**招标文件**

**招 标 人： 邵阳学院**

**招标项目名称：邵阳学院2024-2025学年第二学期实验设备维修招标**

**招 标 方 式：公开招标**

时间： 2025年 1 月 13日

**目 录**

**一、招标公告**

见邵阳学院首页“通知公告”栏该项目招标公告项

**二、项目概况与招标要求**

**1、采购项目名称：**邵阳学院2024-2025学年度第二学期实验设备维修招标

**2、招标、定标方式：**公开招标、合理价法

**3、招标文件获取：**电子版发送或者七里坪校区一办公楼610室现取

**4、投标文件递交：**开标前递交七里坪校区一办公楼610室

**5、采购项目预算总额:**详见附件

**6、工期要求：**现场确定，按使用单位需求提供维修服务

**7、开标时间及地址：**2025年1月21日（详见公告），邵阳学院七里坪校区一办公楼618室。

**8、交货地点：**招标人指定地点。

**9、质量要求：**按技术参数及行业标准要求验收。

**10、付款方式：**

（1）支付方式：国库集中支付

（2）支付条件：在标的交货完毕并经验收合格后，乙方凭甲方的验收单及乙方出具的增值税普通发票，请求甲方支付发票全款。甲方以银行转账方式支付款项至本合同乙方指定对公账户，该收款账户未经甲方书面同意，不发生任何变动，否则，由此造成的一切不利后果及责任均由乙方自行承担，乙方不得以此为由拒绝履行其义务。

甲方付款前，乙方必须按照甲方的要求出具增值税普通发票，如开具的发票不符合甲方要求的，甲方有权拒收发票并延迟付款且不承担违约责任，由此造成的一切损失由乙方自行承担。

**11、报价要求：**不接受拆包及联合体投标，如投标报价总金额超过采购项目最高限价则视为自动弃标；且投标单价为固定单价，已包含但不限于人工费、机械费、材料费、运输费、包装费、装卸费、安装费、技术服务费、保险费、返工费、审批费、税金（含增值税）、利润等履行本合同义务所需一切费用，且已综合考虑人工、材料、机械、关税、汇率涨价等市场及政府政策性文件调整等风险因素（包括油费上涨）。

**三、投标文件内容**

1、投标人简介

2、投标报价表（分项标价的需提供分项报价明细表，详见附件）

3、投标人资质：供应商营业执照副本复印件（三证合一或以上、年审合格、经营范围必须包括本次采购内容）、法定代表人授权委托书（附法定代表人身份证明）及委托代理人身份证复印件，均加盖公章。

3.1具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织。

3.2近三年内投标人在与采购人的合作过程当中不存在骗取中标或者不履行合约的行为，且近三年内在经营活动中没有重大违法记录，没有处于被行政主管部门取消投标资格的处罚期内(须提供承诺函)。

**四、技术参数**

详见附件明细表

1. **商务要求**
2. **投标人须为“湖南省政府采购电子卖场”注册供应商。**
3. **须在议价完成之日起一周内进入湖南省政府采购电子卖场完成标的物上架。**
4. **承诺书（见附件1）。**

**六、投标文件格式装订要求**

要求书写工整，凡修改处应由投标人签字盖章，投标文件一式两份（胶装整体密封），正本一份，副本一份，于开标前交邵阳学院七里坪校区办公楼610室。

**七、定标方式**

同时满足商务和技术要求条款的前提下，采购工作小组根据投标人报价，项目需求，市场价格，参与投标的供应商的市场技术、服务水平、供货能力等情况进行价格谈判，确定最终合理中标价。无供应商投标或者废标的项目直接采取电子卖场直购方式采购。

邵阳学院资产与实验室管理处（招投标管理办公室）

**2025年 1月 13日**

**附件1**：

**承诺书（资格证明材料真实性）**

致： （招标人名称）

我单位是按照中华人民共和国法律规定登记注册的，注册地点为 ，全称为 ，统一社会信用代码为 ，法定代表人为 。我单位已认真阅读《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，知晓[（项目名称）的相关内容，知悉供应商参加政府采购活动应当具备的条件。

