

広告・学術案内 2026-10 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

【ア行】

☐ (公財)市村清新技術財団 ————— 前付 4

【カ行】

☐ (株)化学工業日報社 ————— 後付 2
 ☐ (株)化学同人 ————— 後付 1
 ☐ 勝川熱工(株) ————— 前付 5
 ☐ (株)グローバルインフォメーション ————— 後付 4
 ☐ (一財)工業所有権協力センター ————— 後付 3

【サ行】

☐ 三共出版(株) ————— 後付 5

【タ行】

☐ (株)ダイセル ————— 前付 2

☐ 田岡化学工業(株) ————— 後付 4
 ☐ (株)東京化学同人 ————— 前付 1
 ☐ 東京化成工業(株) ————— 前付 6

【ナ行】

☐ 日東紡績(株) ————— 後付 5
 ☐ 日本精密科学(株) ————— 前付 6
 ☐ 日本分光(株) ————— 前付 3

【ハ行】

☐ (国研)物質・材料研究機構 ————— 前付 5

【マ行】

☐ (株)美和製作所 ————— 表紙 4

Gallery 「化学の日・化学週間」特集 表紙 2, 本文 702～723 頁掲載

- | | |
|-----------------|---------------------|
| ☐ 旭化学工業(株) | ☐ 日産化学(株) |
| ☐ 旭化成(株) | ☐ 日鉄ケミカル & マテリアル(株) |
| ☐ (株)浮間化学研究所 | ☐ 日宝化学(株) |
| ☐ 川研ファインケミカル(株) | ☐ (株)日本触媒 |
| ☐ ケイ・アイ化成(株) | ☐ 日本精化(株) |
| ☐ KHネオケム(株) | ☐ マナック(株) |
| ☐ ケミカルソフト(株) | ☐ 丸善石油化学(株) |
| ☐ 白鳥製薬(株) | ☐ 三谷産業(株) |
| ☐ 新日本薬業(株) | ☐ 三井化学(株) |
| ☐ スペラネクス(株) | ☐ 三菱ガス化学(株) |
| ☐ 住友化学(株) | ☐ 三菱ケミカル(株) |
| ☐ (株)ダイセル | ☐ 森田化学工業(株) |
| ☐ 大和化成(株) | ☐ 有機合成薬品工業(株) |
| ☐ 東ソー(株) | ☐ (株)レゾナック |
| ☐ 東レ(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 :		@

コタエを、ダセル。

DAICEL

化学におけるコタエとは、
つまり無限の可能性のことだ





公益社団法人

日本化学会

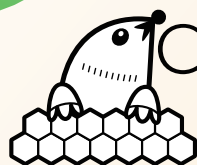
日本化学会機関誌「化学と工業」に 化学業界に特化した 中途採用情報を掲載!!

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



Chemical
Career

ケミカル キャリア

掲載に関するお問合せ： 合同会社ケミック・プランニング

Tel/Fax: 03-6783-3308

Mail: k-wakesu@ceimic.co.jp

人を守り、環境を守る。 排ガス処理と高真空化を搭載

“安全性とクリーン性を確保するグローブボックス”

装置は、完成した瞬間に終わらない。
使われる場所が変わり、扱われるガスが変わり、
現場が求める安全性も、少しずつ変わっていく。
変化に、どう向き合い続けられるか。
そこに、ものづくりの本質がある。

必要な場所へ移動できる高真空。
現場を止めない排ガス処理。
条件に応じて、かたちを変えられる設計。
決まった答えを持たないからこそ、
使われる場所ごとに、答えを更新し続ける。

今日もまた、
現場の間に、
静かに応え続けている。

EXHAUST GAS TREATMENT GLOVE BOX

排ガス処理×高真空排気対応 グローブボックス

WEBサイトはこちらから
<https://www.miwass.co.jp/>



OPTION1 | 高真空排気

OPTION2 | 排ガス処理



miwa
株式会社 美和製作所

本社工場

〒567-0028 大阪府茨木市畑田町11番50号
TEL 072-625-1138 FAX 072-625-1178 Email info@miwass.co.jp

