

大陸高等暨技職教育訪問考察報告

服務機關：國立屏東科技大學

出國人員：劉顯達 校長

古源光 技術合作處處長

戴昌賢 車輛工程系主任

趙志燁 機械工程系主任

出國地區：大陸（北京、上海、南京、廣州、深圳）

出國期間：90年2月6日至90年2月15日

報告日期：90年4月5日

A0/c09001563

報告內容目錄

一.	緣起及目的.....	3
二.	訪問學校背景資料.....	3
三.	訪問過程與記事.....	21
四.	訪問心得與建議.....	26
五.	附錄：	
	1. 拜訪單位及人員名錄.....	28
	2. 訪問紀實.....	33

考察訪問團成員簡歷



劉顯達 博士
1947.10.10



現 職

屏東科技大學 校長
屏東科技大學植物保護系 教授
第十屆中華民國農業教育學會 理事長
第二屆中華民國技術職業教育學會 理事
長

學 歷

美國科羅拉多州立大學植物病理研究所
博士
中興大學植物病理研究所 碩士
中興大學植物病理系 學士

經 歷

屏東技術學院 校長、技術合作處 處長
屏東農業專科學校 講師、副教授、教授、
科主任、教務主任、校長室秘書
第二屆中華植物病理學會 理事長
中華農藥協會學會 常務事長
中華植保協會 常務事長

聯絡方式

通訊地址：屏東縣內埔鄉學府路一號
電 話：886-8-7703660
傳 真：886-8-7702226
電子信箱：shanda@mail.npust.edu.tw



古源光 博士
1954.10.01



現 職

屏東科技大學 技術合作處處長
屏東科技大學食品科學系 教授
第二屆中華民國技術職業教育學會 秘
書長

學 歷

美國康乃爾大學食品科學研究所
食品工程博士
臺灣大學食品科技研究所 碩士
臺灣大學化學工程系 學士

經 歷

屏東技術學院 副教授、總務長、
食品實習工廠主任
屏東農業專科學校 講師、
食品實習工廠主任
味全食品工業股份有限公司 食品工程
師
振益新記食品股份有限公司 廠長
碩泰實業股份有限公司 廠長

聯絡方式

通訊地址：屏東縣內埔鄉學府路一號
電 話：886-8-7740174
傳 真：886-8-7740158
電子信箱：ykgun@mail.npust.edu.tw



戴昌賢 博士

1958.02.26



現 職

屏東科技大學車輛工程系 系主任
屏東科技大學車輛工程系 教授
屏東科技大學車輛技術暨維修保養服務中心
負責人

學 歷

美國密西根大學航空工程研究所 博士
美國密西根大學航空工程研究所 碩士
國立台灣大學機械工程研究所 碩士
中正理工學院機械工程學系 學士

經 歷

中正理工學院 系主任、教授、副教授、講師、助教、數值模擬專業中心負責人
NASA Langley ICASE 研究員、博士後研究IBM
Watson Research Center 訪問學者

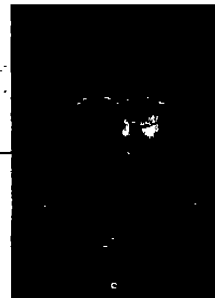
聯絡方式

通訊地址：屏東縣內埔鄉學府路一號
電 話：886-8-7740435
傳 真：886-8-7740398
電子信箱：chtai@mail.npust.edu.tw



趙志燁 博士

1964.11.26



現 職

屏東科技大學機械系副教授兼任系主任

學 歷

交通大學機械系研究所 博士
交通大學機械系研究所 碩士
交通大學機械系 學士

經 歷

屏東科技大學技術合作處研究發展組主任
機械工廠主任

聯絡方式

通訊地址：屏東縣內埔鄉學府路一號
電 話：886-8-7703202-7116
傳 真：886-8-7740142
電子信箱：cycho@mail.npust.edu.tw

壹、緣起及目的

自海峽兩岸相互開放學術交流合作及訪問後，本校每年即有機會接待由其他學校或公私單位所安排之大陸大學或學術研究單位所組成之訪問團，其頻繁之程度，令人不得驚覺對岸之學術研究單位在這段期間，自台灣所見所聞所習，已產生單方向對台灣之深度了解，尤其在農業及工程科技教育方面，近年來已聞正逐步趕上。

所謂「知己知彼，百戰百勝」，本校過去亦多有教授以個人方式，與大陸之學校或研究機構合作進行學術研究。唯為期能全面性地了解與本校教學研究特色相近之大陸大學，並期未來能展開「校對校」間之學術合作，遂於一年多前即展開此次訪問之行程籌劃，期間歷經多次之行程修改或因故臨時取消，至今年二月六日始能初次由劉顯達校長率領負責本校國際學術合作之業務主管技術合作處古源光處長、本校工學院車輛工程系戴昌賢主任及機械工程系趙志輝主任成行。行程共計十天，於二月十五日返台。

訪問期間之行程安排均由「中華職業教育社」北京總社所安排，在上海、南京、廣州、深圳期間，則由該地之分社負責安排及接待，是故在短短十天內能夠跨越沿海五大城市、訪問七所大學、二所技職學校，並拜訪相關單位，成果豐碩。

本次訪問之後，本校期望能配合政府對大陸之政策，展開與大陸大學及「中華職業教育社」之合作關係，未來更期望能進一步透過這些學校開拓與其他學校之合作關係，而最終之目的則是「透過今日的訪問，作為本校明日兩岸學術合作交流之開始」。

一、訪問學校背景資料

1、中華職業教育社

中華職業教育社是由教育界和關心、支持職業教育的經濟界、科技界人士為主組成的全國性的人民教育團體。

中華職業教育社由黃炎培聯合教育界、實業界知名人士蔡元培、梁啟超、張謇、宋漢章等 48 人於 1917 年在上海創立。

中華職業教育社的基本任務是：研究和推行職業教育，溝通教育與職業，並聯繫國內外有關團體和人士，為國家的團結、統

一、民主、文明、富強而共同努力。

中華職業教育社在長期教育實踐中，形成了以職業學校教育、職業補習教育、職業教育理論研究、職業指導和農村職業教育為主要內容的業務體系。近年來，在全國各地舉辦多種形式、不同層次的職業學校近百所；積極開展職業教育研究；主辦《教育與職業》雜誌，編輯《社訊》；出版有關社史和職業教育理論書籍。

中華職業教育社通過開展職業教育工作，同廣大職業教育工作者和經濟界人士保持密切的聯繫，並同台港澳同胞、海外僑胞及中外職業教育團體、人士有了經常往來，增進了相互瞭解與合作。

中華職業教育社已在上海、雲南、福建、河南、安徽、黑龍江、河北、重慶、廣東、甘肅、天津等地設立了地方組織，社員及團體社員分佈全國各地。

中華職業教育社總社設在北京。總社設有職業教育研究部、培訓部、圖書資料室等業務部門，舉辦了《教育與職業》雜誌社、中華職業培訓中心、中華職業教育中心、職業指導中心、北京職業教育書店等企事業。

2、北京科技大學

北京科技大學是一所以冶金、材料為特色，以工為主，工理管文相結合的多科性全國重點大學，是全國正式建立研究生院的33所高等學校之一。

40多年來，學校已培養出各種層次的人才近5萬人。其中大部分已成為國家政治、經濟、科技、教育等領域，尤其是冶金、材料工業的棟樑和骨幹，北京科技大學被譽為“鋼鐵搖籃”。

學校現有資源工程學院、冶金學院、材料科學與工程學院、機械工程學院、信息工程學院、管理學院、文法學院、應用科學學院8個學院，32個本科專業，41個碩士學科點(其中1個聯建)，3個博士後科研流動站。學校還設有北京管莊分部，延慶分校兩個專科生培養基地及成人教育學院。

