



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!

— 2011年9月の新刊と販売促進 —



マンガでわかる 電磁気学

身近な現象を題材に
電磁気学をマンガで解説!

ご注文はこちらまで

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

No. 480

9

Ohmsha

2011年7月期 POSデータ/売上スリップ分析による オーム社 月間売上ベスト20

ライセンス書

書名*: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	*2011年版 第二種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答
2	*2011年版 第一種電気工事士筆記試験完全解答
3	第一種電気工事士筆記試験完全マスター
4	*2011年版 第一種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答
5	*2011年公表問題版 二種電工技能試験 DVD付き
6	*平成23年度 電験三種予想問題集
7	*2011年版 第一種電気工事士全問題・解答集
8	6類消防設備士 完全対策(改訂2版)
9	*2011年版 電験三種完全解答
10	フルカラー実習 第二種電気工事士技能試験(改訂2版)
11	*2011年版 電験三種合格ドリル
12	公害防止管理者試験 水質関係 標準テキスト
13	新制度 第一種電気工事士試験突破テキスト -筆記試験編-
14	1類消防設備士 完全対策
15	1類消防設備士 筆記×実技の突破研究(改訂3版)
16	6類消防設備士 精選問題集
17	これだけマスター 1級土木施工管理技士 実地試験
18	*乙4類危険物試験 的中問題集
19	電験三種 完全攻略(改訂3版)
20	公害防止管理者試験 水質関係 実戦問題

一種電工関連銘柄の売行が良好です。秋はほかに資格試験が目白押し!店頭の商品揃えは万全でしょうか?売り逃しのないよう、早めのご注文をお待ちしております。

コンピュータ書

書名*: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	アジャイルサムライ 達人開発者への道
2	7つの言語 7つの世界
3	マスタリングTCP/IP 入門編(第4版)
4	*マンガでわかる プロジェクトマネジメント
5	インターネットのカタチ
6	Coders at Work プログラミングの技をめぐる探究
7	新版 プロジェクトマネジメント標準 PMBOK入門
8	抽象によるソフトウェア設計
9	モジュール化で理解する電子工作の基本ワザ
10	ハッカーと画家 コンピュータ時代の創造者たち
11	入門git
12	よくわかるストレージネットワークング
13	*なるほどナットク! サーバがわかる本
14	*なるほどナットク! Linuxがわかる本
15	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
16	FileMaker Pro 11 基礎講座 for Win/Mac
17	*マンガでわかる データベース
18	プログラミングHaskell
19	Scheme修業
20	プログラマのための論理パズル

7月の新刊4点が上位を独占!初登場堂々第1位の「アジャイルサムライ」を筆頭に勢いはまだまだ止まりません。積極的な面陳または平積展開でさらなる売上アップをお願いいたします!

2011年7月期 POSデータ/売上スリップ分析による オーム社 月間売上ベスト20

理工書

書名*: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	*マンガでわかる 統計学
2	ビギナーのための電気Q&A
3	放射線・放射能がよくわかる本
4	*自然エネルギーの可能性と限界
5	2011年改正版 電気設備技術基準・解釈
6	*なるほどナットク! シーケンス制御がわかる本
7	タッチパネルがわかる本
8	*マンガでわかる電気
9	2011年版 建築基準法令集
10	太陽光・風力発電と系統連携技術
11	*なるほどナットク! モーターがわかる本
12	図解最新太陽光発電のすべて
13	*マンガでわかる シーケンス制御
14	公共建築工事標準仕様書電気設備工事編平成22年版
15	*なるほどナットク! 電気がわかる本
16	微積で解いて得する物理
17	原子力発電がよくわかる本
18	太陽光発電システムがわかる本
19	実験で実践する魅力ある理科教育 高校編
20	Rによるやさしい統計学

第3位「放射線・放射能がよくわかる本」は、Q&A形式でシンプルに、わかりやすく解説したものです。17位「原子力発電がよくわかる本」とあわせての展開をおすすめします。

売れています

Q&Aで
知りたいことが
よくわかる!



多田順一郎 著
四六判/176頁/定価1,575円(税込)
ISBN 978-4-274-21062-4

放射線・放射能
がよくわかる本
が

リスクマネジメントの新時代へ

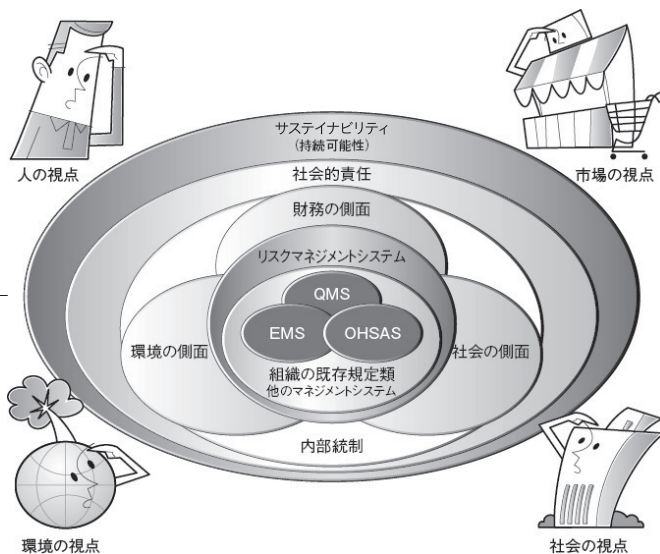
リスクマネジメントとは

リスクマネジメントとは、未来に起こる不足の事態を予測し、その影響の度合いを見積もり、望ましい影響であれば極大化し、望ましくない影響であれば極小化して、組織の目的実現を目指す活動のことです。

近年、企業・組織において、会社法の施行により、危機管理体制を整備する必要が生じ、また、金融商取引ではSOX法が施行され、リスク管理体制の強化が望まれていることから、リスクマネジメントが脚光を浴びつつあります。

