

Windows®対応

ス ク ー ル

C O B O L

2 0 0 2

シ リ ー ズ

最新規格のCOBOL教育から
GUIアプリケーション構築まで、
効率的に習得できます。

販売：実教出版株式会社
製作：株式会社 日立製作所

「スクールCOBOL2002シリーズ」は、随時
新しいOS（オペレーティングシステム）に
対応していきます。

最新
OSに
対応

信頼と実績の

「スクールCOBOL85」を継承した 「スクールCOBOL2002」

スクールCOBOL2002

ペーパーレス授業も可能

「スクールCOBOL85」の
ソースも活用可能

マウス操作、

Windows®に完全対応した 高性能コンパイラと快適な実習環境を提供

操作性の良いWindows®に対応した高性能コンパイラです。マウスで画面上のボタンをクリックするだけで、コーディングからコンパイル、実行、デバッグ操作ができ、今までの実習環境にはない効率のよさを実現します。

使いやすいCOBOL専用エディタ

- エラー修正が容易にできる
COBOLエディタで編集中のソースプログラムの構文の誤りを発見し、修正できます。
- 色分け表示のチューニングができる
COBOL予約語、ユーザーキーワード、コメントの色分けなどで見やすく表示できます。
- 該当シーケンス番号によるジャンプができる
行番号によるジャンプに加えて、シーケンス番号によるジャンプ操作ができます。

わかりやすいデバッグ作業

プログラムを実行しながらどの命令を実行しているか、また任意の命令語で停止させるときのデータ内容を表示することもでき、状態を見ながらテストを実行できます。

オンラインマニュアルの標準装備

探したい項目を簡単に検索することができます。



スクールCOBOL2002 GUI構築パック

使い慣れた

GUIアプリケーション構築の基礎学習

従来のCOBOL言語仕様に若干の言語仕様を追加するだけで、イベント駆動型GUIアプリケーションの学習ができます。

「スクールCOBOL2002」の機能も包含

従来の「スクールCOBOL2002」の機能がそのまま使えます。

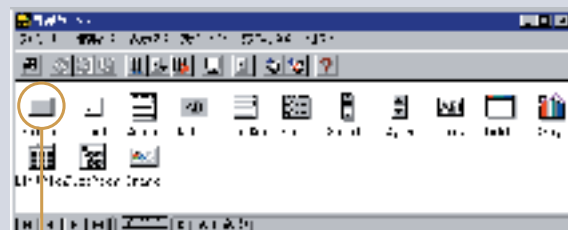
ビジュアルにGUI画面を作成

部品パレットからGUI部品をドラッグ&ドロップするだけでGUI画面が作成できます。

COBOLによるイベント手続きの記述

GUIで発生するイベントに対する手続きをCOBOLで記述できます。

GUI: Graphical User Interface



部品パレットから

最新の第4次国際規格に対応

「利用者定義の関数」、「利用者定義のデータ型」、「オブジェクト指向」など、2002年11月に制定されたCOBOL2002規格の新機能をサポートしています。

全国300校以上でご利用いただいている「スクールCOBOL85」の後継製品

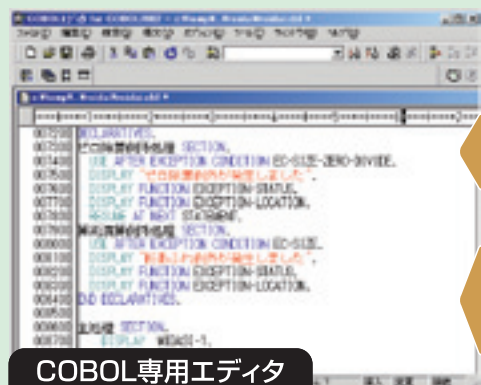
互換性があるため「スクールCOBOL85」で作成したソースプログラムも変更なしで使用できます。操作性も「スクールCOBOL85」と同様です。

プログラム教育・応用教育に最適な「スクールCOBOL2002」

プログラム技術とアルゴリズムの習得には、COBOL言語が最も適しています。また、データベース（Accessなど）にアクセスできる「ODBC（Open Database Connectivity）インタフェース機能」やExcelファイルなどCSVファイルをREAD/WRITE文で処理できるインタフェース機能もサポートしています。

