



2014 National TWN Mountain Education and Rescue  
System International conference

2014 全國面山教育與救難機制國際論壇報名表

單位：\_\_\_\_\_ 職稱：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_ 等共\_\_\_\_\_人

身分證字號：\_\_\_\_\_

連絡電話：\_\_\_\_\_ E-Mail：\_\_\_\_\_

※行政院審核通過，可頒發修業或學分證書，列入正式的公務員終生學習課程時數。

(欲申請證書或登錄學分者須提供身分證字號，若為團體報名均須證書或學分者，請另列冊傳真)

※參與論壇課程者可領取參與證書。參與志工隊免報名費並致贈感謝狀。

(請勾選欲參加之議題)

| ✓                        | 場次   | 日期                 | 時間                  | 地點                                           | 議 題                                          | 餐點                                                                                      |
|--------------------------|------|--------------------|---------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | A1 場 | 11 月 22 日<br>(星期六) | 8:30<br>┆<br>16:30  | 台北市政府消防局訓練中心<br>台北市內湖區成功路2段376 號<br>(701 教室) | <u>救難機制論壇 A1</u><br>終生學習課程編號<br>TWN201401-A1 | <input type="checkbox"/> 葷<br><input type="checkbox"/> 素<br><input type="checkbox"/> 其他 |
| <input type="checkbox"/> | A2 場 | 11 月 22 日<br>(星期六) | 8:30<br>┆<br>16:30  | 台北市政府消防局訓練中心<br>台北市內湖區成功路2段376 號<br>(702 教室) | <u>救難機制論壇 A2</u><br>終生學習課程編號<br>TWN201401-A2 | <input type="checkbox"/> 葷<br><input type="checkbox"/> 素<br><input type="checkbox"/> 其他 |
| <input type="checkbox"/> | B 場  | 1 月 23 日<br>(星期日)  | 8:30<br>┆<br>16:00  | 台北市政府消防局訓練中心<br>台北市內湖區成功路2段376 號             | <u>救難機制論壇</u><br>終生學習課程編號<br>TWN201401-B     | <input type="checkbox"/> 葷<br><input type="checkbox"/> 素<br><input type="checkbox"/> 其他 |
| <input type="checkbox"/> | C 場  | 11 月 25 日<br>(星期二) | 10:00<br>┆<br>17:30 | 太魯閣國家公園管理處<br>花蓮縣秀林鄉富世村<br>富世 291 號          | <u>救難機制與面山教育推廣</u><br>終生學習課程編號<br>TWN201402  | <input type="checkbox"/> 葷<br><input type="checkbox"/> 素<br><input type="checkbox"/> 其他 |
| <input type="checkbox"/> | D 場  | 11 月 28 日<br>(星期五) | 14:00<br>┆<br>21:00 | 台北市立麗山高級中學<br>臺北市內湖區環山路二段100 號               | <u>全國面山教育論壇(一)</u><br>終生學習課程編號<br>TWN201403  | <input type="checkbox"/> 葷<br><input type="checkbox"/> 素<br><input type="checkbox"/> 其他 |
| <input type="checkbox"/> | E 場  | 11 月 30 日<br>(星期日) | 09:00<br>┆<br>18:10 | 台北市立麗山高級中學<br>臺北市內湖區環山路二段100 號               | <u>全國面山教育論壇(二)</u><br>終生學習課程編號<br>TWN201404  | <input type="checkbox"/> 葷<br><input type="checkbox"/> 素<br><input type="checkbox"/> 其他 |

PS. 2天之習課程編號 A1+B場:TWN201401 A2+B場:TWN201401-2 D+E場:TWN201405

報名諮詢：

02-2874-3003台灣登山教育推展協會

報名費：參加研討會 1 天 350 元，2 天 600 元。含午餐晚餐及點心、PAC 學習證書、研習  
資料及 2014 面山教育與救難機制國際論壇專輯等。

報名方式：

- 1、傳真報名表至 02-28762643 或 02-28761862 (註明銀行名稱帳號或附匯款單)
- 2、E-Mail 請寄 georgecc2003@yahoo.com.tw

