



迎新介紹手冊

國立臺灣大學
材料科學與工程學系

目錄

簡介

材料系系學會幹部名單

材料系重要活動介紹

台大材料系隊介紹

選課介紹

飲食

住宿

校內地圖

重要地點介紹

贊助廠商

◆ 什麼是材料科學？

一切有形狀、有功用的物品就是材料。由各項成品的開發過程來看：原材料—設計、加工→元件→成品。

由於許多更新、特性更佳的材料不斷地被開發、改進和應用，使得工程上、科技上，無論是原材料的合成、研發、性能改進，到元件及成品的研製，在在都需要熟諳材料性質的人才。我們可以說，「材料人」在科技、產業與文明生活的進程上，扮演著樞紐與跨領域整合的重要角色！

◆ 材料學習的領域

材料科學與工程涵括材料的理論基礎、製造與加工成形，進而開發新材料、綜合基礎科學應用於工程學上，是近代科技整合下的典型代表。材料所學，依基礎科學主要可分為三個部分：

材料物理——晶體結構、缺陷、材料的物理性質（如機械性質、光、電）等，

材料化學——有機高分子材料合成、材料腐蝕等化學處理方法等，

材料數學——用於計算材料的物理或化學性質。

因此，材料所包含的領域相當廣博，只要是對科學有興趣的學生都可以學習。

◆ 材料的分類

材料一般而言分為三大類：金屬、高分子和陶瓷：

材料	研究範圍舉隅	研究材料舉隅
金屬	1. 金屬的製造過程 2. 顯微觀點、改進、發展材料	合金及超低碳鋼、介金屬化合物、形狀記憶合金、金屬基複合材料、磁性材料、高溫合金、儲氫材料
高分子	聚合方法及工程、高分子化學構造、形態及材料性質之關聯	功能性高分子材料：電子、光電、耐燃、生醫 高性能高分子材料：高分子複合材料、耐熱、高韌性
陶瓷	了解精密陶瓷製程、微結構分析與性質測試之原理及實務	1. 「精密製程」氣相反應生成鑽石、類鑽、石墨、光電薄膜等 2. 「結構陶瓷」奈米級複合材料之合成 3. 「生醫陶瓷」鑽石薄膜在器官的鍍層、高強度人工骨材等。

台大材料在大學部是不分組的，也就是說這四年內三大類的材料我們都會接觸到。其實除了細部研究每種材料外，一些共同的工具、基礎是我們大學部真正不可或缺的——如數學方面的微積分、工程數學；物理上的熱力學、工程力學等等，必須用心學習、打好基礎，就能具備研究專門材料的能力。

關於材料系系上課程的部份我們會在後面「課程與選課」的單元詳細地為學弟妹們解說。

材料系系學會幹部名單

學弟妹們好：

恭喜各位加入台大材料系這個大家庭，歷經了高中三年的努力苦讀，終於進入全台灣的第一學府，相信大家一定滿心期待，準備迎接多采多姿的大學生活。台大材料是全國工學院的榜首的科系，你們將會在這裡接受高水準的教育課程，材料系所教導的這些知識，將會幫助你們未來在職場上，不論是學術界或業界，成為最頂尖的領導者。

當然除了知識外，材料系還能夠帶給你們豐富的大學生活，而這也是系學會的主要功用之一。系學會每年舉辦各式各樣的活動，從學期初，與外系合辦的”系烤”，到年底的”歲末聯歡”、”湯圓大會”；全國材料系的體育競賽”大材盃”、系內競賽”小材盃”、學術性的重要活動”杜鵑花節”、整學年的重點晚會”材料之夜”，還有系卡、送舊、專題說明會、系上小畢典，以及暑期的營隊”材料營”，只要你們願意參加，我們將會給你們一整年玩不完的活動。

材料系的人數不多，每個活動都需要大家的參與和幫助，活動中每個人都會是最重要的角色之一，有學弟妹們的共襄盛舉，這些活動也將有更完美的成果，你們的熱情參與對我們辦活動的人而言是最大的支持，參加同時也一定能夠讓你們獲得許多快樂、難忘的回憶。有人說大學是座寶山，裡面有數不盡的寶藏，要如何獲得那無窮的寶藏，就要看自己如何去挖掘，大學生活你可以過得很精采天天充實、多采多姿，也可以過的平淡無趣，這些都是由你自己決定。在台大有許多豐富的資源，只要你肯去探索，必定會得到意想不到的收穫。

大學可能是你人生最重要的一段時光，四年不多不少但可能一下子就過了，做出不讓自己後悔的事，朝著你們所訂下來的目標邁進！黃金四年不要浪費，盡你們的力氣在這寶山發光發熱吧！希望你們能夠在這大學四

年裡找到自己所需要的東西，最後還是要不免俗的跟大家說一聲，台大材料歡迎你！！

第十四屆材料系系學會會長 李晏安

會長 - 李晏安
副會長 - 蔡承恩
活動長 - 許竣硯
學術長 - 黃正堯
美宣長 - 張洺強
總務長 - 翁億安
體育長 - 盧柏廷
公關長 - 蔡沛儒

材料系重要活動

迎新類	分區小迎新 迎新茶會 迎新宿營
運動類	大材盃 新生盃 台大盃 工院盃 運動會 系內運動競賽
學術類	杜鵑花節 專題研究說明會 教授講座
營隊類	小小材料營 材料營
聯誼類	材料週 系烤 湯圓會 餐會 材料之夜 KTV 大賽 聖誕舞會
送舊類	畢業送舊
幹訓類	系學會幹部訓練

