

# 2014 全國面山教育與救難機制國際論壇計畫書

## 緣起：

高山大海是我們的大環境，全國面山面海，如何帶動全方位戶外活動，是國人需面臨的課題；冒險精神的培育及先人智慧的傳承，則是此課題的重心主軸。台灣登山教育推展協會於102年11月舉辦【2013面山教育與救難機制國際論壇】獲得不少迴響，英國醫學博士同時也是國際揸工主席 Dr. Jim，所引入之保護揸工觀念有效引起國人開始重視揸工權益、高山症預防認識，並推薦使用 Dr. Jim 發明之 PAC 加壓艙於高山症之即時治療，因而大幅下降高山症所引發之死亡案例。

為延伸 2013 面山教育與救難機制國際論壇成果，促使台灣人民登山更安全，本協會擬擴大舉辦『2014 全國面山教育與救難機制國際論壇』，仍將邀請國內外學者專家與會討論。期望達成近期目標讓搜救能有效率運用民間能量，分擔受難家屬面臨之困境，也能協助政府解決改善台灣山區搜救機制之現況，以杜絕迷途及提升搜救成功機率。

## 一、主旨：

延伸 2013 面山教育與救難機制國際論壇成果，促使台灣人民登山更安全，擴大舉辦 2014 全國面山教育與救難機制國際論壇，仍將邀請國內外學者專家與會討論。達成近期目標讓搜救能有效率運用民間能量，分擔受難家屬面臨之困境，協助政府改善台灣山區搜救機制之現況，以杜絕迷途及提升搜救成功機率。

二、指導單位：行政院衛生福利部、立法院、內政部、內政部營建署、內政部消防署、林務局、原住民委員會、教育部體育署、經濟部、交通部、各縣市政府、國防部（其他部門陸續邀請中）

三、主辦單位：台灣登山教育推展協會

四、協辦單位：玉山國家公園管理處、太魯閣國家公園管理處、台北市立麗山高級中學、台灣中油公司、歐都納股份有限公司（其他單位陸續邀請中）。

五、贊助單位：徵求贊助（現金、裝備、場地、餐飲、紀念品、會刊廣告……）

## 六、時間地點：

103 年 11 月 22 日（11:00~17:40）～103 年 11 月 23 日（08:30~17:10）

地點：陸軍特訓中心麗陽營區（台中市和平區東關路一段岳武巷 5 號）

103 年 11 月 25 日 10:30~17:00

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）

103 年 11 月 28 日（13:30~20:00）～103 年 11 月 29 日（08:00~18:00）

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）

七、研討議題：如後述時程表

八、徵求文稿發表、研討題目推荐

# **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 A:** 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:** 陸軍特訓中心麗陽營區 Special Forces Training Center - Liyang Base

台中市和平區東關路一段岳武巷 5 號

No. 5 Yueh Wu Lane, Sec. 1, Dong Guan Road He Ping District, Taichung 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 29 日(星期六), 2014. Nov. 29 (Saturday)

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

**連絡電話 TEL:** 0953547199 張俊卿理事長 George Chang- Chairman of Association

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

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: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：陸軍特訓中心麗陽營區

Special Forces Training Center-Liyang Base

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

主持人：陸軍特訓中心麗陽營區長官

| Time 時間     | Topic 議題                                                                              | 講師<br>(引言人)                | 副講師<br>(與談人)     | 備註  |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------|-----|
| 09:00~09:30 | 報 到 Registration                                                                      |                            |                  |     |
| 09:30~10:10 | 長官及貴賓致辭與主辦單位致謝/團照<br>Officials and guest speakers opening<br>remarks / Group pictures |                            |                  |     |
| 10:10~12:00 | 地圖與指北針的運用技術<br>Map and Compass Skills                                                 | 何燾 Mr. He<br>Dao           |                  | 2 節 |
| 12:00~13:00 | 午餐 Lunch                                                                              |                            |                  |     |
| 13:00~14:30 | 如何用運 GPS 與地圖找到回家的路<br>How to find the way home using GPS                              | 溫庭毅<br>Mr. Wen Ting<br>Yi  |                  | 2 節 |
| 14:30~14:50 | 小憩時間 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 Missing Incidents  | 歐陽台生<br>Teacher<br>Ou-Yang |                  | 2 節 |
| 16:20~18:20 | 準備與領導 Preparation and leadership                                                      | Dr. Jim Duff               | 翻譯<br>Translator | 2 節 |

