

附件

## 广州市对外服务大型科学仪器设备的清单

备注：本清单来源于广东省科技资源共享服务平台属于可对外共享服务的大型科学仪器数据，更新至2020年7月30日，相关仪器设备由提供单位在广东省科技资源共享服务平台上动态更新，仪器设备详细情况及最新更新情况、对接合作服务信息及预约服务请登录平台查询操作。

| 仪器设备名称           | 所属单位           | 生产制造商                             | 规格型号                 | 仪器分类（大类） |
|------------------|----------------|-----------------------------------|----------------------|----------|
| 激光共聚焦(3D测量)显微镜   | 广东工业大学         | 奥林巴斯                              | OLS4000              | 分析仪器     |
| 车载尾气分析系统         | 广东工业大学         | Sensors                           | SEMTECH-DS           | 其他仪器     |
| 精密CMP（化学机械抛光）装置  | 广东工业大学         | Lapmaster SFT Crop                | LGP-15-S-II          | 其他仪器     |
| 口罩密合性检测装置        | 广东省医疗器械质量监督检验所 | SFP                               | TH-MLT               | 其他仪器     |
| 气质联用仪            | 广东工业大学         | 日本岛津                              | GCMS-QP2010 PLUS230V | 其他仪器     |
| 粒子成像测速系统         | 广东工业大学         | 丹迪动态公司                            | 2D PIV               | 其他仪器     |
| 微机控制电液伺服压力试验机    | 广东工业大学         | 济南试金集团有限公司                        | YAW-10000F           | 其他仪器     |
| 300吨双通道电液伺服加载系统  | 广东工业大学         | 苏州筑邦测控科技有限公司                      | ZB-ZD3000            | 其他仪器     |
| 超速流式细胞分选系统       | 南方医科大学         | 贝克曼库尔特                            | MoFlo XDP            | 分析仪器     |
| 元素分析仪            | 广东工业大学         | PerkinElmer                       | 2400 II              | 其他仪器     |
| 高温摩擦磨损仪          | 广东工业大学         | 安东帕                               | THT1000?             | 其他仪器     |
| PVD离子镀膜机         | 广东工业大学         | 北京丹普表面技术有限公司                      | AS500DMTXBH          | 其他仪器     |
| 超精密五轴数控联动金刚石加工机床 | 广东工业大学         | Moore Nanotechnology Systems, LLC | 350FG                | 其他仪器     |
| 测试平台             | 广东工业大学         | 西安炬光科技股份有限公司                      | FL-LIV-1003          | 其他仪器     |

|               |          |                     |                      |          |
|---------------|----------|---------------------|----------------------|----------|
| 激光粒度分析仪       | 广东省药品检验所 | 马尔文                 | Mastersizr 2000      | 物理性能测试仪器 |
| 流变仪           | 广东省药品检验所 | 安东帕                 | MCR102               | 物理性能测试仪器 |
| 液相色谱仪（超快速）    | 广东省药品检验所 | Agilent             | 1200 Series          | 分析仪器     |
| 酶标仪           | 广东省药品检验所 | MD                  | M5                   | 分析仪器     |
| 扫描电子显微镜       | 广东工业大学   | 日立公司                | S-3400N（II）          | 分析仪器     |
| X射线衍射仪        | 广东工业大学   | 日本/RIGAKU           | ULTIMA-III           | 分析仪器     |
| 稳定性分析仪        | 广东工业大学   | formulation         | TURBISCANLABstandard | 其他仪器     |
| 准直耦合平台        | 广东工业大学   | 西安炬光科技股份有限公司        | FL-FCS-100           | 其他仪器     |
| 高速度数码显微系统     | 广东工业大学   | KEYENCE（基恩士公司）      | VW-9000E             | 其他仪器     |
| 三维人体数据扫描仪     | 广东工业大学   | 上海和鹰几点科技股份有限公司      | HY-3D462A            | 其他仪器     |
| 脑电分析仪         | 广东工业大学   | Brain products Gmbh | BrainAmp MR32        | 其他仪器     |
| 化学吸附仪         | 广东工业大学   | 麦克仪器公司              | Autochem II 2920     | 分析仪器     |
| 场发射扫描电子显微镜    | 广东工业大学   | 日立                  | SU8010               | 分析仪器     |
| 抗压（液压）试验机     | 广东工业大学   | Matest              | C088-01              | 其他仪器     |
| 超景深三维显微系统     | 广东工业大学   | keyence             | VHX-600E             | 其他仪器     |
| 铁电压电材料综合测试仪   | 广东工业大学   | Radiant             | Premier II           | 物理性能测试仪器 |
| 无掩膜数字光刻机      | 广东工业大学   | 中国科学院光电技术研究所        | DS-2000              | 其他仪器     |
| 比表面及微孔物理吸附分析仪 | 广东工业大学   | 美国麦克仪器公司            | ASAP20220            | 其他仪器     |
| 微波反应器         | 广东工业大学   | 美国CEM公司             | DISCOVER             | 分析仪器     |

|                  |          |                           |                     |          |
|------------------|----------|---------------------------|---------------------|----------|
| 原位分析型X射线衍射仪      | 广东工业大学   | 日本理学                      | Ultima-IV           | 分析仪器     |
| 电化学工作站           | 广东工业大学   | Metrohm                   | AUTOLAB PGSTAT302N  | 其他仪器     |
| 付立叶变换红外光谱仪       | 广东工业大学   | Thermofisher              | Nicolet6700         | 分析仪器     |
| 5000KN静动承载反力架    | 广东工业大学   | 广州黄船侨联船舶修理有限公司            | *                   | 其他仪器     |
| 拟动力测试系统          | 广东工业大学   | MTS                       | MTS FLEXTTEST GT    | 其他仪器     |
| 细菌鉴定系统           | 广东省药品检验所 | 梅里埃                       | VITEK 2 compact 30  | 分析仪器     |
| 高温高真空钎焊炉         | 广东工业大学   | 中山市天元真空设备技术有限公司           | TYQH-48             | 其他仪器     |
| 振动、噪声、模态测试系统     | 广东工业大学   | LMS                       | SCM05               | 其他仪器     |
| 气相色谱-质联用仪        | 广东工业大学   | 安捷伦                       | AGILENT 7890A-5975C | 分析仪器     |
| 超快速液相质谱仪         | 广东工业大学   | AB SCIEX                  | 4000 QTRAP LC-MS/MS | 分析仪器     |
| 自动压机             | 广东工业大学   | 南京东部精密机械有限公司              | EPM-30A2            | 其他仪器     |
| 高效液相色谱仪          | 广东工业大学   | 岛津                        | LC-20A              | 分析仪器     |
| 同步热分析仪           | 广东工业大学   | TA Instruments-Waters LLC | SDT Q600            | 其他仪器     |
| 老化平台             | 广东工业大学   | 西安炬光科技股份有限公司              | FL-BI-1000-2        | 其他仪器     |
| 大尺寸耐久性干湿恒温加速老化水池 | 广东工业大学   | 广州市鼎井电子科技有限公司             | 非标                  | 其他仪器     |
| 电液伺服动静试验机        | 广东工业大学   | 长春机械科学研究院有限公司             | SDS500              | 其他仪器     |
| 纳米粒度及Zeta电位分析仪   | 广东工业大学   | 贝克曼库尔特公司                  | DeIlsaNano C        | 物理性能测试仪器 |
| 综合热分析仪           | 广东工业大学   | 德国耐弛公司                    | STA409PC            | 其他仪器     |
| 接触力与压力分布量测系统     | 广东工业大学   | TEKSCAN (美国)              | I-SCAN              | 其他仪器     |

|                 |                |                     |                  |          |
|-----------------|----------------|---------------------|------------------|----------|
| 热常数分析仪          | 广东工业大学         | Hot Disk AB         | TPS500S          | 其他仪器     |
| 量子效率测量系统        | 广东工业大学         | 大塚电子株式会社            | QE-2100          | 其他仪器     |
| 荧光光谱仪           | 广东工业大学         | 英国爱丁堡               | FLS980           | 其他仪器     |
| 三层共挤流延机         | 广东工业大学         | 广州市普同实验分析仪器有限公司     | MESI25/28        | 其他仪器     |
| 测力台             | 广东工业大学         | KISTLER             | 9257B            | 其他仪器     |
| 精密切削力测试系统       | 广东工业大学         | Kistler瑞士           | 9129AA           | 其他仪器     |
| 晶体管特性图示仪        | 广东工业大学         | STI                 | STI 5000C        | 其他仪器     |
| 高速摄影仪           | 广东工业大学         | FASTEC              | Fastec (HiSpec5) | 其他仪器     |
| 高精度主轴回转误差分析仪    | 广东工业大学         | 上海凯倍达电子科技有限公司       | SEACPL290-5-TU-6 | 其他仪器     |
| PCB制作系统         | 广东工业大学         | 德中（天津）技术发展有限公司深圳分公司 | *                | 其他仪器     |
| 多轴多总线高端数控系统开发平台 | 广东工业大学         | 固高科技（深圳）有限公司        | *                | 其他仪器     |
| 扫描电子显微镜         | 广东省微生物研究所      | 日立                  | S-3000N          | 分析仪器     |
| 高效液相色谱仪         | 广东省微生物研究所      | 岛津制作所               | LC-20A           | 分析仪器     |
| 高能行星式球磨机        | 广东省稀有金属研究所     | 德国Fritsch公司         | pulverisette 5   | 工艺实验设备   |
| 高加速度离心试验系统      | 工业和信息化部电子第五研究所 | WEB                 | 9051             | 分析仪器     |
| 电磁振动台           | 工业和信息化部电子第五研究所 | LING                | DMA65E           | 物理性能测试仪器 |
| 电动振动试验系统        | 工业和信息化部电子第五研究所 | TIRA                | TV59327          | 物理性能测试仪器 |
| 半导体分立器件测试系统     | 工业和信息化部电子第五研究所 | EATON               | IMPACT 7X        | 电子测量仪器   |
| 半导体分立器件自动测试系统   | 工业和信息化部电子第五研究所 | STI                 | STI5300HX        | 电子测量仪器   |

|               |                |   |                  |          |
|---------------|----------------|---|------------------|----------|
| 混合集成电路测试系统    | 工业和信息化部电子第五研究所 | AGILENT   | V3300            | 电子测量仪器   |
| 超大规模集成电路测试系统  | 工业和信息化部电子第五研究所 | AGILENT   | 93000 C200       | 电子测量仪器   |
| 表面积及孔隙分析仪     | 广东省稀有金属研究所     | 美国麦克仪器  | ASAP 2020        | 分析仪器     |
| 电动振动台         | 工业和信息化部电子第五研究所 | 苏州试验仪器总厂  | DC-2000          | 物理性能测试仪器 |
| 电动振动试验系统      | 工业和信息化部电子第五研究所 | 苏州试验仪器总厂  | DC-5000-50       | 物理性能测试仪器 |
| 双激励振动控制仪      | 工业和信息化部电子第五研究所 | 杭州忆恒科技  | MI-8018          | 物理性能测试仪器 |
| 快速温度变化湿热试验箱   | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州赛宝仪器设备有限公司                                      | CEEC-WKS15-1000C | 电子测量仪器   |
| 两箱法温度冲击试验箱    | 工业和信息化部电子第五研究所 | 德国富奇  | VT37012S2        | 电子测量仪器   |
| 烧结退火炉         | 广东省稀有金属研究所     | 中科院沈阳科学仪器股份有限公司                                   | 非标               | 工艺实验设备   |
| 矢量信号发生器       | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨  | SMU200A          | 电子测量仪器   |
| 液相芯片分析系统(医学院) | 暨南大学           | 无   | 无                | 医学诊断仪器   |
| 矢量信号发生器       | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨  | SMU200A          | 电子测量仪器   |
| 矢量网络分析仪       | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨  | ZVB8 (8GHz)      | 电子测量仪器   |
| 高低温低气压试验箱     | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州爱斯佩克环境仪器有限公司                                    | VT2470WS         | 电子测量仪器   |
| 高低温低气压试验箱     | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州环境仪器设备有限公司                                      | VT1070W          | 电子测量仪器   |
| 高低温湿热试验室      | 工业和信息化部电子第五研究所 | ESPEC   | GLW-220          | 电子测量仪器   |
| 高低温交变湿热箱      | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州ESPEC环境仪器公司                                     | GL-22P           | 电子测量仪器   |
| 微波信号源         | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent Technologies<br>Singapore (Sales) Pte Ltd | E8257D           | 电子测量仪器   |
| BGA返修台        | 广州海格通信集团股份有限公司 | 东莞市思特电子科技有限公司                                     | RD-500-II        | 其他仪器     |

|            |                |   |                      |        |
|------------|----------------|---|----------------------|--------|
| BGA返修台     | 广州海格通信集团股份有限公司 | DIC   | RD-500-III           | 其他仪器   |
| X射线检测仪     | 广州海格通信集团股份有限公司 | 深圳市南杰星实业有限公司                                      | Phoenix PCBA Analyse | 分析仪器   |
| 阻抗分析仪      | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦   | 4294A                | 电子测量仪器 |
| 高性能数字示波器   | 工业和信息化部电子第五研究所 | tektronix   | DP070404C            | 电子测量仪器 |
| 信号分析仪      | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent   | N9030A               | 电子测量仪器 |
| 信号分析仪      | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent   | N9010A               | 电子测量仪器 |
| 网络分析仪20G   | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent   | E5071C               | 电子测量仪器 |
| 频谱分析仪      | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP  | 8595E                | 电子测量仪器 |
| 高频信号发生器    | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨  | SMF100A(40GHz)       | 电子测量仪器 |
| 实时频谱仪      | 广州海格通信集团股份有限公司 | 泰克  | RSA3408B             | 电子测量仪器 |
| 矢量信号发生器    | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨  | SMU200A              | 电子测量仪器 |
| 电视信号分析仪    | 工业和信息化部电子第五研究所 | R&S   | ETL                  | 计量仪器   |
| 测量接收机      | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP  | 8902A                | 计量仪器   |
| 数字通讯分析仪    | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent Technologies<br>Singapore (Sales) Pte Ltd | 86100C               | 电子测量仪器 |
| 光波测量系统     | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent Technologies<br>Singapore (Sales) Pte Ltd | 8164B                | 电子测量仪器 |
| 脉冲码型发生器    | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent   | 81134A               | 电子测量仪器 |
| 模拟微波信号发生器  | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent   | N5183A               | 电子测量仪器 |
| 传输分析仪      | 工业和信息化部电子第五研究所 | JDSU  | ONT-512              | 电子测量仪器 |
| 视频分析卡及配套系统 | 工业和信息化部电子第五研究所 | NI  | PXI-5122             | 电子测量仪器 |

|            |                |   |                  |              |
|------------|----------------|---|------------------|--------------|
| 高低温交变湿热试验箱 | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州爱斯佩克有限公司  | EL-10KAS         | 电子测量仪器       |
| 快速温度变化测试箱  | 广东省医疗器械质量监督检验所 | 东莞市精邦机械科技有限公司                                     | FPCT-TPS1000A    | 其他仪器         |
| 功率放大器系统    | 工业和信息化部电子第五研究所 | BONN  | BLMA4018-20D     | 电子测量仪器       |
| 频谱分析仪      | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent   | E4440A           | 电子测量仪器       |
| 频谱分析仪      | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent Technologies<br>Singapore (Sales) Pte Ltd | 8563EC           | 电子测量仪器       |
| 视频测量系统     | 工业和信息化部电子第五研究所 | Tektronix   | VM700T           | 电子测量仪器       |
| 视频测量系统     | 工业和信息化部电子第五研究所 | Tektronix   | VM6000           | 电子测量仪器       |
| 测温系统       | 工业和信息化部电子第五研究所 | ISOTECH   | MicroK70         | 电子测量仪器       |
| 交流电压测量标准   | 工业和信息化部电子第五研究所 | FLUKE   | 5790A            | 计量仪器         |
| 高精度多功能校准器  | 工业和信息化部电子第五研究所 | FLUKE   | 5720A            | 电子测量仪器       |
| 视频信号发生器    | 工业和信息化部电子第五研究所 | Tektronix   | TG8000           | 电子测量仪器       |
| 湿度发生器      | 工业和信息化部电子第五研究所 | FLUKE   | 5121-25          | 物理性能测试<br>仪器 |
| 示波器校准仪     | 工业和信息化部电子第五研究所 | FLUKE   | 9500B            | 电子测量仪器       |
| 光老化试验系统    | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美国亚太拉斯  | Q-SUN Xe-3-HSQUV | 电子测量仪器       |
| 16通道数字记录仪  | 工业和信息化部电子第五研究所 | SONY  | SIR1000          | 电子测量仪器       |
| 测量接收机      | 工业和信息化部电子第五研究所 | TIRA  | FSMR26           | 计量仪器         |
| 长寿命铯原子频率标准 | 工业和信息化部电子第五研究所 | OSA   | OSA3230B         | 计量仪器         |
| X射线透视系统    | 工业和信息化部电子第五研究所 | 英国Dage公司  | Y. COUGAR SMT    | 核仪器          |
| 微波信号发生器    | 工业和信息化部电子第五研究所 | TIRA  | SMF100A          | 电子测量仪器       |

|                     |                |              |                     |          |
|---------------------|----------------|--------------|---------------------|----------|
| 矢量信号发生器             | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent      | N5182A              | 电子测量仪器   |
| 蒸汽生物指示物抗力测定器（配蒸汽源）  | 广东省医疗器械质量监督检验所 | STERIS       | STEAM BIER          | 分析仪器     |
| 高频信号发生器             | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨       | SMF100A(40GHz)      | 电子测量仪器   |
| 红外热像仪               | 工业和信息化部电子第五研究所 | FLIR         | SC3000              | 分析仪器     |
| 高加速寿命试验/高加速应力筛选试验系统 | 工业和信息化部电子第五研究所 | Thermotron   | AST-35/RSL-SCI-36   | 物理性能测试仪器 |
| 气相色谱/质谱联用仪          | 工业和信息化部电子第五研究所 | FINNIGAN     | TRACE GC            | 分析仪器     |
| 吹扫捕集气体浓缩仪           | 工业和信息化部电子第五研究所 | EST          | EVOLUTION&CENTURION | 分析仪器     |
| 串行数据分析仪             | 广东工业大学         | LeCroy       | SDA-808Zi           | 其他仪器     |
| 电力实时仿真器             | 广东工业大学         | Opal-RT      | RT-LAB              | 其他仪器     |
| 拉力剪切仪               | 工业和信息化部电子第五研究所 | 英国Dage公司     | Dage4000            | 分析仪器     |
| 谐波电源(交直流电源测试分析仪)    | 工业和信息化部电子第五研究所 | EM-TEST      | NETWAVE             | 电子测量仪器   |
| 矢量信号发生器             | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent      | E4438C              | 电子测量仪器   |
| 真空烧结炉               | 广东工业大学         | 沈阳威泰科技发展有限公司 | *                   | 其他仪器     |
| 实时频谱仪               | 广州海格通信集团股份有限公司 | 泰克           | RSA3408A            | 电子测量仪器   |
| 火焰-石墨炉-体化原子吸收光谱仪    | 广东省微生物研究所      | 耶那           | contrAA700          | 分析仪器     |
| 高频信号发生器             | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦          | E4435B              | 电子测量仪器   |
| 实时频谱仪               | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨       | F5VR7(7GHz)         | 电子测量仪器   |
| 频谱分析仪               | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨       | FSUP8(8GHz)         | 电子测量仪器   |
| 气相色谱仪               | 广东省微生物研究所      | 安捷伦          | 7890A               | 分析仪器     |



|                  |                |              |                 |        |
|------------------|----------------|--------------|-----------------|--------|
| 全自动氨基酸分析仪        | 广东省微生物研究所      | 日立           | L-8900          | 分析仪器   |
| 电感耦合等离子体质谱仪      | 广东省微生物研究所      | 安捷伦          | 1260-7700e      | 分析仪器   |
| 紧凑式高速贴片机         | 广州海格通信集团股份有限公司 | 美亚电子科技有限公司   | FUJIXP-143E     | 工艺实验设备 |
| 信号分析仪            | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦          | 89441A          | 电子测量仪器 |
| 实时频谱仪            | 广州海格通信集团股份有限公司 | 泰克           | RSA3408A        | 电子测量仪器 |
| 频谱分析仪            | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨       | FSUP8 (8GHz)    | 电子测量仪器 |
| 网络分析仪            | 广州海格通信集团股份有限公司 | 是德科技         | 5234A (43.5GHz) | 电子测量仪器 |
| 示波器              | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦          | MS09254A        | 电子测量仪器 |
| 网络测试仪            | 广州海格通信集团股份有限公司 | IXIA         | XM2             | 电子测量仪器 |
| 网络分析仪            | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨       | ZVL13 (13GHz)   | 电子测量仪器 |
| 网络分析仪            | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦          | E5071C          | 电子测量仪器 |
| 动态热流式差示扫描量热仪     | 工业和信息化部电子第五研究所 | 德国耐驰仪器制造有限公司 | DSC204F1        | 分析仪器   |
| 激光导热仪            | 工业和信息化部电子第五研究所 | NETZSCH      | LFA447          | 分析仪器   |
| 高性能三重串联四级杆液质联用系统 | 广东省微生物研究所      | 安捷伦          | 1290-6430A      | 分析仪器   |
| 透射电子显微镜          | 广东省微生物研究所      | 日立           | H-7650          | 分析仪器   |
| 矢量网络分析仪          | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨       | ZVA8 (8GHz)     | 电子测量仪器 |
| 矢量信号发生器          | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨       | SMU200A         | 电子测量仪器 |
| BGA返修台           | 广州海格通信集团股份有限公司 | DIC          | RD-500-III      | 工艺实验设备 |
| 综合测试仪            | 广州海格通信集团股份有限公司 | 艾法斯          | 3920            | 电子测量仪器 |

|              |                |                |                 |        |
|--------------|----------------|----------------|-----------------|--------|
| 数字化信号记录仪     | 工业和信息化部电子第五研究所 | 杭州亿恒科技有限公司     | AVANT MI-7008I  | 电子测量仪器 |
| 快速温度变化试验箱    | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州爱斯佩克环境仪器有限公司 | QW1070P6W15     | 电子测量仪器 |
| 热重分析仪        | 工业和信息化部电子第五研究所 | 耐驰             | TG209F3         | 分析仪器   |
| 频谱分析仪        | 工业和信息化部电子第五研究所 | 安捷伦科技(中国)有限公司  | N9030           | 计量仪器   |
| 同步扫频仪        | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP             | 83752B          | 电子测量仪器 |
| 频谱分析仪        | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦            | 8560EC          | 电子测量仪器 |
| 频谱分析仪        | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦            | 8560EC          | 电子测量仪器 |
| 全视觉自动贴片机     | 广州海格通信集团股份有限公司 | 日东科技发展有限公司     | Samsung CP45FV  | 工艺实验设备 |
| 场强仪          | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨         | ESPI            | 电子测量仪器 |
| 快速温度变化湿热试验箱  | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州ESPEC        | QW2470P10W15    | 电子测量仪器 |
| 快速温度变化湿热试验箱  | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州赛宝仪器设备有限公司   | CEEC-WSK15-400C | 电子测量仪器 |
| 盐雾箱          | 工业和信息化部电子第五研究所 | 五所自制           | CEEC-YWS-600    | 电子测量仪器 |
| 步入式交变盐雾试验箱   | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州环境仪器设备有限公司   | CEEC-YWSR-45    | 电子测量仪器 |
| 循环腐蚀试验箱      | 工业和信息化部电子第五研究所 | ATLAS          | CCX-2000        | 电子测量仪器 |
| 数字串行分析仪采样示波器 | 工业和信息化部电子第五研究所 | 泰克科技(中国)有限公司   | DSA8200         | 电子测量仪器 |
| 高精度示波器       | 工业和信息化部电子第五研究所 | 安捷伦科技(中国)有限公司  | DS09404A        | 电子测量仪器 |
| 噪声系数分析仪      | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美国安捷伦公司        | N8975A          | 计量仪器   |
| 涂镀层厚度测试仪系统   | 工业和信息化部电子第五研究所 | 菲希尔            | FMP20           | 电子测量仪器 |
| 信道综合测试仪      | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安科特纳           | PCM-4           | 电子测量仪器 |

|              |                |  |                |          |
|--------------|----------------|--|----------------|----------|
| 综合环境气候试验箱    | 工业和信息化部电子第五研究所 | 电子部五所模拟公司                              | Y782           | 电子测量仪器   |
| 三综合环境应力试验系统  | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州爱斯佩克仪器有限公司                           | Y7840          | 电子测量仪器   |
| 综合试验箱        | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州五所环境仪器有限公司                           | CW10070P6W1    | 电子测量仪器   |
| 氙灯人工气候试验箱    | 工业和信息化部电子第五研究所 | ATLAS                                  | CI4000         | 电子测量仪器   |
| HALT/HASS试验箱 | 工业和信息化部电子第五研究所 | QualMark                               | Typhoon3.0     | 物理性能测试仪器 |
| 恒温恒湿精密空调机    | 工业和信息化部电子第五研究所 | 加拿大佳力图国际有限公司                           | 9AU14P         | 电子测量仪器   |
| 温度冲击试验箱      | 工业和信息化部电子第五研究所 | 意大利ACS                                 | CST 84 2T      | 电子测量仪器   |
| 集成电路动态高温老炼系统 | 工业和信息化部电子第五研究所 | 杭州三海电子有限公司                             | SPIC-T         | 电子测量仪器   |
| 热真空模拟系统      | 工业和信息化部电子第五研究所 | Angelantoni Test Technologies S. r. l. | HVT800         | 电子测量仪器   |
| 精密分流器        | 工业和信息化部电子第五研究所 | FLUKE                                  | A40B           | 电子测量仪器   |
| 冷却水循环系统      | 工业和信息化部电子第五研究所 | 东莞明新玻璃纤维工程有限公司                         | NKT-200T       | 物理性能测试仪器 |
| 全自动机械冲击试验系统  | 工业和信息化部电子第五研究所 | LAB                                    | ASII-24        | 物理性能测试仪器 |
| 高加速度冲击机      | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美国AVEX                                 | SM110-MP       | 物理性能测试仪器 |
| 高速离心机        | 工业和信息化部电子第五研究所 | TRIO-TECH                              | C-103-006      | 分析仪器     |
| 光谱分析仪        | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP                                     | 71451A         | 分析仪器     |
| X射线荧光测厚仪     | 工业和信息化部电子第五研究所 | helmut fischer                         | XDLM-237       | 分析仪器     |
| 微波信号源        | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美国安捷伦公司                                | E8257D         | 电子测量仪器   |
| 高频阻抗分析仪      | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美国安捷伦公司                                | E4991A         | 电子测量仪器   |
| 超声波影像系统      | 暨南大学           | 加拿大Visualsonics公司                      | vevo 770TM-230 | 医学诊断仪器   |

|                   |                 |                |                                    |        |
|-------------------|-----------------|----------------|------------------------------------|--------|
| 高效液相色谱仪           | 暨南大学            | 无              | 无                                  | 医学诊断仪器 |
| 全自动组织芯片仪          | 暨南大学            | MiToGen        | 工作速度: 15毫米/秒; 精确度: 1 微米 minicore   | 医学诊断仪器 |
| 高效液相色谱仪           | 华南农业大学          | 美国/waters      | Aliance 2695四元梯度                   | 分析仪器   |
| 静动真三轴测试系统         | 广东工业大学          | 美国GCTS公司       | SPAX-2000                          | 其他仪器   |
| 大功率图示仪            | 工业和信息化部电子第五研究所  | 安捷伦            | B1505A                             | 电子测量仪器 |
| 高功率激光测试系统-可调谐激光系统 | 工业和信息化部电子第五研究所  | 北京中科思远光电科技有限公司 | OP0-Super                          | 分析仪器   |
| 动物Micro-CT系统      | 中科院广州生物医药与健康研究院 | Aloka          | Aloka LCT-200                      | 分析仪器   |
| 多标记微孔板检测仪         | 中科院广州生物医药与健康研究院 | PerkinElmer    | VICTOR 3                           | 分析仪器   |
| 信号分析仪             | 广州海格通信集团股份有限公司  | 是德科技           | N9030A (40GHz)                     | 电子测量仪器 |
| 频谱分析仪             | 广州海格通信集团股份有限公司  | 安捷伦            | 8560EC                             | 电子测量仪器 |
| 液压振动台             | 工业和信息化部电子第五研究所  | 苏州试验仪器总厂       | ES-5                               | 工艺实验设备 |
| 电磁敏感度测试系统         | 工业和信息化部电子第五研究所  | AR ETS等        | 2500A225                           | 计量仪器   |
| EMI测量接收机          | 工业和信息化部电子第五研究所  | 罗德与施瓦茨         | ESCI                               | 电子测量仪器 |
| 高功率激光测试系统-红外光谱仪   | 工业和信息化部电子第五研究所  | Newport        | FT-IR                              | 海洋仪器   |
| 频谱分析仪             | 工业和信息化部电子第五研究所  | 北京艾姆克科技有限公司    | FSL18                              | 电子测量仪器 |
| 星群模拟仪             | 工业和信息化部电子第五研究所  | 思博伦            | GSS6700                            | 电子测量仪器 |
| RFID信号分析仪         | 工业和信息化部电子第五研究所  | 是德科技公司 (原安捷伦)  | N9030A                             | 电子测量仪器 |
| 激光共聚焦(3D测量)显微镜    | 广东工业大学          | 奥林巴斯           | OLS4000                            | 分析仪器   |
| 电动多功能直立荧光显微镜      | 暨南大学            | 徕卡             | 电动7 位物镜转换器, 放大倍数: 100-1000X, M25线程 | 医学诊断仪器 |

|                  |                |                              |  |        |
|------------------|----------------|------------------------------|--|--------|
| 300M核磁共振波谱仪(药学院) | 暨南大学           | 瑞士布鲁拜厄斯宾公司                   | 300MHZ AVANCEIII                       | 医学诊断仪器 |
| 高分辨质谱仪           | 暨南大学           | 无                            | 无                                      | 医学诊断仪器 |
| 高效蛋白层析仪          | 华南农业大学         | Bio-Rad                      | NGCQuest 10                            | 分析仪器   |
| 高效液相色谱仪          | 华南农业大学         | 美国沃特斯公司                      | WATERS2695D2475荧光 D2487紫外              | 分析仪器   |
| 高效液相色谱仪          | 华南农业大学         | 戴安公司                         | UltiMate TM3000紫外190-900nm/荧光200-900nm | 分析仪器   |
| 电源谐波测试系统         | 工业和信息化部电子第五研究所 | 日本菊水(KIKUSUI)                | PRC4000LE                              | 电子测量仪器 |
| 电磁辐射分析系统         | 工业和信息化部电子第五研究所 | NARDA                        | NBM-550                                | 电子测量仪器 |
| 微波混响测量系统         | 工业和信息化部电子第五研究所 | QuieTek                      | RTS30                                  | 电子测量仪器 |
| 激光扫描共聚焦显微镜       | 华南农业大学         | Carl Zeiss MicroImaging GmbH | LSM 780 DUO                            | 分析仪器   |
| 数字视频信号发生器        | 工业和信息化部电子第五研究所 | R. S                         | DVSG                                   | 电子测量仪器 |
| SOC测试系统          | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent(Verigy)              | 93000                                  | 电子测量仪器 |
| 全空间快速分布光度计系统     | 工业和信息化部电子第五研究所 | 杭州远方光电信息股份有限公司               | GO-R5000                               | 计量仪器   |
| 光学特性测量系统         | 工业和信息化部电子第五研究所 | melchers                     | DMS-201                                | 分析仪器   |
| 快速温变箱            | 广州海格通信集团股份有限公司 | 美国热测公司                       | RA-32-CHV-25-25                        | 工艺实验设备 |
| 循环腐蚀试验箱          | 工业和信息化部电子第五研究所 | ATLAS                        | CCX-2000                               | 特种检测仪器 |
| 综合环境气候试验箱        | 工业和信息化部电子第五研究所 | 电子部五所模拟公司                    | Y782                                   | 计量仪器   |
| 三综合环境试验设备        | 广州海格通信集团股份有限公司 | THERMOTRON                   | F-94-CHMV-40-40-6-R-                   | 工艺实验设备 |
| 立式高速冷冻离心机        | 华南农业大学         | BECKMAN COULTER公司            | Avanti J-26XP26000rpm/57dbA            | 分析仪器   |
| 五色荧光定量PCR仪       | 华南农业大学         | 美国 BIO-RAD 公司                | IQ54-100度15-100ul/96个                  | 分析仪器   |

|                    |                 |                  |   |          |
|--------------------|-----------------|------------------|---|----------|
| 显示屏缺陷测试系统-测试信号发生器  | 工业和信息化部电子第五研究所  | 北京牡丹视源电子有限责任公司   | MDW3033D                                      | 电子测量仪器   |
| 数字电视广播测试发射系统       | 工业和信息化部电子第五研究所  | 罗德与斯瓦茨           | SFU   | 电子测量仪器   |
| 码流分析仪              | 工业和信息化部电子第五研究所  | Tektronix        | MTS430  | 电子测量仪器   |
| 全自动膜片钳             | 华南农业大学          | Nanion           | NPC-1全细胞记录成功率大于60%                            | 分析仪器     |
| 亮度色度计              | 工业和信息化部电子第五研究所  | PHOTO RESEARCH   | PR740   | 分析仪器     |
| 灼热丝试验机             | 工业和信息化部电子第五研究所  | PTL              | T03.35  | 计量仪器     |
| 光辐射安全测量系统          | 工业和信息化部电子第五研究所  | 杭州远方光电信息有限公司     | SMS-300                                       | 计量仪器     |
| 矢量信号源              | 工业和信息化部电子第五研究所  | 美国安捷伦            | N5182B  | 电子测量仪器   |
| MiSeq测序仪           | 中科院广州生物医药与健康研究院 | ILLUMINA         | MiSeq   | 分析仪器     |
| NextSeq 500测序仪     | 中科院广州生物医药与健康研究院 | ILLUMINA         | NextSeq 500                                   | 分析仪器     |
| 高清视频综合分析仪          | 工业和信息化部电子第五研究所  | Tektronix        | VM6000  | 电子测量仪器   |
| 人工躯干模拟器系统          | 工业和信息化部电子第五研究所  | brüel & kjaer    | 4128-D  | 电子测量仪器   |
| 电动振动台              | 工业和信息化部电子第五研究所  | 北京中元环试机电设备技术有限公司 | ACT2000-R0320S                                | 物理性能测试仪器 |
| 数字化信号记录仪           | 工业和信息化部电子第五研究所  | 杭州亿恒科技有限公司       | AVANT MI-7008I                                | 电子测量仪器   |
| 荧光定量PCR仪           | 华南农业大学          | ABI              | 750053*52*40cm/1                              | 分析仪器     |
| 贝克曼流式细胞仪           | 华南农业大学          | 美国贝克曼库尔特         | Cell Lab Quanta Sc10-35度/366-488nm/96/24/384孔 | 分析仪器     |
| 实时荧光定量PCR分析仪       | 华南农业大学          | 新加坡/美国ABI公司      | ABI7500(含电脑)4-100℃/±0.25℃                     | 分析仪器     |
| RNSS及GPS卫星信号模拟测试系统 | 工业和信息化部电子第五研究所  | 国防科大四院           | NSS8000                                       | 电子测量仪器   |
| 脉冲信号发生器            | 工业和信息化部电子第五研究所  | 广东省中科进出口有限公司     | POG-CS116-6                                   | 电子测量仪器   |

|                   |                |                    |                              |        |
|-------------------|----------------|--------------------|------------------------------|--------|
| 浪涌信号模拟器           | 工业和信息化部电子第五研究所 | Schaffner          | NSG2050                      | 电子测量仪器 |
| EMI测试接收机          | 工业和信息化部电子第五研究所 | R/S                | ESCS30                       | 电子测量仪器 |
| EMI接收机            | 工业和信息化部电子第五研究所 | R/S                | ESU 40                       | 电子测量仪器 |
| 流式细胞仪             | 华南农业大学         | BD公司               | FACSCALIBURCU                | 分析仪器   |
| 谷物分析仪             | 华南农业大学         | FOSS公司             | 1241-STM850-1050nm 220V 50HZ | 分析仪器   |
| 微波消解系统            | 华南农业大学         | Milestone          | START D2450MHz/24/41/50位反应器  | 分析仪器   |
| 连续流动分析仪           | 华南农业大学         | 荷兰SKALAR           | SAN++SFA/3通道                 | 分析仪器   |
| 振动试验系统(3T)        | 工业和信息化部电子第五研究所 | 苏州东菱振动试验仪器有限公司     | ES-30-370                    | 计量仪器   |
| 温度冲击试验箱           | 工业和信息化部电子第五研究所 | 意大利ACS             | CST 84 2T                    | 计量仪器   |
| 贴片机(SMT生产线)       | 广州海格通信集团股份有限公司 | 西门子                | SX2                          | 工艺实验设备 |
| 交流电压测量标准          | 工业和信息化部电子第五研究所 | FLUKE              | 5790A                        | 计量仪器   |
| EMC频谱分析仪          | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP                 | 8593EM                       | 电子测量仪器 |
| 频谱分析仪             | 工业和信息化部电子第五研究所 | 北京艾姆克科技有限公司        | FSL18                        | 计量仪器   |
| 实时频谱分析仪           | 工业和信息化部电子第五研究所 | TEK                | RSA3303B                     | 计量仪器   |
| 高性能数字示波器          | 工业和信息化部电子第五研究所 | tektronix          | DP070404C                    | 电子测量仪器 |
| EMI测量接收机          | 工业和信息化部电子第五研究所 | 罗德与施瓦茨             | ESCI                         | 电子测量仪器 |
| EMI测试系统           | 工业和信息化部电子第五研究所 | 罗德与斯瓦茨             | ESR7                         | 电子测量仪器 |
| EMI接收机            | 工业和信息化部电子第五研究所 | 罗德斯瓦茨rohde-schwarz | ESR26                        | 电子测量仪器 |
| 汽车电子电磁兼容传导抗扰度测试系统 | 工业和信息化部电子第五研究所 | Teseq              | NSG5500                      | 电子测量仪器 |

|                        |                |                |   |        |
|------------------------|----------------|----------------|---|--------|
| 车载尾气分析系统               | 广东工业大学         | Sensors        | SEMTECH-DS  | 其他仪器   |
| 纵向分切机                  | 广东工业大学         | 广东科盈智能装备制造有限公司 | CAZJ650   | 工艺实验设备 |
| 非接触式激光扫描测振系统           | 广东工业大学         | POLYTEC        | PSV-400-M2  | 其他仪器   |
| 高精度多功能校准器              | 工业和信息化部电子第五研究所 | FLUKE          | 5720A   | 计量仪器   |
| 高精度多功能校准器              | 工业和信息化部电子第五研究所 | FLUKE          | 5720B   | 计量仪器   |
| 测量接收机                  | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP             | 8902A   | 计量仪器   |
| 岛津气相色谱仪                | 华南农业大学         | 日本岛津           | GC-2010三个检测器  | 分析仪器   |
| 高分辨杂质质谱仪               | 华南农业大学         | 美国ThermoFisher | LTQ Orbitrap50-4000m/z/250fg/1-1000ul   | 分析仪器   |
| 便携式光合作用测量仪             | 华南农业大学         | LI-COR公司       | LI-6400XT/含电脑量程：0-3000 $\mu\text{mol}/\text{mol}$                             | 分析仪器   |
| 光合作用分析系统               | 华南农业大学         | Li-COR公司       | Li-6400XTPO-3000 $\mu\text{mol mol}^{-1}/0-700\text{micro};\text{mol s}^{-1}$ | 分析仪器   |
| 土壤碳通量自动测量系统            | 华南农业大学         | LI-COR公司       | LI-8100-20 $^{\circ}\text{C}$ ~45 $^{\circ}\text{C}/0\sim 95\%$               | 分析仪器   |
| 精密电应力和温度应力可靠性和寿命加速测试系统 | 工业和信息化部电子第五研究所 | 杭州远方光电信息有限公司   | LT-300  | 计量仪器   |
| LED（灯和灯具）加速老化与寿命测试系统   | 工业和信息化部电子第五研究所 | 杭州远方光电信息股份有限公司 | LT-300A   | 计量仪器   |
| 光辐射安全测定系统              | 工业和信息化部电子第五研究所 | 杭州远方光电信息股份有限公司 | OST-300   | 计量仪器   |
| 焓差法空调器试验室              | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州天河兰石技术开发公司   | HCFC-120  | 计量仪器   |
| 综合环境试验箱                | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州环境仪器设备有限公司   | CEEC-THV15-1000C  | 计量仪器   |
| 三综合环境应力可靠性试验箱          | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州赛宝仪器设备有限公司   | CEEC-THVR-10C   | 计量仪器   |
| 氙灯试验箱                  | 工业和信息化部电子第五研究所 | 亚太拉斯           | Q-Sun Xe-3-HS   | 计量仪器   |
| 光老化试验系统                | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美国亚太拉斯         | Q-SUN Xe-3-HSQUV  | 计量仪器   |



|               |                |                                     |  |        |
|---------------|----------------|-------------------------------------|--|--------|
| 气相色谱串联质谱仪     | 华南农业大学         | 美国安捷伦科技                             | 7000B/GC/MS/7890A/GC质量数<br>1.2-1050amu | 分析仪器   |
| 傅里叶变换红外光谱仪    | 华南农业大学         | Thermo赛默飞世尔科技公司                     | Nicolet6700(含电脑)分辨率:<br>≤0.1cm-1       | 分析仪器   |
| 薄层色谱扫描系统      | 华南农业大学         | 瑞士CAMAG卡玛公司                         | CAMAG TLC Scanner4(含电<br>脑)190-900nm   | 分析仪器   |
| 脉冲场凝胶电泳系统     | 华南农业大学         | 美国伯乐公司                              | CHEF M2PPER全方位脉冲                       | 分析仪器   |
| 高速多路数据采集系统    | 工业和信息化部电子第五研究所 | YOKOGAWA                            | MX100                                  | 电子测量仪器 |
| 网络分析仪         | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨                              | ZVA40(40GHz)                           | 电子测量仪器 |
| 频谱分析仪         | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨                              | FSV40(40GHz)                           | 电子测量仪器 |
| 步入式高低温湿热交变试验箱 | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州五所环境仪器有限公司                        | EW29065P12WBF                          | 电子测量仪器 |
| 矢量信号发生器       | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦                                 | E4438C(6GHz)                           | 电子测量仪器 |
| 实时频谱仪         | 广州海格通信集团股份有限公司 | 泰克                                  | RSA3408A                               | 电子测量仪器 |
| 频谱分析仪         | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦                                 | E4405B                                 | 电子测量仪器 |
| 焓差实验室         | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州品鑫检测控制系统设计有限公<br>司                | SY-30P                                 | 计量仪器   |
| 热机械分析仪        | 工业和信息化部电子第五研究所 | 耐驰                                  | TMA402F3                               | 分析仪器   |
| 动态热机械分析仪      | 工业和信息化部电子第五研究所 | 耐驰                                  | DMA242D                                | 分析仪器   |
| 液相色谱仪         | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP                                  | 1100                                   | 分析仪器   |
| TLP测试系统       | 工业和信息化部电子第五研究所 | Thermo Fisher Scientific<br>Company | Celestron                              | 计量仪器   |
| 区域制样研磨机       | 工业和信息化部电子第五研究所 | ULTRA                               | ASAP-1                                 | 电子测量仪器 |
| 有限元仿真软件       | 工业和信息化部电子第五研究所 | ANSYS                               | 14.0                                   | 电子测量仪器 |
| TLP测试系统       | 工业和信息化部电子第五研究所 | Thermo Fisher Scientific<br>Company | Celestron                              | 电子测量仪器 |

|                   |                 |            |   |        |
|-------------------|-----------------|------------|---|--------|
| 热阻测试仪             | 工业和信息化部电子第五研究所  | MICRED     | T3ster2000-100                                  | 计量仪器   |
| 全自动锡膏印刷机 (SMT生产线) | 广州海格通信集团股份有限公司  | EKRA       | EKRA SERIO 4000                                 | 工艺实验设备 |
| 星群模拟仪             | 工业和信息化部电子第五研究所  | 思博伦        | GSS6700   | 电子测量仪器 |
| 实时荧光定量PCR仪        | 华南农业大学          | Bio-Rad    | Option2*  | 分析仪器   |
| 层析系统(含电脑)         | 华南农业大学          | GE         | Akta Purifier 100190-700nm, 1S/cm-999.9mS/cm    | 分析仪器   |
| 荧光定量PCR仪          | 华南农业大学          | ABI        | 750096通道  | 分析仪器   |
| 体视显微镜             | 华南农业大学          | Leica      | M205FA1倍复消色差apo物镜, CCD, 365万                    | 计量仪器   |
| 气相色谱-质谱联用仪        | 工业和信息化部电子第五研究所  | Agilent    | 5975i   | 分析仪器   |
| 液相色谱-质谱联用仪        | 工业和信息化部电子第五研究所  | 日本岛津       | UFLC-MS 2020                                    | 分析仪器   |
| 可程式恒温室            | 广州海格通信集团股份有限公司  | 上海泰琪实业有限公司 | PWT-11WJSA(r2)                                  | 工艺实验设备 |
| 离子色谱仪             | 工业和信息化部电子第五研究所  | 戴安公司       | ICS-1500  | 分析仪器   |
| 热脱附仪              | 工业和信息化部电子第五研究所  | 意大利DANI公司  | MASTER TD(50管)                                  | 分析仪器   |
| 超高分辨组合质谱仪         | 中科院广州生物医药与健康研究院 | ABSciex    | AB5600+   | 分析仪器   |
| 安捷伦气相色谱仪          | 华南农业大学          | 安捷伦        | 7890A GC0.001 psi                               | 分析仪器   |
| 液相色谱仪/电感耦合质谱仪     | 华南农业大学          | 安捷伦        | 1260/7700X(含电脑打印机)0.001-10.000ml/min; 0.85L/min | 分析仪器   |
| 全自动太阳光度计          | 华南农业大学          | 法国CIMEL    | CE318N-EDPS9CE318+H21气象站+校采集                    | 分析仪器   |
| 高效液相色谱仪           | 华南农业大学          | Waters     | 2695/2487/2475/2414/CHM3个检测器                    | 分析仪器   |
| 快速电路板刻制机          | 广州海格通信集团股份有限公司  | LPKF       | LPKF Protomat                                   | 工艺实验设备 |
| 电动振动试验系统          | 广州海格通信集团股份有限公司  | 苏州试验仪器总厂   | DCS-3000-26-10                                  | 工艺实验设备 |

