

# 2022 年度上海市科学技术奖励 提名工作手册

2022 6

## 编 制 说 明

为深入贯彻《上海市深化科技奖励制度改革的实施方案》（沪府办规〔2018〕35号）精神，根据《上海市科学技术奖励规定》（沪府令18号），做好2022年度上海市科学技术奖励提名工作，我办编制了《2022年度上海市科学技术奖励提名工作手册》。主要内容包括：上海市科学技术奖励的年度工作日程、各奖励类别提名书及填写说明和相关要求。

本手册内容以上海市科学技术委员会网站（<http://stcsm.sh.gov.cn>）发布的版本为准。

# 目 录

编 制 说 明 .....	1
上海市科学技术奖励年度工作日程 .....	3
上海市科技功臣奖提名书 .....	4
上海市青年科技杰出贡献奖提名书 .....	19
上海市自然科学奖提名书 .....	36
上海市技术发明奖提名书 .....	59
上海市科技进步奖提名书 .....	84
上海市科学技术普及奖提名书 .....	109
上海市国际科学技术合作奖提名书 .....	133
上海市科学技术奖 专业（学科）评审组评审范围 .....	144
上海市科学技术奖提名公示内容 .....	149
上海市科学技术奖提名材料形式审查不合格内容 .....	150

## 上海市科学技术奖励年度工作日程

时间	上海市科技奖励
7月	发布2022年度市科学技术奖提名通知
8月	受理提名材料
	对提名材料进行形式审查
9月	公布提名结果
	初评
10月	复评
11月	公示复评结果
	考察科技功臣奖、国际科技合作奖、特等奖候选项目（人选）
12月	处理异议
	召开奖励监督委员会议
	终评
2023年 一季度	召开奖励委员会议

# 上海市科技功臣奖提名书

(2022年度)

## 一、基本情况

提名者					贴 照 片 处
被提名人姓名			国籍		
证件类型		证件号		出生日期	
党 派		性 别		民族	
文化程度		最高学位		授予时间	
院 士		当选时间		职 称	
工作单位			职 务		
联系电话			电子邮箱		
科学领域 <small>(至少填写一项)</small>					
技术领域					
受教育情况					
序号	学校	专业所属系别	学位/学历	开始时间	结束时间

上海市科 技奖励管理办公室制

## 二、工作简历

年 月 至 年 月	工作单位	职务、职称
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		

### **三、被提名人科技成就和贡献简介**

**(限 800 字以内)**

#### **四、被提名人的主要科学技术成就和贡献**

(请如实客观地填写被提名人在科学技术事业发展方面所做的创造性工作；简明扼要表述以被提名人为主完成的科学发现、技术发明或技术创新要点，在学科发展、推动行业技术进步等方面做出的突出贡献。以及 选人在爱国、创新、求实、奉献、协同、育人等方面体现出的科学家精神，及研究工作与“四个面向”紧密结合情况。) (限 3000 字以内)

## 五、被提名人代表性论文、专著及被引用情况(限 20 篇)

序号	论文著作	发表时间 年 日	通讯作者	第一作者	他引次数

## 六、主要知识产权情况(限 20 项)

国 别	知识 产权类别	授 权号	名 称	发 明人

## 七、被提名人曾获奖励情况

获奖时间	获奖项目名称	奖项名称	奖励等级及个人排名	授奖部门

请按照科技奖励及荣誉称号的影响大小，顺序填写

本表所填科技奖励及荣誉称号是指：

1. 国务院设立的科技奖励；
2. 省、自治区、直辖市人民政府和国务院有关部门、中国人民解放军设立的科技奖励；
3. 经科技部批准的社会力量设立的科技奖励；
4. 国际组织和外国政府设立的科技奖励；
5. 省部级和国家的荣誉称号、表彰。

## 八、被提名人工单位意见

工作单位			
单位性质			所在地
通讯地址			邮政编码
联系人		电话	移动电话
电子信箱			传真
单位意见：			
<p><b>声</b>：本单位遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定，遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。如产生争议，将保证积极配合调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并按规定接受处理。</p>			
单位（盖章） 年        日			

## 九、提名意见

(适用于单位 名填写)

**声：**本单位遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。如产生争议，将积极调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并按规定接受处理。

提名单位（盖章）  
年        日

## 九、提名意见

(适用于专家 名填写)

提 名 专 家 情 况	姓 名		身份证号	
	工作单位		移动电话	
	通讯地址		邮政编码	
	电子信箱		专业专长	
	专家类型			
	现从事的科 学技术工作			
提名意见:				
<p><b>声</b> : 本人遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则等有关规定, 承诺遵守评审工作纪律, 所提供的提名材料真实有效, 且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。本人已征求被提名者同意; 作为提名者, 本人同意在项目公示时向社会公布; 本人承诺如产生争议, 将积极调查处理; 如有材料虚假或违纪行为, 愿意承担相应责任并按规定接受处理。</p>				
提名专家签名:				
年 月 日				

## 十、审定意见

审定  
意见

上海市科学技术奖励委员会(盖章)

年 月 日

## **十一、附件目录**

- 1、公开发表的代表性论文、专著；
- 2、他人引用的代表性论文、专著；
- 3、技术评价及知识产权证明；
- 4、经济及社会效益证明；
- 5、被提名人近期标准照片及工作照片各一张；
- 6、其他。

# 《上海市科技功臣奖提名书》填写说明

《上海市科技功臣奖提名书》是评审的基本文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。请严格按照上海市科学技术委员会当年提名通知的要求，如实填写、按时提交。

## 一、被提名人基本情况

- 1、“提名者”：指提名单位或提名专家。
- 2、“最高学位”：指在国内外获得的最高学位。
- 3、“受教育情况”：指被提名人接受的大学以上的教育情况，按接受教育的时间顺序填写。
- 4、“科学领域”、“技术领域”：应根据从事专业，在提名系统中选择相应科学、技术领域，二者之中至少要填写一个。

## 二、工作简历

工作简历应依据被提名人所从事过的科技工作经历的时间顺序填写。

## 三、被提名人科技成就和贡献简介

“被提名人科技成就和贡献简介”是向国内外公开宣传、介绍的资料。要求按栏目内的提要简单、扼要地介绍被提名人工作经历，主要科技成就和贡献，包括科学发现、技术发明或技术创新要点，论文、专利、人才培养以及推广应用（引用）、经济与社会效益和对科技进步的作用等。**总字数不超过 800 字。**

## 四、被提名人的主要科学技术成就和贡献

本栏目是评价被提名人是否符合上海市科技功臣奖授奖条件的重要依据。应详实、准确、客观地填写被提名为科学技术事业发展所做的创造性工作；在促进学科领域突破性发展、推动行业技术跨越式发展和产业结构变革、保障国家安全等方面作出的卓越贡献；被提名人的科学道德、敬业精神，治学态度和学术作风；在教书育人、队伍建设方面的情况；工作与“四个面向”紧密结合情况等。**不过 3000 字。**

## 五、被提名人代表性论文、专著及被引用情况

指被提名人发表论文、专著，以及所发表论文、专著的内容被他人公

开评价和引用的情况。**(不超过 20 篇)**

论文填写格式：作者.论文篇名[J].刊物名，出版年，卷(期)：论文在刊物中的      !"。

如：高明.动特识技术述[J].学  
#1998#21(3):281!288.

著作填写格式：作者.书名[\$].出版社，出版年。如：.分形信息  
导论[\$].上海科技出版社#2008.

引用次：填写被国内外他人引用次。

## 六、主要知识产权情况

指被提名人获得的知识产权情况。**(不超过 20 项)**

## 七、被提名人曾获奖励情况

本栏目的奖励是指国家、省部级、经科技部准的社会力量设立的科技奖励；国际组织和外国设立的科技奖励，省部级和国家称、表等，如实地填写到相应栏目中，发时间填至“月”。如获得上述奖励，请在附件中附相应的获奖证书复印件。

## 八、被提名人工作单位意见

是指被提名人所在工作单位对其的评价，应加盖单位公章。

## 九、提名意见

指本市具有提名资格的单位或提名专家对被提名人的评价，应加盖提名人公章或提名专家本人签名。

“专家类”在以类中选：国家最高科学技术奖获奖人、上海市科技功臣奖获奖人，中国科学、中国工程、上海市科学技术奖一等奖或特等奖的第一成人、奖等全性知名科技奖获得者、本市外资、发中心的知名外专家学者、其他。

## 十、审定意见

由奖励办填写。

## 十一、附件

1、公开发表的代表性论文提交（版提交全文）、专著提交版权的复印件；

2、代表性论文、专著被他人引用相 内容部分的复 件；

3、技术评价及知识产权证明材料的复 件；

4、经济及社会效益证明；

5、被提名人近期标准照片及工作照片各 1 张；

6、其他：有 评价被提名人的其他证明材料

书面附件材料合 不 过 40 。 版附件内容应与书面附件一致，  
论文、引文以 %&' 文件提交，其他以 J% ( 文件提交。

## 十二、提名材料的装订及申报

奖材料包括纸质材料和 文档（由 上提交）。提名书 从系统  
中- 式版。纸质材料 和 文档内容 全一致。

《上海市科技功臣奖提名书》要严格按 件 定格式- ，大 为 4  
(高 297 ， 210 )， 装， 为装订 ， 提名书及其附件合装  
成册，其大 格应与提名书一致。装订 《上海市科技功臣奖提名书》  
请勿 加封面。

# 上海市青年科技杰出贡献奖提名书

(2022年度)

## 一、基本情况

提名者					贴 照 片 处
被提名人姓名				国籍	
证件类型		证件号		出生日期	
党 派		性 别		民族	
文化程度		最高学位		授予时间	
院 士		当选时间		职 称	
奖励类别				职 务	
科学领域	(至少填写一项)				
技术领域					
工作单位					
通讯地址				邮政编码	
电子邮箱				移动电话	

### 受教育情况

序号	学校	专业所属系别	学位/学历	开始时间	结束时间

上海市科学技术奖励管理办公室制

## 二、工作简历

年 月 至 年 月	工作单位	职务、职称
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		
-		

### **三、被提名人科技成就和贡献简介 (限 800 字以内)**

#### **四、被提名人的主要科学技术成就和贡献**

(请如实客观地填写被提名人在科学技术事业发展方面所做的创造性工作；简明扼要表述以被提名人为主完成的科学发现、技术发明、技术创新或企业创新创业等要点，在学科发展、行业技术进步、经济发展等方面做出的突出贡献。以及爱国、创新、求实、奉献等方面的精神情怀，及科技研发、创新创业工作与“四个面向”紧密结合情况等。) **(限 3000 字以内)**

## 五、被提名人代表性论文、专著及被引用情况(限 20 篇)

(基础研究类必填，其他两类选填)

序号	论文著作	发表时间 年 日	通讯作者	第一作者	发表时 选人署名单位	他引次数

## 六、主要知识产权情况(限 20 项)

(技术开发与产业化类必填，其他两类选填)

国 别	知识 产权类别	授 权号	名 称	发明人

## 七、企业近三年创新投入与经济社会效益

(企业创新创业类必填，其他两类选填)

注：必须加盖单位财务章

单位：万元

年份	创新投入		经济效益			
	研发投入强度(%)	科研人员占比(%)	产值	利润	税收	创收外汇(万美元)
累计						

经济效益额的计算依据：

社会效益：

## 八、被提名人曾获奖励情况

获奖时间	获奖项目名称	奖项名称	奖励等级及个人排名	授奖部门

请按照科技奖励及荣誉称号的影响大小，顺序填写  
 本表所填科技奖励及荣誉称号是指：

1. 国务院设立的科技奖励；
2. 省、自治区、直辖市人民政府和国务院有关部门、中国人民解放军设立的科技奖励；
3. 经科技部批准的社会力量设立的科技奖励；
4. 国际组织和外国政府设立的科技奖励。
5. 省部级和国家的荣誉称号、表彰。

## 九、被提名人工作单位意见

工作单位				
单位性质				所在地
通讯地址				邮政编码
联系人		电话		移动电话
电子信箱				传真
单位意见：				
<p><b>声</b>：本单位遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定，遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。如产生争议，将保证积极配合调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并按规定接受处理。</p>				
单位（盖章） 年        日				

## 十、提名意见

(适用于单位 名填写)

**声**：本单位遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。如产生争议，将积极调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并按规定接受处理。

提名人（盖章）

年        日

## 十、提名意见

(适用于专家提名填写)

提名专家情况	姓 名		
	工作单位	身份证号	
	通讯地址	联系电话	邮政编码
	电子信箱	专业专长	
	专家类型		
	现从事的科学技术工作		
提名意见:			
<p>声：本人遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则等有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。本人已征求被提名者同意；作为提名者，本人同意在项目公示时向社会公布；本人承诺如产生争议，将积极调查处理；如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并按规定接受处理。</p>			
提名专家签名：			
年 月 日			

## 十一、审定意见

审定  
意见

上海市科学技术奖励委员会(盖章)

年 月 日

## **十二、附件目录**

- 1、公开发表的代表性论文、专著；
- 2、他人引用的代表性论文、专著；
- 3、技术评价及知识产权证明；
- 4、经济及社会效益证明；
- 5、被提名人近期标准照片及工作照片各一张；
- 6、其他。

# 《上海市青年科技杰出贡献奖提名书》填写说明

《上海市青年科技杰出贡献奖提名书》是评审的基本文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。请严格按照上海市科学技术委员会当年提名通知的要求，如实填写、按时提交。

## 一、被提名人基本情况

- 1、“提名者”：指提名单位或提名专家。
- 2、“最高学位”：指在国内外获得的最高学位。
- 3、“奖励类”：选择基础类、技术及产业化类或企业创新创业类。
- 4、“受教育情况”：指被提名人接受的大学以上的教育情况，按受教育的时间顺序填写。
- 5、“科学领域”、“技术领域”：应根据从事专业，在提名系统中选择相应科学、技术领域，二者之中至少要填写一个。

## 二、工作简历

工作简历应依据被提名人所从事过的科技工作经历的时间顺序填写。

## 三、被提名人科技成就和贡献简介

“被提名人科技成就和贡献简介”是向国内外公开宣传、介绍的资料。要求按栏目内的提要简单、扼要地介绍被提名人工作经历，主要科技成就和贡献，包括科学发现、技术发明或技术创新要点，论文、专利、人才培养以及推广应用（引用）、经济与社会效益和对科技进步的作用等。**总字数不超过 800 字。**

## 四、被提名人的主要科学技术成就和贡献

本栏目是评价被提名人是否符合上海市青年科技杰出贡献奖授奖条件的重要依据。应详实、准确、客观地填写被提名为科学技术事业发展所做的创造性工作，在促进学科发展、推动行业技术进步等方面作出的突出贡献。以及被提名人的科学道德、敬业精神，治学态度和学术作风；在教书育人、社会建设方面的情况。以及科技研发、创新创业工作与“四个面向”紧密结合情况等。**字数不超过 3000 字。**

## 五、被提名人代表性论文、专著及被引用情况

指被提名人发表论文、专著（原则上为通讯作者或第一作者），以及所发表论文、专著的内容被他人公开评价和引用的情况。基类填，其他两类根据实际情况选填。**(不超过 20 篇)**

论文填写格式：作者. 论文篇名[J]. 刊物名, 出版年, 卷(期)：论文在刊物中的 - .

