

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：特二二三

中華民國五十七年十月十日 第三八〇五號

社	長	張	鏡	湖
副	長	李	復	武
主	編	吳	復	甸
編	輯	張	秀	雲

下學期住宿繳費收據

即日起交回生輔組

暑假住宿今起領表申請

（本報訊）大學部及研究所原住校生之七十七學年度第一學期住宿繳費單，已由訓導處生輔組發下，住宿同學須至指定銀行繳費，並於本月四日前，將繳費單之第二、三聯繳回生輔組。

據生輔組表示，原非住校生而欲於七十七學年度第一學期申請住宿的同學，請詳細注意本月十五日至十五日華夏導報公布之「新申請住宿注意事項」，目前請勿至該組申請，該組暫不受理申請作業。

另，暑假欲申請住宿同學，請於今（一）日起至生輔組領表申請，但須於七月十五日後方能入館進住（本校學生宿舍於七月七日至十四日，外借予中國國民黨十三全大會與會人士暫住）。

演講

（本報訊）氣象學社於今（一）日下午一時許，假大義五〇九，邀請洪秀雄教授演講「如何在大學四年中獲得最多」。

（本報訊）電機學社今日下午三時，假大義三一七邀請馬志欽教授演講

註冊組

（本報訊）徵工讀生處註冊組徵七十七

雷射

（本報訊）建築學社於今日下午三時十分，假大典二樓慈孝堂，邀請丁樓慈先生演講「高層建築火災及都市防火安全」。

徵工讀生

（本報訊）教務處註冊組徵七十七

有下列同學

郭莉莉、劉雅瑜、盼以上同學於今（一）日至三日中午十二時廿分至一時，至該系圖書室退費。

美四李正郎舉行個展

（本報訊）美術四西畫組李正郎「階段繪畫展」，於昨（五月卅一日）日假華岡博物館書畫廊舉行，預計展至六月九日止。

華岡園藝展今午開幕

（本報訊）華岡園藝展於今（一）日午十二時，假與中堂舉行開幕典禮，並將於會場舉行有獎徵答現場抽獎活動，凡參加抽獎活動者，無論答對答錯皆可參加抽獎，獎品豐富，歡迎全校師生參加。

華岡實習銀行設有張其昀紀念館專戶

（本報訊）各界為仰慕創辦華岡仁風，及其對國家文化教育之貢獻，特組張其昀先生紀念館籌建委員會，倡議興建張其昀紀念大樓，並於本校華岡實習銀行設有「張其昀紀念館專戶」（戶名：帳號為A五〇八〇）。

助學貸款

今起申請

凡欲申請者，請洽夜間部訓導分處。
（本報訊）據生輔組表示

企管學社選課座談

（本報訊）為使大一同學對選課的方式及相關權益，有更進一步的瞭解，企管學社特舉辦「選課座談會」，於今（一）日晚五時三十分，假大德一〇五進行，歡迎企管一同學踴躍參加。

士良等學社舉辦新傳營

（本報訊）士良、文甫、先培、成

華岡實習銀行設有張其昀紀念館專戶

（本報訊）各界為仰慕創辦華岡仁風，及其對國家文化教育之貢獻，特組張其昀先生紀念館籌建委員會，倡議興建張其昀紀念大樓，並於本校華岡實習銀行設有「張其昀紀念館專戶」（戶名：帳號為A五〇八〇）。

哪嚕灣之夜

今假與中堂展開

（本報訊）由山地青年聯誼會舉辦的「哪嚕灣之夜」，今（一）日晚六時十分，假與中堂舉行，歡迎大專山地青年歌唱賽冠軍羅健治、重唱冠軍巴仁昌、張益瑞及台北商專山地文物研究服務社同學等表演介紹山地傳統歌舞。

社團活動

（本報訊）書法社於今（一）日晚五時三十分，假大雅中餐廳，舉行社員期末聚餐暨慶生會，歡迎社員踴躍參加。

送舊晚會

（本報訊）音樂系國樂組於今（一）日假國賓飯店，舉行送舊晚會，參加同學於下午五時卅分入席。

華岡實習銀行設有張其昀紀念館專戶

（本報訊）各界為仰慕創辦華岡仁風，及其對國家文化教育之貢獻，特組張其昀先生紀念館籌建委員會，倡議興建張其昀紀念大樓，並於本校華岡實習銀行設有「張其昀紀念館專戶」（戶名：帳號為A五〇八〇）。

