## 文錙中心e轉新境展 呈現e筆研究雙軌轉型成果

學校要聞

【記者林庭安淡水校園報導】文錙藝術中心5月22日至7月9日舉辦「e轉新境—書畫與科技對話展」,5月28日下午2時舉行開幕式,吸引滿場觀眾到場參與。該展覽由文錙藝術中心主任張炳煌擔任策展人,展出9位藝術家作品,所有作品皆以「e筆書畫系統」創作,且每件作品都有獨立的QR code,可供觀展者掃描並下載,隨時隨地欣賞作品,歡迎有興趣教職員工生前往觀展。

駐校藝術家沈禎致詞時表示,本次展覽內容為張炳煌主導研發的智慧e筆相關技術的成果展現,強調本校e筆的研發可說獨步全臺,目前更推廣至國小學生練習生字使用,除學習更方便,同時兼顧永續。駐校藝術家袁金塔說明自己首次使用e筆系統創作,肯定張炳煌推廣傳統書法的數位及AI化,符合近年來科技發展趨勢,同時期許e筆書法能繼續推廣,讓年輕世代透過數位書法創作,用全新學習方式了解其底蘊,賦予傳統書法新生命。

張炳煌除介紹e筆24年來的研發歷程,更分別介紹「標準草書檢索系統」、「空靈揮毫」及「畫作玉成」等創新研發成果,其中「標準草書檢索系統」係將書法大師于右任師書寫的標準草書作為資料庫,缺字的部分利用AI功能以補足,未來也將持續增加其他字體;「空靈揮毫」為利用影像辨識的AI偵測技術,使用者以空手揮動,透過科技將無形的文字呈現在螢幕上;「書作玉成」則以于右任標準草書及篆、隸、楷、行、草共五種字體為基礎,使用者可輸入各種自訂的詩詞內容,並在操作介面上挑選尺寸格式,進行自動布局及落款,也能給予修改指令。現場同時進行示範操作相關功能,讓觀眾們紛紛拿起手機錄下難得一見的書面。

活動中另頒發2024文錙盃學生e筆書法比賽頒獎,由張炳煌及董事會主任秘書黃文智等人,頒獎予前三名資管四林紹勳、全英一曾冰雁、運管三賴昱甫,及優選5名物理系鄭雅雯、資傳系四蔡金潔、管科系四張馨、財金系三羅苡嘉及電機三王于蒨。中文二黃同學表示,自己本身對於書法本來就感興趣,經過時發現有相關展覽便前來參觀。最喜歡作品為張炳煌的〈朱熹偶成〉,因為相較其他作品,該作品用色大膽且風格鮮明,「就像是印章直接印在紙張上,也令我驚艷e筆書寫的效果。」

(影片拍攝/潘劭愷)

https://www.youtube.com/watch?v=GBCaBifpLis