如：高明. 动特识技术述[J]. 学  
1998 21(3) 281-288.

著作填写格式：作者. 书名[ ]. 出版社, 出版年. 如：. 分形信  
息导论[ ]. 上海科技出版社 2008.

引用次：填写被国内外他人引用次。

## 六、主要知识产权情况

指被提名人获得的知识产权情况。技术开发及产业化类填，其他两类根据实际情况选填。**(不超过 20 项)**

## 七、企业近三年创新投入和经济社会效益

企业创新创业类填，其他两类根据实际情况选填。

1、“研发投入度”指企业发出相当当年主业收入的。

2、“科技人员”指企业从事研发和相技术创新的科技人员企业当年工时数。

3、“经济效益”切实反映在提名前三年所得的直接效益。栏中填写的应由所在单位部门盖章，作为经济效益的附件。

经济效益的依据：应是经济效益，以及提高产品质量、提高劳动生产率和利税，具体出本表所填各项效益的方和依据。

4、“社会效益”栏中应扼要地明在推动科学技术进步，保或境；保障国家和社会安全；人物质、文化、及康水平等方面所起的作用。

## 八、被提名人曾获奖励情况

本栏目的奖励是指国家、省部级、经科技部准的社会力量设立的科

技奖励；国际组 和外国 设立的科技奖励，省部级和国家 称 、表 等， 如实 地填写到相应栏目中， 发时间 填至“月”。如 获得上述奖励，请填写获奖年度、奖种、等级、名称、排名等，在附件中附相应的获奖证书复 件。

## 九、被提名人工作单位意见

是指被提名人所在工作单位对其的评价 ， 应加盖单位公章。

## 十、提名意见

指本市具有提名资格的单位和专家对被提名人的评价 ， 应加盖提名单位公章或提名专家本人签名。

“专家类 ” 在以 类 中选 : 国家最高科学技术奖获奖人、上海市科技功臣奖获奖人，中国科学 、中国工程 、上海市科学技术奖一等奖或特等奖的第一 成人、 奖等全 性知名科技奖获得者、本市外资. 发中心的知名外 专家学者、其他。

## 十一、审定意见

由奖励办填写。

## 十二、附件

1、公开发表的代表性论文提交 ( 版提交全文)、专著提交版权 的复 件；

2、代表性论文、专著被他人引用相 内容部分的复 件；

3、技术评价及知识产权证明材料的复 件；

4、经济及社会效益证明；

5、被提名人近期标准照片及工作照片各 1 张；

6、其他：有 评价被提名人的其他证明材料

书面附件材料合 不 过 40 。 版附件内容应与书面附件一致，论文、引文以 %&' 文件提交，其他以 J% ( 文件提交。

## 十三、提名材料的装订及申报

奖材料包括纸质材料和 文档 (由 上提交)。 提名书 从系统中- 式版。纸质材料 和 文档内容 全一致。

《上海市青年科技杰出贡献奖提名书》要严格按 件 定格式- ，

大为4(高297，210)，装，为装订，提名书及其附件合装成册，其大格应与提名书一致。装订《上海市青年科技杰出贡献奖提名书》请勿加封面。

# 上海市自然科学奖提名书

(2022 年度)

## 一、项目基本情况

提名者			
项目名称			
主要完成人			
主要完成单位			
关键词			
成果类别	基础研究		评审组
科学领域	一		
	二		
行业领域			
任务来源			
项目起止时间	起始：年   月   日	完成：年   月   日	

上海市科学技术奖励管理办公室制

## **二、项目简介**

**所属科学技术领域、科学研究内容、知识产权及引用、应用情况：(限 800 字)**

### **三、项目详细内容**

1、主要科学发现内容：（面向基础研究相关领域前沿情况；研究目标和方向的深度、广度、系统性；采用的技术原理与方法；关键科学发现点和科学价值；必要的图表数据）（限 5000 字）

**2、第三方评价及当前国内外同类研究、同类技术的综合比较：（限 2000 字）**

### 3、引用与应用情况：（限 2000 字）

## 四、代表性论文专著目录 (不超过 5 篇)

序	论文专著名称/ 刊名/作者	年卷页码 (xx 年 xx 卷 xx 页)	发表时间 年 日	通讯作者 ( 共同 )	第一作者 ( 共同 )	他引总 次数	是否国 内完成
1							
2							
3							
4							
5							

## 五、代表性论文专著被他人引用情况

(不超过 10 篇)

序	被引论文专著名称/刊名/ 作者	引文名称/刊名/作者	引文发表时间 (年      日)
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

## 六、本项目获计划资助情况（限 10 项）

序	项目编 及名称	立项时间	结题时间	课题负责人	资助类	资助金额 (万元)
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

## 七、提名意见

(适用于单位 名填写)

提名等级:

**声** : 本单位遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定, 承诺遵守评审工作纪律, 所提供的提名材料真实有效, 且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。如产生争议, 将积极调查处理。如有材料虚假或违纪行为, 愿意承担相应责任并按规定接受处理。

提名单位(盖章)

年 月 日

## 七、提名意见

(适用于专家提名填写)

提 名 专 家 情 况	姓 名		身份证号	
	工作单位		联系电话	
	通讯地址		邮政编码	
	电子信箱		专业专长	
	专家类型			
	现从事的科学技术工作			

提名意见:

提名等级:

**声** : 本人遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则等有关规定, 承诺遵守评审工作纪律, 所提供的提名材料真实有效, 且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。本人已征求被提名者同意; 作为提名者, 本人同意在项目公示时向社会公布; 本人承诺如产生争议, 将积极调查处理; 如有材料虚假或违纪行为, 愿意承担相应责任并按规定接受处理。

提名专家签名:

年 月 日

## 八、主要完成单位情况表

单位名称				排 名	
单位性质		社会信用 代 码			
联系人		联系人 所在部门		手 机	
联系电话		传 真		所在地	
通讯地址				邮 编	
电子邮件					
主要贡献：					
<p>声：本单位同意完成单位排名，遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定，遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极配合调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并按规定接受处理。</p>					
单位（盖章） 年       月					

## 九、主要完成人情况

姓名		民族		性别		排名	
出生年月		国籍		党派			
证件类型		证件号					
工作单位				职务			
二级单位				职称			
通讯地址				邮政编码			
电子信箱				办公电话			
文化程度				移动电话			
最高学位		所学专业					
毕业学校		毕业时间					
参加项目起止时间	自 至						
曾获奖励情况:							
对本项目的创造性贡献:							
支撑材料: (至少填写一项有完成人署名的附件的编号与名称)							
<p><b>声</b> : 本人同意完成人排名, 自觉遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定, 遵守评审工作纪律, 保证所提供的有关材料真实有效, 且不 在违反相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。本人工作单位已知悉本人被提名情况且无 议。如产生争议, 将积极配合调查处理工作。</p> <p style="text-align: right;">签名:</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>							

## 十、审定意见

审定  
意见

上海市科学技术奖励委员会(盖章)

年 月 日

## **十一、附件目录**

- 1、代表性论文专著（不超过 5 篇）；**
- 2、他人引用代表性引文专著（不超过 10 篇）；**
- 3、检索报告；**
- 4、完成人合作关系说明及情况汇总表（模板附后）；**
- 5、第一完成人承诺书（模板附后）；**
- 6、其他。**

## 第一完成人承诺书

1 提名书中填写的所有内容和提交的附件材料(论文专著、知识产权、应用证明、结验证明、社会经济指标、评价证明以及其他证明材料)均实、合、有效,不剽窃他人科技成果、他人知识产权、造材料等科,不涉及信行为。

2. 本项目不《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》所定的密内容,不在任何反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》的情形。

3 本项目及实验动物和动物实验,均符合国家实验动物管理的、技术标准及有关规定。

4 明确知“四、代表性论文专著目录”中论文(专著)所有作者:所论文(专著)用提名本年度上海市科学技术奖,项目如获奖所论文(专著)不得再次评。

入项目主要成人的第一作者、通讯作者(第一作者、通讯作者)出具知情书面签,与其他作者的有知情证材料均档案查。

5. 本项目代表性论文和核心知识产权曾在历年上海市科学技术奖获奖项目中用过。

6. 按照科技部《科学技术奖励评审工作申请行为处理规定(试行)》的通知要求,保证不在评审专家名单、以“-”“系”或其他方式评审工作、评审结果、破评审序。

本人代表全成人做出以上,如,相应任接受依据相定的处理。

签名:

年月日

## 完成人合作关系说明

**承诺：**本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

**第一完成人签名：**

### 完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者	合作时间	合作成果	证明材料	注

# 《上海市自然科学奖提名书》填写说明

《上海市 科学奖提名书》是评审的基本文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。请严格按照上海市科学技术委员会当年提名通知的要求，如实填写、按时提交。

## 一、项目基本情况

- 1、“提名者”：指提名单位或提名专家。
- 2、“项目名称”：（中文）要准确、简明、具 ， 反映出项目的技  
术内容和特 ， （ 符 ）不得 过 35 个 。
- 3、“主要 成人”：由提名系统根据“主要 成人情况表” 动 成。
- 4、“主要 成单位”：由提名系统根据“主要 成单位情况表” 动  
成。
- 5、“ ”：填写3个至7个与提名项目科学技术内容密切相 的主  
， 个 间应加 “;” 。
- 6、“成果类 ”：基 。
- 7、“评审组”：考本手册《上海市科学技术奖接 分组与学科对照表》，  
从 表中选择。
- 8、“科学领域”：按提名项目所 科学领域，在提名系统中选择，按重  
要程度依次填写，最 可以填写 2 个（可分 不 一级科学领域）。
- 9、“行业领域”：按提名项目所 行业选择。
- 10、“任 ”：在提名系统中选择相应类 ， 可 选。
- 11、“项目 起 时间”起 时间指立项 、开 日期； 成  
时间填写 5 篇代表性论文（专著）中最近 1 篇发表时间。 精确到“日”  
的，统一填写“1 日”。

## 二、项目简介

“项目简介”是向国内外公开宣传、介绍本项目的资料。要求按栏目  
内的提要简单、扼要地介绍项目 、主要内容、科学发现点、技术指标、  
专利、论文以及引用（应用）情况、社会效益和对科技进步的作用等。要  
求不 过 800 。

## 三、项目详细内容

“项目详细内容”应当按照《上海市科学奖提名书》定的栏目填写。

### 1、“主要科学发现内容”

部分是考、评价项目是否符合授奖条件的主要依据。

应围绕科学发现点的原创新、公认度和科学价值，简明扼要的介绍项科学的构思，面向基础领域前沿情况，目标和方向的深度、广度、系统性；针对存在的问题与难点，利用什么新思想、新方法，得什么样的新成果、新成就。

要概述主要学术观点，重表述在发现和科学理论上的发现与创造。项科学发现述前，应说明发现所的科学领域名称、发现成立的代表性论文或专著的附件序等。

应写明在国内外学术刊物上发表论文、论著及被他人正面引用情况，以及在学科发展上所起的推动作用和等。

及实质内容的明、论证及实验结果等，均应直接述，且要有相应的材料。

要求不 过 5000 。

### 2、“第三方评价及当前国内外同类研究综合比较”

第三方评价指他人对项目所重要科学发现的评价情况，包括国内外行的公开评价、评论、引用、审稿人、验、国内外授予的奖项等。

与当前国内外类似，应就提名项目的科学技术水平、主要技术经济指标当前的国内外进的类和类技术，可以据或图表方式进行，加以合述，通过明项目水平。

要求不 过 2000 。

**3、“应用与引用情况”：**指国内外专家对项目的科学结论在公开发行的期刊中的评价及引用应用情况。

要求不 过 2000 。

### 四、代表性论文专著目录（不超过 5 篇）

按照表格栏目要求，如实填写本项目“重要科学发现”的代表性

论文专著（不 过 5 篇）， 按重要程度排序。

所 论文专著仅限 国内立项或以国内为主 成的科学 成果，且 应公开发表二年以上（即 2020 年 1 月 1 日以前公开发表）。论文发表时间 可以所刊登 式刊物在线论文发表时间 ，但 提交发表时间的 证材料。有 通讯作者或第一作者的 全部 明，有中文名的 填写中文。

