

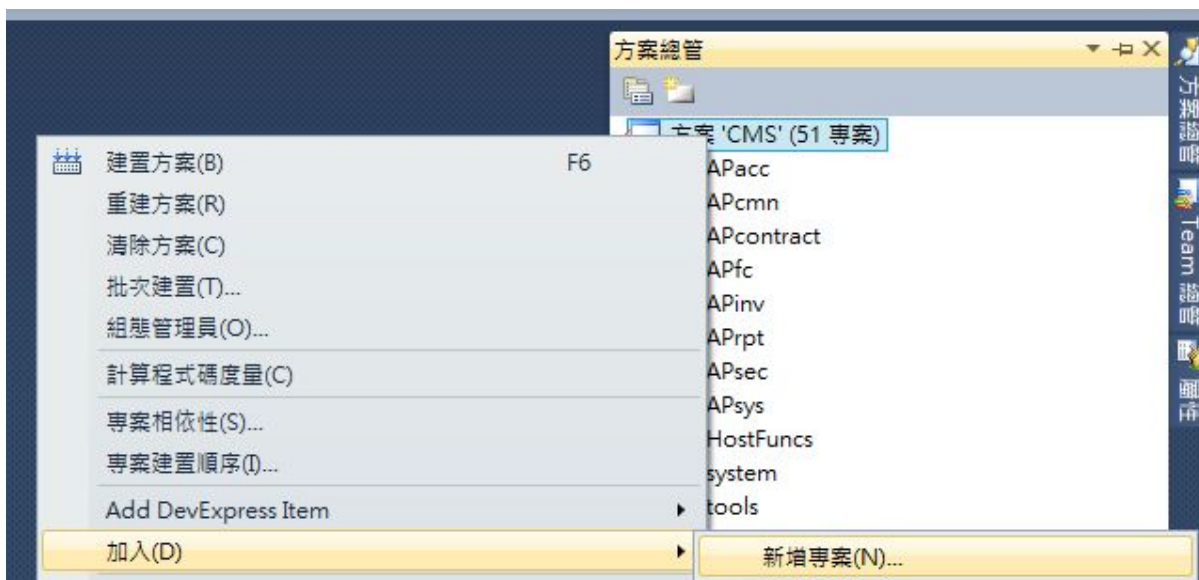
## C# 新增模組、DataSet、Form 說明

文件版本	文件日期	編修人員	編修說明
1.0.0	2016/3/17	Frankie	描述從無到有新增模組、DataSet、Form

### 新增一個新的模組

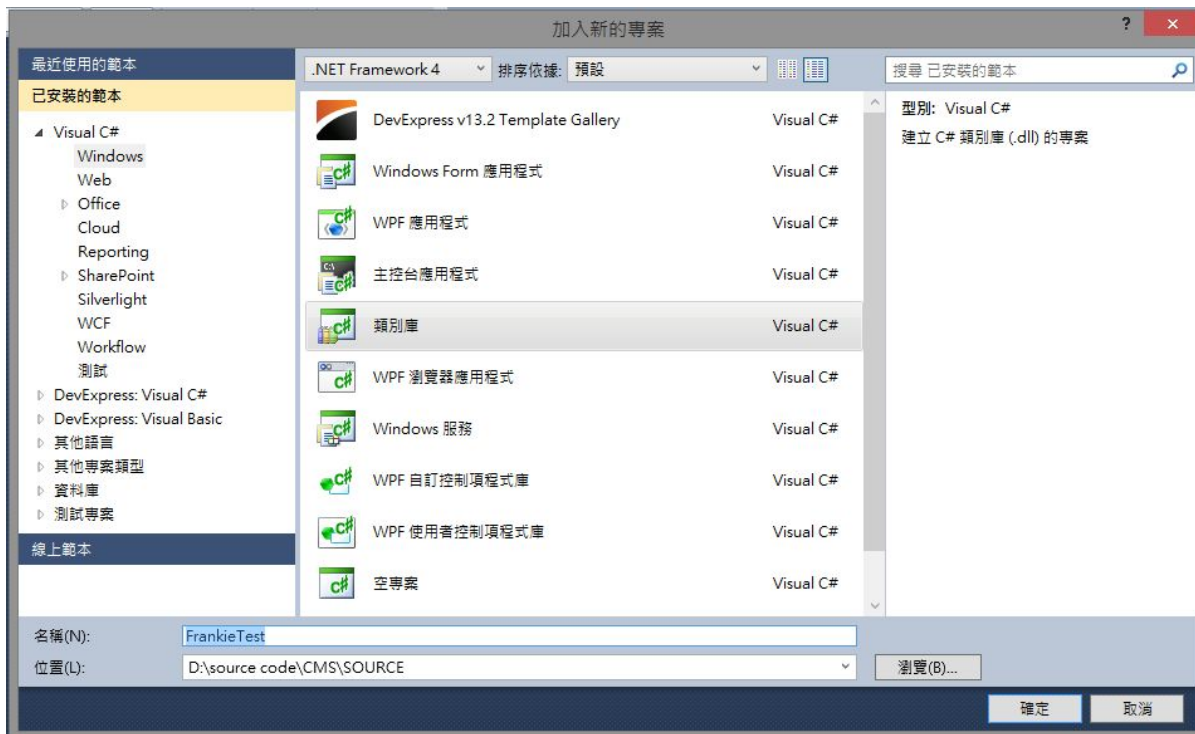
Step1

- 【加入\新增專案】



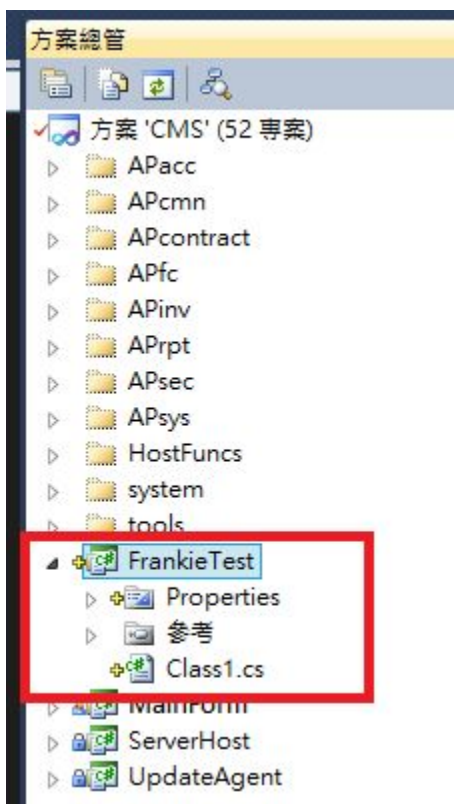
