



---

# 第 34 届上海市青少年科技创新大赛

---

## 申报指南



上海市青少年科技创新大赛组委会管理办公室

2019 年 1 月

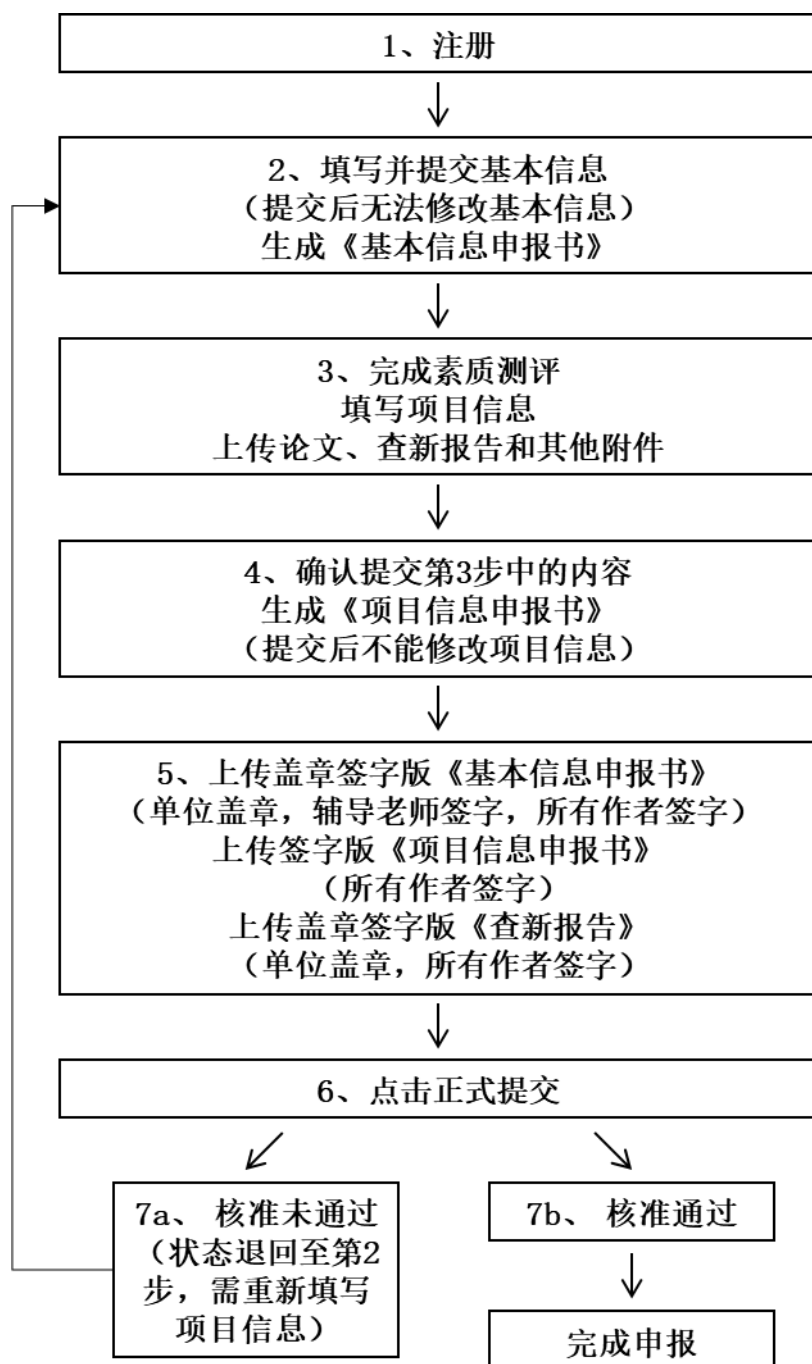
# 目 录

一、青少年科技创新成果版块 .....	1
(一) 申报流程 .....	1
(二) 参赛规则 .....	2
(三) 时间节点 .....	3
(四) 网络申报步骤 .....	4
二、青少年科技创意版块 .....	10
(一) 申报流程 .....	10
(二) 参赛规则 .....	10
(三) 时间节点 .....	12
(四) 网络申报步骤 .....	12
三、科技辅导员科教创新成果版块 .....	18
(一) 申报流程 .....	18
(二) 参赛规则 .....	18
(三) 时间节点 .....	20
(四) 网络申报步骤 .....	21
四、青少年科技实践活动版块 .....	25
(一) 申报流程 .....	25
(二) 参赛规则 .....	26
(三) 时间节点 .....	27
(四) 网络申报步骤 .....	28
五、少年儿童科学幻想绘画版块 .....	32
(一) 申报流程 .....	32
(二) 参赛规则 .....	33
(三) 时间节点 .....	34
(四) 网络申报步骤 .....	34
六、优秀组织奖版块 .....	38
(一) 申报流程 .....	38
(二) 参赛规则 .....	39
(三) 时间节点 .....	40
(四) 网络申报步骤 .....	40
七、STEM 综合素养测评系统使用说明 .....	44
八、查新报告范例 .....	46
九、常见问题解答 .....	50
十、大赛时间节点 .....	51
十一、联系方式 .....	51

# 一、青少年科技创新成果版块

系统推荐使用 QQ 浏览器或 360 浏览器进行申报。

## (一) 申报流程



在网络申报期限结束前,可反复登录注册账户修改提交内容;如需对附件进行修改,请将更新版附件再次上传即可自动覆盖之前提交的附件。点击正式提交后,网上申报内容不可修改。申报期限结束后,所有提交内容将不可修改。评审内容将以最后一次提交内容为准。**请务必填写准确的身份证号和学籍副号,不然会影响综评系统录入!!**

## （二）参赛规则

### 1. 申报者和申报项目要求

- 1) 申报者是指在上海市就读的在校中小學生（包括普通中小学、特殊教育学校、中等职业学校等）。
- 2) 学生可以申报个人项目或集体项目。

集体项目的申报者不得超过 3 人，必须是同一学段（小学、初中、高中或中专）的学生合作项目。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。

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。

- 3) 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。

- 4) 每个项目最多只能申报两名辅导教师。

**5) 不得以同一项目同时申报青少年科技创意与青少年科技创新成果板块，严禁同一作者申报相同或相似课题。集体项目中，严禁将第一、第二或第三作者互换后进行重复申报！严禁更换部分作者后再次申报相同或相似课题！大赛组委会管理办公室对此类项目保留追究的权利。**

- 6) 不接受的申报：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。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。

### 2. 学科分类

按研究学科分为数学、物理与天文学、化学、动物学、植物学、微生物学、生物化学与分子生物学、生物医学、环境科学与工程、计算机科学、工程学(小、初、高)、能源科学、行为和社会科学 15 个学科：

- 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，废物的回收和管理等。
- 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（小、初、高）：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、制冷与制冷工程、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) 能源科学：包括替代燃料、燃料电池和电池发展、微生物燃料电池、太阳能材料、水力发电、核能、太阳能、火力发电、风能等。
- 13) 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。

### 3. 申报方式

采取自主在线申报方式，凡符合规定的申报者均可登录上海青少年科技创新网（网址：[www.shssp.org](http://www.shssp.org)）进行自主申报。申报者须在规定时间内完成在线申报，进行在线 STEM 综合素养测评，在线提交签字、盖章版申报材料，逾期视为放弃。

### （三）时间节点

- 2019 年 1 月 5 日至 1 月 30 日——网上申报、网上素质测评、提交签字盖章版申报材料
- 2019 年 1 月 5 日至 1 月 31 日——学校（单位）审核
- 2019 年 2 月 1 日至 2 月 17 日——资格审查、原创核审、网上预审
- 2019 年 2 月 18 日至 3 月 12 日——网上学术评审
- 2019 年 3 月 13 日——初审结果公示
- 2019 年 3 月 14 日至 3 月 21 日——终评项目在线展示咨询
- 2019 年 3 月 16 日至 3 月 17 日——集中素质测评
- 2019 年 3 月 22 日——终评学生布展（教师及家长不得进入）
- 2019 年 3 月 22 日至 3 月 23 日——展前复审、专家议审
- 2019 年 3 月 23 日——学生终评展示、公众开放日

- 2019年3月24日——大赛闭幕式
- 2019年3月25日至3月31日——大赛公示期

#### (四) 网络申报步骤

以下图例均为示意图，具体请以网上实际信息为准。

1. 登录上海青少年科技创新网（www.shssp.org），点击首页的浮窗进入申报系统，选择相应版块。



2. 点击“注册”按钮，进行申报账号注册，请牢记自己填写的账号和密码，以便后续申报及修改。



系统帐号注册

\* 第一作者姓名:

\* 性别:

\* 身份证号:

\* 年龄:

\* 手机号码:

家庭电话:

\* 登录帐号:

\* E-mail:

\* 登录密码:

\* 验证码:

创新 · 体验 · 成长

### 3. 进行项目提交。

1) 第一次登录时将出现《第34届上海市青少年科技创新大赛申报者承诺书》，在系统强制读秒阅读后，点击下图红框中的蓝色按钮，并输入申报人、辅导教师/指导专家后（若无辅导教师/指导专家，则填“无”），选择我同意并签字，方可继续申报。

为加强对上海市青少年科技创新大赛评审活动的监督检查，保证申报工作坚持科学、客观、公开、公平、公正进行。第三十四届上海市青少年科技创新大赛申报人员将作以下承诺：

**申报人员做到：**

1. 自愿参加第三十四届上海市青少年科技创新大赛，并自觉遵守《上海市青少年科技创新大赛规则》；
2. 所申报的内容均为作者原创；在申报内容中，可以在已发表或已获奖的项目基础上进一步研究或拓展，但已发表或已获奖的项目只作为研究前提，不得作为主体内容，且相似度不得超过80%；
3. 所申报的内容（包括文字、图片、动画、音频、视频等元素单独或混合构成的作品）符合中华人民共和国的有关法律及社会公序良俗；
4. 在申报过程中，应当严格遵守申报流程及步骤，若因申报操作不规范而引起的后果，将由申报者承担全部责任；
5. 不得给予评审及相关人员礼品、有价证券、支付凭证等可能影响公正性的物品；
6. 在不侵犯参赛选手作品版权、专利和其他正常权益、不泄露其原始数据及核心内容的情况下，大赛组委会拥有对该作品进行科教传播的展示和使用权；
7. 申报纸质材料将封存归案，不予退还，请自行做好备份；
8. 确认下载并已认真阅读“第34届上海市青少年科技创新大赛申报指南”。

