出版

檔　　號：
保存年限：

國立彰化師範大學　函

地址：50007彰化市進德路1號
聯絡電話：黃敏翠 ； 04-7232105-7013

受文者：國立臺北教育大學

發文日期：中華民國100年2月15日
發文字號：管院字第1000001297號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明五（綠能環保研討會.DOC，共1個電子檔案）

主旨：本校管理學院訂於本(100)年6月10日(星期五)舉辦「2011全球管理新環境-綠能環保國際學術研討會」，敬請轉知貴校師生踴躍投稿並惠予公告。

說明：

一、本研討會訂於100年6月10日(星期五)於本校寶山校區經世館七樓舉行。

二、論文全文截稿：100年3月15日。

三、論文接受通知：100年4月27日。

四、完稿論文繳交：100年5月15日。

五、隨函檢附研討會論文邀稿資訊，敬請張貼公告。

正本：公私立大專校院
副本：本校管理學院

100/02/15 11:46:25

本件擬刊登於本組徵稿網頁並e送全校教職員公告周知。

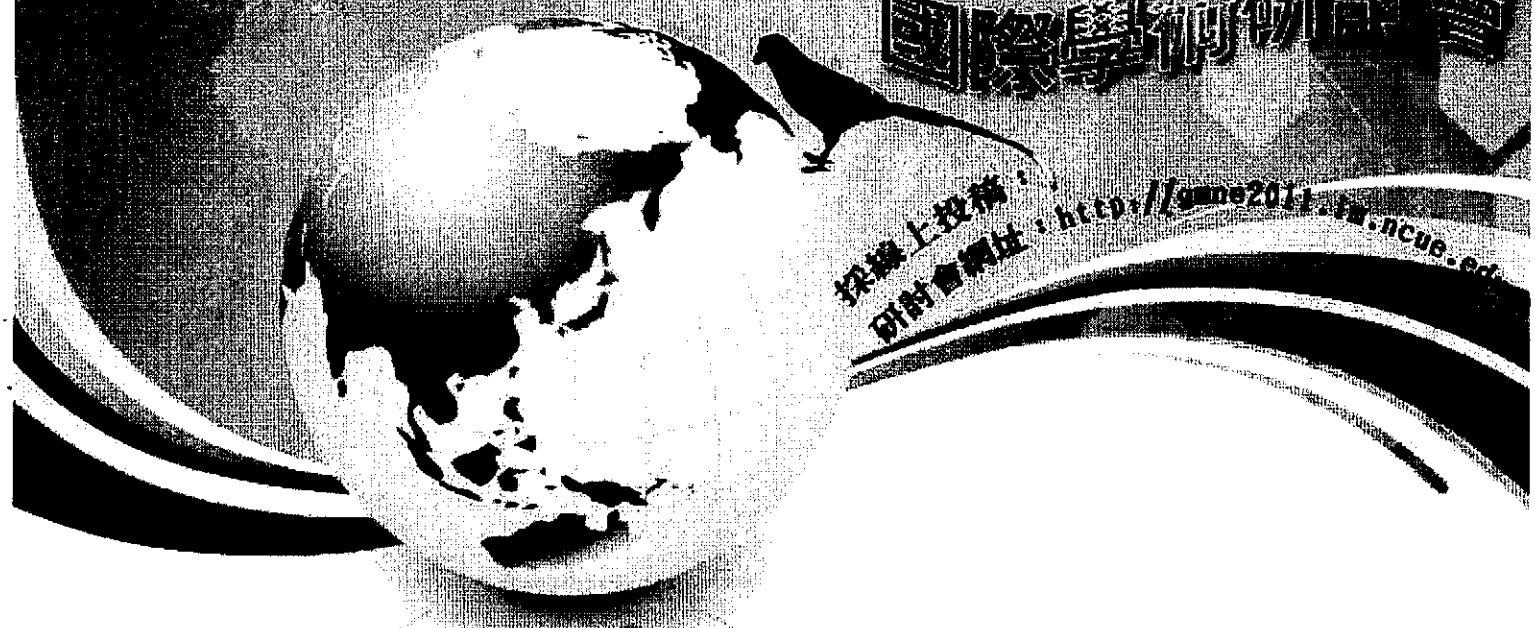
02 廖乃慈

出版組組長呂錦玲 代決

國立彰化師範大學管理學院

2011全球管理新環境－綠能環保

國際學術研討會



研討會日期：民國100年6月10日（星期五）

研討會地點：國立彰化師範大學 資山校區

論文全文截稿：民國100年3月15日

論文接受通知：民國100年4月27日

完稿論文繳交：民國100年5月15日

最佳論文獎(每個領域擇優3名)

指導單位：教育部、國科會

主辦單位：國立彰化師範大學管理學院

協辦單位：協辦單位暫定名單如下

國立彰化師範大學商業教育學系

美國密西西比州立大學商學院

(College of Business, Mississippi State University)

中南財經政法大學

中國海洋大學

