



# 台灣醫療科技展介紹

文／錢宗良

**台**灣醫療科技展（Taiwan Healthcare Expo）是由全台灣醫療體系與產業共同創立推動，打造亞洲首創以醫療為核心的展覽！截至今年已成為在台灣第六大國際展，讓世界看見台灣醫療的能量，並促成醫療體系串聯起電子資通訊與生技產業跨界合作。

## 展會規劃四大目標：

### 一、讓世界看見台灣醫療的能量（圖一）

台灣醫療科技展以特色醫療強項為核心，每年吸引世界醫師會、國際醫學組織、亞太各國醫院協會與院長來台，是海內外觀

摩學習、複製醫療經驗、智慧輸出的重要場域。

### 二、跨領域激盪打造醫療創新樞紐

台灣醫療科技展整合串連醫療、電子資通訊及生技製藥跨界合作，連結全球頂尖企業，激發大健康產業鏈新商機與新佈局！

### 三、醫療專業引領走向精準健康新世代

由全台頂尖醫護團隊共同協力，讓國人近距離探究從初生到終老各階段重要健康議題，以專業倡議讓健康照護，超前佈署延伸至亞健康、健康者族群，達到真正精準健康，奠定全球精準健康公民新典範！



圖一、特色醫療：看見台灣醫療能量



#### 四、培育下一代醫療科技人才

台灣醫療科技展除完整展示台灣醫療技術外，並具體呈現科技研發的深厚底蘊與創新思維。讓學子實務接軌產業需求、培養探究解題能力、激發創新研發潛能，成為台灣掌握未來與洞悉醫療科技趨勢的新苗！

臺大醫院與臺灣大學共同參與台灣醫療科技展實況（圖二、圖三）

臺大醫院與臺灣大學於2021年展會規劃三大亮點主題（圖四）：

1. AI新冠肺炎自動判讀系統／醫療AI
2. HoloLens混合實境技術／零接觸診療
3. AI醫療影像標註資料庫／AI模型



圖二、2021年蔡英文總統及部會首長親臨臺大醫院展區參觀



圖三、衛福部陳時中部長百忙中撥冗參觀臺大醫院展區



**台大醫院・台灣大學展出亮點**

- 1) AI新冠肺炎自動判讀系統 | 醫療AI
- 2) HoloLens混合實境技術 | 零接觸診療
- 3) AI醫療影像標註資料庫/AI模型

**-AI防疫**

AI新冠肺炎自動判讀系統

AI Labs.tw  
台灣人工智慧實驗室

---

血氧即時監測平台+混合實境病房

Microsoft

**-醫療影像AI建模**

影像資料標註範例

巨量影像標註資料庫

Taiwan CVAI  
AI-powered Better Care

MeDA Lab  
國立臺灣大學

NVIDIA

衛生福利部  
中央健康保險署

1. 胰臟癌AI自動偵測模型
2. 心血管AI影像判讀系統
3. 腦瘤自動偵測圈選系統

圖四、臺大醫院與臺灣大學於2021年展會規劃三大亮點主題

**Healthcare+ EXPO · TAIWAN**    **Healthcare+ B2B · TAIWAN**

**台灣醫療科技展**

線上·線下·雙核心 亞洲大健康產業商機平台

2022.12.01-12.04  
台北南港展覽館一館

圖五、2022台灣醫療科技展主題與時間地點

### 2022台灣醫療科技展資訊

2022年台灣醫療科技展持續拓展醫療、跨域、雙核心商機合作，結合四天實體會展（圖五），以及365天全年B2B商機平台，同期將舉辦MEDTEX醫療科技創新論壇，線上線下同步打造全球醫療科技生態圈，協助國內外大健康產業夥伴，拓展國際市場！

歡迎景福校友於12月1日到4日，地點在

台北市南港展覽館一館，敬請踴躍參加！

（本文係由生策會工作團隊彙整提供，謹此致謝！）

（作者係醫學院解剖學研究所1989年畢業，現任醫學院解剖學暨細胞生物學研究所教授及生策會執行長）