

2019
我是剪報高手

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」



今日特價
10元

9 771681 708707

國語日報

劉柏君國圖談女力 2版
分享成為棒球裁判心路歷程

阻止假新聞首要查證 4版
轉發任何消息前 都應確認無誤

澱粉攝取勿過與不及 12版
據研究：高醣與低醣飲食都不健康

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

國中會考第二天 自然圖表占七成五 英語聽力不難

李琦璋、陳景清

／連線報導

國中教育會考昨天最後一天，考自然科、英語科。國中教師認為，自然科難易適中，圖表題占五成七以上，試題由基本觀念出發，漸次發展到高層次活用題，並結合學生生活經驗，如電子地圖規畫路線、熱敷袋原理等；英語科試題也是難易適中，聽力及單題較簡單，試題融合核心素養概念，閱讀題組多元、貼近生活，包括觀光公車路線圖、清晨飲用咖啡的新發現等。

近來南安小熊野放受關注，臺北市萬華國中教師王美玲表示，自然科第五十一、五十二題組，提及黑熊分布與棲地條件的調查結果，學生須從圖表數據解讀與分析，考驗探究過程的運作能力。

新北市永平高中教師沈文俊指出，地科著重基本觀念釐清及結合生活經驗，如臺灣西南沿海冬季能晒鹽，是因為冬季時，北部地區受東北季風迎風面影響，容易發生降雨，西

南部則是背風面，多屬晴朗天氣。因此，晒鹽不是選在高溫的夏季，而是天候較乾燥的冬季。

臺中市忠明高中教師賴志忠建議，自然科在教學時，著重科學概念及實驗操作，活用生活情境做說明，並補充科普文章提升學生能力。

新北市新莊國中教師曾麗娜說，今年英語科單題（單字及文法題）很親民，聽力也不難；建議學生應多看英語影集或廣播節目等，運用真實生活語境學英語。

因應不同天氣產下不同尺寸的蛋，結合生物科、鳥類知識；還有試題以紙紮、相聲為例，介紹式微的傳統產業如何注入時代新生命。

有考生認為，自然科的難題都集中在理化考題，生物題目較容易；高雄市大灣國中考生吳若綺說，自然考題整體來看，比學校的模擬考難。考生陳昀宣說，自然科的題目很生活化，如考題有的防乳屬有機物或無機物，就是考驗對生活事物的細微觀察。考生蕭子誠說，他平時喜歡看國外電影、運動類英語節目，上課用心聽講，有助於提升英語能力。

如澳洲鳥類 superb fairy-wren

活化，還有跨領域的閱讀，

相關新聞刊第2版

圖為莫里森攜妻子與兩個女兒發表勝選感言。



澳洲國會大選 自由黨勝出

澳洲十八日舉行國會選舉，選前民調全面預測在野六年的勞工黨將重返執政，結果卻出乎意料，由澳洲總理莫里森領導的保守派自由黨贏得大選，他表示，這是個「奇蹟」，宣示把人民擺在第一。圖為莫里森攜妻子與兩個女兒發表勝選感言。

文／陳婕瑜 圖／美聯社

2019兒少地震防災意識調查

天搖地動 你會怎麼做？

當發生大地震時，你的保命常識正確嗎？
歡迎參加線上小測驗，有機會獲得精美贈品阿！

參加對象：小學生、中學生
參與方式：網站線上回答問卷
活動期間：即日起到6月14日
問卷網址：<http://bit.ly/2Ltmyu8>





贈獎辦法

個人獎50名
《福衛二號救援檔案 來自第8蟲洞的訪客》知識漫畫40名、德國施德樓馬上寫隨身文具組（市價330元）5名、限量版小亨利書包5名。

班級獎10名
抽中本獎項者，全班每人可獲贈國語日報剪貼簿一冊。

（以上贈品隨機抽出，名額不重複，共60個名額，贈品隨機出貨。）

社論 如果王安石在臺灣……

今年國中教育會考試題取材很活潑，結合時事考學生法律常識及對社會的認知，也結合情境考學生解決日常生活問題的能力，甚至出現需穿越歷史時空的考題，考題的生活化、社會化、開闊化、時事化，在多元化的當前社會，是正確而值得鼓勵的命題趨勢。社會科把宋朝變法家王安石帶到現代臺灣，要學生判斷行政、立法機構的制衡關係，睽之臺灣當前政治現實，與王安石時代的黨爭，成變法失敗的主因，有穿越時空的幾分神似，值得考生深思；社會科還出現推動醫療暴力防制立法改為非告訴乃論，以及言語性騷擾受害者尋求權利救濟等問題，有助考生思考與社會接軌的法律問題。其他科目命題的多元化，也不遑相讓。寫作測驗「青銀共居」，隱含在高齡化的臺灣，應思考世代相處問題；國文科旅遊、飲食入題，新詩、對聯並列，取材廣泛，頗為可取。一向被認為深奧的數學愈見生活化，例如用買咖啡攜帶環保杯、防晒產品的防晒係數、公園步道地磚樣式等生活題材，來考驗學生解決數學問題，也是令人驚豔的命題方向。

近年來各級學校考試的生活化和新聞化，由國中教育會考開風氣之先，大學學測隨之。自然科學命題，著重了解生活中的數理邏輯應用及自然現象；社會科學則從新聞議題、歷史穿透及人文本質中取材命題，然後引導教學也走向多元化和生活化，當有助培養學生成為成熟的公民社會的一分子。

升學專家：少子化影響 會考落點分數將下降

李琦璋、陳景清、洪素蓉／連線報導

一百零八年國中教育會考昨天結束，六月十日寄發成績單。臺師大副校長宋曜廷表示，今年出題有兩大特色，包括將考生個人能力與生活情境、社會脈動連結，以及讓各種不同能力的學生獲得學習成就感。而今年國文寫作首度從命題式修改為議題式，希望學生能提出建言與批判，連結社會重要議題。教育部長潘文忠表示，因應一〇八新課綱，會考命題朝評量重要概念、連結生活情境及跨科整合三個趨勢調整。另外，明年起會考將改由臺師大心理與教育測驗研究發展中心統籌試務規畫。

落點分數只會下降，不會上升；臺北區免試如果要錄取建中、北一女，會考總積分至少三十三點八分，即至少三科A+、兩科A與寫作五級分才有機會錄取；臺師大附中女生在三十三點六分，男生則在三十三點左右，中山女高、成功高中在三十一點六分，松山高中在三十一點六分；都會區指標型的社區高中，如板橋高中、大直高中等約在二十八分，一般社區高中約在十八分；大安高工熱門的電機科、資訊科約在二十六分。

高雄市府山國中教務主任趙彩杏預測，今年會考除國文科外，都比去年簡單，預估雄中要三十一分，國文要A+以上。

花蓮教育處代理處長李裕仁呼籲考生與家長，考完試後可以安排一些輕鬆的活動，放鬆緊繃的心情。

首位女棒球裁判劉柏君 分享心路歷程

黃國甦／臺北報導

一場不公平的少棒比賽，促使今年獲得國際奧會女性與運動世界獎的劉柏君，決心成為棒球裁判。劉柏君是戲劇《通靈少女》的原形人物，昨天她在國家圖書館開講「棒球和女力讓世界看見台灣」，分享她成為臺灣首位女棒球裁判的心路歷程。

劉柏君說，她因看不慣少棒評審球賽亂判，抹煞球員努力，而決心當裁判。沒想到球場是男性世界，她被限制不能碰球，不能當主審，也沒有女性護具，被趕出許多球場，甚至因簡易球場未設置女廁，使她憋尿憋到身體出問題。