|             |                |                         |                     |          |
|-------------|----------------|-------------------------|---------------------|----------|
| 数字电磁振动系统    | 广州海格通信集团股份有限公司 | 北京中元微型仪器公司              | ACT2000-L0500L      | 工艺实验设备   |
| 步入式高低温试验箱   | 广州海格通信集团股份有限公司 | 重庆哈丁科技有限公司              | BHT6030             | 工艺实验设备   |
| 功率曲线图示仪     | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent                 | B1505B              | 电子测量仪器   |
| 微量热等温滴定量热仪  | 华南农业大学         | MalVEM instruments Ltd  | ITC200最小响应时间10S     | 分析仪器     |
| 高低温冲击试验箱    | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州赛宝仪器设备有限公司            | CEEC-CJ-300C        | 电子测量仪器   |
| 温湿度交变试验箱    | 工业和信息化部电子第五研究所 | 重庆银河试验仪器有限公司            | WSZ63IV             | 电子测量仪器   |
| 综合环境试验箱     | 工业和信息化部电子第五研究所 | 重庆银河试验仪器有限公司            | WSZ67               | 电子测量仪器   |
| 综合环境试验箱     | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州环境仪器设备有限公司            | CEEC-THV15-1000C    | 电子测量仪器   |
| 氧氮氢分析仪      | 工业和信息化部电子第五研究所 | ELTRA GmbH              | ONH-2000            | 分析仪器     |
| 压力溶剂萃取系统    | 工业和信息化部电子第五研究所 | FMS                     | Power-Prep™/PLE2    | 分析仪器     |
| 微机控制电子万能试验机 | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美特斯工业系统（中国）有限公司         | CMT5105             | 分析仪器     |
| 多频率LCR测试仪   | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent                 | 4294A               | 分析仪器     |
| 模块化柔性制造实训系统 | 华南农业大学         | 天津市龙洲工控设备有限公司           | FMS1000定制           | 工艺实验设备   |
| 三轴多功能转台     | 华南农业大学         | 北京航空精密机械研究所             | SGT320G定位精度：±10     | 物理性能测试仪器 |
| 透射电子显微镜     | 广东工业大学         | 日本电子株式会社                | JEM-2100            | 分析仪器     |
| 抗压（液压）试验机   | 广东工业大学         | Matest                  | C088-01             | 其他仪器     |
| 全自动生长曲线分析仪  | 华南农业大学         | Oy Growth Curves Ad Ltd | Bioscreen C1-1600小时 | 分析仪器     |
| 倒置荧光显微镜     | 华南农业大学         | Leica                   | DM18双目              | 分析仪器     |
| 长寿命铯原子频率标准  | 工业和信息化部电子第五研究所 | OSA                     | OSA3230B            | 计量仪器     |

|                        |                |                |  |          |
|------------------------|----------------|----------------|--|----------|
| 网络分析仪                  | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦            | E5071C                                     | 电子测量仪器   |
| 全自动毛细管电泳仪              | 华南农业大学         | Qiagen         | QIAxcel112-96孔                             | 分析仪器     |
| 氙灯试验箱                  | 工业和信息化部电子第五研究所 | 亚太拉斯           | Q-Sun Xe-3-HS                              | 电子测量仪器   |
| 光波元件分析仪                | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP             | 8703A                                      | 电子测量仪器   |
| 网络分析仪                  | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP             | 8753D                                      | 计量仪器     |
| 网络分析仪                  | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美国安捷伦公司        | N5230A                                     | 计量仪器     |
| 功率曲线图示仪                | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent        | B1505A                                     | 电子测量仪器   |
| 可焊性测试仪                 | 工业和信息化部电子第五研究所 | RHESCA         | SAT-5100                                   | 电子测量仪器   |
| 小光源近场分布测试系统            | 工业和信息化部电子第五研究所 | Radiant Zemax  | SIG-400                                    | 电子测量仪器   |
| 高精度光度、色度分析仪(显示屏光电测量系统) | 工业和信息化部电子第五研究所 | 上海锦恩光学设备有限公司   | DMS505-1                                   | 计量仪器     |
| 电化学工作站                 | 广东工业大学         | Metrohm        | AUTOLAB PGSTAT302N                         | 其他仪器     |
| 付立叶变换红外光谱仪             | 广东工业大学         | Thermofisher   | Nicolet6700                                | 分析仪器     |
| 高功率激光测试系统-红外光谱仪        | 工业和信息化部电子第五研究所 | Newport        | FT-IR                                      | 分析仪器     |
| 全空间快速分布光度计系统           | 工业和信息化部电子第五研究所 | 杭州远方光电信息股份有限公司 | GO-R5000                                   | 物理性能测试仪器 |
| 化学发光荧光成像系统             | 华南农业大学         | 美国 Carestream  | GelLogic 6000 PRO灰度值: 真实16bit, 灵敏度30pg DNA | 分析仪器     |
| 喷雾性能综合试验台              | 华南农业大学         | 中国哈尔滨博纳科技有限公司  | WFS-II0-2.5MPa                             | 分析仪器     |
| 太阳辐射试验箱                | 广东省医疗器械质量监督检验所 | 东莞市精邦机械科技有限公司  | X-SUN-750                                  | 其他仪器     |
| 扫描电子显微镜                | 广东工业大学         | 日立公司           | S-3400N (II)                               | 分析仪器     |
| EMC频谱分析仪               | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP             | 8593EM                                     | 计量仪器     |

|                             |                 |                        |                      |          |
|-----------------------------|-----------------|------------------------|----------------------|----------|
| 全谱直读等离子体发射光谱仪               | 工业和信息化部电子第五研究所  | Varian                 | 710-ES               | 物理性能测试仪器 |
| 能量色散型X射线荧光分析仪               | 工业和信息化部电子第五研究所  | 岛津国际贸易（上海）有限公司         | EDX-720              | 物理性能测试仪器 |
| 全谱直读型电感耦合等离子体发射光谱仪（ICP-OES） | 工业和信息化部电子第五研究所  | Agilent                | 710                  | 物理性能测试仪器 |
| 电源谐波测试系统                    | 工业和信息化部电子第五研究所  | 日本菊水（KIKUSUI）          | PRC4000LE            | 计量仪器     |
| 10米法电波暗室系统                  | 工业和信息化部电子第五研究所  | 北京艾姆克科技有限公司            | EMCT-10              | 电子测量仪器   |
| 3米法电波暗室系统                   | 工业和信息化部电子第五研究所  | 北京艾姆克科技有限公司            | EMCT-3               | 电子测量仪器   |
| OLED像素分析系统-色彩分析仪系统          | 工业和信息化部电子第五研究所  | 柯尼卡美能达（KONICA MINOLTA） | CS-2000A             | 分析仪器     |
| 场发射扫描电子显微镜                  | 工业和信息化部电子第五研究所  | 日立公司                   | S-4300               | 分析仪器     |
| 晶体管图示仪                      | 广州海格通信集团股份有限公司  | 泰克                     | 371B                 | 电子测量仪器   |
| 噪声分析仪                       | 广州海格通信集团股份有限公司  | 安捷伦                    | N8973A               | 电子测量仪器   |
| 超高速分选系统                     | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BECKMAN                | MoFlo Astrios        | 分析仪器     |
| 金相显微分析系统                    | 工业和信息化部电子第五研究所  | NIKON                  | OPTIPHOT 200         | 分析仪器     |
| 光发射显微镜                      | 工业和信息化部电子第五研究所  | 宜准科技中国台湾               | P-100                | 分析仪器     |
| 透射电子显微镜                     | 工业和信息化部电子第五研究所  | FEI                    | Tecnai G2 F20 S-TWIN | 分析仪器     |
| 频谱分析仪                       | 广州海格通信集团股份有限公司  | 罗德与施瓦茨                 | FSQ26 (26GHz)        | 电子测量仪器   |
| 矢量信号发生器                     | 广州海格通信集团股份有限公司  | 安捷伦                    | E4438C (3GHz)        | 电子测量仪器   |
| 傅立叶变换红外光谱仪                  | 工业和信息化部电子第五研究所  | 布鲁克                    | VERTEX70             | 分析仪器     |
| 场发射扫描电子显微镜                  | 工业和信息化部电子第五研究所  | FEI公司                  | Inspect F50          | 分析仪器     |
| 声学扫描显微镜                     | 工业和信息化部电子第五研究所  | SONOSCAN               | D9500                | 分析仪器     |

|              |                 |                   |                          |        |
|--------------|-----------------|-------------------|--------------------------|--------|
| 场发射扫描电子显微镜   | 工业和信息化部电子第五研究所  | ZEISS             | Supra 55 VP              | 分析仪器   |
| 电磁辐射分析系统     | 工业和信息化部电子第五研究所  | NARDA             | NBM-550                  | 电子测量仪器 |
| 场发射扫描电子显微镜   | 工业和信息化部电子第五研究所  | 日立公司              | S-4300                   | 分析仪器   |
| 场发射扫描电子显微镜   | 工业和信息化部电子第五研究所  | 德国蔡司              | ZEISS IGMA               | 分析仪器   |
| 等温滴定量热仪      | 中科院广州生物医药与健康研究院 | GE                | ITC200                   | 分析仪器   |
| 任意波形发生器      | 工业和信息化部电子第五研究所  | 泰克                | AWG7122C                 | 电子测量仪器 |
| 微波信号发生器      | 工业和信息化部电子第五研究所  | 安捷伦               | E8267D                   | 电子测量仪器 |
| 空间效应测试系统-升级  | 工业和信息化部电子第五研究所  | 美国恩艾国家仪器公司        | PXIe-8135                | 电子测量仪器 |
| 荧光定量PCR仪     | 华南农业大学          | 德国安捷伦             | Mx3005P5通道/96孔/350-750nm | 分析仪器   |
| 实时频谱仪        | 广州海格通信集团股份有限公司  | 泰克                | RSA3408A                 | 电子测量仪器 |
| 混合集成电路测试系统   | 工业和信息化部电子第五研究所  | AGILENT           | V3300                    | 电子测量仪器 |
| 超大规模集成电路测试系统 | 工业和信息化部电子第五研究所  | AGILENT           | 93000 C200               | 电子测量仪器 |
| 传输分析仪        | 工业和信息化部电子第五研究所  | JDSU              | ONT-512                  | 电子测量仪器 |
| 微波与射频探针台系统   | 工业和信息化部电子第五研究所  | Cascade Microtech | SUMMIT 12000B-M          | 分析仪器   |
| 聚焦离子束系统      | 工业和信息化部电子第五研究所  | 荷兰FEI 公司          | V600FIB                  | 分析仪器   |
| 声学扫描显微镜      | 工业和信息化部电子第五研究所  | 德国PVA             | SAM 300E                 | 分析仪器   |
| 动态高速红外热像仪    | 工业和信息化部电子第五研究所  | QFI               | TM-HST                   | 分析仪器   |
| 宽频电源         | 工业和信息化部电子第五研究所  | 美国阿美特克            | BPS30-3-400-LF           | 电子测量仪器 |
| 超景深三维显微系统    | 广东工业大学          | keyence           | VHX-600E                 | 其他仪器   |

|               |                |                        |                                       |        |
|---------------|----------------|------------------------|---------------------------------------|--------|
| 原位分析型X射线衍射仪   | 广东工业大学         | 日本理学                   | Ultima-IV                             | 分析仪器   |
| 傅立叶变换红外光谱仪    | 广东工业大学         | Nicolet                | Nicolet 6700                          | 分析仪器   |
| 多色荧光成像系统      | 华南农业大学         | ProteinSimple          | FluorChem M8MP CCD/16BIT A/D<br>/-25℃ | 分析仪器   |
| 免疫分析仪         | 华南农业大学         | 美国MESO Scale Discovery | SQ120MESO Quickplex                   | 分析仪器   |
| 核苷酸片段分析系统     | 华南农业大学         | OMAHA NEBRASKA-USA     | PCR7250T/L-7400/L-73*                 | 分析仪器   |
| 荧光定量PCR仪      | 华南农业大学         | ABI PRISM              | 700096孔                               | 分析仪器   |
| 荧光定量PCR仪      | 华南农业大学         | Bio-Rad                | CFX96升降温5度/秒                          | 分析仪器   |
| 动力电池测试系统      | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美国Arbin公司              | EVTS-600V300A1CH                      | 电子测量仪器 |
| 网络分析仪20G      | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent                | E5071C                                | 电子测量仪器 |
| 流式细胞仪         | 华南农业大学         | 贝克曼库尔特/苏州              | CytoFLEX488-638nm, 双激光                | 分析仪器   |
| 蛋白纯化系统        | 华南农业大学         | GE                     | AKTA pure紫外可见检测                       | 分析仪器   |
| 振动试验系统(3T)    | 工业和信息化部电子第五研究所 | 苏州东菱振动试验仪器有限公司         | ES-30-370                             | 电子测量仪器 |
| 两箱法温度冲击试验箱    | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州赛宝仪器设备有限公司           | CEEC-CL1000-55W                       | 电子测量仪器 |
| 三综合环境应力可靠性试验箱 | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州赛宝仪器设备有限公司           | CEEC-THVR-10C                         | 电子测量仪器 |
| 三综合环境应力可靠性试验箱 | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州赛宝仪器设备有限公司           | CEEC-Z1000H-70W10                     | 电子测量仪器 |
| 高加速度离心试验系统    | 工业和信息化部电子第五研究所 | WEB                    | WEB9051                               | 分析仪器   |
| 两箱法温度冲击试验箱    | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州赛宝仪器设备有限公司           | CEEC-CL1000-55W                       | 计量仪器   |
| 高低温湿热试验箱      | 工业和信息化部电子第五研究所 | ESPEC                  | GLW-220                               | 计量仪器   |
| 步入式快速高低温湿热试验箱 | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州爱斯佩克环境仪器有限公司         | HHT27025WBFS                          | 计量仪器   |

|                    |                 |                         |                            |        |
|--------------------|-----------------|-------------------------|----------------------------|--------|
| 步入式交变盐雾试验箱         | 工业和信息化部电子第五研究所  | 广州环境仪器设备有限公司            | CEEC-YWSR-45               | 特种检测仪器 |
| 导热系数仪              | 广东工业大学          | 德国耐驰仪器制造有限公司            | LFA447                     | 分析仪器   |
| 模块化智能型高级流变仪        | 广东工业大学          | Anton                   | Physica MCR301             | 其他仪器   |
| 多功能激光微细加工系统        | 广东工业大学          | 深圳大族激光科技股份有限公司          | SUVC-5W-B                  | 其他仪器   |
| 超高效液相四级杆质谱联用仪(电脑)  | 华南农业大学          | Waters                  | XEROm/z 20-100000          | 分析仪器   |
| 安捷伦1100液相色谱仪       | 华南农业大学          | 美国安捷伦公司                 | 1100*                      | 分析仪器   |
| 气相色谱-质谱联用仪         | 华南农业大学          | 安捷伦                     | 6890N-5975i扫描范围1.6-1050amu | 分析仪器   |
| X射线衍射仪             | 广东工业大学          | 日本/RIGAKU               | ULTIMA-III                 | 分析仪器   |
| 通用板材热成形试验机         | 广东工业大学          | 北京航空航天大学                | BCS-50AR                   | 工艺实验设备 |
| OLED像素分析系统-色彩分析仪系统 | 工业和信息化部电子第五研究所  | 柯尼卡美能达 (KONICA MINOLTA) | CS-2000A                   | 分析仪器   |
| 动力电池测试系统           | 工业和信息化部电子第五研究所  | 美国Arbin公司               | EVTS-600V300A1CH           | 电子测量仪器 |
| 嵌入式数据采集与分析系统       | 工业和信息化部电子第五研究所  | 美国NI                    | CRI0-9025                  | 电子测量仪器 |
| 高密度直流电源            | 工业和信息化部电子第五研究所  | 山东艾诺                    | AN51015-6008E              | 电子测量仪器 |
| 流式细胞仪              | 暨南大学            | 美国贝克曼库尔特                | 四色激光光源 EPICS-XL4           | 医学诊断仪器 |
| AVANCE AV 500MHz   | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BRUKER                  | AVANCE AV 500MHz           | 分析仪器   |
| CFX96实时定量PCR仪      | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BIO-RAD                 | CFX96                      | 分析仪器   |
| HRM型实时定量PCR仪       | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BIO-RAD                 | CFX96                      | 分析仪器   |
| 织物渗水性测试仪           | 广东省医疗器械质量监督检验所  | “温州市大荣纺织标准 仪器厂”         | YG(B)812-120               | 其他仪器   |
| 可靠性试验箱             | 广州海格通信集团股份有限公司  | 北京宇世通控制技术有限公司           | WP-2-634-THCM4-25-25       | 工艺实验设备 |



|                  |                |                      |  |          |
|------------------|----------------|----------------------|--|----------|
| 贴片机 (SMT生产线)     | 广州海格通信集团股份有限公司 | 西门子                  | X2S                                      | 工艺实验设备   |
| 步入式环境试验室         | 广州海格通信集团股份有限公司 | 美国宇世通控制技术公司          | WP-2172-THCM4-25-25                      | 工艺实验设备   |
| 步入式环境试验箱         | 广州海格通信集团股份有限公司 | 美国热测公司               | WP-605-THCM2-10-10                       | 工艺实验设备   |
| 电磁振动台            | 工业和信息化部电子第五研究所 | LING                 | DMA65E                                   | 物理性能测试仪器 |
| 电动振动试验系统         | 工业和信息化部电子第五研究所 | 苏州试验仪器总厂             | DC-5000-50                               | 物理性能测试仪器 |
| 电液伺服疲劳试验机        | 广东工业大学         | 日本株式会社岛津制作所          | EHF-EM100K1-020-1A                       | 工艺实验设备   |
| 串行数据分析仪          | 广东工业大学         | LeCroy               | SDA-808Zi                                | 其他仪器     |
| 气质联用仪            | 广东工业大学         | 日本岛津                 | GCMS-QP2010 PLUS230V                     | 其他仪器     |
| 信号分析仪            | 广州海格通信集团股份有限公司 | 是德科技                 | N9030A (40GHz)                           | 电子测量仪器   |
| 信号分析仪            | 广州海格通信集团股份有限公司 | 是德科技                 | N9030A (40GHz)                           | 电子测量仪器   |
| 热重分析仪            | 工业和信息化部电子第五研究所 | 德国耐驰仪器制造有限公司         | TG209F1                                  | 分析仪器     |
| 模块电池测试系统         | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美国Arbin公司            | BT-ML-60V50A8CH                          | 电子测量仪器   |
| 多功能综合测试仪         | 工业和信息化部电子第五研究所 | 日本安立                 | MT8213E                                  | 电子测量仪器   |
| 矢量网络分析仪          | 工业和信息化部电子第五研究所 | 芬兰Voyantic公司         | ZNB32                                    | 计量仪器     |
| 倒置荧光显微镜          | 华南农业大学         | Nikon                | Eclipse Ti-U130W荧光照明, 500W彩色相机及1625W单色相机 | 分析仪器     |
| 三级四级杆液质联用仪       | 华南农业大学         | 美国Applied Biosystems | API40005ul-3ml/5-3000amu                 | 分析仪器     |
| 岛津气相色谱-质谱联用仪     | 华南农业大学         | 日本岛津                 | GCMS-QP2010 Plus质量范围1.5~1090amu          | 分析仪器     |
| 综合测试仪            | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦                  | N4010A                                   | 电子测量仪器   |
| 谐波电源(交直流电源测试分析仪) | 工业和信息化部电子第五研究所 | EM-TEST              | NETWAVE                                  | 电子测量仪器   |

|                      |                |                     |                                      |           |
|----------------------|----------------|---------------------|--------------------------------------|-----------|
| 防孤岛试验检测装置            | 工业和信息化部电子第五研究所 | 台湾群菱                | ACLT-3830H                           | 计量仪器      |
| 气相色谱质谱联用仪            | 广东省石油与精细化工研究院  | 日本岛津                | GCMS-QP2010S                         | 分析仪器      |
| 金属有机化合物气相沉积系统（MOCVD） | 广东省半导体产业技术研究院  | 德国AIXTRON有限公司       | CRIUS31*2                            | 工艺实验设备    |
| 半导体器件仿真Crosslight软件  | 广东省半导体产业技术研究院  | 加拿大Crosslight光半导体软件 | 2012WIN32                            | 分析仪器      |
| X射线双晶衍射仪             | 广东省半导体产业技术研究院  | 日本理学株式会社            | Smartlab 9kw                         | 分析仪器      |
| 研究级荧光显微镜             | 华南农业大学         | 日本尼康                | nikon 90i10X-100X                    | 分析仪器      |
| 高效液相色谱仪              | 华南农业大学         | 安捷伦                 | 12600.01-20ml/min                    | 分析仪器      |
| 傅立叶变换红外光谱仪           | 华南农业大学         | 布鲁克公司               | Vertex 704000-15000cm/0.01/.5/0.1-10 | 分析仪器      |
| 气相色谱-质谱联用仪           | 华南农业大学         | 岛津株式会社              | GCMS-QP2010 ULTRA双柱单四级杆              | 分析仪器      |
| 气相色谱-质谱联用仪           | 华南农业大学         | 安捷伦科技有限公司           | 7890B-5977A单四级杆                      | 分析仪器      |
| 气质联用仪及配件             | 华南农业大学         | Finnigan            | TRACE200010-1000U 2500 1x10g         | 分析仪器      |
| 高性能计算平台              | 广东省科技基础条件平台中心  | 曙光                  | 曙光高性能计算集群                            | 计算机及其配套设备 |
| 全自动酶免仪               | 广州金域医学检验中心有限公司 | 爱康                  | Uranus AE120-8                       | 分析仪器      |
| API3200串联质谱仪         | 广州金域医学检验中心有限公司 | AB SCIEX公司          | AB SCIEX API3200 MD                  | 分析仪器      |
| 等离子质谱仪（串联质谱）         | 广州金域医学检验中心有限公司 | Thermo Scientific   | X SERIES2                            | 分析仪器      |
| 基因测序仪                | 广州金域医学检验中心有限公司 | AB                  | 3730                                 | 分析仪器      |
| 荧光定量PCR仪             | 华南农业大学         | Corbett             | RG6500HRM0.2ml*36和0.1ml*72孔          | 分析仪器      |
| DNA遗传分析系统            | 华南农业大学         | Li-Cor              | 4300S可分析3240个DNA样品/8h                | 分析仪器      |
| 微波信号发生器              | 工业和信息化部电子第五研究所 | 安捷伦                 | E8267D                               | 电子测量仪器    |

|                 |                |                   |                      |          |
|-----------------|----------------|-------------------|----------------------|----------|
| 空间效应测试系统-升级     | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美国恩艾国家仪器公司        | PXIe-8135            | 电子测量仪器   |
| 大功率图示仪          | 工业和信息化部电子第五研究所 | 安捷伦               | B1505A               | 电子测量仪器   |
| 比表面及微孔物理吸附分析仪   | 广东工业大学         | 美国麦克仪器公司          | ASAP20220            | 其他仪器     |
| 气相色谱质谱联用仪       | 广州金域医学检验中心有限公司 | 岛津                | 岛津GCMS-2010Ultra     | 分析仪器     |
| 机载高速成像光谱仪       | 广州地理研究所        | Cubert GmbH       | UHD185               | 分析仪器     |
| 真空雾化制粉成套设备系统    | 广东省材料与加工研究所    | 锦州市三特真空冶炼技术工业有限公司 | WFZG-0.2             | 工艺实验设备   |
| PM不锈钢粉末水雾化成套设备  | 广东省材料与加工研究所    | 邯郸市明德机械电子设备有限公司   | 非标                   | 工艺实验设备   |
| 还原退火炉           | 广东省材料与加工研究所    | 宁波东方加热设备有限公司      | BCT-14               | 工艺实验设备   |
| 微波混响测量系统        | 工业和信息化部电子第五研究所 | QuieTek           | RTS30                | 电子测量仪器   |
| 电动振动试验系统        | 工业和信息化部电子第五研究所 | 苏州东菱振动试验仪器有限公司    | ES-50-445            | 物理性能测试仪器 |
| 氧氮氢分析仪          | 工业和信息化部电子第五研究所 | ELTRA GmbH        | ONH-2000             | 分析仪器     |
| 液压振动台           | 工业和信息化部电子第五研究所 | 苏州试验仪器总厂          | ES-5                 | 物理性能测试仪器 |
| 微波反应器           | 广东工业大学         | 美国CEM公司           | DISCOVER             | 分析仪器     |
| 直读光谱仪           | 广东省材料与加工研究所    | 德国斯派克分析仪器公司       | spectromaxx          | 分析仪器     |
| MIM不锈钢粉末水雾化成套系统 | 广东省材料与加工研究所    | 邯郸市明德机械电子设备有限公司   | 非标                   | 工艺实验设备   |
| 实时荧光定量PCR       | 广东工业大学         | Bio-rad           | CFX 96 Touch         | 分析仪器     |
| 稳定性分析仪          | 广东工业大学         | formulation       | TURBISCANLABstandard | 其他仪器     |
| 高真空烧结炉          | 广东省材料与加工研究所    | 湖南顶立科技有限公司        | VS040408             | 其他仪器     |
| 流式细胞仪           | 广州金域医学检验中心有限公司 | Becton Dickinson  | BD FACSCanto II      | 分析仪器     |

|                         |                |                   |                          |          |
|-------------------------|----------------|-------------------|--------------------------|----------|
| 流式细胞仪                   | 广州金域医学检验中心有限公司 | BD                | FACSCanto                | 分析仪器     |
| 高通量第二代基因测序系统            | 广州金域医学检验中心有限公司 | Illumina          | MISEQ                    | 分析仪器     |
| 拉力剪切仪                   | 工业和信息化部电子第五研究所 | 英国Dage公司          | Dage4000                 | 计量仪器     |
| 高加速寿命试验/高加速应力筛选试验系统     | 工业和信息化部电子第五研究所 | Thermotron        | AST-35                   | 物理性能测试仪器 |
| 全自动生长曲线分析仪              | 华南农业大学         | Bioscreen芬兰       | Bioscreen C培养时间1-1600h   | 分析仪器     |
| 荧光定量PCR仪                | 华南农业大学         | Life Technologies | QuantStudio 696孔+384孔    | 分析仪器     |
| “气质联用仪（GC-MS, 配置自动进样器）” | 广东省医疗器械质量监督检验所 | SHIMADZU          | GC-2012 PLUS/GC-QP2010   | 分析仪器     |
| 量子效率测量系统                | 广东工业大学         | 大塚电子株式会社          | QE-2100                  | 其他仪器     |
| 荧光光谱仪                   | 广东工业大学         | 英国爱丁堡             | FLS980                   | 其他仪器     |
| 高低温潮湿试验箱                | 广东省医疗器械研究所     | 贺利氏公司             | VC4120                   | 物理性能测试仪器 |
| 化学吸附仪                   | 广东工业大学         | 麦克仪器公司            | Autochem II 2920         | 分析仪器     |
| 射频综合信号发生器               | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP                | 83650B                   | 电子测量仪器   |
| 电能功率标准源                 | 工业和信息化部电子第五研究所 | FLUKE             | 6100B                    | 电子测量仪器   |
| 高效液相色谱仪                 | 广东工业大学         | 日本岛津              | LC-20A                   | 分析仪器     |
| 原子吸收分光光度计               | 广东工业大学         | 日立                | Z-2000                   | 分析仪器     |
| 近红外成份分析仪                | 华南农业大学         | 瑞典/Perten（波通）     | DA7200波长：950-1650nm      | 分析仪器     |
| 染色体倍性分析仪                | 华南农业大学         | 德国PARTEC          | CyFlow PA530nm蓝光/590nm黄光 | 分析仪器     |
| 等离子去胶机                  | 广东工业大学         | 广东省中科进出口有限公司      | EPLASMAS TAR 100         | 工艺实验设备   |
| 光刻机                     | 广东工业大学         | Ecopia            | M150                     | 工艺实验设备   |

|                       |                |                      |                                  |        |
|-----------------------|----------------|----------------------|----------------------------------|--------|
| 等离子增强化学气相沉积系统 (PECVD) | 广东工业大学         | 广东省中科进出口有限公司         | BENCHMARK800-11                  | 工艺实验设备 |
| 荧光光谱仪                 | 广东工业大学         | HORIBA Jobin Yvon    | FluoroMax-4                      | 其他仪器   |
| 电子鼻                   | 广东工业大学         | 德国AIRSENSE公司         | PEN3+EDU3                        | 分析仪器   |
| 大尺寸耐久性干湿恒温加速老化水池      | 广东工业大学         | 广州市鼎井电子科技有限公司        | 非标                               | 其他仪器   |
| 电液伺服动静试验机             | 广东工业大学         | 长春机械科学研究院有限公司        | SDS500                           | 其他仪器   |
| 微机控制电液伺服压力试验机         | 广东工业大学         | 济南试金集团有限公司           | YAW-10000F                       | 其他仪器   |
| 300吨双通道电液伺服加载系统       | 广东工业大学         | 苏州筑邦测控科技有限公司         | ZB-ZD3000                        | 其他仪器   |
| 荧光显微镜                 | 广州金域医学检验中心有限公司 | Zeiss                | Zmager Z2                        | 分析仪器   |
| 高温摩擦磨损仪               | 广东工业大学         | 安东帕                  | THT1000°                         | 其他仪器   |
| 高效液相色谱仪               | 华南农业大学         | 美国Waters             | 1525流速: 0.01-10ml/min            | 分析仪器   |
| 自动工作站系统               | 华南农业大学         | Caliper LifeSciences | Zephyz自动完成PCR、多重PCR等             | 分析仪器   |
| 叶绿素荧光成像系统             | 华南农业大学         | Technologica Limited | CF ImagerLED472mm                | 分析仪器   |
| 便携式光合作仪               | 华南农业大学         | LI-COR               | LI-6400XT最佳量程范围: 0-3000umolmol-1 | 分析仪器   |
| 矢量网络分析仪               | 广东工业大学         | 中国电子科技集团公司第四十一研究所    | AV3672D                          | 计量仪器   |
| EMI分析仪                | 广东工业大学         | 安捷伦                  | E7402A                           | 电子测量仪器 |
| PXI仪器系统               | 广东工业大学         | NI公司                 | NI PXIe1085                      | 分析仪器   |
| 微滴式数字PCR系统            | 广州金域医学检验中心有限公司 | BioRad               | QX200                            | 分析仪器   |
| 分布光度测试系统              | 工业和信息化部电子第五研究所 | 杭州浙大三色仪器有限公司         | GMS-2                            | 计量仪器   |
| 电机测试系统                | 工业和信息化部电子第五研究所 | MAGTROL              | HD-500-5NA-0100                  | 计量仪器   |

|                 |                |                  |                     |        |
|-----------------|----------------|------------------|---------------------|--------|
| 实时频谱分析仪         | 工业和信息化部电子第五研究所 | TEK              | RSA3303B            | 电子测量仪器 |
| 矢量信号发生器         | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨           | SMU200A(6GHz)       | 电子测量仪器 |
| 高频信号发生器         | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦              | E8267D-520          | 电子测量仪器 |
| 元素分析仪           | 广东工业大学         | PerkinElmer      | 2400 II             | 其他仪器   |
| 高效液相色谱仪         | 广东工业大学         | 岛津               | LC-20A              | 分析仪器   |
| 半连续铸造设备         | 广东省材料与加工研究所    | 无锡华东工业电炉有限公司     | 380Kg               | 工艺实验设备 |
| 挤压机             | 广东省材料与加工研究所    | 佛山市南海区明晟机械制造有限公司 | 638T                | 工艺实验设备 |
| 超快速液相质谱仪        | 广东工业大学         | AB SCIEX         | 4000 QTRAP LC-MS/MS | 分析仪器   |
| 高频信号发生器         | 广州海格通信集团股份有限公司 | 惠普               | HP8644B             | 电子测量仪器 |
| 矢量信号发生器         | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent          | E4438D              | 电子测量仪器 |
| 矢量信号发生器         | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent          | N5182A              | 电子测量仪器 |
| 矢量信号发生器         | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent          | E4438C              | 电子测量仪器 |
| 焓差法空调器实验室       | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州天河兰石技术开发公司     | HCFC-120            | 计量仪器   |
| 液相色谱-串联四级杆质谱联用仪 | 广州金域医学检验中心有限公司 | Agilten          | 1290-6460           | 分析仪器   |
| 气相色谱质谱联用仪       | 广州金域医学检验中心有限公司 | Shimadzu         | GCMS-QP2010 UItra   | 分析仪器   |
| 蔡司电子显微镜         | 广州金域医学检验中心有限公司 | Zeiss            | Zmager Z2           | 分析仪器   |
| EMC测试仪          | 广东工业大学         | EMC-PARTNER      | EMC-PARTNER         | 电子测量仪器 |
| 转矩流变仪           | 广东工业大学         | 赛墨飞世尔科技(哈克工厂)    | Polylab QC          | 工艺实验设备 |
| 振动、噪声、模态测试系统    | 广东工业大学         | LMS              | SCM05               | 其他仪器   |

|                          |                |                    |                                       |        |
|--------------------------|----------------|--------------------|---------------------------------------|--------|
| 数控转塔冲床                   | 广东工业大学         | 东莞大同数控机械有限公司       | LX230B                                | 其他仪器   |
| 近红外成份分析仪器                | 华南农业大学         | 瑞典波通仪器公司           | DA7200950-1650nm, 1-5s                | 分析仪器   |
| 网络分析仪                    | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦                | N5242A (26.5GHz)                      | 电子测量仪器 |
| 网络分析仪                    | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦                | N5234A (40GHz)                        | 电子测量仪器 |
| 矢量信号发生器                  | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨             | SMU200A                               | 电子测量仪器 |
| 矢量信号发生器                  | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦                | E4438C (6GHz)                         | 电子测量仪器 |
| 频谱分析仪                    | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨             | FSW43 (43GHz)                         | 电子测量仪器 |
| 频谱分析仪                    | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦                | E4447A (40GHz)                        | 电子测量仪器 |
| 射频综合信号发生器                | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP                 | 83650B                                | 电子测量仪器 |
| 制备型高效液相色谱仪               | 华南农业大学         | waters corporation | PREP150 (2545) 0.50--<br>150.00ml/min | 分析仪器   |
| 动物活体成像系统                 | 华南农业大学         | 美国/PerkinElmer公司   | IVIS Lumina LT<br>IVIS Lumina LT      | 医学诊断仪器 |
| 多功能酶标仪                   | 华南农业大学         | 新加坡/PerkinElmer公司  | EnSight<br>EnSight                    | 分析仪器   |
| 气相色谱质谱联用仪                | 广州金域医学检验中心有限公司 | Shimadzu           | GCMS-QP2010 ULTRA                     | 分析仪器   |
| 数字病理扫描系统                 | 广州金域医学检验中心有限公司 | Aperio科技公司         | SxanScope AT2                         | 分析仪器   |
| TSV皮秒激光创成装备 (HDZ-WLP200) | 广东工业大学         | 大族激光科技产业集团股份有限公司   | HDZ-WLP200                            | 工艺实验设备 |
| 快速退火炉                    | 广东工业大学         | Unitemp            | RTP-100                               | 工艺实验设备 |
| 核磁共振波谱仪                  | 广东工业大学         | 布鲁克                | AVANCE III HD 400                     | 分析仪器   |
| 频谱分析仪                    | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨             | FSW8 (8GHz)                           | 电子测量仪器 |
| 频谱分析仪                    | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦                | 8560EC                                | 电子测量仪器 |

|                   |                |                |  |        |
|-------------------|----------------|----------------|--|--------|
| 多体制导航信号模拟器        | 工业和信息化部电子第五研究所 | 湖南矩阵电子科技有限公司   | GNS-8332   | 电子测量仪器 |
| RFID信号分析仪         | 工业和信息化部电子第五研究所 | 是德科技公司（原安捷伦）   | N9030A   | 电子测量仪器 |
| 显示屏缺陷测试系统-测试信号发生器 | 工业和信息化部电子第五研究所 | 北京牡丹视源电子有限责任公司 | MDW3033D   | 电子测量仪器 |
| 中高压蛋白纯化系统         | 华南农业大学         | 美国 Bio-Rad     | NGC Quest 10plus检测波长:190-800nm, 压力范围:0.001-10ml/min  | 分析仪器   |
| 表面轮廓仪             | 广东工业大学         | 马尔             | XT20   | 其他仪器   |
| 粒子成像测速系统          | 广东工业大学         | 丹迪动态公司         | 2D PIV   | 其他仪器   |
| 金丝金带压焊机           | 广东工业大学         | West Bond      | West Bond 7476E                                      | 分析仪器   |
| 高性能动态疲劳试验系统       | 广东工业大学         | 美国MTS          | MTS landmark 370.25                                  | 其他仪器   |
| 高性能动态疲劳系统         | 广东工业大学         | 美国MTS          | MTS322.41  | 其他仪器   |
| 激光粒度分析仪           | 广东工业大学         | Malvern        | Mastersizer 3000                                     |        |
| 激光共聚焦显微镜          | 广东工业大学         | Olympus        | OLS4100  |        |
| 视频测量系统            | 工业和信息化部电子第五研究所 | Tektronix      | VM6000   | 电子测量仪器 |
| 湿度发生器             | 工业和信息化部电子第五研究所 | FLUKE          | 5121-25  | 电子测量仪器 |
| 叶绿素荧光仪(含手提电脑)     | 华南农业大学         | 德国WALZ         | PAM-2500测量范围:0-20000 $\mu$ mol/m <sup>2</sup> /s PAR | 分析仪器   |
| 近红外谷物品质分析仪        | 华南农业大学         | 瑞典FOSS公司       | Infratec1241波长570-1100nm/光程6-33mm                    | 分析仪器   |
| 液-质联用仪            | 广东工业大学         | 岛津公司           | LCMS-2020  | 其他仪器   |
| 矢量信号发生器           | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨         | SMU200A  | 电子测量仪器 |
| 矢量信号发生器           | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦            | E4438C(6GHz)   | 电子测量仪器 |
| 信号分析仪             | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦            | N9030A(26GHz)  | 电子测量仪器 |



|                 |                |   |                              |          |
|-----------------|----------------|---|------------------------------|----------|
| 频谱分析仪           | 广州海格通信集团股份有限公司 | 是德科技  | N9030A(44GHz)                | 电子测量仪器   |
| 金属电子束蒸发台        | 广东省半导体产业技术研究院  | 台湾聚昌科技股份有限公司                                  | Peva-600E                    | 工艺实验设备   |
| 扫描探针显微镜         | 广东工业大学         | Bruker  | Dimension FastScan           |          |
| X射线衍射仪          | 广东工业大学         | Bruker  | D8 ADVANCE                   |          |
| 原子吸收分光光度计(电脑)   | 华南农业大学         | 岛津(苏州)  | AA-6300C185-900nm, 火焰/石墨炉检测器 | 分析仪器     |
| 气相色谱质谱联用仪(电脑)   | 华南农业大学         | 岛津  | GCMS-QP2010plus1.5-1090amu   | 分析仪器     |
| 荧光定量PCR系统       | 华南农业大学         | ROCHE   | LightCycler 480II96孔         | 分析仪器     |
| 信号分析仪           | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨  | FSQ8(8GHz)                   | 电子测量仪器   |
| 步入式高低温试验箱       | 广州海格通信集团股份有限公司 | 东莞市美泰检测设备有限公司                                 | MHPW-29DW-S3                 | 工艺实验设备   |
| 冷却水循环系统         | 工业和信息化部电子第五研究所 | 东莞明新玻璃纤维工程有限公司                                | NKT-200T                     | 电子测量仪器   |
| 微波信号源           | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent Technologies Singapore(Sales) Pte Ltd | E8257D                       | 电子测量仪器   |
| 精密旋转式四分量测试系统    | 广东工业大学         | kistler                                       | 9170A                        | 物理性能测试仪器 |
| S参数测试模块         | 广东工业大学         | 中国电子科技集团公司第四十一研究所                             | AV3645A                      | 分析仪器     |
| 氙灯老化箱           | 金发科技股份有限公司     | /   | /                            | 分析仪器     |
| 多轴多总线高端数控系统开发平台 | 广东工业大学         | 固高科技(深圳)有限公司                                  | *                            | 其他仪器     |
| 大坝探测地质雷达        | 华南农业大学         | 加拿大Sensors&Soft ware                          | EKK0-PR025MHz                | 电子测量仪器   |
| 火焰原子吸收光谱仪       | 华南农业大学         | 澳大利亚瓦里  | 220FS*                       | 分析仪器     |
| 石墨炉原子吸收光谱仪      | 华南农业大学         | 澳大利亚瓦里  | 220Z*                        | 分析仪器     |
| 电感耦合等离子体发射光谱仪   | 华南农业大学         | 瓦里安   | 710-ES700-1500W              | 分析仪器     |

|                   |                |                             |  |          |
|-------------------|----------------|-----------------------------|--|----------|
| 频谱分析仪             | 广州海格通信集团股份有限公司 | 罗德与施瓦茨                      | FSU3 (3GHz)                                | 电子测量仪器   |
| 双恒电泳系统            | 华南农业大学         | 美国 Bio-Rad                  | PROTEAN i12 IEF工作电压 25-10000V, 温控范围 10-25度 | 分析仪器     |
| 能量色散光谱仪           | 广东省资源综合利用研究所   | 帕纳科公司                       | L-2  | 分析仪器     |
| 精密CMP（化学机械抛光）装置   | 广东工业大学         | Lapmaster SFT Crop          | LGP-15-S-II                                | 工艺实验设备   |
| 扫描探针显微镜           | 广东工业大学         | NT-MDT Co                   | Solver P47-Pro                             | 分析仪器     |
| 硬脆材料精密平面磨削装置      | 广东工业大学         | Lapmaster SFT Corp          | DMG-6011V                                  | 工艺实验设备   |
| 网络分析仪             | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦                         | E5071A                                     | 电子测量仪器   |
| 示波器               | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦                         | MS09404A                                   | 电子测量仪器   |
| 噪声分析仪             | 广州海格通信集团股份有限公司 | 安捷伦                         | N8975A                                     | 电子测量仪器   |
| 声学扫描显微镜           | 广州海格通信集团股份有限公司 | PVA                         | AM300                                      | 电子测量仪器   |
| 高功率激光测试系统-可调谐激光系统 | 工业和信息化部电子第五研究所 | 北京中科思远光电科技有限公司              | OP0-Super                                  | 分析仪器     |
| 任意波形发生器           | 工业和信息化部电子第五研究所 | 泰克                          | AWG7122C                                   | 电子测量仪器   |
| 质谱微生物分析系统         | 华南农业大学         | 岛津制作                        | AXIMA-Performance230V                      | 分析仪器     |
| 实时荧光定量PCR仪        | 华南农业大学         | 德国 Senso                    | LightCycler96样品升温速度4.4度/秒 降温速度2.2度/秒       | 分析仪器     |
| 荧光定量PCR仪          | 华南农业大学         | QIAGEN                      | Rotor-Gene Q2plex HRM36X0.2ml; 72X0.1ml    | 分析仪器     |
| 真空热处理炉            | 广东省新材料研究所      | 爱华科中北真空（沈阳）有限公司             | VH-446MMI                                  | 工艺实验设备   |
| 老化试验机             | 广东省工业分析检测中心    | 美国亚太拉斯公司                    | ATLAS Ci30000+                             | 分析仪器     |
| 电感耦合等离子体发射光谱      | 广东省工业分析检测中心    | 法国Horiba Jobin Yvon S.A.S公司 | Ultima2                                    | 分析仪器     |
| 疲劳试验机             | 广东省工业分析检测中心    | 美国英斯特朗                      | 8801                                       | 物理性能测试仪器 |

|              |                |                                      |                     |        |
|--------------|----------------|--------------------------------------|---------------------|--------|
| 自动移液平台       | 广州金域医学检验中心有限公司 | Agilent                              | Bravo               | 其他仪器   |
| 真空甩带炉        | 广东省稀有金属研究所     | 中科院沈阳科学仪器股份有限公司                      | 非标                  | 工艺实验设备 |
| 野外便携式地物波谱仪   | 广州地理研究所        | 美国ASD公司                              | Frelspec 3 350-2500 | 分析仪器   |
| 三维激光扫描仪      | 广州地理研究所        | RIEGL Laser Measurement Systems GmbH | RIEGL VZ-1000       | 其他仪器   |
| 偏光显微镜        | 广东省资源综合利用研究所   | 徕卡公司                                 | DMRXP               | 分析仪器   |
| 场发射扫描电子显微镜   | 工业和信息化部电子第五研究所 | FEI公司                                | Inspect F50         | 分析仪器   |
| 动态高速红外热像仪    | 工业和信息化部电子第五研究所 | QFI                                  | TM-HST              | 分析仪器   |
| 动态热流式差示扫描量热仪 | 工业和信息化部电子第五研究所 | 德国耐驰仪器制造有限公司                         | DSC204F1            | 分析仪器   |
| 液相色谱-质谱联用仪   | 工业和信息化部电子第五研究所 | 日本岛津                                 | UFLC-MS 2020        | 分析仪器   |
| 研究级光散射系统     | 广东工业大学         | Brookhaven                           | BI-200SM            | 其他仪器   |
| 高速加工中心       | 广东工业大学         | 德国DMU公司                              | DMU60T              | 其他仪器   |
| 离子色谱仪        | 广东工业大学         | 瑞士万通公司                               | 882                 | 其他仪器   |
| 高效液相色谱仪      | 广东工业大学         | 日本岛津                                 | LC-20A              | 分析仪器   |
| 扫描电子显微镜      | 广东省资源综合利用研究所   | 捷克FEI电子光学公司                          | QUANTA200           | 分析仪器   |
| 工艺矿物参数自动分析系统 | 广东省资源综合利用研究所   | 捷克FEI Czech Republic公司               | MLA650              | 分析仪器   |
| X射线荧光光谱仪     | 广东省资源综合利用研究所   | 帕纳科(荷兰)公司                            | Axios mAX           | 分析仪器   |
| 波谱仪          | 广东省资源综合利用研究所   | 英国牛津公司                               | Inca Wave 500       | 分析仪器   |
| 光谱仪(ICP)     | 广东省工业分析检测中心    | JOBIN YVDN公司                         | JYULTIMA            | 分析仪器   |
| 液相色谱-质谱联用仪   | 工业和信息化部电子第五研究所 | 日本岛津                                 | UFLC-MS 2030        | 分析仪器   |

