

成大新學期推出校級資料科學基礎課程 培養跨領域人才

2022-10-03 15:10 聯合報／記者修瑞瑩／台南即時報導



成大111學年起，推出「校級資料科學基礎課程」。圖／成大提供

為培育跨領域人才，成大從111學年起，推出「校級資料科學基礎課程」，可學習大數據相關工具，其中像是「Python 程式設計入門」開課人數幾乎翻倍成長的爆量選修；「機率與資料導論」除了吸

引9大學院學生之外，更有近1/10的碩士生即便不能採列畢業學分也想選修。

成大表示，「校級資料科學基礎課程」是國內首創以校級規模自大學部開始推動的跨領域入門課程，全校各學院的學生都可以選修。

成大副教務長陳瑞彬表示，「資料科學」是跨領域研究的基礎工具，也是跨領域團隊整合的共同語言，若能先讓學生對資料科學有個概念，未來能拓展自身專業知識的廣度與客觀性，增加研究的豐富度與多元發展可能，同時也有助於團隊合作，發揮更大的跨領域效益。

陳瑞彬表示，各行各業對跨領域人才需求明顯提升，跨領域不代表一定需要成為另一個領域的專家，有基礎溝通的工具或能力也可以，例如統計與醫學合作，不見得需要完全理解醫學領域專有名詞，資料科學可以是雙方相互溝通的工具。

資訊爆炸時代，資料取得十分容易，資料科學基礎課程希望教給學生怎麼去運用隨手可得的東西，從數據中創造價值。陳瑞彬提到，「資料科學基礎課程是先把工具教給你，當你有專業知識之後，對資料的判讀、分析與運用能更加全面，同時也比較知道怎麼跟不同領域的人溝通與合作」。

資料科學需具備程式語言能力、數理與統計基礎以及自身的專業背景知識。成大「校級資料科學基礎

課程」111學年度上下學期分別規畫以「Python程式設計入門」、「機率與資料導論」以及「智慧運算之數學基礎」3門實作導向課程，期待讓各領域的學生能夠「學會工具，並與原本的專業領域結合，進而創新應用」。

3門各自3學分，共計9學分的課程可申請認列通識學分；若再修習3學分的「CAPSTONE專題實作」未來也能自行申請微學程證書；或者也能往敏求智慧運算學分學程發展。

成大指出，大數據議題帶動資料科學應用需求，資料科學（Data Science）成為當今熱門工作之一。國內外無論學界或業界紛紛推出相關課程，或投入資源發展資料科學研究所；美國加州大學柏克萊分校更將資料科學從最初的一門課程開始，逐步的提升為一個資料科學學部，現更要轉型為一個學院。

林一平展成大敏求智慧運算學院MiinStore新平台 ABIoT創新力量



2022-10-01 【大成報/記者于郁金/臺南報導】「MiinStore 能夠做的應用千變萬化，是各領域學生可以盡情發揮創意應用平台」。ABIoT大師林一平9月30日下午在國立成功大學電機系迅慧講堂進行專題演講，與現場聽眾分享成大敏求智慧運算學院新平台「MiinStore」，並說明未來要如何使用它來培養學生成為跨域創新的重要力量。

林一平表示，MiinStore提供架構，你可以在上面寫應用；我們在MiinStore可以完全不用寫程式，就能對電腦下指令；透過MiinStore 架構，以電機資訊為起點，可以跟各學院學生互動，發展創意應用；對電資領域學生而言，MiinStore也可以是雲端解決方案，或是透過MiinStore進行物聯網串接，進一步實現完全不同創意。

今(2022)年已展開 MiinStore 學生培訓，在培訓課程中，集結北中南師資，全臺灣約有70位學生一起線上上課，包含：成大、亞洲大學，以及8位是旺宏科學獎的高中生得主。林一平強調，這些是大學生就能做的事情，重要的是透過MiinStore平台，向上進行創意發想。

「MiinStore」整合人工智慧(AI)、大數據(Big Data)及物聯網(IoT)特點，是一個用於跨領域教學、研究與開發「ABIoT」溝通平台，基本架構包含：串接物聯網與大數據「IoTalk」智慧物聯網應用開發平台，以及結合人工智慧、大數據，用以實現全方位雲端智慧醫療服務的廣達「QOCA」平台，再加上智邦科技網路及裝置雲端管理平台「ecCloud」。

身兼國立陽明交通大學資工系終身講座教授暨敏求智慧運算學院講座。林一平提到，自從來到成大，「我做的工作一直都是把東西整合進來」；要有自己平台，才能儲存自己做的研究

數據，保有未來將研究成果技轉、商用可能；MiinStore 目前已有部分成果，包含：電子圍籬，該技術已技轉給智邦；智慧綠能未來預計應用在新竹南寮、臺南沙崙，智慧醫療部分則結合廣達QOCA平台進行中。

林一平團隊曾受邀與德國合作進行跨國、遠距離的布袋戲藝術展演；此外，MiinStore 也跟成大女籃合作，以智慧衣進行運動數據蒐集，接下來要在知名旅遊景點臺南神農街做「智慧餐廳」，節能減碳「智慧建築」也正在規劃中。

演講現場，由成大敏求智慧運算學院副院長楊家輝幽默總結MiinStore平台特色：「假若我們把所有東西連到雲上去，有人做燈泡、有人做指令，都可以在這裡完成。也就是說你可以把你的套件公開出來，發揮想像力做一個提供驅動或運用驅動的人。」

電資領域知名學者林一平是成大電機72級校友，曾自主研發「IoTalk」物聯網平台；加入成大敏求智慧運算學院，致力推動資通訊共同管溝，期待開創更為便利的智慧化校園；研究領域理論與實務兼具，主題包含：物聯網(Internet of Things)、行動計算(Mobile Computing)、系統模擬(System Simulation)；其所發展的「IoTalk」物聯網系統，已廣泛應用於智慧農業、智慧教育、智慧校園、互動藝術等實際場域。

