

華夏導報

中華民國五十七年十月十日 創刊第一六五四號
校刊 非賣品

社址：中國文化學院 編輯室電話：二二三三

社長	郭榮
副社長	潘維
主任	宋仲
編輯	郭榮
印刷	宋仲
發行	宋仲

本月廿五日起三天

免費注射霍亂疫苗

【本報訊】醫務室定於四月二十五、二十六、二十七三天免費為同學注射霍亂疫苗，時間為上午九時起至十一時三十分，下午二時至四時三十分。

醫務室表示，「霍亂」是夏季最容易發生流行的傳染病，大部份是由不潔的食物所引起的，醫務室說，霍亂預防注射有效免疫期間為六個月，凡打過針後，一至三天不可過度運動、喝酒，打針部位要保持清潔。

又，醫務室一般門診時間現為上午九時至十二時，下午二時至五時，夜間門診為八時至十時，緊急門診為夜間八時至翌日七時止。

醫務室希望同學在看完病後，能把資料袋放回原處，以免混亂。

最近政治研究所一位二年級研究生，擅將申請核准之宿舍轉讓給市政系四年級學生，違反校規，已依校規處理。

百齡法師恒月今日訪問華岡

【本報訊】今日上午十時，一百零一歲的恒月老法師，在中華學術院佛教文化研究所的邀請下，蒞臨華岡訪問，在拜會中華學術院院長張創辦及所長曉雲法師之後，並將參加座談會。

此項座談會是該研究所為慶祝成立十週年所舉辦的一連串活動之一。該

恒月老法師曾參加過辛亥革命，二次大戰以來在東南亞各處弘法護法，為一名堅強的共鬥士。

大專集訓

【本報訊】訓導處表示，凡參加今年暑期大專集訓，已經報名的同學，請於本月廿五日前逕往李慶教官處增填身、體重兩項，以便按時造冊分送各單位。

簡訊

△社團負責人研習會，定於今(十九)日下午一時，假大忠館正宗堂舉行，希望社團負責人準時出席。

△舞蹈比賽報名至明(二十)日截止，希望參加之同學或社團，可逕往舞專辦公室報名，五月十日比賽。

△六十六年應屆畢業男研究生，志願服預官役的同學，請將志願服預官役申請書填妥，於明(二十)日前親送或掛號郵寄課外活動組。

蔣公勳業展至明日截止

【本報訊】由學生活動中心、大陸問題研究社、三民主義研究社聯合舉辦的「蔣公勳業暨匪情資料展」，已於昨(十八)日在活動中心揭幕，石副院長、訓導長焦仁和、課外活動組主任仲崇親等均親臨觀覽指導。

這次展覽是為紀念蔣公逝世兩週年並配合教孝月活動，以及紀念陸研社成立四週年而展出，展出方式是利用圖片及文字的說明，至明日下午四時截止。



△美國恒觀法師(左五)由周宣德教授陪同，前來華岡拜會創辦人並與來賓等合影。(姜雪峰攝)

我們需要什麼？

(學生活動中心總幹事王玉璋)

編者按：本學期首次導師會議已於四月一日假中堂舉行。以下是活動中心總幹事王玉璋同學綜合同學的意見，以「我們需要什麼」為題，在會中的報告全文。

院長、各位師長：

今天我謹代表華岡全體同學，在此向各位師長提出幾點報告，這些報告是綜合了同學們多方的意見，希望導師們在我們的生活中，能給我們些什麼？以及我們需要導師為我們做些什麼？特別藉著這個機會，向各位導師提出下面幾點報告，供師長們做為參考。

一、有一部分大一同學反應，認為應該請導師於新生入學之初，概略介紹大學四年的生活，因為同學們剛進華岡，換了一個新的環境，對各方面都不熟悉，而最需要導師的輔導，使同學們對大學的生活有一正確的認識而不致茫然不知，虛擲了四年的光陰。

二、每位同學都希望導師能多與同學接觸，關切同學，甚至撥些時間給同學，並能參與同學的活動，諸如：透過聚餐、聯誼活動、或個別談話等，由各方面瞭解同學的狀況及困難，設法協助解決，俾使同學能從中得到更多的鼓勵與指引。

三、由於大學的教育和以往傳統的基礎教育不同，同學的興趣將是依據其個性廣泛的往學習，我們需要老師多方面了解同學的性向，介紹各類參考書籍，以供課外閱讀。加強同學課業上的輔導，解決同學課業上的困難，同時依其志趣指導同學研究的方向，並輔導同學畢業後的出路問題。

