

高雄畫刊

中華民國 84 年 8 月第 16 卷第 8 期
VOL.16 NO.8 AUGUST 1995
KAOHSIUNG PICTORIAL





矗立在高雄都會公園廣場的龍形彫塑。(黃東生攝)

目錄

■大事紀

- P1 高雄市府會東沙勞軍團訪問紀行 文·圖/豐年
- P6 化腐朽為神奇 文/劉瓊雲
高雄都會公園美景可期 圖/史德修·黃東生
- P15 交通關懷年 文/潘重榮
尊重生命·平安回家 圖/黃東生
- P24 力行環保新生活 文/青曦
提昇環境品質 圖/黃東生·史德修
何得福
- P32 市政采風 文/編輯部
圖/黃東生·何得福



(豐年攝)

■生活藝術

- P10 歡樂一夏 文·圖/曾鄂生
暑期活動點線面(上)
- P20 壽山風情篇—鐵刀林梢彩蝶飛 文·圖/季弦
- P28 壽山自然之美系列報導(八) 文·圖/王健得
- P30 花與綠系列(葦)/八月的花 文·圖/李錦文

中華民國 84 年 8 月第 16 卷第 8 期
VOL.16 NO.8 AUGUST 1995

發行人：趙義弘
社長：和國柄
副社長：朱文明
總編輯：楊景旭

執行編輯：劉顯惠
美術編輯：李琦懿
專任攝影：黃東生
發行：傅瑞凰

出版者：高雄市政府新聞處
地址：高雄市 802 四維三路 2 號
電話：(07) 3368333 轉 2685
承印者：德昌印刷廠股份有限公司

高雄市三民區大昌一路 345 號
TEL:(07)3831238-9 FAX:(07)3834640

中華民國行政院新聞局
出版事業登記證局版
台誌字第二二六六號
中華郵政台字第 4442
第一類新聞紙



- ① 吳市長與團員在東沙島「南海屏障」前合影。
- ② 東沙島美景如畫。

高雄市府會/東/沙/勞/軍/團/

訪問紀行

文·圖/豐年



七月廿日上午十時十分，有南海明珠之稱的東沙島機場上，傳來節奏輕快的軍樂聲，高雄市長吳敦義在雄壯威武的海軍陸戰隊駐軍樂儀隊歡迎下，踏出空軍 C-130 力士型運輸機，展開旋風式的視導暨勞軍行程，受到島上官兵熱烈歡迎。

許多民衆至今仍不瞭解，距離高雄市飛行時間整整一個小時的東沙島，早於七十九年二月十六日，由行政院核准，交由高雄市代管至今。面積正巧與高雄市前金區土地面積相符的東沙島，隸屬旗津區，是高雄市的一部分。而距東沙島約有六百四十海哩的南沙太平島，也是旗津區手足。

「歡迎本市吳市長敦義先生蒞臨視導」，是東沙守備區指揮部懸掛已久的歡迎標語。原因是八十三年六月廿六日，吳市長即已計畫率市府首長前往慰勞駐軍，後因巧遇風姨來襲未能成行。

事隔整整一年多後，吳市長二度踏上久違的東沙島後，寓意深遠的說，真是對駐軍不好意思，拖了一年後，才和大家見面，話語中不時流露出親切的詞句，令駐軍官兵感佩萬分。

雖然仍有民衆不解，吳市長何



苦跑到如此遙遠的東沙島，慰勞官兵嗎？指派其他相關首長前往，不是一樣可達到「慰勞」之意嗎？

事實上，兩者相去甚遠。以積極意義來說，吳市長在兩岸關係日益緊張的時段率員趕赴有「南海屏障」之稱的東沙島，基本上就是宣示主權。再者，七十九年吳市長前往東沙，當時是以官派市長身分前往。如今他已是民選市長，更須落實「以民為本」的政治理念。因而，二度遠赴東沙，吳市長義無反顧

。此次府會東沙島之行，隨行人員包括市議員李喬如、陳道實、湯金全、朱文慶、羅志明、蔡龍居。市府首長則有教育、建設、工務、環保、衛生、民政、新聞等機關首長。另外行政院農委會副主任委員林享能、漁業處謝副處長、軍人之友社，高雄區漁會、新聞傳播媒體人員亦隨行採訪，陣容龐大，對鼓舞我駐軍官兵士氣，有正面意義。

素有「黑面將軍」之稱的海軍陸戰隊司令鄭國南中將則親自陪同吳市長視察。

吳市長一行首先在守備區指揮部聽取指揮官官李才仁上校所作的簡報，並對駐守官兵的辛勞，表達誠摯敬意及感謝。隨後在駐地操場舉行贈車典禮，市府致贈東沙守備區公車兩輛，中型垃圾車一輛，現場氣氛，隨著正午氣溫升高而一路攀升，官兵們對這項籌備多時的「大禮」，只能說歡迎再歡迎了。

在短短的贈車儀式後，吳市長與團員站在東沙島少有的黃沙泥土地上，挖出卅九個小坑洞，親自植栽了欖仁樹、瓊崖海棠及水黃皮。吳市長手植的一棵正巧是唯一的一棵水黃皮，未來樹高茁壯，島上官





⑤

兵當不忘「東沙水黃皮樹之父」吳市長了。

東沙島雖小但仍設有東光野戰醫院，醫院內裝備齊全，除照顧患病、傷痛士官兵外，連漁民也列入診治對象，且漁民看病不須「健保卡」，較全民健保還方便。

東沙島的精神堡壘—東沙大王



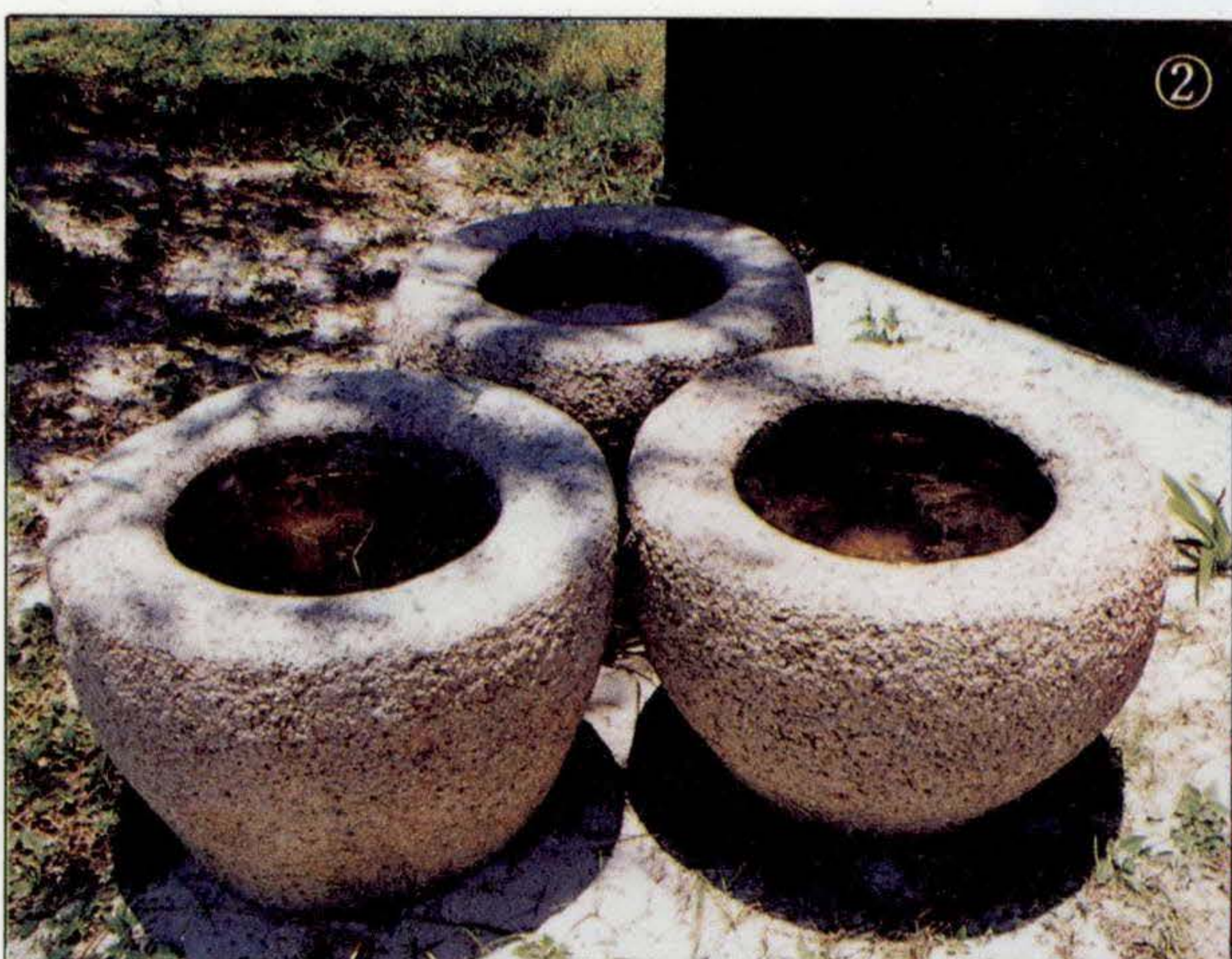
⑥

- ① 東沙島最具代表性的軍事指揮部。
- ② 吳市長親切地與駐軍代表握手、問好。
- ③ 吳市長與各界代表，完成公車贈送儀式後合影。
- ④ 吳市長在東沙島訪問留影。
- ⑤ 市府贈送東沙島的公車，帥氣十足。
- ⑥ 吳市長欣賞駐軍製作沙畫。
- ⑦ 空中鳥瞰東沙島環礁，美不勝收。



⑦

- ① 海刺桐紫色小花，遍布全島沙灘。
- ② 駐軍以從早期沉船中撈起的石臼，充當儲水槽。
- ③ 東沙守備區指揮部前懸掛「歡迎本市吳市長敦義先生蒞臨視導」牌樓，吳市長與團員合影留念。



鄭司令指著僅三坪大的大王廟說：小廟供大王，有求必應，至今香火不絕。他說：不知何年何月島上守軍在偶然的巡邏機會中，發現高度約三十公分的木刻關帝爺神像，搭著長四點五公尺長的獨木舟，飄洋過海靠泊在島上，守軍目睹奇景，認為是義薄雲天的關二爺，特別來陪孤島阿兵哥的，於是自建廟宇，祭祀此尊神明。

鄭司令強調按木刻技術鑑定，應出自大陸雲、貴木匠之手，能千里搭船來島，冥冥中自能成為島上官兵心目中

廟，是吳市長一行選擇重點拜訪的特殊據點。吳市長代表全團團員向大王廟供奉的關帝爺，上香祈福，祈求國泰民安，官兵平安。

這個時候隨行立即取出「庫存」了一年多上刻「澤被蒼生」四字的木匾，由吳市長親手贈予大王廟，由李才仁指揮官代表接受。

由於大王廟四周是全島綠樹最多的地方，逢廟必拜的隨行人員、媒體記者，可是逮到機會聆聽鄭國南司令訴說大王廟的歷史。



最崇敬的神明。聽完這段講古，大夥一湧而上，再次向關帝爺請安，現場好不熱鬧。

由於沿途有著「大王」陪同，大家雖頂著炙熱的火球，也不覺苦，轉往新設碼頭區的龍尾海灘。一行人由美的令人目不暇給的龍尾海關，眺望遠處的南海海域，不由得對大自然多一分崇敬。吳市長與鄭國南將軍，在海岸邊的「南海屏障」石碑前留影，同時再次聲明，對於中共在南海上強行攔檢我漁民事件，已請海基會透過管道，正式忠告中共當局不要損害我漁民合法權益及尊嚴。他也重申了政府的保漁、護漁行動，將擴大執行，明確宣示主權；神情嚴肅。

對於駐軍在面臨兩岸緊張關係之際，島上防務工作是否因應加強呢？事實上，駐軍戰備整備工作時時刻刻充實強化中，吳市長對九零砲防務，士兵操練精神，嫻熟專業軍技，表示滿意。守備區指揮官李才仁強調東沙島固若金場，駐軍可完全殲滅來犯敵人。

談到由珊瑚、貝殼碎屑風化而成白沙覆蓋而成的東沙島，不難讓人想起島上官兵自由創作的沙畫，這項島上官兵利用閒暇時間，無師



自通研發出的沙畫，如今已成手工藝市場中，叫好又叫座的作品。市街行情每幅自數千元到數萬元不等，顯見陸戰隊健兒們，亦為「允文允武」的革命青年。為了提升島上官兵文化氣息，有南部新聞界龍頭之稱的聯合報高雄採訪中心特派員陳金樹，不辭辛勞代表該報系聯經出版社致贈駐軍圖書一百一十冊，除充實島上圖書館，亦作為官兵精神食糧，極獲駐軍歡迎。

