



最新消息

1. [注意] 8 月 Windows Update 出包，更新後，系統將無法開機，微軟已緊急下架

微軟在 2014 年 8 月發表 Windows 系統例行性系統升級後，接連接到用戶反應當機、藍色當機螢幕、字體顯示異常等問題，微軟確認 8 月上線的更新套件存在問題，雖已緊急下架，但有部份 Windows Server 2003, 2008, 2012 和 Vista Windows 7, 8, 8.1 用戶更新後，系統無法開機。



若校內教職生，這一週更新 Windows Update 後，出現當機或藍白畫面，請先備份重要資料後，連絡廠商或計資中心資源管理組提供協助。

如有相關問題，歡迎上班時間與計資中心 資源管理組 詹先生聯絡，校內電話 04-22840309 轉 756。

2. 2014 年資訊服務研習課程，惠請踴躍參加

為提昇各單位行政人員資訊素養，強化行政人員專業能力，提昇資訊服務品質，辦理「資訊服務研習課程」，參加研習者可獲得終身學習認證時數。請至人事室網頁點選「研習暨演講活動報名系統」辦理報名事宜。報名網址：<https://mtweb.nchu.edu.tw:8080/registration/>

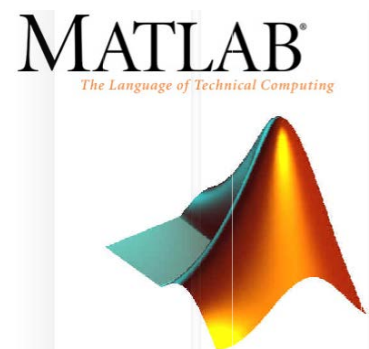
如有相關問題，歡迎於上班時間來電 04-22840309 轉 702 與 陳品澄小姐 聯繫。

場次	課程名稱	時數	對象	上課時間	上課地點
1	資訊服務-本校電子郵件使用方法與常見問題	1	全校教職員工	8/29(五) 9:00-10:00	資訊科學大樓二樓 第三 PC 教室
2	資訊服務-本校 i 興雲功能使介紹	1	全校教職員工	8/29(五) 10:00-11:00	資訊科學大樓二樓 第三 PC 教室
3	資訊服務-校園雲端軟體服務介紹	1	全校教職員工	8/29(五) 11:00-12:00	資訊科學大樓二樓 第三 PC 教室

3. Matlab 2014 新手入門早鳥營，請踴躍參加

Matlab 不單單是統計分析、數值處理軟體，在 Big Data 的藍海中要如何洞察先機？或許你可以動動滑鼠，透過資料視覺化 (Data Visualization)·Matlab 就像魔法師一樣，讓你的資料，穿上彩色的衣衫。

不論是工程的訊號處理 & 濾波設計、商業的數值分析 & 統計處理，讓你輕鬆掌握資料特性與趨勢。很榮幸中興大學計資中心，這學期邀請到 Matlab 原廠講師，到台中舉辦 Matlab 新手入門早鳥營，幫忙新手與初學者，快速入門 Matlab，快速活用 Matlab，快速應用 Matlab，而且這次的活動經過多次的爭取，為嘉惠中興學莘以及場地的限制，提供





50 名免費名額，請校內教職生，把握機會，儘快上網報名（報名網址：<https://mtweb.nchu.edu.tw:8080/registration/>），候補 10 名，慢了就要等候補囉。如有相關問題，歡迎於上班時間來電 04-22840309 轉 756 與詹先生聯繫。

日期：9/9 (二) 9:30 -16:30

地點：中興大學 資訊科學大樓二樓 第三電腦教室

講師：Charles Su

主題：Matlab /Simulink 訊號處理之應用

大綱：介紹在 MATLAB 下產生或匯入訊號畫圖頻遇分析、訊號處理、濾波器設計的工具與方法，接著利用 Simulink 練習基本動態系統的模擬與演算法設計，可以將其訊號處理於真實的硬體開發版實現，並且試著在 Simulink 中練習模擬通訊系統。

日期：9/10 (三) 9:30-12:00，13:30-16:30

地點：中興大學 資訊科學大樓二樓 第三電腦教室

講師：Kary Chang

主題：Control Design and Physical modeling 控制系統設計與物理建模

大綱：本課程介紹如何利用 Matlab 來做控制設計，內容會從物理模型的建立（利用 SimMechanics 建立機構的動態模擬）以及未知系統的系統鑑別（透過 System ID 來得到動態方程式）。透過已建立好的物理模型，再加上 Matlab 所提供的控制工具箱，讓使用者可以輕易的進行系統線性化與 PID 控制器的設計。

