

# 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

**六成育齡女性不想生孩子** 2版  
逾六成媽媽認為經濟無法負擔

**認識植物蒸散作用** 6版  
內部水分上升 成為動力來源

**學童釀梅、品茶、洗愛玉** 16版  
跨校遊學 上特色課程收穫多

歡迎國小三年級  
至國中學生參加  
5月1日至6月10日收件  
詳情請上國語日報社網站  
「最新消息」



# TOTO杯 臺東稱王 挺進小馬亞太區比賽



▲TOTO杯全國少棒錦標賽昨天舉行冠軍戰，臺東縣聯隊擊敗新北市聯隊奪冠，取得小馬聯盟野馬級亞太區代表權。圖為球員潑水慶祝獲勝。 攝影/高修民

**李琦璋 / 臺北報導**

TOTO杯全國少棒錦標賽冠軍戰，昨天在臺北市青年公園舉行，由新北市聯隊對上臺東縣聯隊，小球員冒雨打球，十分辛苦。五局上，臺東縣勢如破竹，單局進帳九分，拉開比數，最後以十八比七奪冠，搶下美國小馬聯盟野馬級亞太區少棒錦標賽中華隊代表權。

臺東縣聯隊以卑南國小為主體，搭配豐田、新生、三民、桃源等學校共組隊伍，連續四屆取得冠軍戰門票，但前三次都屈居亞軍，上次封王是在二〇一二年。

昨天的比賽，第一局由臺東縣以二比一暫時領先；第三局，新北市發揮打擊攻勢，以四比三逆轉局勢；五局上，臺東縣靠邱彥祖的安打帶起攻勢，一連上場十一人次，邱彥祖甚至在單局第二度上場，並轟出陽春炮。

臺東縣聯隊投手莊吳勳後援四點一局，被敲出四支安打，失掉三分，投出六次三振，獲得冠軍戰勝投，並獲選為大會最有價值球員。

## 溫馨五月讀報禮

親愛的媽媽值得擁有最好的

美麗價 **1900元** (原價2450元) **國語日報半年**  
『何首烏調理洗髮皂、海藻緊緻嫩膚皂』  
2入手工皂+帆布提袋

美麗價 **1300元** (原價2150元) **國語日報週刊半年25期**  
『何首烏調理洗髮皂、海藻緊緻嫩膚皂』  
2入手工皂+帆布提袋

美麗價 **1250元** (原價1650元) **中學生報一年50期**  
『何首烏調理洗髮皂、海藻緊緻嫩膚皂』  
2入手工皂+帆布提袋

QR code: 了解更多

訂報專線: (02)23412448  
或「國語日報社」官網訂閱

## 全能小记者營

### 媒體素養 X 編採寫作

#### 迎向素養教育新趨勢

**厚植實力 一次到位**

- 觀察力
- 提問力
- 表達力
- 寫作力
- 思考力

**名額有限 報名從速**

**參加對象:** 國小三到六年級學生 (暑假後就讀年級)

**營隊時間:** 第一梯 8/7-8/9 第二梯 8/14-8/16

**活動地點:** 國語日報社 (臺北市福州街2號)

**報名時間:** 4月16日到5月31日 (依報名先後順序至額滿為止)

**五大特色 多元學習**

- 媒體素養:** 判別新聞、訓練思考，成為邏輯清晰的閱聽人。
- 記者認證:** 表現優異可獲記者認證，與大記者一同出任務。
- 參觀報社:** 了解報社實際運作情形，接受記者面對面指導。
- 專業師資:** 資深記者主編經驗傳承，金漫獎作家現身說法。
- 實戰課程:** 親自訪問、撰文、編輯，製作獨一無二的快報。

5月15日以前報名，可享早鳥價6000元。(原價7200元)  
洽詢電話: 02-23921133轉1701 (早上9:30到下午4:00)  
報名網址: http://bit.ly/2leDj9S (點選「其他才藝」)

QR code

# 社論 公布低薪企業 難救低薪

立委公布上市櫃公司股價超過兩百元、本益比逾二十倍的公司，數家公司員工薪資低廉，甚至年薪僅三十八萬元。如此賺錢企業，老闆獲利甚鉅卻薄待勞工，其中瓦城、寶雅、國巨三家，是薪資最低者。我國九百零六萬受僱者中，有三成員工月薪未滿三萬元。十年來勞動生產力平均年增百分之五點二，全球數一數二，但製造業勞動成本未增，反而負成長百分之二點四。每小時勞動成本僅九點五美元，不到日韓的一半、美法的四分之一。優秀勞動力卻領不成比率的低薪，是我國經濟發展的障礙。企業不思提高附加價值，利潤偏低，只能壓低工資苟活。臺灣低薪是產業結構問題，金管會擬公布低薪企業名單，試圖影響企業形象，逼其調高薪資的治標方法，恐難達成。前述瓦城公司員工年薪三十八萬元，月薪超過三萬元，比許多中小企業員工薪資還高，也遠高於基本工資，既未違反《勞基法》，如被公布為低薪企業，可能打擊商譽，有待商榷。

治本之道，首要訂定「最低工資法」，依勞工及平均扶養人口數的「生活所需」為最低工資，換算月薪應逾三萬八千元，與南韓相當。企業不復依賴低工資，有產業升級壓力，則須創造更多利潤始能生存。其二，排除創新研發合作障礙，獎勵學術技術轉移，建立具特色國際品牌，除了能永續經營，也解決低薪問題。

# 兒盟調查 六成育齡女性沒計畫生孩子

李琦瑋／臺北報導  
兒福聯盟昨天公布「二〇一九臺灣女性生育意願及育兒現況調查報告」，發現二十歲至四十四歲生育年齡女性，有四成六認為沒有一定要生孩子的原因，六成四或再生孩子；不願意生育的原因，六成四媽媽認為經濟無法負擔，五成五尚未生育的女性則「不想要現有的自由和較寬裕生活被影響」，占比是南韓女性的三倍，顯現臺灣女性更認同自由至上的價值觀。兒盟呼籲政府，應給予合理房價、增加收入、企業友善育兒措施等，提高生育意願。

據內政部統計，臺灣總生育率已連續四年下滑，去年更名列全球倒數第二，僅高於南韓。兒盟分析二十歲到二十九歲未生育女性，六成二覺得「不生孩子也沒關係」，甚至有三成七認為「養孩子不如養寵物」，年輕女性認為生育孩子會得不到工作職場上的支持，政府政策的支持也相當薄弱；媽媽不願再生育的原因，四成一擔憂「無法保證孩子理想中的生活」，三成三認為「希望專心照顧現有的孩子」；七成二全職媽媽最困擾財務或健康失衡。

兒盟政策中心主任李宏文指出，現行育兒補助制度，偏重托嬰中心及就讀幼兒園的相關補助，建議也應支持全職媽媽，讓她們領取相同補助，並提供有幼兒專屬課程、可短暫照顧孩子的臨托服務等支援服務；現行補助加碼政策及優先使用準公共化幼托服務，僅針對有三個孩子的家庭。兒盟建議政府從第二胎開始就提供，讓有意願的一寶媽媽，更有資源和動機生育第二胎。

李琦瑋／臺北報導  
兒福聯盟昨天公布「二〇一九臺灣女性生育意願及育兒現況調查報告」，發現二十歲至四十四歲生育年齡女性，有四成六認為沒有一定要生孩子的原因，六成四或再生孩子；不願意生育的原因，六成四媽媽認為經濟無法負擔，五成五尚未生育的女性則「不想要現有的自由和較寬裕生活被影響」，占比是南韓女性的三倍，顯現臺灣女性更認同自由至上的價值觀。兒盟呼籲政府，應給予合理房價、增加收入、企業友善育兒措施等，提高生育意願。

# 手機拍照辨識藥丸 不怕吃錯藥

阮筱琪／臺北報導  
臺灣進入高齡社會，根據統計，六十五歲以上失能需要長期照護高齡長者約有五十萬人，且大多患有多重慢性疾病，每天平均約要吃七點三顆藥，但吃錯藥的情況屢見不鮮。陽明大學醫學系副教授與臺北榮總家醫科醫師陳育群，昨天發表研發的手機藥物影像辨識系統App「AIGA愛家小藥師」，只要透過手機照相就能辨識藥丸，為方便外籍居家照護者，系統也內建多語環境，能顯示英語、印尼語、越南語等。陳育群說，目前AIGA愛家小藥師雲端資料庫已經內建一萬八千零二十五種健保藥物資訊，八千多種居家醫療常用藥物，去年也獲得臺灣專利，可辨識出九成的居家用藥。



鏡像·境象攝影展揭幕  
國立彰化生活美學館舉辦「鏡像·境象——史博館館藏名家攝影展」，介紹中彰地區的攝影百年世家，共計展出六十五件作品。史博館館長廖新田（左）與彰化生活美學館館長尹彙武（右）為攝影展揭幕。報導／張彩鳳  
圖片提供／彰化生活美學館

