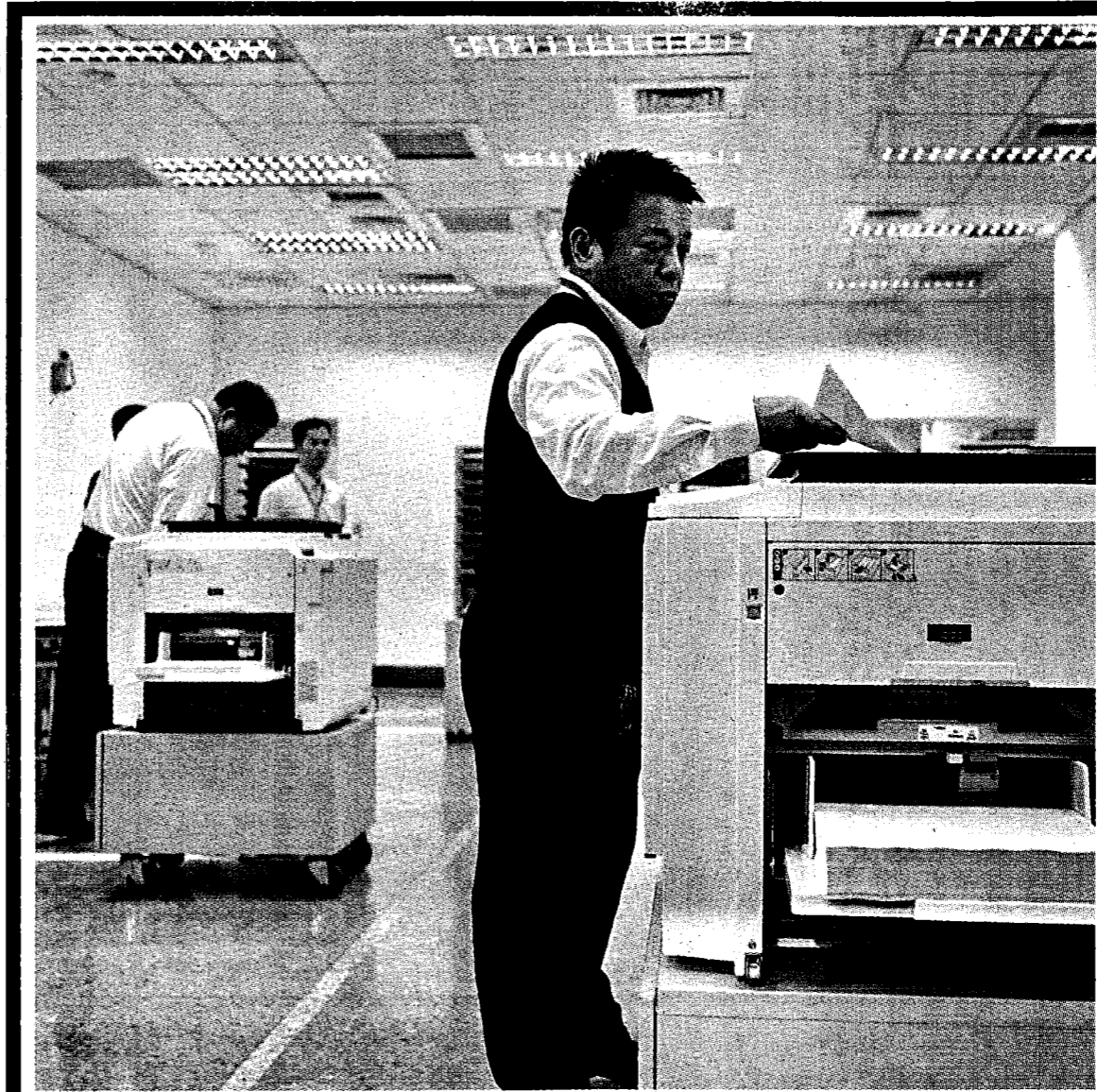


大學甄選變革成績改採5選4

108學年度起 禁用五科總級分篩選 不過仍有七成考生選擇五科全考 招聯會籲私校尊重學生意願



大學入學考試中心昨天在台北舉行一〇八學年度學測闡場試車暨——闡務精進說明會，技師在闡場印刷區進行測試。

台灣時報 版 (中央社)

〔中央社台北訊〕大學入學制度今年起有變革，個人申請等管道最多只能採計學測四科成績，也就是「五選四」。不過根據大考中心統計，一〇八學年度學科能力測驗（學測）仍有約七成考生選擇五科全考。

學測共有國文、英文、數學、社會、自然五科，以往大學各招生管道篩選學生時，都可參採五科。但招聯會為了減輕考生壓力，決議一〇八學年度起將參採上限調降為四科，並禁用五科總級分篩選，等同強迫各校系「五選四」。

日前媒體報導，部分私立學校仍強迫學生五科全考，認為「選考越多、選擇性越高」。大學招

生委員會聯合會（招聯會）執行秘書、清華大學教務長戴念華一度出面呼籲，學校應適性輔導，尊重學生的選考意願。

大考中心昨天公布一〇八學年度選考科數考生數一覽表，總計十三萬八三九〇位考生中，有九萬八四四二人仍選擇五科全考，占七十一·一％。選擇四科的人則有三萬七七〇八人，占二十七·二％。

大考中心指出，今年考生平均選考科數為四·七科。其中國文、英文、數學三科選考人數最多，都超過十三萬人，社會科則是十二萬四二二七人，自然科十一萬一七七五人選考最少。

學測5選4 7成考生仍全考

李侑珊／台北報導

108學年度大學入學考試學科能力測驗將於25日至26日兩天舉行，大考中心指出，今年開始考招制度將出現變革，即個人申請等管道，最多只能採計學測4科成績，也就是「5選4」，不過108學年度學測仍有7成考生選擇5科全考。

考科節次調整

大學學測考科共有國文、英文、數學、社會、自然5科，以往大學各招生管道篩選學生時，都可參採5科。但招聯會為減輕考生壓力，決議108學年度起將參採上限調降為4科，並禁用5科總級分篩選，等同強迫各校系「5選4」。

據大考中心統計，108學年度大學學測共有33個考區、89個分區，共在全國3409個試場舉行，集體報名12萬9484人、個別報名則是8906人。在各科選考人數方面，選考國文有13萬8248人、英文13萬8071人、數學13萬6379人、社會12萬4227人、自然11萬1775人。

