

2024年8月～電子書籍新刊・新着案内～

Maruzen eBook Libraryは学術機関向けに和書の電子書籍を提供するプラットフォームです。

資料No. 202408_R

<理工学>

凡例

表紙画像

電子書籍の書名

分野名

底本ISBN

同時1アクセスの価格

同時3アクセスの価格

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

そこに山があるから

- ・2024年8月現在の大学・病院向け価格（税抜）です。
- ・企業・官公庁向け価格は別途お問い合わせください。
- ・単行本感覚での1回限りのお支払い。必要なものだけを1タイトルから購入いただけます。

新刊タイトル

冊子の刊行から半年以内の新刊タイトルが
さっそう Maruzen eBook Library に追加されます!!

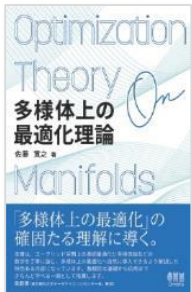
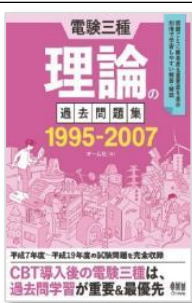
	スッキリわかるサーブレット&JSP入門 第4版		分野		電気工学			
			学術・1アクセス		¥9,900(+税)			
			学術・3アクセス		¥19,800(+税)			
	著編者名		国本, 大悟		底本ISBN		9784295018780	
出版社		インプレス		底本発行年		2024年	商品コード	1038652378
Webアプリ開発の基礎をJava標準技術でしっかり学べる、人気ナンバーワン入門書が10年目ぶりにデザインを刷新し、見やすさ、わかりやすさを向上。さらに学びやすくなりました! 独学が難しいサーブレットとJSP。HTMLやHTTPといった各種仕様、セッションやスコープをとといった概念など、多岐にわたる開発に必要な知識について、仕組みやコツを含めて、スッキリメソッドで楽しく着実にマスターできる定番書です。第4版では、Java21、Jakarta EE 10、Pleiades 2023に対応。その他、現在の開発現場								

	ホワイトハッカー入門 —国際資格CEH取得を目指せ!—第2版		分野		総記			
			学術・1アクセス		¥8,580(+税)			
			学術・3アクセス		¥17,160(+税)			
	著編者名		阿部, ひろき		底本ISBN		9784295018957	
出版社		インプレス		底本発行年		2024年	商品コード	1038652379
日本でも注目の職業「ホワイトハッカー」! 好評の入門書を最新情報にアップデートして改訂! 企業のWEBサイトやネットワークサービス、アプリサービスなどを、悪意のあるハッカー・クラッカーの攻撃から守る職業であるITセキュリティのスペシャリスト「ホワイトハッカー」。その職に就くために必要な素養や知識を、日本ではまだ数少ない現役ホワイトハッカーがまとめた1冊!								

	サイバーセキュリティ—生成AI時代の新たなビジネスリスク(先読み!IT×ビジネス講座: 濃い内容がサクッと読める!)		分野		総記			
			学術・1アクセス		¥5,280(+税)			
			学術・3アクセス		¥10,560(+税)			
	著編者名		岩佐, 晃也		底本ISBN		9784295018964	
出版社		インプレス		底本発行年		2024年	商品コード	1038652380
大人気「先読み!」シリーズの第5弾は「サイバーセキュリティ」! いま多くの企業がIT分野の投資先として注目しているのがサイバーセキュリティです。注目の背景には、生成AIによってサイバー攻撃が巧妙化し、不安定な世界情勢に乗じた攻撃が増えていること、また情報漏洩のリスクが身近になったことなどが挙げられます。企業や個人が自らの資産や信用を守り、その価値を高めていくためにもサイバーセキュリティへの対策は必須です。いまやサイバーセキュリティは私たち一人ひとりが知っておくべき重要なトピックといえます。本								

	C#ユーザーのためのWebアプリ開発パターン—ASP.NET Core Blazorによるエンタープライズアプリ開発—		分野		電気工学			
			学術・1アクセス		¥10,560(+税)			
			学術・3アクセス		¥21,120(+税)			
	著編者名		伊藤, 稔		底本ISBN		9784295019008	
出版社		インプレス		底本発行年		2024年	商品コード	1038652382
JavaScriptに代わる革新的なC#フレームワーク「ASP.NET Core Blazor」による、エンタープライズ(企業向け)Webアプリ開発の解説書。日本マイクロソフトの経験豊富な.NETメンバーが執筆。								

	脱炭素経営のための企業・自治体向け技術トレンド 2024-2025 —押さえておくべきVPP、マイクログリッド—(スマートグリッドシリーズ)		分野		建設工学、土木工学			
			学術・1アクセス		¥280,500(+税)			
			学術・3アクセス		¥561,000(+税)			
	著編者名		奥瀬, 俊哉		底本ISBN		9784295018926	
出版社		インプレス		底本発行年		2024年	商品コード	1038652384
2050年カーボンニュートラル実現に向けて、2030年度までに「世界の再エネ設備容量を3倍」「エネルギー効率を2倍」がCOP28で合意された。一方、国際サステナビリティ基準審議会は2023年6月に温室効果ガスのスコープ3排出量開示の義務化を公表し、日本でも、早くも2026年3月期から有価証券報告書でスコープ3を含むサステナビリティ情報開示が義務化される見通し。企業や自治体は、再エネやEV、蓄電池などを活用した脱炭素システムの実現が喫緊の課題となってきた。本書では、脱炭素実現のために押さえておくべき技術や								

	世界一やさしい LINE/X/Instagram/Facebook/TikTok/YouTubeの 困ったを解決するQ&A (Impress mood)	分 野	電気工学		
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)		
		学術・3アクセス	¥6,600(+税)		
		著編者名	底本ISBN 9784295019046		
	多様体上の最適化理論 = Optimization theory on manifolds (※)	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥13,860(+税)		
		学術・3アクセス	¥16,720(+税)		
		著編者名	底本ISBN 9784274231186		
	因果推論 —基礎から機械学習・時系列解析・因果探索を用いた意思決定のアプローチ— (※)	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥13,860(+税)		
		学術・3アクセス	¥16,720(+税)		
		著編者名	底本ISBN 9784274231230		
	エネルギー管理士試験熱分野徹底研究 改訂3版 (※)	分 野	技術、工学		
		学術・1アクセス	¥12,540(+税)		
		学術・3アクセス	¥15,070(+税)		
		著編者名	底本ISBN 9784274231353		
	電験三種 理論の過去問題集1995-2007 (※)	分 野	電気工学		
		学術・1アクセス	¥11,880(+税)		
		学術・3アクセス	¥14,300(+税)		
		著編者名	底本ISBN 9784274231575		
	真空ハンドブック 3訂版 (※)	分 野	機械工学		
		学術・1アクセス	¥39,600(+税)		
		学術・3アクセス	¥47,520(+税)		
		著編者名	底本ISBN 9784274231773		

