



# 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!

## — 2017年11月の新刊と販売促進 —

**電気技術者 電気工事士  
を支える技術手帳!**

2018年版  
**電気手帳  
電気工事士手帳**

オーム社 編  
A6変判/336頁/定価(本体926 円+税)  
[電気手帳]ISBN 978-4-274-50670-3  
[電気工事士手帳]ISBN 978-4-274-50669-7



No. 554

# 11

Ohmsha

ご注文はこちらまで

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

# 2017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!

栗原伸一・丸山敦史 共著  
ジューグレイブ 制作  
A5判 / 312頁  
定価 (本体2,500円+税)  
ISBN 978-4-274-22080-7



浦野紘平・浦野真弥 共著  
A5判 / 208頁  
定価 (本体1,600円+税)  
ISBN 978-4-274-22090-6



## 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 *	統計学図鑑 978-4-274-22080-7
3	JISにもとづく標準製図法 第13全訂版 978-4-274-06952-9
4	Rによるやさしい統計学 978-4-274-06710-5
5	JISにもとづく機械設計製図便覧 第12版 978-4-274-21830-9
6	Chainer v2による実践深層学習 978-4-274-22107-1
7	地球環境問題がよくわかる本 978-4-274-22090-6
8	絵とき 電気設備技術基準・解釈早わかり 平成29年版 978-4-274-50655-0
9	公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編) 平成28年版 978-4-274-21895-8
10 *	マンガでわかる 統計学 978-4-274-06570-5
11	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
12	Pythonによる機械学習入門 978-4-274-21963-4
13	実践Arduino! 電子工作でアイデアを形にしよう 978-4-274-22081-4
14	坂本真樹先生が教える 人工知能がほぼほぼわかる本 978-4-274-22050-0
15	大写解 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	絵とき土質力学 改訂3版 978-4-274-21459-2
17 *	マンガでわかる 電気数学 978-4-274-06819-5
18	プロジェクトマネジメント標準PMBOK入門(PMBOK第5版対応版) 978-4-274-06993-2
19	2017年版 電気設備技術基準・解釈 978-4-274-22027-2
20	機械学習入門 ボルツマン機械学習から深層学習まで 978-4-274-21998-6

新刊『統計学図鑑』は豊富なイラストで統計学の基本が見てわかる、読んで納得する内容で絶好調。統計学関連の既刊書も年間を通じて売上げ上位を独占! また、『実践Arduino!』『地球環境問題がよくわかる本』も好調な新刊です!

## 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	*	2017年版 第一種電気工事士筆記試験完全解答 978-4-274-50648-2
2	*	2017年版 第二種電気工事士筆記試験標準解答集 978-4-274-50636-9
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	*	2017年版 第一種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答 978-4-274-50662-8
5		電験三種やさしく学ぶ理論 978-4-274-20993-2
6		完全マスター電験三種受験テキスト 電力 改訂2版 978-4-274-21548-3
7		完全マスター電験三種受験テキスト 理論 改訂2版 978-4-274-21515-5
8		完全マスター電験三種受験テキスト 法規 改訂3版 978-4-274-21516-2
9		完全マスター電験三種受験テキスト 機械 改訂2版 978-4-274-21547-6
10		電験二種 二次試験の完全研究 978-4-274-22068-5
11		ポケット版 要点整理 電験三種公式 & 用語集 第2版 978-4-274-50659-8
12	*	2017年版 第二種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答 978-4-274-50653-6
13		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
14		電験三種やさしく学ぶ機械 978-4-274-20994-9
15		電験三種やさしく学ぶ電力 978-4-274-21027-3
16		中学数学から始める 電験三種 数学入門 978-4-274-21977-1
17		電験三種やさしく学ぶ法規 978-4-274-21019-8
18		電験二種二次試験「電力・管理」精選問題 改訂2版 978-4-274-50625-3
19		北爪先生が教える 電験三種計算問題が一番解ける本 978-4-274-50639-0
20		ポケット版 要点整理 電験三種電気数学トレーニング 978-4-274-50624-6

## 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
2		ゼ〜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
3	*	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
4		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
5	*	2017年版 技術士第一次試験基礎・適性科目完全解答 978-4-274-50647-5
6		ミヤケン先生の合格講義 1級土木施工管理 実地試験 978-4-274-21755-5
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		ゼ〜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
9	*	鈴木先生のパーフェクト講義 乙4類危険物試験 978-4-274-21651-0
10		ゼロからはじめる 2種冷凍試験 改訂2版 978-4-274-22078-4
11		これだけマスター 2級土木施工管理技士 実地試験 改訂2版 978-4-274-21926-9
12	*	乙4類危険物試験 精選問題集 978-4-274-20796-9
13		ラクラクわかる! 1類消防設備士 集中ゼミ 978-4-274-21683-1
14		8か年全問題収録 給水装置工事試験完全解答 改訂5版 978-4-274-50661-1
15	*	2017-2018年版 公害防止管理者試験 水質関係 攻略問題集 978-4-274-21962-7
16		ゼロからはじめる 3種冷凍試験 改訂2版 978-4-274-22004-3
17	*	2017-2018年版 下水道第3種技術検定試験 攻略問題集 978-4-274-22008-1
18	*	2017-2018年版 公害防止管理者試験 大気関係 攻略問題集 978-4-274-21960-3
19		2017-2018年版 高圧ガス販売主任者試験 第二種販売 攻略問題集 978-4-274-22018-0
20		これだけマスター 給水装置工事主任技術者試験 改訂2版 978-4-274-21764-7

電験三種は来年度へ向けてスタートしています。科目別のシリーズ、計算問題に特化した問題集(「北爪先生が教える〜」など)が今の時期の旬。11月からは2018年度版の問題集も発行しはじめるので、読者ニーズにあった商品展開をお願いします。

11～12月にかけては施工管理試験の実地試験対策書が伸びます。受験者の苦手の経験記述対策を徹底的に攻略できる内容が受験者に支持されています。加えて、技術士、消防設備士、危険物乙四も年末～年始にかけて売り上げが上昇します。

働く人のメンタルケアで  
会社イキイキ☆×業績アップ↑↑



# メンタルヘルス・マネジメント<sup>®</sup> 検定試験

## メンタルヘルス・マネジメント<sup>®</sup> 検定

労働安全衛生法の改正により、労働者のメンタルヘルス不調を防止するための「ストレスチェック制度」などが2015年12月1日から義務化されたことで、一般的に周知されるようになったメンタルヘルス・マネジメント検定試験。資格試験書のコーナーなどで公式テキストや各社からの受験対策書を目にしたことのある方も多いかと思います。受験者数も伸びており、およそ4万人の受験者（Ⅰ種、Ⅱ種、Ⅲ種合わせて）がいます。

試験種別は、受験対象者によって3つに分かれます。

### Ⅰ種（マスターコース）：

人事労務管理部門のスタッフ・経営幹部などが対象

### Ⅱ種（ラインケアコース）：

上司など部下を管理する立場の方（管理職）が対象

### Ⅲ種（セルフケアコース）：一般社員の方が対象

このなかでも、受験者数が一番多いのは、管理職の方が対象のⅡ種です。

## 試験の概要

この試験の出題内容は「ストレスとは何か」といった基礎知識からメンタルヘルス不調の予防・対策などです。

Ⅱ種とⅢ種は、毎年2回（3月、11月）試験があります。

## 2018年春の公開試験

申込期間：

2018年1月10日（水）～2月19日（金）

試験日：2018年3月18日（日）

受験料（税込）：

Ⅱ種：6,480円 Ⅲ種：4,320円

（Ⅰ種：10,800円）

※Ⅰ種の試験は11月にのみ実施されます



## メンタルヘルス対策が利益・企業価値アップのキモ!

雇用形態が多様化し、企業にとっても、働く人にとっても不利益になる状況が増加しています。

- ・仕事で強い不安や悩み・ストレスを抱えることで、労働生産性が低下してしまう
- ・心の不調によって、休職・離職者が増え、企業経営に支障が出てしまう

メンタルヘルス（精神衛生）をマネジメント（管理）するには、まず、働く人が自分自身の役割を認識して、ストレスなどの問題に対処することが大切です。そして、企業も人的資材の活性化や労働生産性の改善・向上のため、社員のメンタルヘルスケアに組織的・計画的に取り組む必要があります。

