

ワイリー社



コア・シリーズ / コア・レファレンス書
2011 年カタログ

化 学

John Wiley & Sons
Core Series Reference Books Catalog 2011
CHEMISTRY

カタログ内全価格共 2010 年 11 月現在価 / 変動あり。

各シリーズの全タイトル数と価格は未出版で予価のものを含み、その場合価格の前に "Approx." と表示。

ご質問はワイリー・ジャパン TEL 03-3830-1232 FAX 03-5689-7276 email: marketing@wiley.co.jp に願います。

目次

分野別

一般	1
分析化学	3
生化学	8
無機化学	11
工業化学	12
メディシナル・ケミストリー	13
有機化学	16
触媒*	26
物理化学	26
材料科学	30

タイトルのアルファベット順

シリーズ

Advances in Chemical Physics	26
Chemical Analysis: A Series Monographs on Analytical Chemistry and Its Applications	3
Chemistry of Functional Groups	16
Fieser's Reagents for Organic Synthesis	17
Handdbook of Reagents for Organic Synthesis	18
Inorganic Syntheses	11
Methods and Principles in Medicinal Chemistry	13
Methods of Biochemical Analysis	8
Organic Reaction Mechanisms: An Annual Survey of Literature	18
Organic Reactions	19
Organic Syntheses	21
Organic Syntheses Collective Volumes	21
Reviews in Computational Chemistry	1

レファレンス書

Acid Catalysis in Modern Organic Synthesis, 2 Volume Set	25
Amyloid Proteins: The Beta Sheet Conformation and Disease 2 Volumes	11
Antidepressants, Antipsychotics, Anxiolytics: From Chemistry and Pharmacology to Clinical Application 2 Volume Set	14
Applications of Synthetic Resin Latices 3 Volume	29
Applications of Vibrational Spectroscopy in Food Science, 2 Volume Set *	7
Applied Homogeneous Catalysis with Organometallics Compounds: A Comprehensive Handbook in 3 Volumes, 2nd, completely revised and enlarged edition	22
Bioinformatics - From Genomes to Therapies 3-Volume Set	9
Biomimetic Organic Synthesis *	25
Biomineralization: From Nature to Application	25
Burger's Medicinal Chemistry, Drug Discovery and Development, 7th ed. 8 Volume Set *	14
Carbohydrate-based Drug Discovery 2 Volumes	25
Catalysts for Fine Chemical Synthesis, Volumes 1-5, Set	25
Catalysis from A to Z: A Concise Encyclopedia	28

Characterization of Solid Materials and Heterogeneous Catalysts: From Structure to Surface Reactivity *	26
Chemical Weapons Convention Chemicals Analysis: Sample Collection, Preparation and Analytical Methods	7
Classics in Total Synthesis: Targets, Strategies, Methods	24
Classics in Total Synthesis II: More Targets, Strategies, Methods	24
Classics in Total Synthesis III: Further Targets, Strategies, Methods *	24
Comprehensive Organic Name Reactions and Reagents, 3 Volume Set	25
Drug Discovery and Development 2 Volume Set	15
Encyclopedia of Analytical Chemistry: Applications, Theory, and Instrumentation, 15 Volume Set	7
Encyclopedia of Analytical Chemistry, Supplementary Volumes 16-18 *	8
Encyclopedia of Catalysis, 2nd ed. 8 volume set *	26
Encyclopedia of Computational Chemistry 5 Volume Set	2
Encyclopedia of Hydrocarbon Fuel Science and Technology *	12
Encyclopedia of Industrial Biotechnology: Bioprocess, Bioseparation, and Cell Technology, 7 Volume Set	9
Encyclopedia of Inorganic Chemistry 2nd ed. 10 Volume Set	12
Encyclopedia of Radicals in Chemistry, Biology and Materials *	9
Encyclopedia of the Elements: Technical Data - History - Processing - Applications	2
Enzyme Catalysis in Organic Synthesis 3rd ed. *	23
Functional Organic Materials: Syntheses, Strategies and Applications	24
Functional Polymer Films: Volume 1: Preparation and Patterning Volume 2: Characterization and Applications *	30
Functional Supramolecular Architectures: for Organic Electronics and Nanotechnology *	29
Handbook of Biomineralization, 3 Volume Set	9
Handbook of Biopolymer-Based Materials: From Blends and Composites to Gels and Complex Networks *	30
Handbook of Biosensors and Biochips, 2 Volume Set	9
Handbook of C-H Transformations: Applications in Organic Synthesis, 2 Volumes	23
Handbook of Chinese Medicinal Plants: Chemistry, Pharmacology, Toxicology	15
Handbook of Combinatorial Chemistry: Drugs Catalysts, Materials 2 Volume Set	24
Handbook of Contemporary Neuropharmacology, 3 Volume Set	15
Handbook of Cyclization Reactions	24
Handbook of Elemental Speciation 2 Volume Set	6
Handbook of Environmental Analysis: Emerging Compounds and Emerging Strategies *	6
Handbook of Experimental Catalysis	2
Handbook of Functionalized Organometallics: Applications in Synthesis, 2 Volumes	23
Handbook of Green Chemistry - Green Processes *	26
Handbook of Heterogeneous Catalysis, 8 Volumes, 2nd ed.	29
Handbook of High-Resolution Spectroscopy *	8
Handbook of Ion Chromatography, 3rd, completely revised and enlarged edition 2 Volumes	8
Handbook of Metalloproteins 2 Volume Set	10
Handbook of Metalloproteins 3 Volume Set	10
Handbook of Metalloproteins Volume 3	10
Handbook of Metalloproteins Volumes 4 & 5, 2 Volume set *	11
Handbook of Metathesis 3 Volume Set	23
Handbook of Molecular Physics and Quantum Chemistry	29
Handbook of Organopalladium Chemistry for Organic Synthesis, 2 Volume Set	24
Handbook of Pharmaceutical Biotechnology	15
Handbook of Pharmaceutical Natural Products	14
Handbook of Reagents for Organic Synthesis, Reagents for Glycoside, Nucleotide, and Peptide Synthesis	23
Handbook of Residue Analytical Methods for Agrochemicals 2 Volume Set	6

Handbook of RNA Biochemistry 2nd ed. *	9
Handbook of Spectroscopy 2nd ed. *	6
Handbook of Thiophene-Based Materials: Applications in Organic Electronics and Photonics, 2 Volume Set	29
Hydrogen Bonding and Transfer in the Excited State, 2 Volume Set *	29
Hydrogen-Transfer Reactions, 4 Volume Set	23
Ionic Liquids in Synthesis, 2nd ed. 2 Volume Set	25
Main Group Metals in Organic Synthesis 2 Volume Set	25
Mass Spectra of Designer Drugs: Including Precursors, Medicinal Drugs and Chemical Warfare Agents, 2 Volume Set	8
Metal Ions in Life Sciences, 4 Volume Set	25
Modern Aldol Reactions, 2 Volume Set	24
Modern Alkaloids: Structure, Isolation, Synthesis and Biology	23
Modern Allene Chemistry, 2 Volume Set	24
Modern Heterocyclic Chemistry *	22
Modern Methods in Physical Chemistry *	29
Modified Nucleosides: in Biochemistry, Biotechnology and Medicine	9
Molecular Descriptors for Chemoinformatics 2nd, revised and enlarged edition 2 Volume Set	29
Molecular Switches	23
Multilayer Thin Films: Sequential Assembly of Nanocomposite Materials *	30
Multiphase Homogeneous Catalysis 2 Volumes	22
Nanoparticles and Catalysis	2
Organic-Chemical Drugs and Their Synonyms 9th ed 7 Volume Set	24
Palladium Reagents and Catalysts: New Perspectives for the 21st Century	25
Patty's Industrial Hygiene, 6th ed. 4-Volume Set *	12
Pharmaceutical Biotechnology 2nd ed.: Drug Discovery and Clinical Applications *	15
Pharmaceutical Manufacturing Handbook, 2-Volume Set	15
Phosphorous Ligands in Asymmetric Catalysis: Synthesis and Applications	22
Polymer Composites: 3 Volume Set *	30
Polymer Handbook, 5th ed. *	30
Polyolefin Blends and Composites, 2-Volume Set	24
Preclinical Development Handbook, 2-Volume Set	15
Properties and Behavior of Polymers, 2 Volume Set *	30
Protein Folding Handbook 5 Volume Set	9
Separations and Reactions in Organic Supramolecular Chemistry: Perspectives in Supramolecular Chemistry, Volume 8	25
Stephens' Detection of Adverse Drug Reactions: Principles and Practice, 6th ed. *	15
Supramolecular Chemistry: From Molecules to Nanomaterials *	29
The Chemistry of Nanomaterials: Synthesis, Properties and Applications 2 Volumes	2
The Handbook of Homogeneous Hydrogenation, 3 Volumes	23
Transition Metals for Organic Synthesis: Building Blocks and Fine Chemicals, 2nd revised and enlarged edition 2-Volume Set	22
Ullmann's Biotechnology and Biochemical Engineering, 2 Volume Set	11
Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry: 7th ed. in Print *	12
Van Nostrand's Encyclopedia of Chemistry 5th ed.	2
Van Nostrand's Scientific Encyclopedia, 3-Volume Set, 10th ed.	2
Water Encyclopedia 5 Volume Set	2
Wiley Encyclopedia of Chemical Biology, 4 Volume Set	9
Wiley Encyclopedia of Forensic Science	6
Wiley Handbook of Current and Emerging Drug Therapies, Volumes 1-4	15
Wiley Handbook of Current and Emerging Drug Therapies, Volumes 5-8	15

化学分野

一般 - シリーズ


計算化学レビュー

Reviews in Computational Chemistry (#6143) ----- 全 27 タイトル Approx. \$5,080.00

Series Editor: Lipkowitz, K.B. and Boyd, D.B.

計算化学は有機、無機、医学、生物学的化学や、物理化学、分析化学、バイオテクノロジー、材料科学、化学物理学と共に使われる事が多くなっている。計算化学における最近の進展を理解し遅れをとらないようにする必要が、これら分野の各人にとってかつてない程大きくなっている。こうしたニーズに見事に応じているこのシリーズの特長は、1) 慣例のレビュー記事を書くより、各著者は、むしろ読者が材料を理解し、関連の問題を解決し重要なレファレンスを素早く見つけるのを助ける事を目的として主題をとりあげている。2) 各巻についている詳細な著者と主題の索引により、読者は関心をもつ特定の主題を素早く見つける事ができる。3) 産学界両方のニーズをバランスよくとって、学生や研究者が専門分野外の計算方法にアクセスできるよう教育的ではあるが非数学的方法を使っている。第1~7巻は、全化学者が有用と認めざるを得ない、何百ものプログラム、サービス、サプライヤーや他の情報をリストしている分子モデル化のソフトウェアの最新で包括的な概論を網羅している。第8~9巻は、計算化学で最も関連のある最新の主題について追加情報を提供するよう長い記事を収録している。刊行と同時に、国際的に大喝采をもって迎えられた最新情報満載の優れたシリーズである。

LIPKOWITZ: Vol. 1	9780471187288	1990	440pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 2	9780471188100	1991	544pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 3	9780471188537	1992	288pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 4	9780471188544	1993	300pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 5	9780471188667	1993	458pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 6	9780471185963	1995	504pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 7	9780471186281	1995	414pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 8	9780471186380	1996	346pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 9	9780471186397	1996	316pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 10	9780471186489	1997	360pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 11	9780471192480	1997	431pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 12	9780471246718	1998	432pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 13	9780471331353	1999	464pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 14	9780471354956	1999	560pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 15	9780471361688	2000	368pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 16	9780471386674	2000	368pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 17	9780471398455	2001	432pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 1 - Vol. 17 Set					
	9780471219224	2002	8,500pp	cl	\$3,335.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 18	9780471215769	2002	384pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 19	9780471235859	2003	424pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 20	9780471445258	2004	488pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 21	9780471682394	2005	443pp	cl	\$255.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 22	9780471779384	2006	392pp	cl	\$200.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 23	9780470082010	2007	484pp	cl	\$179.00 SD
LIPKOWITZ: Vols. 1-23 Set	9780470139943	2007	500pp	cl	\$4,295.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 24	9780470112816	2007	517pp	cl	\$205.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 25	9780470179987	2007	448pp	cl	\$200.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 26	9780470388396	2008	532pp	cl	\$185.00 SD
LIPKOWITZ: Vol. 27	9780470587140	10/12	approx.520pp	cl	\$195.00(予価)

上記のシリーズは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

一般 - レファレンス

ナノ粒子と触媒

ASTRUC: Nanoparticles and Catalysis

9783527315727 2007 663pp cl \$450.00

Van Nostrand の化学百科事典 第5版

CONSIDINE: Van Nostrand's Encyclopedia of Chemistry 5th ed.

