# 仪器设备共享管理V3.0操作培训

### 中科院SAMP项目组 2016年04月19日





# 新一代系统——SAMP3.0已经在路上……









- 1. 系统整体情况介绍
- 2. 登录及首页
- 3. 预约申请
- 4. 审核分析
- 5. 结算管理
- 6. 业务数据管理
- 7. 系统管理
- 8. 刷卡器及移动端应用

#### Contents













SAMP





安全繁琐

教授管理

基础服务层

2653505939399



### 系统整体情况介绍





	快捷通道							
	<b>①</b> 预约申请 第		公置 (火器管理)	29 近期待做实验	Residential         Residential           2015-08-30-190006         2015-08-30-190006           2015-08-30-190008         2015-08-30-190008           2015-08-28-190008         2013-08-28-199008	80%25%3 80%25%3 80%25%3 80%25%3 80%25%3 80%25%3 80%25%3 80%3		Bit of the second sec
	我关注的仪器							点击跟踪查看
Ŧ					*	SAMSUN	₽ ●●	预约单 处理进 度情况
ろ	蛋白结晶点样自动化	膜蛋白结晶自动化点	自动化蛋白质表达和	蛋白质结晶机器人		首页	ð	
	mosquito	Mosquito LCP	「5 の 積約  取消 学注	Mosquito				
RUM V KERE ROBA ROBA CAROLOGI	RE         GGRM         NORMAL           D         Image: State Stat	ه معنونه درمینون ه هایورکی ۱	0888 金州和新田田 王 52.8701					
Hatta Maria Marandria			政策全部年度		62	进度通知利用	RE 18-55(11)	
2015-08-26-VY0001 R58(55)	0 20150825 14:00-20150825 15:00	##tt	010-64888575			-		
2015-08-30-W0005 #1655	0 20150830 14:30-20150830 16:00	244	64888127 24					
2015-08-30-YY0007 #1(#55)	20150830 17/00-20150830 19/00     20150830 20:00-20150830 21:30	***	18901099942		81E	4-42.MR		
2015-08-30-YV0008 83/8587	5 20150830 22:30-20150830 23:30	未要性	18868878733 Bits					
和管理的心理								
Erstellersfreiden magele	in the second se	Selleroka, Katolowayatina, Bakaro	Renie 2010. Renie					_











6899		85	ReaR	SPA	1966.941	10111218	1700	9 <u>9</u> 280	822 I	•
大类	150025			علدكم	I. A					
Enivrikicke	entries@ 2rb	tetă Rožile	久 南子探討	<b>半</b> 天	ヨ小タ	5		8421		
IZANG	大道位器									
1180038919 D	重升可见论光 荧光 光声光电仪器 红叶	0元代度 原子協改() 七番公開 拉発七番の	化 原子荧光光谱 器 第二色光谱仪	3011代建筑器 305 10元分析仪器 325	USECE NECES Science Mitchel	18				
ANANG C	6802								1015-0	
2015-08-26-993005	NODESE 20	5#08 876#0	a annea	NUCERCE IN	評合建立 电泳众器		191	110-64888575	84	
2015-08-30-110005	1000						191	64888127	WH.	
2015-08-30-11/0006	HERE A	Size Hones					*#±	18301099842	812	
2015-08-30-11/0007	100025						<b>非軍性</b>	18968878733	815	
2015-08-30-11/0008	XEMBERS 107	decili Mosleci	8				*#1	18868878733	84	
我就理的仪器	68762					_			192	
<u>.</u>	NOROTO GO	9458 80040 1088 2018 108887		NGROX R)	ing)+ Bigh					

	🛞 🐴	副斜	3 M	sΛN	/IP	公園名和 (市田名	R			۹ 🔊	Teesano Teesano	
	GIROM	~		85	0.08%	Store		ROTI	SAER	15000	0.989103	
	45093218	_	offects			841.4			204			
	Rives.		8.5	-854-	~	10704		m -				
2	単位の使ん(形内)								82 1	14 88		
*	前たためんだれ											
	510 B		4	05983		<b>FIELD</b>	10408	<b>萨拉人</b>	0.08	410	88(0)	85
			100870366	(8月2013-09-0	182015-11-29	2015/08/01	2015/11/29	SPRENDER	ited.	109	3027.6	100 894
	原位方摘入(用作)		100802,880	ym#20015-09-0	182015-11-29	2015/08/01	2015/11/29	SHERE		10M	8554	1018 859
	(前代力)換入(所作)		100802,000	ve#2015-09-0	12215-11-29	2015/09/01	2015/11/29	SPAGEMENT	6420	KDH .	1325.1	1010 859
			10027/00/	ve#2015-09-0	122015-11-29	2015/09/01	2015/11/29	17120104	(二)時間	1010	2557.9	100 894
		,	10037000	ve##2015-09-0	1.22015-11-29	2015/09/01	2015/11/29	SPACEWORK	26170	104	1511.4	100 899
			100803/68/	va <b>ji</b> 2015-09-0	182015-11-29	2015/06/01	2015/11/29	SHERIER		10k	4022	104.894
		7	100272/00/	NER2015-09-0	122015-11-29	2015/06/01	2015/11/29	PROPERTY	0.04	the	1000	101 824











### 系统整体情况介绍



















- 1. 系统整体情况介绍
- 2. 登录及首页
- 3. 预约申请
- 4. 审核分析
- 5. 结算管理
- 6. 业务数据管理
- 7. 系统管理
- 8. 刷卡器及移动端应用

### Contents



## 登录及相关首页



正式环境: http://samp.cas.cn 浏览器: chrome44以上或者IE10以上

### 移动端: 已于4月18日正式发布 左上角 点击 "APP移动应用下载"







正式环境: http://samp.cas.cn 浏览器: chrome44以上或者IE10以上





Ar	会员登录 hp01
仪器设备共享管理平台	登录





### 系统登录相关事宜:

- 左2.0中没有账号且不是子卡用户的普通用户,可以直接联系所管理员,由所管理员 在系统中进行统一的注册和审核。
- > 在2.0中没有账号且不是子卡用户的学生,需要联系导师,由导师账号在系统中进行 注册,所管理员审核。
- > 对于2.0刷卡器支持的用户卡,在3.0刷卡系统依然可以正常使用。
- 为了便于统计管理,新系统中鼓励每个用户、学生一张用户卡。如果学生使用自己的用户名在共享网中预约委托单,则只能使用自己的卡或者管理员的卡才能刷开设备进行试验。如果学生使用导师或者课题组公用账号在共享网中进行委托单的预约,则只能由导师卡或者课题组公用卡或者管理员卡才能刷开设备进行试验。











### 普通用户登录首页主要功能



- 1)预约申请:跳转到预约申请相关页面(后 续会有介绍);
- 2) 仪器信息浏览:跳转到仪器信息浏览相关 页面(后续会有介绍);
- 3)功能信息浏览:跳转到功能信息浏览相关 页面(后续会有介绍);
- 4) 仪器在线状况:跳转到仪器在线状况相关 页面(后续会有介绍);
- 5)近期待做实验:跳转到检测进度相关页面 (后续会有介绍);
- 6)我的委托单:查看自己创建的委托单信息
   列表;
- 7)我收藏的委托单:查看自己收藏的委托单
   信息列表;