災害防救法三讀通過  
△立法院院會昨天三讀通過《災害防救法》第四十一條修正案，條文明定，明知災害不實訊息，卻通報消防或警察單位，可處新臺幣三十萬元以上、五十萬元以下罰金；散播災害不實訊息致人於死者，最重處無期徒刑。（吳啟綜）

LINE疾管家功能上線  
△衛福部疾管署昨天舉辦LINE疾管家新功能上線記者會，LINE疾管家專為孕婦及嬰幼兒設計，可估算接種疫苗的時間，也可查詢可以接種的院所、疫苗的介绍和接種需要注意的事項。（阮筱琪）

# 漫威11年 《復仇者聯盟4》破多項紀錄



▲美國影迷裝扮成各種超級英雄，出席《復仇者聯盟4》首映會（上圖）。下圖為《復仇者聯盟4》的劇照。



文／沈志翰 圖／美聯社

美國漫威影業的超級英雄電影《復仇者聯盟4：終局之戰》，早在上映前就打破預售票銷售量及上映影廳數兩項紀錄，真正是「未開演，先轟動」。

本片自四月二十四日上映以來，全球票房在短短五天內即超過新臺幣三百七十億元，刷新紀錄，且至少在五十四國登上票房冠軍。除了票房紀錄，最難能可貴的是，在許多影評網站上，觀眾好評度普遍都很高。

《終局之戰》的成功並非突然。從二〇〇八年的《鋼鐵人》開始，迪士尼與漫威以「漫威電影宇宙」的概念

製作電影，透過一部部作品，陸續向大眾介紹美國隊長、雷神索爾、蜘蛛人等英雄出場，十一年來已推出二十一部英雄電影，累積的情感與能量，終於在《終局之戰》一次噴發；保密到家的劇情，更令影迷期待不已。

其次，漫威的選角都很獨道，每位主角與自己詮釋的超級英雄性格相近。此外，漫威電影一向有許多「彩蛋」內容，銜接其他英雄系列電影，或透露即將推出的新作劇情，讓觀眾不想錯過任何一部。

目前「漫威電影宇宙」的「無限傳奇」系列已告一段落，未來將開啟另一個超級英雄系列。

資料整理／沈志翰

## 漫威的超級英雄性格

超級英雄	說明
美國隊長	美國隊長設定為打擊希特勒邪惡勢力的超級士兵，從服裝、配件和個性都充滿愛國主義；是第二次世界大戰期間漫威最暢銷的漫畫。
浩克	漫威之父史丹·李受到科學怪人啟發，認為怪物不見得是壞人，因此創造一個能在怪物和人類之間變換的主角，而且身分沒有人知道。
蜘蛛人	主角可以發射蜘蛛絲四處飛來飛去，還能在牆上移動，同時有許多煩惱，例如沒什麼朋友；不敢向喜歡的女生告白……獲得青少年共鳴，成為自《超人》以來最暢銷的漫畫。
鋼鐵人	美國年輕人在1960年代走上街頭，鄙視販賣軍火的企業家。史丹·李創造了繼承父親軍火公司的東尼·史塔克，身為多金的企業家，私下卻以鋼鐵人的身分維護正義。
X 戰警	史丹·李讓一群年輕人基因突變，成為擁有各種超能力的變種人。這是漫威首次觸及公民權和社會分裂的議題，希望讀者不要因為別人的不同而恐懼或憎恨對方。

## 非洲奈萊塢

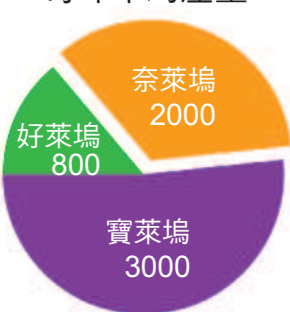
## 電影產量凌駕好萊塢

美國好萊塢與印度寶萊塢，已是家喻戶曉的電影產業重鎮，事實上，非洲的奈萊塢也有個「奈萊塢」，每年的平均電影產量已超越好萊塢，僅次於寶萊塢。

據二〇一四年的數據，奈萊塢電影產業產值占該國GDP的百分之五，從業人員有一百萬，僅次於農業。

有人認為，奈萊塢的迅速發展，主要依靠遠低於好萊塢的製作費及龐大的銷售網絡。但奈萊塢電影的成功，關鍵在於講故事的方式能在非洲引起共鳴。在奈萊塢之前，非洲法語國家的電影壟斷了非洲電影，這些影片只迎合西方影評人和觀眾。而奈萊塢的電影則涵蓋非洲殖民地的歷史、城鄉問題、基督教與傳統文明的衝突等，更貼近當地人民的生活。

世界三大電影產業 每年平均產量



資料來源／www.smallstarter.com

## 迪士尼加持 超級英雄領風騷

從封神榜到希臘諸神，每個地方都有自己的神話，而「超級英雄」就是美國人的神話。漫威公司是超級英雄的發明者之一，成立於一九三〇年代，但它的創辦人不是美國人，而是俄羅斯移民馬汀·古德曼。不過，真正打造知名漫畫角色的是史丹·李。

美國漫畫產業從一九六七年起走下坡，史丹·李因而想讓超級英雄出現在大銀幕。漫威在一九九六年申領破產，但仍勉強成立漫威影業，希望在最短时间内，以授權方式提高漫威品牌的全球知名度，包括電影、電視劇、服飾、文具和電玩。二〇〇二年《蜘蛛人》上映，狂賣八億美金（約新臺幣兩百二十四億元），漫威影業卻不到百分之五的分紅。漫威因此認為，把漫畫人物授權給好萊塢，不如自己製電影。之後，漫威以多名英雄的版權為抵押，將《鋼鐵人》改編為首部自製電影，意外開出紅盤。擅長品牌經營，重視創意的迪士尼在二〇〇九年買下漫威，加上有了賣座電影，漫威終於走出破產陰影。



# 母親節前夕

文 / 陳詩婷 圖 / 楊章君

# 用小蘇打粉做好家事清潔

再過幾天就是母親節，除了祝媽媽母親節快樂之外，如果能學會更多家事技巧，就能當得力小幫手，分擔更多家事工作。今天，就來介紹天然清潔劑小蘇打粉的特色與使用妙方。



此外，依據小蘇打粉的鹼性程度高低，可分為工業用及食

小蘇打粉的化學名稱是碳酸氫鈉，外觀為白色的細小晶體，溶於水後呈弱鹼性。小蘇打粉在生活中有許多重要用途。在食品工業上，可以當成發酵粉原料，幫助糕餅、蛋糕、饅頭更蓬鬆；醫學上可用來中和胃酸；居家清潔使用上最為廣泛。

小蘇打粉可溶解大部分的油污，常被當成居家或廚房的清潔法寶。

小蘇打粉為弱鹼性，常用來清洗蔬果的農藥，因為這類農藥通常為酸性，可藉小蘇打粉來酸鹼中和，達到去除農藥的目的。不過要提醒小朋友，用小蘇打粉去除農藥固然有用，但別忘了還是要用大量清水沖洗蔬果這個步驟呵！

**● 清洗蔬果殘留**  
小蘇打粉為弱鹼性，常用來清洗蔬果的農藥，因為這類農藥通常為酸性，可藉小蘇打粉來酸鹼中和，達到去除農藥的目的。不過要提醒小朋友，用小蘇打粉去除農藥固然有用，但別忘了還是要用大量清水沖洗蔬果這個步驟呵！

**● 做餅乾或麵包**  
食用級的小蘇打粉經常被當成膨鬆劑，烘焙時會釋出二氧化碳，讓麵包糕點類的食品變得膨鬆且更軟。

**● 清潔燒焦鍋具**  
燒焦的鍋底最難清潔，其實不需要用力刷。當鍋底焦黑、電鍋鍋身泛黃，可倒一些食用的小蘇打粉在鍋內，再放入一些水，混合成略為濃稠的液體，用小火煮沸鍋具或將電鍋加熱。熄火靜置一晚後，就可以很輕易的把鍋子焦黑部分刷洗乾淨。

**● 工業級四妙用**  
工業級的小蘇打粉不能觸碰食物或盛裝食物的器皿，但可用來清潔廚房汙垢。

工業級的小蘇打粉不能觸碰食物或盛裝食物的器皿，但可用來清潔廚房汙垢。

**● 廚房清潔**  
工業級的小蘇打粉不能觸碰食物或盛裝食物的器皿，但可用來清潔廚房汙垢。在五百西西的溫水中，加入兩大匙的小蘇打粉，溶解後裝入噴霧容器中，當廚房有油污、水槽有水垢，甚至是滑膩惡臭的排水口，都可以噴小蘇打水幫助軟化汙垢，達到清潔效果。

