

注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	伊藤 慎 編著	部数
		房総半島の地層と岩石のフィールドガイド		11月中旬刊 —チーバクんと探る大地の成り立ち— 定価4290円	
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	梅野宜崇 著	部数
		固体材料の強度と物性評価のための 分子動力学法入門		11月中旬刊 定価3080円	
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	川村貞夫 他監著	部数
		ロボットハンド技術ハンドブック		11月下旬刊 —その体系的理解：実用・理論・展望— 予価11000円	
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	福岡俊道 著	部数
		技術者のための ねじのトラブル解決策		発売中 定価5280円	
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	長 隆之 著	部数
		強化学習アルゴリズム		発売中 定価4840円	
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	北田泰造 著	部数
		Pythonを使った エンジン性能シミュレーション		発売中 定価4840円	
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	五十嵐悠紀 編著	部数
		インタラクティブデザイン		—生活・技術・人をつなぐデザインのかたち— 発売中 定価3740円	
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社		部数
注文主					

注文
月
日
注文
月
日

科学技術と共に歩む



コロナ新刊ニュース

2025年11月 (No.696)

◆表示価格は税込です。

房総半島地質巡りへのいざない、新たな出会いの予感!

11月中旬刊/理学(地球科学・地学)

房総半島の地層と岩石のフィールドガイド

—チーバクんと探る大地の成り立ち—

伊藤 慎 千葉大名誉教授 理博 編著

B5判/208頁/フルカラー/定価4290円/ISBN 978-4-339-06673-9

さまざまな時代・種類の地層や岩石が分布する房総半島の野外観察を通して、大地の成り立ちや地球環境史を学べるフィールドガイド。過去30年間の地質学・地球科学の進歩を反映し、地質学や地球科学の入門書としても活用できる。【読者対象】房総半島の地層・岩石を学びたい方

【主要目次】

1. 房総半島の成り立ち
2. 地層と岩石の観察方法
3. 地層と岩石のフィールドワーク
4. 房総半島の資源
5. 身近な自然の猛威

固体材料の強度と物性評価のための 分子動力学法入門

11月中旬刊/機械工学(計算力学)

東大教授 博士(工学) 梅野宜崇 著

原子レベルの動的挙動をシミュレーションにより観察する「分子動力学法」。本書では固体材料を対象を絞り、それらの機械的特性評価のために同手法の基礎理論から解説する。さらに、同手法のプログラミング演習を初歩の段階から掲載。
978-4-339-04699-1 A5・174頁・定価3080円

【読者対象】大学生、大学院生

ロボットハンド技術ハンドブック

11月下旬刊/機械工学(メカトロニクス・ロボット)

—その体系的理解：実用・理論・展望—

立命館大特別招聘研究教授 工博 川村貞夫
立命館大教授 工博 平井慎一 監著
明大教授 博士(工学) 小澤隆太
立命館大教授 博士(工学) 島田伸敬
立命館大教授 博士(工学) 下ノ村和弘
九大教授 博士(工学) 田原健二
三菱電機(株) 博士(工学) 原口林太郎 他編著

本書はロボットハンドに特化して、現場での利用法、基礎理論、ハードおよびソフトの関連技術などを網羅した。さらに、今後の新しいロボットハンドの技術開発に参考となる、学術的考察やビジネスとしての視点も含めた展望も記載!
978-4-339-04697-7 B5・304頁・予価11000円

【読者対象】ロボットハンドに関わる研究者・技術者

技術者のための ねじのトラブル解決策

発売中/機械工学(設計・製図・機構学)

神戸大名誉教授 工博 福岡俊道 著

ねじ締結部の強度設計や組み立て工程の考案などに携わる技術者を対象に、「確実な締め付け」、「ゆるみの防止」、「疲労破壊の防止」を解決するため、実際の事例を交えながら関連する理論を平易に解説し、実務に役立つ知識を提供する。
978-4-339-04698-4 A5・296頁・定価5280円

【読者対象】ねじ締結や組立の実務に携わる方



株式会社 コロナ社

〒112-0011 東京都文京区千石 4-46-10 振替00140-8-14844
TEL (03)3941-3131(代), -3132, -3133(営業部直通)
https://www.coronasha.co.jp FAX (03)3941-3137
E-mail eigyou@coronasha.co.jp

ホームページでさらに詳しい書籍の情報が得られます

<https://www.coronasha.co.jp>

書店および生協の皆様へ

◆ コロナ社専門書ガイド（2025年秋・冬）を発行しました

2024年5月から2025年12月下旬までの発行済・発行予定のおもなものがご覧になれます。書籍のカラー表紙画像を掲載し、書籍ページへリンクする2次元コードをご用意しております。研究用図書のご購入や図書館選書などの際にお役立てください。ご希望の書店様・生協様は、営業部までご注文ください。至急お送りいたします。※ 弊社ホームページにてPDFを公開しております。
URL <https://www.coronasha.co.jp/np/info/2025100005/>
(アクセスに右の2次元コードをご活用ください)



