

「エンジニアのための流体物性データ 第2巻」

発刊のご案内

編者：社団法人 化学工学会、A4判、188頁、定価 6,825円、発行：株式会社 化学工業社

化学工学会では、物性定数調査委員会が中心となって、1977年以來「化学工学物性定数」の刊行を重ね2003年までに24巻出版してきた。この刊行事業は、2003年に基礎物性部会が発足したことに伴って、化学工学会に新たに設置された「物性定数編集委員会」に移行された。この移行にあたって編集委員会では、化学工学のみならず機械工学などのより多くの分野のニーズに応えることができるよう、物性の範囲の拡大を図り、また今まで以上に内容の充実をめざして改訂を行うことになった。このため書名を「エンジニアのための流体物性データ」と改称した。新版の第1巻は2003年9月に出版された。基本的には「化学工学物性定数」の体裁を継承するものであるが、次のような改訂がなされている。

1. 「吸着」の章が新たに加わった。
2. 各章に利用の便宜を図るため、次のような配慮がなされている。
 - ・各章の扉に取り扱う物性の概要が示されている。また、一部摘録事項の簡略化も図られている。
 - ・各章の「データソース」の節の冒頭にデータの動向が示されている。
 - ・各章の「理論、レビューと測定法」の節の冒頭に摘録文献の概要が示されている。

本書には2002年の1年間に国内外の学術雑誌99誌に発表された約1400件の文献が収録記載されている。つまり本書は、2002年に報告された流体物性データの文献検索に極めて有用であり、データベースとしても貴重なものであると考えている。

「エンジニアのための流体物性データ 第2巻」オーダーシート

ご購入希望の方は、下記申込書に必要事項をご記入の上、(株)化学工業社までFAXまたはe-mailにてご注文ください。後日、請求書を同封の上お送りいたします。なお、指定の請求書を必要とされる場合にはあらかじめ指定用紙を弊社までお送りください。

なお、**送料は実費**ご請求させていただきます。また、ご不明な点は下記までお気軽にお問い合わせください。ますようお願い申し上げます。

なお、化学工学会の会員の方は20%引きでお求めいただけます(会員番号を必ず明記してください)。

貴大学・社名	
部署	
ご住所	〒 TEL _____ FAX _____ e-mail : _____
氏名(ふりがな)	()
化工学会会員番号	
冊数	冊

お申し込み先：株式会社 化学工業社 販売部 〒214-0034 川崎市多摩区三田 1-12-5-135

TEL 044-935-2570 FAX 044-935-2571 e-mail : book@kako-sha.co.jp <http://www.kako-sha.co.jp>