◆ 迎新宿營

籌備了一整個暑假，就是為了各位新生有個快樂的開始！為了讓學弟妹彼此間感情更加融洽，一起經營這個大家庭，學長姐可都各個卯足了勁準備迎新宿營，不參加說不過去吧！體驗獨立生活的開始，大學生活的多采多姿，盡在迎新宿營！

◆ 杜鵑花節

相信有許多新生一定還不了解材料系到底要做什麼，台大杜鵑花節將會是一年級同學面臨最大的一個挑戰，在這個活動中你們將必須積極與教授接觸，不但要知道材料在做什麼學什麼，還要告訴別人「什麼是材料」。材料科學的推廣就在這一場全台大的龍爭虎鬥中，讓我們脫穎而出，是一年級學弟妹的首要任務。

◆ 小小材料營

主要在寒假舉辦，給國小一年級到六年級的小朋友，以簡單科學講座、材料科學實驗，讓小朋友大略了解材料科學，並學習科學的樂趣。

◆ 臺大材料營

相信很多學弟妹在進入台大材料學習之前，對於「材料科學」都是只聞其響鑼鑼的名聲，不了解箇中學問。因此，台大材料系系學會每年都會為全國高中生舉辦台大材料營，以「介紹台大，闡述材料科學，推廣台大材料」為目標。讓高中生可以在快樂的營隊氣氛中，深入了解本系的所學所用。

材料系隊介紹

台大材料大學部目前邁入第十二個年頭，在各位學弟妹陸續地加入後，從過往學生未滿四屆的狀況到如今第八屆畢業生出現，台大材料逐漸茁壯。屬於我們的年代也將來臨，學長姐先烈們已經汲汲營營了整整十二年，完成各個系隊的規劃，我們都有著一個目標與願景。處處留有台大材料人的背影…

◆ 材料系足

你夠熱血嗎？你喜歡自由自在嗎？想和大家一起努力嗎？那就加入材料系足球隊吧！！在這裡可以盡情的享受奔跑在操場的自由自在，也能和隊友一起努力成長，還能享受足球比賽的熱血。足球是全世界最流行的運動，想跟上潮流就來一起踢球吧。上一個年度，我們球隊在台大的比賽與大材杯中均有不錯的成績，希望未來可以和更多人奮戰更上層樓，也讓更多人接觸這項運動。我們不只是一支運動的系隊，我們也是一個溫馨的小家庭，不管是足球問題還是系上問題，只要你需要幫助的時候都可以和學長姐討論，最重要的是，不管你有沒有踢過球，只要你有興趣，你有熱血的心，我們都歡迎你加入材料系足，和我們一起享受踢球的樂趣，一起重返我們材料系足的輝煌。

系足隊長 材料 Messi 林詣琄

◆ 材料系排

哨聲響起，比賽暫停，對方的自由球員很穩定、舉球的托球也非常精

準、攻擊手更充滿爆發力，但球還沒落地以前我們是不會放棄的，因為我們是那麼的努力，想要再次回到場上，怦…怦…怦…，心跳聲在耳邊迴響，太陽很大，汗水混著緊張的情緒滴滴落下……，回想起每星期兩次的練球，白天，藉著陽光，我們擁抱熱情 揮灑汗水，從難熬的墊牆六百到長短球、小球、接扣、三人聯防，我們慢慢適應手臂上的疼痛感；晚上，透著月光，我們陪伴星星，不肯休息，發球、舉球、扣球、攔網、自由攻擊，我們漸漸開始燃燒心中的慾望，一次又一次不停的練習，目標只有一個，我們想要變得更強。專注力回到場上 對方發出了很有威脅性的一球，視線集中在球上，從對方的區域越過網子再進入我們的防守範圍，這球是誰要接、記得出聲、記得對好位置、記得蹲，總之不要讓球落下，不能落在我們的防守範圍內。我們練過的，而且是無數次的練習，為期五天的暑訓，學校放假了，對排球的執著卻沒有因此而停歇，練接球，每一球都有可能是自己的，絕對的專注，場上六個人缺一個都不行；為期五天的寒訓，冬天來了，想打球的慾望卻沒有結冰，練隊形，不管球最後是誰接的，沒有一定不會失誤的球員，完美的合作，網子的這一邊都是隊友，球漂亮的接出了一個噲斯落到舉球員的頭上，對方現在的漏洞在哪裡？長攻、二號、背舉、快攻，還是吊球，哪個才能握緊下一分？記得多少個空閒的下午，換上球衣球鞋，大家一起到球場上打球，少了緊張的氣氛，更沒有壓力的揮灑我們的青春，雖然常有失誤的接球、沒到位的舉球、打偏了的攻擊 但我們卻都一點一滴的在進步，多次的經驗累積、無數次的練習，決定了，舉球員托出了完美的一球，現在是最後一次的擊球機會，前排的攻擊手跳了起來，對方的攔網也起跳了，這球該怎麼辦？力道、方向要怎麼拿捏？這一球會不會被攔下？想當初，剛上大學的時候，經過排球場，看著球場上的球員在空中跳躍，好厲害，我也好想打排球，然後我找到了這裡，材料系排，剛開始很陌生，很害怕，對排球還不了解，技術還不純熟，但是有更厲害的人帶我們，有隊友互相鼓勵一起進步，以前我只是個想打球的人，但現在我們是一支想贏球的隊伍。這一球，跳起來，沒有猶豫、沒有停頓，結結實實地打下去，因為即便跳起來的是一個人，但將這球扣過去的不只有我，大家都在為這一球做各種準備，這就是一個團隊，裁判的哨聲響起，比賽結束。

