



國立交通大學
National Chiao Tung University

出國報告（出國類別：學研訪問）

赴廈門大學洽談學術合作

服務機關：教務處、國際處、工學院、資訊院、生
科院、管院、人社院

姓名職稱：張懋中校長、謝漢萍副校長、盧鴻興教
務長、韋光華院長、易志偉教授、何信
瑩教授、黃宜侯副教授、彭明偉助理教
授、林奕成組長及林家韻專員

派赴國家：大陸地區 廈門

出國期間：105/5/15-5/17

報告日期：105/5/27

摘要

本處為推動與大陸地區頂尖學府之交流合作，並拓展雙邊學生學習之機會，於 105 年 5 月 15 日至 105 年 5 月 17 日由張懋中校長、謝漢萍副校長、盧鴻興教務長、工學院韋光華院長、資訊院易志偉教授、生科院何信瑩教授、管院黃宜侯副教授、人社院彭明偉助理教授、國際處林奕成組長及林家韻專員赴大陸地區參訪廈門大學，進行學術合作交流事宜。

大陸目前提倡各校發展專業領域，並建立特色，目標成為一流的大學。此次拜會中，與廈門大學討論如何培養優秀研究生，特別針對博士生，互相分享增進學生兩岸移動力、專業技術與科研合作的經驗與做法，未來盼能建立雙方學院、系所間研究生聯合培養專案，落實雙邊教師及學生實質交流與合作。

目錄

一、目的	1
二、過程	1
三、心得及建議	5

本文

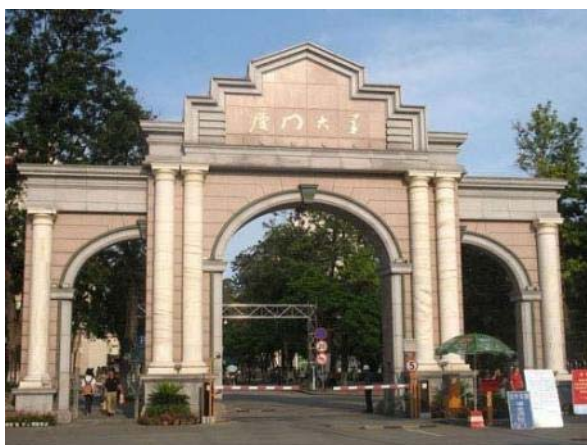
一、目的

本處為推動與大陸地區頂尖大專校院合作，拓展雙邊學生學習之機會，由張懋中校長率團，於 105 年 5 月 15 日至 5 月 17 日與謝漢萍副校長、盧鴻興教務長、工學院韋光華院長、資訊院易志偉教授、生科院何信瑩教授、管院黃宜侯副教授、人社院彭明偉助理教授、國際處林奕成組長及林家韻專員參訪廈門大學，進行學術洽談與合作交流事宜。

二、過程

5 月 16 日(一) 參訪：廈門大學(思明校區)

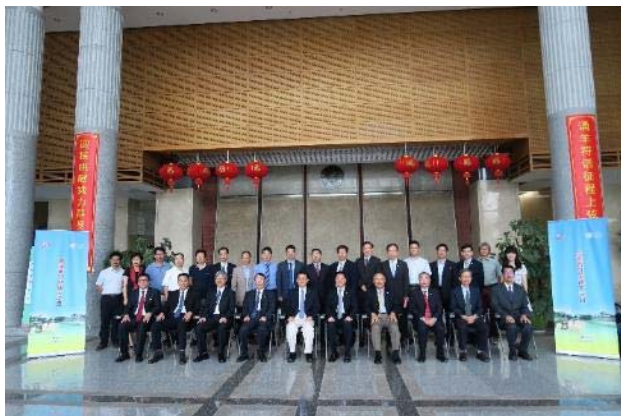
廈門離台灣僅約 200 公里，不管是地方語言、文化、、建築、氣候或風景都十分相似。廈門大學(以下簡稱「廈大」)於 1921 年創辦，是中國近代教育史上第一所華僑創辦的大學，為中國教育部直屬的綜合性重點大學，也是「985 工程」重點建設的高水平大學，同時也被稱為中國最美麗的大學之一，並曾有「東南最高學府」之譽。