至於選考科數，選考5科考生有9萬8442人，占比7成，選考4科的次多，有3萬7708人，選考3科的考生有1440人，選考2科的有538人，選考1科的有262人。

大考中心提醒，由於學測自5科必考改為由考生依各校校系規定考科選考，配合制度變動，因此調整考科節次安排，有非選擇

題型的國寫與英文，則分列在兩天考試；將多數考生可能選考的社會與自然分別移至兩天考試的最後一節。

將設第二闖場

在考試時間安排上，國文（選擇題）80分鐘，國寫為90分鐘，英文與數學均為100分鐘，社會與自然均為110分鐘。

大考中心也指出，各考區分區「試場分配表」及詳細地點已於11日公布，相關資訊已公開在大考中心

網站（<<http://www.ccec.edu.tw/>>），並提供網路及電話語音（02-23643677）查詢服務。

大考中心另也提到，學測將於111年推動「混合題型」和「卷卡合一」，需要更多人力和設備入闖，並將設立「第二闖場」，經費約需新台幣100萬元。



拚了！
108學年度學科能力測驗訂於1月25日至26日兩天舉行，共有13萬8390人報考。而有7成考生選考5科。
（本報資料照片）

中低收入戶學生海外實習

補助遭取消

大學校長打抱不平 衛福部允保障資格



中低收入戶學生赴海外見習，竟傳出因此遭取消中低收入戶資格。本報資料照片

【記者林良齊、陳雨鑫／台北報導】近年來教育部推動「學海飛颺」、「學海築夢」等計畫補助學生赴海外見習，許多大學校也自行補助學生海外實習等，卻傳出有學生因此遭取消中低收入戶資格。台北城市科大校長連信仲昨天在大學校長會議表示，萬一學生因此遭取消中低收入戶資格後，甚至連學雜費也沒有補助

，呼籲衛福部應即刻修正。依衛福部規定「中低收入戶資格必須在一年內在國內住滿一八三天」，如果未符合該規定將喪失中低收入戶資格。

連信仲說，中低收入戶資格的學生甚至平常可能連在國內旅遊的機會都沒有，更遑論國外旅遊，這些學生努力十多年好不容易有出國的機會，卻因為出去海外實習可能喪失中低收入戶資格，讓許多家庭陷入兩難。

教育部高教司司長朱俊彰表示，針對弱勢生參與「學海築夢」與「學海飛颺」相關計畫不要因此取消中低收入戶部分，已與衛福部達成初步共識；教育部技職司司長楊玉惠則說，目前也請各校統計有多少學生有這樣的需求，教育部也希望弱勢學生有這個機會可以開闊眼界。

「這是公平正義的事」，連信仲指出，目前兩部會共識也僅針對「學海飛颺」、「學海築夢」計畫學生放寬，但學校自行選送仍未放寬，建議衛福部應盡速修正相關辦法。

目前衛福部有專案處理參與教育部推動的海外見習學生，不因此喪失原有的中低收入資格。衛福部社工司長李美珍表示，去年底才剛與教育部完成討論，將適用對象擴及得更加全面，針對學校自行募款鼓勵學生出國研修或是專業實習等，得再與教育部確認，是否已囊括在最新的適用資格中；若尚未納入其中，一定會將其納入其中。

學測改選考 報5科占7成

【記者馮靖惠／台北報導】十三萬八千多人報考的大學學科能力測驗，廿五至廿六日登場，今年學測由五科必考改為選考，不過根據大考中心昨天統計，仍以選考五科的考生最多，有九萬八千多人，約占七成，凸顯考生仍想把握最多入學機會。

學測考國文、英文、數學、社會、自然等五科，以往大學各招生管道都可參採五科。但大學招聯會為減輕考生壓力，決議今年起將參採上限調降為四科，並禁用五科總級分篩選，等同強迫各校系「五選四」。

因各校系參採的科目組合不一樣，為確保最多入學機會，多數考生仍五科都考；選四科只有三萬多人；選三科的一千多人，選考兩科五百多人，考一科兩百多人。

大考中心提醒，因應學測由五科必考改為依大學校系規定的考科選考，大考中心今年也調整考科節次，有非選擇題型的國寫與英文，分列在兩天考試，多數考生可能選考的社會與自然分別移至兩天考試的最後一節。

至於考試時間安排，國文選擇題考八十分鐘，國寫九十分鐘，英文與數學均一百分鐘，社會與自然均一一〇分鐘。「試場分配表」及詳細地點已登載在大考中心網站 <http://www.ccec.edu.tw/>；廿四日下午二至四時開放查看試場。

確保最多機會

任教育部長 國教四大挑戰…

「學倫醜聞」陳良基上任第一刀

【記者陳宛茜、張錦弘／台北報導】科技部長陳良基將轉任教育部長，外界多認為不意外。蔡總統上任第一個內閣的教育部長，陳良基呼聲原本最高，最後卻由熟悉國教的潘文忠接下，陳良基反而當次長，當時還引來立委質疑「小部長、大次長」。

陳良基如今改任教長，一大堆棘手問題等著他解決，高教除了重建學術倫理，更急迫的是少子化衝擊招生、私校退場、國際競爭力下降的問題；八月將上路的十二年國教新課綱，及銜接新課綱的考招新制等，都暗藏未爆彈，對國教不熟的他，恐要加緊用功。

出身雲林農家的陳良基自稱是「田庄囡仔」，童年遊戲場是曬穀場及農舍。農忙時，一大早就要到田裏工作，再趕回來上學，下課又回到田裡幫忙。他曾用手繪圖描繪童年的農村回憶，透露科技人理性中的感性。

他是真正的「土博士」，在成大電機系一路讀到土博士，沒有台大「血統」，卻一直在台大電機系任教，當到台大副校長。他投身政界前，是學界有名的「技轉王」，曾經手近百件技術移轉，並協助多家新創公司上市。

回首任科技部長兩任內，陳良基修正法規，對違反學術倫理案件的處分，可追回部分或全部補助費用。也調整審查人員的任期和領域、年齡的分配。然而，這樣的修正尚未看出成效前，又爆發另一起台大論文造假案。

此次重返教育部掌兵符，陳良基能否更大刀闊斧，讓台灣的學術倫理醜聞有效止血，將是他上任第一個挑戰。

弱勢生出國 校長請命維持中低收入戶資格



〔記者吳柏軒／台中報導〕為弱勢學生請命！中低收入戶的大專生，因得獎或募款得以出國留學圓夢，卻遭取消家中中低收入戶資格，昨有校長在全國大專校院校長會議上替學生請命，教育部表示已與衛福部協商並獲善意回應，未來可望保留資格，繼續獲學雜費補助。