Setp2

- 選【類別庫】修改【名稱】



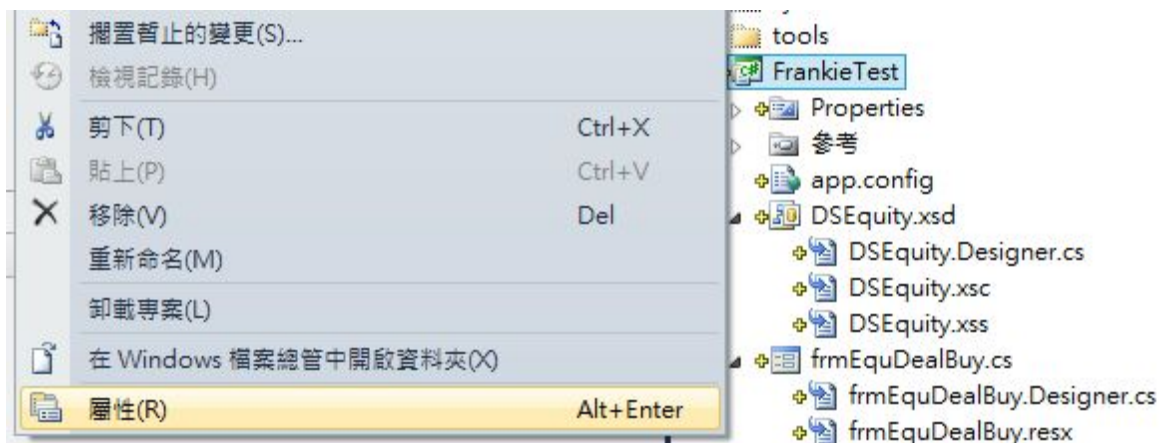
### Step3

- 刪除【Class1.cs】

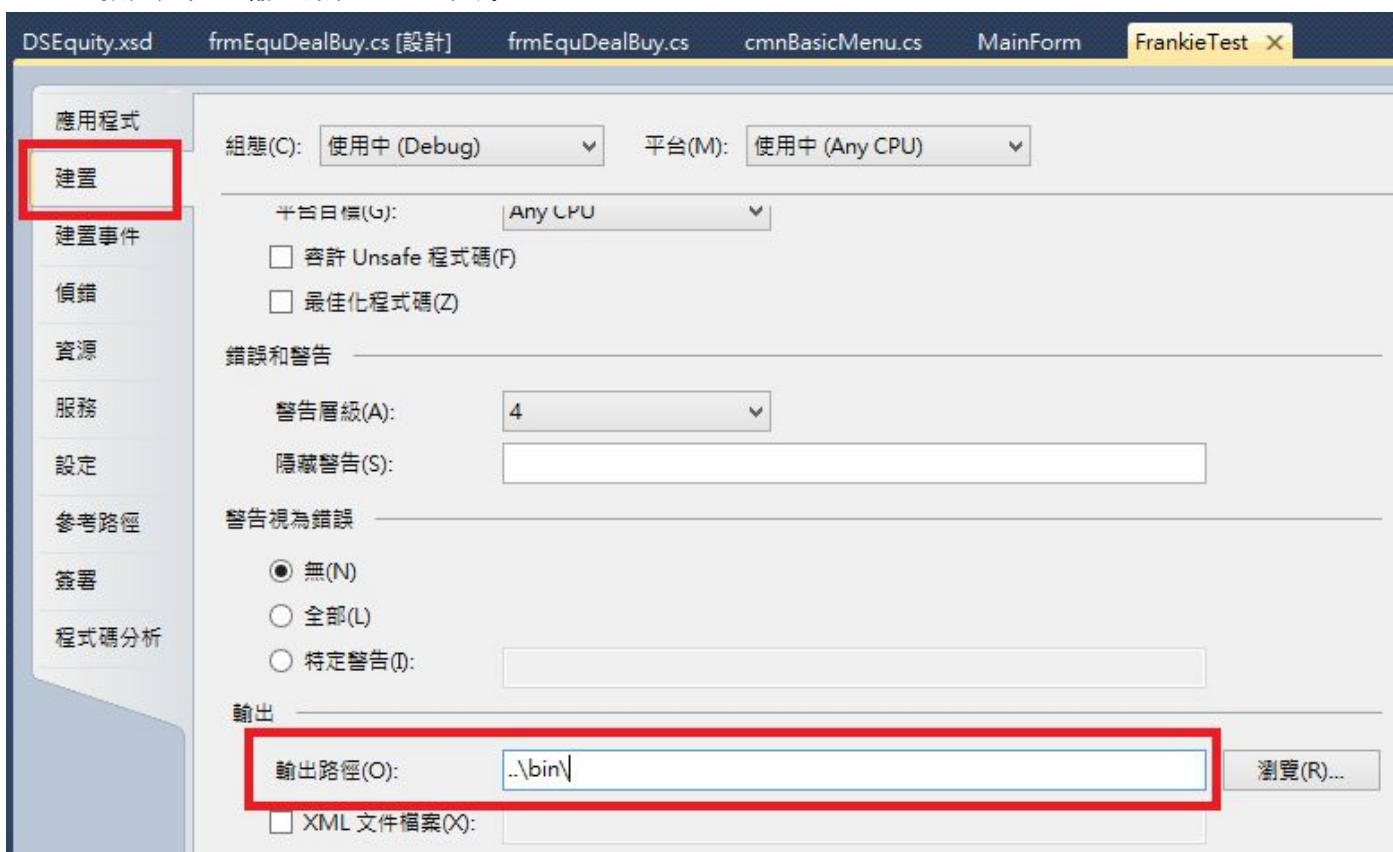


### Step4

- 打開專案屬性



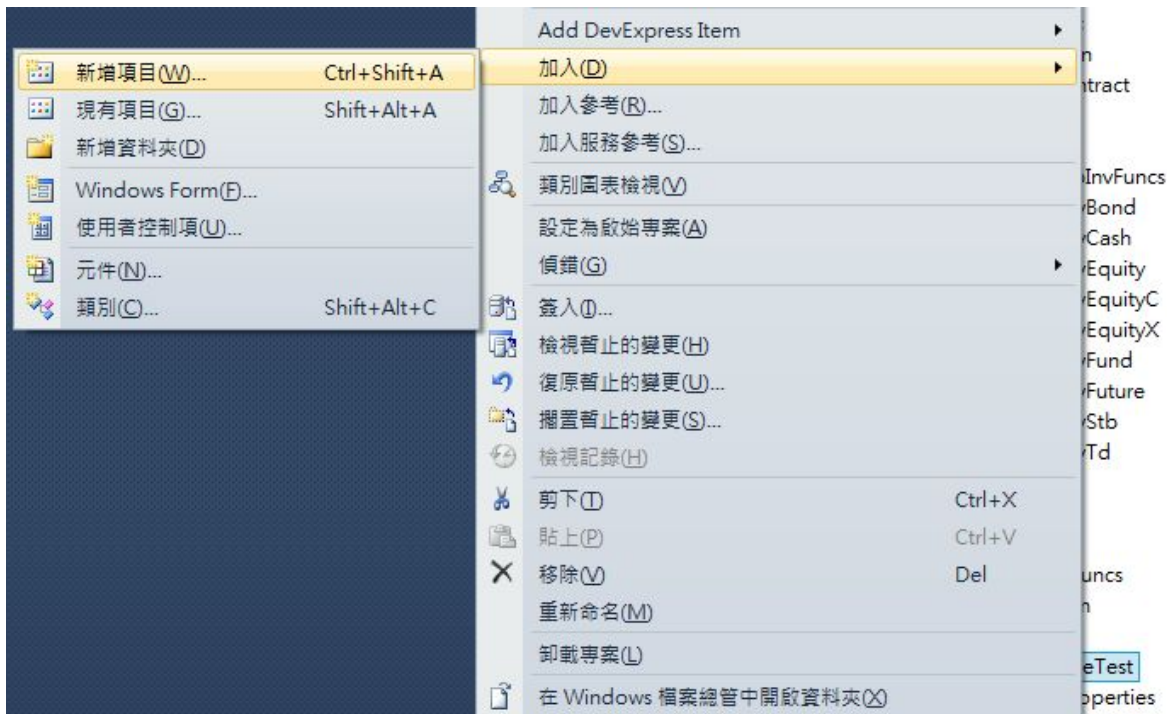
- 指定建置的輸出路徑至 bin 目錄



