

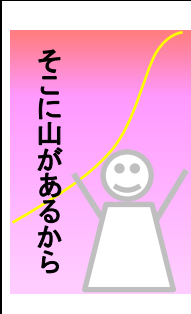
# 2021年 1月 ～電子書籍新刊・新着案内～

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. 202101\_R

## <理工学>

### 凡例

	<b>そこに山があるから</b>		分野	人文社会
	電子書籍の書名		学術・1アクセス 学術・3アクセス	￥5,000(+税) ￥12,000(+税)
分野名		底本ISBN	底本ISBN	9784XXXXXXXX
著編者名		山岳 次郎	底本発行年	2013年
出版社		踏破出版	商品コード	1234567890
内容紹介文		底本の発行年		ご注文用コード

- ・2021年1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  
さっそく Maruzen eBook Library に追加されます!!

	<b>空飛ぶクルマ</b> <b>—空のモビリティ革命に向けた開発最前線—</b>	分野	機械工学
		学術・1アクセス	¥105,600(+税)
		学術・3アクセス	¥158,400(+税)
	著編者名 中野 冠	底本ISBN	9784860436780
	出版社 エヌ・ティー・エス	底本発行年	2020年
<p>・空飛ぶクルマ開発の現状と普及に向けての課題を概観する！・エア・モビリティ実現に向けた開発とその課題の最新動向を追う！・ドローン／自動車から空飛ぶクルマへ、その開発の現状と成立に向けた課題を詳解する！・空飛ぶクルマ実現に向けて、その最新技術動向と普及に向けた課題を解説する。</p>			
	<b>北海道・東北・関東編</b> <b>(ビジュアル都道府県別日本の地理と気候)</b>	分野	地球科学、地学
		学術・1アクセス	¥6,160(+税)
		学術・3アクセス	¥12,320(+税)
	著編者名 浅井 建爾	底本ISBN	9784843357378
	出版社 ゆまに書房	底本発行年	2020年
<p>◆日本の地理や天候などの特徴を、都道府県別に紹介。◆各都道府県の冒頭に、地形や天候の特徴を簡条書きで簡潔に紹介。◆全ページオールカラー。写真や図版満載のビジュアル版。◆気象庁のデータに基づく、見やすいグラフを多数収録。</p>			
	<b>中部・近畿編</b> <b>(ビジュアル都道府県別日本の地理と気候)</b>	分野	地球科学、地学
		学術・1アクセス	¥6,160(+税)
		学術・3アクセス	¥12,320(+税)
	著編者名 浅井 建爾	底本ISBN	9784843357385
	出版社 ゆまに書房	底本発行年	2020年
<p>◆日本の地理や天候などの特徴を、都道府県別に紹介。◆各都道府県の冒頭に、地形や天候の特徴を簡条書きで簡潔に紹介。◆全ページオールカラー。写真や図版満載のビジュアル版。◆気象庁のデータに基づく、見やすいグラフを多数収録。</p>			
	<b>ここまで来ました</b> <b>—右巻き左巻き・AI駆動科学・がん医療の革新—</b>	分野	自然科学
		学術・1アクセス	¥2,640(+税)
		学術・3アクセス	¥3,960(+税)
	著編者名 武田計測先端知財団	底本ISBN	9784863454651
	出版社 丸善プラネット	底本発行年	2020年
<p>本書は、『武田シンポジウム2020』を書籍化したものです。第1章から第3章では各々、遺伝子研究、AI駆動科学、ゲノムによるがん医療等最新の知見を披露し、第4章は、シンポジウムの最後に行われたパネルディスカッションを抄録し、これら3課題を通じてこれからの科学・技術の成果が人間社会・人間性にどんな未来像を描いていくのかを展望しました。</p>			
	<b>オンライン授業入門</b> <b>—Microsoft Teams &amp; Formsを活用した遠隔授業と学生サポート—</b> <b>(OnDeck books)</b>	分野	教育
		学術・1アクセス	¥5,940(+税)
		学術・3アクセス	¥11,880(+税)
	著編者名 秋山 高善	底本ISBN	9784844379126
	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	2020年
<p>だれでもかんたんにできるリモートで授業を行う方法</p>			

