



---

# 第 37 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

2021 年 12 月

# 目 录

一、青少年科技创新成果板块.....	1
(一) 申报流程.....	1
(二) 参赛规则.....	1
(三) 时间节点.....	3
(四) 网络申报步骤.....	3
二、青少年科技创意板块.....	13
(一) 申报流程.....	13
(二) 参赛规则.....	14
(三) 时间节点.....	15
(四) 网络申报步骤.....	15
三、科技辅导员科教创新成果板块.....	22
(一) 申报流程.....	22
(二) 参赛规则.....	22
(三) 时间节点.....	24
(四) 网络申报步骤.....	25
四、青少年科技实践活动板块.....	29
(一) 申报流程.....	29
(二) 参赛规则.....	29
(三) 时间节点.....	31
(四) 网络申报步骤.....	32
五、少年儿童科学幻想绘画板块.....	36
(一) 申报流程.....	36
(二) 参赛规则.....	36
(三) 时间节点.....	37
(四) 网络申报步骤.....	38
六、优秀组织单位评选板块.....	42
(一) 申报流程.....	42
(二) 参赛规则.....	42
(三) 时间节点.....	43
(四) 网络申报步骤.....	43
七、STEM 综合素养测评系统使用说明.....	47
八、查新报告模板.....	49
九、常见问题解答.....	53
十、大赛时间节点.....	54
十一、联系方式.....	55

# 一、青少年科技创新成果板块

系统推荐使用谷歌、Edge、QQ、360 浏览器进行申报。

## （一）申报流程



如果申报材料被退回，可查看被退回理由，并重新回到步骤2的状态，已填写信息不清空

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。点击第5步中的提交后，网上申报内容将不可修改。点击第7步中的正式提交后，所有提交内容将不可修改。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. 申报者和申报作品要求

- 1) 参赛学生是指在上海市就读的在校中小学生（包括普通中小学、中等职业学校、特殊教育学校、国际学校）。
- 2) 参赛学生可以申报个人作品或集体作品。集体作品的申报者不得超过3人，必须是同一学段（小学、初中、高中或中专）的学生合作作品。集体作品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、熟悉作品各项工作，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。集体作品在申报时，所有成员的信息资料均应在申报表中填写，并说明每名成员的分工和完成的主要任务。同一竞赛周期内，集体作品和个人作品不能进行相互转换。

3) 参赛学生须承担申报作品全部或主体研究工作，小学生作品选题原则上需与日常生活相关。参赛作品应反映申报者本人的研究工作。参赛学生在开展研究的各阶段应自觉遵守科学研究的道德规范和行为准则，尊重他人知识产权，研究过程和成果取得符合科研诚信和学术规范。

4) 申报作品须在终评活动当年7月1日前两年内完成。参加过往届创新大赛的作品，如再次以同一选题参赛，须以新的研究成果申报且研究时间持续一年以上。

5) 开展涉及脊椎动物实验或有潜在危险的病原体、生物制剂、化学制剂、有毒有害物质、放射性原材料等相关研究，须符合相关实验操作规程，并在专业人员指导下完成。

6) 作品涉及下列内容的还须提供有关部门的证明材料：依托专业研究机构或实验室开展研究的，需在实验开始前获得该机构或实验室主管部门/单位的许可，并在申报时提供确认或批准依据；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；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；国家保护的动、植物，由省级以上林业等管理部门开具证明，证明作品在研究过程没有对动、植物造成损害。

7) 参赛学生对于指导教师或他人协助完成的内容应进行明确说明。每个作品最多只能申报两名指导教师，对学生开展研究给予辅助性指导。指导教师应了解并遵守竞赛规则，对学生参赛作品的真实性、研究过程的科学性、学生遵守科技实践活动行为规范的情况负责。如指导教师与参赛学生有亲属关系，应在申报时如实填写。

8) 不得以同一作品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。集体作品中，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。

9) 不接受的申报：作品内容或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；研究内容不利于中小学生心理或生理健康发展；作品存在抄袭、成人代做或侵犯他人知识产权、违反科研诚信和行为规范等学术不端问题；小学生作品出现伤害或处死实验动物、涉及有风险的动物、植物、微生物、病原体、离体组织、器官、血液、体液，以及有毒有害的生物制剂、化学制剂、放射性原材料等相关研究；中学生作品涉及脊椎动物实验或有潜在危险的病原体、生物制剂、化学制剂、有毒有害物质、放射性原材料等相关研究，不符合相关实验操作规程，未在专业人员指导下完成；其他不符合申报作品要求的作品。

## 2. 学科分类

1) 数学：代数、几何、概率、统计等数学领域的基础研究和相关应用。

- 2) 物理与天文学：力学、电磁学、光学、热学等物理学科及天文学科相关领域的研究和应用。
- 3) 化学：无机化学、有机化学、物理化学、分析化学等相关领域的研究和应用。
- 4) 生命科学：动物学、植物学等生命科学相关领域的实验研究或理论分析。
- 5) 计算机科学与信息技术：与计算机科学与技术相关的理论研究和探索。
- 6) 工程学：机械、电路等工程技术领域相关研究和应用。
- 7) 环境科学：水土保持、气候变化、生态保护等环境学科相关领域的研究和应用。
- 8) 行为和社会科学：针对特定社会现象、事件或问题开展的调查和研究。

### 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，在线提交电子签名图片，逾期视为放弃。

### （三）时间节点

- 2022 年 1 月 1 日至 1 月 25 日——网上申报、网上素质测评、提交电子签名
- 2022 年 1 月 1 日至 1 月 26 日——学校（单位）审核
- 2022 年 1 月 17 日至 2 月 13 日——资格审查、原创核审、网上预审
- 2022 年 2 月 14 日至 3 月 8 日——学术评审
- 2022 年 3 月 9 日——初审结果公示
- 2022 年 3 月 10 日至 3 月 16 日——终评项目在线展示咨询、提交终评补充材料
- 2022 年 3 月 16 日——公布终审问辩细则和大赛奖终审问辩安排
- 2022 年 3 月 17 日至 3 月 25 日——大赛奖评委在线预览材料、复审
- 2022 年 3 月 17 日至 3 月 21 日——专项奖评委在线预览材料、初评
- 2022 年 3 月 19 日至 3 月 20 日——在线终评项目系统测试
- 2022 年 3 月 23 日——公布专项奖终审问辩安排
- 2022 年 3 月 26 日至 3 月 27 日——展前复审、专家议审
- 2022 年 3 月 28 日至 4 月 3 日——大赛终审结果公示

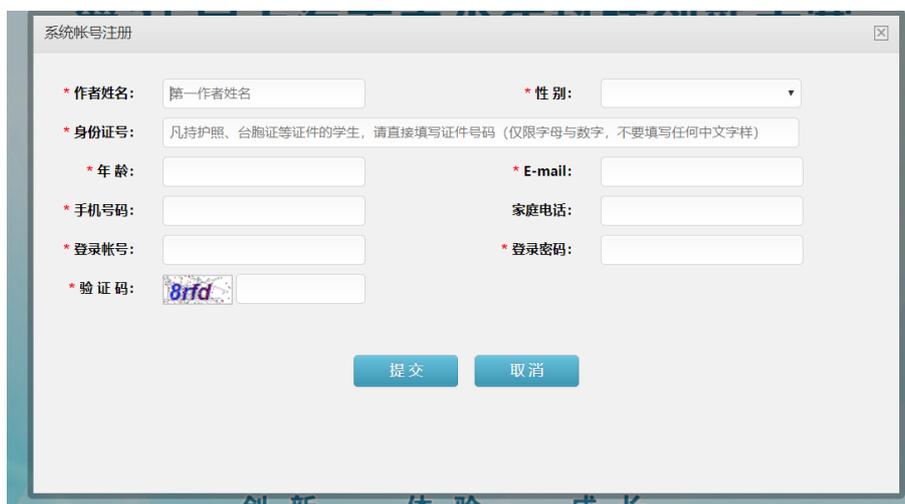
### （四）网络申报步骤

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，选择相应板块。



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37届上海市青少年科技创新大赛申报者知情同意书》，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、指导教师/指导专家后（若无，则填“无”），选择我同意并签字，方可继续申报。