## 增加 DataSet

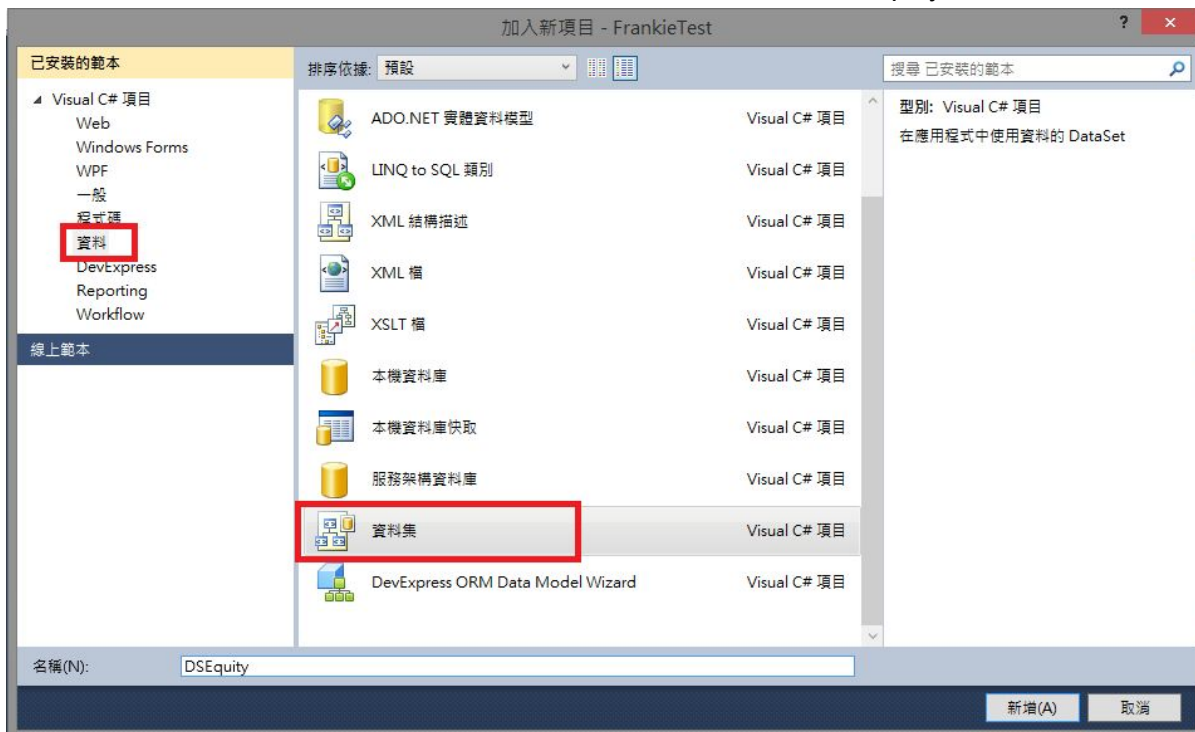
Step1

- 【加入\新增項目】



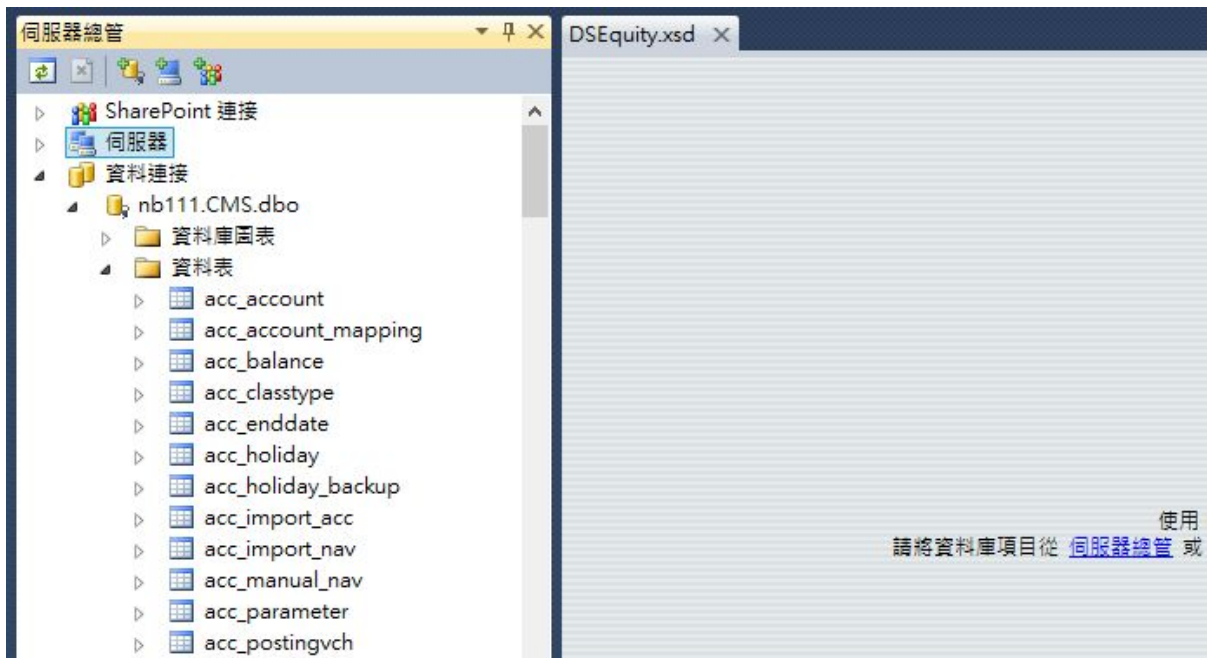
## Setp2

- 選【資料\資料集】
- 命名規則：DSXxxxxXxxxx，範例用股票，所以名稱為：DSEquity



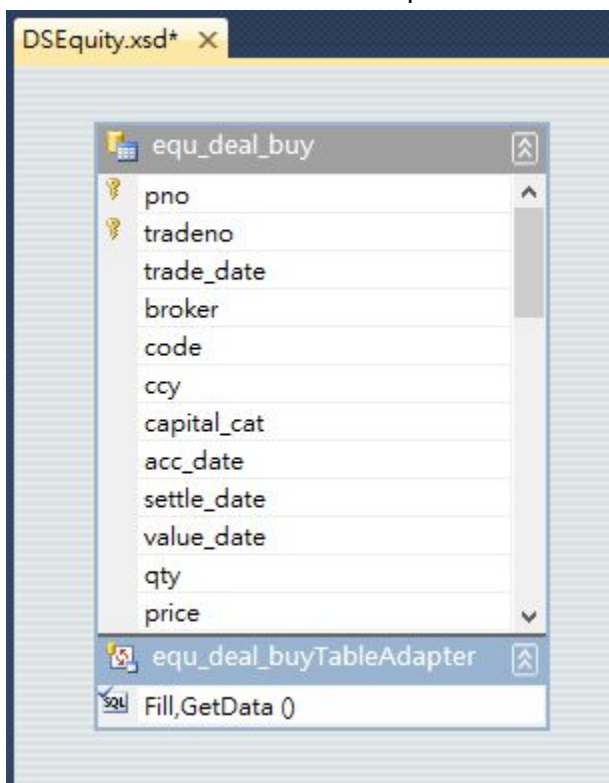