材料系是一個小系，但是男排一直是很強的隊伍，每個人都不是天生都是排球好手，我們也曾經稚嫩、什麼都不會，但我們有厲害的學長耐心的教導我們，

有願意一起努力的隊友相互砥礪，不是天才、也不是體保生，我們只是很愛排球 也很喜歡材料系排這個地方，這裡是一個家，有著一群有熱情的人，也因為有不間斷的練習和團隊的默契，A 隊在大材盃中抱了獎盃回來、B 隊在大材盃中贏了在別人眼中不可能贏的比賽獲得勝利，夢想盃、花季盃、台大盃、逢甲盃、大材盃、也都留下精采的回憶，我們曾一起努力，並證明沒有絕對會輸的比賽。至於想打球的女孩，在這個比例懸殊的材料系裡我們成功了，從無到有 原本湊不出隊伍到現在女排成立了，我們擁有自己的 team 有教練辛苦的指導，有男排無私的協助，校長盃、台大盃、大材盃，我們也曾經歷許多比賽，一切都還在成熟 都還需要適應，很多困難還要克服，曾經為了勝利而微笑、為了失敗而落淚，可是有陽光的地方就有熱情，材料系女排會一直繼續下去並且贏很多的比賽。我們曾一起努力，並證明沒有絕對會輸的比賽，明天後天還有以後，我們也還會一起練球、一起變強、一起比賽。

系排隊長 王晉億

◆ 材料系棒

各位熱血的青年軍們(不是黨軍)

你們是否嚮往拿著棒子大幹一番的日子?

你們是否也想親身參與台灣最榮耀的一段歷史?

全新的材料系系棒

給你全新的感受

不論你是要調劑身心

或是強健體魄

或是吸引美眉

或是場邊打禪

我們一律歡迎

或許我們沒有歷史

但我們要邀請你
一起創造歷史

系棒隊長 陳必容

◆ 材料系羽

想健康運動卻又怕太陽曬嗎？羨慕球員優雅的拿著球拍追求速度的力與美嗎？只要你對羽球有願意嘗試的興趣或是莫名的熱情，材料系羽都非常歡迎你的加入！我們每週會有兩個晚上的固定練球時間，想運動活動身體或是接近比賽時，也會利用假日或早晨自主練習。此外，我們寒暑假也會去台南的球館進行特別集訓，請國手級的專業教練親身指導打球的技巧與姿勢，與隊上同學培養感情的同時更能飛躍性的提升自己的實力。如果你是第一次拿球拍的新手，不用擔心，我們練球時會從基礎一步一步慢慢教起。如果你已經具有一定的實力想證明自己，我們也歡迎，系隊有許多經驗豐富甚至加入校隊的學長姐隨時可以互相切磋。

而台大的比賽機會非常多，工院盃、台大盃、大材盃都是我們努力的目標，甫拿球拍的人經過我們有系統的訓練後很快就能參加系羽的 B 隊增加實戰經驗，而球拍就像長在自己手上的老手更可以加入 A 隊成為我們奪下獎盃的新戰力，不想比賽只想快樂打羽球的人，我們的啦啦隊也非常需要你的熱情 XD 總而言之，歡迎加入材料系羽，這裡永遠有經驗豐富的學長姐引領你們不斷精進(也有打球依然亂噴亂飛的學長姐跟你們一同努力 XD)，而且我們是女生人數最多的系隊（現任隊長就是學姊），所以學妹不用擔心闖入全都是男生的球場噢 XD

系羽隊長 陳品文

◆ 材料系籃

籃球人人會打 三打三看起來都很有樣子 但上了全場就完全是另一個世界

沒有紮實的基本功 沒有團隊合作的觀念 沒有齊心出聲互相溝通 就沒有贏球 材料系籃歡迎有熱血喜歡打籃球的人們 全場觀念一切從頭教起 學長每個都一堆屁話 又超級照顧學弟 系籃這群人感情好到有病 面對今年的各種盃賽 我們準備重返榮耀 B03 的你們趕快成為我們的一員吧!!