そうやって車の両輪がうまく回り出すことで、仕事の質・量が向上し、業績アップにつながります。そんなイキイキと働ける企業には、さらに人が集まります。

そして、企業価値が向上していきます。

### この資格・知識がこれからどんどん重要になる?!

法律で義務化されたことで、企業では、たとえば、部下のストレスチェック結果によっては、上司として病院の受診を促すなど、適切に対応しなくてははいけなくなりました。

今後、メンタルヘルス・マネジメント<sup>®</sup>検定で問われる知識の重要性が、確実に高まるでしょう。

さらに、この資格を昇進・昇格の条件にする企業も増えつつあります。

### 改訂版について

公式テキスト第4版が発行されたことにより、それに準拠するかたちで改訂版として発行します。なお、第23回公開試験（平成29年11月5日実施）から、第4版に準拠して出題するとのことですので、来年春に行われる公開試験に対応しています。

ポイントとしては、次のとおりです。

#### ■各章の冒頭

本試験50問のうち、「何問くらい出題され」「何問くらい正解すべきか」や過去の出題頻度から「重要な項目が何か」や「公式テキスト第4版で追加された新しい内容」を表にまとめています。

#### ■各章のテキスト部分

出題頻度の高い項目だけを、図表などでわかりやすく解説しています。さらに、テキスト中にある「吹出し」では、「関連事項の補足」「ひっかけ問題などの要点」「特にどこがよく出題されるのか」についても示しています。

#### ■各章の問題・解説

過去に出題された本試験の過去問題を掲載。さらに、公式テキスト第4版に追加された「新しい内容」などを盛り込んだ「予想問題」も掲載しているので、より実践的な学習が行えます。

#### ■章末コラム

部下のメンタルヘルスケアをマネジメントするうえで、のポイントや実際の現場の話などを掲載しており、職場でも役立ちます。



旧版も、公式テキストの重要ポイントがよくわかり、頻出事項が整理できると多くの読者にご好評いただいた実績を持ちます。短期集中で、「メンタルヘルス・マネジメント検定<sup>®</sup>合格」を目指す方に最適の書籍です。

RECOMMEND

11月新刊



これだけ覚える!

## メンタルヘルス・マネジメント<sup>®</sup>検定Ⅲ種 (セルフケアコース) 改訂2版

SOMPOLリスクアマネジメント株式会社 桜又彩子 編  
A5判/144頁/定価(本体1,600円+税)/ISBN 978-4-274-22152-1



これだけ覚える!

## メンタルヘルス・マネジメント<sup>®</sup>検定Ⅱ種 (ラインケアコース) 改訂2版

SOMPOLリスクアマネジメント株式会社 桜又彩子 編  
A5判/232頁/定価(本体2,000円+税)/ISBN 978-4-274-22151-4

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



テスト駆動開発  
定価 (本体 2,800 円 + 税)



2018年版  
電気手帳・電気工事士手帳  
各定価 (本体 926 円 + 税)



算数でわかる  
Pythonプログラミング  
定価 (本体 1,700 円 + 税)

重要ポイント解説!  
テキストと過去問で学ぶ  
数学検定3級・4級  
各定価 (本体 2,000 円 + 税)



## 予告 12月搬入の延勘セットのご案内

- ① 月替りセット (この1年を振り返るフェア)
- ② 第一種・第二種電気工事士スタートダッシュフェア
- ③ 秋のオライリーフェア
- ④ 随時実施資格試験セット

※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

# 11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
<b>新電気</b> 11月1日発売	04921	11	定価 1,500円 (本体1,389円)	特集：メガソーラーの「超最新」点検ガイド 特設：インピーダンスマップ作成指南 ライセンス：短期集中! 電験三種計算力養成スクール(機械・法規①)		
<b>OHM</b> 11月4日発売	02121	11	付録共定価 1,800円 (本体1,667円)	付録：平成29年度 電験一・二種一次試験の解答解説(B5判64ページ) 特集：高圧受電設備<配電盤>の最新動向 インタビュー：福島送電合同会社 鈴木精一代表社員職務執行者		
<b>設備と管理</b> 11月10日発売	05697	12	付録共定価 1,850円 (本体1,713円)	付録：2018設備と管理DIARY(B5判168ページ) 特設：大規模災害時の設備運転と復旧対策 ライセンス：平成29年度 ビル管理技術者試験問題と解答・解説		
<b>電気と工事</b> 11月15日発売	06509	12	付録共定価 1,750円 (本体1,620円)	付録：DENKOU DIARY 2018(B5判160ページ) 特集：電気工事で使う数字と計算 一般記事：作業者の安全を守る エナジーチェッカー		
<b>電設技術</b> 11月15日発売	06451	11	1,389円 (本体1,286円)	特集：現場の省力化・効率化の取組み 発行所：一般社団法人 日本電設工業協会		
<b>ロボコンマガジン</b>	09761			※今月号の発売はありません。 ※2018年1月号の発売は12月15日です。		

<p>オーム社 番線印</p>
---------------------

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。

理学  
数学  
11月発行  
配本パターン 指定  
ISBN 978-4-274-22135-4

## マンガでわかるベイズ統計学

B5変判・256頁  
本体 2,200円+税



著者 高橋 信 (たかはし しん)  
作画 上地優歩 (うえじ ゆうほ)  
制作 ウェルテ

\*:グリーンズリップ(常時返品入帖可商品)

**セールスポイント** ビッグデータ、機械学習で注目されているベイズ統計学がマンガでわかる!!

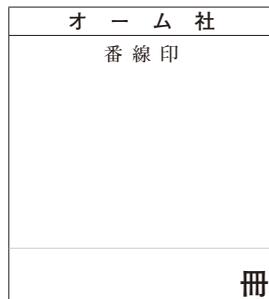
本書はマンガを使ってベイズ統計学の基礎から実際の利用例まで解説するものです。また一般的に統計学のことをさす数理統計学とベイズ統計学の違いもふれます。さらにコンピュータシミュレーションでよく使われるモンテカルロ法やエントロピーについても解説しますのでマンガとはいえ実践的な内容となっているものです。

- 【具体的な購買者】** ベイズ統計学と数理統計学がよくわからない人  
データ分析部門でベイズ統計が必要な人
- 【本書と同じ棚に】** マンガでわかる統計学  
マンガでわかる統計学 回帰分析編  
マンガでわかる統計学 因子分析編 (オーム社)

理学  
数学  
11月発行  
配本パターン 理工5  
ISBN 978-4-274-22136-1

## 経済学部は理系である!?

A5判・304頁  
本体 2,800円+税



著者 井堀利宏 (いほり としひろ)

**セールスポイント** 経済学に興味があるけど数学は好きという人のために!!

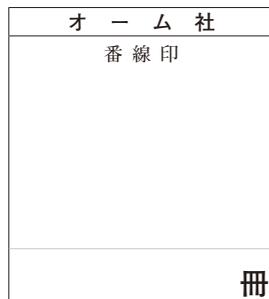
本書は数式を入れて解説した、数式嫌いでない人のための経済学の入門書です。計算主体ですが経済数学の本、いわゆる数学を学ぶ本ではありません。経済の問題を数式で解くことで経済学の基礎を理解し、経済学の全体像を理解することことができます。

- 【具体的な購買者】** 理系で経済学に興味のある人
- 【本書と同じ棚に】** Rによる計量経済学  
高校数学からはじめる やさしい経済数学テキスト  
入門 統計学 検定から多変量解析・実験計画法まで (以上、オーム社)

理学  
数学  
11月発行  
配本パターン 理工4  
ISBN 978-4-274-22137-8

## Rによるノンパラメトリック検定

A5判・208頁  
本体 2,700円+税



著者 内田 治 (うちだ おさむ)

**セールスポイント** Rを使ってノンパラメトリック (non-parametric) 検定を学ぶ!

ノンパラメトリック (non-parametric) 検定はどのような母集団分布からのデータであっても適用可能なため、異常値が含まれているような場合でも正しい検定を与えることができる、頑健 (robust) な検定とも言えます。

本書は、ノンパラメトリック検定に特化したもので、例題形式でRを使って問題を解きながら解説していきます。特に正確率検定、データ数の決め方について解説した書籍はあまりないので注目されるものと考えます。

- 【具体的な購買者】** 正規分布が見極められないデータを扱う人 (正規分布でも正規分布でなくても使える手法)  
Rユーザーでデータ解析の手法の選び方がよくわからない人
- 【本書と同じ棚に】** SPSSによるノンパラメトリック検定  
Rによるやさしい統計学 (以上、オーム社)  
実験で使うとこだけ生物統計1 キホンのキ (改訂版) (羊土社)

理学  
数学  
11月発行  
配本パターン 理工4  
ISBN 978-4-274-22101-9

## マーケティングのための統計分析

A5判・240頁  
本体 2,700円+税



著者 生田目崇 (なまため たかし)

セールスポイント

購買履歴の評価からマーケティングミックスの最適化、ソーシャルネットワークのデータ分析まで!