劉柏君感謝有臺灣廠商贊助她護具，赴美進修，成為美國職業棒球裁判學校第一個女學生，裁判學校這才發現需要在履歷表增設性別欄。她也感嘆，棒球場上的平權仍需努力。



綠島海上長泳登場

臺東縣綠島鄉昨天舉辦海上長泳，吸引八百五十多名泳客前來挑戰，歌手陳昇也來共襄盛舉。昨天天氣晴朗，海水能見度佳，泳客從綠島中寮漁港出發，挑戰三千公尺長泳。當地漁民自主出動十六艘漁船，沿途戒護，讓參加活動的泳客感到十分溫馨。報導／洪素蓉 圖片提供／綠島鄉公所

廢輪胎廠大火空汗 中市泰安今起移地教學

張彩鳳／臺中報導

臺中市后里廢輪胎廠火災導致環境汙染，為避免清理工作期間影響鄰近學校師生健康，臺中市教育局規畫，泰安國小今天起二十四日移地教學，並視環境改善狀況，研議是否延長。

教育局表示，泰安國小學生將前往后里區月眉國小上課，附設幼兒園學童則至外埔區馬鳴國小上課，並全額補助班級教室設置空氣清淨機。

美中貿易戰再升溫 兩國互相提高關稅

文／蔡志浩
圖／美聯社



►美國貿易代表萊特海澤(左三)與中國國務院副總理劉鶴(左一)在五月十日結束談判，雙方未達成協議。

美中貿易戰再升溫！美國自五月十日起把中國兩千億美元進口產品的關稅調高至百分之二十五，並在十三日公布對中國其餘三千多億美元進口產品加徵關稅的清單。中國隨即宣布，從六月一日起調高美國六百億美元進口產品的關稅。這也顯示兩國歷經十一輪貿易談判後依舊談不攏，全球金融市場將陷入另一波不確定性。

美國總統川普上任以來，屢屢批評中國竊取美國智慧財產，強迫美國企業轉移技術，又對本國企業進行補貼等不公平貿易行為，加上美國對中國貿易逆差達三千多億美元，去年七月六日宣布對中國三百四十億美元產品加徵百分之二十五關稅，啟動美中貿易大戰的序幕。美國迄今已對中國進口產品啟動四輪加徵關稅措施，中國遭課稅產品金額累計達兩千五百億美元；如果美國再對中國其餘三千多億美元進口產品加徵關稅，等於將中國所有進口產品加稅。中國迄今則對美國一千一百億美元進口產品加徵關稅。

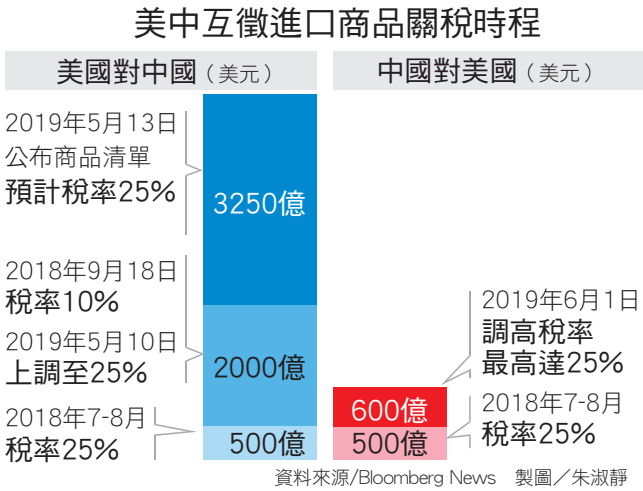
美中是全球兩大經濟體，兩國互相提高關稅，令全球金融市場動蕩不安。為了化解雙方的貿易爭端，自去年七月以來，美中兩國已進行十一輪貿易談判，雙方談判代表在華盛頓和北京之間往返，川普和中國國家主席習近平也在多個國際場合互會談，但在一些關鍵問題上始終談不攏。

美中談不攏 關鍵在未來國力發展

美中在進行十一輪貿易談判後依舊談不攏，主要因為中國對談判的承諾出爾反爾，讓川普十分生氣，決定調高中國兩千億美元進口產品關稅，逼迫中國遵守承諾。

中國在美中貿易協議草案中原本承諾將透過修改法律，解決促使美國發動貿易戰的問題，包括竊取美國智慧財產和商業機密、強迫技術轉移、開放金融服務等。但中國可能因為國內壓力，在最後關頭修改將近一百五十頁協議草案內容，推翻修法的承諾。

身兼首席談判代表的中國副總理劉鶴也坦承，與美國有三大分歧，包括雙方要來兩國國力的戰爭。



美國施壓中國停止竊取智慧財產、強迫技術轉移、對本國企業補貼，中國以有損國家發展為由堅不退讓，從這一點來看，美中這場衝突不僅是貿易戰，而是攸關未來兩國國力的戰爭。

兩大強權貿易戰 消費者付代價

美中貿易大戰除了可能導致兩國經濟衰退，在經濟全球化時代，各國都會遭到池魚之殃。從最近幾個交易日，全球股市市值蒸發超過一兆美元，就可看出端倪。

中國是世界工廠，許多跨國企業在中國設廠。以蘋果公司為例，其 iPhone 手機在中國組裝，並由全球兩百家供應商提供零組件。如果美國宣布對中國生產的手機加徵關稅，iPhone 手機將首當其衝，其成品輸往美國的成本將提高。蘋果公司因此必須調高售價，把增加的成本轉嫁至消費者身上；不然就得將組裝廠遷回美國，規避調高的關稅。不過，遷廠問題都必須重新調整。

而原本就昂貴的 iPhone 手機，在調高售價後，恐讓消費者更買不起。蘋果公司的營收將受到衝擊，被迫減少訂單，影響兩百家供應商的收入。



▲全球手機零組件供應商受貿易戰影響，蘋果手機價格未來可能上漲。



阻止假新聞 媒體讀者都要查證

文／張嘉倫 圖／徐尼克 (Pic. Nic)

新聞這樣看

上個月，法國頗負盛名的巴黎聖母院發生火災，全球媒體都爭相報導災情。其中，美國福斯新聞臺的主播與目擊者進行現場連線時，受訪者推測此次失火原因可能是遭受恐怖份子攻擊。當下，主播馬上打斷受訪者談話，表示此事未經調查，目前不適合推測，主播此舉受到許多民眾的肯定。

此外，當巴黎聖母院火災不斷延續時，網路上立刻就有人散布一些關於消防員救災不利，應立即使用飛行灑水機來滅火等訊息。讓忙著救災的法國政府還得急著在網路上發訊息澄清，說明火災現場不使用飛機灑水救火，是考量可能會造成教堂結構坍塌。

這些事件引發大家深思，當災難發生時，你該用什麼態度來面對網路上眾說紛紜的消息呢？



路人怎麼說

關於巴黎聖母院發生火災，新聞媒體及網路社群紛紛傳出許多臆測的消息，你有什麼想法呢？

張芝士

我有看到這則新聞，這名主播表示消防鑑識人員會確定起火原因，任何陰謀論都會對社會造成傷害。我覺得他在第一時間就阻止假新聞傳布，真是太帥了！

郝厚誨

坦白說，在消息未明確之前，我就轉傳了呼籲法國政府應該立即使用飛行灑水機來滅火的訊息，我以為是民眾利用網路發揮的強大力量，沒想到結果是這樣。

隱形陷阱在哪裡？

○航空發生災難後，小美、小方、小敏都從社群網站上收到相關訊息，你認為誰應該「趕緊」把訊息轉發出去呢？

□小美收到網友轉發訊息，推測這次空難是因為颱風天才導致失事。
□小方收到姐姐轉發，關於許多飛機都消失在神秘的「百慕達」上的

靈異傳說

□小敏收到奶奶轉發給她，根據之前幾次空難事件，建議大家搭飛機要如何選擇最安全的坐位。

你發現了嗎？以上這三則訊息雖然都跟空難消息有關，但是這些消息可能都未經查證，像第一則訊息只是網友推測的結論，缺乏科學證據。

新聞讀後小省思

每次災難事故一發生，各大媒體就急於搶先報導，想讓民眾獲知第一手訊息。不過，如果災難事故報導只講求時效，不顧訊息的真實準確度，往往會導致謠言四處流竄，讓人誤判情勢或誤解救災人員，甚至導致救災單位還得派遣人力來對外說明，妨礙救災工作。