|                       |                |                    |                             |          |
|-----------------------|----------------|--------------------|-----------------------------|----------|
| 高效液相色谱仪(含电脑)          | 华南农业大学         | 岛津                 | LC-20A190-900nm             | 分析仪器     |
| 显微操纵系统                | 华南农业大学         | RI                 | INTEGRA*                    | 分析仪器     |
| 自动快速菌类鉴定系统            | 华南农业大学         | BIOLOG             | BIOLG MICROSTATION220V 300W | 分析仪器     |
| 冷却水循环系统               | 工业和信息化部电子第五研究所 | 东莞明新玻璃纤维工程有限公司     | NKT-200T                    | 电子测量仪器   |
| 区域制样研磨机               | 工业和信息化部电子第五研究所 | ULTRA              | ASAP-1                      | 电子测量仪器   |
| 全自动机械冲击试验系统           | 工业和信息化部电子第五研究所 | LAB                | ASII-24                     | 电子测量仪器   |
| 高加速度冲击机               | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美国AVEX             | SM110-MP                    | 计量仪器     |
| 高加速度冲击机               | 工业和信息化部电子第五研究所 | 美国AVEX             | SM120-MP                    | 计量仪器     |
| 高通量半导体基因测序仪DA8600     | 广州金域医学检验中心有限公司 | 达安                 | DA8600                      | 分析仪器     |
| 透射电子显微镜               | 广州金域医学检验中心有限公司 | 日本电子株式会社           | JEM-1400                    | 分析仪器     |
| API3200MD 高效液相色谱串联质谱仪 | 广州金域医学检验中心有限公司 | AB SCIEX公司         | AB Sciex API 3200           | 分析仪器     |
| 气质联用仪                 | 广州金域医学检验中心有限公司 | Agilent            | 7890B-5977A                 | 分析仪器     |
| 照相显微镜及染色体核型分析软件(中文版)  | 广州金域医学检验中心有限公司 | Zeiss              | Axio Lab A1                 | 分析仪器     |
| 超高速智能粒度分析仪            | 广州地理研究所        | 马尔文仪器有限公司          | Mastersizer 3000            | 物理性能测试仪器 |
| 坡面移动降雨系统              | 广州地理研究所        | 北京易科立德生态环境科技有限责任公司 | EL-RS3                      | 其他仪器     |
| 信号分析仪                 | 广东工业大学         | 是德科技               | N9030A                      | 电子测量仪器   |
| 气相色谱串联质谱联用仪           | 广州金域医学检验中心有限公司 | Shimadzu           | GCMS-QP2020                 | 分析仪器     |
| 蔡司照相显微镜               | 广州金域医学检验中心有限公司 | Zeiss              | Zmager Z2                   | 分析仪器     |
| 超高效液相色谱/三重四极杆串联质谱联用仪  | 广州金域医学检验中心有限公司 | Waters             | Xevo TQ-S IVD               | 分析仪器     |

|                   |                              |                     |                                |          |
|-------------------|------------------------------|---------------------|--------------------------------|----------|
| 门窗物理性能检测设备        | 广东省工业分析检测中心                  | 沈阳紫微机电设备公司          | MW-N3030B                      | 物理性能测试仪器 |
| 碳硫测定仪             | 广东省工业分析检测中心                  | 力可仪器公司              | CS600                          | 分析仪器     |
| 多功能摩擦试验机          | 广东省工业分析检测中心                  | 美国中心精仪公司            | UMT-3                          | 物理性能测试仪器 |
| 电子探针（三道谱仪）        | 广东省工业分析检测中心                  | 日本电子株式会社            | jXA-8100                       | 分析仪器     |
| 金相显微镜             | 广东省工业分析检测中心                  | 德国徕卡公司              | DM 4000M                       | 物理性能测试仪器 |
| 快速纯化工艺开拓系统        | 中科院广州生物医药与健康研究院              | GE                  | AKTAexplore100 system+PRAC-950 | 分析仪器     |
| 立式超速离心机(L-80XP)   | 中科院广州生物医药与健康研究院              | BECKMAN             | L-80XP                         | 分析仪器     |
| 直读光谱仪             | 广东省工业分析检测中心                  | 斯派克特罗仪器公司           | LAB                            | 分析仪器     |
| 变温PL系统            | 广东省半导体产业技术研究院                | 法国HORIBA Jobin Yvon | iHR550                         | 分析仪器     |
| 光致发光荧光光谱仪         | 广东省半导体产业技术研究院                | 韩国AIRLUX公司          | M-200                          | 分析仪器     |
| 超声相控阵检测设备         | 广东省工业分析检测中心                  | 美国GE有限公司            | PHASOR XS                      | 特种检测仪器   |
| 三维表面轮廓仪           | 广东省新材料研究所                    | 布鲁克                 | DEKYAKXT                       | 其他仪器     |
| 能量色散光谱仪           | 广东省新材料研究所                    | 热电公司                | vantage                        | 分析仪器     |
| 热震试验机             | 广东省新材料研究所                    | 北京东方润鹏科技有限公司        | RZ-012A                        | 物理性能测试仪器 |
| 扫描电子显微镜           | 南方医科大学                       | 日立                  | S-3000N                        | 分析仪器     |
| 立式超速离心机1(L-100XP) | 中科院广州生物医药与健康研究院              | BECKMAN             | OPTIMA L-100XP                 | 分析仪器     |
| 高效液相色谱仪           | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 岛津                  | 岛津 LC-10A                      | 分析仪器     |
| 总有机碳分析仪           | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 岛津                  | TOC-V                          | 分析仪器     |
| 高速度数码显微系统         | 广东工业大学                       | KEYENCE（基恩士公司）      | VW-9000E                       | 其他仪器     |

|                      |                |                       |                   |          |
|----------------------|----------------|-----------------------|-------------------|----------|
| 高速摄影仪                | 广东工业大学         | Photron公司/日本          | 200K-M-8GB        | 其他仪器     |
| 霍尔效应测试仪              | 广东省半导体产业技术研究院  | 韩国ECOPIA公司            | HMS-5300          | 物理性能测试仪器 |
| 原子力显微镜               | 广东省半导体产业技术研究院  | 美国布鲁克公司               | Dimension Edge    | 分析仪器     |
| 等离子增强化学气相沉淀设备（PECVD） | 广东省半导体产业技术研究院  | 英国牛津仪器公司              | PlasmaPro 800Plus | 工艺实验设备   |
| ITO电子蒸发台             | 广东省半导体产业技术研究院  | 台湾聚昌科技股份有限公司          | Peva-600I         | 工艺实验设备   |
| 贴片机                  | 广东工业大学         | West Bond             | West Bond7372E    | 计量仪器     |
| 超高效液相色谱仪             | 广州金域医学检验中心有限公司 | Agilent               | 1290 Infinity     | 分析仪器     |
| 高效液相色谱串联质谱仪          | 广州金域医学检验中心有限公司 | SCIEX                 | 4500              | 分析仪器     |
| 液质联用仪                | 广州金域医学检验中心有限公司 | AB                    | API4000           | 分析仪器     |
| 真空炉炉体                | 广东省稀有金属研究所     | 锦州市三特真空冶金技术工业公司       | ZGSD-0.0025       | 工艺实验设备   |
| 血液分析仪                | 广东省生物资源应用研究所   | 希森美康日本Sysmex公司        | XT2000iv          | 分析仪器     |
| 搅拌摩擦焊接系统             | 广东省材料与加工研究所    | 北京赛福斯特技术有限公司          | FSW-3LM-4012      | 工艺实验设备   |
| Q5001图像分析系统          | 广东省生物资源应用研究所   | LEICA                 | Q500IW            | 分析仪器     |
| 全自动生化仪               | 广东省生物资源应用研究所   | 日本日立公司                | 7020              | 分析仪器     |
| 动物眼底成像系统             | 广东省生物资源应用研究所   | Kowa Company.Ltd      | GENESIS-Df        | 医学诊断仪器   |
| 电感耦合等离子体质谱仪          | 广东省工业分析检测中心    | 日本Agilent Technologie | Agilent7700X      | 分析仪器     |
| 真空/气氛烧结炉             | 广东省材料与加工研究所    | 不详                    | ZSJ-40*40*120     | 工艺实验设备   |
| 二辊水平可逆冷轧机            | 广东省材料与加工研究所    | 不详                    | 400*400           | 工艺实验设备   |
| 真空脱脂烧结炉              | 广东省材料与加工研究所    | 株洲瑞德尔冶金设备制造有限公司       | 400*400*1200      | 工艺实验设备   |

|                      |                 |                           |                            |          |
|----------------------|-----------------|---------------------------|----------------------------|----------|
| 马尔文激光粒度仪             | 广东省材料与加工研究所     | 英国马尔文仪器有限公司               | mastersize 3000            | 物理性能测试仪器 |
| 照相显微镜                | 广州金域医学检验中心有限公司  | 卡尔蔡司                      | Axio Imager Z2             | 分析仪器     |
| 立式超速离心机(L-100XP)     | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BECKMAN                   | OPTIMA L-100XP             | 分析仪器     |
| 真空烧结炉                | 广东工业大学          | 沈阳威泰科技发展有限公司              | *                          | 工艺实验设备   |
| 精密切削力测试系统            | 广东工业大学          | Kistler瑞士                 | 9129AA                     | 电子测量仪器   |
| API3200MD高效液相色谱串联质谱仪 | 广州金域医学检验中心有限公司  | AB SCIEX公司                | AB Sciex API 3200          | 分析仪器     |
| 高效液相色谱串联质谱仪          | 广州金域医学检验中心有限公司  | AB SCIEX公司                | AB Sciex API 3200          | 分析仪器     |
| 椭偏仪                  | 广东省半导体产业技术研究院   | 法国HORIBA Jobin YvonS. A S | UVISEL                     | 物理性能测试仪器 |
| 手动探针台                | 广东工业大学          | Semiprobe                 | Semiprobe M6               | 其他仪器     |
| 四端口网络分析仪             | 广东工业大学          | Keysight (是德科技)           | E5071C                     | 电子测量仪器   |
| 精密数控线切割机             | 广东省钢铁研究所        | 南通机床厂                     | vmc1000                    | 其他仪器     |
| 立式高速冷冻离心机(J30I)-1    | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BECKMAN                   | Avanti J30I                | 分析仪器     |
| 流式细胞分选仪              | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BD                        | FACS Jazz                  | 分析仪器     |
| 场发射扫描电子显微镜           | 广东工业大学          | 日立                        | SU8010                     | 分析仪器     |
| 超高效合相色谱仪             | 广东省生物资源应用研究所    | Waters                    | ACQUILITY UPC2TM           | 分析仪器     |
| 多功能酶标仪               | 广东工业大学          | TECAN                     | Infinte F200               | 分析仪器     |
| 感应耦合等离子刻蚀设备          | 广东省半导体产业技术研究院   | 英国牛津仪器公司                  | PlasmaPro System 133ICP380 | 工艺实验设备   |
| 光刻机                  | 广东省半导体产业技术研究院   | 美国ABM公司                   | ABM/6/350                  | 工艺实验设备   |
| 晶体管特性图示仪             | 广东工业大学          | STI                       | STI 5000C                  | 电子测量仪器   |

|                    |                 |                                   |                      |           |
|--------------------|-----------------|-----------------------------------|----------------------|-----------|
| 电力实时仿真器            | 广东工业大学          | Opal-RT                           | RT-LAB               | 其他仪器      |
| 轮廓仪                | 广东工业大学          | 英国泰勒-霍普森有限公司                      | PGI1240              | 其他仪器      |
| PVD离子镀膜机           | 广东工业大学          | 北京丹普表面技术有限公司                      | AS500DMTXBH          | 其他仪器      |
| 超精密五轴数控联动金刚石加工机床   | 广东工业大学          | Moore Nanotechnology Systems, LLC | 350FG                | 其他仪器      |
| 流式细胞分析仪            | 广州金域医学检验中心有限公司  | BECKMAN                           | PC-500               | 分析仪器      |
| 光电薄膜生长系统           | 广东工业大学          | 中国科学院沈阳科学仪器研制中心                   | MS-500               | 工艺实验设备    |
| 准分子激光器             | 广东工业大学          | 合肥物质科学研究院安徽光机所                    | *                    | 激光器       |
| 多源高真空热蒸发镀膜机        | 广东工业大学          | 大连齐维科技发展有限公司                      | CV-RZFD-01           | 其他仪器      |
| 高性能集群服务器           | 广州金域医学检验中心有限公司  | 浪潮                                | 浪潮 AS510H            | 计算机及其配套设备 |
| 液相色谱串联质谱仪          | 广州金域医学检验中心有限公司  | 安捷伦                               | Agilent1290-6460     | 分析仪器      |
| 蔡司荧光显微镜（油镜）        | 广州金域医学检验中心有限公司  | 蔡司                                | AXIO IMAGER A1(蔡司油镜) | 分析仪器      |
| 立式高速冷冻离心机          | 中科院广州生物医药与健康研究院 | 贝克曼                               | Avanti J30I          | 分析仪器      |
| 共晶炉                | 广东工业大学          | 广东省中科进出口有限公司                      | RTP-100              | 工艺实验设备    |
| 显微贴片机              | 广东工业大学          | 广东省中科进出口有限公司                      | PP-one               | 工艺实验设备    |
| 全自动聚焦单模微波合成系统      | 广东工业大学          | CEM                               | discover SP          | 工艺实验设备    |
| 高性能混合信号示波器         | 广东工业大学          | Keysight                          | MSOS404A             | 电子测量仪器    |
| 半导体测序仪             | 广州金域医学检验中心有限公司  | Applied Biosystem公司               | DA8600               | 分析仪器      |
| AKTA avant 全自动层析系统 | 中科院广州生物医药与健康研究院 | GE                                | AKTA avant 25        | 分析仪器      |
| 高能脉冲激光器            | 广东工业大学          | 苏州北鹏光电科技有限公司                      | BPPS-10              | 激光器       |



|                    |                              |                           |                               |        |
|--------------------|------------------------------|---------------------------|-------------------------------|--------|
| 显微划片裂片机            | 广东工业大学                       | 广东省中科进出口有限公司              | S100                          | 工艺实验设备 |
| 液质联用仪              | 广州金域医学检验中心有限公司               | API                       | API 4000+LC/MS/MS MPX         | 分析仪器   |
| 超高效液相色谱仪           | 广州金域医学检验中心有限公司               | Agilent                   | 1290 Infinity II              | 分析仪器   |
| ABI液质联用仪           | 广州金域医学检验中心有限公司               | AB                        | API4000                       | 分析仪器   |
| 网络分析仪              | 广东工业大学                       | Keysight                  | E5071C                        | 电子测量仪器 |
| 多标记微孔板检测仪          | 中科院广州生物医药与健康研究院              | PerkinElmer               | Envision 2104                 | 分析仪器   |
| 差示扫描量热仪            | 广东工业大学                       | TA Instruments-Waters LLC | DSC Q2000                     | 分析仪器   |
| 超高效液相色谱-三重四级杆串联质谱仪 | 广州金域医学检验中心有限公司               | AB                        | Triple Quad5500               | 分析仪器   |
| 高温高真空钎焊炉           | 广东工业大学                       | 中山市天元真空设备技术有限公司           | TYQH-48                       | 工艺实验设备 |
| 自动压机               | 广东工业大学                       | 南京东部精密机械有限公司              | EPM-30A2                      | 其他仪器   |
| 贝克曼全自动血液分析系统流水线    | 广州金域医学检验中心有限公司               | 贝克曼库尔特                    | DxH2401                       | 医学诊断仪器 |
| 气相色谱-质联用仪          | 广东工业大学                       | 安捷伦                       | AGILENT 7890A-5975C           | 分析仪器   |
| 5000KN静动承载反力架      | 广东工业大学                       | 广州黄船桥联船舶修理有限公司            | 无                             | 其他仪器   |
| 拟动力测试系统            | 广东工业大学                       | MTS                       | MTS FLEXTTEST GT              | 其他仪器   |
| 微生物鉴定仪             | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | Biolog                    | MicroStation System ELx808BLG | 分析仪器   |
| 流式细胞仪系统            | 广州金域医学检验中心有限公司               | Becton Dickinson          | FACSCanto II                  | 分析仪器   |
| 动物Micro-CT系统       | 中科院广州生物医药与健康研究院              | Aloka                     | LCT-200                       | 医学诊断仪器 |
| 个人化操作基因组测序仪        | 广州金域医学检验中心有限公司               | Life Technologies         | ION PGM                       | 分析仪器   |
| 活细胞工作站             | 中科院广州生物医药与健康研究院              | NIKON                     | Bio Station CT                | 分析仪器   |

|                         |                              |                        |                      |          |
|-------------------------|------------------------------|------------------------|----------------------|----------|
| 测试平台                    | 广东工业大学                       | 西安炬光科技股份有限公司           | FL-LIV-1003          | 物理性能测试仪器 |
| 准直耦合平台                  | 广东工业大学                       | 西安炬光科技股份有限公司           | FL-FCS-100           | 物理性能测试仪器 |
| 铁电压电材料综合测试仪             | 广东工业大学                       | Radiant                | Premier II           | 物理性能测试仪器 |
| 无掩膜数字光刻机                | 广东工业大学                       | 中国科学院光电技术研究所           | DS-2000              | 工艺实验设备   |
| ABI个人化基因组测序仪            | 广州金域医学检验中心有限公司               | Life Technologies      | ION PGM              | 分析仪器     |
| 照相显微镜                   | 广州金域医学检验中心有限公司               | Zeiss                  | Zmager Z2            | 分析仪器     |
| 组织脱水机                   | 广州金域医学检验中心有限公司               | Leica                  | Peloris              | 分析仪器     |
| 半导体测序仪                  | 广州金域医学检验中心有限公司               | Applied Biosystem公司    | DA8600               | 分析仪器     |
| 基因分析仪                   | 广州金域医学检验中心有限公司               | Applied Biosystem公司    | 3500XL DX            | 分析仪器     |
| 动物专用全数字彩色多普勒超声诊断M-Turbo | 广东省生物资源应用研究所                 | FUJIFILM SonoSite Inc. | M-Turbo              | 医学诊断仪器   |
| 血管灌注成像系统Perimed AB      | 广东省生物资源应用研究所                 | 瑞典/Perimed             | Perimed AB           | 医学诊断仪器   |
| 气相色谱联用仪                 | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 日本岛津公司                 | GCMS-QP2010 PLUS     | 其他仪器     |
| 全自动凝血分析仪                | 广东省生物资源应用研究所                 | 日本Sysmex公司             | CA-1500              | 分析仪器     |
| 灵长类动物全自动行为动作分析系统        | 广东省生物资源应用研究所                 | 美国/Clever Sys Inc.     | PrimateScan          | 分析仪器     |
| 信号分析仪                   | 广东工业大学                       | Keysight（是德科技）         | N9020A               | 分析仪器     |
| 电感耦合等离子体原子发射光谱仪         | 金发科技股份有限公司                   |                        | /                    |          |
| 透射电子显微镜（FEI）            | 中科院广州生物医药与健康研究院              | FEI                    | Tecnai G2 Spirit     | 分析仪器     |
| 液相色谱—质谱联用仪              | 中科院广州生物医药与健康研究院              | AGILENT                | Agilent 1200HPLC/MSD | 分析仪器     |
| 荧光倒置显微镜                 | 中科院广州生物医药与健康研究院              | LEICA                  | LEICA DMI6000B       | 分析仪器     |

|                  |                 |                     |                   |      |
|------------------|-----------------|---------------------|-------------------|------|
| 测力台              | 广东工业大学          | KISTLER             | 9257B             | 其他仪器 |
| 高效液相-串联质谱仪系统     | 广州金域医学检验中心有限公司  | AB                  | API4000           | 分析仪器 |
| 多功能酶标仪           | 中科院广州生物医药与健康研究院 | Berthold            | LB943             | 分析仪器 |
| 多维高清流式细胞仪        | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BD                  | LSR Fortessa SORP | 分析仪器 |
| 分选型流式细胞仪         | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BD                  | FACS Aria IIU     | 分析仪器 |
| 高效大容量冷冻离心机J-20XP | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BECKMAN             | J-20XP            | 分析仪器 |
| 高效大容量冷冻离心机J-25-1 | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BECKMAN             | J-25              | 分析仪器 |
| 红外线热像仪           | 广东工业大学          | NEC                 | TVS-500EX         | 分析仪器 |
| 真空气氛烧结炉          | 广东工业大学          | 上海晨华电炉              | ZT-90-22          | 其他仪器 |
| 高效液相色谱串联质谱仪      | 广州金域医学检验中心有限公司  | Applied Biosystem公司 | 3200              | 分析仪器 |
| 超高压液相色谱          | 广州金域医学检验中心有限公司  | 安捷伦                 | 1290-6460         | 分析仪器 |
| 高效液相色谱仪          | 中科院广州生物医药与健康研究院 | AGILENT             | 1260 Infinity     | 分析仪器 |
| 核磁共振波谱仪AV400     | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BRUKER              | AVANCE AV 400MHz  | 分析仪器 |
| 激光共聚焦显微镜         | 中科院广州生物医药与健康研究院 | LEICA               | TCS SP2 A0BS      | 分析仪器 |
| 实时荧光定量PCR系统      | 广东省农业科学院作物研究所   | Roche               | LightCycler 480II | 分析仪器 |
| 植物光合测定仪          | 广东省农业科学院作物研究所   | LI-COR              | LI-6400XT         | 分析仪器 |
| 野外植物生理生态监测系统     | 广东省农业科学院作物研究所   | DataTaker           | 无                 | 分析仪器 |
| 液相色谱串联仪API3200MD | 广州金域医学检验中心有限公司  | AB SCIEX公司          | API3200MD         | 分析仪器 |
| 化学吸附分析仪          | 广东省稀有金属研究所      | 美国麦克仪器              | ChemiSorb 2720    | 分析仪器 |

|                   |                              |                     |                     |          |
|-------------------|------------------------------|---------------------|---------------------|----------|
| 全自动扫片显微镜系统Z2卡尔蔡司  | 广州金域医学检验中心有限公司               | 卡尔蔡司                | Z2                  | 分析仪器     |
| 高效大容量冷冻离心机J-25-2  | 中科院广州生物医药与健康研究院              | BECKMAN             | J-25                | 分析仪器     |
| 半导体测序仪            | 广州金域医学检验中心有限公司               | 达安                  | DA8600              | 分析仪器     |
| 电感耦合等离子体质谱仪       | 广州金域医学检验中心有限公司               | 安捷伦                 | 7900                | 分析仪器     |
| 电感耦合等离子体质谱仪TCP-MS | 广州金域医学检验中心有限公司               | 安捷伦                 | 7700X               | 分析仪器     |
| 电子束蒸发             | 广东工业大学                       | 广东省中科进出口有限公司        | EB-400S             | 工艺实验设备   |
| 真空热处理炉            | 广东省稀有金属研究所                   | 爱发科中北真空(沈阳)有限公司     | VH-900RP            | 工艺实验设备   |
| 激光扫描共聚焦显微镜        | 中科院广州生物医药与健康研究院              | ZEISS               | LSM800              | 分析仪器     |
| 十六导生理信号记录分析系统     | 广东省生物资源应用研究所                 | BIOPAC Systems, Inc | MP150               | 分析仪器     |
| 全自动P-C-T测试设备      | 广东省稀有金属研究所                   | 中科院上海微系统与信息技术研究所    | SYJ                 | 特种检测仪器   |
| 萃取系统              | 广东省稀有金属研究所                   | 北京萃取应用技术研究所         | HL-20D              | 工艺实验设备   |
| 真空熔炼速凝炉           | 广东省稀有金属研究所                   | 爱发科中北真空(沈阳)有限公司     | VI-300SC/非标         | 工艺实验设备   |
| 制氮装置              | 广东省稀有金属研究所                   | 肇庆化工机械厂             | DQ99999-30          | 其他仪器     |
| 高真空退火炉            | 广东省稀有金属研究所                   | 沈阳恒进真空科技有限公司        | RVST-1000G          | 工艺实验设备   |
| 接触力与压力分布量测系统      | 广东工业大学                       | TEKSCAN (美国)        | I-SCAN              | 物理性能测试仪器 |
| 多功能液固自动吹扫捕集仪      | 广东省生态环境技术研究所(原广东省生态环境与土壤研究所) | 中国                  | ATOMX               | 分析仪器     |
| 中高压层析系统           | 广东省生物资源应用研究所                 | BIO-RAD             | DuoFlow Maximizer20 | 分析仪器     |
| 实时荧光定量PCR         | 广东省生物资源应用研究所                 | Agilent             | Mx3000p             | 分析仪器     |
| 液相色谱仪             | 广东省生物资源应用研究所                 | Agilent             | 1260                | 分析仪器     |

|                      |                              |                     |  |          |
|----------------------|------------------------------|---------------------|--|----------|
| 超速离心机                | 广东省生物资源应用研究所                 | THERMO              | Sorvall WX100                          | 分析仪器     |
| 矢量信号分析仪              | 广东工业大学                       | 安捷伦                 | N9030A                                 | 计量仪器     |
| 眼动仪                  | 广东工业大学                       | Tobii Technolgy AB  | Tobii pro Glasses2 Premium             | 其他仪器     |
| 三维人体数据扫描仪            | 广东工业大学                       | 上海和鹰几点科技股份有限公司      | HY-3D462A                              | 电子测量仪器   |
| 通用压铸机                | 广东省材料与加工研究所                  | 佛山市顺德区伊之密精密压铸科技有限公司 | DM400                                  | 其他仪器     |
| 直读光谱仪                | 广东省材料与加工研究所                  | 德国SPECTROM公司        | SPECTROMAXx                            | 分析仪器     |
| 核酸质谱分析系统             | 广州金域医学检验中心有限公司               | Sequenom            | MassARRAY Analyzer 4 Svstem<br>384/96/ | 分析仪器     |
| 微电网及其动态模拟系统          | 广东工业大学                       | 武汉华大电力自动技术有限公司      | *                                      | 其他仪器     |
| 大规模阵列信息处理套件          | 广东工业大学                       | 上海恩艾/南京智雅           | 2P43R等                                 | 其他仪器     |
| 液相色谱-串联四级杆质谱联用仪      | 广州金域医学检验中心有限公司               | Agilent             | 1290-6495                              | 分析仪器     |
| 等离子体发射光谱仪            | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 美国利曼-徕伯斯公司          | PC-1000AT                              | 分析仪器     |
| 激光显微切割系统             | 中科院广州生物医药与健康研究院              | ZEISS               | Zeiss Palm Microbeam                   | 分析仪器     |
| 三层共挤流延机              | 广东工业大学                       | 广州市普同实验分析仪器有限公司     | MESI25/28                              | 其他仪器     |
| 纳米粒度及Zeta电位分析仪       | 广东工业大学                       | 贝克曼库尔特公司            | DelsaNano C                            | 物理性能测试仪器 |
| 多功能染色机               | 广东省生物资源应用研究所                 | 德国LEICA公司           | ST5020                                 | 分析仪器     |
| 全自动真空组织脱水机           | 广东省生物资源应用研究所                 | 德国LEICA公司           | ASP300S                                | 分析仪器     |
| 信号分析仪                | 广东工业大学                       | 安捷伦                 | N9010A                                 | 电子测量仪器   |
| 高速3D成型系统（动态分析三维显微系统） | 广东工业大学                       | KEYENCE             | VW-6000                                | 其他仪器     |
| 半导体激光加工平台            | 广东工业大学                       | 吉林省长光瑞思激光技术有限公司     | SC600/SP600                            | 工艺实验设备   |

|                    |                              |                                |                 |        |
|--------------------|------------------------------|--------------------------------|-----------------|--------|
| 多功能可调谐脉冲光纤激光加工装备   | 广东工业大学                       | 中山汉通激光设备有限公司                   | HT-20F          | 其他仪器   |
| 串联质谱仪及MPX系统        | 广州金域医学检验中心有限公司               | AB                             | API4000+        | 分析仪器   |
| 正置扫描显微镜及核心分析系统     | 广州金域医学检验中心有限公司               | Zeiss                          | Zmager Z2       | 分析仪器   |
| 电路板性能综合测试系统        | 广东工业大学                       | ABI                            | BM8000Plus      | 电子测量仪器 |
| 船舶平台运动控制器          | 广东工业大学                       | 西门子                            | 西门子（组装）         | 其他仪器   |
| 老化平台               | 广东工业大学                       | 西安炬光科技股份有限公司                   | FL-BI-1000-2    | 工艺实验设备 |
| 自动化液体处理工作站         | 中科院广州生物医药与健康研究院              | BECKMAN                        | Biomek 4000     | 分析仪器   |
| 热常数分析仪             | 广东工业大学                       | Hot Disk AB                    | TPS500S         | 分析仪器   |
| 透射电子显微镜            | 广州金域医学检验中心有限公司               | JEOL                           | JEM-1400HC-FC   | 分析仪器   |
| 液质联用仪              | 广州金域医学检验中心有限公司               | AB                             | API4000         | 分析仪器   |
| 高通量第二代基因测序系统       | 广州金域医学检验中心有限公司               | Illumina                       | Next Seq 500    | 分析仪器   |
| 同步热分析仪             | 广东工业大学                       | TA Instruments-Waters LLC      | SDT Q600        | 分析仪器   |
| 石墨炉原子吸收光谱仪         | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 德国耶拿分析仪器股份公司                   | AAS ZEENIT 60   | 分析仪器   |
| 气相色谱仪-质谱联用仪        | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 美国热电集团菲尼根质谱公司                  | TRACE DSQ       | 分析仪器   |
| 高功率光纤耦合半导体激光器系统    | 广东工业大学                       | 北京五洲东方科技发展有限公司                 | MFSC-1000L      | 激光器    |
| 生物学X射线辐照仪          | 中科院广州生物医药与健康研究院              | Rad? Source? Technologles? Inc | RS2000          | 分析仪器   |
| 数字PCR仪             | 中科院广州生物医药与健康研究院              | BIO-RAD                        | QX200           | 分析仪器   |
| 双光子激光共聚焦显微镜        | 中科院广州生物医药与健康研究院              | ZEISS                          | Zeiss 710 NLO   | 分析仪器   |
| 台式超速离心机1(MAX-130X) | 中科院广州生物医药与健康研究院              | BECKMAN                        | OPTIMA MAX-130X | 分析仪器   |

|                    |                 |                     |                          |      |
|--------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|------|
| 流式细胞仪              | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BD                  | C6 plus                  | 分析仪器 |
| IC封装焊接强度测试仪        | 广东工业大学          | 英国Dage公司            | SERIES-4000-DONDESTER    | 其他仪器 |
| 划痕测试仪              | 广东工业大学          | 安东帕                 | Revetest Xpress          | 其他仪器 |
| 基因芯片系统             | 广州金域医学检验中心有限公司  | Affymatrix          | GeneChip GCS 3000 Dx V.2 | 分析仪器 |
| 定量PCR仪             | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BIO-RAD             | CFX96 Touch              | 分析仪器 |
| 高通量细胞呼吸代谢检测系统      | 中科院广州生物医药与健康研究院 | Seahorse Bioscience | XFe24                    | 分析仪器 |
| 高速便携测试系统           | 广东工业大学          | 美国Iotech            | ZonicBook/618E           | 其他仪器 |
| 高效液相-串联质谱仪         | 广州金域医学检验中心有限公司  | AB                  | API4000                  | 分析仪器 |
| 高通量第二代基因测序仪        | 广州金域医学检验中心有限公司  | Illumina            | Next Seq 500             | 分析仪器 |
| 哈美顿自动化移液平台         | 广州金域医学检验中心有限公司  | Hamilton Bonaduz AG | MICROLAB Starlet         | 其他仪器 |
| 台式超速离心机2(MAX-130X) | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BECKMAN             | OPTIMA MAX-130X          | 分析仪器 |
| 透射电镜样品制备及超薄切片系统    | 中科院广州生物医药与健康研究院 | LEICA               | EM TRIM2+EM UC7+EM KMR3  | 分析仪器 |
| 直读光谱仪              | 广州计量检测技术研究院     | 日本岛津SHIMADZU        | PDA-700                  | 分析仪器 |
| 高精度主轴回转误差分析仪       | 广东工业大学          | 上海凯倍达电子科技有限公司       | SEACPL290-5-TU-6         | 其他仪器 |
| PCB制作系统            | 广东工业大学          | 德中(天津)技术发展有限公司深圳分公司 | *                        | 其他仪器 |
| 电感耦合等离子体发射光谱仪      | 广州计量检测技术研究院     | Perkin Elmer        | Optima 7000DV            | 分析仪器 |
| 气相色谱-质谱联用仪         | 广州计量检测技术研究院     | 7890A               | 7890A                    | 分析仪器 |
| 能量色散X射线荧光光谱仪       | 广州计量检测技术研究院     | SHIMADZU            | EDX-720                  | 分析仪器 |
| 制备液相系统(高压制备色谱系统)   | 广州计量检测技术研究院     | 岛津日本公司              | LC-6AD                   | 分析仪器 |

|                                     |                 |                      |                        |          |
|-------------------------------------|-----------------|----------------------|------------------------|----------|
| 负载牵引测试系统                            | 广东工业大学          | 广州兆腾信息技术有限公司         | BT00818                | 其他仪器     |
| 卫星导航信号模拟器                           | 广东工业大学          | 深圳华力创通科技有限公司         | HWA-RNSS               | 电子测量仪器   |
| 流式细胞仪                               | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BD                   | FACSCABILUR            | 分析仪器     |
| 原子吸收分光光度计                           | 广东省药品检验所        | Thermo               | MKII M6                | 分析仪器     |
| 颗粒计数分析仪                             | 广东省药品检验所        | PSS                  | 780 APS                | 物理性能测试仪器 |
| 液相色谱/质谱联用仪                          | 广东省药品检验所        | SHIMADZU             | LCMS-II-TOF            | 分析仪器     |
| 离子色谱仪                               | 广东省药品检验所        | DIONEX               | ICS-5000               | 分析仪器     |
| 流式细胞仪C6                             | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BD                   | Accuri C6              | 分析仪器     |
| 酶联斑点图像自动分析仪                         | 中科院广州生物医药与健康研究院 | BIOSYS               | Elisporeader 400 PRO-X | 分析仪器     |
| 全自动磁性细胞分选仪                          | 中科院广州生物医药与健康研究院 | MILTENYI BIOTEC      | auto MACS Pro          | 分析仪器     |
| 全自动高通量高内涵病理学成像系统                    | 中科院广州生物医药与健康研究院 | Molecular Devices    | ImageXpress Micro XLS  | 分析仪器     |
| 高速摄影仪                               | 广东工业大学          | FASTEC               | Fastec (HiSpec5)       | 其他仪器     |
| 气相色谱-质谱联用仪                          | 广州计量检测技术研究院     | Agilent              | 5975C/7890A            | 分析仪器     |
| 气相色谱仪                               | 广州计量检测技术研究院     | Agilent Technologies | 7890A                  | 分析仪器     |
| EXKAT生物组织切磨系统                       | 南方医科大学          | 德国EXKAT公司            | E300/400CS/AW          | 其他仪器     |
| 全自动细菌鉴定/药敏系统                        | 广州大学            | 梅里埃诊断产品(上海)有限公司      | VITEK 2 Compact 30     | 分析仪器     |
| 500MHz核磁共振仪 (AV III, Ascend 500 HD) | 广州大学            | 布鲁克                  | AV III, Ascend 500 HD  | 分析仪器     |
| 荧光差异凝胶电泳系统                          | 南方医科大学          | GE公司                 | Ettan DIGE             | 分析仪器     |
| 基质辅助激光解析质谱系统                        | 南方医科大学          | ABI公司                | ABI4800MALDI TOF-TOF   | 分析仪器     |



|                 |                    |                          |                       |           |
|-----------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|-----------|
| 小动物活体成像系统       | 南方医科大学             | 美国精诺真                    | IVIS Lumina II        | 医学诊断仪器    |
| 透射电子显微镜         | 南方医科大学             | 日立                       | H-7500                | 分析仪器      |
| 高效液相色谱仪         | 南方医科大学             | 安捷伦                      | 1200                  | 分析仪器      |
| 全自动斑点切取系统       | 南方医科大学             | GE公司                     | Ettan Spot picker     | 分析仪器      |
| 液质联用仪           | 南方医科大学             | 美国沃特斯公司                  | zq4000                | 分析仪器      |
| 多肽合成仪           | 暨南大学               | *                        | *                     | 分析仪器      |
| 气相质谱-质谱联用仪      | 广州大学               | 热电集团菲尼根质谱公司              | TRACE DSQ             | 分析仪器      |
| 3. 3m三向自由度震动台   | 广州大学               | 美国MTS公司                  | *最大负荷：15t*最大负荷：15t    | 物理性能测试仪器  |
| 三维辐射场分析仪        | 南方医科大学             | IBA                      | RFA300                | 特种检测仪器    |
| 气相色谱质谱联用仪       | 南方医科大学             | Agilent公司                | 6890+5973             | 分析仪器      |
| 液相色谱质谱联用仪       | 南方医科大学             | 美国安捷伦公司                  | Agilent 6410B 三重串联四极杆 | 分析仪器      |
| 红外光谱仪           | 广州大学               | 珀金埃尔默企业管理（上海）有限公司        | Spectrum Two          | 分析仪器      |
| 双料筒毛细管流变仪       | 广东工业大学             | Goettfert                | RG20/Rheotens71. 97   | 其他仪器      |
| 拉剪试验系统          | 广州大学               | 北京富力通达科技有限公司             | FTS-LJ-500            | 物理性能测试仪器  |
| 红外分析系统          | 广州大学               | 梅特勒-托利多                  | METTLER-Toledo        | 分析仪器      |
| 全自动比表面积及微孔物理吸附仪 | 广州大学               | 美国麦克仪器公司                 | ASAP2020              | 物理性能测试仪器  |
| 紫外可见-差示扫描量热联用仪  | 广州大学               | 美国珀金埃尔默(PerkinElmer)有限公司 | Diamond DSC           | 分析仪器      |
| 汶川隔震结构远程实时监测系统  | 广州大学               | 上海聚星仪器有限公司               | TSA-100               | 计算机及其配套设备 |
| 风压管喷淋系统         | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 | 广州市海珠区滨江五金修理店            | 组装                    | 物理性能测试仪器  |

|                   |                             |                      |                       |          |
|-------------------|-----------------------------|----------------------|-----------------------|----------|
| 激光车辙自动测定仪         | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司          | 自研                   | JG-07(13Z)            | 特种检测仪器   |
| DASP智能数据采集和信号分析系统 | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司          | 北京东方振动和噪声技术研究所       | DASP-V10              | 物理性能测试仪器 |
| 空调综合实验室(含冷却水塔等)   | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司          | 自研                   | 研制                    | 物理性能测试仪器 |
| 特大型多功能幕墙检测设备      | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司          | 广东省工业设备安装公司          | 研制制作安装项目工程款1000504969 | 物理性能测试仪器 |
| Trimble基准站+移动站    | 广州大学                        | Trimble              | 5700+R8Gnss, RTK 1+2  | 电子测量仪器   |
| 热分析系统             | 广东省药品检验所                    | METTLER              | TGA2                  | 分析仪器     |
| 数字切片扫描与应用系统       | 广州大学                        | 厦门麦克奥迪实业集团有限公司       | VM1                   | 分析仪器     |
| 高效液相色谱仪           | 广州大学                        | 安捷伦科技有限公司            | 1260                  | 分析仪器     |
| 安捷伦1260高效液相色谱仪    | 广东省食品工业研究所有限公司              | Agilent Technologies | Agilent 1260          | 分析仪器     |
| TGuide M48自动核酸提取仪 | 广东省实验动物监测所                  | 北京天根生物               | TGuide M48            | 工艺实验设备   |
| 实时荧光定量PCR仪        | 广东省计划生育科学技术研究所              | ABI公司                | ABI 3500              | 分析仪器     |
| 全自动氨基酸分析仪         | 暨南大学                        | *                    | *                     | 分析仪器     |
| 红条茶自动化设备          | 广东省农业科学院饮用植物研究所             | 广东省农机所、广东省农业科学院茶叶研究所 | 无                     | 工艺实验设备   |
| 气质联用仪             | 暨南大学                        | Agilent              | Agilent1290           | 分析仪器     |
| 原子吸收分光光度计         | 广东省农业科学院水稻研究所N国家水稻改良中心广州分中心 | 日立                   | Z-5000                | 分析仪器     |
| Waters 高效液相色谱仪    | 广东省农业科学院植物保护研究所             | 美国Delta              | Delta 600             | 分析仪器     |
| 实时荧光定量PCR仪        | 广东省农业科学院植物保护研究所             | 美国应用生物系统公司           | ABI7500               | 分析仪器     |
| 测序仪               | 广东省农业科学院水稻研究所N国家水稻改良中心广州分中心 | PE ABI               | 310dna                | 分析仪器     |
| S参数测试模块           | 广东工业大学                      | 中国电子科技集团公司第四十一研究所    | AV3644A               | 计量仪器     |

|                 |                    |                      |                           |          |
|-----------------|--------------------|----------------------|---------------------------|----------|
| 重锤              | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 | 不详                   | ZG270-500/上32.72T/下21.02T | 物理性能测试仪器 |
| 流式细胞仪           | 广东省计划生育科学技术研究所     | 美国 BD公司              | BD CALIBUR                | 分析仪器     |
| 基因分析仪           | 广东省计划生育科学技术研究所     | 日本                   | 爱普拜斯 3500                 | 分析仪器     |
| 气相色谱-质谱联用仪      | 广东省食品工业研究所有限公司     | 安捷伦科技有限公司            | 7890A/5975C               | 分析仪器     |
| 地质透视仪探头         | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 | 上海劳雷仪器系统有限公司         | FGMOD4 200S FGMOD4 1000SA | 地球探测仪器   |
| 幕墙检测设备          | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 | 广东省工业设备安装公司          | 组装                        | 物理性能测试仪器 |
| 气-质联用仪          | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | 安捷伦公司                | HP6890-5973MSD            | 分析仪器     |
| 原子吸收分光光度计       | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | Perkin Elmer         | AA600                     | 分析仪器     |
| 连续流动注射分析仪       | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | ALLIANCE             | Furura                    | 分析仪器     |
| 气相色谱仪           | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | 安捷伦                  | 7890B                     | 分析仪器     |
| 全自动五分类血液分析仪     | 广东省实验动物监测所         | Sysmex               | XT-2000i                  | 医学诊断仪器   |
| 高效液相色谱仪         | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | Waters               | Alliance e2695            | 分析仪器     |
| 万能试验机           | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 | 济南试金集团有限公司           | YAW-10000J                | 物理性能测试仪器 |
| 单体燃烧仪           | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 | Fire Test Technology | PTT0023                   | 其他仪器     |
| 公共实验室快速QV管道检测系统 | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 | 德国RICO               | MINI QV                   | 物理性能测试仪器 |
| 锥形量热仪           | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 | Fire Test Technology | PTT0007                   | 计量仪器     |
| 压力测量系统（压力扫描模块）  | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 | 美国Scanival公司         | ZOC33                     | 电子测量仪器   |
| 扫描阀             | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 | 美国Scanival公司         | DSM3200                   | 计量仪器     |
| 气相色谱仪           | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | 安捷伦                  | 7890A                     | 分析仪器     |

|               |                    |                |                                       |          |
|---------------|--------------------|----------------|---------------------------------------|----------|
| 总有机碳分析仪       | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | 耶拿             | 2100S                                 | 分析仪器     |
| 独立通气动物笼具      | 广东省实验动物监测所         | 山东新华           | 0085D-64(一拖四)                         | 其他仪器     |
| 流式细胞仪         | 广东省实验动物监测所         | BD             | FACSCanto2                            | 分析仪器     |
| 箱式真空镀膜机       | 广州市光机电技术研究院        | 成都威特南光真空科技有限公司 | WTX1100/1300-2SD-2型                   | 工艺实验设备   |
| 箱式真空镀膜机       | 广州市光机电技术研究院        | 成都威特南光真空科技有限公司 | WTX1300/1500-2DS-3                    | 工艺实验设备   |
| HF电子标签静态测试平台  | 广州市光机电技术研究院        | ---            | ---                                   | 电子测量仪器   |
| 立式加工中心        | 广州生产力促进中心          | 杭州友佳精密有限公司     | VB-900A                               | 其他仪器     |
| 动物专用全自动血液分析仪  | 广州医药研究总院有限公司       | 日本sysmex公司     | XT-2000iv                             | 分析仪器     |
| 植入式生理信号遥测系统   | 广州医药研究总院有限公司       | 美国DSI公司        | DEM                                   | 其他仪器     |
| 气相色谱仪         | 广州医药研究总院有限公司       | Agilent        | 7890A                                 | 分析仪器     |
| 全自动生化分析仪      | 广州医药研究总院有限公司       | 日立             | 7020                                  | 分析仪器     |
| 全自动生化分析仪      | 广州医药研究总院有限公司       | 日本日立公司         | 日立7100                                | 分析仪器     |
| 800磁控镀膜机      | 广州市光机电技术研究院        | ---            | LDSX-800                              | 工艺实验设备   |
| UHF电子标签静态测试平台 | 广州市光机电技术研究院        | -              | -                                     | 电子测量仪器   |
| 光电直读光谱仪       | 广东省钢铁研究所           | 贝尔德BARID       | DV-6E                                 | 分析仪器     |
| 电感耦合等离子体发射光谱仪 | 广州橡胶工业制品研究所有限公司    | 美国             | OPTLMA21000V                          | 分析仪器     |
| 轮胎耐久性能试验机及附件  | 广州橡胶工业制品研究所有限公司    | 天津久荣车轮技术有限公司   | TJR-2-TB(Y)                           | 物理性能测试仪器 |
| 流化床           | 广州医药研究总院有限公司       | 德国格拉特有限公司      | GPCG-1                                | 工艺实验设备   |
| 超高效液相色谱-质谱联用仪 | 广州医药研究总院有限公司       | 沃特世            | waters ACQUITY UPICI-CLASS/XEVO TO MS | 分析仪器     |