本書は、マーケティング分析を行う際の諸相それぞれに関するデータ分析手法について論じます。伝統的な統計手法から、現在注目されている最新の手法までを網羅しながら、入手できるデータをどのように分析し、料理するかのレシピとして活用できます。

【具体的な購買者】 マーケティング戦略策定にあたっている実務家  
流通業でデータ分析をしたいと考えている部署の方々  
マーケティング、経営科学を専攻する大学3、4年生

【本書と同じ棚に】 Rで学ぶ統計データ分析 (オーム社)  
消費者行動論—マーケティングとブランド構築への応用 (有斐閣)  
マーケティングで使う多変量解析がわかる本 (日本能率協会マネジメントセンター)

冊

理学  
科学一般  
11月発行  
配本パターン 指定  
ISBN 978-4-274-22097-5

算数パワーでやってみよう!4

## 算数で探る ドキドキ!ゲーム攻略

B5変判・32頁  
本体 1,900円+税



著者 ヒラリー・コーレ (ひらりー・こーれ)、スティーブ・ミルズ (すていぶ・みるず)

訳者 みちしたのぶひろ

監訳者 伊藤真由美 (いとう まゆみ)、瀬沼花子 (せぬま はなこ)、富永順一 (とみなが じゅんいち)

セールスポイント

算数が得意な児童から苦手意識のある児童まで、楽しく算数が学べる書籍!

算数は、誰もが日常のさまざまな場面で活用していて、とても身近な生きる知恵です。しかし、学校で重要教科として勉強する中で、いつの間にか必要以上に難しくとらえてしまい、とすると算数そのものを純粋に楽しむことができなくなっています。

本書は、いろいろなテレビゲームに挑戦するストーリーに乗せて、読者が勉強と身構えずに算数を理解していける愉快な知育絵本です。

【具体的な購買者】 小学校高学年  
【本書と同じ棚に】 親子で楽しむ わくわく数の世界の大冒険 (日本図書センター)  
さんすうだいすき 第1巻 どちらがおおきい? (日本図書センター)

冊

電気  
電気設備  
11月発行  
配本パターン 理工5  
ISBN 978-4-274-50598-0

絵とき

## 電気設備の現場試験・測定テクニック

B5判・176頁  
本体 3,000円+税

(改訂4版)



著者 竹内則春 (たけうち のりはる)、熊谷文宏 (くまがい ふみひろ)

セールスポイント

最新測定技術から、ネット検索でも出ない計測まで!

本書は、発電設備からビル、自家用の電気工作物まで、様々な電気設備の工事・運転・保守に関わる計測を取り扱った本です。教科書や資格試験の情報だけではわかりにくい現場の実態を、豊富な図解で具体的に解説。初心者から現場の電気技術者まで幅広い方におすすめです。また、本書は1993年初版から改定を重ねており、今ではネットで検索してもなかなか出てこない計測方法も掲載。長く読まれている本ならではの貴重な資料でもあります。今回の改定4版では、新たに太陽光発電システムに関わる計測など最新の機器も紹介し、さらに網羅性が高まりました。

【具体的な購買者】 電気設備工事技術者、自家用電気技術者

冊

電子  
材料・部品・デバイス  
11月発行  
配本パターン 指定  
ISBN 978-4-274-50656-7

## シリコンフォトニクス

A5判・1256頁  
本体 28,000円+税

編者 Lorenzo Pavesi (ろれんつお・ぱべし)、David J. Lockwood (だびっど J. ろっくうど)  
訳者 木村達也 (きむら たつや)



セールスポイント

### 短距離光ファイバ通信への用途を広げる究極の次世代技術

シリコンフォトニクスは、安価な短距離通信、コンピュータ間およびコンピュータ内接続、デバイス間接続に始まり、究極的には半導体チップ間やチップ内接続にまで光の用途を拡大させる技術である。CMOS 技術の限界は相互接続にあるといわれるが、このシリコンフォトニクス技術により、IoT で問題となる処理能力やメモリー能力を飛躍的に増大することが期待される。

本書は、過去 10 年間に刊行された“Silicon Photonics” 3 部作の全訳であり、この間の技術推移をたどり、基礎から応用までを通して理解することができる。巻末の全巻略語が理解を助ける。

**【具体的な購買者】** 光ファイバ通信、コンピュータ及びコンピュータ通信、半導体技術、先端材料プロセス技術、量子・ナノデバイス技術などにおける大学研究者及び大学院学生、企業研究者・開発技術者など

**【本書と同じ棚に】** 光ファイバ通信 (第 6 版)  
フォトニック結晶 (以上、オーム社)

情報科学  
知識科学・人工知能  
11月発行  
配本パターン 指定  
ISBN 978-4-274-22141-5

## Pythonによるテキストマイニング入門

A5判・256頁  
本体 2,500円+税

著者 山内長承 (やまのうち ながつぐ)

セールスポイント

### Python 3を使ったテキストマイニングの入門書!

本書は、Python を使ったテキストマイニングの入門書です。Python のインストールから基本文法、ライブラリパッケージの使用方法などについてもいねいに解説していますので、Python に触れたことがない方でも問題なく使用できます。また、テキストマイニングも、概要から事例に至るまで一から解説していますので、Python・テキストマイニング両方の知識が全くない方にとって最適な入門書となっています。

**【具体的な購買者】** 購買データを扱い、顧客ニーズの調査やリサーチを行うマーケティング担当者など、テキストマイニングやデータ解析の基本を知って業務に活かしたい人

**【本書と同じ棚に】** Python によるスクレイピング & 機械学習 開発テクニック (ソシム)  
言語研究のためのプログラミング入門: Python を活用したテキスト処理 (開拓社)  
入門 自然言語処理 (オライリージャパン)

情報科学  
知識科学・人工知能  
11月発行  
配本パターン PC-C  
ISBN 978-4-274-22112-5

## Rによる機械学習入門

A5判・272頁  
本体 2,600円+税

著者 金森敬文 (かなもり たかふみ)

セールスポイント

### Rで機械学習を使いこなす手法を学ぶ!

機械学習を使いこなすには、確率・統計に根ざしたデータ解析の基礎理論が不可欠です。そこで本書は、業務での活用が増えている統計解析フリーソフト「R」を使って、R の初歩から確率・統計の基礎、統計モデルによる機械学習を解説します。

**【具体的な購買者】** 統計解析による機械学習の理論や手法の全体的なイメージを掴みたい方  
人工知能を学ぶ研究者・プログラマー  
人工知能を履修する学生

**【本書と同じ棚に】** R によるデータサイエンス - データ解析の基礎から最新手法まで (森北出版)  
パターン認識 (R で学ぶデータサイエンス 5) (共立出版)  
データサイエンティスト養成読本 機械学習入門編 (技術評論社)



情報科学  
知識科学・人工知能  
11月発行  
配本パターン 指定  
ISBN 978-4-274-22139-2

## ベイズ推定入門

モデル選択からベイズ的最適化まで

A5判・224頁  
本体 2,400円+税



著者 大関真之 (おおぜき まさゆき)

セールスポイント

難解なベイジアンネットワークまでをストーリー仕立てで理解できる!!

ベイズ推定の理解にはかなり高度な数学的知識が必要で、数学が得意でない人は、条件付き確率あたりでくじけてしまいます。そこで本書は、解説を会話調にし、イラストを中心とした親しみやすいストーリー仕立て（童話のような欧風ファンタジー）とすることで、小説を読むようにベイズ推定のキモであるベイズの最適化まで読み通せる書籍とします。さらに、併せて機械学習と相性の良いベイジアンネットワークについても解説します。

【具体的な購買者】 ベイズ推定の基礎を学びたい方、自分の専門分野にベイズ推定を導入したい方  
理学・情報系の大学2、3年生および大学院生

【本書と同じ棚に】 ボルツマン機械学習から深層学習まで（オーム社）  
入門ベイズ統計 意思決定の理論と発展（東京図書）  
ベイジアンネットワーク（コロナ社）

情報科学  
ソフトウェア・情報システム  
11月発行  
配本パターン 理工3  
ISBN 978-4-274-22143-9

## 図解 コンピュータ概論 [ソフトウェア・通信ネットワーク]

(改訂4版)

A5判・280頁  
本体 2,500円+税



著者 橋本洋志 (はしもと ひろし)、菊池浩明 (きくち ひろあき)、横田 祥 (よこた しょう)

セールスポイント

「コンピュータ概論」の決定版教科書、待望の改訂4版!

