

宁夏回族自治区科学技术协会  
宁夏回族自治区教育厅  
宁夏回族自治区科技厅  
宁夏回族自治区环境保护厅

文件

宁科协发普字〔2014〕108号

---

**关于举办第30届宁夏青少年科技创新大赛  
及参赛作品征集的通知**

各市、县(区)科协、教育局、科技局、环保局：

由自治区科协、自治区教育厅、自治区科技厅、自治区环保厅联合主办的第30届宁夏青少年科技创新大赛拟于2015年3月在吴忠市青铜峡市举办，现将参赛作品征集等相关事宜通知如下：

**一、大赛主题**

创新·体验·成长

## 二、大赛内容

本届大赛包括学生竞赛活动、学生展示活动、科技辅导员竞赛活动三部分内容。

1.学生竞赛活动。青少年科技创新成果竞赛项目,包括数学、物理、化学、微生物学、环境科学、生物化学、动物学、植物学、医药与健康学、计算机科学、地球与空间科学、工程学、行为与社会科学等十三个学科。

2.学生展示活动。包括青少年科技实践活动展评、少年儿童科学幻想绘画展评、青少年科学影像作品展评。

3.科技辅导员竞赛活动。包括科技发明、科教制作、科技教育方案三类。

科技发明类:分为发明项目、实用新型项目、外观设计项目三种。

科教制作类:分为数学、物理、化学、生物及其它类共五种教学类科教制作项目。

科技教育方案类:分为科技教育教学类项目(科学课等)和科技教育活动类项目。

## 三、参赛和申报要求

### 1.青少年科技创新成果竞赛项目

(1)申报项目要求学生严格坚持“自己选题、自己设计和研究、自己制作和撰写”的“三自原则”,坚持“科学性、创新性、实用性”的“三性原则”。

(2)作者人数规定。同一竞赛项目的作者不得超过三名,否则

不予申报,两名(含两名)作者以上的项目视为集体项目,集体项目按 **10%**的比例参评。一个项目的辅导老师不得超过三名。

(3)需要提交的电子版和纸质版的申报资料。①项目申报书②项目研究报告书③查新报告④实物照片。(四项材料缺少任何一项都将取消参赛资格,提交的电子版与纸质版申报资料保持一致。)

## 2.青少年科技实践活动

(1)青少年科技实践活动要以集体(某科技小组)为单位申报,申报者不得出现个人姓名。

(2)申报论文内容应具备六个方面:①选题目的明确;②实施过程完整;③活动内容完整;④实施结果要确切;⑤收获和体会要真实。

(3)需要提交的电子版和纸质版申报资料。①项目申报书②项目活动论文③活动典型照片(三项材料缺少任何一项都将取消参赛资格,提交的电子版与纸质版申报资料保持一致。)

## 3.少年儿童科学幻想绘画

(1)参评作品要求符合主题,充分体现科学幻想,参评作品要注意构想的独特性、新颖性。作品形式可以是油画、国画、水彩画、水粉画、钢笔画、铅笔画、蜡笔画、版画、粘贴画、电脑绘画等画种,作品风格及使用材料不限,但不包括非画类的美术品、工艺品;画幅规格为(宽 **54cm**,高 **38cm**)4 开的纸或其它材料上绘制,不需装裱。

(2)参赛儿童年龄要求**在 2015 年 7 月 1 日之前为 6-14 周岁**的少年儿童,超过年龄范围的不予参评,参评作品仅限个人作品,

辅导老师仅限 1 人,即由作者本人独立完成的作品,不接受集体作品;抄袭他人或复制书上原作品,一经发现将被取消参评资格。

(3)需要提交纸质版申报资料:①科幻画的纸质版原件②申报表贴于作品背面。

#### 4.科技辅导员创新成果项目

(1)科技教育方案类的内容要求,包括方案的名称、方案的背景与目标、方案所涉及的对象和人数、方案的主体部分等。科技辅导员科技发明类、科教制作类内容要求,说明项目原理、用途、改进点等方面,同时附项目实物照片。科技发明类要提供科技厅专业的查新报告,必须对类似论文或项目进行检索,并说明自己的项目与他人的论文或项目相比有哪些创新之处。

(2)每名申报者在一届大赛上,只能申报一项科技创新成果竞赛项目(包括集体项目);

(3)需要提交电子版和纸质版申报资料:科技教育方案①项目申报书②科教方案论文;科教制作①项目申报书②科教制作项目论文③实物照片;科技发明①项目申报书①科教制作项目论文③实物照片④科技厅专业查新报告(缺少任何一项都将取消参赛资格,提交的电子版与纸质版申报资料保持一致。)

