InputMan for ASP.NET

バージョン比較表

InputMan for ASP.NET について

InputMan for ASP.NET は、Web 入力フォームを開発できる ASP.NET コンポーネントです。
テキスト、マスク、日付時刻、数値など用途別に最適化された入力用コントロールと、入力値をチェックできる検証コントロール、 ASP.NET の標準コントロールにも拡張機能を付与するエクステンダを収録しています。
最新バージョンの 8.0J では、マルチブラウザに対応し、iPad での利用もサポートしました。また、運用環境としてクラウドサーバーへの配置も可能になりました。その他、jQuery 対応の強化やスクリプトメンバの増加など、クライアント側機能が大幅に改善されました。

本資料について

本資料は、InputMan for ASP.NET の各バージョンと最新のバージョンである 8.0J 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 2015 年 2 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。

互換性について

InputMan for ASP.NET 8.0J 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 8.0J に簡単に移行できます。移行に際して、デザイン画面でのコントロールの貼り直しなどを行う必要はありません。
なお、新しく追加された機能への置き換えなどにより、処理の実現方法が変更になっている部分がありますが、実現できる機能には変更はありません。変更点の詳細は、製品ヘルプ（［製品の概要］-［移行について］）でご確認いただけます。

グレープシティ株式会社
〒981-3205 宮城県仙台市泉区紫山 3-1-4 TEL:022-777-8210 (代) FAX:022-777-8231
© GrapeCity inc. All rights reserved.

バージョン比較表

対応環境

		1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
開発環境	開発ツール（日本語版）					
	Visual Studio 2013				○	○
	Visual Studio 2012				○	○
	Visual Studio 2010			○	○	○
	Visual Studio 2008		○	○		
	Visual Studio 2005	○	○			
	Visual Studio 2002/2003	○				
	OS（日本語版）					
	Windows 8.1				○	○
	Windows 8				○	○
	Windows 7			○	○	○
	Windows Vista		○	○	○	○
	Windows XP	○	○	○	○	
	Windows 2000	○	○			
	Windows Server 2012 R2				○	○
	Windows Server 2012				○	○
	Windows Server 2008 R2			○	○	○
	Windows Server 2008		○	○	○	○
	Windows Server 2003	○	○	○	○	
運用環境	OS（日本語版）					
	Windows 8.1				○	○
	Windows 8				○	○
	Windows 7			○	○	○
	Windows Vista		○	○	○	○
	Windows XP	○	○	○	○	
	Windows 2000	○	○			
	Windows Server 2012 R2				○	○
	Windows Server 2012				○	○
	Windows Server 2008 R2			○	○	○
	Windows Server 2008		○	○	○	○
	Windows Server 2003	○	○	○	○	
	フレームワーク（日本語版）					
	.NET Framework 4.5.2				○	○

グレープシティ株式会社
〒981-3205 宮城県仙台市泉区紫山 3-1-4 TEL:022-777-8210 (代) FAX:022-777-8231
© GrapeCity inc. All rights reserved.

バージョン比較表

	.NET Framework 4.5.1				○	○
	.NET Framework 4.5				○	○
	.NET Framework 4			○	○	○
	.NET Framework 3.5		○	○		
	.NET Framework 3.0		○			
	.NET Framework 2.0	○	○			
	.NET Framework 1.0／1.1	○				
	ブラウザ（日本語版）					
	Internet Explorer 11				○	○
	Internet Explorer 10				○	○
	Internet Explorer 9			○	○	○
	Internet Explorer 8			○	○	○
	Internet Explorer 7	○	○	○	○	
	Internet Explorer 6	○	○	○		
	Firefox 4.0			○		
	Firefox 3.6			○		
	Firefox 3.5			○		
	Firefox 3.0			○		
	Firefox 2.0		○			
	Chrome 最新版／最新版-1					○
	iPad					
	Safari for iOS 8					○
	クラウド仮想マシン					
	Microsoft Azure Virtual Machines					○
	Amazon EC2					○

機能一覧

全般

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
入力可能文字種へ自動変換	○	○	○	○	○
IME モードの設定	○	○	○	○	○
リテラル文字を含まない値の取得と設定	○	○	○	○	○
編集モードの切り替え	○	○	○	○	○
検証コントロールによる入力値チェック	○	○	○	○	○
左右キーによるフォーカス移動	○	○	○	○	○

グレープシティ株式会社
〒981-3205 宮城県仙台市泉区紫山 3-1-4 TEL:022-777-8210 (代) FAX:022-777-8231
© GrapeCity inc. All rights reserved.