## Step3

- 將想要存取的 table 拉入 DSEquity 裡面



#### Step4

- 刪除不需要的 TableAdapter

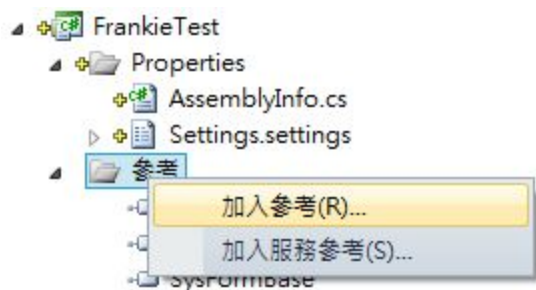


## 新增 Form

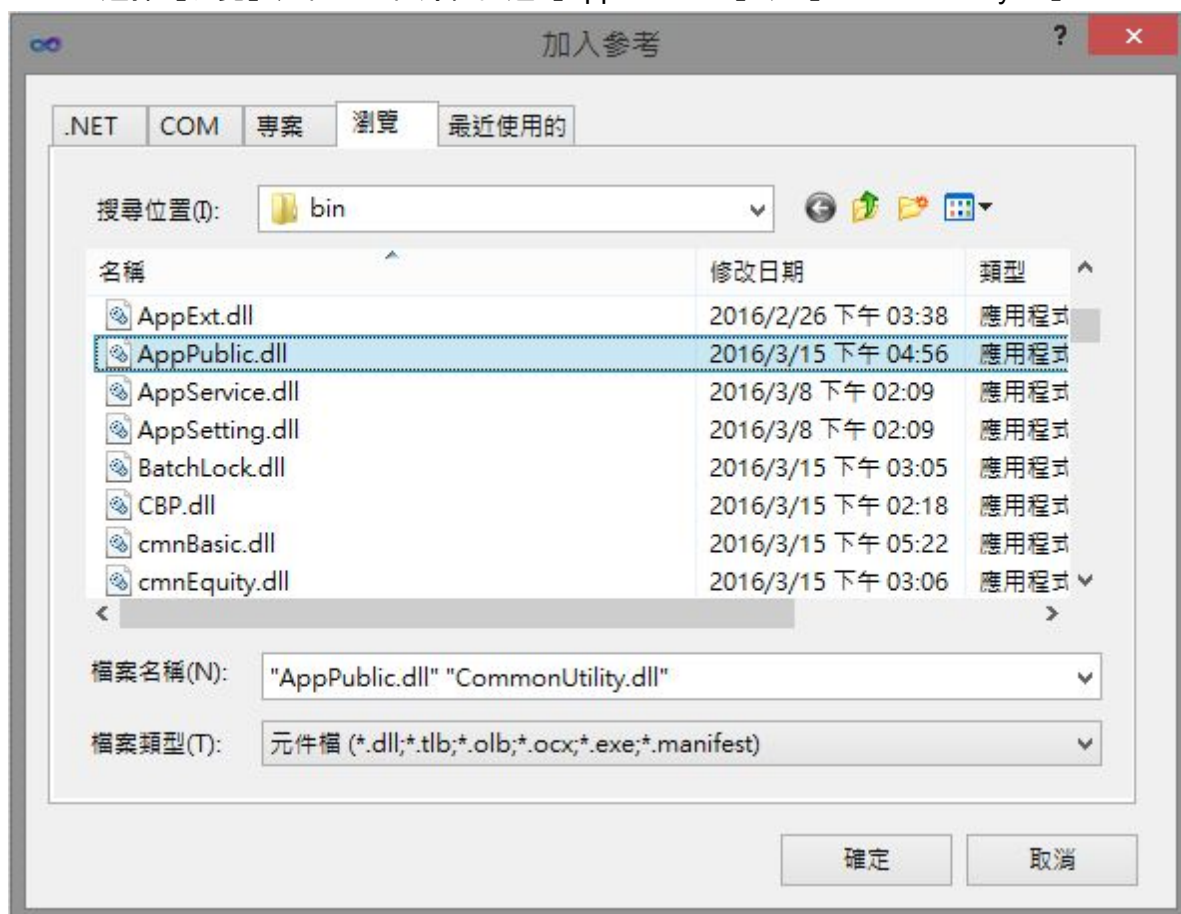
#### Step1

- 在新增 Form 之前，要先加入參考





- 選擇【瀏覽】，從 bin 目錄裡面選【AppPublic.dll】、【CommonUtility.dll】