四、在現階段的學校教育中，往往與實際的社會有點銜接不上，對社會的認識亦不深，因而極需要導師們時時向同學在末步入社會前能有多一層的了解，而在各方面能有所準備。

五、大學的生活較為自由，而一般的同學則往往較為鬆散，我們希望導師能為一個中心，使班上有一個向心力、團結同學在一起，進而促成愛慕、愛校風尚。並且希望導師能將同學之間良好的及可以造就的同學向學校推薦，由更多的師長來共同輔導，使好的能更臻善境，而少數表現不甚理想的同學，更希望不時地得到導師的特別輔導，勸善規過，變化氣質，成為愛校護校的優秀同學。

六、校方的政策，往往與同學的意見相左，最主要的原因是同學不能完全體諒學校的處境，而校方則無法深入了解同學的問題所致。我們希望透過導師，將同學的問題和意見反映給學校行政單位，使校方能了解並重視同學的意見，同時應時時不斷的將學校狀況分析給同學知道，此方能將學校與同學結為一體，同心協力愛校、護校、更而建校。

以上是玉璋收集到的幾點意見，在此所報告的是一般同學的看法和想法，希望能做為導師們和同學相處的參考，也同時希望能使各位師長了解到我們需要什麼。

影訊

【本報訊】今日電影：一卒將軍。時間為五時二十分及七時三十分，地點在華風堂。

台灣電動車的發展

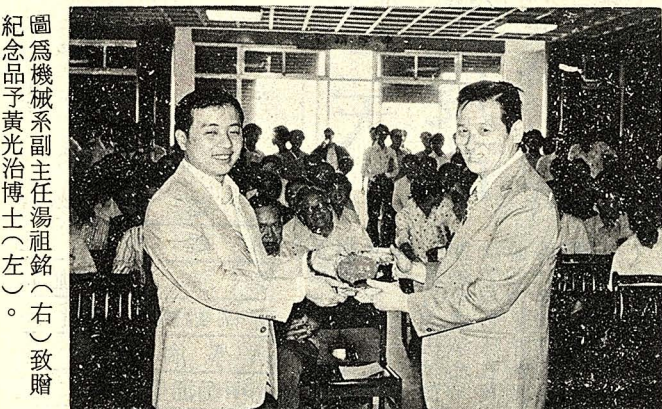
——黃光治博士主講——

本校機械系主任、副主任及助教們辛苦籌劃下，中國機械工程學會與本校機械工程學社聯合舉辦的學術演講，於本月十三日下午圓滿結束了。由正宗堂座無虛席加上聽講同學愉悅的表情，不難看出這實在是一次難得而深具意義的活動。常在報章雜誌上看到不少有關電動車的報導，可是真正對這新玩意有深入了解者，卻少之又少。因此，透過中國機械工程學會的協助，機械學社特地邀請了主持台灣電動車發展計劃的清華大學動力機械研究所兼動力機械系主任黃光治博士蒞臨華岡，以「台灣電動車的發展」為題，對三百多位本校同學及來自各地的中國機械工程學會會員，發表專題演講。在本校機械系湯副主任及中國機械工程學會翁常務理事的簡短介紹後，黃博士以生動而清晰的口語，配合幻燈片，開始這次精彩的演講：

由於能源危機與環境污染問題日趨嚴重，兼以最近世界上關於電池與電子技術有著顯著的進展，使得電動車由一度「失寵」後又重新受到重視。臺灣由於面積限制，對車輛在行程

在本校機械系主任、副主任及助教們辛苦籌劃下，中國機械工程學會與本校機械工程學社聯合舉辦的學術演講，於本月十三日下午圓滿結束了。由正宗堂座無虛席加上聽講同學愉悅的表情，不難看出這實在是一次難得而深具意義的活動。常在報章雜誌上看到不少有關電動車的報導，可是真正對這新玩意有深入了解者，卻少之又少。因此，透過中國機械工程學會的協助，機械學社特地邀請了主持台灣電動車發展計劃的清華大學動力機械研究所兼動力機械系主任黃光治博士蒞臨華岡，以「台灣電動車的發展」為題，對三百多位本校同學及來自各地的中國機械工程學會會員，發表專題演講。在本校機械系湯副主任及中國機械工程學會翁常務理事的簡短介紹後，黃博士以生動而清晰的口語，配合幻燈片，開始這次精彩的演講：

由於能源危機與環境污染問題日趨嚴重，兼以最近世界上關於電池與電子技術有著顯著的進展，使得電動車由一度「失寵」後又重新受到重視。臺灣由於面積限制，對車輛在行程



圖為機械系副主任湯祖銘(右)致贈紀念品予黃光治博士(左)。

不過因為此種電池的極板在充、放電後，會愈來愈不均勻，大約也只能充，放電一百次左右，現在還在實驗階段，可望於四、五年後進入商業化大量生產。另外還有一種高溫電池若能研製成功，將足以與內燃機的汽车抗衡，目前就是電化學與製造上尚有些問題待解決。

