

用於容許增量限值模擬之高斯類模式  
AERMOD使用規範

2022/12/22 版本

- 一、控制選項(MODELOP)：必須選用內設值(DFAULT)。
- 二、模擬物種(POLLUTID)：適用於原生性空氣污染物，例如原生性懸浮微粒(PM<sub>10</sub>)、原生性細懸浮微粒(PM<sub>2.5</sub>)、二氧化硫(SO<sub>2</sub>)、二氧化氮(NO<sub>2</sub>)等。
- 三、二氧化氮(NO<sub>2</sub>)轉換：若假設氮氧化物(NO<sub>x</sub>)全數以二氧化氮型式排放進行模擬，則無須符合此條規範。否則在控制選項(MODELOP)設定時必須同時選用內設值(DFAULT)與臭氧轉換限值(OLM)，並符合以下準則與檢附相關說明文件：
  - (一)NO<sub>2</sub>EQUIL 參數設定：必須採用模式建議之環境中 NO<sub>2</sub>/NO<sub>x</sub> 平衡比值(0.90)。
  - (二)NO<sub>2</sub>STACK 參數設定：必須採用模式建議之煙道中 NO<sub>2</sub>/NO<sub>x</sub> 比值(0.10)。
  - (三)OZONEVAL 參數設定：必須採用環保署最新公告之各直轄市、縣(市)地區之臭氧小時平均值背景值(ppb)。
  - (四)OZONEFIL 參數設定：必須輸入臭氧濃度檔案，內含模擬期程內各小時臭氧濃度實測值，臭氧實測值取模擬範圍內所有環保署空氣品質監測站小時濃度之平均。若模擬範圍中無環保署空氣品質測站，則以距離排放源最近的空氣品質測站測值代替之。
  - (五)若是模擬區域橫跨不同防制區，則需根據受體點位置隸屬防制區個別模擬，模擬結果需個別符合各防制區容許增量限值之規範。
- 四、所有的建築物、污染源與受體點均須使用 TM2(二度分帶投影坐標)-TWD97(1997 台灣大地基準)座標系統
- 五、建築物下洗(Building downwash)：須檢附所有污染源(煙囪)鄰近 200 公尺半徑範圍內所有建築物之配置圖(須標示建築物高度、長度與寬度)，逐一檢核各煙囪與各建築物之下列二條件關係，當二條件同時符合時，須啟動該煙囪之煙流下洗設定，且輸入模式之煙流下洗參數須為執行美國環保署所提供之煙流下洗預處理程式(Building Profile Input Program)

for PRIME,BPIPPRM)(<https://www.epa.gov/scram/air-quality-dispersion-modeling-related-model-support-programs#bpipprm>)之結果。

(一)  $L_s < 5L_b$ ， $L_s$  為煙囪至建築物距離， $L_b$  為建築物投影寬(PBW)或建築物高度( $H_b$ )較小者，即  $L_b = \text{Min}(\text{PBW}, H_b)$ 。(備註：建築物投影寬

$$\text{PBW} = \sqrt{\text{建築物長度}^2 + \text{建築物寬度}^2}$$

(二)  $H_s < H_b + 1.5L_b$ ， $H_s$  為煙囪高度， $H_b$  為建築物高度， $L_b$  的定義同上。

六、模擬區域設定：以新增或變更製程為中心(以下簡稱開發中心)，取一正方形之模擬區域(模擬邊界可取百公尺整數單位)，邊長取主要污染源至其年平均最大著地濃度點之五倍水平距離，但模擬區域邊長不得小於 10 公里為原則。前項模擬範圍如跨越鄰近防制區或總量管制區，或其他特殊之考量，主管機關得視情況要求擴大模擬範圍。

七、網格間距設定：模擬區域內之網格間距設定，以 100 公尺為原則。但是有以下情形者，應在指定範圍內減小網格間距：

(一) 具有排放源高度小於(含等於)10 公尺時，須以開發中心為中心，在邊長為 1 公里正方形之模擬範圍內，將網格間設定為 25 公尺。

(二) 具有排放源高度大於 10 公尺且小於(含等於)20 公尺時，須以開發中心為中心，在邊長為 2 公里正方形之模擬範圍內，將網格間距設定為 50 公尺。

前項中出現(一)或(二)須減小網格間距時，可以選擇以須設定之最小網格間距(25 公尺或 50 公尺)進行整個模擬區域之網格設定，減少網格間距設定之複雜性；須進行敏感受體點評估者，須直接輸入受體點座標，由模式模擬取得受體點濃度，不得以其鄰近網格點模擬值或內差值取代之。

八、地面氣象資料與探空氣象資料之資料來源與參數設定：

(一) 必須優先使用模式支援中心網站(<https://aqmc.epa.gov.tw>)所提供之地面氣象資料(.SFC)與探空氣象資料(.PFL)(以下簡稱模式支援中心氣象資料)。

(二)選用模式支援中心氣象資料時，使用者必須選用正確之氣象資料，其選用指引如附錄 1。

(三)模擬區域內無模式支援中心氣象資料時，須依照空氣品質模式模擬規範取得所需之氣象資料，另自行依照美國環保署 AERMET 手冊計算模式製作所需之氣象資料。

(四)模擬期程為三年。

#### 九、地程高度與尺丘高度(Hill height scale)之資料來源與參數設定：

(一)所有模式模擬之受體點均須輸入地程高度與尺丘高度。

(二)模擬區域內有模式支援中心網站(<https://aqmc.epa.gov.tw>) 100 公尺解析度地程高度與尺丘高度資料(以下簡稱模式支援中心地形資料)時，須優先使用之，其選用指引如附錄 1。當受體點之座標與中心地形資料座標不同時，須選用鄰近受體點之中心地形資料(取四座標點)，利用線性內插方法求得該受體點之地程高度與尺丘高度。

(三)模擬區域內無中心地形資料時，須以內政部網格數值地形模型資料(<https://data.gov.tw/datasets/search?p=1&size=10&rft=網格數值>)取得受體點之地程高度，另須自行依照美國環保署 AERMAP 手冊計算受體點之尺丘高度。

十、多年期模式模擬(例如三年)須依照空氣品質模式模擬規範附錄四模式模擬濃度增量及統計方式說明進行污染物濃度增量統計;模擬平均時間(AVERTIME)參數，必須依照法規標準之平均濃度時間選用 1hr、8hr、24 hr 與 ANNUAL。

十一、各種污染物之濃度單位轉換以 1 大氣壓攝氏 25 度為基準。

十二、負責處理模式模擬之程序者相關規範：實際負責處理模式模擬設定、程式執行與結果分析相關程序者應於模擬申請資料表簽名以示負責，且應避免明知為不實之事項卻登載於其業務上作成之文書而損害於公眾或他人。

## 附錄 1 AERMOD 模式之氣象資料與地形資料選用指引

### 一、氣象資料選用方式

執行 AERMOD 模式所需之氣象資料檔案，須包括地面氣象資料檔與高空氣象資料檔，二類氣象資料檔案均可於模式支援中心網站下載 (<https://aqmc.epa.gov.tw>)。台灣本島、金門、澎湖與連江等地區，共被劃分為 439 個模式模擬氣象區域(以下簡稱氣象區域)，各氣象區域之座標範圍如表 1 與圖 4 所示。台灣本島每 10 km × 10 km 劃定一個氣象區域，但金門、澎湖與連江等三地區，因為陸地面積較小，因此僅各劃定為一個氣象區域。每個氣象區域均有一組對應之地面氣象資料檔(.SFC)與高空氣象資料檔(.PFL) (表 1)，使用者須選用正確之氣象區域與對應之氣象資料檔，才符合氣象資料選用規範。以下說明各模擬案如何選用正確之氣象區域與氣象資料檔案 (注意：位於金門、澎湖與連江等地區之模擬案，可直接選取表 1 中編號 001、002 與 003 之氣象區域與所對應之氣象資料，無須利用以下步驟選用)。