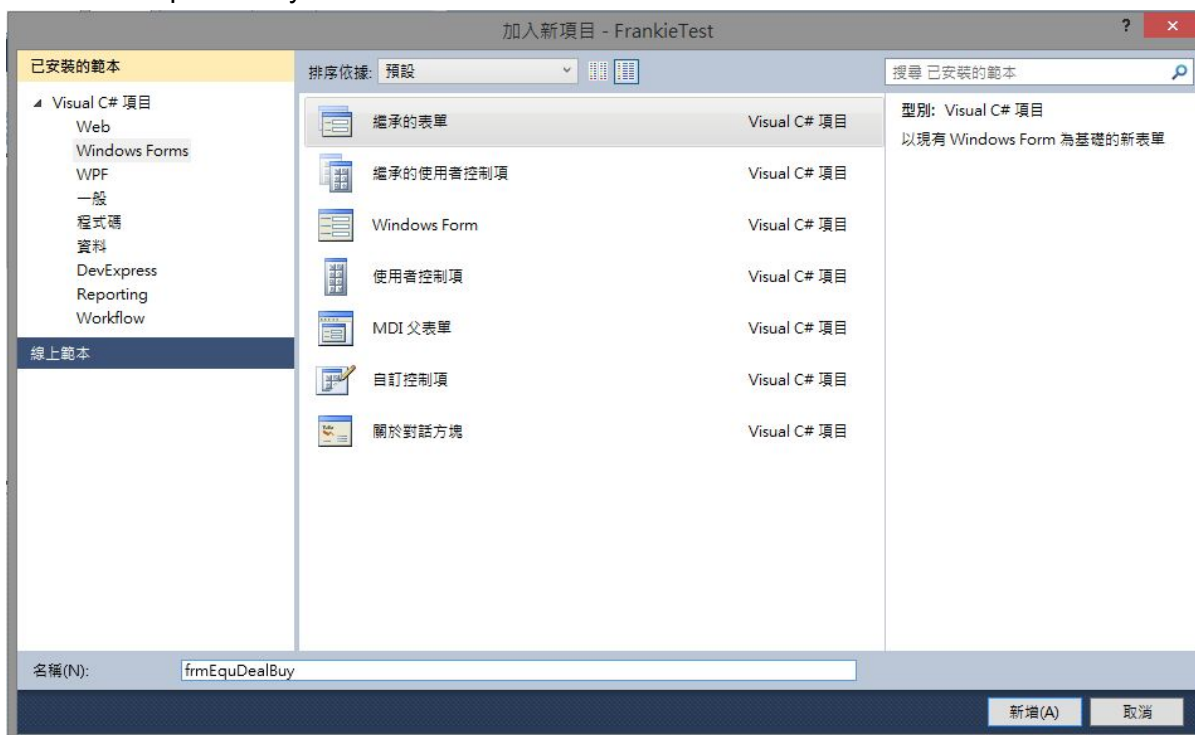
Step2

- 【加入\新增項目】



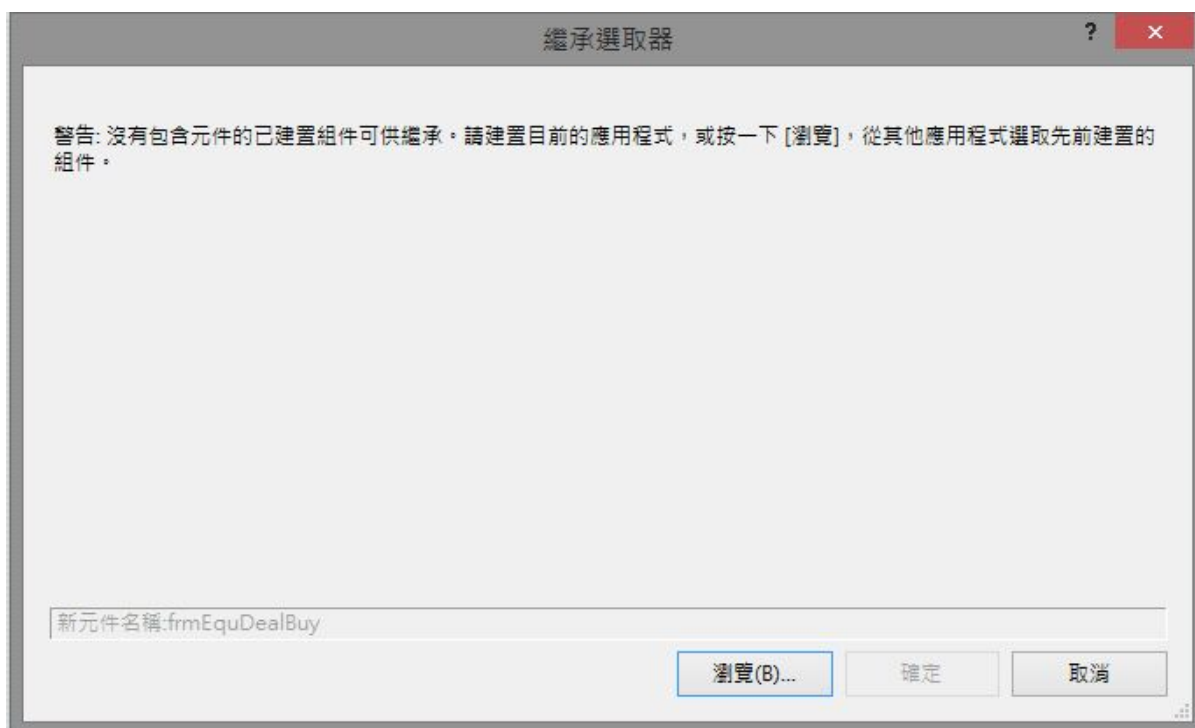
### Step3

- 選【Windows Forms\繼承的表單】
- 命名規則：frmXXXXXxxxx，範例用股票買進交易，table 名稱為 equ\_deal\_buy，所以名稱為：frmEquDealBuy



