

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：114年 月 日

一、技術名稱：泌乳牛體溫熱負荷公式及應對技術

二、技術內容：本項技術結合牧場環境管理及動物熱平衡管理，提供(1)牧場專屬熱負荷體溫變化模型與閾值、(2)環境實測與降溫硬體建置建議、(3)專用熱調適策略與建議，以及(4)後續追蹤及監測方法。技術效益包含：(1)提升夏季乳量、(2)提升夏季受孕率並縮短空胎期、(3)減少蹄病等疾病。本技術需要農戶配合收集動物核心體溫與喘氣分數

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：乳牛牧場、學校、牧場服務團隊。

六、授權金為5萬元（需另計5%營業稅）。

七、授權年限：2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。

(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。