

華夏導報

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：二二三三

中華民國五十七年十月十日創刊 第二九七〇號
校刊 非賣品

創發名	社主編	印發
張人	鄭長	張長
鄭人	莊長	梁編
嘉貞	本滋	玉玉
立明	明琴	系心
武銘	明琴	系心
明琴	系心	系心
明琴	系心	系心
明琴	系心	系心
明琴	系心	系心

華岡女青年幹研營

十六日前受理報名

（本報訊）女聯會為使華岡女青年體驗社團生活，了解服務精神的真諦，加強對該會各項活動的參與，特定本月廿五、廿六兩日，假新店花園新城女青年軍活動中心，舉辦「第三屆華岡女青年幹部研習營」。

學補費領 雜助速取

（本報訊）據生活輔導組表示，本學期各種學雜費及補助等費，均已撥到，有關同學儘速持學生證及印章至實習銀行領取。

合唱之夜 隆重推出

（本報訊）華岡合唱團定於今（十五）晚六時假華風堂舉行「合唱之夜」，會中校長鄭嘉武，副校長俞筱鈞，訓導長王志文等，都將蒞臨指導。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

自強活動才藝研習

廿七日辦校內甄選

（本報訊）七十三年冬令青年自強活動「才藝研習營」定於本月廿七日（星期三）下午二時至四時，假私立淡水工商管理專科學校，及二月十四日至廿日，假台北市立復興高級中學，分兩梯次舉行。

凡本校同學年齡在十八歲

以上，廿五歲以下，且兩種以上才藝專長，且儀表、氣質俱佳，思想純正，操行及學業成績優良，並具政治常識，中英語表達能力良好者均可於本月廿五日前至課外組廖老師處報名。

簡訊

△演辯社、同濟社、詞曲創作社、廣告設計社今舉行例行活動。

△華學社定於今（十六）日上午十時假校史館，邀請加拿大Borden 大學海洋博士李國為，主講「海洋植物性浮游生物」，並備幻燈片介紹。

△本報訊）天文社定於今（十五）晚六時卅分假大仁三〇一，舉辦「管窺天」，由F. R先生（曾任該社社長）主講「星系淺論」。

△本報訊）中醫社指壓班定於今（十五）日下午六時卅分假大仁四〇二，邀請奧斯賓健育

中心主任陳美玉老師蒞臨指導「胸部、腹部及頸部指壓療法」。

△本報訊）據畢業會表示，為提高畢業學長及全校同學之正當交誼活動，定於本月二十三日，與女聯會、影劇社、國劇社、地方戲劇社、話劇社合辦拋繡球晚會。

此項活動採自由報名，以全校同學為對象，並以畢業學長優先。於報名後抽出十對進行交誼，其餘採拋繡球聯誼活動。凡有與趣者可於明（十六）日前，每日中午十二時至一時，分別在畢服會（男）、女聯會（女）辦理報名。