マルチウィンドウで授業効率が一気に向上します。

コンパイル操作はボタン一つで実行



COBOL専用エディタ

予約語や定数を認識してカラー表示するCOBOL専用エディタ

日本語エラーメッセージとエディタを連携させて効率よくフラグ消しができます。

ソース名称をクリックすればエディタが起動

行番号をクリックすればエディタが起動

デバッグ中のプログラム修正も可能です。



COBOL開発マネージャ

実習環境のトータルコントロール画面となるもので、すべてのツールは開発マネージャを中心に統合されています。



COBOLデバッガ

強力な単体テスト機能を装備

実行の状況をモニタリング

中断点の設定も容易

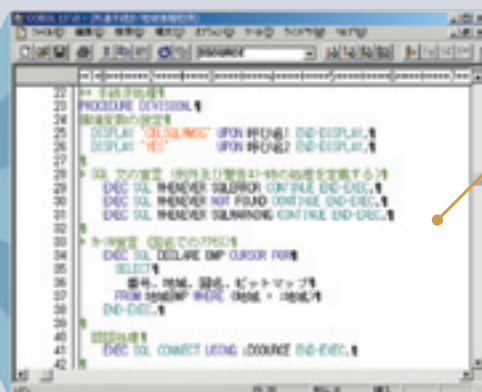
データ内容もひとめで把握

COBOL2002でGUI構築技法を効率よく学べます。

- イベント手続きをCOBOLで記述
- COBOL専用エディタでソース編集



GUI部品をドラッグ&ドロップで貼り付け



■スクールCOBOL2002

標準価格(税別)		
1セット	58,000円	マスターCD-ROM一式、マニュアル(オンラインマニュアル*1)
スクールパック		
21セット	940,000円	マスターCD-ROM一式、マニュアル一式、ライセンス20
41セット	1,725,000円	マスターCD-ROM一式、マニュアル一式、ライセンス40
追加ユーザー (49,000円)／追加マニュアル／出張指導は有料です。		

*1 オンラインマニュアル：製本マニュアルをすべてオンライン化して標準添付します。検索機能も内蔵しています。

動作環境		
	Windows® XP、Windows® 2000 対応版*2	Windows Vista®, Windows® 7 対応版*2
対応OS	Windows® XP、Windows® 2000	Windows Vista®, Windows® 7
対応機種	対応OSが動作するパソコン	同左
ディスク容量	70MB以上の空きが必要	同左
メモリ*3	32MB以上	Windows Vista®は512MB以上 Windows® 7は1GB以上

*2 OSにより2種類の製品に分かれます。ご注文の際には、OSをご連絡ください(価格は同じです)。

*3 最低メモリを示します。OSにより必要なメモリが大きくなるのでご注意ください。

■スクールCOBOL2002 GUI構築パック

標準価格(税別)		
1セット	88,000円	マスターCD-ROM一式、マニュアル(オンラインマニュアル*1)
スクールパック		
21セット	1,408,000円	マスターCD-ROM一式、マニュアル一式、ライセンス20
41セット	2,584,000円	マスターCD-ROM一式、マニュアル一式、ライセンス40
追加ユーザー (74,800円)／追加マニュアル／出張指導は有料です。		

*1 オンラインマニュアル：製本マニュアルをすべてオンライン化して標準添付します。検索機能も内蔵しています。

動作環境		
	Windows® XP、Windows® 2000 対応版*2	Windows Vista® 専用版*2
対応OS	Windows® XP/2000	Windows Vista®
対応機種	対応OSが動作するパソコン	対応するOSが動作するパソコン
ディスク容量	115MB以上の空きが必要	115MB以上の空きが必要
メモリ	32MB以上(OSにより異なります)	512MB以上 (ベーシックモード利用時)

*2 OSにより2種類の製品に分かれます。ご注文の際には、OSをご連絡ください(価格は同じです)。「スクールCOBOL2002 GUI構築パック」は、2010年3月現在、Windows®7には未対応です。

他社所有名称に関する表示

Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。その他記載の会社名、製品名は、それぞれの会社の商標もしくは登録商標です。

スクールCOBOL2002／スクールCOBOL85 リピータ特別価格のご案内

すでに「スクールCOBOL2002スクールパック」、「スクールCOBOL85スクールパック」、「スクールCOBOL85 GUI構築スクールパック」のいずれかをご導入されている場合、最新の「スクールCOBOL2002スクールパック」、あるいは「スクールCOBOL2002 GUI構築スクールパック」をリピータ特別価格でご提供させていただきます。

情報提供サービス

インターネットで「スクールCOBOL2002シリーズ」の情報を提供しています。 <http://www.jikkyo.co.jp/>

ご注文に関するお問い合わせは・・・

実教出版株式会社

〒102-8377 東京都千代田区五番町5
 本社 TEL 03-3238-7777 FAX 03-3238-7755
 大阪 TEL 06-6397-2400 FAX 06-6397-2402
 九州 TEL 092-473-1841 FAX 092-471-7529

技術に関するお問い合わせは・・・

株式会社 日立製作所

〒140-8572 東京都品川区南大井6丁目27番18号
 日立大森第二別館
 ゼネラルマーケットビジネス統括本部
 e営業推進センター
 TEL 03-5471-2581 FAX 03-5471-8926