東京営業所

〒101-0042 東京都千代田区神田東松下町32番地
TEL 03-5256-1138 FAX 03-5256-1145

本誌広告のお申込みは (株)明報社 または (同)ケミック・プランニング 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

● (同)ケミック・プランニング : 〒174-0065 東京都板橋区若木 1-27-1-1420
TEL: 03-6783-3308 FAX: 03-6783-3308
E-mail: k-wakesu@ceimic.co.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 定価各 6600 円

上巻: 552 ページ ISBN: 978-4-8079-2078-5

下巻: 560 ページ 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。

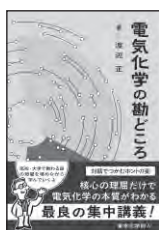
テキスト内容の理解度確認に！ 自学・自習用に便利！

問題の解き方 (日本語版)

2027年2月刊行予定

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



好評書

渡辺 正 著

四六判 224 ページ 定価 3520 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！

AI 計算科学

表現・推論・探索による計算科学の再編

近刊

岡野原大輔 著

A5判 224 ページ 定価 3520 円



AI の導入で変わりつつある計算科学を俯瞰できる一冊。高次元関数近似から物質・構造モデリングまで、AI 計算科学を体系的に解説する。



分子動力学 シミュレーションの 基礎理論



松林伸幸 編

A5判 296 ページ 定価 5280 円

分子動力学(MD)シミュレーションの基礎から応用までの解説書。土台となる基礎理論と典型的な解析について理解すれば、自分の興味に応じた研究展開が可能となる。

現代化学

10月号

発売中 定価 1100 円

電子版もあります

特集 合成生物学

— 生命をつくり、活かし、理解する —

- ◆ 生命をプログラムする 木賀大介
 - ◆ 生命のかたちをつくる: 思索と実験でのぼる階段 野村M. 慎一郎
 - ◆ バイオモノづくり: 微生物による物質生産と細胞工場 蓮沼誠久
 - ◆ 生命を理解する: 合成生物学から見た生命の本質 木賀大介
- 【解説】◆ ゲノムを「読む」から「書く」へ
J. Craig Venterが見た未来 鈴木志野

〒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

DAICEL

ダイセルの受託 Separation 分取 Services サービス

受託分取業務の流れ

Speedy
Flexibility
Quality



HPLC分取設備



SFC分取設備



SMB-P (パイロットスケール)

詳細や
お申し込みは
コチラ



<https://go.daicel.com/chiralinfo>

株式会社ダイセル
ライフサイエンスSBU 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
● 西日本 : 〒530-0011 大阪市北区大深町 3番 1号 グランフロント大阪(タワーB)

TEL. 03-6711-8222 (直) FAX. 03-6711-8228
TEL. 06-7639-7221 (直) FAX. 06-7639-7228

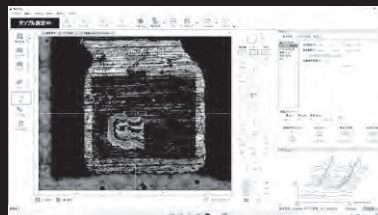
<https://www.daicelchiral.com/> E-mail : chiral@jp.daicel.com

Explore with Confidence

マルチチャンネル赤外顕微鏡 IRT-7X は、圧倒的な観察画質の向上と高速化されたリニアアレイ検出器の高次元デジタル処理により、より高速で高精細な赤外イメージングを実現しました。異物解析や材料研究における“観る・測る・解析する”を次の次元へ導きます。

■ 1 秒間に最大 160 スペクトルの測定とスペクトル・色分け図表示を同時に実行

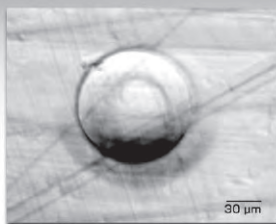
16 ch リニアアレイ検出器の各素子にデータ処理回路を備え、測定データを高速に並列処理します。目的成分の分布を測定しながら同時に把握できます。