（本報訊）據教官室表示，本校會於十一月中旬去函士林衛生所，要求

△登山社定於十八日舉辦平等里、外雙溪登山野餐。有意參加者，十七日中午十二時前，假該社辦報處。參加者當日上午八時假山仔后集合。

△士良學社今午十二時假觀光系辦召開區常委小組長聯席會議。

△造園學社今晚六時假該系召開本學期活動檢討會。

△劍花學社今晚六時假大仁四〇五，舉行社員大會。

△會計學社今晚六時假大仁四〇五，舉行校友座談會。

△華學社定於今（十六）日上午十時假校史館，邀請加拿大Borden 大學海洋博士李國為，主講「海洋植物性浮游生物」，並備幻燈片介紹。

△本報訊）天文社定於今（十五）晚六時卅分假大仁三〇一，舉辦「管窺天」，由F. R先生（曾任該社社長）主講「星系淺論」。

△本報訊）中醫社指壓班定於今（十五）日下午六時卅分假大仁四〇二，邀請奧斯賓健育

中心主任陳美玉老師蒞臨指導「胸部、腹部及頸部指壓療法」。

△本報訊）據畢業會表示，為提高畢業學長及全校同學之正當交誼活動，定於本月二十三日，與女聯會、影劇社、國劇社、地方戲劇社、話劇社合辦拋繡球晚會。

此項活動採自由報名，以全校同學為對象，並以畢業學長優先。於報名後抽出十對進行交誼，其餘採拋繡球聯誼活動。凡有與趣者可於明（十六）日前，每日中午十二時至一時，分別在畢服會（男）、女聯會（女）辦理報名。

（本報訊）學生活動中心定於今（十五）日下午二時，假中堂召開社團負責人聯席會議，並舉行第十五屆學生生活動中心總幹事改選。

會中將邀請學校一級單位主管列席指導，為各社團負責人解答疑問。

報到時間為今日下午一時三十分起至二時十分止，各社團負責人務必攜帶個人私章、社章及學生證等前往報到，不得請他人代理。凡不能參加者須先向課外組廖助教請假，無故不到者以校規處

處。

△本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）弘道社為慶祝十週年社慶，定於今（十五）晚六時卅分，假陽明天主堂舉行社慶彌撒。

（本報訊）民俗歌聲、陽光進行曲等。歡迎全校同學前往聆賞。

（本報訊）華岡航空社今（十五）午十二時，假大操場舉辦航空特技表演，邀請業餘技師張守岳表演操作。

（本報訊）華岡救護研習會，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

本校體育史學史研 獲評鑑為優良系所

（本報訊）教育部於本月十四日公布大學及獨立學院文學院之評鑑結果，共有卅二個優良系所與四十個較佳系所；本校體育系、史學系、史學研究所等三系所，獲評鑑為優良系所，消息傳來，該系師生咸感欣喜。

教育部表示，所有的評鑑工作將暫告一段落，並於下學年開始，研究另一種公正、公平、公開的評鑑方式。目前該部已成立五人小組，研究未來各大學評鑑的方向，以便擬出一套最可行的評鑑辦法。

布袋戲武松 演講消息

（本報訊）民俗歌聲、陽光進行曲等。歡迎全校同學前往聆賞。

（本報訊）華岡航空社今（十五）午十二時，假大操場舉辦航空特技表演，邀請業餘技師張守岳表演操作。

（本報訊）華岡救護研習會，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

參觀活動

（本報訊）文甫學社定於今日舉辦參觀中山樓活動，下午一時廿分假山仔后三〇一站牌處集合。

（本報訊）大陸問題研究社定於今、明兩日分兩梯次參觀法務部調查局，盼已報名的同學依照報名梯次於當天下午一時，在公保大樓門前集合。

△造園學社今晚六時假該系召開本學期活動檢討會。

△劍花學社今晚六時假大仁四〇五，舉行社員大會。

△會計學社今晚六時假大仁四〇五，舉行校友座談會。

△華學社定於今（十六）日上午十時假校史館，邀請加拿大Borden 大學海洋博士李國為，主講「海洋植物性浮游生物」，並備幻燈片介紹。

△本報訊）天文社定於今（十五）晚六時卅分假大仁三〇一，舉辦「管窺天」，由F. R先生（曾任該社社長）主講「星系淺論」。

△本報訊）中醫社指壓班定於今（十五）日下午六時卅分假大仁四〇二，邀請奧斯賓健育

中心主任陳美玉老師蒞臨指導「胸部、腹部及頸部指壓療法」。

△本報訊）據畢業會表示，為提高畢業學長及全校同學之正當交誼活動，定於本月二十三日，與女聯會、影劇社、國劇社、地方戲劇社、話劇社合辦拋繡球晚會。

此項活動採自由報名，以全校同學為對象，並以畢業學長優先。於報名後抽出十對進行交誼，其餘採拋繡球聯誼活動。凡有與趣者可於明（十六）日前，每日中午十二時至一時，分別在畢服會（男）、女聯會（女）辦理報名。

