



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

1

2020 面山面海教育與安全機制論壇

第九屆策畫案

【網站資訊:論壇場次議程與報名登錄】



2020
面山面海教育
與安全機制論壇
T.W.N. Education and Safety System Conference 2020

3大系列・9地巡迴・14場次
樂齡山海休閒趣
山海專業達人訓
航向新瑞士之國
論壇日期:08/29~11/26

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

活動網站:



中華民國 109 年 03 月 03 日



目錄	
關於社團法人台灣登山教育推展協會	3
壹、宗旨 貳、協會任務	3
2020 年面山面海教育與安全機制論壇論壇之主軸	4
壹、前言 貳、綜合議題發展之願景	4
參、活動目標族群	5
原住民文化的探究推動	6
肆、本屆【2020 面山面海教育與安全機制論壇目標】	7
一、目標客群	7
二、論壇三大主題	7
伍、議程	8
議程場次總表	9
一、樂齡休閒山海趣	10
二、山海專業達人訓	11
三、航向新瑞士之國	12
陸、各場活動流程	
一、樂齡休閒山海趣	
(一) 樂齡休閒山海趣—台東場 (第六場)	13
(二) 樂齡休閒山海趣—台中 B 場 (第八場)	14
(三) 樂齡休閒山海趣—屏東場 (第九場)	15
(四) 樂齡休閒山海趣—花蓮 B 場 (第十四場)	16
二、山海專業達人訓	
(一) 山海專業達人訓—桃園場 (第一場)	17
(二) 山海專業達人訓—宜蘭場 (第三四五場)	18,19
(三) 山海專業達人訓—花蓮 A 場 (第十場)	20
(四) 山海專業達人訓—台北 A 場 (第十一場)	21
(五) 山海專業達人訓—台北 B 場 (第十二場)	22
三、航向新瑞士之國	
(一) 航向新瑞士之國—金門場 (第二場)	22
(二) 航向新瑞士之國—臺中 A 場 (第七場)	23
(三) 航向新瑞士之國—高雄場 B 場 (第十三場)	26
柒、推動實績:一起推動 2020 面山面海教育與安全機制論壇摘記	27~33
捌、防疫措施計畫	34~38
玖、經費概算表	39

關於社團法人台灣登山教育推展協會

伍、宗旨

本會依法設立，非以營利為目的之社會團體。以發展山域、水域之教育促進面面海山教育訓練機構之設立，傳播生命價值與正確進山親海之觀念和知識及技術，提昇國人健康的身心靈生活及了解本身生活的大環境並促進國際戶外領域交流為宗旨。

貳、協會任務

1. 推展全國面山、面海教育，推薦設立面山、面海學校 (T.W.N. Mountain Education School)
2. 在各行政區域定期舉辦國內面山及面海教育師資、教練、揸工、領隊、嚮導、野餐協作員認證及訓練、攀岩教練等人員之菁英培訓。
3. 積極參與加入國際有關山野教育、揸工、國際嚮導、攀岩技術師等，相關組織機構與相關活動。
4. 在各級學校及社團和社區，辦理面山及面海教育及安全機制宣導。
5. 編輯山野、登山、溯溪、繩索攀登及攀岩和海水域活動之面山面海教育教材教具。
6. 彙集研究登山、繩索器材及求救設備之安全規格及認證標準。
7. 辦理國內面山及面海師資、教練、揸工、嚮導、野餐協作員之工作平台事項及交流。

2020 年面山面海教育與安全機制論壇之主軸

壹、前言

面山面海教育與救難機制論壇是一個關注於環境、技能知識、國民素養 (面山學習高度，面海學習深度，過溫度的生活，過態度的生命。) 與救難機制的全方位發展。往年論壇主軸：由第一屆【往山走】、【我的山脈。我的家。】、【登山管理、教育與自律】、【追求卓越。探索登山生活美學】、【山海。我的家】、【面山面海教育】、【面山面海教育齊步走。國家大發展往山海看】。【面山面海-安全先講究、安全早準備、平安回到家】。

今年 2020 論壇 (第九屆) 主軸是：

【我的生命價值來自土地倫理與文化根源】目的在邁向新瑞士之國，創新創造分享社會，勇氣與毅力開創未來局勢，藉由論壇引進多元素整合上山下海勞動機會，帶給國人新視野新發展，關注社會與環境的相互依存關係，維繫著環境生態平衡的責任感，體認尊重生命之價值觀，培養關注與愛護地球村之精神，永續發展創造新契機新發展趨勢。實踐與推廣「Leave No Trace」及「Ocean Friendly」之概念，以永續山林永恆之美。強調「Back to the Beginning」重新找回人類的原力；正視「Indoor Generation (室內世代) 」所面臨的危機；激發原力覺醒之意識與把握永續發展之契機。

伍、綜合議題發展之願景

生長在台灣之子民，伋鄰高山，居處深海上，亙古千萬年來，面山面海。因此，我們應有高度有深度有謙卑態度的國際公民素質。2019 年山禁解除後，海域水域及空域，政府高瞻遠矚看見未來，禁錮等於耗損等待枯竭而已。實際上台灣有獨特的高山大海環境，擁有相當豐富的生態資源，物種單位面積密度居世界之冠，人文更是多元族群融合的文化，這正揭示了面山面海教育的重要性。