系籃隊長 姚瑞鵬

◆ 材料系壘

系壘在系隊中並不擁有龐大的人數，主要原因是棒球在國高中並不如籃球等等其他球類普及，所以剛進去大學的學弟妹們，往往對棒球的近親“壘球”感到陌生。因此，我們在吸收新血上費盡心思，對進來的新血們也都盡力培養，給予比賽的機會。正是因為系壘人數並不多，進來的學弟妹們只要肯下工夫，將有更多的機會上場比賽，吸收經驗。

另外，學長們也了解到，要讓系隊傳承下去是多麼難得且珍貴的事，因此願意仔細教導學弟妹們，進而營造出一個溫馨的環境。在這裡，學長們不私藏的教導學弟妹們;學弟妹們也能適時給予學長們意見。在系壘，我們更像是一家人。

比賽方面除了每年固定的大材盃(全國材料系比賽)外，平常假日也有台大慢壘聯盟的比賽，其他更會報名額外比賽，學弟妹們絕對不用擔心沒有上場的機會，學長們都很樂意讓出空位給新血吸收比賽經驗。

不論你是棒壘球好手，或是初學者，甚至沒有拿過球棒(很多學長們也都是這樣練上來的)，只要你有熱忱、肯用心努力練，都歡迎你加入系壘這個大家庭！

系壘隊長 盧柏廷

◆ 材料系桌

想運動卻怕日曬或是為雨天所苦惱嗎?那桌球絕對是你最佳的選擇，系桌每個星期練一到兩次球，每次都會有學長姐來帶大家練習，如果你是從未接

觸桌球的初學者不必害怕，因為系隊中大部分的成員都是大學才開始接觸的，只要你願意來，我們會一步一步地從基礎教起，藉由每次練習讓你更加進步，如果你是本來就有實力的，我們也歡迎你加入，可以透過與隊上學長姊的切磋讓自己更上層樓，同時在年度幾項校內或是校際賽事(EX:大材杯、工院盃、台大盃)中，證明自己的實力。

上大學後，最不可或缺的就是課餘的休閒活動，系桌是個溫馨的小家庭，除了平常練球外，我們也很注重的是團體的氛圍，學期中會不定期的抽空聚餐或出遊，增進大家的感情，在系桌學長姐跟學弟妹是沒有什麼階級隔閡的，在打球之餘，也可以不用害羞的和學長姐聊天互動，在選課或考試時，學長姐也是最好的消息來源，相信在你們剛進入台大對未來還有些徬徨時，我們可以幫助你們很多。

在開學前系桌會辦暑訓，時間在，如果有興趣歡迎學弟妹過來體驗，如果有問題也可以直接利用臉書找我們問，隊長(劉沛衡)、副隊長(賴柏鋈)，台大材料系桌球隊歡迎你們的加入^^。

系桌隊長 劉沛衡

關於選課

◆ 到哪裡找救星？

剛升大一的學弟妹對「選課」應該是一頭霧水吧，其實要了解選課制度的最好方法就是：自己親自去選一次！不過，即使如此，還是會有一堆問題……那要怎麼辦呢？別怕求助無門喔，解決之道：

1. 當然是本手冊下面的選課介紹啦
2. 跟熱心的學長姐們裝熟問問題（材料系是很溫馨的）
3. 學校的 info 網站 <http://info.ntu.edu.tw/>

4. BBS：台大批踢踢實業坊 <telnet://ptt.cc> >>NTUcourse 版，台大課程討論專區，PO 文必有高手解答
5. 學校的學生手冊 Student Book

◆ 選課時程

初選第一階段（科目登記）：8/18 ~ 8/22

第一階段科目分發：8/23

初選第二階段（科目加退）：8/26 ~ 8/28

◆ 學分制度

你所修的每一門課，都會視課程難易、時數，修過後給予一定「學分」。例如「微積分甲」（一個禮拜四節課）就佔了四學分。不過有些課並不是一個禮拜上幾節課就是給幾學分，例如說「普通化學實驗」，需要站三小時，可是只有給一個學分……

獲得了學分可以幹嘛呢？學校及系上，首先會規定你總共要修多少「學分」才可以畢業，每學期修的學分也都有上下限。再來，學校還會把課程分門別類，規定我們各類的課程，分別各要修多少學分。（之後會有更詳細的介紹）

◆ 課程分類

所有的課程分為：系訂必修、共同必修、通識課程、選修課程，四個大類。材料系四年的畢業學分為 135 學分，
系訂必修為 74 學分、
共同必修為 12 學分、

通識課程為 18 學分、
選修課程為 31 學分。

系定必修

當然，每個系都有自己的專業科目，這就是系定必修；有些系除了有「系必修」之外還有「組必修」。（不過材料系沒有組必修，這個不重要！）大一到大四的每一學期都會有不同的必修專業課程。材料系大一的系定必修只有一門——**材料科學導論**。

共同必修

台大所有大學部學生必修，包括：**國文領域** 6 學分、**外文領域** 6 學分、**進階英語** 一、二各 0 學分，共計 12 學分。不限年級，只需在畢業前修完指定的學分數即可，但通常會在大一或大二時就把它修完。

另外還有**體育** 一、二、三、四必修共計 4 學分（但體育學分均不計入畢業時應修最低學分總數內）；**服務學習** 一、二、三必修，0 學分。

通識課程

是一些可以當常識性的課程，學校規定至少要修 18 學分。

課程又可再分為八大領域

「文學與藝術（A1）」、

「歷史思維（A2）」、

「世界文明（A3）」、

「哲學與道德思考（A4）」、

「公民意識與社會分析 (A5)」、
「量化分析與數學素養 (A6)」、
「物質科學 (A7)」、
「生命科學 (A8)」。

學校規定修通識就是要大家不要只在本科系內死讀書，偶爾也要去接觸其他科系所學來調劑身心，所以，跟本科系所屬相同類別的課程，就算你選了也不會記入畢業學分內！材料系，被歸類為「量化分析與數學素養 (A6)」、「物質科學 (A7)」這兩大領域！