教職員暑期電腦班今起報名額滿為止

今起報名額滿為止

（本報訊）訓導處開辦之教職員電腦班，將於八月陸續開設兩班，其時間課程如下：
一、每星期一、三中午十二時至下午二時：教授MS-DOS 書處理班（包括3.2版及BASE II 程式設計班，新參加者須自備磁碟片三片）。
二、每星期二、四中午十二時至下午二時：教授中文文

哪嚕灣之夜

（本報訊）由山地青年聯誼會舉辦的「哪嚕灣之夜」，今（一）日晚六時十分，假與中堂舉行，歡迎大專山地青年歌唱賽冠軍羅健治、重唱冠軍巴仁昌、張益瑞及台北商專山地文物研究服務社同學等表演介紹山地傳統歌舞。

暫停預約

（本報訊）易學社命理顧問中心自本月四日起，暫停本學期之服務活動，凡已預約者可繼續前往，尚未預約者盼勿再前往預約。

簡訊

（本報訊）三研社今晚六時卅分至九時，假大義三一四，舉行訓委活動，主題為「基本議事程序」及「動議種類及優先順序」。

哪嚕灣之夜

今假與中堂展開

（本報訊）由山地青年聯誼會舉辦的「哪嚕灣之夜」，今（一）日晚六時十分，假與中堂舉行，歡迎大專山地青年歌唱賽冠軍羅健治、重唱冠軍巴仁昌、張益瑞及台北商專山地文物研究服務社同學等表演介紹山地傳統歌舞。

哪嚕灣之夜

（本報訊）由山地青年聯誼會舉辦的「哪嚕灣之夜」，今（一）日晚六時十分，假與中堂舉行，歡迎大專山地青年歌唱賽冠軍羅健治、重唱冠軍巴仁昌、張益瑞及台北商專山地文物研究服務社同學等表演介紹山地傳統歌舞。

哪嚕灣之夜

（本報訊）由山地青年聯誼會舉辦的「哪嚕灣之夜」，今（一）日晚六時十分，假與中堂舉行，歡迎大專山地青年歌唱賽冠軍羅健治、重唱冠軍巴仁昌、張益瑞及台北商專山地文物研究服務社同學等表演介紹山地傳統歌舞。

哪嚕灣之夜

（本報訊）由山地青年聯誼會舉辦的「哪嚕灣之夜」，今（一）日晚六時十分，假與中堂舉行，歡迎大專山地青年歌唱賽冠軍羅健治、重唱冠軍巴仁昌、張益瑞及台北商專山地文物研究服務社同學等表演介紹山地傳統歌舞。

外匯問題面面觀

國貨學社

最近二年來，我國外匯存底高居全球第二名，引來各國矚目。在美國的強大壓力下，新台幣連番升值，幅度高達百分之三十，震撼全國後，一夜之間成爲大眾矚目的焦點、傳播媒體的熱門話題。

當今我國國民生產毛額(GNP)中，進出口貿易所占的百分比約爲80%。對於國際貿易爲導向的我國而言，外匯問題與每一個人皆有密切的關係，我們自應要有相當的了解。對於外匯問題，可分別以國際環境和國內環境兩方面來探討。

1 國際支付問題：正當國人對拓展其產國家貿易(尤其是東歐)，讓著高度興趣時，對於國際支付問題亦應有相當了解。目前國際間常用之帳款支付有D/P(承兌交單)對於款項之獲得較有保障；D/A(付款交單)則可能有收不到帳款的風險。今日對東歐貿易是應開放沒錯，但並不是每個企業都合乎條件，一般中小企業是不大適合的。所以國人應對當地各種情況深入了解，不能純粹只想獲得最大之利益。

2 外匯存底：乃指今日政府在國外所持有的債券。外銷增加，外匯存底便增加，若央行不加以收購，則廠商爲了賣出外匯，只好以較低之價格將美元賣出，造成新台幣升值，故央行買入外匯，以防止台幣升值，外匯存底自然累積，也使台幣通貨供給率超過40%，造成通貨膨脹的極大壓力。

3 保護貿易：自去年開始，美國爲改善其鉅額貿易赤字，採行各種保護政策，對我方步步施壓，主要原因是美國市場占我國外銷總額的百分之四十八，而家，其匯率反映就愈爲靈敏。

4 國際支付問題：正當國人對拓展其產國家貿易(尤其是東歐)，讓著高度興趣時，對於國際支付問題亦應有相當了解。目前國際間常用之帳款支付有D/P(承兌交單)對於款項之獲得較有保障；D/A(付款交單)則可能有收不到帳款的風險。今日對東歐貿易是應開放沒錯，但並不是每個企業都合乎條件，一般中小企業是不大適合的。所以國人應對當地各種情況深入了解，不能純粹只想獲得最大之利益。