◆ コロナ社 総合図書目録2026を発行しました

毎年ご好評をいただいております、総合図書目録の最新版が出来上がりました。ご希望の書店様・生協様は、営業部までご注文ください。至急お送りいたします。※ 弊社ホームページにて電子版を公開しております。※ 便利な全文検索がご利用可能です。
URL <https://www.coronasha.co.jp/mokuroku/2026/?detailFlg=0>
(アクセスに右の2次元コードをご活用ください)



◆ 欠本調査にご協力ありがとうございます！

売上良好書を厳選した欠本調査は書店様のご協力により、毎回かなりの成果をあげております。欠本による売り損じが生じないように、棚の整備を兼ねまして実施をお願いいたします。欠本調査用紙のPDFデータは、「書店様向けページ」<https://www.coronasha.co.jp/np/shoten.html>の注文書「25年9月欠本調査のお願い」にご用意しております。
(アクセスに右の2次元コードをご活用ください)



◆ 金属産業新聞 広告掲載情報【11月上旬】

注文票は裏面にございます。

技術者のための ねじのトラブル解決策 10月刊

福岡俊道 著/A5判/296頁/定価5280円/ISBN 978-4-339-04698-4

ねじの三大難問「確実な締め付け」、「ゆるみの防止」、「疲労破壊の防止」を解決！

【主要目次】

1. ねじの歴史と役割 / 2. ねじの三大難問とは？ / 3. ねじ締結部設計の基礎 / 4. 確実な締め付けへの挑戦 / 5. ねじのゆるみ防止への挑戦 / 6. ねじの疲労破壊防止への挑戦

📣 SNS広告情報 注文票は裏面にございます。

房総半島の地層と岩石のフィールドガイド 新刊

—チーバくんと探る大地の成り立ち—

伊藤 慎 編著/B5判/208頁/定価4290円/ISBN 978-4-339-06673-9

地層や岩石の観察を通して、房総半島の魅力を満喫できる、新しいフィールドガイド。

Facebook, Instagram, LINE, Youtube広告：11月26日配信予定

強化学習アルゴリズム 10月刊

長 隆之 著/B5判/252頁/定価4840円/ISBN 978-4-339-02953-6

さらなる応用が期待される強化学習アルゴリズム。その最先端を理解する力が手に入る一冊。

Facebook, Amazon広告：11月5日配信予定

技術者のための ねじのトラブル解決策 10月刊

福岡俊道 著/A5判/296頁/定価5280円/ISBN 978-4-339-04698-4

Facebook, Amazon広告：10月30日配信予定

📖 オススメの既刊案内 注文票は裏面にございます。

Pythonを使った エンジン性能シミュレーション 9月刊

北田泰造 著/A5判/270頁/定価4840円/ISBN 978-4-339-04695-3

エンジンの性能評価のための燃焼モデルの構築と燃焼温度の導出に必要な化学平衡計算について解説する。本書では、インタープリタ型言語であるPythonを使い、性能評価のためのシミュレーションの進め方をわかりやすく説明した。

📖 読者モニターレビュー (一部抜粋)

(業界・専門分野：自動車業界)

本書は、エンジン開発に関わっている人はもちろん、Pythonをちょっと触ったことがあるくらいの人にもおすすめしたい本です。GT-POWERなどの専用ツールを使っている人なら、「なんとなく使ってるけど中身はよくわかってない」という部分があると思うんですが、この本を読むと「なるほど、こういう仕組みだったのか」と腑に落ちる瞬間がたくさんあります。

メディアテクノロジーシリーズ 11

インタラクショナルデザイン 9月刊

—生活・技術・人をつなぐデザインのかたち—

五十嵐悠紀 編著/A5判/216頁/定価3740円/ISBN 978-4-339-01381-8

当たり前の「使いやすさ」を見直し、「良いインタラクショナルデザインとは何か」を具体的な事例を交えて解説。最終章には未来を見据えた対談を収録。発想を広げ、インタラクショナルデザインの本質に触れるきっかけとなる一冊。

📖 読者モニターレビュー (一部抜粋)

(業界・専門分野：Engineering in Medicine)

総じて、本書の強みは、生活・技術・人を結ぶ豊富な実例と、失敗、試作、評価を往還する実践の枠組みにある。分厚い理論体系を足すより、プロトタイピングを通じて目を養う姿勢を促す書籍であり、学習から実務への橋渡し役として心強い一冊である。