

防止delta進入校園 成大採取緊急應變措施

 ner.gov.tw/news/6135ad59f3e3e8000722a7c6

2021-09-06 發佈 林祺宏 高雄

成大防疫

國籍航空機師近日累積3人突破性感染新冠肺炎，其中1名機師基因定序已確認為印度delta變異株，另1名機師則是傳染給小孩。為防堵印度株進入校園，成大採取應變措施包括，教職員工生家中有人，被匡列為直接接觸者或間接接觸者，被集中檢疫或自主健康管理者，禁止入校，結束後應執行快篩陰性才可入校。

其次有接到細胞簡訊之教職員工生，學校提供免費快篩，加強自主健康管理7天，無症狀始得入校。

防堵Delta進入校園 成大提供免費快篩給收到細胞簡訊師生

LTN news.ltn.com.tw/news/life/breakingnews/3662328

2021年9月6日



針對機師染疫案，成大師生若收到細胞簡訊，學校將提供免費快篩。（圖由成大提供）

2021/09/06 12:32

〔記者劉婉君／台南報導〕因應機師確診武漢肺炎（新型冠狀病毒病，COVID-19），中央流行疫情指揮中心發送110萬筆細胞簡訊，提醒足跡重疊的民眾防範，為了守住校園防線，成功大學今天表示，師生若收到細胞簡訊，學校將提供免費快篩。

成大表示，為防堵印度Delta變異株進入校園，學校經防疫小組決議採取應變措施，包括教職員工生家中若有人被匡列為直接接觸者或間接接觸者，被集中檢疫或自主健康管理者，禁止入校，結束後應執行快篩陰性才可入校。

而有接到細胞簡訊的教職員工生，學校提供免費快篩，加強自主健康管理7天，無症狀始得入校。

成大師生若收到細胞簡訊 學校提供免費快篩

 chinatimes.com/realtimenews/20210906002363-260405

13:02 2021/09/06 中時 林志成

2021年9月6日

12:35



+886 911-544-424 >

訊息

前天 下午 2:49

[疫情警示]因您曾於8月13日至9月2日期間與確診者接觸或活動軌跡重疊，如於8月13日之後曾有COVID-19疑似症狀，請就醫評估或可至社區篩檢站採檢。



國籍航空機師帶入Delta病毒株，指揮中心發出110萬通細胞簡訊，要收到者提高警覺。成大今天表示，有接到細胞簡訊之成大教職員工生，學校提供免費快篩，加強自主健康管理7天，無症狀始得入校。

中央流行疫情指揮中心9月3日下午2時30分開始已發送給機師群聚事件的確診者接觸或活動軌跡重疊者細胞簡訊。針對8月13日至9月2日期間，曾與確診者接觸或曾於相關時間及地點出入之民眾，發送疫情警示簡訊，簡訊發送110萬人，為我國自疫情開始後，發送細胞簡訊最多的一次。

成大表示，為配合中央積極阻斷社區傳播鏈之各種途徑與可能性，防堵Delta病毒株進入校園，經學校防疫小組決議，教職員工生家中有人，被匡列為直接接觸者或間接接觸者，被集中檢疫或自主健康管理者，禁止入校，結束後應執行快篩陰性才可入校。

成大表示，由於目前全台疫苗人口涵蓋率43.77%（第一劑 43.77%、第二劑 4.14%）。劑次人口比47.9%，累計接種人次1124萬3600，總人口數2347萬0633。尚未達專家預估之較為安全的全體社會防護狀態，因此成大採取以上措施，守護校園健康安全。

可成科技捐贈負壓專責照護區予成大醫院 為第一線醫護人員提供直接保護

ettoday.net/news/20210904/2071831.htm

2021年9月4日



▲可成科技捐贈負壓專責照護區予成大醫院，設置在急診室戶外停車場，提供急診因應緊急防疫之需，區內亦具有充足的醫療設備與先進的醫療系統，讓急診醫護人員可以為病人進行完整的檢查與治療。（圖／記者林悅翻攝，下同）

記者林悅／台南報導

可成科技捐贈負壓專責照護區予成大醫院，設置在急診室戶外停車場，提供急診因應緊急防疫之需，將確診或疑似COVID-19病患分流，協助醫院為該類病患提供緊急處置空間，以減少醫護人員與病患直接接觸的機會，為成大醫院第一線醫護人員提供直接保護，並維持急診之正常運作。



此一「負壓專責照護區」由可成科技公司獨家捐贈，九典聯合建築師事務所提供設計及專案管理協助。可成科技表示，5月中疫情突然擴大，造成全國醫療量能與資源的嚴重負擔，可成科技身為台南在地企業，長期致力於社會公益，於新冠疫情尚未遏止期間，全力相挺響應成大醫院號召，捐贈戶外負壓專責照護區及相關附屬醫用設備予成大醫院，並捐款相挺鄰近的台南市立安南醫院及提供醫院補充相關防疫物資等，守護醫護人員健康，使第一線醫護人員能安心投入救護工作、治療病患。

除了對於醫療照護的支持外，可成科技對社福團體的關懷也不落人後，近期受疫情影響，民眾減少外出與消費使善款和發票捐贈銳減，經費短缺連帶衝擊社福團體，可成科技捐款援助創世基金會與罕見疾病基金會等社福團體，助一臂之力與社福團體一同渡過疫情難關。可成科技同感疫情下醫療人員的辛勤並感謝醫護人員之付出，希望能成為醫護人員堅強的後盾並與醫護人員共同抗疫，將持續以實際行動支持防疫與醫護，期待與社會一同度過難關。



