



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)
<http://www.ohmsha.co.jp/>

ご閲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!

— 2012年10月の新刊と販売促進 —



OHM
大学テキスト

電気回路 I

大学のカリキュラムや
シラバスに合わせた
新たな定番テキスト刊行開始!

ご注文はこちらまで

☎ **03-3233-0644** FAX **03-3233-3440**

No. 493

10

Ohmsha

2012年8月期 POSデータ/売上スリップ分析による オーム社理工書売上ベスト20

順位		書名	判型	ISBN	定価(税込)	注文
1	*	マンガでわかる 統計学	B5変	978-4-274-06570-5	2,100円	
2	*	マンガでわかる 電気数学	B5変	978-4-274-06819-5	2,310円	
3		大人の算数・数学再学習 ー小中高12年ー	A5	978-4-274-50391-7	2,205円	
4		太陽光発電システムの設計と施工(改訂4版)	B5	978-4-274-21060-0	3,780円	
5		絵とき 電気設備技術基準・解釈早わかりー平成23年改正版ー	A5	978-4-274-50360-3	3,360円	
6		教えて? わかった! 電磁気学	A5	978-4-274-21008-2	2,625円	
7	*	なるほどナットク! シーケンス制御がわかる本	B6	978-4-274-03627-9	1,260円	
8		ビギナーのための 電気Q&A	B5	978-4-274-50126-5	2,000円	
9		昆虫食古今東西	四六	978-4-274-06893-5	1,890円	
10	*	マンガでわかる 電気	B5変	978-4-274-06672-6	1,995円	
11	*	マンガでわかる 材料力学	B5変	978-4-274-06875-1	2,310円	
12	*	マンガでわかる 統計学ー回帰分析編ー	B5変	978-4-274-06614-6	2,310円	
13	*	なるほどナットク! モーターがわかる本	B6	978-4-274-03542-5	1,260円	
14		現場がわかる! 電気工事入門 ー電太と学ぶ初歩の初歩ー	B5	978-4-274-50364-1	1,575円	
15		現場技術者のための 図解 電気の基礎知識早わかり	A5	978-4-274-50341-2	2,520円	
16	*	マンガでわかる 統計学ー因子分析編ー	B5変	978-4-274-06662-7	2,310円	
17		微積で解いて得する物理	A5	978-4-274-50218-7	1,785円	
18		入門 統計学 ー検定から多変量解析・実験計画法までー	A5	978-4-274-06855-3	2,520円	
19		公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)平成22年版	A5	978-4-274-20837-9	4,800円	
20		マンガでわかる シーケンス制御	B5変	978-4-274-06735-8	2,100円	

*: グリーンスリップ(常時返品入帖可)

オーム社

番線印

7月新刊の「昆虫食古今東西」が始めてランクイン。世界各地の昆虫食文化を丁寧に紹介した本書は読み応え満点。ロングセラーになりそうな予感がします。ぜひ平積みで展開してください。

2012年8月期 POSデータ/売上スリップ分析による オーム社コンピュータ書売上ベスト20

順位	書名	判型	ISBN	定価(税込)	注文
1	アジャイルサムライ ー達人開発者への道ー	A5	978-4-274-06856-0	2,730円	
2	マスタリング TCP/IP 入門編(第5版)	B5	978-4-274-06876-8	2,310円	
3	すごいHaskell たのしく学ぼう!	A5	978-4-274-06885-0	2,940円	
4 *	マンガでわかる プロジェクトマネジメント	B5変	978-4-274-06854-6	2,310円	
5	RailsによるアジャイルWebアプリケーション開発(第4版)	B5変	978-4-274-06866-9	3,360円	
6	ハッカーと画家 コンピュータ時代の創造者たち	A5	978-4-274-06597-2	2,520円	
7	新版 プロジェクトマネジメント標準 PMBOK入門	A5	978-4-274-06790-7	2,310円	
8	プログラマのための 論理パズルー難題を突破する論理思考トレーニングー	A5	978-4-274-06755-6	2,520円	
9	入門git	A5	978-4-274-06767-9	2,520円	
10	FileMaker Pro 12 基礎講座 for Win/Mac	B5変	978-4-274-06890-4	1,680円	
11	ARプログラミング ーProcessingでつくる拡張現実感のレシピーー	B5	978-4-274-21174-4	2,940円	
12	OS X Lion Server 実践ワークグループ&インターネットサーバ構築	B5変	978-4-274-06883-6	3,990円	
13	アジャイルプラクティス 達人プログラマに学ぶ現場開発者の習慣	A5	978-4-274-06694-8	2,520円	
14	Gitによるバージョン管理	A5	978-4-274-06864-5	2,940円	
15	情熱プログラマー ーソフトウェア開発者の幸せな生き方ー	A5	978-4-274-06793-8	2,520円	
16 *	マンガでわかる データベース	B5変	978-4-274-06631-3	1,995円	
17	ソフトウェアの世界でキャリアを築く ーMaking it Big in Softwareー	A5	978-4-274-06881-2	2,940円	
18 *	脱オタクファッションガイド(改)	A5	978-4-274-06778-5	945円	
19	7つの言語 7つの世界	A5	978-4-274-06857-7	3,360円	
20 *	なるほどナットク!サーバがわかる本	B6	978-4-274-07962-7	1,260円	

*:グリーンスリップ(常時返品入帖可)

オーム社

番線印

ベストセラーからロングセラーへ、オーム社のコンピュータ書は安定して推移しています。話題のHaskell関連では、今月「関数プログラミングーHaskellで学ぶ原理と技法ー」が発売になります。「すごいHaskellたのしく学ぼう!」の隣にお願いします。

2012年8月期 POSデータ/売上スリップ分析による オーム社ライセンス書売上ベスト20

順位		書名	判型	ISBN	定価(税込)	注文
1	*	2012年版 第一種電気工事士筆記試験完全解答	B5	978-4-274-50383-2	2,310円	
2		第一種電気工事士筆記試験完全マスター(改訂2版)	B5	978-4-274-50394-8	2,940円	
3		これだけマスター 1級土木施工管理技士 実地試験	A5	978-4-274-20899-7	2,730円	
4	*	平成24年度 電験三種予想問題集	B5	978-4-274-50400-6	2,100円	
5		電験三種完全攻略(改訂4版)	A5	978-4-274-21180-5	2,730円	
6	*	2012年版 第二種電気工事士筆記試験標準解答集	A4	978-4-274-50362-7	1,260円	
7	*	2012年版 第一種電気工事士全問題・解答集	B5	978-4-274-50405-1	2,310円	
8		ゼロからはじめる 3種冷凍試験	A5	978-4-274-20911-6	2,100円	
9	*	2012年版 電験三種完全解答	B5	978-4-274-50380-1	2,520円	
10	*	乙4類危険物試験 精選問題集	A5	978-4-274-20796-9	1,470円	
11	*	マンガでわかる 危険物乙4類試験(第2版)	A5	978-4-274-06678-8	1,470円	
12	*	マンガでわかる 二級ボイラー試験	A5	978-4-274-06636-8	1,890円	
13	*	2012年版 第一種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答	A4	978-4-274-50397-9	2,310円	
14		潜水士試験徹底研究(改訂2版)	A5	978-4-274-21033-4	2,625円	
15	*	2012年版 電験三種合格ドリル	B5	978-4-274-50375-7	2,310円	
16		公害防止管理者試験 水質関係 重要問題	A5	978-4-274-21182-9	3,360円	
17		完全マスター 電験三種受験テキスト 法規(改訂2版)	A5	978-4-274-21224-6	2,625円	
18		これだけマスター 1級管工事施工 学科試験	A5	978-4-274-21026-6	2,940円	
19		徹底研究 1類消防設備士	A5	978-4-274-21216-1	2,415円	
20	*	2012年版 技術士第一次試験 基礎・適性科目完全解答	A5	978-4-274-50382-5	2,415円	

