

# 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  
2020年修订



# 目 录

青少年科技创新成果竞赛规则 .....	2
科技辅导员科技教育创新成果竞赛规则 .....	10
青少年科技实践活动比赛规则 .....	16
少年儿童科学幻想绘画比赛规则 .....	19
附录：全国青少年科技创新大赛项目申报书	
小学生科技创新成果竞赛项目申报书 .....	21
中学生科技创新成果竞赛项目申报书 .....	25
科技辅导员科技教育创新成果竞赛项目申报书 .....	29
青少年科技实践活动申报书 .....	34
少年儿童科学幻想绘画作品申报书 .....	38

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> 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](mailto:castic@xiaoxiaotong.org) 邮箱进行咨询。

# 青少年科技创新成果竞赛规则

## 一、学科分类

### （一）小学生项目

1. 物质科学：研究物质及其运动、变化的规律。
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：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. 行为与社会科学：通过观察、实验和调查的方法研究人或动物的行为与反应，人类社会中的个人之间、个人与社会之间的关系。

### （二）中学生项目

1. 数学：包括代数、分析、组合数学、博弈论、几何与拓扑、概率与统计等。
2. 物理与天文学：包括力学、磁学、电磁学、光学、热学、计算力学、原子物理、天体物理、凝聚态物理、等离子体物理、核与粒子物理、天文和宇宙学、生物物理、计算物理、材料物理、半导体材料、超导材料、物理演示仪器等。
3. 化学：包括无机化学、有机化学、物理化学、分析化学、材料化学、计算化学、环境化学、化学工程、材料工程等。

4. 动物学：包括动物行为学、生态学、细胞学、发育生物学、遗传学、生理学、营养和生长、分类和进化等。

5. 植物学：包括植物生长和发育、生态学、遗传学（育种）、生理学、病理学、分类和进化、农林科学等。

6. 微生物学：包括应用微生物学、细菌微生物学、环境微生物学、微生物遗传学、病毒学和抗生素等。

7. 生物化学与分子生物学：包括分析生物化学、医药生物化学、结构生物化学、细胞和分子遗传学、分子生物学、免疫学等。

8. 生物医学：包括细胞、组织、器官和系统生理学、疾病遗传学、营养学、病理生理学、转化医学等。

9. 环境科学与工程：包括大气科学、气候科学、环境对生态系统影响、地球科学、水科学、生物降解、土地开垦、水土保护和改良、水资源管理、污染控制、废物回收和管理等。

10. 计算机科学：包括互联网技术及通信、计算机制图技术、仿真/虚拟现实技术、计算科学、网络安全、数据库、操作系统、编程、物联网等。

11. 工程学：包括航天与航空工程、土木工程、汽车工程、船舶工程、机械工程、制热与制冷工程、机器人与智能机械；电子工程、电气工程、电路、微控制器、传感器、控制系统、信号处理等。

12. 行为和社会科学：包括发展心理学、认知心理学、生理心理学、社会心理学、人类学、教育学等。

## 二、申报

### （一）申报者和申报项目要求

1. 申报者在竞赛申报时为国内在校中小學生（包括普通中小学、特殊教育学校、中等职业学校等），每个参赛学生（包括集体项目的学生）在一届大赛中，只能申报一个项目参加科技创新成果竞赛。

