目　錄

壹、測量說明
一、計畫概述・・・

目　錄

六、恆春半島地區 GPS 測量分配表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・152
七、宜蘭地區 GPS 測量分配表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・158
八、花東地區 GPS 測量分配表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・164
九、327 地震 GPS 測量分配表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・174
十、602 地震 GPS 測量分配表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・177
十一、瑞穗地震 GPS 測量分配表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・180
附錄　本年度無法施測點位現況相片
附圖　GPS 測量點位分布圖
一、臺北地區 GPS 測量點位分布圖
二、桃竹苗地區 GPS 測量點位分布圖
三、中部地區 GPS 測量點位分布圖
四、嘉南地區 GPS 測量點位分布圖
五、高屏地區 GPS 測量點位分布圖
六、恆春半島地區 GPS 測量點位分布圖
七、宜蘭地區 GPS 測量點位分布圖
八、花東地區 GPS 測量點位分布圖
九、327 地震 GPS 測量點位分布圖
十、602 地震 GPS 測量點位分布圖
十一、瑞穗地震 GPS 測量點位分布圖

一、計畫概述

臺灣位於歐亞大陸板塊及菲律賓海板塊碰撞劇烈地帶，地質活動頻繁，地區間相對變化量甚大（Lee et al., 2001），且不定時受到地震的影響，地表產生劇烈的變化情形，對人民之生命與財產造成嚴重的威脅。根據經濟部中央地質調查所的資料，臺灣目前的活動斷層多達 33 條（經濟部中央地質調查所，2010），其中有一大部份位於人口與建築物密集的西部麓山平原區（張徽正等，1998；林啟文等，2000），活動斷層對臺灣大眾潛在的危險與威脅可想而知。因此有必要進一步瞭解特定斷層活動的特性，例如其幾何形貌、滑移速率、潛移或閉鎖、再現週期、斷層分段、發生地震的規模等，以提供未來國土規劃與減低地震災害的參考。

為有效了解瞭解斷層活動可能帶來的災害並設法降低其災害，經濟部中央地質調查所在 2002~2006 年執行「地震地質調查及活動斷層資料庫建置」計畫及 2007~2010 年「地震地質與地變動潛勢分析」、「斷層活動性觀測研究-第二階段」計畫，已針對臺灣陸上活動斷層帶設置監測點位，進行大地測量的觀測工作，並建立包含活動斷層的定位、斷層特質的瞭解、斷層滑移速率的評估及斷層活動週期的解析等工作（饒瑞鈞等，2006；饒瑞鈞、李元希，2010），除可幫助我們瞭解在國土內那些斷層具有較高的活動潛勢，並分析活動斷層在未來數十年內的活動機率，以確實進行地震災害評估及達到先期防災的效果。

根據前述建立之基礎，本計畫擬依據建立之監測點位，分 4 年度（2011-2014）對全臺持續進行 GPS 及精密水準測量作業，包括山腳、湖口、新竹、新城、獅潭、三義、大甲、鐵砧山、屯子腳、彰化、車籠埔、大茅浦-雙冬、九芎坑、梅山、大尖山、木屐寮、六甲、觸口、新化、後甲里、左鎮、小崗山、旗山、潮州、恆春、米崙、嶺頂、瑞穗、奇美、玉里、池上、鹿野及利吉等斷層，持續而嚴密之監測，計算活動斷層帶水平及鉛直方向的位移量，以瞭解斷層的活動性。

本年度（2013）工作內容包含 8 個地區的 GPS 監測網（臺北、桃竹苗、中部、嘉南、高屏、恆春半島、花東、宜蘭）800 個點位及精密水準測線 34 條，測線總長度約 1,017 km，此外針對需要加強觀測或已遺失的 GPS 測量區域及水準測線進行加密及補建 20 個點位，以及已設置 GPS 追蹤站的巡察及維護。本報告書內容主要說明本年度 GPS 測量成果，各測區點數及施測時間如表 1，其分布位置如圖 1 所示，在各區施測點位中，計有 17 個點位已遺失、損毀或不適觀測，其詳細如表 2 所示。

表 1　GPS 測量區域、時程表

區域編號	地區	觀測日期	觀測點數	觀測站次	備註
1	臺北地區	2013/10/07~2013/10/21	84	160	
2	桃竹苗地區	2013/05/02~2013/05/28	114	228	
3	中部地區	2013/05/05~2013/05/21	155	155	
4	嘉南地區	2013/06/03~2013/06/27	183	255	
5	高屏地區	2013/07/08~2013/07/23	112	153	
6	恆春半島地區	2013/04/22~2013/04/27	32	64	
7	宜蘭地區	2013/10/22~2013/10/27	34	66	
8	花東地區	2013/09/02~2013/09/10	70	125	
3	中部地區	2013/04/01~2013/04/03	40	40	327 地震
3	中部地區	2013/06/05~2013/06/07	40	40	602 地震
8	花東地區	2013/11/20~2013/11/21	20	40	瑞穗地震

表 2　遺失、損毀或不適觀測點位一覽表

序號	地區	點號	點名	設立單位	未施測原因
1	臺北	S413	貓空	臺北市政府捷運工程局	透空不良
2	中部	AF28	崩坎	臺灣省住宅及都市發展局	遺失
3	中部	G064	海豐國小	經濟部中央地質調查所	廢點
4	中部	G310	饒平國小	經濟部中央地質調查所	損毀
5	中部	G956	大雪山觀光農場	經濟部中央地質調查所	點位上方有障礙物
6	嘉南	G126	六甲國小大丘分班	經濟部中央地質調查所	遺失
7	嘉南	G863	中和國小	經濟部中央地質調查所	透空不良
8	嘉南	G864	太和國小	經濟部中央地質調查所	遺失
9	嘉南	M372	荷苞山	內政部	透空不良
10	嘉南	S021	松子腳山	內政部	透空不良
11	高屏	G493	龍肚國中	經濟部中央地質調查所	遺失
12	宜蘭	GE60	大湖國小	經濟部中央地質調查所	遺失
13	宜蘭	GF74	401 高地	經濟部中央地質調查所	未開船
14	花東	A099	11 甲 6K	內政部	透空不良
15	花東	E905	新港山	內政部	損毀
16	花東	G976	光華一鄰	經濟部中央地質調查所	透空不良
17	花東	GC37	初來國小新武分校	經濟部中央地質調查所	遺失

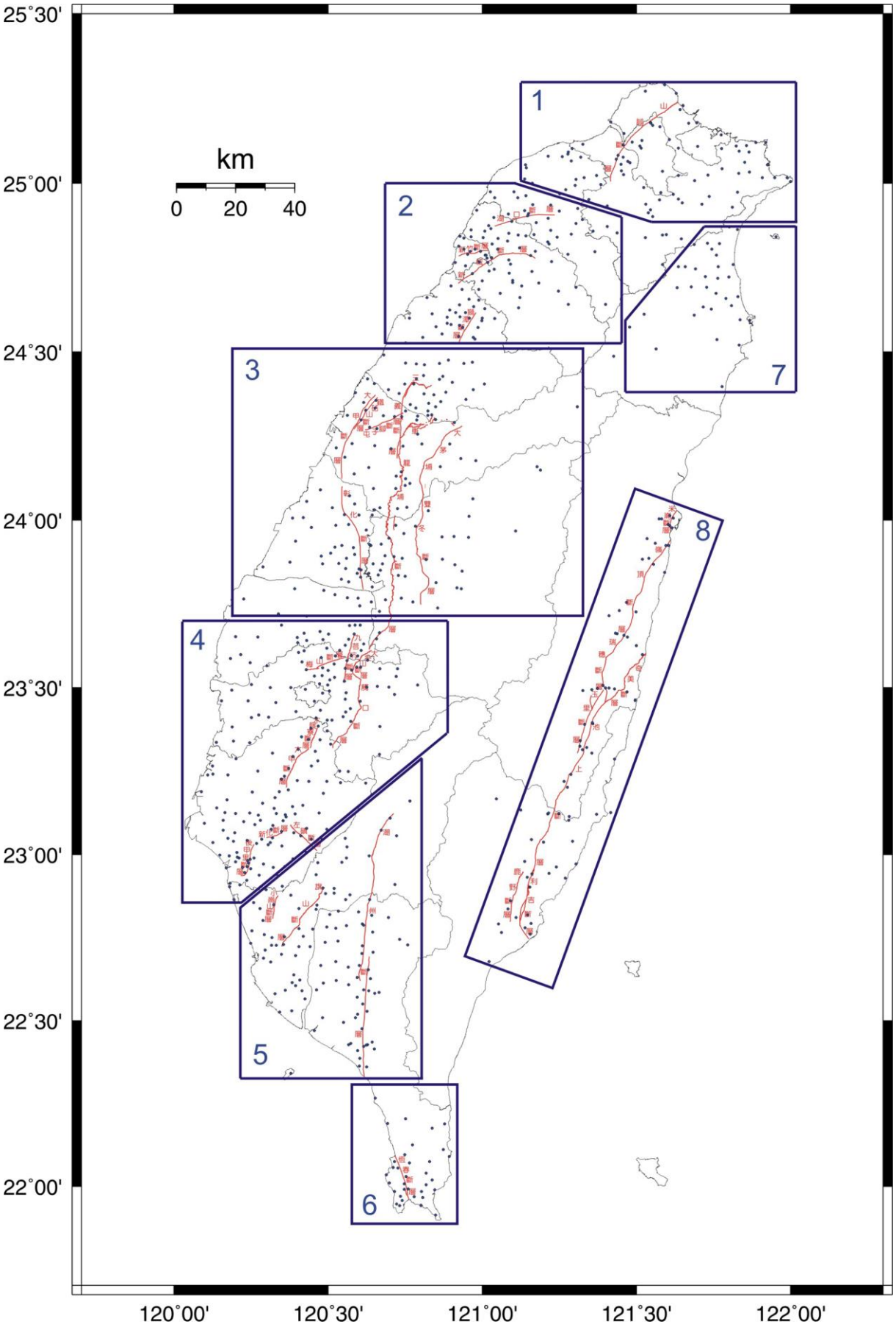


圖 1　GPS 測量區域位置圖

二、測量規範

本次計畫 GPS 測量依照合約規範來進行，其主要內容如下：

(1) 採靜態測量方式觀測，同一測段的每一測點必須同步連續觀測 6 小時以上（觀測期間接收資料不得中斷）。

(2) 每個監測點需重複設站 2 次以上（蛙跳式觀測法，本年度中部、嘉南及高屏地區僅觀測 1 個測次。）。

(3) 移動測站時，以半數以上不移動為原則。

(4) 儀器紀錄 epoch 為 15 秒（即每 15 秒接收一筆資料），接收衛星最低仰角為 10 度。

(5) 須以原廠儀器箱內所附之標準量棒精確量取天線高，並以數位相機拍攝量棒刻劃與天線盤接觸處之放大清晰相片。

(6) 必須採用相同廠牌之接收儀及天線（須具抗多路徑效應型式之天線）。

(7) 採用研究用軟體 Bernese，配合 IGS 精密星曆解算，基線計算方式採用 All-Baselines or Independent or User Define，並實施各項必須之改正。

(8) 每個 GPS 監測網計算時，須將鄰近的連續追蹤站一起納入該網進行解算。

(9) 繳交成果須包含原始觀測量 Rawdata 及 RINEX 標準格式轉換檔，並須解算網內所有觀測量，以求得平差後最佳之結果。

(10) 觀測量其重複基線變化量須小於 5mm+0.2ppm×L（L 為基線長）。

(11) 平差後之成果須做統計測試分析。

三、測量流程

於 GPS 外業測量作業中，全年度共計動用 18 名工作人員，使用 Trimble 5700（搭配 Zephyr Geodetic 天線盤）衛星定位接收儀 14 部施測，而 GPS 測量外業作業流程如圖 2，相關步驟說明如下：

(1) 於測站架設天線，並確實定心、定平。

(2) 依指北針調整天線方位，使天線特定標誌指向北方。並量測天線高度且記錄之。

(3) 確實接妥天線與接收儀之電纜及電源電纜。電池正、負極應注意正確接法，以免短路，損及電池或接收儀。

(4) 打開接收儀電源，按正常操作程序開機，檢查接收功能及記憶體空間是否足夠。

(5) 按計畫觀測時段表內規劃之時段，輸入點號、天線高、時段代號、資料記錄速率，最少接收衛星個數等參數，開始觀測並填寫觀測紀錄表。

(6) 以數位相機拍攝 3 張觀測作業情形相片，其中 1 張拍攝天線高量測情況，應可辨識讀數，1 張須可見標石號碼，另 1 張應同時可見接收儀、點位標石及週遭環境。

(7) 觀測時段結束後關機，並重新量測天線高度，前後兩次天線高之差不應大於 3mm，取平均值做為最後天線高。若前後差值超過 3mm，應查明原因，提出處

理意見填寫於觀測紀錄表備註欄。注意光學基座對心是否偏移，若有則估計其偏移量及方向，記載於觀測紀錄表備註欄。

(8) 不同時段連續觀測之共同點位，應關機並重新整置儀器，量測天線高度。前後兩次天線高度原則上應相差 10cm（含）以上，且基座及腳架方向應調整 180 度。

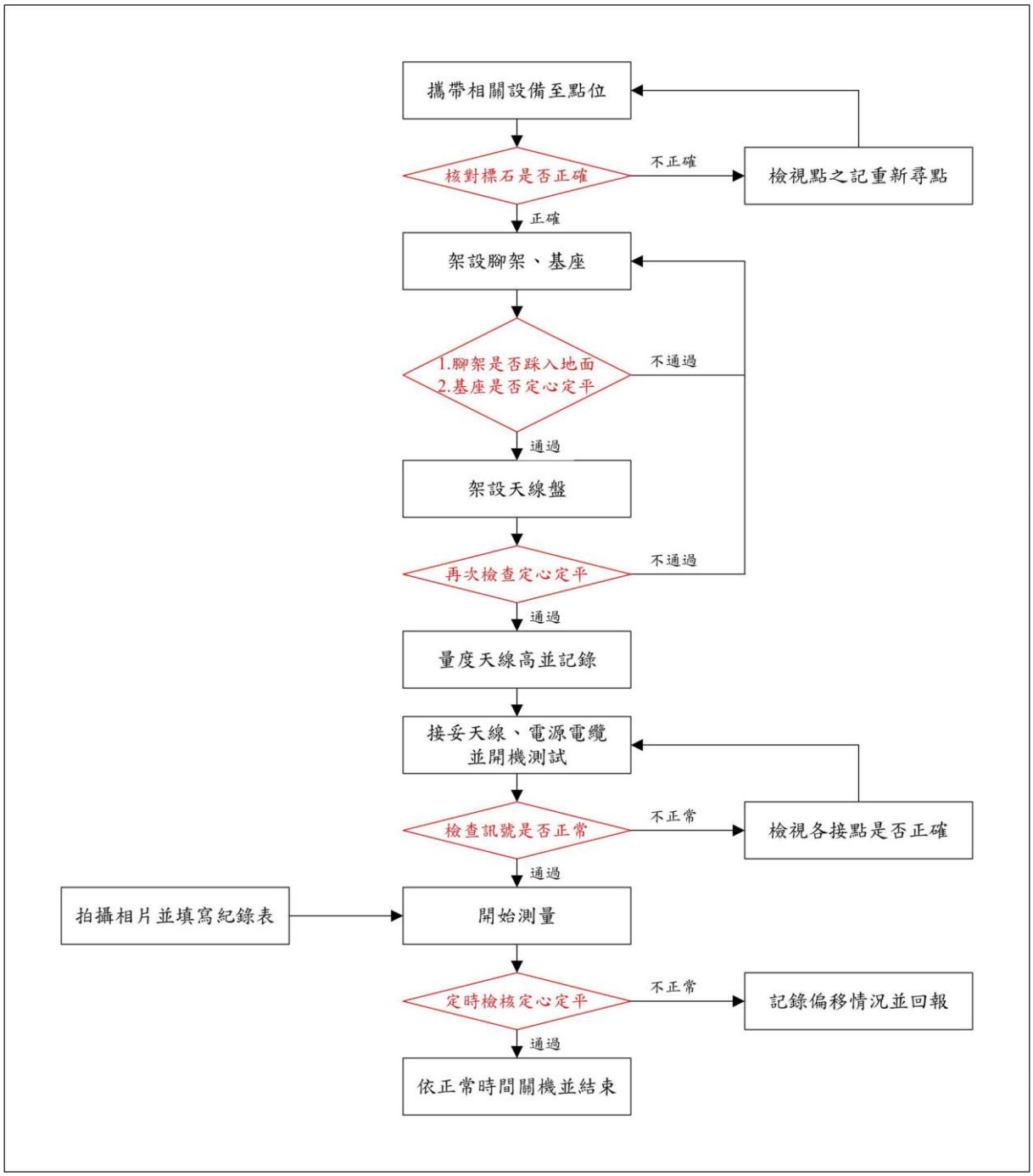


圖 2　GPS 外業測量流程圖

四、GPS 測量資料處理與分析

（一）GPS 觀測資料處理與篩檢

GPS 測量成果的品質，取決於資料處理過程是否完善，故野外觀測蒐集的資料，應先逐日逐時段處理，求解各基線分量後，再結合全部所觀測基線的資料，進行整體網形平差的成果與分析。而在執行本次計畫時，對於觀測資料的解算，採 Bernese 軟體，對於資料處理的過程須十分嚴密而謹慎，圖 3 為處理外業觀測資料的作業流程，而詳細說明分述如后。

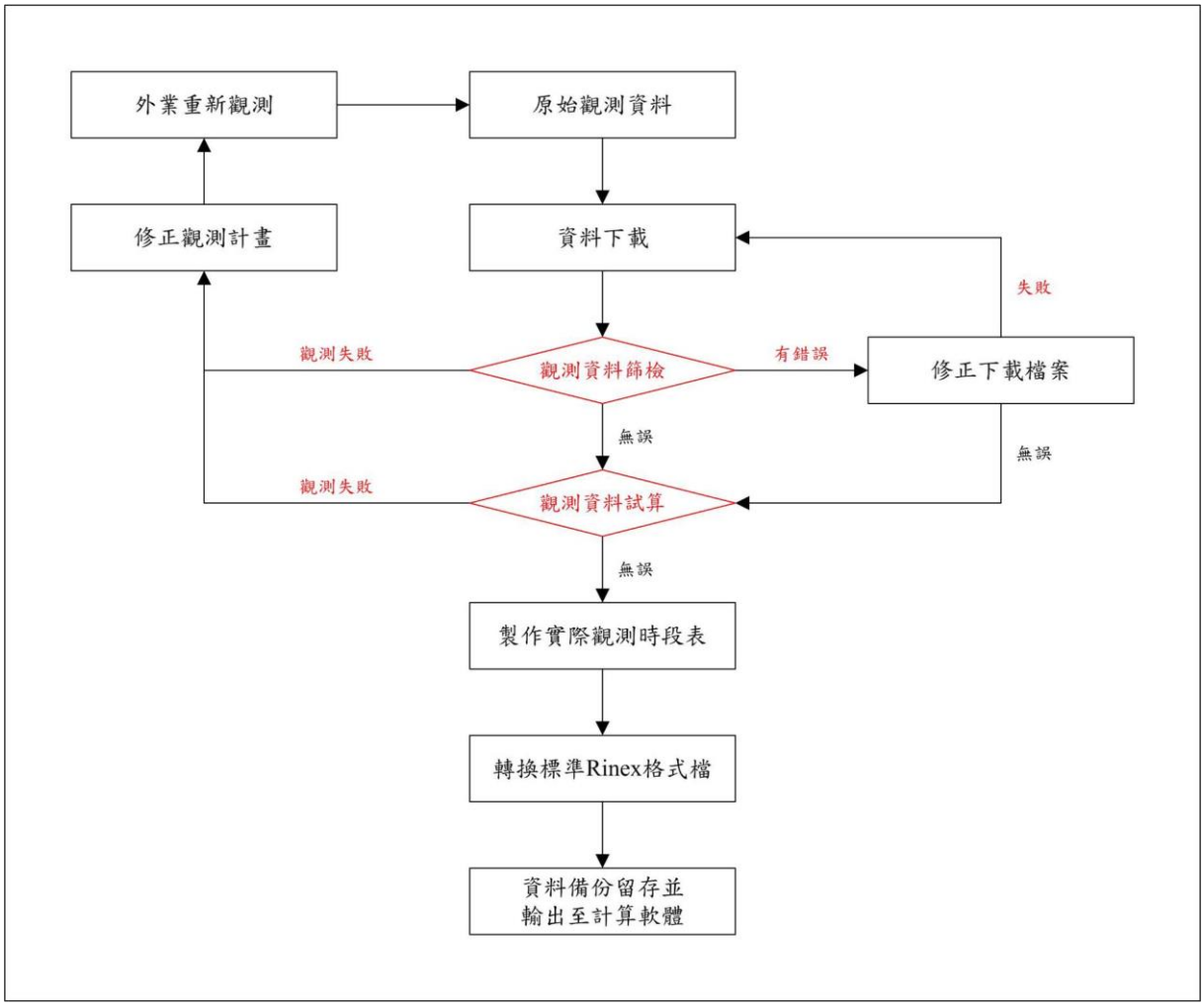


圖 3　GPS 外業觀測資料處理流程圖

(1) 對照計畫觀測時段表及觀測紀錄表，確保觀測點位正確，並檢核觀測相片是否相符。

(2) 核對下載檔名與儀器儲存檔名是否相同，若否則研判是否儲存錯誤或是下載錯誤。

(3) 檢核點號、天線高、觀測時間是否正確，若否則加以註記並於後續進行修正。

(4) 確定觀測資料量是否足夠，單點定位是否成功，否則須修正後續觀測計畫進行

重測。

(5) 使用商用軟體 GPSurvey 進行基線試算，確保整個外業觀測成功，若判定觀測失敗，則將觀測失敗的點位配合修正後續觀測計畫進行重測。

(6) 資料於各階段均進行備份，並確認觀測無誤後製作實際觀測時段表。接著化算天線高 Rinex（接收儀標準交換格式，Receiver Independent Exchange format）所定義的天線參考點（Antenna Reference Point, ARP）位置。

(7) 為配合 Bernese 軟體計算使用，將原始的觀測資料轉換為 Rinex 檔，並檢核檔頭是否有誤，若有錯誤則加以進行修正。

(8) 修正 ARP 高度於 Rinex 觀測資料檔檔頭，以使 Rinex 格式檔能為 Bernese 軟體應用計算。

(9) 檢核無誤的資料進行同步觀測時間的檢查，避免單站資料雖具有 6 小時觀測量，但同步觀測時間卻不足的問題產生。

（二）GPS 觀測資料計算

外業觀測資料經由初步篩檢後，接著使用 Bernese 軟體進行計算，其計算流程如圖 4，而處理過程則分述如后。

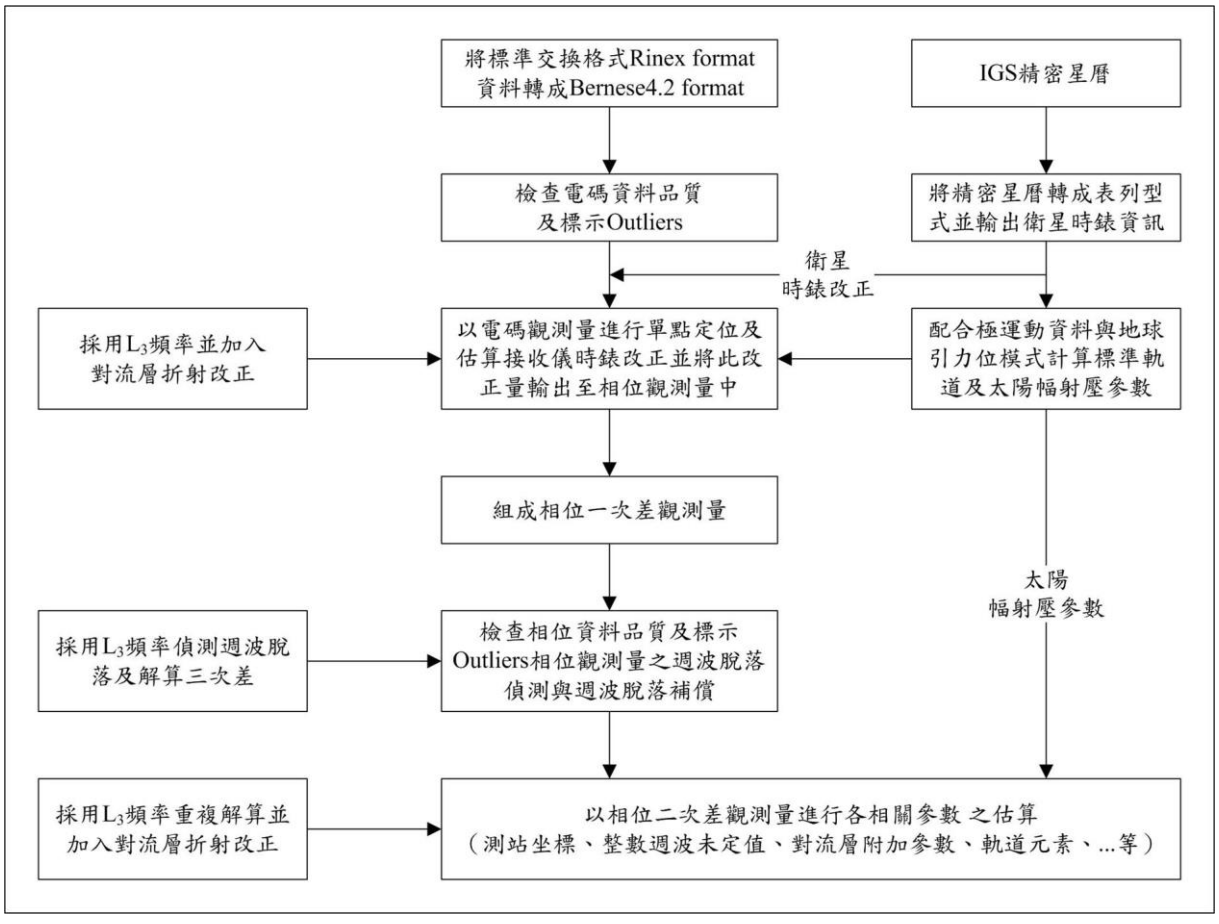


圖 4　Bernese 軟體計算流程圖

1. 相關資料蒐集階段：
   (1) 衛星的軌道誤差雖可經由相位觀測量二次差降低其影響，但仍可能有殘餘誤差的存在，而採用的解決方式乃是使用精密軌道（星曆）逕行消除之。因此採用的星曆為 IGS（International GPS Service）提供之精密星曆，以取代接收儀接收的廣播星曆。
   (2) 為配合 Bernese 軟體計算使用，須至瑞士伯恩大學天文研究所的伺服器下載最新的參數，其包含下列四個參數檔案；
   - 地球每天的自轉參數檔案（C04_****.erp；****表西元年）。
   - 各種不同 GPS 天線盤的相位中心偏移量以及相位中心變化量（Phas_igs.01）。
   - 標示著每一顆衛星的健康狀態（Sat_****.crx；****表西元年）。
   - 標示著每一顆衛星的重量、天線盤傾角等相關資訊檔（Satellit.ttt）。

2. 資料前處理階段（Yang et al., 2001）：
   (1) 將標準轉換格式（Rinex）之觀測資料轉成 Bernese 格式。
   (2) 自精密星曆中萃取出各衛星之時錶修正量，以供後續處理之用。
   (3) 將精密星曆轉成表列型式，再組成 Bernese 格式之軌道。其中組軌道之原則：利用每天之精密星曆，組成 24 小時之軌道，包括 6 個克卜勒軌道元素和 2 個 ROCK4/42 模式之太陽輻射參數，作為資料修編與後處理之用。
   (4) 進行電碼資料之檢查，剔除錯誤觀測量。
   (5) 利用電碼資料進行單點定位，計算測站導航坐標及接收儀時間誤差量，並將時間修正於載波相位資料中，使接收儀之時間能準確至 10^{-6}-10^{-7} 秒。
   (6) 組成獨立的基線網一次差觀測量，即將所有測站依最短距離（shortest）之原則，組成線性獨立的一次差觀測量。
   (7) 利用精密星曆與衛星時錶資料進行資料之修編、週波脫落之補正（cycle slip editing）、時錶差修正、標示錯誤的觀測量或不能使用之觀測量。對於週波脫落之處理，採自動偵測與補償方式。

3. 資料後處理階段：
   (1) 軌道部份：採用 IGS 精密星曆，所有軌道參數視為已知，固定之而不加以求解。
   (2) 極運動改正：採用 IERS（International Earth Rotation Service）公布值（C04_****.erp；****表西元年），將 UTC 與 UT1 之差值加以修正之，並將坐標值由瞬間之極坐標系修正至 J2000 平均極（CIO）坐標系上。
   (3) 引力位模式：採用 GEM-T3（8×8），其中；$C_{21} = -0.17 \times 10^{-9}$，$S_{21} = 1.19 \times 10^{-9}$，$GM = 398600.4415 km^3/s^2$，日、月引力及地球固體潮（solidearthtide）也加以考慮。
   (4) 對流層折射改正：採用 Hopfield 模式（Hopfield, 1971），以海平面標準氣象資料，

