



# 冷冻电镜中心设备预约系统

## 用户操作手册(v-3.0)

---

更新至 2022 年 2 月 22 日



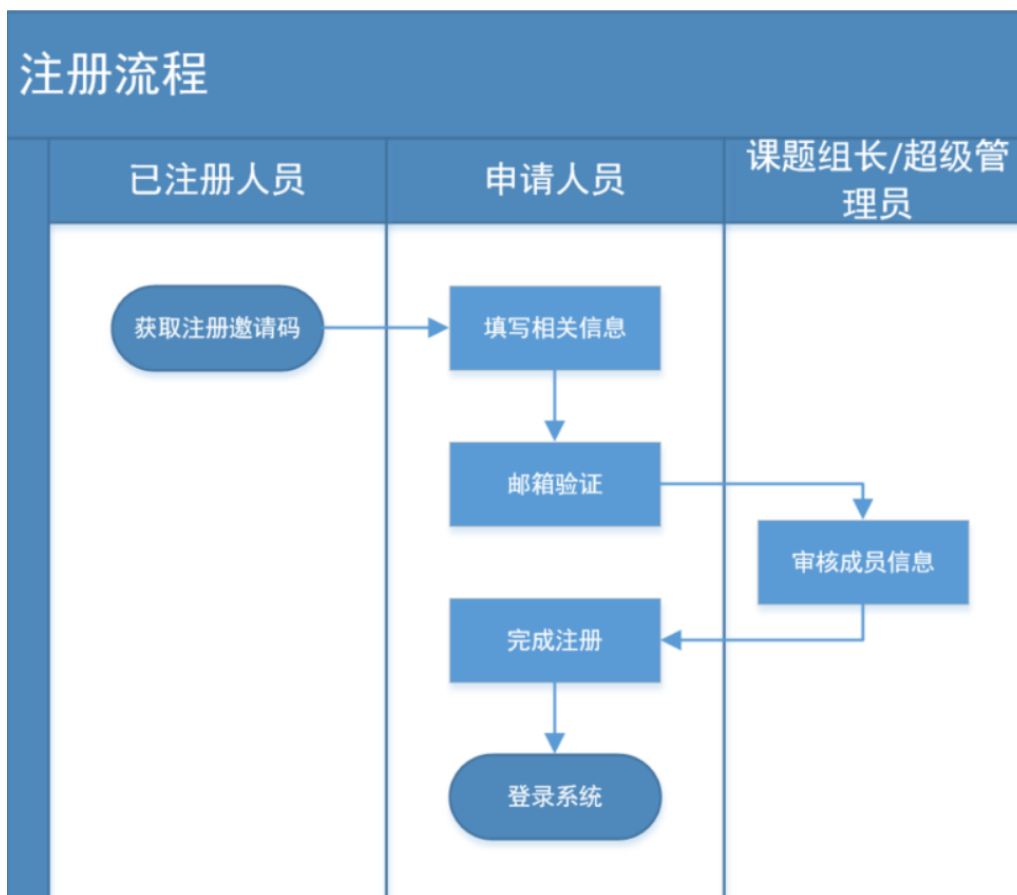
## 目录

一、注册/登录流程	1
A. 注册	1
B. 注册界面	2
C. 确认信息	3
D. 邮箱验证	4
E. 验证完成，等待审核	5
F. 审核用户	6
二、设备预约	7
A. 机时预约	7
B. 设备培训预约	9
C. 机时预约查询	10
D. 机时预约撤销	10
E. 培训记录和培训时间查询	12
F. 大设备机时预约 (PI)	13
三、费用确认	14
A. 机时费用确认	14
B. 培训费用确认	15
C. 超算费用确认 (PI)	16
D. 对账单(PI)	17
四、其他功能	17
A. 用户管理 (PI)	17
B. 资料下载&常见问题	18
C. 个人信息修改	18
D. 密码修改	19
E. 日志标注	19
F. 查看公告	20
G. 查看待办事项	20
H. 退出登录	21



## 一. 注册/登录流程

流程概述



说明：注册需要有注册邀请码，所有已经注册的用户都可以分享邀请码

### A. 注册

注册须知

- 1) 所有已经注册的用户登录系统，可以在系统上方点击注册邀请码，点击此页面右上方获取验证码。
- 2) 超级管理员可以查看到所有用户注册邀请码申请和使用的记录，注册邀请码请不要随意给不相干的人员。
- 3) 邀请码的有效期是 10 天，请在期限范围内使用。
- 4) 课题组成员注册必须选择课题组组长，所以新课题组，需要课题组组长先进行注册。
- 5) 课题组成员的用户属性，跟自己选择课题组组长一致。