報名費匯款：玉山銀行(木柵分行) 戶名:社團法人台灣登山教育推展協會  
帳號:0691-440-000-976

# 召集報名通告二則

## 一則說明：

Dear All,

面對全球國際社會關注「山岳環境」及「原野文化」等的保護及永續發展局勢下；台灣獨特的高山大海環境，不但物種多樣性，人文更是多元化，這正揭示了【面山教育】的重要性。面山教育除了由體驗深化至反思自省的獨立思考能力外，更培養團結合作的態度學習養成，引領國人面臨挑戰，勇於冒險探索，讓生命充滿活力與創意；並透過對自然生態保護及原野文化的尊重與傳承，培養熱愛生命的情操；並包含進入山林需有的登山技能及登山常識的山野教育學習。因此面山教育領域涵蓋生命教育、山野教育及環境教育。連結關鍵產官機能則包括山林管理、山林經脈產業、野外醫療救護、交通運輸及通訊傳輸等建置。面山教育興運起來，將帶給國家新契機與高度發展。

再者，全國各地有民間救難隊的形成，是多次災難浩劫餘生後，造就在地民間自救隊成軍，以維護家園生活生命安危。而各方義工勇士們來自各行各業，大家有力出力有錢輪流承擔支出，但是需要幫忙及支援的範圍擴及全省各地，當然參與救難隊的人員也自掏腰包學習技能，大家一條心只為救人命！

因此，政府應鼓勵，讓民間救難隊能有足夠的能量繼續為生命服務，創造國家救援能量，更能帶動社會互助的良善模式。政府應可發揮整合引導機制，讓受難家屬，獲得有效的援救與協助。想想家屬已飽受驚嚇，還需搥胸跪求上帝的垂憐，是多麼的無助感與哀痛，我們是應該要伸出援手幫忙的，也讓民間救難隊能有效協助，社會資源不致無效耗費。

這幾年，我一直想幫忙民間救難隊設備資源無慮，但我老爸不是鴻海老闆，目前唯有整合民間救難隊，成立 **TMRA** 一個窗口，才是解決問題的上策，期盼大家能秉持著「成功不必在我，功成必有我在」之救生命勇士的正義，更期待政府能為民為國伸出援助的力量，鼎力支持推動起 **TMRA (Taiwan mountain rescue association)** 成立台灣山域搜救協會。

By 博歲媽媽 June10/2014

## 二則邀請參與，大家逗陣來啦~~

大家好！

歷史的傷口及意外事件的創傷，如果能成為社會躍進的原動力，靠的是活著人的勇氣與鬥志，而創造生命價值的珍貴，但成就完成則在全民的攜手合作動力與冒險精神的表現，我們才可以一輩子有更好的生活環境和生命保障的提升。

讓我們有準備才親近山林的國土，讓子子孫孫認識生長的環境，懷著感恩的心珍惜寸寸土地，讓土壤上的花朵綻放，露水朝陽升升息息，懇請踴躍報名參與 2014 全國面山教育與救難機制國際論壇！

