|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 学科  代码与名称 |  |  |
| 学科评审组  代码与名称 |  |  |

**高等学校科学研究优秀成果奖（科学技术）**

**技术发明奖**

推 荐 书

|  |  |
| --- | --- |
| 项 目 名 称： |  |
| 第一完成单位： |  |
| 通 信 地 址： |  |
| 电 话： |  |
| 邮 政 编 码： |  |
| 推 荐 时 间： |  |

教育部科学技术司制

# 高等学校技术发明奖推荐书

### （2019年度）

## 一、项目基本情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学科评审组： | |  | | | | | | | |  | |  | |  | |  | |
| 项目  名称 | 中文名 | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 英文名 | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 主要完成人 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 主要完成单位 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 推荐单位（盖章）  /提名专家 | | | | |  | | | | 项目名称可否公布 | | | |  | | | | |
| 项目密级 | | | |  | | | | |
| 定密日期 | | | |  | | | | |
| 保密期限(年) | | | |  | | | | |
| 定密审查机构 | | | |  | | | | |
| 主 题 词 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 学科分类  名称 | | | 1 | |  | | | | | | | | 代码 | |  | | |
| 2 | |  | | | | | | | | 代码 | |  | | |
| 所属国民经济行业 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 所属科学技术领域 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 任务来源 | | | | |  | | | | | | | | | | | | |
| 具体计划、基金的名称和编号：（限300字） | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 发明专利（项） | | | | 授权: | |  | 申请: |  | | | 授权的其他知识产权（项） | | | | | |  |
| 项目起止时间 | | | | 起始： | | |  | | | | 完成： | |  | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

## 二、项目简介

|  |
| --- |
|  |

## 三、主要技术发明

1. 主要技术发明（限5页）

2. 技术局限性（限1页）

## 四、第三方评价和应用情况

（限2页）

1．第三方评价

2．应用情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 3．经济效益 单位：万元人民币 | | | | |
| 项目总投资额 |  | | 回收期（年） |  |
| 年 份 | 新增利润 | 新增税收 | 创收外汇  （美元） | 节支总额 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 累 计 |  |  |  |  |
| 各栏目的计算依据：（限200字） | | | | |
|  | | | | |
| 4．社会效益 （限200字） | | | | |
|  | | | | |

## 五、近五年教学与人才培养情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. 授课情况 | | | | | | | | | | | |
| 课程名称 | | | | | | | | 授课对象 | | | 总课时数 |
|  | | | | | | | |  | | |  |
|  | | | | | | | |  | | |  |
|  | | | | | | | |  | | |  |
|  | | | | | | | |  | | |  |
|  | | | | | | | |  | | |  |
| 2.指导研究生情况 | | | | | | | | | | | |
| 指导  博士生 | 毕业人数： | | | | 指导  硕士生 | | 毕业人数： | | | | |
| 在读人数： | | | | 在读人数： | | | | |
| 3. 编写教材情况 | | | | | | | | | | | |
| 教材名称 | | | 是否  主编 | 是否国家  规划教材 | | | | 出版社 | | 出版时间 | |
|  | | |  |  | | | |  | |  | |
|  | | |  |  | | | |  | |  | |
|  | | |  |  | | | |  | |  | |
|  | | |  |  | | | |  | |  | |
|  | | |  |  | | | |  | |  | |
| 4. 教学成果获奖情况 | | | | | | | | | | | |
| 获奖教学成果名称 | | 获奖时间 | | | | 等级 | 奖项名称 | | 授奖部门（单位） | | |
|  | |  | | | |  |  | |  | | |
|  | |  | | | |  |  | |  | | |
|  | |  | | | |  |  | |  | | |
|  | |  | | | |  |  | |  | | |
|  | |  | | | |  |  | |  | | |