	<b>Microsoft Office Specialist Microsoft PowerPoint 365&amp;2019 対策テキスト&amp;問題集 (よくわかるマスター)</b>		<b>分野</b>		<b>総記</b>	
			学術・1アクセス		¥3,415(+税)	
			学術・3アクセス		¥6,831(+税)	
	著編者名	富士通エフ・オー・エム	底本ISBN	9784865104400		
	出版社	富士通エフ・オー・エム	底本発行年	2020年	商品コード	1032656886
<p>* 実習データのダウンロードが可能です。詳細は「スマートフォンやタブレットで模擬試験の解答動画を見たい方へ」のページをご参照ください。本書は、MOS PowerPoint 365&amp;2019試験の出題範囲を100%網羅した確かな解説で基礎力を養い、本試験を徹底的に分析した模擬試験で実践力を養うことができるテキスト&amp;問題集です。テキスト内には解説以外に学習した内容を復習できる確認問題を収録。Lessonは操作手順を記載した詳しい解説が付いており、出題範囲の機能を確実に学習できます。わからない問題は解答動画で操作方法を確認できます。様々な購入者特典もご用意しています。※本書は電子版書籍のため、CD-ROMは添付されておりません。「模擬試験プログラム」をご使用になりたい場合は、紙書籍をご利用ください。</p>						



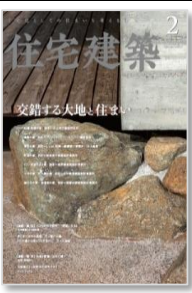
	<b>水圏生物タンパク質科学の新展開 (e-水産学シリーズ 1)</b>		<b>分野</b>		<b>水産業</b>	
			学術・1アクセス		¥7,700(+税)	
			学術・3アクセス		¥11,550(+税)	
	著編者名	尾島孝男	底本ISBN	9784769916574		
	出版社	恒星社厚生閣	底本発行年	2020年	商品コード	1032595029
<p>多様な水圏生物タンパク質の研究の現状を、新しい研究方法や解析手法とともに網羅的に解説する。筋肉タンパク質、特異な機能タンパク質、特異な酵素の3部に分け、巻末に初学者向けの基礎編も設けた。水圏生物の生命現象を支えるタンパク質には陸上生物には見られないものも多く、水産学や環境学との応用研究を1冊に凝縮。</p>						

	<b>SNSマーケティング「つながり」と「共感」で利益を生み出す新しいルール—第2版【スマホ・読上】(MarkeZine BOOKS・デジタル時代の基礎知識)(※)</b>		<b>分野</b>		<b>商業</b>	
			学術・1アクセス		¥5,280(+税)	
			学術・3アクセス		¥10,670(+税)	
	著編者名	林 雅之	底本ISBN	9784798166285		
	出版社	翔泳社	底本発行年	2020年	商品コード	1032677128
<p>SNS利用者は人口の半数以上、これからの時代に欠かせないSNSマーケティングの新バイブル！本書は、いきなりSNS担当に任命されたような初心者の方でもわかるように説明しています。SNSの選択の仕方、効果的な投稿内容、写真や動画の使いどころなどがわかるようになります。※本書は、2018年2月に刊行された『デジタル時代の基礎知識『SNSマーケティング』』(翔泳社)に新たな原稿を加えた改訂版です</p>						

	<b>時短かんたんダイエット—栄養しっかり&amp;ちゃんとやせる—(作りおきシリーズ)</b>		<b>分野</b>		<b>医学</b>	
			学術・1アクセス		¥3,190(+税)	
			学術・3アクセス		¥4,730(+税)	
	著編者名	牛尾 理恵	底本ISBN	9784789519137		
	出版社	女子栄養大学出版部	底本発行年	2020年	商品コード	1032629936
<p>8か月で10kgやせ、今も体重を維持&amp;体脂肪を半減させた、料理家、牛尾理恵さんのダイエット料理ノウハウとダイエット成功の秘訣をQ&amp;Aとコラムで収録。時短でカンタンにできる料理ビギナー向けのレシピばかり！調理の手順が一目でわかるアイコンつきです。</p>						

