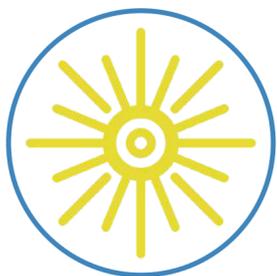




# 中央研究院 關鍵議題研究中心 服務型設施介紹

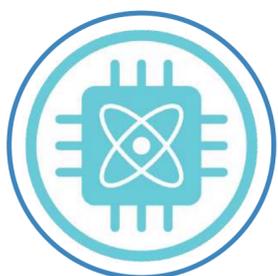
Research Center for Critical Issues, RCCI

## FACILITIES



### 量子光電前瞻製程與 精密分析設施

紀秉峯 博士



### 量子晶片製程研發平台

陳彥君 研究助技師



### 量子計算測試平台

呂德輝 研究助技師



14/January /2026  
Wed. 14:00-15:00



中正大學  
禮堂 B1 DR6 教室

## AGENDA

1400-1420

### 量子光電前瞻製程與精密分析設施

- 整合材料成長、精密分析與元件微影蝕刻
- 推動量子光電、感測及通訊技術發展。

1420-1440

### 量子晶片製程研發平台

- 8 吋晶圓超導量子元件製程創新
- 提供涵蓋薄膜沉積、圖形化及約瑟夫森接面製作的完整晶片製造服務。

1440-1500

### 量子計算測試平台

- 超導量子處理器的精準驗證、校準與軟硬體整合，作為支援演算法測試及加速量子技術應用落地的核心樞紐。

RCCI網站



INSTAGRAM



活動滿意問卷



Contact Us for more info



rcci.corefacilities@gmail.com



(02)2787-2713