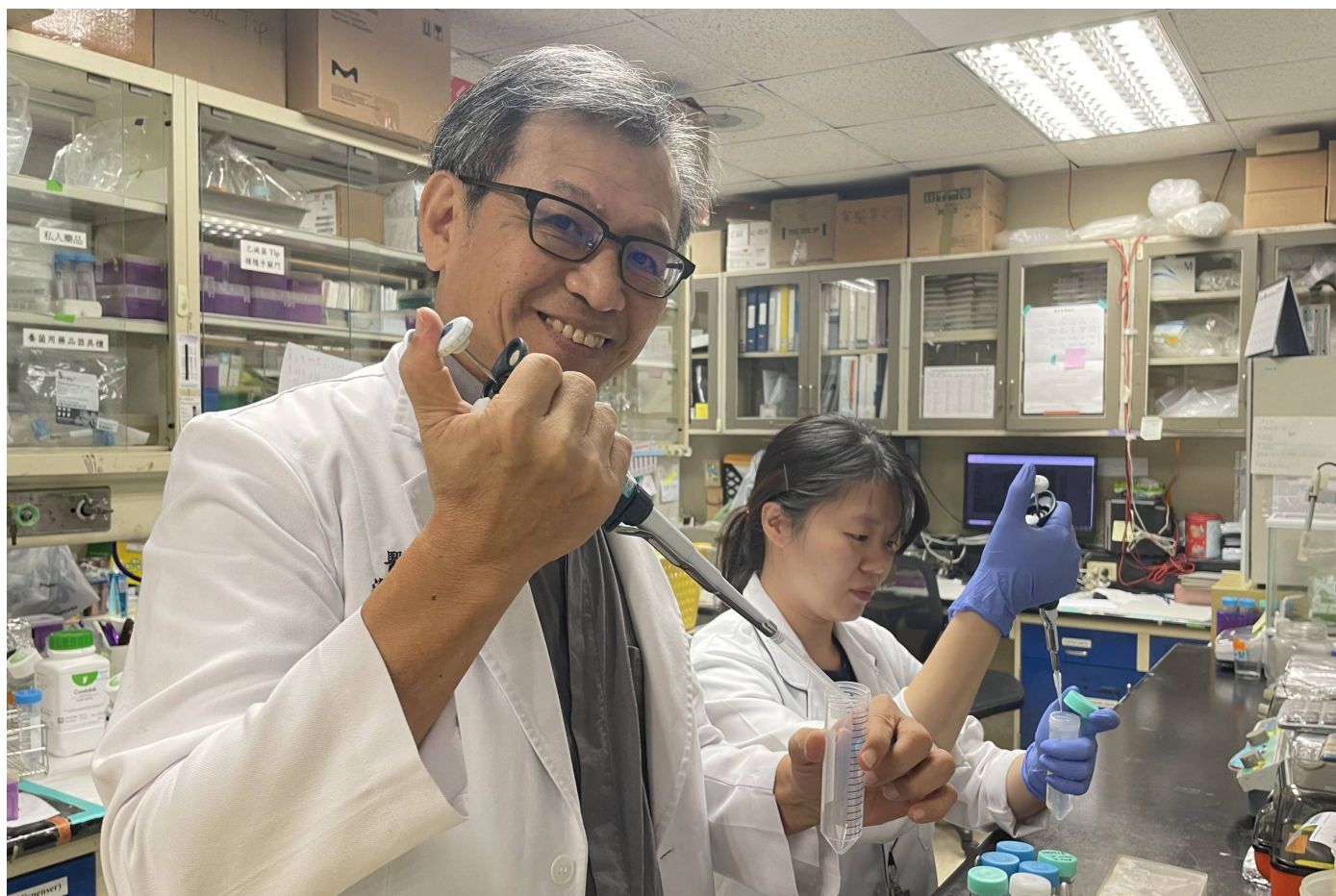


校園

當老師是福氣 成大湯銘哲教授在教學中和學生一起成長

2022-09-30 發佈 林祺宏 高雄

師鐸獎 湯銘哲



成大湯銘哲教授

成功大學湯銘哲教授，不僅是名醫，也是一位好老師，在國外求學時深受老師觀念的影響，他認為當老師不要只會管理學生，更重要的是要引導學生，才能教學相長。

國立成功大學生理學科技研究所特聘教授湯銘哲，今年獲得教育界最高榮譽師鐸獎，湯教授表示，當老師是一件很有福氣的事情，會選擇教職，主要是受到美國老師的影響。

雖然湯教授是醫學系的教授，但是他認為人文素養不管是任何科系的學生都不可或缺的，因為那是一個成功的人必備的基本條件。

湯教授他認為帶領學生的方法，是要引導他，而不是管理，讓學生自由發揮創意，不要一味的要求，應該是教學相長，跟著學生一起成長。



台南成大公衛所提愛滋減害新治療獲國際重視

來源:波新聞 | 日期: 2022-09-30 17:16:31 | 瀏覽次數: 6824

波新聞—翁順利 / 台南

長期投入愛滋多元預防的國立成功大學醫學院公衛所莊佳蓉副教授，近日在國際期刊刺絡針 - 愛滋病 (The Lancet HIV) 發表專文，強調更多人了解藥愛行為與愛滋病感染風險並非是單純的因果關係，並提出減害治療的新方向；受到美國醫學訊息轉譯單位 Medscape 的肯定，同時也登上 The Lancet HIV Podcast 9 月訪談。

莊佳蓉副教授表示，近年來在歐美國家和台灣引起討論的藥愛文化，意指藉由甲基安非他命、G水等物質的使用，增強與性有關正向體驗的行為，因為出現在部分男同志社群中而遭到污名化，事實上，此種行為也會出現在不同的文化與族群裡，包含異性伴侶透過酒精、催情物質助興，然而，當藥愛行為「失控」時，除了可能增加愛滋病、其他性傳染病之感染風險之外，亦可能伴隨物質使用過量、成癮、及影響身心健康，但從問題的成因來看，「藥愛」不僅是單一存在於同志社群的問題，只要在從事性行為期間會合併使用物質，皆會讓感染或成癮的狀況變得更增添變數。

她進一步解釋表示，藥愛行為與 HIV 之間尚未有直接的因果關係的證明。依據衛生福利部疾病管制署統計，截至 2022 年 8 月 31 日止，台灣 HIV 感染者人數累積為 44,494 人，主要感染原因仍以不安全性行為為主，藥愛雖可能增加 HIV 陽性的風險，但其背後存在複雜的成因；另外由於手機交友軟體的發達，透過社群載具的轉換，使用軟體尋求親密關係的狀況下，也可能增加藥愛行為發生的機會，這些都是需要嚴肅面對的狀況，並非單一醫療能解決。