1. 首先確認開發中心之座標(圖 1)，須以 TWD97 二度分帶座標表示，圖 1 範例中之開發中心座標為(XX:182,000 m；YY:2502,000 m)。

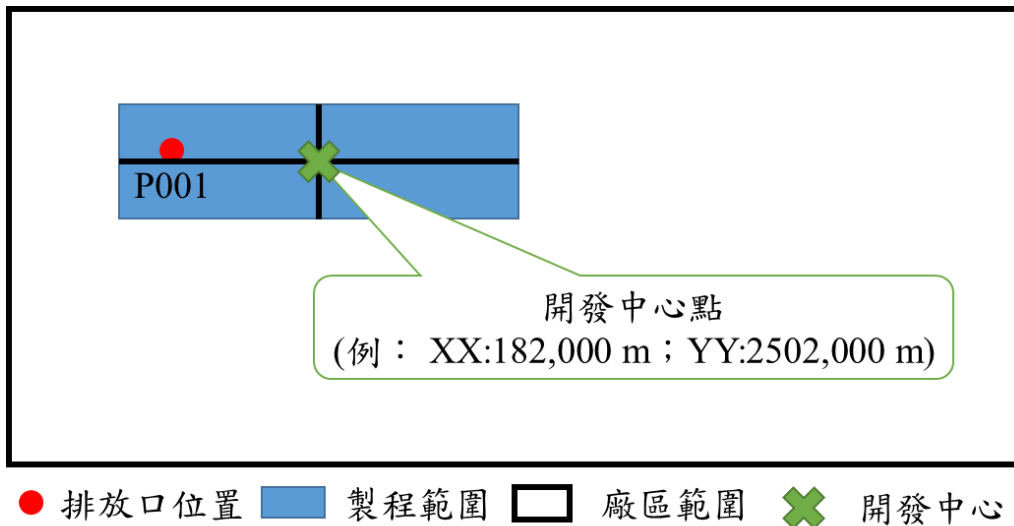


圖 1 新增或變更製程之排放口位置、製程範圍、廠區範圍與開發中心之關係圖

2. 利用開發中心座標(本範例為 XX:182,000 m; YY:2502,000 m), 配合表 1(注意: 表 1 中之座標單位為 km)與圖 4, 查詢開發中心所屬之氣象區域, 例如圖例中開發中心落於編號 047 之氣象區域範圍內(XX=180~190 km; YY=2500~2600 km), 編號 047 氣象區域即為圖例模擬案須選用之氣象區域(圖 2)。由表 1 最後一欄可查得每個氣象區域須使用之氣象資料檔案名稱, 例如編號 047 氣象區域之氣象資料檔案名稱為 047-1802500-YYYY(注意: 地面與高空氣象檔案之附加檔名分別為.SFC 與.PFL, 未顯示於檔案名稱中)。氣象資料檔案名稱不含附加檔名共有 16 碼, 前 3 碼為氣象區域編號(本例中為 047), 第 5-7 碼與第 8-11 碼分別為該氣象區域之西南角 XX 與 YY 座標(以公里表示)(本例中 XX=180 km, Y=2500 km), 第 13-16 碼為氣象資料之年份(以西元表示)。

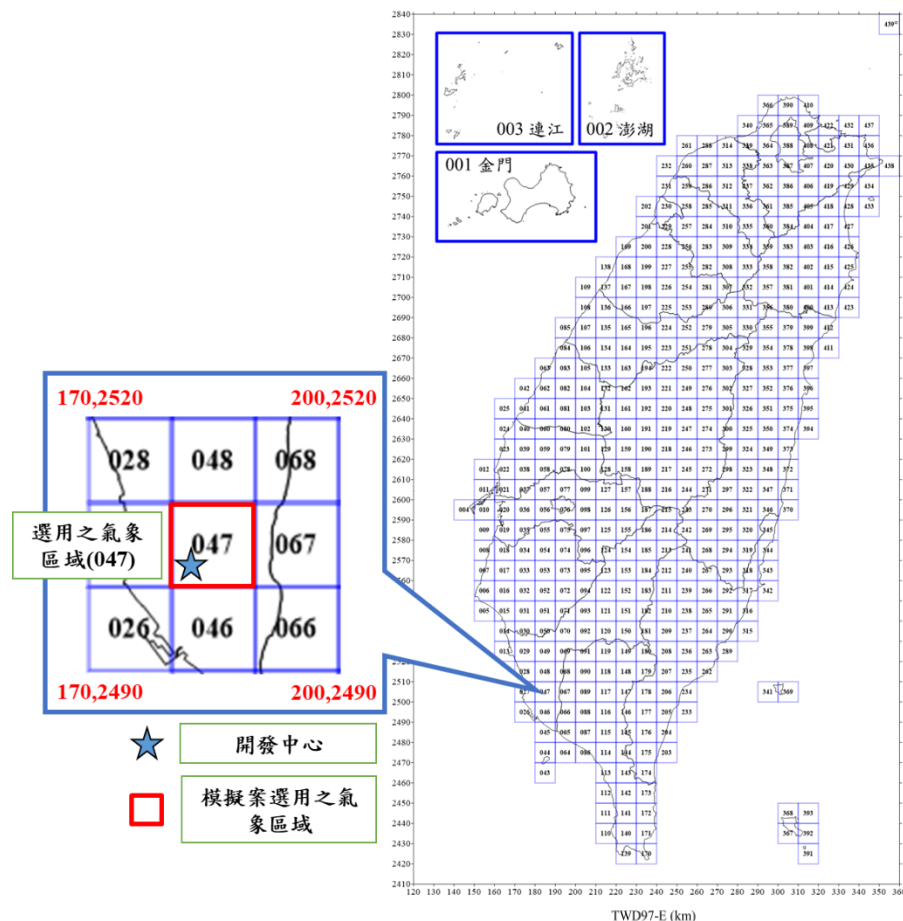


圖 2 開發中心與模擬案選用之氣象區域關係圖

## 二、地形資料選用方式

執行 AERMOD 模式必須提供受體點之地程高度與尺丘高度才能進行符合本規範之模式模擬(配合 DFAULT 之設定)，內含地程高度與尺丘高度(100 公尺解析度)之地形資料檔案(.TER)可於模式支援中心網站下載(<https://aqmc.epa.gov.tw>)。模式支援中心提供 439 個地形區域之地形資料檔案，每個地形區域之編號與座標範圍，與氣象區域完全相同(表 1)。以下說明各模擬案如何正確選用地形資料檔案(注意：位於金門、澎湖與連江等地區之模擬案，可直接選取表 1 中編號 001、002 與 003 之地形區域與地形資料，無須利用以下步驟選用)：

1. 首先確認開發中心之座標(如圖 1 之範例)，須以 TWD97 二度分帶座標表示，範例中之開發中心座標為(XX:182,000 m；YY:2502,000 m)。
2. 利用開發中心座標(XX:182,000 m；YY:2502,000 m)，配合表 1(注意：表 1 中之座標單位為 km)與圖 4，以圖例為範例可查詢得開發中心位於編號 047 之地形區域內(圖 3)(XX=180~190 km; YY=2500~2600 km)(注意：表 1 中之座標單位為 km)，且由表 1 最後一欄可查得編號 047 地形區域對應之地形資料檔案名稱為 047-1802500(注意：地形資料附加檔名為.TER，未顯示於檔案名稱中)。地形資料檔案名稱不含附加檔名共有 11 碼，前 3 碼為地形區域編號(本例中為 047)，第 5-7 碼與第 8-11 碼分別為該地形區域之西南角 XX 與 YY 座標(以公里表示)(本例中 XX=180 km，Y=2500 km)。

