

广东省科学技术协会
广东省教育厅
广东省发展和改革委员会 文件
广东省精神文明建设委员会办公室
共青团广东省委员会

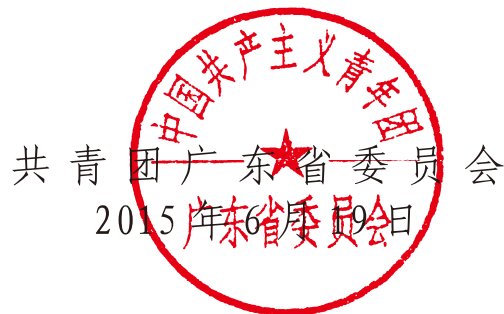
粤科协联〔2015〕13号

广东省科协、教育厅、发展改革委、文明办、团省委
转发《关于开展“变废为宝 从我做起——2015年
青少年科学调查体验活动”的通知》的通知

各地级以上市及佛山市顺德区科协、教育局、发展改革局（委）、
文明办、团委：

现将中国科协、教育部、发展改革委、中央文明办、共青团中央《关于开展“变废为宝 从我做起——2015年青少年科学调查体验活动”的通知》（科协发青字〔2015〕40号）转发给你们。请各地按照《2015年广东省青少年科学调查体验活动实施方案》，认真组织实施。

- 附件：1. 中国科协、教育部、发展改革委等五部门关于开展“变废为宝 从我做起——2015 年青少年科学调查体验活动”的通知
2. 2015 年广东省青少年科学调查体验活动实施方案



(联系人: 省青少年科技中心 彭柏洪, 电话: 020-83567498, 13660007199, 邮箱: 429773966@qq.com)

附件1

**中 国 科 协
教 育 教 育 部
国家发展和改革委员会 文 件
中 央 文 明 办
共 青 团 中 央**

科协发青字〔2015〕40号

**中国科协 教育部 发展改革委等五部门关于
开展“变废为宝 从我做起——2015年青少年
科学调查体验活动”的通知**

各省、自治区、直辖市科协、教育厅（教委）、发展改革委（经信委、工信厅）、文明办、团委，新疆生产建设兵团科协、教育局、发展改革委、文明办、团委：

为深入贯彻党的十八大和十八届三中、四中全会精神，落实

习近平总书记系列重要讲话以及中央领导同志关于科普工作的指示精神，激发青少年的科学兴趣，培养青少年的科学精神，提高青少年的创新能力和科学文化素质，2015年中国科协、教育部、发展改革委、中央文明办和共青团中央决定继续联合组织开展青少年科学调查体验活动。现将有关事项通知如下：

一、活动主题

变废为宝 从我做起

二、组织机构

主办单位：中国科协、教育部、发展改革委、中央文明办、共青团中央

承办单位：中国科协青少年科技中心

三、活动内容和形式

围绕活动主题，重点组织开展科学知识、学习活动、科学调查、拓展活动和征集活动五部分内容。

（一）科学知识。组织青少年学习了解废弃物、城市矿产和循环经济的相关知识和实例，以及变废为宝的方法和意义。

（二）学习活动。通过图形连线、小组讨论、实地参观、再生纸制作等实践活动，帮助青少年更好地学习和理解变废为宝的方法和重要意义。

（三）科学调查。组织青少年对家庭生活一周内所产生的废弃物，以及一年内产生的电子废弃物进行调查统计，体验和掌握

科学的调查方法。

(四)拓展活动。为有条件有兴趣的青少年设计提供人造彩虹、校园堆肥和青少年航天科普系列活动，进一步增强其科学探究的能力。

(五)征集活动。组织青少年和辅导老师参加优秀作品征集活动，为他们提供成果展示和交流的平台。

四、活动实施步骤

(一)活动筹备阶段

1. 1-4 月，主办单位组织专业力量设计活动内容、编印活动手册、研制活动资源包。

2. 3-4 月，主办单位对各地活动进行重点培育，组织活动推广示范单位创建工作。

3. 4 月下旬，主办单位将组织全国骨干教师培训，各地应结合自身情况做好当地的培训工作。

4. 活动定于 2015 年 5 月在全国范围内正式启动。

(二)活动组织阶段

1. 5-10 月，各地结合活动主题，根据本地实际情况，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. 各地可围绕今年主题开展活动，也可以根据各地实际结合往年开发的活动手册或资源包开展活动。

