



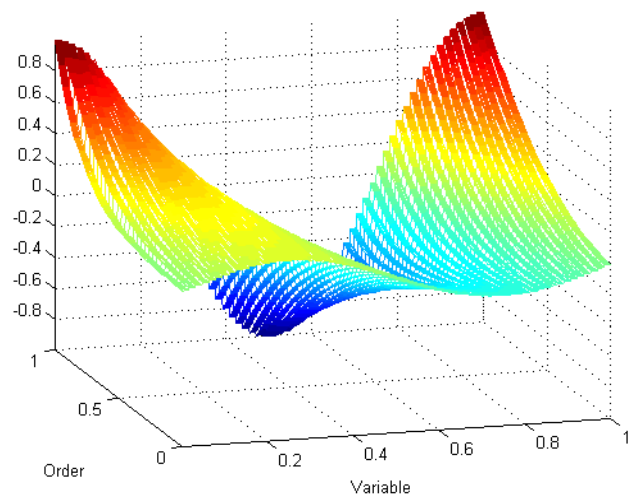
最新消息

- 1.本中心第二 PC 電腦教室原 15 吋液晶螢幕，年底前將全部更換為 23 吋液晶螢幕，以提供全校師生更好的教學環境。
- 2.圖書館第二資訊推廣教室電腦設備，也將由本中心負責於年底前更換為雙核心電腦，全面提升教學品質。
- 3.計資中心於 100 年 11 月在男女生學生宿舍架設無線網路基地台，網路設備裝於每一棟宿舍一樓穿堂，目的為提供新生學期初 IP 申請及住宿生臨時網路使用，連接校園無線網路，請使用學校提供的 Email 信箱帳號及密碼，或即時線上訪客帳號申請 (簡訊申請帳號說明網址：<http://www.nchu.edu.tw/news-detail.php?id=16709>)。

中心服務介紹

MATLAB 是一套整合強大的數學運算、視覺化及程式語言功能於一的高科技運算軟體。其提供了一個開放但容易操作之環境和幾百個內建的函數庫，為工程計算、繪圖和動畫提供了方便的工具。它的主要優點有：(1)豐富的程式工具箱: MATLAB 的工具箱提供了使用者在特別應用領域所需之許多函數。有超過 500 種數學、統計、科學及工程方面的函數可使用，使得問題和解答像數學式子一般簡單明瞭。(2)具備優良的資料可視化功能：使用者執行數據分析時，可用 MATLAB 繪製 2-D、3-D 及曲面圖等圖形，讓人容易了解，可以呈現一個圖文並茂的報告。(3)M-file 的使用: 可讓使用者將一連串命令或算式存在一個檔案中，以後再將這群指令行成自訂的新指令，讓它們同時執行，這種可執行的檔案稱為 M-files。

計資中心為整合資源，提升本校老師教學研究之軟體服務，增購有 MATLAB 跨平台網路授權使用版，讓全校老師可同時共享已購買的授權數，詳細之工具箱與授權數如下：MATLAB 50 users，Simulink 50 users，Statistics Toolbox 5 users，Curve Fitting Toolbox 5 users，Genetic Algorithm and Direct Search Toolbox 5 users，Image Acquisition Toolbox 5 users，Image Processing Toolbox 5 users，Mapping Toolbox 5 users，Neural Network Toolbox 5 users，Optimization Toolbox 5 users，Partial Differential Equation Toolbox 5 users，Signal Processing Toolbox 5 users，Spline Toolbox 5 users，Symbolic Math Toolbox 5 users。由於授權數有限，原則上每位老師可用 1 個 IP 位址申請帳號。欲申請的老師請將申請表送交計資中心一樓資源管理組賴先生。





資訊新知

Google、Mozilla 續簽合作 最少再當三年好朋友

在 Mozilla 旗下 Firefox 瀏覽器中，經常可以在右上角預設為 Google 的搜尋引擎欄位，最主要便是由 Google 支付高達美金 1.03 億元的費用取此項資格，而目前 Mozilla 也宣佈與 Google 簽訂至少三年的續約內容，未來仍將以 Google 作為旗下瀏覽器預設搜尋引擎。[聯合新聞網 2011/12/21]

影像分享

PlayStation 遊戲機之父-前索尼電腦娛樂榮譽會長久夛良木健於 11 月 28 日拜訪中興大學，並於致平廳以「勇敢追夢(軟體創新)」為題，與學生做了一場精采的演講。他提到創造一個成功的產品需要好的團隊，不只有技術人員，還包含行銷等其他人員，所以大家在大學時期所認識的朋友，都可能是以後你想要完成心中夢想時的重要的資產。他鼓勵大家要珍惜當下所有的每一刻，因為將來創造未來的就是你們這個世代！最後他說大家絕對不可以忘記的是「好奇心」。會後他還主動與學生們大合照呢！（文圖：吳俊霖）

