**南宁师范大学开放共享大型仪器设备年度考核评价表**

统计周期： 年 月至 年 月

仪器名称：

仪器编号：

规格型号：

购置日期：

经费来源：

单价(万元)：

评价日期：

所属学院：

仪器负责人：

电话：

**南宁师范大学实验室与设备管理中心制表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **权重** | **内容** | **数量** | **标准** | **分项****得分** | **小计** | **加权****得分** |
| 1 | 机时利用 | 40% | 有效机时 |  | （有效机时/额定机时）×100% |  |  |  |
| 额定机时 |  |
| 2 | 服务收入 | 25% | 校内服务收入 |  | 5分/千元 |  |  |  |
| 校外服务收入 |  |
| 3 | 人才培养 | 15% | 使用仪器的研究生数 |  | 3分/人 |  |  |  |
| 使用仪器的本科生数 |  | 3分/5人 |  |
| 使用仪器的校外人员数 |  | 1分/人 |  |
| 4 | 科研成果 | 15% | 国家、国际奖 |  | 100分/项 |  |  |  |
| 省、部级奖 |  | 60分/项 |  |
| 厅、局级奖 |  | 20分/项 |  |
| 论文（SCI\EI\ISTP收录、核心期刊、发明专利） |  | 10分／篇(件) |  |
| 5 | 功能利用与功能开发 | 5% | 原有功能利用数 |  | （原有功能利用数/原有功能数）×100% | 100% 60分≥80% 48分≥60% 36分≥40% 24分≥20% 12分＜20% 0分 |  |  |  |
| 原有功能数 |  |
| 本年度新增加功能数 |  | 10分/项 |  |
|  **院领导签字： （院公章）** | **合计** |  |
|    **考核评级：**   年 月 日  |

注：**各项目满分均为100分，1、2、3、4小项小计超过100分的按照100分计入**。机组负责填报表格中各项设备统计数据，得分栏目（包括分项得分、小计、加权得分以及合计）由学院负责计算填写，注意所填写数据一定要与提供的支撑材料相符。考核评级由实验设备处填写。本表双面打印。

**填表说明**

**一、评级**

此评价体系可评出优秀、良好、合格、不合格四类档次的仪器设备效益标准。

优秀设备：≥90分；良好设备：≥75分<90分；合格设备：≥60分<75分；不及格设备：<60分。

**二、数据填写**

**（一）机时利用**

1.额定机时

（1）03类仪器仪表：

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

（2）04类机械类：800小时/年，公式：4小时×5天×40周=800小时

03类仪器属于“通用”还是“专用”由专家组确定。

1. 有效机时：必要的开机准备时间+测试时间+必要的后处理时间。

**（二）服务收入**

服务收入系指对校内、校外服务的测试费，不包括本机组的科研费收入。

**（三）人才培养**

指在仪器设备工作人员指导下能独立完成测试实验的研究生人数、本科生人数和校外人员数。

**（四）科研成果**

获奖：各类奖中包括同级的奖项、同级别的发明及已授予的专利。

论文：论文中含有使用该设备的文字叙述、利用该设备做出的测试曲线(图)。

**（五）功能利用与功能开发**

1.原功能数系指仪器设备本身原有的功能数。

2.新增加功能数系指自行研制开发，包括档次升级、技术改造及引进先进的软件功能等。新增加的功能必须附有相关文字报告，写明开发时间、功能内容、使用效果等。

**三、得分计算**

（一）表中各项（机时利用、服务收入、人才培养、科研成果、功能利用与功能开发）“小计”超过100分的均按100分填写，未达到100分的按实际计算分数填写。

（二）加权后得分：机时分最高：40分

 服务收入分最高：25分

 人才培养分最高：15分

 科研成果分最高：15分

 功能利用与功能开发分最高：5分

各项未能达到满分的按照实际加权计算得分（小计分乘以权重系数）填写。

**四、数据审核办法**

|  |  |
| --- | --- |
| 有效机时数 | 查使用记录 |
| 额定机时数 | 查本说明的二（一）1 |
| 校内服务收入 | 查本年度财务收入帐证明 |
| 校外服务收入 | 查本年度财务收入帐证明 |
| 使用仪器的研究生数 | 查使用记录 |
| 使用仪器的本科生数 | 查使用记录 |
| 使用仪器的校外人员数 | 查使用记录 |
| 国家、国际奖 | 查本年度获奖证书 |
| 省、部级奖 | 查本年度获奖证书 |
| 厅、局级奖 | 查本年度获奖证书 |
| 论文（SCI\EI\ISTP收录、核心期刊、发明专利） | 查本年度出版的刊物 |
| 原有功能利用数 | 查实验内容记录 |
| 原有功能数 | 查仪器设备说明书 |
| 本年度新增加功能 | 看本年度新增加功能演示及文字报告 |