また、こうした背景から、国際標準化機構 (ISO) は、2009年にリスクマネジメントの国際ガイドラインを発行しました。正式名をISO 31000 (Risk management—Principles and guidelines) と呼ぶ本ガイドラインはすでに邦訳され、JIS Q 31000 (リスクマネジメント—原則及び指針) として日本の国家標準に加わることになり、まさにリスクマネジメントの新時代に突入したと言えるでしょう。

組織を取り巻く環境と リスクマネジメントの位置づけ

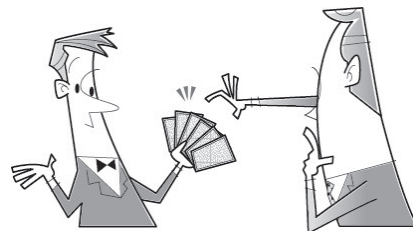


リスクの考え方の違い

一般に、リスクという言葉から連想されるのは、やはり「ネガティブ」な危害というイメージだと思われます。日本でも、リスクを排除するための手段がリスクマネジメントの役割と理解する傾向にあります。しかしながら、欧米ではリスクマネジメントはリスクの最適化に必要な社会システムと理解しているようです。また、ISOとIECが共同で発行した「リスクマネジメントー用語」では、リスクを「目的に対する不確かさの影響」と定義していることから、リスクが存在しないことが安全と考える日本と、リスクを最適化したいと考えている欧米とではリスクマネジメントへのアプローチが異なっていたわけです。

リスクは、あるリスクを軽減させることで別のリスクが増大するという、トレードオフが必ず存在するので、さまざまなリスクを総合的に軽減できるように、リスクを最適化することが重要なのです。

リスクマネジメントで得られる
未来情報が意思決定の質を高める!



リスクマネジメントの真の目的

リスクマネジメントにはリスクの最適化とともに、組織の意思決定の質を改善するという効果があります。単にリスクアセスメント(リスク特定、リスク分析、リスク評価)にのみとどまらず、真のマネジメントシステムとして活用し、組織の意思決定に活かしてこそ、システムが生きるのです。

リスク(risk)という言葉はイタリア語の“risicare”に深く関係しており、「勇気をもって試してみる」という意味があるようです。リスクには、分岐点に差し掛かった時に右か左か判断するために、意思決定を通じて未来を自らの責任で切り開くことを示唆しているのです。マネジメントを理解し、リスクの最適化に向けて活動し始めた組織が増えています。

RECOMMEND



リスクの概念、そしてリスクマネジメントを理解し、迅速な意思決定に役立てよう!

意思決定のための リスクマネジメント

榎本 徹 著

A5判 / 224頁 / 定価2,625円(税込)
ISBN 978-4-274-21082-2

ホームページに 書店様用ページを用意しました。

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

Ohmsha
Publisher of Science and Engineering Books

最新情報

- 【他業関係のお見直しを申し上げます】
- 【正社員募集のご案内】
- 【各業セミナーのご案内】
- 【書店様用ページ】

クワック

Ohmsha
Publisher of Science and Engineering Books

書店様用ページ

最新情報

オーム社 信標の技術ハンドブック

オーム社棚・販売担当者速報2011年8月号

平成23年8月よりオーム社ホームページに書店様用ページを用意いたしました。
毎月お送りしている「オーム社棚・担当者速報」(この冊子)のPDFファイルを、25日過ぎに掲載いたします。
今後は、パンフレットや各種ご案内などを順次掲載するようにいたします。どうぞご利用ください。

オーム社 公式ツイッター @ohmsha_pr

9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
OHM 9月5日発売	02121	9	1,600円 付録共定価	付録：大型太陽光発電 farm の建設と地域の復活に向けて (B5判 32 ページ) 特集：風力発電最新動向		
新電気 9月1日発売	04921	9	1,700円 付録共定価	付録：%Z(パーセント・インピーダンス)入門 Book (B5判 68 ページ) 特集：変圧器—基本構造から最新技術までを大解剖— 特設：シリコン加工砂利による感電防止対策		
設備と管理 9月10日発売	05697	10	1,800円 付録共定価	付録：Excelを使いこなすためのワンポイント Best Selection (B5判64ページ) 特設：直管形LEDランプ選定のポイント 特別講座③：低周波音の基礎知識と事例(3)		
電気と工事 9月15日発売	06509	10	1,350円	特集：現場のことは任せろ! 2大特設：東日本大震災の電気設備 ライセンス：平成23年度(上期)第二種電気工事士 技能試験 解答と解説		
ロボコンマガジン	09761			※今月の発売はありません ※11月号の発売は10月15日です		
電設技術 9月15日発売	06451	9	1,350円	特集：直流給電—その可能性 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。

人文・社会／
法律・経済・経営
発売中

双頭の龍の中国

—北京と上海の対照的な発展と今後のメガシティ戦略—

B5判・250頁
定価 2,940円(税込)

ISBN 978-4-903532-72-1

オーム社
番線印
冊

著者 シャヒド・ユースフ、鍋嶋 郁 (なべしま かおる)
訳者 村上美智子 (むらかみ みちこ)
発行所 一灯舎 発売元 オーム社

セールスポイント

中国の2大都市である北京と上海の現状と今後を詳細に分析!

世界第二の経済大国となった中国は、今後も世界経済に大きな影響力を持ち続けると考えられます。その中国経済の発展の原動力として、著者は北京と上海の重要性をあらゆる角度から分析し、これらの都市が中国全体に与える効果、その他のメガ都市の進むべき方向などについて、先進国の例(NY、ロンドン、シカゴ、東京)や、多くの図表を用いて説得力のある理論を展開しています。そして、今後の発展に向けた提言を述べています。

【具体的な購買者】 一般のビジネスマン、経済学、地理学に興味のある方
【本書と同じ棚に】 中国はこれからどうなるのか?
世界開発報告 2009(以上、一灯舎)

経営工学／
経営・管理工学
9月発行
配本パターン 理工5

ISBN 978-4-274-21082-2

オーム社
番線印
冊

意思決定のためのリスクマネジメント

A5判・224頁
定価 2,625円(税込)

著者 榎本 徹 (えのもと てつ)

セールスポイント

リスクの概念、そしてリスクマネジメントを理解し、迅速な意思決定に役立てよう!