面對全球環境之災難風險，除應參考國際救援能量整合及個人風險之管理意識之提升，還包括國內應逐步成立 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，能繼續推動「民先官後」需要全民起動，以應付大自然災變，因此，如何提升政府與民間救難隊員保險制度之建立和討論策進之方案，如何有效整合及充分運用民力，促進社區互助與訓練，政府應輔導成立台灣 TRA (Taiwan Rescue Association) 實為重要且當然之重要目標。因此論壇的推展，終極目標是讓國人能追求超然卓越，迎接新世紀拓展生活智慧與藝術，國家邁向新瑞士之國。

伍、活動目標族群



<2020 面山面海教育與安全機制論壇核心目標>

本次論壇設計三大目標：

- 一、山海安全 - 山海活動專業技能與安全機制
- 二、謙敬生態 - 自然生態無限潛力
- 三、產業發展 - 山與海的事業發展

鎖定年齡 30~60 歲左右，對於山海戶外活動有興趣或已有一定程度接觸者（例如：經常從事露營、踏青郊遊、爬山等活動）五大目標分別依照對於山海活動的技能、態度、知識認知層面，幫助參與者理解山海活動的安全、倫理以及相關產業發展之重要性，從而獲得從不同面向體驗、思想山海的角度，並且親近台灣美麗的山海，學習與自然永續共存、相互尊重、不輕忽自傲的面山面海態度。

☆ 特別說明的是原住民文化的探究與發展是極為重要的關鍵一環

《面山面海教育與救難機制論壇》2013-2020，第 2~9 屆，原住民相關論文

一、2013 年第二屆《全國面山教育與救難機制國際論壇》

1. 一好〈原住民獵人文化〉

二、2014 年第 2 屆《全國面山教育與救難機制國際論壇》

1. 全蔣清，〈布農族和台灣山難救援〉
2. Jim Duff，〈揸工安全〉
3. 亞榮隆·撒可努，〈飛鼠大學課程分享〉
4. 史添發，〈獵人與我〉
5. 馬躍·比吼，〈話談原住民〉

三、2015 年第 3 屆《面山教育與救難機制國際論壇》

1. 張雅慈、史添發，〈南二段及全國步道管理-以玉山為例、揸工角色〉
2. 邦卡兒·海放南，〈原住民登山挑戰與發展〉
3. 全蔣清、方良吉，〈高山揸工發展與挑戰〉
4. 田金城、亞榮隆·撒可努、卡法司·達紀斯島嵐，〈部落文化與台灣登山發展〉

四、2016 年第 4 屆《面山教育與救難機制國際論壇》

1. 洪天送，〈原住民起源與琉璃珠〉
2. 打琥，〈淺談布農族的生活禁忌〉
3. 邦卡兒·海放南，〈玉山國家公園與布農族〉
4. 全蔣清，〈布農卡里布灣登山社發展經驗與挑戰〉
5. 史添發，〈獵人文化與時代的衝擊〉
6. 內本鹿文化工作室，〈重返內本鹿〉紀錄片欣賞討論
7. 馬男，〈台東布農族登山發展經驗與挑戰〉
8. Ramesh Raj Simkhada，〈尼泊爾經驗分享：嚮導養成與揸工勞顧關係〉
9. 乜寇·索克魯曼，〈綜合座談：獵人文化、嚮導養成、規範管理、策略聯盟〉
10. 高俊宏，〈神鬼獵人與原住民〉

五、2017 年第 5 屆《面山面海教育與救難機制論壇》

1. Jim Duff，〈山域安全與原住民揸工〉
2. 許傳盛，〈重新學習成為山海民族〉
3. 邦卡兒·海放南，〈原住民神話傳說與故事〉

六、2018 年第 6 屆《面山面海教育與救難機制論壇》

1. 邦卡兒·海放男，〈原住民的生態智慧與山林環境河川保育〉

七、2020 年第九屆《面山教育與救難機制國際論壇》

1. 史添發，〈布農族的生態觀〉〈獵人的成長教育〉
2. 乜寇·索克魯曼-東谷沙飛傳奇
3. 全慈豪 (Nieqo Soqluman) - 人與山的距離
4. 布農族詩人沙力浪 (Salizan Takisvilainan) - 用頭袋背起一座座山
5. 黃雅憶 (panay) 布農族的女人與山的關係.

肆、本屆【2020 面山面海教育與安全機制論壇目標】

一、目標客群

本次論壇依照三大目標鎖定三類目標客群：

（一）50+ 休閒運動

鎖定年齡 50 歲左右，對於山海戶外活動有興趣或已有一定程度接觸者（例如：經常從事露營、踏青郊遊、爬山等活動），三大目標分別依照對於山海活動的技能、態度、知識認知層面，幫助參與者理解山海活動的安全、倫理以及相關產業發展之重要性，從而獲得從不同面向體驗、思想山海的角度，並且親近台灣美麗的山海，學習與自然永續共存、相互尊重、不輕忽自傲的面山面海態度。

