



2017

台北國際發明暨技術交易展

科技館

台北市電腦公會

展覽資訊

展覽名稱：2017台北國際發明暨技術交易展
-科技館

展覽時間：2017/9/28(四) ~ 9/30(六)
9:30 ~ 17:30，共3天

展覽地點：台北世界貿易中心世貿一館
(台北市信義路5段5號)

展出規模：60攤位



※上圖為2016年位置示意，2017年4月底公告

政策方向與主題

10大 產業創新計畫

- 「創新、就業、分配」為核心
- 連結未來、連結國際與連結在地



創新研發
科技矽島

科技三箭

- 打底基礎研究，創造在地價值
- 深耕創新創業，啟動摩爾定律思考
- 科普奠基，連結未來世界



主視覺設計



串連各項創新應用元素，展現科技發展無限可能，強調在科技部政策推動之下，將連結在地、邁向國際、創造新未來。

展區規劃

呼應「科技島」概念，以食、醫、住、行、育、樂為主軸，設計全館情境體驗區。



智慧商店

食物科技、智慧購物車、擴增實境試衣、智慧貨架、人臉辨識系統、3D虛擬眼鏡。



智慧醫療

電子病例、遠距醫療、智慧病房、智慧護理站、手術室軟體、醫療儀器、健康管理App。



智慧家庭

智慧家電控制、智慧燈光控制、智慧影音、智慧安防、遠端監控、家庭醫療監護。



智慧交通

智慧停車管理、自動駕駛、交通事故管理、電子收費、遠程監控系統、車況分析。



智慧學習

教學內容、同步教學、IRS即時反饋系統、學習歷程紀錄、補教教學、VR應用。



智慧休閒

運動管理、機能衣、機能鞋、穿戴式裝置(健康手環、藍芽耳機)、虛擬實境。



裝潢示意



智慧商店



智慧醫療



智慧家庭



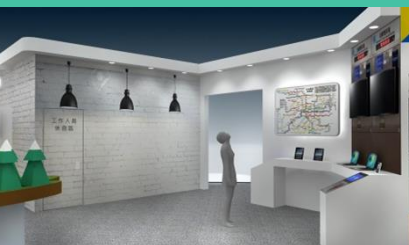
智慧交通



智慧學習



智慧休閒



打造「商店」情境，結合如食物科技、行動支付等技術呈現



打造醫療院所場景，結合醫療應用、醫材等技術呈現



打造居家場景，結合居家照護、智慧監控等技術應用



打造交通及街道場景，結合智慧駕駛、停車管理等技術



打造教學與學習場景，結合學習歷程紀錄、補教教學、VR應用等技術



打造運動休閒場景，結合運動管理、機能衣、機能鞋、穿戴式等技術

技術篩選

邀約
報名



主動
報名

計畫
整合

評選機制
符合主題

符合主題

情境體驗區

- 篩選標準：(1)技術創新性 (2)主題切合度 (3)展示效果與實品包裝。
- 補助機制：依地區提供差旅及展品貨運補助，至少補助30件。

情境體驗區

活動規劃



開幕典禮

- 音樂科技開場秀
- 「產學接軌」啟動儀式
- 貴賓導覽

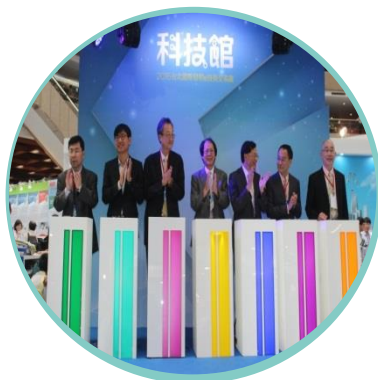


技術推廣活動

- 現場技術發表
- 技術人氣票選
- 產學交流活動

展前記者會

- 3件技術發表
- 技術發表實品展示
- 媒體聯訪



閉幕儀式

- 商談競賽
- 獎勵機制



※舞台前禁止安排座位



開幕典禮議程

- 時間:106年9月28日下午13:00
- 地點:科技館舞台

時間	議程
12 : 30-13 : 00	貴賓接待
13 : 00-13 : 05	開場秀
13 : 05-13 : 15	長官致詞
13 : 15-13 : 25	啟動儀式
13 : 25-13 : 50	科技館參觀
13 : 50-14 : 00	前往大會開幕典禮
14 : 00 - 14 : 10	開場表演
14 : 10 - 14 : 20	貴賓致詞
14 : 20 - 14 : 25	開幕啟動儀式
14 : 25 - 15 : 00	貴賓參觀展場

活動規劃-開場秀

清華大學-空氣鼓



明新科大-小提琴機器人



樹德科大-聲音互動服飾



只要 2 個黑色感應器，綁在鼓棒後與手機配對，並對特定位置憑空敲擊之後，就能藉由手機發出相應的鼓聲與鈸聲，並可將感應器綁在腳上模擬大鼓，空氣就是你的鼓！走到哪打到。

活動規劃-啟動儀式

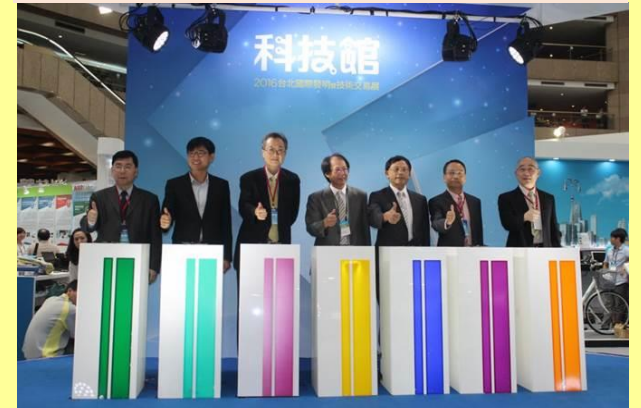
啟動創新 轉動未來



104年啟動



105年啟動



在各長官共同轉動開關後，啟動台齒輪開始轉動，象徵產學共同努力之下，啟動創新研發，資源串連，政府的努力與產業、世界接軌，轉動未來美好生活。

文宣規劃





重點時程

項目	時程
各單位推薦重點技術名單	2-3月
邀約/辦理徵件說明會/報名技術綜整	3月-6月
受理報名	5月-6月
技術審查	7月
啟動暨備會議	7月下旬
展前會議	8月下旬或9月上旬
展前記者會	9/26
展覽時間	9/28-9/30
產學交流活動	106/3-106/12



2017

台北國際發明暨技術交易展

科技館

感謝聆聽

台北市電腦公會