

# 广东省科学技术协会事业发展中心（广东科学馆）

粤科协事业〔2022〕55号

## 关于组织开展第十七届广东省青少年科学 调查体验活动的补充通知

各地级以上市青少年科技教育工作机构，有关学校：

根据广东省科协、广东省教育厅等六部门《关于组织开展第十七届广东省青少年科学调查体验活动的通知》（粤科协联〔2022〕23号）精神，第十七届广东省青少年科学调查体验活动于2022年7月-12月开展调查实践报告网络提交、师生优秀作品征集和学生创客作品征集等三大活动。现就活动具体组织实施事宜补充通知如下：

### 一、调查实践报告征集

学生围绕“体验科学 快乐成长”主题，在能源资源、生态环境、安全健康相关的17个全国活动主题中自选学习领域，了解相关知识，开展调查体验活动。小组成员撰写好调查实践报告后，请于11月30日前登录全国活动官网（[www.scienceday.org.cn](http://www.scienceday.org.cn)）以小组为单位提交调查报告。

### 二、教师优秀作品征集

1. 作品内容：以组织青少年科学调查体验活动为内容的科技实践活动报告。

2. 申报资格：在2022年至少有辅导过一个学生小组以上参

加活动的中小学校和校外教育工作机构的科技教师或辅导员。

3. 报告内容：（1）活动标题(名称)、作者姓名及所在单位；（2）500 字以内的活动背景介绍；（3）活动目标；（4）活动计划与过程；（5）活动内容与形式；（6）活动结果；（7）收获与体会；（8）实施活动的有利条件分析；（9）参考文献；（10）活动附件，大的活动附件可分多个文件夹压缩后上传，每个文件夹不超过 4M。

4. 申报时间：2022 年 11 月 30 日前登录全国活动官网，按要求进行申报和上传作品。

一所学校限报 3 份教师作品，每份作品的作者不超过 2 名。申报者应保证申报内容真实准确，不存在抄袭等行为。

### 三、学生优秀作品征集

1. 作品内容：以参加第十七届广东省青少年科学调查体验活动为内容的实践报告。

2. 申报资格：开展第十七届广东省青少年科学调查体验活动的在校中小學生。

3. 活动设计与组织实施符合以下原则：（1）亲历性：学生亲身体会和实践；（2）自主性：以学生为活动主体；（3）整合性：学生形成对科学、技术和社会的整体认识，发展综合运用知识的能力。

4. 活动目的明确，有完整的活动计划或方案(包括活动目标、器材或材料、活动内容、组织实施方法、总结交流方法等)。



5. 按照活动计划或方案已完成活动，并在校内或是班内进行过交流总结。

6. 活动报告及附件：活动报告应本组成员共同撰写完成，报告内容包括活动选题、设计、准备、实施、成果、总结反思或建议等，字数不超过1万，活动报告附件要有相关图片、活动成果和体会、活动成效评估报告或新闻报道等。

#### 7. 评审标准

示范性：活动选题、活动设计理念和组织形式有创新和示范作用，实施过程中有广泛或深入的社会合作和参与。

教育性：活动内容和形式符合参与学生的学习发展需求，发挥学生的自主性，增强学生的社会责任感，有助于提高学生的科学素质和科学兴趣。

完整性：活动报告内容完整、条理清晰，活动成果明确突出并进行了实践成果的交流总结。

8. 申报时间：2022年11月30日前登录全国活动官网，按要求进行申报和上传作品。

学生作品以小组为单位提交，一所学校限报10份学生作品，每份作品申报作者限3-5名，辅导老师不超过2名，所有参与学生必须全程参与活动，并创建活动小组且在主题网站成功提交调查实践报告。申报者应保证申报内容真实准确，不存在抄袭等行为。

### 四、学生创客作品征集

1. 活动名称：“环保我能行，我行我秀”环保服装设计赛。

2. 申报资格：申报学校需创建学生小组，开展第十七届广东省青少年科学调查体验活动，小组需完成全部活动内容。参赛作品作者必须是在校中小學生，第一作者必须在活动官网上有注册并创建一个活动小组，完成小组的全部活动任务。

3. 活动内容：学校以参加环保服装设计赛为契机，组织广大中小學生开展系列活动，包括（1）参加一次环保回收活动，了解全球资源的紧张及资源回收的重要性；（2）参与一次环保知识分享活动，向身边的同学、父母、亲人、朋友、社区居民等宣传环保知识；（3）参与设计、制作环保服装，我行我秀。（4）学校开展一次“环保我能行，我行我秀”环保服装设计展示活动。

4. 作品要求：必须是作者的原创作品，材料主要由旧衣服、报纸、塑料袋（瓶）、树叶等身边各类环保物品组成，种类可多样化。作品能体现科技元素，鼓励人工智能等新技术恰当运用在作品中，具有交互功能。制作时注意安全，所有环保物品均需清洗消毒。

参赛作品不得侵犯他人知识产权，不得违反相关法律法规，否则由此而引发的一切法律责任均由参赛者自行承担。

5. 评审标准：总分 100 分，其中（1）创新性（40 分）：作品立意新颖，能充分体现作者的想像力和创造力；（2）科学性（20 分）：作品能充分体现科技含量，充分利用新方法、新技术创作作品；（3）艺术性（20 分）：作品在选题、设计、制作、美工上有一定的艺术水平，可视性强；（4）亲历性（10 分）：作品由学生亲手参与完成；（5）环保性（10 分）：作品充分利



