



## バージョン比較表

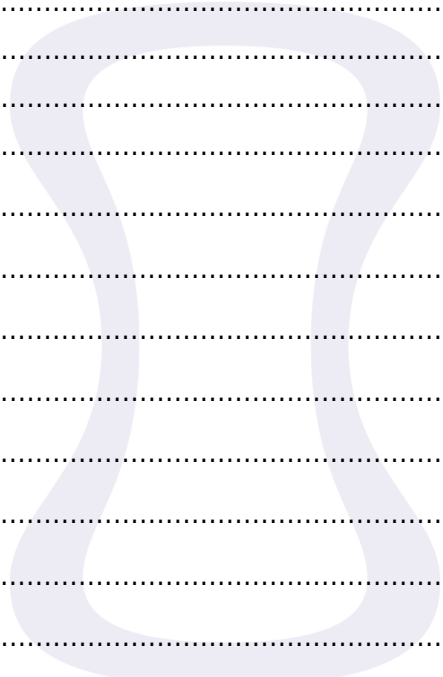
# InputMan for Windows Forms

最終更新日：2022年3月27日

本資料は、InputMan 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。

InputMan for Windows Forms .....	3
互換性について.....	3
コンポーネントの種類 .....	3
コンポーネントの機能 .....	3
対応環境 .....	5
機能一覧.....	8
全般 .....	8
コントロール一覧.....	9
テキストコントロール.....	11
マスクコントロール.....	11
キャラクタボックスコントロール .....	11
日付時刻コントロール.....	12
日付コントロール.....	12
時刻コントロール.....	13
タイムスパンコントロール .....	13
数値コントロール.....	13





コンボコントロール.....	14
マスクコンボコントロール .....	15
リストコントロール.....	16
リッチテキストコントロール.....	16
郵便番号コントロール.....	16
住所コントロール.....	16
住所検索コンポーネント .....	16
ソフトキーボードコンポーネント .....	17
IME コンポーネント .....	17
ショートカットコンポーネント.....	18
汎用検証コンポーネント .....	18
日付時刻検証コンポーネント.....	19
日付検証コンポーネント .....	19
時刻検証コンポーネント .....	20
タイムスパン検証コンポーネント .....	20
数値検証コンポーネント .....	21
フィールドスタイラーコンポーネント.....	22
お問い合わせ .....	23





## InputMan for Windows Forms

InputMan for Windows Forms は、入力インタフェース構築を支援するコンポーネントセットです。

テキスト、マスク、日付時刻、数値などの用途別に最適化された入力コントロールとノンコーディングでチェック機能を実装できる検証コンポーネント。そして、入力に欠かせないIME 制御や専用のソフトキーボードを提供するコンポーネント群から構成されています。

InputMan では和暦による日付表示やふりがなの取得、郵便番号検索など日本の業務システムに求められる機能が網羅されています。日本の文化から仕様設計された機能は、日本の業務システムに最適なインタフェースを提供します。また、ほとんどの機能をデザイン画面からコーディングレスで設定することができ、開発者の生産性を向上させます。InputMan は生産性と品質の向上をサポートします。

## 互換性について

InputMan 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（住所検索コンポーネントを除く）。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 10.0J に移行できます。

住所検索コンポーネントについては、7.0J 以降、「JAddress for .NET(以下、JAddress)」の機能を使って実現されています。付属の移行ツールは 11.0J の「JAddress」を利用した住所検索コンポーネントに移行するため、利用している機能によっては移行後に手作業での移行が必要になる場合があります。

なお、6.0J までのように株式会社システム・ビットの提供する開発者用電話番号辞書コンポーネント「DB Entry」を利用して実現するためには、住所検索コンポーネントを利用せずに別途実装していただく必要があります。

また、4.0J 以前のバージョンとは完全な上位互換は保たれておらず、下記の制限事項があるため注意が必要です。

## コンポーネントの種類

4.0J 以前のバージョンに含まれていた以下のコントロールは、11.0J には含まれていません。これらのコントロールはバージョン 5.0J 以降、「PlusPak for Windows Forms(以下、PlusPak)」に収録されています。

- ・カレンダーコントロール
- ・電卓コントロール
- ・コンテナコントロール
- ・ファンクションキーコントロール
- ・キーロックコンポーネント
- ・バルーンチップコンポーネント

