

公告主旨：畜產試驗所技術移轉《非專屬授權》遴選廠商公告

公告日期：99 年 11 月 24 日

一、技術名稱：台灣水鹿冷凍精液製作及人工授精技術

二、技術內容：

- (一) 麻醉保定暨電激採精技術。
- (二) 台灣水鹿精液冷凍保存前置處理之稀釋劑配方與冷凍精液製作流程。
- (三) 水鹿發情同期化處理。
- (四) 人工授精技術。

三、技術提供者：畜產試驗所

四、廠商資格：

- (一) 廠商業別：養鹿產業團體或養鹿業者。
- (二) 應具備之專門技術：具備鹿飼養管理經驗與技術。
- (三) 應有之機具設備：
 - 1. 水鹿專用固定架。
 - 2. 人工授精器具。
 - 3. 電激採精器。
- (四) 應有之研究或技術人員人數：1-3 人。

五、預期利用範圍及產品：開發台灣水鹿冷凍精液產品。以人工授精技術快速擴增優良產茸力之種公鹿後裔族群，促進種公鹿精液市場流通交易。

六、授權金額：產學合作計畫廠商 35 萬元，非產學合作計畫廠商 65 萬元。

七、授權年限：3 年

八、申請方式：

- (一) 由網際網路(www.tlri.gov.tw)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：賴佑宜助理研究員，聯絡電話：(06)5911211 轉 2160，傳真：(06)5912695。