



オーム社

〒101-8460 東京都千代田区神田錦町3-1
Tel. 03-3233-0641 (代表)
<https://www.ohmsha.co.jp/>

ご覧いただければ幸いです

仕入	店売	外売	雑誌

この一冊にご注目いただければ、オーム社書籍販売のためのすべての情報と拡売の手段がおわかりいただけます。

オーム社棚・販売担当者速報!

— 2019年11月の新刊と販売促進 —

信頼と実績のロングセラー! TCP/IP解説書の決定版!

マスタリング TCP/IP入門編 第6版

待望の
改訂版
発行!!

井上直也・村山公保・竹下隆史・荒井透・菊田幸雄 共著
B5判・392頁・定価(本体2,200円+税) ISBN 978-4-274-22447-8

ご注文はこちらまで

03-3233-0644
 03-3233-3440

105th
ANNIVERSARY

No. 578

11

Ohmsha

2019年9月期

POSデータの分析による オーム社ジャンル別 売上ベスト20

店頭在庫を
ご確認ください!

売れて
ます!

宮田雄作 著
B5判 / 128頁
本体 1,700円+税
ISBN 978-4-274-50741-0



高木 剛 著
A5判 / 232頁
本体 2,500円+税
ISBN 978-4-274-22410-2



理工書・コンピュータ書

*: グリーンズリップ
(常時返品入帖可) 商品

順位	全国ベスト20
1	マスタリングTCP/IP 入門編 第5版 978-4-274-06876-8
2	JISにもとづく 標準製図法 第15全訂版 978-4-274-22416-4
3	ソッカの美術解剖学ノート 978-4-274-50715-1
4	JISにもとづく機械設計製図便覧 第12版 978-4-274-21830-9
5	公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)平成31年版 978-4-274-22378-5
6	現場がわかる! 電気測定入門 ハカルと学ぼう! 測定のキホン 978-4-274-50741-0
7	入門 統計学 検定から多変量解析・実験計画法まで 978-4-274-06855-3
8	絵とき 電気設備技術基準・解釈早わかり 2019年版 978-4-274-50727-4
9*	統計学図鑑 978-4-274-22080-7
10*	マンガでわかる 溶接作業 978-4-274-22212-2
11	Pythonによる制御工学入門 978-4-274-22390-7
12	アジャイルサムライ 達人開発者への道 978-4-274-06856-0
13	量子コンピュータが変える未来 978-4-274-22372-3
14	Pythonによる データマイニングと機械学習 978-4-274-22412-6
15	大写真 高圧受電設備 施設標準と構成機材の基本解説 978-4-274-50644-4
16	暗号と量子コンピュータ 耐量子計算機暗号入門 978-4-274-22410-2
17	プロジェクトマネジメント標準 PMBOK入門 PMBOK第6版対応版 978-4-274-22180-4
18	Pythonによるプログラミング 978-4-274-22357-0
19*	マンガでわかる 統計学 978-4-274-06570-5
20*	建築用語図鑑 日本篇 978-4-274-22362-4

新刊からロング&ベストセラーまでランクイン! 『現場がわかる! 電気測定入門』は新人電工さんにおすすめの一冊。言わずもがなの『マンガでわかる 統計学』や『マスタリング TCP/IP』は来年春にかけてさらに売上が伸びる定番書です。

電気系ライセンス書

*:グリーンスリップ
(常時返品入帖可)商品

順位	全国ベスト20	
1	*	2019年版 第一種電気工事士筆記試験完全解答 978-4-274-50724-3
2	*	2019年版 第二種電気工事士筆記試験標準解答集 978-4-274-50712-0
3		第一種電気工事士筆記試験完全マスター 改訂3版 978-4-274-50530-0
4	*	2019年版 第一種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答 978-4-274-50733-5
5		完全マスター電験三種受験テキスト 理論 改訂3版 978-4-274-22342-6
6		完全マスター電験三種受験テキスト 法規 改訂4版 978-4-274-22360-0
7	*	2019年版 第二種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答 978-4-274-50728-1
8	*	2019年版 ラクしてわかる!第二種電気工事士筆記試験 978-4-274-22303-7
9		電験二種完全攻略 二次試験対応 改訂2版 過去問240問を体系的に学ぶ 978-4-274-22397-6
10		第二種電気工事士筆記完全マスター 第2版 978-4-274-50716-8
11		電験三種 やさしく学ぶ理論 改訂2版 978-4-274-22215-3
12		完全マスター電験三種受験テキスト 電力 改訂3版 978-4-274-22341-9
13		電験二種 徹底マスター 理論 改訂2版 978-4-274-22247-4
14		エネルギー管理士試験[電気分野]徹底研究 改訂2版 978-4-274-21752-4
15		完全マスター電験三種受験テキスト 機械 改訂3版 978-4-274-22361-7
16		2級電気工事施工完全攻略 学科+実地試験対応 978-4-274-21592-6
17		ポケット図解 第二種電気工事士筆記試験 要点まるわかり 978-4-274-21929-0
18		やさしく学ぶ 第三級陸上特殊無線技士試験 978-4-274-22028-9
19		電験三種完全攻略 改訂5版 978-4-274-22343-3
20		やさしく学ぶ 第一級陸上特殊無線技士試験 改訂2版 978-4-274-22256-6

機械・建築・土木等ライセンス書

*:グリーンスリップ
(常時返品入帖可)商品

順位	全国ベスト20	
1		これだけ覚える!メンタルヘルス・マネジメント®検定Ⅱ種 (ラインケアコース)改訂2版 978-4-274-22151-4
2	*	2019年版 第3種冷凍機械責任者試験 過去問題集 978-4-274-50722-9
3		これだけマスター 2級土木施工管理技士 実地試験 改訂3版 978-4-274-22248-1
4		これだけマスター 1級土木施工管理技士 実地試験 改訂2版 978-4-274-22055-5
5		ぜ〜んぶまとめて集中学習! 1級土木施工管理 実地試験合格ゼミ 978-4-274-22087-6
6	*	過去問パターン分析! 乙4類危険物試験 解法ガイド 978-4-274-21912-2
7	*	2019年版 基本情報技術者標準教科書 978-4-274-22302-0
8	*	2019-2020年版 高圧ガス販売主任者試験 第二種販売 攻略問題集 978-4-274-22333-4
9		ラクラクわかる! 1類消防設備士 集中ゼミ 改訂2版 978-4-274-22419-5
10		これだけ覚える!メンタルヘルス・マネジメント®検定Ⅲ種 (セルフケアコース)改訂2版 978-4-274-22152-1
11	*	2019-2020年版 下水道第3種技術検定試験 攻略問題集 978-4-274-22332-7
12		これだけ覚える! 給水装置工事主任技術者試験 改訂3版 978-4-274-22042-5
13	*	2019-2020年版 2種冷凍機械責任者試験 合格問題集 978-4-274-22350-1
14	*	2019-2020年版 公害防止管理者試験 水質関係 攻略問題集 978-4-274-22310-5
15		ラクラクわかる! 4類消防設備士 集中ゼミ 改訂2版 978-4-274-22249-8
16	*	2019年版 技術士第一次試験 基礎・適性科目完全解答 978-4-274-50723-6
17		ぜ〜んぶまとめて集中学習! 1級建築施工管理 実地試験合格ゼミ 978-4-274-22074-6
18		これだけマスター! 1級管工事施工 実地試験 改訂2版 978-4-274-22086-9
19	*	2019-2020年版 公害防止管理者試験 大気関係 合格テキスト 978-4-274-22318-1
20	*	2019-2020年版 公害防止管理者試験 水質関係 合格テキスト 978-4-274-22317-4

12月に技能試験がある第二種電気工事士下期対応の『第二種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答』は初心者にもやさしい一冊。今の時期の電験三種は「完全マスター」や「やさしく学ぶ」といった科目別シリーズが人気です。

11月に試験を控えたメンタルヘルス・マネジメント®対策書は、発行以来受験者の認知度が高く試験前にとてもよく売られています。土木や造園などの施工管理試験の実地試験対策書は、苦手な体験記述が克服できると評判です!

マスタリングTCP/IP—入門編— 待望の第6版 登場!

TCP/IP 入門決定版、待望の改訂!

