

2023 年(第二十四屆)NHQA 國家醫療品質獎【智慧醫療類】 第二階段現場發表暨觀摩活動議程

◆場次：1 ◆日期：112 年 9 月 4 日（星期一）

◆地點：林口長庚紀念醫院研究大樓國際會議廳會議室 A

時間	序	領域	編號	機構名稱	主題
09:30-09:50	報到				
09:50-10:00	競賽說明				
10:00-10:15	1	社區健康 (含長照)	2023E4018	高雄市立大同醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營)	全民動起來 健康守護 HEALTH 365
10:15-10:30	2		2023E4002	高雄市立小港醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營)	建置智能社區 X 光車影像判讀系統
10:30-10:45	3		2023E4003	聯新國際醫院	隨時照護：打造無圍牆健康照護平台
10:45-11:00	4		2023E4004	聯新國際醫院	Smart Fly:行動化、共享、智慧化行動醫療
11:00-11:15	5		2023E4005	中國醫藥大學附設醫院	打造智慧高齡社區篩檢站
11:15-11:30	6		2023E4017	國立臺灣大學醫學院附設醫院雲林分院	「瞄準藥害」：阿波羅計畫智慧 AI 多重用藥系統
11:30-11:45	交流時間				
11:45-12:40	午餐時間				
12:40-13:00	報到				
13:00-13:15	7	社區健康 (含長照)	2023E4008	中國醫藥大學附設醫院	居家睡眠檢測
13:15-13:30	8		2023E4009	長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院	運用智能化生理量測系統提升偏鄉社區住民之健康照護品質
13:30-13:45	9		2023E4010	佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院	智慧遠距-乳攝車行動篩檢報告即時達
13:45-14:00	10		2023E4012	新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院	人工智能愛腎小幫手-即時回饋保安康
14:00-14:15	11		2023E4013	國立臺灣大學醫學院附設新竹臺大分院生醫醫院	視訊診間任意門，虛實整合新紀元
14:15-14:30	12		2023E4015	行天宮醫療志業醫療財團法人恩主公醫院	慢性傷口遠距諮詢 傷口照護很輕鬆
14:30-14:45	中場休息				
14:45-15:00	13	社區健康 (含長照)	2023E4016	臺中榮民總醫院	結合通訊及用藥安全之居家失能病人照護智慧整合系統
15:00-15:15	14		2023E4006	中國醫藥大學附設醫院	愛在偏鄉-無遠弗屆的遠距醫療
15:15-15:30	15		2023E4019	光田醫療社團法人光田綜合醫院	連繫生命的管理-引領腹膜透析照護革新
15:30-15:45	16		2023E4020	彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院	全方位智能串聯，持續性居家醫療照護零距離
15:45-16:00	17		2023E4007	中國醫藥大學附設醫院	遠距透析-健康笑嘻嘻
16:00-16:15	交流時間				
16:15-	賦歸				

※議程請以當日現場為主。

2023 年(第二十四屆)NHQA 國家醫療品質獎【智慧醫療類】 第二階段現場發表暨觀摩活動議程

◆場次：2 ◆日期：112 年 9 月 4 日（星期一）

◆地點：林口長庚紀念醫院研究大樓國際會議廳會議室 C

時間	序	領域	編號	機構名稱	主題
09:45-10:05	報到				
10:05-10:15	競賽說明				
10:15-10:30	1	住院服務	2023E3001	義大醫療財團法人義大醫院	以智慧閉環管理設計環環相扣，「義」起緊扣輸血安全
10:30-10:45	2		2023E3002	高雄榮民總醫院	嚴重敗血症病人 AI 辨識警示系統
10:45-11:00	3		2023E3008	佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院	e 路走來給藥安全亮起來
11:00-11:15	4		2023E3009	童綜合醫療社團法人童綜合醫院	智慧整合標準化，注入管路系統新生命
11:15-11:30	5		2023E3011	佛教慈濟醫療財團法人台北慈濟醫院	導入人因工程，創建急救盤管理系統
11:30-11:45	交流時間				
11:45-12:25	午餐時間				
12:25-12:40	報到				
12:40-12:55	6	住院服務	2023E3012	新北市立土城醫院（委託長庚醫療財團法人興建經營）	ALL IN ONE 整合氣送資訊系統服務效能
12:55-13:10	7		2023E3013	新北市立土城醫院（委託長庚醫療財團法人興建經營）	一鍵統整肺癌診斷與治療照護管理
13:10-13:25	8		2023E3014	國立成功大學醫學院附設醫院	疫心為你-援無界整合式通訊系統於專責產房之應用
13:25-13:40	9		2023E3015	中山醫學大學附設醫院	可視化風險儀表板-雙效強護用藥安全與給藥效能
13:40-13:55	10		2023E3016	國立臺灣大學醫學院附設新竹臺大分院生醫醫院	手術新境界翻轉虛實整合，共創智慧醫療
13:55-14:10	中場休息				
14:10-14:25	11	環境管理	2023E6001	聯新國際醫院	智慧化升級:為傳統電梯注入眼睛和耳朵的新生命
14:25-14:40	12		2023E6002	長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院	創建智慧管理六星級實驗動物中心
14:40-14:55	13		2023E6003	長庚醫療財團法人林口長庚紀念醫院	打造優質電梯智能管理平台
14:55-15:10	14		2023E6006	戴德森醫療財團法人嘉義基督醫院	智慧手術室安全、節能、舒適環境新趨勢
15:10-15:25	15		2023E6007	高雄市立大同醫院（委託財團法人私立高雄醫學大學經營）	All in One 安全一手掌握-智慧環境安全防災監控系統
15:25-15:40	16		2023E6008	新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院	數位轉型 永續經營—打造次世代綠色醫院
15:40-15:55	交流時間				
15:55-	賦歸				

