

類別	
資料來源	中華民國大紀元
刊載日期	97年
	第16
	月
	83
	14
	日
	版

台北發明交易展 嘉藥獲兩金牌

【記者賴友容／南縣報導】「2008台北國際發明技術交易展覽會」上，嘉南藥理科技大學化妝品應用管理系郭俊成老師發明的「用於取代動物及細胞毒性試驗之檢測試劑、方法及套組」，與藥學系林恆弘主任研發「電子代煙」配方，分別在174個國內廠商與個人總計六百五十多項參賽發明中，脫穎而出，勇奪金牌獎。

此次交易展由經濟部、國防部、教育部、國科會及農委會共同主辦，有來自美、日、俄等19多個國家共計2,000多項專利技術與產品參加展示。

郭俊成歷經7年研發，為台灣開發出第一個取代細胞及動物毒性快速精密診斷的生物液膜，用以取代殘忍的動物實驗。該作品展出期間，中華民國對外貿易發展



●獲台北發明交易展金牌獎的郭俊成及生態液膜作品。〈嘉藥〉

協會編輯、聯合國前官員史康迪認為，「生物液膜」產品深具開發潛力，應他出國參與國外大型展覽。

林恆弘主任研發的「電子代煙」配方，係採用高科技

電子技術和高頻震盪霧化技術，從天然植物中提取植物精華，配製成模擬煙液，經過霧化成煙霧，供吸煙者吸食。本產品對吸煙者無任何危害，更無二手煙害。◇



嘉南藥理科大勇奪 『2008台北國際發明技術交易展覽會』兩面發明競賽金牌

本屆「2008台北國際發明技術交易展覽會」日前於台北世貿中心隆重推出，全國共有32校45件發明作品在「教育部館」中展出。其中，嘉南藥理科技大學環境永續學院環境資源管理系盧明俊教授的「兼具除臭殺菌之裝飾品」專利，在34校135件發明作品中獲選入圍，進入教育部館展出。發明競賽區更是精彩，該校藥理學院化妝品應用管理系郭俊成副教授的作品「用於取代動物及細胞毒性試驗之檢測試劑、方法及套組」，與藥學系林恆弘主任研發之「電子代煙」配方（已技轉與嘉南科大進駐廠商晶華科技公司王忠誠先生），二項作品分別在174個國內廠商與個人，總計650多項參賽發明中，脫穎而出，勇奪金牌獎。一個國家對「生命權」尊重的程度表現，是其開發程度的重要指標。目前，動物實驗都遭到全世界動物保護團體的反對。

尤其，歐盟國家的專家們認為，人類為了愛美而積極研發化妝品，卻得犧牲動物的寶貴生命，更是強烈反對。郭俊成老師歷經七年研發，為台灣開發出第一個取代細胞及動物性快速精密診斷的生物液膜，用以取代殘忍狠毒的動物實驗。該作品展出期間執行單位「中華民國對外貿易發展協會」編輯、聯合國前官員史康迪先生（Curtis Smith）認為，郭教授的「生物液膜」產品深具開發潛力，邀請他出國參與國外大型展覽。嘉南藥理科技大學藥學系林恆弘主任研發之「電子代煙」配方，係採用高科技微電子技術和高頻震盪霧化技術，從天然植物中提取植物精華，配製成模擬煙液，經過霧化成煙霧，供吸煙者吸食。本產品對吸煙者無任何危害，更無二手煙之害。嘉南科大相關發明作品資訊與廠商進駐和技轉事宜，請洽該校創新育成中心06-2663230周政輝老師，網站iic.chna.edu.tw。



類別	資料來源
刊載日期	中華民國 97 年 報 第 10 月 25 日 版
聯合晚報	