

SHIKISENSHA Book Guide

繊維製品の事典

定価 8,400円 (本体) 8,000円

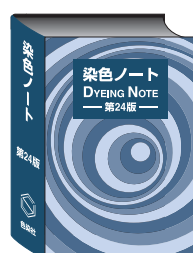


本書は、繊維の種類、糸の形態、構成、組織、加工、色彩、光沢、模様などによってその性能や外観および風合い特性が著しく変わる繊維製品を第1章から第7章にまとめたものです。特に第4章では数値で表しにくい複雑な構造をもつ多くの繊維製品について、超低倍率の走査電子顕微鏡 (SEM) 下で表面、裏面および断面などを走査し、新しい「ものづくり」の原点につながることを考え作成を試みています。

■執筆 者 皆川 基

染色ノート 改訂 第24版

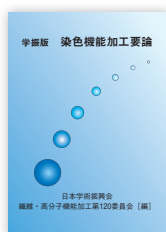
定価 10,290円 (本体) 9,800円



染色ノートは、現用されている「染料・ピグメントレジンカラーおよび繊維加工用薬剤」の実用便覧として、初版以来、繊維・染色加工関係その他多方面でお役に立ち、好評をたまわっています。今般発行の改訂第24版は、前版以降の業界の推移に対応して、精密な調査と整理を行い、より正確かつ豊富な内容と、より便利な索引を期しております。日常の業務用に、ぜひ活用ください。

学振版 染色機能加工要論

定価 2,856円 (本体) 2,720円



本書は、今後の日本における染色技術の高度化・進展に役立つと、学振120委員会の手で編集されました。染色機能加の基本原理解が広い範囲でわかりやすく丁寧にまとめられています。学術的にもレベルが高く、また現場の技術者の皆さんにはもちろんのこと、これから染色技術を学ぼうとする学生の皆さんにとっても必見の書です。

綿繊維の構造機能と加工技術

定価 2,856円 (本体) 2,720円



綿繊維の一般知識、基本物性、並びにマーセル化の歴史と特徴、最近の樹脂加工技術が網羅されています。繊維の研究者や技術者には是非一読されることをおすすめしたい本です。また、自然に学ぶナノテクノロジーの参考書としても好書です。研究展開のヒントを求めている異業種の方々にも示唆に富む成書でもあります。

■執筆 者 安倍 俊三

繊維染色用語辞典 第二版

定価 2,856円 (本体) 2,720円

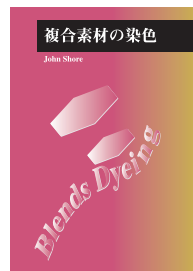


繊維染色用語辞典は染色加工中心の技術・業務関連専門用語を英和対称 12,000語、和英索引約 12,000語、付録として経営用語など英和関連用語 13部門それぞれ約 200語づつを選んであります。

■編集 者 安部田貞治 益田 恭
米長 榮 脇田登美司

複合素材の染色

定価 5,250円 (本体) 5,000円



当社はイギリスの名門 The Society of Dyers and Colourists から染色技術書シリーズの一冊として 1998年に発行され好評を得た“Blends Dyeing”の翻訳出版権を取得しました。翻訳は学識経験の豊かな安部田貞治氏であります。ぜひ座右において活用してください。

■著 者 John Shore
■訳 者 安部田 貞治

染色加工品の欠点解説 四訂版

定価 7,136円 (本体) 6,796円



本書はメーカーの立場からの見解を示したのが大きな特長であります。不上りをなくすることは古くて新しい問題です。本書の利用が染色加工技術の向上に実際的な目標を与え、さらにコスト低減に役立つこととあります。

■監 修 福西 興至
■執筆 者 伊藤 信也 池永 静義
立岡 良夫 早川 邦明
三橋 峯夫 吉澤 靖夫

実用織編物の基礎知識

定価 12,747円 (本体) 12,140円



織編物の組織を系統的に解説した実務書が少なく待望久しいものがありました。本書はこの要望に応えたもので、実物サンプルも付した有用なデータブックであります。

■別 冊 布地サンプル付
■執筆 者 竹松 茂