注：仅限第一完成人

## 六、本项目成果曾获科技奖励情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 获 奖 项 目 名 称 | 获奖时间 | 奖项名称 | 奖励等级 | 授奖部门（单位） |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 本表所填内容是指本项目科技成果曾经获得的科技奖励，具体为：  1. 经登记的社会力量设立的科技奖励；  2. 厅、局、地级市设立的科技奖励；  3. 国际组织和外国政府设立的科技奖励；  4. 其他科技奖励。 | | | | |

## 七、完成人情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | |  | | 性 别 | |  | 排 名 |  |
| 出生年月 | |  | | 出生地 | |  | 民 族 |  |
| 身份证号 | |  | | 党 派 | |  | 国 籍 |  |
| 行政职务 | |  | | 归国人员 | |  | 归国时间 |  |
| 工作单位 | |  | | 所在地 | |  | 办公电话 |  |
| 家庭住址 | |  | | | | | 住宅电话 |  |
| 通讯地址 | |  | | | | | 邮政编码 |  |
| 电子信箱 | |  | | | | | 移动电话 |  |
| 毕业学校 | |  | 文化程度 | |  | | 毕业时间 |  |
| 技术职称 | |  | 专业、专长 | |  | | 最高学位 |  |
| 完成单位 | |  | | | | | | |
| 所在地 | |  | | | | | 单位性质 |  |
| 曾获科技奖励情况 | | |  | | | | | |
| 参加本项目起止时间 | | | 自 至 | | | | | |
| 本人对本项目技术创造性贡献：（限300字） | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| 声明 | 本人严格按照要求，如实提供了本推荐书及相关材料，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等有关法律法规的情形，如有不符，本人愿意承担相关后果并接受相应的处理。  本人签名：  　　　　 年 月 日 | | | | | | | |

## 八、完成单位情况表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | | | 所 在 地 |  |
| 排 名 |  | 单位性质 |  | 传 真 |  |
| 联 系 人 |  | 联系电话 |  | 移动电话 |  |
| 通讯地址 |  | | | 邮政编码 |  |
| 电子信箱 |  | | | | |
| 对本项目的贡献： | | | | | |
|  | | | | | |
| 完成单位（公章）  年 月 日 | | | | | |

## 九、推荐单位意见

|  |
| --- |
| 推荐意见：（限600字） |
| 声明：  我单位严格按照有关规定和要求，对推荐书内容及全部附件材料进行了严格审查，确认该项目符合《高等学校科学研究优秀成果奖（科学技术）奖励办法》规定的推荐资格条件，推荐材料全部内容属实，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等有关法律法规的情形。  我单位承诺将严格按照有关规定和要求，认真履行作为推荐单位的义务并承担相应的责任。  校学术委员会主任（签章） 推荐单位（公章）  年 月 日 年 月 日 |

## 九、提名专家意见

|  |
| --- |
| 提名意见：（限600字） |
| 声明：  我们严格按照有关规定和要求，对推荐书内容及全部附件材料进行了严格审查，确认该项目符合《高等学校科学研究优秀成果奖（科学技术）奖励办法》规定的提名资格条件，提名材料全部内容属实，且不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等有关法律法规的情形。  我们承诺将严格按照有关规定和要求，认真履行作为提名专家的义务并承担相应的责任。  提名专家（签字）  年 月 日 |

## 十、主要知识产权证明目录

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 知识产权类别 | 知识产权具体名称 | 国家（地区） | 授权号 | 授权日期 | 证书编号 | 权利人 | 发明人 | 发明专利有效状态 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

## 十一、主要附件

1．知识产权证明

2．评价证明及国家法律法规要求审批的批准文件

3．应用证明（模板见附表1）

4. 完成人合作关系情况汇总表（模板见附表2）

5．其他证明

附表1

**应用证明**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 |  | | | | |
| 应用单位 |  | | | | |
| 单位注册地址 |  | | | | |
| 应用起止时间 |  | | | | |
| 经济效益（万元） | | | | | |
| 年份 | 新增利润 | 新增税收 | | 创收外汇  （美元） | 节支总额 |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
|  |  |  | |  |  |
| 累 计 |  |  | |  |  |
| 所列经济效益的有关说明及计算依据： | | | | | |
| 具体应用情况： | | | | | |
| 应用单位财务章  年 月 日 | | | 应用单位盖章  年 月 日 | | |