创新大赛  
报评审系统

您好! [用户名]  
修改密码 | 退出系统

系统首页

**知情同意书**

### 第37届上海市青少年科技创新大赛申报者知情同意书

申报人签字

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37届上海市青少年科技创新大赛申报人员须做到:

1. 自愿参加第37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申报规则》;
2. 所申报的内容为申报者原创; 申报内容(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;
3. 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;
4. 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;
5. 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;
6. 申报纸质材料将封存归档, 不予退还, 请自行做好备份;
8. 确认下载并已认真阅读 [第37届上海市青少年科技创新大赛申报指南](#)。

第37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章程(2021年修订)》, 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  
2022年1月

请先下载并阅读 [“第37届上海市青少年科技创新大赛申报指南”](#)

[请认真阅读《第37届上海市青少年科技创新大赛申报指南》\(24\)](#)

\* 申报人:  \* 指导教师/指导专家:

我已阅读并同意以上承诺书内容

2) 点击“个人信息”并依次填写。奖状信息以网上申报时填写的内容为准。



上海市青少年  
科技创新大赛  
报评审系统

您好! [用户名]  
修改密码 | 退出系统

系统首页

**个人信息**

作者信息  
个人自述  
家庭信息

素质测评

项目信息

提交申报信息

材料电子签名

申报材料状态



## 青少年科技创新成果

1 承诺书
2 个人信息
3 素质测评

---

**第一作者**

\* 姓名:

\* 性别:

\* 出生年月:

\* 年龄:

\* 学籍副号:

\* 证件类型:  \* 证件号码:

注: 请务必再三确认, 填写正确的学籍副号和证件信息

\* 在读学校:

\* 学校所属区:

\* 年级:

\* 手机:

\* 班级:

电话:

\* E-mail:

\* 家庭地址邮编:

\* 家庭地址:

**第二作者 (没有可以不填)**

\* 姓名:

\* 性别:

您好! [头像]

修改密码 | 退出系统

系统首页

**个人信息**

作者信息

个人自述

家庭信息

素质测评

项目信息

提交申报信息

材料电子签名

需体现学生的科学素养和严谨的科学态度, 学生对科学的浓厚兴趣和对研究成果的强烈分享意愿

\* [头像]: 以往科技类活动参与经历

已输入 0 个字符 还剩余 400 个字符

在本作品研究过程中的经历经验和收获

已输入 0 个字符 还剩余 600 个字符

创新大赛  
报评审系统

您好! [头像]

修改密码 | 退出系统

系统首页

**个人信息**

作者信息

个人自述

家庭信息

素质测评

项目信息

提交申报信息

材料电子签名

申报材料状态

项目信息 提交申报信息 材料电子签名

### 家庭基本信息

#### 父亲信息

\* 姓名: a

\* 学历: a

\* 毕业院校: a

\* 专业: a

\* 职业: a

\* 工作单位: a

\* 职务: a

\* E-mail: [模糊]

\* 移动电话: [模糊]

#### 母亲信息

\* 姓名: b

\* 学历: b

\* 毕业院校: b

\* 专业: b

\* 职业: b

\* 工作单位: b

\* 职务: b

3) 点击“素质测评”，开始测评。此步骤具体操作流程详见本指南第七部分。

报评审系统

您好! [头像]

修改密码 | 退出系统

系统首页

素质测评

项目信息

提交申报信息

材料电子签名

申报材料状态

### 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	小学5年级	[模糊]	第1次: [模糊]、第2次: [模糊]、第3次: [模糊]	查看分数
[模糊]	[模糊]	男	小学2年级	[模糊]	(还需测评【3】次)	进入测评

**温馨提示:**

- 素质测评时间为: [模糊] 至 [模糊]
- 本次测评共 100 道题目, 测试时间 90 分钟, 满分 300 分。
- 每个申报者有【3】次测评机会, 必须参与【3】次测评, 取最高分数为测评成绩。
- 如想开始测评, 点击列表操作中“进入测评”, 即可开始测评。
- 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”, 继续进行测评。
- 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。
- 同一台电脑同一个浏览器同时只能一个申报者进行测评, 否则可能会引起测评数据问题。

4) 点击“项目信息”继续进行项目申报, 并按要求提交项目附件。查新报告模板见本指南第八部分。实验日志正文应当包括开题、文献调研、方案制定、实施过程、数据分析(若有)、结题等内容。没有选择“校外专业机构或实验室”作为进行实验的主要场所的, 不需要上传许可。

上海市青少年  
创新大赛  
报评审系统

您好! [头像]

修改密码 | 退出系统

- 系统首页
- 个人信息
- 素质测评
- 项目信息**
  - 项目概况
  - 申报单位
  - 辅导信息
  - 专利报刊
  - 项目内容
  - 项目附件
- 提交申报信息
- 材料电子签名
- 申报材料状态

# 青少年科技创新成果

1 承诺书    2 个人信息    3 素质测评

## 指导教师与校外辅导机构

**第一指导教师** (没有可以不填, 指导教师和班主任必须二选一) -

\* 姓名:     \* 单位:

\* 专业:     \* 手机:

\* 办公电话:     \* E-mail:

\* 邮编:     \* 联系地址:

**第二指导教师** (没有可以不填) +

**第一作者班主任** (若已填写指导教师信息, 请勿填写此项) +

### 校外辅导机构

\* 第一辅导机构:

第二辅导机构:

第三辅导机构:

上一步    保存    下一步

上海市青少年  
创新大赛  
报评审系统

您好! [头像]

修改密码 | 退出系统

- 系统首页
- 个人信息
- 素质测评
- 项目信息**
  - 项目概况
  - 申报单位
  - 辅导信息
  - 专利报刊
  - 项目内容
  - 项目附件
- 提交申报信息
- 材料电子签名
- 申报材料状态

# 青少年科技创新成果

1 承诺书    2 个人信息    3 素质测评

\* 项目起止时间: 2021-12-01 ~ 2021-12-06

\* 项目摘要:

已输入 1 个字符    还剩余 999 个字符

\* 引言:

已输入 1 个字符    还剩余 999 个字符

\* 方法与假设概述:

已输入 1 个字符    还剩余 999 个字符

\* 进行实验的主要场所:

\* 实验场所和设备使用说明:

要使用设备 (5个以内) 进行明确说明, 以关键字形式简要说明。

您好! [头像]  
修改密码 | 退出系统

系统首页

个人信息

素质测评

**项目信息**

- 项目概况
- 申报单位
- 辅导信息
- 专利报刊
- 项目内容
- 项目附件

提交申报信息

材料电子签名

申报材料状态

\* 进行实验的主要场所:

\* 实验场所和设备使用说明: 对涉及的研究机构、实验室(实验场所)、主要使用设备(5个以内)进行明确说明。以关键字形式简要说明。  
  
已输入 0 个字符 还剩余 300 个字符

\* 数据记录与分析:   
已输入 0 个字符 还剩余 1000 个字符

\* 集体项目分工说明: 个人项目填写, 集体项目说明每名成员的分工和完成的主要任务  
  
已输入 0 个字符 还剩余 500 个字符

\* 协助内容: 对于指导教师和他人协助完成的内容要进行明确说明, 没有填写。如指导教师与参赛学生有亲属关系, 请如实填写。  
  
已输入 0 个字符 还剩余 400 个字符

上海市青少年  
科技创新大赛  
申报评审系统

您好! [头像]  
修改密码 | 退出系统

系统首页

个人信息

素质测评

**项目信息**

- 项目概况
- 申报单位
- 辅导信息
- 专利报刊
- 项目内容
- 项目附件

提交申报信息

材料电子签名

申报材料状态

已输入 1 个字符 还剩余 499 个字符

\* 协助内容: 对于指导教师和他人协助完成的内容要进行明确说明, 没有填写。如指导教师与参赛学生有亲属关系, 请如实填写。  
  
已输入 1 个字符 还剩余 399 个字符

\* 结论概述:   
已输入 1 个字符 还剩余 999 个字符

参考文献:

上一步 保存 下一步

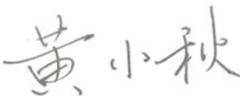
5) 点击“提交申报信息”。确认无误后，点击“确认提交申报信息”，提交后不能修改上述步骤中所填的信息。

6) 点击“材料电子签名”，据页面文字提示，在线提交电子签名。每个作者和每个指导教师（或班主任）都有一个单独的二维码，请一一对应姓名扫码，填写签名，获取手机验证码，点击提交。上传后点击“签名状态刷新”按钮，或再次点击左边栏“材料电子签名”，即可看到上传的签名图片。不需要线下提交纸质材料，不需要盖章。确认无误后，点击“正式提交申报材料”。

## 电子签名步骤及要求：

- ✧ 请先选择下拉框中的年、月信息，再点击生成签名按钮。点击按钮之后，不能再修改年月信息；
- ✧ 点击生成签名按钮，扫描二维码，填写电子签名；
- ✧ 填写接受验证码的手机号，填写收到的短信验证码；
- ✧ 确认并上传电子签名，上传后无法修改；
- ✧ 项目有指导教师的，请上传作者和指导教师签名；无指导教师的，请上传作者和班主任签名；
- ✧ 作者、指导教师、班主任（集体项目为第一作者班主任）等签字信息，应与申报时所填的人员信息保持一致。签名需字迹清晰，不潦草；

The screenshot displays the '上海市青少年创新大赛报评审系统' (Shanghai Youth Innovation Competition Reporting System) interface. The top navigation bar includes '项目信息' (Project Information), '提交申报信息' (Submit Application Information), and '材料电子签名' (Material Electronic Signature). The left sidebar contains navigation options: '系统首页' (System Home), '个人信息' (Personal Information), '素质测评' (Quality Assessment), '项目信息' (Project Information), '提交申报信息' (Submit Application Information), '材料电子签名' (Material Electronic Signature), and '申报材料状态' (Application Material Status). The main content area is titled '材料电子签名' and contains the following sections:

- 电子签名步骤及要求** (Electronic Signature Steps and Requirements):
  1. 请先选择下拉框中的年、月信息，再点击生成签名按钮。点击按钮之后，不能再修改年月信息；
  2. 点击生成签名按钮，扫描二维码，填写电子签名；
  3. 填写接受验证码的手机号，填写收到的短信验证码；
  4. 确认并上传电子签名，上传后无法修改；
  5. 项目有指导教师的，请上传作者和指导教师签名；无指导教师的，请上传作者和班主任签名；
  6. 作者、指导教师、班主任（集体项目为第一作者班主任）等签字信息，应与申报时所填的人员信息保持一致。签名需字迹清晰，不潦草；
  7. 签名示例图：
- 所有者承诺** (Owner Commitment):
  - 一、科研诚信承诺 (Research Integrity Commitment)
    1. 参赛者须承担申报作品全部或主体研究工作。参赛作品应反映申报者本人的研究工作。参赛学生在开展研究的各阶段应自觉遵守科学研究的道德规范和行为准则，尊重他人知识产权，研究过程和成果取得符合科研诚信和学术规范。
    2. 参赛学生对于指导教师或他人协助完成的内容要进行明确说明；
    3. 参赛学生开展涉及脊椎动物实验或有潜在危险的病原体、生物制剂、化学制剂、有毒有害物质、放射性原材料等相关研究，须符合相关实验操作规程，并在专业人员指导下完成。
  - 二、项目材料确认承诺 (Project Material Confirmation Commitment)
    1. 本项目是否为连续项目：是；
    2. 确认在申报系统中所填写的所有信息属实，为本人/本组填写；
    3. 集体项目的作者，对申报时所填写的集体项目分工内容无异议。
- 指导教师承诺** (Mentor Commitment):
  1. 本项目是否为连续项目：是；
  2. 本项目是申报者于 [ ] 年 [ ] 月在指导教师指导下完成的成果；
  3. 指导教师对学生参赛作品的真实性、研究过程的科学性 & 学生遵守科技实践活动行为规范的情况负责；
  4. 如指导教师与参赛学生有亲属关系，应在申报时如实填写。指导教师已知悉并确认参赛者在申报时所填写的协助内容。

Buttons for '生成作者电子签名' (Generate Author Electronic Signature) and '生成指导老师电子签名' (Generate Mentor Electronic Signature) are visible and circled in red in the original image.

您好

修改密码 | 退出系统

系统首页

个人信息

素质测评

项目信息

提交申报信息

材料电子签名

申报材料状态

3. 集体项目的所有作者，对申报时所填写的集体项目分工内容无异议。



张三

指导教师承诺

1. 本项目是否为连续项目：是；
2. 本项目是申报者于 2019 年 05 月后在指导教师指导下完成的成果；
3. 指导教师对学生参赛作品的真实性、研究过程的科学性 & 学生遵守科技实践活动行为规范的情况负责；
4. 如指导教师与参赛学生有亲属关系，应在申报时如实填写。指导教师已知悉并确认参赛者在申报时所填写的协助内容。



王二

签名状态刷新

## 材料电子签名

作者信息

作者姓名 张三

指导老师 王二

申报信息

申报板块 青少年科技创新成果

申报单位

项目名称

【张三】本人手写签名



重签

手机号

验证码 输入验证码

获取

确认并上传

© Copyright 2022  
上海市青少年科技创新大赛组委会管理办公室



### 所有作者承诺

#### 一、科研诚信承诺

1. 参赛者须承担申报作品全部或主体研究工作。参赛作品应反映申报者本人
2. 参赛学生对于指导教师或他人协助完成的内容要进行明确说明;
3. 参赛学生开展涉及脊椎动物实验或有潜在危险的病原体、生物制剂、化学

#### 二、项目材料确认承诺

1. 本项目是否为连续项目: 是;
2. 确认在申报系统中所填写的所有信息属实, 为本人/本组填写;
3. 集体项目的所有作者, 对申报时所填写的集体项目分工内容无异议。



