

出國報告（出國類別：參加會議、參訪）

參加「2016 海峽兩岸大學交流與合作 研討會」

服務機關：國立臺北科技大學

出國人姓名職稱：陳孝行國際長

出國人姓名職稱：兩岸交流組 王之珊組長

派赴國家：中國

出國地區：杭州

出國期間：中華民國 104 年 12 月 2 日至 4 日

報告日期：105 年 12 月 5 日

行政院及所屬各機關出國報告提要

系統識別號

出國報告名稱：國立臺北科技大學出國計畫報告書

頁數 9 含附件：是 ☐ 否 ☒

出國計畫主辦機關：國立臺北科技大學 人事室

聯絡人：王慧鎔組長

電 話：(02)2771-2171 分 1602

出國人員姓名：

服務機關：國立臺北科技大學

出 國 人：國務事務處 陳孝行國際長

國務事務處 兩岸交流組 王之珊組長

電 話：(02)2771-2171 分機 6501/6522

出國類別：☐1 考察 ☐2 進修 ☐3 研究 ☐4 實習 ☒5 其他（開會、參訪）

出國期間：中華民國 105 年 12 月 2 至 4 日

出國地區：杭州、浙江工業大學

報告日期：中華民國 105 年 12 月 5 日

分類號/目：

關鍵字：浙江工業大學、「2016 海峽兩岸大學交流與合作研討會」

內容摘要：

國際事務處陳孝行國際長及兩岸交流組王之珊組長，於 105 年 12 月 2 日至 12 月 4 日，因公奉派前往大陸學校浙江工業大學，參加「2016 海峽兩岸大學交流與合作研討會」。

本案源自於財團法人高等教育國際合作基金會，自 2014 年起與中國高等教育學會引進國外智力工作分會，進行互訪，今年為第三度邀請國內學校共同赴陸參加「海峽兩岸大學交流與合作研討會」。本研討會主題有三：海峽兩岸大學協同創新的機遇與挑戰、兩岸頂尖大學人才培養合作思路與願景、兩岸大學聯合推進科研交流合作。論壇分場有三：兩岸高校學生交流與學位合作創新、兩岸高校人才引進與交流共享機制、兩岸高校學生管理與服務支撐體系。期待兩岸高等教育機構在相關的議題上，能夠有更多的交流與分享，共同為培養兩岸菁英人才而

努力。

目次：

一、目的.....	4
二、過程.....	4
三、心得及建議.....	12
四、附錄（照片）	12

一、目的：

國際事務處陳孝行國際長及兩岸交流組王之珊組長兩人，於 105 年 12 月 2 日至 12 月 4 日，前往大陸學校浙江工業大學，參加「2016 海峽兩岸大學交流與合作研討會」。

本案源自於財團法人高等教育國際合作基金會(Foundation for International Cooperation in Higher Education of Taiwan, FICHET)，自 2014 年起與中國高等教育學會引進國外智力工作分會，進行互訪。今(2016)年為第三度邀請國內學校，赴大陸浙江工業大學參加由復旦大學與財團法人高等教育國際合作基金會及中國高等教育學會引進國外智力工作分會，共同合辦的「海峽兩岸大學交流與合作研討會」。期待兩岸高等教育機構，在兩岸高校學生交流與學位合作創新、兩岸高校人才引進與交流共享機制、兩岸高校學生管理與服務支撐體系創新創業教育的議題上，能夠有更多的交流與分享，共同為培養兩岸菁英人才而努力。

二、過程：

國際事務處陳孝行國際長及兩岸交流組王之珊組長兩人，於 105 年 12 月 2 日至 12 月 4 日，前往浙江工業大學參加「2016 海峽兩岸大學交流與合作研討會」。12 月 2 日抵達浙江後，馬上前往浙江工業大學校史館進行訪問。

浙江工業大學是綜合性浙江省的重點大學，建於 1953 年，經歷了杭州化工學校、浙江化工專科學校、浙江化工學院、浙江工學院及浙江工業大學等發展階段。該校位於杭州市，分為朝暉、屏峰、之江三個校區。目前現有 70 個本科專業，包括文學、哲學、經濟學、教育學、理學、工學、農學、法學、醫學、管理學、藝術等 11 大類，設有 27 個學院 1 個部；有博士學位、二級學科 32 個(涉及一級學科 8 個)；碩士學位授權二級學科 115 個(涉及一級學科 24 個)現有教職工 3,515 人，其中專任教師 2,375 人，正高級職稱教師 515 人，副高級職稱教師 1,036

