

出國報告（出國類別：訪問）

大陸姐妹校南京農業大學暑期師生交流 活動

服務機關：國立嘉義大學機械與能源工程學系

姓名職稱：丁慶華教授兼系主任

派赴國家：中國大陸

出國期間：106/7/20-106/7/27

報告日期：106/7/28

摘要

南京農業大學舉辦「2017年兩岸大學生新農村建設研習營」，我方參加人員計有嘉義大學1位教師6位學生、屏東科技大學2位學生、台灣大學1位教師4位學生、宜蘭大學2位教師4位學生、中興大學1位教師3位學生，研習營有學術交流會、農村參訪、與城市名勝古蹟參訪，雙方師生共計進行26場次(我方20篇、對方6篇)的報告，主題環繞在兩岸農村困境與對策、農村建設、以及農業技術。此次交流活動能維繫姊妹校間的友好情誼，並藉著此次的暑期交流活動，我方學生了解姊妹校及見識大陸的高教體系、師資、設備及專業領域發展，而透過參訪行程來認識中國改革開放後的經濟發展以及農村所面臨的問題。

目次

| | |
|----------------|---|
| 一、目的..... | 1 |
| 二、過程..... | 2 |
| 三、心得及建議事項..... | 4 |
| 四、附錄..... | 7 |

一、目的

(一)目標

擔任帶隊老師，帶領本校 6 位學生前往南京農業大學進行學術交流。

(二)主題

環繞在「兩岸新農村建設」進行學術交流，議題有「兩岸新農村建設管理政策與管理機制」、「兩岸農業新技術及新成果運用推廣」、與「兩岸新農村建設比較」。

(三)緣起

此「兩岸新農村建設研習營」自 2010 年開始每年再南京農業大學舉辦，期在中國現代化過程中能解決農村所面臨的問題，藉由交流來推動兩岸和諧的新農村鑑測，進一步豐富兩岸學生合作交流，提升和做交流層次與水平。

(四)預期效益或欲達成事項

主要為維繫姊妹校間的友好情誼，並藉著此次的暑期交流活動，讓本校同學有更多的機會進一步了解姊妹校及見識大陸的高教體系、師資、設備及專業領域發展，希望有機會給予同學除了臺灣之外的新見解，將所見所識帶回臺灣分享給同系所或校內的同學。

二、過程

2017年两岸大学生新农村建设研习营日程

| 日期 | 时间 | 活动 | 地点 |
|-------------|-------------|-------------------------|---------|
| 7.20 (四) | 10:00-17:30 | 接机 | 禄口机场 |
| | 17:30-20:00 | 晚餐 | 褚记烤鸭 |
| 7.21 (五) | 08:00-08:30 | 早餐 | 教工餐厅 |
| | 09:00-09:45 | 开营仪式 | 金陵研究院二楼 |
| | 10:00-12:00 | 校情简介、两岸大学生新农村建设学术交流会(一) | 金陵研究院二楼 |
| | 12:00-13:00 | 宴请 | 翰苑餐厅 |
| | 14:00-17:30 | 两岸大学生新农村建设学术交流会(二) | 金陵研究院二楼 |
| | 17:30-19:30 | 领略老门东风光 | 老门东 |
| | 19:30-20:30 | 晚餐 | 老门东特色小吃 |
| | 20:30-22:00 | 夜观秦淮风光带 | 夫子庙 |
| 7.22 (六) | 08:00-08:30 | 早餐 | 教工餐厅 |
| | 09:00-11:30 | 参观校园及破冰活动 | 校园 |
| | 11:30-13:00 | 午餐 | 教工餐厅 |
| | 14:00-18:15 | 两岸大学生新农村建设学术交流会(三) | 金陵研究院二楼 |
| | 18:30-19:30 | 晚餐 | 南京大排档 |
| 7.23 (日) | 07:30-08:00 | 早餐 | 教工餐厅 |
| | 08:00-12:00 | 古迹名胜考察：中山陵 | 中山陵 |
| | 12:00-13:00 | 午餐 | 教工餐厅 |

