



# 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!

— 2020年9月の新刊と販売促進 —



## 建築用語図鑑 西洋篇

杉本龍彦・長沖 充・蕪木孝典・伊藤茉莉子・  
片岡菜苗子・中山繁信 共著 / 越井 隆 イラスト  
A5判 / 180頁 / 定価(本体2,000円+税)  
ISBN978-4-274-22573-4

古代～  
現代まで  
約4500年間の西洋建築の歴史を総ざらい!  
建築用語図鑑の第2弾、待望の「西洋篇」!

ご注文はこちらまで

**TEL 03-3233-0644**

**FAX 03-3233-3440**

No. 588

9

Ohmsha

# 2020年7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!

キム・ラッキ 著  
ユン・グァンヒョン 監修  
チャン・ジニ 訳  
A4横判 / 392頁  
本体5,000円+税  
ISBN 978-4-274-22565-9



原尚美 著  
鎌尾こんぶ 作画  
ウェルテ 制作  
A5判 / 200頁  
本体2,000円+税  
ISBN 978-4-274-22530-7

理工書・コンピュータ書

\*: (常時返品入帖可)商品

順位	全国ベスト20
1	キム・ラッキの人体ドローイング 978-4-274-22565-9
2	ソッカの美術解剖学ノート 978-4-274-50715-1
3	マスタリングTCP/IP 入門編 第6版 978-4-274-22447-8
4 *	マンガでわかる管理会計 978-4-274-22530-7
5	電気Q&A 電気の基礎知識 978-4-274-22519-2
6 *	統計学図鑑 978-4-274-22080-7
7	UNIXという考え方 978-4-274-06406-7
8	JISにもとづく 機械設計製図便覧 第12版 978-4-274-21830-9
9	電気Q&A 電気設備の疑問解決 978-4-274-22550-5
10	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
11 *	マンガでわかる 溶接作業 978-4-274-22212-2
12	プログラマーのためのコンピュータ入門 内部ではどう動いているか 978-4-274-22531-4
13	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
14	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
15	Webデザインの現場で使えるVue.jsの教科書 978-4-274-22540-6
16 *	マンガでわかる 統計学 978-4-274-06570-5
17	絵とき 電気設備の設計・施工実務早わかり 改訂2版 978-4-274-22569-7
18	2020年版 電気設備技術基準・解釈 978-4-274-22488-1
19	Rによるやさしい統計学 978-4-274-06710-5
20	電気Q&A 電気設備のトラブル事例 978-4-274-22538-3

7月新刊『キム・ラッキの人体ドローイング』は発売後即重版で大好評!『ソッカの美術解剖学ノート』と併せて売れています! 6月新刊『マンガでわかる管理会計』も上位にランクイン。初心者にもわかりやすいと好評です。

## 電気系ライセンス書

\*:●(常時返品入帖可)商品

順位	全国ベスト20	
1	*	2020年版 第二種電気工事士筆記試験 標準解答集 978-4-274-50749-6
2	*	2020年版 第一種電気工事士筆記試験 完全解答 978-4-274-22493-5
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	*	2020年版 第二種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答 978-4-274-22513-0
5		ラクしてわかる! 第一種電気工事士筆記試験 978-4-274-22499-7
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	*	2020年版 第一種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答 978-4-274-22548-2
8		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
9		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
10		ポケット版 要点整理 電験三種 公式&用語集 第3版 978-4-274-22528-4
11		不動先生と学ぶ 電験三種論説問題 特選386問 978-4-274-22555-0
12	*	2020年版 ラクしてわかる! 第二種電気工事士筆記試験 978-4-274-22456-0
13		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
14		電験三種完全攻略 改訂5版 978-4-274-22343-3
15		やさしく学ぶ 第三級陸上特殊無線技士試験 978-4-274-22028-9
16		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
17	*	2020年版 電験三種過去問詳解 978-4-274-22487-4
18	*	2020年版 エネルギー管理士(電気分野)過去問題集 978-4-274-50750-2
19		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
20		第二種電気工事士筆記完全マスター 第2版 978-4-274-50716-8

## 機械・建築・土木等ライセンス書

\*:●(常時返品入帖可)商品

順位	全国ベスト20	
1	*	2020-2021年版 公害防止管理者試験 水質関係 攻略問題集 978-4-274-22475-1
2	*	2020-2021年版 公害防止管理者試験 大気関係 攻略問題集 978-4-274-22476-8
3		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
4		QC検定3級 一発合格! 最強テキスト&問題集 978-4-274-22561-1
5	*	2020年版 技術士第一次試験 基礎・適性科目完全解答 978-4-274-22490-4
6	*	2020-2021年版 下水道第3種技術検定試験 攻略問題集 978-4-274-22482-9
7		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
8		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
9		ミヤケン先生の合格講義 2級造園施工管理試験 978-4-274-21782-1
10	*	2020年版 環境計量士試験[濃度・共通] 攻略問題集 978-4-274-22542-0
11	*	2020年版 エネルギー管理士(熱分野)過去問題集 978-4-274-50751-9
12		ラクラク解ける! 1類消防設備士 合格問題集 978-4-274-22466-9
13		ラクラクわかる! 6類消防設備士 集中ゼミ 改訂2版 978-4-274-22382-2
14	*	2020年版 ビル管理試験完全解答 978-4-274-50754-0
15	*	ホントによく出る 乙4類危険物試験問題集 978-4-274-21166-9
16	*	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
17		エネルギー管理士試験[熱分野]徹底研究 改訂2版 978-4-274-21803-3
18	*	2020-2021年版 高圧ガス販売主任者試験 第二種販売 攻略問題集 978-4-274-22481-2
19	*	2020-2021年版 公害防止管理者試験 大気関係 合格テキスト 978-4-274-22484-3
20	*	2020-2021年版 公害防止管理者試験 水質関係 合格テキスト 978-4-274-22474-4

