

阿部正彦教授 著書リスト

年号	タイトル	著者	掲載	ページ/巻
2007	最新・化粧品の機能創製・素材開発・応用技術	阿部正彦 鈴木敏幸 福井 寛	技術教育出版社	pp.193-232
2007	機能性化粧品の開発 第3編第5章 界面活性剤が存在しないエマルジョン (普及版)	阿部正彦 (分担)	㈱シーエムシー出版	pp.304-313
2006	Molecular Interactions between Lipid and its Related Substances in Bilayer Membranes	Tomohiro IMURA Shoko YOKOYAMA Masahiko ABE	Advances in "Planar Lipid Bilayers and Liposomes" Volume 4	Chapter 6 pp.191-227 2006年8月
2006	応用界面・コロイド化学ハンドブック 第2編 界面活性剤 第6章 「特殊界面活性剤」	Krister Holmberg 訳: 阿部 正彦 大久保貴広 土屋 好司	NTS	pp.385-405
2005	Materials Chemistry in Supercritical Fluids 4, Preparation of liposomes using supercritical carbon dioxide	Katsuto OTAKE Tomohiro IMURA Toshihiro GOTO Masahiko ABE	Research Signpost	pp.31-pp.63
2005	「界面活性剤・両新媒性高分子の最新機能」 第3章5 超臨界状態の二酸化炭素を活用したリポソームの調製	阿部正彦, 井村知弘 大竹勝人	シーエムシー出版	pp.180-189
2005	「界面活性剤・両新媒性高分子の最新機能」 第2章7 刺激応答性界面活性剤を用いた界面物性のスイッチング	酒井秀樹, 阿部正彦	シーエムシー出版	pp.104-116
2005	界面と界面活性剤 - 基礎から応用まで -	阿部正彦, 酒井秀樹 分担執筆	(社)日本油化学会	7(1), pp.204-209
2005	微積分学の基礎と自然科学への応用 (改訂版)	阿部正彦, 桃澤信幸 西山勝廣, 郡司天博 分担執筆	エース出版	
2005	第2版 化学用語辞典 日本化学会 編	阿部正彦, 酒井秀樹 分担執筆	丸善	
2005	第2版 標準化学用語辞典 日本化学会 編	阿部正彦, 酒井秀樹 分担執筆	丸善	
2005	Admicellization and Adosolubilization of Fluorocarbon-Hydrocarbon Mixed Chain Surfactant	Masahiko ABE Hideki SAKAI	Mixed Surfactant Systems Masahiko ABE John F.Scamehorn	p.573-599
2005	Control of Molecular Aggregate Formation and Solubilization Using Electro-and Photoresponsive Surfactant Mixtures	Masahiko ABE Hideki SAKAI	Mixed Surfactant Systems Masahiko ABE John F.Scamehorn	p.507-543
2004	界面活性剤を用いない乳化法 / エマルジョンの高安定化の課題克服と相図の読み方 / 書き方	Alexander Patist 訳: 酒井 秀樹	鈴木敏幸 監修 技術情報協会	pp.127-136
2004	電氣を利用した乳化法(電氣毛管乳化法) / エマルジョンの高安定化の課題克服と相図の読み方 / 書き方	阿部正彦 鍋嶋紹平 酒井秀樹	鈴木敏幸 監修 技術情報協会	pp.137-143
2004	機能性微粒子とナノマテリアルの開発	阿部正彦 酒井秀樹 酒井俊郎	マイクロ/ナノ系 カプセル・粒子の開発と応用 小石真純監修, フロンティア	pp.96-104
2004	油化学辞典 -脂質・界面活性剤- 日本油化学会編	阿部正彦 酒井秀樹 分担	丸善	
2004	化学便覧 基礎編 「第8章」	阿部正彦分担	丸善	
2003	新規ポリマー微粒子の調製とそのモルフォロジー	酒井秀樹 加茂川恵司 阿部正彦	マイクロ/ナノ系 カプセル・粒子の開発と応用 小石真純監修, シーエムシー	pp.287-296

