**陕西省野外科学观测研究站申请书**

|  |  |
| --- | --- |
| **野外站名称**： |  |
| **依托单位（公章）：** |  |
| **野外站负责人（签字）：** |  |
| **联系人：** |  |
| **电话：** |  |
| **传真：** |  |
| **电子邮箱：** |  |
| **通讯地址：** |  |
| **邮政编码：** |  |

陕西省科学技术厅

年 月

1. 建站目的和意义
2. 野外站基本信息

野外站名称，所属领域类型，区域代表性或学科代表性，建设承担单位，建设项目负责人及建设地点等信息。

三、野外站定位与发展目标

观测内容及研究方向，近期重点、预计达到的目标。

四、野外站基础条件

1、主要试验观测仪器

野外试验观测场地的仪器设备和实验室的仪器设备条件，重点描述仪器设备是否满足野外站试验观测的要求，仪器设备的使用率和维护状况。

2、试验观测场及基础设施

重点描述野外试验观测场地及其设施条件是否满足野外站试验观测的要求，包括：试验观测场的辅助设施条件、土地使用权（附野外站土地证或土地使用协议的复印件）、试验观测场地的条件、试验观测场地的稳定状况和维护、数据传输通讯条件、用于试验观测的车船条件等。

3、基础数据

描述试验观测数据的数据集，数据量和积累的年限，数据规范和数据库建设情况。

4、工作和生活设施

野外站具备的工作和生活条件，如通讯、网络通讯的条件和交通条件，包括车辆和交通状况等；科技人员居住条件和接待客座人员的能力，包括食宿条件、水电暖设施、防火防雷等安全设施等。

五、研究状况

1、承担任务

近5年来野外站以及依托本站条件所承担的科研任务情况，包括项目名称、项目级别和经费数量等。

2、研究成果

近5年取得的科研成果，包括发表的论文数和刊物级别、主要的学术贡献、获奖情况、对国家和地方建设发展的贡献。包括本站人员获得的成果和依托本站条件（仪器设备、试验观测场、数据等）获得的成果。