10月の筆記試験を控えた電気工事士の試験対策書が引き続き好評です。電験三種は7月新刊『不動先生と学ぶ 電験三種論説問題 特選386問』がランクイン。試験後も需要がありますので、長期的な展開をお願いいたします。

6月新刊『QC検定3級 一発合格! 最強テキスト&問題集』が上位にランクイン。公害防止管理者の試験対策書も好調です。11月の試験に向けて、下水道技術検定や造園施工管理技士などの試験対策書も伸びています。

# 電気がわかる人も、わからない人も 読んだら必ず電柱を見上げたくなる!

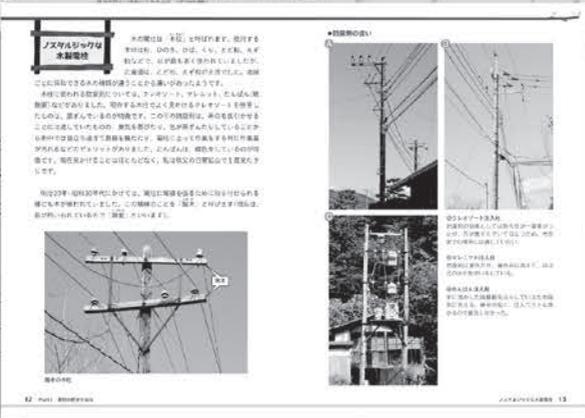
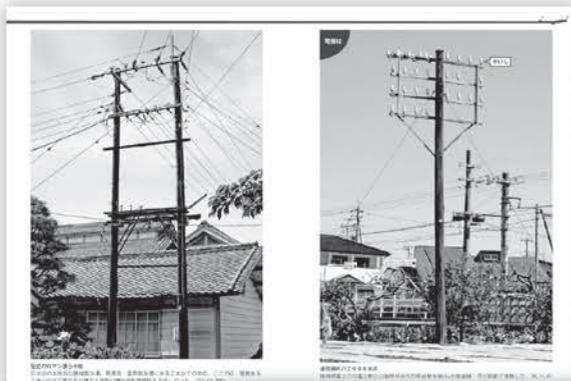
最近、じわじわと電柱好きが増えていきます。  
“F型アームがカッコいい”とフォルムに惹かれる  
チビツ子、ノスタルジックな木製電柱に安ら

ぎを感じる中高年、電線ビューに萌える女子な  
ど、思いは人それぞれですが、日常の風景とし  
て欠かせない存在であることは間違いないで  
しょう。

電柱には電線の張り方や、電線を支える腕  
金の形、変圧器やがいしの取り付け方など様々  
なバリエーションがあり、1本1本に個性があり  
ます。TV番組に登場し、そのマニアックぶりに  
ネットをざわつかせた著者が、個性あふれる電  
柱の魅力を伝える新刊が『電柱マニア』です。

## 電柱について

電柱には電力会社が管理する「電柱（電力柱）」と、通信会社が管理する「電信柱」、そして共同の「共用柱」があります。日本は、全国に約3,592万本の電柱が立つ電柱大国です。日本に電柱が多いのは、高度経済成長期に電力需要が急増したことや、地中に埋めるよりも



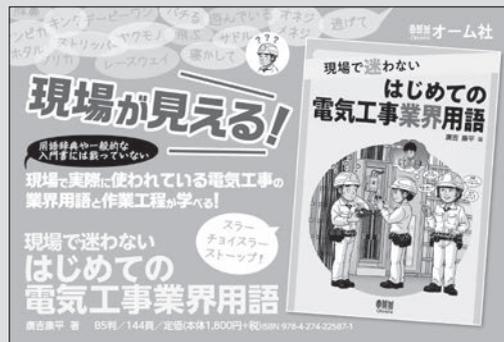


営業課からのお知らせ

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



Unit Girls 単位キャラクター事典  
本体1,800円＋税／978-4-274-50732-8



現場で迷わない はじめての電気工事業界用語  
本体1,800円＋税／978-4-274-22587-1

## 予告 10月搬入の延勘セットのご案内

- ① 第一種・第二種電気工事士技能試験フェア
- ② 統計学セット
- ③ マンガでわかるフェア
- ④ 秋のオライリーフェア

※詳細は決まり次第、ふあつくす@お～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

# 「POSデータ回収協力金」につきまして

弊社では、書店様、外商店様、生協店様などに書籍販売月次(日時)実績(P O Sデータ)の送付をお願いしており、いただきました実績はP O S集計会社により集計しております。その実績にもとづき、以下の通りの回収協力金をお支払いしております。