	センサ、マジわからんと思ったときに読む本 (※)	分 野	技術、工学		
		学術・1アクセス	¥5,940(+税)		
		学術・3アクセス	¥7,150(+税)		
	著編者名 戸辺, 義人 出版社 オーム社	底本ISBN	9784274230998		
	出版年	底本発行年	2024年	商品コード	1038823960
「とにかくわかりやすい！」だけでなく、ワクワクしながら読める！ スマートフォン、体重計、自動車、バーコードなど、身の周りのものを見渡すと、センサに関連するものであられています。だからこそ、そのしくみがわかると世の中の謎が解けていくようで面白く感じます。 本書では、身の回りの具体例を元にわかりやすく解説したり、興味をひく話題を盛り込んだりしています。挫折せず最後まで読めるだけでなく原理も理解できるので、初めてセンサに興味を持った人や一度でもセンサ					
	高圧ガス製造保安責任者試験乙種化学攻略問題集 2024-2025年版 (※)	分 野	化学工業		
		学術・1アクセス	¥11,220(+税)		
		学術・3アクセス	¥13,530(+税)		
	著編者名 三好, 康彦 出版社 オーム社	底本ISBN	9784274231711		
	出版年	底本発行年	2024年	商品コード	1038823961
高圧ガス製造保安責任者試験 乙種化学のわかりやすい問題集 最新版！ 本書は、高圧ガス製造保安責任者試験 乙種化学の攻略問題集です。 最新2023年まで過去6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。また、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。					
	高圧ガス製造保安責任者試験丙種化学(特別)攻略問題集 2024-2025年版 (※)	分 野	化学工業		
		学術・1アクセス	¥10,890(+税)		
		学術・3アクセス	¥13,090(+税)		
	著編者名 三好, 康彦 出版社 オーム社	底本ISBN	9784274231728		
	出版年	底本発行年	2024年	商品コード	1038823962
高圧ガス製造保安責任者試験 丙種化学(特別)のわかりやすい問題集 最新版！ 本書は、高圧ガス製造保安責任者試験 丙種化学(特別)の攻略問題集です。 最新2023年まで過去6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。また、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。					
	ラクしてわかる! 第一種電気工事士学科試験 (※)	分 野	電気工学		
		学術・1アクセス	¥9,240(+税)		
		学術・3アクセス	¥11,110(+税)		
	著編者名 オーム社 出版社 オーム社	底本ISBN	9784274231667		
	出版年	底本発行年	2024年	商品コード	1038823963
合格のエッセンスが詰まった一冊！ラクして受かろう！ 本書は電気工事士の学科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「ラクしてわかる！」シリーズの第一種版です。 無理なく合格ラインに到達できるよう、点数の取りやすい配線図や材料・工具など、目で見ても覚えやすいものから順に学習する目次構成になっています。					
	実践JavaScript! —プログラミングを楽しみながらしっかり身につける— (※)	分 野	総記		
		学術・1アクセス	¥9,900(+税)		
		学術・3アクセス	¥10,560(+税)		
	著編者名 武倉, 広幸 出版社 オーム社	底本ISBN	9784274231735		
	出版年	底本発行年	2024年	商品コード	1038823964
豊富な練習問題でJavaScriptをしっかりと身につける 本書はJavaScriptによるプログラミングの入門書です。JavaScriptは、パソコンさえあればGoogle Chromeなどのウェブブラウザとメモ帳を使って今日からでも始められます。本書では、Google Chrome上にメッセージをだしたり、画像を表示したりすることからはじめ、分岐や繰り返しといったプログラミングの基本的な概念、タイマーを使った処理などを解説していきます。最後の章では小さなWebサイトを作ってみることで、JavaScript					
	Pythonではじめる数理最適化 ケーススタディでモデリングのスキルを身につけよう 第2版 (※)	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥9,900(+税)		
		学術・3アクセス	¥10,560(+税)		
	著編者名 岩永, 二郎 出版社 オーム社	底本ISBN	9784274231759		
	出版年	底本発行年	2024年	商品コード	1038823965
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。Pythonを使ってさまざまな課題を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。 この本の特徴は、数理最適化のアルゴリズム自体ではなく、数理最適化を用いた課題解決に重きを置いている点です。ビジネスなどにおける課題を数理最適化で解く際に現場で発生しうる試行錯誤が多分に盛り込					

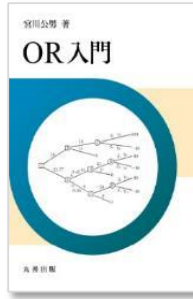
	第二種電気工事士技能試験公表問題の合格解答 2024年版 (※)		分 野		電気工学	
			学術・1アクセス		¥3,960(+税)	
			学術・3アクセス		¥4,840(+税)	
	著編者名	オーム社	底本ISBN	9784274231704		
出版社	オーム社	底本発行年	2024年	商品コード	1038823966	
大判だからわかりやすい!“予想”公表問題13問を徹底解説! (一財)電気技術者試験センターより、第二種電気工事士技能試験の候補問題13問(単線図)が公表されました。本書は2024年度の候補問題13問を元に、寸法・使用材料・施工条件等を想定して予想問題を作成し、その解答・解説をまとめたものです。 使用材料の写真、電線・ケーブルの切断寸法、電気回路図(複線図)、完成施工写真等を掲げ、施工上の						

	これだけマスター2級電気通信工事施工管理技士 (※)		分 野		電気工学	
			学術・1アクセス		¥9,240(+税)	
			学術・3アクセス		¥11,110(+税)	
	著編者名	関根, 康明	底本ISBN	9784274231681		
出版社	オーム社	底本発行年	2024年	商品コード	1038823967	
「合格」に結びつく内容を的確にとらえつつ、シンプルかつ平明な紙面で効率的に学習! 本書は2級電気通信工事施工管理技術検定の受験対策書です(第一次・第二次検定対応)。 「合格」に結びつく重要な内容を登載した解説文(テキスト)と、出題傾向をとらえた過去問を章末に登載し、「テキスト+問題」型として効率的な学習を実現します。また、重要事項の暗記に特化した「ごろあわせ」、学習の手助けをする「point」で、実力を養成します。						

	土木・交通計画のための多変量解析 改訂版 (※)		分 野		数学	
			学術・1アクセス		¥9,900(+税)	
			学術・3アクセス		¥14,850(+税)	
	著編者名	川崎, 智也	底本ISBN	9784339052824		
出版社	コロナ社	底本発行年	2024年	商品コード	1038810065	
充実した解析手法の説明と、実際のデータを用いた豊富な例題・演習により、土木・交通計画で必須の分析手法である多変量解析の考え方・適用方法を身につける。改訂版では8章の因子分析の内容を再整理し、その説明を充実させた。						