台北城市科技大學校長連信仲（見圖，記者吳柏軒攝）表示，有些中低收入戶的學生從小夢想出國，雖有教育部的「學海飛颺」、「學海惜珠」等獎補助可圓夢，但學生恐因未在國內居住滿一八三天（半年），導致家裡的中低收入戶資格被取消，不能出國相當遺憾。

教育部高教司長朱俊彰表示，與主管機關衛福部討論後，已有善意回應，將來獲教育部補助出國的弱勢生，不會被取消中低收入戶資格，可維持其學雜費減免；至於有些學校會自行補助弱勢生，或幫學生募款助出國，也積極討論如何協助保留資格。

昨會議上也談及高教退場，技職司長楊玉惠報告，目前「私立大專校院轉型及退場條例」待立法院通過後，將對外公告專案輔導學校名單，為了提早協助學校，草案也增列「預警控管指標」，如財務狀況惡化、師資質量、教學品質不佳、註冊率未達標、積欠薪資或任意減薪、違反法令等。

9年後少子化大海嘯 大一剩15萬人

而少子化下，全國校長擔心二〇二八年恐迎來大一新生人數僅剩十五萬人的「大海嘯」，呼籲明年校長會議應聚焦討論該衝擊與因應之道；而高教經營環境困難，盼鬆綁學雜費調漲，但朱俊彰認為，校長們需說服社會，投資高教、漲學費有回饋，另呼籲各校「適校」發展，鼓勵校方增強師資陣容。

玉山青年學者 開放每校申請

簡立欣／台中報導

教育部高教司長朱俊彰11日於108年全國大專院校校長會議報告高教政策重點發展時表示，將放寬規定讓所有大學都能申請至少1名玉山青年學者，但強調仍須通過嚴格的審核機制。玉山青年學者最高可獲教育部補助年薪外加150萬。

朱俊彰表示，教育部去年推動「玉山學者」計畫，幫助大

學延攬海外優秀人才，有大約100名學者申請，最後21位玉山學者、25位玉山青年學者通過。

玉山學者計畫規定必須符合高教深耕計畫第1部分「補助經費達5000萬元以上等條件的學校」才能申請玉山學者計畫，教育部為了加深攬才廣度，朱俊彰說，將放寬所有學校（專案輔導學校除外）可至少申請1位玉山青年學者。

不過這樣會不會變成大鍋飯？朱俊彰指出，審查標準不變，包括國際學術聲譽、跟學校研究的契合度、學校永續留住人才的措施等，必須符合標準才能通過審核；不過如果學校想延攬的學者不符合玉山青年學者標準，建議可考慮用高教深耕裡20%彈性調薪方案來聘任。

他表示，玉山計畫中留才的「彈薪加碼」僅加碼17校、764位

教師，「希望有更多學校加大彈薪的力道」。

另朱俊彰表示，教育部輔導大學成立招生專業化辦公室，目前已有30校開始試辦，預計110年將擴大為70校；特殊選才從10校至4校，名額從459名至1014名；扶弱招生今年有57校、提供1765個名額；去年學術倫理辦公室成立後也開始研析104年至107年的學倫案件。

中國時報AS版

20年首次

大學校長會議 正副總統缺席

簡立欣／台中報導

20年來首次沒有正副總統參加大專校院校長會議！實踐大學校長陳振貴表示，自己參加20次大專院校校長會議，每年大專院校

校長議總統或副總統都會與會，有的只來致詞拍照，有的參加座談，馬總統則是全程參加，但這次正副總統皆未參加；龍華科大校長葛自祥則表示「感覺政府愈

來愈不重視高等教育」。

攸關國內高教發展的大專院校校長會議，全台173大專院校校長都獲邀參加，昨日會議第二天，校長們都表達不滿！

陳振貴指出，今年會議主題是「預見2030未來大學」，但是如果沒辦法度過2028年斷崖（該年是虎年大一新生入學），何來2030？明年大一新生又少了2萬5000人，建議下一次大學校長會議徹底檢討少子化，期待立法院盡快處理大學轉型退場條例，這是解決少子化的重要法源，林全院長時代視為優先法案，現在卻還擱在立法院；另一個是管中閔案讓大學校長感觸良多，一個大學不能沒有校長，期待新的教育部長產生後，未來政治不再干預學術。

葛自祥則說，參加10次大學校長會議，感覺政府愈來愈不重視高教，以前馬總統每年都來，期待明年總統參加大學校長會議。

葛自祥指出，今年會議主題是2030，有的校長倡議仿效UCLA，但有的校長只擔心怎麼活下來。台校只能往外面「撈」學生，他期待教育部門像以前吳清基部長一樣帶校長們去東南亞衝刺，「我知道外交有困難，但是部長帶頭衝會有集體力量！」技職院校在東南亞是有市場的，新南向絕對不能因為少數個案而影響全局，希望政府多多支援。

葛自祥也誠懇呼籲，對岸生源不能放棄，大陸短期生對台灣都有很好印象，希望教育領域就讓它單純化，不要再被非教育因素干擾。



全國大專校院校長會議，20年來首次總統與副總統均缺席。

（簡立欣攝）

陳良基任教長

學者：讓教育擺脫政治干預

【記者馮靖惠／台北報導】科技部長陳良基將轉任教育部長，大學校長多對他高度肯定和期待。世新大學校長吳永乾表示，希望陳良基能把三年來飄搖不定的最高教育主管機關穩定下來，同時努力讓百年樹人的國家教育大計，「徹底脫離政治的干預」，以陳良基在科技部的表現，他相信陳良基可以被期待。

教育部歷經三位「短命」部長，士氣低迷，「極待撫慰與提振」，實踐大學校長陳振貴表示，期許陳良基安穩第一，繼往開來；管案的引信被前教長葉俊榮壯士斷腕拔除，陳良基上任的第一原則是要採「安穩原則」，先求部長位子坐穩。

陳振貴表示，陳良基是點子王，剛回教育部，「作風宜稍微保守些」，大計畫如玉山計畫，高教深耕計畫及國發會的地方創生計畫等，按部就班進行即可，不必躁進，希望陳良基的任期最短可以做到2020年5月20日。