（二）專業技能升級

針對山海活動實操與安全 / 救難技術進修的專業人士，開設實務技能升級訓練課程，如：溯溪、獨木舟、帆船、野外緊急救護、繩索、潛水、生態指導員等，提昇專業從業人員相關知識及技能，確保自身與帶隊進行活動的安全性

（三）產業創新發展

提供已經投入或有意投入山海相關產業創新發展的相關組織，對於台灣發展山海新事業，以國際山海產業發展視角思考台灣山海產業創新切入點，共同推動山海產業發展新契機。

二、論壇三大主題

（伍）山海安全

山海活動專業技能與安全機制搭配專業技能認證或戶外活動裝備教學、安全機制介紹等活動、演講幫助論壇與會者了解進行山海活動時，重視台灣戶外活動安全機制之推廣，並利用論壇所學之專業技能及安全知識保障生命安全。

（二）謙敬生態

自然生態無限潛力結合生態倫理、文化素養的議題講座提供與會者反思、了解：在“進山進海”之前，“敬山敬海”的重要，提升生態素養，共同守護美麗的山林、大海，留給下一代美麗的自然生態。

（三）產業創新

山與海的事業發展台灣的文化、產業一直以來皆與山海有著深厚的連結，隨著 2019 年山林解禁開放，山海相關的產業將迎來轉型，並充滿更多創新潛力，透過邀請產業代表分享台灣山海產業潛力、創新產業思維，為台灣山海事業永續發展打開新視野。



伍、議程



<2020 面山面海教育與安全機制論壇場次安排>

A Stepping Stone to the World.

山海創新事業基地平台 邁向新瑞士國之新趨勢

以下

2020 面山面海教育與救難機制論壇(第九屆)

場次/議程安排總表



第一場 P17	桃園場 - 桃園國立體育大學
	時間：109 年 08 月 29 日 (星期六 08:30~17:00)
	地點：桃園市龜山區文化一路 250 號 國立體育大學教學研究大樓 202 教室
第二場 P23	金門場- 金門國家公園管理處
	時間：109 年 09 月 12 日 (星期六 08:30~17:00)
	地點：金門縣 89248 金寧鄉伯玉路二段 460 號
第三四五場 P18,19	宜蘭場 (A,B,C)- 地點 利澤簡活動中心
	時間：109 年 9 月 18,19,20 (星期五~日 08:30~17:00)
	地點：宜蘭縣五結鄉下福東路 26-1 號
第六場 P13	台東場 - 地點 國立台東大學知本校區 淑真講堂
	時間：109 年 9 月 25 日 (星期五 08:30~17:00)
	地點：台東縣台東市大學路二段 369 號
第七場 P24,25	台中 A 場-台中社會創新實驗基地
	時間：109 年 10 月 15 日 (星期四 08:30~17:00)
	地點：臺中市北區精武路 291-3 號 7 樓
第八場 P14	台中 B 場- 靜宜大學
	時間：109 年 10 月 16 日 (星期五 08:30~17:00)
	地點：臺中市沙鹿區臺灣大道 7 段 200 號
第九場 P15	屏東場 - 文化園區 90341 屏東縣瑪家鄉北葉村風景 104 號
	時間：109 年 10 月 30 日 (星期五 08:30~17:00)
	地點：臺灣原住民族文化園區
第十場 P20	花蓮 A 場- 地點 東華大學
	時間：109 年 11 月 07 日 (星期六 08:30~17:00)
	地點：花蓮縣壽豐鄉大學路二段 1 號 花師教育學院階梯教室
第 11 場 P21	台北 A 場 - 地點 台北市政府消防局
	時間：109 年 11 月 13 日 (星期五 08:30~17:00)
	地點：臺北市信義區松仁路 1 號 10 樓禮堂
第 12 場 P22	台北 B 場 - 地點 教育部體育署
	時間：109 年 11 月 14 日 (星期六 08:30~17:00)
	地點：台北市中山區朱崙街 20 號 3 樓大禮堂
第 13 場 P26	高雄場 - 地點 高雄市政府消防局
	時間：109 年 11 月 21 日 (星期六 08:30~17:00)
	地點：高雄市前鎮區凱旋四路 119 號 8 樓
第 14 場 P16	花蓮 B 場 - 地點 花蓮縣立宜昌國中會議室
	時間：109 年 11 月 26 日 (星期四 08:30~17:00)
	地點：花蓮縣立宜昌國中會議室 (花蓮縣吉安鄉宜昌一街 41 號)



一、樂齡休閒山海趣

編號	活動名稱	時間	地點	合作單位
1	樂齡休閒山海趣— 台東場	09 月 25 日(五) 08:30~17:00	台東縣台東市大學路二段 369 號 (國立臺東大學 知本校區 淑真 講堂)	聯合主辦單位： 國立台東大學
2	樂齡休閒山海趣— 臺中 B 場	10 月 16 日(五) 08:30~17:00	臺中市沙鹿區臺灣大道 7 段 200 號 (靜宜大學國際會議廳)	聯合主辦單位： 靜宜大學
3	樂齡休閒山海趣— 屏東場	10 月 30 (五) 08:30~17:00	屏東縣政府	聯合主辦單位： 屏東縣政府教育處
4	樂齡休閒山海趣— 花蓮 B 場	11 月 26 日(四) 08:30~16:30	花蓮縣立宜昌國中會議室 (花蓮 縣吉安鄉宜昌一街 41 號)	聯合主辦單位： 花蓮縣政府