	Excelで解く構造形態創生 —建築におけるトポロジー最適化— (※)		分 野		建築学	
			学術・1アクセス		¥12,540(+税)	
			学術・3アクセス		¥18,810(+税)	
	著編者名	藤井, 大地	底本ISBN	9784621309759		
出版社	丸善出版	底本発行年	2024年	商品コード	1038810067	
構造形態創生とは、境界の形状と内部の位相構造を同時に最適化する位相最適化のことをいいます。デジタルファブリケーションの普及にともない、より自由なかたちを作成できるようになるなかで、建築においては建物の形状と建物の内部構造システムを同時に考えるケースが増えています。本書では構造形態創生の手法である数値計画法、進化的手法、Hybrid法について、理論およびExcel VBAを用いた構造形態創生ソフトウェアの作成方法を解説しています。各手法を順に学ぶことで、それぞれの特徴を掴み、構造形態創生への						

	日本の気象観測と予測技術史		分 野			
			学術・1アクセス		¥9,900(+税)	
			学術・3アクセス		¥14,850(+税)	
	著編者名	古川 武彦	底本ISBN	9784621309223		
出版社	丸善出版	底本発行年	2024年	商品コード	1038810068	
気象庁は明治8年に創立以来、気象予報をはじめ波浪・地震・津波・火山についての情報を24時間体制で提供している社会活動および防災において必要不可欠な機関である。とくに気象予報の精度は国際的にも屈指の評価を受けており、現在では世界気象機関(WMO)の一員としてアジア地域の気象サービスの拠点となっている。本書は長年、気象庁で観測・航空気象・予報業務に携わってきた気象学者が、気象観測の全体像と仕組みについて解説していく。また本文中では、それらに携わることを生きがいとし、天職として来た人々						

	OR入門 (※)		分 野			
			学術・1アクセス		¥6,600(+税)	
			学術・3アクセス		¥9,900(+税)	
	著編者名	宮川 公男	底本ISBN	9784621309742		
出版社	丸善出版	底本発行年	2024年	商品コード	1038810070	
OR(オペレーションズリサーチ)の方法論ではなく考え方、あるいは問題のつかみ方に重点をおいて説明するように努めた入門書。ORが成立した歴史的経緯から始まり、在庫問題、待ち行列モデルなど具体的なケースをトピックスにあげながら、わかりやすく読み進められるように工夫されている。						

	高校数学の不都合な真実 —素因数分解と円周率のはなし—	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥6,600(+税)		
		学術・3アクセス	¥9,900(+税)		
		底本ISBN	9784320115569		
	深層学習 —生成AIの基礎—	分 野	総記		
		学術・1アクセス	¥9,900(+税)		
		学術・3アクセス	¥14,850(+税)		
		底本ISBN	9784320125759		
	コンピュータネットワーク概論 第2版(未来へつなぐデジタルシリーズ = Connection to the future with digital series 27)	分 野	電気工学		
		学術・1アクセス	¥9,570(+税)		
		学術・3アクセス	¥14,355(+税)		
		底本ISBN	9784320125766		
	医療系の物理 —原理がわかると視点がかわる—	分 野	物理学		
		学術・1アクセス	¥12,870(+税)		
		学術・3アクセス	¥19,305(+税)		
		底本ISBN	9784320036307		
	基礎振動工学 第3版	分 野	機械工学		
		学術・1アクセス	¥10,560(+税)		
		学術・3アクセス	¥15,840(+税)		
		底本ISBN	9784320082311		
	絹の襷 富岡製糸場に受け継がれた情熱	分 野	建築学		
		学術・1アクセス	¥7,700(+税)		
		学術・3アクセス	¥11,550(+税)		
		底本ISBN	9784766429701		

高校数学で学ぶ証明の中には、論理的に誤りがあると指摘され続けているものが含まれている。本書では、“素因数分解”“円周率”という二つの例を取り上げ、高校数学に潜む論理的瑕疵を詳らかにし、その回避方法を提示する。論理的演繹で完結するアイデアの世界“数学”。他方、経験則が妥当性の根拠となりうる諸科学や現実世界。交差する二つの世界に介在する矛盾に焦点を当てた、異色作。

学部2、3年生以上を主な対象とした深層学習の教科書。ニューラルネットワークの基本からはじめて、生成AI（言語生成と画像生成）について理解することを目指す。本書ではまず、進化・深化した深層学習の要素技術と、表現学習の代表例である単語埋め込み、さらに、ネットワーク基盤としてのトランスフォーマーを、その基礎である注意機構とともに解説。

本書は理系のみならず文系の大学学部学生も対象としており、コンピュータネットワークの基礎・応用技術について図を多用しながら丁寧に解説した入門書である。各章の最初にその章のポイントやキーワードを示して予め内容が概観できるようにし、章の終わりには演習問題を載せて理解度の確認を行えるようにした。第2版にあたっては、初版(2014年)以降に出現した新技術を取り入れ、今後のネットワーク論に役立つ内容とした。

本書では、医学・医療に関わりの深い7分野として、力学、流体力学、熱力学、電磁気学、波動、放射線、およびMRIに焦点を当てている。高度な数学はできるだけ用いることなく、物理の本質をわかりやすく説明した。必要最低限の数学は丁寧に説明し、正確に記述するよう努めた。重要な知識や概念には、具体的な例題を設け、読者が自ら理解を確認できるように解答も付けた。

1自由度系から多自由度系までの集中定数系の運動方程式の導出について、力学モデルから成る自由物体線図を示し、運動方程式の容易な導出を図った。多くの例題を通じて、運動方程式の導出から解析解および数値解の求め方までの数学的展開をわかり易く解説した。連続体系については、1次元部材の弦、棒、軸、はりの運動方程式とその自由振動解と強制振動解の導出を説明した。また振動計測に使用する変位振動計と加速度計の基本原理やデータ処理法についても、解説した。

1870年の建設決定から2014年の世界遺産登録まで150年あまりの間、誰がどのようにして富岡製糸場存続の襷をつなぎ、いくたびかの消滅の試練を乗り越えながらこの産業・文化遺産を守ってきたのか。著者が取材を重ねる過程で、歴史に埋もれながら重要な役割を果たしてきた人々の熱意の連環が徐々に明らかになり、薄絹のように透明な“ミッシング・リンク”が少しずつ、しかし確実に“現実”という色を伴ってつながっていく。世界遺産登録から10周年を迎えるいま、その核心に迫る渾身のノンフィクション。詳細な年表を巻末に掲

