



發行人：謝中奇

出刊日期：2009 年 10 月 30 日

編輯：黃麗鶯

編輯小組：彭彥博、吳家瑋、吳正怡、呂昕洋、黃彥銘、楊珍懿、張婉玲、呂瑋、黃健庭、洪佩伶、彭立中、葉昱麟、王泰興

校稿：孫仔

聯絡電話：06-2757575 轉 53127

E-MAIL：liyan@mail.ncku.edu.tw

本期內容	頁碼
■ 教務事項	1
■ 總務事項	1
■ 學務事項	2
■ 教學相關設備	2
■ 出國留學資訊	2
■ 大學部 99 級畢業動向調查	3
■ 利德江老師師門簡介	3
■ 校慶宣傳	4
■ 資管所迎新	4
■ 碩專班迎新交流茶會	4
■ 中秋烤肉特輯	5
■ 100 級國慶日烤肉特輯	5
■ 桌球系砂鍋	6
■ 「賈方的茉莉花園」---花園夜市的食物接龍	8
■ 101 級茄荳情人碼頭之旅	10

■ 教務事項

- ◆ 管二成果發表會預定於 11/14(六)舉行，屆時請系上同學全力支持參與，相關工作分配將於 10/30 前完成。
- ◆ 碩班專題討論預定於 11/26~12/31 舉行，共六周。
- ◆ 博士班優秀研究生獎學金獲獎人如下：工資管系林祖樑、劉巧雯、劉昱德，資管所王俊傑。
- ◆ 工資管系推廣教育網站已於近期上線，網站內容包含目前或以往開辦之推廣教育課程，還有相關課程資訊之介紹，想取得開課資訊者更可留下 E-MAIL，有需要者可多加利用。網址：

<http://www.iim.ncku.edu.tw/ce/>

■ 總務事項

- ◆ 系館環境：本系館東側一樓走廊之感應式電燈，因電子式燈泡經常性的啟動而常常損壞，為降低其故障率，現以白熾燈泡替代。同時為降低燈泡損耗率，2、3、4 樓走廊之感應式電燈，皆已調整為傍晚時才有啟動動作。為維護系館環境衛生，避免鼠患，各樓層之垃圾筒已加裝桶蓋，請同學丟完垃圾後記得將蓋子蓋妥。近日在系館東南側廣場發現疑似無人使用之腳踏車，已聯絡軍訓室派人清走。
- ◆ 教室環境：1、2 樓教室前方已新設一佈告欄，歡迎多加利用，同學若發現欄上有張貼未經系辦核准之外來宣傳海報，請協助予以清除。為避免麥克風音頭線因纏繞接收器太緊而導致損壞，請同學於歸還接收器時，能將其與音頭線分開置於塑膠袋內，以增加音頭線使用壽命。1 樓 61102 小階梯教室之氣窗已封平，並添購 2 台吸頂式循環扇，希望能減少冷氣外漏的情形，並改善冷氣循環能力。
- ◆ 系館修繕：系館 4 樓新設獨立電源電線之配電工程已完工。3 樓東邊男廁天花板漏水問題，已請廠商修繕完畢。
- ◆ 節約能源：為減少冷氣外漏，並降低授課

干擾，煩請同學於課堂進出時，能隨手將門關上。

■學務事項

- ◆英語畢業能力認證作業：學生若通過本系規定之英文畢業門檻，可上網登錄英文能力及成就鑑定系統並印出認證程序單，持程序單和成績證明文件正本及影印本，認證時間於大四上學期開始至 4 月 30 日截止，請同學於規定時間內辦理。
- ◆宋作楠先生紀念獎學金申請事項：本獎學金由財團法人宋作楠紀念教育基金會獎助各公私立大學家境清寒、需要協助或品學兼優之會計、管理及商學院系等大學部學生。申請資格條件：1.會計、管理或商學院系二年級(含)以上大學部在校學生，並經系主任或院長推薦。2.家境清寒需要財務補助者。3.各學年學業總平均七十五分以上及操行成績八十分以上。4.家庭為低收入戶者(請提出證明)。
- ◆劉來欽先生獎學金申請注意事項：本獎學金由牛頭牌沙茶醬創始人劉來欽先生資助就讀國立成功大學清寒優秀學生，勉其能奮發向上、認真求學並完成學業。申請類別分為優秀獎學金和清寒獎學金。優秀獎學金之資格規定：大學部二至四年級學生推薦成績最優者一名，且未兼領其他獎助學金；清寒獎學金之資格規定：大學部低收入戶，學期平均成績達 60 分以上者。獎助名額共 17 名，若符合資格之申請人數超過獎助名額，以成績表現擇優錄取。