- 8) 查看全部单据:跳转到委托单管理页面;
- 9) 跟踪:查看委托单已经进行的具体流程;
- 10) 查看:查看委托单具体明细;
- 11) 查看更多:跳转到预约申请相关页面(后续 会有介绍);
- 12) 预约:跳转到预约画面(后续会有介绍);
- 13) 取消关注: 取消关注已经关注的仪器。













### 管理用户登录首页主要功能



- 1)预约申请:跳转到预约申请相关页面(后续 会有介绍);
- 2)预约审核:跳转到预约审核相关页面(后续 会有介绍);
- 3) 仪器权限设置:跳转到为仪器分配用户相关 页面(后续会有介绍);
- 4) 仪器管理:跳转到仪器管理页面(后续会有介绍);
- 5)近期待做实验:跳转到检测进度相关页面 (后续会有介绍);
- 6)待审核单据:查看管理人员可以审核的未审 核的委托单;
- 7)我的委托单:与普通用户的功能一致,可参照之前的内容;

- 8)我收藏的委托单:与普通用户的功能一致,可参照之前的内容;
- 9) 查看全部单据:与普通用户的功能一致, 可参照之前的内容;
- 10) 审核:跳转到委托单审核相关页面 (后续会有介绍);
- 11) 查看更多:跳转到仪器管理相关页面 (后续会有介绍);
- 12)预约:跳转到预约画面(后续会有介绍);
- 13) 审核:跳转到审核页面(视频会有介绍);







- 1. 系统整体情况介绍
- 2. 登录及首页
- 3. 预约申请
- 4. 审核分析
- 5. 结算管理
- 6. 业务数据管理
- 7. 系统管理
- 8. 刷卡器及移动端应用

#### Contents













总体功能:主要功能是查询想要预约的仪器创建相应的委托单,还可以关注自
 己想要关注的仪器







- 1)预约:选择多个符合条件的仪器填写预约单;
- 2) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息;
- 3) 重置:清空检索条件;
- 4)预约:根据选择的仪器填写预约单;
- 5)关注:关注自己感兴趣的未关注的仪器;
- 6)取消关注:取消关注自己曾经关注的仪器。



时间预约							– = ×
仪器名称:	等温滴定微量	热仪iTC200-2 ▼					
、 , 今天			2015	■10月 18日 — 24	B		月周天
周天	10/18	周— 10/19	周二 10/20	周三 10/21	周四 10/22	周五 10/23	周六 10/24
全天							
07:00							
08:00							
09:00				09:30 - 10:30			
10:00		编辑预约时	10.00 11.00 <b>旭</b>	- ■ [×]			
11:00					11:00 - 12:00 2015-10-19-		
12:00				确定			
13:00		开始	讨间* 2015-10-20	12:00	13:00 - 15:30 2015-10-22-		
14:00		结束日	前第 2015-10-20	13:30	110001 土翔		
15:00	15: 201	10 - 16:10 15-10-19-			15:30 - 16:30		
16:00	vvr	7059 王翔			2015-10-22- vvnnn3		<b>.</b>

 1)选择预约时间:在日历控件 上拖动选择时间段会弹出编辑预 约时间对话框,点击确定按钮会 在日历上出现红色方框代表选择 成功;

2)点击【清空】按钮 , 清空之 前选择的红色预约时间段 ;

3)点击【下一步】按钮,进入
 样品信息录入页面



时间预约	)							_	= ×
	样品信息								
	用户样品编号			样品数量*		样品处理	损耗	•	
	送样时间	Ē		完成时间	<b></b>	付费情况	未付	•	
	样品分类	-请选择-	•						
	样品及前处理描述								
						_			
						Ŀ	一步	下一步	

1)录入信息后点击【下一步】 按钮进入项目检测标准耗材录入 页面 ;

2)点击【上一步】按钮,退回
 到选择时间页面;

### 点击下一步按钮,进入项目检测标准耗材录入页面



	194tr							
仪器名称*	检测项目*	检测标准*	前处理标准*	检测标准描述	由承检方前处理	前处理时长	前处理样品数	操作
穿温滴定微 ▼	生物分子间 ▼	等温滴定重热1▼	用户指定 🔻					删除
<b>₽</b>								
毛材信息	义器名称		耗材名称	单	۲ ۲	单位	数量*	费用
温滴定微量热	仪iTC200-2	等温滴定微量	热仪耗材	30.00	g			0
m H H = H			总费用	350.00		明細		

- 1)录入信息后点击【下一步】
   按钮进入时间预约整体页面;
- 2)点击【上一步】按钮,退回
   到样品信息录入页面;





				_						NUMBRES .
	69 JA 10 11	CO MERCITO	200-2 ×							
预约时	tio									了真是的时时间
-	(X) IN	25.401	预约开	始时 <del>间</del>	预约结束	ntia	701+3	- Ref		10111=
3. 4		MAGITC20.	. 2015-10-21 09	30 201	5-10-21 10:30		1.00			1991 F-94
样品信	100									
,F83.	<b>户样品编号</b>			样品数量	* 3		#第68次上1里		损耗	
	证料时间			完成时间		<b>100</b>		寸調情 況	朱付	•
	種品分供	·请选择·	•							
样品及り	前位上于塑材描记的									
过加回 (1)	1 VE AL									
仪器合约	r* 403	9101EL*	4会3884运288*	前致上现时运动机*	检测标动性描述	由承检方前的	ob HE No ob HER	ste n	向处理样品数	1梁1年
亨温 网络白色	8 • 生物	分子道 •	·····································	用10号指定 •						1912-9-
*										
6421634	87									
	仪器名符	£		#E标注:49	.10	的	40.432	2	to fait*	100 FEB
品和定位	量热位(TC2)	00-2	等温潮空微量	热心神影术	30.00	0		3		90.00
	e de									
an mire	3.46.2			总题用	160.00		的目标用			
费用信										
费用信										
费用信	r fais ann									
费用信 承1令方	(信息) (11) (11) (11) (11) (11) (11) (11) (1	2 10 10 1 P + H	কাহে	1961522-674-742-522	SPR技术组	0.@botessi -		承拉人*	SPRINK	я —
费用信 承检方 。 委托力	行信息 	31 173 173 1 2 4 11 6 4 8 8 8 4 8 9	定所	1973-01703 Email	SPR技术组 chen_yuan1	8@hotmail.c		承检人*	SPRING	×
费用信 承检方 。 要托方	7信息 東地方名称 电谱 7信息	生 \$79\$79\$里448 6-4088-480 生 \$79\$79\$ <b>5</b> 849	完時	現れ至effiscsa Email 10日(5月 Rosa	SPR技术组 chen_yuan1 管理组	8@hotmail.c		承益人*	SPRING	×
费用信 承赖力 。 要托力	7信息 <sup> 東陸方名称</sup> 電話 7信息 単行方名称 联系人 <sup>*</sup>	生物物理研 64000480 生物物理研 工物	交所 交所	場内型の中にCS型 Ernail 2019で高中にCS型 取り場合時のSS型	SPR技术组 chen_yuan1 管理组 010-648885	8@hotmail.c 75		運輸人* 何較人 Email*	SPIGHIMEN SPIGHI	変 0.ac.cn
费用信 承检力 。 委托力	r信息 料金方高称 电谱 (信息 取乐人* (単即*	生物物理6H 64000400 生物物的理6H 工物 19第	52.141 522.141	NATE OF FORM Email BOJ-CAPF STAN BOJ 96-98-98	SPR技术组 chen_yuan1 管理组 010-648085	8@hotmail.c 75		項控入 <sup>4</sup> 何取(人 Email <sup>8</sup>	SPIQUIF;## ±¥4 xwang@ib;	¥ 3.86.61
费用信 承赖方 。 要托方 。	(信息) ませからおか 吸湯 (信息) 参利たちさおに 取家人* (理想* (読)	生物物理4H 64008480 生物物理4H 王列 現金	<b>交时</b> 交时	NA TEL ATT FORM Ermail BD-H-GFF FORM BC-RK-PB-101	SPR技术组 chen_yuan1 管理组 010-648885	8@hotmail.c 75		連接人 <sup>4</sup> 何取人 Email <sup>8</sup>	SPREEE##################################	9.8c.ch

