

中国科协青少年科技中心

科协青发函〔2015〕16号

关于推荐优秀科技创意作品参加 第30届全国青少年科技创新大赛的函

各有关高校：

全国青少年科技创新大赛是由中国科协、教育部、科技部、环保部、体育总局、共青团中央、全国妇联、自然科学基金委员会共同主办的一项面向全国青少年和科技辅导员开展的综合性科技竞赛活动。2015年第30届大赛将在香港举办。

为激发青少年的科学兴趣和创造激情，培育青少年的想象能力和创造性思维，营造创新氛围，促进素质教育，本届大赛增设“科技创意”竞赛板块，现面向各高校在校学生征集科技创意作品，评选产生的优秀作品将在创新大赛终评阶段进行展示和颁奖。现将有关事项说明如下：

一、参赛对象

年龄在35岁以下的高校在读学生（本科、研究生均可参赛）。

活动接受个人和集体申报。集体申报作者不得多于2人，不得中途换人。

二、作品要求

（一）作品内容

科技创意作品应是作者自主提出的科学假设、奇思妙想或解决思路。要具有独特的想法和创新思维。作品仅限自然科学领域，不包括社会科学领域。

（二）作品要求

1. 科学性：建立在科学知识的基础上，符合科学原理；
2. 创新性：创意新颖、思路独特、设计巧妙；
3. 可行性：在一定条件下，通过进一步研究有可能被证明、实现或转化为实际应用。
4. 作品呈现方式：科技创意作品侧重考查作品的创新性，不要求制作成实物，可用设计图、模型或视频方式进行辅助说明。

三、组织实施

（一）组织机构

大赛具体组织实施工作由组委会办公室负责，办公室设在中国科协青少年科技中心。

（二）活动程序

1. 作品推荐和申报

申报时间为：2015年4月10日至4月30日，参赛者登陆活动网站在线注册用户后提交个人信息和作品资料。网站地址：<http://casticcy.xiaoxiaotong.org>。

2. 资格审查

大赛组委会办公室对申报作品进行符合性审查，对不符合作品要求的予以淘汰。

3. 专家初评

5月下旬，全国大赛组委会将选聘相关领域的学科专家、科普专家和科技企业等社会各界的资深专家组成评审委员会，对各高校申报作品进行评选。

根据初评成绩排名，确定科技创意作品一等奖20项、二等奖30项、三等奖50项。获奖名单将在活动网站上进行发布。

4. 终评活动

终评决赛将于8月中下旬在香港举办。一等奖获奖者将参加终评展示、问辩和交流，由终评评审委员会在入围终评中学组和大学组创意作品中评选产生10项优秀作品授予“十佳科技创意之星”称号。

5. 表彰奖励

主办单位将为获奖学生颁发获奖证书和奖品，同时，入围终评的作品将有机会获得大赛组委会、基金会、高校、科技企业等单位设立的专项奖。

大赛组委会将根据各高校推荐作品数量、水平以及终评参赛学生表现等因素，评选若干高校，颁发优秀组织单位获奖证书。

四、工作要求

1. 请各高校有关部门积极发动在校学生踊跃申报，同时，充分发挥校内现有科技创新活动资源，推荐优秀科技创意作品，展现当代大学生创新精神。

2. 每所高校最多可推荐20项作品（个人、集体比例不限）。各高校确定推荐项目后，由有关部门填写《推荐作品信息表》（附件1），加盖本部门公章后传真至大赛组委会办公室（传真号码：

010-68515719)。同时，通知有关学生登陆活动网站申报作品信息（申报内容见附件2《科技创新作品申报书》）。

3. 入围终评学生名单发布后，请各有关高校及时通知有关学生，并按活动要求做好终评展示和问辩准备事宜。

五、活动费用

1. 活动的组织、评审等费用，由大赛组委会负责筹措。

2. 参加终评活动的学生往返交通费自理，终评活动期间食宿和活动费用由大赛组委会承担。

联系人：吴萌

联系电话：010-68514601

电子邮箱：casticcy@xiaoxiaotong.org

附件：1. 推荐作品信息表

2. 科技创新作品申报书

中国科协青少年科技中心

2015年4月2日



附件 1

推荐作品信息表

学校名称：_____

序号	作者	作品名称	作品参加其他竞赛活动情况

(此表请传真至大赛组委会办公室，电话 010-68515719)

部门盖章

年 月 日

附件 2

科技创意作品申报书（样表）

申报者基本信息				
作品类别	姓名		学校	需填写学校规范全称，不能用简称
	学段	本科 <input type="checkbox"/> 硕士 <input type="checkbox"/> 博士 <input type="checkbox"/>	年级	
	身份证号			
个人 <input type="checkbox"/> 集体 <input type="checkbox"/>	姓名	集体作品作者最多 2 人，须为同一学段	学校	需填写学校规范全称，不能用简称
	学段	本科 <input type="checkbox"/> 硕士 <input type="checkbox"/> 博士 <input type="checkbox"/>	年级	
	身份证号			
参赛作品信息				
作品名称				
学科	项目所属学科：（请在确认的学科上划“√”，只能选择一项） <input type="checkbox"/> 数学 <input type="checkbox"/> 计算机科学 <input type="checkbox"/> 物理学 <input type="checkbox"/> 地球与空间科学 <input type="checkbox"/> 工程学 <input type="checkbox"/> 动物学 <input type="checkbox"/> 植物学 <input type="checkbox"/> 微生物学 <input type="checkbox"/> 医学与健康学 <input type="checkbox"/> 化学 <input type="checkbox"/> 生物化学 <input type="checkbox"/> 环境科学			
作品概述	说明：1000 字以内，包括创意作品介绍、运用的科学原理、创新点、理论或应用价值等。			
作品指导	说明：作品如得到他人指导或帮助，请进行具体说明。			
辅助材料	说明：如有对作品进行辅助说明的文档、图片或视频，可在申报时一并提交，具体要求为： 文档：WORD 或 PDF 格式，大小不能超过 2M 图片：JPG 格式，大小不能超过 5M，总数不能超过 10 张 视频：MP4、AVI、MOV 等常用视频格式，时长不超过 1 分钟，大小不超过 50M			