

内蒙古自治区科学技术协会
内蒙古自治区教育厅
内蒙古自治区发展和改革委员会 文件
内蒙古自治区文明办
内蒙古自治区团委

内科协普字 [2018] 第 15 号

内蒙古科协、教育厅、发展改革委等五部门
关于组织开展 2018 年“体验科学 快乐成长
——青少年科学调查体验活动”的通知

各盟市科协、教育局（教委）、发展改革委、文明办、团委，
满洲里市、二连浩特市科协、教育局（教委）、发展改革委、
文明办、团委：

为认真贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想
和党的十九大精神，深入实施《全民科学素质行动计划纲要
实施方案（2016-2020 年）》，促进广大青少年培养科学兴趣、
树立科学理想、提升科学素养、增强创新精神，推动青少年
科技教育工作平衡充分发展，按照《中国科协 教育部 国家

发展改革委等五部门关于开展“体验科学 快乐成长——青少年科学调查体验活动”的通知》(科协发青字〔2018〕22号)要求,内蒙古自治区科协、教育厅、发展改革委、文明办和团委联合组织开展2018年青少年科学调查体验活动,活动方案如下:

一、活动主题

“体验科学 快乐成长”。

二、组织机构

主办单位:内蒙古自治区科学技术协会、内蒙古自治区教育厅、内蒙古自治区发展和改革委员会、内蒙古自治区精神文明建设委员会办公室、内蒙古自治区团委

承办单位:内蒙古自治区青少年科技中心

三、活动内容

活动主题下设置“能源资源”“生态环境”“安全健康”“创新创业”四个活动领域,各活动领域下设置若干推荐活动(见附件),供学校和青少年自主选择推荐活动参加调查体验。围绕选定的推荐活动,重点组织开展知识学习、科学调查、科学体验、拓展活动、展示交流等内容。

(一)知识学习。根据选择的推荐活动,围绕相关思考问题,青少年自主查阅资料进行学习。通过学习,获取基本科学知识、方法,了解相关基本概念、定义、单位等常识,为后续环节活动奠定知识和方法基础。

(二)科学调查。根据活动指南设计的调查内容,开展调查、记录数据、分析数据、形成报告,了解调查问题现象

的现状和发展趋势。

(三) 科学体验。在学习调查基础上,根据活动指南中设计的实验试验,或在教师指导下自主设计相关实验试验,亲身参与动手实践活动,巩固所学科学知识、方法,探索科学新知识、新方法。

(四) 拓展活动。依托青少年科学调查体验活动资源包和主题网站,或自行设计开发相关实践活动,或组织参观见学、交流分享、宣传推广等,进一步提高科学兴趣、动手实践能力和综合素质。

(五) 展示交流。组织青少年和辅导教师提交个人活动成果,为他们提供展示交流的平台。

四、实施步骤

(一) 活动筹备阶段

2018年4-6月,策划年度活动内容,编制配发活动指导手册和活动指南,开发制作配送活动资源包。对各盟市活动进行重点培育,发动当地学校积极组织开展活动。

(二) 活动组织阶段

1. 2018年5-7月,组织全区青少年调查体验活动启动仪式和骨干教师培训,各盟市根据实际自行开展活动启动仪式,提高活动质量和影响力。

2. 2018年5-9月,各盟市参与活动学校围绕选定的推荐活动,组织青少年以班级、小组、家庭为单位,开展内容丰富、形式新颖的科学调查体验活动。

3. 2018年7-8月,推荐选拔青少年参加青少年科学调查

体验活动主题夏令营。

（三）成果提交阶段

2018年9月20日前，参与活动教师、学生提交个人活动成果，其中教师提交科技实践活动报告，学生提交调查数据和实验（试验）报告。各参与活动学校，登录主题网站上传活动信息、照片、新闻稿、总结等材料。

（四）展示交流阶段

1. 2018年9-10月上旬，各盟市科协在科普日及相关科普展示活动中自行组织展示交流活动。9月30日前，各盟市科协向内蒙古青少年科技中心提交展示交流活动成果、活动总结、新闻稿件、图片照片等材料。

2. 2018年11月上旬，自治区青少年科技中心选拔推荐优秀单位参加全国展示交流活动。

五、活动资源和成果提交

（一）活动资源

1. 主办单位为部分参与活动学校免费配发一定数量的活动指导手册、活动指南和活动资源包。

2. 登录活动主题网站（<http://www.scienceday.org.cn>），下载活动指导手册、活动指南和资源包电子版，参加在线课程学习。

3. 登录活动在线学习平台“科技学堂”（<http://www.sciclass.cn>），可在线参与活动免费课程培训，掌握活动资源包使用方法，交流活动经验。

（二）成果提交方式

活动参与者可采取以下任意一种方式提交活动成果。

1. 主题网站提交

登录活动主题网站（<http://www.scienceday.org.cn>），在线提交活动调查数据和报告。

2. 微信公众号提交

通过主题网站、活动指南中的二维码，或微信搜索“青少年科学调查体验活动”，关注活动官方微信公众号，提交活动调查数据。

六、联系方式

内蒙古青少年科技中心 赵岑

联系电话：0471-6929926

传 真：0471-6961424

邮 箱：nmycc@163.com

附件：青少年科学调查体验活动主题、领域及推荐活动

(本页无正文)

内蒙古自治区科学技术协会



内蒙古自治区教育厅



内蒙古自治区发展和改革委员会



内蒙古自治区精神文明建设委员会办公室



共青团内蒙古自治区委员会



内蒙古自治区科学技术协会

2018年6月28日印发
