

2017年2月 ~電子書籍新刊・新着案内~

Maruzen eBook Libraryは学術機関向けに和書の電子書籍を提供するプラットフォームです。

資料No. 201702_R

<理工学>

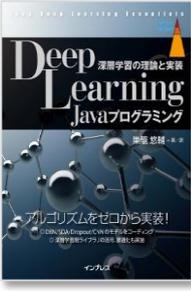
凡例

| | | | | | |
|--|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|---|
|  <p>そこに山があるから</p> | <p>電子書籍の書名</p> <p>そこに山があるから</p> | | <p>分野名</p> <p>人文社会</p> | <p>同時1アクセスの価格</p> <p>¥5,000(+税)</p> | <p>同時3アクセスの価格</p> <p>¥12,000(+税)</p> |
| | <p>著编者名</p> <p>山岳 次郎</p> | <p>底本ISBN</p> <p>9784XXXXXXXX</p> | <p>底本発行年</p> <p>2013年</p> | <p>商品コード</p> <p>1234567890</p> | <p>内容紹介文</p> <p>底本の発行年</p> <p>ご注文用コード</p> |

- ・2017年2月現在の大学・病院向け価格（税抜）です。
- ・企業・官公庁向け価格は別途お問合せください。
- ・単行本感覚での1回限りのお支払い。必要なものだけを1タイトルから購入いただけます。

新刊タイトル

冊子の刊行から半年以内の新刊タイトルが
さっそく Maruzen eBook Library に追加されます!!

| | | | | |
|---|---|----------|---------------|--|
|  | かんたん合格ITパスポート過去問題集 (平成29年度春期) | 分野 | 総記 | |
| | | 学術・1アクセス | ¥3,900(+税) | |
| 著編者名 間久保 恭子 | | 学術・3アクセス | ¥7,800(+税) | |
| 出版社 インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | | 底本ISBN | 9784295000365 | |
| 底本発行年 2016年 | | 商品コード | 1023746007 | |
| <p>本書は、短期間でパス合格の実力が身につく過去問題集です。分野別の頻出問題「よく出る問題」で出題範囲を集中的に特訓。さらに最新の「公開問題(過去問題)」5回分(本書収録:平成28年度秋期、28春。Web提供:27秋、27春、26秋)で実力を固める効率的な学習方法で、確実に、着実にステップアップできる構成。</p> | | | | |
|  | データセンター完全ガイド (2016年秋号) | 分野 | 総記 | |
| | | 学術・1アクセス | ¥6,600(+税) | |
| 著編者名 | | 学術・3アクセス | ¥13,200(+税) | |
| 出版社 インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | | 底本ISBN | 9784844381631 | |
| 底本発行年 2016年 | | 商品コード | 1023746008 | |
| <p>特集:「Software Defined」インフラ刷新に今、着手すべき理由</p> | | | | |
|  | Deep Learning Javaプログラミング —深層学習の理論と実装—(impress top gear) | 分野 | 総記 | |
| | | 学術・1アクセス | ¥11,300(+税) | |
| 著編者名 巢籠 悠輔 | | 学術・3アクセス | ¥22,500(+税) | |
| 出版社 インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | | 底本ISBN | 9784844381280 | |
| 底本発行年 2016年 | | 商品コード | 1023746009 | |
| <p>深層学習の予備知識として機械学習の要点を説明。その後、4つの深層学習アルゴリズムを解説し、Javaでゼロから実装する方法を示す。Javaライブラリを用いた実装例も掲載。サンプルコードのダウンロードサービス付き。</p> | | | | |
|  | Excel 2016 Windows 10/8.1/7対応 (できる大事典) | 分野 | 総記 | |
| | | 学術・1アクセス | ¥8,900(+税) | |
| 著編者名 尾崎 裕子 | | 学術・3アクセス | ¥17,700(+税) | |
| 出版社 インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | | 底本ISBN | 9784844381303 | |
| 底本発行年 2016年 | | 商品コード | 1023746010 | |
| <p>新機能をはじめ、表の操作から関数、マクロまで、Excel 2016の機能を目的別に分類し、実際の操作手順とともに丁寧に解説する。電子書籍版(PDF)、練習用ファイルをダウンロードできるURL付き。</p> | | | | |
|  | 徹底攻略Java SE 8 Gold問題集<1Z0-809> 対応 —試験番号1Z0-809— | 分野 | 総記 | |
| | | 学術・1アクセス | ¥11,900(+税) | |
| 著編者名 米山 学 | | 学術・3アクセス | ¥23,800(+税) | |
| 出版社 インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | | 底本ISBN | 9784295000037 | |
| 底本発行年 2016年 | | 商品コード | 1023746011 | |
| <p>Javaプログラマ試験対策書では鉄板の問題集【徹底攻略・黒本】が、SE 8 Gold(1Z0-809)に対応して登場! 教科書・テキストを凌駕する【超詳細解説】で、本書1冊で合格のための学習がしっかりできます。</p> | | | | |

| | | | | | |
|---|-----------------------------------|------------|----------|---------------|------------|
|  | Windows 10基本マスターブック 改訂2版(できるポケット) | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥2,400(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥4,700(+税) | | | |
| | 著編者名 | 法林 岳之 | 底本ISBN | 9784295000013 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746012 |
| Windows 10の基本操作をはじめ、ファイルやフォルダーの使い方、インターネット・メール・音楽・写真の楽しみ方などを解説。無料電話サポート付き。Anniversary Update対応。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|-------------------------------------|------------|----------|---------------|------------|
|  | Windows 10困った!&便利技213 改訂2版(できるポケット) | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥2,700(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥5,300(+税) | | | |
| | 著編者名 | 広野 忠敏 | 底本ISBN | 9784295000020 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746013 |
| Windows 10の基本技、ファイルとフォルダーの活用技、インターネット・メールの便利技、アプリを楽しむ活用技などを紹介する。Anniversary Update対応。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|--|-------------|----------|---------------|------------|
|  | Amazon Web Servicesネットワーク入門 — 初めて作るクラウドインフラ—(impress top gear) | | 分野 | 電気工学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥8,300(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥16,500(+税) | | | |
| | 著編者名 | 大澤 文孝 | 底本ISBN | 9784844381679 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746014 |
| Amazon Web Services(AWS)のもっとも基本的な構成となる「ネットワークとサーバー」を解説。AWSならではの勘所から、独自ドメインでWebサーバーを運用するまでを説明する。 | | | | | |

| | | | | | |
|--|-------------------------|------------|----------|---------------|------------|
|  | 基本情報技術者教科書(徹底攻略 平成29年度) | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥4,900(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥9,800(+税) | | | |
| | 著編者名 | 月江 伸弘 | 底本ISBN | 9784295000235 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746015 |
| 人気講師が試験を徹底分析し、効率的に知識が身に付く定番書がシラバス4.0に対応! ベテランならではののていねいな解説と「テキスト&問題集」構成で本書一冊で確実に合格ラインの実力が身に付きます。 | | | | | |

| | | | | | |
|--|-------------------------|-------------|----------|---------------|------------|
|  | 応用情報技術者教科書(徹底攻略 平成29年度) | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,900(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥15,800(+税) | | | |
| | 著編者名 | 瀬戸 美月 | 底本ISBN | 9784295000242 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746016 |
| 合格力が一冊で身につく、テキスト&問題集の決定版! ベテラン講師による丁寧な解説にプラス、動画解説を要所に盛り込みました。オリジナルAIが選出した頻出度の高い分野を重点的に、本文中のミニ問題&解説、章末の演習問題、巻末とダウンロード提供の過去問題解説で「超」効率的に実力が定着します! | | | | | |

