

日本知能情報ファジィ学会学術図書のご案内

この度、日本知能情報ファジィ学会として、意義はあるが商業出版になじまないもの、将来的に学術的価値の出るもの、将来の研究者にヒントを与えるようなものを発掘し、いち早く世に問うていくという学会発起の趣旨に沿い、日本知能情報ファジィ学会学術図書を出版していくこととなり、第1号と第2号を出版しましたのでご案内申し上げます。購入もしくは内容に関するお問い合わせは、各著者に電子メールでお願いします。

尚、本学術図書の出版希望の方は、学会ホームページ(<http://www.j-soft.org/>)の学術図書投稿案内を参照ください。

第1号	<p>「計算知能における FAN 入門 Introduction to FAN in CI」 廣田薫, バルギエラ・アンドレ, 高橋宏 著, A5 版 英文/和文 250 頁 ISBN4-903182-00-2</p> <p>(推薦文)</p> <p>本書は、いまをときめくソフトコンピューティングの源流に位置する、ファジィ、人工知能、ニューロ (FAN) を中心に、その基礎から応用にわたるまで分かりやすく解説した参考書である。これまでにない、全編にわたっての日本語・英語の逐次並訳での執筆を敢行。日本人学生・外国人留学生の入門書として、また英語論文の執筆を始める学生にとっても格好の手習いとなる好書である。</p> <p style="text-align: right;">京都大学 教授 榎木哲夫</p> <p>(問合先) hirota@hrt.dis.titech.ac.jp</p>
第2号	<p>「Advanced Management Information Processing using Soft Computing ソフトコンピューティングによる先端経営情報処理」 戒野敏浩 著, A5 版 英文 208 頁 ISBN4-903182-01-0</p> <p>(推薦文)</p> <p>本書は、ソフトコンピューティングにおけるショケー積分およびその区間的微分を評価尺度に用いて、経営情報処理に応用を試みる新しい方法論を展開している。更にその理論展開のみならず、経営および金融への具体的応用事例もいくつか述べており、ソフトコンピューティングの今後の新たな応用分野も示唆している。統計的モデルアプローチ全盛の現時点において、ソフトコンピューティングによる統計的モデルに依存しない新たな研究展開法のひとつを示しており、本書は、まさに、日本知能情報ファジィ学会の学術図書にふさわしい内容の好書である。</p> <p style="text-align: right;">東京工業大学 教授 廣田薫</p> <p>(問合先) kaino@busi.aoyama.ac.jp</p>