受理编号：

收件日期：

中国-巴基斯坦地球科学中心

项目申请书

项目名称：

申请人：

联系电话：

电子邮箱：

依托单位：

通讯地址：

邮政编码：

单位电话：

申报日期：

中国-巴基斯坦地球科学中心

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申请人信息 | 姓名 |  | 性别 |  | 出生年月 |  | 民族 |  |
| 学位 |  | 职称 |  | 每年工作时间 |  |
| 电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 传真 |  | 国别或地区 |  |
| 个人通讯地址 |  |
| 工作单位 |  |
| 主要研究领域 |  |
| 依托单位信息 | 名称 |  |
| 联系人 |  | 电子邮箱 |  |
| 电话 |  | 网站地址 |  |
| 合作单位信息 | 单位名称 |
|  |
| 项目基本信息 | 项目名称 |  |
| 英文名称 |  |
| 资助类别 |  | 亚类说明 |  |
| 附注说明 |  |
| 申请代码 |  |
| 基本类别 |  |
| 研究期限 |  |
| 申请费用 |  |
| 中文关键词 |  |
| 英文关键词 |  |
| 中文摘要 |  |
| 英文摘要 |  |

项目级主要参与者（注：项目组主要参考者不包括项目申请人）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 姓名 | 性别 | 出生年月 | 职称 | 学位 | 单位名称 | 电话 | 电子邮箱 | 证件号码 | 工作时间（月/年） |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 总人数 | 高级职称数量 | 中级职称数量 | 初级职称数量 | 博士后数量 | 博士生数量 | 硕士生数量 |
|  |  |  |  |  |  |  |

**中国-巴基斯坦地球科学中心项目资金预算表**

**项目名称：**

**项目负责人：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **科目名称** | **金额（单位：万元）** | **备注** |
| （1） | （2） |  |
| 1 | 一、直接费用 |  |  |
| 2 | 1、设备费 |  |  |
| 3 | （1）设备购置费 |  |  |
| 4 | （2）设备试制费 |  |  |
| 5 | （3）设备改造及租赁费 |  |  |
| 6 | 2、材料费 |  |  |
| 7 | 3、测试化验加工费 |  |  |
| 8 | 4、燃油动力费 |  |  |
| 9 | 5、差旅/会议/国际合作与交流费 |  |  |
| 10 | 6、出版/文献/信息传播/知识产权事务费 |  |  |
| 11 | 7、劳务费 |  |  |
| 12 | 8、专家咨询费 |  |  |
| 13 | 9、其它支出 |  |  |
| 14 | 二、自筹资金来源 |  |  |

**预算说明书（定额补助）**

|  |
| --- |
|  |

**报告正文**

参照以下提纲撰写，要求内容翔实、清晰，层次分明，标题突出。**请勿删除或改动下述提纲标题及括号中的文字。**

**（一）立项依据与研究内容**（5000-10000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**（包括研究方法、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**（包括拟组织的重要学术交流活动、国际合作与交流计划等）。

**（二）研究基础与工作条件**

1．**研究基础**（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，包括利用国家实验室、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．**正在承担的与本项目相关的科研项目情况**（申请人和项目组主要参与者正在承担的与本项目相关的科研项目情况，包括国家自然科学基金的项目和国家其他科技计划项目，要注明项目的名称和编号、经费来源、起止年月、与本项目的关系及负责的内容等）；

4．**完成项目情况**（对申请人负责的已结题项目（项目名称及批准号）完成情况、后续研究进展及与本申请项目的关系加以详细说明。另附该已结题项目研究工作总结摘要（限500字）和相关成果的详细目录）。

**（三）其他需要说明的问题**

1.申请人同年申请不同类型的项目情况（列明同年申请的其他项目的项目类型、项目名称信息，并说明与本项目之间的区别与联系。

2.具有高级专业技术职务（职称）的申请人或者主要参与者是否存在同年申请或者参与申请中国-巴基斯坦地球科学中心项目的单位不一致的情况；如存在上述情况，列明所涉及人员的姓名，申请或参与申请的其他项目的项目类型、项目名称、单位名称、上述人员在该项目中是申请人还是参与者，并说明单位不一致原因。