因此，做為第一手接收訊息的媒體記者或主播，應秉持專業報導真相，對於臆測、推論或危言聳聽的消息，要有阻擋的勇氣。此外，在現今自媒體時代，人人都可經社群網路發布訊息或轉傳訊息，成為媒體人。因此，在轉發任何消息前都要更謹慎，確認這項消息確實無誤，否則接收訊息的親友很容易因為信任你，而把訊息轉發給他人，這樣你就成為假訊息的幫凶了！

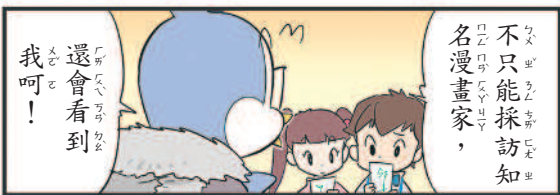
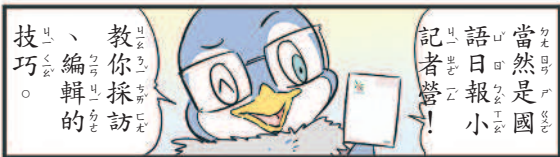
據和公信力；第二則訊息是穿鑿附會的靈異傳說，缺乏可信度；第三則訊息，是根據過往經驗推測出來的結果，仍待更多數據證明。

因此，我們接收到各式各樣的資訊時，第一時間切勿先隨便轉傳，而是做好自媒體守門人的工作，避免變成假訊息的傳播站。



暑假規畫

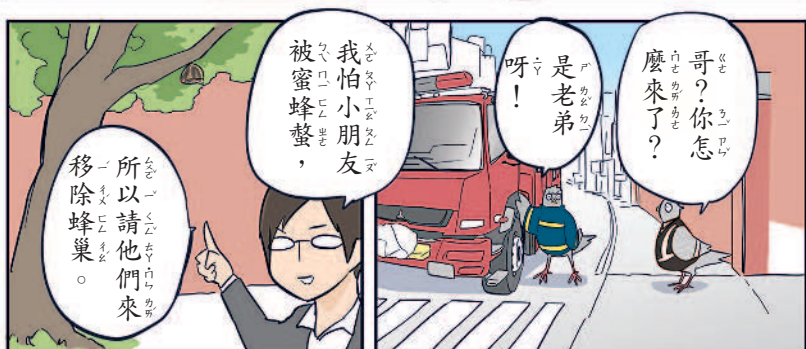
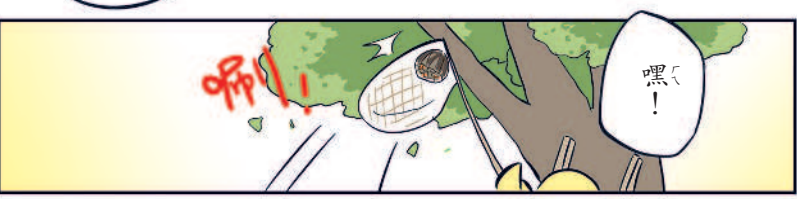
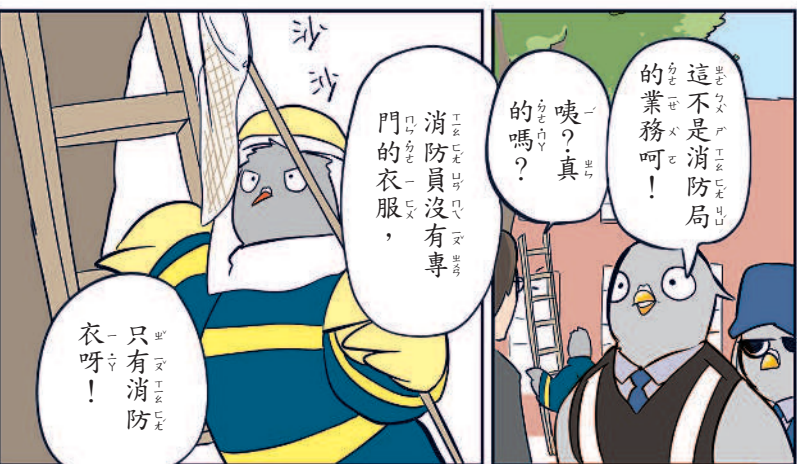
圖 / 湯翔麟



冷知識時光機



編繪 / 海豚男



警消鴿兄弟

06

編繪 蠡羊



◎消防員跑來摘蜂巢真的沒問題嗎？

散熱大師長頸鹿

從上到下各自有玄機

2-2

文／曾文宣 圖／陳捷捷、達志影像



生物不可思議



▲▶長頸鹿鼻腔占頭部七成體積。

鼻腔和呼吸道有玄機。我們身體的細胞在正常代謝後都會產生熱，而血液則會將這些熱運送至全身，維持各部位的體溫恆定。當這些「熱血」來到靠近外界的微血管時，便能將熱送出去幫助身體散熱。

這些與外界僅有數層細胞之隔的散熱位置，第一當屬呼吸系統的鼻腔，第二就是體表的皮膚了。在長頸鹿的頭骨中，鼻腔占了七成體積，容量可有五點六公升這麼多，以人類一口氣吸吐五百毫升的空氣換算，我們需要吸十一次，才能把長頸鹿的鼻腔灌滿。

以鼻腔黏膜的總表面積來看，長頸鹿足足有七千五百平方公分，是「沙漠之舟」駱駝的一點二五倍，更是世界上最大型羚羊——伊蘭羚的一點六倍。科學家在測量長頸鹿身體不同部位的溫度後，發現體溫（肛溫）平均在攝氏三十八點五度上下的長頸鹿，鼻腔內的溫度竟然低了七度這麼多！

有趣的是，就和各位運動完會氣喘吁吁一樣，長頸鹿會因應體溫改變調整呼吸頻率。體溫攝氏三十六度時每分鐘大概吸氣吐氣六次，但體溫高到攝氏三十九度的時候，牠們每分鐘呼吸的次數就來到了十二次！因此，單純透過呼吸，長頸鹿的血液在來到鼻腔時，就能有效降溫、保持涼爽。

如排汗衫的斑塊毛皮。長頸鹿身上一塊塊深色的多角形斑塊搭配著淺淺的底色，除了讓牠們得以隱身在一片褐黃色的疏林草原中，還有什麼功用呢？原來，這裡頭還藏著散熱大師的終極祕密。

美國科羅拉多州的夏延山動物園，最近用紅外線相機幫長頸鹿拍了張轟動的相片。從這張圖片，可以看到長頸鹿身上的深色斑塊溫度較高、斑塊間的修長外形是天然屏障。讓我們還原一下當事長頸鹿的生理狀況吧！外頭正是毒辣的大太陽，但我們的散熱大師可是一點都不以為意。修長的外形本身就是天然挺得住。



◀▶用紅外線相機拍到長頸鹿的祕密「散熱窗」。

叫我們
哲學第一班 27
每週週一刊出

美事來報到

文 / 周慶華
圖 / 陳盈帆



「就像躲避球賽，」哲學先生說道，「它是靠合作取勝；而合作的倫理性本身就帶有一種和諧的美感。」

「反過來，凡是和諧的辯論濠梁儵魚快不快樂的？」

「你沒聽過莊子和惠施，冬瓜終於完整交代事件的來龍去脈——

「事實上，倫理體現到極致也會有美感產生。」今天哲學先生又開啟了一個新話題：善不但交集著真，也連結著美。這一點，在下次觀賞躲避球賽連環圖，哲學先生和蜈蚣有關美不美的對話時已經透顯出來了，現在更因大夥對倫理加深了體會，而著實感受到它的「橫溢效應」。