**● 除馬桶垢**  
馬桶如果太久沒有刷洗，容易有尿垢，這時也可以使用小蘇打粉均勻撒在馬桶上，再噴上白醋，靜待十到十五分鐘。最後用馬桶刷刷一下，沖水後就很乾淨了。

**● 洗滌衣服**  
經常沾染汗液的衣服就算用洗衣粉（精）洗，還是會有些黃黃的汗垢，這時只要在洗衣服時加一小匙的小蘇打粉，就能幫助衣物恢復潔白，而且還能讓顏色鮮豔不褪色。

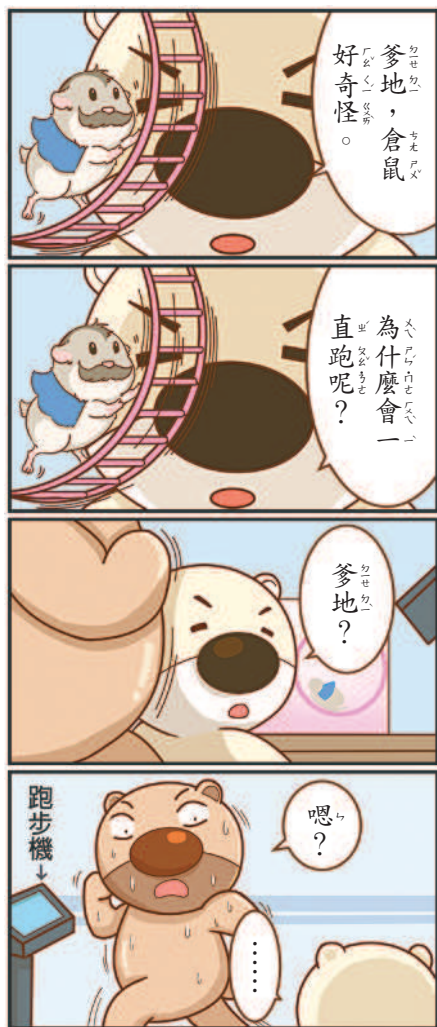
**● 去除鞋臭**  
如果經常穿同一雙鞋子，久而久之鞋子就容易有異味，就算用清潔劑洗過鞋子，也容易再有臭味。這時可將少許的小蘇打粉撒在鞋子裡，再穿襪子與鞋子，不僅能除臭，還有除溼的效果，且較不易得香港腳呵！

**● 小蘇打粉使用禁忌**  
提醒小朋友，鹼性粉末狀的小蘇打粉，對人體多少還是有刺激性，記得使用時要遵守以下兩項原則：

1 雖然小蘇打粉標榜天然，但為了保護自己，使用小蘇打粉清潔時要戴上手套及口罩，避免刺激皮膚跟呼吸道，並且在通風處使用。

2 使用小蘇打粉清潔衣物時，必須將小蘇打粉溶解再使用，最後一定要沖洗乾淨。如果讓粉末殘留在衣物纖維中，長期會影響衣物壽命，嚴重時，會造成自身皮膚過敏發炎（因為皮膚為弱酸性）。



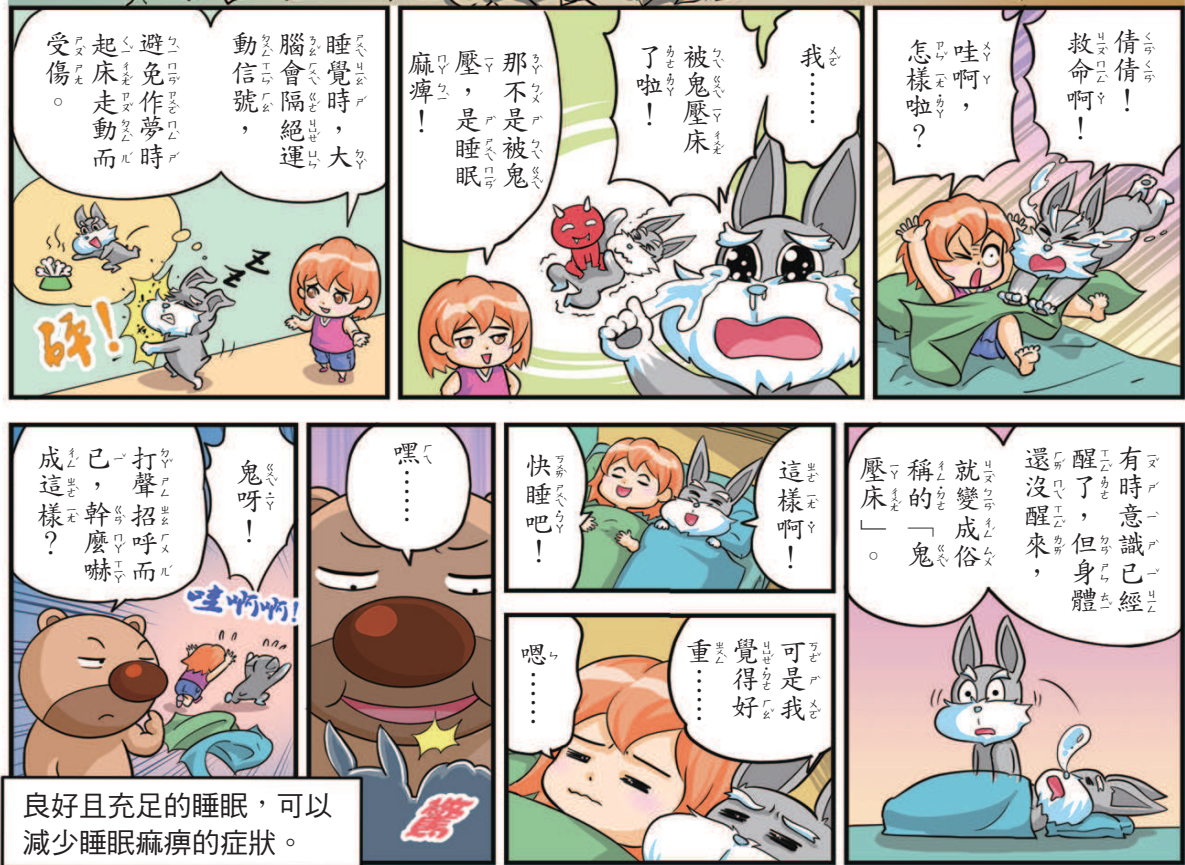


# 米士特熊

編繪 / 米士特熊

# 小特色 大世界

編繪 / Joker



◎三個軍團會逮捕卡蒙嗎？



# 水往上流！

## 奇妙的蒸散作用

文·攝影／王俊凱（新北市八里國中生物教師）

大家都知道水會往低處流，但你是否想過：當我們澆花時，都把水澆在植物根部的土壤中，究竟植物是怎麼讓水往高處的莖與葉運送呢？植物讓水可以抵抗地心引力，從根部往上運送的秘訣，就是今天要介紹的主題：蒸散作用。

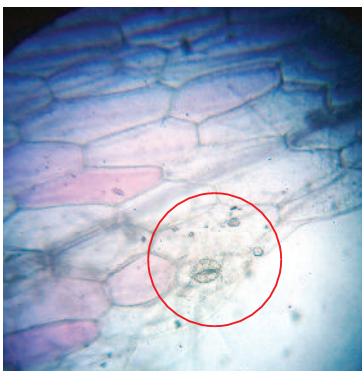
### 水分上升主要動力

蒸散作用，是水經由貫穿植物體的運輸構造「木質部」，一路往上運送，最終變成水蒸氣，由葉片氣孔散失在空氣中的現象。蒸散作用是植物體內水分上升的主要動力來源，因為當水從氣孔蒸散時，會形成一股強大拉力，將下方的水往上提升，簡單來說，就像一隻長長的吸管，因為上面的水被吸走，中間的水被往上拉，底下的水也就被吸進吸管中。

除了讓水能上升之外，蒸散作用也幫助植物能繼續吸收土壤中的水分。根吸收的水分，只有少部分進行光合作用讓細胞使用，絕大部分的水，都經由蒸散作用變成水蒸氣，散失空氣中。

**保衛細胞構成氣孔**

陸生植物的氣孔大多在



▲氣孔由兩兩成對的保衛細胞構成（顯微鏡照片中圈起處）。

►世界上最高的生物——紅木。

▼紅木上層葉（左）與下層葉外形有極大差別（右）。



葉片背面，可以避免水分過度散失。氣孔由兩個半月形的保衛細胞構成，保衛細胞具有葉綠體，因此與旁邊不具有葉綠體、專司保護的表皮細胞可以清楚分辨。

保衛細胞能控制氣孔開閉。當植物在白天打開氣孔進行蒸散作用，上升的水分可以讓葉片行光合作用，同時也藉水分變成水蒸氣離開氣孔來進行散熱；晚上，植物無法行光合作用，因此氣孔會關閉。