冷冻电镜中心预约系统

注册邀请码

邀请码	申请人	申请时间	申请操作IP	邀请码状态	使用人	使用时间	使用操作IP	复制操作
GTA3Vc3y3Rk2@N	Sophia001	2021年08月20日 09:26:40	116.2.234.234	未使用				复制
WfG18oFkNkR2U	Sophia001	2021年08月17日 16:07:15	116.232.106.2	已使用	Sophia002	2021年08月17日 16:12:01	116.232.106.2	已过期
Q@ps%gnipNcwh@im	Sophia001	2021年08月05日 15:17:14	116.232.106.2	已过期				已过期
Vlj4q50z-QT5%T	Sophia001	2021年08月05日 14:48:21	116.232.106.2	已过期		2021年08月05日 14:54:02	116.232.106.2	已过期



## B. 注册界面

基本信息填写

姓名 \*

性别 \*  先生  女士

实验室负责人 \*

手机 \*

邮箱 \*

办公地址

标 \* 部分为必填或必选项

(注册为课题组成员界面)



## 基本信息填写

姓名 \*

性别 \*  先生  女士

单位 \*

手机 \*

邮箱 \*

办公地址

注册须知 \*  我承诺所填信息真实有效；承诺本人及实验室成员将遵守冷冻电镜中心管理、安全、卫生相关规章制度，严格遵守仪器培训、预约及使用操作规范，实验结束后将及时填写费用结算单及缴费，否则按照中心制度承担相应的责任并弥补中心的损失。

标 \* 部分为必填或必选项

下一页

(注册为课题组长界面)

## C. 确认信息

确认信息后，继续按红框部分邮箱验证



## 信息确认

用户名及密码	
用户名	██████████
密码	*****
基本信息	
姓名	██████
性别	先生
实验室负责人	██████
手机	██████████
邮箱	██████████
办公地址	

[信息有错，返回修改](#)[信息无误，提交注册](#)

## D. 邮箱验证

输入必填项后，等待邮箱验证



恭喜您，注册信息提交成功！

为了信息安全，系统已向您注册邮箱 ██████████ 发送一封验证邮件。请将验证地址复制到电脑浏览器，进行注册验证。

[返回登录页](#)



收到邮件后，点击邮件中链接地址，完成注册，等待审核

电镜中心预约系统

查

收件人:

[收件箱] 电镜中心预约系统注册验证邮件

尊敬的qianceshi先生

您好!

感谢您注册 电镜中心在线预约系统，请点击下面的链接完成验证：

如果上面的链接无法点击，您也可以复制该链接，粘贴到您浏览器的地址栏内，然后按“回车”键开始验证。

如果您没有注册过我们的系统，请不要点击上述链接，并删除此邮件。谢谢!

此邮件为系统自动发出，请勿回复。

## E. 验证完成，等待审核

点击验证地址后，等待审核



恭喜您，，注册信息验证成功。

请耐心等待系统管理员审核，审核通过后，系统将发送一条信息至您注册邮箱 请注意查收。


[返回登录页](#)



