

广东现代教育研究院 文件

深圳市科技创新服务促进会

广教院字〔2023〕02号

关于举办“广东省少年儿童发明奖”评选活动 深圳市选拔赛暨深圳市少年儿童发明奖的通知

各有关单位：

推动发明创新，提高自主创新能力，建设创新型国家，须从少年儿童抓起，为了激励我省少年儿童爱科学、学科学、讲科学、用科学的积极性，鼓励少年儿童的发明创新，促进少年儿童素质的全面提高，在广东省科技厅、广东省教育厅、广东省知识产权局等部门的大力支持下，广东省从2003年开始，每年举办一次“广东省少年儿童发明奖”评选活动。获奖优秀作品将推荐参加全国“宋庆龄少年儿童发明奖”评选和“全国发明展览会”评奖。活动多次被列入广东省教育厅《面向中小学生的全省性竞赛活动名单》。

为推动深圳市科技创新人才教育培养体系，明确指出了教育在社会主义现代化强国建设和中华民族伟大复兴征程中的重要使命，由广东现代教育研究院、深圳市科技创新服务促进会举办“广东省少年儿童发明奖”评选活动深圳市选拔赛。通过本次比赛评选出的优秀作品将被推荐参加“广东省少年儿童发明奖”评选活动。现将本次活动有关事项通知如下：

一、组织单位

指导单位：深圳市科学技术协会、广东发明协会

主办单位：广东现代教育研究院、深圳市科技创新服务促进会

承办单位：广东现代教育研究院青少年科技发明创新中心

二、评选对象

1. 凡近两年完成的如下作品均可参加评选：

- (1) 具有新颖性、科学性、实用性的少年儿童发明作品；
- (2) 具有巧妙性、交互性、应用性的人工智能作品；
- (3) 具有创意设想、符合科学原理、具有创新及启迪性的创意作品；
- (4) 具有交互性、观赏性、创意设想的三维程序创意设计作品；
- (5) 具有艺术性、科技性、创造性的科技绘画作品。

2. 参评者应为 18 周岁以下的少年儿童。

已经参加过本奖项深圳市选拔赛评选的作品不再参选。

三、奖项设置

1. **发明作品：**设发明作品一、二、三等奖，比例分别为10%、20%、30%， 颁发奖励证书；
2. **人工智能作品：**人工智能作品设一、二、三等奖，比例分别为10%、20%、30%，颁发奖状；
3. **创意作品：**创意作品设“优秀奖” ，比例分别为60%，不分奖次，颁发 奖状；
4. **三维程序创意设计作品：**三维程序创意设计作品设一、二、三等奖，比例分别为10%、20%、30%，颁发奖牌或奖励证书；
5. **科技绘画作品：**科技绘画作品设一、二、三等奖，比例分别为10%、20%、30%，颁发奖牌或奖励证书；
6. **园丁奖：**为表彰辅导老师的辛勤劳动，对获一等奖作品的辅导老师，颁发“园丁奖”奖状；
7. **组织奖：**对组织本活动工作出色，成绩突出的单位，授予“组织奖”。

四、申报办法

1. 本届活动主要采用网上申报方式进行，各单位应按本通知规定的时间 组织完成全部网上申报提交工作，逾期不再受理，具体申报说明请登录“广东省少年儿童发明奖”深圳市选拔赛官网（地址

: www.canggutech.com) 或关注微信公众号“广东省少年儿童发明奖深圳选拔赛”下载《“广东省少年儿童发明奖”深圳选拔赛赛事指南》。

2. 各组织单位申报作品时，应按要求逐项填写有关信息，保证其真实性、有效性。

除科技绘画作品外，其他作品允许以集体作品的形式申报，集体作品获奖证书可填写二人，辅导老师栏只填写第一辅导老师，多填写视为无效；

- (1) **发明作品** 应按要求填写有关摘要、特征、创新点和解决方案等内容，并上传 1-4 张具有辅助说明作用的照片（格式要求为 jpg、png），及作品说明视频（720p，时间在 3 分钟以内），电子版申报表（附件1，填写、盖章、扫描）递交至指定邮箱（233972008@qq.com）；
- (2) **人工智能作品** 需在软件编程的基础上配合硬件一起完成制作，且应按要求填写有关作品构思形成、设计过程、演示效果等内容，要求表述清晰，并上传作品照片及作品演示视频（720p，时间在 3 分钟以内），同时电子版申报表（附件1，填写、盖章、扫描）递交至指定邮箱（233972008@qq.com）；
- (3) **创意作品** 应按要求填写有关摘要，创意设想、科学原理、创新点和主要用途等内容，要求表述清晰，并上传 1-4 张具有辅助说明作用的照片（格式要求为 jpg、png），同时电子版申报表（附件1，填写、盖章、扫描）递交至指定邮箱（233972008@qq.com）；
- (4) **三维程序创意设计作品** 要求作品使用软件“XRmaker”制作VR三维编程作品，赛事主题为“中华复兴，强国之路”，要求作品符合比赛主题，程序稳定且完整，可正常打开、运行完毕，思想积极向上。应按要求填写起初创意构想、程序剧情、主要流程、操作指南、思想主题等内容，并上传 1-4 张具有辅助说明作用的照片（格式要求为 jpg、png）并上传视频（720p，时间在 3 分钟以内），同时电子版

申报表（附件1，填写、盖章、扫描）递交至指定邮箱

(233972008@qq.com) ；

- (5) **科技绘画作品**需按要求填写有关画题、艺术形式、作品创意说明等内容，作品扫描件，时电子版申报表（附件1，填写、盖章、扫描）递交至指定邮箱(233972008@qq.com) ；原则上规定每个单位申报科技绘画作品数量不能超过两项。
- (6) 组织奖申报：由申报单位填写《“广东省少年儿童发明奖” 深圳市选拔赛组织奖申报表》（见附件 2），填写及盖章完毕后，递交电子版申报表至指定邮箱（233972008@qq.com）。
- (7) 申报时间：2023年4月21日为申报有效截止日期(邮寄资料以邮戳为准)，逾期不予受理。经专家评审委员会评审，比赛成绩将于4月30日前公布。

五、评审程序

根据赛事规则进行资格审查，合格作品可进入评审。组委会组织专家评委对 作品进行网络评审，按申报者申报时所在年级分为小学组、初中组以及高中组等，确定获奖奖项。如发现作品抄袭，取消参赛资格。

六、交流活动

经专家评审委员会评审，通过的优秀作品将参加“广东省少年儿童发明深圳市优秀作品展示活动”（活动有关事项另行通知）。

七、联系方式

联系单位：广东现代教育研究院 联系人：叶老师

通讯地址：深圳市福田区上步中路深圳市科学馆804（邮编 518109）

电 话：13058097886（工作日 周一至周五 9：00-17:00）

邮 箱：233972008@qq.com

附件：

1. “广东省少年儿童发明奖”评选活动深圳市选拔赛作品申报表
2. “广东省少年儿童发明奖”评选活动深圳市选拔赛组织奖申报表

本通知及附件可登录赛事官网网站 (www.canggutech.com) 查询、下载。



2023 年 2 月 3 日

公开方式：主动公开

抄送：广东省发明协会