

# 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/

ご回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.

# 才-人社棚:贩売担当者速報!

- 2021年11月の新刊と販売促進 -



ご注文はこちらまで

**9 ■ 03-3233-0644 ■ 03-3233-3440** 



# 2021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!



岩永二郎·石原響太· 西村直樹·田中一樹 共著 A5判/312頁 本体2,800円+税 ISBN 978-4-274-22735-6





ギャル電 著 B5判/144頁/本体2,000円+税 ISBN 978-4-274-22751-6

#### 理工書・コンピュータ書

(	_	エ音・コノしュ ノ音 / *:(	(常時返品入帖可)商品
順位		全 国 ベスト2	20
1		マスタリングTCP/IP 入門編 第6版	978-4-274-22447-8
2		ソッカの美術解剖学ノート	
3		入門 統計学 第2版 検定から多変量解	978-4-274-50715-1 析·実験計画法·
4		ベイズ統計学まで キム・ラッキの人体ドローイング	978-4-274-22738-7
		BERTによる自然言語処理入門	978-4-274-22565-9
5		Transformersを使った実践プログラミング	
6		Pythonではじめる数理最適化 ケースス のスキルを身につけよう	978-4-274-22735-6
7	*	ギャル電とつくる! バイブステンアゲサイ 光り物電子工作	バーパンク 978-4-274-22751-6
8		絵とき 電気設備技術基準・解釈早わか	り2021年版 978-4-274-22684-7
9		JISにもとづく機械設計製図便覧 第12	2版
10	*	統計学図鑑	978-4-274-21830-9
10	7		978-4-274-22080-7
11	*	解析学図鑑 微分・積分から微分方程式・	数値解析まで 978-4-274-22585-7
12	*	マンガでわかる 溶接作業	
13		等価回路でしっかり理解! 詳解電子回	978-4-274-22212-2  路
13			978-4-274-22734-9
14		LTspiceで動作を見ながらOPアンプロ 基本的な活用から実用に必須な理論まで	国路を理解する 978-4-274-22750-9
15	*	マンガでわかる 統計学	978-4-274-06570-5
16		達人プログラマー 第2版 熟達に向けた	あなたの旅
17		緑のランドスケープデザイン 改訂2版	978-4-274-22629-8
		正しい植栽計画に基づく景観設計 Magentaで開発 AI作曲	978-4-274-22745-5
18			978-4-274-22731-8
19		完全図解 発電・送配電・屋内配線設備	早わかり改訂2版 978-4-274-22753-0
20		Pythonによる 異常検知	978-4-274-22541-3
_	_		

9月新刊『ギャル電とつくる! バイブステンアゲサイバーパンク光り物電子工作』が早速ランクイン! 道具の準備から丁寧に解説しているので、誰でもテンアゲな電子工作が作れます! ベストセラー『JISにもとづく機械設計製図便覧(第12版)』は11月に改訂予定!

#### 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	*	2021年版 第二種電気工事士筆記試験 標準	<b>単解答集</b>
	.,.	978-4-	274-22623-6
2	*		
			274-22669-4
3		ラクしてうかる! 第一種電気工事士筆記試験	-274-22499-7
		2021年版 第一種電气工車十世能計除	214-22499-1
4	*	N 12 → 00 0	-274-22715-8
5	*	, 2021年版ラクしてうかる! 第二種電気工事士筆	記試験
) 3	*	P1	274-22634-2
6	*	2021年版 第二種電気工事士技能試験	
U		公表問題の合格解答 978-4-	274-22685-4
7		第一種電気工事士筆記試験完全マスターで	
			274-50530-0
8		第二種電気工事士筆記完全マスター第2版	-274-50716-8
		9/8-4-1 完全マスター 電験三種受験テキスト 理論 🖰	
9			X市J ろ加X :274-22342-6
10		やさしく学ぶ 第三級陸上特殊無線技士試験	
10			274-22028-9
11		電験二種完全攻略 二次試験対応 改訂2版	
			-274-22397-6
12		やさしく学ぶ 第一級陸上特殊無線技士試験	
			274-22256-6
13		やさしく学ぶ 第二級陸上特殊無線技士試験	
			-274-22457-7
14		電験三種 やさしく学ぶ理論 改訂2版	-274-22215-3
		2021-2022年版 第一級陸上無線技術士計	
15	*	C	·274-22682-3
16		完全マスター 電験三種受験テキスト 電力 改	过于3版
16			-274-22341-9
17		スラスラ描ける 電験三種ベクトル図	
17			274-22652-6
18		エネルギー管理士試験[電気分野]徹底研究	
			-274-21752-4
19		ポケット図解 第二種電気工事士筆記試験 要点	気まるわかり -274-21929-0
		技能検定 機械保全 電気系保全作業 学科	
20			· <del>人</del> 1又 274-22346-4
_	_		

電気工事士は、第一種・第二種ともに筆記試験が終了し、技能試 験の対策書籍が大幅に伸びる時期です。12月の技能試験に向け て、引き続き展開をお願いいたします。電験三種は、「完全マスター」 シリーズや『スラスラ描ける電験三種ベクトル図』が好評です。

# 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	*	2021年版 第3種冷凍機械責任者試験 過去問題集
'		978-4-274-22658-8
2	*	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 2021-2022年版 高圧ガス販売主任者試験 第二種販売
3	*	攻略問題集 978-4-274-22662-5
4	*	ホントによく出る 乙4類危険物試験問題集 978-4-274-21166-9
5	*	高圧ガス販売主任者試験 第一種販売 合格問題集 978-4-274-22678-6
6		ラクラクわかる! 3類消防設備士 集中ゼミ
Ů		978-4-274-21873-6
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		ラクラクわかる! 1類消防設備士 集中ゼミ 改訂2版
		978-4-274-22419-5
10	*	2021-2022年版 高圧ガス製造保安責任者試験 乙種機械 攻略問題集 978-4-274-22676-2
		<ul><li>乙種機械 攻略問題集 978-4-274-22676-2</li><li>2021-2022年版 公害防止管理者試験 水質関係</li></ul>
11	*	文略問題集 978-4-274-22651-9
12	*	2021-2022年版 高圧ガス製造保安責任者試験 乙種化学 攻略問題集 978-4-274-22693-9
		2021年版 基本情報技術者標準教科書
13	*	978-4-274-22628-1
14	*	2021-2022年版 高圧ガス製造保安責任者試験
		丙種化学(特別) 攻略問題集 978-4-274-22691-5
15		8ヵ年全問題収録 給水装置工事試験完全解答改訂7版 978-4-274-22720-2
16	*	鈴木先生のパーフェクト講義 乙4類危険物試験
10	*	978-4-274-21651-0
17	*	2021-2022年版 公害防止管理者試験 大気関係
17	.,	攻略問題集 978-4-274-22650-2
18		ゼロからはじめる 2種冷凍試験 改訂2版   978-4-274-22078-4
10		ラクラクわかる! 6類消防設備士 集中ゼミ 改訂2版
19		978-4-274-22382-2
20	*	乙4類危険物試験 精選問題集 978-4-274-20796-9
	_	

引き続き、11月に試験を控えた高圧ガス製造保安責任者試験、高 圧ガス販売主任者試験の対策書籍が伸びています。毎年人気のメ ンタルヘルス・マネジメント®検定の対策書籍は、II種(ラインケア コース)、Ⅲ種(セルフケアコース)ともに11月に改訂版発行予定。

# 統計学は大きく分けて3つ!! 「記述統計学」、「推測統計学」、「ベイズ統計学」

#### 何かを決めるときに迷ったら統計学

統計学をきちんと理解するためには数学の知識が必要です。数学が苦手な人は統計学を敬遠しがちですが、何かを決めるときに勘や経験でなく統計学で判断すれば合理的な判断が出来ます。例えばこんな宝くじがあったら、あなたはどうしますか。

X社かY社、どちらかの宝くじを1枚、差し上げます。どちらも当選確率は100万分の1で、当たればコイン100万枚です。当たった人にだけ、3年後・・・たぶんあなたが、とっくに忘れてしまった頃に、連絡が行きます。ただ、X社、Y社、どちらもミスの多い会社でして

- ・X社は、当選した人に当選を連絡し忘れるミスを確率1%でおかします。逆のミスはしません。
- ・Y社は、当選していない人に当選したと連絡してしまうミスを確率1%でおかします。逆のミスはしません。



