中文資訊交換碼・容納四萬五千字

定認準標家國獲未尚

場用派難竟器利此如

【臺北訊】中文是變化最多且字體最優美的文字，但自倉頡造字以來，中國人創造了多少中國字？文建會國字整理小組爲了完成「中文資訊交換碼」，已經收集了七萬四千個中國字，其中許多是一般人一輩子都沒見過的，這是全世界對中國字最大的一項收集。

中研院資訊研究所研究員謝清俊指出，國字整理小組收集的七萬四千個中國字，已經有五萬四千字放入「中文資訊交換碼」中，這也是目前全世界收集中國字最多的一個「資訊交換碼」。

謝清俊指出，內政部戶政自動化小組在做收集全國民衆的姓名時，也發現了六千多個「怪字」，顯示中國人在取名字時，也愛自己創造字，國字整理小組目前也在整理這六千多個收集的中國字接近八萬個，這將是中國字的極限。

謝清俊指出，康熙字典和日本大漢和字典收集的中國字各約四萬八千字，最多的是文化大學的中華大辭典，也只有四萬九千多個中國字。

目前已獲美國國家標準，並由美國國會圖書館採用的「亞東字集」，就是採用「中文資訊交換碼」的同一結構和選字。

【本報記者馬西屏特稿】目前爲全世界擁有中文字最多的「中文資訊交換碼」遲遲未獲國家標準，我們的圖書館和圖書館間的電腦如何「對話」呢？

交換碼簡單說就好像「翻譯官」，各家買不同的電腦就好像說不同語言的外國人，透過交換碼各家的電腦才能「對話」，因此國內共發展出三套交換碼：萬三百多字的「通用漢字交換碼」和一萬八千多字的「電信交換碼」，此二套字少所以空間小且速度快，適合工商界的「電腦對話」，其中「通用漢字交換碼」並獲得國家標準。

而交換碼的元老祖師「全漢字交換碼」因字數衆多，不是「通用漢字」的對手，但是對學術界和圖書館而言，必須用「全漢字交換碼」，例如古籍上的古字，就只能在「全漢字」上才有，目前美國、日本、大陸都在做中文資訊交換碼，也都以「兩套」爲原則，一套懂得字少的「翻譯官」，並來與用一套懂得字多的「翻譯官」供供學術界和圖書館用。

但是由「全漢字」衍伸出來的「中文資訊交換碼」已經收集了五萬四千字，爲全世界收集中文最多的「交換碼」，却仍未獲國家標準，而採取和「全漢字」同樣結構的「亞東字集」已經獲得了美國國家標準。

最近在我國參加「圖書館自動化與資訊網研討會」的世界級資訊自動化專家昨日共同提出呼籲，認爲中華民國在中國字的收集和中文資訊交換碼上的成就，令人非常欽佩，因此應及早成爲國家標準，以利中華民國圖書館自動化和資訊網建立的加速來臨。

洪有義孫述宇演講

漢霖在英雄館說唱

△華視視聽中心六月十五日下午七時邀請洪有義教授主講「茶飯不思爲那樁」談考前的心理調適」。

△六月十八日端午節當天下午二時，孫述宇教授在新知藝術生活廣場主講：「好漢的臉譜—水滸傳的本質」。

△國立藝術學院教授劉岷潤六月十四日下午七時，在「洪健全文教基金會」主講「數字低音時期—協奏曲。」（屏）

△漢霖說唱藝術團十七日晚七點半將在國軍英雄館演出「永不褪色的故事」，詩人管管將在其中表演一段單口相聲「相婆婆」，除此之外內容還包括岔曲、太平歌詞、蘇州彈詞、京韻大鼓及相聲。

△甫從西德科隆國立音樂學院畢業返國的女中音紀美仰將於十六日（週四）晚七點半在幼獅藝文中心舉辦回國的第一場獨唱會，由張蕙莉擔任鋼琴伴奏。

△日本版畫家矢柳剛自十五日起在福華沙龍展出版畫作品及親自簽名的絹印服裝、領帶、絲巾等，作品色彩活潑、明朗、線條流暢自如。

△國籍阿根廷的鋼琴家艾達杜，戴卡多將於十四日在臺北市實踐堂演出，戴卡多曾擔任多項國際鋼琴比賽的評審，並有豐富的演出經驗。（廬）

一週藝文活動

黃道吉日驪歌高唱

十餘所大專　昨畢業典禮

淡大頂點陽　滋味最特殊

【臺北訊】昨日是星期日亦爲黃道吉日，全國十餘所大專院校包括中興法商學院、大同工學院、東海大學、銘傳商專等等，均選擇在這一天舉辦畢業典禮。

藝術學院昨日是成立以來的第二屆畢業典禮，「校花」孫正玫昨日也一起提前畢業。大同工學院昨日也一起提前畢業。典禮由林挺生主持，共有三百一十九位學士畢業生，九十二位碩士、一位博士。

