

二度分帶座標 (TWD97) 查詢資訊

10302 修

建議查詢方式如下：

- (一) 請參考二萬伍仟分之一地形圖、伍仟分之一航照圖、或具有 GPS 定位功能之電子設備，針對事業大門正中央所在位置進行座標定位，並以 TM2(二度分帶投影坐標)-TWD97(1997 台灣大地基準)格式填寫。倘事業以 TM2-TWD67 格式進行定位，應以下列公式轉換為 TM2-TWD97 格式填寫：

倘 TWD67 座標為(X67，Y67)

則 TWD97 座標： $(X97 = X67 + 828, Y97 = Y67 - 207)$

- (二) 未有任何座標資訊者，可利用環保署居家生活環境資訊網 (<http://living.epa.gov.tw/>)進行地圖座標查詢，操作方式如下：
1. 進入網站後選『快速定位』後再選擇地址方式，或以其他方式於地圖上選取查詢地位置，並將游標移至地圖進行定位，地圖左下角即顯示游標所在點之經緯度座標。
 2. 點選『座標定位』→『WGS84』，輸入前述經緯度座標後，即可於圖上得出 TWD97 座標。
- (三) 已有經緯度座標者，可以前項第 2 點方式轉換成 TWD97 座標。