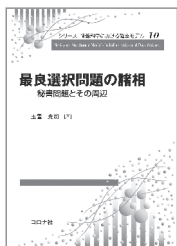


シリーズ 情報科学における確率モデル

(各巻A5判/既刊10点)

シリーズ最新刊



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/2023年6月刊行

本書は秘書問題の中で重要な位置を占める最良選択問題を中心に分かりやすく解説する。厳密な理論展開というよりは直感的理解を重んじた記述になっているので、理系学部で学ぶ微分積分と応用確率論の知識があれば十分読みすすむことができる。

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

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

5. エントロピーの幾何学

田中 勝 著/206頁/定価3,300円

7. システム信頼性の数理

大鑄史男 著/270頁/定価4,400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

2. ボルツマンマシン

恐神貴行 著/220頁/定価3,520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

6. 確率システムにおける制御理論

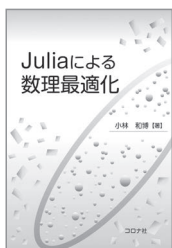
向谷博明 著/270頁/定価4,290円

8. 確率的ゲーム理論

菊田健作 著/254頁/定価4,070円



本シリーズの特設サイトを開設いたしました。各書籍の詳細情報や今後の刊行予定等がご覧いただけます。



Julia による数理最適化

小林和博 著/A5判/208頁/定価3,520円/2023年4月刊行



プログラミング言語Juliaのパッケージを用いて、様々なクラスの最適化問題を解く方法を解説。現実には遭遇する問題を解く際に有用で、適用範囲が広く、よく用いられる最適化問題を多数取り上げた。

例題で学ぶ OR 入門

大堀隆文 他著/A5判/200頁/定価2,750円

(マルチエージェントシリーズ A-6)

マルチエージェントのための行動科学 ：実験経済学からのアプローチ

西野成昭・花木伸行 共著/A5判/200頁/定価3,080円

性能保証型

インフラアセットマネジメント

—道路と道路橋のリスクマネジメント—

玉越隆史 著/A5判/336頁/定価5,610円

AI 時系列制御解析

蜷川忠三 著/A5判/270頁/定価4,400円

(マルチエージェントシリーズ B-6)

マルチエージェントによる 金融市場のシミュレーション

高安美佐子 他著/A5判/172頁/定価2,860円

多変数の制御・解析・最適化

に使える行列論

浅井 徹 著/B5判/286頁/定価5,060円

