

視窗版地籍圖重測資料處理系統概述

本系統輔助測量人員辦理地籍圖重測業務，從外業戶地測量觀測資料計算、地號界址建檔與宗地計算分析及地籍圖編輯與繪製作業，為重測作業人員不可欠缺工具。並提供了資料檢核功能及多種資料格式轉換，可供使用者以不同軟體進一步處理，如 AutoCAD 處理資料。

一、功能特性介紹

- (一)外業觀測數據匯入、計算及處理。
- (二)界址測量成果整理：現況套繪舊（原）地籍圖、建地號界址、計算宗地面積、界址（經界線）查註、協助指界、繪製地籍圖及輸出報表。
- (三)提供幾何計算、屬性資料及相位關係交叉檢核功能，避免人為疏誤。
- (四)提供多種宗地處理工具，如土地分割、合併、截彎取直及面積分析功能。
- (五)提供多種資料格式輸出：輸出 AutoCAD 之 DXF 檔、本中心圖形繪製系統（法院鑑測系統）之 JUD 檔及地政整合系統之交換檔，使用者可以其他軟體進一步處理做為相關作業使用。
- (六)提供繪製調查表略圖及顯示土地所有權人姓名、面積增減情形等功能，以協助地籍調查及協助指界作業。
- (七)提供讀取影像檔（TIFF 檔或 JPG 檔）功能，以輔助測區勘選加密控制點或圖根點、檢視舊（原）地籍圖與土地現況套繪情形，並可向土地所有權人說明土地位置之相關情形。

二、適用範圍

主要提供辦理地籍圖重測業務使用，另國有財產署清查國有

土地、未登記土地清查、臺電鐵塔用地分割等相關地籍測量業務亦可參考應用。

三、使用環境

可在 Windows XP、Vista 及 Windows 7 32 位元與 64 位元作業系統環境下運作。

四、系統服務聯絡電話 地籍圖重測課 04-22522966 轉 274 劉先生

或轉 272 袁先生

