

挺直大學的脊梁

■金傳春

台大的自由學風在高等教育的體制上，首開公立大學校長自「官派」改為「遴選」的新風氣。

2017年台大校長遴選委員會委員雖已有教育部的代表。惜此遴選會在次年元月5日宣布選出的第12任管中閔校長後，卻深受「卡管」與「拔管」等一連串政治歪風的干預，歷經3任教育部長折磨，延宕一年後，台大才有新校長上任，也是台灣高教史上抹黑校長個人與大學聲譽最長的黑暗日！幸具人文素養的管校長身處政治浪頭鋼索中卻一一挺過，趁卸下校長重責而舊傷記憶仍存之際，與楊渡聯合出版《大學的脊梁》一書，為捍衛大學自治留下寶貴的歷史紀錄。

回顧當時討論最多的是《大學法》是否合乎時代潮流。由於許多關注台灣高教的學者，並非具法律專長，所以綠營學者舉辦座談會時，許多人懷著虛心學習的態度，聆聽「反管」人士的法律論點，可惜在綠營主觀意識下，反缺乏說服力，更何況對先進國高教體制的廣度與深度的認識不足，僅以選邊站的法條自圓其說，自然難以引起高教界的共鳴。偏偏當時教育部的潘文忠與吳茂昆兩部長過去甚少高教的論述，不易服眾。

值得一提的是，當時台大歷任

校長、代理校長、多數遴選委員及管理學院校友群，鏗而不捨堅持台大的自主性，甚至在5月4日傍晚舉辦大型活動，力挺已遴選出的管校長，深得他校與更多校友前來支持，確實是逆風而行，喚醒大學的靈魂，展現知識分子的風骨。

政治掛帥凌駕高教之上，反引發民眾的反感與不信任。隨後，執政黨選舉失利，管校長才有機會上任。誠然，政府的高教投資，是台大最主要的財源。大學自主在經費與法制尚未與時俱進之下，猶如緣木求魚、舉步維艱。台大並沒有美國加州大學的董事會，有其獨立自主權。

《大學的脊梁》一書，明顯指出台灣高教未來展翅的困境。問題是台大校友踏入政界，在重要決策時仍無明智判斷，而且不尊重學術倫理和價值，豈不正反映30年前台大教育的缺失？筆者曾寫信給當時的總統、副總統與行政院長3位台大校友，可惜他們仍堅持意識形態，擇不善而固執，卻重創整個學術界，同時也有大大傷害了政府的民主形象。

新書出爐了，政治黑手不離開校園一天，革命便尚未成功，同志仍須努力。大學體制的改革迫在眉睫，需要立法院多辦公聽會，積極在法制更上層樓而臻於完善。（作者為國立台灣大學公共衛生學院兼任教授）

中國時報
A10版

繁星錄取前10多私校、雙北社區高中

【記者許維寧／台北報導】台大校長陳文章喊出「鄉鄉有台大」願景，盼照顧偏鄉弱勢學生。但根據甄選會統計，一一一學年繁星錄取人數最多的前十所高中，新

高中和弘文高中，另外還有台北市育成高中和復興高中等，多是有名私校，又或是位於都會區的社區高中。

繁星推薦上路後確實出現極端現象，曾發現不少本島生遠赴離島讀書，就是想憑在校成績，以繁星推薦上好學校。

北市有三所、台中市和台北市各二所，屏東縣、桃園市、苗栗縣各一所，其中雙北多是社區中學，台中則為私立中學。教育界指出，繁星其實已失去了當年扶弱的初衷，招到的反而是「家境殷實」的學生。

升學輔導平台大學問執行長魏佳卉分析，以林口高中為例，不少學生是白領家庭，立人和弘文則是台中有名的私立學校，這樣的學生算不算弱勢，有待思量。此外，由於社區高中或私校多會發展繁星招生激烈，社區高中或私校多會發展繁星招生策略以吸引學生就讀，多少已失去當年的扶弱初衷。

由於繁星推薦除了要求學生在校成績百分比外，還需通過學系學測級分檢定門檻。全教總高中職主委張瓊方指出，即便學生成績排前百分之十，但若未通過校系學測門檻還是不能填，學校增加繁星占比，也要檢視學系門檻。否則若大學仍仍過度聚焦學測成績、用五標做門檻，最終還是在挑成績好的學生，只會變成提前搶學生的作法。

甄選會統計，一一一學年繁星錄取人數最多的前十所高中，新北市包括樹林高中、林口高中和新北高中，台中市則為立人

台大前校長陳維昭先前也於演講時表示

崑山科大赴印尼推廣海青班

提供獎學金培育人才 吸引僑生來台就讀



崑山科大國際長莊岳峰透過印尼留台校友會安排，率隊赴印尼招生。（記者李嘉祥翻攝）

【記者李嘉祥／台南報導】崑山科技大學透過印尼留台校友會ICATH安排，今年一月底前往印尼坤甸、雅加達、北干及巴淡等地高中、高專進行為期一週的台灣留學宣傳，除推廣四年制產學合作學士海外青年技術訓練班（海青班0+4），亦提供僑生優渥獎學金，讓學生擁有專業技能及產業實戰經驗，畢業後無縫接軌就業。

崑山科大校長李天祥表示，該校積極招收新南向學生，透過印尼政府合作招收「1+2+1印尼專班」及印尼留台校友會招生，目前在學生近百人；此次透過留台總會安排，拜訪印尼西加地區坤甸及山口洋八所高中及高專、雅加達地區四所高中、廖省及廖島六所高中高專及二所大學，同時辦理二場家長座談說明會推廣「一四年制海青班」，學生不必擔

心就學經濟壓力，可邊實習邊念書，兼顧工讀與實習收入，四年後並順利取得文憑。

崑山國際長莊岳峰說，崑山具培育東南亞人才豐富經驗，一一一學年度第一學期印尼0+4專班在學印尼生有卅六位，專班係與印尼及臺灣企業合作，以培育物聯網IoT應用、智慧自動化領域人才為目標，搭配校內工業技術相關類產線及資工系智慧聯網自動光學檢測實作場域，讓學生在校便能獲得實務訓練，搭配校外實習，厚植未來就業技術和經驗。

李天祥指出，學校也整合機電整合證照檢定場、車用零組件生產自動化類產業環境工廠及工業四點零研發中心等學習場域，做為印尼高科技人才培訓基地，以師生教學與研發能量培育印尼高科技人才，此次招生預定四月十七日開始，歡迎印尼優秀高中僑生報名。

ChatGPT 夯台北大學開講

談對高等教育的影響及應用 邀台大資工系陳縉儂教授開講

現場線上逾5百人參與

【記者王志誠、周貞伶／新北報導】ChatGPT是由OpenAI開發的一個人工智慧對話模型，具有驚人的文稿生成與語言對話能力，此能力甚至可以被用來協助學生做作業、寫論文，因此吸引許多高等教育界教授學者與學生們的大量關注。

臺北大學舉行「ChatGPT及其在高等教育之影響及應用」專題演講，邀請專研人工智慧自然語言處理與對話系統的臺灣大學資訊工程學系陳縉儂老師演講，並與教師們進行討論交流，現場與線上參與的人數超過五百人。

