

# 功能搬移說明 - 以【公司機構主檔】說明

## 文件版本

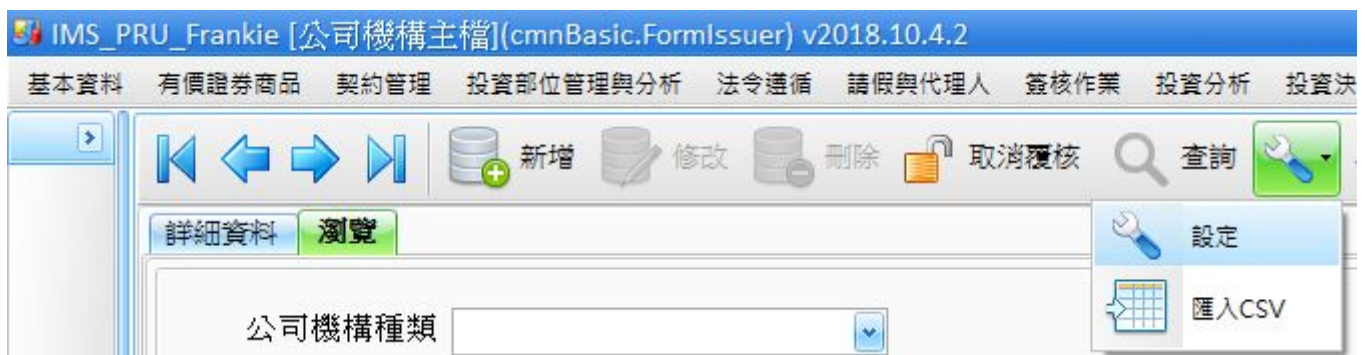
文件版本	文件日期	編修人員	編修說明
1.2.0	2018/10/17	Frankie	配合控管文件修改說明
1.1.0	2018/10/17	Frankie	增加說明table要看哪邊
1.0.0	2018/10/12	Frankie	描述如何從別的專案搬移功能到本專案 以保德信搬移到第一金人壽IMS說明

