

雪霸國家公園 99 年度登山業務之推展

一、入園申請

- (一) 雪霸國家公園管理處入園許可證配合警政署之入山許可證申辦，可以郵件送達方式，以單一窗口收件。99 年度截至 9 月 30 日止民眾申請入園，總計有 11,772 件，58,416 人次。
- (二) 在桃山及池有登山口、大小劍登山口及司界蘭溪等設立服務信箱，提供登山山友繳交入山入園證件並且定期回收查核，山友無須再親自前來武陵管理站繳交入山入園證件，目前情況良好。
- (三) 本處入園申辦系統提供候補機制，提高民眾進入本園區進行生態旅遊機率，候補機制將於 12 月份入園申辦系統改版時實施。

二、登山安全及登山訓練

- (一) 颱風期間依緊急應變作業程序之規定辦理各項應變作業，海上颱風警報發布後即在網路上主動公告停止入山入園訊息並發布新聞稿，期間入園許可證自動作廢，並於雪山及大霸尖山登山口進行管制，且主動電話聯繫民眾取消登山訊息；應變機制解除後，視登山步道受損情形公告入園訊息。
- (二) 辦理「雪季登山安全講習」計本處同仁及保育、解說志工等共約 60 人參加及「登山運動傷害防治演講、保健動作實練及定向越野運動研習」計 60 名保育志工夥伴參加。本處處長帶領武陵管理站同仁(含巡山員)進行武陵地區-雪東線登山訓練，行程從武陵雪山登山口-369 山莊-雪山主峰-翠池-原路回程，包括沿線動、植物、地質景觀之認識，設施勘查，登山經驗之交流與傳承並實施無線電測試等。99 年 5 月於雪見地區辦理巡山員年度救難訓練。
- (三) 持續提昇園區緊急救護作業體系及設備，並於雪山登山口服務站對登山者實施登山安全影片(內容包括登山前準備、裝備、環境生態保護、無痕山林觀念、糧食及醫學等)宣導，以維護民眾登山安全。99 年度至 9 月底為止觀看登山安全影片共 9,014 人次。
- (四) 執行「雪霸國家公園高山地區登山糧食適用方法規劃」及園區登山步道圖改版工作。
- (五) 除加強員工登山訓練外,另以登山安全影片、手冊、地圖(含英文)宣導方式，降低登山意外事件之發生，節省國家救難經費支出，近幾年來雪霸國家公園園區無發生重大山難意外死亡事件。



三、環境及設施之維護

- (一) 定期進行園區設施安全檢查與辦理回報、維修改善工作。
- (二) 持續改善七卡、369山莊、翠池山屋及其生態廁所設施，提供登山者整潔、清淨的環境空間。目前已委託原住民廠商定期維護七卡、369山莊、翠池山屋及其生態廁所之環境清潔工作，成效良好。
- (三) 為鼓勵社會大眾並提高民眾參與及公益關懷，尋求合作單位辦理園區登山步道認養。今(99)年9月起與中華民國山岳協會、中華民國山難救助協會、中華民國健行登山會分別簽約認養「武陵四秀線」及「大小劍線」、「雪山西稜線」、「雪山東峰線」及「武陵四秀線」步道及設施。期盼藉由鼓勵民間淨山活動，推行無痕山林，帶動社會大眾參與實踐生態保育及愛護環境之風潮。
- (四) 辦理園區七卡山莊周邊淨山活動，計有汗馬協會志工團隊、雪霸高山保育志工、雪霸警察隊及管理處同仁人共61人參與，清除一般性垃圾及玻璃、鐵、塑膠類等廢棄物計約有608公斤。
- (五) 目前本處保育志工計有137名，每月排班執勤協助園區高山經營管理及環境整理等事務並支援本處各項活動。
- (六) 完成大鹿林道東線步道里程碑、營位、公廁及大霸尖山登山服務站周邊管制設施。
- (七) 完成雪見地區北坑及東洗水山登山步道整修及設置里程、方向指示牌、警示牌計93面。

四、其他

- (一) 雪山登頂證書及大霸尖山登高證書申請，詳情本處網站可查詢。99年度截至9月底為止取件數1,088份。
- (二) 大鹿林道東線為通往大霸尖山登山路線必經之路，全線約20公里，93年8月遭艾利颱風重創，林道嚴重損毀，其後又經多次颱風及豪雨破壞，沿線坍塌不斷，為考量大鹿林道東線自然生態、遊客安全及維修經費，本處於97年10月22日邀集林道共同管理單位行政院農業委員會林務局新竹林區管理處、國內各大登山團體及學者專家共同商討後，決議短期將不再修復車道，改以步道方式維修及開放並陳報內政部，於99年1月25日公告實施在案。大鹿林道東線步道開放人員進入時間，原係自上午7時至11時止，經登山團體反映建議提早上午5時，以利行程安排，後經本處邀集相關單位討論同意，並陳報內政部依據99年1月25日台內營字第0990800270號公告實施。
- (三) 雪霸國家公園園區雪山西稜登山路線前受921大地震及之後多次颱風及豪雨影響，雪山西稜聯外道路230林道損毀嚴重，為順應民眾登山活動需求，經於98年6月由本處會同登山(協)會、登山界代表會勘後，於98年7月在本處進行勘查