2. 参加全国竞赛的项目从省级竞赛获奖项目按规定名额择优推荐。

3. 申报项目必须是从当年7月1日往前推不超过两年时间内完成的。

### 4. 集体项目要求：

（1）集体项目的申报者不得超过3人，并且必须是同一地区（指同一城市或县域）、同一学段（小学、初中、高中或中专）的学生合作项目。

（2）集体项目不能在研究过程及参赛中途加入新成员。每名成员都须全面参与、熟悉项目各项工作，合作、分担研究任务，提交的研究成果应为所有成员共同完成。

（3）每个集体项目应确定一名第一作者，其他为署名作者。在项目申报时，所有成员的信息资料均应在申报表中填写。

（4）多人集体完成的项目不能作为个人项目申报。如该项目可以分为数个子项目，某个子项目确系某一申报人独立完成，可以将该项目作为完成人的个人项目申报。

5. 连续多年的研究项目，如果曾经参加过以往的创新

大赛，再次以同一选题申报参赛时，本次参赛的研究工作需持续一年以上，申报材料必须反映最新的研究工作和研究成果。

6. 每个项目可有 1-3 名辅导教师，对学生开展项目研究给予辅助性指导。

### （二）不接受的申报：

1. 项目内容和研究过程违反国家法律、法规和社会公德或者妨害公共利益。

2. 涉及有风险的动物、微生物，人体或动物离体组织、器官、血液和其他体液的小学生研究项目。

3. 不符合申报项目要求（参见申报者和申报项目要求）的项目。

### （三）申报材料

1. 申报书：完整填写大赛组委会当年发布的申报书。

2. 查新报告：每名申报者须在项目**研究开始前**和**申报参赛前**对项目选题和内容分别进行查新检索，并至少提交 1 份真实、规范的查新报告。

3. 项目研究报告及附件：项目研究报告字数应不少于 2 千字、不超过 1 万字，附件可提交研究项目相关辅助图片，其他研究日志、实验记录等材料填报清单。如项目中有实物模型，则需提交时长不超过 1 分钟的视频资料，用于证明和演示实物模型的功能和创新点。入围终评的项目，必须在终评问辩现场向评委提供原始实验记录、研究日志等相关材料，并现场展示项目研究报告中提到的主要创新点。



4. 证明材料：项目涉及下列内容的还须提供有关部门的证明材料。

(1) 医疗保健用品，由省级以上相关医疗科研部门开具临床使用鉴定。

(2) 动物、植物新品种，由省级以上农科部门开具证明，证明确为培育和发现的新品种。

(3) 国家保护的动、植物，由省级以上林业等管理部门开具证明，证明项目在研究过程没有对动、植物造成损害。

### **三、表彰和奖励**

青少年科技创新成果奖项分等级奖和专项奖。等级奖获奖比例约为：一等奖 15%、二等奖 35%、三等奖 50%，颁发证书和奖牌，由主办单位进行表彰；专项奖由设奖单位进行表彰，颁发证书、奖金或奖品等。

### **四、评审**

#### **(一) 评审原则**

大赛组委会将组织来自全国高等院校、科研院所的学科专家组成评委会，按照“三自”和“三性”原则进行评审。

1. 自己选题：选题必须是作者本人提出、选择或发现的。
2. 自己设计和研究：设计中的创造性贡献必须是作者本人构思、完成。主要论点的论据必须是作者通过观察、考察、实验等研究手段亲自获得的。
3. 自己制作和撰写：作者本人必须参与作品的制作。项目研究报告必须是作者本人撰写的。
4. 创新性：指项目内容在解决问题的方法、数据的分析

和使用、设备或工具的设计或使用方面的改进和创新，研究工作从新的角度或者以新的方式方法回答或解决了一个科学技术课题。

5. 科学性：指项目选题与成果的科学技术意义，研究方案、研究方法的合理和正确性，依据的科学理论的可靠性等。

6. 实用性：指项目成果可预见的社会效益或经济效益，研究项目的影响范围、应用价值与推广前景。

小学生项目的评审重点考查项目研究过程中对于探究式学习方法的应用。

## （二）评审程序

1. 资格审查：大赛组委会根据规则对所有申报项目材料进行资格审查。审查过程中如发现项目申报材料存在问题或缺失，申报者可在组委会规定的修改时间内对项目材料进行修改和补充，符合规则的项目可获得参加初评的资格。

2. 初评：通过参赛资格审查的项目由评委会组织学科专家对申报材料进行网络评审。项目初评通过率约为 80%。通过初评的中学生项目入围参加终评，参评一、二、三等奖；通过初评的小学生项目成绩排序排名前 50%项目入围终评，参评一、二等奖，其余项目获得三等奖。

### 3. 终评：

（1）等级奖评审：大赛组委会选聘国内外高等院校、科研院所的学科专家组成终评评审委员会，通过现场审阅材料和项目问辩，评选产生大赛各奖项。入围终评的项目须申报者本人参加终评评审活动，如未参加终评的中学生项目将视

为自动放弃参赛资格，如未参加终评的小学项目给予三等奖，由此产生的名额空缺不予递补。

(2) 专项奖评审：由设奖单位单独评选或委托大赛评委会评选。专项奖评审原则不得与大赛评审原则相悖。

4. 申报和初评阶段，出现对参赛项目的投诉且经调查属实，或经评审专家调查发现参赛项目存在抄袭、研究工作作弊等问题，将取消作者参赛资格。终评阶段，如发现参赛项目存在抄袭、研究工作作弊，将取消作者获奖资格；项目作者答辩情况或研究项目实际水平不符合获奖标准，经评审委员会表决，可不授予竞赛奖项。

