

AI 精準健康共照服務及聊天推送機器人

本次主軸圍繞 AI 精準健康共照，以智慧城市為基礎協助五個縣共九個局處推動以健康共照及全人照護為理念的雲端健康管理平台『各縣市共照雲』，結合串聯 70 種宅端穿戴設備，透過智慧健康照護站以物聯網技術自動上傳使用者每一筆健康數據，並可與授權醫療機構做雲端串聯，讓醫生於診前能更清楚明瞭民眾平日的健康狀態以提供更精準的診斷，同時也由雲端系統自動計算及分析提供民眾適切的自我健康管理方案。

透過各縣市提供場域試煉與先進醫資共同於縣市轄內各項新型態照護應用創新，此項良性合作互惠的機制，將有效解決城鄉高齡化健康照護相關議題，初步將先鼓勵民眾養成自我健康管理意識，並針對特定族群如三高、減重、菸害防治、四癌篩檢等各項主題推動更多元化的健康衛教及活動，針對長期收集的健康數據，透過人工智慧(AI)技術制定及自動化督促民眾健康，同時結合各項遊戲化服務，提升民眾「在地安老、在地康養」的理念，加強醫療服務及衛教、福利宣導的效益，建全智慧城鄉健康照護網。