注：专用项目如无经济效益，可不填经济效益相关栏目。

附表2

**完成人合作关系情况汇总表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 合作方式 | 合作者  （本项目排名） | 合作时间 | 合作成果 | 证明材料 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**关于完成单位合作关系的补充说明**

## 《高等学校技术发明奖推荐书》填写说明

《高等学校技术发明奖推荐书》指电子版推荐书和书面推荐书，是高等学校技术发明奖评审的基本技术文件和主要依据，必须严格按规定的格式、栏目及所列标题如实、全面填写，否则作为不合格项目不提交当年评审。

《高等学校技术发明奖推荐书》填写要求如下：

一、格式要求

《高等学校技术发明奖推荐书》要严格按规定格式打印或铅印，大小为A4开本（高297毫米，宽210毫米）竖装。文字及图表应限定在高257毫米、宽170毫米的规格内排印，左边为装订边，宽度不小于25毫米，正文内容所用字型应不小于5号字，推荐书及附件应合装成册，其大小规格应与推荐书一致。

二、页数要求

1．电子版推荐书包括电子版主件（第一至第九部分）和电子版附件（第十部分）。

1）主件部分要求“三、主要技术发明”内容不超过5 页，“四、第三方评价和应用情况”内容不超过2 页。

2）附件除“完成人合作关系情况汇总表”用PDF格式文件提交外，其他均用JPG 格式文件，附件页数不超过40 页。不得提供要求以外的其他材料。

2．书面推荐书主件应从推荐系统中生成并打印，内容应与电子版推荐书内容完全一致。

三、“项目基本情况”

1．《学科评审组》包括：010数学、020物理天文、030化学、040生物、050地学、060力学、070土建水、080工程热物理、090仪器仪表、100机械、110电机电力、120化工轻纺、130电子通讯、140计算机、150自控管理、160材料、170环境科学、181农业、182林业、183养殖、191医药卫生(基础)、192医药卫生(临床内科)、193医药卫生(临床外科)、194医药卫生(药学与中医学)、200交通运输。

2．《项目名称》，应当紧紧围绕核心发明专利的技术内容，简明、准确地反映技术发明的主要技术内容和特征，项目名称中一般不得用xx 研究、企业名称等字样。项目名称字数（含符号）不超过30 个汉字，英文不超过200个字符。

3．《主要完成人》，应符合《高等学校科学研究优秀成果奖奖励办法》中完成人的条件，本栏目所列的完成人应为中国公民，并对本项目的主要技术发明做出创造性贡献。完成人排序应按贡献大小从左至右、从上到下顺序排列，人数不超过6 人。前三位完成人应为支撑发明点的所列知识产权的发明人，每个完成人必须有独立的发明内容。主课题的验收、鉴定委员不能作为完成人。

4．《主要完成单位》，按《高等学校科学研究优秀成果奖奖励办法》的有关规定填写，并按照贡献大小从左至右、从上到下顺序排列。主要完成单位必须是指具有法人资格的单位，要求所填单位名称应与单位公章名称一致。

5．《推荐单位》，指组织推荐项目的各高等学校及其他具有提名资格的专家。

6．《项目密级》，指定密审查机构审定批准的密级，密级分为秘密、机密和绝密。对于涉密项目一律不得用网络方式推荐。

7．《定密日期》，指定密审查机构批准的日期。

8．《保密期限》，指定密审查机构批准的保密年限。

9．《定密审查机构》，指按照保密办法，有权审定批准项目密级的上级主管部门。

10．《主题词》，按《国家汉语主题词表》填写3 个至7 个与推荐项目技术内容密切相关的主题词，每个词语间应加“；”号。

11．《学科分类名称与代码》，是评审工作中选择项目评审专家的主要依据，应以推荐项目的《主要技术发明》作为选择所属学科的依据。原则上应填写三级学科名称及代码，如果三级学科不能准确反映推荐项目的所属学科，可以选择二级学科。

