

注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	藤原覚太 著	部数
		書き込み式 はじめての土質力学	3月中旬刊 本体2300円		
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	西野成昭 他著	部数
		マルチエージェントのための行動科学：実験経済学からのアプローチ ＜マルチエージェントシリーズ A-6＞	3月中旬刊 予価2800円		
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	上原 巖 著	部数
		造林樹木学ノート	3月中旬刊 本体2200円		
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	酒井健一 他著	部数
		化学系学生にわかりやすい 平衡論・速度論	3月中旬刊 予価1800円		
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	佐々木健夫 著	部数
		ゼロからの最速理解 プラスチック材料化学	3月下旬刊 予価3300円		
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	阪田義隆 著	部数
		クリギング入門 —空間データ推定の確率論的アプローチ—	3月下旬刊 予価3400円		
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	中野浩嗣 他著	部数
		デジタル回路設計入門 —FPGA時代の論理回路設計—	3月下旬刊 予価2500円		
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	日本音響学会 編	部数
		聴 覚 ＜音響学講座 5＞	3月下旬刊 予価4500円		
注文主					

科学技術と共に歩む



コロナ新刊ニュース

2021年3月 (No.640)

◆定価は本体価格＋税です。

書き込み式 はじめての土質力学 **3月中旬刊／土木工学(土質工学)**

東海大助教 博士(工学) 藤原覚太 著

「日本一簡単な土質力学の教科書」が本書のコンセプトである。本書では「書き込み式」を採用しており、本文を読みながら、図表や「章末問題」にある書き込み欄を埋めることで、理解を深めることができる。発展的な問題も用意した。
978-4-339-05274-9 B5・132頁・本体2300円

【読者対象】 やさしい教科書を求める学生、指導者

第4回配本 (マルチエージェントシリーズ A-6)

マルチエージェントのための行動科学：実験経済学からのアプローチ

東大准教授 博士(工学) 西野成昭
阪大教授 Ph.D. 花木伸行 著

3月中旬刊／情報工学(人工知能・知識工学)

本書では実験経済学のアプローチを基に、マルチエージェントシミュレーションにおける意思決定主体の行動モデル構築を解説した。NetLogoを用いたプログラミングやz-Treeを用いて、誰でも経済実験ができるようにした。
978-4-339-02816-4 A5・200頁・予価2800円

【読者対象】 プログラミングで経済実験を試したい工学・社会学系の学生・研究者

造林樹木学ノート

東京農大教授 博士(農学) 上原 巖 著

3月中旬刊／生命科学・農学(農学)

「適地適木」という言葉が示すように、各樹木には個性と適地がある。本書は、日本の代表的な造林樹木の特徴、成長特性、そして相性を生かしたこれからの造林、森づくりを行うために必要な知識を得られる一冊である。
978-4-339-05276-3 B5・130頁・本体2200円

【読者対象】 造林樹木を学びたい初学者、造林事業関係者

化学系学生にわかりやすい 平衡論・速度論 **3月中旬刊／化学・化学工学(物理化学)**

東京理科大准教授 博士(理学) 酒井健一
東京理科大教授 博士(工学) 酒井秀樹
東京理科大教授 工博 湯浅 真 著

化学平衡論基礎編では化学ポテンシャル、相平衡など、応用編では多成分の相平衡、生体系における相平衡などを解説。反応速度論基礎編では反応速度式と反応次数など、応用編では生体系における反応速度論、高速反応測定法などを解説。
978-4-339-06654-8 A5・136頁・予価1800円

【読者対象】 やさしい教科書を求める学生、指導者

ゼロからの最速理解 プラスチック材料化学 **3月下旬刊／化学・化学工学(高分子化学)**

東京理科大教授 博士(工学) 佐々木健夫 著

プラスチックに携わる読者のための入門書。身の回りにある様々なプラスチック製品や繊維、フィルム、ペンキ、ゴムなどが具体的にどんな素材でできているのかを、その開発のエピソードなどを交えつつ、わかりやすく解説する。
978-4-339-06655-5 A5・256頁・予価3300円

【読者対象】 やさしい教科書を求める学生、指導者



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

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>

クリギング入門

—空間データ推定の確率論的アプローチ—

北大助教 博士(理学) 阪田義隆 著

3月下旬刊／土木(測量・計測), 数学(確率・統計)

本書は、空間データを分析する様々なソフトウェアに組み込まれているクリギングについて、読者が分析対象とする現象に応じた仮定や条件を自ら吟味、設定し、得られた結果の妥当性を判断できるように、その基礎から応用まで解説した。978-4-339-05275-6 A5・240頁・予価3400円

〔読者対象〕GISのほか、空間データの分析を行う研究者、技術者

デジタル回路設計入門

—FPGA時代の論理回路設計—

広島大教授 博士(工学) 中野浩嗣
広島大准教授 博士(工学) 伊藤靖朗 著

3月下旬刊／電気・電子工学(デジタル回路)

