

中華郵政 3+3 郵遞區號

系統介面規格書

V1.0.2

中華民國 110 年 8 月 4 日

## 文件修訂履歷

編(修)訂 版次	編(修)訂 生效日期	說 明	備 註
V1.0.0	108/10/21	初版	
V1.0.1	108/11/04	新增一、3.說明	
V1.0.2	110/8/4	於 110/9/1 後系統一律只開放 HTTPS	

# 目 錄

一、	系統介面檔案說明 .....	4
二、	系統介面格式 .....	5
1.	取得 3+3 碼郵遞區號 .....	5
2.	取得(縣市 + 鄉鎮市區)字串 .....	6
3.	取得地址 JSON 字串 .....	7

## 一、系統介面檔案說明

1. 程式類別：Web Services。
2. 加入服務參考位址：<https://33wsp.post.gov.tw/LZWZIP/TZIP33.asmx>
3. 請於瀏覽器網址處輸入 <https://33wsp.post.gov.tw/LZWZIP/TZIP33.asmx>，若出現下列畫面，表示 Web Services 功能正常。



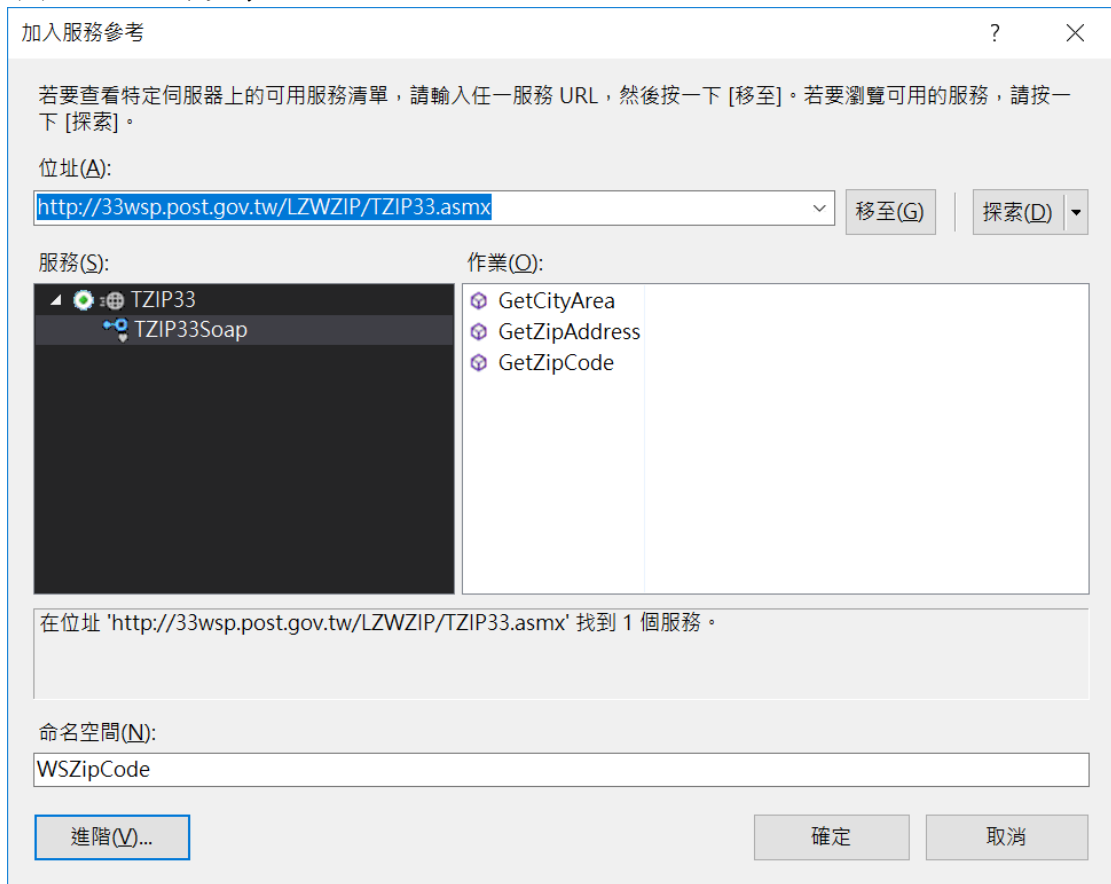
4. 若貴公司有自設防火牆，目的 IP 須設定為：  
124.219.114.45  
124.219.115.45  
203.69.145.45

