

**2017年第十二屆 李國鼎(K.T.)科技與人文藝術創意競賽**  
**互動科技藝術組 徵件簡章**

組別	<b>互動科技藝術組(Interactive Technology Art)</b>
作品形式	今年KT互動科技藝術組將與Maker Faire Taipei合辦「創客藝術」展覽，因此徵件方向鼓勵運用科技媒介，發揮創客精神或運用數位機具創作之數位互動藝術作品。徵求使用科技媒材，如影像偵測、網路通訊、虛擬實境、人工智慧、感測器…等數位媒體技術或運用科學現象、機械動力、生物化學…等；運用數位機具包含3D Printer、雷射切割機、CNC車床、電子晶片、數位縫紉機…等創作之作品。
作品繳件內容	<p><b>請先至活動網站下載「創作說明」與「參賽與個資同意書」範例，並製作以下檔案。</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>【作品影片】</b>內容包含作品科學原理、作品展示與操作示範             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 影片名稱設定：2017 第十二屆 KT 科藝獎投稿-互動-<b>作品名稱</b></li> <li>2. 將影片上傳至 YOUTUBE，設定非公開(只有知道網址的人可以看)，並提供本單位連結網址。</li> </ol> </li> <li>● <b>【創作說明】</b>請從網站下載格式             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 名稱設定：「2017KT 互動_<b>作品名稱</b>創作說明」</li> <li>2. 封面：                 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)年份與組別 (2)<b>作品中英文名稱</b> (3)全組中英文姓名、學校科系中英文</li> <li>(4)指導老師。</li> </ol> </li> <li>3. 詳細作品描述：                 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)作者介紹 <b>200 字</b>(2)作品 <b>300 字</b>簡介及圖文介紹-宣傳與介紹作品用 (3)作品意涵、設計概念-發想與理念、設計主題 (4)互動技術方法及運用-裝置功能描述、操作方式與互動結果、科學運用原理、技術與媒材之獨特處 (5)裝置造型示意圖-空間示意圖、作品內部結構與展出所需器材、環境、設備 (6)其他</li> </ol> </li> <li>4. 完成後請將開放複製編輯的原檔放入「2017KT 互動_<b>作品名稱</b>資料」資料夾，另轉存 PDF 檔後上傳至 Google 雲端，並提供可線上瀏覽之連結網址。 (如何上傳並產生連結網址之教學說明：<a href="http://ktaward.tw/uploadStudio.php">http://ktaward.tw/uploadStudio.php</a>)</li> </ol> </li> <li>● <b>【開關機手冊】</b>於初選入圍後提供             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 開關設備注意事項。 2. 安裝及使用說明。 3. 簡易維修。</li> </ol> </li> <li>● <b>【作品資料】</b>壓縮資料夾 請將以下內容加入壓縮檔，資料夾取名：「2017KT 互動_<b>作品名稱</b>資料」             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 作品精彩照片三張(網頁與專刊上介紹作品印刷用，tiff，1Mb 以上)</li> <li>2. 前述<b>【創作說明】</b>之原始檔(Word、PPT)，需可供本單位複製與編輯文字。</li> <li>3. 前述<b>【作品影片】</b>轉成 mp4 放入，畫質 720p 以上，長度限 5 分鐘內。</li> <li>4. 其他自行補充之資料。</li> </ol> </li> <li>● <b>【作品程式】</b>壓縮資料夾(選擇性提供，非必要)             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 取名：「2017KT 互動_<b>作品名稱</b>程式」</li> <li>2. 放入作品主程式、安裝檔(若有的話)</li> <li>3. APP 檔案請加上 PC 執行版，尤其是 IOS 的作品。</li> <li>4. 上傳至 Google 或 Dropbox 雲端，並提供下載連結。須設定開放共享。</li> </ol> </li> <li>● <b>【參賽與個資同意書】</b>可分別簽署在不同張上分開寄出，<b>務必右上角填作品名</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 請<b>逐頁</b>填寫組別與作品名稱。 2. 請<b>逐頁</b>逐項確認同意內容，並打勾表示意願。</li> </ol> </li> </ul>

