动医学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | | **X光机（兽用）** | **规格型号** | | | **GFS501-1型** | | | **设备编号** | | **20091125** | |
| **国别**  **及制造商** | | **中国万东** | **购置日期** | | | **2009.11** | | | **设备原值**  **(万元)** | | **178000元** | |
| **主要参数** | | **电压，曝光时间** | | | | | | | | | | |
| **主要配置** | | **机床，滤线器，球管，** | | | | | | | | | | |
| **序号** | **服务项目** | | **校内收费（**元/小时或元/样**）** | | | | | **校外收费（**元/小时或元/样**）** | | | | **其它说明** |
| **1** | **动物疾病的辅助诊断** | | **60元（8\*10大小）/张** | | | | | **100元（8\*10大小）/张** | | | |  |
| **2** | **动物疾病的辅助诊断** | | **80元（12\*15大小）/张** | | | | | **120元（12\*15大小）/张** | | | |  |
| **3** | **动物疾病的辅助诊断** | | **120元（14\*17大小）/张** | | | | | **160元（14\*17大小）/张** | | | |  |
| **设备所在地点** | | **动医学院动物医院** | | | **开放时间** | | | **工作日全天开放** | | | | |
| **管理员姓名** | | **侯宇** | | **办公地点** | | | **动医学院动物医院** | **联系电话** | | **0991-8762706**  **13579230406** | | |
| **http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/bc/01/e34e9bb740b0ba95a80c5132b505/a7a3f674-27a7-4387-a65b-ef65aaafe2ce.png** | | | | | | | | | | | | |

动医学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | | **血气分析仪** | | **规格型号** | | **CompactⅢ** | | | **设备编号** | | **20110883** |
| **国别**  **及制造商** | | **德国罗氏公司** | | **购置日期** | | **2007.12** | | | **设备原值**  **(万元)** | | **170574.94元** |
| **主要参数** | | **氧分压，二氧化碳分压，血氧饱和度，血液酸碱度，碳酸氢盐** | | | | | | | | | |
| **主要配置** | | **主机，电极，气瓶，试剂** | | | | | | | | | |
| **序号** | **服务项目** | | | | **校内收费（**元/小时或元/样**）** | | | **校外收费（**元/小时或元/样**）** | | | **其它说明** |
| **1** | **血气分析检测** | | | | **200元/样** | | | **200元/样** | | |  |
| **2** |  | | | |  | | |  | | |  |
| **设备所在地点** | | | **动医学院动物医院** | | **开放时间** | | | **工作日全天开放** | | | |
| **管理员姓名** | | | **侯宇** | | **办公地点** | | **动医学院动物医院** | **联系电话** | | **0991-8762706**  **13579230406** | |
| **http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/c3/e8/3a31397541b4b1236fc02facfc10/d28b5919-a80b-493e-b62b-d36c985de762.png** | | | | | | | | | | | |

动医学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 多功能生物信号采集系统 | | 规格型号 | | | ML870 | | | | 设备编号 | | | 20060053 |
| 国别及制造商 | | 澳大利亚 | | 购置日期 | | | 2006.04 | | | | 设备原值(万元) | | | 20.38 |
| 主要参数 | | 1、可同时测量4道离体组织的张力，提高实验效率；微调固定器每转一周前移0.5mm，可精确加载前负荷；  2、通氧管与微调固定器一体化设计，采用上进气模式，有效避免传统下进气模式因药物沉淀底部所导致的气路阻塞；  3、通氧采用中央分配调节模式，调气阀控制灵敏，可方便调节每个灌流槽通氧量；充氧方式：上进气模式； | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 平滑肌槽，恒温水浴装置 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 | |
| 1 | 离体肠振幅、周期、活动力 | | | | | 120元/样 | | | 200元/样 | | | | 另收开机费100元 | |
| 2 | 离体子宫振幅、周期、活动力 | | | | | 120元/样 | | | 200元/样 | | | | 另收开机费100元 | |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼楼四楼 | | | | 开放时间 | | | 工作日全天开放 | | | | |
| 管理员姓名 | | | 张晓红 | | 办公地点 | | | 生物实验楼楼四楼 | | 联系电话 | | 0991-8762754 | | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/13/f4/f457cf44410abf15d72e345b5f95/309b5075-ee21-4c92-b3df-9326b71ea9c7.jpghttp://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/13/f4/f457cf44410abf15d72e345b5f95/56ef920b-e143-4542-9917-f7be40060b07.jpg  http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/13/f4/f457cf44410abf15d72e345b5f95/18304174-9efc-4610-8d7f-0a702c6fcd11.jpg | | | | | | | | | | | | | | |

动医学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 显微成像系统 | | 规格型号 | | | Motic BA400 | | | | | 设备编号 | | 20051300 |
| 国别及制造商 | | 中国 | | 购置日期 | | | 2005-12 | | | | | 设备原值(万元) | | 54 |
| 主要参数 | | 目镜:大视场，高眼点，视场直径22mm，屈光度可调10X 补偿目镜；粗微调焦装置 :粗微同轴调焦手轮：微调0.1mm/ 转，格值0.001mm，粗动松紧可调，工作台上限位置可用镜臂中的滚花螺钉调节；  机械移动载物台: 矩形，面积：175 x 145mm；行程：80 x 53mm；X、Y向低位同轴调节手轮，左右手位可选择；硬膜涂层；  柯拉照明 :6V/30W卤素灯，中心可调；  滤色片:具有Ø45mm黄、绿、蓝、绿色干涉和中性滤色片。 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | Motic BA400显微镜、200万像素摄像头、计算机。 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 切片观察 | | | | | 100 | | | | 150 | | | |  |
| 2 | 微生物观察 | | | | | 100 | | | | 150 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼427 | | | | | 开放时间 | | | 电话预约 | | | |
| 管理员姓名 | | | 王世民 | | 办公地点 | | | | 动医学院 | | 联系电话 | | 15894627509 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/1a/5b/7665e48f42b696ac54eeda5b1f92/9044ae16-852c-41c1-98f7-9eab5fb1ae75.jpg | | | | | | | | | | | | | | |

动医学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 台式超速离心机 | | 规格型号 | | | 贝克曼Optrma MAX | | | | | 设备编号 | | 20111356 |
| 国别  及制造商 | | 中国 | | 购置日期 | | | 2007-04 | | | | | 设备原值  (万元) | | 54 |
| 主要参数 | | Optima MAX-XP可在高达150,000RPM及超过1,000,000xg.的条件下，实现对3mL和5mL样品的快速、有效的分离。 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 真空密封驱动系统。 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 病毒及亚细胞组份分离 | | | | | 100 | | | | 150 | | | |  |
| 2 | 蛋白梯度分析 | | | | | 100 | | | | 150 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼427 | | | | | 开放时间 | | | 电话预约 | | | |
| 管理员姓名 | | | 王世民 | | 办公地点 | | | | 动医学院 | | 联系电话 | | 15894627509 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/0a/d0/a8d563df4d2a930cf2fe543e2986/f4406f60-1eb4-4986-866b-5090dac79111.jpg | | | | | | | | | | | | | | |