2010年に発行され、多くの大学で教科書として採用されてきた本書の改訂4版です。改訂にあたっては、スマートフォンの登場、ネットワーク仮想化、ますます重要性の増すセキュリティを中心として内容を一部刷新。2色刷で見やすく、わかりやすく解説しています。

【具体的な購買者】 情報・電気・電子系学科の大学学部1、2年生  
文系学科の一般情報教育用テキストとして

【本書と同じ棚に】 図解コンピュータ概論 [ハードウェア] (改訂4版)  
基本を学ぶ コンピュータ概論 (以上、オーム社)  
コンピュータ概論 情報システム入門 (第7版) (共立出版)

情報科学  
ハードウェア  
11月発行  
配本パターン 理工3  
ISBN 978-4-274-22144-6

## 図解 コンピュータ概論 [ハードウェア]

(改訂4版)

A5判・272頁  
本体 2,500円+税



著者 橋本洋志 (はしもと ひろし)、天野直紀 (あまの なおき)、小林裕之 (こばやし ひろゆき)、中後大輔 (ちゅうご だいすけ)

セールスポイント

「コンピュータ概論」の決定版教科書、待望の改訂4版!

2010年に発行され、多くの大学で教科書として採用されてきた本書の改訂4版です。今回の改訂にあたっては、スマートフォンの登場、記憶装置やコンピュータの性能の進展を中心とした内容を一部刷新。2色刷で見やすく、わかりやすく解説しています。

【具体的な購買者】 情報・電気・電子系学科の大学学部1、2年生  
文系学科の一般情報教育用テキスト

【本書と同じ棚に】 図解コンピュータ概論 [ソフトウェア・通信ネットワーク] (改訂4版)  
基本を学ぶ コンピュータ概論 (以上、オーム社)  
コンピュータ概論 情報システム入門 (第7版) (共立出版)

建築  
建築一般  
11月発行  
配本パターン 指定  
ISBN 978-4-274-22146-0

## 2018年版 建築基準法令集

B6判・992頁  
本体 1,600円+税



編者 オーム社

セールスポイント

小型・横組で読みやすく・使いやすい建築基準法令集!

毎年好評を博している「建築基準法令集」の2018年版です。

最新法令を盛り込みつつ、携帯性を重視してコンパクトにまとめ、建築学の日常学習にも、建築関連実務にも、参照法令集として活用できる利便性の高い一冊です。

【具体的な購買者】 工業高校、専門学校、大学等の建築学生 建築士試験や建築施工管理技士試験等の建築関連資格受験者

建築士や設備士、建築施工管理技士等の建築関連実務技術者

【本書と同じ棚に】 解き方を覚えて弱点克服!一級建築士合格構造力学

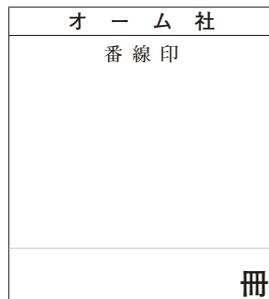
二級建築士試験合格セミナー 建築法規

二級建築士試験スーパーポケットブック (以上、オーム社)

建築  
計画・設計  
11月発行  
配本パターン 理工5  
ISBN 978-4-274-22147-7

## 精緻なディテール満載 住宅断面詳細図集

A4判・204頁  
本体 3,600円+税



著者 田井幹夫 (たいみきお)

セールスポイント

精緻に描かれた断面詳細図とディテール図を22軒分収録!

住宅設計における「断面詳細図」は、基礎や床組、内部・外部枠廻りなどの高さ寸法や取合い・仕様を表し、設計や見積、施工いずれの段階でも関係者の間で何度も見直す、まさに骨格となる図面です。本書は、著者がこれまで手がけた住宅の中から選りすぐりの22軒分を選び出し、断面詳細図を中心に各物件の核となるディテール図も多数掲載されています。

特に、見開きA3サイズいっぱいに大迫力で収録された断面詳細図は、見やすく・分かりやすいだけでなく、まるで住宅の中に入ったような緻密な表現で描かれています。さらに、それぞれの図面には、これまでの経験によって培われた上質な住宅の設計メソッドを丁寧に一つひとつ解説しています。

【具体的な購買者】 住宅設計者、建築学生

【本書と同じ棚に】 知りたいディテール満載! 木造住宅パーフェクト詳細図集

珠玉のディテール満載 住宅設計詳細図集

詳細ディテールを読み解く 木造住宅のつくり方 (以上、オーム社)

建築  
建築設備  
11月発行  
配本パターン 理工3  
ISBN 978-4-274-22153-8

## はじめての環境・設備設計シミュレーション CFDガイドブック

B5判・208頁  
本体 3,800円+税



編者 空気調和・衛生工学会

セールスポイント

設備設計者やエンジニアがCFD(気流)解析するための入門書!

熱や空気や風などの流体の動きを解析シミュレーションする「CFD解析」は、可視化された結果を確認しながら設計を行うことができ、いまやなくてはならないツールの一つとなっています。

本書は、設備設計者やエンジニアがはじめてCFD解析するための入門書です。解析する前の基本事項から計算結果の判定、各種室内への適用事例までを分かりやすく、簡素かつ丁寧に解説しています。

【具体的な購買者】 設備設計者・エンジニアなど

【本書と同じ棚に】 空気調和・衛生設備の知識 (改訂4版)

空気調和設備計画設計の実務の知識 (改訂4版)

給排水衛生設備計画設計の実務の知識 (改訂4版) (以上、オーム社)

機械  
設計・製図  
11月発行  
配本パターン 理工2  
ISBN 978-4-274-22145-3

## 機械設計 機械の要素とシステムの設計(第2版)

A5判・360頁  
本体 3,400円+税



著者 吉本成香 (よしもと しげか)、下田博一 (しもだ ひろかず)、野口昭治 (のぐち しょうじ)、  
岩附信行 (いわつき のぶゆき)、清水茂夫 (しみず しげお)

**セールスポイント** 機械要素の基礎知識から高度な設計法まで実務に役立つ知識と応用力が養成できる教科書

機械システムを構築するために必要な機械要素の選定と、その組み合わせを適切に行なう方法を、豊富な図版・計算式・例題を用いて解説。

ボールねじ、リニアガイド、電動機なども取り上げ、最近の機械設計の状況にも対応。実務に直結する実力・応用力を養成。大学教育、企業の社内教育の教材に最適です。

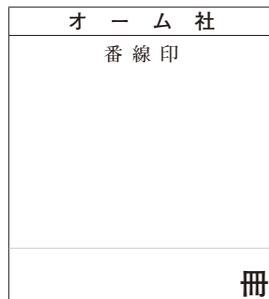
**【具体的な購買者】** 機械系の学生、機械系業務に従事する技術者  
機械系大学での教科書・参考書、企業内研修用テキスト

**【本書と同じ棚に】** 実際の設計 改訂新版 機械設計の考え方と方法 (日刊工業新聞社)  
基礎 機械設計工学 (第3版)  
実務に役立つ 機械設計の考え方×進め方 (以上、オーム社)

経営工学  
経営・管理工学  
11月発行  
配本パターン 理工4  
ISBN 978-4-274-22138-5

## 世界一わかりやすい リスクマネジメント集中講座

A5判・240頁  
本体 2,200円+税



監修者 ニュートン・コンサルティング株式会社  
著者 勝俣良介 (かつまた りょうすけ)

**セールスポイント** これだけは知っておきたい「リスクマネジメント術」を世界一わかりやすい講義形式で学べる!

本書は、リスクマネジメントの実務担当者はもちろんのこと、ミドルマネジメント、経営層に至るまで組織を率いて活動する人が、最低限知っておくべきリスクマネジメント知識とその実践方法について、やさしく解説します。

また、知識ゼロの人でも直感的に、かつ短時間で理解できるように、講師と生徒による対話形式で、イラストを多用し、無理なく短時間で読み進めることができるようにしています。

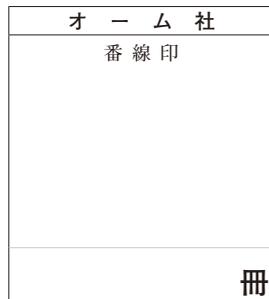
**【具体的な購買者】** リスクマネジメントの実務担当者・企業の経営者

**【本書と同じ棚に】** 図解ひとめでわかるリスクマネジメント (第2版) (東洋経済新報社)  
図解入門 ビジネス最新リスクマネジメントがよーくわかる本 (秀和システム)  
マンガ ISO 入門 (改訂2版) (オーム社)

産業  
商業  
11月発行  
配本パターン PC-B  
ISBN 978-4-274-22154-5

## スマホでできる!かんたん記帳のはじめ方 Excelアプリの活用で経理の基本をマスター

B6判・160頁  
本体 1,600円+税



著者 本田忠彦 (ほんだ ただひこ)