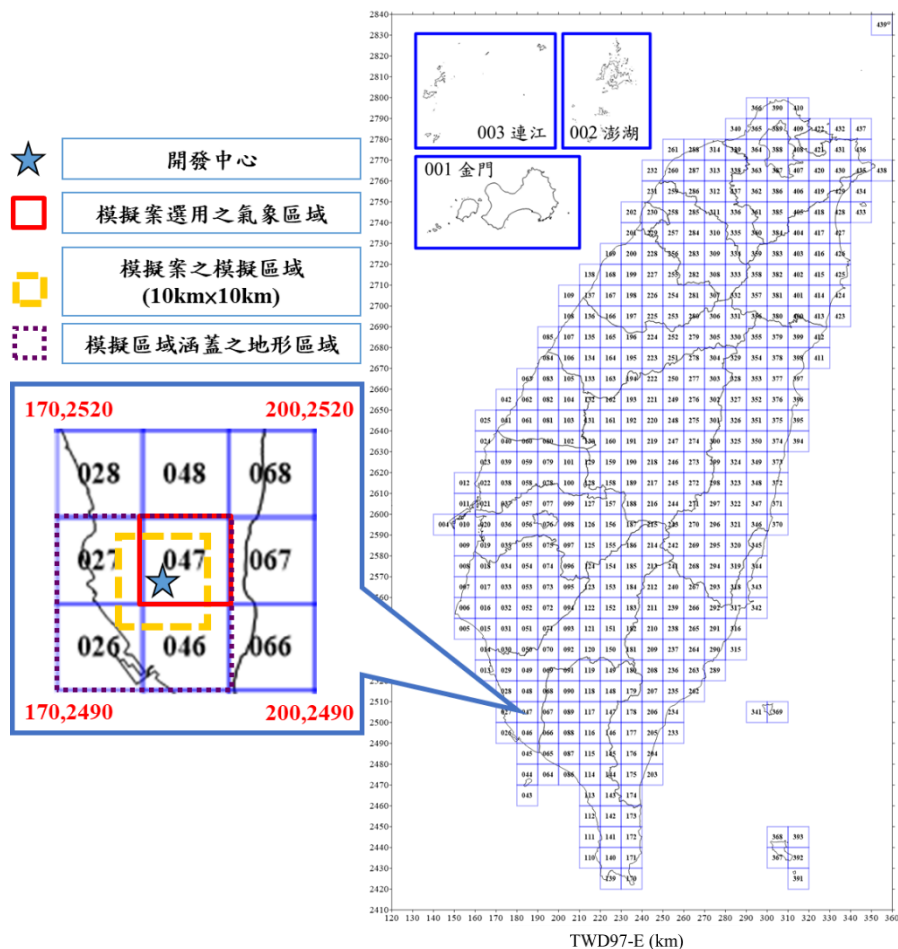


圖 3 模擬案開發中心、氣象區域、模擬區域與地形區域之關係圖

3. 以圖例為範例(圖 3)可知開發中心所在之地形區域範圍(例如本範例中編號 047 地形區域之對應地形資料檔案)，並無法完整提供模擬區域內之地形資料，依照本規範模擬區域須以開發中心為基礎，模擬區域邊長不得小於 10 公里。因此，本範例中使用者須利用圖 4 篩選出 047 之必要緊鄰地形區域，由圖 3 可知其緊鄰地形區域為編號 026、027 與 046 等，同時使用編號 026、027、046 與 047 等四區域之地形資料檔案(026-1702490.TER、027-1702500.TER、046-1802490.TER、與 047-1802500.TER)，才能擷取模擬區域內之完整地形資料，並重新合併成一個符合模擬規範之地形資料檔案。
4. 最後，若使用者之網格解析度小於 100m 之解析度，請依照使用規範第九條第二項原則自行內插處理。



表 1 台灣本島、金門地區、澎湖地區與連江地區之各氣象區域與地形區域之座標範圍與編號

區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
001	金門地區	金門地區	金門站	467110	47.9	馬公站	46734	001-1802700-YYYY
002	澎湖地區	澎湖地區	澎湖站	467350	10.7	馬公站	46734	002-3082612-YYYY
003	連江地區	連江地區	馬祖站	467990	97.8	板橋站	46692	003-3502900-YYYY
004	140-150	2590-2600	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	004-1402590-YYYY
005	150-160	2540-2550	臺南站	467410	40.8	屏東站	46750	005-1502540-YYYY
006	150-160	2550-2560	臺南站	467410	40.8	馬公站	46734	006-1502550-YYYY
007	150-160	2560-2570	永康站	467420	8.1	馬公站	46734	007-1502560-YYYY
008	150-160	2570-2580	永康站	467420	8.1	馬公站	46734	008-1502570-YYYY
009	150-160	2580-2590	新營站	000006	33.0	馬公站	46734	009-1502580-YYYY
010	150-160	2590-2600	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	010-1502590-YYYY
011	150-160	2600-2610	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	011-1502600-YYYY
012	150-160	2610-2620	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	012-1502610-YYYY
013	160-170	2520-2530	臺南站	467410	40.8	屏東站	46750	013-1602520-YYYY
014	160-170	2530-2540	臺南站	467410	40.8	屏東站	46750	014-1602530-YYYY
015	160-170	2540-2550	臺南站	467410	40.8	屏東站	46750	015-1602540-YYYY
016	160-170	2550-2560	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	016-1602550-YYYY
017	160-170	2560-2570	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	017-1602560-YYYY
018	160-170	2570-2580	新營站	000006	33.0	馬公站	46734	018-1602570-YYYY
019	160-170	2580-2590	新營站	000006	33.0	馬公站	46734	019-1602580-YYYY
020	160-170	2590-2600	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	020-1602590-YYYY
021	160-170	2600-2610	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	021-1602600-YYYY
022	160-170	2610-2620	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	022-1602610-YYYY
023	160-170	2620-2630	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	023-1602620-YYYY
024	160-170	2630-2640	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	024-1602630-YYYY
025	160-170	2640-2650	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	025-1602640-YYYY
026	170-180	2490-2500	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	026-1702490-YYYY
027	170-180	2500-2510	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	027-1702500-YYYY
028	170-180	2510-2520	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	028-1702510-YYYY
029	170-180	2520-2530	阿蓮站	000004	34.0	屏東站	46750	029-1702520-YYYY
030	170-180	2530-2540	阿蓮站	000004	34.0	屏東站	46750	030-1702530-YYYY
031	170-180	2540-2550	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	031-1702540-YYYY
032	170-180	2550-2560	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	032-1702550-YYYY
033	170-180	2560-2570	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	033-1702560-YYYY
034	170-180	2570-2580	新營站	000006	33.0	屏東站	46750	034-1702570-YYYY

