### **2020年度山东省自然科学基金重点项目**

### **申报书**

指南方向：

项目名称：

申报人姓名：

申报人电话：

申报系统还未开放，系统无法下载模板。

本模板仅限校内遴选使用。

正式申报，请待申报系统开放后，到申报系统下载有关模板。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一、项目基本情况 | | | |
| 项目名称 |  | | |
| 项目起始时间 | 2021年1月1日 | 项目结束时间 | 2023年12月31日 |
| 指南方向 |  | 应用领域 | “十强产业”之一或  “其它”领域（请注明） |
| 所属学科1 | 名称及学科代码 | 所属学科2 | 名称及学科代码 |
| 在此之前是否主持过省自然科学基金项目 |  | 若主持过，请填写主持的省基金项目名称 |  |
| 申报者是否主持过国家自然科学基金项目 |  | 若主持过，请填写主持的项目名称 |  |
| 1. 项目负责人基本情况 | | | |
| 姓名 |  | 性别 |  |
| 职称 |  | 学位 |  |
| 电话 |  | 电子邮箱 |  |

三、立项依据（2000字以内）

请按以下提纲填写：

1、研究意义（着重结合科学前沿、围绕国民经济和社会发展中的重要科技问题和关键技术领域，论述其应用前景）；

2、国内外研究和应用现状；

3、本项目的创新之处；

1. 研究方案

1、研究内容、拟解决的科学问题、关键技术难题及研究目标（2000字以内）

2、拟采取的研究方法、技术路线、实验方案及可行性分析（1000字以内）

3、研究计划的总体进度、任务分工（1000字以内）

4、预期成果形式及知识产权、技术水平、市场前景及产业化后经济、社会效益预期结果（1000字以内）

1. 研究基础与条件

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （一）、申报者  1、申报者近五年承担的主要项目情况（包括国家、省部级及厅局、市级各类科技发展计划） | | | | | | | | | | | | | |
| 项目编号 | 项目名称 | 资助金额 | 位次 | | 计划类别 | | 计划下达单位 | | | 起止年月 | | 完成或进展情况 | |
|  |  |  |  | |  | |  | | |  | |  | |
|  |  |  |  | |  | |  | | |  | |  | |
|  |  |  |  | |  | |  | | |  | |  | |
|  |  |  |  | |  | |  | | |  | |  | |
|  |  |  |  | |  | |  | | |  | |  | |
| 2、申报者近五年发表的与本项目有关的代表性论著（不超过5篇，署名（独立）通讯作者的文章，备注一栏中必须标注并在附件中上传。） | | | | | | | | | | | | | |
| 发表时间 | 论著名称 | | | 发表刊物、出版社 | | | | 本人位次 | 收录情况 | | 影响因子 | | 备注 |
|  |  | | |  | | | |  |  | |  | |  |
|  |  | | |  | | | |  |  | |  | |  |
|  |  | | |  | | | |  |  | |  | |  |
|  |  | | |  | | | |  |  | |  | |  |
|  |  | | |  | | | |  |  | |  | |  |
| 3、申报者近五年完成的科研成果名称以及获奖情况（仅限省部级以上奖励） | | | | | | | | | | | | | |
| 授予时间 | 成果名称 | | 奖励名称 | | | 等级 | | 第一  完成人 | 本人位次 | | 授予单位 | | |
|  |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |
|  |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |
|  |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |
|  |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |
|  |  | |  | | |  | |  |  | |  | | |

六、附件

发表论文，获得发明专利、学术奖励或称号，承担项目等证明材料