雪霸自然保護區綱要規劃書

行政院農業委員會林務局

新竹林區管理處、東勢林區管理處

中華民國104年3月修

目錄

[一、 林地位置、範圍、面積 4](#_Toc404262443)

[二、 環境特質及自然資源現況 6](#_Toc404262444)

[(一) 環境特質 6](#_Toc404262445)

[(二) 自然資源 6](#_Toc404262446)

[三、 設置之理由、依據 8](#_Toc404262447)

[(一) 理由 8](#_Toc404262448)

[(二) 依據 8](#_Toc404262449)

[四、 既有之保育措施及未來之保育策略 8](#_Toc404262450)

[(一) 既有之保育策略 8](#_Toc404262451)

[(二) 未來之保育策略 8](#_Toc404262452)

[(三) 分區管理 9](#_Toc404262453)

[五、 地籍清冊 11](#_Toc404262454)

[(一) 新竹林區管理處管轄部分 11](#_Toc404262455)

[(二) 東勢林區管理處管轄部分 14](#_Toc404262456)

圖目錄

[圖 1、雪霸自然保護區位置圖 5](file:///C:\Users\ACER\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary%20Internet%20Files\Content.IE5\6LSXF0PL\雪霸自然保護區綱要規劃書_1031120.docx#_Toc404262439)

[圖 2、雪霸自然保護區分區規劃 10](file:///C:\Users\ACER\AppData\Local\Microsoft\Windows\Temporary%20Internet%20Files\Content.IE5\6LSXF0PL\雪霸自然保護區綱要規劃書_1031120.docx#_Toc404262440)

表目錄

[表 1、雪霸自然保護區林業經營管理分區情形 4](#_Toc404262435)

林地位置、範圍、面積

本區範圍橫跨苗栗縣、臺中市，位於雪山至大霸尖山主陵線西側之林地，分屬行政院農業委員會林務局新竹林區管理處與東勢林區管理處所轄國有林班地範圍，總面積為20,869.82公頃。新竹林區管理處轄有大安溪事業區第53、54及56-60林班，面積5,617.08公頃；東勢林區管理處轄有大安溪事業區第61-64林班及八仙山事業區第76-84林班，面積15,252.74公頃（如表1）。

表 1、雪霸自然保護區林業經營管理分區情形

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 東勢林區管理處 | 新竹林區管理處 |
| 國有林事業區 | 大安溪事業區第61-64林班  八仙山事業區第76-84林班 | 大安溪事業區第53、54及56-60林班 |
| 面積 | 15,252.74公頃 | 5,617.08公頃 |
| 總面積 | 20,869.82公頃 | |

本區東、西、南、北向山脈、河流之天然界線如下：

1. 東界：北自大霸尖山（海拔3,492公尺）起，向南經雪山北峰、雪山主峰、大劍山、佳陽山、劍山至大甲溪谷。
2. 南界：以八仙山事業區第76林班至大甲溪谷為界。
3. 西界：自八仙山事業區第76林班起，向北經大雪山、頭鷹山、火石山沿大安溪事業區第64林班至雪山溪、馬達拉溪、班山。
4. 北界：自馬達拉溪向東，經班山、伊澤山、中霸尖山至大霸尖山。