此次東沙之旅行程匆匆，在結束全部行程後即搭軍機踏上歸程，專機由東沙島起飛後，右側窗外遠

眺的海域，是珊瑚灘後環礁，蘊綠色的多重變化，隨著波浪起伏不定，如同水彩盤中的顏料，生動自然。這兒擁有南海上最美的藍天、白沙、淺海，無污染的潔淨海域景觀遠超過溪洲的大堡礁，也讓印度洋中的馬爾地夫忘其項背，有朝一日亟盼，東沙島開闢為觀光度假區，高雄市民可捷足先登，住在有凱悅大飯店之稱的東沙漁民服務中心，安排兩夜三天的海島度假之旅，將是一件美事。



- ④ 東沙奇景—枯木。
- ⑤ 吳市長致贈東沙大王廟「澤被蒼生」匾額。



黃東生攝

化腐朽為神奇

高雄都會公園美景可期

文／劉瓊雲 圖／史德修·黃東生



高雄都會公園內的「羊」型彫塑，造型獨特。（黃東生攝）

一幅青山、綠水、鳥語、花香的森林公園即將在高雄市誕生了，爲了圓一個「森林公園」的夢——高雄都會公園開發計畫已隨著八十四年底西青埔衛生掩埋場的即將關閉而積極執行中，這項計劃係利用原有之西青埔衛生掩埋場，於完成各項污染防治措施後，配合都會公園基址墊高之構想，繼續加高掩埋垃圾，以現代化之垃圾處理技術，

防止二次公害，解決高雄市日產一千七百五十噸之一般都市垃圾問題，這不但大幅提高掩埋空間，達成污染防治目的，更建立了掩埋場作爲公園最終利用模式，促進地方發展。

根據高雄市政府環保局表示：高雄都會公園開發計畫，係由內政部營建署於高雄縣市交界之橋頭、楠梓一帶，闢建一座多功能之森林

休閒公園，佔地共九十公頃，提供都會區日常休閒場所，並以土地資源保育的觀點來進行都會公園的開發工作，爲了配合本項計畫，已逐層加高西青埔垃圾衛生掩埋場掩埋垃圾工作，而西側及南側已完成掩埋之邊坡，將於八十五年度辦理最終覆土等善後工作，並予綠化，未來將可提供市民一座美麗而無污染休閒森林公園。

高雄市政府 環境保護局 西青埔掩埋場 入口

①



為配合內政部開發高雄都會公園造景，以垃圾造山，特將高雄都會公園開發計畫，於民國八十年取名為「青山計畫」，即利用原有西青埔掩埋場，配合都會公園基址墊高構想，採取下列二次公害主要污染防治措施：

(一)滲出水收集系統：為了避免垃圾出水污染地下水，設場之初即選擇底層透水係數甚小的粘土層，並於四周設置地下連續壁阻止地下水與垃圾層內污水連通，並於天然粘土層上設置滲出水收集管線及收集井等相關設施，將產生之滲出水，抽出處理。

(二)地下水阻絕工程：由於「青山計畫」係利用舊垃圾掩埋場加高填埋垃圾，而掩埋場底部為天然粘土層，以往即以此作為阻水設施。本計畫採用最先進之地下連續壁施工法，於掩埋範圍外緣設置地方阻水連續壁，防止垃圾滲出水流至掩埋區外造成污染。

(三)滲出水處理廠：同時設置垃圾滲出水處理處，處理能量每日一

千噸以上，處理方式採上流式厭氣污泥床法為前處理，以逆滲透膜法為後處理設施，使處理後水質不僅符合放流水標準，並達清澈潔淨程度可供日後公園澆灌花木之用。

(四)廢氣收集處理：掩埋場廢氣之產生，來自垃圾本身之分解，從掩埋開始將持續十數年之久，必須埋設廢氣收集管，將廢氣導引集中處理，平均每一千平方公尺鋪設垂直排氣管一處，下端與垃圾出水收集管線相連或搭接。經由管線導引集中至設計良好之排氣管口將之焚化，確實做到不影響環境的標準。

(五)覆土作業：為防止廢棄物飛

散，孳生病媒，抑制臭味擴散及減少滲入垃圾層之雨水，於掩埋作業期間徹底執行每日覆土，厚度二十至三十公分，完成掩埋後，覆蓋三十公分厚粘土層防止雨水滲入及最終覆土作為綠化植生用。

(六)視覺景觀：由於掩埋場周圍皆是空曠之田野，因此掩埋場之加高，在形貌、色彩、質感上皆有負面之影響，因此在設計上採柔性可綠化之邊坡及擋土牆配合整體造景美綠化，創造無污染的環境。

由於西青埔垃圾衛生掩埋場之二次公害防治措施的無懈可擊，已為高雄都會區勾繪出一幅美麗的森林公園藍圖，其主要配置包括森林步道、滑草場、露天音樂台、露營烤肉區、森林浴場、高爾夫球練習場、游泳池、運動場、屆時市民將多了一處享受青山綠野休閒度假的好去處。

另外，目前全市垃圾均運至僅有之西青埔衛生掩埋場處理，為因應今年年底該場關閉，環保局正積極興建北、中、南資源回收廠、開



關新掩埋場及尋求可能之解決方法，以解決高雄市垃圾處理問題，為了使市民瞭解北、中、南資源回收廠興建計畫執行情形，特扼要報導如后：

一、北區資源回收廠：預定設置於高市楠梓區援中港地區，面積十一公頃，設置規模為每日可處理一千二百噸垃圾，預定於九十年代完工運轉，而本案用地取得將配合援中港特定區及高雄大學特定區都市計畫變更及徵收取得，目前已由高雄市都委會審議中。

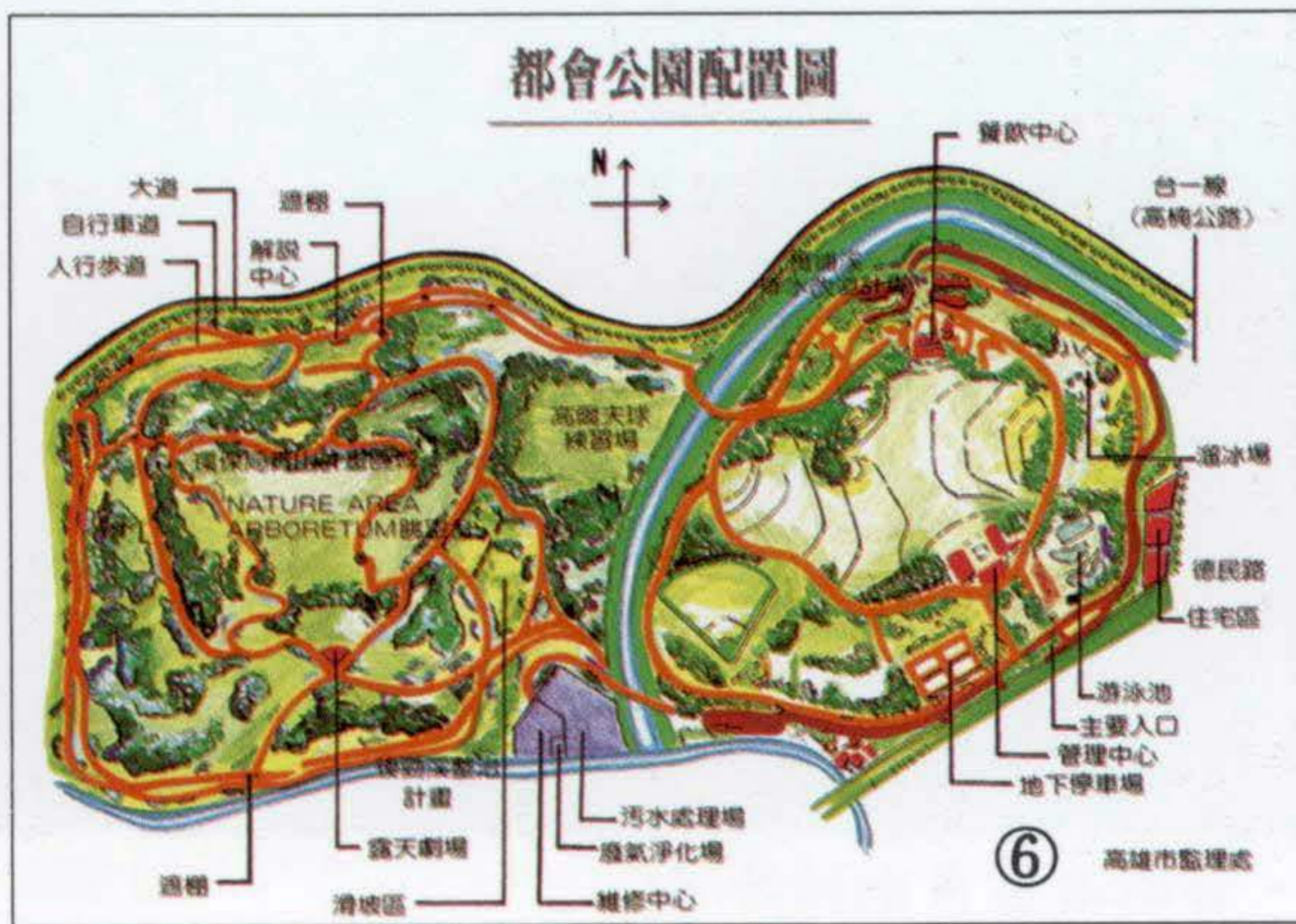
二、中區資源回收廠：在高雄市三民區覆鼎金，面積四點五公頃，設置規模每日可處理九百噸垃圾，預定於八十七年底完工運轉，該廠為回饋地方，加強敦親睦鄰，將於金獅湖公園區設置回饋設施，提供當地一良好休閒場所。

三、南區資源回收廠：在高雄市小港臨海工業區內，面積十四點八公頃，擬設置日處理一千八百噸垃圾量的規模焚化爐，預定八十九年中完工運轉。

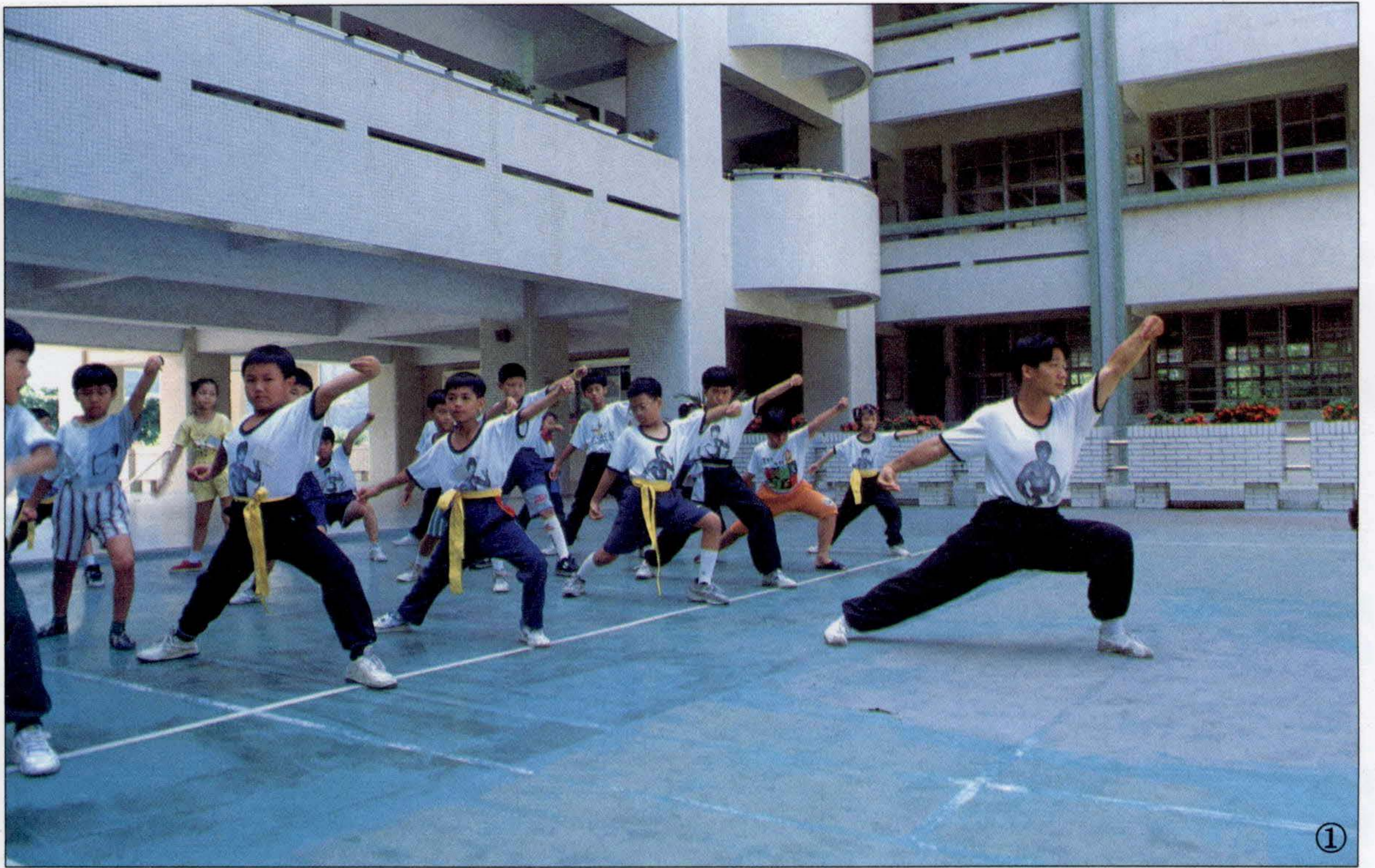
垃圾處理是一門複雜的綜合科技，除對現有之掩埋空間善加利用外，全民更應積極支持資源回收廠（焚化爐）之興建，並且平日養成「垃圾分類」習慣，使垃圾資源化



