

# CHAORYANG

University of Technology

## NEWS REPORT

CONSTRUCTION  
ENGINEERING

營建系訊

March 2006

Vol. 5 (第五期)

413 台中縣霧峰鄉吉峰東路168號

朝陽科技大學營建工程系

TEL : 04-23323000轉7002

E-MAIL : ce@cyut.edu.tw

# CHAORYANG

University of Technology

## NEWS REPORT

CONSTRUCTION  
ENGINEERING



營建系訊

### 本期要旨

#### ✧系主任的話

#### ✧活動花絮

先進非破壞檢測研究  
及應用國際研討會暨  
非破壞檢測中心揭牌  
典禮

#### 2005"營"色耶誕晚會

#### ✧發展近況

堅強的導師陣容  
王裕仁老師簡介  
加州科技大學交換學  
生申請介紹  
雙碩士學程介紹

#### ✧營建系中長期發展基 金捐款芳名錄

March 2006  
Vol. 5 (第五期)



系主任的話：

各位系友，母系剛在年初接受了教育部的評鑑，與會的評鑑委員一致對我們的辦學理念與績效稱讚不已，尤其是為了推動工程教育認證所設計的教育品質三級品管制度，更讓評鑑委員對老師們為教學而付出的努力感到敬佩。此外，他們也對朝陽營建系不論在論文發表與國科會專題計畫研究的質與量都認為頗具水準；至於全系師生和諧一致更被認為是奇蹟。雖然正式評鑑成績尚未公佈，但我咸信必有佳績。



鄭道明主任

本學期我們新聘王裕仁博士加入營建系這個大家庭，王老師今年32歲，美國德州大學奧斯汀校區畢業，學經歷俱佳，是本系未來世代交替要負予重任的人選。由於王博士的加入，使得我們有了兩位王老師，大家正在傷腦筋是否比照大小林老師那樣稱呼他們以為分辨，當然也有老師開玩笑要稱王淑娟老師為「老王」（王淑娟老師當然期期以為不可，開玩笑！女人怎可道老）或「女王」（王淑娟老師說，日後大家看到她就跪下參拜，那就勉強接受啦！）。林基源老師去年很豪邁地買下千萬的透天厝，終於在農曆年後請客入厝，新家裝修漂亮、環境宜人，林老師的門生故舊可登門拜訪瞧瞧不過別忘了帶束脩哦。

上一期的系訊擴大發行，使得在校生人手一冊，讓在校學子多了一分了解系務發展的管道。本期我們也把系訊寄給四技及研究所學生的家長，也讓家長了解您們的子女在校受教的教學發展概況、還有與您子女最親近的師長近況。希望藉由系訊能讓家長與子女談及學校時有共同的話題，甚至一起規劃如何善用朝陽的環境以充實孩子的本質學能。

今年校慶日期訂在3月25日（星期六），也是每年我們與大家約好的系友回娘家的日子，系友別忘了回來。若在校生家長想利用此一日子來校看看您的子女，我們也歡迎您來系上走走，眼見為憑才能了解營建系是很棒的系喲！



# 活動花絮

# 2005 "營"色耶誕晚會

謝昆哲報導

## 先進非破壞檢測研究及應用國際研討會暨非破壞檢測中心揭牌典禮

林永強報導



本系所屬非破壞檢測中心(Center of Nondestructive Testing)舉辦「先進非破壞檢測研究及應用國際研討會」已於去年11月23日圓滿閉幕，感謝Prof. Dale Chimenti、楊哲化教授及與會來賓的支持。會中提及諸多新式檢測方法與概念，供與會嘉賓們思考與交互研究，同時兩位教授精闢的演講也獲得在場人士的一致喝采，Prof. Dale Chimenti 此次應邀來台不僅是本系的殊

榮，更藉此機會增進國內外「非破壞檢測」之技術交流，導引出更多也更新的研究方向，進而強化國內非破壞檢測技術水準，而Prof. Dale Chimenti 幽默的言談也令會場的氣份相當愉悅，久久不能忘懷。