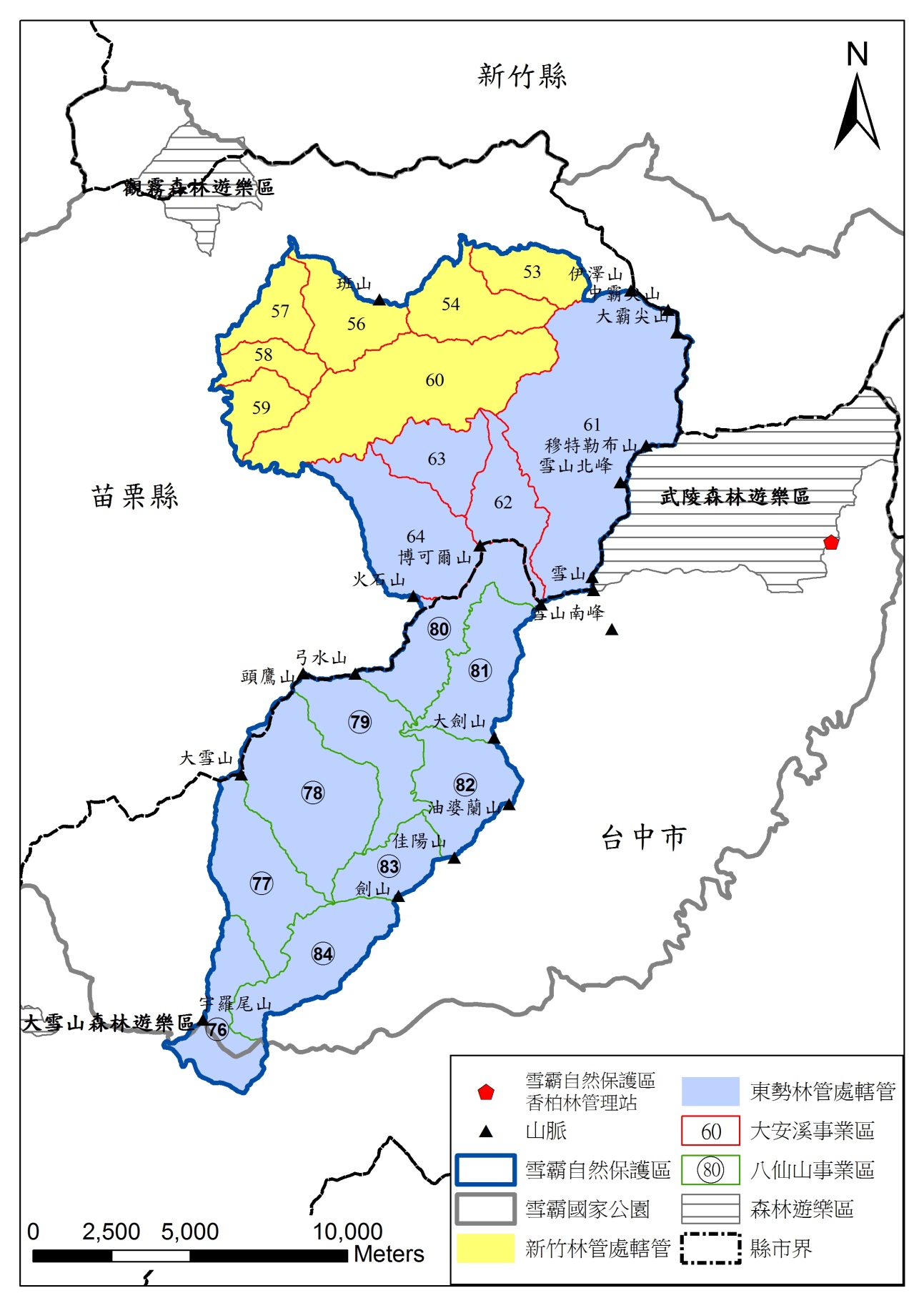


圖 1、雪霸自然保護區位置圖

環境特質及自然資源現況

1. 環境特質

1、氣候

本區自海拔最低點之志樂溪與大甲溪匯流口（約1,1公尺）至最高點之雪山主峰（3,886公尺），海拔高度落差將近2,786公尺，涵蓋暖溫帶、冷溫帶及寒帶，年均溫約5～15℃之間，夏季之平均溫亦在16℃以下，且本區氣候隨地形、地勢之變化差異頗大。

2、水文

本區集水區流域，主由大霸尖山向南延伸到大雪山的稜脈，稜脈南北分別為大安溪、大甲溪集水區等二大集水區。

3、地質、土壤

雪山山脈由始新世至中新世之板岩及變質砂岩為主之岩系構成，出露之岩層為始新世至中新世的輕度變質岩，變質程度由東南向西北漸減，因此本區內岩類主要以變質砂岩、硬頁岩及板岩為主；土質為頁岩及板岩所組成之岩層，風化後成礫石地；土壤為乾性灰化土。