■教學相關設備

- ◆本學期初已將 1~4F 無線基地台逐一檢查，因部分基地台老舊且仍待補強或汰換，今年度計網中心補助各系兩個 AP，目前已加掛於 1F 大廳休息區及待補強區。由於本系已加入各大學的無線漫遊體系，目前由計網中心統一控管，提醒師生在使用無線基地台時，需輸入在計網中心申請的 e-mail 帳號密碼，歡迎師生共享網路資源。

- ◆電腦室先前因上課人數多寡不定，故難以訂定冷氣合理溫度標準，目前已增購一台數位溫度計來改善冷氣控溫問題，期能達到在任何上課時間點，都能有舒適的溫度，不至於溫度因過低而造成電力浪費。
- ◆本系已於 61101 教室內加掛 2 台 47"液晶電視，煩請在這間上課的同學幫忙定位，希望能有助於解決教室後半段座位看不見前方教學投影之情形，歡迎師生多加利用；然同時也請愛惜資源，小心使用，並避免在教室內嬉戲追逐造成液晶電視搖晃或發生意外，此皆非為系上所樂見。
- ◆61103 教室 E 化講桌因學期初換裝螢幕支撐架，目前 LCD 的提放正常，但換裝時也不小心碰觸到 DVD-ROM cable，導致於 DVD-ROM cable 鬆脫無法正常運作，經維修後現已正常運作，歡迎師生試用，若有問題可再向電腦室反應。
- ◆本系 61200 階梯講堂由校方補助錄影機一組，固定架設在階梯講堂後方，可供攝影階梯講堂 360 度全景，當然目前尚在測試中，若師生上課及系會有相關活動歡迎試用錄影，同時可搭配計網中心的教學錄製軟體。
- ◆K 館目前有總館長協助找尋的熱心同學，幫忙管理 K 館的環境整潔，因此讀書環境比以前還要乾淨舒適呢！不過近日內又有聽說同學的耳機喇叭設備被竊，在此再次提醒同學一定要將貴重物品鎖在個人的專用櫃內。

■出國留學資訊

- ◆目前管院提供以下國外雙學位申請資訊，供有出國進修打算之同學參考，系辦也另有紙本 DM，有需要的同學可洽系辦。

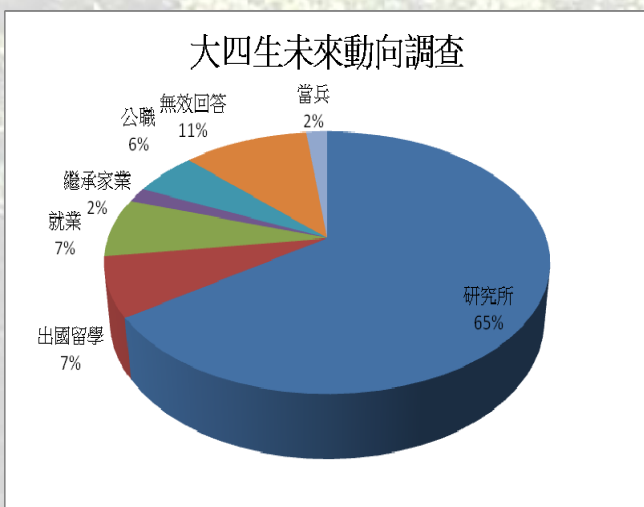
學校	申請截止日
英國 Lancaster大學	2009.11.30
http://www.lums.lancs.ac.uk/	
美國 Temple大學	2010/2/10
http://www.temple.edu/cst/dbmd/	

- ◆另管院為推動國際化，與其他國外大學合

作，提供修讀碩士學程、交換學生、修習雙學位等合作計畫，有簽約之學校如下：

序	與成大管院有合作之國外大學
1	Southern Illinois University, U.S.A.
2	California State University, San Bernardino, U.S.A.
3	Monash University, Australia
4	City University of Hong Kong
5	McMaster University, Canada
6	Osaka University, Japan
7	Purdue University, U.S.A.
8	University of Texas, Dallas, U.S.A.
9	Tokyo Institute of Technology, Japan (校簽訂協議，針對管理學院學生提供優惠)
10	Ecole de Management de Normandie, France
11	Humboldt-Universitaet zu Berlin, Germany
12	Karol Adamecki University, Poland
13	Lancaster University, Great Britain