二、山海專業達人訓

	活動名稱	時間	地點	合作單位
1	山海專業達人訓— 桃園場	08 月 29 日 (六) 08:30~16:20	桃園市龜山區文化一路 250 號 (國立體育大學教學研究大樓 202 教室)	主辦單位： 教育部體育署、 承辦單位： 國立體育大學
2	山海專業達人訓— 宜蘭場 A	09 月 18 日(五) 08:30~17:00	宜蘭縣五結鄉下福東路 26-1 號 (利澤簡活動中心)	聯合主辦單位： 面山面海學習中心、山 海博歲社會企業有限公 司
3	山海專業達人訓— 宜蘭場 B	09 月 19 日(六) 08:30~17:00	宜蘭縣五結鄉下福東路 26-1 號 (利澤簡活動中心)	聯合主辦單位： 面山面海學習中心、山 海博歲社會企業有限公 司
4	山海專業達人訓— 宜蘭場 C	09 月 20 日(日) 08:30~17:00	宜蘭縣五結鄉下福東路 26-1 號 (利澤簡活動中心)	聯合主辦單位： 面山面海學習中心、山 海博歲社會企業有限公 司
5	山海專業達人訓— 花蓮 A 場	11 月 07 日(六) 08:30~17:00	東華大學 花師教育學院階梯教室	聯合主辦單位： 東華大學、 蘇帆藝術基金會
6	山海專業達人訓— 台北 A 場	11 月 13 日(五) 08:30~17:00	臺北市信義區松仁路 1 號(台北 市政府消防局 10 樓禮堂)	聯合主辦單位： 台北市政府消防局
7	山海專業達人訓— 台北 B 場	11 月 14 日(六) 08:30~17:00	台北市中山區朱崙街 20 號(教育 部體育署 3 樓大禮堂)	



三、航向新瑞士之國

編號	活動名稱	時間	地點	合作單位
1	航向新瑞士之國— 金門場	09 月 12 日(六) 08:30~16:00	金門縣金寧鄉伯玉路二段 460 號	指導單位： 金門國家公園管理處
2	航向新瑞士之國— 臺中 A 場	10 月 15 日(四) 08:30~17:00	臺中市北區精武路 291-3 號 7 樓 (臺中社會創新實驗基地)	聯合主辦單位： 臺中社會創新實驗基地
3	航向新瑞士之國— 高雄場	11 月 21 日(六) 08:30~17:00	高雄市政府消防局	聯合主辦單位： 高雄市政府消防局

A Stepping Stone to the World.

山海創新事業基地平台 邁向新瑞士國之新趨勢

陸、各場活動流程 (如后)

(一) 樂齡休閒山海趣—台東場

1. 日期：109 年 09 月 25 日(五)
2. 時間：08:30 ~ 17:00
3. 地點：台東縣台東市大學路二段 369 號 (國立臺東大學 知本校區 淑真講堂)
4. 聯合主辦單位：國立台東大學
5. 主持人：李潛龍
6. 議程

時間	議題	講者
08:30-09:00	報到	淑真講堂報到與接待
09:00-09:30	揭幕儀式 •山海啟航之遠見 •全體合照	台東大學 曾耀銘校長 台東教育處 林政宏處長 台東林區管理處 劉瓊蓮處長 玉山國家公園管理處 鍾銘山處長 (以上貴賓邀約中)
09:30-10:20	台東面山學校發展經過 (2012~2020)	洪文政
10:20~11:10	山裡有 Bunun，以部落為師 - 內本鹿 pasnanavan 山林教育推動經驗之分享	劉曼儀 langus
11:10-12:00	山海博歲服務平台	博歲媽媽
12:00-13:00	午餐 	
13:00-13:50	生命探索課程—均一中學的海洋課	均一中學 黃柏融
13:50-14:40	藍色任務-探索大洋性魚類洄游行為	江偉全
14:40-15:30	海的安全—海洋環境與安全問題	陳嘉峰
15:30-16:20	潮間帶的生命	台東生態達人 呂縉宇
16:20~17:00	綜合座談 山海教育趨勢	引言人 范春源 主任 與談人:所有講者

(二) 樂齡休閒山海趣—台中 B 場

1. 日期：109 年 10 月 16 日(五)
2. 時間：08:30 ~ 17:00
3. 地點：臺中市沙鹿區臺灣大道 7 段 200 號（靜宜大學國際會議廳）
4. 聯合主辦單位：靜宜大學
5. 主持人：
6. 議程

時間	議題	講者
08:30-09:00	報到	國際會議廳報到與接待
09:00-09:30	揭幕儀式 全體合照	靜宜大學 唐傳義校長
09:30-10:20	山的去處—介紹台中的古道	呂東杰
10:20-11:10	島國向海的必要	黑潮海洋文教基金會 創會董事長 廖鴻基
11:10-12:00	冒險與安全	博歲媽媽
12:00-13:00	午餐 	
13:00-13:50	海的去處— 介紹海洋生態及海洋可以玩什麼？	蘇達貞 教授
13:50-14:40	山的人文—像山一樣思考	靜宜大學生態人文學系 系主任 柯志明
14:40-15:30	海的安全 海洋環境與安全問題	羅致遠 博士
15:30-16:00	車程時間 -- > 高美濕地探訪	
16:00-17:30	潮間帶的生命 體驗式參與海洋的生命	當地解說人員高美濕地

