

Ai台灣!

早安

晚安

2026

觀光產業數位博覽會

TAIWAN TOUR TECH WONDERLAND



TAIWAN

WAVES OF WONDER

交通部觀光署為推動智慧觀光，持續辦理觀光產業數位博覽會，以促進觀光與科技產業交流合作，為產業服務升級創造契機，今年「2026觀光產業數位博覽會」南部場次，特別突破傳統靜態展示的框架，打造「舊打狗驛故事館×移動輕軌列車」雙展區、跨場域聯展，將AI科技轉化為看得見、體驗得到、充滿想像力的智慧觀光實景，邀請您一同踏上這趟融合科技、文化與自然之美的感官旅程。

從傳統文化、觀光場域到智慧科技，讓我們透過AI的力量，共同見證台灣觀光邁向全新升級的生態系！

定點式展區

9.18 五
14:00 - 18:00

9.19 六
10:00 - 18:00

9.20 日
10:00 - 15:00

 **舊打狗驛故事館**
高雄市鼓山區麗興里鼓山一路32號

高鐵輕軌 哈瑪星站(C14) 步行2-3分鐘
高雄捷運 橘線哈瑪星站(O1) 步行5分鐘

舊打狗驛故事館展區—百年古蹟化身智慧觀光體驗站

在百年鐵道故事館裡，親身體驗AI創新應用：從打破語言隔閡的雙向即時翻譯、量身訂製的AI調香，到充滿趣味的AI智慧解籤、無需配戴裝置的裸視3D擬真生態，再到專屬於您的AI紀念彩印，處處感受大數據與演算法為觀光帶來的全新魅力。

輕軌移動式展區

「喔熊帶你遊台灣」主題彩繪列車

9.7 - 10.7

 **高雄輕軌主題彩繪列車**

跟著喔熊玩北緯23.5°!

主題彩繪列車結合台灣觀光特色活動，並打造獨立沉浸體驗車廂，以世界級茂林紫斑蝶為視覺主軸，串聯綠島水下世界與南台灣山海風光，讓您在搭乘輕軌的同時，也能享受一場全方位的沉浸式影音饗宴。

彩繪列車
即時位置追蹤網頁



展覽地圖

TAIWAN
WAVES OF WONDER

舊打狗驛故事館

晨光市場網美打卡牆



展出項目

體驗內容

合作廠商

01 晨光市場

戶外輕軌月台區主題情境打卡，
從晨光市場踏上旅程

02 AI翻譯服務台

透明面板即時對話翻譯，
提供現場跨語溝通體驗

環球睿視
股份有限公司

03 AI人流分析

AI智慧人流分析，
呈現活動現場即時空間管理

酷博樂
股份有限公司

04 AI解籤

線上／實體抽籤、擲杯，
推薦展區與周邊旅遊景點

研宇宙科技
股份有限公司

05 AI調香

AI智慧問答推薦個人化調香，
完成後可帶走香水成品

葉緋文創
股份有限公司

06 裸視3D賞鳥互動

3D翼羽體驗與認識
雲嘉南鳥類生態

英飛輪
有限公司

07 AI彩印帆布袋

拍照生成Q版人物，
製作專屬旅人帆布袋

沛森顧問
有限公司

08 高雄輕軌 沉浸體驗車廂

串聯綠島、東海岸、茂林紫蝶幽谷
沉浸影片

紅然
股份有限公司

01 晨光市場

本展區座落於具百年鐵道人文底蘊的舊打狗驛故事館戶外月台，將傳統古蹟魅力與現代智慧科技完美融合。現場打造戶外輕軌月台區主題情境，開幕當天結合高捷「蜜柑站長」與觀光署「喔熊組長」雙萌人氣 IP 同台，創造極具吸引力的社群打卡熱點。

集客互動雙重送 拍照打卡 x 滿意度問券 x AI客製體驗

本屆展覽特別規劃流暢的集客互動機制，透過「社群打卡」與「數據回饋」雙重好禮，邀請民眾深度參與現場體驗，打造高互動、高分享的展覽熱潮！



現場活動好禮二重送

第一重 | 拍照打卡送

於活動現場拍照打卡，
標記@交通部觀光署
並追蹤 交通部觀光署 Q 或 @taiwan Q 限量
即可獲得喔熊組長活動貼紙乙張。

第二重 | 體驗再升級

完成兩項以上體驗活動，
並填寫滿意度問卷，即可現場獲得
限量AI客製化彩印帆布袋乙份。



*示意圖



02 AI 翻譯服務台

本展區特別針對智慧觀光打造「透明面板即時對話翻譯」現場跨語溝通體驗。透過透光螢幕設計，讓服務人員與外籍旅客在面對面交流時，能即時看到雙向翻譯字幕，打破語言障礙，營造自然、親切且無縫的溝通環境。系統搭載自主研發的全棧式 AI 語意語音演算法（整合 STT 語音識別、NLU 語意理解與 TTS 語音生成），實現高精度、低延遲的雙向即時對話翻譯。無論是景點諮詢、交通指引或在地文化介紹，都能提供流暢、精準的多語系互動服務，大幅提升國際旅客的智慧觀光體驗。