## 五、终评展示和交流活动

1. 参赛学生有义务参加大赛终评展示期间组织的公开展示、公众讲解和学生交流等活动。

2. 项目展示按学科分区，由组委会提供项目展区的基本展板、展台、电源和简单工具。

3. 每个项目分配的展示空间由项目作者负责设计和制作相关展示材料，并负责展示材料的携带、安装布设、保管和维护。有实物作品的研究项目，必须将实物作品带到现场展示。

4. 每个项目应制作项目展板一块（高 1.2 米、宽 0.9 米）。参展实物宽不超过 1.5 米，高不超过 2 米，重量不超过 100 千克。项目展示材料中不能有易燃、易爆危险品和管制刀具；展品用电电压不得超过 220 伏。

5. 项目的展示材料中不得出现指导教师姓名、专家评

价、媒体报道材料、以往获奖情况、正在申请或已获得专利情况等信息，不得出现涉嫌侵犯知识产权和个人隐私权的内容。

6. 项目布展完毕后需要接受组委会的检查，包括展板、展品、展示内容，检查合格才能进入评审程序。

# 科技辅导员科技教育创新成果竞赛规则

## 一、项目分类

科技辅导员科技教育创新成果竞赛项目分为**科教制作类**和**科教方案类**。

科教制作类项目是由科技辅导员本人设计或改进的为科技教育教学服务的教具、仪器、设备等。其中，科教制作类按学科分为物理教学类、化学教学类、生物教学类、数学教学类、信息技术教学类和其他。