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

主持人：陸軍特訓中心麗陽營區長官

| Time 時間     | Topic 議題                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 講師<br>(引言人)                                            | 副講師<br>(與談人)        | 備註  |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------|-----|
| 08:30~09:00 | 報 到 Registration                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                        |                     |     |
| 9:00~10:30  | 高山症的認識與 PAC 示範演練<br>Acute Mountain Sickness Info Session,<br>Demonstration of the PAC                                                                                                                                                                                                                       | Dr. Jim Duff                                           | 翻譯<br>Translator    | 2 節 |
| 10:30~12:00 | 攀岩演練與示範<br>Demonstration of Rock Climbing                                                                                                                                                                                                                                                                   | 麗陽部隊 Liyan<br>Troop                                    |                     | 2 節 |
| 12:00~13:00 | 午餐 Lunch                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                        |                     |     |
| 13:00~14:30 | 衛星搜救系統與 PLB 運用<br>The Cospas-Sarsat System and PLB Usage                                                                                                                                                                                                                                                    | 林恕榮<br>Mr. Lin Shu<br>Jhong<br>博歲媽媽<br>Po Wei's Mother |                     | 2 節 |
| 14:30~16:00 | 綜合座談 Discussion<br>如何改善台灣的現況<br>How to improve the current situation in<br>Taiwan<br><br>全國各隊現況 Current situation of each<br>search and rescue team<br><br>1. 有幾支隊伍?How many MRTs ?<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<br>many rescues per year? Where? | 消防署<br>National Fire<br>Agency                         | 2 人邀請中<br>2 Persons | 2 節 |
|             | 賦歸                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                        |                     |     |

## 2.全國救難機制與面山教育推廣

### National Rescue System and TWN Mountain Education Promotion

主題:推展PAC加壓艙(急救高山症)與簡易急救- 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: 太魯閣國家公園管理處長官

| Time 時間      | Topic 議題                                                                         | 講師<br>(引言人)                                            | 副講師<br>(與談人)     | 備註  |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------|-----|
| 10:00 ~10:30 | 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 | 曾偉宏 處<br>長<br>Mr. Tzeng, Wei<br>Hung                   |                  |     |
| 10:30~12:00  | 高山症與 PAC 示範演練 Altitude illness<br>and PAC demonstration                          | Dr. Jim                                                | 翻譯<br>Translator | 2 節 |
| 12:00~13:00  | Lunch 午餐                                                                         |                                                        |                  |     |
| 13:00~14:00  | 高山意外與疾病示範演練簡易急救及<br>PAC(簽證)<br>Accidents and illnesses in the mountains          | Dr. Jim                                                | 翻譯<br>Translator | 1 節 |
| 14:00~15:00  | 冒險與風險管理                                                                          | 蘇達貞教授                                                  | 國家公園邀請<br>中      | 1 節 |
| 15:00~16:00  | PLB 與登山專用手機<br>PLB and Satellite Phones for Hiking                               | 林恕榮<br>Mr. Lin Shu<br>Jhong<br>博歲媽媽<br>Po Wei's Mother | 國家公園邀請<br>中      | 1 節 |
|              | 賦歸 Go back home                                                                  |                                                        |                  |     |

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

主題: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 29 日(星期六)

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

地點 Location :台北市麗山高中 Taipei Municipal Lishan High School

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

主持人: 台灣登山教育推展協會

| Time 時間     | Topic 議題                                                                                                                                            | 講師<br>(引言人)                                        | 副講師<br>(與談人)                                                                                                                | 備註  |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 13:40~14:00 | (麗山專題) 報到 Registration                                                                                                                              |                                                    |                                                                                                                             |     |
| 14:00~14:10 | 師長致詞、博歲爬山                                                                                                                                           | 徐建國校長、<br>麗山師長、<br>博歲媽媽                            |                                                                                                                             | 2 節 |
| 14:10~15:00 | (麗山專題) 飛鼠大學                                                                                                                                         | 亞榮隆·撒可努<br>Mr. Ahronglong Sakinu                   |                                                                                                                             | 1 節 |
| 15:00~15:50 | (麗山專題) 經驗分享<br>Hunter and I / 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 | 余蘭君<br>Ms. Yu Lan Jiun<br><br>杜御維<br>Ms. Tu Yu Wei |                                                                                                                             |     |
| 15:50~16:00 | 報到 Registration                                                                                                                                     |                                                    |                                                                                                                             |     |
| 16:00~16:20 | 長官及貴賓致辭與主辦單位致謝<br>Opening Remarks                                                                                                                   |                                                    |                                                                                                                             | 1 節 |
| 16:20~17:50 | 登山預備及高山意外的預防<br>Preparation and prevention of mountain accidents                                                                                    | 引言 Introduction<br>Speaker<br>Dr. Jim Duff         | 講者 Speakers<br>原住民撒可努<br>史添發教官<br>登山專家<br>國家公園管理員                                                                           |     |
| 17:50~18:40 | 獵人與我                                                                                                                                                | 史添發教官<br>Instructor Mr. Shi Tian Fa                |                                                                                                                             | 1 節 |
| 18:40~19:40 | 晚餐 Dinner                                                                                                                                           |                                                    |                                                                                                                             | 1 節 |
| 19:40~20:30 | 【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<br>Practical demonstration of techniques. simple training, knots, first aid, walking technique and hiking pole usage | 引言 Introduction<br>Speaker<br>Dr. Jim Duff         | 講者 Speakers<br>原住民 aborigine:<br>史添發教官<br>Instructor Mr. Shi Tian Fa<br>登山專家 Taiwan Mountain Expert:<br>吳旭昇 Mr. Wu Xu Sheng |     |
| 20:30~21:20 | 登山糧食 Hiking Food                                                                                                                                    | 游寶環(山姐)<br>Ms. You Bao Huan                        |                                                                                                                             |     |