## コンポーネントの機能

4.0J 以前のバージョンに含まれていたコントロールは、11.0J のコントロールとは直接の互換は保たれていないため、移行ツールでは 11.0J のコントロールに移行するのではなくラッパーコントロールに移行します。



ラッパーコントロールとは、11.0Jに含まれるコントロールで旧バージョンとのインタフェースの相違を補完するコントロールです。

ラッパーコントロールへ移行する場合以下のような注意事項があります。

- コントロールのプロパティやメソッドやイベントといった各メンバのインタフェースは旧バージョンのままとなります。
- いくつかの機能はラッパーコントロールではサポートされていません。制限事項となる場合と、移行後に手作業での移行が必要になる場合があります。
- .NET Core には対応していません。ラッパーコントロールを使用する場合は.NET Framework を使用してください。





## 対応環境

		1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J	
開発 環境	開発ツール（日本語版）											
	Visual Studio 2022										○	
	Visual Studio 2019									○*3	○	
	Visual Studio 2017									○	○	
	Visual Studio 2015								○	○		
	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 11										○*5	○
	Windows 10									○	○	○
	Windows 8.1								○	○	○	
	Windows 8								○	○		
	Windows 7							○	○	○	○	
	Windows Vista				○	○	○	○	○			
	Windows XP	○	○	○	○	○	○	○				
	Windows 2000	○	○	○	○	○						
Windows Server 2022										○*5	○	
Windows Server 2019										○*2	○	
Windows Server 2016									○	○	○	
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 11										○*5	○
	Windows 10								○	○	○	
	Windows 8.1							○	○	○		



Windows 8							○	○		
Windows 7						○	○	○	○	
Windows Vista				○	○	○	○	○		
Windows XP	○	○	○	○	○	○	○			
Windows 2000	○	○	○	○	○					
Windows Server 2022									○*5	○
Windows Server 2019									○	○
Windows Server 2016								○	○	○
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 6										○
.NET Core 3.1									○*4	
.NET Framework 4.8									○*3	○
.NET Framework 4.7.2									○*2	
.NET Framework 4.7.1									○*1	
.NET Framework 4.7									○	
.NET Framework 4.6.2								○	○	
.NET Framework 4.6.1								○	○	
.NET Framework 4.6								○	○	
.NET Framework 4.5.2							○	○	○	
.NET Framework 4.5.1							○	○		
.NET Framework 4.5							○	○		
.NET Framework 4 Client Profile						○	○	○		
.NET Framework 4						○	○	○		
.NET Framework 3.5 Client Profile						○	○	○		
.NET Framework 3.5				○	○	○	○	○		
.NET Framework 3.0				○	○	○				
.NET Framework 2.0				○	○	○				
.NET Framework 1.0 /	○	○	○							



1.1											
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

\*1 Service Pack 1 が必要です。

\*2 Service Pack 2 が必要です。

\*3 Service Pack 3 が必要です。

\*4 Service Pack 5 が必要です。ラッパーコントロールは.NET Core には対応していません。

\*5 Service Pack 6 が必要です。





## 機能一覧

## 全般

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
検証コンポーネントによる入力値チェック				○	○	○	○	○	○	○
左右キーによるフォーカス移動	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マウスホイールの動作の制御							○	○	○	○
読み取り専用モード	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
テキストの横方向の整列					○	○	○	○	○	○
省略文字の表示（単数行）	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
省略文字の表示（複数行）							○	○	○	○
候補値の表示					○	○	○	○	○	○
未入力時のガイドメッセージ ※1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
改行が含まれる文字列のコピー＆ペーストの制御						○	○	○	○	○
タブ文字が含まれる文字列のコピー＆ペーストの制御							○	○	○	○
再変換（コンテキストメニューから）			○	○	○	○	○	○	○	○
再変換（再変換キーから）							○	○	○	○
オーバーフローチップ			○	○	○	○	○	○	○	○
プロパティページによるデザイン時の設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
日付や時刻のカルチャ指定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
休日設定の定義ファイル				○	○	○	○	○	○	○
リアルタイム検証						○	○	○	○	○
XP テーマ		○	○	○						
無効時の文字色と背景色		○	○	○	○	○	○	○	○	○
アクティブコントロールの文字色と背景色								○	○	○
読み取り専用コントロールの文字色と								○	○	○