1. 自然資源

1、動物資源

本區共記錄有4綱19目56科126種的脊椎動物，包括哺乳類7目13科30種、鳥類8目34科80種、兩生類2目4科9種、爬蟲類1目5科7種，淡水魚類尚無調查。無脊椎動物105科498種，包括昆蟲85科459種（含水棲無脊椎）、貝類2綱2目10科39種。其中共有特有種動物131種，特有亞種26種。保育類動物共計50種，包括臺灣黑熊、林鵰、熊鷹、遊隼、臺灣山椒魚、南湖山椒魚、觀霧山椒魚等7種瀕臨絕種保育類野生動物，臺灣水鹿、臺灣長鬃山羊、黃喉貂、穿山甲、藍腹鷴、黑長尾雉、大冠鷲、鳳頭蒼鷹、松雀鷹、黃嘴角鴞、黃魚鴞、鵂鶹、褐林鴞、灰林鴞、大赤啄木、綠啄木、黃山雀、棕噪眉、小剪尾、白頭鶇、臺灣赤鍊蛇、虹彩叩頭蟲、長角大鍬形蟲等23種珍貴稀有保育類動物，臺灣水鼩、山羌、臺灣獼猴、白鼻心、臺灣小黃鼠狼、臺灣山鷓鴣、臺灣藍鵲、煤山雀、青背山雀、火冠戴菊鳥、紋翼畫眉、黃腹琉璃、小翼鶇、白尾鴝、白眉林鴝、鉛色水鶇、短肢攀蜥、菊池氏龜殼花、高砂蛇、臺灣長臂金龜等20種其他應予保育類動物。

另，本區內的臺灣長鬃山羊、水鹿在族群遺傳上擁有跟臺灣其他地區不同的基因遺傳結構，在遺傳多樣性保育上具有相當重要的地位。而本區之陸棲貝類特有物種數比例達50%，計有19種特有種；水棲貝類1種，為在臺灣屬零散分布於高山湖沼中之高山碗豆蜆。

2、植物資源

本區海拔高度相差甚大，植群由低海拔的榕楠林帶到高山植被帶都涵蓋其中。分布在海拔2,8公尺以下主要之優勢樹種有華山松、五葉松、巒大杉、紅檜、臺灣扁柏、鐵杉及殼斗科之植物；海拔2,8公尺以上則以臺灣冷杉及玉山圓柏為主，開闊地則被玉山箭竹所覆蓋，形成大片的高山箭竹草原景觀。

本區共記錄到144科418屬890種植物，其中有276種特有種植物，佔本區總維管束植物歸化之維管束植物31%，另有75種稀有植物，依據IUCN等級進行整理共計有嚴重瀕臨絶滅（CR）之蓬萊油菊1種、瀕臨絶滅（EN）有南洋紅豆杉、能高佛甲草、雪山翻白草、紅腺懸鉤子、關山嶺柳5種、易受害（VU）有臺灣舌蕨、臺灣粗榧、臺灣肖楠、巒大杉等31種、接近威脅（NT）有千層塔、薄葉大陰地蕨、二條線蕨、金粉蕨等38種。

設置之理由、依據

1. 理由

本區內雪山為臺灣的第二高峰，大霸尖山則位於雪山之北，兩山之間稜線相連稱為「聖稜線」。區內超過三千公尺的山峰，多達數十座，其間並多有圈谷，為臺灣冰河遺跡最多的地方。為了要保護其間的玉山圓柏原生林、針闊葉原生林、特殊地形景觀、冰河遺跡及野生動物，行政院農業委員會於95年4月10日以農林務字第09517407號公告成立雪霸自然保護區。

1. 依據

本區符合「自然保護區設置管理辦法」第二條第一項第一款具有生態及保育價值之原始森林、第二款具有生態代表性之地景、林型及第五款保育類野生動物之棲息地或珍貴稀有植物之生育地等條件，得設置為自然保護區。

既有之保育措施及未來之保育策略

1. 既有之保育策略

本區目前的巡護工作以深山特遣巡護為主，如有救援活動亦會深入區內。分工部份，新竹林管處負責九九山莊和大霸線步道的維護管理，山莊配有2名現場人員；東勢林管處於武陵設有雪霸自然保護區管理站，由梨山工作站派員駐守巡護，並委託專家學者進行保護區的資源調查、監測計畫。

