

広告・学術案内 2026-3 月
索引・資料請求用紙

資料請求はご希望の広告に☐チェックをして、FAXしてください。

FAX 03-3546-6306

【カ行】

- (株)化学工業日報社 後付 2
- (株)化学同人 後付 1
- 関西化学機械製作(株) 前付 5
- (株)講談社 後付 3

【サ行】

- (株)柴山科学器械製作所 前付 6
- スペラネクス(株) 表紙 2
- (株)セルシステム 前付 3

【タ行】

- (株)ダイセル 表紙 4
- (株)東京化学同人 前付 1
- 東京化成工業(株) 前付 4

【ハ行】

- (公財)服部報公会 前付 4
- 浜松ホトニクス(株) 前付 5

【マ行】

- マナック(株) 表紙 2
- 三菱ガス化学(株) 前付 2

Gallery 日本化学会第 106 春季年会特集 本文 214~221 頁掲載

- (株)アサカ理研
- (株)朝日ラボ交易
- ACS Publications
- (国研)科学技術振興機構
- (有)桐山製作所
- 日本精密科学(株)
- ビー・イー・エス(株)
- 広島大学
- 山善(株)

広告、学術案内のご意見・ご要望をお聞かせください。

年 月 日

住所	□□□□-□□□□		
勤務先・所属			
フリガナ	TEL :	()	—
氏名	FAX :	()	—
	E-mail :		@

Chemia

探したい化合物が必ず見つかる

Chemia マナック



<https://chemia.manac-inc.co.jp/>



↑↑↑
スマホで
いますぐ
チェック



臭素・ヨウ素化合物製造のパイオニア、マナックが「化学と工業」読者の皆様にお届けする“Chemia”(ケミア)毎月記事更新中!超原子価ヨウ素化合物「DAIB」ポリイミドモノマー「ODPA/TAHQ」お楽しみに!

Produced by



人と化学の未来をめざして

マナック株式会社

スペラネクサス株式会社

本社: 〒103-0023
東京都中央区日本橋本町四丁目8番2号
TEL: 03-3279-0545
URL: <https://www.spera-nexus.co.jp>

【受託技術の紹介】

- ◆フリーデル・クラフツ反応
- ◆触媒還元
- ◆プロム化
- ◆光酸化反応
- ◆鈴木カップリング
- ◆ジボラン還元
- ◆リン酸エステル化
- ◆配糖化
- ◆光延反応
- ◆コルベシュミット反応
- ◆バーチ還元
- ◆光学分割
- ◆グリニャール反応

【高薬理活性原薬製造設備】

高薬理活性原薬製造ライン

- ・反応・晶出機: 500L(GL)が2基
- ・ろ過乾燥機: 270L
- ・アイソレーター: シングルユース方式

【一般設備】

- ・GMP製造ライン: 20ライン
- ・反応装置(GL・SUS): 300L~10,000L各種
- ・少量生産GMP設備: 10L~1,000L
- ・GMP対応クリーンルーム: 14ライン

【概要】

kgスケールの少量ロットから数百tの大量生産までお応えします。量産化に向けたスケールアップの技術ノウハウをベースに、コストメリットのある製法開発を得意としています。

【受託事業所】

静岡工場(掛川市)
合成技術研究部(東京都大田区)

【担当部署】

営業部 メール: genyakubu@spera-nexus.co.jp

高品質医薬品原料、中間体、
添加剤の製造販売を通じて、
世界の医療と健康に貢献します。



スペラネクサス株式会社

日本化学会による 新卒就職サイト



公益社団法人

日本化学会

ケミカルリクルート2027

**化学系学生のあなただけが
活躍できる場所が必ずあります。**

日本化学会サイトより「ケミカルリクルート」へGO!!

