

送報到山巔  
每天看國語日報  
是一件  
很開心的事

http://donate.mdnkids.com/  
郵部執字第1081360613號

今日特價  
10元

9 771681 708707

# 國語日報

財團法人國語日報社發行  
董事長兼社長/蔣竹君

社址/10078臺北市中正區福州街2號  
網址http://www.mdnkids.com

訂報 (02)2341-2448  
總機 (02)2392-1133

## 竹縣市颶風假不同調 家長：教室現亂象



▲米塔颶風來襲，臺北市民眾在颶風天出門，瞬間的強風將雨傘吹得撐不了。  
報導·攝影/高修民

**李琦璋、黃國甦／連線報導**

米塔颶風增強為中度颶風，中央氣象局指出，昨晚到今天清晨是颶風最靠近北臺灣的時候，影響最大。由於米塔颶風的影響加劇，花蓮昨天清晨緊急宣布停班停課，新竹市昨天也宣布下午六點起停班停課。花蓮宣布的時機引起爭議，而新竹市與新竹縣同屬一個生活圈，但放假不同調，也引起民怨。

新竹市前晚宣布正常上班上課，成為北臺灣唯一不放假，且與新竹縣放假不同調的城市，市長林智堅臉書湧

入上萬條抗議留言；昨天上午宣布晚間六點停班停課。

新竹市市長聯合會理事長王文賓說，市府未顧及竹苗共同生活圈居民和學生權益，例如：某國小發生學生來上課，但教師請假在家顧小孩，學校很難臨時找到班級代理課教師；新竹女中某班家政課學生分組備料，但有水餃皮沒餡料、有貢丸沒蘿蔔、有湯匙沒湯鍋。

新竹市教育處對此表示，新竹市國中中小昨天共六十六名教師停班停課，但課務均已安排妥適，不影響學生上

### 花蓮晚宣布停班課遭怨 縣府：依標準作業

**洪素蓉／花蓮報導**

中颱米塔來襲，花蓮縣政府依中央氣象局預報資料決定是否上班上課，許多家長昨天一早送學生到校後才得知停班停課，認為縣府應提早發布颶風假訊息，以免造成困擾。

花蓮縣政府表示，前一晚氣象局預報一直未達停班課標準，直到昨天上午七點，氣象局加

報，調高風雨量預測，下午陣風達放假標準，縣長徐榛蔚昨天上午立即宣布全天停班課。

當家長送學生到校後得知停班課的訊息，正面的聲音都有。有人認為颶風假要提早宣布，因為謹慎的家長擔心塞車會提早出門，到校或到公司才知放假，又得再趕回家；也有民眾表示當天上午六點三十分

分無風無雨，事後宣布放假，不能怪縣府。

縣長徐榛蔚表示，縣府依天然災害作業標準規定，若造成困擾，希望民眾見諒。徐榛蔚說，有關行政院長蘇貞昌要求與花蓮視訊連線時，因當時正與地方鄉鎮公所及中央氣象局視訊測試，未能在第一時間連線，後續也和中央防災應變中心連線。

學。針對民眾反彈聲浪，新竹市府堅稱，未達停班課標準，家長如遇學童放假，難以兼顧上班，可依相關法規請假。

氣象局預報中心課長羅雅尹表示，颶風朝北北西前進，通過東北方沿海後，再進入臺灣北部海面的路徑機率高。至於颶風何時才會遠離？羅雅尹說，今天清晨東部降雨會趨緩，北部及中部要到今天白天風雨才會趨緩。

教育部校安中心統計，到昨天下午三點止，受災學校共有七校，初估災損金額約三萬多元。

**Forever 21 聲請破產**

美國快時尚服飾品牌 Forever 21 於九月二十九日聲請破產，將停止全球四十國的營運，並關閉三百五十間門市。據外媒報導，這與線上購物風氣盛行、年輕消費者口味變化有關。

文/薛雁 圖/美聯社

十二年國教新課綱終於上路了。其實總綱早在一百零三年底就公布，預定於一百零七學年開始實施，但因各方意見分歧，各科課程綱要訂定進度緩慢，教育部不得已決定延緩至一百零八學年度實施。

雖然實施日期往後延一年，但各領域、科目課程綱要的訂定並不順利，直到一百零七年初才陸續公布。而諸如高中建教合作班實施規範、特殊教育課程實施規範及相關課綱等，卻遲至今年六月、七月才公布，第一線教師來得及準備嗎？

## 落實新課綱 配套需周全

### 社論

新課綱實施，教育部確實也做了許多準備工作，投入四百五十億元經費，推動前導學校、精進課程教學與教師增能培力、充實師資員額與人力、完備設施設備與空間、課綱宣導與溝通等，讓城鄉學校教學設備及人力均能到位。面對各界質疑，國教署表示：「各項準備尚稱充分。」

然而，日前某基金會對新課綱實施教師的意見調查，有四成多教師認為對學生未來有益，但僅兩成教師表示已完全準備好。

新課程實施的核心就是教師，有高達八成教師尚未準備妥適就上路，其間不知隱藏多少危機，行政單位不能以「各項準備尚稱充分」一語帶過。應實事求是，做好周全配套，讓教師都準備妥適，新課綱才能真正落實。

黃國甦／新竹報導

新學期開始，也是新竹縣竹北市東區國中小跨區學區新生辛苦通車的開始。日前有家長向本報投訴，該區國中小總量管制學校，每年新生候補名額逾百名，學童被迫跨區就學或轉讀私校。家長批評，東區學童需求遠超過飽和狀態逾十年，縣府未積極解決問題，相關單位接獲陳情後互踢皮球。

劉姓家長表示，兒子就讀十興國小，女兒跨區就讀車程二十分鐘的中正國小，孩子讀不同學校，增加家長接送困擾。曾姓家長指出，總量管制後，學童跨區就讀問題嚴重，近年爭取增設公車站牌以方便通車，至今無下文，質疑縣府核發建築案卻未依戶數估算學童人數成長和就近學校量體。

據新竹縣教育處統計，一百零八學年度總量管制的興隆、六家、東興國小須轉介學生一百五十餘人；成功國中須轉介學生兩百三十五人。教育處表示，竹北人口成長快，各校增班常遭抗議排擠在校生源資源，欲落實戶籍居住事實查核卻阻礙重重，目前已籌建新國中小各一所，三年後招生。

新竹縣交旅處表示，十月將彙整各校意見與學童交通問題，再會同業者和相關單位調整公車路線、班次或站點。新竹縣長協會理事蘇武台呼籲，縣府應重視西區開發，以教師輪調等方式，帶動西區學校軟硬體更新，達到東西區學校均衡發展。

# 竹北東區國中小總量管制 跨區就學多年難解

### 黃國甦／新竹報導

楊惠芳／臺北報導

辦首場演出，十三日移師臺中中山堂，十四日到高雄衛武營音樂廳，十六日則在臺北國家音樂廳演出。

創立於一九九八年的維也納少年合唱團，由九歲到十四歲男童組成，堪稱全球最著名的合唱團之一。一九一八年之前原本隸屬宮廷，僅為皇家獻唱，現在遠在臺灣的民眾也有機會聆聽。為紀念海頓、舒伯特等四名奧地利音樂家，幼時均加入過維也納少年合唱團，特以海頓、莫札特、舒伯特及布魯克納為名，四團巡迴全球各地演出。

來自香港的曾智斌，自二〇一三年被任命為維也納少年合唱團的指揮，以全能、多樣化的曲目著稱。今年由曾智斌率海頓團訪臺，曲目安排應更能貼近觀眾，預期將可聽到臺灣民謠或原住民歌曲。

IMD世界競爭力評比 我排名16

瑞士洛桑管理學院 (IMD) 日前公布二〇一九年IMD世界競爭力年報，六十三個受評比國家中，臺灣總體排名第十六，較去年上升一名。分項觀察指標「教育」排名第二，下滑一名，反映中等教育生師比、語言人才仍有改善空間。中學生PISA數理能力排名則維持第二。