成大醫院已設立一站式「感染科門診」與「藥愛身心科門診」，對多元性別族群，提供愛滋篩檢、預防、治療；對藥愛者提供身心支持、減戒癮治療、及辦理支持復元團體。「HERO藥愛療癒復元中心」透過性健康、HIV預防和治療、和藥癮諮詢與介入，有效的提供藥愛族群需要的治療方案，目前已有 2,000 多名個案接受協助，最近更走入社區，主動提供整合性的健康服務。

未來在成大的資源協助下，希望能跨領域的合作，設計出相關的手機 APP，讓藥愛族群能夠正確使用暴露愛滋病毒前預防性藥物，並提供藥愛族群在物質使用、愛滋病、以及與性有關之議題的減害指引及建議，希望能透過減害而不是壓抑討論，正視被協助的需要，降低藥愛族感染HIV的風險。



自由共和國》賴明煌／大排碳釀格陵蘭融冰 資源貧乏台灣怎麼辦

2022/10/02 05:30



去年十一月初歐洲太空總署 (European Space Agency) 資料顯示，至去年起十年內，格島冰層已減少三．五兆噸的冰變液體流出，導致全球海平面上升一公分，釀各國洪災風險也提高許多。
(美聯社檔案照)

賴明煌／工程技師、成大土木博士

一、工業革命後耗損珍貴石化能源：

一七六〇年起首次工業革命後，人類憑藉化石能源 (Fossil Fuel) 來驅動機械設備，跳脫邦堡領地之人獸力 (Human & Animal Power) 能耐，創數十億年地球文明難達成滔天革命事蹟，這不可逆變性 (Irreversible Denaturation) 行為，不僅耗損頗多珍貴難再回收之化石能源外，更有無盡碳化合物排出汙染全球。再加頗多不當政經行為 (如戰爭與特別行動) 衍生

地球暖化，連鎖反應（Chain Reaction）釀致全面與長時間性極端災難氣候與各物種生長突變滅絕壟罩世界。

二、全球最大島融冰之警訊：

在地球兩極之南北極其緯度六六度三四分以上極圈區帶（Circumpolar Zone），對氣候變遷敏感是一般地區三倍之靈敏性（Sensitivity），該區有全球最大島格陵蘭（Greenland），面積二一七萬平方公里為台灣六十倍，為丹麥王國屬自治國有五萬六千人，八成土地覆蓋億萬年冰雪形成永凍土（Permafrost）與冰原（Ice Field），島中靠東覆冰最厚逾三公里邊緣區約一半，其冰層是地球上第二大淡水水庫，面積一八〇萬平方公里僅次南極洲。格島冰層係一九九〇年代開始融化，但在本世紀起融冰速度加快達過去四倍之率。據去年「自然通訊」（Nature Communications）期刊報告，在過去卅年裡，格島融冰徑流增加二成多。而去年十一月初歐洲太空總署（European Space Agency）資料顯示，至去年起十年內，格島冰層已減少三．五兆噸的冰變液體流出，導致全球海平面上升一公分，釀各國洪災風險也提高許多。格島在一九五〇年有氣象紀錄以來，在北極圈北八百公里冰封三公里之冰蓋（Ice Sheet）上Summit Camp峰帳測候站，去年八月十三日降下有史來首場液態雨（非固態的冰）持續九小時，連續降雨四日約七〇億公噸，這氣候炎熱釀致有些地區溫度達攝氏十八度，促該島融冰變得劇烈範圍更大；無獨有偶，今年七月又偵測每日約百億噸融冰入海，故若以面積X平均厚度達二七〇萬立方公里體積的冰原之融速，約七四〇年內流光而造成全球海平面上升達七米。

三、資源能源貧乏台灣如何應處：

那看台灣針對地球暖化減碳應處措施呢？據經濟部能源局今年五月出版《能源局資源手冊》研究指出，我國進口能源高達九八％以上，尤其是化石能源依存度（Dependence）極高，對國內節能排碳降溫這領域是有不良影響。

天然資源如此缺乏台灣，為達二〇五〇淨零碳排與減溫攝氏一度半之關鍵目標，今年三月國發會提「台灣二〇五〇淨零排放路徑及策略總說明」用「能源轉型、產業轉型、生活轉型、社會轉型」等四大轉型及「科技研發」、「氣候法制」二大治理基礎，再輔「十二項關鍵戰略」要來達成；且行政院本月中旬已擬「提高電動運具數量、完善使用環境配套和產業技術升級轉型」等三大節能策略，總計投逾八三八億要在七年內把全國公務車電動化，作為淨零關鍵績效指標；農委會九月底公告提高農田使用國產有機肥料來做土壤固碳，每公頃增四成補助之政策。縱政府機關已率先示範，仍還力有未逮，因有些建設及耗能管理政策卻與碳排零是相悖離，如國人常看政府信誓旦旦要節能省電，但卻率先大放煙火作秀剪綵樂此不疲、而資源極欠缺對必要建設公帑投入卻常隔靴搔癢般抓不到重點，如九一八池上芮氏規模六．八級地震，震倒花蓮縣產業道路跨秀姑巒溪之高寮大橋，雖是卅一年前所建之橋，在今年遭三二三花蓮外海六．七級是當地近五十年來最大地震侵襲，當地政府投入珍貴預算去整修，但該橋不久又在這強震再全面震垮。類似公共設施防震準備與耐震補強似乎不夠嚴謹，致使天災來客觀公平地驗收就前功盡棄原形畢露。

四、台灣冰川變遷顯示氣候之無情：

位處亞熱帶台灣也有冰川證據，那這些冰川跑去那裏？近二萬年前最末次冰期鼎盛期，在玉山、雪山、南湖大山與向陽山之間，南北距逾一三三公里、面積達四千平方公里與八通關之金

門銅斷崖海拔二八〇〇米做舊河道沈積層側冰磧採樣，均顯示冰川遺跡證據，當時平均溫度約低目前達攝氏六度以上，因升溫讓這些珍貴冰川消失匿跡了，只能上高山去憑弔而已，就剩下活化石溫帶性魚類的櫻花鉤吻鮭（*Oncorhynchus Masou Formosanus*）還活在原上游冰川區，成為亞熱帶環境裡極珍貴之冰河孑遺生物（*Relict Species*）。以Google Earth軟體量測台灣總統府海拔僅二米與行政院門前僅一米、台北與新北市府六米、桃園市府九七米、台中市府八二米、台南市府二米與高雄市府四米等，若持續大排碳看來屆時台灣與世界各國，須遷都與遷市來防水患，故目前各項建設應要居安思危之意念，須做適當高海拔建址避水與防洪抗澇之韌性規設。