	環境学入門 法学・経済学・自然科学から学ぶ	分 野	建設工学、土木工学		
		学術・1アクセス	¥5,610(+税)		
		学術・3アクセス	¥8,470(+税)		
	著編者名	青木, 淳一	底本ISBN	9784766429572	
	出版社	慶應義塾大学出版会	底本発行年	2024年	商品コード 1038978534
循環型社会、生物多様性、気候変動と地球温暖化。 3つのテーマ、文理の双方から考える環境問題！ 20世紀終盤から問題がより顕著にあらわれはじめて、現在も継続している環境問題である「循環型社会」、「生物多様性」、「気候変動と温暖化対策」をテーマとして、それぞれを法学、経済学、自然科学の観点から解					
	物流拠点・物流倉庫（〔新〕建築設計資料 6）	分 野	建築学		
		学術・1アクセス	¥5,500(+税)		
		学術・3アクセス	¥11,000(+税)		
	著編者名	建築思潮研究所	底本ISBN	9784863589308	
	出版社	建築資料研究社	底本発行年	2024年	商品コード 1038926906
生産、物流、倉庫の設計として、衛生管理・情報管理・エネルギー管理の一元化を担える施設設計の基本をおさえながらも、多様で働きやすい環境づくりとして、カフェスペースや、仮眠室、瞑想室、ミーティングスペースなど、豊かなワークライフバランスを提案するような施設も多く、基本的な倉庫としての設計に加えて、従業員のための環境づくりにも着目する。					
	中学受験すらすら解ける魔法ワザ理科・基本からはじめる超入門	分 野	自然科学		
		学術・1アクセス	¥4,840(+税)		
		学術・3アクセス	¥9,680(+税)		
	著編者名	辻, 義夫	底本ISBN	9784788919983	
	出版社	実務教育出版	底本発行年	2024年	商品コード 1038713046
中堅校～難関校でよく出題されるレベルの内容、問題に絞って40の厳選テーマを収録！ 受験対策として、また塾の模試の基礎点をアップするために最適！ 【目次】 1 磁石・電気					
	よくわかる機械加工	分 野	機械工学		
		学術・1アクセス	¥6,600(+税)		
		学術・3アクセス	¥9,900(+税)		
	著編者名	小山, 真司	底本ISBN	9784627677111	
	出版社	森北出版	底本発行年	2024年	商品コード 1038823968
製品の生産プロセスで使用される加工技術について、概論的にまとめた入門書です。 《本書の特長》 ● 鋳造や切削といった伝統的な加工法だけでなく、現代の製品設計において重要なプラスチック成形加工と微細加工についても解説。 ● 加工法の選択に大きな影響を与える「加工を受ける材料の性質」にも言及。					
	熊本城（図説日本の城と城下町 9）	分 野	建築学		
		学術・1アクセス	¥4,950(+税)		
		学術・3アクセス	¥7,425(+税)		
	著編者名	稲葉, 継陽	底本ISBN	9784422201795	
	出版社	創元社	底本発行年	2024年	商品コード 1038712976
築城の名手である加藤清正がつくり、細川家が支えた鉄壁の城・熊本城。多くの武士が住み、平和な世にあっても戦いへの備えを忘れなかった堅牢な城下町・熊本を探訪する。現地写真のほか古地図や絵図、地形図を駆使して、歴史の地層を掘り起こし、町に秘められた物語と痕跡をたどる。城郭を中心に発展してきた町の歴史・文化を探訪するシリーズ第9弾。熊本で生まれ育ったフリーアナウンサー・武田真一氏の巻頭インタビュー収録。					
	並列プログラミングのツボ 数値計算から機械学習まで	分 野	総記		
		学術・1アクセス	¥9,856(+税)		
		学術・3アクセス	¥14,784(+税)		
	著編者名	片桐, 孝洋	底本ISBN	9784130624657	
	出版社	東京大学出版会	底本発行年	2024年	商品コード 1038808978
スパコンからPCまで、その高速化に並列処理・並列プログラミングが重要である。本書は、その要となる考え方と実装のコツに重点を置き、必須処理や機械学習を含む様々な実例を用いて、並列プログラミングの「ツボ」となる考え方と実装のコツを伝授する。 付録のサンプルプログラムはCとFortranで、それぞれで22種（合計44本）を提供する。					

	目からウロコの物理学2 フーリエ解析・量子力学		分 野		物理学	
			学術・1アクセス		¥10,472(+税)	
			学術・3アクセス		¥15,708(+税)	
	著編者名	牧島 一夫	底本ISBN	9784130626255		
出版社	東京大学出版会	底本発行年	2024年	商品コード	1038808979	
なるほど、そうだったのか！ 数理や法則にもとづく厳密な物理理論と、現実の物理現象の直感的理解がうまく交差したとき、物理学の真の理解に到達する。丁寧な数式展開、音階やラジオ放送、宇宙プラズマなど豊富な事例など、熟読するほどに「活きた物理学」が身につく書。 ・フーリエ解析の基本をわかりやすく解説。研究の現場に役立つ、即戦力の知識。 ・調和振動子の徹底攻略を通じ、古典力学と量子力学をつなげる。						

	目からウロコの物理学3 相対論		分 野		物理学	
			学術・1アクセス		¥9,240(+税)	
			学術・3アクセス		¥13,860(+税)	
	著編者名	牧島 一夫	底本ISBN	9784130626262		
出版社	東京大学出版会	底本発行年	2024年	商品コード	1038808980	
なるほど、そうだったのか！ 数理や法則にもとづく厳密な物理理論と、現実の物理現象の直感的理解がうまく交差したとき、物理学の真の理解に到達する。丁寧な数式展開や宇宙物理学の視点も交えた豊富な事例など、熟読するほどに「活きた物理学」が身につく書。 ・ニュートン力学から相対論に至る道筋のガイドブック。 ・宇宙や原子核の研究における、豊富な事例。						

	雲の物理とエアロゾル 物理と化学の基礎から学ぶ		分 野		地球科学、地学	
			学術・1アクセス		¥13,860(+税)	
			学術・3アクセス		¥20,790(+税)	
	著編者名	近藤 豊	底本ISBN	9784130627313		
出版社	東京大学出版会	底本発行年	2024年	商品コード	1038808981	
地球の気候・環境に重要な役割を果たしている大気エアロゾルと雲。本書はエアロゾルと雲・降水粒子を、両者に共通した生成・変容過程に注目しつつ物理と化学の基礎から説き起こす。初学者がエアロゾルと雲の重要な諸過程を体系的に理解できる本格的な解説書である。						

	2034年デジタル社会の地図 ―未来への解像度を上げる10年後の予測―		分 野		総記	
			学術・1アクセス		¥5,280(+税)	
			学術・3アクセス		¥7,920(+税)	
	著編者名	TIS株式会社ビジネスイノベーションユニット	底本ISBN	9784492962305		
出版社	東洋経済新報社	底本発行年	2024年	商品コード	1038808961	
デジタル人材の育成、ロボットとの共生、新規事業創出……etc. ITのプロフェッショナルが考える未来の景色とは？						

	となりのきょうだい 理科でミラクル 気になるお天気編		分 野		自然科学	
			学術・1アクセス		¥3,960(+税)	
			学術・3アクセス		¥5,940(+税)	
	著編者名	となりのきょうだい	底本ISBN	9784492850015		
出版社	東洋経済新報社	底本発行年	2024年	商品コード	1038808963	
260万人熱烈支持のベストセラー！韓国発小学生向け科学まんが！笑いすぎ注意！トムとエイミの兄妹と一緒に18個の謎を解決！						