动医学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 原子光谱吸收仪 | | 规格型号 | | | 北京美诚 | | | | | 设备编号 | | 2011140 |
| 国别及制造商 | | 中国 | | 购置日期 | | | 2009.12 | | | | | 设备原值(万元) | | 18 |
| 主要参数 | | 1．波长范围 ：190～900nm；2.光栅刻线 ：1200条或1800条(可选)；3.光谱带宽 ：0.1、0.2、0.4、1.0、2.0nm五档自动切换 ；4.波长精度：±0.1nm ；5.波长重复性：0.15nm  6.基线漂移：0.004A/30min；7.背景校正：氘灯背景校正：可校正1A背景 ；自吸背景校正：可校正1A背景 ；8.火焰分析 ：特征浓度（Cu)：0.02μg/ml/1% ；检出限（Cu)：0.006μg/ml； 精密度：RSD≤1% ；9.石墨炉分析： 特征量（Cd）：0.4×10-12g ；检出限（Cd）：0.5×10-12g；精密度：RSD≤3%。 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 空心阴极灯；电脑；石墨炉；打印机；高纯度氮气瓶；乙炔气瓶；稳压电源。 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | Fe、Zn、Mg、Ca、Ni、Mn、Co、AI 微量元素 | | | | | 50 | | | | 80 | | | |  |
| 2 | As、Hg、Pb、Cd、Cu、Cr重金属的测定 | | | | | 50 | | | | 80 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼427 | | | | | 开放时间 | | | 电话预约 | | | |
| 管理员姓名 | | | 王志琴 | | 办公地点 | | | | 动医学院 | | 联系电话 | | 15214806748 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/4a/f3/c836b1f0485cb50aa16a2875ac64/4c4789a7-e3e2-4885-98b7-2c87e90d89ac.jpg | | | | | | | | | | | | | | |

机交学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 立式加工中心 | | 规格型号 | | | MCV850 | | | | | 设备编号 | | 20102059 |
| 国别及制造商 | | 中国 | | 购置日期 | | | 2010.10 | | | | | 设备原值(万元) | | 47 |
| 主要参数 | | 工作行程：X：800mm、Y：500mm、Z：500mm；  主轴转速：6000rpm；  主机功率：5.5kW | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | FANUC系统  台湾四轴转速器  24位刀库 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 数控加工中心使用培训 | | | | | 20元/小时 | | | | 30元/小时 | | | |  |
| 2 | 常规零件加工 | | | | |  | | | |  | | | | 面议 |
| 3 | 特异零件加工 | | | | |  | | | |  | | | | 面议 |
| 设备所在地点 | | | 机械基础实验室 | | | | | 开放时间 | | | 工作日 | | | |
| 管理员姓名 | | | 杨志义 | | 办公地点 | | | | 机械交通学院实验室管理中心办公室 | | 联系电话 | | 8766919 | |
| （照片） | | | | | | | | | | | | | | |

机交学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 计算机仿真培训系统 | | 规格型号 | | | 联想启天4600 | | | | | 设备编号 | | 20060360 |
| 国别及制造商 | | 中国 | | 购置日期 | | | 2006.06 | | | | | 设备原值(万元) | | 56.9 |
| 主要参数 | | SolidWoeks2010-2011教育网络版100节点  宇龙数控加工仿真软件V4.8  交通物流仿真V5.0 Flexsim | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 联想启天4600计算机50台  夏普CX-68投影仪1台 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 三维建模培训 | | | | | 390元/26小时 | | | | 520元/26小时 | | | |  |
| 2 | 数控加工仿真培训 | | | | | 390元/26小时 | | | | 520元/26小时 | | | |  |
| 3 | 交通物流仿真培训 | | | | | 390元/26小时 | | | | 520元/26小时 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 计算机及应用实验室 | | | | | 开放时间 | | | 工作日 | | | |
| 管理员姓名 | | | 董丹华 | | 办公地点 | | | | 机械交通学院实验室管理中心办公室 | | 联系电话 | | 8766919 | |
| （照片） | | | | | | | | | | | | | | |

机交学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 汽车驾驶培训系统 | | 规格型号 | | | BQ5021TJLYIT | | | | | 设备编号 | | 20070488 |
| 国别及制造商 | | 中国 | | 购置日期 | | | 2007.05 | | | | | 设备原值  (万元) | | 16.62 |
| 主要参数 | | 总排量：2.237L；  最大功率：70kw/4200rpm； | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 汽车驾驶教练车3辆 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 起步、停车、加减速 | | | | | 30元/小时 | | | | 45元/小时 | | | |  |
| 2 | 倒桩 | | | | | 30元/小时 | | | | 45元/小时 | | | |  |
| 3 | 场地训练 | | | | | 30元/小时 | | | | 45元/小时 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 车辆技术与交通工程实验室 | | | | | 开放时间 | | | 工作日 | | | |
| 管理员姓名 | | | 甄军 | | 办公地点 | | | | 机械交通学院实验室管理中心办公室 | | 联系电话 | | 8766919 | |
| （照片） | | | | | | | | | | | | | | |

机交学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 微机控制电子万能试验机 | | 规格型号 | | | CMT4203 | | | | | 设备编号 | | 20113312 |
| 国别及制造商 | | 中国 | | 购置日期 | | | 2010.04 | | | | | 设备原值  (万元) | | 10.2884 |
| 主要参数 | | 工作电压：单相，220V±10%，50Hz；最大试验力：2kN；  试验力测量范围：(0.04～2)kN；有效拉伸空间：800mm；  试验力准确度：大于等于±1%；  横梁位移测量：分辨力高于0.01 mm；  横梁速度范围：0.5 mm/min～500 mm/min，无级调速； | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | |  | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 各类非金属材料弹性模量、屈服强度、抗拉强度、断裂强度、剥离强度、试样延伸率、断面收缩率数据的测定 | | | | |  | | | |  | | | | 面议 |
| 设备所在地点 | | | 测控技术实验室 | | | | | 开放时间 | | | 工作日 | | | |
| 管理员姓名 | | | 郭俊先 | | 办公地点 | | | | 机械交通学院实验室管理中心办公室 | | 联系电话 | | 8766919 | |
| （照片） | | | | | | | | | | | | | | |

机交学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 微波干燥杀菌机 | | 规格型号 | | | HZ-4BMB | | | | | 设备编号 | | 20110994 |
| 国别  及制造商 | | 中国 | | 购置日期 | | | 2007.09 | | | | | 设备原值  (万元) | | 10.7465 |
| 主要参数 | | 功率：4kw；  转盘速度：10rpm；  微波频率：2450±50MHz  冷却方式：风冷； | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | |  | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 非挥发性、耐高温物料干燥 | | | | | 20元/小时 | | | | 25元/小时 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 农牧业机械实验室 | | | | | 开放时间 | | | 工作日 | | | |
| 管理员姓名 | | | 袁浩 | | 办公地点 | | | | 机械交通学院实验室管理中心办公室 | | 联系电话 | | 8766919 | |
| （照片） | | | | | | | | | | | | | | |

机交学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 立式加工中心 | | 规格型号 | | | MCV280 (含附件设备） | | | | | 设备编号 | | 20051278 |
| 国别及制造商 | | 中国 | | 购置日期 | | | 2005.12 | | | | | 设备原值  (万元) | | 13.36 |
| 主要参数 | | 工作行程：X：280mm、Y：200mm、Z：300mm；  输入电源：220v、50Hz、15A  主轴转速：100～3000rpm； | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 西门子802cbaseline  主轴由交流微分电机A07132驱动  8位刀库 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 数控加工中心使用培训 | | | | | 20元/小时 | | | | 30元/小时 | | | |  |
| 2 | 常规零件加工（有色金属、非金属） | | | | |  | | | |  | | | | 面议 |
| 3 | 特异零件加工（有色金属、非金属） | | | | |  | | | |  | | | | 面议 |
| 设备所在地点 | | | 机械基础实验室 | | | | | 开放时间 | | | 工作日 | | | |
| 管理员姓名 | | | 杨志义 | | 办公地点 | | | | 机械交通学院实验室管理中心办公室 | | 联系电话 | | 8766919 | |
| （照片） | | | | | | | | | | | | | | |