（本報訊）學生活動中心定於今（十五）日下午二時，假中堂召開社團負責人聯席會議，並舉行第十五屆學生生活動中心總幹事改選。

會中將邀請學校一級單位主管列席指導，為各社團負責人解答疑問。

報到時間為今日下午一時三十分起至二時十分止，各社團負責人務必攜帶個人私章、社章及學生證等前往報到，不得請他人代理。凡不能參加者須先向課外組廖助教請假，無故不到者以校規處

處。

△本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）弘道社為慶祝十週年社慶，定於今（十五）晚六時卅分，假陽明天主堂舉行社慶彌撒。

（本報訊）民俗歌聲、陽光進行曲等。歡迎全校同學前往聆賞。

（本報訊）華岡航空社今（十五）午十二時，假大操場舉辦航空特技表演，邀請業餘技師張守岳表演操作。

（本報訊）華岡救護研習會，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

（本報訊）華岡同濟社為使同學遇到意外傷害時能做出適當之處理，並學

習自救救人之技術，定於本月廿五、廿六日舉辦初級救護研習會，特選紅十字會老師前來授

課。報名日期自即日起至廿二日止，每日中午十二時至一時，逕至活動中心該社辦理，活動費用一百元，歡迎同學踴躍報名參加。

讓我們捐血去！

華岡集郵社 盧宗慶

每年在華岡舉辦的捐血活動，都響應熱烈，此運動的倡導，乃濟世活人的義舉，捐血者的行為就是「義」，其動機則是發乎「仁」，值得敬佩。本文特就血液相關郵票淺談之，俾供參考。

血型的發現

古代人類認為血液乃是神秘可怕的東西，缺少正確的認識與了解。如農人播種時於田地洒血，認為能賦予種子生命，戰士作戰時喝敵人的血，認為可以增加勇氣和體力，而一些祭典也常有血的儀式，以及「血浴」等，令人聞之聳然。

西元前四百年希臘醫學家希波克拉底(Hippocrates)，發現血液具有輸送熱量和養分的功能，才稱解人類的愚昧和無知。然而人類對血液的知識仍然有限，一位叫威廉·哈維(William Harvey, 1578—1657)的英國醫生，他一面行醫，一面根據其業師法布里夏斯所發現的靜脈血管瓣膜，潛心研究心臟的跳動與血液的運行，終於在一六二八年公開發表血液循環的真相於世，促進了輸血急救方法的發現。在醫學史上，真正發現血型，而減少盲目輸血的，以拯救許多無辜死亡生命的是一位奧國醫生，名叫卡爾·蘭斯坦爾(Karl Landsteiner, 1868—1943)，他把人類的血液分成O、A、B三型，一九〇二年，他的學生又發現了另一種稀有的血型，稱為AB型，此後又有人先後在同一血型中發現了多種副型。卡爾·蘭斯坦爾潛心研究血液卅年，不但建立了血型觀念，對輸血法也有重大貢獻，一九三〇年曾獲諾貝爾醫學獎(見圖)。

何謂血液

血液是一種顏色鮮紅略帶鹹腥味的活體組織，約佔人體重量的八%，主要成份包括血漿和血球二部份，液體部份的血

漿約有九〇%的水，此外尚有蛋白質、脂肪、醣類、礦物質、維生素及各科內分泌物質。血球分為紅血球、白血球及血小板三種。血液有新陳代謝的作用，一般人體內每天約有50CC(70CC)的新血產生，同樣地也有50CC(70CC)的舊血亦在體內消失。

血液的功能

血液能將由小腸吸收的養分帶到細胞中，再將廢物運送到人體排泄器官排出體外，並且被視為體溫調節器，因為它包含同水量流動運行將肌肉工作所產生的熱散佈出去，其紅血球能運送氧氣到身體各部組織細胞，使其產生熱量和能量，它的白血球可以抵禦、消滅自體外侵入的細菌和原蟲，其抗體可以解消毒素，此外，尚可維持體內各部份水的平衡，緩衝體液的酸鹼度。