さて、あなたはどちらの会社の宝くじが欲しいですか? もし迷ったなら、統計学を使うことでどちらの宝くじをもらえば良いか判断できます。『統計学の絵本』にはこんな例題が満載で、数学が苦手でも統計学をイメージできます。

#### 統計学は大きく分けて3つ

統計学は大きく分けて3つに分類されます。記述統計学、推測統計学、ベイズ統計学です。中学2年の平均身長を考えたときに「Aというクラスだけの平均身長を考える」のが記述統計学、「全国の中学2年の中から無作為に抽出してその集団で考える」のが推測統計学です。元になる集団を母集団、その母集団から抽出した集団を標本といい、「母集団=標本」が記述統計学、「母集団>標本」が推測統計学です。ちなみにベイズ統計学にはこの概念はありま

せん。例えばサイコロの目で1が出る確率は 1/6ですが10回ふって10回とも1が出たら1が出やすいサイコロと考えます。ベイズ統計学は「実証にもとづき推測する」統計学でいわば推測統計学の発展形です。



#### まずはやさしい統計学の本を読もう

『統計学の絵本』では、14歳の主人公美統(みと)がス ケッチブックから飛び出した妖精とスケッチブックの中の 3つの国を旅します。3つの国とは記述統計学(デイス 国:Descriptive Statistics)、推測統計学(インフ国: Statistical Inference)、ベイズ統計学(ベイズ国:Bayesian Statistics)で、それぞれの国の妖精に出会い、統計学 を学んでいきます。最後にスケッチブックの世界から飛び 出して現実の世界に戻った美統は、大きく成長していま

ロングセラー『マンガでわかる統計学』は統計学に敷居 が高いと感じる人にマンガなら読んでもらえるだろうと企 画されました。いっぽう本書は子供の頃から馴染みのあ る絵本で統計学に興味をもっていただくものです。

ぜひ手にとっていただいて統計学に興味をもっていた だければ、うれしく思います。

【プロローグ】3つ国:それぞれの国の妖精がお待ちしています。





デイス国:美統(左)とデイス国の妖精たち(右)との出会い

#### RECOMMEND

#### 統計学を絵でさっと学べる!!

竹内俊彦 監修/山口真理子 絵/B5変判/128頁 定価(本体2,100円+税)ISBN 978-4-274-22796-7

プロローグ:スケッチで描いた妖精が飛び出て、美統を3つの統計の国へ 案内します。そこで出会う妖精と統計学を学んでいきます。

第1章 デイス国の妖精達(過去)

第2章 インフ国の妖精達(現在)

第3章 ベイズ国の妖精達(未来)

エピローグ:スケッチの世界から現実の世界へ戻ります。統計の国で学ん だことは美統を一歩成長させたことでしょう。

#### 好評既刊書

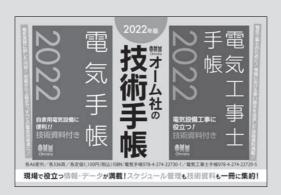


# マンガで 公式 わかる がん

高橋信 著 トレンド・プロ マンガ制作 B5変判/224頁 定価(本体2.000円+税) ISBN978-4-274-06570-5

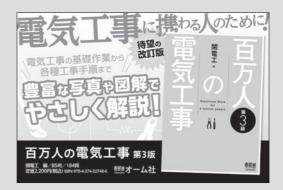


# 今が旬いちおしの新刊! POPを用意じまじた! 店頭でご活用ぐださい



電気手帳:978-4-274-22730-1 電気工事士手帳:978-4-274-22729-5

オーム社 編 各A6変判/各336頁/各本体1,000円+税



百万人の電気工事第3版 関電工編 B5判/184頁/本体2,000円+税 978-4-274-22748-6

# 予告 12月搬入の延勘セットのご案内

- ①随時資格フェア
- ②秋のオライリーフェア

※詳細は決まり次第、ふぁっくす@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
新電気 11月1日発売	04921	11	定価 本体1,450円+税	特集:電動機・発電機のオーバーホール ライセンス:電験三種 ずぼテク教室 電気数学のすゝめ2 実務:高圧受電設備の過電流保護協調<その3>	
OHM 11月5日発売	02121	11	定価 本体1,650円+税	特設:「技術士」という仕事 ライセンス:令和3年度 電験一種一次試験 問題と解答・解説	
設備と管理 11月11日発売	05697	12	付録共定価 本体1,800円+税	特集:受変電設備の精密点検 〜目安と推奨実施項目〜後編 付録:ダイアリー2022(B5判、160ページ) 解説:ビル防災と安全への道 〜電気火災の事例と防火管理〜 ライセンス:ビル管理技術者 試験問題と解答・解説	
電気と工事 11月15日発売	06509	12	付録共定価 本体1,700円+税	特集:電気工事×雪対策 付録:2022年 DENKOU DIARY(B5判、144ページ) 特設:熊本城、復旧へのプロセス ライセンス:第一種電気工事士 筆記試験対策	
電設技術	06451	11	定価 本体1,286円+税	特集:電気設備の竣工前試験計画 〜弱電設備等の機能・動作・連動試験〜 発行所:一般社団法人 日本電設工業協会	

オ - 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

11月発行

配本パターン 理工4 ISBN 978-4-274-22021-0 Excelではじめる調査データ分析

A5判·352頁 本体 2.900円+税

−企画から統計解析まで──

オーム社 番線印

著者 喜岡恵子(きおかけいこ)

# 企画の立案・企画書の作り方から調査やデータ分析までを盛り込んだ実践的な書籍!

本書は、企画の立案・企画書の作り方から調査やデータ分析までを盛り込んだ実践的な書籍です。既存の調査・ア ンケート関係書籍がデータ分析法の解説のみに終始している中、本書は企画の立案方法から、効果的な調査の仕方、 Excelによる結果の解析までを網羅し、これ1冊で調査データ分析に関するすべてが学べる内容となっています。

【具体的な購買者】 教育心理学部や社会情報学部等に所属し、社会調査およびアンケート調査を履修する学生 社会調査・アンケート調査のデータ分析が必要な部署に所属する社会人

【本書と同じ棚に】 アンケート分析入門 Excel による集計・評価・分析

社会調査のための統計データ分析(以上、オーム社) 実例でよくわかるアンケート調査と統計解析 (ナツメ社)

₩

₩

理学 数学 11月発行

配本パターン 理工4 ISBN 978-4-274-22771-4

> オーム社 番線印

著者 海老原 円 (えびはら まどか)

複素数のつくりかた

複素数ってホントにあるの? 代数学の考え方で複素数の演算を組み立てる

本書は、虚数、複素数をテーマにした入門書です。複素数は、電気・電子工学の回路解析、機械工学・ロボット工 学の制御理論、土木・建築系の震動解析など、工学分野でも頻繁に用いられるため、その理解は欠かせません。そこ で本書では、「複素数が本当にあるのか?」をテーマに据えて、複素数のはたらき (機能) を持つ数の体系を作って示 します。数学的な面白さを伝えつつ、本格的な数学書や工学書を読み進めるための手助けとなる一冊です。

【具体的な購買者】 複素数の基礎を学び直したい人

【本書と同じ棚に】

複素数を学んだことがない工業高校生、高専や大学の学生 マンガでわかる虚数・複素数

じっくり味わう代数学(以上、オーム社)

理学 数学 11月発行 配本パターン 理工7 ISBN 978-4-274-22796-7

監修 竹内俊彦 (たけうち としひこ) 絵 山口真理子(やまぐち まりこ)

統計学の絵本

B5変判・128頁 本体 2.100円+税

₿(常時返品入帖可)商品

A5判・240頁

本体 2.000円+税

オーム社

番線印

統計学を絵でさっと学べる!!

