**附件1：**

参加2022年度湖北省自然科技资源库绩效评价名单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **承担单位** |
| 1 | 湖北省农作物种质自然科技资源库 | 湖北省种子集团有限公司 |
| 2 | 湖北省艾草自然科技资源库 | 李时珍医药集团有限公司 |
| 3 | 湖北省猕猴桃自然科技资源库 | 中国科学院武汉植物园 |
| 4 | 湖北省特色微藻自然科技资源库 | 中国科学院水生生物研究所 |
| 5 | 微生物菌种（病毒）资源库 | 中国科学院武汉病毒研究所 |
| 6 | 湖北省长江江豚自然科技资源库 | 中国科学院水生生物研究所 |
| 7 | 国家斑马鱼资源中心科技自然资源库 | 中国科学院水生生物研究所 |
| 8 | 湖北省经济作物自然科技资源库 | 湖北省农业科学院经济作物研究所 |
| 9 | 猕猴桃等浆果类果树种质资源共享服务平台 | 湖北省农业科学院果树茶叶研究所 |
| 10 | 湖北省农业种质资源共享平台 | 湖北省农业科学院粮食作物研究所 |
| 11 | 湖北省高致病性病毒病原自然科技资源库 | 中国科学院武汉病毒研究所 |
| 12 | 湖北省水生蔬菜自然科技资源库 | 武汉市农业科学院 |
| 13 | 湖北省基因修饰大鼠自然科技资源库 | 武汉大学 |
| 14 | 湖北省武陵山区野生植物自然科技资源库 | 中南民族大学 |
| 15 | 水生植物资源库 | 中国科学院武汉植物园 |
| 16 | 华中地区野生植物资源库 | 中国科学院武汉植物园 |
| 17 | 湖北省林木种质资源平台科技自然资源库 | 湖北省林业科学研究院 |
| 18 | 微生物菌种及细胞资源数据库 | 武汉大学 |
| 19 | 园艺作物种质资源平台 | 华中农业大学 |
| 20 | 重要农作物创新性材料资源平台 | 华中农业大学 |
| 21 | 湖北省食用豆类植物自然科技资源中心 | 江汉大学 |
| 22 | 马铃薯种质资源库 | 湖北恩施中国南方马铃薯研究中心 |
| 23 | 湖北省工业微生物菌种保藏与研究中心 | 武汉—轻工业科学研究所 |
| 24 | 湖北省人类遗传资源保藏中心 | 武汉大学中南医院 |
| 25 | 湖北省心血管代谢性疾病科学数据服务平台 | 武汉大学 |

**附件2**

**湖北省自然科技资源库绩效评价**

**申报书（**格式**）**

资源库 名 称：

填 表 人：

联 系 电 话：

依 托 单 位： （盖章）

填 报 时 间：

湖北省科学技术厅

2023年2月

湖北省\*\*\*\*自然科技资源库基本情况

|  |  |
| --- | --- |
| 资源库名 称 |  |
| 立项时间 |  | 依托单位 |  |
| 上次绩效考核时间 |  |
| 资源库简 介（300字内） |  |
| 资源库领域 | 1. 植物种质资源 2.动物种质资源

3.微生物菌毒种资源 4.生物标本资源5.岩矿化石标本资源 6.实验材料 7. 其它 |
| 共建单位 |  |
| 资源库主要负责人 |
| 姓 名 | 专业方向 | 职称/职务 | 手机 |
|  |  |  |  |
| 日 常联 系方 式 | 联系人 |  | 电子邮箱 |  |
| 电 话 |  | 手 机 |  |
| 地 址 |  |

编写提纲

**一、资源库的资源建设情况**

1.资源数量及规模

资源库（实体库、数据库）现有资源（包括参建单位）种类、数量、保藏情况，优势资源或特色资源整合总体情况，资源规模在本领域、本类资源中的地位等。

2.资源年增量

资源库年新增资源情况。其中资源增量主要包括资源库新整合的资源量以及针对资源库特点和服务需要，拓展挖掘的相关资源数量。

3.资源库信息化水平

资源库信息化建设程度。资源数字化加工标准和数量，实体库、数字化资源库管理系统、服务系统建设情况。

4.资源建设维护

资源库实物资源和数字化资源的收集、整理、加工建设与日常维护情况。强调资源的安全性、有效性和可靠性。

**二、资源库的运行管理情况**

1.组织机构

资源库日常运行服务的专门管理机构的组织建设，以及有效保障资源库运行的决策、咨询、监督机构的组建、协调和责任落实情况及效果。

2.制度与机制建设

有效保障资源库日常建设、运行服务的管理制度规范，开放共享服务机制、服务方式、服务流程的标准化和体系化措施，资源库各参加单位责、权、利清晰的组织协调机制，经费配套、分配和支出等方面情况。

3.人才队伍

为资源库建设、运行、服务的人才队伍建设情况，包括总人数、专兼职人数、职务职称等。

4.支撑保障

资源库依托单位和参建单位在配套经费、软硬件保障、激励措施等方面的落实情况。实物资源保存设施和维护条件，资源数字化存储和网络运行条件，开展共享服务所需要的工作场所和研究实验开放条件等。

**三、资源库开放共享情况**

1.资源开放量

资源服务的数量及其年增长情况，包括提供实物资源服务的数量、信息资源服务下载与访问量，以及利用资源库开放共享所开展的技术研发、成果推广、培训服务等方面情况。

2.共享服务对象数量

资源库服务对象的范围及数量，包括服务于科研院所、高等院校、企业、政府部门、军事国防部门、民间组织等数量，特别是对资源库参建单位以外的服务数量。服务于各级各类科技计划（项目/课题）、技术创新、重大工程建设等方面的数量。

3.专题服务量

在资源库已有资源的基础上，针对国家科技、经济、社会发展等领域的相关需求，对资源进行深度挖掘与集成，开展专题服务的数量。

**四、资源库服务成效情况**

1.科技支撑

资源库支撑科学研究和技术创新取得的突出贡献，以及对论文、论著发表、专利获取、标准制定、科研成果获奖等支撑情况。

2.社会效益

资源库支撑重大工程、企业创新、服务民生、应急事件、科学普及、政府决策等方面所产生的社会效益。

3.经济效益

资源库资源开放共享所产生的直接或间接经济效益情况，主要包括通过资源库服务降低的投入成本、为服务对象带来的直接经济效益等情况。

**五、资源库规划发展情况**

1.典型服务案例

资源库服务省内外其他单位的典型案例。

2.资源库下一步工作任务及工作重点。

**六、其他相关材料**

1.资源库资源清单

2.已建立的各项制度文件

3.与资源库运行服务相关的项目立项材料或专利证书、奖励证书、资质证书、技术标准、论文论著、成果证明、合作协议等材料。