移民人文學獎 阿里山頒獎

第六屆移民人文學獎日前在阿里山千年神木下頒獎，這次共計收到六百八十件作品，評選出八個獎項。來自越南的交通大學研究生阮日輝二度獲獎，他以描述越南女性看護處境的作品〈遁逃〉，獲青少年評審推薦獎，也是這屆唯一的學生得獎者。

華裔指揮領軍 維也納少年合唱團來臺

維也納少年合唱團，由九歲到十四歲男童組成，堪稱全球最著名的合唱團之一。一九一八年之前原本隸屬宮廷，僅為皇家獻唱，現在遠在臺灣的民眾也有機會聆聽。為紀念海頓、舒伯特等四名奧地利音樂家，幼時均加入過維也納少年合唱團，特以海頓、莫札特、舒伯特及布魯克納為名，四團巡迴全球各地演出。

來自香港的曾智斌，自二〇一三年被任命為維也納少年合唱團的指揮，以全能、多樣化的曲目著稱。今年由曾智斌率海頓團訪臺，曲目安排應更能貼近觀眾，預期將可聽到臺灣民謠或原住民歌曲。



身穿招牌水手服，擁有黃鶯般天籟歌聲的維也納少年合唱團將來臺演出。 圖片提供／傳大藝術

IMD世界競爭力評比 我排名16

瑞士洛桑管理學院 (IMD) 日前公布二〇一九年IMD世界競爭力年報，六十三個受評比國家中，臺灣總體排名第十六，較去年上升一名。分項觀察指標「教育」排名第二，下滑一名，反映中等教育生師比、語言人才仍有改善空間。中學生PISA數理能力排名則維持第二。

移民人文學獎 阿里山頒獎

第六屆移民人文學獎日前在阿里山千年神木下頒獎，這次共計收到六百八十件作品，評選出八個獎項。來自越南的交通大學研究生阮日輝二度獲獎，他以描述越南女性看護處境的作品〈遁逃〉，獲青少年評審推薦獎，也是這屆唯一的學生得獎者。

華裔指揮領軍 維也納少年合唱團來臺

維也納少年合唱團，由九歲到十四歲男童組成，堪稱全球最著名的合唱團之一。一九一八年之前原本隸屬宮廷，僅為皇家獻唱，現在遠在臺灣的民眾也有機會聆聽。為紀念海頓、舒伯特等四名奧地利音樂家，幼時均加入過維也納少年合唱團，特以海頓、莫札特、舒伯特及布魯克納為名，四團巡迴全球各地演出。

來自香港的曾智斌，自二〇一三年被任命為維也納少年合唱團的指揮，以全能、多樣化的曲目著稱。今年由曾智斌率海頓團訪臺，曲目安排應更能貼近觀眾，預期將可聽到臺灣民謠或原住民歌曲。

# 冷戰檔案解密 美中情局訓練動物當間諜

文／蔡志浩  
圖／美聯社

達志影像



▲美國中情局在冷戰時期曾訓練狗和渡鴉等動物，希望牠們能執行間諜任務。



▲美國中情局在冷戰時期曾訓練狗和渡鴉等動物，希望牠們能執行間諜任務。

第二戰世界大戰結束後至一九八〇年代末的冷戰時期，兩大強權美國和蘇聯（現今的俄羅斯）為了刺探彼此的情報或破壞對方軍事行動，可說是無所不用其極。美國中央情報局（CIA）九月公布的解密文件顯示，該機構在冷戰時期進行長達十年的動物探員計畫，試圖訓練貓、狗、海豚，以及鴿子和渡鴉、烏鴉等聰明的鳥類擔任間諜，以刺探蘇

聯情報。文件顯示，CIA當時想訓練貓成為「行動監聽工具」，並在狗的大腦植入電子裝置，想測試是否能遙控狗的行動，但這些計畫都沒有進一步發展。CIA則用較多心力訓練海豚成為間諜，協助監視和破壞蘇聯核子潛艦。CIA想訓練海豚取代人類潛水員，把炸藥放置在停泊或移動的船上，或潛入蘇聯港口放置聲波浮標和火箭偵測裝置，或伴隨潛艇游動以搜集其聲紋特徵。這些計

劃最後也被放棄，並轉移給美國海軍，美國海軍迄今仍利用海豚和海豹執行任務。鳥類在CIA的動物間諜計畫扮演重要角色，而且也有具體成果，最受矚目的是一隻叫「豆達」的渡鴉。經過三個月訓練，豆達一天內的飛行距離增加十幾倍，達到近十六公里，但牠在一次訓練任務中遭經常搭檔的渡鴉攻擊，隨後失去蹤跡。CIA也曾訓練鴿子，拍攝蘇聯境內的軍事基地。不過，CIA曾在一九七八年發布評估，質疑這些鳥類的可靠性。

## 憂川普泄密 美撤走在俄臥底間諜



美國總統川普經常控制不住嘴巴，洩漏重要機密，讓很多涉及情報任務的官員膽戰心驚。美國官員透露，美國情報機構二〇一七年在一場秘密行動中，成功撤走一名在俄羅斯總統普亭身邊臥底多年的高級間諜。川普二〇一七年五月在白宮的一場會議中，與俄國外長拉夫羅夫和時任俄國駐美大使基瑟亞克討論高度機密的情報，這些情報與伊斯蘭國（IS）在敘利亞的動向有關，是由宮內部的最高階人士。二〇一七年被撤走的這名俄羅斯間諜有辦法接近普亭，甚至可以拍到普亭桌上的文件照片，已持續十幾年向美國提供消息，被視為美國安插在克里姆林宮內部的最高階人士。

## 雙面間諜遭毒殺 英俄關係降至冰點

俄國雙面間諜史克里帕爾父女去年三月在英國遭神經毒劑攻擊，英國警方透過監視錄影器畫面和比對海關紀錄，確定涉案的兩名嫌犯都是俄國人，且行凶之後搭機離開英國。此事引發英國不滿，英國政府驅逐二十三名俄國外交人員，並取消雙方高層交流。俄國則反擊，表示這是不可接受的行為，並視其為挑釁，隨後也驅逐英國二十三名外交人員。雙

方的關係降至冰點。策畫毒害史克里帕爾的是俄國情報總局（GRU），史克里帕爾在一九九〇年代及二〇〇〇年代初期替俄國情報總局工作，二〇〇四年被控向英國軍情六處（MI6）透露在英國臥底的俄國探員身分，遭俄國聯邦安全局（FSB）逮捕、依叛國罪判刑十三年，二〇一〇年才以「交換間諜」計畫重獲自由，並移居至英國。



# 平均壽命的性別和區域差異

發現圖表的祕密

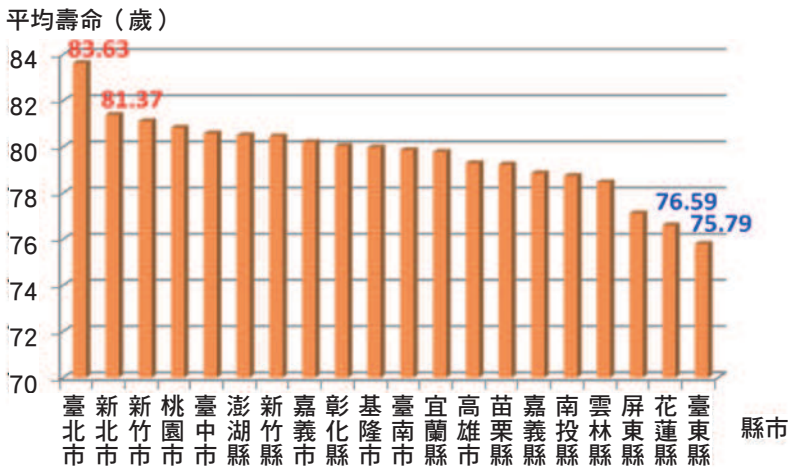


文·圖 / 陳淑純

內政部在今年九月公布「一〇七年簡易生命表」，臺灣人平均壽命創歷年新高，達八十七歲，男性為七十七點七歲，女性為八十四歲五歲，女性為八十四歲。以縣市別來看，臺北平均壽命最高，達八十三點六歲；臺東縣為七十五點八歲，是平均壽命最低的縣市。透過圖表，可以看到更多性別和居住區域在平均壽命長短上呈現的差異。