| | | | | | |
|---|---|-------------|----------|---------------|------------|
|  | ownCloudセキュアストレージ構築ガイド (THINK IT BOOKS) | | 分野 | 電気工学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,600(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥13,200(+税) | | | |
| | 著編者名 | スタイルズ | 底本ISBN | 9784295000280 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746017 |
| 導入から構築/運用まで、オープンソースオンラインストレージownCloudを体系的に説明する。LDAP認証マニュアル(日本語訳)、occコマンド解説も掲載。『Think IT』連載記事を再編集。 | | | | | |

| | | | | |
|--|---------------------------------|-------|----------|------------------|
|  | かんたん合格ITパスポート教科書（平成29年度） | | 分野 | 総記 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥3,300(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥6,500(+税) |
| | 著編者名 | 坂下 夕里 | 底本ISBN | 9784295000167 |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード 1023746018 |
| <p>「IT資格書は、そもそも解説に使用される用語がわからない！」そんな声にお応えし、ITにあまりなじみのない方でも「わかる言葉」で解説！理解しながらしっかりと読み進められるので、挫折することなく最後まで学習できます。試験で狙われるところに絞って解説し「どこが」「どのように」出題されるかがひと目でわかるようになっているので、合格力が効率よく身につきます。</p> | | | | |

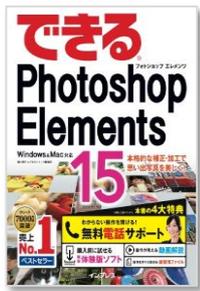
| | | | | |
|---|---|-------|----------|------------------|
|  | WebデベロッパーのためのReact開発入門—JavaScript UIライブラリの基本と活用— | | 分野 | 電気工学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥8,300(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥16,500(+税) |
| | 著編者名 | 柴田 文彦 | 底本ISBN | 9784295000334 |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード 1023746019 |
| <p>Reactを利用したWebアプリのプログラミング入門書。Reactのコンセプトからコンポーネント、JSX、活用テクニック、一歩進んだ使い方までを解説する。サンプルコードのダウンロードサービス付き。</p> | | | | |

| | | | | |
|--|---|-------|----------|------------------|
|  | 合格しようぜ!宅建士—音声付きテキスト&問題集—(2017上巻) | | 分野 | 商業 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥8,600(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥17,200(+税) |
| | 著編者名 | 大澤 茂雄 | 底本ISBN | 9784295000341 |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード 1023746020 |
| <p>ベテラン講師による、的確で楽しい音声講義付き(上下巻合計約30時間分)で知らず知らずに合格力が身につくテキスト&問題集の決定版!最新の法律に対応し、豊富なたとえと対話形式で飽きの来ない解説パートと、巻末のセレクト過去問題集により、1冊で「宅建業法」と「法令上の制限」分野の知識がしっかり身に付く仕掛けとなっています(「権利関係、税、統計その他法令」は下巻参照)。</p> | | | | |

| | | | | |
|---|---|-------|----------|------------------|
|  | 合格しようぜ!宅建士—音声付きテキスト&問題集—(2017下巻) | | 分野 | 商業 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥8,600(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥17,200(+税) |
| | 著編者名 | 大澤 茂雄 | 底本ISBN | 9784295000358 |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード 1023746021 |
| <p>ベテラン講師による、的確で楽しい音声講義付き(上下巻あわせて約30時間分)で知らず知らずに合格力が身につくテキスト&問題集の決定版!豊富なたとえと対話形式で飽きの来ない解説パートと、厳選された巻末のセレクト過去問題集により、1冊で「権利関係、税、統計その他法令」分野の知識がしっかり身に付く仕掛けとなっています(「宅建業法」と「法令上の制限」は上巻参照)。</p> | | | | |

| | | | | |
|--|-------------------------------------|----------|----------|------------------|
|  | かんたん合格基本情報技術者過去問題集(平成29年度春期) | | 分野 | 総記 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥4,900(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥9,800(+税) |
| | 著編者名 | ノマド・ワークス | 底本ISBN | 9784295000372 |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード 1023746022 |
| <p>2016年10月16日に実施された最新試験を含む4回分の過去問を収録。午前問題での出題頻度や、午後問題の重点ポイントもしっかりまとまっているので、合格できる力がしっかり身に付きます!</p> | | | | |

| | | | | |
|---|--|-------|----------|------------------|
|  | 世界一やさしいiPhone 7 & 7 Plus—はじめてでも楽しく使える!—(impress mook) | | 分野 | 通信事業 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥1,600(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥3,200(+税) |
| | 著編者名 | | 底本ISBN | 9784295000396 |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード 1023746023 |
| <p>iPhone 7 & 7 Plusの基本操作から、電話・メールでの使用、便利なアプリの活用、写真・音楽の楽しみ方までをわかりやすく解説する。折り込みの「Suica対応Apple Pay使いこなしガイド」あり。</p> | | | | |

| | | | | | |
|---|---|-------------|----------|---------------|------------|
|  | できるPhotoshop Elements 15 —Windows & Mac対応— | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥5,000(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥10,000(+税) | | | |
| | 著編者名 | 樋口 泰行 | 底本ISBN | 9784295000228 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746024 |
| Photoshop Elements 15による写真の補正や加工の基本から挨拶状の作り方までを、画面写真をふんだんに使って解説する。動画が見られるQRコード付き。Windows & Mac対応。 | | | | | |

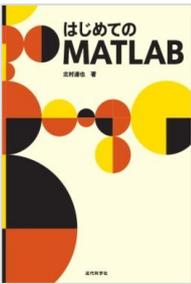
| | | | | | |
|---|--|-------------|----------|---------------|------------|
|  | MySQL即効クエリチューニング (THINK IT BOOKS) | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,000(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥11,900(+税) | | | |
| | 著編者名 | yoku0825 | 底本ISBN | 9784295000297 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746025 |
| プロのMySQLデータベース管理者が、言語やフレームワークに依存せずMySQL側から解決へアプローチするための方法を紹介する。Webメディア『Think IT』連載を書籍化。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|------------------------|-------------|----------|---------------|------------|
|  | 夜の絶景写真 (工場夜景編) | | 分野 | 写真 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥5,300(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥10,600(+税) | | | |
| | 著編者名 | 小林 哲朗 | 底本ISBN | 9784295000181 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746027 |
| 工場夜景をより美しく写すために必要な機材と、基本的な撮り方から、幻想的なシーンを撮るための撮影テクニック、かつこ良く仕上げるためのRAW現像&レタッチ術までを解説する。日本全国工場夜景絶景ガイドも収録。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|--|------------|----------|---------------|------------|
|  | 情報セキュリティマネジメント過去問題集 (徹底攻略 平成29年度春期) | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥4,900(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥9,800(+税) | | | |
| | 著編者名 | 五十嵐 聡 | 底本ISBN | 9784295000419 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746028 |
| 本書は、ベテラン講師が出題範囲と出題傾向を徹底分析したSG過去問題集です。過去問題解説2回と本試験形式の模擬問題解説3回分、あわせて5回分を紙面に掲載し、一問ごとに詳細な解説を行っています。多くの問題を解きながら解説を読み込むことで、基礎力UPにはもちろん、実力チェックや弱点克服にも使える内容となっています。 | | | | | |