我公司承诺：

此次按招标文件提交的供应商资格证明材料全部内容真实、合法、准确和完整，我们对此负责，并愿承担由此引起的法律责任。

我公司声明：

一、

（一）我方与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系。

（二）我方与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人。

（三）我方未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。

**二、**

（一）我方依法缴纳了各项税费及各项社会保障资金，没有偷税、漏税及欠缴行为。

（二）我方在经营活动中没有存在下列重大违法记录

1、受到刑事处罚；

2、受到三万元以上的罚款、责令停产停业、在一至三年内禁止参加政府采购活动、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照的行政处罚。

声明有效期：公司成立三年以上的，为提交响应文件截止时间前三年内；成立不足三年的，为实际时间。

供应商名称（盖单位章）：

法定代表人（签名）：

      年     月      日

**邵阳学院电子类仪器设备维修报价表**

**（**2024-2025 学年度第二学期**）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 |  | 填报日期 |  |
| 公司联系人 |  | 联系电话 |  |
| 总页数 |  | 总金额（元） |  |

附件1

邵阳学院电子类仪器设备维修申购计划明细表

（ 2024-2025学年度第二学期）

申报单位：教务处及各学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | | 实验室名称 | | 仪器设备名称 | | 仪器编号 | 购置金额（元） | 存放地点 | | 故障情况简介 | 申报维修金额(元) | 经手人 |
| 1 | |  | | 长焦投影机 | | JX20172040-JX20172081 | 3960 | 明德楼北楼 | | 投影机超声波清洗、更换灯泡、液晶片 |  | 王德江 |
| 2 | |  | | 长焦投影机 | | 2024928700-2024929200 2023231100- 2023232200 | 24300 | 明德楼南北楼 | | 投影机清洁 |  | 唐楚峰 |
| 3 | |  | | 短焦投影机 | | 2023232400-2023237200 2024932300-2024933100 | 7900 | 明德楼南楼 | | 投影机清洁 |  | 唐楚峰 |
| 4 | |  | | 教学影像终端 | | 2019111400 - 2019113300 | 4000 | 慎独楼北楼 | | 投影机超声波清洗、更换灯泡、液晶片 |  | 王鲁斌 |
| 5 | |  | | 双组升降黑板 | | 2019133000 2019133300 | 6200 | 慎独楼南楼 | | 升降黑板滑轮组损坏需更换 |  | 王鲁斌 |
| 6 | |  | | 数字化教学影像终端（投影机） | | 2024929700- 2024930000 | 24300 | 致知楼 | | 投影机清洁 |  | 唐楚峰 |
| 7 | |  | | 数字化教学影像终端（投影机） | | 2024929300-202492960, 2024930300 | 24300 | 博文楼 | | 投影机清洁 |  | 肖韵兰 |
| 8 | |  | | 网络中控 | | JX20172108,JX20172115 JX20172118,JX20172130 | 3120 | 明德楼北楼 | | 无信号输出更换主板 |  | 王德江 |
| 9 | | 电气与自动化实验室（综合仿真实验分室2） | | 电脑 | | JX20140080-JX20140082、 | 38900 | 电气实训楼305 | | 机位2、5、6、18硬盘坏，机位22、23、43机箱开关失灵，机位31风扇噪音大，机位36、50、72显示器坏，机位49、61电源坏，机位68不通电。 |  | 陈玮 |
| 10 | | 电气与自动化实验室（综合仿真实验分室1） | | 电脑 | | JX20161690、JX20161695 | 113600 | 电气实训楼303 | | 液晶屏问题、分区表问题、18个鼠标失灵、部分键盘按键有问题 |  | 陈玮 |
| 11 | | 计算机中心 | | 电脑显示器 | | JX20092770 | 1000 | 李子园博文楼513 | | 显示器老化损坏，无法点亮 |  | 张春竹 |
| 12 | | 计算机中心 | | 电脑显示器 | | 2020131900 | 800 | 李子园博文楼513 | | 显示器老化损坏，无法点亮 |  | 张春竹 |
| 13 | | 电子工程实践中心 | | 激光打印机 | | JX20162929 | 1550 | 七里坪求真楼5527 | | 打印时频繁卡纸，有大面积黑影 |  | 付琳 |
| 14 | | 电子工程实践中心 | | 电脑 | | JX20161735 JX20161749 | 3960 | 七里坪求真楼5530 | | 主机箱开机报错，无法进行网络同传 |  | 付琳 |
| 15 | | 物联网实验室 | | 微型电子计算机 | | JX20142291 JX20142295 JX20142310 JX20142312 JX20142315 | 3400 | 七里坪求真楼5709 | | 设备存在无法启动的故障，导致实验箱平台和电脑的软件之间无法进行数据的显示 |  | 宗亮 |