「可是花沒有情感，」二毛搖晃著腦袋想反駁，「怎麼去判斷它們究竟有沒有那個不相軋的意思呢？」

「你到底幹了什麼壞事？」「別想歪了，」冬瓜面露喜色，「是校長褒獎我，說我替學校爭光……」

「九孔提醒他已有前例。」

「那是魚，」二毛仍舊不服輸，「魚會動有感覺，而花缺乏這種特性，不能類比……」

「怎麼不能類比，」山豬也想給個當頭棒喝，「花會綻放變色，它們不也是在動嗎？」

對啣，花也是活物，山豬一席話教大夥幡然省悟，從此不再理會二毛那不具靈性的懷疑論調。

今天的鮮事還不只上述這一椿，因為冬瓜被校長召見了，我們正等著他回來報告是哪項「奇巧遭遇」。

「快說，」膨風催促他，「你到底幹了什麼壞事？」

預告
馬丁愛吃鹹的，瑪莎愛吃甜的；馬丁喜歡藍色襪子，瑪莎喜歡黃色帽子……一樣的是，兩人都對住在隔壁的夏婆婆很好奇。

明天起，隔週二，一起拜訪「馬丁、瑪莎和夏婆婆」。

馬丁愛吃鹹的，瑪莎愛吃甜的；馬丁喜歡藍色襪子，瑪莎喜歡黃色帽子……一樣的是，兩人都對住在隔壁的夏婆婆很好奇。

捕捉月亮的國王

文 / 洪國隆

繩子後頭牢捆的兩座城堡、三條河流、四座大山，都一齊被月亮拉起，飛了上來。

「這……這……這……」國王張著大嘴。

第一回合，高下立判，月亮得分。

國王一點也不喪志，立即推出第二個「捕月方案」。

第二計畫使用鐵器。國王徵收國內所有的鐵器。

國王把地底的鐵礦挖得乾乾淨淨。

國王打造了一副宇宙超級無敵的大磁鐵。

「別逃，看招！」這次國王非常有把握。

少年煩惱也很多

林彥忻·臺北市文山區再興小學四年忠班

今天媽媽認真的看著我問：「為什麼愁眉苦臉，咳聲嘆氣的？你現在不正是『少年不識愁滋味』的年紀嗎？」我非常不以為然，心想：我也是頭頂長滿三千煩惱絲，怎麼會沒有煩惱呢？媽媽，您太傻太天真了吧，我的煩惱是多到爆炸吧！

光是課業上的煩惱就多得數不清。每週一、週三、週五，都要寫日記，而且每篇日記要寫得像作文一樣，不能流水帳。因此，一到寫日記的日子，就是下課後到上床前，功課寫好寫滿。有時不小心生病，請了三四天假，回來上課，就立刻墜入補寫功



唉~

課的無間地獄，嚇得我即使生病，也只敢請一天假。回想起幼兒園的輕鬆快活，真恨不得時空倒轉。

生活上的煩惱當然也不少，「彈鋼琴」就是讓我最頭痛的一件事。說巧不巧，我媽不是不通音律之人，我常常想打混摸魚，卻都摸到大白鯊，最後總落個「賠了夫人又折兵」的下場。我也因具有「打籃球的優勢體型」，在餐桌上常只能望美食興嘆，而且光是「飯少吃一點！」「菜多吃一點！」就聽到飽，我的確吃得節制，但體態依然壯碩！

講到這裡，還有人能狠心說我沒煩惱嗎？其實以上只是我諸多煩惱中的一點點。因此，請別再說我是無病呻吟啦！



生活小品

為圓夢做準備

江育桓·嘉義市信信國小二年三班

成為機器人駕駛員，是我最大的夢想。我說的機器人駕駛員，不是電影或卡通裡演的，和機器人一起去拯救世界，而是指操控機器人幫助有困難的人，例如去災區救難，用機器手臂幫病人開刀。我也希望未來機器人不再笨重，而是可以隨身攜帶。為了實現這個夢想，我要好好訓練自己，目標是有強壯的身體、完整的科學知識、靈活的動作，為了完成任務，和隊友分工合作，還要有不怕失敗，也不怕挑戰的心。

我的哥哥也想像成為機器人駕駛員。我們會畫出不同造型的機器人，還一起存錢，作為去法國夢幻機械動物園駕駛蒸汽龐克的旅費。期望長大後，我們可以美夢成真。



辦桌 張巧甯·花蓮縣海星國小四年仁班

東岳村好熱鬧

曹艾筑·宜蘭縣東澳國小四年忠班

我住的東岳村好熱鬧，只要一有活動，全村人都忙得團團轉，分工合作一起把事做好。加上我們泰雅族人熱情，喜歡唱歌跳舞，只要有活動，就會把遠方的親戚朋友邀請回村子，村長每年籌備一次的歲末聯歡晚會尤其熱鬧。

白天，村子裡的大人去工作，小孩去讀書；到了晚上，男生都上山，到祖先代代相傳的獵場打獵。為什麼我們泰雅族人的傳統生活，因此女生要會織布，男生要會打獵。

我們村子裡的人都很喜歡上帝，我還喜歡村裡所有族人，因為叔叔、阿姨都很親切，更喜歡在夏天去部落的東岳湧泉玩水，坐獨木舟出海。大家心動了嗎？歡迎到我的部落來。

我們村子裡的人都很喜歡上帝，我還喜歡村裡所有族人，因為叔叔、阿姨都很親切，更喜歡在夏天去部落的東岳湧泉玩水，坐獨木舟出海。大家心動了嗎？歡迎到我的部落來。

熱門話題 母子(女)過招

苦肉計戰勝慈母心

郭軒亦

桃園市桃園區會稽國小三年二班

有天晚上，媽媽一如往常叫我去寫功課，我接連使出「降龍十八掌」——第一招：裝沒聽見；第二招：轉移話題；第三招：說肚子餓；第四招：喊口好渴……沒有一招能攻破媽媽的心防。最後我使出必殺技：「我今天練球練得好累，可以先去睡覺嗎？」「既然如此，你就快去睡吧！」媽媽終於投降了。我既驚訝又開心，驚訝的是媽媽竟如此佛心，開心的是這招居然對媽媽有用。下回我一定要再使出這個妙招。哈哈，是我「魔高一丈」啊！

用心的主人

施妤彤·高雄市楠梓區楠陽國小五年三班

一塊塊平凡無奇的石頭，一到爸爸

的朋友——王伯伯的手裡，竟然可以變成一座花園。

王伯伯家門前原本一片荒煙蔓草，巧手慧心的他，利用路旁、林地容易

找到的石頭，設計成具有田園特色的石景花園。他用大石頭作基底，再一把石頭堆疊起來

，最後用水泥將石頭固定。完成後，他又在旁邊栽種九重葛、紫薇花、馬拉巴栗等樹木。偶爾也種植草本植物，他說這樣景觀可以隨著各類花種帶來不同的視覺享受。

愛石頭及設計的王伯伯，除了在花園裡擺放石頭外，還設計一些可愛的花器，或利用廢棄的車輛、破甕裝飾花園。他自豪說，這些花園造景的古樸素材，都是費心到處收集來的，為了設計出特別的獨門庭院，花了不少心思。王伯伯還讓兩隻小兔子在這個自在天地裡愉快的玩耍。每次到王伯伯家玩，我都會忍不住蹲下來摸摸十分可愛的牠們。



