



2019 年澳門國際博物館日「科學與文化－AR 創作比賽」

Arte e Ciência – Concurso de Criação AR do Dia Internacional dos Museus de Macau, 2019
Art and Science - AR Creation Contest of International Museum Day of Macao, 2019

[章程]

前言：2019 年國際博物館日以「作為文化中心的博物館－傳統的未來」為主題。為此，主辦單位舉辦「科學與文化 - AR 創作比賽」，以相片配合 AR 擴增實境技術作為比賽內容連結傳統及未來，共同一起探討議題。得獎作品將公開展出和上載網上平台與市民大眾交流互享。

主辦單位：澳門科學館、海事博物館、通訊博物館。

1. **比賽主題：**以指定的相片內容作為主題，帶出數學、航海、科學、醫學、文化、生活等任何正面內容。

2. 組別及參賽形式

- 中學組 – 就讀於本地全日制學校的學生 (學校參加隊數不限)；公開組 - 澳門居民、混合學生或跨校學生組隊。
- 以隊際方式為參賽單位，每隊人數上限為 4 人。
- 每位參賽者只能夠參加一隊，報名確認之後不得轉隊，否則全隊將被取消參加資格。
- 各隊只可以遞交一份作品。
- 指導老師：中學組每隊不多於 2 位，公開組不設指導。
- 各主辦單位的工作人員、評審及其直系親屬均不得參加是項比賽。若有違規者，主辦單位有權取消全隊的參加資格並追回獎項。

3. 獎項

中學組

- 一等獎：獎狀，每組澳門幣 3500 圓禮券
- 二等獎：獎狀，每組澳門幣 3000 圓禮券
- 三等獎：獎狀，每組澳門幣 2500 圓禮券

公開組

- 一等獎：獎狀，每組澳門幣 4000 圓禮券
- 二等獎：獎狀，每組澳門幣 3500 圓禮券
- 三等獎：獎狀，每組澳門幣 3000 圓禮券

- a. 不分組優異獎 6 名：獎狀，每組澳門幣 1000 圓禮券。
- b. 指導老師：中學參賽隊伍的指導老師均可獲贈紀念品，但不重複贈予同一人。
- c. 中學組得獎隊伍所屬學校將獲頒贈紀念獎盃。

4. **比賽講解會：**2019 年 2 月 15 日 下午 6 時至 7 時，於澳門科學館會議中心 3 及 4 號會議室。出席者請填妥網上表格：<https://goo.gl/forms/W8JPEAOUKkQ7rF13>

5. 比賽報名及收件方式

- 報名及帳號申請：即日起至 2019 年 3 月 15 日 18:00:00 止，每隊應獨立填寫一份報名表。填妥網上報名表格後 (<https://goo.gl/forms/Lwmi88G5Z9GVcb1n2>)，將獲得上傳作品的連結。
- 上載及收件：必須於 2019 年 3 月 31 日 18:00:00 前，將作品之 DVD 遞交至澳門科學館，並同時上傳至澳門科學館 MSC AR 伺服器及自行測試作品效果(上傳時間按澳門科學館系統顯示時間為準)。



2019 年澳門國際博物館日「科學與文化－AR 創作比賽」

Arte e Ciência – Concurso de Criação AR do Dia Internacional dos Museus de Macau, 2019
Art and Science – AR Creation Contest of International Museum Day of Macao, 2019

6. 公佈及頒獎

- a. 2019 年 4 月底在「澳門的博物館」(www.museums.gov.mo) 網站公佈。主辦單位將以電郵及短訊通知得獎隊伍，但不會個別通知其他參賽隊伍有關結果。
- b. 2019 年 5 月 12 日 (星期日) 於「澳門國際博物館日嘉年華」舉行頒獎。得獎隊伍必須預留不少於 2 分鐘講解時間，向公眾介紹其參展作品。