(二) 樂齡休閒山海趣—屏東場

1. 日期：109 年 10 月 30 日(五)
2. 時間：08:30 ~ 17:00
3. 地點：原住民文化園區
4. 聯合主辦單位：屏東縣政府教育處
5. 主持人：由青山國小安排
6. 議程

時間	議題	講者
08:30~09:00	報 到	
09:00~09:30	開幕致詞 2020 揭幕	屏東教育處 江國樑 處長 屏東林管處 張偉顥 處長 李世斌 議員 邀請屏東縣消防 局許美雪 局長
09:30~10:20	專題演講 台灣植物之美；台灣生態環境	林業試驗所 鐘詩文博士
10:20~11:10	定向越野的多元活動設計	詹雲雅
11:10~12:00	微距下的生態	呂東杰
12:00~13:00	午餐 	
13:00~13:50	山域救援繩索運用	邀請屏東縣消防局
13:50~14:40	海底潛水	許嘉良
14:40~15:30	山海博歲服務平台	博歲媽媽
15:30~16:20	人與山的距離	全慈豪 Niego Soqluman
16:20~17:00	綜合座談 面山面海面對教育發展	引言人與談人 所有講師

(四) 樂齡休閒山海趣—花蓮B場

1. 日期：109年11月26日(四)
2. 時間：08:30~16:30
3. 地點：花蓮縣立宜昌國中會議室(花蓮縣吉安鄉宜昌一街41號)
4. 聯合主辦單位：花蓮縣政府
5. 主持人：由花蓮縣教育處安排
6. 議程

時間	議題	講者
08:30~09:00	報到	
09:00~09:10	2020 揭幕	花蓮 徐榛蔚縣長
09:10~09:30	貴賓期勉 (愛護河川宣導) 全體合照	東部聯合服務中心 洪宗楷 執行長 花蓮林區管理處 楊瑞芬 處長 花蓮縣消防局 林文瑞局長(邀約中)
09:30~10:20	專題演講：大自然生態指導員 (愛護河川宣導)	呂東杰
10:20~11:10	台灣原生種苗培育與推廣	花蓮林區管理處 楊瑞芬 處長
11:10~12:00	大海與我	廖大瑋
12:00~13:00	午餐 	
13:00~13:50	手作步道--人與土地的對話	徐銘謙
13:50~14:40	戶外安全 Why?What?Who?	博歲媽媽
14:40~15:30	救援繩索運用	花蓮縣消防局(邀約中)
15:30~16:20	布農族的女人與山的關係	黃雅憶 Panay Kumod/Tana Takisvilainan
16:20~17:00	綜合座談 面山面海	引言人：楊瑞芬處長 與談人：所有講者

二、山海專業達人訓

(一) 山海專業達人訓—桃園場

1. 日期：109 年 08 月 29 日(六)
2. 時間：08:30 ~ 17:00
3. 地點：桃園市龜山區文化一路 250 號 (國立體育大學教學研究大樓 202 教室)
4. 主辦單位：教育部體育署
5. 承辦單位：國立體育大學
6. 主持人：陳重成 朱愛琪
7. 議程

時間	議題	講者
08:30~09:00	報 到	
09:00~09:30	2020 揭幕活動 專題演講：素養導向戶外探索教育 理論與實務 面山面海之展望 全體合照	國立體育大學體育研究所潘義祥 所長 台東教育處 林政宏處長 雪霸國家管理處 楊模麟 處長 (以上貴賓邀約中)
09:30~10:20	學校推動野外教育及戶外探索實務	翁志航、侯俞如
10:20~11:10	面山面海教育	博歲媽媽
11:10~12:00	為愛冒險 看見改變	陳佑祥
12:00~13:00	午餐 	
13:00~13:50	繩索運用與發展	吳宗憲
13:50~14:40	高山症-神兵利器 PAC(攜式加壓袋)	陳勇廷
14:40~15:30	山海新格局發展之見	張葦君
15:30~16:20	東谷沙飛傳奇	乜寇. 索克魯曼
16:20~17:00	綜合座談 面山面海	引言人潘義祥所長 與談人 所有講師

(二) 山海專業達人訓—宜蘭場 (ABC)

1. 日期：109 年 09 月 18~20 日(五~日)
2. 時間：08:30~17:00 地點：宜蘭縣五結鄉下福東路 26-1 號（利澤簡活動中心）
3. 聯合主辦單位：面山面海學習中心、山海博歲社會企業有限公司
4. 議程

