

江苏省科学技术协会  
江苏省教育厅  
江苏省发展和改革委员会  
江苏省文明办 文件  
江苏省环境保护厅  
共青团江苏省委  
江苏省妇女联合会

苏科协发〔2018〕142号



关于开展“体验科学 快乐成长——2018年  
江苏省青少年科学调查体验活动”的通知

各设区市科协、教育局、发改委、文明办、环保局、团委、妇联：

为认真贯彻落实党的十九大精神，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。2018年，中国科协、教育部、国家发展改革委、中央文明办和共青团中央联合组织开展青少年科学调查体验活动（科协发青字〔2018〕22号）。根据通知精神，省科协、省教育厅、省发改委、省文明办、省环保厅、团省委和省妇联继续联合组织开展此项活动，现将有关事项通知如下：

### **一、活动主题**

2018年起活动主题设置为：“体验科学 快乐成长”。

### **二、组织机构**

主办单位：省科协、省教育厅、省发改委、省文明办、省环保厅、团省委、省妇联

承办单位：江苏省青少年科技中心

### **三、活动时间**

即日起至9月30日

### **四、活动内容**

活动主题下设置“能源资源”“生态环境”“安全健康”“创新创意”四个活动领域，各活动领域下设置若干推荐活动（见附件3），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。活动结束后在全国主题网站提交调查结果以及征集作品（见附件 1 及附件 2）

## 五、提交内容

学生提交调查表和实验报告，教师提交科技实践活动报告，学校提交活动总结 and 新闻稿件。

## 六、活动要求

各地相关部门要从提高青少年科学素质、培育践行社会主义核心价值观的高度，充分认清加强青少年科技教育、培养科学兴趣、提升科学素养、增强创新精神对建设科技强国、人才强国的重要性，发挥合力，加强组织领导，确保活动顺利高效开展。强化宣传推广，不断提高活动质量和影响力。

各地各部门要加强协调、密切配合、精心组织，确保活动落到实处。要本着对学生高度负责的精神，制定安全预案，落实安全措施，做好安全防范，强化安全监护，确保活动有序组织进行，确保青少年人身和财产安全。

各级科协是青少年科学调查体验活动的牵头单位，要强化担当意识、责任意识，加强沟通协调，加大工作力度，拓展工作渠道，强化活动宣传，不断提高活动质量和影响力。要积极协调当地的科技馆、青少年宫、科技博物馆、妇女儿童活动中心等各类科技场馆及科普教育基地资源，为开展活动提供服务和支

各地教育行政部门要结合中小学品德课、科学课、综合实

践活动课程和其他相关课程，积极动员和鼓励学校利用综合实践活动课程时间、课余时间和暑假时间组织学生开展活动，为学校、学生参与活动提供便利和支持。要将青少年科学调查体验活动纳入全国中小学研学实践基地活动内容，促进学校科技教育和校外科普活动有效衔接。

各地发展改革委、文明办、环保局、共青团、妇联要主动为活动开展推介优质资源，把青少年科学调查体验活动与未成年人思想道德建设、绿色学校建设等工作密切结合起来，引导广大青少年积极培育和践行社会主义核心价值观，加强青少年社会责任感、创新精神和实践能力的培养，充分发挥科学调查体验活动益智养德的功能，协助做好活动宣传推广工作。

活动开展中要加强城乡统筹，把活动向农村、偏远、欠发达等地区倾斜延伸，促进活动平衡充分发展。要利用信息化手段开展工作，充分借助网络、媒体资源拓宽学习渠道，丰富活动内容。要积极协调利用当地科技馆、科普教育基地、青少年宫、儿童活动中心、高等院校、科研机构、公司企业等各类场所资源，组织参观见学，进行拓展实践，为活动提供服务和支撑。

2018 年全国青少年科学调查体验活动先行实施学校（2017 年度省优秀活动推广示范单位与今年新增学校，附件 4）、省青少年科学教育特色学校要结合地区特色，充分发挥示范引领作用，积极组织、精心策划、创新开展活动。