**セールスポイント** 経理の基本である記帳の仕方がよくわかる!

事業所得の生ずべき業務を行うすべての人は、税法によって記帳と帳簿書類の保存という経理業務が必要とされます。しかしながら、独立や起業したばかりの事業主や副業者は本業に追われ、経理の勉強時間がない、とても帳簿にまで手が回らないといった状況にあります。

本書は、そうした事業主や副業者で経理未経験の方々対象に、スマートフォン (スマホ) を使い、かつ、Excel アプリの活用で経理の基本である知識を短時間でマスターできる方法を紹介しています。

**【具体的な購買者】** 独立・起業する方や副業を行う方

会計ソフト選択に迷っている方  
経理に興味を持つ社会人・学生

**【本書と同じ棚に】** 勘定科目と仕訳が見つかる本 (ソーテック)  
初めてでもよくわかる 個人事業の帳簿のつけ方 節税のしかた  
フリーランスを代表して申告と節税について教わってきました。(以上、日本実業出版)

医学・医療  
医学・薬学  
11月発行  
配本パターン 医3  
ISBN 978-4-274-22133-0

## 救急超音波ポケットマニュアル

新書判・250頁  
本体 2,700円+税



著者 秋山敏一（あきやま としかず）

セールスポイント

必要最小限をまとめた急性期エコー検査の入門書！

エコー検査は、すぐれた非侵襲性検査であり、腹部、乳房、産婦人科でよく使われていましたが、ポータブルエコーの開発・普及、プローブの高性能化等々により救急分野や整形外科でも積極的に使用されるようになってきました。

特に救急分野では、いつでもどこでも繰り返し検査が可能であり、今後さらに普及のすそ野が広がりそうです。また、重要所見の有無に絞って短時間に行うポイントオブケア（point-of-care）エコーが広がりつつあり、最新の救急分野のエコー検査をまとめた一冊です。

【具体的な購買者】 診療放射線技師、研修医、看護師、臨床検査技師

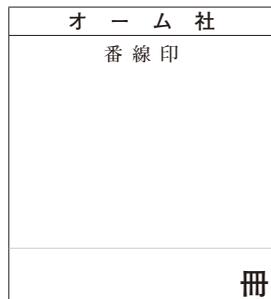
【本書と同じ棚に】 腹部超音波ポケットマニュアル

乳房超音波ポケットマニュアル（以上、オーム社）

医学・医療  
医学・薬学  
11月発行  
配本パターン 医1  
ISBN 978-4-274-22109-5

## 放射線技術学シリーズ MR撮像技術学

B5判・420頁  
本体 5,300円+税



監修者 日本放射線技術学会

編者 笠井俊文（かさい としふみ）、土井 司（どい つかさ）

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！

「MR撮像技術学」の初版は2001年12月に、改訂2版は2008年2月に発行し、改訂2版発行から9年以上が経過しているため、全体を通して見直しています。

教科書としての基本的な枠組みは改訂2版を踏襲し、改訂2版の中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となっています。また、臨床現場で活躍する技師の方々からも好評を得ているので、卒業後も役に立つ部分を教科書という枠組みを超えない程度でまとめてあります。

【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CT撮影技術学（改訂3版）

放射線技術学シリーズ核医学検査技術学（改訂3版）（以上、オーム社）

医学・医療  
医学・薬学  
11月発行  
配本パターン 医1  
ISBN 978-4-274-22132-3

## 放射線技術学シリーズ CT撮影技術学

B5判・280頁  
本体 4,800円+税



監修者 日本放射線技術学会

編者 山口 功（やまぐち いさお）、市川勝弘（いちかわ かつひろ）、辻岡勝美（つじおか かつみ）、

宮下宗治（みやした そうじ）

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！

「CT撮影技術学」の初版は2005年2月に、改訂2版は2011年10月に発行し、改訂2版発行から6年が経過しています。本分野の進展の早さを考慮し、全体を通して見直しをしています。

改訂3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改訂2版を踏襲しますが、教養やすさに配慮し、目次構成を一部変更しています。

改訂2版の中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となっています。

【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】 標準X線CT画像計測

CT画像解剖・3DCT画像解析ハンドブック

放射線技術学シリーズX線撮影技術学（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 978-4-274-50676-5

## 2018年版 電験三種実戦10年問題集

B5判・800頁  
本体 2,300円+税

編者 新電気編集部

\*: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** 10年分の過去問題を試験本番の形式で学べる！試験直前まで使える「穴埋めトレーニング」も掲載！

電験三種は、出題傾向や出題頻度を分析し、過去問題を繰り返し解いて数をこなすことこそが、合格への最短ルートです。

本書は、過去10年間(2008(平成20)年度から2017(平成29)年度)の試験問題を試験本番の形式で掲載した過去問題集です。巻末に付けた本番様のマークシートページを活用してチャレンジしてください。

特に平成29年度分については、どこに着目して解けばよいかを詳しく解説しています。

さらに、合格のための勉強法、受験者データベースのほか、直前学習の切り札として重要なポイントをまとめた穴埋め形式問題を180問収録しています。

**【具体的な購買者】** 電験三種受験者・指導者

**【本書と同じ棚に】** 年度版 電験三種完全解答

20ヵ年収録 電験三種問題の徹底研究

ポケット版 要点整理 電験三種 公式&用語集 (以上、オーム社)

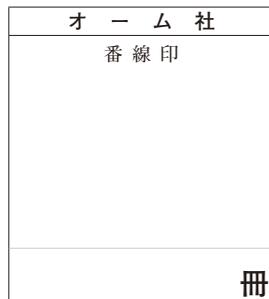
電気  
資格試験  
11月発行  
配本パターン 指定  
ISBN 978-4-274-50675-8

## 2018年版 第二種電気工事士筆記試験標準解答集

A4判・404頁  
本体 1,200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** 過去10年間の筆記試験問題と解答・解説を完全収録！

本書は、平成29年度の最新問題から平成20年度の問題まで、過去10年分を収録して、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

(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)

電子  
資格試験  
11月発行  
配本パターン LB2  
ISBN 978-4-274-22124-8

## やさしく学ぶ 第二級海上特殊無線技士試験

A5判・184頁  
本体 2,600円+税

著者 吉村和昭(よしむら かずあき)

**セールスポイント** 「二海特」はこの1冊で！合格のポイントをやさしく解説！

本書は第二級海上特殊無線技士試験(二海特)の受験対策書です。

試験科目に合わせた「法規」と「無線工学」の2編構成とし、「法規」は、試験に出題されている法令の要点をわかりやすく解説しています。「無線工学」は、試験に出るポイントに絞り、図を用いながらやさしくいねいに解説しています。

また、重要用語、解法のポイントなどを「吹出し」の形式で示すとともに、テーマごとに最新の出題傾向に則した「練習問題」を掲載しています。本書の問題を実際に解いていくことで、合格に必要な実力を身につけられる構成となっています。

**【具体的な購買者】** 第二級海上特殊無線技士試験受験者

**【本書と同じ棚に】** 特殊無線技士問題・解答集(誠文堂新光社)

特殊無線技士国家試験問題解答集(情報通信振興会)

コンピュータ  
資格試験  
11月発行  
配本パターン 指定  
ISBN 978-4-274-22148-4

## 2018年版 基本情報技術者標準教科書

A5判・496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)、早川彦彦 (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

充実した内容で、多くの大学、専門学校で採用されている教科書の定番!

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。

2017年版で改訂を加えたセキュリティ用語の追加・見直し(テクノロジ系、マネジメント系、ストラテジ系含む)を行っています。2018年版ではシラバスに掲載されている、知識項目例の用語等の洗い直しを行い発行します。

【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 基本情報技術者試験 (インプレス)

イメージ&クレーバー方式でよくわかる 栢木先生の基本情報技術者教室 (技術評論社)

キタミ式 IT イラスト塾 基本情報技術者 (技術評論社)

冊

土木  
資格試験  
11月発行  
配本パターン 指定  
ISBN 978-4-274-22149-1

## 2018年版 合格の鉄則! 1級土木施工管理 学科試験

A5判・398頁  
本体 2,200円+税

編者 施工管理ドットコム  
著者 床並英亮 (とこなみ ひであき)

\*: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

短期間で合格を目指す人のための鉄板テキスト!

2018年に実施される1級土木施工管理 学科試験の合格に的を絞った、いままでにない短期集中型の試験対策書です。特長として

1. 出題される問題の8割を占める「一般土木分野」「施工管理分野」「法規分野」を徹底解説!

2. 試験対策を指導してきた著者の合格の極意を「鉄則」にまとめてあり、いそがしい方でも、短時間でポイントを押さえることができるよう構成!

3. 厳選した良問を練習問題として数多く掲載、本書1冊で試験対応が可能!

4. 1級土木施工管理 学科試験についての最新情報や試験対策も豊富に掲載!

