

2016年2月 ~電子書籍新着案内~

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. 201602_R


〈理工学〉


凡例


	そこに山があるから		分野	人文社会
	電子書籍の書名		底本ISBN	9784XXXXXXXXX
表紙画像		著編者名 山岳 次郎	同時1アクセスの価格 学術・1アクセス ¥5,000(+税)	同時3アクセスの価格 学術・3アクセス ¥12,000(+税)
内容紹介文		出版社 踏破出版	底本発行年 2013年	商品コード 1234567890


- ・2016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。必要なものだけを1タイトルから購入いただけます。


	マンガでわかる物理 力学編		分野	物理学
			学術・1アクセス	¥5,500(+税)
			学術・3アクセス	¥6,600(+税)
	著編者名	新田, 英雄	底本ISBN	9784274066658
	出版社	オーム社	底本発行年	2006年 商品コード 1019535196
<p>無味乾燥で非現実的なものに思われている力学現象や法則を、マンガを使って解説。物理が苦手な高校生メグミと一緒に学び考えることにより、力学の基本を楽しみながら身につけることができます。</p>				

	マンガでわかる電気		分野	電気工学
			学術・1アクセス	¥5,300(+税)
			学術・3アクセス	¥6,300(+税)
	著編者名	藤瀧, 和弘	底本ISBN	9784274066726
	出版社	オーム社	底本発行年	2006年 商品コード 1019535197
<p>ストーリーのあるマンガを使うことで、見えない電気というものを、わかりやすく解説。主人公レレコにヒカルがわかりやすく説明、マンガで電気についてのおおまかな説明をしてから、本文でさらに解説を加えます。</p>				

	マンガでわかるシーケンス制御		分野	電気工学
			学術・1アクセス	¥5,500(+税)
			学術・3アクセス	¥6,600(+税)
	著編者名	藤瀧, 和弘	底本ISBN	9784274067358
	出版社	オーム社	底本発行年	2008年 商品コード 1019535198
<p>信号機やエレベーターなどに使われている自動制御のひとつ、シーケンス制御。電磁リレーを使った基本的なシーケンス回路の配線を、マンガの登場人物がわかりやすく説明します。詳細な解説も収録。</p>				

	産業用ロボット最前線 (ロボコンマガジン) : もの作り・夢作りロボット総合情報誌 No.103		分野	電気工学
			学術・1アクセス	¥2,800(+税)
			学術・3アクセス	¥3,300(+税)
	著編者名		底本ISBN	
	出版社	オーム社	底本発行年	2016年 商品コード 1019535199
<p>今号の特集は「産業用ロボット最前線」。国内外の産業用ロボットのトップメーカーにインタビュー。現在の技術動向や、今後の展開などについて伺っています。あわせて各メーカーのロボット開発の変遷も紹介しています。もう一つは「日本で進む 災害対応ロボットの競技会」で、日本で開催されている災害対応ロボットの競技会として、「ジャパン・バーチャル・ロボティクス・チャレンジ(JVRC)」「ロボカップレスキュー実機リーグ(ジャパンオープン)」「レスキューロボットコンテスト」について紹介しています。</p>				

	身近な数学 (くわしくわかる基礎数学1)		分野	数学
			学術・1アクセス	¥12,600(+税)
			学術・3アクセス	¥18,900(+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 1019623682
<p>数の生い立ちから小学校算数を学びます。算数が将来どのように役立つかを解説し、さらに数学がどのように発展してきたか、その歴史をくわしく学べます。誰でもどこからでも学習を始めることができる学習書です。数学がひとりで学習でき、数学がどこで役立っているのかがわかり、対話感覚でスイスイ理解できます。</p>				

	数と式の基礎 (くわしくわかる基礎数学2)		分野	数学
			学術・1アクセス	¥11,300(+税)
			学術・3アクセス	¥16,900(+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 1019623683
<p>正負の数・文字式・方程式・因数分解・平方根など数式の基礎を学びます。誰でもどこからでも学習を始めることができる学習書です。数学がひとりで学習でき、数学がどこで役立っているのかがわかり、対話感覚でスイスイ理解できます。</p>				

	図形の基礎 (くわしくわかる基礎数学3)	分野	数学
		学術・1アクセス	¥12,600(+税)
		学術・3アクセス	¥18,900(+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 1019623684
三角形・四角形・円などの基本図形の性質からピタゴラスの定理までを学べます。誰でもどこからでも学習を始めることができる学習書です。数学がひとりで学習でき、数学がどこで役立っているのかがわかり、対話感覚でスイスイ理解できます。			

