附件1

广西野外科学观测研究站认定申请书

|  |  |
| --- | --- |
| **野外站名称：** | 〔地名+领域/学科〕广西野外科学观测研究站 |
| **英文名称：** | 〔Address, Research Field（Discipline）〕Observation and Research Station of Guangxi |
| **所属领域：** |  |
| **依托单位：** |  |
| **主管部门：** |  |
| **野外站负责人：** |  |
| **电 话：** |  |
| **联系人：** |  |
| **电 话：** |  |
| **电子信箱：** |  |
| **通讯地址：** |  |
| **邮政编码：** |  |
| **填报日期：** |  |

广西壮族自治区科学技术厅

二〇二〇年十一月

填写说明

一、野外站名称命名规则，中文名称为：地名+领域（学科）+广西野外科学观测研究站；英文名称为：Address, Research Field（Discipline）, Observation and Research Station of Guangxi。具体填写时，中文名称中的符号“+”和英文名称中的符号“，”均不予保留。

二、“依托单位”是指野外站建设单位中排名第一的牵头单位；“共建单位”是指野外站建设单位中除排名第一的依托单位外的其他单位；“主管部门”是指依托单位的上级行政主管部门或者所在地设区市科技管理部门。

三、申请材料各项内容，应按要求如实、详细填写，阐述清晰、简明扼要、重点突出，并经依托单位核准。

（一）附件材料，请按所列清单与顺序及有关要求或格式提供。

（二）每一份独立的材料，均须落款日期并加盖单位公章；材料为复印件、扫描及网页截屏等非原稿输出件的，须先特别标明“此件与原件一致”，再签署日期并公章。

（三）根据保密规定，有关文件资料因涉密不能提供的，需特别予以说明。

四、申请书以外需要说明的有关内容，可作为附件材料一并上报。

五、申请书文字使用四号仿宋字体填写，表格文字使用五号仿宋字体填写。

一、依托单位信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | | | 所在地市 |  |
| 通讯地址 |  | | | 邮政编码 |  |
| 单位性质 |  | 1.高等学校 2.科研院所 3.企业 4.新型研发机构 5.其他 | | | |
| 法人代表 |  | | | 办公电话 |  |
| 联系人 |  | 办公电话 |  | 手机号码 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **本部分内容为企业单位填写** | | | | | |
| 工商注册  登记类型 |  | 1.国有企业 2.民营企业 3.港澳台商投资企业. 4.外资企业. 5.其它企业 | | | |
| 注册资本（万元） | |  | | | |
| 年份 | | 年度总收入  （万元） | 年度净利润  （万元） | 年度销售总额  （万元） | 研究开发费用  （万元） |
| 上一年度 | |  |  |  |  |

二、野外站基本信息

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 野外站名称 | | |  | | | | | | | | | | | |
| 详细地址 | | |  | | | | | | | | 经纬度 | |  | |
| 业务联系人 | | |  | | 办公电话 | |  | | | | 手机号码 | |  | |
| 所属技术领域 | | |  | | 1.先进制造 2.生物医药 3.信息技术4.新材料 5.生态与环境  6.现代农业 7.海洋科学 8.医疗卫生与食品安全 9.新能源  10.航空航天11.公共安全12.其他 | | | | | | | | | |
| 原有建站信息 | | | 名 称 | |  | | | | | | | | | |
| 审批部门 | |  | | | | | | | 审批时间 | |  |
| 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 | |  | | | | | |
| 共建单位1： |  | | | | | | 共建单位2： | |  | | | | | |

