



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!

— 2021年9月の新刊と販売促進 —



アナログ回路技術者必読の一冊!!
OPアンプ回路の設計を極めよう!

LTspiceで動作を見ながら
OPアンプ回路を理解する
基本的な活用から実用に必須な理論まで

石井 聡 著 / B5変判 / 472頁
定価(本体4,400円+税) ISBN 978-4-274-22750-9

ご注文はこちらまで

TEL 03-3233-0644

FAX 03-3233-3440

No. 600

9

Ohmsha

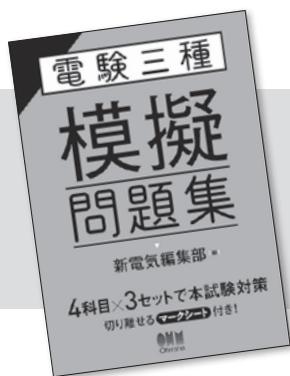
2021年7月期

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!

ストックマーク株式会社 編
近江崇宏・金田健太郎・
森長 誠・江間見亜利 共著
B5変判 / 200頁
本体2,700円+税
ISBN 978-4-274-22726-4



新電気編集部 編
B5判 / 296頁 / 本体2,300円+税
ISBN 978-4-274-22725-7

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	ソッカの美術解剖学ノート 978-4-274-50715-1
2	BERTによる自然言語処理入門 Transformersを使った実践プログラミング 978-4-274-22726-4
3	キム・ラッキの人体ドローイング 978-4-274-22565-9
4	マスタリングTCP/IP 入門編 第6版 978-4-274-22447-8
5	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 978-4-274-22738-7
6 *	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
7	看護必要度Q&A 第4版 令和2年度改定に対応!基本から 実践へ、ステップアップのための手引書 978-4-274-22645-8
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 *	人工知能が俳句を詠む AI-茶くんの挑戦 978-4-274-22733-2
10	Pythonコンピュータシミュレーション入門 人文・自然・社会科学の数理モデル 978-4-274-22698-4
11	Pythonで超らくらくに数学をこなす本 簡単な計算でも複雑な計算でも瞬く間に解く 978-4-274-22739-4
12	JISにもとづく機械設計製図便覧 第12版 978-4-274-21830-9
13 *	マンガでわかる 溶接作業 978-4-274-22212-2
14 *	統計学図鑑 978-4-274-22080-7
15	Rによるやさしい統計学 978-4-274-06710-5
16	Pythonによる 異常検知 978-4-274-22541-3
17	Magentaで開発 AI作曲 978-4-274-22731-8
18	大解説 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
19 *	建築用語図鑑 日本篇 978-4-274-22362-4
20	RとPythonで学ぶ統計学入門 978-4-274-22705-9

7月新刊が続々ランクイン!特に、ロングセラー待望の改訂版『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―』が伸びています。人工知能の現況とその可能性を解説した『人工知能が俳句を詠む―AI-茶くんの挑戦―』も好調。

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 第一種電気工事士筆記試験 完全解答 978-4-274-22669-4
2	*	2021年版 第二種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答 978-4-274-22685-4
3	*	2021年版 第二種電気工事士筆記試験 標準解答集 978-4-274-22623-6
4	*	電験三種 模擬問題集 978-4-274-22725-7
5		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
6		ラクしてわかる! 第一種電気工事士筆記試験 978-4-274-22499-7
7	*	2021年版 第一種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答 978-4-274-22715-8
8		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
9	*	2021年版 ラクしてわかる! 第二種電気工事士筆記試験 978-4-274-22634-2
10	*	2021年版 電験三種過去問詳解 978-4-274-22655-7
11		やさしく学ぶ 第三級陸上特殊無線技士試験 978-4-274-22028-9
12		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
13		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
14		やさしく学ぶ 航空無線通信士試験 改訂2版 978-4-274-22635-9
15	*	2021-2022年版 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 978-4-274-22682-3
16		やさしく学ぶ 第二級陸上特殊無線技士試験 改訂2版 978-4-274-22457-7
17		電験三種完全攻略 改訂5版 978-4-274-22343-3
18		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
19		電験三種 やさしく学ぶ理論 改訂2版 978-4-274-22215-3
20		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 978-4-274-22123-1

10月に実施される第一種・第二種電気工事士の筆記試験に向けてラストスパートをかける時期!対策書は筆記・技能共に好調です。電験三種は、『電験三種 模擬問題集』が引き続き伸びています。試験終了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。

