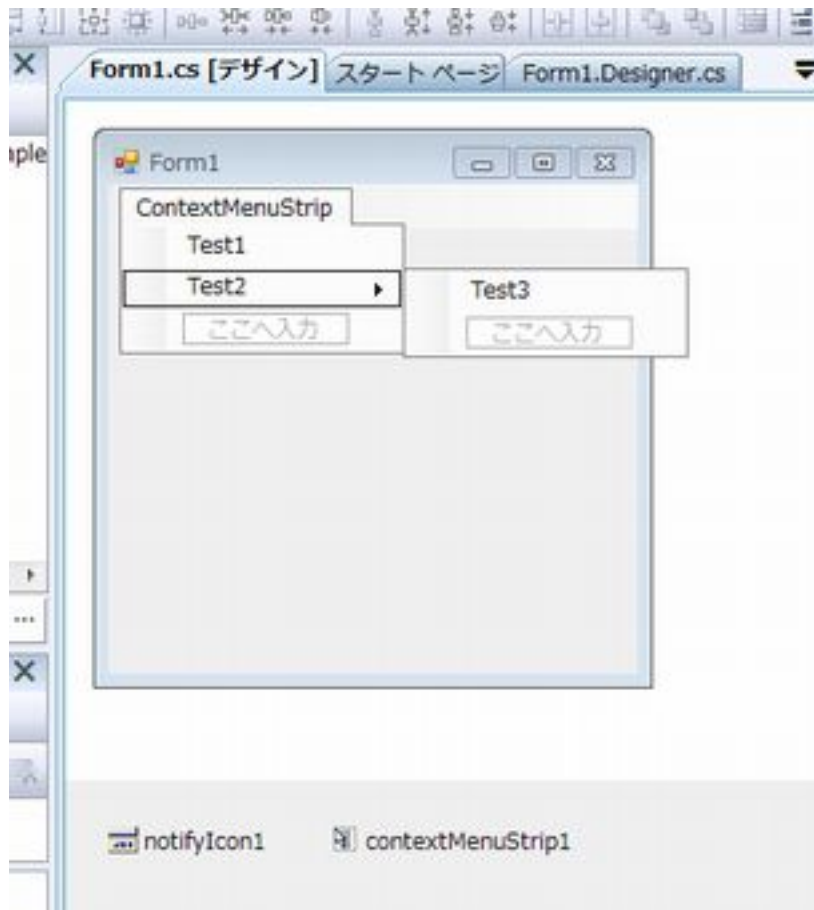


# C# タスクトレイに常駐

[C#][Visual Studio]

