山东省高等学校科学技术奖推荐书（B表）

（2019年度）

一、项目基本情况

学科评审组： 编号：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 |  | | |
| 类 型 | 基础研究、应用基础研究 □；技术研发、发明、推广 □ | | |
| 主 题 词 |  | | |
| 所属学科门类 |  | | |
| 任务来源：  具体计划、基金的  名称和编号 |  | | |
| 发明专利 | 申请\_\_\_\_\_件，授权\_\_\_\_\_件 | 授权的其他知识产权（件） |  |
| 项目起止时间 |  | | |
| 本项目成果  曾获科技奖励情况 |  | | |

注：1.“学科评审组”和“编号”由奖励组织实施单位填写。

二、重要科学发现和主要技术发明、科技创新

|  |
| --- |
| 基础研究、应用基础研究项目包含：主要研究内容、重要科学发现、科学价值、同行引用及评等。技术研发、发明、推广项目包含：主要技术内容、主要技术发明、主要科技创新点、授权专利情况、技术经济指标、应用推广及效益情况等。简述现阶段存在的研究或技术、科技局限性和今后的主要研究方向。 |

三、第三方评价和应用情况

|  |
| --- |
| 1.第三方评价 |
| 2.推广、应用情况，经济效益和社会效益 |

四、代表性论文、专著目录（不超过10篇代表性论文、专著，按重要程度排序）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 论文专著名称 | 发表刊物（出版社） | 发表（出版）时间 | JCR分区 | 影响  因子 | 他引  总次数 | SCI他  引次数 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |

五、主要知识产权目录

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 知识产权类别 | 知识产权具体名称 | 国家（地区） | 授权或申请号 | 取得日期 | 证书编号 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |

（注：不超过10件，前3项应填写核心知识产权。除申请发明专利外，不得提供其他未授权的知识产权。）

六、主要附件目录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 附件名称 | 附件类别 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**按下列顺序排列附件：**

1. 代表性论文专著；2.知识产权证明；3．评价证明及国家法律法规要求审批的批准文件；4．主要应用证明及效益证明；5. 知情同意报奖证明；6．其他证明。

七、主要附件

**请按附件目录顺序提供附件。电子版附件不超过40个，书面版附件不超过40页。附件材料中不得出现个人及单位信息。**

**1. 代表性论文专著**

指主件第四部分所列的论文专著，必须是已经公开发表（出版），其中基础研究、应用基础研究项目应公开发表（出版）二年以上（即2017年9月30日以前公开发表）。提供不超过10篇。

电子版附件要求提供论文提交全文，专著提交首页、版权页、文献页及核心内容原文。要求提交PDF文件，每个PDF文件为一篇论文。

书面版附件要求提供论文提交首页，专著提交版权页。

**2．知识产权证明**

指主件第五部分所列主要知识产权证明，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。

电子版附件与书面版附件材料应一致，以PDF文件提交。

**3．评价证明及国家法律法规要求审批的批准文件**

指推荐项目的鉴定意见、验收报告，权威部门的检测报告和证明，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。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。

电子版附件与书面版附件材料应一致，要求提交JPG文件，每个文件限1页内容。

**4．主要应用证明及效益证明**

指该项目整体技术应用单位提供的证明，只提供重要的、有代表性的应用证明及效益证明，且由法人单位盖章出具，并提交原件。要求项目整体技术已正式应用二年以上（以截止日期2019年9月30日计算）。

电子版附件与书面版附件材料应一致，要求提交JPG文件，每个文件限1页内容。

**5. 知情同意报奖证明**

指论文第一作者或通讯作者不是项目完成人的，须提供第一作者或通讯作者出具的同意使用该论文参评的知情同意函。

电子版附件与书面版附件应一致，以JPG文件提交。

**6．其他证明**

电子版附件与书面版附件材料应一致，要求提交JPG文件，每个文件限1页内容。