成大醫院沈孟儒院長指出，對於COVID-19的疫情控制，要等到全民接種疫苗覆蓋率達到一定比率，才能發揮防疫的較佳效果，目前推估要到年底才可能達標；在此之前，為持續因應COVID-19疫情的變化，做好醫療及防護，落實「專責醫療」成為醫院的重點。成大醫院謝謝可成科技公司的捐贈，一起為醫療防疫努力。

這個照護區的設置，同時也展現了沈孟儒院長認為醫療人員面對疫情時應有的4個「無₄」的態度與理念：無懼、無拒、無距、無具。透過負壓病房、醫護防護達成「無懼」病毒與「無拒」病人；讓醫病、探視能夠「無距」互動；並以透過防疫物聯網傳遞資訊的無線醫療載具，減少病人身上配線監測儀器的使用，朝「無具」的方向邁進。因此，全面性規劃的「負壓專責照護區」的啟用，提供急診醫護同仁能夠面對COVID-19等新興傳染病的挑戰。照護區中具有完整的負壓照護空間設置，可收治疑似或確診的病人而不影響急診的正常運作；獨立的動線也可以避免不必要的人員交會，減少院內感染的風險；區內亦具有充足的醫療設備與先進的醫療系統，讓急診醫護人員可以為病人進行完整的檢查與治療。

「負壓專責照護區」將整合進智慧醫療的IoT相關系統，布建生理監視系統，結合智慧手錶、攜帶式血氧機連續性監測病患心率、體溫及血氧變化，即時傳輸資料至成醫雲端系統，並匯入臨床儀表中央顯示面板，隨時掌握病患病況；同時運用危害指標評估邏輯程式，輔助評估病況之改變，可針對高風險病患立即警示，並推播醫療團隊及時給予醫療介入，把握黃金救援期。



照護區並運用螢幕視訊平台，建構醫護、病患與家屬三方溝通管道，創造無牆化醫療照護，提供家屬實際了解隔離病患病況的管道，達到病患溫馨家屬安心的就醫環境。負壓專責照護區的設計，源自2020年3-4月間COVID-19疫情持續蔓延發展後，由成功大學包含成大醫院、成大醫學院、規劃設計學院及建築師校友群等，共同研發設計出的原型「模組化移動式緊急醫院」；並在加入4個「無₄」的態度與理念後，負壓專責照護區具備完善的負壓醫療空間及提供創新醫療之病人服務，整體的照護需求設計與功能，達到醫院現代建築的負壓照護標準及醫療功能，此次啟用後將首次用於COVID-19的防疫實戰。

負壓專責照護區具有另一優勢：建置的設施及設備具備可拆裝及重組的設計，對醫院在因應防疫的艱難與危急時期，更符合緊急負壓專責照護的機動性與戰備能力的擴充性，對於防疫戰線及醫療能量的運作，深具存在的意義及價值。

成大醫院「負壓專責照護區」啟用

【記者蔡清欽／台南報導】 2021/09/06



▲成大醫院設於急診室外停車場「負壓專責照護區」，由雙方代表揭牌啟用。（圖：成醫提供）

可成科技獨家捐贈「負壓專責照護區」給成大醫院，由雙方代表舉行揭牌啟用儀式，希望提供第一線醫護人員最佳防護；院長沈孟儒表示，「負壓專責照護區」將提供急診因應緊急防疫之需，協助醫院為該類病患提供緊急處置空間，讓醫護人員可以無距接觸患者。

可成科技董事長洪水樹表示，5月中疫情造成全國醫療量能與資源的嚴重負擔，可成科技身為台南在地企業，於新冠疫情尚未遏止期間，全力相挺響應成大醫院號召，捐贈戶外負壓專責照護區及相關附屬醫用設備，共同守護醫護人員健康，讓第一線醫護人員能安心投入救護工作、治療病患。

成醫院長沈孟儒指出，新冠肺炎疫情的疫情控制，要等到全民接種疫苗覆蓋率達到一定比率，才能發揮防疫的較佳效果及控制，目前推估要到年底才可能達標；在此之前，為持續因應疫情的變化，做好醫療及防護，落實「專責醫療」成為醫院的重點。

主招四大類在職生 外籍、官員入列

 chinatimes.com/amp/realtimenews/20210906000136-261505

2021年9月6日

04:10 2021/09/06

工商時報

朱漢崙／台北報導

「台灣金融國際學院」招生對象將和目前的各大專院校的金融管理學院明顯區別，知情人士透露，目前已經瞄準四大類招生對象，除了碩博士全職生、金融高階從業人員，政府相關部會機構的財經人員，及來自東南亞或其他友邦國家有志參加金融人才培訓者，該學院也會納入招收對象，主要進行國際化的對接。

未來台灣金融國際學院不會以尚未踏出校園的新鮮人為對象，而是全都招收「全職生」或「在職生」，換言之，為提升高端人才的培訓效率，不會再把時間花在「從頭教起」，而是直接從當前金融產業，以及其他產業所需金融業協助最具迫切性的問題切入、研究，養成台灣最需要的高端金融人才。

知情人士透露，先前在會中，相關單位已向金融業者揭露未來金融國際學院的課程設計會有五大主軸，包括國際金融體系及金融規則、世界金融秩序演變、發展金融與中小企金、普惠金融及ESG金融，以及金融科技的發展運用。