| 16 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141904 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 17 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141866 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 18 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141906 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 19 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141867 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 20 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141878 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 21 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141880 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 22 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141883 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 23 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141887 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 24 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141890 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 25 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141891 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 26 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141894 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 27 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141896 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 28 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141902 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 29 | | 文学综合实验室 | | 台式电脑 | | 20141888 | 6250 | 博文楼616 | | 蓝屏、开不了机 |  | 周鹏 |
| 30 | | 材料研究所（三） | | 电脑 | | 2020054300 | 4500 | 工程实训楼218 | | 电脑无法正常启动。经专业人员检测，主机需进行维修，预计维修和更换配件费用600元。 |  | 王斌 |
| 31 | | 软件实训室 | | 电脑 | | 20141764 | 4500 | 求真楼5216 | | 电脑开机无反应，判断主机电源烧坏 |  | 夏晓伟 |
| 32 | | 软件实训室 | | 电脑 | | 20141770 | 4500 | 求真楼5214 | | 电脑开机无反应，判断主机电源烧坏 |  | 夏晓伟 |
| 33 | | 软件实训室 | | 电脑 | | 20141777 | 4500 | 求真楼5214 | | 电脑开机无反应，判断主机主板故障和电源烧坏，预计维修费用600元 |  | 夏晓伟 |
| 34 | | 细胞学实验分室、解剖学实验分室 | | 电脑 | | JX20161609-JX20161643 | 16950 | 405、406 | | 5台电脑不能开机或显示存在问题。 |  | 宛庭利 |
| 35 | | 细胞学实验分室、解剖学实验分室 | | 数码显微镜 | | 20150732-20150773 | 84000 | 405、406 | | 7台40倍物镜需要更换。5台白灯不亮，需要维修更换。 |  | 倪绯 |
| 36 | | 微生物检测实验分室 | | 台式离心机 | | JX20180081 | 6500 | 301 | | 台式离心机转头损坏，需更换12孔道的转头。 |  | 黄志友 |
| 37 | | 物化实验室 | | 电脑 | | JX20162535 | 5500 | 慎思楼303 | | 不能开机，硬盘和显示器损坏 |  | 李小芳 |