	<b>外との新しいつながりをもった住まい (日本建築学会設計競技優秀作品集 2020年度)</b>		<b>分野</b>			
			学術・1アクセス		¥8,250(+税)	
			学術・3アクセス		¥12,375(+税)	
	著編者名	日本建築学会	底本ISBN	9784765526197		
	出版社	技報堂出版	底本発行年		商品コード	1032656885
<p>「日本建築学会設計競技」の優秀作品集。「ひきこもり」「孤独死」「幼児虐待」等の社会現象の根底に建築的課題があると考え、新しい建物内外のつながりを考える。電子版は書籍版とは違い、全作品をカラー掲載しています。</p>						

	<b>地盤工学会誌 2020年12月号 (Vol.68 No.12, Ser.No.755)</b>		<b>分野</b>			
			学術・1アクセス		¥3,520(+税)	
			学術・3アクセス		¥5,280(+税)	
	著編者名		底本ISBN			
	出版社	地盤工学会	底本発行年	2020年	商品コード	1032595016

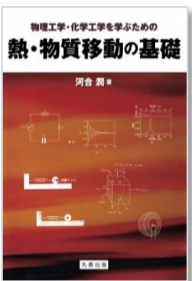
	現代数学 2020年 12月号		分野			
			学術・1アクセス		¥3,014(+税)	
			学術・3アクセス		¥5,382(+税)	
	著編者名		底本ISBN			
	出版社 現代数学社		底本発行年		商品コード	1032629928
	栄養と料理 2021年1月号		分野			
			学術・1アクセス		¥2,200(+税)	
			学術・3アクセス		¥4,950(+税)	
	著編者名		底本ISBN			
	出版社 女子栄養大学出版部		底本発行年		商品コード	1032640725
	交錯する大地と住まい (住宅建築：文化としての住まいを考える 2021年2月号 第485号)		分野			
			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			
	出版社 建築資料研究社		底本発行年		2021年	商品コード 1032677125
<p>どこで暮らすか、どんな暮らしをしたいかを改めて考えるなかで、ゆったりとした環境でのびのびと暮らすことができる住まいが見直されるようになってきた。今回の特集では、平屋を中心とした9軒の住まいを紹介する。低く落ち着いた佇まいは周囲の環境に馴染み、人と庭、人と人の関係を近づける。そうした住まいは、長い年月を経てその土地の風景となる。</p>						

