


# 國語日報

財團法人國語日報社發行  
董事長/林昭賢 社長/張學喜  
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

細菌也能幫地球解毒 邁卡提脫鹵類球菌 會吃有毒物質 6版  
認養毛小孩如何做起 小主編從參觀動物收容所出發 8-9版  
新北學童接待外生 說英語當地陪 介紹漁村文化 16版

7/28-29  
臺北市立圖書館總館  
請上「全國教師在職進修資訊網」報名，課程代碼：2033529 2033532



# 師生巡守隊護河川 阻工廠排廢水

劉偉瑩 / 臺北報導

「鹿角溪人工溼地不僅處理污水，更是許多動物的家……」環保署昨天舉辦「優良巡守隊出擊，守護水環境」記者會，邀請一百零四年優良水環境巡守隊分享經驗，由國小師生組成的「鹿角溪溼地小小水環境巡守隊」，熟練的介紹溼地環境。他們長期監測河川水質，受過雙語生態導覽訓練，各項成果還公告在網站，對工廠排放廢水產生警惕作用。

鹿角溪溼地巡守隊的成員，由新北市樹林、彭福、大同國小等學校的學生組成，昨天到場的四名學生介紹溼地環境，並且示範水質監測步驟，默契十足。

樹林國小學生吳念祖從關心動物生態出發，進而關心環境，未來想當保育員。沙崙國小學生張禾霖見到住家附近的溪流遭廢水和垃圾汙染，發出臭味，因此加入巡守隊，希望改善環境。學生表示，許多民眾會隨手亂丟垃圾，他們就在溼地撿過廢輪胎、大型塑膠板；當中秋節過後，還會撿到很多烤肉用品。

隊員出任任務時也相當辛苦，彭福國小學生張之映說，天氣炎熱、剛下完雨時出門最辛苦，因為溼地樹木多，熱氣蒸發慢，人

在其中，就像蒸籠裡的包子一樣。

「很辛苦，但做得很开心，很有成就感。」樹林國小陳建宇表示，巡守隊將成果公布在網站，一些工廠看到後，就不大敢排放污水。這群學生開學後將升上國中七年級，也將升格為巡守隊的助理，帶領學弟妹繼續守護環境。



國小學生組成的「鹿角溪溼地小小水環境巡守隊」，昨天在記者會中示範溪水水質測試。攝影/陳壁銘

## 樹脂縮時膠囊

范致豪表示，離子交換樹脂就是淨水器濾芯的成分，對重金屬的吸附性佳，只要三分鐘就能夠快篩出重金屬濃度是否超標，而且每個樹脂膠囊成本不到二十元，比起傳統重金屬監測採樣後，必須等一兩天才有結果，省時又省錢。

## 監測水質汙染新利器

劉偉瑩 / 臺北報導

在環保署經費支持下，臺灣大學生物環境系統工程學系教授范致豪，昨天發表「離子交換樹脂縮時膠囊」研發成果，展現監測河川汙染的新方法。

### 小山羊

指揮：姜智譯 藍的火說唱藝術 TSO 附設室內樂團

TSO親子劇場

8/26-27 fri-sat 19:30  
8/28 sun 14:30  
中山堂光復廳

票價 / 300

家庭套餐：同場次票券4張一套1,000元整  
請上兩廳院售票系統搜尋【TSO】



### TSO 臺北市立交響樂團

Taipei Symphony Orchestra

連結人心，追求感動

搭上這艘故事船，順著河流蜿蜒前行，在故事、音樂、繪畫的交錯編織中，與小山羊一起踏上追逐阿努山的旅程吧！