上海財經大學

首都經濟貿易大學

研討會的議題

一、企業管理領域

二、行銷管理領域

三、會 計 領 域

四、資訊管理領域

五、數位內容領域

六、財務金融領域

七、商業教育領域

八、管理實務領域

國立彰化師範大學管理學院辦公室　　聯絡人：黃敏聖

檔　　號：
保存年限：

教育部　函

地址：10051臺北市中正區中山南路5號
傳　真：(02)2737-7043
聯絡人：余主浩
電　話：(02)7712-9097

受文者：國立臺北教育大學

發文日期：中華民國100年2月15日
發文字號：臺電字第1000023728號
速別：最速件
密等及解密條件或保密期限：
附件：2011資安國際研討會說明（0023728A00_ATTCH2.pdf，共1個電子檔案）

主旨：檢送「2011 TAIS臺灣學術資訊安全國際研討會」(如附件)，敬請派員參加並准予申請會議期間公差假，請　查照。

說明：

一、為推動校園資訊安全技術及經驗交流，本部訂於100年3月9日至10日舉辦國際研討會，會議將邀請國內、外專家學者蒞臨專題演講。

二、本研討會係以教育體系資安責任分級等級為A、B級之學校及入學考試事務機構之資安業務人員為優先。惠請　貴單位至少指派1員參加，報名方式請參考國際研討會網站說明〈http://TAIS2011.ntu.edu.tw〉。各單位請以公文文號於100年3月3日前報名參加，本研討會敬備午餐，惟參加人員之交通及膳宿費請自理。

三、本研討會聯絡人員：黃小姐，電話：(02)3366-5009　電子郵件：yichuang@ntu.edu.tw。

正本：國立成功大學醫學院附設醫院、國立臺灣大學醫學院附設醫院、國立陽明大學附設醫院、財團法人大學入學考試中心基金會、大學甄選入學委員會、大學考試入學分發委員會、技專校院統一入學測驗中心、技專校院招生策進總會、國立臺灣師範大學心理與教育測驗研究發展中心、臺灣學術網路區域網路中心、各縣市教育網路中心、公私立大專校院、部屬機關館所

