

2020年 2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. 202002_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

著編者名

出版者

山岳 次郎

踏破出版

分野

学術・1アクセス

学術・3アクセス

底本ISBN

底本発行年

2013年

商品コード

1234567890

人文社会

¥ 5,000(+税)

¥ 12,000(+税)

9784XXXXXXX

内容紹介文

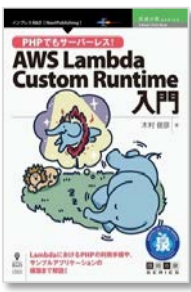
底本の発行年

ご注文用コード

- ・ 2020年2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合せください。
- ・ 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

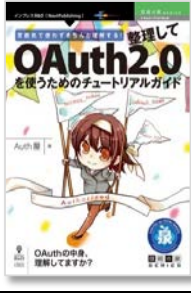
冊子の刊行から半年以内の新刊タイトルが
さっそく Maruzen eBook Library に追加されます!!

	PHPでもサーバーレス!AWS Lambda Custom Runtime入門【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野	
	著編者名 木村 俊彦		学術・1アクセス	¥5,280(+税)
	出版社 インプレスR&D/インプレスビジネスメディア		学術・3アクセス	¥10,560(+税)
	底本ISBN 9784844378068		底本発行年	2019年
	商品コード 1031339011		AWS Lambdaのカスタムランタイムを使いこなす!	
	迷わない!困らない!レガシーフロントエンド安全改善ガイド【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野	
	著編者名 麦島 一		学術・1アクセス	¥5,280(+税)
	出版社 インプレスR&D/インプレスビジネスメディア		学術・3アクセス	¥10,560(+税)
	底本ISBN 9784844378075		底本発行年	2019年
	商品コード 1031339012		レガシーコードを理解して、モダンなアーキテクチャーに改善しよう!	
	ブロックチェーン用語集 —基本用語から最新規格までをわかりやすく—【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野	
	著編者名 峯 荒夢		学術・1アクセス	¥7,920(+税)
	出版社 インプレスR&D/インプレスビジネスメディア		学術・3アクセス	¥15,840(+税)
	底本ISBN 9784844378099		底本発行年	2019年
	商品コード 1031339013		ブロックチェーン最新用語をこの1冊に!	
	続 ドリル形式で楽しく学ぶProcessing-Python【スマホ・読上】 (NextPublishing, Future Coders) (※)		分 野	
	著編者名 田中 賢一郎		学術・1アクセス	¥7,590(+税)
	出版社 インプレスR&D/インプレスビジネスメディア		学術・3アクセス	¥15,180(+税)
	底本ISBN 9784844378112		底本発行年	2019年
	商品コード 1031339014		ドリルでプログラミングの基礎を確実に身につけよう	
	実践Terraform AWSにおけるシステム設計とベストプラクティス【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野	
	著編者名 野村 友規		学術・1アクセス	¥7,260(+税)
	出版社 インプレスR&D/インプレスビジネスメディア		学術・3アクセス	¥14,520(+税)
	底本ISBN 9784844378136		底本発行年	2019年
	商品コード 1031339015		Terraform職人を目指すすべてのエンジニアのために!	

	今さら聞けないLinux基本コマンド解説 —GNU Coreutils—【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥5,280(+税)	
			学術・3アクセス	¥10,560(+税)	
			底本ISBN	9784844378150	
著編者名	千葉 篤志	底本発行年	2019年	商品コード	1031339016
出版社	インプレスR&D/インプレスビジネスメディア	Linux基本コマンド完全解説！			

	2輪駆動・オムニホイール・メカナムホイールの仕組みと制御 —Arduinoを使った特殊車輪走行メカニズム— 【スマホ・読上】(NextPublishing) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥4,752(+税)	
			学術・3アクセス	¥9,504(+税)	
			底本ISBN	9784844378167	
著編者名	榎 正憲	底本発行年	2019年	商品コード	1031339017
出版社	インプレスR&D/インプレスビジネスメディア	特殊車輪走行メカニズムの走行制御を、原理から実践まですべて解説。			

	Web技術速習テキスト 実践編【スマホ・読上】 (NextPublishing, Future Coders) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥5,940(+税)	
			学術・3アクセス	¥11,880(+税)	
			底本ISBN	9784844378174	
著編者名	田中 賢一郎	底本発行年	2019年	商品コード	1031339018
出版社	インプレスR&D/インプレスビジネスメディア	Webアプリを作ってみよう			

	雰囲気を使わずきちんと理解する!整理してOAuth2.0 を使うためのチュートリアルガイド【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥5,280(+税)	
			学術・3アクセス	¥10,560(+税)	
			底本ISBN	9784844378181	
著編者名	Auth屋	底本発行年	2019年	商品コード	1031339019
出版社	インプレスR&D/インプレスビジネスメディア	整理して理解する！ OAuth2.0解説書			

	プロジェクト思考で行こう! —技術同人誌を作る技術— 【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥7,920(+税)	
			学術・3アクセス	¥15,840(+税)	
			底本ISBN	9784844378198	
著編者名	稲山 文孝	底本発行年	2019年	商品コード	1031339020
出版社	インプレスR&D/インプレスビジネスメディア	体系的に知る、技術同人誌の制作執筆手法！			

	ゴールも手段も自分で決める!バックオフィス 問題解決マニュアル【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥5,280(+税)	
			学術・3アクセス	¥10,560(+税)	
			底本ISBN	9784844378204	
著編者名	花房 なゆた	底本発行年	2019年	商品コード	1031339021
出版社	インプレスR&D/インプレスビジネスメディア	Excelを使ってさらなる自動化！RPA時代にも通じる働き方改革！			

	エンジニアからクリエイターにスキルアップ！ ゼロからはじめるCSS図形【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)	分 野			
		学術・1アクセス		¥8,250(+税)	
		学術・3アクセス		¥16,500(+税)	
		底本ISBN		9784844378211	
	Googleしごと検索 × オウンドメディアの活用法 —広告費ゼロの求人サイトの作り方—【スマホ・読上】 (NextPublishing, OnDeck Books) (※)	分 野			
		学術・1アクセス		¥3,960(+税)	
		学術・3アクセス		¥7,920(+税)	
		底本ISBN		9784844378228	
	あと一歩深い情報を得るためのロードマップ —Office Open XMLフォーマットガイド—【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)	分 野			
		学術・1アクセス		¥5,940(+税)	
		学術・3アクセス		¥11,880(+税)	
		底本ISBN		9784844378235	
	日本語版Unity 2019 C#プログラミング入門 【スマホ・読上】 (NextPublishing, OnDeck Books) (※)	分 野			
		学術・1アクセス		¥7,260(+税)	
		学術・3アクセス		¥14,520(+税)	
		底本ISBN		9784844378273	
	世界の再生可能エネルギーと電力システム 系統連系編【スマホ・読上】 (NextPublishing) (※)	分 野			
		学術・1アクセス		¥4,290(+税)	
		学術・3アクセス		¥8,580(+税)	
		底本ISBN		9784844378280	
	開発者向けマーケティングDevRel Q&A 【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)	分 野			
		学術・1アクセス		¥5,280(+税)	
		学術・3アクセス		¥10,560(+税)	
		底本ISBN		9784844378297	

様々なキャラクターをCSSで描いて学ぶ！

「Googleしごと検索」×「オウンドメディア」で将来も人材募集に困らなくなる

一歩深くOffice Open XMLを知るための道筋をご案内！

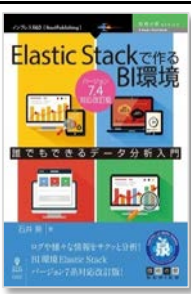
Unity日本語版対応、文法の丁寧な解説

系統連系問題の本質とその根本的な解決策を探る

DevRel担当者必携！最前線DevRel担当者が答えるQ&A集！

	ゲーム開発が変わる!GCPゲームインフラ実践ガイド【スマホ・読上】(NextPublishing) (※)		分 野			
			学術・1アクセス		¥7,260(+税)	
			学術・3アクセス		¥14,520(+税)	
			底本ISBN		9784844378327	
			底本発行年		2019年	商品コード
ゲームのインフラとして活用されるGCPの最前線!						