場次/ 日期	9/18	9/19		9/20	
		09：00 ~ 10：30	10：30 ~ 12：00	09：00 ~ 10：30	10：30 ~ 12：00
上午 室內(1)	報到 8：30 ~ 9：30 開幕式（主持人：	姚麗吉 校長 上山下海談教育	姚麗吉 校長 上山下海談教育	曾建勳老師 繩索架設系 統思考	刁望聖 船長 航向偉大的 航道
上午 室內(2)	陳嘉峰 林儀菁） 9：30 ~ 10：00 專題演講 盧慶陽博士 10：00 ~ 11：30	盧慶陽 博士 真實情境裡的 團隊冒險	盧慶陽 博士 真實情境裡的團 隊冒險	徐子恒醫師 黑潮喬巴的 海洋奇幻冒 險	蔡奕瑋 教練 野外緊急醫 療
上午 室內(3)	活動簡介 11：30 ~ 12：00	陳慧瑄 我的冒險成長 歷程	曾建勳 老師 繩索與學校教育	林天煌 主任 戶外冒險與 信仰	許家昇 老師 面山面海在 宜蘭
上午(4)		SUP 體驗		攀岩垂降	
上午(5)		獨木舟		帆船體驗	
上午(6)		帆船體驗			

場次/ 日期	9/18		9/19		9/20
	13:30~ 15:00	15:00 ~ 16:30	13:30 ~ 15:00	15:00 ~ 16:30	專題演講 博歲媽媽 13:30 ~14:30
下午 室內(1)	陳伯杰 總經理 第一次自 學就上手	陳伯杰 總經理 戶外探險 跟服務學 習	陳嘉峰 指導教練 海上風險管理 與救難機制	陳嘉峰 指導教練 海上風險管理與 救難機制	小組時間 14:30 ~15:30 閉幕式 15:30 ~17:00
下午 室內(2)	黃振龍 秘書長 溯溪風險 管控	李元治 理事長 突破海洋 封鎖線	李潛龍 老師 如何培育指導 員	李瓊 教練 工業繩索思維與 戶外應用	
下午 室內(3)	廖大瑋 老師 來自大海	廖大瑋 老師 回到大海	陳梅菁 大自然裡的輔 導與處遇	陳佑祥 大海裡的生命療 癒	
下午(4)	SUP 體驗				
下午(5)	攀岩垂降		獨木舟		
下午(6)	帆船體驗		帆船體驗		
晚上	主題之夜 海鯖迴家		選手之夜- 交誼		

說明： 9/18 第一天上午開幕。

9/20 第三天下午閉幕。

9/18、9/19 第二天與第三天上午 安排課前團體活動。

9/18、9/19 第一天與第二天下午安排課後團體活動。

9/18、9/19 第一天與第二天安排了晚會。

論壇三天中持續進行的公益拍賣活動與社群共同創作。

論壇三天中面山面海公共政策問答與法規建言。

(三) 山海專業達人訓—花蓮 A 場

1. 日期：109 年 11 月 07 日(六)
2. 時間：08:30 ~ 17:00
3. 地點：花蓮縣壽豐鄉大學路二段 1 號 花師教育學院階梯教室
4. 聯合主辦單位：東華大學、蘇帆藝術基金會
5. 主持人：陳孝夫
6. 議程

時間	議題	講者
08:30~09:00	報 到	
09:00~09:30	開幕致詞 全體合照	東華大學體育中心主任 尚憶薇 太魯閣國家公園管理處 游登良 處長（邀約中）
09:30~10:20	行走地球看海洋	謝得燦
10:20~11:10	無痕溪谷~砂婆礑溪	王學仁
11:10~12:00	關於冒險：安全感	鄭良寬
12:00~13:00	午餐 	
13:00~13:50	面山面海教育冒險遊憩	朱文正
13:50~14:40	山林定向活動設計	陳孝夫
14:40~15:30	全民運動之沿徑定向	黃征寧
15:30~16:20	用頭袋揹起一座座山	布農詩人沙力浪 Salizan Takisvilainan
16:20~17:00	綜合座談 面山面海	引言人:博歲媽媽 與談人: 所有講師

(四) 山海專業達人訓—台北 A 場

1. 日期：109 年 11 月 13 日(五)
2. 時間：08:30 ~ 17:00
3. 地點：臺北市信義區松仁路 1 號 (台北市政府消防局 10 樓禮堂)
4. 聯合主辦單位：台北市政府消防局
5. 主持人：陳銘志
6. 議程

時間	議題	講者
08:30~09:00	報 到	
09:00~09:20	揭幕致詞	消防署 陳文龍 署長 (邀約中)
09:20~9:30	面 山 面 海 安 全 機 制 全體合照	台北市政府消防局 吳俊鴻 局長
09:30~10:20	專題演講 台灣樹冠層的研究:台灣植物之美	林業試驗所 徐嘉君博士
10:20~11:10	台灣有毒生物與避危	呂東杰
11:10~12:00	山林活動與風險管理-雷擊事件	宋姮娥
12:00~13:00	午餐 	
13:00~13:50	繩索運用保平安	盧弘恩
13:50~14:40	布農族的生態觀	史添發
14:40~15:30	繩匠與繩索	施書銘
15:30~16:20	衛星科技輔助緊急救援發展現況	博歲媽媽
16:20~17:00	綜合座談 面山面海安全維護自保	引言人:陳嘉峰 與談人:所有講者

(五) 山海專業達人訓—台北 B 場

1. 日期：109 年 11 月 14 日(六)
2. 時間：08:30 ~ 17:00
3. 地點：台北市中山區朱崙街 20 號 (教育部體育署 3 樓大禮堂)
4. 主持人：張信儒 張舒涵
5. 議程