，減量化，方能解決龐大的垃圾量問題，只要「人人常懷環保心，時時擁抱鄉土情」作為心中之理念，那麼高雄市的環境景觀「明日會比今日更好」，必可成為一個更健康，更潔淨，更亮麗的國際港灣大都市。



- ① 西青埔垃圾掩埋場指標。
- ②③ 垃圾掩埋後，覆蓋三十公分厚粘土層防止雨水滲入及最終覆土作為綠化植生之用。（圖①至③史德修攝）
- ④ 高雄都會公園一景。（黃東生攝）
- ⑤ 做好社區資源回收，減少垃圾量。（史德修攝）
- ⑥ 高雄都會公園配置圖。（環保局提供）



民族國小國術營同學練習鶴形拳招式。

歡樂一夏

◎文·圖／曾鄂生

暑期活動點線面（上）

漫漫炎夏，如何讓青少年們在暑期中能夠過一個快樂而充實的假期生活，一直是市府教育局、社會局、救國團、宗教團體和一些民間慈善及社教機構所關心而在努力做的事。

飆車、打電動玩具、閱讀色情書刊、吸食藥品和毒品等近年來常見不良習慣和行爲，一直在慢慢地戕害著我們青少年的身心，可怕的是許多的不良誘因，正存在

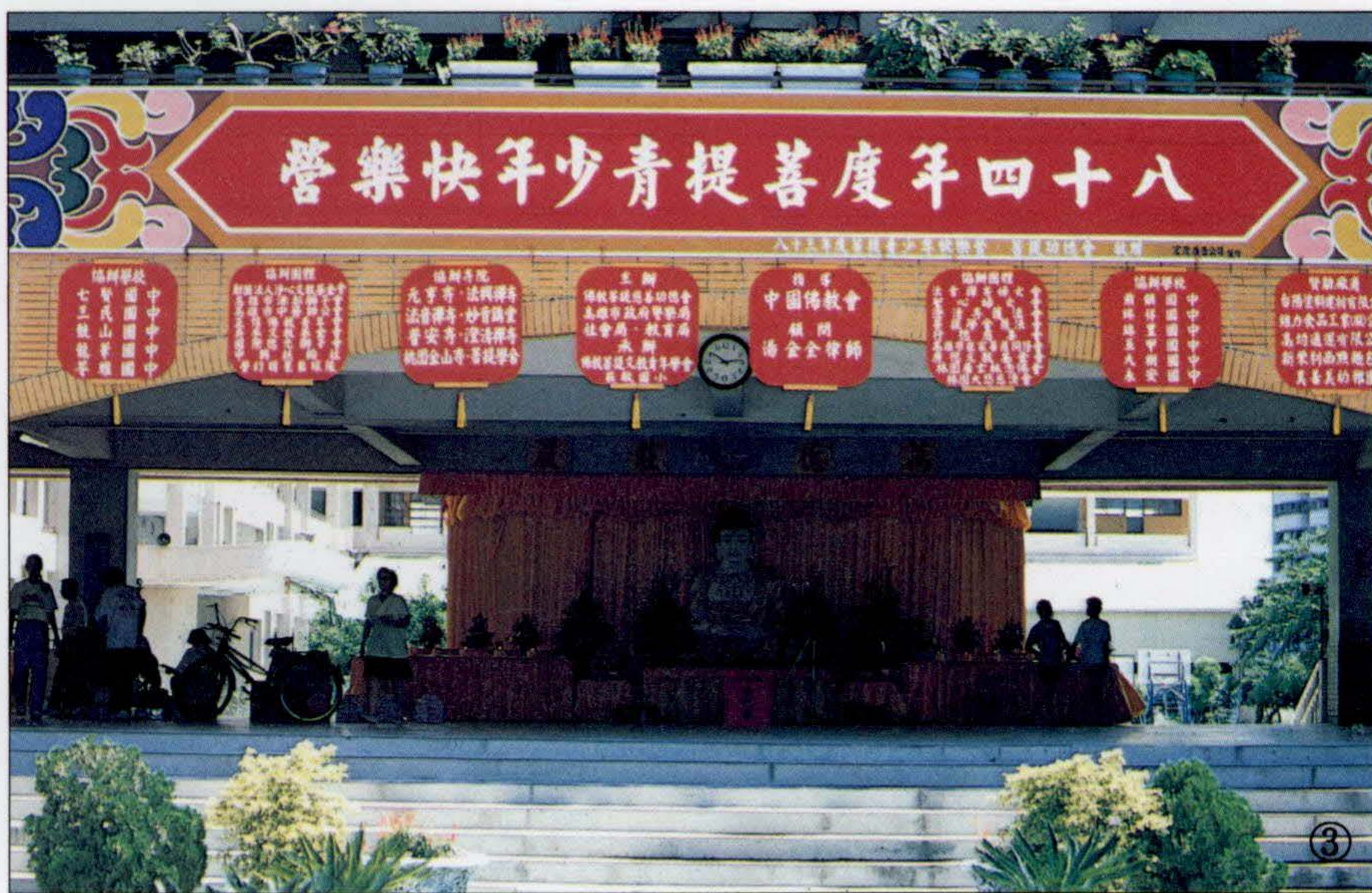
這我們生活環境的四周，在平日，學生們大多數的時間在學校上課，有老師和教官在叮嚀督促，放學後則有父母照顧，有限的空閒時間也得忙於做功課、趕作業，所以拒絕誘惑可說還有防線。

但是放暑假則不同了，有好長的一段時間不必去上學，這時候老師是管不到了，而當今社會上一般的父母都很忙，白天不是在上班就是在爲事業奔波，自然很少

有家長能陪著孩子一起放暑假的。

假期中的孩子誰來管？兩個月左右的時間該學些什麼？這是大多數家長所頭痛的問題，而這時候救國團、市府教育局和其他團體所舉辦的暑期自強活動，就正好填補了這一段學校及家長都無暇照顧的空間，這些團體藉著舉辦一些學術、育樂和技藝的營隊，來教導青少年從事正當的休閒娛樂活動，或學習一些平日在學校無法接觸到的特殊技藝。

營隊的設計通常都兼顧教導青少年們如何自我成長、培養團隊精神、重視人際關係，讓他們從「做」中學，進而啟發個人的興趣及潛能。以往的暑期自強活動，青年救國團辦得最多，而且多屬全國性的大活動，而近年來各縣市的教育局和社會局，也利用本身的資源和當地的特性，辦一些較小規模的自強



莊敬菩提少年營的營門佈置得氣勢壯觀。

活動，雖然營隊較小，但是種類卻繁多，青少年可做多樣化的選擇，如果有興趣，大可看準日期，連續報名幾個不同的營隊，讓暑期的生活快樂、充實而豐富。

在我們高雄市，市府教育局早在放暑假之前就規劃和設計了許多不同的營隊，由國小、國中和高中，分別就其學校教師特別的專長和校內特殊的設備，分別舉辦科學、宗教、技藝、娛樂、知識、啟發性等等不同的動、靜態暑期活動營。

這些營隊最遠的是到國外去參觀、研習，體驗他鄉的生活和風土人情，也有到本島外縣市去觀察特殊的生態、地形、古蹟和文物的；而在市區內就近活動，花費不多也不必住宿和跑遠路就能交新朋友、學新知識、習新技能的營隊則佔了大多數，家長們如此也可更放心，每天都能看見自己的子女回來，並學到了新東西。



打水訓練是基本課程。

因為是暑期，屬於水上活動的游泳營很多，從高中到小學都有營隊，當今科技進步，電腦已逐步進入了人們的生活，所以很多同學都想學好電腦，從營隊的名稱上，我們可看到電腦研習營也是大熱門。保齡球是近年來流行的健身娛樂活動，今年的活動名單上，也佔了不少的營隊。

學佛靜心、習武強身，部分學校的國術營和菩提營也都很熱門，報名的人數常

超過預期，其中國術營的同學在研習結束時，對中國武術的基本功夫都有了概略的了解，同時也練就了一兩套拳路；佛學營則習得了靜坐養心及養身。

在民俗技藝方面，有皮影戲、布袋戲、童玩製作和說唱藝術，雖然比較冷門，但是參加的同學聽講和練習都很認真，也玩得興味盎然，而在結訓時驗收成果的表演，更是有聲有色，如英明國中的皮影戲和新興國中的掌中戲，都是精彩萬分，大夥兒笑聲滿場樂成一片。



旗津和左營是高雄市古蹟最多的兩個地區，年年均有古蹟巡禮，每次也都吸引了許多關懷自己生長地方歷史淵源的同學參與研習；壽山有特殊的地形、岩石，也是高雄市的生態寶庫，好幾個生物研習營和地球科學營，都把壽山當做活動的區域，當然我們也希望攀登過壽山參加研習的同學，日後都能成為綠色環保的尖兵，各種大自然野生動物的保護者。