會後，在Prof. Dale Chimenti及理工學院院長蔡新聲博士共同主持下舉行了本中心揭牌儀式，並期



許該中心能負起成為產業界最佳的諮詢與問題解決夥伴，同時推動在學與在職學習管道並重之工程教育理念，進而提供公共工程各項檢測技術諮詢乃至於檢測服務，亦扮演著成為產官學界建教合作結合平台的角色，肩負推廣公共工程品質認證機制觀念與訓練認證過程中所需專業技術人員之任務。



Dale Chimenti 教授目前任職於美國愛荷州立大學兼NDT&E International 期刊主編，此次應本系邀請來台為期一週之學術交流活動，除參加本次研討會外，並為本系師生發表三場演講，令本系師生獲益良多；本系教師也利用本次機會向Chimenti 教授做學術上之意見交換，並帶領教授參觀台中附近風景名勝，讓Chimenti教授對本系及台灣風光留下深刻的印象。



本系為迎接一年一度的聖誕節以及增進師生們之間的互動情誼，特別於去年12月24日聖誕節當天，於本系獨有的營建操作實驗室舉辦「耶誕晚會」，本次耶誕晚會活動由系上研究所的全體研究生共同主導規劃，營管組包辦了所有的場地佈置，而大地組及結構組負責餐點及繁瑣的事物等方面，以便使整個耶誕晚會活動達到盡善盡美。

活動當天是個晴空萬里的好天氣，從系上的營建操作實驗室傳來一陣陣濃濃的耶誕氣息，除了場地內佈置的包羅萬象、有聲有色外，場外的花園更佈置的像一座聖誕PARTY的戶外咖啡廳，充滿著濃厚的耶誕節氣氛。傍晚時分，會場內外更顯得夢幻優美，且當師長們陸續到來，走入會場時學生們還在入口排成兩列迎接師長們與可愛活潑的小朋友們，使師長們走在星光大道上有著巨星般的榮耀，當師長們以及可愛的小朋友們陸續就座後，2005 "營" 色耶誕晚會正式點燃，晚會一開始，便由重量級的與會嘉賓曾副校長耀銘的蒞臨揭開序幕(此時會場眾星雲集，人山人海)，而晚會主持人也一一的邀請系上的潘學務長吉齡和江教務長支弘等師長上台致詞，就在此時，晚會活動的壓軸戲來了，系主任鄭道明老師竟以一身聖誕老公公親裝懸吊在空中出場囉！現場響起無數的掌聲及尖叫歡呼聲，鄭主任在空中賣力的演



出下，使整個耶誕晚會帶到第一個高潮。

晚會表演一開始，便是由才華洋溢的營管組帶來的電視廣告劇表演，融合了泡麵廣告及冬瓜幼幼台的YOYO舞蹈演出，大家都渾身解數的把自家的看家絕活拿了出來，在泡麵廣告劇中還穿插了許多搞笑有趣的畫面，十分逗趣，而YOYO舞蹈特別邀請台下活潑的小朋友上來一起跳舞，緊接著上台表演的是演出搞笑短劇及熱歌勁舞的大地組，幽默搞笑的乒乓球劇，讓台下的師長們看的嘖嘖稱奇、剖腹大笑，接著的熱歌勁舞更帶起另一波高潮，將會場整個氣氛炒到最高點，最後舞蹈跳一跳，竟跳到XX人壽的廣告去，頓時讓現場全部的人看到傻眼，而在晚會節目中，主持人每時都會穿插上台說幾句感性的話語與好笑逗趣的笑話



以及緊張刺激的摸彩活動。最後表演是由多才多藝的結構組帶來「豬肝廉的一生」搞笑戲劇，表演一開始，便把全場觀眾逗得笑聲不斷，此時整個氣氛是HIGH到最高點差點把營建操作實驗室的天花板給掀開，表演活動在全體師長以及學生們的歡笑掌聲中圓滿落幕。

晚會活動除了表演內容精采萬分外，山珍海味的外匯餐點(烤乳豬、炒米粉、炒麵及海鮮.....等等)更是讓師生們以及可愛的小朋友們垂涎三尺，大家坐在營建操作實驗室旁的花園裡用餐談天說笑、玩遊戲，氣氛十分融洽，而晚會最高潮的重頭大

