

# 青少年科学影像比赛

## 一、参加对象

全市各地小学、初中、高中（含职高、中专技校）在校学生

生均可以个人或团队方式参加活动。

## 二、作品要求

作品须遵守国家有关法律、行政法规的规定，尊重文化传统、公共道德，符合民族政策，内容健康，主题鲜明。

1. 作品以个人或集体的形式完成，可以由教师或家长指导和协助。集体作品的申报者不得超过5人，并且必须是同一地区（同一城市或县域）、同一学历段学生的合作项目。

2. 申报作品若曾参与其它竞赛活动或在公开媒体平台展播、展示，允许参加本活动，但须在申报表中注明。

3. 主办单位拥有出版作品集、开展展映展示、宣传推介等作品使用权。

4. 摄制过程和作品内容不能出现以下情况：

（1）存在公共、人身安全隐患的；

（2）有对动、植物造成伤害的；

（3）有对环境、文物造成损坏的；

## 三、作品类别

1. 科学探究纪录片：作者要以一个生活现象、科学现象或科学原理为创作选题，以真人真事为表现对象，并对其进行艺术加工和展现。作品内容须真实，不能虚构，并能

够以艺术的影视手段引发人们对科学的思考。

2. 科学微电影:作者可以以科学知识为内核,创作富含科学内容的剧情故事进行拍摄。微电影讲述的故事应该完整、生动,具有较高的观赏性。主创团队成员(编剧、导演、摄影、剪辑)须为申报者本人(须提交工作视频资料)。

3. 科普动画:作者以简约、夸张、幽默的手法,围绕一个生活中的科学现象或抽象的科学知识,通过生动的情节用动画的方式表现出来。

#### 四、提交要求

1. 时长:科学探究纪录片和科学微电影的时长不得超过8分钟。科普动画作品的时长不得超过4分钟。

2. 格式:科学探究纪录片和科学微电影作品采用MP4格式文件,科普动画作品采用SWF格式文件。画面比例为4:3,分辨率为720×576(像素);或画面比例16:9,分辨率为1280×720(像素),视频码流(单位时间的数据流量)在2000-2500Kbps之间为宜。

3. 每项作品须提交作品封面图1张(jpg格式,横版4:3,分辨率为640\*480像素,大小1M以内)。

4. 每项作品可提交作品的创意设计宣传海报1张(jpg格式,竖版2:3,分辨率为2000\*3000像素,大小3M以内)。额外必传附件:拍摄脚本1篇,doc/docx/pdf格式,大小3M以内。

5. 质量:作品画面清晰,层次分明,色彩自然,无跳帧、漏帧现象。声音和画面同步,音量适中,不失真,无明显

过大过小 或时大时小，无明显背景噪声。作品配音应采用普通话，音质清晰。如内容需要采用方言或民族语言，须加同期字幕，字幕不能出现错别字或字体过大。

6. 申报作品请自行保存制作源文件，获奖作品如需要提供源文件格式，组委会办公室将与作者联系上传。

## 五、申报方式

在报名网站科学影像节板块进行网络申报。