金融總會以及金融研訓院在先前召集各大金控開會的時候，也在會中表達對於新設置的金融國際學院的人才養成，應該有三大努力的面向，包括策略管理能力提升、國際發展趨勢掌握，以及本國經營優勢的發揮，諸如低利率、氣候變遷、高齡化問題、超額儲蓄運用的產品開發能力、發展公建的投融資能力等問題的解決，都急需養成專業人才。

至於金融國際學院在各大專院校將花落誰家？業界人士分析，包括台大、政大、成大、清大、中山大學，是台灣大專院校在社科以及管理領域全球排名的前五大，也最被看好成立產官學三方合作的金融國際學院。

但是台大、清大、成大先前都已申請成立半導體學院，而且清大已透過審議，基於希望半導體學院與金融學院不要集中在同一校，未來半導體學院在上述院校分布的狀況，亦會牽動金融國際學院在大專院校的落腳處。

補助雙語學習 4大學列重點培育

 mdnkids.com/search_content.asp

沈育如／臺北報導 (2021/9/4)

政府推動二○三○雙語國家政策，教育部九月正式啟動「大專校院學生雙語化學習計畫」，一一○學年度核定補助經費共五億八千七百四十八萬元，日前公布獲得補助的名單，包括臺大、臺師大、成大、中山大學四校核定為重點培育學校，還有二十五校共四十一個學院是重點培育學院，以及三十七校是普及提升學校。



臺師大獲選為「重點培育學校」，校長吳正己表示，今年將成立「雙語教育辦公室」，作為推動課程的平臺，並設立「英文學術素養中心」，針對學生英語學術能力，提供全面諮詢服務；師資方面，二○一七年與英國文化協會合作，舉辦EMI（全英語授課）教師培訓課程，並持續招聘外師或具EMI教學知能的教師，雙管齊下充實教師專業發展。

心臟衰竭的治療 除針對病因 並擴及共病 多科團隊協力 兼顧飲食、運動和生活注意事項

/

2021/9/4

成大醫院心臟血管科林佳凌醫師。

【記者孫宜秋／南市報導】一位32歲男性因呼吸喘併胸口不適，經他院診斷為心臟衰竭後，轉診至成大醫院做心導管檢查，證實病人有嚴重冠狀動脈疾病，血管慢性完全阻塞，其心臟衰竭為缺血性心肌病變所致。經心血管團隊結合內外科醫師評估後，以心導管術式處理病人冠狀動脈疾病，前後2次共完成3條冠狀動脈再疏通；同時調整心臟衰竭相關藥物，以達最佳化藥物治療。成大醫院心臟血管科林佳凌醫師表示，目前病人已無心臟衰竭相關症狀，但心臟收縮功能仍不佳，團隊開始進行其他評估，為後續治療如心臟移植做準備。



台灣心臟衰竭盛行率約千分之三，盛行率會隨著年齡增加，是相當常見的心血管疾病。值得注意的是，心臟衰竭5年存活率僅約50%，比很多惡性腫瘤還低。林佳凌醫師表示，成大醫院針對心臟衰竭採多科團隊治療，以涵蓋各個面向，團隊結合心臟內科和心臟外科醫師、精神科醫師、營養師、藥師、個案管理師以及復健科醫師等，並拉長照護時間至急性後期，以幫助病人獲得更好的生活品質與存活率。成大醫院心臟衰竭團隊也於108年通過醫策會心衰竭疾病照護品質認證。

心臟衰竭的治療近10年有相當大的進展，可使用的藥物越來越多；而在最佳化藥物治療下，病人可能須使用多達4、5種藥物，這些藥物都經過研究證實可改善心臟衰竭病人預後。心臟衰竭病人也常有其他共病，如心律不整、高血壓、高血脂、糖尿病、慢性腎臟病等。林佳凌醫師指出，針對這些共病，除了應配合服用藥物之外，也需配合醫療團隊積極治療，營養師、復健科醫師、個案管理師等會提供飲食、運動和生活注意事項相關資訊，從各個面向提供健康照護，改善病人疾病及症狀、減少住院時間，並降低死亡率。

林佳凌醫師指出，心臟衰竭常見的症狀包括累、喘、腫，但也有很多其他疾病有類似的症狀，必須尋求專業評估，以及早發現、及早治療，提高治療的效果並延緩衰竭的時間。林醫師也提到，心臟衰竭的原因以心臟疾病相關為多，如冠狀動脈疾病、心律不整、心肌病變等，有這方面病史者應接受穩定治療及追蹤。亦有一些並非心臟疾病所致，像是病毒感染、甲狀腺疾病等。不論是心臟或非心臟疾病引起，針對其根本原因做好治療與照護，將能有效改善心臟功能。

吸菸高血脂 32歲男心衰險喪命

cdns.com.tw/articles/452506 2021-09-05



醫師林佳凌說，心衰竭常見症狀包括累、喘、腫，其原因以心臟疾病相關居多。（記者葉進耀攝）

記者葉進耀/台南報導

一名32歲男子吸菸和高血脂導致呼吸喘併胸口不適，就醫診斷為心臟衰竭，轉診至成大醫院做心導管檢查，證實有嚴重冠狀動脈疾病，血管慢性完全阻塞，其心臟衰竭為缺血性心肌病變所致，差點要了命，經治療後已無症狀，但心臟收縮功能仍不佳，醫院為他作其他評估，以利後續治療包括心臟移植做準備。