統計学は大きくわけて、記述統計学、推測統計学、ベイズ統計学の3つに分けられます。

本書は14歳の美統(みと)が妖精タイムとともに3つの国、ディス王国(Descriptive Statistics:記述統計学)、 インフ王国(Statistical Inference:推測統計学)、ベイズ王国(Bayesian Statistics:ベイズ統計学)で各王国の妖 精たちと統計学を学んでいくものです。記述統計学で統計の基礎を終え、推測統計学で推定・検定を学び、ベイズ統 計学は条件付き確率を勉強します。3つの国を旅した美統は人間的にも成長していくという物語です。

【具体的な購買者】 統計学がよくわからない人

統計学を勉強して理解出来なかった人

統計学とはどういうものか知りたい人

【本書と同じ棚に】 入門統計学(第2版)―検定から多変量解析・実験計画法・ベイズ統計学まで―

マンガでわかる統計学(以上、オーム社)

親子で学ぶ!統計学はじめて図鑑(日本図書センター)

理学 物理学 11月発行

配本パターン 理工6 ISBN 978-4-274-22770-7

#### オーム社 番線印

# 物理学図鑑

A5判:384頁 本体 3.200円+税

著者 福江 純 (ふくえ じゅん)、福江 翼 (ふくえ つばさ)、福江 慧 (ふくえ けい) 制作 UNSUI WORKS+YTI

❶(常時返品入帖可)商品

#### 物理を知って、初めて自分の住む世界が理解できる

本書は、物理学を本当にわかりやすく解説した書籍です。最初の難関である力学から素粒子論まで、目からうろこが 落ちるような解説をしています。初めて物理学を学ぶ学生から物理学が苦手な一般社会人、さらには物理学が得意な エンジニアまで、誰もが楽しんで読める内容になっています。

物理学は数学と似ているようですが、ポイントを押さえていないと、いくら問題を解いても会得することはできず、う まく応用することができないのが大きな違いです。しかし、いままで物理学をそのまま難しく解説した本や、高校物理 をわかった気にさせる本はあっても、物理学のポイントをわかりやすく解説した本はあまりありませんでした。

本書は、難しい数式に頼らず、学生や一般社会人向けに物理学のポイントをわかりやすく解説した書籍です。ぜひ 一度、手にとって読んでみてください。

【具体的な購買者】 高校生、一般社会人

【本書と同じ棚に】 マンガでわかる力学

入試問題で味わう東大物理(以上、オーム社)

雷気 電気一般

11月発行 配本パターン 理工6 ISBN 978-4-274-22792-9

> オーム社 番線印

> > 著者 送電鉄塔研究会 (そうでんてっとうけんきゅうかい)

送電鉄塔ガイドブック

●(常時返品入帖可)商品

B5判・176頁

本体 2.500円+税

電力会社が本気で書いた送電鉄塔のガイド本、満を持しての発刊です!

東京電力パワーグリッドの送電鉄塔研究会が、鉄塔についてトコトン掘り下げたガイドブック。送電鉄塔ファンはもち ろんのこと、「電気の知識はゼロに近いけど、鉄塔を見るのは好き~ | という人も、読んでいくうちに電気の知識がジワ ジワ身につく内容になっているので、きっと面白いと感じていただけると思います。

【具体的な購買者】 送電鉄塔が好きな人、電気に興味がある人

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

パワーエレクトロニクス

配本パターン 理工3

雷気

11月発行

# パワーエレクトロニクスのための変圧器工学

A5判・282頁 本体 3.400円+税

著者 塩田 広(しおた ひろむ)、辻 良夫(つじ よしお)、金井丈雄(かない たけお)

ISBN 978-4-274-22759-2 オーム社

番線印

#### パワーエレクトロニクスにおける変圧器を学ぶ!

パワーエレクトロニクスシステムでは、適切な電源を得たり出力を最適化したりする目的で変圧器が用いられており、 このような変圧器には、一般的な変圧器にはない特殊な仕様や特性が求められます。これに対処する変圧器技術者 は、変圧器だけでなく、パワーエレクトロニクスに関する素養も求められます。逆にパワーエレクトロニクスの技術者 は、システム全体を考える上で、変圧器の理論的な扱い方を理解しておくことで柔軟な設計が可能となり、解析も容易 となります。

本書は、変圧器技術者、パワエレ技術者双方にとって知っておくべき、パワーエレクトロニクス・変圧器の基礎知識 パワーエレクトロニクスの要請に対処するために必要な変圧器の理論を解説し、変圧器の新しい活用技術を現場 の技術者を主たる対象に解説します。

【具体的な購買者】 パワーエレクトロニクスシステムの中堅開発・設計者/変圧器の中堅開発・設計者 パワーエレクトロニクス装置の、導入企画・維持・運転に従事する中核者

パワーエレクトロニクス入門

選び方・使い方 変圧器・変成器(以上、オーム社) 図解 変圧器 基礎から応用まで(東京電機大学出版局)

雷気

雷気

電気設備

電気設備 11月発行 詳解 高圧受電設備の保護協調

B5判·272頁 本体 3.500円+税

配本パターン 理工4 ISBN 978-4-274-22772-1

> オーム社 番線印

著者 郷田昌三 (ごうだ しょうぞう)

#### 高圧受電設備の保護協調を詳細に解説/

高圧受電設備を管理する電気主任技術者・電気管理技術者にとって配電用変電所と需要家の保護協調を図り、需 要家構内で生じた事故の波及を防ぐことは非常に重要です。本書は高圧受電設備の保護協調(過電流保護協調・地 絡保護協調)について体系的かつ詳細に解説しています。また、過電流保護協調・地絡保護協調に関する演習問題 を掲載することで、実務で必要な知識、計算力を養うことができ、電気技術者のレベルアップ、社内研修などに役立 てていただける一冊となっています。

【具体的な購買者】 高圧受電設備を保安監督する電気主任技術者・電気管理技術者・全国の保安協会

電気管理技術者必携(第9版)(オーム社)

図説 6kV 高圧受電設備の保護協調 Q&A (エネルギーフォーラム)

高圧受電設備規程(日本電気協会)

₩

# 工場配電(第6版)

A5判・336頁 本体 5.500円+税

11月発行 配本パターン 理工2 ISBN 978-4-274-22779-0

> オーム社 番線印

編者 電気学会・工場電気設備調査専門委員会

(でんきがっかいこうじょうでんきせつびちょうさせんもんいいんかい)

#### 今求められる工場配電の知識をまとめた!

工場電気技術者必携書の改訂版。

今回の改訂では、若手・中堅技術者をおもな対象として、現状の工場電気技術者の要求、ベテラン技術者の知識・ 経験から伝承すべき事項、最新技術・規格・基準等をまとめ、工場配電の現代的なあるべき姿を記載しました。

「これから経験を重ねていく若手エンジニア」をはじめ、「工場における電気を知りたいと思った人」「工場電気設備 の新設および更新を計画・設計する人」「電気設備についてちょっと確認したい人」に役に立つようにまとめています。 【具体的な購買者】 工場電気設備の計画・設計・保全を担う、若手電気技術者

【本書と同じ棚に】

工場電気設備(オーム社)

<イラスト図解>工場のしくみ(日本実業出版社)

図解 電気設備の基礎 (ナツメ社)

雷気 電気応用 11月発行 配本パターン 指定

ISBN 978-4-274-22765-3

#

オーム社 番線印

# 鉄道安全解体新書

A5判・332頁 本体 3.000円+税

監修者 一般社団法人 日本鉄道技術協会 総合安全調査研究会 編著者 中村英夫(なかむらひでお)

## 日常の鉄道システムの安全を支える舞台裏がわかる唯一の書

鉄道システムは、軌道・構造物、車両、信号・通信設備、電車線・電力設備、駅設備、踏切設備などのハードウェ アに加え、運転計画・指令、信号システムなどのソフトウェアと連携する中で成り立っています。一方で、平時またはさ まざまな事故の発生時にこのシステムの安全性、信頼性が担保されるよう、鉄道事業者は常に保安・管理に気を払っ

本書は、この鉄道システムの保安・管理をテーマとして、日本鉄道技術協会の総合安全調査研究会で蓄積してきた 技術や運用の実態、今後のあり方などの議論をベースとして、鉄道事業者はもとより、鉄道に興味をもつ一般の人にも リーチするようなわかりやすい書籍としてまとめたものです。

【具体的な購買者】 鉄道事業者、信号メーカーなどの技術者/鉄道ファン・マニア

【本書と同じ棚に】 鉄道の基礎知識(創元社)

鉄道技術ポケットブック

鉄道信号技術(以上、オーム社)

電子 計測制御・信号処理 11月発行 配本パターン 理工2

ISBN 978-4-274-22780-6

# 新しい信号処理の教科書

A5判·272頁 本体 3.000円+税

―信号処理の基本から深層学習・グラフ信号処理まで―

著者 馬場口 登(ばばぐちのぼる)、中村和晃(なかむらかずあき)