*:グリーンスリップ(常時返品入帖可)

オーム社 番線印

オーム社の電験三種対策書は定評があります。9月9日の試験当日には、オーム社がホームページに掲載した解答速報がたいへん注目をあつめました。来年受験する方はもう勉強をはじめています。一年を通してのコーナー展開をお願いします。

10月発売の雑誌

雑誌名	雑誌コード	月号	定価	特集	注文	定期改正
新電気 10月1日発売	04921	10	付録共定価 1,700円	付録：2012年電験三種試験問題と解答・ 解説(B5判80ページ) 特集：エレベータの最新技術 特設：りん酸形燃料電池の導入事例		
OHM 10月5日発売	02121	10	1,600円	特集：関係者が語る「スマートハウス」 ライセンス：平成24年度技術士第二次試験 「総合技術監理部門」の出題傾向 と解答・解説		
設備と管理 10月11日発売	05697	11	付録共定価 1,500円	付録：ポケット版ビル管理実務資料集 Part4 [消防関係系統編](新書判96ページ) 特設：東日本大震災で破壊された設備(後編)		
電気と工事 10月15日発売	06509	11	1,350円	特集：蓄エネを実現する!住宅用蓄電設備 速報!平成24年度 第二種電工筆記試験問題と解答(下期) 第一種電工筆記試験問題と解答		
ロボコンマガジン 10月15日発売	09761	11	980円	特集：はたらくロボット トピックス：ロボット操縦の夢が叶う?! 搭乗型ロボットの開発		
電設技術 10月15日発売	06451	10	1,350円	特集：電気工事の品質管理について 発行所：社団法人 日本電設工業協会		

オーム社
番線印

定期部数の改正をご希望の場合は、『定期改正』欄に部数をご記入の上、
番線印を押してオーム社までお送りください。
すみやかに販売会社様へ連携させていただきます。

タッチパネルが溢れる世の中



タッチパネルがいっぱい

一昔前タッチパネルと言えば、銀行のATMや駅の券売機でおなじみでした。しかし、この数年、iPhoneの爆発的なヒットから始まり、iPad、Android端末、タブレット端末、各種携帯ゲーム機、POS端末、製造機器の制御画面など、いろいろな機器、場面に普及が広がっています。

iPhone、Androidなどを中心としたスマートフォン、そしてタブレット端末の普及は今後もさらに進むことが予想されています。それにつれて、タッチパネルの利用もどんどん広がっていくでしょう。

タッチパネルにはいろいろある

同じように見えるタッチパネルですが、実はいろいろな方式があります。大きく分けると電気的な変化を利用する「抵抗膜方式」、「静電容量方式」、「電磁誘導方式」。そして

波動の変化を利用する「赤外線操作方式」、「超音波方式」、「音響波照合方式」があります。

それぞれ、大きさ、構造とメカニズム、ポインティングの正確さ、感度、使用電力、コストなどに違いがあり、利用に向けた機器・場面も異なります。

小さな端末で、細かな分解能と正確なポインティング能力要求されるペン入力では「抵抗膜方式」などが使われていました。そこに、新たな独自の操作性によってiPhoneに採用された「静電容量方式」が登場し、シェアを大きく広げています。大きな電子黒板などでは、光学的な方法でのポインティングが使われるようです。

携帯端末では消費電力の小ささが重要ですが、コンセントに常時繋がれている端末では消費電力はあまり問題になりません。他にも方式によって、光透過性が低い、文字入力が難しい、水に弱い、耐久性が低いなど、それぞれの弱点がありますが、これらの弱点も日進月歩で改善されています。

タッチパネルの情報は誰が必要としている

利用の広がりとともに、タッチパネルに仕事で関わる方は急増しています。タッチパネル自体を製造する方、タッチパネルの部材（フィルム、電極など）を製造する方、タッチパネルを機器に組み込み製品として仕上げる方、タッチパネルを利用するソフトウェアを開発する方などなど。周辺分野まで考えると莫大な数の人々が、タッチパネル分野の事業に関わり、その情報を必要としています。タッチパネル市場は今後数年、大きく伸びていくので、書籍を必要とする人も増えていくことでしょう。

タッチパネルの本が少ないのはなぜ？

これだけ利用が広がり、関わる方も大勢いるタッチパネルですが、なぜか世の中にはタッチパネルの本があまり多くありません。「本が売れないから、その分野の本が少ない」というのは良くあることですが、出ている既刊書がそれぞれ売れているタッチパネルについては、そのようなことはありません。

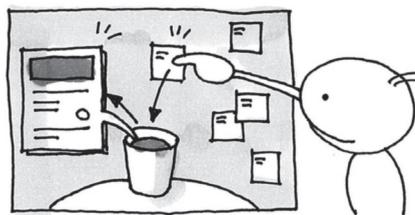
その答は、タッチパネルについて読者が満足する情報を書ける方がほとんどいないからなのです。

タッチパネルの技術は日進月歩です。さらに最先端企業

が研究開発にしのぎを削っている分野です。開発企業に勤めている方は、企業秘密を漏らすことにつながる執筆はできないし、書くことを許してもらったとしても、その時間がとれないほど忙しい方がほとんどなのです。

この「タッチパネル 技術開発・市場・アプリケーションの動向」は、タッチパネル関連の調査会社の方などが、ご自身で調べた知識などを、できる限り広く執筆しています。本の少ないなか、貴重な最新情報を集めた書籍になります。タッチパネルの情報を必要とする読者の方々に熱狂的に受け入れられる本になること間違いなしです。

ぜひ、この「タッチパネル 技術開発・市場・アプリケーションの動向」について、目立つ位置での展示・販売をよろしく願いたします。



RECOMMEND



タッチパネルの技術動向、市場性、アプリケーションの最新動向を紹介！

タッチパネル 技術開発・市場・アプリケーションの動向

越石健司 監修／西川武士・西野利晴・板倉義雄・土屋健一・大井祥子 共著

A5判／224頁(予定)／定価2,520円(税込)／ISBN 978-4-274-06897-3

今が旬のタッチパネルの技術を
わかりやすく解説！

タッチパネルがわかる本

越石健司・黒沢 理 共編

A5判／192頁／定価2,310円(税込)／ISBN 978-4-274-21038-9

人文・社会／
法律・経済・経営
10月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-903532-87-5

世界開発報告2012

—ジェンダーの平等と開発—

B5判・420頁
定価 4,410円(税込)

著者 世界銀行
訳者 田村勝省 (たむら かつよし)、穴水由紀子 (あなみず ゆきこ)
発行所 一灯舎 発売元 オーム社

セールス
ポイント

幅広い視点からジェンダーの問題を考察し、原因と今後の対策を提示する!