科教方案类项目是由科技辅导员本人设计撰写的科技教育活动或教学的预设方案。

## 二、申报

### （一）申报者和申报项目

1. 申报者为中小学校科学教师、科技辅导员，各级教育研究机构、校外科技教育机构和活动场所的科技教育工作者。

2. 每个申报项目只能有一名申报者，不接受集体项目申报。

3. 每名申报者在一届大赛上只能申报一项参赛项目。

4. 申报者所申报的科技辅导员科技教育创新成果项目必须是从当年7月1日往前推不超过两年时间内完成。**科教方案类项目须是已经开始实施或实施完成。**

5. 连续多年的研究项目，如果曾经参加过以往的创新大赛，再次以同一选题申报参赛时，必须反映最新的研究工作和研究成果。

6. 不接受申报的项目

(1) 违反国家法律、法规和社会公德或者妨害公共利益的项目。

(2) 涉及食品技术、药品类的项目。

(3) 不符合申报要求的项目。

(二) 申报材料

申报者需提交以下申报材料：

1. 申报书：完整填写大赛组委会当年发布的申报书。

2. 项目报告：必须是单独于申报书之外的书面报告。**科教制作类的项目报告**须包含以下内容的文字介绍，并附实物照片或设计图等：

(1) 项目的教学用途与应用场景。

(2) 项目的科学原理和应用方法。

(3) 项目的改进点或创新点。

(4) 项目的其他介绍。

**科教方案类的项目报告**须包含以下内容的文字介绍：

(1) 方案的背景（需求分析）与目标。

(2) 方案所涉及的对象、人数。

(3) 方案的主体部分：

a. 活动内容、过程和步骤

b. 难点、重点、创新点

c. 利用的各类科技教育资源（场所、资料、器材等）

d. 活动中可能出现的问题及解决预案

e. 预期效果与呈现方式

f. 效果的评价标准与方式

(4) 活动已开始实施或实施完成的证明材料。

### 三、表彰和奖励

奖项按项目类别设一、二、三等奖，各奖项的获奖比例约为一等奖 15%，二等奖 35%，三等奖 50%，由主办单位进行表彰，颁发奖牌和证书。

### 四、评审

#### (一) 评审原则

#### 1. 科教制作类项目评审原则

(1) 自己选题：制作选题必须为本人提出、选择或发现的。

(2) 自己设计：实质性的改进部分应由本人设计。

(3) 自己制作：本人应参与力所能及的全部制作。

(4) 科学性：该项制作克服了现有成品的某些缺陷或不足，比现有成品更趋合理。

(5) 先进性：该项制作与现有成品相比，在材料、工艺、手段等方面，有显著的进步。

(6) 实用性：该项制作与现有成品相比，在制造、成本、使用效果等方面，有实质性的改进，在对青少年进行科学教育方面，有显著进步。

#### 2. 科教方案类项目评审原则

(1) 科学性：方案所述概念和原理具有可靠性，即不违背自然科学、社会科学、思维科学、数学、技术和工程学等所涵盖的基本规律。

(2) 教育性：符合科技教育教学、活动的基本规律；青

少年有较大的动脑思考、动手实践的空间，能启迪青少年主动学习，能经历科学探究的完整过程；有利于青少年对科学知识的掌握，有利于青少年对科技发展与人类生活、社会发展相互关系的思考，有利于青少年科学思想、科学精神与方法、创新能力的养成。

（3）创新性：内容、过程或方法的设计有创意；整个教学或活动的构思新颖、巧妙；因人而异，因地制宜。

（4）可行性：符合方案设计对象的知识、能力和认知水平；具备方案实施的必备条件；不会超越当地科技、教育、经济和社会发展水平，便于在科技教育教学活动中实施；不增加青少年的负担。

（5）示范性：具有鲜明的时代特征，体现当代科技发展方向和教育理念；着重解决青少年所面临现实生活中的具体问题；便于推广普及。

（6）完整性：活动过程完整；实施步骤阶段清晰、具体，过程连续且有始有终。

## （二）评审程序和办法

1. 资格审查：大赛组委会根据规则对所有申报项目材料进行资格审查。审查合格者将获得参加初评的资格。

2. 初评：通过资格审查的项目申报材料按项目分类进行网络在线评审，200个项目入围终评，参评一、二、三等奖。

3. 终评：项目评审采取项目问辩的形式，按项目分类分组进行问辩和考察。获奖等级和名次根据项目总成绩确定。如发现参赛项目存在抄袭、作弊，将取消作者参赛资格。



参赛科技辅导员在终评期间应严格遵守大赛组委会的各项组织纪律和赛程安排。如出现违纪行为，经大赛监督委员会和评审评委会研究，视具体情况核减项目得分。

入围终评的项目作者因故未参加终评活动，视为自动放弃参赛资格，由此产生的名额空缺不予递补。

## 五、“十佳优秀科技辅导员”评选

“十佳优秀科技辅导员”评选是针对科技辅导员综合能力的评审。

### （一）申报条件

1. 热爱青少年科技教育事业，对青少年科技教育有正确的理念和认识。

2. 从事科技辅导员或相关工作满5年以上。具备较高的科技教育理论水平和丰富的组织开展青少年科技活动的经验并取得优异成绩。

3. 须有科技教育创新成果竞赛项目参加本次大赛，且在历届大赛中未曾获得过“十佳优秀科技辅导员”奖项。

4. 须有作为区县级以上青少年科技辅导员培训活动主讲教师的经历。

### （二）申报

1. 科技辅导员在申报科技教育创新成果竞赛项目的同时，可自愿申请参加“十佳优秀科技辅导员”评选。

2. 申报者须在申报书中如实填写个人简历、获得过的奖励、发表的论文或著作和作为主讲教师参与科技辅导员培训工作等个人事迹。

3. 申报者所在单位应审查申报书中所填内容，确认申报者填写的个人事迹内容是否属实、是否同意推荐其参加“十佳优秀科技辅导员”评选活动，并加盖公章。

4. 申报者须将申报书中所填本人获得过的奖励、发表的论文或著作、参与科技辅导员培训工作等个人事迹的获奖证书、发表论文、培训邀请函、会议手册等证明材料的复印件带至终评现场。

### （三）评选程序

在科技教育创新成果竞赛项目成绩的基础上，结合科技辅导员的工作业绩、现场问辩、综合素质测评等进行综合评分。

### （四）表彰和奖励

“十佳优秀科技辅导员”评出 10 名优秀科技辅导员，由主办单位进行表彰，颁发证书和奖金。

# 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)。

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。

4. 每個活動最多只能申報三名輔導教師。

### **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、评审

### （一）评审标准

1. 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。

2. 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。

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。如发现申报材料存在弄虚作假、抄袭等问题，则取消参赛资格。