公園下棋
呂浩正·新北市板橋區莒光國小五年十四班

愛心洋芋片

葉宣呈·彰化縣南郭國小六年二班

洋芋片，是減肥者眼中的勁敵；洋芋片，是家長眼中不健康的垃圾食物；洋芋片，更是情侶眼中增進感情的小零嘴。然而，洋芋片帶給我的，卻是一份溫暖的親情感動。

那一天，我因為再度「偷玩手機」，被姑姑罰跪。看家人津津有味地吃晚餐，我的肚子不爭氣的唱起空城計。「好想吃飯哪！」我滿心期待姑姑趕緊赦免我的罪。兩個多小時後，姑姑要我起來吃飯，我卻故意在拿碗時發出巨響，還刻意把水龍頭

開到最大。姑姑見我桀驁不馴的態度，不禁怒火中燒，要我回老地方繼續跪，接著轉身上樓。過了一段時間，只見姐姐蹣跚的走到櫥櫃前，拿出最愛的洋芋片，一邊打開包裝，一邊示意要我別出聲。沒想到，一向和我水火不融的姐姐，竟冒著被姑姑處罰的風險，把最愛的洋芋片分給我。我大口咀嚼姐姐的愛心，頓時覺得眼眶熱了起來。我終於明白，原來姐姐一直這麼關心我。

洋芋片的香氣在我嘴裡久久不散，那是我吃過最好吃的洋芋片，因為它讓我感受到姐姐對我的愛。



過了...

對我的愛。

賞花火

謝妤婕·澎湖縣中正國小五年美術班

一年一度的澎湖花火節又來臨了，晚上爸爸帶我們前往煙火施放的地點——觀音亭。一到目的地，現場人山人海，個個專注屏息以待，期待花火秀演出。「砰！」一聲巨響，劃破寧靜的夜空，接著美的句點。一朵、兩朵、三朵……無數的金色小花在空中綻放。接著是巨大的紅色煙火，就像巨型水晶燈高掛在天上，十分美麗。「砰！砰！砰！」最後精采的百花齊放，為當晚花火秀畫下完

極短篇

悔不當初

楊芮宥·桃園市龜山區文華國小六年六班

考試前夕，我卻一心只想玩手機，完全不把復習功課當一回事。媽媽非常生氣的沒收我的手機，還說：「你如果不復習功課，就別想再見到它。」我不甘示弱是悔不當初哇！

六月熱門話題 頒獎給自己

六年級小朋友即將畢業，回顧小學階段，你覺得在哪方面進步最多、改變最大、表現最佳？一到五年級小朋友也即將放暑假，請好好檢視這學期的學習成果，為自己頒個合適的獎項，自我勉勵。例如時時綻放燦爛笑容的「小太陽獎」，或熱心助人的「神救援獎」。

- ★截稿時間：6/15
- ★投稿對象：國小一至六年級學生
- ★字數：200字以內
- 投稿請附上學校（縣市、區）、班級、姓名、通訊地址、身分證字號、聯絡電話及銀行（郵局）存摺封面照片檔（提供審核稿費資料用）。
- ★中低年級請寄：edit7@mdnkids.com
- ★高年級請寄：edit10@mdnkids.com

生活長鏡頭

梅雨季節

文·攝影 / 楊斐涓 (彰化縣成功高中國中部一年七班)



雨，像來自天堂，純淨無瑕，不受汙染；雲，像來自童年，潔白蓬鬆，甜蜜如棉花糖；雷，像來自宙斯，震懾心房。植物酣飲雨露，抹上油亮的翠綠。晴天，何時能請走雨之神？

不再錯身

文 / 謝幸恩

(臺南市麻豆區黎明高中二年孝班)

走在茫茫街道上，不時與人錯身而過。我總習慣在路旁觀察擦身而過的人，因為我在找尋一個人，尋找一個突然和我失聯，至今音訊全無的——我的母親。我仍深刻記得六歲那年生日，沒有全家人的慶祝，沒有充滿歡樂的派對。記憶中，母親扯開我稚嫩的小手，頭也不回的離開，我望著她離去的背影，無助的嚎啕大哭。至今，我仍自責那時沒能力把母親攔住。我時時刻刻盼望著，她會回來找我。每天上學、放學的路上，我總會偷偷觀察每個路人的面孔，幻想是否會不經意出現母親熟悉的身影？母親會不會也像我一樣，在路上期盼與我不期而遇？但希望總是落空。直到現在，我依然在路上尋找母親的身影。時光飛馳，十年過去了，每個擦身而過的身影，都是令我失望的陌生人。如今，母親的

容貌似許不似當年亮麗、時髦，也許變得憔悴，但期盼與母親相遇的念頭總在我心中不停湧現，提醒我時時注意每個與我錯身而過的人。每夜夜深人靜時，我自付：即使曾遭母親狠心拋棄，我也毫無一絲怨恨的念頭；若有機會再與母親相會，我一定要緊緊抓住母親的手絕不放开，我想當面跟她說：「媽媽，感謝您將我生下，讓我能來到這世上，請讓我陪在您身邊，好好盡孝。」

青春之歌

文 / 楊宇棠 (臺中市龍井區龍津高中國中部一年七班)

青春，是一段辛苦卻也燦爛美好的旅程，當下或許是痛苦的，事過境遷後卻成為甜美豐碩的果實。每個人都有一首屬於自己的青春之歌，記錄了成長的點點滴滴；當故事化為音符，便為這段無可替代的回憶裝點最美的色彩。我曾經有一段烏雲籠罩的灰暗時期。小學中

年級時，班上形成互鬥的小團體，我不願與任何一方為伍，就此告別了當時的好友。那時候，每天上學都是變相的折磨，但也是在這時候，我遇見了現今重要的感情支柱——偶像，即使他們遠在天邊，卻帶給我莫大安慰，也教會我要堅強。其中有一首歌恍若我的人

生寫照，直接唱進了心坎裡，那是防彈少年團成員征國的獨唱曲——〈EUPHORIA〉。那是我第一次聽歌同時產生共鳴，看完歌詞翻譯後，完全觸動我的內心，人生故事一幕幕展現眼前，那主角不就是我嗎？在我最落寞時，征國像一束光照亮了我，他豐富有創意的歌聲和舞蹈，還有那抹笑容，喚醒我沉湎已久的星夢。這首歌描述愛作夢的少年對未來又期待又怕

受傷害的心情，從幸福的童年開始，隨夢想義無反顧向前，卻又害怕獨自一人的寂寞，決定緊握彼此的手，勇敢迎向未來。這其實是防彈少年團的奮鬥心路，他們剛出道時並不為外界看好，支持者只有家人和少許粉絲，在生活的壓力下，仍決定為喜愛他們的人持續努力，學會「LOVE YOURSELF」，才有今日如日中天的天團。美妙的曲子經由人生經歷的詮釋，雖然隱隱帶來一絲哀傷與未來！

會考

文 / 余竑毅

(臺北市士林區天母國中九年九班)

他們用會考題目來肯定或否定你三年的學習，無論你是上通天文下知地理北通歷史南知公民東通國文西知英語若你無法正確回答你一切的能力就是鏡花水月如夢似影

長歌 短吟

看圖說話

好朋友

文／林良 圖／吳姿蓉

玩具狗，叫汪汪，有玩具狗作伴兒，怕黑的小弟也敢下床喝水不害怕。玩具貓，叫喵喵，有玩具貓作伴兒，膽小的小弟不怕聽見老鼠鬧。有了玩具貓和狗，小弟就像有了勇敢的朋友！



名店達人就在家鄉

作家的魔法教室

「家鄉」人物篇

4-3

文／鄒敦伶

圖／任華斌

你聽過在屏東潮州有家排隊蛋糕店嗎？據說那家店藏在鄉間，但總有人不遠千里而來，只想嘗嘗那獨特味道。你聽過士林有家超過百年的刀具店嗎？這家店發明的刀具有「士林刀」的美稱，精緻的刀子像個藝術品。