血型與性格

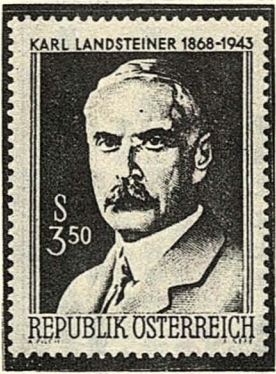
按照ABO系統的分法，血液可分為A型、B型、AB型、O型四種，另外有一種特殊的因子Rh，於一九四〇年最先在恒河猴身上被發現，在未發現Rh因子以前，常有A、B、O血型相配而發生嚴重致命反應，D抗原的有無決定了Rh陰、陽兩性，Rh陰性在我國是一種特殊血型。

一九七五年日人鈴木芳正出版一書，分別探討血型對性格正反兩面的表現，他主張縱然不同性質的血液於人體內擔當相同的工作功能，但對精神方面的影響應有差別，對工作方法也該有微妙的區分。再進一步說明，構成體格和體質的材料性質不一，其體格和體質也各有特徵，血型種類不相同，性格也隨之改變。醫學的發達，但並未給予評斷，倒是「胎教」的觀念促使孕婦加強對育嬰保健的培養了。

捐血一袋·救人一命

從前輸血要找人現場輸血，因而有人研究出一種設置血庫儲存血液以應急需的方法。近年已有有人造血問世，但卻不能取代真正血液，故世界各國無不積極鼓勵人民捐血，以充實血庫。

各國郵政亦多以倡導捐血為主題發行特種郵票，希望藉郵票配合宣傳，冀收更大的倡導效果。本文酌於選用刊出，該項郵票係由名集郵家朱守一先生所提供，謹此致謝。



舞蹈四余能盛同學 獲甄選赴丹麥深造

(本報特稿)現就讀於本校舞蹈系四年級的余能盛(見圖)通過行政院文化建設委員會丹麥皇家芭蕾舞學院保送生的甄試，將於明年一月飛往丹麥深造，預計明年七月返國，他是文建會第一位保送至丹麥皇家芭蕾舞學院見習的舞者。

丹麥皇家芭蕾舞學院是世界著名的三大芭蕾舞學院之一，和法國、義大利國家芭蕾舞學院並稱於世，今年首次提供一個男見習生的名額給我國，對國內舞壇而言實是在一大福音，因為該學院的教學方法、制度，早已是世界各舞蹈學校的典範，更是優秀舞者的搖籃。

文建會在公開招考之後，從舞技、語文能力、專業知識等方面評定，余能盛以最優等的成績雀屏中選，他應考舞技項目的舞碼是「唐·吉珂德」。參加這次甄選的舞者，在國內都素負盛名，如雲門舞集的葉台竹，藝苑芭蕾舞團的許進豐。

余能盛的丹麥之行，不僅肩負了帶給國內舞壇新知的重任，他表現的優秀也將影響往後國內舞者能否再獲得這種機會，更重要的是，他將會在吸取國外芭蕾舞學院的各項特長之後，為國內舞壇帶來一股成長的動力！余能盛透露，他將先飛往荷蘭接受三個月之準備教育，再到丹麥見習三個月。這期間他要和外國舞團團員一起上課並參加演出，文建會將提供他來回的機票。

這位優秀的男舞者表示，他將珍惜這一個難得的機會，盡最大的努力吸取新知，以期能在明年七月回國之後回報國人。余能盛目前除了積極的充實語文能力外，練舞也練得比以往更勤，他說唯有這樣他和丹麥方面程度的差異才能減低到最少，現在他最擔心的是出國在即，時間太匆促，各方面的準備也不夠充分，此外他認為到丹麥只有六個月的研習時間似乎太短了。當師長同學們都為他的成就道賀及嘉許的時候，他認為，所謂成就感應該是在他到國外真正有所收穫時才會擁有的。