9780471615255 2005 1,856pp cl \$250.00

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

Van Nostrand の科学百科事典 第10版 全3巻セット

CONSIDINE: Van Nostrand's Scientific Encyclopedia, 3-Volume Set, 10th ed.

9780471743385 2008 6,236pp cl \$520.00

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

実験室で使う触媒ハンドブック

DEGNAN: Handbook of Experimental Catalysis

9780471384168 2012 approx.880pp cl \$175.00(予価)

元素百科事典

ENGHAG: Encyclopedia of the Elements: Technical Data - History - Processing - Applications

9783527306664 2004 1,309pp cl \$430.00

LEHR: Water Encyclopedia 5 Volume Set

9780471441649 2005 4,112pp cl \$1,800.00 SD

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

ナノ材料の化学 全2巻セット

RAO: The Chemistry of Nanomaterials: Synthesis, Properties and Applications
2 Volumes

9783527306862 2004 761pp cl \$520.00

計算化学百科事典 全5巻セット

SCHLEYER: Encyclopedia of Computational Chemistry 5 Volume Set

9780471965886 1998 3,580pp cl \$3,120.00 SD

計算化学の歴史が始まってから30年程になり、今までは計算化学は、より伝統的な物理化学や理論化学と肩を並べる化学の重要な1分野として認められている。そこで、そのスタンダードの設定と基本的ツールの収集が必要となってきたおり、本書はこうした状況をふまえた極めてタイムリーな唯一の百科事典である。当百科事典は、この新しく魅力的な分野の多面を網羅する包括的な最新の権威あるレファレンス書である。特長は1)全5巻セット、約3,500ページ、従来の1巻もののテキストと複数巻シリーズのギャップをうめるよう企画構成されている。2)項目はアルファベット順配列。3)豊富なフル・カラー印刷による約500のカラー図面を収録。4)200人以上の計算化学分野の第一人者による寄稿。5)アブイニシオ、半経験的分子軌道法、密度汎関数法、分子力学法、分子モデリング、分子動力学、モンテカルロ シミュレーション、データベース、エキスパート・システム、合成経路設計、反応設計、人

工知能、ニューラル ネットワーク等を含む計算化学の全局面を扱う。6) 方法自体と応用の両方を記述。7) 主要項目には、より詳細な情報入手のために重要なレビュー、論文への参照がついている。8) 計算化学者自体と計算化学を時々利用したり、または計算化学のテクニックや応用に関するバックグラウンドを必要とする実験化学者の両方を対象としている。9) 参考リストは従来の資料だけでなく FTP、HTTP 等で利用できる電子情報源も網羅。対象は化学(有機、無機、結晶、固体、生化学等)、化学工学、分子生物学、薬学、薬理学等。

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

分析化学 - シリーズ

化学分析: 分析化学とその応用

Chemical Analysis: A Series of Monographs on Analytical Chemistry

and its Applications (#1075) ----- 全 70 タイトル Approx. \$14,259.50

Series Editor: J.D. Winefordner

米国フロリダ大学のJames D. Winefordnerをシリーズ・エディターとする当シリーズは分析化学の重要な問題をカバーしている優れた専門書のシリーズとして国際的な評価を確立して久しい。研究室及び工業分野で重要な最近の分野の問題を、理論、テクニック、手法、応用など種々の観点から論じている。

SMITH: Vol. 54: Analytical Infrared Spectroscopy: Fundamentals, Techniques, and Analytical Problem-Solving	9780471043782	1979	336pp	cl	\$315.00
KATEMAN: Vol. 60: Quality Control in Analytical Chemistry, 2nd ed.	9780471557777	1993	336pp	cl	\$169.00
RUICKA: Vol. 62: Flow Injection Analysis, 2nd ed.	9780471813552	1988	528pp	cl	\$275.00
BARTH: Vol. 73: Modern Methods of Particle Size Analysis	9780471875710	1984	320pp	cl	\$310.00
SCHULMAN: Vol. 77: Molecular Luminescence Spectroscopy: Methods and Applications, Part 3	9780471515807	1993	480pp	cl	\$245.00
SHARAF: Vol. 82: Chemometrics	9780471831068	1986	352pp	cl	\$210.00
BOUMANS: Vol. 90: Inductively Coupled Plasma Emission Spectroscopy, Part 1, Methodology, Instrumentation and Performance	9780471096863	1987	608pp	cl	\$345.00
BOUMANS: Vol. 90: Inductively Coupled Plasma Emission Spectroscopy, Part 2, Applications and Fundamentals	9780471853787	1987	504pp	cl	\$345.00
KONINGSBERGER: Vol. 92: X-Ray Absorption: Principles, Applications, Techniques of EXAFS, SEXAFS and XANES	9780471875475	1987	688pp	cl	\$375.00
AHUJA: Vol. 104: Selectivity and Detectability Optimizations in HPLC	9780471626459	1989	624pp	cl	\$330.00
MOENKE-BLANKENBURG: Vol. 105: Laser Microanalysis	9780471637073	1989	304pp	cl	\$289.00
BROWN: Vol. 106: High Performance Liquid Chromatography	9780471845065	1989	688pp	cl	\$340.00
BUSCH: Vol. 107: Multielement Detection Systems for Spectrochemical Analysis	9780471819745	1990	688pp	cl	\$310.00
SMITH: Vol. 112: The Analytical Chemistry of Silicones	9780471516248	1991	576pp	cl	\$315.00
BARTH: Vol. 113: Modern Methods of Polymer Characterization	9780471828143	1991	574pp	cl	\$310.00
AHUJA: Vol. 115: Trace and Ultratrace Analysis by HPLC	9780471514190	1992	432pp	cl	\$210.00

HEMMIL: Vol. 117: Applications of Fluorescence in Immunoassays	9780471510918	1991	360pp	cl	\$270.00
MARK: Vol. 118: Principles and Practice of Spectroscopic Calibration	9780471546146	1991	192pp	cl	\$190.00
BEER: Vol. 120: Remote Sensing by Fourier Transform Spectrometry	9780471553465	1992	156pp	cl	\$195.00
MANDELIS: Vol. 125: Physics, Chemistry and Technology of Solid State Gas Sensor Devices	9780471558859	1993	352pp	cl	\$175.00
BRAININA: Vol. 126: Electroanalytical Stripping Methods	9780471595069	1994	198pp	cl	\$149.95
SIGRIST: Vol. 127: Air Monitoring by Spectroscopic Techniques	9780471558750	1994	560pp	cl	\$190.00
ECKSCHLAGER: Vol. 128: Information Theory in Analytical Chemistry	9780471595076	1994	275pp	cl	\$175.00
JOHANSSON: Vol. 133: Particle-Induced X-Ray Emission Spectrometry (PIXE)	9780471589440	1995	451pp	cl	\$190.00
BIALKOWSKI: Vol. 134: Photothermal Spectroscopy Methods for Chemical Analysis	9780471574675	1996	584pp	cl	\$195.00
CAROLI: Vol. 135: Element Speciation in Bioinorganic Chemistry	9780471576419	1996	474pp	cl	\$210.00
TRAVIS: Vol. 136: Laser-Enhanced Ionization Spectroscopy	9780471576846	1996	334pp	cl	\$175.00
JENKINS: Vol. 138: Introduction to X-Ray Powder Diffractometry	9780471513391	1996	432pp	cl	\$159.00
ABOUL-ENEIN: Vol. 142: The Impact of Stereochemistry on Drug Development and Use	9780471596448	1997	728pp	cl	\$199.95
THOMPSON: Vol. 144: Surface-Launched Acoustic Wave Sensors: Chemical Sensing and Thin-Film Characterization	9780471127949	1997	216pp	cl	\$145.00
RAMSAY: Vol. 148: Commercial Biosensors: Applications to Clinical, Bioprocess, and Environmental Samples	9780471585053	1998	304pp	cl	\$145.00
BUTCHER: Vol. 149: A Practical Guide to Graphite Furnace Atomic Absorption Spectrometry	9780471125532	1998	272pp	cl	\$159.00
DIAMOND: Vol. 150: Principles of Chemical and Biological Sensors	9780471546191	1998	368pp	cl	\$179.00
FONG: Vol. 151: Pesticide Residues in Foods: Methods, Techniques, and Regulations	9780471574002	1999	376pp	cl	\$149.95
JENKINS: Vol. 152: X-Ray Fluorescence Spectrometry, 2nd ed.	9780471299424	1999	232pp	cl	\$145.00
以降 Volume No.なし / 出版年順					
DEDINA: Hydride Generation Atomic Absorption Spectrometry	9780471953647	1995	544pp	cl	\$670.00 SD
KLOCKENKAMPER: Total-Reflection X-Ray Fluorescence Analysis	9780471305248	1996	245pp	cl	\$165.00
JUNGREIS: Spot Test Analysis: Clinical, Environmental, Forensic, and Geochemical Applications, 2nd ed.	9780471124122	1997	377pp	cl	\$145.00
PLATZNER: Modern Isotope Ratio Mass Spectrometry	9780471974161	1997	530pp	cl	\$650.00 SD
THURMAN: Solid-Phase Extraction: Principles and Practice	9780471614227	1998	372pp	cl	\$139.00
KHALEDI: High-Performance Capillary Electrophoresis: Theory, Techniques, and Applications	9780471148517	1998	1,080pp	cl	\$279.00

CILIBERTO: Modern Analytical Methods in Art and Archeology	9780471293613	2000	784pp	cl	\$240.00
FETZER: Large (C> = 24) Polycyclic Aromatic Hydrocarbons: Chemistry and Analysis	9780471363545	2000	304pp	cl	\$195.00
GOOIJER: Shpol'skii Spectroscopy and Other Site-Selection Methods: Applications in Environmental Analysis, Bioanalytical Chemistry, and Chemical Physics	9780471245087	2000	576pp	cl	\$210.00
MCCREERY: Raman Spectroscopy for Chemical Analysis	9780471252870	2000	452pp	cl	\$169.00
MEIER: Statistical Methods in Analytical Chemistry, 2nd ed.	9780471293637	2000	456pp	cl	\$175.00
SONG: Modern Analytical Methodologies in Fat- and Water-Soluble Vitamins	9780471179429	2000	496pp	cl	\$195.00
SPEIGHT: Handbook of Petroleum Analysis	9780471361671	2001	512pp	cl	\$195.00
SPEIGHT: Handbook of Petroleum Product Analysis	9780471203469	2002	409pp	cl	\$195.00
MICHAELIAN: Photoacoustic Infrared Spectroscopy	9780471134770	2003	352pp	cl	\$195.00
MITRA: Sample Preparation Techniques in Analytical Chemistry	9780471328452	2003	488pp	cl	\$129.00
CHAU: Chemometrics: From Basics to Wavelet Transform	9780471202424	2004	316pp	cl	\$139.00
YAN: Analysis and Purification Methods in Combinatorial Chemistry	9780471269298	2004	466pp	cl	\$145.00
KOBILINSKY: DNA: Forensic and Legal Applications	9780471414780	2004	392pp	cl	\$125.00
CONKLIN: Introduction to Soil Chemistry: Analysis and Instrumentation	9780471460565	2005	240pp	cl	\$125.00
MARCH: Quadrupole Ion Trap Mass Spectrometry, 2nd ed.	9780471488880	2005	392pp	cl	\$155.00
SPEIGHT: Environmental Analysis and Technology for the Refining Industry	9780471679424	2005	349pp	cl	\$165.00
SPEIGHT: Handbook of Coal Analysis	9780471522737	2005	240pp	cl	\$165.00
WILKINS: Identification of Microorganisms by Mass Spectrometry	9780471654421	2006	376pp	cl	\$120.00
GRIFFITHS: Fourier Transform Infrared Spectrometry, 2nd ed.	9780471194040	2007	560pp	cl	\$130.00
XU: New Frontiers in Ultrasensitive Bioanalysis: Advanced Analytical Chemistry Applications in Nanobiotechnology, Single Molecule Detection, and Single Cell Analysis	9780471746607	2007	324pp	cl	\$125.00
GOFFER: Archaeological Chemistry, 2nd ed.	9780471252887	2008	656pp	cl	\$125.00
FERRER: Liquid Chromatography Time-of-Flight Mass Spectrometry	9780470137970	2009	261pp	cl	\$99.95
CUNNINGHAM: In Vivo Glucose Sensing	9780470112960	2010	454pp	cl	\$110.00
LI: MALDI Mass Spectrometry for Synthetic Polymer Analysis	9780471775799	2010	307pp	cl	\$89.95
ALMIRALL: Forensic Chemistry	9780471675334	2011	approx.320pp	cl	\$84.95(予価)