教育や労働市場等における男女格差の縮小は大きな進展を見せた。しかし出産や介護などで、ジェンダー平等への進展は先進国でさえ限定的であり、経済的機会や収入面で不利な立場に置かれている。本書は、ジェンダーの平等に関する問題を、先進国を含む世界的な視点から多くの実例を入れて分析し、その原因とそれを改善するための政策や経済効果、次世代の社会政策や制度への影響を詳しく示している。少子化、労働力不足対策として日本にも有益である。巻末には、ジェンダーに関する最新の世界指標を掲載。

【具体的な購買者】 開発経済、ジェンダー問題、社会科学に関心のある方
【本書と同じ棚に】 世界動労レポート 各年
給与・賃金レポート 各年
世界開発報告 各年(以上、一灯舎)

オーム社
番線印

冊

医学・医療／
医学・薬学
10月発行
配本パターン 医2
ISBN 978-4-274-21273-4

CT画像解剖・3DCT画像解析ハンドブック

A4変判・306頁
定価 12,600円(税込)

監修者 片田和広 (かただ かずひろ)、森山紀之 (もりやま のりゆき)
編者 宮下宗治 (みやした そうじ)、山口隆義 (やまぐち たかよし)

CD-ROM 1枚付

DVD-ROM 1枚付

セールス
ポイント

CTの画像解剖と三次元画像解析がわかる、書籍+デジタルコンテンツ!

本書は、「CT画像解剖 編」と「三次元CT画像解析 編」の2部構成になっており、CD-ROMとDVD-ROMが添付されています。

「CT画像解剖 編」は、2007年12月に発行した「CT画像解剖ハンドブック」を発展・強化した内容になっており、パソコン上で簡単に操作ができ、検索機能の充実したCD-ROMが付いています。

「三次元CT画像解析 編」では、ザイオソフト株式会社のザイオターム(フリーソフト)に全身のボリュームデータを追加した構成になっています(新開発のzioTerm Atlas)。ボリュームデータが添付されているので、学校関係者や学生をはじめ、誰もが実際のCT画像を用いて三次元画像解析を試すことができる画期的なDVD-ROMが添付されています。

【具体的な購買者】 診療放射線技師、医師/診療放射線技師養成校の学生、医学部学生、他
【本書と同じ棚に】 MR画像解剖ハンドブック/ MR/CT画像解剖ポケットブック(以上、オーム社)

オーム社
番線印

冊

医学・医療／
医学・薬学
10月発行
配本パターン 指定
ISBN 978-4-274-21282-6

実践 医用画像解析ハンドブック

B5判・816頁
定価 15,750円(税込)

監修者 藤田広志 (ふじた ひろし)、石田隆行 (いしだ たかゆき)、桂川茂彦 (かつらがわ しげひこ)
編者 原 武史 (はら たけし)、目加田慶人 (めかた けいと)、加野亜紀子 (かの あきこ)、
羽石秀昭 (はねいし ひであき)

セールス
ポイント

医用画像解析について密度高くまとめあげたハンドブック!

本書は、医用画像の解析、臨床への応用等に関して、現時点の知識と技術を包括的に解説し、医用画像解析に関連する精度の高い情報をまとめあげた実務者、学生必携のハンドブックです。

診療放射線技師、臨床工学技士、看護師、医療機器メーカーの技術者、研究者、工学系の研究者、医師、歯科医師などのCADに関わる方、そして、大学院、大学、専門学校でCADを学ぶ学生のために、わかりやすい記述としています。

医用画像解析の基礎から実践まで、この一冊で理解することができます。

【具体的な購買者】 診療放射線技師、看護師、医療従事者
工学系の研究者、医療機器メーカーの技術者、研究者、医師、歯科医師
【本書と同じ棚に】 医用画像ハンドブック
医用画像処理入門
よくわかる 医用画像工学(以上、オーム社)

オーム社
番線印

冊

理学/
数学
10月発行
配本パターン 理工5
ISBN 978-4-274-21278-9

数学チュートリアル やさしく語る 線形代数

A5判・212頁
定価 2,415円(税込)

オーム社
番線印

著者 西岡康夫 (にしおか やすお)

セールス
ポイント

予備校界のトップ講師が君だけにおくる、線形代数の特別講義!

本書は大学・専門学校で学ぶ共通基礎科目「線形代数」の独習書です。つまずきやすいポイントを実際の講義のような語りかけ口調によりていねいに解説しています。また、例題・練習問題の解説は、途中式を省略せずに解答までの道筋をていねいに示しました。

講義の復習や定期試験対策にピッタリの1冊です。

【具体的な購買者】 大学生・専門学校生
【本書と同じ棚に】 スパラシク実力がつくと評判の線形代数キャンパスゼミ(マセマ出版社)
単位が取れる線形代数ノート(講談社サイエンティフィック)
やさしく学べる線形代数(共立出版)

冊

理学/
科学一般
10月発行
配本パターン 指定
ISBN 978-4-274-21283-3

マイクロスコープ —浜野コレクションに見る顕微鏡の歩み—

A4判・128頁
定価 4,725円(税込)

オーム社
番線印

著者 秋山 実 (あきやま みのる)

セールス
ポイント

顕微鏡の歴史を写真で綴る!

有限会社浜野顕微鏡は、東京本郷の東大赤門前にある日本で唯一の顕微鏡専門店として知られています。この浜野顕微鏡が、長年にわたって蒐集してきた膨大な数の顕微鏡コレクションの中から、そのごく一部、おもに1940年以前の歴史的な価値のある顕微鏡およびその付属品や資料を貴重な写真集としてまとめました。ページを追うごとに、過去数百年にわたる技術者の英知と努力が伝わってくる珠玉の写真集です。

【具体的な購買者】 顕微鏡・カメラ・天体望遠鏡などに興味のある一般読者
科学史、技術史に興味のある方々
【本書と同じ棚に】 光学機器関連の棚に並べて下さい。

冊

化学・バイオ/
安全工学・危険物
10月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-274-21275-8

REACHで学ぶ 化学物質のリスク評価

B5判・272頁
定価 3,675円(税込)

オーム社
番線印

著者 花井荘輔 (はない そうすけ)

セールス
ポイント

化学企業の実務担当者必見! REACHガイドンスでリスク評価を学ぶ!