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	*	2021-2022年版 公害防止管理者試験 水質関係 攻略問題集 978-4-274-22651-9
2		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
3		QC検定3級 一発合格! 最強テキスト&問題集 978-4-274-22561-1
4	*	2021-2022年版 下水道第3種技術検定試験 攻略問題集 978-4-274-22664-9
5		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
6	*	2021-2022年版 公害防止管理者試験 大気関係 攻略問題集 978-4-274-22650-2
7	*	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
8	*	2021年版 技術士第一次試験基礎・適性科目 完全解答 978-4-274-22654-0
9	*	2021年版 エネルギー管理士(熱分野) 過去問題集 978-4-274-22633-5
10		ラクラクわかる! 3類消防設備士 集中ゼミ 978-4-274-21873-6
11		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
12		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
13		2022年版 診療放射線技師国家試験 完全対策問題集 精選問題・出題年別 978-4-274-22721-9
14		ラクラクわかる! 2類消防設備士 集中ゼミ 978-4-274-22056-2
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		ラクラク解ける! 1類消防設備士 合格問題集 978-4-274-22466-9
17		ラクラク解ける! 3類消防設備士 合格問題集 978-4-274-22232-0
18	*	2021年版 環境計量士試験 [濃度・共通] 攻略問題集 978-4-274-22709-7
19	*	2021-2022年版 下水道第3種技術検定試験 合格テキスト 978-4-274-22667-0
20		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

10月に試験が行われる給水装置工事主任技術者試験の対策書『これだけ覚える! 給水装置工事主任技術者試験(改訂3版)』が好調です。この一冊だけで合格できると毎年受験者の支持を集めています。11月に試験を控えた下水道技術検定試験の対策書も伸びています。

ギャル界のニューノーマル「ギャル電」と楽しく始める テンション爆上げの電子工作!

「電子工作」というと、数字や回路が飛び交って、なんだか難しそうな印象がある人も多いのではないのでしょうか? もちろん、数字や回路もわかるに越したことはありませんが、わからなくても、電線をつないで光れば大丈夫! そんな自由な発想で電子工作の作品を生み出しつつけているギャル電と一緒に、電子工作デビューしてみませんか?

ギャル電とは?

現役大学院生ギャルのまおさんと、元ポールダンサーのきょうこさんの2人で結成された、ギャルな電子工作ユニット。SNSやYouTubeを中心に、ギャルによるギャルのためのテクノロジーを発表しています。バラエティ番組や情報番組で紹介されたり、企業やイベントとコラボレーションしたりと、自由で規格外なアイデアや作品が目まぐるしく発表されています。

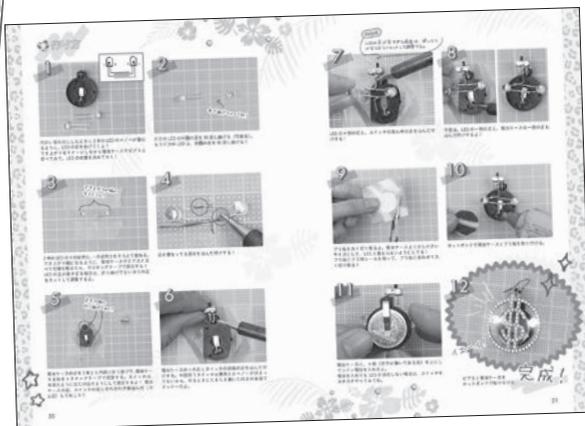
初めは電気がわからなくてもOK

ダンサーをしていたきょうこさんは、舞台衣装を派手に装飾したいと思ったことがきっかけで電子工作を始めました。電子工作衣装の評判がよく、本格的に始めたいとギャル仲間を探していたところ、まおさんに出会い、ギャル電結成。ストリート電子工作(独学)で、さまざまな失敗を重ねながら電子工作を身につけていきます。

初めのきっかけは「カッコイイものを作りたい」でOK! 難しいことは、作品作りに必要な部分だけ後から徐々に知っていく、気軽なスタンスが「ギャル電」流です。

実は一番大事な?! 修理の仕方

ギャル電の電子工作は、作品が完成したところで終わりではありません。カッコイイものを作って、実際に身につけたり持ち歩いたりするところが、むしろメイン! しかし、電子工作に使う部品には壊れやすいものも多く、天候や扱いによって壊れてしまうこともよくあ



