

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：108/05/16 |
| 公告編號： 108-027 | |
| <p>內容：國立中興大學技術移轉遴選廠商公告</p> <p>一、技術名稱：以柚皮萃取物進行保健產品開發</p> <p>二、技術來源：農委會</p> <p>三、技術內容：</p> <p style="padding-left: 2em;">柚子在台灣屬於節慶性水果，主要生產季節再中秋節時段，因此常會因中秋節過後供需失衡的問題產生。此外柚子果皮為農業生產中主要的農業副產物，柚子果皮厚，佔果實重量35~60%，在柚子的加工過程中，會將近有90%果皮副產物被丟棄，每年柚子果皮副產物總量龐大約38,000公噸左右，然而柚子果皮富含許多功能性成分，其中又以柚皮苷為主要具有保健功效成分，因此本研究將透過酵素輔助超音波萃取方式，提高柚子果皮中柚皮苷萃取率，並進行功效性驗證，藉由試驗結果研製具有保健功效之產品。</p> | |
| <p>四、計畫執行機關/系所：國立中興大學食品暨應用生物科技學系</p> <p style="padding-left: 2em;">技術發明人：謝昌衛教授</p> | |
| <p>五、廠商資格：</p> <p>1、廠商業別：食品製造業</p> <p>2、應具備之專門技術：無</p> <p>3、應有之機具設備：無</p> <p>4、應有之研究或技術人員人數：無</p> <p>5、其他：無</p> | |
| <p>六、預期利用範圍及產品：</p> <p>機能性沖泡飲品、促進消化功能產品與降血糖產品等保健產品。</p> | |
| <p>七、公開方式：</p> <p>(一) 技術資料於網際網路上公開。</p> <p style="padding-left: 2em;">網址：國立中興大學首頁 http://www.nchu.edu.tw/index1.php</p> <p style="padding-left: 2em;">國立中興大學產學研鏈結中心 http://140.120.49.189/about1.php</p> <p>(二) 逕向國立中興大學產學研鏈結中心葉小姐及黃小姐索取相關資料。</p> | |
| <p>八、申請方式：</p> <p>(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。</p> <p>(二) 亦得逕至中興大學索取技術資料及申請表格。</p> <p style="padding-left: 2em;">地點：台中市興大路145號（國農中心大樓2F 234室）</p> <p style="padding-left: 2em;">承辦人員：葉小姐/黃小姐 聯絡電話：(04)22851811#21.20 傳真：(04)22851672</p> <p style="padding-left: 2em;">e-mail：jmine3388@nchu.edu.tw、yenling@nchu.edu.tw</p> | |