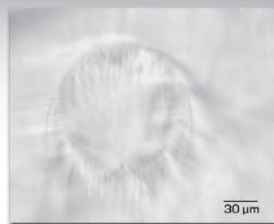
電子基板の電極上の異物測定

■ シリコンオイル中の PMMA 粒子の ATR イメージング

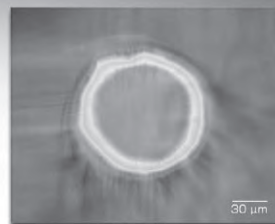
ステージを動かさずに光軸走査する日本分光独自の“スマートマッピング”により、プリズム密着時に試料が観察画像の中央以外に動いても、移動後の部位を測定エリアに指定できます。1 回のプリズム接触でケミカルイメージも取得可能です。



観察画像 (ATR 密着前)



観察画像 (ATR 密着後)



観察画像とケミカルイメージの重ね合わせ
(1718 cm⁻¹ のピーク高さ)



Multichannel Infrared Microscope
マルチチャンネル赤外顕微鏡

IRT-7X

Infrared Microscope
赤外顕微鏡

IRT-5X

光と技術で未来を見つめる

日本分光

日本分光株式会社

〒192-8537 東京都八王子市石川町2967-5
TEL 042(646)4111 (代)
FAX 042(646)4120

日本分光の最新情報はこちらから

<https://www.jasco.co.jp>

JASCO



第59回 (令和8年度)

市村賞 募集案内

(学術賞・産業賞・地球環境賞)

市村清新技術財団では、市村清氏の昭和38年4月29日紺綬褒章受章記念として市村賞を創設し、我が国の科学技術の進歩、産業の発展、国民生活の向上、地球環境保全に関し、学術分野あるいは産業分野の進展に多大な貢献をされた個人またはグループ(3名まで)を表彰します。

市村学術賞

〈対象者〉

学術分野の進展に貢献し、実用化の可能性のある研究に功績のあった、日本の大学ならびに研究機関に所属する常勤の研究者(3名以内)で、対象研究の内容を良く知る人の推薦を受けた方。

本賞・功績賞は従来通り年齢制限を設けずに広く募集し、貢献賞は若手研究者の研究奨励を目的として、年齢制限(10月1日現在で45歳以下)を設けて募集します。

また、市村学術賞の既受賞者でも上位賞への応募を可能とします。

〈表彰の種類〉

本賞:(原則1件)
賞金(3,000万円)、本賞記念牌

功績賞:(原則3件)
賞金(1,000万円)、功績賞記念牌

貢献賞:(原則4件)
賞金(500万円)、貢献賞記念牌

◎募集期間:令和8年10月1日から
10月20日(締切日消印有効)

市村地球環境学術賞

〈対象者〉

地球環境に関連する学術分野の進展に貢献し、実用化の可能性のある研究に功績のあった、日本の大学ならびに研究機関に所属する常勤の研究者(3名以内)で、原則として所属機関長の推薦を受けた方。功績賞、貢献賞共に年齢制限はありません。

〈表彰の種類〉

功績賞:(原則1件)
賞金(1,000万円)、功績賞記念牌

貢献賞:(原則2件)
賞金(500万円)、貢献賞記念牌

・特に顕著な業績に対しては、特別賞(賞金 3,000万円、特別賞記念牌)を贈呈することがあります。

◎募集期間:令和8年9月10日から
9月30日(締切日消印有効)

※市村学術賞および市村地球環境学術賞受賞者が受賞研究に関連する国際会議等に出席する際の渡航費(航空券)を助成します。また、日本国内で国際会議等を受賞者が中心となって開催する際の会議開催費用の一部を助成します。

※1つの研究グループが同一年度に同一の研究テーマで、市村学術賞と市村地球環境学術賞の両方に応募することはできません。

市村産業賞および市村地球環境産業賞

〈対象者〉

産業界において優秀な国産技術の開発に功績のあった技術開発者(3名以内)。なお、本賞の場合は、企業代表者とともに表彰します。

また、市村産業賞、市村地球環境産業賞の既受賞者でも上位賞への応募を可能とします。

〈市村産業賞:表彰の種類〉

本賞:(原則1件)
賞金(3,000万円)、本賞記念牌

功績賞:(原則2件)
賞金(1,000万円)、功績賞記念牌

貢献賞:(原則5件)
賞金(500万円)、貢献賞記念牌

◎募集期間:令和8年11月1日から11月20日(締切日消印有効)