陳振貴說，在大學國際化與國際競爭力的提升方面也須加把勁，挹注經費提升國際學術研究能量與國際競賽，並在國際（兩岸）人才競逐方面取得優勢。

清華大學校長賀陳弘表示，希望陳良基能夠發揮在科技部所展現的魄力



陳良基。 報系資料照

，對於少子化的大學整合退場，甚至公私併，以及所有大學共同困擾的學雜費，拿出辦法來處理。

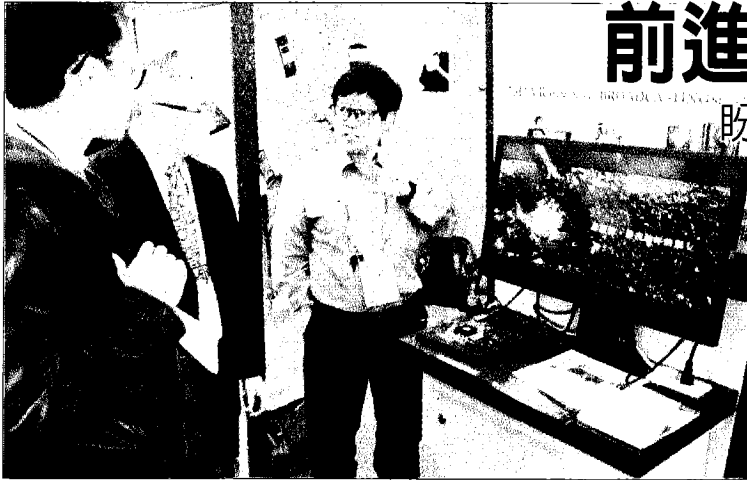
交通大學校長張懋中指出，陳良基一向對創新教育有很深的體認，過去在科技部也做得很有成效，「創新的根基還是立在教育上」。

陳良基過去待過教育部，也致力於連結科技和教育兩個部，對於高教深耕計畫「研究中心」這一塊，科技部也有額外的加碼，因此對陳良基有很高的期待。

聯合晚報A3版

前進CES 成大設主題館秀i智慧

盼藉由全球最大消費性電子展 找到合作商机



記者羅玉如／台南報導

成功大學國際產學聯盟偕同校內技術前進全球最大消費性電子展CES。為期四天的活動，成大大在美國拉斯維加斯LVCC South Plaza展區成立主題館，展示居家陪伴機器人、智慧捕蚊燈、體溫監測穿戴手環、智慧聽診器、3D及VR影像技術、AR籃球教練等前瞻應用技術，盼將成大創新高科技推向國際舞台。

成大指出，因應老年化趨勢，成大資工系特聘教授蔣榮先展示「智慧管家居家陪伴機器人」。結合人工智慧設計、具感知能力的前端實體服務機器人，其學習能力的推論大腦，可精準

記錄使用者喜好。該機器人以銀髮族與糖尿病患者作為目標族群，未來將進一步提供客製設計，衍生至小孩教育、寵物訓練等應用商機。

失眠是現代文明病。本屆CES，許多大廠皆發表睡眠輔助裝置。成大資工系教授梁勝富展示SmartSystem，整合穿戴式構型設計、即時腦波訊號分析、無線通訊及噪訊抑制等技術，超越現有產品僅有睡眠監控與輔助功能，更能透過神經回饋訓練，讓睡眠品質獲得長期改善。與成大醫院神經科合作的臨床回饋，也在CES中獲得多家廠商合作洽談。

資工系主任高宏宇、護理系教授柯乃榮共同展示智慧捕蚊燈與防疫手環。智慧捕蚊燈能針對捉到的蚊子進行判讀分析，加上無線傳輸與雲端平台，達到最好的防疫效果。防疫手環則以體溫及心跳連續監測，開發預測傳染病監測、預警模式，以雲端技術與物聯網建立防疫資料整合平台。

↑成大電機系教授楊家輝展示超高畫質3D及VR電視廣播系統。
(成大提供)

崑大韓舞社熱力全開 演繹做夢捉夢

記者汪惠松／永康報導
崑山科大韓國舞蹈社以「做夢·捉夢」為主題舉辦成果發表會，除安排多首韓國團體的知名快歌進行舞蹈表演，還特地為團隊成員拍攝介紹影片，社員亦親自擔任主持人，和表演者分享舞步設計，在台上秀出可愛三連拍，互動相當有趣。

崑大韓舞社在各場活動中，總是以熱烈四射的精湛舞藝吸引眾人目光，「做夢·捉夢」成果發表也希望透過舞蹈來喚醒大家捕捉夢想的動力。韓舞社蒐集流行資訊，安排韓國團體知名快歌，如 Wanna One的〈PICK ME〉，帥氣女孩詮釋輕快音樂，動人模樣擄獲觀眾的心；社員表演NU'EST的〈Sleep Talking〉時，模仿MV穿著各式各樣的動物睡衣，造型可愛活潑，掀起現場高潮。

還有(G)I-DLE的〈Intro〉加上組曲，男社員詮釋女歌手們性感嫵媚的動作卻毫無違和感，是整場活動的大亮點。無論是哪個表演橋段，熟練、精準的動作，都可以看出平日練習的努力，盡全力在舞台上展現出最好的那一面。豐富精彩的社團成果發表獲得觀眾好評。

學測111學年推動卷卡合一

實施混合題型 將設第二闈場 109學年進行兩闈運作測試

記者陳柏翰／台北報導
大考中心十一日指出，學科能力測驗（學測）將於一一一學年度推動「混合題型」和「卷卡合一」，需要更多人力和設備入闈，將設立「第二闈場」，最快一〇九年就會進行「兩闈運作測試」。

大考中心表示，近年闈務工作不斷擴增，包括擴建錄音室因應英語聽力測驗，以及讓各科學科研究員入闈等。另外，身心障礙考生服務越來越細緻，也陸續增加人員協助製作特殊題本。

大考中心說，一一一年學測配合「混合題型」與「卷卡合一」改革，學測與試題必須同時定稿，答案卷會包含部分試題訊息，因此不能在闈場外印製。預估需要增加十台雙色印刷機，以及四十位人力。

大考中心指出，由於現行闈場已無多餘作業空間，也無法擴充，大型作業機具無法進駐將影響印製速度。除了作業空間已達飽和外，人員住宿房間也逼近上限，入闈者甚至需十四個人擠一間臥室。

因此，經評估後將增加「第二闈場」，教育部已同意支持經費。目前大考中心已在評估場地中，最快一〇九年就會進行兩闈運作測試。

私校退場轉型擬增預警機制

【中央社台中十一日電】教育部今天表示，私立大專轉退條例草案通過立法後，將對外公告專案輔導學校名單，教育部也研擬新增預警學校機制，在學校可能被列入專案輔導名單前先給預警。

