



* 日本化学会 HP (<https://www.chemistry.or.jp/journal/books/index.html> 短縮: <https://x.gd/G6qm3>) に
2026 年現在の刊行物・新刊書・会員割引の情報を掲載しています。

(2025 年 11 月現在)

注: ①現在入手可能な刊行物のみ掲載しております。
過去の刊行物につきましては日本化学会 HP の
化学情報センター化学会出版物目録 (<https://www.chemistry.or.jp/societyguide/library/csj-book.html>) をご覧下さい。
②定価は注記のない限り消費税抜きの本体価格で
表示しています。
③定価は変更されることもありますので、各書店・
出版社にご確認下さい。
④定価横に (在庫僅少) の表示があるものにつつま
しては、在庫を各書店・出版社にお問合せ下さい。

2025 年刊行物

■ 化学の要点

発売・照会先: 共立出版 (電話 03-3957-2511) /B6 判
49. 超セラミックス 116 ページ/2,000 円

書籍

■ 「物理化学で用いられる量・単位・記号」要約版

発売・照会先: 日本化学会総務部会員 G (電話 03-3292-6169) /B5 判/11 ページ/頒価 300 円 (送料別途
加算 日本化学会 HP <https://www.chemistry.or.jp/activity/international/GreenBook.html> 参照)

■ 化学便覧 基礎編 改訂 6 版

発売・照会先: 丸善出版 (電話 03-3512-3256) /B5 判/1534 ページ/45,000 円

■ 会員限定 普及版化学便覧 応用化学編 第 7 版 全 2 巻

発売・照会先: 丸善出版 (電話 03-3512-3256) /B5 判/930・886 ページ/2 巻セット 24,000 円

■ 第 2 版 標準化学用語辞典

発売・照会先: 丸善出版 (電話 03-3512-3256) /A5 判/902 ページ/12,000 円

■ 現代界面コロイド科学の事典

発売・照会先: 丸善出版 (電話 03-3272-0521) /A5 判/292 ページ/4,700 円

■ 第 5 版 実験化学講座

発売・照会先: 丸善出版 (電話 03-3512-3256) /A5 判
定価 (円)

- 基礎編 I 実験・情報の基礎 4,700
- 基礎編 II 物理化学 上 4,700
- 基礎編 III 物理化学 下 4,700
- 基礎編 IV 有機・高分子・生化学 4,700
- 化学実験のための基礎技術 (品切)
- 温度・熱、圧力 9,000
- 電気物性、磁気物性 8,000
- NMR・ESR 8,200
- 物質の構造 I 分光 上 (品切)
- 物質の構造 II 分光 下 7,800
- 物質の構造 III 回折 8,700
- 計算化学 7,900
- 有機化合物の合成 I 炭化水素・ハロゲン化合物 8,800
- 有機化合物の合成 II アルコール・アミン 9,200
- 有機化合物の合成 III アルデヒド・ケトン・キノン 8,800
- 有機化合物の合成 IV カルボン酸・アミノ酸・ペプチド 9,200
- 有機化合物の合成 V 酸化反応 (品切)
- 有機化合物の合成 VI 金属を用いる有機合成 8,900
- 有機化合物の合成 VII 不斉合成・ラジカル反応 9,200
- 20-1. 分析化学 9,200
- 20-2. 環境化学 8,700
21. 有機遷移金属化合物、超分子錯体 8,600

22. 金属錯体・遷移金属クラスター (品切)
23. 無機化合物 8,600
24. 表面・界面 7,800
25. 触媒化学、電気化学 7,800
26. 高分子化学 8,400
27. 機能性材料 7,800
28. ナノテクノロジーの化学 7,800
29. バイオテクノロジーの基本技術 7,800
30. 化学物質の安全管理 8,800

■ 化学実験の安全指針 第 4 版

発売・照会先: 丸善出版 (電話 03-3512-3256) /A5 判/214 ページ/2,600 円

■ 安全な実験室管理のための化学安全ノート 第 4 版

発売・照会先: 丸善出版 (電話 03-3512-3256) /B5 判/232 ページ/3,800 円

■ 実力養成化学スクール

発売・照会先: 丸善出版 (電話 03-3512-3256) /A5 判
定価 (円)