|                  |                    |                         |                  |          |
|------------------|--------------------|-------------------------|------------------|----------|
| 五轴快速加工中心         | 广州生产力促进中心          | 广州市钜浪机械设备有限公司           | GS-XK2911        | 其他仪器     |
| 高速加工中心           | 广州生产力促进中心          | 北一大隈                    | MXR-560V         | 工艺实验设备   |
| 布鲁克TENSOR27红外光谱仪 | 广州市光机电技术研究院        | 布鲁克                     | TENSOR 27        | 分析仪器     |
| 光辐射安全标准检测设备      | 广州市光机电技术研究院        | 杭州浙大三色仪器有限公司            | UV-3000          | 物理性能测试仪器 |
| 快速原型机            | 广州生产力促进中心          | 陕西恒通智能机器有限公司            | SPS350B          | 工艺实验设备   |
| 高效液相色谱仪          | 广州医药研究总院有限公司       | 安捷伦                     | AGILENT1100      | 分析仪器     |
| 血液分析仪            | 广州医药研究总院有限公司       | 日本Sysmex公司              | Sysmex XT-2000TV | 分析仪器     |
| 耐臭氧试验机           | 广州橡胶工业制品研究所有限公司    | 日本                      | DMS-L日产          | 物理性能测试仪器 |
| 气质色谱质谱联用仪        | 广州橡胶工业制品研究所有限公司    | 安捷伦公司                   | 5975C            | 分析仪器     |
| 轮胎高速耐久性能试验机      | 广州橡胶工业制品研究所有限公司    | 天津久荣车轮技术有限公司            | TWC-2M/C(J)      | 物理性能测试仪器 |
| 703臭氧试验箱一套       | 广州橡胶工业制品研究所有限公司    | SATRA TECHNOLOGY CENTER | 703EcoUV         | 物理性能测试仪器 |
| 离子色谱仪            | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | 戴安                      | DX-120           | 分析仪器     |
| 原子吸收分光光度计        | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | PE                      | AA800            | 分析仪器     |
| L-8900 高效氨基酸分析仪  | 广东省农业科学院动物科学研究所    | 株式会社 日立高新技术             | L-8900           | 分析仪器     |
| 悬液芯片系统           | 广东省农业科学院动物卫生研究所    | 罗氏                      | Bio-Plex200      | 其他仪器     |
| 超速冷冻机            | 广东省农业科学院动物卫生研究所    | 贝克曼                     | 贝克曼LE-80K        | 其他仪器     |
| 锥形量热仪            | 广州市建筑材料工业研究所有限公司   | 环球（香港）科技有限公司            | FTT0007          | 特种检测仪器   |
| 电感耦合等离子体质谱仪      | 广东省工程技术研究所         | PerkinElmer             | Nexlon300        | 分析仪器     |
| 风机盘管热工性能试验装置     | 广州市建筑材料工业研究所有限公司   | 沈阳紫微机电设备有限公司            | FJPG-5242        | 物理性能测试仪器 |

|                 |                  |               |                       |        |
|-----------------|------------------|---------------|-----------------------|--------|
| 液-质联用仪          | 广东省工程技术研究所       | 美国安捷伦科技有限公司   | 1200HPLC-6410MS-MS    | 分析仪器   |
| 原子吸收光谱仪         | 广东省工程技术研究所       | 美国安捷伦科技有限公司   | 安捷伦240Duo             | 分析仪器   |
| 离子色谱仪           | 广东省工程技术研究所       | 美国戴安          | ICS-1100              | 分析仪器   |
| 量热仪             | 广州市建筑材料工业研究所有限公司 | FTT           | FTT                   | 特种检测仪器 |
| 单体燃烧检测设备        | 广州市建筑材料工业研究所有限公司 | FTT           | FTT                   | 特种检测仪器 |
| 气质联用色谱仪         | 广州市建筑材料工业研究所有限公司 | Agilent(安捷伦)  | 7890A-5975C           | 分析仪器   |
| 正电子发射及计算机断层扫描系统 | 中山大学             | 西门子           | BiographmCT.S         |        |
| 正置激光共聚焦显微镜      | 南方医科大学           | 卡尔蔡司          | LSM880                | 分析仪器   |
| 检衡车(动态汽车衡检定装置)  | 广东省计量科学研究院       | 日野/龙帝/黑亚波     | 无                     | 计量仪器   |
| 智能型超速离心机        | 南方医科大学           | Beckman       | Optima XPN-100        | 分析仪器   |
| 多光子激光扫描显微镜      | 南方医科大学           | 奥林巴斯          | FV1200MPE             | 分析仪器   |
| 高端圆二色光谱仪        | 中山大学             | 日本分光株式会社      | JASCO J1700           | 分析仪器   |
| 实时定量焦磷酸序列分析仪    | 南方医科大学           | QIAGEN        | PyroMark Q24 Advanced | 分析仪器   |
| 热泵综合性能检测装置      | 广东省现代农业装备研究所     | 广州市商冷冷冻设备有限公司 | ZXX-50                | 工艺实验设备 |
| 智能型干燥过程参数实验装置   | 广东省现代农业装备研究所     | 广州市商冷冷冻设备有限公司 | RGQH-105              | 工艺实验设备 |
| 100kg真空感应熔炼炉    | 广东省钢铁研究所         | 辽宁锦州电炉厂       | ZG-0.1                | 工艺实验设备 |
| 旋转管式连续晶化炉       | 广东省钢铁研究所         | 四川绵阳真空设备仪器厂   | XG-200                | 工艺实验设备 |
| 三坐标测量机          | 广东省现代农业装备研究所     | 海克斯康          | M173-01-1C            | 计量仪器   |
| 激光扫描共聚焦显微镜510   | 暨南大学             | 德国Bruker公司    | *                     | 分析仪器   |

|                      |      |          |                    |      |
|----------------------|------|----------|--------------------|------|
| OrbitrapFusion Lumos | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| 高效液相色谱仪              | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| 有机元素分析仪              | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| 气质质联用仪               | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| 圆二色谱仪                | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| 流式细胞仪                | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| ICP-MS               | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| 多通道微电极阵列机记录系统        | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| 荧光光谱仪                | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| 正置显微镜                | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| 电感耦合等离子体发射光谱仪        | 中山大学 | 珀金埃尔默公司  | Optima8300         | 分析仪器 |
| 芯片点样仪（晶芯）            | 中山大学 | 博奥生物有限公司 | SmartArrayerTM 136 | 分析仪器 |
| 电喷雾解析电离源成像系统         | 中山大学 | Waters   | Waters DESI        | 分析仪器 |
| 细胞分选仪                | 中山大学 | 伯乐       | S3e                | 分析仪器 |
| 高效液相色谱仪              | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| 离子色谱仪                | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| TSQ Quantiva         | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| 等离子体发射光谱仪2           | 暨南大学 | *        | *                  | 分析仪器 |
| 多功能微孔板读板成像检测分析系统     | 暨南大学 | 美国SFE公司  | *                  | 分析仪器 |

|                  |                  |  |  |      |
|------------------|------------------|--|--|------|
| 红外光谱仪            | 暨南大学             | *  | *  | 分析仪器 |
| 多功能数字病理扫描仪       | 中山大学             | Leica  | Aperio VERSA 8                                       | 分析仪器 |
| 线列式多靶磁控溅射设备      | 暨南大学             | *  | *  | 分析仪器 |
| 薄膜和器件热处理设备       | 暨南大学             | *  | *  | 分析仪器 |
| 手套箱匀胶机体一体机       | 暨南大学             | *  | *  | 分析仪器 |
| 有机无机太阳能电池制备系统    | 暨南大学             | *  | *  | 分析仪器 |
| 多靶共溅射设备          | 暨南大学             | *  | *  | 分析仪器 |
| 电子束蒸发镀膜设备        | 暨南大学             | *  | *  | 分析仪器 |
| 手套箱匀胶机体一体机       | 暨南大学             | *  | *  | 分析仪器 |
| 光纤记录系统           | 暨南大学             | *  | *  | 分析仪器 |
| 高内涵细胞成像分析系统      | 中山大学             | General Electric International Operations Co., Inc | GE/IN Cell Analyzer2200                              | 分析仪器 |
| 电池综合性能测试系统       | 中山大学             | Bio-logic  | VMP-300  | 分析仪器 |
| 多功能遗传分析系统        | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 日本Applied Biosystems B.V                           | ABI 3130   | 分析仪器 |
| 等离子体发射光谱仪1       | 暨南大学             | *  | *  | 分析仪器 |
| 分析型液相色谱仪         | 暨南大学             | *  | *  | 分析仪器 |
| 分离型高效液相色谱仪       | 暨南大学             | *  | *  | 分析仪器 |
| 气质联用仪EI（岛津69017） | 暨南大学             | 日本岛津   | EI, PCI, NCI源, 150位自动进样, Rxi-5S色谱柱 GCMS-QP2010 Ultra | 分析仪器 |
| 高效液相色谱           | 暨南大学             | 美国SFE公司  | 三重串接四级杆质谱仪   | 分析仪器 |
| 气相色谱仪            | 暨南大学             | 安捷伦  | FID  | 分析仪器 |



|                |                |                           |                     |          |
|----------------|----------------|---------------------------|---------------------|----------|
| 热综合分析仪         | 暨南大学           | 英国                        | *                   | 分析仪器     |
| 制备型液相色谱仪       | 暨南大学           | *                         | *                   | 分析仪器     |
| 激光显微镜共聚焦拉曼光谱仪  | 暨南大学           | HORIBA Jobin Yvon S. A. S | LabRAM HR Evolution | 分析仪器     |
| 紫外可见光谱仪        | 暨南大学           | *                         | *                   | 分析仪器     |
| 扫描探针显微镜        | 广东工业大学         | NT-MDT Co                 | Solver P47-Pro      | 分析仪器     |
| 激光衍射粒度分析仪      | 广州海洋地质调查局      | 马尔文仪器公司                   | Mastersizer 2000    | 物理性能测试仪器 |
| 数字切片扫描装置       | 广州金域医学检验中心有限公司 | HAMAMATSU                 | C9600-11            | 分析仪器     |
| 高纯特种气体供应系统     | 中山大学           | 美国国际通用技术公司                | GT2                 | 其他仪器     |
| 科研级荧光光谱仪       | 中山大学           | HORIBA                    | Fluorolog-3         | 分析仪器     |
| 傅立叶变换红外二色振动光谱仪 | 中山大学           | 布鲁克                       | TENSOR27            | 分析仪器     |
| 超速离心机          | 广东省微生物研究所      | BECKMAN                   | XPN-100             | 分析仪器     |
| 超高压液相色谱仪       | 广东省微生物研究所      | WATERS                    | WATERS              | 分析仪器     |
| 气相色谱仪          | 广东省微生物研究所      | 岛津                        | GC-2010plus         | 分析仪器     |
| 总有机碳分析仪        | 广东省微生物研究所      | Elementar                 | Vario TOC           | 分析仪器     |
| 全身全相态毒性实验设备    | 广东省微生物研究所      | 天津合浦                      | 8050F/51 E型         | 分析仪器     |
| 高压制备液相色谱仪      | 广东省微生物研究所      | WATERS                    | WATERS 2545         | 分析仪器     |
| 总有机碳分析仪        | 广东省微生物研究所      | elementar                 | Liqui TOCII         | 分析仪器     |
| 全自动高精度气体稀释混合装置 | 广东省计量科学研究院     | 瑞士 LNI Schmidlin SA       | SONIMIX 2106-512    | 计量仪器     |
| 超声波气体流量计       | 广东省计量科学研究院     | 美国GE                      | GC868               | 计量仪器     |

|                  |            |                     |               |      |
|------------------|------------|---------------------|---------------|------|
| 2米积分球系统          | 广东省计量科学研究院 | 美国蓝菲光学              | LMS-195       | 计量仪器 |
| 扫描式光谱仪           | 广东省计量科学研究院 | 德国IS                | SP320-164     | 计量仪器 |
| 三相标准功率电能表        | 广东省计量科学研究院 | 美国RADIAN            | RD-33-333     | 计量仪器 |
| 多功能校准源           | 广东省计量科学研究院 | 美国Fluke             | 5522A         | 计量仪器 |
| 0.5米积分球系统        | 广东省计量科学研究院 | 德国IS                | ISP-500-100X  | 计量仪器 |
| 三相标准电能表          | 广东省计量科学研究院 | 德国ZERA公司            | COM3003       | 计量仪器 |
| 临界流文丘里喷嘴气体流量标准装置 | 广东省计量科学研究院 | 丹东市通博测控有限公司         | LBZL-400      | 计量仪器 |
| 标准表法水流量标准装置      | 广东省计量科学研究院 | 宁波明泰流量设备有限公司        | DN(15~800) mm | 计量仪器 |
| 低温黑体炉            | 广东省计量科学研究院 | MIKRON              | M340          | 计量仪器 |
| 质量比较仪            | 广东省计量科学研究院 | Sartorius           | CCE1000 S-L   | 计量仪器 |
| 数字压力控制器          | 广东省计量科学研究院 | Mensor              | Series 600    | 计量仪器 |
| 精密露点仪            | 广东省计量科学研究院 | MBW                 | 373LX         | 计量仪器 |
| 溶出仪（流通池法）        | 广东省药品检验所   | 瑞士SOTAX             | CE7 smart     | 分析仪器 |
| 建筑声学测量系统         | 广东省计量科学研究院 | B&K*                | 2260D         | 计量仪器 |
| PULSE分析系统        | 广东省计量科学研究院 | B&K公司               | 3560C         | 计量仪器 |
| 1000W 全光谱太阳模拟器   | 广东省计量科学研究院 | 美国ABET Technologies | SUN 3000      | 计量仪器 |
| 质量比较仪            | 广东省计量科学研究院 | 德国Sartorius公司       | CCT1000K      | 计量仪器 |
| 制备液相             | 广东省药品检验所   | 日本SHIMADZU          | LC-20AP/四元梯度泵 | 分析仪器 |
| X射线粉末衍射仪         | 广东省药品检验所   | 日本株式会社理学            | Ultima IV     | 分析仪器 |

|                    |                |                 |                         |           |
|--------------------|----------------|-----------------|-------------------------|-----------|
| 直流电源               | 广东省计量科学研究院     | 美国安捷伦           | 6031A                   | 计量仪器      |
| 振动标准套组             | 广东省计量科学研究院     | B&K公司           | 8305/2692               | 计量仪器      |
| 非接触式表面形貌测量仪        | 广东省计量科学研究院     | 德国布鲁克           | ContourGT-K0            | 计量仪器      |
| 油流量标准装置            | 广东省计量科学研究院     | 丹东贝特自动化工程仪表有限公司 | LJX-134Y                | 计量仪器      |
| 水表、热能表综合试验装置       | 广东省计量科学研究院     | 宁波明泰流量设备有限公司    | LJR, (8~50) mm          | 计量仪器      |
| 广东省生态公益林补偿管理系统(软件) | 广东省林业调查规划院     | 广东荣晖信息工程有限公司    | 广东省生态公益林补偿管理系统(软件)      | 计算机及其配套设备 |
| 全消声室               | 广东省计量科学研究院     | 中国家用电器研究院       | 13.0 m×10.2 m×9.6       | 计量仪器      |
| 建筑声学测量系统           | 广东省计量科学研究院     | B&K             | 2270                    | 计量仪器      |
| 噪声振动分析系统           | 广东省计量科学研究院     | B&K             | 3160-A-042              | 计量仪器      |
| 铯原子频率标准            | 广东省计量科学研究院     | Symmetricom     | 5071A-C002              | 计量仪器      |
| 原子吸收分光光度计          | 广东省药品检验所       | Thermo          | IEC3500                 | 分析仪器      |
| 气质联用仪              | 广东省微生物研究所      | 安捷伦             | 7890A-5975C             | 分析仪器      |
| 微生物电解呼吸仪           | 广东省微生物研究所      | Bioscience      | BI2000                  | 分析仪器      |
| 生物降解仪              | 广东省微生物研究所      | CES             | CES                     | 分析仪器      |
| 金相显微镜              | 广东省医疗器械质量监督检验所 | ZEISS           | Axio (Imager. Z2 Vario) | 其他仪器      |
| 光校准系统              | 广东省计量科学研究院     | EXFO            | IQ-12002                | 计量仪器      |
| 光时域反射标准装置          | 广东省计量科学研究院     | EXFO            | IQ-12002                | 计量仪器      |
| 测量接收机              | 广东省计量科学研究院     | HP              | 8902A/11722A            | 计量仪器      |
| EMI校准脉冲和正弦波发生器     | 广东省计量科学研究院     | SCHWARBECK*     | IGUU2916                | 计量仪器      |

|               |            |                      |                      |          |
|---------------|------------|----------------------|----------------------|----------|
| 矢量信号分析仪       | 广东省计量科学研究院 | 安捷伦                  | N9030A               | 计量仪器     |
| 微机控制电子万能试验机   | 广东省计量科学研究院 | 美特斯工业系统（中国有限公司）      | CMT5605              | 计量仪器     |
| 磁强计           | 广东省计量科学研究院 | WALKER LDJ*          | FGM-4D2              | 计量仪器     |
| 制备型超速离心机      | 中山大学       | 贝克曼库尔特               | Optima L-100XP       | 分析仪器     |
| 气体分析仪         | 中山大学       | PICARRO              | PICARRO G1301        | 分析仪器     |
| 串联四极杆质谱仪      | 中山大学       | Waters               | QUATTRO MICRO        | 分析仪器     |
| 生物大分子X射线单晶衍射仪 | 中山大学       | OxfordDiffractionLtd | OxfordDiff Xcalibur  | 分析仪器     |
| 三重四级杆液质联用仪    | 中山大学       | Thermofisher         | TSQ Quantum UltraEMR | 分析仪器     |
| 气相色谱-质谱联用仪    | 中山大学       | Thermo               | Thermo Trace DSQII   | 分析仪器     |
| 120KV透射电子显微镜  | 中山大学       | FEI                  | FEI Tecnai G2 spirit | 分析仪器     |
| 动态水分吸附分析仪     | 中山大学       | 英国表面测量系统有限公司         | DVS Advantage-1      | 分析仪器     |
| 电池模拟器         | 中山大学       | 迪卡龙工业电子有限公司          | BS/EVT200-400-60kw   | 其他仪器     |
| 扫描电子显微镜       | 中山大学       | JEOL-LTD             | JSM-6010LA           | 分析仪器     |
| 浅水多波束测深仪      | 中山大学       | 劳雷工业有限公司             | ELAC SeaBeam 1185    | 物理性能测试仪器 |
| 熔盐加热系统        | 中山大学       | 扬中市华生化工电器有限公司        | 定制                   | 工艺实验设备   |
| 电感耦合等离子体质谱仪   | 中山大学       | 安捷伦科技有限公司            | 安捷伦 7700x            | 分析仪器     |
| 全自动液体处理系统     | 中山大学       | TECAN                | Freedom EV0150-LiHa4 | 分析仪器     |
| 单细胞膜片钳系统      | 中山大学       | HEKA                 | HEKA EPC-10          | 分析仪器     |
| 示波器           | 广东省计量科学研究院 | Agilent              | DS090604A            | 计量仪器     |

|                |                   |                          |                      |          |
|----------------|-------------------|--------------------------|----------------------|----------|
| 信号发生器          | 广东省计量科学研究院        | Agilent*                 | E8257D               | 计量仪器     |
| 户外太阳能电池组件测试装置  | 广东省计量科学研究院        | 中国台湾乐利士                  | SIVT504              | 物理性能测试仪器 |
| 低温高压PVT测试系统    | 中山大学              | SANCHEZ TECHNOLOGIES     | PVT L170             | 电子测量仪器   |
| 液相色谱-飞行时间质谱联用仪 | 广州中大南沙科技创新产业园有限公司 | 岛津                       | 岛津 LCMS-IT-TOF       | 分析仪器     |
| 激光熔蚀系统         | 中山大学              | Coherent Inc.            | Coherent GeoLasPro   | 工艺实验设备   |
| DNA质谱阵列基因分析系统  | 中山大学              | 西格诺股份有限公司                | MASSARRAY ANALYZER4  | 分析仪器     |
| 植入式生理信号遥测系统    | 中山大学              | ADInstruments            | ML880/P              | 医学诊断仪器   |
| 三重四极杆液质联用仪     | 中山大学              | ThermoFisher             | TSQ QuantumAccessMAX | 分析仪器     |
| 微聚焦X射线荧光能谱仪    | 中山大学              | EDAX intervational Ine   | EDAX Eagle IIIXXL    | 分析仪器     |
| 200KV透射电子显微镜   | 中山大学              | 日本电子                     | JEM-2010(HR)         | 分析仪器     |
| 超速离心机          | 中山大学              | 贝克曼库尔特                   | Optima L-100XP       | 分析仪器     |
| 数字信号发生器        | 广东省计量科学研究院        | Agilent*                 | E4438C               | 计量仪器     |
| X-射线荧光光谱仪      | 中山大学              | 株式会社理学                   | Axios/ZSX Primus2    | 分析仪器     |
| 分子蒸馏装置         | 中山大学              | 贵州航天乌江机电设备               | MD                   | 工艺实验设备   |
| 实时荧光定量PCR系统    | 中山大学              | roche                    | LightCycler480II     | 分析仪器     |
| 超高效液相色谱仪       | 中山大学              | 安捷伦科技有限公司                | UHPLC 1290           | 分析仪器     |
| 高清互动测控系统       | 中山大学              | 中山爱科数字家庭产业孵化基地           | ZSAK2.0              | 其他仪器     |
| 高清互动测控系统       | 中山大学              | 中山爱科数字家庭产业孵化基地           | ZSAK2.0              | 其他仪器     |
| 静电测试仪          | 中山大学              | Thermo Fisher Scientific | Thermo Celestron TLP | 计量仪器     |

|                |               |                           |                     |           |
|----------------|---------------|---------------------------|---------------------|-----------|
| 数字和混合信号示波器     | 中山大学          | 泰克科技有限公司                  | Tektronix MS071254C | 电子测量仪器    |
| 湍流剖面仪          | 中山大学          | Sea & Sun Technology GmbH | MSS90(L)            | 海洋仪器      |
| 纳米力学测试系统       | 中山大学          | 安捷伦科技有限公司                 | Agilent G200        | 计量仪器      |
| 实时在线反应分析系统     | 中山大学          | 梅特勒-托利多公司                 | ReactIR 45m         | 分析仪器      |
| 石墨炉原子吸收光谱仪     | 广东省微生物研究所     | analytikjena              | ZEEnit 650P         | 分析仪器      |
| 离子色谱仪          | 广东省微生物研究所     | DIONEX                    | ICS-1600            | 分析仪器      |
| 气质联用仪          | 广东省微生物研究所     | Agilent                   | 7890B-5977A         | 分析仪器      |
| 热释光.光释光自动测量仪   | 中山大学          | RISO                      | TL/OSL-DA-15B/C     | 计量仪器      |
| 碳素纳米管成膜设备      | 中山大学          | 株式会社ULVAC                 | CN-CVD-100          | 工艺实验设备    |
| 原子力显微镜         | 中山大学          | GMBH公司                    | NHV-AFM/STM         | 计量仪器      |
| 热分析-质谱联用分析仪    | 中山大学          | 耐持(NETZSCH)公司             | STA 449C/6/G        | 分析仪器      |
| 等离子体化学气相沉积台    | 中山大学          | 北京金盛微纳科技有限公司              | 定制                  | 工艺实验设备    |
| 串联四极杆液质联用仪     | 中山大学          | Thermofisher              | TSQ Quantum Ultra   | 分析仪器      |
| 圆二色光谱仪         | 中山大学          | 分光                        | J-810               | 分析仪器      |
| 全功能型瞬态和稳态荧光光谱仪 | 中山大学          | Edinburgh Instrument      | FLS920              | 分析仪器      |
| 液相色谱-质谱联用仪     | 中山大学          | Agilent                   | Agilent 6120 LC/MSD | 分析仪器      |
| 曙光高性能计算集群      | 广东省科技基础条件平台中心 | 曙光                        | 曙光5000A             | 计算机及其配套设备 |
| 生命影像显微注射系统     | 中山大学          | CRI Instruments           | LC-P01SCOPE         | 医学诊断仪器    |
| LTP脑片记录系统      | 中山大学          | HEKA                      | HEKA EPC-10 Double  | 分析仪器      |

|                |           |                         |                   |      |
|----------------|-----------|-------------------------|-------------------|------|
| 超速流式细胞分选系统     | 中山大学      | 贝克曼库尔特公司                | MofloXDP          | 分析仪器 |
| 实时荧光定量PCR系统    | 中山大学      | 罗氏                      | LightCycler 480II | 分析仪器 |
| 视网膜血氧测量仪       | 中山大学      | OXYMAP EHF              | OXYMAP T1         | 分析仪器 |
| 蛋白质结晶自动化工作站    | 中山大学      | Art Robbins Instruments | GRYPHON-LCP       | 其他仪器 |
| 633nm激光光谱成像系统  | 中山大学      | Renishaw plc            | RENISHAW RL633    | 分析仪器 |
| 离子色谱系统         | 中山大学      | 戴安公司                    | ICS-5000, ICS-900 | 分析仪器 |
| 液相色谱-飞行时间质谱联用仪 | 中山大学      | 岛津                      | 岛津 LCMS-IT-TOF    | 分析仪器 |
| 等离子体发射光谱仪      | 中山大学      | Thermo Fishentific      | iCAP6500          | 分析仪器 |
| 三重四极杆气质联用仪     | 中山大学      | Thermofisher            | TSQ Quantum XLS   | 分析仪器 |
| 热裂解气-质联用仪      | 中山大学      | Frontier/Agient         | EGA/PY-3030D      | 分析仪器 |
| 激光显微拉曼光谱仪      | 中山大学      | 英国雷尼绍公司                 | inVia             | 分析仪器 |
| 生物大分子相互作用分析仪   | 中山大学      | Bio-Rad                 | ProteOn XPR36     | 分析仪器 |
| 自动化液体处理工作站     | 中山大学      | Hamilton bonaduz AG     | Microlab STARlet  | 分析仪器 |
| 傅立叶核磁共振波谱仪     | 中山大学      | 布鲁克                     | Bruker AVANCE II  | 分析仪器 |
| 铁电材料测试系统       | 中山大学      | Radiant Technologies    | Multiferroic 100V |      |
| 激光共聚焦显微镜       | 中山大学      | 蔡司                      | LSM 710 NLO       | 分析仪器 |
| 电感耦合等离子体发射光谱仪  | 中山大学      | OPTIMA                  | PERKINELNE 5300DV | 分析仪器 |
| 高分辨飞行时间质谱仪     | 中山大学      | 布鲁克 道尔顿公司               | ultrfle Xtreme    | 分析仪器 |
| 气相色谱仪          | 广东省微生物研究所 | SHIMADZU                | GC-2010plus       | 分析仪器 |

|                 |      |                      |                      |          |
|-----------------|------|----------------------|----------------------|----------|
| 超声波扫描显微镜        | 中山大学 | Sonix Inc            | ECHO-LS              | 物理性能测试仪器 |
| X射线衍射仪          | 中山大学 | Bruker               | D8 Discover          | 分析仪器     |
| 多组分混合气体吸附仪      | 中山大学 | Bel 仪器公司             | Belsorp-VC           | 物理性能测试仪器 |
| X射线单晶衍射仪        | 中山大学 | 理学                   | Rigaku R-AXIS Spider | 分析仪器     |
| 流式细胞仪           | 中山大学 | BD公司                 | BD FACSCantoII       | 分析仪器     |
| 流式细胞仪           | 中山大学 | 贝克曼库尔特               | GALLIOS              | 分析仪器     |
| 流式细胞仪           | 中山大学 | BD 公司                | FACS Calibur         | 分析仪器     |
| 流式细胞分选仪         | 中山大学 | 美国BD                 | BD SORP FacsAria II  | 分析仪器     |
| 超速离心机           | 中山大学 | 贝克曼                  | Optima L-100XP       | 分析仪器     |
| 全自动倒置荧光显微镜      | 中山大学 | Carl Zeiss           | Axio Observer Z1     | 分析仪器     |
| 高温凝胶色谱仪         | 中山大学 | Polymer Laboratories | Polymer PL-GPC220    | 分析仪器     |
| 激光共聚焦显微镜        | 中山大学 | ZEISS                | ZEISS LSM 710        | 分析仪器     |
| 实时荧光定量PCR系统     | 中山大学 | 罗氏诊断产品（上海）有限公司       | LightCycler 480 II   | 分析仪器     |
| 全自动细胞组高内涵筛选分析系统 | 中山大学 | Thermo Scientific    | ArrayScan VTi600Plus | 分析仪器     |
| 多功能读板机系统        | 中山大学 | Molecular Devices    | Flex station 3       | 分析仪器     |
| 高分辨质谱仪          | 中山大学 | 美国热电菲尼根公司            | MAT95XP              | 分析仪器     |
| 轨道阱高分辨质谱系统      | 中山大学 | Thermofisher         | Orbitrap Elite       | 分析仪器     |
| 冷冻超薄切片机         | 中山大学 | 奥地利Leica公司           | LEICA UCL/FC6        | 分析仪器     |
| X射线衍射仪系统        | 中山大学 | PANalytical B. V.    | Empyrean             | 分析仪器     |



|               |            |                      |                          |          |
|---------------|------------|----------------------|--------------------------|----------|
| GPC-GC-MS/MS  | 广东省药品检验所   | 日本SHIMADZU           | GCMS-TQ8040 system       | 分析仪器     |
| 毛细管电泳仪        | 广东省药品检验所   | 美国BECKMAN            | PA800 plus               | 分析仪器     |
| 激光光散射系统(18角度) | 广东省药品检验所   | 美国怀雅特                | DAWN HELEOS II           | 分析仪器     |
| 三坐标测量机        | 广东省计量科学研究院 | 德国蔡司                 | Prismo Navigator 795 HTG | 计量仪器     |
| 流式细胞仪         | 中山大学       | BD公司                 | BD FACSCantoII           | 分析仪器     |
| 超分辨率显微镜       | 南方医科大学     | 尼康                   | N-SIM+N-STORM            | 分析仪器     |
| 小型坐标测量机       | 广东省计量科学研究院 | 瑞典海克斯康               | GLOBAL Mini03.04.03      | 计量仪器     |
| 激光跟踪仪         | 广东省计量科学研究院 | 美国API                | R-80 RADIANT             | 计量仪器     |
| 三相标准功率电能表     | 广东省计量科学研究院 | 德国EMH                | PRS200.3                 | 计量仪器     |
| 电感耦合等离子体发射光谱仪 | 中山大学       | 斯派克分析仪器公司            | SPECTRO CIROS Vision     | 分析仪器     |
| X射线粉末衍射仪      | 中山大学       | 德国布鲁克AXS有限公司         | D8 ADVANCE               | 分析仪器     |
| 红外光谱仪         | 中山大学       | 尼高力                  | Nexus670 Nicolet         | 分析仪器     |
| X-射线粉末衍射仪     | 中山大学       | 理学公司                 | D/MAX2200VPC             | 分析仪器     |
| 光电子能谱仪        | 中山大学       | Thermo Electron Corp | ESCALab 250              | 分析仪器     |
| 高效液相色谱质谱联用仪   | 中山大学       | 岛津                   | LCMS-2010A               | 分析仪器     |
| 转矩流变仪         | 中山大学       | HAAKE(哈克)公司          | RHEOCORD 300P            | 物理性能测试仪器 |
| X-射线单晶衍射仪     | 中山大学       | Rigaku               | Xta LAB P300DS           | 分析仪器     |
| 电子顺磁共振波谱仪     | 中山大学       | 布鲁克拜厄斯宾有限公司          | A300-10/12               | 分析仪器     |
| 气相色谱-四极质谱联用仪  | 中山大学       | 日本电子                 | JEOL JMS-Q1000GC         | 分析仪器     |

|               |                   |                      |                            |          |
|---------------|-------------------|----------------------|----------------------------|----------|
| 小动物活体成像系统     | 中山大学              | BERTHOLD             | NightOWL II LB983 NC       | 医学诊断仪器   |
| 激酶筛选系统        | 中山大学              | Caliper              | Caliper EZ Reader          | 分析仪器     |
| 16道生理信号采集分析系统 | 中山大学              | BIOPAC公司             | MP150                      | 医学诊断仪器   |
| 热场发射环境扫描电镜    | 中山大学              | FEI公司                | Quanta 400                 | 分析仪器     |
| 高压差热扫描量热仪     | 中山大学              | 德国耐驰仪器制造有限公司         | NETZSCH DSC204             | 分析仪器     |
| 光谱分析仪         | 广东省计量科学研究院        | 安立                   | MS9710C                    | 计量仪器     |
| 高分辨可调谐激光光谱系统  | 中山大学              | Edinburgh Instrument | EI FSP920-0polette         | 分析仪器     |
| 超导核磁共振波谱仪     | 中山大学              | 布鲁克 道尔顿公司            | 400M                       | 分析仪器     |
| 重量法气体吸附系统     | 中山大学              | RUBOTHERM公司          | ISOSORP-LP-STATIC          | 物理性能测试仪器 |
| 全自动磁性细胞分选仪    | 中山大学              | Miltenyi Biotec GmbH | autoMACS Pro               | 分析仪器     |
| 流式细胞分选仪       | 中山大学              | 美国BD公司               | BD Influx                  | 分析仪器     |
| 生物分子相互作用系统    | 中山大学              | 通用电气国际事务公司           | GE Biacore T100            | 分析仪器     |
| 激光扫描共聚焦显微镜    | 中山大学              | Zeiss                | Zeiss LSM 710              | 分析仪器     |
| 气相质谱仪         | 广州中大南沙科技创新产业园有限公司 | Thermo               | Thermo Trace-1300 ISQ-Mass | 分析仪器     |
| 环境气候控制箱       | 中山大学              | 广州爱斯佩克环境仪器           | LW21640WALS                | 分析仪器     |
| 实验室气体系统       | 中山大学              | 广州市唯能气体设备有限公司        | 订造                         | 其他仪器     |
| 快速蛋白液相色谱系统    | 中山大学              | 通用电气国际事务公司           | AKTA Purifier              | 分析仪器     |
| 等温滴定微量热仪      | 中山大学              | 美国MICROCAL           | VP-ITC                     | 分析仪器     |
| 多标记微孔板检测仪     | 中山大学              | PerkinElmer          | EnVision                   | 分析仪器     |

|                 |      |                               |                      |          |
|-----------------|------|-------------------------------|----------------------|----------|
| 300KV场发射透射电镜    | 中山大学 | FEI                           | Tecnai G2 F30 S-Twin | 分析仪器     |
| 低温真空探针台         | 中山大学 | Newport公司                     | Lake Shore EMPX-HF   | 分析仪器     |
| 飞秒激光器           | 中山大学 | Newport公司                     | Mai Tai HP OPIUM-Aut | 激光器      |
| 控温系统            | 中山大学 | NOVOCONTROL Technologies GmbH | Quatro Cryosystem    | 工艺实验设备   |
| 铁电压电测试系统        | 中山大学 | aixACCT System GmbH           | TF Analyzer 2000E    | 电子测量仪器   |
| 三维数字显微镜         | 中山大学 | HIROX公司                       | HIROX KH-7700        | 分析仪器     |
| 半自动电子束镀膜机       | 中山大学 | 北京北仪创新真空技术有限公                 | ZZSX-700             | 工艺实验设备   |
| 原子力显微镜（扫描探针显微镜） | 中山大学 | Bruker Nano Inc.              | Dimension Edge       | 计量仪器     |
| 薄膜太阳能电池成膜系统     | 中山大学 | 中国科学院沈阳科学仪器股份有限               | 定制                   | 工艺实验设备   |
| 光学轮廓仪           | 中山大学 | Veeco公司                       | Veeco NT9100         | 物理性能测试仪器 |
| 磁控溅射镀膜设备        | 中山大学 | 沈阳科学仪器研制中心                    | JGP950               | 工艺实验设备   |
| 链式烧结炉           | 中山大学 | 中国电子科技集团公司                    | R070-2/UM            | 工艺实验设备   |
| 120KV透射电子显微镜    | 中山大学 | 日本电子株式会社                      | JEM-1400             | 分析仪器     |
| 制备型超速离心机        | 中山大学 | 美国贝克曼库克尔特                     | OptimaL-100XP        | 分析仪器     |
| 超速流式细胞分选系统      | 中山大学 | 美国贝克曼库尔特                      | MOF10 XDP            | 分析仪器     |
| 微波等离子体化学气相沉积系统  | 中山大学 | Woosin Cryo Vac Ltd.          | MPECVD-R2.0          | 工艺实验设备   |
| 激光扫描共聚焦显微镜      | 中山大学 | 蔡司光学仪器                        | LSM 7 DUO NLO        | 分析仪器     |
| 纳升级蛋白结晶筛选液体工作站  | 中山大学 | TTP LabTech Ltd               | mosquito crystal     | 分析仪器     |
| 单倾电学性能测量系统      | 中山大学 | Nanofactory Instruments AB    | EP 1000              | 物理性能测试仪器 |

|                |      |                             |                      |        |
|----------------|------|-----------------------------|----------------------|--------|
| 太阳能电池测试仪       | 中山大学 | Optosolar责任有限公司             | SOL 1-20             | 特种检测仪器 |
| 半导体器件分析仪       | 中山大学 | 安捷伦科技有限公司                   | B1500A               | 电子测量仪器 |
| 变温霍尔效应测试系统     | 中山大学 | Lake Shore Cryotronics, Inc | 7704                 | 电子测量仪器 |
| 扫描探针显微镜        | 中山大学 | 精工 (Seiko Instrume          | SPA-300HV            | 分析仪器   |
| 固体飞秒激光系统       | 中山大学 | spectra-physics lase        | Hurricane-1k-x       | 激光器    |
| 形状测量激光显微系统     | 中山大学 | 基恩士公司                       | KEYENCE VK-X200K     | 计量仪器   |
| 9T紧凑型无液氦超导磁体系统 | 中山大学 | Cryogenic Limited           | m-CFM-9T-51-H3       | 工艺实验设备 |
| 全自动DNA遗传分析仪    | 中山大学 | ABI                         | ABI3100              | 分析仪器   |
| 基因分析仪          | 中山大学 | Applied Biosystems          | ABI 3500XL           | 分析仪器   |
| 扫描探针显微镜        | 中山大学 | Bruker Nano Inc             | Fastscan             | 分析仪器   |
| 傅里叶变换拉曼光谱仪     | 中山大学 | 赛默飞世尔科技                     | Nicolet NXR9650      | 分析仪器   |
| 高速基因分析系统       | 中山大学 | illumina                    | illumina GA II x     | 分析仪器   |
| 感应耦合反应离子刻蚀机    | 中山大学 | 北京金盛微纳科技有限公司                | ICP-5000             | 工艺实验设备 |
| 近场显微光谱系统       | 中山大学 | WiTec公司                     | WiTec Alpha 300-S    | 分析仪器   |
| 紫外激光器          | 中山大学 | Coherent Inc.               | AVIA266-3            | 激光器    |
| 金属镀膜系统         | 中山大学 | 富临科技工程股份有限公司                | FU-08PEB-400         | 工艺实验设备 |
| 真实色共聚焦显微镜      | 中山大学 | Carl Zeiss                  | Axio CSM 700         | 分析仪器   |
| 紫外曝光机          | 中山大学 | ABM, Inc. Asia Pacific Ltd  | ABM/6/350/NUV/DCCD/M | 工艺实验设备 |
| 实时荧光定量PCR系统    | 中山大学 | ROCHE                       | LightCycler 480 II   | 分析仪器   |

|               |      |                              |                      |          |
|---------------|------|------------------------------|----------------------|----------|
| 等温滴定量热仪       | 中山大学 | GE Healthcare                | MicroCal iTC200      | 分析仪器     |
| 激光共聚焦显微镜      | 中山大学 | Carl Zeiss MicroImaging GmbH | Zeiss LSM710         | 分析仪器     |
| 等离子化学气相淀积台    | 中山大学 | 牛津仪器等离子技术公司                  | PlasmaPro 800Plus    | 工艺实验设备   |
| 矢量网络分析仪       | 中山大学 | 安捷伦科技有限公司                    | N5227A               | 计量仪器     |
| 光波测量系统        | 中山大学 | 安捷伦科技有限公司                    | 8164B                | 物理性能测试仪器 |
| 体内可见光成像系统     | 中山大学 | Caliper Lifesciences         | XenogenIVISSpectrum  | 分析仪器     |
| 过氧化氢蒸汽发生器     | 中山大学 | Bioquell UK Ltd              | Bioquell Z-2         | 其他仪器     |
| 实时荧光定量PCR芯片系统 | 中山大学 | ABI                          | OpenArray NT         | 分析仪器     |
| 真空电弧离子注入机     | 中山大学 | 北京市辐射中心                      | 定制                   | 工艺实验设备   |
| 片上测试探针系统      | 中山大学 | Cascade Microtech Inc.       | summit12000B-M       | 分析仪器     |
| 金属及氧化物蒸镀设备    | 中山大学 | 崇文科技股份有限公司                   | Cello Seker-60       | 工艺实验设备   |
| 全自动高速焊线机      | 中山大学 | 库力索法工业公司                     | ConnxLED             | 工艺实验设备   |
| 手动曝光机         | 中山大学 | ABM公司                        | ABM/6/350/NUV/DCCD/M | 工艺实验设备   |
| X射线高分辨衍射仪     | 中山大学 | 布鲁克AXS有限公司                   | D8 DISCOVER          | 分析仪器     |
| 光波测量系统        | 中山大学 | 安捷伦科技有限公司                    | 8163B                | 物理性能测试仪器 |
| 高低真空扫描分析电子显微镜 | 中山大学 | 日本电子株式会社                     | JSM-6380LA           | 分析仪器     |
| 准分子激光器        | 中山大学 | Coherent有限公司                 | CoherentCOMPexPro201 | 激光器      |
| UHV沉积系统       | 中山大学 | 沈阳科学仪器研制中心有限公司               | LMBE450              | 工艺实验设备   |
| YAG激光器        | 中山大学 | 美国理波公司北京代表处                  | PRO-250-10E          | 激光器      |

|                 |        |                               |                      |          |
|-----------------|--------|-------------------------------|----------------------|----------|
| 小动物肺功能分析系统      | 中山大学   | Buxco Electronics             | AUT6110              | 医学诊断仪器   |
| 激光器腔面镀膜机        | 广东工业大学 | 北京衡扬科技发展有限公司                  | EB660                | 工艺实验设备   |
| 反应离子刻蚀机         | 中山大学   | 北京金盛微纳科技有限公司                  | 定制                   | 工艺实验设备   |
| 激光修复仪           | 中山大学   | Electro Scientific Industries | NEWWAVEEzIaze3Trilit | 物理性能测试仪器 |
| 全自动全封闭玻璃基板超声清洗机 | 中山大学   | 然斯康波达机电设备(深圳)有限公              | PTA-9144TDF          | 分析仪器     |
| 薄膜厚度测量仪         | 中山大学   | Materials&Analysis Corp.      | K-MAC ST5030-SL      | 计量仪器     |
| 热板机             | 中山大学   | SAWATEC AG                    | SAWATEC HP-700       | 工艺实验设备   |
| 金属有机物化学气相沉积系统   | 中山大学   | ThomasSwanScientificEquipment | CCS3×2FT             | 工艺实验设备   |
| 正面对准光刻机         | 中山大学   | 台湾科毅科技股份有限公司                  | 科毅 AG350-6N-D-SS-V   | 工艺实验设备   |
| 芯片劈裂装置          | 中山大学   | OPTO System CO.,LTD           | OBM-90TP II          | 工艺实验设备   |
| 等离子增强化学气相沉积系统   | 中山大学   | 牛津仪器等离子技术公司                   | 80Plus PECVD         | 工艺实验设备   |
| X射线衍射仪          | 中山大学   | AGILENT TECHNOLOGIES. INC     | Super Nova           | 分析仪器     |
| 分选型流式细胞仪        | 中山大学   | 贝克曼库尔特                        | EPICS ALTRA          | 分析仪器     |
| 卓越型超速离心机        | 中山大学   | Beckman Coulter               | Optima L-80XP        | 分析仪器     |
| 流式细胞分选仪         | 中山大学   | BD                            | FACSJazz             | 分析仪器     |
| 测序仪             | 中山大学   | life technologies             | Ion PGM              | 分析仪器     |
| 实时荧光定量PCR仪      | 中山大学   | ABI                           | ABI ViiA 7           | 分析仪器     |
| 电感耦合等离子体发射光谱仪   | 中山大学   | PE                            | OPTIMA 7000DV        | 分析仪器     |
| 激光扫描共聚焦显微镜      | 中山大学   | 徕卡                            | 徕卡 TCS SP5 II        | 分析仪器     |

|                 |      |                                |                     |          |
|-----------------|------|--------------------------------|---------------------|----------|
| 串联四极杆液质联用仪      | 中山大学 | 安捷伦                            | Agilent RRLC-6410B  | 分析仪器     |
| 液相色谱飞行时间质谱联用仪   | 中山大学 | Agilent Technologies           | 1260 Infinity/6538  | 分析仪器     |
| 钨灯丝扫描电子显微镜      | 中山大学 | 日立                             | S-3400N             | 分析仪器     |
| 多腔体等离子体增强化学气相沉积 | 中山大学 | 牛津仪器等离子技术公司                    | PlasmaPro System100 | 工艺实验设备   |
| 双工艺腔体等离子体刻蚀系统   | 中山大学 | 牛津仪器等离子技术公司                    | System100 Cluster   | 工艺实验设备   |
| 超高分辨率电子束光刻系统    | 中山大学 | Raith GmbH                     | e-line 150          | 工艺实验设备   |
| 高分辨纳米操控测试台      | 中山大学 | Klocke Nanotechnik             | 定制                  | 工艺实验设备   |
| 超高真空综合表面分析系统    | 中山大学 | Omicro公司                       | 定制                  | 工艺实验设备   |
| 等离子体增强化学气相沉积系统  | 中山大学 | Plasma科技有限公司                   | 80 PLUS PECVD       | 工艺实验设备   |
| 气相质谱联用仪         | 中山大学 | 美国Agilent                      | Agilent 7890A-5975C | 分析仪器     |
| 快速溶剂萃取仪         | 中山大学 | 美国Dionex                       | 戴安 ASE350           | 分析仪器     |
| 电动倒置荧光显微镜       | 中山大学 | Nikon Corporation              | Nikon ECLIPSE Ti-E  | 分析仪器     |
| 三重串联四极杆质谱联用仪    | 中山大学 | 安捷伦科技有限公司                      | RRLC/6410 LC/MSD    | 分析仪器     |
| 测序仪             | 中山大学 | Life Technologies Holdings Pte | Ion Proton          | 分析仪器     |
| 微量蛋白结晶筛选仪       | 中山大学 | TTP LabTech Ltd                | mosquito Crystal    | 分析仪器     |
| 多腔体高真空薄膜沉积系统    | 中山大学 | 沈阳慧宇真空技术有限公司                   | 定制                  | 工艺实验设备   |
| 水蒸汽透过率测试仪       | 中山大学 | Mocon公司                        | Aquatran G          | 工艺实验设备   |
| 少子寿命测试仪         | 中山大学 | 施美乐博半导体物理实                     | Semilab WT-2000PV   | 物理性能测试仪器 |
| 振动样品磁强计         | 中山大学 | LakeShore公司                    | LakeShore7404       | 计量仪器     |