臺北大學校長李承嘉表示，他很早就對ChatGPT這類人工智慧技術與工具導入教學的創新發展非常重視，教務長張仁俊特別邀請陳縉儂老師講述相關主題

。在演講中，陳縉儂老師首先解釋了人工智慧模型的訓練原理，深入淺出地介紹了ChatGPT是如何形成與學習的。

李承嘉指出，同時，她也講解了目前這個當紅的人工智慧軟體的優點與限制。在回答老師們的提問時，陳縉儂老師強調人工智慧不會取代老師，而是幫助老師們提高工作效率。她認為，老師們應該善用人工智慧的優勢，改進教學方法，進而提高教育的品質與學生的學習成效，才能締造師生互利的雙贏局面。

陳縉儂老師提到，對於教育工作者而言，擔憂人工智慧會對學生的作業抄襲造成威脅是沒有必要的。她指出，老師們需要學習如何使用

人工智慧工具，讓它們幫助學生更好地理解知識。同時，老師們也需要學習如何辨識和閱讀由ChatGPT生成的內容，以及如何正確地使用這些資料來進行教學。

現場的提問中，也有老師詢問ChatGPT是否能夠取代一些職業領域中人類的工作。對此，陳縉儂老師表示，這取決於工作的性質。如果工作內容非常需要確保資訊的真實與正確性，ChatGPT就僅能做為輔助用，無法完全替代人力。

但是儘管如此，ChatGPT還是會影響部分產業的人力結構。最後陳縉儂老師建議大家正面看待，只要能善用



陳縉儂教授（左三）出席「ChatGPT及其在高等教育的影響及應用」專題演講。（圖：台北大學提供）

人工智慧的優勢，改變不同行業的既有工作模式並進行優化，這就是時代進步的一種體現。

善用不依賴 臺大明公布ChatGPT指引

沈育如／臺北報導

AI人工智慧聊天機器人ChatGPT掀起全球話題，但也引發學生使用在作業、論文、考試的爭議，甚至影響升學的公平性。臺灣大學昨天舉行杜鵑花節開幕式暨學系社團博覽會，臺大校長陳文章表示，ChatGPT有助於學生獲取新知識，希望學生善用，而非依賴，臺大明天將公布師生對ChatGPT學習考試應用的注意事項，但並不強迫。

臺大教務長王泓仁指出，注意事項主要是教師教學、學生學習、考試應用上的提醒建議，沒有強迫遵守，希望教師作業出題能引導學生自行思考，也確認課堂作業是否有標準答案。

陳文章表示，臺大希望招收優秀學生，也希望照顧弱勢學生，因此將逐年提升繁星推荐的比率，將從現行的百分之十逐年提升到百分之十五，目前已報教育部，並同步調降考試分發比率，希望實現「鄉鄉有臺大」的理想，讓

不同鄉鎮的學生都有機會念臺大。

臺大昨天舉行杜鵑花節開幕式暨學系社團博覽會，過去因疫情改為線上，隨著疫情趨緩、校園口罩令鬆綁，時隔三年再回歸實體活動。另外，無法親臨現場的學生、家長，仍可利用線上學系博覽會，今年新增校學士、院學士、創新領域學士學位學程，與國際處的海外招生資訊。

台大繁星名額 將逐年提高到15%

【本報台北訊】配合2023學年個人申請、繁星推薦等招生管道開跑，國立台灣大學昨日舉行學系博覽會。校長陳文章表示，目前繁星推薦、個人申請、分發入學3大升學管道，盼將繁星推薦從現今10%占比，提升至15%，以此扶弱並照顧鄉里，達成「鄉鄉有台大」的理想。

陳文章指出，台大不只招收優秀的學生，也希望照顧台灣各城鎮和弱勢，「我們有個夢想，希望鄉鄉有台大。」他談到，教育部訂定繁星推薦占比上限為15%，未來台大會逐年調整。但相對而言，若繁星推薦占比提升，分發入學就相對少一些。

繁星制度於2007年上路，初衷盼

縮減城鄉差距。過去台大學生多來自雙北等都會區，台大經濟系教授駱明慶在「誰是台大學生？多元入學的影響」研究報告中指出，繁星推薦上路後，確實降低了台大學生來自雙北的比例，研究揭示，繁星推薦僅在台中市、高雄市等6縣市中占比較低，其餘縣市中占比均高，顯示繁星推薦可分散都市作為台大學生來源的效果。

陽明交大、清大等校，近年繁星推薦名額占比均已達15%。

陽明交大副校長陳永富表示，校內確實統計過，繁星入學的學生程度、適應力均佳，個人申請入學的學生亦優秀，但適應不良的比例稍高。

人間福報A版

台大繁星推薦占比將逐年調增至15%

防教學爭議 明公布ChatGPT因應措施

記者王誌成／台北報導

台灣大學校長陳文章十一日表示，已向教育部提出申請，預計會是以「逐年調整」的方式，慢慢將繁星推薦管道調到百分之十五，不會一步到位。

「繁星推薦」最早由清華大學推動，為實現區域均衡的理想，篩選時著重高中的學業表現、全校排名百分比。因此相對於競爭激烈的都會區明星高中，偏鄉、社區型高中生更占優勢。

根據教育部現行規定，各大學「繁星推薦」的招生名額，以不超過招生總額的百分之十五為原則，但台大目前為百分之十，仍將較多的名額放在考試分發管道。

陳文章在二〇二三年杜鵑花節學系博覽會上接受媒體聯訪說，台大不只是想收優秀學生，也要照顧到城鄉發展和弱勢，「我們一直有個夢想，希望做到鄉鄉有台大。」期許有一天，台灣每一個鄉鎮市區，都有青年學子能到台大就讀，各管道的名額調整，攸關學生升學權益，就像為弱勢生打造的「希望入學」，台大一開始也沒到百分之三，而是逐年調到百分之三。

同屬「國立台灣大學系統」的台灣師範大學、台灣科技大學兩校校長都現身參與。台大校長吳正己說，台大近來「野心勃勃」，透過跨校雙主修等方式，想把台師大最優秀的學生都吸收過去，為了讓學生有最好的發展，仍會繼續和台大系統合作，鼓勵三校學生互相修課。

台灣科技大學校長顏家鈺表示，明年台大杜鵑花節，台科大也會來擺攤，把最好的東西拿出來「大家PK一下」，藉機讓外界看看技職體系堅守專業和基礎技術的價值。

另外，台大十三日將公布ChatGPT因應措施，建議教師調整作業出題方式，更著重引導思考，而非網上就能查到標準答案。

陳文章認為，ChatGPT會是學生獲取知識的好工具，但在培養創造力、領導力、表達情感上，目前AI仍比較難做到。面對AI工具的挑戰，所持的立場是「要善用它，但不要依賴它。」

教務長王泓仁指出，主要是作業方面，會呼籲課堂教師都上ChatGPT查一查，確認各種課堂作業是不是都有標準答案，出題方式要更著重引導學生思考，強調會是建議和參考性質，而非強迫，「我們更著重在積極、正面意義上。」