本書は、学生や新人技術者が化学物質のリスク評価を学ぶ第一歩として、評価の方法論が具体的に解説されているREACH技術ガイドンスを素材として、化学物質のリスク評価の考え方や具体的な方法を学びます。

さらに、欧州、中国・韓国などのアジア諸国で事業を展開する事業者や実務担当者が必ず身につけておかなければならない評価法と手続きも併せて学ぶことができます。

【具体的な購買者】 企業の実務者
化学系の大学教員、学生など
【本書と同じ棚に】 化学物質とリスク
よくわかる 製造業の化学物質管理—化学物質規制を製造業の強みに変える—(以上、オーム社)

冊

環境・資源／
廃棄物処理
10月発行
配本パターン 理工1
ISBN 978-4-274-21272-7

クローズドシステム処分場技術ハンドブック

B5判・158頁
定価 3,360円(税込)



CD-ROM 1 枚付

監修者 花嶋正孝 (はなしま まさたか)、古市 徹 (ふるいち とおる)
編者 最終処分場技術システム研究協会

セールス
ポイント

クローズドシステム処分場の最新技術を網羅した国内唯一の書!

クローズドシステム処分場は、オープン型処分場に比べると新しい技術ですが、自治体が最終処分場を検討する際には、必ず候補の1つとして検討されるほど一般的になっています。さらに、先の大震災のがれき(特に放射性のがれき)の中期的な保管場所として期待されており、今後、建設が急速に進む可能性があります。

本書は、クローズドシステム処分場に関して、国内で唯一研究、実務を行ってきた「クローズドシステム処分場開発研究会(CS研、現在、最終処分場技術システム研究協会)」が総力を挙げてまとめた技術ハンドブックです。

【具体的な購買者】 地方自治体職員

ゼネコン、サブコン、コンサル会社の技術者

【本書と同じ棚に】 はじめてのクローズドシステム処分場—被覆型最終処分場の計画と事例—
コミック版 みんなのクローズドシステム処分場(以上、オーム社)

オーム社

番線印

冊

環境・資源／
環境一般
10月発行
配本パターン 理工2
ISBN 978-4-274-50419-8

よくわかる 水リサイクル技術

A5判・212頁
定価 2,625円(税込)

編著者 藤江幸一 (ふじえ こういち)

セールス
ポイント

世界が求める水リサイクル技術をわかりやすく解説!

水をリサイクルする技術は、もともと水資源に乏しい地域や急激な経済発展を遂げている新興国などできわめて高いニーズがあります。また、先端産業などでは機密保持や環境配慮の観点から、排水を外部に出さずに回収するシステムも導入されています。このように世界で注目されている水リサイクル技術は、日々進化しつづけている新しい技術です。本書は、水リサイクルに関する世界の動向や法制度、システムの構築と導入事例までを図表でわかりやすくまとめた1冊です。

【具体的な購買者】 工場や施設の排水管理担当者

水環境関連企業および自治体上下水道職員

水ビジネスに関心のある方

【本書と同じ棚に】 水と水質環境の基礎知識

水ビジネスの世界—ポスト「石油」時代の投資戦略—

水しらべの基礎知識—環境学習から浄化の実践まで—(以上、オーム社)

オーム社

番線印

冊

電気／
電気一般
10月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-21281-9

電気電子工学の学び方

A5判・184頁
定価 2,625円(税込)

編著者 輿水大和 (こしみず ひろやす)

セールス
ポイント

電気電子工学系の新生必見!これから学ぶことを一望できる!

本書は、電気・電子工学系に進む学生がこれから学んでゆく領域全体を概説したテキストです。

電気・電子工学系に進む学生がこれから学んでゆく電気電子工学の専門分野の重要なテーマについて、物理・化学・数学などの前提知識がなくとも読めるように、身近な事象を例にあげながら、わかりやすく丁寧に解説しています。

また、各章末にはさらなる理解を助ける演習問題を設け、学習しやすい構成となっています。

【具体的な購買者】 電気・電子・情報系学科の大学学部1年生

【本書と同じ棚に】 大学課程電気電子工学概論(オーム社)

電気電子工学概論(朝倉書店)

電気電子の基礎(実教出版)

オーム社

番線印

冊

電気／
電気一般
10月発行
配本パターン指定
ISBN 978-4-274-50412-9

2013年版 電気工事士手帳

A6変判・336頁
定価 980円(税込)

オーム社

番線印

編者 オーム社

セールスポイント

手頃な大きさで見やすく書き込みやすい技術者手帳！電気設備工用技術資料も満載！

胸ポケットに入る手頃な大きさ、見やすく書き込みやすい日記欄・計画欄、カラー版全国鉄道地図、技術者手帳ならではの豊富な技術資料満載の手帳として、毎年電気工事技術者のよきパートナーとして喜ばれ、愛用されています。また、贈答用、社員用手帳としても採用されています。

【具体的な購買者】 電気工事技術者及びその関係者

【本書と同じ棚に】 2011年改正版 電気設備技術基準・解釈

絵とき 電気設備技術基準・解釈早わかり—平成23年改正版—

11-12年版 電気事業法関係法令集(以上、オーム社)

冊

電気／
電気一般
10月発行
配本パターン指定
ISBN 978-4-274-50413-6

2013年版 電気手帳

A6変判・336頁
定価 980円(税込)

オーム社

番線印

編者 オーム社

セールスポイント

手頃な大きさで見やすく書き込みやすい技術者手帳！自家用電気設備の技術資料も満載！

胸ポケットに入る手頃な大きさ、見やすく書き込みやすい日記欄・計画欄、カラー版全国鉄道地図、技術者手帳ならではの豊富な技術資料満載の手帳として、毎年電気技術者のよきパートナーとして喜ばれ、愛用されています。また、贈答用、社員用手帳としても採用されています。

【具体的な購買者】 電気主任技術者等、電気設備の保安管理に携わる技術者

自家用電気設備の設計・施工・管理技術者
等々及びその関係者

【本書と同じ棚に】 2011年改正版 電気設備技術基準・解釈

絵とき 電気設備技術基準・解釈早わかり—平成23年改正版—

11-12年版 電気事業法関係法令集(以上、オーム社)

冊

電気／
理論・回路
10月発行
配本パターン理工3
ISBN 978-4-274-21280-2

基本を学ぶ 回路理論

A5判・168頁
定価 2,625円(税込)

オーム社

番線印

著者 渡部英二(わたなべ えいじ)

セールスポイント

基本事項をコンパクトにまとめ、丁寧に解説した回路理論の教科書！

電気・電子・情報系の大学学部向け2単位用のテキストシリーズ。

電気回路の基本となる電気回路(交流回路)について4単位(講義)で学ぶカリキュラムの後半部分(過渡現象、回路網、フィルタ)をわかりやすく解説しています。また、例題と章末の練習問題を豊富に用意し、ていねいに解説しました。確実に実力を身につけることができる1冊です。

【具体的な購買者】 電気・電子・情報系学科の大学学部2、3年生

【本書と同じ棚に】 入門 電気回路(発展編)

基礎電気回路(下)

よくわかる 回路理論(以上、オーム社)

冊

電気/
理論・回路
10月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-21277-2

OHM大学テキスト 電気回路Ⅱ

A5判・206頁
定価 2,730円(税込)

オーム社
番線印

編著者 竹野裕正 (たけの ひろまさ)

セールスポイント

大学のカリキュラムやシラバスに合わせた「電気回路」のテキスト!