**調查方式**

到內政部統計處網站查詢臺灣地區的歷年簡易生命表，並依照年度、性別和全體的數據，整理成表格，方便解讀趨勢；接著查閱各縣市一〇七年簡易生命表，整理成表格後，再製作成長條圖，會更容易比較。



表一 臺閩地區81年至107年簡易生命表

年度	男性	女性	全體
81年	71.78	77.19	74.26
82年	71.61	77.52	74.28
85年	72.38	78.05	74.95
87年	73.12	78.93	75.76
89年	73.83	79.56	76.46
91年	74.58	80.24	77.19
93年	74.68	80.75	77.48
95年	74.86	81.41	77.90
97年	75.59	81.94	78.57
99年	76.13	82.55	79.18
101年	76.43	82.82	79.51
103年	76.72	83.19	79.84
105年	76.81	83.42	80.00
107年	77.55	84.05	80.69
*增加	5.77	6.86	6.43

\*為107年的數字減81年的數字。

## 統計結果

### 1. 歷年簡易生命表

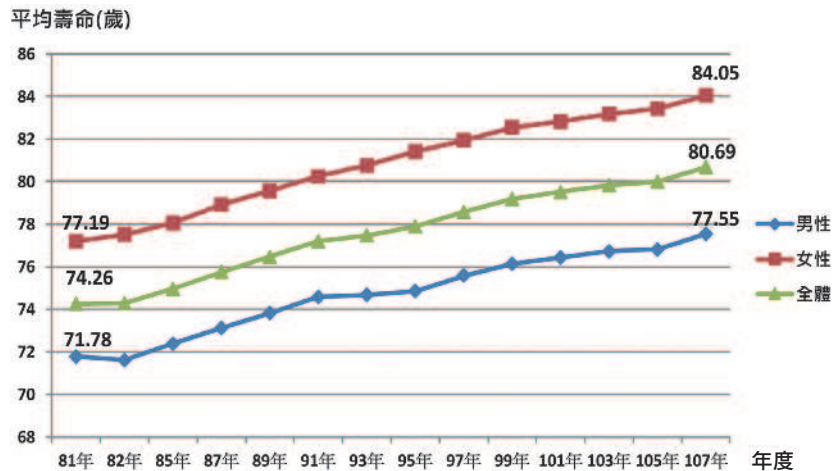
臺灣地區的簡易生命表自民國八十一年開始編算，表一從該年開始，男性、女性，以及全體國民的平均壽命。因為每年差異小，所以本表以奇數年資料製表；另外，由於網站上八十三年的資料有誤，所以以八十二年的資料將表一的數字繪製成折線圖後（圖一），發現曲

## 2. 平均壽命區域地圖

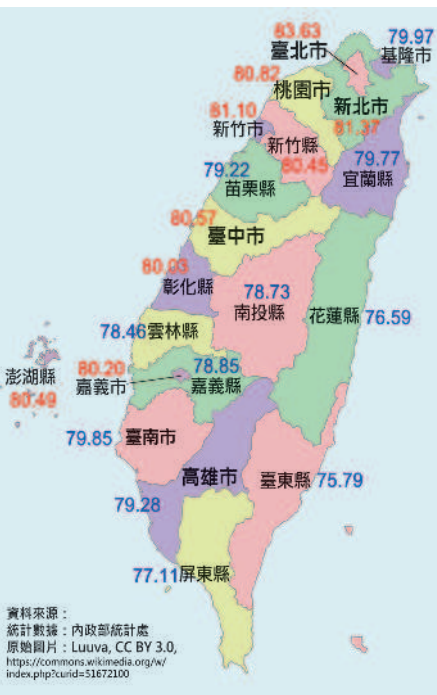
圖二是民國一〇七年，由各縣市的平均壽命所繪製的長條圖。從圖中可以發現，臺北市民最長壽，花東地區的居民平均壽命較低。如果用地圖呈現區域差異，可以窺知平均壽命大約由北而南遞減，西部較東部高。內政部表示，壽命的城鄉差異可能與西部交通便利，醫療資源相對充足，以及生活習慣有關，這些可能原

根據內政部新聞稿，臺灣人平均壽命長期呈上升趨勢，原因與醫療水準提升、重視食品安全、生活品質提高，以及運動風氣盛行等因素有關。

線長期呈現上升趨勢，可以知道這二十六年來，臺灣人越來越長壽，平均壽命從七十四歲上升到八十七歲；女性平均壽命比男性增加幅度將近七歲；男性增加幅度則將近六歲。



圖一 臺閩地區81至107年全體國民平均壽命折線圖



圖三 各縣市107年平均壽命地圖



政府的統計資料庫是以全體國民為母體，不是抽樣，所以能提供全面且精確的數據。從圖表中能看見國人平均壽命在不同時代的遞增，以及區域與性別上的差異。要怎麼從數字看見背後的成因？那還需要更多科學研究和交叉驗證。

如果你是規畫國家發展的領導者，應該怎麼制定政策？如果你是籌辦區域開發的地方官，要怎麼為居民謀福祉？如果你是一個小學生，能為平均壽命較低的地方做什麼呢？

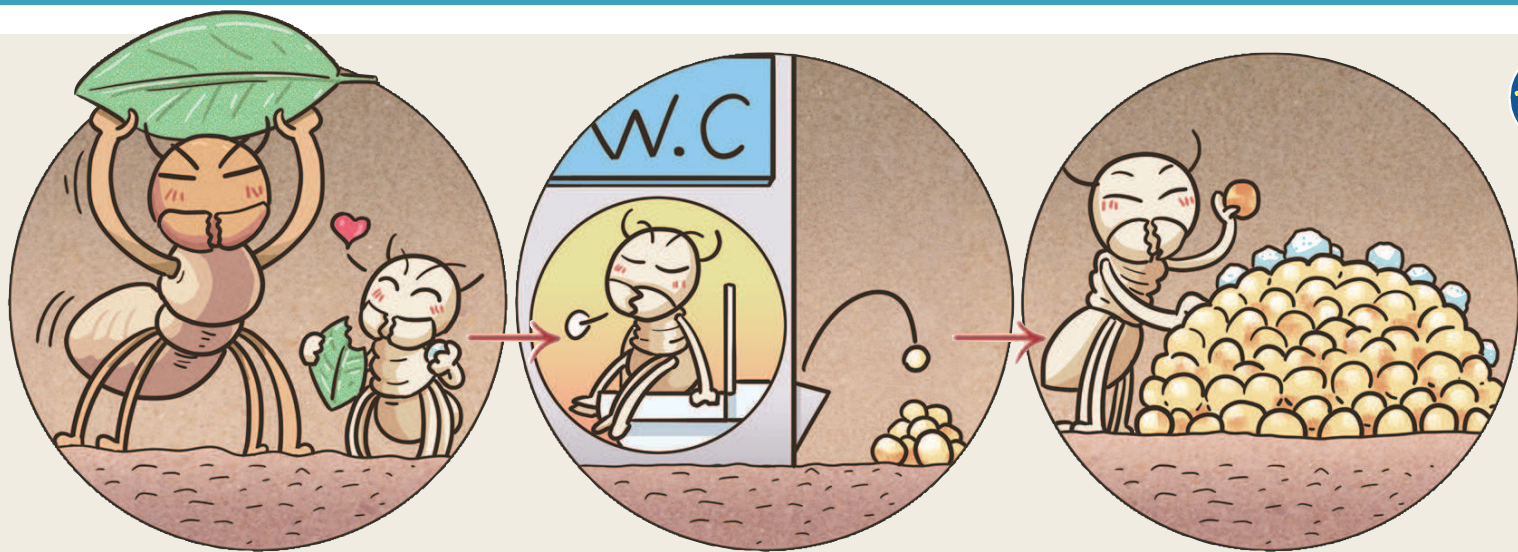
\*針對這次調查報告，可以有哪些寫作視角？請參閱第十一版語文版。





# 臺灣土白蟻的神祕菇菇農場

文·攝影 / 邱俊禕 (中興大學昆蟲系博士) 圖 / 樹下繪本



▲大工蟻將植料帶回來後，小工蟻會吃下植料與孢子小球，排出用來蓋菌圃的混合物。

「雞肉絲菇」又稱為「雷公菇」或「雞樞菌」，是一種味道鮮美的大型菇類。然而很少人知道，雞肉絲菇其實與俗稱「大水蟻」的臺灣土白蟻，就像農夫和作物一樣互相依賴，少了對方的幫助就無法生存。