一〇八年全國大專校院校長會議今天在中興大學舉行第二天議程，邀請全國一七三所公私立大專校院（含軍警校院）校長參與，上午由教育部技術及職業教育司長楊玉惠報告技職政策重點發展。

楊玉惠表示，為維護學生受教權益，技職司會加強教學品質查核，如發現不合理的合併授課、辦理未經教育部核定的產學專班等情形，教育部可依法停止學校部分或全部獎勵、補助或招生名額，不希望因為少數學校，而讓整體技職被污名化。

先前新南向產學專班傳出爭議，楊玉惠提醒，學校必須依照「新南向產學合作國際專班開班規範」辦理，學校招生應派員赴國外與學生、家長接觸說明，不得透過人力仲介等不法管道招生，且大二以上才能安排實習，不得強迫學生打工。

在退場轉型部分，楊玉惠指出，待私立大專校院轉型及退場條例草案通過立法後，教育部將對外公告專案輔導學校名單，並研擬新增預警學校機制。

台灣新生報 6版

大葉彩妝儀態課程展成果

主打觀光 海底撈奪第一 火車站長第二名

【記者方一成／彰化報導】大葉大學觀光旅遊學系「彩妝儀態」課程舉辦期末成果展，大一學生以「觀光」為主題，結合彩妝與才藝表演，展現學習成果。

「彩妝儀態」授課老師張幼妮昨(十一)日表示，今年彩妝課程首次與知名化妝品品牌萊雅集團旗下的彩妝品牌NYX攜手合作，NYX不只是提供彩妝產品讓學生進行妝容創作，更贊助展演活動獎品。期末成果展以「觀光」為總主題，學生們發揮創意自訂題目，分成「

女僕咖啡廳」、「火車站長」、「危機啟航」、「海底撈」、「餐廳

」、「猴子軍團」六組，將課堂所學之彩妝創意運用在展演上，活動邀請到知名彩妝師風繡絨、鍾亞文擔任評審，針對彩妝、才藝與表演完整性，給予評比和建言，最後由「海底撈」囊括第一名與最佳人氣獎，「火車站長」獲頒第二名。「海底撈」團隊由觀光系大一生許雅滕、曾婉如、趙鈞珮、張雅嵐、顏佑庭、林彤恩組成，林彤恩說，海洋世界包羅萬象，他們的表演

飾演漁夫，表現魚和人的互動，很開心大家喜歡他們的表演。

觀光系主任汪祖慧表示，每年「彩妝儀態」課程結束後，進行期末小型成果發表，是觀光旅遊學系創系成立以來的傳統，此次展演全程交由觀光旅遊學系系學會來統籌策劃，學生們的表現深受好評。彩妝及儀態是服務業相當重要的一環，學生透過實際登台表演的方式，累積彩妝實務經驗，表現出自己最亮眼的一面，從中建立服務業應有的自信與專業。

結合了世界各地的海洋卡通人物和魚類，包含

：小丑魚尼莫、美人魚、派大星、海龍王、大白鯊等，並由一位組員

111年學測 將改卷卡合一

〔中央社台北訊〕大考中心昨天表示，學科能力測驗（學測）將於一〇一一年推動「混合題型」和「卷卡合一」，需要更多人力和設備入闈，將設立「第二闈場」，經費約需新台幣一百萬元。

大考中心主任劉孟奇表示，近年闈務工作不斷擴增，包括擴建錄音室因應英語聽力測驗，以及讓各科學科研究員入闈等。另外，身心障礙考生服務越來越細緻，也陸續增加人員協助製作特殊題本。

一〇八年學測共有八十人入闈，大考中心預估一〇一一年學測配合「混合題型」與「卷卡合一」改革，學測與試題必須同時定稿，答案卷會包含部分試題訊息，因此不能在闈場外印製。預估需要增加十台雙色印刷機，以及四十位人力。

劉孟奇表示，現行闈場作業空間已幾乎爆滿，入闈者甚至需十四個人擠一間臥室，教育部已同意支持經費。目前大考中心已在評估場地中，最快一〇九年就會進行「兩闈運作測試」。

台灣時報 版

學測25日舉行 13.8萬人應試

〔記者張添福台北報導〕一〇八學年度學科能力測驗訂於一月二十五、二十六日舉行，共計有十三萬八千多人報考，大學入學考試中心昨天公佈試場分配表，全國共設有三十三個考區、八十九個分區、三四〇九個試場舉行，並於二十四日下午二至四時開放查看試場。

大學入學考試中心指出，今年學測以國文科選考人數十三萬八二四八人最多，英文科選考人數十三萬八〇七一人、數學選考人數十三萬六三七九人、社會選考人數十二萬四二二七人、自然選考人數十一萬一七七五人。

大考中心提醒，今年學測考試時間和考科節次都有調整，國文科（選擇題）考試時間八十分鐘，國語文寫作能力測驗為九十分鐘，英文考科與數學考科均為一百分鐘，社會考科與自然考科均為一一〇分鐘；第一天考英文、國文（選擇題）、社會，第二天考數學、國寫、自然。

由於第九屆立法委員台北市第二選舉區及台中市第五選舉區缺額補選將於二十七日投票，大考中心表示，學測正逢投票前競選活動期間，呼籲各候選人於考試時間前後避免在試場（台北市成淵高中、台北市百齡高中、台中市台中一中、台中市台中二中）周邊宣傳廣播、遊行、舉辦活動，以免影響考生。

台灣時報

私校退場 教部擬增預警機制

〔中央社台中訊〕教育部昨天表示，私立大專轉退條例草案通過立法後，將對外公告專案輔導學校名單，教育部也研擬新增預警學校機制，在學校可能被列入專案輔導名單前先給預警。

一〇八年全國大專校院校長會議昨天在中興大學舉行第二天議程，邀請全國一百七十三所公私立大專校院（含軍警校院）校長參與，上午由教育部技術及職業教育司長楊玉惠報告技職政策重點發展。

楊玉惠表示，為維護學生受教權益，技職司會加強教學品質查核，如發現不合理的合併授課、辦理未經教育部核定的產學專班等情形，教育部可依法停止學校部分或全部獎勵、補助或招生名額，不希望因為少數學校，而讓整體技職被污名化。

先前新南向產學專班傳出爭議，楊玉惠提醒，學校必須依照「新南向產學合作國際專班開班規範」辦理，學校招生應派員赴國外與學生、家長接觸說明，不得透過人力仲介等不法管道招生，且大二以上才能安排實習，不得強迫學生打工。