# オーム社 番線印

#### 信号処理の基礎から最新の理論まで解説!

信号処理は、さまざまなセンサー(カメラ、マイクなど)から得られる信号(音響、画像、映像など)をディジタル 化してコンピュータで処理し、瞬時に伝送するのに加え、インターネットで流通、共有させるために不可欠な技術分野 です。信号処理によって、人間が聞きやすく、見やすく、分かりやすくし、さらには人間や機械がより高度な分析や判 断を行うことを可能にします。

本書は、信号処理の大学学部レベルの教科書を想定して書かれていますが、大学院レベルの内容も含まれていま す。第13章「新しい信号処理」では、深層学習の基礎となるディープニューラルネットワークと、近年注目されている グラフ信号処理についてもふれています。また、本文中には多くの問題を設け、その解答も掲載しています。

【具体的な購買者】 電気・電子・情報系の大学学部生、大学院生

信号処理を学ぶ学生、他学部の院生など 基本からわかる信号処理講義ノート

【本書と同じ棚に】

基本を学ぶ 信号処理 よくわかる 信号処理 (以上、オーム社)

機械

設計・製図 11月発行 配本パターン 理工7 ISBN 978-4-274-22787-5 JISにもとづく

₩

#

# 機械設計製図便覧(第13版)

B6判・720頁 本体 4.000円+税

著者 大西 清(おおにしきよし)

#### オーム社 番線印

#### セールス 生産と教育の現場で、実務と学習に役立つロングセラー ポイント

1955年の初版発行以来、設計・製図を一体とした「実用的ハンドブック」の求めに応じて企図された本書は、全国 の機械設計技術者から高く評価されてきました。

機械系に必須の JIS 規格を網羅し、機械の設計と製図のつながりに留意しながら、実際の生産に即した例を豊富 な図表によって解説し、実務上の工作知識も併せて記載しています。

今回の改訂では、JIS B 0001:2019 「機械製図」の規格改正に準拠した上で、設計現場の視点から内容の整合・ 見直しを行いました。

※日本産業規格(JIS: Japanese Industrial Standards)2019年7月1日施行

【具体的な購買者】 機械系の学生、機械系業務従事者

機械系教育機関の参考書、機械系企業の実務書としての採用

【本書と同じ棚に】 JIS にもとづく標準製図法 (第 15 全訂版)

基礎製図 (第6版)

JIS にもとづく機械製作図集(第7版)(以上、オーム社)

#### 機械

メカトロニクス・ロボット 11月発行 配本パターン 理工3 ISBN 978-4-274-22788-2

メカトロニクス (第2版)

電子機械入門シリーズ

A5判・248頁 本体 2.500円+税

#### オーム社

番線印

#### 著者 鷹野英司 (たかの ひでじ) 産業技術の変化に対応した改訂第2版

今日のメカトロニクスは高度の情報処理機能と運動機能を備え、NC 工作機械、FA システム、FMS(フレキシブル 生産システム)はもとより、ロボット、家電、コンピュータ周辺機器、さらに電気自動車に至るまで普及しています。 本書は、機械の要素、伝動機構、電子要素部品などの基礎知識から制御技術までを、豊富な図表を使って平易に

解説したテキストです。

第2版では、近年の技術動向を踏まえて全体の内容を見直すとともに、AI技術を利用した自動車の自動運転など についても増補し、図記号・回路図は最新の JIS 規格 (JIS C 0617 - 1 ~ 13:2011) に準じました。

【具体的な購買者】 教育機関、職業訓練機関、企業研修のテキストとして

機械系の学生および機械系若手技術者 【本書と同じ棚に】 メカトロニクスの基礎(森北出版)

> ロボット・メカトロニクス教科書 メカトロニクス概論(改訂2版)(オーム社) メカトロニクス入門 (First Stage シリーズ) (実教出版)

#### 機械

建築

建築一般

メカトロニクス・ロボット 11月発行

配本パターン 理工3 ISBN 978-4-274-22789-9

#### 雷子機械入門シリーズ センサの技術(第2版)

A5判・216頁 本体 2.400円+税

著者 鷹野英司 (たかの ひでじ)、川嶌俊夫 (かわしま としお)

#### オーム社 番線印

#### センサを構成する要素を丁寧に解説した改訂第2版

初版刊行より20年を経て、センサの技術とその利用は飛躍的に進展しました。本書は、メカトロニクス技術の中か ら、人間の感覚器官に相当するセンサを取り上げ、その基礎知識と応用例、マイクロコンピュータの活用と制御システ ムなどを解説したテキストです。

第2版では、近年の技術動向を踏まえ、全体的に内容を見直すとともに、その適用事例(自動車本体、自動運転、 CCD センサ、医療機器、光センサ、食品分野、バイオセンサ、湿度センサ、ドップラーレーザセンサ、流量センサ等) を多数増補し、図記号・回路図は最新の JIS 規格 (JIS C 0617 - 1 ~ 13:2011) に準じました。

₩

【具体的な購買者】 教育機関、職業訓練機関、企業研修のテキストとして

機械系の学生および機械系若手技術者

【本書と同じ棚に】 センサ工学の基礎(第3版)(オーム社)

計測・制御テクノロジーシリーズ3センサの基本と実用回路(コロナ社)

はじめてのセンサ技術 (東京電機大学出版局)

# 2022年版 建築基準法令集

四六判・992頁 本体 1.800円+税

11月発行 配本パターン 理工7 ISBN 978-4-274-22783-7

オーム社 番線印

編者 オーム社 (おーむしゃ)

#### 関係法令、関係告示も充実!見やすく、引きやすく、使いやすい!

工業高校や高専の教科書として幅広く活用いただいている「建築基準法令集」の2022年版です。

関係法令の最新施行情報を盛り込んでいるのはもちろん関係告示も充実。横貼シール付き。建築学のおさらいや日 常業務にも活用できる一冊です。

【本書と同じ棚に】

【具体的な購買者】 工業高校生・高専生向けの建築基準法にはじめて触れる教科書として 建築基準法関係法令集 2022 年版 (オレンジ本) (建築資料研究社)

> 令和 4 年版 建築関係法令集法令編(総合資格) 井上 建築関係法令集 令和 3 年度版 (井上書院)

#

建築 計画・設計 11月発行 配本パターン 理工6 ISBN 978-4-274-22763-9

#### オーム社 番線印

# 矩計図って何なん!? よくわからないんだが・・・

四六判・176頁 本体 2.300円+税

著者 蕪木孝典(かぶらき たかのり)、長沖 充(ながおき みつる)、杉本龍彦(すぎもと たつひこ)、 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 榎本直哉 (えのもと なおや)

# 矩計シリーズ第4弾/知識ゼロでも必ずがわかるようになる!そのカギは「縄文時代」にあり!?

いまも昔も建築を学ぶ人たちを惑わせる、やっかいな存在「矩計図(かなばかりず)」。本書は「矩計シリーズ」の 第4弾として、主に初学者を対象に「予備知識ゼロでも矩計の原理がわかるようになる」ことをめざした本です。

現代の住宅は、壁の中にもさまざまな種類の材が幾重にも層になっており、とくに現場や実務を知らない学生たち にとっては、複雑でわかりにくい印象は否めません。そこで本書では、まず「住まいの進化」を示すため、いきなり 縄文時代まで遡り、どのような変遷を経て「現代のかたちになったのか」を学びます。読むだけで矩計図を描くため の「下準備がバッチリ整ってしまう」なんとも不思議な本です。

【具体的な購買者】 建築を学ぶ初学者/図面を描けるようになりたい人/建築に興味のある一般読者 矩計図で徹底的に学ぶ住宅設計 (シリーズ)

建築のスケール感

建築用語図鑑 日本篇(以上、オーム社)

オーム社棚・販売担当者速報 12

建築

建築構造

11月発行

配本パターン 理工4 ISBN 978-4-274-22784-4

オーム社 番線印

いちばんやさしい

# 建築構造力学問題集296

A5判・280頁 本体 2.800円+税

著者 上田耕作(うえだ こうさく)

#### これ1冊で、建築構造力学の建築士試験レベルに到達できる! 充実の296間収録!

本書は、建築構造力学を学ぶ学生向けて、基本習得から単位取得、さらには建築士試験対策レベルまでを網羅し た問題集です。講義に出てくる演習問題はもちろん、実際の1・2級建築士試験に出題されたレベルの問題までを取り 上げ、計算を解きながら重要な点や陥りやすいミスのポイントなどがズバリ学べるように構成されています。充実の296 問を収録しています。

