

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：112 年 6 月 15 日

一、技術名稱：乳牛熱影像資訊管理及預警系統

二、技術內容：本技術「乳牛熱影像資訊管理及預警系統」，為前案「乳牛熱影像檢測辨識技術」擴充功能，呈現乳牛飼養區生物環境資訊、乳牛個體熱影像溫度辨識狀況、異常警示及健康管理指標分析，並整合乳牛熱影像疾病及乳牛熱緊迫等指標參數之設定功能，供牧場管理者進行乳牛健康管理，提升經營效能。本技術能應用於泌乳牛群，進行個別牛隻熱影像、生物環境參數資訊之分析及預警，有利於乳牛健康管理與疾病防治。技術內容主要包含乳牛熱影像資訊管理及預警系統之軟體（含程式碼）。

三、技術提供者：畜產試驗所

四、廠商資格：

未限定資格或條件（不含外國、中國大陸及港澳地區之人民、法人、團體或其他機構於我國管轄區域內從事投資或技術合作者）。

五、預期利用範圍及產品：乳牛熱影像疾病預警服務平台

六、授權金含「乳牛熱影像檢測辨識技術」業者授權金 16.5 萬元（需另加計 5% 營業稅）；不含「乳牛熱影像檢測辨識技術」業者授權金為 6 萬元（需另加計 5% 營業稅）。

七、授權年限：4 年（授權生產及製造地區：限我國管轄區域內，銷售地區不限。）

八、申請方式：

- (一) 由網際網路([www.tlri.gov.tw](http://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：臺南市新化區牧場 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。