| 38 | | 物化实验室 | | 电脑 | | JX20162536 | 5500 | 慎思楼303 | | 不能开机，主板有问题，硬盘和显示器损坏 |  | 李小芳 |
| 39 | | 化工 | | 电脑 | | 2022112800 | 5832 | 笃行楼314 | | 电脑风扇故障 |  | 尹绍峰 |
| 上表1-8项设备存放地点清单 | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 设备名称 | | 所在楼栋 | | 所在教室 | | | | 备注 | | | | |
| 1 | 投影机 NEC-CA4155X | | 明德楼北楼 | | 301、302、304、306、307、401、402、403、404、406、407、408、409、410、411、412、413、414、501、502、504、506、507、509、510、511、512、513、514、516、517、518、519、601、602、603、604、605、606、607、701 | | | | 42 | | | | |
| 2 | 投影机 SNP-LC52LU | | 明德楼南北楼 | | 北311、北312、北317、北419、北609、北614\*1台 南T1、T2、T3、T4、T5、T6 \*2台 | | | | 18 | | | | |
| 3 | 投影机 HT-S11W | | 明德楼南楼 | | 103、106、107、108、109、111、201、203、205、206、207、208、209、211、301、303、306、307、308、309、310、311、312、313、315、401、403、405、406、407、408、409、410、411、412、413、415、501、503、505、506、507、508、509、510、511、512、513、515、606、607、608、609、610、611、612、613、615 | | | | 58 | | | | |
| 4 | 投影机 NEC CK4155X | | 慎独楼北楼 | | 101、102、103、104、201、202、203、204、301、302、303、304、401、402、403、404、501、502、503、504 | | | | 20 | | | | |
| 5 | 双组升降黑板 | | 慎独楼南楼 | | 301、302 | | | | 1 | | | | |
| 6 | 投影机 SNP-LC52LU | | 致知楼 | | 李子园2L201、2L215 \*2台 | | | | 4 | | | | |
| 7 | 投影机 SNP-LC52LU | | 博文楼 | | 1L112、1L114\*2台，报告厅\*1台 | | | | 5 | | | | |
| 8 | 网络中控 | | 明德楼北楼 | | 412、507、511、605 | | | | 4 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 上表1-8项维修汇总单 | | | | | | | | |
| 序号 | 物品名称 | 规格型号 | 单位 | 单价 | 数量 | 总计 | 经手人 | 备注 |
| 1 | 投影机灯泡 | NEC CA4155X | 个 |  | 48 |  | 王德江 |  |
| 2 | 投影机液晶片 | NEC CA4155X | 套 |  | 2 |  | 王德江 |  |
| 3 | 投影机清洗 | NEC CA4155X | 次 |  | 42 |  | 王德江 |  |
| 4 | 投影机保养 | SNP-LC52LU | 次 |  | 18 |  | 唐楚峰 |  |
| 5 | 投影机保养 | HT-S11W | 次 |  | 58 |  | 唐楚峰 |  |
| 6 | 投影机灯泡 | NEC-CK4155X | 个 |  | 22 |  | 王鲁斌 |  |
| 7 | 投影机液晶片 | NEC-CK4155X | 套 |  | 2 |  | 王鲁斌 | 每套3片 |
| 8 | 投影机清洗 | NEC-CK4155X | 次 |  | 20 |  | 王鲁斌 |  |
| 9 | 升降式黑板维修 |  | 次 |  | 2 |  | 王鲁斌 |  |
| 10 | 投影机保养 | SNP-LC52LU | 次 |  | 4 |  | 唐楚峰 |  |
| 11 | 投影机保养 | SNP-LC52LU | 次 |  | 5 |  | 肖韵兰 |  |
| 12 | 脚手架搭建 |  | 次 |  | 1 |  | 肖韵兰 | 李子园报告厅 |
| 13 | 中控主板维修 | SCS-3850 | 次 |  | 4 |  | 王德江 |  |
| 备注：本次维修要求： 1、为确保设备在保修期间能正常送修，投标人必须为索诺克(北京)科技有限公司及深圳市鸿合创新信息技术有限责任公司认可的维修公司，具有厂家出具的维修认证证明和维修工程师认证证书。 2、投影仪清洗前开机确认是否正常，清洗后如出现故障由中标商负责，使用超声波进行部件清洗，清洗完成后按要求装回原位； 3、中标商免费提供2025年上学期全校公共多媒体教室设备检查、维护服务（不包括由此产生的耗材、设备维修费）； 4、投影机灯泡保修半年，除备注内容外的灯泡一律为原装裸灯，本次所购灯泡、液晶片由中标商负责替换直至用完为止，不得收取任何费用； 5、液晶片按套计数，每套三片。 | | | | | | | | |

