



成長虛擬實境 傳科攝影棚

g+1



2014-05-11 記者 許祐嘉 報導



位於國立交通大學客家文化學院的虛擬攝影棚，在二〇一一年引進。虛擬攝影棚有別於實景棚，透過先進的紅外線定位系統，將攝影機所拍攝到的畫面做即時運算，並將設計過的3D虛擬場景與攝影機畫面做結合。

虛擬攝影棚在交大傳播與科技學系（以下簡稱傳科系）已設置四年，建置效果也已達到原本的預期，傳科系也相繼開設與虛擬製作有關的課程，例如3D虛擬創意與製作以及進階影視製作等。不過在課程規劃上還是有所限制，例如學習時間太少等等。有學生反應僅用一個學期的時間，要學會很多設備是很困難的。而且有些課程的規劃上只能練習一種設備，若該設備較為簡易上手，則整學期的學習狀況下來會較為鬆散。綜藝節目類型的課程尤其明顯，若為新聞節目則可以每一集交換，學習成效相對較高。

此外，交大傳科系也擁有一群對影視製作有熱情的學生，結合成種籽團隊並自主營運，優先訓練各項技術。對系內則扮演前導的角色，藉由所學輔助相關的實作課程。也積極向校外宣傳，希望能變成更多元化的校園媒體。

虛擬攝影棚也不定期有其他學校的學生來此參訪及製播電視專題，也因此無形之中，搭起國立政治大學、玄奘大學與國立交通大學三個學校間的合作橋梁。雖然在跨校合作的過程中，仍因為距離與時間因素，較難進行溝通或者全面性的合作，目前還處於各司其職的階段，希望未來能有所突破。



那些年 爸爸與芭樂的回憶

在阿爸生日那天，摳摳憶起爸爸與芭樂的故事。

橙色的季節 唯美「柿」界



新竹九降風吹起陣陣柿香，一片澄黃映入眼簾，那既是辛苦的結晶，也既是甜美的滋味。

▲TOP

媒體歷屆廣告

推薦文章

- 變化自如 幕後的聲音演員
- 那些年 爸爸與芭樂的回憶

- 關余膚色 我想說的事

總編輯的話 / 郭穎慈



本期共有十九篇稿件。頭題〈夢想配方 攝影甜點與咖啡〉忠實刻劃一位科技新貴勇敢出走，開設一間攝影風格咖啡廳的歷程和堅持。

本期頭題王 / 洪詩宸



嗨，我是詩宸。雖然個子很小，但是很好動，常常靜不下來。興趣是看各式各樣的小說，和拿著相機四處拍，四處旅行。喜歡用相機紀錄下感動，或值得紀念的人事物。覺得不論是風景還是人物，每個快門的...

本期疾速王 / 吳建勳



大家好，我是吳建勳，淡水人，喜歡看電影、聽音樂跟拍照，嚮往無憂無慮的生活。

本期熱門排行



夢想配方 攝影甜點與咖啡
洪詩宸 / 人物



橙色的季節 唯美「柿」界
陳思寧 / 照片故事



老驥伏櫪 馬躍八方
許翔 / 人物



追本溯源 探究大地之聲
劉雨婕 / 人物



變化自如 幕後的聲音演員
張婷芳 / 人物