\*なお、本書は『ズバッと解ける 建築構造力学問題集 220』(2011/02) の内容を大幅に見直し、加筆・修正等 を行った上で、改題改訂し発行するものです。

【具体的な購買者】 構造力学を学ぶ学生、建築士をめざす人

【本書と同じ棚に】 計算の基本から学ぶ 建築構造力学(改訂2版)

わかる!わかる! 建築構造力学

解き方を覚えて弱点克服! 一級建築士合格 構造力学(以上、オーム社)

建築 建築設備

土木

設計・施工

11月発行

11月発行

配本パターン 理工3 ISBN 978-4-274-22764-6

> オーム社 番線印

必ず知っておきたい

# クリーンルーム環境の維持管理

B5判・240頁 本体 4.000円+税

編者 公益社団法人 日本空気清浄協会(JACA)(にほんくうきせいじょうきょうかい)

₩

#### クリーンルーム環境の維持管理の実務が具体的にわかる/

日本空気清浄協会(JACA)編による『クリーンルーム環境の計画と設計(第3版)』の改題改訂企画。 医療・薬品分野や科学生命の研究、食品工場などに欠かせないクリーンルームですが、国内では一定程度普及が進

んだことから、「設計や施工」よりも「維持管理」が喫緊の課題になっています。

そうした背景をもとに、前版を基にしつつ、大きく内容を刷新し、改題改訂として発行するものです。

【具体的な購買者】 建築系、設備系実務者

クリーンルームに関わる設計者・実務者、採用案件の部門担当者など

【本書と同じ棚に】 設備のしくみを徹底解剖 空気調和「超入門」(オーム社)

# 掘削技術の知識と実務

―スピンドル式掘削編―

B5判・360頁 本体 5.500円+税

配本パターン 理工1 ISBN 978-4-274-22791-2

オーム社

監修 学校法人 ジオパワー学園 (じおぱわーがくえん)

#### 番線印

#### 資源探査、地熱発電所開発に欠かせないスピンドル式掘削の実務がわかる本

孔井掘削はボーリングあるいはドリリングといわれ、建設工事調査、建築物の基礎工事、石油・天然ガス・地熱・ 金属鉱床などの地下資源調香開発、学術調香、土壌・地下水汚染や地すべりの調香など広範囲の分野に欠かせない 技術です。その掘削方式は衝撃式、回転式、回転・振動式に分かれ、中でもよく用いられる回転式はスピンドル掘削 機またはロータリー掘削機を用いるものが主流です。

本書は、特にスピンドル掘削機をメインとして、掘削にかかわる計画、準備、装置の原理と使い方、実際の掘削作 業、後処理などの実務的な内容を図や写真を多用して詳細に解説するものです。

【具体的な購買者】 石油・天然ガスや鉱物資源の掘削・調査、井戸のさく井、地質調査、地熱発電設備開発などに かかわる企業の初・中級エンジニア

【本書と同じ棚に】 地熱エネルギーハンドブック

ボーリングポケットブック (第5版) (以上、オーム社)

情報科学 情報科学一般・情報社会 11月発行 配本パターン 理工6

# 機械学習をめぐる冒険

四六判・184頁 本体 2.200円+税

ISBN 978-4-274-22761-5 オーム社 番線印

著者 小高知宏(おだかともひろ)

#### 機械学習のしくみをイラストや図解でやさしく学ぼう!

本書は、機械学習に関するさまざまなトピックスを概説する書籍です。人工知能における機械学習の位置づけを説 明したのち、機械学習内の分野をマップ化し、マップ内の街(=機械学習内の分野)を旅する形でやさしく解説してい きます。

数式や複雑な処理手順は扱わずに、「どんなしくみで、どこで使われていて、どう役に立つのか」という要点をわか りやすく示します。大枠や要点を掴むことを主眼としているため、短時間・効率的に学ぶことができます。機械学習に ついて関心をもっているものの、専門書はハードルが高いと感じている学生やビジネスパーソンにおすすめです。

₩

【具体的な購買者】 人工知能・機械学習に興味のある高校生、大学生、ビジネスパーソン 【本書と同じ棚に】 機械学習入門 ボルツマン機械学習から深層学習まで (オーム社)

働きたくないイタチと言葉がわかるロボット 人工知能から考える「人と言葉」(朝日出版社)

ニュートン式 超図解 最強に面白い!! 人工知能 ディープラーニング編 (ニュートンプレス)

情報科学 情報科学一般・情報社会 11月発行 配本パターン 理工2 ISBN 978-4-274-22797-4

# データサイエンスの考え方

A5判・304頁 本体 2.500円+税

─社会に役立つAI×データ活用のために─

編者 小澤誠一 (おざわ せいいち)、齋藤政彦 (さいとう まさひこ)

#### オーム社

番線印

# データ活用社会を生きる学生・社会人に必須の【データ分析・解析の基本的な考え方と手法】をわかりやすく解説!

データサイエンスは、さまざまなデータを分析・解析し、そこから新しい知見や価値を生み出していく技術・手法で す。統計学などの数学を基礎とし、必要に応じコンピュータを活用して、さまざまな分野の専門知識と融合しながら、 データから新しい価値を生み出していくデータサイエンスは、いまや大学生・社会人にとって必須の教養といえます。 本書は、政府の「AI 戦略 2019」での議論を経て策定・公表された「数理・データサイエンス・AI (応用基礎レベ

ル) モデルカリキュラム」に準拠した内容です。具体的な事例と分析手法を扱いながら、社会のさまざまな場面で必要 とされるデータサイエンスの考え方を、関連する数学とともに丁寧に解説します。 【具体的な購買者】 データサイエンスを学ぶ大学生、データサイエンスの授業を行う大学の教員 現代の分析・解析手法の基礎をひととおり押さえておきたい若手社会人

教養としてデータサイエンスを学びたい社会人 【本書と同じ棚に】 データサイエンスの基礎 (講談社)

大学 4 年間のデータサイエンスが 10 時間でざっと学べる (KADOKAWA)

事例で学ぶ! あたらしいデータサイエンスの教科書 (翔泳社)

#

ソフトウェア・情報システム

情報科学

# 実践ソフトウェアエンジニアリング

B5判・672頁 本体 8,000円+税

11月発行 (第9版) 配本パターン 理工2 ISBN 978-4-274-22794-3

> オーム社 番線印

著者 Roger S. Pressman (ろじゃー・S・ぷれすまん)、Bruce R. Maxim (ぶるーす・R・まきしむ) 訳者 SEPA 翻訳プロジェクト (えすいーぴーえーほんやくぷろじょくと)

#### ソフトウェアエンジニアリング・スタンダードの第9版

本書は米国においての第1版が発行(1982年)されて以来、世界累積300万部を超えるベストセラーの最新刊で ある第9版の邦訳書です。ソフトウェア同様、改良が続けられているソフトウェアエンジニアリングの「最良の手法」を 解説している書籍であり、現役のソフトウェアエンジニアならびに学生諸氏におすすめする1冊です。

原書: Roger S. Pressman, Bruce R. Maxim, Software Engineering, McGraw-Hill, 2020

【具体的な購買者】 ソフトウェアエンジニア、学生

【本書と同じ棚に】 ずっと知りたかったソフトウェアエンジニアリングの教科書シリーズ (翔泳社) ソフトウェア品質知識体系ガイド (第3版) -SQuBOK Guide V3 (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 理工3 ISBN 978-4-274-22782-0

# セルオートマトンによる知能シミュレーション

A5判・256頁 本体 3.400円+税

―天然知能を実装する―

著者 浦上大輔(うらがみ だいすけ)、郡司ペギオ幸夫(ぐんじ ぺぎお ゆきお)

# オーム社 番線印

#### あの「天然知能」を情報科学として明快に解説!

本書は、セルオートマトンによる知能のシミュレーションについて、基本的な考え方から実装まで学ぶものです。 オートマトンの基礎から解説を始め、セルオートマトンに見られる典型的な現象(相転移、カオスの縁)、セルオート マトンと人工知能との対応、非同期調整セルオートマトンと著者らの提唱する「天然知能」との対応、リザバーコン ピューティングへの応用までを、順を追って解説します。

天然知能」は、人工知能(RNN)のように初期情報と因果関係(規則)のみに従って結論を出すものではなく、 推論過程で別の情報に触れることにより結論が変わり得る仕組みであり、現実の思考過程に近い概念として提唱され たものです。