#### 5.科学影像作品

(1)青少年利用小型 DV 机拍摄记录的科学探究活动,是基于一个探究式科学课题研究的影像拍摄作品,围绕生活中科学现象、科技发展、科学生活为创作主题,内容健康,具有科普意义。

(2)有条件的中小学校(包括中专和技校)的在校学生和科技辅导员均可申报。征集作品包括科学 DV、科普动漫。征集作品以个人或集体的形式完成,可以由教师或家长指导和协助。集体作品的申报者不得超过 3 人,并且必须是同一地区、同一学历段(小学、初中和高中)学生的合作项目。每项作品最多有 3 名指导或协助完成人。科学 DV 作品时长 5-8 分钟以内,作品申报格式为 MP4,科普动漫时长 2-5 分钟,申报格式为 SWF,具体竞赛规则及要求登陆全国科学影像节活动网站(<http://casvf.xiaoxiaotong.org>)查询。

(3)需要提交电子版和纸质版申报资料:①作品视频(必须是 mp4 格式或 SWF 格式)②项目申报书。(缺少任何一项都将取消参赛资格,提交的电子版与纸质版申报资料保持一致。)

#### 四、组织实施

1.各市科协根据大赛要求,对项目进行初评。将选拔出来的基层获奖作品纸质材料一份、电子版材料(电子版内容严格按照项目申报表信息内容登记,出现差错,后果自负)、作品汇总登记表一份报宁夏青少年科技活动中心。

2.自治区级决赛。本届大赛组委会对参赛项目进行自治区级初评,入围最后决赛的项目需要制作一块参赛项目展板(宽 60CM,高 90CM),选手参加评委现场封闭问辩。决赛计划于 2015 年 3 月举办,具体安排另行通知。

#### 五、表彰奖励

1.学生:学生的参赛项目取得区赛一、二、三等奖的作者,将给

予表彰。

2.科技辅导员:科技辅导员的科技创新成果竞赛项目或辅导学生参赛的作品取得区赛二等奖以上成绩者,将获得优秀科技辅导员表彰。

3.优秀组织单位:积极组织本地区基层竞赛选拔工作的科协、教育局各1个单位;要求竞赛活动覆盖面广,普及率高,参与学校不少于本地区中、小学校总数的50%;资料申报及时规范;参赛人数、成绩等方面表现突出的基层科协、教育局,将给予表彰。

4.科技教育创新学校:由各市科协或教育局推荐2所开展创新大赛活动表现积极、成绩突出的学校给予表彰。

5.优秀组织工作者:评为“基层优秀组织单位”的可推荐一名优秀工作者。

以上推荐单位、个人均需要填报申报书,资料填写完整(详细填报见附件8表格)优秀组织单位、科技教育创新学校、优秀组织工作者由地级市科协、教育局通过联席会议进行评议推荐,并分别加盖公章。否则,赛事组委会不予评议。2015年1月10日前,请参加评议的单位将纸质版、电子版各一份材料经所在市科协统一报至宁夏青少年科技活动中心,经赛事组委会评议确定。

## 六、申报程序

1.宁夏青少年科技创新大赛组委会秘书处通过工作管理系统发放参赛授权号,各地级市科协项目主管负责将参赛授权号发放给申报人。

2. 申报人登陆官方网站:宁夏青少年科技创新活动服务平台 (<http://ningxia.xiaoxiaotong.org>), 在线填报所有申报内容并在线打印申报书,将打印申报书完成签字、盖章等工作后交宁夏青少年科技活动中心。

3. 地级市科协协助申报者完成申报和审查工作,协调解决申报问题。

4. 纸质版申报资料不予退回,请申报者自行做好备份。

## 七、宁夏青少年科技创新大赛组织机构

宁夏青少年科技创新大赛组织委员会:

主任:刘平和 自治区科协主席

副主任:王建平 自治区教育厅副厅长

郭建川 自治区科技厅副厅长

孔令彬 自治区环保厅副厅长

李晓波 自治区科协副主席

刘国民 自治区科协巡视员

青少年科技创新大赛举办地地级市主管领导

委员:赵文象 自治区科协科普部部长

张晓玲 宁夏青少年科技活动中心主任

张可生 自治区教育厅基础教育处处长

井玉平 自治区科技厅政策法规处处长

杨发奎 自治区环保厅科技标准处处长

青少年科技创新大赛举办地地级市科协、教育、科技、

## 环保部门领导

宁夏青少年科技创新大赛组委会下设执行委员会：

主任：李晓波 自治区科协副主席

副主任：刘国民 自治区科协巡视员

赵文象 自治区科协科普部部长

尚继军 自治区教育厅基础教育处调研员

张晓玲 宁夏青少年科技活动中心主任

委员：杜 涓 宁夏青少年科技活动中心副主任

洪 艳 宁夏青少年科技活动中心青少部部长

王晓东 宁夏青少年科技活动中心青少部副部长

杨 锐 宁夏青少年科技创新大赛项目主管

青少年科技创新大赛举办地科协、教育、科技、环保部门领导。

宁夏青少年科技创新大赛评审委员会在赛前通过专家库随机组建。

## 八、其它事项

1.为保证此项活动顺利开展,请各市科协和相关单位领导予以重视和支持,要求严格按照通知及时部署落实。各市科协、教育部门要加强对科技辅导员的支持和培训,做好学校、县(区)级选拔工作,推荐优秀作品参加本届大赛。

2.五市科协务必于**2015年1月10日**前将青少年创新成果项目、青少年实践活动项目、科技辅导员创新成果项目、科学影像作

品的申报资料的纸质版和电子版各一份，科幻画纸质版原件报宁夏青少年科技活动中心，逾期不接受申报。各市所属学校作品经各地级市科协统一报送，不接受各县(区)所属学校直接报送作品，请各县(区)严格按照地级市通知要求的时间交作品。

3.为做好此项工作,地级市科协按要求填写作品汇总登记表,严格审查电子版与纸质版内容一致,各项目申报书等附件在宁夏青少年科技创新活动服务平台网 (<http://ningxia.xiaoxiaotong.org/>) 下载。

联系人： 杨 锐      王晓东

联系电话： 0951—5085155      18995071308

联系单位：宁夏青少年科技活动中心

联系地址：银川市人民广场西路宁夏科技馆综合办公楼

邮箱地址：[cxds111@163.com](mailto:cxds111@163.com)

邮      编：750001

附件：

- 1.第 30 届宁夏青少年科技创新小学生科技创新成果项目申报书
- 2.第 30 届宁夏青少年科技创新中学生科技创新成果项目申报书
- 3.第 30 届宁夏青少年科技创新科技辅导员创新成果项目申报书
- 4.第 30 届宁夏青少年科技创新少年儿童科学幻想绘画申报书
- 5.第 30 届宁夏青少年科技创新青少年科技实践活动申报书

- 6.宁夏科学影像作品申报书
- 7.第 30 届宁夏科技创新大赛查新报告书
- 8.第 30 届宁夏青少年科技创新全区基层赛事优秀组织单位  
及基层优秀工作者申报书



2014 年 9 月 19 日

注意：本页信息请认真填写，打印获奖证书以此为准。  
请将本页复印粘贴在项目申报材料档案袋正面。

附件1：

## 第30届全区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）：\_\_\_\_\_

（提醒：以上五项信息请申报者核实准确无误，打印证书以此为准！）

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）
- 地球与空间科学（ES）
- 技术与设计（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

宁夏青少年科技创新大赛组织委员会制

说明：此表仅作为宁夏样表。正式申报全区大赛时，需在申报平台在线完成申报后，打印自动生成的申报书。

## 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<br>2寸免冠彩色近照 |  |
|       | 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<br>2寸免冠彩色近照 |  |
|       | 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<br>2寸免冠彩色近照 |  |
|       | 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    |                 |  |
|       |      |                              |      |                              |    |         |      |         |                 |  |
|       |      |                              |      |                              |    |         |      |         |                 |  |
|       |      |                              |      |                              |    |         |      |         |                 |  |

说明：此表仅作为宁夏样表。正式申报全区大赛时，需在申报平台在线完成申报后，打印自动生成的申报书。



## D. 资格确认

|          |   |
|----------|---|
| 资格<br>确认 | <p>1. 上述申报者均为在校小学生（六年制或五年制）。</p> <p>2. 本项目是申报者于本年度于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）完成的科技创新成果。</p> <p>辅导教师（或班主任）签名：_____ 学校学籍管理部门盖章</p> <p>学校校长（负责人）签名：_____ 年 月 日</p> |
|----------|---|

## E、项目申报材料

|                |   |
|----------------|---|
| 项目<br>申报<br>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（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）数据光盘或软盘_____张, 存储项目数据量_____MB；</p> <p>（5）其它（请注明）_____页。</p> |
|----------------|---|