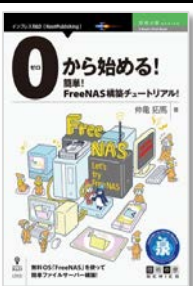
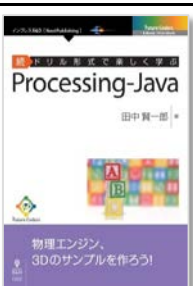
	技術と法律 2019【スマホ・読上】(NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野			
			学術・1アクセス		¥5,280(+税)	
			学術・3アクセス		¥10,560(+税)	
			底本ISBN		9784844378334	
			底本発行年		2019年	商品コード
最新テクノロジーの法的側面からの寄稿集・最新版!						

	Elastic Stackで作るBI環境 Ver.7.4対応改訂版【スマホ・読上】(NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野			
			学術・1アクセス		¥5,280(+税)	
			学術・3アクセス		¥10,560(+税)	
			底本ISBN		9784844378341	
			底本発行年		2019年	商品コード
BIツールElastic Stack・バージョン7.4版対応解説書!						

	サイバーファースト —インターネット遺伝子が創るデジタルとリアルの逆転経済—増補改訂版【スマホ・読上】(NextPublishing, #xtech-books) (※)		分 野			
			学術・1アクセス		¥5,940(+税)	
			学術・3アクセス		¥11,880(+税)	
			底本ISBN		9784844378372	
			底本発行年		2019年	商品コード
真のデジタル革命が進み、新しい経済のルールが生まれるいま、企業は激しい生存競争を生き抜くために何をすべきか。						

	NuxtとGoではじめるWebアプリ開発【スマホ・読上】(NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野			
			学術・1アクセス		¥5,280(+税)	
			学術・3アクセス		¥10,560(+税)	
			底本ISBN		9784844378396	
			底本発行年		2019年	商品コード
動画検索アプリを題材にWebアプリ開発を実践!						

	やさしく学べるWeb Components【スマホ・読上】(NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野			
			学術・1アクセス		¥5,280(+税)	
			学術・3アクセス		¥10,560(+税)	
			底本ISBN		9784844378419	
			底本発行年		2019年	商品コード
標準技術を使ってWebフロントエンド開発!						

	入門!実践!サーバーサイドKotlin 【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)	分 野	
		学術・1アクセス	¥5,280(+税)
		学術・3アクセス	¥10,560(+税)
		著編者名	横山 恭大
		底本ISBN	9784844378426
	ゼロから始めるNetlify【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)	学術・1アクセス	¥5,280(+税)
		学術・3アクセス	¥10,560(+税)
		著編者名	渡邊 達明
		底本ISBN	9784844396895
		底本発行年	2019年
	Try PWA【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)	学術・1アクセス	¥5,280(+税)
		学術・3アクセス	¥10,560(+税)
		著編者名	洪田 達也
		底本ISBN	9784844396963
		底本発行年	2019年
	0から始める!簡単!FreeNAS構築チュートリアル! 【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)	学術・1アクセス	¥5,280(+税)
		学術・3アクセス	¥10,560(+税)
		著編者名	仲亀 拓馬
		底本ISBN	9784844398288
		底本発行年	2019年
	続 ドリル形式で楽しく学ぶProcessing-Java 【スマホ・読上】 (NextPublishing, Future Coders) (※)	学術・1アクセス	¥7,590(+税)
		学術・3アクセス	¥15,180(+税)
		著編者名	田中 賢一郎
		底本ISBN	9784844398677
		底本発行年	2019年
	スマートスピーカーアプリのお品書き 【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)	学術・1アクセス	¥7,920(+税)
		学術・3アクセス	¥15,840(+税)
		著編者名	元木 理恵
		底本ISBN	9784844398936
		底本発行年	2019年

	ほぼPythonだけでサーバーレスアプリをつくらう 【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)	分 野			
		学術・1アクセス	¥5,940(+税)		
		学術・3アクセス	¥11,880(+税)		
		著編者名	長谷場 潤也	底本ISBN	9784844398974
	いちばんやさしいExcelピボットテーブルの教本 一人気講師が教えるデータ集計が一瞬で終わる方法	分 野	総記		
		学術・1アクセス	¥7,260(+税)		
		学術・3アクセス	¥14,520(+税)		
		著編者名	羽毛田 睦土	底本ISBN	9784295007289
	ニュートン無限級数の衝撃 (大数学者の数学 18)	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥7,975(+税)		
		学術・3アクセス	¥11,962(+税)		
		著編者名	長田 直樹	底本ISBN	9784768705148
	初めて学ぶトポロジー：新装版 —天才・数学者読むべからず—	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥7,150(+税)		
		学術・3アクセス	¥10,725(+税)		
		著編者名	石谷 茂	底本ISBN	9784768705155
	初学者のための偏微分 θ を学ぶ	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥6,600(+税)		
		学術・3アクセス	¥9,900(+税)		
		著編者名	井ノ口 順一	底本ISBN	9784768705162
	初めて学ぶ人のための群論入門：新装版	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥7,425(+税)		
		学術・3アクセス	¥11,137(+税)		
		著編者名	横田 一郎	底本ISBN	9784768705179

機械学習だけじゃない！Pythonでサーバーレスアプリ開発！

ピボットテーブルはExcelのデータ集計を便利に行うための機能ですが、機能だけを学んでも使いこなせません。本書ではピボットテーブルで集計するために適した「元データの整形方法」や、集計の切り口にに応じた「必要な列の求め方」など、応用がきく基礎をしっかりと解説します。また本書で学ぶサンプルデータも、売上分析をテーマとした実用的な例が中心です。講義＋実習のワークショップ形式で、まるでセミナーを受ける感覚で学習を進められます。

絶世の数学者ニュートンの最大の業績は、彼が流率法と呼んでいた微積分学の創出である。本書では、前半は微積分学の発見の前史から完成まで、後半は代数学と数値計算を扱う。代数学はルークス教授職の講義録としてまとめられており、算数レベルのものから最先端の代数方程式論までバラエティに富んでいる。

数学の領域のうちで、位相解析ほど入門の解説の困難なものはないが、本書は予備知識のない初学者のために、位相解析の入門部分を懇切に解説した入門書であり、トポロジーのアウトラインをつかむに格好の書である。

自然科学・工学系の専門科目を学び始めて「微分積分の理解が足りないと感じた」「微分積分の授業内容は理解しているはずなのに、何が欠けているのかわからない」という人のために、本書では熱力学で活用される全微分や、波動方程式の解を与えるダランベールの公式、線型偏微分方程式系の積分可能条件、陰関数定理と逆関数定理、陰関数定理を用いた平面曲線の概形の描き方など、説明を十分に受けない可能性のある内容をできるだけ丁寧に解説します。

とかく群論といえば、抽象的で難解であると思われがちである。初めて群論を学ぼうとする人が群論を理解するのは、群の例を多く知らないからであると思われるのである。そこで本書は、群の例を多く引用しながら群論の初歩をやさしく詳しく解説した。

	プリンシピア 自然哲学の数学的原理 第3編 世界体系（ブルーバックス B-2102）	分 野	物理学		
		学術・1アクセス	¥4,950(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	アイザック・ニュートン		
		出版社	講談社		
		底本ISBN	9784065166574		
		底本発行年	2019年	商品コード	1031408638
近代科学はここからはじまった！ 運動の法則、万有引力の法則、天体の運行、……古典力学の基礎を築いた歴史的な名著を新書化！					

