

大型科学仪器中心

仪器预约管理系统操作手册

(仪器管理员)

1、系统登录

打开山西大学大型仪器中心网站:<http://yqzx.sxu.edu.cn/>

点击**仪管员登录系统**，**企业微信扫码**或**账号密码**进行登录，（账号、密码同信息门户,若密码忘记可通过企业微信→工作台→【门户密码重置】进行修改）。

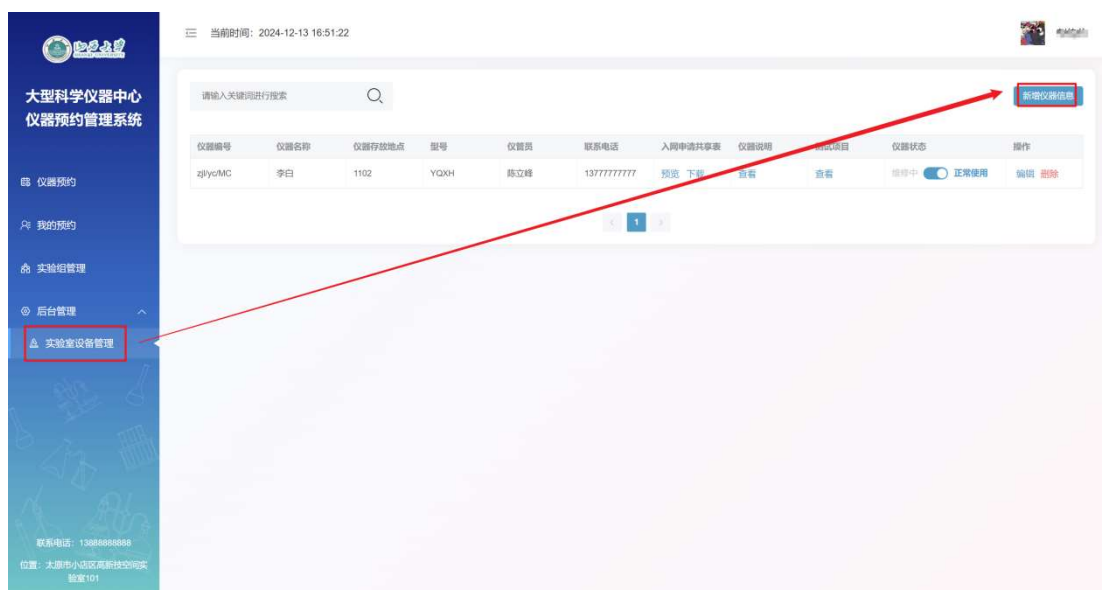




2、后台管理

2.1 实验设备管理

新增仪器信息：在当前页面点击右上角的“新增仪器信息”按钮



页面会跳转到新增仪器信息页面

备注：

1、“预约流程审批是否开启”、“是否开启取样时间通知”、“仪器是否启用”默认是开启状态。

2、预约流程开启后，预约信息的状态是“待通知”。预约流程关闭后，预约信息的状态是“账单待生成”

3、是否开启取样时间通知，如果不开启，在设置取样时间后预约人不会收到取样时间通知，如果开启后才会收到取样时间通知

4、“处理送样并开始实验”，默认不开。如果开启后，在预约列表，“待送样”的状态下，点击“处理送样”就代表开始实验即开始计时

仪器照片、仪器编号、仪器名称、仪器型号、仪器存放地点、仪管员、联系方式、入网申请共享表、仪器说明项等都写入数据后，点击确定，仪器信息新增成功。新增成功后页面返回“仪器信息列表页”

在“仪器信息列表页”可通过仪器名称、仪器编号、仪器存放地点进行模糊搜索，也可进行仪器信息的编辑和删除。

备注：当仪器信息包含仪器项目时无法删除仪器信息



仪器ID	仪器名称	仪器存放地点	型号	仪管员	联系电话	仪器说明	仪器项目	仪器是否使用	操作
649897487449276416	测试03-1-0-1	实验室303	CS03	晏新觉罗 赵锦辰 染尘	123213	查看	查看	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
649896857892634624	测试02-0-1-1	实验室202	CS02	晏新觉罗 赵锦辰 染尘 陈立峰	0352-5181735	查看	查看	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
649895090672975872	测试01-1-1-1	实验室101	CS01	陈立峰 郭鹏	0352-5181730	查看	查看	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除