3.具有高级专业技术职务（职称）的申请人或者主要参与者是否存在与正在承担的中国-巴基斯坦地球科学中心项目的单位不一致的情况；如存在上述情况，列明所涉及人员的姓名，正在承担项目的批准号、项目类型、项目名称、单位名称、起止年月，并说明单位不一致原因。

4.其他。

除非特殊说明，请勿删除或改动简历模板中蓝色字体的标题及相应说明文字

**申请者 简历**

格式：目前所在机构，部门（指二级单位），职称

例：×××，北京大学，医学院生物化学系，教授

教育经历（从大学本科开始，按时间倒序排序；请列出攻读研究生学位阶段导师姓名）：

格式：开始年月-结束年月，机构名，院系，学历，研究生导师姓名（仅指攻读硕士和博士研究生学位阶段导师）

例：1991/09-1995/06，北京大学，医学院生物化学系，博士，导师：×××

科研与学术工作经历（按时间倒序排序；如为在站博士后研究人员或曾进入博士后流动站（或工作站）从事研究，请列出合作导师姓名）：

格式：开始年月-结束年月，机构，部门，职称，（如为在站博士后研究人员或曾进入博士后流动站（或工作站）从事研究，请列出合作导师姓名）

例：

1.2003/07-至今，中山大学，高分子化学系，副教授

2.2003/07-至今，中山大学，高分子化学系，博士后，合作导师：×××

曾使用其他证件信息（申请人应使用唯一身份证件申请项目，曾经使用其他身份证件作为申请人或主要参与者获得过项目资助的，应当在此列明）

格式：证件类型，证件号

例：护照，×××××××××

主持或参加科研项目（课题）及人才计划项目情况（按时间倒序排序）：

格式：项目类别，批准号，名称，研究起止年月，获资助金额，项目状态（已结题或在研等），主持或参加

例：

1. 国家自然科学基金面上项目，20873999，×××××××××，2008/01-2010/12，30万元，已结题，主持

2. 长江学者（特聘教授）,2012年，环境科学

代表性研究成果和学术奖励情况（每项均按时间倒序排序）

（请注意：①投稿阶段的论文不要列出；②对期刊论文：应按照论文发表时作者顺序列出全部作者姓名、论文题目、期刊名称、发表年代、卷（期）及起止页码（摘要论文请加以说明）；③对会议论文：应按照论文发表时作者顺序列出全部作者姓名、论文题目、会议名称(或会议论文集名称及起止页码)、会议地址、会议时间；④应在论文作者姓名后注明第一/通讯作者情况：所有共同第一作者均加注上标“#”字样，通讯作者及共同通讯作者均加注上标“\*”字样，唯一第一作者且非通讯作者无需加注；⑤所有代表性研究成果和学术奖励中本人姓名加粗显示。）

按照以下顺序列出：①10篇以内代表性论著；②论著之外的代表性研究成果和学术奖励。

采用以下格式填写：

**一、期刊论文**

示例

(1) **冯建涛**, 陈海峰, 李良超\*, ZnTi0.6Fe1.4O4/膨胀石墨复合物对污染物的吸附-光催化降解活性, 中国科学: 化学, 2015, 45(10): 1075 ~ 1088

(2) **Liming Tan#**, Kelvin Xi Zhang#, Matthew Y. Pecot, Sonal Nagarkar-Jaiswal, Pei-Tseng Lee, Shin-ya Takemura, Jason M. McEwen, Aljoscha Nern, Shuwa Xu, Wael Tadros, Zhenqing Chen, Kai Zinn, Hugo J. Bellen, Marta Morey\*, S. Lawrence Zipursky\*, Ig Superfamily Ligand and Receptor Pairs Expressed in Synaptic Partners in Drosophila, Cell, 2015, 163(7): 1756-1769

**二、会议论文**

示例：**Lou Y.**#, Zhang H., Wu W., Hu Z., Magic view: An optimized ultra-large scientific image viewer for SAGEtiled-display environment, 9th IEEE International Conference on e-Science, e-Science2013, Beijing, P.R. China, 2013.10.22-10.25

