



# 2025 青少年 科普影片製作比賽

比賽項目：影片製作  
Item: Video production

比賽一等獎可獲獎金或課程代金券  
The first prize in the contest will receive cash award or course voucher

參賽資格：比賽期間在澳門就讀之小學四年級至大專的學生  
Eligibility: Grade 4 to tertiary students studying in Macau during the contest period

組別：小學組、初中組、高中組及大專組  
Division: Primary school groups, Junior secondary school groups, Senior Secondary School Groups and College group

活動期間：2025年6月至12月  
Duration: from 2025 June to 2025 December

報名：即日起至2025年 9月23日  
Registration: From now till 2025/09/23

查詢：8795 7382 / mailto:  
activity@msc.org.mo / shortvideo@cpttm.org.mo  
Inquiry: 8795 7382 / mailto:  
activity@msc.org.mo / shortvideo@cpttm.org.mo

詳情請參閱活動網頁：<http://www.msc.org.mo>  
Visit our website for more information: <http://www.msc.org.mo>

聯絡人：鄧小姐 8898 0603



# 「2025 青少年科普影片製作比賽」章程

## 前言

為提高本澳青少年之科普水平、加強青少年對科學新知的認識，澳門科學館特意舉辦「2025 青少年科普影片製作比賽」，希望參加者能透過參與過程探索、學習、吸取更多科普知識，從而了解現今科技發展及未來趨向。

- ◆ **聯合主辦：**澳門科學館、澳門生產力暨科技轉移中心、澳門科學技術協進會、澳門青少年科普教育協會
- 贊助單位：**澳門基金會

- ◆ **參賽資格：**就讀於本澳學校的小學四年級至大專學生。

## 一. 組別

小學組：本比賽截止交件時在澳門就讀小學四年級至小學六年級之學生

初中組：本比賽截止交件時在澳門就讀初中一年級至初中三年級之學生

高中組：本比賽截止交件時在澳門就讀高中一年級至高中三年級之學生

大專組：本比賽截止交件時在澳門就讀的大專學生

## 二. 比賽項目：

2.1 **小學組：**以小學教育階段常識基本學力內容：範疇 A「健康生活」、範疇 C「自然環境與生活」或範疇 D「科學與生活」，或「自定科普議題」等其中一議題製作影片。

(參考連結 [https://bo.io.gov.mo/bo/i/2016/09/despsasc\\_cn.asp?printer=1](https://bo.io.gov.mo/bo/i/2016/09/despsasc_cn.asp?printer=1))

2.2 **初中組、高中組：**以「科幻」、「新質生產力」、「AI 與未來」、「網絡攻防」、「可持續發展」、「生物科技」、「自定科普議題」等其中一議題製作影片。

2.3 **大專組：**以「新質生產力」、「AI 與未來」、「網絡攻防」、「可持續發展」、「生物科技」、「自定科普議題」等其中一議題製作影片科學探究紀錄、科學微電影或科學動畫類別的影片；以「科幻」製作微電影。

## 三. 影片作品規格要求(僅適用於小學組、初中組、高中組)

3.1 按科普影片主題製作**科學探究紀錄、科學微電影**或**科學動畫**類別的影片。

3.2 **類別：**科學探究紀錄、科學微電影；時長 4-8 分鐘。

3.3 **類別：**科學動畫；時長 2-4 分鐘。

3.4 有關主題的科學及知識內容必須真實及正確。

3.5 影片須為原創，但可引用原創以外素材(相關素材須徵得授權)，並須同步註明來源。

3.6 影片配音可採用普通話、粵語、葡語或英語。影片必須附有字幕。

# 「2025 青少年科普影片製作比賽」章程

3.7 影片拍攝、製作硬體和軟體並無限制。

3.8 影片解像度須為 1080p，橫縱比為 16：9，每秒不少於 25 格。影片格式：「.mp4」。

## 四. 影片作品規格要求(僅適用於大專組)

4.1 類別：科幻微電影；時長 4-8 分鐘(僅適用於科幻主題)