『マスタリングTCP/IP—入門編—』の第1版は、インターネット黎明期であった1994年に出版されました。以来、インターネットが社会インフラとして確立されていくなかで、インターネットを支えるネットワーク技術であるTCP/IPの入門書として、若手のITエンジニアや情報系の学生を中心に好評を得てきました。

本書は、国内におけるスマートフォンの個人保有率がまだ23.1% (※) であった2012年に出版した第5版の改訂版です。いまや社会の半数以上がスマートフォンを持つようになり、2020年には次世代の移動通信技術5G (ファイブ・ジー) も控えています。このような社会状況の変化や、その変化を支えるネットワーク技術の進歩を踏まえて内容を見直し、第6版としてまとめました。

※ 出典:総務省『平成29年版情報通信白書』

TCP/IPとは

そもそもTCP/IPとはなんでしょう。先ほどインターネットを支えるネットワーク技術と書きましたが、より正確には「異なるコンピュータ間で情報(データ)をやりとりするための通信手段(プロトコル)」がTCP/IPです。TCP/IP登場以前のネットワークは、限られたコンピュータ間で、限られた情報の交換を行う手法として開発されたものが中心でした。もっと自由に

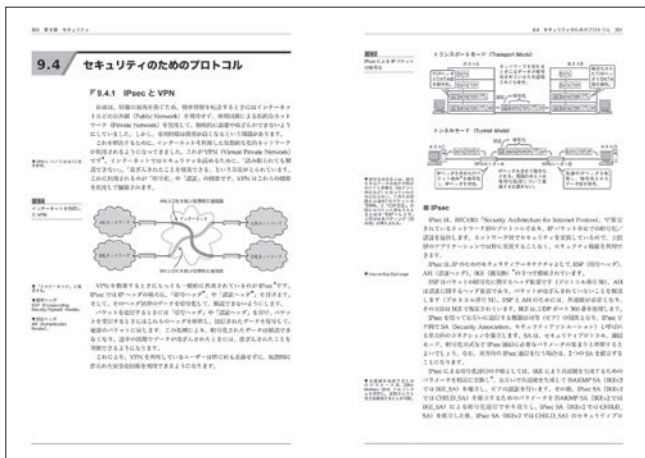
多くの機器を簡単に接続することを目的として、TCP/IPは開発されました。

いまでは、コンピュータに限らず、自動車やカメラ、家電製品などもTCP/IPで接続できるようになりました。仮想化やクラウドといった仕組みもTCP/IPを利用しています。第四次産業革命のひとつであるIoT (Internet of Things) を支えるのもTCP/IPです。いまやTCP/IPによるネットワークは、さまざまな機器の制御や情報伝達に利用され、重要な社会基盤となっています。

第6版のおもな改訂点

大きく進歩を遂げるTCP/IPですが、本書は入門書として、その基本的な部分をまとめています。今回の改訂では、新しい技術の内容を取り込むとともに、以下のような点を見直しています。

- ・IoTの普及にともない、産業機器やビルなどの建物をインターネットに接続することが増えた。OT (運用技術) の解説を加え、BACnetなどの産業系プロトコルを追加した
- ・近年、単に「つなぐ」ではなく、「安全につなぐ」ことが求められている。第9章セキュリティを大幅に見直した
- ・現在使われていない技術の技術解説は圧縮し、歴史的な解説とした



今回大幅に見直した9章の一部

こんな方におすすめ

M2M/IoTの普及のなかでTCP/IPはネットワークにかかわるエンジニアのみならず、すべてのエンジニアの基礎の教養となっています。以下のような方におすすめします。

- ・TCP/IPを初めて学ぶ方
- ・TCP/IPの利用者
- ・インターネットに利用されるプロトコルについて知りたい方

四半世紀にわたってTCP/IPの入門書として多くの人に支えられてきた本書。これからの社会がますますデジタル化するなかで、新たな読者を獲得すると思われれます。この度新しくなった第6版。なにとぞよろしくお願い申し上げます！



RECOMMEND

マスタリング TCP/IP 入門編 第6版



井上直也・村山公保・竹下隆史・
荒井 透・菊田幸雄 共著
B5判・392頁・定価(本体2,200円+税)
ISBN 978-4-274-22447-8

【主要目次】

ネットワーク基礎知識 / TCP/IP 基礎知識 / データリンク / IP プロトコル / IP に関連する技術 / TCP と UDP / ルーティングプロトコル (経路制御プロトコル) / アプリケーションプロトコル / セキュリティ

営業課からのお知らせ

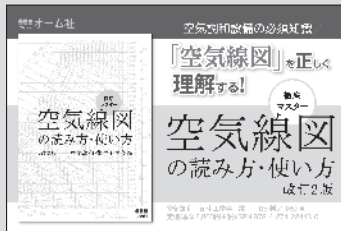
今が旬

いちおしの新刊!

POPを用意しました!
店頭でご活用ください



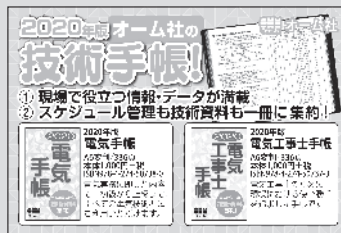
本体 2,000 円 + 税 / 978-4-274-22436-2



本体 2,800 円 + 税 / 978-4-274-22443-0



本体 1,800 円 + 税 / 978-4-274-22424-9



各本体 1,000 円 + 税 電気手帳: 978-4-274-50738-0
電気工事士手帳: 978-4-274-50737-3

予告

12月搬入の延勘セットのご案内

- ① オーム社 2019 年年間ベストフェア
- ② 電験三種セット
- ③ 秋のオライリーフェア

※詳細は決まり次第、ふあつくす@〜むなどでご案内いたします。 ※セットのタイトル・内容は予告なしに変更する場合があります。

お問い合わせは オーム社 営業1部営業課 TEL 03-3233-0534

11月発売の雑誌

雑誌名	雑誌コード	月号	定価	特集	注文
新電気 11月1日発売	04921	11	定価 本体1,450円+税	特集：保護継電器Q&A 実務：現場のギモン解決塾 「ヒューズと遮断器はどう使い分けているんですか？」 ライセンス：電験三種「理論」の超入門	
OHM 11月5日発売	02121	11	付録共定価 本体1,800円+税	付録(ライセンス): 令和元年度電験一・二種一次試験解答解説<B5判64ページ> 特集：送配電分離で電気はどう変わる？ —2020年4月の法的分離に向けた動き	
設備と管理 11月11日発売	05697	12	付録共定価 本体1,800円+税	付録：2020設備と管理DIARY<B5判168ページ> 特設：熟練技術者が現場で見つけた是正事項 Part4 ライセンス： 2019年度ビル管理技術者試験問題と解答・解説	
電気と工事 11月15日発売	06509	12	付録共定価 本体1,700円+税	付録：2020年DENKOU DIARY<B5判160ページ> 特集：電工マンの業務日誌 ライセンス： 2019年度第一種電気工事士筆記試験の解答・解説	
電設技術 11月15日発売	06451	11	定価 本体1,286円+税	特集：照明制御と次世代照明 発行所：一般社団法人 日本電設工業協会	

オーム社
番線印

定期部数の変更をご希望の場合は販売会社様へご相談ください。

コンピュータ
ネットワーク
11月発行
配本パターン 指定
ISBN 978-4-274-22447-8

マスタリングTCP/IP—入門編— (第6版)

B5判・392頁
本体 2,200円+税

オーム社
番線印
冊

著者 井上直也 (いのうえ なおや)、村山公保 (むらやま ゆきお)、竹下隆史 (たけした たかふみ)、
荒井 透 (あらい とおる)、菊田幸雄 (かりた ゆきお)

セールスポイント TCP/IP解説書の決定版!時代の変化によるトピックを加え内容を刷新!

本書は、ベストセラーの『マスタリング TCP/IP 入門編』を時代の変化に即したトピックを加え、内容を刷新した第6版として発行するものです。豊富な脚注と図版・イラストを用いたわかりやすい解説により、TCP/IPの基本をしっかり学ぶことができます。プロトコル、インターネット、ネットワークについての理解を深める最初の一步として活用ください。

【具体的な購買者】 企業内エンドユーザ、セミナー受講者、ネットワーク資格受験者
【本書と同じ棚に】 基礎からわかるTCP/IP ネットワークコンピューティング入門 (第3版) (オーム社)
ネットワークはなぜつながるのか (第2版) (日経 BP)
ネットワーク超入門講座 (第3版) (SBクリエイティブ)

情報科学
知識科学一般・情報社会
11月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-274-22450-8

わかりやすいパターン認識 (第2版)

A5判・272頁
本体 2,800円+税

オーム社
番線印
冊

著者 石井健一郎 (いしい けんいちろう)、上田修功 (うへだ なおのり)、前田英作 (まえだ えいさく)、
村瀬 洋 (むらせ ひろし)

セールスポイント パターン認識の決定版教科書、待望の改訂2版!

本書は1998年刊行の『わかりやすいパターン認識』の改訂版です。パターン認識を初めて学ぶ読者をおもな対象として、扱うテーマを基本的な項目にしぼり、それらを重点的かつ詳細に解説しました。

改訂にあたっては、具体例・実験例をもっと増やしてほしいという初版に与えられた要望に答え、補足・実験例、演習問題を加えました。演習問題の詳細な解答はオーム社のホームページに掲載されています。初版発行から20年の間に開発・提案された新しい手法の解説ではなく、基本的な内容を充実させ、より使いやすい書籍となるように改訂いたしました。

【具体的な購買者】 情報工学関連学部 of 大学学部生・大学院生
【本書と同じ棚に】 続・わかりやすいパターン認識 (オーム社)
統計的パターン認識と判別分析 (コロナ社)
はじめてのパターン認識 (森北出版)

コンピュータ
プログラミング
11月発行
配本パターン PC-B
ISBN 978-4-274-22454-6

リファクタリング (第2版) —既存のコードを安全に改善する—

B5変判・480頁
本体 4,400円+税

オーム社
番線印
冊

著者 Martin Fowler (まーちん・ふあうらー)
訳者 児玉公信 (こだま きみのぶ)、友野晶夫 (とも の まさお)、平澤 章 (ひらさわ あきら)、
梅澤真史 (うめざわ まさし)

セールスポイント ソフトウェア開発の名著、第2版登場!

リファクタリングは、ソフトウェアの外部的な振る舞いを保ったままで、内部の構造を改善する作業を指します。本書はリファクタリングのガイドブックであり、リファクタリングとは何か、なぜリファクタリングをすべきか、どこを改善すべきか、実際の事例で構成され、ソフトウェア開発者にとって非常に役立つものとなっています。

第2版では、約20年前のオリジナル原稿の構成は変わらないものの、大幅に書き換えられているほか、サンプルコードがJavaからJavaScriptになるなど、現代的にアレンジされています。

【具体的な購買者】 ソフトウェア開発者、プログラマー
【本書と同じ棚に】 新装版 達人プログラマー
テスト駆動開発 (以上、オーム社)
エンジニアリング組織論への招待 (技術評論社)

コンピュータ
プログラミング
11月発行
配本パターン PC-D
ISBN 978-4-274-22434-8

Unity C#で神になる本。

B5変判・448頁
予定本体 3,800円+税

猫でもわかる、遊んで創るUnity超入門

著者 廣 鉄夫 (ひろ てつお)

セールス
ポイント

『Unityで神になる本。』の著者による、C#版の書き下ろし新作!