(廈門大學校門與頌恩樓)

今(105)年適逢廈大建校 95 周年紀念，特邀請本校派員出席，由張懋中校長率團前往參訪，並舉辦「交通大學日」師生交流會、學院學術專題座談與校園參訪等系列活動，盼能促進兩校老師直接面對面交流及學生互動問答，更認識交大。上午的校級拜會於科學藝術中心

會議廳舉行，廈大國際處安排了該校眾多長官出席：如朱崇實校長、鄔大光副校長、國際處譚紹濱處長、管理學院葉建明院長、軟體學院廖明宏院長、資訊與科學技術學院李軍院長、建築與土木工程學院王紹森院長、材料學院劉興軍院長、生命與科學學院李博安副院長、航空航太學院尤延鉞常務副院長、物理科學與技術學院陳忠副院長、環境與生態學院王大志副院長及人文學院劉澤亮副院長等人，過程中雙方洽談熱絡，由於地緣關係，兩校校長均高度重視發展兩校各系所的合作，提出積極落實雙聯學位、加強電子與工程領域之合作、暑期第三學期系所課程互修、討論兩校如何互相承認學分等議題。



(校級拜會，雙方校長與出席代表合影)

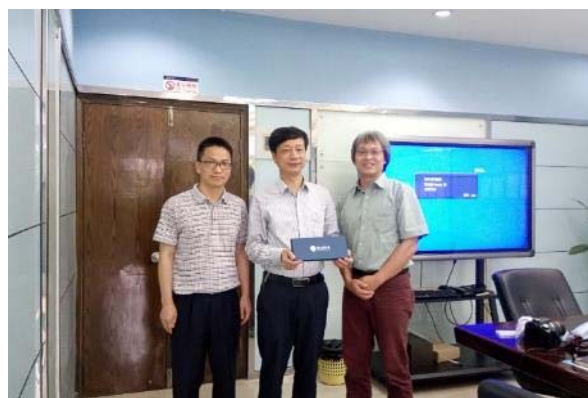
拜會結束後，廈大安排了師生交流會，邀請了多位曾來交大交換之廈大學生出席，亦有多位下學期即將要來交大研修及未來有意願來本校學習的學生前來參與。首先兩校校長分別為廈大與交大合作之未來展望祝賀致詞，接著謝副校長介紹了整體學校概況、研究資源與學生活動等特色，此外該校也安排了兩位學生上台分享他們在交大交換的學習經驗。透過此宣講讓代表團老師和參與學生們面對面互動，針對眾多疑問直接給予回應，學生也都表示對於來本校交流極有興趣。



(師生交流會，雙方出席代表與參與學生)

下午行程為兩校各學院間洽談學術合作，廈大根據本校老師們的學術背景，分別安排了相關學院的代表，其中含管理學院、軟體學院、信息技術學院、建築與土木工程學院、材料學院、生命與科學學院、航空航太學院、物理科學與技術學院、環境與生態學院及人文學院之副院長或外事秘書等多位出席，至各院洽談參觀，收獲相當豐富。多個學院皆表示有合作意願，並提出相關方案，盼藉由師生互訪及科研合作，進而促成研究生雙聯培養之可能。謝副校長在會議結束前，針對會中的討論歸納下列重點：

- (1) 碩士雙聯：可採 2+1 的方法，另外可尋求企業的贊助。
- (2) 博生雙聯：因博士學習時間較長，在學習規劃上應無太大問題。
- (3) 合作申請海峽基金研究計畫一事，可由本校光電系郭浩中教授為窗口。
- (4) 延攬本校退休教授至馬來亞分校任教一事，可代為將訊息轉知本校相關科系同仁。



(與生命科學學院、軟體學院洽談等)

5 月 17 日(二) 參訪：廈門大學(翔安校區、思明校區)