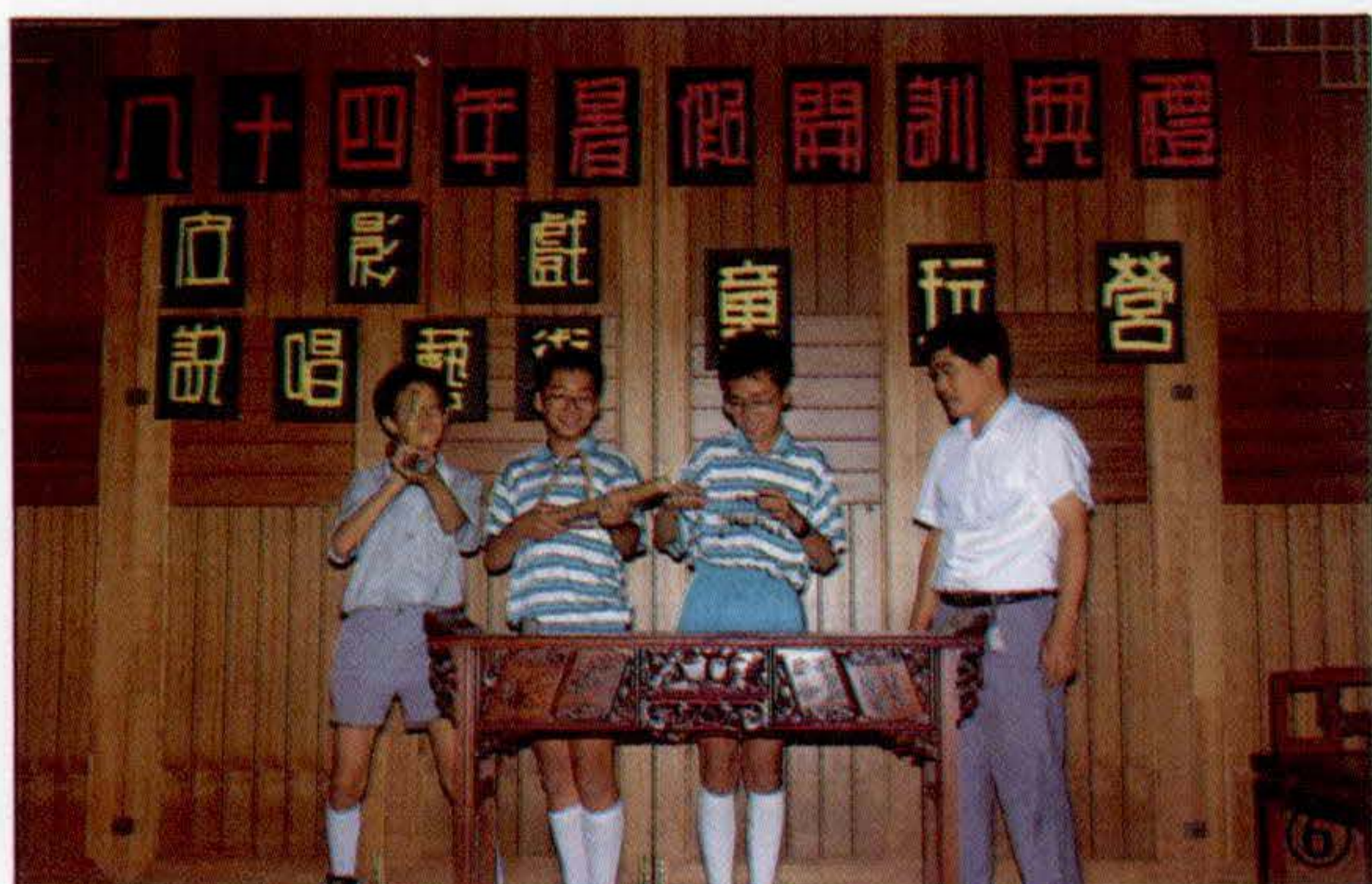
在活動中，小港高中的美國國家公園生態生活體驗營，可算是跑得最遠的，活動的地點在美國的西部地區幾個州，當然花費也比較高，十二天的時間費用是五萬四千元，但活動內容確實十分豐富，包括了參觀狄斯奈樂園、環球影城、海洋世界、洛杉磯和舊

金山兩個大城市，生態研習方面，則前往舉世聞名的大峽谷、黃石公園、布萊斯峽谷、優勝美地公園等地。

當然，也有些活動營是免費的，如中正高工舉辦的棋藝研習營、前鎮高中的氣功研習營、旗津國中的古蹟巡禮營、鼓山國中的卡拉OK營以及莊敬國小的菩提少年營。其中最值得一提的是莊敬菩提少年營，總共參加的人數有七百餘人，包括了國小和國中的學生，而在七天六夜的活動中，食宿的費用全免，不必花任何的錢，而且還可以獲得主辦單位贈送的T恤一件。

因為這個活動有高雄地區的八家寺院協辦、十五個民間團體和基金會支持，十五家廠商熱情贊助，再加上中國佛教會的指導，主辦單位菩提慈善功德會、市府警察局、社會局、教育局的精心策劃，以及承辦單位佛教菩提文教青年學會和莊敬國小的全力投入，使這個時間很長、人數最多的夏令營辦得有聲有色，從營區的佈置、課程的規劃

- ① 籃球賽中立志和屏榮對決的精彩鏡頭。
- ② 中山高中蔡振麟校長頒獎保齡球賽優勝女同學。
- ③ 中山高中「BK俱樂部」的保齡球大賽。
- ④ 新興國中掌中戲研習營，由老師傅示範各種玩偶操作手法。
- ⑤ 皮影戲營結訓時同學賣力地演出和熱情的觀眾。
- ⑥ 童玩營的學生們正在老師的指導下學習各種古老玩具的玩法。
- ⑦ 學員們認真地學習布袋戲玩偶的操作。



以及活動手冊的編印，都可看出主辦、協辦和承辦單位的用心，也可反映出佛教團體所發揮的力量是多麼的可觀，以及家長們和老師們是多麼希望自己的子弟能夠經由學佛和禪坐，達到自我反省、充滿感恩的心，而去過一種豐富愉悅的精神生活。

在電腦研習營方面，國中主辦的就有十個，大概的課程是電腦簡介、磁碟作業、中文文書處理和簡易繪圖，如瑞祥、楠梓、右昌、龍華等國中的電腦營，幾乎都是從最基礎的電腦入門教起。

而高中的電腦營則是針對已經學過電腦而且有一定程度與水準的學生，做深入的研習和較「高桿」的玩法，如復華中學所主辦的資訊網路與多媒體製作營，研習內容則包括國際資訊網路簡介、BBS介紹、全球3W資訊網路認識以及多媒體的實際製作。

唱卡拉OK和打保齡球是時下許多青少年喜愛的休閒活動，位於右昌的中山高中舉辦的「BK俱樂部」則包含了這兩項，其中卡拉OK在學校的活動中心歡唱，保齡球則租用附近新開幕的高昌保齡球館舉行，兩項活動都有比賽，優勝者分別獲得校長、保齡球館老闆和教育局官員的頒獎。

跳舞，尤其是所謂的「交際舞」以前在中學校園內是禁止的，但自從開放後，這種通行於國際間標準舞已經被視為正當的休閒娛樂，育英護校今年就舉辦了由各高中職學生報名參加的國際標準舞研習營，邀請著名的標準舞老師指導，在四天的時間內學習跳舞時應有之禮儀和華爾滋、探戈、恰恰、吉魯巴四種基本舞步，所有參加的男女同學，在名師的指點和示範下，都十分認真地研習，並很快地就進入「



復華中學的資訊網路研習營是探討一些電腦的進階課程，培養一些「高桿」的玩家。

情況」，看著他們隨著優美的音樂翩翩起舞時，那輕盈的舞姿和愉快的表情，的確令人陶醉和嚮往。

有一個營隊學習的過程和結果是「又好玩、又好吃」的，那就是小港國中的食品烘焙營，在三天的活動過程中，小港國中的李月招老師利用該校烘焙教室的特殊設備，教導學生們如何地做果凍、杏仁片、椰子塔、蛋塔和披薩餅，每天下午一點到四點是上課時間，從各種原料的準備和調配及烘焙，都由老師示範後再讓學生們親手去做，每天下午三點半左右是食品出爐的時候。

這時一陣陣的香味就會充滿在烘焙教室內，而驚嘆與叫好聲也從各組同學口中喊出，所有研習的成果——香噴噴的食品，大家都可現場分享，互做比較，也能把這些餐點帶回去，讓家人也品嚐一下自己製做的美味食品。

說唱藝術和童玩研習營雖然比較冷門，但在英明國中參加活動的同學卻玩得不亦樂乎，製作九連環



小港國中食品烘焙營的同學正在研究點心的製作方法。

、竹蜻蜓、草編，玩陀螺、打竹槍、拼七巧板，無所不學且樣樣都覺得有趣；說唱藝術則研習了數來寶、雙簧、雙口相聲和三口相聲，在結訓時，剛好有警察電台的文教記者來訪，三位同學當場即「秀」了一段「宋能爾牧師演講記」的國、台、英語三聲道的相聲節目，逗趣、幽默的演出，真讓人拍案叫絕。

暑期很長，七月份的活動很熱鬧，而八月份的活動更精彩，教育局主辦的營隊將陸續登場，社會局策劃的大型歌舞演唱會也將熱情推出，我們將在「歡樂一夏，暑期活動點線面」的下期中再為您做深入的介紹。

交通關懷年



尊重生命·平安回家



文／潘重榮 圖／黃東生



通安全年，八十一年推動交通禮讓年及全國交通安全日，八十二年推動交通守法年，八十三年推動交通自律年，暨八十四年推動交通關懷年，實施年來均策訂多項措施，全面加強交通安全教育及宣導，並配合以交通執法之落實執行；經實施以來之前兩年期間，據警政署資料統計，台灣地區因交通肇事死亡人數減少了一、一九三人，受傷人數減少了三、二二六人，成效可謂卓著。惟截至去年底交通肇事死亡人數卻回升增加了七四五人，顯見在車輛急遽增加及道路面積未隨比例成長狀況下，行車更顯擁擠，安全上更形堪慮。

近十餘年來，由於社會經濟快速發展，國民所得逐年提高，機動車輛持有數近年來大幅成長，截至八十四年五月底，已突破一千二百四十餘萬輛；以目前有限之道路面積，確實難以負荷如此鉅量之交通成長需求。再則，由於國家六年建設多項重大工程陸續開工，致使道路交通環境益形複雜（尤其以都會地區為甚），對全體之用路人而言，可以說正面臨著前所未有的考驗。

為改善目前國內交通狀況，政府除了積極推動各項交通工程建設，分擔部分道路交通負荷之外；更重要的，交通問題並非單純的由於

人口與車輛成長的速度太快，以及道路交通工程建設無法配合所致；而是廣泛地涉及許多交通運輸管理上的問題未能解決，蓋導致交通混亂僅是表面現象，後果為缺乏安全與肇事危害自己及他人生命財產安全，並間接地造成交通阻塞。

交通部於民國七十九年底，有鑑於台灣地區自七十年至七十九年近十年間平均每年約有三、八六〇人喪生於交通事故（平均每天約十點五人），七十六年更高達四、三七三人，平均每年約有九、九〇〇人身體因交通事故而受到嚴重傷害，財物損失每年更高達新台幣十億元之多。特於八十年元月起推動交





高雄市警局交通大隊即以台灣地區道路秩序之改善與交通安全之維護為實施範圍，秉持行政院核頒「道路秩序與交通安全改進方案」原有精神訂定工作計畫，並配合今年「交通關懷年」活動各項重點工作——改善路口秩序，促進路段順暢，防制交通事故，期以「人守法，車禮讓，路安全」三大指標為宣導重點，籲請市民共同參與，並以「尊重生命」之理念，促使市民建立共識，且以「平安回家」為軟性訴求，藉以引發人心之認同，來締造平安祥和之交通文化社會。

交通大隊針對「交通關懷年」重點策訂兩大工作目標：一、改善路口秩序促進路段順暢。二、防制交通事故。其具體作法略述如下：

壹、改善路口秩序促進路段順暢方面：

一、保持路口淨空：對交通流量大而易阻塞之路口，規劃派員執勤，嚴格取締路口違規事項例如(一)超越停止線停車。(二)車輛停留路口黃線網區內。(三)佔用左右轉專用車道…等。

- ① 海闊天空，車道順暢。
- ② 停車井然有序，不佔用車道，車流自然順暢。
- ③ 橋使交通便捷。

二建立行人穿越道權威：加強執行行人(一)不依標誌、標線、號誌之指示或警察指揮者。(二)不在劃設之人行道通行，或無正當理由，在未劃設人行道之道路不靠邊通行者。(三)不依規定，擅自穿越車道者。(四)於交通頻繁之道路或鐵路平交道附近，任意奔跑、追逐、嬉遊或坐、臥、蹲、立，足以阻礙交通者…等違規穿越道路之取締與講習。

三建立停車秩序：加強「停車秩序」及「行車有序」活動實施計畫之執行(一)要求停車不佔路、不亂停、不越線…等之規定。(二)嚴格取締併排停車、交岔路口及公車招呼站十公尺內臨時停車。(三)加強取締任意駛出路面邊線或跨越兩車道行駛以及不在規定車道行駛者。