## 七、其它

活动通知及资源可登陆全国主题活动网站（[www.scienceday.org.cn](http://www.scienceday.org.cn)）、江苏省青少年科技中心网站（青少年科技教育网 [www.jsstem.org](http://www.jsstem.org)）查阅和下载。

联系人：赵聆（江苏省青少年科技中心）

通讯地址：南京市梦都大街 50 号东楼 420 室（210019）

电 话：025-68155819，传真：025-68155816

电子邮箱：[js5461@aliyun.com](mailto:js5461@aliyun.com)

附件：

- 1、“体验科学快乐成长——2018 年江苏青少年科学调查体验活动”实施要点
- 2、2018 年青少年科学调查体验活动优秀作品征集活动
- 3、青少年科学调查体验活动主题、领域及推荐活动
- 4、2018 年江苏省青少年科学调查体验活动推广示范单位暨全国青少年科学调查体验活动先行实施学校名单

(此页无正文)

江苏省科学技术协会

江苏省教育厅

江苏省发展和改革委员会

江苏省文明办

江苏省环境保护厅

共青团江苏省委

江苏省妇女联合会

2018年7月6日

附件 1:

## “体验科学 快乐成长——2018 年 青少年科学调查体验活动实施要点

青少年科学调查体验活动开展 12 年来，活动参与人数逐年递增，活动覆盖面和影响力不断扩大，已成为一项深受中小学校和广大青少年欢迎的品牌科普活动，并被教育部列为“圆梦蒲公英”暑期主题实践活动内容。

2018 年，青少年科学调查体验活动在充分调查研究的基础上，着眼拓展活动领域范畴，旨在增强学生参与活动的自主性和连续性，促进活动资源积累深化和循环利用，加强活动校内外融合，促进调查体验活动和中小学综合实践活动课程有效衔接。

### 一、活动内容

**(一) 知识学习。**根据选择的推荐活动(可选择 1 项或多项)，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。

## 二、实施步骤

1、5月-9月30日，各地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。

2、9月30日前，参与活动教师、学生提交征集作品，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。各先行实施学校应登录主题网站上传活动信息、照片、新闻稿、总结等材料。

3、11月上旬，全国活动主办单位组织展示交流活动。

## 三、活动资源获取和成果提交方式

### （一）活动资源

1、全国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>），可在线参加活动免费课程培训，掌握活动资源包使用方法，交流活动经验。

## **（二）成果提交方式**

9月30日前，活动参与者可通过网络、微信公众号提交活动成果。

### **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征集作品（实验报告、科技实践活动报告）。

### **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（注：公众号不能提交实验报告、科技实践活动报告）。

## **四、信息及材料报送**

### **1、新闻宣传：**

各地及各活动推广示范单位应积极通过各类传播途径对“调查体验活动”开展情况进行宣传与推广。要求于活动结束

后 3 日内及时登录主题网站及时上报活动照片、新闻稿等材料。同时发送电子邮件至：446732384@qq.com。

## **2、总结：**

9 月 30 日前青少年科学调查体验活动先行实施学校按要在线提交总结及相关活动图片，同时发送电子邮件至 js5461@aliyun.com。总结应包括活动组织与推广、信息报送、科普资源共享与使用、自主活动、活动手册应用、科普日活动、目标完成情况等内容。

## **五、考核及奖励**

省内：根据全国活动平台有效数据，综合活动组织、征集作品、全国获奖、总结及新闻信息报送等方面，对表现突出的单位及个人给予表彰。受表彰的学校将被评为我省青少年科学调查体验活动推广示范单位，并推荐为下一年度全国青少年科学调查体验活动先行实施学校。

全国：11-12 月，全国活动主办单位将组织专家对各地活动开展情况进行评比，评出优秀征集作品、示范单位和活动组织单位。

附件 2:

## 2018 年青少年科学调查体验活动 优秀作品征集活动说明

自 2018 年起，青少年科学调查体验活动设置固定活动主题：“体验科学快乐成长”。活动主题下设置“能源资源”“生态环境”“安全健康”“创新创业”4 个活动领域，今年各活动领域共推出了 9 个推荐活动。学校及学生可以自主选择感兴趣的推荐活动参加调查体验，1 项至多项不限。推荐活动不设年份限制，2018 年推出的推荐活动，在后续的年份中仍然可以选择开展。

青少年科学调查体验活动结束后，参与的学生和辅导教师可参加全国优秀作品征集活动，提交个人活动成果。学生提交实验报告，教师提交科技实践活动报告。

附件 3:

## 青少年科学调查体验活动主题、领域及推荐活动

活动主题	体验科学 快乐成长			
活动领域	能源资源	生态环境	安全健康	创新创意
推荐活动	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 节水在我身边</li> <li>2. 节电在我身边</li> <li>3. 节约粮食 从我做起</li> <li>4. 节约纸张 从我做起</li> <li>5. 保护森林草原小卫士</li> <li>6. 保护耕地志愿者</li> <li>7. 我与海洋河流湖泊交朋友</li> <li>8. 珍惜矿产资源</li> <li>9. 保护文物古迹</li> <li>10. 循环利用 节约资源</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 我的低碳生活</li> <li>2. 做养绿护绿小能手</li> <li>3. 垃圾分类与处理</li> <li>4. 秸秆和落叶的有效处理</li> <li>5. 我爱绿色出行</li> <li>6. 用绿色包装生活</li> <li>7. 我是绿色校园小主人</li> <li>8. 生活中的塑料制品</li> <li>9. 让天空湛蓝</li> <li>10. 关爱身边小动物</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 科学饮食 健康生活</li> <li>2. 零食（或饮料）与健康</li> <li>3. 营养与健康</li> <li>4. 食品安全与健康</li> <li>5. 科学用药</li> <li>6. 安全使用家用电器</li> <li>7. 交通安全伴我行</li> <li>8. 我是网络信息安全员</li> <li>9. 养成爱护眼睛好习惯</li> <li>10. 居家安全我知道</li> <li>11. 自然灾害与安全</li> <li>12. 科学锻炼身体</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 走近创客 体验创新</li> <li>2. 创新在我身边</li> <li>3. 变废为宝 从我做起</li> <li>4. 我爱发明</li> <li>5. 我的创意生活</li> <li>6. 智能产品应用</li> <li>7. 体验物联网</li> <li>8. 创意设计与制作</li> <li>9. 我是小小设计师</li> <li>10. 创意工艺坊</li> <li>11. 创意工程师</li> <li>12. 我设计的机器人</li> </ol>

附件 4:

## 2018 年江苏省青少年科学调查体验活动推广示范单位 暨全国青少年科学调查体验活动先行实施学校名单

序号	学校名称	地区
1	南京市同仁小学	南京市
2	南京市成贤街小学	南京市
3	南京市锁金新村第二小学	南京市
4	南京市中央路小学	南京市
5	南京市北京东路小学阳光分校	南京市
6	南京市立贤小学	南京市
7	南京市洪武北路小学	南京市
8	南京市小营小学	南京市
9	南京市金陵中学河西分校	南京市
10	南京市科利华小学	南京市
11	无锡市凤翔实验学校	无锡市
12	江阴市华士实验小学	无锡市
13	无锡市洛社初级中学	无锡市
14	无锡市安镇实验小学	无锡市
15	无锡市华庄中心小学	无锡市
16	无锡市羊尖实验小学	无锡市
17	宜兴市城北小学	无锡市
18	徐州市邳州市福州路小学	徐州市

