

科技部專題研究計畫申請書

申請條碼：107WFD2110437

一、基本資料：



計畫類別 (單選)		學術性專書寫作計畫		
研究型別		個別型		
計畫歸屬		人文司		
申請機構/系所 (單位)		高雄醫學大學醫學系		
本計畫主持人姓名		駱慧文	職稱	副教授
		身分證號碼		U22001****
本計畫名稱	中文	災難與韌性婦女		
	英文	Disaster and Resilience Women		
整合型總計畫名稱				
整合型總計畫主持人				身分證號碼
全程執行期限		自民國 <u>107</u> 年 <u>08</u> 月 <u>01</u> 日起至民國 <u>109</u> 年 <u>07</u> 月 <u>31</u> 日		
研究學門	學門代碼		學門名稱	
	H11C1		多元文化教育	
研究性質		<input type="checkbox"/> 純基礎研究 <input type="checkbox"/> 導向性基礎研究 <input checked="" type="checkbox"/> 應用研究 <input type="checkbox"/> 技術發展		
【請考量己身負荷，申請適量計畫】 本年度申請主持科技部各類研究計畫(含預核案)共 <u>2</u> 件。(共同主持之計畫不予計入)				
本計畫是否為國際合作研究： <input checked="" type="checkbox"/> 否； <input type="checkbox"/> 是				
本計畫是否申請海洋研究船： <input checked="" type="checkbox"/> 否； <input type="checkbox"/> 是，請務必填寫表CM15。				
1. 本計畫是否有進行下列實驗/研究：(勾選下列任一項，須附相關實驗/研究同意文件) <input type="checkbox"/> 人體試驗/人體檢體 <input type="checkbox"/> 人類胚胎/人類胚胎幹細胞 <input type="checkbox"/> 基因重組實驗 <input type="checkbox"/> 基因轉殖田間試驗 <input type="checkbox"/> 第二級以上感染性生物材料 <input type="checkbox"/> 動物實驗(須同時加附動物實驗倫理3R說明)				
2. 本計畫是否為人文司行為科學研究計畫： <input type="checkbox"/> 是(請檢附已送研究倫理審查之證明文件)； <input checked="" type="checkbox"/> 否				
3. 本計畫是否為臨床試驗研究計畫： <input type="checkbox"/> 是(請增填性別分析檢核表CM16)； <input checked="" type="checkbox"/> 否				
計畫連絡人		姓名： <u>駱慧文</u> 電話：(公) <u>(07)3222201</u> (宅/手機) <u>0955852640</u>		
通訊地址		高雄市左營區新上里36鄰明誠二路435號15F		
傳真號碼		(07)3222201	E-MAIL	angela7270@gmail.com

計畫主持人簽章：_____

日期：_____

二、研究計畫中英文摘要：請就本計畫要點作一概述，並依本計畫性質自訂關鍵詞。

計畫中文關鍵詞	災難、婦女、培力、韌性、多樣性、包容性，女性主義、
計畫英文關鍵詞	Disaster、Resilience、Women、Empowerment、diversity, inclusiveness, Feminism.
計畫中文摘要	<p>災難與韌性婦女 摘要</p> <p>隨著全球暖化氣候變遷的影響，天然和人為的災害始終存在我們的生活之中。防災、備災和減災的能力將是未來的社會趨勢發展的關鍵。</p> <p>作者從莫拉克風災三年至石化氣爆三年的社區重建工作，和輔導原住民部落健康營造十年的經驗，始終有一個願景是希望能夠帶動部落社區生活品質的提升，成為一個健康幸福的部落社區。因此，擬將這些年災難後社區共學參與行動研究的成果展現在書籍。</p> <p>人類社會必須記取教訓在防備災、減災的管理，培力在地社區的婦女將是關鍵力量，藉由地方社區居民的自主意識、參與公共事務的在地化熱情的提升，尤其是在受災難部落社區的參與者大多數是婦女，為了災害後社區生活重建，積極地無私的站出來為部落社區的重建服務，熱情貢獻給在地生長土地，促使災難後參與社區共學的經驗和實踐的案例能夠被傳學展現百花齊放的成果。</p> <p>專書計劃目標：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 為累積與發展台灣災難情境的社區婦女參與營造知識與技能。 2. 發揮教育培訓社區婦女工作人才，促進受災難社區多元文化敏感的發展之功能。 3. 特別強調「女性主義」的核心價值，就是要培力婦女參與社區共學，提升婦女自信心，自我詮釋參與社區工作之性別、文化意識，解決災難社區重建、社區智慧生活照顧、經濟繁榮、永續發展問題之能力。 4. 培育災難社區婦女領導營造人才，強調培力婦女過程的經驗傳承的重要性等。 5. 長期協助受災難社區民眾、婦女及弱勢更能深切了解參與社區共學行動研究營造方法。 <p>專書主要以作者深入受災難社區、和原住民部落基層密切互動10年的實務經驗，和科技部四年、紅十字會二年共計六年災難和研究的資料為導向的記錄。</p> <p>因此，作者強調「Women Help Women」的「女性主義」的核心觀點：以人為主體的人文倫理關懷，尊重生命的主體性、差異性、多樣性、包容性，在災難社區落實符合生命倫理原則，由培力參與行動研究過程運作方式，以達知識理論和實踐行動的災難研究、實務經驗的書籍編輯成果傳承。</p>
計畫英文摘要	<p>Disaster and Resilience Women With the influence of global warming and climate changing, natural and man-made disasters always exist in our lives.</p> <p>The ability of prevention, preparation and decrease of disaster will become the key to the society development trend in the future.</p> <p>The editor always has a vision, which promotes the quality of tribe community life and makes it become a healthy and happy community, since she has involved in the rebuilding work of Morakot disaster and petrochemical gas burst for three years, and also the healthy construction of aboriginal tribe for ten years. Therefore, she wants to show the action research achievement of the after disaster community Co-learning in the book.</p>

	<p>Human society must keep the lesson of management of prevention, preparation and decrease of disaster in mind. And the crucial power will be empower the women in local community. Especially most of the participants in disaster tribes are women. They service for the local community rebuilding after disaster selflessly and positively. By improving their enthusiasm of participating in the local public affairs and the self-awareness, the achievement about the experience of community co-learning and practice can be passed down and demonstrated well.</p> <p>The purpose of the book plan:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. For accumulating and developing the knowledge and ability of the construction of Taiwanese women in disaster situation. 2. Train female talents in community so that the development of disaster community multicultural sensitivity can function properly. 3. Emphasis on the core value of “Feminism” . That means empower women to involve in community co-learning, improve their confidence, interpret the gender and cultural awareness of the participating community work by themselves, and solve the problem of the rebuilding of disaster community, caring community intelligent life, economic prosperity and sustainable development. 4. Train female building leaders in disaster community, and emphasis on the importance of passing down the experience in empowering women. 5. Provide assistance to the residents, women and vulnerable groups in disaster community in a long time can help deeply understand the building method of action research in community co-learning. <p>This book is based on the editor’ s practical experience in interaction with disaster communities and basic level in aboriginal tribes, and both disaster and research data for total six years (four years with the MOST and two years with International Committee of the Red Cross). As a result, the editor emphasizes “Women Help Women” of feminism’ s core view: humanism care ethic that takes human beings as main body; respecting the subjectivity, diversity and tolerance of life; executing the bioethics rules in disaster community. By the operation process of action research of empowerment, knowledge theory and practice action in disaster research will be inherited in book editing.</p>
計畫預期影響性	<p>專書主要以強調「Women Help Women」的「女性主義」的核心觀點：以人為主體的人文倫理關懷，尊重生命的主體性、差異性、多樣性、包容性，在災難社區落實符合生命倫理原則，由培力參與行動研究過程運作方式，以達知識理論和實理論和實踐行動的災難研究、實務經驗的書籍編輯成果傳承。</p>

三、研究計畫內容（以中文或英文撰寫）：

I. 研究計畫之背景。

隨著全球暖化氣候變遷的影響，天然和人為的災害始終存在我們的生活之中。

防災、備災和減災的能力將是未來的社會趨勢發展的關鍵。

作者從莫拉克風災三年至石化氣爆三年的社區重建工作，和輔導原住民部落健康營造十年的經驗，始終有一個願景是希望能夠帶動部落社區生活品質的提升，成為一個健康幸福的部落社區。因此，擬將這些年災難後社區共學參與行動研究的成果展現在書籍。

災難常常是突然發生的不預期事件，存在著身心靈的威脅，嚴重中斷了集體社會與個人例行性的生活與事務，任何災難都在社會文化層面，留下深深的傷害記憶，而身處於現代化科技風險的社會，往往使得災難的出現更顯為頻繁與不可捉摸。台灣位處於季風帶與地震帶、天然災害中的風災水災，以及歐亞板塊與菲律賓板塊撞擊之下的地震，常為我國人民帶來不可預期的災變。對個人而言，災變是種巨大的，很難抗拒的，為時不長卻又能深深影響很多人的環境變化。它對人的衝擊是全面的，對個人的生理、心理衝擊，亦對個人的生活、生計衝擊，也對個人的物理生活環境、社會生活環境，休閒與心靈生活環境衝擊。個人的身心層面、生活層面以及環境層面交織而成的有形與無形的結構（structure）就是「全面的個人」（Wisner, 2004）；任何一個層面裡的任何一個部份受到衝擊，產生變化，就會連帶的引起整個結構的變化。而「災變」卻是對個人許多層面的許多部份進行衝擊。因此，災變對人類所造成的衝擊，不僅對個人的生理層面的造成的影響，對於與心理的衝擊更是不容忽視的。

人類社會必須記取教訓在防備災、減災的管理，培力在地社區的婦女將是關鍵力量，藉由地方社區居民的自主意識、參與公共事務的在地化熱情的提升，尤其是在受災難部落社區的參與者大多數是婦女，為了災害後社區生活重建，積極地無私的站出來為部落社區的重建服務，熱情貢獻給在地生長土地，促使災難後參與社區共學的經驗和實踐的案例能夠被傳學展現百花齊放的成果。

計畫目標：

1. 為累積與發展台灣災難情境的社區婦女參與營造知識與技能。
2. 發揮教育培訓社區婦女工作人才，促進受災難社區多元文化敏感的發展之功能。

- 3。特別強調「女性主義」的核心價值，就是要培力婦女參與社區共學，提升婦女自信心，自我詮釋參與社區工作之性別、文化意識，解決災難社區重建、社區智慧生活照顧、經濟繁榮、永續發展問題之能力。
- 4。培育災難社區婦女領導營造人才，強調培力婦女過程的經驗傳承的重要性等。
- 5。專書主要以作者深入受災難社區、和原住民部落基層密切互動 10 年的實務經驗，和科技部四年、紅十字會二年共計六年災難和研究的資料為導向的記錄。
- 6。長期協助受災難社區民眾、婦女及弱勢更能深切了解參與社區共學行動研究營造方法。
- 7。因此，作者強調「Women Help Women」的「女性主義」的核心觀點：以人為主體的人文倫理關懷，尊重生命的主體性、差異性、多樣性、包容性，在災難社區落實符合生命倫理原則，由培力行動研究過程運作方式，以達知識理論和行踐行動的災難研究、實務經驗教訓成果的傳承。

1. 探討或解決的問題:

作者在莫拉克風災時完成國科會「以人文關懷為導向的救災志工助人效能指標及工作模式建立研究」，2012-2013 年在紅十字會協助之下;執行紅十字會「莫拉克風災災後重建與社區共學之行動研究」，. 高雄石化氣爆時「社區共學行動研究：高雄石化氣爆災區婦女/老人增能方案與幸福社區營造」主持人駱慧文、共同主持人黃志中局長帶領高醫大醫學系學生設計 10 套衛生教育課程及社區生命記憶與藝術創作共有 120 多個人作品及 12 件集體創作等為研究成果. 今年繼續轉銜申請為「災難社區婦女共學培力參與式行動研究的實踐與發展：建構多元文化取向耐災力的社區營造工作模式」，以為日後建構婦女共學培力社區營造的工作模式，

待解決的問題: 本研究計劃主持人在災難重建過程中，陪伴了許多女人這一路走來看到她們哭泣、悲傷、警嚇、憂鬱、走出了陰天，勇往直前、邁向了陽光之路. 這些淚水、汗水累積了生命的韌性. 他們的心路歷程故事和藝術心理療癒的作品和故事都該被記錄下來，告訴女人們! 你是可以的! 因此，第一年將深度訪談莫拉克風災的婦女第二年則是深度訪談石化氣爆災區婦女; 這都是本計劃等待解決的問題.

2. 研究原創性重要性:

本計劃研究編輯內容: 災難、性別與婦女韌性的原創性是由國科會兩年期的研究「八八水

災災後社會心理復健工作模式建立計畫」(NSC-98-2420-H-004-182)，本計畫成員多人參與許文耀和吳英璋兩位教授整合的研究計畫，謝臥龍主持子計畫四「災難社會工作專業人員效能指標、資源整合平台與工作模式之建立」，方德隆主負責「學校為基的心理社會復健工作模式」，駱慧文召集高醫同仁完成「以人文關懷為導向的救災志工助人效能指標及工作模式建立研究」，黃志中以當時高雄縣衛生局投入災後安置與重建的經驗，完成「災難整合性醫療網絡建立模式」；然而，由許文耀主導的整合型計畫，不但將當時投入原鄉災區實務工作者和學者專家資源脈絡聯結起來，完成此一包涵七個子計畫的整合型研究，同時也組織莫拉克風災災後安置與重建相互支援合作的團隊，也引領跨領域、跨科際整合研究理念的建立，建構莫拉克風災本土性的災難學與各專業領域災難工作模式，多篇國內外期刊被發表，當時擔任世界課程與教學學會主席(WCCI)的謝臥龍，在 WCCI 匈牙利世界大會組成一個論壇，討論災難重建工作模式，當時研究團隊多位研究者將此整合計畫的成果在大會發表，引起相當大的討論與迴響。共同參與科技部自然司三年期整合型計畫「高雄市石化氣爆災後個人、家庭與社區之永續智慧生活營造方略」整合型計畫。本研究團隊共同參與（如高醫大、屏基醫院、凱旋醫院、北醫大、高師大）和擴充機構（受災自救會、在地文史工作、教會、NGO、社福機構、中央與在地政府），建立夥伴關係，以社區營造為導向，進行災後心理重建，不意災難距離我們越來越近，也由天然災害的類型轉為人為災變，2014 年令人怵目驚心石化氣爆就發生了在高雄市前鎮區與苓雅區繁華熱鬧地帶，石化氣爆現場火焰衝天，連環爆炸震耳欲聾，災區有如戰場般零亂殘破，造成 32 人死亡，321 人受傷，多條重要道路嚴重受損，週邊商家因氣爆停業，蒙受重大經濟損失；8 月 1 日氣爆過後，夜間望去，昔日車水馬龍的石化氣爆區，人煙稀少猶如廢墟，高雄市政府卯足全力道路重建、路燈光明、慰助金與撫卹金發放完成，隱身災難陰影的居民，面對未來茫然不知所措，深埋心扉的恐懼，伴隨他們的日常生活，當挖掘器具退出、道路通車、房屋拉皮、救濟式的撫慰金發放之後，災民又回到往昔安居樂業的生活，商業繁華再現嗎？謝臥龍、蔡篤堅與許文耀多次聚會，研議提科技部自然司三年期整合型計畫「**高雄市石化氣爆災後個人、家庭與社區之永續智慧生活營造方略**」，以 Shultz, Espinel, Galea & Reissman (2007) 災難生態系統模式，強調災民為主體，家庭為本位，社區為導向的理念，整合 4 個跨領域，跨校際，跨科技的子計畫，並匯整產官學資源，結合策略聯盟災區在地社團組織，以知識動員、合作實踐與社會創新時代為導向，在師生共學與在地合作增能的理念引

