醫療系統
電子商務雜誌



HEALTHCARE SYSTEM COMMERCE MAGAZINE

MAY 2025

HSC 醫療系統聯盟
Healthcare Systems Consortium

目錄 CONTENTS

- **醫療系統聯盟介紹** ---------- 3
- **聯盟專業團隊** ---------- 6
- **聯盟活動紀錄** ---------- 9
- **團隊產學合作技術成果** ---------- 15

  (一) 手術器械清點

  (二) 多病灶影像辨識之優化
- **高雄榮民總醫院** ---------- 17

  文： 林博翔 醫師 高雄榮民總醫院急診部急診醫學科主治醫師
- **國立中正大學前瞻製造系統頂尖研究中心** --- 20

  文：姚宏宗 中正大學機械工程學系 特聘教授
- **編審委員/免責聲明** ---------- 25

醫療系統聯盟

成立緣由

醫療系統聯盟於2017年獲國科會產學技術聯盟合作計畫補助，成立跨領域之服務團隊，致力於改善醫療系統品質及開發病患需求之服務產品，以提升我國醫療產業福祉。並於2021年獲內政部許可正式成立「醫療系統聯盟」民間組織單位。

成立宗旨

聯盟定位為承攬聯盟會員、推廣聯盟核心技術、及與醫界互動媒合，使得聯盟會員可獲技術提升及服務創新開發能力，以創造卓越醫療服務品質。提供平台讓業界廠商認識醫界，積極邀請地方政府說明未來醫療相關政策，使聯盟會員透過參與，與醫界產生更多互動及商業 服務機會，減少雙向溝通障礙，並配合政府法令，媒合醫院與廠商共同開發符合需求的醫療產品或服務。

榮獲獎項

01. 2024第三屆APSAA亞太永續行動獎 SDG17
    HEALTHCARE SYSTEMS CONSORTIUM-GLOBAL NETWORK-SILVE
02. 2024第四屆TSAA台灣永續行動獎 SDG10金獎：多元交流的醫療系統聯盟
03. 2023第三屆TSAA台灣永續行動獎 SDG09金獎：創新的醫療系統聯盟





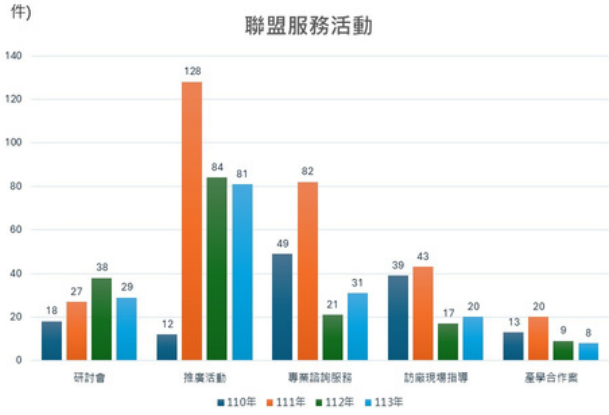
成果分享

- 2024年執行完成國科會「 產學技術聯盟合作計畫 」二期六年、及國科會與中山附醫「 臨床資料庫與AI之跨域開發及加值應用 」計畫四年。
- 2023年出訪捷克學術及產業交流-國科會台捷國際合作鏈結法人雙邊協議擴充加值型計畫
- 2023年執行完成國科會三年期國際合作計畫與捷克技術署雙邊協議合作「 人工智慧輔助健康照護機器人之開發 」計畫
- 2021及2022年主持共同參展邀請35間廠商會員參與「 台灣醫療科技展 」
- 2020年舉辦「 國際醫療器械再處理全球標準高峰論壇 」聯合20家醫院、30位具代表性醫院正副院長參與台灣(台中主場/台北場)、加拿大、及新加坡三國四地聯合會議
- 2019年聯盟代表國科會在捷克參與第六屆台捷科技日，介紹臺灣醫療科技及聯盟平台

現階段

- 聯盟社群成員2,500人以上 (正式會員近300人)
- 產學研究合作計畫 100 多件以上。
- 聯盟推廣活動1,500場以上；專業諮詢服務300場以上；舉辦研討會、工作坊及學研單位參訪達50場以上，總參加人次達15,000人次。