第三十四届上海市青少年科技创新大赛组委会管理办公室根据《全国青少年科技创新大赛规则》和《上海市青少年科技创新大赛规则》，在竞赛公示期间接受任何单位或个人以书面形式提出的具名异议和投诉，经查明确有以上行为的将取消参赛选手获奖资格并予以公布。

上海市青少年科技创新大赛组委会管理办公室  
2019年1月

请先下载并阅读“第34届上海市青少年科技创新大赛申报指南”

为加强对上海市青少年科技创新大赛评审活动的监督检查，保证申报工作坚持科学、客观、公开、公平、公正进行。第三十四届上海市青少年科技创新大赛申报人员将作以下承诺：

**申报人员做到：**

1. 自愿参加第三十四届上海市青少年科技创新大赛，并自觉遵守《上海市青少年科技创新大赛规则》；
2. 所申报的内容均为作者原创；在申报内容中，可以在已发表或已获奖的项目基础上进一步研究或拓展，但已发表或已获奖的项目只作为研究前提，不得作为主体内容，且相似度不得超过80%；
3. 所申报的内容（包括文字、图片、动画、音频、视频等元素单独或混合构成的作品）符合中华人民共和国的有关法律及社会公序良俗；
4. 在申报过程中，应当严格遵守申报流程及步骤，若因申报操作不规范而引起的后果，将由申报者承担全部责任；
5. 不得给予评审及相关人员礼品、有价证券、支付凭证等可能影响公正性的物品；
6. 在不侵犯参赛选手作品版权、专利和其他正常权益、不泄露其原始数据及核心内容的情况下，大赛组委会拥有对该作品进行科教传播的展示和使用权；
7. 申报纸质材料将封存归案，不予退还，请自行做好备份；
8. 确认下载并已认真阅读“第34届上海市青少年科技创新大赛申报指南”。

第三十四届上海市青少年科技创新大赛组委会管理办公室根据《全国青少年科技创新大赛规则》和《上海市青少年科技创新大赛规则》，在竞赛公示期间接受任何单位或个人以书面形式提出的具名异议和投诉，经查明确有以上行为的将取消参赛选手获奖资格并予以公布。

上海市青少年科技创新大赛组委会管理办公室  
2019年1月

申报人:  \* 辅导教师/指导专家:

我已阅读并同意以上承诺书内容

2) 点击“基本信息”并填写。奖状印刷以网上申报时填写的信息为准。

项目申报人信息

您好! [头像]  
修改密码 | 退出系统

系统首页

**基本信息**

作者信息  
家庭信息  
项目概况  
申报单位  
辅导信息  
专利报刊

提交基本信息

素质测评

项目信息

提交项目信息

作者情况

**第一作者**

\* 姓名:  \* 性别: 女

\* 出生年月:  \* 年龄: 10

\* 学籍副号:  具体号码请查看持有的上海市中小学电子学生证, 若无请填写19个0

\* 身份证号:

\* 在读学校:  请输入在读学校的全称或关键字, 并在下拉菜单中选择

\* 学校区县:  \* 年级:

\* 手机:  \* 班级:

电话:  \* E-mail:

\* 邮编:  \* 家庭地址:

**第二作者** (没有可以不填) +

**第三作者** (没有可以不填) +

3) 点击“提交基本信息”，查看基本信息申报书，下载并检查基本信息，确认无误后，点击“确认提交基本信息”，提交后不能修改基本信息。

您好! [头像]  
修改密码 | 退出系统

系统首页

基本信息

**提交基本信息**

素质测评

项目信息

提交项目信息

上传签字盖章材料

**项目信息**

项目名称:

关键词:  所属学科:

项目类型:  年龄段:

**申报单位**

全称:

所在区:  联系电话:

具体地址:  邮编:

上一步 查看基本信息申报书 确认提交基本信息

4) 点击打印基本信息申报书，即可去相关单位盖章。

您好! [头像]  
修改密码 | 退出系统

系统首页

基本信息

**提交基本信息**

素质测评

项目信息

提交项目信息

上传签字盖章材料

**项目信息**

项目名称:

关键词:  所属学科:

项目类型:  年龄段:

**申报单位**

全称:

所在区:  联系电话:

具体地址:  邮编:

上一步 打印基本信息申报书

5) 点击素质测评，开始测评。此步骤具体操作流程详见本申报书第 44 页。



综合素质测评

姓名	身份证号	性别	年级	手机号码	素质测评分数	操作
■■■■	■■■■■■■■■■	女	10年级	■■■■■■■■■■	0 (还需测评【3】次)	进入测评   查看分数

**温馨提示:**

1. 本次测评共100道题目，测试时间90分钟，满分300分。
2. 每个申报者都需进行3次测评，取最高分数为测评成绩。
3. 如想开始测评，点击列表操作中“进入测评”，即可开始测评。
4. 测评数据时时保存，如意外退出考试，点击列表操作中“继续测评”，继续进行考试。
5. 测评结束后，如想查看测评成绩明细，点击列表操作中“查看分数”，即可查看。

6) 点击“项目信息”继续进行项目申报，并按要求提交项目附件。

综合素质测评

注：所有文稿中均不允许署名，不允许出现任何有关作者、学校和辅导教师的信息

\* 项目起止时间:  ~

\* 项目摘要:

已输入 0 个字符 还剩余 0 个字符

\* 引言:

已输入 0 个字符 还剩余 0 个字符

\* 方法与假设概述:

7) 点击“提交项目信息”，查看项目信息申报书，下载并检查项目信息，确认无误后，点击“确认提交项目信息”，提交后不能修改项目信息。

系统首页

基本信息

提交基本信息

素质测评

项目信息

提交项目信息

上传签字盖章材料

项目附件

论文或研究报告: [查看论文](#)

实验日志目录: [查看目录](#)

查新报告: [查看报告](#)

申报者报名照片: [查看照片](#)

图片或其他附件: [查看正文](#)

实验日志正文: [查看正文](#)

项目展示PPT: [查看正文](#)

上一步 [查看项目信息申报书](#) [确认提交项目信息](#)

8) 提交项目信息后，可打印项目信息申报书



9) 点击上传签字盖章材料, 根据页面文字提示, 在线提交签字盖章版申报材料, 不需要线下提交纸质材料。确认无误后, 点击正式完成申报。

### 提交要求

- 基本信息申报书: 只可上传 (.pdf) 格式文件, 上限为 10M。盖章(区活动中心/少科协或学校的章, 校章或教务处章均可), 签名, 并在正式基本信息申报书的每一页下方处手写所有作者签名
- 项目信息申报书: 只可上传 (.pdf) 格式文件, 上限为 10M。签名, 并在正式项目信息申报书的每一页下方处手写所有作者签名
- 查新报告: 只可上传 (.pdf) 格式文件, 上限为 10M。签名(团体项目需所有作者), 并盖章(区活动中心/少科协或学校的章, 校章或教务处章均可)后上传