市村賞記念牌

〈市村地球環境産業賞:表彰の種類〉

功績賞:(原則1件)
賞金(1,000万円)、功績賞記念牌

貢献賞:(原則2件)
賞金(500万円)、貢献賞記念牌

・特に顕著な業績に対しては、特別賞(賞金 3,000万円、特別賞記念牌)を贈呈することがあります。

◎募集期間:令和8年11月1日から11月20日(締切日消印有効)

詳細は当財団ホームページをご覧ください。

<https://www.sgkz.or.jp> →



市村清新技術財団
ICHIMURA FOUNDATION for NEW TECHNOLOGY

TEL 03-3775-2021

E-mail zaidan-mado@sgkz.or.jp

世界を先導する研究者（正職員）募集

先進セラミックス研究

先進セラミックス研究（光学・電子・構造分野など）を牽引する中堅・若手研究者を募集します。
以下の手法で、世界を先導する材料開発を推進できる人材を求めています。

プロセス技術

粉体合成、成形・焼結など

評価・解析

微構造解析、特性評価

理論・計算

モデル計算科学など



国立研究開発法人
物質・材料研究機構

材料で、世界を変える

採用情報の詳細はこちら

勤務地：茨城県つくば市
問合先：NIMS 人材開発室
E-Mail：nims-recruit@nims.go.jp



豊富な実績とノウハウ

国内および、世界各国の各種産業分野で豊富な納入実績を持ちます。

KATSUKAWA

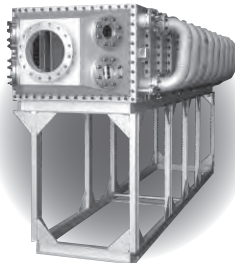
カツカワの環境対策用熱交換器

溶剤・排ガス回収、熱利用による乾燥設備および空調

溶剤回収用熱交換器



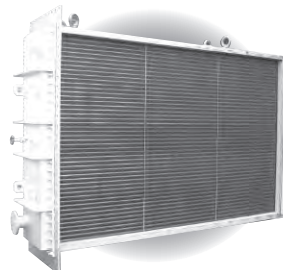
ガス凝縮器



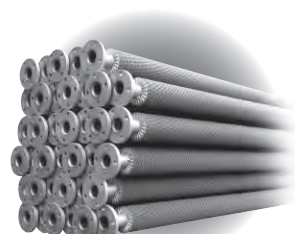
弊社、独自の多彩な
フィンチューブ
短納期に対応

材 質：SUS304/SUS316/ハステロイ/アルミ
銅/チタン/他、特殊金属
用 途：炉内燃焼空気予熱器、エコマイザー等に最適です。
排熱冷却による施設等への回収利用
溶剤、ガス等、気液分離による回収用熱交換器
発電機等の吸気冷却による燃焼経費節減

排熱利用熱交換器



農業ハウス用放熱管



営業品目

設計・製作いたします

- 産業空調用熱交換器
- 乾燥/加熱装置用・除湿/冷却装置用・溶剤/排熱回収用・各種産業生産設備用
- 工場、施設暖房用熱交換器
- シェル&チューブ型熱交換器
- 空気予熱器
- 船舶/特殊車両用熱交換器
- 各種製品缶、金属加工、組立（ダクト・架台・フィルター・BOX）
- 熱交換器用材料全般（炭素鋼/ステンレス/非鉄金属/チタン等、特殊金属）
- 配管部品/継ぎ手類
- 空調コイル製作



産業用熱交換器専門メーカー

勝川熱工株式会社

営業部・工場 〒578-0921 大阪府東大阪市水走5丁目2番32号
TEL072(967)2255 FAX072(967)2256
建設業許可 管工事業 大阪府知事 許可(般-7)第164008号