	となりのきょうだい 理科でミラクル 食べ物★天国編		分 野		自然科学	
			学術・1アクセス		¥3,960(+税)	
			学術・3アクセス		¥5,940(+税)	
	著編者名	となりのきょうだい	底本ISBN	9784492850008		
出版社	東洋経済新報社	底本発行年	2024年	商品コード	1038808964	
260万人熱烈支持のベストセラー！韓国発小学生向け科学まんが！笑いすぎ注意！トムとエイミの兄妹と一緒に18個の謎を解決！						

	となりのきょうだい 理科でミラクル ふしぎな「人のからだ」編		分 野	自然科学	
			学術・1アクセス	¥3,960(+税)	
			学術・3アクセス	¥5,940(+税)	
	著編者名	となりのきょうだい	底本ISBN	9784492850022	
出版社	東洋経済新報社	底本発行年	2024年	商品コード	1038808965
260万人熱烈支持のベストセラー！韓国発小学生向け科学まんが！笑いすぎ注意！トムとエイミの兄妹と一緒に18個の謎を解決！					

	インターネット白書2024 —AI化する社会のデータガバナンス—【スマホ・読上】(※)		分 野	電気工学	
			学術・1アクセス	¥9,240(+税)	
			学術・3アクセス	¥18,480(+税)	
	著編者名	インターネット白書編集委員会	底本ISBN	9784295602521	
出版社	インプレス	底本発行年	2024年	商品コード	1038478224
生成AIの浸透はビジネスに何をもたらすか？ 31人の専門家が解説する2024年のデジタル社会					

	電気予報士なな子のおでんき予報 = Nanako's electricity forecast 【スマホ・読上】(※)		分 野	電気工学	
			学術・1アクセス	¥5,280(+税)	
			学術・3アクセス	¥10,560(+税)	
	著編者名	伊藤 菜々	底本ISBN	9784885555381	
出版社	エネルギーフォーラム	底本発行年	2024年	商品コード	1038611334
いま話題の電力系ユーチューバーが、あなたに伝えたい「エネルギー」のこと。ニッポンの未来を明るくしたい！「電力システム」「電気料金」「カーボンニュートラル」のこともこの一冊でよくわかる！					

	これからの「ソフトウェアづくり」との向き合い方 【スマホ・読上】(丸善ライブラリー) (※)		分 野	総記	
			学術・1アクセス	¥2,508(+税)	
			学術・3アクセス	¥3,762(+税)	
	著編者名	石川 冬樹	底本ISBN	9784621053911	
出版社	丸善出版	底本発行年	2024年	商品コード	1038610644
社会基盤として根幹に関わると言われるソフトウェア。従来は、組織やビジネスで本来やりたいことに対して、厳密なルールや手続きで実現できる部分をうまく切り出し、要求仕様として定義していた。他方、現在は、教師あり学習やLLMにより、ニーズや課題に直接対応したソフトウェア機能を実現できるようになってきている。すると「正解」が明確に決まらず、人によって受け止め方が変わるなどの不確かさが大きくなっていく。組織や社会、そこに属する個人に対してシステムが持つ影響が非常に大きくなってきているのである。つまり製造、					

	地理空間データを利活用した研究の展望 (人工知能: journal of Japanese Society for Artificial Intelligence Vol.39) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥7,920(+税)	
			学術・3アクセス	¥9,570(+税)	
	著編者名	一般社団法人 人工知能学会	底本ISBN		
出版社	オーム社	底本発行年	2024年	商品コード	1038980911
新会長就任挨拶／特集:「地理空間データを利活用した研究の展望」／小特集:「中国のAIの過去・現在・未来」／論文特集:「ファイナンスにおける人工知能応用」／レクチャーシリーズ:「AIと社会と人間～ぶつかる・なじむ・とけこむ～」[第10回]／私のブックマーク／グローバルアイ[第71回]／学生フォーラム[第123回]／会議報告／書 評／アーティクル					

	設備と管理 2024年6月号: 水素ボイラ最前線 (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥6,270(+税)	
			学術・3アクセス	¥7,590(+税)	
	著編者名	設備と管理編集部	底本ISBN		
出版社	オーム社	底本発行年	2024年	商品コード	1038824481
【特集】水素ボイラ最前線【付録】空気線図・蒸気配管のイロハ【解説】冷却塔の清掃方法とレジオネラ症～保健所・環境衛生監視員の視点から～／大規模太陽光発電と雷のリスク対応【ライセンス】2024年度 建築物環境衛生管理技術者試験 受験案内【フォトギャラリー】豊洲 千客万来【連載】道草の拾い読み 「栃木・高根沢町 宝積寺駅」、他					

	設備と管理 2024年7月号：医療ガスの種類と配管設備（※）		分 野					
			学術・1アクセス		¥5,280(+税)			
			学術・3アクセス		¥6,380(+税)			
			底本ISBN					
著編者名		設備と管理編集部		底本発行年		2024年	商品コード	1038824482
出版社		オーム社		【特集】医療ガスの種類と配管設備【解説】冷凍空調設備科で学ぶ ー千葉県立船橋テクノスクールー【ライセンス】ビル管理試験直前対策 3号連続90問ミニテスト レベル1・2024年上期公表／二級ボイラー技士 試験問題と解答・解説【フォトギャラリー】川崎市役所 本庁舎【連載】道草の拾い読み 「東京・世田谷区 旧尾崎テオドラ邸」、他				

	新電気 2024年7月号：海外の小水力発電；小水力発電 事例集（※）		分 野					
			学術・1アクセス		¥5,610(+税)			
			学術・3アクセス		¥6,820(+税)			
			底本ISBN					
著編者名		新電気編集部		底本発行年		2024年	商品コード	1038980912
出版社		オーム社		【付録】令和6年度(上期)電験三種 直前予想問題【特集】第1特集:海外の小水力発電・第2特集:小水力発電 事例集【広告企画】小水力発電カタログ 2024【開発秘話】日本地工 太陽光発電設備架台・基礎補強用アンカー工法【現場実務】エネテック 太陽光相談所 (30) 太陽光発電所の火災に潜む感電リスク、他【ライセンス】電験三種 合格セミナー・エネルギー管理士(電気分野)合格体験記【電気の基礎・応用】驚き 桃の木 変圧器?! (4) 巻線よりもコイルと呼んでほしいの！、他【コラム】スポーツコラム(126) パリ五				

	電気と工事 2024年7月号：衝撃に備えよ！熱中症対策最前線（※）		分 野					
			学術・1アクセス		¥4,950(+税)			
			学術・3アクセス		¥5,940(+税)			
			底本ISBN					
著編者名		電気と工事編集部		底本発行年		2024年	商品コード	1038980910
出版社		オーム社		【特集】衝撃に備えよ！ 熱中症対策最前線【巻末特集】2024年度 第一種電気工事士技能試験 公表問題と対策【インタビュー】モノづくりのプロフェッショナルたち【一般記事】電気工事を行ううえで知っておくべき保護協調のキホン(後編)、他【試験対策】資格と現場をつなぐ！ 電気工事・施工管理丸わかり、他【連載】電気通信工事の疑問はコニタンに聞いて！、他				