10) 请务必查看是否被区级单位审核通过/退回。区级审核非实时操作, 需要一定时间, 请耐心等待。

若被区级单位审核通过, 可在系统首页的申报状态中, 看到所有进度条, 特别是进度 6 和 7, 全部变为蓝色。



若被区级单位退回，可在首页查看退回理由，并重新填写申报信息。区级审核非实时操作，需要一定时间，请耐心等待。



#### 申报时间

1. 申报截止时间为【2019年01月30日 18点整】，请在规定时间前提交。



2. 每次提交成功后，数据将进行保留，在申报截止时间前可进行修改，超过提交截止时间后不可进行修改。
3. 评审内容以最后一次提交为准。

#### 申报状态

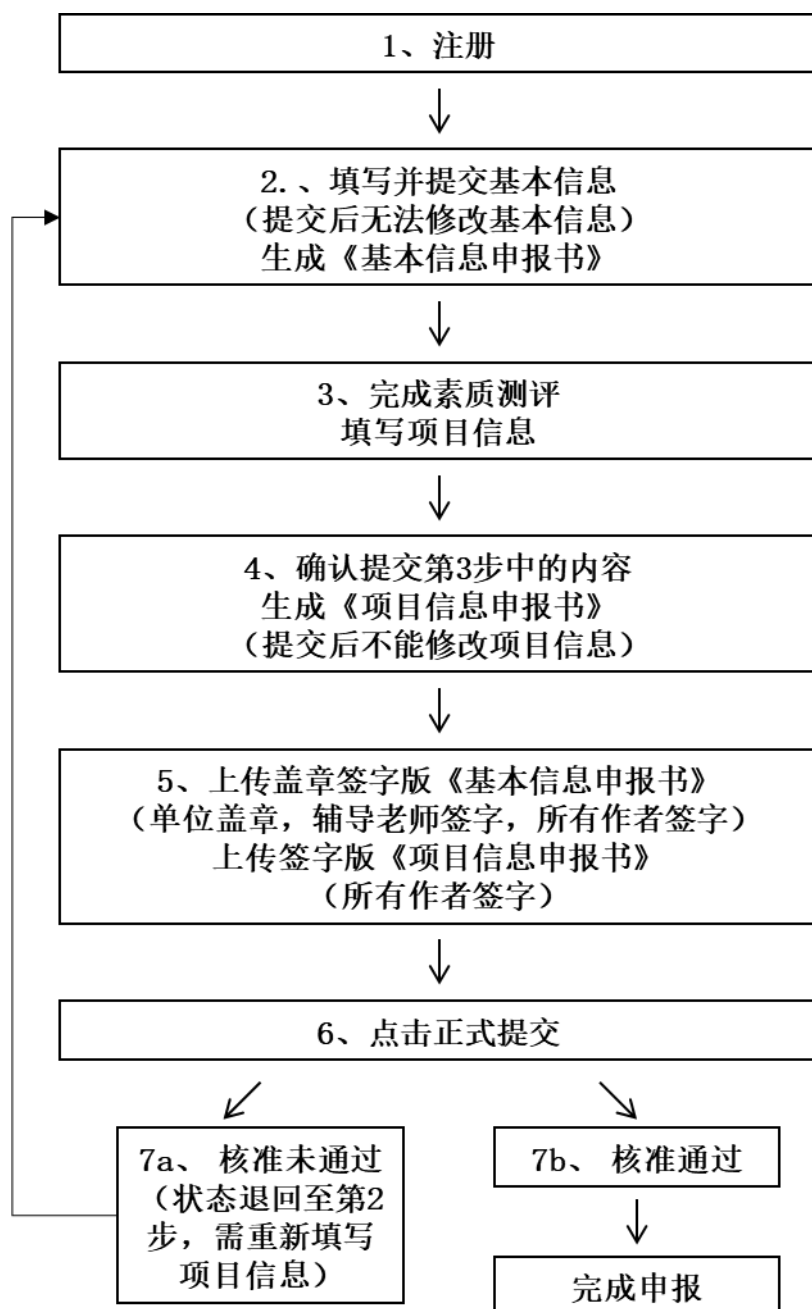


- 2019-01-02 10:16 [用户名]: 测试退回1
- 2019-01-02 00:13 [用户名]: 信息修改
- 2019-01-01 23:53 [用户名]: 补充资料

## 二、青少年科技创新版块

系统推荐使用 QQ 浏览器或 360 浏览器进行申报。

### (一) 申报流程



在网络申报期限结束前, 可反复登录注册账户修改提交内容; 如需对附件进行修改, 请将更新版附件再次上传即可自动覆盖之前提交的附件。点击正式提交后, 网上申报内容不可修改。申报期限结束后, 所有提交内容将不可修改。评审内容将以最后一次提交内容为准。

### (二) 参赛规则

#### 1. “科技创新成果”与“科技创意”的区别

1) 研究阶段的区别：科技创意是为解决科学问题或现实生活问题而提出的一种解决方案或想法，是科学研究的起点和基础。科技创新成果是在特定科学假设基础上，通过科研实验或推理，得出一个科学结论或完成一个创新作品的制作，重在科学研究的实现过程和结论。

2) 作品呈现方式的别：科技创意主要通过文字的形式对创意思象的内容、原理和应用等内容进行阐述，不要求制作成实物，可用设计图、绘画、模型等方式进行辅助说明。科技创新成果需提交对科学假设进行试验验证或推理研究而得出的研究报告，涉及成果应用性展示的须制作成实物或计算机程序。

3) 评价维度的区别：科技创意重在考察其创新性、科学性和实用性。科技创新成果重在考察项目研究过程和作者在创新性方面的贡献。

## 2. 申报者和申报项目要求

1) 申报者指在上海市就读的在校中小学生（包括普通中小学、特殊教育学校、中等职业学校等）。

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) 不得以同一项目同时申报青少年科技创意与青少年科技创新成果。**

**4) 严禁同一作者申报相同或相似课题！严禁集体项目作者分别以个人身份申报相同或相似课题。大赛组委会管理办公室对此类项目保留追究的权利。**

5) 每个作品最多只能申报两名辅导教师。

## 3. 学科分类

分数学、物理与天文学、化学、生命科学、能源科学、生物医学、环境科学与工程、计算机科学、工程学、行为和社会科学 10 个领域。

## 4. 作品形式

1) 作品内容应是对生活中或科学技术领域中某一个问题所提出的创新性科学设计或解决方案。

2) 作品主要以文案形式（总字数 800-2000 字）说明创意。内容应包括对所提出问题的描述（100-200 字）、相关背景综述和分析（包括选题的目的意义，国内外相关领域的现状分析，附主要的参考文献，300-800 字）、针对问题提出的、拟采用的设计模型、解决方案、思路等（400-1000 字）；可附加设计图或图片，设计图和图片总计数量不超过 5 幅，须包含图标或图注，格式为 jpg，分辨率为 300dpi。

3) 作品内容应为申报者本人提出，文案和设计图等应为本人撰写制作，可在辅导教师的指导下完成。

4) 作品中内容不得仿冒、抄袭或侵害他人知识产权及著作权。

## 5. 申报方式

采取自主在线申报方式，凡符合规定的申报者均可登录上海青少年科技创新网（网址：[www.shssp.org](http://www.shssp.org)）进行自主申报。申报者须在规定时间内完成在线申报，进行在线 STEM 综合素养测评，在线提交签字、盖章版申报材料，逾期视为放弃。

### （三）时间节点

- 2019年1月5日至1月30日——网上申报、网上素质测评、提交签字盖章版申报材料
- 2019年1月5日至1月31日——学校（单位）审核
- 2019年2月1日至2月17日——资格审查、原创核审、网上预审
- 2019年2月18日至3月12日——网上学术评审
- 2019年3月13日——初审结果公示
- 2019年3月14日至3月21日——终评项目在线展示咨询
- 2019年3月16日至3月17日——集中素质测评
- 2019年3月22日——终评学生布展（教师及家长不得进入）
- 2019年3月22日至3月23日——展前复审、专家议审
- 2019年3月23日——学生终评展示、公众开放日
- 2019年3月24日——大赛闭幕式
- 2019年3月25日至3月31日——大赛公示期

### （四）网络申报步骤

以下图例均为示意图，具体请以网上实际信息为准。

1. 登录上海青少年科技创新网（[www.shssp.org](http://www.shssp.org)），点击首页的浮窗进入申报系统，选择相应版块。

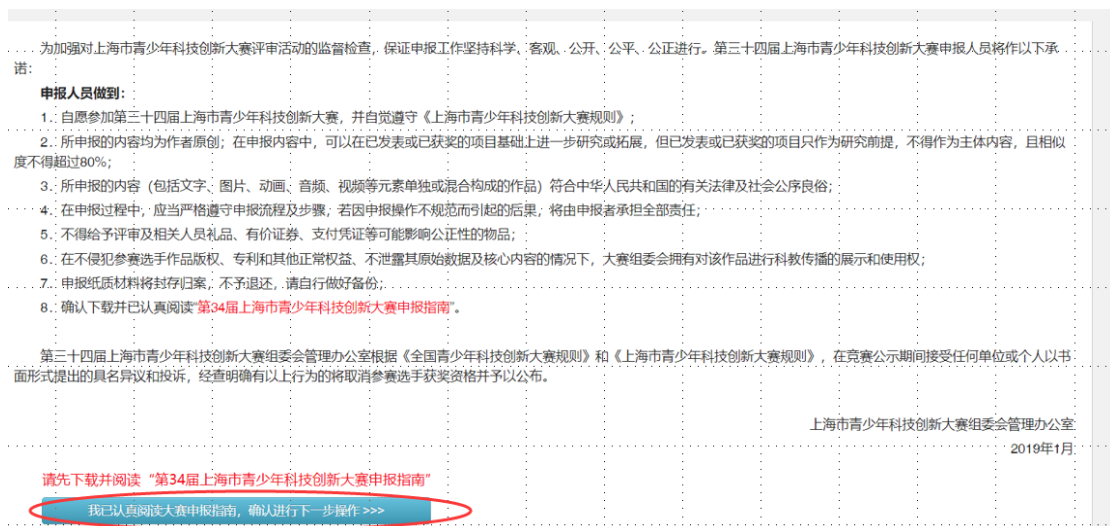


2. 点击“注册”按钮，进行申报账号注册，请牢记自己填写的账号和密码，以便后续申报及修改。



### 3. 进行项目提交。

1) 第一次登录时将出现《第34届上海市青少年科技创新大赛申报者承诺书》，在系统强制读秒阅读后，点击下图红框中的蓝色按钮，并输入申报人、辅导教师/指导专家后（若无辅导教师/指导专家，则填“无”），选择我同意并签字，方可继续申报。





2) 点击“基本信息”并填写。奖状印刷以网上申报时填写的信息为准。

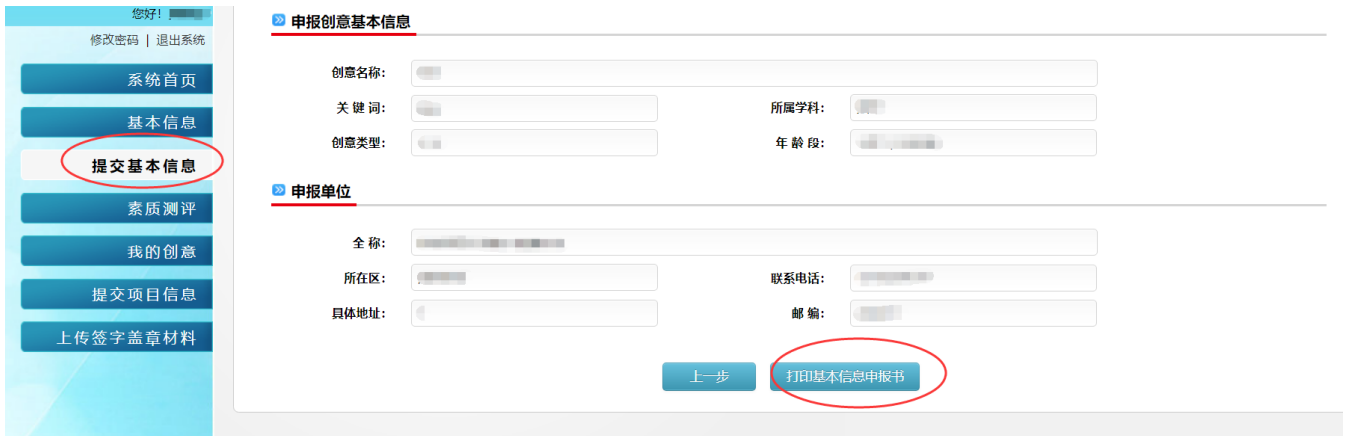


3) 点击“提交基本信息”，查看基本信息申报书，下载并检查基本信息，确认无误后，点击“确认提交基本信息”，提交后不能修改基本信息。



4) 点击打印基本信息申报书，即可去相关单位盖章。





5) 点击素质测评，开始测评。此步骤具体操作流程详见本申报书第 44 页。



6) 点击“我的创意”，继续填写并上传附件。



7) 点击“提交项目信息”，查看创意项目信息申报表，下载并检查。确认无误后，点击“确认提交项目信息”，提交后不能修改创意项目信息。



## 8) 提交项目信息后，可打印项目信息申报书



9) 点击上传签字盖章材料，根据页面文字提示，在线提交签字盖章版申报材料，不需要线下提交纸质材料。确认无误后，点击正式完成申报。

### 提交要求

- 基本信息申报书：只可上传（.pdf）格式文件，上限为10M。盖章（区活动中心/少科协或学校的章，校章或教务处章均可），签名，并在正式基本信息申报书的每一页下方处手写所有作者签名
- 项目信息申报书：只可上传（.pdf）格式文件，上限为10M。签名，并在正式项目信息申报书的每一页下方处手写所有作者签名