- 1)录入信息后点击【下一步】按 钮进入时间预约整体页面,可以查 看修改之前录入的信息;
- 2)确认信息无误后点击【保存】
   按钮,弹出"保存成功"提示,证
   明预约仪器成功;
  - 3)点击【上一步】按钮 , 退回到 项目标准耗材录入页面
- 4)项目预约与快速预约比时间预约简单,并且具体每一步操作与时间预约相同,这里不再重复。







### ◆ 总体功能:管理自己提交的预约单

<b>预约申请</b> 预约申请 委托单管理	委托单编号 联系人		仪器名称 预约时间		~	委托单状态	5 运行状态	▼ 重置	更多条件>
个人费用	委托单编号	检测项目	预约时间段	预约类型	状态	联系人	【】	(2)	操作
	2015-10-27-YY0009	生物分子间的	等温滴定微量热仪iTC2	时间预约	未审核	王翔	010-6488	未付	⇔ ∯ © × ★
	2015-10-27-YY0008	蛋白质及生物	MM007HF IP X-射线	时间预约	未审核	王翔	010-6488	未付	3456*
	2015-10-27-YY0007	蛋白质及生物	MM007HF IP X-射线	时间预约	未审核	王翔	010-6488	免付	⇔ ₿ © × ★
	2015-10-27-YY0001	粒径、分子量…		项目预约	已审核	王翔	010-6488	未付	⇔∣₿∣⊗∣★
	2015-10-26-YY0002	蛋白质二级结		时间预约	未审核	王翔	010-6488	未付	••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
	2015-10-26-YY0001			机加工	未审核	王翔	010-6488	未付	⇔  ©  <b>×</b>   ★8



- 1)查询:根据检索条件查询满足条件的信息;
- 2)重置:清空检索条件;
- 3) 查看:查看预约单明细信息;
- 4)复制:复制之前提交的委托单信息;
- 5)修改:修改相应状态的委托单信息;
- 6)删除:删除相应状态的委托单信息;
- 7) 收藏: 收藏自己曾经预约的委托单;
- 8)取消收藏:取消收藏自己曾经收藏的委托单;
- 9)撤销申请:对自己提交的已经通过审核的预约单申请撤销。



的选择预约时	间后点
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	

	LISE HOLD IN COLUMN PARAMY	rc200-2 ×						
预约时间								学员主行用于163
1000-010	仪器名印	\$@\$%J#F	2218-1 (m)	101024-02	stind	79i+1.83	-	10111
样晶信虑								
用产样都	e en d		<b>非羊瓜油菜文/</b>	* 3		#羊茄汤会上13	10116	•
126.84	Gitten	6001	9642年3100		19773	173時1高55	संबद्ध	٠
<b>秋平石</b>	1931年 - 1南北市福							
科平 西方 交 由5 安上 55	EIMERE							
检测项目及	标准							
仪器名称*	检测项目*	4金测时运用**	前处理标准*	检测标准描述	由承检方前处理	前处理时长	前处理样品数	I型 f/E
等品商定位 •	生物分子间 🔻	等温璃定量热1 •	用戶指定 •					翻译会
۲								
耗材信息								
15	2關名称:		耗材名称	AP.	សា	单位	2013-	國政 月日
F基箱定微量热(	KITC200-2	等温和定效量	热仪耗利	30.00	a	3	9	0.00
F基稿定微量热(	KITC200-2	等畫爾定微量	馬位耗利	30.00	(a	3		0.00
<sup>第畫論定微量热</sup> 费用信息	Kitc200-2		15位和村 金藤用	160.00		3 084m	a	80.00
<sup>地震震走微量热</sup> 。 费用信息	KITC200-2	等:盖爾定微量	<u>た</u> 後耗村 会議用	30.00		3		0.00
<sup>建國企業銀統</sup> 费用信息 承检方信息	K(iTC200-2	評過商定微量	△○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○○	30.00		) (3		0.00
要用信息 要用信息 承检方信息 <sup>多</sup>	校ITC200-2 號 5名称 _生物物理	<b>厚温而空微量</b> 研究所	法仪耗村	30.00 160.00 SPR技术组		3 明細	* SPRIEKANN	80.00 8
建築定際組织 要用信息 承检方信期 <sup>承检方</sup>	設 (1TC200-2 ) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (	等臺高全微量 6月实所 10	总役耗村 会裏用 承检研究編 Email	30.00 160.00 SPR技术组 Chen_yuan1	8@hotmail.c	9 明細 承检人	* SPRIBINIS	80.00 81
基高空深望热的 费用信息 承检方信息 <sub>承检</sub> 方信号	設 (TC200-2 ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ) ( ) ( ) ) ( ) ( ) ) ( ) ( ) ) ( ) ( ) ) ( ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( )) ) ) ) ( ) ) ) ) ) ( ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ) ( ) ) ) ) ) ( ) ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( ) ) ) ) ( )) ) ) ) ) ( )) ) ) ) ( )) ) ) ) ( )) ) ) ) ( )) ) ) ) ) ( )) ) ) ) ()) ) ) ) ) ()) ) ) ) ) ()) ) ) ) ) ) ()) ) ) ) ()) ) ) ) ()) ) ) ) ) ()) ) ) ) ) ) ) ) ()) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) ) )	甲 鱼 预定 (H) H 文 (H)	协议耗材 总要用 承检研究组 Email	30.00 160.00 SPR技术组 chen_yuan1	8@hotmail.c	9 明细 承检人	* SPR4BAANN	80.00 8
<ul> <li>基前定際量為付</li> <li>要用信息</li> <li>承检方信期</li> <li>承检方信期</li> <li>承检方信期</li> <li>承检方信期</li> <li>承知</li> </ul>	設 を気称 生物物理 電話 6488646 設 556称 生物物理 6488646 設 556称 生物物理	<b>神子</b> 4 第3字 (特量 8月52 (所 10 4月52 (所	防役耗村	30.00 160.00 SPR技术组 Chen_yuan1 面現48	8@hotnail.c	2 明細 水会承 へ称け	SPR4E#A###	80.00 8
<ul> <li>基前空隙量热(</li> <li>要用信息</li> <li>承检方信和</li> <li>季位2</li> <li>委托方信和</li> <li>第1/2</li> <li>第1/2</li> <li>第1/2</li> </ul>		<b>時空間</b>	防役耗村 会勝用 単位研究編 Email 単元研究編 取家唱編	30.00 160.00 SPR技术组 Chen_yuan1 電理組 * 010-040855	B@hotmail.c	明細 単位人 H家人 Emai	<ul> <li>SPRAEFARMS</li> <li>EYA</li> <li>I* xwang-Qibp.</li> </ul>	8
基第空测量热4 要用信息 承检方信息 承检方信息 要拉7 要托方信息 第 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	数 支払行 支払行 支払行 支払行 支払行 支払行 支払行 支払行	<b>等点 第二字 (特量</b> 8月52月月 10 8月52月月	小 勝用 単 た 朝用 正 mail	30.00 160.00 SPR技术组 Chen_vuan1 管理组 * 010-048885	B@hotmail.c	明細 単位人 け取人 Emai	<ul> <li>SPRidEfAil@id</li> <li>EVII</li> <li>Xwangi@ibp.</li> </ul>	8
<ul> <li>第書第空際単為日</li> <li>要用信息</li> <li>承检方信息</li> <li>承检方信息</li> <li>季位2</li> <li>委托方信息</li> <li>第122</li> <li>第122</li> <li>第122</li> <li>第122</li> <li>第122</li> </ul>	後 支点称 生物物調査 6-88841 数 2 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	四字 쇼 780 / 2 (26년) 8月52: [9] 10 8月52: [9]	加公兆村 公務用 承松研究編 Email の打研究編 訳水电话	30.00 160.00 5PR技术组 chen_yuan1 暂19948 * 010-648885	8@hotmail.c	9日始日 単位人 け取人 Emai	SPRIEIAIXII	8 .ac.co