背景色										
タッチツールバーの表示							○	○	○	○
タッチ用グリッパーによる選択支援							○	○	○	○
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							○	○	○	○
高 DPI (125%スケーリング)							○	○	○	○
高 DPI (200%スケーリング)								○	○	○
リモートデスクトップでの操作								○	○	○

※1. バージョン 5.0J 以降、代替テキスト機能として提供されます。

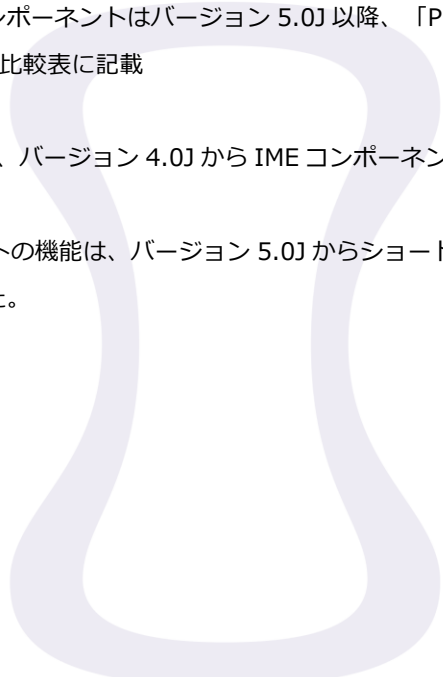
## コントロール一覧

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
テキストコントロール	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
マスクコントロール	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
キャラクタボックスコントロール				○	○	○	○	○	○	○
日付時刻コントロール ※1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
日付コントロール							○	○	○	○
時刻コントロール							○	○	○	○
タイムスパンコントロール				○	○	○	○	○	○	○
数値コントロール	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
コンボコントロール		○	○	○	○	○	○	○	○	○
マスクコンボコントロール								○	○	○
リストコントロール			○	○	○	○	○	○	○	○
リッチテキストコントロール					○	○	○	○	○	○
郵便番号コントロール ※2				○			○	○	○	○
住所コントロール							○	○	○	○
住所検索コンポーネント ※3					○	○	○	○	○	○
カレンダーコントロール ※4	○	○	○	○						
電卓コントロール ※4	○	○	○	○						
コンテナコントロール ※4	○	○	○	○						
ファンクションキーコントロール ※4		○	○	○						
キーロックコンポーネント ※4				○						
ソフトキーボードコンポーネント								○	○	○



IME コンポーネント ※5				○	○	○	○	○	○	○
ショートカットコンポーネント ※6					○	○	○	○	○	○
バルーンチップコンポーネント ※4				○						
汎用検証コンポーネント					○	○	○	○	○	○
日付時刻検証コンポーネント ※1				○	○	○	○	○	○	○
日付検証コンポーネント							○	○	○	○
時刻検証コンポーネント							○	○	○	○
タイムスパン検証コンポーネント					○	○	○	○	○	○
数値検証コンポーネント				○	○	○	○	○	○	○
フィールドスタイラーコンポーネント					○	○	○	○	○	○

- ※1. 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。
- ※2. バージョン 4.0J の郵便番号コントロールは株式会社システム・ビットの提供する開発者用電話番号辞書コンポーネント「DB Entry」を利用して実現していましたが、バージョン 7.0J 以降は「JAddress」の機能を使って実現します。
- ※3. バージョン 6.0J 以前の住所検索コンポーネントは株式会社システム・ビットの提供する開発者用電話番号辞書コンポーネント「DB Entry」を利用して実現していましたが、バージョン 7.0J 以降、「JAddress」の機能を使って実現します。
- ※4. カレンダーコントロール、電卓コントロール、コンテナコントロール、ファンクションキーコントロール、キーロックコンポーネント、バルーンチップコンポーネントはバージョン 5.0J 以降、「PlusPak」に収録されています。機能の一覧などの詳細は「PlusPak」のバージョン比較表に記載されておりますので、そちらを参照してください。
- ※5. コントロールの機能として提供されていた IME の機能は、バージョン 4.0J から IME コンポーネントとしてコンポーネント化されました。
- ※6. コントロールの機能として提供されていたショートカットの機能は、バージョン 5.0J からショートカットコンポーネントとしてコンポーネント化されました。



テキストコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
文字種による入力制限	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
最大文字数の指定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
文字数カウントのエンコード指定								○	○	○
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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
パスワード文字の一時表示								○	○	○
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						○	○	○	○	○
オートコンプリート機能					○	○	○	○	○	○

マスクコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
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							○	○	○	○
入力禁止文字			○	○	○	○	○	○	○	○
入力フィールド毎の柔軟なスタイル設定					○	○	○	○	○	○
パスワードフィールド					○	○	○	○	○	○
パスワード文字の一時表示								○	○	○

キャラクタボックスコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
文字種による入力制限				○	○	○	○	○	○	○
スペースの入力制限				○	○	○	○	○	○	○
入力禁止文字						○	○	○	○	○



## 日付時刻コントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
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								○	○	○
スピン機能による日付時刻の増減				○	○	○	○	○	○	○
入力範囲チェック（フォーカス移動時）※1	○	○	○	○						
入力範囲チェック（入力時）						○	○	○	○	○
範囲外値の制御						○	○	○	○	○
日付の有効性のチェック	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
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			○	○	○	○	○	○	○	○
入力フィールド毎の柔軟なスタイル設定					○	○	○	○	○	○

※1. 5.0J 以降はフォーカス移動時の入力範囲チェックを日付時刻検証コンポーネントで行います。

## 日付コントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
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								○	○	○
スピン機能による日付の増減							○	○	○	○
入力範囲チェック（フォーカス移動時）※1										
入力範囲チェック（入力時）							○	○	○	○
範囲外値の制御							○	○	○	○
日付の有効性のチェック							○	○	○	○
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							○	○	○	○



入力フィールド毎の柔軟なスタイル設定								○	○	○	○
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---

※1. フォーカス移動時の入力範囲チェックは日付検証コンポーネントで行います。

### 時刻コントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
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								○	○	○
スピン機能による時刻の増減							○	○	○	○
入力範囲チェック（フォーカス移動時）※1										
入力範囲チェック（入力時）							○	○	○	○
範囲外値の制御							○	○	○	○
時刻の有効性のチェック							○	○	○	○
時刻書式のカルチャ指定							○	○	○	○
入力フィールド毎の柔軟なスタイル設定							○	○	○	○

※1. フォーカス移動時の入力範囲チェックは時刻検証コンポーネントで行います。

### タイムスパンコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
キーワードによるタイムスパン値の書式設定				○	○	○	○	○	○	○
スピン機能による値の増減				○	○	○	○	○	○	○
入力範囲チェック（フォーカス移動時）※1				○						
入力範囲チェック（入力時）						○	○	○	○	○
範囲外値の制御						○	○	○	○	○
タイムスパン値の有効性のチェック				○	○	○	○	○	○	○
入力フィールド毎の柔軟なスタイル設定					○	○	○	○	○	○

※1. 5.0J以降はフォーカス移動時の入力範囲チェックをタイムスパン検証コンポーネントで行います。

### 数値コントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
キーワードによる数値の書式設定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○



ドロップダウン電卓	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
スピン機能による値の増減				○	○	○	○	○	○	○
入力範囲チェック（フォーカス移動時）※1	○	○	○	○						
入力範囲チェック（入力時）						○	○	○	○	○
範囲外値の制御						○	○	○	○	○
数値の有効性のチェック	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
漢数字の表示				○	○	○	○	○	○	○
Delete/BackSpace キーによる Null 入力						○	○	○	○	○
入力フィールド毎の柔軟なスタイル設定					○	○	○	○	○	○
パーセント表示								○	○	○
小数点以下の値のペースト制御								○	○	○

※1. 5.0J 以降はフォーカス移動時の入力範囲チェックを数値検証コンポーネントで行います。

## コンボコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
3列までのマルチカラム		○	○	○						
マスク書式による入力制限		○	○	○						
文字種による入力制限					○	○	○	○	○	○
ゼ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					○	○	○	○	○	○
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					○	○	○	○	○	○
ドロップダウンリストの自動調整（高さ）					○	○	○	○	○	○
ドロップダウンリストの自動調整（幅）							○	○	○	○