人，具有博士學位的教師 1,349 人(中國工程院院士 2 人)。現有研究生 9,232 人(博士生 665 人，碩士生 8,567 人)、本科學生 28,262 人及外國學生 915 人。雖然只簡單看了一下圖書館中的校史館，但大家對學校的歷史及發展，有更進一步認識。

105 年 12 月 3 日早上進行論壇。本次研討會主題有三：(一) 海峽兩岸大學協同創新的機遇與挑戰、(二) 兩岸頂尖大學人才培養合作思路與願景、(三) 兩岸大學聯合推進科研交流合作。論壇分場有三：兩岸高校學生交流與學位合作創新、兩岸高校人才引進與交流共享機制、兩岸高校學生管理與服務支撐體系。

中國高等教育學會引進國外智力分會成立於 2003 年 12 月 26 日，至今已 14 年，為中國引進國外人員、提升海外教師的師資情況下開辦的，在中國高等教育學會、國家外專局、教育部下成立的民間工作學術團體。近年來，在 2 百餘所會員校努力之下，推動中國高校國際交流合作等方面做出了成效。

本次論壇除本校外，還有台灣大學、清華大學、成功大學、交通大學、東華大學、東海大學、政治大學、中央大學、中國文化大學、台灣科技大學、中原大學、淡江大學、東吳大學、中山大學、輔仁大學、高雄醫學大學、聯合大學、元智大學、中興大學等 20 校 32 人參加；陸方則有，北京大學、清華大學、復旦大學、四川大學、華東政法大學、上海交通大學、中國科技大學、哈爾濱工業大學、浙江大學、南京大學、吉林大學、廈門大學、武漢大學、西安交通大學、中山大學、華東師範大學、南開大學、山東大學等 21 校 38 人校。

105 年 12 月 3 日開幕式，由復旦大學外事處暨港澳台事務辦公室朱疇文主任(處長)引言。他先說明引進國外智力工作分會的組織及與台灣財團法人高等教育國際合作基金(Foundation for International Cooperation In Higher Education of Taiwan, FICHET)的關係，並感謝浙江工業大學及台灣財團法人高等教育國際合

作基金協助本次活動及會議。

接下來由浙江工業大學代表虞曉芬副校長致詞。虞副校長首先簡單介紹了浙江工業大學為綜合性浙江省的重點大學，經歷了工學校、化工專科學校、化工學院、工學院及浙江工業大學等發展階段。謝謝財團法人高等教育國際合作基金會及中國高等教育學會引進國外智力工作分會給予機，讓兩岸雙邊學者在杭州開會，期盼大家滿意該校的接待，並期待兩岸高校未來可以與浙江工業大學進一步學術交流與合作。

中國高等教育學會引進國外智力工作分會夏紅衛祕書長提到，北京清華大學國際部暨港澳台事務辦公室儷金梁主任，為今天清晨兩點班機抵達杭州，8 點半就精神抖擻的前來開會，可見多麼珍惜兩岸的學術交流與合作，及一年一次在大陸的大會、見見老朋友們。面對世界的變動與發展，兩岸都有共同的挑戰，期待聚集想法，藉由交流研討及共同分享，來共同應戰。台灣財團法人高等教育國際合作基金陳貞夙執行長在主持提到，他剛於今年 10 月接任執行長工作，台灣 158 所高校中有百餘校是高等教育國際合作基金會會員，他介紹該單位是個機構及平臺，包括 Study in Taiwan(認識臺灣及來台灣求學網站的 WINDOW)。他謝謝浙江工業大學昨晚的歡迎，並代表台灣團體，歡迎陸方 106(明)年來台參與會議及再聚。

接下來由大陸中山大學國際處暨港澳台辦公室徐瑤擔任主持人，由浙江大學光華法學院王冠璽教授，進行專家報告「海峽兩岸大學協同創新的機遇與挑戰」。他在兩岸間求學，從東吳大學法學系大學部至台大法學系研究所、再至北京大學法學系博士再至人民大學研究訪學。他首先先提到兩岸大學間的歷史，從兩岸的清華大學、交通大學，到中央大學及江蘇大學與東吳大學，北京大學與輔仁大學的歷史！臺灣在高等教育產業化的困境，企業家要求學校培育隨時可上工