	確率と統計の基礎 (くわしくわかる基礎数学4)	分野	数学
		学術・1アクセス	¥11,300(+税)
		学術・3アクセス	¥16,900(+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 1019623685
生活の中の資料から分布のようすやちらばりを調べて、資料の生かし方を学びます。誰でもどこからでも学習を始めることができる学習書です。数学がひとりで学習でき、数学がどこで役立っているのかがわかり、対話感覚でスイスイ理解できます。			

	数と式の発展 (くわしくわかる基礎数学5)	分野	数学
		学術・1アクセス	¥11,300(+税)
		学術・3アクセス	¥16,900(+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 1019623686
方程式・不等式・数列・式と証明・論理など、微分・積分の基礎となる範囲を学びます。誰でもどこからでも学習を始めることができる学習書です。数学がひとりで学習でき、数学がどこで役立っているのかがわかり、対話感覚でスイスイ理解できます。			

	図形と方程式 (くわしくわかる基礎数学6)	分野	数学
		学術・1アクセス	¥12,600(+税)
		学術・3アクセス	¥18,900(+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 1019623687
三角比、直線・円の方程式、2次曲線など図形を式に置き換えて幾何学的な問題を式の計算によって解決する方法を学べます。誰でもどこからでも学習を始めることができる学習書です。数学がひとりで学習でき、数学がどこで役立っているのかがわかり、対話感覚でスイスイ理解できます。			

	微分と積分 上 (くわしくわかる基礎数学7)	分野	数学
		学術・1アクセス	¥12,600(+税)
		学術・3アクセス	¥18,900(+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 1019623688
微分を学ぶ際に必要な極限と無限をまず理解し、微分の基本から応用までをひとりで学習できる書籍です。数学がどこで役立っているのかがわかり、対話感覚でスイスイ理解できます。			

	微分と積分 下 (くわしくわかる基礎数学8)	分野	数学
		学術・1アクセス	¥12,600(+税)
		学術・3アクセス	¥18,900(+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 1019623689
積分の基本から定積分の応用、重積分が理解でき、微分方程式についてもひとりで学習できる書籍です。数学がどこで役立っているのかがわかり、対話感覚でスイスイ理解できます。			

	ネットマーケティング検定公式テキスト インターネットマーケティング基礎編 第2版		分野	商業	
			学術・1アクセス	¥6,600(+税)	
			学術・3アクセス	¥13,200(+税)	
	著編者名	藤井, 裕之	底本ISBN	9784844338826	
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	2015年	商品コード	1018917995
<p>ネットマーケティング検定の公式テキスト。企画や集客、販売、調達といった、企業のインターネット対策全般について、最先端の理論や知識をわかりやすく基礎から解説します。過去問題1回分も掲載。</p>					


	実践Googleタグマネージャ入門 増補版		分野	商業	
			学術・1アクセス	¥5,300(+税)	
			学術・3アクセス	¥10,600(+税)	
	著編者名	畑岡, 大作	底本ISBN	9784844338222	
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	2015年	商品コード	1018918001
<p>Googleタグマネージャのツールの基本的な仕組み、考え方が理解できるよう、重要な設定や機能を解説。電子書籍版の内容を最新の情報にアップデートし、応用的なテクニック集や、ケーススタディなどを加筆して単行本化。</p>					


	ITOとその代替材料開発の現状 (透明導電膜の新展開 / 澤田豊 [ほか執筆] 3)		分野	電気工学	
			学術・1アクセス	¥11,000(+税)	
			学術・3アクセス	¥16,500(+税)	
	著編者名	南, 内嗣	底本ISBN	9784781300016	
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2008年	商品コード	1018726282
<p>省インジウム・脱インジウム技術,新材料に適合する各種成膜・加工プロセスについて詳述。LCD,PDP,有機ELなどの各種ディスプレイや太陽電池用のほか、新しい応用展開の可能性についてまとめた一冊。</p>					


	圧電材料の基礎と最新応用 (エレクトロニクスシリーズ)		分野	電気工学	
			学術・1アクセス	¥11,000(+税)	
			学術・3アクセス	¥16,500(+税)	
	著編者名	塩崎, 忠	底本ISBN	9784882319542	
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2008年	商品コード	1018726283
<p>様々な圧電材料をはじめ、水熱合成法、非鉛セラミック材料などの特徴と製造方法を解説。また、MEMSスイッチなどの先端的製造法、分野別応用の最近の進歩、EUの規制動向なども取り上げる。</p>					