環球睿視股份有限公司

環球睿視核心優勢為自主研發全棧式 AI 語意語音演算法，整合語音識別（STT）、語音生成（TTS）、語意理解（NLU）與文本分析（NLP）。技術可彈性部署於雲端、邊緣端及嵌入式晶片，實現 24 小時免接觸、免動手的人機自然語言互動。旗下自研 AIspeakin 多語語譯引擎提供即時與非即時雙模服務，涵蓋 AI 語音轉寫、翻譯、摘要及生成。廣泛應用於國際會議、商務旅遊、跨境客服等場景，並支援公有雲（AlaaS）、私有雲、混合雲與軟硬整合機等多元部署架構。



03 AI 人流分析

邁向智慧觀光與場館運籌的核心利器！「AI人流分析」展區實時呈現活動現場的空間管理與數據視覺化技術。透過高精準度影像辨識與 AI 演算，系統能即時進行景點與展區的人流計數（本技術僅針對人數進行統計，不包含年齡與性別分析，兼顧隱私與數據效益），並將即時人流密度與擁擠度呈現在大螢幕上。參觀者可親眼見證 AI 如何輔助觀光景點與大型展會進行人潮分流、安全預警與動線優化，深度體驗大數據帶來的智慧觀光營運魅力與安全管理效益。

酷博樂股份有限公司

酷博樂為信驊科技旗下子公司，致力於提供全方位 360 度全景影像與實境遠端管理 (RRM) 解決方案。以「Eye of AI」概念結合 Cupola360 全景相機與第三方 AI 技術，廣泛應用於智慧觀光、智慧城市與工廠管理。透過即時全景影像與 AI 視覺感知，協助景區與場館實現沉浸式導覽、智慧人流控管與主動式安全營運。



04 AI解籤

將傳統信仰與前沿生成式 AI 完美結合的創新觀光體驗！「AI解籤」提供線上與實體數位抽籤、擲筊互動，結合與交通部觀光署合作推出的「保保遊 GoBoBe™」智慧系統。透過 AI 智慧深度剖析籤詩意涵與五行屬性，不僅能為參觀者指點迷津，更精準串聯全台觀光資源與在地特色景點（如澎湖、西拉雅、茂林紫蝶幽谷等主題旅程）。系統能即時生成個人化旅遊指引，涵蓋景點故事、推薦路線與地圖導航，讓傳統信仰文化在數位時代煥發出兼具靈性深度與實用價值的智慧觀光采風。

研宇宙科技股份有限公司 (Yeniverse Technology)

研宇宙科技為專注於 FaithTech（信仰科技）的 AI 新創公司，以人工智慧、雲端服務與智慧硬體推動傳統文化數位轉型。打造「BoBe™ 智慧信仰生態系」，涵蓋宮廟管理、AI 解籤命理、智慧終端及 LINE 服務。並攜手交通部觀光署推出「保保遊 GoBoBe™」智慧旅遊機台，將籤詩解析與五行分析結合國內百大景點推薦，自動生成專屬旅遊行程，結合文化、科技與觀光，為地方旅遊注入創新的數位服務價值。

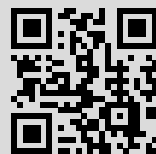


05 AI調香

開啟感官、旅遊記憶與演算法的極致對話！「AI調香」體驗結合智慧問答與個人化氣味工程，將台灣各地的觀光風情與意象轉化為獨特香氣。參觀者上傳照片或自拍照，系統經由 AI 演算法深度解析，為您量身打造專屬於您的個性化氣味配方。完成檢測後，可即時引導精準滴定系統調配獨一無二的專屬香水並裝瓶帶回家，將一趟融合嗅覺美學、旅遊記憶與高科技數據的個人化體驗完美典藏。

葉緋文創股份有限公司 (LFP 香料香水實驗室)