目前，各類在校生總數已逾萬人，其中博士、碩士研究生近

1500人，外國留學生近百人。已形成全日制本科、專科教育，研究生教育，成人教育和繼續教育多層次、較完整的人才培養體系。

學校有一支治學嚴謹的師資隊伍。學校共有教師1265人，其中中國科學院院士5人，中國工程院院士1人，國務院學位委員會委員1人，國務院學位委員會學科評議組成員4人，國家級有突出貢獻的專家12人，冶金部有突出貢獻的專家8人，博士生指導教師98人，共有教授、副教授等副高級以上職稱815人。

一支高水準、有實力的跨世紀人才梯隊正在壯大，一大批思想活躍、富有創造精神的中青年學者脫穎而出。

學校高度重視學科建設，形成了以冶金、材料為特色的3個學科群體，其中冶金物理化學等6個全國重點學科的師資力量雄厚，學術水平較高，具有國內領先水平和較大的國際影響。採礦工程等3個冶金部重點學科正在加速建設之中。

學校的科學研究工作致力於解決國家冶金、材料工業現代化建設和高新技術發展中的重大科技問題，並在基礎領域、高新技術領域和冶金工業重大關鍵工藝技術問題方面取得了諸多重大突破。從1978年至1996年有820項科技成果獲國家、省、部委級各種獎勵，其中獲國家三大獎（即國家自然科學獎，國家發明獎和國家科技進步獎）91項。自1985年實施《專利法》以來，學校申請發明創造專利248件，其中已有124件被授予專利權。

學校現有2個國家級重點實驗室、2個部委級開放實驗室、1個國家級工程研究中心，掛靠學校的一級學會2個、二級學會13個、三級學會17個，有藏書84萬冊的圖書館及《金屬世界》、《北京科技大學學報》、《物流技術與應用》、《高等教育研究》等多種出版物。

學校先後與13個國家的25所大學建立了校際協作關係，並於1996年5月建立了校董會，與國內許多城市和著名企業集團建立了長期合作教學及科研協作關係，聘請中、外名譽教授和兼職教授163名。形成了面向世界、面向社會的開放教學機制，為培養高層次專門人才、開展高水平科研工作，創造了有利條件。

今天，北京科技大學正滿懷信心，邁著堅定的步伐，向著“把北京科技大學建成一流學術水平和國內外著名的社會主義大學，建成為國家經濟建設尤其為冶金、材料工業發展服務的人才培養

中心和科學研究中心”的目標奮進。

3、北京聯合大學

北京聯合大學的前身是1978年建立的部分大學分校，是1985年經國家教育部批准成立北京市屬的一所多學科的綜合性大學。

學校下設11所學院，即應用文理學院、職業技術師範學院、旅遊學院、信息學院、應用技術學院、機械工程學院、商務學院、中醫藥學院、化學工程學院、繼續教育學院和國際語言文化學院。北京聯合大學實行以高等職業教育為主，普通高等教育、高等職業教育和成人高等教育協調發展、統籌規劃，多種層次、多種形式辦學。在專業設置上，著重發展應用學科。設置工科、理科、文科、師範、醫藥、政法、外語、管理、藝術等門類共70多個本、專科專業。學校本科畢業生凡達到學位委員會要求的均可授予學士學位。

目前，全校現有在校生14474人，其中本科生6952人，專科生4067人，夜大生3455人。研究生20人，外國留學生200餘人。全校有教職工3233人，專任教師1241人，其中教授52人，副教授358人，講師548人，享受政府津貼專家39人。

學校占地面積38.33萬平方米，建築面積28.9萬平方米，固定資產總值1.4億元，圖書館藏書123.54萬冊；擁有100多個實驗室以及電工電子、電子與信息技術、機電應用技術、精細化工中試、商務與信息網絡綜合等實訓基地和國家級的保健食品功能檢測中心。學校堅持發揮多學科發展的綜合優勢，設有保健食品、應用電子技術、應用數學與計算機科學、經濟法、臺灣問題、北京學、高等職業教育等研究機構，20年來承擔國家和部、市級研究課題650多項。學校先後獲國家級獎勵42項、省部級獎勵37項，專利20多項。

學校積極開展對外交流與合作。近年來，學校先後與美國、日本、韓國、瑞典、芬蘭、法國、荷蘭等十多個國家和地區的三十多所院校建立了校際合作關係，選派大批教師出國進修。學校聘請外專、外教300多人次。90年代以來，校院兩級接待了來自17個國家和地區的團組，訪問考察了22個國家和地區的200多所高等院校和教育機構，召開國際學術研討會18次。

學校地址：北京市朝陽區北四環東路 97 號

郵遞區號：100101

校辦電話：(010) 64930059

傳真：(010) 64930048

電子信箱：ldxb@bjuu.edu.cn

4、中國農業大學

中國農業大學隸屬中華人民共和國教育部。中國農業大學現任黨委書記李晶宜同志，校長江樹人教授。

中國農業大學的歷史最早可以追溯到 1905 年 10 月成立的京師大學堂農科大學，是我國最早建立的一所高等農業學府。中國農業大學的前身有幾個獨立的系統：一是京師大學堂農科大學發展到北京大學農學院；二是從清華學校農科發展到清華大學農學院；三是從延安自然科學院生物系發展到華北大學農學院；三個系統於 1949 年 9 月合併為北京農業大學。1954 年，北京農業大學被當時的政務院確定為全國六所重點院校之一。1984 年，國務院將北京農業大學列為全國重點建設的十所高等院校之一。1995 年 5 月，為響應黨中央、國務院“科教興國”“科教興農”戰略和 21 世紀中國農業率先達到世界先進水平的號召，貫徹《中國教育改革和發展綱要》精神，適應中國農業、農村經濟發展和高等農業教育發展需要，向更具綜合性和內涵發展的方向轉變。經國務院批准，北京農業大學和 1952 年 10 月建校的北京農業工程大學合併成立中國農業大學。國家主席江澤民親筆為中國農業大學題寫校名。

中國農業大學是一所為現代化農業和農村發展服務，以農、工為主兼有文、理、經、管、法的國家級多科性農業大學。學校分東、西兩個校區。西校區為原北京農業大學校區，東校區為原北京農業工程大學校區，校部設在西校區。現設有作物學院、園藝學院、植物保護學院、動物科學技術學院、生物學院、動物醫學院、經濟管理學院、基礎科學與技術學院、人文社會科學學院、資源與環境學院、農村發展學院、繼續教育學院、食品學院、機械工程學院、車輛工程學院、水利與土木工程學院、電子電力工程學院、管理工程學院、國際學院（與美國克羅拉多大學合辦）、

成人教育學院、職業技術學院等 21 個學院和我國農業高校唯一的一所研究生院。目前在校本（專）科生和研究生一萬餘名。中國農業大學是首批進入國家“211 工程建設”的重點大學之一。

中國農業大學目前擁有中國科學院院士 6 人，中國工程院院士 4 人，博士生導師 131 人，有國家級、部級專家 44 人，獲“國家傑出青年科學基金”10 人，國家“百千萬人才工程”第一、二層次專家 11 人，獲教育部“跨世紀優秀人才專項基金”13 人，“長江學者獎勵計劃”特聘教授崗位 10 個，教授 223 人，副教授 492 人。學校現有作物、農業工程、畜牧、獸醫等 10 個博士後流動站，28 個博士學位授權點，42 個碩士學位授權點，45 個本科專業，國家級重點學科 11 個，部級重點學科 11 個。生物學、化學兩個學科被列入“國家理科基礎學科研究和教育人才培養基地”，一個國家級重點實驗室，一個國家級工業性試驗基地，一個教學實驗農場，兩個實驗站，土地面積為 1600 公頃，一個 5000 平方米廠房的教學實習工廠。公開出版發行 9 種學術刊物，有 7 個專業性學術團體掛靠在學校。1949 年至今，學校為國家培養本（專）科生、研究生 5 萬餘人，他們已成為我國農業戰線的重要力量。

中國農業大學與美國、德國、加拿大、英國、荷蘭、挪威、丹麥、日本、韓國、泰國、澳大利亞、紐西蘭、俄羅斯、烏克蘭、以色列等 20 多個國家和地區的 50 多所著名大學建立了友好合作關係；校內設有中德綜合農業發展中心、中日農機維修培訓中心，中以國際農業培訓中心、中日神內農牧經營研究中心。