MILOSEVIC: Internal Reflection and ATR Spectroscopy	9780470278321	2011	approx.256pp	cl	\$89.95(予価)
SILKS: A Practical Guide to Chiral Analysis	9780470455500	2011	approx.448pp	cl	\$99.95(予価)
MCCORD: Forensic Chemistry Laboratory Manual	9780471782445	2012	approx.150pp	pr	\$39.95(予価)
SADIK: Immunosensing and Immunoseparation Technologies: Fundamentals and Applications	9780471299431	2013	approx.544pp	cl	\$89.95(予価)

分析化学 - レファレンス

元素スペシエーションハンドブック 全2巻セット

CORNELIS: Handbook of Elemental Speciation 2 Volume Set

9780470014653 2005 1,458pp cl \$850.00SD

NEW DÜRING: Handbook of Environmental Analysis: Emerging Compounds and Emerging Strategies

9783527322626 2011 approx.850pp cl \$405.00(予価)
(2012/3/31迄)
以降 \$430.00(予価)

NEW GAUGLITZ: Handbook of Spectroscopy 2nd ed.

9783527321506 2012 approx.1,300pp cl \$605.00(予価)
(2012/7/31迄)
以降 \$675.00(予価)

JAMIESON: Wiley Encyclopedia of Forensic Science

9780470018262 2009 3,104pp cl \$1,990.00 SD

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

農業用化学薬品の残留物分析法ハンドブック 全2巻セット

LEE: Handbook of Residue Analytical Methods for Agrochemicals 2 Volume Set

9780471491941 2003 1,552pp cl \$1,200.00 SD

農業用化学薬品残留物の分析方法の全最新情報を詳しくカバーする“初の”大型ハンドブック。

アグロケミカル(農業用化学薬品、例えば除草剤、殺虫剤、殺真菌剤や関連の化学薬品)の残留物分析法は広くいろいろな産業にわたって基本的で重要なものである。新しいアグロケミカルの開発途上で、活性、下地、代謝産物又は化学的変換産物のために多様なマトリックス(例えばいろいろなタイプの穀物、土壌や水)の分析が必要となる。プラント材料や成熟した穀物の分析はプラントにおける化学製品の末路や農産物における残留物のレベルに関するデータを提供する。アグロケミカルの登録後、残留物の観察、測定が繰り返され、このために実施方法が必要とされる。

このような状況にあって、こうした分析法に関する文献情報は現在多様で、詳細さのレベルや形態はかなりいろいろであり、包括的なものや最新にアップデートされたものは皆無である。結果、読者はいくつかのレファレンスを見なくてはならない。実際に、分析方法に関するレビューはいろいろ出版されているが、残留物分析方法論とアグロケミカルの個々のクラスへのアプローチの実用の両方を一つにまとめてカバーしているレファレンスは現在出版されていない。このハンドブックはこうした中で当分野に携わる全ての化学者、研究者の要求をいっきに満たすものである。

特長は

全2巻セット。第1巻は最新の分析方法や穀物、食物、調整や最良の実用の確認を扱う。個々の除草剤の化合

物や除草剤のクラスに関して詳述している。第2巻は環境分析のための最良の実用や分析方法における最新の進歩を扱う。主要な殺真菌剤や殺虫剤の化合物について詳しく記述している。

実務研究者を対象としている。

種々の最新情報、文献を一堂に詳しくまとめあげている。

重要な産学の実験室、研究所の研究者によって執筆されている。

対象はアグロケミカル化合物の研究開発に携わる残留物の化学者、国立及び政府関連の残留物実験室 / 研究所、水関連産業。

NEW LI-CHAN: Applications of Vibrational Spectroscopy in Food Science, 2 Volume Set

9780470742990 2010 approx.752pp cl \$360.00(予価)
(2011/2/28迄)
以降 \$440.00(予価)

化学兵器禁止条約に関する化学分析

MESILAAKSO: Chemical Weapons Convention Chemicals Analysis: Sample Collection, Preparation and Analytical Methods

9780470847565 2005 476pp cl \$450.00 SD

分析化学百科事典 全15巻セット

MEYERS: Encyclopedia of Analytical Chemistry: Applications, Theory, and Instrumentation, 15 Volume Set

9780471976707 2000 14,344pp cl \$12,500.00 SD

全化学 / 生化学 / 分子生物学 / 物理学 / 技術者の検体分析に必須...

包括的、使い易い21世紀に向けての画期的理想の百科事典

分野毎に豊富な引用文献や参考文献が挙げられているので、教鞭をとる教官はもとより生徒にも役立つまさしく百科事典である。

特長は

全15巻セット。約14,000頁(大判ダブル・コラム)。600以上の広範囲にわたる引用項目。広範な応用、技術、理論および機器について網羅している。

6,500以上のイラストレーション。そのうち200は着色。これらによってトピックスを強調、概念がより明確になっている。

各項目は更に多くの最新参考文献を読むよう広範な文献目録を提供している。

大規模な相互参照ができ、各項目は関連項目のリストで終わっている。これにより迅速で効果的なナビゲーションが可能となり、関心のある項目をより深められる。

800人以上の優秀な執筆者により編集され、42人の国際的に著名なセクション・エディターが調整にあたり、13人の高名な専門委員会および顧問がサポートしている。

3パートで構成されている:

1. 応用(第1~10巻) 生体分光法から表面特性化までの全てを網羅するアルファベット順配列の25の応用のセクションから成っている。

2. 理論と機器(第11~14巻) 原子分光法からX線分光法までの理論と機器に関する16セクションをカバーしている。

3. 全般項目 / インデックス(第15巻) 百科事典の全コンテンツの完全な索引を収載しており、関心項目に迅速に容易に到達できるようになっている。この巻は又、第一線のエキスパートによって書かれた全般項目を含み、文献索引方法、分析問題解決法、品質保証に関する貴重な論文を含む分析化学全分野に適用可能である。

対象は研究者、現場作業員、インダストリアル・サイエンティスト、全化学研究分野のプロフェッサー(有機、物理、高分子、無機、分析、生化学、生体、環境、製薬、工業、食品科学、材料科学、石油)。

上記の参考文献は  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

NEW 分析化学百科事典

MEYERS: Encyclopedia of Analytical Chemistry, Supplementary Volumes 16-18

9780470973332	2011	approx.2,160pp	cl	\$765.00(予価)
				(2011/4/30迄)
			以降	\$890.00(予価)

NEW 高分解能分光法ハンドブック 3巻セット

QUACK: Handbook of High-Resolution Spectroscopy

9780470066539	2011	approx.1,968pp	cl	\$935.00(予価) SD
				(2011/3/31迄)
			以降	\$1,150.00(予価)

医薬品設計のための質量分析

RÖSNER: Mass Spectra of Designer Drugs: Including Precursors, Medicinal Drugs and Chemical Warfare Agents, 2 Volume Set

9783527307982	2007	2,087pp	cl	\$950.00 SD
---------------	------	---------	----	-------------

WEISS: Handbook of Ion Chromatography, 3rd, completely revised and enlarged edition
2 Volumes

9783527287017	2004	931pp	cl	\$555.00
---------------	------	-------	----	----------

生化学 - シリーズ

Methods of Biochemical Analysis (#2180) ----- 全 16 タイトル Approx. \$2,394.65

SUELTER: Vol. 35: Protein Structure Determination

9780471513261	1991	310pp	cl	\$335.00
---------------	------	-------	----	----------

ROSSOMANDO: HPLC in Enzymatic Analysis, 2nd Edition

9780471103400	1998	480pp	cl	\$290.00
---------------	------	-------	----	----------

FIGEYS: Industrial Proteomics: Applications for Biotechnology and Pharmaceuticals

9780471457145	2005	324pp	pr	\$119.95
---------------	------	-------	----	----------

COPELAND: Evaluation of Enzyme Inhibitors in Drug Discovery: A Guide for Medicinal Chemists and Pharmacologists

9780471686965	2005	300pp	cl	\$125.00
---------------	------	-------	----	----------

CHALFIE: Vol. 47: Green Fluorescent Protein: Properties: Applications and Protocols 2nd ed.

9780471736820	2005	488pp	cl	\$130.00
---------------	------	-------	----	----------

ALBERTY: Biochemical Thermodynamics: Applications of Mathematica

9780471757986	2006	480pp	cl	\$155.00
---------------	------	-------	----	----------

HUMPHERY-SMITH: Microbial Proteomics: Functional Biology of Whole Organisms

9780471699750	2006	520pp	cl	\$169.95
---------------	------	-------	----	----------

HAMMES: Physical Chemistry for the Biological Sciences

9780470122020	2007	388pp	cl	\$110.00
---------------	------	-------	----	----------

NAKAMOTO: Drug-DNA Interactions: Structures and Spectra

9780471786269	2008	378pp	cl	\$135.00
---------------	------	-------	----	----------

LEE: Statistical Bioinformatics: For Biomedical and Life Science Researchers

9780471692720	2010	370pp	pr	\$99.95
---------------	------	-------	----	---------

MISHRA: Introduction to Proteomics: Principles and Applications

9780471754022	2010	200pp	pr	\$99.95
---------------	------	-------	----	---------


ALBERTY: Vol. 53: Rapid-Equilibrium Enzyme Kinetics: Applications of Mathematica

9780470639320	10/12	approx.456pp	cl	\$149.95(予価)
---------------	-------	--------------	----	--------------

JANSON: Protein Purification: Principles, High Resolution Methods, and Applications, 3rd ed.

9780471746614	2011	approx.594pp	cl	\$125.00(予価)
---------------	------	--------------	----	--------------

ROSSOMANDO: HPLC in Enzymatic Analysis, 3rd ed. - (Methods of Biochem Analysis Vol 50)	9780470195130	2011	approx.432pp	cl	\$160.00(予価)
AZADI: Protocols for Practical Glycomics and Glycoconjugate Analysis	9780470524305	2012	approx.264pp	cl	\$99.95(予価)
KATTI: Textbook of Nanomedicine	9780471787167	2012	approx.400pp	cl	\$89.95(予価)

上記のシリーズは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

生化学 - レファレンス

Wiley ケミカルバイオロジー百科事典 全4巻セット

BEGLEY: Wiley Encyclopedia of Chemical Biology, 4 Volume Set

9780471754770	2009	3,204pp	cl	\$1,470.00 SD
---------------	------	---------	----	---------------

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

蛋白質折りたたみ構造ハンドブック 全5巻セット

BUCHNER: Protein Folding Handbook 5 Volume Set

9783527307845	2005	2,623pp	cl	\$1,825.00 SD
---------------	------	---------	----	---------------

バイオミネラリゼーション ハンドブック - 生体内鉱質形成の科学 全3巻

BUERLEIN: Handbook of Biomineralization, 3 Volume Set

9783527316410	2007	1,349pp	cl	\$760.00
---------------	------	---------	----	----------

NEW CHATGILIALOGLU: Encyclopedia of Radicals in Chemistry, Biology and Materials

9780470971253	2011	approx.2,000pp	cl	\$880.00(予価)
---------------	------	----------------	----	--------------

FLICKINGER: Encyclopedia of Industrial Biotechnology: Bioprocess, Bioseparation, and Cell Technology, 7 Volume Set

9780471799306	2010	5,248pp	cl	\$2,800.00 SD
---------------	------	---------	----	---------------

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

NEW HARTMANN: Handbook of RNA Biochemistry 2nd ed.