NS

NIHON SEIMITSU KAGAKU CO.,LTD

NS pump

High pressure plunger Pumps

高品質

高精度

高耐圧

日本精密科学のプランジャーポンプが、さらに使いやすくなりました！

KX型とNRX型がリニューアル！

- フロントパネルLEDが4桁表示に ……………➡
- 流量設定が1/10000ステップに
- 最小流量、0.1 μ l/minに (KX204-001型)
- 高耐圧、最大60MPa (KX504-010型)
- USB接続でデジタル通信可能に
- 外部入出力信号がカスタマイズ可能に



KX504型



KX204型



NRX04型

日本精密科学株式会社

● 詳細は…

日本精密科学

検索

<http://www.nihon-exa-sci.com>

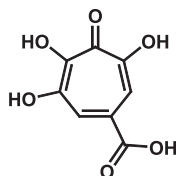
〒173-0011 東京都板橋区双葉町25-10 TEL.03-3964-1198 (代) FAX.03-3964-1199 e-mail:info@nihon-exa-sci.com

プベルル酸

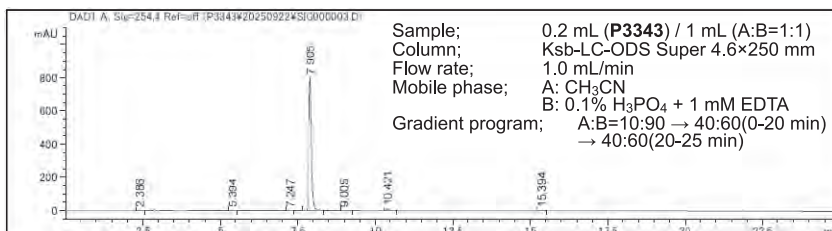
TCI
LIFE SCIENCE**Puberulic Acid****Puberulic Acid (ca. 5mM MeOH Solution) [for HPLC]**

10mg 36,000円 [P3266]

1mL 12,000円 [P3343]

**特長**

- 毒性研究や分析用標品として使用可能です。
- 分析用標品として扱いやすいメタノール溶液もご用意しています。
- 弊社にて化学合成をしています。誘導体合成も承ります。

利用例**P3343のHPLC分析**

プベルル酸は、アオカビの一種から産生される天然物であり、マラリアの治療薬として注目されていましたが、健康被害の報告されたサプリメントに含有されていたことから、その毒性に注目が集まっています。

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/TCI_J

New Release Information

☞・・・電子書籍もあります

地雷を見つける

ヒーローラット!

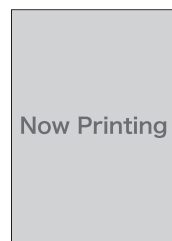
世界でいちばんゆうかんなネズミマガワの物語



J. パラキーニ 文
K. ワード・J. デューハースト 絵
なかやま ことは 訳 中島 定彦 監訳
A4変・4色刷・32頁・予価1,980円

地雷を見つけて大勢の人の命を救った
地雷たんちネズミマガワの活躍から
平和を考える絵本。

元素手帳 2027



Now Printing

化学同人編集部 編

B6・208頁・定価1,650円

いきいき元素生活のススメ.2027年の
テーマは「健康と元素」.元素で日々の
生活に彩りを!