溫度18°C，相對溼度 50%，大氣壓力 1013.25mbar，推求各測站的對流層改正起始值，並引用大氣資料進行對流層折射影響量的改正參數。以各測站每 2 小時增加 1 個參數之方式，加以吸收殘留的對流層折射誤差。

(5) 計算時採用仰角 10 度以上的觀測資料，此乃為避免在低仰角觀測時伴隨的較大雜訊（noise and multipath）所造成之影響。

(6) 整數週波未定值求解過程，乃先利用實數解求得一精確之坐標（或利用以前計算過之坐標值），然後採用 QIF（Quasi Ionosphere-Free）方法，求得 L_1 和 L_2 的整數週波未定值，再組成無電離層（ionosphere free）效應觀測量 L_3，並將解得 L_1 和 L_2 的整數週波未定值代入無電離層效應之觀測方程式中，開始求解其餘各未知參數。

而在外業觀測資料計算的同時，我們同步加入各地區附近 GPS 追蹤站資料進行解算，且為進行資料後續分析工作，選擇內政部設立於金門地區的追蹤站 KMNM（資料取自 http://www.moidlassc.gov.tw）作為坐標計算的起算點。

經由前述流程計算後，最後合併所有時段法方程式矩陣進行整體平差，採用循序（sequential）最小二乘估計方式進行所有法方程式的合併求解，此結果與將所有資料一次平差求解之結果相同（Beutler et al.,1996）。循序最小二乘估計的優點為不需要一次解算所有資料，可以分次計算而得到同樣的結果，此演算法可以節省大量的計算空間，對大規模網形平差而言具有很大之助益。經由合併法方程式之整體平差求解後，即能得到最後的成果。

五、GPS 測量成果分析

（一）點位重覆性分析

本計畫每一個待測點均施測 2 次，因此可以利用點位的重覆性分析來研判觀測成果的品質，其方法即是利用不同時段同一點位的坐標差，來分析殘留於觀測量的誤差，而由於使用的軟體，計算的模式均相同，因此可以假定計算成果中的系統誤差為最小，而經由點位重覆性分析所得結果為偶然誤差（如人工對點誤差等）。

本年度總計各點位在 3 個方向的平均差值分別為 N：4.3mm；E：6.4mm；h：21.0mm，其中橢球高（h）方向的差值約在平面的 3~5 倍，符合 GPS 觀測精度的常理，若與前二年度相比較，觀測成果品質並無明顯之差異，表 3 為各年度各區域之點位重覆性分析成果。

表 3　GPS 點位重覆性分析成果統計表（單位：mm）

區域編號	地區	2007			2008			2009			2010		
		N	E	h	N	E	h	N	E	h	N	E	h
1	臺北地區	4.6	4.6	12.2	3.9	6.1	11.9	4.5	3.8	14.5	4.0	5.6	14.5
2	桃竹苗地區	-----	-----	-----	3.8	3.6	19.5	6.0	6.0	22.0	3.1	4.5	17.4
3	中部地區	3.7	4.2	12.4	4.6	4.9	18.5	4.4	6.5	18.7	6.5	6.4	27.6
4	嘉南地區	3.3	4.5	17.5	3.1	3.7	15.0	3.7	5.2	24.0	3.8	4.2	14.2
5	高屏地區	3.3	5.4	24.6	4.5	5.1	27.5	3.7	6.1	22.1	6.4	7.0	24.1
6	恆春半島地區	-----	-----	-----	4.7	5.0	18.3	3.5	3.4	13.1	3.1	5.5	13.0
7	宜蘭地區	6.2	4.2	15.6	6.2	7.7	15.6	7.3	6.2	17.2	6.6	4.2	21.5
8	花東地區	2.6	4.5	13.2	6.4	8.0	24.0	4.1	3.8	15.8	4.5	5.3	21.1

區域編號	地區	2011			2012			2013					
		N	E	h	N	E	h	N	E	h			
1	臺北地區	4.7	5.7	18.1	2.8	5.0	11.2	5.0	5.0	28.1			
2	桃竹苗地區	4.7	5.1	15.0	5.3	5.9	19.8	5.2	3.7	22.5			
3	中部地區	5.8	6.9	28.9	3.7	7.2	18.6	-----	-----	-----			
4	嘉南地區	4.3	5.5	18.6	4.6	5.5	18.3	4.4	5.3	25.1			
5	高屏地區	5.3	7.2	22.2	4.6	6.7	21.7	5.0	7.4	20.0			
6	恆春半島地區	4.3	5.0	11.9	3.0	6.3	14.4	3.0	6.5	15.5			
7	宜蘭地區	2.9	4.5	8.8	3.9	7.7	13.1	3.6	6.7	20.6			
8	花東地區	6.0	7.8	20.8	6.9	9.0	19.4	4.0	9.9	15.4			

註：表內各方向坐標差為該測區所有點位之平均值。

（二）觀測精度分析

一般來說，GPS 提供的點位三維坐標中，平面坐標的精度均會較優於高程坐標的精度（Seeber, 1993），其間影響因素雖有許多，但主要者大多來自對流層折射延遲誤差的影響，此項誤差與大氣中的水蒸氣含量、季節的變化、觀測的時間與地點等因素密切相關，然而，由於這些因素的變化較不易模式化，以致對流層的折射誤差較難以改正完善，其殘留的誤差量，對於 GPS 定位成果的高程精度產生直接的影響（Dodson et al., 1996）。

由於計算各區作業時，僅約制 KMNM 進行最小約制平差，因其僅約制一個點的坐標，因此點位的精度純粹依附於觀測量的解算成果，不會受到額外的約制條件影響。但也因為如此，所得到的點位內部精度僅代表點位相對於 KMNM 的相對精度，而非點位的真實精度，但可有效地進行資料的篩選與偵錯。各區點位產生之標準偏差進行統計如表 4。

表 4 顯示出點位平面精度較為均勻分布，而在高程部份的精度則明顯較平面位置差，此為 GPS 測量的主要特質之一，亦符合前述內容的論述。

表 4　GPS 點位精度統計表（單位：mm）

區域編號	地區	2007			2008			2009			2010		
		N	E	h	N	E	h	N	E	h	N	E	h
1	臺北地區	±1.9	±2.5	±12.5	±2.2	±2.4	±13.8	±1.9	±2.2	±13.6	±2.2	±2.2	±13.8
2	桃竹苗地區	-----	-----	-----	±1.1	±1.4	±11.2	±2.4	±2.5	±17.8	±1.8	±1.7	±13.2
3	中部地區	±1.8	±2.4	±14.6	±2.1	±2.3	±17.4	±1.9	±2.2	±14.6	±2.3	±2.3	±18.4
4	嘉南地區	±1.6	±2.0	±12.5	±1.4	±1.8	±12.0	±1.6	±2.1	±14.6	±1.6	±1.6	±12.9
5	高屏地區	±1.9	±2.4	±15.7	±2.0	±2.3	±16.8	±1.7	±1.9	±13.7	±2.3	±2.5	±18.5
6	恆春半島地區	-----	-----	-----	±1.4	±1.8	±12.7	±1.4	±1.4	±11.3	±1.7	±1.4	±12.9
7	宜蘭地區	±1.5	±2.7	±13.2	±2.7	±2.7	±16.3	±2.9	±3.6	±19.6	±2.8	±2.8	±18.4
8	花東地區	±1.1	±1.6	±9.4	±2.0	±2.8	±14.5	±1.4	±1.6	±11.7	±2.2	±2.2	±14.8

區域編號	地區	2011			2012			2013					
		N	E	h	N	E	h	N	E	h			
1	臺北地區	±2.5	±2.5	±18.2	±1.9	±2.0	±15.2	±2.3	±2.3	±18.3			
2	桃竹苗地區	±2.1	±2.1	±15.4	±2.2	±2.3	±17.0	±2.1	±2.2	±16.3			
3	中部地區	±2.3	±2.6	±18.8	±2.7	±3.0	±20.4	±2.9	±3.6	±22.9			
4	嘉南地區	±2.1	±2.3	±18.3	±2.5	±3.0	±20.3	±2.2	±2.3	±17.9			
5	高屏地區	±2.2	±2.4	±18.2	±3.5	±4.0	±28.5	±3.0	±3.3	±22.5			
6	恆春半島地區	±2.1	±2.1	±13.2	±1.7	±1.8	±11.5	±1.9	±2.0	±14.1			
7	宜蘭地區	±1.4	±1.8	±11.2	±1.7	±2.0	±12.1	±2.3	±3.0	±16.9			
8	花東地區	±2.6	±3.1	±18.2	±3.1	±3.2	±19.5	±2.9	±3.2	±19.7			

註：表內各方向標準偏差為該測區所有點位之平均值。

（三）點位較差分析

於監測點位均已有數次的觀測結果，近年來於每一測區均於每年相同月份進行觀測，兩年度之間的較差可視為該點位每年的變化量，本年度分析結果如圖 5。

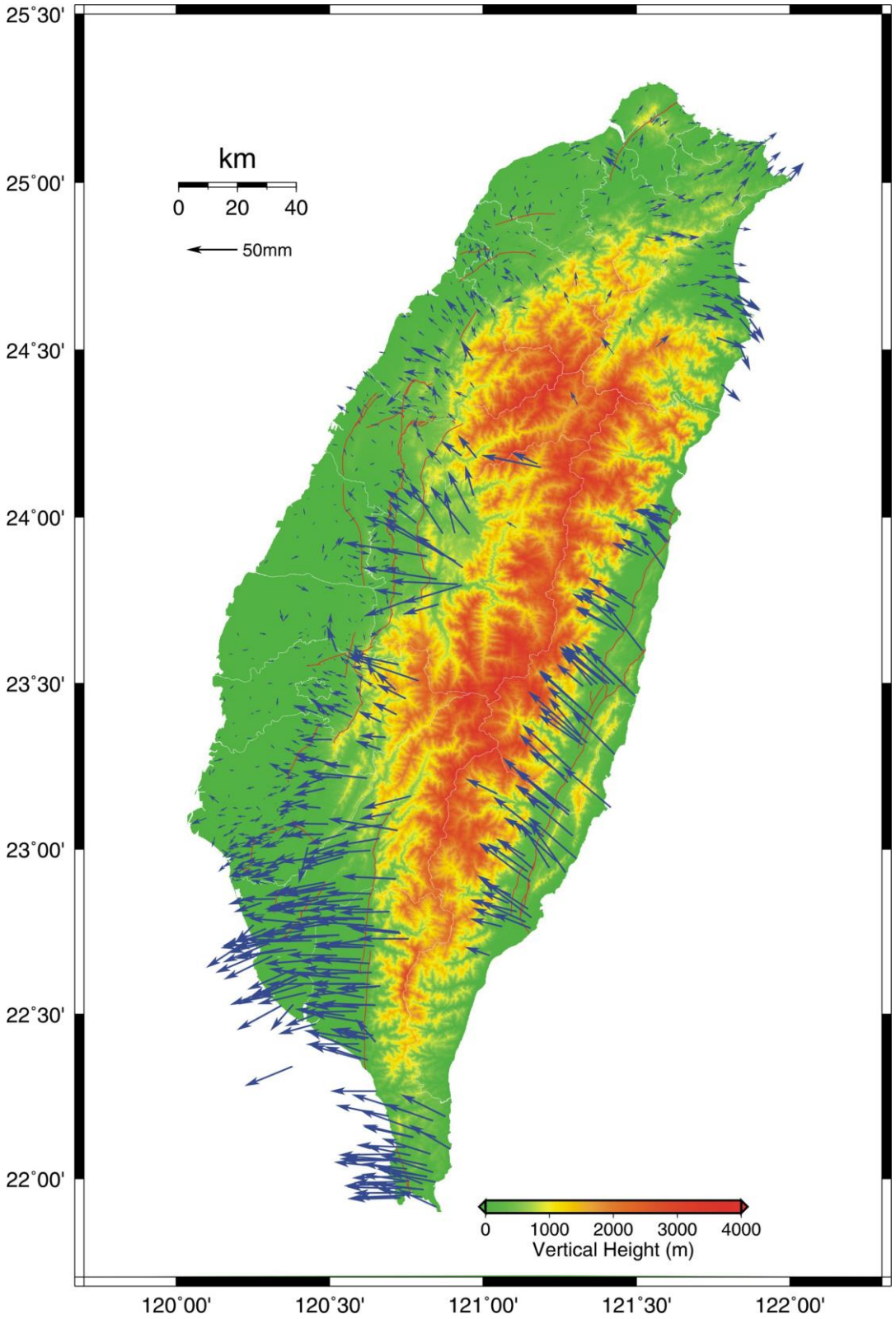


圖 5　GPS 監測點位 2012~2013 年水平分量較差圖

六、成果討論與建議

依照本年度執行 GPS 測量的結果，及執行過程所遇到相關的問題，如下列出幾點進行討論：

(1) 本年度 GPS 測量成果中，各點的平均觀測精度分別為 N：±2.5mm；E：±2.7mm；h：±18.6mm，在平面方向（N、E）基本上大致相同，顯示在計算過程中並無產生太大的偏差，而不論在 N、E 或 h 方向其精度品質具稱良好，顯示本年度的施測成果應相當可靠；而與歷年度相比較，但在本年度僅部分點位重覆施測區域漸增（臺北、嘉南、高屏、宜蘭及花東地區），中部地區則僅觀測 1 次，在參照前面表 4 的統計結果，顯示其精度有下降的趨勢，故說明重覆觀測是影響觀測成果精度的因素之一，應可提供往後年度規劃之參考依據。

(2) 各區位於山區部分的點位，其受限於先天地理環境影響，點位透空明顯較差，加上山區林木逐漸茂盛，故各點透空環境逐漸下降當中，亦同步影響觀測之精度，是否與各管理機關協調修剪植栽，亦或以目前之觀測精度尚在可接受之範圍內，為主管單位應加以詳細思考。

(3) 本年度作業執行中，發生多次不預期之地震，因此增加許多估計外之作業，造成預定計畫經費的排擠，在臺灣地區地震發生頻率本就較高，因此建議計畫之觀測數量應有一定擴充金額，以預防地震發生時所需擴充時應用。

七、參考文獻

林啟文、張徽正、盧詩丁、石同生、黃文正，2000，臺灣活動斷層概論，第二版；經濟部中央地質調查所，共 122 頁。

張徽正、林啟文、陳勉銘、盧詩丁，1998，臺灣活動斷層分布圖說明書；經濟部中央地質調查所特刊第十號，共 103 頁。

饒瑞鈞、余致義、洪日豪、胡植慶、李建成、詹瑜璋、許麗文，2006，地震地質調查及活動斷層資料庫建置計畫-活動斷層監測系統計畫總報告；經濟部中央地質調查所。

饒瑞鈞、李元希，2010，地震地質與地變動潛勢分析-地變動監測分析總報告；經濟部中央地質調查所。

曾清凉、儲慶美，1999，GPS 衛星測量原理與應用，第二版；國立成功大學衛星資訊研究中心。

Beutler,G.,E. Brockmann, S. Fankhauser, W. Gurtner, J. Johnson, L. Mervart, M.Rothacher, S. Schaer, S. Schaer, T. Springer, and R. Weber, 2001, Bernese GPS software version 4.2, University of Berne, Berne, Switzerland.

Hopfield, H.S., 1971. Tropospheric Effect on Electromagtically Measured Range: Prediction from Surface Weather Data, Radio Science, 6, p.357-367.

Lee, J. C., Angelier, J., Chu, H. T., Hu, J. C., and Jeng, F. S., Continuous monitoring of an active fault in a plate suture zone: a creepmeter study of the Chihshang active fault, eastern Taiwan: Tectonophysics, v. 333, p. 219-240. 2001.

Yang, M., C. L. Tseng, and J. Y. Yu, 2001, Establishment and Maintenance of Taiwan Geodetic Datum 1997, Journal of Surveying Engineering, Vol. 127, No. 4, pp. 119-132.

臺北地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
1183	永興港	2795356.108	313332.798	28.078	
2004	石牌	2778056.408	301592.622	23.798	
2101	小油坑	2785808.070	305043.792	811.896	
4002	大亨	2774521.386	276142.392	50.061	
B229	貴子坑溪	2779371.925	299028.696	25.999	
D016	黃厝	2774646.161	271625.718	35.860	
D021	內湖	2771878.778	264197.438	57.873	
DS02	漁人碼頭	2785932.169	291998.554	24.275	
GA47	核一廠入口	2798125.202	309584.233	27.395	
GA53	朱銘太極像	2790028.926	314657.075	24.078	
GA59	萬里國中	2785705.159	320070.430	24.470	
GA69	竹圍國小	2782163.181	296378.963	35.303	
GA74	中正高中	2777326.855	301982.463	23.191	
GA83	新五路口	2774969.901	294410.072	23.974	
GA86	中山橋	2772590.280	298338.902	23.078	
GA91	八甲路口	2795985.890	303324.370	132.006	
GA92	小油坑停車場	2785488.561	305158.768	831.337	
GA94	德音國小	2773773.927	293917.417	26.345	
GA96	中信國小	2772056.881	295359.468	23.086	
GA97	新埔國中	2768650.043	296229.543	26.246	
GA98	山腳二號橋	2776076.346	278153.868	50.088	
GA99	山腳國中	2775396.374	278049.113	54.555	
GB01	草漯國小	2770846.823	264491.012	71.327	
GB02	頂社國小	2774441.128	282250.028	116.111	
GB03	台灣水泥桃園廠	2773055.661	279207.023	73.938	
GB04	大埔橋	2768445.285	287411.492	221.842	
GB05	擎天崗停車場	2784377.344	308146.447	800.771	
GC14	新坡國小	2767236.488	263900.170	91.851	
GC15	崙坪國小	2765774.479	266404.174	119.342	
GE40	慈文國小	2767139.474	280689.671	103.611	
GF08	信賢國小	2748072.826	303459.612	227.155	
GF09	龜山國小	2755014.098	305910.469	86.897	
GF10	廣興分校	2756185.300	304442.652	67.786	
GF11	屈尺國小	2757269.924	305200.235	82.750	
GF12	直潭國小	2759022.165	303619.274	82.370	
GF13	坪林國中	2759054.262	321935.844	212.393	
GF14	雙峰國小	2760441.969	308120.632	151.977	
GF15	雲海國小	2760735.802	314289.499	548.308	
GF17	龍山國小	2763777.299	277288.217	122.277	
GF94	永定國小	2766837.628	319474.640	147.834	

臺北地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
GG39	十分國小	2770841.330	328474.272	201.673	
GG42	貢寮國中	2767885.099	341679.508	33.612	
GG43	福隆國小	2767996.127	345782.346	31.138	
GG44	福連國小	2768036.362	349785.299	30.372	
GG45	澳底國小	2772145.460	343366.493	30.706	
GG46	牡丹國小	2772921.755	335964.479	108.395	
GG47	欽賢分校	2779396.876	339453.381	28.464	
GG48	瓜山國小	2778417.971	336390.831	230.828	
GG49	猴硐國小	2776538.548	334004.283	104.611	
GG50	瑞柑國小	2778191.505	333022.845	105.192	
GG51	瑞亭國小	2777390.227	328345.985	62.521	
GG52	漁光分校	2761611.832	324395.514	426.189	
GG53	泰平里停車場	2763102.207	333581.104	397.009	
GG54	灣潭橋	2758148.523	331939.169	417.381	
GG55	桶後雨量站	2749100.823	310423.815	366.533	
GG56	桶後林道	2747772.955	315280.712	451.701	
GG57	孝義苗埔	2748972.102	309145.324	251.092	
GS01	地調所	2763880.006	301301.590	53.409	追蹤站
GS08	興華國小	2788437.674	300537.039	283.600	追蹤站
GS09	大鵬國小	2789042.726	315694.915	30.837	追蹤站
GS10	竹圍國中	2782045.836	296533.549	52.104	追蹤站
GS11	北投國小	2780664.819	300291.360	46.552	追蹤站
GS12	樂善國小	2771706.345	288619.160	272.396	追蹤站
GS13	國光國小	2768081.429	295632.931	29.558	追蹤站
GS69	樹林垃圾掩埋場	2762283.490	288184.057	132.271	追蹤站
M991	大檜溪嶺	2767672.964	283365.378	270.952	
N001	七星山	2784799.384	305787.837	1139.466	
N003	大坪山	2768490.832	314138.689	409.446	
N004	燦光寮山	2776358.131	337310.562	759.208	
N012	龜崙山	2765366.986	288780.571	424.622	
N035	三貂角	2766773.886	350869.637	124.412	
N068	槓子寮	2781854.047	328205.777	182.989	
N345	五指山	2780217.716	311248.780	700.927	
N355	東勢下股	2778024.408	320516.548	250.587	
N363	中幅子山	2785594.991	317523.472	491.916	
N372	尖山	2764537.488	302841.214	112.366	
N392	直潭山	2759562.038	315468.366	579.825	
N701	石尖山	2762290.982	312563.418	698.926	
N803	新莊地政事務所	2769922.077	295562.932	43.431	
N832	北港山	2777506.585	314142.181	291.485	

臺北地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
N901	野柳	2789239.233	320003.527	64.821	
N903	中福	2778610.074	282939.219	153.292	
N904	鼻頭	2779469.123	342686.669	64.318	
N982	西子頭	2778420.072	296130.050	93.617	
S019	大古山	2777122.423	279388.510	167.741	
S029	北投	2779959.654	302242.864	201.224	
S095	燭臺雙峙	2791332.396	315598.318	65.660	
S412	疏洪六路口	2774443.121	296144.240	29.620	
T118	龍山宮	2769923.927	308967.724	80.980	
TC29	雙溪國小	2769669.974	337526.841	43.326	
TC30	上林國小	2769216.941	333990.813	77.726	
TC31	平溪國中	2768599.174	323913.221	233.408	

註：本表成果係經濟部中央地質調查所 2013 年 10 月 7 日至 2013 年 10 月 21 日外業觀測結果，以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）TWD97 之卡式坐標（X,Y,Z）為起算點，採最小約制平差計算所得成果，故僅供參考使用。

桃竹苗地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
6018	科學工業區	2742252.639	250926.625	86.643	
G094	海寶國小	2728284.031	231892.367	36.437	
G095	大西國中	2724314.201	239357.806	44.275	
G096	獅潭國中	2715480.807	242277.058	196.646	
G161	蓬萊國小	2715177.675	247045.286	472.817	
G162	南庄國小	2721554.571	249966.711	241.213	
G163	大河國小	2723389.769	244553.270	102.472	
G166	竹中國小	2741422.522	253035.121	95.485	
G168	寶山國小	2737084.322	252199.289	97.837	
G169	新城國小	2736222.596	246735.473	46.070	
G170	雙溪國小	2739922.279	248959.579	70.006	
G171	茄苳國小	2738690.817	244467.099	89.539	
G179	僑善國小	2731046.259	243378.788	68.542	
G180	后庄國小	2732163.663	239724.079	36.089	
G182	員崠國小	2733956.044	259947.473	212.459	
G183	竹東國小	2736330.960	258843.667	157.665	
G185	大坪國小	2729736.959	255972.210	208.460	
G187	富興國小	2731029.482	248848.070	109.088	
G188	三灣國小東山分校	2727484.788	248938.835	110.620	
G190	內灣國小	2733052.344	268568.442	279.150	
G192	沙坑國小	2736894.350	266330.363	208.048	
G194	錦山國小	2740179.469	272741.518	236.651	
G197	龍源國小	2746566.822	271487.982	315.039	
G198	石門國小	2748185.395	274504.002	251.220	
G201	北勢國小	2758678.591	272488.238	175.373	
G203	高榮國小	2758782.484	266567.398	184.371	
G204	頭洲國小	2761750.152	264330.508	132.286	
G205	三和國小	2748929.925	266933.005	201.737	
G206	大同國小	2755808.884	265100.709	185.237	
G207	大華中學	2752857.755	267656.025	387.613	
G208	水美國小	2756878.602	263888.581	160.746	
G210	新屋國小	2763021.683	260334.302	98.655	
G211	笨港國小	2762975.132	252688.817	36.614	
G213	上湖國小	2755728.714	258579.068	150.623	
G215	東海國小	2744251.404	255095.647	70.456	
G216	中興國小	2750944.722	252847.608	117.089	
G218	長安國小	2753327.762	259615.523	188.387	
G219	信勢國小	2754645.836	253823.798	86.763	
G220	華興國小	2751939.806	252072.247	94.408	
G221	竹北國小	2747946.793	250312.112	41.511	

桃竹苗地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
G222	自立國小	2762317.660	275417.533	145.714	
G223	南華國中	2748368.527	242752.344	22.083	
G224	鳳岡國小	2750466.716	246293.253	26.544	
G225	埔和國小	2757012.559	248177.137	33.190	
G226	港南國小	2745150.106	242225.512	21.414	
G228	朝山國小	2739809.162	241152.931	22.764	
G229	成德高中	2742529.833	245221.076	91.959	
G416	五峰國小	2724894.840	261951.629	445.449	
G420	瑞峰國小	2728286.349	262354.236	274.060	
G426	員東國中	2733300.814	259942.125	201.976	
G428	芎林國中	2739345.966	259273.465	133.058	
GB23	埔頂國小	2761058.405	261701.771	111.199	
GB37	楊梅國中	2755213.824	264835.163	207.615	
GB73	新竹師範附小	2743489.060	246029.119	39.676	
GB74	湖口服務區	2750040.042	250870.555	96.510	
GB96	徐宅	2733765.923	250036.576	164.140	
GC17	喜龍橋	2742522.183	278079.928	360.774	
GC19	大坡國小	2761014.220	254040.115	57.622	
GC21	枋寮國小	2747750.065	255197.578	63.467	
GC23	竹林鄉停車場	2740732.456	258666.328	114.519	
GC93	新興橋	2722009.708	242616.724	55.540	
GC94	大坪國小	2723442.654	241348.768	51.964	
GC95	永興國小	2718536.821	243586.966	135.407	
GC96	蓉櫻農場	2718544.051	248631.348	294.357	
GC98	東河國小	2721482.856	254105.487	347.992	
GD02	明德五號橋	2719167.043	242495.076	168.929	
GD03	仁隆橋	2719482.897	239779.644	84.898	
GD04	明德國小	2719917.493	238422.377	85.313	
GD05	頭屋國小	2718815.090	234870.360	59.254	
GD06	僑樂國小	2721910.067	238478.175	74.232	
GD07	文星國小舊址	2716425.395	236793.651	76.665	
GD97	世外桃源小木屋	2714678.158	247578.200	660.529	
GE11	教授農場	2726110.059	290482.146	1360.212	
GE13	關西水土保持戶外教室	2742071.693	265820.246	229.215	
GE15	羅浮國小	2743342.685	286918.445	335.985	
GE16	秀巒國小田埔分校	2726083.382	278217.236	1148.166	
GE18	三灣國小	2727720.216	245585.298	115.691	
GE19	三灣國小永和分校	2725911.196	242511.643	168.465	
GE20	豐湖國小	2722988.481	233549.011	50.286	
GE24	關西國中	2743500.107	267439.275	166.107	

桃竹苗地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
GE37	山豐國小	2754343.491	271656.029	223.104	
GE38	東安國小	2756764.673	275196.624	193.058	
GE41	南和國小	2744583.054	262197.937	116.675	
GF18	插角國小	2751738.363	290970.471	184.853	
GF19	五寮國小	2750182.127	286390.021	189.632	
GF20	有木國小	2749665.060	294199.337	263.284	
GF21	鶯歌國小	2760516.606	284902.977	75.388	
GF22	成福國小	2758483.042	290953.888	55.035	
GF23	中興國小	2757564.499	281321.151	104.523	
GF24	永福國小	2753937.342	282862.811	154.451	
GF25	美華國小	2752667.031	280773.873	209.623	
GF26	福安國小	2749168.463	279141.222	239.715	
GF27	北平國小	2749455.752	258702.882	136.936	
GF28	照門國小	2748898.083	261831.058	121.793	
GF29	照東國小	2748584.725	264289.857	152.865	
GF30	瑞湖國小	2713487.184	224849.109	86.852	
GS02	新竹高工	2744702.604	248213.948	53.842	追蹤站
GS03	工研院	2741034.943	254455.819	146.011	追蹤站
GS14	西門國小	2743982.858	245900.079	50.845	追蹤站
GS15	雙溪國小	2739931.736	249038.514	83.032	追蹤站
GS16	寶山水庫	2737852.894	254207.933	165.216	追蹤站
GS61	梅花國小	2729999.224	271115.739	545.967	追蹤站
GS62	新樂國小	2736091.956	275350.887	474.646	追蹤站
K055	三合坑一橋	2721589.299	245729.115	104.874	
M046	公司寮山	2721634.472	226147.376	133.322	
M553	南苗栗扳	2715275.576	230387.896	196.860	
N022	李崠山	2731770.737	280724.570	1935.805	
N911	大山背	2732118.416	262979.021	724.962	
N917	龍潭交流道	2750361.185	272498.659	249.945	
T001	新竹女中	2744213.801	247549.714	38.235	
T005	山湖國小	2737598.465	253931.070	198.153	
T006	新竹實中	2741269.178	251575.192	103.065	
T007	園區內	2739879.835	251855.263	136.052	
T008	光武國中	2742258.636	251264.682	86.009	
T010	赤土崎公園	2743507.117	249391.049	65.390	
T012	六家國中	2745878.458	253268.273	56.695	
T013	豐田國小	2748219.439	246330.024	27.600	
T014	南寮國小	2747871.207	243897.244	23.854	
T016	虎林國小	2744219.041	244006.577	30.883	
T018	田美國小	2724686.018	250879.324	192.391	