## F、市级组织机构审查以及推荐意见

|  |   |
|--|---|
| 市级<br>组织<br>机构<br>审查<br>以及<br>推荐<br>意见 | <p>该项目申报者均为在校小学生，其项目是在两年内完成的科技创新成果。</p> <p>该项目于_____年_____月_____日在_____市第_____届青少年科技创新大赛上被评为<br/>等奖。我们已要求该项目作者所在学校及其上级主管部门对该项目做了资格审定，申报内容属实。<br/>同意上报参加第_____届全区青少年科技创新大赛。</p> <p>市级组织机构负责人签名（手写）：_____ (市级组织机构盖章)</p> <p>年 月 日</p> |
|--|---|

说明：此表仅作为宁夏样表。正式申报全区大赛时，需在申报平台在线完成申报后，打印自动生成的申报书。

注意：本页信息请认真填写，打印获奖证书以此为准。  
请将本页复印粘贴在项目申报材料档案袋正面。

附件2：

## 第30届全区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）：\_\_\_\_\_

（提醒：以上五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"/> 微生物学（MI）   |
| <input type="checkbox"/> 计算机科学（CS）   | <input type="checkbox"/> 医学与健康学（ME） |
| <input type="checkbox"/> 物理学（PH）     | <input type="checkbox"/> 化学（CH）     |
| <input type="checkbox"/> 地球与空间科学（ES） | <input type="checkbox"/> 生物化学（BI）   |
| <input type="checkbox"/> 工程学（EN）     | <input type="checkbox"/> 环境科学（EV）   |
| <input type="checkbox"/> 动物学（ZO）     | <input type="checkbox"/> 社会科学（SO）   |
| <input type="checkbox"/> 植物学（BO）     |                                     |

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



宁夏青少年科技创新大赛组织委员会制

说明：此表仅作为宁夏样表。正式申报全区大赛时，需在申报平台在线完成申报后，打印自动生成的申报书。

## 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<br>2寸免冠彩色近照 |  |
|       | 现学历类别 | <input type="checkbox"/> 初中生 <input type="checkbox"/> 高中生 |      |         |  | 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<br>2寸免冠彩色近照 |  |
|       | 现学历类别 | <input type="checkbox"/> 初中生 <input type="checkbox"/> 高中生 |      |         |  | 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<br>2寸免冠彩色近照 |  |
|       | 现学历类别 | <input type="checkbox"/> 初中生 <input type="checkbox"/> 高中生 |      |         |  | 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            |  |
|       |       |   |      |         |  |         |         |                 |  |
|       |       |   |      |         |  |         |         |                 |  |
|       |       |   |      |         |  |         |         |                 |  |

说明：此表仅作为宁夏样表。正式申报全区大赛时，需在申报平台在线完成申报后，打印自动生成的申报书。



## D、资格确认

|              |   |
|--------------|---|
| 资格<br>确<br>认 | <p>1. 上述申报者均为在校中学生（含中专和技校学生）。<br/>2. 本项目是申报者于本年度于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）完成的科技创新成果。</p> <p>辅导教师（或班主任）签名：_____ 学校学籍管理部门盖章</p> <p>学校校长（负责人）签名：_____ 年 月 日</p> |
|--------------|---|

## E、项目申报材料

|                            |  |
|----------------------------|--|
| 项<br>目<br>申<br>报<br>材<br>料 | <p>1. 项目申报书_____份<br/>2. 项目研究论文_____页， 项目查新报告_____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”。）：<br/>(1) 项目研究原始资料（图纸、图表、调查问卷等）_____页；<br/>(2) 项目研究活动照片_____页；<br/>(3) 项目研究活动日志_____页；<br/>(4) 数据光盘或软盘_____张， 存储项目数据量_____MB；<br/>(5) 其它（请注明）_____页。</p> |
|----------------------------|--|

## F、市级组织机构审查以及推荐意见

|  |  |
|--|--|
| 市<br>级<br>组<br>织<br>机<br>构<br>审<br>查<br>以<br>及<br>推<br>荐<br>意<br>见 | <p>该项目申报者均为在校中学生（含中专和技校学生），其项目是在两年内完成的科技创新成果。<br/>该项目于_____年_____月_____日在_____市第_____届青少年科技创新大赛上被评为<br/>等第。我们已要求该项目作者所在学校及其上级主管部门对该项目做了资格审定，申报内容属实。<br/>同意上报参加第_____届全区青少年科技创新大赛。</p> <p>市级组织机构负责人签名（手写）：_____ (市级组织机构盖章)</p> <p>年 月 日</p> |
|--|--|

