

情報の授業、プログラミングの実習にお勧めの

教科書・教材カタログ

情報演習 ワークブック

ステップバイステップ方式で、確実な学習成果をあげる

ルビ付きワークブックのご案内

見開きごとの新出漢字にルビ(ふりがな)を振った テキストです。漢字に不慣れな方のテキストとして、 ご検討ください。

情報演習40ステップ30 Word 2016ワークブック

フルカラー

B5判/128頁/本体900円+税/ISBN978-4-87783-803-4

情報演習41ステップ30 Excel 2016ワークブック

フルカラー

B5判/128頁/本体900円+税/ISBN978-4-87783-804-1



※ご要望によって、順次発行 の予定

情報演習(4)ステップ30

情報演習@ステップ30	タイピング練習ワークブック	B5判/112頁/本体800円+税 ISBN978-4-87783-819-5
	Word 2013ワークブック	B5判/128頁/本体800円+税

情報演習@ステップ30 Word 2016ワークブック

Excel 2013ワークブック 情報演習(4)ステップ30

Excel 2016ワークブック 情報演習のステップ30

PowerPoint 2013ワークブック 情報演習②ステップ30

情報演習®ステップ30 PowerPoint 2016ワークブック

B5判/128頁/本体900円+税

B5判/128頁/本体900円+税

B5判/128頁/本体800円+税

ISBN978-4-87783-832-4 B5判/128頁/本体800円+税

ISBN978-4-87783-829-4

ISBN978-4-87783-833-1

ISBN978-4-87783-830-0 B5判/128頁/本体900円+税

ISBN978-4-87783-834-8

情報演習³⁰ステップ30 Photoshop CS6ワークブック 「対策

ISBN978-4-87783-831-7 B5判/168頁/本体900円+税 Excel VBAワークブック ISBN978-4-87783-835-5

情報演習③ステップ30 HTML5 & CSS3ワークブック

B5判/224頁/本体900円+税 ISBN978-4-87783-821-8

B5判/112頁/本体1.000円+税

(新)JavaScript ワークブック 情報演習(3ステップ30

B5判 / 208百 / 木休800円+税 ISBN978-4-87783-817-1

情報演習迎ステップ30 C言語 [基礎編] ワークブック B5判/128頁/本体900円+税 ISBN978-4-87783-836-2

C言語ワークブック 情報演習⑥ステップ30

B5判/128頁/本体800円+税 ISBN978-4-87783-820-1

C++ ワークブック 情報演習⑦ステップ30

B5判/140頁/本体800円+税 ISBN978-4-87783-822-5

Java ワークブック 情報演習®ステップ30

B5判/144頁/本体800円+税 ISBN978-4-87783-824-9

情報演習③ステップ30 Python ワークブック 制作中

著者 ■岩田安雄(元産能短期大学教授)

- 豊沢 聡(元徳山大学福祉情報学部 教授)
- 黒木啓之(東京都立工業高等専門学校 電子情報工学科講師)
- ■田原淳一郎(元東京都立工業高等専門学校電気工学科 講師、現海洋技術研究開発プログラム研究員)
- ■小林弘幸(東京都立工業高等専門学校電気工学科准教授)
- 平田敦(山口県立小野田工業高等学校 教諭)
- 相澤裕介(名古屋大学大学院 工学研究科 機械情報システム工学専攻 修了)

30ステップで学ぶワークブック

ステップごとの演習問題で、 学習の達成度を確認できます



パソコンはじめの一歩 [Windows 10版 Office 2016対応]

相澤 裕介 著/B5判/440頁/フルカラー/ISBN978-4-87783-397-8/本体1.800円+税

パソコンはじめの一歩 [Windows 8版 Office 2013対応]

相澤 裕介 著/B5判/536頁/フルカラー/ISBN978-4-87783-306-0/本体1,800円+税

パソコンはじめの一歩 [Windows 7版 Office 2010対応]

相澤 裕介 著/B5判/528頁/フルカラー/ISBN978-4-87783-250-6/本体1.800円+税







Web制作

初心者からプロのWebデザイナーを目指す方まで

すぐにホームページを作ることができる





初心者でも今すぐ使える! 改訂 Wixでホームページ制作

神戸洋平/柳澤 輝 共著 B5判/304頁/フルカラー ISBN 978-4-87783-417-3/本体2.400円+税

初心者でも今すぐ使える! Jimdoでホームページ制作

相澤 裕介 著/B5判/216頁/フルカラー ISBN978-4-87783-339-8/本体2,000円+税

- ●第1章 基本操作
- 第2章 サイトの管理
- ●第3章 もっとWix APP!
- ●第4章 モバイルサイトの編集
- ●第5章 アップグレード
- ●第6章 ドメインとメール
- ●Chapter 1 Jimdoでホームページを作成しよう! Ochapter 2 ホームページの基本構成を作成!
 - Chapter 3 Jimdoでページを作成する! ●Chapter 4 ページを盛り上げるコンテンツ
 - ●Chapter 5 ホームページのスタイルと設定
 - Chapter 6 Jimdo Proについて