10) 请务必查看是否被区级单位审核通过/退回。区级审核非实时操作，需要一定时间，请耐心等待。

若被区级单位审核通过，可在系统首页的申报状态中，看到所有进度条，特别是进度6和7，全部变为蓝色。

#### 申报状态



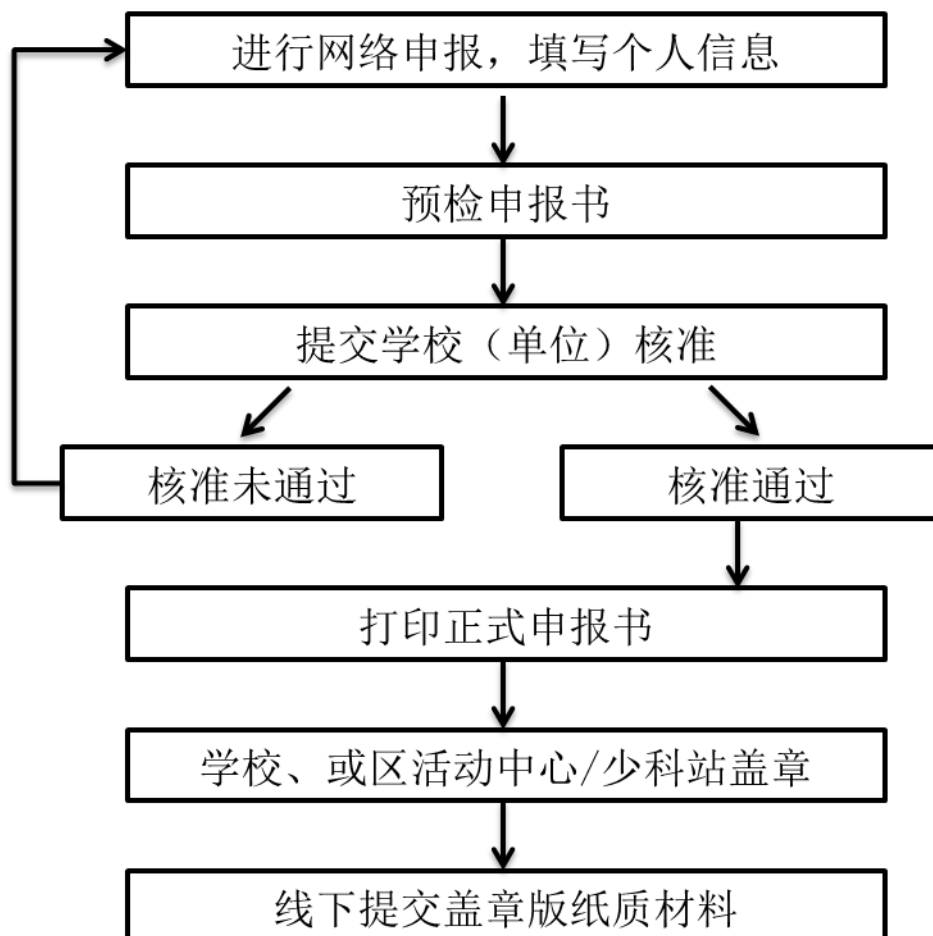
若被区级单位退回，可在首页查看退回理由，并重新填写申报信息



### 三、科技辅导员科教创新成果版块

系统推荐使用 QQ 浏览器或 360 浏览器进行申报。

#### (一) 申报流程



在网络申报期限结束前,可反复登录注册账户修改提交内容;如需对附件进行修改,请将更新版附件再次上传即可自动覆盖之前提交的附件。点击“提交学校(单位)核准”后,网上申报内容不可修改。申报期限结束后,所有提交内容将不可修改。评审内容将以最后一次提交内容为准。

#### (二) 参赛规则

##### 1. 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) 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。

##### 2. 项目分类

分为科教制作类、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、或设备等。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、数学教学类和其他。

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) 项目的科学原理。2) 项目的教学用途与用法。3) 在现有教具基础上的改进点和创新点。4) 项目的其他介绍。

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。

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. 可能出现的问题及解决预案；e. 预期效果与呈现方式、效果评价标准与方式

4) 活动已开始实施或实施完成的证明材料。

### 3. 申报方式

采取“一区一品”的区级推荐形式，申报者须在规定时间内完成在线申报，并进行在线 STEM 综合素养测评，逾期视为放弃。申报者须将纸质申报材料于 2019 年 3 月 11 日-15 日间由各区领队送至上海市科协一门式服务中心（南昌路 57 号 8 号楼 1 楼），纸质申报材料将封存归案，不予退还。

**纸质材料要求：**盖章签字版正式申报书，论文报告，盖章版查新报告各一份

### 4. 关于申报全国十佳优秀科技辅导员奖评选

由终评产生推选送报至全国大赛的辅导员项目具备申报全国十佳优秀科技辅导员的基本资格。申报十佳者须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；从事科技教育科技辅导员或相关工作满 5 年以上；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；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；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。

### 5. 各区名额分配表

序号	区	科技辅导员科教创新成果		
		总额	科教制作	科教方案
1	浦东	4	2	2
2	黄浦	4	2	2
3	徐汇	4	2	2

4	长宁	4	2	2
5	静安	4	2	2
6	普陀	4	2	2
7	虹口	4	2	2
8	杨浦	4	2	2
9	闵行	4	2	2
10	宝山	4	2	2
11	嘉定	4	2	2
12	金山	4	2	2
13	松江	4	2	2
14	奉贤	4	2	2
15	青浦	4	2	2
16	崇明	4	2	2
合计		64	32	32

### (三) 时间节点

- 2019年1月5日至1月30日——网上申报、网上素质测评
- 2019年1月5日至1月31日——学校（单位）审核
- 2019年2月1日至2月17日——资格审查、原创核审、网上预审
- 2019年3月11日至3月15日——参赛项目提交纸质材料，须由各区领队统一提交
- 2019年2月18日至3月12日——网上学术评审
- 2019年3月13日——初审结果公示
- 2019年3月14日至3月21日——终评项目在线展示咨询
- 2019年3月22日——终评教师布展
- 2019年3月22日至3月23日——展前复审、专家议审
- 2019年3月23日——学生终评展示、公众开放日
- 2019年3月24日——大赛闭幕式
- 2019年3月25日至3月31日——大赛公示期

## （四）网络申报步骤

以下图例均为示意图，具体请以网上实际信息为准。

1. 登录上海青少年科技创新网（www.shssp.org），点击首页的浮窗进入申报系统，选择相应版块。

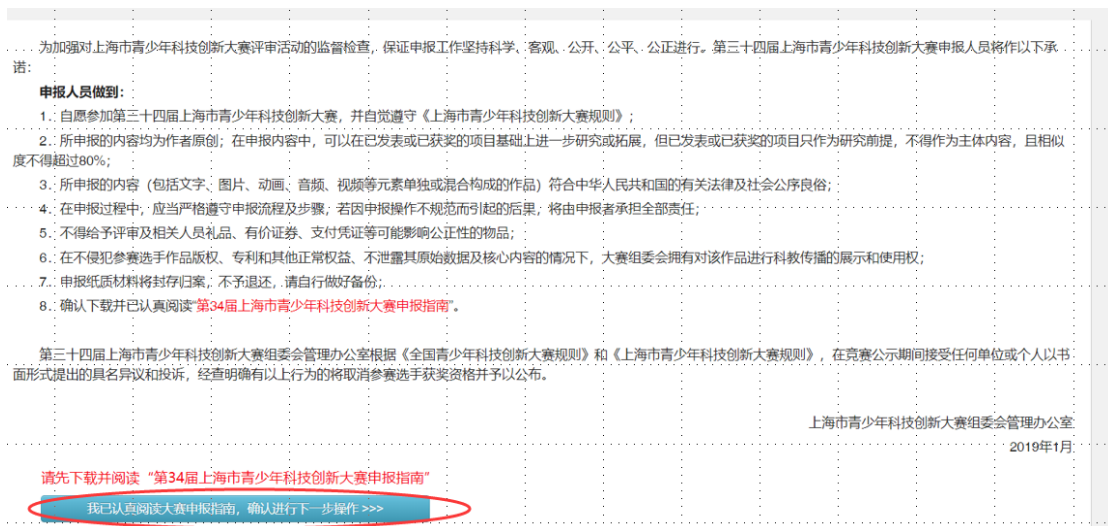


2. 使用各区推荐登录号及密码登录。



3. 进行项目提交。

- 1) 第一次登录时将出现《第34届上海市青少年科技创新大赛申报者承诺书》，在系统强制读秒阅读后，点击下图红框中的蓝色按钮，并输入申报人、辅导教师/指导专家后（若无辅导教师/指导专家，则填“无”），选择我同意并签字，方可继续申报。