## 1.開啟選單

1. 打開 cmnBasicMenu.cs 將選單打開，如果選單不存在則自行依功能新增在相關位置

## 2.增加搬移功能使用的 table

- 執行保德信程式，執行【板手\設定】

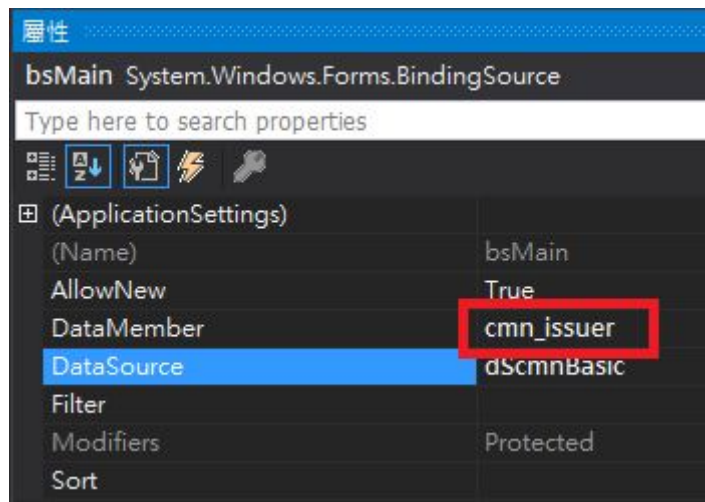


- 設定畫面的標題就是需要的table



- 或是從搬移的功能中的 bsMain 的屬性得知



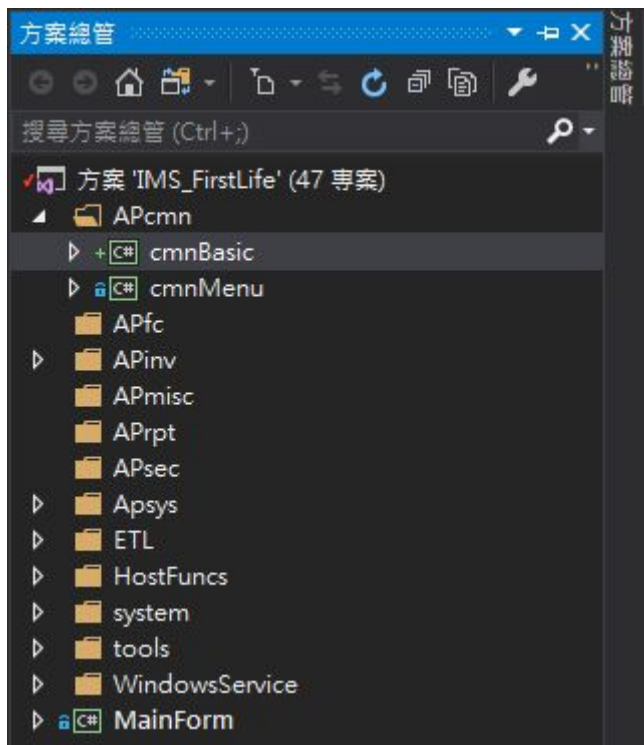


### 3.C#程式搬移

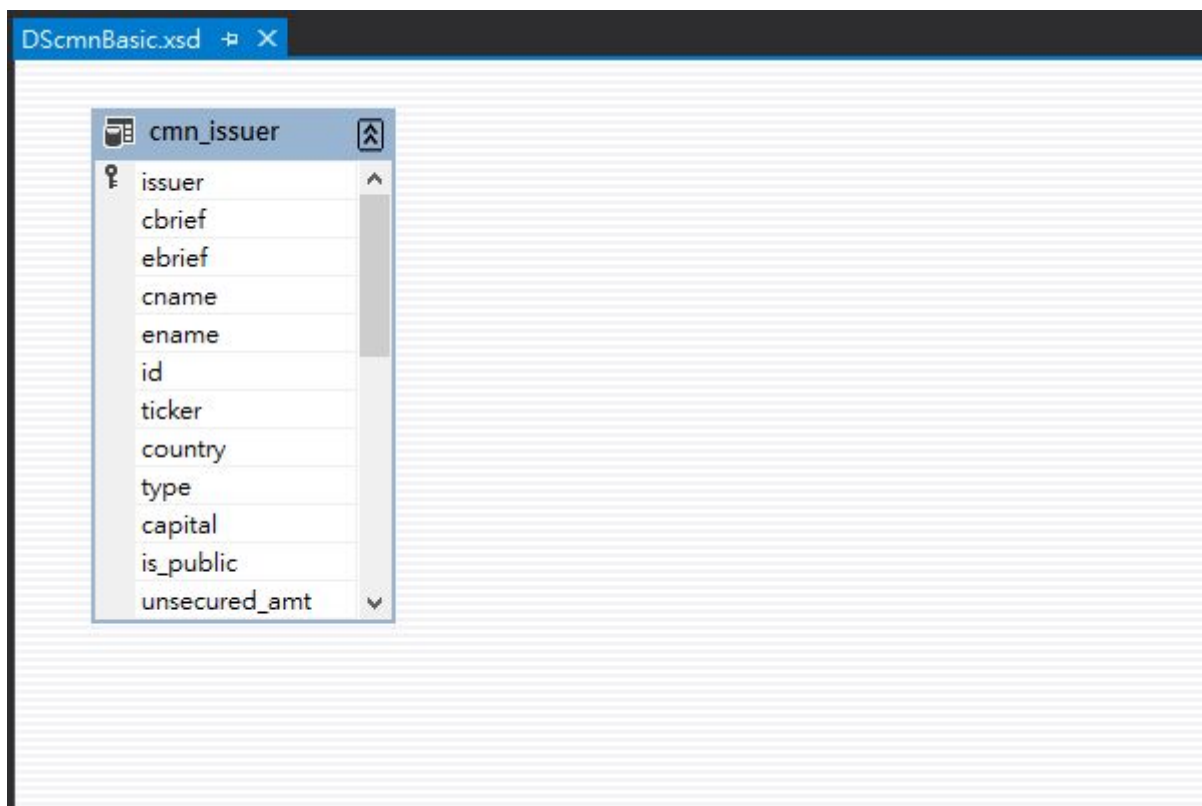
- 從保德信專案搬移C#程式至第一金人壽IMS專案。
- 相關保德信專案放置在 \\source\source\MAINTENANCE\IMS\_FirstLife\參考\保德信參考\SOURCE 中
- 從 cmnBasicMenu.cs 可得知【公司機構主檔】的程式是【cmnBasic.FormIssuer】

```
[SystemMainMenu(-1, "A", "基本資料", "基本資料")]
/* [SystemMainMenu(-1, "AA", "行事曆設定", "行事曆設定")]
[SystemMainMenu(1, "AAA", "金融市場行事曆檔", "金融市場行事曆檔", "cmnBasic.frmCal")
[SystemMainMenu(2, "AAB", "交易市場行事曆檔", "交易市場行事曆檔", "cmnBasic.frmCal")
[SystemMainMenu(1, "AAC", "金融市場行事曆日期設定檔", "金融市場行事曆日期設定檔",
[SystemMainMenu(2, "AAD", "交易市場行事曆日期設定檔", "交易市場行事曆日期設定檔",
[SystemMainMenu(2, "AB", "國別檔", "國別檔", "cmnBasic.frmCountry")]
[SystemMainMenu(3, "AC", "幣別檔", "幣別檔", "cmnBasic.frmCurrency")]
[SystemMainMenu(-1, "AD", "匯率檔", "匯率檔")]
[SystemMainMenu(1, "ADC", "匯率檔", "匯率檔", "cmnRate.frmCmnCcyPrice")]
[SystemMainMenu(1, "ADD", "匯率類型檔", "匯率類型檔", "cmnRate.frmCmnRatesource")]
[SystemMainMenu(5, "AE", "交易所主檔", "交易所主檔", "cmnBasic.frmMarket")]
[SystemMainMenu(1, "AF", "交易稅檔", "交易稅檔", "cmnBasic.frmMkTaxFee")] */
[SystemMainMenu(-1, "AG", "公司機構", "公司機構")]
[SystemMainMenu(6, "AGA", "公司機構主檔", "公司機構主檔", "cmnBasic.FormIssuer")]
```