成大醫院心臟血管科醫師林佳凌表示，台灣心臟衰竭盛行率約千分之三，盛行率會隨著年齡增加，是相當常見的心血管疾病，像這名心衰竭病患才三十幾歲，偏屬年輕，值得注意的是，心臟衰竭5年存活率僅約50%，比很多惡性腫瘤還低。心臟衰竭原因較為複雜，病人也常有其他共病，如心律不整、高血壓、高血脂、糖尿病、慢性腎臟病等，因此醫院治療除針對病因，並擴及共病，需多科團隊協力，兼顧飲食、運動和生活注意事項等。

她說，心臟衰竭常見的症狀包括累、喘、腫，其原因以心臟疾病相關為多，如冠狀動脈疾病、心律不整、心肌病變等，有這方面病史者應接受穩定治療及追蹤；亦有一些並非心臟疾病所致，像是病毒感染、甲狀腺疾病等。不論是心臟或非心臟疾病引起，針對其根本原因做好治療與照護，將能有效改善心臟功能。

林佳凌指出，心臟衰竭的治療近10年有相當大的進展，可使用的藥物越來越多；而在最佳化藥物治療下，病人可能須使用多達4、5種藥物，這些藥物都經過研究證實可改善心臟衰竭病人預後。她說，針對前述心衰竭這些共病，除了應配合服用藥物之外，也需配合醫療團隊積極治療，營養師、復健科醫師、個案管理師等會提供飲食、運動和生活注意事項相關資訊，從各個面向提供健康照護，改善病人疾病及症狀、減少住院時間，並降低死亡率。

盆栽DIY 七甲花卉專區添趣

中 cdns.com.tw/articles/452630

2021-09-05



七甲花卉區豐富的花卉盆栽，讓人心情變美麗。
(記者張淑娟攝)

歸仁區七甲花卉專區在疫情趨緩後成了民眾買花、選購盆景好去處，四日，有民眾一起到專區學習組合多肉植物和塑形真柏盆栽，而新興的水苔球相當受歡迎。花卉產銷班班長黃毅斌表示，透過花卉盆栽的培育可療癒心情。

七甲花卉專區有二十多家園藝花卉業者，因應疫情開辦了盆景塑形等相關課程，讓遊客可以透過D I Y組合塑形成自己想要的小盆栽，尤其多肉植物百餘種，由自己隨意組合，很受歡迎。



成大EMBA師生造訪七甲花卉府城景觀園區，歡喜DIY組合盆栽。（記者張淑娟攝）

黃毅斌指出，七甲花卉專區有水果苗木、花卉盆栽、塑形的各式盆景等應有盡有，可說是全台有的苗種花卉，在七甲專區都可以找得到，民眾對培育苗木和花卉有任何的問題，也都可以請教業者，相互交流花木新知。

業者表示，七甲花卉專區苗木最多元豐富，疫情期間，大家買些綠色植物回家布置環境，可陶冶性情，還可以讓家變得更有朝氣活力。

中鋼公司攜手石化業推動鋼化聯產 朝淨零碳排目標邁進 | 產業熱點 | 產業

 money.udn.com/money/story/5612/5724687 2021-09-06 08:20經濟日報 記者廖賢龍 / 即時報導

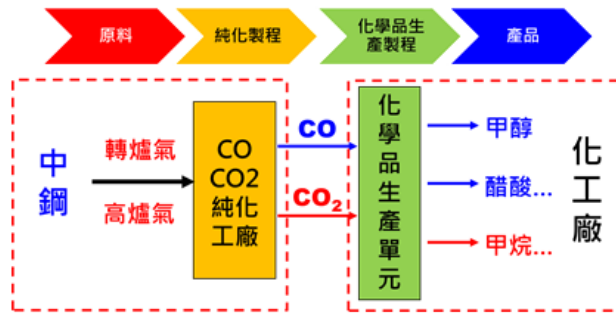
淨零碳排目前是全球極力關注的議題，超過130國家宣示在2050年達成碳中和目標，各產業如何達成減碳同時也保有競爭優勢已是重要課題。為精進ESG永續發展工作，追求環境管理與清潔生產的目標，中鋼(2002)今(2021)年2月於公司治理暨永續委員會下設置中鋼節能減碳及碳中和推動小組，擬訂以能源效率提升、高爐噴吹富氫氣體、增用廢鋼、鋼化聯產/碳捕捉利用與封存(CCUS)、使用熱壓鐵(HBI)，以及再生能源等6個面向推動減碳工作，其鋼化聯產是整合鋼鐵和石化兩大產業資源的有效減碳策略。

鋼化聯產為鋼鐵廠與石化廠所共同建立的跨產業合作模式，中鋼公司煉鋼製程所產生的高爐氣、轉爐氣等副產燃氣富含CO與CO₂，可作為石化業合成化學品的原料，運作模式主要由中鋼公司提供既有副產燃氣純化後取出的CO與CO₂，來取代石化業者從國外輸入的碳原料，並透過化工廠的製程將之合成為化學品，例如，甲醇、甲烷、醋酸等，以達成固碳效益。透過此異業合作模式，不僅可降低石化業者的原料成本，有助鋼鐵業與石化業大幅減碳，更能擴大中鋼公司區域能資源整合的範疇，成為實踐循環經濟的最佳典範。