學校廣泛開展農業科學基礎研究和應用研究。近十年來，獲得國家科技進步特等獎 1 項、國家級獎勵 43 項、省部級以上獎勵 270 餘項，其中 70 多項達到國際先進水平。迄今為止，實用技術成果推廣覆蓋全國 28 個省市（區），累計農作物技術推廣面積達到 10 億畝，畜牧技術推廣規模達到 14 億頭（只），取得了巨大的經濟效益和社會效益。

中國農業大學西校區（校部）位於北京圓明園、頤和園風景區，東校區位於海淀區清華東路。學校總占地面積 200 公頃，建築面積 51 萬平方米。

西校區（校部）地址：北京市海淀區圓明園西路 郵編：100094
校長辦公室電話：010-62893144

東校區 地址：北京市海淀區清華東路 17 號 郵編：100083
東校區辦公室電話：010-62336518

5、華東理工大學

華東理工大學原名華東化工學院，是在 1952 年全國院系調整時，由交通大學（上海）、震旦大學（上海）、大同大學（上海）、東吳大學（蘇州）、江南大學（無錫）等校的化工系合併組建成的全國第一所單科性化工院校。1960 年被中共中央確定為全國重點高校，直屬原高等教育部；黨的十一屆三中全會以來，通過改革與建設，學校從一所單科性院校逐步發展成為以工科為主體、化工特色鮮明、工理商文經管協調發展的全國重點大學；1993 年經國家教委批准，更名為華東理工大學。1995 年 12 月，中國石化總公司（現中國石化集團公司）參與共建共管；1997 年 10 月，上海市參與共建共管；在全國首創了教育部、國家企業集團、地方政府共建共管，以教育部為主的“三方共建”模式。學校進入了國家“211 工程”建設行列。

學校地處繁華的國際大都市上海的西南隅，占地 80 萬餘平方米，各類建築總面積 51 萬餘平方米。圖書館總藏書 169 萬冊，收訂中外文期刊 3500 種，擁有 CA、EI 等大型光碟資料庫 20 餘種和美國全套專利縮微膠捲；是全國化工院校情報協作網組長單位，建有北京圖書館光碟資訊中心上海分中心、國家教委科技專案諮詢及成果查新中心工作站、上海高校外國教材中心等機構。校分析測試中心、珠寶檢測中心為國家計量認證單位。各數儀器設備固定資產總值 1.4 億。

學校設有 14 個學院，24 個系。有 37 個本科專業、42 個碩士授權點、1 個一級學科博士授予權、12 個博士授權點和一個覆蓋 5 個博士點的博士後流動站。化學工程學科為國家重點學科；材料合成與加工工藝、生物化學工程、自動控制技術、精細化學工程等學科為上海市重點學科；工科化學建有國家級課程建設基地。在校各類學生 12000 多人。教職員工近 4200 人，其中兩院院士 2 人，國家級有突出貢獻專家 10 人，長江特聘教授崗位 6 個，有各類正副高級職稱的近 1000 人。一大批中青年學者嶄露頭角，其中 2 人被評為上海市科技精英，6 人入選國家級《跨世紀優秀人才》培養計劃，2 人獲國家傑出青年科學基金，11 人獲國家優秀青年教師基金。近半個世紀來，學校共為國家培養了 4 萬多名

畢業生，許多人成爲高校、科研機構、骨幹企業和政府部門的領導和中堅。1988年，在學校慶祝石油加工系成立三十周年時，江澤民同志欣然題詞：人才輩出。

多年來，學校堅持“對外聯合共建、對內深化改革”方針，不斷深化辦學模式改革和管理體制改革，通過開展多種層次、多種物件、多種內容的聯合辦學，建立了特大型企業參與的校董會，形成了多渠道籌資辦學格局，使學校的發展得到了社會各方的支援，辦學質量和辦學效益不斷提高。

學校以“全面提高學生素質，培養學生創新能力”爲目標，面向企業爲主，不斷深化教育思想、教育內容、教育方法和課程體系改革，取得了積極成效，教學質量居上海市高校前列。1994年學校在全國普通高校本科教學質量評價試點中獲得優秀；1997年有20個專案被評爲上海市高校教學成果獎，3個專案被評爲國家級教學成果獎；1996年以來在國家和省部組織的優秀教材評選中，先後有24本教材獲國家和省部級優秀教材獎；自1991年以來，學生在國際國內數模競賽中屢創佳績，獲獎成績多次列上海市或全國參賽學校之首，同時，在物理、外語、計算器編程、電子設計、科技發明等方面競賽中我校學生也成績斐然，均名列國內和上海市高校前列。

學校建有40個研究所、2個國家重點實驗室、5個國家工程研究中心或分中心和1個教育部重點實驗室，擁有一支老中青結合的、有800多名專職和兼職科研人員組成的科研隊伍，年均承擔各類研究課題達500餘項，年科研經費達8000萬以上。從1980年至2000年累計承擔的4000多項科研課題中，獲獎成果400多項，其中獲國家自然科學獎、國家發明獎及國家科技進步獎28項，獲省部委科技進步獎300多項，獲得國內外專利163項。GMT複合材料、化纖鈦白、人工鈣骨水泥、治療廠SO₂回收、汽車尾汽淨化技術、新型自控發酵罐等一批高新技術成果實現產業化，取得了重大經濟效益和社會效益。

學校按照《公司法》要求，以資產爲紐帶，從科技產業產權制度入手，改革科技產業管理模式，規範企業工作，建立和完善適應社會主義市場經濟要求的具有高校特色的科技產業新體制和運作機制，使學校科技產業步入良性運行軌道。學校科技產業中有上海市認定的高新技術企業7家，多項產品被定爲國家或上海

市重點新產品。近年來，科技產業實現淨利潤每年增長 10% 左右，1999 年全年實現淨利潤 1200 多萬。

學校重視並不斷拓展對外合作交流，已與美、日、法、德、英和澳大利亞等國的 50 多個高校、企業集團和科研機構建立了長期廣泛的學術交流關係。

在抓好物質文明建設的同時，學校始終堅持花大力氣，加強黨建和精神文明建設，推進學生全面素質培養。學校以鄧小平理論為指導，以有效育人為尺度，率先進行“兩課”改革，改革成果分別獲得上海市和全國優秀教學成果一等獎；在上海市組織的學習鄧小平理論優秀論文評選活動中，連續五年獲得一等獎和優秀組織獎。在營造育人環境、創新育人機制，發揮整體育人優勢的實踐中，求真務實，取得明顯成效，湧現了一大批上海市和全國優秀學生、先進集體和文明寢室；學校連續二年蟬聯“上海市文明單位”光榮稱號。

今天，華東理工大學正昂首闊步，朝著把學校建設成為國內一流，在國際上有一定影響的社會主義新型大學的目標前進。

6、上海市機電工業學校

創建於 1951 年的上海市機電工業學校是一所以培養技術、管理類中等專業人才為主的國家級重點為主的國家級重點普通中等專業學校，市級文明單位；同時又是上海理工大學高等職業技術學院，現有在校學生 4151 名。

學校佔地面積 65463 平方公尺，建築面積 43932.6 平方公尺，擁有五幢教學大樓和藏書 14.7 萬冊的圖書樓及大禮堂一幢。有室內體育館一多功能活動中心、足球場、排球場等運動場地 17571 平方公尺。學生住宿床位達 2740 個，其中按高校生住宿標準新建的學生公寓一幢，床位 648 個。學校師資雄厚，現有教職員工 426 名，其中專任教師 154 名，高級職稱教師 31 名，中級職稱教師有 110 名。

學校設有專業（專門化）16 個，其中數控機床加工技術專業是上海市重點專業之一；計算機應用、自動控制技術和管理類專業也各有特色。

學校教學設施先進，實驗手段完備。建有數控技術、機械、

計算器和自動控制四個實驗實訓中心，其中數控原理、數控編程、單片機與 PLC、CAD/CAM、計算機網絡、計算機維護與維修、網絡技術和圖形圖像處理，自動控制等實驗室都較具規模。校內實訓基地占地 5292 平方米，擁有各類機床 150 餘台，以立式加工中心為主體的數控機床加工實訓中心和先進的電工電子實訓室，可容納 450 餘名學生同時實訓操作，並建有一批校外為學基地。