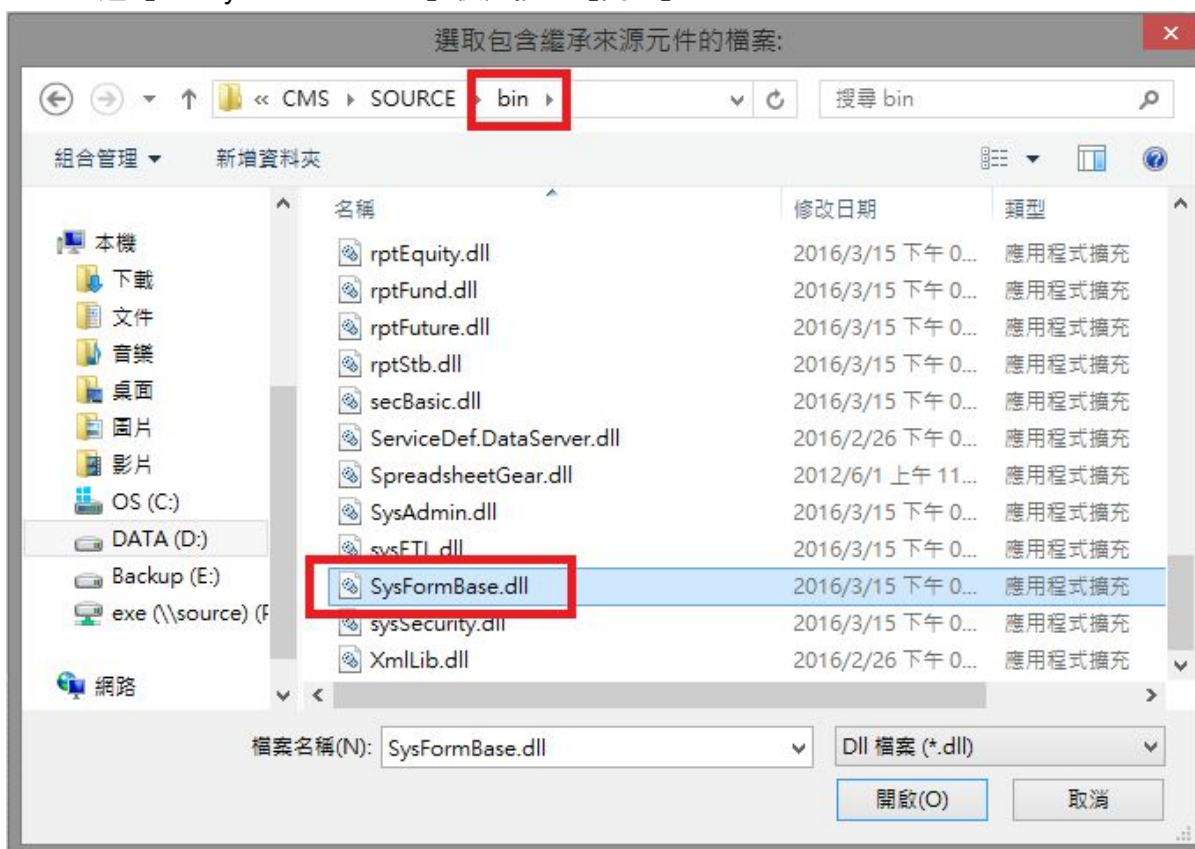
### Step4

- 按【瀏覽】



#### Step5

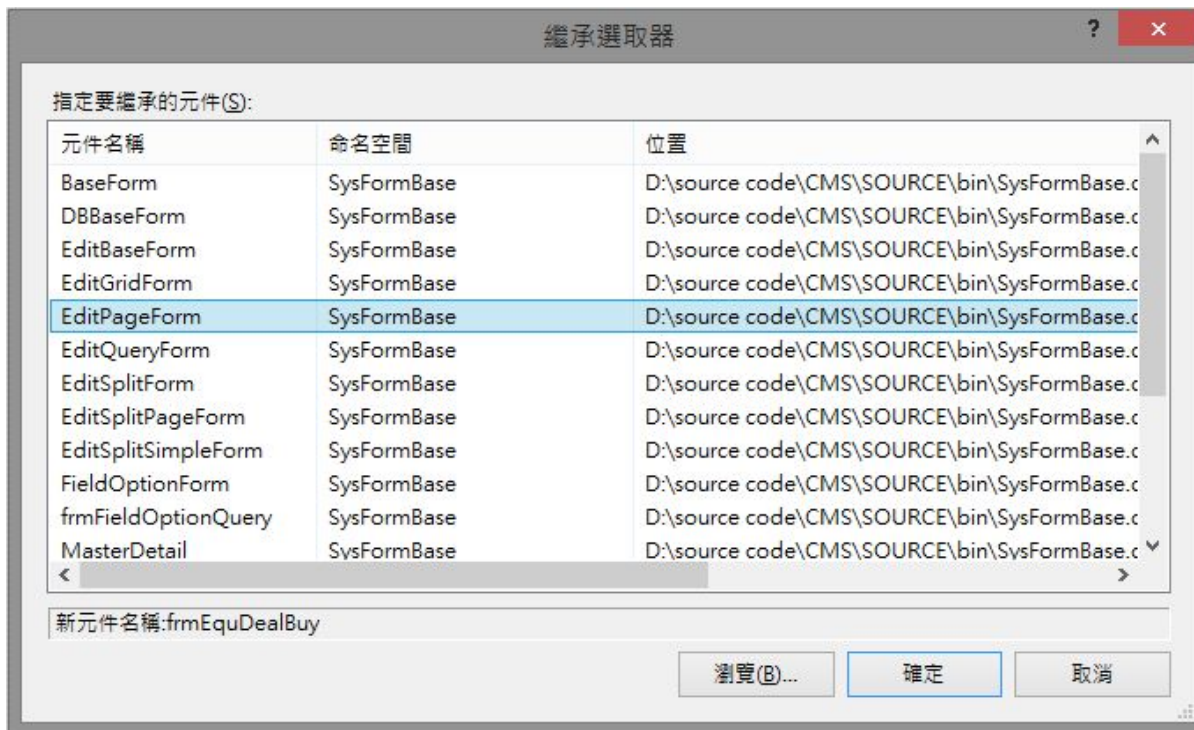
- 選【bin\SysFormBase.dll】後，按下【開啟】