	数学にとって証明とはなにか —ピタゴラスの定理からイプシロン・デルタ論法まで— （ブルーバックス B-2107）	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥3,630(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	瀬山 士郎		
		出版社	講談社		
		底本ISBN	9784065168523		
		底本発行年	2019年	商品コード	1031408640
数学はなぜそれを必要とし、生み出したのか。知っているようで知らなかった、奥深き知的営み——「証明」の世界へ飛び込もう！					

	高次元空間を見る方法 一次元が増えると どんな不思議が起こるのか— （ブルーバックス B-2110）	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥3,630(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	小笠 英志		
		出版社	講談社		
		底本ISBN	9784065172834		
		底本発行年	2019年	商品コード	1031408641
数学や物理学をはじめ最新の現代科学を理解するうえで不可欠な「高次元空間」を、イメージや直感力を活用して理解していきます。					

	数の概念（ブルーバックス B-2114）	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	高木 貞治		
		出版社	講談社		
		底本ISBN	9784065170670		
		底本発行年	2019年	商品コード	1031408643
日本が生んだ最初の世界的数学者・高木貞治（明治元年～昭和35年）が昭和24年に物した生涯最後の著書。「数」とは何ぞや？					

	「ファインマン物理学」を読む —量子力学と相対性理論を中心として— （ブルーバックス B-2115）	分 野	物理学		
		学術・1アクセス	¥3,960(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	竹内 薫		
		出版社	講談社		
		底本ISBN	9784065172391		
		底本発行年	2019年	商品コード	1031408644
本書を読めば高校生でもファインマン物理学の真髄がわかる！ ファインマンという天才は何を知り、何を伝えようとしたのか？					

	道具としての微分方程式 偏微分方程式をつくり、解いて、「使える」ようになる （ブルーバックス B-2118）	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥3,960(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	斎藤 恭一		
		出版社	講談社		
		底本ISBN	9784065179024		
		底本発行年	2019年	商品コード	1031408645
偏微分方程式を作り、解いて、味わう。読み終わる頃には「使える」ようになる！ 偏微分方程式への“偏”見がなくなる入門書。					

	子どもにウケる科学手品 ―ベスト版― (ブルーボックス B-2120)	分 野	自然科学			
		学術・1アクセス	¥2,970(+税)			
		学術・3アクセス	(＋税)			
		著編者名	後藤 道夫	底本ISBN	9784065163863	
		出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード
ブルーボックス最大のベストセラー『子どもにウケる科学手品77』『もっと子どもにウケる科学手品77』が決定版としてここに復活！						

	離散数学入門 ―整数の誕生から「無限」まで― (ブルーボックス B-2121)	分 野	数学				
		学術・1アクセス	¥3,630(+税)				
		学術・3アクセス	(＋税)				
		著編者名	芳沢 光雄	底本ISBN	9784065181782		
		出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード	1031408647
離散数学の最も大切なポイントは「数える」ことにある！ 数の誕生から「無限」まで。基礎から学べる、はじめての人のための入門書。							

	我々は生命を創れるのか ―合成生物学が生みだしつつあるもの―【スマホ・読上】 (ブルーボックス B-2103) (※)	分 野	化学工業				
		学術・1アクセス	¥3,630(+税)				
		学術・3アクセス	(＋税)				
		著編者名	藤崎 慎吾	底本ISBN	9784065167786		
		出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード	1031408661
生命とは何か？ わからないなら作ってしまえ！ 神をも恐れぬ合成生物学の奇才たちの十人十色の生命観から考える「生命とは何か？」							

	DNA鑑定 ―犯罪捜査から新種発見、日本人の起源まで―【スマホ・読上】 (ブルーボックス B-2108) (※)	分 野	医学				
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)				
		学術・3アクセス	(＋税)				
		著編者名	梅津 和夫	底本ISBN	9784065172858		
		出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード	1031408663
親子鑑定に犯罪捜査、災害被害者の特定まで、「社会の必需品」のDNA鑑定。知らないではすまない基礎を、類書にない平易さで解説。							

	ホモ・デジタルの時代 ―AIと戦うための(革命の)哲学―【スマホ・読上】(※)	分 野	経済				
		学術・1アクセス	¥4,840(+税)				
		学術・3アクセス	¥7,260(+税)				
		著編者名	ダニエル・コーエン	底本ISBN	9784560097212		
		出版社	白水社	底本発行年	2019年	商品コード	1031210726
AI時代の労働はどうなる？ GAFA等デジタル社会の覇者とどう付き合うべきか。1968年パリ5月革命以後の世界史から経済を説く。							

	建築申請に役立つ 技術的助言ガイドブック	分 野					
		学術・1アクセス	¥5,775(+税)				
		学術・3アクセス	¥13,475(+税)				
		著編者名		底本ISBN	9784788286467		
		出版社	新日本法規出版	底本発行年	2019年	商品コード	1031329061
建築設計・確認申請業務で参考となる多数の技術的助言をテーマごとに分類し、検索しやすい見出しを付して集録しています。関係する法令改正の内容や施行日、法令条数等を実務上の参考情報として掲載しています。「建築申請memo2020」に本書への参照表記を記載していますので、あわせてご利用いただけます。							

研究会紹介 ; 2018年度研究会優秀賞受賞論文紹介
(人工知能 : journal of Japanese Society for
Artificial Intelligence Vol.34 No.5) (※)

著編者名
出版社 オーム社

分 野	
学術・1アクセス	¥6,600(+税)
学術・3アクセス	¥7,920(+税)
底本ISBN	
底本発行年	
商品コード	1031408673

話題の人工知能の粋を集めた学会誌／人工知能に関する専門家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掲載しています。／●主要目次:巻頭言・特集:「研究会紹介」・特集:「2018年度研究会優秀賞受賞論文紹介」・小特集:「AIトレンド・トップカンファレンスNeurIPS 2018, AAIL 2019報告会」・論文特集:「知能創発とネットワーク」・レクチャーシリーズ:「人工知能の今」[第4回]・アーティクル・私のブックマーク・グローバルアイ[第48回]・学生フォーラム[第99回]

人間と相互理解できる次世代人工知能技術 : 第1部『基盤技術編』(人工知能 : journal of Japanese Society for
Artificial Intelligence Vol.34 No.6) (※)

著編者名
出版社 オーム社

分 野	
学術・1アクセス	¥6,600(+税)
学術・3アクセス	¥7,920(+税)
底本ISBN	
底本発行年	
商品コード	1031408674

話題の人工知能の粋を集めた学会誌／人工知能に関する専門家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掲載しています。／●主要目次:巻頭言・特集:「人間と相互理解できる次世代人工知能技術 : 第1部『基盤技術編』」・特集:「2019年度人工知能学会全国大会(第33回)」・論文:レクチャーシリーズ:「人工知能の今」[第5回]・連載:「教養知識としてのAI」[第3回]・私のブックマーク・学生フォーラム[第100回]・会議報告・書評・アーティクル

化学 2020年2月号

著編者名
出版社 化学同人

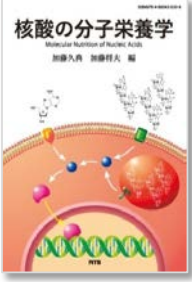
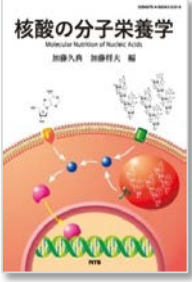
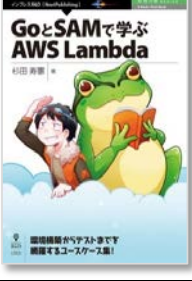
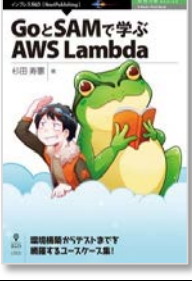
分 野	
学術・1アクセス	¥2,200(+税)
学術・3アクセス	¥3,080(+税)
底本ISBN	
底本発行年	
商品コード	1031389205