## 白蟻地下農業王國

臺灣土白蟻的大工蟻，會在野外收集各種枯枝落葉、樹皮或木材，將這些材料搬回下巢穴，有如人類將糧食儲存在穀倉之中。

小工蟻會先吃下雞肉絲菇的無性孢子，以及大工蟻蒐集回來的粗糙植料，將這兩樣原料在腸道中均勻混合，並於一小時的短暫消化後排出。

這時，小工蟻再將排出的混合物，堆疊成具有許多孔隙的半圓形球體，這個構造稱為「菌圃」。雞肉絲菇的菌絲會在新鮮的菌圃中迅速生長，約一到兩天內，就可觀察到菌圃表面布滿細微的

白色菌絲。

除此之外，菌圃上還會生出許多雞肉絲菇的無性孢子小球，這些孢子小球外觀呈現乳白色水滴形，直徑最大可達一公釐；每個孢子小球都有一條細小的梗，與菌圃上的菌絲相連。

這些孢子小球，就像是白蟻地下農場中的果實，每個孢子小球如同有果肉與種子般，包含真菌的營養與無數微小的無性孢子，而這也是白蟻取得雞肉絲菇無性孢子的主要來源。

## 木材發酵營養較高

塔妮亞·諾佈雷等近代學者認為，白蟻將菌圃作為體外的消化系統。也就是說，白蟻其實不是靠自己消化木材，而是雞肉絲菇先將木材轉換成發酵產物或真菌組織，白蟻再取食它們。

但科學家感到困惑的是，這些白蟻的祖先早就利用腸道內的微生物分解木材獲取養分，為什麼還要放棄原

有的共生關係，改與雞肉絲菇合作呢？

最合理的解釋是，雞肉絲菇發酵產物的營養價值，高過原本採集的木質材料。

但你注意到了嗎？白蟻會先吃下孢子小球，讓孢子和木質材料在肚中混合均勻，而不是像我們種香菇一樣，直接將香菇接種在材料上，這又是為什麼呢？

## 孢子球對雙方有利

我和研究團隊，在三年內收集超過十萬隻白蟻、四十公斤的菌圃，以及十二萬顆雞肉絲菇孢子小球，並分析每種材料的營養成分。

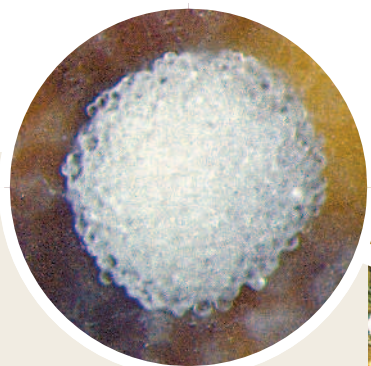
結果發現，不論是在哪裡採集到的菌圃，它們發酵產物的胺基酸組成比例都非常相近，而且這個比例還與白蟻體內的胺基酸組成比例幾乎相同。

換句話說，雞肉絲菇的發酵產物在不同環境下

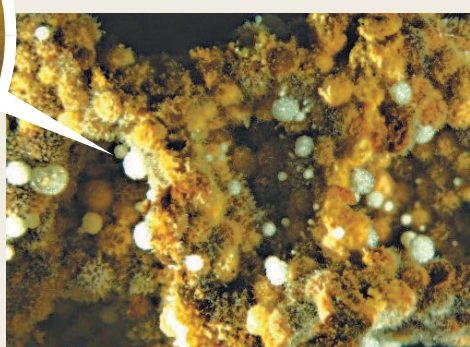
，都能提供白蟻相似價值的營養；白蟻對這種食物的吸收效率應該也相當好，無須再耗費過多能量轉換消化吸收到的營養。

更驚人的是，整個菌圃上只有孢子小球內含有高濃度的色胺酸。這是一種動物無法自行合成，需要從食物中獲得的必須胺基酸。

原來菌圃不僅能提高食物的營養價值，雞肉絲菇也能在這樣的合作中，利用色胺酸，獎勵白蟻協助它傳播孢子的，這可說是生物共生理論的極佳案例呢！



▲雞肉絲菇孢子小球近觀。  
▶臺灣土白蟻的菌圃(黃)及雞肉絲菇孢子小球(白)。



馬丁、瑪莎和夏婆婆 (隔週週二刊出)

文 / 王淑芬 圖 / 楊麗玲

# 什麼？原來夏婆婆是……



馬丁與瑪莎就讀的學校，偶爾會邀請大人到各班級介紹「我的工作」，校長說這是「認識各種職業」的有趣方式，可以激發小朋友對未來工作的想像與期待。

瑪莎說：「我將來可以演戲，演捲髮公主、捲髮老師、捲髮超人。」感謝夏婆婆當時更改劇本，讓瑪莎有勇氣上臺，現在她可以輕鬆的上臺表演。

馬丁向老師建議，邀請夏婆婆來分享「我的工作」。

夏婆婆曾說她從前的工作有「吃的、穿的、寫的、飛的、還有講個不停的」，不知道是什麼。

老師聽了，也覺得這樣的工作內容很吸引人：「會是大主廚嗎？」

星期二上午，夏婆婆到馬丁的班級來了，還拉著一個行李箱，外殼貼滿各國文字的標籤。馬丁想：夏婆婆以前的工作是空中小姐吧。

在全班同學驚呼聲中，夏婆婆從行李箱中取出的第一件物品，竟然是一頂皇冠！

「您以前是貴族？」「是女王？」小朋友緊盯著鑲滿晶亮珠子的皇冠，滿臉疑問。

夏婆婆將皇冠擺在講桌上，將銀白髮絲收攏在耳後，然後笑著揭曉：「這是五十年前，我代表澳洲參加環球小姐選拔，得到冠軍的冠軍小姐。」

老師瞪大眼睛，補充說明：「也就是五十年前，夏婆婆曾經是世界上最美麗的女孩。」

全班都哇哇大叫，馬丁心裡不斷想像：五十年前，年輕美麗的夏婆婆站在舞臺，向全世界揮手的樣子。誰能想到眼前的白髮老婆婆曾是環球小姐？

夏婆婆又陸續拿出各種讓人目不轉睛的東西：來自日本的面具、美國印第安人的捕夢網、冰島的鹿角，最後還取出一組非洲的鼓，現場表演一段呢。

夏婆婆說：「當選之後，必須成為親善大使，到世界各地參加各種公益活動，那是既新奇又充實的一年。」

「我想看！」「有祕密嗎？」小朋友們再度驚呼。

馬丁和夏婆婆對望一眼，一起叫出聲來：「日記不能隨便給別人看啦！」

整整一年，夏婆婆不斷的吃各國美食、試穿各地特色服飾、在雜誌寫專欄、搭飛機飛來飛去，還經常受邀演講。

馬丁舉手問：「之後，你還當選過什麼？」

全班你一言我一語，笑著替夏婆婆接話：「吃過最多種類食物的人。」「世界上最忙的人。」「火星小姐。」

夏婆婆也被逗得十分開心，她拿出一個裱著框的證書，告訴大家：「讀完研究所之後，我在一家大公司擔任研究員。之後與來自臺灣的長官結婚，一起到臺灣工作。退休後在圖書館當志工，這是感謝狀。」