## F. 审核用户

超级管理员通过“用户管理”——“实验室成员管理”或“管理员管理”来进入审核界面；  
课题组长通过“用户管理”进入审核界面。

对应课题组长、超级管理员对其审核，激活后，即可正常登录



用户名  \*用户名一经注册，不可修改

姓名  \*姓名一经注册，不可修改

性别  先生  女士

手机

邮箱  \*邮箱是用户验证工具，只有用户本人可以修改

通讯地址

用户属性 校外盈利

用户等级 普通用户

用户状态  待审核  激活  锁禁

注册时间 2021年05月26日 09:34:09

注册IP 116.232.106.2



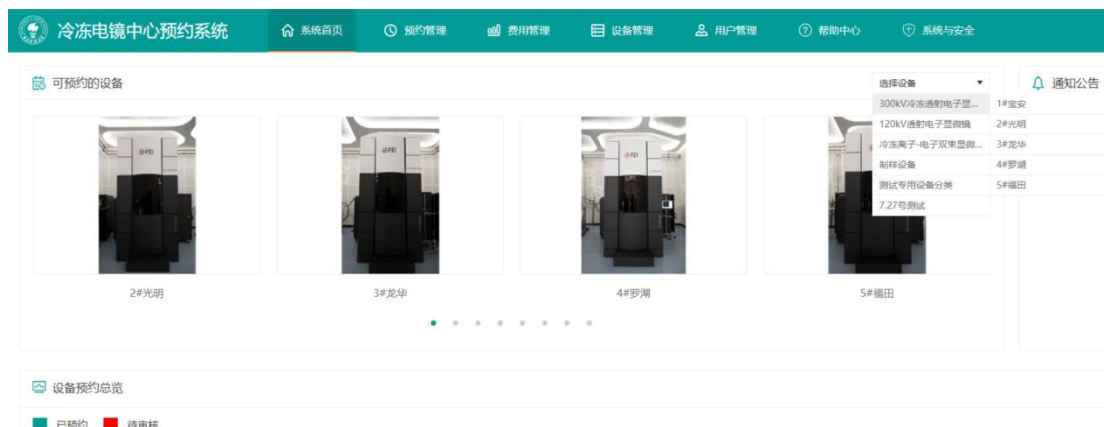


## 二、设备预约

### A. 机时预约

注：一次实验需要用多种设备，每个设备都需要进行预约，否则无法进行实验

第一步、课题组长和普通用户在系统首页选择自己想要预约的设备，点击自己想要选择的设备



第二步、点击设备预约



第三步、根据需要选择计费模式



您好!

您查看的仪器设备 [设备名称]

存在多种预约及计费模式, 请根据需要进行预约选择。

按天计费 月平均30,000.00/天	按时计费 日平均400.00/小时
按次计费 3500元/次/2日	按样品计费 3500元/样品/3日

第四步、选择自己需要预约的日期

设备预约日历

2021-08-23 星期一

日期	0:00	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	24:00
2021-08-23	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲
2021-08-24	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲
2021-08-25	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲
2021-08-26	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲
2021-08-27	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲
2021-08-28	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲
2021-08-29	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲	空闲

第五步、将必填基本信息填写完毕, 核对自己预约的时间、设备等。确认正确后, 点击确认添。

预约时域: 2021-08-26 08:00 - 2021-08-26 09:00

共计用时: 1小时

设备名称: 1#Vitrobot

设备型号: Vitrobot

计费标准: 日均 400.00 元/小时

\* 样品名称:

\* 规格数量:

\* 生物安全等级:  1

\* 放射性/磁性/腐蚀性等危险因素:  不含有

\* 预约须知:  我承诺填写信息真实有效, 若违反则负相关的损失和责任

确认添加

第六步、显示已预约, 待管理员审核。

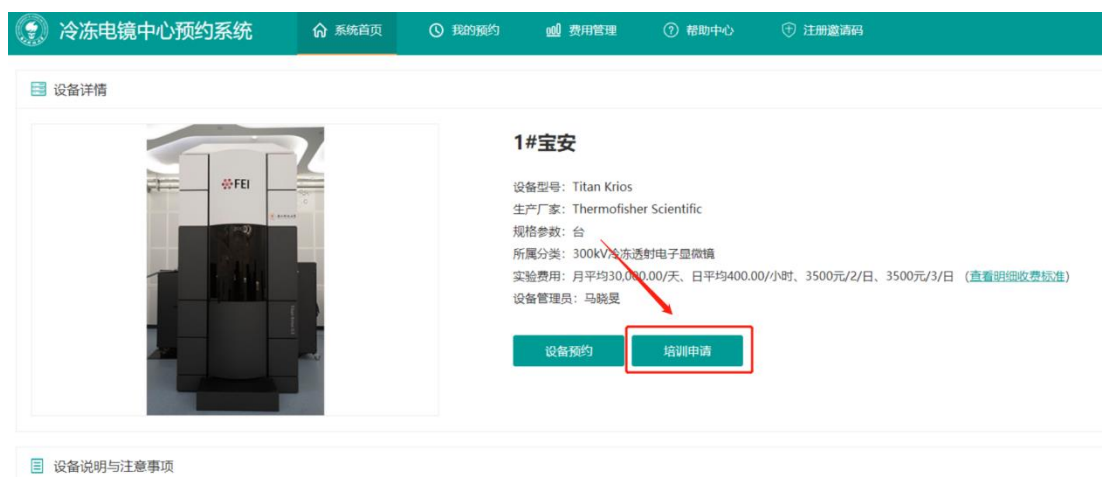


已预约，待管理员审核!