- 集計期間：1年間（8月から翌年の7月まで）
- 支払条件：1年間の売上が100冊以上あること
- 金 額：1冊あたり5円
- 支払方法：郵便為替
- 支払時期：10月

ぜひ、P O Sデータの回収にご協力いただきますよう、お願い申し上げます。  
なお、お支払いの前には、代表窓口宛へお支払い内訳表をお送りしております。  
また、お支払いは法人登録された代表窓口宛の送付となります。  
送金方法、ご送付先のご指定は承っておりませんのでご了承ください。

POSデータ回収協力金に関するお問い合わせは、  
オーム社営業 1部営業課 TEL03-3233-0534 までお願いいたします。

# 9月発売の雑誌

雑誌名	雑誌コード	月号	定価	特集	注文
<b>新電気</b> 9月1日発売	04921	9	定価 本体1,450円+税	特集：新幹線の電力インフラ設備とその点検 ライセンス：電験三種「理論」の超入門 実務：変圧器励磁電流とΔ結線の役割	
<b>OHM</b> 9月4日発売	02121	9	定価 本体1,650円+税	特設：電力取引市場のゆくえ	
<b>設備と管理</b> 9月11日発売	05697	10	付録共定価 本体1,800円+税	付録：ポケット版ビル管理実務資料集Part11 [事業者の判断基準編] <新書判80ページ> 特設：個別空調の最適容量選定と運用改善 [後編] ライセンス：ビル管理試験 計算問題の攻略	
<b>電気と工事</b> 9月15日発売	06509	10	定価 本体1,400円+税	特集：外国人労働者の受け入れ実態 特設：太陽光発電の自家消費システム ライセンス： 1級電気通信工事施工管理技術検定 実地試験解説	
<b>電設技術</b> 9月15日発売	06451	9	定価 本体1,286円+税	特集：最新の受変電設備機器の仕様と設計導入計画 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。

理学  
数学  
9月発行  
配本パターン 理工5  
ISBN 978-4-274-22591-8

## Rによる教育データ分析入門

A5判・232頁  
本体 2,800円+税

著者 小林雄一郎 (こばやし ゆういちろう)、濱田 彰 (はまだ あきら)、水本 篤 (みずもと あつし)

セールスポイント

教育現場のデータを活かすために！

本書は、教育現場に蓄積された多様なデジタルデータ（成績データ、アンケート結果など）の分析方法を解説するものです。

大学や予備校、通信教育の教職員・事務職員、教育に熱心な中・高の教職員をおもたる対象として、教育データの分析手法や考え方を解説しています。オープンソースの統計分析向けのソフトウェア環境であるRを用いることで、実際に使える実践的な方法を解説しています。

教育関係者以外にも、データ分析が身近な学校という現場を例に、どのように実用されているかを知ることができ一冊になっています。

【具体的な購買者】 おもに大学教員、中高や予備校などの教職員  
教務課や入試センターなどの事務職員  
教育学を専攻する学生、研究者

【本書と同じ棚に】 Rによるやさしい統計学  
Rによるやさしいテキストマイニング（以上、オーム社）  
教育・心理系研究のためのデータ分析入門 第2版（東京図書）

オーム社

番線印

冊

理学  
数学  
9月発行  
配本パターン 理工5  
ISBN 978-4-274-22594-9

## マンガでわかるナースの統計学

B5判・272頁  
本体 2,300円+税

—データの見方から説得力ある発表資料の作成まで—

(第2版)

著者 田久浩志 (たきゅう ひろし)、小島隆矢 (こじま たかや)

作画 こやまけいこ

制作 ビーコム

⑨(常時返品入帖可)商品

セールスポイント

統計学の基礎知識と効果的な研究資料作成のコツをマンガでわかりやすく解説！

新人から入職数年目のナース（看護師）が、「研究発表」を楽に行えるように、統計学の基礎知識と研究発表までのプロセスをマンガを使ってわかりやすく解説します。【練習問題付き】

【具体的な購買者】 新人～入職数年目の看護師、医療・看護に従事している方、看護系の学生、統計学を教える先生

【本書と同じ棚に】 この1冊でできる！ はじめての看護研究（ナツメ社）

メディカルスタッフのためのひと目で選ぶ統計手法

ぜんぶ絵で見る医療統計（以上、羊土社）

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6  
ISBN 978-4-274-22600-7

## 電柱マニア

A5判・160頁  
本体 2,200円+税

編者 オーム社（おーむしゃ）

著者 須賀亮行（すが かつゆき）

⑨(常時返品入帖可)商品

セールスポイント

目線を上げると世界が変わる!? 知られざる電柱の世界

世の中には、街中にあるマンホール蓋や街灯などに興味を持つマニアがいますが、その中でもひとときわ地味だと思われるのが「電柱」を愛するマニアです。電柱は、日本国内に約3,600万本あり、普段目にする機会が多いにも関わらず、やれ無電柱化だ、SNS映えしないだのと虐げられがちですが、私達の生活に欠かせない電気を届ける大事な役割を担っています。TV番組に登場し、そのマニアックぶりにネットをざわつかせた、無電柱化生まれの著者が、電柱の魅力を伝えます。