適合：電機、機械與控制相關人員

日期：9/12 (五) 9:30-12:00

地點：中興大學 資訊科學大樓二樓 第三電腦教室

講師：Jeffrey Liu

主題：Matlab 於統計的應用

簡介：本課程介紹如何使用 Matlab 進行統計分析，課程中說明 Matlab 基本觀念，如何使用 Matlab 匯入外部資料並進行統計分析，分析內容包含基本的敘述統計量、變異數分析、簡單回歸分析等，並搭配實用的範例操作展示，拉近您對 Matlab 的距離，Matlab 的初學者。此外，我們將展示如何利用上述的手法於財務之統計分析。

日期：9/12 (五) 13:30-16:30

地點：中興大學 資訊科學大樓二樓 第三電腦教室

講師：Jeffrey Liu

主題：Matlab 於資料探勘的應用

簡介：資料探勘，近年來隨著數位化資料大量的增加，Machine Learning 相關的議題也隨之受到廣大注目。相關的應用包含圖形識別(Pattern Recognition)、信用評分(Credit Scoring)、能源預測(Energy Forecasting)、腫瘤檢測(tumor detection)等。在本課程中，我們將學習如何使用 Matlab 進行 Machine Learning。在課程當中我們將展示各種 Machine Learning 的方法，包含如何用 k-Means、Hierarchical 的方法將既有的資料分群(clustering)、或者利用類神經網絡、決策樹等監督式學習(Supervise Learning)對不同的資料進行預測，還有如何配適回歸模型觀察不同變數間的關係。其中搭配一些實例的展示，讓使用者可以更容易了解如何利用 Matlab 操作。



4. 本中心於九月份針對本校師生開設一系列電腦相關課程，歡迎踴躍參加。

本中心於九月份針對全校師生開設一系列電腦相關課程，詳細課程內容與時間如下表所示，報名網址為人事室【研習暨演講活動報名系統】<https://mtweb.nchu.edu.tw:8080/registration/>

課程名稱	開放對象	主講人	日期	時間	地點
數位影像編輯技巧- 使用 PhotoCap	全校教職員 工生	服務諮詢組 胡淑慎小姐	103.09.17 (三)	09:00~12:00	資訊科學大樓 計資中心 第 2PC 教室
基礎影片後製技巧- 使用 Windows Movie Maker	全校教職員 工生	服務諮詢組 梁家銘先生	103.09.24 (三)	09:00~12:00	資訊科學大樓 計資中心 第 2PC 教室
i 興雲在教與學上的應 用	全校教職員 工生	研究發展組 呂仲聖先生	103.09.25 (四)	10:00~12:00	資訊科學大樓 計資中心 第 3PC 教室
中興大學影音網教育 訓練	全校教職員 工生	台灣數位學習科技 股份有限公司 蘇德宙 總經理	103.09.26 (五)	10:00~12:00	資訊科學大樓 計資中心 第 3PC 教室
基礎網頁設計 -SharePoint Designer 2007	全校教職員 工生	服務諮詢組 胡淑慎小姐	103.10.01 (三)	09:00~12:00	資訊科學大樓 計資中心 第 2PC 教室
Office2013 焦點訓 練課程-word	全校教職員 工生	君邑資訊 李燕秋講師	103.11.05 (三)	09:00~12:00	資訊科學大樓 計資中心 第 2PC 教室
Office2013 焦點訓 練課程-excel	全校教職員 工生	君邑資訊 李燕秋講師	103.11.26 (三)	09:00~12:00	資訊科學大樓 計資中心 第 2PC 教室
Office2013 焦點訓 練課程-PowerPoint	全校教職員 工生	君邑資訊 李燕秋講師	103.12.17 (三)	09:00~12:00	資訊科學大樓 計資中心 第 2PC 教室

中心服務介紹

中興大學影音網 即將開始服務

以往要上傳影片，大多會到 YouTube 平台進行註冊會員與上傳，但上傳後的影片想必校內大多數的人都找不到，甚至各單位目前有拍攝的精彩影片都無法明確得知。因此，為了達到學校影音、知識共享的目的，由本中心統一架設「中興大學影音網」(圖 1)，讓各單位能自行管理與分享屬於自己單位的影音媒體平台，使全校師生能透過影音網可清楚瀏覽校園活動、演講、招生微電影宣傳、數位課程等影音資訊，



可以媲美知名 YouTube 平台。



圖 1 中興大學影音網

各單位可配合系所或單位各種活動、教學，來達到免自行架設網站即可馬上透過影音網線上編輯活動網頁，並且可自行編排想要的資訊內容，如圖片、文字、影片等，各式各樣活動都能夠試用。且影音最高可支援 HD 1080P (1920 x 1080) 高解析度播放，檔案格式支援度比 YouTube 還強上許多，影音網是全校影音資訊能夠有統一收集地方，避免要尋找最新與最熱門的影片還要到茫茫大海的 YouTube 中尋找，現在直接上興大影音網，就能馬上找到您想看的興大影片資訊了！