4 秒后跳转链接

## B.设备培训预约

第一步、系统首页选择需要进行预约培训的设备，选择完毕后，点击培训申请



第二步，选择需要进行的培训项目



第三步、点击提交即可



设备名称 2#光明

培训项目 大数据收集

培训费用 6500元/人/次, 6小时

培训说明 测试内容

申请人 杨乐乐

申请日期 2021年08月23日 10:07:25

申请备注

提交

第四步、显示培训申请成功后，即可等待管理员安排培训

网页提示信息：

培训申请成功！

确认

### C. 机时预约查询

在系统首页提交完毕的机时预约，可在“我的预约”-“我的预约”中查看自己的预约记录。审核状态栏可以看到是否通过管理员审核。

预约编号	预约人	实验室负责人	预约时段	设备名称	设备型号	审核状态	查看更多
20210823095202	杨乐乐	Sophia001	2021-08-26 08:00 - 2021-08-26 09:00	1#Vtrobot	Vtrobot	未审核	查看更多
20210820103355	杨乐乐	Sophia001	2021-08-22 03:00 - 2021-08-22 05:00	测试专用设备	测试专用型号	审核通过	查看更多
20210820103249	杨乐乐	Sophia001	2021-08-22 09:00 - 2021-08-22 10:00	测试专用设备	测试专用型号	取消预约	查看更多
20210819100441	杨乐乐	Sophia001	2021-08-22 12:00 - 2021-08-22 17:00	1#Vtrobot	Vtrobot	未审核	查看更多
20210819100250	杨乐乐	Sophia001	2021-08-20 14:00 - 2021-08-20 19:00	1#Vtrobot	Vtrobot	审核通过	查看更多
20210819100153	杨乐乐	Sophia001	2021-08-22 15:00 - 2021-08-22 20:00	测试专用设备	测试专用型号	未审核	查看更多
20210817042901	杨乐乐	Sophia001	2021-08-19 08:00 - 2021-08-19 13:00	测试专用设备	测试专用型号	审核通过	查看更多
20210804093832	杨乐乐	钱实验	2021-08-06 00:00 - 2021-08-06 05:00	1#Vtrobot	Vtrobot	审核通过	查看更多
20210804093633	杨乐乐	钱实验	2021-08-05 00:00 - 2021-08-05 05:00	3#Vtrobot	Vtrobot	审核通过	查看更多

### D. 机时预约撤销

可在“我的预约”-“我的预约”中，点击查看更多



预约时域	设备名称	设备型号	审核状态	查看更多
2021-08-24 08:00 - 2021-08-24 16:00	测试专用设备	测试专用型号	未审核	<a href="#">查看更多</a>
2021-08-26 07:00 - 2021-08-26 11:00	1#Vitrobot	Vitrobot	未审核	<a href="#">查看更多</a>
2021-08-26 08:00 - 2021-08-26 09:00	1#Vitrobot	Vitrobot	取消预约	<a href="#">查看更多</a>
2021-08-22 03:00 - 2021-08-22 05:00	测试专用设备	测试专用型号	审核通过	<a href="#">查看更多</a>
2021-08-22 09:00 - 2021-08-22 10:00	测试专用设备	测试专用型号	取消预约	<a href="#">查看更多</a>
2021-08-22 12:00 - 2021-08-22 17:00	1#Vitrobot	Vitrobot	未审核	<a href="#">查看更多</a>
2021-08-20 14:00 - 2021-08-20 19:00	1#Vitrobot	Vitrobot	审核通过	<a href="#">查看更多</a>
2021-08-22 15:00 - 2021-08-22 20:00	测试专用设备	测试专用型号	未审核	<a href="#">查看更多</a>
2021-08-19 08:00 - 2021-08-19 13:00	测试专用设备	测试专用型号	审核通过	<a href="#">查看更多</a>
2021-08-06 00:00 - 2021-08-06 05:00	1#Vitrobot	Vitrobot	审核通过	<a href="#">查看更多</a>

第二步、可在管理员允许的范围进行撤销操作

冷冻电镜中心预约系统
系统首页 | 我的预约

**预约详情**

预约用户	杨乐乐
实验室负责人	Sophia001
预约时间	2021-08-23 10:21
预约编号	20210823102108
预约时域	2021-08-24 08:00 - 2021-08-24 16:00
共计用时	8小时
设备名称	测试专用设备
设备型号	测试专用型号
计费标准	日均 200.00元/台/小时
样品名称	023
样品数量	1
生物安全等级	1
放射性/磁性/腐蚀性等危险因素	不含有
审核状态	未审核
审核备注	预约申请提交1小时之内，允许撤销 预约准时开始之前2小时内，不允许撤销
	<a href="#" style="border: 1px solid red; padding: 5px;">撤销预约</a>

### 第三步、点击确认撤销



预约时间 2021-08-23 10:21  
 预约编号 20210823102108  
 预约时段 2021-08-24 08:00 - 2021-08-24 16:00  
 共计用时 8小时  
 设备名称 测试专用设备  
 设备型号 测试专用型号  
 计费标准 200.00元/台/小时  
 样品名称 023  
 样品数量 1  
 生物安全等级 1  
 放射性/磁性/腐蚀性等危险因素 不含有  
 审核状态 未审核  
 审核备注