<https://chemical-recruit.com/>

対象

2027年3月高校・高専・大学卒業
および大学院修了予定者



Chemical Recruit
ケミカル リクルート

掲載に関するお問合せ： **株式会社スプラウト** TEL 03-4500-9500 FAX 03-4500-9501

大学・公的研究機関のお客様限定

3年ぶりの実施

DAICEL

アカデミック キャンペーン

対象の分析カラムを特別価格でご提供します！

キャンペーン期間

2025年**10月1日**(水)～2026年**3月31日**(火)
受注分まで

対象製品

多糖誘導体耐溶剤型キラルカラム *i*CHIRAL シリーズ
分析カラム CHIRALPAK® IA～IN, IA-3～IN-3
粒子径：5 μ m, 3 μ m
内径・長さ：4.6mm×150mm、4.6mm×250mm



粒子径	品番	内径・長さ	通常価格(税別)	キャンペーン価格(税別)
5 μ m	CHIRALPAK® IA, IB, IB N-5, IC, ID, IE, IF, IG, IH, IJ, IK, IM, IN	4.6mm×150mm	¥180,000	→ ¥126,000
		4.6mm×250mm	¥195,000	→ ¥136,500
3 μ m	CHIRALPAK® IA-3, IB-3, IB N-3, IC-3, ID-3, IE-3, IF-3, IG-3, IH-3, IJ-3, IK-3, IM-3, IN-3	4.6mm×150mm	¥195,000	→ ¥136,500
		4.6mm×250mm	¥210,000	→ ¥147,000

※カラムサイズ違いおよびSFC用カラムは対象外となります。

CHIRALPAKは日本、米国、EU、中国、インドにおいて登録された株式会社ダイセルの登録商標です。

株式会社ダイセル
ライフサイエンス製品営業部

●東日本：〒108-8230 東京都港区港南 2-18-1 JR品川イーストビル TEL.03-6711-8222(直) FAX.03-6711-8228
●西日本：〒530-0011 大阪府北区大深町3番1号 グランフロント大阪 タワーB TEL.06-7639-7221(直) FAX.06-7639-7228
<https://www.daicelchiral.com/> E-mail: chiral@jp.daicel.com

本誌広告のお申込みは (株)明報社 または (株)スプラウト へ

● (株)明報社：〒104-0061 東京都中央区銀座 7-12-4 (友野本社ビル)
TEL: 03-3546-1337 FAX: 03-3546-6306
URL: <http://meihosha.co.jp> E-mail: info@meihosha.co.jp

● (株)スプラウト：〒106-0031 東京都港区西麻布 3-24-21 ヴィレッジ山村ビル 3F
TEL: 03-4500-9500 FAX: 03-4500-9501
URL: <http://www.sprout.jp> E-mail: info@sprout.jp

変わらぬ本質 時代を超えて

待望の最新改訂版

アトキンス 物理化学 (上・下)

第12版



Peter Atkins・Julio de Paula・James Keeler 著
中野元裕・上田貴洋・奥村光隆・北河康隆 訳

B5判 カラー 上巻: 552 ページ 定価 6600 円
ISBN: 978-4-8079-2078-5

下巻: 約550 ページ 2026年7月下旬刊行予定
ISBN: 978-4-8079-2079-2

世界的に定評ある教科書の改訂版

フルカラーの図解を豊富に用いて数学的な解説を補い、物理化学の概念をわかりやすく伝える。章末問題も充実しており、思考を深める発展的な題材はホームページで提供。学ぶ内容を自由に選択できる構成のため、幅広い講義に対応可能。

要約目次

上巻: エネルギー A First Look / 気体の性質 / 第一法則 / 第二法則と第三法則 / 純物質の物理的な変態 / 単純な混合物 / 化学平衡 / 量子論 / 原子の構造とスペクトル / 分子構造 / 分子の対称

下巻: 分子分光學 / 磁気共鳴 / 統計熱力学 / 分子間相互作用 / 固体 / 分子の運動 / 化学反応速度論 / 化学反応動力学 / 固体表面における諸過程

各章末に、概念のチェックリスト、式のチェックリスト、記述・演習・応用・総合問題付!

初の日本語版!

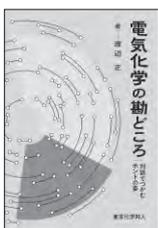
テキスト内容の理解度確認に! 自学・自習用に便利!

