



# Perfect Grid Ver.2.0

国産コントロールにこだわるコムラッドは、ソフトウェア開発の基本骨格を目指します。

## 新機能

# 日本固有の文化に根ざした純国産 グリッドコントロールの決定版！

Dual Interface対応により、COMオーバーヘッドが軽減されました。NETで高速に利用する場合に必須の機能です。  
セルのマージ機能が追加されました。縦横両方向に隣接するセルと結合させることができます。  
テキストセルで上書き入力をご利用いただくことができます。  
テキストセルへのフォーカス移行時に、caret位置とテキスト選択状態を制御できるようになりました。

▼セル結合、上書き入力の例

製品名	開発元
	販売元
快速インストーラー	株式会社ソフトAB
	株式会社ソフトAB

直接入力できるグリッドコントロール  
Excel 互換の書式制御  
充実のキーボードオペレーション  
デザイン時に各カラム毎の設定可能  
伝票入力に必要な機能をすべて網羅

よくわかるサンプルプログラム多数！  
活用のための解説ビデオが  
Webサイトよりダウンロード可能！



COMRADE

Back, ForeColorを自在に設定

2段表示

マイナス時の強調表現も多彩

同一データの非表示

入力スタイルは通常テキスト以外に多数用意

固定領域の設定

通貨表示形式をサポート

日付	担当者	商品名	数値	単価	価格
04/07/01	吉村規行	レポート用紙B5	180	¥980	
04/07/01	高田美知子	セロテープ	760	¥590	
04/07/01	平野智生	コンパス(大)	530	¥90	
04/07/01	平野智生	セロテープ	430	¥680	
04/07/01	矢島浩一	ホッチキス	700	¥50	
04/07/01	矢島浩一	出金伝票(B-01)	420	¥460	
04/07/02	株式会社comサーチ	紙ファイルA4(青)	210	¥490	¥102900
04/07/02	財団法人日本サポート	レポート用紙B5	720	¥710	¥511200
04/07/02	多摩自動車株式会社	紙ファイルA4(赤)	530	¥10	¥5300
04/07/02	木島産業株式会社	レポート用紙A4	220	¥740	¥162800
04/07/03	ネット開発株式会社	レポート用紙B5	690	¥970	¥669300
04/07/03	株式会社SYK販売	ボールペン(黒)	800	¥220	¥176000
		合計			¥50693600

# Perfect Grid Ver.2.0

**対応OS**

Microsoft Windows 2000  
Microsoft Windows XP

**対応言語製品**

Microsoft Visual Basic .NET 2003  
Microsoft Visual C# .NET 2003  
Microsoft Visual Basic 6.0  
Borland Delphi 8.0 for .NET  
Borland Delphi 7.0

日本の業務システムにおいて、最も重要なパーツが伝票です。これまで、多くのISVがこの機能を実現するためにさまざまな工夫をしてきました。

しかし伝票入力にはグリッドコントロールでは非力すぎ、スプレッドシートでは重過ぎるという大きな問題がありました。

また、これらのコントロールは大部分が海外の製品であり、日本の細かい仕様と文化に耐えうるものではありません。

今回、コムラッドが開発したPerfectGridは、このような問題を解決するために開発された伝票入力用グリッドコントロールです。

■ **主な機能** ■

**直接入力できるグリッドコントロール**

- ・入力型セルスタイルは5種類。通常テキストボックス、コンボボックス、ドロップダウンリスト、チェックボックス及びコマンドボタンを用意。あらゆる条件に適合します。
- ・非入力型セルスタイルとしてラベル及びイメージボックスを用意。視覚的に多彩な表現が可能です。

	日付	商品名	詳細	単価	モード
0	04/07/22	コンパス(小)	詳細	¥310	
1	04/07/23	コンパス(小)	詳細	¥420	
2	04/07/12	出金伝票(B-01)	詳細	¥950	
3	04/07/24	ホッチキス ゼロテープ	詳細	¥300	
4	04/07/08	ホッチキス	詳細	¥590	

各セルスタイルの例

**Excel 互換の書式制御**

- ・通貨型、日付、時刻などExcelが持つさまざまな入出力書式をサポート。単純に入力して、解りやすく表示します。
- ・マイナス時の記号や色を設定可能。

価格 36800	価格 -12000	価格(千円) 1284000
価格 ¥86,800	価格 ▲¥12,000	価格(千円) ¥1,234

書式変換による確定後の変換例

**充実のキーボードオペレーション**

- ・確定後のフォーカスの移動を列単位で設定可能。複雑なフォーカスの移動ルールも簡単に作成できます。
- ・指定文字数の入力を義務付ける必須入力や、指定文字数の入力で自動的に決定する充分入力が可能です。

**デザイン時に各カラム毎の設定可能**

- ・デザイン時にもプロパティページにて各列毎の詳細データ(幅、書式、スタイルetc.)を設定可能。
- ・当然、メソッドにより、実行中に各設定を切り換えることも可能。



**伝票入力に必要な機能をすべて網羅**

- ・各行、各列、各セル単位でForeColor、BackColor、Fontなどの設定可能。
- ・最下位行、最右列にも固定行、固定列を設定可能。合計額や顧客名など常に確認しておきたいデータを、スクロールに関係なく表示できます。
- ・仕入れ額と出荷額のように縦に並べて表示したいデータなどのために1レコードを2分割することができます。
- ・日付順の顧客順など各列のデータを組み合わせた高機能なソートができます。
- ・同一列で、上のデータと表示が同じ場合、非表示に設定することができます。同一日付や同一顧客は頭の行でのみ表示されることになり、視覚的に区別しやすくなります。
- ・指定桁毎にセパレータを表示可能。数字の桁確認などに最適。

	日付	担当者	商品名	数値	単価
	会社名			価格	
70	04/07/01	吉村規行	レポート用紙B5	180	¥980
	東京印刷株式会社			¥176,400	

1レコードを2分割した例

04/07/02	株式会社comサーチ	¥102900	¥740	¥162800
	財団法人日本サポート	¥511200	¥970	¥669300
	多摩自動車株式会社	¥83000	¥220	¥178000
	木島産業株式会社	¥162800	合計	¥50693600
04/07/03	ネット開発株式会社	¥669300	非スクロールエリアの指定例 (この例では合計列が非スクロール)	
	株式会社Syk販売	¥178000	指定桁ごとにセパレータを指定した例	
		¥50693600		