确认撤销

### 第四步、显示预约取消成功，则表示成功撤销该预约申请



## E. 培训记录和培训时间查询

已经提交的培训可在“我的预约”-“培训申请”查看自己的预约记录。如果状态显示“待审核”，则表示该培训等待管理员审核，还没有安排培训时间。确认状态为“已确认”，则会显示培训机时安排。

注：目前培训申请后，不可撤销，管理员可以进行驳回操作

设备名称	设备型号	设备分类	培训项目	培训机时安排	确认状态	查看更多
2#光明	Titan Krios	300kV冷冻透射电子显微镜	大数据收集		待审核	<a href="#">查看</a>
1#宝安	Titan Krios	300kV冷冻透射电子显微镜	大数据收集		待审核	<a href="#">查看</a>
1#宝安	Titan Krios	300kV冷冻透射电子显微镜	大数据收集		待审核	<a href="#">查看</a>
1#宝安	Titan Krios	300kV冷冻透射电子显微镜	大数据收集	2021年08月18日 16:37:20- 2021年08月19日 16:37:20	已确认	<a href="#">查看</a>
20210727设备	20210727	7.27号测试	大数据收集		待审核	<a href="#">查看</a>
1#宝安	Titan Krios	300kV冷冻透射电子显微镜		2021年08月10日 17:54:00- 2021年08月12日 17:54:02	已确认	<a href="#">查看</a>
1#宝安	Titan Krios	300kV冷冻透射电子显微镜		2021年07月28日 13:44:47- 2021年07月29日 13:44:47	已确认	<a href="#">查看</a>



## F.大设备机时预约

第一步、账号登录，在“我的预约”-“大设备机时预约”-右上角“新增预登记”中申请，点击“新增预登记”



第二步、先选择设备，点击“+”号可增加设备，点击“-”号可减少设备。要将开始时间、结束时间，以及申请服务项目填写完整。必须上传 PDF 申请书，点击确认提交即可。管理员审批后，可在此界面查看分配机时。

×

1#宝安

+

开始时间

至

结束时间

申请服务 \*

组织形貌观察
  高分辨成像
  单颗粒技术
  电子断层成像技术
  MicroED微晶衍射

选择设备

-

组织形貌观察
  高分辨成像
  单颗粒技术
  电子断层成像技术
  MicroED微晶衍射

预约咨询

申请书

仅限PDF文档

确认提交

网页提示信息：

大设备机时申请成功！

确认

第三步、如果申请填写错误，且在管理员没有进行审核的情况下，可以点击编辑进行修改



申请服务设备/时间/实验内容	审核状态	驳回原因	计划服务设备及时间	实际服务设备及时间	查看更多
5 120kV透射电子显微镜 > Talos 120C > 120kV透射电子显微镜 2022-02-22 16:25:38 至 2022-02-23 16:25:41 高分辨成像,单颗粒技术	待审核				<a href="#">编辑</a> <a href="#">详情</a>

### 三、费用确认

#### A.机时费用确认

注：机时使用完毕，要及时提交费用结算，否则无法进行再次预约

费用结算时，请根据实际情况填写耗材，若填写不正确，费用结算会被驳回

网页提示信息：

由于您有预约超过48小时没有提交结算，您的预约被暂停使用，请尽快完成结算！

确认

1、“费用管理”-“收费统计”中确认机时费用，点击立即结算

	样品名称	样品数量	设备费用	耗材费用	费用总计	结算操作	系统确认	PI确认	查看更多
09:00	3	1	6,250.00	600.00	6,850.00	已提交申请	待确认	待确认	<a href="#">查看更多</a>
04:00	001	1	5,000.00	0.00	5,000.00	已提交申请	待确认	待确认	<a href="#">查看更多</a>
00:00	001	1	未结算	未结算	未结算	<a href="#">立即结算</a>	未结算	未结算	<a href="#">查看更多</a>
09:00	3	1	未结算	未结算	未结算	<a href="#">立即结算</a>	未结算	未结算	<a href="#">查看更多</a>
04:00	3	1	未结算	未结算	未结算	<a href="#">立即结算</a>	未结算	未结算	<a href="#">查看更多</a>

2、根据实际情况填写实际用时与耗材费用信息，填写完整后，勾选确认费用的红框，点击确认结算即可。如果用到的耗材没有显示，请联系管理员增加上此耗材，即可填写。如果校外盈利用户某些项目该校给予合作优惠价格，可勾选此框。费用信息提交后管理员可以驳回，请务必提交准确的费用信息。