**三、专著**

格式：所有作者, 专著名称(章节标题), 出版社, 总字数, 出版年份。

示例：许智宏, **种康**, 植物细胞分化与器官发生,科学出版社,420千字, 2015

**四、授权发明专利**

格式：发明人, 专利名称, 授权时间, 国别, 专利号

示例：**王凡**, 一种改善营养性贫血的中药组合物及其制备方法, 2014.11.19, 中国, ZL201210020610.9

**五、会议特邀学术报告**

格式：报告人, 报告名称, 会议名称, 会议地址, 会议时间

(1) **郑晓静**, 风沙环境下高雷诺数壁湍流研究, 第八届全国流体力学学术会议, 中国, 兰州, 2014.9.18-9.21

(2) **Jiang Zonglin**, Experiments and Development of Long-test-duration Hypervelocity Detonation-driven Shock Tunnel, 2014 AIAA Science and Technology Forum and Exposition, National Harbor, Maryland,13 - 17 January 2014

**六、其他成果(请按发表或发布时的格式列出)**

请按发表或发布时的格式列出

**七、获得学术奖励**

格式：获奖人(获奖人排名/获奖人数), 获奖项目名称, 奖励机构, 奖励类别, 奖励等级, 颁奖年份(所有获奖人名单附后)

示例：**李兰娟**(1/15), 重症肝病诊治的理论创新与技术突破, 国家科技部, 国家科学技术进步奖, 一等奖, 2013

(**李兰娟**, 郑树森, 陈智, 李君, 王英杰, 徐凯进, 徐骁, 陈瑜, 刁宏燕, 杜维波, 王伟林, 姚航平, 吴健, 曹红翠,潘小平)

除非特殊说明，请勿删除或改动简历模板中蓝色字体的标题及相应说明文字

**参与者 简历** (注：如有多个参与者，请使用此格式自行增加。)

格式：目前所在机构，部门（指二级单位），职称

例：×××，北京大学，医学院生物化学系，教授

教育经历（从大学本科开始，按时间倒序排序；请列出攻读研究生学位阶段导师姓名）：

格式：开始年月-结束年月，机构名，院系，学历，研究生导师姓名（仅指攻读硕士和博士研究生学位阶段导师）

例：1991/09-1995/06，北京大学，医学院生物化学系，博士，导师：×××

科研与学术工作经历（按时间倒序排序；如为在站博士后研究人员或曾进入博士后流动站（或工作站）从事研究，请列出合作导师姓名）：

格式：开始年月-结束年月，机构，部门，职称，（如为在站博士后研究人员或曾进入博士后流动站（或工作站）从事研究，请列出合作导师姓名）

例：

1.2003/07-至今，中山大学，高分子化学系，副教授

2.2003/07-至今，中山大学，高分子化学系，博士后，合作导师：×××

曾使用其他证件信息（申请人应使用唯一身份证件申请项目，曾经使用其他身份证件作为申请人或主要参与者获得过项目资助的，应当在此列明）

格式：证件类型，证件号

例：护照，×××××××××

主持或参加科研项目（课题）及人才计划项目情况（按时间倒序排序）：

格式：项目类别，批准号，名称，研究起止年月，获资助金额，项目状态（已结题或在研等），主持或参加

例：

1. 国家自然科学基金面上项目，20873999，×××××××××，2008/01-2010/12，30万元，已结题，主持

2. 长江学者（特聘教授）,2012年，环境科学

代表性研究成果和学术奖励情况（每项均按时间倒序排序）

（请注意：①投稿阶段的论文不要列出；②对期刊论文：应按照论文发表时作者顺序列出全部作者姓名、论文题目、期刊名称、发表年代、卷（期）及起止页码（摘要论文请加以说明）；③对会议论文：应按照论文发表时作者顺序列出全部作者姓名、论文题目、会议名称(或会议论文集名称及起止页码)、会议地址、会议时间；④应在论文作者姓名后注明第一/通讯作者情况：所有共同第一作者均加注上标“#”字样，通讯作者及共同通讯作者均加注上标“\*”字样，唯一第一作者且非通讯作者无需加注；⑤所有代表性研究成果和学术奖励中本人姓名加粗显示。）

按照以下顺序列出：①10篇以内代表性论著；②论著之外的代表性研究成果和学术奖励。

采用以下格式填写：

**一、期刊论文**

示例

(1) **冯建涛**, 陈海峰, 李良超\*, ZnTi0.6Fe1.4O4/膨胀石墨复合物对污染物的吸附-光催化降解活性, 中国科学: 化学, 2015, 45(10): 1075 ~ 1088

