附件：

大型仪器清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **仪器大类** | **仪器名称** | **厂商型号** | **管理 单位** | **仪器 责任人** | **数量** | **存放地** |
| 1 | 光谱类 | 反应动力学停流光谱仪 | SX 20 | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-503 |
| 2 | 光谱类 | 红外光谱仪 | Spectrum Two | 资环系 | 朱其建 | 1 | B2-503 |
| 3 | 光谱类 | 实时荧光定量PCR仪 | QuantStudio3 | 资环系 酿酒系 | 陈玉宇 李红霞 | 2 | B2-316 B2-215 |
| 4 | 光谱类 | 荧光分光光度计 | F-7100 | 资环系 | 刘晓明 | 1 | B2-503 |
| 5 | 光谱类 | 荧光寿命测试仪 | C16361-01 | 资环系 | 朱其建 | 1 | B2-503 |
| 6 | 光谱类 | 原子吸收光谱仪 | 安捷伦240EAA | 资环系 | 潘自平 | 1 | B2-505 |
| 7 | 光谱类 | 原子吸收光谱仪 | TAS-990 | 资环系 | 潘自平 | 1 | B2-505 |
| 8 | 光谱类 | 紫外可见光分光光度计 | UV-2700i | 资环系 | 郭继元 | 1 | B2-503 |
| 9 | 光谱类 | 光栅型多功能酶标仪 | Synergy H1 | 酿酒系 | 胡智慧 | 1 | B2-105 |
| 10 | 光谱类 | 荧光定量PCR仪 | QuantStudio5 | 酿酒系 | 胡智慧 | 1 | B2-105 |
| 11 | 色谱类 | 离子色谱 | eco ic | 资环系 | 潘自平 | 1 | B2-506 |
| 12 | 色谱类 | 高效液相色谱仪 | 安捷伦1260 | 实验中心 | 周媛 | 3 | B2-506 |
| 13 | 色谱类 | 气相色谱仪 | 安捷伦7890B | 实验中心 | 冯玉龙 | 3 | B2-512 |
| 14 | 色谱类 | 氨基酸分析仪 | 日立株式会社ChromasterCM5510 | 食品系 | 宋亚 | 1 | B2-502 |
| 15 | 色谱类 | 凝胶渗透色谱仪 | 1260 infinity || | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-506 |
| 16 | 质谱类 | 气相色谱-三重四级杆质谱联用仪 | 8890-7000D | 酿酒系 | 赵腾飞 | 1 | B2-508 |
| 17 | 质谱类 | 全二维-气相色谱高分辨质谱仪 | 8890-7250 | 酿酒系 | 赵腾飞 | 1 | B2-508 |
| 18 | 质谱类 | ICP-MS | nexion1000G | 资环系 | 潘自平 | 1 | B2-505 |
| 19 | 质谱类 | 气相色谱-质谱联用仪 | 安捷伦5977A | 实验中心 | 冯玉龙 | 1 | B2-512 |
| 20 | 质谱类 | 液质联用仪 | 1290 infinity ||-6470 | 资环系 | 滕明德 | 1 | B2-506 |
| 21 | 核磁 | 核磁共振 | AVANCE NEO 500 | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-110D |
| 22 | 物化设备 | 纳米粒度和Zeta电位分析仪 | 90plusPALS | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-307 |
| 23 | 物化设备 | 片段分析系统 | Agilent5200 | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-307 |
| 24 | 物化设备 | 全自动化学吸附仪 | Auto Chem |12920 | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-507 |
| 25 | 物化设备 | 热重分析仪 | TGA 5500 | 资环系 | 史天柱 | 1 | B2-507 |
| 26 | 物化设备 | 全自动物理吸附分析仪 | ASAP2020 Plus | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-507 |
| 27 | 显微成像 | 研究级倒置显微镜 | Axio Observer 3 | 酿酒系 | 赵亮 | 1 | B2-215 |
| 28 | 显微成像 | 正置荧光显微镜 | Axio Imager2 | 酿酒系 | 胡智慧 | 1 | B2-105 |
| 29 | 显微成像 | 桌面式X射线衍射仪 | 日本理学株式会社MiniFlex600 | 食品系 | 马利娜 | 1 | B2-502 |
| 30 | 前处理设备 | 单模微波合成系统 | Initiator+ | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-417 |
| 31 | 前处理设备 | 惰性气氛手套箱 |  | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-417 |
| 32 | 前处理设备 | 高压均质机 | EmulsiFlex-C3 | 资环系 | 郑羽西 | 1 | B2-207 |
| 33 | 前处理设备 | 全自动纤维素分析仪 | DELTAi | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-307 |
| 34 | 前处理设备 | 溶剂纯化系统 | MB-SPS-7 | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-417 |
| 35 | 前处理设备 | 微波消解仪 | MARS6 | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-307 |
| 36 | 前处理设备 | 超临界CO2萃取仪 | 美国ASI-SFE-2 | 实验中心 | 周媛 | 1 | B2-504 |
| 37 | 前处理设备 | 高通量研磨仪 | 6875D | 酿酒系 | 谢艺 | 1 | B2-208 |
| 38 | 前处理设备 | 高频脉冲强光杀菌设备 | FD2000 | 食品系 | 马利娜 | 1 | B2-307 |
| 39 | 前处理设备 | 冷冻干燥机 | RZKL-2000PW | 酿酒系 | 吴福勇 | 1 | B2-521 |
| 40 | 其他 | 嗅闻仪 | ODP4 | 酿酒系 | 赵腾飞 | 1 | B2-512 |
| 41 | 其他 | 多通道生物质合成气转化装置 | WFSM-3060 | 食品系 | 马利娜 | 1 | B2-302 |
| 42 | 其他 | 自动微生物鉴定分析系统 | Elx808BLG | 酿酒系 | 谢艺 | 1 | B2-208 |
| 43 | 其他 | 多参数生化分析仪 | HyperlabSmart | 资环系 | 郑羽西 | 1 | B2-207 |
| 44 | 其他 | 全自动元素分析仪 | Flashsmart | 资环系 | 吉庆 | 1 | B2-307 |
| 45 | 其他 | 液氮发生器 | EMP-20W | 资环系 | 朱其建 | 1 | B2-110D |