

新刊・特集関連書籍のご案内

(計測・制御セレクションシリーズ 1)

次世代医療AI

—生体信号を介した人とAIの融合—

計測自動制御学会 編 藤原幸一・久保孝富 編著
／A5判／272頁／定価4,180円



医用画像（CTやMRI）以外、特に生体信号を用いたAI技術に焦点を当て、新たな医療AI開発の時代に備えるために必要な事柄を丁寧に解説した。さらに、医療AIに関わる法律や倫理、薬事についても解説を試みた。

(計測・制御セレクションシリーズ 5)

機械学習の可能性

計測自動制御学会 編 浮田浩行・濱上知樹 編著
／A5判／240頁／定価3,960円



機械学習の歴史や種類、基本的なアルゴリズムから、画像認識や文字認識、ゲーム理論、音声生成や制御、また応用例として医療や社会インフラ、外観検査、語学学習に至るまで網羅的に解説しており、開発環境についても言及している。

次世代生命情報医学

田中 博 著／B5判／318頁／定価5,720円

画像処理と画像認識

—AI時代の画像処理入門—

山田宏尚・末松良一 共著／B5判／206頁／定価3,410円

(自然言語処理シリーズ 12)

医療言語処理

奥村 学 監修 荒牧英治 著／A5判／182頁／定価2,640円

(シリーズ 情報科学における確率モデル 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／A5判／236頁／定価3,740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 eigy@coronasha.co.jp