# 少年儿童科学幻想绘画比赛规则

## 一、作品要求

1. 作品内容：科学幻想绘画作品内容应为少年儿童对未来科学发展的畅想和展望，利用绘画形式表现未来人类的生产、生活情景。

2. 作品形式：参赛作品的画种、绘画风格及使用材料不限，作品尺寸规格为 4 开。

## 二、申报

### （一）申报者和申报项目要求

1. 创新大赛举办当年 7 月 1 日之前，凡年龄为 5-14 周岁的少年儿童独立完成科学幻想绘画作品，均可申报参赛。每个学生在一届大赛中，只能申报一个作品参加比赛。参赛作品须为个人作者的原创作品。

2. 参加全国比赛的作品从省级竞赛获奖项目中按规定名额择优推荐申请。

3. 每个作品最多只能申报一名辅导教师。

### （二）不接受的申报

非绘画类的美术品与工艺品；画幅尺寸不符合规定；包含神鬼迷信故事内容等。

### （三）申报材料

1. 完整填写的申报书。

2. 绘画作品：全国比赛只接收作品的电子副本。文件格式为 jpg，分辨率为 300dpi。

### 三、表彰和奖励

奖项分为一、二、三等奖，各奖项的获奖比例约为一等奖 15%，二等奖 35%，三等奖 50%，颁发获奖证书。

### 四、评审

#### （一）评审标准

1. 想象力：作品选题的新颖程度和创意所展现的想象力。
2. 科学性：作品主题思想与科学技术相关。
3. 绘画水平：作品创意的画面表现力，包括画面设计、色彩处理和绘画技巧。

#### （二）评审程序

根据规则进行资格审查，合格作品可进入评审。组委会组织专家评委对作品进行网络评审，确定获奖等级。如发现作品存在抄袭、他人代作等问题，则取消参赛资格。

项目编号：\_\_\_\_\_

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。

## 第35届全国青少年科技创新大赛

### 小学生科技创新成果竞赛项目申报书

项目名称：\_\_\_\_\_

申报者：\_\_\_\_\_

所在学校（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）

项目研究领域：（请在确认的学科上划“√”）

- 物质科学（MS）
- 生命科学（LS）
- 地球环境与宇宙科学（ES）
- 技术（TD）
- 行为与社会科学（SO）

项目申报类别：（请在确认的类别上划“√”）

- 个人项目
- 集体项目

全国青少年科技创新大赛组织委员会制

申报者签名：\_\_\_\_\_



## A、申报者与辅导教师情况

说明：个人项目只填第一申报者情况，集体项目须填写每位申报者情况

第一申报者	姓名		性别		民族		出生年月		申报者 1寸免冠彩色近照	
	身份证号码									
	小学学制	<input type="checkbox"/> 五年制		<input type="checkbox"/> 六年制		年 级				
	学校全名						学校电话			
	学校地址						邮 编			
	家庭住址						家庭电话			
	父亲姓名		工作单位					职务(或职称)		
	母亲姓名		工作单位					职务(或职称)		
署名申报者	姓名		性别		民族		出生年月		申报者 1寸免冠彩色近照	
	身份证号码									
	小学学制	<input type="checkbox"/> 五年制		<input type="checkbox"/> 六年制		年 级				
	学校全名						学校电话			
	学校地址						邮 编			
	家庭住址						家庭电话			
	父亲姓名		工作单位					职务(或职称)		
	母亲姓名		工作单位					职务(或职称)		
署名申报者	姓名		性别		民族		出生年月		申报者 1寸免冠彩色近照	
	身份证号码									
	小学学制	<input type="checkbox"/> 五年制		<input type="checkbox"/> 六年制		年 级				
	学校全名						学校电话			
	学校地址						邮 编			
	家庭住址						家庭电话			
	父亲姓名		工作单位					职务(或职称)		
	母亲姓名		工作单位					职务(或职称)		
辅导教师	姓名	性别	出生年月	工 作 单 位		职务(或职称)	专业领域	联系电话		

申报者签名：

## B、项目情况

项目研究时间	开始时间_____年___月___日	完成时间_____年___月___日
专利申请号及批准号	申请号_____ 申请人姓名_____	申请日期_____年___月___日 批准日期_____年___月___日
论文登载报刊和发表日期	论文登载报刊名称_____ 发表日期_____年___月___日	
项目简介	<p>说明：项目简介包括：1. 研究目的 2. 研究方法 3. 实验结果 4. 分析、结论（限 400 字以内）</p> <div style="text-align: center; font-size: 2em; opacity: 0.5; transform: rotate(-45deg); pointer-events: none;">             尔范科类         </div>	