1. 未來之保育策略
2. 業務單位分工聯繫：東勢林管處與新竹林管處每季舉辦課長級工作會報，兩處各與雪霸國家公園管理處每半年舉行一次聯繫會報，並建置通報與互動機制。
3. 資源調查與監測：進行本區之動植物資源調查監測，監測指標包括玉山圓柏、香杉、哺乳動物（黑熊）、高山湖泊、水棲昆蟲等。
4. 建置中繼補給站：以志樂壩為基地，與台電協商利用其引流口的硬體設施，儲放器具或補給物資，供巡護與調查研究團隊使用。
5. 更新建置保護區警告、解說牌示系統：牌示公告本區分區及管制事項，更新、設置解說牌示內容，並新增設置警告標示，避免民眾未經申請擅入核心及緩衝區。
6. 加強保護區巡護工作，與雪霸國家公園管理處進行聯合查緝，取締未經申請進入及非法盜獵行為。
7. 本區依分區進行經營管理，實施進入自然保護區申請核可機制，進行人員總量管制。
8. 分區管理

以青山發電廠周遭（八仙山事業區第76林班南端）、現有建物 (如山屋、志樂壩周遭設施)、現行登山步道及路線為永續利用區。現有建物 (如山屋、志樂壩周遭設施)、現行登山步道及路線往外五十公尺範圍與大安溪事業區54、56林班為緩衝區，其他為核心區。