但如果你太乾旱，植物體開始缺水甚至危及生命，即使是白天，氣孔也會關閉，避免水分持續散失。

種植物時往往會修剪葉片，就是因為植物根系尚未長好，吸收水分效率較差，減少葉片能避免過度的蒸散作用。

### 往上運輸也有極限

紅木是生活在美國加州的一種巨木，樹高可達一百公尺，是世界上最高的生物。目前世界上最高的一棵紅木

，高達一百一十三公尺，比紐約自由女神還高。因為有這樣驚為天人的高度，使得紅木的葉子分成兩型，上層葉較小，而下層葉較大。

除了上層光照比下層強的因素外，最主要的原因，是一百一十公尺這個高度是水的運輸極限，因此上方的葉會長得較下方的葉子差，也比較小。在臺灣，最高的樹則為臺灣杉，最高可以逼近九十公尺。

### 學生來觀察

陳沛彥·八里國中學生

光合作用是植物能量來源

氣孔除了能行蒸散作用，也是光合作用時二氧化碳與氧氣進出的通道。

光合作用是植物和藻類等生產者，利用光能，把二氧化碳和水，在葉綠體中進行化碳和水，在葉綠體中進行光反應與碳反應，變成碳水化合物（葡萄糖）及氧氣的過程。簡單來說，就是將光的能量儲存在葡萄糖中以獲得養分。

**認識泌液作用**

張心怡·八里國中學生

指的是植物吸收到體內的水分過多，氣孔來不及以蒸散作用方式排至大氣，水分就會從葉緣小孔泌出。通常發生在低溫潮溼的夜晚，因為夜晚時氣孔關閉，沒有蒸散作用。



▲葉緣會排出的小水滴。



德國民間傳說  
(每週週三刊出)

# 哭泣的動物

文／黃文輝  
圖／高鶯雪



有一對年輕夫妻經營一座農場，生了一個非常可愛的男孩。所有人都非常喜歡他。

小男孩天天在農場玩耍，牛、羊、豬都是他的朋友，狗和貓是他的玩伴；他會和樹上的小鳥一起唱歌，也會和河裡的魚一起玩水。

小男孩六歲大的時候生了一場病，大家以為小男孩很快就會康復，哪知道小男孩就這麼過世了。

爸爸媽媽和每個認識小男孩的人都非常傷心。小男孩的媽媽儘管已經懷了小寶寶，還是天天哭泣流眼淚。大家勸她不要哭了

也在哭。

小男孩的爸爸告訴其他人這件事，大家都好奇的跑來看。貓和狗經過身邊時，他們驚訝的說：「你們看，貓和狗也在哭泣！」

中午，大家到樹下躲太陽，感覺頭上被水滴到，抬頭看，才發現樹上的鳥在哭，淚水一滴一滴的落在他們的頭上。

有個人說：「一定是小男孩的媽媽哭個不停，這些動物才會跟著哭。」

大家勸小男孩的媽媽不要哭了，可是她就是辦不到。

過兩天，大家發現河水暴漲，交頭接耳說：「明明沒有下雨，河水為什麼漲呢？」

有個人跑來說：「我剛剛網到一尾魚，牠竟然在哭泣流淚。」

大家才知道是魚的淚水讓河水暴漲。他們擔心的跑去找小男孩的媽媽：「不要再哭了，再哭下去，不知道還會發生什麼可怕的事。」

可是小男孩的媽媽仍然哭個不停。這時候，大家隱約聽到微弱的哭泣聲，聲音竟來自媽媽的肚子，而且媽媽的肚子越變越大。

大家驚訝道：「你肚子裡的孩子也開始哭了，淚水都把你的肚子撐大了。」

小男孩的媽媽看到自己的肚子越來越大，甚至垂到地上，嚇得忘記悲傷，終於止住淚水。

小男孩的媽媽不哭了，所有的動物也跟著不哭了，河水的水位恢復正常，媽媽的肚子也恢復成正常的大小。

不久後，小男孩的媽媽生下一個可愛的男孩，長得跟死去的小男孩有點像，只是右眼下方有一個眼淚狀的痣，大家都說那是他在媽媽肚子裡哭泣留下來的痕跡。

小男孩很愛笑，幾乎不哭，帶給大家很多快樂，而且活潑健康的長大成人。

(本系列刊完)

預告

為什麼天福才生下來就嚇跑他的娘？為什麼阿公要帶他去自助旅行？

〈大海的孩子〉，明天起，每週四、五與你相見。

## 法棍練習曲

文／林滿秋

李冬麵包店不僅答應借出烤爐，也提供人手。佳祿和棍子爺，還有李冬麵包店的師傅忙了一天，還是供不應求。

在義賣會結束前，很多人都說願意用預約的方式，先付錢，明天甚至後天再拿麵包。校長不同意，因為佳祿畢竟是學生，不可能為了做麵包荒廢學業。

可是群眾實在太踴躍了，後來李冬親自來到學校，承諾花兩天的時間為義賣會製作麵包，表達對地方的支持。校長在徵求佳祿的同意後也答應了。

現在賣的加上預約的，一共賣出一千四百二十七條法棍。佳祿實在難以理解，怎麼可能賣那麼多？

原來他爸爸在他們的攤位上架了一臺螢幕，播放他從凌晨三點就開始做麵包的影片。

爸爸還描述了他和棍子爺的關係，很多人看到他一邊做麵包一邊想念棍子爺爺都很感動。

當棍子爺爺出現後，影片便以直播的方式呈現。大家看到他和棍子爺爺和解了，都高聲歡呼，也有人熱淚盈眶。

# 太陽媽媽月亮女兒

陳品恩 · 新竹縣中山國小二年丁班



我的媽媽有一頭茂密的頭髮，一雙眼睛又圓又大，兩片厚厚的脣，還有兩隻纖細的手臂，大家都說她是「紙片人」。

媽媽的專長是分類和收納，可以把一堆雜亂無章的東西整理得井然有序，簡直是收納達人。她整理東西時，我常常當她的小幫手，於是我也越來越會收納。

媽媽害怕各種小動物，小貓、小狗、兔子這類有毛又會動的，都是她的天敵。她的偶像

新遊戲，每天晚上都玩得很開心。

五歲那年，我生了一場重病，坐上救護車送醫時，媽媽哭得連話都說不清楚了。

上幼兒園以前，我常常要媽媽背我上樓，她背我的時候總會說：「不知道我還能這樣背你多久。」現在，她背不動我了，對我說：「以後我老了，就換你背我！」我聽了有點難過，因為我不希望媽媽變老。

媽媽是太陽，她把一道光芒送给了我，我成了月亮。有一天，我會把這道耀眼的光芒回送給媽媽。我會記住媽媽的叮嚀，努力做一個讓媽媽放心的孩子。

我每天都期待媽媽和我的「晚安約會」，我們會在睡前說說這天發生的事，有時還一起發明

## 生活小品

### 再見了，鳳凰木

施泯宏 · 彰化縣南興國小一年乙班

這幾天，雨下個不停，大家因為不能到操場玩，所以都懶洋洋的。突然，窗外「砰！」的一聲，把大家都嚇醒了，原來，中庭裡陪伴我們長大的鳳凰木倒下了。

有的人趴在窗戶觀看，有的人跑出教室關心。老師幽默的安慰我們：「下大雨，地上溼溼滑滑的，讓大樹在雨中滑倒了！」我們害怕的心因此安定了不少。

## 心情手搖杯

莊妍宣 · 屏東縣忠孝國小四年四班

各位宅男、宅女，你們因天氣變熱而懶得出門嗎？「心情手搖杯」手機是你們的救星。心情手搖杯採觸碰螢幕式設計，可訂披薩、飲料，還能叫「小黃」！有件事要請您注意，您的心情是冰溫設定，您開心，飲料就是冰的；您生氣、難過，飲料就是溫的；此外，還有心情口味，您點棕色鍵，會喝到沒精神的咖啡；點黑色鍵，會有讓您不想上廁所的茶。還有其他心情特調，如果您是個好奇怪咖，不妨來試試！

還有還有，它也是一支符合年輕人需求的手機，有USB插頭、耳機孔，還附網路吃到飽，讓您玩得開心，也吃得開心。我們升級了一些技能，它體積小，重量輕，收納也方便，而且還可以從手機遊戲中賺取生活費，這杯實在太厲害了！心情手搖杯，讓您一輩子宅在家也沒關係，現在上網訂購即享早鳥優惠，還贈懶人軟臥枕抱枕，限量二十個。要買要快，不買可惜，更有免運費服務。這麼划算，保證讓您大吃一驚，值回票價！