1. キラル化学—不斉合成 2,900
3. セラミックス材料化学 3,500
5. 光触媒 2,800
2. 実用高分子化学/4. 燃料電池/6. 有機合成化学 (品切)

■ 現代界面コロイド化学の基礎 第 4 版—原理・応用・測定ソリューション

発売・照会先: 丸善出版 (電話 03-3512-3256) /A5 判/548 ページ/5,400 円

■ 新産業化学シリーズ

発売・照会先: 大日本図書 (電話 03-5940-8679) /A5 判
定価 (円)

- シリコン LSI と化学 4,660
- 抗生物質—生産の科学 4,466
- 化合物半導体—プロセスと化学 3,786
- 重合プロセス技術—ポリオレフィン 3,495
- 表面処理—化学と技術 4,369
- 界面活性の化学と応用 4,369
- セラミックインダストリー 3,689
- ディスプレイ材料—プロセスと化学 3,495
- 新合成繊維 3,689
- エンブラの化学と応用 3,700
- 有機プロセス工業 3,700
- ニューバイオインダストリー 3,700
- 人類生存のための化学 3,700
- 上巻 21 世紀の資源と環境 3,200
- 下巻 地球を守る化学技術 3,600
- 情報記録—化学的アプローチ 3,600
- ゴム・エラストマー/色素の化学と応用/無機プロセス工業/分離の技術—膜分離を中心として/接着・粘着の化学と応用 (品切)

■ 新化学ライブラリー

発売・照会先: 大日本図書 (電話 03-5940-8679) /A5 判
定価 (円)

- 新しい錯体の化学 3,204
- 環境改善の化学 2,816
- 生合成の化学 3,000
- 膜の化学 3,000
- 化学の生い立ち 3,107
- 電気化学/立体化学/機能性高分子/触媒—その秘密を探る/資源の化学/溶液の化学/エネルギーの化学/分光分析化学/電池—その化学と材料/有機反応の化学/有機金属の化学/エレクトロニクス材料/分子—その形とふるまい/光材料—アモルファスと結晶/宇宙と地球の化学/光化学の世界/光と物質—そのミクロな世界/セラミックス—基礎と応用/生体物質の化学 (品切)

■ 一億人の化学シリーズ

発売・照会先: 大日本図書 (電話 03-5940-8679) /四六判
定価 (円)

1. スポーツと化学 1,553

2. フレッシュを化学する 1,359
3. 新ファール昆虫記 1,553
4. クルマと化学 1,553
5. リサイクルのための化学 (品切)
6. ファッションと化学 1,553
7. 嫌われ元素は働き者 1,359
8. 驚くべき生命力の科学 1,359
9. ストレスを科学する 1,553
10. 脳の働きを科学する 1,553
11. めっきとハイテク 1,553
12. 健やかに老いる 1,553
13. 生物毒の世界 1,553
14. どうする地球環境 1,553
15. 光が活躍する 1,553
16. 新しい磁石 1,553
17. 膜は生きている 1,553
18. お化粧と科学 1,553
19. 驚きのマテリアル—超・薄・微 1,553
20. 難病を攻める 1,553

■ 身近な現象の化学

発売・照会先: 培風館 (電話 03-3262-5256) /A5 判/294 ページ/1,780 円

■ 身近な現象の化学—Part2. 台所の化学

発売・照会先: 培風館 (電話 03-3262-5256) /A5 判/232 ページ/1,500 円

■ 教師と学生のための化学実験

発売・照会先: 東京化学同人 (電話 03-3946-5311) /B5 変型判/148 ページ/1,500 円

■ 暮らしと環境科学

発売・照会先: 東京化学同人 (電話 03-3946-5311) /四六判/208 ページ/1,600 円

■ 環境科学—人間と地球の調和をめざして—

発売・照会先: 東京化学同人 (電話 03-3946-5311) /A5 判/208 ページ/2,000 円

■ 化合物命名法 —IUPAC 勧告に準拠— 第 2 版

発売・照会先: 東京化学同人 (電話 03-3946-5311) /B5 判/198 ページ/1,400 円

■ 無機化学命名法 —IUPAC 2005 年勧告

発売・照会先: 東京化学同人 (電話 03-3946-5311) /B5 判/370 ページ/6,200 円

■ 有機化学命名法 IUPAC2013 勧告および優先 IUPAC 名

発売・照会先: 東京化学同人 (電話 03-3946-5311) /B5 判/1188 ページ/19,000 円

■ 化学者のための基礎講座

発売・照会先: 朝倉書店 (電話 03-3260-7631) /A5 判
定価 (円)