區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
035	170-180	2580-2590	新營站	000006	33.0	馬公站	46734	035-1702580-YYYY
036	170-180	2590-2600	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	036-1702590-YYYY
037	170-180	2600-2610	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	037-1702600-YYYY
038	170-180	2610-2620	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	038-1702610-YYYY
039	170-180	2620-2630	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	039-1702620-YYYY
040	170-180	2630-2640	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	040-1702630-YYYY
041	170-180	2640-2650	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	041-1702640-YYYY
042	170-180	2650-2660	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	042-1702650-YYYY
043	180-190	2460-2470	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	043-1802460-YYYY
044	180-190	2470-2480	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	044-1802470-YYYY
045	180-190	2480-2490	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	045-1802480-YYYY
046	180-190	2490-2500	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	046-1802490-YYYY
047	180-190	2500-2510	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	047-1802500-YYYY
048	180-190	2510-2520	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	048-1802510-YYYY
049	180-190	2520-2530	阿蓮站	000004	34.0	屏東站	46750	049-1802520-YYYY
050	180-190	2530-2540	阿蓮站	000004	34.0	屏東站	46750	050-1802530-YYYY
051	180-190	2540-2550	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	051-1802540-YYYY
052	180-190	2550-2560	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	052-1802550-YYYY
053	180-190	2560-2570	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	053-1802560-YYYY
054	180-190	2570-2580	新營站	000006	33.0	屏東站	46750	054-1802570-YYYY
055	180-190	2580-2590	新營站	000006	33.0	屏東站	46750	055-1802580-YYYY
056	180-190	2590-2600	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	056-1802590-YYYY
057	180-190	2600-2610	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	057-1802600-YYYY
058	180-190	2610-2620	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	058-1802610-YYYY
059	180-190	2620-2630	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	059-1802620-YYYY
060	180-190	2630-2640	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	060-1802630-YYYY
061	180-190	2640-2650	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	061-1802640-YYYY
062	180-190	2650-2660	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	062-1802650-YYYY
063	180-190	2660-2670	梧棲站	467770	31.7	馬公站	46734	063-1802660-YYYY
064	190-200	2470-2480	佳冬站	000005	17.0	屏東站	46750	064-1902470-YYYY
065	190-200	2480-2490	佳冬站	000005	17.0	屏東站	46750	065-1902480-YYYY
066	190-200	2490-2500	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	066-1902490-YYYY
067	190-200	2500-2510	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	067-1902500-YYYY
068	190-200	2510-2520	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	068-1902510-YYYY
069	190-200	2520-2530	阿蓮站	000004	34.0	屏東站	46750	069-1902520-YYYY
070	190-200	2530-2540	阿蓮站	000004	34.0	屏東站	46750	070-1902530-YYYY

區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
071	190-200	2540-2550	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	071-1902540-YYYY
072	190-200	2550-2560	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	072-1902550-YYYY
073	190-200	2560-2570	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	073-1902560-YYYY
074	190-200	2570-2580	新營站	000006	33.0	屏東站	46750	074-1902570-YYYY
075	190-200	2580-2590	嘉義站	467480	26.9	屏東站	46750	075-1902580-YYYY
076	190-200	2590-2600	嘉義站	467480	26.9	屏東站	46750	076-1902590-YYYY
077	190-200	2600-2610	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	077-1902600-YYYY
078	190-200	2610-2620	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	078-1902610-YYYY
079	190-200	2620-2630	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	079-1902620-YYYY
080	190-200	2630-2640	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	080-1902630-YYYY
081	190-200	2640-2650	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	081-1902640-YYYY
082	190-200	2650-2660	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	082-1902650-YYYY
083	190-200	2660-2670	梧棲站	467770	31.7	馬公站	46734	083-1902660-YYYY
084	190-200	2670-2680	梧棲站	467770	31.7	馬公站	46734	084-1902670-YYYY
085	190-200	2680-2690	梧棲站	467770	31.7	馬公站	46734	085-1902680-YYYY
086	200-210	2470-2480	佳冬站	000005	17.0	屏東站	46750	086-2002470-YYYY
087	200-210	2480-2490	佳冬站	000005	17.0	屏東站	46750	087-2002480-YYYY
088	200-210	2490-2500	佳冬站	000005	17.0	屏東站	46750	088-2002490-YYYY
089	200-210	2500-2510	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	089-2002500-YYYY
090	200-210	2510-2520	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	090-2002510-YYYY
091	200-210	2520-2530	阿蓮站	000004	34.0	屏東站	46750	091-2002520-YYYY
092	200-210	2530-2540	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	092-2002530-YYYY
093	200-210	2540-2550	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	093-2002540-YYYY
094	200-210	2550-2560	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	094-2002550-YYYY
095	200-210	2560-2570	嘉義站	467480	26.9	屏東站	46750	095-2002560-YYYY
096	200-210	2570-2580	嘉義站	467480	26.9	屏東站	46750	096-2002570-YYYY
097	200-210	2580-2590	嘉義站	467480	26.9	屏東站	46750	097-2002580-YYYY
098	200-210	2590-2600	嘉義站	467480	26.9	屏東站	46750	098-2002590-YYYY
099	200-210	2600-2610	嘉義站	467480	26.9	屏東站	46750	099-2002600-YYYY
100	200-210	2610-2620	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	100-2002610-YYYY
101	200-210	2620-2630	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	101-2002620-YYYY
102	200-210	2630-2640	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	102-2002630-YYYY
103	200-210	2640-2650	二林站	000007	27.0	馬公站	46734	103-2002640-YYYY
104	200-210	2650-2660	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	104-2002650-YYYY
105	200-210	2660-2670	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	105-2002660-YYYY
106	200-210	2670-2680	梧棲站	467770	31.7	馬公站	46734	106-2002670-YYYY

區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
107	200-210	2680-2690	梧棲站	467770	31.7	馬公站	46734	107-2002680-YYYY
108	200-210	2690-2700	梧棲站	467770	31.7	馬公站	46734	108-2002690-YYYY
109	200-210	2700-2710	梧棲站	467770	31.7	板橋站	46692	109-2002700-YYYY
110	210-220	2430-2440	恆春站	467590	22.3	屏東站	46750	110-2102430-YYYY
111	210-220	2440-2450	恆春站	467590	22.3	屏東站	46750	111-2102440-YYYY
112	210-220	2450-2460	恆春站	467590	22.3	屏東站	46750	112-2102450-YYYY
113	210-220	2460-2470	大武站	467540	8.1	屏東站	46750	113-2102460-YYYY
114	210-220	2470-2480	佳冬站	000005	17.0	屏東站	46750	114-2102470-YYYY
115	210-220	2480-2490	佳冬站	000005	17.0	屏東站	46750	115-2102480-YYYY
116	210-220	2490-2500	佳冬站	000005	17.0	屏東站	46750	116-2102490-YYYY
117	210-220	2500-2510	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	117-2102500-YYYY
118	210-220	2510-2520	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	118-2102510-YYYY
119	210-220	2520-2530	高雄站	467440	2.3	屏東站	46750	119-2102520-YYYY
120	210-220	2530-2540	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	120-2102530-YYYY
121	210-220	2540-2550	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	121-2102540-YYYY
122	210-220	2550-2560	永康站	467420	8.1	屏東站	46750	122-2102550-YYYY
123	210-220	2560-2570	嘉義站	467480	26.9	屏東站	46750	123-2102560-YYYY
124	210-220	2570-2580	嘉義站	467480	26.9	屏東站	46750	124-2102570-YYYY
125	210-220	2580-2590	嘉義站	467480	26.9	屏東站	46750	125-2102580-YYYY
126	210-220	2590-2600	嘉義站	467480	26.9	屏東站	46750	126-2102590-YYYY
127	210-220	2600-2610	嘉義站	467480	26.9	屏東站	46750	127-2102600-YYYY
128	210-220	2610-2620	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	128-2102610-YYYY
129	210-220	2620-2630	嘉義站	467480	26.9	馬公站	46734	129-2102620-YYYY
130	210-220	2630-2640	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	130-2102630-YYYY
131	210-220	2640-2650	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	131-2102640-YYYY
132	210-220	2650-2660	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	132-2102650-YYYY
133	210-220	2660-2670	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	133-2102660-YYYY
134	210-220	2670-2680	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	134-2102670-YYYY
135	210-220	2680-2690	梧棲站	467770	31.7	馬公站	46734	135-2102680-YYYY
136	210-220	2690-2700	梧棲站	467770	31.7	馬公站	46734	136-2102690-YYYY
137	210-220	2700-2710	西湖站	000008	53.0	板橋站	46692	137-2102700-YYYY
138	210-220	2710-2720	西湖站	000008	53.0	板橋站	46692	138-2102710-YYYY
139	220-230	2420-2430	恆春站	467590	22.3	屏東站	46750	139-2202420-YYYY
140	220-230	2430-2440	恆春站	467590	22.3	屏東站	46750	140-2202430-YYYY
141	220-230	2440-2450	恆春站	467590	22.3	屏東站	46750	141-2202440-YYYY
142	220-230	2450-2460	恆春站	467590	22.3	屏東站	46750	142-2202450-YYYY