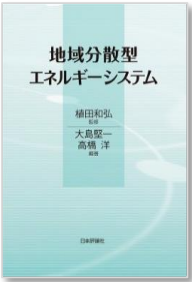



# 既刊タイトル 新着情報

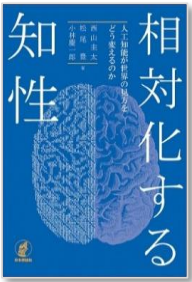
冊子の刊行から半年以上のタイトルです


	<b>生分解性プラスチックの素材・技術開発</b> <b>—海洋プラスチック汚染問題を見据えて—</b>		分野	化学工業	
			学術・1アクセス	¥99,000(+税)	
	学術・3アクセス	¥148,500(+税)			
	著編者名	望月 政嗣	底本ISBN	9784860436230	
出版社	エヌ・ティー・エス	底本発行年	2019年	商品コード	1032413784
<p>・深刻化するプラスチックの海洋汚染対策の切り札として期待の生分解性プラスチック開発の現状と課題を展望する！・資源循環型社会におけるプラスチック開発の環境対応技術の現状と課題を追う！・これからのプラスチック開発と代替材料を考える為に必読の一冊！</p>					
	<b>サイバー攻撃の新常識</b> <b>—米・露・中国・北朝鮮の攻撃分析から学ぶ—</b>		分野	総記	
			学術・1アクセス	¥4,840(+税)	
	学術・3アクセス	¥7,260(+税)			
	著編者名	小林 偉昭	底本ISBN	9784860436414	
出版社	エヌ・ティー・エス	底本発行年	2019年	商品コード	1032413786
<p>・2020年オリンピック・パラリンピックに向け、サイバー攻撃に強靱・堅牢な社会インフラを構築！・各国サイバー攻撃の手口と具体的な取り組み・対策についてここでは知って欲しいポイントを中心に企画。・明るみになることが無い各国のサイバー攻撃について、新聞・ネット・各メディアでの煙的な現象・事象を基に大元の火を想定し、筆者が永年の経験と勘を基に図を使用して具体的な解釈を試みる。</p>					
	<b>トキシコロジー 第3版</b>		分野	医学	
			学術・1アクセス	¥33,000(+税)	
	学術・3アクセス	¥66,000(+税)			
	著編者名	日本毒性学会教育委員会	底本ISBN	9784254340310	
出版社	朝倉書店	底本発行年	2018年	商品コード	1032514163
<p>トキシコロジスト認定試験出題基準に準拠した標準テキスト。2009年版から全体的に刷新し、最新の知見を掲載。[内容]毒性学とは／毒性発現機序／化学物質の有害作用／毒性試験法／環境毒性／毒性オミクス／リスクマネジメント／他</p>					
	<b>数理計画入門 新版(※)</b>		分野	数学	
			学術・1アクセス	¥10,560(+税)	
	学術・3アクセス	¥21,120(+税)			
	著編者名	福島 雅夫	底本ISBN	9784254280043	
出版社	朝倉書店	底本発行年	2011年	商品コード	1032514162
<p>平明な入門書として好評を博した旧版を増補改訂。数理計画の基本モデルと解法を基礎から解説。豊富な具体例と演習問題(詳しい解答付)が初学者の理解を助ける。[内容]数理計画モデル／線形計画／ネットワーク計画／非線形計画／組合せ計画</p>					
	<b>最適化手法入門【スマホ・読上】</b> <b>(データサイエンス入門)(※)</b>		分野	数学	
			学術・1アクセス	¥5,720(+税)	
	学術・3アクセス	(+税)			
	著編者名	寒野 善博	底本ISBN	9784065170083	
出版社	講談社	底本発行年	2019年	商品コード	1032629929
<p>「最適化」を使うことを目指して、さまざまな最適化モデルを解説。理論は必要最低限にとどめ、具体的な例とPythonコードを多く掲載。東京大学のUTokyoOCWの講義映像「数理手法Ⅲ」とも連携！</p>					


	<b>物理工学・化学工学を学ぶための熱・物質移動の基礎</b>	分野	物理学		
		学術・1アクセス	¥7,920(+税)		
		学術・3アクセス	¥11,880(+税)		
		著編者名	河合 潤	底本ISBN	9784621076088
出版社	丸善出版	底本発行年	2005年	商品コード	1032640728
本書は物理工学・化学工学の基礎となる理論を熱や物質の移動という身近な現象に基づいて学びます。現実社会で要求される問いに直接的な処方箋を与えてくれるのは、種々の工学便覧の図表やコンピュータに蓄えられている膨大なデータあるいは熱力学計算、流体力学計算、量子力学計算などの数値計算プログラムです。基礎物理工学的な背景を押さえておくことは、複雑化した問題に対処するとき大いに役立ちます。					


	<b>地域分散型エネルギーシステム【スマホ・読上】(※)</b>	分野	技術、工学		
		学術・1アクセス	¥9,900(+税)		
		学術・3アクセス	¥14,850(+税)		
		著編者名	植田 和弘	底本ISBN	9784535558113
出版社	日本評論社	底本発行年	2016年	商品コード	1032442182
2016年4月の電力小売り全面自由化を経て、日本のエネルギー政策は大きな転換点にある。地域分散型への転換をどう進めてゆくのか。					


	<b>研究不正と歪んだ科学 —STAP細胞事件を超えて—【スマホ・読上】(※)</b>	分野	生物科学、一般生物学		
		学術・1アクセス	¥7,590(+税)		
		学術・3アクセス	¥11,385(+税)		
		著編者名	榎木 英介	底本ISBN	9784535787674
出版社	日本評論社	底本発行年	2019年	商品コード	1032442161
科学における研究不正を、STAP問題から捉える第1部、バイオで不正が頻出する原因を探り、健全な科学研究への指針を第2部で示す。					


