



## 「藝遊中科」3D 虛擬實境—環景數位導覽系統上線了！

中科園區每一寸土地都在管理局同仁以設計與美感的目標持續用心經營，已成功營造出多元的美質風貌，例如最近在參選「生態社區」的現勘評審過程即獲專家委員的肯定，表示曾帶國外朋友參訪中科景觀，獲得高度評價；目前已有多件精彩的公共藝術作品，和很多秘境美景藏在園區一隅！為了讓佳賓領略園區優美景緻，中科管理局特別運用科技，推動「藝遊中科」—環景數位典藏導覽系統，透過 3D 影像 360 度視角讓訪客不受天候、時段及空間的限制，如親歷實境的飽覽園區之美，與公共藝術作品以及原創藝術家進行互動，深入了解園區的優質景觀設施。

中科為增進園區場域的整體美質，自 98 年起啟動公共藝術設置計畫，目前共已邀請台灣、以色列、保加利亞及法國等藝術家團隊創作，已在台中園區完成 8 件園區在地特色及場域精神的大型藝術作品，預計今年第 2 季會再於后里園區完成 2 件地標型作品。中科進一步將公共藝術作品、藝術家親自解說創作理念與園區特色景觀空拍影片、綠美化成果以及中科實中(鑽石級綠建築)和 AI 智慧機器人自造基地特色場域建築等具有美質內涵的素材，整合作為「藝遊中科」—數位典藏及環景導覽系統的建置及展示內容，以科技推展傳達園區業務成果。

透過這套 3D 環景數位典藏導覽系統的虛擬實境(VR)功能，可讓民眾在家透過網路或直接用手機掃描 QR CODE 就能仿如現場欣賞中科公共藝術創作和各處秘境美景，及實境訪覽中科多處特色場域的內部空間和現場設備；導覽系統提供智慧地圖遊程推薦服務，協助民眾規劃親自造訪的交通路線，以及連結鄰近商業服務資訊。而針對園區的訪客也可藉由互動螢幕操作 3D 360 度環場景像的功能，聆聽原創藝術家現身說法分享創作理念，這套系統的建置藉由科技的運用大幅提升中科公共藝術作品與觀眾欣賞



之間的互動層次與深度。

「藝遊中科」—環景數位典藏導覽系統是「科技與人文」的完美結合，中科管理局表示，將運用此系統持續建置及更新更多園區發展的動態資訊，歡迎更多中科之友造訪園區，深入體驗中科的多元風貌。



藝遊中科 QR CODE

(照片詳次頁)



▲許茂新局長(右一)親自示範解說如何使用「藝遊中科」3D 虛擬實境—環景數位導覽系統



▲許茂新局長(左二)親自體驗「藝遊中科」3D 虛擬實境—環景數位導覽系統