六、科技队伍状况

1、现任学术委员会主任、主任

本站现任学术委员会主任、主任的姓名、职称、单位以及依托本试验站条件（仪器设备、试验观测场、数据等）组织申请的项目、发表的论文情况和获奖情况。

2、学术带头人

本站重点研究领域的学术带头人的姓名、职称、单位以及依托本试验站条件（仪器设备、试验观测场、数据等）组织申请的项目、发表的论文情况和获奖情况。

3、长期在站工作的研究和技术人员

指长期(每年工作3个月以上)在本站工作的科研人员和技术人员，人员结构（学历、学位、职称、年龄、专业方向）及其工作年限，技术人员的专业培训程度。

4、人才培养与引进

本站科技人员培养研究生和博士后状况，或者利用本站的条件和数据进行研究的研究生状况，本站引进和培养人才情况。

七、管理水平

1、部门和依托单位支持状况

主管部门和依托单位对本站给予建设经费、运行经费、人员编制、相关的鼓励政策等方面的支持，所提供支持对本站的建设和发展所发挥的作用。

2、业务、行政负责人

本站业务、行政负责人与地方政府和部门的协作，科技人员和管理人员的合作，领导班子内部的团结协作等情况；是否制定和实施有效的管理条例和措施。

3、开放状况

来站工作的客座人员数量，所发表的论文和主要研究成果情况，是否制定开放管理条例及其数据共享政策、国内外学术交流和合作情况、开放研究经费的数量和使用情况。

4、发展规划设想

针对本领域的发展趋势和存在的关键问题制定的科学发展规划，包括试验、研究、示范的规划，队伍建设的规划，管理措施等。

八、依托单位意见

|  |
| --- |
| 依托单位（盖章） 负责人 （签字）  年 月 日 |

注：意见中要明确加强对野外站的管理；给予经费、仪器设备和科技人员等条件的支持；遵守章程和管理条例中的有关资源数据共享的规定。

九、主管部门意见

|  |
| --- |
| 主管部门（盖章） 负责人 （签字）  年 月 日 |

十、省科技厅意见

|  |
| --- |
| 省科技厅（盖章） 负责人 （签字）  年 月 日 |

附件一：信息汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 野外站 | 申报名称 |  | | | | | | |
| 地理位置 |  | | | | | | |
| 野外站  负责人 | 姓名 |  | 出生日期 |  | 民族 | |  | |
| 职称 |  | 学科专长 |  | | | | |
| 职务 |  | 最后学位 | A.博士 B.硕士 C.学士 | | | | |
| 依托  单位 |  | | | | | | | |
| 主管  部门 |  | | | | | | | |
| 野外站  简介  （300字以内） |  | | | | | | | |
| 科研  项目 | 近五年实到科研总经费万元，其中国家级科研经费万元，占%；  省部级科研经费万元，占%。 | | | | | | | |
| 承担科研项目项，其中国家级项目项，占%；省部级项目项，占%。 | | | | | | | |
| 科研论文 | 近五年发表论文共　　篇，其中SCI、EI收录　　篇；国内核心期刊　　篇。 | | | | | | | |
| 获奖情况 | 近五年共获奖励项，其中国家级奖励项，占%；省部级奖励项，占%。 | | | | | | | |
| 代  表  性  研  究  成  果 | 序号 | 成 果 名 称 | | | | 成果类型 | | 是否保密 |
| 第1项 |  | | | |  | |  |
| 第2项 |  | | | |  | |  |
| 第3项 |  | | | |  | |  |
| 队伍  建设 | 带头人 | 学术带头人共 　 人，其中国际学术机构负责人和执委共 　 人； | | | | | | |
| 人员结构 | 院士人，占%；教授人，占%；副教授人，占%；  博士人，占%；硕士人，占%；学士人，占%； | | | | | | |
| 人才培养 | 共培养研究生人，其中博士生人，硕士生人。 | | | | | | |
| 开放  交流 | 客座人员 | 客座人员 　 人，其中来自外国 　人； | | | | | | |
| 国际合作 | 参与国际重大科学研究计划项； | | | | | | |
| 学术会议 | 承办学术会议：国际性次，全国性 　 次，地区性 　 次。 | | | | | | |

附件二：现有主要观测仪器设备

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | **型号** | **生产厂家** | **技术指标** | **使用频率** | **折旧情况** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：选取提交典型的观测仪器设备，数量不超过20种。

附件三：典型观测数据

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **数据种类** | **起始时间** | **观测频率** | **是否建成数据库** | **数据库运转情况** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：选取提交代表性的数据，数量不超过10类。

附件四：科学研究水平与贡献

**1、承担的主要科研项目**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **编号** | **负责人** | **起止时间** | **经费(万元)** | **类别** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |

注：主要包括国家自然科学基金、国家及省部重点研发计划、国际合作、重大横向等项目，不是基于本站所得数据和研究条件的课题不得填报，数量不超过10项。

**2、重要获奖清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **获奖类型** | **成果名称** | **完成人** | **所获奖项** | **奖项级别** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |

注：选取有代表性的成果提交，数量不超过10项。

**3、主要科研论文或著作清单**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **类型** | **名称** | **完成人** | **刊物、出版社**  **或授权单位名称** | **年、卷、期、页**  **或专利号** | **他引次数**  **或出版数量** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |

注：请依次以论文（国外）、论文（国内）、专著或其中章节（外文）、专著（中文）、专利（外国）、专利（中国）为序分别填报。非第一完成单位的成果不填。研究生、博士后等非本站固定人员完成人用斜体字表示。所有成果必须是署名为野外站的成果。选取有代表性的成果提交，总数不超过30项。

**4、代表性研究成果简介（每项成果单独填写1页，限3项）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 代表性研究成果名称 | 基础类或  应用基础类 | 完成单位  署名排序 | 本站固定  人员参加数 |
|  |  |  |  |
| 请简要介绍代表性研究成果（论文专著及获奖成果）的主要内容，对科技创新、国家和地方可持续发展的贡献及国内外影响。保密内容请声明。 | | | |

附件五：队伍建设与人才培养

**1、野外站负责人和学术带头人**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **学位** | **年龄** | **在国内外学术机构任职情况** | **国家级人才计划等荣誉** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

注：学术机构任职包括学会负责人和执委、刊物主编和编委等，请按国际、国家级顺序依次排列。

**2、野外站固定人员名单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | **性别** | **出生年月** | **最后**  **学位** | **职称/职务** | **研究方向** | **现从事**  **工作类型** | **在野外站**  **工作期限** | **团队**  **协作** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：（1）请填写所有固定科研人员和技术人员，注意按照现从事工作类型中“研究”，“管理，“技术”分别排列在一起。（2）在现从事工作类型一栏中填写“研究”，“技术”或者“管理”。（3）“在野外站工作期限”栏中填写每人实际在野外站工作的起止时间。（4）在“团队协作栏”中填写“是”：实质性参加了至少一项所提交代表性成果的研究工作（以署名为准）；“否”：没有参加所提交代表性成果的研究工作。（5）行数不够可拷贝词表，酌情增加。

**3、人才培养情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | **类型** | **毕业**  **时间** | **导师** | **论文题目** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注：在“类型”栏标注硕士、博士或博士后，。

附件六：开放交流与运行管理

**1、客座研究人员情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 从事  专业 | 技术  职务 | 来自  国家 | 工作单位 | 在野外站  工作期限 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |  |  |

注：在“野外站工作期限”栏中填写每人实际在野外站工作的起止时间。

**2、承办大型学术会议情况**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 会议名称 | 主办单位名称 | 会议主席 | 召开时间 | 参加人数 | 类别 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |  |  |

注：请按全球性、地区性、双边性、全国性等类别排序，选取有影响力的会议，数量不超过10个。

**3、数据开放和共享情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 成果名称 | 所获奖项 | 发表刊物 | 数据使用情况 |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| …… | …… |  |  |  |

注：请列出基于野外站数据所取得的主要科研成果及著作，数量不超过10个。

附件七：观测场土地及房屋产权证明