

合肥市创造学会文件

合创会（2023）8号

关于举办“托特科学”杯第十九届宋庆龄少年儿童发明奖安徽省赛暨合肥选拔赛的通知

各有关单位：

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）和中国宋庆龄基金会、中国发明协会举办宋庆龄少年儿童发明奖的相关要求，合肥市创造学会将于 2024 年主办“‘托特科学’杯第十九届宋庆龄少年儿童发明奖安徽省赛暨合肥选拔赛”。本届赛事由合肥特托教育科技有限公司冠名，合肥巴巴托斯明机器人科技有限责任公司协办，北京聪明核桃教育科技有限公司技术支持。现将有关事项通知如下：

一、人员范围

18 周岁以下（2006 年 1 月 1 日以后出生）的小学、初

中及高中生（含中专、职高）在校生。

二、比赛项目

1. 发明作品
2. 人工智能（编程）作品
3. 创意作品
4. 科技绘画作品

三、奖项设置

本届活动奖项设置有：

（一）作品等次奖

各赛项均按小学、初中、高中学段分别评选，分设一、二、三等奖，比例分别为 15%、25%、30%。

（二）优秀组织奖

1. 组织单位奖；
2. 辅导教师奖；
3. 科技发明先进校奖。

四、申报方式

1. 本届大赛所有项目都要进行网络申报，申报时间为 2024 年 2 月 25 日至 2024 年 3 月 17 日，逾期不再受理。

各赛项申报要求如下（有★的表示需要）：

分类	发明作品	人工智能（编程）作品		创意作品	科技绘画作品 （分数字和纸质）
要求	主题不限，要形成一件完整的发明实物作品	以开源硬件和软件结合形式提交的作品	以纯软件形式提交的作品	主题指定 （见国赛通知）	
网络申报	★	★	★	★	★
作品邮寄					★ （纸质邮寄）

现场技能赛	★	★			
线上测试			★		

2. 参赛网址：<http://ss.xfw.org.cn>，作品申报备用邮箱：xofedu@qq.com。

3. 每位参赛学生同一作品只能申报一项参赛（创意作品和科技绘画作品每人各限报一件）。

4. 科技绘画纸质作品邮寄接收时间为 2024 年 3 月 11 日至 17 日，其它时间不接收，不接收到付邮件。邮寄地址：合肥市包河区桐城南路 355 号安徽广电文创园 409 室，张老师，13905695113。

五、现场技能赛

1、时间：2024 年 3 月 30 日

2、地点：合肥市第一中学（待定）

3、参加对象：发明作品和人工智能（编程）作品选手。其中，人工智能纯软件作品选手不参加现场技能赛，但要参加线上水平测试（见附件）。

4、现场赛要求：

（1）硬件系统：任务所用到主控板和传感器等模块不超出“青少年人工智能教育电子套件”范围。软件系统：限定使用 Linkboy 编程软件（推荐 Linkboy5.4 版本）。

（2）编程电脑：参赛选手自带竞赛用笔记本电脑及套材，并保证比赛时笔记本电脑电量充足（可自备移动充电

设备和接线板)。

(3) 禁带设备：手机、U 盘、对讲机等。

六、评审程序

1. 评审

组委会将组织评委对全部申报作品分类进行评审，确定获奖等级（有现场技能赛和线上水平测试的选手成绩由两部分组成，其中作品占比 70%、现场技能赛及线上测评成绩占比 30%），并推荐优秀作品参加全国评奖。

2. 公示

组委会将对获奖作品进行公示，公示无异议后确定最终获奖名单。

七、师资培训

本次大赛免费提供需要参加现场技能赛及线上测评指导教师的培训。参训老师可通过微信扫描右方二维码进行报名，报名截止时间为 2023 年 11 月 24 日。



八、联系方式

大赛组委会联系人：吴老师，电话：18956080024

范老师，电话：13995608862

陆老师，电话：13305698566

技术支持：于老师，电话：13911348336

大赛 QQ 群：912354765（请所有赛事组织者和参与者加

入，以便实时了解大赛动态信息和通知）。

附件：

1. 线上申报指南
2. 发明作品申报表
3. 人工智能（编程）作品申报表
4. 创意作品申报表
5. 科技绘画（纸质）作品申报表
6. 科技绘画（数字）作品申报表
7. 科技发明先进校申报表
8. 优秀辅导教师申报表



2023年11月5日