

全国青少年科技创新大赛 规则



全国青少年科技创新大赛组织委员会
2017年修订

全国青少年科技创新大赛分为创新项目竞赛和创新作品评比展示。**创新项目竞赛**包括：青少年科技创新成果竞赛和科技辅导员科技教育创新成果竞赛；**创新作品评比展示**包括：青少年科技实践活动比赛、青少年科技创意比赛和少年儿童科学幻想绘画比赛。

全国青少年科技创新大赛相关竞赛信息可登陆 <http://castic.xiaoxiaotong.org/index.aspx> 查询,如有疑问可通过网站“在线咨询”功能或发送电子邮件至 castic@xiaoxiaotong.org 邮箱进行咨询。

青少年科技实践活动比赛规则

一、学科分类

1. 物质科学：研究物质及其运动和变化规律。
2. 生命科学：研究生命现象、生命活动的本质、特征和发生、发展规律，以及各种生物之间和生物与环境之间相互关系。
3. 地球环境与宇宙科学：研究地球与宇宙中有关现象、事物和规律，人类与地球环境、地球与宇宙的关系等。
4. 技术与工程：技术创新；将科学技术应用于生产和生活，综合设计或开发制作以解决实际问题。
5. 其他：不属于上述四类学科的其他科技内容的实践活动。

二、活动要求

1. 申报的科技实践活动应是青少年以团体（如：小组、班级、社团、年级、学校、校外教育机构等）名义，在课外活动、研究性学习或社会实践活动中，围绕某一科技主题开展的具有一定科普教育意义的集体活动。
2. 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) 协同性：广泛的社会合作和参与。
 - (4) 整合性：帮助学生形成对科学、技术和社会的整体认识，发展综合运用知识的能力。
3. 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）。

申报团体代表签名：

4. 按照活动计划或方案完成了活动并进行了交流总结。

三、申报要求

1. 在校中小學生（包括普通中小學、特殊教育學校、中等職業學校等）均可以團體名義將其參與或組織的科技實踐活動申報參賽。參加全國比賽的活動由省級競賽獲獎活動中按規定名額擇優推薦申請。

2. 對於以學校或校外教育機構名義申報的活動，參加活動的學生應占在校學生總數或本地區學生總數的 30%以上。

3. 申報團體需提供以下材料：

（1）完整填寫的申報書。

（2）活動報告及附件：活動報告應由活動組織者（或主要參與者）撰寫，報告內容包括活動選題、設計、準備、實施、成果、總結反思或建議等，字數不超過 1 萬，可附相關圖片、學生活動成果或體會、活動成效的評估報告或新聞報道等。附件大小不超過 5MB。

四、表彰和獎勵

獎項分為一、二、三等獎和“十佳優秀科技實踐活動”獎，等級獎獲獎比例約為一等獎 15%，二等獎 35%，三等獎 50%，頒發獲獎證書。

“十佳優秀科技實踐活動”獎在一等獎中擇優評出。

五、評審

（一）評審標準

1. 示范性：活動選題、活動設計理念和組織形式有創新和示範作用，實施過程中有廣泛或深入的社会合作和參與。

2. 教育性：活動內容和形式符合參與學生的學習發展需求，發揮學生的自主性，增強學生的社會責任感，有助於提高學生的科學素質

申報團體代表簽名：

和科学兴趣。

3. 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。

（二）评审程序

根据规则进行资格审查，合格的参赛活动可进入评审。组委会组织专家对参赛活动进行网络评审，确定获奖等级。如发现申报材料弄虚作假、抄袭，则取消参赛资格。

申报团体代表签名：

青少年科技实践活动申报书

活动名称： _____

活动申报团体： _____

所在单位（全称）： _____

辅导教师： _____

辅导机构（全称）： _____

（重要提示：以上五项信息请申报者认真核实，证书以此为准）

活动所属学科：（请在确认的学科上划“√”）

物质科学（MS）

生命科学（LS）

技术与工程（TE）

地球环境与宇宙科学（ES）

其他（OT）

活动申报类别：（请在确认的类别上划“√”）

小学生活动

初中生活活动

高中生活活动

全国青少年科技创新大赛组织委员会制

申报团体代表签名：

A、申报团体情况

活动申报团体						
参加学生年级范围					参加人数	
所在学校					联系电话	
通讯地址					邮政编码	
辅导机构 (按重要性排序)		1、				
		2、				
		3、				
辅导 教师	姓名	性别	出生年月	工作单位	职务/职称	电话/电子信箱

B、活动情况

活动开展时间	开始时间 _____ 年 ____ 月 ____ 日	完成时间 _____ 年 ____ 月 ____ 日
活 动 简 介 (限 500 字以内)		

申报团体代表签名：

C、活动申报材料

1. 活动申报书_____份

2. 活动报告_____页 _____字

3. 附件材料清单（说明：包括活动原始资料、活动日志和活动照片等，可附学生活动成果或体会、有关活动成效的评估报告或新闻报道等，附件大小在 5MB 以内。）

示范样表

申报团体代表签名：

D、申报团体确认事宜

我（们）确认已认真阅读竞赛规则，并且同意遵守规则。

我（们）确认所有申报资料属实。

我（们）授权主办单位竞赛结束之后无偿合理使用相关申报材料（包括公开出版等）。同时本人亦享有公开发表该项目资料的权利。

我（们）完全服从大赛评审委员会的各项决议。

申报团体代表签名：

辅导教师代表签名：

年 月 日

年 月 日

说明：申报团体代表须同意并且遵守以上要求，申报团体代表及辅导老师代表须签名确认才能参赛。

E、资格确认

学生团体：申报团体均为本校/本机构内参与科技实践活动的学生团体，而非指导老师个人或指导机构，符合申报条件。

学校或校外教育机构：参加活动的学生应占本校学生总数或本地区学生总数的 30% 以上。

辅导教师签名：

（单位公章）

单位负责人签名：

年 月 日

申报团体代表签名：

作品编号：_____

注意：申报者填报完成后在线打印申报书，按要求签名盖章后（申报者需在每一页签名），将申报书扫描、上传至申报系统。

全国青少年科技创新大赛组织委员会制

主办单位：中国科协、教育部、科技部、环境保护部、体育总局、
自然科学基金会、共青团中央、全国妇联、知识产权局