五、建設預作韌性防澇準備才是上策：

國人千萬不可小覷遙遠格島（其首都努克Nuuk距台灣約達一萬四千公里）其冰原融冰入海警訊與台灣無關，因世界是圓的，其融冰入海也必公正傳送全球各地，讓各國海平面一起上升來釀災！台灣天然資源極為貧乏又虛耗無度之島國，應藉此天然氣候明顯變遷之融冰徵兆，轉念來為地球永續發展與國土保安及家園保衛等節能省碳，早作韌性節能減碳之準備。

不用抽 不用搶 現在用APP看新聞 保證天天中獎 點我下載APP 按我看活動辦法

《自由共和國》強力徵稿

《自由共和國》來稿請附：真實姓名、身分證字號、職業、通訊地址及戶籍地址（包括區里鄰）、夜間聯絡電話、銀行帳號（註明分行行名）及E-mail帳號。

刊出後次月，稿費將直接匯入作者銀行帳戶，並以E-mail通知。

文長1200字以內為宜，本報有刪改權，不願刪改者請註

明；請自留底稿，不退稿；若不用，恕不另行通知；請勿
一稿多投。

《自由共和國》所刊文章、漫畫，將於「自由電子報」選
用，不另外奉酬。

Email : republic@libertytimes.com.tw

晉生歡慶30歲 懸浮夢幻花園築夢

2022-10-02



晉生慶祝三十週年，南護師生和醫院同仁手工編織的懸浮夢幻花園，一片花團錦簇。（晉生醫療提供）

記者林偉民/台南報導

設於永康區的晉生醫療機構慶祝創立三十週年，二日舉辦「晉生三十週年紀念—懸浮夢幻花園暨重陽活動」，邀請台南護專師生到院內陪同晉生住民、家屬，在花團錦簇的「懸浮夢幻花園」，由表演團隊帶領歡度創立三十週年及重陽節。

晉生醫療機構董事長許裕評表示，晉生醫療機構創立於民國八十年，設有「晉生慢性醫院」及「晉生護理之家」，致力提供中高齡長期照顧服務、守護鄰里健康，有「醫養合一」、「舒適護理」、「急性後期照護」、「多元生活參與」四大醫療特色，並與成大醫院進行醫療照護合作，由成大醫院提供部分科別看診服務及共照病房照護指導，當護理之家住民病情不穩時，可以轉介至慢性醫院，當病情穩定時，又可轉至護理之家。

慶祝機構成立三十週年，適逢疫情持續延燒，大眾心情鬱悶，南護護理科、老服科實習師生及晉生同仁、家屬、志工們，在旅日花藝老師林佳蓉指導下，花了兩個月以手工製作一萬零八百朵康乃馨、玫瑰花、薰衣草、海芋及阿勃勒等各式花朵，將晉生空間布置成「懸浮夢幻花園」，希望晉生住民、志工和家屬們一起走入充滿鳥語花香的繽紛美麗花園繼續築夢，踏實過好每一天。



晉生醫療機構慶祝創立30週年暨重陽節活動，氣氛熱鬧。（晉生提供）

南護護理科主任蘭寶珍、實習副主任高慧芳、老服科主任趙慧珍及南護學生，到晉生與院內住民、家屬共度成立三十週年及重陽節活動，永康區公所經建課長陳志宏到場祝賀，由赤山表演藝術坊分別演出舞蹈、扯鈴、藝陣並與現場人員進行帶動唱，現場氣氛熱鬧。

金門發現貓神廟 陳益源為金枝娘娘事蹟解密



2022-10-03 【勁報/記者于郁金/金門報導】國立成功大學特聘教授陳益源9月29日在《金門日報-浯江夜話》專欄，以〈金門發現一座貓神廟-金枝娘娘事蹟解密〉為題田野調查發表，並透露了一些「喵星人」秘密；筆者有幸隨同陳益源教授，在金門傀儡戲劇團蔡遠進推薦下，拜訪陳金鑫法師，陪同下，完成此次田野調查。

這座貓神廟-是如何發生故事呢？日前成大陳益源教授撰寫〈金門發現一座貓神廟-金枝娘娘事蹟解密〉乙文，經其同意授權，分享全文如下：

金門發現一座貓神廟-金枝娘娘事蹟解密

作者：陳益源

臺灣民間動物神祇信仰頗盛，虎爺和龜、蛇二聖公之外，牛將軍、馬將軍、豬母娘娘、狗神、兔爺公、金聖孔雀、鱷魚神、青蛙神都在奉祀之列，惟貓較少，宜蘭縣頭城鎮始建於清光緒初年的貓妖「將軍廟」，有貓面人身神像，被稱為「臺灣唯一一間有貓神信仰的廟」。

不過，我最近因緣際會，發現在金門其實也有一座貓神廟，只是從神像外貌看不出來，但它實屬罕見的貓神信仰，值得關注。

現今位於金門縣金寧鄉安美村中堡「金聖宮」，它所主祀的神明，有的資料記錄成「順府王爺」（神像高大，位居正中，據案桌所書「巡府王爺」四字，可知「順府」乃「巡府」之訛），有的資料則說它的主神是「金枝娘娘」（但神像卻比巡府王爺小很多）；因此這座廟宇究竟算是王爺廟呢還是娘娘廟，實在費人疑猜。

如果你走進到廟裡，會看到左邊牆壁上有鄉賢陳宗德於民國82年奠安時所撰寫的一方〈金聖宮建廟誌暨金枝娘娘事蹟〉碑，碑文有曰：「金枝娘娘，原是三寶殿座下女神，因違天規，貶凡塵歷劫。民國三十二年，借異胎降生於湖美中堡草屋，經兩年之住宿，常與人同處。一日，在房間休宿時，有剋星進入，錯手誤傷，以致殞命。斯時身中懷孕，將欲生產。魂歸地府，到閻羅殿前伸訴……。」