四加強重要路口交通工程改善計畫：(一)檢討路口標誌功能及位置並加強維修。(二)加強路口停止線、行人穿越道線、左右轉專用指示標

線、待轉區、禁止臨停車線。(三)易擁塞路口加繪黃網線。(四)定期調查交通量，並配合調整時制，加強號誌故障通報與搶修效率。

貳、防制交通事故方面：

為改善交通秩序，維護交通安全，防止交通事故，確保人民生命財產安全，特就防制交通事故執行

方式略述於后：

一對於每件車禍死亡案件、時間、地點連續派崗執勤巡守二十天，以減少事故發生。

二每週、每月、每季分析肇事時段、地段(點)，肇事原因，做為規劃防制車禍勤務依據，並主動發布新聞，以喚醒民衆共識。





三、對於肇事之高危險群加以分析標列，並函請各工（公）會做為案例之交通安全宣導，籲請各駕駛人注意小心安全行駛。

四、執行防制車禍勤務，夜間一律開啓警示燈，以警惕駕駛人行經易肇事路段減速小心慢行及便利警網人員勤務之遂行。

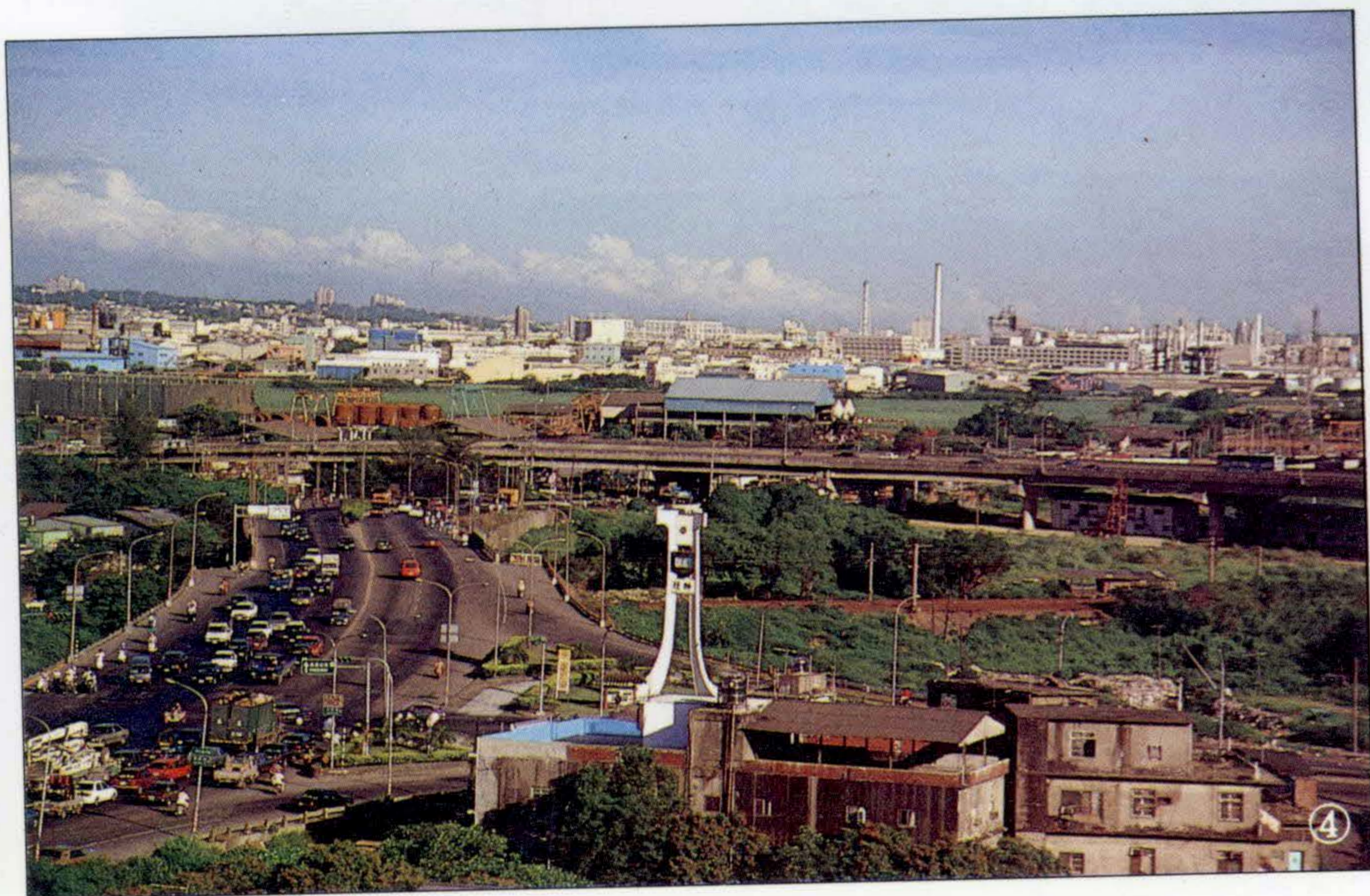
五、對於較特殊之車禍案件，印製交通安全宣導海報，發給各機關、學校做為教育宣導，並派員至各機關、學校、工廠，做交通安全專題演講，以喚醒各用路人對交通安全共識。

六、對於較特殊車禍案件，印製為交通安全宣導海報，發給各機關

，學校做為教育宣導。

七、如道路有涉及交通工程或照明設備部分，適時提供具體意見或改善措施，函請各有關單位辦理改善，以維行車安全。

今年交通部廣續推動交通關懷年，並揭櫫「尊重生命」、「平安回家」…等宗旨，希望能促使國人能重視交通安全常識及規則，並且實踐於日常交通行為之中，進而使人人每日出門都能快快樂樂出門，平平安安回家。



- ①② 路口淨空，車道暢通。
③④ 街道寬廣，交通順暢。

- ① 阿勃勒黃花艷艷，是粉蝶科幼蟲的主食之一。
- ② 淡色黃蝶吸吮花蜜，姿態優雅。
- ③ 紅擬豹斑蝶十分艷麗動人。



壽山風情篇

鐵刀林梢彩蝶飛

文·圖／季弦

盛夏的港都處處充滿熱情與活力，我們的老朋友壽山也一樣，山裡感染陽光的熱力與雨季的濕潤，生機勃發，不僅樹木青翠蓊鬱，為枯黃裸露的礦區披上一層綠衣，連各種小動物們也紛紛探出頭來，恣意享受艷夏的盛宴。林間飛舞的蝴蝶彷彿森林裡的精靈一般，是盛夏壽山的主角；滿山遍野盛開的鐵刀木，為山坡染上一片鵝黃，是配角與布景，與蝶類共同譜出這一季的頌歌，令人陶醉。

每年的六、七、八月，很多行經鹽埕、鼓山地區的民衆常被路上飛過的蝴蝶所吸引，驚訝於車水馬龍的市區怎麼會有蝴蝶飛舞。事實上，這些蝴蝶大多數來自壽山，壽山的自然生態豐富，孕育眾多的蝶類，夏天正是蝶類破蛹而出的旺季，成千上萬的蝴蝶，有的順著山勢飛下市區，鼓山路一帶、甚至遠至愛河沿線，都可見到蝴蝶成群飛舞的奇景，這些蝴蝶中最常見的是一種淡黃色的小型蝴蝶，雖然其貌不揚，不比大型鳳蝶引人注目，但卻是主角中的主角，扮演壽山蝴蝶季中最吃重的戲份，可不容小覷。

這種淡黃色的小蝴蝶都是粉蝶科蝶類，包括台灣黃蝶、水青粉蝶、銀紋淡黃蝶、淡色黃蝶等，壽山地區、尤其是南壽山一帶粉蝶的數量之所以這麼多是有原因的，多數粉蝶科蝶類其幼蟲以豆科植物為主食，像鐵刀木、黃槐、阿勃勒、望江南、決明等都是豆科植物，而南壽山有大片的鐵刀木林，正好成為蘊孕粉蝶的重要溫床。再談到南壽山之所以會有這麼多的鐵刀木，主要是日據時代自南洋一帶引進種植的。有此一說是，當年日軍攻打南洋，正為瘧疾所苦，而治療瘧疾，金雞納霜是特效藥，金雞納樹需與鐵刀木種植在一起生長情況才會良好，南壽山成片的鐵刀木林遂因此



玉帶鳳蝶停棲在矮仙丹花叢中。



在泥地上吸食鹽分的小紫斑蝶。



黑鳳蝶翅表面散發光澤，高貴無比。



銀紋淡黃蝶專心於眼前的馬纓丹花叢。



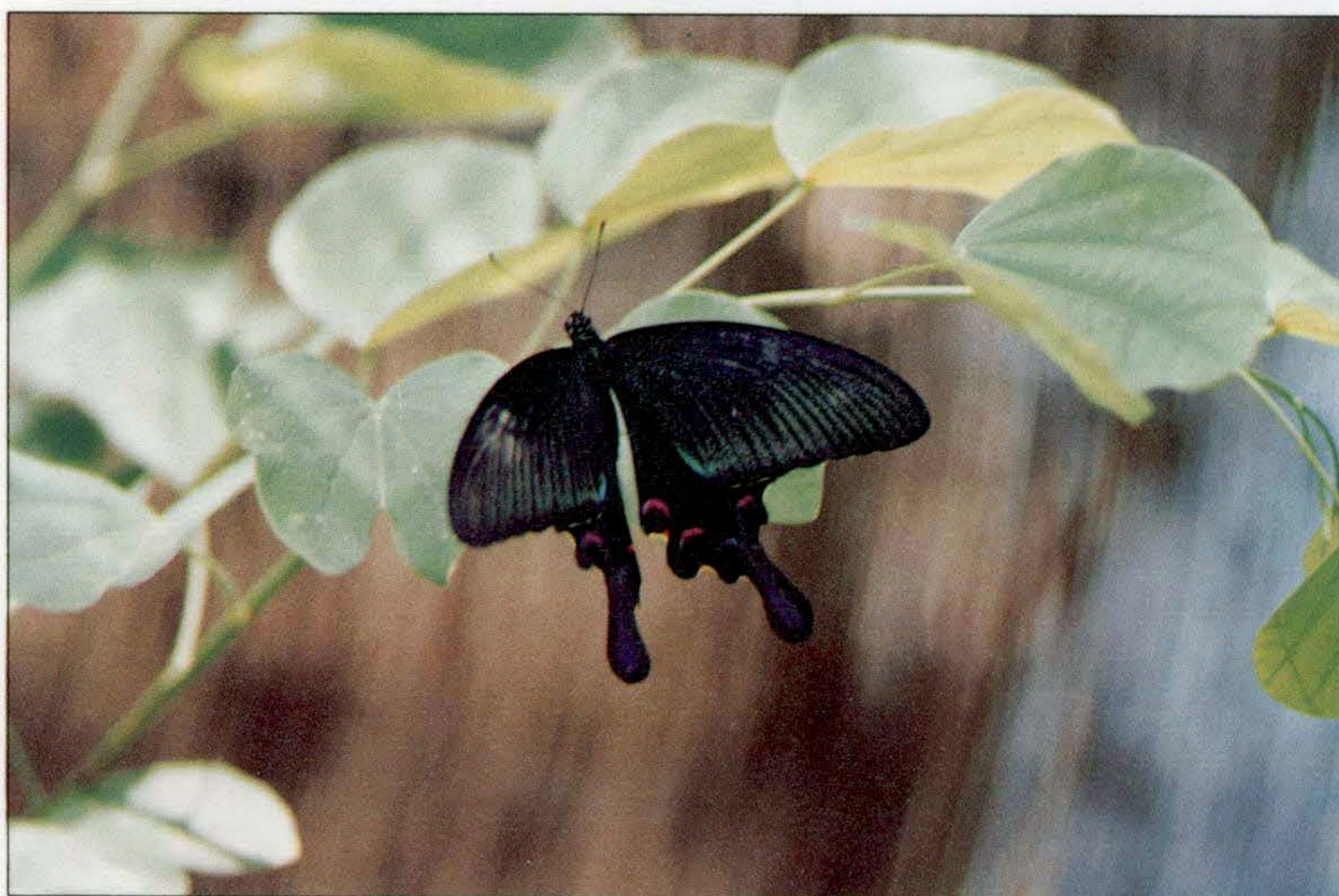
黃槐在港都街頭處處可見，也是粉蝶幼蟲的主食之一。



雲紋粉蝶與長穗木上的紫花，相映成趣。



無尾鳳蝶宛如仙女下凡般停駐花叢中。



烏雅鳳蝶並非一身漆黑，仍有粉彩弦月紋。

產生。

鐵刀木是半落葉性大喬木，高十至廿公尺，枝幹直立，樹葉茂密濃綠，遮蔭效果極佳。葉為偶數羽狀複葉，小葉對生，約六至十對，紙質，長橢圓形，先端鈍，長二至五公分，寬一點零至一點五公分。二月落葉，三月抽芽，花期六至十月，花繖房花序圓錐花叢，黃色有芳香，頂生，花序可長達六十公分。莢果細長扁平，長十五至卅公分，寬一點五公分，深褐色，每莢果含種子廿八至卅粒。鐵刀木名稱的由來，是因其材質堅硬沉重，可作板材、建築、家具、雕刻及裝飾品等使用。蘇木科的鐵刀木，原產印度、泰國、馬來西亞、錫蘭等地，一八九六年由印度引進，目前廣泛種植為公園綠地之園景樹、行道樹，高雄市的青海路、力行路、建國三路、鼓山路、大同路，以及楠梓綠地、凱旋路、五權綠地、凱旋公園、萬年縣公園、四號、六號、十六號、十七號、廿四號、廿五號、卅三號、四十號及小港二號等公園內都有種植。