| 日期 | 时间 | 活动 | 地点 |
|-------------|-------------|-----------------------|----------------|
| | 14:00-16:30 | 走近历史:侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪念馆 | 侵华日军南京大屠杀遇难同胞纪 |
| | 17:00-19:00 | 晚餐自理 | 河西万达 |
| 7.24 (一) | 07:30-08:00 | 早餐 | 教工餐厅 |
| | 08:00-11:30 | 专业考察:石塘竹海 | 江宁区横溪镇 |
| | 12:00-13:00 | 午餐 | 石塘竹海 |
| | 15:00-16:00 | 行李打包 | 锦江之星 |
| | 16:30-17:45 | 研习营结业,颁发证书 | 金陵研究院二楼 |
| | 18:00-19:00 | 宴请 | 翰苑餐厅 |
| 7.25 (二) | 08:00-08:30 | 早餐 | 教工餐厅 |
| | 09:00 | 南京—苏州 | 苏州 |
| | 下午 | 园林赏析 | 苏州 |
| 7.26 (三) | 上午 | 专业考察:参观蒋巷村 | |
| | 下午 | 参观上海 | 上海 |
| 7.27 (四) | 全天 | 上海—台湾 | |

负责人: 李扬老师: 13770629266 郑琼婷老师: 15805176250

志愿者联系人: 杨浩鹏: 15205176785 谢磊: 15366109853

吴新林: 18362990312 杜晨媛: 15651958861

三、心得及建議事項

我國在工業化的歷程造成農村空洞化、人口都市化中形成農村人口老化，而蓬勃的經濟發展下不得不好好面對農村面臨的問題並思考對策，在保留農村特色的前提下，如何縮短城鄉發展的差距。大陸在發展經濟過程中，其農村發展所面臨的問題與台灣市那麼的相似，中國農村人口眾多，如何妥善發展農村，將農民的生計與生活安頓好，是其在現代化過程中的重大歷史任務。

南京農業大學負責此次我方所有在大陸的食宿交通，讓人有賓至如歸的感覺，這讓人意識到其雄厚的經濟實力，也感受到對方在摸索農村建設的急迫感與企圖心。所安排的新農村建設學術交流會，其中我方師生發表 20 份報告，南京農業大學師生發表 6 份報告，我方主要是大學生參加，而南京農業大學有教師與博士生進行發表，我方帶隊的 5 位老師針對報告內容進行評論與建議。雖然，大部份人的專長並非新農村建設；但是，透過非專業的報告，反而能激發出新的點子。似乎，南京農業大學在幫我們舉辦一次的台灣農村建設的研討會。

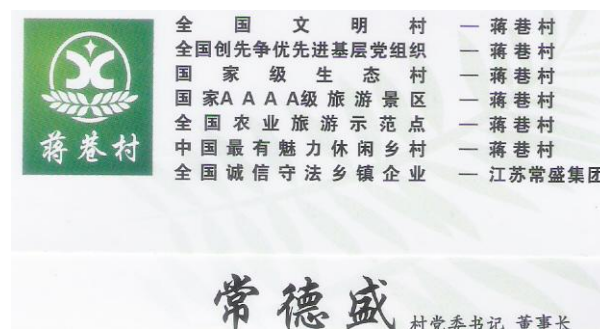
參加本次交流會，進行了學術交流會，參觀南京近郊的新農村建設示範點「石塘村」以及常熟的，表訂參觀名勝古蹟，如中山陵、南京市區、秦淮河、蘇州古城、上海外灘，也自行慢跑深入南京、蘇州、上海之住宅區、明孝陵、南京城牆、南京市區。我 1995 到過上海、蘇州、與崑山，2005 與 2015 再到上海，每 10 年看一次，看到中國經濟的蓬勃發展，也看到發展極度不均，以前在蘇州隨處可看到虎丘塔，現在完全被高樓淹沒；1995 看到的上海是破舊的房舍、到處是要錢的、拆除中的房舍、文明街與文明商店，全中國只有一條高速公路，而且還是水泥路；2005 年看到的是片地高樓與繁華的外灘，繁忙的高架、高速公路網、與全世界唯一的磁浮火車；2015 年看到的上海是擔心高樓太多造成的地盤下陷，以及全世界最長的高速鐵路。

很感慨，台灣這 20 年的發展似乎是停滯。

「石塘村」是個新農村建設的樣板，藉由本身具備的天然地理條件，與政府資源的投入，造就一個具備觀光資源的小農村；農村建設得很好，完全改造一個貧困的農村，

但看到的是正在頹廢中的建設，唯有賴正府持續的燒錢才能延續其命脈。

「蔣巷村」，一個完全由村民自主建設的農村，不到 200 戶，不到 900 位居民的超級貧苦農村，發展成一個大同世界。其村的黨領導堅信「窮不會生根，富不是天生」帶領村民超過 50 個年頭，具遠見地發