リストのオートフィルタ機能							○	○	○	○
オートコンプリート機能					○	○	○	○	○	○

### マスクコンボコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
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								○	○	○
入力禁止文字								○	○	○
入力フィールド毎の柔軟なスタイル設定								○	○	○
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								○	○	○
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								○	○	○
ドロップダウンリストの自動調整 (高さ)								○	○	○
ドロップダウンリストの自動調整 (幅)								○	○	○
リストのオートフィルタ機能								○	○	○

リストコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
3列までのマルチカラム			○	○						
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					○	○	○	○	○	○

リッチテキストコントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
ツールバーの表示					○	○	○	○	○	○
ツールバー項目の設定					○	○	○	○	○	○

郵便番号コントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
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							○	○	○	○
オートコンプリート機能							○	○	○	○

※ バージョン 7.0J、8.0J では「JPAddress」の開発ライセンスが必要です。

住所コントロール

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
住所の候補の表示							○	○	○	○
住所による全国地方公共団体コード (JIS X 0401)の検索							○	○	○	○
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							○	○	○	○
オートフィルタ機能							○	○	○	○

※ バージョン 7.0J、8.0J では「JPAddress」の開発ライセンスが必要です。

住所検索コンポーネント





機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
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					○	○	○	○	○	○
電話番号による法人情報検索					○	○				
市内局番による住所検索					○	○				
市外局番による住所検索							○	○	○	○

※ バージョン 7.0J 以降は「JPAddress」の機能を使って実現します。

※ バージョン 7.0J、8.0J では「JPAddress」の開発ライセンスが必要です。

### ソフトキーボードコンポーネント

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
かなレイアウト (12 キー配置)								○	○	○
かなレイアウト (50 音配置)								○	○	○
数字レイアウト								○	○	○
アルファベットレイアウト								○	○	○
記号レイアウト								○	○	○
全角半角切り替えキー								○	○	○
キー文字の切り替え (かなレイアウト)								○	○	○
背景色、文字色設定								○	○	○
透過表示								○	○	○
表示位置の指定								○	○	○

### IME コンポーネント

※ バージョン 3.0J まではコントロールの機能として提供されています。

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
ふりがなの取得	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ふりがなの自動取得/自動設定				○	○	○	○	○	○	○
ふりがなからの漢字の取得	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
IME 変換モードの設定			○	○	○	○	○	○	○	○
Delete/BackSpace キーに応じた再設定							○	○	○	○



アルファベットからのふりがなの取得								○	○	○	○
タッチキーボードの制御								○	○	○	○

### ショートカットコンポーネント

※ バージョン 4.0J まではコントロールの機能として提供されています。

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
コントロールへのショートカット機能の割り当て	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
アプリケーション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					○	○	○	○	○	○

### 汎用検証コンポーネント

	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
必須入力検証					○	○	○	○	○	○
データタイプ検証					○	○	○	○	○	○
文字列リスト検証					○	○	○	○	○	○
禁止文字検証					○	○	○	○	○	○
サロゲートペア検証					○	○	○	○	○	○
正規表現検証					○	○	○	○	○	○
ペア文字検証					○	○	○	○	○	○
数値範囲検証					○	○	○	○	○	○
日付範囲検証					○	○	○	○	○	○
他コントロールとの数値比較検証					○	○	○	○	○	○
数値比較検証					○	○	○	○	○	○
他コントロールとの日付比較検証					○	○	○	○	○	○
日付比較検証					○	○	○	○	○	○
書式キーワードによる検証							○	○	○	○
文字列比較検証								○	○	○
文字数検証								○	○	○
エンコードによる検証								○	○	○
3段階のボーダーによる通知						○	○	○	○	○
3段階のアイコンによる通知						○	○	○	○	○
フォーカス制御による通知					○	○	○	○	○	○
値の制御による通知					○	○	○	○	○	○



アイコンによる通知					○	○	○	○	○	○
音による通知					○	○	○	○	○	○
バルーンチップによる通知					○	○	○	○	○	○
GcBalloonTip による通知								○	○	○
下線による通知					○	○	○	○	○	○
色による通知					○	○	○	○	○	○
リアルタイム検証						○	○	○	○	○
標準コントロールの検証					○	○	○	○	○	○