領之下，以全人關懷的思維，探討高雄石化氣爆災區個人、家庭與社區之內／外在人際關係，環境與生活型態，社區情感與生活經驗，在地文化意涵脈動，社區意識與認同，社經處遇，生計產業，居住遷移等等議題，在災後人際網絡與社會文化變遷的脈絡中，災民對未來的生活，經濟活動，居家環境，身心健康，人際互動，社區營造的想法與期待，而此整合型研究將以災民為主題，建置個人、家庭與社區的資源網絡，將災難危機化為重建轉機，在共學與增能的氛圍中，營造健康幸福的智慧生活的新社區。

因此，本專書將立基於以上二大研究和文本資料為基礎；專書將分為二年共四大章；

第一年：莫拉克災難與婦女韌性：第一章：災難、性別與婦女、第二章：撐起一片天的女人！；

第二年 氣爆災難與幸福婦女：第三章翻轉吧！幸福寶貝；第四章 藝術女人的一片天

以下各子題規劃如下：

第一年：莫拉克災難與婦女韌性

第一章 災難、性別與婦女

- 1。前言
- 2。災難、性別與婦女的經驗
- 3。災難與婦女：性別敏感度
- 4。災難社區婦女志工管理工作模式
- 5。災難社區防備災與減災風險管理
- 6。災難、科技與婦女增能：以健康智慧生活的監測與檔案管理
- 7。災難、生命倫理與人群服務
- 8。災難後、性別與家庭照顧工作

第二章 撐起一片天的女人!；:

第二年 氣爆災難與幸福婦女

第三章 翻轉吧！幸福寶貝

- 9。災難後社區參與需求評估
- 10。災難後資源整合：健康社區價值的運動
- 11。災難後社區重建：下一站！幸福社區

- 12。災後婦女培力、經濟與繁榮社區增能
- 13。災後社區樂齡共學、共餐、共好：婦女幫助婦女
- 14。災難後翻轉生命故事敘說團體
- 15。幸福樂齡藝術家--咱來替投！：以生命記憶與藝術創作團體課程為例

第三章 藝術女人的一片天

整本專書訪談在災後重建的女英雄們；

他們在社區導覽及解說，講述著社區的歷史與典故時，那份對家鄉的自豪與喜愛，在眼神流轉間表露無遺，讓我們肯定一個完善自治、互助型的社區是值得自豪與榮耀的。

本研究鑒於社區婦女為災難社會安定的力量，為重建家園社區參與整個災後社區發展之決心，透過產業發展、社福醫療、社區治安、人文教育、環境景觀、環保生態等六大面向的全面提升，打造一個安居樂業的「健康社區」。特別強調受災社區原住民在「部落健康營造社區」的核心價值，就是要培養社區自我詮釋之意識、解決問題之能力；培育社區營造人才，強調培力過程的重要性等。

由於計劃主持人和原住民輔導他們累積了 11 年的人脈；因此與災後重建社區對文化產業重建發展了特殊文創的社區營造知識與技能，發揮教育培訓社區工作人才，促進社區健全多元發展之功能。因此，對象將以莫拉克風災的小林村平埔族、客家族、閩南人、原住民等的婦女為專書的主要對象；其次在原住民部落健康營造的社區，將以深入基層密切互動的運作模式，訪談社區婦女如何從災難後重建翻轉；更深切了解其韌性的歷程和方法，強調社區婦女的主體性與自主性，落實培力婦女由訪談口述歷史的記錄在專書方式，以達永續發展災難婦女如何一步一腳印的韌性展現傳承與分享增能的效果。

3.預期影響性及國內外有關本計畫之研究情況：

謝臥龍（2009）在「談堅忍與協力對災後重建的重要性」一文中指出，災難不只是一種自然或人為因素的災變，摧毀了自然生態的秩序，也重塑著個體與社會文化的結構脈絡，在重建與復原的歷程中，災難所造成社會關係的斷裂與重建，成為台灣住民不可磨滅的集體記憶，在在對社會文化產生劇烈衝擊與影響。諸如，八七水災之後島內移民潮，造成人口遷移，社會結構的改變，產業轉型，都市重建。九二一地震之後，「人定勝天」的觀念，受到挑戰檢討，台灣社會因而嚴肅地面對生態環境與人之間和諧共存的關係；而集集地震

之後，災區 293 所學校重建工作，也引發「新校園運動」的討論，不但思維上的改變，更以「蓋亞論環境哲學」(Earth-as-Gaia)加上學校與社會總體營造的概念，打造本土的災後學校重建的理念。地震也震出社會結構中不公平的資源分配問題，城鄉差距所造成法令律例的適用性，中央與地方政府之間權力的協調，角色功能的重塑，傳統固有文化傳承延續與斷裂的兩難，弱勢與少數族群的社會處境和生活重建實施的差異(失親兒童、獨居老人、原住民、單親父母、殘障者等)，災民的心理急救和復建，參與救災人民替代性創傷的處理…。

一連串的災變，開啟了台灣本土「災難學」的研究，在災難中的救災，安置與重建三部曲，在實務工作中堆疊著經驗，在學術研究中形塑著知識，讓經驗可以傳承，讓知識可以活用，九二一台灣大學心理復建團隊就是一個活例子。

4.重要參考文獻之評述等.

災難對人類的衝擊

(一)何謂災難?

所謂災難(disaster)是一種突發、無法預料，對家庭單位或個人身體安全造成威脅的情境，它打破原有社會秩序，導致人們死亡、財產損失、無家可歸、失業、經濟活動與通訊的損壞、建築物及設施的毀損等等。災難的型態一般可分成天然與人為，天然災難如颱風、海嘯、山崩、水災、旱災、地震、土石流等；而人為災難則包含重大火災、爆炸、空難、海難與陸上交通事故、毒性化學物質災害、洩油瓦斯外洩、瘟疫等等(周月清,1999)。

災難，既是一個大型的社會變遷過程，純粹由外部觀察到的發生過程來看，可以再定義為：「是突然發生的事件，存在著某種被認知的威脅，嚴重中斷了集體社會中例行性生活與事務」(Quarantelli 1992:493,)不僅如此，廣義來說，任何災難都有著其社會建構層面(Douglas & Wilsavsky 1982,)而身處於現代化科技之風險社會下，使得災難的出現更顯為頻繁與不可捉摸，因此，災難的認知有其社會與文化的面向；災難的範圍與定義，也不斷擴張與改變。儘管現代科技文明不斷地開發與進步，意外災難發生時，卻又顯現出人類脆弱的一面。許多災害我們無法預期或掌控，因而造成生命財產安全的威脅，如何有效處理災難善後問題，成為重要課題。以危機管理的角度來看，除了消極處理災難

事件，更要積極投入重建工作，並從中汲取經驗，以達到防災之終極目的。台灣位處於季風帶與地震帶、天然災害中的風災水災，以及歐亞板塊與菲律賓板塊撞擊之下的地震，尚會為我國人民帶來不可預期的災變。

災難社會的影響

災變之所以嚴重影響民眾的生活，需要社會工作介入，不僅是在客觀上有生命、財產的損失，主觀上民眾覺得災變真的有危險，才是造成其出現反應的重要因素，若災害未帶來上述之影響，則只稱之為危險(hazard)(Coulter, 1988; 周月清, 1999)。災變會打破原有社會秩序與階層，災變前資源較少的人，往往在災變發生過程中與發生之後受到比一般人更大，

，但是自然災害不一定是天然的，有一些是人為的，像水災和饑荒，而人為的處置失當將擴大人類遇到災難的衝擊(Wenger, 1996)。

社會重建

對台灣社會來說，歷年來，對於災難的認識與習慣，使得我們往往將問題留給政府治理部門去處理，卻忽略了災難的常態化已深深影響了我們的生活，也為此帶來了新的課題。從風險社會學的角度，即明確指出在目前背景下，天災和人禍的界限已日趨模糊，甚至可演繹出「人造天災」的新名詞。觀諸近年來的種種災禍，我們目睹了人造土石流、人造山崩、人造坍方、人造水災等的發生，一方面應驗了：任何建設修復也彌補不了人為的環境破壞，另一方面也說明了：自己才是人類最大的敵人，因為天災或許為自然的一部分，但人類企圖改變自然，促使更多的「大地反撲」。災難之所以嚴重影響民眾的生活，不僅是在客觀上有生命、財產的損失，當民眾主觀上覺得災變真的有危險，才是造成其出現反應的重要因素(Howitt, 2001)。災變會破壞了原有社會秩序與階層，災變前資源較少的人，往往在災變發生過程中與發生之後承受比一般人更大的傷害。

觀諸此次八八水災災害最嚴重之地區，如：高雄縣小林村、那瑪夏鄉民生村、六龜新開部落，屏東縣好茶村，嘉義縣太和村等等，不一而足。所居住的村落大部分已經全毀，必須重建或遷建。不論採取何種方式，都應將來居民的生活方式納入考量，這種重建過程，自然須以「社區再造」為主軸，並以尊重災民主體性為原則。尤其是88水災在原鄉造成的重創，讓原本經濟、文化與社會弱勢的原住民更為弱勢。

Ellemor(2005)也以澳洲原住民在災難中，因資源分配不公，資訊取得困難，以及對災難

認知與主流社會相異，而形成重建上的困難。因此，Ellemor 主張政府機構應重新考量危機管理(Emergency Risk Management, ERM)策略與架構，讓受災原住民的意見經驗加入決策機制，共同研議防災與重建策略。

受到災害的社會須由政府 and 民間合作介入和處理，周月清等學者們(Webster, 1995; Banerjee & Gillespie, 1994; 周月清, 1999,)

林萬億(2002)將災害應變的管理工作，分為四個階段，如下：

1. 災前準備階段(Preparedness) 建立緊急管理的能力，發展緊急操作計劃與系統，將生命的損失與危險減到最低，此階段的工作包括大眾教育、訓練、演習、警報系統的處理等等；以組織而言，準備包括內部的物資與工作準備，以及外部的物資與溝通協調準備，各自分為物質與社會項目準備。

2. 立即的災後因應行動階段(Response activities) 此乃緊急救援階段，災變發生的當下、期間，直接介入，期待能最小化個人、財物的傷害損失，工作包括緊急救援、疏散、道路清除、食物與避難所的供應、醫療協助、危機諮詢與處遇、心理輔導，此階段一般不會超過二至三週，尤其是針對地震的緊急救援。

3. 長期復原及重建階段(Recovery from disaster) 本階段屬於中長程災後處理，一般會持續幾年的時間，立即重建工作在於恢復與生命有關的最低量服務，長期重建工作則在重建家園及事業、協助災區農產品在市面上的供應、恢復公共事業與醫院的基礎建設，以使社區回復正常運作等。

4. 過渡及緩和階段(Transition and Mitigation phase)

通常災難在從上一次災難的重建，到下一次的準備行動間的預防性活動和方案，包括排除或減少災害的可能性及結果之行動，如重新安置災民到非地震斷層區或洪水區、加強建築物的法規、大眾宣導與教育、減少災民損失的各種建設等。Banerjee 和 Gillespie(1994) 則進一步指出：緩和期及準備期的作法會影響反應期和重建期的措施，有效的預防和準備，當下做適當之應變處理，間接的可減少重建期之人力、物力投注，各階段間是互為相關的。

災變是種巨大的，很難抗拒的，為時不長卻又能深深影響很多人的環境變化。它對人的衝擊是全面的，對個人的生理、心理衝擊，亦對個人的生活、生計衝擊，也對個人的物理生活環境、社會生活環境，休閒與心靈生活環境衝擊。個人的身心層面、生活層面以及環境層面

交織而成的有形與無形的結構(structure)就是「全面的個人」(Wisner, 2004);任何一個層面裡的任何一個部份受到衝擊,產生變化,就會連帶的引起整個結構的變化。而「災變」卻是對個人許多層面的許多部份進行衝擊。因此,災變對人類所造成的衝擊,不僅對個人的生理層面的造成的影響,對於與心理的衝擊更是不容忽視的。

災難與重建

災難,是現在社會中個人或一群人所不得不面對的生活事件;它對「人」的損傷常不只是財務損失與身體的受傷而已,較嚴重的是傷害到「情」的部分:人與自然環境的情可能被割裂而產生廣泛的不確定感與焦慮感;人與社會的情也可能因之失連而轉向孤僻與猜疑;人與人、人與自己常因而不再和諧。

吳英璋(2001)指出完整的災難經驗包括了災難前狀況的再整理,災難時整體現象的再檢視,災難後各層面各現象的復健、重建、或二度受災等歷時性變化的記錄與檢討。如此完整災難經驗的整理與檢視,並從中試擬應對的具體對策,是災難事件之事後處置的重點;而完善的事後處置才可能銜接出具體的重建計畫,並且準備好當災難再發生時的介入(intervention)、作法與執行能力。

受災,是個人或一群人所不得不面對的生活事件;它對「人」的損傷常不只是財務損失與身體的受傷而已,較嚴重的是傷害到「情」的部分:人與自然環境的情可能被割裂而產生廣泛的不確定感與焦慮感;人與社會的情也可能因之失連而轉向孤僻與猜疑;人與人、人與自己常因而不再和諧。令人欣慰的是,九二一之後的復健、重建工作同時顧及了「事」的處置與「情」的處置。後者即為自「健康」觀點出發的心理復健的努力。

(一) 心理重建 災難發生,涉入者包括受害者(傷亡)及其家屬、目擊者(鄰里、路人)、救災人員(專業與非專業)。每一組人因涉入『人在危機情境中』(person-in-crisissituation)所處的位置不同,而有不同的行為反應。其中受害者及其家屬的行為反應是救災人員最關心的:因個人或家庭的生命、財產、自主、福祉受到威脅的行為反應,依災難發生的時序可大分為三個階段:

1. 災難發生時:驚嚇、麻木、手足無措、痛哭、失控。
2. 災難發生後一段時間:沮喪、悲傷、失落、無力感、罪惡感、無助感、焦慮、失眠、做惡夢、憂鬱、食慾不振、害怕孤獨、退縮、壓抑、人際關係不良。
3. 復原或重建後期:認知改變、接納、發展新的問題解決行為、適應

