附件

**2023**年江西省青少年科学调查体验

活动实施方案

1. 主办单位

江西省科协、江西省教育厅、江西省生态环境厅、江西省文明办、共青团江西省委

1. 活动目标

激发青少年科学兴趣，培养青少年的创新意识、实践能力，提升科学素质，养成健康、低碳和节约生活习惯，推动校内外科学教育结合，促进青少年全面健康发展。

1. 活动内容

活动主要面向小学高年级及初中阶段学生，组织学生围绕能源资源、生态环境、安全健康相关的18个活动主题，发现身边的科学问题，动手实践，体验探究。2023年活动重点围绕“低碳生活”“节约粮食”“爱护我们的眼睛”“北斗领航梦想”四个主题组织研究学习实践，主要包括：

（一）组建学生小组，在教师指导下选择不同主题开展学习，了解相关科学知识和研究方法；

（二）在学校、家庭、校外开展科学调查实践活动，收集整理数据和资料，完成调查实践报告；

（三）在班级、年级或学校交流活动成果，总结评价，在家庭、社区进行低碳节约等主题宣传；

（四）通过活动网站提交调查实践报告。

四、参与方式

学校通过活动官网（www.scienceday.org.cn）注册报名，组织学生以小组形式开展活动，并根据学生综合表现推荐优秀科学调查活动小组。通过活动官网可了解更多活动信息，包括获取电子版活动指南，参与线上教师交流培训活动等。主办单位将为参与学生较多的学校和农村地区中小学提供辅助开展活动的资源包和活动指南。

五、实施步骤

7-8月，各市级组织机构进行活动宣传，组织动员学校网上注册参与活动；

8-9月，主办单位为学校提供资源包；

7-11月，学校组织学生小组自选活动主题，参照活动指南开展活动；

11月30日前，学生小组、辅导教师提交活动报告，学校推荐优秀科学调查活动小组；

12月31日前，各省级组织机构推荐优秀学校、学生小组、教师活动报告、组织工作者。

六、工作要求

（一）加强组织动员，拓展活动覆盖面

各级组织机构要将活动作为“在教育‘双减’中做好科学教育加法”重要载体，加强领导和组织动员，加大投入，广泛发动中小学和科技馆、科普教育基地、中小学研学实践教育基地、少先队校外实践教育营地（基地）、环保设施开放单位、青少年活动中心、青少年宫等校外教育场所积极参加，丰富活动内容和形式。推动将活动纳入中小学班团队课、综合实践活动课程、研学活动、课后服务的重要内容，与“美丽中国，我是行动者”“美丽中国·青春行动”等各类科普活动融合开展。

（二）助推乡村教育，服务乡村振兴

各级组织机构要加大活动资源向农村中小学和校外教育场所倾斜力度，积极开展“科技教育乡村行”“圆梦工程”——农村未成年人思想道德建设志愿服务，组织农村中小学、农村中学科技馆等积极参与，推动活动在偏远农村和少数民族地区的普及。

（三）精心组织实施，确保活动取得实效

在活动组织实施中，中小学校和校外场所要强化价值引领，注重培养青少年热爱祖国、崇尚科学和关心社会的意识。用好活动指南和资源包，指导青少年在活动中增强探究能力，学习科学研究的方法，提升实践能力。要做好安全防范，确保活动安全有序，保证师生人身安全。加强科学教师和组织工作者培训交流，不断提升活动的组织水平，提升活动效果。

（四）加强宣传推广，扩大活动影响

各级组织机构要通过报刊、广播、电视、网络等主流媒体，广泛宣传报道活动的特色和亮点。要通过优秀活动成果展示、经验交流等多种形式，发挥活动的示范引领作用，扩大活动的社会影响力。

七、联系方式

江西省科学技术馆（江西省青少年科技中心）

联系人：简怡斐

联系电话：0791-86500371

邮箱：cxjyk66@126.com