ります。そこでポイントになってくるのが、修理の仕方です。

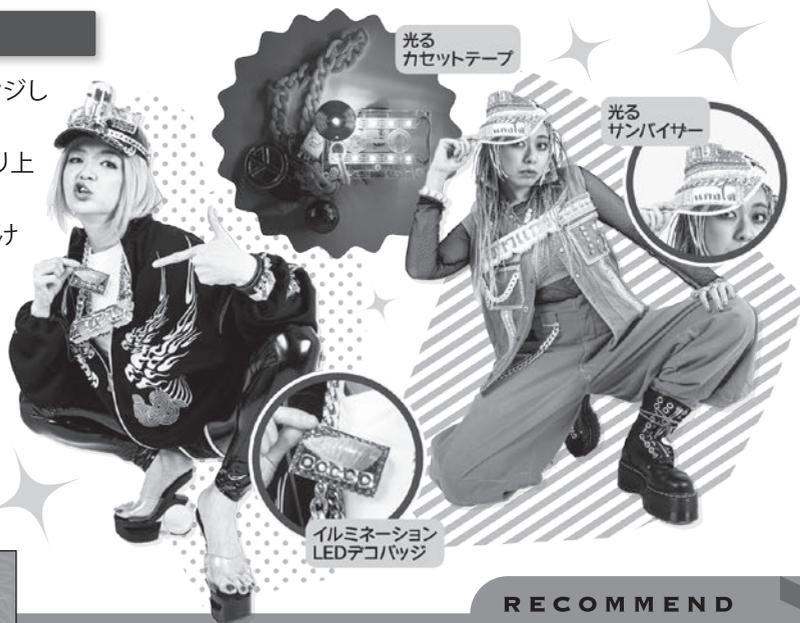
壊れやすいポイントや故障原因の調べ方、修理の仕方はもちろん、できるだけ壊れにくくするための使い方や工夫まで、実際に体当たりで経験して学んだヒントを教えてくださいます。

こんな人におすすめ!

- 手芸や工作が好きで、光るものにもチャレンジしてみたい人
- ライブやイベント会場で、自作のグッズで盛り上がりたい人(押しグッズ、パーティーグッズ)
- 他人とはひと味違うアクセサリを身につけたい人
- 自作の衣装を作りたいダンサー、コスプレイヤーなど(ハロウィンや発表会衣装のアクセントにも!)
- 電子工作に手を出してみたものの、Lチカ以降どうすればいいかわからない人
- とにかくカッコイイものを作りたい人

こんなものが作れます!

実際に試行錯誤してきたからこそ、ちょっとしたコツやアイデア出しのヒントも満載です。難しく考えるよりも、まずはギャル電と一緒に作ってみましょう!



RECOMMEND

今のギャルは電子工作する時代!とりまかないで光ればいいじゃん?

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

9月
新刊

ギャル電 著 / B5判 / 144頁

定価(本体2,000円+税) ISBN 978-4-274-22751-6

【主要目次】

- | | | | |
|-----|------------------------|-----|-------------------------------|
| 第1章 | 感電上等!ギャル電流テンアゲ電子工作の始め方 | 第5章 | さらにテンションをアゲたい! 自分でできるアレンジのヒント |
| 第2章 | テンアゲ電子工作キホンのキ | 付録1 | ギャル電用語集 |
| 第3章 | テンアゲ①:まずは光らせたい! | 付録2 | データシートの読み方 |
| 第4章 | テンアゲ②:もっと光らせたい! | | |

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



等価回路でしっかり理解!
詳解 電子回路

吉河武文・三木拓司 共著
A5判/288頁/本体2,800円+税
978-4-274-22734-9



プリンセス・フィリシア
物理の迷宮に挑む!

