

台積電廠務處(南科)徵才



集成·南科—延續地域特性 環抱自然 展翅起飛

**SOAR HIGH &
CREATE MIRACLE**



南科廠務處徵才對象與流程

- **徵才對象**

- **一般正職:** ‘20畢業即可就職 / 男性同學免役、已服役 / ‘20退伍學長 / 想轉業學長姐
- **研發替代役:** ‘20應屆畢業,同年就職 (2020具兵役義務男性同學)
- **預聘:** 2020應屆畢業,2021可就職 (2020 具兵役義務男性同學)

- **徵才流程**

- 面試者上台積電人力招募官網填寫履歷
 - <https://www.tsmc.com/chinese/careers/index.htm>
- 下載履歷提供給南科廠務處NCKU招募窗口，將依序為您安排面試。

南科廠務處-蔡億茂

ymtsaib@tsmc.com

06-5056688 ext 7142536

Facility Duties and Responsibilities

- 新廠規劃設計及工程: 新廠之規劃、設計、工程發包、營建管理及機台裝機，目標在建立優質的廠房及廠務系統，支援工廠營運的成功。
- 廠務營運: 提供穩定、安全環保及高品質的廠務系統給製程機台使用，並使用即時的管理監控系統來掌握廠務營運品質、維護保養時程及品質並有效管理任何營運上的改善結果。
- 廠務技術發展: 廠務新技術開發，透過與學校及專業機構之合作方式，加速關鍵問題突破的時程。
- 建構綠色製造環境: 節能環保、廢棄物再生、志工(節能、生態)等相關業務，提升員工向心力及善盡企業社會責任。
- 公共設施服務: 負責辦公室及廠區環境維護，提供員工安全、健康的優質工作環境。

Facility Capabilities

- 為勝任晶圓廠營運的基礎，廠務必須具備以下關鍵能力：
 - 廠房設計：專業的工程顧問公司的設計規劃能力
 - 廠房營建：專業的工程營造公司的工程管理能力
 - 廠務營運：專業的高科技廠房運轉與管理能力



Advanced Technology and Management

奈米製程廠務

- 氣體及化學品處理技術
- 製程水處理技術
- 先進製程材料線上品質分析技術

奈米製程環境

- 奈米級潔淨室空氣處理技術
- EMI、ESD、AMC、Vibration、Noise控制技術
- 廢棄物再生為電子級材料技術
- 空、水污趨近零排放技術

先進廠務管理

- 品質管理技術及系統
- 人工智慧巡檢技術
- 預知保養技術
- 故障檢測技術

