

「知」への挑戦から新しい時代を展望する

知の科学シリーズ

人工知能学会 編集

新しい時代に対応する「人工知能」に関わりのある技術、学術知識を収録。人工知能分野の広範な知識体系から興味深いトピックを厳選。
一流の執筆陣により、「知の科学」の最新研究を解説。
さらに深く学べるように充実した参考資料を掲載。

身体スキル向上のための科学的アプローチを解説！

スキルサイエンス入門

身体知の解明の
アプローチ

◎古川康一編著
A5判/312頁/定価4200円(税込)

互いに教えあい学習する能力、社会知デザインの視点から解説！

社会知デザイン

◎西田豊明角 康之・松村真宏共著
A5判/292頁/定価3990円(税込)

知識表現のための記述論理を平易に解説！

記述論理とWebオントロジー言語

◎兼岩 憲著
A5判/226頁/定価3780円(税込)

言語、非言語の「ミニケース」の分析手法を体系的に解説！

多人数インタラクティブの分析手法

◎坊屋真弓・高梨克也共編
A5判/260頁/定価3990円(税込)

創造活動をより一層高めるための新しい取組み！

創造活動支援の理論と応用

◎堀 浩二著
A5判/160頁/定価3150円(税込)

サポートベクターマシンの基礎理論と応用がわかる！

サポートベクターマシン

◎小野田崇著
A5判/226頁/定価3675円(税込)

ロボットと会話する夢の技術
音声対話システムの最先端を解説！

音声対話システム

◎河原達也 荒木雅弘共著
A5判/208頁/定価3780円(税込)

福祉分野での情報科学の活用を最新の知見を含めて詳述！

福祉と情報技術

◎市川 薫 手嶋教之共著
A5判/224頁/定価3780円(税込)

知性の創発、知性の起源とは何か
最新の知見とともに解説！

知性の創発と起源

◎鈴木宏昭編
A5判/212頁/定価3465円(税込)

「言語」「知識」「信念」の各テーマを体系的に解説！

言語・知識・信念の論理

◎東条 敏著
A5判/212頁/定価3465円(税込)

意思決定を支援する技術を解説し
実際の応用例を紹介！

意思決定支援とネットビジネス

◎藤本和則編著/本村陽一・松下光範・庄司裕子共著
A5判/208頁/定価3465円(税込)

概念設計から開発評価・ワールド
実験までを系統的に紹介！

コミュニケーションロボット

◎石黒 浩・宮下敬宏・神田素行共著
A5判/216頁/定価3465円(税込)

テキスト自動要約の要素技術から
システムの構成まで総合的に解説！

テキスト自動要約

◎奥村 学・難波英嗣共著
A5判/176頁/定価3150円(税込)

進化論のメカニズムを応用した
「進化論的計算手法」について解説！

進化論的計算手法

◎伊庭斉志著
A5判/240頁/定価3990円(税込)

オントロジーとは何か
最新の知見とともに解説！

オントロジー工学

◎溝口理二郎著
A5判/280頁/定価3990円(税込)



Science of Intelligence



オーム社

〒101-8460 東京都千代田区神田錦町3-1
TEL 03(3233)0853 FAX 03(3233)3440

<http://www.ohmsha.co.jp/>
定価(税込)は変更する場合があります。