桃竹苗地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
T019	南埔國小	2725308.463	247249.320	148.673	

註：本表成果係經濟部中央地質調查所 2013 年 5 月 2 日至 2013 年 5 月 28 日外業觀測結果，以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門）TWD97 之卡式坐標（X,Y,Z）為起算點，採最小約制平差計算所得成果，故僅供參考使用。

中部地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
3091	潭子國小	2678700.438	219929.343	188.534	
AF01	六合國小	2629491.615	205437.305	75.679	
AF02	溪陽國中	2635600.754	203498.176	64.802	
AF03	永靖高工	2646799.592	203641.111	45.600	
AF04	螺青國小	2640863.743	202599.459	54.314	
AF05	社頭國小	2643841.740	207829.927	57.404	
AF06	名崗國小	2640676.447	213966.282	285.326	
AF07	大西國小	2653430.070	201646.661	36.260	
AF09	華龍國小	2659240.386	200596.345	30.039	
AF11	南崗國中	2643366.527	217868.664	128.439	
AF13	光榮國小	2649134.579	219227.279	119.604	
AF14	茄苳國小	2656732.895	213706.895	75.638	
AF15	五光國小	2665507.793	214187.713	50.488	
AF16	光正國小	2659097.883	216265.085	81.155	
AF17	黎明國中	2672414.170	212589.398	87.369	
AF18	龍海國小	2679026.761	201946.896	21.816	
AF19	第二公墓	2663218.786	206176.457	124.799	
AF22	安樂公墓	2650602.350	224121.225	426.833	
AF24	峰谷國小	2658928.744	222031.685	159.984	
AF25	頭汴國小	2668687.584	224786.604	163.001	
AF26	大雅國小	2679620.413	214593.595	155.683	
AF29	許宅	2651891.033	211654.835	296.941	
C013	雙冬	2653055.531	227960.992	208.959	
F001	磨子坑	2636871.635	222234.969	225.744	
F010	中山橋	2634353.600	234741.633	298.418	
G037	成功國小	2628108.360	213338.807	319.554	
G038	源泉國小	2632973.376	213663.948	125.827	
G040	鯉魚國小	2623431.298	214803.990	190.017	
G041	竹山國小	2628814.524	218041.137	171.826	
G044	隘寮國小	2636502.416	224586.418	233.471	
G045	中山國小	2636973.850	215551.075	305.476	
G046	香田國小	2641272.589	186533.935	32.582	
G047	潮厝國小	2624201.139	182552.907	31.090	
G055	洛津國小	2661301.736	192026.939	21.938	
G056	漢寶國小	2655874.283	187411.926	22.160	
G057	文昌國小	2655984.985	190922.168	24.911	
G060	新生國小	2648225.480	188335.078	29.490	
G062	西港國小	2639776.680	177606.780	20.865	
G063	埤頭國小	2643257.729	196795.623	43.674	
G065	油車國小	2632578.229	188023.580	37.399	

中部地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
G069	虎尾國小	2623488.693	192003.480	45.274	
G090	高美國小	2689639.374	205538.881	30.542	
G091	海墘國小	2697105.939	208288.977	23.144	
G092	西岐國小	2701676.522	212313.461	32.034	
G093	通宵國中	2709576.960	217575.682	34.137	
G097	大湖國中	2702383.132	237046.163	316.645	
G098	自由國小	2687258.461	240766.142	569.882	
G101	慈濟山	2699943.275	224516.799	540.360	
G102	罩蘭崎	2688124.229	228439.186	433.878	
G103	體育場	2683907.881	221376.244	226.541	
G164	豐林國小	2707786.054	238864.196	287.724	
G165	鯉魚國小	2693162.177	226353.933	242.857	
G172	后里鄉公墓	2689184.121	223476.195	322.811	
G173	泰安國小	2691099.127	224719.935	245.666	
G174	內埔國小	2689204.427	221034.637	237.302	
G175	圳堵國小	2685268.737	215374.372	198.003	
G176	東山國小	2685642.638	212892.481	212.681	
G178	三義雕刻公園	2699864.874	227466.263	368.072	
G259	中原國小	2653419.982	221465.523	180.162	
G262	復興國小	2636243.136	209795.387	85.579	
G276	福興國小	2646203.960	201413.175	46.805	
G285	三光國中	2638539.865	216315.380	242.020	
G288	弓鞋國小	2637582.864	212464.300	428.844	
G293	彰化榮家	2638714.420	209898.977	89.745	
G300	大新國小	2639051.918	204905.799	60.536	
G301	南鎮國小	2642506.850	205161.744	57.336	
G302	永康國小	2642431.159	223505.126	146.891	
G303	千秋國小	2643021.011	220806.652	130.319	
G304	新豐國小	2647177.026	216679.381	119.744	
G305	西嶺國小	2646791.177	213236.656	445.349	
G306	田豐國小	2640702.520	217047.811	205.790	
G307	初鄉國小	2629249.926	223234.694	387.565	
G308	過溪國小	2624893.460	216024.338	180.887	
G309	民生國小	2629328.790	208959.887	92.293	
G312	大新國小	2631927.158	197660.735	53.873	
G314	芙朝國小	2640721.841	197185.784	46.806	
G316	橋頭國小	2646071.190	207491.168	52.626	
G319	大安國小	2637513.740	208674.371	75.229	
G321	大莊國小	2634716.278	205892.791	74.738	
G325	仁豐國小	2644202.945	199991.232	45.632	

中部地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
G896	大甲運動場	2693922.685	211008.956	56.491	
G903	外埔國小	2692008.999	214759.827	154.153	
G920	明正國小	2689326.890	228736.417	310.731	
G926	龍井交流道	2675901.420	204693.001	103.457	
G947	太平體育場	2669634.190	221566.107	109.249	
G953	大南國小	2680160.977	230161.075	494.823	
G958	中埔三橋	2667174.642	226199.831	191.373	
G959	坑口三號橋	2659275.921	225165.671	238.390	
G960	乾峰國小	2658085.764	232240.333	257.463	
G961	互助國小	2662061.922	246887.947	477.521	
G962	南港國小	2649480.705	236682.789	412.250	
G963	史港國小	2656340.283	245641.106	480.924	
G964	和興一號橋	2642077.099	231501.205	300.201	
G965	新興國小	2642199.134	236859.203	559.784	
G967	德化國小	2638214.946	243368.987	808.017	
G969	郡坑國小	2625968.282	235281.483	436.423	
GC91	興隆國小	2706265.853	230929.339	183.201	
GC92	文峰國小	2706522.124	228258.459	212.598	
GD08	龍山派出所	2707046.521	246828.217	604.662	
GD09	汶水國小	2706593.314	243987.687	491.870	
GD10	福德國小	2706635.009	235899.648	233.479	
GE10	水越臺	2660521.625	207952.439	225.122	
GE14	華南國小	2656901.745	204463.417	35.345	
GE21	華龍國小	2700011.819	214453.281	58.526	
GE22	藍田國小	2698127.561	219172.673	114.597	
GE23	光正國中	2665509.690	221504.775	98.429	
GE25	坪林國小	2671057.545	223254.318	136.952	
GE29	明潭國中	2640369.327	240894.631	783.915	
GE30	民和國小	2632335.385	243113.243	403.080	
GE31	民和國中	2632661.211	241639.577	383.404	
GE32	溪南國小	2649334.368	245487.043	477.712	
GE33	親愛國小	2651497.592	261094.081	939.596	
GE35	紅葉國小	2672729.397	268040.414	1171.807	
GE36	力行國小	2671512.671	269214.082	1541.226	
GE68	九芎國小	2626744.439	209457.566	95.802	
GF31	文隆分部	2702712.539	230711.154	223.224	
GF32	大湖農工	2701393.997	235975.241	297.867	
GF33	大南國小	2700483.010	240091.020	390.195	
GF34	栗林國小	2696440.361	234070.769	414.767	
GF35	東興國小	2697189.469	238089.691	467.719	

中部地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
GF36	梅園國小	2698016.333	247110.964	848.306	
GF37	雪霸國家公園碑	2699837.296	250735.426	1770.814	
GF39	象鼻國小	2694822.614	244626.568	659.034	
GF40	景山國小	2694114.217	236380.255	417.139	
GF41	新開國小	2693597.669	232342.024	339.348	
GF42	雙連國小	2692421.810	234616.792	413.896	
GF44	卓蘭國小	2689563.532	232141.747	350.334	
GF45	卓蘭中學	2689761.993	233353.536	416.942	
GF46	內灣國小	2688146.676	234689.401	454.363	
GF47	豐田國小	2690996.076	232069.389	343.841	
GF48	育英國小	2689541.719	217372.013	217.634	
GF49	靜宜大學	2680371.087	207162.445	91.699	
GF50	龍興社區活動中心	2683475.969	228646.518	496.334	
GF51	大林國小	2672719.644	236200.487	531.964	
GF52	白冷國小	2675313.784	242875.835	631.651	
GF53	博愛國小	2674631.503	247823.329	674.067	
GF54	大村國中	2653715.999	205884.610	38.058	
GS21	大嘉國小	2665886.171	200425.316	37.586	追蹤站
GS22	快官交流道	2665143.514	209969.700	45.182	追蹤站
GS23	五光國小	2665543.969	214180.721	52.858	追蹤站
GS24	文祥國小	2657899.113	201791.879	34.823	追蹤站
GS25	寶山國小	2653576.332	213391.393	91.290	追蹤站
GS27	彰化農場	2635679.146	206994.010	77.924	追蹤站
GS36	德化國小	2695171.231	211987.422	72.531	追蹤站
GS37	泰安服務區	2691442.543	221121.478	230.925	追蹤站
GS38	清水服務區	2686069.972	209450.644	199.840	追蹤站
GS39	龍井國小	2675526.908	202207.990	37.490	追蹤站
GS40	龍峰國小	2675160.308	206952.879	263.861	追蹤站
M007	尖子頂	2628040.928	227004.455	766.230	
M031	環山	2692459.866	281259.666	2001.139	
M044	王田山	2670383.263	207767.321	249.003	
M045	鐵鉆山	2694530.844	215008.448	255.117	
M049	浸水	2652765.343	193640.871	35.511	
M085	樟普寮	2647047.914	212821.904	443.880	
M314	大尖腳	2666467.510	224582.501	459.873	
M324	聚興山	2679436.775	223867.065	524.062	
M334	虎頭崁	2706834.570	224846.633	340.943	
M357	松樹江	2701632.237	228317.289	587.096	
M359	火炎山	2696839.766	222629.137	621.118	
M387	大竹圍	2658502.252	214365.662	79.696	

中部地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
M428	內水尾山	2691339.905	211640.182	203.254	
M456	下太平	2692035.444	228222.903	521.250	
M486	興化厝	2665113.723	196612.580	28.239	
M501	桃米坑山	2649617.119	240662.740	794.257	
M525	關刀山	2696607.910	230807.701	908.711	
M904	海風	2688134.711	210085.895	212.668	

註：本表成果係經濟部中央地質調查所 2013 年 8 月 5 日至 2013 年 8 月 21 日外業觀測結果，以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）TWD97 之卡式坐標（X,Y,Z）為起算點，採最小約制平差計算所得成果，故僅供參考使用。

嘉南地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
3185	蜘蛛結網	2568248.276	202895.092	219.399	
C008	富春茶園	2606511.547	208421.439	852.367	
C012	安靖國小	2605582.449	206812.287	407.901	
C022	二溪國小	2557846.547	187872.078	58.956	
G067	宏崙國小	2620461.967	183537.842	31.921	
G070	東和國小	2620224.420	206081.313	95.674	
G071	明德國小	2616794.776	168359.134	23.542	
G072	東光國小	2616597.081	175808.899	25.818	
G073	南陽國小	2607121.123	178663.598	26.625	
G074	舊庄國小	2614623.667	188877.925	35.842	
G075	僑真國小	2618282.022	196341.493	53.487	
G077	永光國小	2613721.033	204587.698	133.318	
G078	口湖國小	2609503.211	166693.417	20.011	
G079	下楫國小	2599020.324	166975.329	19.424	
G080	東石國小	2595555.322	163568.668	19.396	
G081	六腳國小	2600797.238	173594.554	24.048	
G082	大同國小	2595433.169	172369.041	22.951	
G083	灣內國小	2599848.122	179812.225	30.016	
G084	嘉新國中	2599834.640	186578.233	40.513	
G086	義仁國小	2600644.169	198857.711	64.379	
G087	竹崎國小	2601893.311	204309.321	158.822	
G088	梅山國小	2608625.001	205145.023	190.252	
G089	山峰國小	2614170.608	210686.062	328.678	
G105	興安國小	2595259.008	194415.581	52.242	
G106	太保國小	2594874.612	181611.176	33.315	
G107	民和國中	2595907.967	204626.298	239.154	
G108	松梅國小	2589974.196	173443.293	26.693	
G109	鹿草國小	2590042.361	179155.581	32.982	
G110	水上國小	2591815.868	188292.524	46.096	
G111	同仁國小	2589031.168	200115.259	127.624	
G112	好美國小	2581793.912	161833.050	20.670	
G113	南興國小	2582229.577	167473.773	20.530	
G114	義竹國小	2581622.391	172867.530	26.436	
G115	白河國小	2583493.364	190090.307	55.536	
G116	崎內國小	2586944.132	195597.610	77.381	
G117	關嶺國小	2581012.582	199674.634	406.391	
G118	北門國小	2573893.576	160480.439	20.127	
G119	頂洲國小	2576396.852	168247.869	22.211	
G120	公誠國小	2578101.354	180451.832	34.252	
G122	甲中國小	2572180.777	175563.740	27.066	

嘉南地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
G123	果毅國小	2572984.224	185763.290	44.863	
G124	東原國小	2573844.079	193371.707	108.661	
G125	學甲國小	2570883.434	165573.542	21.454	
G127	鯤鯓國小	2565419.425	156714.665	20.834	
G128	佳里國小	2562711.348	165189.736	24.827	
G129	麻豆國小	2565168.519	173614.465	26.953	
G130	官田國小	2565308.383	182636.718	46.035	
G131	楠西國中	2564642.052	197236.202	120.365	
G132	建功國小	2554964.967	157637.583	21.333	
G133	七股國小	2559950.822	161812.726	21.872	
G134	西港國小	2558158.553	168002.722	23.830	
G137	大內國小鳴頭分校	2560784.836	190391.428	80.042	
G139	顯宮國小	2548540.120	160467.004	20.928	
G140	南興國小	2552655.062	163947.105	22.834	
G141	三村國小	2549189.631	171818.039	26.743	
G142	新化國中	2548343.560	179541.946	33.677	
G143	南化國中	2549376.855	196747.412	143.765	
G145	龍崗國小	2540134.549	164842.306	21.307	
G147	龍崎國小土崎分校	2542987.463	187005.174	138.681	
G326	古坑國小	2615761.384	205781.287	119.194	
G327	桂林國小	2612124.329	209911.413	406.770	
G328	華山國小	2610257.978	208770.602	399.396	
G329	華南國小	2610365.842	206593.639	343.252	
G330	興昌國小	2612123.674	202772.787	130.191	
G331	龍岩國小	2607538.892	200993.312	98.413	
G332	大南國小	2606177.227	204571.579	191.238	
G333	沙坑國小	2603126.730	201029.395	83.492	
G334	獅埝分校	2602369.393	199512.741	71.932	
G335	大崎國小	2601022.142	196116.543	54.901	
G336	蘭潭國中	2597961.431	197074.235	121.051	
G337	昇平國中	2598041.933	204898.286	155.617	
G338	北園國中	2599290.619	191479.576	46.346	
G340	石龜國小	2615605.172	197285.314	59.655	
G341	社團國小	2612747.169	198568.703	69.002	
G342	中林國小	2609742.089	196693.349	61.143	
G344	三興國小	2606227.060	197044.080	128.657	
G345	秀林國小	2603555.325	194462.455	66.005	
G346	排路國小	2612022.707	191016.425	39.148	
G347	溪口國中	2611367.188	189186.181	35.421	
G348	大埤國中	2615407.937	191868.535	42.304	

嘉南地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
G349	仁和國小	2617760.723	191040.720	40.976	
G350	聯美國小	2616387.302	188802.087	36.829	
G351	柳溝國小	2608326.046	190290.428	40.417	
G352	新化體育公園	2547753.937	178816.255	33.137	
G359	龍崎國小	2540408.483	184279.773	108.126	
G366	關廟國中	2540164.492	180559.311	57.475	
G368	文化國小	2541266.968	177181.653	43.129	
G383	善糖國小	2561483.672	177082.690	35.032	
G384	北寮國小	2552777.565	198277.986	106.320	
G385	層林國小	2553020.370	191631.717	90.600	
G386	西埔國小	2549455.327	193208.904	82.343	
G387	山上國小	2555573.324	183912.969	41.580	
G388	善化交流道	2558107.359	181589.835	41.528	
G389	大內國中	2556940.374	184895.877	47.445	
G390	那拔國小	2552046.701	183271.872	62.511	
G391	大社國小	2554119.521	180352.489	37.404	
G392	口碑國小	2547196.585	183316.886	67.060	
G394	深坑國小	2537803.859	181593.383	54.513	
G398	成大航試場	2537529.606	175787.435	35.237	
G400	大成國中	2542112.720	167934.532	28.134	
G401	仁德國中	2539721.632	172884.356	26.896	
G402	長興國小	2543329.885	174089.844	28.435	
G403	復興國小	2542405.328	171972.684	48.085	
G405	南科東路	2555779.221	176308.638	25.943	
G406	南科九路	2557543.686	175577.092	26.418	
G407	安定國小	2558196.814	172773.303	26.660	
G408	南安國小	2555407.389	170687.135	24.786	
G410	竹橋國小	2555844.056	163873.810	22.852	
G411	塭內國小	2558425.399	164536.052	23.172	
G412	長安國小	2551675.946	167706.087	23.221	
G413	安慶國小	2548936.904	167283.216	22.910	
G414	海東國小	2549833.490	165441.316	22.011	
G430	東山國中	2579382.938	188981.649	51.780	
G438	茄拔國小	2559736.978	180860.635	40.050	
G439	東河國小	2577019.857	187235.724	47.115	
G442	龍潭國小	2548145.002	175044.297	28.455	
G443	北勢	2549555.611	176700.261	31.367	
G447	六甲國小湖東分校	2569004.602	188622.346	150.281	
G449	大內國小頭社分校	2560270.653	186959.918	75.342	
G450	德高國小	2540405.312	171750.495	43.814	

嘉南地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
G451	渡拔國小	2563397.363	181142.781	37.556	
G452	六甲國小	2569469.228	183380.713	46.358	
G459	大內國小	2557675.071	184620.754	45.788	
G723	燦林國小	2608071.439	173130.211	22.789	
G738	民雄國小	2605773.627	191732.703	45.122	
G776	太平國小	2606480.430	209778.023	975.697	
G799	瑞峰國小	2605895.015	216167.224	1077.668	
G800	三慈國小	2571011.261	158881.375	20.851	
G802	文山國小	2571286.006	160547.903	21.173	
G813	菜寮橋	2570444.183	184405.132	45.744	
G833	民德國中	2545188.565	168443.822	23.363	
G835	青山國小	2575425.089	195478.625	143.102	
G836	仁和國小	2540185.967	170197.388	42.290	
G838	台南藝術學院	2565806.501	185585.796	77.687	
G841	河東國小六溪分校	2578639.457	194665.569	98.291	
G842	成功國小	2592245.041	196416.666	64.151	
G843	嘉光高爾夫	2588935.914	198683.541	206.018	
G844	三層國小	2585402.819	198604.727	132.013	
G846	竹門國小	2586243.902	193257.422	67.557	
G847	中山國小	2590046.783	203869.615	196.024	
G848	仙草國小	2582435.708	196177.718	157.600	
G849	石弄分班	2588468.759	206473.795	359.089	
G850	灣潭國小	2591672.520	204754.738	188.573	
G852	中正國小	2592782.708	206317.196	247.934	
G854	圓崇國小	2598673.187	199398.367	79.794	
G860	山美國小	2586764.171	216104.274	533.402	
G865	仁和國小	2605885.160	221862.968	671.500	
G867	文峰分校	2599872.995	211688.342	779.883	
G869	仁光分校	2600180.996	215284.771	1198.157	
G870	龍眼國小	2608863.886	211938.997	1084.407	
G872	桶頭國小	2615883.726	214974.608	261.598	
G873	瑞竹國小	2617872.943	215952.368	230.174	
G878	梅山交流道	2610301.677	201388.057	118.123	
G880	馬祖坑橋	2589742.358	194967.385	71.195	
G884	潭頂淨水廠	2552870.498	179899.052	36.253	
G886	台南仁愛之家	2550026.864	180300.903	35.805	
G888	曾文青年活動中心	2568678.490	198439.347	154.116	
G889	曾文水庫紀念碑	2572106.009	202643.429	259.032	
GB13	阿里山青年活動	2600594.269	228578.693	2029.420	
GB14	東茗製茶所	2597366.874	220887.356	1361.968	

嘉南地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
GB15	河東國小	2582644.978	192398.166	61.184	
GB17	茶山國小	2577582.850	215891.639	450.557	
GB18	嘉義農場入口碑	2571953.946	205512.408	334.506	
GE44	光榮國小	2551591.135	187448.629	61.700	
GE45	虎山國小	2538445.913	170964.429	38.707	
GE54	文賢國小	2535866.391	171606.525	25.505	
GE66	棋山國小	2620356.759	209628.202	127.468	
GE67	新光國小	2620439.740	207871.813	101.347	
GE77	草山月世界	2545090.965	191511.393	93.974	
GF57	玉井國中	2558153.069	195756.131	98.235	
GF95	豐華二號橋	2554396.639	174401.980	23.853	
GS05	半天寮淨水廠	2607163.238	205928.575	294.590	追蹤站
GS06	民和國中	2595913.313	204459.553	240.857	追蹤站
GS07	培英國小	2597800.789	214742.378	698.304	追蹤站
GS17	太平國小	2606478.975	209762.498	978.158	追蹤站
GS18	嘉義農業試驗所	2598086.618	196249.877	96.277	追蹤站
GS28	中侖加壓站	2553467.800	169508.342	26.879	追蹤站
GS29	潭頂自來水廠	2552766.807	179900.636	38.613	追蹤站
GS30	大橋國小	2546761.047	170694.955	53.460	追蹤站
GS31	西勢國小	2546559.980	175765.826	44.522	追蹤站
GS32	虎頭埤	2547292.688	182055.363	57.688	追蹤站
GS33	永華國小	2540574.817	166716.937	25.479	追蹤站
GS34	成大航太	2537736.960	175657.806	37.175	追蹤站
GS35	南沙崙農場	2537310.047	179168.055	51.161	追蹤站
GS41	竹門國小	2586201.266	193257.216	74.851	追蹤站
GS42	東原國中	2574644.979	193937.208	133.527	追蹤站
GS43	果毅國小	2572898.262	185908.015	47.157	追蹤站
GS44	六甲國小湖東分校	2569020.213	188633.147	160.214	追蹤站
GS63	太興國小	2604400.320	212627.129	816.477	追蹤站
GS64	里佳國小	2589213.662	221372.369	1105.959	追蹤站
GS66	達邦	2594606.968	224316.219	984.990	追蹤站
GS67	新美國小	2581751.456	217603.556	600.384	追蹤站
GS68	三和國小	2611522.955	197686.008	67.562	追蹤站
GS73	新光國小	2541230.669	183662.385	60.861	追蹤站
M002	蔡厝庄	2610869.974	170060.257	26.668	
S023	前東港	2586870.109	167071.375	29.004	
S094	阿丹	2617535.183	199151.247	63.491	
S140	裕義路	2542823.055	172866.892	27.742	
S144	左鎮國中	2550683.579	189648.349	70.610	
S336	青倉	2568059.633	211403.820	650.884	

嘉南地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
S405	新莊	2590736.298	175954.002	35.954	
S421	半天岩山	2595171.820	209527.174	661.591	
TN01	世平公園	2544318.198	162765.963	22.116	
TN02	慶平公園	2544101.505	165881.616	22.245	
TN04	東門圓環	2543271.152	169141.675	39.632	
X210	台南節點	2543678.601	168524.444	33.171	

註：本表成果係經濟部中央地質調查所 2013 年 6 月 3 日至 2013 年 6 月 27 日外業觀測結果，以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）TWD97 之卡式坐標（X,Y,Z）為起算點，採最小約制平差計算所得成果，故僅供參考使用。

高屏地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
G001	里港國小	2520209.505	198247.841	58.617	
G003	瑪家國中	2511347.007	209920.216	104.185	
G004	榮華國小	2506846.233	205254.592	58.460	
G005	西勢國小	2502439.220	201252.465	40.191	
G006	佳佐國小	2496819.437	208286.208	50.940	
G010	萬隆國小	2489930.772	207652.984	66.092	
G016	大洲國中	2526082.075	194660.503	65.730	
G017	高樹國小	2525219.918	208771.423	108.094	
G018	高泰國中	2521170.316	210031.229	89.207	
G020	九如國小	2515113.050	197615.414	54.626	
G022	永芳國小	2500765.175	187771.647	38.196	
G024	泰安國小	2503442.472	208334.733	56.573	
G025	內埔國小	2501025.894	205386.069	44.405	
G026	潮寮國小	2496259.623	190878.061	28.685	
G029	太源國小玉泉分校	2480446.368	210460.271	86.248	
G030	東港國小	2485732.101	193949.339	22.818	
G033	太源國小	2478970.552	208327.052	52.657	
G052	泰武國中	2499017.531	212152.319	108.086	
G054	青山國小	2524104.956	213157.815	174.535	
G148	木柵國小	2541672.527	195365.192	108.500	
G149	茄萣國小	2533788.018	165988.633	22.422	
G151	興達漁港	2529529.754	167395.611	22.263	
G152	路竹國小	2528551.971	173935.081	39.578	
G154	岡山農工	2522445.123	176938.954	25.748	
G156	蚵寮國小	2514957.704	172834.845	26.993	
G397	中路國小	2532784.258	178104.224	39.155	
G441	信國國小	2525561.666	202062.577	73.317	
G457	寶山國小	2550508.346	221484.483	1368.441	
G460	寶來國小	2556359.626	219414.324	427.240	
G461	砂崙國小	2534907.651	166018.372	22.060	
G462	文賢國小	2534291.563	169338.718	23.189	
G474	崇德國小	2530875.747	186258.928	53.994	
G485	旗尾國小	2531321.252	197901.369	66.628	
G489	旗美商工	2531540.272	200755.951	65.609	
G504	龍山國小	2529342.091	204507.021	88.530	
G536	深水國小	2519763.564	188931.811	78.425	
G543	嶺口國小	2519587.825	193459.781	59.148	
G550	載興國小	2519749.429	201164.848	64.056	
G555	新南國小	2520596.112	204851.792	72.986	
G559	泰山國小	2520836.620	210459.768	91.373	

高屏地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
G570	口社國小	2518432.473	213520.052	139.517	
G571	三埤國小	2526411.654	176039.950	29.968	
G572	復安國小	2527750.750	180593.328	30.984	
G580	寶隆國小	2549754.254	204446.270	237.718	
G581	集來國小	2546838.219	205083.966	198.127	
G582	新庄國小	2543209.383	204930.528	169.363	
G585	鼓山國小	2533272.331	196944.519	75.488	
G586	福安國小	2533108.227	200680.594	66.534	
G589	田寮國小	2526404.661	188987.257	100.779	
G590	三和國小	2524440.071	199279.641	61.595	
G593	大社國中	2514469.168	183872.441	44.030	
G595	桃源國小	2562049.707	225978.208	648.135	
G597	茖濃國小	2552445.229	216482.673	420.925	
G600	多納國小	2534366.988	220903.550	476.716	
G602	新豐國小	2529324.446	212531.607	148.903	
G603	大社國小	2523392.376	218833.289	513.785	
G605	振興國小	2513993.545	210018.045	106.664	
G607	霧臺國小	2516086.390	222443.415	857.466	
G608	阿禮國小	2514176.241	225165.084	1286.007	
G609	北葉國小	2511818.672	213613.016	165.108	
G611	崇文國小	2507425.554	209072.656	78.524	
G612	佳義國小	2505949.176	212023.100	98.253	
G613	萬安國小	2502988.993	212780.544	114.611	
G614	泰武國小	2498417.532	215595.308	712.944	
G615	中興國小	2494474.299	210118.066	71.757	
G616	古樓國小	2492067.125	211633.713	111.924	
G619	餉潭國小	2486198.211	209863.959	60.228	
G621	南和國小	2481839.370	213216.294	120.786	
G622	力里國小	2480982.589	211739.924	103.891	
G623	建興國小	2476394.010	209054.723	35.921	
G624	僑德國小	2473850.186	208883.817	25.657	
G625	古華國小	2473532.642	211447.451	56.390	
G715	上平國小	2541780.079	203225.780	146.995	
GC39	台 27 線 63K	2501626.840	196970.444	38.504	
GC40	港東國小	2490057.680	196717.584	24.241	
GC41	大成國小	2488417.945	203702.244	37.360	
GC42	彭厝國小	2515483.200	201915.462	60.966	
GC43	赤山國小	2499176.891	210391.279	52.673	
GC44	潮東國小崙川分校	2491163.658	208471.332	76.199	
GC45	鳳雄國小	2517019.277	184092.843	47.458	