大學部 99 級畢業動向調查



未來動向：考研究所

原因：

1. 期望對工業管理能有更深入的了解與探討、多充實自己以增加競爭力。

2. 大學期間所學多屬領域之基礎課程，爲了使將來更具有競爭力，希望可以藉由研究所的學習來增進對於專業領域的了解，進而幫助自身獲得更好的成就。

希望系上能給予的幫助：

1. 提供更多專業課程(如人因工程、實驗設計)。
2. 即將畢業時，能提供一些就業資訊。
3. 能多開一些屬於資訊管理的課程，增加對資管領域的了解及發展。
4. 提供一些國外學校的資訊，以及在國內修習國外課程的方法，並增加學生的實務經驗。

未來動向：赴美留學

原因：

爲了求取更多知識並鍛鍊自己適應不同環境的能力，吸收其他文化經驗。

希望系上能給予的幫助：

希望系上給予諮詢的管道，對選擇領域、學校等方面給予建議。

利德江老師師門簡介

Small Sample Size Learning Lab

學經歷

學歷：美國拉瑪大學博士
經歷：成大總務長
通識中心主任
推廣教育中心主任

研究領域

小樣本學習與分析
供應鏈管理
排程理論

研究成果

- Li, D. C., Yan-Sun Lin, D.W. (2008), "Learning Management Knowledge for Manufacturing Systems in the Early Stage using their own data", *European Journal of Operational Research*, 184:149-164.
- Li, D. C., Yan-Hwei Fung, C.H. (2008), "An Algorithm to Cluster Data for Efficient Classification of Support Vector Machines", *Expert Systems with Applications*, 34(1):2013-2018.
- Li, D. C., Fengming M. Chang, (2007), "An In-Flow Combined Dynamic Weighted Round Robin Method for Networks Load Balancing", *The Computer Journal*, 50(9):555-566.
- Li, D. C., Chen-Wu Yeh, Yan-Hwei Fung, Tung-I Tsai, Susan C. Ho, (2007), "Acquiring Knowledge with Limited Experience", *Expert Systems*, 24(3):162-170.
- Li, D. C., Yan-Sun Lin, (2006), "Using Virtual Knowledge Generation to Build up Management Knowledge in the Early Manufacturing System", *European Journal of Operational Research*, 175:411-424.
- Li, D. C., Chih-Sen Wu, Feng-I Fan, Fengming M. Chang, (2006), "Using Meta-Fuzzification and Data Trend Estimation in Small Data Set Learning for Early EMS Scheduling Knowledge", *Computers and Operations Research*, 33(6):1857-1868.
- Li, D. C., Chih-Sen Wu, Fengming M. Chang, (2005), "Determinants of the Parameters in the Dynamic Weighted Round Robin Method for Networks Load Balancing", *Computers and Operations Research*, 32(8):2129-2145.
- Li, D. C., Long-Shih Chen, Yan-Sun Lin, (2001), "Using Knowledge Virtual Production as An Assistance to Binary Scheduling Problem", *International Journal of Production Research*, 41(17):4011-4024.

本實驗室是由利德江老師所指導的小樣本學習研究室(Small Sample Size Learning Lab)，主要

研究方向為小樣本學習及分析，目前研究成果包含：

1. 小樣本數與製造管理 (small datasets and manufacturing)
2. 樣本空隙之處理 (treatment of data gaps)
3. 小樣本可能邊陲值以及未來出現趨勢之推測 (data occurrence trend)
4. 成長模式之及時和長期適應之修正 (adaptation and adjustment)
5. 合成樣本之產生 (synthetic sample generation)
6. 極小樣本計序功能之應用 (data sequencing)
7. 小樣本學習工具之開發與選擇 (machine learning tools)

■校慶宣傳

號外！！

2009年11月11日校慶運動會就要來了~各位同學準備好了嗎？

當天的校慶繞場，我們準備戴蛙鏡、披披風，化身為勇敢的超人，在校慶當天的操場邁開步伐、熱情向前；另外在園遊會的攤位上，有甜而不膩的冰淇淋、香脆多汁的熱狗，以及各式各樣好玩的小遊戲，歡迎各位同學踴躍參加！！

■資管所迎新

在開學了數周後，9月22日晚上6點30分一群人聚集於北門路上的貴族世家牛排館。是的，今天是成大資管所迎新的日子。雖然是同班同學，但從開學以來與其他師門的同學互動機會並不是那麼多，迎新就是認識其他師門的同學最好的時候啦！