所謂「異胎」，語焉不詳，根據鄉里耆老透露，實為母貓；民國34年母貓與仔貓冤死後，連續抓走了打死牠的楊姓人家四位男丁做為報復，第五和第六位男丁得到境主保生大帝的拯救，採為桌頭與乩童，才逃過一劫；後來閻羅王有感於「冤冤相報何時了」，乃指點楊家弟子信女為伊蓋廟，供奉金枝娘娘牌位，香煙鼎盛，有求必應，但卻因為該廟不小心蓋在西堡的龍脈上，遭到破壞，於是改為塑雕金身供奉於楊家廳堂，年年設醮；直到民國64年才在中堡興建「金聖宮」，16年後又移至現址重建；民國82年重建完成，舉行奠安，陳宗德敬書建廟始末，還在碑記上留下一幅對聯：「金石其心改邪為正奉大道，聖德靈感脫胎換骨朝高真。」隱約暗示自從蓋廟接受人間香火之後，母貓已停止報復，改邪歸正，轉妖為神。

這座貓神廟「金聖宮」，陳宗德〈金聖宮建廟誌暨金枝娘娘事蹟〉碑記：「殿內供金枝娘娘、楊府元帥、林府夫人、三府元帥、巡府王爺」；根據我多方訪談的結果，大致得知「金枝娘娘」正是民國34年受害的母貓，而「巡府王爺」則是母貓長子，「林府夫人」、「三府元帥」也是母貓子女，直到現在，這四尊人形神像各有神誕日，每年都由楊家六房輪流為之做醮，人神相安；至於另一尊「楊府元帥」，有一個講法說祂是楊家被抓走的老二的兒子，離奇而亡又有靈異，故而成神，一併奉祀。

總之，金門中堡這座由楊氏家族與鄰近鄉民捐貲興建的「金聖宮」，的確是一座貓神廟沒錯；金門這座貓神廟的發現，讓我們見識到民間信仰的神奇魔幻，也讓我們對於中堡楊氏家族人、貓之間的恩怨情仇及其化解之道，留下了十分深刻印象。

(== 田野調查結束分隔線 ==)

陳益源教授表示，本文的田野調查工作，得到金門傀儡戲劇團蔡甲庚、蔡遠進父子，陳金鑫法師，以及葉鈞培、莊唐義博士伉儷熱情協助，特申謝忱；另有不願透露姓名的受訪者告訴我，他印象中「金枝娘娘」曾被雕塑為「金絲貓」造型，身旁好像也有幾隻小貓咪；此一說法，似乎也為「金枝娘娘」神名由來提供了一個有趣解釋。

特別值得一提的是，陳益源教授提供本報有關喵星人畫作，包括金門畫家楊天澤先生家貓畫作(楊天澤提供)、假期刺青陳容先生家貓畫作(陳容提供)等。

陳益源教授，出生彰化縣福興鄉番婆村，為臺灣民間文學、民俗學、越南漢文學研究專家、國際知名學者，現任臺灣中文學會會長、國際亞細亞民俗學會副會長、《台灣文學研究學報》(THCI 第一級刊物)主編、《金門日報·浯江夜話》散文專欄主筆、教育部漢學研究中心指導委員、高教評鑑中心人文學門認可審議委員、科技部人文司複審委員，又長期擔任考選院典試委員、大考中心協同主持人，以及馬來西亞新紀元大學、拉曼大學海外評委…等職，曾獲越南社會科學院授予「越南社會文化貢獻勳章」等各種獎勵及榮譽事項，著作等身(已於臺灣、中國大陸、香港、越南、馬來西亞等地出版學術專著30幾部，主編專書60餘種，期刊論文近200篇)，學術地位崇高，為人謙沖有禮，備受學界景仰。

民國82年起，陳益源教授先後任教於中國文化大學、國立中正大學、國立成功大學，也曾於國立清華大學、世新大學、真理大學、國立中興大學、國立彰化師範大學兼課，主要講授「臺灣民間文學」相關課程，指導過許多研究生撰寫與彰化文學有關學位論文；近20年來主辦過20多項大型國際學術研討會，結集出版會後論文集皆頗受好評；關於臺灣民間文學(特別是彰化民間文學)田野調查採錄，以及臺灣作家作品(包括彰化文學經典)外文翻譯推廣，則是長期努力奮鬥目標。

根據中央研究院人社中心地理資訊科學研究專題中心「金聖宮」為題敘述說明如下：

地址：金門縣金寧鄉安美村中堡

電話：082-324189

對主祀神明的稱呼：金枝娘娘

起建暨重建年代：

民國34年興建在沙埔路旁，後因遭人破壞、民國64年重建廟宇在中寶前后浦路旁、民國82年重建。
(《金門縣寺廟裝飾故事調查研究》，唐蕙韻、王怡超，金門縣文化局，2009年)。

奉祀神明 (主神之外):

主龕從祀：楊府元帥、林府夫人、三府元帥、太子爺、虎爺。

兩側陪祀：左祀 - 福德正神、觀音。

(于郁金攝/部分由蔡遠進、葉鈞培、楊天澤、陳容等提供)

金聖宮建廟誌暨金枝娘娘事蹟

物有本末，事有終始，改邪為正，則近道矣。金枝娘娘，原是三寶殿座下女神，因違天規，貶凡塵歷劫。民國三十二年，借異胎降生於湖美中堡草屋，經兩年之住宿，常與人同處。一日，在房間休宿時，有剋星進入，錯手誤傷，以致殞命。斯時身中懷孕，將欲生產。魂歸地府，到閻羅殿前伸訴。閻君曰：「冤冤相報何時了？因果循環，為汝指點皈路。既已遭劫，應受人間香火，普救群生，修成正道，完滿則皈依三寶座前為神。」斯時指點楊家弟子信女，為伊蓋廟，廟址在后沙埔路傍。境主保生大帝擇地建造小廟一所，宮內供奉金枝娘娘牌位，安置竣工完成。斯時香煙鼎盛，有求必應。顯赫年餘，宮宇遭人破壞，無容身之所。再次指點楊家弟子信女，須要塑雕金身，供奉在其楊家廳堂。年年設醮，採蔡氏信女為乩。於民國六十四年重建廟宇，在中堡村前后浦路傍，宮名「金聖宮」，香火靈異。因廟宇狹小，如設醮酌神，須在楊家建壇，甚為不便。議是敬請境主起駕，擇地再建廟宇乙座，廟址灰窯邊，來龍以觀音山為枕，堂前四水環流，天香毓秀，地脈鍾靈，畫棟彫樑，美侖美奐，以安神聖而佑蒼生。殿內供金枝娘娘、楊府元帥、林府夫人、三府元帥、巡府王爺、福德正神，為千秋之崇奉。

沐恩陳宗德敬筆

金石其心改邪為正奉大道，

聖德靈感脫胎換骨朝高真。

.....