农学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 落地式高速冷冻离心机 | | 规格型号 | | | AVANTIJ-25 | | | | | 设备编号 | | 20060014 |
| 国别及制造商 | | 美国  贝克曼 | | 购置日期 | | | 2006.04 | | | | | 设备原值  (万元) | | 22.7100 |
| 主要参数 | | 设置范围：100-25000rpm  离心时长：最高180min  温度设置：-20℃-40℃  稳定时功率：2KW | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | JS-24.15 6×15ml  JA25.50 8×50ml  JA-14 6×250ml | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 样品离心 | | | | | 5元/小时 | | | | 10元/小时 | | | | 离心管自配 |
| 设备所在地点 | | | 农学院6310室 | | | | | 开放时间 | | | 周一至周五上班时间 | | | |
| 管理员姓名 | | | 任燕萍 | | 办公地点 | | | | 农学院6308室 | | 联系电话 | | 8763713 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/7e/1c/ee9e943d45c8b989a373633d8103/00d401f7-e0e0-435a-b096-43c17aab4524.gif | | | | | | | | | | | | | | |

农学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | AI染色体核型分析工作站 | | 规格型号 | | | 1.km-2 2.AIcs5 | | | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 美国Applied Imaging | | 购置日期 | | | 2008.4 | | | | | 设备原值  (万元) | |  |
| 主要参数 | | 内带人类染色体G带、R带和C带等模式图及常见实验动物染色体模式图，用户可根据要求输入其他稀有实验动物和植物的染色体模式图，并设置分析系统可进行明场下（光学显微镜）及暗场下（荧光显微镜）各种带型（G带、R带和Q带）的全自动染色体核型分析。 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 正置荧光相差显微镜（型号：BX41TF+UPCD2+MP3.3-RTV）；AI染色体核型分析软件；计算机。； | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 染色体核型分析 | | | | | 20元/小时 | | | | 40元/小时 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 农业大学生物技术重点实验室 | | | | | 开放时间 | | | 早10:00-晚7：30  （周一至周五） | | | |
| 管理员姓名 | | | 苏秀娟 | | 办公地点 | | | | 生物楼232室 | | 联系电话 | | 8763875 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/2a/01/1188ecdd42b2bc10b02fc54f87b5/98b416e9-a921-4106-be13-abe2b3f8ce1e.gif | | | | | | | | | | | | | | |

农学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 蛋白双向电泳系统 | | 规格型号 | | | EXPG ION | | | | | 设备编号 | | 20100477 |
| 国别  及制造商 | | 美国GE | | 购置日期 | | | 2006.6 | | | | | 设备原值  (万元) | | 18.40 |
| 主要参数 | | IPGPhor是完全一体化的电泳系统，快速，简洁，高重复性并专用固相ＰＨ干胶条。 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 主要包括：第一向等电聚焦电泳系统、第二向中等通量高分辨率垂直电泳系统、扫描仪以及2D 图象分析软件。 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 电泳 | | | | | 1000元/份 | | | | 1000元/份 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 农业大学生物技术重点实验室 | | | | | 开放时间 | | | 早10:00-晚7：30  （周一至周五） | | | |
| 管理员姓名 | | | 苏秀娟 | | 办公地点 | | | | 生物楼232室 | | 联系电话 | | 8763875 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/b4/84/38c0d49d426ca30673c2bb20aad2/6ba2cbe8-e690-45f6-b3e0-6e2dbf766865.gif | | | | | | | | | | | | | | |

农学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 脉冲场电泳仪 | | 规格型号 | | | Chef Mappg XA | | | | | 设备编号 | | 20100478 |
| 国别及制造商 | | 美国伯乐 | | 购置日期 | | | 2010.04 | | | | | 设备原值  (万元) | | 26.00 |
| 主要参数 | | 程序储存：存储20个复杂实验程序，每个程序包含8个程序模块或99个简单程序。  数据记录：键盘，条形码读取或RS-232接口  显示屏：2行×40字符/行，荧光显示；转换范围：50毫秒到18小时；  转换角度：0-360°，0.5°增量；电泳时间：最高999小时/模块。 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 主控单元、电泳槽、冷却装置、可调速循环泵（典型流速1升/分钟）、灌胶台（14cmX13cm）、梳子（15孔1.5mmcomb and comb holder） | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 样本分析 | | | | | 300元/样本 | | | | 350元/样本 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 农业大学生物技术重点实验室 | | | | | 开放时间 | | | 早10:00-晚7：30  （周一至周五） | | | |
| 管理员姓名 | | | 苏秀娟 | | 办公地点 | | | | 生物楼232室 | | 联系电话 | | 8763875 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/52/c5/300fef9e45e29adf9d48c0984c5c/58c05185-3038-48b8-8abf-f3e55689fb52.gif | | | | | | | | | | | | | | |

农学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 台式大容量冷冻高速离心机 | | 规格型号 | | | Avanti J-E | | | | | 设备编号 | |  |
| 国别  及制造商 | | 美国BECKMAN | | 购置日期 | | | 2007.4 | | | | | 设备原值  (万元) | | 16.00 |
| 主要参数 | | 最大离心力：53,300 xg；最高转速：21,000 rpm；最大容量：4 x 250mL | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 高速离心机，转子6 x 50mL，4 x 250mL； | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 样品离心 | | | | | 20元/小时 | | | | 50元/小时 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 农业大学生物技术重点实验室 | | | | | 开放时间 | | | 早10:00-晚7：30  （周一至周五） | | | |
| 管理员姓名 | | | 苏秀娟 | | 办公地点 | | | | 生物楼232室 | | 联系电话 | | 8763875 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/ae/16/475010ad4871aac961628170d907/67a1c6c6-53de-4b99-a361-0ac6032f6168.gif | | | | | | | | | | | | | | |

农学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 实时荧光定量PCR仪 | | 规格型号 | | | LIGHTCYCLER2.0 | | | | | 设备编号 | | 20091144 |
| 国别及制造商 | | 瑞士Roche | | 购置日期 | | | 2009.11 | | | | | 设备原值  (万元) | | 38．50 |
| 主要参数 | | 宽广的动力学范围：同一运行中可以测量10E0-10E10个拷贝浓度范围；  高灵敏度：可从3pg人基因组DNA（约一个人的基因组当量）中检出单拷贝基因；  重复性极佳：交叉点的CV(差异系数)：≤0.3%；  灵活的检测方式：530nm、560nm、610nm、640nm、670nm和710nm六个荧光检测通道。 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 实时荧光定量PCR仪；笔记本电脑，配套的运行和结果分析软件。 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 定量PCR | | | | | 120元/小时 | | | | 150元/小时 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 农业大学生物技术重点实验室 | | | | | 开放时间 | | | 早10:00-晚7：30  （周一至周五） | | | |
| 管理员姓名 | | | 苏秀娟 | | 办公地点 | | | | 生物楼232室 | | 联系电话 | | 8763875 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/75/b9/b09175354505b1adbef1b1b99bc7/3e2c28cf-a360-46d8-b8d2-1282971e8c3d.gif | | | | | | | | | | | | | | |