7. 作品規格要求

- a. 各參賽單位於主辦單位指定的 30 張相片中選，選出不少於 8-10 張照片為識別圖 (Marker)，並製作 AR 識別項目，但作品之內容可多於一個範疇。
- b. 比賽作品須提交作品簡介 (中文或英文，不少於 100 字)。
- c. AR 識別項目內容主要包括：識別圖 (Marker) 及對應之影片、文字、圖片。
- d. 有關主題的知識內容必須真實和正確。
- e. 下載指定識別圖 (Marker)：http://www.msc.org.mo/activity_about.php?cid=36&id=117&tp=1&lg=cn
- f. 必須於作品結尾標明出處、遞交作品時亦需列表向主辦單位提交所使用資料的來源。
- g. 每段對應之影片長度限定為 30 秒至 45 秒之間。
- h. 每段對應之影片內容可包括錄影、動畫、電腦製作影片等或加入後製特效，但作品內容必須能清楚呈現於「澳門科學館」AR app 上；參賽隊伍必須有以上內容之使用權。
- i. 對應之圖片格式為「.jpg」，上傳檔案大小限制為 10M (建議在 1M 以下)，建議尺寸規格是 1080*1440 (或者 1440*1080) 或相對之縮放的整數倍；每段對應之影片格式為「.mp4」，大小限制為 30M (建議在 5M 以下)；整個項目的大小建議在 50M 以內。

8. 其他規定

- a. 作品內容必需健康、不涉及色情、暴力，以及不能抵觸本澳相關的法律。
- b. 參賽作品必須是原創、未曾公開發表、未曾獲獎和未被其他機構採用。否則參賽隊伍應除承擔因此引致的法律責任外，主辦單位有權取消參賽隊伍的資格並追回獎項。
- c. 參賽隊伍須遵守《個人資料保護法》。尤其是在參賽作品中展示某人的聲音或影像時，需事先徵得當事人同意，但在公共地方拍攝街景但不突出個別人物時除外。
- d. 參賽者不應在限制拍攝的地方進行拍攝。倘有需要時，應事先徵得業主或管理人員等的同意。
- e. 所有參賽作品將不獲退件。獲獎作品的所有權屬主辦單位所有。
- f. 獲獎隊伍有義務配合主辦單位的要求，對其作品作出改善或修訂。倘不希望修改者，須於參賽表格上註明。
- g. 主辦單位有權在毋須另行通知和致酬的情況下，使用參賽作品於本次比賽及澳門國際博物館日有關的宣傳、推廣及活動。
- h. 當報名程序完成後，即被視為認同本活動的章程和比賽結果。
- i. 參賽作品倘被評審視為不達標準，主辦單位保留不頒發獎品的權利。



2019 年澳門國際博物館日「科學與文化 — AR 創作比賽」

Arte e Ciência – Concurso de Criação AR do Dia Internacional dos Museus de Macau, 2019
Art and Science - AR Creation Contest of International Museum Day of Macao, 2019

9. **評審委員會**：由主辦單位代表或邀請相關領域的專業人士組成，評審委員會作出的決定被視最終結果。

10. 評分標準

- a. 主題內容準確性 (30%) ；
- b. 創意性 (30%) ；
- c. 拍攝 / 製作技巧 (40%) 。

11. 免責條款

- a. 任何不符合本章程規定的參賽作品，將不獲評審委員會評審，主辦單位毋須個別通知有關的參賽隊伍。
- b. 主辦單位不承擔非由其過失所引致之作品損毀、遺失、不完整、不清晰、延遲或函件未達等情況的責任，也毋須個別通知有關參賽隊伍。
- c. 主辦單位有權終止比賽、修改章程或取消行為不當參賽隊伍的比賽資格。
- d. 倘有任何爭議，主辦單位保留最終決定權。若比賽章程的葡、英譯本有異，將以中文版本為準。

12. 活動聯絡及查詢

- a. 收件、報名和技術查詢：李先生，電話：87957244，電郵：multimedia@msc.org.mo
- b. 其他查詢：溫小姐，電話：87957245，電郵：keirawan@msc.org.mo
- c. 本比賽所收集的個人資料只供與比賽及相關活動使用，比賽完結後將銷毀事先未獲參賽隊伍同意保留的資料。