

出
股

檔 號：
保存年限：

(電)

中國文化大學 函

地址：台北市陽明山華岡路55號
承辦人：黃照君
傳真：(02)28623538
電話：(02)28610511#17802

受文者：國立臺北教育大學

發文日期：中華民國100年9月7日

發文字號：校研字第1000003411號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：1、3411徵稿啟事。(1000003411_ATTACHMENT_1.PDF，共1個電子檔案)

主旨：本校謹訂於2012年5月14日至18日舉辦「第八屆數位地球國際研討會」，茲檢附徵稿啟事乙份，歡迎 貴單位所屬踴躍賜稿，請 查照。

說明：

- 一、本次會議以「數位地球新視界」為主題，除討論下一世代數位地球的發展，並針對下一代數位地理空間圖書館(Geo Library)、全球數位地圖(Global Atlas)、下一代地理資訊系統軟體、數位地球結構與標準、空間資料基礎設施(Spatial Data Infrastructures)、連結地理資料(Linked Geodata)、自願地理資訊系統(Volunteered Geographic Information)、地理空間語義網路(Geospatial Semantic Web)、語義網路服務(Semantic Web Services)、感測器語義網路(Semantic Sensor Web)、雲端計算、資訊視覺化、數位地球科技於環境、健康、社會福利等研究議題討論，企盼藉此次國際研討會議之召開繼續深化空間資訊跨領域合作，以達到落實人與環境和諧共處、永續經營地球之理念。
- 二、本屆論文摘要截稿日期為100年12月15日，詳細相關說明請參考會議活動網址 <http://deconf.pccu.edu.tw>。

正本：工業技術研究院能源與環境研究所、工業技術研究院量測技術發展中心、中央研究院、中央研究院人文社會科學研究中心、中央研究院地球科學研究所、中



國土木水利工程學會、中國測量工程學會、中華民國地圖學會、中華民國地籍測量學會、中華民國航空測量及遙感探測學會、中華空間資訊學會、內政部土地重劃工程局、內政部土地測量局、內政部地政司、內政部地政司衛星測量中心、內政部建築研究所、內政部國土測繪中心、內政部資訊中心、內政部營建署、交通部中央氣象局、交通部運輸研究所、交通部管理資訊中心、行政院農業委員會水土保持局、行政院農業委員會林務局、行政院農業委員會林務局農林航空測量所、行政院環境保護署、宜蘭縣政府計畫處、宜蘭縣政府資訊室、空軍氣象中心、苗栗縣政府計畫室、桃園縣政府地政局、桃園縣政府城鄉發展局、海軍大氣海洋局、高雄市政府地政局、高雄市政府都市發展局、高雄市政府資訊中心、國立故宮博物院、國防部軍備局生產製造中心第四〇一廠、國防部軍備局生產製造中心測量隊、國科會工程科技推展中心、國家太空中心、國家災害防救科技中心、國家高速網路與計算中心、國家實驗研究院業務推廣室、雲林縣政府計畫處、新竹市政府地政處、新竹市政府都市發展處、新竹科學園區管理局建管組、新竹縣政府計畫處、經濟部中央地質調查所、經濟部水利署、經濟部資訊中心、經濟部礦務局、嘉義市政府企劃處、嘉義縣政府城鄉發展處、彰化縣政府計畫處、臺中市政府都市發展局、臺北市府民政局、臺北市府地政處、臺北市府都市發展局、臺北市府資訊處、臺北市都市計畫委員會、臺北市測量技師公會、臺北市環境保護協會、新北市政府城鄉發展局、新北市政府研究發展考核委員會、臺南市政府計畫室、臺南市政府都市發展局、臺灣地理資訊學會、臺灣省測量技師公會、公私立大專校院

副本：本校各學術及行政單位、研發處數位地球研究中心

100/09/07
17:05:09

校長 吳萬益

本件擬刊登於本組網頁之「校外徵稿」項下，
並彙整後，送全校教職員公告週知。

人質張容玲 2008

吳萬益 呂錦玲

120.9.9.163

TIDES 2012 第八屆數位地球國際研討會
The 8th Taipei International Digital Earth Symposium

徵稿啟事

敬請公告

- 一、 會議時間： 2012 年 5 月 14 日至 5 月 18 日
二、 會議地點： 中國文化大學(台北市士林區陽明山華岡路 55 號)
三、 會議主題： 數位地球新視界(Digital Earth: the Next Generation)

子題一 數位地球架構 Digital Earth Infrastructure	子題二 數位地球新科技 Digital Earth Technologies	子題三 數位地球應用 Digital Earth Applications
空間資訊架構與互通 Spatial Data Infrastructure (SDI) & Interoperability	空間資訊科技 Geoinformatics	社會與經濟衝擊 Social and Economic Impacts
網路製圖服務與標準 Web Mapping Service & Standards	全球衛星定位導航 Global Navigation Satellite Systems	全球觀測 Global Earth Observation
地球瀏覽器與虛擬地球 Geo-browsers & Virtual Globes	光達與地面雷射掃瞄系統 Lidar & Terrestrial Laser Scanning System	全球氣候變遷與防災 Global Climate Change & Hazard Mitigation
自願地理資訊 Volunteered Geographic Information (VGI)	數值航測與遙感探測 Digital Photogrammetric & Remote Sensing	地球資源與綠能 Earth Resources & Green Energy
地球感測器網路 Geo-sensor Networks	三維視覺化與科學模擬 3D Visualization & Scientific Simulation	健康與安全 Health & Safety
雲端與格網計算 Cloud Computing & Grid Computation	新一代地理資訊科學 Advancement of Geographic Information Science	生態保育與環境教育 Ecological Conservation & Environmental Education

四、 格式規定:

摘要回覆表及論文格式說明請逕至 <http://deconf.pccu.edu.tw> 網站下載取得。
摘要請以 A4 直式橫書格式(請依網站上提供之摘要檔案格式, 中英文皆可),
電腦文書處理方式繕打, 內容以五百字為限, 如以中文撰寫, 請附上英文摘要。首頁內容請著錄論文題目、作者姓名、任職機構與職稱等相關資料。其
後依序為摘要、正文及參考文獻。

五、 投稿方式:

(1) 自 2011 年 11 月 1 日至 12 月 15 日採取線上投稿方式:

網址 <http://deconf.pccu.edu.tw>

(2) 自即日起至 2011 年 12 月 15 日止採取 E-mail 投稿方式:

請分別將投稿摘要連同摘要回覆表與論文, 以電子郵件方式寄送。

E-mail: hzj@ulive.pccu.edu.tw

六、 截稿日期:

摘要截稿: 2011 年 12 月 15 日

通知摘要接受日期: 2011 年 12 月 30 日

完稿繳交期限: 2012 年 2 月 29 日

七、 論文審查方式:

聘請相關之學者專家組成論文評審小組, 負責評審作業。入選者應同意授權
本會收錄其論文著作於論文集。

八、 其它注意事項

論文請勿抄襲他人著作或講義, 抑或請人代筆, 若察知有上述情形, 將立即
取消其論文發表或刊登資格。

九、 聯絡方式:

聯絡人 : 黃照君 先生

通訊地址: 臺北市士林區陽明山華岡路五十五號

中國文化大學數位地球研究中心

聯絡電話: (02)2861-0511 Ext 17802 傳真: (02)2862-3538

電子郵件: hzj@ulive.pccu.edu.tw