

シリーズ 情報科学における確率モデル

(各巻A5判/既刊11点)

シリーズ最新刊

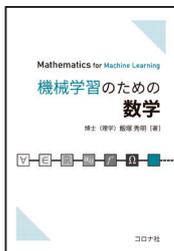


11. 協力ゲームの理論と応用

菊田健作 著/284頁/定価4,840円/2024年7月刊行

本書は、複数の主体が関わる状況に対して、主体の協力によって得られた価値を主体間で分配するための考え方の一つである協力ゲーム理論の入門的な内容である。自学自習ができるように、複数の問と章末問題、その解答も掲載した。

1. 統計的パターン認識と判別分析
栗田多喜夫・日高章理 共著/236頁/定価3,740円
2. ボルツマンマシン
恐神貴行 著/220頁/定価3,520円
3. 搜索理論における確率モデル
宝崎隆祐・飯田耕司 共著/296頁/定価4,620円
4. マルコフ決定過程—理論とアルゴリズム—
中出康一 著/202頁/定価3,190円
5. エントロピーの幾何学
田中 勝 著/206頁/定価3,300円
6. 確率システムにおける制御理論
向谷博明 著/270頁/定価4,290円
7. システム信頼性の数理
大鏑史男 著/270頁/定価4,400円
8. 確率的ゲーム理論
菊田健作 著/254頁/定価4,070円
9. ベイズ学習とマルコフ決定過程
中井 達 著/232頁/定価3,740円
10. 最良選択問題の諸相—秘書問題とその周辺—
玉置光司 著/270頁/定価4,510円



機械学習のための数学

飯塚秀明 著/A5判/240頁/定価3,520円/2024年7月刊行



理工系の大学2年生程度の知識を持つ方を対象に、機械学習関連の論文を読み解くために必要となる数学分野「論理、集合、線形代数、微分積分、確率・統計、最適化」を章ごとに詳解。

Juliaによる数理最適化

小林和博 著/A5判/208頁/定価3,520円

航空交通管理システム概論

伊藤恵理 著/A5判/228頁/定価3,850円

実践 Pythonによる

ベイズ分析とトピックモデル

—先進的なデータ分析へのアプローチ—

藤野 巖 著/A5判/256頁/定価3,740円

(次世代信号情報処理シリーズ 7)

テンソルデータ解析の基礎と応用

—テンソル表現、縮約計算、

テンソル分解と低ランク近似—

田中聡久 監修 横田達也 著/A5判/264頁/定価4,400円

トポロジー最適化の基礎

—弾性体ならびに熱流体関連工学諸問題への
応用のために—

近藤継男・矢地謙太郎・西脇真二 共著
/B5判/264頁/定価4,950円

データ活用型

プロジェクトのマネジメント

日下部貴彦 著/A5判/192頁/定価3,190円

科学技術と共に歩む



株式
会社

コロナ社

〒112-0011 東京都文京区千石4-46-10
TEL (03)3941-3131 (代), -3132, -3133 (営業部直通)
https://www.coronasha.co.jp FAX (03)3941-3137
E-mail eigyo@coronasha.co.jp