戲，就是由系上師生們所準備的摸彩抽獎活動獎項更是讓同學們期待不已，獎品內容有40G隨身硬碟、MP3、高級音響及無線滑鼠...等多個獎項，晚會漸漸地進入尾聲，會中系主任鄭道明老師特別感謝與會嘉賓曾副校長耀銘的蒞臨；與全體營建系老師及同學們熱情的參與下，讓此次的耶誕晚會活動辦得如此順利，且精采熱鬧萬分，而話語中除了勉勵同學們精益求精，互相相親相愛，增進彼此間的友誼，晚會活動最後更在全體師生們獻唱「SILENT NIGHT」的同時畫下完美句點。

以及緊張刺激的摸彩活動。最後表演是由多才多藝的結構組帶來「豬肝廉的一生」搞笑戲劇，表演一開始，便把全場觀眾逗得笑聲不斷，此時整個氣氛是HIGH到最高點差點把營建操作實驗室的天花板給掀開，表演活動在全體師長以及學生們的歡笑掌聲中圓滿落幕。



# 94學年度系友回娘家活動訂於 3月25日舉行，歡迎您回來參加喔！

# 最堅強的導師陣容



蔡佩勳老師



王淑娟老師



鄭家齊老師



李明君老師



張子修老師、伍勝民老師



林基源老師



干裕成老師



余志鵬老師



賴俊仁老師



許世宗老師、蕭文達老師



營建系大家族合影

導師姓名	導師班級	學歷	專長領域
蔡佩勳	日四技一A	國立成功大學博士	土壤動力、地盤改良、大地工程
王淑娟	日四技一B	美國加州大學爾灣分校博士	地震工程、耐震評估與設計、危害度分析、結構動力
鄭家齊	日四技二A	美國康乃爾大學博士	鋼筋混凝土設計、非破壞檢測、工程材料、破壞力學
李明君	日四技二B	美國佛羅里達大學博士	土木材料、混凝土、鋪面工程
伍勝民	日四技三A	美國辛辛那提大學博士	鋼結構分析、鋼結構設計、數值分析、都市計畫、營建管理
林基源	日四技三B	國立中興大學博士	邊坡穩定、土石流防治研究、邊坡穩定分析、地理資訊系統應用
干裕成	日四技四A	美國堪薩斯州州立大學博士	材料實驗、混凝土配合設計、破壞力學
余志鵬	日四技四B	美國德州大學奧斯汀分校博士	結構工程、結構動力、結構力學、地震工程、波傳理論
賴俊仁	研究所	美國德州大學奧斯汀分校博士	土壤及軟弱岩石力學行為、現地監測、試驗自動化、廢棄物掩埋
許世宗	進二技三A	國立臺灣科技大學博士	地錨工程、地盤改良、土壤結構互制、基樁工程
蕭文達	進二技四A	國立中興大學博士班候選人	施工估價、施工機械、施工管理、現地調查
張子修	進二技五A	美國密西根大學博士	大地工程、土壤動力、地震工程

## 新聘教師簡介

組別：營建管理組  
 姓名：王裕仁  
 學歷：美國德州大學奧斯汀分校 博士  
 美國伊利諾大學香檳分校 碩士  
 經歷：法商阿爾斯通公司 專案控制經理  
 日商三菱重工業軌道工程事務所 時程工程師  
 羅便士國際保險公證人公司 工程師

## 美國加州州立科技大學交換學生申請介紹

- 一、甄選名額：共3名。大學日間部及進修部4年制學生或研究生。
- 二、甄選對象：理工學院之學生。
- 三、甄選資格：
  - (一)具中華民國國籍。
  - (二)本校在學生(不含應屆畢業生，除非大4畢業生已確定即將進入本校研究所研讀)，大學日間部及進修部4年制學生必須在本校修業滿1年，研究生至少修業滿1年，以不曾派往姐妹校交換學習之學生為限。
- 四、交換學生在本校註冊繳費，免繳加州州立科技大學之學費，其他一切費用自理【包括來回機票、食宿、生活費、書籍費、雜費、保險費】。
- 五、交換學生獎學金：目前本校提供每名交換學生每學年新台幣10萬元之獎學金。【獎學金名額及金額可能逐年變動】
- 六、有意申請者可至研究發展處學術交流組詢問相關訊息或至學術交流組網站查詢。

