

# 邀您 預見未來10年的科技浪潮 ▶ ▶ ▶

## 未來 FUTURE TECH 科技展 Future Tech, Leading Your Life.

展覽日期：106/12/28-30  
每日10:00-18:00

展覽地點：台北世貿三館

主辦單位：MOST 科技部 執行單位：TCA 台北市電腦公會

### 展覽定位

展現台灣前瞻研發實力，創新群聚接軌全球。  
聚焦產業及社經需求，搭建技術交易媒合平台。

科技部首次  
產學團隊共同策展!

### 展覽規模

109項創新突破、72個學研單位、30個應用產業領域

聚焦全國各地  
前瞻關鍵技術亮相!

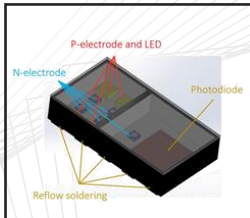
### 技術展示

生技與新藥、醫材、電子與光電、金屬化工與新穎材料、智慧應用與能源環境



前瞻生技醫療技術

- ▶ 利用體細胞核移置技術修復基因缺陷
- ▶ 產生二氧化碳促進血管生成加速傷口癒合之近紅外光感應技術
- ▶ 運動增補：奈米總動員



創新醫材研發能量

- ▶ 心跳血氧監測腕錶  
無氣囊光學式之連續非侵入血流血壓感測器
- ▶ 奈米級超高解析度的3D掃描技術



尖端光電獨步全球

- ▶ 植入式脊椎高頻電刺激器
- ▶ 行動式大氣質譜儀
- ▶ 萬用電化學分析儀&食安檢測驗毒銀針



世界級化工新穎材料

- ▶ 光纖雷射積層系統馬達設計應用
- ▶ 微奈米材料/技術應用於農產品保鮮研究
- ▶ 高隔熱省能源氣凝膠科技材料



AI智慧應用

- ▶ 臉部表情辨識系統之個人化互動行銷
- ▶ AI人工智慧分析技術之駕駛疲勞預警系統
- ▶ 巨量防災資訊及即時情資之整合

### 論壇&活動

#### ■ 人文沙龍講座：

數位典藏與數位人文、數位科技在圖書館的運用、舊科技的新生命

#### ■ AI策略佈局高峰會：

AI人才培訓、亞洲AI研發能量的基地、IC設計巨擘的AI布局、佈局AI生態鏈，加速雲端轉型

#### ■ 擁抱科技x演繹未來：

科學傳播新浪潮、更幸福的生活、更聰明的工廠

#### ■ 創新技術發表：

醫療科技、智慧能源、電子光電、新穎材料

展覽資訊

歡迎企業團體預約專人導覽02-2577-4249#259丁小姐

主辦單位：MOST 科技部  
Ministry of Science and Technology

執行單位：TCA 台北市電腦商業同業公會

未來科技展 [www.futuretech.org.tw](http://www.futuretech.org.tw)