本書は、リスクマネジメントにおける、リスクの概念の解説から始まり、リスクマネジメントの経営システム化、そして意思決定の質の改善までを一貫して取り上げた、リスクマネジメントのナビゲーターともいえる書籍です。

リスクマネジメントとリスクアセスメントの国際規格化もなされ、リスクの新時代を迎えています。これまで以上に経営システムへの導入を含め、注目が集まるリスクマネジメントの活用ガイドとしても最適です。

【具体的な購買者】 様々なマネジメントシステム構築等に携わっている組織の方々、経営層
NPO、株主、金融機関等のステークホルダーなど
【本書と同じ棚に】 ISO、CSR 関連書籍の棚に並べて下さい。

経営工学／
経営・管理工学
9月発行
配本パターン 理工3

ISBN 978-4-274-21092-1

オーム社
番線印
冊

システム工学 問題発見・解決の方法

A5判・164頁
定価 2,730円(税込)

著者 井上雅裕 (いのうえ まさひろ)、陳 新開 (ちえん しんかい)、長谷川浩志 (はせがわ ひろし)

セールスポイント

グローバルスタンダードなシステムエンジニアリングを軸に据えた新しい教科書!

「システム工学」を学ぶ大学生のための教科書。汎用的な手法について定性的な解決法を解説します。
これまで発行されてきた既刊のシステム工学の教科書は、理論の解説のみに偏った書籍がほとんどでした。本書は、社会現場のニーズに沿ったグローバルスタンダードなシステムエンジニアリングを軸に据えた汎用性の高い内容構成になっており、基本的なツールや理論の説明だけでなく、それらが実社会でどのように使われ、どう役立たせるかという実践的な視点で解説しています。

【具体的な購買者】 制御システム・情報システム・機械システム・生産システム・環境システム・経営システム・社会システムなど、各システム工学系学科に在籍する大学1～2年生

【本書と同じ棚に】 システム工学(第2版)(森北出版)
システム工学の基礎 —システムのモデル化と制御—(数理工学社)
基礎システム工学(オーム社)

理学／
数学
9月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-06848-5

生命保険の数学

A5判・320頁
定価 3,990円(税込)

オーム社
番線印

著者 成川 淳 (なるかわあつし)

セールスポイント

保険数理の実務者や保険に従事する人が生命保険数学に親しむことができる!

本書は保険数理の実務者や保険に従事する人が生命保険数学を理解するための解説書です。契約者の金銭の授受に直接的に関わる保険料や解約返戻金はどのように決定されるのか、契約者の負担の裏返しである保険会社の利益はどのように発生するのかについて、数式や数値例やグラフを用いて説明することに、特に重点を置きます。さらに、生命保険数学を題材に、金融における金利やリスクの概念や、数学との関係を解説します。

【具体的な購買者】 生命保険関連企業のビジネスに従事する人
アクチュアリー(保険数理の実務)数学に興味があるが、難しく内容を理解できない人
生保の計算手法を知りたい人

【本書と同じ棚に】 生命保険数学の基礎—アクチュアリー数学入門(東京大学出版会)
損害保険数理(シュプリングージャパン)
生命保険入門 新版(岩波書店)

冊

化学・バイオ／
バイオ・生命科学
9月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-274-21085-3

これだけは知っておきたい

図解 細胞生物学

A5判・240頁
定価 2,940円(税込)

オーム社
番線印

著者 江島洋介 (えじまようすけ)

セールスポイント

細胞生物学とは何か? 細胞生物学の基本がわかる!

細胞生物学に関して、基本的な知識から最新のトピックスまでをQ&A方式で、図表を多数用いて解説し、本質的な知識を手軽に習得できる書籍としてまとめました。

次の特長を持たせて、類書との差別化をはかり細胞生物学の全体像が把握できるようにしました。①素朴な疑問に対する平易な解説と、全体像を把握するための一歩踏み込んだ解説を併記してあります、②細胞生物学の用語をなるべく網羅し、日本語と英語の両方を示してあります、③細胞生物学研究における基本的な実験手法・技術をまとめました。

【具体的な購買者】 医学・薬学・生物学・農学系の初学者や学生

【本書と同じ棚に】 ベーシックマスター細胞生物学
これだけは知っておきたい図解 ジェネティクス —新しい遺伝学がわかる—
これだけは知っておきたい図解 細胞周期(以上、オーム社)

冊

環境・資源／
廃棄物処理
9月発行
配本パターン 理工5
ISBN 978-4-274-50352-8

ごみ焼却技術 絵とき基本用語

A5判・312頁
定価 2,835円(税込)

(改訂3版)

オーム社
番線印

編者 タクマ環境技術研究会

セールスポイント

廃棄物分野に直接関連していない人にも絵ときでわかりやすく解説!

家庭や事務所から排出される一般廃棄物(ごみ)は、約80%が焼却処理されていますが、焼却時に発生するばいじんやダイオキシン類などの有害物質の抑制・除去は、最新の焼却技術が導入されています。本書は、廃棄物の基礎知識はもちろん、ごみ焼却入門から焼却施設の種類や仕組み、さらにはガス化溶融技術までを、図表や漫画を豊富に挿入して絵とき基本用語集という形式でまとめました。

【具体的な購買者】 ごみ焼却関連業務に従事する初級技術者
【本書と同じ棚に】 ごみ焼却施設ダイオキシン類の法規制と対策技術(オーム社)

冊

医学・医療／
医学・薬学
9月発行
配本パターン 医2
ISBN 978-4-274-21076-1

医薬英語論文 英借文 用例辞典

A5判・236頁
定価 5,250円(税込)



CD-ROM 1 枚付

編著者 佐藤洋一 (さとう よういち)

セールス
ポイント

英作文ではなく「英借文」で簡単に医薬英語論文を作成！

2010年4月に発行し、好評を博している「科学技術英語論文 英借文用例辞典」の医薬(メディカル)版です。書籍構成は既刊書を踏襲し、掲載する英文は、英語論文作成のニーズが高い医薬分野(主に医学、薬学、バイオテクノロジー、ライフサイエンスなど)に関連したもにしてあります。