12．《所属国民经济行业》，按推荐项目所属国民经济行业填写相应的门类。国家标准（GB/T4754—2002）规定国民经济行业分20 个门类：

（A）农、林、牧、渔业；（B）采矿业；（C）制造业；（D）电力、燃气及水的生产和供应业；（E）建筑业；（F）交通运输、仓储和邮政业；（G）信息传输、计算机服务和软件业；（H）批发和零售业；（I）住宿和餐饮业；（J）金融业；（K）房地产业；（L）租赁和商务服务业；（M）科学研究、技术服务和地质勘查业；（N）水利、环境和公共设施管理业；（O）居民服务和其他服务业；（P）教育；(Q)卫生、社会保障和社会福利业；（R）文化、体育和娱乐业；（S）公共管理和社会组织；(T)国际组织

13．《任务来源》，指直接支持本项技术研究的计划、基金等，请按项目任务的来源选择以下相应类别：

A.国家计划：指正式列入国家计划项目，A1、国家科技支撑计划，A2、863 计划，A3、973 计划，A4、其他计划；

B.部委计划：指国家计划以外，国务院各部委下达的任务；

C.省、市、自治区计划：指国家计划以外，由省、市、自治区或通过有关厅局下达的任务；

D.基金资助：指以基金形式资助的项目，D1、国家自然科学基金，D2、其他基金；

E.企业：指由企业自行出资进行的研究开发项目；

F.国际合作：指由外国单位或个人委托或共同研究、开发的项目；

G.非职务：指非本单位任务，不利用本单位物质条件和时间所完成与本职位无关的或者无正式工作单位的研究开发项目；

H.自选：指本基层单位提出或批准的，占用本职工作时间研究开发的项目；

I.其他：指不能归属于上述各类的研究开发项目，如：其他单位委托的项目等；

14．《具体计划、基金的名称和编号》，指上述各类研究开发项目列入计划、基金的名称和编号。要求不超过300 个汉字。

15．《发明专利（项）》，指直接支持本项目技术发明内容成立的已授权或申请的发明专利数。列入计数的专利应为本项目独有，且未在其他获奖项目或本年度其他推荐项目中使用过的。

16．《授权的其他知识产权（项）》，指直接支持该项目发明成立的除发明专利外其他授权的知识产权数，如授权的软件著作权、集成电路布图设计权、植物新品种权等等。列入计数的知识产权应为本项目独有，且未在其他获奖项目或本年度其他推荐项目中使用过的。

17．《项目起止时间》，起始时间指立项研制日期，完成时间指整体项目通过验收审批或正式投产日期。

四、“项目简介”

《项目简介》是向社会公开、接受社会监督的主要内容，应包含项目主要技术内容、授权专利情况、技术经济指标、应用及效益情况等内容，要求不超过1200 个汉字。

五、“主要技术发明”

1. 主要技术发明

《主要技术发明》是推荐项目的核心内容，也是评价项目、遴选专家、处理异议的主要依据。主要技术发明应以核心知识产权证明为依据，简明、准确、完整地阐述项目技术内容中前人所没有的、具有创造性的关键技术，客观、详实地对比当前国内外同类技术的主要参数、效益及市场竞争力等。

各项技术发明按重要程度排序，且每项技术发明阐述前应首先准确标明该发明所属的学科分类名称、该发明已取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推荐。该处的知识产权特指：授权的发明专利、计算机软件著作权、集成电路布图设计权以及植物新品种权等。不超过5页。

2. 技术局限性

简明、准确地阐述本项目在现阶段还存在的技术局限性及今后的主要研究方向。不超过1页。

六、“第三方评价和应用情况”

第三方评价是指被推荐项目完成人和具有直接利益相关者之外第三方对推荐项目技术内容等做出的具有法律效力或公信力的评价文件，如国家相关部门的技术检测报告、鉴定结论、验收意见，或者同行科技工作者在学术刊物或公开场合对本项目主要技术发明点发表的学术性评价意见等。