张三

7) 点击申报材料状态, 查看项目状态。申报状态分为: “申报中”、“已正式提交申报材料”、“申报

材料已受理”和“申报材料被退回”。申报材料的受理和退回由区级单位审核。区级审核为人工审核，需要一定时间，请耐心等待。“申报材料已受理”表示项目已通过区级单位审核。若“申报材料被退回”，可查看退回理由，并重新填写申报信息。



## 二、青少年科技创意板块

系统推荐使用谷歌、Edge、QQ、360 浏览器进行申报。

### （一）申报流程



如果申报材料被退回，可查看被退回理由，并重新回到步骤2的状态，已填写信息不清空

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。点击第 5 步中的提交后，网上申报内容将不可修改。点击第 7 步中的正式提交后，所有提交内容将不可修改。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想的内容、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. 申报者和申报作品要求

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、中等职业学校、特殊教育学校、国际学校）。

2) 每个申报作品只能有一名申报者，不接受集体作品申报。

3) 不得以同一作品同时申报青少年科技创意与青少年科技创新成果。严禁同一作者申报相同或相似课题！严禁集体作品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。

4) 每个作品最多只能申报两名辅导教师。

### 3. 学科分类

分物质科学、生命科学、环境科学、技术与工程、行为与社会科学等 5 个领域。

### 4. 作品形式

1) 作品内容应是针对生活中或科学技术领域中某一个问题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，在线提交电子签名图片，逾期视为放弃。

## （三）时间节点

- 2022 年 1 月 1 日至 1 月 25 日——网上申报、网上素质测评、提交电子签名
- 2022 年 1 月 1 日至 1 月 26 日——学校（单位）审核
- 2022 年 1 月 17 日至 2 月 13 日——资格审查、原创核审、网上预审
- 2022 年 2 月 14 日至 3 月 8 日——网上学术评审
- 2022 年 3 月 9 日——初审结果公示
- 2022 年 3 月 28 日至 3 月 31 日——大赛终审结果公示

## （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，选择相应板块。



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37届上海市青少年科技创新大赛申报者知情同意书》，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、指导教师/指导专家后（若无，则填“无”），选择我同意并签字，方可继续申报。



\* 申报人:  \* 指导教师/指导专家:

我已阅读并同意以上承诺书内容

签字

2) 点击“个人信息”并填写。奖状印刷以网上申报时填写的信息为准。

创意申报人信息

**第一作者**

\* 姓名:  \* 性别:

\* 出生年月:  \* 年龄:

\* 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:

**注: 请务必再三确认, 填写正确的学籍副号和身份证号**

\* 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

\* 学校所属区:  \* 年级:

\* 手机:  \* 班级:

3) 点击“素质测评”, 开始测评。此步骤具体操作流程详见本指南第七部分。

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
<input type="text"/>	<input type="text"/>	女	小学5年级	<input type="text"/>	第1次: <input type="text"/> 、第2次: <input type="text"/> 、第3次: <input type="text"/>	查看分数
<input type="text"/>	<input type="text"/>	男	小学2年级	<input type="text"/>	(还需测评【3】次)	进入测评

**温馨提示:**

- 素质测评时间为:  至
- 本次测评共 100 道题目, 测试时间 90 分钟, 满分 300 分。
- 每个申报者有【3】次测评机会, 必须参与【3】次测评, 取最高分数为测评成绩。
- 如想开始测评, 点击列表操作中“进入测评”, 即可开始测评。
- 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”, 继续进行测评。
- 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。
- 同一台电脑同一个浏览器同时只能一个申报者进行测评, 否则可能会引起测评数据问题。

4) 点击“我的创意”, 继续填写并上传附件。



5) 点击“提交申报信息”。确认无误后，点击“确认提交申报信息”，提交后不能修改上述步骤中所填的信息。



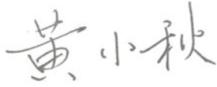
6) 点击“材料电子签名”，据页面文字提示，在线提交电子签名。每个作者和每个指导教师（或班主任）都有一个单独的二维码，请一一对应姓名扫码，填写签名，获取手机验证码，点击提交。上传后点击“签名状态刷新”按钮，或再次点击左边栏“材料电子签名”，即可看到上传的签名图片。**不需要线下提交纸质材料，不需要盖章。**确认无误后，点击“正式提交申报材料”。

### 电子签名要求：

- ✧ 请先选择下拉框中的年、月信息，再点击生成签名按钮。点击按钮之后，不能再修改年月信息；
- ✧ 点击生成签名按钮，扫描二维码，填写电子签名；
- ✧ 填写接受验证码的手机号，填写收到的短信验证码；
- ✧ 确认并上传电子签名，上传后无法修改；
- ✧ 项目有指导教师的，请上传作者和指导教师签名；无指导教师的，请上传作者和班主任签名；
- ✧ 作者、指导教师、班主任（集体项目为第一作者班主任）等签字信息，应与申报时所填的人员信息保持一致。签名需字迹清晰，不潦草；

6. 作者、指导教师、班主仕(集体项目为第一作者班主仕)等金子信息,应与申报时所填的人员信息保持一致。签名需字迹清晰,个凉早;

7. 签名示例图:



**所有作者承诺**

1. 确认在申报系统中所填写的所有信息属实,为本人/本组填写;
2. 参赛者须承担申报作品全部或主体研究工作。参赛作品应反映申报者本人的研究工作。参赛学生在开展研究的各阶段应自觉遵守科学研究的道德规范和行为准则,尊重他人知识产权。

生成作者电子签名

**班主任老师意见**

本项目是申报者于  年  月后没有指导教师指导,独立完成的成果。

生成班主任电子签名

2. 参赛者须承担申报作品全部或主体研究工作,参赛作品应反映申报者本人的研究工作。参赛学生在开展研究的各阶段应自觉遵守科学研究的道德规范和行为准则,尊重他人知识产权。



张三

**班主任老师意见**

本项目是申报者于  年  月后没有指导教师指导,独立完成的成果。



张小红

签名状态刷新

### 材料电子签名

作者信息

作者姓名 张三

班主任 张小红

申报信息

申报板块

申报单位

项目名称

【张三】本人手写签名



[重签](#)

手机号

验证码  输入验证码 [获取](#)

[确认并上传](#)

© Copyright 2022  
上海市青少年科技创新大赛组委会管理办公室

科技创新大赛  
申报评审系统

您好!

[修改密码](#) | [退出系统](#)

[系统首页](#)

[个人信息](#)

[素质测评](#)

[我的创意](#)

[提交申报信息](#)

**材料电子签名**

[申报材料状态](#)

#### 所有作者承诺

1. 确认在申报系统中所填写的所有信息属实，为本人/本组填写；
2. 参赛者须承担申报作品全部或主体研究工作。参赛作品应反映申报者本人的研究工作。参赛学生在开展研究的各阶段应自觉遵守科学研究的道德规范和行为准则，尊重他人知识产权。

张三

张三

#### 班主任老师意见

本项目是申报者于 2021 年 01 月后没有指导教师指导，独立完成的成果。

张小红

张小红

7) 点击申报材料状态，查看项目状态。申报状态分为：“申报中”、“已正式提交申报材料”、“申报材料已受理”和“申报材料被退回”。申报材料的受理和退回由区级单位审核。区级审核为人工审核，需要一定时间，请耐心等待。