會員服務

產業輔導

- 專業諮詢服務
- 訪廠輔導
- 政府相關補助諮詢
- 商借校內器材及場地

技術交流

- 核心技術訓練工作坊
- 技術研討會
- 跨領域交流座談會
- 先進醫療相關服務技術

人才培育

- 產業人才培育規畫
- 員工教育訓練安排
- 企業實習媒合
- 國內外研討會成果發表

創新合作

- 產學合作
- 協助研發新產品或技術
- 技術移轉與授權
- 輔導申請專利
- 協助撰寫政府相關計畫

專業團隊



理事長

李三剛　童綜合醫療社團法人童綜合醫院顧問

曾任臺中榮民總醫院 院長



副理事長

蔡明哲 院長

中山醫學大學附設醫院總院長
醫學系急診醫學科教授兼副校長



副理事長

陳立白 董事長

威剛科技科技股份有限公司創辦人兼董事長



副理事長

黃士維 院長

秀傳醫療體系中部院區總院長



副理事長

蔡國洲 董事長

永勝光學股份有限公司董事長



執行長

翁紹仁 院長

東海大學 跨域創新學院 院長
工業工程與經營資訊學系　教授

醫療系統聯盟第二屆理監事名單

理事

謝邦昌 輔仁大學AI人工智慧發展中心/主任
楊朝棟 東海大學資訊工程學系/終身特聘教授兼圖資長
曾孔彥 衛生福利部彰化醫院/院長
王宗倫 輔仁大學醫學院/副院長
簡剛民 尚立股份有限公司/董事長
張傳育 國立雲林科技大學/校長
周志建 澄清復健醫院/副院長
周志鴻 裕利醫藥集團/台灣總裁
陳韋成 中國醫藥大學附設醫院/主任秘書
張宗泓 安泰社團法人安泰醫院/策略長
張家築 光田綜合醫院內科/副院長兼教研副院長
柯紹華 敏盛綜合醫院/院長室主任秘書
李嘉華 動聯國際股份有限公司/董事長
許立人 大心生物科技股份有限公司/副總經理
石紀 領証生醫公司/總經理
張永朋 台灣彩光科技股份有限公司/共同創辦人暨總經理
陳金鈿 凱興科技有限公司/董事長
陳勇任 DQS Taiwan Inc. Managing Director/董事總經理
林泰龍 永華資本控股/策略長
楊宗衛 倍智醫電股份有限公司業務暨產品處/台灣區業務總監

監事

蔡哲宏 澄清醫院中港分院/副院長
游人達 童綜合醫療社團法人童綜合醫院/AI長
黃冠凱 中山醫學大學附設醫院醫療資訊中心/副主任
陳志宏 泛泰科技股份有限公司/市場行銷與業務副總
蘇雍翔 威剛科技股份有限公司/董事長室資深特別助理

常務理事

李三剛　童綜合醫療社團法人童綜合醫院/顧問
蔡明哲　中山醫學大學附設醫院/總院長
陳立白　威剛科技/創辦人與董事長
黃士維　秀傳醫療體系中部院區/總院長
謝邦昌　輔仁大學AI人工智慧發展中心/主任
楊朝棟　東海大學資訊工程學系/終身特聘教授兼圖資長
曾孔彥　衛生福利部彰化醫院/院長
王宗倫　輔仁大學醫學院/副院長

常務監事

蔡哲宏　澄清醫院中港分院/副院長

榮譽顧問

許惠恒　國家衛生研究院/副院長
王智弘　臺北市立聯合醫院/總院長
黃齊元　藍濤亞洲集團/總裁
蕭耀貴　財團法人塑膠工業技術發展中心/總經理
陳道杰　全國動物醫院/創辦人
范建得　清華大學科技法律研究所/教授
黃開義　東海大學/特聘教授
黃美娜　大聯合環控股份有限公司/董事長
劉夷生　宏恩綜合醫院/醫師

駐美顧問

周宗文　前美國AT&T上海光纖公司/總經理
張志宏　美國聖路易市華盛頓大學/教授
林傑瑞　前紐約西奈山醫院/MSH心臟科醫師
黃金澤　美國南卡羅萊納大學電機學系/教授

