|  |  |
| --- | --- |
| 项目代码 |  |
| 方向代码 |  |

山东省自然科学基金

项目申报书模板(供参考)

项目名称：

申 报 人：

联系电话：

申报人电子邮箱：

依托单位：

申报日期：

山东省自然科学基金委员会办公室

二○一八年 制

1. **立项依据（3000 字以内）**

请按以下提纲填写：

1、 研究意义（对基础研究，着重结合国际科学发展趋势，论述项目的科学意义；对应用基础研究，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，论述其应用前景）；

2、 国内外研究现状；

3、 本项目的创新之处；

4、 主要参考文献及出处（格式：论文——作者．题目．刊名．年份．卷(期)．页码／专著——作者．书名．出 版者．年份）。

**二、研究方案**

1、研究内容、拟解决的科学问题及研究目标（3000 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（2000 字以内）

3、研究计划的总体进度及安排（1000 字以内）

4、研究工作的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）

**三、研究基础与条件**

（一）申报者 1、申报者近五年承担的项目情况（包括国家、省部级及厅局、市级各类科技发展计划、国家及省 自然科学基金计划）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号 | 资助金额 （万元） | 位次 | 计划类别 | 计划下达单 位 | 项目名称 | 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 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

（二）项目组其他成员（请将项目组其他主要成员主要成员科研情况填入此表，不必将所有成员科 研情况一一列出）

1、项目组其他成员近五年承担的项目情况（包括国家、省部级各类科技发展计划、国家及省自然 科学基金计划，限五项）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目编号 | 项目名称 | 资助金额 （万元） | 姓名 | 位次 | 计划类别 | 计划下达 单位 | 完成或进展情况 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

2、项目组其他成员近五年发表的与本项目有关的代表性论著（不超过五篇） 发表时间 论著名称 发表刊物、 出版社 作者 本人位次 影响因子 备注

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 发表时间 | 论著名称 | 发表刊物 | 出版社 | 作者 | 本人位次 | 收录情况 | 影响因子 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

3、项目组其他成员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，限五项）

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

**四、项目经费预算表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 科目名称 | 金额（万元） | 备注（计算依据与说明） |
| 项目资助总额 |  |  |
| 一、项目直接费用 |  |  |
| 1、设备费 |  |  |
| （1）设备购置费 |  |  |
| （2）设备试制费 |  |  |
| （3）设备改造与租赁 |  |  |
| 2、材料费 |  |  |
| 3、测试化验加工费 |  |  |
| 4、燃料动力费 |  |  |
| 5、差旅/会议/国际合 作与交流费 |  |  |
| 6、出版/文献/信息传 播/知识产权事务 |  |  |
| 7、劳务费 |  |  |
| 8、专家咨询费 |  |  |
| 9、其他支出 |  |  |
| 二、项目间接经费（比例：20% ） |  |  |
| 1、房屋占用/日常水电气暖消耗 |  |  |
| 2、管理费 |  |  |
| 3、绩效支出(占间接经费比例%) |  |  |
| 三、自筹经费 |  |  |