应在附件中提供所 心论文专著的他人引用检索 结论。在提名书其他部分出现的论文他引统计次数，必须是上述代表性论文专著的他引统计情况。其他论文专著的他引统计情况不得列入或出现在提名书中。

## 五、代表性论文专著被他人引用的情况（不超过 10 篇）

按照表格栏目要求，如实填写上述代表性论文专著被他人引用的代表性引文专著（不 过10篇）的有 情况，应按被引代表性论文专著的顺序排 引文。重点突出本项目“代表性论文专著”的 内容被国内外 行在国际学术会议、公开发行的学术刊物以及专著中他引的引文。

他人引用，是指本项目“代表性论文专著”作者之外的其他学者的引用。代表性论文专著所 全部作者之间的引用， 引，不得 入。

## 六、本项目获计划资助情况

“本项目获 划资 情况”应填写本项目获得的 划 、名称及经 情况。

## 七、提名意见

“提名 ”由具有提名资格的单位或专家填写。内容包括：根据项 目 得的主要科学发现、科学技术水平和应用引用情况写明提名理由和 。加盖提名单位公章或提名专家本人签名。

“专家类 ”在以 类 中选 :国家最高科学技术奖获奖人、上海市 科技功臣奖获奖人，中国科学 、中国工程 、上海市科学技术 奖一等奖或特等奖的第一 成人、 奖等全 性知名科技奖获得者、 本市外资、发中心的知名外 专家学者、其他。

“提名等级”分为：“特等奖”、“一等奖”、“二等奖”、“三等奖”四个 选项。

凡提名特等奖的项目，须另外附上 3 名熟悉本项目情况的院士推荐意

见。

## 八、主要完成单位情况表

表是 实主要 成单位是否具 获奖条件的重要依据，填写应准确， 在单位名称栏内加盖 成单位公章。

特等奖项目 成单位不 过 10 个，一、二、三等奖项目 成单位不过 5 个，主要 成单位指具有 人资格的单位，主要贡献一栏应如实写明成单位对本项目做出的主要贡献。

## 九、主要完成人情况表

表是 实 成人是否具 获奖条件的重要依据，应按表格要求 项填写， 由 成人本人签名。

“排名”：特等奖项目主要 成人不 过10人，一、二、三等奖项目主要 成人不 过5人。

“对本项目的创造性贡献”：应如实地写明 成人对本项目 立做出的主要学术（技术）贡献，对提名书《主要科学发现》中所 第 项发现做出了创造性贡献。

“ 材料”： 成人应为“四、代表性论文专著目录”所 论文专著名作者。

“曾获奖励情况”：本栏目填写 成人曾获得的国家、省部级科技奖励，按照获奖年度、奖种、等级、名称、排名等填写。

**主要完成人为外国国籍的，需提供注册在中国的单位聘用合同。**

## 十、审定意见

由奖励办填写。

## 十一、附件目录

附件是提名项目的 证文件，应提交相应的附件材料， 将目录 入本栏。

1、代表性论文专著（不 过 5 篇），纸质版：论文提交 、专著提交版权 。 电子版：论文提交全文，专著提交 、版权 、文献 及 心内容原文。在填写“代表性专著目录”时以 %&' 文件提交， 篇论文为 1 个 %&' 文件。

2、他人引用代表性引文专著（不超过 10 篇），纸质版：提交代表性引文的引用。版：引文提交 和引用 、文献 ，专著提交 、版权 及引用 、文献 。在填写“代表性论文专著被他人引用的情况”时以 %&' 文件提交，篇引文为 1 个 %&' 文件。纸质版和 版引用 均标 出相 引用内容。

3、检索：指“四、代表性论文（专著）目录”所 论文（专著）的检索 。版：提交全文扫描件，限1个%&'文件。纸质版：提交盖章 的复 件，限1 。4、成人合作 系 明（ 成人合作 系情况汇 表）：按照模板格式填写。成人仅为1人的不 要提交。纸质版：提交 成人合作 系 明（ 成人合作 系情况汇 表）原件，应由第一 成人签名，按实际 提交。 版：提交 成人合作 系 明（ 成人合作 系情况汇 表）扫描件，应包 第一 成人签名，限1个%&' 文件。

4、成人合作 系 明：应以第一 成人角度，介绍项目 成人之间的合作经历或合作 系，不局限 第一 成人与其他 成人的合作，也可以包括其他 成人之间的合作。

成人合作 系情况汇 表：即“ 成人合作 系 明”有 内容 表化， 行填写一项合作内容。其中：

合作方式包括但不限 专著合著、论文合著、 立项、 知识产 权、 与 订标准 范和产业合作等。

合作者填写此项合作内容中 及的 成人。

合作时间根据实际情况填写，不限 本项目的起 时间。

合作成果包括但不限 专著名称、论文名称、发明专利名称、合 名 称等。

证明材料填写其在提名书 版附件中的 。如 包 在附件中， 应填写“ 入附件”。

5、第一 成人 书：按照模板格式填写。纸质版：提交第一 成人 书原件， 版：提交第一 成人 书扫描件，限一个J%（ 文件）。

6、其他附件指 本项目重要科学发现、客观评价及 成人学术贡献

的证明材料，外 人员在中国单位的 用合 等。

书面附件材料合 不 过 40 。 版附件中代表性论文及引文专著、  
提交 %&' 文件，其他附件 个提交一个 J% ( 文件。

## 十二、提名材料的装订及申报

奖材料包括纸质材料和 文档（由 上提交）。提名书 从系统  
中- 式版。纸质材料 和 文档内容 全一致。

《上海市 科学奖提名书》要严格按 件 定格式- ，大 为 4  
(高 297 , 210 ), 装， 为装订 ，提名书及其附件合装  
成册，其大 格应与提名书一致。装订 《上海市 科学奖提名书》  
请勿 加封面。

# 上海市技术发明奖提名书

(2022 年度)

## 一、项目基本情况

提名者			
项目名称			
主要完成人			
主要完成单位			
关键词			
成果类别	技术发明		评审组
科学领域	(至少填写一项)		
技术领域			
行业领域			
任务来源			
授权发明专利(项)		授权的其他知识产权(项)	
项目起止时间	起始: 年 月 日	完成: 年 月 日	

上海市科学技术奖励管理办公室制

## **二、项目简介**

**所属科学技术领域、技术发明内容、知识产权及应用推广情况：(限 800 字)**

### **三、项目详细内容**

1、主要技术发明内容（面向国家或本市重大战略需求情况，技术发明的难度、复杂程度和系统性；采用的技术原理；关键技术发明点和技术价值；必要的图表数据）（限 5000 字）

**2、第三方评价及当前国内外同类研究、同类技术的综合比较：(限 2000 字)**

### 3、推广应用情况：（限 2000 字）

注：必须加盖单位财务章

单位：万元

**4、直接经济效益：**

年份	产值	利润	税收	创收外汇 (万美元)	节约资金
累计					

经济效益额的计算依据：

**5、社会效益：**

#### 四、知识产权情况（限 10 个）

国别	知识产权类别	授权号	名称	发明人

## 五、发表论文、著作情况（限 10 篇）

序	论文著作	通讯作者	引用次数

## 六、本项目获计划资助情况（限 10 项）

序	项目编 及名称	立项时间	结题时间	课题负责人	资助类	资助金额 (万元)
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

## 七、提名意见

(适用于单位 名填写)

提名等级:

**声** : 本单位遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定, 承诺遵守评审工作纪律, 所提供的提名材料真实有效, 且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。如产生争议, 将积极调查处理。如有材料虚假或违纪行为, 愿意承担相应责任并按规定接受处理。

提名人单位 (盖章)

年 月 日

## 七、提名意见

(适用于专家 名填写)

提 名 专 家 情 况	姓 名		身份证号	
	工作单位		联系电话	
	通讯地址		邮政编码	
	电子信箱		专业专长	
	专家类型			
	现从事的科学技术工作			

提名意见:

提名等级:

**声** : 本人遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则等有关规定, 承诺遵守评审工作纪律, 所提供的提名材料真实有效, 且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。本人已征求被提名者同意; 作为提名者, 本人同意在项目公示时向社会公布; 本人承诺如产生争议, 将积极调查处理; 如有材料虚假或违纪行为, 愿意承担相应责任并按规定接受处理。

提名专家签名:

年 月 日

## 八、主要完成单位情况表

单位名称				排 名	
单位性质		社会信用 代 码			
联系人		联系人 所在部门		手 机	
联系电话		传 真		所在地	
通讯地址				邮 编	
电子邮件					
主要贡献：					
<p>声：本单位同意完成单位排名，遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定，遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极配合调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并按规定接受处理。</p>					
单位（盖章） 年       月					

## 九、主要完成人情况

姓名		民族		性别		排名	
出生年月		国籍		党派			
证件类型		证件号					
工作单位				职务			
二级单位				职称			
通讯地址				邮政编码			
电子信箱				办公电话			
文化程度				移动电话			
最高学位		所学专业					
毕业学校		毕业时间					
参加项目起止时间	自 至						
曾获奖励情况:							
对本项目的创造性贡献:							
支撑材料: (至少填写一项有完成人署名的附件的编号与名称)							
<p><b>声</b> : 本人同意完成人排名, 自觉遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定, 遵守评审工作纪律, 保证所提供的有关材料真实有效, 且不 在违反相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。本人工作单位已知悉本人被提名情况且无 议。如产生争议, 将积极配合调查处理工作。</p> <p style="text-align: right;">签名:</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>							

## 十、审定意见

审定  
意见

上海市科学技术奖励委员会(盖章)

年 月 日

## **十一、附件目录**

- 1、知识产权；**
- 2、论文**
- 3、标准、规范等；**
- 4、应用满两年的证明；**
- 5、技术评价；**
- 6、检测报告；**
- 7、完成人合作关系说明及情况汇总表（模板附后）；**
- 8、主要应用及经济效益、专利转让合同、出资等证明；**
- 9、第一完成人承诺书（模板附后）；**
- 10、其他。**

## 第一完成人承诺书

1 提名书中填写的所有内容和提交的附件材料(论文专著、知识产权、应用证明、结验证明、社会经济指标、评价证明以及其他证明材料)均实、合、有效,不剽窃他人科技成果、他人知识产权、造材料等科,不涉及信行为。

2. 本项目不《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》所定的密内容,不在任何反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》的情形。

3 本项目及实验动物和动物实验,均符合国家实验动物管理的、技术标准及有关规定。

4. “四、知识产权情况”中知识产权用奖的情况,得列入项目主要成人的权利人(发明专利指发明人)的,有知情证明材料均档案查。

5. “五、发表论文、著作情况”中论文专著用奖的情况,得列入项目主要成人的作者的。知识产权归国内所有,且不在争议。

6. 本项目代表性论文和核心知识产权曾在历年上海市科学技术奖获奖项目中用过。

7. 按照科技部《科学技术奖励评审工作申请行为处理规定(试行)》的通知要求,保证不在评审专家名单、以“-”系或其他方式评审工作、评审结果、破评审序。

本人代表全成人做出以上,如,相应任接受依据相定的处理。

签名:

年月日

## 完成人合作关系说明

**承诺：**本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

**第一完成人签名：**

## 完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者	合作时间	合作成果	证明材料	注

# 《上海市技术发明奖提名书》填写说明

《上海市技术发明奖提名书》是评审的基本文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。请严格按照上海市科学技术委员会当年提名通知的要求，如实填写、按时提交。

## 一、项目基本情况

- 1、“提名者”：指提名单位或提名专家。
- 2、“项目名称”（中文）：要准确、简明、具 ，反映出项目的技术内容和特 ，（符）不得过35个 。
- 3、“主要 成人”：由提名系统根据“主要 成人情况表” 动 成。
- 4、“主要 成单位”：由提名系统根据“主要 成单位情况表” 动 成。
- 5、“ ”：填写3个至7个与提名项目技术内容密切相 的主 ，个 间应加“；” 。
- 6、“成果类 ”：技术发明。
- 7、“评审组”：考本手册《上海市科学技术奖接 分组与学科对照表》，从 表中选择。
- 8、“科学领域”、“技术领域”：应根据从事专业，在提名系统中选择相应科学、技术领域，二者之中至少要填写一个。
- 9、“行业领域”：按提名项目所 行业选择。
- 10、“任 ”：选择相应的选项。
- 11、“授权发明专利（项）”：填写直接 本项目技术发明内容成立的 授权发明专利 目。入 的专利应为本项目 有，且 在 获国家科学技术奖励项目或本年度其他提名项目中 用。
- 12、“授权的其他知识产权（项）”：填写直接 本项目技术发明内容成立的 发明专利外的其他授权知识产权 目，如 件著作权、成 布图设 权、 物新品种权等（不 论文（专著））。
- 13、“项目 起 时间”：起 时间指立项 、开 日期，成时间填写项目 技术 次应用的时间， 精确到“日”的，统一填写“1日”。