【具体的な購買者】 電柱（電力柱）・送電線・鉄塔愛好家、電気工事士、電気管理技術者、電気主任技術者

【本書と同じ棚に】 東京鉄塔—ALL ALONG THE ELECTRICTOWER（自由国民社）

オーム社

番線印

冊

電子  
理論・回路  
9月発行  
配本パターン 理工4  
ISBN 978-4-274-22571-0

## 並列コンピュータ

—非定量的アプローチ—

著者 天野英晴 (あまの ひではる)

A5判・192頁  
本体 3,000円+税



セールスポイント

スマホからスーパーコンピュータまで—現代のコンピュータの全体像がわかる!

ムーアの法則が頭打ちとなり回路の動作周波数に限界が見え始めたことから、コンピュータアーキテクチャは、従来の微細化・集積化型の成長から、マルチコア・メニーコア化による並列化・分散化型の成長へ舵を切りました。その結果、スマートフォンからスーパーコンピュータまで、現在あらゆるコンピュータが並列化されています。

本書では、この並列コンピュータについて体系的に整理し、基礎、歴史、アーキテクチャ、記述言語などをていねいに紹介します。

【具体的な購買者】 コンピュータアーキテクチャを学ぶ大学学部生、院生  
半導体の設計者、開発者、研究者

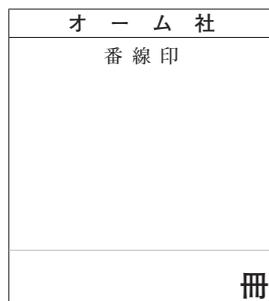
【本書と同じ棚に】 コンピュータシステムの開発者、研究者  
コンピュータアーキテクチャ技術入門  
GPUを支える技術 (以上、技術評論社)  
コンピュータの構成と設計 第5版 (日経BP社)

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 978-4-274-22601-4

工学基礎シリーズ

## 光・電磁波工学

A5判・256頁  
本体 2,800円+税



著者 西原 浩 (にしはら ひろし)、岡村康行 (おかむら やすゆき)、森下克己 (もりした かつみ)

セールスポイント

光工学、電磁波工学を具体的にわかりやすく解説!

セメスタ制に対応し、光工学、電磁波工学を具体的にわかりやすく解説しているテキスト。

ともに波動としての性質をもつ光と電磁波について、その伝搬のしかたや干渉・回折といった波動の示す性質から、応用技術である光ファイバやアンテナに関することまで、基本的なポイントを的確に押さえて、工夫された図表で大学学部生向けに解説しています。

【具体的な購買者】 大学の電気電子、情報通信に関連する学部学科のテキスト  
初級の関連技術者

【本書と同じ棚に】 OHM大学テキスト 光通信工学  
新インターユニバーシティ 光エレクトロニクス (以上、オーム社)

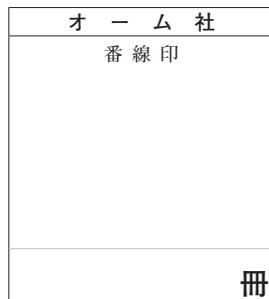
機械  
流体機械・流体工学  
9月発行  
配本パターン 理工3  
ISBN 978-4-274-22586-4

## 圧縮性流体力学

—内部流れの理論と解析—

(第2版)

A5判・368頁  
本体 3,600円+税



著者 松尾一泰 (まつお かずやす)

セールスポイント

【演習問題】と【解法のプロセス】を増補。さらに理解が深まります。

本書は「圧縮性流体力学」を機械や装置の内部における〈高速流動〉を主眼に体系的にまとめ、とくに衝撃波の発生過程を詳細にわたって平易に解説しています。

学生の教科書として、一般技術者が〈超音速流れの基礎知識〉を習得する上でも最適です。1994年発行『圧縮性流体力学—内部流れの理論と解析』26年ぶりの改訂第2版。

【具体的な購買者】 機械系の学生および機械系技術者  
機械系の学校での教科書・サブテキスト  
流体の力学 水力学と粘性・完全流体力学の基礎

【本書と同じ棚に】 基礎から学ぶ 流体力学  
機械工学入門シリーズ 流体のエネルギーと流体機械 (以上、オーム社)

建築  
建築一般  
9月発行  
配本パターン 理工7  
ISBN 978-4-274-22573-4

## 建築用語図鑑 西洋篇

A5判・180頁  
本体 2,000円+税

著者 杉本龍彦 (すぎもと たつひこ)、長沖 充 (ながおき みつる)、蕪木孝典 (かぶらぎ たかのり)、  
伊藤茉莉子 (いとう まりこ)、片岡菜苗子 (かたおか ななこ)、中山繁信 (なかやま しげのぶ)  
イラスト 越井 隆 (こしい たかし) ●(常時返品入帖可)商品