	化学 2024年6月号		分 野					
			学術・1アクセス		¥2,200(+税)			
			学術・3アクセス		¥3,080(+税)			
			底本ISBN					
著編者名				底本発行年		2024年	商品コード	1038926233
出版社		化学同人						

	竹原義二 人が生きるを問う（住宅建築：文化としての住まいを考える 2024年08月号 第506号）		分 野					
			学術・1アクセス		¥3,300(+税)			
			学術・3アクセス		¥6,600(+税)			
			底本ISBN					
著編者名		建築思潮研究所		底本発行年		2024年	商品コード	1038825144
出版社		建築資料研究社		竹原義二のつくる暮らしの場を特集する。住宅やグループホーム、障がい者施設や認定こども園など、それぞれ異なる生き方に合わせておおらかに、住む人のふるまいに呼応した設計を心掛けてきた竹原義二。今回は竹原がこれまでに設計した住まいを順に訪ねていくことで、いま一度改めて自身の道筋を振り返るとともに、「住まい」とは何かを語っていただいた。				

	みずみずしさと躍動感 水の庭（庭 = Niwa：庭の未来へ 第256号）		分 野					
			学術・1アクセス		¥3,300(+税)			
			学術・3アクセス		¥6,600(+税)			
			底本ISBN					
著編者名		neuf		底本発行年		2024年	商品コード	1038926907
出版社		建築資料研究社		日本庭園の重要な構成要素の一つ「水」。水は庭園に躍動感を与え、さまざまな生き物が息づくみずみずしい環境を生み出す。また庭園そのものを健やかに保つための、雨水を滞らせることなく地中にしみ込ませるための造作も、水を扱うことが重要となる。その水を巧みに扱った「水の庭」は、滝・流れ・池などの造作があるが、本特集では、それらを空間構成の要素として大胆に採り入れてつくられた庭園を紹介する。				

	CONFORT 2024年8月号 (No.198) : 庭と人		分 野				
			学術・1アクセス		¥2,750(+税)		
			学術・3アクセス		¥5,500(+税)		
	著編者名	CONFORT編集部	底本ISBN				
出版社	建築資料研究社	底本発行年	2024年	商品コード	1038926908		
手つかずの大自然というイメージに私たちは憧れを抱くものの、人による営みの影響を受けていない自然は、すでに地球上にほとんど存在していないのではないのでしょうか。一度手を入れた森林や里山、農地などは、手を入れ続けないと循環していきません。人がつくった自然である「庭」も、私たちとともに暮らしていく存在です。環境に合う草木、場所に適した石や土、さらに、そこに存在する微生物のことまで考えながら、水をあげ、枝を打ち、適切な手入れをして育みます。その限られた世界で生まれる美に、また、さまざまな自然と							

	現代数学 2024年 5月号		分 野				
			学術・1アクセス		¥3,014(+税)		
			学術・3アクセス		¥5,382(+税)		
	著編者名		底本ISBN				
出版社	現代数学社	底本発行年	2024年	商品コード	1038921231		

	現代数学 2024年 6月号		分 野				
			学術・1アクセス		¥3,014(+税)		
			学術・3アクセス		¥5,382(+税)		
	著編者名		底本ISBN				
出版社	現代数学社	底本発行年	2024年	商品コード	1038921232		

	現代数学 2024年 7月号		分 野				
			学術・1アクセス		¥3,014(+税)		
			学術・3アクセス		¥5,382(+税)		
	著編者名		底本ISBN				
出版社	現代数学社	底本発行年	2024年	商品コード	1038921233		

	地盤工学会誌 2024年7月号 (Vol.72 No.7 , Ser.No.798)		分 野				
			学術・1アクセス		¥3,520(+税)		
			学術・3アクセス		¥5,280(+税)		
	著編者名	地盤工学会編集委員会	底本ISBN				
出版社	地盤工学会	底本発行年	2024年	商品コード	1038978454		
本号では、テーマ「持続可能な未来に向けて～地盤材料へのリサイクル材の活用～」題して、新しいリサイクル材の地盤材料への活用のほか、リサイクルガイドラインの改訂や6種類のリサイクル材の地盤材料への活用事例、特性などについて、報告いただきました。本号が地盤工学分野における資源の有効利用の促進の機会につながることを願っています。							

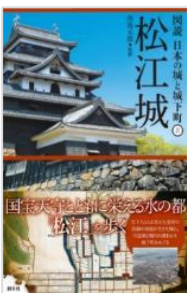
既刊タイトル 新着情報

冊子の刊行から半年以上のタイトルです

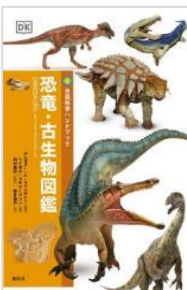
	蛍光体ハンドブック (※)		分 野	化学工業
	著編者名	蛍光体同学会	学術・1アクセス	¥49,500(+税)
			学術・3アクセス	¥59,400(+税)
	出版社	オーム社	底本ISBN	9784274031830
		底本発行年	1987年	商品コード 1038980909
本書は、蛍光体の基礎から応用に関する研究・技術を集大成したハンドブックです。ルミネセンスの基礎から蛍光体の合成法と応用技術、各種蛍光体のさまざまなデータを整理してまとめています。 蛍光体の研究、技術開発、応用にたずさわる研究者・技術者、ユーザー側の周辺技術者、これから蛍光体の研究・開発をはじめようという院生・学生・新人技術者、必携の一冊です。 ※本書は1987年発行『蛍光体ハンドブック』を底本とした、電子書籍の復刻版です。				
	データ科学のための基礎数理 —情報数理・確率統計・パターン認識— (※)		分 野	総記
	著編者名	後藤 正幸	学術・1アクセス	¥11,880(+税)
			学術・3アクセス	¥17,820(+税)
	出版社	コロナ社	底本ISBN	9784339029376
		底本発行年	2023年	商品コード 1038810061
データサイエンスの土台を築くために欠かせない情報数理に焦点を当て、パターン認識や機械学習の本質を学ぶために必要な内容に絞って丁寧に解説。データサイエンスを学び始める際にはもちろん、基礎を再確認するためにも最適な1冊。				
	ROSロボットで学ぶ次世代のIoTアーキテクチャ (※)		分 野	電気工学
	著編者名	田胡, 和哉	学術・1アクセス	¥11,550(+税)
			学術・3アクセス	¥17,325(+税)
	出版社	コロナ社	底本ISBN	9784339029383
		底本発行年	2023年	商品コード 1038810062
アーム付き自律移動ロボットを例にとり、その構成要素(ハードウェア、ナビゲーション機構、アーム制御機構、機械学習、システムアーキテクチャ)を原理に基づいて学ぶことで、IoTシステムの全体像を理解できるよう解説した。				
	溶接構造物の疲労の基礎 —道路橋について— (※)		分 野	建設工学、土木工学
	著編者名	中日本ハイウェイ・エンジニアリング名古屋	学術・1アクセス	¥11,880(+税)
			学術・3アクセス	¥17,820(+税)
	出版社	コロナ社	底本ISBN	9784339052800
		底本発行年	2023年	商品コード 1038810064
繰返し荷重を受ける鋼構造物では、しばしば疲労が問題となる。本書では、特に鋼道路橋の溶接継手を対象として、その基本的な疲労挙動を解説する。また、本書の内容は、鋼道路橋以外の溶接構造物に適用することも可能である。				
	統計検定統計調査士・専門統計調査士公式問題集 2011-2013年 —日本統計学会公式認定—		分 野	数学
	著編者名	日本統計学会出版企画委員会	学術・1アクセス	¥8,800(+税)
			学術・3アクセス	¥17,600(+税)
	出版社	実務教育出版	底本ISBN	9784788925236
		底本発行年	2014年	商品コード 1038713055
統計調査士と専門統計調査士の2011年～2013年の問題と解説を収録。日本統計学会認定、唯一の問題集です。 なお、著作権の関係で、一部の問題につき問題文の一部を掲載していません。				

