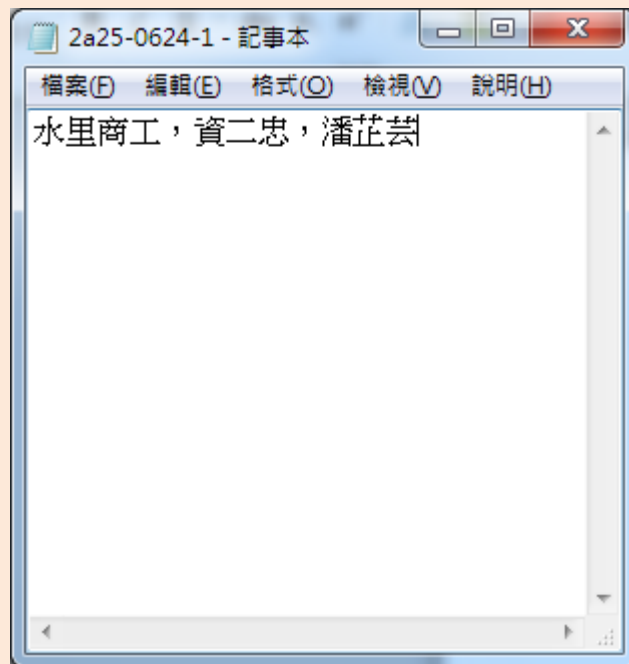


2a25

一、開始記事本建立一個檔案



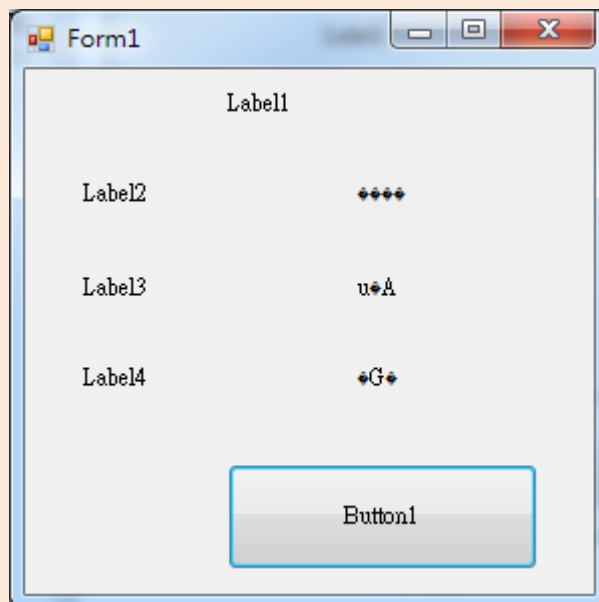
二、存在 c:\

三、讀取資料 ReadAllText()