农学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 化学发光凝胶成像仪 | | 规格型号 | | | FC2 | | | | | 设备编号 | | 20091147 |
| 国别及制造商 | | 美国Alpha Innotech | | 购置日期 | | | 2009.11 | | | | | 设备原值  (万元) | | 31．60万 |
| 主要参数 | | 灵敏度: Pg 级；CCD分辨率：192万；CCD灰阶：16bit；  CCD制冷温度：-25；镜头：选择28mm，F1.8大视野快速镜头；暗箱：DE-500 FC | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | DE500 FC 全自动暗箱；CCD 摄像系统，多波长激发光源，AlphaView 软件，计算机。 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 凝胶成像、分析 | | | | | 30元/次 | | | | 40元/次 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 农业大学生物技术重点实验室 | | | | | 开放时间 | | | 早10:00-晚7：30  （周一至周五） | | | |
| 管理员姓名 | | | 苏秀娟 | | 办公地点 | | | | 生物楼232室 | | 联系电话 | | 8763875 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/b6/62/257dc1144bde95576b984a9172bc/55b0b8f1-82cb-4801-aeb7-f1101b503f1d.gif | | | | | | | | | | | | | | |

农学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 智能人工气候室 | | 规格型号 | | | KR-III | | | | | 设备编号 | | 20091728 |
| 国别及制造商 | | 中国、河南科瑞公司 | | 购置日期 | | | 2009年 | | | | | 设备原值  (万元) | | 10.5万 |
| 主要参数 | | 1、工作电压：380V；2、最大功率：＜5KW  3、光照度：≥3000Lux； 4、温控范围：5-45℃  5、光照时间：1-99小时6、黑暗时间：1-99小时  7、测温精度：±0.25℃；8、室内温差：±1℃  9、测温点：9个 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 1、实现多点温度测控，共计9个通道；  2、温、湿度自动记录；  3、双重杀菌及换气功能；  4、超高温保护系统； | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 实验材料萌发、温控处理 | | | | | 5元/小时 | | | | 10元/小时 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 农学院6324实验室 | | | | | 开放时间 | | | 全天开放 | | | |
| 管理员姓名 | | | 于月华 | | 办公地点 | | | | 农学院植物遗传育种系 | | 联系电话 | | 8763822 | |
| （照片） | | | | | | | | | | | | | | |

草环学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 大地电导仪 | | | 规格型号 | | | EM38-MK2 | | | | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 加拿大GEONICS | | | 购置日期 | | | 2011.09 | | | | | | 设备原值  (万元) | | 12.17 |
| 主要参数 | | 技术规格及性能指标：  1．工作条件  1.01环境温度：工作温度：-30°到+50°C；1.02 电池: 内置可充电镍氢电池  2．技术指标参数：线圈间距1m，  2.1电导测量范围：0~1000mS/m，分辨率：0.1%，  2.2同步范围：±28 ppt用于1米分离，±7 ppt用于0.5米分离重量不超过3kg。  2.3测量精度：全量程的±0.1%测量偏差：30mS/m时为±5%，  2.4野外初始源: 独立偶极子发射器  2.5传感器: 双独立偶极子接收器  2.6线圈间隔：1米（EM38-MK2-1）。  2.7工作频率：14.5KHz。  2.8通讯：RS232或无线蓝牙1.2。延长臂,用于地表调查，IX1D v3建模软。  2.9内置供电：9V碱性电池（如Mallory MN1604或ENERGIZER L522）。外置供电：可外接9~12V DC电池，电量：MN1604电池可连续供电5个小时，ENERGIZER L522可连续供电12个小时。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | EM38-MK2-1主机，Allegro MX野外便携式掌上电脑,128MB内存,2GB存储容量,带蓝牙，延长臂,用于地表调查,包含:数据电缆,可用于所有EM38系列型号，IX1D v3建模软。 | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | | 其它说明 |
| 1 | 室内电导测定 | | | | | | 50元/小时 | | | | 100元/小时 | | | | | 附近 |
| 2 | 野外电导测定 | | | | | | 100元/天 | | | | 200元/天 | | | | |  |
| 设备所在地点 | | | | 生物实验楼310 | | | | | | 开放时间 | | | 电话预约 | | | |
| 管理员姓名 | | | 贾宏涛 | | | 办公地点 | | | 十号楼 | | | 联系电话 | | | 13609915585 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/f5/dd/385cc9aa41bb834738855f878664/6d59023b-627e-498c-a2f2-792b9ccc208d.gif | | | | | | | | | | | | | | | | |

草环学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 连续流动分析仪FLOWSYS | | 规格型号 | | | | |  | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 意大利SYSTEA公司 | | 购置日期 | | | | |  | | | 设备原值  (万元) | |  |
| 主要参数 | | 24位高分辨A/D模数转换器，1.68×107分辨率  内置流通池，光程范围：15-50mm  波长范围：340-1100nm  线性范围：0-3 OD | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 通道；104位转盘式自动进样器；触摸式液晶显示屏；检测器；高精度蠕动泵；分析模块；数据系统 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 土壤中N测定 | | | | |  | | | |  | | | |  |
| 2 | 土壤中P测定 | | | | |  | | | |  | | | |  |
| 3 | 土壤微量元素测定 | | | | |  | | | |  | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼310 | | | | 开放时间 | | | | 电话预约 | | | |
| 管理员姓名 | | | 贾宏涛 | | 办公地点 | | | 十号楼 | | | 联系电话 | | 13609915585 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/3f/1f/56655dd04de88f7199965e8e220a/dd01f345-40e0-47e9-9382-2d0ce11cfa21.gif | | | | | | | | | | | | | | |

草环学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 全自动间断化学分析仪 | | 规格型号 | | | | | Cleverchem200 | | | 设备编号 | |  |
| 国别  及制造商 | | 德国 | | 购置日期 | | | | | 2011.09 | | | 设备原值  (万元) | | 30.68 |
| 主要参数 | | 1 环境温度：环境温度：10-40℃  2 相对湿度：20-85%  3 电源供应：90-250V(AC)，47/63Hz | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 高精度微量移液器，比色管盘，超声波比色管自动清洗工作站，检测器，分析软件，试剂盘和样品盘等 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 水体中N、P测定 | | | | | 50元/样/项 | | | | 100元/样/项 | | | | 不含前处理 |
| 2 | 土壤中N、P测定 | | | | | 100元/样/项 | | | | 200元/样/项 | | | | 含前处理 |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼310 | | | | 开放时间 | | | | 电话预约 | | | |
| 管理员姓名 | | | 贾宏涛 | | 办公地点 | | | 十号楼 | | | 联系电话 | | 13609915585 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/37/91/1b1a502a422bb838bbe193bba447/029b3f88-518a-448d-85d4-68b1e53b091e.gif | | | | | | | | | | | | | | |

草环学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 便携式光合土壤呼吸监测仪 | | | | 规格型号 | | CRIAS-2（A） | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 英国PP | | | | 购置日期 | | 2011.09 | | | 设备原值  (万元) | | 31.1 |
| 主要参数 | | 1.工作条件  1.01环境温度:不受环境温度的影响  1.02相对湿度：0-75 millibar  1.03工作电源：新型可充电NiMH 电池  2.技术性能指标  2.1主要用途：  可以测定测定土壤呼吸速率及群体光合，通过红外仪测定大气CO2浓度、大气湿度（水汽浓度），测定Fo, Fm, Fs, Fo', Fm', Fv/Fm,ΦPSⅡ, qP, qNP, NPQ, ERT, PAR, 等荧光参数。 | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 带SRC-1土壤呼吸系统1套 | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 土壤呼吸测定 | | | | 50元/小时 | | | | 100元/小时 | | | |  |
| 2 | 光合测定 | | | | 100元/天 | | | | 200元/天 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼310 | | | | 开放时间 | | | 电话预约 | | | |
| 管理员姓名 | | | 贾宏涛 | 办公地点 | | | 十号楼 | | | 联系电话 | | 13609915585 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/61/e0/95073d334ba8bd41d6fff51febc8/d8a3a958-479c-4329-b887-b7144136d2ff.gif | | | | | | | | | | | | | |

