

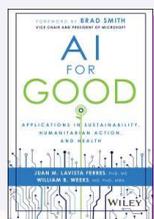
ワイリーのベストセラーがセットでお得  
Wiley Digital Textbooks

# データサイエンス 45コアタイトル・セット

定価1.7万ドルが  
\$5,000  
完全買い切り

Wiley社のデータサイエンス、AI関連のベストセラーや定番タイトルから、大学にお勧めのコンピューター工学と数学・統計に関する人気タイトル45点を厳選して収録した、電子書籍のたいへんお得なパッケージです。

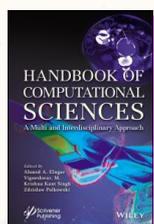
収録タイトルの一部をご紹介します（タイトル和訳は参考です）



## AI For Good-持続可能性、人道的活動、健康における応用 / *AI For Good*

Lavista Ferres, Juan M.; Weeks, William B.; Smith, Brad

経験豊富なMicrosoft AIの研究者チームが、AIの力により様々な社会問題を解決する道筋について、洞察に満ちた興味深い議論を展開します。本書では、研究者たちが実際の現場でAIを使っている例を紹介し、再現可能な手法と再利用可能なAIコードとともに、多様な実例を取り上げ、読者自身の活用方法をインスパイアします。2024/02刊行、ISBN: 9781394235872

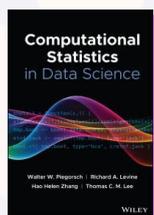


## 計算科学ハンドブック：学際的アプローチ / *Handbook of Computational Sciences*

Elngar, Ahmed A.; M., Vigneshwar.; Singh, Krishna Kant; Polkowski, Zdzislaw

計算物理学、化学、生物学、工学、金融、社会科学など、幅広いトピックを網羅し、計算科学の最新の研究成果とトレンドを集約した包括的なハンドブックです。各章では、それぞれの分野で用いられる最先端の技術や方法論について詳しく議論し、将来的な課題や可能性についても探求します。

2023/07刊行、ISBN: 9781119760467



## データ科学における計算統計学 / *Computational Statistics in Data Science*

Piegorsch, Walter W.; Levine, Richard A.; Zhang, Hao Helen; Lee, Thomas C. M.

計算統計学の概念、理論、技術、実践を包括的に編纂し、ビッグデータ、データストリーム処理、定量的可視化、深層学習など、現代データサイエンスにおいて欠かせないトピックも詳解します。計算・データ科学技術や統計グラフィックスの研究者・開発者には必携のレファレンスです。

2022/03刊行、ISBN: 9781119561071

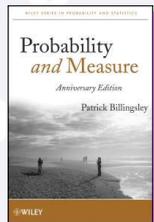


## AIは地球に優しいか？ / *Is AI Good for the Planet?*

Brevini, Benedetta

AIに関する議論の中心に気候危機を据え、その環境コストを明らかにし、テクノロジーに対する私たちの理解を再考するよう促します。AIによって引き起こされる環境問題をもはや無視してはいけぬ理由を示し、気候危機を最前面に置いたAIのグリーン・アジェンダを受け入れることが、私たちの緊急の優先事項であると提唱します。

2021/10刊行、ISBN: 9781509547944



## 確率と尺度 / *Probability and Measure, Anniversary Edition*

Billingsley, Patrick

確率論と測度論の世界的権威である、パトリック・ビルングズリーによる古典的な名著です。独自の文体で確率論と測度論の強固な基盤をさらに発展させています。演習問題や解説をより充実させ、大学レベルの学生に向けて構成を刷新した刊行35周年記念版です。

2012/01刊行、ISBN: 9781118122372

WILEY

収録タイトル例（続き）

**AIの批判的理論／Critical Theory Of Ai**

2023/10刊行、ISBN: 9781509555765

**M統計：小さな標本に対する最適な統計的推論  
M-statistics**

2023/08刊行、ISBN: 9781119891796

**ビッグデータ分析のためのクラウドとAIの融合：基礎と  
イノベーション／Convergence of Cloud with AI  
for Big Data Analytics**

2023/02刊行、ISBN: 9781119904885

**AIを応用した革新的エンジニアリング／Innovative  
Engineering with AI Applications**

2023/07刊行、ISBN: 9781119791638

**データセンター・エッセンシャルズ：非専門家のための  
データセンターの設計、構築、運用  
Data Centre Essentials**

2023/07刊行、ISBN: 9781119898818

**デジタルトランスフォーメーションと公共政策／Digital  
Transformation and Public Policies**

2023/07刊行、ISBN: 9781786307941

**データラングリング：概念、アプリケーション、ツール  
Data Wrangling**

2023/06刊行、ISBN: 9781119879688

**土木・環境エンジニアのための機械学習：データ駆動  
型分析、説明可能性、因果性への実践的アプローチ  
Machine Learning for Civil and  
Environmental Engineers**

2023/07刊行、ISBN: 9781119897606

**画像処理におけるマシンインテリジェンス、ビッグデータ分  
析、IoT：実践的アプリケーション／Machine  
Intelligence, Big Data Analytics, and IoT  
in Image Processing**

2023/02刊行、ISBN: 9781119865049

ほか、近年刊行のものを中心に全45タイトルを収録。  
全タイトルリストは、紀伊國屋書店へご請求ください。

**便利な機能**

**自動翻訳**：日本語を含む55超の言語に対応した翻訳機能を搭載。多言語での利用環境を提供します。

**読みやすい形式**：epubリフロー形式のデータでご提供します。画面にあわせて文字サイズが調整でき、書式の変更も可能です。モバイル端末の小さな画面でも読みやすく、また、学外アクセスができるので、どこにいてもお手元で利用できます。

**高度なサポート機能**：自動読み上げ、ハイライト、メモなど、多彩な機能でご利用をサポートします。

※Wiley Digital Textbooks専用プラットフォームでご提供します（Wiley Online Libraryとは異なります）。

**ご利用条件**

- 1タイトルあたり、同時に3名まで閲覧・貸出できます（同時アクセス3）。
- IPアドレス認証。閲覧・貸出には利用者用IDの入力が必要です。利用者用IDはご利用者様ご自身でご登録ください。
- 学外利用可。ID/PW認証、Ezproxyなどが利用できます。



**経営・人文科学の視点からデータサイエンスを学ぶ  
747ルタイトル・セットも！：\$7,500（定価では2.2万ドル）**

45コアタイトル・セットに加えて、経営と人文科学の視点からデータサイエンスを考えるタイトルや興味深い読み物を加えた、全74タイトルのセットもご提供しています。

収録タイトル例

**データアナリストになるには-低コスト、コードなしで技術分野に参入するためのロードマップ／How To Become A  
Data Analyst - My Low-Cost, No Code Roadmap For Breaking Into Tech**

2023/12刊行、ISBN: 9781394202232

データアナリストとしてのキャリア構築を希望する読者を対象とした指南書です。適応力、好奇心、そして粘り強さ等の必要性について語ります。データ分析にまつわる仕事に要求される多様なスキルと、その可能性について教示します。