

注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	森川高行 他編著	部数	注文 月 日
		モビリティサービス ＜モビリティイノベーションシリーズ1＞	4月中旬刊 本体2900円		
		注文主			
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	野村卓史 他著	部数	注文 月 日
		構造力学演習	4月上旬刊 本体2600円		
		注文主			
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	松井剛一 編著	部数	注文 月 日
		人体の力学 —基礎から学ぶバイオメカニクス—	4月中旬刊 予価3100円		
		注文主			
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	永田 武 著	部数	注文 月 日
		Pythonによるアルゴリズムとデータ構造の基礎	4月下旬刊 本体2600円		
		注文主			
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	別府俊幸 他著	部数	注文 月 日
		まちがいだらけの文書から卒業しよう—基本はここだ!—工学系卒論の書き方	発売中 本体2600円		
		注文主			
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社		部数	注文 月 日
		1から始める Juliaプログラミング	発売中 本体2700円		
		研究に役立つ JASPによるデータ分析 —頻度論的統計とベイズ統計を用いて—	発売中 本体2500円		
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	新聞広告掲載書籍	部数	注文 月 日
		SOLIDWORKSによるCAE教室 —構造解析/振動解析/伝熱解析—	発売中 本体3300円		
		衝撃力学	発売中 本体2700円		
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	新聞広告掲載書籍	部数	注文 月 日
		実験でわかる 触媒のひみつ	本体2200円		
		人間行動と組織行動 —パフォーマンス向上の視点から—	本体2500円		
		農業食料工学ハンドブック	本体36000円		

科学技術と共に歩む



コロナ新刊ニュース

2020年4月 (No.629)

◆定価は本体価格+税です。

新シリーズ待望の刊行

4月中旬刊/機械工学(自動車工学)

第1回配本 モビリティイノベーションシリーズ 1

モビリティサービス

森川高行 (名大教授), 山本俊行 (名大教授) 【編著】
赤松幹之 (産総研), 原口哲之理 (日大上席研究員・名大客員教授),
金森 亮 (名大特任准教授), 中村俊之 (名大特任准教授) 【著】

B5判/176頁/本体2900円/ISBN 978-4-339-02771-6

人間の活動における移動の意味を問いかけ、移動の歴史とその価値、交通サービスや自動車の歴史を解説した。また、今後、重要性が増してくるパーソナルモビリティビークルやモビリティのサービス化についても紹介した。

【主要目次】

1. 人間活動と移動/2. 移動サービスの歴史/3. 人から見た自動車のイノベーションの歴史/4. パーソナルモビリティビークル/5. 近年のモビリティのサービス化/6. 物流サービス

モビリティイノベーションシリーズ (全5巻)

編集委員長：森川高行, 編集副委員長：鈴木達也

自動車の普及により、ライフスタイルも街も大きく変化した。物流もトラック利用が大半になり、複雑なサプライチェーンを可能にして、経済は大きく発展した。ただ同時に交通事故、渋滞、環境破壊という負の側面も顕在化してきた。このような負の側面を大きく削減し、その利便性をも増すと期待される道路交通革命がCASE化である。CはConnected (インターネットなどへの常時接続化), AはAutonomous (またはAutomated, 自動運転化), SはServicized (またはShare&Service, 個人保有ではなく共有によるサービス化), EはElectric (パワートレインの電動化) を意味し、自動車の大衆化が始まった20世紀初頭から100年ぶりの変革期と言われる。このような移動のイノベーションに関する研究が、名古屋大学において、文部科学省および科学技術振興機構の支援によりCOI (Center of Innovation) 事業として実施されており、本シリーズはその研究活動を通して生まれた「移動学」ともいべき統合的な学理形成の成果を取りまとめたものである。本シリーズを通して、今後の社会やまちづくりを支えるモビリティ技術に迫る!

【以下続刊】

- 2 巻：高齢社会における人と自動車
- 3 巻：つながるクルマ
- 4 巻：車両の電動化とスマートグリッド
- 5 巻：自動運転

(書名は変更になる場合があります)

編集委員

- 青木宏文, 赤松幹之, 上出寛子
- 河口信夫, 高田広章, 佐藤健哉
- 鈴木達也, 稲垣伸吉
- 二宮芳樹, 武田一哉

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>



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 eigyo@coronasha.co.jp

構造力学演習

日大特任教授 工博 野村卓史
日大准教授 博士(工学) 長谷部 寛 著

4月上旬刊／土木工学(構造力学)

わかりやすい教科書として好評を博する「構造力学」(土木・環境系コアテキストシリーズ)に準拠した演習書。重要な考え方を説明しなおし、豊富な例題と演習を通じて、確実に身につくようにした。教科書と合わせて必携の書籍です。
978-4-339-05271-8 A5・206頁・本体2600円