話題の人工知能の粋を集めた学会誌／人工知能に関する専門家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掲載しています。／●主要目次: 巻頭言・特集:「研究会紹介」・特集:「2018年度研究会優秀賞受賞論文紹介」・小特集:「AIトレンド・トップカンファレンスNeurIPS 2018, AAAI 2019報告会」・論文特集:「知能創発とネットワーク」・レクチャーシリーズ:「人工知能の今」[第4回]・アーティクル・私のブックマーク・グローバルアイ[第48回]・学生フォーラム[第99回]

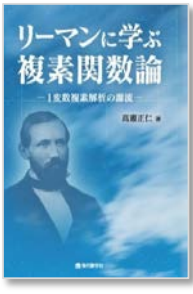
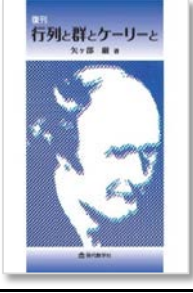
話題の人工知能の粋を集めた学会誌／人工知能に関する専門家からのさまざまな研究結果、レポートを載せ、この分野における最新の情報を掲載しています。／●主要目次: 巻頭言・特集:「人間と相互理解できる次世代人工知能技術: 第1部『基盤技術編』」・特集:「2019年度人工知能学会全国大会(第33回)」・論文: 論文・レクチャーシリーズ:「人工知能の今」[第5回]・連載:「教養知識としてのAI」[第3回]・私のブックマーク・学生フォーラム[第100回]・会議報告・書評・アーティクル

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

	スマートマテリアル産業利用技術 —形状記憶材料の変態・塑性挙動のシミュレーション—		分 野	金属工学、鉱山工学	
			学術・1アクセス	¥79,200(+税)	
			学術・3アクセス	¥118,800(+税)	
	著編者名	佐久間 俊雄	底本ISBN	9784860435332	
	出版社	エヌ・ティー・エス	底本発行年	2018年	商品コード 1030871160
	・塑性変形を考慮した特性変化・変形挙動をシミュレーションで示した唯一の書！・スマートマテリアル(機能性材料)の代表的な材料の1つである形状記憶合金。その特異的な性質である形状記憶効果を繰り返し利用すると、材料内部で生じた損傷により塑性変形、疲労が生じ初期の特性が変化する。・本書は、塑性変形を考慮した特性変化や変形挙動をシミュレーションできるため新しい機能を有するセンサ、アクチュエータ、マイクロマシン等の開発・設計において事前に特性を評価する上で絶好かつ不可欠な内容。				
	核酸の分子栄養学		分 野	医学	
			学術・1アクセス	¥5,500(+税)	
			学術・3アクセス	¥8,250(+税)	
	著編者名	加藤 久典	底本ISBN	9784860436148	
	出版社	エヌ・ティー・エス	底本発行年	2019年	商品コード 1030871170
	・人生100年時代……栄養素としての核酸研究が熱い!!・分子生物学的手法による食の機能研究が広がりを見せる中、核酸の分子栄養学をその道のスペシャリスト陣がまとめた注目の書！				
	DTA Report 2018-2019 : データから始まる日本の未来デザイン (NextPublishing)		分 野		
			学術・1アクセス	¥5,280(+税)	
			学術・3アクセス	¥10,560(+税)	
	著編者名		底本ISBN	9784844378266	
	出版社	インプレスR&D/インプレスビジネスメディア	底本発行年		商品コード 1031338977
	データ流通という新市場を法制度・技術・業界の動きから読み解く！ 専門団体の機関誌をインプレスR&D NextPublishingで発行				
	GoとSAMで学ぶAWS Lambda 【スマホ・読上】 (NextPublishing, 技術の泉Series) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥5,280(+税)	
			学術・3アクセス	¥10,560(+税)	
	著編者名	杉田 寿憲	底本ISBN	9784844398813	
	出版社	インプレスR&D/インプレスビジネスメディア	底本発行年	2018年	商品コード 1031339041
	ユースケース集を通じてAWS Lambdaを学ぶ！				
	ネットワークスペシャリスト 2019年版 —対応試験NW—(情報処理教科書)		分 野	総記	
			学術・1アクセス	¥10,450(+税)	
			学術・3アクセス	¥20,900(+税)	
	著編者名	ICTワークショップ	底本ISBN	9784798159973	
	出版社	翔泳社	底本発行年	2019年	商品コード 1031210666
	午後試験合格に必要なネットワーク応用技術解説に加えて、出題傾向分析や解答テクニックを詳説し、平成30年度秋期試験の午後問題を徹底解説。2大付録の『電子書籍 ネットワーク基礎編』で午前対策、『過去問アーカイブ全12年分』で過去問演習と、これ1冊で十分な試験勉強ができます。				

	応用情報技術者テキスト&問題集 2019年版 —対応試験AP—(情報処理教科書)	分 野	総記	
		学術・1アクセス	¥10,120(+税)	
		学術・3アクセス	¥20,240(+税)	
		底本ISBN	9784798159225	
	出るとこだけ! ITパスポート 2019年版 —対応科目IP—(情報処理教科書)	分 野	総記	
		学術・1アクセス	¥5,720(+税)	
		学術・3アクセス	¥11,440(+税)	
		底本ISBN	9784798159232	
	出るとこだけ! 応用情報技術者[午後] —対応試験AP—(情報処理教科書)	分 野	総記	
		学術・1アクセス	¥10,120(+税)	
		学術・3アクセス	¥20,240(+税)	
		底本ISBN	9784798156507	
	出るとこだけ! 情報セキュリティマネジメント 2019年版 —対応科目SG— (情報処理教科書)	分 野	総記	
		学術・1アクセス	¥6,380(+税)	
		学術・3アクセス	¥12,870(+税)	
		底本ISBN	9784798159188	
	情報処理安全確保支援士 2019年版 —対応試験SC—(情報処理教科書)	分 野	総記	
		学術・1アクセス	¥10,450(+税)	
		学術・3アクセス	¥20,900(+税)	
		底本ISBN	9784798159287	
	特用作物: 茶業須要・他 (明治農書全集 第5巻)	分 野	総記	
		学術・1アクセス	¥17,285(+税)	
		学術・3アクセス	¥25,928(+税)	
		底本ISBN	9784540840098	

	はじめてのR —ごく初歩の操作から統計解析の導入まで—	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥3,520(+税)		
		学術・3アクセス	¥7,040(+税)		
		著編者名	村井 潤一郎	底本ISBN	9784762828201
	インターネットの光と影 —被害者・加害者にならないための情報倫理入門—Ver. 6	分 野	電気工学		
		学術・1アクセス	¥4,400(+税)		
		学術・3アクセス	¥8,800(+税)		
		著編者名	情報教育学会情報倫理教育研究グループ	底本ISBN	9784762830068
	リーマンに学ぶ複素関数論 —1変数複素解析の源流—	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥5,775(+税)		
		学術・3アクセス	¥8,662(+税)		
		著編者名	高瀬 正仁	底本ISBN	9784768705100
	行列と群とケーリーと 復刊	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥4,950(+税)		
		学術・3アクセス	¥7,425(+税)		
		著編者名	矢ヶ部 巖	底本ISBN	9784768705124
	零点問題集 —ゼータ入門—	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥6,325(+税)		
		学術・3アクセス	¥9,487(+税)		
		著編者名	黒川 信重	底本ISBN	9784768705117
	現場で出会う微積分・線型代数 —数学オフィスアワー：化学・生物系の数学基礎を实践する—新訂版	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥10,450(+税)		
		学術・3アクセス	¥15,675(+税)		
		著編者名	小林 幸夫	底本ISBN	9784768705131