## C、项目申报材料

<p>1. 项目申报书_____份</p> <p>2. 项目研究报告_____页， 项目查新报告_____页</p> <p>3. 附件材料清单（说明：项目研究原始资料、研究活动日志和照片等，申报时只需列出资料清单，不需要提交。入围终评的项目，需在终评问辩现场向评委提供清单中列出的所有附件材料。）</p> <div style="text-align: center; font-size: 2em; opacity: 0.5; transform: rotate(-45deg); pointer-events: none;">             尔范科类         </div>
---

申报者签名：

## D、申报者确认事宜

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，研究项目报告中凡引用他人已公开发表的成果、数据、观点等，均已注明出处；对研究做出重要贡献的个人或集体，已作明确说明。内容如有抄袭或侵犯他人知识产权问题，愿承担法律责任。

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。

申报者签名：

监护人签名：

年 月 日

年 月 日

说明：申报者须同意并且遵守以上要求，所有申报者及其监护人须签名确认才能参赛。

## E、资格确认

1. 上述申报者均为在校小学生（六年制或五年制）。
2. 本项目由申报者于本年度7月1日往前推不超过两年时间内独立（含在辅导教师指导下）完成。

辅导教师（或班主任）签名：

（学校盖章）

学校校长（负责人）签名：

年 月 日

申报者签名：

项目编号：\_\_\_\_\_

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。

## 第35届全国青少年科技创新大赛

# 中学生科技创新成果竞赛项目申报书

项目名称：\_\_\_\_\_

申报者：\_\_\_\_\_

所在学校（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）

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（MA）     | <input type="checkbox"/> 生物化学与分子生物学（BC） |
| <input type="checkbox"/> 物理与天文学（PA） | <input type="checkbox"/> 生物医学（BM）       |
| <input type="checkbox"/> 化学（CH）     | <input type="checkbox"/> 环境科学与工程（EE）    |
| <input type="checkbox"/> 动物学（ZO）    | <input type="checkbox"/> 计算机科学（CS）      |
| <input type="checkbox"/> 植物学（BO）    | <input type="checkbox"/> 工程学（EN）        |
| <input type="checkbox"/> 微生物学（MI）   | <input type="checkbox"/> 行为和社会科学（SO）    |

项目申报类别：（请分别在以下两大类中选择符合的一项划“√”）

- |                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 初中项目 | <input type="checkbox"/> 个人项目 |
| <input type="checkbox"/> 高中项目 | <input type="checkbox"/> 集体项目 |

全国青少年科技创新大赛组织委员会制

申报者签名：\_\_\_\_\_

## A、申报者与辅导教师情况

说明：个人项目只填第一申报者情况，集体项目须填写每位申报者情况

第一申报者	姓名		性别	民族		出生年月		申报者 1寸免冠彩色近照	
	身份证号码								
	现学历类别	<input type="checkbox"/> 初中 <input type="checkbox"/> 高中				年 级			
	学校全名					学校电话			
	学校地址					邮 编			
	家庭住址					家庭电话			
	父亲姓名		工作单位				职务(或职称)		
	母亲姓名		工作单位				职务(或职称)		
署名申报者	姓名		性别	民族		出生年月		申报者 1寸免冠彩色近照	
	身份证号码								
	现学历类别	<input type="checkbox"/> 初中 <input type="checkbox"/> 高中				年 级			
	学校全名					学校电话			
	学校地址					邮 编			
	家庭住址					家庭电话			
	父亲姓名		工作单位				职务(或职称)		
	母亲姓名		工作单位				职务(或职称)		
署名申报者	姓名		性别	民族		出生年月		申报者 1寸免冠彩色近照	
	身份证号码								
	现学历类别	<input type="checkbox"/> 初中 <input type="checkbox"/> 高中				年 级			
	学校全名					学校电话			
	学校地址					邮 编			
	家庭住址					家庭电话			
	父亲姓名		工作单位				职务(或职称)		
	母亲姓名	年龄	工作单位				职务(或职称)		
辅导教师	姓名	性别	出生年月	工 作 单 位		职务(或职称)	专业领域	联系电话	