SAMP

1)时间预约选择预约时间后点击【保存】按钮提交要复制的委托单。

28



Long and the bull												2季力中的23番
091	NA JAKA SEP (C	REAL PROPERTY OF	C200 2 ×									
预制的时间												学系会与4-17间3
NIG 413	0222.3	6431	792974	6atase		<b>开用出与共在3年4</b>	Died.		TRI-LIN		200.43-	
3 00-122.000	12.009,000.0	MORITC20	2015-10-21 09	30 2	015	-10-21 10:10		1.00	2			855P-0-
4年25日1日1月												
HH /~ 100.00	we en			10.00.00	- 44	3			10.00.93	THE	10146	
100 800	(1111)		10001	98,02,03	040		10001		117 399 140	1252	245. Feb	-
*#35	52188	1街3先1年-	( <b></b> )									
半年 おらろえ 南に々と 非悪	rénsiti											
动动自我专	ъ#											
仪器名称*	4-02-300	108.	<b>*众调祥运注**</b>	前处围标准*	40	如林家建村前述	由承检方前	21-110	前使用即时长		的处理样品数	授作
. Manarda •	1 120 5	17.00 -		HE 1742057 -			60					BHD9
€1												
財信息												
041	谱名称			載材器称		- 10	101		9P-12	3	29.63*	800,713
晶态定微量热心	TC200	0-2	呼品 砌立:12211	热心神影本住		30.00	0		а			90.00
费用信息						150.00		-	nG/m			
34(1)111-1-13				700.394	HS.	160.00		-	9938 <b>8</b>			
承检方信息												
1210-10-10-		4-4404403882	11 10 10 10 10	10.00.000	(m)	COD48-4-48			10.00		CODEREASIA	wi .
19-12/3		54888497	126/1	ABIN TALL 40 T 3401	ail	chen wurdt	8@botmail e		- Apr (9-1)	~	~+ rothings	36
2641-4-12-0-	- Land	04000400		Ema		chen_yuanı	sign oct tall. C					
安托方信息												
委托方	名称 。	生物物理和	用究所	委托研究	組	管理组			イナ専攻	1	王河	
用关	东人*	王利		联系电	信*	010-648885	75		Em	ail*	xwang@ibp	lac.cn









### ✤ 总体功能:查询自己提交的预约单的费用信息







- 1) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息;
- 2)重置:清空检索条件;



31





- 1. 系统整体情况介绍
- 2. 登录及首页
- 3. 预约申请
- 4. 审核分析
- 5. 结算管理
- 6. 业务数据管理
- 7. 系统管理
- 8. 刷卡器及移动端应用

### Contents





▶ 预约审核

▶样品登记

≻检测进度

▶ 批量检测

▶ 分析结果

≻结果发放

检测进度

批量检测

分析结果

结果发放





### 欢迎进入中国科学院 SAMP





总体功能:主要对未审核的委托单进行审核操作,也可以对其他状态的委托单进行其他相应操作



### 预约审核主要功能



- 1) 批量审核通过:选多个可审核的预约单批量审核;
- 2)查询:根据检索条件查询满足条件的信息;
- 3)重置:清空检索条件;

- 4) 审核: 审核未审核的预约单;
- 5)付款:改变预约单的付款状态;
- 6)编辑:编辑审核之后的预约单(与预约申请的委托单管理的修改功能一致这里不再描述);
- 7)检测记录:弹出检测记录界面,选择某一条记录,点击【编辑】按钮,即可对该记录进行修改, 点击【删除】,即可删除该条检测记录;
- 8)原始记录:查看预约单通过审核之后的原始信息;
- 9)撤销:对状态为【已审核】或【申请撤销】的预约单进行撤销操作。



# 点击审核按钮,进入时间预约审核页面



- 1)查看信息无误后点击【通过】
   按钮,提示"保存成功"预约单审
   核通过成功;
- 2)发现预约单有问题不能预约点击【否决】按钮,弹出回复框,填
   写回复信息之后点击【确定】按钮, 提示"否决成功",证明预约单否决成功;
- 3)发现预约单有问题想让审核人 重新修改,点击【驳回】按钮,弹 出回复框,填写回复信息之后点击 【确定】按钮,提示"驳回成功", 证明预约单驳回成功;