高屏地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
GC47	興糖國小	2516814.583	179943.660	36.872	
GC48	明正國小	2498004.862	180864.379	24.821	
GC66	南漢幹 136	2479578.142	213923.921	531.760	
GC76	南和高分 11	2480841.372	211249.473	97.726	
GC90	佳冬國中	2480992.842	205461.681	36.930	
GE47	六龜國小	2543860.906	212429.279	271.498	
GE49	後庄國小	2504260.860	187212.139	37.207	
GE50	仁武國小	2511241.656	183117.323	36.431	
GE69	大寮國小	2499002.086	189935.170	32.947	
GE70	忠義國小	2501814.318	186610.787	42.718	
GE71	翁園國小	2502546.019	189123.733	35.775	
GE72	新民國小	2508637.987	179555.788	29.511	
GE73	楠陽國小	2514128.262	181324.310	34.262	
GE75	興華國小	2499306.628	194753.670	33.571	
GF58	高雄海洋科技大學	2514173.944	179766.969	34.662	
GF59	莒光國小	2512612.679	177702.958	39.358	
GF60	明德國小	2509871.441	177005.727	35.425	
GF61	大同國小	2507350.484	196252.353	43.767	
GF62	長興國小	2508653.179	201151.064	54.948	
GF96	義守大學	2513774.071	188942.568	157.440	
GF97	鳳林國小	2491886.740	182355.601	23.209	
GF98	溪洲國小	2527486.956	194992.082	63.704	
GF99	過埤國小	2499134.712	184340.966	30.858	
GG01	溪埔國小	2513749.263	192623.734	49.517	
GS45	霧台鄉公所	2516527.162	222081.901	759.004	追蹤站
GS46	來義國小	2492008.644	213940.770	139.813	追蹤站
GS51	杉林國小	2544184.455	203678.370	184.952	追蹤站
GS52	新發國小	2547902.671	215441.810	360.048	追蹤站
GS53	星星兒的家	2526492.808	189074.386	107.728	追蹤站
GS54	大洲國中	2526152.591	194593.853	78.962	追蹤站
GS55	舊寮國小	2527607.441	210008.650	143.061	追蹤站
GS56	瑪家國中	2511352.364	209912.325	106.303	追蹤站
GS74	內門國小	2537648.341	194596.464	95.687	追蹤站
GS75	旗美高中	2531700.420	198095.994	66.959	追蹤站
GS76	新興國小	2526180.319	185409.520	84.639	追蹤站
GS77	深水國小	2519776.647	188930.880	80.582	追蹤站
S034	鳳山	2492384.092	186398.917	161.842	
S036	虻蟬	2498075.771	214219.121	659.566	
S041	琉球嶼	2471436.649	186004.018	107.654	
S042	漯底山	2519016.810	173259.721	68.304	

高屏地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
S146	崇和國小	2533882.406	183528.514	59.895	
S255	五林國小	2517738.700	177410.671	26.027	
S530	鳳梨山	2510788.777	187762.451	187.974	
S600	生仙坑山	2517085.193	190423.223	279.323	

註：本表成果係經濟部中央地質調查所 2013 年 7 月 8 日至 2013 年 7 月 23 日外業觀測結果，以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）TWD97 之卡式坐標（X,Y,Z）為起算點，採最小約制平差計算所得成果，故僅供參考使用。

恆春半島地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
G643	墾丁國小	2427238.278	229477.643	35.800	
G652	鵝鑾分校	2423944.767	234355.692	30.657	
G669	恆春國小	2434397.532	223924.039	43.805	
G689	海邊停車場	2432331.337	234141.526	30.467	
G691	枋山社區	2463091.836	214232.123	28.955	
G693	楓港國小	2454655.836	218325.118	36.222	
G694	丹路國小	2456151.300	224402.252	146.414	
G697	車城國小	2441805.738	220684.142	27.357	
G698	溫泉國小	2444156.293	224088.420	72.587	
G699	石門國小	2447485.721	226582.010	107.852	
G700	牡丹國小	2453038.312	233287.782	295.996	
G701	牡丹國小旭海分校	2454494.908	237440.454	38.437	
G702	射寮國小	2439782.332	220244.903	27.511	
G703	保力國小	2439751.914	221818.548	32.386	
G704	保力林場	2441423.896	225601.390	97.023	
G706	山海國小	2431801.672	220588.953	34.799	
G707	生態農場	2432690.512	225208.163	130.942	
G708	龍泉國小	2430208.384	222647.401	48.434	
G709	水泉國小	2427075.405	222294.446	85.472	
G710	永港國小	2434143.468	231161.023	40.621	
G711	滿洲國小	2435729.835	233272.022	60.969	
G712	長樂國小	2441851.759	232319.055	125.715	
GD99	安佳春露營區	2437338.413	217922.044	31.429	
GE03	仁壽山練訓場	2436885.513	224515.382	75.458	
GE05	阿利海產	2428761.242	223155.138	69.309	
GE06	老佛路	2437908.292	231164.917	123.515	
GE07	南仁路	2443489.650	238986.043	32.905	
GS47	台電南展館	2427904.789	223686.692	31.423	追蹤站
GS57	石門國小	2447498.919	226570.959	117.642	追蹤站
GS58	高士國小	2447361.707	234211.096	194.909	追蹤站
GS59	車城國小射寮分校	2439745.589	220318.147	30.586	追蹤站
GS60	永港國小	2434207.692	231183.498	51.881	追蹤站
Q011	恆春工商	2432591.024	223916.448	40.794	
S049	大山母山	2430069.546	227165.303	347.746	
S303	龜呵吠山	2429788.296	230132.986	298.802	
S853	水泉莊	2427592.062	221238.067	144.034	
T281	小尖石	2431730.413	229577.680	100.551	

註：本表成果係經濟部中央地質調查所 2013 年 4 月 22 日至 2013 年 4 月 27 日外業觀測結果，以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）TWD97 之卡式坐標（X,Y,Z）為起算點，採最小約制平差計算所得成果，故僅供參考使用。

宜蘭地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
G231	內城國小自強分校	2731744.741	313937.144	125.337	
G233	四季國小英士分校	2722959.910	303205.403	314.382	
G238	大進國小	2725409.934	322484.625	108.913	
G239	寒溪國小	2722711.116	319595.949	192.128	
G242	雙連分校	2738619.320	314337.469	496.376	
G244	北成國小	2729904.986	326693.647	31.585	
G246	蘇澳國中	2721241.829	334679.622	40.334	
G247	東澳國小	2713015.316	334470.535	35.584	
G248	利澤國中	2728852.052	333940.987	23.959	
G249	新南國小	2735254.733	330947.969	22.444	
G250	宜蘭商職	2738721.066	327471.391	25.467	
G251	四結國小	2742372.956	326830.187	26.450	
G252	礁溪國小	2746246.448	327771.955	32.680	
G253	過嶺國小	2739424.190	332382.051	21.689	
G255	頭城國小	2750840.347	333680.501	25.809	
GE58	順安國小中山分校	2724682.243	325292.377	59.317	
GE59	大洲國小	2731904.706	323650.065	37.640	
GE61	深溝國小	2735358.173	323189.883	34.723	
GF63	大同國中	2718745.449	298410.511	450.927	
GF64	四季國小	2709157.222	293186.237	808.994	
GG58	淡江大學蘭陽校區	2746427.787	323801.979	394.139	
GG59	小礁溪	2745862.524	319470.453	743.785	
GG60	福山植物園	2739279.010	309192.920	665.111	
GG61	彎道	2738585.213	316562.968	210.060	
GS70	玉田國小	2743449.322	329973.324	23.801	追蹤站
GS71	大隱國小	2729072.057	322128.128	62.941	追蹤站
GS72	利澤國中	2728864.326	333948.540	25.797	追蹤站
N039	米曲瑤山	2744374.450	325244.465	245.469	
N040	三星山	2711536.639	307149.001	2375.416	
N041	蘭坎山	2714775.206	327070.115	1497.172	
N052	蘇澳港	2721076.776	337892.704	25.067	
N053	南山	2699240.005	328911.739	560.252	
N096	鹽草林山	2751665.034	331014.709	409.117	
N407	武罕莊	2728337.030	330044.846	22.542	
N637	紅柴林	2732003.586	318615.656	77.275	
N914	大興村	2725876.636	331769.823	23.162	
N920	四間二	2734812.855	327285.236	28.743	

註：本表成果係經濟部中央地質調查所 2013 年 10 月 22 日至 2013 年 10 月 27 日外業觀測結果，以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）TWD97 之卡式坐標（X,Y,Z）為起算點，採最小約制平差計算所得成果，故僅供參考使用。

花東地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
0308	新良	2537891.247	266495.414	178.299	
0943	貓山	2519853.708	264201.377	82.245	
9143	太平溪橋	2587547.186	283979.523	130.472	
9160	池上鄉三號公園	2557716.223	271790.776	302.864	
9172	永昌	2536743.062	264891.813	175.745	
E012	三仙台	2558197.836	292644.199	32.518	
E306	卑南山	2523241.925	261215.677	434.616	
E323	觀音山	2587732.095	286679.488	247.035	
E333	東富稜	2555711.795	278667.557	633.607	
E341	安通山	2577992.498	286310.183	655.486	
E349	客城	2579155.136	283219.947	163.690	
E356	銅安山	2548388.405	270344.575	467.397	
E373	東竹	2570857.428	279475.500	278.902	
E407	富源	2524120.177	265142.762	295.441	
E415	國福	2655640.766	308296.460	73.200	
E549	吳全	2642575.687	305047.625	50.701	
E801	玉里地政事務所	2582142.757	282553.984	173.173	
G970	東海岸風景區北口	2646891.322	311490.181	45.631	
G972	花蓮大橋西岸	2646863.001	310621.408	34.568	
G979	華興	2649036.745	304486.370	112.857	
G991	豐濱國小	2610638.485	303008.941	37.810	
G999	第二公墓	2616972.065	296889.952	144.505	
GA03	馬太鞍橋	2617619.357	294590.689	137.224	
GA04	大安提防	2617691.392	294127.175	140.750	
GA05	靜浦國小	2595538.366	300605.574	41.548	
GA11	秀姑橋	2598369.813	297951.041	86.870	
GA22	猴仔山	2599368.785	293824.101	160.681	
GA26	東部風景區	2599656.670	290894.672	104.918	
GA28	瑞岡橋東岸	2600486.471	289933.405	108.023	
GA32	瑞穗國小	2599429.772	288158.225	129.232	
GA34	瑞穗牧場	2599055.802	286382.498	165.998	
GA35	紅葉內溫泉	2598738.011	283332.634	255.065	
GA36	花崗山運動公園	2652609.296	312546.007	39.254	
GA37	花蓮市市民廣場	2653340.915	311879.146	27.657	
GA40	花蓮縣立體育場	2655548.530	309183.209	57.557	
GA41	生發牧場	2637900.129	310312.895	36.915	
GA43	平和國小	2642311.878	302919.048	69.706	
GC29	樂合國小	2579899.341	284710.128	172.843	
GC30	中城國小	2580264.252	282373.573	156.876	
GC31	臭水溝頭	2557978.200	275441.307	376.413	

花東地區 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
GC33	竹湖國小	2575966.093	293886.134	42.878	
GC34	北源國小	2548659.590	279998.176	154.380	
GC35	福原國小	2558118.520	271994.991	299.414	
GE02	觀音國小	2588039.212	286447.953	120.628	
GE08	鳳信國小	2625195.275	295350.203	141.589	
GE42	東成國小	2526096.458	258493.156	241.365	
GE43	初鹿國小	2528855.437	259380.661	253.824	
GE46	花蓮商職	2653681.240	311376.186	29.149	
GE52	羅山遊客中心	2566664.479	278355.982	244.361	
GE53	古風國小	2568584.713	277153.104	230.630	
GE55	萬榮國小	2623603.249	291907.261	181.044	
GE56	山興國小	2624841.616	300814.063	116.040	
GE57	大榮國小	2627897.343	297668.696	109.957	
GE63	復興國小	2655929.591	312950.833	36.007	
GE64	嘉里國小	2656748.496	311945.958	36.401	
I130	石頭山	2521248.690	266304.213	212.331	
P005	望通嶺	2556985.704	278916.094	453.396	
S044	西川山	2508607.806	252305.874	512.163	
S078	霧鹿村	2562777.269	254622.553	891.356	
S214	尚德分校	2540206.206	274661.568	209.630	
S220	東河國小	2541130.535	281222.056	62.657	
S221	隆昌國小	2536372.511	277577.676	63.630	
S232	七塊厝	2537989.966	272259.423	263.115	
S233	關山國中	2549188.237	266386.081	246.717	
S245	瑞豐國小	2541967.710	264072.931	255.012	
S264	台東女中	2517743.604	265937.644	37.094	
S273	新園國小	2518296.252	256444.173	122.697	
S280	利嘉山	2521103.320	255478.128	736.652	
W036	德武休息區	2599577.195	292040.844	231.427	
W048	松林	2533363.655	265772.865	242.760	

註：本表成果係經濟部中央地質調查所 2013 年 9 月 2 日至 2013 年 9 月 10 日外業觀測結果，以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）TWD97 之卡式坐標（X,Y,Z）為起算點，採最小約制平差計算所得成果，故僅供參考使用。

327 地震 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
AF11	南崗國中	2643366.533	217868.668	128.409	
AF13	光榮國小	2649134.583	219227.293	119.573	
AF16	光正國小	2659097.891	216265.101	81.125	
AF22	安樂公墓	2650602.348	224121.254	426.821	
AF24	峰谷國小	2658928.740	222031.689	159.957	
AF25	頭汴國小	2668687.584	224786.616	162.944	
C013	雙冬	2653055.526	227961.013	208.939	
F001	磨子坑	2636871.632	222234.982	225.717	
F010	中山橋	2634353.590	234741.705	298.380	
G040	鯉魚國小	2623431.296	214804.001	190.017	
G041	竹山國小	2628814.528	218041.153	171.823	
G044	隘寮國小	2636502.414	224586.451	233.468	
G045	中山國小	2636973.849	215551.089	305.421	
G259	中原國小	2653419.981	221465.541	180.157	
G285	三光國中	2638539.867	216315.398	241.983	
G302	永康國小	2642431.159	223505.158	146.862	
G303	千秋國小	2643021.014	220806.660	130.274	
G304	新豐國小	2647177.035	216679.395	119.722	
G306	田豐國小	2640702.523	217047.825	205.762	
G307	初鄉國小	2629249.922	223234.734	387.566	
G308	過溪國小	2624893.458	216024.354	180.879	
G958	中埔三橋	2667174.649	226199.838	191.324	
G959	坑口三號橋	2659275.922	225165.699	238.352	
G960	乾峰國小	2658085.760	232240.354	257.444	
G961	互助國小	2662061.908	246887.952	477.493	
G962	南港國小	2649480.669	236682.808	412.258	
G963	史港國小	2656340.264	245641.116	480.978	
G964	和興一號橋	2642077.096	231501.277	300.161	
G965	新興國小	2642199.102	236859.251	559.772	
G967	德化國小	2638214.918	243369.029	807.976	
G969	郡坑國小	2625968.300	235281.522	436.391	
GE23	光正國中	2665509.690	221504.785	98.414	
GE29	明潭國中	2640369.283	240894.698	783.873	
GE30	民和國小	2632335.414	243113.290	403.029	
GE31	民和國中	2632661.219	241639.635	383.304	
GE32	溪南國小	2649334.337	245487.062	477.729	
GE33	親愛國小	2651497.591	261094.079	939.655	
GS21	大嘉國小	2665886.176	200425.329	37.574	追蹤站
GS22	快官交流道	2665143.518	209969.710	45.176	追蹤站
GS23	五光國小	2665543.973	214180.736	52.847	追蹤站

327 地震 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
GS24	文祥國小	2657899.116	201791.892	34.797	追蹤站
GS25	寶山國小	2653576.337	213391.404	91.281	追蹤站
GS26	名崗國小	2640653.700	213948.940	287.785	追蹤站
GS27	彰化農場	2635679.149	206994.022	77.902	追蹤站
M007	尖子頂	2628040.946	227004.502	766.312	
M314	大尖腳	2666467.497	224582.510	459.821	
M501	桃米坑山	2649617.090	240662.751	794.279	

註：本表成果係經濟部中央地質調查所 2013 年 4 月 1 日至 2013 年 4 月 3 日外業觀測結果，以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）TWD97 之卡式坐標（X,Y,Z）為起算點，採最小約制平差計算所得成果，故僅供參考使用。

602 地震 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
AF11	南崗國中	2643366.536	217868.658	128.417	
AF13	光榮國小	2649134.594	219227.287	119.574	
AF16	光正國小	2659097.897	216265.099	81.099	
AF22	安樂公墓	2650602.358	224121.233	426.836	
AF24	峰谷國小	2658928.744	222031.683	159.956	
AF25	頭汴國小	2668687.595	224786.611	162.986	
C013	雙冬	2653055.537	227961.007	208.919	
F001	磨子坑	2636871.639	222234.975	225.710	
F010	中山橋	2634353.603	234741.647	298.397	
G040	鯉魚國小	2623431.308	214803.992	190.021	
G041	竹山國小	2628814.535	218041.145	171.824	
G044	隘寮國小	2636502.422	224586.426	233.461	
G045	中山國小	2636973.855	215551.082	305.456	
G259	中原國小	2653419.988	221465.536	180.133	
G285	三光國中	2638539.867	216315.397	241.987	
G302	永康國小	2642431.166	223505.151	146.872	
G303	千秋國小	2643021.024	220806.651	130.272	
G304	新豐國小	2647177.048	216679.389	119.718	
G306	田豐國小	2640702.524	217047.814	205.769	
G307	初鄉國小	2629249.945	223234.678	387.610	
G308	過溪國小	2624893.470	216024.350	180.872	
G958	中埔三橋	2667174.655	226199.834	191.338	
G959	坑口三號橋	2659275.930	225165.685	238.354	
G960	乾峰國小	2658085.769	232240.344	257.429	
G961	互助國小	2662061.932	246887.942	477.437	
G962	南港國小	2649480.694	236682.786	412.247	
G963	史港國小	2656340.282	245641.104	480.974	
G964	和興一號橋	2642077.102	231501.232	300.162	
G965	新興國小	2642199.133	236859.213	559.790	
G967	德化國小	2638214.946	243368.997	808.033	
G969	郡坑國小	2625968.283	235281.495	436.395	
GE23	光正國中	2665509.695	221504.779	98.416	
GE29	明潭國中	2640369.323	240894.650	783.931	
GE30	民和國小	2632335.399	243113.245	403.057	
GE31	民和國中	2632661.216	241639.593	383.375	
GE32	溪南國小	2649334.367	245487.047	477.739	
GE33	親愛國小	2651497.599	261094.079	939.636	
GS21	大嘉國小	2665886.177	200425.328	37.573	追蹤站
GS22	快官交流道	2665143.520	209969.707	45.172	追蹤站
GS23	五光國小	2665543.976	214180.731	52.844	追蹤站

602 地震 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
GS24	文祥國小	2657899.119	201791.889	34.804	追蹤站
GS25	寶山國小	2653576.340	213391.399	91.277	追蹤站
GS26	名崗國小	2640653.702	213948.937	287.776	追蹤站
GS27	彰化農場	2635679.152	206994.019	77.905	追蹤站
M007	尖子頂	2628040.943	227004.468	766.225	
M314	大尖腳	2666467.517	224582.505	459.834	
M501	桃米坑山	2649617.122	240662.721	794.272	

註：本表成果係經濟部中央地質調查所 2013 年 6 月 5 日至 2013 年 6 月 7 日外業觀測結果，以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）TWD97 之卡式坐標（X,Y,Z）為起算點，採最小約制平差計算所得成果，故僅供參考使用。

瑞穗地震 GPS 測量樁位坐標表（TWD97 坐標）

點號	點名	縱坐標 N(m)	橫坐標 E(m)	橢球高 h(m)	備註
9143	太平溪橋	2587547.184	283979.512	130.499	
FLNM	鳳林衛星追蹤站	2627001.674	296214.978	138.441	追蹤站
G999	第二公墓	2616972.042	296889.984	144.599	
GA03	馬太鞍橋	2617619.350	294590.716	137.336	
GA04	大安提防	2617691.387	294127.199	140.870	
GA05	靜浦國小	2595538.392	300605.554	41.530	
GA11	秀姑橋	2598369.833	297951.021	86.861	
GA22	猴仔山	2599368.788	293824.086	160.669	
GA26	東部風景區	2599656.664	290894.661	104.934	
GA28	瑞岡橋東岸	2600486.448	289933.393	108.038	
GA32	瑞穗國小	2599429.745	288158.211	129.259	
GA34	瑞穗牧場	2599055.771	286382.478	166.029	
GA35	紅葉內溫泉	2598737.988	283332.604	255.081	
GA43	平和國小	2642311.881	302919.046	69.692	
GC29	樂合國小	2579899.345	284710.129	172.842	
GE02	觀音國小	2588039.214	286447.950	120.657	
GE08	鳳信國小	2625195.279	295350.216	141.619	
GE55	萬榮國小	2623603.259	291907.265	181.105	
GE56	山興國小	2624841.615	300814.072	116.040	
GE57	大榮國小	2627897.342	297668.707	109.971	
W036	德武休息區	2599577.199	292040.829	231.433	

註：本表成果係經濟部中央地質調查所 2013 年 11 月 20 日至 2013 年 11 月 21 日外業觀測結果，以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）TWD97 之卡式坐標（X,Y,Z）為起算點，採最小約制平差計算所得成果，故僅供參考使用。

臺北地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
1183	永興港	-1.2	3.1	-17.0	
2004	石牌	11.8	3.0	-31.0	
2101	小油坑	5.7	1.2	-13.4	
4002	大亨	3.1	5.6	-16.9	
B229	貴子坑溪	3.9	2.8	-17.0	
D016	黃厝	0.7	5.5	-17.0	
D021	內湖	0.9	0.9	-9.7	
DS02	漁人碼頭	1.7	6.5	-24.0	
GA47	核一廠入口	-1.7	0.0	-14.7	
GA53	朱銘太極像	-2.2	0.3	-13.1	
GA59	萬里國中	-1.0	4.7	-10.7	
GA69	竹圍國小	0.2	-0.1	-29.9	
GA74	中正高中	7.2	1.1	-23.0	
GA83	新五路口	7.9	-12.9	-17.2	
GA86	中山橋	3.6	2.9	-5.7	
GA91	八甲路口	2.5	3.3	-5.4	
GA92	小油坑停車場	4.4	3.9	-22.6	
GA94	德音國小	6.7	-8.5	-33.6	
GA96	中信國小	4.5	0.7	11.7	
GA97	新埔國中	8.4	1.6	20.7	
GA98	山腳二號橋	5.4	5.7	-0.8	
GA99	山腳國中	0.4	3.4	-24.7	
GB01	草漯國小	0.4	3.9	-27.1	
GB02	頂社國小	5.1	8.3	-36.3	
GB03	台灣水泥桃園廠	2.6	6.3	-34.3	
GB04	大埔橋	5.4	2.4	2.4	
GB05	擎天崗停車場	6.5	9.3	-1.4	
GC14	新坡國小	3.5	2.1	-35.1	
GC15	崙坪國小	1.9	4.9	-28.5	
GE40	慈文國小	5.1	1.4	-14.9	
GF08	信賢國小	-4.0	20.0	5.8	
GF09	龜山國小	0.1	19.2	-6.0	
GF10	廣興分校	3.6	10.7	37.1	
GF11	屈尺國小	5.6	15.7	2.4	
GF12	直潭國小	3.2	10.9	6.5	
GF13	坪林國中	8.5	9.0	9.6	
GF14	雙峰國小	-1.5	7.7	61.0	
GF15	雲海國小	4.4	8.5	-12.1	
GF17	龍山國小	1.1	3.6	-26.3	
GF94	永定國小	7.3	9.4	22.7	

臺北地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
GG39	十分國小	7.4	11.9	17.4	
GG42	貢寮國中	11.8	12.3	-4.5	
GG43	福隆國小	10.5	12.6	15.1	
GG44	福連國小	13.9	16.8	1.8	
GG45	澳底國小	12.4	14.0	-2.9	
GG46	牡丹國小	13.1	10.6	8.6	
GG47	欽賢分校	-1.4	10.8	-4.4	
GG48	瓜山國小	2.6	8.2	-10.1	
GG49	猴硐國小	2.5	10.7	13.6	
GG50	瑞柑國小	0.8	12.9	-4.5	
GG51	瑞亭國小	4.5	8.8	1.6	
GG52	漁光分校	3.3	14.5	10.8	
GG53	泰平里停車場	14.3	12.0	28.5	
GG54	灣潭橋	14.3	8.6	23.4	
GG55	桶後雨量站	-2.9	20.2	-9.2	
GG56	桶後林道	0.5	18.7	6.8	
GG57	孝義苗埔	0.0	18.1	0.2	
GS01	地調所	3.0	6.8	-11.3	追蹤站
GS08	興華國小	9.2	6.5	-5.3	追蹤站
GS09	大鵬國小	-1.7	3.4	-16.7	追蹤站
GS10	竹圍國中	3.8	-1.1	-19.5	追蹤站
GS11	北投國小	1.7	1.4	-12.5	追蹤站
GS12	樂善國小	5.5	-0.7	-12.1	追蹤站
GS13	國光國小	11602.9	-9154.2	-120.8	追蹤站
GS69	樹林垃圾掩埋場	-0.9	8.2	-25.3	追蹤站
M991	大檜溪嶺	2.0	1.5	7.7	
N001	七星山	8.1	7.4	-15.2	
N003	大坪山	11.3	1.2	-14.4	
N004	燦光寮山	7.4	13.4	6.6	
N012	龜崙山	0.8	3.6	-9.0	
N035	三貂角	18.2	13.8	-1.7	
N068	槓子寮	-1.1	12.0	-15.5	
N345	五指山	6.5	5.2	-0.5	
N355	東勢下股	6.4	11.2	-0.7	
N363	中幅子山	-0.6	7.3	-8.2	
N372	尖山	1.6	9.2	-8.6	
N392	直潭山	2.7	13.4	-12.9	
N701	石尖山	-6.3	12.5	-27.6	
N803	新莊地政事務所	14.9	-19.4	21.3	
N832	北港山	3.8	4.0	4.2	

臺北地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
N903	中福	0.5	7.4	-12.5	
N904	鼻頭	9.8	12.0	0.1	
N982	西子頭	3.1	2.4	-26.8	
S019	大古山	3.2	8.3	-3.2	
S029	北投	2.1	1.8	-16.0	
S095	燭臺雙峙	-1.9	2.4	-7.1	
S412	疏洪六路口	5.6	1.4	-9.0	
T118	龍山宮	6.8	-1.0	-17.1	
TC29	雙溪國小	10.0	7.2	6.8	
TC30	上林國小	11.6	13.2	13.3	
TC31	平溪國中	5.0	15.9	5.1	

註：本表成果係以臺北地區 2013 年施測成果與 2012 年施測成果進行比較，其坐標成果以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）為起算點之最小約制平差成果。