5. 紙面に散りばめられたQRコードでは動画による補足解説により、理解を促すコンテンツを提供!

6. 実地試験で出題される関連知識も整理してあり、学科試験合格後の難関である実地試験の勉強も同時学習ができる!

【具体的な購買者】 1級土木施工管理技士学科試験受験者

【本書と同じ棚に】 図解でよくわかる 1級土木施工管理技術検定試験 (平成29年版) (誠文堂新光社)

冊

機械  
資格試験  
11月発行  
配本パターン LB2  
ISBN 978-4-274-50672-7

## 2018年版 エネルギー管理士(熱分野)過去問題集

B5判・528頁  
本体 2,200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

熱分野試験、過去12年間の全問題を解答解説!

「エネルギー管理士」熱分野試験用の年度版受験対策問題集です。試験の概要、勉強の仕方、手続き等をわかりやすく紹介し、過去12年間の全問題を解答解説した書籍です。とくに、過去の出題問題について、徹底解説につとめ、出題傾向を分類・分析し、課目ごとにどう出題されてきたかがわかるよう整理されている点が特徴です。10月発行【2018年版エネルギー管理士(電気分野)過去問題集】の姉妹書です。

【具体的な購買者】 エネルギー管理士試験(熱分野)受験者

冊

化学・バイオ  
資格試験  
11月発行  
配本パターン 理工3  
ISBN 978-4-274-22104-0

やさしく学ぶ  
**毒物劇物取扱者試験 合格テキスト**

A5判・248頁  
本体 2,200円+税



著者 阿部正男 (あべまさお)

**セールスポイント**

**「毒物劇物取扱者試験」合格のポイントをやさしく解説!**

本書は、「毒物劇物取扱者試験」のテキスト+問題集形式の受験対策書です。  
テキスト解説では、ポイントとなる事項(「〇〇の数値は覚えておくこと」や「〇〇と□□の違いは重要)」といった事項を吹き出しとして入れ、学習しやすい構成になっています。また、正誤問題では、間違っている部分を解説するなど、やさしく丁寧に解説しています。

**【具体的な購買者】** 毒物劇物取扱者試験受験者  
**【本書と同じ棚に】** 毒物劇物取扱者試験 合格問題集 (オーム社)  
毒物劇物取扱者合格教本 (技術評論社)  
一発合格! 毒物劇物取扱者試験 テキスト & 問題集 (ナツメ社)

人文・社会  
資格試験  
11月発行  
配本パターン LB2  
ISBN 978-4-274-22151-4

これだけ覚える!  
**メンタルヘルス・マネジメント<sup>®</sup> 検定Ⅱ種(ラインケアコース)**  
(改訂2版)

A5判・232頁  
本体 2,000円+税



編者 SOMPO リスクアマネジメント株式会社 桜又彩子 (さくらまた あやこ)

**セールスポイント**

**Ⅱ種の出題ポイントをギュッと凝縮! 過去問掲載数が増えた改訂版!**

公式テキスト第4版に準拠した「メンタルヘルス・マネジメント検定Ⅱ種」の受験書です。短期集中で「メンタルヘルス・マネジメント検定Ⅱ種」合格を目指す方におススメの一冊です。

**【具体的な購買者】** 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) 受験者  
**【本書と同じ棚に】** メンタルヘルス・マネジメント検定試験公式テキストⅡ種ラインケアコース (第4版) (中央経済社)  
改訂3版 メンタルヘルス・マネジメント<sup>®</sup> 検定試験Ⅱ種 (ラインケアコース) 重要ポイント & 問題集 (日本能率協会マネジメントセンター)  
安全衛生教科書 メンタルヘルス・マネジメント<sup>®</sup> 検定Ⅱ種・Ⅲ種 テキスト & 問題集 (第2版) (翔泳社)

人文・社会  
資格試験  
11月発行  
配本パターン LB2  
ISBN 978-4-274-22152-1

これだけ覚える!  
**メンタルヘルス・マネジメント<sup>®</sup> 検定Ⅲ種(セルフケアコース)**  
(改訂2版)

A5判・168頁  
本体 1,600円+税



編者 SOMPO リスクアマネジメント株式会社 桜又彩子 (さくらまた あやこ)

**セールスポイント**

**Ⅲ種の出題ポイントをギュッと凝縮! 過去問掲載数が増えた待望の改訂版!**

公式テキスト第4版に準拠した「メンタルヘルス・マネジメント検定Ⅲ種」の受験書です。短期集中で「メンタルヘルス・マネジメント検定Ⅲ種」合格を目指す方におススメの一冊です。

**【具体的な購買者】** 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) 受験者  
**【本書と同じ棚に】** メンタルヘルス・マネジメント検定試験公式テキストⅢ種セルフケアコース (第4版) (中央経済社)  
改訂2版 メンタルヘルス・マネジメント<sup>®</sup> 検定試験Ⅲ種 (セルフケアコース) 重要ポイント & 問題集 (日本能率協会マネジメントセンター)  
安全衛生教科書 メンタルヘルス・マネジメント<sup>®</sup> 検定Ⅱ種・Ⅲ種テキスト & 問題集 (翔泳社)

ハードウェア・自作  
電子工作  
11月発行  
配本パターン OR-D  
ISBN 978-4-87311-813-0

## micro:bitではじめるプログラミング

### 親子で学べるプログラミングとエレクトロニクス

B5変判・180頁  
本体 2,000円+税

著者 スイッチエデュケーション編集部  
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

親子で学べるもっとも簡単な子供向けマイコンボード「micro:bit」初の解説書!

プログラミング教育への関心が高まっています。micro:bitとは、英BBCが主体となって開発した、プログラミング教育向けに特化されたマイコンボードです。Raspberry PiやArduinoよりも簡単に扱いやすいのが特徴。イギリスでは2016年に11~12歳の児童100万人に無償で配布され、学校や家庭でのメイン教材として使われています。また、2017年8月より日本でも発売開始され、注目が集まっています。本書は、学研の「科学」「学習」の教材開発に長年携わったスタッフが執筆。日本初のmicro:bit解説書です。

【具体的な購買者】 プログラミング教育やSTEMに関心のある保護者とその子供

【本書と同じ棚に】 Arduinoをはじめよう (第3版)

Processingをはじめよう (第2版) (以上、オライリー・ジャパン)

Raspberry Piではじめるどきどきプログラミング (日経BP社)

オーム社  
番線印

冊

データベース構築  
その他  
11月発行  
配本パターン OR-D  
ISBN 978-4-87311-818-5

## 入門PySpark

### PythonとJupyterで活用するSpark2エコシステム

B5変判・320頁  
本体 3,400円+税

著者 Tomasz Drabas (とまず・どらばす)、Denny Lee (でにーりー)  
訳者 Sky株式会社 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

Apache SparkをPythonから使うための方法とノウハウを網羅!

PySparkとはSparkを実行するためのPython APIです。インメモリ(ソフトウェアを実行する際、使用するプログラムやデータのすべてをメモリ上に読み込み、ハードディスクなどの外部記憶装置を使わないこと)で高速に分散処理ができるフレームワークで、MLlibという機械学習ライブラリが利用できることなどから注目されています。本書は、Apache SparkをPythonから使うための方法とノウハウを書いた書籍です。

【具体的な購買者】 Pythonからビッグデータを扱う、データ処理、データサイエンスに携わる技術者

Pythonでデータ処理をしていて、扱うデータのスケールを大きくしたい人

Spark 2.0について知りたい人

【本書と同じ棚に】 初めてのSpark

Sparkによる実践データ解析 (以上、オライリー・ジャパン)

ビッグデータを支える技術 (技術評論社)

オーム社  
番線印

冊

電気  
資格試験  
11月発行  
配本パターン 指定  
ISBN 978-4-907394-48-6

## ぜんぶ絵で見て覚える 第2種電気工事士筆記試験すい~っと合格

### (2018年版)

B5判・374頁  
本体 1,900円+税

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!