Web制作を基礎から学ぶ





情報演習(4)ステップ30 HTML5 & CSS3ワークブック

B5判/224頁/本体900円+税 ISBN978-4-87783-821-8



情報演習⑬ステップ30

(新) Java Script ワークブック

B5判/208頁/本体800円+税 ISBN978-4-87783-817-1



より実践的なWebデザインのために



Bootstrapファーストガイド

相澤 裕介 著/B5判/320頁 ISBN978-4-87783-360-2/本体2,800円+税



- ●第1章 Bootstrapの特長と導入
- ●第2章 Bootstrapを利用したページレイアウト
- ●第3章 コンテンツの書式指定
- ●第4章 ナビゲーションの作成
- ●第5章 JavaScriptを利用したコンテンツ
- ●第6章 Bootstrapのカスタマイズ
- ●付録 Bootstrap簡易リファレンス



Sassファーストガイド

相澤 裕介 著/B5判/256頁 ISBN978-4-87783-386-2/本体2,600円+税



- ●第1章 Sassの特長と導入
- ●第2章 Sassの基本的な記述方法
- ●第3章 スタイルの継承とインポート
- ●第4章 プログラミング的な処理
- ●第5章 Compassの活用



はじめのて学ぶプログラミング

プログラミングを楽しみたがら学習する

コンピュータ言語「はじめの一歩」シリーズ



C言語はじめの一歩 第2版

豊沢 聡 著/B5変型/306頁 ISBN978-4-87783-334-3 本体2.400円+税



- ●第1章 Cコンパイラのインストール ●第2章 Cコンパイラを試そう ●第3章 ハングマン
- ●第4章 C言語の枠組みとメッセージの表示 ●第5章 中の数字が変化するメッセージを表示する
- ●第6章 中の文字が変化するメッセージを表示する ●第7章 文字列を操作する ●第8章 当た り文字の判定 ●第9章 プレーヤーの入力 ●第10章 入力ミスへの対処 ●第11章 当たり判定
- ●第12章 ファイルを読む ●第13章 辞書ファイルを分解する ●第14章 単語をでたらめに選
- ぶ ●第15章 まとめ



Perlはじめの一歩

豊沢 聡 著/B5変型/208頁 ISBN978-4-87783-075-5 本体2.000円+税



Javaはじめの一歩 Windows 8/7 対応 (Windows 10 対応)

池田 成樹 著/B5変型/216頁 ISBN978-4-87783-344-2/本体2,000円+税





池田 成樹 著/B5変型/200頁 ISBN978-4-87783-366-4 本体2,000円+税



LATEX はじめの一歩 Windows 8/7 対応(Windows 10 対応)

七屋 勝 著/B5変型/240頁 ISBN978-4-87783-311-4/本体2,600円+税



VBA

Excelに標準搭載されているプログラミング言語 「Excel VBA」 を習得する





VBA によるマクロを組み込んだエクセルは、情報スキルを高めていくために必須です。 初心者に分かりやすい、「使える VBA」を目指したテキストです。

情報演③ステップ30 Excel VBAワークブック

岩田 安雄/小田 真由美 共著/B5判/168頁/ISBN978-4-87783-835-5/本体900円+税



Excel VBA 繰り返しよサヨウナラ ビジネスシーンの生産性を飛躍的に改善するマクロ活用術

岩田 安雄/小田 真由美 共著/B5変型/320頁/ISBN978-4-87783-420-3/本体2,800円+税



CAD

3D プリンターのデータ作成にも最適



次世代クラウドベース 3DCAD Fusion360操作ガイド 第2版 ベーシック編

三谷大暁/別所智広/坂元浩二 共著 B5判/256頁/フルカラー ISBN978-4-87783-416-6/本体2,700円+税



WEBで見れる、課題の回答と動画

- ●第1章 画面操作について学ぼう
- ●第2章 ネコのクッキー型を作ろう
- 第3章 3Dプリンターの出力について学ぼう
- データの管理方法を学ぼう ●第4章
- 第5章 スケッチについて学ぼう
- コップを作ろう 第6章
- ●第7章 ワイングラスを作ろう
- ●第8章 コップに取っ手を付けよう
- ●第9章 簡単なスマートフォンスタンドを作ろう
- ●第10章 恐竜のドアストッパーを作ろう

