

RWD0497  
10年

# 台北市電腦商業同業公會 函

地 址：台北市松山區八德路三段2號3樓  
電 話：(02)2577-4249 分機 894  
傳 真：(02)2578-6427  
承辦人：趙偉奴

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：102年5月17日

發文字號：(102)電軟字第211號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：102年技術摘要表

擬：公告於電子公佈欄及  
本中山網頁。

代為  
執行

創業育成中心  
經理 曹凱平

教授兼  
研發長 林佑昇

助理教授兼  
主任 曹永平

教授兼  
研發長 林佑昇

主旨：2013年台北國際發明暨技術交易展—「國科會科技創新館」訂於9月26日(四)起至9月29日(日)假台北世貿展覽一館展出，請 貴單位踴躍報名參展，請 查照。

說明：

- 一、為擴散學術研發能量，行政院國家科學委員會於旨揭展覽設置「國科會科技創新館」，並委由本會辦理，透過技術包裝展示與活動推廣，提升技術媒合交易之成效。
- 二、為使本館展出內容更加豐富，敬邀各學研機構報名參展，即日起至6月14日(五)開放線上報名。請 貴單位以國科會補助之研發技術成果為原則，先行內部遴選。線上報名需填報之技術資料詳如附件，報名網址：<http://itnsc.tca.org.tw/>。
- 三、本案聯絡人：趙偉奴，聯絡電話：02-2577-4249 分機 894，e-mail：winniebear@mail.tca.org.tw。