新環境。

莫拉克颱風帶來的八八水災發生至今已過年餘，無論是災民或其他地區的民眾，相信在大家的心裡都劃下了一道深深的傷痕，雖然硬體重建及物資的援助持續在進行，災民生活也逐漸步入正軌，但心理創傷的問題將在物質生活初步安定之後出現影響，讓受災者又回到失落的情緒漩渦中。社區與家庭生活的重建固然重要，但災後心理輔導、心理重建的部份亦是另一塊重要議題，災後重建的工作還有一段漫漫長路要走，最重要的是藉由災後心理之重建，讓災民找回能夠重新站起來的力量。面對災難所帶來的生命遽變，不安、恐懼或悲傷等都是可能出現的情緒反應，然而不論是否身處災區，應適時地為受傷的情緒尋找出口。災後心理重建為災後生活重建重要的一環，需要有完整的計畫，這個過程不僅漫長且艱辛，不只需要政府單位的協助，更需要社會大眾的支持。若發現自己或身邊親友有情緒困擾，應耐心陪伴與積極傾聽，並藉由精神醫療的專業協助，及早恢復身心健康，走出災難帶來的傷痛，恢復正常生活。謝臥龍(2009a)在所寫的「任重而道遠的心理復健之路」一文中提到，災難的心理復健之路相當漫長，全民應通力合作，整合資源，在協助災民重整家園之外，能給予適當的心理復健，宣洩壓抑內心的鬱結與衝突，適應生活劇變，始能面對現實，重建信心、創造未來。

健康智慧生活重建

在石化氣爆後；我們從莫拉克的經驗告訴我們運用科技則是必要的，所以災後協助社區進行「健康智慧生活」重建則為重要的目標；簡單的說，就是災後重建工作運用了智慧科技在社區內進行重建，包括硬體的環境重建到軟體的社區健康智慧生活支援系統，甚至是產業振興，都必須考量災區居民的需求，同時更重要的是，要有居民的參與。據此在災後重建過程中，結合不同的外來團隊與社區自發組織，形成新的社區機制，共同凝聚成一重建平台。然因重建工作仍有其專業性考量，無法全部依靠社區民眾，所以透過社區、政府與企業互動對話與齊心建設下，較利於帶動原有的社區轉型發展。

「社區再造」之重建包含了災後家園與生活重建作業，除了協助受災戶早日恢復安定生活，營造比過去更安全、更有特色的居住環境外，更要依循下列原則，做為重建的指標：

1. 以「安全」為家園重建第一優先考量，依據受災程度、災害頻率及居民意願，提供優惠且多元方式供居民選擇原址重建、修復、遷居或遷村。

2. 重建工作以社區需求為主，並增加在地就業機會 讓社區在文化脈絡、自然環境永續發展，全面關照居住、生活、就學、就業、產業及文化傳承等需求。
3. 原住民遷居地保存既有文化內涵及生活習性。
4. 在都會區的石化氣爆社區；則是進行了健康智慧生活和幸福指數的監測；為了促使受災社區的年長者健康得到照顧；我們介入心理劇、黏土創作、手工書幸福生命故事叙說成長團體、生命記憶與藝術創作、正念藝術等課程；目的是提升幸福感；翻轉社區重建成為幸福社區。

多元文化觀點的災後重建

台灣是個海洋國家，海洋文化深具吸納與包容的特性，茲因吸納與包容始讓這顆海洋明珠—福爾摩沙能擁具多元、多樣與豐富性。綜觀數百年來的台灣史，這塊土地包容著國族之間殖民與被殖民的壓迫歷史，隨著時代的變遷，社會文化的多元，二元對立的價值與疆界，引發著族群、年齡、階級、文化、性別、性取向與政治身分上的騷動與流轉，繼而衝擊與挑戰主流與非主流社會價值，傳統家庭觀念與制度，異/同性戀公民權與生存空間，男尊女卑的性別結構，世代年齡之間的鴻溝，階級與社經地位之間相互恐懼、嫌厭與仇視的氛圍；而在資本主義的自由經濟框架，弱勢族群飽受壓榨剝削，重商輕文化的國家政策，擴大族群中優/劣勢的差距，弱者更弱，窮者更窮；如此一來，社會文化，經濟制度，政策法令的「結構暴力」(structure violence)，造就了結構上權利的不對等，資源分配上的不公平，形成強弱之間壓迫的暴力，而促成族群和族群之間的緊張、對立與衝突，主流與非主流之間的尊重異化與斷裂，而在低自我與集體認同中，母語與母文化的流失，造成文化臍帶的斷裂，文化傳承式微的困境(謝臥龍，2009)。

然而科技、媒體、交通、資訊、網際網路，拉近人與人之間的距離，促進人與人之間的互動，多元的思維與文化，帶動了創新的社會基石，優勢族群與主流文化，不能再憑藉著既優勢地位，區隔中心/邊陲的分野，污名化弱勢地位者，剝削消費被支配者，讓我們在意識覺醒與自我認同之下，對於當前多元文化的社會文化提出反思與檢討，加強文化敏感度，提昇差異尊重，培養公民素質，創造共存共榮的新文化、新社會與新秩序。

本人擔任內政部所委託「莫拉克颱風災民入住永久屋適應情形之研究案」主持人，而此計畫中旨在以問卷調查法，加上個別與焦點團體訪談法，來收集研究資料，並探討遷徙與永久屋

安置對災民影響，瞭解災後生活需求與生活適應，探討重建中災民傳承與再現之化特性與價值的策略，以及住民社區意識、社區參與、社區培力等相關議題。

社區共學的災後社區重建模式

災後重建是漫漫長路，除了內政部計畫「莫拉克颱風災民入住永久屋生活適應情形之研究」探討永久屋住民生活滿意度之外，本研究團隊也將以紅十字會兩年計畫「莫拉克風災災後重建社區共學之行動研究」來整合學校與社區資源，共構學校與社區共學模式，以為未來災後重建之參考。因此，此研究旨在整合社區與社群的資源網絡，期以在開放、自主與多元的優質互動考量之下，在學校、家庭與社區之間建立共學機制，一起成長、共同學習，改變政治權力形態與資訊的分配，而提升社區參與的自我實踐情況，讓社區與社群的功能充分發揮，在動態互動中，建構新的社會關係，生產民主社會的新文化，塑造適宜當地族群的環境空間，分享相互的生活智慧。有鑒於此，本計畫對於社區意識如何提升，社區居民如何在相互學習生活智化之下，積極地參與社群，發揮社群自我實踐的能量，實為本計劃成員極為關切的議題。

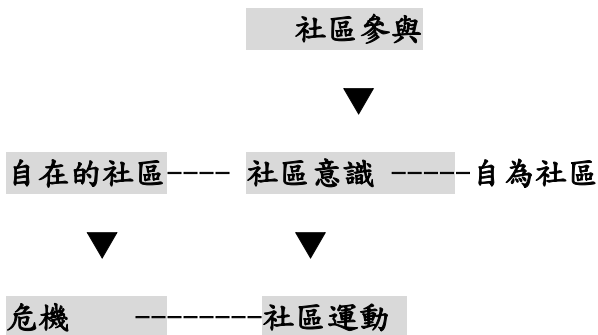
社區意識與社區參與

社區意識強調行動；社區教育強調學習。一個社區要成功的發展要求全面參與行動，理想的社區教育是做中學，因此社區成員參與社區行動，並能在行動中不斷學習參與的方法，就是一種教育的過程。社區發展無論用何種原則，最重要的是激發社區居民的需要感，引導居民參與及行動，並能以自助的心理與精神做社區工作，此種需要感與自助心理，就是一種社區意識，社區教育的基本目標在於促進個人與社區的變遷。因此，社區教育與社區意識的關係如下：

1、社區教育啟發社區意識；2、社區教育培養社區領袖；3、社區教育鼓勵民眾參與；4、社區要欲指導民眾扮演社區角色。

想要提昇社區意識，一定要先引導居民參與社區活動的行動，藉由參與的共識培養社區意識，凝聚居民及社區組織之力量；參與程度，對社區活動的參與、所意願奉獻的時間、金錢與勞力以及願意擔任的職務與介入程度，個人參與程度愈高，代表對社區的認同度愈高。魏郁祥(1998)指出社區意識並不是一個外加的產物，而是居民對己身作為一個社區居民的自覺與

認同。而社區意識建構的過程，即是透過動員的社區運動，集結社區居民共同面對社區公共性議題，產生社區意識，而使得社區由自在的社區轉化自為的社區的過程。而社區意識與社區關係為下列之圖示：



圖一、社區意識與社區參與之關係

2005 年政府為宣示推動社區發展之決心，特別提出「台灣健康社區六星計畫」，以產業發展、社福醫療、社區治安、人文教育、環境景觀、環保生態等六大面向作為社區評量指標，同時為促進社區健全多元發展，針對社區所提出之發展目標及配套需求，整合政府目前相關部會既有計畫資源，分期分階段予以輔導，協助其發展。其計畫目標為：(1)推動全面性的社區改造運動，透過產業發展、社福醫療、社區治安、人文教育、環境景觀、環保生態等六大面向的全面提升，打造一個安居樂業的「健康社區」。(2)建立自主運作且永續經營之社區營造貼近社區居民生活、在地人提供在地服務、創造在地就業機會、促進地方經濟發展。(3)強化民眾主動參與公共事務之意識，建立由下而上提案機制，厚植族群互信基礎，擴大草根參與層面，營造一個「永續成長、成果共享、責任分擔」的社會環境，讓社區健康發展，台灣安定成長。

Ross 認為，「社區發展」所指的是利用各種方法和技術以發展一項單獨的工作計畫，而這需要將當地社區組織成一行動單位，並設法匯集外來之援助與當地現有之各種資源，尋求激發當地自動自發的精神與自決的能力，以使之成為改革的主要力量(姚克明、王慧娣譯，1990)。要達致社區發展的宗旨，需激發當地自動自發的精神與自決的能力，有許多種方法其中包括外界策動人員所引進的計畫、「多元取向」的方式、「內部資源取向」的方式。「多元取向」(multiple approach)的方式是由一群專家為社區提供各種不同的服務，例如教育、醫療等，以因應改變社區體系所產生或可能產生的一些問題。「內部資源取向」(inner resources

approach)重點放在鼓勵社區民眾去發現他們自己的欲望和需要，並合力去滿足這些欲望與需要，這些計畫不是預先就決定好的，而是鼓勵社區針對他們真正所關切的問題去研討而擬定出來的。

因此，本人擔任主持人之國科會1年紅十字會兩年的研究計畫在「莫拉克風災災後重建與社區共學之行動研究計畫」，將建立學校、家庭與社區共學機制，整合社區資源，本著社區參與的精神，社區營造的宗旨，在收集分享眾人的生活智慧之中，建構一個家庭與社區共學具有相互支持、分享、展示與運用的整合性介面，型塑人文關懷的災難教育共學的智慧空間，透過互動式的社區資源平台，整合以人際互動的永續經營模式，以利未來針對社經文化弱勢群體所研擬的防災計畫，親子教育，以及增能培力相關計畫的發展，而此研究計畫之成果，將為此專書第1年「災難與婦女韌性」相當重要的資料。

培力婦女建構互為主體的”女人協助 women help women”關係

在這兩年的紅十字會「莫拉克風災災後重建與社區共學之行動研究計畫」計畫中，本研究群整合災難教育、社區教育及性別教育的產官學人才網路，期以建構弱勢族群為主體思維的學校、家庭與社區的平台。透過過多元、自主與開放的服務導向(SOA)的互動資源整合，營造家庭與社區共學的氛圍，推展學習社會，其終極的目標乃為帶動社經文化弱勢族群的自覺，建立與主流社會對話機制，並在互為主體的社群關係中，展現增能培力的成果，進而生產在地知識，建置與推廣社區共學的永續經營模式。翁開誠(2002)指出，追求主體性的個體，才有機會與他人建立互為主體性的關係。不當的同化政策，充滿種族文化歧視的社會環境，塑造了弱勢群體被殖民的共同宿命。由原住民被貶抑與壓榨的歷史，外籍配偶被社會隔離與歧視的現況，單親家庭被污名與歸因的氛圍，在在顯示主流文化價值的霸道；因此，探討家暴中的性別權力以及弱勢群體的社會文化困境，必須從原住民、外籍配偶、單親家庭的社會文化中的個人、家庭、部落與族群間的關係著手，並在文化與時空脈絡中探索自我與族群的文化特殊性，建置人我和己我間的身份認同，並在其意識覺醒的歷程，延伸出增能培力的經驗，始能讓弱勢群體擺脫被殖民的宿命，被主流社會欺凌的困境，進而在與主流價值對歷程中，探究自我認同與主體性，營造多元多樣與互尊共榮的新社會、新文化以及新秩序。

從學術發展的角度來說，對於主體性的看重，是對於將人看成「客體」或「物體」的實證主義科學的一種反動。歐洲存在主義、詮釋學與批判理論可說正是對主體性追求的思想(翁開

誠，2002，31 頁)。從語意上來看，綜觀字典中「主體性」的樣貌，我們談到人的「主體性」時，所指的是相對於『客體』的哲學概念，指對客體有認識和實踐能力的人。與中文「主體性」相對應的英文字是 Subjectivity。英漢大辭典對 subjectivity 的解釋有二：一為「主觀、主觀性」，一為哲學用字 subjectivism，指「主觀主義，主觀論」，主張一切知識均為主觀經驗或強調經驗及知識中主觀成分的；或是指倫理學理論中的「主觀感情論」(認為至善即某種主觀感情的達到或個人感情為最高價值準則)。簡言之，主體性是一種哲學概念，指相對於『客體』，對客體有認識和實踐能力的人，另一方面，也可以指一種知識觀，強調經驗及知識中主觀成分。而本計畫旨在透過互動網路平台，在家庭與社區共學的氛圍中，透過族群的主觀知識的建構，展現個體的主體性，對於客體(生活世界)的認識能力及實踐能力。

對於翁開誠(2002)而言，主體性就是追求自由(或解放)的覺悟和努力。他談到「要追求自由的應然理想，就蘊含著不自由的實然現況，也就是有著限制或壓迫存在。這限制正來自我們所處在的空間與時間的層層面面；這層層面面讓我們存活，滋養我們，同時也限制我們、壓迫我們。這限制還來自於我們的自己內在，包括身體與心理。而這內在又與外在的空間與時間，交相滲透著。」這些限制構成了追求主體性的背景及環境，衝突的經驗就在這些限制中產生，而主體性的建構也在這些衝突之間展開，共同構成主體性追尋和實踐的過程中一篇篇精彩的樂章。

族群差異性、多元性與多樣性的探討就是主體性的彰顯，透過主觀知識的建構，展現自我做為一個主體性的個體，對於客體(生活世界)的認識能力及實踐能力。另一方面，這個主體性不是天真的個人主義式的自主，而是在限制中生根、茁壯，這限制是來自自己內在，和自我所在的空間與時間、父權結構，以及內在與外在的交互影響。因而自我的發聲，自我覺察，自我的衝突及處理，自我的行動和嘗試，個體與限制的互動和對話，如何自我增能，這些就是自我的主體性之內涵。追求主體性時的衝突是自我關注的焦點，而用翁開誠的話來說「主體性中蘊含互為主體性。既然(人人)各為主體，不同是自然，和而不同是理想，不同也不和的對立、衝突常是必須通過的歷程。而此歷程，一如自我內在主體性開顯的歷程，往往是時進時退、反覆、曲折的辯證歷程」。