中華民國八十二年歲次癸酉臘月吉旦 置

感謝以下提供照片

金聖宮之金枝娘娘神像(蔡遠進拍攝)

金聖宮之楊府元帥神像(葉鈞培拍攝)

金門畫家楊天澤先生家貓畫作(楊天澤提供)

假期刺青陳容先生家貓畫作(陳容提供)

金聖宮之巡府王爺神像(蔡遠進拍攝)

陳益源教授田野調查：金門發現一座貓神廟-金枝娘娘事蹟解密

<https://youtu.be/p6rrRXzSs24>





易噎少食 老人營養不足變虛弱

2022-10-02



營養師田詩亭建議選質地軟嫩食物等5個小撇步，讓長者安心進食，攝取均衡足夠的營養。(成大醫院提供)

記者葉進耀/台南報導

成大醫院營養門診發現不少年邁長者常因體重減輕、易顯疲倦無力，由醫師轉介來做營養諮詢，結果發現長者是因進食時容易噎咳，導致進食量減少、體重減輕，造成體力越來越虛弱。成醫提出選擇質地軟嫩食物等5項建議，讓長者安心進食，攝取均衡足夠的營養。

成大營養部組長田詩亭說，長者除了因嗆咳問題，還可能因牙齒鬆動、缺牙、假牙咬合不良，導致咀嚼困難影響食慾，導致食物選擇也越來越單一，只吃特定食物而造成熱量、營養素的攝取不足。營養不良容易造成長者體重減輕、免疫力降低、肌肉無力、體力衰弱等。讓長者能安心進食、快樂吃、不嗆咳，是很重要的議題，有以下5個小撇步供參考：

1.選擇質地軟嫩食物：參照國健署「我的餐盤」，以均衡攝取6大類食物為原則。2.適當烹調方式：以燉煮、燜燒、蒸、紅燒等長時間烹煮使食物軟嫩，再搭配少許薄芡、濕潤滑順醬汁，讓長者容易進食。3.適量使用增稠劑：吞嚥障礙病人喝水容易有嗆咳問題，可適量使用太白粉、地瓜粉等天然增稠劑加在水、清湯中，避免水分攝取不足而有脫水情形。4.餐間補充點心：少量多餐，餐與餐間增加點心，如豆花、豆漿、堅果飲、牛奶或均衡營養品，以提升熱量攝取。5.避免高黏性、太乾食物：對有吞嚥問題長者，要注意年糕、麻糬等黏性高食物可能卡在咽喉，不利吞嚥；糕餅、餅乾等太乾的食物，可能在喉嚨散開，造成咳嗽。蒸蛋、布丁或凍狀質地較均勻食物，方便吞嚥。

許金印講古：傢伙了～秀才毋 96歲耆老還秀了桃花渡船



2022-10-03 【大成報/記者于郁金/金門報導】曾在2019年6月4日應國立金門大學人文社會學院邀請金門現年96歲耆老許金印老師，走進金大校園，為大學生說一則又一則故事、唱一首又一首民歌，唱作俱佳，博得滿堂喝采；主辦這項「金門耆老・大學說唱」講座的前金門大學人文社會學院院長現為國立成功大學特聘教授陳益源忍不住誇說，「許金印老先生歌喉比歌星還好，講故事能力比大學教授還強，他是金門民間文學重要傳承人，絕對稱得上是金門民間國寶」。

筆者在陳益源教授穿針引線下前往許金印老先生家中採訪，在場還有金門大學華文系助理教授侯建州、金門挺好客棧負責人劉國棋等人見證下，今天將許金印講古「傢伙了，秀才毋」分享大家，讓這位國寶將金門民間文學傳承下去，特別的是，許金印講古故事充滿勵志與忠孝節義，當日筆者採訪時，金門耆老許金印和女兒許梓恬一起秀了「桃花姐」，從元月唱到六月都沒有停歇，讓陳益源教授稱讚不已，簡直是說唱演俱全奇才國寶。

「傢伙了，秀才毋」的典故由來，由許金印老先生口述，許梓恬記錄，再由小編整理如下：從前有3位同窗好友準備進縣趕考秀才，途中有一位(我們暫稱他為A君)突然鬧肚子想上廁所，在方郊野嶺，就隨意找處隱密地方解決，解完之後，他便拔起旁邊一束野草來擦屁股，沒想到那野草底下竟然有1甕銀子，此時A君擦完屁股便又將那束野草種回去，就回去找他那2位同窗(分別為B君跟C君)，同時將他所見告訴他的2位同窗，接著3位同窗就繼續趕路，走到一處客棧。

11歲才有機會讀8個多月私塾，後因日軍佔領金門，漢學老師「走日本」下南洋，他的學業也就此中斷；不過，日本投降後，大概在民國35年左右，他曾聽當年地方上一位楊老師講解一篇文言文《南越楊氏寄夫鄭必捷書》，文長近千言，時隔70幾年之後，他仍能以閩南語從頭背誦到尾，充分展現了他超強記憶力。

許金印說，他小時候媽媽會唱《蚯蚓歌》等童謠給他聽，他也很喜歡聽其他長輩講故事，又經常買歌仔冊及章回小說回家讀，腦袋裡老早已累積許多民間歌謠與故事；由於自己用心學習，因此年輕時讀過的《雪梅思君》、《山伯英台》，他到現在還可以朗朗上口；民國33年聽從烈嶼來的乞丐阿贊所唱的《賭博歌》，他也才聽3次便都記下來了。

許金印與妻子張嬌治育有12個孩子，為了養家活口，他年輕時忙著討海抓魚、辦桌外燴，什麼工作都做過，46歲之後，在金門縣金寧中小學當工友，直到退休；退休後，他繼續務農，種植地瓜、花生和青菜。

張嬌治女士說，她的四女兒許梓恬2018年把爸爸介紹到金門風獅爺童書館，為小朋友講金門故事，大受歡迎，但她在此之前，並不知道自己的夫婿居然這麼會唱歌講古。

2019年6月4日，是許金印第1次步上大學講壇，《紙包風，箴包火》、《行行出狀元》、《鸞的由來》等民間故事，以及金門蔡復一、許獬、陳刑科與盧軍門(盧若騰)的在地傳說，紛紛出爐，妙趣橫生。(于郁金攝)