電気・電子・通信系の大学学部向け2単位用のテキストシリーズ。

本書は、電気・電子・通信系学科の必修科目である「電気回路」の通年講義の後半用教科書(2012/09発行「OHM大学テキスト 電気回路Ⅰ」と対となるもの)。フィルタ、過渡現象、二端子対回路、分布定数回路などをわかりやすく解説しています。講義の回数に合わせた15章構成をとっており、各章末とも理解度をチェックする演習問題を配しています。

【具体的な購買者】 電気・電子・通信系学科に所属する大学学部1、2年生

【本書と同じ棚に】 教えて?わかった!電気回路

6日でマスター!電気回路の基本66

すっきりわかる 電気回路(以上、オーム社)

冊

電気/
パワーエレクトロニクス
10月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-274-50366-5

基礎からくわしい パワーエレクトロニクス回路

B5判・208頁
定価 2,835円(税込)

オーム社
番線印

著者 島村 茂 (しまむら しげる)

セールスポイント

豊富な図から、パワエレ回路の動作を徹底解説!

近年における半導体素子の技術進歩により、パワーエレクトロニクスを使った電力変換装置は、電気機器運転の高級制御化、高効率化、高調波電流抑制などを目的として広範囲の電気機器に適用され、今やパワーエレクトロニクス無くして電気機器の運転は有り得ません。このため、電気設備の現場実務や設計に携わる技術者は、電力変換装置のパワーエレクトロニクス回路(俗称:パワエレ回路)がどのような原理で動作しているのかを知ることが必須になっています。また、技術者に必要な知識として、電気主任技術者やエネルギー管理士などの試験でもパワエレ回路が頻繁に出題されています。本書では、パワエレ回路の動作を素子のオンオフとその時々々の回路上の電圧・電流を図で示して解説しているため、入門者でも理解しやすい内容です。

【具体的な購買者】 電気設備の現場実務や設計に携わる技術者

電気系資格試験(電気主任技術者試験、エネルギー管理士試験等)の受験者

【本書と同じ棚に】 基本を学ぶ パワーエレクトロニクス

パワーエレクトロニクス回路入門(改訂4版)

絵ときでわかるパワーエレクトロニクス(以上、オーム社)

冊

電気/
電気設備
10月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-274-21271-0

地中熱利用ヒートポンプの基本がわかる本

A5判・178頁
定価 2,730円(税込)

オーム社
番線印

監修者 特定非営利活動法人 地中熱利用促進協会

著者 内藤春雄 (ないとう はるお)

セールスポイント

見開き2頁区切りのQ&Aで、話題の「地中熱利用ヒートポンプ」の基本がわかる!

2011年度から国の補助金の対象となった「地中熱利用ヒートポンプ」について、そのしくみから設計・施工、施工事例、導入コストまでを、技術的な専門知識を持っていなくても理解できるように、わかりやすく解説した入門書です。

再生可能エネルギーの住宅・施設への導入を考え、地中熱に興味を持つ実務者、省エネ化・二酸化炭素の排出量削減に関心のある建設系の実務者、ビルオーナーといった方々に読んでいただきたい1冊です。

【具体的な購買者】 建築(設備)の設計・施工に携わる方、建設・環境コンサルタント

電力・エネルギー業界や住宅・不動産業界等の実務者

ビルの省エネ改修等に関心のあるビルマネジメント関係の実務者、ビルオーナーの方

【本書と同じ棚に】 太陽光発電システムの設計と施工 改訂3版

ヒートポンプ入門—地球温暖化対策の切り札—

エコ住宅・エコ建築の考え方・進め方(以上、オーム社)

冊

電子/
材料・部品・デバイス
10月発行
配本パターン 理工7
ISBN 978-4-274-06897-3

タッチパネル

—技術開発・市場・アプリケーションの動向—

A5判・224頁
定価 2,520円(税込)

監修者 越石健司 (こいしけんじ)

著者 西川武士 (にしかわたけし)、西野利晴 (にしのとしはる)、板倉義雄 (いたくらよしお)、土屋健一 (つちやけんいち)、大井祥子 (おおいしょうこ)

セールス
ポイント

タッチパネルの技術動向、市場性、アプリケーションの最新動向を紹介!

iPadやiPhone、Android携帯・タブレットの急速な普及によってタッチパネルをめぐる状況はこの数年で激変しています。従来は、交通機関の券売機や銀行のATM、複写機の操作画面などの用途、POS端末やPDAなどでの利用が中心でした。iPadやiPhone、Androidの普及で、より身近な存在になるとともに市場も広がり、新たな技術や方式の採用、コスト削減も進んでいます。

本書は、2012年時点でのタッチパネルの市場、技術動向などについてまとめたものです。

【具体的な購買者】 コンピュータ関連製造メーカー従事者(技術、技術営業、中堅管理層、経営層)

【具体的な購買者】 タッチパネル技術動向に興味のある方(投資関係など)

【本書と同じ棚に】 タッチパネルがわかる本(オーム社)

新・タッチパネル実用講座(テクノタイムズ社)

オーム社

番線印

冊

電子/
材料・部品・デバイス
10月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-21276-5

OHM大学テキスト

固体物性工学

A5判・216頁
定価 2,730円(税込)

編著者 沼居貴陽 (ぬまいたかひろ)

セールス
ポイント

大学のカリキュラムやシラバスに合わせた「固体物性工学」「電子物性」のテキスト!

電気・電子・通信系の大学学部向け2単位用のテキストシリーズ。

本書は、電気・電子・通信系学科の専門科目である「固体物性工学」「電子物性」の講義用教科書。結晶構造、エネルギーバンド構造、金属・半導体・誘電体・磁性体・超電導体の構造と特性などをわかりやすく解説します。講義の回数に合わせた15章構成をとっており、各章末には理解度をチェックする演習問題を配しています。

【具体的な購買者】 電気・電子・通信系学科に所属する大学学部2、3年生

【本書と同じ棚に】 基本を学ぶ 電気電子物性

新インターユニバーシティ 固体電子物性

新インターユニバーシティ 電子デバイス(以上、オーム社)

オーム社

番線印

冊

電子/
情報・通信・ネットワーク
10月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-88549-059-0

すべてが解る! 光ファイバ通信

A5判・220頁
定価 2,625円(税込)

著者 久保園浩明 (くぼぞのひろあき)

発行所 電気通信協会 発売元 オーム社

セールス
ポイント

光ファイバ通信の基本的解説書!