- 1 巻 科学英文のスタイルガイド (品切)
- 6 巻 化学ラボガイド 3,200
- 9 巻 有機人名反応 3,800
- 11 巻 電子移動の化学—電気化学入門 3,500
- 12 巻 X 線構造解析 3,200

■ 先端材料のための新化学

発売・照会先: 朝倉書店 (電話 03-3260-7631) /A5 判
定価 (円)

- 3 巻 機能高分子材料の化学 4,300
- 4 巻 材料有機化学 (在庫僅少) 4,200
- 9 巻 半導体の化学/11 巻 材料電気化学 (品切)

■ 国際化学オリンピックに挑戦!

発売・照会先: 朝倉書店 (電話 03-3260-7631) /A5 判
定価 (円)

1. 基礎 2,600
2. 無機化学・分析化学 2,600
3. 物理化学 2,600
4. 有機化学 2,600
5. 実験 2,600

■ 身近な地球環境問題—酸性雨を考える—

発売・照会先: コロナ社 (電話 03-3941-3131) /A5 判/232 ページ/3,000 円

■ 続身近な地球環境問題—酸性雨を考える—

発売・照会先：コロナ社（電話 03-3941-3131）/A5 判/264 ページ/3,400 円

■ ブルーバックス

化学・意表を突かれる身近な疑問

発売・照会先：講談社（電話 03-5395-5817）/B6 判/（品切 電子書籍のみ）

■ これだけは知っておきたい 化学実験セーフティガイド

発売・照会先：化学同人（電話 075-352-3373）/A5 判/180 ページ/2,000 円

■ 化学「入門編」身近な現象・物質から学ぶ化学のしくみ

発売・照会先：化学同人（電話 075-352-3373）/B5 変型判/178 ページ/2,000 円

■ CSJ カレントレビュー

発売・照会先：化学同人（電話 075-352-3373）/B5 判 定価（円）

1. 驚異のソフトマテリアル 最新の機能性ゲル研究 3,800
2. 人工光合成と有機系太陽電池 最新の技術とその研究開発 3,800
3. 革新的な多孔質材料 空間をもつ機能性物質の創成（品切）
4. 新しい局面を迎えた界面の分子科学 機能デザインと計測技術の展開 3,800
5. 不活性結合・不活性分子の活性化 革新的な分子変換反応の開拓 3,800
6. 核酸化学のニュートレンド DNA・RNA の新たな可能性を拓く 3,800
7. 高分子と光が織りなす新機能・新物性 光機能性高分子材料の新展開 3,800
8. 巨大分子系の計算化学 超大型計算機時代の理論化学の新展開 3,800
9. 金属および半導体ナノ粒子の科学 新しいナノ材料の機能性と応用展開 3,800
10. ここまで進んだバイオセンシング・イメージング 1 分子から細胞、脳まで 3,800
11. 未来を拓く元素戦略 持続可能な社会を実現する化学 3,800
12. 未来材料を創出する π 電子系の科学 新しい合成・構造・機能化研究 3,800
13. キラル化学 その起源から最新のキラル材料研究まで 3,800
14. 放射光が拓く化学の現在と未来 物質科学にイノベーションをもたらす光 3,800
15. 次世代のバイオ水素エネルギー 再生可能エネルギーの創出と変換をめざして 3,800
16. スピン化学が拓く分子磁性の新展開 設計から機能化まで 3,800
17. 極限環境の生体分子 過酷な環境下での機能を科学する 3,800
18. 強光子場の化学 分子の超高速ダイナミクス 4,200
19. 生物活性分子のケミカルバイオロジー 標的特定と作用機構 4,200
20. 精密重合が拓く高分子合成 高度な制御と進む実用化 4,200
21. 活性酸素・フリーラジカルの科学 計測技術の新展開と広がる応用 4,200
22. 有機分子触媒の化学 モノづくりのパラダイムシフト 4,200
23. 先端計測 研究を支える機器開発 4,200
24. 医療・診断・創薬の化学 医療分野に挑む革新的な科学技術 4,200
25. 二次元物質の科学 グラフェンなどの分子シートが生み出す新世界 4,200
26. 分子マシンの科学 分子の動きとその機能を見る 4,200
27. 天然有機化合物の全合成 独創的なものづくりの反応と戦略 4,200
28. 持続可能性社会を拓くバイオミメティクス 生物学と工学が築く材料科学 4,200
29. 構造制御による革新的ソフトマテリアル創成 ブロック共重合体の精密階層制御・解析・機能化 4,200
30. 生命機能に迫る分子化学 生命分子を真似る、飾る、超える 4,200