DOJIN選書106

昔の人はどんな生活を 送っていたか

骨の形から古代DNAまで、
生物考古学への誘い



鳶谷 匠 著

B6・224頁・定価1,980円

考古学を生物学から探究する生物考
古学. コンセプトと手法を解説し、興
味深い話題も紹介。

DOJIN選書107

深海の地形は どこまでわかったか

地球最後のフロンティアに挑む



沖野郷子 著

B6・192頁・定価1,870円

日本海溝と南海トラフの違いは? 新し
い海底の成り方は? 深海底研究の醍
醐味を軽快に語る。

DOJIN選書108

「氷の島」グリーンランドで 何が起きているのか

地球温暖化の最前線に迫る



庭野匡思 著

B6・196頁・定価1,870円

グリーンランド氷床はなぜやせ細って
いるのか. 温暖化のホットスポットを
巡る研究最前線。

動物たちの生きるしくみ図鑑



日本比較生理生化学会 編

B5・4色刷・146頁・定価2,860円

多様でありながら合理性と共通性を
もつ動物たちの生きる工夫に、全154
のトピックから迫る。

今度こそ理解できる! エントロピー入門

—物理学と情報理論をつなぐ基本概念



榛葉 豊 著

A5・2色刷

272頁・定価3,080円

「乱雑さ」だけではない. 情報・熱力
学・AIをつなぐ確率の言葉の正体に、
今度こそ迫る。

はじめまして微生物学

ウイルス・細菌・カビの世界

S.K-S.フェロン・E.アルタリーバ 著

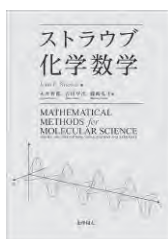
中島春紫 監訳

鈴木真奈美 訳

A4変・4色刷・64頁・定価2,200円

ウイルスと細菌、抗体やワクチンの役
割、感染症と人口推移…
微生物の未知の世界を解明。

ストラウブ化学数学



John E. Straub 著

永井哲郎・吉田亨次・藤崎弘士 訳

A4変・2色刷・360頁・定価8,800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。

無細胞分子システムの合成生物学

—使える分子システム構築の最前線



松浦友亮・川野竜司・築地真也 著

B5・4色刷・282頁・定価7,480円

生命を「測る」「調べる」「つくる」「守
る」技術を、第一線の研究者がわかり
やすく解説。



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。



化学品の トレード・ コンプライアンス

輸出編

最新刊
好評発売中

安全保障貿易管理 EPAと原産地規則 HSコード
国連危険物輸送 海洋汚染防止法 バーゼル法
GHSに基づく仕向け国の化学物質管理法規制 など

化学品の輸出者必携のテキスト 理解度チェック問題付き

◎B5判／264ページ ◎定価：3,850円（本体3,500円＋税10%）送料別 ◎2026年6月30日 発売

本書は、化学品を国内の港や空港に安全に輸送し、輸出通関を経て船舶や航空機に積み込み、仕向け国で輸入通関後、現地の顧客や作業者の手に渡るまでの、それぞれの段階において必要な法規制対応の知識を解説。

第1章 HSコードと関税率表
第2章 EPA(経済連携協定)と原産地規則
第3章 関税法第70条が規定する「他法令」
第4章 安全保障貿易管理
第5章 有害化学物質の輸出管理
第6章 化学品の該非判定と輸出におけるSDSの取り扱い
第7章 経済安全保障と輸出管理
第8章 輸出管理のためのコンプライアンス体制の構築

第9章 輸出する危険物の国内陸上輸送
第10章 国内陸上輸送における消防法と毒劇法の規制
第11章 国連危険物と消防法危険物の違い
第12章 オレンジブックとパープルブックの違い
第13章 SOLAS条約と船舶安全法規則
第14章 MARPOL条約と海洋汚染防止法
第15章 バーゼル条約と廃棄物輸出入規制
第16章 海外各国法規制の調査方法

第17章 輸入国の税関が成分情報開示を求める理由
第18章 欧州(EU諸国)の化学物質管理法規制
第19章 中国の化学物質管理法規制
第20章 米国の化学物質管理法規制
第21章 韓国・台湾及びASEAN主要国の化学物質管理法規制



978-4-87326-788-3
C3043

新幡 哲也／著

化学品の トレード・ コンプライアンス

輸入・国内
法令対応編

好評発売中

輸入実務に則した関係法令の理解
法令を遵守した輸入手続きの流れ

化学品の輸入者必携のテキスト 理解度チェック問題付き

◎B5判／262ページ ◎定価：3,850円（本体3,500円＋税10%）送料別 ◎2025年5月27日 発売

本書は、総合商社の化学品部門における筆者の輸入実務経験を基に、輸入実務者の目線で、化学品の輸入に必要な法令対応に的を絞って解説した化学品の輸入者必携のテキストです。実務者はもちろん、商社や運輸倉庫業者、化学メーカーに就職を希望する学生にもお薦めの入門書。



ISBN978-4-87326-779-1
C3043

新幡 哲也／著

私たちが照らすのは、発明者たちの足跡、そして未来。

1,000名超えの
プロがいます

IPOCC

先端技術リサーチャーになりませんか 8割以上が未経験スタート!