1 貿易順差：乃指一國之出口大於進口，而形成一種有形的餘額，是構成國際收支的重要項目，亦會立即影響匯率水準。一國的國際收入若多於支出，造成順差，該國貨幣在國際市場的需要大於供給，長此以往，對外匯率因而遭受升值的壓力，國際金融愈是自由化的國

2 外匯存底：乃指今日政府在國外所持有的債券。外銷增加，外匯存底便增加，若央行不加以收購，則廠商爲了賣出外匯，只好以較低之價格將美元賣出，造成新台幣升值，故央行買入外匯，以防止台幣升值，外匯存底自然累積，也使台幣通貨供給率超過40%，造成通貨膨脹的極大壓力。

3 保護貿易：自去年開始，美國爲改善其鉅額貿易赤字，採行各種保護政策，對我方步步施壓，主要原因是美國市場占我國外銷總額的百分之四十八，而家，其匯率反映就愈爲靈敏。

4 社會價值觀的改變：隨著社會進步，人類壽命延長，人一旦有錢，便覺得生命重要，所以反公害、反污染的口號相繼出現，同時消費者也逐漸改變其消費習慣，因此，未來企業將面臨更多的挑戰。今後國際經營的趨勢，必須加強行銷能力，多開發市場，才能獲得較高的利潤，不能再依賴台幣貶值作爲拓展外銷的手段。

就國際環境而言：
1 美國的外債：美國今日已成爲全球最大債務國家，預計在本世紀結束，它將負債一兆美元。而當今世界的經濟體制可謂以美國爲中心，美國由此獲得了許多好處，卻也帶來了一些問題，龐大的聯邦赤字，及雪球般愈滾愈大的利息負擔，便是明顯的例子。
2 保護主義：美國爲解決其龐大外債問題，乃採取各種措施，其中包括自動設限、取消優惠關稅等，而我國便是其主要的報復對象。我國是自美國實施優惠關稅以來的最大受惠國，如今美國正逐步採行各種報復措施來平衡中美貿易，最近美國想把農產品打入我國市場便是一例，其他如銀行、保險公司等，美國亦希望我國儘早開放，以達其目的，故我國應提高警覺，做好各種防備。
3 落後國家的競爭：我國除了應付美國各種措施外，同時亦面臨與中共、泰國等較落後地方或國家的競爭；他們以較低的工資及成本，降低產品的價格，強化產品競爭力，自然對我國造成相

東勢林場位於台中縣東勢鎮東新里，俗稱「四角林」，自高速公路豐原交流道下來至東勢的距離爲十三公里，東勢至林場爲八公里，約三十分鐘車程即可到達。亦可由苗栗經大湖、卓蘭至東勢(共五十三公里)，或由台中經亞哥花園、大坑風景區至東勢。在許多森林遊樂區中，往東勢林場的交通算是十分便捷了。

東勢林場面積二二二公頃，原爲經營杉木、油桐以及梅樹、柑桔等傳統農林業之林場。海拔五〇〇至七〇〇公尺，年

然、紆曲的情趣，著實令人留連忘返。遼闊的林地，優美的森林景觀，在東勢林場真可深深體會到所謂的「層疊疊翠」，主要的林木有杉木、油桐、相思樹、楓香、梅樹及樟樹。春天可以看到杉木的新綠、楓香的嫩芽；盛夏油桐花落，宛如下雪；秋聲裏黃色的油桐葉、紅色的楓葉，彩繪山林；到了冬季，油桐、梅樹及楓香都落葉飄零，只剩枯枝，平添幾分蕭瑟之美；一年四季林相的變化，樹形巨大，枝葉婀娜多姿，景致動人。

林場內種植梅樹二十餘公頃，有三千株，爲林場另一特色。梅樹蒼勁高雅，梅花聖潔高貴，能啟發人們發奮向上的精神，青梅成熟時，徜徉其間，又會令人垂涎不止；梅林內設有快樂散步道五條，供遊客賞梅及嬉遊乘涼，極富詩情畫意。東勢林場被譽爲「中部的陽明山」，乃因爲林場內有觀賞不盡的花花世界，從春天的花季開始，白色的梨花、杏花、柑桔花、粉紅色的桃花、杏花，還有各種顏色的杜鵑花相繼綻放；夏季裏白色的油桐花，隨風飄落，有如下雪；大花紫微、羊蹄甲、野生牡丹、百香果、小胡蝶花、醉蝶花等爭奇鬥艷；秋天黃色的軟枝黃蟬、美人蕉、小蝦花、火紅的朱槿、荷花、紅千層，還有飄送陣陣清香的桂花、白胡蝶花，使人神清氣爽；冬天的梅花、櫻花、聖誕紅更是香艷動人；到東勢林場賞花去，正是新的旅遊風尚。