（三）成果提交阶段

1. 各地活动推广示范单位要充分发挥示范作用，及时登录主题网站上传活动信息、照片、新闻稿、总结等材料。

2. 10月15日前，活动参与者可按照《活动手册》的要求，通过网络、邮寄、微信公众号三种方式提交活动成果。

（四）成果展示阶段

11月，主办单位将组织专家对提交的活动成果进行汇总和分析，形成全国活动情况的调查报告，并公布在活动主题网站。

（五）总结评比阶段

11-12月，主办单位将组织专家对各地活动开展情况进行评比，评出优秀的活动作品、活动示范单位和活动组织单位，并给予相应奖励。

五、活动资源获取和成果提交方式

（一）活动资源获取

1. 登录活动主题网站（<http://www.scienceday.org.cn>）可浏览活动最新信息、了解各地活动近况、下载《活动手册》和资源包手册等，同时网站还提供历年活动相关资源。

2. 登陆中国校外教育网（<http://www.xwjy.org>）可下载活动相关资源。

3. 主办单位将对活动推广示范单位免费配发一定数量的印刷版《活动手册》和活动资源包。

（二）成果提交方式

1. 网络提交

请于 2015 年 10 月 15 日前登录活动主题网站（<http://www.scienceday.org.cn>）在线提交活动调查表、调查报告和科技实践活动报告等活动成果。

2. 邮寄提交

针对部分不具备网络设施的地区，可以通过邮寄方式于 2015 年 10 月 15 日前将活动调查表、调查报告和科技实践活动报告等活动成果邮寄到活动承办单位（邮寄地址：北京市 100049 信箱 002 分箱；邮政编码：100049。请在信封上标明“2015 年青少年科学调查体验活动”）。

3. 微信公众号提交

通过主题网站或《活动手册》中的二维码，关注活动微信公众号，于 2015 年 10 月 15 日前提交活动调查表。

六、活动要求

（一）加强领导，严密组织。各地科协、教育、发展改革委、文明办和共青团组织等相关部门要从提高未成年人思想道德和科学素质的高度，深刻认识做好今年青少年科学调查体验活动的重要意义，加强领导，做好动员和组织工作，确保活动的顺利开展。

（二）明确分工，整合资源。各地科协要将青少年科学调查

体验活动作为实施未成年人科学素质行动的一项重要任务，充分发挥人才和资源优势，积极协调当地的科技场馆、科普教育基地、青少年活动中心、少年宫、少科站和校外活动营地等科普教育场所为开展活动提供支持。

各地教育行政部门要结合中小学品德课、科学课、其他相关课程或综合实践活动，积极动员和鼓励学校利用课余时间和暑假期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。

各地发展改革委、文明办和共青团要把青少年科学调查体验活动与未成年人思想道德建设密切结合起来，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。

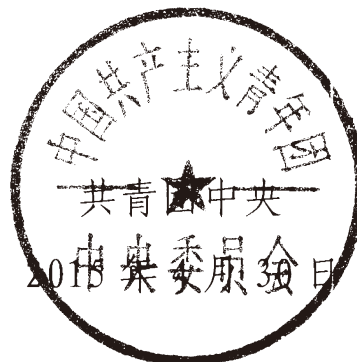
（三）面向农村，扩大范围。统筹发展城乡青少年科普活动，把活动向农村地区进一步延伸，不断扩大活动的覆盖面和受益范围。将青少年科学调查体验活动作为农村青少年校外科技活动的主要内容和抓手，通过丰富多彩的科普活动，吸引更多的城乡青少年参与调查体验活动，提升农村青少年科学素质。

（四）加强管理，确保安全。青少年科学调查体验活动是一项密切联系生活实际、实践性很强的科学普及活动。各地各部门要加强协调、密切配合，做好安全防范，制定安全预案，落实安全措施，确保青少年学生在参加活动时的人身财产安全和身体健康。

七、联系方式

联系人：中国科协青少年科技中心 陈阿南

联系电话：010-68515219



2015 年广东省青少年科学调查体验活动 实施方案

由中国科协、教育部等单位共同主办的全国青少年科学调查体验活动始于 2006 年，每年一届，主题不同。青少年学生在学习相关知识的基础上，以家庭、学校（班级或小组）为单位开展科学调查、科学体验和科学探究活动，提交调查报告，提出合理化建议。每年活动结束后，全国评选表彰优秀教师、学生作品和优秀组织单位，科协、教育等部门颁发证书。

根据中国科协、教育部、发展改革委、中央文明办、共青团中央《关于开展“变废为宝 从我做起——2015 年青少年科学调查体验活动”的通知》（科协发青字〔2015〕40 号）精神，结合我省实际，特制定 2015 年广东省青少年科学调查体验活动实施方案。

一、活动主题

变废为宝，从我做起。

二、指导思想

改变一个孩子，带动一个家庭，传播一个社区，影响整个社会。

三、时间及对象

2015年5-11月，全省中小学校师生。

四、活动内容

在组织参加全国活动的基础上，结合实际，增加具有广东特色的活动内容。

1. 举办一场仪式。计划于6月18日在江门市紫茶小学举行全省活动启动仪式。

2. 组织两次培训。4月26日至30日组织3-4名骨干科技辅导员参加全国培训班；6月17日至19日在江门市举办全省骨干科技辅导员培训班。

3. 组织三项活动。一是组织全省青少年参加调查活动，网络提交调查数据；二是组织全省师生参加一次调查结果征集活动；三是组织全省师生参加“创客在行动”——月饼宝盒变形PK赛。调查结果征集活动和月饼宝盒变形PK赛实施方案另文通知。