現在馬丁知道為什麼夏婆婆的親友不多了，原來她是澳洲華僑，親友多在澳洲。自己一個人獨居臺灣，不會想念袋鼠跳來跳去的澳洲嗎？

「我已經習慣臺灣的生活，而且，現在我有新的工作，必須和馬丁交換日記，怎能離開？」夏婆婆最後拿出來的，是她的日記。

「有沒有調戲姑娘？」

「當然是——有哇！」

「紅屁股應該是被人打的吧！」

「打不到！是摔爛屁股才一片紅！」

眾人大笑，這耍戲的猴精真會說笑。

可是，趴在地上的真猴精已經按捺不住了。他骨碌的站起身來，手指大聲說：「你你你，根本不是猴精！」

「你真的是猴精嗎？」

真的猴精問。

「前世就是猴精啦，不然哪使得出這番功夫？」

「猴精吃什麼？」圍觀的群眾越問越有興趣。

「什麼都吃：香蕉、果子、玉米、番薯；肉也吃啊，上好的牛肉、豬肉更是來者不拒！」

「猴精都怎麼過活？」

「練功啊，打拳哪，偶爾下山來見見世面，開開眼。」

中篇連載故事 12

## 東山村的化裝大遊行

文 / 亞平



生活小品

### 細數寶貝

朱庭·桃園市中壢區興仁國小四年二班

櫃子裡的卡片、獎狀、玩具，記錄了我的生活，讓我回想起溫馨的往事，它們都是我的寶貝。

我的床上擺著一隻恐龍玩偶，這是我三歲時姨婆送我的。我時常抱著它走來走去，到現在仍愛不釋手。心情不好時，我會躲在房裡，緊抱著它，直到進入夢鄉。有時我會幫它穿衣服，教它念書，甚至帶它出

去玩。我每天和它說話，把它當成我的妹妹。

有一天，我發現小時候穿的肚圍。恰巧當晚下起傾盆大雨，睡前，媽媽提醒愛踢被子的我蓋好棉被。我靈機一動，立即拿出肚圍圍上，媽媽看了說：「哇！你這樣好可愛！」這肚圍也成了我的寶貝。

黑松叔叔您好。我是臺北市士東國小四年級的學生。三年級時，我曾到您家提供居家清潔服務，包括定期清潔、水溝蓋細清，為您打造健康生活空間。您還記得我嗎？

第一次看到您，是學校新生報到那一天。矗立在籃球場與跑道中間的您，熱情的向我打招呼。您身上曲折的枝椏，申滿茂密的針葉，點點松果則讓沉穩的您顯現出可愛的一面。下課

# 和黑松叔叔談心

儲曼昀·臺北市士林區士東國小四年二班

時，您的家成了天然遊樂園，滿樹的綠繡眼在您家樓上穿梭自如，玩起躲貓貓；我和同學則在樓下月橘叢裡玩捉迷藏或觀察昆蟲，享受快樂童年。

每天踏進學校，抬頭看看穿過您樹葉縫隙的點點朝陽，總感受到無限的力量。您的家是天然的遮陽棚，我們在底下乘涼歇息，每每見到地面隨風微微擺動的樹影，宛如您守護著我們，令我感到安心。

雖然您很耐旱，學校仍定期為您投藥，不僅防治

想問您：您快樂嗎？

### 熱門話題 師長的智慧金句

#### 心靈四神湯

朱洛葵·彰化縣鹿港國小四年己班

我常為了芝麻綠豆般的小事對家人發脾氣，又喜歡抱怨，有天早上，我到學校還氣呼呼的。老師了解前因後果，轉身在黑板寫下一「四神湯：知足、感恩、善解、包容」。

我不懂四神湯和與人互動溝通有什麼關係，經過老師解釋，原來是我要懂得尊重、感謝家人，為他們著想。喝了這碗神奇四神湯後，我從鬥牛變成小白兔，家人看到我整天笑盈盈，也跟著心花朵朵開。

我在聯絡簿裡寫上「謝謝老師」來表達感恩，老師回便條紙讚美我，讓我開心得不得了。



### 陪阿公賞月

魏千峰 新北市樹林區桃子腳國中小三年正班

中秋連假，爸爸帶我們回到阿公家團圓。

到了阿公家，阿婆拿出特製的月餅給我吃，是咖哩口味的呵！我覺得很應景，很好吃。媽媽也剝了兩顆柚子，做成兩頂柚子帽給我

和弟弟戴，我覺得好有趣。

晚上，阿公牽著我和弟弟走出大門，我們站在馬路旁，陣陣涼風迎面而來，空氣中飄來淡淡的烤肉香。阿公和我一起抬頭看月亮，月亮真的又圓又大，像白色大圓

這次中秋節是我第一次在阿公的懷抱裡賞月，我一輩子都會記得這段珍貴的時光。

### 中秋團圓吃好飽

胡瑋珊·新竹縣中山國小一年甲班



# 抓吳郭魚大賽

韓業成·彰化縣大村國小五年戊班

前陣子，員林某家游泳池貼出海報，說要舉辦「親子抓吳郭魚」活動。我覺得很有趣，經過家人同意後，準備和奶奶一起去大顯身手。

活動當天，我充滿信心的來到游泳池，原以為老闆會直接把魚放到游泳池內，讓大家一起游泳、一邊抓魚，沒想到，教練卻是帶大家到另一個水深及膝的小池子。

一下水池，十分清涼，腳邊果真有許多吳郭魚游來游去。我戴上手套拿起塑膠袋，心情既緊張又興奮。

吳郭魚簡直是「捉迷藏高手」，當我們往東，牠們就往西；我們往西邊，牠們就往東邊，非常厲害。牠們好像發現我們不懷好意，逃得



飛快。當我拿起塑膠袋準備捕捉時，牠們總能以迅雷不及掩耳的速度脫逃，氣得我吹鬍子瞪眼，最後乾脆潛進水裡，來個「甕中捉鱉」，打開塑膠袋等魚自動上門。幸好抓到兩隻手掌大的魚，沒有太漏氣。

活動結束，我和奶奶開心的提著戰利品回家，媽媽馬上把牠們變成美味的糖醋魚，讓全家人大飽口福。這個活動，讓游泳池裡歡笑聲處處，也讓我體驗到抓吳郭魚的樂趣，希望下次還有機會參加。

# 登山客爸爸

賴冠華·新北市板橋區板橋國小五年七班

古人云：「智者樂水，仁者樂山。」這麼說來，我的爸爸是一位仁者，因為他非常熱愛登山。

爸爸有許多登山道具，包括登山鞋、登山荷包、手杖等專業配備。每到假日，他會早起前往山中，享受山林的晨曦，呼吸新鮮空氣。有

時，我也會跟爸爸一起登山，欣賞山中美景，令人心曠神怡。爸爸還教我許多小知識，例如：蜜蜂不具主動攻擊性，早晨的樹木經陽光照射後會釋放芬

多精……，讓我更親近山林。我的「登山客爸爸」有強壯的體魄、裝滿知識的頭腦，以及一顆熱愛大自然的心。



優閒的紅鶴  
陳羽婕·臺中市大甲區大甲國小五年庚班

## 態度決定一切

吳宗翰·苗栗縣後龍國小六年一班

## 熱門話題 師長的智慧金句

老師常說：「態度決定一切。」這句話我深有同感。我向來擔任小組長，這學期換了小組，還都是新成員，所以對老師的安排很不滿意。我刻意事事不合群，導致小組競賽的成績不出色。老師常提醒我「態度」很重要，只有團結合作，小組才有機會爭取榮譽。反省後，我決定當個負責任的組長，當我轉變態度後，發現小組成員不但培養出耐心和包容力，更讓我有意想不到的收穫。