佐藤実 著/pomodorosa イラスト
A5判/184頁/本体1,700円+税
978-4-274-22742-4

予告 10月搬入の延勘セットのご案内

- ① 秋のオーム社フェア
- ② 第一種・第二種電気工事士技能試験フェア
- ③ 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
新電気 9月1日発売	04921	9	定価 本体1,450円+税	特集:空港の電気設備 ライセンス:電験三種 ずぼテク教室 実務:高圧受電設備の過電流保護協調<その1> 配線の静電容量で抑制リレーが動作不良	
OHM 9月3日発売	02121	9	定価 本体1,650円+税	特設:特高受変電設備の保守点検 ライセンス:電験二種二次試験 直前対策	
設備と管理 9月10日発売	05697	10	付録共定価 本体1,800円+税	特集:アンケートから見た中小ビルのリアルな感染症対策 付録:事例に学ぶ設備お悩み相談室(B5判、52ページ) 解説:ビル防災と安全への道 ライセンス:冷凍3種試験直前対策 ～予想模擬問題&重要精選問題	
電気と工事 9月15日発売	06509	10	付録共定価 本体1,700円+税	特集:電気工事で使える塗装テクニック 付録:ポケット版 電気工事士筆記試験 論説の極意(新書判、112ページ) 特設:AIを活用した施工検査 ライセンス:第一種電気工事士 筆記試験対策	
電設技術 9月15日発売	06451	9	定価 本体1,286円+税	特集:外構設備の強度設計 ～構内柱・照明ボールの強度計算と建柱計画～ 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 注文
ISBN 978-4-274-22755-4

凸解析と最適化理論

A5判・248頁
本体 3,200円+税

オーム社
番線印

著者 田中謙輔 (たなか けんすけ)

セールスポイント

凸解析と非線形最適化の数理をわかりやすく解説した参考書

本書は、 n 次元ユークリッド空間上の凸解析と非線形最適化(非線形計画)の数理について、基本事項からわかりやすく解説するものです。多くの命題や定理に詳しい証明を付し、幅広い応用が見られるエークランドの定理や不動点定理にも触れ、理工学系、経済系の学生・研究者に読みやすい構成としています。また、巻末に、本文の理解に必要な微分積分と線形代数の内容をまとめた付録と各章末の演習問題の詳解を載せ、読者の利便性を高めました。

※『数理情報科学シリーズ 凸解析と最適化理論』(牧野書店)を、オーム社より発行するものです。

- 【具体的な購買者】** 工学系、経済学系の学生および研究者
凸解析や非線形最適化の理論について基本から理解したい人
- 【本書と同じ棚に】** 工学基礎 最適化とその応用(新・工科系の数学)(サイエンス社)
これなら分かる最適化数学—基礎原理から計算手法まで—(共立出版)
しっかり学ぶ数理最適化 モデルからアルゴリズムまで(講談社)

冊

理学
数学
9月発行
配本パターン 注文
ISBN 978-4-274-22756-1

ヒルベルト空間と線型作用素

A5判・304頁
本体 3,400円+税

オーム社
番線印

著者 日合文雄 (ひあい ふみお)、柳 研二郎 (やなぎ けんじろう)

セールスポイント

ヒルベルト空間論と線型作用素論をわかりやすく解説した参考書

本書は、ヒルベルト空間の基礎事項から始め、ヒルベルト空間上の線型作用素論に関する諸理論を、作用素論の全貌が見渡せるようわかりやすく解説するものです。さらに特論として、作用素論に関する最近の話題に言及しています。付録には、読者の理解を助けるべく、本書に関連する関数解析学の定理を詳解しました。

※『数理情報科学シリーズ ヒルベルト空間と線型作用素』(牧野書店)を、オーム社より発行するものです。

- 【具体的な購買者】** 理学系、情報工学系の学生および研究者/情報系企業の研究者
量子力学、量子情報の背景にある数理を深く学びたい人
機械学習の背景にある数理を深く学びたい人
- 【本書と同じ棚に】** ヒルベルト空間論&作用素論(現代数学社)
ヒルベルト空間と量子力学 改訂増補版(共立講座 21世紀の数学)(共立出版)

冊

理学
数学
9月発行
配本パターン 注文
ISBN 978-4-274-22757-8

量子確率論の基礎

A5判・312頁
本体 4,000円+税

オーム社
番線印

著者 明出伊類似 (あかるでい いーじ)、尾畑伸明 (おばた のぶあき)

セールスポイント

量子確率論を基本事項からわかりやすく解説した参考書

本書は、量子確率論(非可換確率論、代数的確率論)を基本事項からわかりやすく解説するものです。確率論の中心的概念である「独立性」と付随する「中心極限定理」の多様性を主テーマとし、応用上興味深く発展性のある、グラフの漸近的スペクトル解析にも触れています。線型代数と測度論の初等的知識があれば十分に通読できるように、構成を配慮しました。

※『数理情報科学シリーズ 量子確率論の基礎』(牧野書店)を、オーム社より発行するものです。

- 【具体的な購買者】** 理学系、情報工学系の学生および研究者/情報系企業の研究者
- 【本書と同じ棚に】** フォック空間と量子場(上・下)[増補改訂版](数理解論シリーズ)(日本評論社)
量子情報への表現論的アプローチ(共立出版)
量子ウォーク(森北出版)

冊

電気
電気設備
9月発行
配本パターン 理工5
ISBN 978-4-274-22753-0

完全図解 発電・送配電・屋内配線設備早わかり (改訂2版)

A5判・164頁
本体 2,200円+税

オーム社
番線印
冊

著者 大浜庄司 (おおはま しょうじ)

セールスポイント

電気の上流から下流までを完全図解した入門書、待望の改訂版!