充分準備 具體提問

這次寫作任務就是書寫家鄉的達人，讓更多人透過這些達人，認識我們的家鄉。怎麼開始寫作呢？

鎖定店家 尋找達人

達人，指的是各行各業傑出的人物，這次我們以商家為主，先鎖定店家，才能讓我們找到裡頭的「達人」。

可以試著下面的方法：

1. 詢問父母消費習慣，例如到菜市場買菜喜歡到哪個攤位？理髮或其他消費會特別鍾情哪一家店？
2. 搜尋店家的經營年代，有些店家會在招牌上寫著從幾年開始，年代越久，越值得書寫。
3. 透過媒體循環線採訪，很多家鄉小店透過網路的傳播效



寫人為主 感性發想

請記得這篇是以「家鄉達人」為主，可不是介紹商家而已。這兩者有什麼區別？請看看下面兩段寫法：

① 阿財小吃店就在橋頭，店面很小，只有六張桌子，但店裡總是座無虛席，一位難求。店家很講究食材，每天採買新鮮黑豬肉，麵團都是自己揉製的，每天的高湯都經過兩天以上的熬煮……

② 阿財小吃店就在橋頭，店面很小，裡頭只有六張桌子。走進裡頭，阿財嬌穿著圍裙，笑咪咪的表情，讓人忍不住跟著微笑。店裡很講究食材，阿財嬌曾說，試吃過很多現成的麵條，都達不到她想要的彈性與味道，乾脆買一臺製麵機，按照自己的配方調製，所以店裡頭的麵團就是一大特色，還有人專程買回家自己煮呢……

再問：「為什麼店名叫做『郭合記』？」就非常失禮。

提問方向除了店家特色，還要有更多跟人物有關的內容，例如：

1. 您曾經想放棄過工作嗎？為什麼堅持到現在？
2. 您覺得工作中最大的成就是什麼？
3. 您有收徒弟嗎？您對徒弟的要求是什麼？
4. 除了工作外，您平時還會做哪些休閒？

這些特殊題材可以讓「達人」多一些溫度，更讓人想親近。

寫作任務

請依照上面搜尋材料的方式，先找出家鄉的特色名店，了解店主經營的用心，寫一篇以商家達人為主的作品。



澱粉類食物 過量或太少都不健康

文／黃璫寧（馬偕兒童醫院兒童感染科主治醫師） 圖／達志影像

近幾年來，「低醣飲食」似乎成為健康的代名詞，許多人擔心吃太多澱粉會導致肥胖與不健康。低醣飲食的極端就是「生酮飲食」，完全不吃澱粉，甚至連水果中的果糖都一滴不沾。



▲父母應引導孩子從小建立健康的飲食觀念。

如果今天我們戒除的是「精緻糖」、「額外添加的糖」，或許還有一點道理，但連澱粉、水果都不碰，在科學研究上已經證實，是會增加死亡率的危險行為。

高風險飲食習慣

根據一項由美國麻州布萊根婦女醫院（Brigham and Women's Hospital），與國家衛生研究院（NIH）共同發表，調查一萬五千多名受試者，追蹤長達二十五年的飲食研究的報告，告訴我們一件事：「高醣飲食」與「低醣飲食」一樣都容易死亡，而且低醣飲食死亡率還更高。

每天飲食中，百分之六

十五以上熱量來自碳水化合物的人，雖然死亡率會增高百分之十六，但是低於百分之三十的低醣飲食者，更是增加了百分之三十七的死亡率，極低醣飲食的死亡率竟然比極高醣飲食還更危險！這些數字與世界上其他國家的研究，尤其是跟全球最大的前瞻性城市鄉村研究（PURE）相比，也得到一致的結論。

這篇發表在二〇一八年《刺蝟針》公衛雜誌的研究，引起了醫學界的熱烈討論。雖然這筆數萬人的資料，很難分辨飲食中澱粉的種類是白米、白麵這

種精緻澱粉，還是糙米、蕎麥麵之類的粗糧，不過幾乎從此醫界可以達成共識，那就是：「長期極低醣飲食與生酮飲食，是一個危險且提高死亡率的行為。」

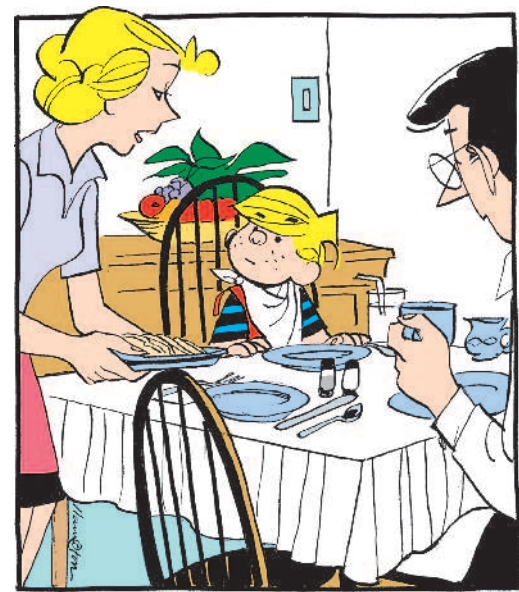
不走偏鋒最安全

其實不只是澱粉，鹽的攝取也是一樣。完全不吃鹽容易死，但吃重鹹的食物也容易心臟病，吃得剛剛好反而長命百歲，這就是統計上所謂的U形曲線。而且請看清楚，健康飲食通常是U字形，不是V字形曲線，意味著一般飲食的安全範圍很寬，像水槽的U字形底部一樣寬闊，所以家裡就算有人多吃一點澱粉，另一人少吃一點澱粉，其實大家都是很安全的。

我們一般人或許不大會換算熱量的百分比，但上述澱粉，其實大家都是很安全的。

我每餐先吃大量的蔬菜，甚至還先吃點水果，讓身體稍微有一點飽足感後，才開始吃蛋白質與澱粉。這樣換算下來，除非我完全只吃澱粉，不吃魚肉豆蛋，否則當餐澱粉熱量絕對可以落在百分之三十到百分之六十五的安全範圍之間。最大的陷阱地雷，反而是飯後的糕餅點心，以及餐與餐之間難以抗拒的零食飲料，這類食品添加了大量精緻糖，我幾乎是不碰的。

淘氣的阿丹 譯／子敏



「爸，這裡的兒童餐沒味道。我們換另一家吧！」

我們是一家人

文／林玲仰

我的眼睛要開白內障手術，老公以為女兒還小，不必讓她知道，我卻希望女兒能陪伴去醫院，尤其那時女兒正好在假期中。最後，我們決定將參與權交給女兒。女兒一聽就回答：「這麼重要的事，我當然要參加，因為我們是一家人。」我聽得心花朵朵開，只是酷酷的女兒又補上一句：「時間那麼早，我不知道能不能爬得起來。」讓我的心涼了一截。

沒想到，動手術的當天，女兒早早就起床準備好，陪我一起出門，到醫院的路程中卻一路睡。我心裡很懊惱，覺得應該讓她在家裡睡覺。到了醫院叫醒她，她下車牽著我的手說：「媽媽，你沒戴隱形眼鏡，我牽著你走。你昨天晚上一定緊張得沒睡好覺。我也是，早上四點鐘就醒了。」

我聽了好感動，對她表達謝意，小寶貝竟回答：「小傻瓜，我們是一家人，你開刀是大事，我怎麼能缺席呢？」一副小大人的模樣，讓我眼淚忍不住掉了下來。



▲嘉義縣鹽港國小面臨土壤鹽化問題，校園裡的植物容易枯死，無法生長。 圖片提供／鹽港國小



►屏東縣大潭國小操場鹽化嚴重，雜草無法存活，光禿禿的一片，有如鹽田。 圖片提供／大潭國小

校園沉沒 危機 系列三 海水滲入土壤 操場鹽化不利使用

臺灣西南沿海地區地層下陷嚴重，除了每逢大雨就會淹水、房屋深陷地面之外，另一個嚴重的問題是，土壤和地下水遭海水入侵衍生鹽化問題，不僅農作物無法生長，更影響學校師生的上課環境，有待政府正視和解決，還給師生安全、舒適的空間。