9783527327645	2011	approx.1,300pp	cl	\$470.00(予価) SD
---------------	------	----------------	----	-----------------

修復ヌクレオシド

HERDEWIJN: Modified Nucleosides: in Biochemistry, Biotechnology and Medicine

9783527318209	2008	684pp	cl	\$440.00
---------------	------	-------	----	----------

バイオインフォマティクス - ゲノムからセラピーまで 全3巻セット

LENGAUER: Bioinformatics - From Genomes to Therapies 3-Volume Set

9783527312788	2007	1,814pp	cl	\$725.00
---------------	------	---------	----	----------

MARKS: Handbook of Biosensors and Biochips, 2 Volume Set

9780470019054	2007	1,500pp	cl	\$900.00 SD
---------------	------	---------	----	-------------

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

金属タンパク質ハンドブック 全3巻セット

MESSERSCHMIDT: Handbook of Metalloproteins 3 Volume set

9780470869819 2004 2,308pp cl \$2,350.00 SD

金属タンパク質ハンドブック 全2巻セット

MESSERSCHMIDT: Handbook of Metalloproteins 2 Volume Set

9780471627432 2001 1,500pp cl \$1,750.00 SD

主要な金属タンパク質を包括的にカバーする“初の”ハンドブック。

全ての必須情報を一堂にカバーするこのハンドブックは 包括的でありながら焦点を絞り105の金属タンパク質を収録。(鉄、ニッケル、銅、コバルト、モリブデン、マンガン、タングステン、バナジウム等、最も関連のある遷移金属を扱う。) 全体に渡り分子構造をフル・カラーで提示。組織的な様式で構造的、機能的情報を掲載。(分子生物、酵素、分光、生化学、生物物理、高分子結晶、構造生物学からの完全情報) 200名をこえる国際的に著名な寄稿者(ノーベル賞受賞者R. Huberほか、D. Rees, C. Stout, S. Lippard 等) 機能クラス、アミノ酸配列情報、タンパク質生成、精製と分子特性、金属含量と補助因子、活性試験、分光測定、3D構造、機能的側面等も収録。対象は産学の化学者、薬学者、生化学者、結晶学者、生物無機化学者、分子生物学者、生物物理学者。

金属タンパク質ハンドブック 第3巻

MESSERSCHMIDT: Handbook of Metalloproteins Volume 3

9780470849842 2004 808pp cl \$895.00 SD

上記全2巻セットに続く待望の第3巻。国際的に絶賛を博した2001年出版のベストセラー全2巻セットの待望の追補版第3巻 全3巻で金属タンパク質の全てをカバー。

生体システムにおける金属の役割は大変重要であり、さまざまな異なる研究分野にわたるためいろいろな分野の科学者を結集させるものである。特に、鉄、ニッケル、コバルト、銅、亜鉛、カドミウムといったような金属が、金属タンパク質を形成するためにタンパク質の数本のストランドに結合する。これらの精巧な複合体が酵素、補酵素、又は他の代謝物質としてヒト、動物や食物において作用する。金属タンパク質は分離可能で結晶化もできX線やNMR分光法によって確かな構造を決定できる。この金属タンパク質の主要なものを包括的にカバーする“初のハンドブック”として大好評をえた2001年出版の全2巻セットを拡張する待望の第3巻である。

第1巻、第2巻、全2巻セット(2001年出版)とこの第3巻との比較

2001年に出版され国際的に大好評を博したこのハンドブックのオリジナルとなる*全2巻セットは化学的に最も関心をもたれる金属たとえば鉄、ニッケル、マンガン、コバルト、銅やバナジウムなどに焦点をあてたものであった。一方、この第3巻は、生物学において種々のシステムにわたって見出されているカルシウムや亜鉛に重点を置いている。即ち亜鉛やカルシウムのレドックス - イン アクティブイオンに見出されるタンパク質に焦点をあて最新情報を拡張している。200以上もの周知の亜鉛酵素の3次元構造があるが、このハンドブックの第3巻は今日の研究に最も関連のあるこうした酵素に関する内容に焦点をあてている。多数の生物プロセスの制御において2次メッセンジャーのカルシウムイオンの役割に関する内容も大きく取り上げられている。この第3巻の出版で、このハンドブックは当分野の全てを網羅し当分野の研究に欠くことのできないレファレンスとなっている。

特長は

2001年に出版されベストセラーとなった全2巻セットを追補。

上記全2巻には含まれない重要な亜鉛、カルシウムなどの金属タンパク質に焦点をあてている。

全巻を通して分子の3次元構造はカラーイメージで提示されており非常に魅力的な本となっている。

各金属プロテインは、機能クラス、分子特性、分光データ等が詳細に記述されている。

世界中のエキスパートが執筆、編集にあっている。そのうちの1人Robert Huberは1988年に化学分野のノーベル賞を受賞している。

対象は金属タンパク質や金属酵素の調整、構造や作用の研究に携わる産学の化学者、薬学者、生化学者、結晶学者や生物学者。

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

NEW 金属タンパク質ハンドブック 第4、5巻 2巻セット

MESSERSCHMIDT: Handbook of Metalloproteins Volumes 4 & 5, 2 Volume set

9780470711996 2011 approx.944pp cl \$680.00(予価)

アミロイドタンパク質

SIPE: Amyloid Proteins: The Beta Sheet Conformation and Disease 2 Volumes

9783527310722 2006 799pp cl \$495.00

Ullmann のバイオテクノロジーと生化学技術

WILEY-VCH: Ullmann's Biotechnology and Biochemical Engineering, 2 Volume Set

9783527316038 2007 874pp cl \$520.00

無機化学 - シリーズ

無機合成

Inorganic Syntheses (#2146) ----- 全 25 タイトル Approx. \$4,205.00

Series Editor: T. Moller

無機合成化学の最新のテクニックやアイデアを集積したものである。ポリマーの合成や無機環系化合物の調製・薬理活性無機化合物の合成、小分子配位錯体の合成なども含む。また、本シリーズに掲載の合成法は全てテスト済みである。化学系の図書館、当分野の化学者の研究室に必須のシリーズである。注) 1～17巻はreprintです。

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 1

9780470131602 10/12 approx.197pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 2

9780470131619 10/12 approx.293pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 3

9780470131626 10/12 approx.230pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 4

9780470131633 10/12 approx.265pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 5

9780470131640 10/12 approx.218pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 6

9780470131657 10/12 approx.272pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 7

9780470131664 10/12 approx.335pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 8

9780470131671 10/12 approx.319pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 9

9780470131688 10/12 approx.241pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 10

9780470131695 10/12 approx.218pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 11

9780470131701 10/12 approx.231pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 12

9780470131718 10/12 approx.344pp cl \$160.00(予価)


INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 13

9780470131725 10/12 approx.267pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 14

9780470131749 10/12 approx.237pp cl \$160.00(予価)

INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 15	9780470131763	10/12	approx.282pp	cl	\$160.00(予価)
INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 16	9780470131787	10/12	approx.223pp	cl	\$160.00(予価)
INORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 17	9780470131794	10/12		cl	\$160.00(予価)
GINSBERG: Vol. 27	9780471509769	1990	464pp	cl	\$210.00
MURPHY: Vol. 30: Nonmolecular Solids	9780471305088	1995	328pp	cl	\$195.00
SLOAN: Collective Index for Vols. 1-30	9780471305071	1996	912pp	cl	\$275.00
COWLEY: Vol. 31	9780471152880	1996	347pp	cl	\$195.00
DARENSBOURG: Vol. 32	9780471249214	1998	368pp	cl	\$185.00
COUCOUVANIS: Vol. 33	9780471208259	2002	304pp	cl	\$155.00
SHAPLEY: Vol. 34	9780471647508	2004	288pp	cl	\$135.00
RAUCHFUSS: Vol. 35	9780471682554	2010	187pp	cl	\$135.00 SD

上記のシリーズは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

無機化学 - レファレンス

無機化学百科事典 第2版 全10巻セット

KING: Encyclopedia of Inorganic Chemistry 2nd ed. 10 Volume Set

9780470860786 2005 6,696pp cl \$6,500.00 SD

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

工業化学 - レファレンス

NEW Patty 産業衛生学 第6版 全4巻セット

ROSE: Patty's Industrial Hygiene, 6th ed. 4-Volume Set

9780470074886 2010 2,874pp cl \$650.00 SD
(2011/2/28 迄)
以降 \$780.00(予価)

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

NEW SPEIGHT: Encyclopedia of Hydrocarbon Fuel Science and Technology

9780470195161 2011 approx.1,000pp cl \$1,495.00(予価)

NEW ULLMANN S 工業化学百科事典 第7版 全40巻セット プリント版

WILEY-VCH: Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry: 7th ed. in Print

9783527329434 2011 approx.30,000pp cl \$8,745.00(予価) SD
(2012/1/31 迄)
以降 \$10,490.00(予価)

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

メディシナル・ケミストリー - シリーズ

メディシナル・ケミストリー方法と原理

Methods and Principles in Medicinal Chemistry (#6138)


----- 全 32 タイトル Approx. \$7,170.00

Series Editors: R. Mannhold, H. Kubinyi, H. Timmerman

近年、試薬のデザイン、固定、調査のためのメディシナル・ケミストが使用できるツールの数も複雑さも劇的に増加している。こうした状況にあってこの好評シリーズの重要性も高まり、当分野の発展に伴う新しいツールを取り上げ詳説している。今後もますます貴重となるシリーズである。

BABINE: Protein Crystallography in Drug Discovery	9783527306787	2004	278pp	cl	\$185.00
DINGERMANN: Molecular Biology in Medicinal Chemistry	9783527304318	2004	435pp	cl	\$200.00
KUBINYI: Chemogenomics in Drug Discovery: A Medicinal Chemistry Perspective	9783527309870	2004	487pp	cl	\$250.00
KAPPE: Microwaves in Organic and Medicinal Chemistry, Vol. 25	9783527312108	2005	422pp	cl	\$225.00
OPREA: Chemoinformatics in Drug Discovery	9783527307531	2005	515pp	cl	\$255.00
SEIFERT: G Protein-Coupled Receptors as Drug Targets: Analysis of Activation and Constitutive Activity, Vol. 24	9783527308194	2005	304pp	cl	\$225.00
BANNWARTH: Combinatorial Chemistry: From Theory to Application, 2nd, revised and expanded ed.	9783527306930	2006	694pp	cl	\$255.00
FRANCOTTE: Chirality in Drug Research	9783527310760	2006	370pp	cl	\$210.00
HAMACHER: Proteomics in Drug Research	9783527312269	2006	383pp	cl	\$210.00
HSER: High-Throughput Screening in Drug Discovery	9783527312832	2006	362pp	cl	\$210.00
JAHNKE: Fragment-based Approaches in Drug Discovery	9783527312917	2006	391pp	cl	\$225.00
LANGER: Pharmacophores and Pharmacophore Searches	9783527312504	2006	395pp	cl	\$210.00
ROGNAN: Ligand Design for G Protein-coupled Receptors, Vol. 30	9783527312849	2006	284pp	cl	\$210.00
SMITH: Pharmacokinetics and Metabolism in Drug Design, 2nd ed.	9783527313686	2006	207pp	cl	\$150.00
TRIGGLE: Voltage-Gated Ion Channels as Drug Targets	9783527312580	2006	492pp	cl	\$225.00
MANNHOLD: Molecular Drug Properties: Measurement and Prediction	9783527317554	2007	502pp	cl	\$210.00
WANNER: Mass Spectrometry in Medicinal Chemistry: Applications in Drug Discovery, Vol. 36	9783527314560	2007	460pp	cl	\$225.00
OTTOW: Nuclear Receptors as Drug Targets	9783527318728	2008	522pp	cl	\$225.00
VAN DE WATERBEEMD: Drug Bioavailability: Estimation of Solubility, Permeability, Absorption and Bioavailability	9783527320516	2008	649pp	cl	\$240.00
VAZ: Antitargets: Prediction and Prevention of Drug Side Effects	9783527318216	2008	504pp	cl	\$210.00
ECKER: Transporters as Drug Carriers: Structure, Function, Substrates	9783527316618	2009	449pp	cl	\$205.00