華岡舞蹈系素來就是國內舞壇的重鎮，余能盛的丹麥之行，不僅為國內舞壇的未來孕育一個希望，相信他的學成歸來也將為華岡人帶來榮耀！



(吳仁麟)



貝多芬的交響曲

西樂組提供

第七、第八、第九號

第七號交響曲 A大調 作品九二

此曲於一八一三年十二月八日在維也納大學的禮堂初演。該音樂會是「為傷兵的慈善音樂會」，與「戰爭交響曲」同一次演出。兩首該甚獲好評。尤其是「戰爭交響曲」描寫英國將軍打敗拿破崙的情景，同時住在維也納的著名音樂家該來參加演出，更為轟動。這兩首在同一年中演奏了兩次。第二年一月，還有二月再與「第八號」的初演同時演奏。第四期中，「第七號」與「戰爭交響曲」演奏了四次。當時維也納的歌劇明星，男高音弗朗茲·魏因得也參加演奏。也寫下當時貝多芬的指揮情形：

「——貝多芬走上指揮臺，曉得貝多芬的弱點之樂團團員們，由於擔心而緊張起來。因為一開始作曲就表演出一套令我們心情混亂的演技。小聲時顯得搖搖欲倒。大聲時猶如跳起來。他的樣子，有時委縮得像小矮人，有時像巨人似的昇高上來。這時他的雙手猶如充滿音樂揮舞著。

剛開始時對於作品的效果毫無妨害地進行，保持一段時間，動作與音樂一致。可是沒有多久，這位天才卻亂了速度，超在管絃樂團的前面。接下去該強的地方卻看不見他。而弱的地方卻突然出現。在這決定性的瞬間，樂長烏姆勞夫夫拿起指揮棒背地裏代他指揮，他仍沒覺察到……」

第八號交響曲 F大調 作品九三

這首交響曲與「第七號」同一年完成。即一八一二年十月在林次完成的。可說與「第七號」同時着手，等「第七號」完成後才專心於「第八號」的創作。貝多芬於一八一二年七月，為了阻止他弟弟約翰的婚事，從維也納出發到他弟弟的住處林次。一路上仍不斷作此「第七」、「第八交響曲」。

談起他弟弟的婚事是這樣的，他的弟弟約翰頗有經商的才能，賺了一些錢便在林次買了一棟大房子，開了一家藥店。剩下的租給某一位醫生。不久醫生的小姨子也來住。名叫泰累傑。近水樓臺之便，泰累傑愛上了約翰，他們倆之間的事情，也傳到住在維也納的貝多芬。貝多芬因為反對這樁婚事，而動身到林次。

這一次的旅行確是悠哉悠哉地，自六月中旬從維也納出發，一直到十月五日才到達林次。其間七月二日到達布拉格，拜訪了他的資助者之一金斯基侯爵。然後於七月五日晨四點出發到泰普立茲。第二天七月六日星期一，就是寫第一封信給「不朽的愛人」的日子。

幸運草

供提社學藝園

草漿酢

當你走在一片綠地上，可曾想過要低頭尋一片幸運草，因為傳說：「誰能找到到幸運草，誰就是幸運兒。」

幸運草原就是酢漿草，俗名酸酸草屬酢漿草科，多年生草本植物，原產地南非、南美洲。花期春至夏季，花色有紅、紫、白、黃等，花萼及花冠均五枚，僅於日間開花。酢漿草本省野生常見的有兩種，即紫花酢漿草及黃花酢漿草，酢漿草小葉片皆為三枚，但有時可以找到四枚者，這就是我們尋覓的幸運草，由於四枚者係在突變情形下長成的，很難獲得。