本書(CD-ROM)の最大の特徴は、英借するため(真似るため)の元になる英文データベースが整理されて収録されている点です。それらの英文は、一流の翻訳家が厳選した英文(使い勝手が良いように簡略化してある)であり、英文のすべてに対訳が付いています。CD-ROMには3,000以上の用例を収録。

- 【具体的な購買者】** 医師、医学系研究者、大学院生、大学生
看護師、診療放射線技師をはじめとするコメディカルワーカー
科学技術英語論文英借文用例辞典
理工系の英語論文講座
CD-ROM版 科学技術英語表現辞典(以上、オーム社)

【本書と同じ棚に】

オーム社
番線印

冊

医学・医療／
医学・薬学
9月発行
配本パターン 医3
ISBN 978-4-274-21084-6

腹部超音波ポケットマニュアル

新書判・218頁
定価 2,520円(税込)

編者 川地俊明 (かわちとしあき)、秋山敏一 (あきやまとしかず)

セールス
ポイント

ベッドサイドで役立つ！超音波(エコー)初心者 必携の入門書！

非侵襲性検査として、医療現場において使用頻度が高い超音波(エコー)に関する実務入門書です。初心者向けの入門書として、基礎の基礎から各疾患における検査のポイントまでを一通り取り上げています。また、エコー画像のみでなく、シエマをエコー画像に併記することで、経験豊富な技師がどのように画像を見ているのかをわかりやすく解説しています。

また、新書判とすることで、白衣のポケットに入れて携行できるので、ベッドサイドにおいて利用できる内容を中心にとめました。

- 【具体的な購買者】** 臨床検査技師、診療放射線技師、研修医、看護師
【本書と同じ棚に】 放射線技術学シリーズ(オーム社)

オーム社
番線印

冊

電気／
電気一般
9月発行
配本パターン 理工5
ISBN 978-4-274-50354-2

写真で読み解く雷の科学

A5判・128頁
定価 1,890円(税込)

編者 音羽電機工業株式会社
著者 横山 茂 (よこやましげる)、石井 勝 (いしいまさる)

セールス
ポイント

一瞬の自然現象を切り撮った雷写真に学術的考察を加えた一冊！

音羽電機工業株式会社の主催する「雷写真コンテスト」入選作品の中から、学術的、写真的価値の高い写真を選びとり、様々な表情を見せる雷現象について解説を加えました。雷のもつエネルギーの強さ、天災としての恐ろしさを知ると同時に、自然現象としての雷の美しさを記録した写真集としても稀少価値をもちます。オールカラー。全文に英訳を併記しました。

- 【具体的な購買者】** 気象・雷関連の研究者／企業・団体において雷対策に従事する方／雷写真コンテスト入賞・応募経験のある方／一般の写真愛好家、など。
【本書と同じ棚に】 配電線の雷害対策
解明 カミナリの科学(以上、オーム社)

オーム社
番線印

冊

電気／
電気一般
9月発行
配本パターン 理工7
ISBN 978-4-274-21078-5

身近な電気・節電の知識

四六判・184頁
定価 1,575円(税込)

オーム社
番線印

著者 柴田尚志(しばた ひさし)、森田一弘(もりた かずひろ)

セールス
ポイント

身近な疑問から電気の知識がみるみる身につく!

東日本大震災以降、電気に関する興味関心が高まってきています。本書は、電気に関わる身近なテーマを例に、電気の知識をわかりやすくまとめた入門書です。“地震のときコンセントは抜いた方がいいの?”といった、生活の中で起きこる疑問をQ&A方式で紹介し、興味を持ったテーマから読み進められるような内容構成となっています。

- 【具体的な購買者】 身の回りの電気的事象に関心のある一般読者
初級技術者、技術系営業マン
電気全般について再学習されたい方
- 【本書と同じ棚に】 トコトンやさしい電気の本(日刊工業新聞社)
イラストで電気のことがわかる本(新星出版社)
図解入門よくわかる電気の基本としくみ(秀和システム)

冊

電気／
電気一般
9月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-21087-7

EE Text

電気・電子・情報のための基礎数学

B5判・192頁
定価 2,940円(税込)

オーム社
番線印

著者 村田純一(むらた じゅんいち)、村田 昇(むらた のぼる)

セールス
ポイント

数学力不足が叫ばれる現代にあわせた、電気数学、情報数学の教科書!

「電気学会—オーム社教科書新シリーズ共同出版企画」の1巻で、電気・電子・情報系の基礎課目である電気(情報)数学の教科書です。

本書では、電気・電子・情報系の学生が、大学初年度から回路や電磁気の学習を始められるよう、微積分、線形代数、複素関数、フーリエ変換、ラプラス変換、確率・統計などの基礎的な数学をイメージを抱きながら学習できるようまとめました。側注・囲み記事や演習問題が充実しています。

- 【具体的な購買者】 電気・電子系学科に所属する大学学部1、2年生
- 【本書と同じ棚に】 インターユニバーシティ 電気数学
現代 基礎電気数学(以上、オーム社)

冊

電気／
理論・回路
9月発行
配本パターン 理工6
ISBN 978-4-274-21079-2

6日でマスター!

電磁気学の基本66

A5判・280頁
定価 2,730円(税込)

オーム社
番線印

著者 土井 淳(どい じゅん)

セールス
ポイント

ポイントだけ早わかり! 問題がスラスラ解ける! 下敷きで隠せば何度も復習できる!

本書は、真空中の静電界(クーロンの法則、ガウスの定理を含む)、真空中の静磁界、電磁誘導、誘電体とコンデンサ、導体と抵抗、電流、磁性体、影像法、回路に働く磁気エネルギー、光・電磁波、マクスウェル方程式など、大学の「電磁気学」の通年講義で教える内容をこの一冊でカバーする、自習用の参考書です。

- 【具体的な購買者】 電気・電子系の大学・高専の学生
- 【本書と同じ棚に】 教えて?わかった!電磁気学
なるほどワカッタ!電磁気学(以上、オーム社)

冊

情報科学／
知識科学・人工知能
9月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-21090-7

思考を科学する

—「考える」とはどういうことか?—

A5判・226頁
定価 3,990円(税込)

オーム社
番線印

著者 大須賀節雄 (おおすが せつお)

セールス
ポイント

人間の知的活動の本質に迫る!