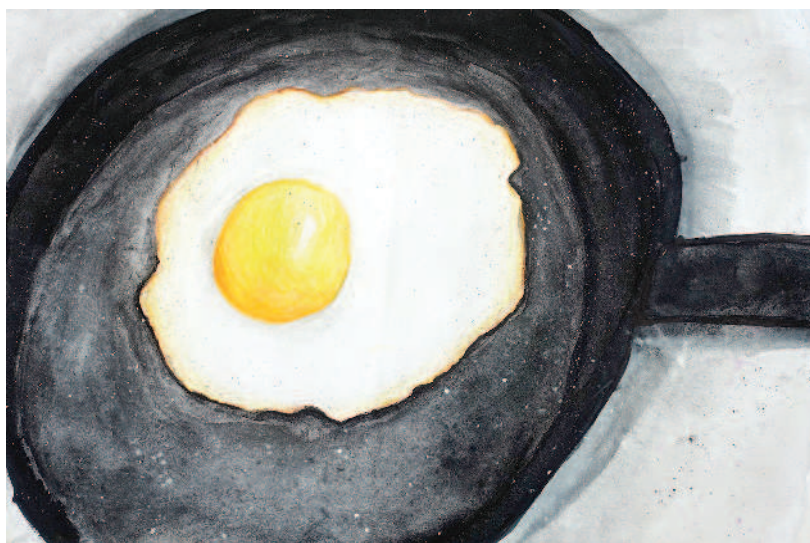
熱鬧的晚餐 · 蔡旻芯 · 雲林縣南光國小一年甲班

## 做了才知道

邱凱琳 · 嘉義縣中山國小四年甲班

今天上籃球課時，炎陽高掛，還沒上課，我就快滿頭大汗了。當我看到曹主任示範雙手運球時，我心想：「這個好難！我應該做不到。」但是下場練習時，才發現雙手運球一點也不難。因此，我學到不能光看就下結論，自己做了才知道。

煎蛋  
黃巧喬·臺中市大安區海墘國小六年甲班



### 視力不良通知單

應昆霖·桃園市龍潭區龍星國小五年一班

學校進行例行視力檢查，沒想到我竟收到人生第一張視力不良的通知單，讓我有些吃驚。我想一定是看書姿勢不良，才會讓視力惡化。媽媽帶我到眼科檢查，醫師要我每天睡前點散瞳劑，並提醒正確的用眼習慣及均衡的飲食習慣。點散瞳劑最大的困擾就是畏光，必須戴上太陽眼鏡，有點麻煩，但我還是認真執行。一個月後複診時，醫師說：「視力有進步，要繼續保持！」

希望大家多多愛護眼睛，多看遠方的綠色植物，讓良好視力陪伴我們長久久久。



生活小品

# 球隊教會我的事

鄭媛元·新北市板橋區板橋國小五年九班

四年級時，我拿著躲避球隊的報名表，邁步走向體育館，看見學姐們專注練習的模樣，至今仍忘不了。加入球隊後，我的人生有了很大的改變。

我不僅體能變好了，身體也變健康，不再病懨懨。打球時，我能感受到其

中的樂趣，讓我在校園中不只是一！這使我想到荀子曾說：「騏驥一躍，不能十步；駑馬十駕，功在不舍。」

球隊教會我許多人生的道理。記得剛開始，我常因為害怕，身體總是不由自主的顫



加入球隊，讓我的視野變得寬闊，生活變得多彩多姿，人也變得越來越有自信了！

我懂得「要成功，就必須克服心理障礙」的道理。現在我已學會打敗恐懼惡魔，並從中獲得勇氣，更深刻體會到合作的重要。

抖，因此比賽常常失去該有的水準。漸漸的，我懂得「要成功，就必須克服心理障礙」的道理。現在我已學會打敗恐懼惡魔，並從中獲得勇氣，更深刻體會到合作的重要。

### 小小說書人排練

劉宥萱·嘉義縣平林國小五年三班

「小小說書人」比賽即將展開，我們從一個月前就開始緊鑼密鼓的準備。除了編輯、設計海報外，還要準備道具、討論劇本、排練等。最後一次排練時，大家對演出效果不是很滿意，於是我自告奮勇和同學交換角色。

我擺出架式，大聲念臺詞：「娜娜，這些瓶瓶罐罐是怎麼回事？」連老師都說讚，讓我大鬆了一口氣。希望比賽那天，我們努力的成果能受到大家的讚賞。

高年級特優

快樂來讀報 / 剪報心得比賽  
新光金控主辦

### 學習不放棄

羅品儒

高雄市六龜區新發國小五年忠班

每天最開心的事就是從老師手上拿到《國語日報》，因為裡面有包羅萬象的新知等著我去挖掘。有一次我看見一篇報導，是關於特教生黃嘉龍的報導。他是一名來自泰國的視障者，獨自來到臺灣讀書，家人又遭逢不幸，讓他頓失依靠。儘管有許多困難考驗著他，但他不怨天尤人，努力學習，終於考取按摩師執照，學會按摩技能，養活自己。

我很小的時候爸媽就離婚了，剩下我和阿媽相依為命。後來阿媽因為年紀大無法照顧我，不得已把我送到寺院當小沙彌。剛開始我很不適應，經常偷偷哭泣。黃嘉龍的故事讓我受到鼓舞，我告訴自己要向他看齐，不能因為一時的不如意就放棄自己。雖然沒有阿媽在身邊，但師兄們給我滿滿的關懷，讓我不再孤單。

我要像黃嘉龍一樣學會一技之長，將來成為一位麵包師傅，研發各種素食麵包，讓師兄們品嚐我親手為他們特製的感恩味道。



# 挺身面對霸凌

文 / 沈政男

一名國中生涯遭受幾個同學反覆嘲笑與謾罵以後，竟以自傷方式來因應，引發輿論關注。

同學朝夕相處，嬉笑罵難免，但若涉及人身攻擊，讓人感到羞辱或害怕，且反覆為之，就是一種言語霸凌。也有人超越了打打鬧鬧的界線，刻意造成同學身體受傷，則是身體霸凌。此外，也可能聯合同學孤立、排擠某個同學，形成關係霸凌。

霸凌的本質是強欺弱，以藉此獲得宰制他人的快感。因此，被霸凌者若心生畏懼，不敢張揚，等於鼓勵霸凌行為。面對言語攻擊，應堅定告訴對方此舉已傷害他人，必須停止；遭受同學聯合排擠，可先心平氣和向對方詢問理由，澄清誤解，並找

到新的相處模式；而上述處理如果於事無補，或者已發生肢體暴力，便應向師長求助。

有不少霸凌者以為自己只是開同學玩笑，等到釀成嚴重傷害才後悔莫及。如果知道自己同理能力較差，應經常反思，「假使別人這樣對我，我會不會不舒服？」也有人出於交情或不敢拒絕而成為霸凌共犯，將來也都會受到良心的譴責。

霸凌總在陰暗的角落發生，如果其他同學能幫忙注意與喝止，當可減少這類行為出現。學校都設有霸凌防制小組，接受相關投訴，若明確發現霸凌情事，可善加利用。當絕大部分人挺身而出，照亮校園每個角落，霸凌者便會知難而退。

由，澄清誤解，並找

# 學習分辨應然與實然

文 / 林偉信 圖 / 厚安



思辨萌典

中國人喜歡龍，把龍當作吉祥的象徵，有許多關於龍的故事。其中有一個故事是說，春秋時期有一位名叫子高的葉公，愛龍成癖，家裡的刀劍都飾有龍紋，門窗上也都雕刻著龍。上界的天龍知道這件事，就想來拜訪葉公。天龍來到葉公家，從窗戶探頭進去，沒想到葉公一看到真龍，卻是面如土色、失魂落魄，嚇得半死。

這個故事就是成語「葉公好龍」的由來，它的涵義是說有些人常常「說一套、做一套」，或是「表裡不一」、「言不由衷」。

如果不去論成語的涵義，從思辨的角度來看，這個故事提醒我們思考時必須注意的一件重要事，就是要弄清楚「應然」和「實然」的差別，也就是要分辨清楚「應該是（要）怎麼樣」和「實際上是怎麼樣」，是不一樣的。就像「葉公自以為「應該」很

喜歡龍，「實際」上看到真龍卻嚇得半死。在現實生活中，我們常會因為個人的期待或偏見使然，把「應然」和「實然」混淆，因而發生誤判或產生衝突。

像是有些教養者在一些事情上，總是強硬覺得孩子「應該要知道」（但孩子「實際上並不知道」），由於把「應然」和「實然」混淆了，就會覺得孩子的「不知道」是故意的、是不配合的，便做出一些不理性的批評或作為。

