

注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	計測自動制御学会 編	部数
		<b>量の理論とアナロジー</b>		10月上旬刊	
		<計測・制御セレクションシリーズ 3>		定価4400円	
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	浜田道昭 監修	部数
		<b>生物ネットワーク解析</b>		10月中旬刊	
		<バイオインフォマティクスシリーズ 2>		定価3520円	
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	長嶋祐二 他著	部数
		<b>基礎から学ぶ級数論</b>		10月中旬刊	
		—フーリエ級数入門—		定価2970円	
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	長岡 裕 著	部数
		<b>水環境工学</b>		10月下旬刊	
		<土木・環境系コアテキストシリーズ F-1>		予価3410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
		<b>プログラムがコンピュータで動く仕組み</b>		10月下旬刊	
		—ハードウェア記述言語・CPUアーキテクチャ・アセンブラ・コンパイラ超入門—		予価2860円	
注文主					
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	読売新聞 広告掲載	部数
		<b>Pythonと実例で学ぶ微分方程式</b>		定価3520円	
		—はりの方程式から感染症の数値モデルまで—			
		<b>Pythonで学ぶフーリエ解析と信号処理</b>		定価2970円	
		<b>音大生・音楽家のための脳科学入門講義</b>		定価1980円	
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社	日刊工業新聞 広告掲載	部数
		<b>線形システム同定の基礎</b>		定価4070円	
		—最小二乗推定と正則化の原理—			
		<次世代信号情報処理シリーズ 3>			
		<b>外乱オブザーバ</b>		定価4400円	
		<計測・制御セレクションシリーズ 2>			
		<b>自動車の操縦安定性</b>		定価3850円	
		—運動性能の力学的理解—			
注文票	帖合・店名印	発行所	コロナ社		部数
		<b>一般計量士 国家試験問題 解答と解説</b>		定価2200円	
		—1. 一基・計質 (計量に関する基礎知識/計量器概論及び質量の計量) (第68回~第70回) —			
		<b>環境計量士 (濃度関係) 国家試験問題 解答と解説</b>		定価3190円	
		—2. 環化・環濃 (環境計量に関する基礎知識/化学分析概論及び濃度の計量) (第68回~第70回) —			
		<b>一般計量士・環境計量士 国家試験問題 解答と解説</b>		定価2750円	
		—3. 法規・管理 (計量関係法規/計量管理概論) (第68回~第70回) —			



# コロナ新刊ニュース

## 2021年10月 (No.647)

◆表示価格は税込です。

---

**第3回配本**  
(計測・制御セレクションシリーズ 3)

### 量の理論とアナロジー

計測自動制御学会 編  
小山高専教授 博士(工学) 久保和良 著

**10月上旬刊/計測・制御(計量)**

量の理論を系統立てるため、理論の出所を明らかにし、文献を適切に紹介した。数学的な厳密さよりも直観的な理解を重視し、量の理論に留まらず、横断型科学技術の基礎として、情報量や信号理論の構造、文学や生命科学など多方面に言及。978-4-339-03383-0 A5・284頁・定価4400円

〔読者対象〕 現代制御に関わる技術者、研究者

---

**第1回配本**  
(バイオインフォマティクスシリーズ 2)

### 生物ネットワーク解析

早大教授 博士(理学) 浜田道昭 監修  
九工大准教授 博士(情報学) 竹本和広 著

**10月中旬刊/生命科学・農学(生命科学)**

本書では、学部生、大学院生、またバイオインフォマティクスやシステムバイオロジーの分野に関わる技術者や研究者を対象に、生物ネットワーク解析の基礎から応用までを、具体的な事例を交えながら解説している。978-4-339-02732-7 A5・222頁・定価3520円

〔読者対象〕 バイオインフォマティクス関連の技術者、研究者

---

**第1回配本**  
(バイオインフォマティクスシリーズ 2)

### 生物ネットワーク解析

早大教授 博士(理学) 浜田道昭 監修  
九工大准教授 博士(情報学) 竹本和広 著

**10月中旬刊/数学(応用数学)**

高校レベルの基本的な数列から無限級数、べき級数、フーリエ級数の初歩までを丁寧に解説。最低限押さえてほしい基礎的な内容を厳選し、数学的ものの考え方の習得と関係する定理の証明・演習問題を通して実践力を養うことを目指す。978-4-339-06122-2 A5・208頁・定価2970円

〔読者対象〕 級数論の初学者

---

**第23回配本**  
(土木・環境系コアテキストシリーズ F-1)

### 水環境工学

東京都市大教授 工博 長岡 裕 著

**10月下旬刊/土木工学(環境工学・衛生工学)**

都市をめぐる自然および人為的な水循環系全体の理解、それを形作っている上下水道システムの理解、上下水道システムを運営し、維持管理するために必要な知識を得ることを目的としている。本書では水道と下水道を並列させて記載した。978-4-339-05644-0 A5・232頁・予価3410円

〔読者対象〕 大学生、高専生

---

**第3回配本**  
(ハードウェア記述言語・CPUアーキテクチャ・アセンブラ・コンパイラ超入門)

### プログラムがコンピュータで動く仕組み

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

**10月下旬刊/情報工学(プログラミング・言語)**

本書の目的は、プログラムがどのような仕組みでコンピュータで動作するのかという疑問に簡潔に答えることである。そのためにVerilogを用いて小さなCPUを設計し、それをターゲットとするアセンブラとコンパイラを作成する。978-4-339-02922-2 A5・200頁・予価2860円