本書は、電気が生まれる発電、電気を送る送配電から、その電気を使用する屋内配線設備までの基礎知識を、容易に理解できるようにイラストや模式図などで「完全図解」した入門書です。2017年の第1版発行から4年あまり、大変好評を博してきましたが、今般、その間の技術の進展や電力行政の変化などの新しい情報を盛り込んで改訂しました。関連業界の新入社員教育や技術研修のテキストとして、電気関連の資格受験を目指す人の入門参考書として、あるいは専門学校や大学での学習書として最適です。

【具体的な購買者】 ビル管理会社、不動産会社、建設会社、設備工事会社などの新人教育向け

【本書と同じ棚に】 マンガで学ぶ自家用電気設備の基礎知識

絵とき 自家用電気技術者実務知識早わかり

完全図解 電気理論と電気回路の基礎知識早わかり (以上、オーム社)

電子
電子一般
9月発行
配本パターン 理工6
ISBN 978-4-274-22751-6

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

B5判・144頁
本体 2,000円+税

オーム社
番線印
冊

著者 ギャル電 (ぎやるでん)

⑨(常時返品入帖可)商品

セールスポイント

ギャル界のニューノーマル・ギャル電と楽しく始める、ワクワクするテクノロジー!

本書は、「光るカッコイイものを作ってみよう」人に向けて、ギャル電の電子工作レシピを紹介する本です。初心者でも取り組みやすいように、最初は材料や道具の紹介から、ほんだけ付けだけのレシピ、Arduinoを使ったレシピまで徐々に応用させつつ説明しています。

ただレシピ通りに作るだけでなく、読む人それぞれの作りたいものに電子工作を取り入れて、自作のグッズにチャレンジできるように、ギャル電がどういところからヒントを得て、どんなアレンジをしているかも解説しています。

電子工作を始めてみたいという人はもちろん、手芸作品を発展させたい、アクセサリーやグッズ・衣装に光る要素をプラスしてみたいという人にもオススメの一冊です。

【具体的な購買者】 手芸や工作に電子工作をプラスしたい、電子工作初心者

【本書と同じ棚に】 Kawaii 電子工作 (オーム社)

無駄なマシーンを発明しよう! (技術評論社)

電子
理論・回路
9月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-274-22750-9

LTspiceで動作を見ながらOPアンプ回路を理解する — 基本的な活用から実用に必須な理論まで —

B5変判・472頁
本体 4,400円+税

オーム社
番線印
冊

著者 石井 聡 (いしい さとる)

セールスポイント

LTspiceで回路動作を見ながらOPアンプ回路を徹底理解!

現在、OPアンプ (オペアンプ) はアナログ・デジタル問わず、電子回路において最も基本的な素子のひとつであり、回路にかかわる技術者はOPアンプ回路を避けては通れません。

本書はOPアンプ回路の設計について、基本となる使い方から実用のための本格的なテクニック、ノウハウまで総合的に解説するものです。

リニアテクノロジー社 (現・アナログ・デバイセズ社) が開発したフリーのCADツールであるLTspiceを用いることで、視覚的に実際の回路動作を見ながらOPアンプ回路を学ぶことができるようにまとめています。

【具体的な購買者】 アナログ回路設計者

電気・電子系の高専生、大学生、大学院生

【本書と同じ棚に】 回路シミュレータLTspiceで学ぶ電子回路 (第3版)

基本からわかる電子回路講義ノート (以上、オーム社)

OPアンプ活用 成功のかぎー ICを正しく理解して正しく使う (CQ出版社)

機械
理論・材料
9月発行
配本パターン 理工1
ISBN 978-4-274-22752-3

精密加工に活かす CVDダイヤモンド大全

A5判・192頁
本体 3,500円+税

著者 竹内貞雄 (たけうち さだお)