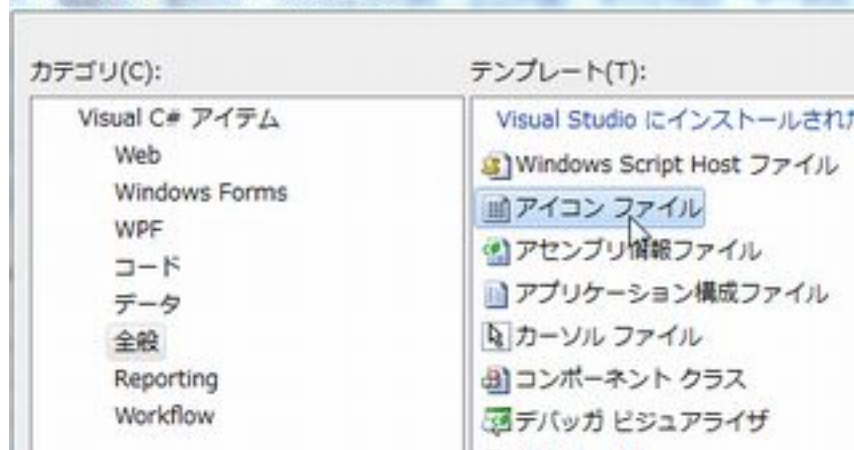
## コントロールの配置とプロパティの設定

NotifyIcon および ContextMenuStrip を配置



アイコンの作成

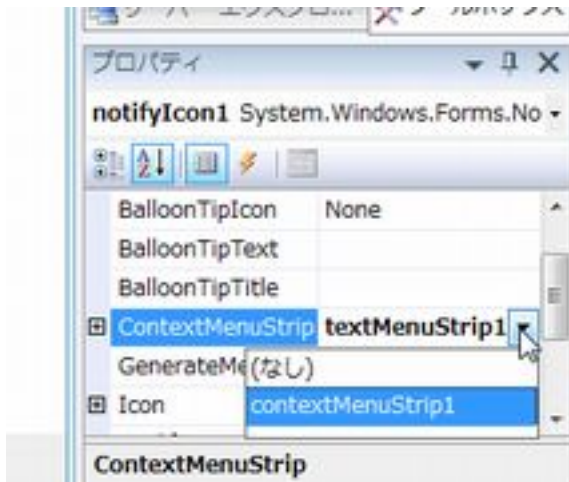
・ソリューションエクスプローラーからアイコンを追加し、適当に作成  
新しい項目の追加 - TaskTraySample



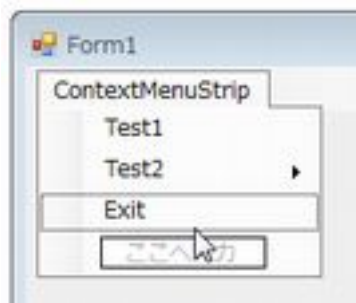
NotifyIcon の Icon プロパティ作成したアイコンを選択



NotifyIcon の ContextMenuStrip プロパティに追加した ContextMenuStrip を指定

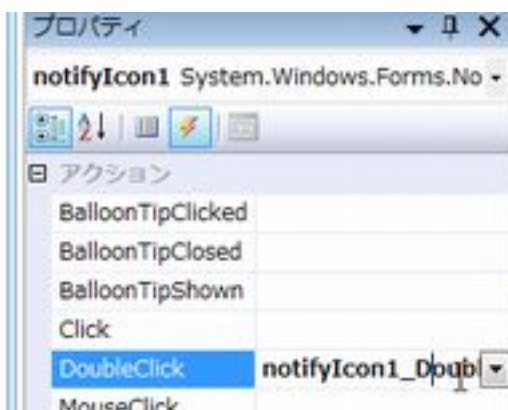


- ContextMenuStrip にメニュー追加

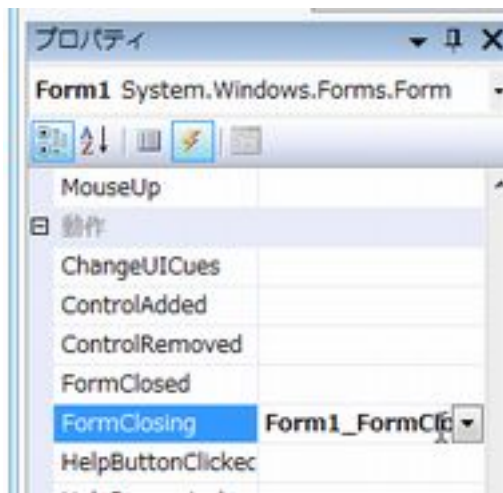


イベントハンドラの作成

NotifyIcon のダブルクリックで画面の復帰を行う



Form の Closing イベントでタスクトレイに入れる。



## ソースコード

```
using System;
using System.ComponentModel;
using System.Windows.Forms;

namespace TaskTraySample
{
    public partial class Form1 : Form
    {
        public Form1()
        {
            InitializeComponent();
        }
        private void Form1_FormClosing(object sender, FormClosingEventArgs e)
        {
            e.Cancel = true;
            this.Visible = false;
        }
        private void exitToolStripMenuItem_Click(object sender, EventArgs e)
        {
            this.Dispose();
        }
        private void notifyIcon1_DoubleClick(object sender, EventArgs e)
        {
            this.Visible = true;
            this.Activate();
        }
    }
}
```

できた