	プリンタブル有機エレクトロニクスの最新技術 (エレクトロニクスシリーズ)		分野	電気工学	
			学術・1アクセス	¥11,000(+税)	
			学術・3アクセス	¥16,500(+税)	
	著編者名	横山, 正明	底本ISBN	9784882319771	
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2008年	商品コード	1018726284
<p>プリンタブル有機エレクトロニクスの最新技術を、第一線の研究者が詳述。スクリーン印刷、インクジェット、各種パターンニング・ファブリケーション技術などのほか、有機デバイスの要素技術の将来展望も収録。</p>					


	光学材料の屈折率制御技術の最前線 (エレクトロニクスシリーズ)		分野	電気工学	
			学術・1アクセス	¥11,000(+税)	
			学術・3アクセス	¥16,500(+税)	
	著編者名	渡辺, 敏行	底本ISBN	9784781300931	
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年	商品コード	1018726285
<p>基礎理論、光学特性計測方法、屈折率精密制御という光学材料開発の土台となる基礎を解説し、応用として、光学材料の開発状況に関するトピックスを取り上げ説明する。</p>					


	微生物によるものづくり —化学法に代わる ホワイトバイオテクノロジーの全て—(バイオ テクノロジーシリーズ)	分野	化学工業
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
	学術・3アクセス	¥16,500(+税)	
	著編者名	植田, 充美	底本ISBN
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2008年
商品コード 1018726286		2008年 商品コード 1018726286	
ホワイトバイオテクノロジーの基本である「微生物によるものづくり」に焦点をあて、食品素材や医薬品素材、化粧品素材、化成品素材などの生成物の生産について解説する。			






	新コンセプト太陽電池と製造プロセス (エレ クトロニクスシリーズ)	分野	電気工学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
	学術・3アクセス	¥16,500(+税)	
	著編者名	宮坂, 力	底本ISBN
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年
商品コード 1018726287		2009年 商品コード 1018726287	
近い将来に光発電の多様な産業を背負って立つと期待できる光発電とその周辺の技術、そして潜在する産業用途のヒントとなるテーマを取り上げ、各方面の専門家が詳説。光発電の研究開発と将来展望に新たな一考を投じる。			

	産業酵素の応用技術と最新動向 (バイオテ クノロジーシリーズ)	分野	化学工業
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
	学術・3アクセス	¥16,500(+税)	
	著編者名	井上, 國世	底本ISBN
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年
商品コード 1018726288		2009年 商品コード 1018726288	
食品から、医薬・化成品、診断・検査・試薬、エネルギー、機能材料、環境・健康まで、多岐にわたる産業酵素の実際や最新の酵素化学、新しい用途開発について解説する。			

	自動車用センサの最新動向 (エレクトロニク スシリーズ)	分野	機械工学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
	学術・3アクセス	¥16,500(+税)	
	著編者名	木股, 雅章	底本ISBN
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年
商品コード 1018726289		2009年 商品コード 1018726289	
自動車用に用いられているセンサの基礎を解説する基礎編と、最近の自動車用センサの技術動向を紹介する応用編の2部構成。可視光や赤外線画像センサ、近い将来自動車搭載が期待されているセンサなども取り上げる。			


	金属ナノ・マイクロ粒子の形状・構造制御技 術 (新材料・新素材シリーズ)	分野	技術、工学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
	学術・3アクセス	¥16,500(+税)	
	著編者名	米澤, 徹	底本ISBN
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年
商品コード 1018726290		2009年 商品コード 1018726290	
産業界から注目を集める金属ナノ・マイクロ粒子を形状・構造制御の観点から論じる。金属粒子の組成・調製法、実用化に向けた最新開発動向、医療応用やセンシングといった応用展開の最前線も解説する。			


	非接触電力伝送技術の最前線 (エレクトロ ニクスシリーズ)	分野	電気工学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
	学術・3アクセス	¥16,500(+税)	
	著編者名	松木, 英敏	底本ISBN
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年
商品コード 1018726291		2009年 商品コード 1018726291	
ワイヤレス電力伝送技術の基礎から、電気自動車、非接触ICカードといった産業機器・民生家電機器への応用技術まで、非接触電力伝送技術の最前線を解説する。			