副本：本部電算中心

100/02/15
11:46:31

依分層負責規定授權單位主管決行

裝

訂

線

2011 臺灣學術資訊安全國際研討會
TAIS International Conference 2011

聯絡人
姓名：李美雯
電話：02-3366-5010
E-mail：mli@ntu.edu.tw

【目　　錄】

（一） 前言

教育部為提升台灣學術網路(TANet, Taiwan Academic Network)整體資安防護能量，持續推動「教育學術資訊分享與分析中心(Academic Information Sharing and Analysis Center, A-ISAC)暨殭屍電腦(Botnet)防禦機制」，同時為促進國內外學者專家交流資訊安全學術研究之成果與經驗，探討國內外資訊安全領域之最新發展趨勢，特舉辦 2011 臺灣學術資訊安全國際研討會 TAIS (Taiwan Academic Information Security) International Conference 2011。其主題涵蓋教育部「資訊分享與分析中心」、「殭屍電腦防禦機制」及「教育學術資訊安全維運中心」的經驗分享與成果發表、國內外資安事件誘捕及分析技術、雲端資安技術探討、資安事件應變機制、近年資安威脅趨勢及業界資安技術發展等議題。並邀請各專案計畫負責人、國內外資安領域學者專家就相關議題進行專題演講；希冀透過此次資安國際研討會促使國內外學者專家能討論交流研究心得，並對研究與學術之技術提升，能有極佳之助益。

（二） 活動主題

本研討會議程包括 A-ISAC、Botnet、A-SOC 等專案建置與營運經驗分享、國內外資安事件誘捕及分析技術分享、雲端資安應用、資安事件應變機制、近年資安威脅趨勢及業界資安技術發展實務經驗等資安議題探討及實際案例介紹說明。

（三） 會議資訊

1. 會議日期：2011 年 3 月 9、10 日（星期三、四）

2. 指導單位：行政院國家資通安全會報、教育部

3. 主辦單位：國立臺灣大學計算機及資訊網路中心

4. 協辦單位：財團法人國家實驗研究院國家高速網路與計算中心、國立臺灣大學 Botnet 預防與偵測分析機制研發計畫、國立清華大學教育學術網路系統安全及反駭客控制技術研發中心、國立成功大學教育單位網站應用程式弱點監測平台計畫、崑山科技大學 A-ISAC 與自動化縣市網監控、資安分享平台與 miniSOC 建置計畫、國立中山大學 TACERT 台灣學術網路危機處理中心營運計畫、淡江大學台灣學術網路資訊安全推廣中心計畫、國立交通大學 DNSSEC 安全網路名稱解析建置計畫、國立成功大學資通安全研究與教學中心、中華電信股份有限公司

5. 榮譽主席：行政院政務委員　張進福

教育部部長　吳清基

國立臺灣大學校長　李嗣涔

6. 大會主席：教育部次長(資訊安全長)　吳財順

教育部電子計算機中心主任　何榮桂

國立臺灣大學計算機及資訊網路中心主任 孫雅麗

7. 舉辦地點：臺大醫院國際會議中心四樓 402 室 NTUH International Convention Center（台北市中正區徐州路 2 號）

（四） 會議議程

2011 年 3 月 9 日(三) 議程

時間	議程內容	演講人/主持人
09:00-09:30	報到 Registration	
09:30-09:40	主席致詞 Welcome Speech	教育部代表
09:40-10:00	來賓致詞 Guest Speech	行政院國家資通安全會報代表
10:00-10:50	UnCivil Network Protests: DDoS from the masses	Arbor Networks Honeynet Project Jose Nazario
10:50-11:00	中場休息 Coffee Break	
11:00-11:50	A Practical Demonstration of common web attacks	Shadowserver Foundation kayne Naughton
11:50-12:30	雲端運算及虛擬化的資安應用探討 Secure Cloud Computing	Cisco System Security Consultant
12:30-13:30	午餐 Lunch Break	
13:30-14:20	Remote File Inclusion Attacks in The Wild	MYCERT, Cybersecurity Malaysia Adli Wahid
14:20-15:10	Waledac 2.0 - The Reemergence of a Fast Flux Botnet	Shadowserver Foundation OWASP Speaker Steven Adair
15:10-15:30	中場休息 Coffee Break	
15:30-16:10	類 HTTP 型傀儡網路之 NIDS 特徵碼自動產生系統的設計與實作 The Design and Implementation of NIDS Rule Automatic Generating System for HTTP-like Botnet	清華大學資工系特聘教授 黃能富教授