2) 点击“作者信息”, 填写申报者信息, 奖状印刷以网上申报时填写的信息为准。



3) 点击素质测评, 开始测评。此步骤具体操作流程详见本申报书第 44 页。



综合素质测评

姓名	身份证号	性别	年级	手机号码	素质测评分数	操作
■■■■	■■■■■■■■■■	女	10年级	■■■■■■■■■■	0 (还需测评【3】次)	进入测评   查看分数

**温馨提示:**

1. 本次测评共100道题目，测试时间90分钟，满分300分。
2. 每个申报者都需进行3次测评，取最高分数为测评成绩。
3. 如想开始测评，点击列表操作中“进入测评”，即可开始测评。
4. 测评数据时时保存，如意外退出考试，点击列表操作中“继续测评”，继续进行考试。
5. 测评结束后，如想查看测评成绩明细，点击列表操作中“查看分数”，即可查看。

4) 点击“项目信息”进行项目信息填写，每一步均可点击“保存”按钮，保存所有上传信息。

科技辅导员科教创新成果

1 承诺书 2 作者信息 3 素质测评

申报项目基本信息

\* 项目名称:

\* 关键词:

\* 项目类型:  -

\* 适用人群:

\* 目前所教课程:

\* 目前授课主要年级:

\* 本项目是否:

参加过科技类竞赛:  注: 请与指导专家核实如实填写, 本次申报的项目是否参加过科技类竞赛, 如经证实有虚假情况, 将取消比赛资格

\* 本项目是否为连续项目:

\* 连续项目为: 1. 在已发表或已获奖的项目基础上进一步研究或拓展的项目;  
2. 在论文中, 已发表或已获奖的项目只作为研究前提, 不作为本项目的主体内容;  
3. 连续项目与已发表或已获奖的项目的相似度不得超过80%;

\* 请核实:  以上信息已与指导专家核实并属实

上一步 保存 下一步

5) 点击“查看预检申报书”，查看并检查申报信息。



6) 若申报信息无误，可点击“提交学校（单位）核准”提交申报内容，一旦正式提交，申报信息将无法修改。



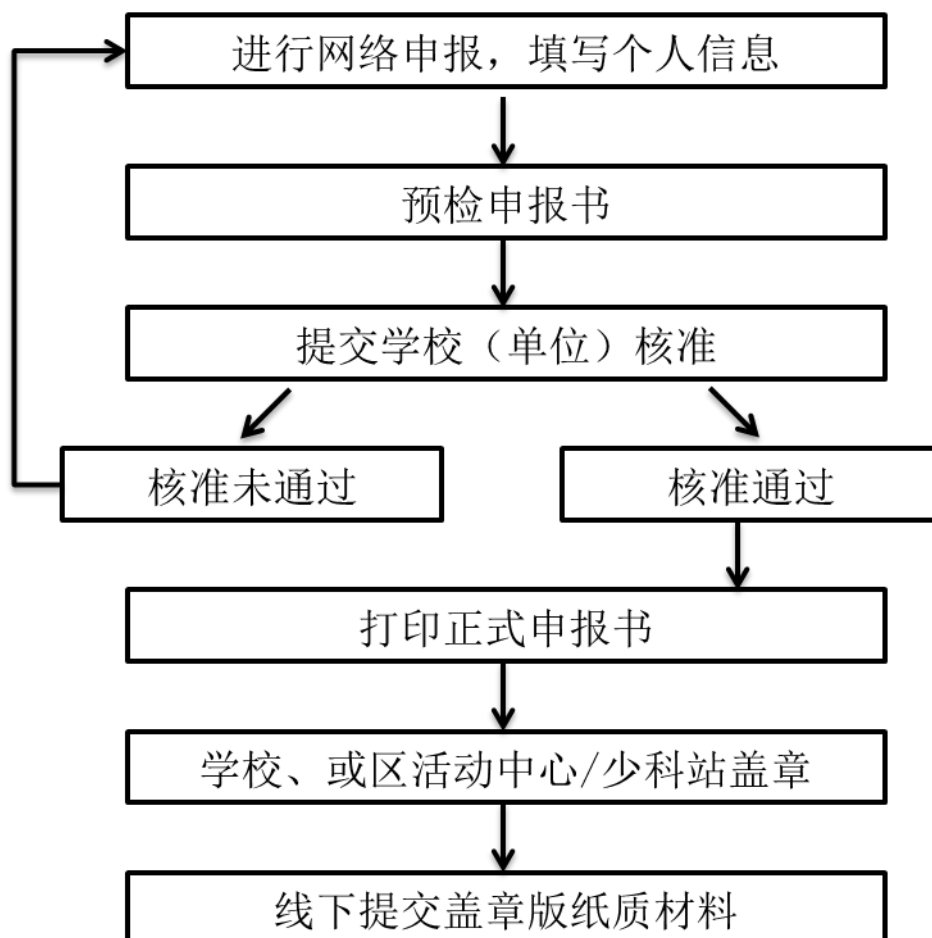
7) 核准通过后、再次确认申报信息无误，点击“打印申报书”，下载 pdf 格式申报书。在等待审核期间，不能进行打印。



## 四、青少年科技实践活动版块

系统推荐使用 QQ 浏览器或 360 浏览器进行申报。

### (一) 申报流程



在网络申报期限结束前, 可反复登录注册账户修改提交内容; 如需对附件进行修改, 请将更新版附件再次上传即可自动覆盖之前提交的附件。点击“提交学校(单位)核准”后, 网上申报内容不可

修改。申报期限结束后，所有提交内容将不可修改。评审内容将以最后一次提交内容为准。

## （二）参赛规则

### 1. 申报者与申报项目

1) 上海市在校中小學生（包括普通中小学、特殊教育学校、中等职业学校等）均可以团体名义将其参与或组织的科技实践活动申报参赛。对于以学校或校外教育机构名义申报的活动，参加活动的学生应占在校学生总数或本地区学生总数的30%以上。

2) 申报团体需提供活动报告及附件：活动报告应由活动组织者（或主要参与者）撰写，报告内容包括活动选题、设计、准备、实施、成果、总结反思或建议等，字数不超过1万，可附相关图片、学生活动成果或体会、活动成效的评估报告或新闻报道等。

### 2. 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。

### 3. 活动要求

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。活动设计与组织实施符合以下原则：亲历性（学生亲身体验和实践）、自主性（以学生为活动主体）、协同性（广泛的社会合作和参与）、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）。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）。按照活动计划或方案完成了活动并进行了交流总结。

### 4. 申报方式

采取“一区一品”的区级推荐形式。全国青少年科学调查体验活动、全国青少年科学影像节、全国青少年载人航天科普系列活动为中国科协与国家教育部等部委联合举办的全国性青少年科普示范活动，每年在各省市区开展。凡围绕此类主题开展示范性科技实践活动的各区可获得相应类别的推荐名额，未开展此类活动的区不能申报。申报者须在规定时间内完成在线申报，并进行在线STEM综合素质

养测评，逾期视为放弃。申报者须将纸质申报材料于2019年3月11日-3月15日间由各区领队送至上海市科协一门式服务中心（南昌路57号8号楼1楼），纸质申报材料将封存归案，不予退还。入围项目将在上海市青少年科技创新大赛终评活动中展示。

纸质材料要求：盖章签字版正式申报书、论文报告各一份

## 5. 各区名额分配表

序号	区	青少年科技实践活动			
		实践活动	全国青少年科学调查体验活动上海地区优秀奖	全国青少年科学影像节上海地区优秀奖	全国青少年载人航天科普系列活动上海地区优秀奖
1	浦东	5	1	1	0
2	黄浦	5	0	1	0
3	徐汇	5	1	1	1
4	长宁	5	1	1	0
5	静安	5	1	1	1
6	普陀	5	0	0	0
7	虹口	5	0	1	0
8	杨浦	5	0	1	0
9	闵行	5	1	1	1
10	宝山	5	0	1	0
11	嘉定	5	0	0	0
12	金山	5	0	0	0
13	松江	5	0	0	0
14	奉贤	5	0	0	0
15	青浦	5	0	0	0
16	崇明	5	0	0	0
合计		80	5	9	3

## （三）时间节点

- 2019年1月5日至1月30日——网上申报、网上素质测评
- 2019年1月5日至1月31日——学校（单位）审核
- 2019年2月1日至2月17日——资格审查、原创核审、网上预审

- 2019年3月11日至3月15日——参赛项目提交电子材料和纸质材料，须由各区领队统一提交
- 2019年2月18日至3月12日——网上学术评审
- 2019年3月13日——初审结果公示
- 2019年3月14日至3月21日——终评项目在线展示咨询
- 2019年3月22日——终评教师布展
- 2019年3月22日至3月23日——展前复审、专家议审
- 2019年3月23日——终评展示、公众开放日
- 2019年3月24日——大赛闭幕式
- 2019年3月25日至3月31日——大赛公示期

#### (四) 网络申报步骤

以下图例均为示意图，具体请以网上实际信息为准。

1. 登录上海青少年科技创新网（www.shssp.org），点击首页的浮窗进入申报系统，选择相应版块。



2. 使用各区推荐登录号及密码登录。



### 3. 进行项目提交。

1) 第一次登录时将出现《第34届上海市青少年科技创新大赛申报者承诺书》，在系统强制读秒阅读后，点击下图红框中的蓝色按钮，并输入申报人、辅导教师/指导专家后（若无辅导教师/指导专家，则填“无”），选择我同意并签字，方可继续申报。



2) 点击“作者信息”，填写申报者信息, 奖状印刷以网上申报时填写的信息为准。

3) 点击素质测评，开始测评。此步骤具体操作流程详见本申报书第 44 页。

4) 继续根据要求进行信息填写, 每一步均可点击“保存”按钮, 保存所有上传信息。



5) 点击“查看预检申报书”，查看并检查申报信息。

青少年科技实践活动

项目申报 预检申报书 审核申报书

项目活动名称: a

活动开展时间: 2017-12 ~ 2018-01

活动学生参与人数: 200

活动参与学生年级: 高中

活动组织形式: 市级

活动实施小组或群体名称: aa

项目内容

实践活动摘要: AAAAA

项目附件

实践活动资料: 查看资料

申报书报名照片: 查看照片

图片或其他附件:

上一步 查看预检申报书 提交学校(单位)核准

6) 若申报信息无误，可点击“提交学校（单位）核准”提交申报内容，一旦正式提交，申报信息将无法修改。

青少年科技实践活动

项目申报 预检申报书 审核申报书

项目活动名称: a

活动开展时间: 2017-12 ~ 2018-01

活动学生参与人数: 200

活动参与学生年级: 高中

活动组织形式: 市级

活动实施小组或群体名称: aa

项目内容

实践活动摘要: AAAAA

项目附件

实践活动资料: 查看资料

申报书报名照片: 查看照片

图片或其他附件:

上一步 查看预检申报书 提交学校(单位)核准

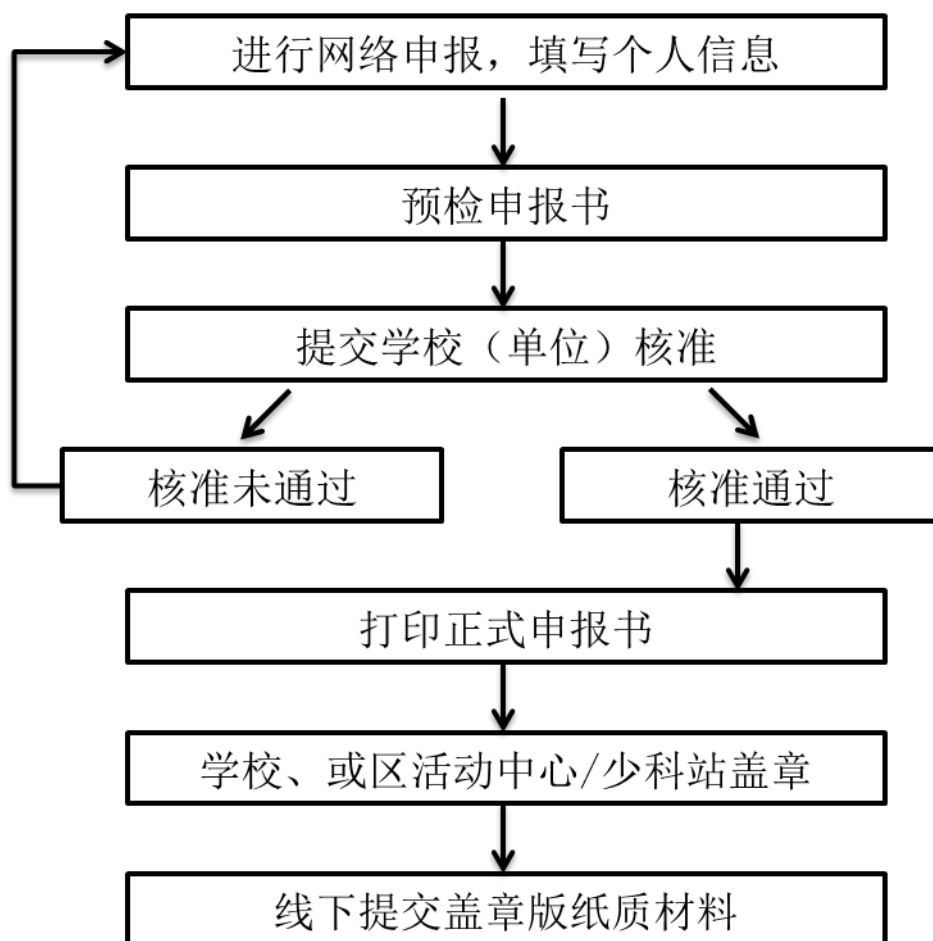
7) 核准通过后、再次确认申报信息无误，点击“打印申报书”，下载 pdf 格式申报书。在等待审核期间，不能进行打印。



## 五、少年儿童科学幻想绘画版块

系统推荐使用 QQ 浏览器或 360 浏览器进行申报。

### (一) 申报流程



在网络申报期限结束前，可反复登录注册账户修改提交内容；如需对附件进行修改，请将更新版附件再次上传即可自动覆盖之前提交的附件。点击“提交学校（单位）核准”后，网上申报内容不可修改。申报期限结束后，所有提交内容将不可修改。评审内容将以最后一次提交内容为准。

## （二）参赛规则

### 1. 申报者和申报项目要求

- 1) 2019年1月31日前，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。参赛作品应为个人作者的原创作品。
- 2) 每个作品最多只能申报一名辅导教师。
- 3) 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。

### 2. 参赛作品的作品要求和艺术形式

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。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。

### 3. 申报方式

采取区级推荐形式，申报者须在规定时间内完成在线申报，并进行在线STEM综合素养测评（辅导老师测评，学生不需要），逾期视为放弃。申报者须将纸质申报材料于2019年2月21日（周四）由各区领队自行送至中福会少年宫（延安西路64号1508室），纸质申报材料将封存归案，不予退还。

**纸质材料要求：**科幻画原作，盖章签字版正式申报书（牢固粘贴在科幻画反面，不要使用回形针），本区作品清单各一份（由区级领队提供给少年宫）

### 4. 各区名额分配表

序号	区	少年儿童科学幻想绘画
1	浦东	10
2	黄浦	10
3	徐汇	10
4	长宁	10
5	静安	10
6	普陀	10
7	虹口	10
8	杨浦	10
9	闵行	10
10	宝山	10

11	嘉定	10
12	金山	10
13	松江	10
14	奉贤	10
15	青浦	10
16	崇明	10
合计		160

### (三) 时间节点

- 2019年1月5日至1月30日——网上申报、网上素质测评
- 2019年1月5日至1月31日——学校（单位）审核
- 2019年2月1日至2月17日——资格审查、原创核审、网上预审
- 2019年2月21日——提交正式申报书、画作和各区清单
- 2019年2月18日至3月12日——网上学术评审
- 2019年3月13日——初审结果公示
- 2019年3月16日至17日——科幻画技能测试
- 2019年3月22日至3月23日——展前复审、专家议审
- 2019年3月23日——终评展示、公众开放日
- 2019年3月24日——大赛闭幕式
- 2019年3月25日至3月31日——大赛公示期

### (四) 网络申报步骤

以下图例均为示意图，具体请以网上实际信息为准。

1. 登录上海青少年科技创新网（[www.shssp.org](http://www.shssp.org)），点击首页的浮窗进入申报系统，选择相应版块。



2. 使用各区推荐登录号及密码登录。



3. 进行项目提交。

1) 第一次登录时将出现《第34届上海市青少年科技创新大赛申报者承诺书》，在系统强制读秒阅读后，点击下图红框中的蓝色按钮，并输入申报人、辅导教师/指导专家后（若无辅导教师/指导专家，则填“无”），选择我同意并签字，方可继续申报。







5) 点击“查看预检申报书”，查看并检查申报信息。



6) 若申报信息无误，可点击“提交学校（单位）核准”提交申报内容，一旦正式提交，申报信息将无法修改。



7) 核准通过后、再次确认申报信息无误，点击“打印申报书”，下载 pdf 格式申报书。在等待审核期间，不能进行打印。

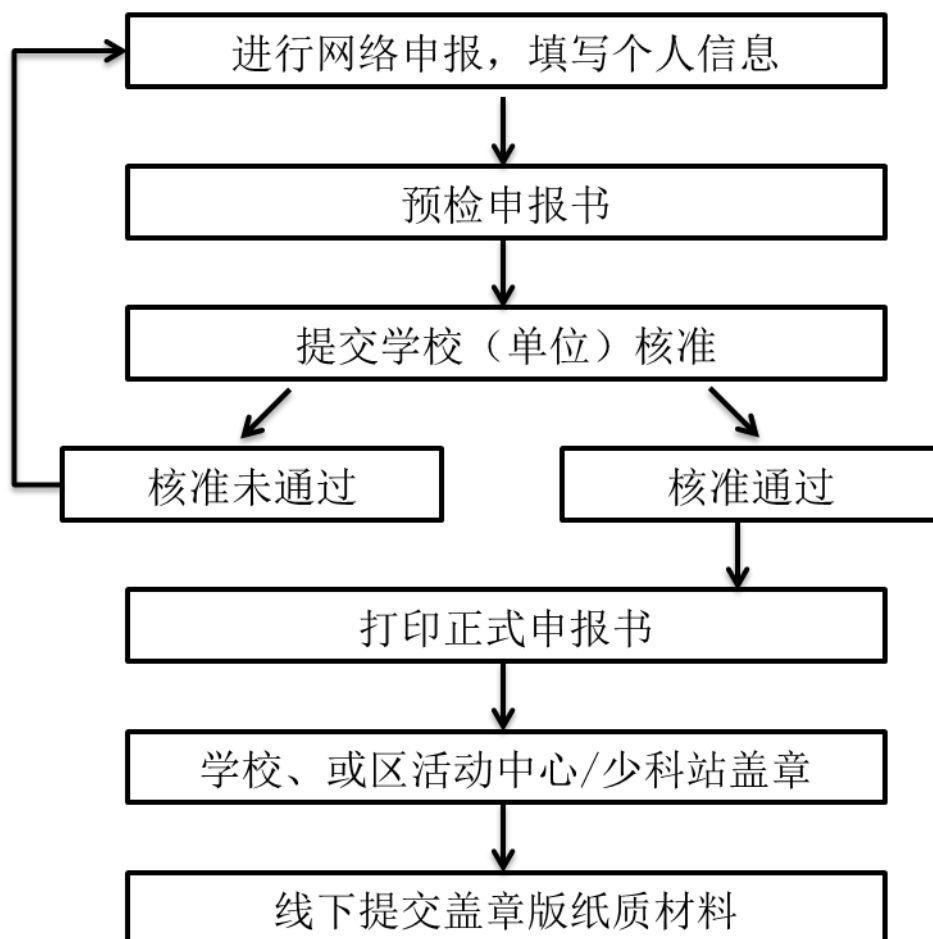


## 六、优秀组织奖版块

系统推荐使用 QQ 浏览器或 360 浏览器进行申报。

### (一) 申报流程





在网络申报期限结束前,可反复登录注册账户修改提交内容;如需对附件进行修改,请将更新版附件再次上传即可自动覆盖之前提交的附件。点击“提交学校(单位)核准”后,网上申报内容不可修改。申报期限结束后,所有提交内容将不可修改。评审内容将以最后一次提交内容为准。