您好! [头像]  
修改密码 | 退出系统

- 系统首页
- 查看申报书
- 申报材料状态**

### 申报材料状态

**申报流程**

**申报状态**

- 已正式提交申报材料

**历史退回原因**

“申报材料已受理”表示项目已通过区级单位审核。若“申报材料被退回”，可查看退回理由，并重新填写申报信息。

上海市青少年  
科技创新大赛  
申报评审系统

您好! [头像]  
修改密码 | 退出系统

- 系统首页
- 个人信息
- 素质测评
- 我的创意
- 提交申报信息
- 材料电子签名
- 申报材料状态

### 申报材料状态

**申报流程**

**申报状态**

- 申报材料被退回

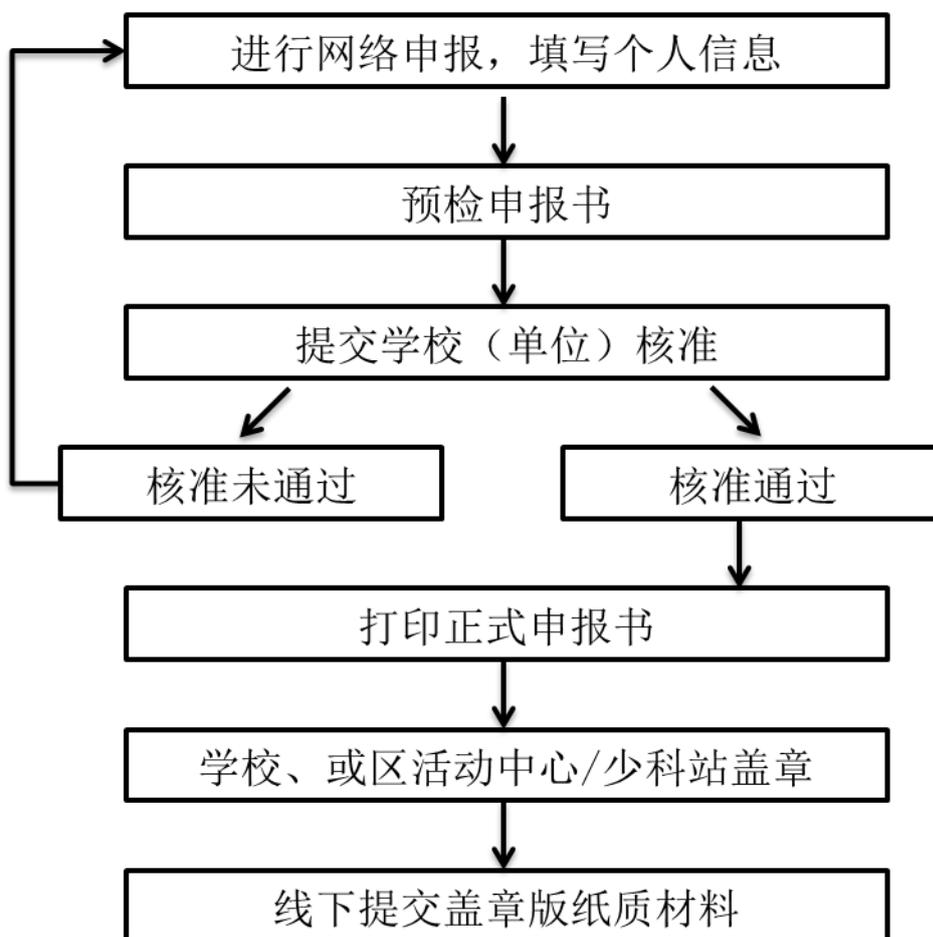
**历史退回原因**

[头像] - [头像] 10:57 [头像] : 测试退回28

### 三、科技辅导员科教创新成果板块

系统推荐使用谷歌、Edge、QQ、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) 参赛人员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) 参赛作品须在终评活动当年7月1日前两年内完成。
- 4) 不接受的作品申报:作品内容或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;作品存在抄袭或侵犯他人知识产权等学术不端问题;涉及食品技术、药品类的作品。

## 2. 项目分类和项目内容

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。按学科分为物理教学类、化学教学类、生物教学类、数学教学、信息技术教学类和其他。

科教制作类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) 作品的教学用途与应用场景。2) 作品的科学原理和应用方法。3) 作品的改进点或创新点。4) 作品的其他介绍。

科教方案类作品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, 须是已开始实施或已实施完成。

科教方案类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) 活动已开始实施或已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 2022 年 2 月 25 日前由各区领队送至南昌路 59 号 603 室，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一份

## 4. 全国大赛“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工作业绩和综合能力的评审。申报条件如下：

- 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) 须有作品参加当届科技教育创新成果竞赛，且在历届创新大赛中未获得过“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。

## 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

- 2022年1月1日至1月25日——网上申报、网上素质测评名
- 2022年1月1日至1月26日——学校（单位）审核
- 2022年1月17日至2月13日——资格审查、原创核审、网上预审
- 2022年2月14日至3月8日——学术评审
- 2022年2月25日前——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
- 2022年3月9日——初审结果公示
- 2022年3月10日至3月16日——终评项目在线展示咨询、提交终评补充材料
- 2022年3月16日——公布终审问辩细则和大赛奖终审问辩安排
- 2022年3月17日至3月25日——大赛奖评委在线预览材料、复审
- 2022年3月17日至3月21日——专项奖评委在线预览材料、初评
- 2022年3月19日至3月20日——在线终评项目系统测试
- 2022年3月23日——公布专项奖终审问辩安排

- 2022年3月26日至3月27日——展前复审、专家议审
- 2022年3月28日至4月3日——大赛终审结果公示

## （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，选择相应板块。



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37届上海市青少年科技创新大赛申报者知情同意书》，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、指导教师/指导专家后（若无，则填“无”），选择我同意并签字，方可继续申报。

创新大赛 申报评审系统

您好! [用户名] 修改密码 | 退出系统

系统首页

**知情同意书**

第37届上海市青少年科技创新大赛申报者知情同意书

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37届上海市青少年科技创新大赛申报人员须做到:

1. 自愿参加第37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申报规则》;
2. 所申报的内容为申报者原创; 申报内容(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;
3. 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;
4. 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;
5. 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;
6. 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37届上海市青少年科技创新大赛申报指南”。

第37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章程(2021年修订)》, 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  
2022年1月

请先下载并阅读“第37届上海市青少年科技创新大赛申报指南”

请认真阅读《第37届上海市青少年科技创新大赛申报指南》(24)

\* 申报人:

\* 指导教师/指导专家:

我已阅读并同意以上承诺书内容

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。

上海市青少年科技创新大赛申报评审系统

您好! [用户名] 修改密码 | 退出系统

系统首页

**作者信息**

素质测评

项目信息

预检申报书

打印申报书

科技辅导员科教创新成果

1 知情同意书 2 作者信息 3 素质测评

项目申报人信息

\* 姓名:

\* 性别:

\* 年龄:

\* 出生年月:

\* 身份证号:

\* 民族:

\* 学历:

\* 单位:

\* 职务或职称:

\* 地址:

\* 邮编:

\* E-mail:

电话:

\* 手机:

\* 是否为中国青少年科技辅导员协会会员:

\* 是否为上海市青少年科普促进会会员:

3) 点击“素质测评”, 开始测评。此步骤具体操作流程详见本指南第七部分。

**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	小学5年级	...	第1次: ... 第2次: ... 第3次: ...	查看分数
...	...	男	小学2年级	...	(还需测评【3】次)	进入测评