人工知能・知識情報処理研究の第一人者が、人間の「考える」という機能について科学的に考察し、その本質を明らかにします。

これまで、「考える」とはどういうことかという議論は、一部の哲学書を除いてほとんどなされてこなかったのが実情です。本書は、哲学論ではなくあくまでも科学として「考える」ことを分類・分析し、人間の知的活動の本質に迫ります。

【具体的な購買者】 情報科学・人工知能、認知科学関連の大学生・院生・研究者

【本書と同じ棚に】 言語と知能—言語はどのようにして創られたか?

知の科学 シリーズ(以上、オーム社)

冊

情報科学／
情報科学一般・情報社会
9月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-274-21086-0

IT Text(一般教育シリーズ) 情報とコンピュータ

A5判・176頁
定価 2,310円(税込)

オーム社
番線印

著者 河村一樹 (かわむら かずき)、和田 勉 (わだ つとむ)、山下和之 (やました かずゆき)、立田ルミ (たつた るみ)、岡田 正 (おかだ ただし)、佐々木整 (ささき ひとし)、山口和紀 (やまぐち かずのり)

セールス
ポイント

情報を扱う上での素養を身につけられる教科書!

情報処理学会教科書シリーズ「IT Text」の一卷です。大学初年級の学生を対象とした、コンピュータ・情報処理のしくみや原理の理解ができ、情報を扱う上での素養を身につけられる教科書です。高校指導要領の改訂を踏まえ、大学一般教養課程や文系での情報処理の必須知識をまとめたものです。

【具体的な購買者】 文科系・理科系を問わずすべての大学学部学生

【本書と同じ棚に】 IT Text(一般教育シリーズ) 情報とコンピューティング

IT Text(一般教育シリーズ) 情報と社会

IT Text(一般教育シリーズ) 情報システム基礎(以上、オーム社)

冊

コンピュータ／
プログラミング
9月発行
配本パターン OR-D
ISBN 978-4-87311-506-1

Unityによる3Dゲーム開発入門

—iPhone/Android/Webで実践ゲームプログラミング—

B5変判・432頁
定価 3,570円(税込)

オーム社
番線印

著者 宮川義之 (みやがわ よしゆき)、武藤太輔 (むとう 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

本邦初のUnity解説書!一冊でUnityの3Dエンジンおよび統合開発環境の基本をマスター!

WindowsやMac、スマートフォン、ゲーム機でプレイ可能な3Dゲームの開発をステップバイステップで解説。3Dシーンの構成方法やスクリプトの役割といったゲーム開発の基本を押さえたあと、3Dグラフィックや物理シミュレーション、ハイクオリティなライティングをマスターします。開発したゲームはApp StoreやWebで配布できる形式にビルドします。本書ではプロが実践する開発パイプラインにそって解説するので初心者でも本格的な3Dゲーム制作のワークフローを無理なく学ぶことができます。Unityという本格的な開発環境を誰でも利用できる今こそ3Dゲーム開発に挑戦する最高の機会です。

【具体的な購買者】 ゲーム開発者、Webアプリ開発者、スマートフォンアプリ開発者、3DCGクリエイター、その他自分のアイデアで作ったアプリを世界に配信したいと思う人

【本書と同じ棚に】 iPhone 3Dプログラミング/iPhone/iPad ゲーム開発ガイド

実例で学ぶゲーム 3D 数学(オライリー・ジャパン)

冊

コンピュータ/
プログラミング

9月発行
配本パターン OR-D

ISBN 978-4-87311-511-5

オーム社

番線印

冊

Making Software

—エビデンスが変えるソフトウェア開発—

編者 Andy Oram (あんでい おらむ)、Greg Wilson (ぐれっぐ ういるそん)

訳者 久野禎子 (くの よしこ)、久野 靖 (くの 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

生産的、合理的な開発手法を追求するためのヒントが満載！

『ビューティフルコード』の編者のコンビが送る第2弾。「より優れた」開発手法を日々研究し提唱している第一線で活躍する研究者や、コンサルタント、プログラマたちのエッセイ集。生産性が10倍高いプログラマは本当にいるのか？デザインパターンを使うと本当にソフトウェアは向上するのか？ペアプログラミングの効用は？といった、ソフトウェア開発者が疑問に思っていたことへの明確な答え、発想の転換を促すような斬新なアイデア、将来への示唆を与えてくれるトピックが多く含まれています。

【具体的な購買者】 ソフトウェア開発者、マネージャ、学生

【本書と同じ棚に】 アート・オブ・プロジェクトマネジメント

プロダクティブ・プログラマ

ビューティフルコード (以上オライリー・ジャパン)

B5変判・620頁
定価 3,990円(税込)

コンピュータ/
パソコン・インターネット一般

9月発行

配本パターン OR-D

ISBN 978-4-87311-509-2

オーム社

番線印

冊

Cooking for Geeks

—料理の科学と実践レシピ—

著者 Jeff Potter (じえふ ぽったー) 訳者 水原文 (みずはら ぶん)

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

料理を化学的側面から解説するギーク向けの料理本！

料理の最中に食物に起こる化学的な変化を知る本です。通常の料理本では、あまり語られることのなかった、たんぱく質の凝固や、グルテンの特色など料理の化学的根拠を解説しながら、定番のレシピを数多く紹介します。自分の好きな材料や方法で自作して、成果物を食べることができる料理の仕組みについて丁寧に解説する本書は、自作好きのエンジニアに是非読んでもらいたい一冊です。

【具体的な購買者】 モノ作りに携わるエンジニア、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 (オライリー・ジャパン)

「大人の科学」シリーズ (学習研究社)