|                  |      |                            |                       |          |
|------------------|------|----------------------------|-----------------------|----------|
| 扩散炉              | 中山大学 | 中国电子科技集团公司                 | M5111-4W/UM           | 工艺实验设备   |
| 冷阴极原位测试系统（热场）    | 中山大学 | ZEISS公司                    | Supra 55 Sapphire     |          |
| 原子层沉积系统          | 中山大学 | Picosun Oy                 | Picosun SUNALE R-150  | 工艺实验设备   |
| 热阻测试仪            | 中山大学 | Analysis Tech Inc.         | Phase 11              | 分析仪器     |
| 高功率探针台           | 中山大学 | Cascade Microtech Inc.     | PM5 POWER             | 分析仪器     |
| 制备型超速离心机         | 中山大学 | 贝克曼库尔特                     | Optima L-100XP        | 分析仪器     |
| 超速离心机            | 中山大学 | 美国贝克曼                      | OPTIMA L-100XP        | 分析仪器     |
| 线性离子阱质谱仪         | 中山大学 | 美国ThermoFisher             | ThermoFisher LTQ XL   | 分析仪器     |
| 冷场扫描电子显微镜        | 中山大学 | 日立公司                       | S-4800                | 分析仪器     |
| 光谱探测分析系统         | 中山大学 | Andor Technology PLC       | sR500I-B1             | 分析仪器     |
| 紫外可见近红外分光光度计     | 中山大学 | 珀金埃尔默公司                    | Lambda950             | 分析仪器     |
| 纳米磁性液体制备系统       | 中山大学 | 德国国际技术有限公司                 | MFE-1                 | 物理性能测试仪器 |
| 椭圆偏振光谱仪          | 中山大学 | HORIBA Jobin Yvon S. A. S. | UVISEL 2              | 分析仪器     |
| 高真空共溅射镀膜系统       | 中山大学 | 亮杰科技有限公司                   | LJUHV SP303           | 工艺实验设备   |
| 氧化铟锡(ITO)电子束蒸镀系统 | 中山大学 | 崇文科技股份有限公司                 | Cello Ohmiker-50D     | 工艺实验设备   |
| 倒装芯片贴片机          | 中山大学 | FINETECH GmbH&Co., KG      | Fineplacer-145” Pico” | 工艺实验设备   |
| 准分子激光器           | 中山大学 | Coherent有限公司               | COMPexPro201          | 激光器      |
| 实验室自动化工作站        | 中山大学 | 贝克曼库尔特                     | Biomek FXP            | 分析仪器     |
| 实验室自动化工作站        | 中山大学 | 贝克曼库尔特                     | Biomek NXP            | 分析仪器     |



|                 |      |                             |                     |          |
|-----------------|------|-----------------------------|---------------------|----------|
| 光谱椭偏仪           | 中山大学 | Sentech Instrument          | SE 800 PV           | 物理性能测试仪器 |
| 多铁材料分析系统        | 中山大学 | Radiant Technologies, Inc   | Multiferroic 100V   | 其他仪器     |
| 单细胞自动制备系统       | 中山大学 | Fluidigm Corporation        | C1                  | 分析仪器     |
| 活细胞离子测量成像系统     | 中山大学 | Leica                       | DMI6000B            | 分析仪器     |
| 阴极荧光谱仪          | 中山大学 | Gatan UK                    | MonoCL4 Plus        | 分析仪器     |
| 等离子体刻蚀系统        | 中山大学 | 牛津仪器等离子技术公司                 | PlasmaPro 800Plus   | 工艺实验设备   |
| 激光共聚焦显微镜        | 中山大学 | ZEISS公司                     | LSM 700             | 分析仪器     |
| 金属有机化学气相沉积系统    | 中山大学 | 中国科学院沈阳科学仪器研制中心             | 定制 (MOCVD)          |          |
| 电子束及热蒸发设备       | 中山大学 | ULVAC KIKO, Inc             | ULVAC KIKO VPC-1100 | 工艺实验设备   |
| 超高纯气体输送与监控系统    | 中山大学 | 上海正帆超净技术有限公司                | 定制                  | 其他仪器     |
| 电感耦合等离子体反应离子刻蚀机 | 中山大学 | 台湾聚昌科技股份有限公司                | AST Cirie-200S      | 工艺实验设备   |
| 快速图谱仪           | 中山大学 | Nanometrics Incorporated    | RPMBLue-FS-M        | 分析仪器     |
| 激光层照显微系统        | 中山大学 | Carl ZEISS                  | Lightsheet Z.1      | 分析仪器     |
| 制备型超速离心机        | 中山大学 | 贝克曼库尔特                      | Optima L-100XP      | 分析仪器     |
| 高通量工作站          | 中山大学 | curios biosyste ms          | HT200               | 分析仪器     |
| 立式双工艺腔体直流射频磁控溅  | 中山大学 | 矽基科技股份有限公司                  | SIL-200             | 工艺实验设备   |
| 探针台系统           | 中山大学 | Cascade Microtech, Inc      | Summit 12000B-AP    | 电子测量仪器   |
| 霍尔效应测量系统        | 中山大学 | Lake Shore Cryotronics, Inc | 8404                | 工艺实验设备   |
| 大面积热蒸发系统        | 中山大学 | 沈阳天成真空技术有限责任公司              | 定制                  | 工艺实验设备   |

|                  |      |                                 |                      |        |
|------------------|------|---------------------------------|----------------------|--------|
| 21英寸直流磁控溅射台      | 中山大学 | 北京泰科诺科技有限公司                     | 定制                   | 工艺实验设备 |
| 多功能蒸发镀膜机         | 中山大学 | 北京泰科诺科技有限公司                     | 定制                   | 工艺实验设备 |
| 等离子体质谱仪 (ICP-MS) | 中山大学 | Thermofisher                    | XSeries 2            | 分析仪器   |
| 分光辐射光谱仪          | 中山大学 | 美国ASD                           | FieldSpec3 A100590   | 大气探测仪器 |
| 遗传分析仪            | 中山大学 | 美国应用生物系统公司                      | ABI3100              | 分析仪器   |
| 释光仪              | 中山大学 | 美国Daybreak公司                    | Daybreak 1100型       | 核仪器    |
| 视网膜研究成像系统        | 中山大学 | MassieResearchLaboratories, Inc | RETCAM II            | 医学诊断仪器 |
| 手动式曝光机           | 中山大学 | ABM, Inc.                       | ABM/8/500/NUV/DCCD/M | 工艺实验设备 |
| 特殊环境场发射阴极特性测试系统  | 中山大学 | 沈阳慧宇真空技术有限公司                    | FF160/620            | 工艺实验设备 |
| 场发射测试系统          | 中山大学 | 北京金盛微纳科技有限公司                    | 定制                   | 工艺实验设备 |
| 非接触式薄膜电阻测试系统     | 中山大学 | Lehlighton Electronics Inc.     | LEI-1510A            | 计量仪器   |
| 半导体特性分析系统        | 中山大学 | 吉时利仪器公司                         | 吉时利 4200-SCS/F       | 工艺实验设备 |
| 紫外光源 (曝光头部分)     | 中山大学 | OAI公司                           | OAI LS18S-35         | 工艺实验设备 |
| 气质联用仪            | 中山大学 | 美国安捷伦                           | Agilent 7890A-5975C  | 分析仪器   |
| 激光扫描共聚焦显微镜       | 中山大学 | Lecia                           | LEICA TCS SP5        | 分析仪器   |
| 气相色谱-质谱联用仪       | 中山大学 | 美国Varian                        | SATURN. 2200         | 分析仪器   |
| 流式细胞分析系统         | 中山大学 | 美国贝克曼库尔特                        | Gallios              | 分析仪器   |
| 飞秒激光器            | 中山大学 | Newport Corporation             | Mai Tai HP           | 激光器    |
| 拉曼光谱仪            | 中山大学 | Horiba Jobin Yvon S. A. S       | LabRAM HR            | 分析仪器   |

|                 |        |                        |                       |        |
|-----------------|--------|------------------------|-----------------------|--------|
| 动态热机械分析仪        | 中山大学   | 梅特勒托利多香港公司             | DMA/SDTA861e          | 分析仪器   |
| 微量热泳动仪          | 中山大学   | 德国Nanotemper           | Monolith NT.115       | 分析仪器   |
| 超速离心机           | 中山大学   | 贝克曼库尔特公司               | Optima L-100XP        | 分析仪器   |
| 流式细胞分析仪         | 中山大学   | 美国BD公司                 | BD FACSCalibur        | 分析仪器   |
| 高通量工作站          | 中山大学   | curios biosystems      | HT200                 | 分析仪器   |
| 核磁共振波谱仪         | 中山大学   | Bruker Biospin         | avance hd400          | 分析仪器   |
| 四极杆线性离子阱质谱仪     | 中山大学   | AB SCIEX               | AB Sciex 4000 QTRAP   | 分析仪器   |
| 激光共聚焦显微镜        | 中山大学   | OLYMPUS                | OLYMPUS FV1000        | 分析仪器   |
| 分子束外延系统         | 中山大学   | SVT公司                  | SVT 35-V-3            | 工艺实验设备 |
| 共焦激光造影断层扫描检查系统  | 中山大学   | HEIDELBERG ENGINEERING | spectralis HRA+OCT    | 医学诊断仪器 |
| 表面扫描探针显微系统      | 中山大学   | RHK公司                  | RHK UHV750 VT         | 分析仪器   |
| 分析分选型高通量流式细胞仪   | 中山大学   | 美国BD公司                 | BD FACSAria II (SORP) | 分析仪器   |
| 实时荧光定量PCR系统     | 中山大学   | 瑞士Roche                | LightCycler 480II     | 分析仪器   |
| 高通量多孔板直读动态激光光散射 | 中山大学   | WYATT                  | DynaProPlateReader II | 分析仪器   |
| 三维扫描及检测装置       | 广东工业大学 | 武汉惟景三维科技有限公司           | PowerScan-Auto        | 其他仪器   |
| 活细胞动态观察系统       | 中山大学   | 德国蔡司                   | Axio Observer Z1      | 分析仪器   |
| 64导事件相关电位系统     | 中山大学   | COMPUMEDICS LTD.       | Scan 64               | 分析仪器   |
| 瞬态传导抗扰度模拟发生器    | 中山大学   | TESEQ                  | TESEQ NSG3060         | 计量仪器   |
| 气相色谱质谱联用仪       | 中山大学   | 安捷伦科技有限公司              | 5977A                 | 分析仪器   |

|                       |               |                                  |  |        |
|-----------------------|---------------|----------------------------------|--|--------|
| 流式细胞仪                 | 中山大学          | 美国贝克曼库尔特公司                       | FC500                                  | 分析仪器   |
| 带宽可变一体化飞秒激光器          | 中山大学          | Coherent Inc.                    | Micra-5                                | 激光器    |
| 3D打印机                 | 浙江大学华南工业技术研究院 | 美国3D systems                     | PROJET MJP3600                         | 工艺实验设备 |
| 超快速液相-静电场轨道阱傅立叶       | 中山大学          | THERMOFISHER                     | Q EXECUTIVE                            | 分析仪器   |
| 超快速液相-三重四极杆液质联用       | 中山大学          | thermofisher                     | TSQ                                    | 分析仪器   |
| 核磁共振波谱仪               | 中山大学          | Bruker                           | AVANCE III HD 400                      | 分析仪器   |
| 生物荧光双波分析系统            | 中山大学          | NIKON                            | METAFLOUR TE200                        | 分析仪器   |
| 激光共聚焦显微镜              | 中山大学          | OLYMPUS                          | FV500+IX81                             | 分析仪器   |
| 荧光差异蛋白表达检测分析系统        | 中山大学          | Amersham Biosciences             | Typhoon9400                            | 分析仪器   |
| 研究级荧光显微镜              | 暨南大学          | 日本olympus公司                      | 惠普P43.0G/19 L/1G/250G<br>BX61          | 医学诊断仪器 |
| BD FACSAria 分选型流式细胞仪  | 暨南大学          | BD/Becton, Dickinson and Company | FACS Aria SORP BD<br>FACSARIASORP      | 医学诊断仪器 |
| 活细胞工作站                | 暨南大学          | 蔡司                               | Cell Observer                          | 医学诊断仪器 |
| 旋转流变仪                 | 暨南大学          | 英国Malvern公司                      | * kinexus pro                          | 医学诊断仪器 |
| 等温滴定微量热仪              | 暨南大学          | 美国Microcal UC公司                  | 8 nanocal. ml/200ul/40ul<br>Auto iTc20 | 医学诊断仪器 |
| 流式细胞仪BD FACSAria      | 暨南大学          | BD                               | 三激光488, 633, 405 FACS Aria I           | 医学诊断仪器 |
| 飞秒同步扫描条纹系统            | 中山大学          | HAMAMATSU公司                      | C6860                                  | 分析仪器   |
| 光谱型激光扫描共聚焦显微镜LSM700   | 暨南大学          | 德国Zeiss                          | 可放大63倍 LSM 700                         | 医学诊断仪器 |
| 流式细胞分析仪 (Calibur)     | 暨南大学          | B D 公司                           | 含FACSCalibur Calubur                   | 医学诊断仪器 |
| 生化兼容液相色谱仪Ultimate3000 | 暨南大学          | 无                                | 无                                      | 医学诊断仪器 |

|                 |      |                             |                                  |        |
|-----------------|------|-----------------------------|----------------------------------|--------|
| 光谱仪             | 中山大学 | 普林斯顿                        | SP 2758                          | 分析仪器   |
| 显微分光光度计         | 中山大学 | CRAIC公司                     | 20/20PV                          | 分析仪器   |
| 扫描电子显微镜         | 中山大学 | FEI公司                       | Quanta 250 FEG                   | 分析仪器   |
| 自动化高温闪烁晶体提拉炉及附件 | 中山大学 | 佛山市菱锐机械有限公司                 | JSSCT                            | 工艺实验设备 |
| 太阳能蝶式聚光器        | 中山大学 | 皇明                          | 订制                               | 工艺实验设备 |
| 临床前高频小动物超声成像系统  | 中山大学 | S-Sharp                     | Prospect                         | 医学诊断仪器 |
| X射线衍射仪          | 暨南大学 | 无                           | 无                                | 医学诊断仪器 |
| 动态热机械分析仪        | 暨南大学 | 德国耐驰仪器制造公司                  | <50n 0.001-100hz DMA<br>242C/1/F | 医学诊断仪器 |
| 差示扫描量热仪         | 暨南大学 | 德国耐驰公司                      | DSC204F1                         | 医学诊断仪器 |
| 高效液相色谱仪         | 暨南大学 | 美国安捷伦公司                     | 1200                             | 医学诊断仪器 |
| 电液伺服加载系统        | 暨南大学 | 济南试金集团                      | 弯曲装置 伺服系统 控制系统<br>YAW-10000F     | 医学诊断仪器 |
| 眼电生理诊断系统        | 暨南大学 | Roland德国罗兰                  | * Reti-Port 21                   | 医学诊断仪器 |
| 荧光定量PCR仪        | 暨南大学 | 无                           | 无                                | 医学诊断仪器 |
| 流式细胞仪           | 中山大学 | 贝克曼库尔特                      | CytoFLEX                         | 分析仪器   |
| 冷冻超薄切片机         | 中山大学 | 徕卡仪器有限公司                    | Leica UC6/FC6                    | 分析仪器   |
| 共焦激光眼科系统        | 中山大学 | Heidelberg Engineering GmbH | spectralis HRA+OCT               | 医学诊断仪器 |
| 石英天平测厚仪         | 暨南大学 | 芬兰KSV公司                     | ACM-Z500                         | 医学诊断仪器 |
| 气质联用仪           | 暨南大学 | 美国菲利根公司                     | TRACE ms                         | 医学诊断仪器 |
| 活细胞动态观察系统       | 中山大学 | Zeiss                       | cell observer Z1                 | 分析仪器   |

|                   |      |                          |                       |          |
|-------------------|------|--------------------------|-----------------------|----------|
| 全自动DNA遗传分析仪       | 中山大学 | ABI                      | ABI3100-AVANT         | 分析仪器     |
| 白光有机发光显示技术沉积系统    | 中山大学 | 中国科学院沈阳科学仪器股份有限          | 定制                    | 分析仪器     |
| 超速离心机             | 中山大学 | 贝克曼库尔特                   | Optima L-100XP        | 分析仪器     |
| 扫描电子显微镜           | 中山大学 | FEI公司                    | FEI Quanta 200        | 分析仪器     |
| 透射电子显微镜           | 中山大学 | FEI公司                    | Tecnai G2 SpiritTwin  | 分析仪器     |
| 透射电镜CCD成像系统       | 中山大学 | GATAN公司                  | GATAN 832.10W         | 分析仪器     |
| 全数字化乳腺X光机         | 中山大学 | IMS S. R. L. ITALY       | Giotto IMAGE MD       | 医学诊断仪器   |
| 64排螺旋CT           | 中山大学 | 东芝医疗系统株式会社               | 东芝AquilionTSX-101A    | 医学诊断仪器   |
| 彩色多普勒超声诊断仪        | 中山大学 | 东芝医疗系统株式会社               | 东芝AplioXG SSA-790A    | 计量仪器     |
| 5升细胞罐培养系统（右）      | 暨南大学 | 无                        | 无                     | 医学诊断仪器   |
| 气相色谱仪             | 暨南大学 | 美国安捷伦公司                  | agilent 6890N         | 医学诊断仪器   |
| 小动物活体成像系统         | 中山大学 | Carestream Heath         | FX PRO                | 分析仪器     |
| 气相色谱质谱联用仪         | 中山大学 | 安捷伦科技有限公司                | 7890A-5975C           | 分析仪器     |
| 实时在线颗粒分析系统        | 中山大学 | 梅特勒-托利多公司                | D600L-V70             | 物理性能测试仪器 |
| MTS材料试验机          | 暨南大学 | 美国MTS公司                  | 25KN/100KN 810/831.10 | 医学诊断仪器   |
| 量子效率测试议           | 暨南大学 | 无                        | 无                     | 医学诊断仪器   |
| 激光显微超级工作站         | 暨南大学 | 德国P. A. L. M. Microlaser | PALM COMBISYS         | 医学诊断仪器   |
| Aglient1100型液相色谱仪 | 暨南大学 | 美国Agilent                | Agilent 1100          | 医学诊断仪器   |
| 双光子显微镜            | 暨南大学 | Zeiss                    | LSM780                | 医学诊断仪器   |

|                        |                |                         |   |          |
|------------------------|----------------|-------------------------|---|----------|
| LightCycler480荧光定量PCR仪 | 暨南大学           | *                       | 96孔, 384孔                                       | 分析仪器     |
| PE原子分光光度计              | 暨南大学           | 新加坡PerkinElmer公司        | 8灯, 10cm全钛空气-乙炔燃烧头, 2600℃横向加热石墨炉<br>PinAAcle900 | 分析仪器     |
| 光谱分析仪                  | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP                      | 71451A  | 分析仪器     |
| 角膜浊度计                  | 广东省药品检验所       | DURATEC                 | Opacitometer-OP3.0                              | 分析仪器     |
| 转基因操作系统                | 中山大学           | LEICA                   | LEICA AS TP                                     | 分析仪器     |
| 视觉功能分析仪                | 中山大学           | Tracey Technologies LLC | iTrace  | 医学诊断仪器   |
| 触针式表面粗糙度测量仪            | 广东省计量科学研究院     | 英国RANK TAYLOR HOBSON    | Form Talysurf Series 2                          | 计量仪器     |
| 眼科手术显微镜                | 中山大学           | 蔡司公司                    | OPMI VISU 200                                   | 分析仪器     |
| 眼科手术显微镜                | 中山大学           | 蔡司公司                    | OPMI VISU 200                                   | 分析仪器     |
| 眼科手术显微镜                | 中山大学           | 蔡司公司                    | OPMI VISU 200                                   | 分析仪器     |
| 眼科手术显微镜                | 中山大学           | 蔡司公司                    | OPMI VISU 200                                   | 分析仪器     |
| 蛋白质结晶溶液优化系统            | 中山大学           | Protein Solutions       | OptiMatrix Maker                                | 分析仪器     |
| 多功能激光扫描成像系统            | 中山大学           | 通用电气                    | Typhoon Trio+                                   | 医学诊断仪器   |
| 全自动菌落挑取系统              | 中山大学           | Norgren                 | CP7200  | 分析仪器     |
| 实时荧光定量PCR系统            | 中山大学           | Roche/罗氏                | Lightcycler 480                                 | 分析仪器     |
| 定量遗传分析系统               | 中山大学           | Qiagen                  | PyroMark Q96 ID                                 | 分析仪器     |
| 运动反光镜式分布光度计            | 广州市光机电技术研究院    | 杭州浙大三色仪器有限公司            | GMS-3000  | 物理性能测试仪器 |
| Miseq系统                | 暨南大学           | *                       | *   | 分析仪器     |
| QX200微滴式数字PCR系统        | 暨南大学           | *                       | QX200   | 分析仪器     |

|                         |             |                                |                      |        |
|-------------------------|-------------|--------------------------------|----------------------|--------|
| 600MHz核磁共振谱仪            | 中山大学        | 瑞士布鲁克公司                        | AVIII600HD           | 分析仪器   |
| 500MHz核磁共振谱仪            | 中山大学        | 瑞士布鲁克公司                        | AVIII500HD           | 分析仪器   |
| 400兆超导核磁共振波谱仪           | 中山大学        | 瑞士布鲁克公司                        | AVANCE AV            | 分析仪器   |
| UHF电子标签动态测试平台           | 广州市光机电技术研究院 | -                              | -                    | 电子测量仪器 |
| 气相色谱仪                   | 广东省工程技术研究所  | 安捷伦                            | 7890b                | 分析仪器   |
| 超高速冷冻离心机                | 暨南大学        | 美国JOUAN公司                      | *                    | 分析仪器   |
| 倒置激光共聚焦显微镜              | 南方医科大学      | 卡尔蔡司                           | LSM880 with Airyscan | 分析仪器   |
| 高真空三室下阴极纳米磁控溅射沉         | 中山大学        | 中国科学院沈阳科学仪器研制中心                | 定制                   | 工艺实验设备 |
| 闭循环光学低温恒温器              | 中山大学        | ColdEdge Technologies, Inc     | 定制                   | 其他仪器   |
| 多功能电法工作站                | 中山大学        | Zonge Engineering Resrearech 0 | GDP-32II             | 地球探测仪器 |
| 气相色谱-质谱联用仪              | 中山大学        | Thermo Scientific              | TRACE 1310-ISQ       | 分析仪器   |
| 生物分子相互作用分析系统            | 中山大学        | 美国GE Healthcare                | Biacore T200         | 分析仪器   |
| 高速基因分析系统                | 中山大学        | illumina                       | illumina GA II x     | 分析仪器   |
| 超高效纳升级液相-四极杆组合轨道阱高分辨质谱仪 | 中山大学        | ThermoFisher                   | EASYnLC1000QExactive | 分析仪器   |
| 分选型流式细胞仪                | 中山大学        | BECTON DICKINSON               | SORP FACSAria II     | 分析仪器   |
| 多角度激光光散射系统              | 中山大学        | Wyatt                          | DAWN HELEOS 8+       | 分析仪器   |
| 导热涂层成膜系统                | 中山大学        | 中科院沈阳科学仪器研制中心                  | 定制                   | 工艺实验设备 |
| 活体成像系统                  | 中山大学        | CambridgeResearchInstrumentati | MaestroEX            | 分析仪器   |
| 实时荧光定量PCR系统             | 中山大学        | Roche                          | LightCycler480 II    | 分析仪器   |



|                      |               |                           |                               |        |
|----------------------|---------------|---------------------------|-------------------------------|--------|
| 实时荧光定量PCR仪           | 中山大学          | 新加坡Applied Biosystems     | ABI 7900HT                    |        |
| 全自动免疫组化和原位杂交染色机      | 中山大学          | 莱卡仪器有限公司                  | Bond-Max                      | 分析仪器   |
| 倒置研究型显微镜             | 中山大学          | Nikon                     | Eclipse Ti-E                  | 分析仪器   |
| 单细胞肌力测定系统            | 中山大学          | 美国Wpi                     | SI-CTS200                     | 计量仪器   |
| 液体蛋白芯片指纹图谱仪          | 中山大学          | 布鲁克道尔顿                    | Ultraflex TOF III             | 分析仪器   |
| 测序系统                 | 中山大学          | Illumina                  | Miseq                         | 分析仪器   |
| 实验室全自动工作站            | 中山大学          | 贝克曼库尔特                    | Biomek3000                    | 分析仪器   |
| 液相色谱质谱联用仪            | 广东省工程技术研究所    | 安捷伦                       | 1290II-6470                   | 分析仪器   |
| 生物反应器                | 中山大学          | 齐志                        | BC-75L                        | 分析仪器   |
| Leica激光扫描共聚焦显微镜      | 暨南大学          | Leica                     | 最大扫描分辨率8192 X 8192<br>TCS SP8 | 医学诊断仪器 |
| 频谱分析仪                | 浙江大学华南工业技术研究院 | 德国罗德与施瓦茨公司                | R&S, FSV4                     | 电子测量仪器 |
| 动态热机械分析仪             | 中山大学          | TA Instruments-Waters LLC | Q800                          | 分析仪器   |
| 万能研究级倒置荧光显微镜         | 中山大学          | 德国zeiss                   | Axio Observer Z1              | 分析仪器   |
| 微下降晶体生长炉             | 中山大学          | Cyberstar S. A.           | Mini-Oxypuller MPD            | 其他仪器   |
| 闪射法导热仪               | 中山大学          | 耐驰仪器制造有限公司                | LFA 467                       | 分析仪器   |
| 多功能激光微细加工系统          | 广东工业大学        | 深圳大族激光科技股份有限公司            | SUVC-5W-B                     | 其他仪器   |
| 微脉冲激光雷达 (SigmaSpace) | 中山大学          | SigmaSpace                | MiniMPL-532                   |        |
| 超速流式细胞分选系统           | 中山大学          | 贝克曼库尔特                    | MoFlo XDP                     | 分析仪器   |
| 全自动毛细管电泳仪            | 中山大学          | 美国AATI                    | Fragment Analyzer 96          | 分析仪器   |

|                    |                |                          |                     |          |
|--------------------|----------------|--------------------------|---------------------|----------|
| 透射电镜数字成像系统         | 中山大学           | 美国Gatan Inc              | Ultra Scan4000      | 分析仪器     |
| 超高真空低温扫描探针显微镜系统    | 中山大学           | 绍兴匡泰仪器设备有限公司             | Ultrascan LT-100    | 分析仪器     |
| 蔡司白光显微镜            | 暨南大学           | 蔡司                       | ImageA1             | 分析仪器     |
| EMC测试仪             | 广东工业大学         | EMC-PARTNER              | EMC-PARTNER         | 电子测量仪器   |
| 数字式振动控制系统（配惠普PC电脑） | 广东省医疗器械质量监督检验所 | 苏州仪器总厂                   | RC2000              | 其他仪器     |
| 活细胞成像系统            | 中山大学           | YOKOGAWA                 | CV1000              | 分析仪器     |
| 步入式植物生长培养箱         | 中山大学           | Percival                 | PR-1218L            | 其他仪器     |
| 细胞成像系统             | 中山大学           | LifeTechnologies         | EVOS FL Auto        | 分析仪器     |
| 色谱系统               | 中山大学           | GE healthcare            | AKTA pure           | 分析仪器     |
| 硬脆材料精密平面磨削装置       | 广东工业大学         | Lapmaster SFT Corp       | DMG-6011V           | 物理性能测试仪器 |
| 组织芯片扫描及定量分析系统      | 中山大学           | Perkin Elmer, Inc.       | Vectra2             | 分析仪器     |
| 分子量阵列基因分析系统        | 中山大学           | 美国西格诺股份有限公司              | SEQUENOM Analyzer 4 | 分析仪器     |
| 小动物活体（光学）成像系统      | 中山大学           | Caliper LifeSciences     | Caliper IVIS        | 分析仪器     |
| 多波长眼底激光治疗系统        | 中山大学           | Lumenis INC.             | NOVUS VARIA         | 医学诊断仪器   |
| 多光谱切片流式细胞分析系统      | 中山大学           | CRi                      | CRi Nuance Ex       | 分析仪器     |
| 紫外-可见-近红外分光光度计     | 中山大学           | VARIAN                   | CARY5000            | 分析仪器     |
| 流式细胞仪              | 中山大学           | 贝克曼库尔特                   | CytoFLEX            | 分析仪器     |
| 细胞能量代谢实时检测仪        | 中山大学           | Seahorse Bioscience Inc. | XFe24               | 分析仪器     |
| 激光成像系统             | 中山大学           | Bio-Rad                  | PharosFX Plus       | 其他仪器     |

|                      |                |                                |                       |        |
|----------------------|----------------|--------------------------------|-----------------------|--------|
| 高级旋转流变仪              | 中山大学           | TA公司                           | ARES/RFS              | 计量仪器   |
| 活细胞工作站               | 中山大学           | LEICA                          | DMI6000 B+AF6500      | 分析仪器   |
| 高通量快速实时荧光定量PCR仪      | 中山大学           | Applied Biosystems             | 7900HT                | 分析仪器   |
| 基因芯片分析系统             | 中山大学           | 昂飞(Affymetrix)                 | GeneTitan MC          | 其他仪器   |
| 双能X线骨密度仪             | 中山大学           | HOLOGIC INC                    | HOLOGIC Discovery W   | 医学诊断仪器 |
| 高效液相色谱系统             | 中山大学           | 沃特斯                            | Waters AllianceE2695  | 分析仪器   |
| 小动物分子影像设备            | 中山大学           | 西门子                            | INVEON PET/CT         | 医学诊断仪器 |
| 血管内皮功能检测仪            | 中山大学           | UNEX                           | UNEX EF38G            | 其他仪器   |
| ZnO外延专用MOCVD设备       | 中山大学           | 广东省中科宏微半导体设备有限公                | mtm定制                 | 其他仪器   |
| 连续绿光激光器              | 中山大学           | Newport公司                      | Millennia eV 25       | 激光器    |
| 流式细胞分析仪              | 中山大学           | BD公司                           | LSRFortessa           | 分析仪器   |
| 可控强度调制光电化学谱仪         | 广东工业大学         | ZAHNER                         | CIMPS-1               | 其他仪器   |
| PXI仪器系统              | 广东工业大学         | NI公司                           | NI PXIe1085           | 分析仪器   |
| 离子色谱仪                | 广东工业大学         | 瑞士万通公司                         | 882                   | 其他仪器   |
| 氧气透过率测试仪             | 广东省医疗器械质量监督检验所 | 美国MOCON                        | OX-TRAN Model 12/21ML | 其他仪器   |
| 透射电子显微镜 数字图像系统       | 暨南大学           | 日本电子                           | JEOL 2100F            | 医学诊断仪器 |
| 高速3D成型系统（动态分析三维显微系统） | 广东工业大学         | KEYENCE                        | VW-6000               | 其他仪器   |
| 高效液相色谱仪              | 广东工业大学         | 日本岛津                           | LC-20A                | 分析仪器   |
| 分布式光度计               | 中山大学           | TechnoTeam Bildverarbeitung Gm | RiGO 801-LED          | 分析仪器   |

|                   |        |                             |                  |        |
|-------------------|--------|-----------------------------|------------------|--------|
| 电子束蒸镀系统           | 中山大学   | DE Technology Inc           | DE400            | 工艺实验设备 |
| 激光显微切割系统          | 中山大学   | ZEISS                       | PALM MicroBeam   | 分析仪器   |
| 基带信号发生器和衰落模拟器     | 中山大学   | 罗德与施瓦茨公司                    | AMU200A          | 电子测量仪器 |
| 全自动步态分析系统         | 中山大学   | CleverSys                   | GaitScan         | 其他仪器   |
| 原子吸收分光光度计         | 广东工业大学 | 日立                          | Z-2000           | 分析仪器   |
| 激光扫描共聚焦显微镜        | 中山大学   | 日本尼康                        | A1si             | 分析仪器   |
| 激光共聚焦显微镜          | 中山大学   | 蔡司                          | LSM780           | 分析仪器   |
| 三重四极杆串联质谱仪        | 中山大学   | AB Sciex                    | Triple Quad 4500 | 分析仪器   |
| 高效液相色谱仪           | 中山大学   | Waters                      | WATERS 1525      | 分析仪器   |
| 数字减影血管造影系统        | 中山大学   | 飞利浦                         | ALLURA XPER FD20 | 医学诊断仪器 |
| 200KV透射电镜用CCD摄像系统 | 中山大学   | 美国Gatan公司                   | UltraScanM 1000  | 分析仪器   |
| 流式细胞仪             | 中山大学   | Life technologies公司         | Attune Nxt       | 分析仪器   |
| 超高真空样品表面在位预处理及分   | 中山大学   | Omicron NanoTechnology GmbH | 定制               | 分析仪器   |
| 全光谱型双光子显微镜系统      | 中山大学   | 徕卡仪器有限公司                    | TCS SP5 II MP    | 分析仪器   |
| 全自动免疫磁性细胞分选仪      | 中山大学   | MiltenyiBiotec              | autoMACS Pro     | 分析仪器   |
| 正立电动荧光显微镜QWin     | 暨南大学   | 德国徕卡仪器有限公司                  | 22DI-E-D282      | 医学诊断仪器 |
| 液相色谱质谱联用仪         | 暨南大学   | 无                           | 无                | 医学诊断仪器 |
| 高效液相色谱仪-08003161  | 暨南大学   | 日本岛津公司                      | LC-20A           | 医学诊断仪器 |
| 流式细胞仪（贝克曼）        | 中山大学   | 贝克曼库特                       | CytoFLEXS        | 分析仪器   |

|                |                |                               |                      |      |
|----------------|----------------|-------------------------------|----------------------|------|
| 自动化液体处理工作站     | 中山大学           | Hamilton bonaduz AG           | Chemagic STAR        | 分析仪器 |
| 避孕套爆破测试仪       | 广东省医疗器械质量监督检验所 | ENERSOL                       | AIS02                | 其他仪器 |
| 同位素比质谱仪        | 中山大学           | Thermo Fisher Scientific      | DELTA V Advantage    | 分析仪器 |
| 元素分析仪          | 中山大学           | Thermo Fisher                 | Flash 2000 HT        | 分析仪器 |
| 偏光显微镜          | 中山大学           | 德国卡尔蔡司                        | Axio Imager. M 2m    | 分析仪器 |
| 全自动元素分析仪       | 中山大学           | Elementar AnalysensystemeGmbH | Vario EL cube        | 分析仪器 |
| 稳定同位素质谱仪       | 中山大学           | 德国元素分析系统公司                    | IsoPrime 100         | 分析仪器 |
| 感应耦合等离子刻蚀系统    | 中山大学           | 牛津仪器等离子技术公司                   | Prosystem 100 ICP180 | 其他仪器 |
| 电感耦合离子体质谱仪     | 中山大学           | Thermo scientific             | iCPA Qc              | 分析仪器 |
| 高精度电子注功能分析仪    | 中山大学           | 北京真空电子技术总公司                   | 定制                   |      |
| 正置荧光显微镜        | 中山大学           | Carl Zeiss Microscopy GmbH    | Axio Imager Z2       | 分析仪器 |
| 生物芯片点样仪        | 中山大学           | Digilab                       | OmniGrid Accent      | 分析仪器 |
| X射线衍射仪         | 中山大学           | 德国布鲁克AXS有限公司                  | D8 QUEST*            | 分析仪器 |
| 高速加工中心         | 广东工业大学         | 德国DMU公司                       | DMU60T               | 其他仪器 |
| 连续流动分析仪        | 中山大学           | AMS/france                    | futura               |      |
| 反应离子束刻蚀系统      | 中山大学           | 牛津仪器等离子技术公司                   | system 100RIE        | 其他仪器 |
| 全自动细胞分选仪       | 中山大学           | Stemcell                      | RoboSep              | 分析仪器 |
| 全自动微生物基因指纹鉴定系统 | 广东省药品检验所       | 美国applied biosystems          | MicroSEQ             | 分析仪器 |
| 高分辨质谱仪         | 中山大学           | AB SCIEX                      | TripleTDF 5600       | 分析仪器 |

|                         |          |                            |  |          |
|-------------------------|----------|----------------------------|--|----------|
| 多功能可调谐脉冲光纤激光加工装备        | 广东工业大学   | 中山汉通激光设备有限公司               | HT-20F                                   | 其他仪器     |
| 激光共聚焦显微镜                | 中山大学     | Carl Zeiss Microscopy GmbH | LSM 780                                  | 分析仪器     |
| 光谱仪                     | 中山大学     | Princeton Instruments      | SP 2360                                  | 分析仪器     |
| 等离子体质谱仪                 | 中山大学     | 赛默飞世尔                      | iCAPQc                                   | 分析仪器     |
| 自动微生物鉴定系统               | 中山大学     | Biolog                     | Biolog Microsation                       | 海洋仪器     |
| 综合物性测量系统                | 中山大学     | QUANTUM量子科学仪器              | PPMS-9                                   | 物理性能测试仪器 |
| 扫描电子显微镜                 | 中山大学     | 日本电子株式会社                   | JMS-6510                                 | 分析仪器     |
| 高速便携测试系统                | 广东工业大学   | 美国Iotech                   | ZonicBook/618E                           | 其他仪器     |
| 液相色谱质谱联用仪               | 广东省药品检验所 | WATERS                     | XEVOG2 Qtof                              | 分析仪器     |
| 气相色谱仪                   | 广东省药品检验所 | Thermo                     | Trace1300                                | 分析仪器     |
| 高通量桌面式测序仪               | 中山大学     | Illumina, Inc.             | NextSeq 500                              | 分析仪器     |
| 高通量哺乳动物细胞表型芯片系统         | 中山大学     | BIOLOG                     | OmniLog PMM system                       | 分析仪器     |
| 制备型高效液相色谱               | 暨南大学     | 美国Agilent                  | Agilent 1100                             | 医学诊断仪器   |
| 耦合等离子体发射光谱仪             | 暨南大学     | 美国PE公司                     | 160-900nm/0.009nm(200处)<br>Optima 2000DV | 医学诊断仪器   |
| 4800 PLUS MALDI-TOF/TOF | 暨南大学     | 美国应用生物系统公司                 | * 4800 plus                              | 医学诊断仪器   |
| 集成电路设计系统                | 暨南大学     | 美国Cadence公司                | 无  | 医学诊断仪器   |
| 离体心脏灌流系统和单节压力-容积测定系统    | 暨南大学     | 无                          | 无  | 医学诊断仪器   |
| 元素分析仪                   | 暨南大学     | 美国PE公司                     | CHNS/O EA 2400                           | 医学诊断仪器   |
| 拉曼光谱系统                  | 暨南大学     | 法国乔平.伊冯公司                  | 514激光器 LabRAM INV型                       | 医学诊断仪器   |

|                |        |                                |                              |          |
|----------------|--------|--------------------------------|------------------------------|----------|
| 浮游植物荧光仪        | 暨南大学   | walz                           | * phyto-pam                  | 医学诊断仪器   |
| 半自动切向流超滤系统     | 暨南大学   | 无                              | 无                            | 医学诊断仪器   |
| Influx流式分选仪    | 暨南大学   | BD                             | 含FACSCalibur BD Influx       | 医学诊断仪器   |
| Guava微毛细管细胞分析仪 | 暨南大学   | 美国Millipore                    | * Guava EasyCyte Mini System | 医学诊断仪器   |
| 扫描探针显微镜        | 中山大学   | Bruker Nano Inc.               | Bruker Multimode 8           | 分析仪器     |
| 冷场发射扫描电镜       | 中山大学   | 日立                             | 日立 S-4800                    | 分析仪器     |
| 半导体特性分析系统      | 中山大学   | 泰克公司                           | 4200-SCS/F                   | 特种检测仪器   |
| 质谱仪 (Extrel)   | 中山大学   | Extrel CMS, LLC                | MAX 1000                     | 分析仪器     |
| 真空紫外光谱仪        | 中山大学   | HORIBA JOBINYVON S. A. S.      | H30-UVL                      | 分析仪器     |
| 电子式动静态试验机      | 中山大学   | Instron Division of ITW Limite | E1000                        | 物理性能测试仪器 |
| 精密离子束刻蚀镀膜仪     | 中山大学   | Gatan公司                        | Model 682                    | 其他仪器     |
| X射线衍射仪         | 暨南大学   | 日本理学                           | 无                            | 医学诊断仪器   |
| 流式细胞计数仪        | 暨南大学   | 无                              | 无                            | 医学诊断仪器   |
| 信号分析仪          | 中山大学   | 安捷伦                            | N9030A                       | 计量仪器     |
| 眼前节测量评估系统      | 中山大学   | Oculus Optikger ate GmbH       | Pentacam HR 70900            | 分析仪器     |
| 实时荧光定量PCR      | 广东工业大学 | Bio-rad                        | CFX 96 Touch                 | 分析仪器     |
| 核磁共振波谱仪        | 广东工业大学 | 布鲁克                            | AVANCE III HD 400            | 分析仪器     |
| 流式细胞分选仪        | 中山大学   | BD                             | FACSAria II                  | 分析仪器     |
| 激光显微拉曼光谱仪      | 中山大学   | Renishaw plc                   | inVia Reflex                 | 分析仪器     |

|                 |                |                           |                         |        |
|-----------------|----------------|---------------------------|-------------------------|--------|
| 立体显微镜           | 中山大学           | 徕卡                        | M844 F20                | 分析仪器   |
| X射线粉末衍射仪        | 中山大学           | Rigaku Co.                | Smartlab                | 分析仪器   |
| 微生物发酵罐          | 中山大学           | 广州齐志生物工程设备有限公司            | BF-75L                  | 工艺实验设备 |
| 流式细胞仪（贝克曼）      | 中山大学           | 贝克曼库尔特/苏州                 | CytoFLEX                | 分析仪器   |
| 紫外可见近红外光度计      | 暨南大学           | 无                         | 无                       | 医学诊断仪器 |
| 模块化智能型高级流变仪     | 广东工业大学         | Anton                     | Physica MCR301          | 其他仪器   |
| X射线衍射仪          | 中山大学           | 布鲁克 AXS有限公司               | Bruker D2 PHASER        | 分析仪器   |
| 重量分析仪           | 中山大学           | HIDEN                     | IGA-003A                | 分析仪器   |
| 单晶衍射仪           | 中山大学           | 安捷伦科技                     | Gemini A Ultra          | 分析仪器   |
| 导热系数仪           | 广东工业大学         | 德国耐驰仪器制造有限公司              | LFA447                  | 分析仪器   |
| LTQ-Orbitrap XL | 暨南大学           | 德国Thermo Fisher公司         | 0723852 LTQ-Orbitrap XL | 医学诊断仪器 |
| 气质联用仪           | 中山大学           | Aglient                   | Aglient 5975c           | 分析仪器   |
| 小分子X-射线单晶衍射仪    | 中山大学           | Oxford Diffraction        | Germini s S Ultra       | 分析仪器   |
| 超临界流体色谱系统       | 中山大学           | THAR                      | THAR SD-AMDS-2          | 分析仪器   |
| 聚合物动态流变工作站      | 中山大学           | 东莞大同机械有限公司                | PPT-1                   | 工艺实验设备 |
| 气相色谱质谱联用仪       | 中山大学           | 岛津                        | 岛津GCMS-QP2010 PLUS      | 分析仪器   |
| 超速流式细胞分选系统      | 中山大学           | 贝克曼库尔特                    | MoFlo XDP               | 分析仪器   |
| 半导体器件参数分析仪      | 工业和信息化部电子第五研究所 | Agilent                   | B1500A                  | 电子测量仪器 |
| 场发射扫描电子显微镜      | 中山大学           | Carl Zeiss Microscopy.Ltd | IGMA                    | 分析仪器   |



|                |      |                              |   |        |
|----------------|------|------------------------------|---|--------|
| 300M核磁共振波谱仪    | 暨南大学 | 布鲁克                          | 300M                                    | 医学诊断仪器 |
| 微调激光器          | 暨南大学 | 日本横河公司                       | 1440-1640nm AQ2201                      | 医学诊断仪器 |
| 500r高分辨质谱      | 暨南大学 | AB                           | *                                       | 分析仪器   |
| LC-ICP-MS      | 暨南大学 | 美国Perkinelmer公司              | C8柱, 157位自进样, 双曲面镀金陶瓷四级杆 NexION 350     | 分析仪器   |
| 快速激光扫描共聚焦显微镜   | 暨南大学 | 徕卡                           | *                                       | 分析仪器   |
| X射线照射仪         | 中山大学 | RAD SOURCE Technologies, Inc | RS2000                                  | 核仪器    |
| 全自动控制细胞培养罐     | 中山大学 | NBS公司                        | Celligen Plus                           | 分析仪器   |
| 倒置荧光显微镜        | 中山大学 | ZEISS                        | Axio Observer Z1                        | 分析仪器   |
| 快速动力学停留装置      | 中山大学 | 英国Applied Photophysics Ltd   | SX20                                    | 分析仪器   |
| 激光扫描共聚焦显微镜     | 中山大学 | 奥林巴斯株式会社                     | FV1000                                  | 分析仪器   |
| 绝对量子效率测试系统     | 中山大学 | 滨松光子株式会社                     | C9920                                   | 分析仪器   |
| 流式细胞仪          | 中山大学 | BD                           | FACSVerse                               | 分析仪器   |
| 小动物活体成像系统      | 中山大学 | Perkin Elmer                 | Lumina XR Series III                    | 医学诊断仪器 |
| 激光共聚焦显微镜       | 中山大学 | Leica Miceosystems GmbH      | TCS SP8                                 | 分析仪器   |
| 网络分析仪          | 中山大学 | 安捷伦                          | N5247A                                  | 计量仪器   |
| 超高分辨场发射扫描电子显微镜 | 中山大学 | 日立高新技术公司                     | SU8010                                  | 分析仪器   |
| 离子色谱仪          | 暨南大学 | 美国赛默飞世尔科技有限公司                | 流速范围:0-10.00ml/min;最大压力:41MPa ICS 5000+ | 医学诊断仪器 |
| 台阶仪XP-02       | 暨南大学 | 无                            | 无                                       | 医学诊断仪器 |
| 荧光显微镜及图像分析系统   | 暨南大学 | 德国Leica公司                    | * leica DM6000                          | 医学诊断仪器 |