多機能でありながら無料で使える統計解析ソフト「R」。その利便性からもRによるデータ処理がますます広がっている。一方、統計学の入門的知識があっても、このソフトに敷居の高さを感じる人は少なくない。はじめてRに触れる初学者対象に、Rを使つての統計解析の最初の一步を踏み出すための説明をコンパクトにまとめた。

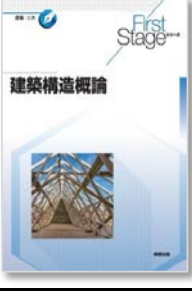
ソーシャルメディア、ビッグデータ、IoT、急速な人工知能の進展、さらには学習指導要領の改訂といった近年の社会動向に対応した、新しい情報倫理のテキスト。各トピックスを2～6頁読切で解説。巻末に本文内容に対応した練習問題50問(別冊で切り離し可能)を組み入れ、学習者の利便性向上を図った改訂新版。

リーマンは学位論文「1個の複素変化量の関数の一般理論の基礎」(1851年)において、複素変数関数論の基礎理論を構築しました。本書のねらいは、この論文に現れたリーマンのアイデアを再現することです。リーマンの言葉に丹念に耳を傾けて、リーマンの心情に寄り添いながら学位論文を読み解いていきましょう。

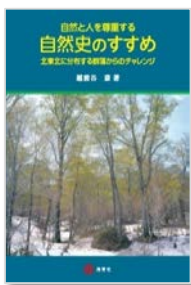
本書の目的は、行列と群との鑑賞にある。行列の概念も群の概念も、大学では詳細な知識が伝授されるが、「知識の根源に立ち入り、さかのぼって考察するというのは、数学精神の基盤である」という部分にスポットをあててみた。行列論も群論も、その創設にはケーリーが深くのめりこんでいる。本書ではケーリーの業績を軸に対話形式で進めていく。ほんのひとときでも、数学の素顔とナマの魅力とを楽しんでいただければさいわいである。

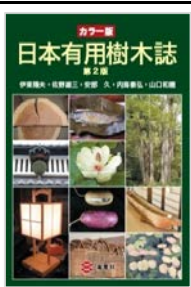
数学未解決問題の最高峰リーマン予想への挑戦。零点問題を解いてゼータの根底を探る。

本書は初歩の学生に基礎数学を紹介し、数学を活用する道を開くための懇切丁寧な解説書です。比例を出発点に、自然現象の実例を多く取り入れ、図解や注釈なども多数挿入しました。また、文章の改行等細かい点にも配慮し、いわば自然現象の規則性を探るための初心者用ガイドになっています。今回の新訂版では、明らかな誤りを修正するだけでなく、アドバイス欄の注釈を増やし、誤解の恐れがある既述を書き換えました。

	JWA公認 Webアナリスト検定 公式テキスト		分 野	
			学術・1アクセス	¥10,186(+税)
	著編者名		学術・3アクセス	¥25,465(+税)
	出版社		底本ISBN	9784839956196
出版年		底本発行年	商品コード	1031115550
「Webアナリスト検定」主催のJWAが監修・執筆した公式テキストブック。「Webアナリスト」に知っておいてほしい知識と考え方をまとめた本書は、「Webアナリスト検定」受験者だけでなく、会社のWeb担当者や制作会社のエンジニア、デザイナーが、マーケティングと分析について把握する際にも活用できる内容となっています。				
	これ1冊でゼロから学べるWebプログラミング 超入門 —HTML, CSS, JavaScript, PHPをまるごとマスター—		分 野	
			学術・1アクセス	¥7,370(+税)
	著編者名		学術・3アクセス	¥18,425(+税)
	出版社		底本ISBN	9784839959227
出版年		底本発行年	商品コード	1031115557
これ1冊でWebプログラミングが一通り学べる！まったくのプログラミング初心者に向けた、Webプログラミングの入門書。「HTML+CSS」「JavaScript」「PHPによるサーバー開発」「Ajaxによる非同期通信」「Webを使ったスマホアプリ作成」などの必要な要素を全部つまみ食いして、一度にすべて使えるようになる構成になっています。				
	MATLAB/Simulinkとモデルベース設計による 2足歩行ロボット・シミュレーション プレミアムブックス版		分 野	
			学術・1アクセス	¥11,550(+税)
	著編者名		学術・3アクセス	¥28,875(+税)
	出版社		底本ISBN	9784839956721
出版年		底本発行年	商品コード	1031115570
MATLAB/Simulinkによるロボットのモデル作成から、シミュレーションまで。2足歩行ロボットを題材とした、モデルベース設計とシミュレーションを実践的に学習できる入門書です。(2007年6月刊行『MATLAB/Simulinkとモデルベース設計による2足歩行ロボット・シミュレーション』の復刊です)				
	科学タイムトラベル (丸善ライブラリー 102)		分 野	
			学術・1アクセス	¥3,300(+税)
	著編者名		学術・3アクセス	¥4,950(+税)
	出版社		底本ISBN	9784621051023
出版年		底本発行年	商品コード	1031390607
著者が日本経済新聞に連載し好評を得た「タイムスコープ」の250もの珠玉コラムを1冊に収録。80年代から90年代にかけて、日本ではバブル崩壊前後の激動の嵐が吹きすさぶ中、政治・スポーツ・事件などの世相を斬りつつ、興味豊かな科学の話題を見事に絡め、読む人に深い印象を与える。巻末には、本コラムに登場する科学者から政治家、スポーツ、芸能に至る登場人物を網羅した人名索引を付した。				
	森との共生 —持続可能な社会のために— (丸善ライブラリー 322)		分 野	
			学術・1アクセス	¥3,300(+税)
	著編者名		学術・3アクセス	¥4,950(+税)
	出版社		底本ISBN	9784621053225
出版年		底本発行年	商品コード	1031390608
21世紀における人類最大の課題は「いかにして持続可能な社会を構築してゆくか」にある。それは、資源循環型の社会であり、環境保全に優れた社会を作り上げることで、その象徴的な問題が「森林との共生」である。本書では、森林とはなにか、その抱える問題とはなにか、等の基礎的な知識から、森林の保全・管理の方法まで、誰もが共通の知識を持てるように、さらに持続可能な森づくり、住民参加の森づくりの有り方を解説する。				
	建築構造概論 (First Stageシリーズ)		分 野	
			学術・1アクセス	¥7,425(+税)
	著編者名		学術・3アクセス	(+税)
	出版社		底本ISBN	9784407335392
出版年		底本発行年	商品コード	1031408582
「First Stageシリーズ 建築製図入門」と共通の題材を用いて総合的に学べるように工夫しました。視覚的に理解ができるよう、立体図やイラストを豊富に掲載しました。木構造と鉄筋コンクリート構造の一般的な部材名称を見返しに掲載しました。				

	木材時代の到来に向けて		分 野		林業	
			学術・1アクセス	¥3,055(+税)		
	学術・3アクセス	¥4,583(+税)				
	著編者名	大熊 幹章	底本ISBN	9784860993429		
出版社	海青社	底本発行年	2018年	商品コード	1030866940	
木材利用の仕組みを根本的に見直し、再編するための書。持続可能で環境にやさしい資源「木材」の育成と利用が今後大きく進展することは必至である。木材研究60年の研究物語は木材を取り囲む世界を垣間見ることが出来て興味深い。						

	自然と人を尊重する自然史のすすめ —北東北に分布する群落からのチャレンジ—		分 野		植物学	
			学術・1アクセス	¥7,130(+税)		
	学術・3アクセス	¥10,695(+税)				
	著編者名	越前谷 康	底本ISBN	9784860993412		
出版社	海青社	底本発行年	2018年	商品コード	1030866942	
※書籍版付録のCD-ROMは、付いておりません。秋田の森林植生の特徴は、ブナとスギにある。秋田を含む北東北の植生の特徴を著者らが長年調査した植生データをもとに明らかにする。さらに「東北の偽高山帯とは何か、秋田のスギの分布と変遷、近年大きく変貌した植生景観」についても言及する。						