本著自主與多元的精神，透過服務導向(SOA)網路平台的對流，在互為主體的資訊提供者與被提供者之間，營造互為主體的關係，正是建構社區共學永續經營智慧平台的終極目標。互為主體的位置，決定的在地知識的價值，而在自我增能力歷程中，增長著自我認同的力量；

弱勢族群的自我認同，脫離依附或欺凌的附屬關係，在在顯示本計畫中增能培力的重要性。增能(empowerment)從字義上來說，empowerment 的字根是 empower，韋氏辭典定義為 give power or authority (to sb.) to act 『授權給某人採取行動』，to enable 『使能』，或 to give ability 『把能力給某人』，不管是從字義或單從單字節構(em-power)來說，此字很容易造成表 C012-2 第 19 頁，共 33 頁

人誤以為權力是外加的。王美文(2001)就指出「法律上的權利可以賦予，人們的力量卻無法從別人處得到，必須由自己本身去發展或獲得。所以對於從事社會工作或社會教育的工作者來說，empowerment 指的是引發自己本身的力量，是一種發展、增加力量的過程(Simon, 1990:32)」。empowerment 的意義著重在「行動主體意識提昇、能力增長」。增能可以說是給予個體肯定自我能力的一種信念，或是達成目標的一種力量而逐漸增能，這其中「能」之所由來，其實就在關懷與動機萌發之後，相應的知識與行動之間的持續辯證發展。

根據 Ramazanoglu(1992:278)對增能的討論，增能不是只讓個別的人更有信心與自我肯定而已，增能的目標應該是要能更進一步讓個體能夠運用集體權力(collective power)去批判的質疑權力的本質，去了解並挑戰為何權力是被某些人而非其他人所擁有。同樣地，Medel-Anonuevo & Bochynek(1993)討論「增能」的認知、心理、經濟和政治成份，其中他申論增能的政治意義，指出增能過程所涉及的，不僅是個體的意識覺醒，還更應包括集體意識和集體行動；集體行動是社會變遷的基礎，增能便是希望能從個別自我產生能量、擁有選擇機會、發出集體聲音與展現集體力量，爭取權力並重新建立性別敏感的民主政治的社會。

學校、家庭與社區災難教育的學習型組織，建構共享與相互扶持的環境，在優質資源整合平台的互動，在實質的扶持中，經由共學的災難教育，走出災變的陰霾，建立自我認同與自信，以為生活重建與社區重建的基石，這是本研究群面對災變與重建相關議題中，最想透過社區力量，為居民規劃學校、家庭與社區共學的災難教育。

因此，在紅十字會兩年研究計畫「莫拉克風災災後重建與社區共學之行動研究計畫」中，本人將以八八水災危機事件為始，以受災家庭與社區為核心，透過資源整合與共學機制，在共同學習，一起成長情況之下，聚集學校、家庭與社區凝聚力，提升災後重建適應力，建置個人、家庭與社區支持網絡，降低災變風險，將危機化為轉機，重建家庭與社區的新希望。

因此，本人在專書撰寫的部分，將以已執行的研究成果來撰寫「社會文化觀點之下莫拉克風災的遷徙與重建」(請參閱附錄一，專書章節目錄，以及附錄二，本專書之相關研究計畫)。

研究方法與研究步驟

專書名稱: 災難與婦女韌性

第一年: 莫拉克災難與婦女韌性 : 第一章: 災難、性別與婦女、第二章 : 撐起一片天的女人!;

第二年 氣爆災難與婦女韌性: 第三章翻轉吧! 幸福寶貝; 第四章 藝術女人的一片天

以下各子題規劃如下:

第一年: 莫拉克災難與婦女韌性

此兩年專書「名稱: 災難與婦女韌性」撰寫計畫, 旨在以莫拉克風災及石化氣爆災難之後, 所參與的救災、安置與重建復原力相關的實務工作之心得與經驗, 以及相關研究之成果, (本人參與莫拉克風災相關實務工作與研究, 請參閱附錄二), 分為兩年來撰寫專書, 第一年「莫拉克風災難與婦女韌性」, 而第二年「石化氣爆災難與婦女韌性」(章節目錄, 請參閱附件一), 此專書撰寫的目的, 乃為將實務經驗與研究成果匯集成專書, 建構與生產臺灣頻傳天然災難相關的知識, 以及未來防災、治災與重建之參考。

II. 研究方法、進行步驟及執行進度。

此兩年專書「災難與婦女韌性」撰寫計畫, 旨在以莫拉克風災之後, 所參與的救災、安置與重建相關的實務工作之心得與經驗, 以及相關研究之成果, (本人參與莫拉克風災相關實務工作與研究, 請參閱附錄二), 分為兩年來撰寫專書, 第一年「社會文化觀點之下莫拉克風災難與婦女韌性」, 而第二年「石化氣爆災難與婦女」(章節目錄, 請參閱附件一), 此專書撰寫的目的, 乃為將實務經驗與研究成果匯集成專書, 建構與生產臺灣頻傳天然災難相關的知識, 以及未來防災、治災與重建之參考。

第一年研究流程圖: 第一年專書: 莫拉克災難與婦女韌性

階段	步驟
第一階段: 確定主題、文獻探討 與撰寫	1. 收集專書撰寫所需的文獻; 2. 確定專書撰寫的主題與章節; 3. 設計專書撰寫的步驟; 4. 編寫專書撰寫的計畫。

研究計畫	
第二階段:準備工作	1. 整合研究與專書撰寫所需相關人才網絡及資源; 2. 收集、分析與評比國內外災難相關資料;
第三階段: 研議研究與專書撰寫的步驟 與時間表	研議研究與專書撰寫的步驟與時間表
第四階段 資料整理歸納與分析	1 將陸續完成主持和參與的莫克拉風災相關研究的研究; 2. 將研究資料加以整理與歸納; 3. 進行研究資料的分析。
第五階段 撰寫第一年之專書	1. 聚焦於第一年專書名稱:「第一年: 莫拉克災難與婦女韌性 :第一章: 災難、性別與婦女、第二章 : 撐起一片天的女人!; 之主題; 2. 分析資料、評析文獻; 3. 根據研究資料與文獻撰寫第一年之專書「莫拉克災難與婦女韌性」。

第二年 氣爆災難與幸福婦女: 第三章翻轉吧! 幸福寶貝; 第四章 藝術女人的一片天

以下各子題規劃如下:

第一年: 莫拉克災難與婦女韌性

第一章災難、性別與婦女

1。前言

2。災難、性別與婦女的經驗

3。災難與婦女: 性別敏感度

4。災難社區婦女志工管理工作模式

- 5。災難社區防備災與減災風險管理
- 6。災難、科技與婦女增能：以健康智慧生活的監測與檔案管理
- 7。災難、生命倫理與人群服務
- 8。災難後、性別與家庭照顧工作

第二章 撐起一片天的女人!;:

研究目的

透過參與莫拉克風災之實務與研究工作所堆疊的婦女人力資源，完成莫拉克風災相關研究，進行文獻探討與研究資源分析之後，撰寫第一年的專書「**莫拉克災難與婦女韌性**」其章節規劃如下：

1. 莫拉克風災部落社區婦女如何面對環境與變遷與地球暖化之下天然災變對台灣的衝擊
2. 莫拉克風災部落社區婦女對災變遷徙與安置對婦女個人、家庭與社區的影響
3. 莫拉克風災部落社區婦女災後異地對家庭、生計經濟的影響
4. 由人與土地感情來反思遷村對莫拉克風災部落社區婦女的衝擊與衝突
5. 集體記憶與創傷：莫拉克風災部落社區婦女災後心理重建的新方向
6. 莫拉克風災部落社區婦女災後心理復原力的探究
7. 莫拉克風災部落社區婦女防災教育的需求與困境
8. 莫拉克風災部落社區婦女災難中家庭和社區照顧工作者的角色職能
9. 莫拉克風災部落社區婦女在災變中建構應用科技資源整合平台的重要性與困境
10. 莫拉克風災部落社區婦女的災變中志工的角色與職能
11. 莫拉克風災部落社區婦女災難研究的倫理責任與承諾
12. 性別與文化敏感度對莫拉克風災部落社區婦女災難實務工作的重要性

而撰寫此專書的目的為：

1. 探討環境變遷與地球暖化之下天然災害對台灣的衝擊；
2. 探討莫拉克風災部落社區婦女在遷徙對個人、家庭與社區的影響；
3. 探討在生活防災教育的需求與困境；
4. 探討莫拉克風災部落社區婦女家庭、社區、工作在災難中的角色職能；
5. 探討莫拉克風災部落社區婦女在災變中志工的角色職能；
6. 探討災難中建立資源整合平台的重要性；
7. 探討莫拉克風災部落社區婦女的研究倫理感受
8. 傳承莫拉克風災的生計文化產業實務經驗；
9. 整合天然災變相關研究的心得。

研究重要性

匯整莫拉克風災相關實務工作方案與研究成果，在經驗傳承與知識建構的考量之下，撰寫專書「莫拉克災難與婦女韌性」；

臺灣位於災難頻繁的地區，撰寫天然災難的專書，旨在激發不同專業領域的對話思辯，謀求未來面對天災的因應之道；

撰寫災後實務與研究成果，也為未來相關災難社區的實務與研究工作立下後續實務與研究的方針。

研究的限制與解決方案

1. 儲備能量，蓄勢待發

撰寫專書是件相當複雜之事，本人以莫拉克風災和氣爆之後所參與救災、安置與重建的實務工作和相關研究為基礎，來撰寫第一年以遷徙為焦點的專書「莫拉克災難

與婦女韌性」，本著災後服務之心，從事災難研究，加上多元文化專業背景，才能讓專書撰寫克盡其功，順利而優質的完成。這段時日，進出災區，儲備能量，深知其工作之辛苦，然而立意將實務經驗與研究成果寫成專書，本人現已蓄勢待發，盼排除困境與主/客觀侷限，完成專書撰寫。

2. 專任助理協助龐雜資料的整理與分析

歷經辛苦的災後實務工作與相關研究，累積相當豐厚與龐雜的問卷資料，訪談逐字稿，以及影像記錄，如何進行文獻評比與評析，資料整理，歸納與分析，在再考驗本人的工作能量，如得以工作經驗豐富，參與災後研究熱忱的專任助理的協助，將可解決上述的困境，並讓專書撰寫順力圓滿完成。

3. 災難遷徙議題相當多元

莫拉克風災衝擊著自然與人為的秩序，凸顯出社會資源分配不公的社會結構問題，更呈現出不同族群、階級、性別、年齡、城鄉等議題之多元性，筆者認為撰寫此專書必須具備多元文化專業素養，始能在貼近災民需求與期待中，傾聽人與土地，人與文化，人與社群之間真實的聲音，才能在專書中反映與回應災民在遷徙中的困境，以及災後遷徙專業助人者的角色職能，除了作者的自我反省之外，本專書撰寫將聘請多元背景之學者專家，檢視專書內容，提出回饋。

4. 災難研究面臨災區遼闊與交通不便之困難

莫拉克八八水災之後，本人擔任原住民部落健康營造輔導委員，高雄原鄉心理重建督導，除了實務工作之外，還有研究相關事宜，災區偏遠，幅員遼闊，又在經費編列上沒有租車費用與油脂費乃為重大負擔。因此，建請了解進出路途遠程的辛苦，准予編列租車與油脂費用，以利此研究順利進行。

預期完成的工作項目

1. 完成莫拉克風災相關研究；

2. 整理評析研究與專書相關之國內外文獻；
3. 匯整、歸納與分析研究資料；
4. 撰寫第一年專書「」；
5. 將第一年專書請學有專精之學者專家，提供精闢之修改意見；
6. 完成第一年專書「社會文化觀點之下莫拉克風災的遷徙」之撰寫。

第二年專書「氣爆災難與婦女韌性」撰寫計畫

第二年研究流程圖

階段	步驟
第一階段： 確定主題、文獻 探討與撰寫 研究計畫	1. 收集研究與專書撰寫所需的文獻； 2. 確定專書撰寫的主題與章節； 3. 設計專書撰寫的步驟； 4. 編寫專書撰寫的計畫。
第二階段：準備 工作	1. 整合研究與專書撰寫所需相關人才網絡及資源； 2. 收集、分析與評比國內外災難相關資料。
第三階段： 研議研究與專書 撰寫的步驟 與時間表	研議研究與專書撰寫 藝術女人的一片天 的訪談 30 位婦女、步驟與時間表

<p>第四階段 資料整理歸納與 分析</p>	<p>1. 將陸續完成主持和參與的莫克拉風災相關研究的研究；2. 將研究資料加以整理與歸納； 3. 進行研究資料的分析。</p>
<p>第五階段 撰寫第二年之專 書</p>	<p>1. 聚焦於第二年專書「氣爆災難與婦女韌性:翻轉吧! 幸福寶貝」之主題； 2. 分析資料、評析文獻； 3. 根據研究資料與文獻撰寫第二年之專書「氣爆災難與婦女韌性社會文化觀點 之下莫拉克風災的重建」。</p>

第二年 氣爆災難與幸福婦女

第三章 翻轉吧! 幸福寶貝

- 9。災難後社區參與需求評估
- 10。災難後資源整合：健康社區價值的運動
- 11。災難後社區重建：下一站！幸福社區
- 12。災後婦女培力、經濟與繁榮社區增能
- 13。災後社區樂齡共學、共餐、共好：婦女幫助婦女
- 14。災難後翻轉生命故事敘說團體
- 15。幸福樂齡藝術家--咱來替投！：以生命記憶與藝術創作團體課程為例

第三章 藝術女人的一片天

整本專書訪談在災後重建的女英雄們；

他們在石化氣爆社區導覽及解說，講述著石化氣爆社區的歷史與典故時，那份對家鄉的自豪與喜愛，在眼神流轉間表露無遺，讓我們肯定一個完善自治、互助型的社區是值得自豪與榮耀的。

本研究鑒於社區婦女為災難社會安定的力量，為重建家園社區參與整個災後社區發展之決心，透過產業發展、社福醫療、社區治安、人文教育、環境景觀、環保生態等六大面向的全面提升，打造一個安居樂業的「健康/幸福社區」。特別強調受災社區原住民在「健康營造社區」的核心價值，就是要培養社區自我詮釋之意識、解決問題之能力；培育社區營造人才，強調培力過程的重要性等。

由於計劃主持人和原住民輔導他們累積了11年的人脈；因此與災後重建社區對文化產業重建發展了特殊文創的社區營造知識與技能，發揮教育培訓社區工作人才，促進社區健全多元發展之功能。因此，對象將以石化氣爆社區的前鎮區、苓雅區的婦女為專書的主要對象；在石化氣爆社區的社區，將以深入基層密切互動的運作模式，訪談社區婦女如何從災難後重建翻轉；更深切了解其韌性的歷程和方法，強調社區婦女的主體性與自主性，落實培力婦女由訪談口述歷史的記錄在專書方式，以達永續發展災難婦女如何一步一腳印的韌性展現傳承與分享增能的效果。