**温馨提示:**

1. 素质测评时间为: ... 至 ...
2. 本次测评共 100 道题目, 测试时间 90 分钟, 满分 300 分。
3. 每个申报者有【3】次测评机会, 必须参与【3】次测评, 取最高分数为测评成绩。
4. 如想开始测评, 点击列表操作中“进入测评”, 即可开始测评。
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”, 继续进行测评。
6. 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。
7. 同一台电脑同一个浏览器同时只能一个申报者进行测评, 否则可能会引起测评数据问题。

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 知情同意书 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: 请与指导专家核实并如实填写, 本次申报的项目是否参加过科技类竞赛, 如经查实有虚假情况, 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。

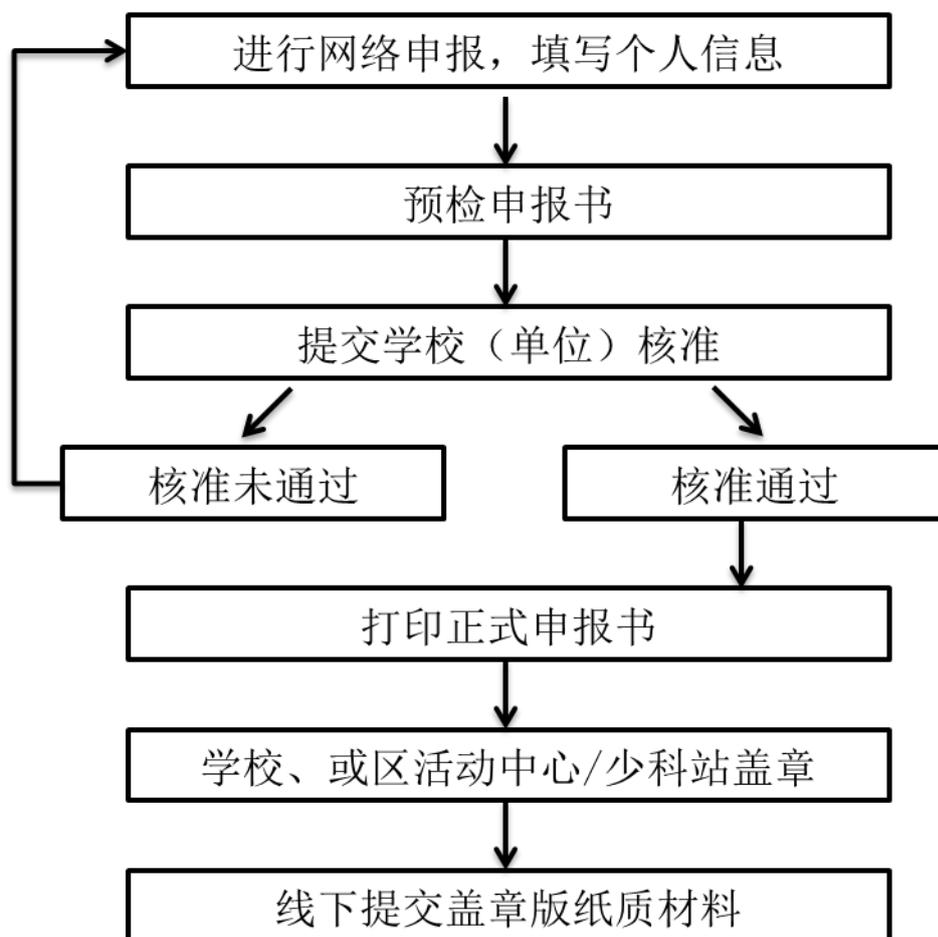
7) 核准通过后、点击“打印申报书”，下载 pdf 格式申报书。在等待审核期间，不能进行打印。

姓名	身份证号	性别	年龄	手机号码	素质测评分数

## 四、青少年科技实践活动板块

系统推荐使用谷歌、Edge、QQ、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综合素养测评，逾期视为放弃。申报者须将纸质申报材料于2022年2月25日前由各区领队送至南昌路59号603室，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	全国青少年科普活动上海地区优秀奖
1	浦东	5	3
2	黄浦	5	3
3	徐汇	5	1

4	长宁	5	3
5	静安	5	1
6	普陀	5	1
7	虹口	5	0
8	杨浦	5	1
9	闵行	5	3
10	宝山	5	2
11	嘉定	5	2
12	金山	5	1
13	松江	5	1
14	青浦	5	1
15	奉贤	5	1
16	崇明	5	0
合计		80	24

### （三）时间节点

- 2022年1月1日至1月25日——网上申报、网上素质测评
- 2022年1月1日至1月26日——学校（单位）审核
- 2022年1月17日至2月13日——资格审查、原创核审、网上预审
- 2022年2月14日至3月8日——学术评审
- 2022年2月25日前——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
- 2022年3月9日——初审结果公示
- 2022年3月10日至3月16日——终评项目在线展示咨询、提交终评补充材料
- 2022年3月16日——公布终审问辩细则和大赛奖终审问辩安排
- 2022年3月17日至3月25日——大赛奖评委在线预览材料、复审
- 2022年3月17日至3月21日——专项奖评委在线预览材料、初评
- 2022年3月19日至3月20日——在线终评项目系统测试
- 2022年3月23日——公布专项奖终审问辩安排

- 2022年3月26日至3月27日——展前复审、专家议审
- 2022年3月28日至4月3日——大赛终审结果公示

## （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，选择相应板块。



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37届上海市青少年科技创新大赛申报者知情同意书》，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、指导教师/指导专家后（若无，则填“无”），选择我同意并签字，方可继续申报。

创新大赛 申报评审系统

您好! [用户名] 修改密码 | 退出系统

系统首页

**知情同意书**

第37届上海市青少年科技创新大赛申报者知情同意书

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37届上海市青少年科技创新大赛申报人员须做到:

1. 自愿参加第37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申报规则》;
2. 所申报的内容为申报者原创;申报内容(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;
3. 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;
4. 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;
5. 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;
6. 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37届上海市青少年科技创新大赛申报指南”。

第37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章程(2021年修订)》,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  
2022年1月

请先下载并阅读“第37届上海市青少年科技创新大赛申报指南”

请认真阅读《第37届上海市青少年科技创新大赛申报指南》(24)

\* 申报人:

\* 指导教师/指导专家:

我已阅读并同意以上承诺书内容

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。

上海市青少年科技创新大赛 申报评审系统

您好! [用户名] 修改密码 | 退出系统

系统首页

**作者信息**

素质测评

项目信息

预检申报书

打印申报书

青少年科技实践活动

1 知情同意书 2 作者信息 3 素质测评

项目申报人信息

**第一学生联系人**

\* 姓名:

\* 身份证号:

\* 手机:

\* 年级:

\* 电话:

**第二学生联系人**

\* 姓名:

\* 身份证号:

\* 手机:

\* 年级:

\* 电话:

**第一指导教师**

\* 姓名:

\* 身份证号:

\* E-mail:

3) 点击“素质测评”,开始测评。此步骤具体操作流程详见本指南第七部分。

**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	小学5年级	...	第1次: ... 第2次: ... 第3次: ...	查看分数
...	...	男	小学2年级	...	(还需测评【3】次)	进入测评

**温馨提示:**

1. 素质测评时间为: ... 至 ...
2. 本次测评共 100 道题目, 测试时间 90 分钟, 满分 300 分。
3. 每个申报者有【3】次测评机会, 必须参与【3】次测评, 取最高分数为测评成绩。
4. 如想开始测评, 点击列表操作中“进入测评”, 即可开始测评。
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”, 继续进行测评。
6. 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。
7. 同一台电脑同一个浏览器同时只能一个申报者进行测评, 否则可能会引起测评数据问题。