- (1) 影音網入口：<http://video.nchu.edu.tw>
- (2) 分站開放申請單位：行政一級單位及學術一、二級單位
- (3) 開放申請時間：尚未開始，請靜等待公告
- (4) 興大影音網便利性

「使用者」的優勢有：

- 自訂影片觀看解析度，最高能支援高解析度 HD720P、1080P 畫質觀看
- 分享至 FB、Google+ 社群功能
- 影片附加稍後觀看、註解、FAQ、課程、筆記功能(圖 2)
- 影片播放 24 小時不間斷，校內校外皆可瀏覽

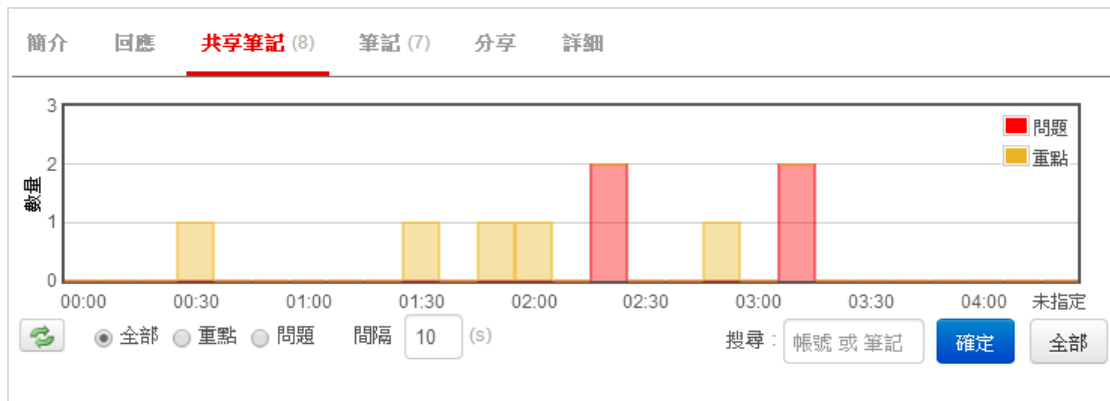


圖 2 中興大學影音網-共享筆記功能

「管理者」的優勢有：

- 支援常見影音格式、相簿、照片、音效、文件格式上傳
- 提供單位申請專屬單位獨立分站入口
- 輕鬆透過拖拉自訂首頁區塊模組
- 可自訂活動、教材等資料夾自訂分類
- 強大前台線上輕鬆編輯功能
- 多功能後台管理權限控管功能
- 線上自訂編輯影片選單索引
- 提供影片網址分享語法與社群按鈕

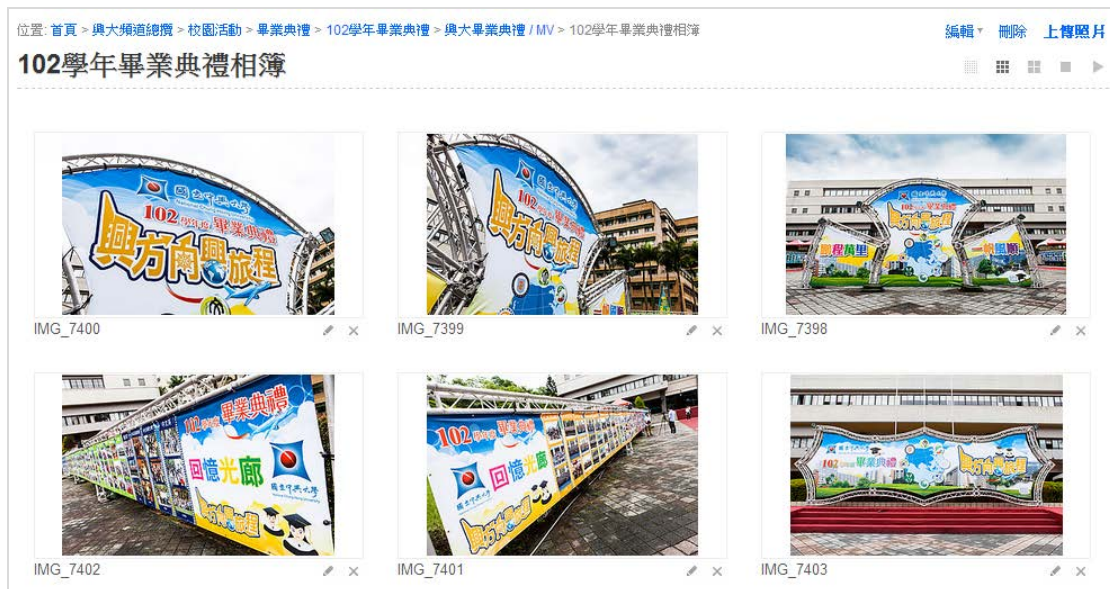


圖 3 中興大學影音網-相簿功能

影音網相關教育訓練的影片如下：

- (1) 應用說明：<http://video.nchu.edu.tw/media/436>
- (2) 網站操作教學：<http://video.nchu.edu.tw/media/437>