研究目的

透過參與石化氣爆社區之實務與研究工作所堆疊的資源，完成莫拉克風災相關研究，進行文獻探討與研究資源分析之後，撰寫第二年的專書「氣爆災難與婦女韌性」，其章節規劃目錄如下：

第三章 翻轉吧！幸福寶貝

- 9。災難後社區參與需求評估
- 10。災難後資源整合：健康社區價值的運動
- 11。災難後社區重建：下一站！幸福社區
- 12。災後婦女培力、經濟與繁榮社區增能
- 13。災後社區樂齡共學、共餐、共好：婦女幫助婦女
- 14。災難後翻轉生命故事敘說團體
- 15。幸福樂齡藝術家--咱來替投！：以生命記憶與藝術創作團體課程為例

第三章 藝術女人的一片天

訪談 30 位婦女

1. 石化氣爆社區災後婦女生活適應與生活需求的探究
2. 石化氣爆社區災後婦女健康智慧生活科技應用與實施
3. 石化氣爆社區災後婦女文化藝術、經濟產業工作的經驗
4. 石化氣爆社區災後婦女參與社區志工的工作模式
5. 石化氣爆社區災後婦女重建中參與社區共學的服務工作模式
6. 石化氣爆社區災後婦女資源整合的工作模式
7. 石化氣爆社區災後婦女社區網絡整合、社區意識提升，以及社區自我實踐之策略
8. 石化氣爆社區災後婦女對家、生活藝術的意象與期待
9. 石化氣爆社區婦女就業培力對災後重建的重要性
10. 石化氣爆社區傳承與再現年長者族群特有的藝術文化特色與價值
11. 住民對永久屋的生活適應探討

而撰寫此專書的目的為：

1. 探討災後婦女的生活需求與生活適應；
2. 探討災後婦女災民對家的意象與期待；
3. 探討災後婦女社區意識提昇與社區自我實踐的策略；
4. 探討婦女就業培力對災後家庭經濟的影響；
5. 建構災後婦女重建家庭與社區照顧服務的工作模式；
6. 建構災變婦女志工的工作模式；
7. 建構災變中婦女生計產業的工作模式；
8. 建構災變中科技資源整合平台之工作模式；
9. 研發防災社區婦女參與生命記憶與藝術創作課程與教學實施之策略。

研究重要性

匯整高雄石化氣爆災難與婦女韌性復原力相關實務工作方案與研究成果，在經驗傳承與知

識建構的考量之下，撰寫專書「石化氣爆災難與婦女韌性」；

臺灣位於災難頻繁的地區，撰寫天然災變的專書，旨在發佈同專業領域的對話思辯，謀求未來面對天災的因應之道；

撰寫災後實務與研究成果，也為未來相關災變的實務與研究工作立下後續實務與研究的方針。

研究的限制與解決方案

一、整合資源網絡

莫拉克風災重建工作，將是任重道遠，本人將已結案及執行中的莫拉克風災相關的方案與研究為專書撰寫的資料基礎，而在未來兩年專書撰文，將花費時間精力於三大部份，(一)完成相關研究；(二)研究資料整理與分析；(三)撰寫專書，我已有心理準備，除了投入漫漫重建之路外，也要匯整資源網絡，讓此專書順利完成。

二、專任助理協助龐雜資料的整理與分析

歷經辛苦的災後實務工作與相關研究，累積相當豐厚與龐雜的問卷資料，訪談逐字稿，以及影像記錄，如何進行文獻評比與評析，資料整理，歸納與分析，在在考驗本人的工作能量，如得以工作經驗豐富，參與災後研究熱忱的專任助理的協助，將可解決上述的困境，並讓專書撰寫順力圓滿完成。

三、災難研究面臨災區遼闊與交通不便之困難

八八水災之後，本人擔任 3 個生活重建中心巡迴輔導員，高雄原鄉心理重建監督，除了實務工作之外，還有研究相關事宜，災區偏遠，幅員遼闊，又在經費編列上沒有租車費用與

油脂費，只好以本人之十年之齡四輪傳動休旅車勉強進出災區，造成多次車輛受損，修車費用與油脂費成為重大負擔。因此，建請審查委員高抬貴手，了解進出災區的辛苦，准予編列租車與油脂費用，以利此研究順利進行。

預期完成的工作項目

1. 完成莫拉克風災相關研究；
2. 整理評析研究與專書相關之國內外文獻；
3. 匯整、歸納與分析研究資料；
4. 撰寫第二年專書「社會文化觀點之下莫拉克風災的重建」；
5. 將第二年專書請學有專精之學者專家，提供精闢之修改意見；
6. 完成第二年專書「社會文化觀點之下莫拉克風災的重建」之撰寫。

參考文獻

中文部份

王麗娜(2005)。社教機構舉辦「親子共學英語計畫」之成效研究-以台北市立圖書館親親分館為例。國立台北師範學院教育政策與管理研究所碩士論文。未出版，台北。

台邦·撒沙勒(2010)。家在山的那一邊?莫拉克災後瑪家農場的地景衝突。台灣人類學與民族學學會 2010 年第三屆年會。

吳英璋(2001)。從臨床心理學觀點看重建區居民的心理狀況。社區醫療通訊，8，8-11。周

月清(1999)。社會工作者災變服務的角色及其他相關議題之文獻探討。福利社會雙月刊，

74, 頁 23-27。 官大偉(2010)。全球氣候變遷、在地災難管理:一個泰雅族災難生態知識的研究。台灣人類

學與民族學學會 2010 年第三屆年會。 林萬億(2002)。災難救援與社會工作實務探討—以台北縣政府九二一震災社會 暨心理救援與

重建模式為例。發表於「台北縣九二一震災災難社會工作實務 研討會」。 林曜同(2010)。原住民聚落之遷移與災後重建:那瑪夏鄉的例子。台灣人類學與民族學學會

2010 年第三屆年會。

張瀨文(2002)。親子共讀魔法 DIY。台北:匡邦文化。 郭佩宜(2010)。面對災難:知識、觀點、與論述的交鋒場域。台灣人類學與民族學學會 2010

年第三屆年會。 曾華源(2010)。災害應變、重建資源運用與社區復原力之激發。災害救助與社會工作研討會

論文集, 198-198。

廖正宏(2001)。人口遷移。台北:三民。 劉千嘉(2009)。臺灣原住民的遷徙:鵬飛抑或蓬飛。國立政治大學社會學系博士論文。 謝臥龍(2009a)。任重而道遠的心理復健之路, 本文刊載於 2009 年 8 月 19 日自由時報-自由廣場。 謝臥龍(2009b)。由那瑪夏古鐘, 談堅忍與協力對災後重建的重要性; 本文發表於高雄縣莫拉

克風災災後重建中小學校校長研討會; 2009 年 10 月 2 日高雄縣旗美高中。 謝臥龍(2010)。文化與性別敏感度對災後重建以及災難研究之重要性。教育研究月刊, 197,

48-62 頁。

謝英俊(2009)。與災民一起打造未來的家。苦勞網 <http://new.coolloud.org.tw/node>

/47705，查

詢日期:2010.12.09。魏郁祥(1998)。新興社區「社區意識」建構過程之研究-龍潭百年大鎮個案。國立台灣大學

建築與城鄉研究所碩士論文，未出版，台北

英文部份

Banerjee, M. M., & Gillespie, D. F. (1994). Linking disaster preparedness and organizational response effectiveness. *Journal of Community Practice*, 1(3), 129-142.

Bankoff, G., Frerks, Wisner, B. (2004). Assessment of capability and vulnerability. In: Bankoff, G., Frerks, D. (Eds.), *Mapping Vulnerability: Disasters, Development and people*. Earthscan, London, pp.183-193

Coulter, M. L., & Noss, C. I. (1988). Prevention social work in perceived environmental Disasters. *Health and Social Work*, 13(4), 296-300.

Douglas, M. & Wildavsky, A. (2002). *Risk and Culture*. The Regents of the University California Press.

Ellemor, H. (2005). Reconsidering emergency management and indigenous communities in Australia. *Environmental Hazards*, 6, pp1-7

Flint, Courtney G.; Luloff, A. E. (2005). *Natural Resource-Based Communities, Risk,*

and Disaster: An Intersection of Theories. *Society & Natural Resources*, 18(5), 399-412.

Lee, E. S. (2001). A theory of Migration. *Demography*, 3:47-57

Peck, M. Scott (1998). *The Different Drum: Community Making and Peace*. New York: Touchstone Books, esp. pp. 59-76.

Quarantelli, Enrico L. (1992). Disaster Research. In *Encyclopedia of Sociology*. Edgar F. Borgatta, (ed) Pp. 492-498. New York: Macmillan Reference USA.

Webster, S. A. (1995). Disasters and disaster aid. In *Encyclopedia of Social Work*. Vol. I. 19th ed. Pp. 761-771. Washington D.C. : NASW.

Wisner, B., P. Blaikie, T. Cannon, and I. Davis (2004). *The Challenge of Disasters and Our Approach*. New York: Routledge (19th ed.) (vol. I) (pp. 761-771). Washington D.C. : NASW.

www.cserv.gov.bc.ca/women_services/best_practice/best_practices_web.psf

107-108 年度【災難與婦女韌性專書計劃(I&II)】

研究知情同意書

說明：在你同意參與本研究計劃的同時，這是很重要的說明。我們有必要讓研究參與者們，了解本研究目標和如何進行，及多久時間實施研究。參與此研究可能潛在危險或受益，這都是很重要訊息要讓你了解與同意的。重要訊息將提供說明如下：

研究目標：本研究在科技部委託之下進行 107-108 年度【災難與婦女韌性 (I&II)】1 之專書。旨在了解參與社區共學行動研究的災區居民、婦女分享在災後重建、生命力韌性、個人、家庭和社區照顧經驗；服務社區營造、文化產業重訪談、經驗敘說、防災社區多元文化藝術工作模式及多元文化敏感的防災效益評估經驗，以期整合社區居民共學耐災、減災的寶貴智慧生活經驗，重新建構營造一個防災社區智慧生活培力服務學習的模式。

研究過程：這研究將採用行動研究法，問卷訪談則將以莫拉克風災、石化氣爆災後開始回溯，內容從災後社區重建生活、家庭、社區和經濟相關的工作；從多元文化視再個人，家庭、社區健康智慧生活營造共學、服務社區健康生活和正向心理促進的經驗；及未來幸福社區營造及防災教育的意見；參與者將是以莫拉克風災、石化氣爆的受災害部落、社區鄰里在地成人婦女居民及參與相關工作人員二年共計約 60 人作為訪談參與樣本數，訪談時間約 30-60 分鐘，並進行資料收集與分析。

質化訪談將朝下列主題進行：

1. 災後婦女生活適應與生活需求的探究
2. 災後婦女健康智慧生活科技應用與實施
3. 災後婦女文化藝術、經濟產業工作的經驗
4. 災後婦女參與社區志工的工作模式
5. 災後婦女重建中參與社區共學的服務工作模式
6. 災後婦女資源整合的工作模式
7. 災後婦女社區網絡整合、社區意識提升，以及社區自我實踐之策略
8. 災後婦女對家、生活藝術的意象與期待
9. 社區婦女就業培力對災後重建的重要性
10. 傳承與再現婦女年長者族群特有的藝術文化特色與價值
11. 災後原住民婦女對永久屋的生活適應探討

1. 培力婦女多元文化、性別敏感度的防災風險評估、2. 防災社區營造評估指標的建立；3. 耐災、減災社區營造工作模式建立 4 復原力幸福指數評估；5. 健康智慧生活評估；6. 參與防災社區營造共學需求評估。

潛在危險和受益:我了解這研究參與並不需要嚴密的回答所有問題，我有權利供應或自動參與此研究。同時我也有權力討論我的經驗，所有答案將是多元、任何不同聲音和意見都將尊重並保密。我將有權利在任何時間內去停止訪談，或我希望繼續或退出參與研究都有絕對自主權；亦當然也不會影響這保密原則，和研究者的專業關係。我參與這研究將是自願，我可以拒絕參與這研究是無任何困難。我了解參與此研究者可提出信函要求這研究成果資訊的提供參考學習。

機密性:我了解文本資訊提供是為了這份研究，除了不同意參與研究外，我的想法或建議都將被使用在此研究中。除此之外，所有個人相關資料提供，將是採匿名在問卷或書寫錄音稿，將無任何參與者的名字使用，在研究成果報告書的上面。這文本使用在內容分析，所有錄音帶和資料相關文件將鎖至在安全檔案夾來之中，本資料保存年限為研究結束(107/108年)後3年(108/111)及到期後的處理即用紙碎機銷毀的方式，研究期間只有研究者和計劃主持人有權力接近此這文件檔案。

同意聲明書 我簽名於末端，表示詳讀前面研究過程的解釋。因此，我完全給予同意自願參加：**科技部 107-108 年度【災難與婦女韌性專書計劃(I&II)】** 此整合性研究計劃，感謝您接受本研究之邀請，研究者在過程中將會充分維護您的權益。若您同意以上說明，請於下方簽名。

參與者簽名: _____ ; **日期:** _____

研究團隊

科技部 107-108 年度【災難與婦女韌性專書計劃(I&II)】

謝卧龍 高雄師範大學 性別教育研究所教授

駱慧文 高雄醫學大學 醫學系副教授

本研究預計於 2017 後會完成，歡迎您與下列人員聯絡：

子計畫主持人：駱慧文高雄醫學大學 醫學系副教授

電話：07-3222201

email：loha@kmu.edu.tw

若您想諮詢有關參與研究的權益，本研究已委託國立成功大學人類研究倫理審查委員會倫理審查通過，可聯絡國立成功大學人類研究倫理審查委員會。電話是 06-275-7575 # 51020，email：em51020@email.ncku.edu.tw。

智慧雲端平台數位教材創用CC授權書

茲同意將本人：_____所提供的資料”幸福生命故事”（含照片、文字敘事、影音等相關資料，以下合稱本著作）製作成數位內容之非專屬、無償授權科技部人文司補助研究計劃：「107-108災難與婦女韌性專書計劃(I&II)-採用創用CC授權「姓名標示-非商業性-相同方式分享」3.0版台灣授權條款釋出。

依照創用CC「姓名標示-非商業性-相同方式分享」3.0版台灣授權條款，本人仍保有本著

作之著作權，但同意授權予不特定之公眾以重製、散布、發行、編輯、改作、公開口述、公開播送、公開上映、公開演出、公開傳輸、公開展示之方式利用本著作，以及創作衍生著作，惟利用人除非事先得到本組／本人之同意，皆需依下列條件利用：

(a)姓名標示—必須按照著作人或授權人所指定的方式，表彰其姓名（但不得以任何方式暗示其為您或您使用本著作的方式背書）。

(b)非商業性—您不得為商業目的而使用本著作。

(c)相同方式分享—若您變更、變形或修改本著作，您僅得依本授權條款或本授權條款類似者來散步該衍生作品。

本人授權予 科技部人文司補助高雄醫學大學專書計劃「107-108災難與婦女韌性專書計劃(I&II)之訪談文本、照片、圖像、影音檔案、戲劇、藝術展演著作、數位內容放置於網站平台，若本著作相關內容非本組／本人之著作，業已確認並未侵害到他人或廠商之商標、著作、專利等智慧財產相關權利。