B5判/288頁/フルカラー



次世代クラウドベース3DCAD Fusion 360操作ガイド 第2版 アドバンス編

Fusion 360操作ガイド スーパーアドバンス編 ISBN978-4-87783-431-9/本体2,900円+税

三谷 大暁/別所 智広/坂元 浩二 共著



次世代クラウドベース3DCAD

三谷 大暁/別所 智広/坂元 浩二/大塚 貴 共著 B5判/344頁/フルカラー ISBN978-4-87783-390-9/本体3.000円+税



次世代クラウドベース3DCAD/CAM Fusion 360操作ガイド CAM·切削加工編

三谷 大暁/大塚 貴/濵谷 健史 共著 B5判/496頁/フルカラー ISBN978-4-87783-418-0/本体4,400円+税



プログラミング初級

簡単なプログラミングから発展学習。実践力をつける

やさしいアセンブラ入門





日向 俊二 著 B5変型/256頁 ISBN978-4-87783-211-7 本体2.500円+税

やさしいJava入門 第3版





池田 成樹 著 B5変型/336頁 ISBN978-4-87783-394-7 本体2.400円+税

やさしいFORTRAN入門

日向 俊二 著/B5変型/280頁 ISBN978-4-87783-204-9/本体2.800円+税

やさしいPascal 入門

土屋 勝 著 B5変型/200頁 ISBN978-4-87783-270-4 本体2,400円+税

やさしいR入門

赤間 世紀 著 B5変型/232頁 ISBN978-4-87783-269-8 本体2,600円+税



やさしいSOL入門 Windows 10/8/7対応

手塚 忠則 著/B5変型/240頁/ISBN978-4-87783-379-4/本体2.300円+税





第1章 データベース基礎第2章 リレーショナル(関係)・データベース ●第3章 リレーショナル・データベースとSQL ●第4章 SQL基礎知識 ●第5 章 SOL学習アプリケーションの使い方 ●第6章 SQL実践演習 ~その1~ データ ベースの作成 ●第7章 SQL実践演習 ~その2~ データ検索 ●第8章 SQL実践 演習 ~その3~ データ挿入と更新・削除/トランザクション ●第9章 その他の SOL

「SQLトレーナー」を利用して「実践問題」と「練習問題」を実行

やさしいPython入門

日向 俊二 著/B5変型/208頁/ISBN978-4-87783-290-2/本体2.200円+税





- 第1章 はじめてのPython第2章 変数と演算第3章 リスト
- 第4章 関数第5章 制御構文第6章 ファイル第7章 クラス
- ●第8章 GUIアプリケーション ●第9章 さまざまなモジュール
- ●第10章 その他の話題







Rで学ぶプログラミングの 基礎の基礎

舟尾 暢男 著/B5変型/244頁/ISBN978-4-87783-292-6/本体2.800円+税



ゲーム作りで学ぶ JavaFX & Java 8プログラミング

日向 俊二 著/B5変型/208頁/ISBN978-4-87783-388-6/本体2,000円+税



改訂版 やさしいEmacs-Lisp講座

広瀬 雄二 著/B5変型/292頁/ISBN978-4-87783-271-1/本体2.800円+税

C言語学習書

1日1課、10日間でC言語を学びます。学習のレベルに合わせた3冊

言語10課

田中和明(九州工業大学教授)著/B5変型

232頁/2色刷/本体2,200円+税/ISBN978-4-87783-161-5

ポインタ編 196頁/2色刷/本体2,000円+税/ISBN978-4-87783-162-2

データ構造とアルゴリズム編 288頁/2色刷/本体2.500円+税/ISBN978-4-87783-163-9







ご採用教育機関(敬称略、順不同)