草环学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 微波消解系统 | | 规格型号 | | | SW-2 | | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 德国 | | 购置日期 | | | 2011.09 | | | | 设备原值  (万元) | | 13.4 |
| 主要参数 | | 1、工作条件：  电源：220V／50HZ, 温度：10-40℃。  2、技术要求：  2.1 仪器的生产和质量管理经ISO-9001 认证，无伤亡事故和不良安全记录。  2.2. 控制系统、显示系统和操作系统一体化设计，整机防腐设计可靠，节省空间，无需外接控制设备即可完成方法编辑、储存、调用、反应控制、温度显示。 标准配置中仪器应配备RS-232计算机接口。7英寸触摸控制单元，Windows CE 控制系统，14 个预装国际标准应用程序，     如：EPA3051, 3052, 3015等等。独立触摸屏PC装置，便于人员操作，更加人性化设计。  2.3频率：2450MHZ | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 主机、消解罐、相关随机附件和2 年的消耗品等 | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 植物样品 | | | | | 50元/小时 | | | 100元/小时 | | | |  |
| 2 | 土壤样品 | | | | | 100元/小时 | | | 200元/小时 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼310 | | | | 开放时间 | | | 电话预约 | | | |
| 管理员姓名 | | | 贾宏涛 | | 办公地点 | | | 十号楼 | | 联系电话 | | 13609915585 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/1a/d4/10dfb507469094118bccbd51d829/c8e6769e-396b-4be0-9f6d-197d40a7c356.gif | | | | | | | | | | | | | |

草环学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 根系生长监测系统 | | 规格型号 | | | CI600 | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 美国CID | | 购置日期 | | | 2011.09 | | | 设备原值  (万元) | | 17 |
| 主要参数 | | 1.工作条件  1.01 环境温度：0～50℃  1.02 相对湿度：0～100%  1.03 工作电源：笔记本电脑的电池，外接可充电电池或使用交流适配器。  2 技术性能指标  2.1 扫描头尺寸约：34.3cm长×6.4cm左右直径。  2.2 扫描头分辨率：1200dpi 或188兆像素。  2.3 软件分辨率：9,200 ×9,200 像素。  2.4 扫描速率：5-15 秒（与计算机和扫描分辨率设置有关）  2.5 单图尺寸：21.6cm宽×19.6cm长，一次成像，无需拼接  2.6 探管：6.4cm内径×182.9cm长,配套土钻一根（随主机赠送）。6.4cm内径×1cm长三根，6.4cm内径×2.0cm长四根。 | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 根系生长监测扫描头1个；USB线缆1根；带标记测量杆1个；根系动态分析软件WinRHZIO Tron MF 1个；CI－600图象扫描软件1个；国产土钻1个；操作手册1个；1m根管3根；2m根管 4根；便携仪器箱1个；作手册1本 | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 室内测定 | | | | | 50元/小时 | | 100元/小时 | | | |  |
| 2 | 野外长期 | | | | | 100元/天 | | 200元/天 | | | |  |
| 设备所在地 | | | 生物实验楼310 | | | | 开放时间 | | 电话预约 | | | |
| 管理员姓名 | | | 贾宏涛 | | 办公地点 | | 十号楼 | | 联系电话 | | 13609915585 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/57/b7/e10b6e6a4dac90b2a29e79b641b0/72b604a6-0173-42d6-829f-772b9204e8ea.gif | | | | | | | | | | | | |

草环学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 全自动元素分析仪 | | 规格型号 | | EA3000 | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 意大利 | | 购置日期 | | 2011.10 | | | 设备原值(万元) | | 30.24 |
| 主要参数 | | 1 样品量：0.01～ 100 mg (根据样品性质)；  2 测定范围：0.01% (100 ppm)～100%；  3 分析时间：CHN 4 min, CHNS 5 min, O 3 min；  4 CHNS 测定精度： 0.01 % (100 ppm) ± 10 ppm  0.10 % ± 0.01％  1.00 % ± 0.02％  10.00 % ± 0.1％  50.00 % ± 0.3％  90.00 % ± 0.3％  3.5: 单盘40个样品，最多可达80个样品自动进样，可以取固体或液体样品。 | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 自动进样器，计算机系统与操作软件，天平，多位自动取样器等 | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | C | | | | 50元/小时 | | 100元/小时 | | | |  |
| 2 | N | | | | 100元/天 | | 200元/天 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼310 | | | 开放时间 | | 电话预约 | | | |
| 管理员姓名 | | | 贾宏涛 | 办公  地点 | | 十号楼 | | 联系电话 | | 13609915585 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/5d/d4/3aca4460402aaba43149c2f66525/0a897a5a-6331-4c0d-a7dc-aa94c72f301c.gif | | | | | | | | | | | |

草环学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 激光微地貌扫描仪PLS | | 规格型号 | | | | |  | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 北京渠道科学器材有限公司 | | 购置日期 | | | | |  | | | 设备原值  (万元) | |  |
| 主要参数 | | 电源为110V 交流电 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 两套带轮支架；两条3米角钢梁；扫描导轨；相机；两个激光发射器；防雨遮光布支架 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 微地貌的数据信息 | | | | | 面议 | | | | 面议 | | | |  |
| 2 | 微地貌3D 高程模型 | | | | | 面议 | | | | 面议 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼310 | | | | 开放时间 | | | | 电话预约 | | | |
| 管理员姓名 | | | 贾宏涛 | | 办公地点 | | | 十号楼 | | | 联系电话 | | 13609915585 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/71/8a/3025ea0b40fda372b16ab0058b3e/20e397e5-456f-4665-b549-5d8854b217fe.gif | | | | | | | | | | | | | | |

草环学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | TOC仪 | | 规格型号 | | | | | Vario TOC | | | 设备编号 | | 20142798 |
| 国别  及制造商 | | 德国Elementar公司 | | 购置日期 | | | | | 2014年12月 | | | 设备原值  (万元) | | 39.8万元 |
| 主要参数 | | 0�60000ppmC(in liquids),0�100%（in solid),可实现固体/液体全自动进样。分辨率0.001ppb,重现性＜1%，检测限2ug/L | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 自动进样器；分析软件、HP电脑、HP打印机、氧气钢瓶 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 微生物C的测定 | | | | | 面议 | | | | 面议 | | | |  |
| 2 | 土壤及植物C的测定 | | | | | 面议 | | | | 面议 | | | |  |
| 设备所在  地点 | | | 草环学院3123 | | | | 开放时间 | | | | 电话预约 | | | |
| 管理员姓名 | | | 孙宗玖、吴咏梅 | | 办公地点 | | | 草环学院 | | | 联系电话 | | 13579987945 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/6e/e3/3d8fa3c249328e54585ba50b6c73/0ee987da-1112-44fb-8a38-f57266cbca5b.png | | | | | | | | | | | | | | |

食药学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | | **梯度PCR仪** | | **规格型号** | | | **伯乐T-100** | | | | | **设备编号** | | **20140337** |
| **国别**  **及制造商** | | **美国** | | **购置日期** | | | **2013.6** | | | | | **设备原值**  **(万元)** | | **3.8** |
| **主要参数** | |  | | | | | | | | | | | | |
| **主要配置** | |  | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **服务项目** | | | | | **校内收费（**元/小时或元/样**）** | | | | **校外收费（**元/小时或元/样**）** | | | | **其它说明** |
| **1** | **基因扩增** | | | | | **20元/样** | | | | **30元/样** | | | | **无** |
| **设备所在**  **地 点** | | | **生物楼211实验室** | | | | | **开放时间** | | | **全年开放** | | | |
| **管理员姓名** | | | **白羽嘉** | | **办公**  **地点** | | | | **生物楼211**  **实验室** | | **联系电话** | | **18999207337** | |
| **http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/fd/3c/6d0dcf0b449080c33a4402539335/e9e3bfaf-72e0-44c3-a934-00662f77785d.png** | | | | | | | | | | | | | | |