報導／張彩鳳

「老師，操場地面為何白白的？」操場原本是綠草如茵，不過，嘉義縣鹽港國小操場卻鹽化情況嚴重。學校表示，該校與臺灣海峽只隔著長堤，校園一年四季風勢強勁，校舍因飽受海風吹襲，空氣鹽分高、溼氣重，而易風化、腐蝕，保養十分困難。校長黃聰哲說，校園鹽化問題令人憂心，希望能改善或解決。

土壤鹽化也對教學產生不小影響。黃聰哲強調，鹽化問題雖然不會有立即危險，但對於教學和學校建築影響很大。在教學方面，學校目前推動食農教育，不過，土壤含有鹽分，栽種的植物都無法生長，確實不利學習。

為了推動食農教育，學校鼓勵學生做中學，黃聰哲表示，教師進行多方研究，並請教當地農友後，購買沃土用來改良土壤，並勤於澆水，淡化土壤鹽分，避免植物枯死；經多方實驗和種植後，師生發現番茄、草莓比較能夠適應含鹽分的土壤。

土壤鹽化也會造成建築物鏽蝕，影響使用年限。黃聰哲表示，學校距離海邊只有十公尺，海風長年侵蝕校舍，加上鹽化腐蝕，從燈座、建築鋼梁到風雨球場，甚至是地底下的地基，都很容易鏽蝕，學校十分注意安全，避免受損設施掉落而砸傷人。

無獨有偶，屏東縣大潭國小也深受鹽化之苦，兩百公尺的操場，竟然有三分之二都覆蓋白鹽，學生如果要到操場上課或活動，往往受到限制。大潭國小校長鄭志隆指出，鹽分遇到雨水或有溼氣，容易和紅土混合結塊，如此一來，跑道表面變得光滑，學生跑步時容易跌倒，學校只好儘量少使用操場。

地下水鹽化 影響農作物成長

至於地下水鹽化，到底有什麼影響？中研院地球科學研究所研究員汪中和說，深埋於地層下的地下水，是地球住民的「救命水」，一遇災難或乾旱等異常天候，就成了萬民生養所需。以九二一大地震為例，屬震災區的臺中、南投，自來水系統在地震中遭嚴重損壞，當時民眾就靠地下水紓困、救難，因此，地下水一旦遭海水入侵，就難以救命了。

鄭志隆進一步說，學校附近魚塢的水，都已滲透到校園土壤裡，加上學校靠近海邊，因此，鹽化現象越來越嚴重。五六年來，校方將鹽化問題呈報相關單位，希望能夠獲得改善，至今卻都沒有下文。鄭志隆表示，師生都十分盼望能有安全的學習環境。

汪中和進一步解釋，超抽地下水會使得淡水水位下降，水壓也隨之變低，鹹水有機可乘，侵入貯存淡水的地層，除了造成從井水抽水會抽出鹹水，地層和土壤

環保署表示，目前出現地下水鹽化警訊的主要地區，包括屏東縣新園、佳冬、東港、枋寮、林邊等鄉鎮，以及高雄林園區。根據監測資料判讀，屏東平原地下水鹽化，是因為屏東地區長期超抽地下水，導致海水入侵；其他兩個地下水鹽化地區中，彰化沿海區域屬於偶發性區域排水問題，雲林沿海則屬定期潮汐現象。目前地下水鹽化問題，以屏東平原最嚴重，如果地下水鹽化持續惡化，不但影響農業，民眾也不能直接飲用地下水。

創造閱讀環境 玩出讀報趣味

桃園市南興國小推動讀報教育，除了以廣播對全校師生播送好文章外，高年級讀報與戲劇結合，低年級讀報則善用「投票」活動，票選最好的心得。透過有趣的閱讀活動，學生越來越喜歡讀報。

報導／楊岱晴 攝影／高修民



▲►桃園市南興國小二年級學生認真閱讀《國語日報週刊》。



▲小小播音員正在播報《國語日報》裡的好文章。

桃園市南興國小的午餐時間不只有美味的飯菜，還搭配充實的讀報廣播。每週二、四中午的「小小播音員」活動，由學生播報《國語日報》，讓全校師生都能在休息之餘也擴充知識。

午餐時間

廣播報紙好文章

南興國小推動讀報教育已行之有年，廣播和演戲都是讀報教育的一環。半個小時的廣播時間，播音員誦讀了《國語日報》裡

的三篇文章，分別是「巴黎聖母院失火」的新聞，一首新詩及一篇故事，最後播放歌手王力宏的〈改变自己〉作為結尾。

學生林豈嫻與吳章銓說：「老師推薦我們擔任播音員，這個任務很有挑戰性。廣播前，先將《國語日報》帶回家閱讀，廣播時才會讀得通順。廣播很有趣，能幫助我們練習朗讀。」

除了將廣播結合讀報，教師還用戲劇的方式指導學生讀報。六年乙班選定《國語日報》中「用藥安全」的內容編導一齣戲，並改編〈小蘋果〉舞蹈作為戲劇結尾，藉此傳達「不要亂吃藥，用藥安全很重要」的觀念。

教師吳銘龍表示：「學

生林湘淇說：「我最喜

歡讀報，這一期介紹太空裝

備的內容很有趣，我會分享給爸爸媽媽。」對動物相當

了解的學生黃宥鋼說：「我

認識很多生物，但讀了《國

語日報週刊》，才知道石虎

是保育類動物。」讀報結合

生活課程能讓學生學習更豐

富，黃立婷表示：「希望學

生影響家長，讓讀報成為家

庭文化。」

獨家紅色小貼紙

二年甲班教師黃立婷在生

活課帶領學生讀報，除了請

學生上台朗讀《國語日報週

刊》，表現良好的學生，她

還會祭出祕密法寶——「紅

獎勵讀報

二年甲班教師黃立婷在生

活課帶領學生讀報，除了請

學生上台朗讀《國語日報週

刊》，表現良好的學生，她

還會祭出祕密法寶——「紅

色小貼紙」。貼紙貼在手上

，對學生來說是加分也是榮

譽。另外，教室公布欄也會

張貼學生的閱讀心得，教師

請學生仔細閱讀，再投票給

最喜歡的作品。



▲六年級學生介紹「巴黎聖母院失火」新聞。



▲二年級學生票選喜歡的作品。



跟拍報導野放小熊 影響保育工作？

經人為飼養再野放的南安小熊「妹仔」，在野放當天，由於內政部私邀電子媒體搭乘黑鷹直升機以「護送」小熊，拍攝專題，引起保育人士批評媒體為搶獨家新聞罔顧保育原則，不但可能驚擾小熊，也暴露野放地點。此後，媒體自清、內政部多次道歉，暫時平息風波；公民團體則認為，小熊已成功野放，雖然過程有瑕疵，但能因此更提高國人保育意識，正面來看，不算太壞。

報導／阮筱琪

南安小熊「妹仔」在過去九個月裡，從落單、落難到決定人為圈養後再野放，期間透過全民集資和民間保育團隊、政府單位，以及花蓮地區族人等通力合作，幫助小熊學會爬樹築窩，找回野地求生的本事，再透過趨避訓練，逼牠斷絕對人類的依賴，最後再野放。

內政部表示：「這是全臺首次由空勤執行野放載運任務，內政部支持保育並全力以赴，希望能圓滿達成這次的任務，也希望可以將過程清楚記錄下來。」黑熊保育專家黃美秀則說，前一天才被告知有兩名「內政部」人員上機，不知是電視臺媒體，根本排擠機上保育員機位