B5変判・432頁
定価 3,570円(税込)

建築/
建築一般

9月発行
配本パターン 理工4

ISBN 978-4-274-21088-4

オーム社

番線印

冊

実務者に役立つ

建築基準法令解説

監修 小林崇男 (こばやし たかお)

編者 建築法令実務研究会

セールス
ポイント

複雑な建築基準法をわかりやすく解説！

建築確認申請等をはじめ建築関係法規を運用する各種実務に携わる方にとって、複雑な建築基準法をじゅうぶんに理解することは必ずしも容易ではありません。

そこで本書では、建築基準法・同施行令の全条文と重要な条文に対しての、実務を進めるうえで役に立つ実践的な解説を逐条配置し、図表を用いながらわかりやすくまとめました。

【具体的な購買者】 設計等の実務者として、あるいは建築行政の実務者として、日頃から建築関係法規の運用に従事している方

【本書と同じ棚に】 考え方・進め方 免震建築

構造家のための鉄骨構造

JSCA 版 木造建築構造の設計 (以上、オーム社)

A5判・546頁
定価 5,250円(税込)

建築／
建築一般
9月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-274-21083-9

図解 耐震補強・改修・診断

B5判・224頁
定価 3,675円(税込)

—既存木造からRCまで—

オーム社
番線印

著者 横谷栄次(まきたに えいじ)、町田恭一(まちだ きょういち)、山口啓三郎(やまぐち けいざぶろう)

セールス
ポイント

木造とRCの耐震補強・改修・診断まで実務に即して網羅した一冊!

耐震の知識を身につけることは実務者にとって急務です。本書は、分かりにくい耐震診断、耐震改修、耐震診断を理解するのに最適の一冊です。

各種補強例や設計法などを図で掲載し、付録には木造とRC造の一般診断・精密診断の具体例が記されています。

【具体的な購買者】 建築学科の学生、構造分野の実務者・技術者

【本書と同じ棚に】 図解 RC造建物の耐震補強

図解 木造住宅の耐震補強(以上、オーム社)

冊

土木／
土木工学一般
9月発行
配本パターン 理工5
ISBN 978-4-274-50351-1

ダムマニア

A5判・180頁
定価 2,310円(税込)

著者 宮島 咲(みやじま さき)

セールス
ポイント

ダムファンのためのバイブル!

ダムは、土木構造物の中でもその種類や形式、歴史、構造、放流のダイナミズムなどからもっともコミュニティが成熟しているジャンルです。著者は「ダムマニア」として各種メディア、関連イベントで注目を集める宮島咲氏。近年急速に増えつつあるダムファンに向けて、ダムの基礎知識や見どころを豊富な写真とマニア心をくすぐる文章で伝えるガイドブックです。

【具体的な購買者】 土木ファンやダム技術者 OB、アマチュア写真家

【本書と同じ棚に】 工場萌え(東京書籍)

なるほど地図帳 世界に誇る日本の構造物(昭文社)

冊

土木／
土木工学一般
9月発行
配本パターン 理工7
ISBN 978-4-274-06860-7

マンガでわかるコンクリート

B5変判・224頁
定価 2,100円(税込)

著者 石田哲也(いしだ てつや) 作画 はるお
制作 トレンド・プロ

*: 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

マンガでコンクリートにくわしくなる!

建築系や土木系でコンクリートをはじめて学ぶ人のために、マンガでわかりやすく基礎から解説した入門書です。コンクリートの歴史から作り方、身近で代表的なコンクリート建造物を紹介して構造を解説します。コンクリートで起こるひび割れや劣化はなぜ起こるのか、その原因とメカニズムを、マンガはもちろん、豊富な写真を使って解説しています。

【具体的な購買者】 土木・建築系の学生

コンクリート・土木関連企業の従業員

【本書と同じ棚に】 マンガでわかる測量(オーム社)

コンクリートのひび割れがわかる本(セメントジャーナル社)

絵とき コンクリート 改訂2版(オーム社)

冊

Ohm MOOK No.85
水と水技術 No.12

B5判・128頁
定価 1,680円(税込)

9月発行
ISBN 978-4-274-50358-0

オーム社

番線印

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

〈プール・スパ・アクアリウム〉アクア施設の水質管理

プール・スパなどの水・温浴施設では、適切な衛生管理のために所管省庁による水質基準や測定方法が定められています。本号では、浴場、プール、スパ施設などに加えて、テーマパークや水族館、冷却水など、非飲料水用途で人が接触する水施設を「アクア施設」と位置付け、水質管理の特長や対策を特集します。

【具体的な購買者】 自治体水道・下水道技術職員ならびに民間水処理・環境エンジニアリング企業の技術職員、環境系学部の学生、一般企業の環境担当者、環境系 NPO・NGO など

【本書と同じ棚に】 日経サイエンス(日経サイエンス社)
環境ビジネス(日本ビジネス出版)
月刊下水道(環境新聞社)

冊

人工知能学会誌 Vol.26 No.5

A4判・150頁
定価 2,500円(税込)

9月発行

オーム社

番線印

編集 人工知能学会
制作・発行 オーム社

セールス
ポイント

AIに関する詳細な情報をわかりやすく解説！

人工知能(AI)に関する専門家、知識人の方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。特に本誌では、体験型表現ワークショップに関する特集と RDF と RDF スキーマの推論に関する解説記事を掲載しています。

【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、マルチメディア関連のメーカまたはユーザー

【本書と同じ棚に】 AI 関連書の棚

冊

電気/
資格試験
9月発行
配本パターン LB-1
ISBN 978-4-88549-051-4

オーム社

番線印

電気通信工事担任者 法規 試験対策
〔改訂5版〕

B5判・381頁
定価 3,150円(税込)

著者 電気通信工事担任者試験対策研究会
発行所 電気通信協会 発売元 オーム社

セールス
ポイント

実践を模した練習問題と解説を丁寧且つやさしく掲載！

本書は、新しい工事担任者の制度に準拠して、工事担任者資格証を取得するための試験を受験する際に必要となる関連法規の知識を習得するための参考書としてまとめたものです。一人でも多くの方が資格取得できるようわかりやすく解説している。練習問題では出題関連の条文などを具体的に取り上げています。

【具体的な購買者】 電気通信工事担任者の法規を受験する方
【本書と同じ棚に】 電気通信工事担任者 AI・DD 総合種試験対策
電気通信工事担任者 DD 種試験対策(以上、電気通信協会)

冊

環境・資源／
資格試験
9月発行
配本パターン LB-2
ISBN 978-4-274-21093-8

環境計量士試験[濃度・共通]実戦問題

A5判・464頁
定価 3,990円(税込)

オーム社
番線印

著者 三好康彦(みよし やすひこ)

セールス
ポイント

過去7年分の出題問題を、出題分野別に整理・分類して、ていねいに解説!