2024活動紀錄

2024.1.27

聯盟年終感恩餐會



2024.3.2

聯盟第二屆第2次
理監事會議
暨正副理事長布達典禮





2024.03.13

陽明交通大學產業加
速器暨專利開發策略
中心簽定合作MOU





2024.5.13

聯盟轉贈中部10所會員醫院
人體模組供教學研究用

感謝立體人體解剖圖公司林國清總經理
捐贈近20套人體及器官模型給聯盟





受贈給 1.台中榮總 2.中山醫 3.國軍臺 4.中國醫
5.童綜合院 6.光田醫院 7.彰化醫院 8.中港澄清
9.彰濱秀傳 10.中興大學士後醫

2024.9.14

第一屆醫療科技
系列獎項頒獎典禮



獲獎名單

貢獻獎	· 黃建寧 (中山醫學大學 校長)
(個人) 成就獎	· 陳道杰 (全國動物事業群 創辦人/執行長) · 郭建榮 (新和生物科技 廠長/副總經理)
(團體) 產業應用	· 林口長庚紀念醫院關節重建骨科 · 立萬利創新股份有限公司 · 普惠醫工
(團體) 智慧解決方案	· 台達電子工業股份有限公司 (生物醫療事業部) · 工業技術研究院 (電子與光電系統所 智慧混合電子系統組) · 光田醫療社團法人光田綜合醫院 (資訊部)
(團體) 智慧服務	· 瑪克多股份有限公司

2024.9.14

醫療數位科技及永續發展論壇暨會員大會

理監事會議



2024產官學研單位參訪活動

2024.5.4

HSC中台灣LV莊園

春季交流活動



2024.6.26

鼎新電腦5G基地參訪



2024.8.6

金可國際參訪



2024研討會｜專題演講

2024.03.10

奧地利醫師DR.TÖTH放血療法及光量子LIGHTQUANTUM激活專利技術鐵劑研討會

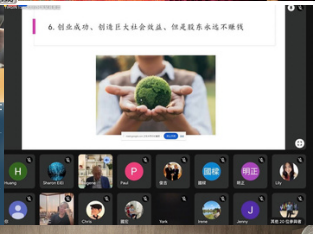




2024.7.24

專題演講: 新創企業募資，談判與創投基金關係的博奕與管理





2024.8.14

專題演講: 掌握現代經濟之企業運營管理



2024.8.22

醫院領袖高峰會-美國及台灣的精準醫療發展趨勢





2024翁少時間-會員產品技術分享及推廣

日期	活動名稱	講者
2024年1月26日	精準醫療實踐之路-基因體與基因檢測介紹	中山醫學大學生物醫學科學學系 楊建洲教授兼系主任
2024年2月2日	臺灣愛陌生安全推廣協會創辦緣起與年度計畫	臺灣愛陌生安全推廣協會 陳治圩發起人
2024年3月15日	KAKU健康生活-從預防與照護看・可調整高度的桌子應用・帶來的影響及發展	上槐工業股份有限公司 曾仁祝總經理
2024年4月20日	醫療數位區塊鏈資訊安全使用	博士旺創新股份有限公司 博斯資訊安全股份有限公司 黃啟誠 執行長兼創辦人
2024年5月10日	醫材產業數位因應追溯的效益	鼎新電腦股份有限公司 醫藥事業部 陳素珍經理
2024年5月30日	創新醫材商品化挑戰與捷徑：跨域資源最大化應用	財團法人塑膠工業技術發展中心 魏琪珍副理
2024年6月13日	Gen AI 帶來的翻天覆地	賦智行雲科技股份有限公司 林志鴻創辦人
2024年7月19日	智慧長照輔具-從心開始的照護	大心生物科技股份有限公司 許立人副總經理



加入會員

入會說明

申請書

聯絡人：陳芊穎 執行副理 , 謝涵如 執行副理

TEL：(04)2359-0121 分機 33511

E-MAIL：twhsc.service@gmail.com

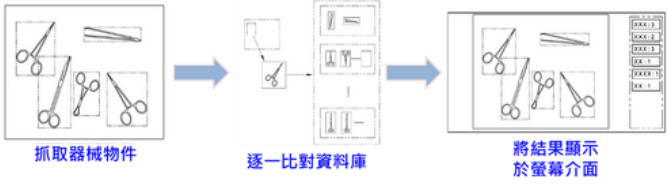
醫療系統聯盟
Healthcare Systems Consortium

Join us!