批評是「騙局」。臺灣媒體觀察教育基金會與臺灣黑熊保育協會也公開發表聲明，認為政府不該介入新聞採探；網路則一面倒批評媒體為搶獨家不擇手段，罔顧野放團隊付出的心力。

符合相關規範
上機的媒體主編陳雅琳則在「中華民國衛星廣播電視事業商業同業公會」新聞自律暨諮詢委員會聯席會議中表示，此項採訪是內政部長徐國勇親自口頭邀請，希望透過記錄這次運送小熊的特殊空勤任務，呈現空勤機隊

工作狀況，媒體基於此主題報導與推廣保育觀念。該電視臺也製作十二分鐘的影片「還原真相」，表示均依作業規定申請，包括行前進入空勤花蓮駐地接受動前教育，按照規定著裝、入指定坐位等，且並無隱瞞媒體身分。後經自律委員與諮詢委員討論，認為媒體這次採訪經空勤隊同意安排，未刻意隱瞞身分，報導未呈現野放地點，採訪與報導過程符合自律綱要相關規範。

溝通不完善
造成資訊落差
農委會林務局長林華慶說，黑鷹直升機隸屬內政部空勤總隊，登上直升機的乘員非林務局的掌控，林務局感謝空勤總隊願意協助運載小熊。這次的經驗未來會納入保育案件辦理的規範中，如果有類似案件，除了與媒體約法三章，參與的研究單位或行政單位都必須有

共識，避免犯同樣的錯。空勤總隊則表示，當日黑鷹直升機有執勤任務，小熊野放只是順帶，但這是空勤第一次執行野放野生動物任務，因此希望完整記錄過程，作為教育宣導，才找媒體跟拍。空勤總隊也坦言，事前與林務局或臺灣黑熊保育協會的溝通不周延，造成雙方資訊落差，會深切檢討。

提高保育意識
藉野放過程
臺灣公民參與協會、臺灣動物保護行政監督聯盟理事長何宗勳認為，大家在意的，是野放地點的曝光，因為不少人有一「冒險性格」，即使地點位在高山深山，只要有人類前往活動，都可能影響黑熊生活環境。

何宗勳也說，臺灣黑熊是瀕危動物，野放小熊是國家的任務，空勤沒有推託的理由，空勤說法凸顯政府毫無保育責任感，雖然內政部多次道歉，媒體也要從中記取教訓，必須與保育團體充分溝通才執行採訪任務。不過，他相信透過野放小熊，全民都學到寶貴的一課，也提高國人的保育意識。

許祐晟
彰化縣鹿港國小六年戊班
寺廟禁點蠟燭會影響傳統文化，所以不應該完全禁點蠟燭，可以將燒香和點蠟燭改成精油薰香，透過薰香的味感受與神明的互動。這樣既環保又安全，也能保留傳統文化。



▶南安小熊野放，內政部安排讓電子媒體搭乘黑鷹直升機跟拍，引發批評。
圖片提供／農委會林務局

周秉鈞
牧心蒙特利實驗教育團體四年級
讀完本週〈跟拍報導野放小熊，影響保育工作？〉後，小朋友有什麼想法？歡迎來信表達看法，文長一百字內，來信記得附上姓名、學校、班級、電話、地址、身分證字號及郵局或銀行存摺封面，本週四前寄到電子信箱：yehhsueh@mnhkids.com。

小公民發言臺
我看
寺廟禁點蠟燭
家裡拜拜時都會藉由點香、點蠟燭和神明溝通，緩緩升起的煙霧能傳達祈求者的希望。禁點蠟燭會使拜拜的神祕感減少，讓民眾無所適從，失去信仰的特色。

謝青桓
苗栗縣大南國小六年甲班
現在空汗那麼嚴重，少點一根蠟燭，就少一些二氧化碳排放量，可以改用電子蠟燭。我家在廟旁邊，以前常常因為廟宇放鞭炮而戴口罩，現在廟宇人員已經採用環保電子鞭炮了，我的呼吸也跟著順暢許多。



法蘭克叔叔看全球

在美國，不少兒少發揮大愛精神，以擅長的才能幫助他人。少年傑倫曾遭受霸凌，因感同身受，他經常舉辦反霸凌活動，希望大家能夠平等對待他人；少女愛麗莎對於天文學十分感興趣，並致力推廣太空科學教育。



◀▲美國少年傑倫曾遭霸凌（上圖），如今熱心宣導反霸凌的重要性（左圖）。
圖片／翻攝自「NickAlive」網站（<http://nickalive.blogspot.com>）、「世界兒童」網站（<https://worldofchildren.org>）



美國少年宣導反霸凌 關懷弱勢兒少

美國十八歲少年傑倫·阿諾是妥瑞氏症患者，他在學校曾經遭受霸凌，如今走出陰影，並成立慈善公益組織，經常舉辦反霸凌活動，成為傑出的社會運動者。

傑倫向美國「好棒兒童」網站表示，他投入反霸凌公益活動是希望營造安全環境，給予弱勢者支持，防止發生霸凌事件，並撫平兒少憤怒或沮喪的情緒。

傑倫回憶就讀小學時，由於身體和臉部會不受控制的抽動，並不由自主的發出聲音，因此經常被同學取笑。他備感壓力，不喜歡上學，甚至情緒低潮到自我傷害，因而就醫。

傑倫走過艱辛的成長之路後，創立「傑倫挑戰」慈善公益組織，經常關

心弱勢兒少，希望杜絕校園霸凌事件的發生。

傑倫也常到學校宣導反霸凌的理念，並發放書籍和海報。另外，他十分關注兒少精神方面的問題，曾經阻止數十件兒少差點自殘的憾事。

傑倫創設的慈善公益組織，會發送有關反霸凌的手環，給參加反霸凌活動的學生，並開放善心人士認購，美國許多名人都給予支持，包括以電影《鐵達尼號》揚名的明星李奧納多·狄卡皮歐等人，知名電視節目《艾倫秀》也提供贊助。

傑倫說：「每個人都是一無二且美好的個體，任何人都不能否定你的存在和價值。」他表示，未來想當牙醫，幫助兒少平安、健康成長。



▲▶美國少女愛麗莎是太空迷（右圖），有志於上太空，也曾接受許多訓練（上圖）。
圖片／翻攝自「wikidata」網站（<https://www.wikidata.org>）、「好棒兒童」網站（<http://mag.amazing-kids.org>）



美國少女盼當太空人 努力充實知能

美國十七歲少女愛麗莎，對探索星際很有企圖心，她從小就想上太空，從十多年前來，天天希望目睹火星的真面目。她鼓勵青少年及早立定志向或設定努力的目標。

根據美國「好棒兒童」網站報導，愛麗莎三歲時，就懷抱當女太空人的夢想，她的偶像是女太空人珊卓拉·瑪格納斯。愛麗莎喜愛觀看電視卡通節目，有一集是介紹外太空冒險之旅，她看完後就開啟想像力和好奇心。

愛麗莎也以「藍莓」為代號，參與由美國太空總署贊助的未來太空任務明日世界研討會，為全球各地有志當太空人的兒少發聲。目前她已獲得不少相關證書，為日後爭取擔任太空人做準備。愛麗莎說，她很开心做了許多有助於圓夢的事，而登陸火星是終極目標。

愛麗莎經常四處演講，推廣青少年太空教育。她建議青少年不妨選定典範人物，作為學習榜樣。她也自許是「火星世代」的學子，鼓勵人人都要追夢。

為了增長相關知識和技能，愛麗莎經常參加太空科學營隊，接受軌道運行與減壓等訓練，並研習太空物理學。她也投入美國太空總署在各地舉辦的研習課程，完成太空護照學程。