中山大學就博會 釋8千多職缺

114家知名企業參展 半導體年薪上看200萬 國防部軍官起薪逾5萬

記者王正平／高雄報導

國立中山大學十一日於校內舉辦「二〇二三年夢想啟航高屏就業博覽會」，共計一四家知名企業參展，釋出八千多個職缺。科技類以半導體相關產業待遇最優，年薪上看二百萬元；電動車和金融業也大舉徵人，碩士畢業生年薪上看一百萬元；國防部則祭出起薪逾五萬元招募大學畢業的職業軍官，盼能吸引跨領域人才。

依產業資料顯示，半導體產業預期今年上半年將持續庫存去化，第三季有望觸底反彈，因此資訊科技業皆搶先布局，大舉徵才，為下半年景氣復甦的市場需求做足人力配置。台積電、聯電、力積電、世界先進及日月光等標竿企業，皆參與本次博覽會。

副校長郭志文表示，電動車和綠能產業呼應世界能源發展趨勢，與政府數位淨零碳排雙軸轉型政策，相關供應鏈企業求才若渴，這次包含鴻海、穩懋半導體、隸屬台泥集團的三元能源、國巨、台灣恩智浦半導體及台灣中油等企業，均積極部署在高雄扎根。而新興的綠能科技產業天力離岸風電科技和天豐新能源也南下向新鮮人招手。

除資訊科技和綠能產業外，金融科技業也跨域徵才，參展企業如玉山金控、中租控股等，招募對象除了商管人才，也擴大招募資安、人工智慧、大數據分析、區塊鏈等人才。公股銀行如彰化銀行，因應嬰兒潮員工屆齡退休與數位轉型的需求，近年持續招募新血。金融業基本起薪平均約有四點五萬元以上，儲備幹部類型職缺，碩士畢業生年薪上看一百萬元，且未來成長幅度相當可觀。

中華日報 Bb 版

台科大侯惠澤、曹譽鐘、葉禮賢教授 獲國科會傑出研究獎



國科會傑出研究獎 臺科大侯惠澤、曹譽鐘、葉禮賢三位教授獲獎

台科大侯惠澤、曹譽鐘、葉禮賢三位教授獲獎。
(圖：台科大提供)

臺科大工業管理系曹譽鐘講座教授，曾獲科技部吳大猷先生紀念獎、中國工業工程學會工業工程獎章（學術貢獻類）、名列史丹佛大學發布之全球前二%頂尖科學家榜單（工業工程領域及作業研究領域）、第五十七屆中華民國十大傑出青年及一〇七年科技部傑出研究獎。研究領域包括：智慧決策與分析、智慧營運、智慧賦能、人工智慧應用、供應鏈與物流管理、生產與作業管理等。

臺科大化學工程系葉禮賢教授，曾獲日本化學學會傑出亞洲研究員和工程師獎、科技部二〇二一未來科技獎及一〇八年度吳大猷先生紀念獎。研究領域包括：金屬有機骨架、共價有機骨架薄膜材料開發、新型態水驅動清淨能源開發、藍色能源、吸濕產電、滴水產電）、微米奈米流體系統、離子傳輸與離子電路等，其所指導團隊多次獲得國內、外學術競賽獎項。

國科會傑出研究獎分為基礎研究類及應用研究類，基礎研究類的研究成果以突破科學問題為主，並具備下列條件之一者：研究成果具學術原創性或具重要學術價值；研究成果具學理創新性，對學術發展有重大影響及貢獻。

應用研究類的研究成果以解決實務問題為主，對經濟、社會、民生福祉、環境永續、產業效益等具前瞻科技創新，改善人類生活之知識與技術，具有重大貢獻及有具體事實者。每位獲獎人將可獲頒獎狀及獎勵金。

【記者王志誠、周貞伶／台北報導】國科會日前公布一一一年度傑出研究獎，共有八十名學者及研究人員獲得肯定，國立臺灣科技大學有二位教授榮膺此獎項，獲獎者包括：應用科技研究所侯惠澤特聘教授、工業管理系曹譽鐘講座教授以及化學工程系葉禮賢教授。

臺科大應用科技研究所侯惠澤特聘教授，名列二〇二一年全球前一二%終身科學影響力排行榜「教育領域全台灣第五名，侯教授亦曾獲一〇七年度教育部師鐸獎、一〇五年度科技部傑出研究獎，研究領域包括：遊戲化、學習行為模式分析、遊戲式學習、教育桌上遊戲、擴增實境桌遊設計、協作問題解決等，其所指導的團隊參加許多全球教育遊戲設計競賽多次獲獎。

台灣新生報 9 版

盛世壁藏唐代壁畫文化特展 龍華科大藝文中心璀璨登場

邀各界領略千年前文藝之美



【記者王志誠、周貞伶／綜合報導】勾勒大唐萬象，賦彩千年時華，廣受好評的「盛世壁藏」唐代壁畫文化特展「二部曲」，二〇二三年巡迴展首站在桃園龜山龍華科技大學藝文中心璀璨登場，邀請藝文界貴賓、龍華科大師生及民眾齊聚一堂，充分領略千年前大唐盛世藝術與文化之美！

龍華科大助理副校長楊安渡代表學校致開幕詞時表示，展覽中可以近距離欣賞到這些壁畫作品的精彩，從鮮豔的色彩、流暢的線條、細膩的細節中，能夠感受這些壁畫作品在千年的歷史長河中綻放的耀眼光芒，時至今日仍然讓人感到震撼和感動。

桃園市文化局長張善政市長致意秘書則代表張善政市長致意

，透過展覽深刻感受唐代文化的豐富內涵，對於唐朝長安城的恢弘格局與文化厚度，以及唐代文化對後世的影響表示由衷敬佩。臺灣主辦方中華翰墨文化推廣協會陳春霖理事長更以學校校名及所在的區位、地名與展覽中的「四方神」、「寶相花」壁畫連結在一起的巧妙因緣，「四方神俱全，寶相花居中綻放」祝福龍華科大展覽圓滿成功。

本次展覽精選來自陝西歷史博物館珍藏的多件珍貴的唐代經典壁畫，從唐人日常展開，呈現許多有趣的生活場面。讓觀眾近距離欣賞宴飲場面的《宴飲圖》、一窺唐人消暑聖品的《捧物侍女圖》，以及唐代名相韓休墓中詳細描繪舞者與樂隊形貌和編制的《樂舞圖》等，這些壁畫作品皆具有極高藝術與文化價值。

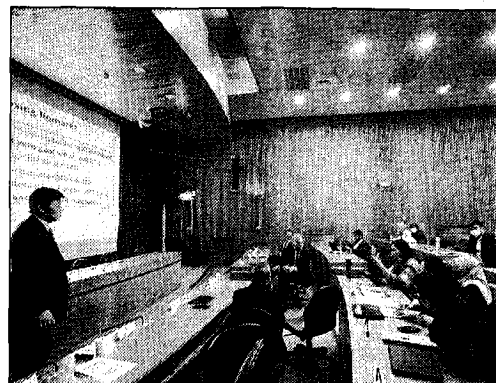
展示現場還設計許多周邊活動，讓觀眾能夠更深入地了解唐代文化和壁畫藝術。包括漢服體驗、壁畫臨摹體驗、AR拍照、我的大唐代表色票選活動、曲水流觴遊戲、文化講座等，透過豐富多元展覽內容與推廣活動，讓觀眾深入體會唐代自信、多元、包容的時代精神，以及精采萬分的藝術成就。