的人員，把學校當成職業訓練所，但是大學是以人才培育為目標，而不是純粹為工廠培訓黑手。他認為大陸在產學研合作不順暢，因為課程設置不合理、創業教育師資匱乏、配套機制不健全。

他建議兩岸合作可由以下五個項目進行，教育立法：細化和規範教育政策及法規的制訂，兩岸可共同討論制訂有利於彼此發展的政策法規；評估體系：共同設立教育評估體系，建立常規教育質量檢察制度、基於共同評估體系，加強教育的對話；學位互認：加快兩岸學歷及學位的認證，建議兩岸配套政策；互設分校：充分發揮各地教育機構的主動性，鼓勵兩岸學校在對岸設分校及擴大合作項目至科研、人才引進；參與建設：大陸應延攬台灣學者，提供充足經費，邀請參與大陸建設及規劃，以擴大台灣角度及視野。

接下來由財團法人高等教育國際合作基金會陳貞夙執行長（FICHET）擔任主持人，由清華大學國際處暨港澳台辦公室鄺金梁主任(處長)、台灣大學國際事務處張淑英國際長進行主題發言「兩岸頂尖大學人才培養合作思路與願景」。清華大學鄺金梁主任，首先簡單介紹北京清華大學，並提到目前面對全由劃應該要有9個分項：1.全球勝任力、2.全球學程、3.全球學生、4.全球師資、5.全球研究、6.全球合作資源、7.國際化、8.卓越管理、9.全球聲譽。台灣大學國際事務處張淑英國際長報告提到，系統規劃設計：加強兩岸高校的整體交流規劃及系統設計，使得參與師生能有更多收穫；擴展交流資源：開拓渠道、積累資源、主動策劃，為交流與合作提供深入及穩定的保障機制；創新育人模式：在已有合作的碩博學位、聯合培養雙碩士的基礎上，積極開辦聯合培養本科生，3+2等模式；評估實施效果：收集兩岸交流學生參與者的意見與建議，客觀評價各類項目的實施效果，及時調整與改進。

中國科技大學國際部暨港澳台事務辦公室侯中懷主席，主持專題討論（I）：

兩岸大學聯合推進科研交流合作。他首先介紹中國科大，研究生是本科生數量的 1 倍，地理位置在安徽合肥，因此不南不北、不是東西。他建議兩岸大學間的科研合作，是最好的人才培養。期待在學分互認的情況下，加速學位的合作與擴大互認。

華中師範大學國際處暨港澳台辦公室王俐主任(處長)說到，她希望合作學校能共同做項目、創共贏，用真心、服好務，群策群力以信息化手段，促進深入交流，建立兩岸 MOOCS 課程平臺、資源共享，兩岸親戚得越走越勤、越走越親。東吳大學海量資料分析研究中心賈凱傑主任，進行兩岸資訊比較，他提到中國大陸有高校 2,529 間、臺灣有高校 158 間；中國大陸有研發機構 10,632 間、臺灣研發機構數量難算；中國大陸有研發人員 763,000 人、臺灣有研發人員 3,466 人；中國大陸在過去 2015 年發表有發表論文 1,152,147 篇、臺灣有發表論文 48,904 篇 (SCI 22,256 篇、EI 26,648 篇)；中國大陸有出版專項著作 39,362 項、臺灣並無專門數字。兩岸計畫數：對大陸而言，臺灣是其全球排序第 11，對臺灣而言，大陸是其全球排序第 2、僅次於美國。他認為兩岸大學同領域學術活動與交流互訪雖有增加，但仍不足以形成科研團隊；科研團隊的形成，多仰賴師生及同學關係；不容易找到雙方均有興趣亦有價值得研究課題；機關組織的行政作業，形成合作的障礙；缺乏資源及資金，大型科研合作難度高。他說科研有 5 大進程：1.0 共同申請計畫，2.0 共同論文發表，3.0 共同發表在好期刊如 SCI、SSCI、EI，4.0 結合創新理念及技術，5.0 產學開花及結果。

東華大學國際事務處朱景鵬擔任主席，專題討論 (II)：兩岸高校聯盟區域合作案例分享。他先介紹伊拉斯謨世界計畫，下有百餘個碩士學位課程，使歐洲成為世界具競爭力知識經濟體，發展具高品質和卓越的教育標竿。該計畫所課程均可上網查詢，包含接納世界合格的大學畢業生和學者前往歐洲聯盟吸取經驗、促進歐洲高等教育水準、提昇歐洲聯盟與其他高等教育機構的合作即能見度。並提到 **Bologna Process**(波洛尼亞進程)是歐洲國家之間的會議和協議，在確保高等教育資格的標準品質。他建議聯盟的願景是，以學生流動及交流為共同目標，凡

