

# バージョン比較表

### **MultiRow for Windows Forms**

最終更新日: 2022年3月27日

本資料は、.NET Framework 標準コントロールの DataGridView、および MultiRow for Windows Forms の各バージョンと最新バージョンとの機能を比較しやすいよう一覧表にしたものです。製品の新規購入やバージョンアップを検討される際の資料としてご活用ください。

なお、本資料は 2022 年 3 月現在の情報に基づき記載しています。内容は予告なく変更する場合がございますのでご 了承ください。

MultiRow for Windows Forms	2
互換性について	2
MultiRow for Windows Forms 11.0J との機能比較	3
お問い合わせ	9





#### **MultiRow for Windows Forms**

MultiRow はアプリケーションに自由なレイアウトの表画面を追加できるグリッドコンポーネントです。グリッド上のどこにでもセルを配置できる高度な柔軟性を備え、日本のユーザーが求める 1 レコード複数行表示のような限られたスペースを効率的に活用する表画面を実現します。

#### 互換性について

MultiRow for Windows Forms 11.0J は旧バージョンとの上位互換が保たれています。旧バージョンを使用して作成した Visual Studio のプロジェクトは、付属の移行ツールを使用して、最新バージョンである 11.0J に移行できます。





## MultiRow for Windows Forms 11.0J との機能比較

			MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow
		DataGridView	5.0J	6.03	7.03	8.03	10.0J	11.0J
開	開発ツール(日本語版)							
発	Visual Studio 2022							0
環	Visual Studio 2019	-	×	×	×	×	○ ※9	0
境	Visual Studio 2017	-	×	×	×	×	0	0
	Visual Studio 2015	-	×	×	×	0	0	
	Visual Studio 2013	-	×	×	0	0	0	
	Visual Studio 2012	-	×	×	0	0	0	
	Visual Studio 2010	-	×	0	0	0	×	
	Visual Studio 2008	-	0	0	0	×	×	
	Visual Studio 2005	-	0	0	×	×	×	
	OS(日本語版)							
	Windows 11						O <b>%11</b>	0
	Windows 10	-	×	×	×	0	0	0
	Windows 8.1	-	×	×	0	0	0	
	Windows 8	-	×	×	0	0	×	
	Windows 7	-	×	0	0	0	0	
	Windows Vista	-	0	0	0	0	×	
	Windows XP	-	0	0	0	×	×	
	Windows Server						O ※11	0
	2022						J	
	Windows Server	_	×	×	×	×	○ ※8	
	2019							
	Windows Server	_	×	×	×	0		0
	2016							
	Windows Server	-	×	×	0	0	0	
	2012 R2							
	Windows Server	-	×	×	0	0	0	
	2012							
	Windows Server	-	×	0	0	0	0	
	2008 R2 Windows Server							
		-	0	0	0	0	0	
	2008 Windows Server							
	2003	-	0	0	0	×	×	
	OS(日本語版)							
用用	Windows 11						O ※11	0
環	Windows 10	_	×	×	×	0	0	0



		DataGridView	MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow			
	Г		5.03	6.0J	7.03	8.0J	10.0J	11.0J			
境	Windows 8.1	-	×	×	0	0	0				
	Windows 8	-	×	×	0	0	×				
	Windows 7	-	×	0	0	0	0				
	Windows Vista	-	0	0	0	0	×				
	Windows XP	-	0	0	0	×	×				
	Windows Server						O ※11				
	2022						0 M11				
	Windows Server 2019	-	×	×	×	×	O <b>%8</b>				
	Windows Server 2016	-	×	×	×	0	0				
	Windows Server 2012 R2	-	×	×	0	0	0				
	Windows Server 2012	-	×	×	0	0	0				
	Windows Server 2008 R2	-	×	0	0	0	0				
	Windows Server 2008	-	0	0	0	0	0				
	Windows Server 2003	-	0	0	0	×	×				
	フレームワーク(日本語版)										
	.NET 6							0			
	.NET Core 3.1	-	×	×	×	×	○ ※10				
	.NET Framework 4.8	-	×	×	×	×	○ ※9	0			
	.NET Framework 4.7.2	-	×	×	×	×	○ ※8				
	.NET Framework 4.7.1	-	×	×	×	×	O <b>%</b> 7				
	.NET Framework 4.7	-	×	×	×	×	0				
	.NET Framework 4.6.2	-	×	×	×	0	0				
	.NET Framework 4.6.1	-	×	×	×	0	0				
	.NET Framework 4.6	-	×	×	×	0	0				
	.NET Framework 4.5.2	-	×	×	0	0	0				
	.NET Framework	-	×	×	0	0	×				



			MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow
		DataGridView	5.03	6.03	7.03	8.03	10.0J	11.03
	4.5.1							
	.NET Framework 4.5	-	×	×	0	0	×	
	.NET Framework 4		· ·				· ·	
	Client Profile	-	×	0	0	0	×	
	.NET Framework 4	-	×	0	0	0	×	
	.NET Framework 3.5	_	×	0	0	0	×	
	Client Profile		^				^	
	.NET Framework 3.5	-	0	0	0	0	×	
	.NET Framework 3.0	-	0	0	×	×	×	
	.NET Framework 2.0	-	0	0	×	×	×	
機能					_			
テン	プレート	0	0	0	0	0	0	0
グリ	ッド	0	0	0	0	0	0	0
			ドキュメン	ドキュメン	ドキュメン	ドキュメント	ドキュメント	ドキュメン
デザ	イナ	ダイアログ	<b> </b>	ト	<b> </b>	ウィンドウ	ウィンドウ	<b> </b>
			ウィンドウ	ウィンドウ	ウィンドウ			ウィンドウ
列へ	ッダ	0	0	0	0	0	0	0
列フ	ッタ	×	0	0	0	0	0	0
行へ	ッダ	0	0	0	0	0	0	0
行フ	ッタ	×	0	0	0	0	0	0
行		0	0	0	0	0	0	0
セル		0	0	0	0	0	0	0
セル	型	6 種類	16 種類	23 種類	41 種類 ※1	42 種類 ※1	42 種類 ※1	42 種類 ※1
	ボタン	0	0	0	0	0	0	0
	チェックボックス	0	0	0	0	0	0	0
	コンボボックス	0	0	0	0	0	0	0
	画像	0	0	0	0	0	0	0
	リンクラベル	0	0	0	0	0	0	0
	文字列	0	0	0	0	0	0	0
	数值	×	0	0	0	0	0	0
	日付	×	0	0	0	0	0	0
	マスク	×	0	0	0	0	0	0
	リッチテキスト	×	0	0	0	0	0	0
	ラジオグループ	×	0	0	0	0	0	0
	プログレスバー	×	0	0	0	0	0	0
	印刷情報	×	×	0	0	0	0	0
	集計	×	×	0	0	0	0	0
	ポップアップ	×	×	0	0	0	0	0



			MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow
		DataGridView	5.03	6.0J	7.03	8.03	10.0J	11.0J
	トラックバー	×	×	0	0	0	0	0
	リストボックス	×	×	×	0	0	0	0
	リストラベル	×	×	×	0	0	0	0
	シェイプ	×	×	×	0	0	0	0
	付箋	×	×	×	×	0	0	0
	ユーザー定義	0	0	0	0	0	0	0
	InputManCell	×	○ ※ 2	○※2	0	0	0	0
	PlusPakCell	×	×	○※3	0	0	0	0
デー		0	0	0	0	0	0	0
アン	 バウンド	0	0	0	0	0	0	0
 仮想	モード	0	0	0	0	0	0	0
 水平	 方向へのデータ展開	×	×	×	0	0	0	0
 共有	 行	0	×	×	×	×	×	×
ソー	<b></b>	0	0	0	0	0	0	0
フィ	 ルタ	×	0	0	0	0	0	0
セル	の自動マージ	×	×	×	0	0	0	0
ED.	行指定印刷	×	0	0	0	0	0	0
刷	ページ指定印刷	×	×	×	×	0	0	0
CSV	 「形式のデータエクスポ							
		×	×	×	×	0	0	0
ズー	<u>ل</u>	×	0	0	0	0	0	0
分割	<del></del> 線	×	0	0	0	0	0	0
固定	 行・列	上と左	上下左右	上下左右	上下左右	上下左右	上下左右	上下左右
マウ	スドラッグでの列移動	0	×	×	0 % 4	0 % 4	O <b>※</b> 4	0 % 4
マウ	スドラッグでの行移動	×	×	×	×	0	0	0
列の	表示/非表示	0	×	×	0	0	0	0
文字	列検索	×	×	×	×	0	0	0
エラ	ーアイコン	非編集時のみ	非編集時のみ	編集時と非編集時	編集時と非編集時	編集時と非編集時	編集時と非編集時	編集時と非編集時
セル	 のスタイル	0	0	0	0	0	0	0
名前付きスタイル		×	×	0	0	0	0	0
 条件	 付きスタイル	×	×	0	0	0	0	0
罫			セル単位と	セル単位と	セル単位と	セル単位とセ	セル単位とセ	セル単位と
線	スコープ	セクション単	セクション	セクション	セクション	クション単位		セクション
		位	単位	単位	単位			単位
	線種	1 種類	13 種類	13 種類	13 種類	13 種類	13 種類	13 種類
	線の色	コントロール単位	セルの辺単位	セルの辺単位	セルの辺単位	セルの辺単位	セルの辺単位	セルの辺単



		D + C : N/:	MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow	MultiRow
		DataGridView	5.03	6.03	7.03	8.03	10.03	11.03
	3D	0	0	0	0	0	0	0
	角丸	×	0	0	0	0	0	0
	クロス	×	×	0	0	0	0	0
文字	列の縦書き表示	×	0	0	0	0	0	0
文字	列の回転	×	0	0	0	0	0	0
IME 入力モード		コントロール 単位	セル単位	セル単位	セル単位	セル単位	セル単位	セル単位
IME	変換モード	×	0	0	0	0	0	0
値の	検証	コントロール単位	コントロール単位	コントロー ル単位とセ ル単位	コントロー ル単位とセ ル単位	コントロール 単位とセル単 位	コントロール 単位とセル単 位	コントロー ル単位とセ ル単位
タ	ズーム	×	×	×	0	0	0	0
ツ	最小ズーム倍率設定	×	×	×	0	0	0	0
チ	スナップポイント	×	×	×	0	0	0	0
機	スクロール	×	×	×	0	0	0	0
能	行の移動	×	×	×	×	0	0	0
	グリッパーの表示	×	×	×	○※5	○※5	○※5	○※5
	リサイズマークの表示	×	×	×	0	0	0	0
	タッチキーボードの表 示/非表示	×	×	×	0	0	0	0
	ドロップダウン リストの拡大表示	×	×	×	0	0	0	0
	タッチツールバー	×	×	×	○ %6	○ ※6	○ ※6	○ ※6
	入力デバイスの取得	×	×	×	0	0	0	0

- ※1 InputManCell (9種類) および PlusPakCell (6種類) を含めた場合
- ※ 2 InputMan for Windows Forms のライセンスが必要
- ※3 PlusPak for Windows Forms のライセンスが必要
- ※4 列テンプレート モードの使用が必要
- ※5編集時のセルでは、以下のセル型のみ表示可能
  - TextBoxCell
  - MaskedTextBoxCell
  - FilteringTextBoxCell
  - InputManCell
- ※6 編集時のセルでは、InputManCell のみ表示可能
- ※7 Service Pack 1が必要
- ※8 Service Pack 2が必要





- ※9 Service Pack 3 が必要
- ※10 Service Pack 5 が必要
- ※11 Service Pack 6 が必要

本比較表は、最新の Service Pack の内容を基に作成されております。初版以降の更新内容は、該当バージョン最新 Service Pack のリリースノートの更新履歴を参照してください。



www.grapecity.co.jp/developer/about-us/contact#sales



### お問い合わせ

MultiRow への移行に関するご質問やご相談は随時お受けしております

グレープシティ株式会社 ツール事業部 営業部

https://www.grapecity.co.jp/developer/about-us/contact#sales



www.grapecity.co.jp/developer/about-us/contact#sales