Unityは完全無料の2Dおよび3Dゲーム制作ツールです。
「プログラミングはできるけど3Dの経験がない」、「3Dモデリングはできるけどプログラミングは苦手」、「ゲームは作りたけれどグラフィックデザインしかしたことない」、「いや、なんにもやったことないけどゲームは大好き」、「Unityをインストールしたけど何をやっていいかわからない」、そんな読者の方に向けた、Unityの最初の階段をあがる本です。この本だけでUnity「の」神様にはなれませんが、Unityのことが大好きになります。

コンテンツクリエイターとして実績のある著者が、Unityを使ったゲーム世界の構築のワークフローやつまづくとところなどを、スキルゼロから解説していきます。

著者独自の魅力的なイラストを多用したオールカラーの分かりやすい解説文により、オリジナルゲームの世界の創造主となれる技術を習得していくことを目指します。

【具体的な購買者】 Unityでゲームデザインを実践する方全般

【本書と同じ棚に】 Unityで神になる本。(オーム社)

UnityではじめるC#基礎編(エムディエヌコーポレーション)

Unity2018入門 最新開発環境による簡単3D&2Dゲーム制作(SBクリエイティブ)

オーム社

番線印

冊

電子
電子一般
11月発行
配本パターン 理工6
ISBN 978-4-274-22452-2

Kawaii電子工作

B5変判・88頁
本体 1,500円+税

著者 池上恵理 (いけがみ えり)

セールス
ポイント

電子工作で、かわいくて個性的なアイテムをつくろう!

かわいくて個性的な作品をつくりたい方に向けた、電子工作のレシピを紹介する本です。
電気・電子回路を学んでいない人でも挑戦できるように、Arduinoなどのマイコンボードは使用しないで、はんだづけだけで作品のみを扱います。

電子工作自体に興味のある方はもちろん、アクセサリなどのハンドメイド作品をより個性的にしたい方や、コスプレの小道具を自作したい方などにもおすすめです。

【具体的な購買者】 電子工作の経験がなく、かわいいものが好きの方

【本書と同じ棚に】 AVRマイコンとPythonではじめようIoTデバイス設計・実装

かんたん!USBで動かす電子工作(以上、オーム社)

スマホで動かすArduino(リックテレコム)

オーム社

番線印

冊

電子
ナノテクノロジー・応用物理
11月発行
配本なし
ISBN 978-4-274-22448-5

ナノインプリント技術ハンドブック

B5判・794頁
本体 60,000円+税

編者 応用物理学会・ナノインプリント技術研究会

セールス
ポイント

ナノインプリント技術の集大成!

本書は、ナノインプリントの基礎とともに、現状で最新のナノインプリント装置と関連部材、多様なデバイス応用についてわかりやすく執筆しました。初心者から第一線の技術者、研究者の方々が、実際にナノインプリント技術に取り組む際に、必ずや参考になる最新の研究成果を網羅した座右の書です。

【具体的な購買者】 ナノインプリントにかかわる技術者、研究者

【本書と同じ棚に】 ナノインプリント技術(電子情報通信学会)

プロセスインテグレーション(丸善)

はじめての半導体リソグラフィ技術(技術評論社)

オーム社

番線印

冊

電気
電力システム
11月発行
配本パターン **理工1**
ISBN 978-4-274-50753-3

次世代電力システム設計論

—再生可能エネルギーを活かす予測と制御の調和—

B5判・440頁
本体 6,200円+税

オーム社
番線印

編著者 井村順一（いむら じゅんいち）、原 辰次（はらしんじ）

セールス
ポイント

電力システム改革のコア技術を詳細解説！

本書は、電力システム、スマートグリッド分野の研究者を読者対象に、今後、電力システム改革の中心となる太陽光発電の需要予測、スマートアグリゲーション、安定供給を実現する電力需給計画や電力・配電系統制御といったコア技術を中心に「予測と制御を融合した調和型の次世代電力システムの設計手法」について、詳述した専門書です。

【具体的な購買者】 電力工学（電力システム）分野の研究者
【本書と同じ棚に】 電力系統（オーム社）

太陽光発電のスマート基幹電源化（日刊工業新聞社）

冊

機械
メカトロニクス・ロボット
11月発行
配本パターン **理工5**
ISBN 978-4-274-50752-6

LiDAR入門

B5判・128頁
予定本体 2,700円+税

オーム社
番線印

著者 渡辺敦志（わたなべ あつし）

セールス
ポイント

自動運転、移動ロボットの「目」となるLiDARのすべてがわかる入門書

LiDARとは、Light Detection and Ranging、またはLaser Imaging and Ranging の略で、「光検出と測距」「レーザー画像検出と測距」、またそれに使われるセンサー自体を意味します。当初は気象分野の計測で使われていた技術ですが、センサーの小型化が進み、航空機、人工衛星、最近では自動運転車や移動ロボット（サービスロボットや土木測量、物流などへの応用）にも使われるようになってきた、これからの旬の技術です。

本書は、「ロボコンマガジン」2019年1月号から3回にわたり連載された短期連載「LiDAR入門」をさらに拡張・充実させる形で、LiDARの基本的なしくみ、原理を解説。分野・シーンに適した選び方・使い方、技術的な課題、具体的な適用例も豊富に紹介しています。

【具体的な購買者】 ロボットづくり、自動運転にかかわる研究開発者
【本書と同じ棚に】 SLAM入門（オーム社）

自動運転のためのセンサシステム入門 — 車載カメラとLiDARによるセンサフュージョン（日刊工業新聞社）

冊

機械
メカトロニクス・ロボット
11月発行
配本パターン **理工4**
ISBN 978-4-274-22430-0

実践ロボット制御

基礎から動力学まで

A5判・208頁
本体 2,500円+税

オーム社
番線印

著者 細田 耕（ほそだ こう）

協力 株式会社アルティ

セールス
ポイント

ロボットを自分の思ったように動かす—制御するためには、われわれは何を知ればよいのか？

本書は、ロボット制御の知識を体系的に解説するものです。ロボット制御に関する従来型の教科書は、ロボットの運動学や動力学を数学的に一般化する、理論的な側面が強いものが主流でした。制御工学や機械力学に基づく—ジャンルとしてのロボット工学があり、その視点からロボット制御を解説していたとも言えます。

ロボットを実際に制御するための情報を提供する教科書です。

【具体的な購買者】 大学、高専などでロボット工学を学ぶ学生
【本書と同じ棚に】 はじめてのロボット工学（第2版）製作を通じて学ぶ基礎と応用
ロボットテクノロジー（以上、オーム社）
イラストで学ぶロボット工学（第2版）（講談社）

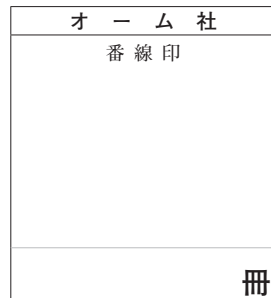
冊

理学
数学
11月発行
配本パターン 理工6
ISBN 978-4-274-22437-9

働き方の統計学

データ分析で考える仕事と職場の問題

A5判・272頁
本体 1,800円+税



著者 平野茂実 (ひらの しげみ)

セールスポイント

「働き方」を統計学で解析し、職場でのヒントをつかもう!

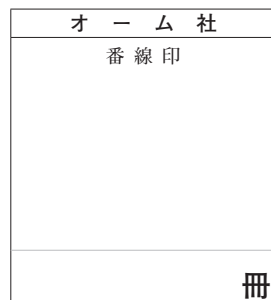
本書は、ビジネスマンなら誰しも直面する職場の問題にどう取り組むべきかを、統計学を使って解析する例題を取り入れ、ビジネス書を読む感覚で、いつの間にか統計学の基礎をマスターしている、という本を目指します。

【具体的な購買者】 データ分析が必要なマーケティング等の担当者
【本書と同じ棚に】 入門 統計学 検定から多変量解析・実験計画法まで (オーム社)
職場の問題地図 (技術評論社)
文系でも仕事に使える統計学はじめての一步 (かんき出版)

理学
数学
11月発行
配本パターン 理工5
ISBN 978-4-274-22440-9

JMPではじめるデータサイエンス

B5変判・380頁
本体 3,500円+税



著者 三井 正 (みついただし)

セールスポイント

7日間でデータサイエンスを学ぶ! 最新JMP15にも対応!

本書は、今や実務に必須なデータサイエンスの中核にある「統計分析」を、JMP を使用して解説した書籍です。そのために必要な JMP の基本操作も丁寧に解説し、また発展的操作も系統立てて掲載しているので JMP の基本操作マニュアルとしても使用できますが、本書の到達点は「JMP の操作」をマスターすることではなく、「JMP ならではの統計分析」を習得することです。

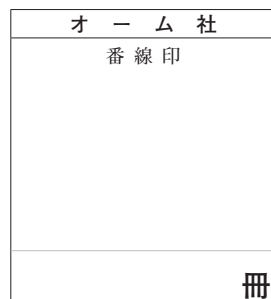
日々の研究や業務に忙殺され時間がとれない読者のために、「7日間」という短時間で即戦力となるデータサイエンスの知識が学べるように、段階的に構成しています。

【具体的な購買者】 JMP のエンドユーザー
【本書と同じ棚に】 JMP ではじめる 統計的問題解決入門
JMP による統計解析入門 (第2版) (以上、オーム社)
JMP による多変量データ活用術 (海文堂出版)

理学
生物学
11月発行
配本パターン 理工
ISBN 978-4-274-22423-2

Pythonによるバイオデータ解析入門

A5判・368頁
本体 3,800円+税



著者 山内長承 (やまうち ながつぐ)

セールスポイント

バイオのデータもPythonで!