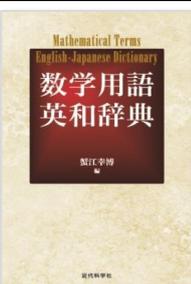
| | | | | | |
|---|--|-------------|----------|---------------|------------|
|  | 薬液注入の長期耐久性と恒久グラウト本設注入工法の設計施工 —環境保全型液状化対策工と品質管理— | | 分野 | 建設工学、土木工学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥9,300(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥13,900(+税) | | | |
| | 著編者名 | 米倉 亮三 | 底本ISBN | 9784764905214 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746043 |
| 恒久グラウト本設注入工法を研究開発・改良してきた著者らによる解説・実務書。「材料・工法・環境」を柱に、これまでの研究開発の持続的流れと、最近の施工の実際、今後の新規市場への発展についてまとめる。 | | | | | |

| | | | | | |
|--|------------------------------|------------|----------|---------------|------------|
|  | Rubyで数独 —AIプログラミング入門— | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥5,300(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥8,000(+税) | | | |
| | 著編者名 | 佐藤 理史 | 底本ISBN | 9784764905276 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746046 |
| めげせAIプログラマー! 「激辛数独」をけちらせ! Rubyの入門が終わった人を対象とした、AIプログラミング指南書。「数独」を題材に、AIプログラムの手法を具体的に伝授する。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|---|-------|----------|---------------|------------|
|  | はじめてのMATLAB | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,000(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥9,000(+税) | |
| | 著編者名 | 北村 達也 | 底本ISBN | 9784764905221 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746047 |
| 数値計算ソフトウェア「MATLAB」の初歩的な解説書。固有値やフィルターには触れず、数学が得意でないひとにもわかるよう、易しい題材を用いて丁寧に説明する。演習問題も収録。 | | | | | |
|  | 米国のスマートグリッド新標準： EnergyIoT/OpenFMB報告書[米国の最新動 向とDistribuTECH 2016に見る新しい展開] | | 分野 | 電気工学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥209,000(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥418,000(+税) | |
| | 著編者名 | | 底本ISBN | | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746029 |
| 本書では、SGIPのビジョンとミッションとともに、同委員会の最新の活動、特に重要なPAP(Priority Action Plans、優先行動計画)の最新動向についても詳細を紹介していく。また、SGIPにおけるエネルギーIoTのコンセプトに続いて、OpenFMBの具体的な内容について解説していく。 | | | | | |
|  | データセンター調査報告書2016[加速するク ラウドシフト、データセンター事業の戦略と今 後を探る] | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥374,000(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥748,000(+税) | |
| | 著編者名 | | 底本ISBN | | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746030 |
| 本書は、インプレスによる専門媒体『データセンター完全ガイド』による監修のもと、データセンターの市場動向、サービス動向、ユーザー企業の利用動向をまとめた調査報告書です。2007年に第1回目を発行し、10年目を迎えた。2007年以前から同媒体が蓄積してきた資料、データ、知見をもとに、過去から現在までのデータセンター産業の変遷から将来に向けた動きまで網羅することを目的としています。 | | | | | |
|  | 中国EC市場調査報告書2016 | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥202,400(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥404,800(+税) | |
| | 著編者名 | | 底本ISBN | | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023746031 |
| 本書は、中華人民共和国工業情報化部(省)所管の電子産業・電子商取引(EC)企業団体「中国電子商会」の特別協力のもと、中国経済全体から、現地のEC市場、現地企業の動向、法改正動向、物流市場、新越境制度、日本企業による中国進出事例、日本のメーカーや流通企業が利用している中国現地のEC支援企業47社の一覧データなどをまとめました。 | | | | | |
|  | 考える情報学2.0 —アクティブ・ラーニングの ための事例集—改訂 | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,300(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥10,900(+税) | |
| | 著編者名 | 中西 裕 | 底本ISBN | 9784883672691 | |
| 出版社 | 樹村房 | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1023699195 |
| 大学の科目「情報社会論」「情報メディア論」等に利用できるテキスト。社会の情報化が生活や文化、コミュニケーションに与える影響について事例を提示し、ディスカッションやディベートの方法などを解説する。 | | | | | |

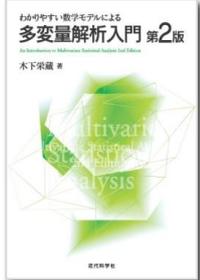
既刊タイトル 新着情報

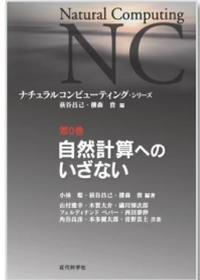
冊子の刊行から半年以上のタイトルです

| | | | | | |
|--|--|-------|----------|---------------|------------|
|  | 複雑ネットワーク —基礎から応用まで— | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,200(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥9,300(+税) | |
| | 著編者名 | 増田 直紀 | 底本ISBN | 9784764903630 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2010年 | 商品コード | 1023746039 |
| 人間関係、経済、インターネット、交通網、生態系…。すべての事象における「つながりを科学する」複雑ネットワーク。その最新の理論、基礎と応用、実データを解説。プログラムによるアルゴリズム集なども掲載。 | | | | | |
|  | 自己組織化する複雑ネットワーク —空間上の次世代ネットワークデザイン— | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,000(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥9,000(+税) | |
| | 著編者名 | 林 幸雄 | 底本ISBN | 9784764904606 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2014年 | 商品コード | 1023746040 |
| 社会的な緊急課題、大震災に備えたネットワーク設計はここからはじまる! 現実問題を扱った複雑ネットワークの創発的な構成法と原理を解説した入門書。組織論、都市計画、生物行動に関連する話題にも触れる。 | | | | | |
|  | ネットワーク科学の道具箱 —つながりに隠れた現象をひもとく— | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥5,800(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥8,600(+税) | |
| | 著編者名 | 林 幸雄 | 底本ISBN | 9784764903463 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2007年 | 商品コード | 1023746041 |
| いまや、社会や経済を見るための基本的な視点となっている「ネットワーク」。新進気鋭の研究者たちが、複雑ネットワークの基本から解析方法までを解説する。 | | | | | |
|  | 新人工知能の基礎知識 | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,200(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥9,300(+税) | |
| | 著編者名 | 太原 育夫 | 底本ISBN | 9784764903562 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2008年 | 商品コード | 1023746042 |
| 問題を解決するということはどういうことなのか、そのために何が必要かといった観点から、探索、論理、知識という3つのテーマを中心に人工知能の基礎を解説する。演習問題とその解答も収録。 | | | | | |
|  | 数学用語英和辞典 | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,600(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥9,900(+税) | |
| | 著編者名 | 蟹江 幸博 | 底本ISBN | 9784764903838 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2013年 | 商品コード | 1023746044 |
| 数学、数理科学、数学史、数学教育、応用数学、統計学、保険数学、経済数学など、多岐にわたる数学分野の英語用語を収録。各見出し語に対して派生語を多数掲載する。 | | | | | |

| | | | | | |
|--|------------------------------|-------------|----------|---------------|------------|
|  | SPINモデル検査 —検証モデリング技法— | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥8,400(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥12,600(+税) | | | |
| | 著編者名 | 中島 震 | 底本ISBN | 9784764903531 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2008年 | 商品コード | 1023746045 |
| モデル検査法の自動検証ツールの中で、もっとも実用的なSPINにはじめて触れるソフトウェア技術者向け入門書。前半はPromela/SPINの基本的事項を説明し、後半は適用事例を紹介する。 | | | | | |