バージョン比較表

入力完了時の自動フォーカス移動	○	○	○	○	○
ショートカットキーの設定	○	○	○	○	○
読み取り専用モード	○	○	○	○	○
テキストの横方向の整列	○	○	○	○	○
ドロップダウンオブジェクトのアニメーション表示			○	○	○
プロパティページによるデザイン時の設定	○	○	○	○	○
省略文字の表示		○	○	○	○
ウォーターマークの表示					○
改行が含まれる文字列のコピー＆ペーストの制御				○	○
コピー＆ペースト時のクリップボードの使用設定				○	○
コンテキストメニューの制御					○
オーバーフローチップ		○	○	○	○
コントロールの初期設定値の記憶		○	○	○	○
日付や時刻のカルチャ指定		○	○	○	○
休日設定の定義ファイル		○	○	○	○
ボタンにイメージを表示		○	○	○	○
Windows XP スタイルの描画		○	○	○	
Windows Vista スタイルの描画		○	○	○	
Windows 8 スタイルの描画				○	
リアルタイム検証			○	○	○
jQuery セレクターの使用				○	○
jQuery API の使用				○※1	○
jQuery UI テーマの適用					○
ASP.NET AJAX の併用		○	○	○	○
ASP.NET AJAX Control Toolkit の併用				○	○
クライアント側での全プロパティの設定					○
SPREAD for ASP.NET セルの検証				○	○
スピンボタンの水平配置				○	○
タッチデバイスでの操作				○	○
タッチツールバーの表示				○	○
タッチ操作時のドロップダウンの拡大表示				○	○
タッチ操作時のコンテキストメニューの拡大表示				○	○
タッチ操作に関連したクライアント側イベント				○	○
高品質画像（SVG 対応）					○

※1. テキスト、日付、時刻コントロールのみ対応。

グレープシティ株式会社
〒981-3205 宮城県仙台市泉区紫山 3-1-4 TEL:022-777-8210 (代) FAX:022-777-8231
© GrapeCity inc. All rights reserved.

バージョン比較表

コントロール一覧

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
テキストコントロール	○	○	○	○	○
マスクコントロール	○	○	○	○	○
日付時刻コントロール　※2	○	○	○	○	○
日付コントロール				○	○
時刻コントロール				○	○
数値コントロール	○	○	○	○	○
コンボコントロール	○	○	○	○	○
リストコントロール		○	○	○	○
カレンダーコントロール	○	○	○	○	○
電卓コントロール	○	○	○	○	○
ファンクションキーコントロール			○	○	○
メッセージボックスコントロール		○	○	○	○
リッチカレンダーコントロール			○		
郵便番号コントロール				○	○
文字種検証コントロール	○	○	○	○	○
文字数検証コントロール	○	○	○	○	○
日付範囲検証コントロール	○	○	○	○	○
日付比較検証コントロール	○	○	○	○	○
禁止文字列検証コントロール		○	○	○	○
データ型検証コントロール					○
バルーンチップエクステンダ		○	○	○	○
ショートカットエクステンダ			○	○	○
検証アクションエクステンダ			○	○	○
住所検索エクステンダ				○	○

※2. バージョン 7.0J 以降、以前の日付コントロールと同等のコントロールは日付時刻コントロール(GcDateTime)に名称が変更されます。

グレープシティ株式会社
〒981-3205　宮城県仙台市泉区紫山 3-1-4　TEL:022-777-8210 (代)　FAX:022-777-8231
© GrapeCity inc. All rights reserved.

バージョン比較表

テキストコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
文字種による入力制限	○	○	○	○	○
最大文字数の指定	○	○	○	○	○
履歴リストの表示	○	○	○	○	○
スペースの入力制限	○	○	○	○	○
マルチライン時の入力可能な最大行数		○	○	○	○
パスワード文字		○	○	○	○
ドロップダウンエディット		○	○	○	○
ふりがなの取得			○	○	○
サロゲート文字の入力制限			○	○	○
環境依存文字の入力制限				○	○
IVS 文字の入力制限				○	○
入力禁止文字				○	○

マスクコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
正規表現による入力制限	○	○	○	○	○
未入力時のガイドメッセージ ※3	○	○	○	○	○
スピン機能による項目の移動	○	○	○	○	○
サロゲート文字の入力制限			○	○	○
環境依存文字の入力制限				○	○
IVS 文字の入力制限				○	○
入力禁止文字		○	○	○	○

※3. バージョン 8.0J 以降、ウォーターマーク機能として提供されます。

日付時刻コントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
キーワードによる日付と時刻の書式設定	○	○	○	○	○
和暦の表示と入力	○	○	○	○	○
ドロップダウンカレンダー	○	○	○	○	○
ドロップダウン日付時刻ピッカー					○
ドロップダウン数値パッド					○
スピン機能による日付時刻の増減	○	○	○	○	○

グレープシティ株式会社
〒981-3205 宮城県仙台市泉区紫山 3-1-4 TEL:022-777-8210 (代) FAX:022-777-8231
© GrapeCity inc. All rights reserved.