三、已具备的基本条件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 条件 | | | | 统计 |
| 1 | 设施条件 | 土地使用年限（年） | | |  |
| 科研用房面积（m2） | | |  |
| 观测场地或样地面积（m2） | | |  |
| 仪器设备总值（万元） | | |  |
| 50万元以上仪器设备总量（个） | | |  |
| 2 | 运行基础 | 组建运行时间（年） | | |  |
| 3 | 经费保障 | 依托单位及其主管部门前3年累计投入的建设和运行经费（万元） | | |  |
| 4 | 人才队伍 | 固定人员（人） | | |  |
| 管理人员（人） | | |  |
| 技术支撑人员（人） | | |  |
| 5 | 科研能力 | 近三年科研项目 | 科研项目数量 | 国家级项目（项） |  |
| 省部级项目（项） |  |
| 实到科研经费 | 国家级资助经费（万元） |  |
| 省部级资助经费（万元） |  |
| 近三年公开发表科研论文 | T1级期刊论文数（篇） | |  |
| T2级期刊论文数（篇） | |  |
| T3级期刊论文数（篇） | |  |
| 近三年获奖情况 | 国家级奖数量（项） | |  |
| 省部级奖数量（项） | |  |
| 6 | 学术制度 | 学术委员会成员总数（人） | | |  |
| 7 | 组织管理 | 已运行的管理制度数量（个） | | |  |
| 8 | 开放服务 | 依托单位上年度大型仪器开放共享绩效评估结果  （优秀、良好、合格、不合格） | | |  |
| 9 | 诚信建设 | 依托单位和野外站固定人员近五年尚未修复的因违法违规受处罚处分及因学术不端、科研失信受惩戒和其他受惩罚记录次数 | | |  |

四、建站目的和意义（800字以内）

建立野外站的必要性；国内外该领域或学科或行业的最新进展和发展趋势；组建野外站对学科或行业的引领作用以及贡献等情况。

五、野外站基本概况（500字以内）

**（一）区域代表性、生态系统类型或学科代表性**

**（二）在国际、国内和同行中的地位**

六、研究方向与定位（300字以内）

**（一）研究方向**

涉及的主要研究领域、主要研究内容，拟解决的重大科学问题。

**（二）发展定位**

主要目标、任务及近期重点、预计达到的目标。

七、条件保障（1500字以内）

**（一）经费支持**

主管部门和依托单位等支持建设经费、运行经费等方面情况。

**（二）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申报领域野外站观测指标体系的要求，仪器设备的使用率和维护状况。

**（二）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申报领域野外站试验观测指标体系的要求，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、数据传输的通讯条件、用于试验观测的车船条件等。

**（三）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。

**（四）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。

八、科研状况（1000字以内）

**（一）已开展的科研工作**

近3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。

**（二）已取得的研究成果**

近3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。

九、人才队伍状况（1000字以内）

**（一）学术带头人**

本站重点研究领域的学术带头人的姓名、职称、单位以及依托本野外站条件（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。

**（二）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。

**（三）人才培养**

本站的科技人员培养研究生状况，或者利用本站的条件和数据进行研究的研究生状况，本站是否具有人才吸引和培养措施。

十、组织管理（1000字以内）

**（一）制度建设情况**

主管部门和依托单位对本站给予人员编制、扶持政策支持，以及有关科学观测与试验研究工作的管理规章、制度等措施制定、实施及其对本站建设与发展的作用等情况。

**（二）运行管理情况**

介绍组织管理架构、学术委员会等工作机制及运行情况。

**（三）内外联动情况**

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。

十一、开放合作（800字以内）

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、仪器开放共享。

十二、发展计划（800字以内）

针对野外站重点研究领域的发展趋势和存在的关键问题，拟订或制定的未来３年工作计划及5-10年发展规划，包括试验、研究、示范和队伍建设的规划或计划，以及管理体制创新或改革措施等。

