



## 化学と工業・12月号

### 【 広告特集 】 「教科書ガイド」



2017.9.

公益社団法人 日本化学会

拝 啓 貴社ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

本会事業には平素より格別のご支援ご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

本会機関誌「化学と工業」は、化学ならびに化学工業に関する最新ニュースと、信頼度が高く、初学者にも大変判りやすい解説および総説を満載し、本会に所属する化学工業関連企業の研究者・技術者、大学教員・大学院ならびに学部生、官公庁所属研究者等々、約30,000名に配布されております。また、会員相互間のみならず、国内外関連学協会、各種工業分野等に多大なる影響力を及ぼしており、社会的連携がある貴重な媒体として大きな貢献を果たしております。

この度、「化学と工業」12月号において、大学関係者向けに、大学での教科書選定の際の資料となる広告特集として「**教科書ガイド**」を掲載いたします。

本ガイド欄では、ご掲載の教科書毎に関係分野の専門家に「推薦文」をご執筆いただき、併せて掲載いたします。(推薦文の執筆者については、ご相談させていただきます)。

多くの書籍を網羅することにより的確に役立つ資料になることと確信いたしており、広告媒体としても十二分な効果を発揮できる内容になると考えております。

出費ご多端の折、誠に恐縮ではございますが、この好機に販売計画の一環として、貴社書籍広告をご掲載頂きたくお願い申し上げます。なお、広告取扱業務は株式会社 明報社に委託しております。同社より広告に関するお願い、ご連絡を申し上げますので、宜しくご高配のほどお願い申し上げます。

敬 具

# 化学と工業・広告掲載のご案内

## ◆ 掲 載 要 項 ◆

- 発行予定 12月1日
- 発行部数 30,000部
- 掲 載 頁 特集頁(特集タイトル入り)
- 判 型 A4(天地297mm×左右210mm)
- 掲載料金 1コマ(1色ヨコ1/3頁) ¥60,000(税別)
- 掲載内容 ◆書籍名 ◆著(編)者名 ◆サイズ ◆頁数 ◆刊行年 ◆本体価格  
◆出版社名 ◆ISBN ◆推薦の言葉
- ※掲載書籍販売問合せ一覧に、社名・住所・電話・FAX・ホームページアドレスを掲載いたします。  
ロゴマーク社名などの指定書体は使用できません。
- 原 稿 テキストデータ、書籍画像データ
- 申込・原稿締切 10月13日(金)

### 広告掲載のお問い合わせ・お申込み

#### 株式会社 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  
E-mail info@meihosha.co.jp  
ホームページ http://www.meihosha.co.jp

### 「化学と工業・12月号」教科書ガイド・申込書

(株)明報社 御中

下記の通り、広告掲載を申込みいたします。

お申込日	2017年 月 日		
貴社名			
ご住所	〒		
ご連絡先	TEL:( ) - /FAX:( ) -		
部署名		ご担当者氏名	Ⓔ
E-mail			

申込み枠数 (○をお付けください)	教科書ガイド× ____コマ	掲載料金	円(税別)
----------------------	----------------	------	-------

お申込の際は、弊社までFAXまたは郵送にてご送付下さい。

教科書ガイド

新刊案内

Primary大学テキスト  
これだけはおさえない化学



井口洋夫/木下 實/  
奥森幸一ほか・著  
【税込価格】2,415円  
【判型】B5  
【頁数】224頁  
【ISBNコード】978-4-407-31988-0  
【発行年月】20010年3月

対象：大学教養課程向け  
目的：ナキスト向き

著者：岡田 敏 (慶応義塾大学 教授)

【推薦の言葉】新学期シーズンで、理系系に進学した学生さんは、物理・理論化学や無機・構造化学で、「これは物理か数学か?」と、高校化学とのギャップに思い切り悩むことが多い。その原因の一つは、化学の知識を、短時間に試験問題の答えを出せるような受験テクニック用に習得させられていること。本書は、そのギャップを埋めるために、高校化学の基礎から大学レベルの専門分野まで、体系的に解説している。一ページが明瞭に示されている。図版も豊富で、体系も高校教科書に近く、新入生に非常にとっつきやすい。カリキュラム上大学低学年で化学の基本を終え、後分野の専門課程に進める医・薬・農など生物系学部 of 学生さんに特に推薦したくなる。一歩進んだ高校教材としてもお薦めしたい。

350字程度

新刊案内

専門基礎ライブラリー 基礎化学1  
— 物質の構成と変化 —



金原 敏・監修  
吉田康彦/佐藤寿浩/  
瀬川西谷 美香/田島正弘/  
宮崎 芳雄/久尾敏仁/  
好野剛夫・著  
【税込価格】1,890円  
【判型】B5  
【頁数】192頁  
【ISBNコード】978-4-407-30853-2  
【発行年月】2006年4月

対象：大学教養課程向け  
目的：ナキスト向き

著者：吉川 麗 (京都大学 教授)

【推薦の言葉】本書は、化学の領域に進もうとする学生が、必要な基礎を身につけ、専門領域に対し自信を感ずることなく進んでいけるよう「わかりやすいテキスト」(注)に作られ、理工系科目がそれぞれ得意でなかった学生でも、大学に入ってから十分カバーできるよう、よく考えられている。内容は、必要最小限に厳選されており、半期の講義に相当する14章だてで、教える側にも配慮されたものとなっている。欄外解説も豊富で、専門分野への魅力を感じながら、学習できる工夫がされているほか、例題、ドリル、演習と進度に応じた設問で考えさせる工夫が随所に為されており、学生は自らの理解度を確かめながら学習を進める事が出来る。章立ては、第一章で先ずモルなどの基礎概念、続いて、第二章が原子・分子の構造、三章で化学結合、四章が気体、五章で無機・固体化学、六章で有機化学、七章で量子化学と高校の教科書にそったものとなっている。ふんだんな図表で、わかりやすいという目標には十分答えられており、理工系学生が専門課程で学ぶのに必要なレベルまで引き上げるには絶好の教科書と言える。

新刊案内

専門基礎ライブラリー 基礎化学2  
— 化学反応と有機材料 —



金原 敏・監修  
吉田康彦/田島正弘/  
久尾敏仁/好野剛夫/  
渡辺任夫・著  
【税込価格】1,890円  
【判型】B5  
【頁数】176頁  
【ISBNコード】978-4-407-30856-3  
【発行年月】2006年9月

対象：大学教養課程向け  
目的：ナキスト向き

著者：伊与田 正彦 (首都大学東京 教授)

【推薦の言葉】本書は、理工学系学部1、2年生がそれぞれの専門課程の勉強を始める前に必要な「化学」の基礎を習得するために書かれた教科書である。本書の内容をさらに易しくまとめた「基礎化学1」では、高校の教科書レベルから化学の基礎を学ぶことができるが、高校で化学を習得した大学1、2年生は「基礎化学2」からその学習を始めることも可能であり、本書によって身近な現象を化学的に理解できるようになるであろう。本書の特徴は、全体が6つの章にまとめられており、各節は講義1回分に相当する内容を含み、半期の教科書として使いやすい構成となっていることである。また、各章には例題・ドリル問題・演習問題が用意されているので、本書の内容を理解する手助けとなるであろう。さらに、演習問題等の解答はインターネット上で公開されているので、正解を調べることも容易であり、化学の基礎を勉強するための細かな配慮がなされている。