桃竹苗地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
6018	科學工業區	9.9	-1.4	-14.8	
G094	海寶國小	6.6	-0.2	-12.3	
G095	大西國中	6.8	-2.4	-17.0	
G096	獅潭國中	7.0	-4.0	-16.2	
G161	蓬萊國小	8.4	0.5	0.7	
G162	南庄國小	8.5	-7.3	-8.1	
G163	大河國小	8.6	-6.8	-1.2	
G166	竹中國小	6.8	0.9	-11.8	
G168	寶山國小	6.3	-6.0	-8.6	
G169	新城國小	7.1	-3.7	-19.7	
G170	雙溪國小	11.5	-1.4	-2.8	
G171	茄苳國小	6.5	-4.2	3.2	
G179	僑善國小	5.5	0.3	-3.7	
G180	后庄國小	3.5	-1.7	-16.8	
G182	員崠國小	12.0	-9.5	-16.1	
G183	竹東國小	-1.3	-5.6	11.3	
G185	大坪國小	7.2	-3.4	-12.9	
G187	富興國小	5.9	-1.9	1.8	
G188	三灣國小東山分校	8.5	-7.7	-17.0	
G190	內灣國小	9.4	-4.8	22.8	
G192	沙坑國小	4.5	-5.2	-6.9	
G194	錦山國小	2.3	-5.2	-3.2	
G197	龍源國小	2.4	-2.0	-2.0	
G198	石門國小	0.5	-0.4	-1.9	
G201	北勢國小	4.4	0.1	-0.1	
G203	高榮國小	2.5	0.3	-9.8	
G204	頭洲國小	2.9	4.9	-18.6	
G205	三和國小	1.9	-5.1	-14.0	
G206	大同國小	9.7	1.4	-11.5	
G207	大華中學	5.7	3.0	-16.1	
G208	水美國小	4.2	0.4	-8.2	
G210	新屋國小	5.0	0.9	-18.2	
G211	笨港國小	3.2	-0.6	-0.8	
G213	上湖國小	8.7	7.7	2.5	
G215	東海國小	-2.7	-1.4	-26.6	
G216	中興國小	1.2	-5.9	-6.5	
G218	長安國小	7.2	-2.2	11.5	
G219	信勢國小	8.6	-0.1	-6.4	
G220	華興國小	4.7	-5.8	-7.3	
G221	竹北國小	4.5	-6.2	-8.9	

桃竹苗地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
G222	自立國小	-3.9	2.1	5.5	
G223	南華國中	2.5	-0.8	-6.5	
G224	鳳岡國小	3.7	-1.6	0.7	
G225	埔和國小	5.4	-0.9	3.6	
G226	港南國小	4.6	0.4	-15.9	
G228	朝山國小	4.6	-3.4	-2.3	
G229	成德高中	5.3	5.5	-0.4	
G416	五峰國小	-3.0	8.2	-38.7	
G420	瑞峰國小	-6.2	-18.0	-9.8	
G426	員東國中	5.1	-12.1	-20.2	
G428	芎林國中	2.6	-2.4	-23.6	
GB23	埔頂國小	4.8	-2.3	-18.0	
GB37	楊梅國中	4.5	-1.9	2.8	
GB73	新竹師範附小	7.3	-1.1	-15.5	
GB74	湖口服務區	6.2	-1.6	-9.0	
GB96	徐宅	-0.2	-2.8	-4.8	
GC17	喜龍橋	1.3	3.9	-25.3	
GC19	大坡國小	4.3	-0.6	6.8	
GC21	枋寮國小	-4.8	-3.1	-0.9	
GC23	竹林鄉停車場	-4.2	-7.1	17.0	
GC93	新興橋	15.9	-15.6	-17.0	
GC94	大坪國小	4.2	-2.6	-18.0	
GC95	永興國小	7.7	-2.7	-6.6	
GC96	蓉櫻農場	3.8	0.0	-12.9	
GC98	東河國小	10.2	-4.6	-10.3	
GD02	明德五號橋	5.5	-2.5	-19.3	
GD03	仁隆橋	5.2	-3.8	-27.4	
GD04	明德國小	5.9	-6.8	-18.2	
GD05	頭屋國小	7.6	-9.0	-41.9	
GD06	僑樂國小	6.8	-6.6	-35.8	
GD07	文星國小舊址	4.1	-4.6	-22.5	
GD97	世外桃源小木屋	11.7	-4.2	-11.4	
GE11	教授農場	13.2	6.2	22.1	
GE13	關西水土保持戶外教室	2.0	-2.2	-30.4	
GE15	羅浮國小	4.0	-3.0	-15.4	
GE16	秀巒國小田埔分校	11.8	-4.7	1.3	
GE18	三灣國小	7.3	-4.6	-5.5	
GE19	三灣國小永和分校	8.0	-4.6	-10.1	
GE20	豐湖國小	8.6	-2.3	-20.2	
GE24	關西國中	-1.5	-5.0	-16.3	

桃竹苗地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
GE37	山豐國小	0.0	-0.3	-21.1	
GE38	東安國小	-1.6	1.5	-13.9	
GE41	南和國小	1.0	-0.6	-8.6	
GF18	插角國小	0.2	5.2	-41.3	
GF19	五寮國小	3.5	-0.7	-18.0	
GF20	有木國小	1.0	0.0	-16.2	
GF21	鶯歌國小	-3.0	-5.4	-7.0	
GF22	成福國小	9.2	1.9	-6.1	
GF23	中興國小	1.4	-1.3	-14.1	
GF24	永福國小	4.0	8.4	-3.0	
GF25	美華國小	1.6	1.4	-11.5	
GF26	福安國小	2.2	-3.1	-10.5	
GF27	北平國小	0.5	-2.8	-5.0	
GF28	照門國小	2.1	-3.6	-17.2	
GF29	照東國小	4.2	-3.3	-9.5	
GF30	瑞湖國小	5.0	-7.4	1.0	
GS02	新竹高工	3.4	-2.8	-2.2	追蹤站
GS03	工研院	3.5	-1.0	-12.7	追蹤站
GS14	西門國小	3.1	-2.5	-5.3	追蹤站
GS15	雙溪國小	7.3	-3.7	-24.4	追蹤站
GS16	寶山水庫	3.9	-2.1	-15.2	追蹤站
GS61	梅花國小	6.0	-4.2	-9.2	追蹤站
GS62	新樂國小	5.3	-3.7	-11.7	追蹤站
K055	三合坑一橋	10.2	-9.3	-1.0	
M046	公司寮山	0.0	-10.2	7.7	
M553	南苗栗扳	4.8	-5.9	-2.9	
N022	李崠山	14.0	-0.8	-21.0	
N911	大山背	9.8	-7.2	-3.3	
N917	龍潭交流道	-0.6	-7.0	-2.7	
T001	新竹女中	2.1	1.4	-21.8	
T005	山湖國小	-8.7	-0.7	-2.3	
T006	新竹實中	7.5	2.1	5.3	
T007	園區內	10.2	-3.1	19.3	
T008	光武國中	4.1	-2.5	-13.7	
T010	赤土崎公園	7.5	-4.4	31.4	
T012	六家國中	1.4	-0.5	-22.6	
T013	豐田國小	3.5	-4.0	10.5	
T014	南寮國小	1.2	-5.8	-6.7	
T016	虎林國小	3.3	1.2	-14.0	
T018	田美國小	12.6	-7.0	12.1	

桃竹苗地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
T019	南埔國小	15.1	-3.9	8.5	

註：本表成果係以桃竹苗地區 2013 年施測成果與 2012 年施測成果進行比較，其坐標成果以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門）為起算點之最小約制平差成果。

中部地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
3091	潭子國小	5.7	0.0	9.6	
AF01	六合國小	-3.1	0.3	-15.3	
AF02	溪陽國中	-2.0	5.9	-40.8	
AF03	永靖高工	-2.0	1.6	-12.8	
AF04	螺青國小	4.3	2.9	9.9	
AF05	社頭國小	-3.1	13.9	-3.9	
AF06	名崗國小	5.9	0.8	-5.2	
AF07	大西國小	2.9	-1.8	-13.3	
AF09	華龍國小	0.1	3.1	10.8	
AF11	南崗國中	3.8	13.2	2.7	
AF13	光榮國小	1.4	-1.8	-0.7	
AF14	茄苳國小	-0.6	5.9	-4.3	
AF15	五光國小	2.6	5.9	-1.5	
AF16	光正國小	-3.4	0.7	11.9	
AF17	黎明國中	1.7	4.6	-26.3	
AF18	龍海國小	0.9	-5.7	-6.0	
AF19	第二公墓	5.2	3.6	3.1	
AF22	安樂公墓	13.9	-40.7	-21.2	
AF24	峰谷國小	13.6	-3.6	0.8	
AF25	頭汴國小	8.0	-5.6	-13.0	
AF26	大雅國小	3.8	-5.0	5.3	
AF29	許宅	2.7	12.6	1.0	
C013	雙冬	22.3	-28.1	-27.3	
F001	磨子坑	5.7	-2.3	-5.0	
F010	中山橋	11.1	-72.5	79.5	
G037	成功國小	1.6	3.6	-2.2	
G038	源泉國小	-0.8	-5.8	22.8	
G040	鯉魚國小	-1.8	7.9	-12.4	
G041	竹山國小	-9.1	1.4	-16.8	
G044	隘寮國小	5.6	-21.2	-17.8	
G045	中山國小	1.8	11.8	-16.0	
G046	香田國小	3.2	7.9	-31.6	
G047	潮厝國小	-11.1	2.5	-73.3	
G055	洛津國小	-0.5	1.0	11.4	
G056	漢寶國小	1.2	3.5	2.4	
G057	文昌國小	6.7	-1.4	-17.2	
G060	新生國小	3.1	1.3	-32.1	
G062	西港國小	3.6	3.2	-43.2	
G063	埤頭國小	9.0	0.9	-19.4	
G065	油車國小	-6.4	12.6	-39.1	

中部地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
G069	虎尾國小	-5.1	2.7	-99.7	
G090	高美國小	8.1	-11.9	-32.8	
G091	海墘國小	3.9	-11.0	-17.8	
G092	西岐國小	6.0	-6.0	-15.6	
G093	通宵國中	1.2	-6.6	21.3	
G097	大湖國中	7.3	-10.3	-0.3	
G098	自由國小	7.0	-7.5	22.8	
G101	慈濟山	5.0	-8.3	0.0	
G102	罩蘭崎	-9.9	-4.8	-31.6	
G103	體育場	5.2	-7.4	1.2	
G164	豐林國小	13.1	-16.1	-6.2	
G165	鯉魚國小	7.7	-9.3	4.9	
G172	后里鄉公墓	3.3	-11.2	15.7	
G173	泰安國小	0.9	-10.0	3.3	
G174	內埔國小	3.7	-7.5	11.0	
G175	圳堵國小	-1.2	0.7	-38.7	
G176	東山國小	0.4	8.8	-19.5	
G178	三義雕刻公園	4.8	-9.2	10.9	
G259	中原國小	13.5	-10.1	-31.6	
G262	復興國小	-2.1	-4.6	0.2	
G276	福興國小	6.8	3.7	-22.7	
G285	三光國中	2.0	8.6	-10.8	
G288	弓鞋國小	4.6	-3.1	23.0	
G293	彰化榮家	-1.4	1.4	11.0	
G300	大新國小	-2.3	4.4	-48.1	
G301	南鎮國小	-4.1	11.7	-6.9	
G302	永康國小	6.6	-27.5	-4.9	
G303	千秋國小	1.6	-1.9	28.4	
G304	新豐國小	-0.8	4.8	18.9	
G305	西嶺國小	1.8	8.9	-4.0	
G306	田豐國小	1.8	5.4	-5.3	
G307	初鄉國小	4.6	-28.1	-1.2	
G308	過溪國小	-7.3	1.6	0.6	
G309	民生國小	-2.9	3.7	-10.5	
G312	大新國小	-2.0	9.2	-57.5	
G314	芙朝國小	6.3	3.3	-10.5	
G316	橋頭國小	-3.6	10.4	-4.5	
G319	大安國小	4.5	-3.9	-5.7	
G321	大莊國小	-3.9	2.8	-49.3	
G325	仁豐國小	13.0	12.3	-22.8	

中部地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
G896	大甲運動場	-1.9	-1.6	-6.1	
G903	外埔國小	0.2	-1.1	-9.7	
G920	明正國小	4.0	-1.2	-14.4	
G926	龍井交流道	6.5	-2.6	-20.4	
G947	太平體育場	3.0	-7.8	-15.9	
G953	大南國小	10.8	-6.6	7.4	
G958	中埔三橋	4.6	-6.1	-7.6	
G959	坑口三號橋	14.4	-23.7	-21.5	
G960	乾峰國小	19.4	-26.6	-21.3	
G961	互助國小	30.1	-8.3	46.2	
G962	南港國小	50.6	-32.8	30.6	
G963	史港國小	41.4	-21.6	-27.2	
G964	和興一號橋	13.4	-81.7	40.0	
G965	新興國小	38.5	-59.3	39.7	
G967	德化國小	32.3	-46.7	67.3	
G969	郡坑國小	-10.2	-35.8	-5.5	
GC91	興隆國小	4.2	-11.7	0.9	
GC92	文峰國小	3.5	-13.2	-8.7	
GD08	龍山派出所	19.9	-12.5	-49.7	
GD09	汶水國小	9.8	2.1	-41.4	
GD10	福德國小	14.3	-29.3	-26.0	
GE10	水越臺	9.9	-8.7	2.4	
GE14	華南國小	3.3	5.5	-0.3	
GE21	華龍國小	6.7	-6.1	-27.7	
GE22	藍田國小	5.8	-10.2	-22.6	
GE23	光正國中	5.4	-3.7	-24.1	
GE25	坪林國小	-1.8	-7.1	-13.5	
GE29	明潭國中	37.3	-70.7	12.0	
GE30	民和國小	-17.6	-58.5	13.9	
GE31	民和國中	3.1	-67.3	66.8	
GE32	溪南國小	47.2	-38.7	-0.6	
GE33	親愛國小	6.4	-10.4	-37.5	
GE35	紅葉國小	11.7	-25.8	33.2	
GE36	力行國小	12.0	-58.5	16.2	
GE68	九芎國小	-1.5	4.8	12.7	
GF31	文隆分部	1.6	-21.0	21.0	
GF32	大湖農工	8.1	-6.4	-4.4	
GF33	大南國小	10.1	-9.0	-1.3	
GF34	栗林國小	7.8	-8.6	-15.0	
GF35	東興國小	7.1	-5.2	-28.5	

中部地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
GF36	梅園國小	5.8	-4.4	-34.7	
GF39	象鼻國小	5.9	-12.6	-22.8	
GF40	景山國小	5.5	-4.7	-47.2	
GF41	新開國小	4.2	-11.8	-5.9	
GF42	雙連國小	18.8	-3.2	-12.1	
GF44	卓蘭國小	5.2	-5.9	-8.8	
GF45	卓蘭中學	2.8	-6.2	-12.2	
GF46	內灣國小	0.3	-9.3	28.6	
GF47	豐田國小	2.4	-5.8	-19.0	
GF48	育英國小	0.8	-6.8	-16.8	
GF49	靜宜大學	5.6	-3.2	-4.6	
GF50	龍興社區活動中心	10.1	-5.3	11.2	
GF51	大林國小	15.7	-14.9	17.3	
GF52	白冷國小	14.9	-20.6	-4.6	
GF53	博愛國小	22.8	-18.4	16.1	
GF54	大村國中	4.2	5.0	4.0	
GS21	大嘉國小	-3.6	-0.9	-5.7	追蹤站
GS22	快官交流道	1.9	3.3	-2.5	追蹤站
GS23	五光國小	1.0	1.1	-3.4	追蹤站
GS24	文祥國小	0.4	-0.2	8.7	追蹤站
GS25	寶山國小	1.5	4.1	1.5	追蹤站
GS27	彰化農場	0.1	3.9	16.7	追蹤站
GS36	德化國小	3.4	-1.1	-13.4	追蹤站
GS37	泰安服務區	-0.8	-4.6	3.2	追蹤站
GS38	清水服務區	3.7	-2.1	-14.0	追蹤站
GS39	龍井國小	0.1	0.1	-0.7	追蹤站
GS40	龍峰國小	2.8	-2.6	-1.5	追蹤站
M007	尖子頂	-17.7	-49.3	-84.8	
M031	環山	13.0	-7.2	-8.7	
M044	王田山	3.6	2.1	-15.1	
M045	鐵鉆山	4.0	6.9	-11.3	
M049	浸水	2.3	2.5	-38.0	
M085	樟普寮	9.9	6.9	-9.2	
M314	大尖腳	11.9	-9.9	-15.7	
M324	聚興山	3.3	0.3	-47.4	
M334	虎頭崁	4.8	-3.0	13.1	
M357	松樹江	3.4	-5.2	-3.3	
M359	火炎山	-14.8	-14.2	2.7	
M387	大竹圍	-4.7	4.3	11.2	
M428	內水尾山	4.2	-3.6	-24.7	

中部地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
M456	下太平	-0.5	-14.2	-31.0	
M486	興化厝	-0.3	2.2	-8.5	
M501	桃米坑山	42.4	-10.0	51.6	
M525	關刀山	0.0	3.5	-2.7	
M904	海風	11.8	-5.0	-17.6	

註：本表成果係以中部地區 2013 年施測成果與 2012 年施測成果進行比較，其坐標成果以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）為起算點之最小約制平差成果。

嘉南地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
3185	蜘蛛結網	1.1	-32.8	35.5	
C008	富春茶園	15.4	-3.5	-1.5	
C012	安靖國小	7.6	-9.3	8.0	
C022	二溪國小	-2.8	-18.3	0.1	
G067	宏崙國小	7.7	5.6	-41.5	
G070	東和國小	3.7	-2.4	8.9	
G071	明德國小	-3.8	1.4	-35.1	
G072	東光國小	-1.3	7.1	-29.6	
G073	南陽國小	1.0	5.6	-14.5	
G074	舊庄國小	2.4	3.4	-44.5	
G075	僑真國小	2.8	5.1	-0.5	
G077	永光國小	2.0	0.4	-13.4	
G078	口湖國小	1.0	-4.0	-29.0	
G079	下楫國小	-3.1	-4.0	-22.8	
G080	東石國小	-5.7	2.0	-12.6	
G081	六腳國小	-0.5	-1.1	-14.6	
G082	大同國小	-3.7	1.3	-15.8	
G083	灣內國小	-0.1	-4.6	1.8	
G084	嘉新國中	-1.1	-4.4	-4.6	
G086	義仁國小	2.4	-8.8	-8.8	
G087	竹崎國小	2.3	-10.6	-7.2	
G088	梅山國小	1.5	-4.0	-4.2	
G089	山峰國小	6.6	-1.4	-42.0	
G105	興安國小	8.8	-8.5	7.0	
G106	太保國小	-7.6	-0.4	-1.3	
G107	民和國中	4.1	-12.9	-6.7	
G108	松梅國小	-2.0	-2.9	-19.5	
G109	鹿草國小	1.1	-2.1	-35.3	
G110	水上國小	-0.9	-4.0	-1.1	
G111	同仁國小	5.7	-16.0	-11.2	
G112	好美國小	0.5	3.2	-45.5	
G113	南興國小	1.4	2.1	-43.8	
G114	義竹國小	-0.3	-5.0	-18.7	
G115	白河國小	3.2	-8.0	28.4	
G116	崎內國小	2.0	-6.5	-13.6	
G117	關嶺國小	-0.4	-31.7	11.7	
G118	北門國小	2.6	9.2	-37.7	
G119	頂洲國小	-0.4	0.7	-20.9	
G120	公誠國小	4.1	-3.7	-17.1	
G122	甲中國小	-0.9	-4.3	-22.1	

嘉南地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
G123	果毅國小	-1.3	-4.9	-17.4	
G124	東原國小	1.2	-16.9	13.6	
G125	學甲國小	-0.5	4.7	-5.0	
G127	鯤鯓國小	-0.9	-2.7	-19.6	
G128	佳里國小	-3.5	-0.2	-6.3	
G129	麻豆國小	-1.7	-7.9	-14.7	
G130	官田國小	-1.2	-9.0	16.5	
G131	楠西國中	-7.0	-31.9	22.6	
G132	建功國小	-6.1	-15.6	-1.1	
G133	七股國小	8.1	-10.1	11.1	
G134	西港國小	0.8	-5.1	-4.2	
G137	大內國小鳴頭分校	-7.3	-25.8	20.8	
G139	顯宮國小	-9.8	-2.9	-9.8	
G140	南興國小	-3.4	-8.0	2.1	
G141	三村國小	1.1	-11.0	-2.8	
G142	新化國中	-0.5	-19.1	-13.5	
G143	南化國中	-0.8	-35.4	7.3	
G145	龍崗國小	-9.7	-10.0	-2.7	
G147	龍崎國小土崎分校	-7.7	-20.3	-4.5	
G326	古坑國小	1.8	-1.3	3.4	
G327	桂林國小	0.1	-6.5	-26.8	
G328	華山國小	7.6	-5.1	-13.0	
G329	華南國小	3.1	-7.8	-6.0	
G330	興昌國小	-1.2	0.0	-0.4	
G331	龍岩國小	1.2	-1.9	-1.0	
G332	大南國小	7.9	-6.0	-4.6	
G333	沙坑國小	2.3	-8.5	18.5	
G334	獅埜分校	4.5	-8.9	9.0	
G335	大崎國小	-0.4	-4.2	11.2	
G336	蘭潭國中	6.3	-8.8	0.1	
G337	昇平國中	5.2	-7.9	0.5	
G338	北園國中	-0.2	-5.4	0.7	
G340	石龜國小	6.8	0.9	-1.6	
G341	社團國小	0.2	1.6	-9.1	
G342	中林國小	-5.0	-5.5	9.5	
G344	三興國小	0.9	-0.1	4.6	
G345	秀林國小	3.4	-3.5	10.7	
G346	排路國小	-0.5	-0.3	-8.3	
G347	溪口國中	1.3	-7.5	-4.3	
G348	大埤國中	2.9	-0.8	-8.7	

嘉南地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
G349	仁和國小	1.2	0.7	-8.4	
G350	聯美國小	1.4	4.1	-10.2	
G351	柳溝國小	1.8	1.7	-1.3	
G352	新化體育公園	-5.1	-18.0	-6.8	
G359	龍崎國小	-7.7	-21.5	4.5	
G366	關廟國中	-3.7	-25.3	-2.8	
G368	文化國小	-3.7	-21.4	12.4	
G383	善糖國小	-1.2	-0.4	0.8	
G384	北寮國小	0.7	-36.8	1.0	
G385	層林國小	-2.0	-24.8	12.0	
G386	西埔國小	-1.6	-24.3	13.9	
G387	山上國小	-4.4	-4.5	0.9	
G388	善化交流道	-4.2	-0.9	-0.3	
G389	大內國中	-4.2	-8.3	-6.6	
G390	那拔國小	-3.9	-14.3	2.9	
G391	大社國小	-0.1	1.3	-7.4	
G392	口碑國小	-7.2	-17.2	7.2	
G394	深坑國小	-9.3	-21.9	8.4	
G398	成大航試場	-7.0	-19.3	30.2	
G400	大成國中	-4.0	-9.0	-15.7	
G401	仁德國中	-6.5	-19.0	9.5	
G402	長興國小	-3.4	-13.7	-2.3	
G403	復興國小	-3.1	-13.7	-1.9	
G405	南科東路	-7.2	-7.3	-29.3	
G406	南科九路	4.1	-4.0	-20.5	
G407	安定國小	-0.8	-7.4	-13.3	
G408	南安國小	0.0	-8.6	-2.8	
G410	竹橋國小	-0.1	-8.5	-7.9	
G411	塭內國小	-3.9	-7.0	-8.1	
G412	長安國小	-6.8	-8.1	-4.1	
G413	安慶國小	-8.5	-6.1	3.0	
G414	海東國小	-3.6	-6.9	7.2	
G430	東山國中	4.8	-8.3	-8.7	
G438	茄拔國小	0.2	-0.6	24.8	
G439	東河國小	4.0	-10.4	-4.0	
G442	龍潭國小	0.2	-14.2	-17.0	
G443	北勢	-10.5	-18.1	-15.3	
G447	六甲國小湖東分校	6.7	-20.2	47.7	
G449	大內國小頭社分校	-0.1	-12.4	3.3	
G450	德高國小	-4.3	-11.5	2.9	

嘉南地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
G451	渡拔國小	-3.8	-9.9	-5.6	
G452	六甲國小	-2.8	-8.2	12.6	
G459	大內國小	-6.0	-8.3	-9.5	
G723	燦林國小	-0.3	2.6	-23.4	
G738	民雄國小	0.2	1.8	-3.1	
G776	太平國小	11.8	-9.1	-16.1	
G799	瑞峰國小	6.3	-19.8	-18.8	
G800	三慈國小	-5.7	0.1	-3.5	
G802	文山國小	-4.1	-3.4	11.0	
G813	菜寮橋	8.5	-17.3	26.5	
G833	民德國中	-2.2	-12.0	-6.0	
G835	青山國小	-5.4	-11.5	11.1	
G836	仁和國小	-8.1	-9.2	7.5	
G838	台南藝術學院	-7.8	-10.5	46.4	
G841	河東國小六溪分校	2.7	-11.9	58.7	
G842	成功國小	7.7	-12.2	6.9	
G843	嘉光高爾夫	16.8	-16.3	80.3	
G844	三層國小	1.8	-14.9	28.8	
G846	竹門國小	5.7	-11.7	18.8	
G847	中山國小	1.1	-9.3	23.0	
G848	仙草國小	1.8	-9.4	16.0	
G849	石弄分班	12.8	-29.6	50.8	
G850	灣潭國小	3.8	-14.3	16.7	
G852	中正國小	5.8	-9.4	-9.0	
G854	圓崇國小	1.2	-7.2	-4.5	
G860	山美國小	11.0	-22.9	54.1	
G865	仁和國小	10.3	-47.7	-55.8	
G867	文峰分校	8.7	-11.7	-14.2	
G869	仁光分校	19.2	-11.5	-19.0	
G870	龍眼國小	7.1	-14.6	-16.7	
G872	桶頭國小	1.6	-7.4	-42.6	
G873	瑞竹國小	-8.5	-10.8	-35.0	
G878	梅山交流道	25.8	-9.7	-1.8	
G880	馬祖坑橋	8.5	-24.5	-7.1	
G884	潭頂淨水廠	-1.5	-12.0	-20.4	
G886	台南仁愛之家	-2.1	-14.8	-20.2	
G888	曾文青年活動中心	-11.9	-31.9	34.6	
G889	曾文水庫紀念碑	13.0	-48.3	-18.5	
GB13	阿里山青年活動	23.7	-69.4	-2.4	
GB14	東茗製茶所	19.0	-20.0	-18.7	

嘉南地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
GB15	河東國小	-1.6	-12.3	-3.7	
GB17	茶山國小	8.8	-25.0	44.3	
GB18	嘉義農場入口碑	2.9	-26.1	17.4	
GE44	光榮國小	-11.8	-16.8	-12.5	
GE45	虎山國小	-9.7	-16.8	13.8	
GE54	文賢國小	-2.2	-17.2	14.4	
GE66	棋山國小	3.6	1.5	-2.8	
GE67	新光國小	-0.2	-1.3	7.7	
GE77	草山月世界	-35.9	-8.8	-31.3	
GF57	玉井國中	2.6	-26.3	17.6	
GF95	豐華二號橋	-1.9	-7.4	-21.6	
GS05	半天寮淨水廠	13970.1	-13489.9	-3077.2	追蹤站
GS06	民和國中	1.8	-15.9	-11.3	追蹤站
GS07	培英國小	8.0	-11.1	-2.5	追蹤站
GS17	太平國小	11.2	-13.7	-33.4	追蹤站
GS18	嘉義農業試驗所	4.8	-9.5	3.6	追蹤站
GS28	中崙加壓站	-2.7	-9.5	26.9	追蹤站
GS29	潭頂自來水廠	-4.5	-12.0	-0.7	追蹤站
GS30	大橋國小	-4.5	-17.2	15.9	追蹤站
GS31	西勢國小	-4.2	-20.4	3.3	追蹤站
GS32	虎頭埤	-7.1	-19.4	0.1	追蹤站
GS33	永華國小	-6.4	-9.8	-1.3	追蹤站
GS34	成大航太	-6.7	-22.9	32.2	追蹤站
GS35	南沙崙農場	-7.9	-21.8	-2.0	追蹤站
GS41	竹門國小	2.8	-10.3	-12.5	追蹤站
GS42	東原國中	0.9	-15.7	-1.9	追蹤站
GS43	果毅國小	0.6	-7.4	-9.3	追蹤站
GS44	六甲國小湖東分校	-3.0	-14.4	6.8	追蹤站
GS63	太興國小	2.6	-19.6	-25.5	追蹤站
GS64	里佳國小	12.7	-25.0	-45.4	追蹤站
GS66	達邦	14.3	-28.6	-19.1	追蹤站
GS67	新美國小	1.7	-26.1	12.8	追蹤站
GS68	三和國小	-0.3	-1.4	-15.7	追蹤站
M002	蔡厝庄	1.5	6.1	-22.1	
S023	前東港	-1.9	-1.0	-7.6	
S094	阿丹	17.1	0.7	-4.3	
S140	裕義路	-3.0	-12.1	11.9	
S144	左鎮國中	-7.4	-17.2	-2.0	
S336	青倉	6.6	-63.6	-39.7	
S405	新莊	-1.1	-5.2	-44.9	

嘉南地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
S421	半天岩山	11.3	-5.7	-16.1	
TN01	世平公園	-4.9	7.1	-34.2	
TN02	慶平公園	-7.0	-8.8	-30.1	
TN04	東門圓環	-4.6	-12.1	-4.8	
X210	台南節點	-6.2	-12.6	-0.1	

註：本表成果係以嘉南地區 2013 年施測成果與 2012 年施測成果進行比較，其坐標成果以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）為起算點之最小約制平差成果。