中鋼公司規劃分三個階段推動鋼化聯產工作，第一階段為實驗室及先導工場技術建立，以建立生產技術及驗證技術應用成效為主；第二階段為鋼化聯產示範產線建置，將建置台灣第一套鋼化聯產示範產線，預計每年減碳24萬噸；第三階段則將擴大至商業應用，預計每年具減碳290萬噸潛力，等同7,450座大安森林公園的CO₂吸納量，並協助石化業每年創造達800億元以上產值的潛力。

此外，鋼化聯產計畫是運用工研院前瞻基礎建設計畫開發的CO₂捕捉與產製化學品技術，進行CO₂跨產業高值化再利用，達到碳循環效果。中鋼目前與成功大學、中央大學和中興大學等學校亦合作變壓吸附(PSA)模擬技術等研究，以強化未來CO與CO₂純化生產操作與下游產製甲醇、甲烷、醋酸等化學品之能力，並驗證後段石化產品生產的可靠度和經濟性，為後續量產與商業化預先鋪路。

中鋼今年8月27日與台灣中油公司簽訂合作備忘錄(MOU)，透過研發平台之建構，啟動雙方合作序幕，目前也正洽詢其他石化廠尋求更多鋼化聯產合作的機會(如：長春化工、中碳公司(1723)等)，期盼透過兩大產業之攜手合作，不僅掌握減碳新商機，也共同朝淨零碳排的目標大步邁進。



中鋼-石化業於鋼化聯產合作分工示意圖(中鋼提供)



中鋼公司生產製程之自產燃氣不僅能回收廢熱產製蒸汽，與高雄臨海工業區內鄰近工廠互通多餘能源，未來與化工廠透過鋼化聯產之跨產業合作模式，更能大幅提高減碳效益。(中鋼提供)

從國父、老蔣總統到林靖娟 蒲添生雕塑展開幕寫台灣史

udn.com/news/story/12660/5723961

2021-09-05 17:14 聯合報 / 記者陳宛茜 / 台北即時報導



「我把一生奉獻給雕塑，雕塑也給了我一生。」蒲添生是台灣歷史上作品最多、最具藝術性的人像雕塑家。他是台灣第一座國父露天銅像的創作者，也曾為前總統蔣中正、等人塑像。今年是蒲添生110歲冥誕，國父紀念館舉辦「塑×溯—蒲添生110雕塑紀念展」，展出蒲添生94件作品，今舉行開幕典禮。

中山堂前的國父銅像、嘉義市火車站前被拆下的吳鳳騎馬像、台南火車站前的鄭成功像、仁愛路圓環曾經屹立的吳稚暉銅像……幾乎所有在台灣歷史中留下身影的地標銅像，都是蒲添生的作品。文化部長李永得表示，蒲添生運用雕塑記錄台灣各個時代的代表性人物，讓大眾得以從品中看到台灣發展的足跡。他也感謝蒲添生家族成員共同提出希望將紀念館及作品完整捐贈政府，成為公共財的心意及胸襟，政府會負起責任與家屬共同研議。蒲添生之子、蒲添生雕塑紀念館館長蒲浩志則說，年輕一輩不熟悉台灣歷史的，來此展「看一下就懂了」。

本次展出雕塑作品94件，包括蒲添生1947年的早期代表作「詩人」，1958年入選第一屆日展的中期代表作「春之光」，1988年觀賞電視轉播漢城奧運女子體操、將力與美的瞬間捕捉下來的晚期代表作「運動系列」，以及1981年創作、詮釋對人體理想美追求的「三美神」。

其中「妻子」是蒲添生1941年在日本為妻子所塑之像，完成後託岳父陳澄波帶回台灣，作品以泥土觸感表現，散發台灣女性嫵靜之美，尤為經典；至於為社會名人雕塑的「胸像系列」，包括劉銘傳、國父孫中山、國父長子孫科、台灣第一位醫學博士杜聰明、台灣文協代表人物楊肇嘉、蔡培火，宛如一頁台灣近代史。

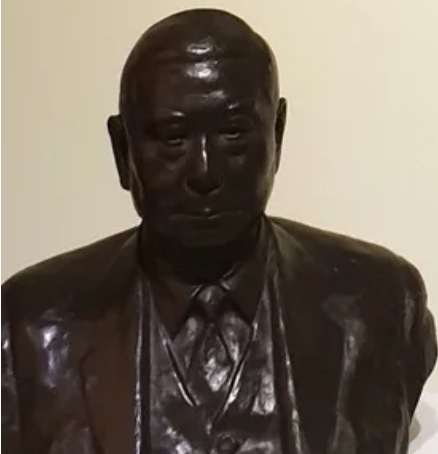
蒲添生1912年生於嘉義市，前輩畫家陳澄波是其國小老師，啟發他對美術的興趣，赴日拜有「日本羅丹」之稱的雕塑家朝昌文夫學習雕塑，返台後娶了陳澄波長女為妻。他受岳父引薦接下製作孫中山銅像及蔣中正戎裝像的工作，蒲添生還為此在台北成立台灣第一家鑄銅工廠。