※議程請以當日現場為主。

2023年(第二十四屆)NHQA 國家醫療品質獎【智慧醫療類】Quality Award

第二階段現場發表暨觀摩活動議程

◆場次：3 ◆日期：112年9月5日(星期二)

◆地點：林口長庚紀念醫院研究大樓國際會議廳會議室 A

時間	序	領域	編號	機構名稱	主題
09:30-09:50	報到				
09:50-10:00	競賽說明				
10:00-10:15	1	行政管理	2023E7012	佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院	Believe 即刻啟床 i 創活化
10:15-10:30	2		2023E7014	國泰醫療財團法人國泰綜合醫院	醫療場域移動式推床全智能化管理
10:30-10:45	3		2023E7015	臺中榮民總醫院	運用智慧化儀表板提升門診管理效能
10:45-11:00	4		2023E7016	高雄市立大同醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營)	智能健檢 e 點通, 創新流程 A++
11:00-11:15	5		2023E7017	戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院	不藥報銷-藥盒定位警報系統
11:15-11:30	6		2023E7018	光田醫療社團法人光田綜合醫院	住院 E 管家首部曲
11:30-11:45	7		2023E7019	彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院	智慧毫針計數收集裝置
11:45-12:00	8		2023E7020	彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院	智能藥品管理系統
12:00-12:15	交流時間				
12:15-12:55	午餐時間				
12:55-13:15	報到				
13:15-13:30	9	教學研究	2023E5007	臺北榮民總醫院	透過眼球追蹤系統評估眼科手術病患之術後成效-以白內障手術為例
13:30-13:45	10		2023E5008	臺北榮民總醫院	創造課程設計者與學員雙贏之智慧眼鏡: 專注力、持續力與解決力之眼球追蹤系統
13:45-14:00	11		2023E5015	醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院	數位互動學習平台, 實踐精準教學
14:00-14:15	12		2023E5016	醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院	虛實整合, 無遠弗屆 - 醫事放射智慧雙向多元教學
14:15-14:30	13		2023E5017	醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院	亞東精準醫療智慧永續平台: 以台灣精準醫療計畫為例
14:30-14:45	中場休息				
14:45-15:00	14	教學研究	2023E5018	戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院	智慧化全人醫療照護之醫師、醫事教學平台
15:00-15:15	15		2023E5019	高雄市立大同醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營)	聰明學習、最高品質- 跨越時間與空間限制的擬真教育飛翔模式
15:15-15:30	16		2023E5020	彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院	智慧針灸銅人教學雲端評量系統
15:30-15:45	17		2023E5021	高雄市立小港醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營)	應用知識管理系統, 邁向永續、知識共享、經驗傳承新世代
15:45-16:00	18		2023E5022	高雄市立小港醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營)	建置智能化雲端肌少症與衰弱評估系統
16:00-16:15	交流時間				
16:15-	賦歸				