食药学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | | **生物信息分析服务器** | | **规格型号** | | | **DELL POWER EDGE T620(定制化数据库)** | | | | | **设备编号** | | **20141884** |
| **国别**  **及制造商** | | **美国** | | **购置日期** | | | **2014.12** | | | | | **设备原值**  **(万元)** | | **4.8** |
| **主要参数** | |  | | | | | | | | | | | | |
| **主要配置** | |  | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **服务项目** | | | | | **校内收费（**元/小时或元/样**）** | | | | **校外收费（**元/小时或元/样**）** | | | | **其它说明** |
| **1** | **生物信息检索比对分析**  **高通量数据查看检索**  **定制化数据库整合安装** | | | | | **15元/小时（检索）**  **500元/数据库（安装）** | | | | **20元/小时（检索）**  **600元/数据库（安装）** | | | | **无** |
| **2** |  | | | | |  | | | |  | | | |  |
| **3** |  | | | | |  | | | |  | | | |  |
| **设备所在地点** | | | **生物楼211实验室** | | | | | **开放时间** | | | **全年开放** | | | |
| **管理员姓名** | | | **白羽嘉** | | **办公地点** | | | | **生物楼211**  **实验室** | | **联系电话** | | **18999207337** | |
| **http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/b1/2a/6bed9f5144c0a8cfc8361fd359a1/21fc68f6-3771-4cb1-809e-bf355968fc3d.png** | | | | | | | | | | | | | | |

食药学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 等离子发射光谱仪 | | 规格型号 | | | ICPS-7510 | | | | | 设备编号 | | 20113313 |
| 国别及制造商 | | 日本岛津 | | 购置日期 | | | 2010 | | | | | 设备原值  (万元) | | 73.9 |
| 主要参数 | | 顺序扫描型ICP，具有高分辨率，更适用于基体复杂的样品，如稀土、钼、钨等 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | ICPS-7510电感耦合等离子体发射光谱仪 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/样品） | | | | 校外收费（元/元素） | | | | 其它说明 |
| 定性 | 常见元素（31个） | | | | | 200 | | | | 300 | | | | 不含前处理 |
| 全分析（不含稀土元素） | | | | | 250 | | | | 400 | | | | 不含前处理 |
| 定量 | 5个元素以下 | | | | | 100元/ | | | | 200 | | | | 不含前处理 |
| 设备所在地点 | | | 生物楼112 | | | | | 开放时间 | | | 全年 | | | |
| 管理员姓名 | | | 陈恺 | | 办公地点 | | | | 生物楼219 | | 联系电话 | | 13565432309 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/80/ff/ef9bd13f49fe91d0de75ac39e810/a201720f-2f07-4f81-8b91-8cf552bea5fe.jpg | | | | | | | | | | | | | | |

食药学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 旋光仪 | | 规格型号 | | | JASCO-P-1030 | | | | | 设备编号 | | 20111794 |
| 国别  及制造商 | | 鲁道夫 | | 购置日期 | | | 2007.9 | | | | | 设备原值  (万元) | | 29.8941 |
| 主要参数 | | 1.光源：钠灯；2.标准波长：589nm；3.旋光角度范围：+/-90度；4.响应速度：6度/秒；5.测量精度：+/-0.002度 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 标准的钠灯和汞灯、光源、过滤器 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费  （元/样） | | | | 校外收费  （元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 样品测定 | | | | | 50 | | | | 100 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼510室 | | | | | 开放时间 | | |  | | | |
| 管理员姓名 | | | 韩海霞 | | 办公  地点 | | | | 生物实验楼516 | | 联系电话 | | 15160886606 | |
| （照片） | | | | | | | | | | | | | | |

食药学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 双波长飞点薄层扫描仪 | | 规格型号 | | | CS-9301PC | | | | | 设备编号 | | 20110970 |
| 国别及制造商 | | 岛津 | | 购置日期 | | | 2008.11 | | | | | 设备原值  (万元) | | 17.3287 |
| 主要参数 | | 可对蛋白质、DNA、药材等进行精密定量。1.测定范围：200~700nm（扫描范围200-700nm），2.测光系统：反射吸收法/透射吸收法：一波长/双波长法3.测光系统：反射荧光法/透射击荧光法：需要用于荧光测定的光源4.测定种类：线性扫描、锯齿形扫描、双波长扫描等6种 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 主机、电脑 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 薄层样品扫描 | | | | | 100 | | | | 200 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼510室 | | | | | 开放时间 | | |  | | | |
| 管理员姓名 | | | 韩海霞 | | 办公地点 | | | | 生物实验楼516 | | 联系电话 | | 15160886606 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/ff/26/f728e2f94e5c94fe6e0f2b4498af/b67aa1d3-3990-4de3-b13d-f3a3f0570358.jpg | | | | | | | | | | | | | | |

食药学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 紫外分光光度计 | | 规格型号 | | | UV-2550 | | | | | 设备编号 | | 20111180 |
| 国别  及制造商 | | 岛津 | | 购置日期 | | | 2008.11 | | | | | 设备原值  (万元) | | 18.248 |
| 主要参数 | | 1.波长范围：190～900nm ；2.分辨率：0.1nm ；3.谱带宽度：0.1～5nm，6段转换  4.杂散光：0.0003%以下（UV-2550型）；5.双光束方式；6.检测器：光电倍增管 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 电脑、检测器 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费  （元/小时） | | | | 校外收费  （元/小时） | | | | 其它说明 |
| 1 | 样品扫描、测定 | | | | | 50 | | | | 100 | | | |  |
| 设备所在  地   点 | | | 生物实验楼510室 | | | | | 开放时间 | | |  | | | |
| 管理员姓名 | | | 韩海霞 | | 办公地点 | | | | 生物实验楼516 | | 联系电话 | | 15160886606 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/b4/04/c4c308944d4294e4194cc7ce58a8/b0f404bb-9cbf-4af7-a473-0f6b0c4965ad.jpg | | | | | | | | | | | | | | |

食药学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 喷雾干燥机 | | 规格型号 | | | OPD-8 | | | | | 设备编号 | | 20063219 |
| 国别及制造商 | | 上海大川 | | 购置日期 | | | 2006.12 | | | | | 设备原值  (万元) | | 10.5000 |
| 主要参数 | | 温度比例控制方式：150~250℃±2℃；水分蒸发量：3kg/h，进风温度250℃,排风温度95℃；离心式雾化：(1)型式：OJNA-50，(2)转速：10,000-33,000r.p.m(50Hz)，(3)雾化盘：ф50mm；全压760mmHg,温度15℃，相对温度70�； | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 开式循环干燥系统、供料泵、排风机、干燥室、电控仪表元件、热源 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 喷雾干燥 | | | | | 80 | | | | 160 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼510室 | | | | | 开放时间 | | |  | | | |
| 管理员姓名 | | | 包晓玮 | | 办公地点 | | | | 生物实验楼516 | | 联系电话 | | 13899988973 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/9c/cb/7f4741ac454f9a200940252a347c/7cb7526c-9d52-43d6-9954-dcab996cbf61.jpg | | | | | | | | | | | | | | |