|                  |                |                            |                |          |
|------------------|----------------|----------------------------|----------------|----------|
| 遗传分析仪(934室)      | 暨南大学           | LIFE                       | 310 310        | 医学诊断仪器   |
| 微生物快速检测系统        | 暨南大学           | 奥地利Sy-lab公司                | Bac Trac 4300  | 医学诊断仪器   |
| 全自动层析纯化系统        | 暨南大学           | 无                          | 无              | 医学诊断仪器   |
| 高效液相色谱仪          | 暨南大学           | 日本岛津公司                     | LC-20A         | 医学诊断仪器   |
| 荧光定量PCR仪         | 暨南大学           | 美国Research公司               | 无              | 医学诊断仪器   |
| 多功能酶标仪           | 广东工业大学         | TECAN                      | Infinte F200   | 分析仪器     |
| 步入式快速高低温湿热试验箱    | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州爱斯佩克环境仪器有限公司             | HHT27025WBFS   | 电子测量仪器   |
| 超声波扫描显微镜         | 工业和信息化部电子第五研究所 | PVA Tepla                  | SAM300         | 分析仪器     |
| 液-质联用仪           | 广东工业大学         | 岛津公司                       | LCMS-2020      | 其他仪器     |
| 定量成像和多功能表面分析XPS能 | 中山大学           | Thermo Fisher Scientific   | ESCALAB 250Xi  | 分析仪器     |
| 故障注入测试仪          | 工业和信息化部电子第五研究所 | 北京旋极公司                     | 1553B          | 电子测量仪器   |
| 等温滴定微量热仪         | 中山大学           | MALVERN INSTRUMENT LIMITED | PEAQ-ITC       | 分析仪器     |
| 电动振动台            | 工业和信息化部电子第五研究所 | 北京中元环试机电设备技术有限公司           | ACT2000-R0320S | 物理性能测试仪器 |
| 200米水下滑翔机        | 中山大学           | 海燕                         | EG-200         | 海洋仪器     |
| 电子束直写系统          | 中山大学           | VistecLithography B. V.    | EBPG-5000plus  | 工艺实验设备   |
| 原子层沉积系统          | 中山大学           | Picosun Oy公司               | SUNALE R-200   | 工艺实验设备   |
| 电感耦合等离子体化学气相沉积系  | 中山大学           | 英国牛津仪器等离子技术公司              | ICP180-CVD     | 工艺实验设备   |
| 自动显影机            | 中山大学           | SAWATEC公司                  | SMD-900        | 工艺实验设备   |
| 光谱及影像探测仪         | 中山大学           | Andor                      | SR-500I-B1     | 分析仪器     |

|                      |      |                              |  |          |
|----------------------|------|------------------------------|--|----------|
| 皮秒光纤激光器              | 中山大学 | Calmar Laser, Inc            | Calmar PSL-10-TT                             | 激光器      |
| 蔡司荧光显微镜              | 暨南大学 | 徕卡                           | 电动7位物镜转换器, 放大倍数: 100-1000X, M25线程<br>DM6000B | 医学诊断仪器   |
| 400兆核磁共振仪            | 暨南大学 | 瑞士                           | 400MHz AV 400                                | 医学诊断仪器   |
| 超高真空低温扫描隧道显微镜系统      | 中山大学 | Omicron NanoTechnology GmbH  | LT STM                                       | 计量仪器     |
| 蛋白质谱分析系统             | 中山大学 | BRUKER                       | UltrafleXtreme                               | 分析仪器     |
| 生物学X射线辐照仪            | 中山大学 | Rad Source Technologies, Inc | RS2000                                       | 分析仪器     |
| 同位素比质谱仪              | 中山大学 | ThermoFisher Scientific      | DELTA V Advantage                            | 分析仪器     |
| 三维激光扫描仪              | 中山大学 | 法如                           | Focus 3D x330                                | 海洋仪器     |
| 聚焦离子束刻蚀系统            | 中山大学 | ZEISS公司                      | AURIGA                                       | 工艺实验设备   |
| 无掩膜光刻机               | 中山大学 | Heidelberg                   | uPG501                                       | 工艺实验设备   |
| 场发射微显示测试系统           | 中山大学 | 矽基科技股份有限公司                   | IV-UHV                                       | 物理性能测试仪器 |
| 磁控溅射系统功能扩充部件         | 中山大学 | 矽基科技股份有限公司                   | SIL-200                                      | 工艺实验设备   |
| 电子束蒸发系统              | 中山大学 | 富临科技工程股份有限公司                 | FU-08PEB-10KW                                | 工艺实验设备   |
| HPLC D10NEX P680     | 暨南大学 | 德国戴安公司                       | 分析型 SUMMIT P680型                             | 医学诊断仪器   |
| 低分辨质谱仪               | 暨南大学 | 美国热电公司                       | 脱气机/泵/进样器/检测器<br>LCQAD-40000                 | 医学诊断仪器   |
| 场发射扫描电子显微镜           | 暨南大学 | 蔡司                           | Ultra 55                                     | 医学诊断仪器   |
| 核磁共振波谱仪              | 暨南大学 | 无                            | 无  | 医学诊断仪器   |
| 气相色谱质谱联用仪-岛津NCI源(靠窗) | 暨南大学 | 无                            | 无  | 医学诊断仪器   |
| 激光共聚焦显微镜             | 暨南大学 | 无                            | 无  | 医学诊断仪器   |

|                   |        |                          |  |          |
|-------------------|--------|--------------------------|--|----------|
| 气质联用仪NCI（岛津69015） | 暨南大学   | 日本岛津                     | EI,PCI,NCI源,150位自动进样,Rxi-5S色谱柱 GCMS-QP2010 Ultra | 其他仪器     |
| 比表面孔径分布测定仪        | 暨南大学   | 无                        | 无  | 医学诊断仪器   |
| 气相色谱仪             | 暨南大学   | 日本岛津                     | GC GC-2010Plus                                   | 医学诊断仪器   |
| 高效液相色谱仪           | 暨南大学   | 美国赛默飞世尔科技有限公司            | 最高耐压:62MPa; DAD波长范围:190-800nm UltiMate 3000      | 医学诊断仪器   |
| 傅立叶红外光谱仪          | 暨南大学   | 德国布鲁克公司                  | ATR附近1套 快速干燥箱 1个 VERTEX70                        | 医学诊断仪器   |
| 戴安U3000 液相色谱系统    | 暨南大学   | Thermo Scientific        | 四元泵/自动进样/二极管检测器/荧光检测器/柱温箱 Ultimate 3000          | 医学诊断仪器   |
| 动态万能试验机           | 暨南大学   | 美国Bose公司                 | * ELF3200  | 医学诊断仪器   |
| 激光纳米粒度仪           | 暨南大学   | 英国Mallern                | * Zetasizer Nano ZS                              | 医学诊断仪器   |
| 透射电子显微镜           | 中山大学   | 日本电子株式会社                 | JEM-1400Plus                                     | 分析仪器     |
| 飞秒荧光寿命光谱仪         | 中山大学   | Ultrafast Systems LIC    | Halcyone   | 分析仪器     |
| 椭圆偏振光谱仪           | 中山大学   | HORIBA JOBINYVON S. A. S | UVISEL 2   | 物理性能测试仪器 |
| 生物激光扫描共聚焦显微镜      | 中山大学   | 奥林巴斯                     | FV1200   | 分析仪器     |
| 光电薄膜生长系统          | 广东工业大学 | 中国科学院沈阳科学仪器研制中心          | *  | 其他仪器     |
| 三维动作捕捉及分析系统       | 中山大学   | 魔神                       | OWL  | 医学诊断仪器   |
| 准分子激光器            | 广东工业大学 | 合肥物质科学研究院安徽光机所           | *  | 其他仪器     |
| 多源高真空热蒸发镀膜机       | 广东工业大学 | 大连齐维科技发展有限公司             | CV-RZFD-01                                       | 其他仪器     |
| 眼动仪               | 广东工业大学 | Tobii Technolgy AB       | Tobii pro Glasses2 Premium                       | 其他仪器     |
| 研究级光散射系统          | 广东工业大学 | Brookhaven               | BI-200SM   | 其他仪器     |
| 电路板性能综合测试系统       | 广东工业大学 | ABI                      | BM8000Plus                                       | 电子测量仪器   |

|                 |                |   |                              |          |
|-----------------|----------------|---|------------------------------|----------|
| 多体制导航信号模拟器      | 工业和信息化部电子第五研究所 | 湖南矩阵电子科技有限公司                            | GNS-8332                     | 计量仪器     |
| 步入式高低温湿热交变试验箱   | 工业和信息化部电子第五研究所 | 广州五所环境仪器有限公司                            | EW29065P12WBF                | 计量仪器     |
| 光谱分析仪           | 工业和信息化部电子第五研究所 | HP                                      | 71451A                       | 分析仪器     |
| 人工躯干模拟器系统       | 工业和信息化部电子第五研究所 | brüel & kj? r                           | 4128-D                       | 电子测量仪器   |
| 真空热蒸发系统         | 中山大学           | 矽基科技股份有限公司                              | SKE102013                    | 工艺实验设备   |
| 扫描电子显微镜         | 中山大学           | 卡尔蔡司（上海）管理有限公司                          | EVO MA10                     | 分析仪器     |
| 光学镊子            | 中山大学           | Aresis d.o.o.                           | Aresis Tweeze250si           | 分析仪器     |
| 科研级显微镜          | 中山大学           | 卡尔蔡司（上海）管理有限公司                          | 蔡司Axio Imager.Z2             | 分析仪器     |
| 高压快速液相制备色谱仪     | 中山大学           | Interchim 公司                            | Puriflash 4250               | 分析仪器     |
| 晶硅电池I-V特性测量定标系统 | 中山大学           | Industrial VISION Technology (s)Pte Ltd | VISION/VS-6821M              | 物理性能测试仪器 |
| 电感耦合等离子体发射光谱质谱仪 | 暨南大学           | 美国赛默飞世尔科技有限公司                           | X Series 2                   | 医学诊断仪器   |
| 600兆核磁共振波谱仪     | 暨南大学           | bruker                                  | *                            | 分析仪器     |
| 5升细胞罐培养系统（左）    | 暨南大学           | *                                       | *                            | 分析仪器     |
| 流式细胞仪           | 中山大学           | 贝克曼库尔特                                  | Gallios                      | 分析仪器     |
| 皮秒激光器           | 中山大学           | Newport公司                               | 3950-15HP                    | 激光器      |
| 双束工作站           | 中山大学           | Carl Zeiss公司                            | Auriga                       | 其他仪器     |
| 热蒸发镀膜系统         | 中山大学           | 上海超导                                    | SPD-TE-400                   | 工艺实验设备   |
| 连续可调谐光激光器       | 中山大学           | M Squared Laser Ltd                     | M Squared SolsTis 3500 SRXXF | 激光器      |
| 光谱仪             | 中山大学           | Princeton Instruments                   | PI SP2758                    | 分析仪器     |

|                 |        |                                |                      |           |
|-----------------|--------|--------------------------------|----------------------|-----------|
| 流式细胞仪           | 中山大学   | 贝克曼库尔特有限公司                     | 贝克曼库尔特 CytoFLEX      | 分析仪器      |
| 攻击溯源系统          | 中山大学   | 北京中睿天下                         | 睿眼应用安全综合防护平台         | 计算机及其配套设备 |
| 生物学X射线辐照仪       | 中山大学   | Radsource                      | RS2000Lite           | 分析仪器      |
| 高压冷冻系统          | 中山大学   | EngineeringOfficeM.WohlwendGmb | HPF compact 02       | 分析仪器      |
| 线列式四室等离子体增强化学气相 | 中山大学   | 中国科学院沈阳科学仪器股份有限                | 定制                   | 工艺实验设备    |
| DNA-RNA-LNA合成仪  | 中山大学   | Laborgeraete GbR               | H-8                  | 分析仪器      |
| 体内可见光成像系统       | 中山大学   | 美国Caliper Life sciences        | Xenogen IVIS Kinetic | 分析仪器      |
| 全固态一体化飞秒激光放大器   | 中山大学   | Coherent , Inc                 | Libra-F-IK           | 激光器       |
| 荧光光谱仪           | 中山大学   | Edinburgh Instruments          | FLS980               | 分析仪器      |
| 流式细胞仪           | 中山大学   | 美国贝克曼库尔特公司                     | Gallios              | 分析仪器      |
| 表面轮廓仪           | 广东工业大学 | 马尔                             | XT20                 | 其他仪器      |
| 非接触式激光扫描测振系统    | 广东工业大学 | POLYTEC                        | PSV-400-M2           | 其他仪器      |
| 红外线热像仪          | 广东工业大学 | NEC                            | TVS-500EX            | 分析仪器      |
| 真空气氛烧结炉         | 广东工业大学 | 上海晨华电炉                         | ZT-90-22             | 其他仪器      |
| 四级杆液质联用系统       | 中山大学   | 安捷伦                            | 1260-6120            |           |
| 特定基因区段捕获系统      | 中山大学   | Fluidigm Corporation           | Alless Array         | 分析仪器      |
| 桌面式测序系统         | 中山大学   | Illumina                       | Illumina Miseq       | 分析仪器      |
| 激光共聚焦显微镜        | 中山大学   | 蔡司                             | LSM710               | 分析仪器      |
| 聚酰亚胺薄膜专用流延设备    | 中山大学   | 万达集团股份有限公司                     | 定制                   |           |

|                  |        |                               |                      |           |
|------------------|--------|-------------------------------|----------------------|-----------|
| 微量热等温滴定量热仪       | 中山大学   | 马尔文仪器                         | iTC200               | 分析仪器      |
| 低温恒温器            | 中山大学   | Montana仪器公司                   | 4200                 | 其他仪器      |
| 场发射扫描电子显微镜       | 中山大学   | ZEISS公司                       | SUPRA 60             | 分析仪器      |
| 信号分析仪            | 广东工业大学 | 是德科技                          | N9030A               | 电子测量仪器    |
| 核磁共振波谱仪          | 中山大学   | 布鲁克拜厄斯宾有限公司                   | AVANCE iii HD 400MHz | 分析仪器      |
| 细胞能量代谢分析系统       | 中山大学   | Seahorse Bioscience           | XFe24                | 分析仪器      |
| 飞行时间质谱仪          | 中山大学   | Agilent（安捷伦）公司                | Agilent 6230         | 分析仪器      |
| 热释光测定仪           | 中山大学   | Technical UniversityofDenmark | DA-20 C/D            | 地球探测仪器    |
| 测序系统             | 中山大学   | Illumina                      | HiSeq 1500           | 分析仪器      |
| 纳米生物显微光动力学监视探测系  | 中山大学   | Malvern                       | NTA5130              | 分析仪器      |
| 高效液相色谱仪          | 广东工业大学 | 日本岛津                          | LC-20A               | 分析仪器      |
| 微电网及其动态模拟系统      | 广东工业大学 | 武汉华大电力自动技术有限公司                | *                    | 其他仪器      |
| 散射式近场光学显微镜       | 中山大学   | Neaspec GmbH                  | NeaSNOM              | 分析仪器      |
| 超薄切片系统           | 中山大学   | Leica                         | EM UC7               | 分析仪器      |
| PECVD特气输送和尾气处理系统 | 中山大学   | 上海兄弟微电子科技有限公司                 | 定制                   | 工艺实验设备    |
| 流式细胞分选系统         | 中山大学   | 贝克曼库尔特                        | MoFlo Astrios        | 分析仪器      |
| 激光显微切割系统         | 中山大学   | Molecular Machines&Industries | CellCut Plus         | 分析仪器      |
| HRTEM磁屏蔽系统       | 中山大学   | 安徽建永商贸有限公司                    | 定制                   | 其他仪器      |
| 矢量光学计算工作站高性能集群   | 中山大学   | 联想集团                          | 深腾1800               | 计算机及其配套设备 |

|                 |          |                            |  |          |
|-----------------|----------|----------------------------|--|----------|
| 等离子体CVD纳米材料生长系统 | 中山大学     | 砹碁科技股份有限公司                 | ICPCVD-100                             | 工艺实验设备   |
| 激光共聚焦显微镜        | 中山大学     | Zeiss                      | LSM 700                                | 分析仪器     |
| 磁学性质测量系统        | 中山大学     | Quantum Design             | MPMS XL-7                              | 物理性能测试仪器 |
| 离子淌度高分辨率质谱仪     | 中山大学     | 沃特世公司 (Waters Corporation) | Synapt G2-Si                           | 分析仪器     |
| 场发射扫描电子显微镜      | 中山大学     | 卡尔蔡司 (上海) 管理有限公司           | Gemini SEM500                          | 分析仪器     |
| IC封装焊接强度测试仪     | 广东工业大学   | 英国Dage公司                   | SERIES-4000-DONDESTER                  | 其他仪器     |
| 划痕测试仪           | 广东工业大学   | 安东帕                        | Revetest Xpress                        | 其他仪器     |
| 高效液相色谱仪         | 中山大学     | 无                          | 1525EF                                 | 分析仪器     |
| 研究级倒置显微镜        | 中山大学     | 日本OLYMPUS公司                | IX83                                   | 分析仪器     |
| 长时间动态活细胞成像及功能分析 | 中山大学     | Essen Bioscience Ltd       | incucyte zoom                          | 分析仪器     |
| 病毒计数仪           | 中山大学     | InDevR Inc 公司              | ViroCyt2100                            | 医学诊断仪器   |
| 扫描电子显微镜         | 中山大学     | FEI捷克有限公司                  | Quanta450 FEG                          | 分析仪器     |
| 实时在线反应分析系统      | 中山大学     | 梅特勒托利多国际贸易有限公司             | 傅里叶变换红外技术, METTLER-TOOLEDO, ReactIR 15 | 分析仪器     |
| 高端科研型流式细胞分析仪    | 中山大学     | 美国BD                       | LSRFortessa                            | 分析仪器     |
| 采样示波器           | 中山大学     | 泰克科技 (中国) 有限公司             | DSA8300                                | 其他仪器     |
| 胞内电信号刺激及记录分析系统  | 中山大学     | WARNER                     | IE-210                                 | 分析仪器     |
| 生化分析仪           | 广东省药品检验所 | 日立                         | 3100E                                  | 分析仪器     |
| 非损伤微测系统         | 中山大学     | 杨格                         | NMT100-IM-XY                           | 分析仪器     |
| SKY光谱全彩核型分析系统   | 中山大学     | Applied Spectral Imaging   | ASI SD300-28                           | 物理性能测试仪器 |



|                     |        |                                 |                      |          |
|---------------------|--------|---------------------------------|----------------------|----------|
| 透射电子显微镜             | 广东工业大学 | 日本电子株式会社                        | JEM-2100             | 分析仪器     |
| 差示扫描量热仪             | 广东工业大学 | TA Instruments-Waters LLC       | DSC Q2000            | 分析仪器     |
| 研究型荧光显微镜            | 中山大学   | 日本NIKON                         | Nikon Eclipse 80i    | 分析仪器     |
| 差示扫描量热仪             | 中山大学   | TA公司                            | Q2000                | 分析仪器     |
| 荧光光谱仪               | 中山大学   | 爱丁堡公司                           | FLS980               | 分析仪器     |
| 斑马鱼养殖和繁育系统（海圣）      | 中山大学   | 上海海圣生物实验设备有限公司                  | CM3-3A-R-A-E         | 海洋仪器     |
| X射线粉末衍射仪            | 中山大学   | Rigaku Co.                      | Smartlab             | 分析仪器     |
| 原子力显微镜              | 中山大学   | NT-MDT Co.                      | NTEGRA Spectra       | 计量仪器     |
| 有机物及金属沉积系统          | 中山大学   | FERMI INSTRUMENTS Co.,LTD       | OM-1                 | 工艺实验设备   |
| 超高真空纳米探针台测试系统       | 中山大学   | Omicron NanoTechnology GmbH     | UHV Nanoprobe        | 物理性能测试仪器 |
| 液氮低温制冷机             | 中山大学   | ARS公司                           | CS-204SF-DMX-20      | 其他仪器     |
| X射线衍射仪理学miniflex600 | 暨南大学   | 日本理学                            | miniflex600          | 医学诊断仪器   |
| 荧光多功能酶标仪            | 暨南大学   | 无                               | 无                    | 医学诊断仪器   |
| 红外光谱仪               | 暨南大学   | 无                               | 无                    | 医学诊断仪器   |
| 准分子激光器              | 暨南大学   | 美国GAMLASER公司                    | 193 248nm EX100H/125 | 医学诊断仪器   |
| 全自动免疫组化和原位杂交多功能     | 中山大学   | 徕卡                              | BOND-MAX             | 其他仪器     |
| 荧光比率测量仪（PTI）        | 中山大学   | Photon Technology International | RatioMaster          | 分析仪器     |
| 多光谱组织成像及分析系统        | 中山大学   | PerkinElmer公司                   | Vectra               | 分析仪器     |
| 流式细胞仪（贝克曼）          | 中山大学   | Beckman Coulter                 | CytoFLEX             | 分析仪器     |

|                         |        |                                |                          |        |
|-------------------------|--------|--------------------------------|--------------------------|--------|
| 流式细胞仪 (Beckman Coulter) | 中山大学   | Beckman Coulter                | CytoFLEX                 | 分析仪器   |
| 研究级倒置式荧光显微镜             | 中山大学   | Carl Zeiss                     | Axio Observer Z1         | 分析仪器   |
| 超连续白光激光光源               | 中山大学   | Fianium公司                      | SC400-4-PP               | 其他仪器   |
| 300KV场发射透射电子显微镜         | 中山大学   | FEI Electron Optics B.V.       | Titan3 G2 60-300         | 分析仪器   |
| 纳米机械操纵器                 | 中山大学   | Imina Technologies SA          | miBot                    | 其他仪器   |
| 数字和混合信号示波器              | 中山大学   | 泰克                             | DSA73304D                | 电子测量仪器 |
| 稳态瞬态荧光光谱仪               | 中山大学   | Horiba Ltd.                    | Fluorolog-3              | 分析仪器   |
| 纳米图形发生器                 | 中山大学   | ZEISS公司                        | NPE-ADV                  | 分析仪器   |
| 液相315-手动                | 暨南大学   | 安捷伦                            | Agilent1200              | 医学诊断仪器 |
| 毛细管电泳仪 BECKMAN COUITER  | 暨南大学   | 美国贝克曼公司                        | BECKMAN COUITER          | 医学诊断仪器 |
| 荧光相差倒置显微镜               | 暨南大学   | 日本NIKON                        | Nikon TE300              | 医学诊断仪器 |
| 高灵敏智能流式分析仪BD FACS VERSE | 暨南大学   | 美国BD公司                         | 三激光器 激发8色激光<br>FACSVerse | 医学诊断仪器 |
| 超高精度液态水和水汽同位素分析         | 中山大学   | PICARRO                        | L2130-i                  | 分析仪器   |
| 天线远场测试系统                | 中山大学   | 西安希德电子信息技术有限公司                 | JT-FFATS                 | 其他仪器   |
| 信号分析仪                   | 广东工业大学 | 安捷伦                            | N9010A                   | 电子测量仪器 |
| 大面积自动涂胶机                | 中山大学   | SAWATEC公司                      | SM-900                   | 工艺实验设备 |
| 信号分析仪                   | 中山大学   | 安捷伦科技(中国)有限公司                  | N9030A                   | 电子测量仪器 |
| 紫外可见近红外分光光度计            | 中山大学   | Hitachi High-Technologies Co., | U-4100                   | 分析仪器   |
| 快速退火炉                   | 中山大学   | ANNE ALSYS                     | AS-One 100               | 工艺实验设备 |

|                     |        |                         |                                      |        |
|---------------------|--------|-------------------------|--------------------------------------|--------|
| 小动物磁共振成像系统          | 南方医科大学 | BURKER                  | PharmaScan70/16 US                   | 医学诊断仪器 |
| 近红外成像探测器            | 中山大学   | Princeton Instruments公司 | Princeton Instruments<br>NIRvana -LN | 分析仪器   |
| 研究级倒置荧光显微镜          | 暨南大学   | 德国蔡司公司                  | * AxioobserveH1                      | 医学诊断仪器 |
| 傅里叶变换红外光谱仪          | 暨南大学   | 德国BRVKER公司              | 15000-4000cm-1 VERTEX70              | 医学诊断仪器 |
| 激光共聚焦显微镜            | 暨南大学   | 蔡司                      | 含明场, 荧光, DIC等基本功能<br>LSM700          | 医学诊断仪器 |
| 高效液相色谱质谱联用仪         | 中山大学   | 岛津公司                    | 岛津LCMS-2020                          |        |
| 科研级显微镜              | 中山大学   | Carl Zeiss              | Zeiss Axio Imager Z2                 | 分析仪器   |
| 全自动生物图像细胞活力分析系统     | 中山大学   | 贝克曼库尔特                  | BECKMEN COULTER Vi-CELL XR           | 分析仪器   |
| 手动门大型多功能清洗机         | 中山大学   | 山东新华医疗器械股份有限公司拟         | 新华 BWS-C-S6000(双扉)                   | 医学诊断仪器 |
| 手动门大型多功能清洗机         | 中山大学   | 山东新华医疗器械股份有限公司拟         | 新华 BWS-C-S6000(双扉)                   | 医学诊断仪器 |
| 自动液体处理工作站           | 中山大学   | Hamilton Bonaduz AG     | Microlab STARlet                     | 分析仪器   |
| 多功能酶标仪              | 暨南大学   | 奥地利TZCAN公司              | 联想电脑开天M6500 TZCAN-<br>SAFIRZ-Z       | 医学诊断仪器 |
| 落锤冲击试验机             | 暨南大学   | Znstron公司               | * 9250HV                             | 医学诊断仪器 |
| 场发射透射电子显微镜          | 暨南大学   | 无                       | 无                                    | 医学诊断仪器 |
| 液相315-自动            | 暨南大学   | 德国Agilent公司             | × Agilent120                         | 医学诊断仪器 |
| 波导分析仪               | 暨南大学   | 美国METRICAL公司            | 600-1600nm 2010/M                    | 医学诊断仪器 |
| 液相色谱串联四级杆飞行时间质谱联用系统 | 暨南大学   | 无                       | 无                                    | 医学诊断仪器 |
| 原子吸收光谱仪             | 暨南大学   | 无                       | 无                                    | 医学诊断仪器 |
| 纳米粒度及zeta电位分析仪      | 暨南大学   | 无                       | 无                                    | 医学诊断仪器 |

|                              |      |                                   |  |        |
|------------------------------|------|-----------------------------------|--|--------|
| 电子万能试验机                      | 暨南大学 | 无                                 | 无  | 医学诊断仪器 |
| 实时荧光定量PCR仪                   | 中山大学 | Life Technologies                 | Applied Biosystems<br>QuantStudio 7 Flex | 分析仪器   |
| 实时荧光定量PCR仪                   | 中山大学 | Life Technologies                 | Applied Biosystems<br>QuantStudio 7 Flex | 分析仪器   |
| 电感耦合等离子体质谱仪                  | 中山大学 | ThermoFisher Scientific(德国)       | iCAP RQ                                  | 分析仪器   |
| 长时间动态活细胞成像及功能分析系统            | 中山大学 | Essen Bioscience                  | Essen IncuCyte ZOOM                      | 分析仪器   |
| 制备高效液相色谱                     | 暨南大学 | 美国varian公司                        | Prostar 210                              | 医学诊断仪器 |
| Bio-rad ChemiDoc MP凝胶成像系统    | 暨南大学 | Bio-rad                           | ChemiDoc MP ChemiDoc MP                  | 医学诊断仪器 |
| BECKMAN L-XP超高速冷冻离心机         | 暨南大学 | 贝克曼库尔特                            | Optima XPN-100 Optima XPN-100            | 医学诊断仪器 |
| 凝胶渗透色谱仪                      | 暨南大学 | 马尔文                               | 示差与粘度双检测器, 水相色谱柱 Viscotek Model 270      | 医学诊断仪器 |
| X射线单晶衍射仪                     | 暨南大学 | Oxford Diffraction Ltd (现属日本理学公司) | Gemini S Ultra                           | 医学诊断仪器 |
| 高效液相                         | 暨南大学 | 德国Agilent公司                       | * 1200                                   | 医学诊断仪器 |
| 气相色谱-质谱联用仪                   | 暨南大学 | 无                                 | 无  | 医学诊断仪器 |
| 高端综合模型人1                     | 暨南大学 | 美国METI公司                          | 带软件 ECS-100                              | 医学诊断仪器 |
| Bio-rad Bio-Plex 200液相芯片分析系统 | 暨南大学 | 美国BiO-RAD                         | 532nm/635nm Bio-Plex 200                 | 医学诊断仪器 |
| 傅立叶红外光谱仪EQUINOX55            | 暨南大学 | 德国布鲁克光谱仪器公司                       | EQUINOX 55                               | 医学诊断仪器 |
| 液质联用仪                        | 暨南大学 | 美国应用生物系统公司                        | ABI4000 Q TRAP                           | 医学诊断仪器 |
| 液相313-自动                     | 暨南大学 | 德国Agilent公司                       | Agilent1200                              | 医学诊断仪器 |
| 高端科研型流式细胞分析仪                 | 中山大学 | BD                                | BD LSR Fortessa                          | 分析仪器   |
| 任意波形发生器                      | 中山大学 | 是德科技有限公司                          | Keysight Technologies                    | 电子测量仪器 |

|                   |                |                           |                                   |        |
|-------------------|----------------|---------------------------|-----------------------------------|--------|
| 多功能细胞成像微孔板检测仪     | 南方医科大学         | Biotek                    | Cytation 5                        | 分析仪器   |
| 气质指纹分析仪           | 暨南大学           | 日本岛津公司                    | Qp2010phcs-FOX                    | 医学诊断仪器 |
| 高端综合模型人2          | 暨南大学           | 美国METI公司                  | 带软件 ECS-100                       | 医学诊断仪器 |
| 显微操作系统            | 中山大学           | Eppendorf China Limited   | Eppendorf TransferMan             | 分析仪器   |
| 扫描探针显微镜           | 中山大学           | 布鲁克                       | MultiMode 8                       | 分析仪器   |
| X射线单晶衍射仪          | 中山大学           | Rigaku Polska sp. Z. o. o | RigakuoxforddiffractionSuper Nova | 分析仪器   |
| 法医专用测序仪           | 中山大学           | IIlumina                  | IIlumina MiSeqFGx                 | 分析仪器   |
| 拉曼光谱仪             | 中山大学           | HORIBA Jobin Yvon         | HORIBA Xplora Plus                | 分析仪器   |
| 热重分析仪             | 中山大学           | 耐驰科学仪器商贸（上海）有限公司          | TG209F1                           | 分析仪器   |
| 实时荧光定量PCR仪        | 中山大学           | Roche                     | Roche LightCycler 480 II          | 分析仪器   |
| 三重四极杆液质联用系统       | 中山大学           | Agilent                   | Agilent 1290 II                   | 分析仪器   |
| 细胞外流量分析仪          | 中山大学           | Agilent                   | Agilent Seahorse XFe 96           | 分析仪器   |
| 实时荧光定量PCR仪        | 中山大学           | Life Technologies         | Applied Biosystems Quanstudio DX  | 分析仪器   |
| 激光共聚焦显微镜          | 中山大学           | Carl Zeiss                | Zeiss LSM800                      | 分析仪器   |
| 实时荧光定量PCR仪        | 中山大学           | Roche                     | Roche LightCycler 480 II          | 分析仪器   |
| 超景深3D显微系统（配数字工作站） | 广东省医疗器械质量监督检验所 | KEYENCE                   | VHX-S50                           | 其他仪器   |
| 微量溶液涂布仪系统         | 中山大学           | Sonoplot, Inc             | Sonoplot                          | 工艺实验设备 |
| 全自动台式扫描电子显微镜      | 中山大学           | Phenom-world BV           | Phenom Pro                        | 分析仪器   |
| 500兆超导核磁共振波谱仪     | 中山大学           | Bruker                    | AVANCE III HD                     | 分析仪器   |

|   |      |                                  |                                |        |
|---|------|----------------------------------|--------------------------------|--------|
| 呼吸代谢监测系统                                | 中山大学 | Sable Systems International Inc. | Sable Systems PRO-MRM-16       | 分析仪器   |
| 实时定量PCR                                 | 暨南大学 | 伯乐有限公司                           | CFX96 CFX96                    | 医学诊断仪器 |
| 全自动遗传分析仪                                | 暨南大学 | 美国ABI                            | 310                            | 医学诊断仪器 |
| 核型分析系统                                  | 暨南大学 | 德国徕卡公司                           | 4个显微镜/软件/相机/滤块<br>LEICA CW4000 | 医学诊断仪器 |
| BD Accuri C6 分析型流式细胞仪                   | 暨南大学 | BD/Becton, Dickinson and Company | 488、640激光/四色荧光 BD Accuri C6    | 医学诊断仪器 |
| 实时荧光定量PCR系统                             | 暨南大学 | 无                                | 无                              | 医学诊断仪器 |
| 贝克曼库尔特 Gallios流式细胞仪                     | 暨南大学 | 贝克曼库尔特                           | Gallios Gallios                | 医学诊断仪器 |
| 激光散射仪                                   | 暨南大学 | 美国BROOKHAVA VEN                  | BI-200SM                       | 医学诊断仪器 |
| 蛋白质结晶自动化工作站                             | 中山大学 | ART ROBBINS INSTRUMENTS          | Gryphon-LCP                    | 分析仪器   |
| 三重四极杆液质联用系统                             | 中山大学 | Agilent                          | Agilent 1290 II                | 分析仪器   |
| D8 ADVANCE粉末衍射仪                         | 暨南大学 | bruker                           | *                              | 分析仪器   |
| C1单细胞制备仪 (Single-Cell Auto Prep System) | 暨南大学 | *                                | *                              | 分析仪器   |
| 分析型液相色谱仪 Waters 2695                    | 暨南大学 | 无                                | 无                              | 医学诊断仪器 |
| 多功能酶标仪                                  | 暨南大学 | 美国Biotek公司                       | * synergy4                     | 医学诊断仪器 |
| 30升细胞罐培养系统                              | 暨南大学 | 德国Bruker公司                       | *                              | 分析仪器   |
| 显微操作切割系统                                | 暨南大学 | 无                                | 无                              | 医学诊断仪器 |
| 高效液相色谱仪-1403593S                        | 暨南大学 | 无                                | 无                              | 医学诊断仪器 |
| 热重分析仪 (化学楼)                             | 暨南大学 | 无                                | 无                              | 医学诊断仪器 |
| 流式细胞仪                                   | 暨南大学 | 无                                | 无                              | 医学诊断仪器 |

|                   |          |                         |  |        |
|-------------------|----------|-------------------------|--|--------|
| 流式细胞仪             | 暨南大学     | 美国贝克曼库尔特公司              | 双激光 四荧光带分选<br>cytoFLEX                   | 医学诊断仪器 |
| 激光共聚焦显微镜          | 暨南大学     | 无                       | 无  | 医学诊断仪器 |
| 超临界二氧化碳萃取系统       | 暨南大学     | 美国SUPERCRITICAL FLUID公司 | * HRP-100                                | 医学诊断仪器 |
| 气相色谱质谱联用仪         | 中山大学     | 安捷仑公司（美国）               | 安捷仑7890B/5977B                           | 分析仪器   |
| 化学机械平坦化机          | 中山大学     | Logitech Ltd            | Logitech Tribo                           | 工艺实验设备 |
| 精密研磨抛光机           | 中山大学     | Logitech Ltd            | Logitech PM6                             | 工艺实验设备 |
| 自动化液体处理工作站        | 中山大学     | Hamilton Bonaduz Ag     | Hamilton Microlab STARlet                | 分析仪器   |
| 正置显微镜             | 中山大学     | Nikon Corporation       | Nikon Eclipse Ni-E                       | 分析仪器   |
| 四级杆飞行时间液质联用系统     | 中山大学     | 安捷伦科技有限公司               | 安捷伦 1290-6545                            | 分析仪器   |
| 实时荧光定量PCR系统       | 中山大学     | Life technologies       | Applied Biosystems<br>QuantStudio 7 Flex | 分析仪器   |
| 长时间动态活细胞成像及功能分析系统 | 中山大学     | ESSEN Bioscience        | IncuCyte ZOOM                            | 分析仪器   |
| 实时荧光定量PCR仪        | 中山大学     | Roche                   | LightCycler 480 II                       | 分析仪器   |
| 基质辅助激光解析飞行时间质谱仪   | 中山大学     | 布鲁克.道尔顿                 | Bruker ultrafleXtreme                    | 分析仪器   |
| 高效液相色谱仪           | 暨南大学     | 瑞典Amersham Biosciences  | * AKTA Basic 11PC                        | 分析仪器   |
| 高效液相色谱仪-1309632S  | 暨南大学     | *                       | *  | 分析仪器   |
| 高效液相色谱仪           | 暨南大学     | *                       | *  | 分析仪器   |
| 傅里叶变换红外光谱仪1       | 暨南大学     | *                       | *  | 分析仪器   |
| 染色体核型自动扫描分析系统     | 广东省药品检验所 | 德国蔡司                    | Imager Z2                                | 分析仪器   |
| 高效液相色谱仪           | 暨南大学     | 美国Agilent               | 带HP打印机 Agilent 1100                      | 分析仪器   |

|               |      |                            |  |        |
|---------------|------|----------------------------|--|--------|
| 电泳凝胶成像系统      | 暨南大学 | *                          | *                                      | 分析仪器   |
| 离子阱质谱仪        | 中山大学 | 赛默飞世尔                      | LTQ XL                                 | 分析仪器   |
| (动态)凝血弹性描记分析仪 | 暨南大学 | Haemoscope                 | 凝血指标R (min) K (min)<br>Angle TEG5000   | 医学诊断仪器 |
| 实时荧光定量PCR仪    | 中山大学 | Roche Diagnostics          | Roche LightCycler 480 II               | 分析仪器   |
| 车载激光雷达扫描系统    | 中山大学 | 北京数字绿土科技有限公司               | LiMobileGv-limobile-01                 | 大气探测仪器 |
| 实时直接分析质谱离子源   | 中山大学 | IonSense                   | IonSenseInc DARTSVP                    | 分析仪器   |
| ICS2500型离子色谱仪 | 暨南大学 | 美国戴安公司                     | ICS-2500                               | 医学诊断仪器 |
| 多通道纳喷离子源      | 中山大学 | Advion Inc                 | Advion TriVersa NanoMate               | 分析仪器   |
| 柔性电路贴合机       | 中山大学 | 苏州美图半导体技术有限公司              | TWB-150                                | 工艺实验设备 |
| 柔性电路对准机       | 中山大学 | 苏州美图半导体技术有限公司              | WD-150                                 | 工艺实验设备 |
| 激光共聚焦显微镜      | 中山大学 | 奥林巴斯株式会社                   | OLYMPUS                                | 分析仪器   |
| 流式细胞分选仪       | 中山大学 | BD                         | BD FACSAriaIII                         | 分析仪器   |
| 石墨炉原子分光光度计    | 暨南大学 | 日本岛津公司                     | aa-7000                                | 医学诊断仪器 |
| 三重四级杆液质联用系统   | 中山大学 | 安捷伦科技(中国)有限公司              | 安捷伦6495                                | 分析仪器   |
| 流式细胞分析仪       | 中山大学 | BD                         | BD LSRFortessa                         | 分析仪器   |
| 高端科研型流式细胞分析仪  | 中山大学 | BD                         | LSRFortessa                            | 分析仪器   |
| 三重四级杆液质联用系统   | 中山大学 | 安捷伦科技(中国)有限公司              | 安捷伦6495                                | 分析仪器   |
| 实时荧光定量PCR系统   | 中山大学 | Roche                      | LightCycler 480 II                     | 分析仪器   |
| 圆二色光谱仪        | 中山大学 | 英国Applied Photophysics Ltd | Applied Photophysics<br>/Chirascan qCD | 分析仪器   |



|                         |        |                                 |                                |        |
|-------------------------|--------|---------------------------------|--------------------------------|--------|
| 分子间相互作用分析系统             | 中山大学   | 美国GE Healthcare                 | GE Biacore T200                | 分析仪器   |
| 微滴式数字PCR系统              | 中山大学   | 伯乐                              | Bio-Rad QX200                  | 分析仪器   |
| 彩色多普勒超声诊断仪              | 中山大学   | 飞利浦                             | 飞利浦EPIQ7                       | 医学诊断仪器 |
| 显微操作与激光显微切割系统           | 中山大学   | Molecular Machines & Industries | MMI Collector                  | 分析仪器   |
| 激光显微切割系统                | 南方医科大学 | Leica                           | LMD 6500                       | 分析仪器   |
| 单细胞自动制备系统               | 南方医科大学 | Fluidigm                        | C1 TM                          | 分析仪器   |
| 核磁共振波谱仪                 | 南方医科大学 | Bruker Biospin                  | AVANCE III HD600               | 分析仪器   |
| 多轴差分吸收光谱仪               | 中山大学   | 无锡中科光电技术有限公司                    | MAXDOAS-2000                   | 大气探测仪器 |
| 无液氦超导磁光系统               | 中山大学   | 牛津仪器有限公司                        | CFSM7T-1.5                     | 其他仪器   |
| 远红外激光器                  | 中山大学   | 卓立汉光                            | FIRL-100                       | 激光器    |
| FIR测量仪器                 | 中山大学   | 卓立汉光                            | FIRmeasurement instr           | 分析仪器   |
| 彩色超声诊断系统                | 中山大学   | Ultrasonix Medical Corporation  | Ultrasonix牌SonixTOUCH Research | 医学诊断仪器 |
| 流式细胞仪                   | 中山大学   | Beckman Coulter                 | CytoFLEX                       | 分析仪器   |
| 测温系统                    | 中山大学   | Veeco Instruments Inc.          | KSA BandiT                     | 电子测量仪器 |
| 分子束外延系统 (MBE System)    | 中山大学   | Veeco Instruments Inc.          | Veeco GENxplor                 | 工艺实验设备 |
| 深反应离子刻蚀机                | 中山大学   | Oxford Instford I               | oxf0rd instford                | 电子测量仪器 |
| 全自动在线样品纯化-高分辨三重四级杆液质联用仪 | 南方医科大学 | Thermo Fisher Scientific        | TSQ Quantiva                   | 分析仪器   |
| 开路式焐度相关及能量平衡系统          | 中山大学   | LI-COR                          | LI-COR LI-7500RS               | 大气探测仪器 |
| 开路式焐度相关及能量平衡系统          | 中山大学   | LI-COR                          | LI-COR LI-7500RS               | 大气探测仪器 |

|                   |            |                                    |                         |          |
|-------------------|------------|------------------------------------|-------------------------|----------|
| 科研级显微镜            | 中山大学       | ZEISS                              | ZEISS AxiomImager.A2    | 分析仪器     |
| 流式细胞仪             | 中山大学       | 贝克曼库尔特                             | 贝克曼库尔特 CytoFLEX         | 分析仪器     |
| 场效晶体管光电传感器量子效率测试仪 | 中山大学       | Enlitech                           | Enlitech                | 电子测量仪器   |
| 三重四极杆气质联用仪        | 中山大学       | 日本岛津                               | 岛津GCMS-TQ8040           | 分析仪器     |
| 声波聚焦流式细胞仪         | 中山大学       | life technologies holdings pte led | invitrogen Attune NxT   | 分析仪器     |
| 激光共聚焦显微镜          | 中山大学       | 卡尔蔡司                               | 卡尔蔡司 LSM880             | 分析仪器     |
| X射线微区衍射仪          | 中山大学       | 日本理学                               | Rigaku                  | 分析仪器     |
| 小动物活体成像系统         | 中山大学       | 美国BRUKER                           | BRUKER/FX PRO           | 医学诊断仪器   |
| 影像扫描仪             | 中山大学       | 美国天宝公司                             | 天宝SX10                  | 物理性能测试仪器 |
| 液相色谱仪（安捷伦）        | 中山大学       | 安捷伦                                | 1290 II                 | 分析仪器     |
| 气相色谱仪             | 广东省计量科学研究院 | 日本SHIMADZU*                        | GC-2010                 | 分析仪器     |
| 矢量网络分析仪           | 广东工业大学     | 安捷伦                                | E5071C                  | 计量仪器     |
| 薄膜蒸发器             | 中山大学       | 江苏岑途工程技术有限公司                       | 江苏岑途 0.5平方              | 工艺实验设备   |
| 色谱系统              | 中山大学       | GE Healthcare                      | GE Healthcare AKTA pure | 分析仪器     |
| 超高分辨率成像系统         | 中山大学       | 纳观生物有限公司                           | NBI Sris 2.0            | 分析仪器     |
| 一体化激光破膜显微操作系统     | 中山大学       | Carl ZEISS                         | ZEISS Axio observer 5   | 分析仪器     |
| 流式细胞仪             | 中山大学       | Becton, Dickison and Company       | BD FACSCelesta          | 分析仪器     |
| 双向电泳系统-1          | 暨南大学       | 广州艾威仪器科技有限公司                       | Ettan 2D                | 医学诊断仪器   |
| 脑电事件相关电位分析系统      | 中山大学       | 美国EGI公司                            | EGI GES400              | 分析仪器     |

|                     |        |                                 |                                   |          |
|---------------------|--------|---------------------------------|-----------------------------------|----------|
| 全自动取样仪              | 中山大学   | Relion Industries               | RELIOTRON MSS VI                  |          |
| 全自动生化分析仪            | 中山大学   | 日本株式会社日立高新技术                    | 日立3100                            | 分析仪器     |
| 高纯锗探测器              | 中山大学   | Advanced Measurement Technology | ORTEC GEM-S7030                   | 物理性能测试仪器 |
| 双路多道数字分析器           | 中山大学   | CAEN S. p. A                    | CAEN DT5780M                      | 物理性能测试仪器 |
| 激光紫外拉曼光谱仪           | 广东工业大学 | HORIBA                          | LabRAM HR800                      | 分析仪器     |
| 半自动倒装焊机             | 中山大学   | SET CORPORATION                 | ACCuRA OPTO                       | 电子测量仪器   |
| 高效液相色谱质谱联用仪         | 中山大学   | 日本岛津                            | LCMS-2020                         | 分析仪器     |
| 紫外可见近红外分光光度计        | 中山大学   | PerkinElmer(铂金埃尔默)              | Lambda950                         | 分析仪器     |
| 原子吸收光谱仪             | 中山大学   | 德国耶拿分析仪器有限公司                    | JENA contrAA800                   |          |
| 多光子共聚焦显微镜           | 中山大学   | Nikon Corporation               | Nikon                             | 分析仪器     |
| 扫描探针显微镜             | 中山大学   | NT-MDT Co.                      | NT-MDT/NETGRA Prima               | 分析仪器     |
| 精密离子减薄仪             | 中山大学   | 科扬国际贸易(上海)有限公司                  | Gatan                             | 分析仪器     |
| 高能量一体化OPO激光器        | 中山大学   | 美国OPOTEK, INC                   | Radiant HE 355 LD UV(OPOTEK)      | 激光器      |
| 多波长多通道气溶胶激光雷达       | 中山大学   | 安徽蓝盾光电子股份有限公司                   | LGJ-01                            | 医学诊断仪器   |
| 高纯锗伽马能谱仪            | 中山大学   | 美国堪培拉公司                         | 堪培拉 GCW2022                       | 核仪器      |
| 闭循环超导纳米线单光子探测器系统    | 中山大学   | Single Quantum BV               | Single Quantum                    | 电子测量仪器   |
| 超高分辨率显微影像系统         | 中山大学   | Abberior Instruments GmbH       | 2C 775STED Quad Scan              | 分析仪器     |
| 超高速流式分选系统           | 中山大学   | Beckman Coulter Inc.            | Beckman Coulter MoFlo Astrios EQs | 分析仪器     |
| 大气环境多参数探测激光雷达(臭氧雷达) | 中山大学   | 安徽蓝盾光电子股份有限公司                   | LGO-01                            | 大气探测仪器   |