	有機—無機ナノハイブリッド材料の新展開 (新材料・新素材シリーズ)	分野	技術、工学		
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)		
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)		
		著編者名	中條, 善樹	底本ISBN	9784781301365
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年	商品コード	1018726292
<p>有機—無機ナノハイブリッドの合成法、クレイや金属ナノ粒子を利用した材料、工業的応用例など、ハイブリッド材料の基本から応用までを解説。最近の有機—無機ナノハイブリッド材料に関する研究、技術開発の展開をまとめる。</p>					
	第二世代バイオ燃料の開発と応用展開 (地球環境シリーズ)	分野	化学工業		
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)		
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)		
		著編者名	吉田, 和哉	底本ISBN	9784781301150
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年	商品コード	1018726293
<p>食糧と競合せず、温室効果ガス削減が期待できる「第二世代」バイオ燃料の最新の基本戦略と開発動向を紹介。植物の環境ストレス耐性や生産性の向上を目指した最新技術、バイオリファイナリー適応型植物の開発などを詳述する。</p>					
	メタルバイオテクノロジーによる環境保全と資源回収—新元素戦略の新しいキーテクノロジー— (バイオテクノロジーシリーズ)	分野	金属工学、鉱山工学		
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)		
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)		
		著編者名	吉田, 和哉	底本ISBN	9784781301174
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年	商品コード	1018726294
<p>新元素戦略をサポートする技術として発展していく可能性のある「メタルバイオテクノロジー」。メタルバイオによる排水処理・環境修復や元素回収・リサイクルなど、その最先端研究をまとめて紹介する。</p>					
	スピントロニクス基礎と材料・応用技術の最前線 (エレクトロニクスシリーズ)	分野	電気工学		
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)		
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)		
		著編者名	高梨, 弘毅	底本ISBN	9784781301051
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年	商品コード	1018726295
<p>スピン依存伝導、スピン注入といった基礎的な物理現象から、対象となる物質・材料、磁気ヘッドなどへのデバイス応用までを解説。スピントロニクスの研究・開発の基礎と現状を総合的にまとめる。</p>					
	ルミナコイドの保健機能と応用—食物繊維を超えて— (食品シリーズ)	分野	医学		
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)		
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)		
		著編者名	池田, 義雄	底本ISBN	9784781301457
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年	商品コード	1018726296
<p>日常の健康的な食生活を推進する上での基本情報を「ルミナコイド」という視点で取りまとめ、その科学、分析、安全性、疾病予防などを解説。ルミナコイドとしての食品素材20品目、ルミナコイドの実際の症例への効果も詳述。</p>					
	コラーゲンの製造と応用展開 (新材料シリーズ)	分野	生物科学、一般生物学		
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)		
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)		
		著編者名	谷原, 正夫	底本ISBN	9784781300719
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年	商品コード	1018726297
<p>コラーゲンの基礎を解説し、動物由来コラーゲンと、動物組織からの抽出に頼らない遺伝子組換えコラーゲンや化学合成コラーゲンを紹介。機能性食品、化粧品、人工皮膚への応用、今後の展望なども語る。</p>					


	パワーエレクトロニクスの新展開 (エレクトロニクスシリーズ)	分野	電気工学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)
		底本ISBN	9784781301372
著編者名	大橋, 弘通	底本発行年	2009年
出版社	シーエムシー出版	商品コード	1018726298
SiC、GaN、ダイヤモンドなど、次世代パワーエレクトロニクスのキイデバイスとなる、ワイドバンドギャップ半導体による先進パワーデバイス解説するとともに、モータと電源の視点からの応用も記述する。			
	グラフェンの機能と応用展望 (エレクトロニクスシリーズ)	分野	技術、工学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)
		底本ISBN	9784781301464
著編者名	斉木, 幸一郎	底本発行年	2009年
出版社	シーエムシー出版	商品コード	1018726299
基礎から応用まで広範囲な物質科学の領域で注目されるグラフェン。現在までの研究成果を理論、物性、デバイス応用の多岐にわたって網羅。グラフェンの新しい製法や酸化グラフェン、カーボンナノウォールなども取り上げる。			
	機能性繊維の最新技術 (新材料・新素材シリーズ)	分野	化学工業
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)
		底本ISBN	9784781301211
著編者名	白井, 汪芳	底本発行年	2009年
出版社	シーエムシー出版	商品コード	1018726301
紡糸技術の形態制御による高機能繊維の製造や、バイオインテリジェントファイバーなど、多様な高機能繊維の製造・加工技術、環境調和技術および応用技術について、日本の一線の研究者・技術者が解説する。			
	薄膜シリコン系太陽電池の最新技術 (エレクトロニクスシリーズ)	分野	電気工学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)
		底本ISBN	9784781301341
著編者名	和田, 善久	底本発行年	2009年
出版社	シーエムシー出版	商品コード	1018726302
薄膜Si太陽電池の研究・技術・生産・装置に係わる専門家が、アモルファスシリコン、微結晶シリコン、タンデム・多接合型薄膜シリコン太陽電池などの最新技術を詳述する。			
	複合糖質の化学と最新応用技術 (バイオテクノロジーシリーズ)	分野	生物科学、一般生物学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)
		底本ISBN	9784781301310
著編者名	正田, 晋一郎	底本発行年	2009年
出版社	シーエムシー出版	商品コード	1018726303
複合糖質の化学における最新の基礎および応用技術を、第一線で活躍中の研究者・技術者が平易に解説。近年の糖鎖化学の進歩と、糖を含む分子を新たな機能性材料として見るという視点を取り入れる。			
	機能性ペプチドの最新応用技術 —食品・化粧品・ペットフードへの展開— (食品シリーズ)	分野	生物科学、一般生物学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)
		底本ISBN	9784781301471
著編者名	有原, 圭三	底本発行年	2009年
出版社	シーエムシー出版	商品コード	1018726304
食品・化粧品・ペットフードに利用される機能性ペプチド。血圧降下・抗酸化・抗ストレスなど、ペプチドの持つ幅広い機能を詳述するとともに、製法・特許・商品開発事例等の産業利用の現状も紹介する。			

