

## 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：
公告編號： <b>109-008</b>	109/3/26
<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：細葉卷丹組織培養苗生產技術</p> <p>二、技術來源：科技部</p> <p>三、技術內容：細葉卷丹(Lilium callosum)為台灣原生百合之一，民國四年後已無野外發現紀錄，直至民國 100 年才再次被發現，野外植株極為稀少，數量少於 5 株。本技術以 3 片鱗片建立其組織培養系統，穩定繁殖，出瓶植株型態及開花特性皆與母株相同，顯示無變異發生。本研發成果包括：(1)母瓶材料；(2)培養基組成分及操作流程，此成果推廣至業界生產，將可避免野外族群被採摘而造成滅絕，極具有生態保育意義。</p>	
<p>四、計畫執行機關/系所：園藝系</p> <p>技術發明人：陳盈君、張正教授</p>	
<p>五、廠商資格：</p> <p>1、廠商業別：植物組織培養業者</p> <p>2、應具備之專門技術：球根類植物組織培養操作</p> <p>3、應有之機具設備：無菌操作台 10 台以上規模、無菌培養室、組培苗馴化場</p> <p>4、應有之研究或技術人員人數：</p> <p>(1).具有球根類植物大量繁殖生產系統</p> <p>(2).管理人員 2 人以上</p> <p>(3).操作人員 5 人以上</p> <p>5、其他：無</p>	
<p>六、預期利用範圍及產品：</p> <p>(1)研究人員、百合愛好者、百合育種者</p> <p>(2)產品：瓶苗及穴盤馴化苗</p>	
<p>七、公開方式：</p> <p>(一) 技術資料於網際網路上公開。</p> <p>網址：國立中興大學首頁 <a href="http://www.nchu.edu.tw/index1.php">http://www.nchu.edu.tw/index1.php</a></p> <p>國立中興大學產學研鏈結中心 <a href="http://140.120.49.189/about1.php">http://140.120.49.189/about1.php</a></p> <p>(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。</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>地點：台中市興大路145號（國農中心大樓2F 234室），</p> <p>承辦人員：葉小姐/黃小姐 聯絡電話：(04)22851811#21、20 傳真：(04)22851672</p> <p>e-mail：<a href="mailto:jmine3388@nchu.edu.tw">jmine3388@nchu.edu.tw</a>、<a href="mailto:yenling@nchu.edu.tw">yenling@nchu.edu.tw</a></p>	