資訊新知

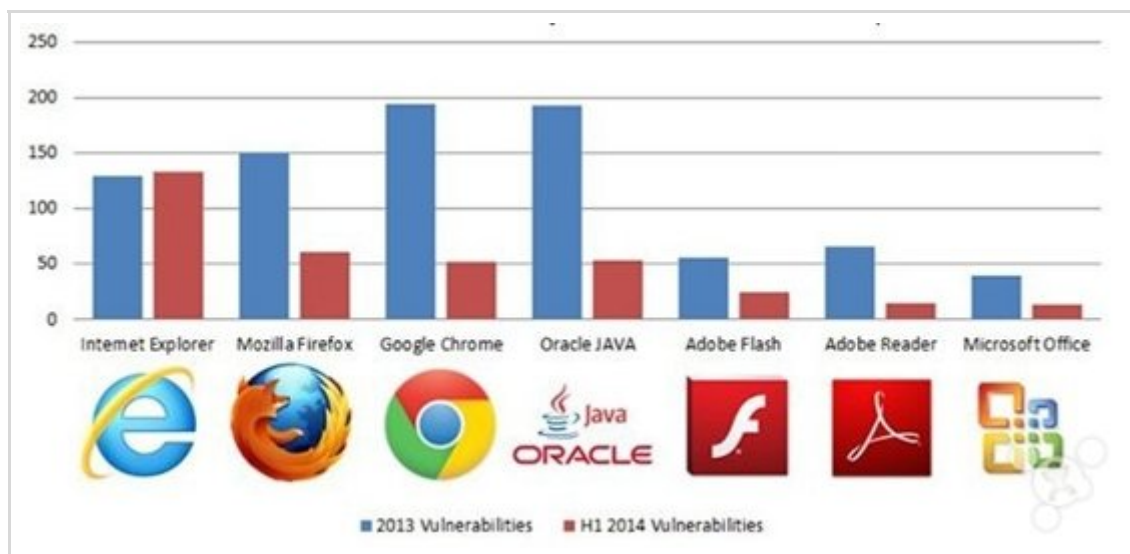
1. 最危險瀏覽器出爐: IE 奪冠, 與 Chrome / Firefox 差別嚇人

Internet Explorer IE 的人氣雖然已跌至谷底, 但依然是全球最多人使用的網頁瀏覽器。不過如果你也是其中一個 IE 用戶, 看完這個最新報告就可能重新考慮了。

根據安全機構的最新調查, IE 是今年最多漏洞、最容易被黑客攻擊的瀏覽器。而且其中的漏洞除了可以讓黑客遙距控制你的 IE 程式, 還可以透過 IE 來操控電腦本身。



其實去年的情況和今年十分不同, 圖表中藍色和紅色分別是 2013 年和 2014 年的漏洞數量。可見去年是 Google Chrome 和 Java 最多, 但一年之後 Chrome / Firefox / Java 的漏洞都大大減少, 但 IE 卻不跌反增。



其實最新版本 IE 11 已經比較安全, 但很多 IE 用戶還是使用舊版本。現在無論從安全和功能方面來看, IE 都看似不是個好選擇。[\[資訊報導\]](#)

2. Android 手機 將支援登入多重帳戶使用

Google 在 Android 4.2 之後版本加入多重帳戶功能, 不過僅限大尺寸螢幕平板裝置使用, 主因無法在多重帳戶使用情況下, 正確處理手機來電應准許哪個帳戶接聽。不過, 就 Google 近期回應表示, 此項功能將會在下一版 Android 版本更新中加入, 意味 Android L 將能使用此項功能。

根據 Google 於 Android Developer Preview 網站所回覆內容, 表示將於下一版 Android 版本更新中, 針對手機裝置提供多重帳戶登入使用功能, 讓單支手機可允許讓多數使用者共同使用。不過, Google 方面並未表明是否為 Android 4.4 微幅更新, 或是直接搭載於下一版 Android L。



Google 最早在 2012 年下半年釋出 Android 4.2 版本更新加入多重帳戶登入使用功能，讓使用者能配合帳號設定，在相同 Android 平台裝置切換不同使用身分。而先前並未開放手機裝置使用的原因，在於無法正確處理手機來電時，應准許由哪個帳戶接聽。

若未來加入此項功能，或許將進一步強化

Android 手機導入企業端業務使用，讓使用者能針對不同情境切換使用帳號，或是作為公用手機讓多人同時使用等。[\[聯合新聞網\]](#)



影像分享

日出雲彩@大雪山森林遊樂區