说明：此表仅作为宁夏样表。正式申报全区大赛时，需在申报平台在线完成申报后，打印自动生成的申报书。

注意：本页信息请认真填写，打印获奖证书以此为准。  
请将本页复印粘贴在项目申报材料档案袋正面。

附件3:

## 第30届全区青少年科技创新大赛

# 科技辅导员创新成果竞赛项目申报书

项目名称：\_\_\_\_\_

申报者：\_\_\_\_\_

所在学校（全称）：\_\_\_\_\_

辅导机构（全称）：\_\_\_\_\_

（提醒：以上五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：请从以下三大类别中选择一项划“√”）

●科技发明类

- 发明
- 实用新型
- 外观设计

●科教制作类

- 数学教学类
- 物理教学类
- 化学教学类
- 生物教学类
- 其他

●科技教育方案类

- 科技教育教学类
- 科技教育活动类

项目适用类别：（请在确认的类别上划“√”）

- 小学项目
- 初中项目
- 高中项目
- 其他

宁夏青少年科技创新大赛组织委员会制

## 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<br>2寸免冠彩色近照 |
| 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    |  |         |  |                 |
| 是否全国协会会员 |  |    |  |         |  | 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  |
|                  | 批准号_____  | 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<br>目<br>简<br>介 | <p>说明：项目简介中须包含如下内容：1、项目摘要；2、该项目的背景和改进的基本思路；3、该项目应用了哪些科学方法、科学原理；4、该项目的创新点或改进点；5、项目的使用情况和进一步完善的设想。（限 800 字以内）</p> |                     |

说明：此表仅作为宁夏样表。正式申报全区大赛时，需在申报平台在线完成申报后，打印自动生成的申报书。

### C、申报者确认事宜

|                         |   |
|-------------------------|---|
| 申报者<br>确<br>认<br>事<br>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。</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<br>目<br>申<br>报<br>材<br>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（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）数据光盘或软盘_____张，存储项目数据量_____MB；</p> <p>（5）其它（请注明）_____页。</p> |
|----------------------------|--|

### E、市级组织机构审查以及推荐意见

|  |  |
|--|--|
| 市<br>级<br>组<br>织<br>机<br>构<br>审<br>查<br>以<br>及<br>推<br>荐<br>意<br>见 | <p>该项目于_____年_____月_____日在_____市第_____届青少年科技创新大赛上被评为_____等奖。我们已要求该项目作者所在学校及其上级主管部门对该项目做了资格审定，申报内容属实。</p> <p>同意上报参加第_____届全区青少年科技创新大赛。</p> <p>市级组织机构负责人签名（手写）：_____</p> <p style="text-align: right;">(市级组织机构盖章)</p> <p style="text-align: right;">_____年 月 日</p> |
|--|--|

说明：此表仅作为宁夏样表。正式申报全区大赛时，需在申报平台在线完成申报后，打印自动生成的申报书。



注意：本页信息请认真填写，打印获奖证书以此为准。  
请将本页复印粘贴在项目申报材料档案袋正面。

附件5:

## 第30届全区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：\_\_\_\_\_

活动申报者（实施群体或小组）：\_\_\_\_\_

（提醒：申报者必须以集体形式出现，个人申报者不允许）

所在学校（全称）：\_\_\_\_\_

辅导教师：\_\_\_\_\_

辅导机构（全称）：\_\_\_\_\_

（提醒：以上五项信息请申报者核实准确无误，打印证书以此为准！）

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"/> 技术与设计（TD）   |
| <input type="checkbox"/> 生命科学（LS）    | <input type="checkbox"/> 行为与社会科学（SO） |
| <input type="checkbox"/> 地球与空间科学（ES） | <input type="checkbox"/> 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

宁夏青少年科技创新大赛组织委员会制

## A、申报者情况

|                    |    |    |      |            |       |         |
|--------------------|----|----|------|------------|-------|---------|
| 活动申报者<br>(实施群体或小组) |    |    |      |            |       |         |
| 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<br>(按重要性排序)   |    | 1、 |      |            |       |         |
|                    |    | 2、 |      |            |       |         |
|                    |    | 3、 |      |            |       |         |
| 主要<br>指导<br>教师     | 姓名 | 性别 | 出生年月 | 工作单位(挂靠单位) | 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) |                    |                      |
|             |                    |                      |