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。

**青少年科技实践活动**

1 知情同意书 2 作者信息 3 素质测评

**申报项目基本信息**

\* 实践活动名称:

\* 所属学科:

\* 活动开展时间:  ~

\* 活动参与学生年级:

\* 活动组织形式:

\* 活动学生参与人数:

\* 活动实施小组或群体名称:

\* 本项目是否:

参加过科技类竞赛: 注: 请与指导专家核实并如实填写, 本次申报的项目是否参加过科技类竞赛, 如经查实有虚假情况, 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:  以上信息已与辅导员核实并属实

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。



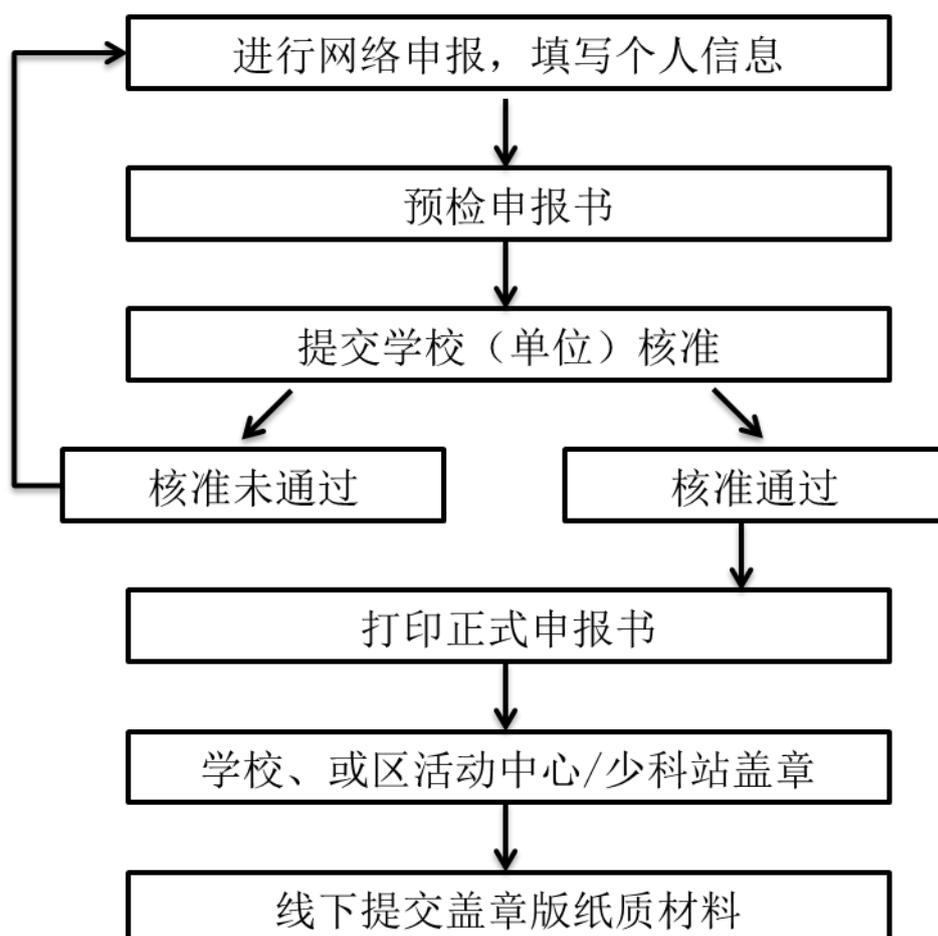
7) 核准通过后，点击“打印申报书”，下载 pdf 格式申报书。在等待审核期间，不能进行打印。



## 五、少年儿童科学幻想绘画板块

系统推荐使用谷歌、Edge、QQ、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) 2022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2022年2月18日前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

- 2022年1月1日至1月25日——网上申报、网上素质测评
- 2022年1月1日至1月26日——学校（单位）审核

- 2022年1月17日至2月13日——资格审查、原创核审、网上预审
- 2022年2月14日至3月8日——学术评审
- 2022年2月18日前——提交正式申报书、画作和各区清单
- 2022年3月9日——公示初审结果，公布技能测试安排
- 2022年3月26日至3月27日——展前复审、专家议审
- 2022年3月28日至4月3日——大赛终审结果公示

## （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，选择相应板块。

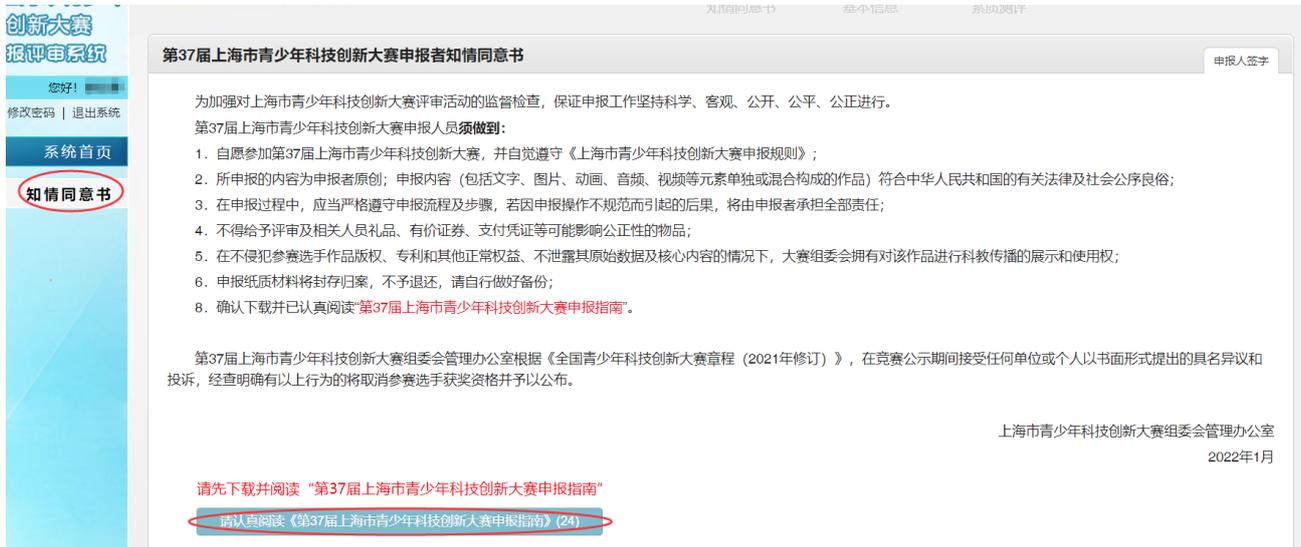


2. 使用各区推荐登录号及密码登录。



3. 进行项目提交。

- 1) 第一次登录时将出现《第37届上海市青少年科技创新大赛申报者知情同意书》，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、指导教师/指导专家后（若无，则填“无”），选择我同意并签字，方可继续申报。



2) 点击“辅导信息”，填写辅导者信息, 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指南第七部分。

**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	小学5年级	...	第1次: ... 第2次: ... 第3次: ...	查看分数
...	...	男	小学2年级	...	(还需测评【3】次)	进入测评

**温馨提示:**

1. 素质测评时间为: ... 至 ...
2. 本次测评共 100 道题目, 测试时间 90 分钟, 满分 300 分。
3. 每个申报者有【3】次测评机会, 必须参与【3】次测评, 取最高分数为测评成绩。
4. 如想开始测评, 点击列表操作中“进入测评”, 即可开始测评。
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”, 继续进行测评。
6. 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。
7. 同一台电脑同一个浏览器同时只能一个申报者进行测评, 否则可能会引起测评数据问题。