	<p>3. 指導老師與每位組員皆須親自簽名。</p> <p>4. 將所有正本郵寄至 100 台北市中正區衡陽路 51 號 7 樓之 7 郭瀨瑄小姐收。</p>
--	---

繳件方式	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 請於 2017. 06. 8~2017. 07. 31 上網報名並繳交作品，網址：<a href="http://ktaward.tw/signup.php">ktaward.tw/signup.php</a></li> <li>● 將作品資料上傳至網路，提供以下檔案網址以及其包含檔案： <ul style="list-style-type: none"> <li>YOUTUBE 網址：2017 第十二屆 KT 科藝獎投稿-互動-作品名稱</li> <li>GOOGLE 網址 1：2017KT 互動_作品名稱創作說明.pdf(創作說明)</li> <li>GOOGLE 網址 2：2017KT 互動_作品名稱資料(壓縮資料夾，內容如下) <ul style="list-style-type: none"> <li>-作品圖三張.tif、海報.tif</li> <li>-2017KT 互動_作品名稱.mp4</li> <li>-2017KT 互動_作品名稱.doc(可供本單位編修之創作說明)</li> <li>-其他</li> </ul> </li> <li>GOOGLE 網址 3：2017KT 互動_作品名稱程式(壓縮資料夾，非必要) <ul style="list-style-type: none"> <li>-安裝檔與主程式</li> <li>-P C 執行版</li> <li>-其他</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>● 如希望另外繳交光碟者，請準備乙式五份，並於所有光碟表面註明 (1) 年份屆數與組別 (2) 參賽作品中英文名稱 (3) 組長之中英文姓名。 如：2017 第十二屆 互動組/請聽我的聲音(Listen to Me)/組長:蔡奇宏(Chi-Hung Tsai)。</li> </ul>
參賽資格	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 須為報名時間往前推一年半內(2015年12月迄今)新完成之作品。</li> <li>● 2017年5月以前曾獲「其他競賽首獎」或「K.T. 競賽任一獎」之作品不得報名參賽。</li> <li>● 每組人數不得超過6人，須全數符合全國各大專院校學生或應屆畢業生資格。</li> <li>● 組長限具中華民國國籍之在台學生或應屆畢業生。</li> <li>● 教師限以指導身分參加。</li> <li>● 參賽作品與提供之作品影片不得有抄襲或侵害他人權利之情事，音樂、圖像皆須已取得合法授權。</li> </ul>
審查方式	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 評審：由一位評審召集人主持評審會議，委任三位評審委員就【作品影片】與【創作說明】進行初選。評審召集人職責為確認評選過程公正，本身不參與評分與投票。</li> <li>● 初選：將針對繳交之作品資料，選出入圍者五名。入圍作品將於Maker faire Taipei 展出並參與決選。</li> <li>● 決選：入圍作品之作者需親自至會場佈展，於展覽開幕前擇日進行公開決選會，由評審委員決定最終名次。若作品有指導老師，請指導老師務必至現場指導學生佈展，以提升展覽表現。</li> <li>● 得獎作品於展出期間將由主辦單位安排工讀生協助顧展與簡易維修，作者僅需佈展、撤展以及修正工讀生處理失敗之故障。</li> </ul>
公佈方式	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 主辦單位將於第一時間在網站及粉絲頁上公佈入選名單，並以 e-mail 通知入選隊伍。若未收到請至垃圾郵件匣中查看，其他問題請e-mail至：<a href="mailto:ktaward.tw@gmail.com">ktaward.tw@gmail.com</a></li> <li>● 最新消息請持續關注FACEBOOK粉絲頁：<a href="https://www.facebook.com/ktaward.tw">https://www.facebook.com/ktaward.tw</a></li> <li>● 得獎名次將於頒獎典禮當天公佈，並請務必派員出席領獎。</li> </ul>
贊助廠商	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 大宇資訊股份有限公司獨家贊助本競賽辦理各組得獎作品成果展。</li> </ul>