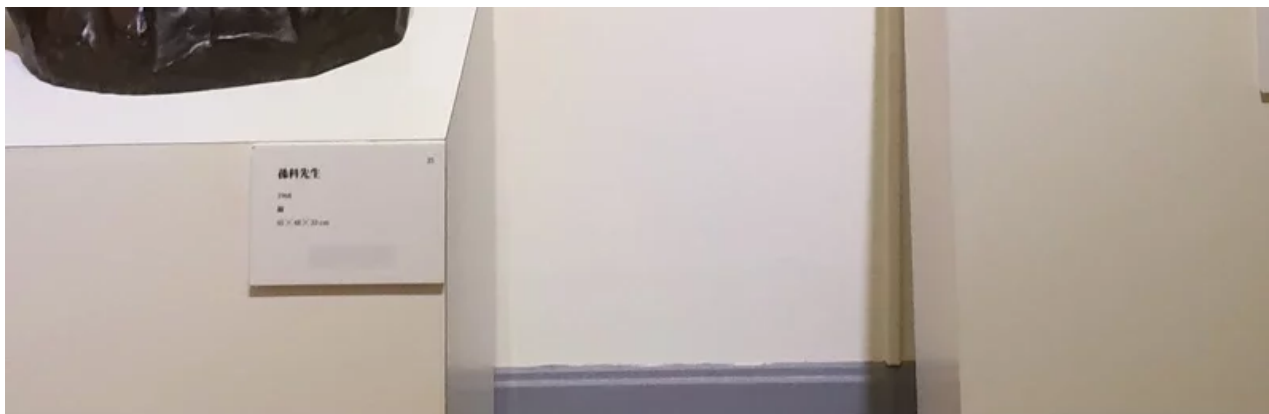
列為台北市古物的中山堂國父銅像，是台灣第一件由政府委託製作的公共藝術，也是全台第一件由本土藝術家創作完成的國父像，由蒲添生於1949年完成。這座銅像的底座保留日人紀念塑像的底座，象徵台灣從殖民時代過渡到光復時期的歷史。蒲添生製作國父銅像期

間，經歷二二八事件與國共內戰，戰亂導致的通貨膨脹讓蒲添生得到的銅像製作費價值暴跌，透過市長游彌堅登高一呼、民眾踴躍捐款，蒲添生這才順利完成台灣第一座露天國父銅像。之後他接到大量的國父銅像訂單，總計為15座學校製作國父銅像。

蒲添生第一件受到國際藝術界肯定的作品當屬魯迅雕像「沉思者」，人物造型取自民初作家魯迅。他於二二八事件之後塑製此一雕塑卻遭舉報，將這件作品藏在庭院的花叢中，40年後才出土，改名為「詩人」後獲選參加巴黎春季沙龍。2006年，蒲浩志整理作品時，將其中投手的部分獨立出來形成另一件作品「沉思者」，如今放在成功大學光復校區的大門入口處，成為大學精神的象徵。

在國父紀念館戶外迴廊展出的「林靖娟老師紀念像」，是蒲添生最後一件作品。1993年，他接受總統李登輝邀請為健康幼稚園教師林靖娟創作紀念銅像。1996年5月底，他在完成此作不久後便因胃癌逝世於台大醫院。「他的作品一天天完成，生命卻一天天消失。」蒲添生長子蒲浩志提起父親生前最後一段創作林靖娟雕像的日子，感傷不已；卻又感到驕傲，認為父親完成了藝術家的使命：「當我創作結束之時，就是我生命的結束」。





1940年代的蒲添生與創作的國父銅像合影。記者陳宛茜／攝影



國父紀念館舉辦「塑×溯—蒲添生110雕塑紀念展」，展出蒲添生94件作品，開幕典禮上蒲添生家族與文化部部长李永得合影。記者陳宛茜／攝影





蒲添生作品「沉思者」，人物造型取自民初作家魯迅，二二八後曾被蒲添生藏在家中花園40年。如今放在成功大學光復校區的大門入口處，成為大學精神的象徵。展場中為沉思者戴上口罩呼應疫情，令人會心一笑。記者陳宛茜／攝影

蒲添生雕像故事／蔣中正未戴軍帽 吳稚暉駝背...

 [udn.com/news/story/7314/5724458](https://www.udn.com/news/story/7314/5724458) 2021-09-06 00:46 聯合報 / 記者陳宛茜 / 台北報導

蒲浩志打亮「蒲添生雕塑紀念館」藝術走道，只見孔子、鄭成功、劉銘傳、國父孫中山、**蔣中正**、吳稚暉等銅像一字排開，宛如時光隧道。「這裡是台灣雕塑的發源地」，蒲浩志說，父親一九六〇年代起在此地打造工作室與住家，完成兩百多座人像雕塑，等於台灣近代史的立體史。

蒲家子女規畫完整捐贈蒲添生故居與文物，希望用國家的力量保存這段用銅像寫成的台灣史。

蒲添生第一件受到國際藝術界肯定的作品是魯迅雕像「沉思者」，於二二八事件後塑製卻遭舉報，他將作品藏在庭院花叢中，四十年後才出土改名為「詩人」，獲選參加巴黎春季沙龍；二〇〇六年，蒲浩志整理作品時，將頭手獨立出來形成另一件作品，如今放在成大光復校區大門處，成為精神象徵。

蒲添生一九四五年接受國民黨委託製作的「蔣中正戎裝像」，是台灣第一件蔣中正銅像。完成後遭質疑不應讓蔣中正身著軍服卻未戴軍帽，威脅不改就要槍斃，但蒲添生不屈服，蔣中正最後也接受蒲添生的想法。這座銅像如今不知所蹤，僅蒲家保留原模。

蒲添生也接受蔣中正委託製作開國元老吳稚暉銅像。他根據照片製作七公尺高的銅像，完成後立於台北市仁愛路圓環，但揭幕沒多久卻被要求將吳稚暉的招牌駝背形象改為挺直。蒲添生堅持藝術家追求真善美的理念不肯妥協，最後銅像遭移除換他人作品，故居中仍保留這尊銅像的頭部。

Space program aims to attract new recruits

BY LIN CHIA-NAN
STAFF REPORTER

The National Space Organization (NSPO) plans to encourage technology transfers and spin-offs from within, in a bid to develop talent within the local space industry, NSPO Director-General Wu Jong-shinn (吳宗信) said in an interview with the *Taipei Times* on Aug. 23.

