

广州市创客协会

关于举办2026年广州市中小学科学实践 创新挑战赛的通知

广州市各中小学：

为深入贯彻中共中央办公厅、国务院办公厅《关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》精神，严格落实《广东省教育发展“十四五”规划》《广州市教育局等四部门关于印发〈广州市面向中小学生的全市性竞赛活动管理实施细则〉的通知》（穗教发〔2023〕8号）等部署要求，扎实推进新时代中小学科学教育高质量发展，经研究，决定举办2026年广州市中小学科学实践创新挑战赛。本赛事为全市合规性中小學生官方竞赛活动，旨在依托现代信息技术与科创教育资源，将科学实践、创新创造与我市科普育人、生态教育工作有机融合，引导广大中小學生树立科学理想、涵养创新精神、提升实践探究能力。

一、活动目标

为落实新时代科学教育要求，结合广州中小学教育实际，本次赛事搭建科创展示交流与竞争平台，激发学生关注

科技与城市需求热情，培育科学思维、创新与实践能力，引导学生结合科学知识与生活、实践，推动科普与科技创新融合，将科普、生态、立德树人融入赛事，引导学生树立正确三观和“爱科学、学科学、用科学”理念，培育社会责任感与家国情怀，促进校际科创教育经验共享，推动中小学科学教育高质量、均衡化发展，落实教育、科技、人才一体化发展要求，夯实科技创新人才培养基础，为科技自立自强培育青少年后备人才，助力教育强国建设。

二、活动组织

指导单位：广州市教育局

主办单位：广州市创客协会

协办单位：广州和雅信息技术有限公司

三、活动对象

广州市全日制中小学在校学生。

四、活动内容

（一）科技创新与工程应用赛道

1. 消防应急救援挑战赛；
2. 智能无人系统应用；
3. 智线通关·具身机器人挑战赛；
4. 研学之旅；

（二）科学实验与探究赛道

1. 创客电学实践项目；

2. 智能创造项目；

(三) 人工智能与数字创新赛道

1. 智能体应用；

2. 人工智能编程设计赛；

3. keyCode创意编程挑战赛。

五、活动安排

2026年6月-2026年7月

六、活动报名

(一) 报名方式

官方赛事链接：<https://www.gdkcss.com/>。于通知发布之日起至7月12日17:00前在菜单栏【赛事报名】中进行报名及提交参赛资料。

(二) 联系方式

1. 报名咨询联系人：张老师，电话：13143344209；姚老师，电话：19835996930。

2. 技术支持联系人：梁老师，电话：19529986132；李老师，电话：15625075734。

七、奖项设置

一等奖比例占15%，二等奖比例占25%，三等奖比例占35%。对积极组织学生参赛的学校，视获奖数量和质量情况，评选优秀组织奖。对积极组织学生报名、辅导学生获奖的老师，择优颁发优秀指导老师奖。

八、赛项资料

赛事后续相关信息将在广州市创客协会门户网站(<https://www.gdkcss.com/>)通知。具体报名事项及赛项规则请自行下载附件查阅。



本方案所涉及内容的最终解释权，归组织单位所有。