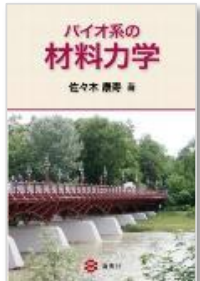
	高効率太陽電池の開発と応用 (エレクトロニクスシリーズ)	分野	電気工学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)
		著編者名	山口, 真史
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年
商品コード	1018726305	高効率化・低コスト化が求められる太陽電池。40%以上の高効率化を達成した多接合太陽電池や集光型太陽電池も含め、高効率太陽電池の基礎から高効率化技術、新型太陽電池と材料、応用までを解説する。	
	プラズモンナノ材料の最新技術 (新材料・新素材シリーズ)	分野	技術、工学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)
		著編者名	山田, 淳
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年
商品コード	1018726306	プラズモンの基礎から、プラズモンダイナミクス、光-分子強結合場とプラズモニクス、パターン形成・加工技術、光デバイス応用技術までを解説。また、プラズモンナノ材料関連の最近の動向も紹介する。	
	ゲノム解析を中心とした最前線と将来展望 (難培養微生物研究の最新技術 2)	分野	生物科学、一般生物学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)
		著編者名	大熊, 盛也
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2010年
商品コード	1018726307	難培養微生物の研究技術の動向、ゲノム解析を中心とした進展著しい新研究技術とその成果、研究で明らかになった新機能や相互作用メカニズム、応用や資源化への取り組みなどについて、この研究分野を先導牽引する執筆陣が解説。	
	フードナノテクノロジー (食品シリーズ)	分野	製造工業
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)
		著編者名	中嶋, 光敏
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年
商品コード	1018726309	農林水産省の2つのプロジェクトの成果を中心に、内外の研究成果を収録。食品のナノスケール計測技術や加工技術、評価技術のほか、ナノテクノロジーの食品への応用を解説する。	
	高機能デバイス封止技術と最先端材料 (エレクトロニクスシリーズ)	分野	電気工学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)
		著編者名	高橋, 昭雄
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年
商品コード	1018726310	液体などの物質が部品の内部に入り込まないようにしてデバイスを保護する材料、封止材。半導体、LED、有機EL、太陽電池、MEMSを取り上げ、高機能デバイス封止技術と封止材料についての最先端の情報を提供する。	
	有機デバイスのための界面評価と制御技術 (エレクトロニクスシリーズ)	分野	電気工学
		学術・1アクセス	¥11,000(+税)
		学術・3アクセス	¥16,500(+税)
		著編者名	岩本, 光正
出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年
商品コード	1018726311	界面の理解と制御で、有機トランジスタ・有機EL・有機太陽電池の本格実用がはじまる。第一線で活躍する産学官のトップ研究者たちが、それぞれの視点から最近の研究の状況や話題について解説する。	


	カロテノイドの科学と最新応用技術（食品シリーズ）		分野	生物科学、一般生物学
			学術・1アクセス	¥11,000(+税)
			学術・3アクセス	¥16,500(+税)
	著編者名	宮下, 和夫	底本ISBN	9784781301587
	出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年 商品コード 1018726312
カロテノイドに関する基本的なことから、最新かつ先端の知見までをまとめて紹介。カロテノイドの本質、生物中での機能、その利用について、さまざまな専門分野の第一線の研究者が解説する。				