	統計検定統計調査士・専門統計調査士公式問題集 2013-2015年 ―日本統計学会公式認定―		分 野		数学		
			学術・1アクセス		¥9,900(+税)		
			学術・3アクセス		¥19,800(+税)		
			底本ISBN		9784788925304		
著編者名		日本統計学会出版企画委員会		底本発行年	2016年	商品コード	1038713056
出版社		実務教育出版					
統計調査士と専門統計調査士の2013年～2015年の問題と解説を収録。 日本統計学会認定、唯一の問題集です。 なお、著作権の関係で、一部の問題につき問題文の一部を掲載していません。							

	統計検定統計調査士・専門統計調査士公式問題集 2015-2017年 ―日本統計学会公式認定―		分 野		数学		
			学術・1アクセス		¥9,900(+税)		
			学術・3アクセス		¥19,800(+税)		
			底本ISBN		9784788925472		
著編者名		日本統計学会出版企画委員会		底本発行年	2018年	商品コード	1038713057
出版社		実務教育出版					
統計調査士と専門統計調査士の2015年～2017年の問題と解説を収録。 日本統計学会認定、唯一の問題集です。 なお、著作権の関係で、一部の問題につき問題文の一部を掲載していません。							

	松江城（図説日本の城と城下町 8）		分 野		建築学	
			学術・1アクセス		¥4,950(+税)	
			学術・3アクセス		¥7,425(+税)	
	著編者名	西島, 太郎	底本ISBN	9784422201788		
出版社	創元社	底本発行年	2023年	商品コード	1038712975	
築城の名手である堀尾吉晴がつくった、鉄壁の防御を誇る松江城。近世城郭最盛期を代表する国宝の現存天守と、宍道湖畔の低湿地の悪条件を解消し、防衛と水運の役割を兼ね備えた城下町・松江を探访する。現地写真のほか古地図や絵図、地形図を駆使して、歴史の地層を掘り起こし、町に秘められた物語と痕跡をたどる。城郭を中心に発展してきた町の歴史・文化を探访するシリーズ第8弾。FROGMAN氏の巻頭インタビュー掲載。						

	まちかどガードパイプ図鑑		分 野		建設工学、土木工学	
			学術・1アクセス		¥5,610(+税)	
			学術・3アクセス		¥8,415(+税)	
	著編者名	岡元, 大	底本ISBN		9784422241111	
	出版社	創元社	底本発行年		2023年	商品コード
道路にあるパイプ製の柵、通称「ガードパイプ」。車道と歩道の境目や交差点のカド、崖の上などに設置され、事故を防ぐ役割を担う、安全上必要不可欠でありながら決して目立つことのない道路の脇役的存在だが、デザインは地域や道路の種類によってさまざま。人知れず道路のすみで個性を放つ、日本全国珠玉のおもしろガードパイプ約200種類を約300点の写真で紹介する、街歩き好き、街角好き必携のあたらしいハンドブック。						

	恐竜・古生物図鑑（自然科学ハンドブック）		分 野		地球科学、地学			
			学術・1アクセス		¥9,240(+税)			
			学術・3アクセス		¥13,860(+税)			
	著編者名		ヘイゼル・リチャードソン		底本ISBN		9784422430485	
出版社		創元社		底本発行年		2022年	商品コード	1038712981
フィールドワークにも携帯しやすいコンパクトなサイズでありながら、内容豊富な自然科学ハンドブックシリーズ。第1弾は最新の科学的知見をもとに恐竜をはじめとする古生物の生態、進化、分類を学べる恐竜・古生物図鑑。前半では生物の分類、進化、地質時代、化石などの基礎知識を解説。図鑑部分では700点以上のイラストとともに、200種以上の恐竜・古生物を取り上げ、化石産出地や人との比較を交えて特徴を詳しく紹介。								



化石図鑑（自然科学ハンドブック）		分 野		地球科学、地学	
		学術・1アクセス		¥9,900(+税)	
		学術・3アクセス		¥14,850(+税)	
著編者名	デヴィッド・J・ウォード	底本ISBN	9784422430492		
出版社	創元社	底本発行年	2023年	商品コード	1038712982
フィールドワークにも携帯しやすいコンパクトなサイズでありながら、内容豊富な自然科学ハンドブックシリーズ。第3弾は化石の基礎知識と見分け方が詳しくわかる化石図鑑。前半では化石の保存様式、採集や剖出、必要な道具、コレクションのまとめ方、同定の鍵といった基礎知識を解説。図鑑部分では1000点を超える写真とともに、500種以上の無脊椎動物、脊椎動物、植物の化石を取り上げ、生態や産出地、特徴を詳しく紹介。					

	岩石・鉱物図鑑 (自然科学ハンドブック)		分 野	地球科学、地学	
			学術・1アクセス	¥9,240(+税)	
			学術・3アクセス	¥13,860(+税)	
	著編者名	クリス・ペラント	底本ISBN	9784422440378	
	美しいアンティーク鉱物画の本 増補愛蔵版		分 野	地球科学、地学	
			学術・1アクセス	¥10,560(+税)	
			学術・3アクセス	¥15,840(+税)	
	著編者名	山田 英春	底本ISBN	9784422440408	
	遠くから見たら島だった		分 野	地球科学、地学	
			学術・1アクセス	¥7,920(+税)	
			学術・3アクセス	¥11,880(+税)	
	著編者名	ブルーノ・ムナリー	底本ISBN	9784422440415	
	地球学実験		分 野	地球科学、地学	
			学術・1アクセス	¥3,300(+税)	
			学術・3アクセス	¥6,600(+税)	
	著編者名	地球学実験教科書作成グループ	底本ISBN	9784909933461	
	インペンス・ルービン 統計的因果推論 (上)		分 野	数学	
			学術・1アクセス	¥23,100(+税)	
			学術・3アクセス	¥46,200(+税)	
	著編者名	G.W. インペンス	底本ISBN	9784254122916	
	インペンス・ルービン 統計的因果推論 (下)		分 野	数学	
			学術・1アクセス	¥27,500(+税)	
			学術・3アクセス	¥55,000(+税)	
	著編者名	G.W. インペンス	底本ISBN	9784254122923	