許金印講古：「傢伙了，秀才毋」還秀了桃花渡船

<https://youtu.be/F-OyXII XenY>





許金印講古：賣雜貨 96歲金門耆老傳承使命感



2022-10-03 【大成報/記者于郁金/金門報導】曾在2019年6月4日應國立金門大學人文社會學院邀請金門現年96歲耆老許金印老師，走進金大校園，為大學生說一則又一則故事、唱一首又一首民歌，唱作俱佳，博得滿堂喝采；主辦這項「金門耆老・大學說唱」講座的前金門大學人文社會學院院長現為國立成功大學特聘教授陳益源忍不住誇說，「許金印老先生歌喉比歌星還好，講故事能力比大學教授還強，他是金門民間文學重要傳承人，絕對稱得上是金門民間國寶」，96歲金門耆老講故事有使命感。

筆者在陳益源教授穿針引線下前往許金印老先生家中採訪，在場還有金門大學華文系助理教授侯建州、金門挺好客棧負責人劉國棋等人見證下，今天將許金印講古第4集「賣雜貨」分享大家，讓這位國寶將金門民間文學傳承下去，特別的是，許金印講古故事充滿勵志與忠孝節義。

「賣雜貨」典故由來，由許金印老先生口唱，許梓恬(許金印老師的四女兒)記錄，再由小編整理如下(閩南語版)：

「賣雜貨」典故由來，由許金印老先生口唱，許梓恬(許金印老師的四女兒)記錄，再由小編整理如下(閩南語版)：

男：離別家鄉五寮村，我江湖都走盡，漂流過海賣雜貨，我謀這小生意～伊阿佬伊謨這小生意。

男：透早起來擔重擔 我擔入大街市，大叫三聲賣雜貨我有人要買無～伊阿伊佬伊～有人要買毋毋。

女：座在房中繡花枝我花葉像雙人，聽見外口賣雜貨，我蓮步行出來～伊啊伊佬伊～我蓮步行出來。

男：看見小姐真標緻，將這雜貨擔入去，問要買什麼～伊阿佬伊～問要買什麼？

女：三尺紅綢、五呎縐我五旨紅織線，八幅郎君繡兩旁，我攏總多少錢？

男：伊佬伊佬伊～我送你毋免錢。

女：這位客官恰毋理

男：按怎恰毋理

女：青天白日來相欺，我掠你送官司～伊阿佬伊～我掠你送官司。

男：看見小姐佇生氣，心中暗驚疑，雙跤倚齊跪下去，我小姐免生氣～伊阿佬伊～小姐免生氣。

女：看見客官跪在地，我心內毋過意，雙手漸漸牽你起，以後要細膩～伊阿佬伊～我以後要細膩。

女：請問客官名跟姓，我倚家佇兜位，你是貴府貴人士，你是何方人？

男：我是福建泉州城，倚家大厝埕，人人叫我雜貨兄，我離這毋多遠～伊阿佬伊～離這毋多遠。

女：看見客官真標至我心內有恰意，雙手牽伊入房去，私情結連理～伊阿佬伊～我私情結連理。

(= =故事結束分隔線= =)

許梓恬目前就讀金大閩南文化研究所，現任教於金門縣立金城國中，擔任國語日報文化課講師、新北市家庭教育中心親職團體帶領人、救國團閱讀思辨課講師、救國團樹藝手作課講師、新北市立圖書館萬板分館駐點兒童讀書會帶領人、社區樂齡講師、臺灣阿德勒協會親師諮詢等；長達15年故事志工，分別獲得衛服部所頒之金心獎、銀心獎、銅心獎等項，目前也是說故事培訓講師；本身也是中華民國金門珠浦許氏宗親會常務理事、台灣金門同鄉會總會秘書。

民國16年出生，今年高齡96歲許金印老先生，家住金門榜林后湖，幼年家境清寒，11歲才有機會讀8個多月私塾，後因日軍佔領金門，漢學老師「走日本」下南洋，他的學業也就此中斷；不過，日本投降後，大概在民國35年左右，他曾聽當年地方上一位楊老師講解一篇文言文《南越楊氏寄夫鄭公捷書》，文長近千言，時隔70幾年之後，他仍能以閩南語從頭背誦到尾，充分展現了他超強記憶力。

許金印說，他小時候媽媽會唱《蚯蚓歌》等童謠給他聽，他也很喜歡聽其他長輩講故事，又經常買歌仔冊及章回小說回家讀，腦袋裡老早已累積許多民間歌謠與故事；由於自己用心學習，因此年輕時讀過的《雪梅思君》、《山伯英台》，他到現在還可以朗朗上口；民國33年聽從烈嶼來的乞丐阿贊所唱的《賭博歌》，他也才聽3次便都記下來了。

許金印與妻子張嬌治育有12個孩子，為了養家活口，他年輕時忙著討海抓魚、辦桌外燴，什麼工作都做過，46歲之後，在金門縣金寧中小學當工友，直到退休；退休後，他繼續務農，種植地瓜、花生和青菜。

許金印牽手張嬌治女士說，她的四女兒許梓恬2018年把爸爸介紹到金門風獅爺童書館，為小朋友講金門故事大受歡迎；但她在此之前，並不知道自己的夫婿居然這麼會唱歌講故古。

2019年6月4日，是許金印第1次步上大學講壇，《紙包風，箎包火》、《行行出狀元》、

[經濟日報](#) > [產業](#) > [產業熱點](#)

科技綠色革命/成信矽材料二次開發

本文共450字

[中科](#)[半導體產業](#)[循環經濟](#)

2022/10/01 02:18:27

經濟日報 記者吳秉鍇／專題報導

讚 0

成信實業（6721）（6721）以回收半導體業廢棄物，重新產出矽碲和二氧化矽為主要業務，是台積電主要協力廠，因應應用範圍擴大，成信實業正打造中科新廠，預計2023年投產。