台灣登山教育推展協會 敬啟 2014/06/17

## 2014 全國面山教育與救難機制國際論壇議題

| 場次             | 日期            | Topic 議題                       | 講師 (引言人)               | 副講師(與談人)                  |
|----------------|---------------|--------------------------------|------------------------|---------------------------|
| A1 場<br>701 教室 | 11 月 22 日 (六) | 準備與領導                          | Dr. Jim Duff           | 翻譯                        |
|                |               | 如何運用 GPS 與地圖找到回家的路             | 溫庭毅                    |                           |
|                |               | 台灣政府製作地圖與迷途事件                  | 歐陽台生老師                 |                           |
|                |               | 地圖與指北針的運用技術                    | 何燾                     |                           |
| A2 場<br>702 教室 | 11 月 22 日 (六) | 高山醫學研究與發展                      | 三軍總醫院陳穎信主任醫師           |                           |
|                |               | 省力滑輪系統                         | 台北市消防局黃盛宇先生            |                           |
|                |               | 登山遠距醫療                         | 高偉峰醫師                  |                           |
|                |               | 布農與山難救援                        | 全蔣清先生                  | 卡里布灣布農登山隊                 |
|                |               | 直昇機救援                          | 空中勤務總隊林政勳主任            |                           |
| B 場            | 11 月 23 日 (日) | 高山症的認識與 PAC 示範演練               | Dr. Jim Duff           | 翻譯                        |
|                |               | 攀岩演練與示範                        | 陸軍特訓中心麗陽               | 史添發教官及 6 人                |
|                |               | 衛星搜救系統與 PLB 運用/衛星電話使用          | 林恕榮、許輝騰、博崴媽媽           |                           |
|                |               | 綜合座談：如何改善台灣救難事務及作業             | 消防署長官                  | 分八組                       |
| C 場            | 11 月 25 日 (二) | 高山意外與高山症病症示範演練簡易急救             | Dr. Jim Duff           | 翻譯                        |
|                |               | PAC demo 介紹、PAC 操作示範           | Dr. Jim Duff           | 翻譯                        |
|                |               | 冒險與休閒與冒險的理念                    | 蘇達貞教授                  |                           |
|                |               | PLB 與登山專用無線電手機                 | 林恕榮、博崴媽媽               |                           |
| D 場            | 11 月 28 日 (五) | 飛鼠大學課程分享                       | 亞榮隆。撒可努                |                           |
|                |               | 登山安全預備及高山意外的預防                 | Dr. Jim Duff 翻譯:杜御維    | 撒可努、史添發教官<br>登山專家、國家公園管理員 |
|                |               | 經驗分享越野越自由野跑山林間                 | 余蘭君、杜御維                |                           |
|                |               | 參與紐西蘭外展學習經驗                    |                        |                           |
| E 場            | 11 月 30 日 (六) | 獵人與我                           | 史添發教官                  |                           |
|                |               | 登山糧食                           | 游寶環(山姊)                |                           |
|                |               | 山區迷途之預防與待援之自處                  | 曾俊賓                    |                           |
|                |               | 話談原住民                          | 馬躍。比吼                  |                           |
|                |               | 緊急醫療救護法(野外)之認識                 | 賴育民醫師                  |                           |
|                |               | 地圖與指北針、GPS 的運用                 | 歐陽台生                   |                           |
|                |               | 【示範操作的課程】繩結急救、如何走山路、急救箱、登山杖的使用 | Dr. Jim Duff<br>翻譯:杜御維 | 史添發教官<br>登山專家吳旭昇          |
|                |               | 衛星手機、PLB 緊急器材運用                | 許輝騰、博崴媽媽               |                           |
|                |               | 高山氣象與登山安全                      | 林博雄教授                  | 江秀真                       |
|                |               | 山難事件回顧：<br>綜合座談:如何改善台灣救難實務的現況  | 吳元宏醫師                  | 歐陽台生、徐源清、<br>曾俊賓、博崴媽媽     |

A、B 場地點：台北市消防局訓練中心（台北市內湖區成功路 2 段 376 號）

C 場地點：太魯閣國家公園管理處（花蓮縣秀林鄉富世村富世 291 號）

D、E 場地點：臺北市立麗山高級中學（臺北市內湖區環山路二段 100 號）



Dear 所有參與 2014 面山教育與救難機制國際論壇的  
先進專家朋友們:

---

**2014 National TWN Mountain  
Education and Rescue System  
International Conference**

---

此次論壇仍以面山教育與救難機制為兩大主軸，議題包括  
四大主題：

主題一:杜絕迷途與提升搜救成功機率研討。

主題二:檢視台灣山難搜救現況和討論改進方案，以成立台灣

TRA(Taiwan Rescue Association)

為目標。

主題三:重視揹工衛生和安全教育及推廣.PAC 加壓艙(急救高山症)與簡易急救。

主題四:致力於減少山上的風險。

反觀同是島國地形的紐西蘭，同樣也面臨教育資源不足的問題，但是在人口稀少，戶外空間十分充裕的先天環境下，善用週遭的天然環境與原住民的文化特色，發展戶外課程(冒險活動(adventure based learning)、戶外遊憩(outdoor recreation)、戶外探究(outdoor pursuits)、環境教育(environmental education)、體驗教育(experiential education)等課程。

幫助學生及社會就業人士建立正確的正向態度以增進同儕之間的人際關係(團隊互動、團隊信任關係、學習溝通)，啟迪創造知識與運用(問題解決、決策決定、溝通技巧、領導統御、衝突管理)，強化個人的健康和體能的發展。