说明：此表仅作为宁夏样表。正式申报全区大赛时，需在申报平台在线完成申报后，打印自动生成的申报书。



## D、活动申报材料

|                            |  |
|----------------------------|--|
| 活<br>动<br>申<br>报<br>材<br>料 | <p>1. 活动申报书_____份</p> <p>2. 活动报告_____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 style="padding-left: 20px;">（1）活动原始资料（图纸、图表、调查问卷等）_____页；</p> <p style="padding-left: 20px;">（2）活动照片_____页；</p> <p style="padding-left: 20px;">（3）活动日志_____页；</p> <p style="padding-left: 20px;">（4）数据光盘或软盘_____张，存储项目数据量_____MB；</p> <p style="padding-left: 20px;">（5）其它（请注明）_____页。</p> |
|----------------------------|--|

## E、市级组织机构审查及推荐意见

|   |   |
|---|---|
| 市<br>级<br>组<br>织<br>机<br>构<br>审<br>查<br>及<br>推<br>荐<br>意<br>见 | <p>该活动在_____市第____届青少年科技创新大赛上被评为优秀科技实践活动<br/>等奖。</p> <p>我们已要求该活动实施单位及所属上级主管部门对其申报材料做了资格审定，内容属实，<br/>同意上报参加第____届全区青少年科技创新大赛。</p> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">市级组织机构负责人签名：_____ (市级组织机构盖章)</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">_____年____月____日</p> |
|---|---|

说明：此表仅作为宁夏样表。正式申报全区大赛时，需在申报平台在线完成申报后，打印自动生成的申报书。

附件6：

# 宁夏青少年科学影像节活动作品申报表

(青少年组)

所在(市、县、区)：\_\_\_\_\_

|                 |               |                              |         |        |      |  |            |
|-----------------|---------------|------------------------------|---------|--------|------|--|------------|
| 作者信息<br>(限三名之内) | 姓名            |                              | 性别      |        | 出生年月 |  | 作者<br>证件照片 |
|                 | 现学历           |                              | 所在学校    |        | 年级   |  |            |
|                 | 联系电话          |                              |         | E-mail |      |  |            |
|                 | 姓名            |                              | 性别      |        | 出生年月 |  | 作者<br>证件照片 |
|                 | 现学历           |                              | 所在学校    |        | 年级   |  |            |
|                 | 联系电话          |                              |         | E-mail |      |  |            |
|                 | 姓名            |                              | 性别      |        | 出生年月 |  | 作者<br>证件照片 |
|                 | 现学历           |                              | 所在学校    |        | 年级   |  |            |
|                 | 联系电话          |                              |         | E-mail |      |  |            |
| 辅导教师            | 姓名            | 工作单位                         | 职务/职称   | 联系电话   | QQ   | E-mail   |            |
|                 |               |                              |         |        |      |  |            |
|                 |               |                              |         |        |      |  |            |
|                 |               |                              |         |        |      |  |            |
| 作品信息            | 作品名称          |                              |         |        | 类别   | <input type="checkbox"/> 科学 DV <input type="checkbox"/> 科普动漫 |            |
|                 | 作品时长          |                              | 使用设备与软件 |        |      |  |            |
|                 | 作品创作时间        | 开始于                          | 年       | 月      | 日    | 完成于  |            |
|                 | 作品简介(200字左右): |                              |         |        |      |  |            |
| 作品附件            | 1、作品视频材料      |                              |         |        |      |  |            |
|                 | 2. 附件材料       | (作品创意说明、拍摄脚本或解说词、活动经验或心得体会等) |         |        |      |  |            |

# 宁夏青少年科学影像节活动作品申报表

(科技教师组)

所在(市、县、区): \_\_\_\_\_

|      |               |                              |         |              |                          |  |            |
|------|---------------|------------------------------|---------|--------------|--------------------------|--|------------|
| 作者信息 | 姓名            |                              | 性别      |              | 出生年月                     |  | 作者<br>证件照片 |
|      | 所在学校          |                              |         |              | 职务/职称                    |  |            |
|      | 联系电话          |                              |         | E-mail<br>QQ |                          |  |            |
|      | 个人简历          |                              |         |              |                          |  |            |
|      | 指导学生情况        |                              |         |              |                          |  |            |
| 作品信息 | 作品名称          |                              |         |              | 类别                       | <input type="checkbox"/> 科学 DV <input type="checkbox"/> 科普动漫 |            |
|      | 作品时长          |                              | 使用设备与软件 |              |                          |  |            |
|      | 作品创作时间        | 开始于      年      月      日     |         |              | 完成于      年      月      日 |  |            |
|      | 作品简介(200字左右): |                              |         |              |                          |  |            |
| 作品提交 | 1. 视频作品       |                              |         |              |                          |  |            |
|      | 2. 附件材料       | (作品创意说明、拍摄脚本或解说词、活动经验或心得体会等) |         |              |                          |  |            |