确认时间 2021-08-19

确认备注

**机时费用信息**

设备名称 1#Vitrobot

设备型号 Vitrobot

实际用时 2021-08-20 14:00 到 2021-08-20 19:00

实际时长 5小时

计费标准(按: 小时) 日均 400.00元/小时

费用合计 ¥ 2000 元

**耗材费用信息**

支持栅网(铜网碳膜) 60元/片 × 0 片

支持栅网(金网金膜) 200元/片 × 0 片

支持栅网(金网碳膜) 60元/片 × 0 片

塑料样品盒 50元/个 × 0 个

液氮-4L 20元/L × 0 L

费用合计 ¥ 0 元

费用总计 ¥ 2000 元

合作机构确认  确认为合作机构, 申请机时费用优惠

以上费用信息, 我已经再三仔细核算准确无误, 确认提交结算

校外盈利用户有这个选框

填写实际情况

确认结算

3、提交后，显示确认中则表示该费用等待管理员确认，PI 和管理员都进行确认则表示费用已在系统中扣费。

预约周期	样品名称	样品数量	设备费用	耗材费用	费用总计	结算操作	系统确认	PI确认	查看更多
12-22 04:00 - 2022-02-22 09:00	3	1	6,250.00	600.00	6,850.00	已提交申请	待确认	待确认	<a href="#">查看更多</a>
12-22 00:00 - 2022-02-22 04:00	001	1	5,000.00	0.00	5,000.00	已提交申请	待确认	待确认	<a href="#">查看更多</a>
12-17 21:00 - 2022-02-18 00:00	001	1	未结算	未结算	未结算	<a href="#">立即结算</a>	未结算	未结算	<a href="#">查看更多</a>
12-18 04:00 - 2022-02-18 09:00	3	1	未结算	未结算	未结算	<a href="#">立即结算</a>	未结算	未结算	<a href="#">查看更多</a>
12-18 00:00 - 2022-02-18 04:00	3	1	未结算	未结算	未结算	<a href="#">立即结算</a>	未结算	未结算	<a href="#">查看更多</a>
12-18 21:00 - 2022-02-19 00:00	001	1	450.00	0.00	450.00	已提交申请	已确认	已确认	<a href="#">查看更多</a>
12-18 19:00 - 2022-02-18 21:00	3	1	300.00	0.00	300.00	已提交申请	待确认	待确认	<a href="#">查看更多</a>
12-18 16:00 - 2022-02-18 19:00	001	1	540.00	0.00	540.00	已提交申请	待确认	待确认	<a href="#">查看更多</a>

## B.培训费用确认

1、在“费用管理”-“培训费用”中打开结算页面，点击立即结算。管理员确认培训费用后，会反馈培训结果。



全选	申请编号	申请人	实验室负责人	设备名称	设备型号	设备分类	培训项目	培训机时	培训费用	耗材费用	结算操作	系统确认	查看更多
<input type="checkbox"/>	202108214210583	杨乐乐	Sophia001	1#宝安	Titan Krios	300KV冷冻透射电子显微镜	大数据收集	2021年08月24日 14:21:58 至 2021年08月25日 14:21:58	未结算	未结算	立即结算	未结算	查看更多
<input type="checkbox"/>	202108210080242	杨乐乐	Sophia001	2#四洲	Titan Krios	300KV冷冻透射电子显微镜	大数据收集	2021年08月24日 14:25:25 至 2021年08月30日 14:25:25	未结算	未结算	立即结算	未结算	查看更多
<input type="checkbox"/>	2021081716371165	杨乐乐	Sophia001	1#宝安	Titan Krios	300KV冷冻透射电子显微镜	大数据收集	2021年08月18日 16:37:20 至 2021年08月19日 16:37:20	1000	0	已结算	已确认	查看更多
<input type="checkbox"/>	2021081017534498	杨乐乐	钱实验	1#宝安	Titan Krios	300KV冷冻透射电子显微镜		2021年08月10日 17:54:00 至 2021年08月12日 17:54:02	3500	0	已结算	待确认	查看更多
<input type="checkbox"/>	2021072713442950	杨乐乐	钱实验	1#宝安	Titan Krios	300KV冷冻透射电子显微镜		2021年07月28日 13:44:47 至 2021年07月29日 13:44:47	4000	0	已结算	已确认	查看更多