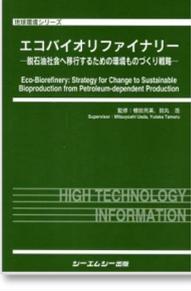
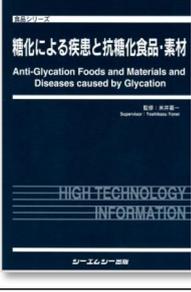
| | | | | | |
|---|---|------------|----------|---------------|------------|
|  | 事例から学ぶサービスサイエンス —サービス価値計測手法—10の実例— | | 分野 | 商業 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥5,300(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥8,000(+税) | | | |
| | 著編者名 | 木下 栄蔵 | 底本ISBN | 9784764903647 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2009年 | 商品コード | 1023746049 |
| サービスという形のないものを目に見える形に定量化し、その質的向上を産業やビジネスの発展につなげるサービスサイエンス。「行政・教育サービス」「運輸・輸送サービス」「情報通信サービス」について具体的事例を紹介する。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|----------------------------------|------------|----------|---------------|------------|
|  | わかりやすい数学モデルによる多変量解析入門 第2版 | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥5,500(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥8,300(+税) | | | |
| | 著編者名 | 木下 栄蔵 | 底本ISBN | 9784764903692 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2009年 | 商品コード | 1023746050 |
| 重要かつスピードが必要な意思決定に広く活用されている数学的な分析手法「多変量解析」について、イチローの生涯打者成績、食事のメニューの選び方といった身近で親しみやすい事例とデータを用いてわかりやすく解説する。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|----------------------------------|-------------|----------|---------------|------------|
|  | ナチュラルコンピューティング・シリーズ (第0巻) | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,500(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥11,300(+税) | | | |
| | 著編者名 | 萩谷 昌己 | 底本ISBN | 9784764904880 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1023746051 |
| 自然界は、私たちが考える以上に様々な手法で計算をしている。その計算手法(アルゴリズム)を読み解き、新たな情報処理を確立しようという最先端の試みを、数式を極力避けて平易に解説する。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|----------------------------------|-------------|----------|---------------|------------|
|  | ナチュラルコンピューティング・シリーズ (第1巻) | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥9,900(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥14,900(+税) | | | |
| | 著編者名 | 萩谷 昌己 | 底本ISBN | 9784764904019 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2011年 | 商品コード | 1023746052 |
| 光コンピューティングおよび情報フォトニクス分野における研究成果を中心に、光計算を特徴づける考え方や技術を解説。光計算の独自の計算方式やアイデアを取り上げ、それらの基本概念や手法、さまざまな応用例を紹介する。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|----------------------------------|-------------|----------|---------------|------------|
|  | ナチュラルコンピューティング・シリーズ (第2巻) | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥9,900(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥14,900(+税) | | | |
| | 著編者名 | 萩谷 昌己 | 底本ISBN | 9784764904026 | |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2011年 | 商品コード | 1023746053 |
| 近年、目覚ましい発展を遂げているDNAナノエンジニアリングについて、その定義と基礎から最先端の研究までを取り上げて解説するとともに、今後の研究の方向性や展望を示す。 | | | | | |

| | | | |
|---|---|---|------------------------|
|  | ナチュラルコンピューティング・シリーズ (第3巻) | 分野 | 総記 |
| | | 学術・1アクセス | ¥9,900(+税) |
| | | 学術・3アクセス | ¥14,900(+税) |
| | | 著編者名 | 萩谷 昌己 |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2012年 |
| 商品コード | 1023746054 | カオスニューラルネットワークの複雑な高次元時空間カオスダイナミクスを用いた計算について解説し、カオスニューロダイナミクスを活用した新しい計算・情報処理様式の基本的な考え方や有望性を紹介する。 | |
|  | ナチュラルコンピューティング・シリーズ (第5巻) | 分野 | 総記 |
| | | 学術・1アクセス | ¥9,900(+税) |
| | | 学術・3アクセス | ¥14,900(+税) |
| | | 著編者名 | 萩谷 昌己 |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2012年 |
| 商品コード | 1023746055 | 可逆性という自然の法則が計算や計算機にどのような制約を与えることになるのか、あるいはこの性質をどのように利用すれば計算機がうまく構成できるのか、可逆計算をこのような視点からできるだけ平易に解説する。 | |
|  | ナチュラルコンピューティング・シリーズ (第6巻) | 分野 | 総記 |
| | | 学術・1アクセス | ¥9,900(+税) |
| | | 学術・3アクセス | ¥14,900(+税) |
| | | 著編者名 | 萩谷 昌己 |
| 出版社 | インプレスR&D/インプレスビジネスメディア | 底本発行年 | 2015年 |
| 商品コード | 1023746056 | 計算量理論、量子力学等の基礎から始めて、量子アナログコンピュータと量子デジタルコンピュータの定義やその動作原理などを詳しく解説。次世代の量子通信・暗号方式についても説明する。 | |
|  | βグルカンの基礎と応用 —感染、抗がん、ならびに機能性食品へのβグルカンの関与— (バイオテクノロジーシリーズ) | 分野 | 生物科学、一般生物学 |
| | | 学術・1アクセス | ¥11,000(+税) |
| | | 学術・3アクセス | ¥16,500(+税) |
| | | 著編者名 | 大野 尚仁 |
| 出版社 | シーエムシー出版 | 底本発行年 | 2010年 |
| 商品コード | 1023792219 | 細菌・真菌・植物などが主に生産し、自然免疫研究の一例としても取り上げられるβグルカンの解説書。基礎、臨床、応用にわたって様々な角度から研究開発の現状を網羅する。 | |
|  | エコバイオリファイナー (地球環境) | 分野 | 技術、工学 |
| | | 学術・1アクセス | ¥11,000(+税) |
| | | 学術・3アクセス | ¥16,500(+税) |
| | | 著編者名 | 植田充美(京都大学), 田丸 浩(三重大学) |
| 出版社 | シーエムシー出版 | 底本発行年 | 2010年 |
| 商品コード | 1023792220 | シュガー・フェノールプラットフォーム/エタノール/プロパノール/ブタノール/メタン/水素/乳酸/IPA、グリコール酸/アミノ酸/アミン類/1,3-PD、3-HPAc/コハク酸/ALA/脂肪酸誘導体/導電性/乳酸ポリマー/ポリオール | |
|  | 糖化による疾患と抗糖化食品・素材 (食品シリーズ) | 分野 | 医学 |
| | | 学術・1アクセス | ¥11,000(+税) |
| | | 学術・3アクセス | ¥16,500(+税) |
| | | 著編者名 | 米井 嘉一 |
| 出版社 | シーエムシー出版 | 底本発行年 | 2010年 |
| 商品コード | 1023792222 | 糖尿病における糖化反応の位置づけ、糖尿病や動脈硬化といった糖化による各疾患、抗糖化食品素材と応用など、多岐にわたる糖化反応後期生成物研究の最前線を解説する。 | |