這場難得的唐代文化盛宴為公益性質，免費入場，展期自三月三日起至三十一日（例假日未開放），地點在龍華科大法民八樓藝文中心，歡迎龍華師生及雅好藝術民眾把握機會前來參觀，細細品味，體驗唐代藝術的獨特魅力。

《盛世壁藏》唐代壁畫文化特展，龍華科大藝文中心璀璨登場。（圖：龍華科大提供）

台科大辦台印循環經濟與綠色創新資源論壇

交流經驗 持續深化永續技術南向 共創雙贏



台科大舉辦「循環經濟與綠色創新資源」論壇，會中發言討論熱烈。

(圖：台科大提供)

【記者王志誠、周貞伶／新北報導】因應二〇五〇年淨零碳排，以及邁向循環經濟的挑戰，國立臺灣科技大學主辦「台灣印尼循環經濟與綠色創新資源」論壇，邀請印尼十八名產官學界代表，除了交換台灣

印尼兩國經驗與合作機會，也持續深化台灣綠色永續技術南向，共創台灣印尼綠色雙贏。臺科大顏家鈺校長與印尼泗水理工大學蘇波博前任校長共同承諾，兩校將加強在永續發展目標的課程共教共學，以及雙邊學術合作。

大會演講中，無任所大使簡又新博士指出再生能源是台灣淨零碳排的關鍵，也感性回顧一九八七年環保署長任內面對垃圾戰爭，如何透過政府與民間共同努力，讓台灣成為舉世廢棄物資源化再利用的典範。臺科大顧洋教授分析台灣淨零碳排的挑戰與機會，強調參與國際組織與國際合作是絕對必要。

亞太國際控股公司 (APRII 集團) 凱斯曼 (Kasman) 處長介紹所屬位於印尼蘇門答臘之世界最大紙漿廠，工廠與社

區培力共同執行「永續森林管理計畫」，並且轉換高污染性之「黑液 (Black liquor)」廢水為生質燃料，徹底解決環境問題，同時提供全廠六成電力，每年減碳約二十三萬公噸。他也期待與台灣產學界交流，共同開發研究。

印尼肥料公司 (Petrokimia, Gresik) 嘉瓦法立 (Jawad Faris) 副總經理與泗水理工大學珍尤雅蒂 (Janarti) 教授分別演講「印尼飛灰、底灰與石膏的回收實例與展望」，台灣循環學會呂良正院長接續分享「循環經濟為基礎的營建工程的台灣經驗」，介紹再利用爐石、飛灰與底灰為品質良好的營建材料，廣泛使用在台灣公共工程的成功例子。兩國現況對照，引起現場許多熱烈回響。

與會還包括東爪哇省政府環保局與工業局主管、印尼國家研究與創新署 (BRIN) 主管、環保署廢棄物管理處賴瑩瑩處長、台灣與印尼大學多位教授等，會議討論熱烈，會後達成共識，將持續深化交流對話與合作，並且鼓勵台灣綠色環保產業與技術南向，創造台灣與印尼雙贏。

國立臺灣科技大學前年 (二〇二一) 年十月成立「台印循環經濟與綠色創新資源海外教研中心」，分別在兩所印尼姊妹大學設置辦公室，定期舉辦雙邊視訊工作坊，台灣與印尼示範綠色產業參訪。這次論壇邀請印尼參加論壇，令台灣與印尼產官學界交流溝通，建立雙邊循環經濟網絡，鼓勵台灣企業投資東協最大、最具影響力國家的印尼，共創台灣印尼綠色雙贏。

真理大學講座 談紙紮藝術魅力

【記者王志誠、周貞伶／新北報導】真理大學宗教文化與資訊管理學系邀請知名的「新興糊紙店」來到校園分享「新興糊紙文化」意想不到的紙紮工藝！從博物館到殯儀館傳統美學技藝之旅」，探討紙紮藝術在宗教、傳統文化和現代藝術等領域中的魅力。

這場講座將由百年老店「新興糊紙店」的年輕講師張宛瑩主講，張講師經過長期家學淵源訓練，能夠帶領參與者從實作體驗中深入了解紙紮文化技藝，翻轉過去令人恐懼的禁忌陰影，重拾傳統紙紮藝術的美感。

此講座是真理大學宗教文化與資訊管理學系的一項活動，旨在推廣華人古老技藝「紙紮」，並探討其在當代社會中的發展與重要性。透過張講師分享經歷百年榮獲金馬獎肯定、登上巴黎羅浮宮博物館展覽的「新興糊紙店」故事，並以講解、示範、實作等方式，讓參

與者深入體驗紙紮文化技藝的魅力，重新認識其在喪葬、紅事、當代藝術等領域中的角色。

真大宗教系長期關注宗教文化傳承，除了強調實務技巧，更加強「宗教靈性關懷與照護」的重要性，從出生到臨終、從殯葬到祭祀等方面，提供全面的支援與服務。多年來，系所積極參與各地慶典，進行實地探索與訪查，讓學生體驗北管、陣頭、遶境等活動，培育新世代的身心靈視野與人文關懷，發揮「宗教靈性關懷」的普世價值。為此，該系特別規劃「宗教理論與研究調查」、「宗教組織與資訊管理」、「生命關懷與心理諮商」、「文創產業與宗教藝術」等模組課程，並開設喪禮服務丙級、乙級證照輔導、觀光領隊導遊與證照輔導、社工人員輔導等證照輔導課程，培養學生各項職涯所需的能力。透過這樣的努力，真理大學宗教文化與資訊管理學系致力於傳承宗教文化，弘揚文化價值，培養更多有貢獻的人才。

台大杜鵑花節 蔣：已成校園品牌

強調市府全力支持周邊建設 盼更多優秀人才匯聚 為國舉才



↑台大杜鵑花節十一日開幕，學生在杜鵑花前自拍。(中央社)

記者王誌成／台北報導

時隔三年，台大杜鵑花節暨學系社團博覽會再度回歸實體活動，配合升學季，今年主題為「杜鵑迎風開，學子築夢來」。台北市長蔣萬安十日出席開幕式表示，今年北市將擴大規模，以杜鵑花為主結合多元花卉種類，透過打造花海創造台北市花城概念，目前規劃在台北表演藝術中心廣場前栽種，打造出花海及花毯。

台大校長陳文章表示，一九四八年園藝系教授、總務處主任在六張犁收集農家野生杜鵑花移植到校園；一九五九年陽明山仰德大道整修，市府將榕柏和杜鵑花贈與台大，校方一九九七年開始舉辦杜鵑花節。杜鵑花除了台大校花，也是北市市花，在台大校園、二二八公園、介壽公園、大安森林公園等處皆可看見杜鵑花。