## 二、系統介面格式

### 1. 取得 3+3 碼郵遞區號

- 功能說明：取得 3+3 碼郵遞區號
- 服務名稱：GetZipCode(string addrStr, out string address)
- 傳入參數：addrStr：地址字串、Address：正規化後地址
- 傳回結果：String 六碼郵遞區號
- 呼叫 Web Services 程式範例：
- 於 110/9/1 後系統一律只開放 HTTPS。

#### (1) 加入服務參考



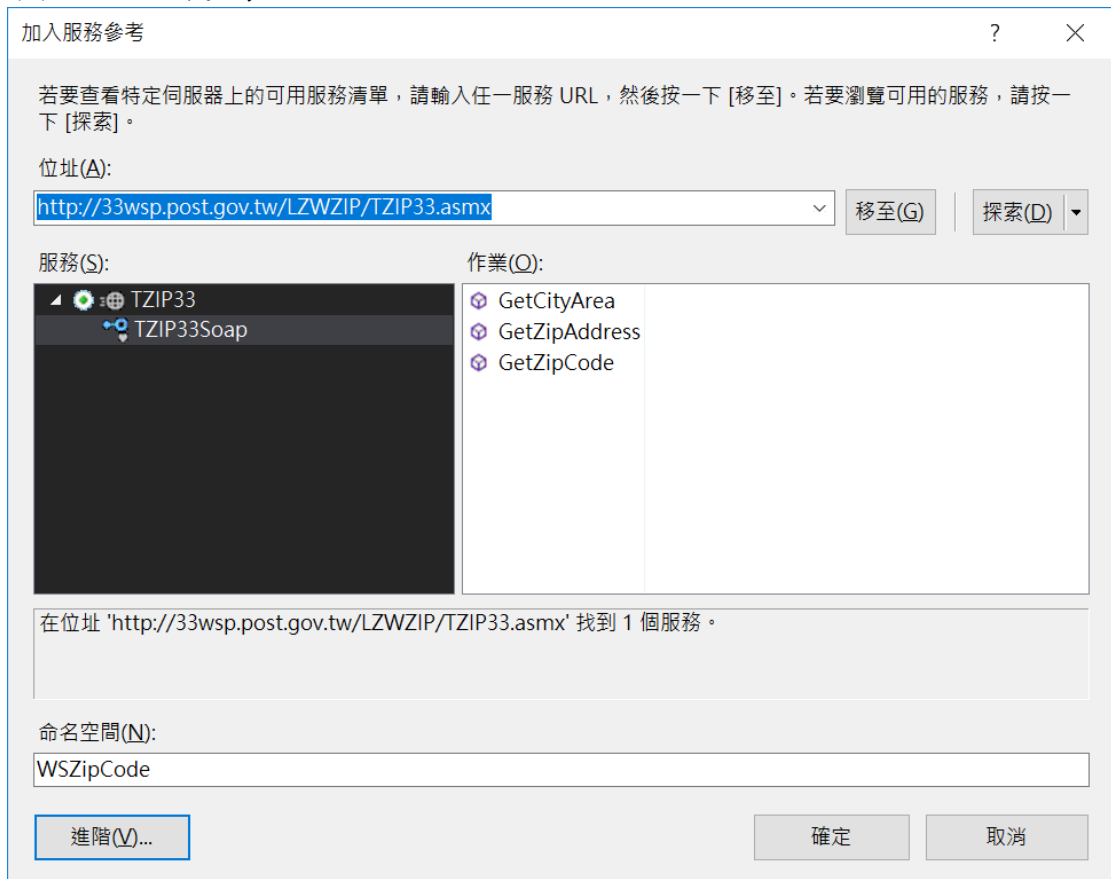
#### (2) 引用函式

```
WSZipCode.TZIP33SoapClient zipCode = new WSZipCode.TZIP33SoapClient();  
string addr;  
string zip = zipCode.GetZipCode("台北市大安區愛國東路216號", out addr);
```

## 2. 取得(縣市 + 鄉鎮市區)字串

- 功能說明：取得(縣市 + 鄉鎮市區)字串。
- 服務名稱：GetCityArea(string zip3)
- 傳入參數：zip3：三碼郵遞區號
- 傳回結果：String→縣市 + 鄉鎮市區
- 呼叫 Web Services 程式範例：
- 於 110/9/1 後系統一律只開放 HTTPS。