◇ 总体功能:对检测的样品进行样品登记。一个新的委托单审核通过后,可新 增样品登记,在新建界面选择这个委托单就可以进行登记。每个委托单只能 被登记一次。

审核分析		_							
预约审核		2	托单编号	委托人		仪器名称			
	1	委托单位	访属中心 -请选择-	✓ 委托单位 - 谓	选择- 🖌	委托单位研究组	-请选择-	$\checkmark$	
件如登记			状态 -请选择-	$\checkmark$			_		
检测进度					新建				
批量检测					U		$\bigcirc$	(4)	
公析往里		序号	委托单编号	仪器名称	委托单位	委托人	承接单位	状态	操作
22/07/47		1	2015-07-29-YY0010	XRD衍射仪	生物物理研究所	王翔	生物物理研究所	待分析	• (5)
结果发放		2	2015-07-29-YY0007	XRD衍射仪	生物物理研究所	王翔	生物物理研究所	未提交	ര്ഷ്
		3	2015-07-29-YY0005	XRD衍射仪	生物物理研究所	王翔	生物物理研究所	未提交	© ×(7)
		4	2015-07-17-00000138	PPMS111物理性能测量系统	生物物理研究所	王翔	生物物理研究所	已分析	
		5	2015-07-17-00000135	luminex蛋白质核酸高通量检测系统	生物物理研究所	王翔	生物物理研究所	待分析	





- 1)新建:对检测的样品进行样品登记;
- 2)删除:对样品登记后,委托单状态为未提交的委托单进行批量删除;
- 3) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息;
- 4)重置:清空检索条件;
- 5) 查看: 样品登记提交后, 查看样品登记明细;
- 6)编辑:对样品登记后,未提交的委托单还可以再进行修改;
- 7)删除:对样品登记后,未提交的委托单还可以进行删除操作;

## 点击新建按钮,进入样品登记页面



样品登记表 委托单编号* 2015-07-29 来样单位 生物物理研究 样品分类 分析仪器 XRD衍射仪	-YY0007 充新 送样日期 联系电话 分析项目 张三丰分	(保存	保存并提交       23	1)保存:录入信息后,点击【保存】 按钮,保存后的样品登记信息还可 以再进行编辑;
样品明细 1 添加重复样 4 样品编号	1 添加标准样 5 分析编号	备注	随机排序	2)保存并提交:录入信息后,点击 【保存并提交】按钮,提交之后不 能再修改登记信息;
23001 23002 23003	001 002 003			3)选择委托单;点击委托单编号后 边的输入框,选择需要样品登记的
23002	004	重复样       标准样	删除	委托单;

- 4)添加重复样:按钮前边的输入框输入数字,点击按钮添加重复样样品,重复样样品编号和原来的样品编号相同,分析编号递增;
- 5)添加标准样;按钮前边的输入框输入数字,点击按钮添加标准样样品,标准样样品没有编号, 分析编号递增;
- 6)随机排序:点击按钮,样品分析编号随机排序;
- 7)删除:删除没有用的样品。

SAMP

# 



SAMP



总体功能:本功能模块记录委托单的检测进度。用户可以查询普通仪器相对应的所有委托单的委托单状态和检测状态,同时记录检测的起始时间和填写检测记录。

审核分析		杀托举治日		心思之我			£4C26412→	- (主)注約	z		百夕夕供入
预约审核		委托人		预约时间		~	21074/12	2 - 49,2233	÷-	•	
样品登记								批	量完成	查询	
检测进度								(	2	3	4
批量检测	序号	委托单编号	分析项目	模板类型	委托单位	委托单位研究组	委托人	检测人员	委托单状态	检测状态	操作
分析结果	1	2015-07-28-YY0003	张三丰分析项目	快速预约	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	张超	已审核	待检测	
	2	2015-07-27-YY0001	张三丰分析项目	时间预约	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	张三丰	已审核	待检测	
治未及放	3	2015-07-25-YY0006	张三丰分析项目	快速预约	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	张超	已审核	待检测	◙   ■   ⊻   ≣   ☷
	4	2015-07-25-YY0005	张三丰分析项目	时间预约	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	张三丰	已审核	待检测	◙   ■   ⊻   🗏   🗮
	5	2015-07-25-YY0001	张三丰分析项目	时间预约	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	张三丰	已审核	待检测	◙│■│⊻│≣│☷





- 1) 隐藏和显示查询条件;
- 2)批量完成:选择多个委托单同时进行完成操作;
- 3) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息;
- 4)重置:清空检索条件;
- 5)开始:弹出检测开始界面,点击仪器后边的【开始】按钮,即可开始检测;
- 6)结束:弹出检测结束界面,点击仪器后边的【结束】按钮,即可检测结束;
- 7)完成:弹出委托单详细界面,点击界面下方的【完成】按钮即可;
- 8)检测记录:弹出检测记录界面,选择某一条记录,点击【编辑】按钮,即可对该记录进行修改,点击【删除】,即可删除该条检测记录;
- 9)原始委托单:弹出委托单的原始数据详细信息。







 总体功能:本功能模块记录委托单的检测进度。用户可以查询多进多出仪器与 测序仪仪器相对应的所有委托单的委托单状态和检测状态,同时记录检测的起 始时间和填写检测记录。

<b>审核分析</b> 预约审核 样品登记		委托单编号 委托人	۵ ج	W器名称 砂时间		委托· ~ 开始 (2)	単状态 - 结束 (3)	请选择- 完成 (4	ţ	▼ 更 查询 5		
批量检测	序号	委托单编号	分析项目	模板类型	委托单位	委托单位研究组	委托人	检测人员	样品数	委托单状态	检测状态	操作
分析结果	1	2015-07-29-YY0010	张三丰分析项目	项目预约	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	张超	3	已样品登记		
	2	2015-07-29-YY0007	张三丰分析项目	项目预约	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	张超	3	已审核		$\mathcal{O}$
结果发放	3	2015-07-29-YY0005	张三丰分析项目	项目预约	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	张超	5	已审核		
	4	2015-07-29-YY0004	张三丰分析项目	项目预约	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	张超	4	已审核		
	5	2015-07-29-YY0002	张三丰分析项目	项目预约	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	张超	3	已审核		



- 1)隐藏和显示查询条件;
- 2)开始:选择同一个仪器相对应的多个委托单,点击【开始】按钮,即可开始检测;
- 3)结束:选择同一个仪器相对应的多个委托单,点击【结束】按钮,即可检测结束;
- 4)完成:选择多个委托单,点击【完成】按钮,即可完成委托单;
- 5) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息;
- 6)重置:清空检索条件;

SAMP

- 7)检测记录:弹出检测记录界面,选择某一条记录,点击【编辑】按钮,即可对该记录进行修改,点击【删除】,即可删除该条检测记录;
- 8)原始委托单:弹出委托单的原始数据详细信息。







总体功能:分析结果中只显示已样品登记并且提交的委托单,对委托单进行结果分析。检测人员可以上传"检测原始记录表"至数据库,导出excel或者打印分析结果供查看。

审核分析		委托蒂德日	それ /	1) B24	74/2			
预约审核	委	安九半編号 托单位所属中心 -请选择-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	¥- ▼ 委托单位研究	™		~	
样品登记		状态 -请选择-						
检测进度						2		
批量检测								
八七年田	序号	委托单编号	仪器名称	委托单位	委托人研究组	委托人	状态	操作
力加油未	1	2015-07-29-YY0010	XRD衍射仪	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	待分析	
结果发放	2	2015-07-17-00000138	PPMS111物理性能测量系统	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	已分析	34567
	3	2015-07-17-00000119	PPMS111物理性能测量系统,真空电弧炉	生物物理研究所	徐涛组/邓永强	王翔	已分析	≣∣≰∣≜∣₫∣≣
	4	2015-07-17-00000117	XRD衍射仪				已分析	≣ ≜ ₫ ₫ ≣