|                |            |   |                                   |        |
|----------------|------------|---|-----------------------------------|--------|
| 电感耦合等离子体质谱仪    | 中山大学       | 珀金埃尔默企业管理（上海）有限公司广州分公司                  | PE NexION350D                     | 分析仪器   |
| 电子束直写系统        | 中山大学       | Raith GmbH                              | Raith PIONEER Two                 | 工艺实验设备 |
| 过氧化氢蒸汽发生器      | 中山大学       | Bioquell                                | Bioquell/L-2                      | 其他仪器   |
| 过氧化氢蒸汽发生器      | 中山大学       | BIOquell                                | BIOquell/Z-2                      | 其他仪器   |
| 透射电子显微镜        | 中山大学       | 日本电子株式会社                                | JEM-ARM200P                       | 分析仪器   |
| 微区电化学测试系统      | 中山大学       | Advanced Measurement Technology Inc     | VersaSCAN                         | 分析仪器   |
| 原子力显微镜         | 中山大学       | Oxford Instruments Asylum Research, Inc | 牛津MFP-3D INFINITY                 | 计量仪器   |
| 超高速流式分选系统      | 中山大学       | 美国贝克曼库尔特                                | BECKMAN COULTER MoFlo Astrios EQs | 分析仪器   |
| 单细胞制备系统        | 中山大学       | 10xGenomics Inc                         | 10xGenomics Inc Chromium          | 分析仪器   |
| 超级微波化学平台       | 中山大学       | Milestone S. R. L.                      | Milestone UltraCLAVE              | 分析仪器   |
| 高分辨飞行时间液质联用质谱仪 | 中山大学       | 美国布鲁克道尔顿公司                              | maXis 4G                          | 分析仪器   |
| 液相-质谱联用仪       | 中山大学       | ThermoFisher                            | Fusion Lumos                      | 分析仪器   |
| 多功能实时无标记细胞分析仪  | 中山大学       | ACEA Biosciences Inc                    | ACEA xCELLigence RTCA DP          | 分析仪器   |
| 热常数分析仪         | 中山大学       | Hot Disk AB                             | TPS2500S                          | 分析仪器   |
| 超分辨率显微镜        | 中山大学       | Nikon Corporation（株式会社尼康）               | Nikon N-SIM N-STORM               | 分析仪器   |
| 液相色谱仪          | 广东省计量科学研究院 | 美国Waters                                | E2695                             | 分析仪器   |
| 气相色谱仪          | 广东省计量科学研究院 | 日本岛津                                    | GC2010                            | 分析仪器   |
| 液相色谱/质谱联用仪     | 广东省药品检验所   | SHIMADZU                                | LCMS-8040                         | 分析仪器   |
| 流式细胞分选仪        | 中山大学       | 美国BD                                    | FACSAria II                       | 分析仪器   |

|                     |            |                                  |  |          |
|---------------------|------------|----------------------------------|--|----------|
| 小鼠体温遥测系统            | 中山大学       | Data Sciences International Inc. | DSI MX2 Interface 16                   | 分析仪器     |
| 超速离心机               | 中山大学       | 贝克曼库尔特                           | OptimaXE-100                           | 分析仪器     |
| 气相色谱质谱联用仪           | 中山大学       | 赛默飞世尔科技（中国）有限公司                  | ThermoFisher Scientific Trace 1300 TSQ | 分析仪器     |
| 快速溶剂萃取仪             | 中山大学       | 赛默飞世尔科技（中国）有限公司                  | Thermo Fisher Scientific ASE 350       | 分析仪器     |
| 真空炉及钎焊系统            | 中山大学       | 北京真空电子技术总公司                      | 北京真空电子技术总公司                            | 其他仪器     |
| 高压脉冲调制器             | 中山大学       | 芜湖国睿兆伏电子有限公司                     | 芜湖国睿兆伏电子有限公司                           | 物理性能测试仪器 |
| 流式细胞仪               | 中山大学       | 贝克曼库尔特                           | CytoFLEX S                             | 分析仪器     |
| 超连续白光光源系统           | 中山大学       | Fianium公司                        | WL-SC480-20-PP                         | 激光器      |
| 流式细胞分选仪             | 中山大学       | 美国BD公司                           | BD FACSAria III                        | 分析仪器     |
| 生物分子相互作用仪           | 南方医科大学     | PLEXERA                          | PlexArray HT A100                      | 分析仪器     |
| 拉曼光谱仪               | 中山大学       | HORIBA Jobin Yvon                | XploRA PLUS                            | 分析仪器     |
| 全自动组织切片分析系统         | 中山大学       | Carl ZEISS                       | ZEISS AxioScan.Z1                      | 分析仪器     |
| 实时荧光定量PCR系统         | 中山大学       | Roche Diagnostics                | Roche LightCycler 480II                | 分析仪器     |
| 微滴式数字PCR系统          | 中山大学       | 美国 BIO-RAD                       | 美国 BIO-RAD QX200                       | 分析仪器     |
| 小动物无创超声多普勒血流与心电监护系统 | 中山大学       | 美国 INDUS INSTRUMENT              | INDUS MouseDopper                      | 分析仪器     |
| 便携式地物光谱仪            | 中山大学       | 美国ASD公司                          | ASD FieldSpec4 NG-Res                  | 分析仪器     |
| 单细胞液滴式测序文库构建系统      | 中山大学       | 10xGenomics                      | 10xGenomics Chromium                   | 分析仪器     |
| 粉尘发生装置              | 广东省计量科学研究院 | 中国深圳朗城                           | AMBD-01                                | 计量仪器     |
| PM2.5校准装置           | 广东省计量科学研究院 | 深圳朗诚                             | AMBD-03                                | 物理性能测试仪器 |

|                  |            |                          |                            |          |
|------------------|------------|--------------------------|----------------------------|----------|
| 电感耦合等离子体质谱仪      | 中山大学       | Thermo Scientific        | iCAP RQ                    | 分析仪器     |
| 气相-高分辨质谱仪系统      | 中山大学       | Waters                   | Waters Xevo G2-XS QToF     | 分析仪器     |
| 气相色谱质谱仪          | 中山大学       | 赛默飞世尔科技(中国)有限公司          | Thermo Fisher QExactive GC | 分析仪器     |
| 液相色谱-质谱仪         | 中山大学       | 赛默飞世尔科技(中国)有限公司          | Thermo Fisher QExactive    | 分析仪器     |
| 多通道可编程超声采集系统     | 中山大学       | Verasonics Inc           | Verasonics Vantage 64LE    | 分析仪器     |
| 超声波破碎仪           | 南方医科大学     | Covaris                  | M220                       | 分析仪器     |
| 纳米级超灵敏信号转导通路分析系统 | 南方医科大学     | Protein Simple           | NanoPro 1000               | 分析仪器     |
| 核磁共振波谱仪          | 中山大学       | Anasazi Instrument Inc.  | Anasazi EFT-90             | 分析仪器     |
| 气相色谱仪            | 广东省计量科学研究院 | 美国安捷伦                    | 7890B                      | 分析仪器     |
| 激光雷达系统           | 中山大学       | 蓝盾                       | LGJ-01                     | 大气探测仪器   |
| 网络分析仪            | 中山大学       | 是德科技有限公司                 | N5247A                     | 计量仪器     |
| 机载高速成像光谱仪        | 中山大学       | Cubert                   | UHD185                     | 大气探测仪器   |
| 超高分辨三合一质谱仪       | 南方医科大学     | Thermo Fisher Scientific | Orbitrap Fusion            | 分析仪器     |
| 多模式小动物活体成像系统     | 南方医科大学     | BURKER                   | FX Pro                     | 医学诊断仪器   |
| 纳米步进探针操纵系统       | 中山大学       | Raith GmbH               | Raith 2-OR100-NP           | 物理性能测试仪器 |
| 激光扫描共聚焦显微镜       | 中山大学       | 卡尔蔡司                     | LSM 800                    | 分析仪器     |
| 细胞能量代谢实时检测仪      | 中山大学       | seahorse                 | XFe24                      | 分析仪器     |
| 实时荧光定量PCR仪       | 中山大学       | Roche                    | LightCycler 480II          | 分析仪器     |
| 激光共聚焦显微镜         | 中山大学       | 徕卡                       | 徕卡TCS SP8                  | 分析仪器     |

|               |                  |  |                               |        |
|---------------|------------------|--|-------------------------------|--------|
| 等离子体发射光谱气体分析仪 | 广东省计量科学研究院       | 上海华爱色谱   | GC-9560-PED                   | 分析仪器   |
| 实验室分析仪器载气供应系统 | 广东省计量科学研究院       | 上海博睿捷  | 定制                            | 分析仪器   |
| 紫外可见分光光度计     | 广东省计量科学研究院       | 美国Perkin Elmer                                     | Lambda 850                    | 计量仪器   |
| 太阳分光辐射计       | 广东省计量科学研究院       | 美国海洋光学   | QE65                          | 计量仪器   |
| 流式细胞仪         | 广州金域医学检验中心有限公司   | Becton Dickinson                                   | FACSCanto                     | 分析仪器   |
| 照相显微镜         | 广州金域医学检验中心有限公司   | Zeiss  | Zmager Z2                     | 分析仪器   |
| 合金破碎系统        | 广东省稀有金属研究所       | 吉林市新大科机电技术有限责任公司                                   | ZHMR-260T                     | 工艺实验设备 |
| 高通量基因测序仪      | 广州金域医学检验中心有限公司   | Illumina   | HiSeq 2500                    | 分析仪器   |
| 酶解系统          | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 广州越秀金信贸易   | Genomic Solution ProPrep II   | 分析仪器   |
| 气相色谱质谱联用仪     | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | Agilent  | 7890GC                        | 分析仪器   |
| 生物分子相互作用分析仪   | 中科院广州生物医药与健康研究院  | 美国   | Biacore 3000                  | 分析仪器   |
| 综合热分析仪        | 广东工业大学           | 德国耐弛公司   | STA409PC                      | 其他仪器   |
| 超速离心机         | 中山大学             | 贝克曼库尔特   | BECKMAN COULTER Optima XE-100 | 分析仪器   |
| PMT特性电子学检测系统  | 中山大学             | Cosstruzioni Apparecchiature Elettroniche Nucleari | CAEN SY4527LC                 | 电子测量仪器 |
| 高加速寿命试验箱      | 中山大学             | Qualmark Corporation                               | Qualmark, Typhoon2.5          | 电子测量仪器 |
| 分选型流式细胞仪      | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 美国BD公司   | FACSAria11                    | 分析仪器   |
| 自动切胶仪         | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | Genomic Solution Inc. 公司                           | Genomic Solution ProPic II    | 分析仪器   |
| 氨基酸分析仪        | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 日立   | 日立 L-8900                     | 分析仪器   |
| 超高分辨率组合质谱仪    | 中科院广州生物医药与健康研究院  | ABSciex  | 5600+                         | 分析仪器   |

|                    |                  |               |                      |        |
|--------------------|------------------|---------------|----------------------|--------|
| AKTA avant 全自动层析系统 | 中科院广州生物医药与健康研究院  | GE医疗          | AKTA avant 25        | 分析仪器   |
| 激光显微切割系统           | 中科院广州生物医药与健康研究院  | Zeiss         | Zeiss Palm Microbeam | 其他仪器   |
| 超声波探测设备            | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 挪威Simrad      | EY60                 | 其他仪器   |
| 轮廓仪                | 广东工业大学           | 英国泰勒-霍普森有限公司  | PGI1240              | 其他仪器   |
| 矢量网络分析仪            | 广州海格通信集团股份有限公司   | 罗德与施瓦茨        | ZVB4 (4GHz)          | 电子测量仪器 |
| ZETA电位仪            | 广东省资源综合利用研究所     | 法国CAD公司       | ZETACAD              | 分析仪器   |
| 电感耦合等离子体质谱仪JCP-MS  | 广州金域医学检验中心有限公司   | 安捷伦           | 7700X                | 分析仪器   |
| 蔡司电动荧光显微镜+FISH分析系统 | 广州金域医学检验中心有限公司   | Zeiss         | Axio Imager 2        | 分析仪器   |
| 原子吸收分光光度计          | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 澳大利亚GBC       | SavantAA             | 分析仪器   |
| 液相色谱仪器             | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 无             | LC 1200 series       | 分析仪器   |
| 四通道流动注射分析仪         | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 荷兰SKALAR      | SAN++ 5000           | 分析仪器   |
| 矢量信号发生器            | 广东工业大学           | 安捷伦           | E4438C               | 计量仪器   |
| 贝克曼全自动生化分析仪        | 广州金域医学检验中心有限公司   | 贝克曼库尔特        | AU5800               | 医学诊断仪器 |
| 组织灌注扫描系统           | 中山大学             | 瑞典 PERIMED AB | PERIMED PSI-ZR       | 分析仪器   |
| 科学探鱼与回声积分系统        | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | Simrad公司      | Simrad EK60          | 海洋仪器   |
| 稳定同位素质谱仪MAT 253    | 广州海洋地质调查局        | 美国热电集团        | MAT253               | 分析仪器   |
| 自动移液平台             | 广州金域医学检验中心有限公司   | Agilent       | Bravo                | 其他仪器   |
| 全自动生化分析仪           | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 瑞士ROCHE       | ROCHE cobas C311     | 海洋仪器   |
| 气质联用系统             | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 日本Shimadazu公司 | GCMS-QP2010Ultra     | 分析仪器   |



|                   |                  |               |                     |          |
|-------------------|------------------|---------------|---------------------|----------|
| 双镜头测量仪            | 广东工业大学           | Marcel        | MA185S              | 物理性能测试仪器 |
| 高效液相色谱仪           | 广东省石油与精细化工研究院    | 美国Waters      | Alliancee2695       | 分析仪器     |
| 气相色谱质谱联用仪         | 广州金域医学检验中心有限公司   | AgilentG      | GC/MS-7010B         | 分析仪器     |
| 液相色谱质谱联用仪         | 广州金域医学检验中心有限公司   | 安捷伦           | 1290-6470           | 分析仪器     |
| 离子色谱仪             | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 美国戴安          | 美国戴安 ICS-3000       | 分析仪器     |
| 研究级显微拉曼光谱仪（785nm） | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 美国必达泰克公司      | B&W Tek, Inc BWS435 | 分析仪器     |
| 细菌鉴定仪             | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 暂无            | 暂无                  | 分析仪器     |
| 矢量网络分析仪           | 广州海格通信集团股份有限公司   | 罗德与施瓦茨        | ZVB8 (8GHz)         | 电子测量仪器   |
| 电磁干扰扫描系统          | 广州海格通信集团股份有限公司   | 容向系统科技有限公司    | EMSCAN IV, NPSL4.0  | 电子测量仪器   |
| 频谱分析仪             | 广州海格通信集团股份有限公司   | 安捷伦           | 8560EC              | 电子测量仪器   |
| 数字PCR仪            | 中科院广州生物医药与健康研究院  | Bio-rad       | QX200               | 分析仪器     |
| 圆二色光谱仪            | 中科院广州生物医药与健康研究院  | 英国运用光物理公司     | Chirascan           | 分析仪器     |
| 实时频谱仪             | 广州海格通信集团股份有限公司   | 泰克            | RSA3408B            | 电子测量仪器   |
| 电化学工作站            | 广东省石油与精细化工研究院    | 德国札纳 (Zahner) | Zennium pro         | 分析仪器     |
| 频谱分析仪             | 广州海格通信集团股份有限公司   | 罗德施瓦茨         | FSV                 | 电子测量仪器   |
| 矢量信号发生器           | 广州海格通信集团股份有限公司   | 罗德与施瓦茨        | SMU200A             | 电子测量仪器   |
| 信号分析仪             | 广州海格通信集团股份有限公司   | 安捷伦           | N9030A (26GHz)      | 电子测量仪器   |
| 液相色谱仪             | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 美国Waters      | 2695                | 分析仪器     |
| 光波万用表             | 工业和信息化部电子第五研究所   | HP            | 8153A               | 分析仪器     |

|               |                  |                         |                             |        |
|---------------|------------------|-------------------------|-----------------------------|--------|
| 光谱测控系统        | 中山大学             | newport corporation     | XMS100                      | 分析仪器   |
| 高效液相色谱仪       | 中山大学             | Waters Corporation      | Waters ACQUITY UPLC H-Class | 分析仪器   |
| X射线单晶衍射仪      | 中科院广州生物医药与健康研究院  | Oxford Diffraction      | Gemini R ULTRA/Cryjet-X     | 分析仪器   |
| 全自动磁性细胞分选仪    | 中科院广州生物医药与健康研究院  | 美天妮                     | auto MACS Pro               | 分析仪器   |
| 离心通道检测系统      | 中科院广州生物医药与健康研究院  | Aurora                  | ICF8000                     | 其他仪器   |
| 小动物彩超         | 中科院广州生物医药与健康研究院  | S-Sharp                 | prospect                    | 医学诊断仪器 |
| 生物学X射线辐照仪     | 中科院广州生物医药与健康研究院  | Rad Source Technologles | RS2000                      | 其他仪器   |
| 动物Micro-CT系统  | 中科院广州生物医药与健康研究院  | ALOKA                   | Aloka LCT-200               | 医学诊断仪器 |
| 流式细胞分选仪       | 中科院广州生物医药与健康研究院  | BD                      | FACS Jazz                   | 分析仪器   |
| 多功能膜片钳系统      | 中科院广州生物医药与健康研究院  | 美国AXON                  | multiclamp 700b             | 其他仪器   |
| 高通量细胞呼吸代谢检测系统 | 中科院广州生物医药与健康研究院  | 美国Seahorse Bioscience   | XFe24                       | 分析仪器   |
| 流式细胞分析仪       | 中山大学             | 贝克曼库尔特                  | 贝克曼CytoFLEX                 | 分析仪器   |
| 多光子扫描显微镜      | 中山大学             | 奥林巴斯株式会社                | OLYMPUS FVMPE-RS            | 分析仪器   |
| 高速数控钻铣加工中心    | 广东工业大学           | 德克尔马豪吉特迈(上海)机床有限公司      | MILLTAP700                  | 工艺实验设备 |
| 耗散型压电晶体界面分析仪  | 中山大学             | Biolin Scientific       | Q-Sense Analyzer            | 分析仪器   |
| 全方位水平扫描声纳     | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 未登记                     | SX90                        | 海洋仪器   |
| 离子色谱          | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 美国戴安                    | ICS-3000                    | 分析仪器   |
| 气相色谱仪         | 广州海洋地质调查局        | 安捷伦公司                   | 7890A                       | 分析仪器   |
| 偏光显微镜         | 广州海洋地质调查局        | Carl Zeiss Stre         | Axio Zmager Azm             | 分析仪器   |

|                 |                  |                   |                      |          |
|-----------------|------------------|-------------------|----------------------|----------|
| 高压液相色谱仪         | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | Waters            | Acquity UPLC         | 分析仪器     |
| 液相色谱仪           | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | Waters            | E2695                | 分析仪器     |
| 全自动固相萃取仪        | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 美国吉尔森             | SPE215               | 分析仪器     |
| 遗传分析仪           | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 美国应用生物系统公司 (ABI)  | ABI 3130XL           | 分析仪器     |
| 快速溶剂萃取系统        | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | DIONEX            | ASE300               | 分析仪器     |
| 电动振动试验系统        | 工业和信息化部电子第五研究所   | TIRA              | TV59327              | 物理性能测试仪器 |
| 回流焊 (SMT生产线)    | 广州海格通信集团股份有限公司   | BTU               | BTU Pyramax 125A     | 工艺实验设备   |
| 超分辨率显微镜         | 中山大学             | Nikon Corporation | Nikon N-SIM/N-STORM  | 分析仪器     |
| 光遗传加生系统         | 中山大学             | Molecular Devices | MD Multiclamp 700B   | 分析仪器     |
| 科研级显微镜          | 中山大学             | Carl Zeiss        | Zeiss Axio Imager M2 | 分析仪器     |
| 半导体分立器件测试系统     | 工业和信息化部电子第五研究所   | EATON             | IMPACT 7X            | 电子测量仪器   |
| 信号分析仪           | 广州海格通信集团股份有限公司   | 安捷伦               | N9030A (26GHz)       | 电子测量仪器   |
| 钙离子成像系统         | 中科院广州生物医药与健康研究院  | Nikon             | Eclipse Ti-U         | 分析仪器     |
| 全自动一体化智能行为学分析系统 | 中科院广州生物医药与健康研究院  | TSE SYSTEMS gmbh  | Intellicage          | 分析仪器     |
| 卧式高真空烧结炉        | 广东省材料与加工研究所      | 兰州真空设备有限责任公司      | ZRJ-90-16W           | 工艺实验设备   |
| 热重分析仪           | 广东工业大学           | SETARAM           | S60/58507            | 分析仪器     |
| 组织脱水机           | 广州金域医学检验中心有限公司   | Leica             | Peloris              | 分析仪器     |
| 超速冷冻离心机         | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | BECKMAN           | Optima L-100XP       | 分析仪器     |
| 等离子发射光谱-质谱仪     | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | Agilent           | Agilent 7700X        | 分析仪器     |

|                   |                  |                   |                                  |        |
|-------------------|------------------|-------------------|----------------------------------|--------|
| 超速离心机             | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 美国Beckman-Coulter | Optima L-90K                     | 分析仪器   |
| 二氧化碳临界萃取仪         | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | ASI               | SPE-ED SFE-2                     | 分析仪器   |
| 全自动固相萃取仪          | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 美国吉尔森             | 215 SPE                          | 分析仪器   |
| 液相-质谱联用仪          | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 美国Waters          | Alliance-e2695-Quattro Micro API | 分析仪器   |
| 流式细胞仪             | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 美国Beckman-Coulter | Quanta SC                        | 分析仪器   |
| 自动快速微生物鉴定仪        | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 美国BIOLOG公司        | MicroStation                     | 海洋仪器   |
| 微生物液体发酵罐          | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 德国sartorius公司     | BIOSTAT Aplus                    | 工艺实验设备 |
| 全自动微生物鉴定系统        | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 梅里埃               | VITEK 2 COMPACT                  | 分析仪器   |
| 电动振动台             | 工业和信息化部电子第五研究所   | 北京中元环境机电设备技术有限公司  | ACT2000-R0500S                   | 工艺实验设备 |
| 实时频谱仪             | 广州海格通信集团股份有限公司   | 泰克                | RSA3308A                         | 电子测量仪器 |
| 信号分析仪             | 广州海格通信集团股份有限公司   | 安捷伦               | E4406A                           | 电子测量仪器 |
| 原子吸收光谱仪           | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 加拿大Aurora         | AI-1200                          | 分析仪器   |
| GPC净化浓缩系统         | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 无                 | 无                                | 其他仪器   |
| 微量热等温滴定量热仪        | 中山大学             | Malvern MicroCal  | Malvern MicroCal PEAQ-ITC        | 分析仪器   |
| 快速实时定量PCR仪        | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 美国罗氏公司            | 罗氏LightCycler 480 II             | 分析仪器   |
| 转矩流变仪             | 广东工业大学           | 赛墨飞世尔科技（哈克工厂）     | Polylab QC                       | 其他仪器   |
| HALT/HASS试验箱      | 工业和信息化部电子第五研究所   | QualMark          | Typhoon3.0                       | 计量仪器   |
| 磁控溅射              | 广东工业大学           | 广东省中科进出口有限公司      | SE-400                           | 工艺实验设备 |
| 安捷伦Bravo自动化液体处理平台 | 广州金域医学检验中心有限公司   | Agilent           | Bravo                            | 其他仪器   |

|              |                  |                      |                            |          |
|--------------|------------------|----------------------|----------------------------|----------|
| 气相色谱质谱联用仪    | 广东省生物资源应用研究所     | 菲尼根                  | GC/MS                      | 分析仪器     |
| 流式细胞仪        | 广州金域医学检验中心有限公司   | Stratedigm           | 3LASER 10 COLORS           | 分析仪器     |
| 流式细胞仪        | 广州金域医学检验中心有限公司   | 贝克曼库尔特               | Navios                     | 分析仪器     |
| 小动物视网膜显微成像系统 | 中山大学             | Phoenix Research Lab | Phoenix Micron IV          | 分析仪器     |
| 智能活细胞成像分析系统  | 中山大学             | BioTek               | BioTek Lionheart FX        | 分析仪器     |
| 荧光光谱仪        | 广东工业大学           | HORIBA Jobin Yvon    | FluoroMax-4                | 其他仪器     |
| Miniseq测序仪   | 广州金域医学检验中心有限公司   | Illumina             | MiniSeq                    | 分析仪器     |
| 微生物鉴定系统      | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 梅里埃                  | Vitek 2 Compact30          | 海洋仪器     |
| 气-质联用仪       | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 安捷伦                  | 7000A                      | 分析仪器     |
| 超速离心机        | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 暂无                   | 暂无                         | 分析仪器     |
| 高温硬度测试系统     | 广东省材料与加工研究所      | 阿基米德公司               | HTV-PHS30/HRN/T150         | 物理性能测试仪器 |
| SNP分析系统      | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 布鲁克·道尔顿公司            | microflex                  | 分析仪器     |
| 电子显微镜        | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 日本Hitachi公司          | TM3000                     | 分析仪器     |
| 矢量网络分析仪      | 广州海格通信集团股份有限公司   | 罗德施瓦茨                | ZND                        | 电子测量仪器   |
| 噪声分析仪        | 广州海格通信集团股份有限公司   | 安捷伦                  | N8975A                     | 电子测量仪器   |
| 原子吸收光谱仪      | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | varian               | Varian Inc. AA240FS & 240Z | 分析仪器     |
| 等离子发射光谱-质谱仪  | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | Thermo               | (ICP-MS) X SERIES 2        | 分析仪器     |
| CTD系统        | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 美国                   | SBE911/917                 | 海洋仪器     |
| 气相-质谱联用仪     | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 美国安捷伦                | GC-7890A/MSD-5975C         | 分析仪器     |

|              |                  |                            |                     |      |
|--------------|------------------|----------------------------|---------------------|------|
| PCR浮游生物连续采集器 | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 德国HYDRO-BIOS公司             | MULTINET            | 海洋仪器 |
| 微量连续流动分析系统   | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 美国                         | QC85S2IX4           | 海洋仪器 |
| 液相及柱后衍生系统    | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 岛津                         | LC-20AD             | 分析仪器 |
| 原子吸收分光光度计    | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 美国Agilent公司                | AA-240DUO           | 分析仪器 |
| 总有机碳分析仪      | 华南农业大学           | Elementar                  | Vario TOC           | 分析仪器 |
| 元素分析仪        | 华南农业大学           | Thermo Fisher scientific   | Flash 2000HT        | 分析仪器 |
| 荧光定量PCR      | 华南农业大学           | Applied Biosystems         | QuantStudio 6       | 分析仪器 |
| 流动分析仪        | 华南农业大学           | 荷兰SKALAR                   | SAN++               | 分析仪器 |
| 离子色谱仪        | 华南农业大学           | Thermofisher               | Aquion              | 分析仪器 |
| 原子吸收分光光度计    | 华南农业大学           | 耶拿                         | novAA350、ZEEnit650P | 分析仪器 |
| 超速冷冻离心机      | 华南农业大学           | BECKMAN COVLTER            | Optima XE-100       | 分析仪器 |
| 便携式地物光谱仪     | 华南农业大学           | Avantes B.V                | AVAFIELD-3          | 分析仪器 |
| 光合系统         | 华南农业大学           | LI-COR LTD                 | LI-6800P            | 分析仪器 |
| 正置荧光显微镜      | 华南农业大学           | 徕卡                         | DM6B                | 分析仪器 |
| 荧光显微镜        | 华南农业大学           | 蔡司                         | Axioscope A1        | 分析仪器 |
| 体式荧光显微镜      | 华南农业大学           | 徕卡                         | M205FA              | 分析仪器 |
| 超薄切片机        | 华南农业大学           | 徕卡                         | EM UC7              | 分析仪器 |
| 近红外分析仪       | 华南农业大学           | SURFACE OPTICS CORPORATION | SOC710              | 计量仪器 |
| 高速运动分析仪      | 华南农业大学           | 北京约克仪器技术开发有限责任公司           | Phantom M310        | 其他仪器 |

|                |        |                              |                |      |
|----------------|--------|------------------------------|----------------|------|
| 农业机械模拟操作虚拟现实平台 | 华南农业大学 | 广州友泰智能科技有限公司                 | XNJS-PG-T50F   | 其他仪器 |
| 便携式环境测试仪       | 华南农业大学 | 恒信科威                         | pulseEKK0      | 分析仪器 |
| PCR仪           | 华南农业大学 | Bio-Rad (伯乐)                 | CFX TOUCH      | 分析仪器 |
| 三维扫描仪          | 华南农业大学 | 加拿大/Creaform                 | Handyscan 700  | 其他仪器 |
| 植物冠层热成像系统      | 华南农业大学 | FLIR公司                       | T1050sc        | 其他仪器 |
| 氢原子光谱仪         | 华南农业大学 | SEI(Spectral Evolution Inc.) | PSR+3500       | 分析仪器 |
| 太赫兹时域光谱仪       | 华南农业大学 | 德国BATOP                      | TDS1008        | 分析仪器 |
| 水平雾滴分布扫描仪      | 华南农业大学 | aams-salvarani               | AAMS0050151    | 其他仪器 |
| 超高效液相色谱仪       | 华南农业大学 | Agilent安捷伦                   | 000            | 分析仪器 |
| 蛋白纯化分析系统       | 华南农业大学 | GE                           | AKTA pure      | 分析仪器 |
| 全自动生化分析仪       | 华南农业大学 | 日立                           | 3100型          | 其他仪器 |
| 植物生态监测系统       | 华南农业大学 | AUSTRALIA/data Taker         | Eco-Watch      | 其他仪器 |
| PCR自动系列化分析仪    | 华南农业大学 | Applied Biosystems           | QuantStudio 5  | 分析仪器 |
| 超速冷冻离心机        | 华南农业大学 | 贝克曼库尔特                       | Optima XPN-100 | 分析仪器 |
| 高效液相色谱         | 华南农业大学 | 安捷伦                          | 000            | 分析仪器 |
| 色谱质谱联用仪        | 华南农业大学 | 安捷伦                          | 1290-6470      | 分析仪器 |
| 高分辨四级杆质谱仪      | 华南农业大学 | WATERS                       | XEVO G2-XSQT0F | 其他仪器 |
| 微滴式数字PCR系统     | 华南农业大学 | BIO-RAD                      | QX200          | 分析仪器 |
| 激光共聚焦显微镜       | 华南农业大学 | LEICA                        | TCS SP8        | 分析仪器 |

|                      |        |                    |                  |      |
|----------------------|--------|--------------------|------------------|------|
| 气质联用仪                | 华南农业大学 | PerkinElmer        | Clarus SQ 8T     | 其他仪器 |
| 发动机测控系统              | 华南农业大学 | 四川诚邦测控技术有限公司       | ET2000           | 其他仪器 |
| 高效液相色谱仪              | 华南农业大学 | 新加坡Waters          | ALLIANCE E2695   | 分析仪器 |
| 液相制备色谱仪              | 华南农业大学 | Waters             | PREP 150LC       | 分析仪器 |
| 液相色谱仪                | 华南农业大学 | 赛默飞世尔              | Q Exactive       | 分析仪器 |
| 液相色谱串联质谱联用仪          | 华南农业大学 | AB SCIEX           | QTRAP 4500       | 分析仪器 |
| 三重四级杆气质联用仪           | 华南农业大学 | 赛默飞世尔科技公司          | TSQ 8000 Evo     | 其他仪器 |
| 连续波长多功能微孔板检测平台       | 华南农业大学 | Molecular Devices  | SpectraMax i3x   | 其他仪器 |
| 模块化智能型高级流变仪          | 华南农业大学 | 安东帕                | MCR502           | 其他仪器 |
| 表面等离子共振分析仪           | 华南农业大学 | GE Healthcare      | Biacore T200     | 其他仪器 |
| 能谱仪                  | 华南农业大学 | EDAX               | EDAX Octane Plus | 其他仪器 |
| DNA测序/差异显示分析（遗传分析系统） | 华南农业大学 | Applied Biosystems | ION PGM          | 其他仪器 |
| 场发射透射电子显微镜           | 华南农业大学 | FEI                | Talos F200S      | 分析仪器 |
| 场发射扫描电子显微镜           | 华南农业大学 | FEI                | Verios 460       | 分析仪器 |
| 冷冻超薄切片机              | 华南农业大学 | 德国Leica徠卡仪器有限公司    | EM UC7/FC7       | 其他仪器 |
| 微波组织处理仪              | 华南农业大学 | 德国Leica徠卡仪器有限公司    | EM AMW           | 其他仪器 |
| 超高分辨率激光共聚焦显微镜        | 华南农业大学 | LEICA              | TCS SP8 STED 3X  | 分析仪器 |
| 生物人工气候试验箱            | 华南农业大学 | 康威隆                | PGC20            | 其他仪器 |
| 生物人工气候试验箱            | 华南农业大学 | 康威隆                | PGC20            | 其他仪器 |



|                    |        |                                 |                  |      |
|--------------------|--------|---------------------------------|------------------|------|
| 生物人工气候试验箱          | 华南农业大学 | 康威隆                             | PGC20            | 其他仪器 |
| 原子吸收分光光度计          | 华南农业大学 | PerkinElmer                     | PinAAcle 900H    | 分析仪器 |
| 快速粘度分析仪            | 华南农业大学 | 瑞典/Perten (波通)                  | RVA-TecMaster    | 其他仪器 |
| 水稻RGA培养室           | 华南农业大学 | 惠州可道                            | 定制               | 其他仪器 |
| 高真空镀膜机             | 华南农业大学 | 伊特克斯惰性气体系统(北京)有限公司              | EVAP400C         | 其他仪器 |
| X射线衍射仪             | 华南农业大学 | 株式会社理学                          | Ultima IV        | 分析仪器 |
| 液相色谱串联质谱联用仪        | 华南农业大学 | 新加坡AB SCIEX                     | API3200          | 其他仪器 |
| 动态热机械分析仪           | 华南农业大学 | 德国耐驰                            | DMA242E          | 其他仪器 |
| 激光导热系数仪            | 华南农业大学 | 美国TA                            | DXF-900          | 激光器  |
| 频谱分析仪              | 华南农业大学 | 美国Tektronix公司                   | RSA5115B         | 分析仪器 |
| 复合材料配方研发及加工工艺模拟工作站 | 华南农业大学 | Thermo Electron(Karlsruhe) GmbH | HAAKE PolyLab OS | 其他仪器 |
| 蛋白纯化系统             | 华南农业大学 | akta pure                       | GE healthcare    | 分析仪器 |
| 酵母显微操作系统           | 华南农业大学 | singer                          | MSM400           | 其他仪器 |
| 电动倒置荧光显微镜          | 华南农业大学 | Zeiss公司                         | axioobserverz1   | 分析仪器 |
| X射线多晶粉末仪           | 华南农业大学 | Rigaku                          | Ultima IV        | 其他仪器 |
| 三轴试验仪              | 华南农业大学 | Humboldt                        | HM-3000.3F       | 其他仪器 |
| 生物人工气候试验箱          | 华南农业大学 | 康威隆                             | PGC20            | 其他仪器 |
| 生物人工气候试验箱          | 华南农业大学 | 康威隆                             | PGC20            | 其他仪器 |
| 显微镜系统              | 华南农业大学 | NIKON CORPORATION               | Eclipse Ti-E     | 分析仪器 |

|                           |            |                          |                                  |           |
|---------------------------|------------|--------------------------|----------------------------------|-----------|
| 叶绿素仪荧光成像系统                | 华南农业大学     | 德国/WALZ公司                | IMAGING-PAM                      | 其他仪器      |
| 激光共聚显微镜                   | 华南农业大学     | Leica                    | SP8                              | 分析仪器      |
| 物理吸附仪                     | 华南农业大学     | 美国麦克                     | ASAP2460                         | 其他仪器      |
| 荧光显微镜                     | 华南农业大学     | Thermo Fisher scientific | EVOS FL                          | 分析仪器      |
| 三重四级杆质谱检测器                | 华南农业大学     | 新加坡AB SCIEX              | TripleQuad4500                   | 分析仪器      |
| 德国斯派克ICP测试仪 电感耦合等离子体发射光谱仪 | 广东省稀有金属研究所 | 德国斯派克                    | SPECTR                           | 分析仪器      |
| 自动化性能测试工具                 | 平台中心测评部    | 惠普                       | HP LR Wed/Mimed 100-499VU SW LTU | 计算机及其配套设备 |
| 研究级倒置显微镜                  | 中山大学       | Nikon                    | Eclipse Ti2-E                    | 分析仪器      |
| 液滴形状分析仪                   | 中山大学       | 克吕士德国公司                  | DSA100S                          | 地球探测仪器    |
| 液相色谱系统                    | 中山大学       | 安捷伦科技有限公司                | 安捷伦1260 Infinity II              | 分析仪器      |
| 自动化液体处理工作站                | 中山大学       | Hamilton Bonaduz AG      | Hamilton Microlab STAR           | 分析仪器      |
| 组合型多功能水平X射线衍射仪            | 中山大学       | 日本株式会社理学                 | Rigaku Ultima IV                 | 分析仪器      |
| 激光共聚焦显微镜                  | 中山大学       | 德国徕卡显微系统（上海）贸易有限公司       | LEICA TCS SP6                    | 分析仪器      |
| 激光显微拉曼光谱仪                 | 中山大学       | Renishaw plc             | Renishaw inVia                   | 分析仪器      |
| 精密金属部件3D打印机               | 中山大学       | 北京易加三维科技有限公司             | 北京易加三维科技有限公司 EP-M100T            | 电子测量仪器    |
| 微波网络分析仪                   | 中山大学       | Keysight                 | Keysight N5225A                  | 计量仪器      |
| 细胞成像微孔板检测仪                | 中山大学       | 美国伯腾仪器有限公司               | Cytation3                        | 分析仪器      |
| 细胞能量代谢分析仪                 | 中山大学       | Seahorse Bioscience      | XFe24                            | 分析仪器      |
| 小动物磁共振影像系统                | 中山大学       | Aspect Imaging           | AspectImaging M3                 | 计量仪器      |

|                     |      |                                    |                          |        |
|---------------------|------|------------------------------------|--------------------------|--------|
| 钢封系统                | 中山大学 | 北京真空电子科技有限公司                       | 定制                       | 工艺实验设备 |
| 原位激光拉曼测试系统（含探测器等配件） | 中山大学 | 北京卓立汉光仪器有限公司                       | ZOLIX:ZL-STM/R           | 电子测量仪器 |
| 原子吸光仪               | 中山大学 | 德国耶拿分析仪器股份公司                       | contrAA800               | 分析仪器   |
| 总有机卤素分析仪            | 中山大学 | Trace Elemental                    | TEXplorer                | 分析仪器   |
| 高精度打印平台系统           | 中山大学 | SIJTechnology, Inc                 | SIJ-S050                 | 电子测量仪器 |
| 可调谐激光源              | 中山大学 | Keysight                           | Keysight 81606A          | 激光器    |
| 模拟信号发生器             | 中山大学 | Keysight                           | Keysight E8257D          | 电子测量仪器 |
| 脑片膜片钳记录分析系统         | 中山大学 | HEKE elektronik                    | HEKA EPC-10 USB DOUBLE   | 分析仪器   |
| 机载激光雷达系统            | 中山大学 | RIEGL LaserMeasurementSystems GmbH | RIEGL VUX-SYS            | 大气探测仪器 |
| 平面多功能涂布仪            | 中山大学 | PEMS CO. LTD                       | PEMS                     | 电子测量仪器 |
| 全自动化液体处理工作站         | 中山大学 | 帝肯（上海）贸易有限公司                       | Tecan Freedom EVO 150    | 分析仪器   |
| 实时荧光定量PCR           | 中山大学 | Applied Biosystems                 | uantStudio 7 Flex        | 分析仪器   |
| 视网膜功能成像仪            | 中山大学 | Optical Imaging Ltd                | RFI3000                  | 医学诊断仪器 |
| 台式扫描电子显微镜           | 中山大学 | 荷兰Phenom                           | 飞纳                       | 分析仪器   |
| 信号发生器               | 中山大学 | Keysight                           | Keysight E8257D          | 计量仪器   |
| 全自动数字切片扫描系统         | 中山大学 | 麦克奥迪实业集团有限公司                       | VM1000                   | 分析仪器   |
| 实时荧光定量PCR仪          | 中山大学 | 广州云星科学仪器有限公司                       | Roche LightCycler 480 II | 分析仪器   |
| 220GHz高功率太赫兹信号源     | 中山大学 | VDI                                | VDI 200GHz AMC           | 电子测量仪器 |
| 全自动活细胞监控系统          | 中山大学 | NanoEnTekInc.                      | NanoEnTek JuliStage      | 分析仪器   |

|                    |      |                            |  |          |
|--------------------|------|----------------------------|--|----------|
| 全自动智能蛋白液相色谱系统      | 中山大学 | GE Healthcare              | GE AKTA avant150                             | 分析仪器     |
| 扫描近场光学显微镜          | 中山大学 | NT-MDT Co.                 | NT-MDT Co NTEGRA Spectra                     | 分析仪器     |
| 深能级瞬态谱仪            | 中山大学 | Semilab                    | Semilab DLS-83D                              | 电子测量仪器   |
| 实时荧光定量PCR仪         | 中山大学 | Roche Diagnostics          | LightCycler 480 II                           | 分析仪器     |
| 高效液相色谱质谱联用仪        | 中山大学 | 日本岛津                       | LCMS-2020                                    | 分析仪器     |
| 桌上型扫描电子显微镜         | 中山大学 | 韩国 HIROX                   | SH-50000M                                    | 分析仪器     |
| 热场电镜电子背散射衍射仪       | 中山大学 | 丹麦HKL技术有限公司                | EBSD   | 分析仪器     |
| 自动气体吸附仪            | 中山大学 | Quantachrome Instruments   | Autosorb-iQ-C-TCD-VP                         | 物理性能测试仪器 |
| 超高分辨率小动物超声成像系统     | 中山大学 | FUJIFILM VISUALSONICS INC. | VEVO   | 医学诊断仪器   |
| 超高真空内置高压气相反应室      | 中山大学 | PREVAC公司                   | Prevac定制                                     |          |
| 超快速液相色谱-高分辨三重四极杆质谱 | 中山大学 | ThermoFisher               | Ultimate 3000 RSLC + TSQ Quantum Access MAX  | 分析仪器     |
| 多导睡眠脑电记录仪          | 中山大学 | Compumedics                | Compumedics E-Series EEG                     | 医学诊断仪器   |
| 透射电子显微镜            | 中山大学 | 日本电子株式会社                   | JEM-1400                                     | 分析仪器     |
| 微波辐射计              | 中山大学 | 北京怡孚和融科技有限公司               | EV-HTG5                                      | 大气探测仪器   |
| 功率器件分析仪曲线跟踪仪       | 中山大学 | 安捷伦公司                      | Agilent B1505A                               | 计量仪器     |
| 激光共聚焦显微镜           | 中山大学 | CARL ZEISS                 | ZEISS LSM-880 With                           | 分析仪器     |
| 激光片层扫描显微镜          | 中山大学 | CARL ZEISS                 | ZEISS  | 分析仪器     |
| 深水温盐深仪及采水系统        | 中山大学 | SeaBird                    | SBE 917 PLUS                                 | 海洋仪器     |
| 共聚焦高内涵成像分析系统       | 中山大学 | 美谷分子仪器公司                   | Molecular Devices ImageXpress Micro Confocal | 分析仪器     |

|                |                              |                               |                        |           |
|----------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------|
| 桌上型扫描电子显微镜     | 中山大学                         | HIROX CO.,Ltd                 | SH-5000M               | 分析仪器      |
| 网络回溯分析系统       | 中山大学                         | 科来                            | 科来NG3506SX             | 计算机及其配套设备 |
| 细胞能量代谢分析仪      | 中山大学                         | Seahorse Bioscience           | Seahorse XFe96         | 分析仪器      |
| 相干测风激光雷达       | 中山大学                         | 安徽蓝盾光电子股份有限公司                 | LGF-01                 | 大气探测仪器    |
| 新一代测序系统        | 中山大学                         | 美国 Illumina                   | Illumina MiSeq         | 分析仪器      |
| 研究级倒置显微镜       | 中山大学                         | Nikon                         | Eclipse Ti2-E          | 分析仪器      |
| 全自动样品前处理系统     | 中山大学                         | Biotage                       | Biotage                | 分析仪器      |
| 高效液相色谱仪        | 中山大学                         | PE公司                          | PE Series 200          | 分析仪器      |
| 离子色谱仪          | 广州市香雪制药股份有限公司                | Thermo                        | ICS-5000               | 分析仪器      |
| 生物反应器          | 中山大学                         | Sartorius                     | CPLUS 30L              | 工艺实验设备    |
| 手术显微镜          | 中山大学                         | 德国目乐                          | MOELLER Hi-R 900A      | 分析仪器      |
| 双光子荧光和磷光寿命成像系统 | 中山大学                         | ZEISS                         | ZEISS/FLIM/PLIM System | 分析仪器      |
| 流式细胞分选仪        | 中山大学                         | BECTON, DICKINSON AND COMPANY | BD FACSAria SORP       | 分析仪器      |
| 色谱-质谱联用仪       | 中山大学                         | 建发（广州）有限公司                    | CMS-L01-TLC            | 分析仪器      |
| 液相色谱-质谱联用仪     | 中山大学                         | Thermo Fisher                 | Thermo Fisher          |           |
| 辐照仪            | 南方医科大学                       | Faxitron                      | MultiRad225            | 核仪器       |
| 倒装焊机           | 广东省半导体产业技术研究院                | Finetech                      | FINEPLACER lambda      | 工艺实验设备    |
| 同位素质谱仪         | 华南农业大学                       | Thermo Fisher scientific      | DELTA V Advantage      | 分析仪器      |
| 反应动力学分析仪       | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 英国应用光物理公司                     | SX20                   | 分析仪器      |