Nicknamed "Uncle Rocket," the University of Michigan alumnus assumed the position on Aug. 2 amid a warm welcome from the local space industry.

Established in 1991, the NSPO has rarely offered job openings for the past 20 years. Discouraged by the lack of opportunities, few students would pursue doctorates or master's degrees in aerospace fields, creating a situation in which talent could not be cultivated, Wu said.

Wu said he encourages the government to introduce state and private funds to help the NSPO spin off new companies to improve talent cultivation.

For example, a systems engineering company might require considerable capital and technical support, while a start-up featuring a single technology would only require five to 10 employees, he said.

As such, NSPO employees would be able to focus more on advanced projects in research and development, while transferring technologies to private companies in due course, he said.

The efficiencies of a government affiliate and a company are "totally different," he said.

Before taking the NSPO's helm, Wu had taught at National Chiao Tung University (now National Yang Ming Chiao Tung University) since 1998. In 2005, he participated in the government-led Hapith Project for developing launch rockets.

However, the project had not been finished, allegedly due to political factors.

In 2012, Wu founded the Advanced Rocket Research Center at the university, and raised NT\$160 million (US\$5.78 million) for the center from private investors and crowdfunding projects.

In 2015, he was the chief technology officer at GEOSAT Aerospace & Technology Inc. In August 2016, he founded Taiwan Innovative Space (TiSPACE), but left in 2018.

"I am quite confident that my expertise and understanding about

local industries make me qualified for leading the NSPO," Wu said when asked why he returned to the organization.

He had left the NSPO in 1998.

"I might harbor some criticisms toward the NSPO based on limited information," he said. "Instead of acting like a dog barking at a passing train, now I want to drive the train myself."

Wu expressed his hope that the NSPO would continue to fund research in "sounding rockets," which are made to carry research instruments into sub-orbital flight as part of scientific experiments.

From 1997 to 2014, the NSPO commissioned 10 sounding rocket projects working with the military-affiliated Chungshan Institute of Science and Technology.

In 2016, the NSPO commissioned TiSPACE and National Cheng Kung University (NCKU) professor Chao Yei-chin's (趙怡欽) team to develop hybrid-propellant rockets for scientific payloads.

Currently, TiSPACE is preparing test launches in Australia after its attempts in Taiwan failed. The NSPO is preparing a launch site in Pingtung County's Syuhai Vil-

lage (旭海), which could be used by Chao's team.

The Syuhai site for short-term scientific use is expected to become available by the end of this year, as negotiations with local Aboriginal communities have been "very positive," Wu said.

After the projects with TiSPACE and NCKU are finished, the NSPO would focus on working with academics in developing sounding rockets, he said.

"Students of aerospace departments would fall short of their majors if they do not learn to make rockets," Wu said.

Asked about diplomatic pressures that hinder Taiwan's rocket development, Wu said that the NSPO's rockets would only serve "scientific" and peaceful purposes.

The rockets' development would capitalize on technical advancement rather than what altitudes they could reach, he added.

The NSPO would stress the improvement of avionics, propulsion, communications technologies and overall structures of sounding rockets, while keeping their launches at lower altitudes for demonstration purposes only, he said.

Signing memorandums of under-

standing for ceremonial purposes is not his style, Wu said; he aims to develop more "solid" cooperation with other countries.

Technical cooperation for mutually beneficial purposes would be prioritized, he said, adding that some countries could help Taiwan apply for the use of satellite orbits.

In addition to reinforcing cooperation with US and Japanese agencies, Wu is eyeing new ties with the Indian Space Research Organisation, as well as other agencies in the Netherlands, Canada and elsewhere.

As the NSPO's agency status is to be upgraded, Wu hopes to expand the number of employees from 220 to 600, and have its annual funding increased from NT\$2.3 billion to about NT\$5 billion by 2028.

The NSPO and its supervisor, the Ministry of Science and Technology, are working to retool the third-phase space technology development program to accommodate policies stipulated by the Space Development Act (太空發展法), including fostering a space economy and establishing a long-term launch site.



成大醫院心臟血管科

心臟衰竭的治療，除針對病因，並擴及共病 多科團隊協力，兼顧飲食、運動和生活注意事項

【記者孫宜秋／南市報導】一位33歲男性因呼吸喘併胸口不適，經他院診斷為心臟衰竭後，轉診至成大醫院做心導管檢查，證實病人有嚴重冠狀動脈疾病，血管慢性完全阻塞，其心臟衰竭為缺血性心肌病變所致。經心血管團隊結合內外科醫師評估後，以心導管術式處理病人冠狀動脈疾病，前後共完成3條冠狀動脈再疏通；同時調整心臟衰竭相關藥物，以達最佳化藥物治療。成大醫院心臟血管科林佳凌醫師表示，目前病人已無心臟衰竭相關症狀，但心臟收縮功能仍不佳，團隊開始進行其他評估，為後續治療如心臟移植做準備。

