

人工知能プログラミングのための数学がわかる本



発売日: 2018年2月24日
出版: KADOKAWA / 中経出版
著者: 石川 聡彦
ページ: 229
PDF

この商品はタブレットなど大きいディスプレイを備えた端末で読むことに適しています。
また、文字列のハイライトや検索、辞書の参照、引用などの機能が使用できません。

東京大学特任准教授 松尾 豊氏

推薦！ 人工知能プログラミングに必要な数学を、ゼロから抜け漏れなく、体系的に学ぶ！
数学を復習したいエンジニアに！

大人気「10秒で始める人工知能プログラミング学習サービス」の代表者がおくる、人工知能
プログラミングに必要な数学を、やさしく学ぶ参考書が登場！
キホンのキホンからおさらいするから、ニガテな人でも大丈夫！
後半では、Pythonのコードを動かしてさらに理解を深められます！

本書の目的

- ・人工知能関連の書籍に現れる数式への抵抗感をなくし、専門書を読むための数学基礎力をつけます。
- ・いくつかの人工知能のアルゴリズムを理解し、数式の意味を理解できるようにします。

本書の特長

- ・ゼロからおさらいするので、誰でも読めます。
- ・人工知能プログラミングに必要な分野に特化しています。
- ・演習問題や例題で、理解を深められます。

本書の対象読者

- ・人工知能アルゴリズムを用いてモデリングをしているが、その根底のアルゴリズムはブラックボックスであり、数学を復習したい方。
- ・人工知能アルゴリズムを体系的に学びたいが、数学を忘れており、専門書に現れる数式が理解できない方。
- ・人工知能アルゴリズムに興味があるが、ハードルが高いと感じている方。

<https://rapidgator.net/file/205d57e12172ae8ff9373d49c12c1efa/rg12UxPHA.pdf.rar.html>