時間	議題	講者
08:30~09:00	報 到	
09:00~09:30	2020 山海博歲服務平台啟動 •揭幕活動 •專題 戶外安全維護升級 •全體合照	體育署 高俊雄 署長 營建署 陳繼鳴 副署長 台北市體育局 李再立局長 交通部航港局郭添貴局長 陽明山國家公園 劉培東處長 台東林務局 劉瓊蓮 處長 國搜中心 馬武雄 (以上貴賓邀約中)
09:30~10:20	國際走繩與風險管理	吳冠緯
10:20~11:10	獵人的成長教育	史添發
11:10~12:00	教育的偏食	博歲媽媽(杜麗芳)
12:00~12:50	午餐 	
12:50~13:40	建構一條永久性的登山步道	柯正民
13:40~14:30	生態攝影的發掘	林介生(大型阿生)
14:30~15:20	潛水與我看到的海底世界.	許嘉良 Edwin Hsu
15:20~16:10	海上活動之展望	蔡茂耀 Tony Tsay
16:10~17:00	從步道到綠道的環境守護運動	周聖心

(一) 航向新瑞士之國—金門場

1. 日期：109 年 09 月 12 日(六)
2. 時間：08:30 ~ 17:00
3. 地點：金門縣金寧鄉伯玉路二段 460 號
4. 指導單位：金門國家公園管理處
5. 主持人：張舒涵 呂東杰
6. 議程

時間	議題	內容	講者
08:00~08:30	報到		
08:30~8:40	揭幕 致辭		金門國家公園管理處 曾偉宏 處長
08:40~9:00	長官致辭期勉 全體合照		邀請金門教育處 羅德水處長 邀請海巡署 長官 邀請國立金門大學陳建民 校長 邀請董森堡議員
09:00~ 10:20	遇見不一樣的教育	華德福教育與現代教育理念	翁志航
10:20~11:10	【安全先講究】 - ASK YOURSELF - 風險管理	戶外活動風險管理— 山海博歲服務平台介紹 PLB/ inReach	博歲媽媽(杜麗芳)
11:10~12:00	大自然生態	金門海岸生態與資源運用	呂東杰
12:00~13:00	午餐 		
13:30~14:20	金門海域	淺談金門衝浪文化	玩浪人 康毓圃
14:20~15:10	救援繩索系統	工業繩索與山域救援繩索的認識	張舒涵
15:10~16:30	救援繩索系統	垂降/繩結等演練示範	南投縣山區救災防護協會-神鷹 山區搜救隊 劉俊修總教練，陳淑敏教練、林 良樺教練、陳群達教練
16:30~17:00	救援繩索系統	垂降/繩結 操作說明	南投縣山區救災防護協會-神鷹 山區搜救隊 劉俊修總教練

(二) 航向新瑞士之國—臺中 A 場論壇議程安排

(1)時間：109 年 10 月 15 日（四） 09:00-17:00

(2)地點：臺中社會創新實驗基地（臺中市北區精武路 291-3 號 7 樓）

(3)聯合主辦單位：臺中社會創新實驗基地

(4)主持人：覺心營股份有限公司 執行長 張葦君

(5)議程：

時間	議題	說明	講者
09:00-09:30	報到		
09:30-10:00	開幕	- 開幕致詞 - 全體合照	覺心營股份有限公司 執行長 張葦君
10:00-10:50	運動市場 好靠山	看見臺灣登山活動 發展潛力 山林解禁後登山 市場分析	原森旅行社有限公司 執行長 林純如
10:50-11:00	休息		
11:00-11:50	山海X筆記	健行筆記創辦歷程分享	筆記網路股份有限公司 (健行筆記) 共同創辦人 姚焱堯
11:50-13:00	午餐 		
13:00-13:50	海洋永續 事業發展	台灣潛水活動事業發展	恩瀛企業有限公司 (台灣潛水) 共同創辦人 陳琦恩
13:50-14:40	航向偉大 的航道	台灣海洋活動事業發展	樂活海洋休閒股份有限公司 創辦人 羅致遠

時間	議題	說明	講者
14:40-15:00	休息		
15:00-15:50	你不知道的 繩妙用	繩索應用領域 繩匠精神	Ropesmith 繩匠 x 專業繩索 負責人 施書銘
15:50-16:40	安全講究 開心山遊	戶外活動風險管理 山海博歲服務平台介紹	山海博歲社會企業有限公司 創辦人 杜麗芳（博歲媽媽）
16:40-17:00	論壇總結		覺心營股份有限公司 執行長 張葦君

面山面海教育(T.W.N. Education) 之內涵

面對我國國土有超過百分之五十八的面積是森林，而又四面環海的大自然環境中。在尊重生命的價值下，向大自然的導師學習謙卑。

在冒險環境的試煉中，讓自己更茁壯心思更細膩，由探索體驗中，清楚體會人的渺小與對自然的無知，在親身經歷的過程中，有風險的評估與試煉，鍛鍊出冒險精神的鬥志，開創自己生活之奇蹟。

當我們走進森林間，看見沒有看過的，台灣這塊土地的美麗，有著多樣性的生物，醞釀著豐富的生態，譜出生命與自然的原力，因此，讓我們接觸這塊土地的深與美，讓我們 Touch 自然環境之超然。讓我們一起走進森林，看見新生命的孕育，也會聽到自己的生命之歌。

We walked to the forest together.
 Seeing the birth of new life, you will also hear your own song of life.
 We can change !

