****

大型仪器设备购置论证报告

设备名称

申请单位（公章）

申 请 人

填表日期 年 月 日

**实验设备管理处制**

**填表说明**

一、凡申请购置单件或整套价格在10万元及以上的仪器设备或软件，均需填写此表。

二、国产仪器设备和进口仪器设备均需填写国内外同类仪器设备型号，国内供应情况、国内仪器设备性能、质量及校内同类仪器设备情况等。

三、申请理由论证，包括国内外同类产品质量性能调研情况，该仪器设备在学科建设，实验教学及科学研究中的详细用途等。

四、如所购置仪器设备（包括软件）系原仪器设备附件、添置件或扩大使用功能，应填写原仪器设备的使用机时、培养人数等情况。

五、申请单位对其填报内容负责，论证报告内容须真实可靠。

六、论证报告一式二份，申请单位留存一份，报实验设备管理处一份。用A4纸双面打印，左侧装订。

**一、基本情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 |  | | | | | 型号/规格 |  | |
| 单位 | 台/套 | 数量 | |  | | 国别 |  | |
| 预算金额 | 人民币（元）： | | | | | 经费来源 |  | |
| 折合外币（ 元）： | | | | | 生产厂家或供应商 |  | |
| 主要技术参数要求 |  | | | | | | | |
| 申请购置理由 |  | | | | | | | |
| 本部门所具备的技术力量及管理能力情况分析 |  | | | | | | | |
| 国内用户  使用情况及其意见 |  | | | | | | | |
| 国内外同类仪器设备情况 | 型号/规格 | | 生产厂家或供应商 | | 主要性能、指标 | | | 单价  （人民币元） |
|  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | | |  |
| 校内是否有同类上述的仪器设备 |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | | |  |

**二、论证内容**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.选型论证。 | | | | |
| 2、预期效益分析。  ①教学：课程名称、实验项目名称、实验时数、学生数（含本科生、专科生）；  ②科研：科研方向、课题名称、课题来源、使用机时数；  ③校内外服务：学科专业、行业、使用机时数；  ④开放使用、共享情况。 | | | | |
| 3.设备辅助条件（是否有安装使用用房，是否需要空调和特殊水电设施及配套设备，经费落实情况，是否存在影响环保和安全的因素，有无具体措施等。） | | | | |
| 4.主机、附件、零配件和运行经费的可靠来源分析。 | | | | |
| 5.设备操作管理人员情况 | | | | |
| 姓 名 | 职务/职称 | 拟参加何种工作 | 专职/兼职 | 培训情况 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**三、专家组论证意见**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **专家组意见**（包括拟购仪器设备的必要性；技术性能；选型、配置的合理性；使用及共享的可行性及相关建议等）。  专家组组长（签名）：  年 月 日 | | | | |
| **专家组成员名单** | | | | |
| 姓 名 | 职 称 | 专 业 | 工 作 单 位 | 签 名 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**四、审核审批意见**

|  |
| --- |
| 申请部门意见：  负责人（盖章）：  年 月 日 |
| 主管部门审核意见:  负责人（盖章）：  年 月 日 |
| 主管校长审批意见：  签 名  年 月 日 |