## (二) 参赛规则

### 1. 申报方式

采取“一区一品”的区级推荐形式,申报者须在规定时间内完成在线申报,逾期视为放弃。申报者须将纸质申报材料于2019年3月11日-15日间由各区领队送至上海市科协一门式服务中心(南昌路57号8号楼1楼),纸质申报材料将封存归案,不予退还。入围项目将在上海市青少年科技创新大赛终评活动中展示。

*纸质申报材料要求:* 盖章签字版正式申报书, 总结报告各一份

### 2. 评委构成

由上海市科学技术协会、上海市教育委员会、上海市科学技术委员会、上海市生态环境局、上海市绿化和市容管理局、上海市知识产权局、上海市体育局、共青团上海市委员会、中国福利会、上海市妇女联合会、中国科学院上海分院、上海科技馆、上海科普教育发展基金会、上海科技发展基金会、上海市科普基金会,共十五家主办单位各推荐一名评委参与评审。

### （三）时间节点

- 2019年1月5日至3月15日——网上申报
- 2019年1月5日至3月15日——学校（单位）审核
- 2019年3月15日至3月17日——资格审查、网上预审
- 2019年3月11日至3月15日——参赛单位提交纸质材料，须由各区领队统一提交
- 2019年3月18日至3月21日——网络评审
- 2019年3月14日至3月21日——终评项目在线展示咨询
- 2019年3月22日——终评单位布展
- 2019年3月22日至3月23日——展前复审、专家议审
- 2019年3月23日——终评展示、公众开放日
- 2019年3月24日——大赛闭幕式
- 2019年3月25日至3月31日——大赛公示期

### （四）网络申报步骤

以下图例均为示意图，具体请以网上实际信息为准。

1. 登录上海青少年科技创新网（[www.shssp.org](http://www.shssp.org)），点击首页的浮窗进入申报系统，选择相应版块。



2. 使用各区推荐登录号及密码登录。



### 3. 进行项目提交。

1) 第一次登录时将出现《第34届上海市青少年科技创新大赛申报者承诺书》，在系统强制读秒阅读后，点击下图红框中的蓝色按钮，并输入申报人、辅导教师/指导专家后（若无辅导教师/指导专家，则填“无”），选择我同意并签字，方可继续申报。

为加强对上海市青少年科技创新大赛评审活动的监督检查，保证申报工作坚持科学、客观、公开、公平、公正进行。第三十四届上海市青少年科技创新大赛申报人员将作以下承诺：

**申报人员做到：**

1. 自愿参加第三十四届上海市青少年科技创新大赛，并自觉遵守《上海市青少年科技创新大赛规则》；
2. 所申报的内容均为作者原创；在申报内容中，可以在已发表或已获奖的项目基础上进一步研究或拓展，但已发表或已获奖的项目只作为研究前提，不得作为主体内容，且相似度不得超过80%；
3. 所申报的内容（包括文字、图片、动画、音频、视频等元素单独或混合构成的作品）符合中华人民共和国的有关法律及社会公序良俗；
4. 在申报过程中，应当严格遵守申报流程及步骤；若因申报操作不规范而引起的后果，将由申报者承担全部责任；
5. 不得给予评审及相关人员礼品、有价证券、支付凭证等可能影响公正性的物品；
6. 在不侵犯参赛选手作品版权、专利和其他正常权益、不泄露其原始数据及核心内容的情况下，大赛组委会拥有对该作品进行科教传播的展示和使用权；
7. 申报纸质材料将封存归案，不予退还，请自行做好备份；
8. 确认下载并已认真阅读“第34届上海市青少年科技创新大赛申报指南”。

第三十四届上海市青少年科技创新大赛组委会管理办公室根据《全国青少年科技创新大赛规则》和《上海市青少年科技创新大赛规则》，在竞赛公示期间接受任何单位或个人以书面形式提出的具名异议和投诉，经查明确有以上行为的将取消参赛选手获奖资格并予以公布。

上海市青少年科技创新大赛组委会管理办公室  
2019年1月

请先下载并阅读“第34届上海市青少年科技创新大赛申报指南”

我已认真阅读大赛申报指南，确认进行下一步操作 >>>

为加强对上海市青少年科技创新大赛评审活动的监督检查，保证申报工作坚持科学、客观、公开、公平、公正进行。第三十四届上海市青少年科技创新大赛申报人员将作以下承诺：

**申报人员做到：**

1. 自愿参加第三十四届上海市青少年科技创新大赛，并自觉遵守《上海市青少年科技创新大赛规则》；
2. 所申报的内容均为作者原创；在申报内容中，可以在已发表或已获奖的项目基础上进一步研究或拓展，但已发表或已获奖的项目只作为研究前提，不得作为主体内容，且相似度不得超过80%；
3. 所申报的内容（包括文字、图片、动画、音频、视频等元素单独或混合构成的作品）符合中华人民共和国的有关法律及社会公序良俗；
4. 在申报过程中，应当严格遵守申报流程及步骤；若因申报操作不规范而引起的后果，将由申报者承担全部责任；
5. 不得给予评审及相关人员礼品、有价证券、支付凭证等可能影响公正性的物品；
6. 在不侵犯参赛选手作品版权、专利和其他正常权益、不泄露其原始数据及核心内容的情况下，大赛组委会拥有对该作品进行科教传播的展示和使用权；
7. 申报纸质材料将封存归案，不予退还，请自行做好备份；
8. 确认下载并已认真阅读“第34届上海市青少年科技创新大赛申报指南”。

第三十四届上海市青少年科技创新大赛组委会管理办公室根据《全国青少年科技创新大赛规则》和《上海市青少年科技创新大赛规则》，在竞赛公示期间接受任何单位或个人以书面形式提出的具名异议和投诉，经查明确有以上行为的将取消参赛选手获奖资格并予以公布。

上海市青少年科技创新大赛组委会管理办公室  
2019年1月

\* 申报人:  \* 辅导教师/指导专家:

我已阅读并同意以上承诺书内容 签字

2) 点击“作者信息”，填写申报者信息,奖状印刷以网上申报时填写的信息为准。

The screenshot shows the 'Project Applicant Information' form. The page title is '优秀组织单位' (Excellent Organization Unit). The navigation bar includes '承诺书' (Commitment Letter), '作者信息' (Author Information), and '素质测评' (Quality Assessment). The left sidebar has '作者信息' (Author Information) highlighted. The form fields include: \* 姓名 (Name), \* 性别 (Gender), \* 出生年月 (Date of Birth), \* 年龄 (Age), \* 身份证号 (ID Number), \* 民族 (Ethnicity), \* 学历 (Education), \* 单位 (Unit), \* 职务或职称 (Position/Title), \* 电话 (Phone), \* 手机 (Mobile), \* E-mail, \* 邮编 (Postal Code), and \* 地址 (Address). There are '保存' (Save) and '下一步' (Next Step) buttons at the bottom.

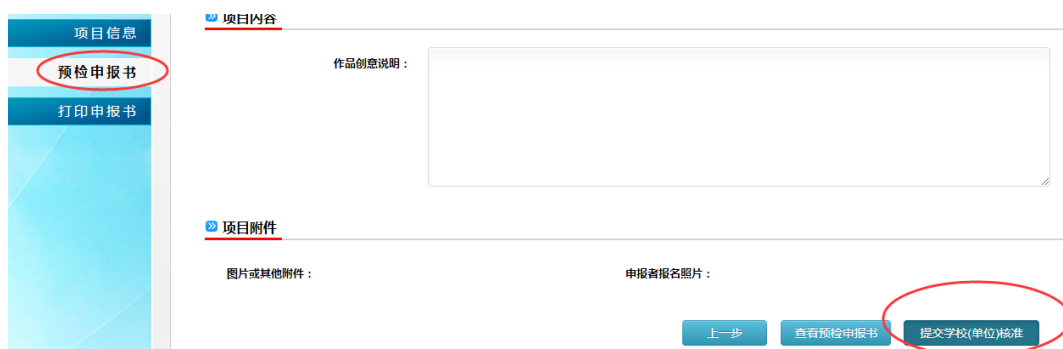
3) 继续根据要求填写项目信息。每一步均可点击“保存”按钮，保存所有上传信息。

The screenshot shows the 'Project Information' form. The page title is '优秀组织单位' (Excellent Organization Unit). The navigation bar includes '承诺书' (Commitment Letter), '作者信息' (Author Information), and '素质测评' (Quality Assessment). The left sidebar has '项目信息' (Project Information) highlighted. The form fields include: \* 全称 (Full Name), \* 所在区 (District), \* 具体地址 (Specific Address), \* 联系电话 (Contact Phone), and \* 邮编 (Postal Code). There are '上一步' (Previous Step), '保存' (Save), and '下一步' (Next Step) buttons at the bottom.