	<b>相対化する知性 —人工知能が世界の見方をどう変えるのか—【スマホ・読上】(※)</b>	分野	総記		
		学術・1アクセス	¥8,910(+税)		
		学術・3アクセス	¥13,365(+税)		
		著編者名	西山 圭太	底本ISBN	9784535559073
出版社	日本評論社	底本発行年	2020年	商品コード	1032442180
人工知能の登場を契機として、相対化されることになった人間の知性。知性をどう認識し、人間はどのように生きればよいのか。人工知能を通じた新しい時代の教養。					


	<b>日本の電力改革・再エネ主力化をどう実現する —RE100とパリ協定対応で2020年代を生き抜く—【スマホ・読上】(New thinking and new ways)(※)</b>	分野	電気工学		
		学術・1アクセス	¥4,620(+税)		
		学術・3アクセス	¥9,240(+税)		
		著編者名	山家 公雄	底本ISBN	9784844378570
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	2020年	商品コード	1032561641
電力・エネルギーの大変革時代に、RE100、SDGs、パリ協定に対応して国家・企業として勝ち抜く！					


	<b>文系でもわかる電子回路 —“中学校の知識”ですすい読める—(大人のコン練)</b>	分野	電気工学		
		学術・1アクセス	¥7,920(+税)		
		学術・3アクセス	¥15,950(+税)		
		著編者名	山下 明	底本ISBN	9784798152851
出版社	翔泳社	底本発行年	2019年	商品コード	1032654184
本書は「電気の基本の1つ」である電子回路について、中学校程度の知識を前提にやさしく丁寧に説明していく入門書です。難しい式はできるだけ使わず、まるで授業を聞いているような、語りかけるような調子で書かれていますので、「数学や物理は苦手……」という方でもどんどん読み進めることができます。中学校で学ぶ程度の知識があれば、理系科目が苦手な方でも理解できるようになります。					


	<b>Tableauによる最強・最速のデータ可視化テクニック —データ加工からダッシュボード作成まで—</b>	分野	総記		
		学術・1アクセス	¥12,320(+税)		
	学術・3アクセス	¥24,640(+税)			
	著編者名	松島 七衣	底本ISBN	9784798159744	
	出版社	翔泳社	底本発行年	2019年	商品コード   1032654178
<p>本書は、Tableauの操作を一通りできるようになることを目的としています。チャートの作り方からダッシュボードやストーリーの作成までが身につきます。Tableau Prep Builderでデータを適切な形式に変換し、Tableau DesktopまたはTableau Server・Tableau OnlineのWeb編集機能で基本の図表を作成し、共有するところまで紹介しています。</p>					

	<b>Excelパワーピボット —7つのステップでデータ集計・分析を「自動化」する本—</b>	分野	総記		
		学術・1アクセス	¥8,580(+税)		
	学術・3アクセス	¥17,270(+税)			
	著編者名	鷹尾 祥	底本ISBN	9784798161181	
	出版社	翔泳社	底本発行年	2019年	商品コード   1032654180
<p>Excelによるデータ活用は、業界・業種にかかわらず広く行われています。しかし、様々な関数やピボットテーブルなどを駆使して「元データを直接加工する方法」では、毎回大きな手間が発生します。本書では、Excelの新機能を利用した誰にでも取り組みやすい方法で自動化を実現します。レポートを瞬時に更新して再利用でき、定点観測ができるため、本来の意味の分析ができます。</p>					


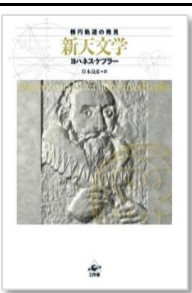
	<b>IT用語図鑑 —ビジネスで使える厳選キーワード256—</b>	分野	総記		
		学術・1アクセス	¥6,490(+税)		
	学術・3アクセス	¥12,980(+税)			
	著編者名	増井 敏克	底本ISBN	9784798160016	
	出版社	翔泳社	底本発行年	2019年	商品コード   1032654185
<p>一言での解説とイラストがあるから、IT用語を短時間で学びたい人に最適。また、紹介している用語に関連する事項を説明。さらに理解が深まります。さらに、「インターネットとイントラネット」「書体とフォント」など、似ている用語は2章で解説。セットで覚えてしまいましょう。本書は、AIなどの話題の用語から、Web用語、セキュリティ用語の他、IT業界で知っておくべき人物についても紹介しています。</p>					