31. 分子アーキテクトニクス 単分子技術が拓く新たな機能 4,200
32. プラズモンと光圧が導くナノ物質科学 ナノ空間に閉じ込めた光で物質を制御する 4,200
33. 超分子ポリマー 超分子・自己組織化の基礎から先端材料への応用まで 4,200
34. 持続可能社会をつくるバイオプラスチック バイオマス材料と生分解性機能の実用化と普及へ向けて 4,200
35. 有機・無機材料の相転移ダイナミクス 数理から未来のマテリアル開発まで 4,200
36. 生体分子反応を制御する 化学的手法による機構と反応場の解明 4,200
37. 高機能性金属錯体が拓く触媒科学 革新的分子変換反応の創出をめざして 4,200
38. 光エネルギー変換における分子触媒の新展開—天然光合成を凌駕する反応系の構築を目指して— 4,200
39. 生体分子と疾患 ヘルスサイエンスの切り札としての化学 4,200
40. 未来を拓く多彩な色素材料 エレクトロニクスから医科学にまで広がる色素の世界 4,200
41. 進化を続ける核酸化学 ゲノム編集、非二重らせん、核酸医薬 4,200
42. 赤外線化学利用 近赤外からテラヘルツまで 4,200
43. 有機光反応の化学 光が誘起する電子移動・触媒系・有機合成 4,200
44. モビリティ用電池の化学 リチウムイオン二次電池から燃料電池まで 4,200
45. 生体分子環境の化学 分子夾雑と 1 分子で解き明かす生体の挙動 4,200
46. 持続可能な社会を支えるゴム・エラストマー新素材・自己修復・強靱化と最先端評価技術 4,200
47. フッ素の特性が織りなす分子変換・材料化学——フッ素化学の新たな飛躍に向けて 4,200
48. ペロブスカイト太陽電池の学理と技術——カーボンニュートラルを担う国産グリーンテクノロジ 4,200
49. 固体材料開発のフロンティア 熱力学的支配を超えた物質合成と新機能開拓を目指して 4,200
50. 化学における情報・AI の活用 解析と合成を駆動する情報科学 4,200

■ 化学のはたきシリーズ

発売・照会先：東京書籍（電話 03-5390-7531）/A5 判 定価（円）

- 1 巻 家電製品がわかる I アインシュタインの冷蔵庫 1,600
- 2 巻 家電製品がわかる II 相対性理論で正しく動く GPS 1,600
- 3 巻 自動車 that わかる 自動車を動かす化学の力 1,500
- 4 巻 衣料と繊維がわかる 驚異の進化 1,500

■ 元素の事典—どこにも出ていないその歴史と秘話

発売・照会先：エムスリーエデュケーション（電話 03-6879-3002）/A5 判/328 ページ/3,800 円

■ 化学の要点

発売・照会先：共立出版（電話 03-3957-2511）/B6 判 定価（円）

1. 酸化還元反応 1,700
2. メタセシス反応 1,500
3. グリーンケミストリー 社会と化学の良い関係のために 1,700
4. レーザーと化学 1,500
5. 電子移動 1,500
6. 有機金属化学 1,700
7. ナノ粒子 1,500
8. 有機系光記録材料の化学—色素化学と光ディスプレイ 1,500
9. 電池 1,500
10. 有機機器分析—構造解析の達人を目指して 1,500
11. 層状化合物 1,500
12. 固体表面の濡れ性—超親水性から超撥水性まで 1,500
13. 化学にとっての遺伝子操作 1,700
14. ダイヤモンド電極 1,700