本書は、生物学分野において行われる、さまざまなデータ解析処理について、Python を用いて行う方法を解説し、理解することを目的としています。従来、簡単な処理は Excel を使ったり、R や SPSS などの統計処理を主目的とする言語・ソフトウェアパッケージが用いられてきました。そのなかで本書は、比較的新しく、機械学習やデータ分析に優れたプログラミング言語である Python を使って、初歩的なデータ処理をどのように行えばよいのかを紹介しています。

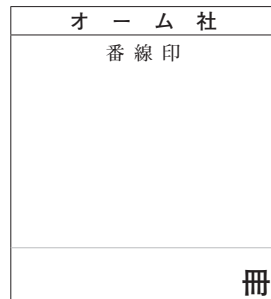
【具体的な購買者】 生物系の大学院生、研究者
【本書と同じ棚に】 Python によるデータ解析入門 (オーム社)
バイオインフォマティクス入門 (慶應義塾大学出版会)
Bioinformatics with Python Cookbook (Packt Publishing)

理学
数学
11月発行
配本パターン **理工4**
ISBN 978-4-274-22453-9

やさしい計量経済学

プログラミングなしで身につける実証分析

A5判・280頁
本体 2,600円+税



著者 加藤久和 (かとう ひさかず)

セールスポイント

プログラミングや数学が苦手でも実証分析ができる!

本書で使用される統計ソフト「gretl」は、世界各国で使用されているフリーソフトです。日本語表示も可能で、無料で使用できます。また、Rのようにプログラミングを必要とせず、メニューボタンを押していくだけでデータの分析が可能です。

本書では、そのgretlを用いて統計学の基礎からいねいに解説していきます。実証分析を行いたいものの、数学やプログラミングが苦手だったり、統計ソフトが高価だったりするために諦めていた方におすすめです。

【具体的な購買者】 政治経済、経営、社会など、文系の学部・学科の学生

【本書と同じ棚に】 Rによる計量経済分析 (朝倉書店)

計量経済学 (新世社)

44の例題で学ぶ計量経済学 (オーム社)

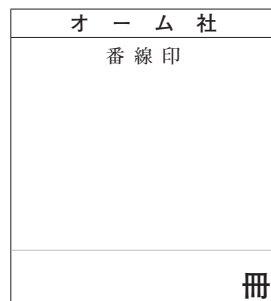
冊

情報科学
情報科学一般・情報社会
11月発行
配本パターン **理工4**
ISBN 978-4-274-22446-1

深層学習とメタヒューリスティクス

ディープ・ニューラルエポリユーション

A5判・240頁
本体 3,000円+税



著者 伊庭斉志 (いばひとし)

セールスポイント

深層学習、進化計算、メタヒューリスティクス...人工知能キーワード!!

本書は、深層学習・ディープラーニング、進化計算、メタヒューリスティクスについて解説します。深層学習は画像処理や自然言語処理などさまざまな応用され、人工知能の重要手法です。またメタヒューリスティクスは生物や物理化学現象をもとにした最適化・AI手法です。

本書ではDeep Neural Evolutionの基礎から応用までをわかりやすく説明します。また、メタヒューリスティクス、進化計算についてデモンストレーションとなるサンプルプログラム(C++, Java等)を提供します。

【具体的な購買者】 情報系の大学学部生、院生、研究者

【本書と同じ棚に】 ゲームAIと深層学習ーニューロ進化と人間性

人工知能の創発ー知能の進化とシミュレーション

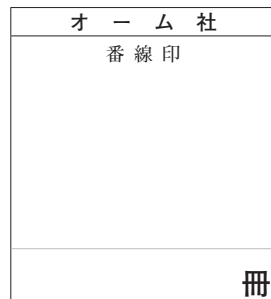
進化計算アルゴリズム入門 生物の行動科学から導く最適解 (以上、オーム社)

冊

土木
土木工学一般
11月発行
配本パターン **理工2**
ISBN 978-4-274-22464-5

土木のずかん 災害に備えるわざ

AB判・104頁
予定本体 2,700円+税



著者 速水洋志 (はやみひろし)、稲垣正晴 (いながきまさはる)、水村俊幸 (みずむらとしゆき)、吉田勇人 (よしだはやと)

セールスポイント

現代土木の「わざ」が一目でわかる!

本シリーズは、日本の優れた土木技術、土木構造物に関して、小学校高学年～中学生にも面白く・わかりやすく解説したインフォグラフィカルなビジュアルブックです。貴重な写真や図面を数多く散りばめています。「災害に備えるわざ」では、我が国の代表的な災害である地震や火山、台風、豪雪がなぜ発生するのか、またそれらが引き起こす災害とそれらに備える対策、それに加え環境と調和した社会を作るための土木のわざをわかりやすく説明しています。

【具体的な購買者】 小中学校・公共図書館

【本書と同じ棚に】 図解絵本 工事現場 (ポプラ社)

施工がわかる イラスト建築生産入門 (彰国社)

マンガでわかる土質力学 (オーム社)

冊

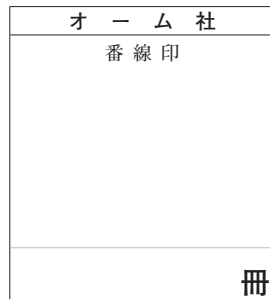
建築
計画・設計
11月発行
配本パターン 理工6
ISBN 978-4-274-22461-4

ELEMENTS

5つの建築 5つの断章

著者 石川素樹 (いしかわ もとぎ)

四六判・160頁
本体 2,200円+税



セールスポイント

設計で考えるべき大事なことを、凝縮し、問いかける。

5つの建築の断片を通して、建築を設計する前に考えるべき大事なことを凝縮し問いかける、エッセイ仕立ての読み物である。

一般の人にとっては、建築が作られる過程で設計者が何を考えているかを知ることができる本であり、学生や設計者にとっては、建築が時間が経てもなお色褪せず、に立ち続けることができる方法を考え続けるための入門書である。

世界三大デザイン賞の一つ「iF DESIGN AWARD 2019」(Architecture 部門)にて最優秀の iF GOLD AWARD 受賞、「A' Design Award & Competition 2019 (Architecture 部門)」にて GOLD 受賞など。国内外から注目を集める若手建築家の、書き下ろし初著書。

【具体的な購買者】 住宅を手がける設計者

【本書と同じ棚に】 建築家夫婦のつくる居心地のいい暮らし

住宅設計詳細図集

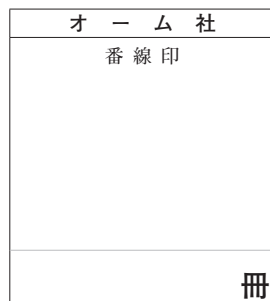
NIIZEKI STUDIO 建築設計図集 (以上、オーム社)

冊

建築
建築一般
11月発行
配本パターン 理工7
ISBN 978-4-274-22460-7

2020年版 建築基準法令集

四六判・992頁
本体 1,800円+税



編者 オーム社

セールスポイント

これまで見やすく、引きやすく、使いやすく、大幅に刷新!

工業高校や高専の教科書として幅広く活用いただいている「建築基準法令集」の2020年版です。最新施行法令を盛り込みつつ、紙面も刷新し、編構成にするなど、より使いやすくなりました。今年度より、建基法関係告示も追加されています。横貼シール付き。

建築学のおさらいや日常業務にも活用できる一冊です。

【具体的な購買者】 工業高校生・高専生向けの建築基準法にはじめて触れる教科書として

【本書と同じ棚に】 建築基準法関係法令集 (建築資料研究社)

平成 31 年版 (2019 年度版) 建築関係法令集法令編 (総合資格)

井上 建築関係法令集 平成 31 年度版 (井上書院)

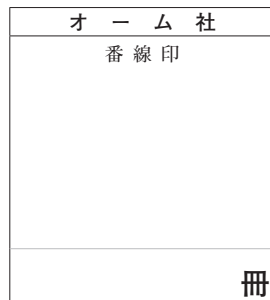
冊

情報科学
情報科学一般・情報社会
11月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-22444-7

情報リテラシー教科書

Windows 10/Office 2019対応版

B5判・256頁
予定本体 1,900円+税



監修者 矢野文彦 (やの ふみひこ)

セールスポイント

Windows 10でのコンピュータ操作、Office 2019の活用が学べる1冊。

好評の『情報リテラシー教科書』最新版は、機能、インターフェースが一新された Windows 10 と Office 2019 に対応した書籍です。PC 基本操作をはじめ、Office 2019 (Word, Excel, PowerPoint) による活用としてレポート作成、プレゼンテーション、データ処理、グラフ作成を解説し、私たちにとって不可欠な存在になりつつあるクラウドコンピューティングの話にも触れています。情報基礎がしっかり身につく解説、さらにイントロダクションにはマンガページを設けるなど学生の学習意欲を沸かせるように工夫を凝らしています。

【具体的な購買者】 大学初学年の学生

【本書と同じ棚に】 これだけは知っておきたい情報リテラシー (オーム社)