阿部正彦教授 著書リスト

2003	界面ゲル化反応法による多孔質ミニカプセル	酒井秀樹 大久保貴広 柿原敏明 阿部正彦	マイクロ/ナノ系 カプセル・粒子の開発と応用 小石真純監修, シーエムシー	pp.149-157
2002	Surfactant-Free Emulsions	Keiji KAMOGAWA Masahiko ABE	Marcel Dekker, Inc. Encyclopedia of Surface and Colloid Science	pp.5214- 5229
2002	エマルションに関する評価技術	阿部正彦 酒井俊郎 (分担)	機能性エマルションの技術・評価と その応用、 監修 角田光雄 シーエムシー出版	Chapter 8, 86- 102
2002	乳化技術の最新動向	阿部正彦 酒井俊郎 (分担)	機能性エマルションの技術・評価と その応用、 監修 角田光雄 シーエムシー出版	Chapter 1, 3- 33
2001 7/1	界面現象の化学 - 応用編 -	阿部正彦 酒井秀樹 西山勝廣	宣協社	
2001 /6	微積分学の基礎と自然科学への応用	桃澤信幸 西山勝廣 阿部正彦 郡司天博	宣協社	
2000 12/25	ベムラバリ 物理化学 -化学反応速度論と統計熱力学-	上野 実 大島広行 阿部正彦 金元哲夫 築山光一 湯浅 真	丸善	
2000 /10	界面現象の化学 - 基礎編 -	阿部正彦 酒井秀樹 西山勝廣	宣協社	
2000	ベムラバリ 物理化学 巨視的な系:熱力学	上野 実 大島広行 阿部正彦 江角邦男 監訳	丸善	
2000	界面活性剤が存在しないエマルション	阿部正彦 (分担)	機能性化粧品 鈴木正人監修 シ-エムシ-出版	Section4 Shapter5 316- 325
1999	Organic Compounds Removal by Vesicle-Enhanced Ultrafiltration	Masahiko ABE Yukishige KONDO	Eds.by J.F. SCAMEHORN J.H. HARWELL ACS Symposium Series 740, ' Surfactant Based Separations: Recent Advances" ACA, Washington DC	Chapter 13, pp.201-227
1999	理工系の基礎化学	阿部正彦 (分担)	理工系の基礎化学編集委員会編、 エース出版	平成 11年9月25日
1998	Fluorocarbon/Hydrocarbon Hybrid"Surfactants	Masahiko ABE Norio YOSHINO	' Annual Surfactants Review" Vol.1,Ed.by D.R. Karsa, Sheffield. England	Chapter 7, pp.156-178
1997/ 5	界面ゲル化反応法による多孔質中空微粒子の調製	阿部正彦 酒井秀樹 (分担)	ゲルテクノロジー、サイエンスフォー ラム	Section2 Chapter1, pp. 103-111
1997/ 5	ハイブリッド界面活性剤 現代コロイド化学の基礎 -講 義および測定マニュアル-	阿部正彦 (分担)	編集 小山 昇 岩橋 稔夫 大部一夫 辻井 薫 丸善	221-224
1997/ 4	乳化の基礎理論と乳化处理	阿部正彦 (分担)	乳化・分散の理論と実際 大島栄次・平田雄志 監修 特殊機化学工業株式会社	Chapter 11, 203-234
1997/ 3	炭素材料による水中に溶存する有機物および有機物 由来物質の吸着除去	阿部正彦 (分担)	炭素素原料科学の進歩 1、CPC	Section2 Chapter4, 78-86

阿部正彦教授 著書リスト

1997	Microemulsions in Enhanced Oil Recovery; Middle-Phase Microemulsion Formation with Some Typical Anionic Surfactants-	Masahiko ABE	Industrial Applications of Microemulsions, edited by C.Solans and H.Konieda Marcel Dekker	Chapter14 279-303
1996 /3	理工学辞典	阿部正彦 (分担)	日刊工業新聞社	
1996	熱測定によるマイクロエマルジョン生成機構の解析	阿部正彦 (分担)	応用熱分解-材料別測定データ 集- 日本熱測定グループ編集委員会編 日刊工業新聞社	pp.78-79
1995	液相界面の制御	阿部正彦 (分担)	「乳化・分散プロセスの機能と応用 技術 - 基礎と現場を結ぶテクニ カルアプローチ」 サイエンスフォーラム	Chapter2, p . 12-21
1994 /10	総合化学実験 (上巻・下巻)	阿部正彦 (分担)	東京理科大学出版会	
1993 /2	Microemulsion Formation with Some Typical Surfactants	Keizo OGINO Masahiko ABE	Surface and Colloid Science" Edited by Egon Matijevic Plenum Press	pp.85-123
1993	Future Perspective	Masahiko Abe Keizo OGINO	Mixed surfactant Systems Edited by Keizo Ogino and MasahikoAbe, Marcel Dekker	pp.383-391
1993	Hydrophilic-Hydrophilic Interaction of Mixed Surfactant Systems	Keizo OGINO Hiroataka UCHIYAMA Masahiko ABE	Mixed Surfactant Systems Edited by Keizo Ogino and Masahiko Abe, Marcel Dekker	pp.189- 233
1993	Solution Properties of Anionic-Nonionic Mixed Surfactant Systems	Masahiko ABE Keizo OGINO	Mixed Surfactant Systems Edited by Keizo Ogino and Masahiko Abe, Marcel Dekker	pp.1-21
1991 /11	リード化学熱力学 (C. E. Reid著)	石井忠浩 上野 実 金元哲夫 小出直之 監 訳 阿部正彦(訳本 分担)	マグロウヒル出版	pp.245-275
1991	Effects of Anionic Polyelectrolytes in Water on kinetics of Ion Exchange Resin	Wataru AGUI Masahiko KONDO Masahiko ABE Keizo OGINO	New Developments in Ion Exchange-Materials, Fundamentals, and Applications Edited by M.Abe, T.Kataoka, T.Suzuki, Kodansha and Elsevier	pp.95-98
1989	Solution Properties of Mixed Surfactant Systems. - Effect of Hydrophobic Properties of Nonionic Surfactant on Mixed Micelle Formation-	Keizo OGINO Hiroataka UCHIYAMA Toshiaki KAKIHARA Masahiko ABE	Surfactants in Solution, Edited by K.L.Mittal, Plenum Press	Vol. 7 pp.413-429
1986	Solution Properties of Mixed Surfactant Systems - The Interaction between Azo Oil Dyes and Mixed Surfactant Systems-	Keizo OGINO Masahiko ABE	' Phenomena in Mixed Surfactant Systems" Edited by John F.Scamehorn, ACS	311, pp.68-78