我們面對全球國際社會關注「山岳環境」及「原野文化」等的保護及永續發展局勢下；台灣獨特的高山大海環境，不但物種多樣性，人文更是多元化，這正揭示了面山教育的重要性。面山教育除了由體驗深化至反思自省的獨立思考能力外，更培養團結合作的學習態度養成，引領國人面臨挑戰，勇於冒險探索，讓生命充滿活力與創意；並透過對自然生態保護及原野文化的尊重與傳承，培養熱愛生命的情操；並包含進入山林需有的登山技能及登山常識的山野教育學習。因此面山教育領域涵蓋生命教育、山野教育及環境教育。連結關鍵產官機能則包括山林管理、山林產業、野外醫療救護、交通運輸及通訊傳輸等建置。面山教育(Teaching Wisdom Nature Mountain Education)興運起來，將帶給國家新契機與高度發展。

接著，檢視台灣山難搜救現況和討論改進方案，參考國際救援能量整合與效率提升，包括 Emergency Service 緊急救援服務與社區服務和各種災難救援與疏散支援，更帶動社區教育與訓練，及參與國際人道救援，因此為了將來與國際接軌，成立台灣 TRF(Taiwan Rescue Foundation)實為重要且當然之目標。誠如良心時代運動報導:『台灣山脈是世界級的美與世界級的獨特，它是永續台灣的主命脈，結合了文化、教育與經濟，台灣人要懂得它的價值。山教導人們懂得謙卑與崇敬，懂得敬畏與感恩，於是知足常樂、知所進退。』

台灣登山教育推展協會 張俊卿理事長 2014/8/28

報名網站:

[https://docs.google.com/forms/d/1hw4uQwjGJRLsOVSoFb\\_ZMOsEQiBEuYv3PW--DJ5GYqQ/viewform](https://docs.google.com/forms/d/1hw4uQwjGJRLsOVSoFb_ZMOsEQiBEuYv3PW--DJ5GYqQ/viewform)

●公務員網路報名請上終生學習網：<https://lifelonglearn.dgpa.gov.tw/>



# **2014 全國面山教育與救難機制國際論壇**

2014 National TWN Mountain Education and Rescue System International Conference

## **1. 救難機制論壇**

### **Rescue System Conference**

場次 Session A1/A2: 103 年 11 月 22 日(星期六), 2014 Nov. 22(Saturday)

場次 Session B: 103 年 11 月 23 日(星期日), 2014. Nov. 23(Sunday),

地點 Location: 臺北市政府消防局訓練中心 Taipei City Fire Department Training Center

臺北市內湖區成功路 2 段 376 號

No. 376, Sec.2 Cheng Gong Rd., Neihu District, Taipei City

## **2. 全國救難機制與面山教育推廣**

### **National Rescue System and TWN Mountain Education Promotion**

場次 Session C: 103 年 11 月 25 日(星期二), 2014. Nov. 25(Tuesday)

地點 Location: 太魯閣國家公園管理處 Taroko National Park Headquarter  
花蓮縣秀林鄉富世村富世 291 號

No. 291 Fushi Village, Xiulin Township, Hualien County

## **3. 全國面山教育論壇**

### **TWN Mountain Education Conference**

場次 Session D: 103 年 11 月 28 日(星期五), 2014. Nov. 28 (Friday)

場次 Session E: 103 年 11 月 30 日(星期日), 2014. Nov. 30(Sunday)

地點 Location: 臺北市立麗山高級中學 Taipei Municipal Lishan High School  
臺北市內湖區環山路二段 100 號

No.100, Sec. 2, Huanshan Rd., Neihu District, Taipei City

主辦單位: 內政部消防署 • 台灣登山教育推展協會。

Host : National Fire Agency • TWN Mountain Education Association

連絡電話: 0953547199 張俊卿理事長

TEL: 0953547199 Mr. Chang Chung Ching- Chairman of Association

聯絡地址: 臺北市士林區中山北路 7 段 14 巷 30 弄 11 之 1 號 1 樓

Add:1 Fl, No. 11-1, Alley 30, Lane 14, Sec. 7, Chung Shan North Road, Shilin District, Taipei

# 1. 全國救難機制論壇 National Rescue System Conference

## 主題一:杜絕迷途與提升搜救成功機率研討

A conference dedicated to preventing people becoming lost in our beautiful mountains, and raising the success rate of our search and rescue operations.