北門路的貴族世家牛排館是個神奇的地方，如同其他家貴族世家一樣，有沙拉吧和許多熟食飲料，但是這裡應該是台南市食物種類最多的一家。裡面的空間很大，整家店呈凹字狀，中央室外有人駐唱，不過大家興趣缺缺，幾乎都選擇窩在室內吹冷氣…我們資管所的人包辦了店內的後方區域，距離其他客人有一段距離但離食物吧檯卻不遠。在這得

天獨厚的位置且沒有人限制我們吵鬧的情況下，資管所的人們大吃大喝與他人聊天認識新朋友。在大家吃得差不多之後，99級的班代學長偷偷地拿起麥克風開始主持活動。

根據主持人學長的說法，火車由台灣最北部往南行駛，於是從最北部學校的學弟妹開始自我介紹(這個嘛…)。一個個人開始走向主持人身旁自我介紹，這時就發現大家來自台灣各地的學校，包羅了整個台灣。也因為太多個學校，還偶爾有幾個學校不小心被主持人跳過，遭其他人抓出來自我介紹。想逃過自我介紹？那是不可能的事情！出來自我介紹的同學還要接受學長姐們的提問，最常提問的果然還是有沒有男女朋友這問題。某些人眼睛還發出不懷好意的光芒，希望只是筆者我的錯覺。

在全部人自我介紹完畢後，所有人愉悅地聊天，或分享推甄、考研究所時的經驗，或閒聊其他師門的平日情形。有些人繼續狂吃沙拉吧及其他食物，有些人則是吃飽癱坐在椅子上，不時回應其他人的交談。到了10點，大家拍了團體照之後，仍然忍不住繼續聊天，最後才逐漸散去。在那一晚，將是永遠的美好回憶，也是新生活的開始。



■碩專班迎新交流茶會

碩專班學生白天工作，晚上還要上課，時間運用上相對於白天班的同學更是要緊湊些，再加上有些同學離開學生生活已久，所以對於學校及所上的相關規定比較淡忘或不熟悉，尤其是今年剛入學的碩專一的

同學。而系主任有鑑於此，通常會於開學後舉辦一個在職班的座談茶會，邀請碩一及碩二的在職班同學參與，10/2 就是舉辦這個茶會的日子。

在茶會上，除了由所辦麗鶯小姐幫我們準備精緻的茶點之外，主任也親自到場為我們在職班的同學說明校務及所上的相關修課規定，更重要的是，主任細心地幫我們介紹所上的教授及其研究領域，此舉對日後碩一同學在尋找指導教授時，將會有很大的幫助。整個過程中，為響應主任的熱情和系辦的貼心，並拉近同學之間的距離，便決定由我們碩二的同學先開始自我介紹，讓一年級的學弟妹們有機會認識我們囉！除了介紹自己的學經歷外，重點是要介紹自己的研究方向，更藉此推薦自己的師門，讓有相同興趣的學弟妹們，可以一起加入我們的研究行列。



碩二介紹完之後，接著就由所上的新成員開始介紹自己。聽完大家的介紹之後，發現有很多同學都是在相關的產業服務，這樣的共通性，讓大家之間的關係更貼近了。接下來主任更體貼地開放時間讓大家自由交談、分享，而剛剛我們對師門的介紹也發揮了功效，學弟妹也開始各自找不同師門的學長姐聊天，藉以更進一步瞭解每個師門的風格。此次的座談茶會，就在這樣愉快的氛圍中劃下了完美的句點。

■中秋烤肉特輯

今年中秋節的烤肉大會在張博盛同學家中，

系上參與的同學從 98 到 101 級都有，可說是全系的烤肉盛會也不為過。食材的準備部分除了要感謝幫忙去撈蛤蠣和採買的同學，最重要的是得感謝張媽媽的幫忙。整個烤肉會從 7 點半一直到 12 點，期間歡笑聲不斷，大家都吃得很開心，也玩得不亦樂乎！



■100 級國慶日烤肉特輯

升上大三後，生活因課業報告變得較為繁忙，而在國慶日 10 月 10 日當天，100 級的大家難得齊聚在一起，在這悠閒的日子裡，伴隨著晴朗的天氣，每個人開心燦爛的笑著，帶著期待的心情在光口集合，準備出發到紹綱家烤肉！這麼多人在光口集合的感覺是那樣的熟悉又陌生，真的好難得有這麼多人共襄盛舉，彷彿又回到大一、大二同學們一起出去的時光，就這樣一群人浩浩蕩蕩，帶著一顆輕鬆愉快的心前往紹綱家烤肉！