FALLER: Hit and Lead Profiling: Identification and Optimization of Drug-like Molecules	9783527323319	2009	533pp	cl	\$210.00
SIPPL: Epigenetic Targets in Drug Discovery	9783527323555	2009	314pp	cl	\$190.00
TODESCHINI: Molecular Descriptors for Chemoinformatics: Vol. I: Alphabetical Listing / Vol. II: Appendices, References, 2nd, revised and enlarged ed.	9783527318520	2009	1,257pp	cl	\$460.00
GHOSH: Aspartic Acid Proteases as Therapeutic Targets	9783527318117	2010	640pp	cl	\$215.00
SMIT: Chemokine Receptors as Drug Targets	9783527321186	2010	408pp	cl	\$190.00
RAUTIO: Prodrugs and Targeted Delivery: Towards Better ADME Properties	9783527326037	10/12	approx.520pp	cl	\$205.00(予価)
DE CLERCQ: Antiviral Drug Strategies	9783527326969	2011	approx.440pp	cl	\$190.00(予価)
KLEBL: Protein Kinases as Drug Targets	9783527317905	2011	approx.390pp	cl	\$190.00(予価)
PARK: Molecular Toxicology: Parameter-based Toxicity Assessment	9783527323814	2011	approx.280pp	cl	\$175.00(予価)
SOTRIFFER: Virtual Screening: Principles, Challenges, and Practical Guidelines	9783527326365	2011	approx.525pp	cl	\$205.00(予価)
BROWN: Bioisosteres in Medicinal Chemistry	9783527330157	2012	approx.330pp	cl	未定
GOHLKE: Protein-Ligand Interactions	9783527329663	2012	approx.420pp	cl	未定
HOFFMANN: Data Mining in Drug Discovery	9783527329847	2012	approx.380pp	cl	未定
MAYR: Assay Technologies in Drug Discovery: Vol. 1: Readout Technologies / Vol. 2: Target Families	9783527325023	2012	approx.950pp	cl	\$380.00(予価)

上記のシリーズは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

メディシナル・ケミストリー - レファレンス

NEW Burger メディシナルケミストリー, 薬の発見と発展 第7版 8巻セット

ABRAHAM: Burger's Medicinal Chemistry, Drug Discovery and Development, 7th ed.
8 Volume Set

9780470278154	2010	6,416pp	cl	\$2,100.00 SD (2011/1/31迄) 以降 \$2,350.00(予価)
---------------	------	---------	----	--

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

BRAHMACHARI: Handbook of Pharmaceutical Natural Products

9783527321483	2010	946pp	cl	\$470.00
---------------	------	-------	----	----------

抗うつ薬、抗精神病薬、抗憂鬱薬

BUSCHMANN: Antidepressants, Antipsychotics, Anxiolytics: From Chemistry and Pharmacology to Clinical Application 2 Volume Set

9783527310586	2007	1,260pp	cl	\$450.00
---------------	------	---------	----	----------

創薬

CHORGHAE: Drug Discovery and Development 2 Volume Set

	9780471398462	2007	904pp	cl	\$210.00
Volume 1: Drug Discovery	9780471398486	2006	476pp	cl	\$125.00
Volume 2: Drug Development	9780471398479	2007	400pp	cl	\$120.00

漢方薬草ハンドブック

EISENBRAND: Handbook of Chinese Medicinal Plants: Chemistry, Pharmacology, Toxicology

	9783527322268	2010	1,296pp	cl	\$405.00 (2011/1/31迄) 以降 \$470.00(予価)
--	---------------	------	---------	----	---

製薬・バイオテクノロジーハンドブック

GAD: Handbook of Pharmaceutical Biotechnology

	9780471213864	2007	1,680pp	cl	\$195.00
--	---------------	------	---------	----	----------

GAD: Pharmaceutical Manufacturing Handbook, 2-Volume Set

	9780471213918	2008	2,240pp	cl	\$295.00
--	---------------	------	---------	----	----------

臨床前開発ハンドブック

GAD: Preclinical Development Handbook, 2-Volume Set

	9780471213833	2008	2,432pp	cl	\$295.00
--	---------------	------	---------	----	----------

薬物療法ハンドブック 第1-4巻

JOHN WILEY: Wiley Handbook of Current and Emerging Drug Therapies, Volumes 1-4

	9780470040980	2007	2,664pp	cl	\$1,360.00 SD
--	---------------	------	---------	----	---------------

薬物療法ハンドブック 第5-8巻

JOHN WILEY: Wiley Handbook of Current and Emerging Drug Therapies, Volumes 5-8

	9780470040997	2007	3,120pp	cl	\$1,360.00 SD
--	---------------	------	---------	----	---------------

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

NEW KAYSER: Pharmaceutical Biotechnology 2nd ed.: Drug Discovery and Clinical Applications

	9783527329946	2011	approx.700pp	cl	\$365.00(予価)
--	---------------	------	--------------	----	--------------

SIBLEY: Handbook of Contemporary Neuropharmacology, 3 Volume Set

	9780471660538	2007	3,040pp	cl	\$880.00 SD
--	---------------	------	---------	----	-------------

上記のレファレンスは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

NEW TALBOT: Stephens' Detection of Adverse Drug Reactions: Principles and Practice, 6th ed.

	9780470986349	2011	approx.832pp	cl	\$280.00(予価)
--	---------------	------	--------------	----	--------------

有機化学 - シリーズ

官能基の化学

Chemistry of Functional Groups (#1078) ----- 全 30 タイトル Approx. \$47,790.00


Series Editor: S. Patai, The Hebrew University of Jerusalem

1964年の刊行以来、パタイ・シリーズとも呼ばれ多くの研究者に不可欠な参考図書として国際的に不動の地位を確立している当シリーズは、近年ますますシリーズとしての成功度を高めている。官能基の作製、特性、反応、官能基近傍や分子全体に及ぼす影響を取り扱っている。サプリメントは類似の官能基、及びその関連記事を元の形と最近の情報で更新したものを掲載している。

図書室を図書室たらしめる秀逸なシリーズである。

PATAI: Patai's 1992 Guide to the Chemistry of Functional Groups	9780471930228	1992	534pp	cl	\$495.00 SD
HARTLEY: The Chemistry of Organophosphorus Compounds, Vol. 2, Phosphine Oxides, Sulphides, Selenides and Tellurides	9780471930563	1992	664pp	cl	\$1,195.00SD
HARTLEY: The Chemistry of Organophosphorus Compounds, Vol. 4, Ter- and Quinque-Valent Phosphorus Acids and Their Derivatives	9780471957065	1996	960pp	cl	\$1,425.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Enamines	9780471933397	1994	1,720pp	cl	\$2,275.00 SD
PATAI: Supplement C2: The Chemistry of Triple-Bonded Functional Groups, Vol. 2	9780471935599	1994	1,366pp	cl	\$2,095.00 SD
PATAI: Supplement D2: The Chemistry of Halides, Pseudo-Halides and Azides, Parts 1 and 2	9780471942092	1995	1,818pp	cl	\$2,575.00 SD
PATAI: Supplement A3: The Chemistry of Double-Bonded Functional Groups	9780471959564	1997	1,894pp	cl	\$2,750.00 SD
PATAI: The Chemistry of Amino, Nitroso, Nitro and Related Groups, Supplement F2	9780471951711	1996	756pp	cl	\$1,895.00 SD
PATAI: The Chemistry of Organic Germanium, Tin and Lead Compounds	9780471942078	1995	1,014pp	cl	\$450.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Organic Germanium, Tin and Lead Compounds, Vol. 2	9780471497387	2002	1,956pp	cl	\$2,850.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of the Cyclopropyl Group, Vol. 2	9780471940746	1995	980pp	cl	\$1,475.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Dienes and Polyenes, Vol. 1	9780471965121	1997	1,074pp	cl	\$1,675.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Dienes and Polyenes, Vol. 2, The Chemistry of Dienes and Polyenes	9780471720546	2000	1,188pp	cl	\$1,890.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Organic Silicon Compounds, Vol. 2: Parts 1, 2, & 3 (3-Part Set)	9780471967576	1998	2,830pp	cl	\$2,950.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Organic Silicon Compounds, Vol. 3, The Chemistry of Organic Silicon Compounds	9780471623847	2001	1,172pp	cl	\$1,750.00 SD
PATAI: The Chemistry of Organic Derivatives of Gold and Silver	9780471981640	1999	760pp	cl	\$1,350.00 SD
PATAI: The Chemistry of the Hydrazo, Azo and Azoxy Groups, Vol. 2	9780471968856	1997	836pp	cl	\$1,425.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Phenols	9780471497370	2003	1,694pp	cl	\$2,250.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Organolithium Compounds, Vol. 2	9780470023211	2005	768pp	cl	\$860.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Organolithium Compounds, 2 volume set	9780470843390	2004	1,400pp	cl	\$1,695.00 SD

RAPPOPORT: The Chemistry of Cyclobutanes, 2-Vol. Set	9780470864005	2005	1,266pp	cl	\$1,150.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Organozinc Compounds: R-Zn	9780470093375	2006	1,140pp	cl	\$1,100.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Peroxides, Vol. 2, Parts 1 & 2 (2-Vol. Set)	9780470862742	2006	1,518pp	cl	\$1,375.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Anilines, Part 1	9780470871713	2007	1,180pp	cl	\$1,250.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Organomagnesium Compounds	9780470057193	2008	920pp	cl	\$1,050.00 SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Hydroxylamines, Oximes and Hydroxamic Acids	9780470512616	2008	1,078pp	cl	\$1,795.00
RAPPOPORT: The Chemistry of Organocopper Compounds	9780470772966	2009	1,178pp	cl	\$1,115.00
ZABICKY: The Chemistry of Metal Enolates	9780470061688	2009	1,250pp	cl	\$1,225.00
LIEBMAN: The Chemistry of Hydroxylamines, Oximes and Hydroxamic Acids Vol. 2	9780470682630	2011	approx.1352pp	cl	\$1,115.00(予価) SD
MAREK: The Chemistry of Organo-Manganese Compounds	9780470749074	2012	approx.1078pp	cl	\$875.00(予価) SD
RAPPOPORT: The Chemistry of Selenium and Tellurium	9780470683262	2012	approx.1400pp	cl	\$1,275.00(予価) SD

上記のシリーズは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

フィーザー & フィーザーの有機合成試薬のシリーズ Fieser's Reagents for Organic Synthesis (#1663)


----- 全 26 巻(*印のもの) Approx. \$3,250.00

Series Editor: M. Fieser, Harvard University, USA

1967年の刊行開始以来、まさに有機合成用試薬の研究者の「バイブル」として高い評価と人気を得ている当シリーズは、簡潔な記述、分かりやすい構造式、精選された応用例の掲載を特長としている。通常使われる試薬や新しい試薬に関する重要な情報が数千項目挙げてあり、調製法、使用法、入手先、評価、参考文献を網羅している。

FIESER: Vol. 1	9780471258759	1967	1,472pp	cl	\$260.00 SD
FIESER: Vol. 2	9780471258766	1970	552pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 3	9780471258797	1972	416pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 4	9780471258810	1974	672pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 5	9780471258827	1975	880pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 6	9780471258735	1977	784pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 7	9780471029182	1979	496pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 8	9780471048343	1980	616pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 9	9780471056317	1981	608pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 10	9780471866367	1982	536pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 11	9780471886280	1984	688pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 12	9780471834694	1986	652pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 13	9780471630074	1988	480pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 14	9780471504009	1989	400pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 15	9780471521136	1990	432pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 16	9780471527213	1992	448pp	cl	\$230.00 SD
FIESER: Vol. 17	9780471000747	1994	464pp	cl	\$230.00 SD
HO: Vol. 18	9780471244776	1999	518pp	cl	\$185.00 SD

HO: Vol. 19	9780471327097	1999	504pp	cl	\$185.00 SD
HO: Vol. 20	9780471369998	2000	552pp	cl	\$179.00 SD
HO: Vol. 21	9780471213932	2002	608pp	cl	\$185.00 SD
HO: Vol. 22	9780471285151	2004	624pp	cl	\$155.00 SD
SMITH: Collective Index for Vols. 1-22					
	9780471429517	2005	1,556pp	cl	\$220.00 SD
HO: Vol. 23	9780471682431	2007	533pp	cl	\$165.00 SD
HO: Vol. 24	9780470225547	2008	524pp	cl	\$165.00 SD
HO: Vol. 25	9780470433751	2009	571pp	cl	\$150.00 SD
HO: Vol.s 1-25, and Collective Index for Vol.s 1-22, SET					
	9780470521113	2010	3,000pp	cl	\$3,150.00
HO: Vol. 26	9780470587713	2011	approx.722pp	cl	\$149.95(予価)
* HO: SET: Vols. 1-26, and Collective Index for Vols. 1-22					
	9780470894583	2011	approx.3700pp	cl	\$3,250.00(予価)