陳文章表示，台大杜鵑花節暨學系博覽會在過去三年疫情期間，採線上方式呈現，讓民眾透過活動官網欣賞杜鵑花燦開的美景；同時了解台大各學系的特色、教學及研究成果；去年首度採用虛擬實境介面辦理，提供更豐富多元的資訊與體驗。今年線上學系博覽會新增校學士、院學士、創新領域學士學位學程，與國際處的海外招生資訊，滿足無法親臨現場的學生與家長需求。

蔣萬安表示，台大因為杜鵑花節的舉辦，成為非常重要的校園品牌，市府一定全力支持台大周邊相關的建設，營造更好的環境，培養更多優秀的人才，為國舉才，吸引更多優秀人才進到台大。

蔣萬安表示，北市從二〇一六年開始推動杜鵑花栽種計畫，二〇一七年成為大安森林公園主要花卉，至今慢慢在各個角落都能看見杜鵑花的身影。今年北市將擴大規模，以杜鵑花為主結合多元花卉種類，透過打造花海創造台北市花城概念，目前規劃在台北表演藝術中心廣場前栽種，打造花海及花毯。

為慶祝二〇二三年杜鵑花節，今年台大也與市府合作，舉辦「城南文學杜鵑走讀」、「漫遊大安—停看聽」等導覽活動；台大周圍商圈店家也提供美食與紀念商品優惠。

台大爭取繁星名額提高15%

校長陳文章盼照顧城鄉發展和弱勢 希望做到鄉鄉有台大生 會採逐年調整方式 不會一步到位

〔記者張添福台北報導〕台大校長陳文章表示，台大不只是想收優秀學生，也要照顧到城鄉發展和弱勢，因此，將向教育部申請把該校「繁星推薦」所占的招生名額比率，從現在的百分之十提高到百分之十五，他強調，會採逐年調整的方式，不會一步到位。

「繁星推薦」是為實現區域均衡的理想，篩選時著重高中的學業表現、全校排名百分比，因此相對於競爭激烈的都會區明星高中，偏鄉、社區型高中學生更占優勢。

教育部規定，各大學「繁星推薦」的招生名額，以不超過招生總額的百分之十五為原則，國內許多大學都已調高到百分之十五，但台大目前為百分之十，仍將較多的名額放在考試分發管道。部分教育團體也批評，部分學生刻意到偏鄉、離島高中就讀，進而爭取更好的在校排名，不希望繁星再進一步調高。

台大校長陳文章在參與校長遴選時，就提出調整招生策略，提升個人申請、繁星推薦、希望入學等管道的比率。

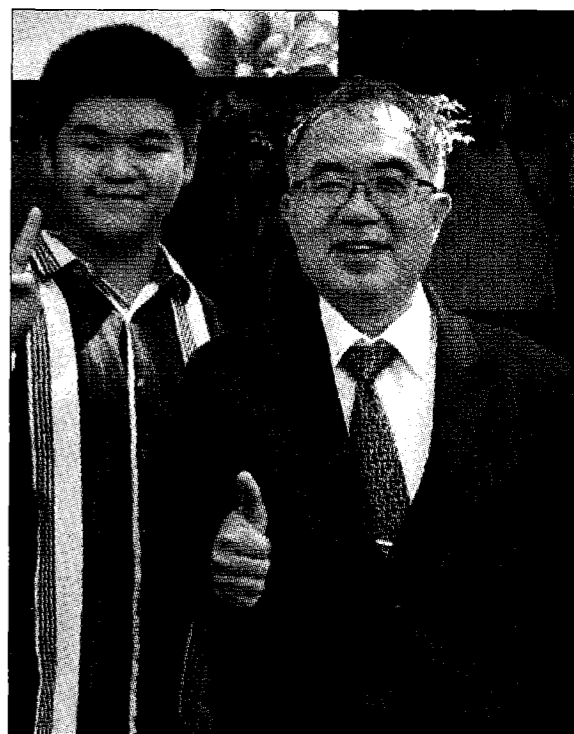
不只是想收優秀學生

陳文章表示，台大不只是想收優秀學生，也要照顧到城鄉發展和弱勢，「我們一直有個夢想，希望做到鄉鄉有台大。」期許有一天，台灣每一個鄉鎮市區，都有青年學子能到台大就讀。

陳文章對申請成功相當有信心，他說，教育部本來設定的繁星上限就是百分之十五，只是台大以前沒達到。然而，各管道的名額調整，攸關學生升學權益。陳文章強調，不會一步到位，而是採逐年調整的方式，就像為弱勢生打造的「希望入學」，台大一開始也沒到百分之三，而是逐年調到百分之三。

陳文章表示，台大是一個完整的大學，學生考進來時可能分屬不同學系，但可透過修讀不同的領域專長模組，自由組合自己的學程，不一定要限制在原本的學系。他相信「跨域整合」是未來趨勢，這也是台大現有的優勢。

←台大校長陳文章表示，爭取台大「繁星推薦」名額由百分之十提高到百分之十五。
(記者張添福攝)



台大明公布ChatGPT因應措施

〔記者張添福台北報導〕時下正夯的聊天機器人ChatGPT掀起熱潮，不過也衍生許多疑慮；台大表示，台大預計於十三日在網站公布ChatGPT的因應措施，建議教師調整作業出題方式，更著重引導思考，而非網上就能查到標準答案。

美國人工智能公司OpenAI開發聊天機器人ChatGPT連日來引起各界討論，香港大學一度宣布，禁止所有課堂、作業和評估中使用ChatGPT或其他AI工具。教育部近期也邀集學界代表討論，希望各校能引導學生以「合理且負責」的態度，善用科技輔助學習。

台灣大學十一日舉辦杜鵑花節與學系、社團博覽會，校長陳文章會後接受媒體聯訪指出，認為ChatGPT會是學生獲取知識的好工具，但在培養創造力、領導力、表達情感上，目前AI仍比較難做到。

陳文章表示，ChatGPT能很快回應既有知識，但要進一步創造新的知識、跨領域整合的知識，就不見得能表達的完整。台大面對AI工具的挑戰，所持的立場是：「要善用它，但不要依賴它。」

台大預計三月十三日在網站公布ChatGPT的因應措施。教務長王泓仁指出，主要是作業方面，會呼籲課堂教師都上ChatGPT查一查，確認各種課堂作業是不是都有標準答案，出題方式要更著重引導學生思考。

台灣時報 5 版

中國科大資管系 AI辨識賽脫穎

游政憲、陳智教授領軍 雙雙奪佳作 展現人工智慧應用研發能量

台灣新生報 9 版

資訊管理系主任林華乙教授表示，中國科大資管系近幾年來一直努力加強學生AIoT科技的教育，並致力提升教師們在人工智慧運用方面的研發能量，這次的佳績正說明了資管系走在正確的道路上。未來中國科大資管系更將致力於深化AI教學與實際應用，讓學生在畢業之前就能具備高階的程式設計技巧，成爲一位人工智慧的高階人才！

