

## 科技部研究計畫

計畫名稱：「魚、山川、海洋」－原住民科學知識與環境教學法模式之探討與建

構研究：以阿里山鄒族為例：總計畫

計畫編號：NSC 102-2511-S-003-033-MY4

計畫主持人：國立臺灣師範大學地理學系汪明輝副教授

## 研究計畫進程彙報

計畫半年以來除了持續建構「鄒族教學法模式」，另外也積極參與國內外研討會或參與會議及講座等活動，以推廣本團隊的研究，列表如下：

日期	性質	內容
7/16	推廣活動 環境講座	臺北市政府公務人員訓練處環境講座，談論主題為「原住民知識與科學的對話--從河川之災害與治理談起」。
8/1	推廣活動 科學節	屏東原住民文化園區，2015 科學節，計畫人員參與並設立展架，展示本團隊計畫架構。
8/14-8/16	推廣活動 研討會	計畫人員協辦會議，並在會場設置展架、發送計畫理念廣告扇，並推廣本計畫。
8/24	推廣活動 專題講座	於教育部委託台中教育大學辦理「原住民族教育師資修習原住民族文化及多元文化課程」擔任演講者，並提供阿里山鄉教師們以鄒族文化融入課程的教學法模式思考，談論主題為「鄒族 kuba 教育學制之建構初探」。
8/25	辦理會議	於嘉義鄉阿里山鄉達邦國民小學辦理「鄒族知識與教材教法建構會議，並預計發展學生、家長、學校共同參與依鄒族傳統歲時祭儀種植小米田的計畫。
8/27	參與座談會	於桃園市武陵高中參與教育部舉辦之課綱爭議座談會，並擔任引言人，主題為「原住民族需要什麼課綱?以鄒族 kuba 教育學制之再建構為例」
9/11	推廣活動 教師研習營	參與新北市八里國小原住民教師研習營，演講主題為「原住民族教育之解殖與建構：以鄒族 kuba 教育學制之建置為例」。
9/12	辦理研討會 國內論文發表	與撒烏瓦知部落、桃園市政府原住民族行政局共同於桃園市大溪區撒烏瓦知部落牧人教會辦理「第二屆河岸部落：大漢溪流域原住民族部落及其社會發展研討會」，其中有談及「部落傳統知識與教育」主題，並發表〈原住民族生態智慧需要新的原住

		民族教育學制方得傳承：以鄒族教育學探討為例〉。
9/26-10/9	國外論文發表、參與工作坊、參訪當地自然資源與文化交流	<p>9/28-10/4 計畫團隊參與格陵蘭大學主辦「原住民族資源：解殖與發展」研討會及格陵蘭自然地質考察、文化交流活動，發表文章如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 計畫主持人汪明輝發表〈<i>Decolonization through Indigenizing Geographical Education: A Case from Taiwan's Indigenous Cou People.</i>〉；</li> <li>2. 計畫主持人汪明輝、計畫兼任助理蕭世暉共同發表〈<i>Decolonizing Mountain Forests: The Tayal People's Reconstruction and Development of Autonomous Spaces on Mt. Papak Waqa in Taiwan</i>〉；</li> <li>3. 子計畫主持人蔡慧敏、總計畫主持人汪明輝、子計畫主持人沈淑敏共同發表〈<i>Native Science and Indigenous Community Developmet: Bridging Traditional and Modern Sciences for Younger Generations of Three Tribal Societies: Cou/Sou, Tayal, and Tau.</i>〉。</li> </ol> <p>10/6-10/7 參與瑞典隆德大學「原住民知識學術工作坊：Workshop on Indigenous Knowledge」及交流活動。</p>
10/31	國內論文發表	計畫主持人汪明輝及協同主持人浦忠勇共同參與國立嘉義大學人文藝術學院台灣文化研究中心辦理之「第十一屆「嘉義研究」暨嘉義市城隍廟建廟三百年國際學術研討會」，並由計畫主持人發表〈台南市「札哈木」與鄒族關係歷史文獻與口傳歷史之對話〉及計畫協同主持人發表〈唱祖先的歌：探討阿里山鄒族古謠的整理與傳唱〉。
11/6	國外論文發表	於西雅圖華盛頓大學 Symposium on Language Shift in the Sinophone World 發表〈 <i>The Status of the Tsou language of Taiwan</i> 〉(與 Richard Wright 語言學系主任共同發表)
12/11	參與研討會	擔任臺東大學與原住民科學教育推廣計畫辦公室辦理「2015年兩岸原住民族/少數民族數理科教/學理論與實務學術研討會」，擔任「場次二、數位學習研究取向交流」主持人、並於會談「回顧過去、放眼未來，下一期程願景是什麼」擔任與談人。
12/12-12/14	參與工作坊	計畫團隊主持人們預計一同前往蘭嶼交流，並參與「蘭嶼的民族科學工作坊」。
12/18-12/19	辦理工作坊	計畫預計於 12/18 在師大辦理「鄒族語言文化課程設計與教材教法工作坊」、「鄒族族語教學工作坊」，並於 12/19 在福山哈盆辦理「野外教學空間之教學實作觀摩」