高屏地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
G001	里港國小	-5.8	-47.9	-15.9	
G003	瑪家國中	3.3	-49.0	-30.9	
G004	榮華國小	0.1	-50.4	-6.5	
G005	西勢國小	2.6	-54.5	-33.5	
G006	佳佐國小	-5.2	-51.4	-75.3	
G010	萬隆國小	-1.2	-54.3	1.5	
G016	大洲國中	-2.7	-47.9	-13.4	
G017	高樹國小	-4.6	-52.4	-12.5	
G018	高泰國中	0.5	-55.9	-33.5	
G020	九如國小	-3.4	-50.4	-20.5	
G022	永芳國小	-21.5	-48.1	-18.4	
G024	泰安國小	3.0	-54.4	-32.0	
G025	內埔國小	4.2	-53.7	-47.0	
G026	潮寮國小	-11.5	-48.4	-35.7	
G029	太源國小玉泉分校	10.9	-34.4	-34.2	
G030	東港國小	-10.0	-36.8	-23.9	
G033	太源國小	-0.4	-51.9	-44.5	
G052	泰武國中	0.6	-54.4	-10.3	
G054	青山國小	1.4	-50.6	-15.0	
G148	木柵國小	-4.7	-38.4	17.0	
G149	茄苳國小	-2.6	-0.1	-12.6	
G152	路竹國小	-7.6	-27.0	17.5	
G154	岡山農工	-0.9	-22.0	15.9	
G156	蚵寮國小	-30.2	-45.5	21.5	
G397	中路國小	4.1	-16.9	-45.9	
G441	信國國小	2.3	-58.0	-14.5	
G457	寶山國小	11.7	-68.7	-11.2	
G460	寶來國小	-5.8	-31.4	18.7	
G461	砂崙國小	-3.6	2.7	-17.8	
G462	文賢國小	-1.4	-7.2	2.0	
G474	崇德國小	-6.6	-27.0	-27.6	
G485	旗尾國小	-6.8	-53.0	-7.3	
G489	旗美商工	-8.2	-49.4	-18.2	
G504	龍山國小	-5.7	-49.8	-12.0	
G536	深水國小	4.3	-50.6	-8.2	
G543	嶺口國小	-10.2	-50.9	-39.7	
G550	載興國小	-6.8	-45.3	-17.7	
G555	新南國小	0.6	-51.5	-21.3	
G559	泰山國小	1.0	-43.0	-16.2	
G570	口社國小	4.5	-58.2	-35.5	

高屏地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
G571	三埤國小	-9.4	-27.8	19.4	
G572	復安國小	-0.6	-35.3	-14.1	
G580	寶隆國小	-11.4	-38.9	-0.3	
G581	集來國小	-13.0	-41.4	-3.8	
G582	新庄國小	-10.7	-43.6	1.8	
G585	鼓山國小	-8.8	-46.6	-19.9	
G586	福安國小	-11.0	-50.0	-9.2	
G589	田寮國小	-8.8	-33.5	-23.1	
G590	三和國小	-3.5	-49.5	-9.8	
G593	大社國中	-9.6	-49.5	-29.8	
G595	桃源國小	-12.4	-48.0	-1.0	
G597	茖濃國小	-4.2	-38.5	30.2	
G600	多納國小	2.6	-53.1	27.9	
G602	新豐國小	1.5	-45.0	7.8	
G603	大社國小	-0.9	-49.9	53.9	
G605	振興國小	-7.5	-48.6	-25.6	
G607	霧臺國小	4.6	-48.7	25.0	
G608	阿禮國小	0.3	-49.8	1.8	
G609	北葉國小	3.4	-45.7	-31.5	
G611	崇文國小	1.4	-47.8	-21.4	
G612	佳義國小	3.8	-51.2	-15.4	
G613	萬安國小	-0.9	-53.7	-8.2	
G614	泰武國小	-2.2	-37.1	22.2	
G615	中興國小	8.6	-49.9	-10.9	
G616	古樓國小	-2.3	-52.7	16.6	
G619	餉潭國小	8.5	-51.5	-1.0	
G621	南和國小	7.0	-36.4	-20.8	
G622	力里國小	5.5	-29.2	13.1	
G623	建興國小	20.3	-52.9	-24.5	
G624	僑德國小	13.7	-49.4	7.0	
G625	古華國小	13.4	-42.7	27.9	
G715	上平國小	-12.7	-43.3	-8.9	
GC39	台 27 線 63K	7.9	-55.1	-16.7	
GC40	港東國小	-14.9	-38.4	-25.6	
GC41	大成國小	6.8	-49.3	-56.0	
GC42	彭厝國小	-1.8	-50.2	-44.5	
GC43	赤山國小	-0.3	-55.4	-37.1	
GC44	潮東國小崙川分校	4.3	-54.9	-7.0	
GC45	鳳雄國小	-11.2	-50.9	-25.4	
GC47	興糖國小	-13.7	-50.0	-13.0	

高屏地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
GC48	明正國小	-17.4	-46.0	-17.2	
GC66	南漢幹 136	23.1	-19.8	56.1	
GC76	南和高分 11	5.4	-23.7	-28.6	
GC90	佳冬國中	7.3	-45.2	-104.3	
GE47	六龜國小	-3.3	-49.4	7.7	
GE49	後庄國小	-20.8	-47.4	-28.2	
GE50	仁武國小	-10.2	-47.3	-17.0	
GE69	大寮國小	-13.4	-43.8	-11.9	
GE70	忠義國小	-21.3	-44.0	-16.8	
GE71	翁園國小	-22.7	-50.0	-7.8	
GE72	新民國小	-23.3	-47.9	-49.5	
GE73	楠陽國小	-13.5	-48.3	-29.0	
GE75	興華國小	-0.9	-51.1	-36.0	
GF58	高雄海洋科技大學	-8.6	-51.6	-25.4	
GF59	莒光國小	-18.2	-43.4	-34.3	
GF60	明德國小	-20.4	-48.3	-24.3	
GF61	大同國小	-4.5	-56.9	-19.6	
GF62	長興國小	0.8	-49.1	-45.2	
GF96	義守大學	1.2	-55.9	-28.5	
GF97	鳳林國小	-24.1	-43.9	-50.6	
GF98	溪洲國小	-9.9	-52.7	-20.1	
GF99	過埤國小	-20.3	-47.7	-5.8	
GG01	溪埔國小	-1.3	-54.7	-24.4	
GS45	霧台鄉公所	6.2	-52.8	35.5	追蹤站
GS46	來義國小	2.0	-53.1	57.5	追蹤站
GS51	杉林國小	-12.4	-42.1	2.5	追蹤站
GS52	新發國小	-7.4	-44.0	-6.0	追蹤站
GS53	星星兒的家	-8.1	-33.4	-4.0	追蹤站
GS54	大洲國中	-5.5	-43.7	-2.4	追蹤站
GS55	舊寮國小	-3.9	-48.5	-11.3	追蹤站
GS56	瑪家國中	0.8	-45.6	-17.0	追蹤站
S034	鳳山	-26.2	-22.7	-38.0	
S036	虻蟬	-2.0	-39.7	25.4	
S041	琉球嶼	-19.3	-47.0	15.4	
S042	漯底山	-18.1	-18.4	40.9	
S146	崇和國小	2.1	-21.4	-25.4	
S255	五林國小	-17.8	-42.2	44.5	
S530	鳳梨山	-6.3	-57.3	-14.2	
S600	生仙坑山	-6.3	-43.2	-2.8	

註：本表成果係以高屏地區 2013 年施測成果與 2012 年施測成果進行比較，其坐標成果以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）為起算點之最小約制平差成果。

恆春半島地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
G643	墾丁國小	8.7	-43.8	26.2	
G652	鵝鑾分校	17.4	-37.4	-9.8	
G669	恆春國小	-1.8	-52.4	-20.0	
G689	海邊停車場	9.4	-46.6	10.8	
G691	枋山社區	0.0	-45.6	8.6	
G693	楓港國小	10.9	-52.4	-4.0	
G694	丹路國小	17.0	-54.2	12.9	
G697	車城國小	-0.9	-56.3	-10.3	
G698	溫泉國小	2.0	-48.6	1.5	
G699	石門國小	10.7	-49.3	-0.3	
G700	牡丹國小	17.0	-48.0	14.9	
G701	牡丹國小旭海分校	22.0	-44.0	12.3	
G702	射寮國小	1.2	-53.9	-4.9	
G703	保力國小	4.4	-53.0	-1.1	
G704	保力林場	8.8	-43.8	16.6	
G706	山海國小	-2.0	-51.0	-7.5	
G707	生態農場	7.0	-46.9	-3.1	
G708	龍泉國小	1.4	-53.7	-12.4	
G709	水泉國小	-1.3	-49.1	-7.1	
G710	永港國小	10.9	-49.8	-15.2	
G711	滿洲國小	15.3	-47.8	12.8	
G712	長樂國小	15.5	-48.0	-0.5	
GD99	安佳春露營區	5.1	-52.6	10.5	
GE03	仁壽山練訓場	5.0	-44.8	6.4	
GE05	阿利海產	-0.3	-48.8	1.0	
GE06	老佛路	10.1	-45.9	-16.6	
GE07	南仁路	24.0	-40.6	11.8	
GS47	台電南展館	-2.2	-49.1	-35.8	追蹤站
GS57	石門國小	11.9	-49.9	6.6	追蹤站
GS58	高士國小	27.5	-75.6	-1.6	追蹤站
GS59	車城國小射寮分校	-0.4	-50.4	-3.7	追蹤站
GS60	永港國小	7.6	-49.6	-5.2	追蹤站
Q011	恆春工商	-0.9	-51.0	-0.6	
S049	大山母山	5.5	-48.6	6.4	
S303	龜呵吠山	6.3	-49.4	7.5	
S853	水泉莊	-2.6	-49.7	-3.3	
T281	小尖石	19.4	-48.5	-15.6	

註：本表成果係以恆春半島地區 2013 年施測成果與 2012 年施測成果進行比較，其坐標成果以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）為起算點之最小約制平差成果。

宜蘭地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
G231	內城國小自強分校	1.2	12.0	-1.3	
G233	四季國小英士分校	5.2	4.6	-6.2	
G238	大進國小	-5.8	24.3	-3.0	
G239	寒溪國小	-6.5	24.9	-31.3	
G242	雙連分校	1.3	6.4	-18.8	
G244	北成國小	-8.2	19.0	3.1	
G246	蘇澳國中	-24.9	20.4	-7.9	
G247	東澳國小	-27.2	11.3	-32.2	
G248	利澤國中	-14.4	22.8	-6.3	
G249	新南國小	-7.2	21.6	-17.2	
G250	宜蘭商職	-3.3	14.8	-6.5	
G251	四結國小	0.9	10.3	-8.4	
G252	礁溪國小	-1.3	13.1	-7.1	
G253	過嶺國小	-2.7	14.3	-1.7	
G255	頭城國小	-1.3	14.1	-8.6	
GE58	順安國小中山分校	-11.2	23.0	2.8	
GE59	大洲國小	-4.5	11.1	-0.7	
GE61	深溝國小	-2.7	14.6	5.2	
GF63	大同國中	8.9	1.1	-16.6	
GF64	四季國小	17.3	-12.9	-29.5	
GG58	淡江大學蘭陽校區	-0.1	7.7	-6.1	
GG59	小礁溪	-5.7	10.2	2.6	
GG60	福山植物園	3.9	5.8	-17.9	
GG61	彎道	1.7	8.3	0.6	
GS70	玉田國小	-4.4	5.4	7.0	追蹤站
GS71	大隱國小	-1.7	20.0	-20.9	追蹤站
GS72	利澤國中	-15.9	22.2	-9.4	追蹤站
N039	米曲瑤山	3.7	12.1	-4.2	
N040	三星山	12.1	13.6	-7.1	
N041	蘭坎山	-10.4	29.5	8.5	
N052	蘇澳港	-21.9	15.0	-10.2	
N053	南山	-17.0	18.7	-23.8	
N096	鹽草林山	3.0	1.7	-3.2	
N407	武罕莊	-8.9	20.8	2.8	
N637	紅柴林	4.4	18.7	-11.5	
N914	大興村	-13.8	21.7	-10.3	
N920	四間二	-0.5	18.0	-0.5	

註：本表成果係以宜蘭地區 2013 年施測成果與 2012 年施測成果進行比較，其坐標成果以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）為起算點之最小約制平差成果。

花東地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
0308	新良	29.1	-33.9	-24.0	
0943	貓山	21.0	-46.5	10.2	
9143	太平溪橋	32.8	-36.9	-31.4	
9160	池上鄉三號公園	22.7	-31.9	-11.2	
9172	永昌	28.0	-40.1	-4.6	
E012	三仙台	40.0	-47.3	4.5	
E306	卑南山	11.8	-45.8	12.5	
E323	觀音山	48.4	-52.6	-8.9	
E333	東富稜	44.7	-50.9	19.0	
E349	客城	30.0	-43.5	-20.5	
E356	銅安山	39.9	-50.2	-12.6	
E373	東竹	44.5	-48.3	-0.3	
E407	富源	33.6	-50.5	-16.0	
E415	國福	5.6	-25.5	-0.1	
E549	吳全	16.5	-27.2	4.2	
E801	玉里地政事務所	37.8	-31.2	-34.5	
G970	東海岸風景區北口	20.3	-18.5	-22.6	
G972	花蓮大橋西岸	23.0	-19.0	5.6	
G979	華興	12.4	-31.8	-3.0	
G991	豐濱國小	47.7	-36.8	-17.9	
G999	第二公墓	39.4	-43.0	-25.7	
GA03	馬太鞍橋	21.7	-41.5	-33.5	
GA04	大安提防	23.1	-39.3	-32.8	
GA05	靜浦國小	44.8	-45.6	-10.1	
GA11	秀姑橋	44.1	-44.2	14.6	
GA22	猴仔山	40.7	-42.8	5.4	
GA26	東部風景區	37.1	-46.1	-15.6	
GA28	瑞岡橋東岸	35.5	-38.4	-32.1	
GA32	瑞穗國小	32.1	-36.2	-43.9	
GA34	瑞穗牧場	34.4	-27.8	-51.2	
GA35	紅葉內溫泉	22.1	-26.3	-10.0	
GA36	花崗山運動公園	7.9	-18.8	-10.4	
GA37	花蓮市市民廣場	5.2	-23.3	-5.2	
GA40	花蓮縣立體育場	7.0	-24.9	-2.9	
GA41	生發牧場	34.4	-23.8	-49.8	
GA43	平和國小	13.1	-30.3	-2.6	
GC29	樂合國小	50.9	-57.9	5.9	
GC30	中城國小	35.0	-40.9	-16.0	
GC31	臭水溝頭	49.9	-55.5	-16.9	
GC33	竹湖國小	42.9	-42.2	2.8	

花東地區 GPS 測量點位坐標較差表

點號	點名	縱坐標差(mm)	橫坐標差(mm)	高程差(mm)	備註
GC34	北源國小	39.7	-46.2	2.8	
GC35	福原國小	23.2	-33.6	-11.7	
GE02	觀音國小	46.4	-53.1	-16.9	
GE08	鳳信國小	18.7	-38.3	-18.5	
GE42	東成國小	11.8	-27.3	3.5	
GE43	初鹿國小	11.7	-25.5	-1.4	
GE46	花蓮商職	9.1	-24.9	-6.3	
GE52	羅山遊客中心	47.7	-47.5	15.7	
GE53	古風國小	26.2	-34.9	-16.5	
GE55	萬榮國小	18.1	-36.5	-25.9	
GE56	山興國小	22.8	-34.6	1.6	
GE57	大榮國小	21.2	-38.3	-18.6	
GE63	復興國小	11.2	-15.6	3.3	
GE64	嘉里國小	8.5	-19.6	-15.1	
I130	石頭山	36.0	-47.8	0.6	
P005	望通嶺	41.9	-54.4	15.0	
S044	西川山	8.5	-24.9	29.9	
S078	霧鹿村	15.0	-30.7	-24.0	
S214	尚德分校	40.8	-43.7	10.4	
S220	東河國小	40.9	-47.3	0.8	
S221	隆昌國小	50.1	-35.8	-5.7	
S232	七塊厝	44.0	-28.1	-2.1	
S233	關山國中	16.9	-28.3	-7.9	
S245	瑞豐國小	17.3	-29.1	-26.7	
S264	台東女中	14.7	-37.0	-2.5	
S273	新園國小	7.9	-31.8	-5.5	
S280	利嘉山	10.1	-26.3	8.9	
W036	德武休息區	35.5	-45.6	14.2	
W048	松林	38.4	-51.0	11.3	

註：本表成果係以花東地區 2013 年施測成果與 2012 年施測成果進行比較，其坐標成果以內政部 GPS 追蹤站 KMNM（點名：金門衛星追蹤站）為起算點之最小約制平差成果。

臺北地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.07

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
1	崙坪國小 GC15	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.692	1.639	
2013280A	新坡國小 GC14	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.790	1.738	
280	草漯國小 GB01	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.433	1.379	
(1761,1)	內湖 D021	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.330	1.275	
02:40~09:20	台灣水泥桃園廠 GB03	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.472	1.418	
	山腳國中 GA99	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.675	1.622	
	慈文國小 GE40	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.466	1.412	
	龍山國小 GF17	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.474	1.420	
	頂社國小 GB02	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.707	1.654	
	山腳二號橋 GA98	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.647	1.594	
	黃厝 D016	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.774	1.722	
	大亨 4002	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.685	1.632	
	中福 N903	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.663	1.610	
	大古山 S019	1.62	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.235	1.179	

臺北地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.08

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
2	大亨 4002	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.707	1.654	
2013281A	黃厝 D016	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.898	1.846	
281	台灣水泥桃園廠 GB03	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.542	1.488	
(1761,2)	疏洪六路口 S412	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.539	1.485	
00:20~07:00	竹圍國小 GA69	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.695	1.642	
	山腳國中 GA99	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.656	1.603	
	德音國小 GA94	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.709	1.656	
	新五路口 GA83	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.472	1.418	
	山腳二號橋 GA98	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.640	1.587	
	大古山 S019	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.140	1.083	
	漁人碼頭 DS02	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.325	1.270	
	貴子坑溪 B229	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.421	1.367	
	西子頭 N982	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.592	1.539	
	頂社國小 GB02	1.62	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.730	1.677	

臺北地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.09

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
3	小油坑停車場 GA92	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.616	1.563	
2013282A	擎天崗停車場 GB05	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.744	1.691	
282	小油坑 2101	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.469	1.415	
(1761,3)	七星山 N001	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	0.728	0.664	
00:40~08:40	竹圍國小 GA69	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.586	1.533	
	永興港 1183	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.636	1.583	
	疏洪六路口 S412	1.82	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.617	1.564	
	德音國小 GA94	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.615	1.562	
	八甲路口 GA91	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.640	1.587	
	核一廠入口 GA47	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.652	1.599	
	貴子坑溪 B229	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.491	1.437	
	北投 S029	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.670	1.617	
	新五路口 GA83	1.62	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.430	1.376	

臺北地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.10

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
4	擎天崗停車場 GB05	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.666	1.613	
2013283A	北港山 N832	1.62	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.423	1.369	
283	漁人碼頭 DS02	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.330	1.275	
(1761,4)	野柳 N901	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.535	1.481	
00:40~07:40	小油坑停車場 GA92	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.574	1.521	
	核一廠入口 GA47	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.693	1.640	
	永興港 1183	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.620	1.567	
	八甲路口 GA91	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.535	1.481	
	朱銘太極像 GA53	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.665	1.612	
	小油坑 2101	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.498	1.444	
	中幅子山 N363	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.340	1.285	
	燭臺雙峙 S095	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.784	1.732	
	北投 S029	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.641	1.588	
	五指山 N345	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.385	1.330	

臺北地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.11

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
5	五指山 N345	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.358	1.303	
2013284A	野柳 N901	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.539	1.485	
284	瓜山國小 GG48	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.632	1.579	
(1761,5)	北港山 N832	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.433	1.379	
00:30~07:10	瑞柑國小 GG50	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.565	1.511	
	核一廠入口 GA47	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.710	1.657	
	中幅子山 N363	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.341	1.286	
	萬里國中 GA59	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.642	1.589	
	燭臺雙峙 S095	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.746	1.693	
	槓子寮 N068	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.141	1.084	
	欽賢分校 GG47	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.624	1.571	
	朱銘太極像 GA53	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.706	1.653	
	東勢下股 N355	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.445	1.391	
	瑞亭國小 GG51	1.62	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.718	1.665	

臺北地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.11

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
6	貢寮國中 GG42	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.623	1.570	
2013285A	三貂角 N035	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.826	1.774	
285	瑞柑國小 GG50	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.633	1.580	
(1761,6)	猴硐國小 GG49	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.636	1.583	
00:40~07:00	欽賢分校 GG47	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.526	1.472	
	福連國小 GG44	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.676	1.623	
	槓子寮 N068	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.127	1.070	
	瑞亭國小 GG51	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.554	1.500	
	福隆國小 GG43	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.692	1.639	
	鼻頭 N904	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.566	1.512	
	澳底國小 GG45	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.648	1.595	
	萬里國中 GA59	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.729	1.676	
	燦光寮山 N004	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.315	1.260	
	瓜山國小 GG48	1.62	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.611	1.558	

臺北地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.12

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
7	雙溪國小 TC29	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.629	1.576	
2013286A	猴硐國小 GG49	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.650	1.597	
286	平溪國中 TC31	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.742	1.689	
(1762,0)	上林國小 TC30	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.617	1.564	
00:40~07:00	十分國小 GG39	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.656	1.603	
	福連國小 GG44	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.782	1.730	
	三貂角 N035	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.617	1.564	
	貢寮國中 GG42	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.575	1.522	
	牡丹國小 GG46	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.714	1.661	
	澳底國小 GG45	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.641	1.588	
	鼻頭 N904	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.560	1.506	
	福隆國小 GG43	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.700	1.647	
	灣潭橋 GG54	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.684	1.631	
	泰平里停車場 GG53	1.62	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.716	1.663	

臺北地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.14

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
8	平溪國中 TC31	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.709	1.656	
2013287A	灣潭橋 GG54	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.691	1.638	
287	雲海國小 GF15	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.720	1.667	
(1762,1)	直潭山 N392	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.470	1.416	
00:30~07:00	坪林國中 GF13	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.606	1.553	
	泰平里停車場 GG53	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.598	1.545	
	牡丹國小 GG46	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.617	1.564	
	雙溪國小 TC29	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.557	1.503	
	上林國小 TC30	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.679	1.626	
	漁光分校 GG52	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.669	1.616	
	永定國小 GF94	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.693	1.640	
	大坪山 N003	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.529	1.475	
	十分國小 GG39	1.62	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.532	1.478	

臺北地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.15

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
9	孝義苗埔 GG57	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.720	1.667	
2013288A	石尖山 N701	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.380	1.325	
288	雲海國小 GF15	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.623	1.570	
(1762,2)	直潭山 N392	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.529	1.475	
00:30~07:00	龜山國小 GF09	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.667	1.614	
	漁光分校 GG52	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.677	1.624	
	坪林國中 GF13	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.588	1.535	
	桶後雨量站 GG55	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.769	1.717	
	桶後林道 GG56	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.800	1.748	
	信賢國小 GF08	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.579	1.526	
	雙峰國小 GF14	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.729	1.676	
	永定國小 GF94	1.62	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.620	1.567	

臺北地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.16

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
10	直潭國小 GF12	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.751	1.698	
2013289A	石尖山 N701	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.418	1.364	
289	龜山國小 GF09	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.689	1.636	
(1762,3)	信賢國小 GF08	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.676	1.623	
00:30~07:00	新埔國中 GA97	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.693	1.640	
	桶後林道 GG56	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.643	1.590	
	桶後雨量站 GG55	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.666	1.613	
	屈尺國小 GF11	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.728	1.675	
	廣興分校 GF10	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.710	1.657	
	龍山宮 T118	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.540	1.486	
	雙峰國小 GF14	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.724	1.671	
	尖山 N372	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.347	1.292	
	孝義苗埔 GG57	1.62	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.567	1.513	

臺北地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.17

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
11	大埔橋 GB04	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.746	1.693	
2013290A	新莊地政事務所 N803	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.619	1.566	
290	中信國小 GA96	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.765	1.713	
(1762,4)	新埔國中 GA97	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.738	1.685	
02:20~09:00	中正高中 GA74	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.768	1.716	
	龜崙山 N012	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.435	1.381	
	廣興分校 GF10	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.584	1.531	
	屈尺國小 GF11	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.629	1.576	
	大槍溪嶺 M991	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.549	1.495	
	石牌 2004	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.622	1.569	
	龍山宮 T118	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.572	1.519	
	中山橋 GA86	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.917	1.865	
	直潭國小 GF12	1.62	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.576	1.523	

臺北地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.21

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
12	龜崙山 N012	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.447	1.393	
2013294A	草漯國小 GB01	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.696	1.643	
294	內湖 D021	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.605	1.552	
(1763,1)	新坡國小 GC14	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.747	1.694	
04:35~12:10	龍山國小 GF17	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.660	1.607	
	慈文國小 GE40	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.621	1.568	
	大埔橋 GB04	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.743	1.690	
	中正高中 GA74	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.721	1.668	
	崙坪國小 GC15	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.769	1.717	
	石牌 2004	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.697	1.644	
	中山橋 GA86	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.909	1.857	
	中信國小 GA96	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.750	1.697	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.02

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
1	文星國小舊址 GD07	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.724	1.671	
2013122A	公司寮山 M046	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	0.981	0.922	
122	瑞湖國小 GF30	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.524	1.470	
(1738,4)	大西國中 G095	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.831	1.779	
01:50~08:00	大坪國小 GC94	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.738	1.685	
	明德國小 GD04	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.743	1.690	
	南苗栗扳 M553	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.160	1.103	
	豐湖國小 GE20	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.569	1.515	
	頭屋國小 GD05	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.600	1.547	
	仁隆橋 GD03	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.750	1.697	
	僑樂國小 GD06	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.656	1.603	
	海寶國小 G094	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.558	1.504	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.03

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
2	豐湖國小 GE20	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.680	1.627	
2013123A	大坪國小 GC94	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.750	1.697	
123	三灣國小永和分校 GE19	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.654	1.601	
(1738,5)	海寶國小 G094	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.755	1.702	
01:35~07:45	大西國中 G095	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.759	1.706	
	僑樂國小 GD06	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.676	1.623	
	三灣國小 GE18	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.591	1.538	
	僑善國小 G179	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.660	1.607	
	富興國小 G187	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.728	1.675	
	徐宅 GB96	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.744	1.691	
	仁隆橋 GD03	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.677	1.624	
	后庄國小 G180	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.592	1.539	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.06

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
3	朝山國小 G228	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.761	1.708	
2013126A	徐宅 GB96	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.782	1.730	
126	富興國小 G187	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.765	1.713	
(1739,0)	成德高中 G229	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.893	1.841	
01:55~08:00	雙溪國小 G170	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	
	茄苳國小 G171	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.634	1.581	
	后庄國小 G180	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	
	新城國小 G169	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.588	1.535	
	僑善國小 G179	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.586	1.533	
	三灣國小永和分校 GE19	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.695	1.642	
	三灣國小 GE18	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.612	1.559	
	寶山國小 G168	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.691	1.638	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.07

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
4	新竹師範附小 GB73	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.824	1.772	
2013127A	雙溪國小 G170	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.768	1.716	
127	寶山國小 G168	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.720	1.667	
(1739,1)	虎林國小 T016	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.873	1.821	
01:50~08:00	港南國小 G226	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.759	1.706	
	南寮國小 T014	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.808	1.756	
	新竹女中 T001	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.765	1.713	
	南華國中 G223	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.773	1.721	
	茄苳國小 G171	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.658	1.605	
	朝山國小 G228	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.674	1.621	
	成德高中 G229	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.904	1.852	
	新城國小 G169	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.673	1.620	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.08

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
5	南華國中 G223	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.844	1.792	
2013128A	新竹師範附小 GB73	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.791	1.739	
128	新竹女中 T001	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.722	1.669	
(1739,2)	港南國小 G226	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.767	1.715	
01:30~07:45	赤土崎公園 T010	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.763	1.710	
	光武國中 T008	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.809	1.757	
	南寮國小 T014	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.927	1.875	
	科學工業區 6018	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.436	1.382	
	竹中國小 G166	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.673	1.620	
	園區內 T007	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.790	1.738	
	新竹實中 T006	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.664	1.611	
	虎林國小 T016	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.835	1.783	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.09

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
6	科學工業區 6018	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.622	1.569	
2013129A	新竹實中 T006	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.774	1.722	
129	竹中國小 G166	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.682	1.629	
(1739,3)	赤土崎公園 T010	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.805	1.753	
01:40~07:50	豐田國小 T013	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.725	1.672	
	六家國中 T012	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.795	1.743	
	光武國中 T008	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.841	1.789	
	竹北國小 G221	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.730	1.677	
	中興國小 G216	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.662	1.609	
	枋寮國小 GC21	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.670	1.617	
	湖口服務區 GB74	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.687	1.634	
	園區內 T007	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.785	1.733	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.10