展農業養民、在改革開放時發展村的工業富民、富有後發展生態旺民，村有自己的常盛集團企業、當地主僱工耕種有機農田、經營生態觀光，老年人可以選擇養老屋，每年村民可以享受企業經營的分紅，完全是一個大同世界的樣貌。「蔣巷村」的發展，讓人意識到領導人的重要性、正確方向的重要性、以及政府協助就好不要主導的重要性。

中國試點式的發展也造成極度的不均。路過鄉村，看到的是破舊與髒亂；走入都市的住宅區，看到髒亂、更到處聞到令人作嘔的腐敗味。台灣鄉村好些，沒那麼髒亂；台灣都市高樓的背後，很丟臉的，去年在北京聽到台北市火車站前百貨公司後面有令人作嘔的水溝。

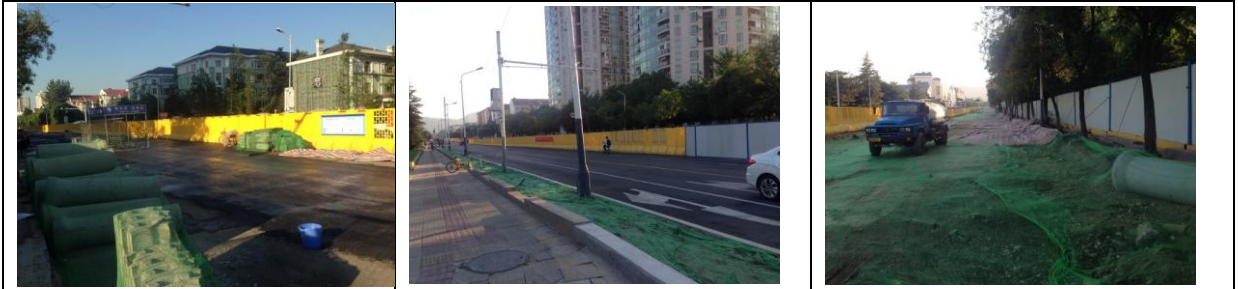
康有為政治上主張中國當行英國式的君主立憲，看看台灣的發展，對照今日中國的發展，中國要的不是「民主」而是「明君」。中國以 14 億人口的規模可以自絕於世界，自成一封閉的社會與市場，但台灣僅 2300 萬人，必須融入世界市場才能生存。

整題中國的發展不若台灣，但其企圖心與實踐的力量值得我們學習。各人本次旅途可資我們學習之處：

1. 民生用電力網路地下化非常重要，市容因此得以改善，降低天候造成跳電的影響，這應該是重要的基礎建設，但是前瞻基礎建設計畫完全看不到此規劃。
2. 安全的公共建設工程，這是南京農業大學附近的馬路工地施工狀況：