上記のシリーズは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

有機合成試薬ハンドブック

Handbook of Reagents for Organic Synthesis (#9880)

----- 全 12 タイトル Approx. \$2,480.00

PEARSON: Activating Agents and Protecting Groups					
	9780471979272	1999	528pp	cl	\$255.00
BURKE: Oxidizing and Reducing Agents					
	9780471979265	1999	564pp	cl	\$255.00
COATES: Reagents, Auxiliaries, and Catalysts for C-C Bond Formation					
	9780471979241	1999	764pp	cl	\$255.00
REICH: Acidic and Basic Reagents					
	9780471979258	1999	508pp	cl	\$255.00
PAQUETTE: Chiral Reagents for Asymmetric Synthesis					
	9780470856253	2003	582pp	cl	\$190.00
CRICH: Reagents for Glycoside, Nucleotide, and Peptide Synthesis					
	9780470023044	2005	786pp	cl	\$190.00
WIPF: Reagents for High-Throughput Solid-Phase and Solution-Phase Organic Synthesis					
	9780470862988	2005	392pp	cl	\$190.00
FUCHS: Reagents for Direct Functionalization of C-H Bonds					
	9780470010228	2006	424pp	cl	\$170.00
PAQUETTE: Fluorine-Containing Reagents					
	9780470021774	2007	730pp	cl	\$200.00
MOLANDER: Catalyst Components for Coupling Reactions					
	9780470518113	2008	690pp	cl	\$200.00
PAQUETTE: Sulfur-Containing Reagents					
	9780470748725	2010	728pp	cl	\$160.00
FUCHS: Reagents for Silicon-Mediated Organic Synthesis					
	9780470710234	2012	approx.850pp	cl	\$160.00(予価)SD

有機反応メカニズムの文献調査年刊報告


Organic Reaction Mechanisms:

An Annual Survey of Literature (#1200) ----- 全 15 タイトル Approx. \$11,025.00

Series Editors: A.C. Knipe & W.E. Watts, University of Ulster

北アイルランドのアルスター大学の A.C. Knipe と W.E. Watts をシリーズ・エディターとする当シリーズは、化学文献を細かく調べ、有機反応メカニズムに関する研究の進歩を広くかつ均等に要約している。新刊も相次ぎ、今後も信頼できる情報源として、ますます活用されるシリーズである。

KNIFE: 1995	9780471971061	1997	622pp	cl	\$1,225.00 SD
KNIFE: 1996	9780471973645	1999	578pp	cl	\$1,150.00 SD
KNIFE: 1998	9780471490173	2002	684pp	cl	\$880.00 SD
KNIFE: 1999	9780471492337	2004	816pp	cl	\$915.00 SD
KNIFE: 2000	9780470854396	2004	678pp	cl	\$760.00 SD
KNIFE: 2001: An annual survey covering the literature dated January to December 2001	9780470866726	2005	618pp	cl	\$725.00 SD
KNIFE: 2002: An Annual Survey Covering the Literature Dated January to December 2002	9780470022030	2006	664pp	cl	\$710.00 SD
KNIFE: 2003	9780470014905	2007	644pp	cl	\$630.00 SD
KNIFE: 2004	9780470018477	2008	712pp	cl	\$660.00 SD
KNIFE: 2005	9780470034033	2008	594pp	cl	\$660.00 SD
KNIFE: 2006	9780470519059	2010	602pp	cl	\$530.00 SD
KNIFE: 2007	9780470712382	10/12	approx.560pp	cl	\$530.00(予価)
KNIFE: 2008	9780470749814	2011	approx.560pp	cl	\$530.00(予価)
KNIFE: 2009	9780470685945	2011	approx.700pp	cl	\$560.00(予価)
KNIFE: 2010	9780470970812	2013	approx.650pp	cl	\$560.00(予価)

上記のシリーズは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

有機反応


Organic Reactions (#2201) ----- 全 78 タイトル(*印のもの) Approx. \$7,939.95

当シリーズは、産学両方の化学者のために書かれており、広く使われている有機反応、あるいは合成変換の特殊な諸相を網羅している。内容は調製の立場から書かれており、その限界・妨害因子・化学構造の影響・実験テクニックの選択などを強調している。有機反応分野の研究者の必携書といえるシリーズである。

ADAMS: Vol. 1	9780471004622	1942	402pp	cl	\$205.00 SD
ADAMS: Vol. 2	9780471004950	1944	470pp	cl	\$205.00 SD
ADAMS: Vol. 3	9780471005285	1946	486pp	cl	\$205.00 SD
ADAMS: Vol. 4	9780471005612	1948	436pp	cl	\$205.00 SD
ADAMS: Vol. 5	9780471005940	1949	454pp	cl	\$205.00 SD
ADAMS: Vol. 6	9780471006275	1998	528pp	cl	\$205.00 SD
ADAMS: Vol. 7	9780471006602	1953	448pp	cl	\$205.00 SD
ADAMS: Vol. 8	9780471006930	1954	446pp	cl	\$205.00 SD
ADAMS: Vol. 9	9780471007265	1957	476pp	cl	\$205.00 SD
ADAMS: Vol. 10	9780471007593	1959	576pp	cl	\$205.00 SD
COPE: Vol. 11	9780471171270	1960	510pp	cl	\$195.00 SD
COPE: Vol. 12	9780471171607	1962	544pp	cl	\$195.00 SD
COPE: Vol. 13	9780471171638	1965	390pp	cl	\$195.00 SD
COPE: Vol. 14	9780471171669	1965	512pp	cl	\$195.00 SD
COPE: Vol. 15	9780471171683	1967	592pp	cl	\$195.00 SD
COPE: Vol. 16	9780471171690	1968	456pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 17	9780471196150	1969	352pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 18	9780471196181	1970	485pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 19	9780471196198	1972	446pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 20	9780471196211	1973	508pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 21	9780471196228	1974	428pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 22	9780471196235	1975	486pp	cl	\$195.00 SD

DAUBEN: Vol. 23	9780471196242	1976	528pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 24	9780471196259	1976	444pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 25	9780471017417	1977	490pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 26	9780471052098	1979	496pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 27	9780471096573	1982	330pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 28	9780471861416	1982	347pp	cl	\$195.00
DAUBEN: Vol. 29	9780471874904	1983	480pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 30	9780471890133	1984	579pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 31	9780471886716	1984	376pp	cl	\$195.00 SD
DAUBEN: Vol. 32	9780471881018	1984	544pp	cl	\$195.00 SD
KENDE: Vol. 33	9780471802297	1985	368pp	cl	\$195.00 SD
KENDE: Vol. 34	9780471806738	1985	432pp	cl	\$195.00 SD
KENDE: Vol. 35	9780471832539	1988	672pp	cl	\$195.00 SD
KENDE: Vol. 36	9780471857488	1988	602pp	cl	\$195.00 SD
KENDE: Vol. 37	9780471501695	1989	608pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 38	9780471515944	1990	832pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 39	9780471526322	1990	608pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 40	9780471538417	1991	528pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 41	9780471544098	1992	672pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 42	9780471544104	1992	692pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 43	9780471584797	1993	832pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 44	9780471303022	1993	624pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 45	9780471031611	1994	688pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 46	9780471086192	1994	416pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 47	9780471117377	1995	588pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 48	9780471146995	1996	896pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 49	9780471156550	1996	720pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 50	9780471156574	1997	704pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 51	9780471183945	1997	502pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 52	9780471183952	1998	608pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 53	9780471326090	1998	672pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 54	9780471348887	1999	456pp	cl	\$195.00 SD
PAQUETTE: Vol. 55	9780471376149	1999	672pp	cl	\$195.00 SD
OVERMAN: Vol. 56	9780471395683	2000	696pp	cl	\$195.00 SD
OVERMAN: Vol. 57	9780471435112	2001	704pp	cl	\$195.00 SD
OVERMAN: Vol. 58	9780471105909	2001	784pp	cl	\$195.00 SD
OVERMAN: Vol. 59	9780471176558	2002	752pp	cl	\$195.00 SD
OVERMAN: Vol. 60	9780471235811	2002	576pp	cl	\$195.00 SD
OVERMAN: Vol. 61	9780471274483	2002	560pp	cl	\$195.00 SD
OVERMAN: Vol. 62	9780471445333	2003	784pp	cl	\$195.00 SD
OVERMAN: Vol. 63	9780471445326	2004	583pp	cl	\$195.00 SD
OVERMAN: Vol. 64	9780471682622	2004	639pp	cl	\$195.00 SD
OVERMAN: Vol. 65	9780471682608	2005	640pp	cl	\$175.00 SD
OVERMAN: Vol. 66	9780471682585	2005	653pp	cl	\$165.00 SD
OVERMAN: Vol. 67	9780470041451	2006	685pp	cl	\$160.00 SD
DENMARK: Vols. 1 - 67	9780470095690	2006		cl	\$8,250.00 SD
DENMARK: Vol. 68	9780470098981	2007	552pp	cl	\$160.00
DENMARK: Vol. 69	9780470223970	2007	704pp	cl	\$160.00 SD
DENMARK: Vol. 70	9780470254530	2008	656pp	cl	\$160.00
DENMARK: Vol. 71	9780470098998	2008	772pp	cl	\$160.00
DENMARK: Vol. 72	9780470423745	2009	704pp	cl	\$150.00
DENMARK: Vol. 73	9780470436905	2009	624pp	cl	\$150.00

OVERMAN: Vols. 1 - 73	9780470523049	2009		cl	\$7,300.00
DENMARK: Vol. 74	9780470530481	2009	705pp	cl	\$140.00
* OVERMAN: Vols. 1 - 74	9780470632185	2009		cl	\$7,440.00
* VORBRGGEN: Handbook of Nucleoside Synthesis					
	9780471093831	2001	646pp	pr	\$120.00 SD
* LARSON: Ionic and Organometallic-Catalyzed Organosilane Reductions					
	9780470547878	2010	756pp	pr	\$99.95
* DENMARK: Vol. 75	9780470889077	2011		cl	\$140.00(予価)
* DENMARK: Vol. 76	9780470638439	2011		cl	\$140.00(予価)


上記のシリーズは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

有機合成

Organic Syntheses (#2202) ----- 全 17 タイトル Approx. \$1,794.50

当シリーズは特定の化合物の信頼性の高い調製法や応用範囲の広い一般的な調製法について述べている。合成法の選択では応用性の高い方法を選ぶ編集方針がとられている。また、各巻は、最も進歩が大きく、活発な分野についての記述を網羅しており、実用的な優れたシリーズとなっている。

PAQUETTE: Vol. 69	9780471545606	1991	328pp	cl	\$170.00 SD
MEYERS: Vol. 70	9780471577430	1993	336pp	cl	\$150.00 SD
OVERMAN: Vol. 71	9780471305316	1993	320pp	cl	\$135.00 SD
COFFEN: Vol. 72	9780471307273	1995	368pp	cl	\$155.00 SD
BOECKMAN: Vol. 73	9780471147015	1996	353pp	cl	\$130.00 SD
MARTIN: Vol. 76	9780471348863	1999	340pp	cl	\$120.00 SD
HART: Vol. 77	9780471395676	2000	352pp	cl	\$120.00 SD
ROUSH: Vol. 78	9780471235804	2002	326pp	cl	\$99.95 SD
HEGEDUS: Vol. 79	9780471415305	2002	356pp	cl	\$99.95 SD
WOLFF: Vol. 80	9780471445319	2003	304pp	cl	\$84.95 SD
DANHEISER: Vol. 81	9780471682578	2005	296pp	cl	\$79.95 SD
GRABOWSKI: Vol. 82	9780471682561	2005	225pp	cl	\$79.95 SD
CURRAN: Vol. 83	9780471979876	2006	254pp	cl	\$74.95
ORGANIC SYNTHESSES, INC.: Vol. 84					
	9780470099018	2007	464pp	cl	\$74.95 SD
DENMARK: Vol. 85	9780470432273	2008	322pp	cl	\$79.95
RAGAN: Vol. 86	9780470556146	2010	403pp	cl	\$69.95
WIPF: Vol. 87	9781118005149	10/12	approx.456pp	cl	\$69.95(予価)