序号	学校名称	地区
19	徐州师范学校第一附属小学	徐州市
20	徐州市大屯矿区第三小学	徐州市
21	徐州市睢宁县睢城小学	徐州市
22	丰县顺河镇王寨小学	徐州市
23	徐州市铜山区大彭镇雁群小学	徐州市
24	常州市花园小学	常州市
25	常州市花园第二小学	常州市
26	常州市勤业小学	常州市
27	常州市新北区罗溪中心小学	常州市
28	常州市新北区新华实验小学	常州市
29	常州市新北区西夏墅中心小学	常州市
30	昆山市亭林中学	苏州市
31	昆山国际学校小学部	苏州市
32	苏州工业园区星湾学校	苏州市
33	昆山市朝阳小学	苏州市
34	苏州工业园区星港学校	苏州市
35	海门市海南中学	南通市
36	海门市实验小学	南通市
37	江苏省海门师范附属小学	南通市
38	海门市实验初级中学	南通市
39	海门市东洲国际学校	南通市
40	海门市东洲中学	南通市
41	东海县石梁河镇第一中心小学	连云港市

序号	学校名称	地区
42	东海县青湖小学西丁旺教学点	连云港市
43	东海县幸福路小学教育集团	连云港市
44	东海县温泉镇坡林小学	连云港市
45	东海县存村完全小学	连云港市
46	东海县罗庄小学	连云港市
47	东海县西连湾小学	连云港市
48	东海县温泉镇第二中心小学	连云港市
49	东海县平明中心小学	连云港市
50	东海县实验小学西双湖校区	连云港市
51	东海县石湖中心小学	连云港市
52	东海县城头中学	连云港市
53	东海县青湖中心小学	连云港市
54	东海县李埝中心小学	连云港市
55	东海县桃林中心小学	连云港市
56	东海县实验中学	连云港市
57	东海县牛山小学教育集团徐海路校区	连云港市
58	东海县牛山街道贯庄小学	连云港市
59	东海县海陵路小学	连云港市
60	东海县房山董庄小学	连云港市
61	东海县房山兴谷小学	连云港市
62	东海县白塔初级中学	连云港市
63	东海县双店中心小学	连云港市
64	东海县实验小学和平路校区	连云港市

序号	学校名称	地区
65	连云港市赣榆区经济开发区小学	连云港市
66	东海县牛山街道中心小学	连云港市
67	东海县石梁河镇第二中心小学	连云港市
68	东海县牛山小学	连云港市
69	东海县双店镇斗沟小学	连云港市
70	东海县黄川中心小学	连云港市
71	东海县房山柘塘小学	连云港市
72	东海县安峰中心小学	连云港市
73	东海县房山中心小学	连云港市
74	东海县石梁河中学	连云港市
75	东海县驼峰中心小学	连云港市
76	东海县洪庄中心小学	连云港市
77	东海县石梁河镇树墩小学	连云港市
78	东海县实验小学花园路校区	连云港市
79	东海中等专业学校	连云港市
80	盱眙县城南实验小学	淮安市
81	盱眙县官滩中心小学	淮安市
82	盱眙县希望小学	淮安市
83	淮安市淮城镇勺湖中心小学	淮安市
84	盐城市滨海县第一初级中学	盐城市
85	盐城市大丰区城东实验小学	盐城市
86	建湖县育红实验小学教育集团	盐城市
87	盐城市大丰区实验初级中学	盐城市



序号	学校名称	地区
88	扬州市维扬实验小学	扬州市
89	宝应县小官庄镇中心初中	扬州市
90	宝应县安宜实验学校	扬州市
91	扬州市施桥中心小学	扬州市
92	宝应县西安丰镇中心初级中学	扬州市
93	句容市下蜀中心小学	镇江市
94	镇江市江苏科技大学附属小学	镇江市
95	镇江市第三中学	镇江市
96	丹阳市建山学校	镇江市
97	镇江市扬中长旺中心小学	镇江市
98	镇江市桃园中心小学	镇江市
99	江苏省泰州中学附属初级中学	泰州市
100	兴化市第二实验小学	泰州市
101	兴化市昭阳湖初级中学	泰州市
102	沭阳县怀文中学	宿迁市
103	宿迁市宿城区项里中心小学	宿迁市

注：省级推广示范单位中的初中及小学推荐为全国青少年科学调查体验活动先行实施学校





---

江苏省科协办公室

2018年7月6日印发

---