授權人：

身分證字號：

電話：

日期： 年 月 日

被授權人：高雄醫學大學

地址：高雄市三民區十全一路100號

電話：(07)3222201（駱慧文教授研究室分機2137-418）

本研究預計於 2017 後會完成，歡迎您與下列人員聯絡：

子計畫主持人：駱慧文高雄醫學大學 醫學系副教授

電話：07-3222201

email：loha@kmu.edu.tw

若您想諮詢有關參與研究的權益，本研究已委託國立成功大學人類研究倫理審查委員會倫理審查通過，可聯絡國立成功

大學人類研究倫理審查委員會。電話是 06-275-7575 #51020，email：

em51020@email.ncku.edu.tw」。

一、基本資料

1. 性別：1. 男 2. 女
2. 姓名：_____
3. 職業：1. 小本生意 2. 白領階級 3. 勞工 4. 家庭主婦 5. 警察 6. 消防人員
7. 公務員 8. 學生 9. 無業 10. 其它_____
4. 年齡：_____歲
5. 連絡電話：_____
6. 婚姻狀況：1. 未婚、2. 已婚、3. 離婚、4. 鰥寡、5. 同居、6. 其它_____
7. 宗教信仰：1. 無、2. 佛道等傳統信仰、3. 基督教、4. 天主教、5. 其它_____
8. 教育程度：1. 無、2. 小學、3. 國中、4. 高中、5. 大學(專)以上，共接受教育_____年
9. 最近一年有抽煙的習慣嗎？ 0. 無、1. 有
 喝酒的習慣嗎？ 0. 無、1. 有
10. 截至目前為止，人生歷程是否有親身經歷(或目睹)創傷事件?含此次氣爆事件(可複選)

1. 有 (續答) 2. 無 (跳答13題)

1. 大地震、2. 兒童期被家暴(凌虐)、3. 颱風/洪水/土石流

4. 性侵害、5. 人為意外災害(如此次氣爆或空難)()、6. 刑事案件、7. 自傷(殘)

8. 致命性生物性災難(如SARS, 口蹄疫, 禽流感)、9. 其他生死交關的經驗

最嚴重創傷在_____歲

11. 最近一年是否有下列的壓力或困擾(可複選)

1. 是 (續答) 2. 否 (跳答 14 題)

1) 經濟壓力 1. 是、2. 否

2) 感情(含婚姻)問題 1. 是、2. 否

3) 小孩教養問題 1. 是、2. 否

4) 工作壓力 1. 業績壓力, 來自: A. 長官、B. 同事、C. 下屬、D. 其它_____

2. 勤務繁重

3. 民眾要求

4. 其它_____

珞

12. 您目前居住在_____區_____里_____鄰_____路? 居住時間_____年

13. 是否有非精神障礙之殘障(如肢障、聽障...)?

1. 無 2. 有, 和災難或救災無關 3. 有, 與災難或救災有關

14. 最近一年有無因失眠、緊張或精神方面困擾就醫或尋求協助? 1. 有 2. 無

何種困擾?(可複選)1. 失眠 2. 憂鬱 3. 焦慮緊張 4. 恐慌 5. 其它_____

15. 最近一年有無因失眠、緊張或精神方面困擾就醫或尋求協助?1. 有 2. 無

何種困擾?(可複選)1. 失眠 2. 憂鬱 3. 焦慮緊張 4. 恐慌 5. 其它_____

16-A. 災後是否有無因失眠、緊張或精神方面困擾就醫或尋求協助?1. 有 (一次 一至三次
三次以上、2. 無

16. 最近一年有無嚴重的生理疾病? 1. 有_____ 2. 無

17. 您是否有長期服藥且有接受二次處方? 1. 有; _____ 醫院 2. 否 (無
接受二次處方 有慢性疾病_____; _____; _____ 可以自己處理)

18. 我希望能參與1. 在地老化的長期照顧; _____

2. 健康智慧生活自主管理; _____

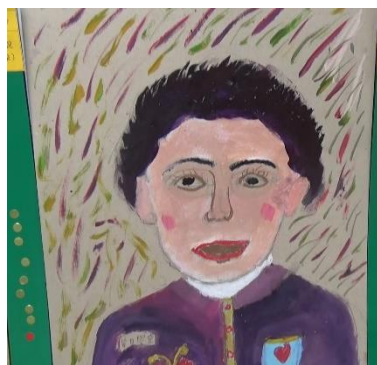
19. 我希望我們社區可以成為健康社區、幸福社區、健康幸福社區;

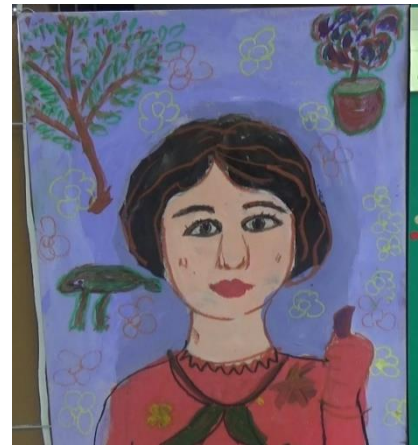
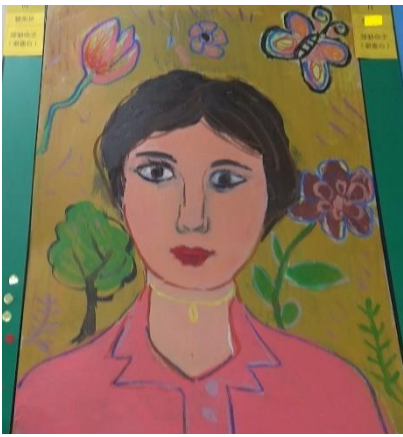
20 您是高雄市哪一區、哪一里的居民? _____區、_____里。

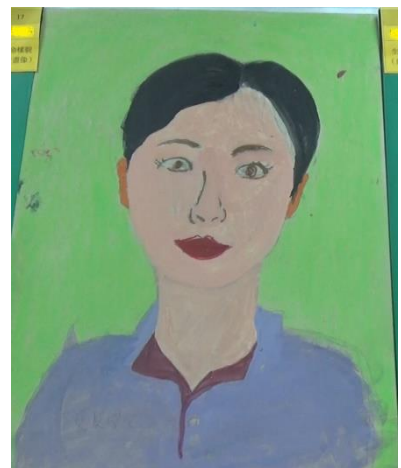
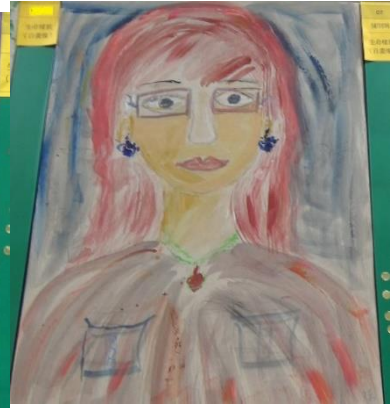
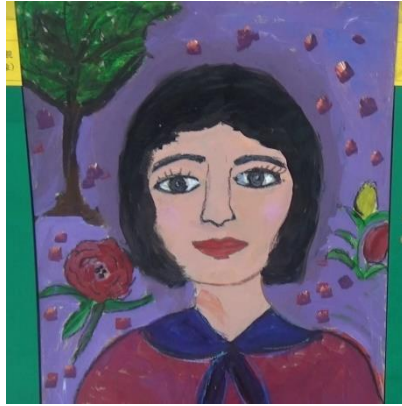
質化訪談大綱

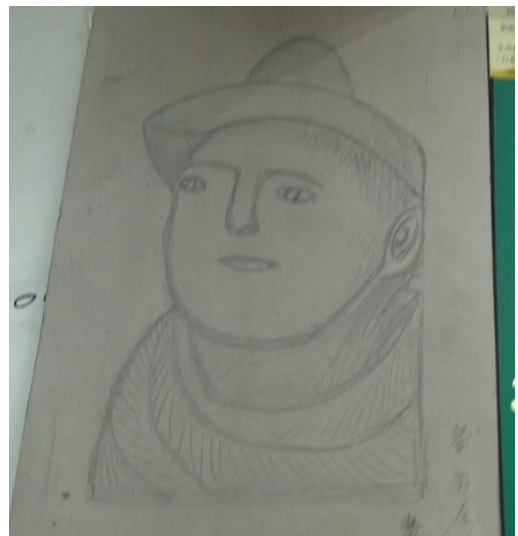
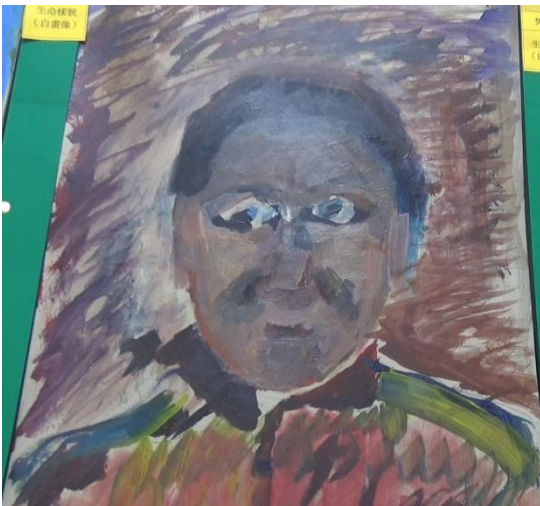
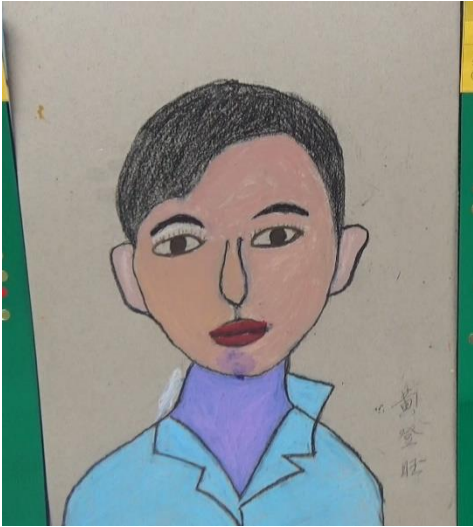
1. 災後婦女生活適應與生活需求的探究
2. 災後婦女健康智慧生活科技應用與實施
3. 災後婦女文化藝術、經濟產業工作的經驗
4. 災後婦女參與社區志工的工作模式
5. 災後婦女重建中參與社區共學的服務工作模式
6. 災後婦女資源整合的工作模式
7. 災後婦女社區網絡整合、社區意識提升，以及社區自我實踐之策略
8. 災後婦女對家、生活藝術的意象與期待
9. 社區婦女就業培力對災後重建的重要性
10. 傳承與再現婦女年長者族群特有的藝術文化特色與價值
11. 災後原住民婦女對永久屋的生活適應探討

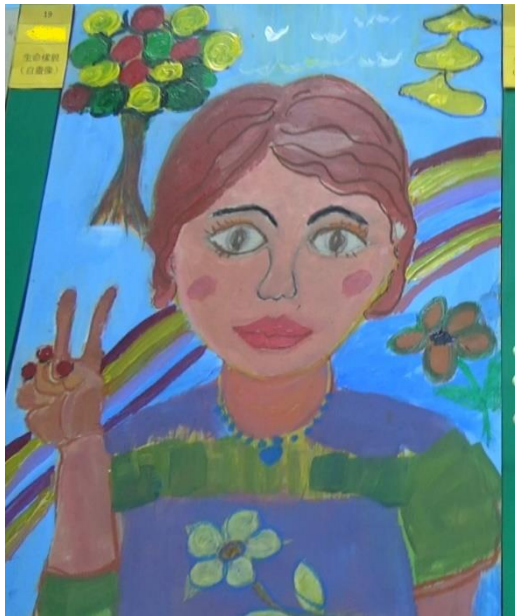
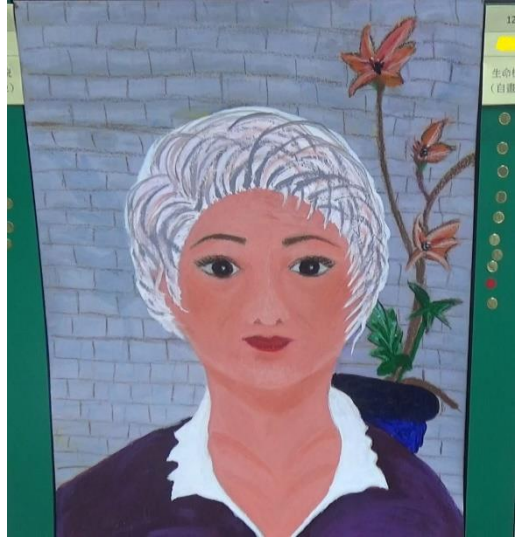
個人作品：生命樣貌(自畫像)



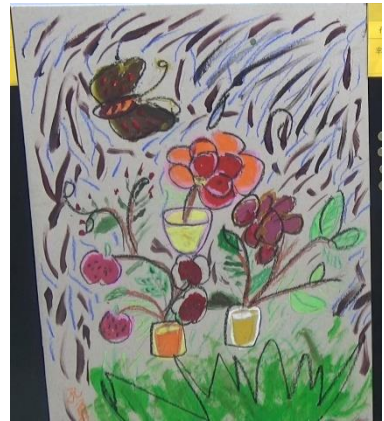
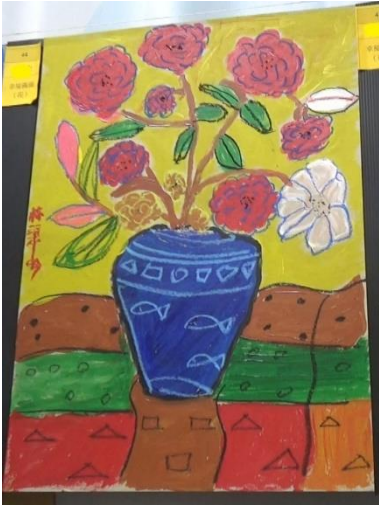






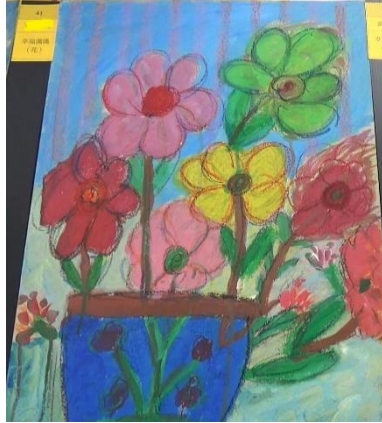


個人作品：幸福滿滿(花)