到了紹綱家後，出來迎接我們的是黃媽媽，大家都很有禮貌的跟黃媽媽打招呼，黃媽媽更是熱心的招待我們，準備了豐盛的烤肉食

物，器具配備一應俱全，不但如此，還擔心有沒有缺東西，忙進忙出的，真是辛苦黃媽媽了！

大家在院子先玩耍了一陣子，每個人都像個大小孩般，盡情地奔跑跳躍，好像回到小時候，有人還因為翻跟斗不小心弄破褲子，讓人捧腹大笑！



終於到要生火的時刻了，我們抽籤決定分組，過程真的是緊張刺激又好笑，因為大家都怕抽到籤王！大家歷經一番辛苦終於將炭火生起來，木炭燒紅的那時刻真是令人感動，因為這意味著我們可以開始烤肉了！許多人早已飢腸轆轆，不久後，一陣陣的烤肉香散布在空氣裡，大家開心的吃著烤肉，歡笑聲此起彼落，滿足的表情溢於言表，不久後，黃爸爸和紹綱的妹妹也回家了，當然是——一起加入我們快樂的烤肉行列啦！



非常謝謝紹綱一家人，不但提供了我們一直煩惱找不到的場地，還準備的如此齊全，讓這次的烤肉活動非常成功，每個人心滿意足的表情，一起開懷的聊天大笑，著實難得！希望多多舉辦這種活動，讓大家多多聚在一起，讓緊湊的日子增添更多色彩，偶爾讓自己放鬆的感覺也不錯！只能說大家聚在一起的感覺真棒！



■桌球系砂鍋

一年一度的歡樂系砂鍋又來囉！！這次由桌球打頭陣，帶大家揭開一連串系砂鍋的序幕。每年的系砂鍋都很精彩，當然今年也不例外，藉由系砂鍋的活動，不同年級之間互相切磋互相交流，不僅能夠讓大家更認識彼此，也使得整個系的感情愈來愈融洽！雖然名義上是個桌球比賽，但是輸或贏都是其次，沒有比賽的壓力，更多的是大家一起打球的快樂。



第一次參加系砂鍋的學弟妹耶！好認真阿～蚊子都飛進嘴巴啦！

除了能夠肆無忌憚的打球外，現場還有提供免費的飲料供大家無限暢飲。此外，主辦單位還很貼心的提供獎品給優勝的隊伍，真是太棒了，不僅可以喝可以玩，還有獎品可以拿，簡直物超所值！



呵呵.蘇伯都不好意思了.... >////<,顯懷是蕙慈上身嗎？！



哇賽！好翹的屁股.. 資祥想幹麻！！??

比賽中快速的直球、旋球，你來我往，真是驚險刺激，不過當然也有比較輕鬆一點的老人球，桌球真可說是一個老少咸宜的運動。102級學弟妹威猛的實力嚇死學長姐了，害我們只能都躲角落，不過乖巧的學弟妹在拿到果凍和餅乾的獎品後，還會貼心地孝敬學長姐，也算是不錯啦！！



阿鬼是在幹麼阿 真的是很受不了.....

最後，經過激烈的戰鬥，黃金鐵六腳、籃球隊、群擺搖搖、瑪莉隊，這四個隊伍取得晉級的機會，又是一番天崩地裂的廝殺之後，終於，確定了這一屆系砂鍋的冠軍隊伍—瑪莉隊，亞軍—籃球隊，季軍—群擺搖搖，而黃金鐵六腳則是得到殿軍。雖然比賽有輸有贏，但卻是在和平又歡樂的氣氛中圓滿結束這次的桌球系砂鍋比賽！



打球打到三太子上身== 實在是很努力耶..



是Q毛!!!

*賽程表：
預賽：



*複賽：
ABCD 各選一個分組冠軍，參加複賽！



■「賈方的茉莉花園」---花園夜市的食物接龍
九十八學年度上學期系會活動股的第一個活動：「賈方的茉莉花園」就在 10 月 22 日星期四晚上開始了。系會舉行這個活動的意義在於希望能帶剛進來的 102 級小大一在台南最大的花園夜市能盡情的吃喝玩樂，以及藉由這次系會活動股所舉辦的活動，使得工資管系這個大家庭相處得更快樂更融洽！