先端技術リサーチャー3つの注目ポイント

- 01 研究開発で培った専門知識を最大限活用できる!
- 02 最先端技術に触れ、新たな技術分野にも挑戦できる!
- 03 年齢を問わず専門性を生かして活躍できる!

勤務地	木場本部:東京メトロ東西線 木場駅(東京駅直結の大手町駅から徒歩7分) ※在宅勤務制度あり ※転勤なし
勤務時間	フレックスタイム制
処遇等	①年収約698万円(設定業務量を達成した入団3年目以降の年収) ②通勤手当(新幹線通勤可)、単身赴任手当、住宅手当 ③社会保険・労働保険 完備 ④休日・休暇【年間120日以上】



詳しくはこちら▶

〇〇知財部も納得の品質〇〇
特許調査はIPOCCにお任せください!

民間法人向け特許調査サービス

- ・特許庁審査官向け先行技術調査400万件以上の実績
- ・1,000名超えの専門技術者が全ての技術分野を網羅
- ・特許庁審査官向けと同じ品質の調査結果を納品します
- ・外国出願やノウハウ保護等の検討材料として利用可能
- ・出願審査請求料の軽減が受けられます
- ・調査範囲:日本語、外国語(英、中、韓、独) 特許文献

利用者累計
300社超

シェア
No.1
※特定登録調査

多分野の
技術に対応
機械・化学・電気

IPOCC

一般財団法人
工業所有権協力センター
Industrial Property Cooperation Center

〒135-0042 東京都江東区木場一丁目2番15号
深川ギャザリア ウエスト3棟
採用担当:人材開発センター 開発部 採用課
TEL 03-6665-7852 FAX 03-6665-7886
URL <https://www.ipcc.or.jp/>

新大阪に ほぼ一番近い化学会社

TAOKA

大阪の
都市型研究所から
世界につなげる

独創性で
皆様の暮らしを
豊かに

田岡化学工業株式会社

本社 大阪市淀川区新高三丁目9番14号ピカソ三国ビル7F
TEL (06) 7639-7400 (代表) FAX (06) 7639-7404

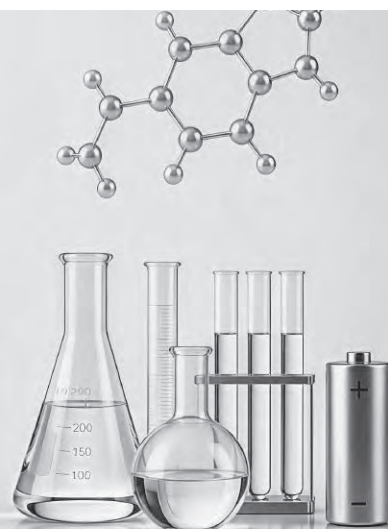
淀川工場・研究所 大阪市淀川区西三国四丁目2番11号

公式
HP

技術の価値を、 市場の視点から。

材料、化学品、電池、バイオ分野における
海外市場動向や将来予測を提供。

市場調査レポートと委託調査を通じて、研究開発の
方向性検討から新規事業の市場分析までを支援します。



世界180社の調査会社とのネットワークを活用し、最適な情報を提供します



市場調査レポート
世界180社の調査会社と提携し、
30万点のレポートを提供



委託調査
お客様の課題・目的に
合わせた調査プランを提案



AI戦略インテリジェンスツール
AIとの対話で、
必要な市場情報を効率よく探索



海外市場情報は、「探す」から「任せる」へ。

株式会社グローバルインフォメーション | gii.co.jp

GII Global
Information

化学結合と電子状態から、多彩な無機固体物質の統一的理解を目指した、
固体量子化学のパイオニアによる意欲作 —— 細野 秀雄（東京科学大学・名誉教授）

新刊

固体無機化合物の化学結合 —— 量子材料化学の観点から ——

京都大学・名誉教授 足立 裕彦 [著] B5判 / 並製 / 320ページ / フルカラー / ISBN: 978-4-7827-0842-2 / 定価 27,500円 (税込)