團體作品：幸福社區



五、申請補助經費：

- (一) 請將本計畫申請書之第七項(表CM07)、第八項(表CM08)、第九項(表CM09)、第十項(表CM10)、第十一項(表CM11)、第十二項(表CM12)所列費用個別加總後，分別填入「研究人力費」、「耗材、物品、圖書及雜項費用」、「國外學者來臺費用」、「研究設備費」、「國外差旅費-執行國際合作與移地研究」及「國外差旅費-出席國際學術會議」等欄內。
- (二) 管理費為申請機構配合執行本計畫所需之費用，其計算方式係依本部規定核給補助管理費之項目費用總和及各申請機構管理費補助比例計算後直接產生，計畫主持人不須填寫「管理費」欄。
- (三) 「貴重儀器中心使用額度」係將第十三項(表CM13)所列使用費用合計數填入。
- (四) 請依各年度申請博士後研究之名額填入下表，如於申請時一併提出「補助延攬博士後研究(含大陸)員額/人才進用申請書」(表CIF2101、CIF2102)，若計畫核定僅核定名額者應於提出合適人選後，另依據本部「補助延攬客座科技人才作業要點」規定向本部提出進用申請，經審查通過後，始得進用該名博士後研究。
- (五) 申請機構或其他單位(含產業界)提供之配合項目，請檢附相關證明文件。

金額單位：新臺幣元

執行年次		第一年 (107年8月 ~108年7月)	第二年 (108年8月 ~109年7月)	第三年	第四年	第五年
業 務 費		826,579	828,579			
研究人力費		489,579	489,579			
耗材、物品、圖書及雜項費用		337,000	339,000			
國外學者來臺費用		0	0			
研 究 設 備 費		0	0			
國 外 差 旅 費		110,000	110,000			
執行國際合作與移地研究		0	0			
出席國際學術會議		110,000	110,000			
管 理 費		123,987	124,287			
合 計		1,060,566	1,062,866			
貴重儀器中心使用額度		0	0			
博士後研究	國內、外區	共 0 名	共 0 名	共 _____ 名	共 _____ 名	共 _____ 名
	大陸地區	共 0 名	共 0 名	共 _____ 名	共 _____ 名	共 _____ 名
申請機構或其他單位(含產業界)提供之配合項目(無配合補助項目者免填)						
配合單位名稱	配合補助項目	配合補助金額	配合年次	證明文件		

六、主要研究人力：

(一) 請依照「主持人」、「共同主持人」、「協同研究人員」及「博士後研究」等類別之順序分別填寫。

類別	姓名	服務機構/系所	職稱	在本研究計畫內擔任之具體工作性質、項目及範圍	*每週平均投入工作時數比率(%)
主持人	駱慧文	高雄醫學大學醫學系	副教授	負責研究執行協調研究單位訪談施測之間行政事宜及撰寫報告等. 包括.: 1. 研究架構與步驟設計; 2. 文獻資料收集 3. 研究執行焦點團體、訪談、施測 4. 督導內/外與成效考核機制的進行; 5. 整合質化文本及量化分析報告整理, 7. 參與國際研討會發表.	70%
共同主持人	謝臥龍	國立高雄師範大學性別教育研究所	副教授	負責研究執行協調研究單位訪談施測之間行政事宜及撰寫報告等. 包括.: 1. 研究架構與步驟設計; 2. 文獻資料收集 3. 研究執行焦點團體、訪談、施測 4. 督導內/外與成效考核機制的進行; 5. 整合質化文本及量化分析報告整理, 7. 參與國際研討會.	30%

※ 註：每週平均投入工作時數比率係填寫每人每週平均投入本計畫工作時數佔其每週全部工作時間之比率，以百分比表示（例如：50%即表示該研究人員每週投入本計畫研究工作之時數佔其每週全部工時之百分之五十）。

(二) 如申請博士後研究，請另填表CIF2101及CIF2102(若已有人選者，請務必填註人選姓名，並將其個人資料表(表C301~表C303)併同本計畫書送本部)。

七、研究人力費：

- (一) 凡執行計畫所需助理人員費用，均得依預估研究人力（專任助理、兼任助理及臨時工）需求填寫，並請述明該助理人員在本計畫內擔任之具體內容、性質、項目及範圍，以利審查。
- (二) 約用專任助理，請依其於專題研究計畫負責之工作內容，所應具備之專業技能、獨立作業能力、預期績效表現及相關學經歷年資等條件，綜合考量敘薪，並檢附各機構自訂之薪資支給依據，以為本部核定聘用助理經費之參考。
- (三) 請分年列述。

第 1 年

金額單位：新臺幣元

類別	金額	請敘明在本計畫內擔任之具體內容、性質、項目及範圍 (如約用專任助理，請簡述其於計畫內所應具備之專業技能、獨立作業能力、預期績效表現及相關學經歷年資等條件)
專任助理	489,579	本研究相關計畫之具體工作為:(1)收集研究與專書撰寫之相關國內外文獻；(2)協助協調研究進行；(3)協助整理、歸納與分析研究資料；(4)協助處理研究與專書撰寫所需之行政工作；(5)處理專書撰寫計畫所有經費核銷工作。 489,579元(含月支費用、年終獎金、勞健保費雇主負擔部分、勞工退休金雇主負擔部分) x 1名
合計	489,579	

第 2 年

金額單位：新臺幣元

類別	金額	請敘明在本計畫內擔任之具體內容、性質、項目及範圍 (如約用專任助理，請簡述其於計畫內所應具備之專業技能、獨立作業能力、預期績效表現及相關學經歷年資等條件)
專任助理	489,579	本研究相關計畫之具體工作為:(1)收集研究與專書撰寫之相關國內外文獻；(2)協助協調研究進行；(3)協助整理、歸納與分析研究資料；(4)協助處理研究與專書撰寫所需之行政工作；(5)處理專書撰寫計畫所有經費核銷工作。 489,579元(含月支費用、年終獎金、勞健保費雇主負擔部分、勞工退休金雇主負擔部分) x 1名
合計	489,579	

八、耗材、物品、圖書及雜項費用：

- (一) 凡執行研究計畫所需之耗材、物品(非屬研究設備者)、圖書及雜項費用，均可填入本表內。
 (二) 說明欄請就該項目之規格、用途等相關資料詳細填寫，以利審查。
 (三) 若申請單位有配合款，請於備註欄註明。
 (四) 請分年列述。

第 1 年

金額單位：新臺幣元

項目名稱	說明	單位	數量	單價	金額	備註
消耗性器材	隨身及外接式硬碟 本研究將進行專書撰寫，其專書資料相當龐大，因此所有資料將以電子檔儲存以免流失。不但如此，研究相關文獻以及研究報告都須儲存於隨身碟或3.5 吋外接式硬碟，不但可免於資料流失，更有助於資料管理。	個	1	5,000	5,000	
消耗性器材	錄音筆 本研究將進行訪談，因此需購置5 支收音良好的數位錄音筆，放置於訪談場地之角落，以確保收錄音品質的優良，更避免訪談資料流失。	個	5	5,000	25,000	
資料檢索費	資料蒐集費 本研究所需文獻之檢索與相關文獻蒐集。	式	1	20,000	20,000	
雜支	郵電費 本研究成員來往莫拉克風災災區進行研究，資料收集及與個別訪談，研究場域幅員相當廣大，行前的聯絡協調相當重要，茲以確保研究順利圓滿進行，特編列郵資及電話費。	式	1	5,000	5,000	
消耗性器材	研究相關文獻的影印費及書籍印刷費	本	100	200	20,000	
消耗性器材	租車與油脂費 歷經年餘，奔走於88 水災災區最缺乏的經費為「租車與油脂費用」，汛雨期間，路況相當不好，本人四輪傳動車輛已撞壞多次；本研究小組將奔走莫拉克災區進行，奈何幅員遼闊，因此，特編租車與	式	1	50,000	50,000	

	油脂費，以確保研究順利圓滿進行。					
消耗性器材	訪談資料鍵入費 龐雜的逐字稿必須在研究者帶領下，讓研究生協助整理資料，成替代文本，並且進行資料檢證以及概念化，以利未來資料分析之用。		20	5,000	100,000	
電腦使用費	電腦使用費 電腦與錄影音週邊耗材-印表機碳粉匣、光碟片、磁碟片以及訪談錄音、錄音等耗材。		1	28,000	28,000	
消耗性器材	文具用品 研究與專書撰寫使用之紙張、筆與文具等耗材。	式	1	5,000	5,000	
雜支	國內差旅費 本研究員北上收集研究相關資料，參與研究相關會議，所需之差旅費，以實報實銷為原則。		3	5,000	15,000	
資料檢索費	訪談費用 給予受訪者與訪談者微薄授予	人	40	1,000	40,000	
雜支	誤餐費	人	300	80	24,000	
合 計					337,000	

第 2 年

金額單位：新臺幣元

項目名稱	說明	單位	數量	單價	金額	備註
消耗性器材	隨身及外接式硬碟 本研究將進行專書撰寫，其專書資料相當龐大，因此所有資料將以電子檔儲存以免流失。不但如此，研究相關文獻以及研究報告都須儲存於隨身碟或3.5吋外接式硬碟，不但可免於資料流失，更有助於資料管理。	個	1	5,000	5,000	
消耗性器材	錄音筆 本研究將進行訪談，因此需購置5支收音良好的數位錄音筆，放置於訪談場地之角落，以確保收錄音品質的優良，更避免訪談	個	5	5,000	25,000	

	資料流失。					
資料檢索費	資料蒐集費 本研究所需文獻之檢索與 相關文獻蒐集。	式	1	20,000	20,000	
雜支	郵電費 本研究成果來往莫拉克風 災災區進行研究，資料收 集及與個別訪談，研究場 域幅員相當廣大，行前的 聯絡協調相當重要，茲以 確保研究順利圓滿進行 ，特編列郵資及電話費。	式	1	5,000	5,000	
消耗性器材	研究相關文獻的影印費及 書籍印刷費	本	100	200	20,000	
消耗性器材	租車與油脂費 歷經年餘，奔走於88 水 災災區最缺乏的經費為「 租車與油脂費用」，汛雨 期間，路況相當不好，本 人四輪傳動車輛已撞壞多 次；本研究小組將奔走莫 拉克災區進行，奈何幅員 遼闊，因此，特編租車與 油脂費，以確保研究順利 圓滿進行。	式	1	50,000	50,000	
消耗性器材	受訪者之禮品費-災區居 民對外來的研究者充滿質 疑與抗拒，在研究小組優 質的協調溝通之下，輔以 微薄禮品，期盼順利完成 訪談。		30	1,000	30,000	
消耗性器材	訪談資料鍵入費 龐雜的逐字稿必須在研究 者帶領下，讓研究生協助 整理資料，成替代文本 ，並且進行資料檢證以及 概念化，以利未來資料分 析之用。		20	5,000	100,000	
消耗性器材	文具用品 研究與專書撰寫使用之紙 張、筆與文具等耗材。	式	1	5,000	5,000	
雜支	國內差旅費 本研究員北上收集研究相 關資料，參與研究相關會 議，所需之差旅費，以實 報實銷為原則。		3	5,000	15,000	

消耗性器材	訪談費 給予受訪者與訪員微薄授 予	人	40	1,000	40,000	
雜支	誤餐費	人	300	80	24,000	
合 計					339,000	

十二、國外差旅費-出席國際學術會議：

- (一) 計畫主持人及參與研究計畫之相關人員參加國際學術會議得申請本項經費。
- (二) 請詳述預定參加國際學術會議之性質、預估經費、天數及地點。
- (三) 機票費、生活費及其他費用之標準，請依照行政院頒布之「國外出差旅費報支要點」規定填列(網址 <http://law.dgbas.gov.tw/LawContentDetails.aspx?id=FL017584&KeyWordHL&StyleType=1>)。
- (四) 請詳述計畫主持人近三年參加國外舉辦之國際學術會議論文之發表情形。(包括會議名稱、時間、地點、發表之論文題目、補助機構，及後續收錄於期刊或專書之名稱、卷號、頁數、出版日期)
- (五) 請分年列述。

第 1 年

金額單位：新臺幣元

出席國際學術會議			
博士生人數	共 0 名	金額	110,000
費用說明	<p>一、參與世界課程與教學學會(WCCI)北美分會2018年年會。</p> <p>二、World Council for Curriculum and Instruction(WCCI)簡介WCCI是一國際性的教育組織，旨在探討藉由各種教育與文化活動來建構多元而和平的世界，組織標記的兩個字Unity 與Diversity 為其真諦。這非政府機構(NGO)的國際教育組織，長期以來與聯合國科教文組織(UNESCO)以及經濟社會協會(ECOSOC)保持密切的互動關係，期以透過國際合作的課程與教學研發計畫，在全球化本質的考量下，針對教育、社會與文化的議題，在個人與個人、機構對機構、國家和國家之間對話討論，茲為探討社會文化的多元與多樣性，進而經由教育機制開發人類潛能，提升生活水準，消彌暴力事件，建構平等和諧的社會。此整合型研究主題非常契合WCCI的宗旨，期待經由WCCI建立跨國學術的交流與對話，讓台灣典範與國際社群接軌。本人為WCCI長達30年資深會員，參加過WCCI十一次世界大會，多次受邀參加WCCI各國分會的會議，擔任keynote speaker;不但如此，本人還擔任過WCCI理監事、副主席與主席，並曾在2012年籌辦在高雄舉辦第15屆世界大會，2018年將受邀出席WCCI北美分會，將以此研究成果發表論文與專題演講，藉此透過耕耘長達30年的WCCI社群交流研究成果，並分享研究經驗與國際主流學術社群對話交流。</p> <p>三、預估經費：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 會議名稱:WCCI北美分會2018年年會 2. 機票:50,000 元 3. 住宿與生活費:40000 元 4. 大會註冊費:20,000 元 5. 天數:5天 6. 地點:美國，德州奧斯汀 <p>因此參加WCCI 2018北美分會年會，此子計畫將由研究團對中之一人參加，預估費用為110,000元。</p>		
近三年論文發表情形	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr. Vincent Shieh; 1. Dr H. W. Angela Lo. 1. Associate Professor, Graduate Institution of Gender Education National Kaohsiung Normal University Kaohsiung, Taiwan 2. Associate Professor, School of Medicine, Kaohsiung Medical University, Kaohsiung, Taiwan (2017, Oct). Focusing on Aboriginal Culture as the Main Building of "Green and Health Tribal " Women of Action Plan Constructing the Action Plan . The 18th Asian Bioethics Conference (ABC 18), Seoul Korea. 本人為通訊作者. 2. Dr. Vincent Shieh Dr. Angela Lo (2017, Sep). (中文)文化與性別敏 		

感度對災難 與人類身 心健康風險管理之重要性 (英文) The significance of culture and gender sensitivity on the disaster and human health risk management . (中文)北美社群 (英文) North American Community: Uniting For Equity (GCUE), 加拿大, 渥太華. 本人為通訊作者.

3. Dr.H.W. Angela Lo. 2. Dr.Vincent Shieh 3.Dr.D.L.Victor Fang., 4.Dr. Joh-jong Huang., 5.Dr.Ming-Yii Huang., 6. Dr. Huei-Ming Lo. (2016) (2016, Nov). Reflection and Critique of the Disaster Service Workers in the Practice of Bioethics Principles . “The 8th National Meeting of Jaringan Bioetika dan Humaniora Kesehatan Indonesia The 17th Asian Bioethics Conference(PERNAS 8 JBHKI & ABC17 Joint Conference on Bioethics and Humanity) “ November the 14th - 17th, 2016 in Yogyakarta, Indonesia. , Yogyakarta, Indonesia.. MOST 104-2625-M-037-001. 本人為第一作者、通訊作者.

