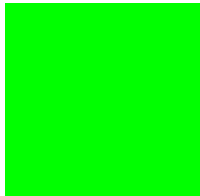
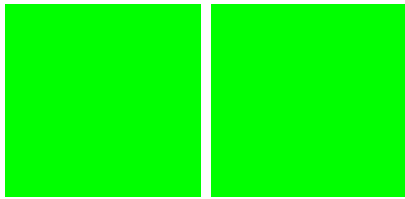


WindowsPhone用コントロール集

初版

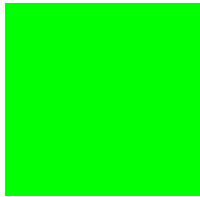
TECH-BEE

techbeesoft@gmail.com



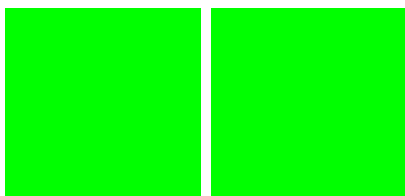
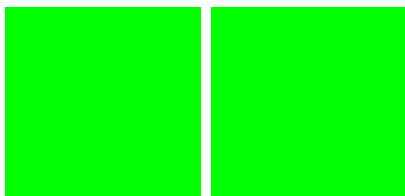
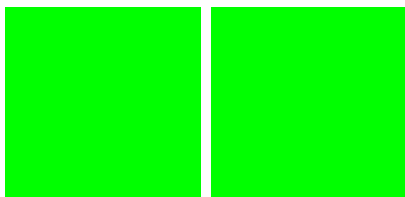
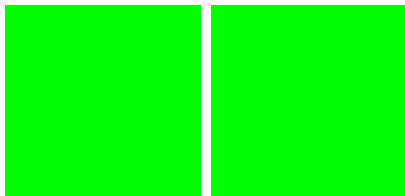
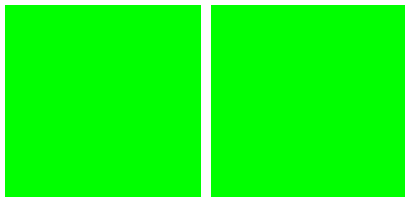
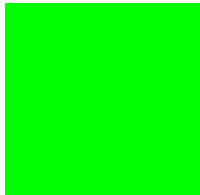
セットアップ