酢漿草的葉片含有檸檬酸及酒石酸，入藥能解熱止渴利尿，吃起來鹹鹹酸酸的，又名鹽酸草。此類植物國外均視為球根花卉栽培，本省因生長條件適合，野生分佈多，觀賞栽培利用者少，其實此類植物葉片似圖案，花花形均極美觀，盆栽開花小巧可愛，別有一番野趣。

酢漿草地下有鱗莖，繁殖力強，秋季間



掘取鱗莖，剝離鱗片種植，即能產生新個體。栽培土質不甚選擇，除極端黏濕者外均能培植，只要澆水後不乾涸之普通壤土均能生長。若栽植於濕潤而肥沃之砂質壤土，生育更旺盛。栽培處排水需良好，全日照，半日照或稍蔽處均理想，春秋各施肥一次，腐熟天然肥或豆餅水均佳。盆栽宜保持盆土濕度。若生育已旺盛，宜加施肥，葉片擁擠時需部份摘除，以利通風。

團康有很多說法，我們以為它就是團體康樂。一個團康活動，可以使疲累的身心得到休息，舒緩日常的緊張生活。團康活動本身，它是使大夥兒一起參與的活動，它的內容是健康的，包含思想上的健康、動作上的健康及言辭上的健康。所以一個團康活動帶頭人，他是社會工作者的態度及教育工作者的胸懷，藉著活動的技巧達到寓教於樂的目的。而這也是他所

再談團康

華岡康輔提供

負的基本責任。

再談到活動的內容，我們有幾點建議：第一不要有反教育性的效果。第二避免互相戲謔，失去自我的形象或損及他人的自尊。

第三考慮參與者本身的背景。第四遵循自己的個性。而在活動設計完成時，更要做一次模擬預演，儘可能了解任何狀況，如此就對活動品質的執著。第四不要因參與活動而改變了本來的自我。對於設計

我們常常是仔細去體會參與者的情緒反應，很自然的傳達您所要給予參與者的提示，在此我們也提供幾點：一不要問些無法回答的問題。二不要強迫自己扮演違背自我的角色。三要知道參與者才是活動的主角，隨時鼓勵大家發揮個人才能。

康樂活動，可以創造出年輕與活力，讓我們社會充滿歡笑。我們願與您站在同一線上，為此目標努力。

德卻脫帽讓在路傍讓皇后一行人過去。

貝多芬於七月二十七日離開泰普力茲，到溫泉卡魯魯史羅，再到巴登，弗朗茲史布倫等地玩。八月八日又回到泰普力茲。他以為這樣拖時間，他弟弟與泰累傑之間的婚事可不了了之。

弟弟為他準備一間瞭望多瑙河最佳的房間，等他的來臨。可是哥哥一到就嚷著要他與那女人分手。還特地請林次的大司教設法，受這位擁有魯道夫大公爵及很多貴族的資助之鼎鼎大名的貝多芬所託。只好請警務處長來商量，最後警務處長下令，限泰累傑小姐在十一月九日之前離開林次。獲知這消息的弟弟大為憤怒，認為哥哥做得太過份。倆人大吵一頓。約翰出其不意，來個閃電結婚，在期限的前一天十一月八日與泰累傑舉行結婚典禮。

在這樣吵鬧的時期，卻完成這首溫和的「第八號交響曲」。

第九號交響曲 d小調 作品一二五

一八一三年為了完成此曲，而嘔盡心血的一年。是年七月，當時住維也納的弟弟約翰患了大病。十一年前不聽哥哥的反對而娶的太太泰累傑，不但不守在身邊看護，卻跟別的男人窮混。貝多芬得到這消息，立刻趕到約翰的地方，要他和那女人離婚，搬來和他同住。剛好為正從外面回來的泰麗莎聽到，拿來一根大棍子等在門口，準備貝多芬一出來，就痛打他一頓。陪貝多芬去的新特拉從護士那裏得知有埋伏，硬把貝多芬從後門拖出來。