團隊產學合作技術成果

(一)手術器械清點

手術器械的正確清點是手術室安全的關鍵步驟之一。然而，傳統的手動清點方法可能存在人為錯誤和效率低下的問題。因此，利用人工智慧技術，特別是影像辨識技術，來改進手術器械清點流程已成為一個具有潛力的解決方案。



Labels範例

• 目前各個器材準確度

Class	Box P	Box R	Box mAP50	Box mAP50-95	Mask P	Mask R	Mask mAP50	Mask mAP50-95
All	0.974	0.963	0.983	0.831	0.958	0.94	0.964	0.59
Adson-Smooth-Tissue-Forceps	0.951	0.909	0.97	0.917	0.97	0.886	0.97	0.738
Adson-Teeth-Tissue-Forceps	0.967	0.918	0.974	0.908	0.955	0.898	0.953	0.595
Allis-Grasping-Forceps	0.977	0.997	0.995	0.789	0.977	0.991	0.995	0.58
Kelly-Forceps-Cvd.	0.978	0.933	0.973	0.671	0.949	0.9	0.946	0.432
Kelly-Forceps-Str.	0.925	1	0.995	0.778	0.91	0.973	0.978	0.512
Knife-Handle-No.3	0.994	1	0.995	0.965	0.996	1	0.995	0.771
Mayo Scissors Cvd	0.991	1	0.995	0.838	0.993	1	0.995	0.73
Mayo-Hegar-Needle-Holder-TC	0.994	0.974	0.989	0.71	0.996	0.974	0.979	0.596
Metzenbaum-Scissors	0.969	0.955	0.955	0.696	0.948	0.932	0.927	0.511
Mosquito-Forceps-Cvd.	1	0.957	0.994	0.733	0.896	0.824	0.87	0.388
Patten Retractor	0.989	0.973	0.985	0.945	0.965	0.946	0.954	0.627
Ring-Forceps	0.963	0.941	0.974	0.761	0.961	0.937	0.974	0.534
Smooth-Tissue-Forceps	0.906	0.863	0.943	0.867	0.854	0.801	0.903	0.49
Suction-Tube-Fr.12	0.993	1	0.995	0.959	0.965	0.971	0.979	0.566
Suture-Scissors-B-S-Str.	0.978	1	0.995	0.835	0.987	1	0.995	0.692
Teeth-Tissue-Forceps	0.977	0.979	0.988	0.952	0.979	0.971	0.988	0.668
Towel-Clamp	1	0.983	0.995	0.809	1	0.981	0.994	0.604

（使用Box mAP50器材準確度達最高）

未來預計進行：

1. 持續優化手術器械影像辨識系統，包含增加影像數量(原先700~1000張，預計再增加1000張以上)，並且涵蓋細部特徵辨識(夾口開關特徵、位置與旋轉擺放方式、反光與光線角度設計)等影像處理方式。
2. 希望未來能將技術技轉至其他廠家，並進行系統開發以及產品製造。

(二)多病灶影像辨識之優化

CT或MRI影像為常見之醫學檢查項目，特別是腫瘤的診斷，在醫療機構的醫學影像部門每天會需要因應許多因門診或住院開立檢查所產製的影像資料，並產製報告，長時間的辨識工作會影響相關醫事人員生的專注程度以及準確度，若是人工智慧影像辨識技術輔助，除可以降低判讀影像的時間外，亦可輔助提升診斷的準確度。

AI解決方案

1. 蒐集大量醫生判讀過病徵後的X光照片或CT影像標註後進行AI建模分析。
2. 針對CT或MRI影像，運用AI影像辨識技術將影像進行兩階段影像辨識，以本例而言，先辨識肝臟，再辨識病灶。
3. 多病灶影像辨識之優化。