研  
究  
發  
展  
處

# 台北市電腦商業同業公會

正本：各學研機構

副本：行政院國家科學委員會綜合業務處

102年5月20日暨收文總字第(02000)5966



5414-8263

3



## 102 年國科會科技創新館—參展技術摘要表

資料類別(單選)	<input type="checkbox"/> 技術 <input type="checkbox"/> 專利															
技術/專利名稱 (必填)	中文：  英文：															
歸屬技術領域 (均單選) 可再新增	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%; padding: 5px;"><input type="checkbox"/></td> <td style="width: 15%; padding: 5px;">智慧生活</td> <td style="padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> 資訊與通訊  <input type="checkbox"/> 有線網路 <input type="checkbox"/> 語音 <input type="checkbox"/> 資訊安全 <input type="checkbox"/> 監控 <input type="checkbox"/> 網際網路電話相關技術(VoIP) <input type="checkbox"/> 數位廣播 <input type="checkbox"/> 數位內容與數位學習 <input type="checkbox"/> Web 2.0 相關技術 <input type="checkbox"/> 智慧型資訊系統 <input type="checkbox"/> 無線通訊技術 <input type="checkbox"/> 射頻辨識技術及應用 <input type="checkbox"/> 遠距機器對機器服務及應用 <input type="checkbox"/> 環境控制與感知技術 <input type="checkbox"/> 數位視/音訊技術 <input type="checkbox"/> 光通訊技術 <input type="checkbox"/> 其他         </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"><input type="checkbox"/></td> <td style="padding: 5px;">電子與光電</td> <td style="padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> 光資訊技術 <input type="checkbox"/> 光電半導體技術 <input type="checkbox"/> 平面顯示技術 <input type="checkbox"/> 背光技術 <input type="checkbox"/> 軟性電子技術 <input type="checkbox"/> 光學技術(含鏡片材料) <input type="checkbox"/> 電子及光電構裝技術 <input type="checkbox"/> 矽基半導體技術 <input type="checkbox"/> 電磁/光電訊號檢測 <input type="checkbox"/> 奈米電子技術 <input type="checkbox"/> 其他         </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"><input type="checkbox"/></td> <td style="padding: 5px;">生醫保健</td> <td style="padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> 材料化工與奈米  <input type="checkbox"/> 電子材料與零組件 <input type="checkbox"/> 光電材料/結構 <input type="checkbox"/> 觸媒 <input type="checkbox"/> 化工材料與製程 <input type="checkbox"/> 金屬材料 <input type="checkbox"/> 複合材料 <input type="checkbox"/> 纖維 <input type="checkbox"/> 難燃阻燃材料 <input type="checkbox"/> 產業再造 <input type="checkbox"/> 奈米材料技術 <input type="checkbox"/> 氣體\化學量測 <input type="checkbox"/> 濕度量測 <input type="checkbox"/> 溫度量測 <input type="checkbox"/> 其他  <input type="checkbox"/> 生技與醫藥  <input type="checkbox"/> 生物技術 <input type="checkbox"/> 醫療工程及醫療器材 <input type="checkbox"/> 生醫材料與組織工程 <input type="checkbox"/> 醫藥 <input type="checkbox"/> 奈米生醫技術 <input type="checkbox"/> 美容用品 <input type="checkbox"/> 其他         </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"><input type="checkbox"/></td> <td style="padding: 5px;">先進製造與系統</td> <td style="padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> 微機電技術(含元件及系統) <input type="checkbox"/> 工具機 <input type="checkbox"/> 傳統機械 <input type="checkbox"/> 航太技術 <input type="checkbox"/> 車輛 <input type="checkbox"/> 自動化技術 <input type="checkbox"/> 電機產業技術 <input type="checkbox"/> 奈米機械 <input type="checkbox"/> 電漿技術 <input type="checkbox"/> 雷射技術 <input type="checkbox"/> 超音波換能技術(含 CMUT) <input type="checkbox"/> 半導體設備 <input type="checkbox"/> 自動光學檢測技術及應用 <input type="checkbox"/> 微影疊對量測 <input type="checkbox"/> 長度位移量測 <input type="checkbox"/> 流量/流速量測 <input type="checkbox"/> 質量/力量/壓力量測 <input type="checkbox"/> 振動/聲量量測 <input type="checkbox"/> 奈米檢測 <input type="checkbox"/> 其他         </td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;"><input type="checkbox"/></td> <td style="padding: 5px;">綠色節能</td> <td style="padding: 5px;"> <input type="checkbox"/> 能源與環境  <input type="checkbox"/> 電器 <input type="checkbox"/> 建築 <input type="checkbox"/> 節能 <input type="checkbox"/> 電池 <input type="checkbox"/> 能源開發 <input type="checkbox"/> 水土資源技術 <input type="checkbox"/> 工業安全衛生技術 <input type="checkbox"/> 環保技術 <input type="checkbox"/> 其他         </td> </tr> </table>	<input type="checkbox"/>	智慧生活	<input type="checkbox"/> 資訊與通訊 <input type="checkbox"/> 有線網路 <input type="checkbox"/> 語音 <input type="checkbox"/> 資訊安全 <input type="checkbox"/> 監控 <input type="checkbox"/> 網際網路電話相關技術(VoIP) <input type="checkbox"/> 數位廣播 <input type="checkbox"/> 數位內容與數位學習 <input type="checkbox"/> Web 2.0 相關技術 <input type="checkbox"/> 智慧型資訊系統 <input type="checkbox"/> 無線通訊技術 <input type="checkbox"/> 射頻辨識技術及應用 <input type="checkbox"/> 遠距機器對機器服務及應用 <input type="checkbox"/> 環境控制與感知技術 <input type="checkbox"/> 數位視/音訊技術 <input type="checkbox"/> 光通訊技術 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/>	電子與光電	<input type="checkbox"/> 光資訊技術 <input type="checkbox"/> 光電半導體技術 <input type="checkbox"/> 平面顯示技術 <input type="checkbox"/> 背光技術 <input type="checkbox"/> 軟性電子技術 <input type="checkbox"/> 光學技術(含鏡片材料) <input type="checkbox"/> 電子及光電構裝技術 <input type="checkbox"/> 矽基半導體技術 <input type="checkbox"/> 電磁/光電訊號檢測 <input type="checkbox"/> 奈米電子技術 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/>	生醫保健	<input type="checkbox"/> 材料化工與奈米 <input type="checkbox"/> 