| | | | | | |
|------|--|--|---------------|-------|------------|
| | 未来を動かすソフトアクチュエータ —高分子・生体材料を中心とした研究開発— (新材料・新素材シリーズ) | 分野 | 医学 | | |
| | | 学術・1アクセス | ¥11,000(+税) | | |
| | | 学術・3アクセス | ¥16,500(+税) | | |
| | | 底本ISBN | 9784781302935 | | |
| 著編者名 | 長田 義仁 | 底本発行年 | 2010年 | 商品コード | 1023792223 |
| 出版社 | シーエムシー出版 | やわらかい素材、柔軟な動作、優れた加工性といった特徴から、様々な分野での応用が注目されているソフトアクチュエータを紹介。各種材料や応用技術、モデリング・制御、開発状況・市場動向などを解説する。 | | | |

| | | | | | |
|------|-------------------------------------|--|---------------|-------|------------|
| | 高熱伝導性コンポジット材料 (エレクトロニクスシリーズ) | 分野 | 技術、工学 | | |
| | | 学術・1アクセス | ¥11,000(+税) | | |
| | | 学術・3アクセス | ¥16,500(+税) | | |
| | | 底本ISBN | 9784781302997 | | |
| 著編者名 | 竹澤 由高 | 底本発行年 | 2011年 | 商品コード | 1023792224 |
| 出版社 | シーエムシー出版 | コンポジット材料の高熱伝導化技術とその応用事例を、開発メーカーの技術者らが解説。ほか、コンポジット材料の熱伝導理論と測定技術の基礎、素材自身の高熱伝導化技術も説明する。 | | | |

| | | | | | |
|------|--------------------------------|--|---------------|-------|------------|
| | テラヘルツ波新産業 (新材料・新素材シリーズ) | 分野 | 電気工学 | | |
| | | 学術・1アクセス | ¥11,000(+税) | | |
| | | 学術・3アクセス | ¥16,500(+税) | | |
| | | 底本ISBN | 9784781302898 | | |
| 著編者名 | 斗内 政吉 | 底本発行年 | 2011年 | 商品コード | 1023792225 |
| 出版社 | シーエムシー出版 | 産業応用が難しいと言われてきたテラヘルツ波だが、近年の様々な技術革新により産業利用が見えてきた。テラヘルツ波の応用に関する基盤技術の動向と、多様な応用研究の事例を取りまとめる。 | | | |

| | | | | | |
|------|--|---|---------------|-------|------------|
| | 電子部品用エポキシ樹脂の最新技術 (エレクトロニクスシリーズ 2) | 分野 | 化学工業 | | |
| | | 学術・1アクセス | ¥11,000(+税) | | |
| | | 学術・3アクセス | ¥16,500(+税) | | |
| | | 底本ISBN | 9784781303147 | | |
| 著編者名 | 越智 光一 | 底本発行年 | 2011年 | 商品コード | 1023792226 |
| 出版社 | シーエムシー出版 | 電子部品用途に用いられるエポキシ樹脂と添加剤の材料をまとめ、新たに求められるようになった様々な機能を解説。さらに、実際の用途におけるエポキシ樹脂の最新技術と要求性能、注目用途への展開も紹介する。 | | | |

| | | | | | |
|------|---------------------------|---|---------------|-------|------------|
| | 免疫機能性食品の基礎と応用 (食品) | 分野 | 医学 | | |
| | | 学術・1アクセス | ¥11,000(+税) | | |
| | | 学術・3アクセス | ¥16,500(+税) | | |
| | | 底本ISBN | 9784781302911 | | |
| 著編者名 | 上野川修一(日本大学) | 底本発行年 | 2010年 | 商品コード | 1023792227 |
| 出版社 | シーエムシー出版 | 【基礎編】腸管免疫系の構造と特性／食物アレルギーの発症機構他【免疫賦活編】乳酸菌の免疫調節作用／微生物多糖の整理機能他【抗アレルギー編】乳酸菌の抗アレルギー作用／プロバイオティクスの炎症性腸疾患制御作用／スギ花粉症緩和米の開発他【低アレルゲン化編】【検査・安全性編】 | | | |

| | | | | | |
|------|--------------------------------------|---|---------------|-------|------------|
| | メタゲノム解析技術の最前線 (バイオテクノロジーシリーズ) | 分野 | 生物科学、一般生物学 | | |
| | | 学術・1アクセス | ¥11,000(+税) | | |
| | | 学術・3アクセス | ¥16,500(+税) | | |
| | | 底本ISBN | 9784781302539 | | |
| 著編者名 | 服部 正平 | 底本発行年 | 2010年 | 商品コード | 1023792228 |
| 出版社 | シーエムシー出版 | 基本的なメタゲノムデータの取得技術とバイオインフォマティクス技術、産業応用面からのバイオリアクター細菌叢とメタゲノムデータからの機能探索など、メタゲノム解析技術について解説する。 | | | |

| | | | | | |
|--|-----------------------------|------------|----------|---------------|------------|
| | 線形代数 (工学系数学テキストシリーズ) | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥5,300(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥7,900(+税) | | | |
| | 著編者名 | 工学系数学教材研究会 | 底本ISBN | 9784627057319 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1022470082 |
| <p>実際に教壇に立つ教員らが執筆した「線形代数」のテキスト。ベクトルと図形、行列と行列式、線形変換と固有値、ベクトル空間を取り上げる。理解度を確かめるための例題、練習問題も収録。</p> | | | | | |

| | | | | | |
|---|-----------------------------|-------------|----------|---------------|------------|
| | 応用数学 (工学系数学テキストシリーズ) | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,900(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥10,400(+税) | | | |
| | 著編者名 | 工学系数学教材研究会 | 底本ISBN | 9784627057418 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1022470083 |
| <p>実際に教壇に立つ教員らが執筆した「応用数学」のテキスト。ベクトル解析、複素関数論、微分方程式、ラプラス変換、フーリエ級数とフーリエ変換を取り上げる。理解度を確かめるための例題、練習問題も収録。</p> | | | | | |

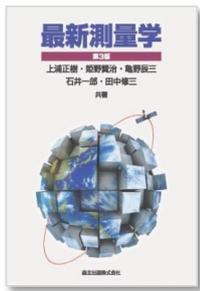
| | | | | | |
|---|----------------------------------|-------------|----------|---------------|------------|
| | 確率と確率過程 — 具体例で学ぶ確率論の考え方 — | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥9,400(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥14,100(+税) | | | |
| | 著編者名 | 柳瀬, 眞一郎 | 底本ISBN | 9784627061811 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1022470084 |
| <p>確率論を仕事や研究の道具として使う人が数学的理解に基づいて、確率過程までの理論を使いこなせるように、確率・確率過程の意味やアイデアをしっかりと解説。式の導出の説明や計算例、工学・ファイナンスなどへの応用例も満載。</p> | | | | | |

| | | | | | |
|--|-------------------|------------|----------|---------------|------------|
| | 例題で学ぶ集合と論理 | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,100(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥9,100(+税) | | | |
| | 著編者名 | 鈴木, 登志雄 | 底本ISBN | 9784627061910 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1022470085 |
| <p>大学の数学科1・2年生や、高校数学教職課程履修者を対象とした、集合と論理の教科書。高校までの復習から始め、豊富な例や例題を交えながら、わかりやすく解説する。再確認用の公式集と章末問題も掲載。</p> | | | | | |

