

「油脂・脂質の基礎と応用」

「界面と界面活性剤」

改訂第2版のご案内

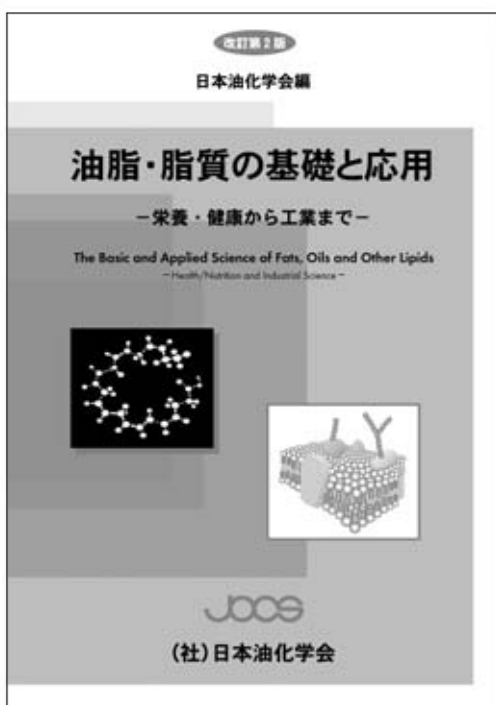
日本油化学会が編纂・出版した「油脂・脂質の基礎と応用」、「界面と界面活性剤」の改訂第2版が刊行されました。油化学分野における基礎的な技術情報を解説したこれらの本は、油化学や界面科学の勉強や、レポートを作成する際の参考書として役立つものと思われます。また、企業や研究機関の若手研究者・技術者の方々には基礎的専門書として座右に置いていただきたいと願っております。

日本油化学会編

「油脂・脂質の基礎と応用」

—栄養・健康から工業まで—

日本油化学会編 並製本 A4判 本文 269ページ
価格 5,250円 (本体価格5,000円+消費税)



本書
の
特徴

油脂・脂質についての基礎知識、物理的・化学的性質、栄養、分析技術、油脂の製法、加工技術、加工製品等につき、基本的な事項を、わかり易く解説しました。

「界面と界面活性剤」

—基礎から応用まで—

日本油化学会編 並製本 A4判 本文 333ページ
価格 6,300円 (本体価格6,000円+消費税)



本書
の
特徴

界面化学および界面活性剤についての基礎知識、構造・機能、吸着、分散、可溶化、乳化、マイクロカプセル、泡、洗浄、腐食・防食、帯電防止、環境問題等につき、基本的な事項を、わかり易く解説しました。

「油脂・脂質の基礎と応用」

本書の内容

- 第1章 脂質とはなにか
- 第2章 脂質の天然における分布
- 第3章 脂質の性質
- 第4章 脂質の代謝
- 第5章 脂質の栄養と機能
- 第6章 脂質の酸化と酸化防止
- 第7章 脂質の分析
- 第8章 油脂のバイオテクノロジー
- 第9章 油脂と環境
- 第10章 油脂原料
- 第11章 油脂製造技術
- 第12章 油脂の加工技術
- 第13章 油脂加工製品

編集委員

委員長：鈴木平光
 委員：三浦洋四郎 秋久俊博 丸山武紀
 細川雅史 原 節子 鈴木一昭

「界面と界面活性剤」

本書の内容

- 第1章 界面化学の歴史
- 第2章 表面と界面
- 第3章 界面活性剤
- 第4章 分子集合体
- 第5章 吸着
- 第6章 分散
- 第7章 可溶化
- 第8章 乳化
- 第9章 マイクロカプセル, リポソーム, ベシクル
- 第10章 泡
- 第11章 洗浄
- 第12章 腐食・防食, トライボロジー, 帯電防止
- 第13章 界面活性剤と環境

編集委員

委員長：河合武司
 委員：橋本 悟 荒牧賢治 酒井秀樹
 岩井秀隆 渡辺 啓 近藤行成

購入申込・送金方法

申込先

(社)日本油化学会
 〒103-0027 東京都中央区日本橋3-13-11
 Tel: 03-3271-7463 Fax: 03-3271-7464
 e-mail: y-kubo@jocs-office.or.jp

送金方法

- みずほ銀行八重洲口支店 普通口座200049
 口座名義 (社)日本油化学会
 (振込手数料はご負担ください)
- VISA カード

きりとり

購入申込書

ふりがな 氏 名			
送本先 所在地・所属	〒		
連絡先	Tel :	Fax :	
	E-mail :		
注文数 金額	「油脂・脂質の基礎と応用」	冊	
	「界面と界面活性剤」	冊	円
支払方法 (○印)	銀行振込	送金予定	月 日 頃
	VISA	カード番号	有効期限
		月 /	年