五、组织实施

（一）组织机构

活动由广东省科学技术协会、广东省教育厅、广东省发展和改革委员会、广东省精神文明建设委员会办公室和共青团广东省委员会等单位共同主办，具体实施工作由省科协直属单位省青少年科技中心负责，计划组织超过10万名师生参加。

按照全国活动实施单位——中国科协青少年科技中心的工

作要求，至今我省已创建全国活动推广示范单位 50 个（详见附件），涵盖全省 12 个市的中小学校、科学馆和青少宫。各市科协、教育局等部门可以依托推广示范单位，结合开展暑期社会实践活动，积极做好活动的宣传发动工作。

（二）安全管理

开展活动时间为暑期，各学校要做好学生的安全教育工作，明确有关纪律要求，确保学生外出活动的人身财产、交通、饮食安全。

（三）宣传总结

各地可结合实际，加强活动的宣传工作。活动结束后 20 天内向省青少年科技中心提交总结材料。

附录：

全国活动推广示范单位名单（广东）

序号	地区	学校名称	分类
1	广州市	广东实验中学附属天河学校	城镇学校
2	广州市	广州市白云区华师附中实验小学	城镇学校
3	广州市	羊城铁路总公司广州铁路第五小学	城镇学校
4	广州市	广州市番禺区市桥龙美小学	农村学校
5	广州市	广州市白云区人和镇第四小学	农村学校
6	广州市	广州市第九十七中学	城镇学校
7	广州市	广州市黄埔区青少年宫	城镇学校
8	广州市	广东实验中学	城镇学校
9	广州市	广州市黄埔区荔园小学	城镇学校
10	深圳市	深圳市光明新区光明东周小学	城镇学校
11	深圳市	深圳市宝安区新湖中学	城镇学校
12	汕头市	汕头市聿怀初级中学	城镇学校
13	汕头市	汕头市世贸实验学校	城镇学校
14	汕头市	汕头市新溪第一中学	农村学校
15	汕头市	汕头市杏花第二小学	城镇学校
16	佛山市	佛山市第九小学	城镇学校
17	佛山市	佛山市南海石门实验中学	农村学校
18	佛山市	佛山市南海区大沥实验小学	城镇学校
19	佛山市	佛山市南海区狮山镇狮城中学	农村学校
20	佛山市	佛山市南海区狮山镇松岗中心小学	城镇学校
21	佛山市	佛山市禅城区南庄镇中心小学	城镇学校
22	佛山市	佛山市顺德区伦教三洲学校	城镇学校
23	佛山市	佛山市顺德区嘉信西山小学	农村学校

序号	地区	学校名称	分类
24	佛山市	佛山市顺德区大良实验小学	农村学校
25	佛山市	佛山市同济小学	城镇学校
26	佛山市	佛山市白燕小学	城镇学校
27	梅州市	梅州市梅县新城中学	城镇学校
28	汕尾市	汕尾市陆河县实验小学	城镇学校
29	汕尾市	汕尾陆丰市龙山中学	城镇学校
30	汕尾市	汕尾市城区汕尾中学	农村学校
31	东莞市	东莞市第十高级中学	农村学校
32	东莞市	东莞外国语学校	城镇学校
33	东莞市	东莞市长安镇第二小学	城镇学校
34	中山市	中山市濠头中学	城镇学校
35	中山市	中山市东区雍景园小学	城镇学校
36	中山市	中山市东升镇东升小学	农村学校
37	中山市	中山市石岐区第一城小学	城镇学校
38	江门市	江门市台山市台城第三小学	农村学校
39	江门市	江门开平市长沙街道办事处幕村小学	农村学校
40	江门市	江门恩平市恩城街道办事处第一小学	城镇学校
41	江门市	江门市紫茶小学	城镇学校
42	阳江市	阳江市青少年宫	城镇学校
43	茂名市	茂名化州市第一中学	城镇学校
44	茂名市	茂名市愉园中学	城镇学校
45	茂名市	茂名市第十六中学	城镇学校

序号	地区	学校名称	分类
46	茂名市	茂名市信宜中学	农村学校
47	茂名市	茂名市信宜科学馆	农村学校
48	潮州市	潮州市金山中学	城镇学校
49	云浮市	云浮市云安区石城镇中心小学	农村学校
50	云浮市	云浮市新兴县实验中学	农村学校

省科协，省教育厅，省发展改革委，省文明办，团省委 2015年6月19日印发