附件7：

# 全区青少年科技创新大赛

## 查新报告

### 填写说明

#### 一、查新报告

查新报告是查新者用书面形式就查新情况及其结论所做的正式陈述。

#### 二、查新报告格式说明

本报告采用 A4 纸，每栏的大小，可随内容调整。

三、报告内容应当打印；签字使用钢笔或者炭素笔。

#### 四、查新点与查新要求

**查新点：**是指需要查证的内容要点。

**查新要求：**（1）通过查新，证明在所查范围内有无相同或类似研究；（2）对查新项目分别或综合进行对比分析；（3）对查新项目的新颖性做出判断

#### 五、文献检索范围及检索策略

应当列出对查新项目进行分析后所确定的手工检索的工具书、年限、主题词、分类号和计算机检索系统、数据库、文档、年限、检索词等。

#### 六、检索结果

检索结果应当反映出通过对所检数据库和工具书命中的相关文献情况以及对相关文献的主要论点进行对比分析的客观情况。

**检索结果应当包括下列内容：**

①对所检数据库和工具书命中的相关文献情况进行简单描述；

②依据检出文献的相关程度

③对所列主要相关文献进行简要描述(一般可用原文中的摘要或者利用原文中的摘要进行抽提),对于密切相关文献,可节录部分原文并提供原文的复印件作为附录

## 七、查新结论

查新结论应当客观、公正、准确、清晰地反映查新项目的真实情况,不得误导。查新结论应当包括下列内容:

- ①相关文献检出情况;
- ②检索结果与查新项目的要点的比较分析;
- ③对查新项目新颖性的判断结论。

## 八、申报者本人、所在学校及市级大赛主办单位的查新声明

查新报告应当包括经申报者本人、所在学校及市级创新大赛主办单位签字的查新声明。声明的内容可以参考下面的内容进行撰写。

- (1) 报告中陈述的事实是真实和准确的。
- (2) 我们按照项目查新规范进行查新、文献分析和审核,并做出上述查新结论。

## 九、附件

附件主要包括密切相关文献的题目、出处以及原文复制件;一般相关文献的题目、出处以及文摘。

|   |  |
|---|--|
| <b>查新项目名称</b>   |  |
| <b>一. 查新目的</b><br>申报第 届全区青少年科技创新大赛  |  |
| <b>二. 查新项目的创新要点</b><br>（要着重说明查新项目的主要特点特征、相关指标、应用范围、申报人自我判断的新颖性等）  |  |
| <b>三. 查新点</b><br><b>查新点：</b> （需要查证的内容要点、创新点）  |  |
| <b>四. 文献检索范围及检索策略</b><br><b>文献检索范围：</b><br><b>范例：查新使用的数据库：</b><br>中国学术期刊网<br>万方数据资源系统<br>中国专利信息网<br>维普科技期刊文摘索引<br>PQDD-B 博硕士论文文摘库<br>注：条件较差的地区可使用百度、google 等搜索引擎进行相关检索<br><br><b>检索词及检索策略：</b><br><b>检索词：</b> |  |

范例：以下以“空巢”老人“关爱之星”网络服务平台构建项目为例

1. 空巢老人
2. 老年人
3. 老龄化
4. 急救
5. 紧急救助
6. 平安钟
7. 网络服务平台
8. 健康

**检索式：**

范例：

1. (空巢老人 or 老年人 or 老龄化) and (急救 or 紧急救助)
2. (空巢老人 or 老年人 or 老龄化) and 健康 and 网络服务平台
3. (空巢老人 or 老年人 or 老龄化) and 平安钟

## 五. 检索结果

按上述检索词，在以上数据库和文献时限内，查到一些与本课题有关的文献，提供附件（      ）份，现对附件摘述如下：

范例：

1. [题名]人口老龄化问题分析与对策

[作者]顾劲扬，励建安

[来源]南京医科大学学报（社会科学版）

[单位]南京医科大学第一临床医学院，南京医科大学第一临床医学院 江苏南京 210029

[摘要]21世纪是人口老龄化的世纪，逐渐增多的老龄化人口带给人类社会的问题日益凸显“2000年人人享有健康”赋予了每个人应有的权利，老年人也不例外。作者旨在通过对我国人口老龄化的现状、趋势及其根源的分析，研究老龄化问题对人类社会产生的深刻影响，从而探讨缓解人口老龄化矛盾的对策。

## 六. 查新结论

经对检索出的相关文献进行分析、对比，结论如下：

范例：

文献 1：主要是针对广东省、广州市老年人的健康状况与生活状况的调查研究。

文献 2-4：主要研究了……

综上所述，我国在人口老龄化问题、空巢老人生活、健康状况以及医疗急救方面已有相关研究报告。但本课题的研究特点是：1.