電子材料與零組件 <input type="checkbox"/> 光電材料/結構 <input type="checkbox"/> 觸媒 <input type="checkbox"/> 化工材料與製程 <input type="checkbox"/> 金屬材料 <input type="checkbox"/> 複合材料 <input type="checkbox"/> 纖維 <input type="checkbox"/> 難燃阻燃材料 <input type="checkbox"/> 產業再造 <input type="checkbox"/> 奈米材料技術 <input type="checkbox"/> 氣體\化學量測 <input type="checkbox"/> 濕度量測 <input type="checkbox"/> 溫度量測 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/> 生技與醫藥 <input type="checkbox"/> 生物技術 <input type="checkbox"/> 醫療工程及醫療器材 <input type="checkbox"/> 生醫材料與組織工程 <input type="checkbox"/> 醫藥 <input type="checkbox"/> 奈米生醫技術 <input type="checkbox"/> 美容用品 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/>	先進製造與系統	<input type="checkbox"/> 微機電技術(含元件及系統) <input type="checkbox"/> 工具機 <input type="checkbox"/> 傳統機械 <input type="checkbox"/> 航太技術 <input type="checkbox"/> 車輛 <input type="checkbox"/> 自動化技術 <input type="checkbox"/> 電機產業技術 <input type="checkbox"/> 奈米機械 <input type="checkbox"/> 電漿技術 <input type="checkbox"/> 雷射技術 <input type="checkbox"/> 超音波換能技術(含 CMUT) <input type="checkbox"/> 半導體設備 <input type="checkbox"/> 自動光學檢測技術及應用 <input type="checkbox"/> 微影疊對量測 <input type="checkbox"/> 長度位移量測 <input type="checkbox"/> 流量/流速量測 <input type="checkbox"/> 質量/力量/壓力量測 <input type="checkbox"/> 振動/聲量量測 <input type="checkbox"/> 奈米檢測 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/>	綠色節能	<input type="checkbox"/> 能源與環境 <input type="checkbox"/> 電器 <input type="checkbox"/> 建築 <input type="checkbox"/> 節能 <input type="checkbox"/> 電池 <input type="checkbox"/> 能源開發 <input type="checkbox"/> 水土資源技術 <input type="checkbox"/> 工業安全衛生技術 <input type="checkbox"/> 環保技術 <input type="checkbox"/> 其他
<input type="checkbox"/>	智慧生活	<input type="checkbox"/> 資訊與通訊 <input type="checkbox"/> 有線網路 <input type="checkbox"/> 語音 <input type="checkbox"/> 資訊安全 <input type="checkbox"/> 監控 <input type="checkbox"/> 網際網路電話相關技術(VoIP) <input type="checkbox"/> 數位廣播 <input type="checkbox"/> 數位內容與數位學習 <input type="checkbox"/> Web 2.0 相關技術 <input type="checkbox"/> 智慧型資訊系統 <input type="checkbox"/> 無線通訊技術 <input type="checkbox"/> 射頻辨識技術及應用 <input type="checkbox"/> 遠距機器對機器服務及應用 <input type="checkbox"/> 環境控制與感知技術 <input type="checkbox"/> 數位視/音訊技術 <input type="checkbox"/> 光通訊技術 <input type="checkbox"/> 其他														
<input type="checkbox"/>	電子與光電	<input type="checkbox"/> 光資訊技術 <input type="checkbox"/> 光電半導體技術 <input type="checkbox"/> 平面顯示技術 <input type="checkbox"/> 背光技術 <input type="checkbox"/> 軟性電子技術 <input type="checkbox"/> 光學技術(含鏡片材料) <input type="checkbox"/> 電子及光電構裝技術 <input type="checkbox"/> 矽基半導體技術 <input type="checkbox"/> 電磁/光電訊號檢測 <input type="checkbox"/> 奈米電子技術 <input type="checkbox"/> 其他														
<input type="checkbox"/>	生醫保健	<input type="checkbox"/> 材料化工與奈米 <input type="checkbox"/> 電子材料與零組件 <input type="checkbox"/> 光電材料/結構 <input type="checkbox"/> 觸媒 <input type="checkbox"/> 化工材料與製程 <input type="checkbox"/> 金屬材料 <input type="checkbox"/> 複合材料 <input type="checkbox"/> 纖維 <input type="checkbox"/> 難燃阻燃材料 <input type="checkbox"/> 產業再造 <input type="checkbox"/> 奈米材料技術 <input type="checkbox"/> 氣體\化學量測 <input type="checkbox"/> 濕度量測 <input type="checkbox"/> 溫度量測 <input type="checkbox"/> 其他 <input type="checkbox"/> 生技與醫藥 <input type="checkbox"/> 生物技術 <input type="checkbox"/> 醫療工程及醫療器材 <input type="checkbox"/> 生醫材料與組織工程 <input type="checkbox"/> 醫藥 <input type="checkbox"/> 奈米生醫技術 <input type="checkbox"/> 美容用品 <input type="checkbox"/> 其他														
<input type="checkbox"/>	先進製造與系統	<input type="checkbox"/> 微機電技術(含元件及系統) <input type="checkbox"/> 工具機 <input type="checkbox"/> 傳統機械 <input type="checkbox"/> 航太技術 <input type="checkbox"/> 車輛 <input type="checkbox"/> 自動化技術 <input type="checkbox"/> 電機產業技術 <input type="checkbox"/> 奈米機械 <input type="checkbox"/> 電漿技術 <input type="checkbox"/> 雷射技術 <input type="checkbox"/> 超音波換能技術(含 CMUT) <input type="checkbox"/> 半導體設備 <input type="checkbox"/> 自動光學檢測技術及應用 <input type="checkbox"/> 微影疊對量測 <input type="checkbox"/> 長度位移量測 <input type="checkbox"/> 流量/流速量測 <input type="checkbox"/> 質量/力量/壓力量測 <input type="checkbox"/> 振動/聲量量測 <input type="checkbox"/> 奈米檢測 <input type="checkbox"/> 其他														
<input type="checkbox"/>	綠色節能	<input type="checkbox"/> 能源與環境 <input type="checkbox"/> 電器 <input type="checkbox"/> 建築 <input type="checkbox"/> 節能 <input type="checkbox"/> 電池 <input type="checkbox"/> 能源開發 <input type="checkbox"/> 水土資源技術 <input type="checkbox"/> 工業安全衛生技術 <input type="checkbox"/> 環保技術 <input type="checkbox"/> 其他														
展出優先順序 (單位承辦人填寫)	請填寫技術/專利參展排序號碼：_____															
技術/專利(單選)	<input type="checkbox"/> 有實體可展出 ( <input type="checkbox"/> 實體作品 <input type="checkbox"/> 實體操作 <input type="checkbox"/> 互動式推廣 <input type="checkbox"/> 其他_____ ) <input type="checkbox"/> 無實體可展出															
技術說明(中文) (限 200 字以上)																
技術說明(中文) (限 100 字以內) 技術手冊使用																