## 極短篇 違規插曲

張克萊

新竹縣新湖國小六年四班

媽媽騎車來接我放學時，一輛車卻追著我們按喇叭。媽媽心想，一定是年輕人想超車，就靠邊慢行。仔細一看，竟是警車，還把我們攔了下來。媽媽已做好要被開罰單的心理準備。沒想到，警察只是停下來警告媽媽下次不要再紅燈右轉，並沒有開罰單。媽媽趁機告訴我，不管警察開不開罰單，都不能違規，才能保障自己生命、財產的安全，不至於受到傷害。

2019 華夏徵文比賽 中華民國婦女聯合會·財團法人中華民國婦聯社會福利基金會 財團法人台北市華夏婦女文教基金會·財團法人國語日報社 聯合主辦

## 我的夢想地圖

長大以後，我想成為……

截止日 10/28 以郵戳為憑

你想過長大後自己會做什麼工作嗎？請發揮想像力，試著思考未來世界會出現哪些職業；現在世界上有很多問題，例如海洋汙染、氣候暖化，未來你想從事什麼工作來解決問題？

組別 低年級組 / 中年級組 / 高年級組

洽詢方式 電話：02-23921133 轉 1305，詳細活動內容請參閱國語日報網站或國語日報副刊臉書專頁。

華夏徵文網址

# 閱讀即悅讀



文 / 柯慧陽

(新北市蘆洲區鷺江國中八年二班)

太多！——人物太多，我沒辦法記住他們全部人的名字。」我開始找藉口逃避。

一兩個星期過去，我偶爾和同學出門會面，追追美劇，或陪弟弟玩。有一天，突然感覺異常無聊，於是我再次翻開小說。

我認真閱讀了半本《書劍恩仇錄》，感受到駱冰射出鴛鴦刀的威力、陳家洛帶領眾好手的智慧，以及周中英的喪子之慟……沉浸在金庸大師的武俠世界，不僅讀出興趣，讓我體會到閱讀的樂趣，也領悟到我們對閱讀可能有些誤解。

有些家長會花錢讓孩子去學速讀，有些家長會認為讀書要一次讀大量才適當。但我認為，閱讀應該要享受自己所愛，而非他人所愛。

想培養看書的訣竅，可以先用一張小紙條列出你所有興趣，接著依循興趣到圖書館分類找書。找到自己喜歡的書後，請你花兩個小時，無論數量多寡，在一個光線充足的房間，播放一些輕快的音樂，讓自己沉靜下來後，去享受閱讀的快樂。

不管你是在家或出門在外，你可以隨身攜帶一本書，吃完飯後想舒壓一下，或搭捷運、等公車時，都可以閱讀；一天兩天，日復一日，你的閱讀量便會越來越大，速度也必定越來越快。

讀書的意義，在於享受人生、理解人生，以及認識這世界，不必趕、不必花錢，閱讀即悅讀。

## 我所知道的新化

文 / 郭婕琳

(臺南市新市區新中國中三年九班)

一條充滿街屋建築特色的老街、一幢古色古香的木造武德殿，還有在地「三寶」——蟋蟀、鳳梨、番薯。這便是我的家鄉——新化。

每到假日，總有許多遊客經過家門前。這些人不是來參觀武德殿、老街建築、街役場等名勝古蹟，是慕名來嘗網絡上瘋傳的排隊美食。為了讓遊客方便停車，老街兩旁的機車道鋪上仿舊灰磚，卻使得在地人的機車須與汽車爭道。說是振興觀光，真正得到利益的恐怕只有商家。

外地遊客不知道的是，小鎮最棒的餐館，絕不是一餐上百元的「街役場」或「葉陶楊坊」；美味的小吃，也不是那些大排長龍的蛋糕店或炸雞，而是隱身市場中的三十元陽春麵，以及市場口的阿婆雞蛋糕。最值得一看的古蹟文物，不是被商人利用的武德殿園區或人擠人的老街。應該去體驗的，是屬於新化的在地文化。

相傳新化古有蜘蛛精作亂，為了降妖除害，請出七間廟宇共顯神威，收伏蜘蛛精。這七間廟宇便是俗稱的「七星墜地」，也是「新化文化之旅」。

有機會到新化，請你到市場裡走走，嘗嘗在地美食，並且到那七間廟宇繞繞，感受七星墜地的靈氣。日後你向他人提起新化，絕不是只有老街、武德殿，還能說：「走！我帶你來場更深入的『新化文化之旅』。」

## 辣炒年糕

生活長鏡頭

文·攝影 / 羅弘勳 (苗栗縣君毅中學國中八年四班)



經過「韓式三溫暖」的洗禮後，年糕漸漸飄出濃郁的香辣味，搖身一變成了火

紅的「鳳凰」。潔白的年糕點綴著閃耀的碎冰，搭配上洋蔥清爽的口感。一口咬下，吸飽湯汁的洋蔥在口中瞬間引爆，緊接在後的是軟嫩彈牙的年糕；最後韓式辣醬猶如火舌竄出。如此有層次的口感，或許只有辣炒年糕才擁有吧！

## 柴犬居酒屋

圖 / 施宜姍 (臺中市大里區大明高中美工科一年級)

迷你藝廊



看圖說話

# 花茶の滋味

文／林世仁 圖／許臺育

狼先生喜歡花，更喜歡喝花茶。溫熱的花香，帶他到不同的花鄉。今天的新花茶，飄出夢的香氣。狼先生好著迷，喝一口就好歡喜！

啊，那感覺——就像月亮升起前，坐在蒲公英上，和星星的孩子聊天。



# 解析數據 探討社會現象

調查力×報告力

每月第二個週二刊出

文／陳淑純

圖／吳嘉鴻

生活版「發現圖表的祕密」，以內政部公布的國人平均壽命數據製作圖表，透過折線圖、長條圖、地圖的比較，可以窺知臺灣國民的平均壽命與差異。

## 解讀數字 看見樣貌

政府定期發布各項統計資訊，以全國人民為母體，數據全面且精確。我們可以仿效記者，擷取這些統計資訊作為寫作線索，並試著分析與探討數字背後的成因。例如：

自古至今，秦始皇派徐福到東海求仙丹、嫦娥吃長生不老藥的神話，到現代各種的養生資訊，「長壽」一直是人們關心的話題。

我從報紙報導得知，內政部公布一〇七年國人的平均壽命是八十點七歲，臺北市民最長壽，花東地區的平均壽命較低，以及國人平均壽命逐年上升的趨勢。

報導指出，壽命可能與醫療水準、食品安全、生活品質的提升，以及運動風氣盛行、交通便利等因素有關。



## 探究成因 思考差異

統計數據是整體平均的結果，從政府資料可以概略的了解成因。我們可以進一步收集資料和綜合整理訊息，並解析這些統計數據。例如：

相關圖表資訊，顯示平均壽命與性別、區域差異有關。環顧我的家族，女性長輩的壽命好像真的比男性稍長。

暑假時，爺爺午飯時突然癱倒在地，家人撥打一一九，救護車十分鐘就到我家的……醫生說幸好我們家離醫院近，中風的爺爺經搶救後才能脫離險境。我查閱衛生福利部的資料，也顯示北部醫療資源比東部充足，而到醫院的距離，會影響

## 讀報知識 延伸廣度

壽命的議題涉及複雜的因素。平常若透過讀報，累積個人的知識庫，對議題的思考不僅有深度、廣度，查閱相關資訊時也更具敏銳度。

我記得《國語日報》曾報導指出，空氣汙染會影響壽命；有研究指出，空氣汙染引發PM 2.5的問題，壽命平均減少兩年，臺灣南部的空氣汙染似乎比北部嚴重。另有研究說，教育程度較低的人，肥胖和抽菸的比較較高，也會影響壽命。