作業簡報會議並邀請林務局、林務局東勢林區管理處、中華民國山難救助協會、中華民國健行登山會、中華民國山岳協會等國內主要山岳界團體與個人代表、警察單位與會，該會議結論略以：原則上未來以維持林道現狀並於部份較危險路段輔以安全設施的方式來進行修護(當時與會單位之共識是 230 林道以步道方式優先修護)。經本處及林務局東勢林區管理處實施簡易之修護後，原訂 99 年 1 月 16 日開放園區雪山西稜登山路線，惟受連續幾波冷氣團影響，369 山莊、雪山圈谷、雪山主峰、翠池至弓水山營地沿途稜線已大量積雪，考量雪山西稜線全長二十多公里極具挑戰性及危險性，為顧及登山遊客安全，故暫緩開放；最後，於 99 年 4 月 16 日起重新開放封閉多年之雪山西稜登山路線入園登山活動。

- (四) 配合辦理國家公園登峰造極(雪山、大霸尖山)登山系列活動，99 年度截至 9 月底辦理 4 梯次 89 人次。
- (五) 基於保護大霸尖山脆弱之地質景觀及維護山友登山安全並保持原住民族信仰聖山之完整性，內政部依據國家公園法第 13 條第 8 款於 99 年 7 月 23 日台內營字第 0990805825 號公告「禁止攀登大霸尖山霸頂」，雪霸處已公告於網站首頁及網路申辦入園系統上並發布新聞稿。
- (六) 建置地理資訊應用系統暨生態遊憩服務網系統資訊，供遊客及登山者入園前瀏覽。
- (七) 災害通報最大重點是求救訊息的傳遞，除既有的 110、119 語音通報機制外，可加入其他通報功能，讓求救手段多元，如此愈多人知道求救訊息，獲救機率就愈高。世新大學資管系助理教授林宏遠構想將簡單的 ICT 定位技術，導入手機系統中，讓民眾可以透過手機簡訊或網路社群等管道，送出求救訊息，應屬可行方式。本處將邀請林教授及中華民國山難救助協會徐秉正秘書長來演講，以提升救難功能。

雪霸國家公園 100 年度預定推展之登山重點業務

- (一) 除本處定期之巡邏維護外，將請本處保育志工、步道認養團體協助園區高山設施之維護。
- (二) 規劃設置民間用緊急救難無線電頻道。
- (三) 為考量雪季登山安全，如碰到大量積雪時，較長程路線如雪山西稜、聖稜線等將採取不開放措施。
- (四) 聖稜線登山步道上設置霸南山屋乙棟。
- (五) 雪山西稜登山步道設置里程椿、方向指示牌。
- (六) 以木棧台階整修雪東線登山步道之沖蝕溝，減少土壤流失。
- (七) 經與警政署及其它高山型國家公園討論後，本處將規劃辦理入園入山線上申請系統單一窗口機制，提供山友向本處申請入園證同時，一併向警政署申請入山證，減輕山友重覆登打資料的困擾，提供更便民、方便的網路申辦系統。
- (八) 繼續配合辦理國家公園登峰造極(雪山、大霸尖山)登山系列活動。

行政院體育委員會就登山管轄之相關業務

- 一、99 年度本會依據「登山嚮導員授證辦法」之規定辦理「99 年登山嚮導員授證」，相關作業執行情形如下：
 1. 99/08/17 召開第一次評選會議。會中並決議有關登山嚮導員授證辦法未來應如何調整執行議題，將於年底前邀集相關領域之專家學者開會研商，廣泛徵詢意見，俾利彙整並作為日後修法之參考。並進行本案之招標公告。
 2. 99/10/07 辦理開標結果共計 1 家廠商投標。
 3. 99/10/19 召開第二次評選會議。
- 二、補助中華民國健行登山會所屬選手陳彥博先生，參加「2010 年南極 100 公里極地馬拉松挑戰賽」。
- 三、補助中華民國健行登山會於 3 月至 11 月假台北縣市基隆市及桃竹苗地區辦理中高齡山野健行活動。
- 四、補助中華民國健行登山會於 3 月至 11 月假台北縣市基隆市及桃竹苗地區辦理婦女、幼兒與親子健行登山活動。
- 五、補助中華民國健行登山會於 10 月 03 日假台北市辦理 2010 世界健行日與世界同步舉行健行淨山活動。
- 六、補助中華民國山岳協會於 9 月 14-20 日參加 2010 第十九屆亞洲錦標賽。
- 七、補助中華民國山岳協會於 5 月 1 日假彰化縣辦理第 15 屆全國溪仙大會。
- 八、補助中華民國山岳協會於 6 月 5-6 日假高雄辦理第三場全國運動攀登錦標賽。
- 九、補助中華民國山岳協會於 10 月 23-24 日假南投縣辦理第 36 屆全國登山社團大會師活動。
- 十、補助中華民國山難救助協會於 5 月 1-2 日辦理 2010 全國朔溪(淨溪)技能觀摩演練。
- 十一、補助中華民國山難救助協會於 6 月 12-13 日辦理全國山域搜救員技能研習活動。
- 十二、補助中華民國山難救助協會於 9 月 18-19 日辦理 2010 年全國山域救助技能示範觀摩演練。