セールス  
ポイント

古代～現代まで約4500年間の西洋建築の歴史を総ざらい！待望の「西洋篇」！

西洋を代表する建築物といえば、世界最古の建造物であり、いまだナゾの多い「ピラミッド」、建築美の究極点といわれる「パルテノン神殿」、パリの象徴「エッフェル塔」、ガウディの「サグラダ・ファミリア」など、数え上げればきりがありません。

これらは建築的な側面だけでなく、宗教や文化などあらゆる側面を含め、壮大な物語を有しています。それなのに深く知らないままではもったいない。この本は、古代から現代までの約4500年の西洋建築の歴史の中で、主要なものをキーワード（用語）とともに選び出し、その意味や成り立ち・歴史を楽しみながら学ぶことができる建築用語図鑑です。

【具体的な購買者】 建築に関心のある一般読者の読み物として  
ビジネスマンには最低限身につけてほしい教養書として  
建築学生にとっては歴史をおさらいする参考書として

【本書と同じ棚に】 建築用語図鑑 日本篇（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2  
ISBN 978-4-274-22595-6

IT Text(一般教育シリーズ)

A5判・264頁  
本体 2,200円+税

## 一般情報教育

編者 情報処理学会一般情報教育委員会 (じょうほうしよりがつかい いっぱんじょうほうきょういっくいんかい)  
著者 稲垣知宏 (いながき ともひろ)、上繁義史 (うえしげ よしふみ)、北上 始 (きたかみ はじめ)、  
佐々木 整 (ささき ひとし)、高橋尚子 (たかはし なおこ)、中鉢直宏 (ちゅうぱち なおひろ)、  
徳野淳子 (とくの じゅんこ)、中西通雄 (なかにし みちお)、堀江郁美 (ほりえい いくみ)、  
水野一徳 (みずの かずのり)、山際 基 (やまぎわ もとじ)、山下和之 (やました かずゆき)、  
湯瀬裕昭 (ゆぜ ひろあき)、和田 勉 (わだ つとむ)、渡邊真也 (わたなべ しんや)

セールス  
ポイント

AI・データサイエンス時代に対応した、新しい一般情報教育の標準テキスト

本書は、これからの一般情報教育に対応したテキストです。情報ネットワークや情報機器の基礎知識から、プログラミングの考え方、情報倫理、データサイエンス等、社会生活で不可欠な教養ともいえる知識を幅広く網羅します。

【具体的な購買者】 文科学・理科学を問わずすべての大学学部学生・高専生

【本書と同じ棚に】 情報 第2版（東京大学出版社）  
改訂 コンピュータ概論（コロナ社）  
コンピュータ概論—情報システム入門—第8版（共立出版）

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5  
ISBN 978-4-274-22558-1

## プログラミングなしではじめる人工知能

B5変判・256頁  
本体 2,800円+税

著者 天野直紀 (あまの なおき)

セールス  
ポイント

プログラミングなしで人工知能をはじめよう！

本書は、「何か人工知能を活用してみたいが、プログラミングを学ぶのはハードルが高い」「どんなことができるのかまずは試してみたい」という人のために、Azure Machine Learning Studio (classic) を用いたノンプログラミングでの人工知能手法を紹介するものです。

基本的な人工知能手法の解説に留まらず、「カップの振動」に対する教師あり学習、「扇風機の異常」を教師あり学習で分類する、水位の推定などの数値予測、「ICTサービスの利用動向」に対するクラスタリングなどの具体的な例を取り上げて解説することで、実践的な人工知能の手法をお試しできるようなっています。

【具体的な購買者】 人工知能（機械学習）を使ってみたい一般のビジネスマン、学生

Microsoft Azureを用いた機械学習の方法を知りたい人  
クラウドではじめる機械学習 改訂版 — Azure ML Studio でらくらく体験  
知りたい分りたい人の 体験する機械学習（以上、リックテレコム）

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5  
ISBN 978-4-274-22593-2

## PyTorchによる物体検出

A5判・192頁  
本体 3,000円+税



著者 新納浩幸 (しんのう ひろゆき)

セールスポイント

PyTorchで物体検出アルゴリズムを実装しよう!

本書は、PyTorch (パイトーチ) の使いかたを習得することと、物体検出の各種アルゴリズムを理解して自力でプログラムを作れるようになることを目的とします。

前半はPyTorchについて解説し、後半は物体検出の代表的なアルゴリズムを解説しながら、PyTorchでの実装例を示します。

【具体的な購買者】 物体検出に携わるエンジニア  
深層学習を学んでいる学生

【本書と同じ棚に】 PyTorchの使いかたを習得したい人  
つくりながら学ぶ! PyTorchによる発展ディープラーニング (マイナビ出版)  
現場で使える! PyTorch 開発入門 深層学習モデルの作成とアプリケーションへの実装 (翔泳社)  
PyTorch ニューラルネットワーク 実装ハンドブック (秀和システム)

コンピュータ  
プログラミング  
9月発行  
配本パターン PC-D  
ISBN 978-4-274-22596-3

## Pythonで学ぶ はじめてのAIプログラミング

A5判・232頁  
本体 2,700円+税



著者 小高知宏 (おだか ともひろ)

セールスポイント

AIの基本を、Pythonでやさしく学んで楽しもう!