而據參賽的同學表示，這次比賽中最辛苦的，莫過於如何調整參數或修正辨識的閾值等等實務上的技巧，而這些恰巧都是課堂上較少接觸的實戰經驗。同學們在競賽過程中不斷與老師討論改善作法，再利用上網及圖書館找尋資料，最後終於成功完成一個辨識率不錯的AI模型。這次得到佳作，對他們來說不僅是肯定，更可說是一座代表同學們這幾個月來辛勤耕耘的獎杯。

另一位指導老師同時也是該校圖書資訊中心主任的游政憲教授表示，這次比賽中除感謝智泰科技提供AI軟體素材，供學生操作外，更要特別勉勵參賽同學：他們不眠不休地於課餘時間修改AI模型訓練參數，並收集各種有助於模型訓練的圖片用來訓練AI，提升辨識的準確度。在遇到瓶頸時，還運用年輕人的創造力，解決辨識率過低的問題，這些對已經教學數十年的游教授而言，深體會到「教學相長」的道理。

比賽結束後，主辦單位特地於日前，前往中國科技大學進行頒獎儀式。指導教授陳智老師表示，這次比賽其實最大收穫，在於讓學生學習如何運用AI軟體落實，在應用層面上；經由比賽中調整、訓練以及一次次的修正錯誤後，同學們充份應用了老師於上課時所教過的內容，同時加上自己的創意，成功地得到這次佳作的榮譽。

資訊管理系主任林華乙教授（左四）與參賽師生合影。
（圖：中國科大提供）



僅三分之一「修成正果」

博班一讀十幾年 教授：浪費資源

【記者馮靖惠／台北報導】博士班讀了十幾年還畢不了業？根據清大統計，每屆博士班從入學後到八、九年級都還有各約廿人，甚至有頂大博士生「技術性重考」再入學讀到十六年。台大每年也有近九百名博士生休學。政大法律系教授王文杰表示，大學應公布博士班畢業及未畢業的人數，有些博士班早該關了，不要再浪費高教資源。

王文杰說，依規定，博士班修業年限六至八年，可休學二年，近年因疫情，教部放寬延長一至二年。現在最大問題是，國內很多人文社會科學領域的博士生，雖是所謂的「一般生」，實際上卻是「以工作為主業，博士生為副業」。

「如果在國外讀博士，會允許自己念十年嗎？」王文杰反問，在國外讀博士成本太高，大部分人都會希望在最短時間拿到學位，在台灣，博士生邊寫論文邊工作已分身乏術，很多指導教授因無法提供足夠獎學金，也很不好意思，所以不會苛求趕快完成論文，導致國內博士班修業年限很長，博士生消耗時光，同時也消耗指導教授的能量，師生互相拖累。

王文杰表示，博士班一般大概六年就該畢業，但有些人論文寫不出來，或是休業年限到了就乾脆放棄，休學或退學的比率絕對有三分之一以上，「修成正果」的三分之一，其他三分之二就是載浮載沉，還在掙扎，甚至有人先退學再重考回來，讀了十六年才畢業。

王文杰表示，很多人念博士，是對「頭銜的嚮往」，但大家應思考，是不是真的需讀博士？博士班招生名額要這麼多嗎？

清華大學副校長戴念華說，可以接受少數個案修業年限較長，但修業超過一個期限後（如十年），學校應主動介入了解原因，給予合理及必要的協助。



拒灌水文憑 陸取消線上留學認證

記者／廖士鋒

新冠疫情下，大陸政策歷經變動與調整，受影響的人群極多，留學生屬受政策不確定影響甚鉅群體。疫情期間無法出國，選擇遠距修讀國外學位大有人在，但近期官方新政策，把不少留學生搞得人仰馬翻。

大陸教育部轄下留學中心1月28日公告，指出「根據國家有關政策，跨境遠端國（境）外學歷學位證書和高等教育文憑暫不在我中心認證範圍內」。這公告等同宣告疫情期間的「網課留學時代」終結。

這個公告直接宣布2023年春季學期（南半球秋季學期）開始適用新規。《南方周末》指出，新規出爐後，由於各國政策差異，澳洲大陸留學生受影響最大。

原因在於，澳洲此前採取相對嚴格防疫政策，多所大學規定2023年6月30日起國際生須返校上課，而秋季仍保留線上授課。

不過對於新政策，也有贊成意見。南方都市報指出，過去3年，部分仲介不斷推出各種線上課程，通過降低錄取條件、畢業要求，或縮短學習時長等吸引陸生，打造一批「注水」的海外學位，新政策能夠有效打擊這些趁機斂財「黑機構」，讓想花錢買文憑學生少條捷徑。



更多報導
請看數位版

菸防法將上路

大學撤吸菸區 癮君子盼給緩衝期

【記者許政榆、許維寧／台北報導】菸害防制法最快於十五日上路，新法全面禁止電子煙、納管加熱菸，各級學校皆納入禁菸場所，教育部二月底發文要求大專院校七天內撤除校園吸菸區，引發校園癮君子反彈，要求給予一年緩衝。推動無菸校園的校方指出，過去至少花了五年，才讓菸品遠離校園，教育部僅給七天「時間太短」，反而讓癮君子無所適從，全校都成吸菸區。

菸防法修法前，已將高中職以下校園列為禁菸場所，新法再將大專院校納入其中。教育部於上月廿一日發文各大專院校，要求二月底前撤除校內所有吸菸區，以及吸菸相關器物，並於所有出入口設置明顯禁菸標示。

此舉引起部分學生團體不滿，批教育部未提供完善的指引；取消吸菸區後學生乾脆四處抽菸，造成與不抽菸者的紛爭。

據一〇九年「大專校院學生健康行為調查結果」顯示，近五成大專學生表示，過去一周內曾見到校內有人抽菸，約一成五學生每天遭二手菸干擾。

因應菸防法修法，正修科大七年前加入教育部「百大無菸校園」計畫。

正修科大副學務長楊俊豪表示，校內每年大約有一成新生有抽菸的習慣，從開設戒菸班、加強巡查，才從一成的抽菸比率降至百分之〇點五，這中間足足花了五年的時間。

楊俊豪表示，初期校內也是全面撤除吸菸區，卻讓全校都變成吸菸區，學生會跑到廁所、樓梯、校門口抽菸，所以推動新法，需要一定緩衝期。

教育部表示，一〇〇年起推動大專校院無菸校園，迄今已有逾五成大專校院是無菸校園，違規在校吸菸者會以勸導、教育輔導為主，並依菸防法規定，可請衛生單位到校稽查。

※提醒您：吸菸有礙健康

變成都會區社區高中或私校招生利器

專家：升學輔導軍備競賽 繁星偏離原有方向

〔記者林曉雲／台北報導〕教育部規定大學繁星入學名額佔總招生名額比率上限以十五%為原則，但在少子化衝擊下，各大學幾乎都「先搶先贏」，頂尖國立大學也多直接開到十五%。台大也擬提高至十五%，教育部和高中多表肯定，但也有升學輔導專家直言，繁星已成各高中升學輔導的「軍備競賽」，跟最早「縮短城鄉落差」的精神有所偏離，「鄉鄉有台大生」的目標難度高。

鄉鄉有台大生 目標難度高

依大學甄選委員會統計，一一二學年繁星推薦招生共有六十六所大學校院、一七八九個學系參加，招生名額共有一萬五九八九個。教育部公布各大學繁星名額，台大三七四名（佔比約一〇·七%），清華、陽明交大、成大、政大等校繁星比率在十五%左右。