情報リテラシー (入門編) (FOM 出版)

冊

情報科学
情報科学一般・情報社会
11月発行
配本パターン **理工3**
ISBN 978-4-274-22445-4

情報リテラシー教科書

Windows 10/Office 2019+Access 2019対応版

B5判・304頁
予定本体 2,200円+税

オーム社
番線印
冊

監修者 矢野文彦 (やの ふみひこ)

セールスポイント

Windows 10でのコンピュータ操作、Accessを含めたOffice 2019の活用が学べる1冊。

本書は、大学において必要となる情報リテラシーの習得を目標としています。
好評の『情報リテラシー教科書』最新版は、機能、インターフェースが一新された Windows 10 と Office 2019、Access 2019 に対応した書籍です。PC 基本操作をはじめ、Office 2019 (Word、Excel、PowerPoint、Access) による活用としてレポート作成、プレゼンテーション、データ処理、グラフ作成、データベース処理を解説し、私たちにとって不可欠な存在になりつつあるクラウドコンピューティングの話題にも触れています。情報基礎がしっかり身につく解説、さらにイントロダクションにはマンガページを設けるなど学生の学習意欲を湧かせるように工夫を凝らしています。

【具体的な購買者】 大学初学年の学生

【本書と同じ棚に】 これだけは知っておきたい情報リテラシー (オーム社)

情報リテラシー (入門編) (FOM 出版)

電気
理論・回路
11月発行
配本パターン **理工3**
ISBN 978-4-274-22451-5

電気回路教本

(第2版)

B5判・256頁
本体 2,500円+税

オーム社
番線印
冊

著者 橋本洋志 (はしもと ひろし)

セールスポイント

詳細な解説と図解で電気回路がよくわかる!

本書は、初心者でもわかりやすく読みこなせるよう、次のことに留意して執筆されています。
1 番目はイメージを重視したことです。回路、記号、式を見たとき、これに対応して頭の中で想起するイメージが正しくなければ本当に理解しているとは言えません。そこで、イメージの想起を手助けできるような図を随所に配置しました。
2 番目は「言語は概念形成において大切である」ということです。その内在する意味には、さまざまな歴史、先人達の考え、物理現象などが集約されています。これらを知ることが、専門用語を正しく理解できることにつながると考え、本書では、電気回路の専門用語について詳しく説明しています。
3 番目は、解法プロセスを重視したことです。このため、式のみならず、図や文章による証明の作法を多く記述しました。

【具体的な購買者】 高専、大学学部、専門学校の学生

【本書と同じ棚に】 基本からわかる電気回路講義ノート (オーム社)

世界一わかりやすい電気・電子回路 これ1冊で完全マスター! (講談社)

改訂新版 図解でわかる はじめての電気回路 (技術評論社)

電子
計測制御・信号処理
11月発行
配本パターン **理工3**
ISBN 978-4-274-22449-2

センサ工学の基礎

(第3版)

A5判・212頁
本体 2,700円+税

オーム社
番線印
冊

著者 山崎弘郎 (やまさき ひろお)

セールスポイント

18年ぶりの改訂!

本書は計測や自動制御技術を学ぶ学生やセンサを扱う他分野の技術者、研究者を対象として、センサ工学の基礎を解説した入門書です。センサのすべてを網羅するのではなく、計測対象や状況に応じて千差万別な技術の中に共通の手法と技術が存在することを述べ、センサ技術の全体像がわかるように解説しています。

【第3版にあたって】

- ・IoT や AI 技術の活用など、社会システムの変化に応じて内容を見直した
- ・国際単位系 (SI) の改訂にあたって、計測標準や量の定義を見直した
- ・自学自習を鑑み、演習問題を追加し、解答も掲載した

【具体的な購買者】 電気電子機械系の学生

【本書と同じ棚に】 なるほどなっとく! センサがわかる本

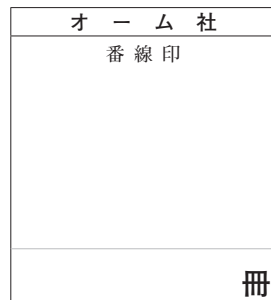
基本からわかる電気電子計測講義ノート (以上、オーム社)

トコトンやさしいセンサの本 (第2版) (日刊工業新聞社)

情報科学
情報科学・工学基礎
11月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-22468-3

基本を学ぶ
コンピュータ概論
(改訂2版)

A5判・212頁
本体 2,500円+税



著者 安井浩之 (やすいひろゆき)、木村誠聡 (きむら ともあき)、辻 裕之 (つじ ひろゆき)

セールスポイント

基本事項をコンパクトにまとめたコンピュータの基礎の教科書!

基本事項をコンパクトにまとめ、親切・丁寧に解説したコンピュータの基礎の教科書です。今回の改訂で現場のニーズに応じて、さらに内容をブラッシュアップしました。

大学1、2年生向けの教科書として適切な内容として、ハードウェア、ソフトウェアの両面からコンピュータやネットワークの内部構成や動作原理について、基礎的かつ重要な事項に的を絞って解説しています。

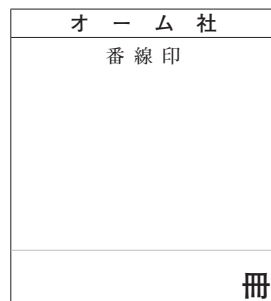
【具体的な購買者】 電気・電子・情報系学科の大学学部1、2年生

【本書と同じ棚に】 「基本を学ぶ」シリーズ (オーム社)

情報科学
ハードウェア
11月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-22467-6

IT Text コンピュータアーキテクチャ
(改訂2版)

A5判・256頁
本体 2,900円+税



著者 小柳 滋 (おやなぎ しげる)、内田啓一郎 (うちだ けいいちろう)

セールスポイント

コンピュータアーキテクチャの理論、技術の要点をわかりやすく解説!

本書は、コンピュータアーキテクチャの理論、技術の要点を、大学の講義に即してコンパクトにわかりやすく解説した教科書です。1コマ15回の講義で、コンピュータアーキテクチャの基礎から発展までを勉強できるよう構成しています。

今回の改訂にあたっては、読者の感想・要望を調査し、より大学の講義で使いやすく、現状に合った内容へと見直しを図りました。

【具体的な購買者】 情報処理関連大学学部の学生および教員

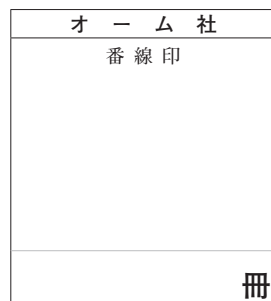
【本書と同じ棚に】 [IT Text] シリーズ (オーム社)

コンピュータの構成と設計 上下巻 (日経 BP 社)

機械
熱工学
11月発行
配本パターン 理工1
ISBN 978-4-274-22438-6

伝熱学の基礎 (第2版)

A5判・232頁
本体 2,100円+税



著者 吉田 駿 (よしだ すぐる)

セールスポイント

熱抵抗の概念を用いて、基礎的な考え方を丁寧にわかりやすく解説!

「伝熱学」の初学者に向けて、通常よく遭遇する代表的な「伝熱計算に必要な式」を示すとともに、豊富な例題を自ら解き、そして詳細な模範解答と比較することで「伝熱学」の考え方と問題を解く能力が十分に身につくよう企図しました。

各章末に「演習問題」を設け、巻末に掲載の解答では「解法の要点」を示し、実力養成に配慮。第2版では【例題】【演習問題】を追加、「接触熱抵抗」「対流伝熱の理論」を増補。

機械系大学・高専の教科書として、機械系技術者の参考書として好適です。

【具体的な購買者】 機械系の学生および機械系若手技術者

【本書と同じ棚に】 例題でわかる伝熱工学—熱の移動が図でみえる

例題で学ぶ伝熱工学 (以上、森北出版)

絵とき「伝熱学」基礎のきそ (日刊工業新聞社)

医学・医療
医学・薬学
11月発行
配本パターン 医1
ISBN 978-4-274-22418-8

放射線技術学シリーズ 放射線安全管理学 (改訂3版)

B5判・300頁
予定本体 5,000円+税

オーム社
番線印
冊

監修者 日本放射線技術学会
編者 磯辺智範 (いそべ ともりの)、南 一幸 (みなみ かずゆき)、西谷源展 (にしたに もとひろ)、
鈴木昇一 (すずき しょういち)

セールスポイント

国家試験の出題内容に対応した定番教科書 放射線技術学シリーズの改訂3版!

「放射線安全管理学」の初版は2005年9月に、改訂2版は2011年11月発行し、改訂2版発行から7年以上が経過しています。この間に、関係法令やICRP勧告など、放射線安全管理の基準となる法令や勧告等の改正があったので、全体を通して見直した結果、講義の実際に即した新たな目次案を作成し、執筆者も一新し、全面的に作り直しました。

教科書としての基本的な枠組みは改訂2版を踏襲していますが、最新の法令・勧告に基づいて、内容を構成しています。また、最近の国家試験の傾向を踏まえて、演習問題を豊富に掲載し、今まで以上に使いやすい、教えやすいテキストになっています。

【具体的な購買者】 診療放射線技師養成校の大学・短大・専門学校生

【本書と同じ棚に】 放射線技術学シリーズ 医療安全管理学

放射線技術学シリーズ 放射線計測学 (改訂2版) (以上、オーム社)

電気
資格試験
11月発行
配本パターン 指定
ISBN 978-4-274-50749-6

2020年版 第二種電気工事士筆記試験 標準解答集

A4判・420頁
本体 1,200円+税

オーム社
番線印
冊

編者 オーム社

*:グリーンスリップ(常時返品入帖可商品)

セールスポイント

過去10年間の筆記試験問題と解答・解説を収録!