2006年に発行した(新版)「やさしい光ファイバ通信」に、アクセスインフラ基盤技術と通信システム技術を加えることで、「基盤技術」、「ファイバ技術」、「デバイス・モジュール技術」、「伝送技術」のアクセス系全般の技術が理解できるように内容を変更したものです。本書は、NTTの研究者が執筆したもので、最新のシステム技術もふんだんに盛り込み、電気通信に携わる技術者以外にも十分活用していただけるように、できるだけ平易な解説を試みました。

【具体的な購買者】 光ファイバ通信技術に携わる方

【具体的な購買者】 光ファイバ通信技術に興味のある方

【本書と同じ棚に】 ネットワーク関連

オーム社

番線印

冊

電子/
ナノテクノロジー・応用物理
10月発行
配本パターン 理工2
ISBN 978-4-274-21274-1

半導体プロセス・形状シミュレーション技術

A5判・226頁
定価 3,990円(税込)

—加工精度向上のツボ—

オーム社

番線印

著者 重里有三 (しげさと ゆうぞう)、高木茂行 (たかぎ しげゆき)

セールスポイント

半導体製造の効率と精度を向上して国際競争を勝ち抜くためのヒント!

半導体製品の研究開発においては、基本的に「設計・試作→シミュレーション・評価→プロセスの見直し→(設計・)試作→」といった繰り返しが行われます。コストダウンや迅速な製品化を実現して今後の国際競争を勝ち残っていくためには、半導体産業においてはプロセスの効率化やシミュレーション技術がますます重要性を増しています。本書は、実際の研究開発における精度向上に役立つよう、プロセスやシミュレーション技術の実践を解説しました。

【具体的な購買者】 半導体関連の企業や研究機関で半導体プロセスにかかわる技術者・研究者
半導体デバイスの設計・試作にかかわる技術者・研究者

【本書と同じ棚に】 半導体プロセス技術(培風館)
プロセスインテグレーション(丸善)
はじめての半導体プロセス(技術評論社)

冊

コンピュータ/
プログラミング
10月発行
配本パターン PC-D
ISBN 978-4-274-06896-6

関数プログラミング入門

A5判・480頁
定価 3,990円(税込)

—Haskellで学ぶ原理と技法—

オーム社

番線印

著者 Richard Bird (りちやーど ばーど)
訳者 山下伸夫 (やました のぶお)

セールスポイント

Haskellで学ぶ関数プログラミングの入門書!

本書は Haskell, OCaml, F#, Scala といった言語の普及により改めて注目される「関数プログラミング」の理論を体系的に学ぶ教科書 "Introduction to Functional Programming using Haskell" (Prentice Hall, 1998) の翻訳です。

関数プログラミングにおける評価戦略、データ構造、計算量、型、モナドの仕組みなどについて、Haskell によるシンプルなコードを例に解説しています。

【具体的な購買者】 すべてのソフトウェア開発者
なかでも関数プログラミングを意識している人

【本書と同じ棚に】 すごい Haskell たのしく学ぼう!
関数プログラミングの楽しみ
プログラミング Haskell (以上、オーム社)

コンピュータ/
プログラミング
10月発行
配本パターン OR-D
ISBN 978-4-87311-583-2

初めてのiOSプログラミング

B5変判・440頁
定価 3,360円(税込)

第2版

オーム社

番線印

著者 Alasdair Allan (あらすだいあ あらん)
訳者 永井勝則 (ながい かつのり)
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

必要な知識とテクニックを基礎から解説するiOSプログラミング入門書!

プログラミング学習や経験を持つ読者を主な対象とした iOS プログラミングの入門書です。必要な知識とテクニックを基礎から解説しています。全体を通して実践的な視点から解説されていることは、本書の利点のひとつ。初歩的な知識を持っている読者に対しては次に押さえるべきポイントを掘り下げて解説する実践的な解説書です。iOS プログラミングの初学者や、基礎をきちんとマスターしたい開発者などにおすすめします。

【具体的な購買者】 iOS プログラマー、初級プログラマーなど
【本書と同じ棚に】 iPhone SDK アプリケーション開発ガイド
iOS SDK Hacks
iPhone/iPad ゲーム開発ガイド (以上、オライリー・ジャパン)

冊

コンピュータ/
アプリケーション

10月発行

配本パターン OR-D

ISBN 978-4-87311-586-3

オーム社

番線印

冊

MySQLトラブルシューティング

B5変判・288頁

定価 2,940円(税込)

著者 Svetla Smirnova (すうゝえーた すみるのうゝあ)

訳者 豊福 剛 (とよふく つよし)

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

使えるMySQLのトラブルシューティングテクニックを紹介!

Web 開発者を中心に幅広い層の数多くのユーザを抱える MySQL のトラブルシューティングについて解説します。著者は Oracle の MySQL 担当サポートエンジニアで、どこで問題が起こりやすいか、ユーザがどこで躓くかを熟知しており、6 年にわたるテクニカルサポートの経験に基づいた実践的で現場指向の内容となっています。現場の生きた経験を反映した実践的なコンテンツは、MySQL を使うシステムに関わっている中級以上の開発者、運用担当者にとって福音となる一冊です。

【具体的な購買者】 MySQL ユーザ、Web アプリケーション開発者、DB 管理者

【本書と同じ棚に】 実践ハイパフォーマンス MySQL 第 2 版

詳解 MySQL

初めての PHP & MySQL 第 2 版(以上、オライリー・ジャパン)

コンピュータ/
Macintosh

10月発行

配本パターン OR-D

ISBN 978-4-87311-582-5

オーム社

番線印

冊

カンフォーマック

A5判・352頁

定価 2,940円(税込)

—猛獣を飼いならす310の技—

著者 Keir Thomas (きあ とます)

訳者 武舎広幸 (むしゃ ひろゆき)

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

あなたのマックを徹底活用するための310のヒント!

OS X を徹底活用するための tip 集。本書には、よく知られていない設定や隠された設定を変更してアプリを効率的に利用する方法、標準装備されたアプリやツールを限界まで使い倒す方法、設定を徹底的にアレンジして自分の理想的なシステムに Mac を調整する方法などが、手軽に試せる 310 個の技、ヒント、ハックとして掲載されています。本書に収録されているテクニックをマスターすれば、究極の Mac ユーザになって仕事を「早く」「賢く」そして「楽しく」こなし、Mac ライフをさらに充実したものに変わります。Mac を長年使ってきたユーザでさえ知らない便利なテクニックも満載です。

【具体的な購買者】 Mac ユーザ、iPhone ユーザ

【本書と同じ棚に】 Mac OS X Hacks

iOS SDK Hacks

iPhone アプリ設計の極意(以上、オライリー・ジャパン)

コンピュータ/
データベース

10月発行

配本パターン OR-D

ISBN 978-4-87311-584-9

オーム社

番線印

冊

Mahoutイン・アクション

B5変判・466頁

定価 4,200円(税込)

著者 Sean Owen (しよーん おうゝえん)、Robin Anil (ろびん あにる)、Ted Dunning (てつど だにんぐ)、

Ellen Friedman (えれん ふりーどまん)

訳者 伊東直子 (いとう なおこ)、真鍋加奈子 (まなべ かなこ)、堀内孝彦 (ほりうち たかひこ)、

都元ダイスケ (みやこもと だいすけ)

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

Hadoopの分散技術を使った機械学習ライブラリMahout、初の解説書!