- 若 cmnBasic 目錄不存在，則複製整個目錄後移除不需要的檔案；若已經存在，則只需複製 FormIssuer.\*。
- 將專案加入方案裡面，請加入相關位置。不知道放在哪個位置，請參考保德信專案。



- 如果有 DataSet，移除沒用到的 DataTable



- 建置 cmnBasic 看是否有問題，如有相關參考問題，請詢問相關人員是否需要加入該功能，或是移除。如下圖所示，需要加入【公司機構延伸資訊】相關功能。



1 個參考 | 0 項變更 | 0 位作者, 0 項變更

```

189 private void OpenIssuerInfo()
190 {
191     frmIssuerInfo frm = new frmIssuerInfo();
192     frm.IssuerNo = CurrentRow.FieldByName("issuer").asString;
193     frm.Text = string.Format("{0} - 公司機構延伸資訊維護", te
194     frm.ShowDialog();
195 }
196 }
197 }

```

**錯誤清單**

整個方案 5 錯誤 0/96 警告 0/2 訊息 組建 + IntelliSense

程式碼	說明
CS0246	找不到類型或命名空間名稱 'frmIssuerInfo' (是否遺漏了 using 指示詞或組件參考?)
CS0246	找不到類型或命名空間名稱 'frmIssuerInfo' (是否遺漏了 using 指示詞或組件參考?)
CS0246	找不到類型或命名空間名稱 'FormCommonRating' (是否遺漏了 using 指示詞或組件參考?)
CS0246	找不到類型或命名空間名稱 'FormCommonRating' (是否遺漏了 using 指示詞或組件參考?)
CS0103	名稱 'FormCommonRating' 不存在於目前的內容中

```

[SystemMainMenu(-1, "AG", "公司機構", "公司機構")]
[SystemMainMenu(6, "AGA", "公司機構主檔", "公司機構主檔", "cmnBasic.FormIssuer")]
[SystemMainMenu(1, "AGB", "公司機構延伸資訊設定", "公司機構延伸資訊設定", "cmnBasic.frmInfoSetting")]
[SystemMainMenu(1, "AGC", "公司機構延伸資訊維護", "公司機構延伸資訊維護", "cmnBasic.frmIssuerInfo")]
[SystemMainMenu(1, "AGD", "公司機構延伸資訊查詢", "公司機構延伸資訊查詢", "cmnBasic.frmInfoQuery")]

```

- 將功能加入途中，如果出現錯誤如下，請從保德信專案將 DataSet 中的 cmn\_info\_setting DataTable 複製貼上到第一金人壽的 DataSet。或是自行增加 DataTable。

若要防止設計工具載入前發生錯誤，必須先解決下列錯誤：

1 項錯誤

DataSource 上找不到 DataMember 屬性 'cmn\_info\_setting'。

**此錯誤 (1) 的實例**

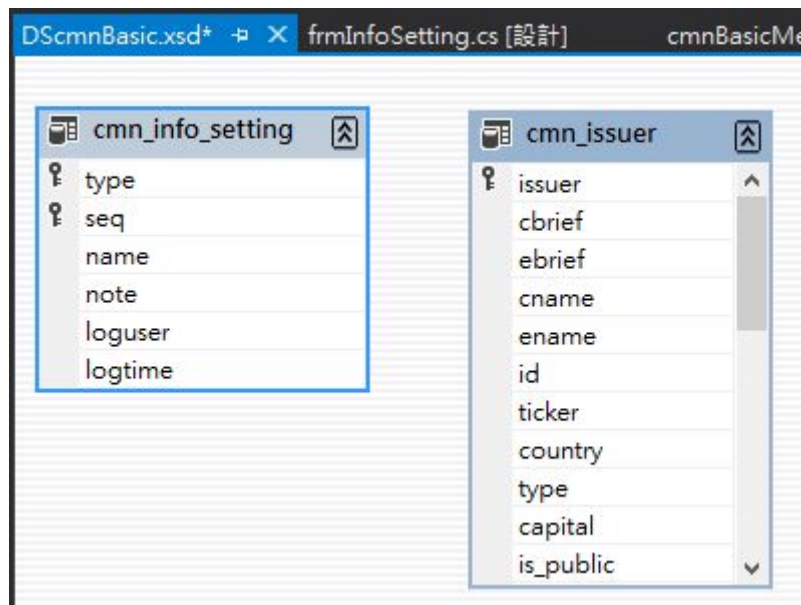
1. [呼叫堆疊顯示](#)