十三、有关附件

附件清单：

1. 设施条件情况

2. 运行基本情况

3. 经费保障情况

4. 人才队伍情况

5. 科研能力情况

6. 学术机构情况

7. 组织管理情况

8. 开放服务情况

9. 诚信建设情况

10. 其他相关情况

十四、部门审查意见

|  |  |
| --- | --- |
| **野外站意见** | 野外站承诺所填内容属实，数据准确可靠。  野外站站长（签字）：  年 月 日 |
| **学术委员会意见** | （学术委员会论证意见）  学术委员会主任（签字）：  年 月 日 |
| **依托单位意见** | 本单位已组织学术机构对申请书内容进行了审核，情况属实，不存在知识产权侵权纠纷、权属争议及泄露国家机密与本单位秘密等相关风险。完全能够遵守广西野外科学观测研究站管理的各项规定，履行建设、运行和管理的实施主体责任，切实为野外科学观测研究站的正常运行，提供充足的人力、物力、财力和工作时间等基本条件保障，有效发挥野外站对基础研究和应用基础研究的支撑作用；督促野外站站长和本单位科技管理部门按规定及时报送有关进展情况及报表等材料。  依托单位（盖章）：  负责人签字：  年 月 日 |
| **地市科技局或主管部门意见** | （主要说明对野外站的支持情况和进一步支持的具体措施；是否同意申报。）  地市科技局或主管部门（盖章）:  法人（或委托代表）签字（盖章）:  年 月 日 |

附件1-1

设施条件情况

1. 野外站土地（包括观测样地和科研试验场地）使用证明

2. 野外站科研仪器设备、科研试验设施场地或用房情况一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科研仪器** | **序号** | **设备名称** | **设备编号** | **规格型号** | **存放地点** | **所属单位类别** | **单价**  **（万元）** | **数量** | **购买**  **时间** | **是否开放共享** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **科研场地或用房** | **序号** | **位置** | | | | | **面积**（m2） | | | |
|  |  | | | | |  | | | |
|  |  | | | | |  | | | |
|  |  | | | | |  | | | |

**备注：**1. 选取提交典型的观测仪器设备，数量不超过30种。

2. 须提供科研用房平面布置图及相关佐证材料。

3. 野外站基础设施一览表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设施名称** | **建立日期** | **设施面积**（m2） | **主要观测设备** | **主要观测项目** | **是否对外服务** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**备注**：1. 选取提交典型的基础设施，数量不超过30种。

2. 须提供基础设施平面布置图及相关佐证材料。

附件1-2

运行基本情况

1. 野外站组建运行证明（上级部门批准建设且有效运行野外站3年及以上的相关证明）

2. 连续3年以上系统观测数据基本情况一览表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **数据类别** | **起始时间** | **观测频率** | **是否建成数据库** | **数据库运转**  **情况** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**备注：**数据类别如水文、土壤、气象、生物等；选取提交代表性的数据，数量不超过10类。

附件1-3

经费保障情况

依托单位及主管部门前3年累计投入经费情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **科目** | **经费总额** | **来源** | | | **备注** |
| **主管部门拨款** | **单位配套经费** | **其他渠道** |
| **开支预算合计**  **（万元）** |  |  |  |  |  |
| **1. 科研业务费** |  |  |  |  |  |
| **2. 委托业务费** |  |  |  |  |  |
| **3. 运行维护费** |  |  |  |  |  |
| **4. 其它费用** |  |  |  |  |  |

**备注：**如有其它费用，请注明具体费用内容。

附件1-4

人才队伍情况

1. 野外站固定人员情况一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **性别** | **出生年月** | **学历/学位** | **职称** | **专业** | **研究方向** | **博导硕导** | **人员类别** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**备注：**人员类别填写研究、技术和管理人员。如有获相应称号者在备注中注明。须提供依托单位批准野外站固定人员名单文件作为佐证材料。

2. 野外站客座人员情况一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **性别** | **出生年月** | **学历/学位** | **职称** | **专业** | **研究方向** | **博导硕导** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**备注：**如有获相应称号者在备注中注明。

