

注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	吉野純一 編著	部数	注文 月 日
		論理回路の基礎と演習		発売中 本体2300円	
		注文主			
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	長名優子 他著	部数	注文 月 日
		Python版 つくって学ぶProcessingプログラミング入門		12月中旬刊 本体2400円	
		注文主			
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	渡辺晴美 他編著	部数	注文 月 日
		つながる! 基礎技術 IoT入門		12月中旬刊 予価2700円	
		一コンピュータ・ネットワーク・データの基礎から開発まで一			
		注文主			
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	肖 鋒 他著	部数	注文 月 日
		数値流体解析の基礎		12月下旬刊 予価3600円	
		一Visual C++とgnuplotによる圧縮性・非圧縮性流体解析一			
		注文主			
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	李家賢一 著	部数	注文 月 日
		航空機設計法 実践編		12月下旬刊 予価2700円	
		一小型ジェット旅客機からハイブリッド電動航空機概念設計まで一			
		注文主			
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社	大鑄史男 著	部数	注文 月 日
		システム信頼性の数理		発売中 本体4000円	
		<シリーズ 情報科学における確率モデル 7>			
		注文主			
注文票	帖合・店名印	発行所 コロナ社		部数	注文 月 日
		暗号ハードウェアのセキュリティ		発売中 本体2500円	
		micro:bitで学ぶプログラミング		発売中 本体2200円	
		一ブロック型からJavaScriptそしてPythonへ一			
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
		機械システム学のための数値計算法		発売中 本体2500円	
		一MATLAB版一			
		SNIPによるRTK基準局開設・運用入門		発売中 本体2300円	
		一Raspberry PiでICT土木/ICT農業システムの開発に挑戦一			

科学技術と共に歩む



コロナ新刊ニュース

2019年12月 (No.625)

◆定価は本体価格+税です。

論理回路の基礎と演習

11月下旬刊/電気・電子工学(論理回路)

サレジオ高専教授 博士(工学) 吉野純一 編著
サレジオ高専准教授 博士(工学) 米盛弘信
サレジオ高専准教授 博士(工学) 宮田統馬
サレジオ高専教授 博士(工学) 黒木雄一郎
サレジオ高専教授 博士(工学) 水谷 浩
サレジオ高専准教授 博士(工学) 吉田将司
東京電機大特任教授 博士(工学) 福岡久雄 著

例題、演習問題が多く、理解しやすい工夫がされており、初めて論理回路を学ぶ学生、およびすでに学んでいても、実感として理解できなかった人の復習書として最適である。
978-4-339-00927-9 A5・176頁・本体2300円

〔読者対象〕高専・短大・大学生

Python版 つくって学ぶProcessingプログラミング入門

12月中旬刊/(情報工学/プログラミング・言語/Processing)

東京工科大准教授 博士(工学) 長名優子
東京工科大教授 博士(工学) 石畑宏明
東京工科大講師 博士(工学) 菊池真之 著

実行結果をビジュアルに確認することが簡単にできるプログラミング言語Processingを教材として、論理的思考による問題解決能力を養う入門書。前著 (Java版) と併用しても効果的な一冊。
978-4-339-02901-7 B5・176頁・本体2400円

〔読者対象〕高専・短大・大学生

つながる! 基礎技術 IoT入門

12月中旬刊/(情報工学/情報ネットワーク(一般、セキュリティ)/IoT)

一コンピュータ・ネットワーク・データの基礎から開発まで一

東海大教授 博士(工学) 渡辺晴美
東海大教授 博士(情報科学) 今村 誠
九大准教授 博士(工学) 久住憲嗣 編著
九大助教 博士(工学) 石田繁巳
東海大准教授 博士(工学) 大川 猛
東京都市大准教授 博士(工学) 小倉信彦
東京電機大教授 工博 汐月哲夫 他著

急速な発展を続けながらも、わかりにくい印象を持たれがちなIoTについて、ロボット開発などを例に基礎から解説する。IoTの横断的な全体像を学ぶことを目指す。大学生、若手技術者にすすめの一冊。
978-4-339-02900-0 B5・176頁・予価2700円

〔読者対象〕高専・短大・大学生

数値流体解析の基礎

12月下旬刊/機械工学(流体工学)

一Visual C++とgnuplotによる圧縮性・非圧縮性流体解析一

東工大教授 博士(理学) 肖 鋒
東工大准教授 工博 長崎孝夫 著

圧縮性・非圧縮性流れの代表的な基礎解法を中心に、基礎理論、計算スキーム、さらに数値計算のための定式化と実際のコーディングというステップを踏みながら、難解で敬遠されがちな数値流体解析の理解を容易にすべく配慮した教科書。
978-4-339-04664-9 A5・260頁・予価3600円

〔読者対象〕高専・短大・大学生、大学院生・研究者

航空機設計法 実践編

12月下旬刊/(航空宇宙工学/航空工学/航空工学)

一小型ジェット旅客機からハイブリッド電動航空機概念設計まで一

東大教授 工博 李家賢一 著

本書は「航空機設計法」の続編として、具体的な設計例を通して、一般的な機体から機能の異なるハイブリッド電動航空機概念設計法も習得できるとともに、航空機システムと呼ばれる航空機に用いられる各種装備品についても説明する。
978-4-339-04663-2 A5・204頁・予価2700円

〔読者対象〕高専・短大・大学生、大学院生・研究者



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>

書店および生協の皆様へ

◆ 欠本調査にご協力ありがとうございます

第1回欠本調査は、書店様のご協力によりかなりの成果を挙げております。ご協力感谢您いたします。まだお済みでない書店様は、11月29日（金）までにぜひともお送りくださいますようお願い申し上げます。

