

附件

关于 2018~2019 年度科技创新普及部分 专题实行定向委托的公开说明 (专题八至专题十一)

专题八：广东省青少年科技创新大赛（专题编号：0708）

根据《中国科协办公厅关于举办第 33 届全国青少年科技创新大赛的通知》（科协办发青字〔2018〕5 号）、《广东省科协 省教育厅 省科技厅 省知识产权局 团省委 华南农业大学关于举办第 33 届广东省青少年科技创新大赛的通知》（粤科协联〔2017〕17 号）文件要求，广东省青少年科技创新大赛由省科协、省教育厅、省科技厅等单位联合主办，省青少年科技中心牵头具体承办，至今与国家青少年科技创新大赛同步举办 33 届。参赛选手来自全省各地级市两万多所中小学校、中专和技校，参赛学生超过 200 万人次，近三年大赛获得省级奖 2078 项、国家奖 193 项、国际奖 5 项，是目前我省规模最大、层次最高、最具示范性和导向性的青少年科技竞赛活动。项目定向委托广东省青少年科技中心承担，支持做强做大，打造广东省青少年科技创新大赛品牌。

（一）申报内容。

支持青少年科技创新成果竞赛、科技实践活动和少儿科幻画

评选；支持科技辅导员科技创新成果竞赛和优秀科技辅导员评选；推荐省赛评选优秀项目参加全国青少年科技创新大赛；组织国赛优胜者代表中国参加美国国际科学与工程大奖赛、欧盟青少年科学竞赛等国际赛事。

（二） 项目验收考核指标。

- 1.选拔不少于 200 名全省各地骨干辅导员老师参加省赛；
- 2.举办不少于 3 场专题活动，其中评选不少于 20 个优秀辅导员科技创新成果项目参加全国赛，评选全省十佳优秀科技辅导员；
- 3.组织辅导员科技创新成果项目参加全国赛，获得二等奖或以上奖项不少于 2 项；
- 4.回收不少于 200 份活动评价调查问卷，满意率不低于 85%；
- 5.在全国、省级报刊或网络报道宣传不少于 5 次。

（三） 资助方式。

定向委托广东省青少年科技中心承担，事前立项资助，支持强度每年 100 万元，持续支持 2 年。

专题九：2019 年广东省青少年创新思维及科技实践大赛（专题编号：0709）

根据省科技厅年度科普工作规划安排和《广东发明协会 广东科学中心 广东省知识产权研究会 广东教育学会 广东少先队工作学会 广东省科技馆研究会关于举办第十六届“广东省青少年儿童发明奖”评选活动的通知》（粤发协字〔2018〕02 号）的要求，项目定向委托广东发明协会承担，支持协会更加突出中小學生与

青少年科学普及，致力于广东省青少年科技教育活动的开展，举办“DI 创新思维”竞赛及“创意结构搭建”全国邀请赛等一系列创新思维类及科技实践类的青少年科技活动，启迪中小學生与青少年创新思维，大力培养创新创业后备人才。

（一） 申报内容。

组织举办省青少年创新思维及科技实践大赛及成果展评活动；举办科技辅导员专题培训讲座及交流活动；评选优秀选手、团队、成果作品、科技辅导员，推荐优秀选手参加全国性以及国际性的创新思维类、科学发明实践类赛事。

（二） 项目验收考核指标。

1.组织全省及港澳地区中小學生参加省中小学创新思维及科技实践推广活动，并组织省内不少于 150 所中小学、300 名科技辅导员、1500 名學生参加相关竞赛，相关活动总参与人数达 10000 人次以上；

2.举办不少于 10 场专题培训及相关推广活动；

3.推荐优秀选手、队伍、成果作品参加全国性以及国际性的创新思维类、科学发明实践类赛事；

4.省级报刊或网络宣传不少于 30 次。

（三） 资助方式。

定向委托广东发明协会承担，事前立项资助，支持强度 100 万元，合同期 1 年。

专题十：依托大型科技场馆开展重点科技创新普及活动（专

题编号：0710)

