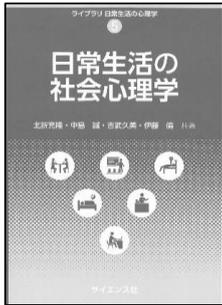


サイエンス社・数理工学社・新世社 2025年8月の新刊案内

|| 心理学 ||



ライブラリ 日常生活の心理学 5
日常生活の社会心理学

北折充隆（金城学院大学教授）
中島 誠（名古屋学院大学准教授）
吉武久美（人間環境大学教授）
伊藤 倫（名古屋大学特任助教）共著
A5判 280頁 本体2600円
ISBN978-4-7819-1640-8

（ 冊）

番線印

【内容】本書は、社会心理学をはじめて学ぶ方のための教科書です。理論をただ解説するだけでなく、日常生活の中で見られる現象を社会心理学の観点から説明する形で、気軽に読んで理解できるものを目指しました。各章末ではさらなる学習を目指す方に向け、それぞれのテーマに関連した書籍を紹介しています。人の心を楽しく理解しながら、社会心理学の面白さを味わうことのできる一冊です。

【主要目次】自分を見せる／コミュニケーション／集団行動／認知社会心理学／対人魅力／正しさの心理／リーダーシップ／社会のつながり／スキルとコミュニケーション／心理学をベースに社会のあり方を考える／災害という不測の事態への対処法／社会問題への回答

|| 法学 ||



ライブラリ 民法コア・テキスト 別巻1

コア・テキスト民法
[エッセンシャル版] 第2版

平野裕之（日本大学教授、慶應義塾大学名誉教授）著
A5判 800頁 本体4800円
ISBN978-4-88384-414-2
旧版：9784883843329

（ 冊）

番線印

【内容】練達の著者が民法全体を見渡し、各領域の要所を明示した総合的民法解説書。初版刊行後の民法改正、譲渡担保契約及び所有権留保契約に関する法律に対応し、新判例を反映。初学者にも読み通せるよう記述を全面的にブラッシュアップした。予備試験・司法試験前の知識の確認、公務員試験・公認会計士試験等の民法科目対策に好適。また、実務家が民法の最新情報を取得するのに有用。

【主要目次】第1編 民法総則／第2編 物権法／第3編 担保物権法／第4編 債権総論／第5編 契約法／第6編 事務管理・不当利得・不法行為／第7編 親族法／第8編 相続法

(株)サイエンス社・数理工学社・新世社 営業部 担当:瀧山(返品条件付き)

東京都渋谷区千駄ヶ谷1-3-25
TEL (03) 5474-8500
FAX (03) 5474-8900
ホームページ <https://www.saiensu.co.jp>
営業部E-mail sales@saiensu.co.jp

※お問い合わせに関しましては上記までお願いいたします。

従来のXアカウントに加えて、
人文・社会科学系アカウントを
開設いたしました。こちらもよろ
しくお願い申し上げます。

https://x.com/saiensu_sha2



サイエンス社・数理工学社・新世社 2025年8月の新刊案内

|| 数学 ||



ライブラリ現代の数学への道 7
現代の数学への道 複素関数論

番線印

神本 丈 (九州大学教授) 著
A5判 232頁 本体2300円
ISBN978-4-7819-1646-0

(冊)

【内容】本書は理工系向けに複素関数論の基礎を解説した現代の数学への入門書である。著者の講義経験に基づいて、読者が興味を持って学習できるよう配慮した。複素関数論の本質的理解が深まるよう演習問題を多く掲載した。恰好の教科・参考書。

【主要目次】複素数と複素平面 / 正則関数 / 初等関数 / 複素積分 / 級数 / 孤立特異点と留数定理 / 留数計算 / 偏角の原理 / 無限遠点とリーマン球面

|| 確率・統計 / コンピュータ ||



実習ライブラリ 16
実習Pythonによる統計学

番線印

内田 治 (前東京情報大学准教授)
笹木 潤 (東京農業大学教授)
佐野雅隆 (拓殖大学教授)
川勝英史 (東京情報大学教授) 共著
B5判 176頁 本体2200円
ISBN978-4-7819-1634-7

(冊)