日期 Dates : 103 年 11 月 22 日(星期六)及 11 月 23 日(星期日)

2014 Nov. 22(Saturday) and Nov. 23(Sunday)

地點 Location : 臺北市政府消防局訓練中心 701 教室

Taipei City Fire Department Training Center Room 701

➤ 場次 Session A(Room 701): 103 年 11 月 22 日(星期六), 2014 Nov. 22(Saturday)

主持人 Host: 消防署 National Fire Agency

| 時間 Time     | 議題 Topic                                                                               | 講者 Speaker                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30~09:00 | 報 到 Registration                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 09:00~09:20 | 開幕式：<br>長官及貴賓介紹致辭與主辦單位致謝<br>Officials and guest speakers opening remarks               | 貴賓：田立法委員秋堃、江立法委員惠貞、消防署葉署長吉堂、雪霸國家公園林前處長青、Dr. Jim Duff、台灣登山教育推廣協會張理事長俊卿<br><br>Legislator Tien Chiu Jin, Legislator Jiang Hue Huei Jhen, Ministry of Fire Agency Yeh Ji Tang, Special guest : Mr. Lin Chin, Chairman of TWN Mountain Education Chang Chung Ching |
| 09:20~09:30 | 團體照/ Group pictures                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 10:00~12:00 | 準備與領導<br>Preparation and leadership                                                    | Dr. Jim Duff                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 12:00~13:00 | 午餐 Lunch                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 13:00~14:30 | 如何運用 GPS 與地圖找到回家的路<br>How to find your way home using GPS                              | 溫庭毅 Mr. Wen Ting Yi                                                                                                                                                                                                                                            |
| 14:30~14:50 | 小憩休息時間 Break                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 14:50~16:20 | 台灣政府製作地圖與迷途事件<br>Maps made by the Taiwanese Government<br>Cases of people getting lost | 歐陽台生老師 Teacher O-Young                                                                                                                                                                                                                                         |
| 16:20~17:50 | 地圖與指北針的運用技術<br>Map and Compass Skills                                                  | 何燾 Mr. Ho Dao                                                                                                                                                                                                                                                  |

# 1. 全國救難機制論壇 National Rescue System Conference

## 主題一:杜絕迷途與提升搜救成功機率研討-

A conference dedicated to preventing people becoming lost in our beautiful mountains, and raising the success rate of our search and rescue operations.

日期 Dates : 103 年 11 月 22 日(星期六)及 11 月 23 日(星期日)

2014 Nov. 22(Saturday) and Nov. 23(Sunday)

地點 Location : 台北市政府消防局訓練中心 702 教室

Taipei City Fire Department Training Center Room 702

➤ 場次 Session A(Room 702): 103 年 11 月 22 日(星期六), 2014 Nov. 22(Saturday)

主持人 Host: 台灣登山教育推廣協會 TWN Mountain Education Association

| 時間 Time     | 議題 Topic                                                     | 講者 Speaker                                                                                                              |
|-------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9:30~10:30  | 高山醫學研究與發展<br>High Altitude Medicine Research and Development | 三軍總醫院急診部<br>Dr.陳穎信主任<br>Dr. Chen Ying Hsin<br>Director of Tri-Service General Hospital- Emergency Department            |
| 10:30~12:00 | 省力滑輪系統<br>Mechanical Advantage System                        | 臺北市消防局<br>黃盛宇先生<br>Taipei City Fire Department<br>Mr. Huang Sheng Yu                                                    |
| 12:00~13:00 | 午餐 Lunch                                                     |                                                                                                                         |
| 13:00~14:30 | 登山遠距醫療<br>Telemedicine in Mountaineering                     | 高偉峰醫師<br>Dr. Kao Weifong                                                                                                |
| 14:30~14:50 | 小憩休息時間 Break                                                 |                                                                                                                         |
| 14:50~16:20 | 布農與山難救援<br>The Bunun Tribe and Mountain Rescue               | 卡里布灣布農登山隊 全蔣清先生<br>Kalibuan Bunun Hiking Team<br>Mr. Chiuan Jiang Ching                                                 |
| 16:20~17:50 | 直昇機救援 Helicopter Rescue                                      | 內政部空中勤務總隊勤務指揮中心<br>林政勳主任<br>Mr. Lin Cheng Shin<br>Director of National Airborne Service Corps, Ministry of the Interior |

# 1. 全國救難機制論壇 National Rescue System Conference

主題二：檢視台灣山難搜救現況和討論改進方案，成立台灣 TRF 為目標。

"A conference to examine the present state of mountain rescue in Taiwan and discuss ways to improve it. To found the TRF."