通識課程的選課方法：很簡單，就是扣除除材料系所屬領域外，其他每一個領域皆應選修至少修習一門課程。以材料系為例，就是「文學與藝術 (A1)」、「歷史思維 (A2)」、「世界文明 (A3)」、「哲學與道德思考 (A4)」、「公民意識與社會分析 (A5)」、「生命科學 (A8)」這六個領域皆須修習一門課。

困難在於，學校通識課程多達 200 多種，應有盡有，反而要讓你傷透腦筋去找尋和挑選你感興趣或吸引你的課程。

若是某通識課程如果跨多個領域者，你可以選擇計入其中任一領域。超修（修習超過 18 學分）之通識課程，可以計入畢業的選修學分中。

選修課程

基本上說來，外系的必修、選修或是遠距教學都可以算是選修課程。或者系上自己開的一些課程，但不強迫你要修，也都屬於選修。譬如大三時去選修材料系開的「學士專題研究」，其他系也會開放一些他們的專業課程當選修課，例如數學系開的「高等微積分」。但要注意的是：材料系規 31 學分的選修課中有 21 學分必須是系上開的。所以，如果你修了日文、經濟學、有機化

學等等一大堆，系上開的選修課卻沒修到 21 學分，還是畢不了業的。

◆ 相關名詞

選課

在每一個學期開始之前都會有一段時間給同學挑選自己想要修的科目，選課時完全採用電腦填寫志願表，詳細的時段會在 info 網站上公告，要多加注意。選課分為兩階段，分別為第一階段及第二階段，若是第一階段的選課結果沒辦法令同學們滿意，還可以經由第二階段來補救。

必帶（必修帶入）

你進入自己的選課網頁之後可以看到你的選課紀錄上已經有了一些課程，例如說材料科學導論……這類課程是材料系大一學生必修的，沒得選的課程，電腦自動帶入省的麻煩。

加簽（網路加退選） / 退選

如果你很想上某門課，但無法在前兩階段用電腦選到，這種情況下就必須想辦法找授課老師加選；又授課老師或各個科目班次所決定的「加選方式」不同，可分為（1）（2）（3）共三類課程，介紹如下：

(1) 類課程：授課老師不設定人數上限，我們直接上網加選即可，網路加選即完成。換句話說是此類型就是不設限，開學後的網路加退選期間可無限制地讓學生加選

(2) 類課程：由教師篩選學生之後，發給學生「加選授權碼」，學生根據此授權碼上網加選，網路加選即完成。也就是開課後，老師會有「加選授權碼」，學生需從老師手中拿到「加選授權碼」才能選擇該課。

(3) 類課程：老師會事先設定加退選階段之「修課人數上限」。學生於加退選階段，上網登記加選後，系統會依據教師設定之「修課人數上限」，進行分發作業。

超修

在電腦選課及網路加簽時，不可以超過各學系所規定之各年級「修課學分數上限」。若所選（包含登記）學分數已達上限，必須先退選部份科目之後才能再加選。材料系的修課學分數上限為 25 學分。如果需要超修高於各學系規定之修課學分數上限，必須另填「超修學分申請書」於開學三週內完成相關申請手續。

停修

當選課單交回去，上了一段時間的課之後，卻發現被當機率極高或修課意願很低，可申請停修課程。應填妥申請書，經任課教師、系主任同意後再送交教務處辦理。至遲應於本校行事曆規定之學期考試開始前一個月提出。每學期以一科為限。

擋修

有鑑於某些課程有其連貫性，必須修過某門課之後方可繼續修他門課。但是材料系的必選修課程皆無擋修規定(除他系開給本系之普化及微積分)。

◆ 臺大課程網

有各門課程介紹、課程時間、學分數、一切課程資訊。

◆ 非同步課程網 CEIBA

許多課程要交作業報告、線上討論、查詢成績等等都會使用 CEIBA 系統，像是課程的網路平台。

◆ BBS

上大學基本上一定要上 BBS，因為在大學，消息公告，同學交流，問題討論都在 BBS 上完成。因此，如果你高中沒用過 BBS，你也要開始學著用，以下是一些粗淺 BBS 介紹。

如果你從未使用過 BBS，第一次接觸到，一定會感到很陌生。沒關係，我們慢慢教你。首先介紹 BBS 的軟體，大多數人都是使用 KKMan 或是 PCMan 這兩個軟體。可以到下列免費網址下載：

1. KKMan：<http://www.kkman.com.tw/>
2. PCMan：<http://pcman.ptt.cc/>

軟體的使用方法都很簡單，很快就能上手。KKMan 與 PCMan 的 pro 板都是可以同時支援 bbs 與瀏覽器。所以只要開一個視窗，就可以同時瀏覽數個網站與 BBS 站，十分方便。至於軟體的安裝不多述，相信同學基本的電腦常識是有的。

在KKman/PCman的BBS欄打入 ptt.cc即可連線至批踢踢，第一次註冊請輸入 new，就會出現一些沒有人會去看的法則，不管他，直接 yes，進入下一頁，填入 ID，密碼，確認，就可以開始填寫基本資料並註冊