3. 人才培养情况

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

**备注：**在“类型”栏标注硕士、博士或博士后。

附件1-5

科研能力情况

1. 野外站固定人员近3年承担省部级及以上项目（课题）一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **项目来源** | **合同编号** | **起止时间** | **项目合同经费** | **到位经费** | **主持人** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**备注：**1. 省级以上包括国家级和省部级两大类。国家级主要包括国家自然科学基金、国家重点研发计划、国际合作、重大横向等项目。部委（自治区）级计划包括各部委、自治区级和自治区直属厅局下达的各项计划，包括国际合作项目；原各部委转为公司下达的计划也视为部级计划（如航天工业集团、中石化集团等）。

2. 项目来源指部门名称，例如广西科技厅、教育厅、农业厅等。

3. 联合承担项目、本野外站协同其他单位研究的项目或者子项目，在备注中标明。

4. 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. 野外站固定人员近3年主要科研论文或著作一览表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**备注**：1. “类型”一栏，请依次以T1/T2/T3级期刊论文、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。

2. 本单位非第一完成单位的论文或著作不填。研究生、博士后等**非本站固定人员完成人用斜体字表示。**

3. 所填论文或著作必须与野外站业务密切相关，有代表性，总数不超过30项。

3. 野外站固定人员近3年成果获奖一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **获奖类型** | **成果名称** | **完成人** | **所获奖项** | **奖项级别** | **获奖时间** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**备注**：1. 获奖包括国家级奖、省（自治区）部级奖，国家级奖指国家自然科学奖、国家科技进步奖、国家技术发明奖等三项；省、部级奖指以自治区、部委名义颁发的科技进步奖或不定期颁发的奖项。一个成果若授两级奖励，填报最高级。

2. 获奖名称中要求明确国家级或省部级的奖项名称，例如国家技术发明奖。

3. 选取有代表性的成果填报，不超过10项。

4. 野外站站长及学术带头人成果一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **获奖情况** | **序号** | **获奖成果**  **名称** | **获奖时间** | **获奖名称及等级** | **评奖单位** | **完成形式** | **完成者** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **代表性论文** | **序号** | **论文（著作）名称** | | **发表时间** | **发表刊物（标注SCI/EI/北大中文核心）** | **完成第一单位** | **主要完成者（前三名）** |
|  |  | |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |

**备注：**1. 完成形式，指：独立完成；野外站牵头；主要参与合作；一般参与合作。

2. 填写前五名完成者，指在该成果完成者的排序顺序（包括非本野外站人员）。

3. 填报的成果和代表作应有代表性，按重要程度排序，每人分别不超过10项和10篇。

附件1-6

学术机构情况

野外站学术委员会成员一览表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **性别** | **出生年月** | **学历/学位** | **职称** | **专业** | **学委会职务** | **现工作单位** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**备注：**院士或其他需说明的情况,请在备注中标明，须同时提供有关批文或聘书等作为佐证材料。

附件1-7

组织管理情况

1. 现行的野外站管理制度目录

2. 相关主要文件的主要内容（复印件）

附件1-8

开放服务情况

1. 依托单位上年度大型仪器开放共享绩效评估结果证明文件（复印件）

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** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**备注**：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** | **完成单位名称**  **或个人姓名及所在单位名称** | **所获奖项** | **发表刊物** | **数据使用情况** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**备注**：1. 主要列出依托单位及共建单位以外的组织或个人使用野外站数据所取得的主要科研成果、论文及著作，数量不超过20个。

2. 成果为个人或非组织团队完成的，需同时填报第一人的姓名及所在单位名称。

附件1-9

诚信建设情况

1. 依托单位近5年如存在因违法违规因学术不端、科研失信受惩戒、处罚、处分及列入“黒名单”等惩罚，需提供有关执行完结的证明材料。

2. 野外站固定人员近5年如存在因违法违规因学术不端、科研失信受惩戒、处罚、处分及列入“黒名单”等惩罚，需提供有关执行完结的证明材料。

附件1-10

其他相关情况