淡江在大操場舉行，爲較特殊的方式，艷陽高照下完成畢業典禮，畢業生別有一番滋味。銘傳共有二千四百六十二人畢業，典禮由校長包德明主持，並請簡又新做專題演講。

臺北商專昨日計有畢業生五百六十人，由校長楊承彬主持，畢業典禮中特別頒發七十七年獲得全國打字比賽冠軍的畢業生黃慧敏。

臺中靜宜文理學院日夜間部畢業生畢業典禮，昨在沙鹿鎮校區舉行，昨天是該校遷校後首次畢業典禮，立委紀政應邀觀禮。

新竹明新工專創校廿二週年校慶暨應屆畢業生畢業典禮昨在該校中正堂舉行，由校長李鴻超主持，來賓、家長千餘人觀禮，典禮後舉辦園遊會活動。

省立體專校慶及應屆畢業生畢業典禮，昨日在臺中該校舉行由校長段茂廷主持，立委紀政應邀致詞，勉勵運動員應具有「小草」及「蜘蛛結網」精神，並頒獎表揚多次創紀錄的屠國華。典禮後展開一連串體育表演活動。

【臺北訊】今年北區及中區五專聯招考生報名，已於昨天結束，共有十五萬七千零三名考生完成報名手續，北區及中區因爲今年提前報名，故於昨天結束受理。但南區五專聯招考生報名時間仍依往例，在六月二十日到二十三日受理。

北區五專聯招會表示，今年報名日期提前，除部分辦理通訊報名考生尚未截止收件外，已辦妥報名手續，北區共有十二萬零二百五十九人，較去年增加四千五百四十八人。

北區五專聯招報名人數較去年略增，但中區報名人數則略減，雖有三萬六千七百四十四人，但較去年減少三百八十八名，但由於還有尚未經統計的通訊報名，及部分將在今、明兩天補辦手續的考生，中區聯招會表示，預計總人數將比去年爲多。

臺中弘光護理專科學校，昨日舉行畢業典禮，由校長王乃弘主持，董事長王乃偉致詞，畢業生有五年制護理助產科、食品營養科及二年制護理科等三八三人。

花蓮大漢工商專科學校十二日舉行畢業典禮，日夜間部四百四十名畢業生，在來賓、家長及學弟妹的祝福聲中走出校門，邁向人生另一階段。

成人教育決續加強辦理

擬設立教育電視台

延職長爲國教主教開放私校辦理

【臺北訊】爲達成「活到老，學到老」的「終身教育」理念，教育部表示，目前正透過補習教育、空中教育、職業教育、大專院校推廣教育及各級社教機構活動等途徑，建立成人教育體系。

教育部說，成人教育是爲不再參與一般學校教育的成人提供基本教育、第二專長教育、休閒教育、職業訓練及各種研習、講座等活動，以增長個人專業知能、擴展生活領域，發揮全民教育和終身教育的作用。

教育部指出，爲因應各階段的成人發展和需求，將繼續加強辦理以下的工作：包括：

—補習教育方面，加強技藝補習教育與技能檢定制度，研議辦法鼓勵績優的補習班依法申辦學校。

—空中教育方面：研究設立教育專業電視台，並將鼓勵電視台、廣播電台開設語言、醫學保健、法律、經濟、大衆科學等成人教育課程。輔導國立空中大學開設健康、福利教育、生活教育及自我實現教育。

—延長以職業教育爲主的國民教育方面：未來將充實教材、設備、設科、師資訓練及行政配合並參酌社會需求，調查國中畢業生未升學、未就業人數，規劃招生人數，每年以增加五十班爲原則，並開放私立學校亦得申請辦理。

—大專院校辦理推廣教育方面：各大專院校已經開設補教合作、在職進修、短期研習等活動的將繼續加強輔導。

—各級社教機構方面：各社教機構特性，考慮不同程度、展覽、演出等活動，以提升其內容與效果。

中區聯招會指出，爲應各方要求，決定十三、十四日兩天對報名手續不全的考生，受理補辦報名手續。

【臺北訊】今年國立臺灣工業技術學院四年制企管系暨北區商業管理專科學校二年制日間部聯合招生，定自明（十四）日起一連兩天，受理考生個別報名。

集體報名則爲六月十六、十七日兩天，但臺中以南、花蓮、臺東地區學校，得以通訊方式辦理集體報名，但需於十三日以前寄出。個人通訊報名則以金門、馬祖、澎湖地區考生爲限，也需在十三日以前寄出。