【具体的な購買者】

知能・情報工学系の学科や複雑系を研究する学生・院生、研究者

天然知能に興味のある人

【本書と同じ棚に】

₩

₩

セルオートマトン (共立出版) セルオートマトン法―複雑系の自己組織化と超並列処理 (森北出版)

自動人形(オートマトン)の城:人工知能の意図理解をめぐる物語(東京大学出版会)

コンピュータ プログラミング 11月発行 配本パターン PC-C ISBN 978-4-274-22741-7

# RubyではじめるWebアプリの作り方

B5変判・336頁 本体 3.300円+税

著者 久保秋 真(くぼあきしん)

#### オーム社 番線印

#### Rubyで実践プログラミング! Webアプリ開発をはじめよう!

本書は、プログラミング言語の文法はだいたいわかったけど、実際にプログラム(アプリ)はどう(あるいは何を) 作ればいいの? という読者向けに、具体的なプログラムの作り方を解説する初心者脱出のための指南書です。

「プログラミング言語の文法書を読み終えた後、実際にアプリを開発しようと思って調べて見ると知らない言葉ばかり で面食らった」「細かなコードは書けるけど、少し規模が大きくなるとどう作ったらよいかわからない」といった状況を 打破できるように、本書では小規模なアプリ (Amazon の購入履歴を取得して Excel ファイルに出力するアプリ (コマ ンドライン版と、それを拡張した Web 版)) を実際に作りながら、その作り方と開発の流れをていねいに解説します。 【具体的な購買者】 プログラミング言語の入門書を読み終えて実際にアプリを作りたい人

Web アプリケーションを作りたい人

【本書と同じ棚に】 Ruby のしくみ -Ruby Under a Microscope- (オーム社) プロを目指す人のための Ruby 入門(技術評論社) たのしい Ruby 第6版 (SB クリエイティブ)

コンピュータ グラフィック・DTP・音楽 11月発行 配本パターン PC-D

SNSで映えるマンガの描き方 —CLIP STUDIO PAINT PROで自作しよう—

A5判・192頁 本体 2.100円+税

編著者 ビーコムプラス (びーこむぷらす)

作画 スタジオ葉山(すたじおはやま)

●(常時返品入帖可)商品

ISBN 978-4-274-22795-0 オーム社

番線印

#### マンガに興味があれば誰でも描けるようになる!

本書は SNS で投稿するマンガの描き方を解説します。道具や決まり事をイチから覚え、ある程度満足するレベルの 画力に到達し、手書きで紙に表現するレベルまで達することは、初心者にとって敷居が高いものです。一方で、SNS への投稿は、描画ソフトを利用すると描きやすく、「作品」を公開する範囲を限定することにより、画力があまりなくて も「承認欲求」を満たすことが可能です。中でもTwitterに投稿されている漫画は、基本的に1頁投稿で、色数・コ マ数の規定はなく(1コマ~6コマの短コマ)、画力がなくてもバズります。

簡単に使えるペイントソフト CLIP STUDIO PAINT の使い方も解説します。

【具体的な購買者】 うまくないけどとにかくマンガを描いてみたい人

15

【本書と同じ棚に】 ソッカの美術解剖学ノート

キム・ラッキの人体ドローイング(以上、オーム社) プロが教える! CLIP STUDIO PAINT PRO の教科書(技術評論社)

芸術・生活 11月発行 配本パターン 指定 ISBN 978-4-274-22785-1

人文・社会

世界を一枚の紙の上に

B5判·272頁 本体 4.500円+税

─歴史を変えたダイアグラムと主題地図の誕生─

著者 大田暁雄 (おおた あきお)

オーム社 番線印

#### セールスポイント 人類は科学を通して「世界」をどう描いてきたか。雑誌《アイデア》の好評連載を書籍化。

古来より人類は「絵(図)」を駆使して世界を描いてきました。しかし「世界が丸くなった」のは 1687 年(地動説 が証明された年)で、大陸最後となる「南極大陸の発見」は1820年など、いま私たちが見ている"当たり前"は、 人類史の中では比較的「最近の出来事である」ことが少なくありません。

その中でも19世紀ヨーロッパは、グラフィック革命期とも呼べるほど「科学的アプローチによる世界把握」(測量学 や自然地理学、生態学、統計学、経済学、物理学、鉄道など)が発展した時代でした。

本書は、「世界を描く」という無謀ともいえる挑戦に果敢に挑んだ、19世紀初頭の探検科学者アレクサンダー・フォ ン・フンボルトから 20世紀の社会運動家オットー・ノイラートに至る、「150年間の科学的グラフィズムを辿った本」で

【具体的な購買者】 グラフィックデザイナー、地図やグラフィックに興味のある人、美大生など

**【本書と同じ棚に】** 世界をまどわせた地図(日経ナショナルグラフィック社)

思考の体系学 (春秋社)

雷気 資格試験 11月発行 配本パターン LB3 ISBN 978-4-274-22769-1

オーム社

#### 2022年版 ラクしてうかる!第二種電気工事士筆記試験

B5判・304頁 本体 1.800円+税

編者 オーム社 (おーむしゃ)

●(常時返品入帖可)商品

番線印

#

合格のエッセンスが詰まった一冊!ラクして受かろう!

本書は第二種電気工事士の筆記試験の受験対策書として、合格するために必要な知識のみに的を絞って解説した独 習用のテキスト「ラクしてうかる!第二種電気工事士筆記試験 | の 2022 年版です。

1テーマ見開き2ページで「これだけ覚える(重要事項の暗記)」→「攻略のステップ(問題の攻略法を伝授)」→ 「過去問の攻略」の3段階の構成になっており、読んで(見て)覚える方法や、語呂合わせで覚える方法など、問題 を解くための攻略法が詰まっていますので、初めて受験する人、専門的な知識がない方でも無理なく学習できます。

【具体的な購買者】 第二種電気工事士筆記試験の受験者

2022年版 電験三種過去問詳解

【本書と同じ棚に】 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(ツールボックス)

第二種電気工事士試験 完全攻略 筆記試験編(技術評論社)

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

雷気 資格試験 11月発行 配本パターン LB3

ISBN 978-4-274-22774-5

B5判・1056頁 本体 3.000円+税

オーム社 番線印

編者 オーム社(おーむしゃ)

●(常時返品入帖可)商品

#### 10 ヵ年の過去問題を基本から、見やすく・理解しやすく・正確に解説!

第三種電気主任技術者試験(電験三種)は、理論、電力、機械、法規の4科目の試験が実施され、出題範囲が 広いうえに、問題自体のレベルが高く、受験者には確かな計算力と理解力が必要とされています。電験三種の合格に は、数多くの過去問題を繰り返し解き、問われている内容を根本から理解することが何より大切です。本書では、過 去 10 ヵ年の試験問題と解答・解説を掲載し、基本からわかりやすく解説しています。また、別解、問題を解くポイン トなども充実しています。

【具体的な購買者】 電験三種(第三種電気主任技術者試験) の受験者

【本書と同じ棚に】 みんなが欲しかった! 電験三種の10年過去問題集(TAC出版)

電験3種過去問題集(電気書院)

雷気

資格試験 11月発行

配本パターン LB2 ISBN 978-4-274-22773-8 2022年版

# エネルギー管理士(電気分野)過去問題集

B5判·520頁 本体 2.400円+税

オーム社 番線印

編者 オーム社(おーむしゃ)

●(常時返品入帖可)商品

#### エネルギー管理士・電気分野試験、10年間の問題・解答解説を完全収録/

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

【具体的な購買者】 エネルギー管理十試験(電気分野)受験者

【本書と同じ棚に】 2021 年版 エネルギー管理士 電気分野 模範解答集 (電気書院)

機械 資格試験

11月発行 配本パターン LB2

ISBN 978-4-274-22786-8

2022年版

# エネルギー管理士(熱分野)過去問題集

B5判・536頁 本体 2.400円+税

オーム社 番線印

編者 オーム社(おーむしゃ)

●(常時返品入帖可)商品

#### エネルギー管理十(熱分野)試験、過去10年間の全問題・解答解説を完全収録

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

【具体的な購買者】 エネルギー管理士(熱分野) 試験の受験者

【本書と同じ棚に】 エネルギー管理士 (熱分野) 試験関連書

機械 資格試験 11月発行 配本パターン LB2 ISBN 978-4-274-22793-6

学科試験 合格問題集 著者 三好康彦 (みよし やすひこ)

A5判・350頁 本体 2,700円+税

●(常時返品入帖可)商品

オーム社

番線印

クレーン・デリック運転士(クレーン限定)学科試験のわかりやすい問題集、最新版!

