

# 生物機電通訊

## BIME NEWSLETTER

No.566 2013年4月8日

國立臺灣大學

生物產業機電工程學系暨研究所

台北市 106 羅斯福路四段一號

電話：(02)2392-9769

傳真：(02)2362-7620

網址：<http://www.bime.ntu.edu.tw>

### 本系訊息

- 本系江昭皚教授研究成果獲英國BBC新聞報導。江昭皚教授帶領研究團隊研發「植物疫情動態監測系統」，多年來的研究成果不僅只發表論文，同時也實際佈建並收集大量監測資料外，亦將資料進行雲端分析，並提供農民與政府農政單位參考。近年來正將此技術整合自動控制功能，將研究成果推展到更新世代的全自動化蘭園溫室監控。此二項研究主題與成果在三月二十九日受到英國BBC新聞記者Katia Moskvitch報導，並且讚譽此研究整合先進通信技術，將造就農業技術的革新。BBC記者報導在彰化員林栽種芭樂的農民，透過台大研發出來的「東方果實蠅生態監測預警系統」，不只精確掌握果蠅捕捉數量，還能有效管理果園。報導原文可參考網址  
<http://www.bbc.co.uk/news/technology-21929307>



- 本(102)年度盤點作業即日開始，請財產使用人或管理人登入財產物品管理系統下載「財物盤點明細表」，於6月30日前完成盤點及校對資料，並登入該系統列印「財物盤點紀錄表」核章後送交保管組。
- 全校區配電站及電力相關設施改善工程，在8月10、11日校方要進行農機館地下室配電盤更換工程，施工期間農機館將會停電，屆時各實驗室請確實做好因應作為。

### 本校訊息

- 本校公告『東北獎助學基金委員會第43屆101學年度大學校院學生獎助學金』申請事宜，細節請參閱臺大公文管理系統第1020022129號函。
- 本校農業陳列館訂於本(102)年4月20日(星期六)

下午舉辦1場假日DIY工作坊活動—『茶葉書籤雕畫創作』，細節請參閱臺大公文管理系統第1020025821號函。

- 公告本校101學年度暑期行事曆及有關課程、選課、收費標準等事宜，細節請參閱臺大公文管理系統第1020024764號函。
- 本校訂於102年5月13日上午9時10分至12時20分，於本校行政大樓第1會議室，舉辦「國際貿易相關知識」研習活動，細節請參閱臺大公文管理系統第1020019642號函。
- 本校社會科學院訂於102年4月18日(星期四)及4月23日(星期二)舉行連震東先生紀念講座公開演講，細節請參閱臺大公文管理系統第1020022872號函。
- 本校秘書室訂於102年4月29日(星期一)下午14時至16時30分，於積學館1樓一松柏講堂舉辦「臺大講座」專題演講，邀請臺大講座教授周必泰教授、郭鴻基教授主講，細節請參閱臺大公文管理系統第1020022976號函。
- 本校101學年度第2學期資訊應用課程公告，歡迎全校現職教職員生、員工子女及校友報名，細節請參閱 <https://my.ntu.edu.tw/register/>

### 公文摘要

- 陽明山國家公園管理處邀請參加該處舉辦「2013陽明山國家公園人文采風攝影比賽」，細節請參閱陽明山國家公園管理處網站首頁。
- 臺灣公定分析化學家協會來函，第127屆國際公定分析化學家協會(AOAC INTERNATIONAL)總會年會將於2013年8月25日至8月28日於美國芝加哥舉行，細節請參閱  
[http://www.aoac.org/meetings1/127th\\_annual\\_mtg/main\\_2.htm](http://www.aoac.org/meetings1/127th_annual_mtg/main_2.htm)
- 新北市文化局「第三屆新北市文學獎」及「北臺灣文學第16輯」徵文訊息，細節請參閱臺大公文管理系統第1020022039號函。
- 公平交易委員會修正「公平交易委員會獎助研究生撰寫研究論文作業要點」第2點，細節請參閱臺大公文管理系統第1020024278號函。
- 教育部函發「各級學校防汛作業流程」等規範，細節請參閱臺大公文管理系統第1020017038A號函。

擬刊登任何訊息者，請與林益源先生連繫，[yeeyuan@ntu.edu.tw](mailto:yeeyuan@ntu.edu.tw)