工地入口警示明顯，工程告示顯著，裡面還有休息亭供應茶水



有粉塵的泥土面以不織布或細網鋪蓋



中山陵入口處城樓修繕，用名勝照片圍起來



積極發展共享腳踏車，但須妥善管理

南京市：廢電池得容身的垃圾桶

四、附錄

2017 年两岸大学生新农村建设研习营 开营仪式程序

一、时间：7 月 21 日（周五）上午 09：00—09：45

二、地点：南京农业大学金陵研究院二楼报告厅

三、与会人员

江苏省人民政府台湾事务办公室交流处 肖晨副处长

南京市人民政府台湾事务办公室联络交流处 胡晋梅处长

南京农业大学、嘉义大学、屏東科技大学、台湾大学、宜兰大学、中兴大学
师生

四、主持人：南京农业大学国际教育学院副院长童敏

五、仪式程序

1、仪式开始

2、介绍出席仪式的领导和嘉宾

3、致辞与发言

（1）南京农业大学港澳台办公室主任陈杰

（2）南京农业大学经济管理学院副书记卢忠菊

（3）台湾教师代表：嘉义大学机械与能源工程学系系主任丁庆华

4、南京市台办联络交流处处长胡晋梅向台湾营员代表授旗

5、南京农业大学港澳台办公室主任陈杰向台湾学校赠送礼物

6、江苏省台办交流处副处长肖晨宣布开幕

7、集体合影（主楼前）

2017年两岸大学生新农村建设研习营人员名单

| 学校 | 序号 | 姓名 | 性别 | 身份 | 部门/专业 |
|--------|----|-----|----|------|-----------|
| 嘉义大学 | 1 | 丁慶華 | 男 | 带队教师 | 機械與能源工程學系 |
| | 2 | 吳佳穎 | 女 | 學生 | 農藝學系 |
| | 3 | 廖子喬 | 女 | 學生 | 農藝學系 |
| | 4 | 王璽詔 | 男 | 學生 | 生物農業科技學系 |
| | 5 | 戴于琪 | 女 | 學生 | 森林暨自然資源學系 |
| | 6 | 周妤柔 | 女 | 學生 | 食品科學系 |
| | 7 | 劉健平 | 男 | 學生 | 食品科學系 |
| 屏東科技大学 | 1 | 楊易翎 | 女 | 學生 | 農企業管理 |
| | 2 | 李擘瑜 | 女 | 學生 | 農企業管理 |
| 台湾大学 | 1 | 林彥蓉 | 女 | 带队教师 | 農藝系 |
| | 2 | 連苡廷 | 女 | 學生 | 農藝系 |
| | 3 | 李葦昱 | 男 | 學生 | 森林系 |
| | 4 | 黃怡文 | 女 | 學生 | 農藝系 |
| | 5 | 王睿揚 | 男 | 學生 | 食科所 |
| 宜兰大学 | 1 | 楊江益 | 男 | 带队教师 | 生物機電工程學系 |
| | 2 | 朱玉 | 女 | 带队教师 | 園藝學系 |
| | 3 | 林鶴罡 | 男 | 學生 | 生物機電工程學系 |
| | 4 | 楊欽仲 | 男 | 學生 | 生物機電工程學系 |
| | 5 | 林建豪 | 男 | 學生 | 園藝學系 |
| | 6 | 詹雲彤 | 女 | 學生 | 園藝學系 |
| 中兴大学 | 1 | 劉邦成 | 男 | 带队教师 | 兽医系 |
| | 2 | 段廷昱 | 男 | 學生 | 动物科学系 |
| | 3 | 陳亞聖 | 男 | 學生 | 中国文学系 |
| | 4 | 吳莉蘋 | 女 | 學生 | 国际农业企业学 |

2017年两岸大学生新农村建设研习营

南京农业大学营员名单

南京农业大学



| 序号 | 姓名 | 性别 | 身份 | 部门/专业 |
|----|-----|----|-------|---------------|
| 1 | 卢忠菊 | 女 | 党委副书记 | 经济管理学院 |
| 2 | 童敏 | 女 | 副院长 | 国际教育学院 |
| 3 | 王琳 | 女 | 教师 | 国际教育学院 |
| 4 | 李扬 | 女 | 教师 | 经济管理学院 |
| 5 | 郑琼婷 | 女 | 教师 | 经济管理学院 |
| 6 | 谢磊 | 女 | 学生 | 国际经济与贸易 |
| 7 | 杜晨媛 | 女 | 学生 | 市场营销 |
| 8 | 邓益婷 | 女 | 学生 | 市场营销 |
| 9 | 谢旻琪 | 女 | 学生 | 金善宝实验班（经济管理类） |
| 10 | 袁梦 | 女 | 学生 | 金善宝实验班（经济管理类） |
| 11 | 顾子晨 | 男 | 学生 | 国际经济与贸易 |
| 12 | 陈思洁 | 女 | 学生 | 工商管理 |
| 13 | 蒋恬钰 | 女 | 学生 | 国际经济与贸易 |
| 14 | 刘晨晨 | 女 | 学生 | 市场营销 |
| 15 | 刘佳慧 | 女 | 学生 | 市场营销 |
| 16 | 朱海璐 | 男 | 学生 | 金善宝实验班（经济管理类） |
| 17 | 孙翠翠 | 女 | 学生 | 市场营销 |
| 18 | 杨浩鹏 | 男 | 学生 | 农业经济管理 |
| 19 | 吴新林 | 男 | 学生 | 技术经济及管理 |

