附件

**“我爱中华优秀传统文化”第12届广东青少年科技七巧板创意制作活动实施方案**

一、活动背景

从1995年起，中国青少年科技辅导员协会、全国少年工作委员会联合向全国各级科协、教育部门推荐了一项青少年科普活动项目—“智力七巧板”系列科普活动。该活动运用中华传统益智“七巧板”，在青少年中开展创意组拼（创作）。我省自2003年从肇庆市组织开展此项活动以来，逐渐在全省推广，该活动逐步扩展到包括科普培训、专家报告、科技展示体验等系列科普活动，成为青少年科普教育和智力启蒙教育的重要平台。

从2014年起，在省科协、省直机关关工委、省振兴科技基金会、省教育研究院的指导支持下，省科协关工委通过联合科教工作机构，把该项活动与社会主义核心价值观教育、革命传统教育、中华优秀传统益智文化教育、青少年科技创新教育结合起来，成功举办了11届“广东青少年科技七巧板创意制作”活动。2022年，省关工委把本项活动列入年度工作要点并给予指导支持；省教育厅《关于省政协十二届五次会议第20220729号提案答复的函》提出“多措并举推动青少年科学教育提质增效”，明确把七巧板活动列为“持之以恒高质量办好各项科技类竞赛”项目。2025年省关工委把青少年科技七巧板创意制作活动作为粤港澳青少年交流的项目在全省推动。

二、活动目标

本项活动旨在贯彻落实《关于加强新时代关心下一代工作委员会工作的意见》、《关于实施中华优秀传统文化传承发展工程的意见》、《全民科学素质行动规划纲要（2021-2035年）》，以培育和践行社会主义核心价值观为主线，以理想信念、思想道德、传统文化、科技素养为重点，积极贯彻落实习近平总书记关于预防学生近视问题的重要指示精神，配合校园青少年远离电子屏幕的“脱屏”行动实施，把学校教育、家庭教育和社会教育融为一体，弘扬科学精神，树立文化自信，激发青少年好奇心和想象力，增强青少年科技兴趣和创新意识，提高青少年动手动脑能力、团结协作能力和综合素质，促进青少年健康成长。

1. 活动主题

“我爱中华优秀传统文化”

四、活动组织机构

指导单位：广东省关心下一代工作委员会、广东省科学技术协会

主办单位：广东省直属机关关心下一代工作委员会、广东省教育系统关心下一代工作委员会、广东省科学技术协会关心下一代工作委员会

承办单位：广东天文学会、全国七巧科技活动广东宣传推广服务中心

活动组委会：

顾 问：黄小玲 广东省关工委副主任

汤少明 广东省科协原巡视员

主 任：梁 晖 广东省关工委副主任、广东省直机关

关工委执行主任

副主任：池俊胜 广东省直机关关工委副主任

黎伟民 广东省科协关工委主任

庄 弼 广东省教育系统关工委副秘书长

成 员：陆朝光 广东省科协关工委办公室主任、广东

省科协事业发展中心副主任

王晓东 广东省直机关关工委办公室主任

林树坚 广东省科协关工委委员、原广东省青少

年科技中心主任

苏成悦 广东工业大学教授、广东天文学会副

会长

刘焕彬 全国七巧科技活动广东宣传推广服务

中心副主任

办公室主任：陆朝光（兼）

五、参加对象

面向全省幼儿园学龄前儿童、小学生、中学生（含初中生、高中生、中职生）。

六、活动事项

本届活动设立多个项目，参加者仅可选1项参加，不收取任何费用。

（一）平面拼搭作品

1.个人项目。个人项目为个人创作，设小学低年级组（小学1-3年级）、小学高年级组（小学4-6年级）、中学组（含初中生、高中生、中职生）；每幅作品的辅导教师为1人。

2.团体项目。团体项目为2-3人组队创作，设亲子组（学龄前儿童、小学1-4年级学生及家长）、小学高年级组（小学4-6年级）、中学组（含初中生、高中生、中职生）；每幅作品的辅导教师为1人。

3.作品要求

（1）作品要求主题突出、内容健康、积极向上，具有科学性、创新性和艺术性。围绕主题“我爱中华优秀传统文化”，创作一幅紧扣主题的原创作品参加。

（2）需运用拼搭七巧板（圆形板、中心板、大板、三角板、梯形板、两块半圆板，下同）材料进行创意制作。每幅作品需运用不少于15副完整的拼搭七巧板，且必须包含“大、中、小”3种尺寸拼搭七巧板的运用，结合美术形式添加合适的图案背景等进行创作。每名参赛者只能提交一幅作品（个人项目或团体项目），违者取消参加资格。

（3）每幅作品配300字以内的作品介绍。

（4）作品统一采用380mm×580mm规格的画纸进行创作。作品中如涉及到中国共产党党旗、党徽，中华人民共和国国旗、国徽及地图等元素的，请参赛者注意规范严谨描绘，辅导老师要严格把关，确保不出现政治性错误。

（5）所有作品一概不作退还。主办单位将根据需要，汇编优秀作品进行公益性展示宣传活动，入选者视为自愿同意。

4.参加方式

请参加平面拼搭作品的单位（学校），登录链接https://f.wps.cn/g/lloFeQW1/填写报名信息；并填写好《平面拼搭作品信息表》（附件1）打印牢固粘贴在作品纸背面左上角，连同参赛作品于9月28日-10月28日邮寄至指定地点（见附件1）。须点击链接提交报名，未报名只邮寄作品不评审。