均溫在攝氏二〇至二五間，氣候清爽宜人，是夏季避暑勝地。此地有美麗的林相、優雅而寧靜的環境、新鮮的空氣、四季不謝之花朵，以及各種設施等，具備了森林遊樂最豐富的條件。

東勢林場位於山脈之尾間，地形變化無窮，有平緩地，有陡坡地，有遠然升起之斷崖，有連綿的丘脈，可遠眺群山，亦可俯視平野，場內有神秘谷與情人谷，但見奇石磷峴，水

森林學社提供

東勢林場有住宿設施、露營烤肉設施、騎馬場、射箭場、拋球場、東青山訓練場、東怡健體場、森林浴場，還有許多步道，是遊客「一地渡假」的好地方。若您有至此遊憩的計畫，可向彰化縣農會洽詢更進一步的住宿、旅遊內容。

現今國內所跳的土風舞大多傳自美國，因爲各民族在移居美國之後，尚保有固定的風俗習慣，每遇節慶總表演該地的民俗舞蹈，所以有人說美國是各國舞踏的展覽會所，其後經觀光客、舞踏家觀賞之餘，模仿改編而傳出。再加上二次大戰時，美國人被派至各地作戰，於是其國內的舞踏更廣泛地

流行各地。我國土風舞的熱潮，初始於民國四十七年。四十九年「土風舞研究社」在國際學會成立，此乃第一個專研土風舞的國內社團；六十二年，救國團於第八期康輔中亦辦理「土風舞輔導人員研習會」，各大專院校紛紛成立土風舞社，因此土風舞乃在國內愈見



東勢林場

台灣地區森林遊樂區系列介紹之(七)

森林學社提供

您了解她嗎？三之三

土風舞

華岡土風舞社

華岡園藝展——精緻農業的饗宴之四

漫談蘭花的栽培

園藝學社

蘭花(Orchid)是屬於單子葉植物中最適化的一群，它們的族群有各式各樣的形態，有的地生，有的氣生，更有腐生，種種不同的生活形態，也各有它們的栽培方式：

一、光線：一般而言，葉片柔軟多汁或薄節蘭、金線蓮等，所需光度較低，平常就大約要遮光50%。葉片肥厚革質較硬的種類(如嘉德利亞蘭、萬代蘭、秋石斛蘭)，則需要光照較高，於冬季甚至不需遮陰也不會曬傷。

二、水份：通常，蘭花都喜歡濕度較大的環境，因為屬於氣生性的蘭花，大多根系暴露於空氣中，因此高濕度會有利於生長；而地生性的品種，大多生長於較陰濕的林下，因此也對其有利。但是在蘭花的花芽分化期，水分最好能稍微減少以利花芽分化，以免花芽變為高芽而不開花。

三、溫度：氣生蘭所適合的溫度較高，大約於15℃可能造成寒害；而地生性所需的溫度較氣生性蘭花為低，也因此台灣北部栽培地生蘭較多，而氣生蘭則以南部栽培最盛。

四、施肥：肥料的種類有許多種，但可大略分為緩效性及速效性，一般

在都市栽培，最好以速效性噴灑方式比較方便，至於什麼時候適用何種肥料，大略可以下列為參考：

1. 生長期—氮肥需要較高。
2. 花芽分化期—以磷肥量增加為佳。
3. 花後期—需補充營養分則以氮、磷、鉀全般性的為佳。

五、病蟲害：蘭花的一般病害可用殺菌劑，於每月定期噴灑來防止。蟲害則以蝸牛、紅蜘蛛、介殼蟲為主。蝸牛捕殺：紅蜘蛛、介殼蟲則吸食植株的組織液使植株衰弱，防治的藥品可至農藥店詢問。

以上為基本的栽培特性，若有興趣則可參考書籍或請教一些蘭園或栽培者，都可幫助自己了解特性，栽培的蘭花也將更繁茂。

園藝學社舉辦之華岡園藝展——精緻農業的饗宴，今日假與中堂展出最後一天，會中更有蘭花特展，歡迎師生把握機會，前往觀賞。

解說員的聲音，領著我們越過了層層峯巒，沿途舉目所及的群山水流、叢叢草木，不僅一一映入眼簾，更滴滴注進腦裏。就這般時而遠望、時而近觀地走著，我們來到久聞美名的「夢幻湖」。