2.

3.

检索中未见与本课题相同的报道。

## 七. 申报者本人、所在学校及省级大赛主办单位签字盖章的查新声明与证明

- (1) 报告中陈述的事实是真实和准确的。
- (2) 我们按照大赛查新规范进行查新、文献分析和审核，并做出上述查新结论。

申报者（签字）：

申报者所在学校（盖章）：

市级创新大赛主办单位（盖章）：

**八. 附件清单**

**九. 备注**

说明：请将本申报书和申报单位工作总结报送到宁夏组委会办公室

## 附件8：

# 第三十届全区青少年科技创新大赛 基层赛事优秀组织单位申报书

说明：1、本申报书为各市大赛组织机构推荐基层优秀创新大赛及其组织单位。

|                |    |    |    |       |      |    |
|----------------|----|----|----|-------|------|----|
| 基层赛事名称         |    |    |    |       | 赛事级别 |    |
| 组织单位名称         |    |    |    |       | 联系电话 |    |
| 通讯地址           |    |    |    |       | 邮政编码 |    |
| 单位法人<br>情况     | 姓名 | 性别 | 年龄 | 职称/职务 | 联系电话 | QQ |
|                |    |    |    |       |      |    |
| 单位创新大赛<br>项目主管 |    |    |    |       |      |    |

## 市级竞赛活动情况报告

| 市赛基本情况  |           |                       |     |     |     |        |     |  |
|---------|-----------|-----------------------|-----|-----|-----|--------|-----|--|
| 时间      |           |                       | 地点  |     |     | 参赛学生人数 |     |  |
| 类 别     | 数 量       | 获奖情况<br>(项目数量 / 作者人数) |     |     | 性 别 |        |     |  |
|         |           | 一等奖                   | 二等奖 | 三等奖 | 男   | 女      |     |  |
| 竞赛系列    | 高中项目      | 个人                    |     |     |     |        |     |  |
|         |           | 集体                    |     |     |     |        |     |  |
|         | 初中项目      | 个人                    |     |     |     |        |     |  |
|         |           | 集体                    |     |     |     |        |     |  |
|         | 小学项目      | 个人                    |     |     |     |        |     |  |
|         |           | 集体                    |     |     |     |        |     |  |
| 科技辅导员项目 |           |                       |     |     |     |        |     |  |
| 展示系列    | 科技实践活动(项) |                       |     |     |     |        | 备注： |  |
|         | 少儿科幻绘画(幅) |                       |     |     |     |        |     |  |
|         | 科学影像作品    |                       |     |     |     |        |     |  |
| 市赛本年度经费 |           |                       |     |     |     |        |     |  |

说明：请将本申报书和申报单位工作总结报送到宁夏组委会办公室

|   |
|---|
| <b>简述市级创新大赛的组织情况</b>                                  |
| 时间  |
| 地点  |
| 参赛小学数量  |
| 中学数量  |
| 参赛小学人数  |
| 中学人数  |
| 征集作品数量（青少年创新作品、实践活动作品、科幻画作品、科技辅导员创新作品、科学 DV）          |
| 获奖情况（地市级一、二、三等奖）                                      |
| <b>简述创新大赛教师培训的组织情况</b><br><br>(时间、地点、培训人数、培训内容、取得效果等) |

说明：请将本申报书和申报单位工作总结报送到宁夏组委会办公室

**对本地区各级创新大赛整体情况的自我评价**

本年度参加本地区各级创新大赛的学生总数、主要经验、存在的问题和改进思路等)

说明：请将本申报书和申报单位工作总结报送到宁夏组委会办公室

地市级项目主管工作成绩（本年度参加国赛及举办省赛过程中的工作业绩、组织及参加相关培训的情况、发表过的相关文章、曾获荣誉等）

我们已要求该申报单位上级主管部门对其申报资格做了审定，内容属实，同意上报该单位参加第 届全区青少年科技创新大赛优秀组织奖的评选。

负责人签字：

单位盖章：

年 月 日

