

國立中興大學技術授權遴選廠商公告資料表

公告主旨：國立中興大學技術移轉遴選廠商公告	公告日期：108/12/19
公告編號： 108-054	
內容：國立中興大學技術移轉遴選廠商公告	
一、技術名稱：落花生鮮莢去土設備	
二、技術來源：農委會	
三、技術內容： 本技術提供一種用以去除落花生鮮莢表面所附泥沙、大土塊、挾雜物、子房柄的裝置，其包括圓管製成兩層篩選層、拉子房柄機構、防堵塞機構、振動機構、防振機構等。第一層篩選層的兩圓管間隙為 31 mm 用於去除大型土塊、藤蔓等較大型雜質。第二層篩選層兩圓管間隙為 7 mm 則是為了使落花生留在上方機構，並去除更細微的泥沙。第一層篩選層下方設置三道拉子房柄機構，使落花生不會堵塞在第一層篩選層上、並落入第二層篩選層。藉此，該裝置可以自動化方式去除至少一部分落花生莢果上的泥沙、大土塊、挾雜物及子房柄。	
四、計畫執行機關/系所：生物產業機電工程學系 技術發明人：盛中德教授、黃明仕、施銘華	
五、廠商資格： (一) 廠商業別：農林機械製造經銷業 (二) 應具備之專門技術：機械加工、製造、組裝技術 (三) 應有之機具設備：切割機、電焊機、鑽孔機 (四) 應有之研究或技術人員人數：無限制 (五) 其他：無	
六、預期利用範圍及產品：國內落花生產業，包括乾燥、加工等初級加工產品。	
七、公開方式： (一) 技術資料於網際網路上公開。 網址：國立中興大學首頁 http://www.nchu.edu.tw/index1.php 國立中興大學產學研鏈結中心 http://140.120.49.189/about1.php (二) 逕向國立中興大學產學研鏈結中心葉小姐/黃小姐索取相關資料。	
八、申請方式： (一) 由網際網路下載申請表格，填妥後逕送至國立中興大學產學研鏈結中心。 (二) 亦得逕至國立中興大學索取技術資料及申請表格， 地點：台中市興大路145號（國農中心大樓2F 234室）， 承辦人員：葉小姐/黃小姐 聯絡電話：(04)22851811#21、20 傳真：(04)22851672 e-mail： jmine3388@nchu.edu.tw 、 yenling@nchu.edu.tw	