15. 無機化合物の構造を決める—X 線回折の原理を理解する— 1,900
16. 金属界面の基礎と計測 1,900
17. フラレーンの化学 1,900
18. 基礎から学ぶケミカルバイオロジー 1,700
19. 液晶—基礎から最新の科学とディスプレイテクノロジ—まで 1,700
20. 電子スピン共鳴分光法 1,900
21. エネルギー変換型光触媒 1,700
22. 固体触媒 1,900
23. 超分子化学 1,900
24. フッ素化合物の分解と環境化学 1,900
25. 生化学の論理—物理化学の視点— 1,900
26. 天然有機分子の構築—全合成の魅力— 1,900
27. アルケンの合成—どのように立体制御するか— 1,900
28. 半導体ナノシートの光機能 1,900
29. プラズモンの化学 1,900
30. フォトリソリズム 2,100
31. X 線分光—放射光の基礎から時間分解計測まで— 1,900
32. コスメティックスの化学 1,900
33. 分子配向制御 1,900
34. C-H 結合活性化反応 1,900
35. 生物の発光と化学発光 1,900
36. 色素増感—カラーフィルムからペロブスカイト太陽電池まで— 1,900
37. イオン液体 1,900
38. 分子磁性 1,900
39. 時間分解赤外分光—光化学反応の瞬間を診る— 1,900
40. 化学熱力学と反応速度論 1,900
41. バイオ医用高分子 2,100
42. バルスレーザーによる 化学反応の時間分解計測—過渡吸収測定— 1,900
43. 海洋天然物化学 1,900
44. 金属錯体の二次元物質 配位ナノシート 2,000
45. ソフトクリスタル 1,900
46. 視覚のしくみ 2,000
47. アト秒科学で波動関数をみる 2,000
48. ペロブスカイト太陽電池 2,100

DVD・WEB など

■ 最新化学教育 DVD シリーズ：化学の世界（高校版）

日本語版監修：日本化学会 [全 20 巻 (DVD)]/バイリンガル版]

発売・照会先：丸善出版（電話 03-3272-0518）/DVD 全 20 巻 225,000 円・各巻 11,250 円

1 巻 色/2 巻 測定/3 巻 物質の三態/4 巻 モル/5 巻 原子/6 巻 周期表/7 巻 化学結合/8 巻 有機化学/9 巻 分子の指紋/10 巻 水/11 巻 大気/12 巻 駆動力/13 巻 反応速度/14 巻 触媒/15 巻 酸と塩基/16 巻 地球の化学/17 巻 酸化と還元/18 巻 金属/19 巻 高分子/20 巻 生化学

■ 最新化学教育 DVD シリーズ：ホフマンの「化学の世界」(大学版)

日本語版監修：日本化学会 [全 26 巻 (DVD)]/バイリンガル版]

発売・照会先：丸善出版（電話 03-3272-0518）/DVD セット 780,000 円・各巻 30,000 円

1 巻 化学/2 巻 色/3 巻 測定：化学の基礎/4 巻 モデルで考える/5 巻 物質の三態/6 巻 原子/7 巻 周期表/8 巻 化学結合/9 巻 分子の形/10 巻 分子からの信号/11 巻 モル/12 巻 水/13 巻 駆動力/14 巻 反応する分子/15 巻 多忙な電子/16 巻 プロトン/17 巻 大気—貴重なおおい/18 巻 地球の化学/19 巻 金属/20 巻 表面/21 巻 炭素/22 巻 高分子の時代/23 巻 タンパク質—構造と機能/24 巻 遺伝情報/25 巻 化学と環境/26 巻 未来の化学

■ 《デジタル図書閲覧サイト》化学書資料館

発売・照会先：丸善出版（電話 03-3512-3256）/個人用アクセス権つき 18,000 円（日本化学会会員特価 12,000 円）

「実験化学講座 初版～5 版」「化学便覧 基礎編 改訂 5 版」「第 5 版～7 版 化学便覧 応用化学編」「第 2 版 標準化学用語辞典」を収録。http://www.chem-reference.com/