日期 Dates：103 年 11 月 22 日(星期六)及 11 月 23 日(星期日)

2014 Nov. 22(Saturday) and Nov. 23(Sunday)

地點 Location：臺北市消防局訓練中心 702 教室

**Taipei City Fire Department Training Center Room 702**

➤ 場次 Session B(Room 702): 103 年 11 月 23 日(星期日), 2014. Nov. 23(Sunday)

主持人 Host:台灣登山教育推展協會 TWN Mountain Education Association

| 時間 Time     | 議題 Topic                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 講者 Speaker                                                                                                                                            |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30~09:00 | 報 到 Registration                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                       |
| 9:00~11:00  | 山域中的意外與疾病(包含高山症)Accidents and illnesses in the mountains (including altitude illness)                                                                                                                                                                                                           | Dr. Jim Duff                                                                                                                                          |
| 11:00~12:00 | 攀岩演練與示範<br>Demonstration of Rock Climbing                                                                                                                                                                                                                                                       | 陸軍特訓中心麗陽<br>Special Forces Training Center-Liyang Base:史添發教官(布農族) 鄭文忠長官(布農族) 官麗連長官(泰雅族) 廖崧皓長官(賽德克族)施秉昌(布農族)朱少青(賽夏族) 談武雄(賽德克族) 楊沛華(排灣族)                |
| 12:00~13:00 | 午餐 Lunch                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                       |
| 13:00~14:30 | 衛星搜救系統與 PLB 運用/衛星電話使用<br>The Cospas-Sarsat System and PLB Usage                                                                                                                                                                                                                                 | 林恕榮 Mr. Lin Shu Jhong<br>許暉騰 Mr. Philip Hsu<br>博歲媽媽 Po Wei's Mother                                                                                   |
| 14:30~16:30 | 綜合座談 Discussion<br>如何改善台灣救難事務及作業現況<br>How to improve the current situation in Taiwan<br>全國各隊現況 Current situation of each search and rescue team<br>1. 有幾支隊伍?How many RTs ?<br>2. 屬於協會?Are they associated?<br>3. 受誰指揮?Who commands them?<br>4. 一年有多少搜救案件?發生在哪?How many rescues per year? Where? | 消防署江副署長濟人長官<br>Mr. Jiang Ji Jen will make a personal visit at the conference<br>Mr. Jiang Ji Jen is Deputy Minister of National Fire Agency in Taiwan |

## 2.全國救難機制與面山教育推廣

### National Rescue System and TWN Mountain Education Promotion

主題三: 重視揹工衛生和安全教育及推廣.PAC 加壓艙(急救高山症)與簡易急救。  
Porter issues, health education and safety & Promotion of PAC, and First Aid Lesson

日期 Dates : 103 年 11 月 25 日(星期二), 2014. Nov. 25(Tuesday)

地點 Location: 太魯閣國家公園管理處 Taroko National Park Headquarter

➤ 場次 Session C: 103 年 11 月 25 日(星期二), 2014. Nov. 25(Tuesday)

主持人 Host: 國家公園代表 Representative from National Park

| 時間 Time     | 議題 Topic                                                                                     | 講者 Speaker                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10:00~10:10 | 報到 Registration                                                                              |                                                                                                                                                                                                                               |
| 10:10~10:30 | 開幕式：<br>太魯閣國家公園管理處 處長 期勉<br>Speech from the Chief of Taroko National<br>Park Headquarter     | 太魯閣國家公園管理處<br>曾處長偉宏<br>台灣登山教育推廣協會張理事長俊卿<br>Mr. Tzeng, Wei Hung Chief of Taroko<br>National Park Headquarter、<br>Mr.Chang Chung Ching<br>TWN Mountain Education Association<br>Mr.Chang Chung Ching Chairman of<br>Association |
| 10:30~12:00 | 山域中的意外與疾病(包含高山症)<br>Accidents and illnesses in the mountains<br>(including altitude illness) | Dr. Jim Duff                                                                                                                                                                                                                  |
| 12:00~13:00 | Lunch 午餐                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                               |
| 13:00~14:00 | PAC demo 介紹<br>PAC 操作示範                                                                      | Dr. Jim Duff                                                                                                                                                                                                                  |
| 14:00~15:00 | 冒險與休閒與冒險的理念<br>Adventures and Risks                                                          | 蘇達貞教授<br>Professor Su, Tar-Zen                                                                                                                                                                                                |
| 15:00~16:00 | PLB 與登山專用無線電手機<br>PLB and Satellite Phones for Hiking                                        | 林恕榮 Mr. Lin Shu Jhong<br>博歲媽媽 Po Wei's Mother                                                                                                                                                                                 |
| 16:00~17:00 | 揹工安全<br>Porter safety                                                                        | Dr. Jim Duff                                                                                                                                                                                                                  |
| 17:00~18:00 | PAC (核發參與 PAC 使用指導證明書)<br>Award of Certificate of Participation<br>including PAC use         | Dr. Jim Duff                                                                                                                                                                                                                  |