※議程請以當日現場為主。

2023 年(第二十四屆)NHQA 國家醫療品質獎【智慧醫療類】 第二階段現場發表暨觀摩活動議程

◆場次：4 ◆日期：112 年 9 月 6 日（星期三）

◆地點：林口長庚紀念醫院研究大樓國際會議廳會議室 A

時間	序	領域	編號	機構名稱	主題
09:00-09:20	報到				
09:20-09:30	競賽說明				
09:30-09:45	1	門 急 診 服 務	2023E2011	童綜合醫療社團法人童綜合醫院	智慧急救車-運用 RFID 標籤識別及導入人因工程概念達成自動醫藥材點班及實時急救藥物紀錄的整合系統
09:45-10:00	2		2023E2012	國立臺灣大學醫學院附設新竹臺大分院生醫醫院	即刻救援！運用可解釋 AI 智能判讀系統完善腦出血病人搶救流程
10:00-10:15	3		2023E2013	國立成功大學醫學院附設醫院	成大 e 流：門診治療室運用智能分類與分流降低病人等候時間
10:15-10:30	4		2023E2014	長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院	智慧精準質譜檢驗啟航~讓愛延續好心肝
10:30-10:45	5		2023E2016	國泰醫療財團法人國泰綜合醫院	放射檢查智能流程 e 路通
10:45-11:00	6		2023E2023	高雄市立大同醫院（委託財團法人私立高雄醫學大學經營）	推動虛擬健保卡就醫，邁向低碳醫療
11:00-11:15	7		2023E2025	光田醫療社團法人光田綜合醫院	以行動 Patient Portal 重新定義病患服務新模式
11:15-11:30	交流時間				
11:30-12:10	午餐時間				
12:10-12:30	報到				
12:30-12:45	8	產 業 應 用 組	2023E1002	倍利科技股份有限公司	多階段智慧影像輔助肺癌臨床診斷加速器
12:45-13:00	9		2023E1003	太暘科技國際股份有限公司	上呼吸道阻塞 AI 影像評估平台
13:00-13:15	10		2023E1004	華碩電腦股份有限公司	華碩手持無線超音波 LU800：實踐 POCUS 重點式照護超音波之利器
16:15-13:30	11		2023E1005	中國醫藥大學附設醫院	智腸檢「iMe」-愛護自己，腸道健康智能檢測
13:30-13:45	12		2023E1006	中國醫藥大學附設醫院	人工智慧輔助放射治療危急器官與腫瘤標靶自動勾勒技術
13:45-14:00	13		2023E1008	長庚醫療財團法人嘉義長庚紀念醫院	智慧到家，心衰照護無時差
14:00-14:15	14		2023E1009	杏澤科技股份有限公司	手持式數位診察儀 SyncKit
14:15-14:30	15		2023E1010	叡揚資訊股份有限公司	醫療永續碳管理方案-Vital NetZero 零碳雲
14:30-14:40	中場休息				
14:40-16:40	產業應用組產品展現（互動攤位）				
16:40-16:55	交流時間				
16:55-	賦歸				

※議程請以當日現場為主。

2023年(第二十四屆)NHQA 國家醫療品質獎【智慧醫療類】

第二階段現場發表暨觀摩活動議程

◆場次：5 ◆日期：112年9月6日(星期三)

◆地點：林口長庚紀念醫院研究大樓國際會議廳會議室 C

時間	序	領域	編號	機構名稱	主題
09:00-09:20	報到				
09:20-09:30	競賽說明				
09:30-09:45	1	門急診服務	2023E2003	中國醫藥大學附設醫院	智形檢-導入雲端標記提升全自動尿沉渣系統影像特徵辨識能力
09:45-10:00	2		2023E2004	中國醫藥大學附設醫院	智血檢
10:00-10:15	3		2023E2005	中國醫藥大學附設醫院	運動心電圖 - 冠狀動脈心臟病 AI 輔助偵測系統
10:15-10:30	4		2023E2008	新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院	智慧醫療新手段，大量傷患不慌亂
10:30-10:45	5		2023E2009	新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院	氣胸預警 AI 落地，搶救病人生命—SAFE！
10:45-11:00	中場休息				
11:00-11:15	6	門急診服務	2023E2018	奇美醫療財團法人奇美醫院	糖尿病營養衛教門診以 AI 預測長期血糖變化
11:15-11:30	7		2023E2019	奇美醫療財團法人奇美醫院	急診跨院區發燒病人 AI 精準病情預測
11:30-11:45	8		2023E2021	國立臺灣大學醫學院附設醫院雲林分院	會眼是英雄 雲林智慧醫療區域聯防--急診遠距眼科照會
11:45-12:00	9		2023E2026	高雄市立小港醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營)	建置智慧肺健康門診
12:00-12:15	10		2023E2027	高雄市立小港醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營)	全方位智慧化復康巴士病友門診就醫流程
12:15-12:30	交流時間				
12:30-13:10	午餐時間				
13:10-13:30	報到				
13:30-13:45	11	住院服務	2023E3004	中國醫藥大學附設醫院	結構化細胞治療平台
13:45-14:00	12		2023E3006	中國醫藥大學附設醫院	運用智能管理珍貴天糧
14:00-14:15	13		2023E3007	台灣基督長老教會馬偕醫療財團法人馬偕紀念醫院	運用智慧派遣系統_提升派遣效能與病人安全
14:15-14:30	14		2023E3027	彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院	智慧自控止痛管理(I-PCA)系統
14:30-14:45	15		2023E3017	三軍總醫院附設民眾診療服務處	人工智慧輔助數位病理判讀平台
14:45-15:00	中場休息				
15:00-15:15	16	住院服務	2023E3019	戴德森醫療財團法人嘉義基督教醫院	智能化化療調劑暨管理系統
15:15-15:30	17		2023E3023	新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院	E 化之輸血流程與提升輸血安全的閉環管理
15:30-15:45	18		2023E3024	醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院	公開、透明、效率-智能 ICU 床位管理系統
15:45-16:00	19		2023E3025	醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院	Mobile Intelligence — 麻醉圍術期照護平台
16:00-16:15	20		2023E3026	彰化基督教醫療財團法人彰化基督教醫院	AIoT 智慧連網脫離呼吸器系統: 以提升準確性、效率和病患安全的新方法
16:15-16:30	21		2023E3010	財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院	卓越領航-構建新一代智慧加護病房
16:30-16:45	交流時間				
16:45-	賦歸				