### 日付時刻検証コンポーネント

	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
日付比較検証					○	○	○	○	○	○
他コントロールとの日付比較検証				○	○	○	○	○	○	○
日付範囲検証					○	○	○	○	○	○
データタイプ検証					○	○	○	○	○	○
3段階のボーダーによる通知						○	○	○	○	○
3段階のアイコンによる通知						○	○	○	○	○
フォーカス制御による通知					○	○	○	○	○	○
値の制御による通知					○	○	○	○	○	○
アイコンによる通知					○	○	○	○	○	○
音による通知					○	○	○	○	○	○
バルーンチップによる通知					○	○	○	○	○	○
GcBalloonTip による通知								○	○	○
下線による通知					○	○	○	○	○	○
色による通知					○	○	○	○	○	○
リアルタイム検証					○	○	○	○	○	○

### 日付検証コンポーネント

	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
日付比較検証							○	○	○	○
他コントロールとの日付比較検証							○	○	○	○
日付範囲検証							○	○	○	○
データタイプ検証							○	○	○	○
3段階のボーダーによる通知							○	○	○	○
3段階のアイコンによる通知							○	○	○	○
フォーカス制御による通知							○	○	○	○



値の制御による通知							○	○	○	○
アイコンによる通知							○	○	○	○
音による通知							○	○	○	○
バルーンチップによる通知							○	○	○	○
GcBalloonTip による通知								○	○	○
下線による通知							○	○	○	○
色による通知							○	○	○	○
リアルタイム検証							○	○	○	○

### 時刻検証コンポーネント

	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
時刻比較検証							○	○	○	○
他コントロールとの時刻比較検証							○	○	○	○
時刻範囲検証							○	○	○	○
データタイプ検証							○	○	○	○
3段階のボーダーによる通知							○	○	○	○
3段階のアイコンによる通知							○	○	○	○
フォーカス制御による通知							○	○	○	○
値の制御による通知							○	○	○	○
アイコンによる通知							○	○	○	○
音による通知							○	○	○	○
バルーンチップによる通知							○	○	○	○
GcBalloonTip による通知								○	○	○
下線による通知							○	○	○	○
色による通知							○	○	○	○
リアルタイム検証							○	○	○	○

### タイムスパン検証コンポーネント

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
タイムスパン比較検証					○	○	○	○	○	○
他コントロールとのタイムスパン比較検証					○	○	○	○	○	○
タイムスパン範囲検証					○	○	○	○	○	○
データタイプ検証					○	○	○	○	○	○
3段階のボーダーによる通知						○	○	○	○	○
3段階のアイコンによる通知						○	○	○	○	○



フォーカス制御による通知					○	○	○	○	○	○
値の制御による通知					○	○	○	○	○	○
アイコンによる通知					○	○	○	○	○	○
音による通知					○	○	○	○	○	○
バルーンチップによる通知					○	○	○	○	○	○
GcBalloonTip による通知								○	○	○
下線による通知					○	○	○	○	○	○
リアルタイム検証					○	○	○	○	○	○

### 数値検証コンポーネント

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
数値比較検証					○	○	○	○	○	○
他コントロールとの数値比較検証				○	○	○	○	○	○	○
数値範囲検証					○	○	○	○	○	○
データタイプ検証					○	○	○	○	○	○
3段階のボーダーによる通知						○	○	○	○	○
3段階のアイコンによる通知						○	○	○	○	○
フォーカス制御による通知					○	○	○	○	○	○
値の制御による通知					○	○	○	○	○	○
アイコンによる通知					○	○	○	○	○	○
音による通知					○	○	○	○	○	○
バルーンチップによる通知					○	○	○	○	○	○
GcBalloonTip による通知								○	○	○
下線による通知					○	○	○	○	○	○
色による通知					○	○	○	○	○	○
リアルタイム検証					○	○	○	○	○	○



### フィールドスタイラーコンポーネント

機能	1.0J	2.0J	3.0J	4.0J	5.0J	6.0J	7.0J	8.0J	10.0J	11.0J
スタイルの作成と管理					○	○	○	○	○	○
コントロールへのスタイルの設定					○	○	○	○	○	○

※ 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。





### お問い合わせ

InputMan 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

グレースシティ株式会社 ツール事業部 営業部

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