### 3.全國面山教育論壇

#### TWN Mountain Education Conference

#### 主題四:致力於減少山上的風險

A conference dedicated to risk reduction in the mountain environment.

日期 Dates: 103 年 11 月 28 日(星期五), 11 月 30 日(星期日)

2014. Nov. 28 (Friday), 2014. Nov. 29 (Saturday)

地點 Location:臺北市麗山高中(麗山高中大講堂)

Taipei Municipal Lishan High School (Auditorium)

➤ 場次 Session D: 103 年 11 月 28 日(星期五), 2014. Nov. 28 (Friday)

主持人 Host:台灣登山教育推展協會 TWN Mountain Education Association

| 時間 Time      | 議題 Topic                                                                                                                     | 講者 Speaker                                                                                                                                                                                                      | 與談人 Co-Speaker                                                                                                        |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13:40~14:00  | 報到 Registration                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                       |
| 14:00~ 14:10 | 開幕式：<br>長官及貴賓致辭與主辦單位致謝<br>Officials and guest speakers<br>opening remarks                                                    | 教育部體育署何卓飛署長<br>徐建國校長、台灣登山教育推<br>展協會張俊卿理事長<br>(Minister of Sports<br>Administration Ministry of<br>Education: Mr. He Jhuo Fei,<br>Principal Hsu Jian Guo ,<br>Chairman of TWN Mountain<br>Education Association) |                                                                                                                       |
| 14:10~15:00  | 飛鼠大學課程分享<br>The Sage Hunter                                                                                                  | 亞榮隆·撒可努<br>Mr. Ahronglong Sakinu                                                                                                                                                                                |                                                                                                                       |
| 15:00~15:10  | 團體照 Group Pictures                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                       |
| 15:10~17:00  | 準備與領導<br>Preparation and leadership                                                                                          | Dr. Jim Duff<br>-                                                                                                                                                                                               | 原住民 Aborigines:<br>撒可努 Mr. Sakinu<br>史添發教官<br>Instructor Mr. Shi Tian Fa<br>國家公園管理員 Park<br>Ranger from National Park |
| 17:10~18:00  | 經驗分享 Experience Sharing :<br>越野越自由野跑山林間<br>Running Freely in the Mountains<br>參與紐西蘭外展學習經驗<br>New Zealand Outbound Experience | 李智能<br>杜御維 Ms. Tu Yu Wei                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                       |
| 18:00~19:00  | 晚餐 Dinner                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                       |
| 19:00~20:00  | 獵人與我 / Hunter and I                                                                                                          | 史添發教官<br>Instructor Mr. Shi Tian Fa                                                                                                                                                                             |                                                                                                                       |
| 20:00~21:00  | 登山糧食 Hiking Food                                                                                                             | 游寶環(山姐)<br>Ms. You Bao Huan                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                       |

### 3.全國面山教育論壇 TWN Mountain Education Conference

#### 主題四:致力於減少山上的風險

A conference dedicated to risk reduction in the mountain environment.

