**大型仪器共享**

国家重点实验室公共检测实验室主要从事稀土冶炼、功能材料、地质勘探、环境监测、食品、医药等领域的分析检测业务；为国内外企业、贸易公司提供优质的检测技术服务；面向社会提供高纯稀土氧化物（4N-5N）和稀土标准样品；针对新成立实验室或企业检测机构提供检测技术、人才培养以及实验室管理等方面的专业技术咨询服务。

实验室拥有国内外先进的检测设备，致力于提供独立公正、优质高效的检测服务。对外开放共享的大型仪器设备如下：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **仪器名称** | **型号** | **生产商** | **序号** | **仪器名称** | **型号** | **生产商** |
| 1 | 高分辨等离子光谱仪 | ICPS-8100 | 日本岛津 | ２ | 比表面积仪 | SA3100 | 美国贝克曼库尔特 |
| ３ | 电感耦合等离子体光谱仪 | iCAP 6300 | 美国热电 | ４ | 激光粒度仪 | LS230 | 美国贝克曼库尔特 |
| ５ | 原子吸收光谱仪 | AA-6300CF | 日本岛津 | ６ | 金相显微镜 | Imager Aim | 德国蔡司 |
| ７ | 等离子质谱仪 | DRC-e | 美国珀金埃尔默 | ８ | 纳米粒度和Zeta电位分析仪 | NANO.ZS90 | 英国马尔文 |
| 9 | 等离子质谱仪 | NEXion300Q | 美国珀金埃尔默 | 10 | 氧氮分析仪 | EMGA-820 | 日本崛场 |
| 11 | X荧光光谱仪 | Axios | 荷兰帕纳科 | 12 | 碳硫分析仪 | EMIA-220V | 日本崛场 |
| 13 | 扫描电子显微镜 | S-3400N | 日本日立 | 14 | 司特尔自动磨抛机 | TegraSystem | 丹麦司特尔 |
| 15 | X射线能谱仪 | GENESIS | 美国伊达克斯 | 16 | 显微硬度计 | EM-4500 | 上海恒一 |
| 17 | 立体显微镜 | Stemi 2000-C | 德国蔡司 | 18 | 振动样品磁强计 | 7407 | 美国Lake Shore |
| 19 | 同步热分析仪 | STA449F3 | 德国耐驰 | 20 | 偏反光显微镜 | Axio Scope.A1 POL | 德国蔡司 |
| 21 | 万能试验机 | WDW3200 | 长春科新仪器 | 22 | 场发射扫描电镜 | SIGMA500 | 德国蔡司 |
| 23 | X射线衍射仪 | X-pertpowder | 荷兰帕纳科 | 24 | 激光剥蚀质谱仪 | GeoLasHD/NextlON1000 | 美国PE |
| 25 | 电感耦合等离子体光谱仪 | 511VDV | 安捷伦公司 | 26 | 辉光放电质谱仪 | NU-ASTRUM | 英国NU |
| 27 | 气相色谱质谱仪 | Clarus SQ8 | 美国PE公司 | 28 | 透射电子显微镜 | Talos F200i | 美国赛默飞 |



业务咨询电话：0472-5179335 0472-5179256

传真：0472-5179335

邮箱：lhjczx@sina.com