在“仪器信息列表页”点击“查看”仪器项目按钮，进入到“仪器项目信息列表页”

请输入关键词进行搜索

[新增项目信息](#)

仪器ID	仪器名称	项目名称	计费模式	校内/校外价格	校内/校外超时费用	时间限制 (小时)	状态	操作
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	羧基	计板	200 /300	0/0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	BT-0	包天	300 /500	50/100	0	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	BT-8	包天	300 /500	50/100	8	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	JYJS-0	计时计样	100 /300	200/400	0	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	JYJS-1	计时计样	100 /200	50/100	2	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	JY	计样	100 /200	0/0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	JS-0	计时	100 /300	200/400	0	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	JS-2	计时	100 /300	200/400	2	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除

< 1 >

在“仪器项目信息列表页”右上角“新增项目信息”按钮，页面跳转到“新增项目信息页面” 点击“保存项目”按钮页面跳转到“仪器项目信息列表页”

仪器名称

项目名称

计费模式

价格单位

校内价格

校外价格

是否启用 是

[保存项目](#)

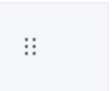
在“仪器项目信息列表页”可通过左上角“搜索框”进行仪项目的筛选，页可以在操作列进行仪器项目的“编辑”和“删除”。

请输入关键词进行搜索

[新增项目信息](#)

仪器ID	仪器名称	项目名称	计费模式	校内/校外价格	校内/校外超时费用	时间限制 (小时)	状态	操作
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	羧基	计板	200 /300	0/0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	BT-0	包天	300 /500	50/100	0	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	BT-8	包天	300 /500	50/100	8	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	JYJS-0	计时计样	100 /300	200/400	0	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	JYJS-1	计时计样	100 /200	50/100	2	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	JY	计样	100 /200	0/0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	JS-0	计时	100 /300	200/400	0	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除
64989509067297587 2	测试01-1-1-1	JS-2	计时	100 /300	200/400	2	<input checked="" type="checkbox"/>	编辑 删除

< 1 >

在“仪器测试项目列表页”可通过拖拽排序列的“”按钮进行排序



该截图展示了仪器测试项目的列表。列表顶部有一个搜索框，右侧有一个“新增项目信息”按钮。列表包含以下列：仪器编号、仪器名称、项目名称、计费模式、校内/校外价格、校内/校外超时费用、时间限制（小时）、状态、操作。列表右侧有一个“排序”按钮，被红色框圈出。

仪器编号	仪器名称	项目名称	计费模式	校内/校外价格	校内/校外超时费用	时间限制（小时）	状态	操作	排序
cSYQBH	仪器名称-ZJL	计板 10/200/300	计板（次）	200 /300	0/0	0	开启	编辑 删除	升
cSYQBH	仪器名称-ZJL	包天/500/100/600/200	包天	500 /600	100/200	0	开启	编辑 删除	升
cSYQBH	仪器名称-ZJL	计样计时200/220/240	计时计样	200 /200	220/240	1	开启	编辑 删除	升
cSYQBH	仪器名称-ZJL	计样项目100/200	计样	100 /200	0/0	0	开启	编辑 删除	升
cSYQBH	仪器名称-ZJL	计时项目100/120/130	计时	100 /120	120/130	1	开启	编辑 删除	升