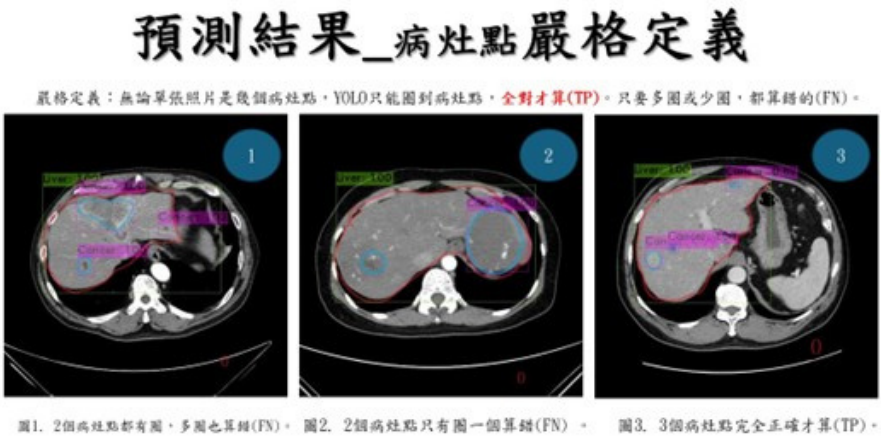


圖1. 2個病灶點都有圈，多圈也算錯(FN)。 圖2. 2個病灶點只有圈一個算錯(FN)。 圖3. 3個病灶點完全正確才算(TP)。

高雄榮民總醫院

文：林博翔 醫師　高雄榮民總醫院急診部急診醫學科主治醫師
看診科別：急診醫學科
主治專長：急診醫學
學歷：義守大學 電機工程學系 博士



醫療數位化轉型與高齡照護發展之推動

高雄榮民總醫院為高屏區唯一醫學中心，長期在創新醫療領域努力耕耘，致力推動全方位智能醫院，為了精進創新並永續發展，特別在2018年開春成立研創中心，針對智慧醫療藍圖逐步穩健落實，以大數據資料庫為基準，整合院內各項數據，包括臨床資源、人員流動，以積極發展臨床決策輔助系統及醫病共決平台，服務病患參與醫療過程、分享醫療資訊、疾病風險及健康管理。

近年來在生成式人工智慧發展浪潮下，許多人看到了生成式人工智慧的潛力，推動智慧醫療才逐漸成為引領未來醫療發展的方向。高榮在現有的基礎上，成立了研創暨智慧醫療中心及遠距醫療照護中心，希望透過研發醫療科技，創新智慧，讓高榮的智慧醫療，透過遠距醫療照護中心，延伸到醫院外面，立足高雄，無遠弗屆。研創暨智慧醫療中心負責推動許多智慧醫療落地服務，我們可以從服務、教學、研究、行政等四方面來談。

高雄榮民總醫院
Kaohsiung Veterans General Hospital
高質服務、雄心創新、榮耀生命、總歸愛心

就醫療服務方面來說，我們分別在門診、急診、住院端，落地許多創新智慧系統。門診部分，推動了"門診微型化系統"、"免疫療法AI導航系統"，急診端，開發了"急診超音波AI輔助標示系統"，住院端更是創新應用了"嚴重敗血症AI早期警示系統"、"腎臟損傷風險預測模型"、"心因性休克死亡風險預測模型"、"疾病死亡風險預測"、"CDSS(臨床決策支持系統)抗生素降階模型"、"高齡住院病人功能下降預測模型"，我們不只是紙上談兵研究開發模型，更確實落地到一線醫療照護場域，提升我們醫療效率，改善本院患者的就醫品質與照護安全。

醫療教學與研究方面，金順院長在教研部長任內便積極推動大數據中心，藉由建置資料中台，來處理與管理院內健康資料庫，至今已經超過八億筆的資料入庫。我們即早使用國際標準編碼、與國際接軌，而這些資料便是提供人工智慧模型訓練的養分。我們於2024年舉辦了健康大數據暨精準醫學國際研討會，與來自各國的學者專家，一起深入探討健康大數據和精準醫學在醫療領域中的最新突破、挑戰與未來發展機會，並促進與產業界的交流與合作，成果豐碩。我們更是運用數位智慧建置全人教育平台，讓第一線的醫療照護人員，能夠從全人角度來照護患者，並讓新生代的醫療照護人員，能更迅速的具備全人照護的觀念。我們的研究，除了上述研究開發的模型，更在精準醫學領域上有所發展，早先與intel等國際大廠一起開發了數位病理平台，到全基因定序的研究以及開發3D列印金屬彌補物在口顎缺損之臨床研究等。



醫療行政部分，我們有多樣化的智慧醫療成果產出，包括了"AI賦能健康管理影音報告書"、"智慧健檢貴賓定位及排程系統"、"AI自動生成會議記錄"等。另外特別值得一提的是，在快速高齡化的台灣，高榮的高齡中心團隊與陽明交通大學和高雄市政府衛生局組成的【安心御老團隊】，榮獲2024年總統盃黑客松卓越團隊獎，於總統府接受總統表揚。我們以數據與AI賦能技術，建立以照護者為中心的即時溝通，有效減少工作人員文書負荷；經智慧城市成功驗證具經濟效益並獲得快速推廣。

高榮致力營造本院為一個善醫利病的醫療環境，大幅改善醫護人員工作壓力及病患就診環境，提升民眾就醫滿意度。本院首次參與即榮獲美國Newsweek 2025世界最佳智慧醫院殊榮，高榮將以此殊榮為契機，持續推動智慧醫療發展，為病患提供更優質、更高效的醫療服務，同時為台灣醫療界在國際舞台上爭光。



國立中正大學
前瞻製造系統頂尖研究中心

(Advanced Institute of Manufacturing with High-Tech Innovations, AIM-HI)

