

重庆大学环境与生态学院

大型仪器设备公共服务中心使用手册（教工版）

1. 平台简介

平台网页：<http://202.202.74.214>。平台仪器见下表。

表 1 平台仪器列表

房间	实验室名称	仪器名称	型号	生产厂家
白楼 206	便携仪器室	在线溶解氧仪（2台）	AV38/RD6A43	Thermo Scientific
		多参数水质监测仪	HRDROLAB DS5X	美国 HACH 公司
		多参数水质监测仪	HRDROLAB DS5	美国 HACH 公司
		声学多普勒流速剖检仪	Stream pro ADCP	SonTek 美国 YSI 公司
		声学多普勒水流剖面仪	River Surveror M9	美国特利州镭射仪器有限公司
		便携式光合作用测量系统	LI-6400XT	美国 LI-COR 公司
白楼 208	预处理室	低温超声波萃取仪	DS-2008	上海杜斯仪器有限公司
		微波消解仪	MD6C-8H	北京盈安美诚
		微波-紫外-超声波三位一体合成萃取反应仪	UWave-1000	上海新仪微波化学科技有限公司
		全自动固相萃取仪	SPE-03-01	博朗科技
		冷冻干燥机	LGJ-10 普通型	上海豫明
		超纯水机	ULUP-II-100	四川优普
白楼 303	微生物 实验室	倒置荧光显微镜成像系统	IX71-12FL/PH-DP70	Olympus Corporation
		体视显微镜	SZX16	Olympus Corporation
		温度梯度 PCR 仪	Tprofessional	Biometra
		温度梯度凝胶电泳仪	1702347/2205256	Biometra
		全自动快速微生物鉴定系统	EL*808BLG	Biolog
		全自动微生物分析系统	PROC-XL	无
白楼 305	光谱室	紫外可见分光光度计	U-3010	Hitachi High-Tech Science
		傅立叶变换红外光谱仪	IRPvestige-21	Shimadzu corporation
白楼 306	电化工作站	电化学工作站（含 ECD 模块）	PGSTAT128N、ECD	瑞士万通有限公司
		纳米粒度及 ZETA 电位分析仪	Nano ZS90	英国马尔文公司
		全自动折光仪	A650	济南海能仪器股份有限公司
白楼 307	气相色谱室	气相色谱仪（2台）	GC-2010plus	Shimadzu corporation
		气相色谱质谱联用仪	GCMS-QP2020	Shimadzu corporation
白楼 308	TOC 分析 室	总有机碳分析仪	TOC-L CPH	Shimadzu corporation
白楼 310	原子吸收室	原子吸收分光光度计	TAS-990F	北京普析科技有限公司
		氢原子发生-原子荧光仪	AFS-8220	北京吉天
		荧光分光光度计	F-7000	Hitachi High-Tech Science
白楼 312	液相色谱室	高效液相色谱（液质联用）	安捷伦 1260 型	AGILENT
		单四极杆质谱仪（液质联用）	G6125B	AGILENT
		高效液相色谱仪	HPLC Chromaster 5410	Hitachi High-Tech Science
		高效液相色谱仪	Waters 2695	美国沃特世公司
		离子色谱仪	ICS-600	赛默飞世尔

2. 平台注册使用

2.1 用户注册

带上工作证(即饭卡),到白楼 205 找曹知平录入相关信息(主要是需要用读卡器刷工作证)。

2.2 用户登录

用户名和密码默认均为统一身份认证号(8位数)(需先完成 2.1 的注册)。



2.3 修改密码

个人中心——修改密码——修改登录密码(也可修改开门密码)



2.4 预约仪器

(1) 开放预约——开放实验预约——设备预约——预约实验（选择房间、填写仪器名称和型号、选择预约时段、提交预约）



(2) 查看预约状态，确保在预约的最早时间之前已审核通过，方可在预约时段内刷卡进入房间使用相应仪器。



3. 平台房间门禁使用

3.1 时效性

用户在预约时段内可以不限次数开关预约实验室房门。

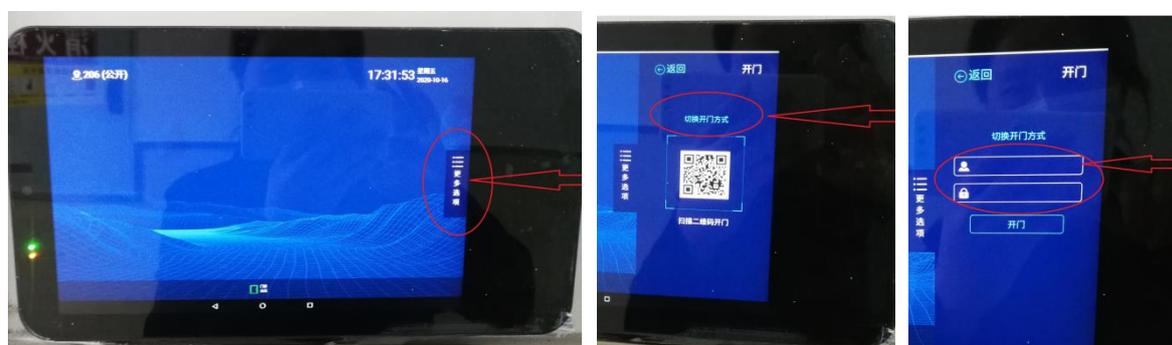
3.2 开门方式

(1) 刷卡开门



(2) 密码开门

更多选项——切换开门方式——输入账号和密码——开门



4. 仪器使用

请按规定操作仪器，做好使用记录，气体台账记录（若有）等。

5. 预约统计管理（仪器管理员适用）

预约申请审核：在预约时间段**开始之前**，点击下图中的“审核”，可通过或驳回，点击下图中的“取消预约”可取消。



6. 意见建议

关于中心管理及仪器预约等意见建议，可发送至邮箱 hjxycsfxpt@163.com，需实名，并提供必要的证明材料。

联系人：曹知平（18696572564）