|                   |                              |                                 |                   |          |
|-------------------|------------------------------|---------------------------------|-------------------|----------|
| 原子吸收光谱仪           | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 德国耶拿                            | ContrAA700        | 分析仪器     |
| 多功能酶标仪            | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所           | Thermo Scientific               | Varioskan LUX     | 分析仪器     |
| 厨垃圾生物处置设备         | 广东省生物资源应用研究所                 | 深圳市新锋物流设备有限公司                   | 1000*666*268^1768 | 其他仪器     |
| 250KN电子万能材料试验机    | 广东省工业分析检测中心                  | 德国Zwick公司                       | BT2-FR250SN, A4K  | 物理性能测试仪器 |
| 氧氮测定仪             | 广东省工业分析检测中心                  | 力可公司                            | TC-600C           | 分析仪器     |
| 倒置金相显微镜           | 广东省新材料研究所                    | LEICA                           | DMIRM             | 物理性能测试仪器 |
| 气相色谱仪             | 广东省医疗器械研究所                   | 安捷伦                             | 7890B+7697A       | 分析仪器     |
| 复合材料界面特性评价装置      | 广东工业大学                       | 日本东荣 (Tohei Sangyo) 产业株式会社      | MODEL HM410       | 其他仪器     |
| 荧光分光光度计           | 广东工业大学                       | HORIBA Instruments Incorporated | Fluorolog-3       | 分析仪器     |
| 3米法电波暗室系统         | 广东省电子电器研究所                   | 无                               | COU TYPE          | 电子测量仪器   |
| 三维精密电子封装装备开发的检测仪器 | 广东工业大学                       | XYZTEC等                         | Condor Sigma等     | 电子测量仪器   |
| 脉冲电弧涂层设备          | 广东工业大学                       | 华升                              | MC-800            | 工艺实验设备   |
| 激光闪解瞬态吸收光谱仪       | 广东工业大学                       | 英国应用光物理公司                       | LKS80             | 分析仪器     |
| 植物光合测定作用仪         | 华南农业大学                       | PP SYSTEMS                      | CIARS-3           | 其他仪器     |
| 晶圆级倒装装备           | 广东工业大学                       | 北京慧摩森电子系统技术有限公司                 | BJSM-JY001        | 工艺实验设备   |
| 超高液相色谱-三重四极杆串联质谱仪 | 广州金域医学检验中心有限公司               | 安捷伦                             | 1290-6460         | 分析仪器     |
| 无线综合测试仪           | 广东工业大学                       | Keysight（是德科技）                  | E6640A            | 计量仪器     |
| 蛋白纯化系统            | 广东工业大学                       | General Electric Company        | AKTA avant        | 分析仪器     |
| 元素分析仪             | 广东工业大学                       | 意大利                             | EA3000            | 分析仪器     |

|                 |                |                      |                   |          |
|-----------------|----------------|----------------------|-------------------|----------|
| 超高效液相色谱仪        | 广州金域医学检验中心有限公司 | 岛津                   | LC20-ADXR         | 分析仪器     |
| 生物显微镜           | 华南农业大学         | 蔡司                   | AxioImager A2     | 分析仪器     |
| 气质联用仪           | 华南农业大学         | Agilent Technologies | 7890B-5977A       | 分析仪器     |
| 倒置荧光显微镜         | 华南农业大学         | 日本/NIKON             | Eclipse Ti-U      | 分析仪器     |
| 化学发光荧光成像系统      | 华南农业大学         | BIO-RAD              | Chemidoc MP       | 分析仪器     |
| 超高效液相色谱仪        | 华南农业大学         | 安捷伦                  | 000               | 分析仪器     |
| 半制备液相色谱仪        | 华南农业大学         | 安捷伦                  | 000               | 分析仪器     |
| 自动补偿膜片钳放大器      | 华南农业大学         | MD                   | Axoclamp900A      | 物理性能测试仪器 |
| 氢原子光谱仪          | 华南农业大学         | 马来西亚/安捷伦             | 5100VDV           | 分析仪器     |
| 质谱仪             | 华南农业大学         | 美国/Agilent           | 5977B             | 分析仪器     |
| 三维电生理标测与导航系统    | 中山大学           | Biosense Webster     | CARTO XP          | 医学诊断仪器   |
| 全自动血液分析仪        | 中山大学           | sysmex corporation   | XT-2000i          | 分析仪器     |
| 冷冻超薄切片机         | 中山大学           | 徕卡仪器有限公司             | Leica UC6/FC6     | 分析仪器     |
| 拉曼光谱仪           | 中山大学           | HORIBA Jobin Yvon    | XploRA PLUS       | 分析仪器     |
| 龟膨化饲料生产线        | 广东省生物资源应用研究所   | 济南赛信机械有限公司           | DZ65-II           | 其他仪器     |
| 情绪面孔识别及近红外脑成像系统 | 广东工业大学         | 荷兰                   | FaceRead          | 电子测量仪器   |
| 光集成芯片微纳制备系统     | 广东工业大学         | 广州神科光电科技有限公司         | K-MN-SYS01        | 分析仪器     |
| 气相色谱仪           | 广州金域医学检验中心有限公司 | 安捷伦                  | 7890B             | 分析仪器     |
| DSC示差扫描量热仪      | 广州化工研究设计院      | 美国TA仪器公司             | 沃特斯Waters/DS CQ20 | 分析仪器     |

|                         |                  |                     |                             |          |
|-------------------------|------------------|---------------------|-----------------------------|----------|
| 高温双向拉伸机                 | 广东工业大学           | 合肥蒲亮科技有限公司          | BSE-1                       | 其他仪器     |
| 微纳器件综合测试系统              | 广东工业大学           | NOST CO.,LTD        | FEX                         | 物理性能测试仪器 |
| 高性能混合信号示波器              | 广东工业大学           | Keysight (是德科技)     | MSOV084A                    | 分析仪器     |
| 旋转流变仪                   | 广东工业大学           | Malvern             | kinexus ultra+              | 物理性能测试仪器 |
| 脑电分析仪                   | 广东工业大学           | Brain products Gmbh | BrainAmp MR32               | 电子测量仪器   |
| 气压烧结炉                   | 广东工业大学           | FCT Systeme GmbH    | FP H6 12.5/LA               | 其他仪器     |
| 动物细胞发酵罐系统 (3L-20L) 培养系统 | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 齐志                  | BC-3L/BC-20L                | 其他仪器     |
| 任意波形发生器                 | 中山大学             | Tektronix, Inc      | Tektronix, AWG5200-450      | 电子测量仪器   |
| 流式细胞分选仪                 | 中山大学             | BD                  | BD FACSAria II              | 分析仪器     |
| 激光显微拉曼光谱仪               | 中山大学             | Renishaw plc        | inVia Reflex                | 分析仪器     |
| 全自动倒置荧光显微镜              | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 蔡司                  | Axio Observer Z1            | 分析仪器     |
| 微生物致病菌药敏鉴定系统            | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 梅里埃                 | Vitek2Compact60             | 其他仪器     |
| 遗传分析仪                   | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | QIAGEN              | QIAcube HT QIAxcel Advanced | 其他仪器     |
| 激光共聚焦显微镜                | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 蔡司                  | LSM800 (Axio Observer Z1)   | 其他仪器     |
| 激光共聚焦显微镜                | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 奥林巴斯                | FV1200                      | 其他仪器     |
| 生化自动工作站                 | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | Vital Scientific    | Selectra XL                 | 其他仪器     |
| 质谱检测器 (液相色谱-三重四极杆质谱联用仪) | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | Waters              | Xevo TQD                    | 其他仪器     |
| 活细胞工作站                  | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 奥林巴斯                | IX83                        | 其他仪器     |
| 超高速冷冻离心机                | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | 日立                  | CP100NX                     | 其他仪器     |



|                     |                              |                |                  |          |
|---------------------|------------------------------|----------------|------------------|----------|
| 全自动蛋白质定量检测仪         | 南方医科大学                       | ProteinSimple  | Wes              | 分析仪器     |
| 多维高清流式细胞分析仪         | 南方医科大学                       | BD             | LSRFortessa X-20 | 分析仪器     |
| 土壤碳通量自动测量系统         | 广州大学                         | 美国LI-COR公司     | LI-8100A         | 分析仪器     |
| 打桩分析仪               | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司           | 自研             | PIT-Q            | 特种检测仪器   |
| 显微红外光谱仪             | 金发科技股份有限公司                   |                |                  |          |
| 紫外可见近红外分光光度计        | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 日本岛津           | UV-3600plus      | 分析仪器     |
| 气相色谱仪               | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 美国安捷伦          | 7890B            | 分析仪器     |
| 离子色谱仪               | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 赛默飞            | ICS-600          | 分析仪器     |
| 全自动间断化学分析仪          | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | smartchem170   | smartchem        | 分析仪器     |
| 底层结构电磁探测仪           | 广州地理研究所                      | GSSI           | DIR-30E          | 地球探测仪器   |
| 近红外分析仪              | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所           | 福斯             | DS2500F          | 分析仪器     |
| 高效液相色谱仪             | 广州金域医学检验中心有限公司               | 安捷伦            | 1260             | 分析仪器     |
| 全自动快速溶剂萃取仪          | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 吉天             | APLE3000         | 分析仪器     |
| X射线衍射仪              | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 德国布鲁克AXS有限公司   | D2phaser         | 分析仪器     |
| 穆斯堡尔谱仪              | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 美国SIDOLIM      | wss-10           | 分析仪器     |
| 液相色谱原子荧光形态分析仪       | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 吉天             | ELSPE            | 分析仪器     |
| 土壤前处理超净实验室温控及空气净化系统 | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 北京莱伯泰科仪器股份有限公司 | 52.5平米千级超净前处理实验室 | 分析仪器     |
| 三维激光扫描仪             | 广州大学                         | 法如             | S350             | 激光器      |
| 全自动快速比表面与孔隙度分析仪     | 广东工业大学                       | 美国麦克仪器公司       | ASAP2460         | 物理性能测试仪器 |

|                              |                              |                   |                                 |           |
|------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------------------|-----------|
| 显微共焦拉曼光谱仪                    | 广东工业大学                       | HORIBA Jobin Yvon | LabRAM HR Evolution             | 分析仪器      |
| LED自动测试分类机                   | 广东工业大学                       | 杭州远方光电信息股份有限公司    | 远方ATA-500                       | 电子测量仪器    |
| 连续波长多功能酶标仪                   | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | Molecular Devices | Maxi3x                          | 分析仪器      |
| 透射电镜CCD                      | 南方医科大学                       | EMSIS GmbH        | Morada G3                       | 分析仪器      |
| 实时荧光定量PCR仪                   | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 美国BIO-RAD         | CFX96                           | 分析仪器      |
| 紫外可见近红外分光光度计                 | 广州市建筑材料工业研究所有限公司             | 日本岛津 SHIMADZU     | 3700                            | 物理性能测试仪器  |
| 研究版机器人                       | 广东工业大学                       | Rethink Robotics  | Baxter                          | 其他仪器      |
| 绿盟远程安全评估系统（主机及Web扫描）及自动化渗透工具 | 平台中心测评部                      | 绿盟科技              | 绿盟远程安全评估系统RSASN3-VM；摇光自动化渗透测试系统 | 计算机及其配套设备 |
| 高效液相色谱仪                      | 广东工业大学                       | 赛默飞世尔             | U3000                           | 分析仪器      |
| 动态热机械分析仪                     | 广东工业大学                       | Metravib          | DMA+300                         |           |
| 表面张力测定仪                      | 广东工业大学                       | Dataphysics       | DCAT21                          |           |
| 紫外激光晶圆划片设备                   | 中山大学                         | 苏州德龙激光有限公司        | UltraScriber                    | 工艺实验设备    |
| 等离子体反应离子刻蚀系统                 | 中山大学                         | Plasma科技有限公司      | System 100-ICP180               | 工艺实验设备    |
| 科研渔探仪                        | 中山大学                         | SIMRAD            | SIMRAD EY60                     | 海洋仪器      |
| 21英寸射频磁控溅射台                  | 中山大学                         | 北京泰科诺科技有限公司       | 定制                              | 工艺实验设备    |
| 眼前段扫描分析系统                    | 中山大学                         | 卡尔蔡司              | OCT 1000+ATLAS 9000             | 医学诊断仪器    |
| 流式细胞仪                        | 中山大学                         | 美国BD              | FACSVerse                       | 分析仪器      |
| 超高效液相色谱仪                     | 中山大学                         | 岛津公司              | Nexera X2                       | 分析仪器      |
| 血液分离系统                       | 中山大学                         | Terumo BCT        | Terumo BCT Spectra optia        | 分析仪器      |

|                |                    |                             |                                |          |
|----------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------|
| 偏振塞曼原子吸收分光光度计  | 广东省农业科学院动物科学研究所    | 日立                          | Z-2000                         | 分析仪器     |
| 流式细胞仪          | 广东省农业科学院动物科学研究所    | B D                         | Accuri C6 Plus                 | 分析仪器     |
| 自动化毛细管电泳系统     | 广东省农业科学院作物研究所      | AATI                        | AATI Fragment Analyzer         | 分析仪器     |
| 高效液相           | 广东省农业科学院作物研究所      | Agilent                     | 1260 UHPLC Budgetary Quotation | 分析仪器     |
| 三维视频显微镜        | 广东省资源综合利用研究所       | 徕卡公司                        | leica DVM6A                    | 分析仪器     |
| 高效液相色谱质谱联用仪    | 广东省生物资源应用研究所       | 安捷伦                         | 1260-6120B                     | 分析仪器     |
| DNA遗传分析系统(含电脑) | 华南农业大学             | Li-Cor                      | 4300L66cm/25cm玻璃板/0.25mm梳子     | 分析仪器     |
| 流动分析仪          | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | SKALAR                      | San++                          | 分析仪器     |
| 红外成像光谱仪        | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | SOC                         | 710VP                          | 分析仪器     |
| 高通量SNP检验分析平台   | 广州市农业科学研究院         | LGC Douglas Scientific (英国) | Douglas Nexar                  | 分析仪器     |
| 快速粘度分析仪        | 广东省农业科学院作物研究所      | Perten                      | RVA-TM                         | 物理性能测试仪器 |
| 傅里叶变换红外光谱仪     | 广东省工业分析检测中心        | 赛默飞世尔科技                     | Nicolet Is50                   | 分析仪器     |
| 基因分析仪          | 广州市农业科学研究院         | ThermoFisher Scientific     | ABI 3500                       | 分析仪器     |
| 谐波闪烁分析仪        | 广东工业大学             | CI                          | 5001ix-CTS-400                 | 电子测量仪器   |
| 总有机碳/总氮分析仪     | 广州大学               | 德国耶拿分析仪器股份公司                | multi N/C 3100                 | 分析仪器     |
| X射线衍射仪         | 广东省稀有金属研究所         | 德国布鲁克                       | D8 ADVANCE                     | 分析仪器     |
| 太赫兹时域光谱仪       | 广东工业大学             | *                           | 0.1-4.0THz                     | 分析仪器     |
| 飞秒激光器          | 广东工业大学             | Spectra-Physics             | >900mW                         | 分析仪器     |
| 高分辨激光共聚焦显微镜    | 广东工业大学             | zeiss                       | LSM 800 With Airyscan          | 分析仪器     |

|                     |                  |                               |   |          |
|---------------------|------------------|-------------------------------|---|----------|
| 电子万能试验机             | 广东工业大学           | Hegewald & Peschke            | nspekt Table Blue 5KN   |          |
| 等离子发射光谱仪            | 广东省林业科学研究院       | 岛津                            | ICPE-9820   | 分析仪器     |
| 土壤碳通量测量系统           | 广东省林业科学研究院       | LI-COR                        | LI-8150   | 其他仪器     |
| 便携式光合作用测量系统         | 广东省林业科学研究院       | LI-COR                        | Li-6400P  | 分析仪器     |
| 激光导热仪               | 广东工业大学           | 德国耐驰仪器制造有限公司                  | LFA467  |          |
| 味觉应用电子舌             | 广东工业大学           | Intelligent Sensor Technology | SA-402B   |          |
| 超高效液相色谱串联三重四极杆质谱联用仪 | 广东工业大学           | 赛默飞世尔科技公司                     | TSQ Endura  | 分析仪器     |
| 快速溶剂萃取仪             | 广东工业大学           | 赛默飞世尔科技公司                     | ASE350  | 分析仪器     |
| 信号分析仪               | 广东工业大学           | Keysight                      | N9020A  | 电子测量仪器   |
| 稳定性分析仪              | 广东工业大学           | formulaction                  | TURBISCANLAB EXPERT   | 物理性能测试仪器 |
| 林木抗风模拟测试风洞系统        | 广东省林业科学研究院       | 西安泰富西玛                        | 1. 电机: 西安泰富西玛, Z4-280-42); 2. 变频调速器: ABB ACS1000; 3. 工业控制计算机; | 物理性能测试仪器 |
| 液相色谱质谱联用仪           | 广东省林业科学研究院       | 岛津                            | LCMS-8040   | 分析仪器     |
| 便携式光合荧光测量系统         | 广东省林业科学研究院       | LI-COR                        | Li-6800   | 分析仪器     |
| 气象和碳水通量监测系统         | 广东省林业科学研究院       | CAMPBELL SCIENTIFIC           | CAMPBELL SCIENTIFIC   | 大气探测仪器   |
| 电子万能材料试验机           | 广东省林业科学研究院       | 岛津                            | AGS-X-100KN   | 计量仪器     |
| 植物茎杆水势监测系统(进口)      | 广东省林业科学研究院       | ICT                           | PSY-1   | 其他仪器     |
| 树干茎流仪               | 广东省林业科学研究院       | ENVIdata-DT                   | ENVIdata-DT   | 海洋仪器     |
| 碳氮分析仪Multi N/C      | 广东省林业科学研究院       | 耶拿                            | TOC3100   | 分析仪器     |
| 流式细胞仪               | 中国水产科学研究院珠江水产研究所 | BD                            | BD/FACSVerse  | 其他仪器     |

|                 |                    |                          |                              |          |
|-----------------|--------------------|--------------------------|------------------------------|----------|
| 半自动磁控溅射镀膜机      | 中山大学               | 北京金盛微纳科技有限公司             | 定制                           | 工艺实验设备   |
| 石墨烯和碳纳米管生长系统    | 中山大学               | CVD EQUIPMENT CORPORTION | EasyTube 2000                | 其他仪器     |
| 扫描探针显微镜控制系统     | 中山大学               | RHK Technology           | RHK R9                       | 分析仪器     |
| 显微注射系统          | 中国水产科学研究院南海水产研究所   | 德国蔡司公司                   | Stemi 2000+Axio Scope A1+KM3 | 分析仪器     |
| 稳定性分析仪          | 广东工业大学             | LUM                      | LUMiSizer650                 | 物理性能测试仪器 |
| 界面材料热阻及热传导系数测量仪 | 广东工业大学             | Waters                   | DXF-200                      |          |
| 高温同步热分析仪        | 广东工业大学             | Mettler Toledo           | TGA/DSC3+                    |          |
| 点测机             | 广东省半导体产业技术研究院      | 维明企业股份有限公司               | PG2101                       | 物理性能测试仪器 |
| 场发射透射电子显微镜      | 广东省工业分析检测中心        | 日本电子株式会社                 | JEM-2100FJEM-2100F           | 分析仪器     |
| 高分子加工流变仪        | 广东工业大学             | 上海科创橡塑机械设备有限公司           | XSS-300                      | 其他仪器     |
| 单晶X射线衍射仪        | 广东工业大学             | Bruker                   | D8 VENTURE                   |          |
| 多气体分析仪          | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | Madur                    | GA-60                        | 分析仪器     |
| 能谱仪             | 南方医科大学             | Horiba                   | X-MAX EX270                  | 分析仪器     |
| 电感耦合等离子体质谱仪     | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 | 安捷伦                      | 7800                         | 分析仪器     |
| X射线荧光光谱仪        | 广东省工业分析检测中心        | 帕纳科                      | AxiosmAX                     | 分析仪器     |
| 傅里叶红外变换光谱仪      | 广东省医疗器械研究所         | Thermo Nicolet           | iS10                         | 分析仪器     |
| 可协调短脉冲绿激光加工系统   | 广东工业大学             | 盛雄激光                     | edge wave 532nm              | 工艺实验设备   |
| 三重四极杆气质联用仪      | 广东工业大学             | 安捷伦科技公司                  | 7890B-7000C                  | 分析仪器     |
| GNSS信号模拟器       | 广东省计量科学研究院         | SPIRENT                  | GSS7000                      | 计量仪器     |

|                   |                  |                         |                    |      |
|-------------------|------------------|-------------------------|--------------------|------|
| 倒置荧光显微镜           | 广东工业大学           | Carl Zeiss              | Observer Z1        | 分析仪器 |
| 三坐标测量仪            | 广东工业大学           | 青岛雷顿数控测量设备有限公司          | Miracle NC6105     | 计量仪器 |
| 全波段研究级红外光谱工作站     | 广东工业大学           | THERMOFISHER            | Nicolet is50 R     |      |
| 在线反应分析控制系统        | 广东工业大学           | 英国赫尔有限公司                |                    |      |
| 多用途催化材料评价装置       | 广东工业大学           | 北京英格海德分析技术有限公司          | IGA                |      |
| 透射电子显微镜           | 广东工业大学           | HITACHI (日立)            | HT7700             |      |
| 全自动光解水制氢及二氧化碳还原系统 | 广东工业大学           | 北京中教金源科技有限公司            | CEL-SPH2N          |      |
| 电化学综合测试仪器         | 广东工业大学           | GAMRY                   | Reference3000      |      |
| 全自动热脱附进样系统        | 广东工业大学           | Perkin Elmer            | TurboMatrix 300 TD |      |
| 激光多功能透射仪          | 广东工业大学           | Malvern                 | Mastersizer3000    |      |
| 皮肤力像分析仪器          | 广东工业大学           | canfield                | visia-cr and MPA2  |      |
| 氙灯耐气候试验箱          | 广东工业大学           | 美国Q-Lab                 | Xe-3-HS            |      |
| 全自动生长曲线分析仪        | 广东工业大学           | Oy Growth Curves Ab Ltd | Bioscreen C        |      |
| 电子鼻               | 广东工业大学           | AIRSENSE                | PEN3               |      |
| 微型反应及在线分析催化剂      | 广东工业大学           | 北京欣航盾石化科技有限公司           | MRT-6113           |      |
| 制备型超速离心机          | 广东工业大学           | Beckman Coulter         | Optima XPN-100     |      |
| 气相色谱质谱联用仪         | 广东工业大学           | 赛默飞世尔                   | Trace 1300ISQ      | 分析仪器 |
| 全自动固相萃取仪          | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 美国吉尔森                   | 215 SPE            | 分析仪器 |
| 可控强度调制光电化学谱仪      | 广东工业大学           | ZAHNER                  | CIMPS-1            | 分析仪器 |

|                 |                  |                 |                        |           |
|-----------------|------------------|-----------------|------------------------|-----------|
| 矢量信号源           | 广东工业大学           | Keysight (是德科技) | N5182B                 | 计量仪器      |
| 化学发光荧光成像系统      | 南方医科大学           | GE              | Amersham Typhoon GRB   | 分析仪器      |
| 幕墙物理性能检测系统      | 广州市建筑材料工业研究所有限公司 | 沈阳紫薇机电设备有限公司    | MWK-60-120             | 物理性能测试仪器  |
| 差示扫描量热仪         | 广东省医疗器械研究所       | METTLER TOLEDO  | DSC3                   | 分析仪器      |
| 条码尺及数字水准仪综合检定系统 | 广东省计量科学研究院       | 西安理工大学          | LSS-2                  | 计量仪器      |
| 液相芯片分析系统        | 广东省实验动物监测所       | LUMINEX         | gampx                  | 医学诊断仪器    |
| 同步热分析仪          | 广东省资源综合利用研究所     | 耐驰Netzsch       | STA 449F5              | 分析仪器      |
| 二维气相色谱质谱联用仪     | 广东工业大学           | 赛默飞世尔科技公司       | ISQ QD                 | 分析仪器      |
| 电动振动试验系统        | 广东省计量科学研究院       | 苏州东菱振动试验仪器有限公司  | ES-50-445              | 计量仪器      |
| 全自动气体活塞式压力计     | 广东省计量科学研究院       | 山西太行            | BQY4000G               | 计量仪器      |
| 气相色谱串联质谱用仪      | 广州金域医学检验中心有限公司   | 岛津              | QP2020 Ultra1          | 分析仪器      |
| 卧式真空高压气淬炉       | 广东省材料与加工研究所      | 湖南顶立科技有限公司      | HVGQ-223S              | 工艺实验设备    |
| 无线通信测试仪         | 广东工业大学           | 是德科技(中国)有限公司    | E6640A                 | 电子测量仪器    |
| 高精密度荧光粉涂布机      | 广东工业大学           | 深圳市荣利自动化        | PC302RD                | 工艺实验设备    |
| 电子顺磁共振波谱仪       | 广东工业大学           | 布鲁克             | EMXplus-10/12          | 分析仪器      |
| 吹扫捕集-气相色谱-质谱联用仪 | 广东工业大学           | 安捷伦科技有限公司       | Atomx-7890B-5977B      | 分析仪器      |
| 基于智能制造的复杂工程系统   | 广东工业大学           | 西门子, ABB        | EM-Industry4.0 Lab V2  | 计算机及其配套设备 |
| 小动物活体三维成像系统     | 广东工业大学           | Aspect Imaging  | M3                     |           |
| 气质联用仪           | 广州化工研究设计院        | 美国热电公司          | Thermo Fisher/ 1300ISQ | 分析仪器      |

|                  |                  |                      |                           |           |
|------------------|------------------|----------------------|---------------------------|-----------|
| 高分辨磁式气质联用仪       | 广东工业大学           | 赛默飞世尔科技公司            | DFS                       | 分析仪器      |
| 宽带无线通信测试仪        | 广东工业大学           | R&S                  | CMW500                    | 电子测量仪器    |
| 全数字化超导核磁共振谱仪     | 广东工业大学           | 布鲁克                  | AVANCE III(TM) HD 600 MHz | 分析仪器      |
| 高效液相仪            | 广东省实验动物监测所       | 安捷伦科技有限公司            | 1260 Infinity II          | 分析仪器      |
| X射线光电子能谱         | 广东工业大学           | Thermo Fisher        | Escalab 250Xi             |           |
| 气相色谱质谱联用仪        | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | 岛津                   | GCMS-QP2010 Plus          | 分析仪器      |
| 液-质-质联用仪         | 中国水产科学研究院南海水产研究所 | Waters               | Acquity UPLC/Xevo TQ      | 分析仪器      |
| 超高效液相色谱仪         | 广州市香雪制药股份有限公司    | Waters               | Acquity H-Class           | 分析仪器      |
| 集成电路设计软件平台       | 广东工业大学           | Sun                  | 3900-0/3901-0             | 计算机及其配套设备 |
| 荧光显微镜            | 华南农业大学           | Leica                | RM5000B50-1000倍           | 分析仪器      |
| 超高频高分辨率小动物超声成像系统 | 南方医科大学           | FujiFilmVisualsonics | Vevo2100                  | 医学诊断仪器    |
| 高温MOCVD设备        | 广东省半导体产业技术研究院    | 德国Aixtron            | CCS FT 3*2''              | 工艺实验设备    |
| 血凝仪              | 广东省实验动物监测所       | sysmex               | cs1300                    | 医学诊断仪器    |
| 细胞成像系统           | 广东省农业科学院动物卫生研究所  | 美国                   | Life Tech EVOS FL AUTO    | 其他仪器      |
| 频谱仪              | 广东工业大学           | R&S                  | 2Hz-67GHz                 | 电子测量仪器    |
| 藻类分析仪            | 广东工业大学           | bbe Moldaenke GmbH   | ALA-03-25                 | 分析仪器      |
| 气质联用仪            | 广东省生物资源应用研究所     | AGILENT              | 7890B-5977B               | 分析仪器      |
| 紫外可见近红外分光光度计     | 广东工业大学           | 岛津(香港)有限公司           | UV-3600 Plus              | 分析仪器      |
| 纳米压痕测试系统         | 广东省新材料研究所        | 安东帕仪器公司              | NHT3                      | 分析仪器      |



|               |                              |                   |                          |          |
|---------------|------------------------------|-------------------|--------------------------|----------|
| 大载荷划痕测试系统     | 广东省新材料研究所                    | 安东帕仪器公司           | RST2                     | 分析仪器     |
| 热电参数测试系统      | 广东工业大学                       | 嘉仪通科技有限公司         | Namicro-3L               |          |
| 气质联动仪         | 广东省资源综合利用研究所                 | 安捷伦               | 7820-5977                | 分析仪器     |
| 高速离心机         | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 美国贝克曼             | Avanti J-30I             | 分析仪器     |
| 土壤呼吸观测系统      | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所           | ADC               | SRS-SD2000/EGA-60        | 物理性能测试仪器 |
| 光纤差分式激光测位移仪   | 广东工业大学                       | POLYTEC GMBH      | OFV-552/5000             | 电子测量仪器   |
| 磁场测试系统        | 广东省计量科学研究院                   | FRANKONIA         | MTS-800/LS_040/RL_120    | 计量仪器     |
| 芯片键合机         | 广东工业大学                       | 北京五洲东方科技发展有限公司    | Fineplacer lambda        | 工艺实验设备   |
| 昆虫触角电位测量系统    | 广东省生物资源应用研究所                 | SYNTECH AGILENT   | IDAC-2——7890B            | 分析仪器     |
| DMA动态热机械分析仪   | 广州化工研究设计院                    | 美国TA仪器公司          | 沃特斯Waters/DM AQ800       | 分析仪器     |
| 背喷型氙灯老化试验箱    | 广州化工研究设计院                    | 美国Q-Lab公司         | Q-LAB/Q-SUN Xe-3 BS      | 其他仪器     |
| 无线信道仿真器       | 广东工业大学                       | 安耐特               | Propsim FS8              | 分析仪器     |
| 实时荧光定量pcr仪    | 广东省农业科学院动物卫生研究所              | 罗氏                | ROCHE Lightcycler 480 II | 其他仪器     |
| 多功能酶标仪        | 广东省农业科学院动物科学研究所              | Molecular Devices | SpectraMax M5            | 分析仪器     |
| 微滴式数字PCR系统    | 南方医科大学                       | Bio-Rad           | QX200                    | 分析仪器     |
| 全自动微波消解萃取仪    | 广东工业大学                       | CEM Corporation   | MARS                     | 分析仪器     |
| 测序仪           | 广州金域医学检验中心有限公司               | illumina          | nextseq500               | 分析仪器     |
| 数字示波器         | 广东工业大学                       | R&S               | RT01044                  | 电子测量仪器   |
| EMKA大动物无创遥测系统 | 广东省实验动物监测所                   | 法国EMKA            | EMKA PACK 4G             | 分析仪器     |

|                  |                              |                |  |        |
|------------------|------------------------------|----------------|--|--------|
| 蛋白印迹系统           | 广东省计划生育科学技术研究所               | BIO            | CHEMIDOC TOUCH                         | 分析仪器   |
| 激光粒度仪            | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 英国马尔文          | Mastersizer 3000                       | 分析仪器   |
| 石墨炉原子吸收光谱仪       | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 珀金埃尔默          | PinAAcle900                            | 分析仪器   |
| 超高分辨率活细胞3D显微成像系统 | 中科院广州生物医药与健康研究院              | Leica          | SP8 X STED                             | 分析仪器   |
| 5GHz任意波形发生器      | 广东工业大学                       | Keysight       | M8190A                                 | 电子测量仪器 |
| 重载工业机器人          | 广东省焊接技术研究所                   | 德国kuka         | KUKA RR1000 titan                      | 工艺实验设备 |
| 气相色谱质谱联用仪        | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 日本岛津           | GCMS-QP2010 ULTRA                      | 分析仪器   |
| 液质联用仪            | 广州市香雪制药股份有限公司                | Waters         | Acquity UPLC I-Class / Xevo G2-S Q Tof | 分析仪器   |
| LiveAR增强现实系统     | 广东工业大学                       | 广州可口可乐软件科技有限公司 | COCO-AR V1.0                           | 电子测量仪器 |
| 种子品质分析仪          | 广东省农业科学院水稻研究所N国家水稻改良中心广州分中心  | NI SeedCount   | 1255-5000                              | 分析仪器   |
| 总有机碳分析仪          | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 日本岛津           | TOC-L CPH                              | 分析仪器   |
| 电化学工作站           | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 瑞士万通           | AUTOLAB                                | 分析仪器   |
| 超高速离心机           | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 美国贝克曼          | Optima XPN-100                         | 分析仪器   |
| 原子吸收光谱仪          | 广东省资源综合利用研究所                 | 安捷伦            | AA-240                                 | 分析仪器   |
| 电子束蒸发系统          | 中山大学                         | 沈阳天成真空技术有限公司   | 定制                                     | 工艺实验设备 |
| 1500米水下滑翔机       | 中山大学                         | 海燕             | EG-1500                                | 海洋仪器   |
| 生物反应器            | 中山大学                         | SARTORIUS      | SARTORIUS BIostat B M0 5L              | 工艺实验设备 |
| 超临界萃取仪           | 中国水产科学研究院南海水产研究所             | 美国ASI公司        | Spe-ed SFE-4                           | 分析仪器   |
| 恒温恒湿箱            | 广东省电子电器研究所                   | 无              | PVS                                    | 工艺实验设备 |

|                      |                             |                         |                     |           |
|----------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------|-----------|
| 全自动移液工作站             | 广州市农业科学研究院                  | Tecan                   | Freedom EVO 100-8   | 其他仪器      |
| 多功能薄层摊铺车             | 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司          | 自研                      | 程力威牌CLW5311TFCZ5    | 工艺实验设备    |
| 高速拉伸试验机              | 金发科技股份有限公司                  | ZWICK                   |                     |           |
| 电容式交流分压器             | 广东省计量科学研究院                  | 苏州华电电气股份有限公司            | ZGSF-C-A600         | 计量仪器      |
| 动物多普勒超声诊疗仪           | 广东省实验动物监测所                  | 深圳百胜医疗科技有限公司            | MYLAB30CVVET        | 医学诊断仪器    |
| 超高分辨率小动物超声影像系统       | 广东省实验动物监测所                  | FUJIFILM VisualSonics   | Vevo100             | 医学诊断仪器    |
| 超高效液相三重四级杆质谱联用仪      | 广东省实验动物监测所                  | waters                  | Xevo TQ-S           | 分析仪器      |
| 离子色谱仪                | 广州市建筑材料工业研究所有限公司            | 瑞士万通中国有限公司              | 930                 | 分析仪器      |
| 633nm碘稳频激光器          | 广东省计量科学研究院                  | 中国计量科学研究院               | AI-05-01            | 计量仪器      |
| 传导抗扰度测试系统            | 广东工业大学                      | TESEQ                   | NSG 4070            | 电子测量仪器    |
| 霍普金森冲击试验机            | 广东工业大学                      | 洛阳利维科技有限公司              | LWKJ-HPKS-Y100      | 物理性能测试仪器  |
| 直链淀粉测定仪              | 广东省农业科学院水稻研究所N国家水稻改良中心广州分中心 | Alliance                | FUTURA-II           | 分析仪器      |
| 全自动生化分析仪             | 广东省实验动物监测所                  | 日立                      | 7020                | 医学诊断仪器    |
| 智能制造和工业机器人实验教学系统     | 广东工业大学                      | 西门子, ABB                | 7EMM-IMRB-0XA2      | 计算机及其配套设备 |
| 薄膜测厚仪                | 广东工业大学                      | Semiconsoft             | UVVisNIR-MSP        |           |
| 实时无标记高通量细胞分析系统       | 中山大学                        | Roche Diagnostics       | xCELLigence RTCA DP | 分析仪器      |
| 旋转流变仪                | 中山大学                        | Malvern Instruments Ltd | Kinexus Pro+        | 其他仪器      |
| 1000L双行星真空动力混合机(龙门式) | 广东省资源综合利用研究所                | 大族激光科技产业集团股份有限公司        | DZ-DHL-1000L        | 分析仪器      |
| 冲击电压测量系统             | 广东省计量科学研究院                  | 西南电工设备有限责任公司            | TCF1000-400         | 计量仪器      |

|                     |                              |                                |                           |          |
|---------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------|----------|
| (NMR) 全数字化超导核磁共振谱仪  | 广州市香雪制药股份有限公司                | 布鲁克                            | Bruker AVANCE III 600 MHz | 分析仪器     |
| 幕墙物理性能检测系统          | 广州市建筑材料工业研究所有限公司             | 沈阳紫薇机电设备有限公司                   | MW-W(12+6)*16             | 物理性能测试仪器 |
| 多片氮化物MOCVD设备        | 广东省半导体产业技术研究院                | 广东省中科宏微半导体设备有限公司               | 48片机                      | 工艺实验设备   |
| 傅里叶红外毒性分析系统         | 广州市建筑材料工业研究所有限公司             | FTT                            | FTT0191                   | 物理性能测试仪器 |
| 简易发酵系统              | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 组装                             | T&J Minipod 1L*24         | 分析仪器     |
| 电感耦合等离子体发射光谱仪       | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 美国LEEMAN                       | prodigy7                  | 分析仪器     |
| 激光粒度仪               | 广东省工业分析检测中心                  | 马尔文帕纳科                         | Mastersizer3000           | 物理性能测试仪器 |
| 凝胶色谱仪               | 广州化工研究设计院                    | 沃特世科技（上海）有限公司                  | Waters/ Alliance 2695 GPC | 分析仪器     |
| X射线残余应力分析仪          | 广东省材料与加工研究所                  | PROTO                          | iXRD                      | 物理性能测试仪器 |
| B-H分析仪              | 广东省材料与加工研究所                  | 日本                             | SY8219                    | 物理性能测试仪器 |
| 传导发射测试系统            | 广东工业大学                       | Keysight                       | N9038A-503                | 电子测量仪器   |
| 辐射抗扰度测试系统           | 广东工业大学                       | Keysight                       | N5171B-503,               | 电子测量仪器   |
| 纳米粒度及Zeta电位分析仪      | 广东工业大学                       | 马尔文                            | NANO ZS                   | 物理性能测试仪器 |
| 流式细胞仪C6 PLUS        | 中科院广州生物医药与健康研究院              | BD                             | Accuri C6 Plus            | 分析仪器     |
| 全自动定氮仪              | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所           | 福斯                             | Kjeltec 8400              | 分析仪器     |
| 液相色谱仪               | 中国水产科学研究院珠江水产研究所             | 美国Waters                       | Alliance-e2695            | 分析仪器     |
| 电感耦合等离子体质谱仪         | 广州市香雪制药股份有限公司                | Thermo                         | iCAP-Q                    | 分析仪器     |
| 热分析-红外光谱-电化学工作站联用系统 | 广东工业大学                       | 梅特勒-托利多, 赛默飞世尔, AMETEK Limited | TGA/DSC3+                 | 分析仪器     |
| 超高效液相色谱仪            | 广东工业大学                       | 沃特世科技公司                        | ACQUITY UPLC H-CLASS      | 分析仪器     |

|               |                              |                          |                     |           |
|---------------|------------------------------|--------------------------|---------------------|-----------|
| 射频等离子体制粉装置    | 广东省材料与加工研究所                  | 加拿大泰克纳等离子体系统公司           | TEKNA-40KW          | 其他仪器      |
| 保偏光纤熔接机       | 广东工业大学                       | 北京五洲东方科技发展有限公司           | FSM-100P+           | 工艺实验设备    |
| 大型氙灯老化试验箱     | 广州化工研究设计院                    | 美国Q-Lab公司                | Q-LAB/Q-SUN Xe-3 HS | 其他仪器      |
| 分子相互作用仪       | 广东工业大学                       | General Electric Company | Biocore T200        | 分析仪器      |
| 气相色谱-质谱联用仪    | 广东省工业分析检测中心                  | Agilent                  | 7890B-5977B         | 分析仪器      |
| 高分辨率正置荧光显微镜   | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 德国蔡司                     | scope A1            | 分析仪器      |
| 闪存芯片分析仪       | 广东工业大学                       | 深圳市瑞耐斯技术有限公司             | NFA100-E            | 分析仪器      |
| 电子扫描电镜        | 广东省新材料研究所                    | 日本电子                     | JSM-5910            | 分析仪器      |
| 原子吸收光谱仪       | 广东省工业分析检测中心                  | 铂金埃尔默                    | PinAAcle900F        | 分析仪器      |
| 液相色谱仪         | 广东省生物资源应用研究所                 | 日本岛津                     | LC10A               | 分析仪器      |
| 电感耦合等离子体发射光谱仪 | 广东省工业分析检测中心                  | 铂金埃尔默股份有限公司              | OPTIMA 8300         | 分析仪器      |
| 桌面型扫描电镜       | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 荷兰飞纳                     | prox                | 分析仪器      |
| 动态热机械分析仪      | 广东工业大学                       | 梅特勒托利多                   | DMA861              |           |
| 智能教学移动机器人平台   | 广东工业大学                       | 深圳固高科技公司                 | GTMC-173            | 计算机及其配套设备 |
| 微机控制动态摩擦疲劳试验台 | 广东工业大学                       | 济南益华摩擦学测试技术有限公司          | GPM-30D             |           |
| MOCVD设备       | 广东省半导体产业技术研究院                | 广东省中科宏微半导体设备有限公司         | 48片机                | 工艺实验设备    |
| 高通量基因分析系统     | 南方医科大学                       | Fluidigm                 | Biomark HD          | 分析仪器      |
| 循环肿瘤细胞富集平台    | 南方医科大学                       | 新加坡ClearBridge           | ClearCell FX        | 分析仪器      |
| 小鼠独立通气笼       | 广东省实验动物监测所                   | TRCNIPLAST               | TRCNIPLAST 1284L    | 其他仪器      |

|  |                              |                   |                   |              |
|--|------------------------------|-------------------|-------------------|--------------|
| 实时无标记心肌细胞功能分析仪                           | 南方医科大学                       | ACEA              | RTCA Cardio       | 分析仪器         |
| 微波消解仪                                    | 广东省工业分析检测中心                  | 美国CEM公司           | MARS6             | 分析仪器         |
| 快速退火炉                                    | 广东省半导体产业技术研究院                | 技鼎股份有限公司          | RJP-CT150M        | 工艺实验设备       |
| 磁控溅射设备                                   | 广东省半导体产业技术研究院                | Kurt J. Lesker    | PVD75Proline      | 工艺实验设备       |
| 高效液相色谱仪                                  | 广东省资源综合利用研究所                 | 安捷伦               | 1260              | 分析仪器         |
| 微波消解萃取仪                                  | 广东省生态环境技术研究所（原广东省生态环境与土壤研究所） | 美国CEM             | MARS6CLASSIC      | 分析仪器         |
| 同位素质谱仪                                   | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所           | Thermo Fisher     | DELTA V Advantage | 分析仪器         |
| 气质联用仪（GC/MS, 配置自动进样器）<br>（配联想PC电脑、惠普打印机） | 广东省医疗器械质量监督检验所               | 日本岛津              | GCMS-QP2010 Ultra | 分析仪器         |
| 高效液相色谱仪（配联想台式PC电脑）                       | 广东省医疗器械质量监督检验所               | 日本岛津              | LC20A             | 分析仪器         |
| 气相色谱仪（配惠普PC电脑）                           | 广东省医疗器械质量监督检验所               | 安捷伦科技有限公司         | 7890B             | 分析仪器         |
| 原子吸收分光光度计（配惠普PC电脑、<br>打印机）               | 广东省医疗器械质量监督检验所               | 日本岛津              | AA-7000F/AAC      | 分析仪器         |
| ICP-MS电感耦合等离子体质谱仪                        | 广东省医疗器械质量监督检验所               | 美国PerkinELmer     | NexION TM 350Q    | 分析仪器         |
| X射线衍射仪                                   | 广东省工业分析检测中心                  | 帕纳科               | SmartLab3         | 物理性能测试<br>仪器 |
| 晶体管图示仪                                   | 广州海格通信集团股份有限公司               | 泰克                | 371B              | 电子测量仪器       |
| 小型电子束蒸发台                                 | 广东省半导体产业技术研究院                | DE TECHNOLOGY INC | DE400             | 工艺实验设备       |
| 高低温高频疲劳试验机                               | 广东省工业分析检测中心                  | 长春冠腾自动化技术有限公司     | PX-100KN          | 物理性能测试<br>仪器 |
| 激光粒度分析仪                                  | 广东省石油与精细化工研究院                | 英国马尔文             | Mastersizer 3000  | 物理性能测试<br>仪器 |
| 气相色谱仪                                    | 广东省石油与精细化工研究院                | 安捷伦               | 安捷伦7890B          | 分析仪器         |
| 矢量网络分析仪                                  | 广州海格通信集团股份有限公司               | 罗德与施瓦茨            | ZVB8 (8GHz)       | 电子测量仪器       |

|               |                             |                 |                          |          |
|---------------|-----------------------------|-----------------|--------------------------|----------|
| 人工气候箱         | 广东省农业科学院水稻研究所N国家水稻改良中心广州分中心 | Convion         | PGW40                    | 其他仪器     |
| 液相色谱仪         | 广东省微生物研究所                   | Agilent         | 1200                     | 分析仪器     |
| 液相色谱串联质谱联用系统  | 广州金域医学检验中心有限公司              | AB SCIEX公司      | TripleQuad 5500Lc/ms/ms  | 分析仪器     |
| 土壤非饱和导水率测量系统  | 广东省农业科学院农业资源与环境研究所          | Meter           | Hyorop                   | 物理性能测试仪器 |
| 全自动蛋白质定量分析仪   | 广东工业大学                      | Protein Simple  | Wes                      | 分析仪器     |
| 全谱直读等离子体发射光谱仪 | 广州化工研究设计院                   | 美国热电公司          | Thermo Fisher/ iCAP 7200 | 分析仪器     |
| 激光粒度仪         | 广州化工研究设计院                   | 英国马尔文仪器(中国)有限公司 | 马尔文/ MAZ3000             | 分析仪器     |
| 电感耦合等离子体质谱仪   | 广东工业大学                      | 赛默飞世尔科技公司       | ICAP RQ                  | 分析仪器     |