

# 第3次隨堂-隨堂-QZ3

學號：109111136

姓名：李俊賢

作業撰寫時間：20 (mins，包含程式撰寫時間)

最後撰寫文件日期：2022/11/8

本份文件包含以下主題：(至少需下面兩項，若是有多者可以自行新增)

■說明內容

■個人認為完成作業須具備觀念

## 說明程式與內容

下段程式碼則為使用後結果：命名一維陣列存放市區，二維陣列存放區域，利用迴圈找出一維陣列裡的index，再命名一個新的方法名為country\_List，宣告一個值a等於市區的SelectedIndex，利用迴圈尋找二維陣列的index，如果a等於選擇到的市區，就連動dpl\_Area這個DropDownList顯示出對應的區域

```
public partial class test : System.Web.UI.Page
{
    string[] s_City = new string[3] { "台北市", "新北市", "台中市" };
    string[,] s_Area = new string[3, 3] {
        {"中正區", "文山區", "大安區"},
        {"淡水區", "石碇區", "土城區"},
        {"西屯區", "北屯區", "東區"}
    };
    protected void Page_Load(object sender, EventArgs e)
    {
        if (!IsPostBack)
        {
            for (int i = 0; i < s_City.GetLength(0); i++)
            {
                ListItem C = new ListItem();
                C.Text = s_City[i];
                dpl_City.Items.Add(C);
            }
            country_List();
        }
    }
    protected void country_List()
    {
        int a = dpl_City.SelectedIndex;
        dpl_Area.Items.Clear();
        for (int s = 0; s < s_Area.GetLength(1); s++)
        {
            ListItem C = new ListItem();
            C.Text = C.Value = s_Area[a, s];
            dpl_Area.Items.Add(C);
        }
    }
}
```

```
    }  
}  
  
protected void dpl_City_SelectedIndexChanged(object sender, EventArgs e)  
{  
    country_List();  
}  
}  
-----  
test2.cs  
{  
    protected void Page_Load(object sender, EventArgs e)  
    {  
        lb_Msg.Text = "紀錄編號:" + Request.Form.Get("tb_Num") + "<br/>" + "通訊種類:" + Request  
    }  
}
```

## 個人認為完成作業須具備觀念

基本的拉物件，最重要的是第一個DropDownlist要記得將Autoback改成true，否則無法回傳，程式碼的部分要了解陣列的宣告和迴圈如何尋訪陣列，最後button要設定連結到test2.aspx 這樣才能把送出的資訊傳到頁面上