



114 年度工研院服務系統科技中心

智慧物流倉儲、商品銷售零售業者相關科技應用等研發成果非專屬授權案

- 一、主辦單位：財團法人工業技術研究院（以下簡稱「工研院」）。
- 二、非專屬授權標的：本案授權標的包含研發成果技術 2 件，詳如附件。
- 三、非專屬授權廠商資格：國內依中華民國法令組織登記成立且從事研發、設計、製造或銷售之公司法人。
- 四、公開說明會：
 - （一）舉辦時間：民國（下同）114 年 6 月 17 日下午 2 時至 3 時。
 - （二）舉辦地點：以線上會議方式舉辦。
 - （三）報名須知：採電子郵件方式報名。有意報名者，請於 114 年 6 月 16 日中午 12 時整（含）前以電子郵件向本案聯絡人報名（主旨請註明「114 年度工研院服務系統科技中心智慧物流倉儲、商品銷售零售業者相關科技應用等研發成果非專屬授權案：公開說明會報名」，並於內文中陳明公司名稱、公司電話、參與人數、姓名、職稱）。工研院「技轉法律中心」聯絡人將於 114 年 6 月 16 日下午 5 時整（含）前發送電子郵件回覆並告知公開說明會會議資訊。
- 五、聯絡人：工研院技術移轉與法律中心 陳小姐
電話：+886-3-591-6469
傳真：+886-3-582-0466
電子信箱：itri538886@itri.org.tw
地址：31057 新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號 51 館 110 室



附件：

一、 技術授權標的（2 件）

件次	產出 年度	技術名稱	技術特色	可應用範圍	計畫名稱
1	114	零巧機械手 軟夾控制應用 於冷藏揀貨	將力感測器搭接於夾抓處並結合深度攝影機，即時取得目標相對距離，及夾抓在環境接觸過程中之阻抗外力，透過順應力追蹤誤性控制之導納控制，得到差，最後修正參考力道，機器手臂穩定夾取軟、硬質商品。	物流倉儲業者、商品銷售零售業者	工研院 創新前瞻技術 研究計畫
2	114	AI 貨物堆載 運算技術	本技術可針對單一紙箱、固定重量之棧板堆疊與在不定箱體、不同棧板/籠車、在不定重量的條件下，提供有效率堆疊演算。	物流業、運輸業、製造業	推動智慧物流 國際鏈結計畫