※議程請以當日現場為主。

2023年(第二十四屆)NHQA 國家醫療品質獎【智慧醫療類】

第二階段現場發表暨觀摩活動議程

◆場次：6 ◆日期：112年9月7日(星期四)

◆地點：林口長庚紀念醫院研究大樓國際會議廳會議室 A

時間	序	領域	編號	機構名稱	主題
09:00-09:20	報到				
09:20-09:30	競賽說明				
09:30-09:45	1	行政管理	2023E7002	聯新國際醫院	疫情下的內視鏡閉環管理
09:45-10:00	2		2023E7003	中國醫藥大學附設醫院	e 起守護病人安全-建立智慧化醫材植入物管理系統
10:00-10:15	3		2023E7004	中國醫藥大學附設醫院	利用智慧比對機制提升經急診住院之住院病人急診診斷正確率
10:15-10:30	4		2023E7005	佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院	自動控床專家~即時床位管理系統
10:30-10:45	5		2023E7006	佛教慈濟醫療財團法人花蓮慈濟醫院	檢驗流程數位轉型
10:45-11:00	中場休息				
11:00-11:15	6	行政管理	2023E7007	新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院	資訊點金石，癌登編碼資訊系統 ALL IN ONE
11:15-11:30	7		2023E7008	童綜合醫療社團法人童綜合醫院	全方位智慧健檢-健康護航守門人
11:30-11:45	8		2023E7010	國立臺灣大學醫學院附設新竹臺大分院生醫醫院	Power BI 驅動疾病編碼提升醫療管理新價值
11:45-12:00	9		2023E7011	佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院	智能化特殊藥品管理系統
12:00-12:15	10		2023E7013	國立臺灣大學醫學院附設醫院	智慧病歷管理多元解決方案
12:15-12:30	交流時間				
12:30-13:10	午餐時間				
13:10-13:30	報到				
13:30-13:45	11	門急診服務	2023E2001	聯新國際醫院	手機看診新體驗 聯新線上就醫平台
13:45-14:00	12		2023E2002	聯新國際醫院	神醫聯防、血栓無妨
14:00-14:15	13		2023E2007	長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院	以智慧醫療做醫學中心的自殺防治
14:15-14:30	14		2023E2010	童綜合醫療社團法人童綜合醫院	趁腎追擊-個案管理一站搞定
14:30-14:45	15		2023E2015	高雄市立小港醫院(委託財團法人私立高雄醫學大學經營)	建置急診毒化災暨大量傷患智能化管理系統
14:45-15:00	中場休息				
15:00-15:15	16	教學研究	2023E5003	中國醫藥大學附設醫院	3D 經絡銅人翻轉中醫教學新世界
15:15-15:30	17		2023E5005	新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院	洞察機先，急診專科學習歷程一把罩
15:30-15:45	18		2023E5006	新光醫療財團法人新光吳火獅紀念醫院	醫療學習新世代 - 打造 360°VR 練功場
15:45-16:00	19		2023E5010	新北市立土城醫院(委託長庚醫療財團法人興建經營)	使用穿戴裝置於虛擬病房進行遠距監測防疫
16:00-16:15	20		2023E5011	國立臺灣大學醫學院附設新竹臺大分院生醫醫院	超之在己-導入多平面重建(MPR)教具創造超音波學習新模式
16:15-16:30	21		2023E5013	國泰醫療財團法人國泰綜合醫院	發展 AI 行動學習系統-提升耳鼻喉科臨床思維知識培育成效
16:30-16:45	22		2023E5014	醫療財團法人徐元智先生醫藥基金會亞東紀念醫院	前進元宇宙，引領營養醫學教育新趨勢
16:45-17:00	交流時間				
17:00-	賦歸				

※議程請以當日現場為主。