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。

**少年儿童科学幻想绘画**

1 知情同意书    2 辅导信息    3 素质测评

**申报项目基本信息**

\* 绘画名称:

\* 年龄段:  注: 仅限5-14周岁

上一步    保存    下一步

© Copyright 2022 上海市青少年科技创新大赛组委会管理办公室 | Top

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。



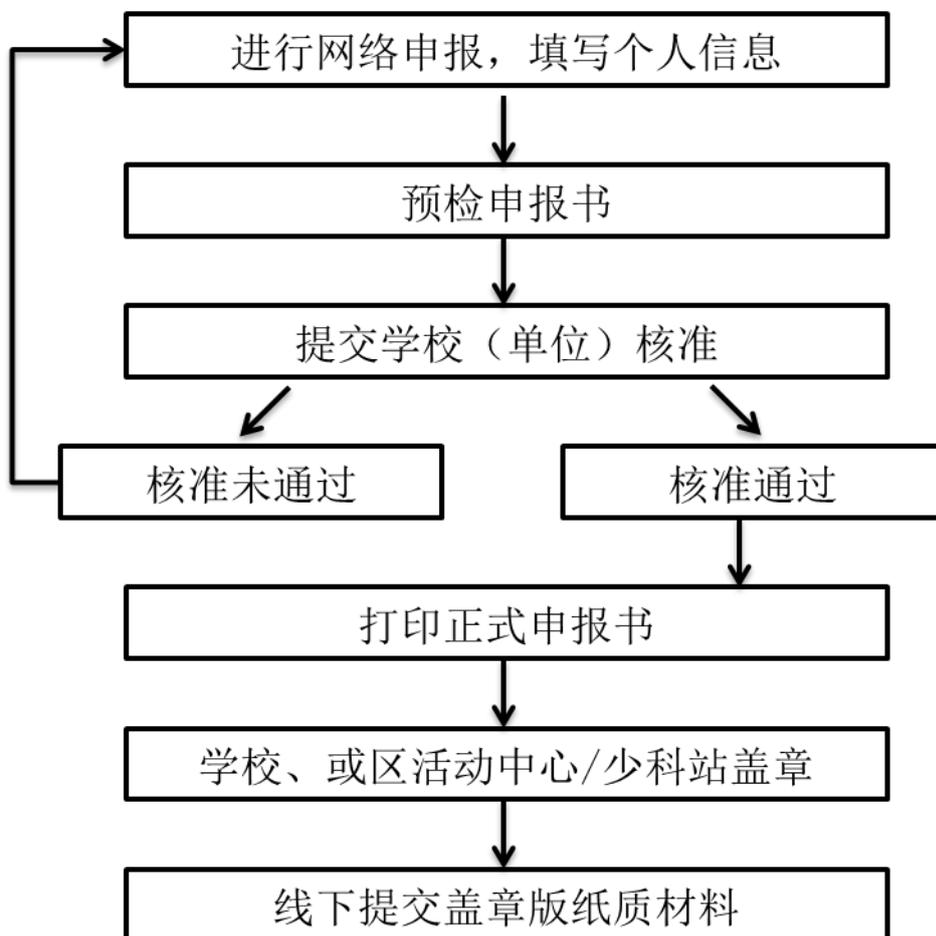
7) 核准通过后、点击“打印申报书”，下载 pdf 格式申报书。在等待审核期间，不能进行打印。



## 六、优秀组织单位评选板块

系统推荐使用谷歌、Edge、QQ、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，每个区可推荐 1 家优秀组织单位，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 2022 年 3 月 10 日前由各区领队送至南昌路 59 号 603 室，纸质申报材料将封存归案，不予退还。

*纸质申报材料要求：*盖章签字版正式申报书一份

#### 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、上海推进科技创新中心建设办公室、共青团上海市委员会、上海市妇女联合会、中国福利会、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

- 2022年1月1日至3月10日——网上申报、学校（单位）审核
- 2022年3月10日前——参赛单位提交纸质材料，须由各区领队统一提交
- 2022年3月11日至3月14日——资格审查、网上预审
- 2022年3月17日至3月27日——专家议审
- 2022年3月28日至4月3日——大赛终审结果公示

### （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，选择相应板块。



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37届上海市青少年科技创新大赛申报者知情同意书》，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、指导教师/指导专家后（若无，则填“无”），选择我同意并签字，方可继续申报。



\* 申报人:  \* 指导教师/指导专家:

我已阅读并同意以上承诺书内容

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) 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。



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，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。



确定

项目申报

5 预检申报书

6 区级单位审核材料

## 项目申报信息

### 申报单位项目负责人

姓名	身份证号	性别	年龄	手机号码
■	■■■■■■■■■■	男	22	■■■■■■■■■■

### 申报单位

全称:

所在区:  联系电话:

具体地址:  邮编:

### 主要工作成绩介绍

青少年科技创新成果申报数:  科技辅导员科教创新成果申报数:



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
●●●●	●●●●●●●●	女	03年级	●●●●●●●●	●●●●●●	继续测评   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。

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。

【●●●●】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、查新报告模板

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：

查新完成日期：

申报者本人承诺：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。

上海市青少年科技创新大赛组委会

二〇二一年制

## 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、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

### 四、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。

### 五、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

### 六、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。

### 七、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(截取重要段落即可)；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 37 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、中国专利信息网、维普网、知网、PQDD-B 博硕士论文库、其他专业相关网站/数据库等

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 2022 年 1 月 1 日 9:00 至 1 月 25 日 12:00 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 25 日 12:00 以后未通过学校（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板块**，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）、港澳台居民居住证等证件的学生，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. 在线提交的研究报告可以署名吗？

研究报告中不允许署名，不允许出现任何有关作者、学校、辅导机构的信息。

### 6. 我可以只提交英文研究报告吗？

不可以，所有材料均须有中文版本。

### 7. 我撰写的实验日志/研究日志/调查记录，和网站提供的模板不一样，可以吗？

模板仅供参考，可根据实际情况调整。

### 8. 我提交之后，一直未通过审核怎么办？

请向**学校科技辅导员**咨询本区的审核流程和规则。部分区活动中心/少科协/少年宫会在微信或网站公布本区细则，请自行查看。

### 9. 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“申报材料状态”，查看被退回理由。重新填写申报信息，重新提交申报材料。

### 10. 网上提交的最终材料填写错误怎么办？

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

### 11. 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 2022 年 1 月 25 日 12:00 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、优秀组织单位评选板块的师生，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

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																																
网上素质测评																																
学校（单位）审核																																
资格审查																																
原创核审																																
网上预审																																
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																																
大赛初审结果公示																																
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																																
提交终评补充材料																																
公布终审问辩细则、大赛奖终审问辩安排																																
大赛奖评委 在线预览材料、复审																																
专项奖评委 在线预览材料、初评																																
公布专项奖 终审问辩安排																																
在线终评项目系统测试																																
展前复审、专家议审																																
大赛终审结果公示																																
工作内容及时间节点	4月																															
	1	2	3																													
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](http://www.shssp.org)）

微信：上海 STEM 教育联盟（微信号：STEMALLIANCE）

邮箱：[sh\\_cxds@126.com](mailto:sh_cxds@126.com)