入力範囲チェック	○	○	○	○	○
範囲外値の制御				○	○
日付の有効性のチェック	○	○	○	○	○
未入力時のガイドメッセージ ※4	○	○	○	○	○
和暦の開始年を元年表示		○	○	○	○
日付や時刻書式のカルチャ指定		○	○	○	○
和暦表示の設定ファイルによるカスタマイズ		○	○	○	○

※4. バージョン 8.0J 以降、ウォーターマーク機能として提供されます。

日付コントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
キーワードによる日付の書式設定				○	○
和暦の表示と入力				○	○
ドロップダウンカレンダー				○	○
ドロップダウン日付ピッカー					○
ドロップダウン数値パッド					○
スピン機能による日付の増減				○	○
入力範囲チェック				○	○
範囲外値の制御				○	○
日付の有効性のチェック				○	○
未入力時のガイドメッセージ ※5				○	○
和暦の開始年を元年表示				○	○
日付書式のカルチャ指定				○	○
和暦表示の設定ファイルによるカスタマイズ				○	○

※5. バージョン 8.0J 以降、ウォーターマーク機能として提供されます。

時刻コントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
キーワードによる時刻の書式設定				○	○
午前午後の表記設定				○	○
ドロップダウン時刻ピッカー					○
ドロップダウン数値パッド					○
スピン機能による時刻の増減				○	○
入力範囲チェック				○	○

グレープシティ株式会社
〒981-3205 宮城県仙台市泉区紫山 3-1-4 TEL:022-777-8210 (代) FAX:022-777-8231
© GrapeCity inc. All rights reserved.

バージョン比較表

範囲外値の制御				○	○
時刻の有効性のチェック				○	○
未入力時のガイドメッセージ ※6				○	○
時刻書式のカルチャ指定				○	○

※6. バージョン 8.0J 以降、ウォーターマーク機能として提供されます。

数値コントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
キーワードによる数値の書式設定	○	○	○	○	○
ドロップダウン電卓	○	○	○	○	○
ドロップダウン数値パッド					○
スピン機能による値の増減	○	○	○	○	○
入力範囲チェック	○	○	○	○	○
範囲外値の制御				○	○
数値の有効性のチェック	○	○	○	○	○
未入力時のガイドメッセージ ※7	○	○	○	○	○
漢数字の表示		○	○	○	○
Delete/BackSpace キーによる Null 入力			○	○	○
小数点以下の値のペースト制御					○

※7. バージョン 8.0J 以降、ウォーターマーク機能として提供されます。

コンボコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
3 列までのマルチカラム	○	○			
Ajax によるデータバインドの高速化		○	○	○	○
正規表現による入力制限	○	○	○	○	○
サロゲート文字の入力制限			○	○	○
環境依存文字の入力制限				○	○
IVS 文字の入力制限				○	○
ソート機能	○	○	○	○	○
ステータスバー表示	○	○	○	○	○
スピン機能による項目の移動	○	○	○	○	○
項目の検索機能	○	○	○	○	○
項目毎のツールチップ表示	○	○	○	○	○
項目数の制限がないマルチカラム			○	○	○

グレープシティ株式会社
〒981-3205 宮城県仙台市泉区紫山 3-1-4 TEL:022-777-8210 (代) FAX:022-777-8231
© GrapeCity inc. All rights reserved.

バージョン比較表

行毎のフォントやスタイル設定			○	○	○
クライアント側での項目の追加・削除			○	○	○
入力値に応じて項目をフィルタリング			○	○	○
フィルタリングの一致条件					○
ヘッダ表示			○	○	○
水平スクロールバーの表示			○	○	○
ドロップダウンリストの自動サイズ			○	○	○
ドロップダウンリストのリサイズ機能					○

リストコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
3 列までのマルチカラム		○			
Ajax によるデータバインドの高速化		○	○	○	○
ソート機能		○	○	○	○
ステータスバー表示		○	○	○	○
チェックボックス表示		○	○	○	○
項目の検索機能		○	○	○	○
項目毎のツールチップ表示		○	○	○	○
項目数に制限のないマルチカラム			○	○	○
行毎のフォントやスタイル設定			○	○	○
ヘッダ表示			○	○	○
水平スクロールバーの表示			○	○	○

郵便番号コントロール

※住所検索ライブラリ「JPAddress for .NET」の開発ライセンスが必要です。

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
郵便番号による住所検索				○	○
郵便番号による大口事業所検索				○	○

カレンダーコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
和暦表示	○	○	○	○	○
曜日毎のスタイル	○	○	○	○	○
休日の設定	○	○	○	○	○

グレープシティ株式会社
〒981-3205 宮城県仙台市泉区紫山 3-1-4 TEL:022-777-8210 (代) FAX:022-777-8231
© GrapeCity inc. All rights reserved.