Dr.H.W. Angela Lo. 2. Dr.Vincent Shieh 3 D.L.Victor Fang., 4. Dr. Johjong Huang., 5. Dr.Ming-Yii Huang., 6. Dr.Huei-Ming. Lo. (2016) Reflection and Critique of the Disaster Service Workers in the Practice of Bioethics Principles “The 8th National Meeting of Jaringan Bioetika dan Humaniora Kesehatan Indonesia The 17th Asian Bioethics Conference(PERNAS 8 JBHKI & ABC17 Joint Conference on Bioethics and Humanity) “ November the 14th - 17th, 2016 in Yogyakarta, Indonesia.

本人為第一作者(I) (MOST-104-2511-S-038-005-)

Meeting of Jaringan Bioetika dan Humaniora Kesehatan Indonesia The 17th Asian Bioethics Conference(PERNAS 8 JBHKI & ABC17 Joint Conference on Bioethics and Humanity) “ November the 14th - 17th, 2016 in Yogyakarta, Indonesia.

本人為第一作者(I) (MOST-104-2511-S-038-005-)

2*Huei-Wen Angela Lo, Chao Yueh Su Frank Huang -Chih Chou (2012). (2012). Disaster Psychiatry in Taiwan:A Comprehensive Review Journal of Experimental and Clinical Medicine Jexp Clin Med2012;4(2):77-81 . Journal of Experimental and Clinical Medicine . 本人為第一作者. NSC 98-2420-H-004-182-00 .

3. *Lo, A. , Chao, Y.S. & Chou, H.C. (2012). Disaster Psychiatry in Taiwan:A comprehensive review . Journal of Experimental and Clinical Medicine. 本人為第一作者NSC 98-2420-H-004-182-00 .

4. *Huei-Wen Angela Lo, Ed.D., Cheng-Chung Chen, M.D., Ph.D., Frank Huang-Chih Chou*, M.D., M.S., Ph.D. Hsin-Te Chang, M.S. (2011) (2011, Nov). A Comparison of Post-Traumatic Stress Symptoms in ChiChi Earthquake and Morakot Flood Survivors.. Taiwanese Journal of Psychiatry, 25 卷3 期, P.167-P.179; 100.(SSCI). NSC 98-2420-H-004-182-6. 本人為第一作者. NSC 98-2420-H-004-182-00 .

5. *Lo, A. , Chen, C.C. , Chou, H.C. , Chang, H.T. (2011). A comparison of post-traumatic stress symptoms in Chi-Chi earthquake and Morakot flood survivors. Taiwanese Journal of Psychiatry. 本人為第一作者. NSC 98-2420-H-004-182-00 .

第 2 年

金額單位：新臺幣元

出席國際學術會議

博士生人數	共 0 名	金 額	110,000
-------	-------	-----	---------

費用說明	<p>一、參與世界課程與教學學會(WCCI)北美分會2018年年會。</p> <p>二、World Council for Curriculum and Instruction(WCCI)簡介WCCI是一國際性的教育組織，旨在探討藉由各種教育與文化活動來建構多元而和平的世界，組織標記的兩個字Unity 與Diversity 為其真諦。這非政府機構(NGO)的國際教育組織，長期以來與聯合國科教文組織(UNESCO)以及經濟社會協會(ECOSOC)保持密切的互動關係，期以透過國際合作的課程與教學研發計畫，在全球化本質的考量下，針對教育、社會與文化的議題，在個人與個人、機構對機構、國家和國家之間對話討論，茲為探討社會文化的多元與多樣性，進而經由教育機制開發人類潛能，提升生活水準，消彌暴力事件，建構平等和諧的社會。此整合型研究主題非常契合WCCI的宗旨，期待經由WCCI建立跨國學術的交流與對話，讓台灣典範與國際社群接軌。本人為WCCI長達30年資深會員，參加過WCCI十一次世界大會，多次受邀參加WCCI各國分會的會議，擔任keynote speaker;不但如此，本人還擔任過WCCI理監事、副主席與主席，並曾在2012年籌辦在高雄舉辦第15屆世界大會，2018年將受邀出席WCCI北美分會，將以此研究成果發表論文與專題演講，藉此透過耕耘長達30年的WCCI社群交流研究成果，並分享研究經驗與國際主流學術社群對話交流。</p> <p>三、預估經費：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 會議名稱:WCCI北美分會2018年年會 2. 機票:50,000 元 3. 住宿與生活費:40000 元 4. 大會註冊費:20,000 元 5. 天數:5天 6. 地點:美國，德州奧斯汀 <p>因此參加WCCI 2018北美分會年會，此子計畫將由研究團對中之一人參加，預估費用為110,000元。</p>
近三年論文發表情形	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr. Vincent Shieh; 1. Dr. H. W. Angela Lo. 1. Associate Professor, Graduate Institution of Gender Education National Kaohsiung Normal University Kaohsiung, Taiwan 2. Associate Professor, School of Medicine, Kaohsiung Medical University, Kaohsiung, Taiwan (2017, Oct). Focusing on Aboriginal Culture as the Main Building of "Green and Health Tribal " Women of Action Plan Constructing the Action Plan . The 18th Asian Bioethics Conference (ABC 18), Seoul Korea. 本人為通訊作者. 2. Dr. Vincent Shieh Dr. Angela Lo (2017, Sep). (中文)文化與性別敏感度對災難與人類身心健康風險管理之重要性 (英文) The significance of culture and gender sensitivity on the disaster and human health risk management . (中文)北美社群 (英文) North American Community: Uniting For Equity (GCUE), 加拿大, 渥太華. 本人為通訊作者. 3. Dr. H. W. Angela Lo. 2. Dr. Vincent Shieh 3. Dr. D. L. Victor Fang., 4. Dr. Joh-jong Huang., 5. Dr. Ming-Yii Huang., 6. Dr. Huei-Ming Lo. (2016) (2016, Nov). Reflection and Critique of the Disaster Service Workers in the Practice of Bioethics Principles . "The 8th National Meeting of Jaringan Bioetika dan Humaniora Kesehatan Indonesia The 17th Asian Bioethics Conference(PERNAS 8 JBHKI & ABC17 Joint Conference on Bioethics and Humanity) " November the 14th - 17th, 2016 in Yogyakarta, Indonesia., Yogyakarta, Indonesia.. MOST 104-2625-M-037-001. 本人為第一作者、通訊作者. Dr. H. W. Angela Lo. 2. Dr. Vincent Shieh 3 D. L. Victor Fang., 4. Dr. Johjong Huang., 5. Dr. Ming-Yii Huang., 6. Dr. Huei-Ming. Lo. (2016)

Reflection and Critique of the Disaster Service Workers in the Practice of Bioethics Principles “The 8th National Meeting of Jaringan Bioetika dan Humaniora Kesehatan Indonesia The 17th Asian Bioethics Conference(PERNAS 8 JBHKI & ABC17 Joint Conference on Bioethics and Humanity) “ November the 14th - 17th, 2016 in Yogyakarta, Indonesia.
 本人為第一作者(I) (MOST-104-2511-S-038-005-)

Meeting of Jaringan Bioetika dan Humaniora Kesehatan Indonesia The 17th Asian Bioethics Conference(PERNAS 8 JBHKI & ABC17 Joint Conference on Bioethics and Humanity) “ November the 14th - 17th, 2016 in Yogyakarta, Indonesia.
 本人為第一作者(I) (MOST-104-2511-S-038-005-)

2*Huei-Wen Angela Lo, Chao Yueh Su Frank Huang -Chih Chou (2012). (2012). Disaster Psychiatry in Taiwan:A Comprehensive Review Journal of Experimental and Clinical Medicine Jexp Clin Med2012;4(2):77-81 . Journal of Experimental and Clinical Medicine . 本人為第一作者. NSC 98-2420-H-004-182-00。

3. *Lo, A. , Chao, Y.S. & Chou, H.C. (2012). Disaster Psychiatry in Taiwan:A comprehensive review . Journal of Experimental and Clinical Medicine. 本人為第一作者NSC 98-2420-H-004-182-00。

4. *Huei-Wen Angela Lo, Ed.D., Cheng-Chung Chen, M.D., Ph.D., Frank Huang-Chih Chou*, M.D., M.S., Ph.D. Hsin-Te Chang, M.S.(2011) (2011, Nov). A Comparison of Post-Traumatic Stress Symptoms in ChiChi Earthquake and Morakot Flood Survivors.. Taiwanese Journal of Psychiatry, 25 卷3 期 , P.167-P.179; 100.(SSCI). NSC 98-2420-H-004-182-6. 本人為第一作者. NSC 98-2420-H-004-182-00。

5. *Lo, A. , Chen, C.C. , Chou, H.C. , Chang, H.T. (2011). A comparison of post-traumatic stress symptoms in Chi-Chi earthquake and Morakot flood survivors. Taiwanese Journal of Psychiatry. 本人為第一作者. NSC 98-2420-H-004-182-00。

十四、近三年內執行之研究計畫

(請務必填寫近三年所有研究計畫，不限執行本部計畫)

計畫名稱 (本部補助者請註明編號)	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	執行情形	經費總額
高雄市石化氣爆災後個人、家庭與社區之永續智慧生活營造方略—子計畫:社區共學行動研究:高雄市石化氣爆災區婦女/老人增能方案與幸福社區營造(III)(106-2625-M-037-001-)	主持人	2017/08/01~ 2018/07/31	科技部	執行中	748,000
高雄市石化氣爆災後個人、家庭與社區之永續智慧生活營造方略—子計畫:社區共學行動研究:高雄市石化氣爆災區婦女/老人增能方案與幸福社區營造(II)(105-2625-M-037-001-)	主持人	2016/08/01~ 2017/07/31	科技部	已結案	658,000
跨醫學教育世代共學的台灣醫療專業亞洲領導地位探索行動研究—跨醫學教育世代共學的台灣醫療專業亞洲領導地位探索行動研究:以生命倫理學為基礎的台灣醫療願景開創(104-2511-S-475-002-)	共同主持人	2015/08/01~ 2016/07/31	科技部	已結案	837,000
高雄市氣暴災後個人、家庭與社區之永續智慧生活營造方略—子計畫:社區共學行動研究:氣爆災區婦女/老人增能方案與幸福社區營造(I)(104-2625-M-037-001-)	主持人	2015/08/01~ 2016/07/31	科技部	已結案	570,000
合 計					2,813,000

科技部人文司近五年(100.8.1 至 105.7.31)專題計畫成果出版情形表

主持人：駱慧文

服務機關：高雄醫學大學

近五年未曾執行本部專題研究計畫，請打勾。

說明：1. 104 年度計畫如仍在執行中請註明。

2. 「會議論文集」其定義為會後編輯出版之論文集，此外之會議論文請勿列入。

3. 出版情形將列為 106 年度專題計畫審查之重要參考資料，敬請詳實填寫。

(如擔任共同主持人、協同研究人員之計畫請勿列入)		計畫編號
計畫名稱	高雄市石化氣爆災後個人、家庭與社區之永續智慧生活營造方略--子計畫:社區共學行動研究：高雄市石化氣爆災區婦女/老人增能方案與幸福社區營造(II)	MOST -104-2511-S-038-005--
<p>■已出版(請填寫論文題目、期刊名稱、卷號、頁數、年份或專書(含會議論文集)名稱、頁數、年份、出版社)</p> <p>1.Dr.H.W. Angela Lo. 2. Dr.Vincent Shieh 3 D.L.Victor Fang.,4.Dr.Joh-jong Huang.,5.Dr.Ming-Yii Huang.,6.Dr.Huei-Ming. Lo.(2016) Reflection and Critique of the Disaster Service Workers in the Practice of Bioethics Principles “The 8th National Meeting of Jaringan Bioetika dan Humaniora Kesehatan Indonesia The 17th Asian Bioethics Conference(PERNAS 8 JBHKI & ABC17 Joint Conference on Bioethics and Humanity) “ November the 14th – 17th, 2016 in Yogyakarta, Indonesia.本人為第一作者 (MOST-104-2511-S-038-005-) 「會議論文集」</p>		
計畫名稱	八八水災災後社會心理復健工作模式建立計畫	MOST NSC-98-2420-H-004-182-00
<p>■已出版(請填寫論文題目、期刊名稱、卷號、頁數、年份或專書(含會議論文集)名稱、頁數、年份、出版社) *Huei-Wen Angela Lo,Chao Yueh Su Frank Huang -Chih Chou (2012).Disaster Psychiatry in Taiwan:A Comprehensive Review Journal of Experimental and Clinical Medicine Jexp Clin Med2012;4(2):77-81 .Journal of Experimental and Clinical Medicine . 本人為第一作者. NSC 98-2420-H-004-182-00。</p>		
計畫名稱	八八水災災後社會心理復健工作模式建立計畫	MOST NSC-98-2420-H-004-182-00
<p>■已出版(請填寫論文題目、期刊名稱、卷號、頁數、年份或專書(含會議論文集)名稱、頁數、年份、出版社) *Huei-Wen Angela Lo, Ed.D., Cheng-Chung Chen, M.D., Ph.D., Frank Huang-Chih Chou*, M.D., M.S., Ph.D. Hsin-Te Chang, M.S.(2011) (2011, Nov). A Comparison of Post-Traumatic Stress Symptoms in Chi-Chi Earthquake and Morakot Flood Survivors.. Taiwanese Journal of Psychiatry, 25 卷 3 期， P.167-P.179; 100.(SSCI). NSC 98-2420-H-004-182-6. 本人為第一作者. NSC 98-2420-H-004-182-00。</p>		
計畫名稱	社會文化觀點之下莫拉克風災的遷徙與重建-學術性專書寫作計畫	NSC 100-2410-H-017-020-
<p>■已出版</p> <p>謝臥龍、駱慧文、陳安琪(2011年10月)。原鄉靈魂的召喚與傳承：那瑪夏民權國小返鄉。國立台灣藝術大學所主辦的「通識創意-藝術與敘事史學教學研討會」，國立台灣藝術大學。</p> <p>謝臥龍、駱慧文(2016)。莫拉克風災災後心理復健研究倫理的探討與省思。台灣生命倫理學刊，3期，127-139。</p>		

駱慧文、謝臥龍、陳正宗、周煌智、張馨德(2011)。比較莫拉克水災與集集地震倖存者創傷後壓力症狀。台灣精神醫學期刊，25期，p.167-179.

駱慧文、謝臥龍、張松山(2010年，11月)。災後重建服務志工之數位平台課程設計與教學建構。教育研究月刊，199期，p.92-102.

計畫名稱

MOST - - - - -

已出版 (請填寫論文題目、期刊名稱、卷號、頁數、年份或專書(含會議論文集)名稱、頁數、年份、出版社)

已投稿 (請填寫論文題目及期刊名稱或專書(含會議論文集)名稱)

未出版