

南臺學校財團法人南臺科技大學 函

地址：710301 臺南市永康區南台街一號
承辦人：彭巧婷
電話：(06)2533131分機4003
電子信箱：chiaoting@stust.edu.tw

受文者：國立嘉義大學

發文日期：中華民國113年6月6日
發文字號：南科大商院字第1130007378號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文 (0007378A00_ATTCH1.jpg)

主旨：檢送本校辦理臺南市政府文化局「未來進行市-5G文化特色整合應用與落地計畫」MoreReal Lab 臺南5G創新文化科技實驗基地第二場Demo展資訊，惠請協助轉知鼓勵參與，請查照。

說明：

一、旨揭體驗活動由臺南市政府文化局與本校攜手推動文化產業數位轉型，致力於運用5G科技翻轉臺南古城，於MoreReal Lab 臺南5G創新文化科技實驗基地辦理第二場Demo展，主題聚焦於傳統文化與5G科技的結合，展示新創團隊「藝陣AR異地共演」及「AR王船祭」等創新作品，歡迎各界踴躍參與體驗。

二、活動資訊：

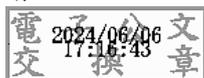
(一)時間：2024年6月7日(星期五)至2024年6月16日(星期日)
10時至17時。

(二)地點：臺南文化創意產業園區MoreReal Lab 臺南5G創新文化科技實驗基地(臺南市東區北門路二段16號)。

三、隨函檢附活動海報，敬請協助公告周知。

正本：各公私立大專校院、各公私立高中職學校、臺南市商業總會、臺南市商圈文化產業觀光發展聯合會、臺南市文化協會、臺南市導覽協會、臺南市旅行商業同業公會

副本：



裝

訂



線

MoreReal Lab
臺南5G創新文化科技實驗基地

TAINAN 400 5G 文化科技創新應用 DEMO DAY



AR
王船祭



藝陣AR
異地共演

AR王船祭

是由時光門創意影像文化有限公司研發創作的AR 5G文化科技應用。

燒王船儀式是源自福建的傳統民俗，於台南特別盛行，鄉民們共建一艘巨大的「王船」，裝飾彩繪和祭品，進行宗教儀式和民俗表演後焚燒王船，希望將保佑漁民平安與淨化病疫不祥的祈求隨煙升天，也象徵社群團結及對自然神靈的敬意。此作品運用AR智慧眼鏡與5G技術，讓多位民眾一同用虛擬的方式體驗建造王船的過程，由一位虛擬的王船師傅帶領著所有的體驗民眾，一邊組裝一邊解說王船各個零件在舊時代的儀式功能與象徵意義，直到整艘王船建造完成，接著解釋焚燒王船的意義。

最後，體驗民眾將見證王船的燃燒與升空，象徵著文化傳承與誠心祈福，為這場獨特的文化體驗畫下完美的句點。

藝陣AR異地共演

由白鹿動畫股份有限公司研發創作。

在臺南的文化盛事中「藝陣」是不可或缺的元素，運用5G XR科技展現藝陣的新面貌，象徵著傳統與創新的結合。此作品選取了台南三大藝陣，白鶴陣、金獅陣和牛犁歌陣，透過先進的動態捕捉技術(Motion Capture)，將師傅們精湛的藝陣姿態一一捕捉下來。這些珍貴的動作資料被運用於製作精細的虛擬藝陣角色，讓參觀者能透過裝置上的擴增實境(AR)技術，目睹這些虛擬角色在展覽現場翩翩起舞，宛若親臨其境的演出。此外，展覽現場提供動捕裝置供民眾穿戴，參觀者不僅可以觀看，還能親自扮演白鶴陣中的白鶴角色，學習傳統舞步。

展出日期 ▶

6/7-6/16



臺南市東區北門路二段16號



臺南市市長 黃偉哲 臺南市政府文化局局長 謝仕淵 敬邀