## **二、项目简介**

“项目简介”是向国内外公开宣传、介绍本项目的资料。要求按栏目的提要简单、扼要地介绍项目、主要内容、发明点、技术经济指标、专利、论文以及推广应用（引用）、经济与社会效益和对科技进步的作用等。时不露项目的心技术。要求不 过 800 。

## **三、项目详细内容**

“项目详细内容”应当按照《上海市技术发明奖提名书》定的栏目填写。

### **1、“主要技术发明内容”**

部分是考、评价项目是否符合授奖条件的主要依据。

**应围绕首创性、先进性和技术价值，简明扼要的述项目的立项，面向国家或本市重大求，或针对产业性技术问、企业重大技术创新难，特是心技术问等情况；技术发明的难度、复杂程度和系统性。技术内容中前人有的、具有创造性的、心技术，~~对~~当前国内外类技术的主要，明主要知识产权和标准范等。**

**要突出技术发明点，**详细写明针对什么问，发明的技术心以及所采的具技术。各项技术发明按重要程度排序，且项技术发明述前应准确标明发明所的科学领域或技术领域名称、发明得的知识产权授权情况。对于核心技术未取得授权知识产权的项目不得提名。

按照发明的不类，对填写内容的括要求是：

对产品发明。包括器、设、器械、工具、零部件及物新品种等。其基本写按结构描述，一般要写四点：[1]按结构图（装图、剖面图）从静到动作的描述，静用以明构成发明的组成部分，动用以明动作程序。[2]画出部件图作深入描述，包括特殊加工工艺、特殊材料、特殊调技术等。[3]出性指标。[4]构成发明的其他内容。所有械图均不尺寸，但应按标出图序，出零部件的名称。

对工艺发明。包括工业、业、和国家安全领域的各种技术方。其基本写按相应步及实现条件描述其特点，一般要写四点：[1]基本原理。知的原理写明采用了什么原理，新的原理要出结论

性公式(不写推导过程)。[2] 明实步。如工艺程、安装步等。[3] 实现的条件。如工艺条件、用的原料等。[4] 成动作所采用的设。对构成发明的特殊装，应照产品发明的写，进一步详细描述其特。

对材料发明。材料包括用各种技术方获得的新物质等。一般要写四点：[1]组成成分。包括各物质的名称、特性及结构式。[2]合成方或者造工艺。包括工艺程、工艺(最佳)。[3]成工艺所的特殊设(照产品发明写)。[4]物理化学性。

填写实的范、模、达到的效果，简明述预期效果。

及项技术实质内容的明、论证及实验结果等，均应直接述，且要有相应的材料。

要求不 过 5000 。

## 2、“第三方评价及当前国内外同类研究、同类技术的综合比较”

第三方评价指第三方对项目所主要技术发明点的评价，国内外行公开评价、验(鉴定)、查新、检测等。

与当前国内外类、类技术的合，应就项目的科学技术水平、主要技术经济指标当前国内外类和类技术，可以据或图表方式进行，加以合述，通过、明项目水平。

要求不 过 2000 。

3、“推广应用情况”：应就项目的应用、转化、推广情况及预期应用前进行述。

要求不 过 2000 。

4、“直接经济效益”：切实反映由项目在提名前三年所得的直接效益。栏中填写的应由项目成单位部门盖章，作为经济效益的附件。仅本单位得的经济效益，本单位部门可直接在经济效益栏目中加盖章。其他单位(非本项目主要成单位)应用技术得的经济效益，应当作为间接经济效益填写在社会效益一栏中。

经济效益的依据应就产或应用项目产的直接累效益，以及提高产品质量、提高劳动产的产和利作出简要明，具

出本表所填各项效益的 方 和 依据。

**5、“社会效益”：**栏中应扼要地 明提名项目在推动科学技术进步，保  
资 或 境；保障国家和社会安全； 人 物质、文化、  
及 康水平等方面所起的作用，以及 得的间接经济效益。

#### **四、知识产权情况（不超过 10 件）**

应填写直接 本项目主要技术发明点成立且 授权的知识产权，包  
括发明专利、 件著作权、 成 布图设 权和 物新品种权等。  
应按与主要技术发明点的密切程度排序。知识产权 在附件中提供相应  
证材料。

#### **五、发表论文、著作情况（不超过 10 篇）**

论文填写格式：作者.论文篇名[J].刊物名，出版年，卷(期)：论文在刊  
物中的 !".；著作填写格式：作者.书名[\$].出版社，出版年.；引用次  
：填写被国内外他人引用次 。不 过 10 篇。

论文 有通讯作者的，“通讯作者”一栏填写第一作者。

#### **六、本项目获计划资助情况**

“本项目获 划资 情况”应填写本项目获得的项目 、名称等。

#### **七、提名意见**

“提名 ”由具有提名资格的单位或专家填写，内容包括：根据项  
目技术发明、科学技术水平和应用情况写明提名理由和 。加盖提名单  
位公章或提名专家本人签名。

“专家类 ”在以 类 中选 :国家最高科学技术奖获奖人、上海市科  
技功臣奖获奖人，中国科学 、中国工程 、上海市科学技术奖  
一等奖或特等奖的第一 成人、 奖等全 性知名科技奖获得者、本  
市外资. 发中心的知名外 专家学者、其他。

“提名等级”分为：“特等奖”、“一等奖”、“二等奖”、“三等奖”四个  
选项。

凡提名特等奖的项目，须另外附上 3 名熟悉本项目情况的院士推荐意  
见。

#### **八、主要完成单位情况表**

表是 实主要 成单位是否具 获奖条件的重要依据，填写应准确， 在单位名称栏内加盖 成单位公章。主要 成单位指具有 人资格的单位。

特等奖项目单位不 过 20 个，一等奖项目单位不 过 10 个；二等奖项目单位不 过 7 个；三等奖项目单位不 过 5 个。

主要贡献一栏应如实地写明 成单位对本项目做出的主要贡献。

## **九、主要完成人情况表**

表是 实 成人是否具 获奖条件的重要依据，应按表格要求 项填写， 由 成人本人签名。

“排名”：特等奖项目最 不 过30人，一等奖项目最 不 过15人，二等奖项目最 不 过10人，三等奖项目最 不 过7人。

要求前三位候选人应为所 主要发明专利的发明人，其他发明人应有知识产权（ 论著论文等） ，主课 的验 、鉴定委员不 作为候选人。

“对本项目的创造性贡献”一栏应如实地写明 成人对本项目 立做出的主要学术（技术）贡献，以及对 项目“主要技术发明内容”栏中所 第 项发明做出了创造性贡献。

“ 材料”： 成人对本项技术发明的 材料，主要包括：1、技术评价，如鉴定、验 证书等；2、知识产权，如专利、论文等；3、科 、成果转化和产业化项目或课 ，如纵向、横向课 的 划任 书、合 等。

材料 成人 名， 包 在附件中。

曾经在本市科技进步奖“工人 技术创新”评审组获奖的 成人，不可 次在 评审组申 。

**主要完成人为外国国籍的，需提供注册在中国的单位聘用合同。**

## **十、审定意见**

由奖励办填写。

## **十一、附件目录**

附件是提名项目的 文件，应提交相应的附件材料， 将目录 入本栏。

1、知识产权。纸质版：指 获授权的主要知识产权，包括发明专利、实用新型专利证书、著作权证书、成布图设计权证书、植物新品种权证书等。复印件即可。电子版：发明专利的电子版附件 提交发明专利说明书全文（摘要、权利要求书和说明书）。在填写“知识产权情况”时以 %&’ 文件提交；

2、论文。纸质版：提供论文；电子版：在填写“发表论文、著作情况”时以 %&’ 文件全文提交；

3、标准、规范等；

4、应用 两年的证明，至少提供一个证明本项目 技术 实际应用二年以上（2020年1月1日之前应用）的客观证据材料，以 %&’ 文件提交；

5、技术评价；

6、检测 指由国家认可的检测机构出具的检测；

7、成人合作 系明（成人合作 系情况汇报表）：按照模板格式填写。成人仅为 1 人的不需要提交。纸质版：提交 成人合作 系明（成人合作 系情况汇报表）原件，应由第一成人签名，按实际提交。电子版：提交 成人合作 系明（成人合作 系情况汇报表）扫描件，应包含第一成人签名，限 1 个 %&’ 文件。

成人合作 系明：应以第一成人角度，介绍项目 成人之间的合作经历或合作 系，不局限 第一成人与其他 成人的合作，也可以包括其他 成人之间的合作。

成人合作 系情况汇报表：即“成人合作 系明”有 内容表化，一行填写一项合作内容。其中：

合作方式包括但不限 专著合著、论文合著、立项、知识产权、与 订标准 规范和产业合作等。

合作者填写此项合作内容中 及的 成人。

合作时间根据实际情况填写，不限 本项目的起止时间。

合作成果包括但不限 专著名称、论文名称、发明专利名称、合称等。

证明材料填写其在提名书 版附件中的 。如 包 在附件中，应填写“ 入附件”。

8、主要应用及经济效益、专利转让合 、出资等证明。

9、第一 成人 书：按照模板格式填写。纸质版：提交第一 成人 书原件， 版：提交第一 成人 书扫描件，限一个 J% ( 文件)。

10、“其他”指 本项目主要技术发明、客观评价及 成人学术贡献的证明材料。

国家 定要求审 的相 行业，如 品、 品、 等； 在 2020 年 1 月 1 日前通过国家 定的相 审 手 ， 提交国家有 部门出具的文件，以及根据评奖 要的其 要的材料。

工人 技术创新项目应提交 成人在 成本项目时工人 材料。

外 人员在中国单位的 用合 等。

书面附件材料合 不 过 50 。 版附件内容应与纸质附件一致。

## **十二、提名材料的装订及申报**

奖材料包括纸质材料和 文档（由 上提交）。提名书 从系统 中- 式版。纸质材料 和 文档内容 全一致。

《上海市技术发明奖提名书》要严格按 件 定格式- ，大 为 4 (高 297 ， 210 )， 装， 为装订 ， 提名书及其附件合装成册，其大 格应与提名书一致。装订 《上海市技术发明奖提名书》请勿 加封面。

# 上海市科技进步奖提名书

(2022年度)

## 一、项目基本情况

提名者			提名等级	
项目名称				
主要完成人				
主要完成单位				
关键词				
成果类别			评审组	
科学领域	(至少填写一项)			
技术领域				
行业领域				
任务来源				
授权发明专利(项)		授权的其他知识产权(项)		
项目起止时间	起始: 年 月 日	完成: 年 月 日		

上海市科学技术奖励管理办公室制

## **二、项目简介**

**所属科学技术领域、技术创新内容、知识产权及应用推广情况:(限 800 字)**

### **三、项目详细内容**

**1、主要科技创新内容（面向国家或本市经济社会发展需求，或民生和社会发展需求情况，技术的难度、复杂程度和系统性。采用的技术原理与方案；关键技术创新点及经济和社会价值；必要的图表数据）（限 5000 字）**

2、第三方评价及当前国内外同类研究、同类技术的综合比较：（限 2000 字）

**3. 推广应用情况：（限 2000 字）**

注：必须加盖单位财务章

单位：万元

**4、直接经济效益：**

年份	产值	利润	税收	创收外汇 (万美元)	资金
累计					

经济效益额的计算依据：

**5、社会效益：**

#### 四、知识产权情况（限 10 个）

国别	知识产权类别	授权号	名称	发明人

## 五、发表论文、著作情况（限 10 篇）

序	论文著作	通讯作者	引用次数

## 六、本项目获计划资助情况（限 10 项）

序	项目编 及名称	立项时间	结题时间	课题负责人	资助类	资助金额 (万元)
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

## 七、提名意见

(适用于单位 名填写)

提名等级:

**声** : 本单位遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定, 承诺遵守评审工作纪律, 所提供的提名材料真实有效, 且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。如产生争议, 将积极调查处理。如有材料虚假或违纪行为, 愿意承担相应责任并按规定接受处理。

提名人单位 (盖章)

年 月 日

## 七、提名意见

(适用于专家 名填写)

提 名 专 家 情 况	姓 名		身份证号	
	工作单位		联系电话	
	通讯地址		邮政编码	
	电子信箱		专业专长	
	专家类型			
	现从事的科学技术工作			

提名意见:

提名等级:

**声** : 本人遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则等有关规定, 承诺遵守评审工作纪律, 所提供的提名材料真实有效, 且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。本人已征求被提名者同意; 作为提名者, 本人同意在项目公示时向社会公布; 本人承诺如产生争议, 将积极调查处理; 如有材料虚假或违纪行为, 愿意承担相应责任并按规定接受处理。

提名专家签名:

年 月 日

## 八、主要完成单位情况表

单位名称				排 名	
单位性质		社会信用 代 码			
联系人		联系人 所在部门		手 机	
联系电话		传 真		所在地	
通讯地址				邮 编	
电子邮件					
主要贡献：					
<p>声：本单位同意完成单位排名，遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定，遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，将积极配合调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并按规定接受处理。</p>					
单位（盖章） 年       月					