申报者签名：

## B、项目情况

<b>项目研究时间</b>	开始时间_____年___月___日	完成时间_____年___月___日
<b>专利申请号及批准号</b>	申请号_____ 申请人姓名_____	申请日期_____年___月___日
	批准号_____	批准日期_____年___月___日
<b>论文登载报刊和发表日期</b>	论文登载报刊名称_____ 发表日期_____年___月___日	
项 目 简 介	<p><b>说明：</b>项目简介包括：1. 研究目的 2. 研究方法 3. 实验结果 4. 分析、结论（限 400 字以内）</p>	

## C、项目申报材料

	<p>1. 项目申报书_____份</p> <p>2. 项目研究论文_____页，项目查新报告_____页</p> <p>3. 附件材料清单（说明：项目研究原始资料、研究活动日志和照片等，申报时只需列出资料清单，不需要提交。入围终评的项目，需在终评问辩现场向评委提供清单中列出的所有附件材料。）</p>
--	---

申报者签名：

## D、申报者确认事宜

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，研究项目报告中凡引用他人已公开发表的成果、数据、观点等，均已注明出处；对研究做出重要贡献的个人或集体，已作明确说明。内容如有抄袭或侵犯他人知识产权问题，愿承担法律责任。

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。

申报者签名：

监护人签名：

年 月 日

年 月 日

说明：申报者须同意并且遵守以上要求，所有申报者及其监护人须签名确认才能参赛。

## E、资格确认

1. 上述申报者均为在校中学生（含中等职业学校学生）。
2. 本项目由申报者于本年度7月1日往前推不超过两年时间内独立（含在辅导教师指导下）完成。

辅导教师（或班主任）签名：

（学校盖章）

学校校长（负责人）签名：

年 月 日

申报者签名：

项目编号: \_\_\_\_\_

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。

## 第35届全国青少年科技创新大赛

# 科技辅导员科技教育创新成果竞赛项目申报书

项目名称: \_\_\_\_\_

申报者: \_\_\_\_\_

所在学校(学校盖章): \_\_\_\_\_

辅导机构(全称): \_\_\_\_\_

(提醒: 以上四项信息请申报者核实准确无误, 打印证书以此为准)

项目所属类别:(只能填一项:请从以下两大类别中选择一项划“√”)

科教制作类

物理教学类

化学教学类

生物教学类

数学教学类

信息技术教学类

其他

科教方案类

全国青少年科技创新大赛组织委员会制

申报者签名:



## A、申报者情况

说明：仅限个人申报

姓 名		性别		民族		出生年月		申报者 1寸免冠彩色近照	
身份证号码									
学 历						职务(或职称)			
专职工作				兼职工作					
单位全称						单位电话			
单位地址						邮 编			
移动电话				电子信箱					
是否中国青 辅协会员						会员编号			

## B、项目情况

项目研究时间	开始时间_____年___月___日	完成时间_____年___月___日
专利申请号 及批准号	申请号_____ 申请人姓名_____	申请日期_____年___月___日 批准日期_____年___月___日
论文登载报刊 和发表日期	论文登载报刊名称_____ 发表日期_____年___月___日	
项 目 简 介	说明：项目简介中须包含如下内容：1、项目摘要；2、该项目的背景和基本思路；3、该项目应用的科学方法和科学原理；4、该项目的创新点；5、项目的使用情况和进一步完善的设想。（限 400 字以内）	

申报者签名：

### C、申报者确认事宜

申报者 确 认 事 宜	<p>我确认已认真阅读竞赛规则，并且同意遵守规则。</p> <p>我确认所有申报资料属实，研究项目报告中凡引用他人已公开发表的成果、数据、观点等，均已注明出处；对研究做出重要贡献的个人或集体，已作明确说明。内容如有抄袭或侵犯他人知识产权问题，愿承担法律责任。</p> <p>我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，不要求退还）。同时本人亦享有公开发表该项目资料的权利。</p> <p>我完全服从大赛评审委员会的各项决议。</p> <p>申报者签名：_____</p> <p style="text-align: right;">_____年 月 日</p> <p>说明：申报者须同意并且遵守以上要求，申报者须签名确认才能参赛。</p>
-------------------------	---