學校被定為全國數控網絡培訓中心，冷加工國家職業技能鑒定所和計算機國家職業技能考核鑒定所、全國 CAD 培訓網絡教學點。近些年來，學校堅持以“知識+技能+為人”的培養目標，努力探索現代職業技術教育規律，注重實踐環節教育，以提高能力為本位，學生參加各類專業工種等級考試，合格率在 98% 以上。應屆畢業生大量流向上海通用、上海大眾、上海貝爾、朗迅科技、上海西門子、上海飛利浦、三菱電機、上菱空調、上海地鐵、復星集團、銀行等企事業單位，就業率始終保持在 96% 以上。

7、南京大學

南京大學是國家教育部直屬的一所重點綜合大學，它肇始於 1902 年創建的三江師範學堂，在近一個世紀的發展歷程中，經歷過內憂外患的晚清與民國，也經歷過生機勃勃的社會主義建設時期，它的發展，始終與國家和民族的命運緊緊相連，與時代和社會的變革息息相關；它的歷史，記載了數十年來中華有識之士們對民族高等教育與科技事業的探索與追求，幾乎是近代中國高等教育發展史的一個縮影。

南京大學的歷史源遠流長，其前身為三江師範學堂和兩江師範師範學堂，而後歷經了享有盛譽的南京高等師範專科學校、國立東南大學、國立中央大學、國立南京大學等沿革，尤其是 1928 年，國立中央大學鬻宇宏開，被視為民國最高學府，其規模之大、院系之多、學科之全，在國內絕無僅有；抗戰期間，國立中央大學經歷了西遷和東還，於 1949 年更名為國立南京大學；1952 年全國高校進行院系調整，原中央大學的文、理學院與創建於 1888 年的原金陵大學文、理學院合併組成了新的南京大學，即為今日之南大。數十年裡，校名雖屢經更選，但其追求真理、實事求是的科學精神，博采眾長、融匯百家的為學方針和嚴謹求實、勤奮進取的治學傳統卻是一脈相承，綿延不斷，因此，南京大學在中國近代史上一直是著名學者、科學家的薈萃之地，始終致力於倡

導民族、民主精神，弘揚傳統文化，傳播科學思想，推行科學教育，形成了誠樸雄偉之泱泱校風，在不同的歷史時期造就了眾多中華英才，一度被譽為“中國科學化的大本營、中國科學發展的主要基地”，為國家富強和民族振興作出了重要的貢獻。70年代末，南京大學哲學系胡福明教授撰寫的《實踐是檢驗真理的唯一標準》一文在全國產生了重大的影響，引發了一場思想解放運動並直接成為改革開放的理論先聲。

1952年全國院系調整以後，南京大學從南京四牌樓（原中央大學校址）遷至鼓樓崗，從此，掀開了南京大學發展史上嶄新的一頁。經過幾代人的不懈努力，今天的南京大學包括鼓樓、浦口兩個校區，占地3600餘畝，風景優美、建築規模宏大，教學和科研設施齊全，已經發展為具有雄厚基礎和實力的全國一流大學。

八十年代，改革大潮席捲全國，古老的南京大學煥發出新的活力，進入了一個高速發展的嶄新時期。根據國家經濟建設、社會發展和現代科學進步的需要，南京大學在發揮現有優勢，進一步強化骨幹基礎學科的基礎上，積極更新改造部分傳統學科，拓寬專業口徑，加強學科滲透，優化學科結構，已逐步形成人文科學、社會科學、自然科學、生命科學、管理科學、現代工程與技術等多學科協調發展的格局。1992年1月，江澤民同志視察南京大學並題詞：“把南京大學辦成具有國際影響和富有特色的教學科研中心”，成為全體南大人努力的目標和方向。

1994年，南京大學進入國家“211工程”首批重點支持的大學行列，確定了到21世紀中葉力爭把南京大學建設成為多學科協調發展，具有重要國際影響和自己特色的社會主義綜合大學，在教學質量、科學研究、管理水平、辦學校益等方面躋身世界一流大學行列的宏偉目標。

1999年7月26日，國家教育部與江蘇省人民政府簽署了共同重點建設南京大學的協議，還標示著南京大學已昂首邁入國家重點支持建設的若干所高水平大學的行列，將致力於建設具有重要國際影響的世界高水平大學。

今天的南京大學師資力量雄厚、學科門類較為齊全，是我國重要的高等教育和科研基地之一。學校擁有眾多國內外著名科學家和一大批有較高造詣的中青年學者，在現有的1700名教師和科研人員中，有教授、副教授1200餘人，其中中國科學院院士和中

國工程院院士 21 人，第三世界科學院院士 2 人，俄羅斯科學院外籍院士 1 人，在崗博士生導師 250 人。學校共有 14 個學院（文學院、法學院、國際商學院、社會工程與管理學院、外國語學院、理學院、化學化工學院、技術學院、地學院、生命科學學院、醫學院、環境學院、基礎學科教育學院、海外教育學院），38 個系，5 個公共基礎課教研部、室，並設有研究生院、繼續教育學院；現有 55 個本科生專業、7 個第二學士學位專業、105 個碩士點、55 個博士點，同時，學校擁有物理學、化學等 10 個博士學位授權一級學科點，14 個博士後流動站，18 個國家重點學科和 11 個省重點學科，10 個國家重點（專業）實驗室，10 個國家基礎學科研究和教學人才培養基地，上述指標均居全國高校前列。

南京大學具有“嚴謹、求實、勤奮、創新”的治學傳統，它所培養的學生素有“起點高、基礎厚、後勁足”之譽，特別是近年來學校通過開展“教學思想大討論”、“學風大討論”等活動，促進了教學改革的不斷深化，更好地貫徹了“全面培養、強化基礎、因材施教、增強活力”的教學工作方針，已經逐步形成一套高素質人材的培養模式。新中國建立以來，南京大學為國家培養了近 70000 餘名本、專科學生和研究生，至今已有 200 餘名校友當選為中國科學院院士和中國工程院院士，目前各類在校學生有 20000 餘人，外國留學生 400 餘人；1987 年以來，南京大學獲部、委級以上優秀教材獎 90 餘項；由於南京大學在多年的教學和人才培養工作中成績突出，1998 年，國家教育部確定南京大學為全國首家接受本科教學評優的綜合性大學，並在教學評優中取得了突出的成績。

作為全國重要的人才培養中心和學術研究中心，南京大學具有良好的教學和科研環境，圖書館藏書 350 餘萬冊（藏書量居全國高校第三），編輯 10 餘種國家級、省級刊物，學校出版社近年來也不斷發展壯大，為了弘揚中國傳統文化，由已故著名學者、教育家、原南京大學校長匡業明教授主編的國家重點圖書出版項目《中國思想家評傳》叢書現已出版 100 部，在國內外產生了巨大的反響；學校擁有 75 個各類實驗室，其中包括固體微結構物理等 10 個國家重點（專業）實驗室；建有計算中心、現代分析中心、教育技術中心、網絡信息中心和中國第一個“太陽塔”等大型教學科研實驗基地，並設有中國思想家研究中心等 110 多個研究所、室和跨系跨學科的研究中心，這種多學科聯合的科研中心大大促

進了學校新興邊緣學科和整個科研工作的發展；多年來南京大學以“加強應用、注重基礎、發展邊緣、促進聯合”為科研工作方針，憑借著雄厚的研究力量和先進的研究手段取得了豐碩的成果；80年代以來，共榮獲國家們然科學獎 28 項、國家科技進步獎 31 項、國家創造發明獎 6 項、國家星火獎 1 項，省部級科技進步獎 635 項，國家專利 700 餘項。1985 年以來，在哲學社會科學成果評獎中，共獲省級以上成果 343 項，各項獲獎總數和級別在全國高校輩名列前茅；尤其值得一提的是，在中國科技情報研究所提供的統計數字中，南京大學被國際權威性的科研檢索資料《科學引文索引》(SCI) 收錄的論文數在 1992-1998 年期間連續七年位居全國高校之首，論文被引用數也連續五年名列全國高校第一。

