



株式会社

エヌ・ティー・エス

◆化学・生物関連の新規タイトル多数配信開始!◆



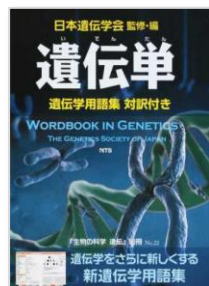
光触媒/光半導体を利用した人工光合成 —最先端科学から実装技術への発展を目指して—		同時1アクセス(本体)	¥88,000		
		同時3アクセス(本体)	¥132,000		
		冊子版ISBN	9784860434779		
著編者名	堂免 一成	発行年	2017年	商品コード	1025435668
わが国の将来の経済力維持・発展に寄与できる可能性を十分に有して、着実かつ積極的な技術開発が待望される人工光合成。多方面の最新技術を集め、人工光合成をより実現可能な未来へと導く一冊。					



翻訳シグナル伝達・制御の生化学 —細胞の働きを支配する情報交換ネットワーク—		同時1アクセス(本体)	¥66,000		
		同時3アクセス(本体)	¥99,000		
		冊子版ISBN	9784860434915		
著編者名	Gerhard Krauss	発行年	2017年	商品コード	1025435669
長年にわたり大学で教壇に立つ原著者が、最新の研究成果を取り込みながらより優れた教科書をまとめ上げるべく改訂を重ねてきた本書は、シグナル伝達系という観点でもっとも分かりやすく書かれた待望の翻訳版。					



ひと見守りテクノロジー —遠隔地の高齢者を中心とした、異常察知の機器開発から各種事例、次世代展望まで—		同時1アクセス(本体)	¥66,000		
		同時3アクセス(本体)	¥99,000		
		冊子版ISBN	9784860435134		
著編者名	板生 清	発行年	—	商品コード	1025435670
少子高齢化・核家族化が進むわが国での遠隔地における屋内の高齢者を中心とした、ひとの異常察知はもとより、察知後の適切な対処、さらには異常や危険を予測して未然に防ぐなど、「QOL」の高い確かな見守り技術の開発動向を紹介。					



遺伝単 (生物の科学 遺伝別冊)		同時1アクセス(本体)	¥6,200		
		同時3アクセス(本体)	¥9,300		
		冊子版ISBN	9784860434991		
著編者名	日本遺伝学会	発行年	2017年	商品コード	1025435672
遺伝学研究者によくある誤認識を訂し、また、新しい用語を提案するなど、日本遺伝学会が総力をあげて纏めた、今後の遺伝学教育へ道筋を作る一冊。					



Julia データサイエンス —Juliaを使って自分でゼロから作るデータサイエンス世界の探索—		同時1アクセス(本体)	¥8,000		
		同時3アクセス(本体)	¥11,900		
		冊子版ISBN	9784860435011		
著編者名	Anshul Joshi	発行年	2017年	商品コード	1025435673
RやPythonより高速な処理能力をもち、データサイエンスの新しいスタンダードとして注目されるプログラミング言語、Julia。科学技術計算の基礎から機械学習・深層学習まで理論と実践の探求に最適な一冊。					

● 表示価格は税抜きです。

2017年11月

◆化学・生物関連の新規タイトル多数配信開始！◆



発酵と醸造のいろは —伝統技法からデータに基づく製造技術まで—

和食文化の中心をなす発酵・醸造食品の製造工程を最新技術と伝統技術とを対比しながら次世代の技術者へ伝承する。

著編者: 宮本 茂雄

同時1アクセス(本体): ¥70,400 同時3アクセス(本体): ¥105,600

冊子版ISBN: 9784860435196 商品コード: 1025435674



新世代 木材・木質材料と木造建築技術

学校や公共建築物に木材を活用する機運が高まる中で、構造材料として使われる新しい木質材料の開発動向と建築構造物を体系的に網羅・解説する。

著編者: NTS薬用植物編集委員会

同時1アクセス(本体): ¥81,400 同時3アクセス(本体): ¥122,100

冊子版ISBN: 9784860435110 商品コード: 1025435675

その他好評配信中！



薬用植物辞典

機能性食品の開発者、医薬系の研究者、ハービスト、アロマセラピスト、家庭でハーブを利用する方、全ての方に送る「薬用植物」の知識を集約した究極の一冊！セラピーのためのハーブの使い方や、季節ごとのハーブのおいしい食べ方メニュー40も掲載。

著編者: NTS薬用植物編集委員会

同時1アクセス(本体): ¥59,400 同時3アクセス(本体): ¥89,100 発刊年: 2016年

冊子版ISBN: 9784860434168 商品コード: 1023699196



科学技術計算のためのPython 確率・統計・機械学習

Pythonの科学技術計算ツールを使い倒そう！先進的な統計学的用法(最尤推定法、ベイズ推定法、ブートストラップ法など)、機械学習にかかわる使用方法(決定木、ロジスティック回帰、サポートベクトルマシン、次元削減、アンサンブル学習など)、機械学習概念のシミュレートや視覚化するための応用法(Numpy、Scipy、SymPy、Pandas、Scikit-learnなど)

著編者: 石井一夫

同時1アクセス(本体): ¥13,200 同時3アクセス(本体): ¥19,800 発刊年: 2016年

冊子版ISBN: 9784860434717 商品コード: 1024188685



実践 有用微生物培養のイロハ 試験管から工業スケールまで

微生物の培養について体系的にまとめた本。微生物培養の基本操作、培養の状態を観察・測定する方法、菌株の入手・保存方法、培養とものづくりを効率よく行うための理論、培養の実際などを解説する。

著編者: 片倉啓雄

同時1アクセス(本体): ¥19,800 同時3アクセス(本体): ¥29,700 発刊年: 2014年

冊子版ISBN: 9784864690737 商品コード: 1020617086



バイオマス由来の高機能材料

セルロース、ヘミセルロース、セルロースナノファイバー、リグニン、キチン・キトサン、炭素系材料

未利用バイオマス資源を高機能材料に変える応用技術とアイデアが満載！「セルロース」「ヘミセルロース」「セルロースナノファイバー」「リグニン」「キチン・キトサン」「炭素系材料」に分けて、未利用バイオマス資源を高機能材料に変える応用技術とアイデアを紹介する。

同時1アクセス(本体): ¥99,000 同時3アクセス(本体): ¥148,500 発刊年: 2016年

冊子版ISBN: 9784860434694 商品コード: 1023699198

● 表示価格は税抜きです。 ● タイトル末尾の(※)はダウンロード不可です。

2017年11月