本書は、計量士国家試験のなかでも、もっとも受験者数の多い環境計量士(濃度関係)の受験対策問題集です。平成17～23年までの7年分の過去問題を徹底的に分析し、試験科目ごとに分類・整理を行い、類出・重要問題をていねいに解説しました。

本国家試験は毎年、繰り返して出題される内容が多く、またレベルの高い問題が多いので、問題に対する解説は可能な限り選択肢ごとに詳細に行いました。

【具体的な購買者】 環境計量士(濃度関係)受験者
【本書と同じ棚に】 環境計量士試験[濃度・共通]完全研究
実力錬成 環境計量士試験 一濃度・共通一
環境・一般計量士試験 よく出る法規・管理(以上、オーム社)

冊

建築／
資格試験
9月発行
配本パターン LB-2
ISBN 978-4-274-50342-9

ビル管理技術者試験データベース

B5判・368頁
定価 2,835円(税込)

オーム社
番線印

改訂2版

編者 設備と管理編集部

セールス
ポイント

キーワード別に分類した既往問題を解くことにより、知識をより確かなものにできます!

過去に出題された問題をキーワード別に分類・選択し、範囲の広い試験分野の受験勉強を支援する書籍です。出題頻度の多い問題の知識を確実にするとともに、不得意分野の問題をまとめて解くことにより、苦手意識を克服できます。最近出題されているキーワードも極力収録しています。

【具体的な購買者】 ビル管理試験の受験者
【本書と同じ棚に】 2011年版ビル管理試験完全解答
ビル管理者試験(全4巻)
ビル管理技術者実務法令集(以上、オーム社)

冊

経営工学／
資格試験
9月発行
配本パターン LB-2
ISBN 978-4-274-21080-8

らくらく解ける 知的財産管理技能検定3級 学科&実技 重要問題集

A5判・262頁
定価 2,625円(税込)

オーム社
番線印

編者 ユビランド知的財産総合事務所

セールス
ポイント

知的財産管理技能検定3級の「学科」と「実技」を一冊にまとめた問題集!

知的財産管理技能検定3級の「学科試験」と「実技試験」を一冊にまとめた問題集です。本書で学習することにより、効率よく短期間で合格レベルまで達することが可能となっています。また、姉妹書の「知的財産管理技能検定3級キートン」と併用するとさらに効果的です。

【具体的な購買者】 知的財産管理技能検定3級の受験者
【本書と同じ棚に】 知的財産管理技能検定3級 学科スピード問題集(TAC 出版)
知的財産管理技能検定2級・3級 完全合格テキスト&問題集(日本能率協会マネジメントセンター)
一発合格! 知的財産管理技能検定3級 テキスト&問題集(ナツメ社)

冊

電気/
電気設備
9月発行
配本パターン 理工5
ISBN 978-4-274-21060-0

太陽光発電システムの設計と施工 改訂4版

B5判・248頁
定価 3,780円(税込)

編者 一般社団法人 太陽光発電協会

オーム社
番線印

セールスポイント

導入が加速する太陽光発電システムの設計と施工の最新動向がここにある!

京都議定書のCO₂削減等の目標達成のため、太陽光発電についてもその導入に当たり補助金が復活し、「住宅用太陽光発電導入支援対策費補助金」が交付されています。また、太陽光発電協会においても「太陽光発電システム設置工事に関する研修事業」無料講習会を実施するなど、太陽光発電システムの普及・導入に尽力しています。

このような中で、1995年に第1版を発行以来、太陽光発電システムの普及・促進の一助を果たしてきた「太陽光発電システムの設計と施工」は、1998年に改訂2版、2005年に改訂3版と版を重ね、読者の好評を博してきましたが、改訂3版発行後5年が経過し、太陽光発電システムを取り巻く環境も大きく変わり、かつ、内容的にも技術の進展状況に対する補完、また、関連法令等への対応で不足している部分もあることから、今回新たに見直しを行い、改訂4版として発行します。

【具体的な購買者】 太陽光発電システム施工業者、工務店、設計事務所等の技術者
モジュールメカ、ゼネコン、ハウスメカ、建材メカ、周辺機器・素材メカ
【本書と同じ棚に】 太陽光発電(システム)関連書籍の棚に並べて下さい。

冊

電気/
電気応用
9月発行
配本パターン 指定
ISBN 978-4-274-21037-2

エレクトロヒートハンドブック

B5判・692頁
定価 21,000円(税込)

編者 一般社団法人 日本エレクトロヒートセンター

オーム社
番線印

セールスポイント

エレクトロヒートの技術を網羅した待望の一冊!

ヒートポンプや熱回収、省エネ・環境問題など、エレクトロヒートシステムの技術は発展の一途をたどっています。本書は、電気によるさまざまな加熱について、その原理から設備計画・保守まで、設計・設備技術者に役立つような最新データなどを豊富に掲載し、さらに現代的なテーマを充実することにより、技術者・学生をはじめとする幅広い分野の読者に対し、エレクトロヒートシステムに関する基本的事項の理解促進と最新情報を提供します。

【具体的な購買者】 電力会社や加熱機器メーカーなどの技術者や営業担当者
上記関連分野を学習する学生・院生
ヒートポンプ・蓄熱白書2(オーム社)
【本書と同じ棚に】 工業用電気加熱 改訂(省エネルギーセンター)

冊

電子/
電子一般
9月発行
配本パターン PC-D
ISBN 978-4-274-06859-1

かんたん! USBで動かす電子工作

A5判・264頁
定価 2,100円(税込)

著者 小松博史(こまつひろし)

オーム社
番線印

セールスポイント

電子工作はじめてさんでも大丈夫!USB-IO2.0を使ってかんたん電子制御!