【臺北訊】七十七學年度北區二專夜間部聯招定六月十九日到二十二日報名，七月二十三、二十四日入學考試，八月九日寄發成績通知單，八月十八到二十日三天繳交志願表八，月二十六日到九月一日在臺北商專辦理分發註册。

月中旬，考生應儘量恢復正常作息，以便有身體力來應付聯考，因爲考試是在白天舉行，考生的最佳身心狀態，考前衝刺，很多考生會一直拚命唸書，累了也在拚命撐，捨不一得休息。繆宇綸以過來人的身分指出，這是種最糟糕的唸書法。在感到疲倦時，就應該休息，和時光競賽是一場馬拉松，要會調整體力。

在最後這幾天，考生應儘量在心情上放輕鬆一些，而在讀書方法上，則是利用最後幾天作更大系統性的整理，等於做一些大的串聯和回顧。

倒數計時，還在繼續中，考生在這最後幾天，但是要好好把握時光，也不應過分勞累自己，畢竟，只有好的身體才能支撐過最後關頭。（四之一）

作息須正常　整理概念

補習班解題　未可深信

大學聯考前夕

【本報記者吳靈特稿】距離今年的大學聯考只剩下短短的十八天了，考生應如何利用這十八天衝刺？

就讀臺灣大學土木系的繆宇綸指出：「現在是做一個總的整理與回顧的時機。」

「因爲在這幾天裏，如果想要突然有所領悟已不是件容易的事。」繆宇綸以他經歷過這一段時光的經驗指出：「以唸理工的人而言，可以去除一些必然不可能會考的，如高三下的數學，物理學等，在其他科目方面多做整理工作，有了這個概念才能唸的好。」

對於時下補習班十分流行的加強解題的能力，他表示，那種只重解題的是一種末流的作法，因爲對物理、數學等科目而言，只要熟讀公式就可以了，解題已算是枝微末節，因爲眞正的重點在於公式會，知道如何將數學帶入，答案自然很容易就導出來了。

而一般考生在高三這一年，多半三更燈火五更鷄的苦讀，但是，在這最後這段時間則要恢復正常作息。繆宇綸指出，現在已是六月中旬，考生應儘量恢復正常作息，以便有身體力來應付聯考，因爲考試是在白天舉行，考生的最佳身心狀態是爲考試這幾天而準備的。

對於考前衝刺，很多考生會一直拚命唸書，累了也在拚命撐，捨不一得休息。繆宇綸以過來人的身分指出，這是種最糟糕的唸書法。在感到疲倦時，就應該休息，和時光競賽是一場馬拉松，要會調整體力。

在最後這幾天，考生應儘量在心情上放輕鬆一些，而在讀書方法上，則是利用最後幾天作更大系統性的整理，等於做一些大的串聯和回顧。

倒數計時，還在繼續中，考生在這最後幾天，但是要好好把握時光，也不應過分勞累自己，畢竟，只有好的身體才能支撐過最後關頭。（四之一）

中央銀行公告

中華民國77年六月十日（77）臺央業字第五七八號

主旨：發行中央銀行儲蓄券一年期新臺幣一百五十億元。

依據：中央銀行法第廿七條。

公告事項：

一、發行日期：七十七年六月15日發行中央銀行儲蓄券

二、發行期數及數額：

①儲蓄券一年期新臺幣一百五十億元。

②發售期間：七十七年六月15日至七十七年六月廿九日。

③發行條件：

一、本儲蓄券除設質於各機關或經售機構者外，不得轉讓；儲蓄券之設質或轉讓均須向原經售機構辦理，有關手續後方得爲之。

二、本儲蓄券每半年複利一次，屆期本息一次還清。

三、本儲蓄券爲記名式。

四、儲蓄券之承購或持有者，除金融機構（銀行、信用合作社、農會、漁會信用部、信託投資公司、郵政儲金匯業局、保險公司、票券金融公司、證券金融公司）外，凡個人、基金會、公民營事業，及其他團體均得爲之。

