

公告主旨： 農業部 畜產試驗所技術授權《 非專屬授權 》遴選廠商公告
公告日期： 年 月 日
一、技術名稱：畜牧場廢水碳排放估算程式
<p>二、技術內容：</p> <p>1.本技術為指導技術服務人員針對：(1)畜牧場廢水碳排放數據蒐集與分析、(2) 碳排放計算模型與參數設定、(3)不同廢水處理方式的減碳對策與優化方案建議。技術指導過程中，可協助技術服務人員根據不同廢水處理方式（如直接放流、固液分離、堆肥醱酵及設備用電等）計算減碳效益，並提供具體改善建議與可行方案。</p> <p>2.本技術直接效益：(1)掌握畜牧場廢水碳排放量，建立科學化環保管理機制、(2)優化畜牧場運營管理，降低畜牧場環保問題風險，提高長期經營效益。</p> <p>3.本技術延伸效益：(1)透過數據化監測與智能化管理，提高畜牧場廢水與糞便處理效能，減少環境污染問題、(2)減少畜牧場廢水碳排放，使畜牧業符合國際環保趨勢，提升產業競爭力。</p>
三、技術提供者：農業部畜產試驗所
<p>四、廠商資格：</p> <p>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）。</p>
五、預期利用範圍及產品：畜牧場、畜牧場廢水碳排放估算程式。
六、授權金為10萬元（需另計5%營業稅）。
七、授權年限：5年
<p>八、申請方式：</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p>