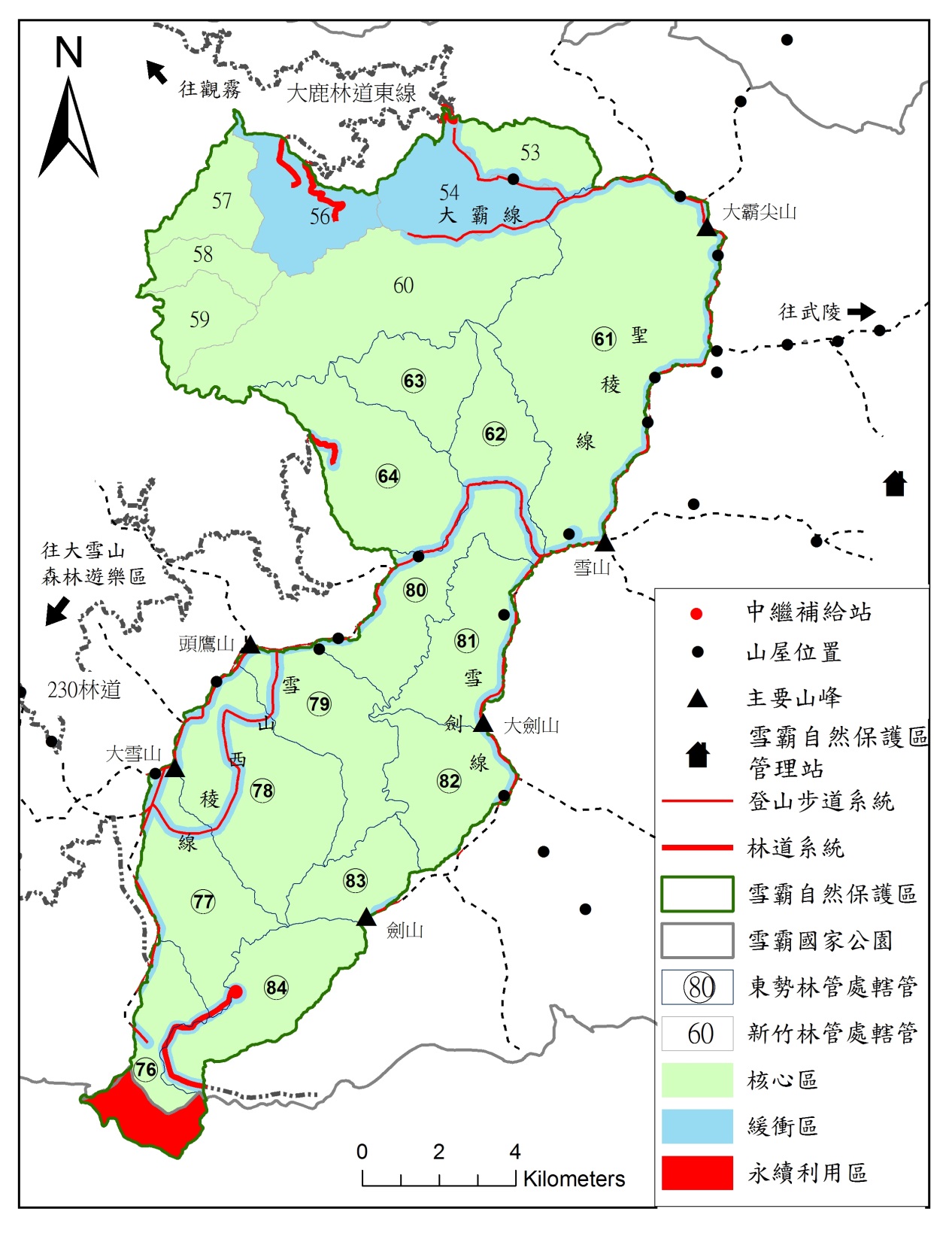


圖 2、雪霸自然保護區分區規劃

地籍清冊

1. 新竹林區管理處管轄部分

| **編號** | **縣市別** | **鄉鎮(市)別** | **段名** | **地號** | **事業區** | **林班** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 加利 | 09 | 大安溪 | 53 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 加利 | 10 | 大安溪 | 53 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 加利 | 11 | 大安溪 | 53 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 加利 | 12 | 大安溪 | 53 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 加利 | 13 | 大安溪 | 53 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 加利 | 45 | 大安溪 | 53 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 加利 | 46 | 大安溪 | 53 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 加利 | 47 | 大安溪 | 53 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 加利 | 48 | 大安溪 | 53 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 01 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 02 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 03 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 04 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 05 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 06 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 07 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 08 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 09 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 10 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 11 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 12 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 13 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 14 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 15 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 16 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 17 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 18 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 19 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 20 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 21 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 22 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 23 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 24 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 25 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 26 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 27 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 28 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 29 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 30 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 31 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 馬達拉 | 41 | 大安溪 | 54 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 01 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 02 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 03 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 04 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 05 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 06 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 07 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 08 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 09 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 10 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 11 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 12 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 13 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 14 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 15 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 16 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 17 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 21 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 22 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 23 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 24 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 25 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 26 | 大安溪 | 56 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 18 | 大安溪 | 57 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 19 | 大安溪 | 57 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 20 | 大安溪 | 57 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 27 | 大安溪 | 57 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 28 | 大安溪 | 57 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 29 | 大安溪 | 57 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 30 | 大安溪 | 57 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 31 | 大安溪 | 57 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 32 | 大安溪 | 57 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 班山 | 33 | 大安溪 | 57 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 23 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 24 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 37 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 38 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 39 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 40 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 41 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 42 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 43 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 44 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 45 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 46 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 47 | 大安溪 | 58 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 25 | 大安溪 | 59 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 34 | 大安溪 | 59 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 35 | 大安溪 | 59 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 36 | 大安溪 | 59 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 48 | 大安溪 | 59 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 49 | 大安溪 | 59 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 01 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 02 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 03 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 04 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 05 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 06 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 07 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 08 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 09 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 10 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 11 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 12 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 13 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 14 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 15 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 16 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 17 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 18 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 19 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 20 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 21 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 22 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 26 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 27 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 28 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 29 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 30 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 31 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 32 | 大安溪 | 60 |
|  | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 能甲 | 33 | 大安溪 | 60 |