在勝後集合時的拍照，大家都相當期待晚上的賈方的茉莉花園

這次「賈方的茉莉花園」報名相當踴躍，總共有 130 人參加，其中還包括了一些準備要考研究所的大四學長，他們的熱情參與更印證了同學對於活動的支持。活動一開始集合大家在花園夜市外圍，主持人幽默地演出了一段小劇場，帶出了這個活動的規則：利用主持人公佈的第一道美食，各組在花園夜市裡尋找各式各樣的美食，利用美食的名子來進行接龍(如：“鹽酥雞”接“雞蛋糕”)，接到主持人給定的最後一道食物，完成第一階段的任務。



兩位主持人的開場狀況劇，令台下的人瘋狂大笑

花園夜市雖然美食飲料眾多，但是為了能完成主持人所指定的任務，各組裡的每個人無不絞盡腦汁的想哪道菜可以繼續接下去，「剛剛吃完了雞蛋糕，要吃糕(或跟糕同音)開頭的什麼料理才能接到芝麻呢？」等類似句子，都在各組內激烈的討論。雖然大部分的組別一道食物可能只點兩到三份，但是所有食物累積起來也夠整組的人在這場遊戲中填飽肚子。



正在進行第一階段遊戲的第六家，悠閒的接受拍照，看來最後不會贏啦！



處於競爭狀態的第六家第七家大合照，喇叭(右上三)露出挑釁的表情！

完成了第一階段的食物接龍後，回到主持人所在的根據地進行一場歡樂的小遊戲後獲得了第二階段的任務內容：主持人提供的數張照片，

都是花園夜市裡著名的店家一隅，根據這些照片找到照片內的店家並且品嚐店內的美食，最快找到所有照片內的店家的那組就是優勝組。



完成第一階段任務後，在主持人這裡進行跳繩小關卡，要跳過十下才能獲得第二階段的任務喔！



到底！是！誰！踩！到！了！跳！繩！



被夜市店家琳琅滿目的食物看傻了眼，真想每樣都試試看！

花園夜市除了各式各樣的美食外，也有各種不同的遊戲設施，如套圈圈、排麻將、射氣球、射飛鏢。吃累了也可以去玩樂一下，玩完了也餓了就再去吃，這就是夜市的好玩之處。這次在花園夜市舉辦的「賈方的茉莉花園」完美的結束，感謝系上各位支持，也感謝活動股辦活動的努力！

■101 級茄苳情人碼頭之旅

在課業閒暇之餘，我們決定到距離台南市不遠的情人碼頭看看。



情人碼頭簡介：

高雄縣政府也決定積極推動「高雄縣興達漁港港區休閒景觀美化工程」，結合漁業活動與人文歷史之發展，再造興達港成為繼淡水第二漁港轉型之成功範例，塑造「北有漁人碼頭，南有情人碼頭」主題，讓這裡可以兼具觀光、休閒、交通、教育、文化等感性與知性之旅，將興達港朝向國際性觀光遊憩碼頭發展。(上述介紹取自於「情人碼頭」)。

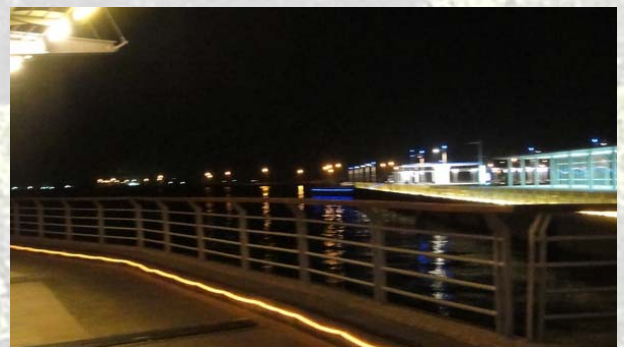


晚上來情人碼頭，真的是太讓人訝異了，因為實在是非常美麗，頗有氣氛的一個地點。

在情人碼頭，可以到具有歐洲浪漫氣氛的海濱木棧道散散步，木棧道利用高架延伸入海，並以下降式階梯塑造高差，增加休憩座椅的使用空間，不論清晨、日落、亦或夜晚，漫步或駐足木棧道上，欣賞興達港不同時段的迥異風情，是一件相當浪漫的事情。來到情人碼頭，享受浪漫的氣息，這些景點可不要錯過！



情人碼頭是個很浪漫的名字，這裡的建築也相當有國際水準，然缺少一些配套的休閒路線和設施來吸引遊客，例如興達港相當有名的海產推廣或親子活動，實在蠻可惜的。



湖畔的景色很漂亮



適合好朋友走走 散散心的地方



有很多好玩的景點，很適合拍照