LFP香料香水實驗室是以嗅覺研究與調香創作為核心的品牌平台，結合氣味認知資料庫與創作者社群，致力於推動客製化香氛產業的數位轉型。本次展出「AI氣味認知與客製化調香系統」，結合 AI 演算法與嗅覺科學，將使用者偏好高效率轉譯為具體香氛方程式。配方庫全面採用純淨穩定的香料分子為基礎，展現以科學數據為導向的創新香氛產業模式，將香氣打造為可被分析、設計與傳遞的文化載體。



06 裸視3D賞鳥互動

無需配戴 3D 眼鏡，即可身歷其境探索台灣濕地生態之美！「裸視3D賞鳥互動」專為智慧觀光打造，運用最先進的 3D AI 重建技術與裸視 3D 顯示，搭配雲嘉南濱海國家風景區管理處打造的「3D翼翔號」展示平台。參觀者能以全方位視角親眼目睹珍稀水鳥躍然屏上的擬真振翅姿態，並透過精彩的水鳥「求偶」與「覓食」3D 動畫深入了解生態故事。擺脫天氣與時間限制，結合生態教育與觀光推廣，打造令人驚嘆的沉浸式立體視覺盛宴。

英飛輪有限公司

英飛輪成立於 1996 年，致力於影像多媒體方案整合與尖端視覺特效，連續 8 年擔任交通部觀光署專案執行團隊，為台灣數位孿生(Digital Twin)領域的隱形冠軍。具備國家級指標數位重建實力，代表作包含「野柳地質公園」、「澎湖雙心石滬」、「故宮玉器數位重建」及「雲嘉南水鳥平台」等。本次攜手雲嘉南管理處打造「3D翼翔號」，運用 3D AI 重建與裸視 3D 技術，推動結合最新科技、生態教育與永續觀光的創新體驗服務。



07 AI 彩印

打造最具個人風格的觀光旅行紀念品！「AI彩印帆布袋」體驗區結合即時影像捕捉與 AI 風格化生成技術，將科技創新融入旅遊記憶中。現場拍攝個人照後，系統能在數秒內將您的肖像轉化為極具設計感的Q版藝術風格插畫，並可自由融入觀光主題元素。確認圖稿後，搭配高解析度直噴彩印設備，現場即時製作出專屬於您的客製化「旅人帆布袋」，讓每位訪客都能將獨一無二的台灣觀光記憶隨身帶走。

沛森顧問

沛森顧問專注於企業客製禮贈品與活動現場印製服務，提供從禮品提案、設計製作到現場執行的一站式整合方案。服務涵蓋彩色印刷、雷射雕刻、燙金壓印及 AI 互動影像等，協助品牌打造兼具質感與參與感的專屬體驗。



旗下「沛森AI拍貼機」結合AI影像生成與 Live Print 現場即時印製技術，賓客只需完成拍照與風格挑選，即可現場製作個人化帆布袋、馬克杯、行李牌等客製禮品。服務廣泛應用於展覽、品牌發表會與快閃活動，透過直覺化操作與專業團隊，大幅提升賓客參與感與活動話題性，打造兼具科技感、互動性與紀念價值的觀光體驗。

08 高雄輕軌—主題彩繪列車/沉浸體驗車廂

輕軌移動式展區特別打造獨立沉浸體驗示範車廂，以世界級茂林紫斑蝶之美揭開序幕，翩翩蝶影伴隨山林光影流轉；接著畫面一轉，帶您潛入綠島繽紛絢麗的水下世界，悠游珊瑚礁與魚群之間。透過影音投影技術，讓您無需離站、無需配戴任何裝置，就能在車廂內一次飽覽台灣山林與海洋的雙重沉浸美景。

紅然 RYB Studio

紅然 RYB Studio 新創於 2017 年，是一家擅長將美學設計和技術巧妙結合的內容設計團隊。從創意發想、互動內容設計、2D 角色設計、3D 互動、程式設計、動畫後製、音樂音效影片設計、系統規劃到硬體架設施工，使新媒體交互運用，創造出引人入勝的作品。在創作實踐中，我們持續探索數位內容與人文藝術之間的交會。文化承載著城市與居民的共同記憶，敘事文本能喚起情感，而沉浸式體驗則透過感官與空間，引導觀眾進入想像的過程。因此，科技藝術不僅是一種展演形式，也被視為城市文化教育與公民美學養成的重要一環，讓藝術走入日常生活，並為現代人帶來紓壓與療癒的體驗。





TAIWAN

WAVES OF WONDER