教育部高教司科長郭佳音說明，全國整體繁星推薦名額比例已逐年提高至上限十五%，藉此提高偏鄉學生透過繁星推薦進入優質大學的機會，且落實高中就學社區化，達成十二年國教「高中均質、區域平衡」的目標，不過學校規模較大或性質特殊者仍可例外。

台北市立陽明高中校長蔡哲銘表示，繁星入學對於社區型或偏鄉高中是非常有優勢的升學管道，學生因為有希望透過繁星升學而更專注學習，台大願意提高繁星入學的比率，代表肯定繁星入學學生在大學表現，對社區型高中的學生具鼓勵作用。

台大提高比率 具鼓勵作用

嘉義縣私立協同高中輔導老師黃仕親表示，繁星校內競爭很激烈，校排名前二十%才有資格申請，為維持公平公正，甚至校內撕榜要全程錄影，一所高中針對三類組推薦共六人，且須排出順位，最多只有一人可繁星錄取台大，台大各系也會設學測成績門檻，台大擴增繁星名額，對於過去沒有繁星錄取台大的高中是利多。

大學問執行長魏佳卉直言，繁星有存在的必要，但繁星已偏離「縮短城鄉差距」的精神，而是都會區社區高中或私校的招生利器，去年繁星錄取人數前十名，八校是六都學校，繁星升學輔導已成各高中升學輔導的軍備競賽。

台大校長：繁星占比擬增至15%

照顧地方和弱勢 「希望鄉鄉有台大」 清大副校長：還須配合制度規畫



台大校長陳文章表示，計畫提高繁星推薦名額占比，希望鄉鄉有台大。
記者林俊良／攝影

【記者許維寧／台北報導】配合一、二學年個人申請、繁星推薦等招生管道開跑，台大昨舉行學系博覽會，校長陳文章透露，台大不只招收優秀的學生，也希望照顧台灣各城鎮和弱勢，計畫將繁星推薦名額從現今的百分之十占比，提升至百分之十五。陳文章強調，「我們有個夢想，希望鄉鄉有台大。」讓不同鄉鎮的學生都能入學台大。

相較於台大計畫提高繁星推薦的招生名額，陽明交大、清大等校，近年繁星推薦名額占比均已達百分之十五。陽明交大副校長陳永富表示，校內確實統計過，繁星入學的學生程度、適應力均佳，個人申請入學的學生亦優秀，但適應不良的比例稍高。

繁星制度於二〇〇七年上路，初衷盼縮減城鄉差距，讓資源稀缺的地區學生也能獲得進入好學校的入場券，首年十二所大學參與，僅招收七百多人，名額逐年提升，近年多維持在一點六萬人左右。

參加繁星推薦的學生須報考

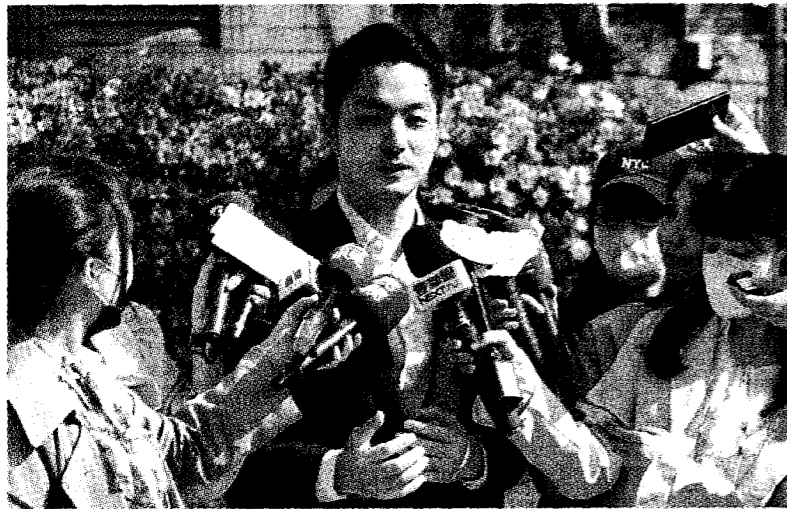
學測，並依在校成績進行校內評比，學業成績全校排名百分比符合各大學規定才會獲學校推薦，受推薦者再憑學測成績參加檢定篩選，符合標準後，再依學測成績與在校成績進行比序。

過去台大學生多來自雙北等都會區，台大經濟系教授賈明慶在「誰是台大學生？多元入學的影響」研究報告中指出，繁星推薦上路後，確實降低了台大學生來自雙北的比率。

陳文章表示，教育部訂定繁星推薦占比上限為百分之十五，未來台大逐年調整，但相對而言，若繁星推薦占比提升，分發入學就會相對少一些。

對於台大擬提高繁星名額占比，陳永富指出，過去台大對繁星推薦的態度較保守，畢竟台大一定可以招到最好的學生，但綜觀各校經驗，繁星推薦入學的學生不會比較差，大學推動繁星，也能一定程度和社會責任連結。

但清大副校長戴念華認為，近年繁星推薦受益多半是西半部社區高中，要鄉鄉有學生上頂大，須配合制度規畫、科系檢定篩選願意配合，才能達成扶弱理想。



台北市長蔣萬安11日出席台大杜鵑花節與學系博覽會，而針對聊天機器人ChatGPT引發教學爭議，台大校長陳文章表示，預計13日公布相關因應措施和指引。(姚志平攝)

防ChatGPT作弊 台大建議先檢測再出題

李侑珊／台北報導

人工智能AI聊天機器人程式ChatGPT推出後爆紅，但同步引發作弊還有作業抄襲等情況，引起教師與家長憂慮。就在教育部與大學招聯會近期召集學界討論因應措施後，台灣大學校長陳文章也表示，校方下周一將會公布相關指引，內容主要提供建議給校內教師，未來微幅調整考試與作業出題，並在題目出爐前，先使用ChatGPT檢測，避免學生透過這套系統就能答題。

「台灣大學杜鵑花節暨學系社團博覽會」昨日登場，對於ChatGPT近來引發教學爭議，陳文章認為，就學習上來說，執行力、創造力與情感表達等方面，都不是ChatGPT可以達到的，台大學生應懂得妥善運用新科技工具，但不是完全依賴它。

至於教育部、大學招聯會近期甚至邀集學界代表討論，集思廣益防範這起新科技衝擊考招制度，代表官方嚴陣以待。而在學校作法上，未來在作業或考試防弊

部分，陳文章提到，台大將建議老師微幅調整考試、作業出題，防止學生單靠上網就能找到標準答案。

台大教務長王泓仁說明，校內作法上，學校主要是希望老師在考題還有作業出題之前，先使用ChatGPT檢測，避免學生透過這套系統考試作弊或作業抄襲，台大教學發展中心下周一也會公布相關指引，提點師生教學、學