共筛选到 5 项收费记录, 设备费用8,500.00元, 耗材费用0.00元, 费用总计 8,500.00 元

## 2、勾选红框，点击确认结算

申请编号 2021082409505895

申请人 杨乐乐

实验室负责人 Sophia001

设备名称 1#宝安

设备型号 Titan Krios

设备分类 300kV冷冻透射电子显微镜

培训项目 大数据收集

培训机时 2021年08月25日 10:00:00 至 2021年08月25日 22:00:00

费用合计 **¥ 1,000.00 元**

### 耗材费用信息

Clip-ring (冷冻电镜用) 210 元/套 ×  套

支持栅网 (铜网碳膜) 60 元/片 ×  片

支持栅网 (金网金膜) 200 元/片 ×  片

支持栅网 (金网碳膜) 60 元/片 ×  片

塑料样品盒 50 元/个 ×  个

液氮-4L 20 元/L ×  L

费用合计 **¥ 0.00 元**

费用总计 **¥ 1,000.00 元**

以上费用信息, 我已经再三仔细核算准确无误, 确认提交结算

确认结算

## C.超算费用确认 (PI)

### 1、课题组长登录上系统之后, 点击“费用管理”-“超算费用”-“结算操作”, 点击待结算

全选	账单月份	使用人	实验室负责人	节点费用				存储费用	超算年费	费用总额	结算操作	系统确认	查看更多
				节点类型	节点单价 元/CPU/小时	节点时间 小时	节点总额						
<input type="checkbox"/>	2021年06月							0	0	0	待结算	未结算	查看更多
<input type="checkbox"/>	2021年05月							0	0	0	待结算	未结算	查看更多

### 2、勾选确认费用准确无误选项, 点击确认结算



账单月份 2021年06月

使用人 Sophia001

实验室负责人 Sophia001

节点总额 6405.63

存储费用 0

超算年费 0

费用总额 0

结算费用 **¥ 6,405.63 元**

以上费用信息, 我已经再三仔细核算准确无误, 确认提交结算

确认结算

## D.对账单(PI)

PI 登录系统后, 可以将鼠标移向费用管理, 点击对账单, 可以查看自己账号的消费明细, 自己名下的科研用户的消费明细也可查看到。选择自己想要导出的数据, 点击右下方导出 excel, 即可导出。

全选	日期时间	预约编号	实验室负责人	结算费用	预充值费用	剩余费用	款项用途	操作人	经办人	备注
<input type="checkbox"/>	2021-09-27 13:41:33	2021082713213911	Sophia001	¥ 8,700.00		¥ -12,200.00	培训费用材料费用	Sophia001	管理组: 岳浩轩	
<input type="checkbox"/>	2021-09-27 13:41:25	2021082713220571	Sophia001	¥ 3,500.00		¥ -3,500.00	培训费用	Sophia001	管理组: 岳浩轩	
合计				¥ 12,200.00	¥ 0.00	¥ -12,200.00				

实验室负责人: Sophia001 预算额度: ¥ 12,000.00 可透支额度: ¥ 30,000.00 导出Excel

## 四、其他功能

### A.用户管理 (PI)

PI 登录系统后, 可以将鼠标移向用户管理, 点击用户管理, PI 可以查看到自己名下的用户。点击编辑审核, 可对该成员进行锁禁或者解锁。如果发生了用户转移, 可在转移确认处确认转移。

用户状态	用户名	姓名	性别	实验室负责人	手机	邮箱	通讯地址	会员状态	转移确认	编辑操作
	Sophia002	Sophia002	女士	Sophia001				已激活		编辑审核



用户属性 校内

用户等级 普通用户

用户状态  激活  锁禁


注册时间 2021年08月27日 13:51:10

注册IP 116.232.106.2

确认修改

## B.资料下载&常见问题

用户登录系统后，可以将鼠标移向帮助中心，点击资料中心或者常见问题，管理员会上传所需要文件，发布常见问题。

 帮助中心

资料下载

常见问题

## C.个人信息修改

任何平台使用人员可以将鼠标移向页面右上方头像按钮，点击“个人基本信息”，点击页面中“我要修改”，完成对个人信息的修改，其中，邮箱修改需要重新验证邮箱。





姓名

性别 先生

手机 \*

邮箱 \*  邮箱修改后, 您先点击“验证邮箱”

邮箱验证码  \* 如果修改邮箱, 该项必填

办公地址

标 \* 部分为必填或必选项

[确认修改](#)

## D. 密码修改

任何平台使用人员可以将鼠标移向页面右上方头像按钮, 点击“安全设置”, 点击页面中“修改密码”, 完成对密码的修改



[会员安全设置](#)