除了小型的粉蝶外，壽山還有許多大型的鳳蝶，目前正值發生期，像幼蟲攝食芸香科及各種柑橘類植物的無尾鳳蝶，又稱柑橘鳳蝶，飛行迅速，喜訪花或至濕地吸水；又如黑鳳蝶也常可見到，它那碩大幽黑的身影，總是急急忙忙的在林間穿梭，難得有停歇的時候，還好南壽山靠動物園附近，種植有不少矮仙丹，紅艷的花朵及花蜜，才能吸引引它稍作停留；玉帶鳳蝶也是壽山地區常見的大型蝶類，其幼蟲主食烏柑仔，而壽山的烏柑仔數量多，分布又廣，連帶使得玉帶鳳蝶也十分容易看得到；還有一種飛行速度緩慢的紅紋鳳蝶，其幼蟲主食

馬兜鈴類植物，成蟲以春秋夏三季最多，在壽山地區也可見到其芳蹤；大鳳蝶亦常叫登山客驚喜，展翅可達十一公分以上的大鳳蝶，幼蟲攝食雙面刺及食茱萸等芸香科植物，成蟲主要發生期為三到十一月，飛行緩慢，喜訪花；烏鴉鳳蝶也很漂亮，它並非全身如烏鴉般漆黑，除了翅表散布的金綠色光澤外，尾端並有紅紫色的弦月紋，顯得十分高貴，其幼蟲主食芸香科柑橘類植物，飛行速度較快。

黑脈白斑蝶屬中型斑蝶，六至七公分，在壽山地區特別喜歡吸食馬纓丹的花蜜，性喜陽光，常在日照充足的林緣山徑低矮花叢中飛行停留；小紫斑蝶的翅表具有特殊的藍紫色琉璃光澤，一排白色的斑點環繞前後翅，也是其特徵，非常容易辨認，現在上山可以看到其成群在地面上停棲交配或吸食鹽分的情形；飛行輕快，滑翔多於振翼的小三線蝶，性喜吸食樹液，不怕人，可以接近觀察，其幼蟲攝食豆科之葛藤、山地豆等植物；紅擬豹斑蝶在開闊平地較常見，橙黃色的翅膀，十分醒目好看，飛行速度慢，容易接近，喜歡流連於花叢中久久不去；石牆蝶相當特殊，伸展的翅膀有著複雜的圖樣，看起來就像地圖般，為台灣產蝶類中獨一無二的斑紋，且其雙翅外緣呈開裂狀，彷彿被風吹破，也十分有趣。此外，壽山地區常見的蝶類尚有黃裳鳳蝶，是最華麗的蝶類，惟數量不多，不容易看得到；其他如蛇目擬虫夾蝶、王留璃蛺蝶、台灣黑星小灰蝶、恆春瑠璃小灰蝶、琉球三線蝶、角紋小灰蝶、雲紋粉蝶等。

現在，壽山野花盛開正是上山賞蝶的大好時機，但因山上潮濕悶熱，蚊蟲很多，最好穿著長袖上衣



鐵刀木的黃花抽長於艷色藍天中。



這隻老邁、翅翼殘破的大鳳蝶，正歇息於綠葉上。

及長褲，並攜帶驅蚊止癢藥劑，以免專心賞蝶時，不知不覺已被蚊子叮得混身腫癢難當。另外，壽山的生態有賴全體市民的共同保護，在山上絕對不能升火烤肉，隨意攀折花木，更不能任意丟棄垃圾，並應謹記蝴蝶是用來欣賞的，不是用來捕捉驚嚇的，而且「除了腳印，什麼都不留下，除了美好的記憶和照片，什麼都不帶走。」做好這以上幾點，才是自然生態的好旅人，也才能確保壽山的美麗大自然，並永為後代子孫享有。



小三線蝶最喜歡吸食樹液。

力行環保新生活

提昇環境品質



文／青曦 圖／黃東生·史德修·何得福

地球是我們的生命共同體，爲了永遠續存在這美麗的家園，爲了我們下一代子孫能擁有一個藍天綠地的生活空間，我們必須了解環境是我們的根，我們生於斯、長於斯，我們必須改善日益惡化的環境品質，人人能「舉手之勞」做環保，揚棄以往「用後即丟」、「消費高成長率」雙重浪費式的經濟生活態度，以嶄新的生活態度來面對生活，並身體力行吳敦義市長所積極提倡的「環保新生活運動」理念，以期能減少對大自然的生態破壞，才能讓青山綠水，成爲「地球村」永駐的容顏。

高雄市市長吳敦義日前在市府動員月會中，爲重塑高雄市「青山綠水，碧海藍天」的都市生活環境，除了指示市府研訂推動高污染性工廠遷移、空氣污染管制計畫、噪音管制計畫、化學災害預防及應變計畫、污水下水道興建計畫、前鎮河污染整治計畫、北區污水處理廠興建計畫、南區污水處理廠興建計畫、水污染防治計畫、毒性化學物管制計畫、汰換老舊自來水管線、推動高雄近郊污水下水道工程計畫、廣續配合執行民生用水與工業用



水分離計畫、興建瑪家水庫、興建資源回收廠及醫療廢棄物焚化爐、新設垃圾衛生掩埋場計畫、改善垃圾清運設備計畫、廢棄物回收管制計畫、大林蒲填海中程計畫（南星計畫）等十九項行動計畫外，並強調，爲了「永續存在」，爲了我們自己和下一代，他期勉全體市府員工要從自己開始做環保，並指出十項環保新生活運動，不僅有益個人身心健康，提昇生活環境品質，更能造福下一代，已獲得市府全體員工深深的迴響，並帶動全體市民由自身、家庭做起，使「人人環保」運動能落地生根，成爲「地球村」

裡的生活公約，方能永續存在，確保環境品質。

吳敦義市長大力提倡的十項環保新生活運動，都是每個人所能做的環保行動，略述於后：

一飲食均衡適量，拒絕食用保育類動物：日常飲食習慣良否，關係著自身的健康，如何吃得健康又環保呢？應少吃油脂、高膽固醇食物，改吃穀類和蔬菜，少吃加工過的食



物及含食物添加物食品，採購以有機栽培或自由牧育農產品，不吃保育類之珍貴畜禽。

二外購餐飲儘量自備餐具，拒用保麗龍餐盒：根據調查，台灣每天要用掉五百萬個保麗龍免洗餐具，此為垃圾之大宗，且保麗龍燃燒後會產生有害氮氣影響環保，掩埋也無法分化完全，對環境傷害至鉅，因此，外食儘量自備餐具或只前往不用保麗龍餐盤的餐廳吃飯，藉此促使餐廳能注意環保問題，並減少免洗筷子、餐巾紙、紙杯等之垃圾量。

三開會時以瓷杯、玻璃杯供應茶水：由於紙杯原料係木頭，而目前台灣已因森林濫伐而致河川含沙量世界第一，更造成水庫淤塞，因此，市府各機關開會時，應改以玻璃杯或瓷杯供應茶水，以減少紙杯的使用，讓我們的樹林多保持一點，必可達「集腋成裘」功效。

四倡導綠色消費，購買環保商品：所謂綠色消費就是購買不會傷害環境生態的產品，例如可回收的材料、包裝少的產品、可重複使用的東西，如紙袋、牛皮紙袋、無毒清潔劑、再生紙品，有機栽培的農作物等。



五力行辦公室及公共場所禁菸：抽菸從保健而言，相當不利，而抽菸所噴出來的煙霧也會使辦公室冷氣系統運轉較無效率及浪費較多能源，為了環保及健康，市府員工力行「辦公室及公共場所禁菸措施」。

六多使用大眾運輸工具，鼓勵共乘：為了環保，應多搭乘大眾運輸工具，如火車、公車，亦可走路或騎自行車，而鼓勵共乘汽車亦可減少小汽車使用量，及汽車廢氣排放量。

七公共場所交談，不大聲喧嘩：為維持禮節且不影響他人前提下，在公共場所交談時應以對方可以聽到的音量談話是最合宜及具公德

心的表現。

八力行垃圾減量，實踐資源回收：減少垃圾量可以從下列方式辦理：如到餐廳自備餐具，以減少使用免洗餐具，購物時自備購物袋，使用可重複使用物品，不常用的東西用借或租以減少消費，如租用露營用具烤肉架等，把不用的東西如不喜歡的舊衣服轉送舊衣中心，並在

- ① 吳市長呼籲市民共同響應資源回收。
- ② 吳市長親自動手做「再生紙」。
- ③ 市府各機關學校推動資源回收工作不遺餘力。(圖①至②黃東生攝)
- ④ 吳市長暨市府首長共同簽署「環保新生活公約」。(何得福攝)
- ⑤ 市府環保局人員響應簽署「環保新生活公約」。(史德修攝)



社區回收中心做好垃圾分類工作等。同時須落實回收政策，並鼓勵國人採購再製品，以減輕垃圾量減少環境污染。

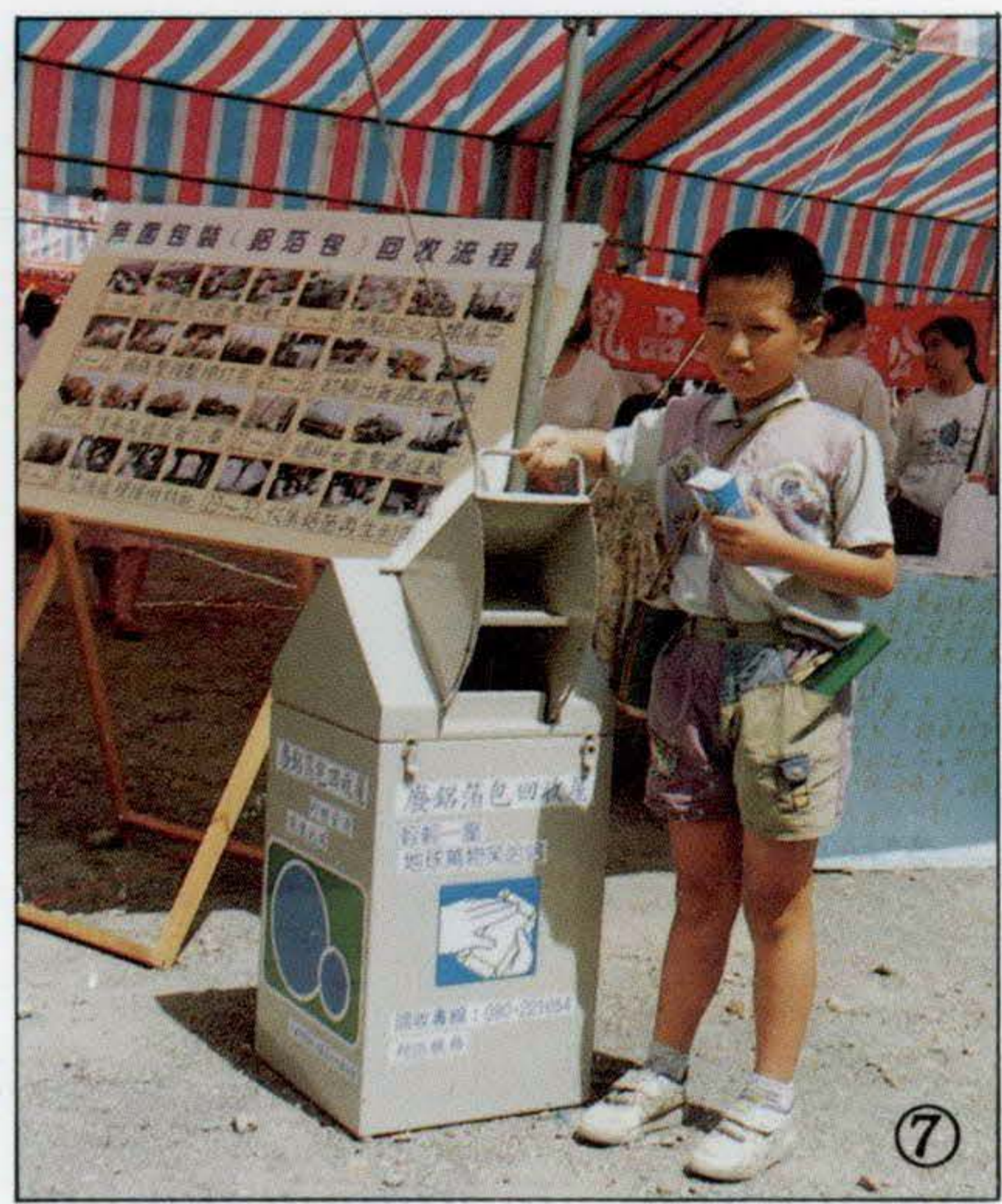
九節約水電、少用電梯、多走樓梯：爲了節約水電，我們可以從事下列措施：(一)洗碗、洗澡時，不用水時就不開水龍頭(二)把髒衣服集中起來一次洗，不但可少用電，也可省水(三)以五分鐘淋浴取代盆浴(四)經常檢查水龍頭是否漏水或加裝節