	窒化物基板および格子整合基板の成長とデバイス特性（新材料・新素材シリーズ）		分野	電気工学
			学術・1アクセス	¥11,000(+税)
			学術・3アクセス	¥16,500(+税)
	著編者名	天野, 浩	底本ISBN	9784781301334
	出版社	シーエムシー出版	底本発行年	2009年 商品コード 1018726313
第一線で活躍している研究者たちが伝える最先端研究の現状。従来の方法に加え、新しい成長法によるⅢ族窒化物単結晶の作製法、Ⅲ族窒化物半導体に格子整合する基板用材料や、それらの基板を用いたデバイス試作の例を紹介する。				


	これだけは知っておこう!情報リテラシー —ハードウェア、ソフトウェア、ネットワーク、セキュリティと情報モラルなど「しくみと中身」がよくわかる!—第3版(NOA SCHOOLING TXT)		分野	総記
			学術・1アクセス	¥3,000(+税)
			学術・3アクセス	¥5,900(+税)
	著編者名	noa出版	底本ISBN	
	出版社	ノア出版	底本発行年	2012年 商品コード 1018868282
パソコンを扱う上でこれだけは知っておいてほしい、ハードウェア、ソフトウェア、ネットワーク、セキュリティ、情報モラルなど一般的な基礎知識を1冊にまとめた定番テキストです。授業で使える講師用の補助教材、スライド資料もご提供可能です。またWeb教材NESSもプラスすることができます。NESSを使って、演習問題を繰り返し何度も行えば、講義だけでは身につけなかった知識の定着が可能になります。				


	仮説⇔検証 —自ら考える判断する行動する—		分野	心理学
			学術・1アクセス	¥4,000(+税)
			学術・3アクセス	¥7,900(+税)
	著編者名	noa出版	底本ISBN	
	出版社	ノア出版	底本発行年	2013年 商品コード 1018868284
「仮説」と「検証」という課題解決のためのプロセスを身近な事例で楽しく学べるテキストです。・学生に身近なテーマで例題、課題、演習が豊富。・キャラクターを使ったストーリー仕立て。・ポップでわかりやすい表現。・繰り返し学習でき、自然と身につく構成。・ワークシートを使った実践的な学習。社会人基礎力を育成する教材としてご活用いただけます。				


	バイオ系の材料力学		分野	技術、工学
			学術・1アクセス	¥5,300(+税)
			学術・3アクセス	¥8,000(+税)
	著編者名	佐々木 康寿	底本ISBN	9784860993061
	出版社	海青社	底本発行年	2015年 商品コード 1018934530
最低限身につけるべき材料の変形に関する力学的概念、基本的原理、ものの考え方の理解に重点を置いた材料力学のテキスト。各章・節の終わりには練習問題と解答例を付す。				


	ティンバーメカニクス —木材の力学理論と応用—		分野	技術、工学
			学術・1アクセス	¥7,700(+税)
			学術・3アクセス	¥11,600(+税)
	著編者名	日本木材学会木材強度・木質構造研究会	底本ISBN	9784860992897
	出版社	海青社	底本発行年	2015年 商品コード 1018934531
木材や木質材料の力学的性能の解析は古くから行なわれ、実験から木材固有の性質を見出し、理論的背景が構築されてきた。本書は既往の文献を元に、現在までの理論を学生や実務者向けに編纂した。				


	図説建築構造力学		分野	建築学	
			学術・1アクセス	¥9,300(+税)	
			学術・3アクセス	¥13,900(+税)	
	著編者名	浅野, 清昭	底本ISBN	9784761525798	
出版社	学芸出版社	底本発行年	2014年	商品コード	1018918069
力の基礎から、ラーメン架構や塑性解析、不静定構造までを四則計算のみで解説した建築構造力学のテキスト。「力」をやさしいイラストで図解し、各章末に練習問題を収録する。1級建築士試験にも対応。					

	図解これだけでわかる建築基準法		分野	建築学	
			学術・1アクセス	¥9,300(+税)	
			学術・3アクセス	¥13,900(+税)	
	著編者名	小嶋, 和平	底本ISBN	9784761525897	
出版社	学芸出版社	底本発行年	2015年	商品コード	1018918070
難解な建築基準法の条文の中から、仕事に必要な最小限の知識を、読みやすい文章と多数の写真・図版でわかりやすく解説。重要なポイントや関連する条文、重要語が一目でわかるように、色分けして掲載する。					

	なぜドイツではエネルギーシフトが進むのか		分野	技術、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	田口, 理穂	底本ISBN	9784761526030	
出版社	学芸出版社	底本発行年	2015年	商品コード	1018918071
ドイツはどのように再生可能エネルギーを推進しているのか。なぜ市民が再生可能エネルギーを支持しているのか。北ドイツの具体例をあげながら、エネルギー政策の課題や法的枠組み、歴史的背景を紹介する。					

