附件2

关于组织参加“触摸星空”上海市青少年天文作品

征集活动的通知

习近平总书记强调，星空浩瀚无比，探索永无止境，只有不断创新，中华民族才能更好走向未来。观测星空、探索宇宙，是我们认识家园、了解世界的重要环节，是启发青少年热爱科学、不断创新的有效途径。为更好地激发广大青少年对天文学的好奇心，吸引更多青少年参与到天文科学实践活动中来，上海天文馆（上海科技馆分馆）、上海市科技艺术教育中心联合举办“触摸星空”上海市青少年天文作品征集活动（以下简称“征集活动”）。我区将组织参加本次活动，通知如下：

**一、组织机构**

主办单位：上海天文馆（上海科技馆分馆）、上海市科技艺术教育中心

**二、活动主题**

触摸星空

**三、参加对象**

本市中小学生（含中职校），个人和团队均可报名（团队不超过3人，且作品必须是同一学段学生合作完成）。设小学组（3-5年级）、中学组（6-12年级），就读年级以2022年9月为准。

**四、时间形式**

（一）时间

2022年7月-10月

启动：7月启动，作为上海市第十七届青少年科技节市级重点活动。

征集：9月27日前将报名表和作品发至电子邮箱：398679265@qq.com。

评选：拟于10月开展作品评选。获奖名单将在上海天文馆（上海科技馆分馆）官方网站、上海天文馆官方微信公众号公布。

（二）形式

线上举行

**五、活动内容**

结合自己感兴趣的天文学知识或天文观测实践进行作品创作，并以短视频（可含动画、多媒体模拟演示等）形式呈现。

（一）创作方向

可以在以下3个创作方向中选择：

1.科学与人文

为太阳系谱写美妙舞曲，讲述浪漫银河故事，来一场奇妙的火星探索。发挥你的想象力，以故事讲述、诗歌朗诵、歌舞表演等形式大胆创作。

2.观测与原理

观测宇宙中的奇妙现象，探索天体的真面目，记录它们的运动规律。发挥你的好奇心，围绕宇宙中的天体现象和天文定律，学习天文知识、解释科学原理。

3.实验与探索

熠熠生辉的星辰，浩渺无垠的宇宙，我们从未停止探索的脚步。发挥你的创造力，围绕经典天文实验（傅科摆、比萨斜塔实验、引力阱等）和太空探索（探测器、望远镜、卫星等），进行实验和探索，讲述人类探索宇宙的伟大征程。

（二）创作要求

作品必须为原创，且具有科学性、趣味性、创新性、观赏性，作品中使用的素材请标明出处。作品拍摄器材及编辑软件不限。作品时长控制在3分钟以内，格式为MP4或AVI，画面比例16：9，高清，大小不超200M。可在作品中添加特效、音乐、动画、图文、字幕等元素，字幕为简体中文。以个人或团队（不超过3人）形式报名，每位参赛者（或团队）限报1件作品，每件作品指导教师不得超过2名。

视频中的科学探究、实验等要遵守疫情防控要求和安全规范，学生须在教师或家长指导下进行。

（三）作品提交

请于9月27日（星期二）前将申报表和作品发至指定邮箱398679265@qq.com，报名表需包括电子版（\*.doc格式）及签名版（pdf或jpg格式）。邮件主题格式为：触摸星空+创作方向（三选一）+作品名，如：触摸星空+观测与原理+《我的万维星空》。

说明：申报即视为同意无偿提供作品参展，并授权活动组织方用于宣传展示。

（四）分享展示

优秀作品将在上海天文馆官方平台（微信公众号、哔哩哔哩账号及官方视频号）和“上海学生体育艺术科技活动平台”（https://shsunshine-zp.shec.edu.cn/）进行展示。

（五）相关资源

1.虚拟展厅。可通过上海天文馆官方网站（[https://www.sstm-sam.org.cn/#/exhibition/virtuality](https://www.sstm-sam.org.cn/" \l "/exhibition/virtuality)）“展览”栏目或“上海天文馆”官方微信公众号“参观”栏目中的“参观服务”，进入“虚拟展厅”。

2.线上资源。可在上海天文馆官方网站、上海天文馆“哔哩哔哩”官方账号查看相关视频，学习天文知识。

3.数据资源。可至“中国虚拟天文台”官网的“科学数据”中，了解海量真实天文望远镜观测数据，也可自行查阅其他相关资料，完善作品。

**七、表彰奖励**

（一）市级活动根据组别设置“十佳作品奖”及“优秀作品奖”，评选“创意星”“科普星”“技术星”专项奖。

（二）市级活动根据参与情况设置“优秀组织奖”“组织奖”若干。

获奖学生将获颁证书，获得上海天文馆文创产品。“优秀组织奖”“组织奖”获奖单位将获颁证书。

**八、联系方式**

1、区联系人：马小梁；联系电话：18916562941；电子邮箱：398679265@qq.com

2、市联系人：王老师、张老师；联系电话：68622000\*2027、64378913；电子邮箱：sam\_edu@sstm.org.cn（请注明“触摸星空”咨询）

嘉定区青少年活动中心

2022年8月

“触摸星空”上海市青少年天文作品征集活动

申报表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学校所属区 | 学校全称 | | | | 组别 | | |
|  |  | | | | 小学（3-5年级） 中学（6-11年级） | | |
| 类别 | 个人 团体（不超过3人） | | | | | | |
| **作者信息** | **姓名** | **学校** | | **年级** | | **联系电话** | **邮箱** |
| 第一作者 |  |  | |  | |  |  |
| 第二作者  （若无可不填） |  |  | |  | |  |  |
| 第三作者  （若无可不填） |  |  | |  | |  |  |
| 自我/团队介绍（限200字） |  | | | | | | |
| **指导教师信息** | **姓名** | **学校** | | **职称** | | **联系电话** | **邮箱** |
| 第一指导教师（若无可不填） |  |  | |  | |  |  |
| 第二指导教师（若无可不填） |  |  | |  | |  |  |
| 作品创作方向 | 科学与人文 观测与原理 实验与探测 | | | | | | |
| 作品名称 |  | | 作品时长 | | | ‘ ‘’ | |
| 作品简介（限200字） |  | | | | | | |
| 承诺书 | | | | | | | |
| 本人郑重承诺：所提交的作品均为原创，版权无争议，符合社会主义核心价值观，同意在上海天文馆、上海市科技艺术教育中心指定的平台上进行无偿展播。  同意  不同意  作者（监护人）签字：  年 月 日 | | | | | | | |

注：1.就读年级以2022年9月就读年级为准。团队不超过3人，且必须是同一学段小学、初中、高中的学生合作作品。

2.团体项目所有作者均需签名，方视为有效申报。