問題の解き方 (日本語版)

2026年刊行予定

対話形式で電気化学の本質に迫る入門書

電気化学の勘どころ 対話でつかむホントの姿



NEW

渡辺 正 著

四六判 224 ページ 定価 2420 円

核心の理屈だけで電気化学の本質がわかる最良の集中講義! 勘どころを押さえれば、複雑に見える現象の要点が明快に見えてくる!

現代化学

3月号

発売中 定価 1100 円
電子版もあります!

対談 AI時代の創造性

棋士の美学, 科学者の美学から生まれるもの
佐藤天彦 (将棋棋士) × 陰山 洋 (化学者)

【座談会】科学への信頼を育む

コミュニケーション
堀口逸子・田中幹人・高橋明子・詫摩雅子・田中智之

【解説】新たな波長領域のロドプシン

井上圭一・實本俊輝・永田 崇

〒112-0011 東京都文京区千石3-36-7

<https://www.tkd-pbl.com>

東京化学同人

Tel 03-3946-5311 定価は10%税込

info@tkd-pbl.com

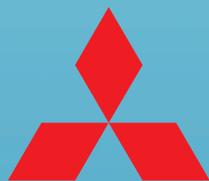
MGC

社会と分かち合える
価値の創造。

時代のニーズをとらえ、持続的な社会の成長に貢献すること。

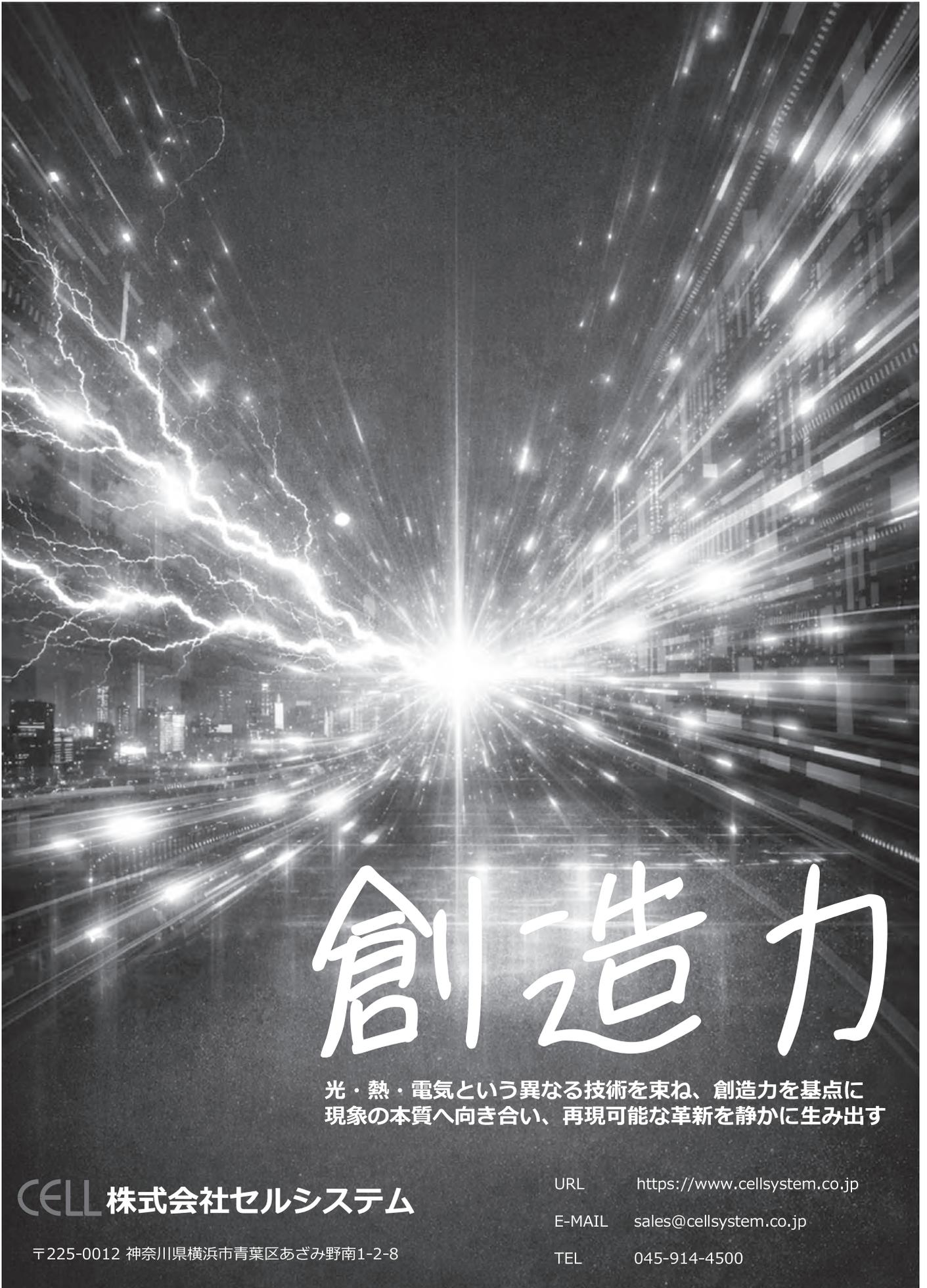
それが、私たちの使命です。限りない、技術の挑戦へ。

これからも、化学のチカラで多様なソリューションを提供します。



三菱ガス化学

MITSUBISHI GAS CHEMICAL



創造力

光・熱・電気という異なる技術を束ね、創造力を基点に
現象の本質へ向き合い、再現可能な革新を静かに生み出す

CELL 株式会社セルシステム

〒225-0012 神奈川県横浜市青葉区あざみ野南1-2-8

URL <https://www.cellsystem.co.jp>

E-MAIL sales@cellsystem.co.jp

TEL 045-914-4500

工学技術の進歩とともに

令和8年度 報公賞 募集

募集期間:2026年3月上旬~5月15日(金)

賞金 1,000万円

詳細は、公益財団法人 服部報公会ホームページをご確認ください

<https://www.hattori-hokokai.or.jp/>

