**附件2**

**广东省高等教育学会实验室管理专业委员会**

**高校大型科研仪器开放共享管理**

**先进机组评选细则**

**一、申报条件**

1.本次评选活动中所称“大型科研仪器”（简称“大仪”）是指单台套原值50万元及以上、以教学科研为目的、可对外提供共享服务的仪器设备。

2.本次评选活动中所称“机组”是指以单台或多台（数量不多于10）功能互补或关联的大型科研仪器为核心，整合其必需的前处理设备、辅助装置、信息系统，配备必要的专职实验技术人员队伍（不多于10人），所形成的能够独立提供完整、高效、高质量科研技术服务的最小运营和管理单元。

3.参评单位须为广东省高等教育学会会员单位或内设的二级机构，参评机组成员必须在本岗位工作3年以上，在本单位实验室大型科研仪器开放共享及相关管理工作中做出突出成绩或贡献。

4.一个会员单位最多可以推荐申报3个先进机组候选，申报材料内容不得重复使用（人员和设备），同一获奖机组（人员和设备）三年内不重复评选。

**二、申报要素及要求**

**（一）申报要素**

参评机组必须坚决维护习近平总书记党中央的核心、全党的核心地位，坚决维护以习近平同志为核心的党中央权威和集中统一领导，能认真贯彻落上级部门有关大型科研仪器开放共享管理方面的文件精神，具备以下要素：

1. 规范管理情况：规章制度健全，档案记录完整，安全责任落实到位。

2. 大仪运行使用情况：设备维护状态良好，积极进行功能开发与技术升级。

3. 大仪开放共享情况：仪器设备机时利用率高，对校内外开放共享程度广。对教学、科研及社会服务支撑成效显著。

4. 人员队伍与特色创新情况：机组人员业务能力强。在管理模式、服务模式等方面有突出亮点和创新性成果。

**（二）申报要求**

申报人填写《广东省高等教育学会实验室管理专业委员会大型科研仪器开放共享管理先进机组申报表》（附件2-1），并附相关证明材料电子扫描件，提交至所在单位归口管理部门审核，由归口管理部门统一提交申报材料。所有提交材料均需要在加盖归口管理部门公章。

**三、评审指标体系**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **一级指标** | **二级指标** | **指标说明** |
| 1. 规范管理情况  （15分） | 1.1 规章制度  （5分） | 具有完善的操作规程、仪器介绍、安全规范、预约使用流程、收费管理等方面管理制度，齐全且执行记录良好。 |
| 1.2 档案管理  （5分） | 设备技术档案、使用纪录、维护保养记录、测试样本记录等完整、准确、可追溯。 |
| 1.3 安全管理  （5分） | 明确安全责任人，具备必要的安全防护设施，近两年无安全责任事故。有详细的安全检查记录和应急预案。 |
| 2.大仪运行使用情况  （35分） | 2.1 机时利用情况  （10分） | 统计年平均有效工作机时（用于科研、实验、检测、测试等活动的全年总机时，包括必要的开机准时间、测试时间、后处理时间，不包括空载运行时间） |
| 2.2 日常维护情况  （5分） | 有明确的定期维护保养计划并严格执行，设备状态保持良好。 |
| 2.3 运行使用成效  （15） | 支持本单位国家、省市科研任务情况，及对相关研究成果的直接贡献。 |
| 2.4 功能开发与技术改造  （5分） | 在仪器功能开发、实验方法创新、仪器维护升级改造方面的情况。 |
| 3.大仪开放共享情况  （30） | 3.1 服务及收费情况  （5分） | **明确服务内容并制定收费标准，统计总收入情况。** |
| 3.2 对外服务家数与机时  （5分） | **机组对外服务（其他法人）的家数及机时情况。** |
| 3.3 开放共享成效  （20分） | **机组对外服务（其他法人）在教学、科研方面的重要成效（如重大工程、服务民生、应急事件、科学普及、政府决策、科技合作等）** |
| 4. 人员队伍与特色创新  （20） | 4.1 人员队伍情况  （10分） | 在机组成员的结构、参加校内外技术培训、技术交流，业务能力提升方面的做法与成效。 |
| 4.2 特色创新  （10分） | 在管理模式（如信息化、智能化管理）、服务模式（如跨学科交叉服务、主动对接产业需求）、技术应用（如测试方法、国产化替代研究）等方面有显著特色或创新性的做法与成效。 |

附件2-1：广东省高等教育学会实验室管理专业委员会大型科研仪器开放共享管理先进机组申报表

**附件2-1**

**广东省高等教育学会实验室管理专业委员会大型科研仪器开放共享管理先进机组**

**申报表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 申报单位 |  | | 机组名称 | （如某某学院某某机组） | | |
| 机组成员情况 | 姓名 | 出生年月 | 二级单位 | 职称 | 签名 | |
| 机组成员1（负责人） |  |  |  |  |  | |
| 机组成员2 |  |  |  |  |  | |
| 机组成员3 |  |  |  |  |  | |
| 机组成员4 |  |  |  |  |  | |
| 机组成员5 |  |  |  |  |  | |
| 机组成员6 |  |  |  |  |  | |
| 机组成员7 |  |  |  |  |  | |
| 机组成员8 |  |  |  |  |  | |
| 机组成员9 |  |  |  |  |  | |
| 机组成员10 |  |  |  |  |  | |
|  | | | | | | | |
| 机组设备情况 | 设备名称 | 型号规格 | 资产编号 | 购置日期 | 原值/万元 | 年机时/小时 |
| 大型仪器1 |  |  |  |  |  |  |
| 大型仪器2 |  |  |  |  |  |  |
| 大型仪器3 |  |  |  |  |  |  |
| 大型仪器4 |  |  |  |  |  |  |
| 大型仪器5 |  |  |  |  |  |  |
| 大型仪器6 |  |  |  |  |  |  |
| 大型仪器7 |  |  |  |  |  |  |
| 大型仪器8 |  |  |  |  |  |  |
| 大型仪器9 |  |  |  |  |  |  |
| 大型仪器10 |  |  |  |  |  |  |
| 机组设备总原值/万元 | |  | | 机组年总机时/小时 | |  |
| 机组设备人均原值/万元 | |  | | 机组对外服务机时  （其他法人）/小时 | |  |
| 机组开放共享总收入/万元 | |  | | 机组对外服务家数  （其他法人）/个 | |  |
| **说明：机时统计区间2024-1-1至2024-12-31；业绩时间区间2024-1-1至2025-10-30** | | | | | | |
| 机组简介（限300字）  （介绍机组的整体情况，着重介绍设备之间的关联性和体系化） | | | | | | | |
| 机组成员简介（每人限200字）  （介绍机组成员的个人情况，以及在机组中担当的角色和发挥的作用） | | | | | | | |
| 规范管理情况（限300字）  （介绍机组在规章制度、档案管理、安全管理方面做法与成效） | | | | | | | |
| 大仪运行使用情况（限1200字）  （介绍机组在机时利用、日常维护、运行使用、功能开发与技术改造方面的做法与成效。提供不超过3个案例） | | | | | | | |
| 大仪开放共享情况（限1200字）  （介绍机组在对外服务，开放共享方面的做法与成效。提供不超过3个案例） | | | | | | | |
| 人员队伍与特色创新（限1000字）  （1. 介绍机组在人员队伍培训、技能提升等方面的做法与成效。2. 介绍机组在管理模式、服务模式、技术应用等方面的特色或创新做法与成效。提供不超过3个案例） | | | | | | | |
| 所在单位归口管理部门推荐意见  （公章）  年 月 日 | | | | | | | |