## 本系雙碩士學程介紹

- 1.本校與澳洲雪梨大學(The University of Sydney)已訂有雙碩士學位學程協議，本系碩士生在校期間可至雪梨大學選讀土木工程系碩士學程。
- 2.選讀雙碩士學程資格如下：
  - (1)必須通過第一學期在校修讀9學分之建議課程
  - (2)必須達到雪梨大學要求之英文標準。
  - (3)必須通過雪梨大學審查。
- 3.雙碩士學程進修時程如下：
 

第一學期在本校註冊及修讀至少9學分之建議課程，並開始規劃研究計畫方向；第二及第三學期期間至雪梨大學註冊及每學期修讀至少24Credit Points(約12學分)之建議課程，並開始研究計畫內容；第四及第五學期返回本校註冊及修讀碩士論文課程，並完成研究計畫及撰寫論文與口試。修讀期限必要時至多可延長一年。
- 4.本校營建系碩士生符合上述資格且完成修業規定者，可同時獲得本校及雪梨大學兩校文憑。

狂賀  
!!

金榜題名

### 94年第二次特種考試地方政府公務人員考試

87級四技畢業生 陳凌傑 三等土木工程科(台灣省南區) [鄭道明主任指導]  
 90級研究所畢業生 郭陽春 三等地政科(高雄市) [鄭道明主任指導]  
 91級研究所畢業生 陳柏鈞 四等土木工程科(台灣省南區)

### 94年專門職業及技術人員高等考試

89級研究所畢業生 黃培松 土木工程技師 [彭瑞麟老師指導]  
 90級研究所畢業生 石秉根 土木工程技師 [張子修老師指導]  
 91級研究所畢業生 陳柏鈞 土木工程技師 [鄭道明主任指導]  
 89級四技畢業生 李春明 應用地質技師

系訊雙季刊每半年發行一次，歡迎系友們隨時利用下列表格填好資料傳真給我們

我們將收錄您告訴我們的最新訊息，請填妥下面問卷並儘快擲回。  
即使您沒有新訊息也請您填上目前的通訊及永久地址後寄回。

請寄到：413 台中縣霧峰鄉吉峰東路168號 朝陽科技大學營建工程系收  
或傳真：(04)2374-2325或 E-mail：ce@mail.cyut.edu.tw

校友姓名：\_\_\_\_\_  
大學部畢業年度：民國\_\_年\_\_月  日四技A班  日四技B班  進修部 二技  
碩士班畢業年度：民國\_\_年\_\_月  一般生\_\_組  在職專班  
任職公司：\_\_\_\_\_ 職稱：\_\_\_\_\_  
公司電話：\_\_\_\_\_ E-mail：\_\_\_\_\_  
家裡電話：\_\_\_\_\_ 個人手機：\_\_\_\_\_  
通訊住址：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
永久住址：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

若有任何問題歡迎聯絡：朝陽科技大學營建工程系 陳菁小姐  
電話：(04)2332-3000轉7002 傳真：(04)2374-2325 E-mail:ce@cyut.edu.tw  
(本單可上網下載，網址為<http://www.cyut.edu.tw/~ce/cindex.htm>)

## 系友近況花絮

90 研究所  
黃培松 工程師  
嘉吉工程顧問股份有限公司

91 研究所  
張美婷 工程師  
京鼎營造有限公司

92 研究所  
方俞涵 工程師  
黎明工程顧問股份有限公司

92 研究所  
洪英州 工程師  
黎明工程顧問股份有限公司

90 研究所  
郭陽春  
94年特種考試三等地政類高雄  
錄取第二名

91 研究所  
陳柏鈞  
94年特種考試四等土木工程  
台灣省南區榜首

90 研究所  
王承達 工程師  
乙吉營造公司

88 研究所  
何崇銘 業務主任  
實固股份有限公司

89 二技  
江秀旭老師  
國立二林工商

89 二技  
卓大平 工程師  
農委會林務局南投林區管理處

90 二技  
謝診安  
台中港務局 工務組

92 四技  
鍾良冠  
菱德企業有限公司

92 四技  
蕭英玲  
太子建設股份有限公司

92 二技  
陳健偉  
朝陽營繕組技士  
逢甲大學研究所碩士班進修中(預計今年畢業啦!)