公益財団法人 服部報公会

報公賞とは 公益財団法人服部報公会在、工学の進歩に顕著な功績を挙げた研究者を顕彰し、その業績を広く社会に伝えることで工学、ひいては社会の発展に寄与することを目的とした賞です。創設から95年を超える長い歴史の中で、湯川秀樹博士(1949年日本人初のノーベル賞を受賞)をはじめ、卓越した研究成果を上げた多くの工学研究者・技術者が受賞しています。受賞者は日本工業倶楽部で開催される「設立記念会」で表彰され、賞金1,000万円が贈呈されます。

服部報公会とは

セイコーグループ(株)の創業者 服部金太郎が昭和5年に「国家、社会の恩に報ずるの念」をもって私財を投じ設立した公益財団法人です。日本有数の歴史と伝統を誇り、報公賞による顕彰事業に加え、優れた工学研究に対する助成事業を通じて、工学分野の発展を支える事業を推進しています。



服部報公会設立者
服部 金太郎

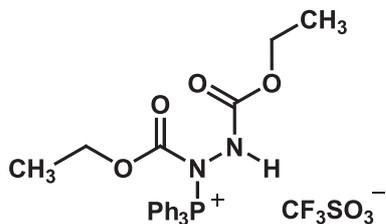


光延反应用試薬 BEHTトリフレート



BEHT Triflate

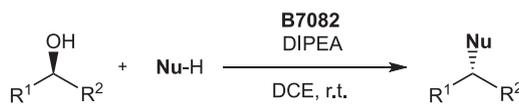
1g 3,200円 / 5g 8,000円 / 25g 25,000円 [B7082]



特長

- 安定で取り扱いやすい固体
- アゾ化合物の滴下操作が不要で、実験作業を大幅に簡略化
- アミン、カルボン酸、チオールなどの弱酸性求核剤 (pKa >11) にも適用可能

利用例



Nu(-H) : amine, carboxylic acid, thiol, halide, cyanide, azide

本品は、従来法では適用困難な酸性度が低い (pKa >11) 一級および二級アミン求核剤にも適用可能です。反応はS_N2型で進行するため、原料として光学活性なアルコールを用いると、光学純度をほとんど損なうことなく立体反転した化合物が得られます。10 mmolスケール以上での反応や、医薬品合成への応用も報告されています¹⁾。

引用文献 1) W. S. Bechara, A. B. Charette, et al., *Angew. Chem. Int. Ed.* **2025**, *64*, e202420312.