- 1) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息;
- 2) 重置:清空检索条件;
- 3)原始委托单:弹出委托单的原始数据详细信息;
- 4)封面:弹出封面,方便用户打印;
- 5)结果打印:弹出分析测试报告单,打印此页面内容;
- 6)导出:导出excel;
- 7)分析结果:录入信息,保存分析结果。





样品信息						(1)	(2)
委托单编号	2015-07-29-YY0010	样品送检人*1	2	样品	副收入*12	U	E
来样单位	主物物理研究所	送样日期		800.8	品数量 3		
样品分类		联系电话		枝会が	制人员 张超		
分析仪器X	RD衍射仪	分析项目引	K三丰分析项目			(	3
相分析元素							5)
						5) fr	元素管理
	分析编号				备注		
01	100000				10000000000000000000000000000000000000		
02							
03							
					共39	發记录,显示	1到3
样品检测制	本信息						
L-F.HILLS DOLOG	-T-ILLAS						
登记日期*	2015-07-13	检测人员*	ibpxp	1	减人员* 12		
登记日期*	2015-07-13	检测人员*	ibpxp		被人员* 12		
登记日期* 批准人员* 检测方法	2015-07-13 12	检测人员*	ibpxp		该人员* 12		
登记日期* 批准人员* 检测方法	2015-07-13 12 1. 仪器: XRD衍射仪 项目名称:张三丰分析项目	检测人员*	ibpxp K三丰标准		被人员* 12		^
登记日期* 批准人员* 检测方法	2015-07-13 12 1. 仪器: XRD衍射仪 项目名称-张三丰分析项目	检测人员* 检测方法: 3	ibpxp K三丰标准		被人员* 12		< v
登记日期* 批准人员* 检测方法	2015-07-13 12 1. 仪器: XRD衍射仪 项目名称:张三丰分听项目	检测人员* 检测方法:3	ibpxp 张三丰标:進		被人员* 12		<
登记日期+ 批准人员+ 检测方法 备注	2015-07-13 12 1. 仪器: XRD印制仪 项目名称:张三丰分析项目	检测人员* 检测方法: §	ibpxp 张三丰标准		被人员* 12		< >
<ul> <li>登記日期・</li> <li>設准人员・</li> <li>检測方法</li> <li>審注</li> <li>传夜いいつる</li> </ul>	2015-07-13 12 1. 仪器: XRD衍射仪 项目名称-张三丰分析项目	检测人员*	ibpxp 张三丰标:崔		被人员* 12		
登记日期 批准人员 检测方法 卷注	2015-07-13 12 1. 仪器:XRD衍射仪 项目名称-3张三丰分析项目	检测人员*	ibpxp 法三丰标3维		N核人员* 12		<b>~</b>
● 示加工品 登记日期 批准人员 能定为法 量注 低限方法 量注 (传原始记录 ● 示加工具	2015-07-13 12 1. 公器:XRD印度校 项目名称-张三丰分析项目	检测人员* 检测方法: 5	ibpxp 朱三丰标3集		a核人员* 12		<b>`</b>

1)保存:录入信息后,点击【保存】按 钮,保存后的结果分析信息还可以再进行 编辑;

2)提交:录入信息后,点击【提交】按 钮,提交之后不能再修改结果分析信息;

3)分析元素管理: 弹出分析元素管理界面,对元素进行增减、修改、删除;

4)上传原始记录:点击【添加文件】, 选择需要上传的文件,然后点击【启动按 钮】,最后点击界面上方的【保存】按钮 即可。







 总体功能:管理员或者有权限的用户,根据实际处理情况登记或更新预约单的 分析结果报告的发放、领取、付费状态。当用户新增加一个"结果发放"。用 户从已经录入分析结果,状态为已分析的预约单中增加发放记录,系统会自动 提供这些符合条件的委托单供用户选择。







- 1)新建:对已结果分析的委托单新建结果发放信息;
- 2)付款:同时选择多个委托单,点击【付款】按钮;
- 3) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息;
- 4) 重置:清空检索条件;
- 5)编辑:结果发放信息进行修改;
- 6)结果发放:对已新建结果发放信息的委托单的委托人发送邮件。



SAMP





- 1. 系统整体情况介绍
- 2. 登录及首页
- 3. 预约申请
- 4. 审核分析
- 5. 结算管理
- 6. 业务数据管理
- 7. 系统管理
- 8. 刷卡器及移动端应用

#### Contents









#### ▶ 所内结算

▶承检方确认(所内)
▶委托方确认(所内)
▶所外结算
▶承检方确认(所外)
▶委托方确认(所外)

▶一单一结





# 总体功能:研究所内,承检人与不同研究组之间的结算说明。

结算管理		结算单名称		承检人		研究组			
所内結算 承检方确认(所内)		状态 -请选择-	•	结算日期		~	2	3	
委托方确认(所内)									
所外结算	序号	结算单名称	开始日期	结束日期	承检人	研究组	费用	状态	操作
承检方确认(所外)	1 生物	物物理研究所所内结算2015-0	2015/06/01	2015/07/28	张三丰	仓怀兴组	600	委托方已确认	明細 结算
	2 生物	物物理研究所所内结算2015-0	2015/06/01	2015/07/28	张三丰	娄继忠组	272	初始	(4)(5) 明细 删除
委托万卿认(所外)	3 生物	物物理研究所所内结算2015-0	2015/06/01	2015/07/28	张三丰	徐涛组/邓永强	470	初始	明细 📷
一单一结	H I	▶ ▶ → 1 /1页	毎页 10 ▼ 条	0 🖭	)			共3条记	录,显示1到3

- 1)新建:根据承检人和研究组建立结算单;
- 2) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息; 3) 重置:清空检索条件;
- 4)明细:查看承建人与研究组的符合结算周期的所有未付款的委托单;
- 5)结算:对结算单状态为委托方已确认的结算单进行结算;
- 6)删除:对结算单状态为初始的结算单进行删除。

#### SAMP





新建结算单	_ =	×
	保存	
开始日期*	结束日期*	
结算单名称 <mark>*</mark>		
承检人*	研究组 全部 ▼	

- 1)左图中承检人为弹出界面,如果 当前登录人为仪器管理员,弹出界面 只能查询出自己;如果当前登录人为 所管理员,弹出界面可以查询出该研 究所的所有仪器管理员。
- 2)根据委托单信息中的承检人与委 托方研究组的不同,建立不同的结算 单。

