并科协发 [2021] 25号

# 关于开展 2021 年太原市青少年科学调查 体验活动的通知

各县(市、区)科协、教育局、发展改革局、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,

弘扬科学精神,普及科学知识,鼓励中小学生体验科学研究,培养科学兴趣;按照《山西省科协省教育厅省发展改革委员会省生态环境厅省文明办共青团山西省委关于开展 2021 年青少年科学调查体验活动的通知》(晋科协发[2021]18号)要求,太原市科学技术协会、太原市教育局、太原市发展和改革委员会、太原市生态环境局、太原市文明办、共青团太原市委将联合组织开展太原市青少年科学调查体验活动,现将有关事项通知如下:

#### 一、组织单位

主办单位:太原市科学技术协会、太原市教育局、太原市 发展和改革委员会、太原市生态环境局、太原市文明办、共青 团太原市委

承办单位:太原市科普中心

#### 二、活动对象

全市中小学生,主要面向小学高年级及初中学生。

#### 三、活动内容

组织中小学生围绕能源资源、生态环境、安全健康等主题,开展线上线下结合的科技实践活动。重点推出"我的低碳生活""节约粮食""运动与安全""绿色校园"主题活动。教师可以组织学生按照主题活动要求开展校内校外科技活动:

- (一)围绕主题学习相关科学知识和研究方法;
- (二)在校内校外开展科学调查和实验,收集并分析数据;
  - (三)在活动网站共享调查数据、提交调查报告;
  - (四)在班级、年级或学校以多种形式交流活动成果。

#### 四、参与方式

各学校以学生社团、学科兴趣小组的形式,组织学生以小组形式参加(每组3至5人)。参与学校要指定活动指导教师,组织学生利用校内时间登录活动官网(www.scienceday.org.cn)完成注册,选择主题开展相关实践活动,并按要求提交科学调查报告。学校可根据学生综合表现推荐优秀学生小组。

参与活动师生可登录活动官网或关注微信公众号"青少年科学调查体验活动"查询了解活动信息,下载活动指南等资源。学生和教师可以通过网站提交科学调查数据、活动报告等。主办单位将针对活动内容组织线上教师培训。

#### 五、实施步骤

- 8月至9月,开展启动及宣传活动。各县(市、区)组织机构动员中小学校参加活动,9月17日前完成网上注册;
- 9月至11月,组织学生参加活动。各学校组织学生选择推荐活动主题,根据活动指南要求开展科学调查体验活动;
  - 11月5日前,学生提交调查数据和报告,教师提交科技

教育实践活动报告,学校推荐优秀学生小组。

### 六、工作要求

- (一)提高认识,加强领导。要从提高青少年科学素质、培育社会主义核心价值观的高度认识活动的重要性,关注青少年全面发展,在活动中培养青少年热爱祖国和关心社会的意识,宣传科学家精神,利用活动促进中小学校内校外科学教育的有效衔接。
- (二)发挥合力,系统推进。为参与学校提供科教资源, 鼓励科技工作者针对中小学科技活动需求开展科技志愿服 务。鼓励学校、教师和学生积极参加,科协要加强沟通和宣 传,做好资源对接等组织工作,推动活动与中小学综合实践活 动课程、研学活动、"美丽中国,我是行动者"等融合开展。
- (三)拓展范围,关注农村。组织动员农村地区的中小学 生积极参与活动,促进科普教育普惠均衡发展。
- (四)精心组织,确保安全。认真落实当地新冠肺炎疫情防控要求,确保活动安全有序,既保证学生深入了解和体验,有较高的获得感,又要制定好周密的安全预案,确保学生人身安全。

### 七、联系方式

太原市科普中心

联系人:赵翠玲、孙昊、董春玲、梁燕春

## 联系电话:0351-4236217、4236213

本届活动获奖结果不作为中小学招生入学依据。

