

國語日報

財團法人國語日報社發行 社址 / 10078臺北市中正區福州街2號 訂報 (02)2341-2448
董事長兼社長 / 孫慶國 網址http://www.mdnkids.com 總機 (02)2392-1133

農曆癸卯年十二月十八日

- 謝淑薇澳網混打破波蘭魔咒 2版
- 基因療法改善失聰兒聽力 3版
- 如何熬煮出健康湯品？ 4版

報紙當課本跨領域學習
學寫作
閱讀時事
多元教學策略



歡迎申請 網址 https://nie.mdnkids.com/

9 771681 708707
今日特價
10元

寒流低於15°C連續120小時 超越2016年霸王寒流



黃色小鴨重返高雄港

睽違十年，黃色小鴨昨天重返高雄港。高雄市長陳其邁表示，高十八公尺的黃色小鴨，曾在二〇一三年首度造訪高雄，展期一個月，累積參觀人數達三百九十萬人次，創造出十億元的觀光產值。今年市府特別安排雙倍驚喜，兩隻黃色小鴨同時出現在愛河灣，期待雙鴨帶給大小朋友雙倍幸福、快樂及好運。

報導·攝影 / 陳景清

吳啟綜 / 臺北報導

今年入冬最強寒流雖然減弱，但北部和東北部天氣仍寒冷。氣象專家、臺灣整合防災工程技術顧問公司總監賈新興昨天在臉書分析表示，這波寒流非常冷，連續最低溫攝氏十五度或以下的時數共一百二十小時，已超越二〇一六年的霸王級寒流。

賈新興發布這波寒流和二〇一六年霸王寒流的比較資料。他表示，這兩波寒流最大的不同是，二〇一六年霸王級寒流結束後溫度回升很快，這波寒流回溫慢。

賈新興指出，這兩波寒流的差異有兩大重點，以臺北

氣象站為例，第一是二〇一六年極端低溫勝出，第二是今年低溫持續時間長，二〇一六年回溫快。極端低溫以二〇一六年一月二十四日的攝氏四度勝出，而這波寒流極端低溫是今年一月二十三日的七點四度。此外，氣溫連續低於十五度的部分，今年這波寒流共計一百二十小時勝出，二〇一六年霸王寒流共八十一小時。

至於氣溫連續低於攝氏十度，霸王寒流六十二小時勝出，這波寒流共三十二小時。體感溫度連續低於十度部分，霸王寒流共六十八小時勝出，這波共四十四小時。

針對這波寒流的感受，有人覺得體感溫度比日本冷，中央氣象署表示，日本緯度較高，冷起來也是天寒地凍，氣溫比臺灣低很多，但類似的溫度造成截然不同的感受，和溼氣、風速有關。

體感溫度



體感溫度是指將人體所感受到的冷暖程度，轉換成同等的溫度。體感溫度會因不同的溼度、風速、直射日照及人體基礎代謝率而不同。計算公式為體感溫度 = (1.04 × 溫度) + (0.2 × 水氣壓) - (0.65 × 風速) - 2.7。

65貧困生勤學向上 民團頒獎學金

沈育如 / 臺北報導

黃朝琴獎學金會昨天舉行頒獎典禮暨創立五十四周年紀念會，頒發每名受獎學生每人四十萬到五十萬元（每學期五萬元）的獎學金，共六十五名大學生獲獎；會中也邀請歷屆受獎人代表分享自身經驗，現為臺大醫學院教

勉勵出身清寒家庭但努力向上的學子。

黃朝琴獎學金會從一九七一年開始，每年獎勵原為臺南縣各鄉鎮區域，以及嘉義縣布袋鎮、義竹鄉、鹿草鄉的清寒家庭優秀青年讀大學。

授的陳石池是第四屆獲獎人。他小時候家裡窮，父親讓他選擇務農或念書，他看到父親辛苦種田，決定好好念書，考上臺大醫學系後，透過黃朝琴獎學金完成學業。他期勉獲獎學生，人生遭遇未必盡如人意，不能改變環境，但可調整自己的心態。



澳網女單莎芭蓮卡衛冕成功

澳洲網球公開賽女子單打決賽昨天舉行，白俄羅斯名將莎芭蓮卡（右）以六比三、六比二，直落二擊敗中國女將鄭欽文（左），衛冕成功。上次白俄羅斯在澳網女單連兩屆贏得冠軍杯，是二〇一二年、二〇一三年的亞薩蓮卡，當時是擊敗中國選手李娜。鄭欽文則是繼李娜之後，第二位進入大滿貫決賽的中國選手。

文 / 黃聰俊 圖 / 美聯社