附件2

大型仪器设备运行绩效量化考核表

（ 年度）

仪器所在单位： 购置日期：

仪器名称及规格型号： 仪器编号：

单价（人民币万元）： 评价日期：

仪器负责人： 联系电话：

学校审核意见（签字盖章）：

| **序号** | **项目** | **权重** | **内 容** | **数量** | **满分** | **评分标准** | **分项****得分** | **小计** | **加权分****(小计×权重)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 机时利用 | 30% | 有效机时 |   | 100 | 有效机时⎯⎯⎯⎯⎯ ×100%定额机时 |  |  |  |
| 定额机时 |  |
| 2 | 人才培养 | 20% | 获得独立操作资格人数 |  | 100 | 10分/人 |  |  |  |
| 在指导下能独立完成部分测试的人员数 |  | 3分/人 |  |
| 进行教学演示实验人员数 |  | 0.5分/30人 |  |
| 本年度给本科生开设的课程数 |  | 0.5分/门 |  |
| 本年度给研究生开设的课程数 |  | 0.5分/门 |  |  |  |
| 3 | 科研成果及获奖 | 25% | 国际奖、国家奖 |  | 100 | 80分/项 |  |  |  |
| 省、部级奖 |  | 60分/项 |  |
| 校级奖 |  | 20分/项 |  |
| 核心刊物论文发表 |  | 5分/项 |  |
| 4 | 社会服务 | 20% | 校外服务收入 |  | 100 | 5分/千元 |  |  |  |
| 校内服务收入 |  |
| 5 | 功能利用与功能 开发 | 5% | 原有功能数 |  | 100 | 功能利用数  ⎯⎯⎯⎯⎯×100%原有功能数 | 100% 60分≥80% 48分≥60% 36分≥40% 24分≥20% 12分<20% 0分 |  |  |  |
| 原有功能利用数 |  |
| 本年度新增功能数 |  | 10分/项 |  |
| 总分 |  |
| 自评结果 | 1．优秀（ ）； 2．良好（ ）； 3．合格（ ）； 4．不合格（ ） |

填表说明：

（一）机时利用

1．有效机时=必要的开机准备时间十测试时间十必须的后处理时间

2．定额机时

通用设备：1400小时/年（公式=7小时×5天×40周=1400小时）

专用设备：800小时/年（公式=4小时×5天×40周=800小时）

（二）人才培养

1．获得独立操作资格人员数是指通过各种培训取得独立操作证书并经主管部门承认具有独立操作资格的人员数。

1. 在指导下能完成部分测试的人员数是指在仪器设备工作人员指导下能独立完成部分测试实验的人员数。

（三）科研成果：指本机组得奖及论文数和使用本仪器得奖及论文数，但本机组比重应达到20%以上，各类奖中包括同级的奖项、同级别的发明及已授予的专利。

（四）社会服务

服务收入是指对校内、外服务收取的测试费，不包括本机组的科研费收入。

（五）功能利用与功能开发

1．原有功能数系指仪器购置时设备本身原有的功能数。

2．新增加功能是指自行研制开发，包括档次升级、技术改造及引进先进的硬件、软件功能等。

3．功能利用数=原功能利用数十新增加功能利用数。

（六）数据填报依据与查验标准：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 内容 | 填报依据或查验标准 |
| 1 | 有效机时数 | 见使用记录 |
| 2 | 定额机时数 | 见填表说明 |
| 3 | 获得独立操作资格人员数 | 查验有关证件或考核审批记录 |
| 4 | 在指导下能独立完成部分测试人员数 | 查验使用记录操作人员名单 |
| 5 | 教学演示实验人员数 | 查验演示实验记录 |
| 6 | 国家、国际奖 | 查验获奖证书 |
| 7 | 省、部级奖 | 查验获奖证书 |
| 8 | 校级奖 | 查验获奖证书 |
| 9 | 核心刊物 | 查验出版的刊物 |
| 10 | 校外服务收入 | 查验财务收入帐证明 |
| 11 | 校内服务收入 | 查验财务收入帐证明 |
| 12 | 原有功能利用数 | 查验实验内容记录 |
| 13 | 原有功能数 | 查验仪器设备说明书 |
| 14 | 本年度新增加功能数 | 查验新增加功能演示 |

（七）仪器设备评价：

1．优 秀： 总分≥90分；

2．良 好： 总分75分≤总分＜90分；

3．合 格： 总分60分≤总分＜75分；

4．不合格： 总分＜60