沒想到這時貝多芬正在寫：「擁抱吧！全世界的人。把這一個物給全世界」時發生的事吧。

貝多芬於一八二七年三月二十六日下午五點四十五分壽終正寢時，在他身邊的人，卻只有這位泰麗莎隨侍在側（可能也親視含殮）。張邦彥譯自「音樂之友」

第十五屆學生生活中心總幹事候選人

政見發表

國劇二 張式如

式如是戲劇系中國戲劇組二年級的學生，現任國劇社社長。在一股初生之犢不畏虎的服務熱忱下，懷著多學習、多磨練的心情出來，競選第十五屆學生生活中心總幹事。在此式如得感謝各位社長的謙讓及提攜，才使式如有機會為大夥兒服務。關於我的政見陳述如下：

壹、關懷與服務

同學們在校不比在家，在學習獨立自主時想必不能避免一些困難及挫折，那時中心的一切服務機構，都將為您解決困難。

(一)遊學生服務中心：將為一切負笈求學的外地同學解決食、衣、住、行的問題，並舉辦聯誼會，使能彼此相互照顧
(二)課業輔導中心：將幫助同學的學業日精月進，並提供留學、投考研究所、轉學、轉系等各有關資料供同學參考。
(三)感情諮商中心：大學已可說是求學的頂端，不少人將由此步入社會，因此大學生活中的感情將關係您的一生，因此中心會為您解決您在親情、友情、感情等之上的困擾，使您能安心於學業及您未來的事業。

(四)生活輔導中心：在盡可能的範圍內，將為您解決在學校生活中的無心犯下的錯誤，使您堂堂正正的順利畢業。

貳、溝通與輔助

本校的學生社團一向在各大專院校間都極受好評的，式如也忝為華岡國劇社社長，深知主持一社團的困難，因此在中心的施行方針上將盡力的輔助各社團，使之成長，繼而為華岡爭光。

(一)定期舉辦社團負責人聯誼會：聽取

各社長們的意見，陳說中心對經費問題、場地問題的施行方針，使雙方溝通，相互配合，共同造福華岡。
(二)加強同性質社團之聯誼、觀摩：本校同性質之社團不在少數，如能使之相互觀摩學習，吸取彼此的長處，繼而舉辦系列之活動，相信在群策群力之下定會發揚光大。

(三)社團幹部之培養與訓練：社團幹部是社團之中堅，幹部能力的加強、素質的提昇，相信都為各社團的當務之急，因此中心將會提供人力、物力，並酌予經費補助，使各社團能培養出優秀的幹部。

參、責任與榮譽

學生生活中心是學校與同學間的橋樑，因此中心將集合富經驗學識及熱忱，任勞任怨之華岡人為中心的幹部，他們將帶著一顆不偏不倚的心，一份不求名利開達的人生觀，用著高貴的理智為全校社團、全校同學服務。

(一)作業公開：在中心所辦理的各項活動，都將在每項活動完畢後，將籌劃經過、辦理過程、遭遇困難、經費支出，詳加列明，供大夥參考、查證。
(二)入盡其才：提高社研、康研、編研之素質，使研習者皆能吸收運用，如康研、編研之優秀學員，中心將提供機會使能學以致用。

以上三點是式如在當選後的施行方針，最後希望您能給予式如支持與鼓勵。謝謝！



小學常識



泥巴能不能變寶石？

化學學社 提供

在人們的手腕上，有一座金屬小房屋，裡面不停地傳出「滴答」的機器聲，正確地向人們報告時間，這就是手錶。手錶的好壞，一般用幾「鑽」來表示，如十五鑽、十七鑽、二十一鑽、二十三鑽等等，鑽數越多，錶就越好。

為什麼手錶裡要裝許多鑽呢？這是為了要手錶走的準確，準確度，是手錶的生命線。手錶裡有許多多小齒輪在不停地轉動，不停地工作，它們需要精細而又耐用的軸承，因為只要稍稍有一點磨損，手錶就不準了。人們常常用紅寶石、藍寶石以至於鑽石這些「硬骨頭」來做軸承。手錶有多少「鑽」，就是指有多少這些寶石軸承的意思。

