



單位簡介

為提升台灣半導體產業的附加價值，南港IC設計育成中心（Nankang IC Design Incubation Center, NKIC）成立於2003年10月，致力扶植具關鍵技術與創新產品開發潛力的新創IC設計公司及資通訊電子相關領域的中小企業。NKIC 整合產、學、研資源，導入前瞻技術與市場導向策略，積極培育下列技術領域之新創企業：

- SoC / IC / FPGA 設計
- 智慧物聯網（AIoT）應用，如智慧健康、智慧運輸、智慧生活與智慧工廠等
- 嵌入式軟體開發
- 資通訊模組與半導體製程設備
- EDA軟體等關鍵設計工具

機器人與無人機相關應用開發 NKIC

提供新創企業完善的育成環境與全方位的專業支援，包括IC設計所的服務：

- EDA工具與IP資源
- 前段設計與系統建模服務
- 後段整合設計（APR）與設計驗證服務
- 晶圓共乘（IC Shuttle）服務

CP / FT測試與電性、光學量測儀器租借 此外，NKIC亦提供多項加值服務，涵蓋國際通路媒合、人力招募、

創投引介、專利及會計等專業諮詢，協助新創企業在不同發展階段獲得全方位支援，專注研發、穩健成長，全面提升競爭力。