就像父母要你教導弟、妹妹功課時，你解說好幾次，他們還是毫無反應後，你不耐煩的說：「這個你應該要知道哇！」（你忽略了他們「實際上」還是不知道，「應該要知道」只是你個人的期待），在這種錯誤的情緒判斷下，你忍不住有「你怎麼這麼不用心！」「你怎麼這麼笨！」這類不恰當的批評。

除了人我之間的應對導致問題的發生，

要注意「應然」和「實然」的區別外，在個人的選擇上也須分辨清楚「應然」和「實然」的差異，才會造成選擇上的誤判。

像在選擇就讀科系的時候，有些男同學在志趣上明明是偏向文學、藝術（實然），卻因為認為男生讀理工科會比較有前途（應然），因而棄文，改學理工；有些人個性上明明不適合當老師（實然），但因為覺得當老師出路好、薪資穩定（應然），因此便投考教育學院。

這種忽略「應然」和「實然」的考量，看似選擇了一條符合社會價值認為應該這樣才是「對」的路，卻忽略了自己的實際狀況，也造成日後學習上的不愉快與不適應。

因此，在思辨時，我們要學習弄清楚實際上是怎麼樣，以及應該要怎麼樣的差別。這種分辨學習的第一步，就是你可以再想一想：在你的生活中還有些事情是因為「應然」和「實然」沒分辨清楚，導致問題的發生。



# Swan Song

## 天鵝之歌

文/Rick Wang 圖/sabi 審閱/Star Zhang

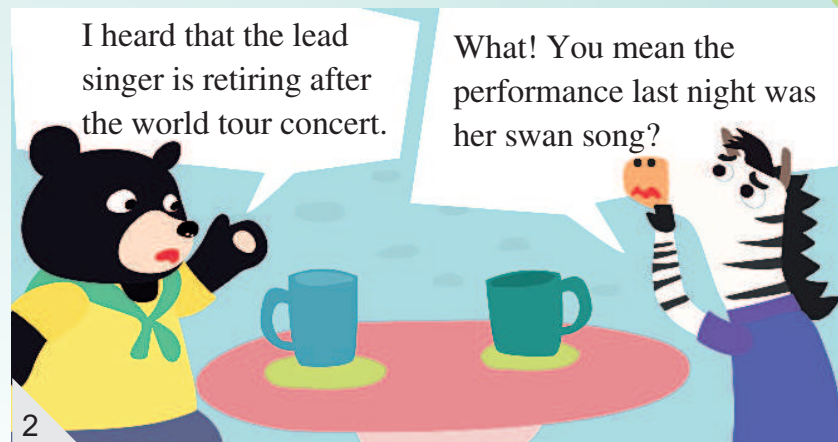
Guess which is correct?  
猜一猜哪個對？

What does the idiom "swan song" mean?  
慣用語swan song是什麼意思？

- (A) 某人的第一個作品或演出  
(B) 有如天鵝的歌聲  
(C) 某人的最後作品或演出



1  
你覺得昨晚的演唱會如何呢？  
實在是太棒了！



2  
我聽說主唱將在全球巡演後退休。  
什麼！你的意思是說，昨晚的表演是她的天鵝之歌？



3  
你在說什麼？她和我一樣都是熊。



4  
應該是她的「熊之歌」。

Now I got it! 原來如此

Examples

Swan song字面上是天鵝之歌，但片語的由來源自於古代傳說認為，天鵝在死亡前會唱出美妙的歌曲，所以swan song是指某人生涯中的最後作品或演出。

①A: Do you still want to buy the concert ticket to your idol?  
你還想买你偶像的演唱會門票嗎？

B: For sure. The concert was her swan song before her retirement.  
當然要。這演唱會可是她退休前的最後演出。

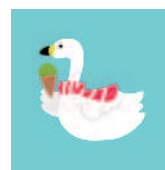
②A: Do you like the album you bought last week?  
你喜歡上週買的專輯嗎？

B: Unfortunately, the swan song of the rock group is not one of their best.  
不幸的是，這個搖滾樂團最後的作品並不是他們最好的作品。

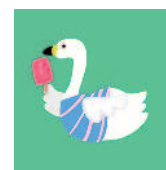
Let's play a game 玩一玩

Follow the directions and find the swan we are looking for. 跟著指示找出我們想找到的天鵝。

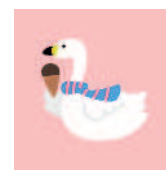
The swan we are looking for is holding a chocolate ice cream cone and has a blue striped pink scarf around her neck.



(A)



(B)



(C)

難度：☆☆ (星星越多，難度越高)

Ans: 猜一猜：(C) 玩一玩：(C)

小齊轉眼間就快八歲了！約莫在他三歲的時候，媽媽發現他感冒好得特別慢，經由醫院的過敏免疫科醫師診斷，發現小齊是個過敏兒，氣管在上呼吸道感染時，容易因這類的敏感反應，產生氣喘發作的狀況，必須長期保養。當他回診拿慢性處方箋，而我同事剛好不在時，偶爾就會出現在我的門診。

「小齊媽媽好，最近狀況跟之前都差不多吧？」我詢問。

「對，一樣是吃那種口服藥跟一瓶氣管吸入的。」小齊媽媽回答。

「沒問題，我幫你們處理，弟弟今天呼吸音聽起來也還不錯。」

小齊媽媽突然面露疑惑，說：「我有個問題，不過醫師您是神經科的，不曉得方便問嗎？」

我鼓勵她說出來，看我能否協助。媽媽說：「小齊現在讀國小一年級。他的老師說，小齊在學校非常安靜，連

文／翁仕明（臺北護理健康大學語言治療與聽力學系所專任副教授、萬芳小兒神經醫師）

# 幫助孩子面對環境轉換焦慮

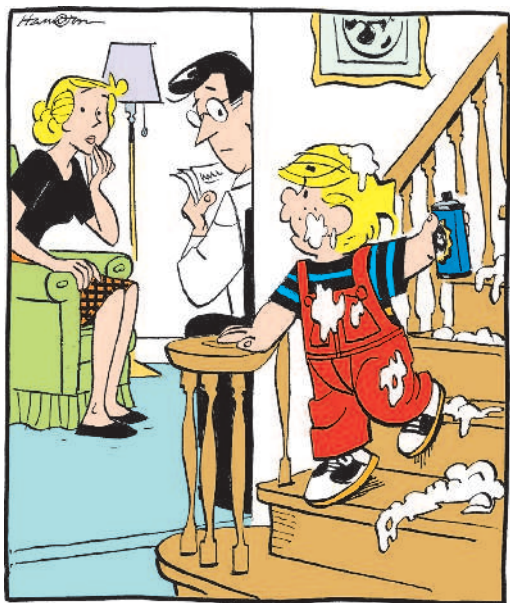


一段日子就會適應。」  
「不過，最近老師聯絡我們，有一次他跟每個孩子單獨面談時，小齊竟然完全不開口，甚至面帶驚恐。老師還以為他被其他同學欺負，私下了解，才發現小齊在學校既沒朋友，也不跟同學說話，同學都不知道為什麼。」  
講到這裡，媽媽面帶愁容的說：「真的不知道該怎麼辦？小齊在家是個活潑的孩子，真難想像他在學校完全不說話。」

我看著小齊問：「弟弟，你在學校要『酷』嗎？怎麼都不說話？」  
「醫生叔叔，我在學校時喉嚨會痛痛的，發不出聲音！我也覺得很奇怪。」小齊說。  
媽媽補充說：「我們跑了耳鼻喉科好幾趟，醫生都說一切正常。」  
我問：「他以前到比較陌生的環境時曾經這樣嗎？或是曾經聽他說在學校害怕什麼？」  
「小齊對新環境的確

## 淘氣的阿丹

譯／子敏



「爸，你一定不相信這個小罐子可以裝得下這麼多剝削膏！」

比較不容易適應，不過從沒聽他抱怨過學校。最近我更擔心的原因，是老師說他學習也受到影響，希望我們注意他的情緒。」媽媽越說越煩惱。  
我有了一個想法，說：「我想介紹小齊給語言治療師看，一開始請媽媽陪著他，讓小齊熟悉。希望能順利幫助小齊克服困難。」媽媽點頭同意，跟小齊一起步出診間。

事實上，小齊是個「選擇性緘默症」的孩子，當然，這些狀況並非他「選擇」的。選擇性緘默症大多原因不明，終於放下心中那塊大石！

與愛同行 文／馥芙

### 一針一線縫進思念

我從沒見過外婆，因為她在媽媽年紀很小的時候就過世了。媽媽非常喜歡縫紉和針織，在我國小時候，媽媽就已教我使用棒針編織小布包和圍巾。媽媽每次講起外婆的好手藝，淨是滿滿的崇拜。

