



以實境掃描技術打造自己的元宇宙

時間：2022-05-17
地點：L522+臉書直播

「以實境掃描技術打造自己的元宇宙」邀請到數位人文與數位典藏研究室、淡水維基館、淡江大學資圖系長期合作的廠商福徠鷹航拍資訊有限公司周宏達總經理分享其空拍、建模的個案經驗。周經理說明該技術的操作，需要由外到內進行雷射掃描，再建立數位模型，而模型又分為高精緻模型及低精緻模型，可運用於不同的領域，如實境遊戲、場景導覽、歷史保存、文創商品等。除了和林信成教授合作的「基淡雙城記」，他也分享自己的成果，如「綠島紀念園區」及「鄭南榕基金會」，其中使用的合成導覽錄影及 3D 空間呈現可謂數位典藏的新趨勢。他也分享了 Iphone 和 Ipad 雷射鏡頭和相關 APP 的運用，並由該公司員工在現場為大家示範如何操作。對於目前元宇宙的發展，他則認為這個概念尚在發展中，而大家就各自的領域去理解元宇宙，雖然內容豐富，但元宇宙如何融合會是未來的最大挑戰。