## 九、主要完成人情况

姓名		民族		性别		排名	
出生年月		国籍		党派			
证件类型		证件号					
工作单位				职务			
二级单位				职称			
通讯地址				邮政编码			
电子信箱				办公电话			
文化程度				移动电话			
最高学位		所学专业					
毕业学校		毕业时间					
参加项目起止时间	自 至						
曾获奖励情况:							
对本项目的创造性贡献:							
支撑材料: (至少填写一项有完成人署名的附件的编号与名称)							
<p><b>声</b> : 本人同意完成人排名, 自觉遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定, 遵守评审工作纪律, 保证所提供的有关材料真实有效, 且不 在违反相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。本人工作单位已知悉本人被提名情况且无 议。如产生争议, 将积极配合调查处理工作。</p> <p style="text-align: right;">签名:</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>							

## 十、审定意见

审定  
意见

上海市科学技术奖励委员会  
(盖章)

年 月 日

## **十一、附件目录**

- 1、知识产权；**
- 2、论文；**
- 3、标准、规范等；**
- 4、应用满两年的证明；**
- 5、技术评价；**
- 6、检测报告；**
- 7、完成人合作关系说明及情况汇总表（模板附后）；**
- 8、主要应用及经济效益证明；**
- 9、第一完成人承诺书（模板附后）；**
- 10、其他。**

## 第一完成人承诺书

1 提名书中填写的所有内容和提交的附件材料(论文专著、知识产权、应用证明、结验证明、社会经济指标、评价证明以及其他证明材料)均实、合、有效,不剽窃他人科技成果、他人知识产权、造材料等科,不涉及信行为。

2. 本项目不《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》所定的密内容,不在任何反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》的情形。

3 本项目及实验动物和动物实验,均符合国家实验动物管理的、技术标准及有关规定。

4. “四、知识产权情况”中知识产权用奖的情况,得列入项目主要成人的权利人(发明专利指发明人)的,有知情证明材料均档案查。

5. “五、发表论文、著作情况”中论文专著用奖的情况,得列入项目主要成人的作者的。知识产权归国内所有,且不在争议。

6. 本项目代表性论文和核心知识产权曾在历年上海市科学技术奖获奖项目中用过。

7. 按照科技部《科学技术奖励评审工作申请行为处理规定(试行)》的通知要求,保证不在评审专家名单、以“-”系或其他方式评审工作、评审结果、破评审序。

本人代表全成人做出以上,如,相应任接受依据相定的处理。

签名:

年月日

## 完成人合作关系说明

**承诺：**本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

**第一完成人签名：**

### 完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者	合作时间	合作成果	证明材料	注

# 《上海市科技进步奖提名书》填写说明

《上海市科技进步奖提名书》是评审的基本文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。请严格按照上海市科学技术委员会当年提名通知的要求，如实填写、按时提交。

## 一、项目基本情况

- 1、“提名者”：指提名单位或提名专家。
- 2、“项目名称”（中文）：要准确、简明、具 ，反映出项目的技术内容和特 ，（符）不得过35个 。
- 3、“主要 成人”：由提名系统根据“主要 成人情况表” 动 成。
- 4、“主要 成单位”：由提名系统根据“主要 成单位情况表” 动 成。
- 5、“ ”：填写3个至7个与提名项目技术内容密切相 的主 ，个 间应加“；” 。
- 6、“成果类 ”按 奖项目 工作的性质，选择 项目应 的类 。成果类 设：1. 技术开发； 2. 社会公益。
- 7、“评审组”：考本手册《上海市科学技术奖接 分组与学科对照表》，从 表中选择。
- 8、“科学领域”、“技术领域”：应根据从事专业，在提名系统中选择相应科学、技术领域，二者之中至少要填写一个。
- 9、“行业领域”：按提名项目所 行业选择。
- 10、“任 ”：选择相应的选项。
- 11、“授权发明专利（项）”：填写直接 本项目技术发明内容成立的 授权发明专利 目。入 的专利应为本项目 有，且 在 获国家科学技术奖励项目或本年度其他提名项目中 用。
- 12、“授权的其他知识产权（项）”：填写直接 本项目技术发明内容成立的 发明专利外的其他授权知识产权 目，如 件著作权、成 布图设 权、 物新品种权等（不 论文（专著））。
- 13、“项目 起 时间”：起 时间指立项 、开 日期，成时间填写项目 技术 次应用的时间， 精确到“日”的，统一填

写“1日”。

## 二、项目简介

“项目简介”是向国内外公开宣传、介绍本项目的资料。要求按栏目的提要简单、扼要地介绍项目、主要内容、创新点、技术经济指标、专利、论文以及推广应用（引用）、经济与社会效益和对科技进步的作用等。时不露项目的 心技术。要求不 过 800 。

## 三、项目详细内容

“项目详细内容”应当按照《上海市科技进步奖提名书》定的栏目填写；要的图示就近入相应的 文中。

### 1、“主要科技创新内容”

部分是考、评价 项目是否符合授奖条件的主要依据。

**应围绕创新性、应用效益和经济社会价值，简要述项目的立项，技术开发类重点述面向国家或本市经济社会发展求，或针对产业 性技术问、企业重大技术创新难 情况，社会公益类重点述面向 和社会发展 求，或针对行业 性技术问 或社会发展领域 技术难 情况；技术的难度、复 程度和系统性。所针对的问 和难点，利用新技术、新方 或继 有科学技术成果的 处， 得的技术创新成果。**

**要着重体现创新点及经济社会价值，详细述针对 在的问 与难点，技术创新的具 内容，应用新的理论、技术和方 ，在技术开发、推广及产业化过程中，攻 的 技术，在技术上 得的创新成果。项科技创新述前应标明其所 的科学领域或技术领域名称、 项创新的专利授权 、论文等相 证材料。**

**应简要阐述该项成果的转化程度，应用范 及推广情况。技术开发类、社会公益类类项目在 述时应分 有所侧重。**

技术开发类项目应突出技术创新、成果转化，对产业结构优化升级和实现行业技术跨越的促进作用，以及 得的经济效益情况。

社会公益类项目应突出 方 和手 上的创新，在本行业中的推广应用情况以及对促进社会科技进步的作用，社会效益情况等。

及 项技术实质内容的 明、论证及实验结果等，均应直接 述，且要有相应的 材料。

要求不 过 5000 。

## 2、“第三方评价及当前国内外同类研究、同类技术的综合比较”

第三方评价指第三方对项目所 主要创新点的学术水平、 产、 推广应用等情况的评价， 包括国内外 行公开评价、 验 (鉴定) 、 查新、 检测 等。

与当前国内外 类 、 类技术的 ~~比~~合 ， 应就 项目的 科学技术水平、 主要技术经济指标 当前国内外 类 和 类技术， 以据或图表方式~~进~~行 ， 加以 合 述， ~~通~~过 、 明项目水平。

要求不 过 2000 。

**3、“推广应用情况”：**应就项目的应用、 转化、 推广情况及预期应用前进行 述。

要求不 过 2000 。

**4、“直接经济效益”：** 切实反映由 采用 项目 在提名前三年所得的直接效益。栏中填写的 应由项目 成单位 部门盖 章，作为经济效益的附件。仅本单位 得的经济效益， 本单位 部门可直接在经济效益栏目中加盖 章。其他单位（非本项目主要 成单位）应用技术 得的经济效益， 应当作为间接经济效益填写在社会效益一栏中。

经济效益的 依据应就 产或应用 项目 产 的直接累 净增效  
益， 以及提高产品质量、 提高劳动 产 的产 和利 作出简要 明，  
具 出本表所填各项效益的 方 和 依据。

**5、“社会效益”：**应扼要地 明提名项目在推动科学技术进步， 保  
资 或 境； 保障国家和社会安全； 人 物质、 文化、 及  
康水平等方面所起的作用， 以及 得的间接经济效益。

## 四、知识产权情况（不超过 10 件）

应填写直接 本项目主要科技创新成立的且 授权的知识产权， 包括发明专利、 实用新 专利、 件著作权、 成 布图设 权和 物新品种权等。应按与主要科技创新的密切程度排序。

## 五、发表论文、著作情况（不超过 10 篇）

论文填写格式： 作者. 论文篇名[J]. 刊物名， 出版年， 卷(期)： 论文在刊

物中的 - .；著作填写格式：作者. 书名[ ]. 出版社，出版年.；引用次：填写被国内外他人引用次。不过 10 篇。

论文有通讯作者的，“通讯作者”一栏填写第一作者。

## 六、本项目获计划资助情况

“本项目获划资情况”应填写本项目获得的项目、名称等。

## 七、提名意见

“提名”由具有提名资格的单位或者专家填写，内容包括：根据项目技术创新性、应用情况和效益写明提名理由和。加盖提名人公章或提名专家本人签名。

“专家类”在以类中选国家最高科学技术奖获奖人、上海市科技功臣奖获奖人，中国科学、中国工程、上海市科学技术奖一等奖或特等奖的第一成人、奖等全性知名科技奖获得者、本市外资、发中心的知名外专家学者、其他。

“提名等级”分为：“特等奖”、“一等奖”、“二等奖”、“三等奖”四个选项。

凡提名特等奖的项目，须另外附上 3 名熟悉本项目情况的院士推荐意见。

## 八、主要完成单位情况表

“主要成单位情况表”是实主要成单位是否具获奖条件的重要依据，填写应准确，在单位名称栏内加盖成单位公章。主要成单位指具有人资格的单位。

特等奖项目单位不过 20 个，一等奖项目单位不过 10 个，二等奖项目单位不过 7 个，三等奖项目单位不过 5 个。

主要贡献一栏应如实地写明成单位对本项目做出的主要贡献。

## 九、主要完成人情况表

表是实成人是否具获奖条件的重要依据，应按表格要求项填写。由成人本人签名。

“排名”：特等奖项目成人最不 过 30 人，一等奖项目成人最不 过 15 人，二等奖项目最不 过 10 人，三等奖项目最不 过 7 人。

本栏目所 的候选人应对本项目主要科技创新做出贡献，应有知识产权、论著、论文等 ，主课 的验 、鉴定委员不 作为候选人。

“对本项目的创造性贡献”一栏应如实地写明 成人对本项目 立做出的主要学术（技术）贡献，以及本人对 项目“主要科技创新”栏中所 第 项创新做出了创造性贡献。

“ 材料”： 成人对本项技术发明的 材料，主要包括：1、技术评价，如鉴定、验 证书等；2、知识产权，如专利、论文等；3、科 、成果转化和产业化项目或课 ，如纵向、横向课 的 划任 书、合 等。材料 成人 名， 包 在附件中。

曾经在本市科技进步奖“工人 技术创新”评审组获奖的 成人，不可 次在 评审组申 。

**主要完成人为外国国籍的，需提供注册在中国的单位聘用合同。**

## **十、审定意见**

由奖励办填写。

## **十一、附件目录**

附件是提名项目的 文件，应提交相应的附件材料， 将目录 入本栏。

1、知识产权。纸质版：指 获授权的主要知识产权，包括专利、要 件著作权证书、 成 布图设 权证书、 物新品种权证书等。提供复 件即可。 版：授权专利的 版附件 提交专利 明书全文（ 要 、权利要求书和 明书）。在填写“知识产权情况”时以 DF 文件提交；

2、论文。纸质版：提供论文 ； 版：在填写“发表论文、著作情况”时以 %&' 文件全文提交；

3、标准、 范等；

4、应用 两年的证明，至少提供一 证明本项目 技术 实 应用二年以上（2020 年 1 月 1 日之前应用）的客观 证材料 ，以 %&' 文件提交；

5、技术评价；

6、检测 指由国家认可的检测机构出具的检测报告；

7、成人合作关系说明（成人合作关系情况汇总表）：按照模板格式填写。成人仅为1人的不要提交。纸质版：提交成人合作关系说明（成人合作关系情况汇总表）原件，应由第一成人签名，按实际提交。版：提交成人合作关系说明（成人合作关系情况汇总表）扫描件，应包含第一成人签名，限1个JPG文件。

**完成人合作关系说明：**应以第一成人角度，介绍项目成人之间的合作经历或合作关系，不局限第一成人与其他成人的合作，也可以包括其他成人之间的合作。

**完成人合作关系情况汇总表：**即“成人合作关系说明”有内容表化，一行填写一项合作内容。其中：

合作方式包括但不限于专著合著、论文合著、立项、知识产权、与订标准范和产业合作等。

合作者填写此项合作内容中涉及的成人。

合作时间根据实际情况填写，不限本项目的起止时间。

合作成果包括但不限于专著名称、论文名称、发明专利名称、合同样等。

证明材料填写其在提名书版附件中的。如包含在附件中，应填写“列入附件”。

8、主要应用及经济效益证明；

9、第一成人证书：按照模板格式填写。纸质版：提交第一成人证书原件，版：提交第一成人证书扫描件，限一个JPG文件。

10、其他。

国家规定要求审的相行业，如品、品等，在2020年1月1日前通过国家规定的相审核手，提交国家有关部门出具的文件，以及根据评奖需要的其他必要的材料。

工人技术创新项目应提交成人在成本项目时工人材料。

外人员在中国单位的用合等。

书面附件材料合  
不  
过 50 。  
版附件内容应与纸质附件一致。

## **十二、提名材料的装订及申报**

奖材料包括纸质材料和 文档 (由 上提交)。提名书 从系统  
中- 式版。纸质材料 和 文档内容 全一致。

《上海市科技进步奖提名书》要严格按 件 定格式- , 大 为 4  
(高 297 , 210 ), 装, 为装订 , 提名书及其附件合装  
成册, 其大 格应与提名书一致。装订 《上海市科技进步奖提名书》  
请勿 加封面。