日期 Dates: 103 年 11 月 28 日(星期五), 11 月 30 日(星期日)

2014. Nov. 28 (Friday) , 2014. Nov. 30 (Sunday)

地點 Location :台北市麗山高中(麗山高中大講堂)

Taipei Municipal Lishan High School (Auditorium)

➤ 場次 Session E: 103 年 11 月 30 日(星期日), 2014. Nov. 30(Sunday)

主持人 Host:台灣登山教育推展協會 TWN Mountain Education Association

| Time 時間     | Topic 議題                                                                                             | Speaker 講者                                 | 與談人 Co-Speaker                                                                                                      |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30~09:00 | 報到 Registration                                                                                      |                                            |                                                                                                                     |
| 09:00~10:00 | 山區迷途之預防與待援之自處 Prevention measures for Getting Lost In The Mountains and Responses                    | 曾俊賓<br>Mr. Ceng Jun Bin                    |                                                                                                                     |
| 10:00~11:00 | 話談原住民 Aborigines                                                                                     | 原民台台長 馬躍。比吼<br>Mayaw Biho                  |                                                                                                                     |
| 11:00~12:00 | 野外緊急醫療救護法之認識<br>Introduction of The Wilderness Emergency Medication Act                              | 賴育民醫師 Dr. Lai                              |                                                                                                                     |
| 12:00~13:00 | 午餐 Lunch                                                                                             |                                            |                                                                                                                     |
| 13:00~14:00 | 地圖與指北針、GPS 的運用<br>The usage of maps, compasses and GPS                                               | 歐陽台生<br>Teacher O-Young                    |                                                                                                                     |
| 14:00~15:00 | 【示範操作的課程】<br>如何走山路、急救箱、繩結急救、walking technique、knots、first aid、Practical demonstration of techniques. | Dr. Jim Duff<br>-                          | 陽明山國家公園管理員 Park Ranger from National Park<br>原住民 Aborigine: 史添發教官 Instructor Mr. Shi Tian Fa<br>吳旭昇 Mr. Wu Xu Sheng |
| 15:00~15:50 | 衛星手機、PLB 緊急器材運用 The usage of PLB and satellite phone                                                 | 許暉騰 Mr. Philip Hsu<br>博崴媽媽 Po Wei's mother |                                                                                                                     |
| 15:50~17:20 | 高山氣象與登山安全<br>Mountain Meteorology and Hiking Safety                                                  | 林博雄教授<br>Professor Po-Hsiung Lin           | 江秀真<br>Ms. Jiang Siou Jhen                                                                                          |

|             |                                                                                                 |                            |                                                                                                                   |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17:20~18:10 | 山難事件回顧：<br>綜合座談:如何改善台灣救難實務的現況<br>Forum Topic<br>How to improve the present situation in Taiwan? | 吳元宏醫師<br>Dr. Wu Yuan- Houg | 歐陽台生老師<br>Teacher O-Young<br>曾俊賓教官<br>Mr. Ceng Jun Bin<br>徐源清<br>Mr. Hsu Yuan - Ching<br>博歲媽媽<br>Po- Wei's Mother |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

謝謝所有參與 2014 面山教育與救難機制國際論壇的先進專家朋友們。

Dear All,

面對全球國際社會關注「山岳環境」及「原野文化」等的保護及永續發展局勢下；台灣獨特的高山大海環境，不但物種多樣性，人文更是多元化，這正揭示了面山教育的重要性。面山教育除了由體驗深化至反思自省的獨立思考能力外，更培養團結合作的學習態度養成，引領國人面臨挑戰，勇於冒險探索，讓生命充滿活力與創意；並透過對自然生態保護及原野文化的尊重與傳承，培養熱愛生命的情操；並包含進入山林需有的登山技能及登山常識的山野教育學習。因此面山教育領域涵蓋生命教育、山野教育及環境教育。連結關鍵產官機能則包括山林管理、山林產業、野外醫療救護、交通運輸及通訊傳輸等建置。面山教育( **T**eaching **W**isdom **N**ature Mountain Education)興運起來，將帶給國家新契機與高度發展。

檢視台灣山難搜救現況和討論改進方案,參考國際救援能量整合與效率提升，包括 Emergency Service 緊急救援服務與社區服務和各種災難救援與疏散支援，更帶動社區教育與訓練，及參與國際人道救援，因此未來與國際接軌成立台灣 **T**aiwan **R**escue **F**oundation 為重要而當然之目標。

"A conference to examine the present state of mountain rescue in Taiwan and discuss ways to improve it. To found the TRF."  
Emergency Service

內政部消防署 。 台灣登山教育推展協會 關心您！