**邵阳学院电气工程学院非电子类维修报价表**

**（**2024-2025 学年度第二学期**）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 |  | 填报日期 |  |
| 公司联系人 |  | 联系电话 |  |
| 总页数 |  | 总金额（元） |  |

附件1

邵阳学院电气工程学院非电子类维修申购计划明细表

（ 2024-2025 学年度第二学期）

申报单位：电气工程学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 实验室名称 | 仪器设备名称 | 仪器编号 | 购置金额（元） | 存放地点 | 故障情况简介 | 申报维修金额(元) | 经手人 |
| 1 | 电工电子实验室 | 多媒体网络教学系统 | 2020310100 | 20000 | 电气实训楼420 | 多媒体网络教学系统的控制电脑开机不亮屏，电脑运行速度慢 |  | 刘波 |
| 2 | 电工电子实验室 | 电工技术实验装置 | 20150555 | 19200 | 电气实训楼420 | 实验装置部分开关、交流接触器、旋钮、直流电压表、电流表等老化需更换 |  | 刘波 |
| 3 | 电工电子实验室 | 电工技术实验装置 | 20150556 | 19200 | 电气实训楼420 | 实验装置部分开关、交流接触器、旋钮、直流电压表、电流表等老化需更换 |  | 刘波 |
| 4 | 电工电子实验室 | 电工技术实验装置 | 20150557 | 19200 | 电气实训楼420 | 实验装置部分开关、交流接触器、旋钮、直流电压表、电流表等老化需更换 |  | 刘波 |
| 5 | 电工电子实验室 | 电工技术实验装置 | 20150561 | 19200 | 电气实训楼420 | 实验装置部分开关、交流接触器、旋钮、直流电压表、电流表等老化需更换 |  | 刘波 |
| 6 | 电气与自动化实验室（电力系统综合自动化实验分室） | 电网实训系统、电力系统自动化试验台 | JX20140102、JX20050527、JX20050528 | 1646500 | 电气实训楼118 | 电网实训系统电动机保护装置故障；试验台设备空开故障，微机保护系统故障。 |  | 王智琦 |
| 7 | 电气与自动化实验室（电机与拖动实验分室） | 电机及电气技术实验装置 | JX20092207、JX20092209、 JX20092210、JX200922011 | 180000 | 电气实训楼503 | 主电路交流供电故障、瓷盘电阻烧坏、电枢调压故障、励磁供电故障等。 |  | 王智琦 |
| 8 | 电气与自动化实验室（电力电子与运动控制实验分室） | 电力电子技术及机电控制实验装置 | 20150188、20150189 | 39000 | 电气实训楼318 | DJK02挂件击穿，DJK02-1挂件无输出，D42挂件磁盘电阻开路，DJK08挂件档位与数值不匹配。 |  | 姚璨 |
| 9 | 电气与自动化实验室（电力电子与运动控制实验分室） | 电力电子技术及机电控制实验装置 | 20150190、20150191 | 39000 | 电气实训楼318 | 主电路相序异常；DJK02-1挂件无输出；DJ13-1电机运行异常；D42磁盘电阻开路；DJK03-1单相交流调压电路损坏。 |  | 姚璨 |
| 10 | 电气与自动化实验室（电力电子与运动控制实验分室） | 电力电子技术及机电控制实验装置 | 20150186、20150187 | 39000 | 电气实训楼318 | 主电路与同步信号相位相反；D42挂件磁盘电阻损坏；DJK03-1挂件单相交流调压电路损坏；DJK20挂件IGBT损坏；电源控制屏励磁电源板损坏；DJ13-1电机运行异常。 |  | 姚璨 |
| 11 | 电气与自动化实验室（电力电子与运动控制实验分室） | 电力电子技术及机电控制实验装置 | 20050517、20050518 | 56560 | 电气实训楼318 | DJK13挂件电路板烧坏、多芯片击穿；D42挂件磁盘电阻磨损开路；DJK04挂件调节器无响应；电源控制总开关损坏。 |  | 姚璨 |
| 12 | 电气与自动化实验室（电力电子与运动控制实验分室） | 电力电子技术及机电控制实验装置 | 20050515、20050516 | 56560 | 电气实训楼318 | DJK02挂件电路击穿；DJK03-1挂件单相调压电路损坏；脉冲模块失效，正桥无输出，反桥输出异常等。 |  | 姚璨 |
| 13 | 电气与自动化实验室（自动控制原理实验分室） | 控制理论实验系统 | 201741984 - 20171999 | 74000 | 电气实训楼315 | 阶跃功能、锁零功能异常；通用单元芯片及反向单元芯片损毁；信号发生器工作异常等。 |  | 姚璨 |
| 14 | 电气与自动化实验室（微控制器及应用实验分室） | LabVIEW虚拟仪器教学实验系统 | 20150204 - 20150213 | 158000 | 电气实训楼321 | 上位计算机工作异常，无法进OS，其中6台无法开机 |  | 姚璨 |
| 15 | 电工电子实验室 | 电工技术实验装置 | 20150549 | 19200 | 电气实训楼420 | 三相调压器输出端故障 |  | 刘波 |
| 16 | 创新实验室304 | 电烙铁 |  | 384 | 创新实验室304 | 三台焊笔尖严重磨损 |  | 罗婷 |
| 17 | 创新实验室304 | 数字存储示波器 | 20170565 | 4200.00 | 创新实验室304 | 一台电源线破损 |  | 罗婷 |
| 18 | 创新实验室304 | 台式数字万用表 | 20170609 | 2340.00 | 创新实验室304 | 一台表笔损坏 |  | 罗婷 |
| 19 | 创新实验室332 | 电烙铁 |  | 256 | 创新实验室332 | 两台焊笔尖严重磨损 |  | 罗婷 |
| 20 | 创新实验室332 | 插排 |  | 30 | 创新实验室332 | 生锈损坏 |  | 罗婷 |
| 21 | 创新实验室332 | 手持万用表 |  | 89 | 创新实验室332 | 笔槽松动，无法正常使用 |  | 罗婷 |
| 22 | 创新实验室330 | 电烙铁 |  | 256 | 创新实验室330 | 两台烙铁架生锈破损 |  | 罗婷 |
| 23 | 创新实验室330 | 手持万用表 |  | 89 | 创新实验室330 | 液晶屏无法显示 |  | 罗婷 |