上記のシリーズは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

有機合成 合本

Organic Syntheses Collective Volumes (#2203)---- 全 12 巻(Vols.1-11 プラス インデックス プラス リアクションガイドセット) Approx. \$2,725.00

このシリーズは、有機化学における最近の急速な研究のペース及び進歩に対応して、現在使われている最も新しく、重要な合成法をまとめたものである。大変使い易く、多数の愛用者を国際的に獲得している好シリーズである。

GILMAN: Collective Vol. 1	9780471300304	1966	592pp	cl	\$225.00 SD
BLATT: Collective Vol. 2	9780471079866	1966	644pp	cl	\$225.00 SD
HORNING: Collective Vol. 3	9780471409533	1966	902pp	cl	\$225.00 SD
RABJOHN: Collective Vol. 4	9780471704706	1966	1,056pp	cl	\$225.00 SD

BAUMGARTEN: Collective Vol. 5	9780471057079	1973	1,248pp	cl	\$225.00 SD
NOLAND: Collective Vol. 6	9780471852438	1988	1,232pp	cl	\$225.00 SD
FREEMAN: Collective Vol. 7	9780471515593	1990	624pp	cl	\$225.00 SD
FREEMAN: Collective Vol. 8	9780471585657	1993	720pp	cl	\$225.00 SD
FREEMAN: Cumulative Indices for Collective Vols. 1-8	9780471311928	1995	648pp	cl	\$225.00 SD
FREEMAN: Set (Syntheses V1-69, New Indices, Organic Syntheses Reaction Guide)	9780471124290	1996	8,540pp	cl	\$1,750.00
FREEMAN: Collective Vol. 9	9780471242482	1998	864pp	cl	\$225.00 SD
ORGANIC SYNTHESSES, INC.: Organic Syntheses Collective 11-Vol. Set, Vols. 1-74: Indices; Vols. 1-8: Reaction Guide	9780471348870	1999		cl	\$1,950.00SD
FREEMAN: Collective Vol. 10: A Revised Edition of Annual Vols. 75-79	9780471445296	2004	832pp	cl	\$225.00 SD
FREEMAN: Collective Vols. 1 -10 Set	9780471660521	2004	9,000pp	cl	\$2,100.00 SD
ZERCHER: Collective Vol. XI	9780470395486	2010	1,136pp	cl	\$175.00
LIOTTA: Reaction Guide	9780471542612	1991	872pp	cl	\$225.00 SD

有機化学 - レファレンス

NEW BARLUENGA: Modern Heterocyclic Chemistry

9783527312429 2011 approx.1,000pp cl \$460.00(予価)

有機合成における遷移金属元素

BELLER: Transition Metals for Organic Synthesis: Building Blocks and Fine Chemicals, 2nd revised and enlarged edition 2-Volume Set

9783527306138 2004 1,344pp cl \$635.00

不斉触媒における多孔性配位子

BÖRNER: Phosphorous Ligands in Asymmetric Catalysis: Synthesis and Applications

9783527317462 2008 1,546pp cl \$685.00

均一系有機金属触媒の応用ハンドブック 全2巻セット

CORNILS: Applied Homogeneous Catalysis with Organometallic Compounds: A Comprehensive Handbook in 3 Volumes, 2nd, completely revised and enlarged edition

9783527304349 2002 1,494pp cl \$850.00 SD

均一系触媒は有機金属化学のサクセス・ストーリーといえる。1938年の O. Roelen によるヒドロホルミル化の発見以来、触媒の応用が産業での有機金属化合物の道を開いた。バルクやファイン・ケミカルそして天然物さえ、均一系有機金属触媒によって生産されている。基礎研究と産業での応用の両方ゆえこのトピックは膨大な広さをもつがこの全2巻セットのハンドブックは、巧みに分かり易くこのトピックを収録している。約90名の寄稿者のリストは、あたかも有機金属化学と均一系触媒分野のフーズ・ファー(人名録)のようで、第一線の名がつからなっている。この学際的トピックのバランスのとれた収録とCornilsとHermanによる素晴らしい編集陣と寄稿者のチームワークで、このハンドブックは最新、最高のものとして広く国際的に愛読者をもち、当分野で不動の位置を確立しつつある。専門家には最新の発達状況を、また、学生には、重要な触媒とプロセスの簡潔な説明を提供する貴重なハンドブックである。

混相均一触媒

CORNILS: Multiphase Homogeneous Catalysis 2 Volumes

9783527307210 2005 905pp cl \$515.00

グリコシド、ヌクレオチド、ペプチド合成のための試薬

CRICH: Handbook of Reagents for Organic Synthesis, Reagents for Glycoside, Nucleotide, and Peptide Synthesis

9780470023044 2005 786pp cl \$190.00

均一系水素化ハンドブック

DE VRIES: The Handbook of Homogeneous Hydrogenation, 3 Volumes

9783527311613 2006 1,641pp cl \$725.00

NEW DRAUZ: Enzyme Catalysis in Organic Synthesis 3rd ed.

9783527325474 2011 approx.1,700pp cl \$605.00(予価) SD
(2011/10/31迄)
以降 \$675.00(予価)

C-H 結合変換ハンドブック

DYKER: Handbook of C-H Transformations: Applications in Organic Synthesis, 2 Volumes

9783527310746 2005 688pp cl \$385.00

アルカロイドの化学

FATTORUSSO: Modern Alkaloids: Structure, Isolation, Synthesis and Biology

9783527315215 2007 689pp cl \$290.00

分子スイッチ

FERINGA: Molecular Switches

9783527313655 2011 approx.900pp cl \$445.00(予価)

複分解のハンドブック 全3巻セット

GRUBBS: Handbook of Metathesis 3 Volume Set

9783527306169 2003 1,234pp cl \$795.00

複分解分野の最高のエキスパートによる包括的レファレンス。特長は

複分解(メタセシス)は有機合成における最も重要な反応の一つで過去10年間にその発展は目覚ましいものであった。本書はこの複分解の包括的なレファレンス。

エディター Robert H. Grubbs は複分解の分野のまさにエキスパートであり世界中で彼よりノウ・ハウに通じているエキスパートはいない。

複分解のトピックについてのオーバービューをカバーする書籍への必要性が非常に高くなっており、本書はこれに対して非常に質の高い情報源として応えている

対象は有機化学者、触媒化学者、有機金属に係わる化学者、高分子化学者、錯体化学者、産学の化学者、化学工業、プラスチック工業、産学の図書館。

水素転位反応

HYNES: Hydrogen-Transfer Reactions, 4 Volume Set

9783527307777 2006 1,603pp cl \$755.00 SD

機能性有機金属化合物

KNOCHEL: Handbook of Functionalized Organometallics: Applications in Synthesis, 2 Volumes

9783527311316 2005 690pp cl \$390.00

現代アレン化学

KRAUSE: Modern Allene Chemistry, 2 Volume Set

9783527306718 2004 1,159pp cl \$600.00

環化反応ハンドブック

MA: Handbook of Cyclization Reactions

9783527320882 2009 1,288pp cl \$470.00

最新アルドール反応

MAHRWALD: Modern Aldol Reactions, 2 Volume Set

9783527307142 2004 699pp cl \$500.00

MLLER: Functional Organic Materials: Syntheses, Strategies and Applications

9783527313020 2007 612pp cl \$380.00

有機パラジウム化合物ハンドブック 全2巻セット

NEGISHI: Handbook of Organopalladium Chemistry for Organic Synthesis,
2 Volume Set

9780471315063 2002 3,424pp cl \$790.00

Negwer 有機化学薬品とその別名 第9版

NEGWER: Organic-Chemical Drugs and Their Synonyms 9th completely revised and
greatly enlarged ed. 7 Volume Set

9783527319398 2007 5,674pp cl \$2,725.00 SD

NEW 全合成 - 新たなターゲット、戦略、方法

NICOLAOU: Classics in Total Synthesis III: Further Targets, Strategies, Methods

9783527329588 2011 approx.754pp cl \$175.00(予価)

全合成 - より多くのターゲット、戦略、方法

NICOLAOU: Classics in Total Synthesis II: More Targets, Strategies, Methods

9783527306855 2003 658pp cl \$170.00

9783527306848 2003 658pp pr \$110.00

全合成 - ターゲット、戦略、方法

NICOLAOU: Classics in Total Synthesis: Targets, Strategies, Methods

9783527292318 1996 821pp pr \$115.00

コンビナトリアル・ケミストリー ハンドブック - 医薬品、触媒、材料 - 全2巻セット

NICOLAOU: Handbook of Combinatorial Chemistry: Drugs Catalysts, Materials
2 Volume Set

9783527305094 2002 1,145pp cl \$665.00

ポリオレフィンブレンドと複合材

NWABUNMA: Polyolefin Blends and Composites, 2-Volume Set

9780470196144 2008 1,312pp cl \$290.00

NEW POUPON: Biomimetic Organic Synthesis

9783527325801 2011 approx.900pp cl \$445.00(予価) SD

ROBERTS: Catalysts for Fine Chemical Synthesis, Volumes 1-5, Set

9780470516058 2007 1,314pp cl \$1,050.00

バイオミネラルゼーション

SIGEL: Biomineralization: From Nature to Application

9780470035252 2008 700pp cl \$400.00

SIGEL: Metal Ions in Life Sciences, 4 Volume Set

9780470513248 2007 1,912pp cl \$1,075.00SD

有機超分子の分離と反応

TODA: Separations and Reactions in Organic Supramolecular Chemistry: Perspectives in Supramolecular Chemistry, Volume 8

9780470854488 2004 250pp cl \$285.00

パラジウム試薬と触媒 第2版

TSUJI: Palladium Reagents and Catalysts: New Perspectives for the 21st Century

9780470850329 2004 670pp cl \$135.00 SD

WANG: Comprehensive Organic Name Reactions and Reagents, 3 Volume Set

9780471704508 2009 3,824pp cl \$595.00

イオン性溶液中の合成 第2版

WASSERSCHIED: Ionic Liquids in Synthesis, 2nd ed. 2 Volume Set

9783527312399 2007 776pp cl \$380.00

炭水化物の化学からみた創薬

WONG: Carbohydrate-based Drug Discovery 2 Volumes

9783527306329 2003 980pp cl \$550.00

有機合成で用いる酸触媒

YAMAMOTO: Acid Catalysis in Modern Organic Synthesis, 2 Volume Set

9783527317240 2008 1,136pp cl \$460.00

有機合成における典型金属 全2巻セット

YAMAMOTO: Main Group Metals in Organic Synthesis 2 Volume Set

9783527305087 2004 905pp cl \$635.00

有機合成における典型金属分野の全局面を詳細にカバーする“初の”ハンドブック。必要情報を素早くみいだせる使い易い構成の有機化学者の必携書。

典型金属やその化合物は有機合成で試薬や触媒として広く使われている。反応のいくつかは既に最高水準のものとして古典となっている。例えばグリニャール反応あるいはフリーデル-クラフツ反応といったようなものである。一方で又これら化合物の多くの新しい反応や応用が当分野の活気ある研究努力の成果となっている。本書「有機合成における典型金属全2巻セット」はこうした状況を踏まえてワイリー社の有機合成分野の数々のコア・タイトルを一段と強化する待望の一書である。

特長は

現在、類書のない当分野“初の”タイトル。

本書は1998年に出版され国際的ベストセラーとなっているBeller (and Bolm): Transition Metals for Organic Synthesis: Building Blocks and Fine Chemicals ISBN 3527295011と好一対をなすタイトルである。どちらも有機合成の巨大で重要な分野をカバーしている。

有機合成分野に携わる全ての化学者のまさに「絶対必要な一書」である。

全ての一級の古典ともなっている有機反応と一緒に、このハンドブックは、典型元素 - 化学量論的及び触媒的の両方 - に緊密にリンクする最新の有機合成反応ばかりでなく最近の変動にも焦点をあてている。

エディター2人は最高の科学者であり種々受賞歴のある2人の編集によって有機合成試薬としての典型金属のこの包括的ハンドブックはすばらしく成功したものとなっている。山本尚教授は「有機合成におけるルイス酸」(Lewis Acids in Organic Synthesis 2002年Wiley-VCHより)他のベストセラーの編集にもあたっている。