多くの受験者に支持されてきた「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説明ページ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が出るよう、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】 第二種電気工事士受験者、講義者

【本書と同じ棚に】 2018年版 第二種電気工事士筆記試験標準解答集 (オーム社)

オーム社  
番線印

冊

電気  
資格試験  
11月発行  
配本パターン 理工4  
ISBN 978-4-88549-076-7

# 電気通信主任技術者 法規試験対策

〔改訂11版〕

B5判・488頁  
本体 3,200円+税

オーム社  
番線印

編者 電気通信主任技術者試験対策研究会  
発行所 電気通信協会 発売元 オーム社

セールスポイント

詳しい解説と豊富な演習問題！最新の傾向に対応した必読の書！

本書は、電気通信主任技術者の試験を受験される方を対象に、関連する法規を概説し、重要な部分を詳しく解説しました。また、最近出題された過去問題を含めた演習問題を掲載し、関連の条文なども具体的に取り上げて解答と併せ、解説しています。より勉強内容を復習できるように構成しており、電気通信主任技術者試験の合格に向け極めて有用な参考書です。

【具体的な購買者】 電気通信主任技術者試験を受験する方  
【本書と同じ棚に】 電気通信工事担任者 法規 試験対策 (改訂8版) (電気通信協会)

冊

# 人工知能 Vol.32 No.6

A4判・180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「脳科学と AI のフロンティア」「全国大会特集」「マスメディアから見た人工知能」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またはユーザ  
【本書と同じ棚に】 AI 関連書の棚

冊

# 設備と管理12月臨時増刊 2018年版 ビル設備管理ガイドブック

B5判・392頁  
本体 2,778円+税

11月発行

オーム社  
番線印

編者 設備と管理編集部

セールスポイント

ビル管理業界唯一の「機器・薬剤等のガイドブック」！特集は「病院・医療施設の設備の特徴と管理のポイント」！

広範囲にわたるビル管理業務 (施設の維持管理、各種設備の運転から清掃や害虫駆除など) に関わる製品の最新データを収録。対象製品は管理機器、計測器、工具、清掃用資機材、薬剤など多岐にわたります。本書は、関係各社の主力製品から最新製品までを、分野・用途・目的別に分類して、ビル管理の現場でデータベースとして活用できるようにしています。

特集で取り上げる病院・医療施設は、一般の建物・施設と同様の空調・電気・給排水設備に加え、医療行為に関わる特殊な設備が含まれるとともに、設備の安心・安全が特に強く求められ、そのためのノウハウは他の建物・施設の維持管理にも応用できる内容を多く含んでいます。

【具体的な購買者】 ビル管理会社、ビルメンテナンス会社、不動産会社、設計事務所、建設会社の設備担当など  
【本書と同じ棚に】 月刊『設備と管理』

冊

環境・資源  
廃棄物処理  
11月発行  
配本パターン 理工4  
ISBN 978-4-274-50673-4

## 基礎からわかるごみ焼却技術

A5判・284頁  
本体 2,700円+税



編者 タクマ環境技術研究会

セールスポイント

「廃棄物焼却の基礎からごみ発電、バイオガス利用までやさしく解説！」

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・除去には、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、さらにはごみ発電やバイオガス利用までを、豊富な図表を用いてていねいに解説しています。

【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】 性能保証に基づくごみ焼却炉の選定と導入（オーム社）

図解明解 廃棄物処理の正しいルールと実務がわかる本 排出事業者責任に問われないためのリスクマネジメント（翔泳社）

図解超入門！はじめての廃棄物管理ガイド（産業環境管理協会）

電子  
計測制御・信号処理  
11月発行  
配本パターン 理工3  
ISBN 978-4-274-21480-6

## OHM大学テキスト 電気電子計測

A5判・192頁  
本体 2,600円+税



編著者 田實佳郎（たじつ よしろう）

セールスポイント

「電気電子計測」の電気・電子・情報通信系の大学学部向け2単位用の教科書！

電気・電子・通信系学科の専門科目である「電気電子計測」の教科書です。電気電子回路や信号処理の基礎から各専門科目や研究・実験につながる事項を中心に、各種の量のとらえ方、計測の基本的な概念・考え方、各種測定法などわかりやすく解説するものです。全体は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1・2年生

【本書と同じ棚に】 EE Text 電気電子基礎計測

新インターユニバーシティ電気・電子計測

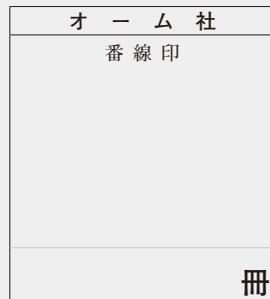
基本を学ぶ電気・電子計測（以上、オーム社）

理学  
科学一般  
11月発行  
配本パターン 理工3  
ISBN 978-4-274-22111-8

## わかりやすいデータ解析と統計学

A5判・250頁  
本体 3,000円+税

—医療系の解析統計をExcelで始めてみよう—



著者 高橋龍尚（たかはし たつひさ）

セールスポイント

丁寧な図と解説で、初学者でもExcelを使ってデータ解析や統計処理ができる！

本書は、得られたデータの解析手順やその後の統計処理までをExcelを使って自学できるよう、分かりやすく丁寧に解説したものです。また、「ノンパラメトリック検定」もExcelで扱えるように解説してあります。統計学に必要な難しい数式は省略せずに掲載してありますが、エクセル操作部分を丁寧に解説しているので、数式が理解できなくても、データ解析から目的の結果へと進めることができます。本書を片手に同じように操作を進めていだけで、データ解析や統計処理で使える技術（目的に合わせて使いこなす技術）を習得でき、応用できるようになります。

【具体的な購買者】 医学部、看護学部、薬学部などの大学、大学院生

歯学部、獣医学部、生命科学系などの大学院生、研究者

【本書と同じ棚に】 すぐに役立つ統計のコツ—医学統計編—

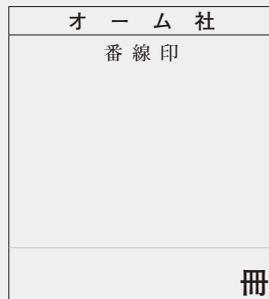
医療統計学入門 エビデンスを正しく見分けるための考え方（以上、オーム社）

いまさら誰にも聞けない医学統計の基礎のキソ（第1～3巻）（アトムス）

建築  
建築設備  
11月発行  
配本パターン 理工4  
ISBN 978-4-274-22121-7

## 建築設備の極意を伝授！ 設備設計スタンダード図集

B5判・208頁  
本体 3,800円+税



著者 ZO 設計室 柿沼整三 (かきぬま せいぞう)、伊藤教子 (いとう のりこ)

セールスポイント

必ず役に立つ、設備設計者のこれからのスタンダード！

設備設計では、給排水や空調、電気だけでなく、防災やガス、換気などさまざまな諸問題が複雑に絡み合ってきました。的確な判断力を身に付けるためには、長年におよぶ経験が欠かせません。そのような経験でしか養えない力を身に付けるために、本書では豊富な設備図を介して設備設計のプロが一つ一つ丁寧に解説する、これまでにないタイプの美しい設備図集です。

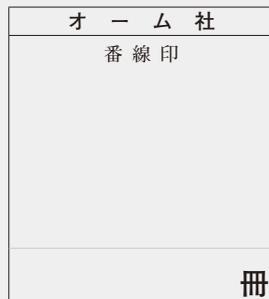
設備図面は、小規模・中規模オフィスや中規模・高層マンション、公共施設、工場まで、汎用性を考慮しながらさまざまな建物タイプ別にまとめています。

【具体的な購買者】 設備設計者  
【本書と同じ棚に】 建築設備の「なぜ」がわかるトラブル解決マニュアル  
空気調和設備計画設計の実務の知識 (改訂4版)  
給排水衛生設備計画設計の実務の知識 (改訂4版) (以上、オーム社)

環境・資源  
資源エネルギー問題  
11月発行  
配本パターン 指定  
ISBN 978-4-274-22115-6

## 鉱物資源データブック (第2版)

A4判・720頁  
本体 60,000円+税



編者 西山 孝 (にしやまたかし)、別所昌彦 (べっしょ まさひこ)、前田正史 (まえだ まさふみ)

セールスポイント

鉱物資源の最新統計の集大成！

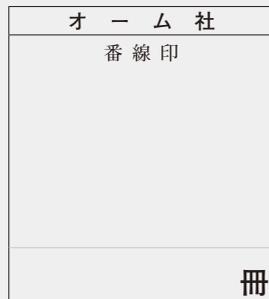
資源の多くを海外に依存している日本では、その供給動向などの科学的解析・データ整理は経済の根幹にかかわる戦略立案の必須事項として注目されています。本書は、世界的に権威づけられている鉱物資源統計資料の種々の文献から収集されたデータベースから、2016年までの最新のデータを見やすいかたちでまとめたものです。

【具体的な購買者】 資源・エネルギー・環境関連の研究者、技術者、学生  
資源・エネルギー・環境関連の政策担当者  
資源産業、商社、銀行、投資コンサルタント関連会社などのマネージャ  
【本書と同じ棚に】 鉱物資源関連書籍

機械  
設計・製図  
11月発行  
配本パターン 指定  
ISBN 978-4-274-22118-7

## JISにもとづく標準製図法(第14全訂版)

A5判・232頁  
本体 1,900円+税



著者 大西 清 (おおにし きよし)

セールスポイント

製図指導書のロングセラー、最新JISに準拠！

1998年制定の「寸法公差及びはめあいの方式」がISOへの整合により「製品の幾何特性仕様 (GPS)」となり、2016年3月に改正されました。

第14全訂版は、同改正にもとづいて内容の見直しを行うとともに、目次構成も改めた改訂です。このたびの改訂にともない、溶接記号 [JIS Z 3021:2016]、機械要素系のJIS規格等、全編にわたって点検を行い、最新JISに対応しました。

\* 製品の幾何特性仕様 [JIS B 0401-1:2016] 対応版  
【具体的な購買者】 工業系の学生、工業系業務従事者  
(初学者から若手技術者)  
【本書と同じ棚に】 JISにもとづく機械設計製図便覧 (第12版)  
基礎製図 (第5版)  
JISにもとづく機械製作図集 (第7版) (以上、オーム社)

電気  
資格試験  
11月発行  
配本パターン 理工4  
ISBN 978-4-274-22126-2

オーム社  
番線印

冊

## エネルギー管理士徹底マスター 電気設備及び機器 (改訂2版)

著者 大関武治 (おおぜき たけじ)

セールス  
ポイント

エネルギー管理士電気分野「電気設備及び機器」はこの1冊で!