紅寶石、藍寶石的化學成份是什麼呢？也許你會訝異！它們竟和泥巴一樣，都是氧化鋁。差別在它們是很純淨的氧化鋁晶體，而泥巴卻是氧化鋁同其他東西的混合物而已。

既然這些「高貴」的寶石和普通的泥巴是一家的，那麼，人們可不可以用泥巴來製造寶石——「人造寶石」，它們來自寶石工廠：人們從泥巴——鋁土礦裡面提取純淨的白色氧化鋁粉末，放在熾熱的電爐裡面加熱煅化，就得到了極硬的氧化鋁體——人造寶石。

人造寶石原來是無色的，如果在氧化鋁裡攪進少許的「雜質」，可以得到很漂亮的各種彩色寶石：藍寶石——攪少量氧化鈷或二氧化鈦；紅寶石——攪入一些氧化鉻。

如果把天然的寶石和人造寶石放在一起，則很難分辨出到底那顆出自大自然的懷抱，那顆來自人造工廠。

至於金剛石，大自然會把它的秘密封鎖了好幾個世紀，儘管人們在幾百年前就想製造金剛石，但不斷地遭受失敗。直到最近，人們才窺破了大自然的奧秘，製成了「人造金剛石」。

按照化學成份而言，金剛石、石墨和煤等，都和碳是一家的。

把一隻手壓在人的頭頂上，算不了什麼。但是把一百個大氣壓的壓力加在人的頭上，就會把人壓成肉餅。在實驗室中，人們把十萬個大氣壓加在石墨的「頭」上迫使石墨的原子能距離縮短，就變成了金剛石。

金剛石是大自然中最硬的石頭。但是「最硬的石頭」這掛冠不是屬於天然的金剛石，而是人造的金剛石：人造金剛石更硬哩！用人造金剛石可以在天然金剛石的表面，劃出凹痕來。

華岡出版部編印

「先總統 蔣公全集」

十二月底前預約者可享對折優待

(本報訊)先總統 蔣公，允為一代聖哲偉人，其著述論言，經緯天地，綜羅萬有，自哲學、科學、兵學、政治、經濟、教育、文化，以迄革命建國之大經大法，無不畢具，凡我革命黨人，皆宜人手一編，躬行實踐，以為修齊治平、建民國、以進大同之指歸。

前國防研究院雖編有「蔣總統集」一套兩冊，並補編一冊，惜皆版式不精，字跡模糊，訛誤迭出，且資料蒐羅不全，亟待增補重編，為完帙，藉便研讀，並廣流傳。

總統府資政、本校創辦人張曉峯博士有鑒於此，乃決定重新編印一部「先總統 蔣公全集」，

這將是記錄先總統 蔣公著述論言最完整的一部大書。

「先總統 蔣公全集」正本所收 蔣公著述論言，自民國元年始，至六十四年四月 蔣公崩逝時止，都六百二十餘萬言，分五卷，為：專著類、演講類、書告類、談話類、雜著類。其中，專著、雜著類，依性質編次；餘皆依年月先後為序，並分演講類為北伐、統一、抗戰、戡亂、復興五時期。分三鉅冊，近四千萬頁，預定於七十三年四月全部出版；另加附錄一冊，詳錄總目、蔣公著述年表、蔣公年表、篇目索引及索引等。

本書現由本校出版部印行，全套定價新臺幣四、五〇〇元。為廣流傳，使國人皆能人手一部，特訂定以下優待辦法：於今年十二月底前贊助預約者，均以對折價二、五〇〇元優待。本校師生欲贊助本書者，請盡早預約，幸勿錯過。

預約可利用郵撥一〇一四二五號中國文化大學出版部帳戶，或電話：(〇二)八六一一八六一