

コロナ社刊行書籍のご案内

実用・理論・展望を網羅し、新たな技術開発から社会実装への架け橋に！

ロボットハンド技術ハンドブック

—その体系的理解：実用・理論・展望—

川村貞夫・平井慎一 監著／B5判／304頁／定価11,000円

ロボットハンドに特化した本邦初のハンドブック。基礎理論、現場での利用法、ハード/ソフト関連技術、最新の研究開発動向などを網羅し、今後の新しいロボットハンドの技術開発に参考となる考察を記載した。



(シリーズ システム・制御のニューフロンティア C-1)

身体性知能とシステム・制御

大脇 大・福原 洋・増田容一 共著／A5判／330頁／定価5,940円

物理的実体と環境との相互作用である身体性に立脚した知能のコンセプトを平易に紹介しつつ、生物やロボットの移動運動や知覚認知といった具体的な事例からさまざまな知能に通底する身体性の輪郭を浮かび上がらせる試みを試みた。



強化学習アルゴリズム

長 隆之 著／B5判／252頁／定価4,840円

強化学習の論文の理解に必要な知識を網羅し、研究者に広く利用されている知識・手法を可能な限り解説。今後さらなる応用が期待される強化学習アルゴリズムについて、自ら論文を読み、最新の研究動向を理解する力を得ることを目指す。



ロボット工学ハンドブック

(第3版)

日本ロボット学会 編／B5判／1,086頁／定価41,800円

(メディアテクノロジーシリーズ 11)
インタラクションデザイン

—生活・技術・人をつなぐデザインのかたち—
五十嵐悠紀 編著／A5判／216頁／定価3,740円

数理でひととくAI技術の深化

—ボルツマンマシンとたどる最先端への道—

恐神貴行 著／A5判／160頁／定価2,860円

愉しむ線形代数入門

太田有三・和田孝之 共著／B5判／300頁／定価5,610円

大学・高専・専門学校の教科書をお探しの先生方へ

弊社HPにて、教科書としてご検討いただける書籍を一般的な講義名称からお探しいただけます。

弊社HPヘッダー（右上）のリンクか右記二次元コードからご覧ください。
お気軽にお問い合わせください。



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 eigyou@coronasha.co.jp

