データ分析、生化学データ分析、データ融合およびスパース法等を取り扱う。前版に収録された内容だけでなく新たな研究内容についても収録する。高度な知識を必要とする大学院生や科学者、研究者、製薬・生物学におけるデータ分析に関わる人材、図書館向けのレファレンス。

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)	418,000	522,500	627,000
政府機関	研究者数	1~500	501~2,000	2,001~3,000
	価格(円)	418,000	522,500	627,000
企業	研究者数	1~500	501~2,000	2,001~3,000
	価格(円)	836,000	1,045,000	1,254,000

* 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。

(2020年価格)

* 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。

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で紹介しており、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“Biomedical Sciences”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

Steven Brown

University of Delaware, USA

Expertise in chemical data analysis, including signal processing and detection, background removal, and transfer of multivariate calibrations. Editorial Board Member of Nature Scientific Reports and Journal of Chemometrics, Winner of Best Applied Chemometrics Paper 2015 (Wiley, Kowalski Award).

Roma Tauler

Institute of Chemical and Environmental Research, CSIC, Spain

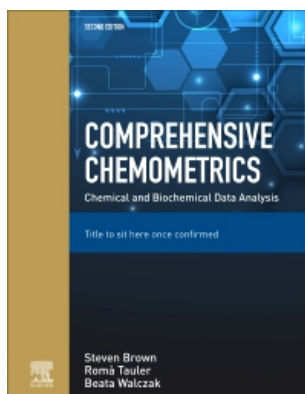
Romà Tauler graduated in Chemistry from the University of Barcelona (1977) and in 1984 obtained his Ph.D. degree in Analytical Chemistry at the University of Barcelona. He is the Chief Editor of the Major Reference Work: Comprehensive Chemometrics, Chemical and Biochemical Data Analysis (Elsevier).

Beata Walczak

University of Silesia, Poland

Professor Walczak has been working in the Institute of Chemistry, University of Silesia since 1979, where now she is the head of the Department of Analytical Chemistry. Currently she acts as Editor of the journal Chemometrics and Intelligent Laboratory Systems.

Table of Contents



Volume 1

Statistics / Experimental Design / Optimization

Volume 2

Data Preprocessing / Linear Modeling / Unsupervised Data Mining

Volume 3

Linear and Non-linear Regression / Classification / Feature Selection / Multivariate Robust Techniques

Volume 4

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

<https://www.sciencedirect.com/science/referenceworks/9780444641663>

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: <https://www.elsevier.com/ja-jp/solutions/sciencedirect/sciencedirect-ebook>

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