食药学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 高效液相色谱仪 | | 规格型号 | | | LC-20A | | | | | 设备编号 | | 20113191 |
| 国别  及制造商 | | 岛津 | | 购置日期 | | | 2010.08 | | | | | 设备原值  (万元) | | 46.124 |
| 主要参数 | | 最大排液压力：40MPa ，流量设定范围：0.001mL/min-10.000mL/min，流量准确度：2%或2μL/min其中较大值以内，流量精密度：0.06%RSD或0.02minSD，其中较大值以内；梯度方式：高压混合  混合溶剂数：2液或3液；二极管元件数：512 ，波长范围：190nm-800nm ，波长准确度：1nm以下，波长精密度：0.1nm以下，噪声：±0.3×10-5AU ，漂移：0.5×10-3AU/h，线性：>2.0AU；进样量设定范围：0.1μL－100μL（标准）；试样冷却器：模块冷却加热方式，兼除潮功能4℃-40℃； | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 系统控制器、输液单元、输液单元梯度系统、紫外可见检测器、自动进样器、试样架切换器、柱温箱 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费  （元/组分） | | | | 校外收费  （元/组分） | | | | 其它说明 |
| 1 | 样品测定 | | | | | 100 | | | | 200 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼510室 | | | | | 开放时间 | | | 全年 | | | |
| 管理员姓名 | | | 韩海霞 | | 办公地点 | | | | 生物实验楼516 | | 联系电话 | | 15160886606 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/cd/9e/0c020c12466a82632fa84701a401/b2a605e4-1e29-47a1-8a43-5579f5841683.jpg | | | | | | | | | | | | | | |

食药学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 短程分子蒸馏仪 | | 规格型号 | | | VKL70-5 | | | | | 设备编号 | | 20101446 |
| 国别及制造商 | | 德国VTA | | 购置日期 | | | 2010 | | | | | 设备原值  (万元) | | 27.9 |
| 主要参数 | | 可视蒸馏过程；蒸发器内径：70mm; 蒸发器面积:0.052�;内置冷凝器面积:0.08�;处理量（取决于产品）:0.1-2.5 kg/h;最高设计温度:350℃ （操作温度300℃）;真空度:0.001mbar （0.1 Pa） | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 液态传热介质(如导热油)加热，一体式针型阀的定量加料容器；出料部分可在三分瓶、带刻度的中间缓冲瓶之间进行选择；刮膜转子分WRS辊轮式刮膜系统 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时） | | | | 校外收费（元/小时） | | | | 其它说明 |
| 1 | 分子蒸馏分离 | | | | | 100 | | | | 200 | | | | 不含液氮费用 |
| 设备所在地点 | | | 生物楼112 | | | | | 开放时间 | | | 全年 | | | |
| 管理员姓名 | | | 陈恺 | | 办公地点 | | | | 生物楼219 | | 联系电话 | | 13565432309 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/97/f5/391857254b91aa026a998565402e/8162ccbc-37c1-42e5-9bd0-fa3f17d2105f.jpg | | | | | | | | | | | | | | |

食药学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 流变仪 | | 规格型号 | | | MCR051 | | | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 奥地利安东帕 | | 购置日期 | | | 2011.11 | | | | | 设备原值  (万元) | | 28 |
| 主要参数 | | 0.002微牛 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | CD26.7，CC27，同轴转子 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费 | | | | 校外收费（元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 普通流变参数 | | | | | 50元/样品 | | | | 100 | | | |  |
| 2 | 凝胶变温老化 | | | | | 50/小时 | | | | 100 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 生物实验楼216室 | | | | | 开放时间 | | | 全年 | | | |
| 管理员姓名 | | | 陈恺 | | 办公地点 | | | | 生物实验楼516 | | 联系电话 | | 13565432309 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/52/ec/13546f934867a10593f5ab921176/6847033e-ec09-4134-835f-a67c75e38868.jpg | | | | | | | | | | | | | | |

水利学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | GPS接收机(RTK) | | | 规格型号 | 华测--X91 | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 中国 | | | 购置日期 | 2011.03 | | | 设备原值(万元) | | 9.7万 |
| 主要参数 | | 平面精度：( 10+1•10-6•D)mm 高程精度：(20+1•10-6•D)mm  单机定位精度：1.5米（CEP） 码差分定位精度：0.45m（CEP） | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 手簿，电池，充电器，加长杆，发射天线等 | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | 其它说明 |
| 1 | 地形测量、建筑物定点测量、放样等 | | | 500元/天 | | | | 800元/天 | | | 需跟随技术员费用另付300元/天；不足一天均按一天计算 |
| 设备所在地点 | | | 工程测量实验室 | | | 开放时间 | 提前1天预约 | | | | |
| 管理人员 | | | 林学信 | 办公地点 | | 7号楼7106 | 联系电话 | | | 15909005094 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/4d/c5/26c69f7b42f69687035c3842ea89/5b69c500-1f1f-4036-88b8-3ac80c2328ae.jpghttp://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/4d/c5/26c69f7b42f69687035c3842ea89/5b0cc3c0-c664-481c-bc07-d13815bb2db0.jpg | | | | | | | | | | | |

水利学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | FLUENT流体计算软件 | | 规格型号 | | | 版本12.0 | | | 设备编号 | | 无 |
| 国别  及制造商 | | 美国 | | 购置日期 | | | 2010年5月 | | | 设备原值  (万元) | | 9.9万元 |
| 主要参数 | | 软件，流体数值计算功能 | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | |  | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费  （元/小时或元/样） | | 校外收费  （元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 流体数值计算 | | | | |  | |  | | | | 面议 |
| 设备所在地点 | | | 水力学及水工实验室 | | | | 开放时间 | | 周六、周日 | | | |
| 管理人员 | | | 牧振伟 | | 办公  地点 | | 水工大厅 | | 联系电话 | | 13899838218 | |
| 暂无图片 | | | | | | | | | | | | |

水利学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 高速摄像系统 | | 规格型号 | | Phantom miro ex1 | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 美国 | | 购置日期 | | 2011.10.20 | | | 设备原值  (万元) | | 16.0万元 |
| 主要参数 | | 满幅分辨率640×480@500fps  480×360 时不低于1000帧/秒 | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 彩色SR-CMOS传感器  内存容量1G  Nikon 50mm0 f/1.4D  Nikon 80mm-200mm f/2.8D | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | 校内收费  （元/小时或元/样） | | 校外收费  （元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 动态高速照相 | | | | 200 | | 400 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 水力学及水工实验室 | | | 开放时间 | | 周六周日 | | | |
| 管理人员 | | | 牧振伟 | 办公地点 | | 水工大厅 | | 联系电话 | | 13899838218 | |
| 暂无图片 | | | | | | | | | | | |

水利学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 三轴仪剪力仪 | | | 规格型号 | SZ30-2000 | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 四川简阳 | | | 购置日期 | 2009年 | | | 设备原值  (万元) | | 18 |
| 主要参数 | | 1、最大荷载：1000KN  2、最大围压：4Mpa  3、试样尺寸：φ300×600mm、φ300×750mm | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 4、数显、1000KN传感器，应变控制。 | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | 校内收费（元/样） | | | 校外收费（元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 粗粒土强度指标 | | | 8000 | | | 12000 | | | | 包括试样制备 |
| 设备所在地点 | | | 水利与土木工程学院岩土工程实验室 | | | 开放时间 | | 周末、假期 | | | |
| 管理人员 | | | 刘亮 | | 办公地点 | 水利与土木工程学院 | | 联系电话 | | 0991-8763635  15022943919 | |
| 暂无图片 | | | | | | | | | | | |