セールスポイント

機械加工に欠かせないCVDダイヤモンドの基本がすべてわかる本。

工業利用されている合成ダイヤモンドの中で最も代表的なものが「CVDダイヤモンド」です。切削・研磨・工具など様々な分野で活躍している材料です。

本書はその特性から膜、合成技術、結晶構造、機械的性質、評価法など、応用に向けて必要となる基礎を系統的にまとめた内容で、機械加工の技術者に求められる知識が揃っています。

*なお、本書は雑誌【機械と工具】にて連載された「加工に活かす CVDダイヤモンドの合成から応用まで」の内容をもとに、加筆・修正して書籍化したものです。

【具体的な購買者】 機械加工の技術者、工具メーカーなど

【本書と同じ棚に】 機械加工の知識がやさしくわかる本 (日本能率協会マネジメントセンター)

機械加工が一番わかる (しくみ図解) (技術評論社)

設計者に必要な加工の基礎知識 (日刊工業新聞社)

オーム社

番線印

冊

情報科学
情報科学・工学基礎
9月発行
配本パターン 理工6
ISBN 978-4-274-22735-6

Pythonではじめる数理最適化

A5判・308頁
本体 2,800円+税

著者 岩永二郎 (いわなが じろう)、石原響太 (いしはら こうた)、西村直樹 (にしむら なおき)、田中一樹 (たなか いっき)

セールスポイント

Pythonで実務に使える数理最適化のスキルを身につけよう!

本書は、Pythonを用いた数理最適化の入門書です。さまざまな課題をPythonを使って実際に解いてみることで、数理モデルを実務で使いこなす力を身につけます。

第1章と第2章はチュートリアルです。中学校で習う連立一次方程式や、高校で習う線形計画法を題材として、数理最適化の流れや考え方を説明します。第3章～第7章では、実際に起こりうるさまざまな課題を数理最適化によって解いていくことで、手順や注意点、効率のよい方法などが学べます。

【具体的な購買者】 数理最適化の実務応用について知りたい人、データサイエンティストを志す人

施策の効果最大化や効率化に取り組むビジネスマン (エンジニア・マーケター・リサーチャーなど)

情報・経済・経営系などの学部や学科の学生

データ分析のための数理モデル入門 本質をとらえた分析のために (ソシム)

その問題、数理モデルが解決します (ベレ出版)

データ活用のための数理モデリング入門 (技術評論社)

【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 理工3
ISBN 978-4-274-22576-5

医療AIとディープラーニングシリーズ 超音波画像AI診断

B5判・200頁
本体 4,500円+税

シリーズ監修 藤田広志 (ふじた ひろし)

編者 椎名 毅 (しいな つよし)、工藤正俊 (くどう まさとし)

セールスポイント

超音波に関するAI技術をまとめた初めての書

本書は、基礎編と応用編の2編構成となっており、基礎編では超音波画像へのAIの取り込みに関して、基礎的な部分から最新の事例までを網羅し、超音波画像 AIのいまを俯瞰できるように記述してあります。

また、応用編では、AMED事業の内容紹介を中心に、国内外での実施例の紹介も含めてまとめました。

超音波画像へのAIの導入は、これから本格的になりますが、現時点での最新の情報をまとめ、今後の発展がわかる書籍です。

【具体的な購買者】 医師、診療放射線技師、医工学系研究者、保健学系研究者、医療関係者

【本書と同じ棚に】 2020-2021年版 はじめての医用画像ディープラーニング—基礎・応用—事例—

2020-2021年版 標準 医用画像のためのディープラーニング—入門編—

2021-2022年版 標準 医用画像のためのディープラーニング—実践編— (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2
ISBN 978-4-274-22638-0

レディオミクス入門

B5判・270頁
本体 5,000円+税



編者 角谷倫之 (かどやのりゆき)、有村秀孝 (ありむら ひでたか)

セールスポイント

レディオミクスがわかる！基礎の基礎から応用までを系統的にまとめた、今までにない1冊

医療分野にも AI が本格的に導入されつつある中で、AI を活用して網羅的な解析を行うレディオミクスが注目されています。

本書は、レディオミクスについて本格的にまとめた初めての書籍です。レディオミクスの概要、レディオミクスの応用例、各応用例の精度、オープンソフトウェア紹介などで構成しています。

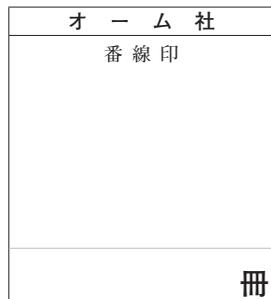
レディオミクスは複雑な概念を含むため、図を多数掲載し、わかりやすい入門テキストとしてまとめました。