(2) **Liming Tan#**, Kelvin Xi Zhang#, Matthew Y. Pecot, Sonal Nagarkar-Jaiswal, Pei-Tseng Lee, Shin-ya Takemura, Jason M. McEwen, Aljoscha Nern, Shuwa Xu, Wael Tadros, Zhenqing Chen, Kai Zinn, Hugo J. Bellen, Marta Morey\*, S. Lawrence Zipursky\*, Ig Superfamily Ligand and Receptor Pairs Expressed in Synaptic Partners in Drosophila, Cell, 2015, 163(7): 1756-1769

**二、会议论文**

示例：**Lou Y.**#, Zhang H., Wu W., Hu Z., Magic view: An optimized ultra-large scientific image viewer for SAGEtiled-display environment, 9th IEEE International Conference on e-Science, e-Science2013, Beijing, P.R. China, 2013.10.22-10.25

**三、专著**

格式：所有作者, 专著名称(章节标题), 出版社, 总字数, 出版年份。

示例：许智宏, **种康**, 植物细胞分化与器官发生,科学出版社,420千字, 2015

**四、授权发明专利**

格式：发明人, 专利名称, 授权时间, 国别, 专利号

示例：**王凡**, 一种改善营养性贫血的中药组合物及其制备方法, 2014.11.19, 中国, ZL201210020610.9

**五、会议特邀学术报告**

格式：报告人, 报告名称, 会议名称, 会议地址, 会议时间

(1) **郑晓静**, 风沙环境下高雷诺数壁湍流研究, 第八届全国流体力学学术会议, 中国, 兰州, 2014.9.18-9.21

(2) **Jiang Zonglin**, Experiments and Development of Long-test-duration Hypervelocity Detonation-driven Shock Tunnel, 2014 AIAA Science and Technology Forum and Exposition, National Harbor, Maryland,13 - 17 January 2014

**六、其他成果(请按发表或发布时的格式列出)**

请按发表或发布时的格式列出

**七、获得学术奖励**

格式：获奖人(获奖人排名/获奖人数), 获奖项目名称, 奖励机构, 奖励类别, 奖励等级, 颁奖年份(所有获奖人名单附后)

示例：**李兰娟**(1/15), 重症肝病诊治的理论创新与技术突破, 国家科技部, 国家科学技术进步奖, 一等奖, 2013

(**李兰娟**, 郑树森, 陈智, 李君, 王英杰, 徐凯进, 徐骁, 陈瑜, 刁宏燕, 杜维波, 王伟林, 姚航平, 吴健, 曹红翠,潘小平)

**签字和盖章页**

|  |
| --- |
| 项目名称：申请者：依托单位：项目执行时间：2020年1月1日至2022年12月31日 |
| 申请者承诺：我保证申请书内容的真实性。如果获得项目资助，我将履行项目负责人职责，严格遵守中国-巴基斯坦地球科学研究中心有关规定，切实保证研究工作时间，认真开展工作，按时报送有关材料。若填报失实和违反规定，本人将承担全部责任。执行此项目期间，因无法预料的原因所产生的后果由本人自负(如健康状况、经济纠纷、损失等)。签字：日期： |

**项目组主要成员承诺：**

我保证有关申报内容的真实性。如果获得项目资助，我将严格遵守中国-巴基斯坦地球科学研究中心有关规定，切实保证研究工作时间，加强合作、信息资源共享，认真开展工作，及时向项目负责人报送有关材料。若个人信息失实、执行项目中违反规定，本人将承担相关责任。

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 姓名 | 工作单位 | 证件号码 | 工作时时间（月/年） | 签字 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |

注：可随项目组成员人数增删。

**依托单位及合作单位承诺：**

已按填报说明对申请人的资格和申请书内容进行了审核。申请项目如获资助，我单位保证对研究计划实施所需要的人力、物力和工作时间等条件给予保障，严格遵守中国-巴基斯坦地球科学研究中心有关规定，督促项目负责人和项目组成员以及本单位项目管理部门按照中国-巴基斯坦地球科学研究中心的规定及时报送有关材料。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 依托单位公章日期： | 合作单位公章日期： | 合作单位公章日期： |