

プログラミング言語



C++エッセンス

I.ポール 著 石川克己 訳
A5変230pp 4-7952-9697-9 定価(本体2500円+税)
本書はC++の簡便な案内書でありスタイルのガイドブックである。提案されているANSI標準のC++言語を精選して詳解すると同時に、プログラミングティップスも数多く紹介している。

Higher Education Computer Series 23



STL: 標準テンプレートライブラリによるC++プログラミング

マッサー/サイニ著 滝沢/牧野 訳
B5変500pp 4-7952-9698-7 定価(本体4800円+税)
STL(標準テンプレートライブラリ)はC++で共通に使われるデータ構造とアルゴリズムを備え、再利用可能で、交換可能なコンポーネントを提供し、効率性よくたくさんの方々用途に適用できるようにデザインされている。

Higher Education Computer Series 24



Smalltalkのススメ

今野/中嶋/坂本/神崎/池田 著
A5 214pp 4-7952-9700-2 定価(本体2500円+税)

オブジェクト指向言語として今なお使われているSmalltalkの機能を紹介。本書では多様な処理系の詳細情報とその選択方法を解説。

Professional Computing Series 別巻 5

プログラミング言語



ウインストンのC++

P.H.ウインストン 著 鬼頭繁治 著
B5変 344pp 4-7952-9657-X 定価(本体2718円+税)
他の言語を知らない人でもC++の入門とオブジェクト指向プログラミングが理解できるように丁寧に解説している。好評の「ウインストンのC」「ウインストンのJava」の姉妹書。

Higher Education Computer Series 12



ウインストンのC

P.H.ウインストン 著 大鏑/鬼頭 訳
B5変 293pp 4-7952-9658-8 定価(本体2718円+税)
講義経験の豊富な著者による、短い構成のプログラムで理解しやすいように書かれた定評あるCの入門書。とくに、初心者がつまづくC言語の学習に不可欠なポイントをわかりやすく解説している。

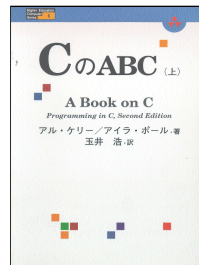
Higher Education Computer Series 13



プログラミング言語の概念と構造

R.セシイ 著 神林靖 訳
A5 526pp 4-7952-9663-4 定価(本体5631円+税)
各プログラミング言語の基礎概念を、実際に例題を解くことによって、理解できるように解説している。Pascal、C、Smalltalk、C++、Standard ML、など代表的で重要な言語を比較解説している。

Higher Education Computer Series 14



CのABC(上・下)

A.ケリー/I.ポール 著 玉井浩 訳
(上) B5 319pp 4-7952-9641-3 定価(本体2718円+税)
(下) B5 214pp 4-7952-9642-1 定価(本体1942円+税)

アメリカの大学や短大専門学校で、いちばん多く採用されているC言語の標準的テキスト。Cプログラミングの基礎を学ぶのに最適の書である。

Higher Education Computer Series 6,7

JAVA言語



かんたんJAVA

V.ホフ 他 著 村上雅章 訳
B5変 240pp 4-7952-9677-4 定価(本体2718円+税)
JAVA開発チームによるJAVAアプレットの効果的な使い方を解説した入門書。いかにアプレットがスムーズに機能し、使いやすい言語であるかを豊富な例をもとに紹介。(CD付き)



JAVA API Vol.1

コア・パッケージ
J.ゴスリン 他 著 村上雅章 訳
B5変 528pp 4-7952-9688-X 定価(本体4854円+税)
JAVA言語で本格的なプログラミングをするためには必携のリファレンスマニュアル。

JAVA シリーズ



JAVA API Vol.2

ウインドウ・ツールキットおよびアプレット
J.ゴスリン 他 著 村上雅章 訳
B5変 430pp 4-7952-9689-8 定価(本体4369円+税)
JAVA言語で本格的なプログラミングをするためには必携のリファレンスマニュアル。