**場次 Session E: 2014. Nov. 29 (Saturday), 103 年 11 月 29 日(星期六)**

主持人：台灣登山教育推展協會

| Time 時間     | Topic 議題                                                                 | 講師<br>(引言人)               | 副講師<br>(與談人)     | 備註  |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|-----|
| 08:30~09:00 | 報到 Registration                                                          |                           |                  |     |
| 09:00~10:00 | Prevention For Getting Lost In The Mountains and Reactions 山區迷途之預防與待援之自處 | 曾俊賓<br>Mr. Ceng Jun Bin   |                  | 1 節 |
| 10:00~11:00 | 原住民 Aborigines                                                           | 原民台台長<br>馬躍。比吼 Mayaw Biho |                  | 2 節 |
| 11:00~12:00 | Introduction Of The Wilderness Emergency Medication Act 野外緊急醫療救護法之認識     | 賴育民醫師<br>Dr. Lai          |                  |     |
| 12:00~13:00 | 午餐 Lunch                                                                 |                           |                  | 2 節 |
| 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 Ou-Yang   |                  | 1 節 |
| 14:00~15:30 | Altitude illness and the PAC<br>高山症與 PAC                                 | Dr. Jim                   | 翻譯<br>Translator | 2 節 |
|             | 賦歸                                                                       |                           |                  |     |



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：\_\_\_\_\_

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)

| ✓                        | 日期                         | 時間                       | 地點                                 | 議 題                             | 餐點                                                                                      |
|--------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | 11月22日(星期六)<br>11月23日(星期日) | 9:00~16:30<br>8:30~16:00 | 陸軍特訓中心麗陽營區<br>台中市和平區東關路一段岳<br>武巷5號 | 救難機制論壇<br>終生學習課程編號<br>TWN201401 | <input type="checkbox"/> 葷<br><input type="checkbox"/> 素<br><input type="checkbox"/> 其他 |

| ✓                        | 日期          | 時間                  | 地點                                | 議 題                                  | 餐點                                                                                      |
|--------------------------|-------------|---------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | 11月25日(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 | 救難機制與面山教育推廣<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 |

| ✓                        | 日期          | 時間                  | 地點                                | 議 題                                  | 餐點                                                                                      |
|--------------------------|-------------|---------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | 11月28日(星期五) | 16:00<br>┘<br>21:20 | 台北市立麗山高級中學<br>臺北市內湖區環山路二段<br>100號 | 全國面山教育論壇(一)<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 |

| ✓                        | 日期          | 時間                  | 地點                                | 議 題                                  | 餐點                                                                                      |
|--------------------------|-------------|---------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | 11月29日(星期六) | 09:00<br>┘<br>12:00 | 台北市立麗山高級中學<br>臺北市內湖區環山路二段<br>100號 | 全國面山教育論壇(二)<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 |
| <input type="checkbox"/> | 11月29日(星期六) | 13:00<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<br>100號 | 全國面山教育論壇(三)<br>終生學習課程編號<br>TWN201405 | <input type="checkbox"/> 葷<br><input type="checkbox"/> 素<br><input type="checkbox"/> 其他 |

報名諮詢：

0910162954黃宜榛(活動執行長) 0953547199博歲爸爸 02-2874-3003台灣登山教育推展協會

報名截止日期：10月25日

報名費：參加研討會每名500元，學生200元。含午餐晚餐及餐點(各一份)、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 georgeccc2003@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