	Detection	
16:10-16:50	A-ISAC 與 MiniSOC 研發與建置計畫 Dancing together: A-ISAC and MiniSoC project	崑山科技大學 曾龍教授
16:50-17:30	綜合座談 Open Discussion	

2011 年 3 月 10 日(四) 議程

時間	議程內容	演講人/主持人
09:00-09:30	報到 Registration	
09:30-10:30	**通報應變機制** 1. 台灣資安策略聯盟現況報告 Taiwan Information security alliance status report 2. 偵測以 Web 爲基礎的殭屍網路 Web-based Botnet Detection	1. 財團法人台灣網路資訊中心 許乃文組長 2. 國立中山大學 陳嘉玫教授
10:30-10:40	中場休息 Coffee Break	
10:40-11:40	**TANet 資安研發** 1. 利用虛擬機器之惡意程式行爲分析技術以實現電腦系統安全偵查 Towards Compromised System Investigation with VM-Based Malware Behavior Analysis DNSSEC 的佈署與其對網際網路安全基礎建設的衝擊 The Deployment of DNSSEC and Its Great Impact to Secure Internet Infrastructure 2. 建置基於行爲模式的僵屍網路偵測系統於台灣學術網路 Behavior-Based Botnet Detection in TANet	1. 國立交通大學 謝續平教授 2. 國立臺灣海洋大學 黃俊穎教授
11:40-12:40	**TANet 資安推廣** 1. 資安技能教學平台 - Wargame 介紹 Introduction of security training platform 2.教育體系網站應用程式弱點檢測及防洩漏個資掃瞄機制 Application-layer Security Scan Methodology and Privacy Disclosure Prevention in Educational Websites	1. 網駭科技 徐千洋 總經理 2. 國立成功大學資通安全研發中心 鍾沛原 專案經理
12:40-13:30	午餐 Lunch Break	
13:30-14:50	**SOC 與 Botnet 發展** 1. 網路安全測試平台之推廣與應用 Taiwan Network Security Testbed on Supporting Malware Analysis Research and E-Learning 2. 行爲分析與數位鑑識技術 Network traffic analysis and forensics in incident handling 3. 北區 A-SOC 建置與管理	1. 國立成功大學資通安全研究與教學中心 楊竹星教授 2. 國家高速網路與計算中心 蔡一郎副研究員 3. 國立臺灣大學計算

<table>
<tr><td></td><td colspan="2">The Deployment and management of A-SOC</td><td>機及資訊網路中心
李美雯程式設計師</td></tr>
<tr><td>14:50-15:10</td><td colspan="2">中場休息
Coffee Break</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="4">15:10-17:10</td><td colspan="2">業界資安議題
Security Solution</td><td rowspan="4">1A 麟瑞科技
夏克強技術顧問
1B 中華電信數據通信分公司資安辦公室
李倫銓資安技術顧問
2A Radware
詹凱富台灣區技術工程師
2B Certes Networks
Jim Doherty Chief Marketing Officer
3A 達友科技
林皇興副總經理
3B ARUBA
王傑鋒技術協理</td></tr>
<tr><td>1A CSRF(跨站僞冒請求)攻擊的分析與防護
Cross-Site Request Forgery Threat and Mitigation</td><td>1B 全面啓動，資安監控: 資安監控與事件分析面面觀
Security Information Analysis & Event Management: HiNet SOC experiences</td></tr>
<tr><td>2A 非弱點型攻擊防禦
The "Artificial User" Threat</td><td>2B 虛擬隱私與實際安全
Virtual Privacy vs. Actual Security</td></tr>
<tr><td>3A 內網安控之資料庫稽核實務
Internal Control with Database Activity and Assurance Monitoring</td><td>3B 無線網路上之安全課題
Wireless Security Briefing</td></tr>
<tr><td>17:10</td><td colspan="2">摸彩</td><td>主辦單位</td></tr>
</table>