TCI 東京化成工業株式会社

お問い合わせは 本社営業部 Tel: 03-3668-0489 Fax: 03-3668-0520
大阪営業部 Tel: 06-6228-1155 Fax: 06-6228-1158

facebook.com/tci.jp

www.TCIchemicals.com

X.com/TCLJ

しっかり蒸発 ちゃっかり節電

今すぐ始める簡単省エネ ウォールウェッター®で節電対策!

ウォールウェッター®なら、蒸発時間の短縮により、
1日の運転時間を短くできます。

運転時間が短くなることで、
設備電気代の節約可能!
既存の釜に取り付け可能!
今すぐ対応可能!

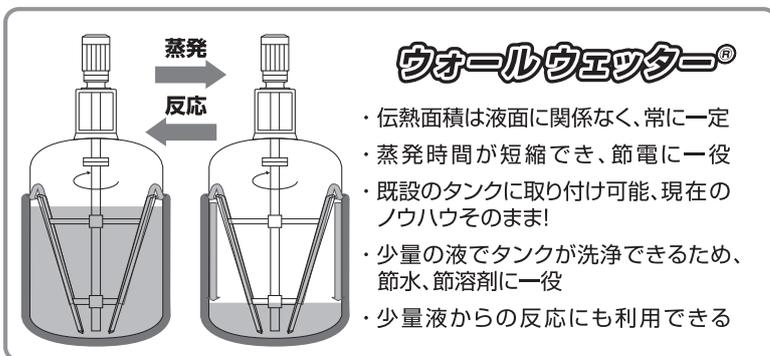
既設装置にはレンタルも可能!

関西化学機械製作(株)は
節電・時短を応援します。

近畿化学協会
化学技術賞

あまがさき
エコプロダクツ
グランプリ
特別賞
受賞!

化学工学会
分離技術会
技術賞



☆ おかげさまで、国内・海外含め、納入実績**777基**以上!
(実験室用も含む)

☆ フラスコ用ウォール ウェッターもあります!

新しい技術に挑戦する
エンジニアリング&メーカー



関西化学機械製作株式会社

* お問い合わせはエンジニアリング事業部まで... <https://www.kce.co.jp> e-mail:technical@kce.co.jp
本社・工場 〒660-0053 兵庫県尼崎市南七松町2丁目9番7号 TEL (06)6419-7121 FAX (06)6419-7126

HAMAMATSU
PHOTON IS OUR BUSINESS

超高ダイナミックレンジが 分光計測に革命を起こす

OPAL-Luxe®

高ダイナミックレンジ分光器



超高ダイナミックレンジ
2 500 000 : 1



高波長分解能
≤0.9 nm (FWHM)

詳細はWEBを確認



浜松ホトニクス株式会社
www.hamamatsu.com

□ 画像計測機器営業推進部 〒431-3196 静岡県浜松市中央区常光町812
TEL (053)431-0150 FAX (053)433-8031 E-Mail sales@sys.hpk.co.jp

柴山科学の“自粘”

Automatic Viscometer

自動粘度測定装置にパソコンを採用した新シリーズ誕生

- 粘度測定装置（極限粘度・分子量 etc.）をパソコンで自動制御
- 省力化の向上
- 測定データをデータベースの管理
- 基本タイプからの予算・将来性を考えた拡張性
(将来、チャンネル増設やオートサンプラーの追加可能)
- 既存の柴山科学製自動粘度計をパソコン化可能

カスタムオーダーメイドが柴山科学の基本です。

SS-600-L1型は、下記ご要望にお応えし製作いたしました。

- 独自の演算処理、データ管理がしたい。
- 大量の測定サンプルを処理したい。
- 自動測定をしたい。



SS-600-L1

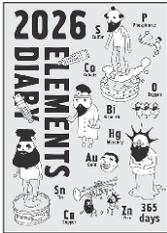
We've been making the custom machines that you need.