文：姚宏宗 中正大學機械工程學系 特聘教授

學歷：俄亥俄州立大學 / 美國 / 機械工程 / 博士

專長領域：三次元量測、電腦輔助設計、精密加工製造、
電腦繪圖、醫學影像處理分析



摘要

本研究團隊以國立中正大學姚宏宗特聘教授為核心，整合醫、工、產三大領域資源，致力於開發先進加減整合製造系統，為台灣精準醫療產業注入新活力。研究成果包括開發客製化鈦合金肋骨骨板，透過SLM原位熱處理製程減少傳統製程時間達50%；利用鈦合金SLM技術設計客製化椎體支架，透過骨密度分析設計掏空結構，達到減重40%以上同時提升骨整合效果；以及運用「減加整合」和「加減整合」兩種模式開發先進人工膝關節製造技術。團隊同時建立完整的數位虛實整合技術體系，包括客製化CAD/CAM系統、CAE生醫結構評估系統、即時監控技術及異質設備機聯雲架構。未來團隊計劃進一步發展即時切削力App、功能性列印晶格結構設計等技術，擴大應用範圍至歐美市場，推動台灣精準醫療產業成為亞太地區的重要樞紐。

先進製造技術的醫療應用突破：精準醫療與客製化植入物技術整合創新打造精準醫療新紀元

隨著全球醫療照護市場的蓬勃發展，精準醫療已成為現代醫學的重要發展方向。目前國內醫療產業在療程規劃技術及先進製造技術上，大多仰賴國外系統，缺乏相關核心技術的自主開發能力。為突破此瓶頸，國立中正大學前瞻製造系統頂尖研究中心團隊長期深耕數位醫療領域，結合醫、工、產等三大領域資源，成功開發多項創新技術，為台灣精準醫療產業注入新活力。

本研究團隊以姚宏宗特聘教授為核心，整合機械系劉德騏、林派臣及蔡忠佑等教授的研究能量，並結合校外跨領域專家資源。團隊已與嘉義、台南地方型醫院及相關產業建立合作關係並進行多項產學合作。我們致力於開發先進的加減整合製造系統，結合金屬積層製造(加法)與五軸精加工(減法)技術，為客製化醫療器材提供完整解決方案。

關鍵技術突破與應用成果

鈦合金3D列印肋骨專用自鎖式骨板

傳統骨折治療使用標準規格骨板，難以符合個別患者的解剖結構差異。本團隊創新性地結合CT影像重建技術與先進的原位熱處理積層製造技術，成功開發出客製化鈦合金肋骨骨板。這項技術透過SLM原位熱處理製程，減少傳統製程時間達50%，同時解決積層製造在列印長薄物件時容易發生的熱翹曲問題。

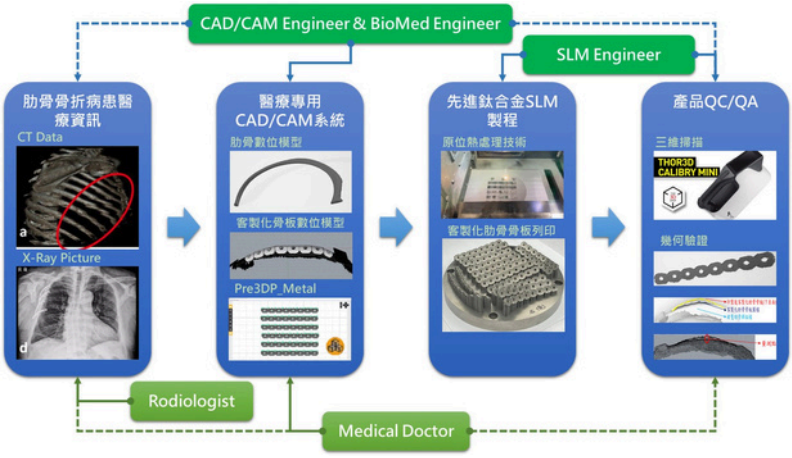


圖1 客製化肋骨骨板設計與製造的整合工作流程

客製化鈦合金椎體支架

脊椎融合手術是治療脊椎疾病的重要方法，但標準化的椎體支架往往難以完美貼合患者的脊椎結構。本團隊利用鈦合金SLM技術及客製化醫療產品CAD/CAM軟體，根據患者的醫學影像，量身訂製每個椎體支架的尺寸、形狀與前凸角度。特別值得一提的是，團隊創新地透過骨密度分析設計掏空結構，達到減重40%以上的同時，還提升了骨整合效果。

