

yam 新聞



Gmail 企業版
利用來自 Google Apps 的自訂電子郵件，讓電子郵件看起來更專業

開始免費試用

- 首頁
- 即時
- 影音
- 政治
- 社會
- 娛樂
- 財經
- 運動
- 國際
- 文創
- 生活
- 健康
- 地方
- 汽車
- 夯圖
- 宅趣
- 酷兒

熱門排行 即時社會 壹電視影音 蕃薯藤人物 雜誌特搜 「夯」圖

2014年05月15日 台北 27~33°C

首頁 > 即時 > 大成報 > 社會

熱門社會新聞

中國化學會暨淡江大學化學系「化學下鄉活動」抵達雲林縣偏遠學校

大成報-2014年05月13日 下午23:12

讀 4
0

字級：

- 小
- 中
- 大
- 特
- 列印
- 轉寄
- 分享
- FaceBook
- twitter
- plurk

【大成報記者張秦華／雲林縣報導】中國化學會暨淡江大學化學系，為帶給偏遠地區學童接觸化學的機會，特舉辦「化學下鄉活動」，於今(13)日在雲林縣虎尾國中跑，並將陸續走訪四湖、林內、宜梧、水林、褒忠、飛沙、蔦松、口湖與樟湖國中中等雲林縣偏遠學校，以行動化學館的巡迴方式，帶給偏遠地區學童接觸化學的機會，在潛移默化中讓學童建立對化學的正確概念，進而引起學童對化學相關領域的學習興趣，改善其對化學的印象與態度，主動思考化學問題並運用化學的力量來改善生活。

近年來，化學物質應用在生活用品、食物添加物上的各種食品安全問題層出不窮，因此，對於食安、物質、材料的認識與正確知識的建立，變成非常重要的課題。

雲林縣為強化學生對於科學學習之興趣，於2014年規劃與淡江大學化學系合作化學下鄉活動—化學遊樂趣，除了讓學生建構正確的化學概念外，進而引起學生對化學學習的興趣，並透過行動化學館的概念，以化學遊樂趣為主題，每到一個學校，行動車就變形為化學實驗室，透過結合化學實驗的魔術表演、生活化的有趣實驗與多采多姿的壁報導覽，帶著學生們體驗化學實驗的千變萬化。

化學下鄉活動計畫將持續擴大推廣，從5月13日虎尾國中起，行動化學車將陸續走訪四湖、林內、宜梧、水林、褒忠、飛沙、蔦松、口湖與樟湖國中，期望透過這個活動，帶給本縣偏遠地區學生更多接觸化學的機會，讓學生除了能夠認識化學領域外，對國內的各種化學產業有更深層的認識，進而瞭解化學這一門需要親自動手做才能充分學習的技藝，燃起對科學研究的熱情。

活動中，將藉由天然色素的介紹、食用色素的使用和指示劑變色現象等方式，提醒同學生活中看得到的各種顏色，都可以透過化學家合成的技術製造出來；除此之外，還有具聲光、顏色變化的各種化學實驗，讓學生們親身體驗，一起快樂地享受化學！希望藉由化學下鄉活動，能在學生心中播下科學的種子，也希望這類種子能發芽、持續成長茁壯，在未來的某一天，開出美麗的花朵。

走吧！看了這些照片會讓你更想去「感受人文」



延伸閱讀

- 大觀音亭祀典興濟宮 頒發清寒優秀學子獎學金
- 教育部、體總及雲彰兩縣5／24在西螺大橋合辦「阿善師武藝群英會」
- 漫步成龍溼地「希望魚寮」伴阿伯阿孀「顧坵仔」、「顧健康」

