

謝謝您讓我學會.....

2018 第六屆關愛親長
我有話/畫要說
圖文徵選

2018
3/1
截止

國語日報網站 中學生報網站

今日特價 10元

9 771681 708707

國語日報

胡適

勞基法修正案 三讀通過
三月一日起實施 7休1改14休2 2版

天冷 萋菜不開花就結果
面對不利環境 花苞閉鎖式授粉 6版

演歌劇魅影 用國樂伴奏
南市崇明國中學生展音樂劇成果 16版

財團法人國語日報社發行
代理董事長兼社長/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

教育部整併縣市數位學習 設全國共享平臺

沈育如 / 臺北報導

為推動數位教學與應用，教育部昨天宣布今年起三年內，將投入一百億元經費，包括前瞻基礎建設八十八點八億元、年度預算十二點九億元，全面提升中小學的校園網路與資訊環境，也將自主學習平臺、課間系統平臺、教學資源庫整合到教育雲平臺，今年五月上線，屆時師生只要透過一個帳號，就能使用各種學習資源。

教育部長潘文忠說，今年起全面優化校園網路，配合新課綱在「一百零八學年上路，資訊科技教室今年可望全面到位；一百零九年時，校園主幹網路全面升級為光纖，教室內的無線網路覆蓋率將達百分百。目前許多縣市有各式數位學習平臺，包括臺北市「酷課雲」、新北

市「新北市親師生平臺」、高雄市「D.J.S.自主學習網」。潘文忠表示，未來各學習資源將整合為一，師生用一個帳號就能登入，例如自主學習平臺有八千筆課程，學生可以不受時間、空間限制自主學習；教育雲原有的教材、影音資料「教學資料庫」，也可供教師備課參考。

此外，教育部「一百零六年第二學期，試辦」新住民語文遠距教學「試行計畫」，共有十二縣市、三十校參與。其中，新北市永定國小、基隆市復興國小、臺南市北勢國小，每週四透過遠距直播，由一名教師教導三校學生共學越南語。永定國小校長林雅芳表示，教室內還會有一名助教協同上課，學生不僅學到生活用語，還會拍越南語版的縮時影片，提升學習興趣。



馬克宏訪中國 簽商業協議 法國總統馬克宏(右)八日起到昨天訪問中國，八日抵達古絲路起點西安，九日在法籍漢學家法瓦的導覽下，參觀北京紫禁城(如圖)，並與中國國家主席習近平共同見證兩國簽署價值上百億美元的商業協議，包括法國將在中國建立造價一百二十億美元的核廢料處理廠，法國並表示希望在短期內簽下一百八十四架空中巴士A320型飛機訂單。在聯合記者會中，馬克宏與習近平表示，將共同面對氣候變遷，打擊恐怖主義，但未談及人權議題。美聯社



動物保暖大作戰
寒流來襲，全臺各地氣溫驟降，臺南市頑皮世界動物園為了幫動物保暖，準備了保溫燈、防風帆布等，有些動物則集體擁抱，共享體溫，展開「保暖大作戰」。圖為大象躲進屋內，藉由上方的保溫燈取暖。 報導·攝影/李榮茂

寒流十輻射冷卻 西半部恐下探8°C

李琦璋 / 臺北報導

寒流發威，昨天許多山區接連降雪，各地測站測得溫度再創入冬以來最低溫紀錄。中央氣象局表示，昨天合歡山、太平山、玉山、阿里山都有下雪，淡水則測得攝氏八點一度低溫，創下入冬以來平地最低溫紀錄，板橋和新竹也出現九點一度、九點二度低溫。

氣象局提醒，雖然太陽開始露臉，但早晚仍然寒冷，加上輻射冷卻作用，這幾天到週六清晨，西半部仍可能出現攝氏八度到十度低溫，沿海空曠區氣溫有機會下探七度，民眾記得注意保暖。氣象局表示，週六後，冷空氣逐漸減弱，氣溫將逐漸回升到二十度以上，各地天氣晴朗、穩定。

輻射冷卻作用

白天時，太陽提供的能量多於地球散逸的能量，因此，地面溫度會持續升高，但夜晚或天氣轉冷時，地表將吸收的太陽能，向天空發射出長波輻射，將熱向外散發，達到熱平衡，地表溫度會持續下降，從日落後到清晨前，地面都在散逸能量，使得溫度在日出前達到最低。

(李琦璋)