先進人工膝關節製造

人工關節置換是骨科醫學的重要領域，本團隊針對人工膝關節開發了創新的製造方法。透過「減加整合」和「加減整合」兩種模式，能分別適用於脛骨和股骨組件的製造。其中，脛骨組件先以五軸加工完成板結構，再以金屬積層製造在表面堆疊植入結構；股骨組件則先以積層製造完成複雜曲面的粗胚，再以五軸精加工完成表面精修。這種先進的加減整合製造系統結合了中空仿生晶格結構設計，既能減輕組件重量，又能提升人工關節的生物相容性。

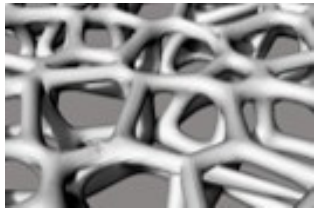


圖2 中空仿生晶格結構

數位虛實整合技術支持

為支持上述醫療產品的開發與製造，本團隊建立了完整的數位虛實整合技術體系，包括：

1. 客製化CAD/CAM系統：從醫學影像重建到製造路徑生成的完整軟體體系，支援中空仿生結構設計和誤差補償。
2. CAE生醫結構評估系統：運用有限元素法(FEM)進行結構強度分析，確保植入物與人體骨組織剛性匹配，有效避免應力遮蔽現象。系統整合晶格結構設計模組，實現植入物輕量化同時保持必要強度。此外，結合計算流體力學(CFD)分析，評估孔洞內血液流動性，優化植入物的生物相容性與骨整合效果。
3. 即時監控技術：開發金屬三維掃描與SLM粉床即時監測技術，確保製造品質和精度。對於五軸加工，則開發了瞬時切削力分析和熱變形補償技術。
4. 異質設備機聯雲架構：串連不同製造設備，提供資料整合和安全防護，實現智慧製造。

未來發展方向

團隊計劃在現有成果基礎上，進一步發展即時切削力App、功能性列印晶格結構設計及晶格型支撐架等技術。目標是使即時切削力預警準確率達90%以上，晶格結構強度提升15%以上。

此外，團隊也致力於擴大應用範圍，從南部地區拓展至歐美市場，提供高端醫療之產品設計與製造服務。藉由產學研合作模式，不僅能提升國內醫療產業的技術自主性，更能推動在地產業發展，建立面向歐美的高端醫療服務與醫療產品製造中心。

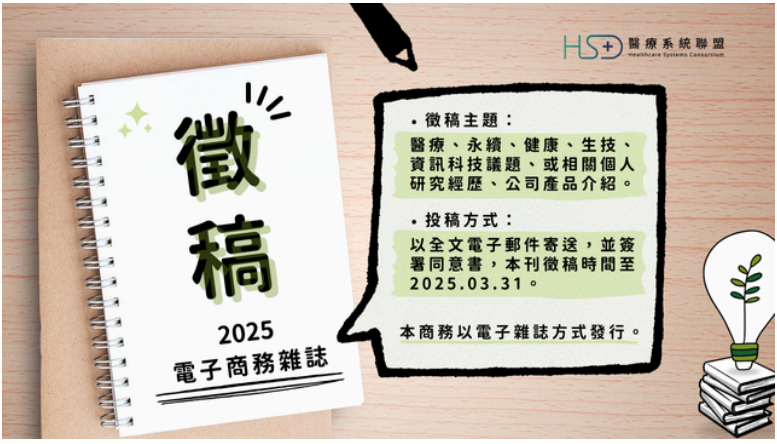
結語

通過先進製造技術與醫療應用的深度融合，本團隊成功開發了多項創新技術和產品，為台灣精準醫療產業奠定了堅實基礎。這些技術不僅能提升醫療品質，也能降低成本、縮短製造時間，為患者提供更精準、更個性化的醫療解決方案。在產學研合作的模式下，台灣精準醫療產業有望成為亞太地區的重要樞紐，為全球醫療健康事業做出更大貢獻。