対象は化学者、有機化学者、触媒化学者、産学ほかの図書館。

触媒 - レファレンス

NEW ANASTAS: Handbook of Green Chemistry - Green Processes

9783527315765 2011 approx.1,300pp cl \$535.00(予価) SD
(2011/3/31迄)
以降 \$675.00(予価)

NEW CHE: Characterization of Solid Materials and Heterogeneous Catalysts: From Structure to Surface Reactivity

9783527326877 2011 approx.1,000pp cl \$470.00(予価)

NEW HORVATH: Encyclopedia of Catalysis, 2nd ed. 8 volume set

9780470407851 2011 approx.6,400pp cl \$2,400.00(予価)

物理化学 - シリーズ

物理化学の進歩

Advances in Chemical Physics (#2007)

----- 全 64 タイトル. \$20,290.00 (クロス版主体)
\$19,905.00 (A⁺-B⁺-版主体)

Series Editors: I Prigogine, Univ of Brussels, Belgium & Univ of Texas, SA Rice, The James Franck Institute, Univ of Chicago

ノーベル賞受賞者 I. Prigogine をシリーズエディターとする当シリーズは、化学物理分野の広範囲にわたるトピックスについての総合的な情報を提供する。興味のあるテーマを専門家がわかり易く詳説すると共に個々の見解を明らかにするよう編集されている。1958年の刊行以来、新たな研究に手がかりと触発を与え、また当分野研究の初心者には自分で学習するのに最適なテキストとしての好評は不動のものである。

BROOKS: Vol. 71: Proteins: A Theoretical Perspective of Dynamics, Structure, and Thermodynamics

9780471529774 1990 280pp pr \$175.00 SD

HIRSCHFELDER: Vol. 73: Lasers, Molecules, and Methods

9780471624578 1989 1,022pp cl \$510.00 SD

PRIGOGINE: Vol. 80

9780471532811 1991 489pp cl \$415.00 SD

NG: Vol. 82: Part 1, Experiment

9780471532583 1992 704pp cl \$425.00 SD

BAER: Vol. 82: Part 2, State Selected and State to State Ion Molecule Reaction Dynamics: Theory


9780471532637 1992 576pp cl \$425.00 SD

PRIGOGINE: Vol. 82: 2 Part Set

9780471303152 1994 1,280pp cl \$730.00 SD

PRIGOGINE: Vol. 83	9780471540182	1993	752pp	cl	\$499.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 86	9780471598459	1994	433pp	cl	\$415.00 SD
BENDERSKII: Chemical Dynamics at Low Temperatures					
	9780471585855	1994	385pp	cl	\$215.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 89	9780471051572	1995	422pp	cl	\$415.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 90	9780471042341	1995	398pp	cl	\$395.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 91	9780471120025	1995	600pp	cl	\$385.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 92	9780471143208	1996	488pp	cl	\$385.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 93: New Methods in Computational Quantum Mechanics					
	9780471143215	1996	812pp	cl	\$385.00 SD
	9780471191278	1997	812pp	pr	\$195.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 94: Polymeric Systems					
	9780471143246	1996	742pp	cl	\$385.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 95: Surface Properties					
	9780471154303	1996	432pp	cl	\$380.00 SD
	9780471199564	1998	432pp	pr	\$185.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 96	9780471156529	1996	330pp	cl	\$360.00 SD
MILLER: Vol. 97: Single Perturbation Problems in Chemical Physics: Analytic and Computational Methods					
	9780471115311	1997	373pp	cl	\$385.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 98	9780471162858	1997	623pp	cl	\$380.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 99: Resonances, Instability, and Irreversibility					
	9780471165262	1997	456pp	cl	\$380.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 100	9780471174585	1997	688pp	cl	\$365.00 SD
GASPARD: Vol. 101: Chemical Reactions and Their Control on the Femtosecond Time Scale: 20th Solvay Conference on Chemistry					
	9780471180487	1997	984pp	cl	\$415.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 102	9780471191445	1997	395pp	cl	\$415.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 103	9780471247524	1998	412pp	cl	\$385.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 104	9780471293385	1998	328pp	cl	\$415.00 SD
FERGUSON: Vol. 105: Monte Carlo Methods in Chemical Physics					
	9780471196303	1998	555pp	cl	\$415.00 SD
JORTNER: Vol. 106: Part 1, Electron Transfer--From Isolated Molecules to Biomolecules					
	9780471252924	1999	760pp	cl	\$410.00 SD
JORTNER: Vol. 107: Part 2, Electron Transfer--From Isolated Molecules to Biomolecules					
	9780471252917	1999	760pp	cl	\$410.00 SD
HERMAN: Vol. 108: Global and Accurate Vibration Hamiltonians from High-Resolution Molecular Spectroscopy					
	9780471328438	1999	448pp	cl	\$385.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 109	9780471329206	1999	592pp	cl	\$415.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 110	9780471331803	1999	557pp	cl	\$365.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 111	9780471349907	2000	650pp	cl	\$340.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 112	9780471380023	2000	445pp	cl	\$305.00 SD
VIJ: Vol. 113: Advances in Liquid Crystals					
	9780471180838	2000	608pp	cl	\$305.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 114	9780471392675	2000	648pp	cl	\$305.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 115	9780471393313	2000	448pp	cl	\$305.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 117	9780471405429	2001	840pp	cl	\$289.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 118	9780471438168	2001	312pp	cl	\$275.00 SD
EVANS: Vol. 119: Part 1, Modern Nonlinear Optics, 2nd ed.					
	9780471389309	2001	784pp	cl	\$335.00 SD
EVANS: Vol. 119: Part 2, Modern Nonlinear Optics, 2nd ed.					
	9780471389316	2001	840pp	cl	\$335.00 SD

PRIGOGINE: Vol. 119: Part 3, Modern Nonlinear Optics	9780471389323	2001	804pp	cl	\$335.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 119: Parts 1-3, 2nd ed.	9780471387367	2001	2,496pp	cl	\$775.00
FRIESNER: Vol. 120: Computational Methods for Protein Folding	9780471209553	2002	544pp	cl	\$279.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 121	9780471205043	2002	568pp	cl	\$279.00 SD
ANTONIOU: Vol. 122: Dynamical Systems and Irreversibility	9780471222910	2002	355pp	cl	\$279.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 123	9780471214533	2002	696pp	cl	\$279.00 SD
BAER: Vol. 124: The Role of Degenerate States in Chemistry	9780471438175	2002	824pp	cl	\$279.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 125	9780471214526	2003	595pp	cl	\$279.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 126	9780471235828	2003	320pp	cl	\$279.00 SD
PRIGOGINE: Vol. 127	9780471235835	2003	368pp	cl	\$279.00 SD
RICE: Vol. 128	9780471445289	2004	384pp	cl	\$245.00 SD
RICE: Vol. 129	9780471445272	2004	656pp	cl	\$245.00 SD
RICE: Vol. 130: 2-Vol. Set, Geometric Structures of Phase Space in Multi-Dimensional Chaos: Applications to Chemical Reaction Dynamics in Complex Systems	9780471711582	2005	1,224pp	cl	\$475.00 SD
RICE: Vol. 131	9780471445265	2005	544pp	cl	\$230.00 SD
BERRY: Adventures in Chemical Physics: A Special Vol. of Vol. 132	9780471738428	2005	399pp	cl	\$230.00 SD
KALMYKOV: Vol. 133: Part A, Fractals, Diffusion and Relaxation in Disordered Complex Systems	9780471725077	2006	592pp	cl	\$220.00 SD
KALMYKOV: Vol. 133: Part B, Fractals, Diffusion and Relaxation in Disordered Complex Systems	9780471725084	2006	752pp	cl	\$220.00 SD
KALMYKOV: Vol. 133: Fractals, Diffusion and Relaxation in Disordered Complex Systems, 2 Vol. Set	9780470046074	2006	1,344pp	cl	\$350.00 SD
MAZZIOTTI: Vol. 134, Reduced-Density-Matrix Mechanics: With Application to Many-Electron Atoms and Molecules:	9780471790563	2007	574pp	cl	\$210.00
RICE: Vol. 135, Prigogine Special Vol.:	9780471682332	2007	332pp	cl	\$210.00 SD
RICE: Vol. 136	9780471682325	2007	318pp	cl	\$210.00 SD
RICE: Vol. 137	9780471435730	2008	253pp	cl	\$210.00 SD
RICE: Vol. 138	9780471682349	2008	464pp	cl	\$195.00 SD
RICE: Vol. 139	9780470253892	2008	634pp	cl	\$195.00
RICE: Vol. 140	9780470226889	2008	290pp	cl	\$185.00
RICE: Vol. 141	9780470417133	2009	563pp	cl	\$185.00
RICE: Vol. 142	9780470464991	2009	298pp	cl	\$195.00

上記のシリーズは  WILEY ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

物理化学 - レファレンス

CORNILS: Catalysis from A to Z: A Concise Encyclopedia	9783527314386	2007	1,560pp	cl	\$795.00 SD
--	---------------	------	---------	----	-------------

不均一触媒のハンドブック 第2版

ERTL: Handbook of Heterogeneous Catalysis, 8 Volumes, 2nd ed.

9783527312412 2008 4,270pp cl \$2,475.00 SD

上記のレファレンスは  WILEY  ONLINE LIBRARY (wileyonlinelibrary.com) でご覧になれるオンライン版もあります。ご注文等についてはワイリー・ジャパンにお問合せください。

NEW HAN: Hydrogen Bonding and Transfer in the Excited State, 2 Volume Set

9780470666777 2010 970pp cl \$395.00
(2011/1/31 迄)
以降 \$475.00(予価)

チオフェン系材料ハンドブック 2巻セット

PEREPICHKA: Handbook of Thiophene-Based Materials: Applications in Organic Electronics and Photonics, 2 Volume Set

9780470057322 2009 910pp cl \$320.00

NEW SAMORI: Functional Supramolecular Architectures: for Organic Electronics and Nanotechnology

9783527326112 10/12 approx.1,030pp cl \$335.00(予価)
(2011/2/28 迄)
以降 \$405.00(予価)

NEW SCHÄFER: Modern Methods in Physical Chemistry

9783527327454 2011 approx.800pp cl \$335.00(予価)

NEW STEED: Supramolecular Chemistry: From Molecules to Nanomaterials

9780470746400 2011 approx.3,600pp cl \$1,915.00(予価) SD

ケモインフォマティクスのための分子記述子

TODESCHINI: Molecular Descriptors for Chemoinformatics 2nd, revised and enlarged edition 2 Volume Set

9783527318520 2009 1,257pp cl \$460.00

合成樹脂格子の応用 全3巻セット

WARSON: Applications of Synthetic Resin Latices 3 Volume

3 Vol. Set	9780471560364	2001	1,746pp	cl	\$1,250.00 SD
Vol.1	9780471952688	2001	730pp	cl	\$465.00 SD
Vol.2	9780471954613	2001	472pp	cl	\$445.00 SD
Vol.3	9780471954620	2001	544pp	cl	\$445.00 SD

量子化学・分子物理学ハンドブック

WILSON: Handbook of Molecular Physics and Quantum Chemistry

9780471623748 2003 2,200pp cl \$1,825.00 SD

材料化学 - レファレンス

- NEW** DECHER: Multilayer Thin Films: Sequential Assembly of Nanocomposite Materials
9783527316489 2011 approx.700pp cl \$270.00(予価)
(2012/6/30迄)
以降 \$335.00(予価)
- NEW** GRULKE: Polymer Handbook, 5th ed.
9780470529263 2012 approx.2,500pp cl \$450.00(予価)
- NEW** JOHN WILEY & SONS LTD: Properties and Behavior of Polymers, 2 Volume Set
9780470596708 2011 approx.1,616pp cl \$395.00(予価)
- NEW** KNOLL: Functional Polymer Films: Volume 1: Preparation and Patterning Volume 2:
Characterization and Applications
9783527321902 2011 approx.1,100pp cl \$405.00(予価) SD
(2012/7/31迄)
以降 \$500.00(予価)
- NEW** THOMAS: Handbook of Biopolymer-Based Materials: From Blends and Composites to
Gels and Complex Networks
9783527328840 2012 approx.900pp cl \$365.00(予価)
- NEW** THOMAS: Polymer Composites: 3 Volume Set
9783527329854 2012 approx.1,500pp cl \$605.00(予価) SD