固体無機化合物の化学結合

→ 量子材料化学の観点から →

足立 裕彦

Chemical
Bonding
in Solid
Inorganic
Compounds

三共出版

詳細はこちら



特徴

無機物質の電子状態を系統的・包括的に解説。化学結合の特徴を明らかにする、国際的にも類を見ない重要書。マテリアルズ・インフォマティクス分野の中核ともなるデータ・情報の集大成。

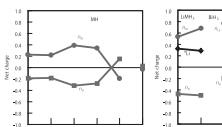
読者対象

新規材料の開発、評価・解析に従事する研究者。無機物質の化学結合について学ぶ大学生・大学院生。

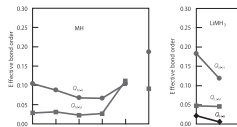
電子密度（電子雲）と電子雲半径



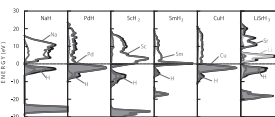
イオン性（正味電荷）



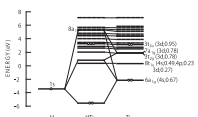
共有結合性（有効結合次数）



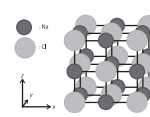
バンド構造



レベル構造



単位格子



三共出版

東京都千代田区神田神保町 3-2
www.sankyoshuppan.co.jp

TEL: 03-3264-5711 FAX: 03-3265-5149

Nittoboの特殊水溶性ポリマー

幅広い分野でお使い頂けます！

各種分子量、誘導体を取り揃えておりますので、ご相談ください。

繊維分野 ▶ 直接・反応染料用固着剤、濃染化剤、摩擦堅牢度向上剤、インクジェット捺染布用前処理剤など

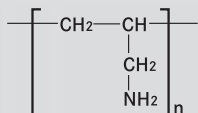
製紙分野 ▶ インクジェット紙用定着剤、サイズ剤の歩留り向上剤、紙力増強剤など

金属分野 ▶ 酸腐食抑制剤、メッキ助剤など

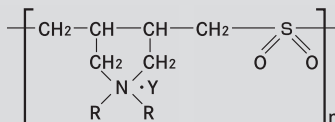
水処理分野 ▶ 凝集剤、殺藻剤、脱色剤、乳化破壊剤、金属捕集剤、集菌剤など

その他分野 ▶ アルデヒド吸着剤、樹脂硬化剤、金属・樹脂フィルム表面改質剤、インク・塗料の添加剤、洗浄剤助剤、土壌改良剤、機能性高分子原料など

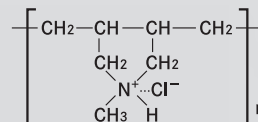
ポリアリルアミン（塩酸塩型、フリー型）



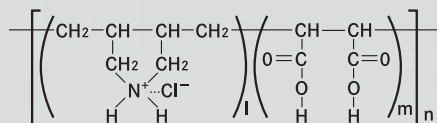
ジアリルアミン系モノマー/SO2共重合体



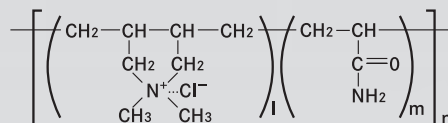
ポリジアリルメチルアミン塩酸塩



ジアリルアミン塩酸塩/マレイン酸共重合体



ジアリルジメチルアンモニウムクロライド/アクリルアミド共重合体



日東紡 資材・ケミカル事業本部

ケミカルユニット 営業部

本 社：〒102-8489 東京都千代田区麹町二丁目4番地1 麹町大通りビル5階
TEL.03-4582-5460 FAX.03-3514-3769