### D、项目申报材料

项 目 申 报 材 料	<p>1. 项目申报书_____份</p> <p>2. 项目研究报告_____页</p> <p>3. 附件材料（说明：附件材料均可为复印件，没有的项目可以填“无”）：</p> <p>    (1) 项目研究原始资料（图纸、图表、调查问卷等）_____页；</p> <p>    (2) 项目研究活动照片_____页；</p> <p>    (3) 项目研究活动日志_____页；</p> <p>    (4) 其他（请注明）_____页。</p>
----------------------------	---

申报者签名：\_\_\_\_\_

### E、“十佳优秀科技辅导员”申报

是否申报 “十佳科技 辅导员”	<input type="checkbox"/> 是（填写本部分内容） <input type="checkbox"/> 否（不填写本部分内容）
<b>本人简介</b>  （包括：个人 工作情况介 绍，组织开展 过哪些科技活 动？）	
<b>研究情况</b> （包括：作为 核心成员参与 了哪些课题研 究或课程开发 工作？发表的 论文或著作及 其刊载的报 刊、出版社名 称？）	
<b>获奖情况</b>  （包括：在科 技辅导员相关 竞赛或专业评 比活动中的获 奖情况？获得 过哪些表彰或 奖励？）	

申报者签名：

<p><b>辅导学生及获奖情况</b></p> <p>（包括：在开展青少年科技项目的过程中你怎样给予学生指导和帮助？你在青少年科技教育活动方面有哪些改进或创新？你辅导的学生曾经参加过哪些全国或省、市青少年科技竞赛？什么时间？获奖情况如何？）</p>	
<p><b>作为主讲教师参加科技辅导员培训情况</b></p> <p>（包括：作为主讲教师，何时何地参加过哪些区县级以上科技辅导员培训工作？讲授何课程？）</p>	
<p><b>所在单位意见</b></p> <p>（包括：申报者填所内容是否属实？是否同意其申报“十佳科技辅导员”？）</p>	<p style="text-align: center;">单位负责人签名： <span style="float: right;">（单位公章）</span></p> <p style="text-align: center;">年 月 日</p>

申报者签名：

作品编号：\_\_\_\_\_

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

## 第35届全国青少年科技创新大赛 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“√”）

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 物质科学（MS）  | <input type="checkbox"/> 生命科学（LS）      |
| <input type="checkbox"/> 技术与工程（TE） | <input type="checkbox"/> 地球环境与宇宙科学（ES） |
| <input type="checkbox"/> 其他（OT）    |  |

活动申报类别：（请在确认的类别上划“√”）

- |   |
|---|
| <input type="checkbox"/> 小学生活动            |
| <input type="checkbox"/> 初中生活动            |
| <input checked="" type="checkbox"/> 高中生活动 |

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，凡引用他人已公开发表的成果、数据、观点等，均已注明出处；对研究做出重要贡献的个人或集体，已作明确说明。内容如有抄袭或侵犯他人知识产权问题，愿承担法律责任。

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, 将申报书扫描、上传至申报系统。

## 第 35 届全国青少年科技创新大赛 少年儿童科学幻想绘画作品申报书

### A、申报者情况

申报者情况	姓名		性别		民族		出生年月			
	身份证号码									
	参赛类别	<input type="checkbox"/> 幼儿园 <input type="checkbox"/> 小学生 <input type="checkbox"/> 初中生			年 级					
	学校全称					联系电话				
	通讯地址					邮政编码				
辅导教师	姓名	性别	出生年月	所在单位		职务(或职称)	专业领域	联系电话		
画题:							绘画形式			
作品 创意 说明	(限 300 字以内):  <div style="font-size: 2em; opacity: 0.3; transform: rotate(-30deg); position: absolute; top: 50%; left: 50%; pointer-events: none;">                     尔范科类                 </div>									

## B、申报者确认事宜

我（们）确认已认真阅读竞赛规则，并且同意遵守规则。

我（们）的作品全部为申报者本人绘画，并非他人全部或部分代作，内容如有抄袭或侵犯他人知识产权问题，愿承担法律责任。

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作品的权利。

我（们）完全服从大赛评审委员会的各项决议。

申报者签名：\_\_\_\_\_ 监护人签名：\_\_\_\_\_ 年 月 日

说明：申报者须同意并且遵守以上要求，所有申报者及其监护人须签名确认才能参赛。

## C、资格确认

经核实，该申报者为本校在校学生，且出生日期符合申报条件。

学校校长（负责人）签名：\_\_\_\_\_ 年 月 日  
(学校盖章)

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