「電子工作って難しそう...やったことないけどできるかな」
本書はそんな悩みを持つ人へ向けた、手軽にかつ簡単に電子工作を楽しんでいただける書籍です。
必要な道具は、主に電子工作の殿堂「秋月電子通商」や100円ショップなどで購入できるものばかり。パソコンでの制御については、無償で利用できるVisual Basic 2010 Expressを使っているため、気軽にチャレンジできます。

一見難しそうなおもちゃ制御もUSB-IO2.0(秋月電子通商で販売)を使えばかんたんに作業できます。
電子制御やプログラミングに詳しくなくても大丈夫! 本書に登場する「たっくん」と「ぶー先生」の会話を読み進めていくうちに「やればできるんだ!」と自信が付き、どんどんチャレンジしたくなるように構成されています。電子工作初心者にお勧めの書籍です。

【具体的な購買者】 高校生、高専、大学生で電子工作に興味のある方
電子工作初心者
【本書と同じ棚に】 電子工作関連書と同じ棚

冊

電子/
情報通信・ネットワーク
9月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-50355-9

InfoCom Be-TEXT
情報通信概論

B5判・200頁
定価 2,940円(税込)

オーム社
番線印

著者 西園敏弘 (にしぞの としひろ)、増田悦夫 (ますだ えつお)、宮保憲治 (みやほ のりはる)

セールスポイント

「情報通信技術」が基礎の基礎から理解できる!

コンピュータネットワークを支える「情報通信技術」の基礎的な項目を厳選した書籍です。情報通信分野の専門技術修得を志す学生の入門書として、基礎が完全に理解できるように工夫されています。演習問題の解答や豊富な小テストがWeb経由で入手できる点も本書の特徴です。

【具体的な購買者】 電気電子・情報通信・情報科学系の学部生、大学院受験生

企業で研修を受けている新入社員

【本書と同じ棚に】 テクノロジーが変える、コミュニケーションの未来—人の精神活動を支える情報通信技術—
絵ときでわかる情報通信(以上、オーム社)

冊

電子/
情報通信・ネットワーク
9月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-50356-6

InfoCom Be-TEXT
情報ネットワーク

B5判・200頁
定価 2,940円(税込)

オーム社
番線印

著者 西園敏弘 (にしぞの としひろ)、増田悦夫 (ますだ えつお)、宮保憲治 (みやほ のりはる)

セールスポイント

インターネット/次世代ネットワーク技術の基礎と応用が理解できる!

ブロードバンドサービスの基盤を成すネットワーク技術。大学生などの初学者を対象に、ネットワーク技術の理解に必須となる基礎的・実践的な項目を厳選した画期的な入門書です。ネットワーク技術全般の解説に加え、トピック・信頼性設計の概要を網羅しています。演習問題の解答や豊富な小テストがWeb経由で入手できる点も本書の特徴です。

【具体的な購買者】 電気電子・情報通信・情報科学系の学部生、大学院受験生

企業で研修を受けている新入社員

【本書と同じ棚に】 IT Text(一般教育シリーズ) 報ネットワーク
情報ネットワーク工学(以上、オーム社)

冊

土木/
資格試験
9月発行
配本パターン LB-2
ISBN 978-4-274-21069-3

土壤汚染調査技術管理者試験 完全対策

A5判・258頁
定価 3,465円(税込)

オーム社
番線印

編者 社団法人 全国地質調査業協会連合会・協同組合 地盤環境技術研究センター

セールスポイント

土木・環境系の資格試験にチャレンジ!

平成22年4月に土壤汚染対策法の一部を改正する法律が施行され、指定調査機関に対し「土壤汚染調査技術管理者」の設置が義務付けられました(環境省)。

本書は、同試験の受験のためのテキスト&問題・演習の融合型参考書です。

【具体的な購買者】 土壤汚染調査技術管理者試験の受験者

【本書と同じ棚に】 土壤・地下水汚染のための地質調査実務の知識

図解 土壤・地下水汚染用語事典

土质地質 達人の知恵(以上、オーム社)

冊

2011年 改正版

電気設備 技術基準・解釈

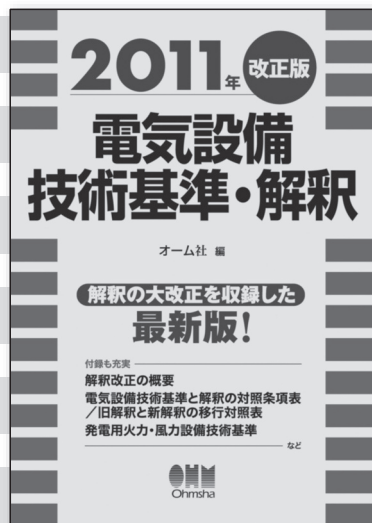
オーム社 編

B6判 / 544頁 / 定価998円 (税込)
ISBN 978-4-274-20979-6

2011年7月に全文改正された 電気設備技術基準の解釈を掲載！

電気技術者、電験や電工などの電気系資格試験受験者の座右の書、「電気設備技術基準・解釈」の2011年改正版です。

今回の2011年改正版では、2011年7月に改正された「解釈」を取り込み、最新の内容としています。付録として「発電用火力設備技術基準」「発電用風力設備技術基準」も掲載しています。



主要目次

電気設備技術基準の解釈
改正の概要

電気設備技術基準

電気設備技術基準の解釈

付 録

貴店番線印	冊 数	注文書 / オーム社 発行
		2011年 改正版 電気設備 技術基準・解釈
	冊	B6判 / 544頁 / 定価998円 (税込) ISBN 978-4-274-20979-6