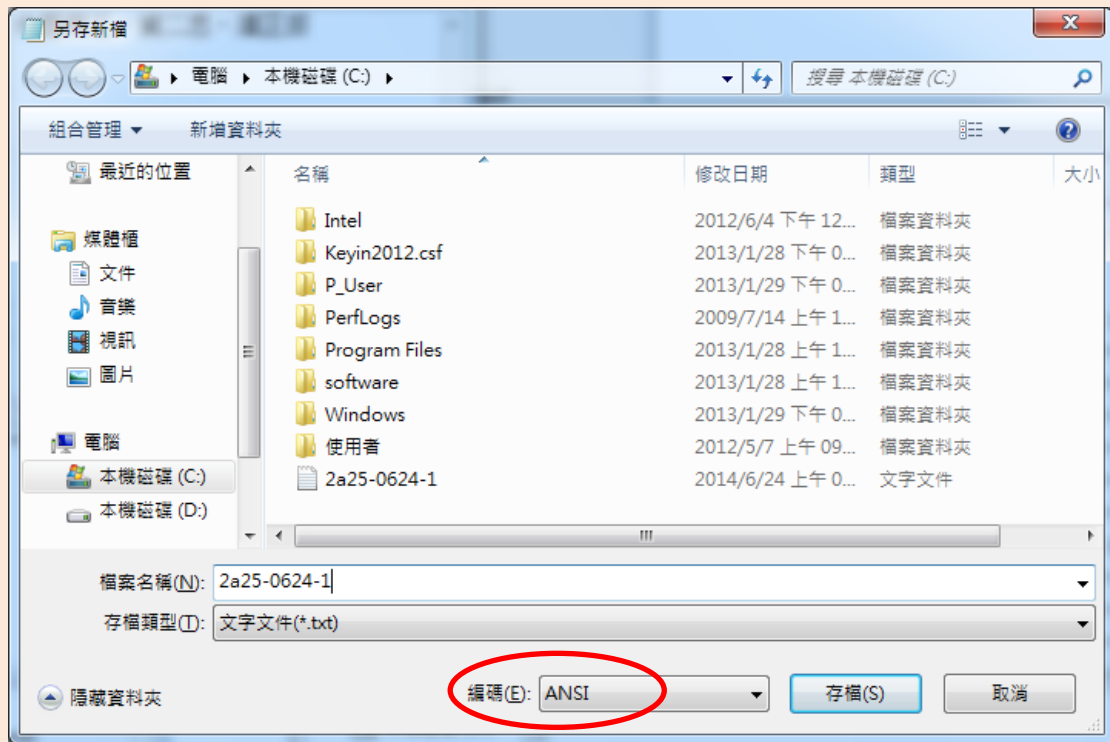
➡ 方法

➡ 語法：temp=my.computer,filesystem.readalltext("c:\2a25-0624-1.txt")