2017年两岸大学生新农村建设研习营学术交流会日程

地点：金陵研究院二楼报告厅

| 日期 | 时间 | 报告题目 | 报告人 | 报告人单位及职称职务 | 主持 | |
|---------------|---------------|--|---------------------|-------------------------|---------------------------|--|
| 7.21 (五) | 10: 00-11: 00 | 新农村/美丽乡村建设与规划设计 | 吴未 | 南京农业大学公共管理学院教授 | 南京农业大学 国际教育学院 副院长童敏 | |
| | 11: 00-12: 00 | (一) 节能发酵系统技术 (二) Keeping Piglets Comfortable with Hot Water by Biogas Combustion under Controllable Ventilation | 丁慶華 | 嘉义大学機械與能源工程學系教授 兼系主任 | | |
| | 午休 | | | | | |
| | 14: 00-14: 30 | 南京农业大学校情简介 | 童敏 | 南京农业大学国际教育学院副院长 | 南京农业大学 经济管理学院 李扬 | |
| | 14: 30-15: 30 | 浅谈中华农业文明发展史 | 沈志忠 | 南京农业大学人文与社会发展学院教授 | | |
| | 15: 30-16: 00 | 转型背景下大陆地区的乡村建设与乡村发展 | 何军 | 南京农业大学经济管理学院教授 | | |
| | 16: 00-16: 30 | 简介台湾休闲农业 | 朱玉 | 宜兰大学園藝學系教授兼系主任 | | |
| | 16: 30-16: 45 | 浅谈台湾温室发展现状 | 楊江益 | 宜兰大学生物機電工程學系副教授 兼系主任 | | |
| | 16: 45-17: 00 | 新农村建设：台湾的农业发展现状及政策 | 連汶廷、李葦昱、 黃怡文、王睿揚 | 台湾大学学生 | | |
| | 17: 00-17: 15 | 农业化肥施用效率及其提升效应与提升路径分析 | 王善高 | 南京农业大学经济管理学院博士生 | | |
| 17: 15-17: 30 | 新农村建设 | 劉健平、周好柔 | 嘉义大学学生 | | | |

| 日期 | 时间 | 报告题目 | 报告人 | 报告人单位及职称职务 | 主持 |
|-------------|---------------|-------------------------|-----|-----------------|-----------------------|
| 7.22 (六) | 14: 00-14: 30 | 新零售与农业发展新机遇 | 李太平 | 南京农业大学经济管理学院教授 | 南京农业大 经济管理学 郑琼婷 |
| | 14: 30-14: 45 | 里山倡议与生态农业 | 戴于琪 | 嘉义大学学生 | |
| | 14: 45-15: 00 | 农村产业再生 | 廖子喬 | 嘉义大学学生 | |
| | 15: 00-15: 15 | 新农村建设 | 王璽詔 | 嘉义大学学生 | |
| | 15: 15-15: 30 | 新农村建设 | 吳佳穎 | 嘉义大学学生 | |
| | 15: 30-15: 45 | 劳动力禀赋变化、生产条件差异与水稻机插秧水平 | 薛超 | 南京农业大学经济管理学院博士生 | |
| | 15: 45-16: 00 | 生产者生产履历之愿付价格——以爱文芒果为例 | 李擘瑜 | 屏東科技大学学生 | |
| | 16: 00-16: 15 | 中华绒螯蟹(大闸蟹)之养殖与贸易可行性分析 | 楊易翎 | 屏東科技大学学生 | |
| | 16: 15-16: 30 | 介绍台湾的植物工厂 | 楊欽仲 | 宜兰大学学生 | |
| | 16: 30-16: 45 | 台湾农村再生的推行与实施 | 詹雲彤 | 宜兰大学学生 | |
| | 16: 45-17: 00 | 简介台湾的花卉产业与市场现状 | 林建豪 | 宜兰大学学生 | |
| | 17: 00-17: 15 | 羊舍热流场分析与应用 | 林鶴翌 | 宜兰大学学生 | |
| | 17: 15-17: 30 | 新农村建设 | 段廷昱 | 中兴大学学生 | |
| | 17: 30-17: 45 | 水保局洄游农村计画介绍暨云林「人文力」案例参考 | 陳亞聖 | 中兴大学学生 | |
| | 17: 45-18: 00 | 两岸学生互动交流 | | | |
| | 18: 00-18: 15 | 总结发言 | | | |

19 吳莉穎
20 林嘉蓉

2017年两岸大学生新农村建设研习营结业典礼

一、时间

2017年7月24日（周一）下午 16:30-17:45

二、地点

金陵研究院二楼报告厅

三、参加人员

南京农业大学港澳台办公室陈杰主任

南京农业大学经济管理学院卢忠菊副书记

南京农业大学国际教育学院童敏副院长

南京农业大学、嘉义大学、屏东科技大学、台湾大学、宜兰大学、中兴大学
师生

四、主持人：南京农业大学国际教育学院副院长童敏

五、典礼程序

1、主持人介绍出席仪式的领导和嘉宾

2、致辞与发言

（1）港澳台办公室主任陈杰致辞

（2）台湾教师代表：台湾大学农艺系副教授林彦蓉讲话

（3）台湾学生代表：宜兰大学林鹤罡发表感言

（4）南农学生代表：经济管理学院孙翠翠发表感言

3、台湾营员代表与主办方交接营旗（台方学生代表：中兴大学吴莉萍；主办方代表：经济管理学院副书记卢忠菊）

4、港澳台办公室主任陈杰颁发结业证书

5、经济管理学院副书记卢忠菊赠送礼品

6、主持人宣布典礼结束