技術說明(英文) (限 200 字以上)					
技術說明(英文) (限 100 字以內) 技術手冊使用					
技術成熟度 (單選)		<input type="checkbox"/> 量產 <input type="checkbox"/> 試量產 <input type="checkbox"/> 雛型 <input type="checkbox"/> 實驗室階段 <input type="checkbox"/> 概念 <input type="checkbox"/> 其他_____			
技術規格 (可選擇性填寫)					
技術/專利特點 (必填)					
技術競爭力分析 (必填)					
適用產業 (必填)					
技術應用範圍 (必填)					
市場潛力分析 (必填)					
專利保護狀況 (無者免填)	申請中	申請國別	專利類型	申請號	
	已獲證	核准國家	專利類型	證書號碼	專利權止日
流通方式(可複選)		<input type="checkbox"/> 專利非專屬授權 <input type="checkbox"/> 專利專屬授權 <input type="checkbox"/> 專利讓與 <input type="checkbox"/> 技術移轉 <input type="checkbox"/> 合作開發 <input type="checkbox"/> 其他_____			
實施限制(單選)		<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 受科技專案研發成果限制 <input type="checkbox"/> 其他_____			
國科會計畫研發成果(單選)		<input type="checkbox"/> 是，國科會計畫編號：_____，如為共有請標明國科會補助比例：_____%， 另接受(單位名稱)補助比例：_____ <input type="checkbox"/> 否			
首次發表(單選)		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
技術/專利發明人 (可增加欄位)		姓名/職稱		e-mail	
		電話		傳真	
所有權人 (可複選)		<input type="checkbox"/> 參展單位：_____ <input type="checkbox"/> 其他所有權人_____			
技術圖片		請上傳 3 張圖片，規格為 1024*768 像素(150dpi)含以上			
技術影片		<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有			
備註					