本書は、令和元年度の最新問題から平成22年度の問題まで、過去10年分を収録し、その解答・解説を加えてまとめたものです。その丁寧な解答・解説は定評があります。

さらに、第1編には筆記試験に必要とされる重要ポイントをまとめた内容を、第3編には電気工事士試験に関連する法令(電気設備技術基準/電気設備技術基準の解釈)を抜粋したものを、それぞれ収録しています。本書を隅々まで活用して、みんなで合格しましょう!

【具体的な購買者】 第二種電気工事士試験受験者及びその指導者

【本書と同じ棚に】 第二種電気工事士筆記完全マスター (第2版) (オーム社)

(年度版) 第二種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答

DVDですっきり明解!! 第二種電気工事士試験 複線図 書き方トレーニング実践 (以上、オーム社)

電気
資格試験
11月発行
配本パターン LB2
ISBN 978-4-274-22456-0

2020年版 ラクしてわかる! 第二種電気工事士筆記試験

B5判・296頁
本体 1,800円+税

オーム社
番線印
冊

編者 オーム社

*:グリーンスリップ(常時返品入帖可商品)

セールスポイント

合格のエッセンスが詰まった一冊!ラクして受かる!

本書は第二種電気工事士の筆記試験の受験対策書として、合格するために必要な知識のみに的を絞って解説した独習用のテキスト「ラクしてわかる! 第二種電気工事士筆記試験」の2020年版です。2020年版では、鑑別、複線図、オームの法則などの解説を追加し、内容のパワーアップを行っています。

1 テーマ見開き2ページで「これだけ覚える(重要事項の暗記)」→「攻略のステップ(問題の攻略法を伝授)」→「過去問の攻略」の3段階の構成になっています。

読んで(見て)覚える方法や、語呂合わせで覚える方法など、問題を解くための攻略法が詰まっていますので、初めて受験する人、専門的な知識がない方でも無理なく学習できます。

【具体的な購買者】 第二種電気工事士筆記試験の受験者

【本書と同じ棚に】 ぜんぶ絵で見て覚える 第二種電気工事士筆記試験うい〜と合格 (ソールボックス)

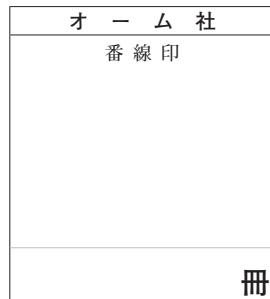
第二種電気工事士試験 完全攻略 筆記試験編 (技術評論社)

電気教科書 第二種電気工事士 [筆記試験] はじめての人でも受かる! テキスト & 問題集 (翔泳社)

電気
資格試験
11月発行
配本パターン LB2
ISBN 978-4-274-50748-9

第二種電気工事士試験 筆記合格塾 (改訂3版)

B5判・288頁
本体 2,000円+税



編著者 パナソニック ライフソリューションズ創研株式会社

セールスポイント

パナソニックの「電気工事士資格講習」で高い実績残す第二種電気工事士合格のためのテキスト!!

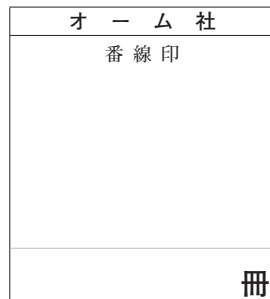
本書は、パナソニック ライフソリューションズ創研が実施する「第二種電気工事士筆記試験の受験講習会工事士研修」で、高い合格率を誇る同社独自の講習テキストを、再構築・再編集して発行するものです。もちろん合格することが第一ですが、本書では電気設備工事そのものの内容を、より広く、深く解説している点が本書の大きな特徴です。法改正及び最近の試験傾向に合わせて内容を見直し、改訂3版としてまとめた一冊です。

【具体的な購買者】 第二種電気工事士筆記試験の受験者及び指導者
【本書と同じ棚に】 (年度版) 第二種電気工事士筆記試験 標準解答集
第二種電気工事士筆記完全マスター (第2版)
(年度版) 第二種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答 (以上、オーム社)

電気
資格試験
11月発行
配本パターン LB2
ISBN 978-4-274-50750-2

2020年版 エネルギー管理士(電気分野)過去問題集

B5判・484頁
本体 2,400円+税



編者 オーム社

*:グリーンスリッパ(常時返品入帖可商品)

セールスポイント

エネルギー管理士・電気分野試験、10年間の問題・解答解説を完全収録!

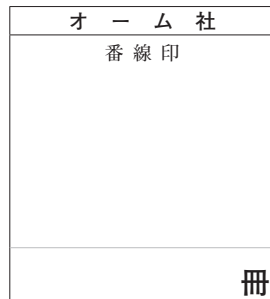
エネルギー管理士電気分野試験対策用の過去問題集です。過去10年間の全問題を徹底解説している点が最大の特徴です。さらに例年、受験者の方々から好評を得ている丁寧・平易な解説はもとより、参考となる図面を多用した誌面が理解を助けます。併せて試験の概要、勉強の仕方、手続き等を詳細に紹介し、過去問を分類・徹底分析することにより、課目ごとの出題傾向がひと目で理解できるよう整理されている点も本書ならではです。エネ管試験ではマークシート用紙を使った独特の解答が求められますが、試験会場で戸惑わないように、分かりやすい記入法も紹介しています。

【具体的な購買者】 エネルギー管理士試験(電気分野)受験者
【本書と同じ棚に】 2019年版 エネルギー管理士 電気分野 模範解答集(電気書院)

電子
資格試験
11月発行
配本パターン LB2
ISBN 978-4-274-22457-7

やさしく学ぶ 第二級陸上特殊無線技士試験 (改訂2版)

A5判・240頁
本体 2,800円+税



著者 吉村和昭(よしむら かずあき)

セールスポイント

「二陸特」はこの1冊で!合格のポイントをやさしく解説!

本書は第二級陸上特殊無線技士試験(二陸特)の受験対策書として2014年2月に発行した、「やさしく学ぶ 第二級陸上特殊無線技士試験」の改訂版です。

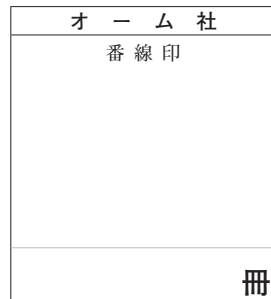
無線従事者試験のやさしく学ぶシリーズの特徴である、「試験に出るポイントに絞った内容」「やさしくていいいな解説」はそのままに、今回の改訂では、図やイラストを大幅に増やし、よりわかりやすいテキストになっています。また、最近の出題傾向にあった問題への追加・変更を行っていますので、試験対策はこの1冊でバッチリです!

【具体的な購買者】 第二級陸上特殊無線技士試験(二陸特)の受験者
【本書と同じ棚に】 第二級陸上特殊無線技士試験問題集 合格精選240題(東京電機大学出版局)
特殊無線技士問題・解答集(2019年版)(誠文堂新光社)

機械
資格試験
11月発行
配本パターン LB2
ISBN 978-4-274-50751-9

2020年版 エネルギー管理士(熱分野)過去問題集

B5判・496頁
本体 2,400円+税



編者 オーム社

*:グリーンスリップ(常時返品入帖可商品)

セールスポイント エネルギー管理士(熱分野)試験、過去10年間の全問題・解答解説を完全収録!

エネルギー管理士(熱分野)試験対策用の過去問題集です。直近10年間の全問題を徹底解説している点の特徴です。さらに、例年、受験者の方々から好評を得ている「ていねい・平易な」解説はもとより、参考となる図面を多用した構成で理解を助けています。また、過去問を分類・分析して、課目ごとの出題傾向がひと目で理解できるよう整理されているのも本書ならではです。本試験でのマークシートを使った独特の解答方法についても、試験会場で戸惑うことのないよう、わかりやすい記入方法も紹介しています。

【具体的な購買者】 エネルギー管理士(熱分野)試験の受験者

コンピュータ
資格試験
11月発行
配本パターン LB2
ISBN 978-4-274-22455-3

2020年版 基本情報技術者標準教科書

A5判・504頁
本体 1,900円+税



編者 大滝みや子(おおたき みやこ)

著者 大滝みや子(おおたき みやこ)、坂部和久(さかべ かずひさ)、早川芳彦(はやかわ よしひこ)

*:グリーンスリップ(常時返品入帖可商品)

セールスポイント シラバスに準拠! 大学、専門学校、企業で支持されている合格のための教本!

本書は年度版として、毎年、学校・企業等で安心して採用できる正統派テキストとして好評を得ている、基本情報技術者のための受験テキストです。基本情報技術者試験に合格するためには何が必要かを徹底的に追求し、編集、また、受験生の方々が一步一步自信をつけながら確実に学習を進められるよう構成しています。

2020年版は、2018年秋期、2019年春期に出題された問題を精査し、新規用語、重要項目の追加等を行い、出題内容の網羅率をアップし万全を期しています。

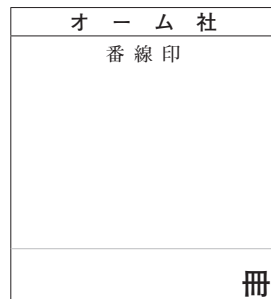
【具体的な購買者】 基本情報技術者試験受験者

【本書と同じ棚に】 かんたん合格 基本情報技術者教科書(年度版)(インプレス)
イメージ&クレーバー方式でよくわかる 柏木先生の基本情報技術者教室(年度版)
キタミ式IT塾 基本情報技術者(年度版)(以上、技術評論社)

建築
資格試験
11月発行
配本パターン LB2
ISBN 978-4-274-22466-9

ラクラク解ける! 1類消防設備士 合格問題集

A5判・256頁
本体 2,300円+税



編者 オーム社

セールスポイント 大好評『ラクラクわかる! 1類消防設備士 集中ゼミ』の問題集版!