本書は、クレーン・デリック運転士(クレーン限定)学科試験の合格問題集です。

クレーン・デリック運転士(クレーン限定)

最新 2021 年まで過去 5 年分 (公表問題 10 回分) の公表問題を、出題分野に沿って整理・分類し、重要度と頻出 箇所がすぐにわかるようになっています。

各選択肢に詳しい解説を掲載しているので、この一冊で試験傾向の把握と対策が行えます。

【具体的な購買者】 クレーン・デリック運転士 (クレーン限定) 学科試験 受験者

17

移動式クレーン学科試験 受験者

クレーン・デリック運転士 [クレーン限定]学科試験 徹底研究(オーム社) この1冊で決める!!クレーン・デリック運転士 テキスト&問題集 第2版(新星出版社)

クレーン・デリック運転士 テキスト & 問題集 (成美堂出版)

ご注文は FAX で 03-3233-3440

オーム社棚・販売担当者速報

建築

資格試験 11月発行

配本パターン LB2 ISBN 978-4-274-22790-5

# 1級管工事施工管理技士 第一次検定 攻略問題集

A5判·500頁 本体 3.400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

1級管工事施工管理技士 第一次検定のわかりやすい問題集、最新版!

本書は、1級管工事施工管理技士第一次検定の攻略問題集です。

最新 2021 年まで過去 7 年分の試験問題を、出題分野に沿って整理・分類し、重要度と頻出箇所がすぐにわかるよ うになっています。

各選択肢に詳しい解説を掲載しているので、この一冊で試験傾向の把握と対策が行えます。

【具体的な購買者】 1級管工事施工管理技士 受験者

2級管工事施工管理技士 受験者 【本書と同じ棚に】 1級管工事施工管理第一次検定問題解説集 2021年版(地域開発研究所)

1級管工事施工管理技士 出題順問題集 令和3年度版(市ヶ谷出版社)

コンピュータ 資格試験

11月発行

配本パターン LB1

ISBN 978-4-274-22775-2

2022年版

# 基本情報技術者標準教科書

A5判・520頁 本体 1.900円+税

編者 大滝みや子 (おおたき みやこ)

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

●(常時返品入帖可)商品

A5判・240頁

本体 2,000円+税

オーム社

番線印

#### 多くの大学・専門学校・企業で支持される合格のための教本!

本書は年度版として、毎年、学校・企業等で安心して採用できる正統派テキストとして好評を得ている、基本情報 技術者のための受験テキスト。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、 受験生が一歩一歩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。

令和 2 年度(実施自体令和 3 年 1 月~ 3 月)から CBT 方式での試験となり、かつ、問題が非公開となったことか ら、2022 年度版は、試験要綱等で記載されている試験に適用される内容を吟味し、新たな用語、内容を取り込み、 試験に万全な体制で臨める内容としています。

【具体的な購買者】 基本情報技術者試験受験者

【本書と同じ棚に】

キタミ式イラスト IT 塾 基本情報技術者(年度版)(技術評論社)

徹底攻略 基本情報技術者教科書 (年度版) (インプレス)

出るとこだけ! 基本情報技術者テキスト&問題集(年度版)(翔泳社)

人文・社会 資格試験 11月発行 配本パターン LB2 ISBN 978-4-274-22777-6 これだけ覚える!

メンタルヘルス・マネジメント®検定Ⅱ種(ラインケアコース)

(改訂3版)

オーム社 番線印

編者 SOMPO ヘルスサポート株式会社 桜又彩子(さくらまた あやこ)

#### 公式テキスト(第5版)に対応! 合格への最短コース!

メンタルヘルス・マネジメント検定試験は、2006年からスタートした、大阪商工会議所が実施する試験です。具体的 には、働く人たちの心の不調の未然防止と活力ある職場づくりを目指して、職場内での役割に応じて必要なメンタルへ ルスケアに関する知識や対処方法を習得させるものです。

本書は、メンタルヘルス・マネジメントのうち、Ⅱ種(ラインケアコース:管理職)に必須の知識について解説した書 籍となります。商工会議所が発行する公式テキストが 2021 年7月に改訂発行(第5版)されたことから、オーム社に おいてもその改訂内容に即した形で、改訂3版として発行するものです。

【本書と同じ棚に】

【具体的な購買者】 メンタルヘルス・マネジメント検定Ⅱ種受験者

メンタルヘルス・マネジメント検定Ⅱ種公式テキスト (第5版) (中央経済社)

安全衛生教科書 メンタルヘルス・マネジメント (R) 検定 II 種・III 種 テキスト&問題集(第3 版) (翔泳社)

#

人文・社会 資格試験 11月発行 配本パターン LB1 ISBN 978-4-274-22776-9

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)

A5判·168頁 本体 1.600円+税

(改訂3版)

オーム社 番線印

編者 SOMPO ヘルスサポート株式会社 桜又彩子 (さくらまた あやこ)

#### セールス 公式テキスト(第5版)に対応! 合格への最短コース!

メンタルヘルス・マネジメント検定試験は、2006年からスタートした、大阪商工会議所が実施する試験です。具体 的には、働く人たちの心の不調の未然防止と活力ある職場づくりを目指して、職場内での役割に応じて必要なメンタ ルヘルスケアに関する知識や対処方法を習得させるものです。

本書は、メンタルヘルス・マネジメントのうち、Ⅲ種(セルフケアコース:一般社員)に必須の知識について解説した 書籍となります。商工会議所が発行する公式テキストが2021年7月に改訂発行(第5版)されたことから、オーム社 においてもその改訂内容に即した形で、改訂3版として発行するものです。

【具体的な購買者】 【本書と同じ棚に】

メンタルヘルス・マネジメント検定Ⅲ種受験者

メンタルヘルス・マネジメント検定試験 II種公式テキスト (第5版) (中央経済社)

ひとりで学べるメンタルヘルス・マネジメント検定Ⅱ種・Ⅲ種 合格テキスト & 問題集(ナツメ社) メンタルヘルス・マネジメント検定試験Ⅲ種セルフケア重要ポイント&問題集(日本能率協会マネ ジメントセンター)

₩

配本パターン OR-D ISBN 978-4-87311-965-6

オーム社

番線印

開発管理

11月発行

エンジニア教養

# Googleのソフトウェアエンジニアリング

B5変判・664頁 本体 4.400円+税

一持続可能なプログラミングを支える技術、文化、プロセス

編者 Titus Winters (たいたす・ういんたーす)、Tom Manshreck (とむ・まんしゅれっく)、

Hyrum Wright (はいらむ・らいと) 監訳者 竹辺靖昭 (たけべ やすあき) 訳者 久富木隆一 (くぶき りゅういち)

発行所 オライリー・ジャパン 発売元 オーム社

#### Googleが強大な成果を生み出す源泉を理解し、組織に活かす!

現役の Google のエンジニアたちが、その姿勢から具体的なプロセスに至るまで、ソフトウェアエンジニアリングに関するすべての知見をこの1 冊に凝縮。時間と変化、規模と成長、トレードオフとコストという3つの基本原理に沿って、コードを持続可能にするにはどうすればよいかを紐解いていきます。組織マネジメント論や認知心理学を背景にした人間に対する深い洞察、Google らしいデータ駆動や論理に基づく決定プロセスがなぜそのように至ったかまでを理解で

【具体的な購買者】

ソフトウェアエンジニア、エンジニアリングマネージャー Google の組織づくりに関心のある人

Team Geek

SRE サイトリライアビリティエンジニアリング

【本書と同じ棚に】 エラスティックリーダーシップ(以上、オライリー・ジャパン)

Webプログラミング **JavaScript** 11月発行 配本パターン OR-D ISBN 978-4-87311-970-0

# JavaScript(第7版)

B5変判 · 784頁 本体 4.600円+税

#

著者 David Flanagan (でいびっど・ふらながん)

訳者 村上列(むらかみれつ)

発行所 オライリー・ジャパン 発売元 オーム社

オーム社

番線印

#### サイ本で知られるJavaScriptの改訂版!

旧版出版から9年を経て、最新情報を網羅し全面的に改訂された JavaScript の決定版です。大きく変更された ES6 (ES2015) 以降は、大規模な変化はこの先しばらくないと言われています。旧版にあった jQuery も含めて動き が速いクライアントフレームワークについての記述を大幅削除し、安定した JavaScript の言語について徹底解説しま