	日本有用樹木誌 —カラー版—第2版		分 野		林業	
			学術・1アクセス	¥7,332(+税)		
	学術・3アクセス	¥10,998(+税)				
	著編者名	伊東 隆夫	底本ISBN	9784860993702		
出版社	海青社	底本発行年	2019年	商品コード	1030866948	
“適材適所”を見て読んで楽しめる樹木誌。古来より受け継がれるわが国の「木の文化」を語るうえで欠かすことのできない約 100 種の樹木について、その生態と、特に性質とその用途をカラー写真とともに紹介。						

	とんでもなく役に立つ数学		分 野		数学	
			学術・1アクセス	¥3,080(+税)		
	学術・3アクセス	¥4,620(+税)				
	著編者名	西成 活裕	底本ISBN	9784255005751		
出版社	朝日出版社	底本発行年	2011年	商品コード	1028350878	
未来予測から人間関係のトラブル、イライラする大渋滞、そして新しい経済のかたちまで、数学を使えば解決策が見えてくる。“渋滞学者”がまったく新しい数学との付き合い方を高校生に語った特別授業をベースに書籍化。						

	今日から使える統計解析 —理論の基礎と実用の“勘どころ”— (ブルーボックス B-2085)		分 野		数学	
			学術・1アクセス	¥3,630(+税)		
	学術・3アクセス	(+税)				
	著編者名	大村 平	底本ISBN	9784065147931		
出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード	1031408632	
難しい数学は不要！ 統計の意味も使い方も抜群にやさしく解き明かす。						

	はじめての量子化学 —量子力学が解き明かす化学の仕組み— (ブルーボックス B-2090)		分 野		化学	
			学術・1アクセス	¥3,960(+税)		
	学術・3アクセス	(+税)				
	著編者名	平山 令明	底本ISBN	9784065152133		
出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード	1031408633	
化学の本質は電子にあり！ 量子力学に支配された電子が、分子の形を決め、色を生み出し、化学反応を引き起こす。						

	今日から使えるフーリエ変換 —式の意味を理解し、使いこなす— (ブルーボックス B-2093)	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥4,290(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	三谷 政昭	底本ISBN	9784065155004
		出版社	講談社	底本発行年	2019年
	複雑な波を単純な波に分解する技術。それは文明を陰から支える技術。一冊で、フーリエ変換の数学的基礎から多彩な実例までを学べる！				
	高校数学でわかる複素関数 —微分からコーシー積分、留数定理まで— (ブルーボックス B-2098)	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	竹内 淳	底本ISBN	9784065163955
		出版社	講談社	底本発行年	2019年
	複素数の性質、複素関数の微分・積分、留数定理などを解説し、さらに「オイラーの公式」と「代数学の基本定理」も理解できる。				
	プリンシピア 自然哲学の数学的原理 第1編 物体の運動 (ブルーボックス B-2100)	分 野	物理学		
		学術・1アクセス	¥4,950(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	アイザック・ニュートン	底本ISBN	9784065163870
		出版社	講談社	底本発行年	2019年
	近代科学はここからはじまった！ 運動の法則、万有引力の法則、天体の運行、……古典力学の基礎を築いた歴史的名著を新書化！				
	プリンシピア 自然哲学の数学的原理 第2編 抵抗を及ぼす媒質内での物体の運動 (ブルーボックス B-2101)	分 野	物理学		
		学術・1アクセス	¥4,950(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	アイザック・ニュートン	底本ISBN	9784065166567
		出版社	講談社	底本発行年	2019年
	近代科学はここからはじまった！ 運動の法則、万有引力の法則、天体の運行、……古典力学の基礎を築いた歴史的名著を新書化！				
	トポロジー入門 —奇妙な図形のからくり— (ブルーボックス B-2104)	分 野	数学		
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	都筑 卓司	底本ISBN	9784065166055
		出版社	講談社	底本発行年	2019年
	マルと三角はなぜ同じなのか？ なぜ奇妙な図形のからくりを知らねばならないのか？ 「習うより慣れろ」でトポロジーを学ぼう。				
	すごい分子 —世界は六角形でできている— 【スマホ・読上】(ブルーボックス B-2080) (※)	分 野	化学		
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	佐藤 健太郎	底本ISBN	9784065142141
		出版社	講談社	底本発行年	2019年
	有機化学の象徴ともいえる「芳香環化合物」をめぐるドラマを稀代のサイエンスライターが描く。自然に有機化学が身に付く新しい入門書。				

	ブロックチェーン —相互不信が実現する 新しいセキュリティ—【スマホ・読上】 (ブルーボックス B-2083) (※)	分 野	総記		
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	岡嶋 裕史	底本ISBN	9784065144350
		出版社	講談社	底本発行年	2019年
	新たなデジタルインフラか？ サイバー犯罪の温床なのか？ 仮想通貨とともに始まり、公文書にも使われつつある「万能技術」の本質。				
	不自然な宇宙 —宇宙はひとつだけなのか？— 【スマホ・読上】(ブルーボックス B-2084) (※)	分 野	天文学、宇宙科学		
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	須藤 靖	底本ISBN	9784065144657
		出版社	講談社	底本発行年	2019年
	宇宙の外側に何があるのか？ 私たちの住む宇宙の他に“別の宇宙”は存在するのか？ 最先端の物理学がこの究極の問いに挑む！				
	「超」入門相対性理論 —アインシュタインは 何を考えたのか—【スマホ・読上】 (ブルーボックス B-2087) (※)	分 野	物理学		
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	福江 純	底本ISBN	9784065149089
		出版社	講談社	底本発行年	2019年
	2000年刊行ながらまったく古びない相対性理論入門書のマスターピース『アインシュタインの宿題』をここに決定版として新書化！				
	植物たちの戦争 —病原体との5億年サバイ バルレース—【スマホ・読上】 (ブルーボックス B-2088) (※)	分 野	農業		
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	日本植物病理学会	底本ISBN	9784065152164
		出版社	講談社	底本発行年	2019年
	陸上植物が生まれてから約5億年、植物と病原菌は生死をかけた戦争を繰り広げてきた。動けない植物が生み出した驚きの防御機構とは？				
	世界標準のスイングが身につく科学的 ゴルフ上達法【スマホ・読上】 (ブルーボックス B-2089) (※)	分 野	スポーツ、体育		
		学術・1アクセス	¥3,960(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	板橋 繁	底本ISBN	9784065152140
		出版社	講談社	底本発行年	2019年
	日本人の95%は間違ったスイングをしている！ まっすぐ飛び、飛距離が伸び、ケガをしないスイングとは？ 大人気メソッド初の書籍化！				
	いやでも物理が面白くなる —「止まれ」の信号 はなぜ世界共通で赤なのか？—新版 【スマホ・読上】(ブルーボックス B-2091) (※)	分 野	物理学		
		学術・1アクセス	¥3,630(+税)		
		学術・3アクセス	(＋税)		
		著編者名	志村 史夫	底本ISBN	9784065155141
		出版社	講談社	底本発行年	2019年
	難しくて退屈なのは「学校物理」のせいだった！ 朝日や夕日はなぜ赤い？ 身近な「なぜ？」から始まる誰でも楽しめる「超」入門書。				