本書は、AI (人工知能) 技術の基本を、自然言語処理と音声処理を通してわかりやすく解説した入門書です。アルゴリズムを平易に解説し、Pythonによるプログラミング例を紹介。さらに、自然言語処理や音声処理への応用例を取り上げ、実践しながらAI技術の基本が理解できるようにしています。

【具体的な購買者】 プログラミング初心者、初級エンジニア  
プログラミングを通してAIを学びたい学生

【本書と同じ棚に】 おうちで学べる 人工知能のきほん (翔泳社)  
PythonによるAIプログラミング入門 (オライリー)  
基礎から学ぶ 人工知能の教科書 (オーム社)

コンピュータ  
プログラミング  
9月発行  
配本パターン PC-D  
ISBN 978-4-274-22588-8

## Pythonによるアルゴリズム入門

B5変判・336頁  
本体 3,200円+税



著者 酒井和哉 (さかい かずや)

セールスポイント

データ構造とアルゴリズムの普遍的な技術を学ぶ!

データサイエンス時代の今、データ構造とアルゴリズムのセオリーを身に付けるのはデータ処理を行う多数のエンジニアにとって大切なことです。本書は、データ構造とアルゴリズムの普遍的な基礎を、Pythonによるプログラミングの実践を通して丁寧に解説するものです。

※主要なアルゴリズムをPythonで実装し、データの動きと該当コードを対比させ、しっかりと解説をしています。

※例題で使用したサンプルプログラムをオーム社ホームページよりダウンロードできます。アルゴリズムの実際をすぐに体感できます。

【具体的な購買者】 Pythonプログラマー  
【本書と同じ棚に】 Pythonではじめるアルゴリズム入門 伝統的なアルゴリズムで学ぶ定石と計算量 (翔泳社)  
新・明解Pythonで学ぶアルゴリズムとデータ構造 (SBクリエイティブ)  
Pythonで学ぶアルゴリズムとデータ構造 (データサイエンス入門) (講談社)

コンピュータ  
プログラミング  
9月発行  
配本パターン PC-D  
ISBN 978-4-274-22592-5

## ITエンジニアのための プロジェクトマネジメント入門

A5判・336頁  
本体 2,700円+税

著者 澤部直太 (さわべ なおた)、西山 聡 (にしやま さとし)、飯尾 淳 (いおい じゅん)

セールス  
ポイント

手を動かして学ぶ、ITエンジニア向けのプロジェクトマネジメント入門書!

PMBOK 第6版に基づいた、プロジェクトマネジメントの本格的な入門書です。

本書は、現場でプロジェクトマネージャーを育成するための教科書となるよう制作しました。独習やIT企業での教育ではもちろん、大学や専門学校などでもお使いいただける構成です。豊富な演習問題を解きながら、プロジェクトマネジメントの基礎知識が身につきます。

【具体的な購買者】 キャリアアップを目指す初級～中級 IT エンジニア  
IT 系企業を目指す学生

【本書と同じ棚に】 PMP 受験対策本の副読本を求めている人  
世界一わかりやすいプロジェクト・マネジメント (総合法令出版)  
「プロジェクトマネジメント」実践講座 (日本実業出版社)  
よりよくわかるプロジェクトマネジメント (オーム社)

オーム社  
番線印

冊

化学・バイオ  
分析化学  
9月発行  
配本パターン 理工3  
ISBN 978-4-274-22590-1

## LC/MS、LC/MS/MSにおけるスペクトル解析

A5判・280頁  
本体 3,400円+税

企画・監修 中村 洋 (なかむら ひろし)

編者 公益社団法人 日本分析化学会液体クロマトグラフィー研究懇談会 (にほんぶんせきかがくかいえきたいくろまとぐらふいーけんぎゅうこんだんかい)

セールス  
ポイント

マスペクトルのイロハから高度な解析力が身に付く一冊!

LC/MS や LC/MS/MS が有する有機化合物の精密分離のポテンシャルを発揮させるためには、マスペクトルに対する十分な解析力を身に付けておく必要があります。しかしながら、マスペクトルの基本的な読み方から構造解析に資する解析力までを解説した実用書が存在しないことが、この分野の多くの技術者・研究者の悩みでした。

こうした悩みを解消すべく、マスペクトルのイロハから、高度な解析力までが身に付くよう、初めての実用書として発行します。

【具体的な購買者】 LC/MS、LC/MS/MS 分析実務者  
LC/MS、LC/MS/MS を駆使し高度な構造解析を試みる技術者

【本書と同じ棚に】 LC/MS、LC/MS/MS の基礎と応用  
LC/MS、LC/MS/MS のメンテナンスとトラブル解決  
LC/MS、LC/MS/MS Q&A100 シリーズ (以上、オーム社)

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1  
ISBN 978-4-274-21471-4

## よくわかる診療画像機器学

B5判・400頁  
本体 5,500円+税

編者 笠井俊文 (かさい としふみ)、藤原政雄 (ふじはら まさお)

セールス  
ポイント

300点以上の図表で診療画像機器を解説した『診療画像機器学』の改題改訂版!

