

華夏導報

中華民國二十七年十月十日創刊 第三七一號
校刊 非賣品

社址：中國文化大學 編輯室：八六一〇五一
臺北陽明山華岡 電話：特二三三

發行人	張長
社長	李長
副社長	吳編
主編	張秀
編輯	吳秀
發行	學活生動中心

社團補助經費

本月底前申請

(本報訊)據學生活動中心表示，本學期所有社團補助經費(含活動、演講、器材)，於即日起至本月卅一日止，每日中午十二時至一時，假該中心總務委員會處申請。

申請補助的社團，須攜帶經核對之補助申請表、社章、私章；已申請經費尚未領取款條者，於七十七年元月七日前領取；已領取款條而尚未至華岡實習銀行領取經費者，元月八日下午三時前領取，逾期概不兌現，下學期亦不兌現。

又，社團教練費於本月廿六日截止申請，已備案之社團先至活動中心總務委員會領取申請表，並檢具教練收據，提出正式申請。

華岡博物館
(本報訊)華岡博物館將於本月廿

獎學金消息
(本報訊)據課外組表示，台北市高雷同鄉會獎助學金、緬甸僑生獎助學金，即日起至本月廿六日止受理申請。

今日演講
微生物應用於畜產污染處理之近況。
(本報訊)新聞學社今日下午一時十分至三時，假大家拳術。

明日報名
(本報訊)三民主義研究社將於本

今日演講
(本報訊)畜牧學社今日(十八)日下午三時至五時，假大賢三〇七，邀請東京理科大學理學博士林慶福講「科大學理學博士林慶福講」。

交通安全徵文即日起收件
(本報訊)台灣省政府教育廳及中華民國交通安全教育學會，聯合舉辦台灣區交通安全徵文競賽，自即日起至廿八日止受理收件。

暑期退費
(本報訊)據教育處課務組表示，七十六年第二期暑期退費，尚未領取退費之同學，於本學期(七十七年一月十三日)結束前，至華岡實習銀行領取。

轉學生領學歷證件
(本報訊)據教務處表示，本學年度轉入本校日間部二、三年級轉學生，其學歷證件已呈教育部核准後發還，盼轉學生於今日起持學生證至註冊組學籍股領取。

俄文學社
(本報訊)俄文學社今日(十八)日下午三時，假大賢三〇七，舉行義診籌備會。

圖書資訊社舉辦書展
(本報訊)圖書資訊社於本月十七日起至廿三日止，每日上午九時至下午五時，假大典二樓走廊舉辦書展。

廣告設計社展開社慶活動
(本報訊)廣告設計社本月廿五日之二十週年社慶活動，提前至今(十八)日舉行。

法語朗誦賽
(本報訊)法文學社今日(十八)日下午三時至五時，假大賢三〇七，舉辦法語朗誦比賽。

服務台
△新聞二鄭成隆於語文教室，遺失「社會及科學行為研究方法」一書，盼拾獲者送至該系信箱。
△文學二胡伯貴，遺失大陸簡明英漢字典、新英語第四冊，盼拾獲者送至該系辦公室。

俄國歌曲賽
(本報訊)俄文學社今日(十八)日下午三時，假大賢三〇七，舉行義診籌備會。

運帷之決千之

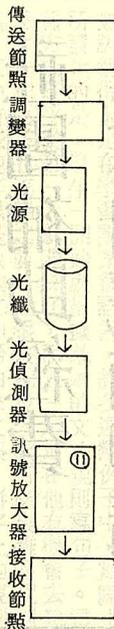
寫在專題講座前

電腦研習社

隨著電腦硬體、軟體的進步，計算機網路的技術，可說是一日千里。電腦網路的進步，也帶動了種種現代化通訊科技的蓬勃發展。例如：電傳視訊、電話系統數位化，以及區域網路、衛星網路等，也許閣下並非十分了解何謂「電腦網路」，歡迎您來參加電腦社於十二月廿一日舉辦的「計算機網路的未來」專題講座，我們將會深入淺出地為您介紹它。

電腦網路的種類相當多，單網路拓撲 (Topology) 來區分，就有水平與垂直；以擁有者來分，有公家與私有網路；以傳輸方式來分的話，又有電路交換、分封交換、混合交換三種；以使用方式來分，又有所謂「一點對點」、「多落點」、「撥號」等。任何一種網路，並不可能是單純上述之一種，而是其中數種，例如：一個公眾網路可能又是分封交換，又是點對點，排列組合一下，數目的確不少。當然，閣下也許會問「到底那種最好」，我只能回答您「您感覺好就好」。對於使用電腦的目的不盡相同，以及種種成本效率上的問題，都是左右您選擇何種系統的因素。

