

出國報告（出國類別：招生宣導）

至北京經貿大學和中國勞動關係學院進行  
暑期專班和交換生招生，並與北京首都經貿  
大學共同舉辦高新產業職業安全衛生問題  
研討會返國報告

服務機關：國立高雄第一科技大學

姓名職稱：廖宏章 教授

蔡匡忠 教授

陳政任 教授

派赴國家：中國大陸

出國期間：2014年2月26日至2014年3月2日

報告日期：2014年3月17日

## 摘要

國立高雄第一科技大學環安系於103年2月26日至103年3月2日期間至中國大陸北京「首都經濟貿易大學」和「中國勞動關係學院」等兩所大陸的大專院校進行「高新產業職業安全衛生問題研討會」學術交流和行銷及推廣本系的『暑期陸生專班』暨交換生，主要參訪時間為2月27~28日間，其餘時間為路程。整體而言，本次交流，已獲致不錯的成果，除了與相關研究專業的學者，進行了學術交流外，瞭解彼此研究的領域專長，並建立彼此間的合作管道，同時也達到向對大陸學生招生宣導的目的。此兩校的在校學生，未來來台進修或升學的可能性皆頗高，若能與本校建立良好的策略聯盟關係，應該有利於本校陸生招生工作的推展，或可積極鼓勵該兩校的畢業生，來本校攻讀碩、博士班學位，甚至，有可能招收該校的老師至本校攻讀博士班學位或進行學術交流，建議此兩校應為可積極招生的學校。

# 目次

摘要.....	
目的.....	<b>1</b>
過程.....	<b>2</b>
心得及建議.....	<b>4</b>
附件.....	

## 一、目的：

本次赴大陸進行學術交流和推廣本系的『暑期陸生專班』暨交換生，共參訪北京「中國勞動關係學院」及「首都經濟貿易大學」等兩所大陸的大專院校，所參訪的系所皆為與本系(環境與安全衛生工程系)教學或學術研究領域有密切相關的科系。其中，「首都經濟貿易大學」所參訪的是安全與環境工程學院，交流的對象以安全工程系為主，環境工程系和工業工程系為輔；而「中國勞動關係學院」交流的對象則為安全工程系。此次出訪這些學校目的，主要有二，其一是分別與這兩所學校進行「高新產業職業安全衛生問題研討會」學術交流，希望透過本次出訪的機會，建立彼此學術研究交流的機會，並增進本校在相關研究領域之能見度；另一個目的即行銷及推廣本系的『暑期陸生專班』暨交換生，希望能針對這些相關科系現有在學生，鼓勵他們能在暑期期間和學期中，到台灣參加本系所主辦的大陸學生『暑期陸生專班』暨交換生。

整體而言，本次交流，已獲致不錯的成果，除了與相關研究專業的學者，進行了學術交流外，瞭解彼此研究的領域專長，並建立彼此間的合作渠道，同時也達到向對大陸學生招生宣導的目的。下階段努力的重點工作，則希望能進一步吸引對岸學生來本系攻讀碩(博)士班學程或學位，吸引對岸老師至本系攻讀博士班學程或學位，並進一步增進本系與大陸相關科系的學術交流，擴大本校在學術發展方面的影響力。以下茲針對本次之參訪詳細的過程與交流內容，說明於以下各節中。

## 二、過程：

如前述，本次赴大陸進行學術交流，共參訪位於北京的「首都經濟貿易大學」和「中國勞動關係學院」等兩所大陸的大專院校，他們皆是與本系(環境與安全衛生工程系)教學或學術研究領域，有密切相關的科系。本次行程包括路程時間，參訪的時間為 103 年 2 月 26 日至 103 年 3 月 1 日期間，主要參訪時間為 2 月 27~28 日間，其餘時間為路程。茲將詳細參訪行程經過，說明如下：