**此錯誤的說明**

找不到與此錯誤相關的說明主題。 [檢查 Windows Form 設計階段錯誤清單](#)

**此錯誤的相關論壇文章**

[在 MSDN 論壇中搜尋與此錯誤相關的文章](#)



- 確認可以建置成功。

#### 4. 確認 DB 是否有相關物件

- 檢查 C# 中有使用到的 table、sp、fn 是否已經存在於 IMS\_FirstLife\DBScript 中
- 如果沒有，請從保德信搬移過來。並於【Microsoft SQL Server Management Studio】中執行 script。
- 如果有，請於【Microsoft SQL Server Management Studio】中執行 script。

```
--This Script Is Created By SpecCreator
/*-----
  作者 : Alex
  日期 : 2017-07-24
  內容 : cmn_issuer
-----*/

BEGIN TRANSACTION
CREATE TABLE [dbo].[Tmp_cmn_issuer] (
  [issuer]      VARCHAR(12) NOT NULL,
  [cbrief]      NVARCHAR(150) NOT NULL,
  [ebrief]      VARCHAR(150) NOT NULL,
  [cname]       NVARCHAR(210) NOT NULL,
  [ename]       VARCHAR(210) NOT NULL,
  [id]          VARCHAR(12) NOT NULL,
```

100 %

訊息

(28 個資料列受到影響)

(28 個資料列受到影響)

(9888 個資料列受到影響)

注意: 變更物件名稱的任何部分將會中斷指令碼和預存程序。

Update Table cmn\_issuer Completely

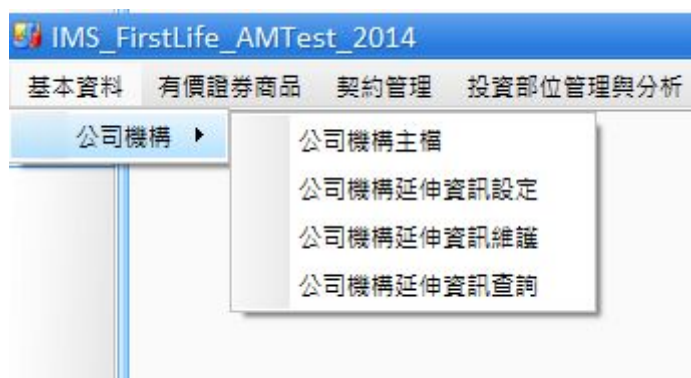
- 確認 script 執行沒有問題。

## 5.註冊選單並測試

- 登入第一金人壽IMS程式之後點選【註冊選單】。



- 按下【OPEN】並選擇 cmnMenu.dll 開啟。
- 【回存資料庫】並【離開】。離開之後程式會重新建立選單，請檢查新增的選單是否存在。



- 請測試所有功能是否沒有問題。
- 程式沒問題之後請更新至 \\source\AMDept\IMS\_FirstLife\程式區\內部測試區\
- 更新 【\\source\AMDept\IMS\_FirstLife\程式區\第一金人壽\_IMS開發進度控管V1.xlsx】 文件中的【實際程式開發完成日】，將成功功能的項目填入完成日其

	A	B	C	D
1	IM投資管理系統功能清單		備註說明	程式開發人員
2	基本資料			
3	行事曆檔	v	基本資料	
4	行事曆日期設定檔	v	基本資料	
5	交易市場行事曆檔	X	X	
6	交易市場行事曆日期設定檔	X	X	
7	國別檔	v	基本資料	
8	幣別檔	v	基本資料	
9	匯率檔	v	基本資料	
10	匯率類型檔	v	基本資料	
11	交易所主檔	v	基本資料	
12	交易稅檔	x	X	
13	公司機構主檔	v	基本資料	Frankie
14	公司機構延伸資訊設定	v	基本資料	Frankie
15	公司機構延伸資訊維護	v	基本資料	Frankie
16	公司機構延伸資訊查詢	v	基本資料	Frankie
17	台俗公司清單設定檔	v	基本資料	
18	台俗公司清單明細設定檔	v	基本資料	

## 6.git 合併

- 將自訂的 feature 合併至 develop 中。
- 如果 cmnBasicMenu 有衝突，請合併之後，再次 compile 並註冊選單。