## 歸納想法 提出建議

在搜尋和統整資訊後，逐漸歸納自己的想法和行動建議。原來，教育雖未直接影響體重或健康，卻決定人們對事物的看法。終身學習的人較常接觸和學習健康新知；堅持學習的人，也有較強的毅力和自制力。我認為「教育」是改變生活和衛生習慣的根本。

教育的力量是影響個人身心健康，創造幸福的關鍵。我認為，政府既已掌握相關數據，應制定有利民生的政策。而大眾看見數字後的不平等，應將資源匯聚於扶助弱勢。所以，我要把握珍貴的學習階段，充实自己，將來有能力健康生活和造福人群。

站在統計數據的肩膀上，能看得更廣。健康長壽的未來，建立在自己在現在的行動上。



# 經驗加上反省 增長人生智慧

文／洪蘭（中央大學認知神經科學研究所教授）

在一個研討會的歡迎晚宴上，我坐在特地從美國史丹佛醫學院回來開會的小兒科教授旁邊。在等候上菜閒談時，他提到自己是小留學生，十二歲全家從高雄移民到美國，所以他會講流利的國語。

我好奇的問：「才十二歲就搬到語言、文化完全不同的地方，好比把樹木連根拔起移栽，你是怎樣適應，並且在短短六年間，把功課讀好，進入麻省理工學院和哈佛醫學院，在美國打出一片天下來的？」

他想了下，回答我：「關鍵在於學習方法的領悟。在美國上學，要具備的背景知識既多又廣，無法全記住，我只能想辦法讓課程和經驗結合在一起，透過思考來幫助記憶。」他說蘇格蘭一位很有名的企業家杭特（Tom Hunter），曾講過一句名言「I do比I know」。學習不能依靠背誦，要腳踏實地才做得出一番事業。

他的話深得我心，從神經學上，我們看到經驗促使神經連接，只有動手去做，神經才會連接得又快又密。研究上發現，一個人主動想去做，手甚至都沒有動，大腦中掌管那個行為的運動皮質區就已經活化起來。不過，這不表示知識不重要，充分的知識可以讓人少走很多冤枉路。

人要不斷進修、充實知識，土法煉鋼會浪費很多原物料、時間和精力；必須在實做中累積經驗，時時反省咀嚼，並且從經驗中記取教訓。

在餐會上，這位醫師說，人類大部分的狀況沒有課本上的標準答案可參考，尤其在醫學上更是如此，沒有兩個人的病況是一模一樣的。大部分的時候，醫師必須自己判斷、做決定。人世間沒有「早知道」這回事，專家在技術上比一般人好，但專家也不全然能替患者做決定，因為人生，尤其是病情，很多是心理因素，即所謂的「安慰劑效應」，一顆普通的糖片，如果病人以為是特效藥，只要他信以為真，這顆糖

日兒孫回去陪伴老人家，共享天倫。兩位老人家期待「家庭日」的來臨，作為生活的調劑，從來不感到寂寞。

兩位老人家身體硬朗，健康情況不錯，假日兒孫回來團聚的日子，都親自上菜市場採買，回來燒幾道拿手菜，讓家人回味「媽媽的味道」。他們中午在老家用晚餐，下午則回娘家晚餐，這樣下來也好多年了。

晚上，碰到葉先生全家回來，問他：「去哪裡玩啦？」

「中午回老家陪媽媽，下午到岳母家陪丈母娘，連跑兩家，一整天的時間就這樣過了。」

「聽君一席話，勝讀十年書。」別人好的人生經驗，對我們來說是「金不換」的知識，因為增長了我們的智慧，使我們的人生能更圓滿。

離開宴會握手道別時，我誠心的對他說：「聽君一席話，勝讀十年書。」別人好的人生經驗，對我們來說是「金不換」的知識，因為增長了我們的智慧，使我們的人生能更圓滿。

## 三代之間

### 假日兩家親

文／陳文榮

讀小學三年級的孫子假日會回老家，最喜歡跟隔壁搬來不久的四年級葉哥哥玩，兩個小孩年齡差不多，玩得很開心。有時葉哥哥假日整天不在家

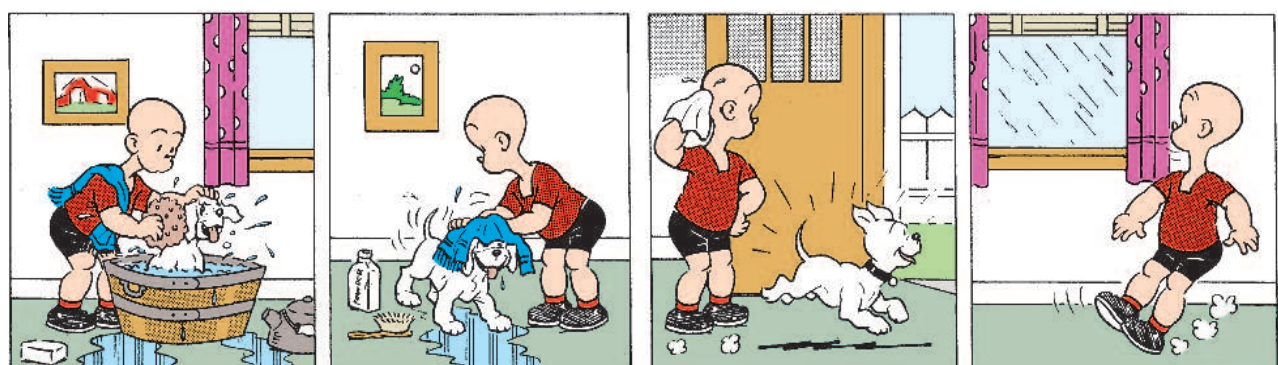
他：「去哪裡玩啦？」

「中午回老家陪媽媽，下午到岳母家陪丈母娘，連跑兩家，一整天的時間就這樣過了。」

「聽君一席話，勝讀十年書。」別人好的人生經驗，對我們來說是「金不換」的知識，因為增長了我們的智慧，使我們的人生能更圓滿。



- ① 今天是小白的洗澡日。
- ② 我可是一點也不馬虎。
- ③ 把他洗得又香又白人人愛。
- ④ 登愣！現在是什麼狀況？







▲教師用現成的貼圖為學生解說。

# 生態觀察結合創意拼貼 校園貼圖超級讚

共學趣體驗

文·圖片提供 / 陳璽元 (臺北市建安國小教師)



▲學生用美勞廢料做貼圖造形。



▲組合文字和圖案後，貼圖就誕生了。

如何讓生活創意變成通訊軟體的可愛貼圖呢？在充滿鳥語蟲鳴的新北市三峽建安國小裡，陳璽元老師帶領小朋友利用數位軟體，開發出屬於建安校園獨一無二的趣味貼圖。

校長朱玉環說：「我們學校有豐富的生態資源，希望學生能運用這個優勢，開發設計校園專屬的貼圖來與親友分享。」在校長鼓勵下，教師們透過教學行動實現這個想法。



▲校園的自然生態，提供學生創作靈感，發想出一件件有趣的作品。

設定貼圖用語  
首先，老師引導孩子思

如何讓生活創意變成通訊軟體的可愛貼圖呢？在充滿鳥語蟲鳴的新北市三峽建安國小裡，陳璽元老師帶領小朋友利用數位軟體，開發出屬於建安校園獨一無二的趣味貼圖。

校長朱玉環說：「我們學校有豐富的生態資源，希望學生能運用這個優勢，開發設計校園專屬的貼圖來與親友分享。」在校長鼓勵下，教師們透過教學行動實現這個想法。

記錄校園生態  
三峽的建安國小位於溪谷與森林之中，校園有豐富的自然生態。老師讓學生拿著相機跟平板，到校園中尋找靈感，拍攝用來設計貼圖造型的小動物。小朋友邊玩邊探索，興奮的穿縮在校園中，認真「尋寶」。