| | | | | | |
|--|-----------------------------|-------------|----------|---------------|------------|
| | 工学系学生のための複素関数攻略への一本道 | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,200(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥10,800(+税) | | | |
| | 著編者名 | 板垣, 正文 | 底本ISBN | 9784627076419 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2009年 | 商品コード | 1022470086 |
| <p>複素関数論の基本事項が身につくテキスト。はっきりした学習の目的・流れと、直観的にわかる解説で学びやすい。全問詳細解答つきの豊富な例題・演習問題も収録。</p> | | | | | |

| | | | | | |
|--|----------------------------|------------|----------|---------------|------------|
| | Cによる数値計算入門 第2版, 新装版 | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,100(+税) | |
| | 学術・3アクセス | ¥9,100(+税) | | | |
| | 著編者名 | 堀之内, 総一 | 底本ISBN | 9784627093836 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1022470087 |
| <p>コンピュータによる数値計算法を学ぶための入門書。基礎的な事項を簡潔に説明し、C言語のプログラム例により、コンピュータで計算するためのアルゴリズムを解説する。プログラムのダウンロードサービスあり。</p> | | | | | |

| | | | | | |
|---|------------------------------------|----------|-------------|--------|---------------|
|  | 線形代数と幾何 —ベクトル・行列・行列式がよくわかる— | 分野 | 数学 | | |
| | | 学術・1アクセス | ¥6,100(+税) | | |
| | | 学術・3アクセス | ¥9,100(+税) | | |
| | | 著編者名 | 林, 義実 | 底本ISBN | 9784627096615 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1022470088 |
| 幾何学的イメージでより広く深い理解が得られる。線形代数のテキスト。ベクトル・行列・行列式の基本事項をわかりやすく説明し、図形との関連について解説を加える。 | | | | | |
|  | 大学新入生のためのやさしい力学 | 分野 | 物理学 | | |
| | | 学術・1アクセス | ¥5,800(+税) | | |
| | | 学術・3アクセス | ¥8,700(+税) | | |
| | | 著編者名 | 中野, 友裕 | 底本ISBN | 9784627154612 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2012年 | 商品コード | 1022470089 |
| だれもが経験・体験したことのあることから、力学の面からわかりやすく解説。最低限必要な数学の知識は、コラムで説明する。基本例題、確認問題、演習問題も多数収録。 | | | | | |
|  | 基礎からわかる電気化学 第2版(物質工学入門シリーズ) | 分野 | 化学 | | |
| | | 学術・1アクセス | ¥7,700(+税) | | |
| | | 学術・3アクセス | ¥11,600(+税) | | |
| | | 著編者名 | 泉, 生一郎 | 底本ISBN | 9784627245426 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1022470091 |
| 初学者に向けて、電気化学の基礎から電気化学関連分野における次世代を見ずえた話題に至るまでを解説。入門的な電気化学測定法も取り上げ、図表を多用しわかりやすく説明する。演習問題も収録。見返しに元素の周期表などあり。 | | | | | |
|  | 基礎からわかる生物化学(物質工学入門シリーズ) | 分野 | 生物科学、一般生物学 | | |
| | | 学術・1アクセス | ¥6,900(+税) | | |
| | | 学術・3アクセス | ¥10,400(+税) | | |
| | | 著編者名 | 杉森, 大助 | 底本ISBN | 9784627245716 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2010年 | 商品コード | 1022470092 |
| 短期間で生物化学の要点が理解できる！さまざまな専門領域があるバイオ分野の現状をふまえ、多くの分野で共通している重要な基礎事項を丁寧に解説する。例題や演習問題も豊富に掲載。 | | | | | |
|  | 基礎からわかる高分子材料(物質工学入門シリーズ) | 分野 | 化学工業 | | |
| | | 学術・1アクセス | ¥7,200(+税) | | |
| | | 学術・3アクセス | ¥10,800(+税) | | |
| | | 著編者名 | 井上, 和人 | 底本ISBN | 9784627245815 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1022470093 |
| 高分子材料、有機材料、材料化学、高分子化学の入門的テキスト。合成法、分子構造、力学的性質といった基礎から、性能、用途までを、豊富な図表を交えて解説。演習問題も収録する。見返しに元素の周期表あり。 | | | | | |
|  | 構造力学を学ぶ —基礎からエネルギー法まで— | 分野 | 技術、工学 | | |
| | | 学術・1アクセス | ¥7,700(+税) | | |
| | | 学術・3アクセス | ¥11,600(+税) | | |
| | | 著編者名 | 米田, 昌弘 | 底本ISBN | 9784627466715 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2014年 | 商品コード | 1022470094 |
| 「構造力学の重要ポイントは何か」「暗記が必要な公式はどれか」を初学者の目線で具体的に解説。豊富な例題や問題によって計算力が無理なく身につくよう工夫した構造力学の入門書。 | | | | | |

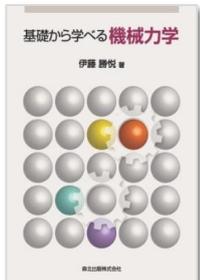
| | | | | |
|---|------------------|--------|----------|------------------|
|  | 最新測量学 第3版 | | 分野 | 建設工学、土木工学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,200(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥10,800(+税) |
| | 著編者名 | 上浦, 正樹 | 底本ISBN | 9784627471436 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード 1022470095 |
| 測量技術の歴史、測量のための数学から、トータルステーション、GPS、GIS、リモートセンシングなど、近代測量技術までを解説する「測量学」の教科書。章末には演習問題を収録。測量法の改正等に対応した第3版。 | | | | |

| | | | | |
|---|-------------|--------|----------|------------------|
|  | 建設施工 | | 分野 | 建設工学、土木工学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,700(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥11,600(+税) |
| | 著編者名 | 金子, 研一 | 底本ISBN | 9784627482418 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2012年 | 商品コード 1022470096 |
| 施工法から施工管理までをカバーした「建設施工」「土木施工」のテキスト。施工手順や建設機械を豊富な図・写真でわかりやすく説明する。章末に演習問題を付す。 | | | | |

| | | | | |
|---|---------------------|---------|----------|------------------|
|  | 建築構造力学 I 第3版 | | 分野 | 建築学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,200(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥10,800(+税) |
| | 著編者名 | 山田, 孝一郎 | 底本ISBN | 9784627500433 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード 1022470097 |
| 力の性質をはじめ、構造物に作用する力が構造物の各部をどのように流れかつ伝達されるかを解説。さらに、構造物の各部が変形し、これらが集積され、構造物全体がどのように変形するかを順序を追って説明する。演習問題も掲載。 | | | | |

| | | | | |
|---|----------------------|---------|----------|------------------|
|  | 建築構造力学 II 第3版 | | 分野 | 建築学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,700(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥11,600(+税) |
| | 著編者名 | 山田, 孝一郎 | 底本ISBN | 9784627500532 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード 1022470098 |
| 基本的な事柄にもとづいて、静定構造物と不静定構造物との力学的な差異および、不静定構造物の解法である応力法と変形法の関係について解説。構造物の塑性解析の理念と解析方法にも言及する。演習問題も掲載。 | | | | |