電腦網路是應用電子通訊技術最成功的例子之一，大體說來，可分為二大項目：(一)微電子 (Microelectronics) (二)光纖維 (Fiber optics)。(一)微電子：允許音訊、影像等資訊數位化，由於LSI、VLSI的技術突飛猛進，使得電腦網路的前途更加看好。(二)光纖維：當閣下要求在短時間內作大量的資料傳遞時，光纖維可說是電傳媒介的極品。其通訊系統使用，下圖略示：



光纖被普遍使用的實例，要首推區域網路 (Local Area Network) 不論使用 (滙流排) (Bus) 電纜組態，或者環狀 (Ring) 組態，都少不了使用光纖維的機會。

要預測一個尖端電子技術的未來發展方向的確不容易，至於未來網路系統將會如何蛻變，我們只能約略依據目前發展趨勢，未來可能的要求歸納出以下幾點：

- ① 價廉的網路存取方式：電話線可說是最直接、最方便的現成傳輸管道，因此將來只要閣下撥個號碼，把聽筒與機器相連 (MODEM)，就可輕易地與資料網路搭上了線。
- ② 作業系統的安全性與多元化：一套電腦網路系統，其分支上少說也有四、五台終端機。當統籌管理網路的作業系統

發生故障，那將會使所有的「分支」(Branch) 使用者無法工作下去。因此如何使得OS變得安全可靠，將是在發展電腦網路軟體上的重要課題。

③ 系統的整合性與標準化：如本文前面所提及「適用性」的問題，我們可以明白，不同的使用方向，將主宰系統的設計，因此很容易造成「各自為政」的現象，太「區域化」將會使得閣下因「閉關自守」而無法實踐「多角化」的經營理念。舉例而言，在聯合國中，您不太可能會各國語言，為了要表達彼此之間的意見，除了使用國際公用語言外，就是找翻譯員。建立「標準」，就是在為各個電腦網路間建立共同語言，而「系統整合化」則是在各自的協定間，建立一個關道 (Gateway)，執行其間的轉換工作，使得使用者一點都感覺不出彼此差異的存在。

④ 整合服務資料網路 (Integrated Services Data Network)：其發展的目的，主要是基於數位傳輸與數位交換二大技術，以達整合效果。在ISDN的服務下，傳真服務、電傳文件、電傳視訊等，更大幅增廣了人類的視野。電腦網路的建立，不僅使得辦公室自動化成為事實，更由於其在電子通訊上扮演如此重要的角色，無形中擴展了人類生存空間，提昇了人類生活品質。相信您會對它充滿興趣與好奇，我們竭誠歡迎您來與我們一起研究。(撰文電機四吳玲生)

無面值的郵票

集郵社提供

各位郵友，你一定知道，郵票的用途主要是用來表示郵費的繳納。因此，上面必有郵資的數額——值多少錢？可是，凡事都有例外。郵票上的郵資面值，在非常情形下也會不見。

無面值的郵票出現在民國三十八年五月間，當時因貨幣貶值迅速，郵資變動頻繁，各種面值的郵票剛印好，郵資已漲了幾倍，因此沒法子用，往往有一封信貼滿了郵票，還是不夠郵資的怪事！郵政局不得已，另外印一種單位郵票。在上面只標明「國內掛號費」、「國內快遞掛號費」、「國內掛號費」三樣，卻沒有固定的價錢數額，售



談天

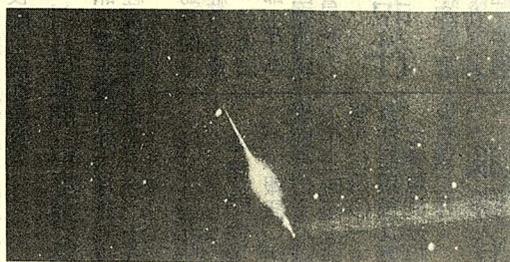
流星雨 隕石

天文社

許多隕石一起繞太陽運動時組成隕石群 (Meteor swarm)，當這些隕石運動時，便在軌道中伸展成一個相當大的範圍，但仍集中於軌道的某一部分，便稱之為隕石流 (Meteor stream)。

流星雨 (meteor showers) 發生於隕石群經過地球軌道附近，而且在隕石群與地球在此交點交會。此點在地球軌道上的位置決定流星雨的發生日期；如果隕石流極為密集，則二次流星雨發生的間隔，視其隕石流的公轉週期而定。隕石流也許要花一年以上的時間通過地球軌道與隕石軌道交點，這種情況下，我們每年都可看見該隕石流的部分成員——流星。有些隕石流在早年曾有壯麗流星雨，爾後盛況不再，是因為它的軌道受了行星擾動而變更。