【具体的な購買者】 診療放射線技師、放射線科医、医学物理士、医用画像研究者
【本書と同じ棚に】 医療 AI とディープラーニングシリーズ (オーム社)

環境・資源
資格試験
9月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-22754-7

2022年版 第1種・第2種作業環境測定士試験 攻略問題集

A5判・490頁
本体 4,500円+税



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・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)

開発管理
開発手法
9月発行
配本パターン OR-D
ISBN 978-4-87311-961-8

SREの探求

B5変判・632頁
本体 4,600円+税



— 様々な企業におけるサイトリライアビリティエンジニアリングの導入と実践 —

編者 David N. Blank-Edelman (でいびつど・N・ぶらんく - えでるまん)

監訳者 山口能迪 (やまぐち よしふみ)

訳者 渡邊了介 (わたなべ りょうすけ)

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

Google以外でSREを実践する各社の取り組みや課題をまとめた事例集！

Microsoft、Dropbox、Google、SoundCloud、Spotify、Amazon、Facebook、Fastly、LinkedIn、Netflix、LyftなどでSREを実践しているエンジニア、ディレクター、SREが、SREの取り組みや課題について、「SREの実装」、「SRE最前線」、「SREのベストプラクティスとテクノロジー」、「SREの人間の側面」というテーマで詳述した書籍です。

【具体的な購買者】 SREに関心のある開発者、運用管理者、マネージャ
【本書と同じ棚に】 SRE サイトリライアビリティエンジニアリング
サイトリライアビリティワークブック (以上、オライリー・ジャパン)

人工知能・機械学習
機械学習・深層学習

9月発行
配本パターン OR-D

ISBN 978-4-87311-951-9

オーム社
番線印

冊

入門 機械学習パイプライン

—TensorFlowで学ぶワークフローの自動化—

B5変判・384頁
本体 3,800円+税

著者 Hannes Hapke (はねす・はぶけ)、Catherine Nelson (きやさりん・ねるそん)

訳者 中山光樹 (なかやま ひろき)

発行所 オライリー・ジャパン 発売元 オーム社

セールスポイント

機械学習パイプラインについての本邦初の解説書!

機械学習を用いた本番システムの構築には、データの前処理やモデルの学習、デプロイなどのステップが必要です。しかし、これらのステップは手動で実行されることが多く、エラーの原因となっています。そこで本書では、TensorFlowのエコシステムを使用した機械学習パイプラインの構築方法について学びます。パイプラインを用いて各ステップを自動化することで、レガシーなシステムの保守から解放され、新しいモデルの開発に集中できるようになります。

【具体的な購買者】 データサイエンティスト、機械学習エンジニア、DevOps エンジニア、プロジェクトマネージャーなど、エンタープライズの機械学習プロジェクトに関わるプロ全般

【本書と同じ棚に】 scikit-learn、Keras、TensorFlow による実践機械学習 (第2版)

Python ではじめる機械学習

ウェブ最適化ではじめる機械学習 (以上、オライリー・ジャパン)

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 978-4-87311-960-1

オーム社
番線印

冊

実践 時系列解析

—統計と機械学習による予測—

B5変判・488頁
本体 3,600円+税

著者 Aileen Nielsen (あいりーん・にーせん)

訳者 山崎邦子 (やまざき くにこ)、山崎康宏 (やまざき やすひろ)

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

統計的手法と機械学習手法の両方を使用した汎用性の高い時系列分析手法!

本書は「時系列データ」の切り口から書かれたデータ分析の入門書です。時系列データが使われる範囲は広く、医療データ、金融分析、経済予測、天気予報など、さまざまな分野で使われています。本書は時系列データを通してデータ分析手法を学んでいくアプローチで、データのクリーニング、プロットの方法、入出力など基本的なトピックについてひととおりカバーしてから、さまざまな分野のさまざまな事例を取り上げ、統計的手法と機械学習手法の両方を時系列データに適用し、また人気のオープンソースツールも積極的に取り入れた手法を紹介します。

【具体的な購買者】 Python ユーザ、R ユーザ学生、プログラマー (金融、医療、天文学など時系列データを扱う業界)、研究者、データ処理、データ分析に関わるすべての人

【本書と同じ棚に】 Python によるデータ分析入門 (第2版)