1．应用情况

应就该项整体技术的生产、应用、推广及预期应用前景等进行概述，详细内容应列表说明，列表内容应能提供旁证材料（旁证材料在附件中提供）。

主要应用单位情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 应用单位名称 | 应用技术 | 应用的起止时间 | 应用单位联系人/电话 | 经济效益（万） |
|  |  |  |  |  |

2．《经济效益》该栏中填写的经济效益数字是指该项目近三年所取得的直接经济效益。应提交支持数据成立的旁证材料，如：税务部门出具的税务证明、完成单位财务部门核准的财务证明等。

《各栏目的计算依据》应写明《经济效益》栏填写的效益数据的计算依据，并对应用该项目后产生的累计净增效益以及提高产品质量、提高劳动生产率等方面做出准确概述。社会公益类和国家安全类项目可以不填此栏。要求不超过200 个汉字。

3．《社会效益》指推荐项目在推动科学技术进步，保护自然资源或生态环境，提高国防能力，保障国家和社会安全，改善人民物质文化生活及健康水平、提高国民科学文化素质、培养人才等方面所起的作用。应扼要做出说明，要求不超过200个汉字。

七、“近五年教学与人才培养情况”

1. “授课情况”列出第一完成人近五年授课的课程名称、授课对象和总课时数。

2. “指导研究生情况”包括第一完成人指导博士研究生和硕士研究生（含在职）毕业和在读人数。

3. “编写教材情况”仅列出第一完成人为主要编写者且已正式出版的教材。

4. “教学成果获奖情况”指第一完成人获得的国家级和省（部）级教学成果奖。

八、“完成人情况表”

《完成人情况表》是评价完成人是否具备获奖条件的重要依据，所列完成人应为中国公民，一般不超过6人，前三位完成人应为所列知识产权的发明人，其他完成人一般也应持有知识产权（含论文专著等），且每个完成人须有独立的发明内容。验收、鉴定、评价专家组成员不能作为完成人。应按表格要求逐项填写，其中“国籍”是必填项。

“工作单位”指推荐项目完成人报奖时所在单位。

“完成单位”：填写完成人参与本项目主要研究工作时所在单位（应为法人单位），且需符合《高等学校科学研究优秀成果奖（科学技术）奖励办法》中关于完成单位的有关要求。单位名称应与单位公章一致。如涉及多个单位，只填写一个单位。如不符合作为完成单位的要求，则填写“无”。

在“曾获科技奖励情况”一栏中，应如实填写本人曾获科技奖励的项目名称、奖种名称、奖励等级、获奖时间及获奖排名等内容。如果内容过多，不能全部填写下，则应优先填写可能与本次被推荐项目有关的和获奖时间较近的相关方面情况。

在“本人对本项目技术创造性贡献”一栏中，应写明本人对该项目《主要技术发明》栏中所列第几项发明做出了创造性贡献，并列出支持本人贡献的旁证材料的名称。该旁证材料应是支持本项技术发明的附件材料之一，如授权发明专利、直接支持核心发明成立的论文（专著）等。要求不超过300 个汉字。

完成人必须在“声明”栏目本人签名处签名，如因特殊情况本人暂时无法签名，需提交推荐单位文字说明，并加盖推荐单位公章，随推荐书一并报送。对于无签名、无说明的推荐项目，视为不合格。

九、“完成单位情况表”

“完成单位情况表”是核实推荐项目所列完成单位是否具备获奖条件的重要依据，应在“对本项目贡献”一栏中，写明本单位对推荐项目做出的主要贡献，并在单位盖章处加盖单位公章，要求不超过600 个汉字。

十、“推荐单位意见”/“提名专家意见”

推荐单位应认真审阅推荐书材料、核查所填材料是否符合要求后，根据项目的主要技术发明及其创造性和先进性、推动行业科技进步作用、应用情况以及完成人的政治立场、师德学风、教书育人等情况，写出推荐理由和推荐等级。确认推荐材料属实后，在推荐单位公章处加盖单位公章。要求不超过600 个汉字。

