

香港總商會湖北武漢訪問團 第五屆中國湖北產學研合作暨創業投資洽談會

報告

2009年9月16至18日

前言

近年來，中國一直非常注重創新科技的資源投資。在今年公佈的2004-2008年全球82個經濟體的創新績效排名中，中國是進步最快的經濟體。中國在短時間內取得如此重大的進步，主要得益於中國通過加大研發和教育投資來建設更具創新力的經濟的政策。在國家強大有利經濟政策的鼓勵下，中國的科學研究取得了突飛猛進的飛躍，並創造了許多發掘及投資的機會。

訪問團行程及介紹

香港總商會特意組團前往湖北武漢參加「第五屆中國湖北產學研合作暨創業投資洽談會」這一盛事之外，更安排與湖北、武漢領導見面，及親身考察東湖高新區及與區內擁有科研技術的企業交流座談，此外更重點參觀了兩所有傑出科研成就的大學－華中科技大學及武漢大學，以了解國家的科研技術水平，並發掘投資創新科技的商機。

今次訪問團一行9人，訪問團由香港總商會中國委員會副主席王祿閣先生任團長，工業及科技委員會主席擔任副團長，而團員分別來自以下領域：零售、房地產、建築、商業顧問、貿易、財務管理及投資、醫療器材，以及貿易促進等不同行業。

中國湖北產學研合作暨創業投資洽談會

由國家教育部、科技部、工業和資訊部、中國科學院、湖北省人民政府、武漢市人民政府共同主辦，以促進知識與產業結合、技術與市場互動、創業與投資共贏為目的的第五屆中國湖北產學研合作暨創業投資洽談會，正是重點展示各個高等院校、科研院所、產業集群和企業的最新技術成果、自主創新產品和發佈企業創業投資、融資項目需求資訊的一個活動。

這活動每年均在武漢市舉行，今年大會主題為「創新·合作·發展」。今次吸引了超過全國50多間大專院校、全國50間不同專業技術的科研技術中心參展，當然不少得不同產業的企業參展，以展示他們的創新科研技術成果及產品。

武漢市的科研地位

武漢是國家重要的科教基地之一，科教綜合實力居全國大城市第三位。擁有包括武漢大學、華中科技大學等52所普通高校，近100萬在校大學生。各類科研

機構 106 所，國家實驗室 1 個，國家級重點實驗室 13 個，智力資源和人力資源十分豐富，“武漢·中國光谷”所在地武漢東湖地區是中國第二大智力密集區，在光通訊、生物工程、激光、微電子技術和新型材料等領域，其科技開發實力處於全國領先地位。

東湖高新區及區內企業

武漢東湖新技術開發區於 1988 年開始發展，被國家批准為國家級新技術產業開發區、APEC 科技工業園區。2001 年，原國家計委正式批復武漢東湖高新區為“國家光電子產業基地”。

這裡是中國最大的光纖光纜製造基地、中國光通信領域最強的科研開發基地、中國最大的 IC 卡網路產品生產基地、中國最大的鐳射設備生產基地。目前，東湖高新區新技術企業科工貿總收入佔全市新技術企業總產值的 67.1%，同時為地方經濟和帶動全省新技術產業發展作出了重要貢獻。

在考察期間，參觀了武漢楚天激光公司及武漢郵科院，此外更與華工科技、凌雲光電、日新科技、珈偉科技、華中數控等企業進行座談與交流，他們分別從事太陽能發電技術、環保科技、生物科技、醫療設備、鐳射設備、光纖通訊設備、無線通訊設備等。

在交流期間，得知大部分企業在科研技術上取得一定成就，但其產品或技術在市場應用上及市場開拓仍有很大的空間推進。

華中科技大學及武漢大學

兩所大學均是湖北省重點大學。在華中科技大學考察期間，參觀了煤燃實驗室、納米藥物工程研究中心，以及生物科學與技術學院，每位專責的教授都仔細介紹他們的研究項目。特別在納米藥物研究上面，華中科技大學更創出了多項突破性的研究，多種藥物已在臨床上使用。目前，華中科技大學已成功開展電站裝備製造業數控技術、汽車零部件製造企業數字化設計等多項技術轉移，並與 100 多家企業合作共建技術中心、聯合實驗室 36 個，完成合作項目 2400 多項，轉讓技術成果 400 餘項，產生了巨大的社會和經濟效益。

在武漢大學考察期間，參觀了大學的病毒學、植物發育學，以及遙感資訊工程國家實驗室。其大學在科技發明上更獲得多個成就獎，如空間信息網絡服務技術及產業化國家科技進步獎、三維複雜空間目標集成關鍵技術與應用國家教育部技術進步一等獎等。此外其大學一直均與香港的大學有密切的學術交流和合作。

結語

團長王祿閣先生表示今次訪問考察收獲豐富，且是趣味性極高的一次考察。在短短三天的時間內，能接觸到這麼多新的科研技術，實在難能可貴。湖北是科教大

省，人才技術優勢、原創能力和科技產出居全國前列，但科研成果在湖北本地轉化率不高。王團長認為香港與湖北省的合作空間非常龐大，香港可以扮演很重要的角色，協助推進產學研合作，加快科技成果轉化。香港企業擁有國際化的先進管理及市場開拓的經驗，加上穩健的融資和風險管理的實力，在轉化科研成果成為廣泛被市場應用、成為產業化、成為商品化，香港可以發揮其獨特作用。

另外，副團長余國賢指出，在今次考察發現國內企業在技術上已達到很高的水平，但未有好好的利用與開拓，因此他認為，當中有無限的商機，香港企業要好好把握機會。