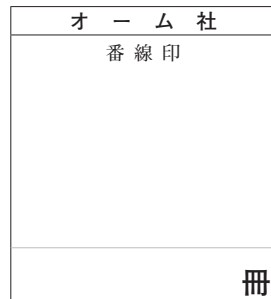
本書は、大好評の受験テキスト『ラクラクわかる! 1類消防設備士 集中ゼミ』の姉妹書となる問題集です。「いきなり問題に取り組みたい」「もっと多く問題を解きたい」方に向け、過去問を徹底的に分析し厳選した「頻出問題」を多数掲載しています。さらに、各問題には実際に試験へと臨む受験者の立場に立ち、懇切丁寧な解説に努めています。一発合格を目指す受験者に、ぜひおすすめします。

【具体的な購買者】 1類消防設備士の受験者
【本書と同じ棚に】 ラクラクわかる! 1類消防設備士 集中ゼミ
1類消防設備士 筆記×実技の突破研究(改訂3版)(以上、オーム社)

建築
資格試験
11月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-22471-3

二級建築士試験合格セミナー
建築法規
(改訂2版)

B5判・216頁
本体 2,700円+税



編者 一般社団法人 全日本建築士会

セールス
ポイント

二級建築士テキストの決定版!

二級建築士の試験は出題範囲が広く、受験者にとって各学科の要点を無駄のない方法で効率良く学習できるテキストが望まれている。そこで、合格のために必要な知識を簡潔にまとめ、最近の問題を取り入れた「テキスト+問題集型」のテキストとして発行するもの。

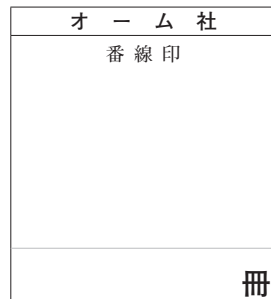
改訂2版においては、最新法規に対応するよう見直しを行った。

【具体的な購買者】 二級建築士試験の受験者

建築
資格試験
11月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-274-22383-9

図解で学ぶ
建築大工 技能検定実技試験(2級・3級)

B5判・312頁
本体 3,200円+税



編者 建築大工技能教育研究所

セールス
ポイント

イラストで作業手順がよくわかる! 建築大工技能士 実技試験の対策書!

建築大工技能士2級の実技試験は複雑で、作業量に比べて試験時間が短いため、道具の使い方や作製手順を工夫して組み立てる必要があり、事前の試験対策によって合否が大きく左右されます。しかし、各地各所で受験対策の講習会等が行われているものの、定番のテキストがなく独習がしづらい状況です。

本書は、長年、大工技能教育実績のあるベテラン大工技能講師が、実技試験に合格するためのコツと大工の基本スキルを図解で解説します。さらに、初学者にもわかりやすく、道具の仕込み方から丁寧に解説することで、3級受験を目指す高専・工業高校の学生および職業訓練校生の独学書、指導書としても活用できるように構成しています。

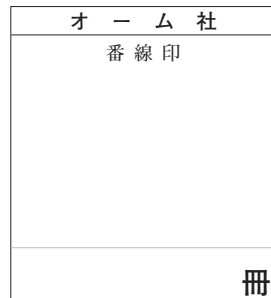
【具体的な購買者】 2級および3級建築大工技能士の受験者

【本書と同じ棚に】 図でわかる規矩術 (オーム社)

医学・医療
資格試験
11月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-22462-1

2020年版
**第1種放射線取扱主任者試験
完全対策問題集**

A5判・562頁
本体 3,900円+税



著者 三好康彦 (みよし やすひこ)

セールス
ポイント

「第1種放射線取扱主任者試験」対策書(出題項目順に試験問題を分類)の最新2020年版!

最新2019年まで過去5年分の試験問題を、出題分野に沿って整理・分類し、重要度と類出箇所がすぐにわかるようになっています。

各問題には読めばそのまま力になる、詳しく丁寧な解説を掲載しています。

また、索引も付いているので、受験直前にも活用できます。

【具体的な購買者】 第1種放射線取扱主任者試験 受験者

【本書と同じ棚に】 第2種放射線取扱主任者試験 精選問題集

第1種放射線取扱主任者試験 徹底研究

2020年版 診療放射線技師国家試験 完全対策問題集 (以上、オーム社)

開発管理
エンジニア教養
11月発行
配本パターン OR-D
ISBN 978-4-87311-895-6

Design It ! プログラマーのためのアーキテクティング入門

A5判・400頁
本体 3,600円+税

オーム社
番線印
冊

著者 Michael Keeling (まいける・きーりんぐ)
訳者 島田浩二 (しまだ こうじ) 訳
発行所 オライリー・ジャパン 発売元 オーム社

セールス
ポイント

現代的なソフトウェアアーキテクトへの入門書!

ソフトウェアアーキテクトのビギナーに向けて、アーキテクトの役割から、アーキテクトの仕事に必要な知識を網羅的に解説した書籍です。アーキテクト設計のコンテキストが現代のソフトウェア開発に合わせられています。

【具体的な購買者】 ソフトウェア開発の経験を積み、広い範囲の設計が視野に入ってきたソフトウェア開発者
【本書と同じ棚に】 はじめよう! システム設計～要件定義のその後に (リックテレコム)
ユーザー要件を正しく実装へつなぐシステム設計のセオリー (技術評論社)
Clean Architecture (KADOKAWA)

プログラミング・開発
金融開発
11月発行
配本パターン OR-D
ISBN 978-4-87311-896-3

マスタリング・イーサリアム —スマートコントラクトとDAppの構築—

B5変判・448頁
本体 4,000円+税

オーム社
番線印
冊

著者 Andreas M. Antonopoulos (あんどれあす・M・あんとのぶろす)、Gavin Wood (ぎゃづいん・うっど)
監訳者 宇野雅晴 (うの まさはる)、鳩貝淳一郎 (はとが いじゅんいちろう)
技術監修者 中城元臣 (なかじょう ゆきしげ)、落合渉悟 (おちあい しょうご)
訳者 落合庸介 (おちあい ようすけ)、小林泰男 (こばやし やすお)、土屋春樹 (つちや はるき) 他
発行所 オライリー・ジャパン 発売元 オーム社

セールス
ポイント

注目が集まる仮想通貨、イーサリアムの技術解説書!

『Mastering Bitcoin』(邦訳『ビットコインとブロックチェーン:暗号通貨を支える技術』)の著者であるアンドレアスと、イーサリアムの共同設立者でありSolidity言語の開発者であるギャヴィンによる、イーサリアムの技術解説書。イーサリアム、ブロックチェーンの基本から、Solidity言語によるスマートコントラクトの構築、暗号とセキュリティ、DAppsの構築、ERC20トークン、EVM、コンセンサスまで、関連知識をわかりやすく解説します。

【具体的な購買者】 イーサリアムやブロックチェーンに興味を持つ開発者、システム管理者など
【本書と同じ棚に】 Ethereum+Solidity 入門 Web3.0 を切り拓くブロックチェーンの思想と技術 (インプレス)
ブロックチェーンアプリケーション開発の教科書 (マイナビ)
はじめてのブロックチェーン・アプリケーション Ethereum によるスマートコントラクト開発入門 (翔泳社)

データサイエンス
統計・解析
11月発行
配本パターン OR-D
ISBN 978-4-87311-892-5

Rグラフィックスクックブック (第2版) ggplot2によるグラフ作成のレシピ集

B5変判・464頁
本体 3,600円+税

オーム社
番線印
冊

著者 Winston Chang (ういんすとん・ちゃん)
訳者 石井弓美子 (いしい ゆみこ)、河内 崇 (かわち たかし)、瀬戸山雅人 (せとやま まさと)
発行所 オライリー・ジャパン 発売元 オーム社

セールス
ポイント

ロングセラー「Rグラフィックスクックブック」待望の改訂版!

Rの強力なグラフィックスパッケージ、ggplot2を使ってグラフを作成するためのレシピ集の待望の改訂版です。初版発刊から6年、ggplot2自体をはじめ、R言語や関連パッケージ、ツールのアップデートに当たって全面改訂しました。基本的なグラフだけでなく、複雑なグラフや地図の作成、さらにはこうしたグラフのきめ細かいカスタマイズ方法、効果的な表示方法、色の使い方、さらには文書用データへの変換方法まで、おおよそグラフに関するほとんどのことを網羅。実際の「やりたいこと」に応じた解決法を提示。描きたいグラフがすぐに描ける、実用的な一冊です。

【具体的な購買者】 学生 (工学部、理学部、薬学部、人文系 (心理学))、プログラマー、研究者、データ処理、データ分析に関わるすべての人
【本書と同じ棚に】 Rではじめるデータサイエンス
Rクックブック (以上、オライリー・ジャパン)
The R Tips (第3版) データ解析環境 Rの基本技・グラフィックス活用集 (オーム社)

Web制作
Webデザイン
11月発行
配本パターン OR-D
ISBN 978-4-87311-894-9

インタフェースデザインのお約束

A5判・256頁
本体 2,200円+税

優れたUXを実現するための101のルール

著者 Will Grant (ういる・ぐらんと)
訳者 武舎広幸 (むしゃひろゆき)、武舎るみ (むしゃるみ)
発行所 オライリー・ジャパン 発売元 オーム社

セールスポイント

実用的なWebおよびアプリのデザインガイド!