由於隕石在遭遇地球大氣時，其運行路徑幾乎為平行，所以它們在空氣中的尾跡也幾乎是平行的；這種軌跡彷彿是由一點發散出來的，形成流星雨中流星尾跡彷彿在空中由一點展開。流星雨的發生與星座無關，會以星座命名，只是我們在地球上



英仙座流星群，中間膨大部分係流星途中爆炸

每年英仙座隕石流提供最顯著之流星雨，但其極大期在八月間。十二月有雙子座流星雨，其極大期在十二月十三日，本社於十二日晚上於大倫館頂做徹夜觀測，每時每人約可見四十顆左右。

農服社

義演，分別放映登峯造極、天將神兵。意者中午至大典門口，或放映前至實習銀行前購票。

該項義演所得，將作為該社假日、假期出隊之經費，地點為台北三峽、屏東滿州鄉長樂村。

生活與法律

刑事案例介紹(五)

衝動的下場

華岡法律服務中心

下案例：

小華與小琪是高中時的同學，畢業後在某個舞會中再度相逢...

二、解析：

刑法第二百七十三條：「當場激於義憤而殺人者，處七年以下有期徒刑。」

分析該條文，有兩者特別值得注意：

一、何謂當場？本例中小華追殺小宏，已離開行殺之場所...

二、何謂義憤？刑法所謂「義憤」，必先有被害人受不法侵害...

於「義憤殺人罪」中，因其原因之可憫，故使其法定刑低於普通殺人罪...

三、參考法條：

刑法第二百七十三條、第二百七十一條、二八八上字二五、六四號判例...

無疑地，汽車必將成為我們主要的交通工具，而隨著它的普遍化，愛車、玩車的人更是與日俱增...



汽車的種類

機械學社提供

(4) 超級跑車 (Super Sports)：流線型的外型設計，超時代感的藝術結晶...

(1) 普通車 (SALOON CAR RACE)：普通車賽的跑車，一般以房車改裝為主...

學術雙週演講系列之五

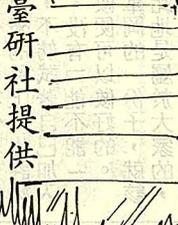
如何思惟

學生活動中心提供

主講人：袁保新教授 演講時間：76、12、18 P.M. 6:30 - 8:30



鹿港龍山寺



臺研社提供

鹿港龍山寺創建於清乾隆，經過嘉慶及道光之修建，乃成爲今日所見之規模...

之戲台，柱列林立，屋頂下裝置八角藻井，層層斗拱集向頂心明鏡疊成...

人類因有分析、推理、判斷等精神狀態，而別於其他動物成爲萬物之靈...

如何提昇華岡人的服務精神(二)

如果種子不死

華岡人服務精神的再出發

學生活動中心服委會提供

凡存在過的，必留下痕跡；凡努力過的，必發生影響；灑淚播種的，必歡呼收割。

在年輪的迴轉中，刻入了華岡數十年的生命。其中蘊藏了多少的坎坷與阻擾，掙扎與汗淚，是前人校友們用心去刻劃的。如今，我們在此享受著上一代人的披荆斬棘時，我們不希望用舒適來覆踐它，在踏上這條路時，我們應該用心灑下種子，使這條路上開滿璀璨的花朵。

大學，是未來踏入社會的縮影，大學生，更是社會的中流砥柱，故身為大學知識份子的你我，都負有一為改造社會做

擔當的責任」。年輕人都滿懷著熱忱，所謂「服務」並不是一種象徵，更不是一種口號，它是需要大家去身體力行的，與其咒咒罵罵，不如點亮蠟燭，在批評學校風氣不好時，何不從本身做好；在探討服務隊去存之時，不妨多給他們建議和支持，讓它走向正確的方向。在校園自由自主的聲浪中，不要盲目的以為校園團體自由即等於個人自由，更不要以「思想獨立自主」為藉口，而讓自己的行為成為他人的負擔。前人種下的樹，後人不應只是乘涼而已，而更應肩負有去施肥、去灌溉，使他更成長、更茁壯的責任。你我懷著一顆赤誠的心，來到此地，在前人努力開拓出來的路上，也許妳對周遭的事物不盡滿意，但在批評之餘，不妨試著自己加入服務改進的行列。服務只有「為不為」，沒有「能不能」，人人可以參與、處處可以展開，只要想做便可以做好的。

是種子就不要怕泥土硬，是社會的一份子，就該拿出一點熱誠來關心我們所處的環境，此地是屬於大家的，不是少數人的，你我有權利、更有義務，為此地獻出雖微少却寶貴的力量。一根火柴的光亮也許有限，但一束火柴的光亮却是不容忽視的，服務的工作是必須結合大眾的力量共同來進行的，就讓我們本著誠心、拿出關懷，克盡社會連帶責任，發揮大學教育的功能，達成自我實現的理想，使心中熱忱的每一粒種子，在大家關愛中，輕輕地灑在華岡這片綠色園地裏，從此生生不息。