兒時的媽媽，曾看過外婆教姨婆織毛衣。當時病中的外婆雙眼已看不清，卻仍憑藉多年熟練的手感，為她們示範花式編織法。這看似經驗老道的一幕，讓那時候年紀還小的媽媽印象相當深刻。

外婆是厲害的家政達人，她的一雙巧手能縫製出多款大衣，藉由毛線編織出花樣百出的背心。媽媽在耳濡目染下也日漸喜愛上針線縫紉，我和妹妹從小到大的毛衣，以及睡衣、錢包等，常都是媽媽為我們精心製作。

難怪媽媽熱中逛布店，上個布莊可以在裡面看許久，興奮的五顏六色的布匹中東挑西選。漸漸的，我才明白，這也許是媽媽思念外婆的方式，在一針一線的穿引中，做著跟記憶裡外婆同樣的動作，能夠帶給她心靈上的平靜。

原來我所崇拜的媽媽的手工才華，就是源自於慈祥的外婆，是家族傳承下來的瑰寶哇！



混齡課堂不寂寞

每月第二週及第四週刊出

# 蒙特梭利 培養自主學習與互助社會

文 / 徐永康 (國立政治大學蒙特梭利全球影響力計畫協同主持人)、鄭同僚 (國立政治大學蒙特梭利全球影響力計畫主持人)

義大利教育學家瑪麗亞·蒙特梭利所創的教育系統，在另類教育中屬於重要學派。經歷兩次世界大戰的她，將和平理念作為教育的目標，終其一生為人類的和平而努力。

在臺灣，街道上隨處可見主打蒙特梭利教學法的幼兒園，使人們以為蒙特梭利教育是為幼兒園所設計，卻不知道這項教學系統早已延伸到中小學階段。根據二〇一二年美國維吉尼亞大學教授李雅德的分析，美國蒙特梭利中小學總數，約有四千所，而且接受完整蒙特梭利教育的學生，不論在美國大學入學測驗、自主學習能力與改善社會能力上，都高於一般學生的平均表現。

至今國際上，如音樂家馬友友、微軟創辦人比爾·蓋茲、臉書創辦人馬克·祖克柏，都曾表示自己受到蒙特梭利教育啟發，也致力於蒙特梭利女士念茲在茲的

世界和平教育。成人以身作則是兒童最好的教育。我們都知道世界和平的重要，但是把和平教育當作終極目標的人卻是少之又少。現今社會上，體會過戰爭可怕的人不多，但在世界各處仍有大大小小的衝突，大至恐怖攻擊、族群戰爭，小至人與人間的霸凌、傷害與攻擊，如果果要促進世界和平的

理念，蒙特梭利女士認為，這需要從兒童的活教育開始。

蒙特梭利女士曾經指出，和平教育的基本要件是「將他人的需要，納入自己行為的考慮中」並具體呈現在生活細節內。想要兒童有什麼樣的行為，必須自己先做到，成人的善行是兒童最好的社會教育。

蒙特梭利小學為例，該校學生總數僅二十四名，所有學生都在同一個班上課；班上有四名教師，其中兩名負責一年級到三年級；另外兩名負責四年級到六年級；學校上午學習學科，下午則是體能藝術課程。學生到校後，會自己找地方安靜讀書；九點左右，教師開始說明當天的學習活動，每個學生都有自己要完成的一「工作」，而「工作」的內容由教師和學生共同制定。

換言之，學生可以依據自己的能力與興趣，



▲蒙特梭利的課程中，學生都有自己要完成的工作，透過操作幾何學教具，學習幾何圖形創作。 圖片提供 / 臺中濠宇蒙特梭利實驗教育團體



▲在歐元未統一前，義大利所使用的一千元里拉上印有瑪麗亞·蒙特梭利的人像。 圖 / 達志影像

發展個人學習進度 依能力與興趣

以筆者曾參訪的一所蒙特梭利小學為例，該校學生總數僅二十四名，所有學生都在同一個班上課；班上有四名教師，其中兩名負責一年級到三年級；另外兩名負責四年級到六年級；學校上午學習學科，下午則是體能藝術課程。學生到校後，會自己找地方安靜讀書；九點左右，教師開始說明當天的學習活動，每個學生都有自己要完成的一「工作」，而「工作」的內容由教師和學生共同制定。

據自己的能力和興趣，

據自己的能力和興趣，

加上教師的協助，發展出個人的學習進度，設計一學期的學習目標，並設置各階段的檢核點，確認學生的學習表現，也讓學生檢討反省自己的學習進度。

學生可以自己學習，也可以和不同年齡的學生一起學習。同一個時間內，有的學生學英文，有的學語文或數學，教師會在這段時間內，穿梭在不同的學生群組之間。當學生遇到問題時，不會直接找教師，而是先利用學習教具或資料，嘗試是否能靠自己解決問題，如果不行，再請其他同學幫忙，真的沒辦法時才會尋求教師協助。

充分的團體合作

充分的團體合作

混齡班級的學生更容易在同儕之間孕育手足情誼，這在傳統的分齡教育中是很少見的。此外，他們擁有高度學習自主和自信，可以依照自己最快的速度學習，甚至超越傳統學習進度，也比較不會有學習挫折感。這樣有助學生安心學習的方式，才是真正以學生為中心的教學。

由於蒙特梭利學校的混齡教學成效卓著，使聯合國在協助落後國家的教育系統時，不會因為學生人數過少，或是教師人數不足，而犧牲學生的教育權，積極採用混齡教學，讓每個兒童都有接受教育的機會。

就混齡教學的長期性研究顯示，混齡教學能提升少數族群兒童、低學習成就、低社經地位家庭的早期學習挫折學生的學習意願。原因在於混齡課程設計，充分採用團體合作學習，協助他人，而不是單獨差異化的個別競爭式的學習。

據自己的能力和興趣，

共學趣體驗

# 化身旅行家 探索世界大不同

文·圖片提供 / 陳姿妃 (屏東縣萬丹國小主任)

國語課文〈圓夢之旅〉中，蘭嶼椰油國小學生為了籌措畢業旅行費用，自製手札義賣，萬丹國小學生讀完課文後，也對於獨力完成旅行手札躍躍欲試。

## 自製手札

### 照片記錄回憶

正式製作手札前，師生先用大壁報紙記錄臺南七股鹽山和安平老街校外教學的回憶。挑選出具有代表性的照片後，學生在邊框上做造型，讓照片更活潑，並貼到壁報紙上。接著，在照片旁邊寫上文字說明，記錄照片中的主角、事情、景點、時間、

感想等。學生妍安寫道：「我爬鹽山時心裡很害怕，走在鹽上感覺滑滑的，生怕不小心滑下來，幸好有同學陪我。」

### 正式開始製作手札，學生將兩張八開圖畫紙對摺，再挑選一張漂亮的雲彩紙或其他種類的書面紙做封面，中間用釘書針固定，就完成一本手工小書。教師鼓勵學生將出外旅行的照片，依時間軸或地點不同，分門別類的放置在手札內。

學生柏竣把和家人到廣西桂林遊漓江的風景照貼上，再搭配沿途風景介紹，使人

## 參觀書展

### 用書閱讀世界

除了用手札記錄旅行，學校也舉辦書展，展示旅行主題書籍，鼓勵學生閱讀後能身體力行，藉著旅行增廣見聞。尚恩看到《123遊台灣》，馬上開心的借回家，因為他想要欣賞書裡介紹的東部景點，順道和家人討論，下次放假時要去哪裡旅行。

教師設計有獎徵答，挑選幾個具有代表性的國旗做成題目，讓學生從旅遊書展的書籍尋找答案，也可以和同學親和同學討論後，發現英國、澳洲和紐西蘭的國旗上都

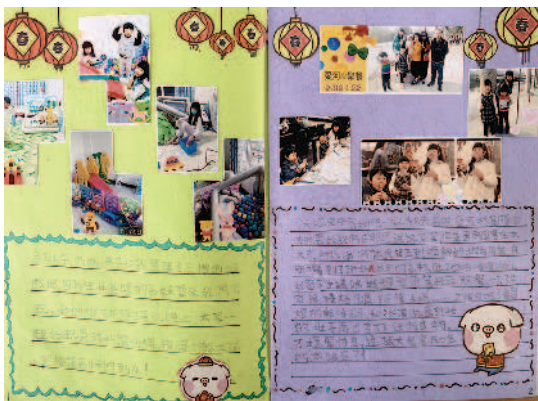
有「米」字，只是字體大小和擺放位置不同，「我們進一步查詢資料，才知道這兩個國家以前都是英國的殖民地。真的是學到了課本裡沒有教的知識呢！」

書展也讓學生分享自己或家人在世界各地旅行時帶回來的紀念品。宜諒將奶奶旅行時買回來的俄羅斯娃娃帶來，只要將木製娃娃身體扭開，就能見到裡頭藏了一個小一號的娃娃。每扭開一次，大家都發出讚嘆聲。

