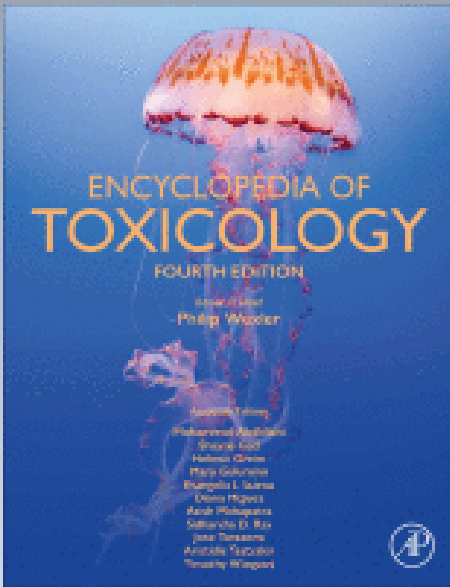


毒物学百科事典第4版

Encyclopedia of Toxicology, 4e

2023年10月刊行



Editor-in-Chief

Philip Wexler

Independent Toxicology Information Specialist
and U.S. National Library of Medicine (retired)



電子版 ISBN : 9780323854344

第4版となる本書は、化学的、生物学的、物理学的な観点から毒物学のさまざまな分野を網羅した全6巻からなる最新レファレンスです。改訂にあたって計算毒物学、動物実験に代わる様々な研究手法、消費者製品の開発・使用と集団への影響の増加、医薬品成分等の分野が新たに追加されています。その他の章では、毒性曝露の影響の人工知能モデル、気候変動と地球温暖化との関係性、生物や環境への影響などのトピック取り上げています。毒物学や薬学を専門とする大学院生や教授、製薬会社の研究者など幅広く利用可能な一冊です。

該当レファレンスコレクション : *裏面参照
Biomedical Sciences

該当フォーカスコレクション : *裏面参照
Biomedical Science and Medicine

エディターの紹介

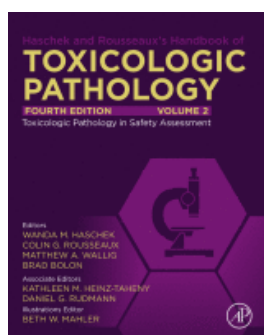
Philip Wexler アメリカ国立医学図書館 (アメリカ)

Philip Wexler氏は、毒物学と毒性情報学に関連する数多くの出版物を執筆・編集した毒物学の世界的権威です。創刊以来、本書「Encyclopedia of Toxicology」の編集長を務めている他、「Toxicology Information and Resources」、「Chemicals, Environment, Health: A Global Management Perspective」の編集長も務めていました。その他にも複数の学術誌を編集した経験を持ちます。米国毒物学会の倫理、法律、法医学、社会問題専門部会で活躍しており、同学会のパブリックコミュニケーション賞を受賞した他、アメリカ国立医学図書館の学術・技術的業績を称えるリージェント賞を受賞するなど受賞歴も複数あります。毒物学教育財団(TEF)の評議員であり、同財団の連邦政府との連絡役を務めていました。研究に加え毒物学に関する情報発信にも熱心に取り組んでいます。

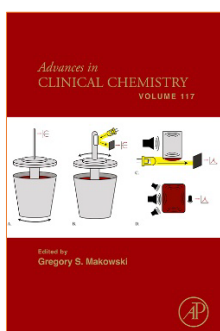
Table of Contents

1. 毒物学入
2. 物質の毒物学
3. 工業化学品の毒物学
4. 医薬品と薬物毒物学
5. 農薬の毒物学
6. 化学物質の毒物学（一般）
7. 自然界に存在する有害物質
8. 廃棄物および燃焼生成物の毒物学
9. 食品添加物・香料・化粧品の毒物学
10. 環境・労働環境の毒物学
11. 毒性試験・評価
12. トランスレーショナル/ヒト/健康に関する章
13. レギュラトリー毒物学と毒物学関連組織

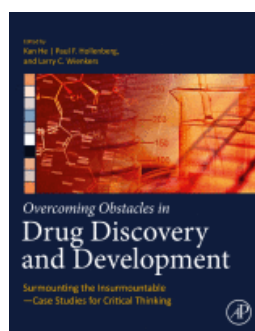
関連分野の新刊書籍



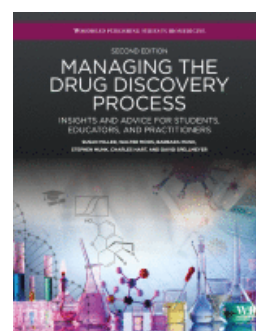
Hanschek and Rousseaux's Handbook of Toxicologic Pathology 2023



Advances in Clinical Chemistry
※Book Series



Overcoming Obstacles in Drug Discovery and Development 2023



Managing the Drug Discovery Process 2023

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/referencework/9780323854344>

◆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)	370,900	463,600	556,400
政府機関	研究者数	1~500	501~2,000	2,001~3,000
	価格(円)	370,900	463,600	556,400
企業	研究者数	1~500	501~2,000	2,001~3,000
	価格(円)	741,800	927,300	1,112,700

* 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。(2023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。



エルゼビア・ジャパン株式会社

電子版 (ScienceDirect)

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

製品情報: <https://www.elsevier.com/ja-jp/resources/sciencedirect-ebooks>

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

*レファレンスコレクション

レファレンスワークを8分野にモジュール化、収録章を定期的にレビュー、アップデートし、研究の進捗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。

*フォーカスコレクション

単行本、レファレンスワーク、ブックシリーズ等を、19分野に分類して、アクセス権のみを提供する提供方法です。アーカイブ権が付かないので、より安価に提供しています。フォーカスコレクションを利用中の買い取りでは、25%割引が適用されます。