HTTPS://AIMHI.CCU.EDU.TW/

AIM-HI
ADVANCED INSTITUTE OF MANUFACTURING WITH HIGH-TECH INNOVATIONS

投稿資料



編審委員

醫療系統聯盟 李三剛 理事長 (童綜合醫療社團法人童綜合醫院_顧問)
醫療系統聯盟 蔡明哲 理事 (中山醫學大學附設醫院_總院長)
醫療系統聯盟 陳立白 理事 (威剛科技股份有限公司_創辦人兼董事長)
醫療系統聯盟 黃士維 理事 (秀傳醫療體系中部院區_總院長)
醫療系統聯盟 蔡國洲 理事 (永勝光學股份有限公司_董事長)
醫療系統聯盟 謝邦昌 理事 (輔仁大學AI人工智慧發展中心 _ 主任)
醫療系統聯盟 楊朝棟 理事 (東海大學資訊工程學系_終身特聘教授兼圖資長)
醫療系統聯盟 曾孔彥 理事 (衛生福利部彰化醫院_院長)
醫療系統聯盟 王宗倫 理事 (輔仁大學醫學院_副院長)
醫療系統聯盟 簡剛民 理事 (尚立股份有限公司_董事長)
醫療系統聯盟 張傳育 理事 (國立雲林科技大學資訊工程系_校長)
醫療系統聯盟 周志建 理事 (澄清復健醫院_副院長)
醫療系統聯盟 周志鴻 理事 (裕利醫藥集團_台灣總裁)

醫療系統聯盟 陳韋成 理事 (中國醫藥大學附設醫院_主任秘書)
醫療系統聯盟 張宗泓 理事 (安泰社團法人安泰醫院_策略長)
醫療系統聯盟 張家築 理事 (光田綜合醫院內科_副院長兼教研副院長)
醫療系統聯盟 柯紹華 理事 (敏盛綜合醫院_院長室主任秘書)
醫療系統聯盟 李嘉華 理事 (動聯國際股份有限公司_董事長)
醫療系統聯盟 許立人 理事 (大心生物科技股份有限公司_副總經理)
醫療系統聯盟 石紀 理事 (領証生醫公司_總經理)
醫療系統聯盟 張永朋 理事 (台灣彩光科技股份有限公司_共同創辦人暨總經理)
醫療系統聯盟 陳金鈿 理事 (凱興科技有限公司_董事長)
醫療系統聯盟 陳勇任 理事 (DQS Taiwan Inc. Managing Director_董事總經理)
醫療系統聯盟 林泰龍 理事 (永華資本控股_策略長)
醫療系統聯盟 楊宗衛 理事 (倍智醫電股份有限公司業務暨產品處_台灣區業務總監)
醫療系統聯盟 蔡哲宏 監事 (澄清醫院中港分院_副院長)
醫療系統聯盟 游人達 監事 (童綜合醫療社團法人童綜合醫院_AI長)
醫療系統聯盟 黃冠凱 監事 (中山醫學大學附設醫院醫療資訊中心_副主任)
醫療系統聯盟 陳志宏 監事 (泛泰科技股份有限公司_市場行銷與業務副總)
醫療系統聯盟 蘇雍翔 監事 (威剛科技股份有限公司_董事長室資深特別助理)
醫療系統聯盟 執行長/秘書長　翁紹仁 院長 (東海大學跨域創新學院)
醫療系統聯盟 副秘書長 蘇祥緯 總經理 (京盛世科技公司)
醫療系統聯盟 副秘書長 黃琪容 (昌沛開發)
醫療系統聯盟雜誌委員會 (營運執行副理：陳芊穎)
醫療系統聯盟雜誌委員會 (公共事務副理：謝涵如)
北台灣召集人：蘇雍翔 董事長資深特別助理(威剛科技股份有限公司)
北台灣副召集人：林靖婷 副總 (和訊股份有限公司)
中台灣召集人：楊建洲 教授 (中山醫學大學生物醫學科學學系)
中台灣副召集人：王詩婷 副執行長 (光田綜合醫院)

免責聲明

本刊內容僅供參考，發佈目的在於傳遞分享醫療資訊，並不代表本刊對其真實性負責，也不構成任何其他建議。因此我們不會為任何人對本刊內容的應用，負上醫療或法律責任。

本刊所有廣告及產品資料由客戶提供；產品之質素、效能和服務等，概與本刊無關。不承擔任何鏈接所引致的直接、間接、附帶、從屬、特殊、懲罰性或懲戒性的損害賠償。

知識產權

本刊所發佈的任何內容，其知識產權屬《醫療系統電子商務》所有，任何單位或個人未經過《醫療系統電子商務》書面同意，不得用作商業用途。如需轉載，請註明該內容出處為《醫療系統電子商務》。若有違反上述規定的，《醫療系統電子商務》保留依法追究的權利。

HEALTHCARE SYSTEM COMMERCE MAGAZINE
MAY 2025



醫療系統聯盟
Healthcare Systems Consortium