- ・コントロールを使えるようにセットします。



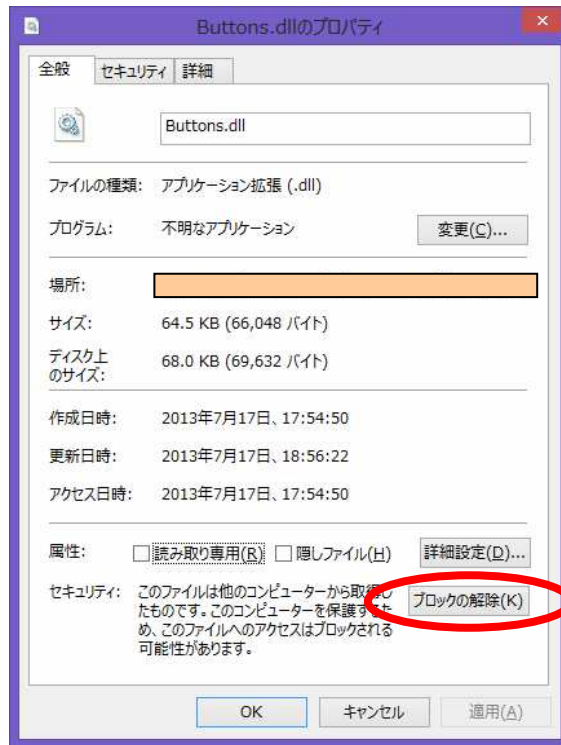
沈むボタンコントロール

- ・沈むボタン
SinkButton
- ・沈む値表示ボタン
ValueButton
- ・沈むカスタムボタン
CustomButton

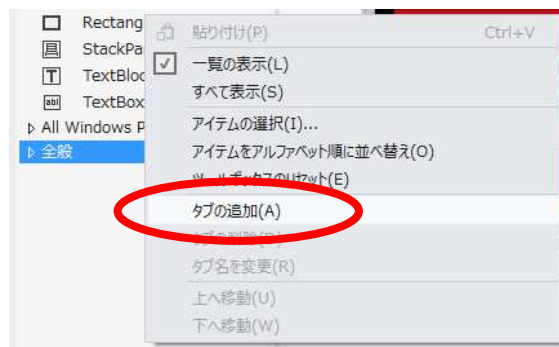


ファイルの配置 ダウンロードいただいたファイルは、既に解凍していただいていると思います。
任意のフォルダーに配置してください

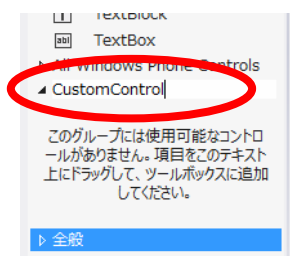
解凍直後のファイルはセキュリティの為にブロックされていますので
ファイルのプロパティを開きブロックの解除を行ってください



