**中国矿业大学基本科研业务费**

**学科前沿科学研究专项**

**申请书**

项目名称：

项目类别：（重点项目或面上项目）

ESI学科：

项目负责人：

移动电话：

电子邮箱:

承担单位：

填表日期：20 年 月 日

中国矿业大学科学技术研究院制

2015年

**填 表 说 明**

1. 申请书为申报中国矿业大学学科前沿方向研究专项的主要文件，各项内容须认真填写，表内栏目不能空缺，无此项内容时填“/”或“0”；
2. ESI学科包括：生物学与生物化学、化学、计算机科学、经济与商业、工程学、地球科学、材料科学、数学、综合交叉学科、物理学、社会科学总论、空间科学、农业科学、临床医学、分子生物学与遗传学、神经系统学与行为学、免疫学、精神病学与心理学、微生物学、环境科学与生态学、植物学与动物学、药理学和毒理学。
3. 封面中承担单位填写“××学院”或“××重点实验室”等。
4. 外来语须同时用原文和中文表达，第一次出现的缩写词，须注全称。
5. 申报学科代码分两种，国标学科代码填写，请直接填入7位数字(三级学科)，不要添加小数点；国家自然科学基金（NSFC）申请代码填写，填到二级或以下。务必首先选择学科代码，然后填写学科名称。
6. 科技活动类型请选择：基础研究、应用研究、试验发展、R&D成果应用、科技服务。
7. 国民行业代码（国标）请对照“国民经济行业分类与代码”填写，格式为大写英文字母+4位数字，如“B0610”。
8. 项目组成员以中青年教师为主，课题组成员原则上不超过5人。
9. 申请书用A4纸双面打印，连同有关附件材料于左侧装订成册（禁用塑料封面）。第二页起各栏表格不够时，可自行拉长加页。申请书一式一份，由所在单位审查并签署意见后，统一送项目管理部门，并将申请书WORD文档通过科研院网站的科研管理系统上传。

一、项目基本信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目信息 | 项目名称 |  |
| 学科名称 | （ESI的22个学科之一） |
| 国标学科代码 |  | NSFC申请代码 |  |
| 科技活动类型 |  | 国民行业代码（国标） |  |
| 申请金额 | 万元 |  起止年限 | 2015年9月至 年9月 |
| 申请人 | 姓 名 |  | 性 别 |  | 身份证号 |  |
| 学 位 |  | 毕业学校 |  | 研究领域 |  |
| 技术职称 |  | 行政职务 |  | 工 号 |  |
| 所在单位 |  | 手 机 |  | 电子邮箱 |  |
| 依托科研平台 |  |
| 主要成员︵不含申请人︶ | 姓 名 | 工号/学号 | 年龄 | 职称 | 所在单位 | 本项目中承担的任务 | 本人签名 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 注：重点项目主要成员原则上不超过10人，面上项目主要成员不超过5人，且成员中仅限教师和研究生。共计： 人。其中高级职称 人；中级职称 人；博士研究生 人；硕士研究生 人。 |
| 项目摘要 | （限400字以内） |
| 关键词（用分号分开，最多5个）： |

二、立项依据与研究内容（4000-8000字）

|  |
| --- |
| 1. **项目的立项依据**（研究意义、国内外研究现状及发展动态分析，需结合科学研究发展趋势来论述科学意义；或结合国民经济和社会发展中迫切需要解决的关键科技问题来论述其应用前景。附主要参考文献目录）
2. **项目的研究内容、研究目标,以及拟解决的关键科学问题。**（此部分为重点阐述内容）
3. **拟采取的研究方案及可行性分析。**（包括有关方法、技术路线、实验手段、关键技术等说明）
4. **本项目的特色与创新之处。**
5. **年度研究计划及预期研究结果。**（包括拟参与的重要学术交流活动、国际合作与交流计划等）
 |