广东科学中心是广东省实施科教兴粤战略和人才强省战略、提高全民科学文化素养的大型综合性科普场馆，全国科普讲解大赛自首届以来长期落户科学中心，并成功举办了广东省创意机器人大赛、第 25 届全国科技创新大赛、2011 年亚太科学中心协会年会等省、国家、国际重大科技创新普及活动。根据《科技部办公厅关于举办 2018 年全国科普讲解大赛的通知》(国科办函政〔2018〕171 号)、《广东省科学技术厅 广东省环境保护厅关于召开广东省环境污染防治技术成果对接会的通知》(粤科函社农字〔2018〕1762 号)、《中国科协 中央宣传部 教育部 科技部 工业和信息化部中科院关于举办 2018 年全国科普日活动的通知》(科协发普字〔2018〕23 号)和《关于组织开展 2018 年广东省全国科普日活动的通知》(粤科协联〔2018〕10 号)的要求，项目定向委托广东科学中心，继续承担省和国家重点科技创新普及活动，发挥人才、资源、教育理念等优势，服务我省创新驱动发战略和乡村振兴战略，推动科学普及与科技创新协同发展。

(一) 申报内容。

依托大型科技场馆开展科普创新发展研究和组织开展重点科普活动；组织智慧科普进校园；组织科普特派员进校园、下农村、到基层；组织农村中小学科技辅导员培训；组织开展广东省科普讲解大赛选拔赛、社会发展和民生领域先进适用技术推广应用、广东省科普嘉年华和欢乐科普行等系列重点活动；开展科普项目

全过程管理和实施绩效评估，建立省青少年科技教育基地、科普项目数据库。

（二）项目验收考核指标。

- 1.提交广东省科普创新发展年度研究报告 1 份；
- 2.“科普教育+互联网”系列产品进校园不少于 20 家；
- 3.选派 100 人次科普特派员进校园、下农村、到基层；
- 4.赴粤东西北地区农村中小学举办科普活动；
- 5.举办广东省科普讲解大赛选拔赛；
- 6.组织社会发展和民生领域先进适用技术推广应用和科学普及活动；
- 7.举办广东省科普嘉年华主场科普活动周活动；
- 8.建立省青少年科技教育基地、科普项目数据库，定期更新维护；
- 9.面向中小学生和青少年特别是贫困地区的中小学生和青少年免费开放不少于 5 场（次）。

（三）资助方式。

定向委托广东科学中心承担，事前立项资助，支持强度 500 万元，合同期 1 年。

专题十一：“广东科技”新媒体科普条件能力建设（专题编号：0711）

根据《广东省人民政府办公厅转发国务院办公厅政府信息与政务公开办公室关于进一步做好政务新媒体工作的通知》（粤办

函〔2017〕316号)的要求,项目定向委托广东省科技创新监测研究中心承担,支持“广东科技”新媒体平台(包括微信公众平台、网站、移动 APP)开展科普信息传播条件能力建设。目前,该平台运营以来共发布信息 125 期,568 条信息,其中 40%申请了原创保护。公众号累计订阅用户近 6 万人,累计阅读量超过 200 万次,阅读人数超过 140 万人。通过项目实施,构建跨媒体、跨终端的科普信息立体传播体系,实现订阅用户和阅读量双提升,保持运营绩效位居全国科技政务新媒体榜前 3 位。

(一) 申报内容。

网络、微信公众平台等新媒体传播平台是公众获取科学知识的重要渠道。支持“广东科技”新媒体平台(包括微信公众平台、网站、移动 APP)开展科普信息传播条件能力建设。开设“科技政策掌上直通车”“珠江科学大讲堂”“科普知识百科”“科普微视频”等专栏;搭建“应急科普”平台,解读社会发展与民生相关的焦点热点话题。实现跨媒体、跨终端的科普信息立体传播。

(二) 项目验收考核指标。

1.在“广东科技”微信公众号和不少于 4 家移动客户端及 1 家网站的固定频道上开设科普栏目,持续发布科普信息、发布科普微视频等,全年点击量、阅读量不少于 200 万次;

2.发布“科技政策掌上直通车”相关信息不少于 120 条、“珠江科学大讲堂”相关信息 12 次、“科普知识百科”相关资讯不少于 1200 条、“科普微视频”不少于 8 部(时长不少于 5 分钟),

包括 1 部关于乡村振兴等专题片；

3.搭建“应急科普”平台，开发“科普辟谣”微信小程序，发布辟谣类科普信息 100 条，适时向社会公众解读社会发展与民生相关的焦点热点话题；

4.举办线上、线下相结合的科普活动 2 场次；

5.应用专业的舆情监测工具，开展科普专题舆情监测，编发《广东科普专题舆情监测报告》12 份，编发相关科普专题性、总结性的舆情报告不少于 3 份，提出科普宣传的引导策略，发出舆情处置措施等。

（三） 资助方式。

定向委托广东省科技创新监测研究中心承担，事前立项资助，支持强度 200 万元，合同期 1 年。