•那珂川町立福岡女子商業高等学校

•駿台電子情報専門学校

•大塚情報処理専門学校

•デジタルアーツ仙台

•公文国際学園高等部 •大阪府立大手前高等学校

•枚方なぎさ高校

•愛知県立三谷水産高等学

•SKK情報ビジネス専門学校 •相生看護 •中央工学校

•羽黒高等学校

•金沢大工

•静岡大学生協

•メックコンピュータ学院

•東農大才ホーツク

•長崎国際大学 •豊橋創造大学

•福井工業大学•愛知大学

•東京農工大生協 •名古屋工業大

•熊本大学 •高知大学

•水戸電子専門学校

•TAC立川校

・ヒューマンアカデミー大宮校

•首都大

•中央学園専門

•豊田高専•東京工業大学

•北海道工業大学

•大阪商業大学 一橋大学 ほか

ゲーム制作&プログラミング

簡単なゲーム制作をとおしてプログラミングを学ぶ



スクラッチ2.0 アイデアブック

石原 正雄 著/B5変型 フルカラー/192百 ISBN978-4-87783-340-4 本体2,400円+税

●第1章 はじめにあなたが小学生、中学生なら ●第2章 スクラッチワールド へようこそ「使う人」から「作る人」へ変わろう! ●第3章 スクラッチ超簡単入 門スクラッチプログラムの基本 ●第4章 スクラッチはいろいろできるスクリプトに音をつけてみよう ●第5章 シューティングゲームを作る基本アイデア

●第6章 ロールプレイングゲームも作れるゲームのアイデアをまとめる 章 スクラッチでコンピューターミュージックサンプルプロジェクトを見る

●第8章 ピコボードでスクラッチをあやつるスライダーを使う ●第9章 自分 の作品を世界に公開しよう

ゲーム作りで学ぶ JavaFX & Java 8プログラミング

目向 俊二 著/B5変型/208頁/ISBN978-4-87783-388-6/本体2,000円+税



マルチメディア

3D CG制作・ブラウザで動く電子楽器アプリの作成



Blender 2.7 ガイド&3DCG 基本作品制作

海川 メノウ 著/B5判 フルカラー/536頁 ISBN978-4-87783-358-9 本体4.800円+税



機能解説 ●第1章 Blenderのスタート ●第2章 画面操作 ●第3章 各種設定 ●第4章 タ管理 ●第5章 オブジェクトの操作 ●第6章 基本的なモデリング ●第7章 コンストレイント ●第8章 モディファイア ●第9章 光源、背景 ●第10章 オブジェクトの材質 ●第11章 ペイント編集

●第12章 アニメーション ●第13章 動画編集 ●第14章 音声 ●第15章 物理シミュレーション ノード編集 ●第17章 Cyclesを使用したレンダリング ●第18章 ゲームエンジン ●第19章 ●第16章 Python

第2部 作品制作 ●第20章 初級 雪だるまのあるシーンv第21章 初級 アニメーションを作成する ●第22章 初級 テーブル ●第23章 初級 サマーベッド ●第24章 初級 パラソル ●第25章 中級



Blender 2.7 マスターブック スカルプト&シミュレーション編

藤堂++ 著/B5判 フルカラー/472頁 ISBN978-4-87783-362-6 本体4.800円+税



●第1章 バージョン2.74までの主な変更 ●第2章 スカルプトをマスターする ●第3章 リ トポロジーをマスターする ●第4章 テクスチャペイントをマスターする ●第5章 ヘアー機 能をマスターする ●第6章 パーティクルをマスターする ●第7章 煙シミュレーションをマ スターする ●第8章 剛体シミュレーションをマスターする ●第9章 ソフトボディシミュレ ーションをマスターする ●第10章 クロスシミュレーションをマスターする ●第11章 流体 シミュレーションをマスターする ●第12章 群れのシミュレーションをマスターする ●第13 章 ダイナミックペイントをマスターする

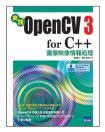
Blender 2.6 マスターブック

藤堂++ 著/B5判/フルカラー/736頁/ISBN978-4-87783-318-3/本体6.800円+税



映像処理 制作

コンピュータ・ヴィジョンを実践で学ぶ



実践OpenCV 3 for C++

画像映像情報処理 永田 雅人/豊沢 聡 共著

B5変型/424頁 ISBN978-4-87783-380-0 本体4,400円+税



- ●第1章 OpenCVについて ●第2章 開発環境の準備 ●第3章
- 画像・映像の入出力 ●第4章 ユーザインタ ●第5章 チャンネル、領域、ピクセル単位の処理 フェース ●第6章 画像情報の取得 ●第7章 物体認識



OpenCV 3基本プログラミング

さらに進化した画像処理ライブラリの定番

北山洋幸 共著/B5変型/408頁 ISBN978-4-87783-398-5/本体4,000円+税



Javaで始めるOpenCV 3プログラミング

北山 直洋/北山 洋幸 共著/B5変型/256頁 ISBN978-4-87783-410-4/本体3,500円+税



Processing 3による 画像処理とグラフィックス

谷尻 かおり 著/谷尻 豊寿 監修 B5変型/308頁 ISBN978-4-87783-421-0/本体3,200円+税



three.jsによるHTML5 3Dグラフィックス [改訂版] 上

遠藤 理平 著/B5変型/432頁/ISBN978-4-87783-323-7/本体4,200円+税



three.jsによるHTML5 3Dグラフィックス [改訂版]