### (一)首都經濟貿易大學參訪行程

針對北京首都經濟貿易大學之參訪行程，彙整如下：

2 月 26 日下午上飛機從桃園出發，約 3 小時後抵達北京市，「中國勞動關係學院」趙教授前往北京首都機場接系上三位教授用餐，之後入住旅館。

2 月 27 日上午，參訪位於北京市之首都經濟貿易大學，並與該校之安全與環境工程學院進行「高新產業職業安全衛生問題研討會」學術交流。「首都經濟貿易大學」的郭曉宏院長、陳潤源總支書記、王勇毅副院長、王慶副院長和其他多位院裏教授及研究生均參與研討會的學術交流。交流過程中，陳政任院長(時為系主任)、蔡匡忠總務長和廖宏章教授分別針對高科技(高新)產業的事故案例、矽甲烷危害、消防設計和特殊氣體供應系統(其中陳政任院長發表了前兩個專題)進行報告，而「首都經濟貿易大學」安全與環境工程學院的鈕英建教授、呂淑然教授和馬峻教授亦提出相關專題報告。研討會後「首都經濟貿易大學」的教授及研究生均熱烈討論，有多名研究生希望未來有機會能到國立高雄第一科技大學環安系進行交換學生及學習。

「高新產業職業安全衛生問題研討會」結束後，參觀首都經濟貿易大學安全與環境工程學院的實驗室及其設備。首都經濟貿易大學安全與環境工程學院是貴校歷史最悠久的學院之一，最早可追溯到 1956 年勞動部開辦的勞動保護學校勞動保護班，1958 年北京經濟學院勞

動保護系成立，1985 年更名爲安全工程系，2005 年掛牌成立安全與環境工程學院。學院現設有安全工程系、環境安全工程系、工業工程系、基礎課教學部和實驗中心，擁有安全科學與工程、勞動衛生與環境衛生學、管理科學與工程、安全管理工程、安全工程等 5 個碩士點和安全管理工程二級博士點。目前該校相關的學制包含有大學部、碩士班、博士班等，而該學院現有教職工 40 人，專任教師 28 人。

## (二)中國勞動關係學院參訪行程

針對位於北京的中國勞動關係學院之參訪行程，彙整如下：

2 月 28 日上午，參訪位於北京市的中國勞動關係學院，並與該校的安全工程系進行「高新產業職業安全衛生問題研討會」學術交流。「中國勞動關係學院」的孟主任和其他多位系裏教授及本科生均參與研討會的學術交流。交流過程中，陳政任院長(時爲系主任)、蔡匡忠總務長和廖宏章教授分別針對高科技(高新)產業的事故案例、矽甲烷危害、消防設計和特殊氣體供應系統(其中陳政任院長發表了前兩個專題)進行報告。

基本上，勞動關係學院爲大陸勞工組織所設立的學術單位，早期多關心勞工的工作權利的爭取，目前則以勞工職業與作業環境安全衛生爲主要課程教授重點，目前該校的學制包含了大學部與高職部，大學部共有 7 個系，現有專任教師約 258 人，仍屬於發展中的專業科系，爲未來陸生來台的可能來源。

### 三、心得及建議：

本次赴大陸進行學術交流，共參訪位於北京的「首都經濟貿易大學」和「中國勞動關係學院」等兩所大陸的大專院校，皆為與本系(環境與安全衛生工程系)教學或學術研究領域有密切相關的科系。就相關參訪學校的素質而言，「首都經濟貿易大學」和「中國勞動關係學院」此兩校皆尚屬於發展中的階段，前者學校的發展略為快速一點。此兩校的在校學生，未來來台進修或升學的可能性皆頗高，若能與本校建立良好的策略聯盟關係，應該有利於本校陸生招生工作的推展，或可積極鼓勵該兩校的的畢業生，來本校攻讀碩、博士班學位，甚至有可能招收該校的老師至本校攻讀博士班學位或進行學術交流，建議此兩校應為可積極招生的學校。

## 附錄

與「首都經濟貿易大學」進行「高新產業職業安全衛生問題研討會」學術交流



高新產業職業安全衛生問題研討會

參觀「首都經濟貿易大學」實驗中心實驗設備



與「中國勞動關係學院」進行「高新產業職業安全衛生問題研討會」學術交流