提名专家应认真审阅推荐书材料、核查所填材料是否符合要求后，根据项目的主要技术发明及其创造性和先进性、推动行业科技进步作用、应用情况以及完成人的政治立场、师德学风、教书育人等情况，写出提名理由和提名等级。确认提名材料属实后，全部提名专家均在提名专家处亲笔签字。要求不超过600 个汉字。

十一、“主要知识产权目录”

指直接支持该项目技术发明点成立的知识产权证明，其中知识产权类别：1.授权发明专利；2.授权实用新型专利；3.计算机软件著作权；4.集成电路布图设计权；5.植物新品种权；9.其他。

国家（地区）：1.中国；2.美国；3.欧洲；4.日本；5.中国香港；6.中国台湾；7.其他。应将其编号及名称填入表中。

对于授权发明专利，知识产权类别选择授权发明专利，然后依次填写发明名称，国家（地区），专利号，授权公告日，专利证书上的证书号，发明人，专利权人以及专利的有效状态。

对于其他知识产权，根据实际情况填写相应栏目。

十二、“主要附件”

主要附件包括电子版附件和书面附件，具体附件内容如下：

1、电子版附件

电子版附件是网络评审的必备附件材料，电子版附件应采用JPG 格式文件，总数不超过40 个。按要求上传至指定网页，写明附件名称，并依据以下顺序排列：

（1）“知识产权证明”是该项目发明成立的核心证明。由于受纸页限制，只需提交直接支持核心发明成立的知识产权证明的相关材料，包括：发明专利证书及其权利要求书、计算机软件著作权登记证书、集成电路布图设计权、植物新品种权的复印件等，以扫描方式录入推荐系统。不必提供所有知识产权证明的扫描件。以JPG文件提交。

（2）“评价证明及国家法律法规要求行业审批文件”指推荐项目的验收报告，权威部门的检测证明，国家对相关行业有审批要求的批准文件等证明，如：新药、医疗器械、动植物新品种、农药、化肥、兽药、食品、通信设备、压力容器、标准等。以扫描方式录入推荐系统。对于有审批要求的项目，必须提交相应的批准证明，否则不能提交评审。以JPG文件提交。

（3）“应用证明”指该项目整体技术的应用情况证明，该证明应由相关应用单位提供，根据项目实际情况，只提供重要的应用证明，并以扫描方式录入推荐系统。以JPG文件提交。

（4）“完成人合作关系情况汇总表”指该项目所有完成人之间合作关系的情况汇总，按照要求填写表格，如完成单位之间合作关系未能从该汇总表中体现，则需填写“关于完成单位合作关系的补充说明”，阐述完成单位之间合作关系并提供相应证明。独立完成的可不提交此说明。要求用PDF格式文件提交。

合作方式：包括专著合著、论文合著、共同立项、共同知识产权、共同获奖、工艺规范、产业合作、其他。

合作者（本项目排名）：填写此项合作内容中涉及的完成人及其在推荐项目中的排名，合作者应该在证明材料中体现，如专利合作，合作者应同时为对应发明专利的发明人。

合作时间：合作时间应在本项目起始至完成时间范围内。

合作成果：只需要列出成果名称，如专著名称、论文名称、发明专利名称、合同名称等。

证明材料：直接列出证明材料的附件编号即可（一般都在其他证明材料中体现，如知识产权、论文专著等），如没有证明填写无。

（5）“其他证明”是指支持项目发明、完成人贡献的其他相关证明，如：论文首页扫描件、专著提交首页及版权页扫描件等。以JPG文件提交。

2、书面附件

书面附件是项目存档的必备材料，应与电子版附件完全一致，附件页数不超过40 页，并应按以下顺序装订：

（1） 知识产权证明；

（2） 评价证明及国家法律法规要求行业审批文件；

（3） 应用证明（只提供本项目重要的、有代表性的应用单位的应用证明），须提供原件；

（4）完成人合作关系情况汇总表；

（5）其他证明。