這是一個用不到滑鼠的地方，所有指令皆由熱鍵完成。如果不記得這些指令，操作將會變得十分麻煩，現在就大致介紹幾個常用指令：

1. **上下左右**：上下代表上下，又會進入下一個子選項或進入文章或至下一頁，左會進入上一個母選項或離開文章
2. **PO 文章**：只要在看板內，按下 ctrl+p 即可發表一篇新文章。打完文章之後，按下 ctrl+x 選擇 S 儲存，或直接按下 enter 就完成了。
3. **回文章**：在欲回覆的文章內按下 r 或 y，或是文章前按 y 即可，其餘過程與 po 文章相同。
4. **推文**：文章前面按下大 X 即可輸入想說的話，按 enter 結束。那句話會在文章底部出現，以避免文章數過多。

NTU 板：供台大學生交流、宣傳、討論的板

NTU-Course 板：提供各課程教授評價

NTU-Exam 板：各課程期中、期末考古題

◆ 校內飲食

台大學生眾多，校內的吃飯地點到了中午就像晚上的西門町，人潮一波接一波，台大儼然是台北排隊文化的縮影。如何在有限的一、兩個小時內順利地買到午餐，勢必要對台大內餐廳有所了解，以下是有關校內吃喝的生存攻略！

(1) 小福便當、餐車

廠商會在小福的一樓、後門語言中心和普通教室附近提供便當和簡單的麵食，價格便宜，口味普通，便當一個五十元，麵類從三十到六十不等，不少新生常常來這邊填飽肚子。

(2) 小福二樓餐廳

有摩斯漢堡、八方雲集、COMEBUY、各式店家，裡面的連鎖店都會比外面便宜一些（持台大學生證），不過缺點是中午通常會爆滿，比較建議前或後一堂下課去買。

(3) 小小福

小小福（小小福利社）外面有點餐窗口經營方式的小吃部，有早餐、姐妹花雞排、麵食飯類、粥、果汁、甜點等。適合共同教室上完課的學生

在此用餐，記得先到小小福裡面購買餐卷。黎小小福不遠，有台大遠近馳名的小木屋鬆餅，但通常下課時間都挺多人的，可能要排隊才吃的到。

(4) 大一女舍

裡面有自助餐、早餐、麵包店、手搖茶、燒臘、滷味、義大利麵、丼飯、炒麵飯…等等，自己去探索一下吧～

(5) 活大餐廳

位於總圖斜前方，裡頭有麥當勞、自助餐、早餐店、飲料還有小吃。旁邊的全家便利商店因設在校內，所以只要消費就有九折的優惠，人潮當然不少。

(6) 鹿鳴堂

內有 7-11、牛肉麵、鐵板燒，選擇比較少，價格也比較高。

◆ 校外飲食

(1) 羅斯福路和汀州路

台大正門口對面，沿著公館捷運站的兩條平行路，有許多連鎖飲料店、餐廳、攤販小吃，既然位於天龍國境內價格當然相對比較高。

(2) 新生南路巷內

在新生南路巷內也有不少小吃、簡餐、咖啡店，大家也可以多探索

(3) 後門 118 巷

118 巷大概是台大生最常去解決三餐的校外地了，炒麵飯、日式韓式泰式料理、麵類、飲料店、牛排等等，整條街都是飲食，價錢都還算合理，缺點是用餐時間會擠滿人，很難找地方停腳踏車。

住宿

◆ 住宿問答

台大因為床位有限，所以戶籍位於台北縣市、基隆市者不得申請宿舍，可是如果你是台北縣市、基隆市以外的學生，就很有機會成為可以住宿的幸運寵兒。新生的床位由學校決定，通常男生會被分配到男一的一、二樓和男七的四樓，女生會被分到大一女A、B棟，若這些地方滿了，才會視空床位而定隨機派到其它宿舍。

Q：跟誰住呢？

A：台大在這個地方很特別，大一新生是不會跟本科系的同學住。校方採打散分配床位的機制亂數抽籤，通常會跟不同科系的新生住在一起。

Q：要換宿嗎？多久換一次？

A：男一的一、二樓和男七的四樓和大一女A、B棟是固定給新生使用的，所以當新生經過一年升大二的時候就必需搬離原來住的地方。而經過此次的換宿，之後找到的寢室就可以一直住到大四到畢業，也就是說，大學四年就只要搬一次家，大二開始就會固定床位直到畢業（除非申請轉宿）。如果一入學就不是住在男一或大一女的人，那恭喜你，這四年你都不用煩惱換宿舍的問題了。

Q：換宿方法和其他事項（女生）？

A：大約在大一下的期末考，大家就會開始討論換宿的問題。大二之後的床位，女生的話是用抽籤，抽完後有一個禮拜可以換，但是女生床位不夠，所以抽到候補的話就只好繼續留在大一女，等其他宿舍有空位再補過去。