# 上海市科学技术普及奖提名书

(2022年度)

## 一、项目基本情况

提名者			提名等级	
项目名称				
主要完成人				
主要完成单位				
关键词				
成果类别				
科学领域	(至少填写一项)			
技术领域				
行业领域				
任务来源				
项目起止时间	起始: 年 月 日	完成: 年 月 日		

上海市科学技术奖励管理办公室制

## **二、项目简介**

**项目所属科学技术领域、主要创新内容、推广应用和普及情况：(限 800 字)**

### **三、项目详细内容**

1、主要科普贡献（科普内容紧跟科技前沿、热点和大众需求情况；将前沿科学理论或热点领域知识，转述为通俗易懂的大众化科学知识的难度，以及普及的难度等；采用的表现形式和制作方法；关键创新及文化和社会价值；必要的图表数据）（限 5000 字）

2、第三方评价及当前国内外同类科普成果的综合比较：（限 2000 字）

### 3、推广应用和普及情况：（限 2000 字）

## 4、社会效益

#### 四、知识产权情况（限 10 个）

国别	知识产权类别	授权号	名称	发明人

## 五、本项目获计划资助情况（限 10 项）

序	项目编 及名称	立项时间	结题时间	课题负责人	资助类	资助金额 (万元)
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

## 六、提名意见

(适用于单位 名填写)

提名等级:

**声** : 本单位遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定, 承诺遵守评审工作纪律, 所提供的提名材料真实有效, 且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。如产生争议, 将积极调查处理。如有材料虚假或违纪行为, 愿意承担相应责任并按规定接受处理。

提名人单位 (盖章)

年 月 日

## 六、提名意见

(适用于专家 名填写)

提 名 专 家 情 况	姓 名		身份证号	
	工作单位		联系电话	
	通讯地址		邮政编码	
	电子信箱		专业专长	
	专家类型			
	现从事的科学技术工作			

提名意见:

提名等级:

**声** : 本人遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则等有关规定, 承诺遵守评审工作纪律, 所提供的提名材料真实有效, 且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。本人已征求被提名者同意; 作为提名者, 本人同意在项目公示时向社会公布; 本人承诺如产生争议, 将积极调查处理; 如有材料虚假或违纪行为, 愿意承担相应责任并按规定接受处理。

提名专家签名:

年 月 日

## 七、主要完成单位情况表

单位名称				排 名	
单位性质		社会信用 代码			
联系人		联系人 所在部门		手 机	
联系电话		传 真		所在地	
通讯地址				邮 编	
电子邮件					
主要贡献:					
<p><b>声</b> : 本单位同意完成单位排名, 遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定, 遵守评审工作纪律, 保证所提供的有关材料真实有效, 且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。如产生争议, 将积极配合调查处理。如有材料虚假或违纪行为, 愿意承担相应责任并按规定接受处理。</p>					
单位 (盖章) 年        日					

## 八、主要完成人情况

姓 名		民族		性别		排名	
出生年月		国籍		党 派			
证件类型		证件号					
工作单位				职 务			
二级单位				职 称			
通讯地址				邮政编码			
电子信箱				办公电话			
文化程度				移动电话			
最高学位			所学专业				
毕业学校			毕业时间				
参加项目起止时间	自 至						
曾获奖励情况:							
对本项目的创造性贡献:							
支撑材料: (至少填写一项有完成人署名的附件的编号与名称)							
<p><b>声</b> : 本人同意完成人排名, 自觉遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定, 遵守评审工作纪律, 保证所提供的有关材料真实有效, 且不 在违反相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。本人工作单位已知悉本人被提名情况且无 议。如产生争议, 将积极配合调查处理工作。</p>							
签名: 年 月 日							

## 九、审定意见

审定  
意见

上海市科学技术奖励委员会(盖章)

年 月 日

## **十、附件目录**

- 1、佐证材料**
- 2、完成人合作关系说明及情况汇总表（模板附后）；**
- 3、第一完成人承诺书（模板附后）；**
- 4、其他**

## 第一完成人承诺书

1 提名书中填写的所有内容和提交的附件材料(论文专著、知识产权、应用证明、结验证明、社会经济指标、评价证明以及其他证明材料)均实、合、有效,不剽窃他人科技成果、他人知识产权、造材料等科,不涉及信行为。

2. 本项目不《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》所定的密内容,不在任何反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》的情形。

3 本项目及实验动物和动物实验,均符合国家实验动物管理的、技术标准及有关规定。

4. “四、知识产权情况”中知识产权用奖的情况,得列入项目主要成人的权利人(发明专利指发明人)的,有知情证明材料均档案查。

5. 本项目代表性论文和核心知识产权曾在历年上海市科学技术奖获奖项目中用过。

6. 按照科技部《科学技术奖励评审工作中请行为处理规定(试行)》的通知要求,保证不在评审—探专家名单、以“—”“系”或其他方式评审工作、评审结果、破评审序。

本人代表全体成人做出以上,如,相应任接受依据相定的处理。

签名:

年月日

## 完成人合作关系说明

**承诺：**本人作为项目第一完成人，对本项目完成人合作关系及上述内容的真实性负责，特此声明。

**第一完成人签名：**

## 完成人合作关系情况汇总表

序号	合作方式	合作者	合作时间	合作成果	证明材料	注

# 《上海市科学技术普及奖提名书》填写说明

《上海市科学技术普及奖提名书》是评审的基本文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。请严格按照上海市科学技术委员会当年提名通知的要求，如实填写、按时提交。

## 一、项目基本情况

- 1、“提名者”：指提名单位或提名专家。
- 2、“项目名称”（中文）：要准确、简明、具 ，反映出项目的技术内容和特 ，（符）不得过35个 。
- 3、“主要 成人”：由提名系统根据“主要 成人情况表” 动 成。
- 4、“主要 成单位”：由提名系统根据“主要 成单位情况表” 动 成。
- 5、“ ”：填写3个至7个与提名项目技术内容密切相 的主 ，个 间应加“；” 。
- 6、“成果类 ”按 奖项目. 工作的性质,选择 项目应 的类 。

成果类 设：

科普作品 指以普及科技知识、 导科学方 、宣传科学思想、弘扬科学精神为宗旨，以提高国 科学文化 质为目的的公开出版、发行的科学普及出版物。科普作品项目的候选人应当是对优秀科普作品的创作做出直接创造性贡献的主要作者。科普作品的奖励范 包括：科普原创作品和科普 著作品。 各项暂不 入科普作品的奖励范：科普论文、科普 纸和期刊、以外国 文 写的科普作品、国 学历教育的教材、实用技术的培 教材、科 类作品、科普 类作品。

科普展品 指在 示科学原理、科学方 、技术知识和高科技产品的过程中，采用具有 主知识产权的创新性设 和 作技术，形成展示及表现手 直观形 、 动有 、简明易懂的展品。

科普人才 指 期从事科普作品创作、科普展品设 与 作或者科普 动设 、策划和组 ，形成一系 的科普创新成果或科普品 动，产 广 社会 的科普工作者。

- 7、“科学领域”、“技术领域”：应根据从事专业，在提名系统中选择相

应科学、技术领域，二者之中至少要填写一个。

8、“行业领域”：按提名项目所 行业选择。

9、“任

~~结合~~应就项目的水平当前国内外类科普成果进行全面  
分析，加以概述，~~通过~~、~~明~~项目水平。  
要求不超过2000字。

**3、“推广应用和普及情况”**应就项目的应用、推广和普及情况及预期应用前进行述。

要求不超过2000字。

**4、“社会效益”**栏中应扼要地明提名项目在普及科技知识、导科学方、宣传科学思想、弘科学精神、提高国科学文化质等方面所起的作用。

#### 四、知识产权情况（不超过10件）

应填写直接本项目主要科技创新成立的且授权的知识产权，包括发明专利、实用新专利、~~件~~著作权、~~成~~布图设计权和物品种权等。应按与主要科技创新的密切程度排序。

#### 五、本项目获计划资助情况

“本项目获划资情况”应填写本项目获得的项目名称等。

#### 六、提名条件

##### 1、科普作品

提名的科普作品应当符合以三个条件：

(1)原创性和科学性突出：在保证科学技术被准确、转述的基础上，在选内容、表现形式、创作手等方面有重要创新。

(2)出版质量、发行量和普及程度高。出版质量达到优，具有一定的发行量，普及面和范在国内类科普作品中处领水平，作品得到专家、学者、教育工作构、社会工作构等广引用和高评价，或者作品的内容被其他传方式(如图书、~~、~~、传媒等)用。

(3)社会效益显著：介绍的科学技术知识等内容被广认识和接受，对科普作品创作的示范带动作用明显，对相科学技术领域的发展和人才培养起到了直接或者间接的作用。

##### 2、科普展品

提名的科普展品应当符合以三个条件：

(1) 创新性和科学性突出：展品构思、设计、制作等方面有重要技术创新，且够准确、科学、直观，生动有趣地表述科学技术知识和高科技产品。

(2) 普及程度高。展品得到专家、学者、教育工作者、社会工作者等广泛引用和高评价，展示、普及及表现手法在国内同类科普展品中处于领先地位，或者展品的内容被其他传播方式（如图书、网络、传媒等）采用。

(3) 社会效益显著：介绍的科学技术知识等内容被广泛认识和接受，对科普展品创作的示范带动作用明显，对相关科学技术领域的发展和人才培养起到了直接或者间接的作用。

### 3、

本市外资、发中心的知名外专家学者、其他。

“提名等级”分为：“特等奖”、“一等奖”、“二等奖”、“三等奖”四个选项。

**凡提名特等奖的项目，须另外附上3名熟悉本项目情况的院士推荐意见。**

### **八、主要完成单位情况表**

表是实主要成单位是否具获奖条件的重要依据，填写应准确，在单位名称栏内加盖成单位公章。主要成单位指具有人资格的单位。

特等奖项目单位不 过 20 个，一等奖项目单位不 过 10 个，二等奖项目单位不 过 7 个，三等奖项目单位不 过 5 个。科普人才类项目申 一个 成单位。

主要贡献一栏应如实地写明 成单位对本项目做出的主要贡献。

### **九、主要完成人情况表**

表是实成人是否具获奖条件的重要依据，应按表格要求项填写，由成人本人签名。

“排名”：特等奖项目 成人最 不 过30人，一等奖项目 成人最不 过15人，二等奖项目最 不 过10人，三等奖项目最 不 过7人。科普人才类项目 申 一个 成人。

本栏目所 的候选人应对本项目主要科普成果做出贡献，应有知识产权、论著、论文等 ，主课 的验 、鉴定委员不 作为候选人。

曾经在本市科技进步奖的“科学技术普及”评审组“科普人才”类获奖的 成人，不可 次申 科学技术普及奖的“科普人才”类项目。

“对本项目的创造性贡献”一栏应如实地写明 成人对本项目 立做出的主要学术（技术）贡献，以及本人对 项目“主要科普贡献”栏中所 第 项内容做出了创造性贡献。

“ 材料”： 成人对本项技术发明的 材料，主要包括：1、技术评价，如鉴定、验 证书等；2、知识产权，如专利、论文等；3、科 、成果转化和产业化项目或课 ，如纵向、横向课 的 划任 书、合

等。材料 成人 名， 包 在附件中。

**主要完成人为外国国籍的，需提供注册在中国的单位聘用合同。**

## **十、审定意见**

由奖励办填写。

## **十一、附件目录**

附件是提名项目的 证文件，应提交相应的附件材料， 将目录 入本栏。

### **1、佐证材料**

**科普作品：**(1)最新版本的科普作品。(2)发行量、 版次 的材料：由出版社出具的作品发行 量、 版次 的材料。(3)引用、评价或应用等相 材料：指国内外重要出版物中引用 作品的材料，专家、学者、教育工作 构、社会工作 构的评价，或者 作品的内容被其他传 方式 用的 证材料。(4)科普作品成品质量材料：由相 部门出具。(5)被 为某 种的作品样本：被 为其他 种的科普作品，应提供被 为其他 种作品的样本。(6)论文、专利等有 科普作品评审的其他材料。

**科普展品：**(1)科普展品照片。(2)论文、专利。(3)应用 展品被展示、应用的 材料。(4)引用、评价材料：指国内外重要出版物中引用 展品的材料，专家、学者、教育工作 构、社会工作 构的评价材料，或者 展品的内容被其他传 方式 用的 证材料。(5)社会效益：展品被广 展示、普及 得到观 广 欢迎和认可的 材料，对科技发展和人才培养发挥作用的 证材料。(6)有 科普展品评审的其他材料。

**科普人才：**提名科普人才项目 提供的 证材料，包括技术评价、论文、专利、应用情况等。**曾在“科普人才”获奖的项目完成人，不能再次申报。**

**2、完成人合作关系说明（含完成人合作关系情况汇总表）：**按照模板格式填写。 成人仅为 1 人的不 要提交。纸质版：提交 成人合作 系明（ 成人合作 系情况汇 表）原件，应由第一 成人签名，按实际 提交。 版：提交 成人合作 系 明（ 成人合作 系情况汇 表）扫描件，应包 第一 成人签名，限 1 个 DF 文件。

**完成人合作关系说明：**应以第一 成人角度，介绍项目 成人之间的合作经历或合作 系，不局限 第一 成人与其他 成人的合作，也可以包括其他 成人之间的合作。**完成人合作关系情况汇总表：**即“ 成人合作 系 明”有 内容 表化， 行填写一项合作内容。其中：