本書は Hadoop 上で動く機械学習ライブラリ Apache Mahout について包括的に解説する書籍です。機械学習のライブラリである Apache Mahout の原理と利用方法の解説し、主に「機械学習は何に使えるのか」という糸口から、実際にコードを交えてデータマイニングを試みよう、という内容です。

【具体的な購買者】 機械学習・データマイニングに興味のある開発者

【本書と同じ棚に】 集合知プログラミング(オライリー・ジャパン)

集合知イン・アクション(ソフトバンク)

オーム社では販売して
おりません。
*販売問合せ先
シュブリンガー・ジャパン
株式会社
TEL.03(6831)7004

(英文学術ジャーナル)

B5変判・90頁

NEW GENERATION COMPUTING

Computing Paradigms and Computational Intelligence Vol.30 No.4

10月発行

Editor-in-Chief Taisuke Sato(東京工業大学教授)

セールス
ポイント

21世紀の人類文明に不可欠なコンピュータの新世代を拓く国際誌!

本誌は、世界の新世代コンピュータサイエンスの研究活動を鼓舞し、その成果をいち早く交換する場を提供することを目的とした、オーム社/Springer社の共同出版による季刊英文ジャーナルです。主な分野はComputing Paradigms, Programming and Architecture, Network Computing, Intelligent Systems, Learning, Biocomputing で、世界の第一線で活躍する技術者、研究者の投稿から厳密な査読を経て採択された論文により構成されています。

【具体的な購読者】 情報科学の研究者、システムエンジニア
ソフトウェア工学、人工知能、知識工学、VLSI デザイン関係の研究者
各種図書館(国公立、民間、大学、研究所)

電気/
資格試験
10月発行
配本パターン LB-4
ISBN 978-4-274-50421-1

第一種電気工事士筆記試験突破テキスト

B5判・250頁
定価 2,940円(税込)

オーム社

番線印

編者 オーム社

セールス
ポイント

筆記試験の重要テーマ132項目で要点解説!!

第一種電気工事士筆記試験は、「電気に関する基礎理論」から「一般用電気工作物および家用電気工作物の保安に関する法令」まで全9科目で出題されていますが、本書は筆記試験の重要テーマ132項目を拾い出して重要ポイントを解説すると共に、例題で確認、練習問題で学習の確認できるような頁構成とした、筆記試験の標準テキストです。簡潔明瞭な重要ポイントの解説と、豊富な例題及び練習問題は、本書の特徴でもあります。

なお、本書の元は「新制度 第一種電気工事士試験突破テキスト-筆記試験編-」であり、改題・改訂して発行するものです。

【具体的な購読者】 第一種電気工事士試験の受験者および指導者
【本書と同じ棚に】 第一種電気工事士筆記試験完全マスター(改訂2版)
2012年版 第一種電気工事士筆記試験完全解答
2012年版 第一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)

冊

機械/
資格試験
10月発行
配本パターン LB-3
ISBN 978-4-274-21279-6

二級ボイラー技士試験 スピード仕上げ必勝問題集

A5判・184頁
定価 1,995円(税込)

オーム社

番線印

編者 南雲健治(なぐもけんじ)

セールス
ポイント

試験合格のために精選した頻出問題・重要問題!

本書は二級ボイラー技士試験の試験直前対策に主眼をおいた問題集です。内容構成は、試験項目ごとに50から60問程度の過去問題から選りすぐった頻出問題・重要問題とその解答解説を掲載しています。

解答解説は試験直前でも容易に復習できるように、問いに対して「○」「×」を付し、とてもわかりやすい解説となっています。

試験合格への最終仕上げや効率よく苦手分野を克服したい方は本書をお勧めします。

【具体的な購読者】 二級ボイラー技士試験の受験者
【本書と同じ棚に】 詳解 2級ボイラー技士過去6回問題集(成美堂出版)
よくわかる 2級ボイラー技士重要事項と問題(電気書院)
これだけマスター 二級ボイラー技士試験(オーム社)

冊

産業／
資格試験
10月発行
配本パターン LB-4
ISBN 978-4-274-21270-3

やさしく学ぶ 3級販売士検定

改訂2版

A5判・234頁
定価 1,785円(税込)

オーム社

番線印

編者 ヒューマン・マーケティング研究会

セールスポイント

2012年7月より実施された新試験制度に対応した改訂2版!

3級販売士検定は、2012年7月より新試験制度に改定されました。

本書はこれまで多くの読者の方に好評をいただいていた「やさしく学ぶ3級販売士検定」を新試験制度に対応させるため、内容の見直しや練習問題の入替えを行いました。また、これまでどおり、たのしいイラストや分かりやすい解説は健在です。効率よく合格を目指したい方にお勧めです。

【具体的な購買者】 3級販売士検定の受験者
【本書と同じ棚に】 U-CANの販売士検定3級速習レッスン(ユーキャン)
一発合格!販売士検定3級完全攻略テキスト&問題集(ナツメ社)
らくらく解ける3級販売士検定重要問題集(オーム社)

冊

コンピュータ／
資格試験
10月発行
配本パターン 指定
ISBN 978-4-274-21269-7

2013年版 わかる! うかる!!

ITパスポート試験 合格ゼミ

A5判・354頁
定価 1,680円(税込)

オーム社

番線印

著者 藤川美香子(ふじかわ みかこ)

*: 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

短期間で試験合格レベルまで到達したい方にはお勧め!

本書は新シラバスに対応したITパスポート試験の受験対策テキストです。

やさしく丁寧に解説した本文と節末の練習問題(過去問)で、学習した知識をすぐに確認することができます。本書で学習すれば効率よく試験合格レベルまで到達することができます。

仕事などが忙しくて学習時間が取れない方、短期間で効率よく試験に合格したい方などは、ぜひ本書で学習することをお勧めします。

【具体的な購買者】 ITパスポート試験の受験者
【本書と同じ棚に】 イメージ&クレー方式でよくわかる 栢木先生のITパスポート教室
ITパスポート合格教本
キタミ式イラストIT塾ITパスポート(以上、技術評論社)

冊

コンピュータ／
資格試験
発売中

Oracle認定 Java SE 7 Bronze 基本習得ガイド

A5判・304頁
定価 3,360円(税込)

ISBN 978-4-274-21284-0

オーム社

番線印

著者 松尾圭浩(まつお よしひろ)

セールスポイント

新試験対応のわかりやすくコンパクトな対策書!

2012年9月から新試験がスタートするOracleのJavaについての、新認定試験に対応した受験対策書。

大きな需要が期待されるOracle Certified Java Programmer, Bronze SE 7試験にいち早く対応した書籍として、指導経験豊かな著者が試験内容・レベル、出題傾向を詳細に検討し、わかりやすく学習しやすいコンパクトな内容にまとめました。初心者はもちろん、すでにJavaを使いこなしている方にとっても、知識を整理し試験に合格するために欠かせない一冊です。

【具体的な購買者】 Oracle Certified Java Programmer, Bronze SE 7試験の受験者
【本書と同じ棚に】 Java関係の棚に並べて下さい。

冊

コンピュータ/
資格試験
10月発行
配本パターン 指定
ISBN 978-4-274-21285-7

Microsoft 認定資格 MCP/MCSA(MCTS) A5判・368頁 基本習得ガイド 70-642対応 予定価 3,675円(税込)

オーム社

番線印

著者 森 美咲 (もり みさき)

セールスポイント

人気試験をコンパクトに解説したわかりやすい対策書!