株式会社 柴山科学器械製作所
〒170-0005 東京都豊島区南大塚3-11-8
TEL.03(3987)4151 FAX.03(3987)4155

New Release Information

☞・・・電子書籍もあります

元素手帳2026



化学同人編集部 編
B6・208頁・定価1540円
毎日元素に親しもう。2026年は『春と修羅』と元素、元素の歴史再訪など読み物も充実。

DOJIN選書102

私たちは人新世に生きているのか 地層が語る真実



加 三千宣 著
B6・約190頁・予価1700円
人新世は新しい地質年代になるのか。別府湾堆積物の研究から見えてきた人間活動の痕跡。

ヴァレンタイン博士の解剖日記



遺体安置所から見つめた生と死
C. ヴァレンタイン 著
久保美代子 訳
四六・368頁・定価2420円
生者は死者から何を学べるのか、解剖をとおして考えた日々。心を揺さぶるメモワール。

コミック 量子もつれの不思議な世界



なぜ誰も量子力学を理解できないのか
T・バブ 作画 J・バブ 著
榛葉 豊 訳
B5変・276頁・定価2420円
アインシュタインが「奇妙な遠隔作用」と否定した「量子もつれ」を独創的な手法で解説!

ベーシック電気化学 (第2版)



大堺利行・加納健司・桑畑 進 著
B5・2色刷・216頁・定価3630円
初版から四半世紀を経て、環境・エネルギー問題との関わりを重視し、全面的に見直した。

看護系で役立つ 物理の基本



目良 裕・成瀬延康 著
B5・2色刷・約160頁・定価2200円
看護系で必要になる物理の基礎をやさしく解説した教科書。『化学』『生物』の続編。

ベーシック薬学教科書シリーズ

医薬品情報学 (第3版)



下平秀夫・真野泰成 著
B5・2色刷・約256頁・定価4400円
薬剤師必携の医薬品情報を、基本から実務までコンパクトに解説。新コアカリ対応。

身の回りから見た化学の基礎 (第2版)



芝原寛泰・後藤景子・鈴木祥子 著
B5・2色刷・212頁・定価2200円
あなたの周りには「化学」がいっぱい! 日常を化学の眼で見て、楽しく学ぼう。

ストラウブ化学数学



J. E. Straub 著
永井哲郎・吉田亨次
宮下尚之・藤崎弘士 訳
B5・2色刷・約360頁・予価4000円
化学を学び、研究するうえで必要な数学が、基本から詳しく解説されたテキスト。

まだ間に合う大学物理の基本 電磁気学編



川村康文 著
A5・2色刷・約160頁・予価2200円
講義についていけなくなりそうな学生のための、やり直し書。『力学編』の続刊。

化学同人

〒600-8074 京都市下京区仏光寺通柳馬場西入ル
<https://www.kagakudojin.co.jp>

フリーダイヤル 0120-126-649
※価格表示は定価(10%税込)です。



化学工業日報社の書籍ご案内

ビジネスに直結した化学品辞典の決定版！

2026年版

17726の化学商品

本書は、市場性の高い化学品を30類に分類して収録。その1つ1つについて、特性・用途・製法・製造業者・諸規制など化学品の基礎データを多角的に記載、化学物質の総合管理の観点から、実務にすぐ役立つよう工夫し編集した、他に類を見ない化学品の総合辞典です。

2026年版の
特色

- ☆化審法、安衛法番号、HSコード大幅改正に対応
- ☆企業再編後の最新の製造品目を収録
- ☆毒性情報、改正法令等適用法規さらに充実
- ☆緊急時応急措置指針番号を収録

◎B5判・2,300頁 ◎定価：38,500円(本体35,000円+税10%) 千込
◎2026年2月3日発売 ◎ISBN 978-4-87326-786-9

日刊専門紙『化学工業日報』で読み解く化学トレンド

ケミカルビジネス 情報MAP 2026



より
わかりやすく
RENEWAL

NEW CONTENTS

押さえておきたい年間化学ニュース4

政治・経済と密接に関係する化学産業
—トランプ関税、化学品多くは対象外も油断禁物

「押さえておきたい年間化学ニュース」12本を、本紙記者・『情報MAP』編集者がQ&A形式でわかりやすく解説！

天始めた「オリジナリティ」

では、次のニュースについて説明をお願いします。この記事は「日本の化学企業でも、ライフサイエンスや情報通信技術（ICT）領域といった成長分野にまで構造改革の波が広がっている」という内容です。よろしくお読みください。