	いやでも数学が面白くなる —「勝利の方程式」は解けるのか?—【スマホ・読上】 (ブルーボックス B-2092) (※)	分野	数学				
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)				
		学術・3アクセス	(+税)				
		著編者名	志村 史夫	底本ISBN	9784065154878		
		出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード	1031408655
		人類史上最大の発明は「数学」である！ 円周率や無理数との出会い、ゼロの発見など、エピソード満載で語る新しい数学入門。					
	富士山噴火と南海トラフ —海が揺さぶる陸のマグマ—【スマホ・読上】 (ブルーボックス B-2094) (※)	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	(+税)				
		著編者名	鎌田 浩毅	底本ISBN	9784065160435		
		出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード	1031408656
		あの3・11以降、富士山は「必ず噴火する山」に変貌した。そのとき、何が起きるのか？ 南海トラフ巨大地震との連動はあるのか？					
	深海—極限の世界 —生命と地球の謎に迫る—【スマホ・読上】 (ブルーボックス B-2095) (※)	分野	地球科学、地学				
		学術・1アクセス	¥3,630(+税)				
		学術・3アクセス	(+税)				
		著編者名	藤倉 克則	底本ISBN	9784065160428		
		出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード	1031408657
		光も届かず高圧下という過酷な「深海」。そこに生きる生物の姿をとらえ、地球の動きを探り、生命の起源にも迫る、深海研究最前線！					
	2つの粒子で世界がわかる —量子力学から見た物質とカー—【スマホ・読上】 (ブルーボックス B-2096) (※)	分野	物理学				
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)				
		学術・3アクセス	(+税)				
		著編者名	森 弘之	底本ISBN	9784065160411		
		出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード	1031408658
		世界はたった2種類の粒子でできている！？「ボーズ粒子」と「フェルミ粒子」の摩訶不思議な性質から物理学の本質が見えてくる！					
	地球をめぐる不都合な物質 —拡散する化学物質がもたらすもの—【スマホ・読上】 (ブルーボックス B-2097) (※)	分野	建設工学、土木工学				
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)				
		学術・3アクセス	(+税)				
		著編者名	日本環境化学会	底本ISBN	9784065163931		
		出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード	1031408659
		ダイオキシン、マイクロプラスチック、PM2.5等の化学物質が、地球規模に拡散していた。一線科学者による「不都合な真実」の報告。					
	王家の遺伝子 —DNAが解き明かした世界史の謎—【スマホ・読上】 (ブルーボックス B-2099) (※)	分野	生物科学、一般生物学				
		学術・1アクセス	¥3,300(+税)				
		学術・3アクセス	(+税)				
		著編者名	石浦 章一	底本ISBN	9784065166147		
		出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード	1031408660
		駐車場から掘り起こされた遺体は、シェークスピアが嫌ったあの国王だった！ DNA分析を駆使する分子遺伝学が世界史を書き換える！					

K

D

KODANSHA

麵の科学 —粉が生み出す豊かな食感・香り・うまみ—【スマホ・読上】
(ブルーバックス B-2105) (※)

著編者名

山田 昌治

出版社

講談社

分野

農業

学術・1アクセス

¥3,300(+税)

学術・3アクセス

(+税)

底本ISBN

9784065167458

底本発行年

2019年

商品コード

1031408662

パスタ、ラーメン、蕎麦……。麺類はなぜこんなに魅力的なのか。科学の視点でその理由に迫り、美味しく食べる簡単な裏技も紹介！

喫茶手帳 —Coffee & Tea Encyclopedia For Gourmet—

著編者名

作山 若子

出版社

東京書籍

分野

家政学、生活科学

学術・1アクセス

¥3,080(+税)

学術・3アクセス

¥6,160(+税)

底本ISBN

9784487803651

底本発行年

2009年

商品コード

1031389256

コーヒー、紅茶、中国茶、日本茶、ハーブティーのすべてがわかる手帳。生産地、味、香、炒り方、抽出法、価格の目安などのデータが、マトリクス形式で一覧できる。

日本酒手帳

著編者名

SSI

出版社

東京書籍

分野

製造工業

学術・1アクセス

¥3,080(+税)

学術・3アクセス

¥6,160(+税)

底本ISBN

9784487804177

底本発行年

2010年

商品コード

1031389257

自分好みの日本酒銘柄を選ぶときに、出張先や旅行先で地酒を楽しむための参考書として、また日本酒の基本を知る入門書として使える手帳型ポータブル日本酒図鑑。都道府県別に有名銘柄の特長とその主なラインナップを紹介するとともに、香味がひと目でわかる4タイプ分類に加え、吟醸香、原料香、コク、キレのマトリクス表示がしています。見やすい産地マップや味わいから銘柄を選ぶためのマトリクスもつき、あらゆる角度からの検索が可能です。

焼酎手帳

著編者名

SSI

出版社

東京書籍

分野

製造工業

学術・1アクセス

¥3,080(+税)

学術・3アクセス

¥6,160(+税)

底本ISBN

9784487804221

底本発行年

2010年

商品コード

1031389258

自分好みの焼酎銘柄を選ぶときに、出張先や旅行先で地酒を楽しむための参考書として、また焼酎の基本を知る入門書として使える手帳型ポータブル焼酎図鑑。芋・麦・米・黒糖など原料で大きく分け、さらに都道府県別に分類して有名銘柄の特長とそのラインナップを紹介するとともに、味わいがひと目でわかるように、各原料別でテイストとフレーバーのマトリクス表示がしています。見やすい産地マップとや味わいから銘柄を選ぶためのマトリクスもつき、あらゆる角度からの検索が可能です。

洋酒手帳

著編者名

上田 和男

出版社

東京書籍

分野

製造工業

学術・1アクセス

¥3,080(+税)

学術・3アクセス

¥6,160(+税)

底本ISBN

9784487804528

底本発行年

2011年

商品コード

1031389259

ブランデー、コニャック、パーボンなど各種の洋酒を手帳サイズでコンパクトに紹介。

リフォームの教科書

著編者名

中野 博

出版社

東京書籍

分野

建築学

学術・1アクセス

¥3,300(+税)

学術・3アクセス

¥6,600(+税)

底本ISBN

9784487804238

底本発行年

2009年

商品コード

1031389261

住宅業界で著名な著者が数多くの具体例を通し失敗しないリフォームを伝授。健康、エコロジー、耐久性、水回り、費用、個室設計の6つのポイントをもとに、住空間を改善するための必読の教科書。

	■新・高分子合成実験法【動画】全5巻 (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥253,000(+税)	
			学術・3アクセス	¥385,000(+税)	
	著編者名		底本ISBN		
	出版社	丸善出版	底本発行年	商品コード	1030937032

	高分子化学実験の基礎【動画】 (新・高分子合成実験法 第1巻) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥50,600(+税)	
			学術・3アクセス	¥77,000(+税)	
	著編者名		底本ISBN		
	出版社	丸善出版	底本発行年	商品コード	1030937033

	高分子合成実験 I【動画】 (新・高分子合成実験法 第2巻) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥50,600(+税)	
			学術・3アクセス	¥77,000(+税)	
	著編者名		底本ISBN		
	出版社	丸善出版	底本発行年	商品コード	1030937034

	高分子合成実験 II【動画】 (新・高分子合成実験法 第3巻) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥50,600(+税)	
			学術・3アクセス	¥77,000(+税)	
	著編者名		底本ISBN		
	出版社	丸善出版	底本発行年	商品コード	1030937035

	高分子材料のキャラクタリゼーション【動画】 (新・高分子合成実験法 第4巻) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥50,600(+税)	
			学術・3アクセス	¥77,000(+税)	
	著編者名		底本ISBN		
	出版社	丸善出版	底本発行年	商品コード	1030937036

	高分子の動性【動画】 (新・高分子合成実験法 第5巻) (※)		分 野		
			学術・1アクセス	¥50,600(+税)	
			学術・3アクセス	¥77,000(+税)	
	著編者名		底本ISBN		
	出版社	丸善出版	底本発行年	商品コード	1030937037