JAVAシリーズ



CodeWarriorによる

Macintosh Java プログラミング

B.ブーン/D.マーク 著 滝沢/牧野 訳
B5変 475pp 4-7952-9691-X 定価(本体4660円+税)
初心者へ解説する手腕に定評あるD.マークたちが、MacintoshをつかってJAVAプログラミングをする人のために解説した入門書。Macintoshプログラミング環境で定評のあるMetrowerks社のCodeWarrior Liteを使って学べる。(CD付き)

JAVA言語



ウinstonのJava

P.ウinston 他 著 鬼頭/滝沢/牧野 訳
B5変 340pp 4-7952-9692-8 定価(本体2900円+税)
本書は、WWWの普及とともに脚光をあびるJava言語の機能について46章にわけ簡潔に現で記述している。特に他の言語によるプログラミング経験者に焦点を当てているので一層知識増加と短期間に高度な概念を理解することができる。
Higher Education Computer Series 21

インターネット



SNMPバイブル

W.スタ-リングス 著 大鐘久生 訳
A5 545pp 4-7952-9651-0 定価(本体6500円+税)
本書はネットワーク管理者のためにSNMPを中心にシステムを効率的に管理しそのテクノロジーを理解できるように書かれている。既存の標準や、これからの仕様を詳細に知るうえで役に立つ。
Professional Computing Series 1

WINDOWS



MFC インターナル

G.シェパード/S.ウインゴ 著 玉井浩 訳
B5変 672pp 4-7952-9695-2 定価(本体6500円+税)
本書は、MFCの使い方の説明ではなく、MFCの内部仕様に関する本である。特に公開されていない実装の詳細に説明の重点がおかれている。MFCを使うWindowsアプリケーション開発者必携の書。

TEX



Texinfo

R.ストールマン他 著 立川/小畑/柿成 訳
B5 234pp 4-7952-9684-7 定価(本体2330円+税)
GnuのドキュメントツールであるTexinfoのマニュアルの全訳。

Higher Education Computer Series 18



LaTeXまくろの八衢

藤田眞作 著
A5 259pp 4-7952-9664-2 定価(本体2330円+税)
既存のスタイルファイルやマクロをカスタマイズしようというLaTeXのユーザーには待望の本書。類書には見られない中間ファイルの利用のテクニックについては特に詳解。

Higher Education Computer Series 15



LaTeX本づくりの八衢

藤田眞作 著
A5 480pp 4-7952-9679-0 定価(本体3107円+税)
JISの組版規格、エディタスクールの組版(活版も含む)をLaTeXで実現した。LaTeXの標準スタイルファイルに満足していない上級者および理工系書の編集・組版関係者に最適。

Higher Education Computer Series 19



LaTeX2 階梯

藤田眞作 著
A5 460pp 4-7952-9685-5 定価(本体2718円+税)
まくろの八衢、LaTeX本作りの八衢に続く本シリーズ第3弾!従来のバージョンにさらに新機能を追加しPostScriptとの相性が良くなったLaTeX2の最新解説。DTPやTeXユーザー待望の書。

Higher Education Computer Series 20

UNIX



UNIXシステム・セキュリティと管理

C.ブラウン 著 石橋/草刈/横川/松井 訳
A5 168pp 4-7952-9683-9 定価(本体2330円+税)
本書は、さまざまなUNIXオペレーティングシステムが、いかにしてユーザーに安全なシステムを提供しているかについて書かれている。UNIXのユーザーおよび管理者を対象としている。

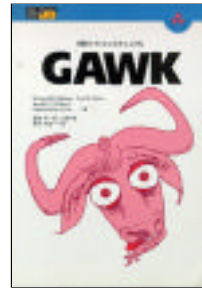
Higher Education Computer Series 17



Make

R.M.ストールマン 他 著 戸松豊和 訳
B5 156pp 4-7952-9627-8 定価(本体2233円+税)
GNUのユーティリティGnu Makeリファレンスマニュアルの完訳版。