有的孩子鎖定生態教室裡快速游動的苦花魚，也有孩子領著老師到光蠟樹旁，觀看並拍攝獨角仙動態。比較文靜的孩子喜歡拍攝花叢裡鳳蝶的姿態，或拍下陽光灑

製作創意貼圖  
隨手取材的創作，帶來意想不到的樂趣。洪郁婷老師找出美術教室的回收紙，讓學生自由運用。印版畫失敗的圖畫紙，非常合適剪成獨角仙；幾張舊海報拼湊，就完成美麗的蝴蝶。老師帶著學生翻找廢料、創意拼貼，化腐朽為神奇，作品特別又兼顧環保，人人玩得盡興。

翻拍剪好的作品後，開始進行數位編修；學生在圖案旁貼上之前想出的用語，就完成生動的貼圖。佑璋分享：「我希望更多人使用我做的貼圖，讓學校的風光被大家看見。」

師生善用周遭資源，用發現的眼光看世界，果然賦予校園貼圖獨一無二的魅力。

考：「創作貼圖的目的是什麼？」小朋友迫不及待的舉手發言，有的說為了賺錢，有的說因為好玩，還有人說希望得到肯定。

隨後，老師分享看法：「我認為，創作貼圖的核心目的是『與人溝通』。」

貼圖，就是用淺顯易懂、充滿趣味的圖案來代替文字說明；創作貼圖不一定要有高深的電腦操作技術，最重要的是——明白自己想表達什麼。因此，在創作圖案前，老師讓學生腦力激盪，各自寫出八

個以上的生活用語，像是一「早安」、「你好棒」、「我餓了」等，並注意不違反善良風俗。接下來，彙整學生提出的貼圖詞

落在蘭花上的光影。  
完成攝影記錄後，學生將數位照片上傳雲端，準備大顯身手。

隨手取材的創作，帶來意想不到的樂趣。洪郁婷老師找出美術教室的回收紙，讓學生自由運用。印版畫失敗的圖畫紙，非常合適剪成獨角仙；幾張舊海報拼湊，就完成美麗的蝴蝶。老師帶著學生翻找廢料、創意拼貼，化腐朽為神奇，作品特別又兼顧環保，人人玩得盡興。

翻拍剪好的作品後，開始進行數位編修；學生在圖案旁貼上之前想出的用語，就完成生動的貼圖。佑璋分享：「我希望更多人使用我做的貼圖，讓學校的風光被大家看見。」

師生善用周遭資源，用發現的眼光看世界，果然賦予校園貼圖獨一無二的魅力。

# 國中小裝設冷氣 屏縣教師家長連署踴躍

莊舒仲 / 屏東報導

屏東縣氣候炎熱，屏東縣教師職業工會近日針對中小學全面安裝冷氣一事，發動全縣教師、職員、家長連署。理事長林蕙蓉指出，回函統計發現家長連署情況很踴躍，應該是不捨孩子在悶熱潮溼的環境上課，希望藉此要求教育處有積極作為，儘速裝設冷氣，改善學生學習環境。

林蕙蓉指出，縣內有些國中小教室日晒溫度高達攝氏三十三度到三十五度，師生上課可用水深火熱形容，官方卻回答「再研議」，全臺已有十一個縣市宣布全面、分期或逐年裝設，屏東縣不能一直落後。

對此，屏東縣教育產業工會理事長陳建宏同表支持，他建議由中央統籌規畫全臺中小學的冷氣安裝政策，尤其屏東縣相較其他縣市步調太慢，僅有萬巒鄉和高樹鄉由鄉公所自行補助經費安裝，被外界稱為「一縣多治」。

事實上，屏東教育處這個學期也針對中小學教室是否安裝冷氣，發出家長問卷調查。

教育處副處長楊英雪表示，調查到昨天截止，將匯整後交由縣長評估和規畫，也歡迎教師職業工會將連署結果反映給教育處，一併提供縣長參考。除了調查家長意願，教育處也同步全面盤點學校硬體設施現況，將再決定是否安裝冷氣，以及一次到位還是逐年實施。

**技勤競賽 中正高工包辦前三**

「第四屆技勤競賽」成績公布，高雄中正高工陳威佑（左二）、蔡秉宸（左三）與程佳宏（右二）包辦冷凍空調比賽前三名。面對競賽現場各家不同廠牌的冷氣與冰箱，學生說，我們都能修。

報導·攝影 / 陳景清



## 非營利幼兒園營運成本 不得全由家長負擔

李琦璋 / 臺北報導

教育部日前修正公布「非營利幼兒園實施辦法」，修正非營利幼兒園營運成本計算方式，並明定今年九月二十四日修正施行後，新設非營利幼兒園營運成本不得全部由家長自行負擔。教育團體擔憂若由政府分攤，將增加納稅義務人負擔。

非營利幼兒園共分為政府委託非營利法人辦理或核准非營利法人申請辦理。採委託辦理的非營利幼兒園，其營運成本負擔方式又分為兩種，由家長與政府共同分攤，或是全部由家長自行負擔。

**楊惠芳 / 臺北報導**

國語日報「兒童少年好Young人物」選拔活動，將於年底展開評選，歡迎公益團體、學校或教師推薦或代為報名。凡居住臺灣的十八歲以下兒少，過去一年有特別事跡，值得作為兒少學習榜樣，符合「品德勇氣」、「人生價值」、「社會參與」及「多才多藝」四類意義者，均是本活動表揚對象。

推薦報名時間，自即日起到十月三十一日止。詳細報名參加辦法請見兒童少年好Young人物網頁 <https://www.mdhkids.com/youngelie/>。

## 非營利幼兒園營運成本 不得全由家長負擔

教育部表示，配合推動《幼照法》和擴大幼兒教保公共化計畫、少子女化對策計畫，修正「非營利幼兒園實施辦法」，減輕家長育兒負擔。

修正後辦法規定非營利幼兒園營運成本，如有向家長收取營運成本以外費用（如代收或代辦費用），其項目應符合縣市政府主管機關相關法規，獲得核准後，才可向家長收費。

**生活資訊**

「小小能源魔法師」著色繪畫 畫出臺灣未來的能源魔法

能源與民眾的生活息息相關，舉凡各類家電、交通工具等都是因為有能源才能運作，節能減碳、能源與環境永續發展更是社會全民共識，然而生活在台灣，我們對台灣能源瞭解多少？

為此經濟部能源局特別舉辦「小小能源魔法師」著色繪畫比賽，同時邀請家長偕同孩子們一起來閱讀「能源魔法師」繪本，從故事中認識臺灣能源現況以及能源相關的小知識，期待家長與孩子們共同在讀完繪本後，更加瞭解臺灣能源，成為小小能源魔法師，透過畫筆施展能源魔法，創作出屬於自己的未來能源願景。

「小小能源魔法師」著色繪畫比賽收件自即日起至10月31日止（郵戳為憑）。歡迎全國國小三至六年級學生參加，比賽畫稿請至國語日報社網站「小小能源魔法師」單元下載。競賽得獎學生將可獲活動頒發之獎狀及獎金。活動詳情請查詢官網：[https://www.mdhkids.com/events/20190910\\_energyMagician/](https://www.mdhkids.com/events/20190910_energyMagician/)。洽詢電話：(02)2391-2112 國語日報社經理部。

教育部國教署組長武曉霞表示，修正施行後辦理的非營利幼兒園，營運成本不得全由家長自行負擔，應由家長與委託單位共同分攤。

中華幼兒教育協會理事長蘇傳臣說，此舉看似減輕家長負擔，實則由全民負擔，這也是教育團體常常會質疑教育預算造成排擠效應。

臺灣家長教育聯盟理事長謝國清表示贊同此修正方向，的確能減輕家長負擔，但仍要注意承接的非營利法人是否會受影響，以免影響辦理意願。