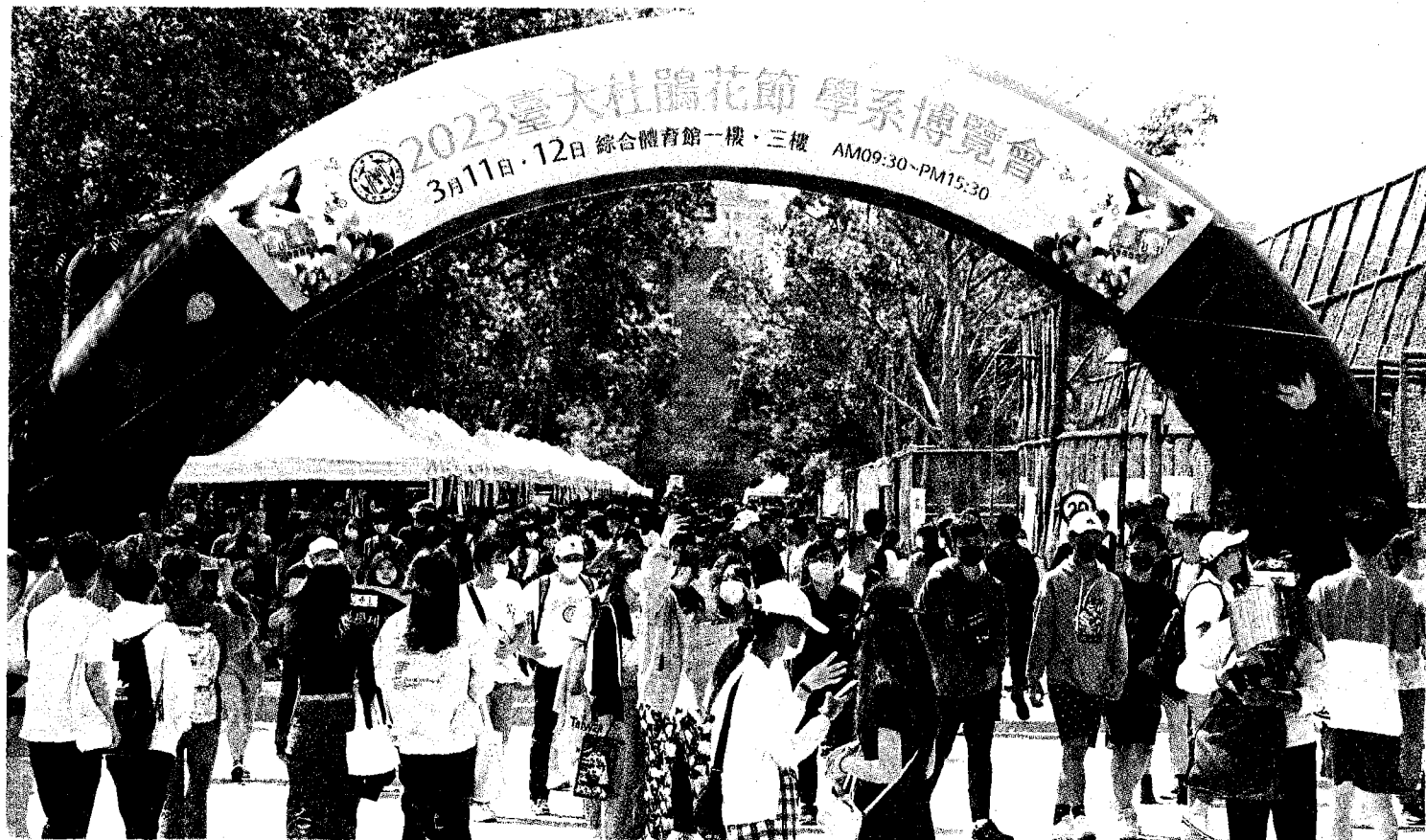
習、考試應注意事項，不過這起作法僅提供參考，並不會強迫實施。

另外至於112學年度個人申請、繁星推薦等大學考招將啟動，陳文章也說，目前各入學管道中，盼將繁星推薦管道提升至15%，希望達成「鄉鄉有台大」的理想，不過如果繁星推薦占比增加，分發入學就會相對少一些。

責任主編／鍾文武 編輯／沈政輝 美編／王韻筑

台大繁星招生比例 提升至15%

校長陳文章：台大不只收優秀學生 也照顧城市發展與弱勢



台大昨日舉行杜鵑花節開幕暨學系博覽會，爭取有志於台大的高中生青睞（上圖，記者廖振輝攝）。用AI寫作業、做報告，台大校長陳文章（右上圖，記者鄭瑋奇攝）表示，台大已有準備ChatGPT因應網站及連結給師生。



112學年台成清交政 繁星入學招生名額及比率

台大	374名	10.7%
成大	403名	14.7%
清大	313名	15.9%
陽明交大	265名	15.2%
政大	343名	16.6%

資料來源：教育部 製表：記者林曉雲

〔記者鄭瑋奇、林曉雲／台北報導〕台灣大學將提升繁星推薦的招生比例，台大校長陳文章表示，未來台大招生的繁星比例，將從現有的10%提升至15%，計畫會提報教育部，希望做到台灣「鄉鄉有台大生」的理想。

陳文章表示，台大不只要收優秀學生，也要照顧城市發展與弱勢，現已提出提升繁星比例，減少分發入學的比例；目前教育部對繁星的上限以15%為原則，台大還沒有達到上限，將逐年調整繁星比例，讓更多不同鄉鎮的高中生能夠來念台大。

教部：多元管道精神樂觀其成

教育部高教司科長郭佳音表示，台大規劃提高繁星推薦比例至15%，與教育部鼓勵各大學透過多元入學管道招生之精神一致，教育部樂觀其成。

不過，台大去年繁星推薦招生三百六十人僅錄取三四五人，有七個學系缺額十五人，創歷年新高。陳文章表示，參加繁星推薦的學生必須以學測成績申請，台大學系多把學測成績檢定標準設得較高，由於去年數A難度大增，使得達標人數減少，影響最後錄取結果，為避免發生類似情況，教務處已建議學系考慮降低檢定標準，讓較多學生能進入門檻，學系再經由「在校成績」和「學測成績」的加權分數，進一步對學生排序，作為錄取依據。

陳文章昨日也說明台大招生策略，強調台大是一個非常完整的綜合大學，擁有五十八個學系，已有二三個領域專長模組，還有校學士、院學士等，學生進入台大之後，第二年就能選修其他領域專長模組，文學院能選電機、醫學、生農等領域課程，期望藉由這樣方式，讓學生能組合自己的學程，不一定要限制在原來錄取的學系。

鼓勵學生善用ChatGPT 但不要依賴

近來ChatGPT衝擊各行各業，已有學生拿它來寫作業、做報告，台大教務長王泓仁昨表示，ChatGPT是給老師的挑戰，未來教學、作業出題方式，要能引導學生思考，而非參考既有答案；週一將公布教務處教發中心製作ChatGPT應用注意事項給師生參考。

陳文章表示，台大致力於培養未來人才，學生除了專業能力外，還要有創造力、領導力、執行能力，鼓勵學生對ChatGPT要善用它，但不是完全依賴它，這是台大一貫的培育學生方式。

自由時報 版

MAR 12 2023