#### Step6

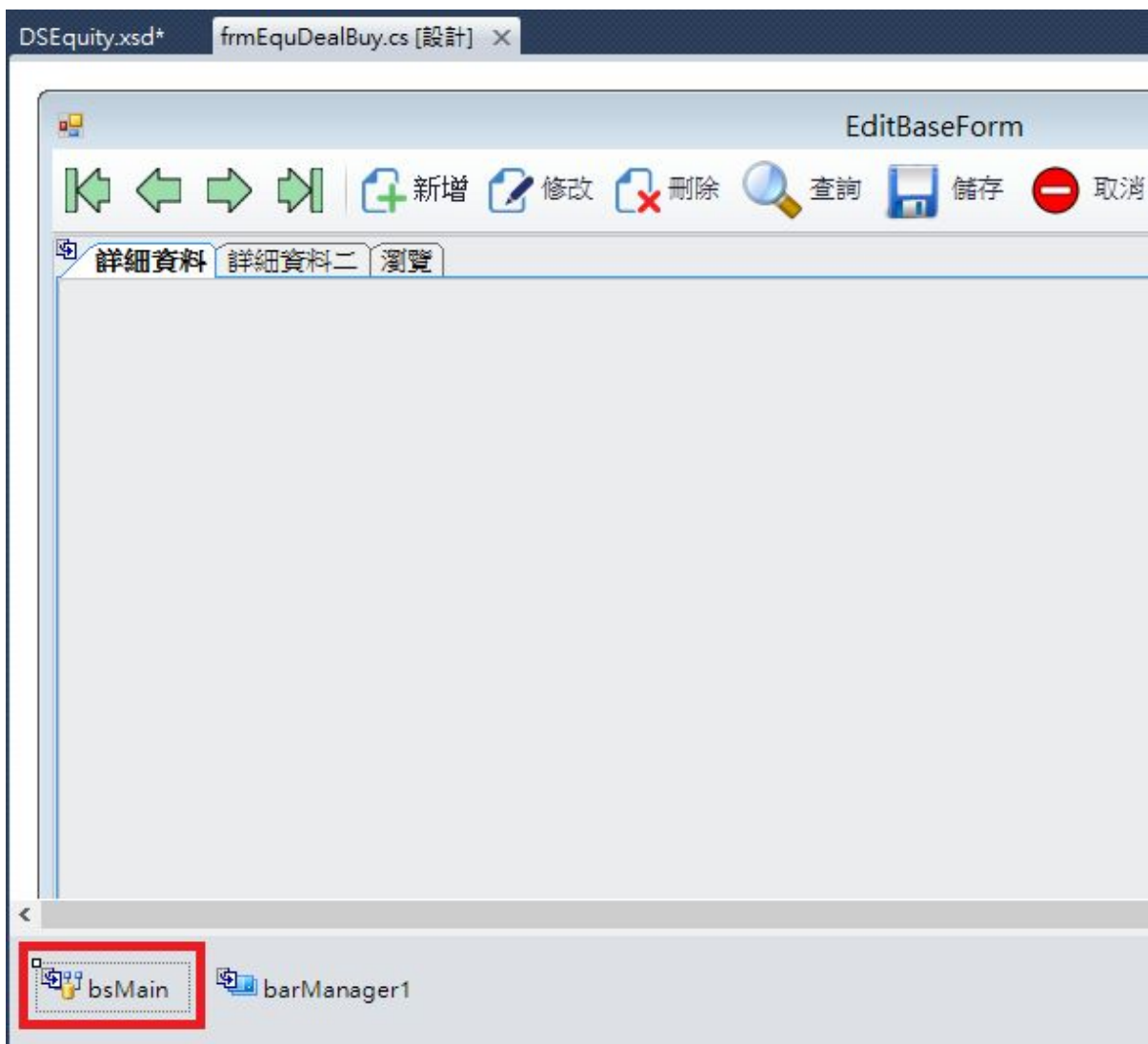
- 從跳出的畫面選出要繼承的Form，範例繼承自【EditPageForm】，可依自己Form的需求來選擇要繼承的Form。