在退場轉型部分，楊玉惠指出，待私立大專校院轉型及退場條例草案通過立法後，教育部將對外公告專案輔導學校名單。

台灣時報 版

教授赴陸變更行程 應事先申請

〔中央社台北訊〕內政部昨天發布新聞稿表示，依兩岸條例規定，公務員應申請許可始得進入大陸地區，公立學校兼行政職務的教育人員也應遵守，如行程變更應事先申請變更，以免受罰，特別發函「善意提醒」。

台灣時報 5版

內政部善意提醒

根據中時電子報十日報導指出，內政部再次提醒國立大學教授赴陸行程如有變更也要事先申請，引發教授反彈。內政部昨天發布新聞稿表示，依兩岸條例規定，公務員應向內政部申請許可，始得進入大陸地區，公立學校兼行政職務的教育人員也應遵守。未經許可，可處新台幣二萬元以上十萬元以下罰鍰。

內政部表示，行程中，若真有不可抗力情形，而無法事先提出申請，也可於返台後，再報備行程變更。內政部希望公務員，不要因為一時的疏忽，而觸法受罰，如有相關問題，歡迎來電內政部移民署（〇二）二三八八九三洽詢。

世新社發所停招 立委批整肅異己

〔記者張振峰台北報導〕世新大學校務會議日前決議社會發展研究所民國一〇九學年度起停招，民進黨立委蔡培慧、林淑芬與時代力量立委洪慈庸昨天與社發所師生共同召開「勿假少子化之名，行整肅異己之實」記者會，質疑過程未符合程序正義，要求教育部嚴格審核，駁回停招案。與會的教育部高等教育司副司長梁學政說，此案還沒有送到教育部，案子送來後，一定會嚴格審核是否適法。社發所發布聲明稿指出，社發所的學生來源並非僅依靠大學應屆畢業



教育部應駁回社發所停招案

主辦單位：世新大學社會發展研究所

世新大學社發所一零九學年度起停招，身為校友的民進黨立委林淑芬、蔡培慧與師生質疑不符程序正義，要求教育部駁回停招案。

(記者李仁龍攝)

生，往往更多是來自於非政府組織、工會等，校方以少子化為由停招社發所，理由過於牽強。

扮吹哨者 被校方視為眼中釘

聲明稿也提到，校方過去曾違法解聘兼任教師、違規調整學雜費等，社發所歷屆師生經常會以個人身分積極參與抗爭，扮演吹哨者角色，或許是因為這樣就被學校視為眼中釘，成為這次被打擊的對象。

社發所畢業的林淑芬質疑，當社發所支撐著公民力量的展現，賦權弱勢的時候，校方竟然將之視為累贅，這是在羞辱世新本身。

林淑芬說，自己在參與社會運動、政治運動中感到迷茫時，就是在社發所上獲得思考上的引導、理論上的支持，進而得以在行動和認知上進行結合，這並非二、三年就可以達到的。

同為該所畢業生的蔡培慧提到，她出身基層，過去在社會實踐上常遇到各式問題，不知如何面對，而透過社發所的學習，讓她有更寬廣的視野去參與實踐。

洪慈庸說，落實大學自治，應該注意學生的聲音，此案是否符合程序，請教育部進行了解，也請社會大眾一起關注。她呼籲教育部作為主管機關，應積極處理這一停招案，而非等待輿論形成後才有所行動。

停招案 教部尚未接獲

梁學政指出，世新大學二日召開校務會議，決議一〇九學年度社發所停招，按學校規定，本案要經過董事會審議才會送到教育部，而這個案子還沒送到教育部，而本案與教育部針對碩士班註冊率若有不佳情形進行減招，這兩件事沒有直接關係。

梁學政也說，系所增設調整是學校權責，不過停招對相關師生的權益影響重大，教育部一向要求程序上要先做好師生的溝通，再進行相關程序，本案送進教育部後，會先就相關規定與程序，嚴格審視本案是否適法、妥適。

台灣時報

私校退場轉型 教部研增預警機制

為延攬海外優秀人才的廣度 教部將開放大學都能申請至少1名玉山青年學者

【本報記者任青莉台中報導】108年全國大專校院校長會議昨日繼續在中興大學舉行第二天議程，專題報告由教育部高教司朱俊章司長講述高教政策重點發展，以及技術及職業教育司長楊玉惠報告技職政策重點發展。其中教育部表示，為延攬海外優秀人才的廣度，將放寬規定，開放大學都能申請至少1名玉山青年學者，但仍須符合標準才能通過審核。以及私校退場轉型，教部研擬新增預警學校機制。

朱俊彰表示，為加深大學延攬海外優秀人才的廣度，教育部去年推動玉山學者計畫，助大學延攬海外優秀人才，最後21位玉山學者、25位玉山青年學者通過申請，原本規定必須符合高教深耕計畫第1部分補助經費達5000萬元以上等條件的學校才能申請玉山學者計畫，為加深攬才廣度，教育部將放寬所有學校（專案輔導學校除外）都能至少申請1位玉山青年學者。

雖然放寬申請學校的資格，但朱俊彰指出，審查的標準不變，包括國際學術聲譽、跟學校研究的契合度、學校永續留住人才的措施等，須符合標準才能通過審核，學校如果想延攬的學者未能符合玉山青年學者標準，可考慮另外用高教深耕的經費作為彈性調薪方案來聘任。

對於未來高教發展，朱俊彰指出，教育部希望「適」校發展，透過學位授予的配



108年全國大專校院校長會議，昨日在中興大學舉行第二天議程。

（記者任青莉攝）

套、學院實體化的深化、實驗教育等鬆綁助高教跨出領域，透過社會責任實踐計畫、研發能量轉譯成研究中心或創新創業讓高教跨出學校，藉由招生時程與名額的彈性和境外設校、遠距教學讓高教跨出台灣。朱俊彰表示，教育部會協助大學招生專業化，目前已有30校開始試辦，110年將擴大為70校，在境外招生部分，希望建立招生和實習SOP，加強教學品質查核並嚴懲不法，並透過個案式的校務發展諮詢來

輔導退場轉型學校。

另外，楊玉惠表示，有關退場轉型！待私立大專校院轉型及退場條例草案通過立法後，教育部將對外公告專案輔導學校名單，部分立委要求增列預警管控指標，教育部將研擬新增預警學校機制，在學校可能被列入專案輔導學校前先給予預警，也會修正專案輔導學校篩選標準，包括財務惡化、師資質量不佳、教學品質不佳、註冊率未達標等。