▶ 進行國旗配對小遊戲。



▲ 學生製作旅行手札。



▲ 旅行手札成品。



▲ 各國特色小物展。

從自己製作旅遊手札，到閱讀圖書館的旅遊書籍、欣賞各地紀念品，學生收穫滿滿，相信也激發了他們主動閱讀、探索世界的好奇心！

# 新北 OPEN SCHOOL 體驗高中特色課程

►新北市林口高中有全國唯一的射擊課程，昨天邀請藝人阿翔(右三)與新北市副市長謝政達(中)一起體驗。

攝影／楊惠芳



謝政達表示，新  
北市學生國中畢業  
後，選擇在地就讀  
的有近七成。其中  
，林口高中一百零  
八學年度大學繁星  
入學推薦共錄取九  
十七人，總錄取人  
數居新北市第一、  
全國第二。

新  
北市將在國中  
教育會考後，聯合  
十六所高中職舉辦  
特色課程體驗活動  
，國三生選填志願  
前可先到各校體驗  
課程內容有跨學  
科的實作體驗，以  
及結合在地歷史和  
文化等特色課程。

楊惠芳／新北報導  
為讓國中畢業生更了解學  
校特色，新  
北市在十六所高  
中開設 OPEN SCHOOL 特色  
課程體驗活動，方便學生在  
選校前，能清楚了解學校的  
授課方式及課程亮點，其中  
林口高中是全臺僅有開設射  
擊課程的學校，昨天邀請藝  
人阿翔和  
新  
北市副市長謝政達  
一起體驗射擊樂趣。

謝政達、阿翔分別和射擊隊  
學生組隊，進行空氣步槍對決  
，最終以零比零打成平手。  
射擊教練郭孟熙說，去年在  
亞運為臺灣奪得首面十公尺空  
氣步槍金牌的林穎欣，就是在  
就讀林口高中時與射擊結緣。

另外，三年級學生  
陳宏筠也在東南亞  
射擊錦標賽摘金。

## 永達重組董事會 高教工會提四訴求

沈育如／臺北報導  
永達技術學院無預警停辦後，教育部今  
年三月向法院聲請解除永達全體董事職務  
，打算重組永達董事會。高教工會昨天到  
教育部陳情，提出工會師生過半數、追究  
違法責任、補償受害師生、永達校產歸公  
四項訴求，並提供工會版公益董事名單。

高  
教工會辦公室主任陳書涵說，推荐名  
單包括高教工會理事長劉梅君、世新大學  
前校長賴鼎銘、全國教師工會總聯合會理  
事長張旭政等十七人。

教  
育部技職司專委柯今尉表示，目前校  
方總資產約十點八三億元，等清償完債務  
後，剩餘校產將捐給地方政府、國立學校  
、非營利團體等。至於高教工會提供的公  
益董事名單，新任董事當中一定有教師代  
表，高教工會有很多教師代表參與，應該  
至少有一人可成為十五名董事之一。

## 教團籲暫緩新課綱 教部：如期上路

沈育如／臺北報導  
出版社有時間規畫  
課程及編訂教材，確  
定學習效果優於舊課  
綱後，在新生入學半  
年前公布各高中課程  
計畫，再全面上路。

教  
育部國教署長彭  
富源表示，高中課程  
計畫五月底前完成備  
查後，將公告在各高  
中網站。國中教育會  
度，彭富源說，預計  
「準備好了」。

## 基市培訓國中英語小主播

李琦璋／基隆報導  
基隆市教育處利用「教育創新  
研發實驗中心」的虛擬攝影棚，  
推動「國中校園英語主播」計畫  
，各校小主播經過密集培訓，完  
成英語主播影片錄製，即日起陸  
續在各校及教育處網站播出，希  
望協助學生提升英語能力，也落  
實在地文化推廣。

教  
育處課程教學科科長吳雨潔  
說，該計畫以國中為主，但有些  
完全中學派高中生參加，只要錄  
製內容符合國中英語程度即可。

安  
樂高中高中部學生張詠華表示，雖  
然以前參加過英語演講比賽，但播報時  
的語調、態度、表情難倒她了；連翹翔  
也說，面對鏡頭相當緊張，最困難的是  
「要保持微笑，眼神不能飄忽不定。」

考將在五月十八日、  
十九日舉行，六月二  
十日到二十七日選填  
志願，因此五月底公  
告課程計畫，方便一  
百零八年入學的高一  
生(目前國三生)與  
家長了解各高中的開  
課狀況。

彭  
富源強調，新課  
教科書供學校選用。  
一兩家，版本較少外  
，其他領域科目確定  
會有三種版本以上的  
網籌備多年，也「準  
備好了」。

# 嘉北跨校遊學 釀梅品茶洗愛玉

李榮茂／嘉義報導

嘉義縣梅山鄉仁和國小、太和國小及阿里山鄉來吉國小、豐山實驗教育學校四所學校，去年組成「茶山水教育資源中心」。嘉義市嘉北國小日前展開跨校遊學，體驗釀梅、品茶、原民童玩、洗愛玉課程，學生收穫滿滿。

嘉北國小教師何蓓蓓日前帶領學生到鄒族來吉部落，學生對部落的山豬圖騰很好奇，經由志工導覽，才知道山豬是鄒族的吉祥物。之後也進行山豬木雕DIY。學生黃胤軒表示，山豬木雕十分可愛，會帶回家珍藏。隨後學生分成四組，體驗特色課程。仁和國小的「釀梅體驗」，由仁和學生江承育介紹梅子種類與釀梅子的步驟，再讓嘉北學生嘗試搓梅子。學生劉宜均說：「搓梅子很有趣，搓完之後雙手都有梅香。」太和國小推出

「嘉義市嘉北國小日前跨校遊學，體驗太和國小的「茶藝品茗」特色課程，學生覺得很新鮮。」



圖片提供／仁和國小

「茶藝品茗」，由主任巫培誠帶領學生品茶。學生許宸豪說：「品茶後從鼻子吐氣，連鼻子都有茶香！」來吉國小準備原民童玩，兩校學生一起甩風笛、打陀螺。學生陳玟馨說：「剛開始聽到風笛聲音有點害怕，實際體驗後發現很好玩。」豐山實驗教育學校推出「洗愛玉體驗」，學生先剝愛玉籽，接著分工合作搓愛玉。仁和校長方正一說，跨校遊學讓五所學校的學生能認識彼此，也讓茶山水的學生成為特色課程最佳代言人。

## 新北東南亞語文競賽 手足攜手增自信

楊惠芳／新北報導

新北市第四屆東南亞語文競賽，昨天在大觀國小舉辦，有越南語、印尼語、泰語、柬埔寨語及緬甸語五種語別，競賽組別包含團體朗讀、親子歌謠及幼兒園歌謠。本屆選手有許多兄弟姐妹，三芝國小楊姓雙胞胎姐妹，原本個性害羞內向，參加越南語班之後，變得更有自信。成福國小參加越南語朗讀的劉姓雙胞胎姐妹，經過努力練習有所進步，克服

了音量不夠的困難。沙崙國小連姓學童，今年起和就讀國小一年級的妹妹一起上泰語課，有妹妹作伴，學習更積極，這次兄妹倆一起參賽。佳林國中農姓堂兄弟，五年級時從越南來臺就學，去年參賽獲獎，今年不但主動報名，還幫助首次參賽的隊友練習，展現互助合作的團隊精神。教育局長張明文表示，在親子歌謠組中，幼兒園的小小選手穿著東南亞特色服飾載歌載舞，為競賽增添許多歡樂。



新北市實踐國小為東南亞語文競賽開場表演，相當吸睛。攝影／楊惠芳

## 中大華設玫瑰花牆 學生打卡感謝媽媽

張彩鳳／臺中報導



臺中市大華國中校內設置一面手工玫瑰花牆，成了母親節表達感謝的打卡牆。攝影／張彩鳳

母親節即將來臨，臺中市大華國中校內最近出現一面三公尺寬、二點五公尺高，非常吸睛的手作玫瑰花牆，每一朵玫瑰花都是學生或教師親手製作的。校方鼓勵學生來這裡拍照打卡，向媽媽表達感謝，成了熱門的打卡牆。校長徐秀青表示，規畫這面玫瑰花牆的幕後功臣是教師李書藝及洪雅芳，她們期盼能引導國中生帶媽媽來打卡，拉近親子距離，讓親子有共同的話題。學生李怡甄說，會考前這段時間，媽媽晚上哄完弟弟睡覺，還特別起來煮消夜給她吃。這項活動很有意義，她在過程中發現自己很幸福，也要珍惜現在的幸福。學生張致茗表示，他擔心阿媽記憶日漸退化，有一天會不認識他，所以要把握機會及時表達對阿媽的感謝。