

# 國語日報

**比爾蓋茲給畢業生建言** 建議職涯發展人工智慧、能源 3版

**蠟蟲啃食塑膠進行分解** 科學家：應設法找出關鍵物質 6版

**學童畢旅訪問陌生遊客** 宜縣岳明國小走讀多處景點 16版

**送報到山巔**  
一天十塊錢  
改變偏鄉學生未來

<http://donate.mdnkids.com/>  
衛部救字第1051364044號

今日特價 10元



財團法人國語日報社發行  
董事長/林昭賢 社長/李碧霞

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

# 偏鄉水管難鋪設 300校苦無自來水



**美146年玲玲馬戲團謝幕** 有一百四十六年歷史的美國玲玲馬戲團，二十一日在美國紐約上演最終告別秀，不敵人們娛樂行為的改變，以及動物保護團體的抵制，馬戲團演出收入不敷出，使經營者決定解散。圖為一名演出的小丑在告別秀登場前，和一名小觀眾合影留念。 美聯社

張彩鳳、楊惠芳、陳中興、陳景清、洪素蓉／連線報導

水是民生必需品，也是基本的生活權利。不過，臺中市議員日前揭露指出，臺中市有五所學校沒有自來水；教育部國教署表示，目前全國約有三百所學校沒有自來水，主因是實在太過偏遠，管線無法到達，這些學校目前大多使用山泉水或地下水，但都會經過過濾和煮沸後使用，教育部也會定期檢測，為學童用水把關。

想要有乾淨的自來水，對偏遠山區學校可說是遙不可及的夢想。新北市共有十七校自來水管線鋪設不易，由學校或社區自行設置地下水井取水，或引用山泉水等。

桃園市兩百四十八所市立國中小學，共有十所沒有拉接自來水公司的自來水，其中九所是復興區的山區國小，原因是受地形影響拉接不易；平地則有位於龍潭區的三和國小、苗栗縣泰安、南庄、大湖、獅潭及三灣五個鄉鎮，多達二十四所國中小學沒有自來水，而使用山泉水、山澗水，甚至沒有簡易自來水系統。其中泰安

國中小小的處境更困苦，因該校再往上的山區，近來露營營地大量設立，業者幾乎囊括所有山泉水源，使師生必須辛苦的從山下運水上山。

南投縣也有二十所學校使用地下水及山泉水，大部分是仁愛、信義鄉學校，因為偏遠交通不便，拉管線困難，自來水公司評估後，只能使用簡易自來水系統。但教育處會針對有需求的學校補助飲水機更新，並要求學校注意飲用水的衛生和安全。

高雄市教育局專委陳佩汝表示，高雄地區各級學校有九成以上，都接有自來水管，因此，學生都有自來水可用，只有桃源區、那瑪夏區等山區學校，與社區居民一樣使用山泉水。

屏東縣教育處副處長許沛祥指出，屏東地區自來水不普及，許多山區、偏遠學校都使用山泉水或地下水。

臺東有三所、花蓮則有十三所學校因自來水管線未到達，沒有使用自來水，是使用簡易自來水系統，經逆滲透飲水機處理後作為飲用水。



嘉義縣來吉國小與雲林科太合作，開發部落文化課程，內容有狩獵立體繪本、陷阱製作模型等。  
攝影／李榮茂

南投縣也有二十所學校使用地下水及山泉水，大部分是仁愛、信義鄉學校，因為偏遠交通不便，拉管線困難，自來水公司評估後，只能使用簡易自來水系統。但教育處會針對有需求的學校補助飲水機更新，並要求學校注意飲用水的衛生和安全。

高雄市教育局專委陳佩汝表示，高雄地區各級學校有九成以上，都接有自來水管，因此，學生都有自來水可用，只有桃源區、那瑪夏區等山區學校，與社區居民一樣使用山泉水。

屏東縣教育處副處長許沛祥指出，屏東地區自來水不普及，許多山區、偏遠學校都使用山泉水或地下水。

臺東有三所、花蓮則有十三所學校因自來水管線未到達，沒有使用自來水，是使用簡易自來水系統，經逆滲透飲水機處理後作為飲用水。

**偏鄉小校、技科大學攜手開發 鄒族學童享有部落文化課**

李榮茂／嘉義報導

嘉義縣阿里山鄉來吉國小與雲林技科大學，最近合作開發完成專屬部落文化課程，內容包括鄒族語學習短片、狩獵立體繪本、常見動物模型、陷阱製作模型、神話故事摺頁及文化創作營隊，不僅讓學童經由文創教材、教具、活動參與，有效學習文化知能，更成為原鄉教師授課利器。

來吉國小校長陳怡君指出，學校與雲林科太歷時九個多月完成這項課程，內容涵蓋在地史地、祭典儀式、生命禮俗、民族植物利用、生態共生、神話傳說等鄒族文化，學生每週利用校本課程時間進行加深學習。

學生陳浩威說，繪本故事介紹的狩獵植物——魚藤，是祖先善用植物進行狩獵的智慧，而魚藤可捕魚又不會破壞環境。