學校依托學科住勢，積極發展產業，形成了以生物制葯、精細化工、電子軟件為主體的科技產業集團，並創建了南京大學軟件工程中心，表面界面化學工程技術研究中心等應用開發研究中心，為高校科研更好地面向經濟建設主戰場，實現產、學、研一體化的目標作出了有益的探索。

南京大學也是國際學術交流活動最為活潑的大學之一，多年來先後與國外 130 餘所大學和研究機構建立了學術交流和協作關係，開辟了許多國際合作培養人才和合作科研的渠道；一大批國際著名的政治家、科學家、社會活動家（如美國前總統布希、澳大利亞前總理難克、諾貝爾獎獲得者楊振寧、李政道、普里高津等）被授予南京大學名譽博士學位或被聘為學校的名譽教授和客座教授；自 1982 年以來，學校先後主辦了 70 多次國際學術會議。1986 年，南京大學與美國難普金斯大學合作創建了中美文化研究中心，共同培養國際政治、經濟、文化等領域的高級人才，成為中美兩國在教育學術領域合作的成功範例，受到中美兩國領導人的重視與稱讚，在國際上產生了重要的影響。此外，我校還與與德國哥近根大學聯合建立了中德經濟法研究所等，在海內外享有盛譽，近年來又與日本郵政省合建了中國唯一的“多媒體遠程衛星教育系統研究室”，在新加坡舉辦了 MBA 和中文碩士班等等，產生了良好的國際影響。

數十年彈指一揮間，誕生於二十世紀破曉之際的南京大學已經走過了 98 個春秋，碩果累累、貢獻良多。從二、三十年代開始萌生把學校辦成“東方劍橋”的願望，到九十年代規劃的“211 工程”目標，歲月悠長，校園里斑駁的石碑見證了縈繞於幾代南大人

心中的夢想。世紀之交，欣逢盛世，嶄新的機遇和挑戰賦予南大人更加神聖的使命，南京大學將以銳意進取的精神和強烈的創新意識，進一步深化和推進改革，朝著世界一流大學的宏偉目標挺進。

8、南京農業大學

南京農業大學是一所具有 87 年歷史、直屬教育部領導的全國重點高等學校，也是我國創立最早、在國內外享有盛譽的高等農業學府之一。其前身是原私立金陵大學農學院和國立中央大學農學院。1952 年院系調整時，由上述兩院以及浙江大學農學院部分系科合併成立南京農學院，1984 年經教育部和農業部批准改名為南京農業大學。1996 年和 1997 年學校先後通過了農業部和原國家教委組織的“211 工程”部門預審和立項評審，1999 年 4 月通過國家教育部組織的本科教學工作優秀評價。2000 年 7 月經教育部批准成立研究生院。現任校長翟虎渠教授。

全校現有農學院、植物保護學院、園藝學院、資源與環境科學學院、動物科技學院（含漁業學院）、動物醫學院、工學院、經濟與貿易學院、食品科技學院、土地管理學院、理學院、人文社會科學學院、生物科學與技術學院等 13 個學院以及研究生院、成人教育學院、高等職業技術學院、日語培訓中心等教學機構。共有 37 個本科專業、50 個碩士學科專業、33 個博士學科專業、8 個博士學位授權一級學科、9 個博士後流動站、4 個國家重點學科、9 個農業部重點學科和 5 個江蘇省重點學科，形成了以農為主，農、理、經、工、文相對均衡發展的多學科專業體系。

目前，全校各類在校學生 13000 多人，其中研究生 1100 人；專任教師近 1000 人，其中中國工程院院士 1 人，博士生導師 138 人，正副教授及其它高級職稱人員 500 餘人，其中 1 人被聘為“長江學者計劃”特聘教授，32 人次獲得國家級、部省級“有突出貢獻的中青年專家”稱號，85 人次入選國家和省級跨世紀人才培養計劃，1 人獲國家傑出青年基金，2 人被評為南京市科技功臣；270 餘人獲得政府特殊津貼。新中國成立以來，為國家輸送了 3 萬多名各類畢業生，培養了全國農科約 1/5 的博士、1/10 的碩士。

學校現有細胞遺傳等 6 個部級重點開放實驗室和生物技術發展中心、持續農業研究發展中心等四十多個研究中心和研究室。

先後完成了國家科技攻關、國家 863 計劃、攀登計劃、國家自然科學基金以及部省級重點研究專案近 600 項。80 年代以來，共獲國家、部省級科技成果獎 450 餘項。自 1987 年以來，我在全國高校學術榜上的排名一直居於前 45 位之內，在全國農業院校學術榜上的排名始終居於前列。1996-1998 年度獲教育部科技進步獎總數列全國高校第 17 位、農業院校第一位。1998-1999 年度獲農業部科技進步獎總數列全國農業高校第一位，占全國農業高校獲獎總數的 50%。學校主動面向經濟建設，為地方經濟的發展作出了較大貢獻，累計創效益超過 300 億元。

國際學術交流活動十分活躍。先後與美國、日本、荷蘭、德國、俄羅斯等國的二十多所高校建立了正式校際關係或專案合作關係，在研國際合作專案 30 多項，每年接待外國專家學者近 300 人，出國留學、進修、短期訪問、合作科研及參加國際會議數百人次，涉及 30 多個國家和地區。近年成功舉辦大型國際學術會議、培訓班等多次，產生了良好的經濟效益和社會效益。

學校本部座落于風景如畫的南京東郊風景區，校園環境整潔優美，校區總面積達到 120 公頃，各類實驗場、站面積 410 多公頃，校舍建築面積 30 多萬平方米，固定資產近 5 億元，儀器設備總值 7000 多萬元，圖書資料 110 多萬冊（部）。

9、華南農業大學

華南農業大學地處廣東省廣州市，是全國重點農業大學，隸屬於農業部領導。校園占地面積 400 餘公頃，景色宜人，是廣州市首批花園式單位之一。

華南農業大學歷史悠久，始創於 1909 年。1952 年，在全國院系調整中，由原中山大學農學院、嶺南大學農學院以及廣西大學農學院畜牧獸醫系的一部分合併，成立華南農學院，毛澤東同志親筆題署了校名，著名農業科學家丁穎教授擔任院長。1984 年經教育部批准，改名為華南農業大學。現任校長是生態學家、博士生導師駱世明教授。

經過 90 年的辦學歷程，華南農業大學已經發展成為以農為主，實行農理、農文、農工、農經相結合的多科性，綜合性的全國重點大學；學校現有林學院、資源環境學院、生物技術學院、工程技術學院、經濟貿易學院、鄉鎮企業管理學院、理學院、人

文學院、成人教育學院、農學、園藝、蠶桑、食品、動物醫學、動物科學、中央農業管理幹部學院華南農大分院、廣東省農業管理幹部學院華南農大分院、廣東省農業管理幹部培訓部，體育教學研究部等院、部和系，形成了全日制研究生教育、本科教育、專科教育和繼續教育等多層次、多形式的辦學體系。現有學生 7139 人，其中博士生 156 人、碩士生 427 人、本科生 5898 人、專科生 658 人。現設有 4 個專科專業、27 個本科專業，27 個學士學位授予權點，31 個碩士學位教授專業，13 個博士學位教權點，4 個博士後科研流動站。有國家重點學科 1 個，農業部重點學科和廣東省重點學科各 1 個。

