

山西省科学技术协会
山 西 省 教 育 厅
山西省生态环境厅 文 件
山西省精神文明建设办公室
共 青 团 山 西 省 委

晋科协发〔2025〕13号

关于开展 2025 年山西省青少年科学调查
体验活动的通知

各市科协、教育局、生态环境局、文明办、团委：

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，贯彻落实党的二十大和二十届二中、三中全会精神，落实《中华人民共和国科学技术普及法》《全民科学素质行动规划纲要（2021—2035年）》《关于加强新时代中小学科学教育工作的意见》，

在教育“双减”中做好科学教育加法，激发青少年对科学的好奇心、探求欲，按照《中国科协 教育部 生态环境部 中央精神文明建设办公室 共青团中央关于开展2025年青少年科学调查体验活动的通知》（科协发青字〔2025〕17号）要求，山西省科学技术协会、山西省教育厅、山西省生态环境厅、山西省精神文明建设办公室、共青团山西省委联合组织开展2025年山西省青少年科学调查体验活动，省级活动管理办公室设在山西省科学技术馆，负责日常管理工作。现将有关事项通知如下：

一、活动目标

通过校内外教育结合的方式开展青少年科技活动，激发青少年对科学的兴趣，培养科学思维、创新意识和实践能力，养成健康、低碳、节约的生活习惯，促进青少年全面发展。

二、活动内容

（一）参与对象：主要面向小学中高年级及初中阶段学生。

（二）活动主题：围绕“能源资源”“生态环境”“安全健康”“创新创业”四个领域22个主题开展实践活动，其中“人机共智”“活力青春 健康护航”为年度重点主题活动。

（三）活动总体安排如下：

1. 组建学生科技小组，选择感兴趣的主题参照活动指南进行学习。

2. 在学校和校外开展科学实践活动，收集数据资料，做好活动记录，通过活动网站提交科技小组实践成果报告。

3. 组织形式多样的学生实践成果交流活动，开展面向社区的宣传活动，总结活动成效。

三、参与方式

各中小学校通过活动官网（www.scienceday.org.cn）注册报名，学校活动管理员组织学生开展活动，并根据学生在活动中综合表现推荐优秀科学实践活动小组。主办单位将重点为农村地区学生提供辅助活动开展的资源包。22个活动主题相关资源（电子版活动指南）、教师交流培训等活动信息见官网。

四、实施步骤

（一）发动阶段。6-7月，各市级组织机构进行活动宣传和培训，组织动员学校网上注册参与活动；主办单位将为注册的乡村学校提供资源包。

（二）实施阶段。7-11月，学校组织学生小组自选活动主题开展科技实践活动，全国科普月期间组织交流展示活动。省级活动管理办公室将组织开展省级科学教师和组织工作者培训交流活动，参加省级培训并认定的学时数将计入教师继续教育培训学时。各市级组织机构可结合实际及时开展教师培训及交流活动。

（三）提交阶段。12月30日前，学生小组、辅导教师提交活动报告，学校开展活动总结 and 评价推荐工作。

（四）总结阶段。2026年1-3月，总结评选省级优秀活动案例、优秀组织机构和优秀组织工作者。并推荐省级优秀活动案例，参加全国优秀活动案例遴选，通过活动网站等平台展示。

五、工作要求

（一）强化价值引领，提升科学素养

各级组织机构在活动实施过程中要注重培养青少年热爱祖国、崇尚科学的思想 and 关心社会的意识，支持学生在实践中学思结合，培养批判思维和创新能力，推动《中小学科学教育工作指南》落地见效。

（二）加强资源统筹，校内校外衔接

各级组织机构要加强校内外科教资源整合衔接，结合活动内容和学生科技小组实践活动需要，组织科技工作者走进校园提供专业指导。科技馆、科普教育基地、新时代文明实践中心（所、站）、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应积极参与，与区域内学校共同为学生提供实践教育资源。鼓励将活动纳入中小学综合实践活动课程、课后服务、中小学班团队课内容，与“美丽中国，我是行动者”“美丽中国·青春行动”等活动融合开展。

（三）助推乡村教育，服务乡村振兴

各级组织机构要积极动员社会力量，加大向乡村地区薄弱学校的资源投入和教师培训力度，开展“圆梦工程”——农村未成年人思想道德建设志愿服务，重点支持帮助农村寄宿学校、乡村学校少年官的学生参加活动，推动活动在革命老区、经济欠发达地区的普及，带动乡村地区学生科技社团和兴趣小组的发展。

(四) 精心组织实施，加强宣传推广

各级组织机构要通过主流媒体及时宣传报道基层活动成果成效，引导社会力量积极结合活动面向乡村开展促进科学教育的公益行动。通过优秀活动成果展示交流等多种形式，发挥活动的示范引领作用。活动实施过程中要落实安全保障措施，确保活动安全有序。

六、联系方式

山西省科学技术馆

联系人：韩键 刘咏梅 0351—6042232

(此页无正文)



山西省科学技术协会



山西省教育厅



山西省生态环境厅



山西省精神文明建设办公室



共青团山西省委

2025年6月24日