區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
143	220-230	2460-2470	大武站	467540	8.1	屏東站	46750	143-2202460-YYYY
144	220-230	2470-2480	大武站	467540	8.1	屏東站	46750	144-2202470-YYYY
145	220-230	2480-2490	大武站	467540	8.1	屏東站	46750	145-2202480-YYYY
146	220-230	2490-2500	大武站	467540	8.1	屏東站	46750	146-2202490-YYYY
147	220-230	2500-2510	大武站	467540	8.1	屏東站	46750	147-2202500-YYYY
148	220-230	2510-2520	臺東站	467660	9.0	屏東站	46750	148-2202510-YYYY
149	220-230	2520-2530	臺東站	467660	9.0	屏東站	46750	149-2202520-YYYY
150	220-230	2530-2540	臺東站	467660	9.0	屏東站	46750	150-2202530-YYYY
151	220-230	2540-2550	臺東站	467660	9.0	屏東站	46750	151-2202540-YYYY
152	220-230	2550-2560	阿里山站	467530	2413.4	屏東站	46750	152-2202550-YYYY
153	220-230	2560-2570	阿里山站	467530	2413.4	屏東站	46750	153-2202560-YYYY
154	220-230	2570-2580	阿里山站	467530	2413.4	屏東站	46750	154-2202570-YYYY
155	220-230	2580-2590	阿里山站	467530	2413.4	屏東站	46750	155-2202580-YYYY
156	220-230	2590-2600	阿里山站	467530	2413.4	屏東站	46750	156-2202590-YYYY
157	220-230	2600-2610	阿里山站	467530	2413.4	屏東站	46750	157-2202600-YYYY
158	220-230	2610-2620	阿里山站	467530	2413.4	馬公站	46734	158-2202610-YYYY
159	220-230	2620-2630	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	159-2202620-YYYY
160	220-230	2630-2640	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	160-2202630-YYYY
161	220-230	2640-2650	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	161-2202640-YYYY
162	220-230	2650-2660	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	162-2202650-YYYY
163	220-230	2660-2670	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	163-2202660-YYYY
164	220-230	2670-2680	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	164-2202670-YYYY
165	220-230	2680-2690	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	165-2202680-YYYY
166	220-230	2690-2700	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	166-2202690-YYYY
167	220-230	2700-2710	西湖站	000008	53.0	板橋站	46692	167-2202700-YYYY
168	220-230	2710-2720	西湖站	000008	53.0	板橋站	46692	168-2202710-YYYY
169	220-230	2720-2730	西湖站	000008	53.0	板橋站	46692	169-2202720-YYYY
170	230-240	2420-2430	恆春站	467590	22.3	屏東站	46750	170-2302420-YYYY
171	230-240	2430-2440	恆春站	467590	22.3	屏東站	46750	171-2302430-YYYY
172	230-240	2440-2450	恆春站	467590	22.3	屏東站	46750	172-2302440-YYYY
173	230-240	2450-2460	大武站	467540	8.1	屏東站	46750	173-2302450-YYYY
174	230-240	2460-2470	大武站	467540	8.1	綠島站	46780	174-2302460-YYYY
175	230-240	2470-2480	大武站	467540	8.1	綠島站	46780	175-2302470-YYYY
176	230-240	2480-2490	大武站	467540	8.1	綠島站	46780	176-2302480-YYYY
177	230-240	2490-2500	大武站	467540	8.1	綠島站	46780	177-2302490-YYYY
178	230-240	2500-2510	大武站	467540	8.1	綠島站	46780	178-2302500-YYYY

區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
179	230-240	2510-2520	臺東站	467660	9.0	屏東站	46750	179-2302510-YYYY
180	230-240	2520-2530	臺東站	467660	9.0	屏東站	46750	180-2302520-YYYY
181	230-240	2530-2540	臺東站	467660	9.0	屏東站	46750	181-2302530-YYYY
182	230-240	2540-2550	臺東站	467660	9.0	屏東站	46750	182-2302540-YYYY
183	230-240	2550-2560	玉山站	467550	3844.8	屏東站	46750	183-2302550-YYYY
184	230-240	2560-2570	玉山站	467550	3844.8	屏東站	46750	184-2302560-YYYY
185	230-240	2570-2580	玉山站	467550	3844.8	屏東站	46750	185-2302570-YYYY
186	230-240	2580-2590	阿里山站	467530	2413.4	屏東站	46750	186-2302580-YYYY
187	230-240	2590-2600	阿里山站	467530	2413.4	屏東站	46750	187-2302590-YYYY
188	230-240	2600-2610	阿里山站	467530	2413.4	屏東站	46750	188-2302600-YYYY
189	230-240	2610-2620	阿里山站	467530	2413.4	馬公站	46734	189-2302610-YYYY
190	230-240	2620-2630	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	190-2302620-YYYY
191	230-240	2630-2640	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	191-2302630-YYYY
192	230-240	2640-2650	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	192-2302640-YYYY
193	230-240	2650-2660	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	193-2302650-YYYY
194	230-240	2660-2670	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	194-2302660-YYYY
195	230-240	2670-2680	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	195-2302670-YYYY
196	230-240	2680-2690	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	196-2302680-YYYY
197	230-240	2690-2700	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	197-2302690-YYYY
198	230-240	2700-2710	西湖站	000008	53.0	板橋站	46692	198-2302700-YYYY
199	230-240	2710-2720	西湖站	000008	53.0	板橋站	46692	199-2302710-YYYY
200	230-240	2720-2730	西湖站	000008	53.0	板橋站	46692	200-2302720-YYYY
201	230-240	2730-2740	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	201-2302730-YYYY
202	230-240	2740-2750	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	202-2302740-YYYY
203	240-250	2470-2480	大武站	467540	8.1	綠島站	46780	203-2402470-YYYY
204	240-250	2480-2490	大武站	467540	8.1	綠島站	46780	204-2402480-YYYY
205	240-250	2490-2500	大武站	467540	8.1	綠島站	46780	205-2402490-YYYY
206	240-250	2500-2510	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	206-2402500-YYYY
207	240-250	2510-2520	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	207-2402510-YYYY
208	240-250	2520-2530	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	208-2402520-YYYY
209	240-250	2530-2540	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	209-2402530-YYYY
210	240-250	2540-2550	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	210-2402540-YYYY
211	240-250	2550-2560	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	211-2402550-YYYY
212	240-250	2560-2570	玉山站	467550	3844.8	屏東站	46750	212-2402560-YYYY
213	240-250	2570-2580	玉山站	467550	3844.8	屏東站	46750	213-2402570-YYYY
214	240-250	2580-2590	玉山站	467550	3844.8	屏東站	46750	214-2402580-YYYY