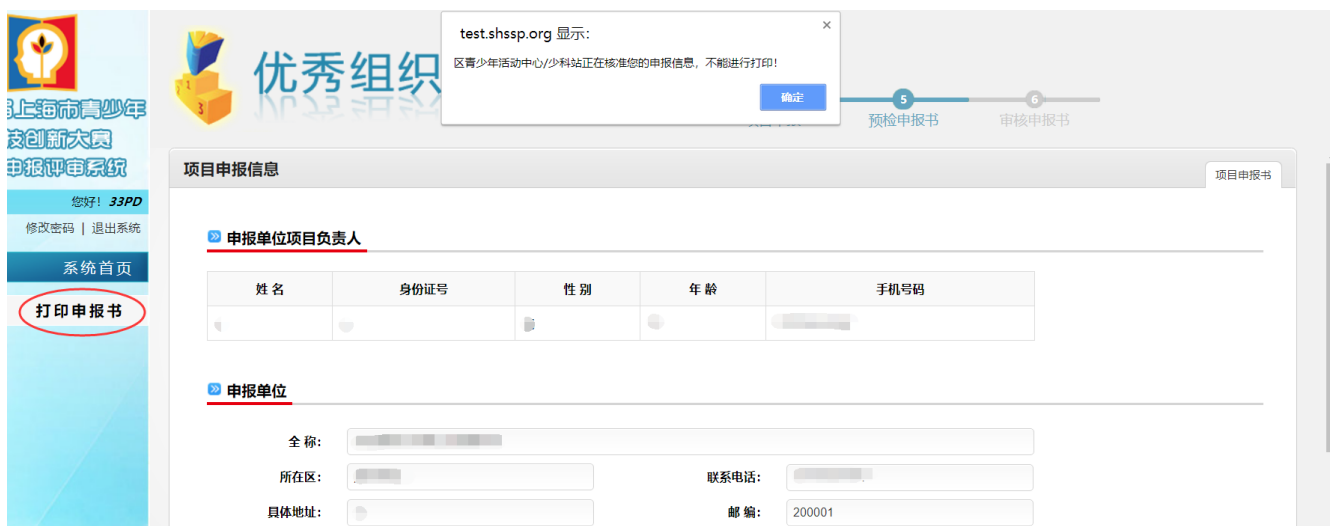
4) 点击“查看预检申报书”，查看并检查申报信息。



5) 若申报信息无误，可点击“提交学校（单位）核准”提交申报内容，一旦正式提交，申报信息将无法修改。



6) 核准通过后、再次确认申报信息无误，点击“打印申报书”，下载 pdf 格式申报书。在等待审核期间，不能进行打印。



## 七、STEM 综合素养测评系统使用说明

1) 点击“素质测评”进行大赛素质测评。

- 测评共 100 道题目，测试时间 90 分钟，满分 300 分。
- 申报者需进行 3 次测评，取最高分与全市同年龄段平均分比较，作为评审参考。

2) 点击列表中的“进入测评”，阅读须知，再点击开始进入测评。

姓名	身份证号	性别	年级	手机号码	素质测评分数	操作
■■■■	■■■■■■■■■■	女	10年级	■■■■■■■■■■	0 (还需测评【3】次)	进入测评   查看分数

**温馨提示:**

1. 本次测评共100道题目，测试时间90分钟，满分300分。
2. 每个申报者都需进行3次测评，取最高分数为测评成绩。
3. 如想开始测评，点击列表操作中“进入测评”，即可开始测评。
4. 测评数据时时保存，如意外退出考试，点击列表操作中“继续测评”，继续进行考试。
5. 测评结束后，如想查看测评成绩明细，点击列表操作中“查看分数”，即可查看。

请【■■■■】先阅读以下《测评须知》后开始测评:

1. 本次测评共100道题目，测试时间90分钟，满分300分。
2. 测评时间到达时，系统将自动提交进入评分。
3. 在页面顶部您会看到测评的答题进度及剩余时间。
4. 请选择您认为正确的选项，点击选项即系统自动提交答案并为您自动跳转下一题。（所有题目都为单选题）
5. 测评数据时时保存，如意外退出考试，点击列表操作中“继续测评”，继续进行考试。
6. 每个申报者都需进行3次测评，取最高分数为测评成绩。您当前已测评【0】次，还需测评【3】次。

[开始进入测评](#)

■■■■：请您仔细地阅读题目要求，在给出的选项里选择一个您认为正确的选项，点击选项即系统自动提交答案并为您自动跳转下一题。

测评进度：8/100

8. 超声波是频率超出人耳听觉的弹性机械波，其频率范围约为？

- A. 高于20000Hz
- B. 1 - 10MHZ
- C. 高于200HZ
- D. 0.25 - 15MHZ

首题 上一题 下一题 未题 跳转 提交结束测评

- 如意外退出考试，点击列表操作中“继续测评”，继续进行考试。考试需要依次进行，例如：没有完成第一次考试，将无法开始第二次考试。

综合素质测评 测评情况

姓名	身份证号	性别	年级	手机号码	素质测评分数	操作
[模糊]	[模糊]	女	03年级	[模糊]	[模糊]	<a href="#">继续测评</a>   <a href="#">查看分数</a>

温馨提示:

1. 本次测评共100道题目, 测试时间90分钟, 满分300分。
2. 每个申报者都需进行3次测评, 取最高分数为测评成绩。
3. 如想开始测评, 点击列表操作中“进入测评”, 即可开始测评。
4. 测评数据时时保存, 如意外退出考试, 点击列表操作中“继续测评”, 继续进行考试。
5. 测评结束后, 如想查看测评成绩明细, 点击列表操作中“查看分数”, 即可查看。

3) 如想查看测评成绩明细, 点击上图列表操作中的“查看分数”, 即可查看。

【[用户名]】综合素质测评 素质测评分数

**第1次素质测评分数**

测试时间: 2019-01-02 08:08:08      使用时长: 60分钟

测评分数: 268分 (满分: 300分)

S: 98.00      T: 88.00

E: 108.00      M: 66.00

**第2次素质测评分数**

测试时间: 2019-01-02 09:08:08      使用时长: 58分钟

测评分数: 288分 (满分: 300分)

S: 98.00      T: 88.00

E: 108.00      M: 66.00

## 八、查新报告范例

本表根据全国青少年科技创新大赛组委会项目查新报告要求制定

# 项目查新报告

项目名称：

项目作者：

查新完成日期：

申报者本人、申报单位签字盖章的查新声明与证明：报告中陈述的事实是真实和准确的。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。

申报者本人（签字）：

申报单位（盖章）：

上海市青少年科技创新大赛组委会

二〇一八年制



## 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、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。

# 查新报告

查新项目名称

## 一. 查新目的

申报第 34 届上海市青少年科技创新大赛

## 二. 查新项目的创新要点

(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)

## 三. 查新点

查新点: (需要查证的内容要点、创新点)

## 四. 文献检索范围及检索策略

文献检索范围:

**范例: 查新使用的数据库:**

往届大赛获奖作品、中国学术期刊网、万方数据资源系统、中国专利信息网、维普科技期刊文摘索引、PQDD-B 博硕士论文文摘库等

注: 因条件有限, 可使用百度、google 等搜索引擎进行相关检索

**检索词及检索策略:**

**检索词:**

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道。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. 附件清单

## 八. 备注

## 九、常见问题解答

### 1. 我可以提前或者延迟申报吗？

不可以，申报系统仅在 2019 年 1 月 5 日至 1 月 30 日 18:00 间向参赛师生开放。已注册申报，但**未正式提交**的视为申报失败，**1 月 30 日 18:00 以后未通过区级单位审核的**，视为申报失败。

### 2. 我可以同时参加“青少年科技创新板块”和“青少年科技创意板块”吗？

可以。**但不得以同一项目同时申报两个版块**，且需要在两个板块的申报系统中分别进行注册和申报。集体项目中，**严禁第一、第二或第三作者互换后重复申报！**一个课题仅能申报一个学科，不可变换学科后进行重复申报！

STEM 测评成绩按作者证件号进行同步，无需重复测试。

### 3. 我可以在“青少年科技创新板块”或“青少年科技创意板块”中申报多个不同的项目吗？

可以，**每个项目需分别注册申报，但严禁以相同或相似内容进行重复申报。**可在同一个学科中以不同课题内容进行申报，不可用同一项目变换学科后进行重复申报。

STEM 测评成绩按作者证件号进行同步，无需重复测试。

### 4. 我没有大陆身份证号怎么办？

凡持护照、港澳居民来往内地通行证（回乡证）、《台湾居民来往大陆通行证》台胞证等证件的学生，请在申报系统中的身份证一栏里直接填写证件号码（仅限字母与数字，不要填写任何中文字样）。

### 5. 在线提交的论文可以署名吗？

论文中不允许署名，不允许出现任何有关作者、学校、辅导机构的信息。

### 6. 我可以只提交英文论文吗？

不可以，所有材料均须有中文版本。

### 7. 我的项目未通过学校（单位）核准，怎么办？

被退回后，可以重新登录申报系统，在左栏点击“系统首页”，查看被退回理由。重新填写申报信息，重新提交核准。

### 8. 网上提交的最终材料填写错误怎么办？

请大家务必保证各项材料填写准确，正式提交后将不予修改。最终奖状印刷信息将以网上提交内容为准。

### 9. 纸质材料如何提交？

参加青少年科技创新成果、青少年科技创意的学生均需于 2019 年 1 月 30 日 18:00 前在线提交申报材料，无需线下提交。

参加少年儿童科学幻想绘画、科技辅导员科教创新成果、青少年科技实践活动、优秀组织奖板块的师生，请将纸质材料交给本区青少年活动中心/少科站的负责人，由活动中心/少科站统一提交，不需要自行前来提交纸质材料。

## 十、大赛时间节点

第34届上海市青少年科技创新大赛时间节点

工作内容及时间节点	1月																															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
网上申报 1月5日-8日 领队测试 1月8日起 学生正式申报																																
网上素质测评																																
提交盖章版申报材料																																
学校(单位)审核																																
工作内容及时间节点	2月																															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				
资格审查																																
原创核审																																
网上预审																																
学术评审																																
工作内容及时间节点	3月																															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
学术评审																																
大赛初审结果公示																																
终评项目在线展示咨询																																
终评项目集中素质测评																																
大赛终评布展																																
大赛展前复审、专家议审																																
大赛终评展示、评奖及公众开放日																																
大赛闭幕式																																
大赛终审结果公示																																

## 十一、联系方式

网站：上海青少年科技创新网（www.shssp.org）

微信：上海STEM教育联盟（微信号：STEMALLIANCE）

邮箱：sh\_cxds@126.com