成信實業是由畢業於成功大學資源工程系的謝雅敏、陳鵬和周信輝等人組成經營團隊，集資3億元、在2019年成立投入營運。

該公司以廢棄物體檢診斷、資源物二次市場開發、Re-design資源商品生產技術等三階段路徑的創新思維，期許在城市採礦中占有一席之地。

近幾年來，隨著所產出的矽碲廣被鋼鐵業如中鋼、燐聯等作為煉鋼原料，以及二氧化矽普遍運用於輪胎、油漆製程上，工廠產能已由初期一年二、三千公噸增為5,000公噸。

歷經設廠可行性評估、土地和資金規劃，成信旗下中科新廠已於2021年12月29在中科園區動土舉行，象徵將跨入新里程碑；這是全球首家CMP研磨泥循環經濟工廠，總面積7,000平方公尺，此二氧化矽石粉製造廠預計明年量產，料源全數來自台積電廠區。

成信並指出，面對未來的市場挑戰，加上天然資源的缺乏，將持續提供相關資源，為半導體產業建立循環經濟模式。

[前往看盤](#) [個股下單](#)

新聞內容

藥愛族群減害照護 成大莊佳蓉研究團隊受國際矚目

【記者陳錦奇台南報導】長期投入藥愛（Chenex）行為研究與愛滋多元預防的成大醫學院公衛所莊佳蓉副教授，近日受國際期刊刺絡針－愛滋病邀請，將相關的研究回顧發表於該期刊；研究刊出後，受到美國醫學訊息轉譯單位 Medscape 的肯定，同時也登上 The Lancet HIV Podcast 9 月訪談。

莊佳蓉副教授表示，藥愛文化在過去一直是不可談的禁忌，尤其當媒體把藥愛行為與愛滋病感染風險連結在一起時，更讓該議題難以被碰觸，2017 年在公衛領域缺乏本土全面統計數據與研究的基礎下，投入相關的研究，實際接觸數名用藥者和第一線的社工，瞭解「藥愛」背後的成因，進而找出「減害」的方法，陸續發表相關的研究也受到國際注目，因此受 The Lancet HIV 邀請，針對藥愛族群提供更適切的照護模式。

莊佳蓉副教授驕傲的說，在成大醫學院柯乃燮特聘教授帶領下，愛之希望協會整合產、官、學、民四大體系對「愛滋防治」的理念，成立「藥愛療癒復元健康中心」，簡稱 HERO 中心，設立「感染科門診」與「藥愛身心科門診」，對多元性別族群，提供愛滋篩檢、預防、治療；對藥愛者提供身心支持、減戒癮治療、及辦理支持復元團體。



成大醫學院公衛所莊佳蓉副教授。
（陳錦奇翻攝）



↑晉生慶祝三十週年，南護師生和醫院同仁手工編織的懸浮夢幻花園，一片花團錦簇。（晉生醫療提供）

晉生歡慶30歲

懸浮夢幻花園築夢

記者林偉民／台南報導

設於永康區的晉生醫療機構慶祝創立三十週年，二日舉辦「晉生三十週年紀念——懸浮夢幻花園暨重陽活動」，邀請台南護專師生到院內陪同晉生住民、家屬，在花團錦簇的「懸浮夢幻花園」，由表演團隊帶領歡度創立三十週年及重陽節。

晉生醫療機構董事長許裕評表示，晉生醫療機構創立於民國八十年，設有「晉生慢性醫院」及「晉生護理之家」，致力提供中高齡長期照顧服務、守護鄰里健康，有「醫養合一」、「舒適護理」、「急性後期照護」、「多元生活參與」四大醫療特色，並與成大醫院進行醫療照護合作，由成大醫院提供部分科別看診服務及共照病房照護指導，當護理之家住民病情不穩時，可以轉介至慢性醫院，當病情穩定時，又

可轉至護理之家。

慶祝機構成立三十週年，適逢疫情持續延燒，大眾心情鬱悶，南護護理科、老服科實習師生及晉生同仁、家屬、志工們，在旅日花藝老師林佳蓉指導下，花了兩個月以手工製作一萬零八百朵康乃馨、玫瑰花、薰衣草、海芋及阿勃勒等各式花朵，將晉生空間布置成「懸浮夢幻花園」，希望晉生住民、志工和家屬們一起走入充滿鳥語花香的繽紛美麗花園繼續築夢，踏實過好每一天。

南護護理科主任蘭寶珍、實習副主任高慧芳、老服科主任趙慧珍及南護學生，到晉生與院內住民、家屬共度成立三十週年及重陽節活動，永康區公所經建課長陳志宏到場祝賀，由赤山表演藝術坊分別演出舞蹈、扯鈴、藝陣並與現場人員進行帶動唱，現場氣氛熱鬧。

易嗆少食 老人營養不足變虛弱

記者葉進耀／台南報導

成大醫院營養門診發現不少年邁長者常因體重減輕、易顯疲倦無力，由醫師轉介來做營養諮詢，結果發現長者是因進食時容易嗆咳，導致進食量減少、體重減輕，造成體力越來越虛弱。成醫提出選擇質地軟嫩食物等5項建議，讓長者安心進食，攝取均衡足夠的營養。

成大營養部組長田詩亭說，長者除了因嗆咳問題，還可能因牙齒鬆動、缺牙、假牙咬合不良，導致咀嚼困難影響食慾，導致食物選擇也越來越單一，只吃特定食物而造成熱量、營養素的攝取不足。營養不良容易造成長者體重減輕、免疫力降低、肌肉無力、體力衰弱等。讓長者能安心進食、快樂吃、不嗆咳，是很重要的議題，有以下5個小撇步供參考：

1. 選擇質地軟嫩食物：參照國健署「我的餐盤」，以均衡攝取6大類食物為原則。
2. 適當烹調方式：以燉煮、燜燒、蒸、紅燒等長時間烹煮使食物軟嫩，再搭配少許薄芡、濕潤滑順醬汁，讓長者容易進食。
3. 適量使用增稠劑：吞嚥障礙病人喝水容易有嗆咳問題，可適量使用太白粉、地瓜粉等天然增稠劑加在水、清湯中，避免水分攝取不足而有脫水情形。
4. 餐間補充點心：少量多餐，餐與餐間增加點心，如豆花、豆漿、堅果飲、牛奶或均衡營養品，以提升熱量攝取。
5. 避免高黏性、太乾食物：對有吞嚥問題長者，要注意年糕、麻糬等黏性高食物可能卡在咽喉，不利吞嚥；糕餅、餅乾等太乾的食物，可能在喉嚨散開，造成咳嗽。蒸蛋、布丁或凍狀質地較均勻食物，方便吞嚥。



↑營養師田詩亭建議選質地軟嫩食物等5個小撇步，讓長者安心進食，攝取均衡足夠的營養。

（成大醫院提供）