附件4

## 近两年集中论证审核通过的仪器设备清单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 二级单位 | 论证项目 |
| 1 | 通信工程学院 | 任意波形发生器70002B |
| 2 | 通信工程学院 | 高性能实时数据处理机 |
| 3 | 通信工程学院 | 空间网络传输特性仿真仪 |
| 4 | 通信工程学院 | 高性能计算集群扩容项目 |
| 5 | 通信工程学院 | 虚拟空间控制器 |
| 6 | 计算机科学与技术学院 | 云原生数据库开发平台(一期) |
| 7 | 计算机科学与技术学院 | 台式计算机 |
| 8 | 机电工程学院 | DNC设备物联系统 |
| 9 | 机电工程学院 | 智能制造虚拟仿真平台系统 |
| 10 | 机电工程学院 | 数控技术培训机 |
| 11 | 物理与光电工程学院 | Sub-6G信道探测设备 |
| 12 | 物理学院 | I/Q数据记录仪 |
| 13 | 物理学院 | 长波红外成像光谱仪 |
| 14 | 物理学院 | 可见近红外机载高光谱成像系统 |
| 15 | 物理学院 | 近红外机载高光谱成像系统 |
| 16 | 物理学院 | 激光光谱共聚焦显微镜 |
| 17 | 经济与管理学院 | 财务共享服务中心（FSSC）实验平台 |
| 18 | 经济与管理学院 | 院校智能营销实战平台 |
| 19 | 人文学院 | SSL大型模拟调音台 |
| 20 | 外国语学院 | 远程互动实训室 |
| 21 | 微电子学院 | 网络协议分析仪 |
| 22 | 微电子学院 | 原子层沉积设备 |
| 23 | 微电子学院 | 器件可靠性测试平台 |
| 24 | 微电子学院 | 低压化学气相沉积系统 |
| 25 | 微电子学院 | 电镀台 |
| 26 | 微电子学院 | 室温晶圆键合机 |
| 27 | 微电子学院 | 相位噪声分析仪 |
| 28 | 微电子学院 | 混合信号分析仪 |
| 29 | 微电子学院 | PXI 信号发生器 |
| 30 | 微电子学院 | 实时频谱分析仪 |
| 31 | 微电子学院 | 电流分析仪 |
| 32 | 微电子学院 | 多通道任意波形发生器 |
| 33 | 微电子学院 | 网络分析仪 |
| 34 | 微电子学院 | 高分辨率混合示波器 |
| 35 | 微电子学院 | 高清示波器 |
| 36 | 微电子学院 | 人工智能计算SoC芯片原型系统验证系统 |
| 37 | 微电子学院 | 深度神经网络模型设计训练服务器 |
| 38 | 微电子学院 | 高性能逻辑分析仪 |
| 39 | 微电子学院 | 脉冲函数任意噪声发生器 |
| 40 | 微电子学院 | 功率器件动态参数测试系统 |
| 41 | 微电子学院 | 10KV超高压功率器件分析仪（模块） |
| 42 | 微电子学院 | ICP刻蚀设备2台 |
| 43 | 微电子学院 | 晶圆衬底减薄机 |
| 44 | 微电子学院 | PECVD介质镀膜系统 |
| 45 | 微电子学院 | MOCVD |
| 46 | 微电子学院 | 等离子水洗尾气处理设备 |
| 47 | 微电子学院 | 全自动引线键合机 |
| 48 | 微电子学院 | 多功能高精度贴片机 |
| 49 | 微电子学院 | 数字电路设计等价验证平台 |
| 50 | 微电子学院 | 晶体管级集成电路可靠性仿真与设计工具 |
| 51 | 微电子学院 | 集成电路物理设计与时序分析工具 |
| 52 | 微电子学院 | 集成电路设计EDA软件大学计划包服务续签 |
| 53 | 微电子学院 | SoC原型验证平台 |
| 54 | 微电子学院 | 音频分析仪 |
| 55 | 微电子学院 | 椭偏仪 |
| 56 | 微电子学院 | 半自动探针台 |
| 57 | 微电子学院 | 超高压探针台 |
| 58 | 微电子学院 | 椭圆偏振光谱仪 |
| 59 | 微电子学院 | 超大功率半导体器件参数测试仪 |
| 60 | 微电子学院 | 磁控溅射台 |
| 61 | 微电子学院 | 碳膜溅射台 |
| 62 | 微电子学院 | 信号源分析仪 |
| 63 | 微电子学院 | 集成电路EDA仿真服务器 |
| 64 | 微电子学院 | 统一存储系统 |
| 65 | 生命科学技术学院 | 免标记活细胞快速光谱成像系统 |