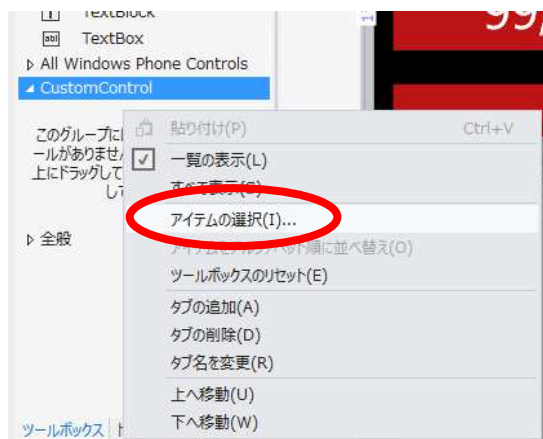
タブの追加 デザインモードのツールボックス上でタブの追加をクリックします。



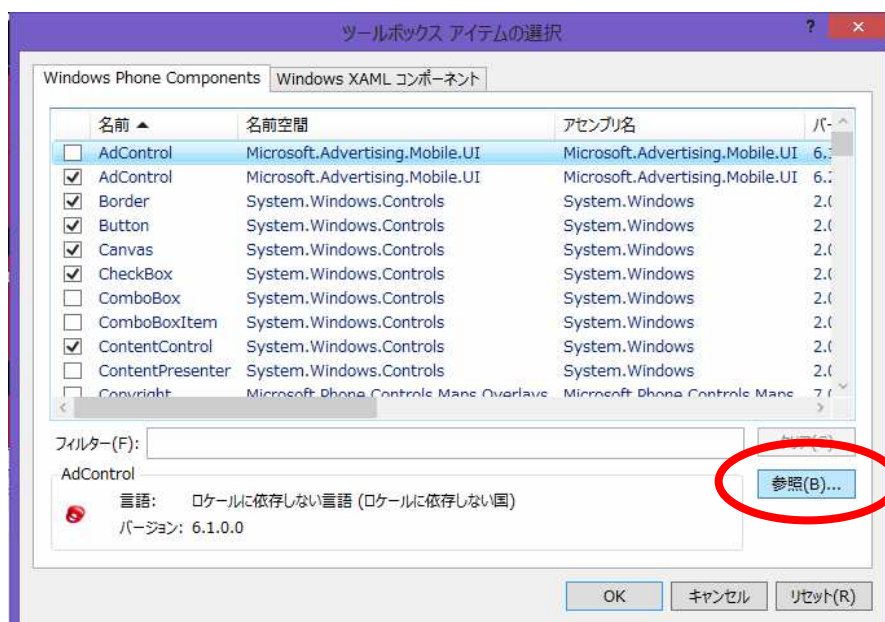
自由なタブ名をつけます。



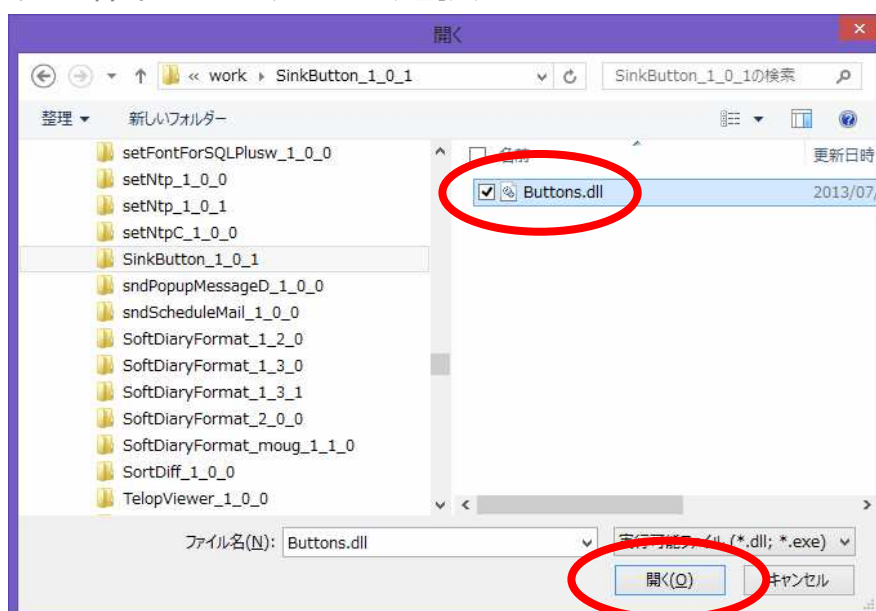
アイコンの追加 作成したタブ内で右クリックしてアイテムの選択をクリックします。



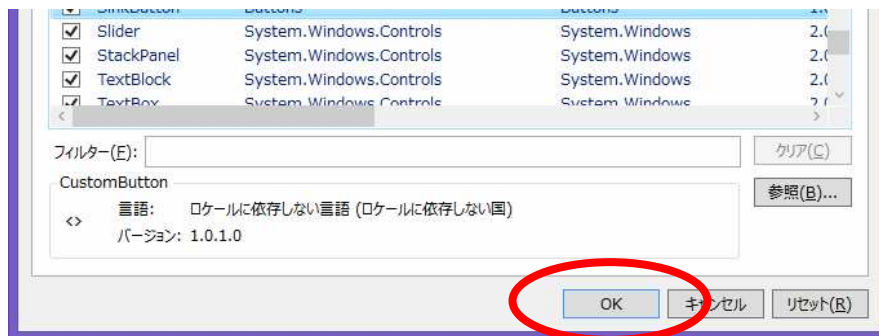
参照ボタンをクリックします。



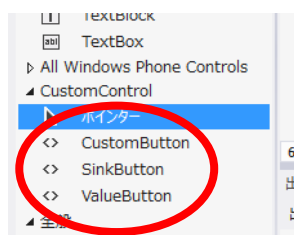
先に配置したファイルを選択します。



OK ボタンをクリックします。



アイコンがセットされました。



標準コントロールと同様に画面に貼り付けてご利用ください。

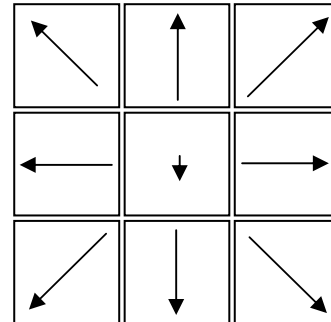
※ WindowsPhone のカスタムコントロールのアイコンを変更する方法をご存じの方がいらっしゃいましたら是非教えてください。

機能

タップされたことを自体が沈むことによって視覚的に表現します。
ボタン表面を9分割した位置によってタップ時の沈み方が異なります。

また、タップ時にバイブレーションにより振動します。

※ タップした位置と沈む方向



※ 中央をタップすると全体が沈みます。

例)



プロパティ

TapRow

タップした縦位置を返します。

0 : 上段、1 : 中段、2 : 下段

TapCol

タップした横位置を返します。

0 : 左側、1 : 中央、2 : 右側

VibeMilliseconds

タップ時に振動する時間をミリ秒で指定します。(デフォルト20)

TopMargin

ボタン上の文字列の書体により上下にずれて見えるのをピクセル単位で調整します。(デフォルト0)

※ ボタンの標準プロパティについては記述していません

機能 沈むボタンを拡張したものです。
タイトルと値を表示することが出来ます。

例)



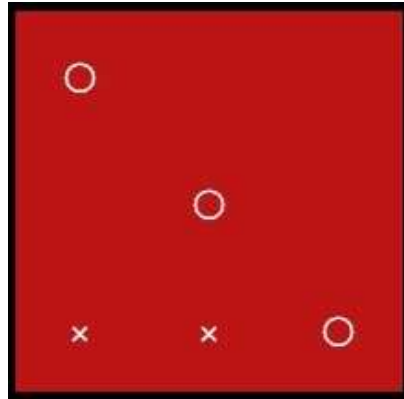
プロパティ	TapRow	タップした縦位置を返します。 0：上段、1：中段、2：下段
	TapCol	タップした横位置を返します。 0：左側、1：中央、2：右側
	VibeMilliseconds	タップ時に振動する時間をミリ秒で指定します。（デフォルト20）
	Title	タイトル文字列を指定します。
	TitleColor	タイトルの文字色を指定します。
	TitleFont	タイトルの書体を指定します。
	TitleFontSize	タイトルのフォントサイズを指定します。
	TitleMargin	タイトルの表示位置を指定します。
	Value	値を文字列で指定します。 書式なども設定した上で完成した文字列を与えてください
	ValueColor	値の文字色を指定します。
	ValueFont	値の書体を指定します。
	ValueFontSize	値のフォントサイズを指定します。
	ValueMargin	値の表示位置を指定します。