4.2 類別：科學探究紀錄、科學微電影；時長 4-8 分鐘。(適用各主題，但科幻主題除外)

4.3 類別：科學動畫；時長 2-4 分鐘。(適用各主題，但科幻主題除外)

4.4 有關主題的科學及知識內容必須真實及正確。

4.5 影片須為原創，但可引用原創以外素材(相關素材須徵得授權)，並須同步註明來源。

4.6 影片配音可採用普通話、粵語、葡語或英語。影片必須附有字幕。

4.7 影片拍攝、製作硬體和軟體並無限制。

4.8 影片解像度須為 1080p，橫縱比為 16：9，每秒不少於 25 格。

4.9 影片格式：「.mp4」。

## 五. 參賽形式(僅適用於小學組、初中組、高中組)

5.1 以個人或團隊為參賽單位；各參賽單位不多於 5 人(不包括指導老師)。

5.2 小學組、初中組及高中組通過校方以學校名義報名，各參賽單位可由不多於 2 名指導老師帶領，而指導老師可帶領多於一組參賽單位。

5.3 各參賽單位可遞交多於一份作品，但相關作品必須為不同主題。

5.4 參賽學生可報名多於一個參賽單位，但相關的各參賽單位必須為不同影片主題；如發現參賽者於相同主題報名多於一個參賽單位，所有報名之單位將會被取消參賽資格。

## 六. 參賽形式(僅適用於大專組)

6.1 以個人或團隊為參賽單位；各參賽單位不多於 5 人(不包括指導老師)。

6.2 大專組可跨校組織參賽單位，各參賽單位可由不多於 2 名指導老師帶領，而指導老師可帶領多於一組參賽單位。

6.3 各參賽單位可遞交多於一份作品，但相關作品必須為不同主題且不同類別

# 「2025 青少年科普影片製作比賽」章程

## 七. 獎項

### 小學組、初中組、高中組 各主題分別設有一、二、三等獎及優異獎

**一等獎**：各主題設一至二名；

小學一等獎每隊可獲獎金 1,500 澳門元

初中一等獎每隊可獲獎金 1,800 澳門元

高中一等獎每隊可獲獎金 2,000 澳門元

**二等獎**：各主題設一至三名；**三等獎**：各主題設一至三名；**優異獎**：各主題設一至四名；

### 作品評分準則

科學表達 35%

製作技巧 35%

創意性 30%

註：根據評審委員會決定各獎項可以從缺；所有得獎者及指導老師均可獲發獎狀；

### 大專組

#### 科幻微電影、科學探究紀錄、科學微電影、科學動畫 分別設有一、二、三等獎及優異獎

**一等獎**：各類別設一名；

得獎隊伍可獲獎金 4,000 澳門元

以及每成員可獲澳門生產力暨科技轉移中心課程代金券(等值 1,000 澳門元)

**二等獎**：各類別設一至二名；**三等獎**：各類別設一至三名；**優異獎**：各類別設一至四名；

### 作品評分準則

科學表達 35%

製作技巧 35%

創意性 30%

註 1：根據評審委員會決定各獎項可以從缺；所有得獎者及指導老師均可獲發獎狀；

註 2：代金券僅限用於澳門生產力暨科技轉移中心的資訊科技類課程；

### 特設獎項

**團體合作精神獎**：一至五名

獎項以隊伍為單位；

隊伍須主動申報參與，申報時一併提供團隊分工、幕後花絮、心得；

# 「2025 青少年科普影片製作比賽」章程

## 優秀組織獎項：一至五名

獎項以學校為單位(適用於小學組及中學組所屬學校)；  
鼓勵積極參與比賽、於組織及分工出色、成績出眾之學校；單位組織的交件率達 80% 即列入評核；  
評核將根據交件比率、作品質量及獲獎比率等綜合評估；