「新しい状況ですね……。それでも、何と日本にとって多少ネガティブな動きはない人ですか？」

B5版 218ページ
定価：3,850円(本体：3,500円+税10%) 送料別
2025年11月25日発売 ISBN：978-4-87326-784-5

化学工業日報社 営業部 TEL：03-3663-7932 <https://www.chemicaldailybook.myshopify.com>
FAX：03-3663-7275

よくわかる 熱・統計力学の基礎

川村康文・監修 眞砂卓史・著

B5・208頁・定価：3,520円（税込）

ISBN 978-4-06-542150-5

熱力学、統計力学、量子統計までを通して学ぶテキスト。ていねいな解説と豊富な例題でしっかりわかる。理解を助ける図や補足も充実。初学者に最適の1冊。



量子化学

田中一義・著

A5・432頁・定価：5,940円（税込）

ISBN 978-4-06-542067-6

量子化学の基礎からアドバンスなレベルまでを詳しく丁寧に解説する。これ1冊読めば、量子化学が一通りわかる。分子軌道法やDFT、さらには分光法での取り扱い、固体や材料科学への応用まで解説。



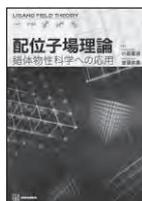
配位子場理論 錯体物性科学への応用

小島憲道 / 渡邊直寛・著

A5・304頁・定価：6,270円（税込）

ISBN 978-4-06-539032-0

田辺菅野ダイアグラムをはじめとした配位子場理論の基礎から、実際の錯体化学への応用までを斯界の第一人者がていねいに解説。様々な物性現象について配位子場理論を応用して解き明かす。



密度汎関数法による 量子化学計算

常田貴夫 / 武次徹也・編

A5・256頁・定価：5,500円（税込）

ISBN 978-4-06-539678-0

密度汎関数法（DFT）とは何かからはじめて、エネルギー、スペクトル、反応経路、励起状態、大規模分子などを計算する方法をていねいに解説。基底関数や汎関数の選択から、実際の計算結果の評価まで懇切丁寧に説明。各種ソフトウェアの解説も。



東京都文京区音羽 2-12-21
<https://www.kspub.co.jp/>



KODANSHA



編集 ☎03(3235)3701
販売 ☎03(5395)5817

INVITATION
大学院入試案内



刊行物ご案内

『化学と工業』2026年4月号別冊 “INVITATION” 大学院入試案内

日本化学会機関誌『化学と工業』では、2026年度も4月号別冊として

主に学生会員の皆様にお役立ていただけるよう

「“INVITATION” – 大学院入試案内」を発行いたします。

本会ホームページにも発行後に掲載されますので併せてご活用ください。

- 発行日：2026年4月1日
（『化学と工業』4月号に同封）
- 体裁：A4判 約40頁
- 主な配付先
 - ・本会学生会員（約6,800名）
 - ・公共会員（学校、図書館、研究機関 約300団体）

< 問合せ先 >

日本化学会事務局『化学と工業』担当

E-mail：kakoshi@chemistry.or.jp

TEL：080-7398-0394 FAX：03-3292-6319

HP：https://www.chemistry.or.jp

〒101-8307 東京都千代田区神田駿河台1-5



公益社団法人

日本化学会

日本化学会機関誌「化学と工業」に 化学業界に特化した 中途採用情報を掲載!!

化学業界でキャリアを積んだあなたが
活躍できる場があります。

日本化学会機関誌「化学と工業」(本誌)に掲載中!!

対象 化学業界で活躍した、もしくは活躍している方



掲載に関するお問合せ：株式会社スプラウト TEL 03-4500-9500 FAX 03-4500-9501