區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
215	240-250	2590-2600	玉山站	467550	3844.8	屏東站	46750	215-2402590-YYYY
216	240-250	2600-2610	玉山站	467550	3844.8	屏東站	46750	216-2402600-YYYY
217	240-250	2610-2620	玉山站	467550	3844.8	馬公站	46734	217-2402610-YYYY
218	240-250	2620-2630	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	218-2402620-YYYY
219	240-250	2630-2640	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	219-2402630-YYYY
220	240-250	2640-2650	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	220-2402640-YYYY
221	240-250	2650-2660	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	221-2402650-YYYY
222	240-250	2660-2670	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	222-2402660-YYYY
223	240-250	2670-2680	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	223-2402670-YYYY
224	240-250	2680-2690	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	224-2402680-YYYY
225	240-250	2690-2700	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	225-2402690-YYYY
226	240-250	2700-2710	西湖站	000008	53.0	板橋站	46692	226-2402700-YYYY
227	240-250	2710-2720	西湖站	000008	53.0	板橋站	46692	227-2402710-YYYY
228	240-250	2720-2730	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	228-2402720-YYYY
229	240-250	2730-2740	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	229-2402730-YYYY
230	240-250	2740-2750	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	230-2402740-YYYY
231	240-250	2750-2760	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	231-2402750-YYYY
232	240-250	2760-2770	新屋站	467050	20.6	板橋站	46692	232-2402760-YYYY
233	250-260	2490-2500	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	233-2502490-YYYY
234	250-260	2500-2510	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	234-2502500-YYYY
235	250-260	2510-2520	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	235-2502510-YYYY
236	250-260	2520-2530	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	236-2502520-YYYY
237	250-260	2530-2540	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	237-2502530-YYYY
238	250-260	2540-2550	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	238-2502540-YYYY
239	250-260	2550-2560	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	239-2502550-YYYY
240	250-260	2560-2570	玉山站	467550	3844.8	綠島站	46780	240-2502560-YYYY
241	250-260	2570-2580	玉山站	467550	3844.8	綠島站	46780	241-2502570-YYYY
242	250-260	2580-2590	玉山站	467550	3844.8	花蓮站	46699	242-2502580-YYYY
243	250-260	2590-2600	玉山站	467550	3844.8	花蓮站	46699	243-2502590-YYYY
244	250-260	2600-2610	玉山站	467550	3844.8	花蓮站	46699	244-2502600-YYYY
245	250-260	2610-2620	玉山站	467550	3844.8	馬公站	46734	245-2502610-YYYY
246	250-260	2620-2630	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	246-2502620-YYYY
247	250-260	2630-2640	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	247-2502630-YYYY
248	250-260	2640-2650	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	248-2502640-YYYY
249	250-260	2650-2660	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	249-2502650-YYYY
250	250-260	2660-2670	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	250-2502660-YYYY

區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
251	250-260	2670-2680	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	251-2502670-YYYY
252	250-260	2680-2690	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	252-2502680-YYYY
253	250-260	2690-2700	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	253-2502690-YYYY
254	250-260	2700-2710	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	254-2502700-YYYY
255	250-260	2710-2720	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	255-2502710-YYYY
256	250-260	2720-2730	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	256-2502720-YYYY
257	250-260	2730-2740	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	257-2502730-YYYY
258	250-260	2740-2750	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	258-2502740-YYYY
259	250-260	2750-2760	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	259-2502750-YYYY
260	250-260	2760-2770	新屋站	467050	20.6	板橋站	46692	260-2502760-YYYY
261	250-260	2770-2780	新屋站	467050	20.6	板橋站	46692	261-2502770-YYYY
262	260-270	2510-2520	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	262-2602510-YYYY
263	260-270	2520-2530	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	263-2602520-YYYY
264	260-270	2530-2540	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	264-2602530-YYYY
265	260-270	2540-2550	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	265-2602540-YYYY
266	260-270	2550-2560	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	266-2602550-YYYY
267	260-270	2560-2570	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	267-2602560-YYYY
268	260-270	2570-2580	玉山站	467550	3844.8	綠島站	46780	268-2602570-YYYY
269	260-270	2580-2590	玉山站	467550	3844.8	花蓮站	46699	269-2602580-YYYY
270	260-270	2590-2600	玉山站	467550	3844.8	花蓮站	46699	270-2602590-YYYY
271	260-270	2600-2610	玉山站	467550	3844.8	花蓮站	46699	271-2602600-YYYY
272	260-270	2610-2620	玉山站	467550	3844.8	花蓮站	46699	272-2602610-YYYY
273	260-270	2620-2630	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	273-2602620-YYYY
274	260-270	2630-2640	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	274-2602630-YYYY
275	260-270	2640-2650	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	275-2602640-YYYY
276	260-270	2650-2660	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	276-2602650-YYYY
277	260-270	2660-2670	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	277-2602660-YYYY
278	260-270	2670-2680	日月潭站	467650	1017.5	馬公站	46734	278-2602670-YYYY
279	260-270	2680-2690	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	279-2602680-YYYY
280	260-270	2690-2700	臺中站	467490	84.0	馬公站	46734	280-2602690-YYYY
281	260-270	2700-2710	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	281-2602700-YYYY
282	260-270	2710-2720	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	282-2602710-YYYY
283	260-270	2720-2730	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	283-2602720-YYYY
284	260-270	2730-2740	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	284-2602730-YYYY
285	260-270	2740-2750	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	285-2602740-YYYY
286	260-270	2750-2760	新屋站	467050	20.6	板橋站	46692	286-2602750-YYYY



區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
287	260-270	2760-2770	新屋站	467050	20.6	板橋站	46692	287-2602760-YYYY
288	260-270	2770-2780	新屋站	467050	20.6	板橋站	46692	288-2602770-YYYY
289	270-280	2520-2530	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	289-2702520-YYYY
290	270-280	2530-2540	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	290-2702530-YYYY
291	270-280	2540-2550	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	291-2702540-YYYY
292	270-280	2550-2560	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	292-2702550-YYYY
293	270-280	2560-2570	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	293-2702560-YYYY
294	270-280	2570-2580	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	294-2702570-YYYY
295	270-280	2580-2590	玉山站	467550	3844.8	花蓮站	46699	295-2702580-YYYY
296	270-280	2590-2600	玉山站	467550	3844.8	花蓮站	46699	296-2702590-YYYY
297	270-280	2600-2610	玉山站	467550	3844.8	花蓮站	46699	297-2702600-YYYY
298	270-280	2610-2620	玉山站	467550	3844.8	花蓮站	46699	298-2702610-YYYY
299	270-280	2620-2630	日月潭站	467650	1017.5	花蓮站	46699	299-2702620-YYYY
300	270-280	2630-2640	日月潭站	467650	1017.5	花蓮站	46699	300-2702630-YYYY
301	270-280	2640-2650	日月潭站	467650	1017.5	花蓮站	46699	301-2702640-YYYY
302	270-280	2650-2660	日月潭站	467650	1017.5	花蓮站	46699	302-2702650-YYYY
303	270-280	2660-2670	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	303-2702660-YYYY
304	270-280	2670-2680	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	304-2702670-YYYY
305	270-280	2680-2690	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	305-2702680-YYYY
306	270-280	2690-2700	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	306-2702690-YYYY
307	270-280	2700-2710	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	307-2702700-YYYY
308	270-280	2710-2720	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	308-2702710-YYYY
309	270-280	2720-2730	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	309-2702720-YYYY
310	270-280	2730-2740	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	310-2702730-YYYY
311	270-280	2740-2750	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	311-2702740-YYYY
312	270-280	2750-2760	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	312-2702750-YYYY
313	270-280	2760-2770	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	313-2702760-YYYY
314	270-280	2770-2780	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	314-2702770-YYYY
315	280-290	2530-2540	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	315-2802530-YYYY
316	280-290	2540-2550	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	316-2802540-YYYY
317	280-290	2550-2560	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	317-2802550-YYYY
318	280-290	2560-2570	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	318-2802560-YYYY
319	280-290	2570-2580	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	319-2802570-YYYY
320	280-290	2580-2590	成功站	467610	33.5	花蓮站	46699	320-2802580-YYYY
321	280-290	2590-2600	成功站	467610	33.5	花蓮站	46699	321-2802590-YYYY
322	280-290	2600-2610	成功站	467610	33.5	花蓮站	46699	322-2802600-YYYY

