輔具之友　57期

本期主題：

銀髮系列(四)高齡「智」樂活

發行單位　衛生福利部社會及家庭署

主辦單位　衛生福利部社會及家庭署多功能輔具資源整合推廣中心
（國立陽明交通大學ICF暨輔助科技研究中心承辦）

臺北市北投區石牌路二段322號B1（輔具中心）

總 編 輯　李淑貞
執行編輯　鄧安芩、李惠敏
編輯委員　羅鴻基、周立偉

創刊日期　1995年　第1期
出版日期　2025年12月　第57期

服務專線　02-28743415
服務傳真　02-28743386
電子信箱　repat.sfaa@gmail.com

輔具資源入口網
https://newrepat.sfaa.gov.tw
衛生福利部社會及家庭署多功能輔具資源整合推廣中心
https://newrepat.sfaa.gov.tw/repat-catrap
國立陽明交通大學ICF暨輔助科技研究中心
https://ricfat.web.nycu.edu.tw/

輔具資源入口網

衛生福利部社會及家庭署
多功能輔具資源整合
推廣中心

國立陽明交通大學ICF
暨輔助科技研究中心

版權所有：本刊內容非經本中心同意不得任意轉載

目錄

輔具之友第57期

銀髮系列（四）高齡「智」樂活

【學術研究單元】

1 AI智慧檢測與遊戲化復健系統：高齡衰弱預防與健康促進的整合式解決方案

國立成功大學工業設計學系 林彥呈教授

7 給高齡者的智慧送餐服務：提升營養與社會參與的新契機

馬偕醫學大學高齡福祉科技研究所 楊明正所長

10 銀髮智慧健康服務的創新應用：數位化功能性銀髮桌遊管理系統

嘉南藥理大學多媒體與遊戲發展系 黃煒盛副教授

18 智慧科技輔具於高齡者參與生活自立支援的應用

中臺科技大學長期照顧碩士學位學程 徐明仿副教授

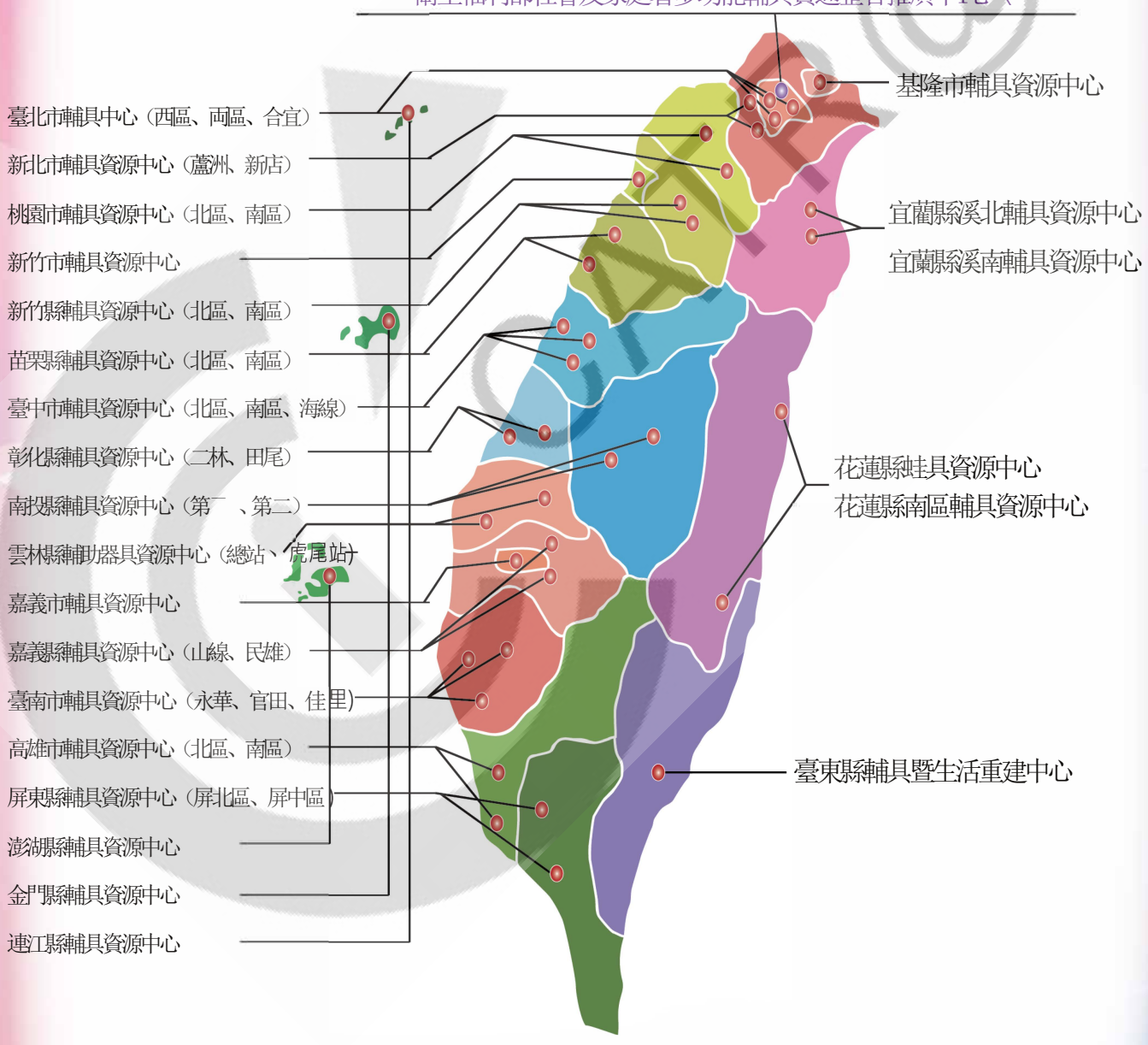
【實務應用單元】

21 智慧醫療最具人性的篇章－銀髮社會中的科技化照顧

國立成功大學資訊工程學系兼成大醫院健康數據資源中心執行長 蔣榮先特聘教授

25 選擇適用的高齡科技智慧照顧產品
元智大學機械工程學系 徐業良教授

28 機器人應用於高齡者居家照護與陪伴
國立中山大學醫學科技研究所 莊承鑫教授

衛福部多功能輔具資源整合推廣中心
與各縣市輔具資源中心

國立陽明交通大學ICF暨輔助科技研究中心自2001年受託成立並辦理
衛生福利部社會及家庭署多功能輔具資源整合推廣中心