R クックブック (第2版) (以上、オライリー・ジャパン)

R による時系列モデリング入門 (岩波書店)

一般
諸芸・娯楽

9月発行
配本パターン OR-D

ISBN 978-4-87311-964-9

オーム社
番線印

冊

段ボールで作る! 動く、飛ぶ、遊ぶ工作

—身近な材料で学ぶエンジニアリング—

B5変判・184頁
本体 2,200円+税

著者 Jonathan Adolph (じよなさん・あどるふ)

監訳者 田中さとし (たなか さとし)

訳者 金井哲夫 (かないてつお)

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

セールスポイント

家庭や学校で作って遊べる動く段ボール工作レシピ集!

本書は、子どもとその保護者のために、段ボールを使った工作の基本と作例を解説する書籍です。本書の特徴は、動くおもちゃなどの作例が多く、作った作品を使って楽しめること。作例は、マジックハンド、潜望鏡、ブーメラン、足踏みロケット発射装置、ゴムで飛ばすヘリコプター、バドミントンに進むポート、ソーラークッカー、風力トラクター、ストローで吹くサッカーゲーム、ピタゴラマン、的当てゲーム、など。

【具体的な購買者】 子ども (小学校低学年から中学生)、保護者、教育関係者、ワークショップ運営関係者など、

【本書と同じ棚に】 だるだるこねこねで楽しい! 手作りスライムとこむぎねんどの本

世界チャンピオンの紙飛行機ブック

ティンカリングをはじめよう (以上、オライリー・ジャパン)

化学・物質工学一般
化学・バイオ
9月発行
配本パターン OR-D
ISBN 978-4-87311-963-2

メタファーとしての発酵

四六判・160頁
本体 2,000円+税

著者 Sandor Ellix Katz (さんだー・えりつくす・きゃっつ)
監訳者 ドミニク・チェン (どみにく・ちえん)
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

④(常時返品入帖可)商品

セールス
ポイント

『発酵の技法』著者による発酵を通して現代の諸問題を考える!

本書は『発酵の技法』の著者、Sandor Ellix Katzによるエッセイです。発酵料理の専門家という枠を超えて、発酵カルチャーのリーダーとしても知られる著者が、天然の素材を微生物が変容させることで、別のものに作り替えてしまう「発酵」という過程を、政治、宗教、社会、文化、そして個人のアイデンティティ、セクシュアリティ、思考に適用させることを考えていきます。監訳のドミニク・チェン氏の解説も収録。

【具体的な購買者】 発酵に興味のある読者、COVID-19以降の微生物と社会の関わりに興味を持つ読者

【本書と同じ棚に】 発酵の技法 (オライリー・ジャパン)

発酵文化人類学 (角川文庫)

謎床 (晶文社)

オーム社
番線印

冊

人工知能 Vol.36 No.5

A4判・136頁
本体 2,400円+税

9月発行

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「社会に浸透するアバターの存在を考える～アバターの社会倫理設計～」、小特集は「JSAI2020 卒業オーガナイズドセッションの紹介」、論文特集は「エージェント技術とその応用2021」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

オーム社
番線印

冊

おかげさまで
ベストセラー

オーム社の 画力底上げBOOK!



キム・ラッキの人体ドローイング ソッカの美術解剖学ノート

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

ソク・ジョンヒョン 著/チャン・ジニ 訳
B5判/656頁/定価(本体6,700円+税)ISBN 978-4-274-50715-1

貴店番線印	注文	注文書
	冊	キム・ラッキの人体ドローイング A4横判/392頁/定価(本体5,000円+税) ISBN 978-4-274-22565-9
	冊	ソッカの美術解剖学ノート B5判/656頁/定価(本体6,700円+税) ISBN 978-4-274-50715-1

韓国で話題の コミック エッセイ

イラストレーターになる
夢をおいかけて、不安障害
を抱える女性のリアル!!

私、清掃の仕事してますけど？

224頁 / ISBN978-4-274-22666-3



キム・イェジ 著 / 小田ミハル 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

240頁 / ISBN978-4-274-22657-1



貴店番線印	注文	注文書	常時返品入帖可能商品
	冊	私、幸いなことに死にませんでした 四六判 / 240頁 / 定価(本体1,400円+税) ISBN 978-4-274-22657-1	
	冊	私、清掃の仕事してますけど？ 四六判 / 224頁 / 定価(本体1,400円+税) ISBN 978-4-274-22666-3	