2006年12月に発行した『診療画像機器学』をベースに、目次構成から全面的に見直した、現在の講義にあった使いやすいテキストです。

多数の図表を使って X 線 CT、MRI をはじめとする複雑な診療画像機器を学生にもわかるように詳しく解説しています。また、国試対策になる演習問題を多数掲載している今までにないテキストです。

【具体的な購買者】 診療放射線技師養成校 (大学・短大・専門学校) の学生  
初中級の診療放射線技師

【本書と同じ棚に】 医療機器開発分野の技術者  
放射線技術学シリーズ (オーム社)

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1  
ISBN 978-4-274-22575-8

放射線技術学シリーズ  
**放射線計測学**  
(改訂3版)

B5判・300頁  
本体 5,000円+税

オーム社
番線印
冊

監修 日本放射線技術学会 (にほんほうしゃせんぎじゆつがっかい)  
編者 小山修司 (こやましゅうじ)、加藤 洋 (かとう よう)

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!

「放射線計測学」の初版は2003年9月に、改訂2版は2013年11月に発行し、改訂2版発行から6年以上が経過しています。

改訂3版では、改訂2版の4章構成を、実際の講義に使いやすいように9章構成に再編成していますが、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。

改訂2版の中で不足している箇所を補充し、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

診療放射線技師  
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 放射線安全管理学 (改訂2版) (以上、オーム社)

医学・医療  
医学・薬学  
9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 日本放射線技術学会 (にほんほうしゃせんぎじゆつがっかい)  
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 放射線技術学シリーズの改訂2版!

「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10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。

教科書としての基本的な枠組みは初版を踏襲していますが、目次構成を一部変更しています。初版の中で不足している箇所を補充し、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  
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  
医療・福祉・生活科学  
9月発行  
配本パターン 理工3  
ISBN 978-4-274-22597-0

次世代医療基盤法に基づく  
**医療情報の利活用のための情報セキュリティ対策ガイド**

A5判・256頁  
本体 3,500円+税

オーム社
番線印
冊

著者 世古口 学 (せごぐち まなぶ)

セールスポイント

次世代医療基盤法に基づく医療情報セキュリティ対策に万全を期すための待望の一冊。

2018年5月に施行された「医療分野の研究開発に資するための匿名加工医療情報に関する法律」(次世代医療基盤法)により、匿名加工された医療情報の積極的な利用が可能となりました。

医療情報は非常にセンシティブな個人情報であるため、利活用の際に、各種法令・ガイドラインの遵守が義務付けられます。本書は、各種ガイドラインに記載されている遵守義務項目を、個人情報保護法及び次世代医療基盤法に基づき、実務レベルに落とし込んで整理したものです。医療情報を取り扱う業務に関わる全ての方々のリファレンスとして活用いただけます。

【具体的な購買者】 医療情報の利活用を進めたい企業の情報システム管理者、医療情報に関する業務受託事業者

医療機関、健保組合などの情報システム管理者  
大学などの研究機関 (疫学等に関わる医療情報利活用が活発な機関)  
Q & Aでわかる医療ビッグデータの法律と実務 次世代医療基盤法・匿名加工医療情報の活用 (日本法令)  
医療・介護における個人情報保護 Q&A 改正法の正しい理解と適切な判断のために (じほう)  
医療情報の利活用と個人情報保護 (EDITEX)

電気  
資格試験  
9月発行  
配本パターン 理工4  
ISBN 978-4-274-22589-5

## 5カ年収録 電験一種・二種二次試験 完全解答

A5判・300頁  
本体 4,000円+税

オーム社  
番線印

編者 OHM 編集部 (おーむへんしゅうぶ)

セールス  
ポイント

各年度の問題の演習を通して、電験二種・一種合格に近づく決定版!

雑誌「OHM」掲載の記事をベースとして、電験一種・二種二次試験の問題および解答・解説を各5カ年分掲載した過去問題集です。過去問題の傾向が把握できるとともに、試験の難易度、時間配分などを掴める内容となっています。単行本化にあたり解説を見直し、より詳しくわかりやすい内容としました。

【具体的な購買者】 第一種・第二種電気主任技術者試験の受験者

【本書と同じ棚に】 電験第1種模範解答集 (各年度版)

電験第1種「10年間」模範解答集 (以上、電気書院)

10カ年収録 電験一種一次試験 完全解答 (オーム社)

冊

環境・資源  
資格試験  
9月発行  
配本パターン 理工3  
ISBN 978-4-274-22599-4

2021年版

## 第1種・第2種作業環境測定士試験 攻略問題集

A5判・440頁  
本体 4,500円+税

オーム社  
番線印

著者 三好康彦 (みよし やすひこ)

㊞(常時返品入帖可)商品

セールス  
ポイント

第1種と第2種作業環境測定士試験のわかりやすい問題集の最新版!