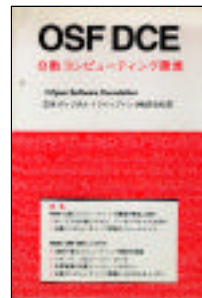
Higher Education Computer Series 4



Gawk

R.M.ストールマン 他 著 賀集/佐藤/森田 訳
B5 165pp 4-7952-9626-X 定価(本体2330円+税)
データ処理言語AWKと完全に互換性をもつGawkのマニュアル。
用語集や付録なども充実。

Higher Education Computer Series 3



OSF/DCE分散コンピューティング

Open Software Foundation 著 日本DEC 訳
A5 141pp 4-7952-9625-1 定価(本体1553円+税)
分散コンピューティング環境の概要と動向をOSFのレポートをもとに紹介。

読み物



にんげつ

人月の神話

F.P.ブルックス,Jr 著 滝沢/牧野/富沢 訳
A5 321pp 4-7952-9675-8 定価(本体2816円+税)

旧題「ソフトウェア開発の神話」として名高い古典 The Mythical Man-Month発行20周年記念増補版。歴史的な論文"No Silver Bullet: Essential and Accident in Software Engineering"を併せて収録している。

Professional Computing Series 別巻3



人間のためのコンピューター

B.ローレル 編 上條/小嶋/白井/安村/山本 訳
A5 381pp 4-7952-9648-0 定価(本体4078円+税)

ヒューマンインターフェースとはなにか?本書は概説やチュートリアル、研究論文や事例研究、現役の設計者による個人的な観察などからなり、演劇やデザイン、認知心理学などの分野の人々の見解も盛り込んでいる。

Higher Education Computer Series 8



グリフォンの頭

TH.オトスキ 著
A5 184pp 4-7952-9686-3 定価(本体1942円+税)

コンピュータのユーザーが理工学における理論・実験に加えてシミュレーションという"Doing Science in the Third Mode" (第3の物理学)という視点で32問の設問にたいして、解答者が「ふしぎの国のアリス」のキャラクターになって解答・コメントしている。

Frontiers in Science Series 別巻1



仕事のためのマルチメディア

J.バーガー 著 田中慶子 訳
A5 194pp 4-7952-9662-6 定価(本体1942円+税)

今日の企業はマルチメディアの活用生き残りをかけている。そのため、その導入と運営をいち早く決定しなければならない。本書では、多くの企業でそのコンサルタントを行っている著者がマルチメディアの概念と活用方法を平易に解説。

Professional Computing Series 別巻4

読み物



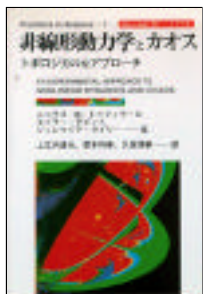
MITのマルチメディア

M.E.ホッジス 著 尾内/竹内/原田 訳
B5変 331pp 4-7952-9653-7 定価(本体4660円+税)

MITのAthenaプロジェクトの研究開発に焦点を当て、基礎研究から高度なアプリケーションまでを解説。新しいメディアの道具としてコンピュータの進化と、その利用価値を歴史的に解説し将来の指標を与えている。

Professional Computing Series 2

カオス



非線形動力学とカオス

N.トゥフィラーロ 他 著 上江洲/重本/久保 訳
A5 335pp 4-7952-9649-9 定価(本体4078円+税)

力学や電気、光学などの系の非線形な振る舞い研究を始めるのに必要な理論的および実験的な手法をわかりやすく解説。(Mac用Disk付)

Frontiers in Science Series 1



カオス力学系の基礎

デバニー 著 上江洲/重本/久保/田崎 訳
A5 316pp 4-7952-9693-6 定価(本体4000円+税)

本書は非線形動力学とカオスの入門的教科書である。典型的なモデルを徹底的に調べることによって、力学系の諸概念が自然に身に付く様になっている。カオスの定義を数学的に明確に行っているのが特長。

Frontiers in Science Series 2