2012年4月にマイクロソフト認定資格プログラム(MCP)の新資格体系が発表されたのを機に、他の新規試験と併せて、ニーズの高いネットワークインフラストラクチャ対応の受験対策書を発行します。

新資格体系は、Associate(MCSA)、Expert(MCSEまたはMCSD)、Master(MCSM)の三つのレベルを設定し、マイクロソフトの従来の認定資格をクラウド時代に適合したものへと根本から再構築するものです。

本書は、MCPの指導経験・執筆経験豊富な執筆者により、試験に合格するための必須知識をコンパクトにまとめた受験対策書です。

【具体的な購買者】 MCP/MCSA(MCTS)70-642 試験の受験者

【本書と同じ棚に】 Microsoft 認定資格関係の棚に並べて下さい。

冊

電気/
電気設備
10月発行
配本パターン 理工6
ISBN 978-4-274-50418-1

自家用電気設備の疑問解決塾 A5判・266頁 改訂2版 定価 2,520円(税込)

オーム社

番線印

著者 武智昭博 (たけち あきひろ)

セールスポイント

お待ちかね、電気現場の素朴な「なぜ?」を解き明かす好適書、登場!

電気の仕事をしていると、「どうしてこんなになるのか?」という不思議な現象にぶつかることや、施工中やメンテナンス時、「どう対処したらいいのか困った」という場面に遭遇することがあります。本書は、著者が現場で疑問に思った現象をまとめたものや自ら考案したアイデアなど、著者の現場体験の集大成であり、現場疑問の解決書です。現場技術者待望の実務書です。

【具体的な購買者】 工場・ビル等の現場にいる若年の電気技術者及び中堅技術者、並びに他分野の技術者で電気を修めようと努めている現場技術者
企業の教育担当者

『新電気』、『電気と工事』、『設備と管理』の各誌の読者

【本書と同じ棚に】 絵とき電気設備の実務知識と保守点検

自家用電気技術者の疑問・難問ノート(以上、オーム社)

冊

電子/
計測制御・信号処理
10月発行
配本パターン 理工5
ISBN 978-4-274-06894-2

サウンドエフェクトのプログラミング A5判・240頁 —Cによる音の加工と音源合成— 定価 2,730円(税込)

オーム社

番線印

著者 小坂直敏 (おさか なおとし)

セールスポイント

目指すサウンド、エフェクトは自分で作る!

音(サウンド)を扱う場合、自分の目指すエフェクトや欲しいサウンドをイメージしてもどのようにアプローチすればいいかわからないことが多々あります。

本書は、サウンドクリエイター、音を扱うエンジニア等を対象に、音合成の方法をプログラミングを通して解説するものです。音に関する理論的な事項と実践的なプログラミングを通じて、音の合成やエフェクトについて学ぶことができます。

【具体的な購買者】 コンピュータ音楽を研究する学生・技術者

音響信号処理、音楽信号処理を学ぶ学生・技術者

【本書と同じ棚に】 C言語ではじめる音のプログラミング(オーム社)

冊

コンピュータ/
パソコン・インターネット一般
10月発行
配本パターン OR-D
ISBN 978-4-87311-556-6

Make: Technology on Your Time Volume 12

B5変判・176頁
定価 1,575円(税込)

オーム社
番線印

編者 オライリー・ジャパン
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

生体情報を使ったウェアラブルなデバイスを作ろう!

自由な発想でテクノロジーを使いこなす人のための「Make」。Vol.12の特集「DIY SUPERHUMAN」は生体情報を使ったデバイスや人体に装着するデバイスを紹介します。その内容は、手が不自由な人のための筋電位で操作するゲームコントローラや、心臓の鼓動に同期するアクセサリ、コウモリのように超音波を感じることにできる手袋など。第二特集は「キットとイノベーション」。さまざまな事例を通じて工作キットが米国のイノベーションに果たした役割を考察します。

【具体的な購買者】 モノ作りに携わるエンジニア、モノ作りの楽しさを伝えたい教育関係者、
趣味で電子工作・DIYを楽しむすべての方

【本書と同じ棚に】 「Make」シリーズ、Prototyping Lab、Arduino をはじめよう 第2版(オライリー・ジャパン)
「大人の科学」シリーズ(学習研究社)

冊

コンピュータ/
資格試験
10月発行
配本パターン PC-E
ISBN 978-4-274-21256-7

らくらくマスター 例解 LPICレベル1教科書

A5判・498頁
定価 3,465円(税込)

オーム社
番線印

著者 金内典充(かねうち のりみつ)、吉川明宏(よしかわ あきひろ)、羽山 博(はやま ひろし)、
今安正和(いまやす まさかず)

セールス
ポイント

イラストでつかむ! 例題で解ける! LPICレベル1の決定版教科書!

企業で使われているOSにおいて圧倒的シェアを占めるLinux。本書はそのLinuxの技術認定試験である、LPICレベル1の合格を目指す教科書です。節ごとに描かれたわかりやすいイラストで、その節での学習内容のイメージをつかみやすいようにし、各項ごとにある例題によってその項の学習目標がよくわかるようにしています。

さらに、各章の終わりには直前チェックリストを掲載し、試験本番前に読者の方が重要な箇所を確認できるようにしています。

【具体的な購買者】 LPICレベル1受験者の方

【本書と同じ棚に】 Linux教科書LPICレベル1第4版(翔泳社)
3週間完全マスター LPICレベル1(日経BP社)
徹底攻略LPIC教科書Level1/Release3対応(インプレスジャパン)

冊

※上記書目は9月号でご案内しておりますが、発行が10月になったため、改めて掲載させて頂いたものです。

鉱物資源の最新統計の集大成
 鉱種別に約450タイトルの
 データを収録!

鉱物資源 データブック



主要目次

亜鉛	水銀	ニオブ
アルミニウム	錫	ニッケル
アンチモン	ストロンチウム	白金
インジウム	セシウム	バナジウム
カドミウム	セレン	ビスマス
ガリウム	タリウム	ヒ素
希土類	タングステン	ベリリウム
金	タンタル	ほう素
銀	チタン	マグネシウム
クロム	鉄	マンガン
ゲルマニウム	テルル	モリブデン
コバルト	銅	リチウム
シリコン	トリウム	ルビジウム
ジルコニウム	鉛	レニウム

西山 孝・前田正史 共編

A4判・656頁／定価 63,000円 (税込)
 ISBN 978-4-274-21260-4

資源を海外に依存している我が国では、その供給動向などの科学的解析は経済の根幹に関わる戦略立案の必須事項として注目されています。

本書は、世界的に権威づけられている鉱物資源統計資料の種々の文献から収集されたデータベースから、最新のデータを鉱種別に見やすい形でまとめたものです。

貴店番線印

冊 数

注文書／オーム社 発行

鉱物資源データブック

A4判／上製・函入／656頁／定価63,000円 (税込)
 ISBN 978-4-274-21260-4

冊