第1種・第2種作業環境測定士試験の第2種5回分、第1種2回分の試験問題を、試験科目ごとに分類・整理し、頻出・重要問題をていねいに解説した問題集です。

本国家試験では毎年繰り返して出題される内容が多いため、頻出問題を確実に得点できるように、問題に対する解説は選択肢ごとに詳細に行いました。

この1冊で試験傾向の把握と対策は万全です。

【具体的な購買者】 第1種作業環境測定士試験の受験者

第2種作業環境測定士試験の受験者

【本書と同じ棚に】 第二種衛生管理者試験 完全対策問題集

第一種衛生管理者試験 完全対策問題集 (以上、オーム社)

冊

データサイエンス  
データ分析  
9月発行  
配本パターン OR-D  
ISBN 978-4-87311-863-5

## バイオインフォマティクスデータスキル

B5変判・552頁  
本体 4,400円+税

ーオープンソースツールを使ったロバストで再現性のある研究ー

著者 Vince Buffalo (づいんす・ばっふあろー)

監訳者 片山俊明 (かたやま としあき)、鈴木治夫 (すずき はるお)、川島秀一 (かわしま しゅういち)、

山本泰智 (やまもと やすのり)

訳者 酒匂 寛 (さこう ひろし)、山村吉信 (やまむら よしのぶ)

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

ニーズの高まるバイオ分野に不可欠なデータ処理技術のすべて!

本書は、基本的なプログラミングに関する知識を持ったバイオ研究者を対象に、Python、R、Gitなどのツールを使ってバイオ系のデータを処理する方法について解説する書籍です。バイオインフォマティクス(生命情報科学)とは、コンピュータによる情報解析の手法を生物学の問題に応用する学問のことを指します。本書では、Python、R、Gitなどのオープンソースのツールを利用して、複雑で大規模な配列データから、意味を抽出し、探索するための技術を解説しています。

【具体的な購買者】 バイオ研究者や、大学などで生物学を学ぶ学生

バイオ関係に携わっている、情報処理技術者

【本書と同じ棚に】 バイオインフォマティクス入門 (慶應義塾大学出版会)

はじめてのバイオインフォマティクス (講談社)

冊

ネットワーク・サーバ  
セキュリティ  
9月発行  
配本パターン OR-D  
ISBN 978-4-87311-921-2

# リアルワールドバグハンティング

B5変判・288頁  
本体 3,000円+税

ーハッキング事例から学ぶウェブの脆弱性ー

オーム社
番線印
冊

著者 Peter Yaworski (ピーター・ヤウおるすきー)  
訳者 玉川竜司 (たまがわりゅうじ)  
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

Webアプリケーションの脆弱性を見つけ出す過程を解説!

ユーザがどのように Web サイトを破壊するか、またどうして破壊が可能になるのかを説明します。インターネットの仕組みと基本的な Web ハッキングの概念、脆弱性を特定する方法について倫理的ハッカーである著者が解説します。Twitter、Facebook、Google、Uber などの企業が報酬を出してアプリケーションの脆弱性をなくした実例を列挙。実際に報告された脆弱性の様々なタイプをバグハントの報奨金と共に紹介しており具体的です。

【具体的な購買者】 Web アプリケーションに関わる人全般。特に脆弱性について考慮が求められる開発者やテスター。

【本書と同じ棚に】 サイバーセキュリティプログラミング (オライリー・ジャパン)

サイバーセキュリティテスト完全ガイド (マイナビ出版)

電気  
電気一般  
9月発行  
配本パターン 買切  
ISBN 978-4-88948-346-8

# 電気用品の技術基準の解説(分冊)遠隔操作に関する報告書等

A5判・392頁  
本体 6,000円+税

オーム社
番線印
冊

著者 一般社団法人日本電気協会 (にほんでんききょうかい)  
編者 電気用品調査委員会 (でんきようひんちようさいいんかい)  
発行所 日本電気協会 発売元 オーム社

セールスポイント

電気用品の遠隔操作システムに係る技術的検討がこの1冊に凝縮!

現在は、高速インターネット網の普及に伴い、電気用品についても IoT により遠隔操作が可能な製品が増えてきている。

本書は、2019 年の最新報告書に至るまで、これまで電気用品調査委員会により取りまとめられてきた新旧の「遠隔操作に関する報告書等」を 1 冊にまとめたものである。

今回 1 冊の本として刊行することにより、携帯性・利便性が向上し、遠隔操作システムに関係する方々にとって多様な場面で使いやすくなっている。

【具体的な購買者】 電気用品製造事業者及び輸入事業者

【本書と同じ棚に】 電気用品安全法関係法令集

電気用品の技術基準の解説 (以上、日本電気協会)

# 人工知能 Vol.35 No.5

A4判・160頁  
本体 2,400円+税

9月発行

オーム社
番線印
冊

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「ダイバーシティと AI 研究コミュニティ」と「COVID-19 への対応を支える人工知能技術」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

【本書と同じ棚に】 AI 関連書の棚