原名鴉池，係一火山湖，位於七星山東南側八六四公尺，有雲霧環繞不易窺其貌，故名「夢幻」。民國六十年八月二十二日，在湖中發現一種稀有水生蕨類——台灣水韭。其葉纖細翠綠，內有透明隔膜，莖短埋於腐質土中，與一般陸生蕨類形態差異甚大。因外形似韭菜且沈浸水中故得名。

知性與性的漫遊

陽明山國家公園之旅

當你的朋友遠離塵囂來到這脫俗的國度時，你以滿心地熱情帶他們進入這美的世界，手不停地指著、口不斷地說著，這是紗帽山、這是七星山、這是……此時，除了告訴他們此景此物之外，是否更希望能詳細地道出關於它們的一切：例如形成過程、名稱來由：等。就這樣，我們踏上了此次「新」與「心」之旅，一樣的地方，卻是不一樣的心情。

出發囉！讓我們一起去探究它的奧秘吧！第一站，鹿角坑溪、小油坑。在那裡，我們近眺竹子山、小觀音山、嵩山，觀看地熱、岩石結晶，並聞著刺鼻的硫磺味。而隨著解說員流暢的介紹，一幅凹凸變動、地形乍現的情景，霎時出現在眼前：

地形地質景觀
陽明山區域內火山歷經三次的主要噴發，為我國境內除長白山外另一火山特性較完整的地區，火山活動殘跡如硫磺噴氣孔、地熱、溫泉等現象，呈現於區

內斷層帶，是本區獨特的自然景觀。獨特的火山地質，使早期先民曾開採硫磺做為火藥的原料，一度被禁，清光緒年間開禁後，七星山一帶成為主要產硫中心，後日本人亦曾在此發展溫泉浴室。由大屯火山群集中輻射而出的水，形成多處湍流瀑布，如楓林瀑布、崩石瀑、雙溪瀑、大屯瀑布及絹絲瀑布，甚為壯觀。

大屯山、竹子湖、小觀音山、七星山、二〇公尺，陽明山內第一高峯。山頭有七座小峯狀似北斗七星而得名。由於七星山系列的山活動期甚長(二五〇萬至四十五萬年前)，其中紗帽山、七星、大尖、後壩嘴山，都屬於於後期噴發的火山。

大屯山頂部寬廣而無噴火口，以沈穩的外形雄峙於陽明山國家公園的西半壁，隔淡水河與觀音山對立犄角之勢，共同護著台北盆地的安全。

竹子湖，原為介於七星山、大屯山及小觀音山三者之間的一塊凹地，由於來自七星山的熔岩流封阻了其南面的出口，而形成火山堰塞湖。近年來由於農業的入侵，人們在種高冷蔬菜時，已將殘留其間的湖水以人工方法排罄，而形成今日所見的梯田景觀。

羅浮羣
野鴉小隊提供



動物信箱
溜溜滑何為
社學牧畜

歡迎同學詢問有關動物的問題。

就在這層表皮的下面，因而黏液它也可在遇難時，因全身黏滑而脫險。一般人若沒有仔細觀察，可能會認為泥鰍的身體上沒有鱗片，實際上是有鱗片的，而且生長在皮下面，如果不用顯微鏡，是無法辨認的。就因他們身上的鱗片太小，所以分泌的黏液就特別多，如此才能更好地保護牠們的身體不受外來的傷害。因這緣故，牠們的身體就顯得特別黏滑。

2. 泥鰍體形是細而長，平常和其他魚類一樣，也是用鰓進行呼吸，可是鰓進行呼吸，可是當牠鑽到淤泥層裏的時候，如果仍然用鰓呼吸，鰓葉就會被泥漿附著，失去呼吸的作用。這時，牠就暫時把腸子作為呼吸器官，用它來代替鰓進行呼吸。泥鰍的腸

化學二郭建宏同學來信問：為什麼泥鰍身上特別黏滑？泥鰍為什麼要吐泡？
答覆：
1. 魚身體表皮上黏腺所分泌的黏液，主要作用在於減低四周水的壓力，以便於在水中游來游去，同時在碰到堅硬的礁石，也可減少摩擦，不致使身體受到創傷。魚身上所生長的鱗片