# 2.承检方确认(所内)



# 总体功能:承检人对结算单的明细费用进行修改和确认,还有对结算单的确认。

结算管理					
所内结算	结算单名称 / / / / / / / / / / / / / / / / / / /	承检人	研究组		
承检方确认(所内)			描画认	2 3	
委托方确认(所内)					
所外结算	□ 序号 结算单名称	开始日期    结束日期	承检人研究组	费用 状态	操作
承检方确认(所外)	1 生物物理研究所所内结算2015	2015/06/01 2015/07/28	张三丰 仓怀兴组	600 委托方已确认	<b>(4)</b>
	2 生物物理研究所所内结算2015	2015/06/01 2015/07/28	张三丰 娄继忠组	272 承检方已确认	明细
委托万卿认(附外)	3 生物物理研究所所内结算2015	2015/06/01 2015/07/28	张三丰 张三丰 /邓永强	470 初始	明细复入
一单一结	◀ ♦ ▶   ● 1 /1页 每	页 10 🔻 🔂 🕙 📄		共3条记	录,显示1到3

- 1) 批量确认:选择多个结算单,同时进行确认;
- 2) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息; 3) 重置:清空检索条件;
- 4)明细:查看承检人与研究组的符合结算周期的所有未付款的委托单,承检人与委托方沟通,对委托单费用不正确的进行修改,然后确认所有的委托单;

5)确认:对结算单进行确认。

# 3.委托方确认(所内)



# 总体功能:委托方对结算单的明细确认,还有对结算单的确认。



- 1) 批量确认:选择多个结算单,同时进行确认;
- 2) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息;
- 3) 重置:清空检索条件;
- 4)明细:查看承检人与研究组的符合结算周期所有未付款的委托单,然后确认所有委托单;
- 5)确认:对结算单进行确认。

SAMP





SAMP



### 总体功能:不同研究所之间的结算明细。

结算管理										
所内结算		结算单名称			承检单位		委托单位			
		状态	-请选择-	•	结算日期		~		_	
承检方确认(所内)								$\overline{\mathcal{O}}$		
委托方确认(所内)										
所外结算	序号	结算单行	名称	开始日期	结束日期	承检单位	委托单位	费用	状态	操作
承检方确认(所外)	1	所外结算2015-06-(	01至2015-07	2015/06/01	2015/07/28	中科院	生物物理研究所	80	委托方已确认	(4)5)
	2	所外结算2015-06-(	01至2015-07	2015/06/01	2015/07/28	中国科学院金	中科院	1000	初始	明细合
委托万确认(所外)	3	所外结算2015-06-(	01至2015-07	2015/06/01	2015/07/28	生物物理研究所	中科院	10	承检方已确认	明细
一单一结	14	- 4 K KI 🔺 🚺	/1页	毎日 10 - タ		1			#うなごろ	크 티드1페이

- 1)新建:根据不同的研究所建立不同结算单;
- 2) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息; 3) 重置:清空检索条件;
- 4)明细:查看结算单中两个研究所的结算周期的所有未付款的委托单;
- 5)结算:对结算单状态为委托方已确认的结算单进行结算;
- 6)删除:对结算单状态为初始的结算单进行删除。

# 5.承检方确认(所外)



# 总体功能:承检人对结算单的明细费用进行修改和确认,还有对结算单的确认。

结算管理					
所内结算	结算单名称 状态	承检单位	委托单位		
承检方确认(所内)			批量确认	前重	
委托方确认(所内)			(1)	(2)  (3)	
所外结算	□ 序号 结算单名称	开始日期    结束日期	承检单位    委托单位	费用	状态操作
承检方确认(所外)	1 所外结算2015-06-01至2015-0	2015/06/01 2015/07/28	生物物理研究所 中科院	80 委	托方已确认 明细
	2 所外结算2015-06-01至2015-0	2015/06/01 2015/07/28	生物物理研究所 中科院	1000 初	始 明细 确认
委托万确认(所外)	3 所外结算2015-06-01至2015-0	2015/06/01 2015/07/28	生物物理研究所 中科院	10 承	检方已确认 415

- 1) 批量确认:选择多个结算单,同时进行确认;
- 2) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息; 3) 重置:清空检索条件;
- 4)明细:查看研究多之间结算周期的所有未付款的委托单,承检方与委托方沟通,对委托单费用不正确的进行修改,然后确认所有的委托单;
- 5)确认:对结算单进行确认。

# 6.委托方确认(所外)



## 总体功能:委托方对结算单的明细确认,还有对结算单的确认。

结算管理		740.44 (4)			
所内结算	结 <u>具甲</u> 治杯 状本 法许权	本位単位       ★		₽1 <u>∨</u>	
承检方确认(所内)	- H1771±-		批量确认		
委托方确认(所内)					
所外结算	□ 序号 结算单名称	开始日期    结束日期	承检单位    委托单	位费用	状态操作
承检方确认(所外)	1 所外结算2015-06-01至2015-0	2015/06/01 2015/07/28	中科院生物物理研究所	ŕ 80 é	委托方已确认 明细
	2 所外结算201 1 -01至2015-0	2015/06/01 2015/07/28	中科院 生物物理研究所	f 10	承检方已确认 明细 确认
委托万确认(所外)	◀ ◆ ▶   ◆ 1 /1页 每7	页 10 🔻 条 🛛 🕙 🗐			共2条记录,显于132
一单一结					

- 1) 批量确认:选择多个结算单,同时进行确认;
- 2) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息; 3) 重置:清空检索条件;
- 4)明细:查看研究所与研究所之间的符合结算周期的所有未付款的委托单,然后确认所有的 委托单;
- 5)确认:对结算单进行确认。

SAMP



7.一单一结



# 总体功能:对委托单进行结算

1 1 AM	委托单编号			仪器名称			委托	6人				
结算	委托单位	-请选择-	•	付款状态	青选择-	۲	委托单地	志 运行	状态	•		
这方确认(所内)								Ē				
污确认(所内)								(I		)		
结算	委托单编号	仪器名称	委托单位	委托研究组	委托人	承检单位	工作时间	总费用(元)	实收费用(元)	付款状态	委托单状态	操
方确认(所外)	2015-10-27-YY0005	核磁共振波谱仪DD2	力学研究所	先进制造工	张自兵	生物物理研		750	75	未付	已审核	ব
	2015-10-26-YY0002	停流谱仪 PiStar-180	生物物理研	. 管理组	王翔	生物物理研		80	80	未付	未审核	付款
占畑いへ(別Tダト)	2015-10-26-YY0001	自动化蛋白质表达和	生物物理研	. 管理组	王翔	生物物理研		0	0	未付	未审核	付款
—结	2015-10-24-YY0003	自动化蛋白质表达和	生物物理研…	. 管理组	王翔	生物物理研		0	0	未付	已审核	付款
	2015-10-22-YY0015	FR-E VariMaxHF X	生物物理研	管理组	王翔	生物物理研		275	275	已付	已撤销	付款
	2015-10-22-YY0007	等温滴定微量热仪iTC	生物物理研	. 管理组	王翔	生物物理研		220	220	未付	已样品登记	付款
	2015-10-22-YY0006	超薄切片机 Leica EM	生物物理研	. 管理组	王翔	生物物理研		0	0	已付	已发放结果	付款
	2015-10-22-YY0004	超薄切片机 Leica EM	生物物理研	管理组	王翔	生物物理研		0	0	未付	已样品登记	付款
	2015-10-22-YY0003	等温滴定微量热仪iTC	生物物理研	. 管理组	王翔	生物物理研	0.02	220	220	未付	已分析结果	付款
	2015-10-22-YY0002	超薄切片机 Leica EM	生物物理研	. 管理组	王翔	生物物理研		0	0	未付	已审核	付款