華南農業大學師資力量雄厚，教學實驗設備齊全，在 1868 位在編教職工中，有中科院院士 3 人，國務院學位委員會科學評議組成員 5 人，教授和研究員 83 人，副教授和副研究員 297 人，講師和助理研究員 632 人；博士生導師 46 人，碩士生導師 235 人。全校現有 50 多個各類實驗室，2 個農業部重點開放實驗室和 1 個省教學型重點實驗室，擁有價值 4000 多萬元的教學科研儀器設備。建有連接中國教育科技網，可和世界各地聯系的網路中心；擁有配備先進的視聽制作、多媒體課件制作設備、提供應用現代教育技術教學條件的電化教學中心；有校內外語教學廣播電台，還有能同時容納 6300 多名學生上課的教學大樓；圖書館建築面積 10000 平方公尺，藏書 70 多萬冊；教學實驗場占地 100 公頃，教學、科研、示範推廣基地 250 公頃，有 5 個教學實驗工廠；建有各類體育運動場和學生活動中心。

學校堅持黨的教育方針和社會主義的辦學方向，教學管理實行學分制、主輔修專業制，開設有自然科學、社會科學、人文科學等多科類課程。學校為適應 21 世紀社會經濟發展的需要，培養德、知、體全面發展，基礎扎實、知識面寬、能力強、素質高、富有創新精神的專業人才。

學校的科研水平位於全國農林重點院校前列。多年來，遵循“經濟建設必須依靠科學技術，科學技術工作必須面向經濟建設”的戰略方針，積極發展基礎研究、應用研究和開發研究以及技術推廣工作，集中力量面向經濟建設主戰場，為農業和農村經濟建設服務，取得了可喜的成績。學校現設有 2 個部級研究所、1 個校級研究所、25 個部級研究室、17 個校級研究室、10 個研究發展中心及有 24 個校辦企業。

學校地處熱帶區域，毗鄰港澳，對外學術交流活躍。自 1978 年以年，先後與美洲、亞洲、歐洲等國家的 19 所大學建立了校際聯繫，與港澳台地區一些大學的學術交流也日益加強，每年都有一大批外國和地區的學者來校參觀訪問或遊學，學校也先後派出一批骨幹教師到國外進修、攻讀學位和進行科研合作。在開展國際多邊農業技術交流中，得到了聯合國開發計劃署（UNDP）、糧食組織（FAO）和世界糧食理事會（WFC）的高度重視，於 1982 年在我校建立了亞太地區蠶桑培訓中心，1988 年建立了中國國際農業培訓中心，先後為亞洲、非洲、南美洲、歐洲和太平洋地區等 30 多個國家培訓了 379 名中級和高級農業技術官員。此外學校從 50 年代初開始招收外國留學生，迄今共有 42 個國家的 400 多位留學生畢業，目前在校攻讀本科、碩士、博士的留學生 45 人，來自 23 個國家。

在長期的教學科研和生產實踐中，學校形成了優良校風；桃李芬芳，已畢業的 4 萬多校友遍佈全國各省市，為國家的改革開放、經濟發展、繁榮科教、社會進步做出了重大貢獻。

為進一步建好華南農業大學，國家農業部和廣東省人民政府簽訂了共建協議，學校已分別在 1996 年和 1997 年順利通過了“211 工程”部門預審和立項。今日之華南農業大學正以飽滿的熱情，從辦學體制、領導體制、教育機構、專業設置、教學內容與方法、管理體制等方面進行一系列的改革，繼承和發揚學校辦學的優良傳統，發揮的自己的優勢和特點，以求實創新的精神，開拓進取，為把華南農業大學辦成國內一流、國際有影響、以農為主、具有熱帶亞熱帶特點的多科性、綜合性的高等農業學府而奮鬥。

10、深圳中華職業教育社

深圳中華職業教育社 1985 年成立，受北京總社和深圳市委統戰部的雙重領導，主要是深圳市委統戰部領導。

深圳中華職教社跟隨特區的發展步伐，走過了十五個年頭，在深圳這塊沃土上生根、開花、結果。深圳中華職教社立社之初，廣泛聯繫職教界及其它人士，大力推行和發展特區職業教育和成人教育，創建了中華職業學校和中華職業選修學校，不斷滿足特區居民接受不同層次和各種類型教育的需要。在實施科教興國戰

略，提高勞動者素質、促進深圳經濟增長中選擇了積極作用。

近年來，中華職教社嚮應黨和政府的號召，為解決社會勞動力再就業問題的需要，開展了旨在急人所急、雪中送炭的“溫暖工程”。

深圳中華職教社自成立之日起便積極開展職業教育理念研究工作。深圳中華職教社發揮“統戰性、教育性、民間性”的特點和優勢，積極發展民辦教育調研活動，注重加強民辦教育界人士的聯繫，積極推動民辦教育的健康發展。

深圳毗鄰港澳，深圳中華職教社積極發展海外聯誼和學校交流活動。與台、港、澳等二十多個職業教育團體、職業學校和一批職教界代表人士建立了經常性的聯繫。

深圳職教社現有社員 211 人，團體社員 8 個，聯繫港澳社員 13 人。社員分布在深圳市各條戰線，以教育界、科技界和經濟界專家學者及專業人士為主，在社會主義新的歷史時期，進一步團結教育界、經濟界、科技界關心、支持和辦事職業教育的人士，調動他們的積極性，發展我國的職教和民辦教育事業、鞏固和壯大新時期愛國統一戰線都具有積極的影響和作用。

貳、訪問過程與記事

二月六日（星期二）

晨由高雄國際機場搭華航至香港，轉港龍航空於當晚 18:25 抵達北京，由北京中華職業教育社秘書處周寧處長及繆飛先生在機場接機，隨後即安排下榻於北京青藍大廈。稍晚由職教社邱惠霖總幹事於北京青藍大廈內飯店設宴接風。

二月七日（星期三）

上午由邱惠霖總幹事、周寧處長等陪同參訪北京科技大學，由陳難先副校長代表校長楊天鈞接見，楊天鈞校長曾率團蒞本校參訪。陳難先副校長為中國著名之固態物理學家、中國科學研究院院士，並身兼中華職教社副理事長、中國人大常委等要職，亦為國際知名學者，其唯一憾者為未能獲准至台灣訪問。參訪期間，由陳副校長全程主持介紹，並由該校外事處劉永才處長及多位教授陪同。

北京科大為中國最有名之礦產、冶金、材料工程之重點大學，本校可與該校就金屬材料研究及加工方面合作。中午於北京科大校園內餐廳接受陳副校長午餐款待。

下午參訪中國農業大學，由該校江樹人校長率同車輛工程學院鄂卓茂院長、機械工程學院毛志懷院長、食品科學院羅云波院長、植物保護學院王慧敏院長共同接待。中國農業大學之前身為北京農大與北京農業工程大學所合併，該校之教學研究特色與本校非常相近，亦為中國國家級重點大學及中國各農業大學之首，可列入本校未來加強合作之大陸大學之一。

晚由中華職教社陪同參觀北京王府井大街，並於著名之「東來順」享用涮羊肉。

二月八日（星期四）

上午參訪北京聯合大學，由熊家華校長（曾到過本校）、高林副校長、李建中處長（外事處）、鮑泓教授（曾到過本校）等主管接待。北京聯大之前身係由十五所大學於1978年併校成立，目前再經整併共設有十一個學院，校區遍佈全北京市，學生主要來源亦為北京市，畢業後大部份留北京工作，故其任務似有北京地區大學之性質，但其屬性卻又屬高等職業教育，故與我國之科技大學性質相近。北京聯大目前已成為中國高等職教之示範學校。

會談中，北京聯大熊校長表達對台灣職業學教育體系及成就之欽許，並期盼建立與本校之學術交流合作，亦歡迎本校教授前往該校講學。

中午由該校熊校長於北京「鴨王」設宴款待。午後參觀北京最著名之故宮、天安門等地，當晚則由中華職業教育社王明達副理事長、邱惠霖總幹事、孫翔理事（農業部教育司正司長），及多位職教社幹部正式晚宴款待，雙方並互贈紀念品。