**合作方式**包括但不限 专著合著、论文合著、 立项、 知识产 权、 与 订标准 范和产业合作等。

**合作者**填写此项合作内容中 及的 成人。

**合作时间**根据实际情况填写，不限 本项目的起 时间。

**合作成果**包括但不限 专著名称、论文名称、发明专利名称、合 名称等。

**证明材料**填写其在提名书 版附件中的 。如 包 在附件中，应填写“ 入附件”。

**3、第一完成人承诺书：**按照模板格式填写。纸质版：提交第一 成人 书原件， 版：提交第一 成人 书扫描件，限一个 J% ( 文件)。

**4、其他。**外 人员在中国单位的 用合 等。

书面附件材料合 不 过 40 。 版附件内容应与纸质附件一致。

## 十二、提名材料的装订及申报

奖材料包括纸质材料和 文档 (由 上提交)。提名书 从系统 中- 式版。纸质材料 和 文档内容 全一致。

《上海市科学技术普及奖提名书》要严格按 件 定格式- ，大 为 4 (高 297 , 210 )， 装， 为装订 ， 提名书及其附 件合装成册，其大 格应与提名书一致。装订 《上海市科学技术普及 奖提名书》请勿 加封面。

# 上海市国际科学技术合作奖提名书

## (2022 年度)

### 一、被提名人基本情况

提名者					贴 照 片 处
被提名人姓名 或组 名称	文				
	中文				
出生日期		性别		国籍	
职称		护照号			
现从事专业				最高学位	
科学领域	(至少 填写一 项)				
技术领域					
工作单位	文				
	中文				
通讯地址				邮编	
联系电话				传真	
电子信箱					
与国内合作 的有关单位					
与国内合作 的起止时间	起始:	完成:			

上海市科学技术奖励管理办公室制

## **二、被提名人学术成就简介**

**主要工作简历、学术任职、学术论文与专著、国际影响等（限 800 字以内）**

### **三、科技合作主要贡献**

**主要合作内容包括：候选人对华立场坚定、长期友好；研究工作和合作领域与我国“四个面向”紧密结合情况；开展科技合作及成果、人才培养、基地建设和国际学术交流等。（限 3000 字以内）**

#### 四、本市合作单位意见

合作单位				
单位性质				所在地
通讯地址				邮政编码
联系人		电话		移动电话
电子信箱				传真
单位意见：				
<p><b>声</b>：本单位遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定，遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。如产生争议，将保证积极配合调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并按规定接受处理。</p>				
单位（盖章） 年        日				

## 五、提名意见

(适用于单位 名填写)

**声：**本单位遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。如产生争议，将积极调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并按规定接受处理。

提名人单位（盖章）

年 月 日

## 五、提名意见

(适用于专家 名填写此栏)

提 名 专 家 情 况	姓 名		身份证号	
	工作单位		联系电话	
	通讯地址		邮政编码	
	电子信箱		专业专长	
	专家类型			
	现从事的科学技术工作			

提名意见：

**声**：本人遵守《上海市科学技术奖励规定》及其实施细则等有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不 在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵 他人知识产权的情形。本人已征求被提名者同意；作为提名者，本人同意在项目公示时向社会公布；本人承诺如产生争议，将积极调查处理；如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并按规定接受处理。

提名专家签名：

年 月 日

## 六、审定意见

审定  
意见

上海市科学技术奖励委员会(盖章)

年 月 日

## **七、附件目录**

- 1、技术评价证明；**
- 2、培训情况证明；**
- 3、设备及应用证明；**
- 4、社会、经济效益证明；**
- 5、其他；**
- 6、近期标准照片和工作照片各一张，护照复印件一张。**

# 《上海市国际科技合作奖提名书》填写说明

《上海市国际科技合作奖提名书》是评审的基本文件和主要依据，原则上应由提名者提供，以第三人称表述。请严格按照上海市科学技术委员会当年提名通知的要求，如实填写、按时提交。

## 一、被提名人基本情况

- 1、“提名者”：指提名单位或提名专家。
- 2、“被提名人 名或组 名称”应填写中文和英文 名，非英 国家应填写母 名，中、英文 名应用惯用 名。
- 3、“工作单位（中、英文）”指被提名专家目前的工作单位。
- 4、“科学领域”、“技术领域”：应根据从事专业，在提名系统中选择相应科学、技术领域，二者之中至少要填写一个。

## 二、被提名人学术成就简介

指被提名人或被提名组 在科学技术 动中的学术和专业等方面情况的 述。要求不 过 800 。

## 三、科技合作主要贡献

应详细写明被提名专家或被提名组 对 立场 定、 朋友好； 工作和合作领域与我国“四个面向”紧密结合情况；在与本市的个人或者组 合作 、开发等方面 得的重大科技成果，对上海经济与社会发展所起到的重要推动作用，以及所 得的显著的经济效益和社会效益；向本市的个人或者组 传授 进科学技术、培养人才所做的重要贡献；促进国际科技交 与合作所做出的重要贡献。要求不 过 3000 。

## 四、本市合作单位意见

由合作单位填写， 明被提名人合作 、开发等方面 得的重大科技成果、对合作单位科技进步、人才培养所做的重要贡献以及所 得的经济、社会效益情况。

## 五、提名意见

由提名者填写， 内容应包括：根据被提名人或被提名组 在与本市的个人或者组 合作 、开发等方面 得的重大科技成果、对上海经济与

社会发展所起到的重要推动作用，以及所 得的经济、社会效益情况，照上海市国际科技合作奖授奖条件，写明提名理由和 。

“专家类”在以 类 中选 国家最高科学技术奖获奖人、上海市科技功臣奖获奖人，中国科学 、中国工程 、上海市科学技术奖一等奖或特等奖的第一 成人、 奖等全 性知名科技奖获得者、本市外资 发中心的知名外 专家学者、其他。

## 六、审定意见

由奖励办填写

## 七、附件

1、“技术评价证明”: 指与本市的个人或者组 进行合作、开发的相应材料，如：合作发表的论文、专著相 内容的复 件；合作发表的论文、专著被他人引用密切相 内容的复 件；发明专利权、 件著作权、 成 布图设 权、 物新品种权的授权证书、权利要求 明书的复 件；技术鉴定证书、验 、技术标准采用的 证材料、授权部门的检测 及国家 要求相 行业审 的 准文件等材料的复 件（如新 、 器械、动 物新品种、 、化肥、兽 、 品、通信设 、压力容器、标准等项目的 准文件等）。

2、“培 情况证明”: 向本市的个人或者组 传授 进技术、培养人才的，应由接受培 的单位提供本单位受 科技人员情况的材料。

3、“设 及应用证明”: 提供 进设 的，应由中方合作单位提供设 用情况。

4、“社会、经济效益证明”: 指中方合作单位在科 或推广应用 进技 术的过程中，所 得的社会效益和经济效益的材料。

5 “其 ”: 指有 评价被提名人或被提名组 的其他材料。

6、“近期标准照片和工作照片各一张”，纸质材料提供 照复 件。

书面附件材料合 不 过 40 。 版附件内容应与纸质附件一致。

## 八、提名材料的装订及申报

奖材料包括纸质材料和 文档（由 上提交）。提名 从系统中- 式版。纸质材料 和 文档内容 全一致。

《上海市国际科技合作奖提名书》要严格按 件 定格式-，大  
为 4 (高 297 ， 210 )， 装， 为装订 ， 提名书及其附件  
合装成册，其大 格应与提名书一致。装订 《上海市国际科技合作奖  
提名书》请勿 加封面。

## 上海市科学技术奖 专业（学科）评审组评审范围

组别 代码	专业(学科) 评审组名称	评审范围
	科技功臣奖 评审组	在当代科学技术前沿取得重大科学发现或在科学技术发展中做出卓著贡献的；在科技创新、科技成果转化和高技术产业化以及高新技术企业创业创新中取得重大突破并创造出巨大经济效益或社会效益的。
	青年科技杰出贡献奖评审组	青年科技杰出贡献奖授予 1977 年 1 月 1 日后出生，且符合下列条件之一的科学技术工作者：在自然科学基础研究方面取得重大科学发现的；在应用技术研究和产业化开发中取得重大发明创造或者关键技术突破，或者在科学技术普及中做出突出贡献的；在本市高新技术企业创新创业中做出突出贡献，并创造显著经济效益或者社会效益的。
010	数学与力学评审组	<p>数学史、数理逻辑与数学基础、数论、代数学、代数几何学、几何学、拓扑学、数学分析、非标准分析、函数论、常微分方程、偏微分方程、动力系统、积分方程、泛函分析、计算数学、概率论、数理统计学、应用统计数学、运筹学、组合数学、离散数学、模糊数学、数学其他学科。</p> <p>力学史、基础力学、固体力学、振动与波、流体力学、流变学、爆炸力学、物理力学、力学与控制、计算力学、力学其他学科。</p>
020	物理与天文学评审组	<p>物理学史、理论物理学、声学、热学、光学、电磁学、无线电物理、电子物理学、凝聚态物理学、等离子体物理学、原子分子物理学、原子核物理学、高能物理学、计算物理学、物理学其他学科。</p> <p>天文学史、天体力学、天体物理学、天体测量学、射电天文学、空间天文学、天体演化学、星系与宇宙学、恒星与银河系、太阳与太阳系、天体生物学、天文学其他学科。</p>
030	化学与材料科学评审组	<p>化学史、无机化学、有机化学、分析化学、物理化学、化学物理学、高分子物理、高分子化学、核化学、化学其他学科、化学工程基础学科。</p> <p>材料科学基础学科、材料表面与界面理论、材料失效与保护学、材料检测与分析理论、材料实验学、材料合成与加工工艺学、合金学、金属学、金属材料学、晶体学、无机非金属材料学、矿产资源开采学、选矿理论、冶金物理化学、冶金热能工程学、钢铁冶金与现代铸轧学、有色金属冶金与分离工程学。</p>
040	信息科学评审组	<p>信息科学与系统科学基础学科、系统学、控制理论、系统评估与可行性分析、系统工程方法论。</p> <p>电子学、光学与光电子学、半导体学、信息学、自动控制基础科学、计算机科学技术基础学科。</p>

050	生物学与基础医学评审组	<p>生物数学、生物物理学、生物化学、细胞生物学、生理学、发育生物学、遗传学、放射生物学、分子生物学、生物进化论、基因组学、生态学、神经生物学、植物学、昆虫学、动物学、微生物学、病毒学、生物学其他学科。</p> <p>农业基础学科、农艺学、植物保护学、林业基础学科、家畜禽、兽医科学基础学科、水产学基础学科。</p> <p>医学生物化学、人体解剖学、医学细胞生物学、人体生理学、人体组织胚胎学、医学遗传学、医学分子生物学、放射医学、医学免疫学、医学寄生虫学、医学微生物学、病理学、药理学、医学神经生物学、医学实验动物学、医学心理学、基础医学其他学科、人类学、中医学。</p>
060	工程技术科学评审组	<p>工程数学、工程控制论、工程力学、工程物理学、工程地质学与水文地质学、防灾工程学、人体工程学、工程仿生学、工程图学、故障诊断学、工程勘查学、机械史、机械学、工程热物理学、热工学、电工学、建筑史、土木建筑工程基础学科、水利工程基础学科。</p> <p>地球科学史、大气科学、固体地球物理学、空间物理学、天体化学、地球化学、大地测量学、地图学、地理学、地质学、应用地质学、水文学、海洋科学、地球科学其他学科、土壤学、环境科学技术基础学科。</p>
070	电子通信与集成电路评审组	<p>电子技术、真空电子技术、电子元器件与组件技术、光电子技术、激光技术、半导体与集成电路技术、电子专用材料技术、家用电子产品设计与制造技术、应用电子技术及设备。</p> <p>信息处理技术、通信技术、邮政工程技术、广播影视工程技术、雷达工程、无线电导航技术、导航系统、电子与通信工业专用设备制造技术。</p>
080	计算机与人工智能评审组	计算机系统结构技术、计算机软件、计算机工程、计算机应用技术、人工智能技术。
090	仪器仪表与自动控制评审组	<p>仪器仪表技术、工业自动化仪表、电工仪器仪表、光学仪器、分析仪器与环境检测仪器、实验室仪器与真空仪器、试验机与无损探伤仪器、专用仪器仪表。</p> <p>自动控制技术、自动化元件、部件技术、自动化系统、自动检测技术。</p>
100	机械与动力电气评审组	<p>机械设计、机械零件与传动技术、机械故障诊断与控制技术、机械制造工艺与设备、刀具技术、机床技术、机械制造自动化技术、流体传动与控制技术、射流控制技术、通用机械设备制造技术、通用机械零部件制造技术、矿山工程机械设计与制造技术、石油专用机械设备设计与制造技术、矿山安全技术。</p> <p>热工工程技术、动力机械工程、发电及电站工程。</p> <p>辐射物理与技术、核探测技术与核电子学、放射性计量学、核仪器、仪表技术、核材料与工艺技术、粒子加速器技术、裂变堆工程技术、核聚变工程技术、核动力工程技术、同位素技术、核安全技术、乏燃料后处理技术、辐射防护技术、核设施退役技术、放射性三废处理、处置技术、放射化工。</p> <p>可再生能源利用、独立电源技术(直接发电)。</p> <p>电气工程、输配电网工程、电网及电力系统、电工专用设备制造及自动化技术、矿山电气工程。</p>