遠藤 理平 著/B5変型/400頁/ISBN978-4-87783-407-4/本体4,000円+税







統計処理

統計処理を基礎から学ぶ



Rで学ぶ プログラミングの基礎の基礎

舟尾 暢男 著/B5変型/244頁 ISBN978-4-87783-292-6 本体2.800円+税

第1章 RとRStudioのインストール第2章 Rの基礎第3章 変数とベクトル第4章 種々のベクトル第5章 関数の作成第6章 条件分 岐 ●第7章 くり返し ●第8章 複雑なくり返し ●第9章 グラフ作成の概 要 ●第10章 問題集 ●第11章 簡単なゲームの作成 ●付録 練習問題の解答

やさしいR入門

赤間 世紀 著/B5変型/232頁 ISBN978-4-87783-269-8 本体2.600円+税



改訂版 統計解析ソフト「SAS」

高浪 洋平、舟尾 暢男 共著/B5判/600頁 ISBN978-4-87783-503-3 本体6800円+税





計算機科学

計算機の基礎理論から応用プログラミング



高速化 プログラミング入門

北山 洋幸 著 B5変型/368頁 ISBN978-4-87783-387-9 本体3,800円+税



●第1章 高速化の基礎 ●第2章 単純な高速化 ●第3章 ループの高速化 ●第4章 キャッシュメモ ●第5章 並列化 ●第6章 ベクトル化 ●第7 データの整列 第8章 並列化とベクトル化の 融合 ●第9章 並列化とキャッシュ ●第10章 水 平演算 ●第11章 フィルタ

クラウド量子計算入門 IBMの量子シミュレーションと量子コンピュータ

中山 茂 著/B5変型/344頁/ISBN978-4-87783-408-1/本体5,500円+税





クラウド量子計質入門

64ビットアセンブラ入門

北山洋幸 著/B5変型/256頁/ISBN978-4-87783-361-9/本体3,200円+税





構造化並列プログラミング

マイケル・マックール、アーク・D・ロビソン、ジェームス・レインダース 共著 菅原 清文、エクセルソフト株式会社 (共訳) B5変型/520頁/ISBN978-4-87783-305-3/本体6,000円+税



OpenCL 2入門 メニーコアCPU & GPGPU時代の並列処理

北山 洋幸 著/B5変型/536頁/ISBN978-4-87783-429-6/本体5.400円+税 2007





Pythonで始めるOpenCL メニーコアCPU & GPGPU時代の並列処理

北山洋幸 著/B5変型/336頁/ISBN978-4-87783-433-3/本体3.800円+税 😘





組込み

組込みOSの基本を学ぶ



12 ステップで作る 組込みOS自作入門

坂井 弘亮 著/B5変型/544頁 ISBN978-4-87783-239-1 本体4,200円+税

本書で扱った開発用のキットを 書籍とセットにして販売します。

第1部 ブート・ローダーの作成 ●1stステップ 開発環境の作成 ●2ndステップ シリアル通信 ● 3rdステップ 静的変数の読み書き ● 4thステップ シリアル経由でファイルを転送する ● 5thステップ ELFフォーマットの展開 ● 6thステップ もう一度, Hello World

第2部 OSの作成 ●7thステップ 割込み処理を実装する ●8thステップ スレッドを実装する ●9thステップ 優先度スケジューリング ●10thステップ OSのメモリ管理 ●11thステップ タスク間 通信を実装する ●12thステップ 外部割込みを実装する



やさしいPIC アセンブラ入門

マイコンで学ぶシンプルなアセンブラプログラミング

日向 俊二 著/B5変型/216頁/ ISBN978-4-87783-434-0/本体2,200円+税



●第1章 PIC概要 ●第2章 基本的なプログラム ●第3章 シミュレー ション ●第4章 出力 ●第5章 数と演算 ●第6章 実行制御 ●第7章 入力 ●第8章 割り込み

他にも好評既刊書が多数ございます。書籍の詳細につきましては小社ホームページをご覧ください

http://www.cutt.co.jp/

お問い合わせ ▶ sales@cutt.co.ip

2018.3.1



株式会社カットシステム

〒169-0073 東京都新宿区百人町4-9-7 新宿ユーエストビル8F Tel: 03-5348-3850 Fax: 03-5348-3851