水利学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | | 动三轴仪 | 规格型号 | | TAJ-20 | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | | 红山试验机厂 | 购置日期 | | 2010年6月 | | | 设备原值  (万元) | | 26 |
| 主要参数 | | | 1、轴向最大负荷：20KN  2、三轴压力室最大压力;1Mpa、3Mpa  3、试样尺寸：φ39.1×80mm、φ50×100mm、φ79.8×160mm  4、轴向激振器行程±100 mm、最大频率20赫兹，侧向激振力0-2赫兹。 | | | | | | | | |
| 主要配置 | | | 计算机控制：能够单独进行轴向、侧向的闭环控制，能实现被测量数据的采集和处理。 | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | 校内收费（元/样） | | | 校外收费（元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 细粒土动力学指标 | | | 4000 | | | 6000 | | | |  |
| 设备所在  地   点 | | 水利与土木工程学院岩土工程实验室 | | | | 开放时间 | | 周末、假期 | | | |
| 管理人员 | | 刘亮 | | 办公地点 | 水利与土木工程学院 | | | 联系电话 | | 0991-8763635  15022943919 | |
| 暂无图片 | | | | | | | | | | | |

动科学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 高效液相色谱仪 | | 规格型号 | | LC-20A | | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 日本岛津 | | 购置日期 | | 2008.12 | | | | 设备原值  (万元) | |  |
| 主要参数 | |  | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | |  | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 17种氨基酸定量 | | | | 200元/样 | | | 260元/样 | | | | 10个以上样品 |
| 2 | 维生素定量 | | | | 180元/样 | | | 260元/样 | | | | 10个以上样品 |
| 3 | 有机酸定量 | | | | 100元/样 | | | 200元/样 | | | | 10个以上样品 |
| 设备所在地点 | | | 动物营养实验室 | | | 开放时间 | | | 需预约 | | | |
| 技术负责人 | | | 杨开伦 | | 办公地点 | |  | | 联系电话 | | 13579803937 | |
| （照片） | | | | | | | | | | | | |

动科学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 原子吸收光谱仪 | | 规格型号 | | | 6300G | | | | | 设备编号 | |  |
| 国别  及制造商 | | 日本岛津 | | 购置日期 | | | 2010.6 | | | | | 设备原值  (万元) | |  |
| 主要参数 | |  | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | |  | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 微量元素（Fe、Cu、Zn、Mn、Co、Se等）含量测定 | | | | | 100元/样 | | | | 200元/样 | | | | 10个以上样品 |
| 设备所在地点 | | | 动物营养实验室 | | | | | 开放时间 | | | 预约 | | | |
| 技术负责人 | | | 杨开伦 | | 办公地点 | | | | 动物营养实验室 | | 联系电话 | | 13579803937 | |
| （照片） | | | | | | | | | | | | | | |

动科学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 快速定氮仪 | | 规格型号 | | | RAPIDNIII | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 德国 | | 购置日期 | | | 2006.7 | | | 设备原值  (万元) | |  |
| 主要参数 | |  | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | |  | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 氮（粗蛋白质）含量 | | | | | 70元/样 | | 100元/样 | | | | 10个以上样品 |
| 设备所在地点 | | | 动物营养实验室 | | | | 开放时间 | | 需预约 | | | |
| 技术负责人 | | | 李凤鸣 | | 办公  地点 | | 动物营养实验室 | | 联系电话 | | 13999279062 | |
| （照片） | | | | | | | | | | | | |

动科学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 气相色谱仪 | 规格型号 | | GC-2010 | | | | 设备编号 | |  |
| 国别及制造商 | | 日本岛津 | 购置日期 | | 2009.5 | | | | 设备原值  (万元) | |  |
| 主要参数 | |  | | | | | | | | | |
| 主要配置 | |  | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 挥发性脂肪酸定量 | | | 50元/样 | | | 100元/样 | | | | 10个以上样品 |
| 2 | 长链脂肪酸定量 | | | 260元/样 | | | 360元/样 | | | | 10个以上样品 |
| 设备所在地点 | | 动物营养实验室 | | | 开放时间 | | | 预约 | | | |
| 技术负责人 | | 陈勇 | | 办公地点 | | 动物营养实验室 | | 联系电话 | | 13899987807 | |
| （照片） | | | | | | | | | | | |

林园学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 数码体视显微镜 | | 规格型号 | | | SZX16+DP25 | | | | | 设备编号 | | 20100908 |
| 国别及制造商 | | 日本 | | 购置日期 | | | 2010.1 | | | | | 设备原值  (万元) | | 13.8 |
| 主要参数 | | 变倍比：16.4 (0.7×～11.5×)倍率表示：0.7 / 0.8 / 1 / 1.25 / 1.6 / 2 / 2.5 / 3.2 / 4 / 5 / 6.3 / 8 / 10 / 11.5；对物镜\*WHN10×-H/WHSZ10-H；目镜：WHN10×-H　 视野数22 WHSZ15×-H　视野数16WHSZ20×-H　视野数12.5WHSZ30×-H　视野数7；镜筒：SZX2-TTR/SZX2-TTRPT：镜筒倾斜角： 5～45°、光路切换： 2段(TTR：双眼100%、双眼50%/50%、TTRPT：双眼100%、照相100%)眼幅调整范围：52～76mm；架台：SZX2-STL：大型架台 / 支柱高：400mm、尺寸：400(W)×350(D)×28(H)mm。 | | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 数码体视显微镜；计算机主机；显示器/监视器 | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 显微拍照 | | | | | 50元/次 | | | | 100元/次 | | | |  |
| 设备所在地点 | | | 新疆农业大学林园学院林木保护实验室 | | | | | 开放时间 | | | 周日、寒暑假 | | | |
| 管理人员 | | | 玛依拉 | | 办公地点 | | | | 8401 | | 联系电话 | | 15026028957 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/a4/f7/b3b5467d425b83eccb1fd0842d3d/37d9b519-1792-4e26-9746-d7b50a2b122f.jpg | | | | | | | | | | | | | | |

林园学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备名称 | | 正直研究微分图像系统 | 规格型号 | | | BX51+DIC+DP72 | | | | | 设备编号 | | 20100909 |
| 国别及制造商 | | 日本 | 购置日期 | | | 2010.1 | | | | | 设备原值  (万元) | | 24.6 |
| 主要参数 | | 光学系统：UIS2光学系统；调焦：照明器：载物台配有粗调限位器，粗调旋钮张力调节，载物台装配位置可变，高灵敏度微调对焦旋钮；照明器：透射光用内置式柯勒照明器，12V100W卤素灯泡，光预设开关，光强度LED指示器，内置式滤光片(LBD-IF,ND6,ND25,选件) | | | | | | | | | | | |
| 主要配置 | | 正直研究微分图像系统、计算机主机、显示器/监视器 | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 服务项目 | | | | 校内收费（元/小时或元/样） | | | | 校外收费（元/小时或元/样） | | | | 其它说明 |
| 1 | 显微拍照 | | | | 50元/次 | | | | 100元/次 | | | |  |
| 设备所在地点 | | 新疆农业大学林园学院林木保护实验室 | | | | | 开放时间 | | | 周日、寒暑假 | | | |
| 管理人员 | | 王晓炜 | | 办公地点 | | | | 8402 | | 联系电话 | | 13999998931 | |
| http://syjd.xjau.edu.cn/_upload/article/images/66/7f/177147204bd599438bc636024917/d9d53b5d-824f-4c05-ab07-51343d629e4a.jpg | | | | | | | | | | | | | |