新增/编辑仪器或者仪器测试项目，仪器的状态都会变成审核中，需要“审核人员”进行“通过”或者“驳回”操作。

如果仪器审核通过或者不通过，都会收到一条消息



仪器审核消息提醒

仪器：《高分辨液质联用仪》已审核通过

详情 >



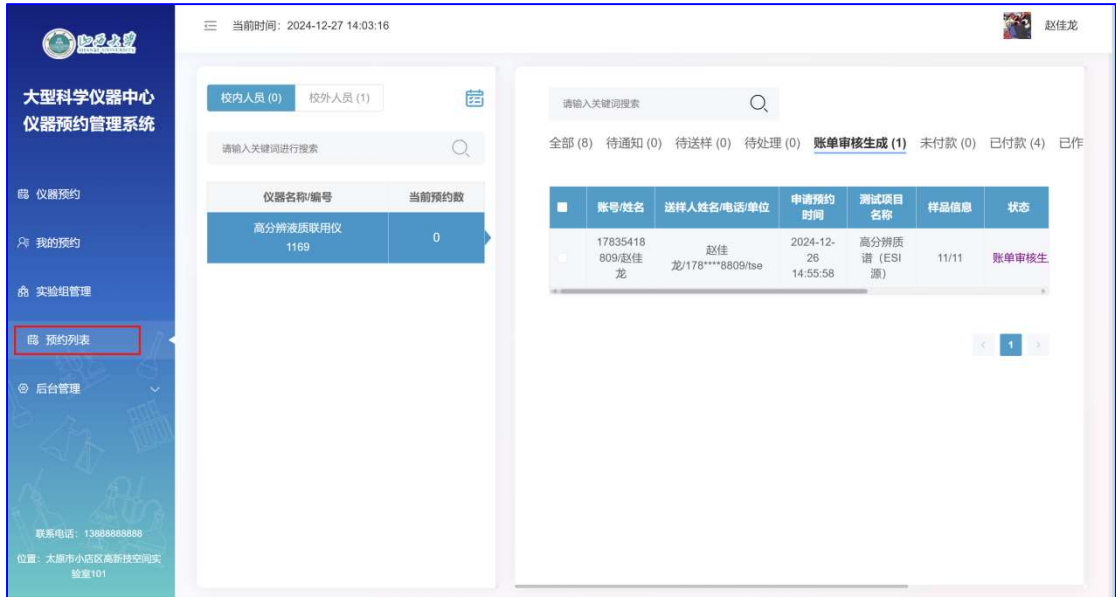
仪器审核消息提醒

仪器：《高分辨液质联用仪》未审核通过，原因：

详情 >

3、预约列表

点击预约列表，仪管员可以看到自己所管理仪器的预约情况。默认进来显示待通知的状态



“待通知”可进行，通知送样、作废、批量处理送样的操作



通知送样二次弹窗

通知送样

送样时间

备注信息

通知送样后，预约人会收到一条消息。

通知送样消息提醒

您好，您的仪器预约《李白/YQXH》已通过，送样时间为：2024-12-13 14:36:00，送样二维码可在我的预约列表查看下载，请按时送样，感谢配合！

详情 >

“待送样”可进行处理送样、作废、批量处理送样

请输入关键词搜索

全部 (2) 待通知 (0) **待送样 (1)** 待处理 (0) 账单审核生成 (0) 未付款 (1) 已付款 (0) 已作废 (0) 批量处理送样

账号/姓名	送样人姓名/电话/单位	申请预约时间	测试项目名称	样品信息	状态	操作
yfr/杨富蓉	杨富蓉/13398987876/山西师范	2024-12-26 15:47:21	液质联用 (ESI源)	汾河水/2	待送样	处理送样 作废

处理送样二次弹出框

可进行样品数量的修改

样品信息

来样名称 样品数量 删除

也可通过手机端企业微信进行扫描送样二维码进行处理



注意：如果在新增或编辑仪器的时候开启了“处理送样并开始实验”按钮，那么处理送样就意味着实验已经开始计时

“待处理”可进行开始处理、结束处理、作废、批量开始处理、批量结束处理

■	账号/姓名	送样人姓名/电话/单位	申请预约时间	测试项目名称	样品信息	状态	送样时间	实验操作	操作
<input type="checkbox"/>	yfr/杨富蓉	杨富蓉/13398987876/山西师范	2024-12-26 15:47:21	液质联用 (ESI源)	汾河水/2	待处理	2024-12-27 14:15:38	已进行0小时0分钟	结束处理 作废