| 66 | 生命科学技术学院 | X射线辐照仪 |
| 67 | 空间科学与技术学院 | 等离子体图像高速采集相机 |
| 68 | 空间科学与技术学院 | 微波暗室 |
| 69 | 空间科学与技术学院 | 卫星编队测量地面实验系统精密运动平台机械系统 |
| 70 | 空间科学与技术学院 | 力学试验机 |
| 71 | 先进材料与纳米科技学院 | 0.3马赫高温耐久性试验器 |
| 72 | 先进材料与纳米科技学院 | 超高真空激光分子束外延系统 |
| 73 | 先进材料与纳米科技学院 | 半导体器件电子束蒸镀系统 |
| 74 | 先进材料与纳米科技学院 | 涡轮叶片动态环境模拟试验台 |
| 75 | 先进材料与纳米科技学院 | 铁电器件原子层沉积系统 |
| 76 | 先进材料与纳米科技学院 | 半导体低频噪声测试仪 |
| 77 | 先进材料与纳米科技学院 | 封严涂层试验台 |
| 78 | 先进材料与纳米科技学院 | 大气等离子喷涂系统 |
| 79 | 先进材料与纳米科技学院 | 超高温同步热分析仪 |
| 80 | 先进材料与纳米科技学院 | 高温摩擦磨损试验机 |
| 81 | 先进材料与纳米科技学院 | 穿透火焰红外热像仪 |
| 82 | 先进材料与纳米科技学院 | 高温维氏硬度计 |
| 83 | 先进材料与纳米科技学院 | 微焦点工业CT系统 |
| 84 | 先进材料与纳米科技学院 | 扫描电镜下原位机械测试系统 |
| 85 | 先进材料与纳米科技学院 | 高功率脉冲等离子体辅助磁约束气相沉积系统 |
| 86 | 先进材料与纳米科技学院 | 力-热-电测试透射电镜样品杆系统 |
| 87 | 先进材料与纳米科技学院 | 涡轮叶片热障涂层高温振动模拟装置 |
| 88 | 先进材料与纳米科技学院 | 原位补氧型电子束物理气相沉积系统 |
| 89 | 先进材料与纳米科技学院 | 多功能变温共聚焦谐波成像系统 |
| 90 | 先进材料与纳米科技学院 | 高性能服务器集群 |
| 91 | 人工智能学院 | 高性能优化反演计算系统 |
| 92 | 信息感知集成攻关研究院 | 高带宽示波器 |
| 93 | 广研院 | 功率器件特性分析仪 |
| 94 | 广研院 | 高温高压大功率手动探针台 |
| 95 | 图书馆 | 2023大额外文电子资源数据库 |
| 96 | 工程训练中心 | 车铣复合加工中心 |
| 97 | 工程训练中心 | 高转速立式加工中心 |
| 98 | 工程训练中心 | 数控线切割设备 |
| 99 | 分析测试共享中心 | 超速离心机 |
| 100 | 分析测试共享中心 | 聚焦离子束扫描电子显微镜 |
| 101 | 分析测试共享中心 | 半导体光电压测试系统 |
| 102 | 分析测试共享中心 | 微尺度原位电化学测试系统 |
| 103 | 分析测试共享中心 | 原子力显微镜 |
| 104 | 分析测试共享中心 | 傅里叶变换显微红外光谱仪 |
| 105 | 分析测试共享中心 | 场发射扫描电子显微镜 |
| 106 | 分析测试共享中心 | 超声波扫描显微镜 |
| 107 | 分析测试共享中心 | 核磁共振波谱仪 |
| 108 | 分析测试共享中心 | 透射电镜纳米操纵系统 |
| 109 | 分析测试共享中心 | 透射电镜原位纳米力电测试系统 |
| 110 | 分析测试共享中心 | 高温X射线应力衍射仪 |
| 111 | 分析测试共享中心 | 扫描隧道显微镜 |
| 112 | 分析测试共享中心 | 磁控溅射沉积系统 |
| 113 | 分析测试共享中心 | 高温微纳米力学测试系统 |
| 114 | 分析测试共享中心 | 光电存储测试源系统 |
| 115 | 分析测试共享中心 | 荧光定量PCR |
| 116 | 分析测试共享中心 | 数字PCR仪 |
| 117 | 分析测试共享中心 | 分选流式细胞仪 |
| 118 | 分析测试共享中心 | 白激光共聚焦系统 |
| 119 | 分析测试共享中心 | 酶标仪 |
| 120 | 分析测试共享中心 | 正置、倒置荧光显微镜 |
| 121 | 分析测试共享中心 | 液相色谱-质谱联用仪 |
| 122 | 分析测试共享中心 | 表面等离子共振 (SPR) 生物传感器 |
| 123 | 分析测试共享中心 | 多模态非线性拉曼显微光谱成像系统 |
| 124 | 分析测试共享中心 | 拉曼光谱仪 |