教您免費環遊世界

觀光世界研習營

• 社會學光觀 •

其實您可以做到這點，第四屆觀光世界研習營一領隊

實務篇將提供您這個機會。

此次研習者重於領隊人才的訓練，尤其是帶團出國旅遊技巧的傳授，由大漢旅行社的資深領隊擔任老師，隨隊指導我們以及作經驗的交流。

活動日期在十二月十九、廿日兩天，教授的課程從領隊該有的認知素養到應具備的知識，非常實際。帶團在國內從事國民旅遊並不難，因為大家都熟悉自己的環境，最起碼語言相通，找人幫忙也容易，但帶團到國外就不是一件簡單的事情了，事前的準備工

作，旅遊時的各種突發事件，對個人而言都是一大挑戰，如果您有興趣從事領隊工作或者您日後自己想自助旅行，何不在踏入校門之前，就具備這種知識呢？機會是稍縱即逝的，這次活動相當值得您投入和把握。

社團簡訊

(本報訊)植物學社定本月廿日舉辦烏來採集，參加者於當日上午八時假公保大樓集合，自備午餐，歡迎踴躍參加。

(本報訊)植物

邁向民主的初階

寫在議學中級班之前

學社將於本月廿一卅分，假大德一〇一室，舉辦歌唱大一迎社員踴躍參加。

二十多年來沒有學過，學校課本沒有教過；而卻是身在民主時代，必須具備的常識！

書上說：「我們現在處於民主時代。」

「但什麼是「民主」呢？」

「三研是那拓荒者，願在這陌生的路上匍匐前行，為的是一個知識分子良心關切的饗宴，以尋求真知灼見回饋國家社會！」

傳播媒體建構這樣的社會：「我們的立法院是決鬥場，國會是打架的舞台。」於是令許多年輕人塵心日冷，心上滄桑多感，覺得「萬事分已定，浮生空自忙」。學者專家說：「青年次文化充滿

愛暉社電影義演選票，請寫下您最愛的二部片子。

請於十九日中午前投入活動中心愛暉電影義演專用信箱內。謝謝！

1. 領航員
2. 蚊子海岸
3. 光棍添丁
4. 橫掃千軍
5. 上流社會
6. 吸血鬼住在隔壁
7. 開羅的紫玫瑰
8. 攻擊
9. 大腳哈利
10. 瞄準波斯灣
11. 巴黎、德州
12. 霹靂五號
13. 聖保羅砲艇
14. 勾魂攝魂
15. 屋頂上的提琴手

愛暉社電影義演，為使同學看到自己想看的影片，特舉辦此次團選活動，盼全校同學踴躍投票，請在下列片子之中，選出兩部您最喜愛的影片，並於十九日中午前將選票投入活動中心「愛暉社電影義演專用信箱」內。

美金貳仟萬鉅作
哈里遜福特主演
喜劇片
艾迪墨菲
李察吉爾主演
緊張恐怖片
浪漫愛情片
全國影評人一致推崇
安培林集團貢獻
戰爭片
文溫德斯精心傑作
新奇幽默片
珍夫麥昆
珍芳達主演
歌舞片

議而不決，決而不行。「民主並非開了會，舉了手，表決就是了。民主是一個理想，如何透過具體的程序落實出來呢？開會的議程該如何排定？主席、會員的角色該如何扮演？發言的位階高低及合不合法？……等，是否都該給予重新思考及定位呢？答案是肯定的。

我們並且覺得：「迷失自己的知識分子，就不再具有啟蒙作用，變成被群眾牽著走。」今天，三研作如文中的批評，那是對「無限可能」的期待。我們不是叫人來「相信」什麼才叫健康的規則，什麼才是真理；而是請大家自己來以心、以眼，親自體會判斷！

民主不是個神話，它可以是個事實——但，人要努力。

開會時，意見紛紜，毫無秩序，應該如何控制混亂的場面，而引導大家進入有效的討論呢？身為幹部的您常為開會而煩惱嗎？來吧！十九日的議學中級班，必能使你對會議有更進一步的了解。

愛暉社電影義演 影片意見調查

- 愛暉社於七十七年元月八日舉辦電影義演，為使同學看到自己想看的影片，特舉辦此次團選活動，盼全校同學踴躍投票，請在下列片子之中，選出兩部您最喜愛的影片，並於十九日中午前將選票投入活動中心「愛暉社電影義演專用信箱」內。