バージョン比較表

複数月表示	○	○	○	○	○
会計年度表示		○	○	○	○
休日定義ファイルの入出力		○	○	○	○
ハッピーマンデー対応		○	○	○	○
カレンダーの下部に今日の日付を表示		○	○	○	○
年月カレンダーの追加			○	○	○
日付領域に六曜を表示			○	○	○
日付領域に画像を表示			○	○	○
デザインテンプレート			○	○	○
タッチ操作によるカレンダータイプの切り替え				○	○
タッチ操作による年・月移動					○
スクロール時のアニメーション効果					○

電卓コントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
スタイル設定	○	○	○	○	○
メモリ機能	○	○	○	○	○

ファンクションキーコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
F1～F12、Home、End、PageUp、PageDown キー			○	○	○
ファンクションキー押下イベントの発生			○	○	○
ボタンの画像表示			○	○	○
ボタン間隔の設定				○	○
ボタンテキスト、背景色、文字色の設定（サーバー側）			○	○	○
ボタンテキスト、背景色、文字色の設定（クライアント側）				○	○

メッセージボックスコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
Alert タイプダイアログの表示		○	○	○	○
Confirm タイプダイアログの表示		○	○	○	○

グレープシティ株式会社
〒981-3205 宮城県仙台市泉区紫山 3-1-4 TEL:022-777-8210 (代) FAX:022-777-8231
© GrapeCity inc. All rights reserved.

バージョン比較表

Prompt タイプダイアログの表示		○	○	○	○
サーバー側での操作		○	○	○	○

検証コントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
文字種検証	○	○	○	○	○
日付範囲検証	○	○	○	○	○
日付比較検証	○	○	○	○	○
文字数検証	○	○	○	○	○
禁止文字列検証		○	○	○	○
データ型検証					○
検証アクションによる通知			○	○	○
リアルタイム検証			○	○	○
標準コントロールの検証	○	○	○	○	○
SPREAD for ASP.NET のセルの検証				○	○

バルーンチップエクステンダ

※バージョン 2.0J ではコントロールとして提供されています。

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
背景色、文字色のカスタマイズ		○	○	○	○
境界線色のカスタマイズ				○	○
クライアント側での表示		○	○	○	○
バルーン上にコントロールを配置		○	○	○	○
アイコンのカスタマイズ				○	○
閉じるボタンのカスタマイズ				○	○

ショートカットエクステンダ

※バージョン 2.0J までは各コントロールのプロパティとして提供されています。

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
コントロールへのショートカット機能の割り当て	○	○	○	○	○
ページ全体へのショートカット機能の割り当て			○	○	○
標準コントロールへのショートカット機能の割り当て			○	○	○
クライアントスクリプトに割り当て			○	○	○

グレープシティ株式会社
〒981-3205 宮城県仙台市泉区紫山 3-1-4 TEL:022-777-8210 (代) FAX:022-777-8231
© GrapeCity inc. All rights reserved.

バージョン比較表

検証アクションエクステンダ

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
色によるエラー通知			○	○	○
バルーンチップによるエラー通知			○	○	○
アイコンによるエラー通知			○	○	○
リアルタイム検証			○	○	○
エラー入力値の処理			○	○	○
SPREAD for ASP.NET のセルに適用				○	○

住所検索エクステンダ

※住所検索ライブラリ「JPAddress for .NET」の開発ライセンスが必要です。

機能	1.0J	2.0J	3.0J	7.0J	8.0J
郵便番号による住所検索				○	○
郵便番号による大口事業所検索				○	○
住所による郵便番号検索				○	○
大口事業所による個別番号検索				○	○
全国地方公共団体コード(JIS X 0401)による検索				○	○
市外局番による住所検索				○	○

※本比較表は、最新の Service Pack の内容をもと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。

InputMan for ASP.NET ご購入に関するお問い合わせ

グレープシティ株式会社 ツール事業部 営業部

E-Mail ： sales@grapecity.com

PHONE ： 048-222-3001

FAX ： 048-222-1211

営業時間： 月～金 AM9:00～12:00 PM1:00～6:00

住所 ： 〒 332-0012 埼玉県川口市本町 4-1-8 川口センタービル 3F

InputMan for ASP.NET に関する詳細は以下の Web サイトをご覧ください

http://www.grapecity.com/tools/products/inputmanasp8

© GrapeCity inc. All rights reserved.