區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
323	280-290	2610-2620	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	323-2802610-YYYY
324	280-290	2620-2630	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	324-2802620-YYYY
325	280-290	2630-2640	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	325-2802630-YYYY
326	280-290	2640-2650	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	326-2802640-YYYY
327	280-290	2650-2660	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	327-2802650-YYYY
328	280-290	2660-2670	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	328-2802660-YYYY
329	280-290	2670-2680	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	329-2802670-YYYY
330	280-290	2680-2690	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	330-2802680-YYYY
331	280-290	2690-2700	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	331-2802690-YYYY
332	280-290	2700-2710	新竹站	467571	26.9	花蓮站	46699	332-2802700-YYYY
333	280-290	2710-2720	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	333-2802710-YYYY
334	280-290	2720-2730	新竹站	467571	26.9	板橋站	46692	334-2802720-YYYY
335	280-290	2730-2740	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	335-2802730-YYYY
336	280-290	2740-2750	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	336-2802740-YYYY
337	280-290	2750-2760	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	337-2802750-YYYY
338	280-290	2760-2770	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	338-2802760-YYYY
339	280-290	2770-2780	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	339-2802770-YYYY
340	280-290	2780-2790	淡水站	466900	19.0	板橋站	46692	340-2802780-YYYY
341	290-300	2500-2510	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	341-2902500-YYYY
342	290-300	2550-2560	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	342-2902550-YYYY
343	290-300	2560-2570	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	343-2902560-YYYY
344	290-300	2570-2580	成功站	467610	33.5	綠島站	46780	344-2902570-YYYY
345	290-300	2580-2590	成功站	467610	33.5	花蓮站	46699	345-2902580-YYYY
346	290-300	2590-2600	成功站	467610	33.5	花蓮站	46699	346-2902590-YYYY
347	290-300	2600-2610	成功站	467610	33.5	花蓮站	46699	347-2902600-YYYY
348	290-300	2610-2620	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	348-2902610-YYYY
349	290-300	2620-2630	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	349-2902620-YYYY
350	290-300	2630-2640	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	350-2902630-YYYY
351	290-300	2640-2650	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	351-2902640-YYYY
352	290-300	2650-2660	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	352-2902650-YYYY
353	290-300	2660-2670	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	353-2902660-YYYY
354	290-300	2670-2680	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	354-2902670-YYYY
355	290-300	2680-2690	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	355-2902680-YYYY
356	290-300	2690-2700	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	356-2902690-YYYY
357	290-300	2700-2710	蘇澳站	467060	24.9	花蓮站	46699	357-2902700-YYYY
358	290-300	2710-2720	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	358-2902710-YYYY

區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
359	290-300	2720-2730	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	359-2902720-YYYY
360	290-300	2730-2740	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	360-2902730-YYYY
361	290-300	2740-2750	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	361-2902740-YYYY
362	290-300	2750-2760	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	362-2902750-YYYY
363	290-300	2760-2770	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	363-2902760-YYYY
364	290-300	2770-2780	臺北站	466920	5.3	板橋站	46692	364-2902770-YYYY
365	290-300	2780-2790	淡水站	466900	19.0	板橋站	46692	365-2902780-YYYY
366	290-300	2790-2800	淡水站	466900	19.0	板橋站	46692	366-2902790-YYYY
367	300-310	2430-2440	蘭嶼站	467620	324.0	綠島站	46780	367-3002430-YYYY
368	300-310	2440-2450	蘭嶼站	467620	324.0	綠島站	46780	368-3002440-YYYY
369	300-310	2500-2510	臺東站	467660	9.0	綠島站	46780	369-3002500-YYYY
370	300-310	2590-2600	成功站	467610	33.5	花蓮站	46699	370-3002590-YYYY
371	300-310	2600-2610	加路蘭山站	000003	725.0	花蓮站	46699	371-3002600-YYYY
372	300-310	2610-2620	加路蘭山站	000003	725.0	花蓮站	46699	372-3002610-YYYY
373	300-310	2620-2630	加路蘭山站	000003	725.0	花蓮站	46699	373-3002620-YYYY
374	300-310	2630-2640	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	374-3002630-YYYY
375	300-310	2640-2650	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	375-3002640-YYYY
376	300-310	2650-2660	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	376-3002650-YYYY
377	300-310	2660-2670	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	377-3002660-YYYY
378	300-310	2670-2680	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	378-3002670-YYYY
379	300-310	2680-2690	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	379-3002680-YYYY
380	300-310	2690-2700	和平站	000002	31.0	花蓮站	46699	380-3002690-YYYY
381	300-310	2700-2710	蘇澳站	467060	24.9	花蓮站	46699	381-3002700-YYYY
382	300-310	2710-2720	蘇澳站	467060	24.9	板橋站	46692	382-3002710-YYYY
383	300-310	2720-2730	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	383-3002720-YYYY
384	300-310	2730-2740	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	384-3002730-YYYY
385	300-310	2740-2750	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	385-3002740-YYYY
386	300-310	2750-2760	板橋站	466880	9.7	板橋站	46692	386-3002750-YYYY
387	300-310	2760-2770	臺北站	466920	5.3	板橋站	46692	387-3002760-YYYY
388	300-310	2770-2780	臺北站	466920	5.3	板橋站	46692	388-3002770-YYYY
389	300-310	2780-2790	竹子湖站	466930	607.1	板橋站	46692	389-3002780-YYYY
390	300-310	2790-2800	鞍部站	466910	837.6	板橋站	46692	390-3002790-YYYY
391	310-320	2420-2430	蘭嶼站	467620	324.0	綠島站	46780	391-3102420-YYYY
392	310-320	2430-2440	蘭嶼站	467620	324.0	綠島站	46780	392-3102430-YYYY
393	310-320	2440-2450	蘭嶼站	467620	324.0	綠島站	46780	393-3102440-YYYY
394	310-320	2630-2640	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	394-3102630-YYYY