二月九日（星期五）

本日由中華職教社周寧處長、繆飛先生等陪同參觀八達嶺長城及明十三陵等著名歷史古蹟，於零下十度登上長城真是一種非常特別之經驗。

晚上則由本校在「仿膳齋」設宴回請中華職教社重要幹部，計有陳難先、王明達兩位副理事長、邱惠霖總幹事、孫翔理事、邊德林、李樹海副總幹事、周寧處長、繆飛先生等。

二月十日（星期六）

上午由北京搭機前往上海虹口機場，抵機場時即由中華職教社上海分社之潘富根秘書長接機，並隨即前往該社位於上海市雁蕩路之會

館拜訪生杰靈主任，此處即為 1917 年黃炎培、蔡元培、梁啟超等教育家成立中華職業教育社之舊地，現經整修仍維持其原貌，並開設多種推廣訓練課程。該會館目前尚留有當年黃炎培先生創設時之宗旨：「使無業者有業，使有業者敬業」、「勞工神聖，手腦並用」、「利居眾後，責在人先」。午後則由上海職教社同仁陪同參訪上海外灘公園、南京路等著名地方，晚上由上海職教社於上海市人民飯店招待，本校校友會會長吳雨庭先生也應邀出席作陪。

二月十一日（星期日）

本日參訪上海市人民大劇場、上海市城市規劃博物館及浦東區，對於上海市之快速發展有非常深刻之印象。午後並前往吳雨庭先生設於浦東區之「歐維斯麵包工廠」參觀，目前此工廠為上海之「肯達基炸雞」漢堡主要提供者，並供應上海將近千個便利商店及超商，為台商在上海市較為成功之投資案例。

二月十二日（星期一）

上午參訪華東理工大學，由張東山校長、林逢凱主任及章開明教授接待，陪同參訪者為上海中華職教社生杰靈主任。華東理工大學之前身為 1952 年設立之華東化工學院，1993 年始改為現名，主要學術領域以化工、機械、生物材料、生化工程、電子計算機等為重點，本校，可在這些領域與其合作。近年則發展電子商務及 MBA、EMBA 等課程。張東山校長提到未來希望與本校在上海合開 EMBA，提供台商進修管道，此外，也歡迎本校學生利用暑期前往該校交換訪問或實習，該校同意提供免費學生宿舍。

下午參訪上海機電工業學校，由吳志清校長及錢樂東黨委書記共同接待，該校為中國國家級重點中等專校（中專相當於高職學制），主要為提供機電工業所需之操作人員，該校吳校長對我國技職教育體制之完整（從高職、專科、技術學院、科技大學）及貢獻表示相當高之

興趣及敬佩，並希望能透過本校及中華民國技職教育學會之協助，引進台灣職業教育之經驗。

二月十三日（星期二）

上午一早即由上海驅車前往南京，十時左右抵南京大學參訪，由該校陳駿副校長、科技處劉榮川處長、台灣澳辦事處黃成鳳主任、金力健小姐等接待。（該校蔣樹聲校長曾到過本校參訪，因公出差不克接待）。南京大學目前為僅次於北京大學、清華大學，排名全中國第三之大學。該校宏觀之計畫為於 2012 年前成為世界一流之大學。南京大學與台灣大學等有密切之學術交流合作，劉榮川處長也曾到過台灣參與兩岸物理學術研討會，對台港印象深刻良好。

南京大學除傳統之理工學術領域外，目前也致力發展分子生物並投資鉅額資金成立一個特別之研究所，成員皆延聘在美國哈佛大學任教之國際知名華裔學者，從事醫藥方面之生物技術研究開發，未來為該校所倚重為重要之校辦產業。中午由南京大學招待。

午後赴中山陵做短暫之參觀，隨後再赴南京農業大學參訪，由該校翟虎渠校長、鄭小波副校長及其他同仁接待。南京農大號稱與北京之中國農大南北齊名，在江蘇省則排名在南京大學及東南大學之後。南京農大與台灣大學及中興大學均有密切的合作關係，翟校長本人到過台灣兩次，對台灣印象非常深刻良好。離南京農大後，隨即驅車再趕回上海。總之，一天內搭車往返上海南京間，且參訪兩所大學，行程甚為緊湊。

二月十四日（星期三）

晨由上海搭機前往廣州，抵機場時由廣州中華職教社周國賢主任、陳明副秘書長接機，隨即前往廣州市總統賓館，由華南農業大學在總統廳設正式午宴接待，總計有華南農大之羅錫文校長（曾到過台灣）、李金培教授（兼廣東省政協副主席、中國全國政協常委）、龐雄

揚院士、陳昌盛副校長、王屏山主任（前廣東省副省長）、周國賢主任（前廣東省教育廳副廳長）、馮志新教授（曾到過本校）、樊子村教授（曾到過台灣）、張貽發及陳少玲等教授，另外有廣東省科技協會之鍾世倫主席等陪同午宴。席間，羅錫文校長特別製造熱烈氣氛，賓主盡歡。

午後，參訪華南農大，該校與北京中國農大、南京農大等齊名，在農學方面與本校特色相近，因此該校建議兩校間應先成立校際之合作關係。

傍晚則由廣州驅車前往東莞厚街，並參訪厚街職業技術學校，由陳明校長及多位學校主管接待。厚街鎮吳慶坤鎮長聞訊亦前來向本校成員致意。晚由厚街職校招待晚餐，隨即搭車前往深圳。

二月十五日（星期四）

由深圳中華職教社臧申理事長、章牧總幹事、吳木順副總幹事等陪同參觀深圳市區，對深圳市容之美及清潔留有深刻之印象，無怪乎被選為 2000 年之亞洲花園城市。隨後，參訪深圳中華職教社會館，觀賞簡報及討論合作事宜。午餐由深圳職教社宴請，深圳人民政府台灣辦公室黃耀南主任、甘敬鋒及陳少雄處長受邀陪同。席間，臧申理事長、黃耀南主任極力希望近期內能組團前來台灣訪問，並希望由本校代為申請並安排訪問行程。

午後由深圳搭乘專車前往香港搭機返國。

參、訪問心得與建議

一、訪問學校部份

- 1、大陸各大學近幾年在學術研究方面，均投資相當大之經費於各校之重點學科，因此各大學均極力爭取成為全國之重點大學或省級、部級之重點學校，俾以獲得更多之資源。對於重點學門之發展，更跳脫學校之行政體制，成立類似校辦產業之高新科技研究中心，重金自國外延聘華裔教授回中國主持科技發展，並與外國大學展開國際合作，因此短期內可預見在科技研發方面將有長足之進步。
- 2、大陸之「211計畫」為國家之政策，其目標為於廿一世紀達成有100所大學達到世界一流大學之水準，此點可作為我國在高等教育發展政策之參考。反觀我國教育部與國科會共同推動之「大學追求卓越計畫」每年僅有少數學校能獲得支持，與「211計畫」比較相形見絀。
- 3、大陸之學者近年來積極透過兩岸學術交流合作之體系，頻繁往來，對我國之重點科技瞭如指掌。反觀大陸大學對我之參觀通常都熱烈歡迎，唯重點部份仍有保留，所謂「知己知彼」之學術合作方式，並不確實存在，值得我方注意。
- 4、大陸大學除重點及高新科技之研發外，一般研究計畫及經費，甚或設備均較不普遍及不足，但各校發展特色及重點科技領域不遺餘力，且各校均積極以校辦產業方式籌募自有資金，鼓勵教師投入參與，亦可激勵教師之研發意願，因此所謂「灰色收入大於紅色工資」即指此現象。
- 5、大陸各大學傳統必需負擔教職員工之後勤供應，因此，在校園內除各教學研究單位外，教職員工之宿舍成為校園中之特別社區，其維護費用往往成為學校最大之負擔，阻礙學校發展進步，因此各大學已逐漸擬訂計畫擺脫「學校辦社會」之沉重負擔。
- 6、大陸大學多至不可勝數，因此從二、三十年前於文化大革命之後

即進行整併工作，也因此一個學校有十幾個校區，或少至二、三個校區司空見慣。在形式上雖然整併，但行政體系仍以各自為政，行政效率尚待提昇。尤其整併後各校區仍需設置各級主管，因此流傳有「校長滿會堂，處長一走廊，科長一操場」之諺謔戲稱。而一般校園之面積也受到限制，發展上自然是事倍功半。

