

樂在山林 挑戰自我  
2019 全國登山研討會論文集

目 錄

【會議手冊】

01 署長序 .....	i
02 編序 .....	ii
03 目錄 .....	iv
04 簡章 .....	vi
05 議程 .....	ix
06 專題演講	
從運動觀點談全民登山發展策略 / 雪豹樂活海外登山健行團隊 李彥樑 執行總監 ...	xii
07 議事規則及分組研討時間配當 .....	xiv

【論文專文資料】

A1 山域開放與服務管理

A1-1 第三方協同留守平台之建構與實測 / 吳瑋涵 .....	15
A1-2 提升山域服務品質—國家公園山屋整體改善計畫 / 陳乾隆 .....	21
A1-3 山林解禁之後—登山風險之預防管理 / 蔡繁燈 .....	25

A2 登山安全配套機制

A2-1 提升登山安全—	
以山徑里程及通訊標示系統與魯地圖合作為例 / 陳建忠、吳思儀 .....	35
A2-2 登山安全與救援利器 inReach 手持式衛星定位雙向發報器 / 何明興 .....	43
A2-3 登山保險 / 林鴻昆 .....	51

B1 戶外健身房理念

B1-1 戶外健身房概念與實踐 / 張洵豪 .....	55
B1-2 建構都會綠道發展城市觀光—	
以台北市「越嶺道」為例 / 崔祖錫、張志湧 .....	61
B1-3 臺北大縱走 一生一次的壯遊 / 陳彥成 .....	69

B2 山林環境發展願景

B2-1 提供登山安全保障—台灣山屋發展定位 / 蔡日興 .....	75
B2-2 山屋規劃設計監造施工經驗分享—	
以能高越嶺國家步道天池山莊新建工程為例 / 黃瑞明 .....	93
B2-3 台灣推動 LNT 的在地化策略與行動建議 / 連志展 .....	97

## C1 登山產業發展

- C1-1 臺灣商業登山活動之管理 借鏡美國國家公園管理局商業服務(NPS Commercial Services)之體制與經驗 / 董威言 ..... 103
- C1-2 具體做法分享
- C1-2-1 登山服務產業的現況與挑戰 / 黃建雙..... 119
- C1-2-2 台灣戶外用品店的經營困境 / 黃延任..... 123
- C1-2-3 組織登山嚮導公會之探討 / 賴介中 ..... 127
- C1-2-4 冒險精靈登山服務具體做法現況與困境分享 / 李美涼..... 128
- C1-2-5 嘉明湖山屋現況及管理經驗分享 / 錢煥欽..... 131
- C1-2-6 健走旅遊在台灣旅遊未來發展願景 / 李偲弘 ..... 134

## C2 山野運動多元化發展

- C2-1 山野運動多元化發展—國際越野健行活動在台灣 / 黃偉峰、謝維忠..... 139
- C2-2 多元化登山發展 邁向國際登山舞台 / 呂忠翰 ..... 149
- C2-3 溯溪活動的產業發展困境 / 鄭炳宏 ..... 150

## D1 登山自律的內涵

- D1-1 自律亦自由的登山行動 / 林乙華 ..... 161
- D1-2 借鑒國際步道制度框架看登山自律環境之建構 / 徐銘謙..... 167
- D1-3 自律情感與價值的連結 / 鄭廷斌 ..... 179
- D1-4 冒險與求知的結合：公民式參與科學與 iNaturalist 的介紹 / 楊正雄 ..... 181
- D1-5 從憲法基本權探討山域事故搜救「使用者付費」的妥適性 / 洪振豪 ..... 189

## D2 登山安全與山野教育之實踐

- D2-1 從豐小妹的生命蛻變反思山野教育 / 羅琬臻..... 213
- D2-2 山，我回來了一烏來泰雅族學生山野循跡之旅 / 莊永隆..... 225
- D2-3 原民部落的山野探險記 / 陳俊豪 ..... 237
- D2-4 山野教育在都市裡的公立國中如何發展？  
以臺北市芳和實驗國民中學為例 / 徐敬容 ..... 245

## 【附錄一】與會名單、人力分工資源組織與版權頁

- E01 報名與會名單 ..... 255
- E02 「2019 全國登山研討會」人力資源組織 ..... 261
- E03 版權頁 ..... 262