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
7	豐田國小 T013	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.777	1.725	
2013130A	枋寮國小 GC21	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.790	1.738	
130	中興國小 G216	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.750	1.697	
(1739,4)	鳳岡國小 G224	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.848	1.796	
00:40~06:50	信勢國小 G219	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.799	1.747	
	華興國小 G220	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.797	1.745	
	竹北國小 G221	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.808	1.756	
	湖口服務區 GB74	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.737	1.684	
	大坡國小 GC19	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.696	1.643	
	埔和國小 G225	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.719	1.666	
	笨港國小 G211	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.702	1.649	
	六家國中 T012	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.780	1.728	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.13

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
8	華興國小 G220	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.720	1.667	
2013133A	埔和國小 G225	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.812	1.760	
133	水美國小 G208	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	
(1740,0)	長安國小 G218	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.783	1.731	
02:45~08:55	上湖國小 G213	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.723	1.670	
	新屋國小 G210	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.664	1.611	
	信勢國小 G219	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	
	大坡國小 GC19	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.772	1.720	
	頭洲國小 G204	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.616	1.563	
	埔頂國小 GB23	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.743	1.690	
	鳳岡國小 G224	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.659	1.606	
	笨港國小 G211	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.735	1.682	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.14

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
9	水美國小 G208	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.692	1.639	
2013134A	上湖國小 G213	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.872	1.820	
134	楊梅國中 GB37	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.700	1.647	
(1740,1)	大華中學 G207	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.744	1.691	
01:00~07:10	頭洲國小 G204	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.727	1.674	
	大同國小 G206	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.802	1.750	
	新屋國小 G210	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.708	1.655	
	高榮國小 G203	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.724	1.671	
	山豐國小 GE37	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.650	1.597	
	長安國小 G218	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.644	1.591	
	埔頂國小 GB23	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.768	1.716	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.15

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
10	山豐國小 GE37	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.621	1.568	
2013135A	永福國小 GF24	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.749	1.696	
135	龍潭交流道 N917	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.528	1.474	
(1740,2)	楊梅國中 GB37	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.777	1.725	
01:15~07:25	自立國小 G222	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.744	1.691	
	高榮國小 G203	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.829	1.777	
	東安國小 GE38	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.692	1.639	
	中興國小 GF23	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.693	1.640	
	美華國小 GF25	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.580	1.527	
	大華中學 G207	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.878	1.826	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.16

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
11	成福國小 GF22	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.761	1.708	
2013136A	美華國小 GF25	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.697	1.644	
136	大同國小 G206	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.734	1.681	
(1740,3)	有木國小 GF20	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.724	1.671	
01:30~07:30	東安國小 GE38	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.741	1.688	
	插角國小 GF18	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.677	1.624	
	北勢國小 G201	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.863	1.811	
	中興國小 GF23	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.704	1.651	
	永福國小 GF24	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.639	1.586	
	鶯歌國小 GF21	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.611	1.558	
	自立國小 G222	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.843	1.791	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.17

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
12	成福國小 GF22	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.732	1.679	
2013137A	羅浮國小 GE15	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.681	1.628	
137	北勢國小 G201	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.730	1.677	
(1740,4)	龍源國小 G197	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.659	1.606	
01:25~07:35	五寮國小 GF19	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.795	1.743	
	石門國小 G198	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.688	1.635	
	插角國小 GF18	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.752	1.699	
	福安國小 GF26	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.644	1.591	
	喜龍橋 GC17	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	
	鶯歌國小 GF21	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.641	1.588	
	有木國小 GF20	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.789	1.737	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.18

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
13	五寮國小 GF19	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.795	1.743	
2013138A	關西國中 GE24	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.791	1.739	
138	喜龍橋 GC17	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.625	1.572	
(1740,5)	羅浮國小 GE15	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.647	1.594	
01:35~07:45	龍潭交流道 N917	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.597	1.544	
	錦山國小 G194	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.681	1.628	
	石門國小 G198	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.828	1.776	
	三和國小 G205	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.725	1.672	
	照東國小 GF29	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.757	1.704	
	福安國小 GF26	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.650	1.597	
	龍源國小 G197	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.730	1.677	
	關西水土保持戶外教室 GE13	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.602	1.549	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.20

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
14	北平國小 GF27	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.698	1.645	
2013140A	照東國小 GF29	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.688	1.635	
140	照門國小 GF28	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.558	1.504	
(1741,0)	東海國小 G215	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.678	1.625	
02:40~08:45	山湖國小 T005	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.600	1.547	
	三和國小 G205	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.762	1.709	
	關西國中 GE24	1.64	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.946	1.894	
	錦山國小 G194	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.758	1.705	
	竹林鄉停車場 GC23	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.729	1.676	
	南和國小 GE41	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.681	1.628	
	關西水土保持戶外教室 GE13	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.745	1.692	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.21

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
15	山湖國小 T005	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.670	1.617	
2013141A	東海國小 G215	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.652	1.599	
141	竹林鄉停車場 GC23	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.621	1.568	
(1741,1)	員崠國小 G182	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.668	1.615	
02:30~08:40	員東國中 G426	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.642	1.589	
	芎林國中 G428	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.716	1.663	
	南和國小 GE41	1.64	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	
	照門國小 GF28	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.665	1.612	
	大坪國小 G185	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.765	1.713	
	竹東國小 G183	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	
	北平國小 GF27	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.22

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
16	教授農場 GE11	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.676	1.623	
2013142A	員崠國小 G182	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.710	1.657	
142	大坪國小 G185	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.729	1.676	
(1741,2)	竹東國小 G183	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.717	1.664	
01:40~07:50	芎林國中 G428	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.706	1.653	
	員東國中 G426	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.627	1.574	
	內灣國小 G190	1.64	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	
	大山背 N911	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.586	1.533	
	沙坑國小 G192	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.778	1.726	
	秀巒國小田埔分校 GE16	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.683	1.630	
	李崠山 N022	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.359	1.304	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.23

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
17	教授農場 GE11	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.628	1.575	
2013143A	內灣國小 G190	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.785	1.733	
143	李崠山 N022	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.235	1.179	
(1741,3)	五峰國小 G416	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.603	1.550	
01:40~07:50	瑞峰國小 G420	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.644	1.591	
	沙坑國小 G192	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.840	1.788	
	三灣國小東山分校 G188	1.64	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.792	1.740	
	田美國小 T018	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.778	1.726	
	大山背 N911	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.586	1.533	
	秀巒國小田埔分校 GE16	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.667	1.614	
	東河國小 GC98	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.640	1.587	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.24

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
18	五峰國小 G416	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.742	1.689	
2013144A	南庄國小 G162	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.665	1.612	
144	蓉櫻農場 GC96	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.660	1.607	
(1741,4)	三合坑一橋 K055	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.682	1.629	
01:10~07:20	大河國小 G163	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.630	1.577	
	東河國小 GC98	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.560	1.506	
	田美國小 T018	1.64	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.760	1.707	
	三灣國小東山分校 G188	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.794	1.742	
	新興橋 GC93	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.457	1.403	
	瑞峰國小 G420	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.655	1.602	
	南埔國小 T019	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.812	1.760	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.27

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
19	蓉櫻農場 GC96	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	
2013147A	南埔國小 T019	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.662	1.609	
147	新興橋 GC93	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.601	1.548	
(1742,0)	永興國小 GC95	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.716	1.663	
01:50~08:00	明德五號橋 GD02	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.741	1.688	
	大河國小 G163	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.616	1.563	
	獅潭國中 G096	1.64	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.880	1.828	
	蓬萊國小 G161	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.753	1.700	
	三合坑一橋 K055	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.708	1.655	
	南庄國小 G162	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.693	1.640	
	世外桃源小木屋 GD97	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.656	1.603	

桃竹苗地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.05.28

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
20	公司寮山 M046	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	0.968	0.909	
2013148A	獅潭國中 G096	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.896	1.844	
148	世外桃源小木屋 GD97	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.634	1.581	
(1742,1)	頭屋國小 GD05	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.696	1.643	
01:30~08:10	明德國小 GD04	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.738	1.685	
	蓬萊國小 G161	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.703	1.650	
	永興國小 GC95	1.64	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.673	1.620	
	瑞湖國小 GF30	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	
	文星國小舊址 GD07	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.739	1.686	
	明德五號橋 GD02	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.678	1.625	
	南苗栗扳 M553	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.171	1.114	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.05

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
1	水越臺 GE10	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.770	1.718	
2013217A	潭子國小 3091	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.786	1.734	
217	華龍國小 AF09	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.675	1.622	
(1752,1)	興化厝 M486	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.447	1.393	
01:30~07:40	王田山 M044	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.387	1.332	
	龍井交流道 G926	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.661	1.608	
	大雅國小 AF26	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.526	1.472	
	華南國小 GE14	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.595	1.542	
	五光國小 AF15	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.676	1.623	
	第二公墓 AF19	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.690	1.637	
	黎明國中 AF17	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.721	1.668	
	洛津國小 G055	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.606	1.553	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.06

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
2	海風 M904	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.661	1.608	
2013218A	內水尾山 M428	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.510	1.456	
218	圳堵國小 G175	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.788	1.736	
(1752,2)	鐵鈷山 M045	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.434	1.380	
01:25~07:40	靜宜大學 GF49	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.666	1.613	
	育英國小 GF48	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.756	1.703	
	大甲運動場 G896	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.798	1.746	
	東山國小 G176	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.753	1.700	
	龍海國小 AF18	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.728	1.675	
	高美國小 G090	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.612	1.559	
	外埔國小 G903	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.743	1.690	
	海墘國小 G091	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.669	1.616	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.07

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
3	火炎山 M359	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.227	1.171	
2013219A	文峰國小 GC92	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.797	1.745	
219	慈濟山 G101	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.724	1.671	
(1752,3)	華龍國小 GE21	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.687	1.634	
01:20~07:50	三義雕刻公園 G178	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	
	文隆分部 GF31	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.659	1.606	
	興隆國小 GC91	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.715	1.662	
	西歧國小 G092	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.622	1.569	
	通宵國中 G093	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.680	1.627	
	藍田國小 GE22	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.660	1.607	
	松樹江 M357	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.369	1.314	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.08

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
4	汶水國小 GD09	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.709	1.656	
2013220A	龍山派出所 GD08	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.836	1.784	
220	大南國小 GF33	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.758	1.705	
(1752,4)	虎頭崁 M334	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.509	1.455	
01:30~07:40	景山國小 GF40	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.581	1.528	
	新開國小 GF41	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.677	1.624	
	福德國小 GD10	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.663	1.610	
	大湖國中 G097	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.697	1.644	
	豐林國小 G164	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.690	1.637	
	栗林國小 GF34	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.690	1.637	
	關刀山 M525	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.160	1.103	
	大湖農工 GF32	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.675	1.622	
	東興國小 GF35	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.575	1.522	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.09

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
5	雙連國小 GF42	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.684	1.631	
2013221A	下太平 M456	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.245	1.189	
221	豐田國小 GF47	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.666	1.613	
(1752,5)	明正國小 G920	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.699	1.646	
01:00~08:00	體育場 G103	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.764	1.711	
	泰安國小 G173	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.746	1.693	
	鯉魚國小 G165	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.652	1.599	
	卓蘭中學 GF45	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.700	1.647	
	內埔國小 G174	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.767	1.715	
	后里鄉公墓 G172	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.617	1.564	
	卓蘭國小 GF44	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.600	1.547	
	罩蘭崎 G102	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.587	1.534	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.12

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
6	博愛國小 GF53	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.770	1.718	
2013224A	環山 M031	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.763	1.710	
224	大林國小 GF51	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.731	1.678	
(1753,1)	內灣國小 GF46	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.619	1.566	
01:10~07:50	自由國小 G098	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.703	1.650	
	象鼻國小 GF39	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.723	1.670	
	白冷國小 GF52	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.687	1.634	
	力行國小 GE36	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.648	1.595	
	紅葉國小 GE35	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.725	1.672	
	梅園國小 GF36	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.698	1.645	
	雪霸國家公園碑 GF37	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.766	1.714	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.13

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
7	聚興山 M324	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.462	1.408	
2013225A	龍興社區活動中心 GF50	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.768	1.716	
225	坪林國小 GE25	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.758	1.705	
(1753,2)	頭汴國小 AF25	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.684	1.631	
01:10~08:30	光正國中 GE23	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.718	1.665	
	太平體育場 G947	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.756	1.703	
	大南國小 G953	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.655	1.602	
	乾峰國小 G960	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.667	1.614	
	互助國小 G961	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	
	中埔三橋 G958	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.698	1.645	
	大尖腳 M314	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.533	1.479	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.14

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
8	桃米坑山 M501	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.275	1.219	
2013226A	德化國小 G967	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.832	1.780	
226	中原國小 G259	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.873	1.821	
(1753,3)	溪南國小 GE32	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.600	1.547	
01:20~08:00	安樂公墓 AF22	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.748	1.695	
	明潭國中 GE29	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.696	1.643	
	雙冬 C013	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.721	1.668	
	史港國小 G963	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.572	1.519	
	親愛國小 GE33	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.603	1.550	
	南港國小 G962	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.736	1.683	
	新興國小 G965	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.649	1.596	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.15

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
9	民和國小 GE30	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.678	1.625	
2013227A	鯉魚國小 G040	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.700	1.647	
227	中山橋 F010	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.722	1.669	
(1753,4)	初鄉國小 G307	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.731	1.678	
01:10~07:40	竹山國小 G041	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.984	1.932	
	過溪國小 G308	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	
	民和國中 GE31	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.716	1.663	
	磨子坑 F001	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.608	1.555	
	郡坑國小 G969	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.733	1.680	
	尖子頂 M007	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.347	1.292	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.16

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
10	六合國小 AF01	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.671	1.618	
2013228A	復興國小 G262	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.713	1.660	
228	九芎國小 GE68	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.665	1.612	
(1753,5)	源泉國小 G038	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.631	1.578	
01:10~07:40	隘寮國小 G044	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.645	1.592	
	彰化榮家 G293	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.783	1.731	
	大安國小 G319	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.650	1.597	
	民生國小 G309	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	
	弓鞋國小 G288	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.561	1.507	
	成功國小 G037	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.948	1.896	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.17

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
11	和興一號橋 G964	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.735	1.682	
2013229A	田豐國小 G306	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.672	1.619	
229	千秋國小 G303	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.658	1.605	
(1753,6)	峰谷國小 AF24	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.739	1.686	
01:10~07:40	三光國中 G285	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.636	1.583	
	南崗國中 AF11	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.748	1.695	
	光榮國小 AF13	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.627	1.574	
	永康國小 G302	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.655	1.602	
	名崗國小 AF06	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.653	1.600	
	中山國小 G045	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.650	1.597	
	坑口三號橋 G959	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.714	1.661	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.19

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
12	樟普寮 M085	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.354	1.299	
2013231A	大村國中 GF54	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	
231	許宅 AF29	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.709	1.656	
(1754,1)	光正國小 AF16	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.769	1.717	
01:00~07:40	橋頭國小 G316	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.610	1.557	
	大竹圍 M387	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.398	1.343	
	茄苳國小 AF14	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.725	1.672	
	西嶺國小 G305	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.697	1.644	
	南鎮國小 G301	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.638	1.585	
	社頭國小 AF05	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.726	1.673	
	新豐國小 G304	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.772	1.720	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.20

Session No	Station No.	User		天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
13	仁豐國小 G325	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.767	1.715	
2013232A	新生國小 G060	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	
232	永靖高工 AF03	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.718	1.665	
(1754,2)	大西國小 AF07	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.691	1.638	
01:10~07:40	埤頭國小 G063	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.653	1.600	
	文昌國小 G057	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	
	漢寶國小 G056	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.875	1.823	
	福興國小 G276	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.687	1.634	
	螺青國小 AF04	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.683	1.630	
	芙朝國小 G314	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.823	1.771	
	浸水 M049	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.503	1.449	

中部地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.08.21

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
14	虎尾國小 G069	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	
2013233A	香田國小 G046	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.707	1.654	
233	大新國小 G300	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.640	1.587	
(1754,3)	大新國小 G312	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.605	1.552	
01:10~07:40	油車國小 G065	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.766	1.714	
	潮厝國小 G047	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.600	1.547	
	大莊國小 G321	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.642	1.589	
	溪陽國中 AF02	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.668	1.615	
	西港國小 G062	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.685	1.632	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.03

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
1	大同國小 G082	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.703	1.650	
2013154A	六腳國小 G081	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.763	1.710	
154	下楫國小 G079	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.776	1.724	
(1743,1)	東石國小 G080	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.732	1.679	
01:30~08:50	東光國小 G072	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.602	1.549	
	蔡厝庄 M002	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.372	1.317	
	太保國小 G106	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.763	1.710	
	南陽國小 G073	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.658	1.605	
	口湖國小 G078	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.579	1.526	
	嘉新國中 G084	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.642	1.589	
	明德國小 G071	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.665	1.612	
	燦林國小 G723	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	
	灣內國小 G083	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.756	1.703	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.04

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
2	松梅國小 G108	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.680	1.627	
2013155A	新莊 S405	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.493	1.439	
155	好美國小 G112	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.783	1.731	
(1743,2)	前東港 S023	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.028	0.970	
00:15~07:00	大同國小 G082	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.647	1.594	
	南興國小 G113	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.801	1.749	
	鹿草國小 G109	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.716	1.663	
	嘉新國中 G084	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.660	1.607	
	義竹國小 G114	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.736	1.683	
	太保國小 G106	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.710	1.657	
	東石國小 G080	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.598	1.545	
	公誠國小 G120	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.701	1.648	
	水上國小 G110	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.08

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
3	三慈國小 G800	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.696	1.643	
2013159A	北門國小 G118	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.772	1.720	
159	好美國小 G112	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.742	1.689	
(1743,6)	義竹國小 G114	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.602	1.549	
02:00~08:40	頂洲國小 G119	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.620	1.567	
	鯤鯓國小 G127	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	
	文山國小 G802	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.716	1.663	
	南興國小 G113	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.779	1.727	
	麻豆國小 G129	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.701	1.648	
	公誠國小 G120	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.710	1.657	
	學甲國小 G125	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.628	1.575	
	佳里國小 G128	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.616	1.563	
	甲中國小 G122	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.981	1.929	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.09

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
4	塭內國小 G411	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.753	1.700	
2013160A	七股國小 G133	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.727	1.674	
160	鰹鯧國小 G127	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.779	1.727	
(1744,0)	麻豆國小 G129	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.647	1.594	
00:30~07:10	南興國小 G140	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.669	1.616	
	長安國小 G412	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.866	1.814	
	西港國小 G134	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.697	1.644	
	佳里國小 G128	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.683	1.630	
	安定國小 G407	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.806	1.754	
	竹橋國小 G410	1.64	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.713	1.660	
	顯宮國小 G139	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.594	1.541	
	南安國小 G408	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.665	1.612	
	建功國小 G132	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.669	1.616	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.10

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
5	慶平公園 TN02	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.666	1.613	
2013161A	世平公園 TN01	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.703	1.650	
161	南興國小 G140	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.731	1.678	
(1744,1)	南安國小 G408	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.714	1.661	
00:20~07:30	大成國中 G400	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.735	1.682	
	民德國中 G833	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.722	1.669	
	安慶國小 G413	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.797	1.745	
	長安國小 G412	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	
	東門圓環 TN04	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.723	1.670	
	海東國小 G414	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.750	1.697	
	龍崗國小 G145	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.592	1.539	
	台南節點 X210	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.640	1.587	
	顯宮國小 G139	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.622	1.569	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.11

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
6	復興國小 G403	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.751	1.698	
2013162A	裕義路 S140	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.704	1.651	
162	龍崗國小 G145	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.669	1.616	
(1744,2)	東門圓環 TN04	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.747	1.694	
00:30~07:10	文賢國小 GE54	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.605	1.552	
	仁和國小 G836	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.716	1.663	
	長興國小 G402	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.780	1.728	
	大成國中 G400	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.717	1.664	
	仁德國中 G401	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.744	1.691	
	文化國小 G368	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.799	1.747	
	虎山國小 GE45	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.619	1.566	
	德高國小 G450	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.689	1.636	
	成大航試場 G398	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.759	1.706	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.12

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
7	新化體育公園 G352	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.834	1.782	
2013163A	北勢 G443	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.699	1.646	
163	潭頂淨水廠 G884	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.748	1.695	
(1744,3)	台南仁愛之家 G886	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.745	1.692	
00:30~07:10	豐華二號橋 GF95	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.641	1.588	
	裕義路 S140	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.682	1.629	
	新化國中 G142	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.761	1.708	
	復興國小 G403	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.778	1.726	
	文化國小 G368	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.763	1.710	
	三村國小 G141	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.702	1.649	
	南科東路 G405	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.644	1.591	
	長興國小 G402	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.723	1.670	
	龍潭國小 G442	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.716	1.663	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.13

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
8	西埔國小 G386	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.743	1.690	
2013164A	草山月世界 GE77	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.597	1.544	
164	龍崎國小土崎分校 G147	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.765	1.713	
(1744,4)	龍崎國小 G359	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.811	1.759	
00:30~09:10	關廟國中 G366	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.691	1.638	
	層林國小 G385	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.642	1.589	
	左鎮國中 S144	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.695	1.642	
	那拔國小 G390	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.719	1.666	
	新化國中 G142	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.710	1.657	
	台南仁愛之家 G886	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.765	1.713	
	深坑國小 G394	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.670	1.617	
	新化體育公園 G352	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.681	1.628	
	光榮國小 GE44	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.675	1.622	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.14

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
9	二溪國小 C022	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.740	1.687	
2013165A	大內國小鳴頭分校 G137	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.677	1.624	
165	南化國中 G143	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.700	1.647	
(1744,5)	玉井國中 GF57	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.693	1.640	
00:10~06:30	山上國小 G387	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.574	1.521	
	西埔國小 G386	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.682	1.629	
	大內國小頭社分校 G449	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.725	1.672	
	北寮國小 G384	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.702	1.649	
	光榮國小 GE44	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.649	1.596	
	口碑國小 G392	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.763	1.710	
	大內國中 G389	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.632	1.579	
	左鎮國中 S144	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.624	1.571	
	那拔國小 G390	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.704	1.651	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.17

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
10	官田國小 G130	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.764	1.711	
2013168A	台南藝術學院 G838	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.782	1.730	
168	大社國小 G391	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.736	1.683	
(1745,1)	山上國小 G387	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.544	1.490	
02:00~09:40	大內國中 G389	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.619	1.566	
	大內國小頭社分校 G449	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.591	1.538	
	渡拔國小 G451	1.60	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.684	1.631	
	善化交流道 G388	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.721	1.668	
	大內國小 G459	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.720	1.667	
	善糖國小 G383	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.722	1.669	
	南科九路 G406	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.595	1.542	
	茄拔國小 G438	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.697	1.644	
	二溪國小 C022	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.750	1.697	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.18

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
11	東河國小 G439	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.755	1.702	
2013169A	菜寮橋 G813	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.683	1.630	
169	曾文青年活動中心 G888	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.716	1.663	
(1745,2)	渡拔國小 G451	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.642	1.589	
00:20~07:40	官田國小 G130	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.741	1.688	
	台南藝術學院 G838	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.686	1.633	
	果毅國小 G123	1.60	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.657	1.604	
	六甲國小 G452	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.797	1.745	
	東山國中 G430	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.445	1.391	
	東原國小 G124	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.622	1.569	
	青山國小 G835	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	
	六甲國小湖東分校 G447	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.751	1.698	
	河東國小六溪分校 G841	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.737	1.684	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.19

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
12	曾文青年活動中心 G888	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.730	1.677	
2013170A	曾文水庫紀念碑 G889	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.764	1.711	
170	青山國小 G835	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.793	1.741	
(1745,3)	蜘蛛結網 3185	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.618	1.565	
00:30~07:30	嘉義農場入口碑 GB18	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.600	1.547	
	茶山國小 GB17	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.663	1.610	
	楠西國中 G131	1.60	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.698	1.645	
	東原國小 G124	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.692	1.639	
	河東國小 GB15	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.665	1.612	
	仙草國小 G848	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.684	1.631	
	關嶺國小 G117	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.636	1.583	
	玉井國中 GF57	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.663	1.610	
	青倉 S336	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.229	1.173	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.20

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
13	竹門國小 G846	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.706	1.653	
2013171A	馬祖坑橋 G880	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.846	1.794	
171	嘉光高爾夫 G843	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.768	1.716	
(1745,4)	白河國小 G115	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.593	1.540	
00:10~07:00	仙草國小 G848	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.635	1.582	
	關嶺國小 G117	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.622	1.569	
	崎內國小 G116	1.60	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.673	1.620	
	三層國小 G844	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.728	1.675	
	東山國中 G430	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.556	1.502	
	成功國小 G842	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.689	1.636	
	興安國小 G105	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.579	1.526	
	同仁國小 G111	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.595	1.542	
	河東國小六溪分校 G841	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.701	1.648	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.21

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
14	獅埜分校 G334	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.767	1.715	
2013172A	沙坑國小 G333	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.728	1.675	
172	北園國中 G338	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.771	1.719	
(1745,5)	大崎國小 G335	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.680	1.627	
00:30~08:10	成功國小 G842	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	
	馬祖坑橋 G880	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.644	1.591	
	義仁國小 G086	1.60	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.835	1.783	
	圓崇國小 G854	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.794	1.742	
	秀林國小 G345	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.612	1.559	
	同仁國小 G111	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.654	1.601	
	嘉光高爾夫 G843	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.735	1.682	
	蘭潭國中 G336	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.733	1.680	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.22

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
15	灣潭國小 G850	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.711	1.658	
2013173A	石弄分班 G849	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.700	1.647	
173	竹崎國小 G087	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.775	1.723	
(1745,6)	圓崇國小 G854	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	
00:20~07:30	獅埡分校 G334	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.713	1.660	
	沙坑國小 G333	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.550	1.496	
	中正國小 G852	1.60	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.763	1.710	
	民和國中 G107	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.924	1.872	
	半天岩山 S421	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.461	1.407	
	山美國小 G860	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.665	1.612	
	中山國小 G847	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.676	1.623	
	文峰分校 G867	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.835	1.783	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.23

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
16	仁和國小 G865	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.862	1.810	
2013174A	桶頭國小 G872	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	
174	瑞峰國小 G799	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.745	1.692	
(1746,0)	竹崎國小 G087	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.658	1.605	
00:30~08:00	仁光分校 G869	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.520	1.466	
	富春茶園 C008	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.628	1.575	
	昇平國中 G337	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.782	1.730	
	東茗製茶所 GB14	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.634	1.581	
	阿里山青年活動 GB13	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.628	1.575	
	太平國小 G776	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.713	1.660	
	半天岩山 S421	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.430	1.376	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.24

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
17	山峰國小 G089	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	
2013175A	瑞竹國小 G873	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.730	1.677	
175	華山國小 G328	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.698	1.645	
(1746,1)	大南國小 G332	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.636	1.583	
00:30~07:10	富春茶園 C008	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.571	1.517	
	龍眼國小 G870	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.577	1.524	
	桶頭國小 G872	1.60	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.693	1.640	
	昇平國中 G337	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.753	1.700	
	梅山國小 G088	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.649	1.596	
	太平國小 G776	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.548	1.494	
	安靖國小 C012	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.637	1.584	
	華南國小 G329	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.744	1.691	
	瑞峰國小 G799	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.765	1.713	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.25

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
18	龍岩國小 G331	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.684	1.631	
2013176A	梅山交流道 G878	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.685	1.632	
176	桂林國小 G327	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.733	1.680	
(1746,2)	梅山國小 G088	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.661	1.608	
00:20~07:30	東和國小 G070	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.684	1.631	
	棋山國小 GE66	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.567	1.513	
	大南國小 G332	1.60	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.743	1.690	
	山峰國小 G089	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.778	1.726	
	興昌國小 G330	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.758	1.705	
	華南國小 G329	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.751	1.698	
	永光國小 G077	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.698	1.645	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.26

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
19	永光國小 G077	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.649	1.596	
2013177A	石龜國小 G340	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.794	1.742	
177	三興國小 G344	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.739	1.686	
(1746,3)	龍岩國小 G331	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.509	1.455	
00:30~07:00	興昌國小 G330	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.701	1.648	
	新光國小 GE67	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.639	1.586	
	僑真國小 G075	1.60	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.769	1.717	
	民雄國小 G738	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.841	1.789	
	中林國小 G342	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.611	1.558	
	古坑國小 G326	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.601	1.548	
	梅山交流道 G878	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.552	1.498	
	柳溝國小 G351	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.739	1.686	
	社團國小 G341	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.756	1.703	

嘉南地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.27

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
20	僑真國小 G075	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.748	1.695	
2013178A	阿丹 S094	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.680	1.627	
178	舊庄國小 G074	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.849	1.797	
(1746,4)	宏崙國小 G067	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.744	1.691	
00:20~06:30	大埤國中 G348	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.598	1.545	
	仁和國小 G349	1.82	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.593	1.540	
	石龜國小 G340	1.60	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.796	1.744	
	溪口國中 G347	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.742	1.689	
	排路國小 G346	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.822	1.770	
	聯美國小 G350	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.676	1.623	
	東光國小 G072	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.663	1.610	
	中林國小 G342	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.698	1.645	
	柳溝國小 G351	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.815	1.763	
	南陽國小 G073	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.688	1.635	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.08

