

檔 號：

保存年限：

教育部 書函

機關地址：10051臺北市中山南路5號
聯絡人：胡郁芬
電話：02-7712-9105
Email：a2210@mail.moe.gov.tw

受文者：國立中興大學

發文日期：中華民國106年12月12日

發文字號：臺教資(二)字第1060177615號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：活動簡介、科技部函(附件一 A09550000Q0000000_1060177615_Attach1.pdf、附件二 A09550000Q0000000_1060177615_Attach2.pdf)

主旨：函轉科技部「2017未來科技展」活動資訊，請鼓勵所屬師生踴躍前往參觀，請查照。

說明：

- 一、依據科技部106年12月5日科部產字第1061010408號函辦理。
- 二、為展現我國前瞻科研成果，科技部首次於本（106）年12月28日至30日假臺北世界貿易中心展覽三館（臺北市信義區松壽路6號）舉辦「2017未來科技展」，本展集結我國學研界科研成果、科學園區、國家實驗研究院、同步輻射中心、災害防救中心等研發成果，匯集全國72家學研單位參與，展出超過100件具科學突破與產業應用的前瞻技術，包含生技與新藥、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等5大應用領域，帶領民眾一同見證未來科技所帶來的生活樣貌，提高臺灣研發實力的能見度，特邀請學校團體組團參觀，體驗創新研發能量。
- 三、活動內容請參閱附件活動簡介，請鼓勵貴校師生踴躍參與。活動網站、團體參觀報名及公共服務課程報名：



國立中興大學

A09550000Q0000000_1060177615.di

第1頁，共5頁
線上簽核文件列印 - 第2頁/共6頁



1060022318 106/12/12

<http://www.futuretech.org.tw>，活動詳情請洽詢未來科技展
推動辦公室(02)2577-4249分機259丁妙如小姐。

正本：各公私立大專校院

副本：科技部

106/12/12
10:04:14

裝

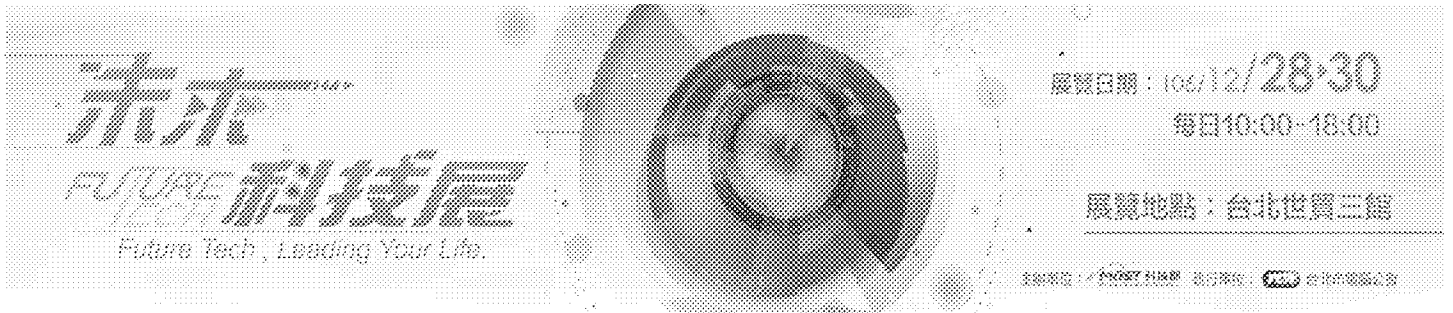


訂

線



邀您 預見未來10年的科技浪潮 ▶▶▶



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!**

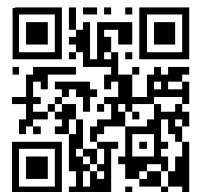
技術展示 生技與新藥、醫材、電子與光電、金屬化工與新穎材料、智慧應用與能源環境

<p>前瞻生技醫療技術</p>	<p>創新醫材研發能量</p>	<p>尖端光電獨步全球</p>	<p>世界級化工新穎材料</p>	<p>AI智慧應用</p>
<ul style="list-style-type: none"> ▶ 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 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 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 ▶ 奈米級超高分辨度的3D掃描技術 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 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 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 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 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 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

科技部 函

地址：台北市和平東路2段106號
聯絡人：陳逸倩
電話：02-2737-7137
傳真：02-2737-7619
電子信箱：ychichen@most.gov.tw

受文者：教育部

發文日期：中華民國106年12月5日
發文字號：科部產字第1061010408號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文(106TOP051004_106D2024525-01.pdf)

主旨：檢送「2017未來科技展」活動資訊，請轉知所屬大專校院
及高中職師生踴躍前往參觀，請查照。

說明：

- 一、為展現我國前瞻科研成果，本部首次於本（106）年12月28日至30日假台北世界貿易中心展覽三館（台北市信義區松壽路6號）舉辦「2017未來科技展」，本展集結我國學研界科研成果、科學園區、國家實驗研究院、同步輻射中心、災害防救中心等研發成果，匯集全國72家學研單位參與，展出超過100件具科學突破與產業應用的前瞻技術，包含生技與新藥、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等5大應用領域，帶領民眾一同見證未來科技所帶來的生活樣貌，提高台灣研發實力的能見度，特邀請學校團體組團參觀，體驗創新研發能量。
- 二、活動內容請參閱附件活動簡介，請鼓勵大專校院及高中職師生安排校外教學踴躍參與，激發科學研究興趣，活動網站、團體參觀報名及公共服務課程報名：<http://www.futuretech.org.tw>，活動詳情請洽詢未來科技展推動辦公室

(02)2577-4249分機259丁妙如小姐。

正本：教育部

副本：本部產學園區司

2017-12-05
10:24:45

部長陳良基

裝



線