玉山青年學者放寬所有學校申請

【本報台北訊】為加深大學延攬海外優秀人才的廣度，教育部昨天表示，將放寬規定，開放所有大學都能申請至少一名玉山青年學者，但仍須符合審核標準。

高等教育司長朱俊彰在全國大專校院校長會議中表示，教育部去年推動玉山學者計畫，助大學延攬海外優秀人才，最後二十一一位玉山學者、二十五位玉山青年學者通過申請，原本規定必須符合高教深耕計畫等條件的學校才能申請玉山學者計畫，

教育部將放寬所有學校（專案輔導學校除外）都能至少申請一位玉山青年學者。

前天會議進行分組討論時，不少大學校長建議鬆綁學雜費調整機制，朱俊彰指出，大學校長可能認為台灣的高教CPI值很高，但學生、家長卻不一定認同，因此需要教育部和大學一起努力，要一步到位改革很困難，但可以慢慢努力推動，高教司也希望學校能做出差異化，才能說服外界接受學雜費調整。

人間福報 A2 版



大葉大學觀光系「海底撈」表演，囊括第一名與最佳人氣獎。
(記者廖慶龍攝)

彩妝儀態 大葉觀光系展成果

【本報記者廖慶龍大村報導】大葉大學觀光旅遊學系「彩妝儀態」課程舉辦期末成果展，大一學生以「觀光」為主題，結合彩妝與才藝表演，展現學習成果。

「彩妝儀態」授課老師張幼妮指出，今年彩妝課程首次與知名化妝品品牌萊雅集團旗下的彩妝品牌NYX攜手合作，NYX不只是提供彩妝產品讓學生進行妝容創作，更贊助展演活動獎品。期末成果展以「觀光」為總主題，學生們發揮創意自訂題目，分成「女僕咖啡廳」、「火車站長」、「危機啓航」、「海底撈」、「餐廳」、「猴子軍團」6組，最後由「海底撈」囊括第一名與最佳人氣獎，「火車站長」獲頒第二名。

「海底撈」團隊由觀光系大一生許雅滕、曾婉如、趙鈞珮、張雅嵐、顏佑庭、林彤恩組成，林彤恩說，海洋世界包羅萬象，他們的表演結合了世界各地的海洋卡通人物和魚類，包含：小丑魚尼莫、美人魚、派大星、海龍王、大白鯊等，並由一位組員飾演漁夫，表現魚和人的互動，很開心大家喜歡他們的表演。

觀光系主任汪祖慧表示，每年「彩妝儀態」課程結束後，進行期末小型成果發表，是觀光旅遊學系創系成立以來的傳統，此次展演全程交由觀光旅遊學系系學會來統籌策劃，學生們的表現深受好評。彩妝及儀態是服務業相當重要的一環，學生透過實際登台表演的方式，累積彩妝實務經驗，表現出自己最亮眼的一面，從中建立服務業應有的自信與專業。

民眾日報
15版

台船、屏科大、岡農 產學合作

記者王士杰／高雄報導

台船公司正積極投入國艦、潛艦及離岸風電事業，急需大量機電整合人才，透過教育部產學攜手合作計畫，台船與岡山農工、屏科大三方合作申辦機電整合專班，十一日三方共同簽署，預計培育二十名機電整合人才。台船表示，甄選岡山農工電機科、生物產業機電科三年級學生，可晉升

屏科大生物機電工程學系，直至大學四年級進入台船實習，有助於學業與就業無縫接軌，提早培育企業所需專業人才，並期許更多青年學子得以在地深耕，留在高雄，為高雄產業注入新血輪，共創多贏局面。

台船總經理曾國正表示，台船身為國內最大造船廠，對於培育造船、造艦及海工產業人才，責無旁貸，今配

合政府國艦國造及發展離岸風電政策，加上政府提倡新興五加二產業創新計畫，其中綠能科技、國防產業皆與台船息息相關，台船藉由和高職、科大端的產學合作，可積極培育產業人才、提供在地青年的就業機會，善盡企業社會責任，落實「傳承造船、守護海洋」的最高理念。

台船期透過與岡山農工、屏科大的三方合作關係，進一步相互提攜，共創未來榮景，落實機電整合人才的有​​效培育與發展，提升我國產業在全球的競爭力。

中華日報
版



↑台中榮總院長許惠恒（右起）、東海大學校長王茂駿、台灣人工智慧學校執行長陳昇璋，分別代表三單位簽約合作。

（記者陳金龍攝）

進軍醫療A I 中榮東海等合作

記者陳金龍／台中報導
發展醫療A I、提供病患更完善的健康照護，台中榮總與東海大學、台灣人工智慧學校攜手成立「智慧醫療發展平台」。東海大學校長王茂駿強調，透過跨領域的結合，可望讓人工智慧與醫療獲得突破；台中榮總院長許惠恒則舉「病人急速惡化預測系統」為例，展現A I技術運用的重要。

王茂駿、許惠恒與台灣人工智慧學校執行長陳昇璋分別代表東海、中榮與人工智慧學校簽約合作，並為東海大學雲創學院及雲創中心揭牌啓用。陳昇璋說，全球現在正面臨第四次工業革命，也就是行動裝置與A I發展的轉型，透過科技發展，或許未來民衆只需在家拿手機自拍並與醫生視訊，即可完成看病程序。

許惠恒說，為發展醫療A I，醫院去年即與東海合作，派出醫師、護理師及資訊專家共10人組成的團隊到東海接受8個月資料清理工程、機器學習預測模型等訓練，打造出一套「病人急速惡化預測系統」、可確實掌握病患情況，目前正規畫導入臨床應用。

中華日報

B2版

私大退場 陳良基最大挑戰

中央社／台北十一日電

科技部長陳良基將轉任教育部長，雲林農家出生的他，在台大任教時有「技轉王」的稱號，民國一〇五年政黨輪替時，就曾傳出要擔任教育部長，後來先擔任教部次長、科技部長等職，走了一圈又再回到教育領域。

陳良基有「技轉王」的稱號，在台大時經手上百件技術移轉，協助過數家新創公司上路，一度傳出在

他名下的技轉金額，就占了全校的一半。

出身雲林農家子弟的陳良基，常自稱「田庄囡仔」，他是成大電機系出身的土博士，曾任台大創意創業學程主任、晶片系統國家型科技計畫共同主持人、國家實驗研究院長、台大副校長等職務，四度獲得台大教學優良獎，並獲頒教育部終身榮譽國家講座，研究、教學、產學合作表現都非常優異。



