

※価格はすべて税込です

<p>化学分析・化学実験</p>		<p>Mass Spec: Desk Reference, 2nd edition 5,250 円 (税込) 質量分析に使われる用語の解説と誤用される用語例. 質量分析の書誌情報の集積. (Global View Publisher)</p>	<p>マ デ イ ジ タ ル メ ル デ ー タ</p>
<p>粉末 X 線解析の実際 第 3 版 中井 泉・泉 富士夫 編著 B5 308 頁 定価 6,490 円 (税込) 粉末回折法の全容を実践的に理解できる。[内容] 原理/データ測定・読み方・活用/特殊な測定法と試料/リートベルト法/RIETAN-FP の使い方/MEM・MPF 解析/未知結晶構造解析/先端材料への応用/他</p>	<p>朝 倉 書 店</p>	<p>Surface Analysis by Auger and X-Ray Photoelectron Spectroscopy David Briggs and John T. Grant 編 B5 51,700 円(税込) 表面分析に欠かせない AES と XPS 法の原理, 装置, 試料の扱い, 電子移動と表面感度, 数量化, イメージング, スペクトルの解釈など (Surface Spectra, Ltd.).</p>	<p>マ デ イ ジ タ ル メ ル デ ー タ</p>
<p>図説 表面分析ハンドブック 日本表面真空学会 編 B5 576 頁 定価 19,800 円 (税込) 約 120 の手法を見開き形式で解説。実際の適用例を複数紹介し, その手法の特徴や主な適用先などをまとめ, 一目で概要がわかるよう工夫。試料の種類や性質, 目的により適切な手法を選択するためのリファレンス。</p>	<p>朝 倉 書 店</p>	<p>ToF-SIMS : Surface Analysis by Mass Spectrometry 2nd edition John C. Vickerman and David Briggs 著 B5 51,700 円 (税込) 二次イオン質量分析法の装置と試料の取扱い, 二次イオン形成のメカニズム, データ解析アプリケーション例など (Surface Spectra, Ltd.).</p>	<p>マ デ イ ジ タ ル メ ル デ ー タ</p>
<p>蛍光 X 線分析の実際 第 2 版 中井泉 編/日本分析化学会 X 線分析研究懇談会 監修 B5 280 頁 定価 6,490 円 (税込) 試料調製, 標準物質, 蛍光 X 線装置スペクトル, 定量分析などの基礎項目を平易に解説し, 食品中の有害元素分析, 放射性大気粉塵の解析, 文化財への非破壊分析など豊富な応用事例を掲載した実務家必携のマニュアル。</p>	<p>朝 倉 書 店</p>	<p>放射化学</p>	
<p>Q&A によるニオイの捕集・分析・評価実践ガイド 長谷川登志夫・藤原隆司・藏屋英介 著 B5 230 頁 定価 39,600 円 (税込) Q&A 形式でニオイの正体を読み解き, 分析・評価の技術を習得! 実験室や現場で役立つ! ニオイ解析の基礎から官能評価までの課題解決をサポートする決定版!</p>	<p>エ ス ・ テ ィ ー ・ エ ス</p>	<p>放射化学の事典 日本放射化学会 編 A5 376 頁 定価 10,120 円 (税込) 生命科学・地球科学・宇宙科学等の基礎科学の基本概念である放射化学を約 180 項目・各 1~4 頁で解説した読む事典。[内容] 放射線計測/人工放射性元素/原子核プローブ・ホットアトム化学/分析法/環境放射能/原子力/宇宙・地球化学/他</p>	<p>朝 倉 書 店</p>
<p>試料分析講座 ビタミン・ミネラル 公益社団法人 日本分析化学会 編 A5・256 頁・定価 5,940 円 (税込) ビタミン・ミネラルの分析に携わる学生から, 第一線で活躍する技術者・研究者まで活用できる実務書。実務に役立つ観点で詳細に解説。</p>	<p>丸 善 出 版</p>	<p>化学一般・その他</p>	
<p>皮膚ガスの分析化学 基礎と応用 津田孝雄 著 A5・150 頁・定価 5,720 円 (税込) 医療・ヘルスケア分野で幅広い応用が期待される皮膚ガス研究の取り組みを, 豊富な実務経験をもつ第一人者が事例を示しながら解説。</p>	<p>丸 善 出 版</p>	<p>触媒総合事典 触媒学会 編 A5 判 548 頁 定価 14,300 円 (税込) 触媒の基礎から幅広い応用分野まで網羅する中項目事典。約 250 のトピックを通じて我々の豊かな生活を支える触媒を総覧できるレファレンス。</p>	<p>朝 倉 書 店</p>
<p>機器分析</p>		<p>機械学習による分子最適化 数理と実装 梶野 洸 著 A5 312 頁 定価 3,520 円 (税込) 機械学習を用いた新規分子構造の生成や最適化にまつわる技術について, 基礎理論から実装まで一貫して解説。</p>	<p>オ ー ム 社</p>
<p>Pyrolysis-GC/MS Data Book of Synthetic Polymers 合成高分子の熱分解 GC/MS ハンドブック Tsuge, Ohtani, Watanabe 著 エルゼビア 2011 刊 47,300 円 (税込) 163 種の合成高分子の熱分解 GC/MS, また 33 種の縮合系高分子には反応熱分解 GC/MS も測定したデータ集, パイログラム, 生成物の帰属, 相対生成率, 保持指標, 質量スペクトルと構造式など, 昇温過程での生成物のサーモグラムとその平均質量スペクトルも収録。</p>	<p>マ デ イ ジ タ ル メ ル デ ー タ</p>	<p>皮膚の測定評価と可視化, イメージング技術 海野佑樹・水越興治 ほか 58 名 2025 年 6 月刊 A4 判 456 頁 本体価格 88,000 円 (税込) 試読可 アカデミック割引価格 52,800 円 (税込) 試読可 化粧品, 健康食品等の評価に必須となる評価法。皮膚の内部構造の評価, 可視化。AI を活用した皮膚状態の解析, 推定, 予測技術。</p>	<p>技 術 情 報 協 会</p>