【具体的な購買者】 JavaScript を学びたいプログラマー

理解を深めて次のレベルに到達したいと考えている Web 開発者

【本書と同じ棚に】 開眼!JavaScript

ハンズオン JavaScript

初めての JavaScript (第3版) (以上、オライリー・ジャパン)

データ分析 11月発行 配本パターン OR-D ISBN 978-4-87311-955-7

データサイエンス

# AI技術を活かすためのスキル

─データをビジネスの意思決定に繋げるために─

A5判・272頁 本体 2.800円+税

オーム社 番線印

著者 Daniel Vaughan(だにえる・う゛ぉーん) 監訳者 西内 啓 (にしうち ひろむ) 訳者 長尾高弘(ながお たかひろ) 発行所 オライリー・ジャパン 発売元 オーム社

♠(常時返品入帖可)商品

#### 経営指標(KPI)達成のためのデータ分析スキルを身につける/

多くのデータが溢れる現代社会において、企業の正しい意思決定を支えるのがデータ分析スキルです。本書では、 データ分析スキルをビジネス上の課題(KPI)を処方的に解決する能力であると定義し、多くのユースケースを交えて解 説します。データ分析のための思考法を学ぶことで KPI 達成に役立つデータを理解し、AI を効果的に使用できるよう になります。DX (デジタルトランスフォーメーション) 化が重要視される昨今で、企業を手助けする1冊です。

【具体的な購買者】 経営者、マネジャー、マーケティング担当者、データ分析を伴うプロジェクトのマネジャーなど。

【本書と同じ棚に】 ビジネスデータサイエンスの教科書(すばる舎)

ネットワーク・サーバ セキュリティ 11月発行 配本パターン OR-D ISBN 978-4-87311-907-6

# セキュリティエンジニアのための機械学習

A5判・312頁 本体 3.000円+税

─AI技術によるサイバーセキュリティ対策入門─

オーム社 番線印

著者 Chiheb Chebbi (しはぶ・しゃびー)

訳者 新井 悠 (あらい ゆう)、一瀬小夜 (いちのせ さよ)、黒米祐馬 (くろごめ ゆうま)

発行所 オライリー・ジャパン 発売元 オーム社

#### セキュリティエンジニアが機械学習の基本を楽しく学べる入門書!

セキュリティエンジニアを読者対象とした機械学習の入門書。フィッシングサイト、マルウェア検出、侵入検知システ ムなどのセキュリティ全般の課題に対して、機械学習を適用することでどのようなことが可能になるのか? 本書ではサ イバーセキュリティ対策でとても重要なこれらの知識を実装レベルで身につけます。また、どうすれば機械学習による 検出を回避できるか、という点についても同時に解説します。サンプルコードは Python 3 対応。Google Colaboratory 上で実際に手を動かしながら学ぶことができます。

【本書と同じ棚に】

【具体的な購買者】 初心者向け。セキュリティエンジニア、Python プログラマー、教職員、大学生、大学院生ほか アナライジング・マルウェア

サイバーセキュリティプログラミング(以上、オライリー・ジャパン) マルウェア データサイエンス (マイナビ出版)

雷気 資格試験 11月発行 配本パターン買切り ISBN 978-4-88948-362-8 絵とき解説

# 電験三種演習問題集 法規

B5判・348頁 本体 2.200円+税

(第3版)

著者 柴崎 誠(しばざき まこと)

・般社団法人日本電気協会 (にほんでんききょうかい)

発行所 日本電気協会 発売元 オーム社

オーム社 番線印

#### 基本から応用まで、絵ときによりわかりやすく解説!

本書は、電験第三種試験の出題傾向・受験者が間違いやすい問題など長年にわたって蓄積した経験豊富な専門家 が電験突破ノウハウを注ぎ込んで執筆・編集した問題集です。

令和3年5月改正の電気設備の技術基準の解釈に対応しています。

法規科目の試験問題を分野別に掲載、問題と解答・解説を左右のページで構成しています。各分野の始まりには重 要事項を掲載し、2 色刷りで編集。基礎問題⇒応用問題⇒模擬問題へステップアップ学習ができる合格に役立つ問題

【具体的な購買者】 【本書と同じ棚に】 電験第三種試験受験者

絵とき解説 電験三種演習問題集 理論 絵とき解説 電験三種演習問題集 電力

絵とき解説 電験三種演習問題集 機械(以上、日本電気協会)

#

電気

電気設備 11月発行

配本パターン 理工4 ISBN 978-4-88949-112-8

#### 電気設備技術者のための

#### A4判・190頁 本体 3.500円+税

# 雷保護システムの構築と施工

オ ー ム 社 番線印

₩

編者 一般社団法人日本電設工業協会 出版委員会 単行本企画編集専門委員会

(にほんでんせつこうぎょうきょうかいしゅっぱんいいんかいたんこうぼんきかくへんしゅうせんもんいいんかい)

発行所 日本電設工業協会 発売元 オーム社

#### セールス 雷保護システムについて基礎から実践技術まで詳細に紹介した実務書。

雷保護システムを取り巻く環境は、常に国際規格を盛り込み最新情報で更新されている。

本書は、雷保護システムの学習と実践で用いることができる内容とし、雷保護システムについて広く多くの方々に実務的に活用できるものとした。

【具体的な購買者】 設計事務所、建設会社、電気工事会社の電気技術者

【本書と同じ棚に】 新版 新人教育-電気設備(改訂第3版)

設計・積算シリーズ 1 高圧受変電設備の計画・設計・施工(改訂第 6 版) (以上、日本電設工 業協会)

11月発行

#### 設備と管理12月臨時増刊

# 2022年版 ビル設備管理ガイドブック

B5判・220頁 本体 3.000円+税

オ ー ム 社 番線印

編者 設備と管理編集部

### マールス ビル管理業界唯一の「機器・薬剤等のガイドブック」!今年の特集テーマは「換気設備のメンテナンス」!

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まで) 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・用途別・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 できるようになっています。

特集テーマの「換気設備のメンテナンス〜三密を避けて空気環境を改善」は、新型コロナウイルスが猛威を振るうなか、建物内の換気設備とメンテナンスを知ることで換気の悪い密閉空間を改善し、正しい知識に基づく環境衛生対策が行えます。本特集では実際に行った空気環境の検証結果を参考に、空調設備管理に必要な知識を紹介します。

【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』

人工知能 Vol.36 No.6

A4判·160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「若手研究者による 2050 年の未来予測~ムーンショット型研究開発ミレニア・プログラムより~|、「2021 年度人工知能学会全国大会 (第35回)| です。

【具体的な購買者】 人工知能、知識工学に関心のある一般識者

情報工学、ソフトウェア科学分野の専門家、技術者、学部学生および院生

情報機器関連のメーカまたはユーザ

【本書と同じ棚に】 AI 関連書の棚

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

#### 放射線技術学シリーズ 放射線システム情報学

B5判·320頁 本体 5,000円+税

(改訂2版)

オーム社 番線印

#

監修 日本放射線技術学会 (にほんほうしゃせんぎじゅつがっかい) 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)

キュルス 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完し、最近の国家試験の傾向を踏まえて、今まで以上に使いやすい教科書になっています。

【具体的な購買者】 診療放射線技師養成校の大学・短大・専門学校生

診療放射線技師

【本書と同じ棚に】 放射線技術学シリーズ 核医学検査技術学(改訂3版) 放射線技術学シリーズ MR 撮像技術学(改訂3版)

よくわかる医用画像情報学(以上、オーム社)

※上記書目は3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。

イラストレーターになる 夢をおいかけ、不安障害 を抱える女性のリアル!!

# 韓国で話題の

チム、清キ帝のイ士事 してますけど?



224頁/ISBN978-4-274-22666-3 

> キム・イェジ著/小田三ハル訳 各四六判/各定価(本体1,400円+税)

私 幸いなことに 死にませんでした キム・イェジ(者) \ISBN978-4-274-22657-

幸いなこと

貴店番線印 注 文 注文書 ●常時返品入帖可能商品 私、幸いなことに死にませんでした 冊 私、清掃の仕事してますけど? 冊 四六判/224頁/定価(本体1.400円+税) ISBN 978-4-274-22666-3