	<b>VR原論 —人とテクノロジーの新しいリアル—</b>	分野	電気工学		
		学術・1アクセス	¥7,920(+税)		
	学術・3アクセス	¥15,950(+税)			
	著編者名	服部 桂	底本ISBN	9784798158945	
	出版社	翔泳社	底本発行年	2019年	商品コード   1032654190
<p>VRブームはこの本から始まった！本書では、VRを取り巻く技術革新の系譜をまとめ、大きな全体像の中にVRを位置づけることで、テクノロジーとしての文脈を明確にする。日本のVR研究者、開発者、ビジネス関係者に読み継がれてきた史上初のVRの本『人工現実感の世界』(工業調査会)。大幅な加筆を行い、待望の再版。</p>					

	<b>作れる！学べる！ Unreal Engine 4ゲーム開発入門 第2版</b>	分野	諸芸、娯楽		
		学術・1アクセス	¥11,880(+税)		
	学術・3アクセス	¥23,760(+税)			
	著編者名	荒川 巧也	底本ISBN	9784798161921	
	出版社	翔泳社	底本発行年	2019年	商品コード   1032654183
<p>一番わかりやすい入門書が、最新環境に完全対応！Unity関連の入門書で定評のある著者による、わかりやすく丁寧な解説が、Ver. 4.21に対応。豊富なミニサンプルを実際に作りながら、エディタの使い方からモデルの取り込み、ブループリントやAI(人工知能)、物理演算やUI(ウィジェット)まで、高機能なUnreal Engineを使いこなしながらゲーム作りの基礎がしっかり覚えられます。</p>					

	<b>Facebook広告集客・販促ガイド —たった1日でも効果が出る!— (Small Business Support)</b>	分野	商業		
		学術・1アクセス	¥5,720(+税)		
	学術・3アクセス	¥11,550(+税)			
	著編者名	深谷 歩	底本ISBN	9784798158587	
	出版社	翔泳社	底本発行年	2019年	商品コード   1032654179
<p>最強の集客ツールFacebook広告！Facebook広告の特徴は、予算やターゲット、広告の素材、配信期間などをすべて自分で決めて設定するセルフサービスであることです。本書では、これからFacebook広告を始めたい方や、何度か広告を作成したけれど挫折してしまった方に向けて、広告の設定の流れや考え方について、できるだけ平易に解説しています。</p>					



	<b>ドローンビジネス参入ガイド</b> <b>—新規ドローン事業を成功に導くノウハウ—</b>	分野	機械工学		
		学術・1アクセス	¥7,150(+税)		
		学術・3アクセス	¥14,300(+税)		
	著編者名	関口 大介	底本ISBN	9784798151984	
	出版社	翔泳社	底本発行年	2017年	商品コード 1032654192
<p>本書は、ドローンを利用したビジネスを考えている方に向けて、各分野におけるドローン活用の実態、市場参入に必要な様々な知識、ドローン関連機材を含めたコストの考え方、法令関連の知識について解説します。また、ビジネス用途のドローンのカタログ情報や、基礎知識も網羅していますこれからドローン市場に参入したいビジネスマンの方、必携の1冊です。</p>					
	<b>新天文学 —楢円軌道の発見—</b>	分野	天文学、宇宙科学		
		学術・1アクセス	¥27,500(+税)		
		学術・3アクセス	¥44,000(+税)		
	著編者名	ヨハネス・ケプラー	底本ISBN	9784875024538	
	出版社	工作舎	底本発行年	2013年	商品コード 1032656887
<p>惑星軌道は古代ギリシア以来考えられていた円でなく、楢円を描いていた！ ティコ・ブラーエより膨大な火星の観測データの解析を託されていたケプラーは、試行錯誤のはてに、楢円軌道の発見にいたる。近代天文学への扉を開いたケプラーの第1法則、第2法則発見プロセスの全容。ラテン語原典より本邦初完訳した、ケプラー不朽の天文3部作、ついに完結。第51回(2014年度)日本翻訳文化賞受賞。</p>					