	■みる、わかる、やってみたくなる、 化学実験！【動画】全10巻セット（※）	分 野		
		学術・1アクセス	¥198,000(＋税)	
		学術・3アクセス	¥396,000(＋税)	
		底本ISBN		
著編者名		底本発行年	商品コード	1031350498
出版社	新宿スタジオ			
すべての生徒・学生が実験できるようにしたい。ものに触れ、観察する経験をさせてあげたい。化学の教員であれば誰もが願うことです。しかし、その願いが叶わない場合もあります。「みる、わかる、やってみたくなる、化学実験！」は、少しでもそういった先生方の助けになればと思い、制作しました。この映像を見て学べるものが、生徒・学生が実際に実験して得られるものにできる限り近づくように工夫しました。生徒・学生の探究心や思考力を高めるきっかけとなり、授業の活性化に貢献することを願っています。				

	実験操作、薬品の取り扱い＜理論編＞【動画】 （みる、わかる、やってみたくなる、化学実験！ 第1巻）（※）	分 野		
		学術・1アクセス	¥22,000(＋税)	
		学術・3アクセス	¥44,000(＋税)	
		底本ISBN		
著編者名		底本発行年	商品コード	1031350499
出版社	新宿スタジオ			
・器具の使用目的と使い方 実験は作法を知って、安全、正確に！ ・ガスバーナーの取り扱い方 分解すれば解るその構造 ・溶液のうすめ方 実験を安全に行うための希釈法 ・マッフルの使い方 強熱にはマッフルを、こう使う ・水銀気圧計の読み方 正しい大気圧の測り方 / 2017年制作 / 22分				

	酸と塩基＜理論編＞【動画】 （みる、わかる、やってみたくなる、化学実験！ 第2巻）（※）	分 野		
		学術・1アクセス	¥22,000(＋税)	
		学術・3アクセス	¥44,000(＋税)	
		底本ISBN		
著編者名		底本発行年	商品コード	1031350500
出版社	新宿スタジオ			
・pH メーターの使い方 身のまわりの物質のpH ・緩衝溶液の性質 pHが変わりにくい液体の秘密 ・化学平衡色が変わればわかる変化の方向 ・中和滴定 中和で濃度がわかる理由 ・滴定曲線 指示薬不要の中和滴定 / 2017年制作 / 27分				

	酸化還元反応＜理論編＞【動画】 （みる、わかる、やってみたくなる、化学実験！ 第3巻）（※）	分 野		
		学術・1アクセス	¥22,000(＋税)	
		学術・3アクセス	¥44,000(＋税)	
		底本ISBN		
著編者名		底本発行年	商品コード	1031350501
出版社	新宿スタジオ			
・テルミット反応 鉄道レールもつなげる閃光反応 ・過マンガン酸カリウムとグリセリンの反応 相性の良すぎる相手に会おうと大変なことに ・見てわかる電子の移動 見えない電子が残す歩みの痕跡 ・時計反応 ピツピツピツッ、まばたきできない時計反応 ・金属樹 キラキラ伸びる銀の枝 ・キップの装置の使い方 ガス発生装置に使われる科学のワザ / 2017年制作 / 17分				

	コロイド＜理論編＞【動画】 （みる、わかる、やってみたくなる、化学実験！ 第4巻）（※）	分 野		
		学術・1アクセス	¥22,000(＋税)	
		学術・3アクセス	¥44,000(＋税)	
		底本ISBN		
著編者名		底本発行年	商品コード	1031350502
出版社	新宿スタジオ			
・夕焼け実験 見え方の違いで解る科学・浸透圧の実験 ストローなのに、吸わずに使え科学・超音波洗浄機を使ったコロイドの作成 振動でできるコロイド粒子・電気泳動 コロイドの性質をまとめてみよう・金コロイド 金のコロイドは何色なの？ / 2017年制作 / 23分				

	熱化学＜理論編＞【動画】 （みる、わかる、やってみたくなる、化学実験！ 第5巻）（※）	分 野		
		学術・1アクセス	¥22,000(＋税)	
		学術・3アクセス	¥44,000(＋税)	
		底本ISBN		
著編者名		底本発行年	商品コード	1031350503
出版社	新宿スタジオ			
・水素と酸素の燃焼 静かに燃えて、ドカンと爆発 ・アセチレンの燃焼 同じものでもススが出たり、爆発したり ・生石灰と水の発熱反応 火のないところに湯気が出る ・白い無水硫酸銅(?)に水を添加 結晶水の不思議 ・溶解熱のいろいろ 固体が水に溶けても、変化はそれぞれ / 2017年制作 / 18分				

 第6巻 無機化合物1	無機化合物 1<各論編>【動画】 (みる、わかる、やってみたくなる、化学実験！ 第6巻)(※)	分 野			
		学術・1アクセス		¥22,000(+税)	
		学術・3アクセス		¥44,000(+税)	
		著編者名			
		出版社		新宿スタジオ	
		底本発行年		商品コード	1031350504
・ヨウ素の昇華 紫の煙がキラキラと… ・褐色環反応 NO ₃ -の存在が見えたよ ・三ヨウ化窒素の爆発 取り扱い注意！パヘンと破裂し、紫の煙が昇る！！ / 2017年制作 / 15分					

 第7巻 無機化合物2	無機化合物 2<各論編>【動画】 (みる、わかる、やってみたくなる、化学実験！ 第7巻)(※)	分 野			
		学術・1アクセス		¥22,000(+税)	
		学術・3アクセス		¥44,000(+税)	
		著編者名			
		出版社		新宿スタジオ	
		底本発行年		商品コード	1031350505
・リンの同素体、黄リンと赤リンの性質 なかなか見られないリンの同素体実験！！ ・ニクロム酸アンモニウムの模擬火山 実験室で火山が見られる ・塩素とナトリウム、銅との反応 反応式では分からない激しさ実感！ ・一酸化炭素の燃焼 一酸化炭素が燃えると青白い炎ってホント？ / 2017年制作 / 24分					

 第8巻 有機化合物1	有機化合物 1<各論編>【動画】 (みる、わかる、やってみたくなる、化学実験！ 第8巻)(※)	分 野			
		学術・1アクセス		¥22,000(+税)	
		学術・3アクセス		¥44,000(+税)	
		著編者名			
		出版社		新宿スタジオ	
		底本発行年		商品コード	1031350506
・ヨードホルム反応 独特なおの黄色い固体！ ・銀鏡反応 いろいろな形の鏡ができるよ！ ・フェーリング液の還元 赤色沈殿は還元性の証拠！ ・エステルの合成 簡単にできるエステル ・中和によるセッケンの合成 自分好みのセッケンを作る ・ニトロベンゼンの合成 独特なおの黄色い液体！ ・インジゴの合成 藍染料はこうつくる！ / 2017年制作 / 32分					

 第9巻 有機化合物2	有機化合物 2<各論編>【動画】 (みる、わかる、やってみたくなる、化学実験！ 第9巻)(※)	分 野			
		学術・1アクセス		¥22,000(+税)	
		学術・3アクセス		¥44,000(+税)	
		著編者名			
		出版社		新宿スタジオ	
		底本発行年		商品コード	1031350507
・アゾ染料の合成 布の上で直接反応させる染料！ ・サリチル酸メチルの合成 においでわかる反応生成物！ ・蛍光染料の合成 反応生成物はUVランプで確認を！ / 2017年制作 / 16分					

 第10巻 高分子化合物	高分子化合物<各論編>【動画】 (みる、わかる、やってみたくなる、化学実験！ 第10巻)(※)	分 野			
		学術・1アクセス		¥22,000(+税)	
		学術・3アクセス		¥44,000(+税)	
		著編者名			
		出版社		新宿スタジオ	
		底本発行年		商品コード	1031350508
・高吸水性樹脂の性質 水はどこへ行った？？ ・タンパク質の性質 タンパク質の確認はこれだ！ ・ナイロン6, 6 の合成 混ぜないことが大切、界面重合って不思議！ ・ナイロン6 の合成 固体を混ぜて糸をとる！ ・ヨウ素デンプン反応のいろいろ 意外と知らないヨウ素デンプン反応 / 2017年制作 / 31分					