電子報 樂透 發票 回蕃薯藤

通知 下拉

廣告



廣告



埔里度假新天地, \$999 雙人一泊一食

- 主持人吸金5億 受害人求星雲
- 同事當人頭 清潔隊員A2千萬
- 上不了E奶妹 魔術師惱羞反噏
- 廣東36顆荔枝 拍出20萬天價

成龍溼地「希望魚寮」 巡魚池顧健康
國道3號南雲交流道動土 預計105年3月完工

李妍瑾淪小三為信自殺?
淚崩

蕃新聞
yam 讀 71,536

讀 分享 4 人說這讚。趕快註冊來看看朋友對哪些內容按讚。

熱門社會新聞

- 1 午覺睡醒後 避孕5年妻床上滑出女嬰
- 2 保時捷男 車震不關門
- 3 魔術師稱教魔術 竟涉性騷女大生
- 4 曾醫治邵曉鈴 名醫散步遭撞昏迷
- 5 失職母親！1歲女嬰吃檳榔 母未制止還稱說：她自己拿的
- 6 女保險員搭上有婦之夫 拍慾照看辯被偷拍法官不信
- 7 代同胞致歉「越南林志玲」：台灣人≠大陸人
- 8 吐了就要買單 涉做半套不起訴
- 9 「越南瑤瑤」遭波及 陸網友轟：滾回越南
- 10 母親同居人搞劈腿 小三竟是女兒同學
- 11 楊慶煌騎車撞傷婦 8.6萬和解
- 12 柔情攻勢擋不住！Call客妹嗲求 前國大遭騙11萬

一手快訊 天線海豹回大海

人氣推薦 12星男約會常犯錯誤

即時電視新聞

最新社會新聞



馬偏愛博士班底 遭批青英政治缺民意



魔術師稱教魔術 竟涉性騷女大生



台塑旗下福懋科技 越南廠電腦遭搬光



暴動4步驟 停工、搶劫、打人、燒廠

FB留言

回應

留言

Facebook 社群外掛元件

最新房市訊息 讀 2.3 萬



永福國小邊間住辦
新北市三重區永福街 0房1廳2衛
24.5坪 售 1580萬



教大附小弘道國中設籍屋
台北市中正區懷寧街 1房1廳1衛
12.9坪 售 868萬



8037.陸江A+中庭景觀樓
台北縣三重市集賢路 0房0廳0衛
86.2坪 售 4550萬



新北三環三線 捷運萬
新北市捷運萬大-中和-樹林線
第一期路線都市



張盛和：自用住宅 上
自住房屋適用房屋稅優惠稅率，認定標準草案



銀行利率漲到7% 房
不斷飆高的房價早已成為多年的民怨之首，專
好房 House Fan

廣告

yam NEWS

蕃薯藤人物

我的生活態度
管罄 | 就是恣意妄為

最新社會新聞

- [13:18] 越南排華暴動 我國加班機暫不撤僑
- [13:04] "凱蒂佩芮惡搞老先生90大壽生日派對"
- [13:04] "性侵學生讓警衛得坐上十年牢"
- [13:04] "三十三的幸福人生"
- [13:00] 花蓮海邊挖人骨 手鐲待指認
- [12:55] 男擋車挨告 反控蔡正元重傷害
- [12:44] 國軍趕流行 普悠瑪變募兵列車
- [12:32] 國中會考 桃園考區2萬7千人
- [12:30] 花蓮海邊挖人骨 手鐲待指認
- [12:29] 男版租霸 亂塞馬桶判刑確定

<看更多>

人氣話題

最熱門

最多讚

- OL好辣 2大學生扛屍性侵重判
- 少女：下次愛愛給你拍 男把持不住
- 依依未婚夫交往2年收割 前男友不爽
- 圖／河濱公園活春宮 保時捷男開車門
- 中年人最愛慢跑 醫：改騎單車更好
- 7/1美國全球大追稅 馬總統也要繳？
- 友囑託整理房 拖4年見白骨
- 午覺睡醒後 避孕5年妻床上滑出女嬰
- 劉香慈全裸浴照外流 自擠肥肚超崩壞
- 台灣智庫民調：近三任總統 馬施政表現

<看更多>

新聞分類:

- 新聞首頁
- 宅趣
- 影音
- 美圖
- 政治
- 娛樂
- 社會
- 運動
- 生活
- 財經
- 國際
- 健康
- 藝文
- 地方
- 汽車
- 美食
- 旅行
- 其他服務:
- 電子報
- 樂透
- 統一發票
- 星座
- 手機版
- 熱門關鍵字:
- 馬英九
- 政府
- 綠卡
- 警方
- 性侵
- 政策
- 高中
- 手機
- 經濟
- 北京
- 臉書
- 八卦

強檔戲劇 新聞直播 綜藝娛樂 免費收看!



民視最新八點檔大戲



5/16不能說的情與慾



打破廣告界「錢」規則



美麗華影城app訂票優惠