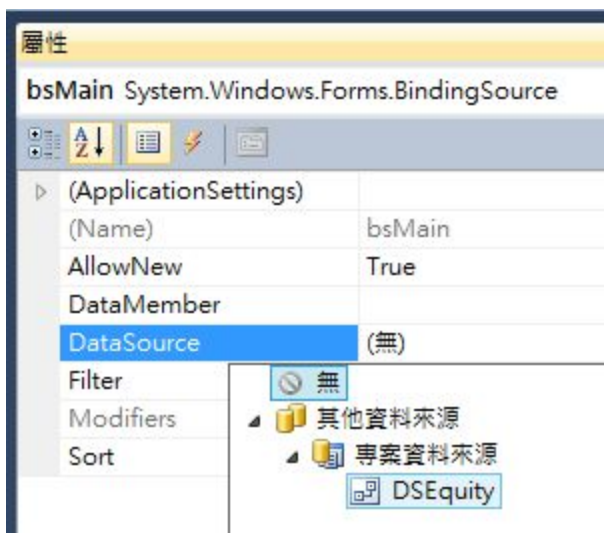


#### Step7

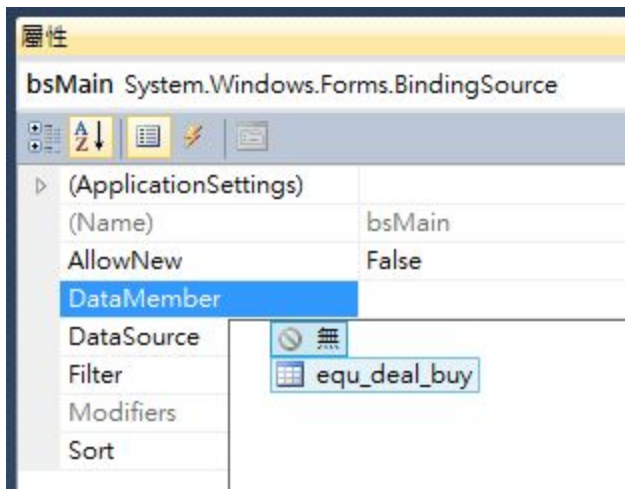
- 為【bsMain】指定資料來源



- 【DataSource】指定剛剛新增的【DSEquity】



- 【DataMember】指定【equ\_deal\_buy】



Step8

- override InitForm, 並增加一行 OpenTable();

```
public partial class frmEquDealBuy : SysFormBase.EditPageForm
{
    public frmEquDealBuy()
    {
        InitializeComponent();
    }

    protected override void InitForm()
    {
        base.InitForm();

        OpenTable();
    }
}
```

## 註冊選單

Step1

- 打開【cmnMenu\cmnBasicMenu.cs】



Step2

- 在相對應的地方新增選單

```
[SystemMainMenu(1, "ZI", "稽核日誌表", "稽核日誌表", "rptAudit.frmAuditDiary")]
[SystemMainMenu(1, "ZJ", "資料庫資訊維護", "資料庫資訊維護", "ETLForm.frmEtldb")]
[SystemMainMenu(1, "ZK", "退撫電子轉檔", "退撫電子轉檔", "sysETL.frmETLGovFundExport")]
[SystemMainMenu(1, "ZI", "批次報表測試畫面", "批次報表測試畫面", "ReportBase.frmBatchExample")]
[SystemMainMenu(1, "ZM", "Frankie測試畫面", "Frankie測試畫面", "FrankieTest.frmEquDealBuy")]
```

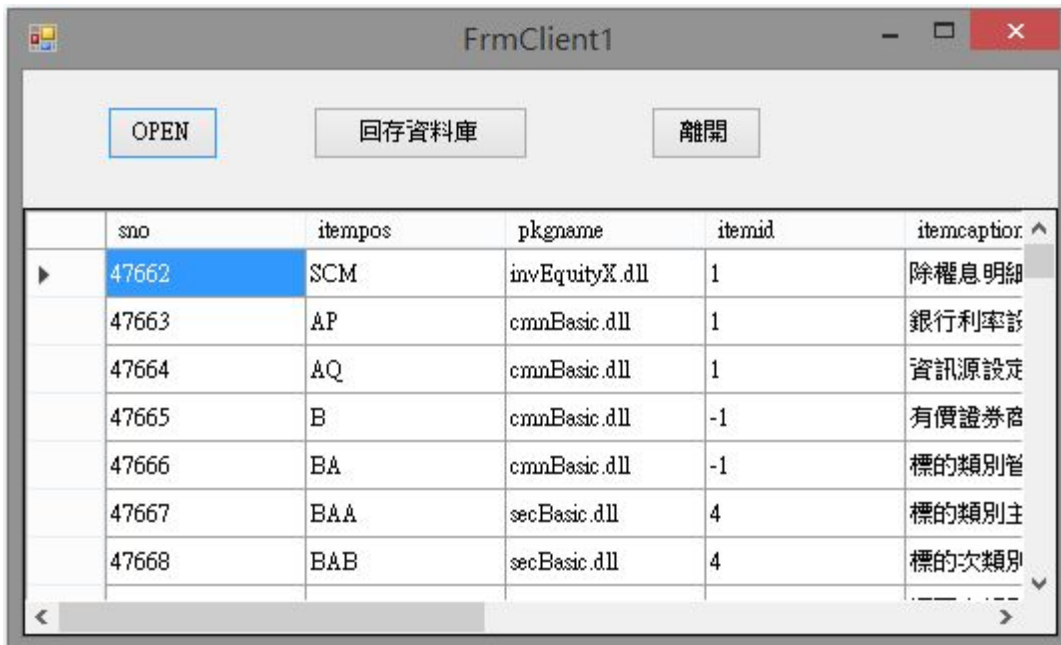
- 說明如下：
  - "ZM"：是選單的位置，用字母排序。
  - "Frankie測試畫面", "Frankie測試畫面"：是選單的中文與 Tip。
  - "FrankieTest.frmEquDealBuy"：當選單被點選之後，指定要開啟哪個 dll 的哪個 Form。

### Step3

- 新增完之後重新 compile cmnMenu.dll
- 打開系統並登入
- 選擇【註冊選單】



- 按【OPEN】，選擇【cmnMenu.dll】，然後【回存資料庫】。



- 即可在相對應的位置看到新增的選單

資料異動記錄設定

主管覆核紀錄表

稽核日誌表

資料庫資訊維護

退撫電子轉檔

批次報表測試畫面

Frankie測試畫面

+ 系統功能