**邵阳学院机械与能源工程学院非电子类 实验设备维修报价表**

**（**2024-2025 学年度第二学期**）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 |  | 填报日期 |  |
| 公司联系人 |  | 联系电话 |  |
| 总页数 |  | 总金额（元） |  |

附件1

邵阳学院机械与能源工程学院非电子类实验设备维修申购计划明细表

（ 2024-2025 学年度第二学期）

申报单位：机械与能源工程学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 实验室名称 | 仪器设备名称 | 仪器编号 | 购置金额（元） | 存放地点 | 故障情况简介 | 申报维修金额(元) | 经手人 |
| 1 | 交流调速系统技术室 | 计算机应用电机拖动与调速系统 | JX20180103 | 60000 | 工程实训楼304 | 不能正确调节和显示实验直流电源电压数据与实验交流电压数据 |  | 戴正强 |
| 2 | 智能化液压传动试验台 | 智能化液压传动试验台 | JX20092293 | 95850 | 求真楼5515 | 不能开机，压力无法建立，初步检测估计主溢流阀总成及配套管路、液压泵启动控制模块及电路、直流电源模块及电路损坏等故障 |  | 戴正强 |
| 3 | 智能化液压传动试验台 | 智能化液压传动试验台 | JX20092294 | 95850 | 求真楼5515 | 不能开机，直接用三相电源启动电机时，高压柱塞泵压油口裂缝喷油，压力无法建立，初步检测估计高压柱塞泵总成及配套管路、主溢流阀总成及配套管路、液压泵启动控制模块及电路、直流电源模块及电路损坏等故障。 |  | 戴正强 |
| 4 | 交流调速系统技术室 | 网络型可编程控制器实训装置 | 2020269000 | 42770 | 工程训练中心304 | 主芯片、显示模块、主电路板损坏，不能控制整机运行，主机硬盘、主板、内存条受潮损坏，初步检测需更换主芯片、显示模块、主电路板、硬盘、主板及内存条等配件 |  | 戴正强 |
| 5 | 交流调速系统技术室 | 网络型可编程控制器实训装置 | 2020269300 | 42770 | 工程训练中心304 | 不能开机，初步检测估计电机控制电路、直流电源模块损坏，主机硬盘、主板、内存条受潮损坏；主机需更换损坏的电机控制电路板、直流电源模块、内存条、硬盘及主板 |  | 戴正强 |
| 6 | 车辆工程实验分室 | 小型发动机综合性能测试平台 | JX20171025 | 298000 | 求真楼5220 | 数据采集模块显示单元故障，设备不能正常使用 |  | 王本亮 |
| 7 | 车辆工程实验分室 | 查电式混合动力电动汽车 | 2023038500 | 168000 | 求真楼5220 | 与消防大门相刮擦，右前门把手及右前、右后门破损 |  | 王本亮 |
| 8 | 三维精密测量技术室 | 三座标测量机系统 | JX20161948 | 300260 | 求真楼5115 | 不能开机，误差较大且有异响，估计Y轴伺服电机及驱动器损坏，X轴控制模块、驱动器、主板损坏。 |  | 戴正强 |