〔読者対象〕高専・短大・大学生

人体の力学

—基礎から学ぶバイオメカニクス—

筑波大名誉教授 工博 松井剛一 編著
東京保健医療専門職大教授 理博 照井直人
島根大名誉教授 工博 岡本 覚
岡山理科大名誉教授 工博 横山 隆
新潟大教授 工博 田邊裕治
新潟大教授 学術博 坂本 信
東北大講師 歯博 千葉美麗 他著

4月中旬刊／ME・医学・福祉(ME(生体医工学))

ヒト(人体)が持つ能力・機能について、基礎的な理解と正確な解釈を可能にするユニークな教科書。バイオメカニクス分野を学習する学生や医療、福祉などの分野において基礎研修を望む実務者・研究者の知識の整理に役立つ一冊。
978-4-339-07246-4 A5・240頁・予価3100円

〔読者対象〕高専・短大・大学生, 大学院生・研究者

Pythonによるアルゴリズムとデータ構造の基礎

広島工大教授 博士(工学) 永田 武 著

4月下旬刊／情報工学(ソフトウェア)

本書は、『Javaによるアルゴリズムとデータ構造の基礎』のPython版である。Pythonの基礎から学ぶことができ、各章の最後には、基本情報処理技術者試験の過去問題も含めて豊富な章末問題を掲載している。
978-4-339-02907-9 A5・194頁・本体2600円

〔読者対象〕高専・短大・大学生

書店および生協の皆様へ

◆ コロナ社Webサイトで情報発信中！

「書店様向けページ」にて本新刊ニュースの電子版(バックナンバーも含む)、アクセスランキング、売行良好書籍の注文書、広告掲載情報のほか、読者レビューや書評掲載情報など役立つ情報を順次更新しております。是非ご利用をお願いいたします。

◆ 3月発行 注目の新刊のご案内

■ 『1から始める Juliaプログラミング』

進藤裕之・佐藤建太 著／A5判／206頁／本体2700円／ISBN 978-4-339-02905-5

「Pythonのように書いて、Cのように動く」新しいプログラミング言語Juliaの基本的な文法や使い方から、実践的な内容として、標準ライブラリには含まれない数値計算やデータの可視化などのパッケージの活用まで解説する。小社ウェブサイトでも反響が大きい一冊です。

■ 『研究に役立つ JASPによるデータ分析

—頻度論的統計とベイズ統計を用いて—

清水優菜・山本 光 著／A5判／192頁／本体2500円／ISBN 978-4-339-02903-1

Rのパッケージを利用した高性能なフリーソフトJASPを利用し、頻度論的統計とベイズ統計を比較しながらデータ分析の基礎を学ぶ。具体的なデータの収集・解析・論文に仕上げるための方法を、流れを追って学べるように記述。

教育学、心理学、看護学を学ぶ大学生や、量的研究を行う方にオススメ！

おもな今月の重版

上旬
出来

978-4-339-04273-3 **機械の力学**

吉川孝雄 他著
A5・272頁／本体3000円

〃

978-4-339-07822-0 まちがいだらけの文書から卒業しよう—基本はここだ！— 工学系卒論の書き方

別府俊幸 他著
A5・196頁／本体2600円

◆ 売れ行き好調 緊急重版決定！！

■ 『まちがいだらけの文書から卒業しよう—基本はここだ！— 工学系卒論の書き方』

別府俊幸・渡辺賢治 著／A5判／196頁／本体2600円／ISBN 978-4-339-07822-0

全国の書店様からのご注文が多く、発行からわずか一か月で重版が決定いたしました！親しみやすいイラストを交え解説されており、卒論の書き方がドンドン身に付きます。

◆ 読売新聞広告掲載情報

4月7日の読売新聞(1面下)に広告を掲載いたします。掲載書目は、以下の通りです。売れ行きが期待されますので、是非この機会にご注文をお願いいたします。ご注文は裏面の注文票をご利用ください。

■ 実験でわかる 触媒のひみつ

廣木一亮・里川重夫 著
A5判／168頁／本体2200円
ISBN 978-4-339-06760-6

■ 人間行動と組織行動 —パフォーマンス向上の視点から—

西口宏美 著
A5判／190頁／本体2500円
ISBN 978-4-339-02902-4

■ 農業食料工学ハンドブック

農業食料工学会 編
B5判／1108頁／本体36000円
ISBN 978-4-339-05267-1

◆ 日刊工業新聞広告掲載情報

4月末の日刊工業新聞に広告を掲載いたします。掲載書目は、以下の通りです。売れ行きが期待されますので、是非この機会にご注文をお願いいたします。ご注文は裏面の注文票をご利用下さい。

■ SOLIDWORKSによるCAE教室 —構造解析／振動解析／伝熱解析—

篠原主勲 著
B5判／206頁／本体3300円
ISBN 978-4-339-04666-3

■ 衝撃力学

宇治橋貞幸・宮崎祐介 著
A5判／202頁／本体2600円
ISBN 978-4-339-04665-6

■ 農業食料工学ハンドブック

農業食料工学会 編
B5判／1108頁／本体36000円
ISBN 978-4-339-05267-1