1. 東勢林區管理處管轄部分

| **編號** | | | **縣市別** | **鄉鎮(市)別** | **段名** | **地號** | **事業區** | **林班** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 01 | 八仙山 | 83 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 02 | 八仙山 | 83 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 03 | 八仙山 | 83 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 04 | 八仙山 | 83 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 05 | 八仙山 | 83 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 06 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 07 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 08 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 09 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 10 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 11 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 12 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 13 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 14 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 15 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 16 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 17 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 劍山 | 18 | 八仙山 | 84 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 01 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 02 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 03 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 04 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 05 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 06 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 07 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 08 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 09 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 10 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 11 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 12 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 13 | 八仙山 | 79 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 14 | 八仙山 | 82 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 15 | 八仙山 | 82 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 16 | 八仙山 | 82 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 17 | 八仙山 | 82 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 18 | 八仙山 | 82 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 19 | 八仙山 | 82 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 20 | 八仙山 | 82 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 21 | 八仙山 | 82 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 22 | 八仙山 | 82 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 釜碗 | 23 | 八仙山 | 82 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 01 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 02 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 03 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 04 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 05 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 06 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 07 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 08 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 09 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 10 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 11 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 12 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 13 | 八仙山 | 78 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 14 | 八仙山 | 77 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 15 | 八仙山 | 77 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 16 | 八仙山 | 77 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 17 | 八仙山 | 77 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 18 | 八仙山 | 77 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 19 | 八仙山 | 77 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 20 | 八仙山 | 77 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 大雪山 | 21 | 八仙山 | 77 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 01 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 02 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 03 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 04 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 05 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 06 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 07 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 08 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 09 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 10 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 11 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 12 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 13 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 14 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 15 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 16 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 17 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 18 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 19 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 20 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 21 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 22 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 23 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 24 | 八仙山 | 80 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 25 | 八仙山 | 81 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 26 | 八仙山 | 81 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 27 | 八仙山 | 81 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 28 | 八仙山 | 81 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 29 | 八仙山 | 81 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 30 | 八仙山 | 81 |
|  | | | 臺中市 | 和平區 | 火石 | 31 | 八仙山 | 81 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 火石 | 32 | 八仙山 | 81 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 火石 | 33 | 八仙山 | 81 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 火石 | 34 | 八仙山 | 81 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 火石 | 35 | 八仙山 | 81 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 火石 | 36 | 八仙山 | 81 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 火石 | 37 | 八仙山 | 81 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 火石 | 38 | 八仙山 | 81 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 火石 | 39 | 八仙山 | 81 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 火石 | 40 | 八仙山 | 81 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 05 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 06 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 07 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 08 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 09 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 10 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 11 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 25 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 26 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 27 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 28 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 29 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 29-1 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 29-2 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 30 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 31 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 32 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 33 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 42 | 八仙山 | 76 |
|  | 臺中市 | | | 和平區 | 唐呂 | 42-1 | 八仙山 | 76 |
|  | 苗栗縣 | | | 泰安鄉 | 江澤 | 01 | 大安溪 | 61 |
|  | 苗栗縣 | | | 泰安鄉 | 江澤 | 02 | 大安溪 | 61 |
|  | 苗栗縣 | | | 泰安鄉 | 江澤 | 03 | 大安溪 | 61 |
|  | 苗栗縣 | | | 泰安鄉 | 江澤 | 04 | 大安溪 | 61 |
|  | 苗栗縣 | | | 泰安鄉 | 江澤 | 05 | 大安溪 | 61 |
|  | 苗栗縣 | | | 泰安鄉 | 江澤 | 06 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 07 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 08 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 09 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 10 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 11 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 12 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 13 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 14 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 15 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 16 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 17 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 18 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 19 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 20 | 大安溪 | 62 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 21 | 大安溪 | 62 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 22 | 大安溪 | 62 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 23 | 大安溪 | 62 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 24 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 25 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 26 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 27 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 28 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 29 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 30 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 31 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 32 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 33 | 大安溪 | 61 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 34 | 大安溪 | 62 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 35 | 大安溪 | 62 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 36 | 大安溪 | 62 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 江澤 | 37 | 大安溪 | 62 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 火石 | 01 | 大安溪 | 63 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 火石 | 02 | 大安溪 | 63 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 火石 | 03 | 大安溪 | 63 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 火石 | 04 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 05 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 06 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 07 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 08 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 09 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 10 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 11 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 12 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 13 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 14 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 15 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 16 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 17 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 18 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 19 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 20 | 大安溪 | 63 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 21 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 22 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 23 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 24 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 25 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 26 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 27 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 28 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 29 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 30 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 31 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 32 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 56 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 57 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 75 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 76 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 77 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 78 | 大安溪 | 64 |
|  | | | 苗栗縣 | 泰安鄉 | 火石 | 79 | 大安溪 | 64 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 火石 | 80 | 大安溪 | 64 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 火石 | 81 | 大安溪 | 64 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 火石 | 82 | 大安溪 | 64 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 火石 | 84 | 大安溪 | 64 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 火石 | 85 | 大安溪 | 64 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 火石 | 86 | 大安溪 | 63 |
|  | | 苗栗縣 | | 泰安鄉 | 火石 | 87 | 大安溪 | 64 |