Q：換宿方法和其他事項（男生）？

A：約在五月時宿舍會舉行換宿，方法也是抽籤。換宿需考慮的因素有：一、宿舍新舊，幾乎每年暑假都會有一棟宿舍整修，那棟宿舍也會成為熱門，但是人數通常非常多，機率不高。二、抽籤前，需找同宿的伙伴，當然一個人也是可以，以例子說，如果一開始是以四個人填寫抽籤單，但是抽到時，已經沒有四人房，就需要拆開，一三或二二去塞進去其他房間。三、在抽宿舍之前，可以看一下，宿舍放出的房間，另外因為抽宿舍是同時進行的，所以要先決定要去哪間，而且如果選擇熱門的，沒抽中的話，可能連冷門都沒了，最後只能睡男七（鬼屋）。

Q：夏天好熱，可以拉一塊冰山放到寢室裡嗎？

A：在長興街宿舍區裡的每一間寢室都有裝設冷氣，需要購買冷氣卡，門口有一台讀卡機，把卡片插進去即可使用。冷氣卡一張四百元有四百點，於各宿舍的福利舍皆有販賣，以算功率的方式扣點數，吹一個晚上約二十塊有找。至於女宿，除了女八、九外，其他都有冷氣，也是一樣買冷氣卡來扣錢。

Q：不幫女朋友準備早餐她會餓死耶，可以在宿舍練廚藝嗎？可以放冰箱、烤箱、電磁爐、平底鍋嗎？

A：學校規定宿舍不能擺設大型家電用品，而新生住一年就要搬離原位，所以大一這一年寢室通常不會有大型家電。不過大二後有固定的床位，而學校宿舍教官通常都睜一隻眼閉一隻眼，因此上述如冰箱、電視等到了大二反倒是變成寢室必備品。

Q：人不輕狂枉少年，追風小天使怎麼可以沒有機車呢，可是車不停好會被偷走耶？

A：宿舍的周圍就是停車的地方，通常是設在走道，跟腳踏車一起停。學校為了不讓外校人士亂停，因此凡是台大校內生，都要上網登記自己的車號並和行政中心（傳鐘後面）的事務組領取機車貼紙，若沒做到上述兩項，校方有權力取締違規的機車。

Q：啊～～有流星！晚上看完流星雨，回到宿舍就已經凌晨兩、三點了，宿舍有沒有門禁，好怕要跟同學一起睡公園耶？

A：嚴格來說，台大所謂的門禁是指要「刷卡」才能進入宿舍的意思，不像師大的門禁是指過了十二點就禁止所有人員的進出。女宿晚上通常都要刷卡進出，白天目前只有大一女 B 棟要。男宿就自由許多，雖然每一棟都設有讀卡機，但只有男六真正執行刷卡制，男七、男五就比較不一定，有時有有時無，要看生治會的心情決定，其它的宿舍都沒有門禁。

◆ 宿舍介紹

台大男生宿舍位於校總區外面的長興街上，出了學校後走過基隆路就可到達。從宿舍區到校內上課有一段走路會喊累的距離，因此，備一輛腳踏車代步自然不在話下。男宿的床位不少，但是只有在某一個縣市以南才有宿舍住，以我們這屆為例，桃園就有些人沒宿舍住了。

（一）男一、男三、男五

新生大部份都被分配到男一，少部份被分配到男三、男五。這個區塊是台大宿舍裡最大的一塊，居住人口很多，機車、腳踏車也很多。也因如此，這邊有最大的餐廳台大美食城，連宵夜餐車都設在此區塊的大門口。男一地下室另設有影印部，裡面有不少的書可以請店家代印，例如大一的普物中文版、微積分所有習題解答等。離大門口五公尺左右有提款機，提錢的時候很方便；像宅配通等包裹運送公司也會在必要的時候在那邊設攤，便利同學不少。

（二）男八、男六

男八號稱別墅，房間很大又有電梯，算是長興街男生宿舍區最豪華的一棟，而且今年又重新整修，只是這邊大一新生不多，

要等換宿時才有機會搬到這。男六則是有門禁，要刷學生証才能進去，而且還是要住在男六的學生証才有效。此區有個很大的停車場，就在男八後面，只可惜沒有遮雨棚。

（三）男七

長興街走到底就是男七，它是最遠的一個宿舍。這邊偶爾有門禁，要看管理宿舍的生治會如何決定。男七雖遙遠，好在它有男七自助餐，很便宜但是滿不錯的餐廳，住宿品質原本不高，俗稱鬼屋，但在去年整修之後成為了城堡。它是8字型的中庭式建造，兩個洞是中庭有種樹，房間則以8的方式圍繞在中庭的周圍，比其它的宿舍通風一點。現在的男七住宿品質算是不錯的，而且自助餐跟早餐都便宜好吃。缺點是離7-11比較遠。

有別於集中校外的男宿，台大的女生宿舍都在校內，門口進來右手邊、新生大樓正對面，交通都蠻方便的。台大的女宿床位比男生還少，所以女生剛進來抽宿舍的時候可能要靠點運氣，萬一沒抽到的話，後門和側門都有租給學生的套房，只是因為台大附近地價貴的關係，租金都不便宜，而且也離學校遠了些。

（一）大一女舍（原研二）

大一女舍（以前叫延二，可是現在改成大一女舍了，如果地址寫研二的话，會收不到信）分A、B棟，4個人住一間，都是給大一住的，但有少部分還沒補到宿舍的大二學姐也會住在大一女。因為今年剛整修過，硬體都更新過，加上每天有阿姨來掃，所以整體環境都蠻乾淨的，而且離捷運站、公館夜市很近，吃喝