〔読者対象〕 コンピュータサイエンス初学者



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

## ◆ 大学・高専用教科書（後期分）のご注文はお早めに

教科書はご採用が決定次第、早急に小社へご注文ください。必要部数を確保いたします。  
なお、搬入時期のご指定ありましたら、その日にお手元に届くよう手配いたします。  
※ 採用校・担当教官名は必ず明記してください。

## ◆ 読売新聞 広告掲載情報【10月7日（木）・1面下】

裏面に注文票をご用意しております。この機会にご注文をお願いいたします。

- Pythonと実例で学ぶ微分方程式 神永正博 著  
— はりの方程式から感染症の数理モデルまで — B5判／200頁／定価3520円  
ISBN 978-4-339-06123-9

※ 評判の良い理工書を多数執筆されている、神永正博先生の新刊です!!

- Pythonで学ぶフーリエ解析と信号処理 神永正博 著  
B5判／164頁／定価2970円  
ISBN 978-4-339-00937-8

※ Amazonにて10件の評価、星4.7以上を獲得しております!! (2021年8月30日)

- 音大生・音楽家のための脳科学入門講義 田中昌司 著  
A5判／126頁／定価1980円  
ISBN 978-4-339-07825-1

※ 本年4月発行し、9月に重版した売行良好書です。

## ◆ 日刊工業新聞 広告掲載情報【10月末・1面下】

裏面に注文票をご用意しております。この機会にご注文をお願いいたします。

- 線形システム同定の基礎 田中聡久 監修 藤本悠介・永原正章 共著  
— 最小二乗推定と正則化の原理 — A5判／256頁／定価4070円  
(次世代信号情報処理シリーズ 3) ISBN 978-4-339-01403-7

※ MATLABの販売元MathWorksのHPにてご紹介いただいております。

- 外乱オブザーバ 計測自動制御学会 編 島田明 著  
(計測・制御セレクションシリーズ 2) A5判／284頁／定価4400円  
ISBN 978-4-339-03382-3

※ 8月のHPアクセス数1位です。

- 自動車の操縦安定性 菅沢深・毛利宏・丸茂喜高 共著  
— 運動性能の力学的理解 — A5判／240頁／定価3850円  
ISBN 978-4-339-04674-8

※ 実務経験を積んだ方々にも参考になるよう、できるだけ踏み込んだ解説を心がけました。

# おもな今月の重版

9月 出来	978-4-339-00756-5	信号とシステム	斉藤洋一 著 A5・304頁／定価3960円
〃	978-4-339-02760-0	<自然言語処理シリーズ 10> 文脈解析—述語項構造・照応・談話構造の解析—	奥村 学 監修 A5・196頁／定価2750円
〃	978-4-339-06107-9	基礎からの線形代数	桑野泰宏 著 A5・208頁／定価2860円
〃	978-4-339-00917-0	信号処理教科書 —不規則信号とフィルター—	原島 博 著 B5・228頁／定価3850円
〃	978-4-339-04647-2	基礎からわかるFRP —繊維強化プラスチックの基礎から実用まで—	強化プラスチック協会 編 A5・222頁／定価3300円
上旬 出来	978-4-339-06120-8	基礎から学ぶ整数論 —RSA暗号入門—	長嶋祐二 他著 A5・192頁／定価2750円

## ◆ 12月に実施される国家試験の問題解説集ご注文のお願い

令和3年12月12日に第72回 計量士国家試験が実施されます。受験準備される方が問題解説集をお求めになる時期です。この機会に積極的な販売のご協力をお願いいたします。  
以下3点の最新過去問集は、第68回（平成30年）～第70回（令和元年）実施分の内容を収録しコンパクトにまとめました。  
是非、裏面の注文票にてご注文いただき、入荷次第平積み・面陳販売をお願いいたします。  
(日本計量振興協会 編／各巻A5判)

- 一般計量士 国家試験問題 解答と解説 166頁／定価2200円  
ISBN 978-4-339-03232-1  
1. 一基・計質（計量に関する基礎知識／計量器概論及び質量の計量）（第68回～第70回）
- 環境計量士（濃度関係） 国家試験問題 解答と解説 224頁／定価3190円  
ISBN 978-4-339-03233-8  
2. 環化・環濃（環境計量に関する基礎知識／化学分析概論及び濃度の計量）（第68回～第70回）
- 一般計量士・環境計量士 国家試験問題 解答と解説 208頁／定価2750円  
ISBN 978-4-339-03234-5  
3. 法規・管理（計量関係法規／計量管理概論）（第68回～第70回）

ほか、関連書籍・参考書も出ておりますので、併せて積極的な販売をお願いいたします。

計量士および計測技術者のための 日本計量振興協会 計量管理新教科書作成委員会 編  
計量管理の基礎と応用 B5判／304頁／定価4950円  
ISBN 978-4-339-03229-1

環境計量士（濃度関係） 日本計量振興協会 編／住吉孝一 著  
化学分析概論及び濃度の計量 解説と対策（第3版） A5判／450頁／定価5940円  
ISBN 978-4-339-03221-5

環境計量士（濃度関係） 日本計量振興協会 編／住吉孝一 著  
新 環境計量に関する基礎知識 解説と対策（化学） A5判／402頁／定価5060円  
ISBN 978-4-339-03201-7