（二）立体拼搭作品

1.个人项目。项目为个人创作，设小学低年级组（小学1-3年级）、小学高年级组（小学4-6年级）、中学组（含初中生、高中生、中职生）；每幅作品的辅导教师为1人。

2.作品要求

（1）以“我爱中华优秀传统文化”为创作主题，根据主题创作七巧板情节故事立体拼搭作品。

（2）需运用拼搭七巧板（同上）材料进行创意立体情节故事作品制作，需符合七巧板拼搭规则。

（3）各组别使用不少于4副拼搭七巧板，创作4个主题情节故事立体作品，并对每个作品进行情节创意说明。

3.参加方式

请参加立体拼搭作品的单位（学校），于9月28日-10月28日登录链接https://f.wps.cn/g/3HVANXTk填写报名信息并按要求填写提交参赛作品信息。

（三）现场活动

1.拼搭七巧板“组合分解与创新”思维拓展及简笔创作画，以试卷形式进行。个人项目仅设小学低年级组（小学1-3年级）、小学高年级组（小学4-6年级），个人项目辅导老师为1人。

2.拼搭七巧板（多副）主题创作，围绕主题“我爱中华优秀传统文化”现场创作绘画方式进行，2人团体项目设亲子组、小学高年级组、中学组，每幅作品的辅导老师为1人。

3.拼搭七巧板立体拼搭，围绕活动主题“我爱中华优秀传统文化”现场创作情节故事立体拼搭作品。3人团体项目设小学低年级组、小学高年级组、中学组，每幅作品的辅导老师为1人。

4.参加方式：拟设立广州、茂名等地区创意制作现场活动，具体事项另行通知。

为了让更多青少年参与七巧板创意活动，通过活动达到科技普及启迪智力和思想引导的作用，鼓励有条件的地区举办市（县、区）七巧板活动，需要支持可联系承办单位。

（四）“七巧板创意制作校本课程方案”评选

近年我省中小学校、幼儿园及校外科教机构在开展科技七巧板创意制作活动中，开发了一批七巧板创意制作校本课程，为展示和推广这些校本课程，专设“优秀七巧板创意制作校本课程方案”评选。请参加校本课程方案评选的单位（学校），填写好《七巧板创意制作校本课程方案评选表》（附件3）于9月28日-10月28日前发至邮箱1658022073@qq.com，并同时将“七巧板创意制作校本课程方案”一式5套邮寄至指定地点。

七、活动开展及时间安排

（一）组织部署阶段（2025年4-5月）

1.活动部署。指导全省各地各有关单位制订活动方案。

2.举行“我爱中华优秀传统文化”第12届广东青少年科技七巧板创意制作活动启动仪式（具体时间、地点安排另行通知）。

3.活动协调。根据各有关单位的需要，提供师资、课件资料等资源。

（二）培训创作阶段（2025年5-9月）

结合举办“科普进校园”系列活动，指导各地科协、教育局、关工委及相关单位（学校、幼儿园、校外科教机构等）开展七巧板培训辅导、交流学习，并开展作品创作。

（三）作品征集、现场活动及评审阶段（2025年10-12月）

主办单位将组织专家对各赛项进行评审，评出各赛项各组别一、二、三等奖及主题参赛作品最佳创意奖若干项；优秀辅导教师奖、优秀组织单位奖及活动示范学校若干项；优秀七巧板创意制作校本课程方案一批。

（四）优秀作品表彰颁奖、展示交流及活动总结阶段（2026年初）

1.举行颁奖典礼表彰获奖选手及单位。

2.优秀作品展示交流。

3.组织获奖选手参观省直机关关心下一代工作活动基地、省科普教育基地，参加科普体验活动等。

4.活动总结。

附件：1.平面拼搭作品信息表

2.立体拼搭作品信息表

3.七巧板创意制作校本课程方案评选表

附件1

**平面拼搭作品信息表**

|  |  |
| --- | --- |
| **所在学校** |  |
| **项目组别** | 个人项目：□小学低年级组；□小学高年级组；□中学组：团体项目：□亲子组；□小学高年级组；□中学组： |
| **学生姓名** |  |
| **辅导教师** | *（每幅作品的辅导教师为1人）* |
| **七巧板副数** | 使用大号七巧板 副，中号七巧板 副，小号七巧板 副。 |
| **作品介绍**（300字内） |  |

注：请填写此表，用A4纸打印后牢固粘贴在作品纸背面左上角，将作品于2025年9月28日-10月28日寄至：广州市番禺区石碁镇前锋西下街二巷3号，收件人及手机号码：黄老师，18675953926。所有作品一概不作退还。主办单位将根据需要进行公益性展示宣传活动，入选者视为自愿同意。

附件2

**立体拼搭作品信息表①**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 创作主题 |  | 组别 | □小学低年级组□小学高年级组□中学组 | 七巧板副数 |  |
| （作品1正面高清照片，不允许进行变形拉伸） | （作品2正面高清照片，不允许进行变形拉伸） |
| （100字内文字描述） | （100字内文字描述） |
| （作品3正面高清照片，不允许进行变形拉伸） | （作品4正面高清照片，不允许进行变形拉伸） |
| （100字内文字描述） | （100字内文字描述） |

**立体拼搭作品信息表②**

|  |  |
| --- | --- |
| 所在学校 |  |
| 学生姓名 |  | 辅导老师 |  |
| （作品整体排列正面高清照片） |
| （作品整体排列背面高清照片） |

注：登录链接https://f.wps.cn/g/3HVANXTk/按要求填写提交参赛作品信息。

附件3

**七巧板创意制作校本课程方案评选表**

|  |  |
| --- | --- |
| 学校 |  |
| 组织人员 |  |
| 参与人员 |  |
| 课程方案内容简介： |

注：请填写此表于2025年9月28日-10月28日发至邮箱1658022073@qq.com，并同时将七巧板校本课程方案一式5套邮寄至：广州市番禺区石碁镇前锋西下街二巷3号，收件人及手机号码：黄小莉老师，18675953926。