

公告主旨：農業部畜產試驗所技術移轉《非專屬授權》遴選廠商公告
公告日期： 年 月 日
一、技術名稱：豬精液冷凍保存應用技術
二、技術內容： (一) 精液採集：採集公豬精液選取中段濃厚部份。(二)以顯微鏡進行公豬精液品質檢測。(三)精液冷凍保存的流程：包含豬精液稀釋、低溫平衡及離心與去除精漿、添加冷凍保護劑於低溫下平衡、充填麥管置於液態氮中固化，凍結之精液置於液態桶中保存。(四)冷凍精液之應用為解凍後精液以深部子宮內進行人工授精。 <b>(五)本技術包含冷凍豬精液製作及保存條件、冷凍豬精液解凍流程、冷凍豬精液解凍後品質檢測及冷凍豬精液解凍後以深部子宮內授精方式進行豬隻人工授精。</b>
三、技術提供者：畜產試驗所
四、廠商資格：我國之人民、法人、團體或其它機構。
五、預期利用範圍及產品：國內畜牧有關產業，產品主要是冷凍精液。
六、授權金為12萬元（需另計5%營業稅）。
七、授權年限：3 年
八、申請方式： (一) 由網際網路（ <a href="http://www.tlri.gov.tw">www.tlri.gov.tw</a> ）下載申請表格，填妥後逕送至畜產試驗所技術服務組。 (二) 亦得逕至畜產試驗所洽詢技術資料及申請表格，地點：台南市新化區牧場112號技術服務組。承辦人員：陳佳萱副研究員，聯絡電話：(06) 5911211轉2232，傳真：(06) 5912695。 (三) 技術移轉相關規定依農業部科學技術研究發展成果歸屬及運用辦法辦理。