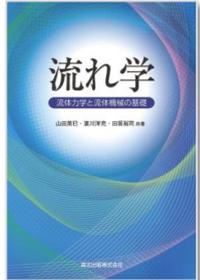
| | | | | |
|---|-----------------|--------|----------|------------------|
|  | 内燃機関 第3版 | | 分野 | 機械工学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,900(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥10,400(+税) |
| | 著編者名 | 田坂, 英紀 | 底本ISBN | 9784627605336 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード 1022470099 |
| 機械工学の専門基礎科目の中の熱力学を理解するためにもっとも適切なテーマである、内燃機関のテキスト。内燃機関の構造に関する説明を詳細に行い、数式の導出などにも配慮した第3版。章末に演習問題を収録。 | | | | |

| | | | | |
|---|--------------------|--------|----------|------------------|
|  | 基礎から学べる機械力学 | | 分野 | 機械工学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,100(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥9,100(+税) |
| | 著編者名 | 伊藤, 勝悦 | 底本ISBN | 9784627650411 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード 1022470100 |
| 機械力学の学びはじめに最適な一冊。初学者が、基礎的な事項を理解できるよう、ていねいに数式を展開し、わかりやすく解説。力学の基礎も説明する。各章末に練習問題も掲載。 | | | | |

| | | | | |
|--|-------------------|--------|----------|------------------|
|  | 計測工学入門 第3版 | | 分野 | 技術、工学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,200(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥10,800(+税) |
| | 著編者名 | 中村, 邦雄 | 底本ISBN | 9784627662933 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード 1022470101 |
| 計測の基礎と実践的手法をわかりやすく解説。最先端計測の概要をトピック的にとりあげて概説する。各章末の演習問題を通して段階的に理解を進めることができる、計測の本質を知る格好の入門書。 | | | | |

| | | | | |
|--|--------------------|--------|----------|------------------|
|  | 基礎塑性加工学 第3版 | | 分野 | 金属工学、鉱山工学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,200(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥10,800(+税) |
| | 著編者名 | 川並, 高雄 | 底本ISBN | 9784627663138 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード 1022470102 |
| 塑性加工学の入門書。塑性加工学の基礎をはじめ、塑性力学の基本、弾性力学や材料力学とのつながり、塑性加工に有用なコンピュータシミュレーションの技術動向などについて解説する。章末に演習問題を収録。 | | | | |

| | | | | |
|--|-----------------------|---------|----------|------------------|
|  | 基礎から学ぶ材料力学 第2版 | | 分野 | 技術、工学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,200(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥10,800(+税) |
| | 著編者名 | 臺丸谷, 政志 | 底本ISBN | 9784627665125 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード 1022470103 |
| 初学者にとって相当に難解な学問と言われている材料力学の基礎的事項を平易に記述し、理解しやすい順序に各章を配列。例題を多く示し、また演習問題を付け、基礎事項の理解の補助とする。わかりやすく二色刷りにした第2版。 | | | | |

| | | | | |
|--|---------------------------|--------|----------|------------------|
|  | 流れ学 —流体力学と流体機械の基礎— | | 分野 | 機械工学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,900(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥10,400(+税) |
| | 著編者名 | 山田, 英巳 | 底本ISBN | 9784627675315 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード 1022470104 |
| 数理的な流体力学の世界にふみ出すための入門書。具体的な流れ現象を扱う水力学から流体機械までの範囲で身につけてもらいたい基礎的内容を厳選。流体の計測法と可視化法についても触れる。 | | | | |

| | | | | |
|---|---------------------------------|--------|----------|------------------|
|  | 制御工学 —フィードバック制御の考え方— 第2版 | | 分野 | 電気工学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,200(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥10,800(+税) |
| | 著編者名 | 斉藤, 制海 | 底本ISBN | 9784627728226 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード 1022470105 |
| 電気、電子、機械系学生を対象としたテキスト。主として古典制御理論とよばれる内容をとりあげ、制御工学を学び、実用化するうえで必ず心得ておかななくてはならない知識を平易に解説する。総合演習問題とその解答も収録。 | | | | |

| | | | | |
|--|---------------------|--------|----------|------------------|
|  | 例題と演習で学ぶ電磁気学 | | 分野 | 物理学 |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,200(+税) |
| | | | 学術・3アクセス | ¥10,800(+税) |
| | 著編者名 | 柴田, 尚志 | 底本ISBN | 9784627734814 |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2012年 | 商品コード 1022470106 |
| 電磁気学を学ぶにあたっての基礎的事項から、点電荷による静電界、電磁誘導、マクスウェルの方程式と電磁波まで、図を多く用いてわかりやすく説明する。例題、演習問題を多数収録。 | | | | |

| | | | | | | | |
|--|---------------------------------|-------------|----------|---------------|-------|-------|-------|
|  | エッセンシャル電磁気学 —エネルギーで理解する— | | 分野 | 物理学 | | | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,900(+税) | | | |
| | 学術・3アクセス | ¥10,400(+税) | 底本ISBN | 9784627735019 | | | |
| | 著編者名 | 田口, 俊弘 | 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2012年 | 商品コード |
| 電気の本質が空間の持つエネルギーであることを示し、応用に必要な電磁気学の基礎公式を、図を用いて丁寧に説明する。考える力が身につく、わかりやすい例題と演習問題も収録。 | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|--------------------------|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|
|  | 例題で学ぶやさしい電気回路 直流編 | | 分野 | 電気工学 | | | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥5,500(+税) | | | |
| | 学術・3アクセス | ¥8,300(+税) | 底本ISBN | 9784627735323 | | | |
| | 著編者名 | 堀, 浩雄 | 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード |
| 電気系の学生や電気技術者をめざす人にとっての必須科目「電気回路」の演習書。直流編は、交流回路・回路網理論・過渡現象論等を学ぶための基礎となる直流電流回路について解説する。レイアウトを一新するなどした新装版。 | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|--|--------------------------|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|
|  | 例題で学ぶやさしい電気回路 交流編 | | 分野 | 電気工学 | | | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,600(+税) | | | |
| | 学術・3アクセス | ¥9,900(+税) | 底本ISBN | 9784627735422 | | | |
| | 著編者名 | 堀, 浩雄 | 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード |
| 電気系の学生や電気技術者をめざす人にとっての必須科目「電気回路」の演習書。交流編は、交流電気回路について、四端子網、三相交流、非正弦波交流も取り上げて解説する。レイアウトを一新するなどした新装版。 | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|--------------------|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|
|  | 基礎光エレクトロニクス | | 分野 | 電気工学 | | | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,100(+税) | | | |
| | 学術・3アクセス | ¥9,100(+税) | 底本ISBN | 9784627743618 | | | |
| | 著編者名 | 藤本, 晶 | 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2013年 | 商品コード |
| 大学初年度や高等専門学校が容易に理解でき、自学自習も可能な、光エレクトロニクスのテキスト。今後ますます使う機会が増えると思われる光半導体素子や光ファイバ、そして応用機器などについて重点的に記述する。 | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|--|------------------------------|-------------|----------|---------------|-------|-------|-------|
|  | オペアンプからはじめる電子回路入門 第2版 | | 分野 | 電気工学 | | | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,200(+税) | | | |
| | 学術・3アクセス | ¥10,800(+税) | 底本ISBN | 9784627761124 | | | |
| | 著編者名 | 別府, 俊幸 | 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード |
| 初学者がアナログ電子回路を設計できるようになる教科書。オペアンプの使用法や、フィードバックとそれを安定にはたかせる方法など、設計するために真に必要な基礎知識を解説する。各章末に演習問題を掲載。 | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|--|-----------------------------|------------|----------|---------------|-------|-------|-------|
|  | 電子・光材料 —基礎から応用まで—第2版 | | 分野 | 電気工学 | | | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,100(+税) | | | |
| | 学術・3アクセス | ¥9,100(+税) | 底本ISBN | 9784627773721 | | | |
| | 著編者名 | 澤岡, 昭 | 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード |
| 導電材料・絶縁材料、誘電材料、磁気材料、光材料、超伝導材料などの電気電子材料・光材料について、やさしい解説と穴埋め問題で学ぶテキスト。ディスプレイ、電池などを大幅加筆した第2版。見返しに元素の周期表あり。 | | | | | | | |