區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
395	310-320	2640-2650	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	395-3102640-YYYY
396	310-320	2650-2660	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	396-3102650-YYYY
397	310-320	2660-2670	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	397-3102660-YYYY
398	310-320	2670-2680	花蓮站	466990	16.1	花蓮站	46699	398-3102670-YYYY
399	310-320	2680-2690	和平站	000002	31.0	花蓮站	46699	399-3102680-YYYY
400	310-320	2690-2700	和平站	000002	31.0	花蓮站	46699	400-3102690-YYYY
401	310-320	2700-2710	蘇澳站	467060	24.9	花蓮站	46699	401-3102700-YYYY
402	310-320	2710-2720	蘇澳站	467060	24.9	板橋站	46692	402-3102710-YYYY
403	310-320	2720-2730	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	403-3102720-YYYY
404	310-320	2730-2740	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	404-3102730-YYYY
405	310-320	2740-2750	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	405-3102740-YYYY
406	310-320	2750-2760	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	406-3102750-YYYY
407	310-320	2760-2770	臺北站	466920	5.3	板橋站	46692	407-3102760-YYYY
408	310-320	2770-2780	臺北站	466920	5.3	板橋站	46692	408-3102770-YYYY
409	310-320	2780-2790	竹子湖站	466930	607.1	板橋站	46692	409-3102780-YYYY
410	310-320	2790-2800	鞍部站	466910	837.6	板橋站	46692	410-3102790-YYYY
411	320-330	2670-2680	和平站	000002	31.0	花蓮站	46699	411-3202670-YYYY
412	320-330	2680-2690	和平站	000002	31.0	花蓮站	46699	412-3202680-YYYY
413	320-330	2690-2700	和平站	000002	31.0	花蓮站	46699	413-3202690-YYYY
414	320-330	2700-2710	蘇澳站	467060	24.9	花蓮站	46699	414-3202700-YYYY
415	320-330	2710-2720	蘇澳站	467060	24.9	板橋站	46692	415-3202710-YYYY
416	320-330	2720-2730	蘇澳站	467060	24.9	板橋站	46692	416-3202720-YYYY
417	320-330	2730-2740	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	417-3202730-YYYY
418	320-330	2740-2750	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	418-3202740-YYYY
419	320-330	2750-2760	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	419-3202750-YYYY
420	320-330	2760-2770	臺北站	466920	5.3	板橋站	46692	420-3202760-YYYY
421	320-330	2770-2780	基隆站	466940	26.7	板橋站	46692	421-3202770-YYYY
422	320-330	2780-2790	基隆站	466940	26.7	板橋站	46692	422-3202780-YYYY
423	330-340	2690-2700	和平站	000002	31.0	花蓮站	46699	423-3302690-YYYY
424	330-340	2700-2710	蘇澳站	467060	24.9	花蓮站	46699	424-3302700-YYYY
425	330-340	2710-2720	蘇澳站	467060	24.9	板橋站	46692	425-3302710-YYYY
426	330-340	2720-2730	蘇澳站	467060	24.9	板橋站	46692	426-3302720-YYYY
427	330-340	2730-2740	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	427-3302730-YYYY
428	330-340	2740-2750	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	428-3302740-YYYY
429	330-340	2750-2760	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	429-3302750-YYYY
430	330-340	2760-2770	基隆站	466940	26.7	板橋站	46692	430-3302760-YYYY

區域 編號	區域之座標範圍 (TWD97 二度分帶座標)		地面氣象測站		地面測站 海拔高度 (m)	探空氣象測站		氣象資料檔案名稱與 地形資料檔案名稱(分 別取 16 碼與前 11 碼)
	XX(km)	YY(km)						
431	330-340	2770-2780	基隆站	466940	26.7	板橋站	46692	431-3302770-YYYY
432	330-340	2780-2790	基隆站	466940	26.7	板橋站	46692	432-3302780-YYYY
433	340-350	2740-2750	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	433-3402740-YYYY
434	340-350	2750-2760	宜蘭站	467080	7.2	板橋站	46692	434-3402750-YYYY
435	340-350	2760-2770	鼻頭角站	000001	60.0	板橋站	46692	435-3402760-YYYY
436	340-350	2770-2780	鼻頭角站	000001	60.0	板橋站	46692	436-3402770-YYYY
437	340-350	2780-2790	鼻頭角站	000001	60.0	板橋站	46692	437-3402780-YYYY
438	350-360	2760-2770	鼻頭角站	000001	60.0	板橋站	46692	438-3502760-YYYY
439	350-360	2830-2840	彭佳嶼站	466950	101.7	板橋站	46692	439-3502830-YYYY

註：1.外島地區(金門、澎湖、連江)座標以 119 經線投影計算，其餘以 121 經線投影計算。

- 2.由於 AERMOD 模式無法讀取自動氣象測站之原始英文字母代號，因此將上表中自動氣象測站代碼均修正為數字代號，包括鼻頭角(C0A950)、和平(C0Z230)、加路蘭山(C0T9H0)、阿蓮(C0V530)、佳冬(C0R540)、新營(C0X250)、二林(C0G730)及西湖(C0E810)等八站。

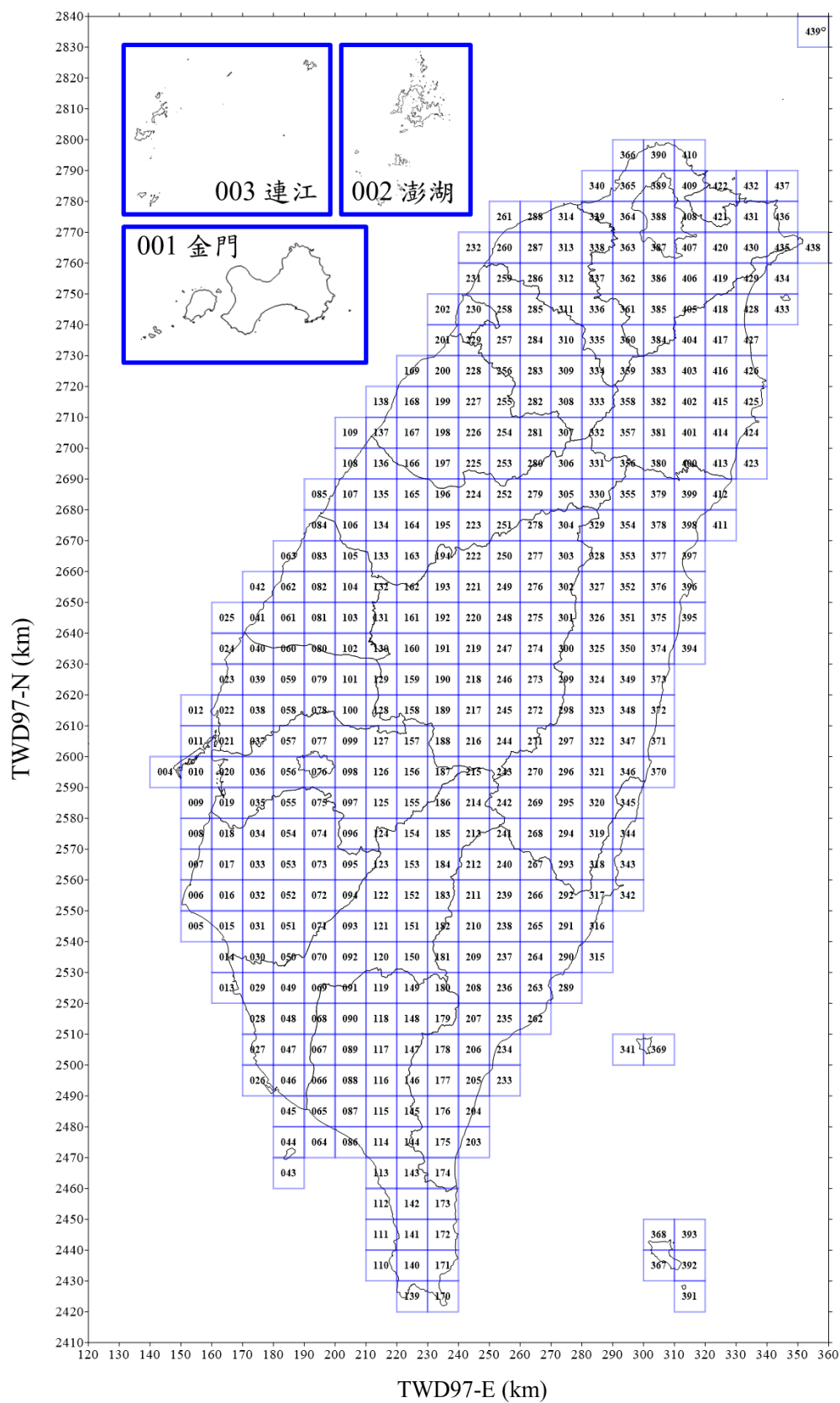


圖 4 台灣本島、金門、澎湖與連江等地區各氣象區域與地形區域之範圍劃分