用环保材料制作,体现节约思想、材料重复使用和环境保护意识。

6. 作品报送:作品评选以作品图片、走秀视频和解说为依据,图片不超过5张(以作品名字命名,每张图片大小不得大于5M),视频(制作过程及服装走秀)大小不超过30MB,播放时长不超过5分钟。

作品图片、视频(需压缩打包)和作品汇总表(盖章扫描版和电子版)一起发至联系人邮箱(429773966@qq.com),打包文件名称为:学校名称+作品名称,内附作品申报表、图片、视频(若需)。EXCEL电子版从本省QQ活动群:广东调查体验活动(群号467530223)群文件中下载,入群申请请实名:学校+姓名。

每项作品参赛学生不得超过3人(集体项目第一作者只能申报1项作品),辅导教师不超过2人,一所学校报不超过5项作品,其中荣获2021年广东省青少年科技调查体验活动创客项目一等奖的学校可奖励一个名额(可累加)。作品的作者、辅导老师和所在学校(单位)要填写准确的全称和联系方式,以免影响证书制作。

## 五、评选表彰

广东省科协事业发展中心将评选表彰优秀组织机构、优秀活动实施学校、优秀师生科学调查作品和优秀学生创客作品,并择优推荐参加全国评选。

1. 优秀组织单位。凡组织参加今年青少年科学调查体验活动的市、县、区级单位均可参评,包括科协、教育局、生态环境局、

文明办、发改委、团委等单位。评选分市级优秀组织单位和县区级优秀组织单位。

市级优秀组织单位评选，以本省参与人数排名的前5名为标准，可为科协、教育局等单位，原则上由各市科协推荐。

县区级优秀组织单位由各市科协推荐，各市总参与人数每达5000人次可推荐一个，以此累增；各县区单位，凡本县区参与人数超5000人次，参与学校数占比超过60%，所在县区至少两所学校获评优秀实施单位可自动当选，不占所在市推优名额。

市级优秀组织单位根据本市实际情况，推荐一个单位参加全国优秀组织单位评选，可以是市级，也可是县区级单位。市、县、区各级被推荐单位均需提交相应推荐材料，包括不少于2000字的总结材料，10张活动相片（相片要原图）。推荐材料于11月30日前发至联系人邮箱：429773966@qq.com，逾期未发视弃权处理。

**2. 活动优秀实施学校。**凡参加今年青少年科学调查体验活动的单位均可参评，要求参评学校的学生参与率达100%，积极参加三大作品征集活动并取得优异成绩。

参评学校需在全国主题网站上传活动总结、活动相片、视频、新闻报道材料，并将以上材料打包于2022年11月30日前发至429773966@qq.com（活动相片需要原图，不超过5张）。本次活动将评选表彰出一批活动优秀实施学校，名额不超过参加我省参与学校总数的25%，并择优推荐参加全国评选。

**3. 优秀师生调查成果征集。**在淘汰率不低于20%的基础上，

经专家评选，按比例评出一、二、三等奖并颁发证书。

4. 优秀学生创客作品征集。在淘汰率不低于 20%的基础上，经专家评选，按比例评出一、二、三等奖并颁发证书。

## 六、联系方式

联系人：彭柏洪，电话：020-28328352，邮箱：  
429773966@qq.com。

本通知及附件，请登陆广东省科协事业发展中心（广东科学馆）网站：<http://www.gdsh.com.cn/>下载查看，附件不再印发。

- 附件：1. 广东省科协、省教育厅等单位《关于组织开展第十七届广东省青少年科学调查体验活动的通知》
2. 环保服装设计赛申报表
  3. 环保服装设计赛汇总表

广东省科学技术协会事业发展中心  
(广东科学馆)

2022年9月6日





附件1 广东省科协、省教育厅等单位《关于组织开展第十七届广东省青少年科学调查体验活动的通知》另附  
附件2

### 环保服装设计赛申报表

参赛选手					
姓名		学段		学校名称	
姓名		学段		学校名称	
姓名		学段		学校名称	
辅导老师					
姓名		单位职务		电话	
姓名		单位职务		电话	
参赛作品					
作品名称					
作品概述	300字以内简介，包括作品创意介绍、创新点或应用价值等。				

备注：参赛选手可由不同学校的学生组成，但须同一学段，即同为小学、初中或高中；学校名称填写要学校规范的全称。



附件 3

## 环保服装设计赛作品汇总表

序号	地市	学段	学校名称	参赛选手	辅导教师	老师联系电话	作品名称
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							

备注：1. 请报送作品汇总表，表格需盖章，盖章扫描版及 EXCEL 电子版一同发送，EXCEL 电子版从本省 QQ 活动群：广东调查体验活动（群号 467530223）的群文件下载。申请入群请实名：学校+姓名。

2. 每项作品参赛学生限 3 人，辅导教师限 2 人。每名参赛选手（集体项目第一作者）只能申报 1 项作品，每校（单位）限报 5 项作品。作品的作者、辅导老师和所在学校要填写准确的全称和联系方式，以免影响证书制作。