

厦门市科学技术协会

关于组织厦门市中小學生参加 第十八届宋庆龄少年儿童发明奖评奖活动的通知

厦门市各中、小学校：

根据《教育部办公厅关于公布 2022—2025 学年面向中小学生的全国性竞赛活动的通知》（教监管厅函〔2022〕13 号）精神，中国宋庆龄基金会、中国发明协会共同举办第十八届宋庆龄少年儿童发明奖评选活动。

为进一步活跃和推动厦门市中小學生科技创新活动的发展，决定组织厦门地区中小學生参加本届宋庆龄少年儿童发明奖活动，由厦门科技馆承办。现将有关事项通知如下：

一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务，坚持为党育人、为国育才，努力培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

二、目的意义

引导广大少年儿童爱科学、学科学、用科学，提高科学素养和综合素质，激发广大少年儿童求知欲和想象力，提高创新精神和实践能力，培育具备科学家潜质的青少年群体。为广大少年儿童搭建科技创新、国际交流和自我展示的平台，培养具有国际竞争力的科技人才。

三、竞赛内容

（一）发明作品

以个人和小组(2-3人)合作的形式参赛，作品申报不限主题，形成一件完整的发明实物作品，考察作者的科学素养、创新创造能力和动手实践能力。

（二）人工智能(编程)作品

以个人和小组(2-3人)合作的形式参赛，作品申报期间不限主题，终评阶段限定主题，以开源硬件和软件结合的形式或纯软件形式提交作品，考察作者在人工智能等方向的原理理解与技术应用，作品应具备创新性、可行性、实用性。

（三）创意作品

以个人和小组(2-3人)合作的形式参赛，以“人与自然和谐共生的美丽中国”为主题，以社区生活为选题对象开展创意作品设计，考察作者对身边自然环境与社区的关注，并运用科技创新思维设计作品的能力。

（四）科技绘画作品

以个人形式参赛，以“逐梦深空”为主题，通过线下手绘或线上数字艺术创作的形式，进行原创绘画或数字化场景创建，考察作者的想象力、艺术创作能力、科学素养和创新精神。

四、厦门地区遴选

（一）参赛资格

1、18周岁以下（2005年1月1日以后出生）在校的小学、初中及高中（含中专、职高）学生均可参赛。

2、发明作品、人工智能（编程）作品、创意作品和科技绘画作品

须在 2022 年 9 月 1 日以后创作完成。每位参赛学生限在四项比赛中选择一项参赛、报送一件作品，多报无效。

3、参赛作品必须符合学生认知能力，具有原创性。不得弄虚作假、剽窃他人成果或采用不正当手段参赛，如有违反，经主办方核实后将取消参赛及获奖资格。

4、不接受食品、医药类项目以及科学研究论文类作品参赛。

5、不接受未经各组织单位审核认证的个人作品参赛。

6、曾参加和获得过本赛事的作品不得再次参赛，在原作基础上进行较强的创新及改进的作品除外。

（二）选拔规则

1、厦门地区将优先从“第 38 届厦门市青少年科技创新大赛”中的优秀项目推荐参赛（名单详见附件 2），由学校统一收集、汇总，并填写《第十八届宋庆龄少年儿童发明奖评奖活动参赛项目（厦门团）登记汇总表》（详见附件 3），于 2023 年 3 月 26 日前发送至邮箱：1031098222@qq.com 进行遴选登记。通过遴选的作品将获得网上申报授权码。未按规定时间登记的作品视为放弃参赛资格。

2、由厦门市青少年科技创新大赛选拔的优秀项目未达到选拔数量，则接受其他作品参赛（曾参加和获得过本赛事的作品不得再次参赛，在原作基础上进行较强的创新及改进的作品除外）。其他作品可由参赛学校统一填写《第十八届宋庆龄少年儿童发明奖评奖活动参赛项目（厦门团）登记汇总表》（详见附件 3），于 2023 年 3 月 30 日前发送至邮箱：1031098222@qq.com 进行补充登记。

3、网上申报

本届活动将采用网上申报方式进行项目申报。获得授权码的作品可登录中国宋庆龄基金会网站（网址：<http://www.sclf.org/>），点击【参赛入口】进入网络申报系统主界面（申报系统自4月1日0:00起正式开放），进行网上在线申报。

联系人：郭再扬 电话：13023996995

吴剑辉 电话：15396237150

邮 箱：1031098222@qq.com

附件：

1. 《关于举办第十八届宋庆龄少年儿童发明奖评选活动的通知》
2. 《厦门市青少年科技创新大赛的优秀项目推荐名单》
3. 《第十八届宋庆龄少年儿童发明奖评奖活动参赛项目（厦门团）
登记汇总表》
4. 《科技绘画作品申报指南》
5. 《科技绘画（数字作品）申报表》