用户名	<input type="text"/>
密码	*****
注册时间	2021-05-18 09:10
<a href="#">修改密码</a>	

用户名

原密码

输入新密码

确认新密码

[确认修改](#)

## E. 日志标注

PI 和科研人员可以将鼠标移向页面右上方头像按钮, 点击使用日志, 查看日志。



用户可以自主的标注异常日志




日志审计

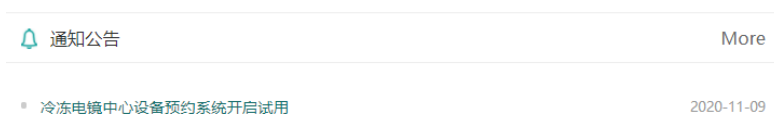
开始时间 在 结束时间 输入行为关键词

用户名	操作人	时间	用户关键行为	IP地址	用户自行标注
引航01	引航01	2021年08月24日 16:00:53	登录系统	116.232.106.2	登录异常
引航01	岳志轩	2021年08月24日 14:59:22	审核费用结算申请 (操作人: 引航01)	116.232.106.2	
引航01	引航01	2021年08月24日 14:58:59	提交费用结算申请	116.232.106.2	
引航01	引航01	2021年08月24日 14:31:24	登录系统	116.232.106.2	
引航01	引航01	2021年08月12日 20:48:54	退出系统	117.67.174.197	
引航01	引航01	2021年08月12日 20:40:46	登录系统	117.67.174.197	
引航01	引航01	2021年07月26日 11:08:36	退出系统	-1	
引航01	引航01	2021年07月26日 11:00:54	登录系统	-1	
引航01	岳志轩	2021年07月14日 20:20:44	审核费用结算申请 (申请人: 引航01)	-1	
引航01	岳志轩	2021年07月14日 20:20:42	审核费用结算申请 (申请人: 引航01)	-1	


1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

## F.查看公告

任何用户可以通过“首页”右上角“通知公告”板块点击进入查看公告，或者通过页面右上角“”进入通知公告页面查看。



## G.查看待办事项

任何用户可以通过“首页”右上角“待办提醒”板块点击进入查看待办事项，或者通过页面右上角“”进入通知公告页面查看。




冷冻电镜中心预约系统

个人中心

待办提醒

消息内容	消息状态	推送时间	确认时间	确认IP
引服01,您好! 截至 2021年08月24日 14:59:22 您帐户余额为-16003.68,为了不影响您及团队实验预约,请及时为客户进行充值,详细费用信息请点击“收费统计” 按钮进行查看。	已确认	2021年08月24日 14:59:22	2021年08月24日 16:01:00	116.232.106.2
引服01,您好! 您提交的编号为20210811034658的预约费用已于2021年08月24日 14:59:22因设备管理原因,详细费用请点击“收费统计” 按钮进行查看。	未读	2021年08月24日 14:59:22		
引服01,您好! 系统于 2021年08月23日 10:21:42 在预约管理-审核与驳回时间设置栏目修改标题为《1#Vibracool》的设备,请您关注并查看。	未读	2021年08月23日 10:21:42		
引服01,您好! 系统于 2021年08月23日 10:06:03 在设备管理栏目编辑一条标题为《2#光源》的设备,请您关注并查看。	未读	2021年08月23日 10:06:03		
引服01,您好! 系统于 2021年08月19日 15:18:47 在设备管理栏目编辑一条标题为《测试专用设备》的设备,请您关注并查看。	未读	2021年08月19日 15:18:49		
引服01,您好! 系统于 2021年08月19日 10:10:22 在设备管理栏目编辑一条标题为《20210727设备》的设备,请您关注并查看。	未读	2021年08月19日 10:10:23		
引服01,您好! 系统于 2021年08月19日 10:10:21 在设备管理栏目编辑一条标题为《20210727设备》的设备,请您关注并查看。	未读	2021年08月19日 10:10:22		
引服01,您好! 系统于 2021年08月19日 09:28:25 在预约管理-审核与驳回时间设置栏目修改标题为《测试专用设备》的设备,请您关注并查看。	未读	2021年08月19日 09:28:25		
引服01,您好! 系统于 2021年08月17日 16:29:55 在预约管理-审核与驳回时间设置栏目修改标题为《测试专用设备》的设备,请您关注并查看。	未读	2021年08月17日 16:29:55		
引服01,您好! 系统于 2021年08月11日 12:58:31 在预约管理-审核与驳回时间设置栏目修改标题为《20210727设备》的设备,请您关注并查看。	未读	2021年08月11日 12:58:31		

## H.退出登录

任何用户可以通过点击页面右上角“”按钮退出当前登录的帐号。