台灣心臟衰竭盛行率約千分之三，盛行率會隨著年齡增加，是相當常見的心血管疾病。值得注意的是，心臟衰竭5年存活率僅約50%，比很多惡性腫瘤還低。林佳凌醫師表示，成大醫院針對心臟衰竭採多科團隊治療，以涵蓋各個面向，團隊結合心臟內科和心臟外科醫師、精神科醫師、營養師、藥師、個案管理師以及復健科醫師等，並拉長照護時間至急性後期，以幫助病人獲得更好的生活品質與存活率。成大醫院心臟衰竭團隊也於108年通過醫策會心臟衰竭疾病照護品質認證。

心臟衰竭的治療近10年有相當大的進展，可使用的藥物越來越多；而在最佳化藥物治療下，病人可能須使用多達20種藥物，這些藥物都經過研究證實可改善心臟衰竭病人預後。心臟衰竭病人也常有其他共病，如心律不整、高血壓、高血脂、糖尿病、慢性腎臟病等。林佳凌醫師指出，針對這些共病，除了應配合服用藥物之外，也需配合醫療團隊積極治療，營養師、復健科醫師、個案管理師等會提供飲食、運動和生活注意事項相關資訊，從各個面向提供健康照護，改善病人疾病及症狀、減少住院時

間，並降低死亡率。

林佳凌醫師指出，心臟衰竭常見的症狀包括累、喘、腫，但也有很多其他疾病有類似的症狀，必須尋求專業評估，以及早發現、及早治療，提高治療的效果並延緩衰竭的時間。林醫師也提到，心臟衰竭的原因以心臟疾病相關為多，如冠狀動脈疾病、心律不整、心肌病變等，有這方面病史者應接受穩定治療及追蹤。亦有一些並非心臟疾病所致，像是病毒感染、甲狀腺疾病等。不論是心臟或非心臟疾病引起，針對其根本原因做好治療與照護，將能有效改善心臟功能。

成大醫院心臟血管科林佳凌醫師。



吸菸高血脂 32歲男心衰險喪命

記者葉進耀／台南報導

一名32歲男子吸菸和高血脂導致呼吸喘併胸口不適，就醫診斷為心臟衰竭，轉診至成大醫院做心導管檢查，證實有嚴重冠狀動脈疾病，血管慢性完全阻塞，其心臟衰竭為缺血性心肌病變所致，差點要了命，經治療後已無症狀，但心臟收縮功能仍不佳，醫院為他作其他評估，以利後續治療包括心臟移植做準備。

成大醫院心臟血管科醫師林佳凌表示，台灣心臟衰竭盛行率約千分之三，盛行率會隨著年齡增加，是相當常見的心血管疾病，像這名心衰竭病患才三十幾歲，偏屬年輕，值得注意的是，心臟衰竭5年存活率僅約50%，比很多惡性腫瘤還低。心臟衰竭原因較為複雜，病人也常有其他共病，如心律不整、高血壓、高血脂、糖尿病、慢性腎臟病等，因此醫院治療除針對病因，並擴及共病，需多科團隊協力，兼顧飲食、運動和生活注意事項等。

她說，心臟衰竭常見的症狀包括累、喘、腫，其原因以心臟疾病相關為多，如冠狀動脈疾病、心律



↑醫師林佳凌說，心衰竭常見症狀包括累、喘、腫，其原因以心臟疾病相關居多。

（記者葉進耀攝）

不整、心肌病變等，有這方面病史者應接受穩定治療及追蹤；亦有一些並非心臟疾病所致，像是病毒感染、甲狀腺疾病等。不論是心臟或非心臟疾病引起，針對其根本原因做好治療與照護，將能有效改善心臟功能。

林佳凌指出，心臟衰竭的治療近10年有相當大的進展，可使用的藥物越來越多；而在最佳化藥物治療下，病人可能須使用多達4、5種藥物，這些藥物都經過研究證實可改善心臟衰竭病人預後。她說，針對前述心衰竭這些共病，

除了應配合服用藥物之外，也需配合醫療團隊積極治療，營養師、復健科醫師、個案管理師等會提供飲食、運動和生活注意事項相關資訊，從各個面向提供健康照護，改善病人疾病及症狀、減少住院時間，並降低死亡率。

盆栽DIY 七甲花卉專區添趣

業者開辦盆景塑形課程 百餘種多肉植物隨意組合 新興水苔球受歡迎

黃毅斌指出，七甲花卉專區有水果苗木、花卉盆栽、塑形的各式盆景等應有盡有，可說是全台有的苗種花卉，在七甲專區都可以找得到，民眾對培育苗木和花卉有任何的問題，也都可以請教業者，相互交流花木新知。

業者表示，七甲花卉專區苗木最多元豐富，疫情期間，大家買些綠色植物回家布置環境，可陶冶性情，還可以讓家變得更有朝氣活力。

報導 記者張淑娟／歸仁

區在疫情趨緩後成了民眾買花、選購盆景好去處，四日，有民眾一起到專區學習組合多肉植物和塑形真柏盆栽，而新興的水苔球相當受歡迎。花卉產銷班班長黃毅斌表示，透過花卉盆栽的培育可療癒心情。

七甲花卉專區有二十多家園藝花卉業者，因應疫情開辦了盆景塑形等相關課程，讓遊客可以透過DIY組合塑形成自己想要的盆栽，尤其多肉植物百餘種，由自己隨意組合，很受歡迎。



「七甲花卉區豐富的花卉盆栽，讓人心情變美麗。」
(記者張淑娟攝)



→「月世界蔓蔓除」活動，三個里共除了二百多公斤的小花蔓澤蘭和香澤蘭。
(記者張淑娟攝)