エネルギー管理士試験の受験対策書「エネルギー管理士徹底マスターシリーズ」の「電気設備及び機器」の改訂版です。

本シリーズは、各節「テキスト」、「例題」の2部構成とし、「テキスト」部分は、ポイントを吹き出し形式で解説するとともに「出題傾向」、「出題のポイント」を盛り込んでいます。「例題」は実際に出題された問題をベースにしていますので、この1冊で合格に必要な力が身につくような構成となっています。

今回の改訂では、吹出しやテキスト解説の充実などを図り、よりわかりやすい内容にしています。

**【具体的な購買者】** エネルギー管理士 (電気分野) 受験者  
**【本書と同じ棚に】** エネルギー管理士試験 (電気分野) 徹底研究 (改訂2版)  
エネルギー管理士 (電気分野) 過去問題集 (以上、オーム社)  
エネルギー管理士試験講座 [電気分野Ⅲ巻電気設備及び機器 (省エネルギーセンター)]

A5判・344頁  
本体 3,200円+税

電子  
資格試験  
11月発行  
配本パターン LB2  
ISBN 978-4-274-22123-1

オーム社  
番線印

冊

## 第一級陸上無線技術士試験 やさしく学ぶ 無線工学B (改訂2版)

著者 吉川忠久 (よしかわ ただひさ)

セールス  
ポイント

一陸技の定番シリーズ待望の改訂! 「無線工学B」はこの1冊で合格!

「第一級陸上無線技術士試験 やさしく学ぶ」シリーズの「無線工学B」の改訂版です。同シリーズは、ポイントを絞ったやさしくていねいな解説と多くの図を取り入れ、初学者、独学者でも理解しやすい構成し、多くの読者の支持を得ています。

今回の改訂では、2012年以降の問題を新たに分析し、新しい傾向の問題を取りこむだけでなく、解き方のポイント、考え方、公式の使い方等の説明を充実させています。

**【具体的な購買者】** 第一級陸上無線技術士試験受験者  
**【本書と同じ棚に】** 第一級陸上無線技術士試験 吉川先生の過去問解答・解説集 (オーム社)  
1・2 陸技受験教室 無線工学B (東京電機大学出版局)  
無線従事者国家試験問題解答集 第一級陸上無線技術士 (情報通信振興会)

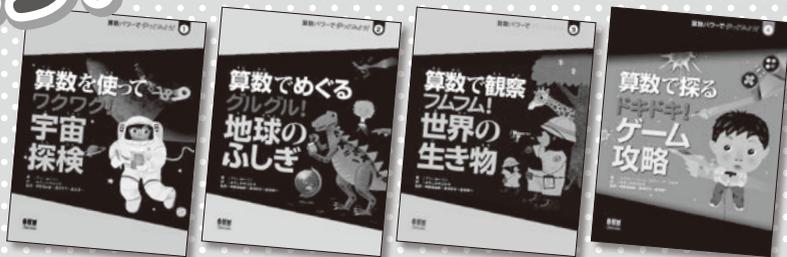
A5判・320頁  
本体 2,800円+税

※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。

算数パワーで  
やってみよう!  
シリーズ全

4巻

全巻好評発売中



注文書

番線印	<p><b>算数パワーでやってみよう!①</b> <b>算数を使って ワクワク!宇宙探検</b></p> <p>アン・ルーニー 著/みちしたのぶひろ 訳/伊藤真由美・瀬沼花子・富永順一 監訳 定価(本体1900円+税)・B5変判・32ページ・フルカラー ISBN 978-4-274-22089-0</p> <p>オーム社 TEL 03 (3233) 0644 FAX 03 (3233) 3440</p>	冊
番線印	<p><b>算数パワーでやってみよう!②</b> <b>算数でめぐる グルグル!地球のふしぎ</b></p> <p>アン・ルーニー 著/みちしたのぶひろ 訳/伊藤真由美・瀬沼花子・富永順一 監訳 定価(本体1900円+税)・B5変判・32ページ・フルカラー ISBN 978-4-274-22095-1</p> <p>オーム社 TEL 03 (3233) 0644 FAX 03 (3233) 3440</p>	冊
番線印	<p><b>算数パワーでやってみよう!③</b> <b>算数で観察 フムフム!世界の生き物</b></p> <p>アン・ルーニー 著/みちしたのぶひろ 訳/伊藤真由美・瀬沼花子・富永順一 監訳 定価(本体1900円+税)・B5変判・32ページ・フルカラー ISBN 978-4-274-22096-8</p> <p>オーム社 TEL 03 (3233) 0644 FAX 03 (3233) 3440</p>	冊
番線印	<p><b>算数パワーでやってみよう!④</b> <b>算数で探る ドキドキ!ゲーム攻略</b></p> <p>ヒラリー・コレ・スティーブ・ミルズ 共著/みちしたのぶひろ 訳/伊藤真由美・瀬沼花子・富永順一 監訳 定価(本体1900円+税)・B5変判・32ページ・フルカラー ISBN 978-4-274-22097-5</p> <p>オーム社 TEL 03 (3233) 0644 FAX 03 (3233) 3440</p>	冊

# 鉱物資源の最新統計の集大成!

## 鉱物資源データブック 第2版

西山 孝・別所昌彦・前田正史 共編

A4判／上製・函入／720頁  
定価(本体60,000円+税)

ISBN 978-4-274-22115-6



### 主要目次

- |                                       |                                  |   |
|---------------------------------------|----------------------------------|---|
| 1 Aluminum(Alumina,Aluminum)アルミニウム Al | 15 Indium インジウム In               | 29 Silicon シリコン Si                      |
| 2 Antimony アンチモン Sb                   | 16 Iron 鉄 Fe                     | 30 Silver 銀 Ag                          |
| 3 Arsenic 砒素 As                       | 17 Lead 鉛 Pb                     | 31 Strontium ストロンチウム Sr                 |
| 4 Beryllium ベリリウム Be                  | 18 Lithium リチウム Li               | 32 Tantalum タンタル Ta                     |
| 5 Bismuth ビスマス Bi                     | 19 Magnesium マグネシウム Mg           | 33 Tellurium テルル Te                     |
| 6 Boron ほう素 B                         | 20 Manganese マンガン Mn             | 34 Thallium タリウム Tl                     |
| 7 Cadmium カドミウム Cd                    | 21 Mercury 水銀 Hg                 | 35 Thorium トリウム Th                      |
| 8 Cesium セシウム Cs                      | 22 Molybdenum モリブデン Mo           | 36 Tin スズ Sn                            |
| 9 Chromium クロム Cr                     | 23 Nickel ニッケル Ni                | 37 Titanium チタン Ti                      |
| 10 Cobalt コバルト Co                     | 24 Niobium(Columbium) ニオブ Nb     | 38 Tungsten タングステン W                    |
| 11 Copper 銅 Cu                        | 25 Platinum-Group Metals 白金族 PGM | 39 Vanadium バナジウム V                     |
| 12 Gallium ガリウム Ga                    | 26 Rare Earth Elements 希土類元素     | 40 Zinc 亜鉛 Zn                           |
| 13 Germanium ゲルマニウム Ge                | 27 Rhenium レニウム Re               | 41 Zirconium & Hafnium ジルコン&ハフニウム Zr&Hf |
| 14 Gold 金 Au                          | 28 Selenium セレン Se               |   |

貴店番線印	冊数	注文書
	冊	<b>鉱物資源データブック 第2版</b> A4判／720頁／定価(本体60,000円+税) ISBN 978-4-274-22115-6