◆ コロナ社総合図書目録2020発行のお知らせ

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。追加ご希望の書店様、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。また、小社ホームページにて電子版の公開もしております。全文検索も可能ですので、併せてご利用ください。

◆ 注目の新刊のご案内

(シリーズ 情報科学における確率モデル7)
「システム信頼性の数理」 **11月の新刊**

大鑄 史男 著/A5判/270頁/本体4000円/ISBN 978-4-339-02837-9

信頼性工学の基盤をなす2状態単調システムから多状態システムに至るまでの議論を、システムの順序構造と確率的なエージング性との関係を基軸にしながら概観する。また、システムの構成要素の重要度について計算の観点から解説する。

ご注文の際は裏面の注文票をご利用ください。

◆ 売れ行き良好書籍のご案内

大変動きの良い書籍2点のご案内です。この機会に是非、積極的な販売をお願いいたします。

■ 「暗号ハードウェアのセキュリティ」 **5月の新刊**

崎山一男・菅原 健・李 陽 著/A5判/190頁/本体2500円/ISBN 978-4-339-02894-2

本書は、社会インフラの安全・安心を支えるハードウェアのセキュリティ技術を基礎から解説する。暗号処理を行うハードウェアの物理攻撃や安全性解析を中心に、セキュリティエンジニアに必要となる知識を理論から実践まで網羅する。

【主要目次】 1.暗号技術と暗号ハードウェアへの脅威/2.共通鍵暗号の実装/3.公開鍵暗号の実装/4.暗号モジュールへの脅威と対策/5.サイドチャネル攻撃/6.フォールト攻撃/7.マイクロアーキテクチャへのサイドチャネル攻撃
基礎的な攻撃手法や対策技術を厳選してあり、学びやすい一冊！

■ 「micro:bitで学ぶプログラミング」 **9月の新刊**

「ブロック型からJavaScriptそしてPythonへ」

高橋参吉・喜家村 奨・稲川孝司 著/B5判/128頁/本体2200円/ISBN 978-4-339-02898-0

初めてのプログラミングを想定し、ブロックを利用したプログラム作成手順を詳しく記述するとともに、JavaScriptのプログラムを併記し、言語にも慣れることを意識して解説。MicroPythonの互換プログラムも準備。

【主要目次】 1.プログラミングの基礎/2.プログラミングの応用（関数、配列）/3.センサによる計測・制御プログラム/4.無線通信を利用したプログラム/5.アルゴリズムとプログラム/6.通信とプログラム/7.総合問題
ブロックプログラミングから、その後のプログラミングへの橋渡しとなる一冊！

ご注文の際は裏面の注文票をご利用ください。

おもな今月の重版

上旬 出来	978-4-339-01850-9	<電子情報通信レクチャーシリーズ C-16> 電子物性工学	電子情報通信学会 編 B5・160頁/本体2800円
〃	978-4-339-07238-9	診療放射線技師を目指す学生のための 医用超音波論	佐々木 博 他著 B5・112頁/本体2000円
〃	978-4-339-02435-7	リレーショナルデータベースの実践的基礎	速水治夫 著 B5・160頁/本体2500円
〃	978-4-339-06108-6	大学新入生のための基礎数学	桑野泰宏 著 A5・192頁/本体2400円
中旬 出来	978-4-339-06071-3	数値解析入門	片岡 勲 他著 A5・224頁/本体2800円
〃	978-4-339-00872-2	実用 電気系学生のための基礎数学	葛谷幹夫 著 A5・208頁/本体2700円
〃	978-4-339-02850-8	はじめて学ぶコンピュータ概論 —ハードウェア・ソフトウェアの基本—	寺嶋廣克 他著 A5・168頁/本体2100円
〃	978-4-339-03197-3	システム設計のための 基礎制御工学	新中新二 著 A5・224頁/本体2800円
〃	978-4-339-05066-0	<土木系 大学講義シリーズ 8> 土木材料学 (改訂版)	三浦 尚 著 A5・224頁/本体2800円
下旬 出来	978-4-339-01189-0	<電気・電子系 教科書シリーズ 9> 電子工学基礎	中澤達夫 他著 A5・174頁/本体2200円
〃	978-4-339-01191-3	<電気・電子系 教科書シリーズ 11> 電気・電子材料	中澤達夫 他著 A5・208頁/本体2500円
〃	978-4-339-04618-2	見える伝熱工学	小川邦康 著 A5・240頁/本体3000円
〃	978-4-339-05518-4	<環境・都市システム系 教科書シリーズ 18> 交通システム工学	大橋健一 他著 A5・224頁/本体2800円
〃	978-4-339-06641-8	化学系学生のための Excel2016/VBA入門 —PowerPoint増補版—	寺坂宏一 著 B5・208頁/本体2900円

◆ 日刊工業新聞広告掲載情報

12月末の日刊工業新聞(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。

■ 機械システム学のための数値計算法

—MATLAB版—

平井慎一 著
A5判/190頁/本体2500円
ISBN 978-4-339-06119-2

■ SNIPIによるRTK基準局開設・運用入門

—Raspberry PiでICT土木/ICT農業システムの開発に挑戦—

先村律雄・半谷一晴・大橋祥子 著
A5判/160頁/本体2300円
ISBN 978-4-339-00929-3

◆ 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。是非ご活用をお願いいたします。