水裝置(五)在馬桶沖水箱中放一塊磚塊以節省用水或購買裝置低水流或氣援式抽水馬桶（此種馬桶可節省百分之六十至百分之九十的馬桶用水）。(六)只在必要時或晚上給草坪澆水(七)調查污染住家水源的公司企業，向主管機關、民意代表及媒體檢舉(八)減少吃肉類，促使牧農減少牧養牲畜量以減少用水量(九)少用電梯、多走樓梯以節省用電、並達運動健康目標。

十綠化、美化居家及辦公室環境：根據美國太空總署的研究發現植物可以在二十四小時內將百分之八十七的室內有毒氣體排除掉，由於住家及辦公室常見的污染物包括甲苯（由合板、牆板、三夾板、家具、地毯釋放出）、三氯乙烯（油墨、油漆、亮光漆）、苯（來自吸菸草產生的煙、汽車揮發出來的氣體）等，經由植物的根、葉和附生於植物中的微生物所吸收、消化，



- ① 水資源得來不易，民眾應節約用水。
- ② 小港機場焚化爐。
- ③ 辦公室綠化美化，可排除室內毒氣。(黃東生攝)
- ④ 利用紙袋購物，可重覆使用，不會傷害環境生態。
- ⑤ 外食儘量自備餐具。(圖①至⑤黃東生攝)
- ⑥ 開會儘量使用瓷杯供應茶水。
- ⑦ 廢鋁箔包飲料請儘量集中壓縮回收。(圖⑥⑦史德修攝)
- ⑧ 請民眾響應社區資源回收。
- ⑨ 可把不喜歡的舊衣服轉送舊衣中心，集中回收轉贈需要的人。(圖⑧⑨黃東生攝)



因此爲了環保和自己的健康，我們應多美化、綠化我們的居家及辦公室環境。

前面略述吳敦義市長所提的十項簡明易做的「環保新生活運動」

環保方法，是人人舉手可做的，現在市府全體員工不但簽署「環保新生活公約」，更以實際永續的行動去力行，以一顆熱愛環保的心，潛移默化前來洽公的市民，讓「環保

的種子」能播種在每一個角落，期望能達「衆志成城」之效用，全力做好這千秋萬世的環保大業，才能使青山綠水常存，讓地球永保一片綠。



人面蜘蛛

蜘蛛綱的節肢動物，胸節的背面彷彿人面因而得名，不易受驚嚇，也不具攻擊性，是野外攝影的好題材。



藍磯鶉

普遍的冬候鳥，雄鳥擁有藍背紅肚子。雌鳥則全身灰色夾雜白斑點。總是單獨一隻，直立站在屋頂或其他建築物上。叫聲非常清脆好聽。



系列報導(八)

壽山

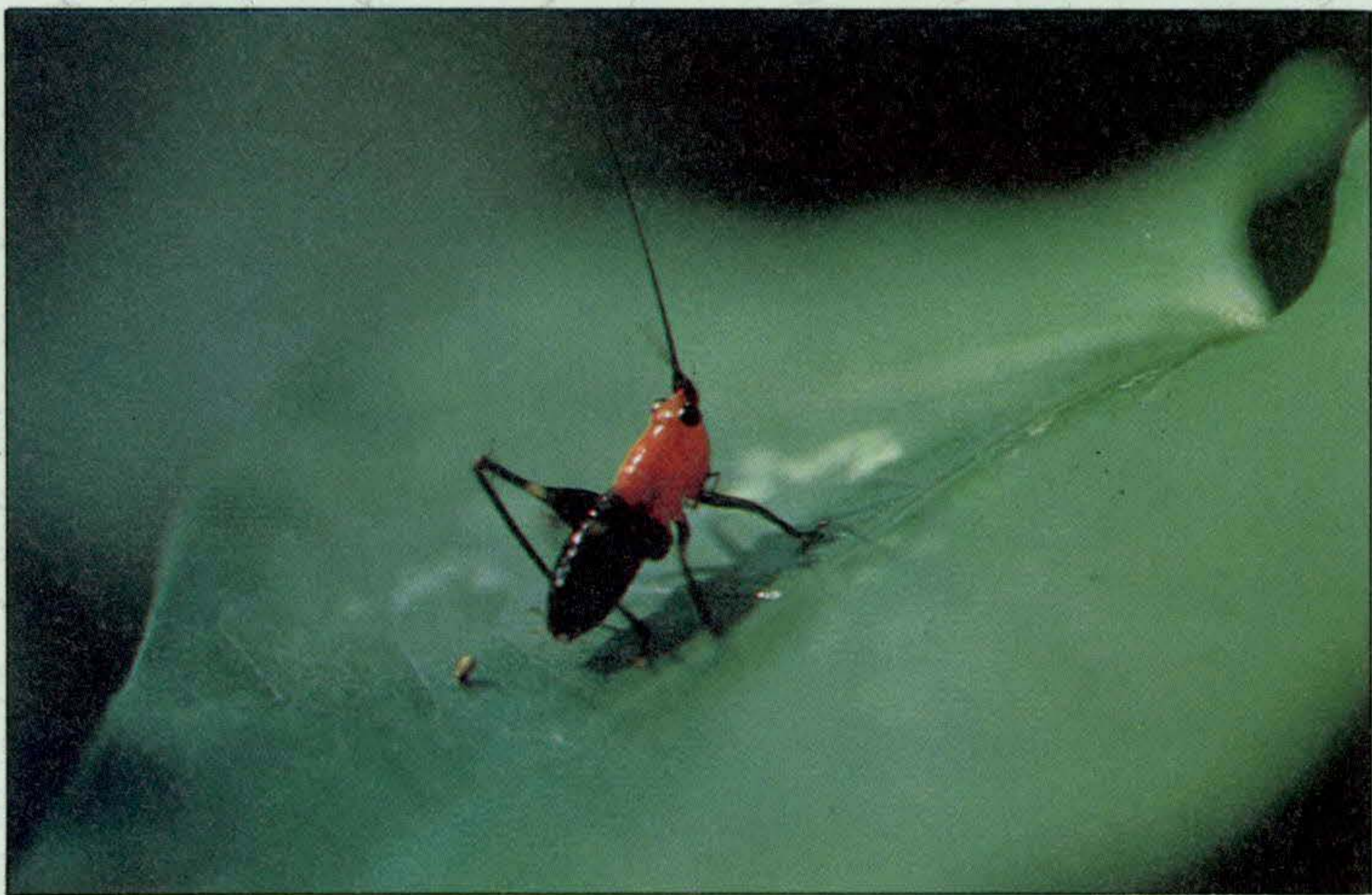
自然之美

◎文、圖／王健得

黃尾鳴

冬候鳥，身長十五公分，雄鳥頭頂及頸後為銀灰色，臉及喉部為黑色，雙翼黑色有白色翼斑，胸、腹、腰及尾羽為鮮麗奪目的橙黃色。常喜站立枝頭不斷的搖動著尾巴，賣弄那嬌艷的外表。

壽山地區為每年十一月至次年三月間可發現到不普遍的冬候鳥。



螽蟴

分佈全省平地及低海拔地區，是一種著名的鳴蟲，有很多人總以為螽蟴是以口發聲，其實牠是磨翅而歌。

◎文·圖／李錦文



綠珊瑚



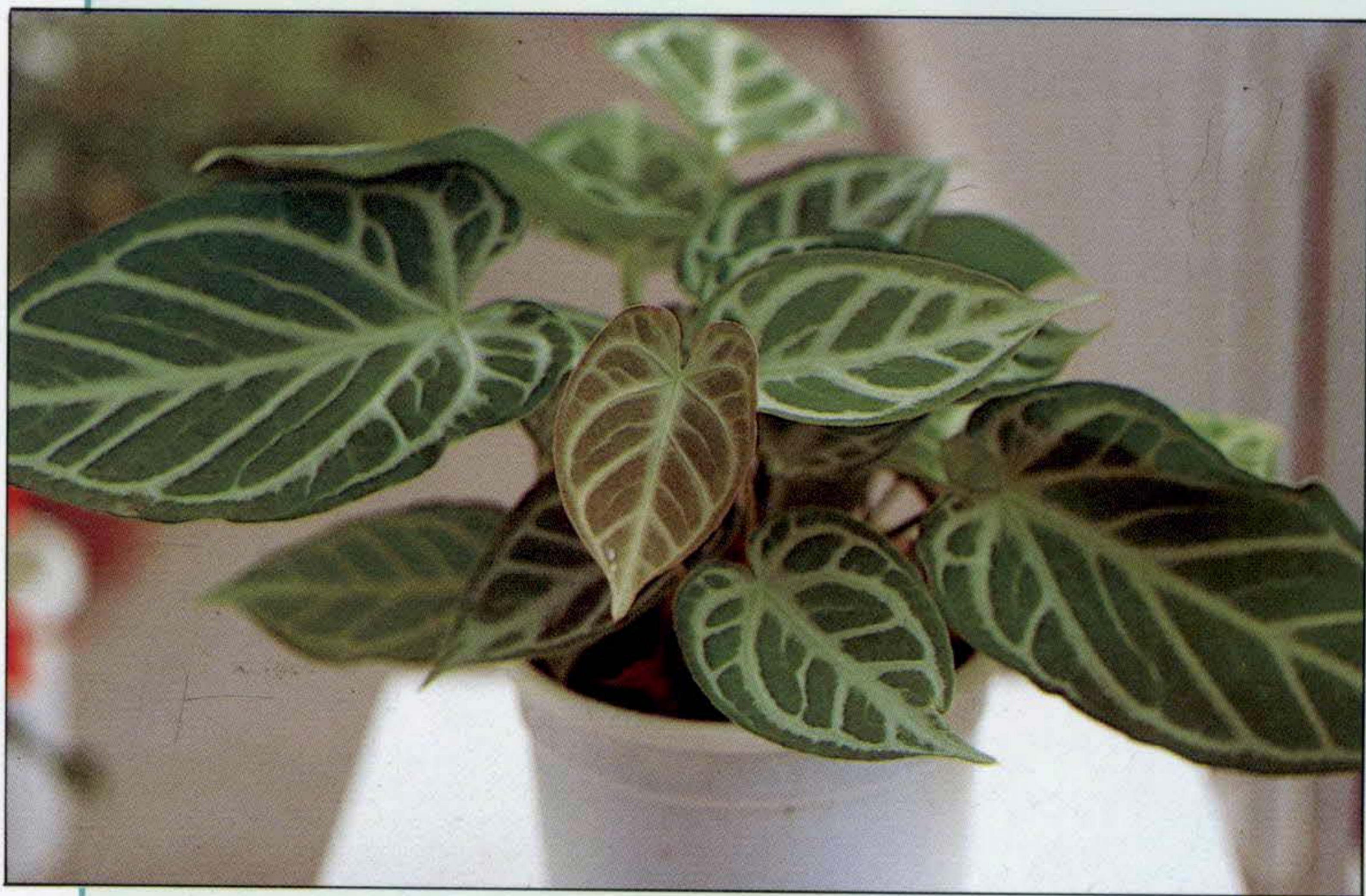
為大戟科多肉植物，原產於印度。顧名思義，其植株就呈綠色珊瑚狀，圓筒狀的莖部，分生性很強。葉已退化，但在新生的枝條頂端

，還有一些線形的小葉，但不久即會脫落，成為整株光禿禿的，沒有葉片，所看到的都是其莖部。

綠珊瑚成熟的莖部，尤其是基部及主莖，會逐漸呈木質化。露地栽培能超過五公尺，盆栽僅數十公分，但其特性完全相同，外形奇特，四季常青，是很吸引人的觀賞植物。其植株內有白色乳液，有毒不可誤食。據說此乳液可提煉成燃料，做為石油的替代品。

生命力很強，非常容易栽培，選擇土壤不嚴。全日照，半日照都能生長良好，甚至遮陰處也不會太差，所以盆栽也可長期放置於室內光線好的地方。不論露地栽培或盆栽，最重要的是土壤不要積水，避免根部的腐爛。因其耐旱性強，不必經常澆水，也可以正常生長。