	文化政策の展開 —アーツ・マネジメントと創造都市—		分野	芸術、美術	
			学術・1アクセス	¥8,000(+税)	
			学術・3アクセス	¥11,900(+税)	
	著編者名	野田, 邦弘	底本ISBN	9784761525705	
出版社	学芸出版社	底本発行年	2014年	商品コード	1018918073
実務と教育と芸術の現場に詳しい著者ならではの、包括的かつ具体的で読みやすい文化政策論。わが国の芸術や文化をとりまく環境を対象化しつつ、戦後の変遷について、おもに地方自治体の取り組みを中心に述べる。					

	まちづくりデザインゲーム		分野	建設工学、土木工学	
			学術・1アクセス	¥9,900(+税)	
			学術・3アクセス	¥14,900(+税)	
	著編者名	佐藤, 滋	底本ISBN	9784761531270	
出版社	学芸出版社	底本発行年	2005年	商品コード	1018918074
まちを自らデザインし、まちを運営し、まちに働きかけようとする住民と専門家に向けて、市民参加のまちづくりと合意形成を支援するゲームとシミュレーションの技法を紹介する手引書。					

	高さ制限とまちづくり		分野	建設工学、土木工学	
			学術・1アクセス	¥12,300(+税)	
			学術・3アクセス	¥18,400(+税)	
	著編者名	大澤, 昭彦	底本ISBN	9784761532109	
出版社	学芸出版社	底本発行年	2014年	商品コード	1018918075
全国における高さ制限の実態と課題を網羅的にわかりやすく提示。今後の建築・都市計画法制のあり方や、これから高さ制限の導入や見直しを行う自治体等にとって有益な知見を示す。歴史的経緯も解説する。					

	実践する自転車まちづくり — 役立つ具体策		分野	運輸、交通	
			学術・1アクセス	¥10,600(+税)	
			学術・3アクセス	¥15,900(+税)	
	著編者名	古倉, 宗治	底本ISBN	9784761532123	
出版社	学芸出版社	底本発行年	2014年	商品コード	1018918076
大きく様変わりしてきた自転車利用施策の現場。自転車施策の実践に携わる人に向け、ガイドラインの活用法、ネットワーク形成のポイント、高齢者利用、世界の自転車都市の動向など、役立つ具体策を資料や実例を交えて紹介する。					

	自然かんさつ学入門 — みよう・まもろう・しらべよう — (自然かんさつ学入門シリーズ)		分野	生物科学、一般生物学	
			学術・1アクセス	¥1,300(+税)	
			学術・3アクセス	¥1,700(+税)	
	著編者名	日本自然保護協会	底本ISBN		
出版社	日本自然保護協会	底本発行年	1974年	商品コード	1018666539
レトロなイラストで「自然をみる」際の基本的なポイントをわかりやすく紹介した、自然観察の入門冊子。お子様向けの自然観察会などで使われているロングセラーです。日本自然保護協会は、会費やご寄付をもとに日本の生物多様性保全に取り組むNGOで、自然保護や環境教育に役立つ刊行物の発行にも取り組んでおり、売上は当会の活動に役立たせていただきます。					

	雑木林の自然かんさつ (自然かんさつ学入門シリーズ No.4)		分野	生物科学、一般生物学	
			学術・1アクセス	¥1,300(+税)	
			学術・3アクセス	¥1,700(+税)	
	著編者名	日本自然保護協会	底本ISBN		
出版社	日本自然保護協会	底本発行年	1979年	商品コード	1018666540
レトロなイラストで「自然をみる」際の基本的なポイントをわかりやすく紹介した、自然観察の入門冊子の雑木林編。お子様向けの自然観察会などで使われているロングセラーです。日本自然保護協会は、会費やご寄付をもとに日本の生物多様性保全に取り組むNGOで、自然保護や環境教育に役立つ刊行物の発行にも取り組んでおり、売上は当会の活動に役立たせていただきます。					

	草はらの自然かんさつ (自然かんさつ学入門シリーズ)		分野	生物科学、一般生物学	
			学術・1アクセス	¥1,300(+税)	
			学術・3アクセス	¥1,700(+税)	
	著編者名	日本自然保護協会	底本ISBN		
出版社	日本自然保護協会	底本発行年	1977年	商品コード	1018666541
レトロなイラストで「自然をみる」際の基本的なポイントをわかりやすく紹介した、自然観察の入門冊子の草はら編。お子様向けの自然観察会などで使われているロングセラーです。日本自然保護協会は、会費やご寄付をもとに日本の生物多様性保全に取り組むNGOで、自然保護や環境教育に役立つ刊行物の発行にも取り組んでおり、売上は当会の活動に役立たせていただきます。					