フィールドワークにも携帯しやすいコンパクトなサイズでありながら、内容豊富な自然科学ハンドブックシリーズ。
第2弾は岩石および鉱物の基礎知識や種ごとの詳細をしっかりと学べる岩石・鉱物図鑑。前半では採集や標本整理の仕方、鑑定の方法、分類や見分け方といった岩石・鉱物の基礎知識を収録。図鑑部分では鉱物274種・岩石152種を取り上げ、ロンドン自然史博物館の良質な標本写真とともに一つひとつ詳しく紹介する。

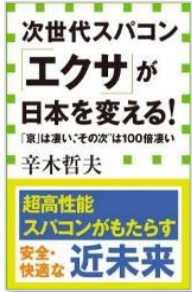
2016年に刊行され、好評を博しながら諸般の事情により長らく品切れとなっていた『美しいアンティーク鉱物画の本』が、四六判からB5判へと判型がほぼ倍になって再登場。19世紀～20世紀初頭に刊行された鉱物図鑑・百科事典などの挿絵から、新たに20点以上の優れた石版多色刷図版を追加し愛好家の多い鉱物画切手の数も倍増。原版のオリジナルサイズに近い大きさで鑑賞できる増補拡大愛蔵版。ノドが開きやすいPUR製本。

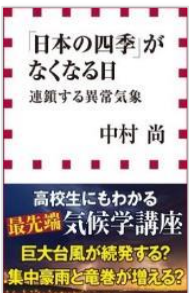
美術家、デザイナー、教育者、絵本作家……。多彩な顔をもつ表現者ブルーノ・ムナリーは、海岸でひろった石ひとつひとつにも、ゆたかな個性とファンタジーを見出していた。石をじっくり観察し、模様が揃うよういくつも並べてみたり、絵を書き入れて物語をつくってみたり。時には「山のミニチュア」に、高原や湖、そして山に登る人の姿まで見えてくるかも？ モノクロの写真と素朴なことばでつづる、遊び心たっぷりの石のエッセイ。

環境問題や自然災害が緊急の課題となる今、基礎となる地球学(地球科学・地学)への理解が求められている。地球学において、実験・実習や野外観察が大きく役立つ。本書は大阪公立大学の地球学実験(地学実験)での使用を目的とした実験・参考書で、固体地球分野を主軸に、気象分野を含めている。第1部では実験・実習34テーマを扱う。地形図・地質図学・偏光顕微鏡・粒度分析・空中写真・ステレオ投影などの定番の実験のほか、チョコレートを用いた溶岩流実験・カルマン渦列の作成・ハザードマップ作成などユニークな実

ノーベル経済学賞受賞のインペンスと第一人者ルービンによる統計的因果推論の基本書。潜在的結果変数、割り当てメカニズム、処置効果、非順守など重要な概念を定義しながら体系的に解説。[内容]基礎: 枠組み／古典的無作為化実験／正則な割り当てメカニズム: (1)デザイン／(2)解析／(3)追加的な解析／非順守

近年の統計的因果推論の理論的礎を築いたノーベル経済学賞学者インペンスと大家ルービンによる必読の基本書。下巻では正則な割り当てメカニズムの仮定について議論を深め、具体的な事例の分析を通じて様々なモデルや分析を掘り下げる。後半では対象者に割り当て非順守が含まれる実験についても考察する。

	科学・技術英語の語法百科	分 野	技術、工学		
		学術・1アクセス	¥10,890(+税)		
		学術・3アクセス	¥18,150(+税)		
		著編者名	篠田, 義明		
	メタネーション —都市ガスカーボンニュートラル化の切り札e-methane(合成メタン)—【スマホ・読上】(※)	分 野	化学工業		
		学術・1アクセス	¥4,950(+税)		
		学術・3アクセス	¥9,900(+税)		
		著編者名	秋元, 圭吾		
	アトピーに朗報！日本型バイオ「ライスパワー」に賭けた40年【スマホ・読上】(小学館新書) (※)	分 野	製造工業		
		学術・1アクセス	¥1,584(+税)		
		学術・3アクセス	¥3,168(+税)		
		著編者名	入野, 和生		
	「消せるボールペン」30年の開発物語【スマホ・読上】(小学館新書) (※)	分 野	製造工業		
		学術・1アクセス	¥1,584(+税)		
		学術・3アクセス	¥3,168(+税)		
		著編者名	滝田, 誠一郎		
	次世代スパコン「エクサ」が日本を変える！「京」は凄い、「その次」は100倍凄い【スマホ・読上】(小学館新書) (※)	分 野	電気工学		
		学術・1アクセス	¥1,100(+税)		
		学術・3アクセス	¥2,200(+税)		
		著編者名	辛木, 哲夫		
	土星の衛星タイタンに生命体がいる！「地球外生命」を探す最新研究【スマホ・読上】(小学館新書) (※)	分 野	天文学、宇宙科学		
		学術・1アクセス	¥1,100(+税)		
		学術・3アクセス	¥2,200(+税)		
		著編者名	関根, 康人		

	「日本の四季」がなくなる日 連鎖する異常気象【スマホ・読上】(小学館新書) (※)		分 野	地球科学、地学		
			学術・1アクセス	¥1,672(+税)		
			学術・3アクセス	¥3,344(+税)		
	著編者名	中村 尚	底本ISBN	9784098252534		
出版社	小学館	底本発行年	2015年	商品コード	1038447735	
異常気象の“なぜ？”を徹底的に解明！						

	日本列島SOS 太陽黒点消滅が招く異常気象【スマホ・読上】(小学館新書) (※)		分 野	天文学、宇宙科学		
			学術・1アクセス	¥1,628(+税)		
			学術・3アクセス	¥3,256(+税)		
	著編者名	桜井 邦朋	底本ISBN	9784098252442		
出版社	小学館	底本発行年	2015年	商品コード	1038447736	
氷河期再来？ あなたの知らない地球の現実。						

	文系人間のための「AI」論【スマホ・読上】(小学館新書) (※)		分 野	総記		
			学術・1アクセス	¥1,760(+税)		
			学術・3アクセス	¥3,520(+税)		
	著編者名	高橋 透	底本ISBN	9784098253005		
出版社	小学館	底本発行年	2017年	商品コード	1038447754	
人間の脳がコンピュータに繋がる日がくる。						