※ ボタンの標準プロパティについては記述していません

機能

沈むボタンを拡張したものです。
ボタン表面を自由にレイアウトすることが出来ます。
※ 基本的にどんなコントロールも貼り付けられますがアクセスすることはできません。

例)



プロパティ

TapRow	タップした縦位置を返します。 0 : 上段、1 : 中段、2 : 下段
TapCol	タップした横位置を返します。 0 : 左側、1 : 中央、2 : 右側
VibeMilliseconds	タップ時に振動する時間をミリ秒で指定します。(デフォルト20)
DesignGrid	表面デザイン用のグリッドです。 サンプルを参照し自由にレイアウトしてください

※ ボタンの標準プロパティについては記述していません


```
CustomButton1.DesignGrid.ColumnDefinitions.Add(New ColumnDefinition() With {.Width = New GridLength(1, GridUnitType.Star)})
CustomButton1.DesignGrid.ColumnDefinitions.Add(New ColumnDefinition() With {.Width = New GridLength(1, GridUnitType.Star)})
CustomButton1.DesignGrid.ColumnDefinitions.Add(New ColumnDefinition() With {.Width = New GridLength(1, GridUnitType.Star)})
CustomButton1.DesignGrid.RowDefinitions.Add(New RowDefinition() With {.Height = New GridLength(1, GridUnitType.Star)})
CustomButton1.DesignGrid.RowDefinitions.Add(New RowDefinition() With {.Height = New GridLength(1, GridUnitType.Star)})
CustomButton1.DesignGrid.RowDefinitions.Add(New RowDefinition() With {.Height = New GridLength(1, GridUnitType.Star)})
Dim label1 As New TextBlock() With {.Text = "○"}
label1.SetValue(Grid.RowProperty, 0) : label1.SetValue(Grid.ColumnProperty, 0)
label1.SetValue(Grid.HorizontalAlignmentProperty, HorizontalAlignment.Center)
label1.SetValue(Grid.VerticalAlignmentProperty, VerticalAlignment.Center)
CustomButton1.DesignGrid.Children.Add(label1)
Dim label2 As New TextBlock() With {.Text = "×"}
label2.SetValue(Grid.RowProperty, 2) : label2.SetValue(Grid.ColumnProperty, 1)
label2.SetValue(Grid.HorizontalAlignmentProperty, HorizontalAlignment.Center)
label2.SetValue(Grid.VerticalAlignmentProperty, VerticalAlignment.Center)
CustomButton1.DesignGrid.Children.Add(label2)
Dim label3 As New TextBlock() With {.Text = "○"}
label3.SetValue(Grid.RowProperty, 1) : label3.SetValue(Grid.ColumnProperty, 1)
label3.SetValue(Grid.HorizontalAlignmentProperty, HorizontalAlignment.Center)
label3.SetValue(Grid.VerticalAlignmentProperty, VerticalAlignment.Center)
CustomButton1.DesignGrid.Children.Add(label3)
Dim label4 As New TextBlock() With {.Text = "×"}
label4.SetValue(Grid.RowProperty, 2) : label4.SetValue(Grid.ColumnProperty, 0)
label4.SetValue(Grid.HorizontalAlignmentProperty, HorizontalAlignment.Center)
label4.SetValue(Grid.VerticalAlignmentProperty, VerticalAlignment.Center)
CustomButton1.DesignGrid.Children.Add(label4)
Dim label5 As New TextBlock() With {.Text = "○"}
label5.SetValue(Grid.RowProperty, 2) : label5.SetValue(Grid.ColumnProperty, 2)
label5.SetValue(Grid.HorizontalAlignmentProperty, HorizontalAlignment.Center)
label5.SetValue(Grid.VerticalAlignmentProperty, VerticalAlignment.Center)
CustomButton1.DesignGrid.Children.Add(label5)
```