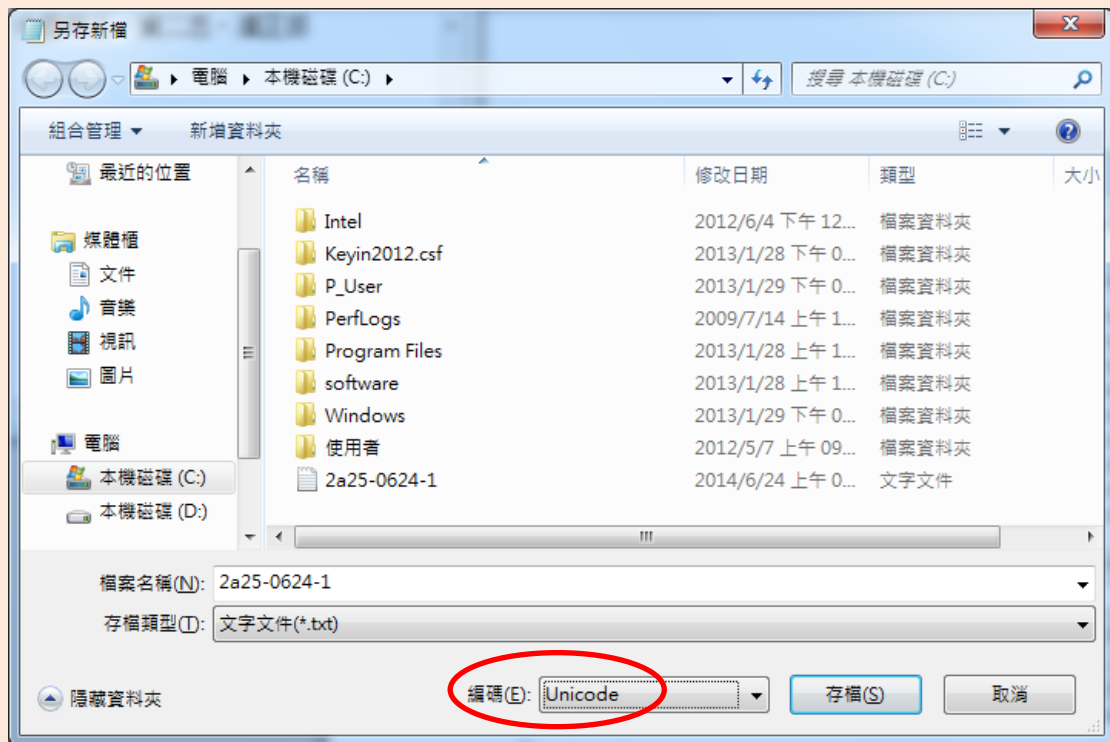
四、亂碼



五、編碼問題

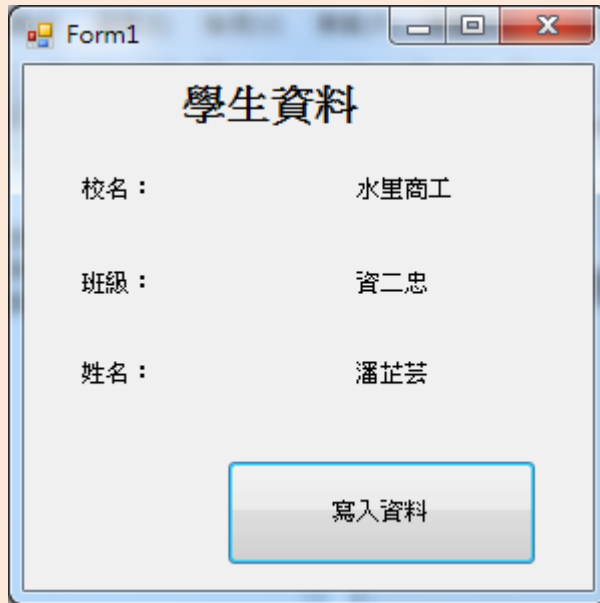


編碼不能使用 ANSI



編碼要更改成 Unicode

六、更改後的程式



語法：

```
Public Class Form1
```

```
    Dim temp As String
```

```
    Dim school, clas, nam As String
```

```
    Private Sub Button1_Click(ByVal sender As System.Object, ByVal e As System.EventArgs) Handles
```

```
Button1.Click
```

```
        temp = My.Computer.FileSystem.ReadAllText("c:\2a25-0624-1.txt")
```

```
        school = Mid(temp, 1, 4)
```

```
        clas = Mid(temp, 6, 3)
```

```
        nam = Mid(temp, 10, 3)
```

```
        Label5.text = school
```

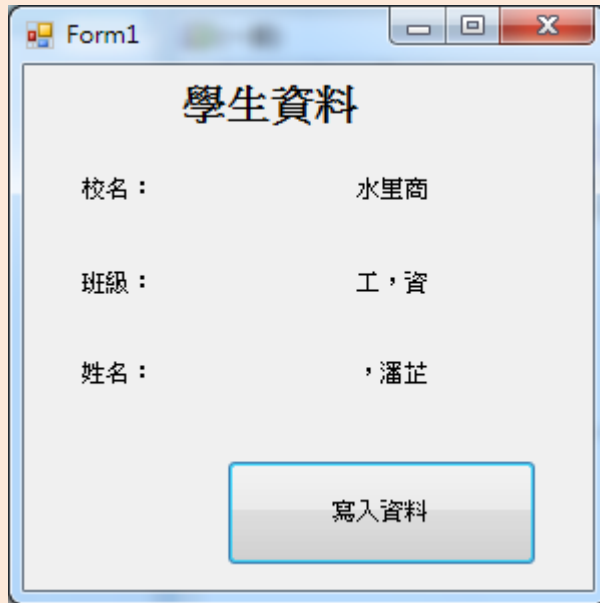
```
        label6.text = clas
```

```
        label7.text = nam
```

```
    End Sub
```

```
End Class
```