三、研究基础与工作条件

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1、**工作基础**（与本项目相关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩）2、**工作条件**（包括已具备的实验条件，尚缺少的实验条件和拟解决的途径，包括利用国家重点实验室和部门重点实验室等研究基地的计划与落实情况）3、**申请人简介**（包括申请人和项目组主要参与者的学历和研究工作简历，明确列出申请人以及指导人所发表ESI论文情况，简表如下）ESI论文情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 论文题目 | 期刊 | 年、卷（期）、起止页码 | 所有作者 | 被引次数 | ESI学科 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

4、**承担科研项目情况**（申请人和项目组主要成员正在承担的科研项目情况，要注明项目的名称和编号、经费来源、起止年月、与本项目的关系等） |

**四、经费预算**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支 出 科 目 | 金 额（万元） | 计 算 根 据 及 理 由 |
| 1.设备费 |  |  |
|  2.材料费 |  |  |
|  3.测试化验加工费 |  |  |
|  4.差旅费 |  |  |
|  5.会议费 |  |  |
| 6.出版／文献／信息传播／知识产权事务费 |  |  |
| 7.国际合作与交流费 |  |  |
| 8.专家咨询费 |  |  |
| 9.劳务费 |  |  |
| 合 计： |  |  |

说明：

1. 设备费。小型专用仪器设备购置、运输、安装费和修理费,自制专用仪器设备的材料、配件购置费和加工费，但不得用于购置大型设备。
2. 材料费。在项目研究过程中发生的各种原材料、辅助材料的消耗费用。
3. 测试化验加工费。在项目研究过程中发生的检验、测试、化验及加工等费用。
4. 差旅费。是指在项目研究过程中开展科学实验(试验)、科学考察、业务调研、学术交流等所发生的城市间交通费(含出差补助)和市内交通费（不含汽油费）,**以及参加异地学术会议的会议注册费。**
5. 会议费。在项目研究过程中为组织学术研讨、咨询以及协调等活动而发生的会议费用。
6. 出版／文献／信息传播／知识产权事务费。在项目研究过程中发生的论文论著出版费、版面费、文献资料检索费、图书资料购置费、专用软件购置费、专利申请与保护费等。
7. 国际合作与交流费。在项目研究过程中项目研究人员出国及赴港澳台、外国专家来华及港澳台专家来内地工作的费用。
8. 专家咨询费。在项目研究过程中支付给临时聘请的咨询专家进行学术指导所发生的费用，**不超过总经费的5%。**
9. 劳务费。项目研究过程中支付给项目组成员中没有工资性收入的相关人员(如在校研究生)和项目组临时聘用人员等的劳务性费用，**不超过总经费的10%。**
10. 项目研究过程中发生的除上述费用之外的其它支出，应当单独列示，单独核定。

 项目负责人（签字）：

 年 月 日

**五、申请人承诺**

|  |
| --- |
| 我保证申请书内容的真实性。如果获得资助，我将履行项目负责人职责，严格遵守校基本科研业务费的有关规定，切实保证研究工作时间，积极组织开展研究工作，合理安排研究经费，按时完成经费执行进度，报送有关材料并接受检查。若填报失实和违反规定，本人将承担全部责任。 签字： 年 月 日  |

**六、项目承担单位审查与承诺**

|  |
| --- |
| 申请人所在单位已对申请书内容进行了审核，同意申报，申请项目如获资助，我单位保证：（1）对研究计划实施所需的人力、物力和工作时间等条件给予保障；（2）严格遵守《中国矿业大学科研经费管理办法》和有关规定；（3）督促项目负责人按规定及时报送有关报表和材料。单位负责人（签字）： 单位（公章）年 月 日 |

**七、项目承担单位教授（学术）委员会意见**

|  |
| --- |
| 教授（学术）委员会负责人（签字）：年 月 日 |

**八、立项意见**

|  |
| --- |
| （是否）同意立项。立项经费 万元。项目管理部门（公章）年 月 日 |