| | | | | | |
|---|--------------------|---------|----------|---------------|------------|
| | 例題で学ぶ基礎電気回路 | | 分野 | 電気工学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,600(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥9,900(+税) | |
| | 著編者名 | 秋山, いわき | 底本ISBN | 9784627786516 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1022470113 |
| 基礎的な電気回路の知識をまとめたテキスト。直流から始まる電気回路の基礎から電子回路、そして信号処理へと続く一連の流れの中でインピーダンスとフーリエ級数を関連づけて学べるよう、例題を盛り込んで解説。演習問題付き。 | | | | | |

| | | | | | |
|--|--|--------|----------|---------------|------------|
| | アルゴリズムとデータ構造 第2版(情報工学レクチャーシリーズ) | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,700(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥11,600(+税) | |
| | 著編者名 | 藤原, 暁宏 | 底本ISBN | 9784627810228 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1022470114 |
| アルゴリズムのもつパズルを解くような楽しさや実際のプログラムにおける有用性がわかる入門テキスト。日常の例を挙げて、重要かつ代表的なアルゴリズムとデータ構造を丁寧に説明する。表現や項目を見直した第2版。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|---------------------------------------|--------|----------|---------------|------------|
| | ネットワーク技術の基礎 第2版(情報工学レクチャーシリーズ) | | 分野 | 電気工学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥8,300(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥12,400(+税) | |
| | 著編者名 | 宮保, 憲治 | 底本ISBN | 9784627810327 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1022470115 |
| ネットワーク技術全般にわたり、重要な事項をとりあげて、それぞれ基礎となる考え方と基本技術を解説する。大学2年生または工業高等専門学校などでの半期の講義用に編集。各章末に演習問題つき。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|-------------------------------|-------|----------|---------------|------------|
| | データベース (情報工学レクチャーシリーズ) | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥8,800(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥13,200(+税) | |
| | 著編者名 | 石川, 博 | 底本ISBN | 9784627810419 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2008年 | 商品コード | 1022470116 |
| 大学生や若手技術者を対象とした、データベースのテキスト。一貫したイメージをつかめるよう基本概念を丁寧に説明し、代表的な商用システム機能やその実現方式、データベースをとりまく新しい話題にも触れる。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|--------------------------------|--------|----------|---------------|------------|
| | 信号処理の基礎 (情報工学レクチャーシリーズ) | | 分野 | 電気工学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥7,700(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥11,600(+税) | |
| | 著編者名 | 横田, 康成 | 底本ISBN | 9784627810518 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2013年 | 商品コード | 1022470117 |
| 信号の構成成分を意識させながら、数学的に正確に解析手法を説明。分解結果の正しい解釈、意味のある合成、フィルタ作成ができるようになるために必要な基礎力が養えるテキスト。演習問題も収録。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|------------------|--------|----------|---------------|------------|
| | はじめての論理回路 | | 分野 | 電気工学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥5,500(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥8,300(+税) | |
| | 著編者名 | 河辺, 義信 | 底本ISBN | 9784627817814 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2016年 | 商品コード | 1022470118 |
| 論理式に関する基礎知識、論理ゲートや回路の効率化に関する知識など、コンピュータの機能を作るための基礎知識をていねいに解説。例を織り交ぜた説明や演習問題により、手を動かしながら理解できる。 | | | | | |

| | | | | | |
|--|---------------------------------|--------|----------|---------------|------------|
|  | ネットワーク 目には見えないしくみを構成する技術 | | 分野 | 電気工学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥5,500(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥8,300(+税) | |
| | 著編者名 | 井口, 信和 | 底本ISBN | 9784627852310 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1022470119 |
| ネットワーク技術者を目指す人のための入門書。コンピュータネットワークを理解するための基本的な用語から、トラブルの原因特定に使える実践的なコマンドまで、豊富な図とともに解説する。各章末に演習問題も掲載。 | | | | | |

| | | | | | |
|--|--------------------------|--------|----------|---------------|------------|
|  | はじめて学ぶオートマトンと言語理論 | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,600(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥9,900(+税) | |
| | 著編者名 | 藤原, 暁宏 | 底本ISBN | 9784627852914 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1022470120 |
| オートマトンと形式文法に関する概念の全体像をつかめるテキスト。オートマトンと形式文法について、理解しておかなければならない「計算とは何か?」「言語とは何か?」という2点と、情報科学分野で必要な知識を説明する。 | | | | | |

| | | | | | |
|--|-----------------|--------|----------|---------------|------------|
|  | 図解論理回路入門 | | 分野 | 電気工学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,100(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥9,100(+税) | |
| | 著編者名 | 堀, 桂太郎 | 底本ISBN | 9784627853010 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2015年 | 商品コード | 1022470121 |
| 長年、高専などで講義を行ってきた著者による、見てわかる論理回路のテキスト。2進数、A/D変換、PLDなど、基礎からデバイスを用いた設計まで、丁寧な図と解説でマスターできる。章末問題も掲載。 | | | | | |

| | | | | | |
|--|---|--------|----------|---------------|------------|
|  | 数理計画法入門 = Introduction to mathematical programming | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥6,600(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥9,900(+税) | |
| | 著編者名 | 坂和, 正敏 | 底本ISBN | 9784627921818 | |
| 出版社 | 森北出版 | 底本発行年 | 2014年 | 商品コード | 1022470122 |
| 教養教育科目の数学の素養で容易に理解できる、数理計画法の入門書。数理計画法の3大分野である線形計画法、整数計画法、非線形計画法を取り上げて、全体の流れや関連がよくわかるようにやさしく解説する。 | | | | | |

| | | | | | |
|--|-----------------------------|--------|----------|---------------|------------|
|  | デジタルの際 情報と物質が交わる現在地点 | | 分野 | 総記 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥3,300(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥5,500(+税) | |
| | 著編者名 | 河島, 茂生 | 底本ISBN | 9784907113117 | |
| 出版社 | 聖学院大学出版会 | 底本発行年 | 2014年 | 商品コード | 1022703250 |
| 情報が次々とデジタル化されていくなかにあって、われわれの集合性や個性性は、物質とかわりあいながら、いかに存立しているのか。「情報/物質」「集合性/個性性」の軸を交差させ、それらの領分の様相に迫る。 | | | | | |

| | | | | | |
|---|--------------------------------------|-------|----------|--------------|------------|
|  | 現代数学 10年分 (1968年5月号~1978年4月号) | | 分野 | 数学 | |
| | | | 学術・1アクセス | ¥297,000(+税) | |
| | | | 学術・3アクセス | ¥534,600(+税) | |
| | 著編者名 | | 底本ISBN | | |
| 出版社 | 現代数学社 | 底本発行年 | | 商品コード | 1023942145 |
| 1968年5月号の創刊号から10年分が発売！本文検索もできます。各冊単位での購入も可能！ | | | | | |