(三)航向新瑞士之國—高雄場

1. 日期：109 年 11 月 21 日(六)
2. 時間：08:30~17:00
3. 地點：高雄市政府消防局
4. 主辦單位：高雄市政府消防局
5. 主持人：
6. 議程

時間	主題	內容	講者
08:30- 09:00	報到		
09:00-09:30	開場	開幕致詞 全體合照	高雄市政府消防局 蔡致模局長
09:30-10:20	與董事長有約	山林解禁後登山活動分析與風險管理	程鯤
10:20-11:10	繩索發展	繩索發展與應用	KRRT 孔垂翔
11:10- 12:00	安全講究 開心山海暢遊	由水上風險管理引入先鋒舟的推展狀況與救生運用	中華民國水中運動協會理事長曾應鉅
12:00-13:00	午餐 		
13:00-13:50	航向偉大的航道	重型帆船招生訓練概況與展望	刁旺聖
13:50-14:40	安全講究悠游海歸	海上活動風險管理與救難機制	蔡茂耀
14:40-15:30	永續發展	科技服務與安全準備	博崴媽媽
15:30-16:20	安全機制	將生命掌握在自己手中！山林開放後民眾的自我登山安全認知與管理	黃耀禾(南雁)
16:20~17:00	綜合座談	安全裝備與準備功夫	引言人:博崴媽媽 與談人:所有講師

捌、推動實紀:一起推動 2020 面山面海教育與安全機制論壇



內政部營建署



農業委員會林業試驗所



台北市政府體育局

行政院國家搜救指揮中心



台東林區管理處



國立台東大學



金門國家公園管理處



宜蘭場 – 地點 利澤簡活動中心



屏東教育處





靜宜大學



高雄市政府消防局

花蓮縣政府



中華電信 13:17
承辦單位：覺心營 Awakening Heart Base

「本計畫由公益彩券盈餘基金補助」(廣告)

#臺中社會創新實驗基地 #最優質社會創新資源
#優質活動不容錯過 #覺心營團隊現正服務中
#讓世界看見臺灣 #腦波增幅 #唐鳳 #數位政委 #面山面海 #山海教育 #博識媽媽

臺中社會創新實驗基地
Taichung Social Innovation Unit

社創青年對話

與山海對話

政委分享/QA沙龍 面山面海知多少
| 如何發展臺灣獨特產業優勢 | 臺灣山海教育現況
| 座談QA與互動交流 | 面山面海教育對臺灣的重要性

主講者

2020.05.28(四)
18:00-21:00

臺中社會創新實驗基地
7F 思想廚房
臺中市北區精武路291之3號7樓

唐鳳
行政院
政委委員

杜麗芳 (博識媽媽)
山海博識社會企業有限公司
負責人

報名連結 聯絡專頁

在台中社會創新實驗基地之推廣



台東縣政府 教育處

全國第一所面山學校 - 更生日報宜蘭花蓮台東新聞
www.ksnews.com.tw/index.php/news/detail/1015439

全國首座「面山學校」紅石培訓中心啟用期許教育
孩子深耕山林智慧| 台灣 ...

www.taiwanhot.net/?p=469521

〈南部〉推廣登山教育全國首創面山學校啟用- 地方- 自由時報電子報

news.ltn.com.tw/news/local/paper/1114749

全國首座「面山學校」紅石培訓中心啟用期許教育
孩子深耕山林智慧 LIFE ...

<https://life.tw/?app=view&no=624280>

活化閒置空間臺東面山學校啟用-國語日報社

https://www.mdnkids.com/news/?Serial_NO=103393

野外進階急救證照訓練課程研習 - 台東縣東海國小
全球資訊網

210.240.115.1/school/web/index.php?dt=pub
&pubid=6389

臺東面山學校種子教師訓練



教育即生活

Education as life, Life as education, John Dewey 杜威

金門縣政府教育處



金門縣政府教育處



國立金門大學



國立金門高中



國立高級農工職業學校





2020/6/22



人因夢想而偉大！第 16 屆 Keep Walking 夢想資助計畫，吸引 466 個團隊報名爭取，最後 11 為夢想得主脫穎而出，特別的是今年有 8 位是女性，是歷年來女性得主比例最高的一次，顯示女力崛起築夢無懼，頒獎典禮包含前立法院長王金平、現任立法院長游錫堃都出席共襄盛舉。

環保類得主陳琬婷跟蝙蝠共居 7 年，她發現蝙蝠不但無害，還能幫忙吃害蟲、傳遞花粉，對生態有很大貢獻；教育類的杜麗芳 9 年前失去愛子，兒子登百岳不幸身亡，一家人放棄高薪事業，推動面山面海教育、**建置服務平台**，希望幫助更多人，她們都是這次的夢想得主，有更多資源能協助他們完成夢想。

(民視新聞/王嘉琳 鍾淑惠 台北報導)