繁殖用扦插法，插穗剪取後，須等其切口乳液乾後，才可插於沙床或排水良好的土壤，在初期尚未發根前，澆水不宜過多，保持半乾燥狀態，反而容易順利發根成活。此項與一般植物扦插時，須高濕度環境完全不同。



水晶花燭

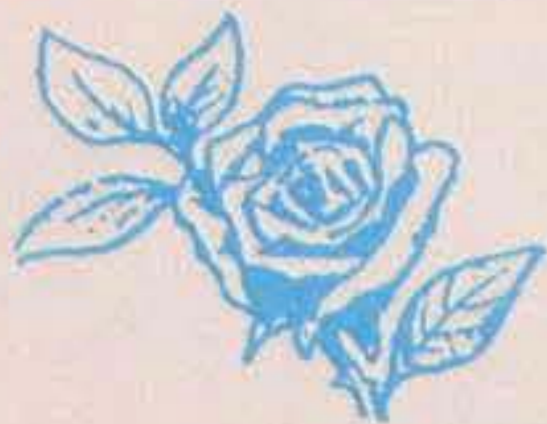


為天南星科多年生草本，原產於哥倫比亞、秘魯等。花燭類植物，常見的尚有圓葉花燭、掌葉花燭等。外觀雖不同，有些差異，但其生長環境均喜溫暖潮濕的遮陰處。

水晶花燭的葉片非常具有特色，白色的葉脈，凸顯於綠色的心形葉片中，將葉片刻劃出一幅美麗的圖案。葉片為革質，長期置於室內，維護並不困難，所以極適合做為室內觀賞植物。

栽培土以排水良好並含多量有機質的壤土最佳，一般可用泥炭土、蛇木屑、有機肥及壤土等，依適當比例混合。栽培土需經常保持均

威氏鐵莧



為大戟科常綠灌木，原產熱帶地區，又稱紅葉鐵莧。鐵莧類品種很多，有的以觀花為主，如紅穗鐵莧。有的以觀葉為主，威氏鐵莧即為佼佼者，其葉片呈紅色，並有許多黃色及銅紅色的斑紋，尤其在夏季時，葉色最為鮮艷。

威氏鐵莧的心形葉片，邊緣有細鋸齒狀的缺刻，新生的葉片，因陽光照射充足，色彩以紅色為主，非常亮麗。成熟老葉因被遮蓋，接受光線減少，會轉變為銅綠色，其葉色五彩繽紛，是鐵莧植物中葉片



最具特色的。它會開花，花為細長穗狀，不明顯並與葉片同色，並無太大的觀賞價值。

性喜高溫，日照充足的環境，選擇土壤並不嚴苛，只要注意排水即可，一般肥沃的砂質壤土就能生長良好。露地栽培或盆栽均要日照良好，否則葉片的特色將無法顯現。

繁殖用扦插法，並不困難。平時酌加修剪即可，在春季新葉萌發前，可行較大的修剪整枝。因其葉片濃密，常有芽虫及粉介殼虫的危害，近年來也難逃粉虱的侵襲，須隨時注意防治。

忍冬



為忍冬科常綠木質藤本，原產於中國及日本。俗名金銀花。其名的由來，係其花初開時為白色，然後逐漸變為黃色，而至凋謝。所以同時植株上可以看到白色和黃色

勻濕潤，冬季於室內約二至三天澆水一次，夏季則視需要補充水分。如能栽培於空氣中濕度很高的環境，並注意通風最佳。

水晶花燭很容易長出分蘖，所以分株法是最常用的繁殖法。剪取其老株的莖節為插穗，也可以扦插。如為求量多及整齊，則用組培法。採用分株法時，將母株旁的小株，小心用手撥開，或以利剪切開，儘量避免傷害根部。

病虫害很少，施肥可酌加氮肥比例較高的追肥。除了可做為觀葉盆栽外，如種於庭園陰濕處，或將其葉應用於花藝設計，也愈來愈受歡迎。

的花朵，所以稱之為金銀花。

葉為橢圓形或卵形，表面有光澤略有毛茸，背面則密生毛茸。花成對生長，一個花梗著生兩朵花。花冠有細長的花冠筒，雄蕊突出於花冠外面。果實為漿果，球形，成熟時為黑色。

忍冬花一般常用於棚架或牆籬，也可種於大盆。栽培時必須設立支柱，使用鐵絲或繩線使其攀緣。分枝性很強，生長相當快速，加上

其花具香氣，花期又長，所以實在是一種可以多加利用的花卉。

栽培容易，一般土壤即可，日照良好處，生長較佳開花較多。因其為多年生，所以施肥以有機肥為主。平時可酌加修剪，調整樹形，冬末春初，可行較大的修剪。

繁殖用播種或扦插法，扦插法較常用，因其簡單，成活又快。於春、秋季剪取去年生枝條為插穗，在苗壓中約二十天左右即能發根。



吳市長會見美國檀香山

姊妹市市長伉儷

▷ 美國檀香山姊妹市市長哈利斯伉儷及僑界親善訪問團一行廿四人，八月三日下午五時至市府拜會吳市長，除希望市府提供有關龍舟製作相關資訊外，同時亦邀請吳市長明年親自率隊參加該市舉辦的龍舟競賽。

吳市長表示，長期以來，檀香山市與高雄市之間的往來十分密切，互訪活動次數頻繁，他對檀香山市的美麗，留下深刻的印象，並對訪問團全體團員表示誠摯的歡迎。（黃東生攝）



吳市長會見世界展望會五十國青年大使

◁ 來自世界五大洲三大洋的世界展望會五十國青年大使，八月四日上午十一時在該會副會長傅蜀冀、南區主任陳瀛鐘等人員陪同下，前往市府拜會吳市長。

面對這群十七至十九歲，深信「愛是共同語言，對世界的關懷是共同使命」，洋溢著生命活力的青年們，吳市長表示，今年適逢台灣光復五十週年，五十位青年大使今日齊聚台灣，共同分享、交流國際經驗，實具有特殊意義。（何得福攝）



吳市長與青年學生座談

◁ 高雄市高中職校學生代表座談會八月五日上午九時在樹德家商活動中心舉行，高雄市高中職校學生幹部代表一百人參加。

吳市長首先致詞希望參加座談會的同學，不要講讓市長、局長和校長高興的話，要講對高雄市政建設有幫助的話，對大家理想環境有改善的話，大家要對我們生存的這一塊土地、我們的國家、學校有一份真誠的愛心，加上細

吳市長巡視市民學苑報名現場

▷吳敦義市長八月六日前往中正文化中心，巡視高雄市市民學苑受理報名作業情形，吳市長對市民學苑廣受民衆歡迎的情況表示欣慰，並指示教育局應徹底了解市民的需求，儘量做到讓想學習新知的市民皆能如願以償。

吳市長向市民們說明，市民學苑自四年前開辦以來，就受到各界普遍肯定與熱烈迴響，每年報名均出現空前的盛況，教育局有鑑於此，均在有限的教育資源下設法增班，尤其是最受市民歡迎的電腦、語文類科方面，儘量滿足市民的求知需求。（何得福攝）



TVBS 電視台專訪吳市長

◁吳市長八月七日上午八時卅分接受 TVBS 電視「勇敢做大夢，如何去實現」節目訪問，針對其夢想的追尋及實現過程，以及年輕人應如何築夢？如何實現？等問題，提出他的看法。

「夢」是什麼？吳市長表示，對於還沒有實現，自己所期待的理想，希望將來能達到，就是一個夢。吳市長同時告訴每一位青年朋友，有夢不難，心中有愛，夢才會成真，並期勉大家必須腳踏實地、樂觀奮鬥，一步一腳印，勇於去實現夢想，人生大戲才能成功。（何得福攝）

高市各界隆重舉行 父親節慶祝大會

▽高雄市各界慶祝八十四年父親節暨表揚第二十一屆模範父親大會，八月七日上午十點卅分在市政府大禮堂隆重舉行，吳敦

義市長、林中森副市長、張瑞德副議長、林壽山局長及國民黨市黨部陳清玉副主委等多人出席盛會。

吳市長在致詞時首先向十四位模範父親表達恭賀之意，他表示，模範父親的遴選過程都是經過相當詳實的推薦、評選程序，

吳市長並推崇本屆模範父親在各方面卓越的表現，他期許經由模範父親的選拔能使社會見賢思齊，每位父母親都以當模範父母親為標竿，讓每個家庭都成為模範家庭，以帶動社會和諧、安定的善良風氣。（黃東生攝）

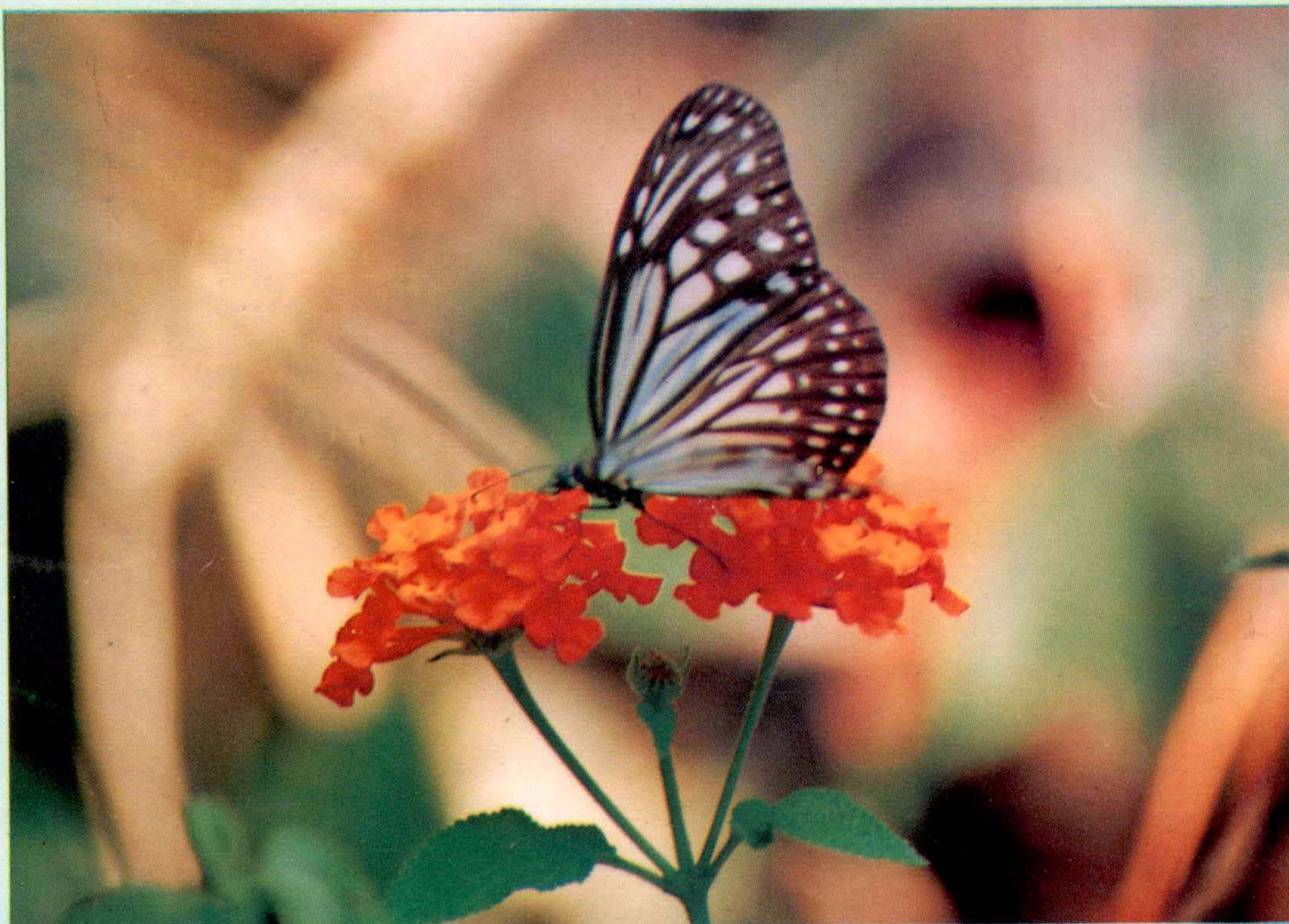
心觀察，融會歸納為積極、正面和善意具體的建議，並且暢所欲言，讓高雄市能夠進步的更快。

學生對市政問題發言踴躍，從公車問題至飆車問題皆有提及，吳市長針對學生所提之建議請教育局於三天內整理會議紀錄，分門別類交由各局處研辦。（何得福攝）



032131800095

統一編號



壽山花香蝶舞，美不勝收。（季弦攝）