廈大為大陸南方重點發展的高校之一，擁有豐沛的國家和政府經費支持，目標為發展成國際一流的大學，近年十分重視與海外名校合作。大陸對高等教育資源的投入，近年與日俱增，不論經費、員額、空間等皆大幅成長，另外也發現，大陸高校的學生對前來台灣學習訪問具高度興趣，也對台灣的教育水準多半肯定，都希望對台灣的風土民情希望有所深入了解。

由廈大國際處台港澳辦張勝強副主任、交流科韓曉燕副科長代領本校代表團，前往參觀廈門另一新校區「翔安校區」。該校區位於廈門市翔安區新店鎮，距思明校區 34 公里，主要用於發展生命、醫學、藥學、海洋、環境、生態、新能源等新興學科和應用學科，以及構築一

批新興應用學科的國家級、省部級科技創新平臺，現已入駐醫學院、藥學院、公共衛生學院、生命科學學院、海洋與地球學院、環境與生態學院、國際學院、能源學院以及海外教育等學院。該校也說明，此校區將成為新興應用學科高層次創新人才培養與科技創新和產學研合作的重要基地，對於國家、福建和廈門市之社會發展與人才培養有重大意義。

上午廈大安排了與醫學院的會談，由該院齊忠權副院長主持。該校醫學院今年建立 20 周年紀念，與地方政府合辦，八年間於漳州、福州等建立了多所附屬醫院，並提倡醫、教、研三位一體的教學模式。藉此會談了解該校醫學院的運作方式，也同意未來兩校於醫科與資訊工程方面的合作潛力，對於本校目標發展 BioICT 領域有極大的幫助。



(廈門大學翔安校區一景、與醫學部交流)

下午參訪能源材料化學協同創新中心，該中心主任簡介了目前的運作模式：該中心聯合復旦大學、中國科學技術大學與大連化物所，利用多方視頻系統支援遠端會議、研究生共同指導，建立了各單位資源共享、共同科學研發的平台，同時開設高等能源化學課程系列講座，以吸引優秀博士生加入該中心。張校長也向該中心表達交大很有意願與廈大擴展合作，同時會轉達理學院李遠鵬院士，未來在化學領域有機會可以互相交流。

三、心得及建議

(一) 心得：

此次參訪廈大洽談目前現有的合作交流方式，如學期交換學生，另外也探討教授互訪及研究生聯合培養等可能性。藉由出訪更深入了解大陸高校之運作機制，作為規劃本校中長程發展之參考，同時我國對高等教育資源的投入實應增強，以維持競爭力，並應整併各校，強化經費使用的綜效。在參訪過程中介紹本校，使廈門大學了解本校歷史與優點，提升本校於國際學術舞台之聲譽，深化未來合作之基礎。此次參訪兩校均表達建立雙邊交流意願，並有具體可行之方案，國際處會以此行為基礎，積極推動相關院系所建立實質合作。

(二) 建議：

1. 藉由學院老師互訪及科研合作，進而促成研究生雙聯培養之可能。碩士雙聯可採 2+1 的方法，另外可尋求企業的贊助。
2. 鼓勵學生至大陸姐妹校學習訪問，一來增進學生對大陸教育和政經環境的認識，二來加強兩岸學生的互相了解，對兩岸社會的合作交流應有所助益。
3. 廈大研究生院邀請本校參加「Workshop on Graduate Education in Building World-Class Universities」，建議本校派員前往。
4. 協助廈大能源材料化學協同創新中心與本校理學院接洽交流。
5. 廈大人社院盼與本校人社學院進行實質雙向交流，該院大學部設有人文學菁英班，未來擬邀請本校人社院的老師赴該校講學或透過網路視訊教學。
6. 廈大生命科學院對於本校生物資訊研究中心的研究領域和成果極有興趣，盼能建立雙方合作，建議本校生物資訊研究領域的教授與廈大該院安排再次互訪及學術交流。
7. 廈大材料學院李磊教授為該院閩江學者，工學院未來擬與該校材料學院進行高分子領域之科研合作。