↑行政院長賴清德將卸任，十一日晚間在台北圓山大飯店宴請閣員，預計將轉任教育部長的科技部長陳良基（右）也出席與會。（中央社）

陳良基總是把「創新」擺在嘴邊，在他出版的類自傳「創新的人生」，形容創新不是「名詞」而是「動詞」，唯有不停創新，才有立足之地。一〇五年政黨輪替時，一度傳出他是教育部長的熱門人選，後來出任教育部次長（當時教育部長為潘文忠），還被立委形容是「小部長、大次長」，連當時的行政院長林全都說「有些委屈」。

陳良基於一〇六年二月轉任科技部，在部長任內，一改科技部過往的低調風格，經常舉辦記者會宣導國內學者的研究表現，且往往親自出面說明。

對於近年層出不窮的學術倫理案，陳良基也推動修正「科技部學術倫理案件處理及審議要點」，對違反學術倫理者追回補助，並追究學術機構管理疏失。

十日科技部上午說明台大醫院學術倫理案，媒體質疑不公開涉案學者不合理的，陳良基當天下午就在科技部務會報，火速修正規定為「除情節輕微者外，以公開為原則」。現在擺在陳良基面前的，將有棘手的「私立大專校院轉型及退場條例」，如何帶領台灣大專面臨嚴峻的退場、轉型難題，有賴「技轉王」提供智慧。

企業捐助大學教育有何不妥

張忠本／金融業退休主管（台北市）

近日看到陳維昭寫的總統官邸談管案備忘錄，提到蔡英文總統抱怨「台大和企業關係太近」。總統未說明她的依據？我想她可能看到的台大校園內有明碁、廣達、國泰、富邦，甚至最近鴻海捐建的教學大樓或醫學中心

；也可能發現許多台大理工、管理系教授兼任企業獨立董事，或承接研究計畫而有所感。這些有何不妥？

許倬雲教授曾分析，美國清教徒本於聖經「所得十分之一歸於上帝」及

「施比受更有福」的信念樂於捐輸給教會、社會福利機構及學校。台灣企業家許多是台大校友，事業有成回饋母校；清大、交大亦然。甚至私立大學中原、東吳經費來源也有相當比例是校友小額捐款贊助。企業或個人捐款興學是件好事。

再說因為要拔管，金管會調查教授兼任上市櫃公司「獨立董事」。「獨立董事」是仿歐美國家強化上市櫃公司對公司治理設置，教授兼具專業及超然的社會地位，因此成爲上市櫃公司優先禮聘的對象。對上市櫃公司而

言，可以提高企業形象，又可借重「教授」的專業提升企業技術、管理、財務之專業技能。並監督企業經營，增加公司治理之公信力。

對教授言，可以助他們融入企業，瞭解企業經營生態，有助產學交流。再者可以增加教授收入，目前台灣的大學教授待遇偏低，可以藉「獨立董事」制度，輸送企業資源，彌補教授薪給不足，何樂不爲？企業願意挹注資源給學校是功德一件應予鼓勵，富家女蔡總統也應仿效捐助學校才對。

林佳龍掌交部 陳良基接教長

政院秘書長李孟諤 內政部及4財經部會首長全留任



林佳龍 歲

美國耶魯大學政治學
博士

交通部長

台中市長、立委



陳良基 歲

成大電機碩博士

教育部長

現為科技部長，曾任
台大副校長、教育部
次長



賴清德（左）昨率內閣總辭後，蔡英文總統隨即在總統府舉行記者會宣布新任閣揆由蘇貞昌（右）出任，賴、蘇一同出席記者會，兩人比肩而坐、神情輕鬆。 記者鄭清元／攝影



李孟諤 歲

荷蘭土木工程碩士

行政院秘書長

台北縣政府水利局代理
局長、台南市府秘書長
、台南市代理市長

圖／記者黃仲裕攝影、本報資料照片

聯合報

【記者林敬殷、林河名／台北報導】蔡英文總統昨天宣布由蘇貞昌接任行政院長，蘇貞昌隨即展開徵詢新閣員人選。七個出缺的部會首長中，昨已敲定行政院秘書長李孟諤、交通部長林佳龍、教育部長陳良基、環保署、農委會及中選會、促轉會尚待徵詢，內政部及四個財經部會首長全數留任。

陳由科技部轉任教育部

據了解，蘇貞昌昨天下午先敲定四個財經部會，即經濟部長沈榮津、財政部長蘇建榮、金管會主委顧立雄、國發會主委陳美伶四人，全數留任，內政部長徐國勇也是留任；前天徵詢延攔的林佳龍，昨天給予正面回應，陳良基昨天也應允由科技部轉任教育部。今天將陸續約詢政委及出缺的其他部會首長。

蘇慰留鄭麗君還沒決定

至於表達辭意的文化部長鄭麗君，蘇貞昌昨晚強力慰留，鄭尚未最後決定。據了解，鄭麗君早在賴清德任內多次表達辭意，她特別向蘇澄清，絕不是因蘇來了才要辭。

府院目前規畫，新舊閣揆及閣員將於十四日上午在總統府宣誓，隨後在行政院舉行「聯合交接典禮」。換言之，有異動的部會首長，人選在明天就會完全底定。

下周一進入蘇內閣時代

蘇貞昌就任行政院長後，將在行政院監交有異動的部會首長。行政院將在下周一上午十一點卅分召開

臨時院會，隨後在行政院廣場舉行大合照，隨即進入蘇內閣時代。

行政院長賴清德昨天上午在行政院召開臨時院會，宣布內閣總辭，隨後與蘇貞昌赴總統府，陪同蔡總統舉行記者會。

蔡總統表示，蘇貞昌有三個強項，分別是經驗、魄力與執行力，完全符合這個階段台灣的需要。她提到，「蘇院長輪過，所以他比任何人都知道，這一次我們輪在哪裡。知道輪在哪裡，就知道要從哪裡爬起來」。

拚民生總統：與蘇分工合作

她強調，在拚民生的工作上，她會跟蘇貞昌院長分工合作，也相信蘇院長幾十年的從政經驗，會掌握好、掌穩行政院的舵，和她一起帶領台灣在世界變局當中克服難關，勇往直前。

蔡總統說，執政的前半場，已經在改革、建設和經濟發展上做出成績，而執政的後半場，關鍵就是把做出來的成果，真正分享給台灣人民，她對新任院長最大的期待，就是施政務必讓人民有感。

相關新聞見 A2 A3