“账单审核生成”可进行设置取样时间、上传实验结果 (word、pdf 格式)、设置账单、批量设置取样时间、批量设置实验时间、作废

■	账号/姓名	送样人姓名/电话/单位	申请预约时间	测试项目名称	样品信息	状态	送样时间	取样时间	仪官员	实验结果	操作
<input type="checkbox"/>	yfr/杨富蓉	杨富蓉/13398987876/山西师范	2024-12-26 15:47:21	液质联用 (ESI源)	汾河水/2	账单审核生成	2024-12-27 14:15:38	设置取样时间	赵佳龙	上传	设置账单 作废

注意：如果系统管理员设置开启了校内外实验结果上传，才可看到实验结果上传列

设置账单弹窗

设置账单

实验开始时间

实验结束时间

共计耗时 0.5

共计金额 1100.00

测试项目	来样名称	数量	计费模式	时间限制	总时间限制	单价 (正常/超时)	收费
高分辨质谱 (ESI源)	11	11	计样	0	0	100/0	1100.00

付款账户信息 88888888888

备注信息

设置取样时间弹窗

设置取样时间 ×

取样时间

“未付款”可进行账单的设置、实验结果的上传、导出

请输入关键词搜索

全部 (2) 待通知 (0) 待送样 (0) 待处理 (0) 账单审核生成 (0) **未付款 (2)** 已付款 (0) 已作废 (0) 导出

■	账号/姓名	送样人姓名/电话/单位	申请预约时间	测试项目名称	样品信息	状态	送样时间	取样时间	仪器员	实验结果	操作
<input type="checkbox"/>	yfr/杨富蓉	杨富蓉/19399918828/ 传美大学	2024-12-26 11:45:48	高分辨质谱 (ESI源)	化合物/3	未付款	2024-12-26 11:51:26	设置取样时间	赵佳龙	上传	设置账单 作废
<input type="checkbox"/>	yfr/杨富蓉	杨富蓉/13398987876/ 山西师范	2024-12-26 15:47:21	液质联用 (ESI源)	汾河水/2	未付款	2024-12-27 14:15:38	设置取样时间	赵佳龙	上传	设置账单 作废

“已付款”可进行实验结果上传、查看账单、导出

请输入关键词搜索

全部 (2) 待通知 (0) 待送样 (0) 待处理 (0) 账单审核生成 (0) 未付款 (1) **已付款 (1)** 已作废 (0) 导出

账号/姓名	送样人姓名/电话/单位	申请预约时间	测试项目名称	样品信息	状态	送样时间	取样时间	仪器员	付款凭证	实验结果	操作
yfr/杨富蓉	杨富蓉/19399918828/ 传美大学	2024-12-26 11:45:48	高分辨质谱 (ESI源)	化合物/3	已付款	2024-12-26 11:51:26	设置取样时间	赵佳龙	查看凭证	上传	查看账单 作废

“已作废”可进行恢复、导出

请输入关键词搜索



全部 (8) 待通知 (0) 待送样 (0) 待处理 (0) 账单审核生成 (0) 未付款 (1) 已付款 (4) **已作废 (3)**

导出

■	账号/姓名	送样人姓名/电话/单位	申请预约时间	测试项目名称	样品信息	状态	送样时间	取样时间	操作
<input type="checkbox"/>	17835418809/ 赵佳龙	爱新觉罗·赵翎辰·染 尘/13177777777/戏剧 影视文学2001	2024-12-26 10:40:33	标准曲线 (6-8 点)	配合物/2	已作废			恢复
<input type="checkbox"/>	17835418809/ 赵佳龙	赵佳龙/178****8809/	2024-12-26 10:10:58	高分辨质谱 (ESI源)	11/11	已作废			恢复
<input type="checkbox"/>	17835418809/ 赵佳龙	赵佳龙/178****8809/ 撒旦法水电费	2024-12-26 10:12:34	高分辨质谱 (ESI源)	11/11	已作废			恢复