110	生物医药评审组	药物化学、天然药物化学、放射性药物、生物药物、微生物药物、基因药物、药剂学、药效学、毒物学、医药工程、药物统计学、药用生物工程。 生物医学电子技术、临床工程、康复工程、生物医学测量技术、人工器官与生物医学材料、医疗卫生器械、制药器械、制药工业专用设备、生物芯片技术。
120	内科与预防医学评审组	诊断学、治疗学、内科、地方病、小儿内科，急诊医学，肿瘤医学，核医学，神经病学与精神病学、护理医学、皮肤病与性病、法医类。 营养学、毒理学、消毒学、流行病学、传染病预防、媒介生物控制学、环境医学、职业病学、地方病学、社会医学、卫生检验学、儿少卫生学、妇幼卫生学、劳动卫生学、放射卫生学、卫生工程学、计划生育学、医学统计学、保健医学。
130	外科与眼耳鼻喉领评审组	外科、显微外科、烧伤整形外科、创伤外科、神经外科、心血管和淋巴外科、胸部外科、骨科、泌尿生殖外科、小儿外科。 耳鼻咽喉科、眼科、口腔科、妇产科、麻醉科。
140	中医中药评审组	中医临床医学、中医内科、中医外科、中医五官科、中医急症治疗、中医养生康复、民族医学、中西医结合、中医预防与卫生学。 中药学、中药材、中药炮制、中药制剂、中药管理。
150	化工冶金与材料评审组	化工分离技术、化工反应技术、化工过程控制与优化技术、化工传热与传质技术、无机化工、石油炼制技术、天然气化工、煤化工、有机化工原料、精细化学工程、专用化学产品制造技术、电化学工程、化工工艺专用设备设计和制造技术、化工装置防腐和安全技术、化工专用设备制造技术、化工机械制造及自动化技术、劳动安全技术、消防工程。 金属材料技术、金属基复合材料、金属腐蚀与防护技术。 冶金原料与预处理技术、冶金技术、钢铁冶炼技术、有色金属冶炼技术、金属材料加工制造工艺、冶金工业专用工艺设备制造技术、冶金过程控制和自动化技术、冶金机械制造及自动化技术、冶金铸轧机械设计与制造技术。 无机非金属材料技术、无机非金属基复合材料、无机非金属材料制品制造技术、陶瓷、玻璃制品制造技术、石墨、炭素材料制品制造技术、人工晶体材料制品制造技术、其它非金属矿物材料制品制造技术、无机非金属制品专用设备制造技术。 合成树脂与塑料、化学纤维与合成纤维材料、橡胶技术、特种有机高分子材料。 纺织材料、纤维加工技术、特种纺织纤维加工技术、纺织技术、染整技术、服装技术、纺织机械设备设计与制造技术。
160	交通运输评审组	公路运输、公路工程机械设计与制造技术、交通运输系统工程、交通运输安全工程、交通运输设备的振动、噪声与寿命、城市运营安全。 铁路运输、高速铁路建设技术、铁路城市轨道车辆与专用工具、轨道交通运输运营信息及安全技术、城市交通运输。 船舶工程、造船专用工艺设备、水下工程、水路运输、港口机械设计与制造技术。
170	民用航空航天评审组	机场及航空运输、航空器结构与设计、航空推进系统、飞行仪表、飞行器控制导航技术、航空器制造工艺、飞行器试验技术。 航天器结构与设计、航天地面设施技术保障、航空、航天系统工程。

180	农林养殖业与食品工程评审组	<p>作物育种技术、作物品种与种质资源、作物新品种、作物栽培技术与方法、作物耕种与有机农业、田间管理技术、园艺、果树、土壤与肥料、植物保护技术、农业生物工程、农业工程、农业机械设备设计与制造技术。</p> <p>林木育种技术、森林培育技术、防护林工程、林业生物工程、森林经营管理技术、森林保护技术、经济林作物、园林、林业工程、林业工程机械设计与制造技术。</p> <p>家畜、家禽、家畜家禽饲养机械设计与制造技术、兽医学、水产品种选育、水产增殖、水产养殖、水产饲料、水产保护、养殖水体生态管理技术、捕捞技术、水产病害防治技术、水产品贮藏与加工、水产工程、水产资源、野生动物。</p> <p>食品科学技术基础学科、食品加工技术、食品包装与储藏技术、食品加工的副产品加工与利用技术、食品工业企业管理技术、食品机械设计与制造技术。</p>
190	土木建筑与市政水利评审组	<p>土木建筑工程勘探、土木工程结构技术、土木建筑结构、土木建筑工程规划与设计、土力学与地基基础工程、土木建筑工程施工、民用建筑、工业建筑、农业建筑、地下建筑、建筑艺术与古建筑、土木工程机械设计与制造技术。</p> <p>交通运输建筑工程、路基工程、桥涵工程、隧道工程、机场建筑工程。</p> <p>市政工程、城市给水工程、城市排水工程。</p> <p>水利工程勘探与测量技术、水工材料、水工结构、水利工程及施工技术、水处理技术、河流泥沙工程学、海洋工程、环境水利、水利工程管理技术、防洪工程、水文技术、工程水文地质、水资源调查与开发。</p>
200	资源与环境评审组	<p>土地资源调查、海洋资源调查与观测、地质矿产普查、生态地理调查、区域自然地理调查、大地测量技术、摄影测量与遥感技术、地图制图技术、工程测量技术、海洋测绘技术。</p> <p>矿山地质技术、矿山测量技术、矿山工程设计、矿山地面工程、凿岩爆破工程、工程、矿山压力与支护、采矿工程、选矿工程、采矿环境工程、矿综合利用工程。</p> <p>石油、天然气地质与勘探工程、工程、油田开发与开采工程、油气田建设工程、海洋石油、天然气田地质与勘探技术、海洋石油、天然气田建设工程、石油、天然气储存与运输工程。</p> <p>环境学、环境工程、环境生态工程、废物处理与综合利用、环境保护机械设备设计与制造技术。</p> <p>地 观测预报与防灾技术、工程地 技术、 山观测预报、 大气监测预报、 应用气 技术。</p>
210	文体科技与技术基础评审组	<p>标准化科学技术、计量科学技术。</p> <p>器、 设备制造技术、轻工日用品制造技术、造纸技术、印刷、复印技术、毛皮与制革技术、鞋帽制作技术、轻工专用设备设计与制造技术。</p> <p>科学考古技术、博物馆学、文物保护技术、图书馆、科技信息科学技术、图书馆学与图书管理技术、文献学与文献管理技术、科学技术信息学、档案学与档案管理技术、科学学与科技管理、科学技术统计学。</p> <p>人类运动学、运动解剖学、运动生物力学、运动生理学、运动心理学、运动生物化学、体育保健学、运动营养学、运动练习学、动作技能学、体质测量与评价、体育电子学、 剂检测技术、体育器具制造技术。</p> <p>物证类、数码证据鉴定。</p>
220	工人农民技术创新评审组	工人农民完成的创新技术。会议评审时归口到相关专业评审组进行评审。

230	疫情防控成果 评审组	在新型 病毒 疫情防控中发挥重要作用的科技成果。
240	重点产业创新 评审组	属于集成电路、生物医药或人工智能三大产业发展体系并由企业作为第一完成单位 完成的成果。会议评审时归口到相关专业评审组进行评审。
	科学技术普及奖 评审组	科普作品包括科普著作、影视作品、 制品等，科普展品包括展品的设计与制作技术，科普人才包括 期从事科普作品创作、展品制品设计与制作、科普活动 划与组织等科普创新活动。
	国际科技合作奖 评审组	同本市的公民或者组织合作研究、开发，取得重大科学技术成果，向本市的公民或者组织传授 进科学技术、培养人才，成效特别显著，为促进本市与外国的国际科学技术交流与合作，做出重要贡献的外国人和组织。

**科技功臣奖：**被提名人 名、所在单位、简介、提名者。

**青年科技杰出贡献奖：**被提名人 名、所在单位、简介、提名者。

**自然科学奖：**项目名称、简介、代表性论文专著目录、主要 成单位、主要 成人、提名者、提名等级。

**技术发明奖：**项目名称、知识产权情况、发表论文著作情况、主要 成单位、主要 成人、提名者、提名等级。

**科技进步奖：**项目名称、知识产权情况、发表论文著作情况、主要 成单位、主要 成人、提名者、提名等级。

**科学技术普及奖：**项目名称、知识产权情况、发表论文著作情况、主要 成单位、主要 成人、提名者、提名等级。

## (2022年度)

为便 各提名者严格审查把 ， 现将2022年度提名材料形式审查不合格内容 发， 请 照 行。

### 一、上海市自然科学奖项目：

#### (一) 形式审查要件不合格，不 加本年度评审的情况

- 1、 有上海市科学技术奖获奖项目中 用过的论文、专利；
- 2、 主要论文专著目录所 论文发表(出版)年限不 两年的(对应条件：发表(出版)时间 在2020年1月1日以前)；
- 3、“5篇代表性论文”中 在主 工作在国外 成的；
- 4、 成人不是5篇代表性论文(著)作者的。

#### (二) 形式审查材料不 ， 限期 的 种主要情况

- 1、 按 定签 、 盖章；
- 2、 提交代表性论文(著)、引文复 件的；
- 3、 提交引文检索 的；
- 4、 提交 成人合作 系 明及情况汇 表的；
- 5、 提交第一 成人 书的；
- 6、 版材料与纸质材料不一致的。

### 二、上海市技术发明奖项目：

#### (一) 形式审查要件不合格，不 加本年度评审的情况

- 1、 有上海市科学技术奖获奖项目中 用过的论文、专利；
- 2、 提名项目 技术 应用或应用不 两年的(对应条件： 次应用在2020年1月1日以前)；
- 3、 按照 定 要行 审 要求的项目， 提交相 部门审 材料， 或 审 时间 两年(审 通过 在2020年1月1日以前)；
- 4、 知识产权均 授权的；
- 5、 前三位 成人不是授权知识产权的成果 成人的(当 知识产权的成果 成人仅为1人时 外)；
- 6、 曾经在本市科技进步奖“工人 技术创新”评审组获奖的 成人， 次在 评审组申 项目的；
- 7、 主要知识产权、论文与主要 成人 的。

#### (二) 形式审查材料不 ， 限期 的 种主要情况

- 1、 按 定签 、 盖章；
- 2、 提供主要发明知识产权复 件的；
- 3、 成人 提交 证材料 本人贡献的；

- 4、成人的“对本项目创造性贡献”一栏 写明 成人对第 项技术发明作出贡献，以及“ 材料”一栏 少的；
- 5、经济效益 盖 章的；
- 6、应用证明 原件的；
- 7、提交 成人合作 系 明及情况汇 表的；
- 8、提交第一 成人 书的；
- 9、工人 技术创新项目 提交 成人工人 证明的；
- 10、 版材料与纸质材料不一致的。

### **三、上海市科技进步奖项目：**

(一)形式审查要件不合格，不 加本年度评审的情况

- 1、有上海市科学技术奖获奖项目中 用过的论文、专利；
- 2、提名项目 技术 应用或应用不 两年的（对应条件： 次应用 在2020年1月1日以前）；
- 3、土木建筑工程类项目（包括相 的单项技术成果）工程验 不 两年的（对应条件： 工程验 在2020年1月1日以前）；
- 4、按照 定 要行 审 要求的项目， 提交相 部门审 材料，或 审 时间 两年（审 通过 在2020年1月1日以前）；
- 5、曾经在本市科技进步奖“工人 技术创新”评审组获奖的 成人， 次在 评审组申 项目的；
- 6、主要知识产权、论文与主要 成人 的。

(二)形式审查材料不 ， 限期 的 种主要情况

- 1、按 定签 、盖章的；
- 2、土木建筑工程类项目 提交工程验 的；
- 3、成人 提交 证材料 本人贡献的；
- 4、成人在“对本项目创造性贡献”一栏 写明本人对第 项科技创新作出贡献，以及“ 材料”一栏 少的；
- 5、工人 技术创新项目 提交 成人工人 证明的；
- 6、经济效益 盖 章的；
- 7、应用证明 原件的；
- 8、提交 成人合作 系 明及情况汇 表的；
- 9、提交第一 成人 书的；
- 10、 版材料与纸质材料不一致的。

### **四、上海市科学技术普及奖项目**

(一)形式审查要件不合格，不 加本年度评审的情况

- 1、有上海市科学技术奖获奖项目中 用过的论文、专利；

- 2、提名项目 技术 应用或应用不 两年的（对应条件： 次应用在2020年1月1日以前）；
- 3、科普作品出版时间不 两年的（对应条件： 出版时间 在2020年1月1日以前）；
- 4、曾经在本市科技进步奖“科学技术普及”评审组“科普人才”类获奖的 成人， 次申 “科普人才”类项目的；
- 5、主要知识产权、论文与主要 成人 的。

**(二)形式审查材料不 ， 限期 的 种主要情况**

- 1、 按 定签 、 盖章的；
- 2、 成人 提交 证材料 本人贡献的；
- 3、 成人在“对本项目创造性贡献”一栏 写明本人对第 项科技创新作出贡献，以及“ 材料”一栏 少的；
- 4、 经济效益 盖 章的；
- 5、 应用证明 原件的；
- 6、 提交 成人合作 系 明及情况汇 表的；
- 7、 提交第一 成人 书的；
- 8、 版材料与纸质材料不一致的。