	川の自然かんさつ (自然かんさつ学入門シリーズ)		分野	生物科学、一般生物学	
			学術・1アクセス	¥1,300(+税)	
			学術・3アクセス	¥1,700(+税)	
	著編者名	日本自然保護協会	底本ISBN		
出版社	日本自然保護協会	底本発行年	1977年	商品コード	1018666542
レトロなイラストで「自然をみる」際の基本的なポイントをわかりやすく紹介した、自然観察の入門冊子の川編。お子様向けの自然観察会などで使われているロングセラーです。日本自然保護協会は、会費やご寄付をもとに日本の生物多様性保全に取り組むNGOで、自然保護や環境教育に役立つ刊行物の発行にも取り組んでおり、売上は当会の活動に役立たせていただきます。					

	いその自然かんさつ (自然かんさつ学入門シリーズ No.5)		分野	生物科学、一般生物学	
			学術・1アクセス	¥1,300(+税)	
			学術・3アクセス	¥1,700(+税)	
	著編者名	日本自然保護協会	底本ISBN		
出版社	日本自然保護協会	底本発行年	1981年	商品コード	1018666543
レトロなイラストで「自然をみる」際の基本的なポイントをわかりやすく紹介した、自然観察の入門冊子の磯編。お子様向けの自然観察会などで使われているロングセラーです。日本自然保護協会は、会費やご寄付をもとに日本の生物多様性保全に取り組むNGOで、自然保護や環境教育に役立つ刊行物の発行にも取り組んでおり、売上は当会の活動に役立たせていただきます。					

	自然観察指導の48手	分野	生物科学、一般生物学		
		学術・1アクセス	¥1,300(+税)		
		学術・3アクセス	¥1,700(+税)		
	著編者名	矢野, 亮	底本ISBN		
出版社	日本自然保護協会	底本発行年	1981年	商品コード	1018666544
<p>自然観察会を行う人のために、身につけてほしいことを48の標語で紹介した冊子。レトロなイラストでわかりやすくまとめられた自然観察指導必携のロングセラーです。日本自然保護協会は、会費やご寄付をもとに日本の生物多様性保全に取り組むNGOで、自然保護や環境教育に役立つ刊行物の発行にも取り組んでおり、売上は当会の活動に役立たせていただきます。</p>					
	トヨタの新興国車IMV —そのイノベーション戦略と組織—	分野	機械工学		
		学術・1アクセス	¥5,800(+税)		
		学術・3アクセス	¥8,600(+税)		
	著編者名	野村, 俊郎	底本ISBN	9784830948473	
出版社	文眞堂	底本発行年	2015年	商品コード	1018934394
<p>新興国で大きな成功を収めているトヨタIMV。その成功要因は、製品開発、製造、調達など多岐に渡るイノベーションにある。製品開発組織から工場の現場まで、さまざまな人々をインタビューし、イノベーションの全貌に迫る。</p>					
	ピアノ技術革新とマーケティング戦略 —楽器のブランド形成メカニズム—	分野	製造工業		
		学術・1アクセス	¥6,600(+税)		
		学術・3アクセス	¥9,900(+税)		
	著編者名	大木, 裕子	底本ISBN	9784830948695	
出版社	文眞堂	底本発行年	2015年	商品コード	1018934405
<p>欧州で発達したピアノが米国に移り、日本のメーカーによって普及するようになった変遷を示すと共に、楽器メーカーの技術革新とマーケティング戦略に着目。ピアノを主力とするブランド形成メカニズムを経営学の視点から論じる。</p>					
	ニュートリノで探る宇宙と素粒子	分野	物理学		
		学術・1アクセス	¥6,000(+税)		
		学術・3アクセス	¥17,900(+税)		
	著編者名	梶田, 隆章	底本ISBN	9784582503050	
出版社	平凡社	底本発行年	2015年	商品コード	1019057303
<p>宇宙の成り立ちを探るうえできわめて重要な、素粒子・ニュートリノ研究の第一人者による入門書。「自然科学の知識があまりない人にも直感的に理解できる」ように、と書下ろされた一冊。基礎理論から最新の発見まで詳しく紹介。著者はニュートリノに質量があることの証明により、2015年年度ノーベル物理学賞！</p>					