## 全場大獎：一名

獎項以學校(適用於小學組及中學組所屬學校)為單位；  
鼓勵表現成績突出之單位

## 八. 比賽進程

講解會	2025 年 06 月 26 日 17:30-18:15 (澳門科學館 3 及 4 號會議室)
報名	即日起至 2025 年 9 月 23 日前填妥網上報名表；
收件	2025 年 9 月 24 日起至 11 月 07 日
公佈名單	2026 年 01 月 (除得獎單位外，主辦單位不會個別通知其他參賽者有關結果)
頒獎禮	暫定於 2026 年 02 月上旬(地點及時間另行公佈)

## 九. 報名及收件方式

9.1 講解會報名：<https://bit.ly/2025videobrief> (掃描 p.7 二維碼)

9.2 比賽報名：<https://events.cpttm.org.mo/> (掃描 p.7 二維碼)

9.3 收件：2025 年 11 月 07 日 18:00 截止，逾期遞交之作品恕不受理。

- I. 填妥電子交件表格+附上作品的 google 雲端連結 (電子交件表格將另向報名隊伍公佈)。
- II. 雲端連結內須遞交：內嵌字幕影片以及影片簡介(註明影片主題、名稱、參賽隊伍、影片文字描述)；
- III. 電子交件表格將於公佈確認名單後向隊伍公佈。
- IV. 如因提交資料不完整、不清晰、延遲、連結無效(包括連結權限)、函件未達等而未能識別參賽隊伍/作品、未能送審等情況，該參賽隊伍/作品將被視為無效參賽，相關責任由參賽者承擔。

## 十. 其他規定

10.1 作品內容必需健康、不涉及色情、暴力、破壞公物等，以及不能抵觸本澳及中國相關法律內容；

# 「2025 青少年科普影片製作比賽」章程

- 10.2 參賽作品必須是原創，否則，參賽者除應個人承擔所有因此引致的法律責任外，主辦單位有權取消參賽者的資格並追回獎項；
- 10.3 作品如有使用版權不屬於參賽者的內容，必須於作品結尾標明出處、繳交作品時亦需列表向主辦單位提交所使用資料之出處；
- 10.4 參賽者須遵守《個人資料保護法》。尤其是當參賽者需在參賽作品中展示某人的聲音或影像時，需事先徵得當事人的同意(在公共地方拍攝街景而且並不突出某人時除外)；
- 10.5 所有參賽作品無論優勝與否，主辦機構擁有作品使用權；
- 10.6 獲獎者有義務配合主辦單位的要求對有關作品作進一步的完善或修改。如不希望修改者，請於參賽表格上註明；
- 10.7 主辦單位有權在毋須另行通知和致酬的情況下，使用參賽作品於比賽有關的宣傳、推廣及活動上；
- 10.8 當報名程序完成後，所有報名者均被視為認同本活動的章程和比賽結果；
- 10.9 參賽作品如被評審視為不達標準，主辦單位會保留獎項頒發之權利。

## 十一. 評審委員會

- 11.1 評審委員會由主辦單位代表及相關領域的專業人士和學者組成；

## 十二. 免責條款

- 12.1 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，且主辦單位不會個別通知有關參賽者；主辦單位不承擔非由參賽者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者；
- 12.2 主辦單位有權終止比賽、修改章程或取消行為不當參賽者的比賽資格；
- 12.3 如有任何爭議，主辦單位保留最終解釋權。如中、英的章程譯本有異，概以中文版本為準。

## 十三. 活動聯絡及查詢

- 13.1 活動詳情請閱澳門科學館網頁 [www.msc.org.mo](http://www.msc.org.mo)；
- 13.2 聯繫人：黃小姐/鄧小姐
- 13.3 電話：8795 7382 / 8898 0603
- 13.4 電郵：[activity@msc.org.mo](mailto:activity@msc.org.mo) / [shortvideo@cpttm.org.mo](mailto:shortvideo@cpttm.org.mo)
- 13.5 此活動所收集的個人資料僅供與此比賽相關的活動之用，並會於比賽完結後銷毀。

## 「2025 青少年科普影片製作比賽」章程



講解會報名

即日起至 2025 年 6 月 26 日前填妥



比賽報名

即日起至 2025 年 9 月 23 日前填妥