

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：109/11/04
公告編號： 109-031	
內容：國立中興大學技術移轉遴選廠商公告	
一、技術名稱：以豬皮的膠原蛋白水解物製作改善退化性關節炎產物之方法	
二、技術來源：農委會	
三、專利證書號碼：I551294	
四、技術內容： 一種以豬皮的膠原蛋白水解物製作改善退化性關節炎產物之方法，其係取豬隻的豬皮係為原料，經絞碎後，萃取豬皮膠原蛋白，再取該豬皮膠原蛋白成品剪碎後，加入水攪拌均勻後加熱，以酵素進行水解，接著中止酵素反應(失活)，再以冷卻後乾燥，收集乾燥粉末，即為改善退化性關節炎產物；藉此，不僅可提高豬皮之附加價值，增加產業界收益與減少豬皮廢棄對環境污染之問題外，並可有助於退化性關節炎患者病情改善。	
五、計畫執行機關/系所：動物科學系 技術發明人：林亮全教授	
六、廠商資格： 1、廠商業別：生技公司 2、應具備之專門技術：具有健康成品之行銷、販售、開發等能力 3、應有之研究或技術人員人數：2~3 人 4、其他：	
七、預期利用範圍及產品：開發成具機能性之健康食品，提高豬皮利用價值，減少豬皮廢棄於環保之污染。	
八、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。	
九、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	