玩樂非常方便。

（二）女一舍

別把女一舍和大一女舍搞混了喔，大一女舍是研二改名的，而女一原本就叫女一了。女一整修過，從六人一間改成四人一間，算是現在女生宿舍裡最高級的宿舍，大一住到的機率不大，真的抽中算很幸運了。

（三）女二、三、五舍

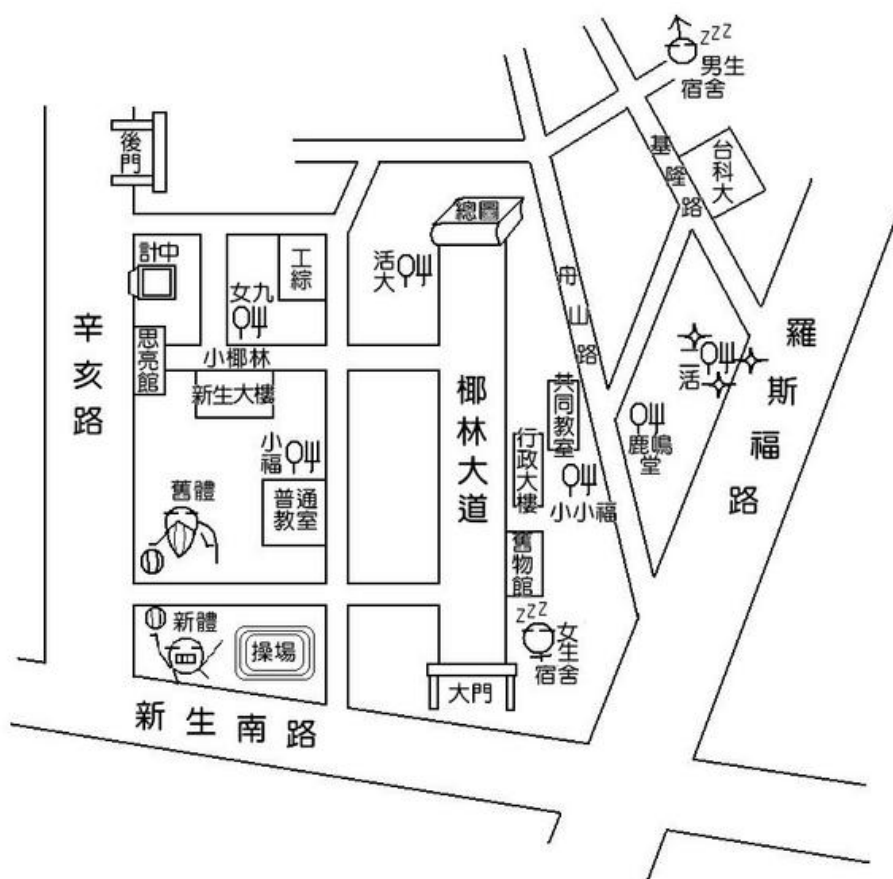
女二、三、五都和女一在同一區，在進大門的右手邊。女二6間寢室為一區域，共用2間衛浴舍設備。女三明年要整修，內部看起來有點暗，一進門是迴旋而上的樓梯，樓層中間都鏤空。女五只有一樓有衛浴設備，走廊不寬，但房間很大。

（四）女八、九舍

女八、九在新生大樓對面，雖然外觀看起來很老舊，但因為才整修一年，所以設施還很新也很乾淨。最近女九餐廳開始整修。另外，女九是獨立衛浴，每間房間都有一套衛浴。住在女八、九比較不方便的就是離公車站和捷運站都有一段距離，不像其他女宿那麼方便。

BOT 宿舍：在水源、長興分別有兩大 BOT 宿舍區，由學校外包給太子建設興建的，所有設備都是新的，和其他宿舍不一樣，每間房都有冰箱、獨立衛浴、冷氣、有線電視出口、網路、電話插孔等，收費也比其他宿舍高，要住的話是要另外申請，人太多的話就抽籤。大學部的有雙人房和三人房，男女生不同棟，24 小時都有人管理。

校內地圖



· **工學院綜合大樓**：包含材料系所及各位教授的辦公室、工學院的實驗室、以及一些教室，還有系上的交誼廳。

· **新生大樓、普通教室、共同教室**：是大一最常上課的地點，許多共同必修課以及通識課程都會在這。教室的設備並沒有很好，不過附近都有可以用餐的地方，算是比較方便的一點。

· **總圖書館**：有很多的原文書籍，中文書也不少，是挖寶的好地方。每一層樓皆有提供自習座位，地下室也有二十四小時的自習室，是平常讀書的好地點。

· **物理舊館、思亮館（理學院）**：分別是做普通物理及化學實驗的地方，舊物館也有一些教授的實驗室和辦公室。

· **計算機及資訊網路中心**：有二十四小時的電腦教室，提供掃描及列印服務，每個人每學期有 100 元的列印費用，要善加利用。

責任編輯：陳宇凡

特別感謝

台大材料教授群

台大材料 95-101 屆學長姊

2004/8 一版

2005/8 二版

2006/8 三版

2007/8 四版

2008/8 五版

2009/8 六版

2010/8 七版

2011/8 八版

2012/8 九版

2013/8 十版

2014/8 十一版