【内容】データ分析があらゆる分野で一層求められている昨今において、その拠り所となる統計学の手法を概説し、Pythonを使用して例題・練習問題を解きながら学習できるテキスト。

【主要目次】統計学の概要 / Python入門 / 基本統計量 / 計量データのグラフ化 (ヒストグラム, 幹葉図, 箱ひげ図) / 計数データのグラフ化 (円グラフ, 棒グラフ) / 分割表とグラフ化 / 平均値の比較とt検定 / 平均値の比較と分散分析 / 割合の比較と二項検定 / 分割表と χ^2 検定 / 相関分析 / 単回帰分析 / 重回帰分析 / ノンパラメトリック法 / 総合演習

|| 電気工学 ||



電気・電子工学テキストライブラリ A3
電気磁気学の基礎と応用

番線印

川口秀樹 (室蘭工業大学教授) 著
A5判 248頁 本体2650円
ISBN978-4-86481-125-5

(冊)

【内容】本書は、電気電子工学の基幹となる電気磁気学について、工学系の学生向けに解説。理論を体系的に順に積み上げて説明し、図を多数配置した好個の教科・参考書。

【主要目次】電気磁気学と場の概念 / 静電場 / 静磁場 / 電荷・電流に関する法則 / 電磁力 / ゆっくり変動する電磁場・渦電流現象 / 速く変動する電磁場・電磁波 / 電気磁気学と電気回路

(株)サイエンス社・数理工学社・新世社 営業部 担当:瀧山 (返品条件付き)

東京都渋谷区千駄ヶ谷1-3-25

TEL (03) 5474-8500

FAX (03) 5474-8900

ホームページ <https://www.saiensu.co.jp>

営業部E-mail sales@saiensu.co.jp

※お問い合わせに関しましては上記までお願いいたします。

サイエンス社・数理工学社・新世社 2025年8月の新刊案内



数理科学2025年9月号
特集名:多彩な広がりをもつ《層》の魅力
— 様々な数学概念の統一的理解に迫る —

番線印

B5判 100頁 本体954円
毎月20日頃発売

(冊)

【内容】現代数学の随所に現れる層 (sheaf) の理論は、数学における局所的見方と大域的見方をつなぐ言葉として、様々な分野を統一的に捉えることができる極めて重要な概念となっています。しかしながら、層の定義やその周辺理論は非常に抽象的であり、層の正体を捉えることは容易ではありません。本特集では、層のディテールを数理論分野それぞれの視点から捉え、層の理論がどのような場面でどのように活躍するのか、そのメカニズムから多彩なトピックを取り上げ、層の魅力に迫ります。

【主要目次】巻頭言 (戸田幸伸) / 層理論入門 — 定義や例, 基本的な性質など (平野雄貴) / 代数幾何学と層 (大内元氣) / 複素幾何学と層 (松村慎一) / 代数解析学と層 — 佐藤超関数やD加群との関連 (池祐一) / 超局所層理論入門 (桑垣樹) / 非可換代数幾何学 (大川新之介) / 代数トポロジーと層 (増田成希) / 数え上げ幾何学と層理論 — DT理論からコホモロジー的DT理論へ (金城翼)

【好評のSGCライブラリ 既刊】



SGCライブラリ 202
重力波
— Einstein方程式からの理解を目指して —

番線印

(2025.7刊行)

須山輝明 (東京科学大学教授) 著
B5判 208頁 本体2400円
ISBN978-4-7819-1645-3

(冊)

【内容】本書では、Einstein方程式の非線形性を考慮しつつ、解析的な計算が可能である線形化したEinstein方程式を用いて重力波の基本的な物理的性質を調べていく。このような制限があるにもかかわらず、重力波の重要な特徴の多くを理解することができる。ほとんどの内容について、最初のステップから結果の導出までを丁寧に解説していく。

(株)サイエンス社・数理工学社・新世社 営業部 担当:瀧山 (返品条件付き)

東京都渋谷区千駄ヶ谷1-3-25

TEL (03) 5474-8500

FAX (03) 5474-8900

ホームページ <https://www.saiensu.co.jp>

営業部E-mail sales@saiensu.co.jp

※お問い合わせに関しましては上記までお願いいたします。

サイエンス社公式Xで情報発信中
https://x.com/saiensu_sha