デジタル製品のデザインに役立つ101の指針。製品のユーザビリティや性能を高める上で必須かつ基本のツボ、マスターすれば時間を節約し顧客満足度をアップできるテクニックが101のコンパクトなルールにまとめられています。メッセージが明確で説明もわかりやすいので短時間で気軽に読むことができます。101のルールは、タイポグラフィ、コントロール、カスタマージャーニー、各種要素の統一、UX全般に関わるプラクティスに分類されているのでリファレンス的に読むことも可能です。「よくある落とし穴」を巧みに回避し、自信をもってユーザーのために闘い、すばらしいユーザーエクスペリエンスを提供するプロへと成長させてくれる一冊です。

【具体的な購買者】 初心者から上級者までのWebデザイナー、Web開発者、アプリ開発者
【本書と同じ棚に】 インタフェースデザインの心理学
続・インタフェースデザインの心理学
インタフェースデザインの実践教室 (以上、オライリー・ジャパン)

冊

Web制作
Webコーディング
11月発行
配本パターン OR-D
ISBN 978-4-87311-893-2

初めてのGraphQL

A5判・256頁
本体 2,600円+税

Webサービスを作って学ぶ新世代API

著者 Eve Porcello (えば・ぽーせろ)、Alex Banks (あれっくす・ばんくす)
訳者 尾崎沙耶 (おさき さや)、あんどろやすし
発行所 オライリー・ジャパン 発売元 オーム社

セールスポイント

本邦初のGraphQL解説書!

今日では多くのWebサービスがRESTアーキテクチャスタイルで実装されています。RESTは2000年にフィールドインギンの論文で提唱された後に爆発的に普及し洗練されてきました。一方で、本書で紹介するGraphQLは2015年にFacebookによって公開されたRESTとは異なるアプローチのアーキテクチャです。GraphQLの最大の特徴はクエリ言語を用いてデータを操作する点です。クエリ言語の表現力の高さによりクライアントは本当に必要なリクエストを送ることができます。本書ではGraphQLの概要とGraphQLを用いたWebサービスの開発方法を実装例に沿って紹介します。認証やファイルアップロードといった実践的なトピックまで踏み込んだGraphQLの実用的な入門書です。

【具体的な購買者】 GraphQL初学者
Web API: The Good Parts
RESTful Web サービス (以上、オライリー・ジャパン)
Webを支える技術 (技術評論社)

冊

電気
資格試験
11月発行
配本パターン 指定
ISBN 978-4-907394-70-7

ぜんぶ絵で見て覚える

B5判・380頁
本体 1,900円+税

第2種電気工事士筆記試験すい〜っと合格

(2020年版)

著者 藤瀧和弘 (ふじたき かずひろ)
発行所 ツールボックス 発売元 オーム社

*:グリーンスリップ(常時返品入帖可商品)

セールスポイント

合格への最短コースで無理なく学習できる!

「すい〜っと合格」シリーズの最新版です。使いやすく分かりやすいをモットーに、近年の出題傾向に合わせて内容をさらに充実させました。それにともない、掲載過去問題の洗い直しも図り、少ない学習時間で最大の効果を出せるよう、いっそうの工夫を施しました。「電気に疎い私でも、これなら挑戦できそう」「最後まで学習意欲が続いて合格できた」と、読者からの評価はますますです。

【具体的な購買者】 第2種電気工事士受験者、講義者
【本書と同じ棚に】 2020年版 第2種電気工事士筆記試験標準解答集 (オーム社)

冊

電気
電気設備
11月発行
発売中
ISBN 978-4-908439-28-7

令和元年版 電気設備工事監理指針

A5判・1232頁
本体 8,500円+税

オーム社
番線印

監修者 国土交通省大臣官房官庁営繕部
編者 一般社団法人公共建築協会
発行所 建設電気技術協会 発売元 オーム社

セールスポイント

公共建築物の設計・施工を行う建築会社、電気設備工事会社必携の書！

本書は「公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）」平成31年版の参考書・解説書として、また電気設備の工事監理の業務に携わる技術者のための指針となります。電気設備全般にわたる情報を数多く集録し、一般の電気設備工事に携わる方々にも技術参考書として広く利用できます。

【具体的な購買者】 国及び自治体の公共建築物の電気設備工事に携わる方々
一般の電気設備工事の参考として

【本書と同じ棚に】 公共建築工事標準仕様書（電気設備工事編）平成31年版（オーム社）
公共建築設備工事標準図（電気設備工事編）平成31年版（建設電気技術協会）

冊

人工知能 Vol.34 No.6

A4判・200頁
本体 2,400円+税

11月発行

オーム社
番線印

編集・発行 人工知能学会
制作・発売 オーム社

セールスポイント

人工知能の最新トピックを強力にサポート！

人工知能（AI）に関する専門家、知識人からのさまざまな研究結果、レポートを載せ、この分野における最新の情報を強力にサポートしています。今号の特集は「人間と相互理解できる次世代人工知能技術 第1部『基盤技術編』」、2019年度人工知能学会全国大会（第33回）です。

【具体的な購買者】 人工知能、知識工学に関心のある一般識者
情報工学、ソフトウェア科学分野の専門家、技術者、学部学生および院生
情報機器関連のメーカーまたはユーザー

【本書と同じ棚に】 AI関連書の棚

冊

電気
電力システム
11月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-22408-9

高電圧絶縁技術

A5判・360頁
本体 4,500円+税

オーム社
番線印

編者 電気学会・高電圧電気絶縁技術の歴史調査専門委員会

セールスポイント

ますます重要になる高電圧絶縁技術を徹底解説！

本書は、今後、電力技術分野に携わる技術者・研究者や広く電気絶縁にかかわる一般技術者を対象に、高電圧絶縁技術を4つの基本要素、9つの核心分野に分類し、網羅的に解説したものです。

技術者が実務において直面する課題に応える実務書として、現在の技術がどうしてこのようになっているのか過去の技術開発の歴史から現在のありようを解説しています。さらに、そこから紐解かれる共通基盤技術としての将来展望にをとり上げています。

【具体的な購買者】 電力技術分野に携わる技術者・研究者

【本書と同じ棚に】 電力機器・設備の絶縁技術
電気工学ハンドブック
電気設備ハンドブック（以上、オーム社）

冊

医学・医療
医学・薬学
11月発行
配本パターン 医1
ISBN 978-4-274-22355-6

放射線技術学シリーズ 放射線システム情報学 (改訂2版)

B5判・320頁
本体 5,000円+税

オーム社
番線印
冊

監修者 公益社団法人 日本放射線技術学会
編者 奥田保男 (おくだ やすお)、小笠原克彦 (おがさわら かつひこ)、坂本 博 (さかもと ひろし)

セールス
ポイント

国家試験の出題内容に対応した定番教科書シリーズ

「放射線システム情報学」の初版は2010年3月に発行し、初版発行から8年以上が経過しています。本分野の進展の早さを考慮し、全体を通して見直しました。

改訂2版の基本的な編集方針としては、教科書としての基本的な枠組みは初版を踏襲しますが、今まで以上に使いやすい教科書を目指して、目次構成を一部変更しています。

初版のなかで不足している箇所を補完し、最近の国家試験の傾向を踏まえて、今まで以上に使いやすい教科書になっています。

【具体的な購買者】 診療放射線技師養成校の大学・短大・専門学校生
診療放射線技師

【本書と同じ棚に】 放射線技術学シリーズ 核医学検査技術学 (改訂3版)
放射線技術学シリーズ MR撮像技術学 (改訂3版)
よくわかる医用画像情報学 (以上、オーム社)

医学・医療
資格試験
11月発行
配本パターン LB2
ISBN 978-4-274-22414-0

最短合格!アフロ先生と学ぶ登録販売者合格テキスト (改訂3版)

A5判・400頁
本体 2,200円+税

オーム社
番線印
冊

著者 岩堀禎廣 (いわほり よしひろ)

セールス
ポイント

出題率の高いテーマに的を絞った最短合格テキスト! 「最短合格! アフロ先生と学ぶ 登録販売者合格テキスト」の改訂3版。

2014年10月に初版を発行以降、評価を得ていますが、試験の大本となる「登録販売者に係る「試験問題の作成に関する手引き」」の改正に伴い、内容を刷新し、新たに発行するものです。

基本的に最短合格を目指すということから、単なる知識の網羅ではなく、出題問題の精査により出題率高い項目を中心にポイントを絞ってわかりやすく解説するスタイルは踏襲しています。

【具体的な購買者】 登録販売者試験受験者

【本書と同じ棚に】 登録販売者になる!いちばんわかるテキスト (第6版) (メディカルビュー社)
完全攻略医薬品「登録販売者」合格テキスト (第7版) (中央法規出版)
7日間で受かる!登録販売者テキスト&問題集 (年度版) (日本経済新聞出版社)

※上記書目は10月号でご案内しておりますが、発行が11月になったため、改めて掲載させて頂いたものです。

TCP/IP

信頼と実績のロングセラー! TCP/IP解説書の決定版!

マスタリング TCP/IP 入門編 第6版

待望の
改訂版
発行!!

井上直也・村山公保・竹下隆史・荒井透・荻田幸雄 共著
B5判・392頁・定価(本体2,200円+税) ISBN 978-4-274-22447-8

貴店番線印	冊数	注文書
	冊	マスタリングTCP/IP 入門編 第6版 B5判／392頁／定価(本体2,200円+税) ISBN 978-4-274-22447-8