92 研究所  
謝旻勳  
尋味咖啡館少東  
兼中興大學研究助理

92 二技  
陳寬裕  
偉展營造股份有限公司

90 研究所  
蔡孟奇 技士  
嘉義縣番路鄉公所  
於去年完成終身大事

88 四技  
連祥益 技士  
雲林縣政府土木課  
於今年完成終身大事

88 四技  
吳經翁 技佐  
行政院農業委員會水土保持局第三工程所

88 四技  
李仁森 技佐  
行政院農業委員會水土保持局第二工程所

◎期待母系繼續成長茁壯嗎？您可利用下列捐款單貢獻力量。

## 「營建系中長程發展基金」捐款單

- 一、捐款者資料： (打\*號處請務必填妥)  
姓名/公司(機關)名稱：\_\_\_\_\_ \*  
身分證字號/統一編號：□□□□□□□□□□  
服務單位：\_\_\_\_\_ 職稱：\_\_\_\_\_ \*  
通訊地址：\_\_\_\_\_ \*  
電話：(H) \_\_\_\_\_ (O) \_\_\_\_\_ \*  
校友請填：民國\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_ (系/所/班) 畢
- 二、捐贈日期及金額：  
金額： 定額捐款新台幣 \_\_\_\_\_ 整，日期為民國 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日 \*  
 定期捐款(限信用卡捐款)，每月固定捐款新台幣 \_\_\_\_\_ 元  
整，自民國 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月起，至民國 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月止 \*
- 三、捐贈方式：\*  
 支票或匯票(抬頭請寫「朝陽科技大學」，加劃橫線，註明「禁止背書轉讓」字樣，以掛號郵寄「413台中縣霧峰鄉吉峰東路168號 營建工程系收」)  
 電匯(往來銀行：合作金庫銀行-台中分行；戶名：朝陽科技大學；帳號：0220-765-544751)  
 信用卡  VISA  MASTER  聯合信用卡  JCB  
卡號：□□□□-□□□□-□□□□-□□□□  
有效期限：□□/□□□□  
發卡銀行：\_\_\_\_\_  
持卡人簽名：\_\_\_\_\_ (需與信用卡簽名一致)
- 四、捐款將以個人名義開立收據，可扣抵所得稅之用，如欲以公司為抬頭者，請填以下資料：  
收款收據抬頭：\_\_\_\_\_ \*

- 五、聯絡單位：  
朝陽科技大學營建工程系 陳菁小姐 電話：(04) 2332-3000轉7002  
(本捐款單可上網下載，網址為<http://www.cyut.edu.tw/~ce/cindex.htm>)  
※填妥本單後，請傳真至 (04) 2374-2325 或  
郵寄：413 台中縣霧峰鄉吉峰東路168號 朝陽科技大學營建工程系收

## 「營建系中長程發展基金」捐款芳名錄

※本基金目前共募得款項為新台幣四十九萬四千七百九十元整，捐款芳名錄詳列如下：  
捐款芳名錄(依金額大小排列)

林慎福	一萬元	吳茂村	五千二百五十元	張宏德	三千六百四十元
江政憲	二千三百元	詹永振	二千三百元	林登淵	二千三百元
藍啓榮	二千三百元	陳光輝	二千三百元	李淑鈴	二千二百五十元
陳秋媚	二千二百五十元	張錦銘	二千二百五十元	許浩展	二千二百五十元
許晃耀	二千二百五十元	卓聖武	二千二百五十元	劉祐權	二千二百五十元
范綱政	二千二百五十元	楊東琅	二千元	林志峰	二千元
陳長協	二千元	何其聰	二千元	項台華	一千元