學制相同者、參與成員不受限，專案預算資金、資源共享，教育政策開放、全面承認學歷及學分，共同提昇兩岸的高教品質。

哈爾濱工業大學國際部暨港澳台辦公室范洪波常務副部長，他建議增進各校學生交流、人才聯合培養，將各校間的科研合作擴展到更多領域、優勢互補、強強結合，為院系合作牽線搭橋、借助平臺深化合作，以基金立項深化教師間的合作與交流，推進兩岸高校合作與交流的制度化，增進兩岸師生間，彼此的情感與友誼。之後，本校(台北科技大學)國際事務處陳孝行國際長以「兩岸創新創業九校聯盟」最為主題報告。首先先以一、緣起/活動：2013 -2016，二、聯盟目地、宣言、內容、運作方式，三、聯盟合作，網址、網站七大分類(交流平台、最新消息、創新教育、創新育成、創新資訊、創新資源、聯盟)作為主題大綱。臺灣三校-依其特色分工，臺北科技大學-工業類-科技創新創業、雲林科技大學-設計類-文化創新創業、高雄第一科技大學-管理類-服務創新創業。成員包括：臺北科技大學、雲林科技大學、高雄第一科技大學、北京科技大學、華中科技大學、南京理工大學、湖南大學、江蘇大學及深圳大學。我們聯盟的目標是(1)共創兩岸大學知識產業化，促進社會、環境、經濟的繁榮、(2)型塑兩岸校園創新創業之風氣，打造大學聯盟的創業生態系統、(3)建構聯盟資源分享合作模式，共同推動創新實作與創業實踐、(4)彙聚兩岸跨區域創業發展經驗，促使彼此經驗交換。

九校組成聯盟後，已經建立了一個以培育創業精神為核心的環境，共同打造兩岸大學創業生態系統，共享合作模式與機制，共同投入創新創業種子師資培育、創業資源的支持及聯盟人力資源合作、知識技術研發與應用、創新創業教材編撰與分享、創新創業實作設備與環境，落實培育創業精神的推動機制與措施以及執行策略，讓創業精神在九個海峽兩岸的校園文化得以開展，並以培育出具備創業家精神及完整能力，進而促進經濟發展。

廈門大學譚紹濱校長助理(主任)報告，他首先簡單介紹廈大的歷史，並提到 1945 年廈大的校友對臺灣建設貢獻很大。提到廈門大學在過去的 12 年來開

辦了兩岸的夏令營、交換老師及學生的活動，6年來開展了海峽兩岸的口譯競賽，目前也已從英文擴展到日文及德文。另外，兩岸間的山海論壇也辦了六年(山海論壇是高雄中山大學、廣州中山大學與廈門大學共同發起的論壇)，研討交流約十項領域，分別是化學、海洋與氣候、物理與天文、材料科學與工程、大資料與高性能計算、經濟管理、文學與文化、兩岸研究、高等教育研究、醫學、展現三校特色，並且結合時代的發展及科技脈動。

由於我們被分配在議題三「兩岸高校學生管理與服務支撐體系」，由山東大學國際處暨港澳台辦公室宋春玲主任(處長)，以及淡江大學國際事務處李佩華國際長擔任召集人。發言人包括：復旦大學外事處暨港澳台事務辦公室朱疇文(處長)主任、上海交通大學國際處暨港澳台辦公室莫亮金(處長)主任、東海大學國際事務處顏宏偉國際長、輔仁大學國際教育處何思慎副國際長、武漢大學國際處暨港澳台辦公室張娟(副處長)副主任、中興大學國際事務處簡立賢國際長、成功大學國際事務處王維聰組長。財團法人高等教育國際合作基金會陳貞夙執行長及薛家明，臺北科技大學國際事務處陳孝行國際長、臺北科技大學國際事務處兩岸交流組王之珊組長，中興大學國際事務處葉怡君小姐、北京師範大學國際處暨港澳台辦公室陳娟(處長)主任，東華大學國際事務處朱景鵬國際長及黃雅憶，重慶大學國際處暨港澳台辦公室葉蕾副主任(副處長)、上海交通大學國際處暨港澳台辦公室姚雪副主任(副處長)、復旦大學外事處暨港澳台事務辦公室金瑩副科長、華東師範大學國際處暨港澳台辦公室王非、山東大學國際處暨港澳台辦公室焦強項目主管、北京大學國際處暨港澳台辦公室朱潔媛、浙江工業大學國際處暨港澳台辦公室邱明明副主任(副處長)及祝安。