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
1	興達漁港 G151	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.693	1.640	
2013189A	崇和國小 S146	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.822	1.770	
189	砂崙國小 G461	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.734	1.681	
(1748,1)	崇德國小 G474	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.792	1.740	
02:40~09:10	中路國小 G397	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.643	1.590	
	文賢國小 G462	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.724	1.671	
	茄萣國小 G149	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.676	1.623	
	路竹國小 G152	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.596	1.543	
	復安國小 G572	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.643	1.590	
	三埤國小 G571	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.690	1.637	
	田寮國小 G589	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.762	1.709	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.09

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
2	岡山農工 G154	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.803	1.751	
2013190A	復安國小 G572	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.700	1.647	
190	興糖國小 GC47	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.790	1.738	
(1748,2)	蚵寮國小 G156	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.758	1.705	
00:30~07:00	路竹國小 G152	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.695	1.642	
	三埤國小 G571	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.746	1.693	
	五林國小 S255	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.682	1.629	
	楠陽國小 GE73	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.636	1.583	
	莒光國小 GF59	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.659	1.606	
	高雄海洋科技大學 GF58	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.658	1.605	
	漯底山 S042	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.586	1.533	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.10

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
3	深水國小 G536	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.772	1.720	
2013191A	義守大學 GF96	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.767	1.715	
191	楠陽國小 GE73	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.681	1.628	
(1748,3)	仁武國小 GE50	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.717	1.664	
00:30~07:00	高雄海洋科技大學 GF58	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.722	1.669	
	大社國中 G593	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.791	1.739	
	鳳雄國小 GC45	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.680	1.627	
	莒光國小 GF59	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.611	1.558	
	新民國小 GE72	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.608	1.555	
	明德國小 GF60	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.732	1.679	
	鳳梨山 S530	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.452	1.398	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.11

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
4	潮寮國小 G026	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.764	1.711	
2013192A	鳳梨山 S530	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.300	1.245	
192	永芳國小 G022	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.657	1.604	
(1748,4)	明正國小 GC48	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.721	1.668	
00:30~07:10	新民國小 GE72	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.770	1.718	
	仁武國小 GE50	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.680	1.627	
	大寮國小 GE69	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.689	1.636	
	後庄國小 GE49	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.560	1.506	
	忠義國小 GE70	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.665	1.612	
	翁園國小 GE71	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.595	1.542	
	過埤國小 GF99	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.802	1.750	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.12

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
5	溪洲國小 GF98	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.755	1.702	
2013193A	福安國小 G586	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.684	1.631	
193	嶺口國小 G543	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.763	1.710	
(1748,5)	三和國小 G590	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.626	1.573	
00:10~06:30	鼓山國小 G585	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.682	1.629	
	旗尾國小 G485	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.742	1.689	
	大洲國中 G016	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.616	1.563	
	里港國小 G001	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.634	1.581	
	信國國小 G441	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.702	1.649	
	田寮國小 G589	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.649	1.596	
	崇德國小 G474	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.796	1.744	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.15

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
6	太源國小 G033	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.739	1.686	
2013196A	古華國小 G625	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	
196	大成國小 GC41	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.682	1.629	
(1749,1)	太源國小玉泉分校 G029	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.836	1.784	
03:00~09:30	建興國小 G623	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.645	1.592	
	僑德國小 G624	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.723	1.670	
	佳冬國中 GC90	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.629	1.576	
	力里國小 G622	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.490	1.436	
	南和國小 G621	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.680	1.627	
	南和高分 11 GC76	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.629	1.576	
	南漢幹 136 GC66	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.766	1.714	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.16

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
7	鳳山 S034	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.072	1.014	
2013197A	過埤國小 GF99	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.757	1.704	
197	佳冬國中 GC90	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.647	1.594	
(1749,2)	港東國小 GC40	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.663	1.610	
00:30~07:10	潮寮國小 G026	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.685	1.632	
	明正國小 GC48	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.640	1.587	
	鳳林國小 GF97	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.777	1.725	
	大成國小 GC41	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.687	1.634	
	太源國小 G033	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.619	1.566	
	東港國小 G030	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.616	1.563	
	琉球嶼 S041	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.495	1.441	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.17

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
8	南和高分 11 GC76	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.739	1.686	
2013198A	餉潭國小 G619	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.715	1.662	
198	南和國小 G621	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.695	1.642	
(1749,3)	中興國小 G615	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.739	1.686	
00:30~07:00	萬隆國小 G010	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.886	1.834	
	潮東國小崙川分校 GC44	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.773	1.721	
	力里國小 G622	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.745	1.692	
	泰武國中 G052	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.584	1.531	
	泰武國小 G614	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	
	虻蟬 S036	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.337	1.282	
	古樓國小 G616	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.732	1.679	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.18

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
9	北葉國小 G609	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.741	1.688	
2013199A	萬安國小 G613	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	
199	崇文國小 G611	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.677	1.624	
(1749,4)	泰武國中 G052	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.699	1.646	
00:30~07:00	泰安國小 G024	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.729	1.676	
	佳義國小 G612	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.673	1.620	
	瑪家國中 G003	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.610	1.557	
	佳佐國小 G006	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.691	1.638	
	赤山國小 GC43	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.666	1.613	
	中興國小 G615	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.730	1.677	
	泰武國小 G614	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.729	1.676	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.19

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
10	台 27 線 63K GC39	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.670	1.617	
2013200A	長興國小 GF62	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.639	1.586	
200	泰安國小 G024	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	
(1749,5)	大同國小 GF61	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.710	1.657	
00:30~07:00	西勢國小 G005	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.622	1.569	
	榮華國小 G004	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.627	1.574	
	興華國小 GE75	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.644	1.591	
	內埔國小 G025	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.617	1.564	
	崇文國小 G611	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.717	1.664	
	佳佐國小 G006	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.693	1.640	
	溪埔國小 GG01	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.715	1.662	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.20

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
11	新南國小 G555	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.742	1.689	
2013201A	口社國小 G570	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	
201	九如國小 G020	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.691	1.638	
(1749,6)	里港國小 G001	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.670	1.617	
00:30~07:00	彭厝國小 GC42	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.687	1.634	
	振興國小 G605	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.721	1.668	
	載興國小 G550	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.695	1.642	
	長興國小 GF62	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.615	1.562	
	溪埔國小 GG01	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.613	1.560	
	大同國小 GF61	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.608	1.555	
	生仙坑山 S600	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.466	1.412	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.21

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
12	青山國小 G054	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.649	1.596	
2013202A	高泰國中 G018	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.697	1.644	
202	龍山國小 G504	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.679	1.626	
(1750,0)	北葉國小 G609	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.735	1.682	
00:30~07:40	新南國小 G555	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.707	1.654	
	泰山國小 G559	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.639	1.586	
	高樹國小 G017	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.617	1.564	
	振興國小 G605	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.626	1.573	
	大社國小 G603	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	
	霧臺國小 G607	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.686	1.633	
	阿禮國小 G608	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.558	1.504	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.22

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
13	桃源國小 G595	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.816	1.764	
2013203A	寶山國小 G457	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.759	1.706	
203	茗濃國小 G597	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.679	1.626	
(1750,1)	高樹國小 G017	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.596	1.543	
00:30~07:10	龍山國小 G504	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.762	1.709	
	六龜國小 GE47	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.582	1.529	
	寶來國小 G460	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.777	1.725	
	新豐國小 G602	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.613	1.560	
	多納國小 G600	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	
	青山國小 G054	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.626	1.573	
	大社國小 G603	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.784	1.732	

高屏地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.07.23

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
14	新庄國小 G582	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.663	1.610	
2013204A	集來國小 G581	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.699	1.646	
204	旗美商工 G489	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.648	1.595	
(1750,2)	上平國小 G715	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.674	1.621	
00:10~06:20	鼓山國小 G585	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.727	1.674	
	寶隆國小 G580	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.662	1.609	
	福安國小 G586	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.652	1.599	
	六龜國小 GE47	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.629	1.576	
	荖濃國小 G597	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.695	1.642	
	木柵國小 G148	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.659	1.606	

恆春半島地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.04.22

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
1	枋山社區 G691	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.820	1.768	
2013112A	楓港國小 G693	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.734	1.681	
112	丹路國小 G694	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.745	1.692	
(1737,0)	石門國小 G699	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.866	1.814	
04:50~11:00	車城國小 G697	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.626	1.573	
	溫泉國小 G698	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.654	1.601	
	射寮國小 G702	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.501	1.447	
	保力國小 G703	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.676	1.623	
	仁壽山練訓場 GE03	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.674	1.621	
	保力林場 G704	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.653	1.600	
	安佳春露營區 GD99	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.624	1.571	

恆春半島地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.04.13

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
2	射寮國小 G702	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.774	1.722	
2013113A	保力國小 G703	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.763	1.710	
113	安佳春露營區 GD99	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.762	1.709	
(1737,1)	山海國小 G706	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.791	1.739	
01:15~07:30	龍泉國小 G708	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.780	1.728	
	恆春國小 G669	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.765	1.713	
	保力林場 G704	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.673	1.620	
	水泉國小 G709	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.730	1.677	
	水泉莊 S853	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.543	1.489	
	恆春工商 Q011	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.574	1.521	
	仁壽山練訓場 GE03	1.82	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.661	1.608	

恆春半島地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.04.24

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
3	生態農場 G707	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.853	1.801	
2013114A	阿利海產 GE05	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.746	1.693	
114	大山母山 S049	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.026	0.968	
(1737,2)	水泉莊 S853	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.529	1.475	
01:40~07:50	水泉國小 G709	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.806	1.754	
	龍泉國小 G708	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.759	1.706	
	墾丁國小 G643	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.585	1.532	
	恆春工商 Q011	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.619	1.566	
	山海國小 G706	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.709	1.656	
	恆春國小 G669	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.698	1.645	
	鵝鑾分校 G652	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.630	1.577	

恆春半島地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.04.25

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
4	滿洲國小 G711	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.675	1.622	
2013115A	墾丁國小 G643	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.744	1.691	
115	龜呵吠山 S303	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.562	1.508	
(1737,3)	鵝鑾分校 G652	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.831	1.779	
02:10~08:15	阿利海產 GE05	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.830	1.778	
	生態農場 G707	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.832	1.780	
	小尖石 T281	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.544	1.490	
	永港國小 G710	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.827	1.775	
	老佛路 GE06	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.614	1.561	
	海邊停車場 G689	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.674	1.621	
	大山母山 S049	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.028	0.970	

恆春半島地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.04.26

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
5	小尖石 T281	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.475	1.421	
2013116A	老佛路 GE06	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.581	1.528	
116	龜呵吠山 S303	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.575	1.522	
(1737,4)	南仁路 GE07	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.667	1.614	
01:10~07:20	長樂國小 G712	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.673	1.620	
	滿洲國小 G711	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.642	1.589	
	永港國小 G710	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.666	1.613	
	石門國小 G699	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.802	1.750	
	牡丹國小旭海分校 G701	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.673	1.620	
	牡丹國小 G700	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.737	1.684	
	海邊停車場 G689	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.641	1.588	

恆春半島地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.04.27

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
6	長樂國小 G712	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.815	1.763	
2013117A	枋山社區 G691	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.790	1.738	
117	南仁路 GE07	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.790	1.738	
(1737,5)	丹路國小 G694	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.684	1.631	
00:10~06:20	楓港國小 G693	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.649	1.596	
	牡丹國小 G700	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.583	1.530	
	車城國小 G697	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.641	1.588	
	溫泉國小 G698	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.686	1.633	
	牡丹國小旭海分校 G701	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.555	1.501	

宜蘭地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.22

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
1	大洲國小 GE59	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.674	1.621	
2013295A	紅柴林 N637	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.469	1.415	
295	福山植物園 GG60	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.685	1.632	
(1763,2)	雙連分校 G242	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.801	1.749	
01:40~08:20	內城國小自強分校 G231	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.720	1.667	
	淡江大學蘭陽校區 GG58	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.602	1.549	
	深溝國小 GE61	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.726	1.673	
	米曲瑤山 N039	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.369	1.314	
	彎道 GG61	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.616	1.563	
	小礁溪 GG59	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.699	1.646	
	四結國小 G251	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.660	1.607	

宜蘭地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.23

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
2	鹽草林山 N096	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.525	1.471	
2013296A	新南國小 G249	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.735	1.682	
296	四間二 N920	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.686	1.633	
(1763,3)	大洲國小 GE59	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.642	1.589	
00:20~07:00	頭城國小 G255	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.694	1.641	
	北成國小 G244	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.685	1.632	
	礁溪國小 G252	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.687	1.634	
	武罕莊 N407	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.456	1.402	
	利澤國中 G248	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.660	1.607	
	過嶺國小 G253	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.783	1.731	
	宜蘭商職 G250	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.767	1.715	

宜蘭地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.24

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
3	蘇澳港 N052	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.738	1.685	
2013297A	四間二 N920	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.652	1.599	
297	武罕莊 N407	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.492	1.438	
(1763,4)	新南國小 G249	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.697	1.644	
00:10~06:30	蘇澳國中 G246	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.849	1.797	
	東澳國小 G247	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.683	1.630	
	大興村 N914	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.662	1.609	
	南山 N053	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.472	1.418	
	北成國小 G244	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.778	1.726	
	蘭坎山 N041	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.408	1.353	
	利澤國中 G248	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.707	1.654	

宜蘭地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.25

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
4	蘇澳港 N052	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.770	1.718	
2013298A	東澳國小 G247	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.808	1.756	
298	南山 N053	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.562	1.508	
(1763,5)	寒溪國小 G239	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.760	1.707	
00:20~07:40	大興村 N914	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.557	1.503	
	四季國小英士分校 G233	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.641	1.588	
	蘇澳國中 G246	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.866	1.814	
	四季國小 GF64	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.682	1.629	
	大同國中 GF63	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.634	1.581	
	順安國小中山分校 GE58	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.743	1.690	
	大進國小 G238	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.594	1.541	

宜蘭地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.26

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
5	順安國小中山分校 GE58	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.715	1.662	
2013299A	雙連分校 G242	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.794	1.742	
299	福山植物園 GG60	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.748	1.695	
(1763,6)	彎道 GG61	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.644	1.591	
00:20~06:40	寒溪國小 G239	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.729	1.676	
	大同國中 GF63	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.587	1.534	
	大進國小 G238	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.749	1.696	
	四季國小 GF64	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.732	1.679	
	紅柴林 N637	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.382	1.327	
	三星山 N040	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.467	1.413	
	四季國小英士分校 G233	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.745	1.692	

宜蘭地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.10.27

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
6	鹽草林山 N096	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.530	1.476	
2013300A	宜蘭商職 G250	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.684	1.631	
300	過嶺國小 G253	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.781	1.729	
(1764,0)	深溝國小 GE61	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.759	1.706	
00:10~06:30	頭城國小 G255	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.714	1.661	
	四結國小 G251	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.649	1.596	
	礁溪國小 G252	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.680	1.627	
	淡江大學蘭陽校區 GG58	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.682	1.629	
	內城國小自強分校 G231	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.636	1.583	
	小礁溪 GG59	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.695	1.642	
	米曲瑤山 N039	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.357	1.302	

花東地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.09.02

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
1	花蓮縣立體育場 GA40	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.670	1.617	
2013245A	生發牧場 GA41	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.732	1.679	
245	國福 E415	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.641	1.588	
(1756,1)	平和國小 GA43	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.682	1.629	
04:35~12:10	嘉里國小 GE64	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.716	1.663	
	華興 G979	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.570	1.516	
	花崗山運動公園 GA36	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.718	1.665	
	花蓮市市民廣場 GA37	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.750	1.697	
	花蓮大橋西岸 G972	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.685	1.632	
	東海岸風景區北口 G970	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.744	1.691	
	花蓮商職 GE46	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.598	1.545	
	吳全 E549	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.601	1.548	
	復興國小 GE63	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.603	1.550	

花東地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.09.03

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
2	豐濱國小 G991	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.838	1.786	
2013246A	花蓮縣立體育場 GA40	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.729	1.676	
246	靜浦國小 GA05	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.760	1.707	
(1756,2)	花蓮市市民廣場 GA37	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.709	1.656	
01:10~07:30	大榮國小 GE57	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.570	1.516	
	馬太鞍橋 GA03	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.751	1.698	
	花崗山運動公園 GA36	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.643	1.590	
	復興國小 GE63	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.663	1.610	
	嘉里國小 GE64	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.695	1.642	
	生發牧場 GA41	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.650	1.597	
	第二公墓 G999	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.698	1.645	
	山興國小 GE56	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.732	1.679	
	花蓮商職 GE46	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.587	1.534	

花東地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.09.04

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
3	隆昌國小 S221	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.633	1.580	
2013247A	七塊厝 S232	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.594	1.541	
247	豐濱國小 G991	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.850	1.798	
(1756,3)	秀姑橋 GA11	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.604	1.551	
01:10~08:10	竹湖國小 GC33	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.634	1.581	
	靜浦國小 GA05	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.621	1.568	
	東河國小 S220	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.708	1.655	
	北源國小 GC34	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.671	1.618	
	德武休息區 W036	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.543	1.489	
	三仙台 E012	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.607	1.554	
	安通山 E341	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.402	1.347	
	猴仔山 GA22	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.590	1.537	

花東地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.09.05

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
4	台東女中 S264	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.716	1.663	
2013248A	貓山 0943	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.506	1.452	
248	富源 E407	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.403	1.348	
(1756,4)	北源國小 GC34	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.683	1.630	
00:10~07:30	隆昌國小 S221	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.576	1.523	
	東河國小 S220	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.656	1.603	
	新園國小 S273	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.626	1.573	
	竹湖國小 GC33	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.612	1.559	
	七塊厝 S232	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.431	1.377	
	尚德分校 S214	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.651	1.598	
	石頭山 I130	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.226	1.170	
	三仙台 E012	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.475	1.421	

花東地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.09.06

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
5	新園國小 S273	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.621	1.568	
2013249A	貓山 0943	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.505	1.451	
249	東成國小 GE42	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.703	1.650	
(1756,5)	石頭山 I130	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.405	1.350	
01:10~07:30	初鹿國小 GE43	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.518	1.464	
	永昌 9172	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.666	1.613	
	松林 W048	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.597	1.544	
	台東女中 S264	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.722	1.669	
	西川山 S044	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.546	1.492	
	新良 0308	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.534	1.480	
	卑南山 E306	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.495	1.441	
	利嘉山 S280	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.638	1.585	
	富源 E407	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.331	1.276	

花東地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.09.07

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
6	霧鹿村 S078	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.686	1.633	
2013250A	銅安山 E356	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.675	1.622	
250	東成國小 GE42	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.637	1.584	
(1756,6)	卑南山 E306	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.420	1.366	
01:00~08:00	關山國中 S233	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.633	1.580	
	初鹿國小 GE43	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.617	1.564	
	福原國小 GC35	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.614	1.561	
	瑞豐國小 S245	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.611	1.558	
	池上鄉三號公園 9160	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.654	1.601	
	望通嶺 P005	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.629	1.576	
	臭水溝頭 GC31	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.746	1.693	
	利嘉山 S280	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.649	1.596	
	松林 W048	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	

花東地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.09.08

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
7	羅山遊客中心 GE52	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.675	1.622	
2013251A	東竹 E373	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.609	1.556	
251	福原國小 GC35	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.509	1.455	
(1757,0)	銅安山 E356	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.693	1.640	
01:00~08:30	臭水溝頭 GC31	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.665	1.612	
	瑞豐國小 S245	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.683	1.630	
	望通嶺 P005	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.537	1.483	
	古風國小 GE53	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.720	1.667	
	樂合國小 GC29	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.731	1.678	
	東富稜 E333	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.501	1.447	
	關山國中 S233	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.734	1.681	
	霧鹿村 S078	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.657	1.604	
	池上鄉三號公園 9160	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.594	1.541	

花東地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.09.09

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
8	紅葉內溫泉 GA35	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.621	1.568	
2013252A	玉里地政事務所 E801	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.553	1.499	
252	樂合國小 GC29	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.594	1.541	
(1757,1)	觀音山 E323	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.420	1.366	
01:10~08:05	東竹 E373	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.491	1.437	
	客城 E349	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.385	1.330	
	觀音國小 GE02	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.652	1.599	
	中城國小 GC30	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.669	1.616	
	瑞穗牧場 GA34	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.630	1.577	
	瑞穗國小 GA32	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.778	1.726	
	羅山遊客中心 GE52	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.653	1.600	
	太平溪橋 9143	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.578	1.525	
	安通山 E341	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.447	1.393	
	古風國小 GE53	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.655	1.602	

花東地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.09.10

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
9	萬榮國小 GE55	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.700	1.647	
2013253A	第二公墓 G999	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.723	1.670	
253	德武休息區 W036	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.655	1.602	
(1757,2)	太平溪橋 9143	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.597	1.544	
00:00~06:20	瑞岡橋東岸 GA28	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.726	1.673	
	瑞穗國小 GA32	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.666	1.613	
	鳳信國小 GE08	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.701	1.648	
	大安提防 GA04	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.409	1.354	
	玉里地政事務所 E801	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.575	1.522	
	紅葉內溫泉 GA35	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.652	1.599	
	觀音山 E323	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.406	1.351	
	東部風景區 GA26	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.640	1.587	

花東地區 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.09.10

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
10	吳全 E549	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.535	1.481	
2013253B	瑞岡橋東岸 GA28	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.662	1.609	
253	山興國小 GE56	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.697	1.644	
(1757,2)	馬太鞍橋 GA03	1.69	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.679	1.626	
07:30~14:20	萬榮國小 GE55	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.664	1.611	
	大安提防 GA04	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.318	1.263	
	華興 G979	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.488	1.434	
	大榮國小 GE57	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.716	1.663	
	東部風景區 GA26	1.74	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.685	1.632	
	鳳信國小 GE08	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.790	1.738	

327 地震 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.04.01

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
1	初鄉國小 G307	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.723	1.670	
2013091A	尖子頂 M007	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.348	1.293	
091	田豐國小 G306	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.642	1.589	
(1734,0)	南崗國中 AF11	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.628	1.575	
01:10~08:00	千秋國小 G303	1.64	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.738	1.685	
	三光國中 G285	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.627	1.574	
	鯉魚國小 G040	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.756	1.703	
	過溪國小 G308	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.597	1.544	
	竹山國小 G041	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.840	1.788	
	磨子坑 F001	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.672	1.619	
	隘寮國小 G044	1.79	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.795	1.743	
	和興一號橋 G964	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.718	1.665	
	永康國小 G302	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.720	1.667	
	中山國小 G045	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.739	1.686	

327 地震 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.04.02

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
2	中山橋 F010	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.788	1.736	
2013092A	親愛國小 GE33	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.763	1.710	
092	南港國小 G962	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.668	1.615	
(1734,1)	新興國小 G965	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.659	1.606	
01:20~08:45	桃米坑山 M501	1.64	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.151	1.094	
	民和國中 GE31	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.708	1.655	
	互助國小 G961	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.752	1.699	
	史港國小 G963	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.516	1.462	
	溪南國小 GE32	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.646	1.593	
	德化國小 G967	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.842	1.790	
	明潭國中 GE29	1.79	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.754	1.701	
	民和國小 GE30	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.661	1.608	
	郡坑國小 G969	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.690	1.637	

327 地震 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.04.03

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
3	中埔三橋 G958	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.729	1.676	
2013093A	大尖腳 M314	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.574	1.521	
093	光榮國小 AF13	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.636	1.583	
(1734,2)	新豐國小 G304	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.667	1.614	
00:50~07:30	乾峰國小 G960	1.64	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.805	1.753	
	坑口三號橋 G959	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.743	1.690	
	光正國小 AF16	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.637	1.584	
	光正國中 GE23	1.71	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.618	1.565	
	雙冬 C013	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.690	1.637	
	峰谷國小 AF24	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.670	1.617	
	安樂公墓 AF22	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.701	1.648	
	中原國小 G259	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.849	1.797	
	頭汴國小 AF25	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.720	1.667	

602 地震 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.05

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
1	民和國中 GE31	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.724	1.671	
2013156A	民和國小 GE30	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.680	1.627	
156	新興國小 G965	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.760	1.707	
(1743,2)	南港國小 G962	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.911	1.859	
01:30~09:00	史港國小 G963	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.580	1.527	
	德化國小 G967	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.788	1.736	
	郡坑國小 G969	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.702	1.649	
	明潭國中 GE29	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.626	1.573	
	溪南國小 GE32	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.667	1.614	
	中山橋 F010	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.794	1.742	
	乾峰國小 G960	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.662	1.609	
	桃米坑山 M501	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.176	1.119	
	親愛國小 GE33	1.83	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.690	1.637	

602 地震 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.06

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
2	光榮國小 AF13	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.667	1.614	
2013157A	安樂公墓 AF22	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.720	1.667	
157	坑口三號橋 G959	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.735	1.682	
(1743,3)	光正國小 AF16	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.806	1.754	
01:00~07:40	頭汴國小 AF25	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.590	1.537	
	互助國小 G961	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.775	1.723	
	新豐國小 G304	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.749	1.696	
	中原國小 G259	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.826	1.774	
	雙冬 C013	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.651	1.598	
	光正國中 GE23	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.673	1.620	
	大尖腳 M314	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.429	1.375	
	峰谷國小 AF24	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.721	1.668	
	中埔三橋 G958	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.708	1.655	

602 地震 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.06.07

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
3	永康國小 G302	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.661	1.608	
2013158A	和興一號橋 G964	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.713	1.660	
158	鯉魚國小 G040	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.768	1.716	
(1743,4)	過溪國小 G308	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.784	1.732	
01:20~07:40	隘寮國小 G044	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.591	1.538	
	中山國小 G045	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	
	千秋國小 G303	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.744	1.691	
	南崗國中 AF11	1.73	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.727	1.674	
	田豐國小 G306	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.680	1.627	
	初鄉國小 G307	1.66	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.705	1.652	
	磨子坑 F001	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.619	1.566	
	竹山國小 G041	1.68	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.879	1.827	
	尖子頂 M007	1.63	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.350	1.295	
	三光國中 G285	1.67	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.688	1.635	

瑞穗地震 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.11.20

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
1	東部風景區 GA26	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.558	1.504	
2013324A	山興國小 GE56	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.729	1.676	
324	紅葉內溫泉 GA35	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.621	1.568	
(1767,3)	第二公墓 G999	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.650	1.597	
05:00~11:40	萬榮國小 GE55	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.665	1.612	
	鳳信國小 GE08	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.711	1.658	
	平和國小 GA43	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.689	1.636	
	大榮國小 GE57	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.634	1.581	
	瑞穗牧場 GA34	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.614	1.561	
	瑞岡橋東岸 GA28	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.649	1.596	
	瑞穗國小 GA32	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.666	1.613	
	大安提防 GA04	1.87	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.160	1.103	
	德武休息區 W036	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.688	1.635	
	馬太鞍橋 GA03	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.798	1.746	

瑞穗地震 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.11.21

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
2	樂合國小 GC29	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.675	1.622	
2013325A	第二公墓 G999	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.698	1.645	
325	德武休息區 W036	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.592	1.539	
(1767,4)	紅葉內溫泉 GA35	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.728	1.675	
00:10~06:20	馬太鞍橋 GA03	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.770	1.718	
	猴仔山 GA22	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.653	1.600	
	靜浦國小 GA05	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.693	1.640	
	秀姑橋 GA11	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.697	1.644	
	東部風景區 GA26	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.573	1.520	
	觀音國小 GE02	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.703	1.650	
	瑞岡橋東岸 GA28	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.657	1.604	
	瑞穗牧場 GA34	1.87	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.692	1.639	
	太平溪橋 9143	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.650	1.597	
	瑞穗國小 GA32	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.768	1.716	

瑞穗地震 GPS 測量分配表

測量日期： 2013.11.21

Session No	Station No.	User	接收儀型式	天線盤型式	天線盤型號	天線斜高 (m)	天線垂高 (ARP)(m)	備註
3	太平溪橋 9143	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.650	1.597	
2013325B	平和國小 GA43	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.751	1.698	
325	山興國小 GE56	1.80	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.737	1.684	
(1767,4)	大安提防 GA04	1.78	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.449	1.395	
07:20~13:50	猴仔山 GA22	1.65	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.490	1.436	
	秀姑橋 GA11	1.72	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.640	1.587	
	靜浦國小 GA05	1.75	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.706	1.653	
	大榮國小 GE57	1.77	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.721	1.668	
	樂合國小 GC29	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.681	1.628	
	鳳信國小 GE08	1.76	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.685	1.632	
	萬榮國小 GE55	1.87	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.697	1.644	
	觀音國小 GE02	1.70	Trimble 5700	Zephyr Geodetic	TRM41249.00	1.712	1.659	