七、刻意做錯的程式



語法：

```
Public Class Form1
```

```
    Dim temp As String
```

```
    Dim school, clas, nam As String
```

```
    Private Sub Button1_Click(ByVal sender As System.Object, ByVal e As System.EventArgs) Handles
```

```
Button1.Click
```

```
        temp = My.Computer.FileSystem.ReadAllText("c:\2a25-0624-1.txt")
```

```
        school = Mid(temp, 1, 3)
```

```
        clas = Mid(temp, 4, 3)
```

```
        nam = Mid(temp, 9, 3)
```

```
        Label5.text = school
```

```
        label6.text = clas
```

```
        label7.text = nam
```

```
    End Sub
```

```
End Class
```

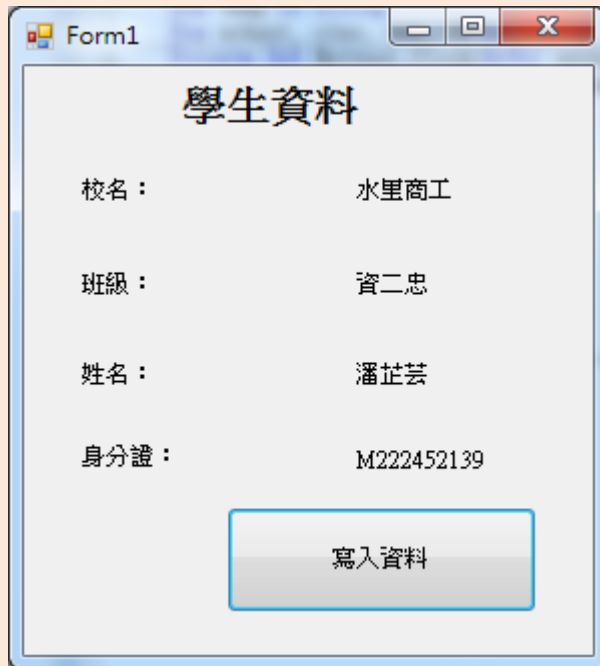
※深綠色的字是更改過的部分

八、編碼小常識

ANSI：系統預設的標準文字儲存格式。ANSI 是 American National Standards Institute 的縮寫。它成立於 1918 年，是一個自願性的組織，擁有超過 1300 個會員，包括所有大型的電腦公司。ANSI 專為電腦工業建立標準，它是世界上相當重要的標準。

Unicode：世界上所有主要指令文件的聯集，包括商業和個人電腦所使用的公用字集。當採用 **Unicode** 格式儲存文件時，可使用 **Unicode** 控制字串輔助說明語言的文字覆蓋範圍，如阿拉伯語、希伯來語。用戶在「記事本」中輸入含有 **Unicode** 字串的文字並儲存文件時，系統會提示你必須選取「另存為」中的 **Unicode** 編碼，這些字串才不會被

九、進階練習



語法：

```
Public Class Form1
```

```
    Dim temp As String
```

```
    Dim school, clas, nam, ID As String
```

```
    Private Sub Button1_Click(ByVal sender As System.Object, ByVal e As System.EventArgs) Handles
```

```
Button1.Click
```

```
        temp = My.Computer.FileSystem.ReadAllText("c:\2a25-0624-1.txt")
```

```
        school = Mid(temp, 1, 4)
```

```
        clas = Mid(temp, 6, 3)
```

```
        nam = Mid(temp, 10, 3)
```

```
        ID = Mid(temp, 14, 10)
```

```
        Label5.text = school
```

```
        label6.text = clas
```

```
        label7.text = nam
```

```
        label9.text = ID
```

```
    End Sub
```

End Class

心得：這兩個學期，上程式語言的課程，我覺得比高一愉快，老師不會把程式講解得太難不好理解，我也覺得程式語言課程不會不好玩，高一聽到程式語言的課程就覺得好煩唷！因為程式幾乎都聽不懂，根本不知道要怎麼做出程式，常常做出來但執行後卻是錯誤的，高二的程式語言課程，執行後的成功率上升了，現在不會對程式語言課程覺得反感，都是因為美麗的麗齡老師指導的好，老師常常讓我們練習寫程式，讓我們可以輕鬆寫出程式，謝謝麗齡老師的指導，希望高三還可以給您教到，很喜歡老師的課唷！