陸方提到，以學生為中心的校內執掌單位就有港澳台事務辦公室、招生工作處、本科生院及研究生院、學生工作部及研究生工作部、校團委、後勤保障部、校醫院、信息中心、圖書館及校友會。成功大學也提出她們將校安中心與學生資料系統連線、外國學生均配有專責導師、24小時緊急連絡手機、導師E點通強化跨單位解決問題。大家結論是希望在兩岸趨同化下，要注意差異，擴大分享的

平臺。

接下來分組的議題一「兩岸高校學生交流與學位合作創新」召集人，由南開大學國際處暨港澳台辦公室高海燕主任(處長)，以及文化大學教務處王淑音教務長。發言人：包括北京大學夏紅衛、高雄醫學張芳榮、南京大學紀達夫、中山大學於嘉順、華東政法張 勇、政治大學鄭嘉寧、元智大學陳勁甫；與慧餐談成員有：台灣大學張淑英、張華玲、高繼吟，清華大學鄺金梁，中國文化大學蔡佳麟、陳佩伶、廈門大學譚紹濱、哈工大范洪波、華東政法賴錦盛、南京大學袁敏敏及東吳大學王玉梅、魏佳慧、賈凱傑。因未能親自參會聽取各位先進報告，在論壇結論時代表分組報告，南開大學國際處暨港澳台辦公室高海燕主任(處長)，以及文化大學教務處王淑音教務長，期待儘速確認兩岸雙聯學制及雙學位辦理，將交換學生確定擴大至學位生。

議題二「兩岸高校人才引進與交流共享機制」由中央大學國際事務處許秉瑜國際長，以及西安交通大學國際處暨港澳台事務辦公室鈔秋玲主任(處長)擔任召集人。發言人：聯合大學柳文成、浙江大學李 敏、清華大學蔣小偉、四川大學鄧 洪、台科大王復民、中原大學魏大欽。成 員：華東師大周雲軒、中原大學王芷瑩、交通大學徐文祥、吉林大學張廣翠、中山大學徐瑤、哈工大常姜、北京大學白燕、浙工大洪滔、中科大侯中懷及王晨，復旦大學萬強、西交大劉筱、西南大學張家政及譚飛雪，四川大學張曉園，因未能親自參會聽取各位先進報告，西安交通大學國際處暨港澳台事務辦公室鈔秋玲主任(處長)說，希望建立兩岸教育共同發展機制、建立專業型平臺、將研究擴展到能夠修改兩岸法規以便配合。

會議總結發言：由朱景鵬副校長及北京大學國際處暨港澳台辦公室夏紅衛秘書長、主任(處長)，說到海峽兩岸的合作及交流，可著重在人才培育、科研合作、產學交融、優勢互補、放眼全球、文化認同等 6 項。在文化認同的前提下，進行科研合作、產學交融，以放眼全球及進展人才培育，作為兩岸合作及交流的願景。

105 年 12 月 4 日，浙江工業大學安排與會代表進行文化參訪，但因為我們另有要公不參與其文化參訪早上 9 點班機離開杭州，返回台灣。

三、心得及建議：

本次參與 2016 海峽兩岸大學交流與合作研討會議者，相信必定自研討會中，各專家報告中獲益頗多，外事人員也可藉由活動中，進一步了解對岸在各方面的異同，相信對於兩岸教育能有相當的啟發作用，而台灣教育界也能相互協助、學其所長。

期待兩岸教育機構在創新創業教育的議題上，有更多的交流與分享，共同為培養兩岸菁英人才而努力。非常希望在兩岸交流及合作下，能讓彼此多瞭解台灣學校的情況及台灣人民的善良，讓更多人願意來臺灣體驗。

四、附錄(照片)：



開幕式-復旦大學



FICHET 陳貞夙執行長 開幕式



研討會專題演講-浙大光華學院王教授



專題演講-本校陳國際長報告



海峽兩岸交流與合作研討會小組會談 1



海峽兩岸交流與合作研討會小組會談 2



2017 海峽兩岸大學交流與合作研討會 團體照