### (1) 加入服務參考



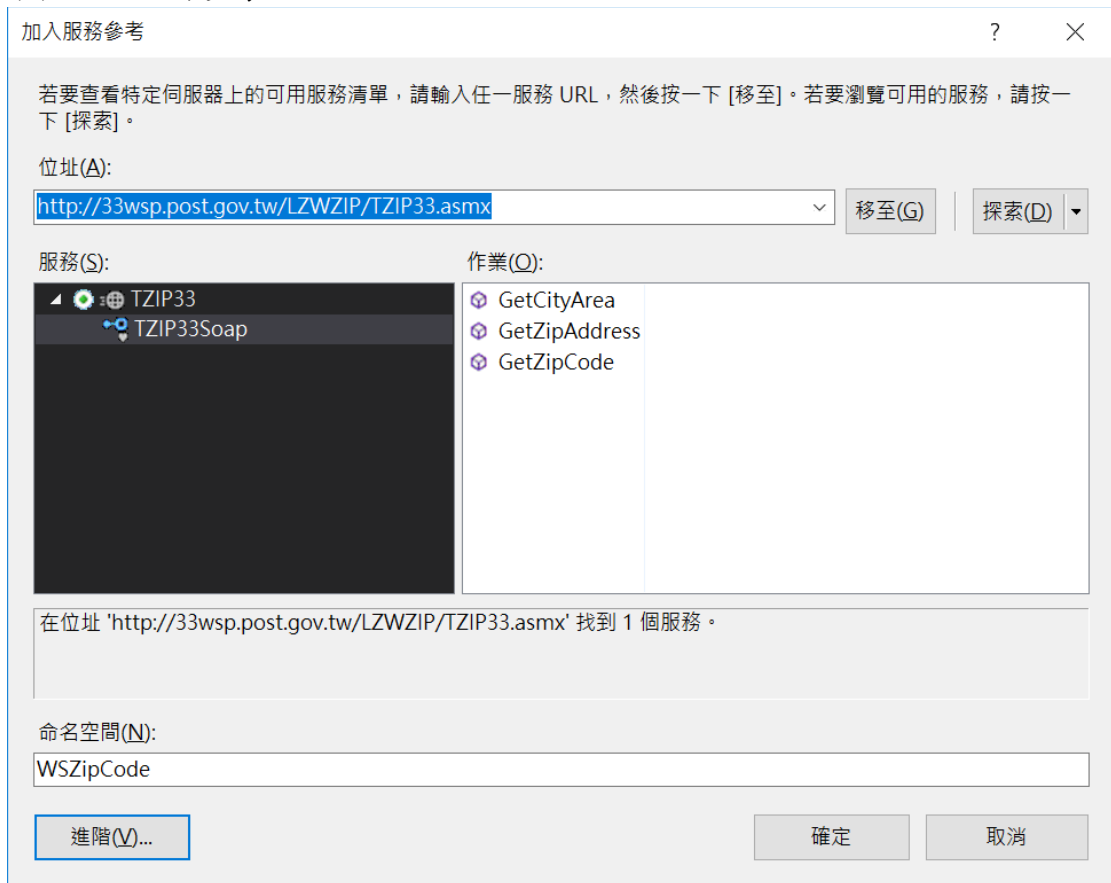
### (2) 引用函式

```
WSZipCode.TZIP33SoapClient zipCode = new WSZipCode.TZIP33SoapClient();  
string cityarea = zipCode.GetCityArea ("110");
```

### 3. 取得地址 JSON 字串

- 功能說明：取得地址 JSON 字串。
- 服務名稱：GetZipAddress(string addrStr)
- 傳入參數：addrStr：地址
- 傳回結果：String→{"Address":"臺北市大安區愛國東路 216 號", "ZipCode":"106000"}
- 呼叫 Web Services 程式範例：
- 於 110/9/1 後系統一律只開放 HTTPS。

#### (1) 加入服務參考



加入服務參考

若要查看特定伺服器上的可用服務清單，請輸入任一服務 URL，然後按一下 [移至]。若要瀏覽可用的服務，請按一下 [探索]。

位址(A):  
 移至(G) | 探索(D) ▾

服務(S):  
TZIP33  
TZIP33Soap

作業(O):  
GetCityArea  
GetZipAddress  
GetZipCode

在位址 'http://33wsp.post.gov.tw/LZWZIP/TZIP33.asmx' 找到 1 個服務。

命名空間(N):

進階(V)... | 確定 | 取消

#### (2) 引用函式

```
WSZipCode.TZIP33SoapClient zipCode = new WSZipCode.TZIP33SoapClient();  
string cityarea = zipCode.GetZipAddress("臺北市大安區愛國東路216號");
```