十八年前，SCR (Silicon controlled rectifier) 的發明，可以說給予電動車之發展很大的助力，由於電動車的控制器原理乃在直

濟部、交通部、台灣、國科會等機構所支持，其目的是與國內工業界合作研製不同型的生產獨立模式。行政院並決定將這批成品交由電信局與郵政局使用。另外，並與唐榮公司合作發展大型電動巴士。談到電動車，不用說它必然是由電力所驅動，而電動車上主要動力來源——電池，也就成了整個電動車研究改進的主要關鍵。由於目前一般電動車所使用者大都為鉛酸電池，能量密度較低，效果不夠理想，正嘗試以鎳—鉍電池取代之，

圖書館電腦化

羅茂彬譯

英國西南部有三所大學，已經聯合起來投資一項電子系統，來處理圖書館的書籍出借和歸還業務，以提高速度，據估計可以節省百分之四十的職員。

這一系統用一電子計算機，每一圖書館有一分機，用電話線連接總機。借書的人把選好的書交給出納員，同時把一張圖書館所發的票投入出納櫃的縫裡。這張票有如銀行信用卡，上邊有電碼，可以知道是誰借書。每一本書的書背貼有「電碼」牌，記載這本書的資料，這

電碼牌為鋁片，上有點狀符號。把所要借的書通過電子「讀頭」，就會把電碼牌的資料紀錄下來，可以知道書的號碼。歸還時，再把書通過「讀頭」，所化時間連一秒鐘都不到。

(譯自一九七七年三月廿八日「日本時報」)

流控制系統，能在一秒之內開關幾百次或幾千次，對於電動車而言，實為極具重要性。

在黃博士準備的幻燈片中，並有美國及日本等國電動車的圖片，在有電動車的國家中，我國的電動車性能已在中上水準，祇比日本略差，然以時間及所花費之代價而言，幾年之間有此成就，也足以自豪一番了。

清華二號車身是由玻璃纖維塑膠與發泡聚脲脂夾板所構成，外型倒頗像坦克車，別小看這隻「醜小鴨」，它還是不少科技人員心血的結晶呢！

清華將要發展的是一種可以乘載四人的小型電動車，其成本以不超過新台幣十二萬元為原則，這種車將來很有取代一部份機車的潛力，台灣現有汽車約二十五萬輛，而機車卻高達一百六十萬輛以上，取代以後，交通事

故可望有顯著的減少。

聽完黃博士的演

教育學原理

克伯屈著 雷國鼎編譯

本書根據美國進步主義教育大師克伯屈博士所著之「教育哲學」第二篇編譯而成。專論教育歷程的哲學，對於一般教育理論及重要原則，闡述詳盡，實為一部體系完整的理論教育學。原著者在本書序中說明在教育理論方面，有兩個重要問題：第一、教育應以何種生活與文明為目的？第二、學校應實施何種教育？

生活與文明？本

步主義教育大師克伯屈博士所著之「教育哲學」第二篇編譯而成。專論教育歷程的哲學，對於一般教育理論及重要原則，闡述詳盡，實為一部體系完整的理論教育學。原著者在本書序中說明在教育理論方面，有兩個重要問題：第一、教育應以何種生活與文明為目的？第二、學校應實施何種教育？

華岡書城

書法今鑒

史紫忱著

本書乃書學家史紫忱教授以最新見解，鑑賞中華書法，縱橫捭闔，深入淺出，言人之所未言，既綜書義、書史、書家於一爐，又富比較、分析、歸納等脈絡。是理論書、入門書、工具書，也是教科書。定價三十五元。本校師生可享八折優待。

中國的庭園藝術

方延杰著

全書計十二篇，內容包括洞門、花牆、花窗、中國庭園最具有特色的亭、樓、閣、小徑、橋、花木、泉石均加以分章敘述，附有圖片七十六張，並以「重要觀賞樹木一覽表」作為本書的附錄。定價四十九元。本校師生八折優待。

郵撥：一〇一四二二五，電話：八六一〇九二三，校內分機三一六。門市部：華岡書城大忠館二樓，郵撥：一六五四三或六〇五七五，電話：五九四八四五，校內分機：三二二〇。

中國古代民族神話與文化之研究

印順法師著

古代的中華民族，是多民族融合所成的。不同的民族，有不同的民族神話。民族神話，不是個人創作，是源於民族的共同意識。古代史話是不離神話形式的，神話形式的古代史話，是古代史最好的資料，這本書就是從中國古代神話來理解古代的中國民族系統，民族的遷移與分化，從部份聯合到融合。定價：一二〇元。本校師生可享八折優待。郵撥：一〇一四二五。電話：八六一〇九二三，校內分機：三一六。門市部：華岡書城大忠館二樓。