

北京市科学技术协会 北京市教育委员会 北京市生态环境局 共青团北京市委 文件

京科协发〔2026〕21号

关于开展2026年北京青少年 科学调查体验活动的通知

各区科协、区教委、区生态环境局、共青团区委，燕山教委、经开区社会事业局，各市属学协会、基金会，科普基地：

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、四中全会精神，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）》《关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》，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、想象力、探求欲，培育青少年的创新意识和实践能力，市科协、市教委、市生态环境局、团市委继续联合开展2026年北京青少年科学调查体验活动。

请各区科协、区教委、区生态环境局、共青团区委，燕山教委、经开区社会事业局，各市属学协会、基金会，科普基地及相关单位，按照《2026年北京青少年科学调查体验活动实施方案》的要求，积极宣传推广，周密组织实施，加强协调联动，确保活动安全有序开展。

附件：2026年北京青少年科学调查体验活动实施方案



(联系人：李佳熹；联系电话：13810786816)

附件：

2026 年北京青少年科学调查体验活动 实施方案

为办好 2026 年北京青少年科学调查体验活动(以下简称“活动”)，特制定如下实施方案：

一、活动目标

深入贯彻落实《全民科学素质行动规划纲要(2021-2035 年)》和《关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》的部署要求，激发青少年对科学的好奇心、想象力、探求欲，培养青少年的创新意识和实践能力，提升科学素质，养成健康、低碳和节约的生活习惯，推动校内外科学教育结合，促进青少年全面健康发展。

二、组织机构

(一) 主办单位

北京市科学技术协会

北京市教育委员会

北京市生态环境局

共青团北京市委员会

(二) 承办单位

北京科学中心、北京青少年科技中心

（三）支持单位

北京青少年科学基金会

北京科学教育馆协会

三、活动对象

活动主要面向小学中高年级及初中阶段学生。学生可选择一个活动指南作为参考框架，以 3-5 人的小组为单位，通过观察记录、设计制作、实验验证等方式学习科学知识和方法，进行科学实践与调查，并通过活动网站提交活动成果。

四、活动主题

相关单位组织学生围绕能源资源、生态环境、安全健康和创新创业相关的 22 个活动主题，发现身边的科学问题，动手实践，体验探究。

五、重点活动

（一）入校活动。围绕活动主题，结合相关线上线下资源，拟在各区开展入校活动，课程基于调查体验活动主题指南进行设计并由教师授课，并配套活动所需素材包，为学生带来调查体验活动实践课程，帮助教师和学生熟悉调查体验活动，并让更多的学校、教师和学生参与到体验活动中。

（二）联合行动。征集学校活动案例、活动视频等，邀请北京市多辖区多所学校，结合学校科技节或学校科技特色，开展以教师交流、科普报告等形式的联合行动，将优秀案例进行宣传推广，推动北京市青少年科学调查体验活动在全市范围普及。

（三）线下展示推广。在科学中心馆内面向公众开展调查体验活动线下展示推广，激发学生探索科学的兴趣，引导学生走上认识科学、热爱科学、探索科学的道路，帮助学生了解基础的科学研究方法，从公众参观者层面宣传推广活动。

（四）评审组织。组织学校通过活动网站提交调查实践报告，学校总结等；报告提交完成后，组织专家对报告及各校开展情况实施评审工作。

相关单位通过活动官网（www.scienceday.org.cn）注册报名，组织学生以小组形式开展活动。

七、进度安排

6 月：学校申报注册，通知文件会签；

6 月-10 月：组织实施相关活动；

6 月-12 月：学校开展活动；

12 月 30 日前：完成报告提交；

2027 年 1 月：组织专家开展评审工作。

八、工作要求

（一）加强组织动员，助推“双减”政策实施。相关单位要将活动作为“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，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。共同推进内容优质、形式丰富的科普资源，走进中小

学班团队课、综合实践活动课程、研学活动、课后服务等活动。

（二）组织科普教育，聚焦郊区学校。加大资源向科教资源薄弱地区的投入，加大对京郊乡村教师的引导与培训，积极动员郊区学校参与活动，鼓励金鹏科技团以“手拉手”形式与共建校和郊区校共同开展活动。

（三）强化价值引领，精心组织实施活动。在活动组织实施中，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。通过安全有序地开展活动与加强科学教师培训交流，提升活动的开展效果与组织水平。

（四）广泛宣传报道，增强示范引领作用。相关单位不仅要做好科学调查体验活动，而且要借助主流媒体广泛宣传报道活动特色和亮点，鼓励实施学校开展校内外优秀活动成果展示、经验交流等多种形式活动，强化活动的示范引领作用，推进活动广泛深入开展。