五、經售機構：

①交通銀行總管理處及儲蓄部暨各地分行。

②中國農民銀行總管理處及各地分行。

③中央信託局信託處及各地分局處。

④臺北市銀行營業部、儲蓄部、公庫部、信託部及各地分行。

⑤臺灣銀行公庫部、營業部、信託部、儲蓄部及各地分行。

⑥臺灣土地銀行營業部及各地分行。

⑦臺灣省合作金庫代理部及各地支庫。

⑧第一商業銀行營業部及各地分行。

⑨華南商業銀行營業部及各地分行。

⑩彰化商業銀行營業部及各地分行。

⑪中國國際商業銀行總管理處、國外部及各地分行。

⑫華僑商業銀行總行及各地分行。

⑬上海商業儲蓄銀行總行及各地分行。

⑭各地郵局（郵政儲金匯業局）及各地分行。

⑮臺北市中小企業銀行總行及各地分行。

⑯世華聯合商業銀行營業部。

⑰中興票券金融公司及各地分公司。

⑱中國票券金融公司及各地分公司。

⑲中華票券金融公司及各地分公司。

⑳高雄市銀行營業部、儲蓄部、公庫部及各地分行。

㉑購買手續：

①持有七十七年六月十五日到期原經售機構登記，得優先承購本期一年期同一金額之儲蓄券。

②購買依本儲蓄券時，應向前列各機構領取承購單及印鑑卡二份依式填妥後，連同儲蓄券交款交經售機構，並由經售人員於本儲蓄券正面加蓋經售機構戳記及經售日期後領取儲蓄券。

③購買人在七十七年六月十五日以發行當日無須補息，後購買人在七十七年六月十六日起，應照本儲蓄券利率自七十七年六月十六日起按日補繳利息。

臺灣省政府物資公告

日期：中華民國七十七年六月11日

文號：七十七博總字第八四三號

主旨：公告標售本縣第一期苗栗市西山市地重劃區抵費地，計苗栗段九五五—一號等十筆土地，有關事項。

依據：機關營繕工程及購置定製變賣財務管理核條例辦理。

公告事項：

一、公告本館廣場美化及整修工程招標、開標日期、地點及有關事項。

二、工程名稱：

三、廠商資格：①登記：②甲級水電承裝商，持有營利事業登記證、公會會員證，約書承裝契約書承裝手續，並有效納稅證明。③最近五年內曾直接承包軍公機關工程內含高壓變電設備22.8KV，持有全套合約正本及完工驗收證明書者。

四、廠商資格：凡經政府核准有案之乙級以上營造業廠商、領有營業執照、營利事業登記證、公會會員證、投標保證金、並具有效期內之一期納稅證明文件者。

五、得標人應自七十七年六月二十日起至七十七年六月二十日止，依限繳納價款（保證金抵繳）及地政科價購，函索者請附收件人之信封，標售土地清冊及位置圖等，酌收工本費新臺幣二十元正，請於投標須知，投標單，投標局號碼信封，標售土地一覽表，並附開標人繳款期間，逾向本府地政科公告期間，逾期不受理。

六、其於標售有關規定，悉依投標須知規定辦理。

苗栗縣政府公告

主旨：公告標售本縣第一期苗栗市西山市地重劃區抵費地，計苗栗段九五五—一號等十筆土地，有關事項。

依據：平均地權條例施行細則第七十八條暨都市土地重劃實施辦法第三十四條。

公告事項：

一、公告期間：自民國七十七年六月十三日起至七十七年六月二十三日止計十一天。

二、工程項目及數量：詳列於標單及圖說。

三、廠商資格：①登記：甲級水電承裝商，持有營利事業登記證、公會會員證，約書承裝契約書承裝手續，並有效納稅證明。②最近五年內曾直接承包軍公機關工程內含高壓變電設備22.8KV，持有全套合約正本及完工驗收證明書者。

四、廠商資格：凡經政府核准有案之乙級以上營造業廠商、領有營業執照、營利事業登記證、公會會員證、投標保證金、並具有效納稅證明文件者。

五、開標人繳款期間：自七十七年六月二十日起至七十七年六月二十日止。

六、得標人應自七十七年六月二十日起至77年七月26日止，依限繳納價款（保證金抵繳）及地政科價購，函索者請附收件人之信封，標售土地清冊及位置圖等，酌收工本費新臺幣二十元正，請於投標須知，投標單，投標局號碼信封，標售土地一覽表，並附開標人繳款期間，逾向本府地政科公告期間，逾期不受理。

七、其於標售有關規定，悉依投標須知規定辦理。

處長　王覺民

臺灣臺中看守所新建工程招標公告

中華民國七十七年六月十一日（77）中所本總字第1153號

工程名稱	工程地點	投標資格	領取圖說圖費	押圖金	開標日期	備註
建築工程	台中市南區番所腳（復興電台北面）	凡經營營業執照營業登記證、營利事業所得稅最近一次申報書、並繳納營利事業所得稅最近一次申報書、並繳納營利事業所得稅最近一次申報書、並繳納