- 7、未來與大陸大學合作方式應加強我方教師至大陸大學與其共同進行合作研究、或訪問講學，並致力於兩岸共同有利之重點項目，而非由我做單向之輸出。
- 8、大陸除一般之高等教育外，對於「職業教育」之觀念仍停滯於中專（即高職）之階段，不若我國技術職業教育之管道暢通，學制也非常完整，因此我國在此方面之成就及經驗似可提供大陸參考。

二、中華職業教育社部份

- 1、中華職業教育社雖於 1917 年創設於上海市，但目前總社設於北京市，此外，在各地均已建立分社，因此組織陣容龐大，對中國現代化之職業教育甚有貢獻。職教社之主要創始成員均為民主人士，且多非共產黨員，但創社至今，歷經民國至共產體制，均受到中共之重視，每年給予豐富之經費辦理職業教育，因此其角色類似為中國之職訓及推廣教育訓練中心。
- 2、中華職教社之資源豐富，因此亟欲透過本校之協助邀集台灣之大學生前往交流訪問。去年八月已有一團由台北科技大學籌組前往，本校趙志燁主任奉派與該系兩名同學前往，本年度邱惠霖總幹事亦已口頭邀請，請本校代為籌足 120 名學生於暑假時前往北京參訪及研習。
- 3、與中華職業教育社之合作方式，可透過「中華民國技職教育學會」進行兩單位之合作關係。
- 4、中華職教社除進行職教訓練外，其亦擔任部份政治宣傳工作，尤其對台之統戰工作，提供參考。

肆、附錄

一、拜訪單位及人員

1、中華職業教育社

北京市崇文區安樂林路甲 69 號

電話：010-87269322

傳真：010-87248398

網址：<http://www.zhjjs.cn/>

- 王明達 副理事長
- 邱惠霖 總幹事
- 陳難先 副理事長/北京科技大學副校長/全國人大常委/中科院院士
- 邊德林 副總幹事
- 李樹海 副總幹事
- 周 寧 秘書處處長
- 繆 飛

2、北京科技大學

北京海淀區學院路 30 號

電話：010-62332541

傳真：01062327878

網址：

- 陳難先 (同上)
- 劉永才 教授兼外事處處長
- 呂反修 教授、材料系表面技術研究室主任
- 王寶雨 副研究員兼副主任、機械工程學院零件軋制中心

3、中國農業大學

北京海淀區圓明園西路 2 號

電話：010-02892811

傳真：010-62892713

網址：www.cau.edu.cn

- 江樹人 校長、農葯學教授
- 羅云波 食品學院 院長
- 王慧敏 植物保護學院 院長
- 鄂卓茂 車輛工程學院 院長
- 毛志懷 機械工程學院 院長
- 田見暉 科技研究處 處長

4、北京聯合大學

北京市朝陽區北四環東路 97 號

電話：010-64930062

傳真：010-64930048

網址：www.ipdbuu.com.cn

- 熊家華 校長
- 高 林 副校長
- 李建中 對外交流合作處 副處長
- 鮑 泓 教授兼信息學院院長助理

5、上海中華職業教育社

上海市雁蕩路 80 號

電話：021-63183243

傳真：021-63845247

- 生杰靈 副主任/上海市社會主義學院 副院長
- 潘富根 祕書長
- 張淑瑾 會計主任
- 程暑霞 老師
- 馬開年 老師

6、華東理工大學

上海市梅隴路 130 號

電話：021-64252286

傳真：021-64251138

網址：www.ecust.edu.cn

- 張東山 副校長
- 辜開明 高等教育研究所所長
- 林逢凱 港澳台辦公室主任、環工系教授

7、上海市機電工學學校

上海市軍工路 1100 號

電話：021-65480455

傳真：021-65490707

- 吳志清 校長
- 錢樂東 黨委書記

8、南京大學

南京市漢口路 22 號

電話：025-3592941

傳真：025-3302728

網址：www.nju.edu.cn

- 陳 駿 副校長
- 劉榮川 科技處處長、學術委員會祕書長
- 黃成鳳 台港澳事務辦公室 主任
- 金力健 主任助理

9、南京農業大學

南京市衛崗 1 號

電話：025-4396323

傳真：025-4432420

網址：www.njau.edu.cn

- 翟虎渠 校長、遺傳育種學教授
- 鄭小波 副校長、植病學教授

10、廣州中華職業教育社

廣州市王羊新村明月二路民主大樓

電話：020-87390269

傳真：020-87371774

- 周國賢 常務副主任、前廣東省教育廳副廳長
- 王屏山 主任、前廣東省副省長
- 陳明 副秘書長、厚街職業技術學校校長

11、華南農業大學

廣州市天河區五山

電話：020-85282854

傳真：020-85282693

網址：www.scau.edu.tw.cn

- 李金培 土壤學教授、廣東政協副主席、全國政協常委
- 龐雄揚 昆蟲生態學教授、中科院院士
- 羅錫文 農業工程教授、校長
- 陳昌盛 副校長
- 馮志新 教授
- 樊子村 教授
- 張貽發 台灣工作辦公室副主任
- 陳少玲 校長辦公室科長

12、廣東省科學技術協會

廣州市蓮新路 171 號

電話：020-83549394

傳真：020-83549085

網址：<http://www.sta.gd.cn/>

- 鍾世倫 副主席、黨組書記
- 李林 科技交流部 部長
- 愛麗珍 科技交流部 科長
- 王昕剛 科技交流部 科長

13、厚街職業技術學校

車莞市原街鎮寶屯振華路

- 陳 明 校長/廣州中華職教社 副秘書
- 吳錢華 副校長
- 董慶坤 厚街鎮 副鎮長

14、深圳中華職業教育社

深圳市福田保稅區管理局大樓二樓

電話：0755-3590861

- 藏 申 理事長
- 章 牧 常務副理事長兼總幹事
- 吳木順 副總幹事兼深圳中華職業進修學校 校長
- 周林虹 老師

15、深圳市人民政府台灣事務辦公室

深圳市福田區益民路 89 號通心嶺 39 棟二樓

電話：0755-2102939

傳真：0755-2102446

- 黃耀南 主任
- 甘敬鋒 經濟處 處長
- 陳少雄 黨派處 處長

16、中國農業部教育司

- 孫 翔 理事/中華農學會副會長、秘書長/
農業部教育司司長

伍、訪問紀實



劉顯達校長致贈本校校旗予
中華職業教育社



王明達副理事長代表中華職教社
致贈紀念品



拜訪北京科技大學與陳難先副校長等
交換學術合作意見



北京科技大學陳難先副校長
致贈紀念品



拜訪北京聯合大學與熊嘉華校長等
交換學術工作意見



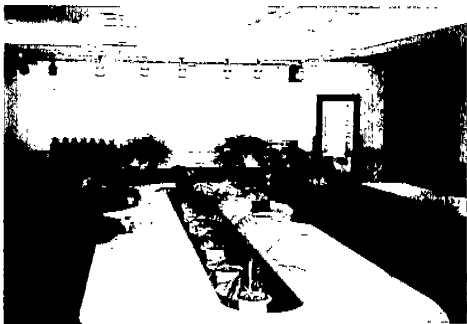
劉顯達校長致贈本校紀念品予
北京聯合大學熊校長



北京農業大學江樹人校長
致贈紀念品



劉顯達校長於北京仿膳齋設宴
回請中華職教社主要成員



拜訪上海中華職教社
由生杰靈主任接待



生杰靈主任設午宴接待本校訪問團



華東理工大學張東山校長
致贈校旗及紀念品



拜訪南京大學，並與副校長陳駿及
劉榮川處長等合影



劉顯達校長致贈本校校旗予
南京農業大學翟虎渠校長



華南農業大學羅錫文校長與本校劉顯
達校長交換紀念品



李金陪教授（前排中，廣東政協副主
席，全國政協常委）於廣東總統飯店設
宴款待



參訪華南農業大學



參訪深圳中華職教社
由職中理事長等接待



訪問團與職中理事長等
交換合作交流意見