回路計算量の考え方や設計時の注意点、実装方法など、実際に回路設計を行っている技術者によるノウハウも取り入れた入門書。FPGAの設計を意識した内容となっており、初心者から実務者まで幅広い読者に有益な内容となっている。978-4-339-00943-9 A5・190頁・予価2500円

〔読者対象〕デジタル回路、FPGAの設計の初心者から実務者

第5回配本

(音響学講座 5)

聴覚

日本音響学会 編著
NTTコミュニケーション科学基礎研究所 Ph.D. 古川茂人
豊橋技科大名誉教授 医博 堀川順生
和歌山大教授 工博 入野俊夫
東北大名誉教授 工博 鈴木陽一
千葉工大教授 博士(工学) 飯田一博 他著

3月下旬刊／電気・電子工学(音響)

聴覚を環境音や音声から有益な情報を抽出する情報処理システムとみなし、おもに生理学・心理物理学的な立場から聴覚を理解できるように本書をまとめた。また、聴覚研究全体に通底する基本的な考え方や枠組みも理解できるようにした。978-4-339-01365-8 A5・332頁・予価4500円

〔読者対象〕聴覚や音響、音声と関わる研究者、技術者

書店および生協の皆様へ

◆「音響学講座」好評発売中!!

2019年に刊行開始した「音響学講座」の最新刊、「聴覚」を本年3月に発行いたします。裏面の注文票にてご注文をお願いいたします。弊社の音響関連書は特に売れ行きが良く、この機会に既刊も揃えた陳列をご検討ください。

〔シリーズ刊行状況〕各巻A5判・日本音響学会 編

1. 基礎音響学

安藤彰男 編著／256頁／本体3500円／ISBN 978-4-339-01361-0

2. 電気音響

荻木禎史 編著／286頁／本体3800円／ISBN 978-4-339-01362-7

3. 建築音響

阪上公博 編著／222頁／本体3100円／ISBN 978-4-339-01363-4

4. 騒音・振動

山本貞平 編著／352頁／本体4800円／ISBN 978-4-339-01364-1

新刊 5. 聴覚

古川茂人 編著／332頁／予価4500円／ISBN 978-4-339-01365-8

おもな今月の重版

上旬 出来	978-4-339-04581-9	流体の力学 —現象とモデル化—	大場謙吉 他著 B5・214頁／本体3400円
〃	978-4-339-05269-5	鋼構造学	伊藤 學 他著 A5・256頁／本体3200円
〃	978-4-339-02899-7	情報処理入門 —IT基礎スキルの実践学習 (Windows10/Office2019・Office365) —	深井裕二 著 A5・232頁／本体2600円
〃	978-4-339-02910-9	情報技術と情報管理 —IT社会の理解と判断のための教科書—	深井裕二 著 A5・256頁／本体3000円
中旬 出来	978-4-339-04608-3	続 回転機械の振動 —実機の振動問題と振動診断—	松下修己 他著 A5・416頁／本体6000円
〃	978-4-339-04483-6	<機械系 教科書シリーズ 17> 工業力学 (改訂版)	吉村靖夫 他著 A5・240頁／本体2800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・198頁／本体2600円
〃	978-4-339-02600-9	<現代非線形科学シリーズ 1> 非線形解析入門	大石進一 著 A5・254頁／本体2800円
〃	978-4-339-04402-7	<メカトロニクス教科書シリーズ 13> 光工学	羽根一博 著 A5・218頁／本体2900円
〃	978-4-339-02901-7	Python版 つくって学ぶProcessingプログラミング入門	長名優子 他著 B5・176頁／本体2400円

◆ 売れ行き良好書のご案内 重版しました!!

■ 『ドローン工学入門 —モデリングから制御まで—』

野波健蔵 著／A5判／318頁／本体4500円／ISBN 978-4-339-03230-7

昨年9月に発行し、本年1月に重版した売れ行き良好書です。ドローンを操るソフトウェアの自律飛行制御について詳述しています。また、著者が大学発ベンチャーのドローン企業を創業して、研究開発とビジネスの両方を実践してきた内容をまとめた特徴があります。

■ 『Pythonで学ぶフーリエ解析と信号処理』

神永正博 著／B5判／164頁／本体2700円／ISBN 978-4-339-00937-8

こちらも昨年9月に発行し、本年1月に重版した売れ行き良好書です。出版経験が豊富な著者であり、本書はAmazonにて高評価を得ています。また、発行前から弊社のホームページアクセス10位以内を維持しており、注目度の高い書籍です。数学的にフーリエ解析を説明し、信号処理やコードも掲載しております。

◆ 欠本調査のお願い……締切3月12日 (金)

第2回欠本調査用紙をまだご返送いただいていない書店様は、早急にご協力をお願いいたします。特に、第1回目の欠本調査にご協力いただけなかった書店様は、必ずご協力のほどお願いいたします。

◆ 大学・高専用教科書のご注文はお早めに!

教科書は採用が決定次第、早急に小社宛にご注文ください。必要部数を確保いたします。なお、搬入時期のご指定がありましたら、その頃にお手元に届くよう手配いたします。採用校・担当教官名は必ずご明記をお願いいたします。