58





- 1) 查询:根据检索条件查询满足条件的信息;
- 2) 重置:清空检索条件;
- 3) 付款:修改付款状态;
- 4)明细:查询委托单的费用明细。









- 1. 系统整体情况介绍
- 2. 登录及首页
- 3. 预约申请
- 4. 审核分析
- 5. 结算管理
- 6. 业务数据管理
- 7. 系统管理
- 8. 刷卡器及移动端应用

#### Contents













- ▶ 仪器管理
- ▶ 仪器共享审批
- ▶ 标准管理
- ▶ 分析项目管理
- ▶ 价格管理
  - ▶ 标准价格管理
  - ▶ 耗材价格管理
- ▶ 课题管理
- > 仪器类别管理
  - ▶ 仪器类别确认
  - ▶ 类别管路
- ▶ 工作日管理

SAMP

▶ 样品分类管理

仪器分类	$\sim$	颜	信息查阅	预约申请	审核分析	结算管理	采购维修	业务数据管理	
业务数据管理									
仪器管理									
仪器共享审核									
标准管理									
分析项目管理			欢ì	迎进入中	国科学院	ਰੇ SAMP			
价格管理									
课题管理									
仪器类别管理									
工作日管理									
样品分类管理									





## 数据权限说明:

- > 个人数据权限是院范围或者院管理员角色的人,看到的是全院没有被删除的仪器信息。
- > 个人数据权限是中心范围或者中心管理员角色的人,看到的是中心没有被删除的仪器信息。
- > 个人数据权限是所范围或者所管理员角色的人,看到的是所属研究所没有被删除的仪器 信息。
- > 以上权限以外的人,看到的是自己创建或者管理的没有被删除仪器信息。

# 仪器管理主要功能



仪器管理主要功能:新建(①)、查询(②)、重置(③)、仪器选择(④)、打印(⑤)、开关机记录(⑥)、工作日志(⑦)、编辑(⑧)、查看(⑨)、申请仪器共享(⑩)、删除(⑴)

<b>业务数据管理</b> 仪器管理 仪器共享审核		仪器名称 所属中心 -请选择-	预 ▼ 所	约类型 - 属单位 -	请选择- 请选择-	▼ ▼ 新建	预约方式 -请选择 所属研究组 -请选择 查询 重置	- - 仪器选择	<ul> <li>▼ 更多条件</li> <li>▼</li> </ul>
标准管理	-				(	1)  (	2 3	_(4)	
分析项目管理	序号	仪器名称	仪器型号	预约类型	预约方式	于共享状态	最近刷卡日期开关机记录	工作日志	操作
	1	实时荧光定量PCR biosyste	Quantstudio 7	时间预约	必须预约	所共享	开关机记录	工作日志	编辑 查看 申请仪器共享 删除
价倍管理	2	等温滴定量热仪VP-ITC	VP-ITC	时间预约	必须预约	所共享	开关机记录	工作日志	编辑 查看 申请仪器共享 删除
课题管理	3	Nikon-Eclipse-Ti	Eclipse-Ti	时间预约	可不预约	所共享	行利记录		编辑 查看 申请仪器共享 删除
仪器类别管理	4	高通量测序仪	HiSeq2500	项目预约	必须预约	中心共享审	. 开关机记录	工作日志	编辑查看删除
工作日管理	5	冷冻切片机	LEICA CM1950	时间预约	必须预约	所共享	开关机记录	工作日志	
	6	Nikon-EclipseTi荧光显微镜	EclipseTi	时间预约	必须预约	所共享	开关机记录	工作日志	编辑 由请仪器共享 删除
样品分类管理	7	高效液相紫外-液闪分析仪	Radio Matic 1	时间预约	必须预约	所共享	开关机记录	工作日志	编辑 查看 申请仪器共享 删除
	8	Thermo Scientific Sorvall L	20150107	项目预约	必须预约	所共享	开关机记录	工作日志	编辑 查看 申请仪器共享 删除
	9	等电聚焦分离系统	ETTAN IPGPH	项目预约	可不预约	所共享	开关机记录	工作日志	编辑 查看 申请仪器共享 删除
	10	高压均质仪	JN02C	项目预约	可不预约	所共享	开关机记录	工作日志	编辑 查看 申请仪器共享 删除





点击【新建】后,弹出 右图页面,可以填写仪 器的基本信息,随机文 档、主要配件、预约信 息、耗材信息、检测环 境参数等相关信息。

		基本信息	随机文档	主要配件	予页	约信息	耗材信息	[ 检	测环境参数	
基本信息										
资产标签号(ARP)*			仪器出厂编号				数据来源	-请选择-	•	
仪器名称*			仪器型号*				经销商名称*			
制造商名称*			国别*				经办领用人			
购置日期*			购置金额(元)*	0.00			总值(元)	0.00		
是否合购*	○是 ◉否		合购单位			煛	阿置经费来源			
所属中心	北京生命科学大型仪	•	所属单位*	生物物理研究所	•		所属研究组*	-请选择-	•	
仪器大类名称*	-请选择-	•	仪器中类名称*	-请选择-	•	£	义器小类名称*	-请选择-	•	
放置地点*										
进口设备信息										
免税单号			报关单号				报关价格(元)	0.00		
进关日期		Ξ	合同号				主管海关			
序号(海关)			HS编码				进口口岸			
是否已评议收费标准	● <del>是</del> ● 否									
后续管理记录										
其他信息										
仪器主要功能及描述										
备注										
仪器照片										
+ 添加文件	● 全部上传 🛛 🥥	取消上传	會 批量刪除							





新建仪器时,选择【预 约信息】页面,可以设 置该仪器的预约信息, 状态信息等(可参考下 页)。

新建仪器信息							– = ×
预约信息		基本信息	随机文档	主要配件	预约信息	耗材信息	保存检测环境参数
预约类型*	时间预约	•	预约形式*	必须预约	•	是否是简约模板 <sup>*(</sup>	○是 ●否
仪器流程*	预约审核	¥	仪器状态*	正常	•	是否可用*(	●是 <b>●</b> 否
提前预约天数			预约开始时间		Ē	最长预约天数	
流程说明	任何流程节点被选 分析结果	中,则也必须经过	过该流程节点之前的	流程 例如:【结果	发放】被选中,那	么该仪器也必须经过	过预约审核、样品登记和
特殊信息设置							
是否是机加工	◎是 ●否		是否是测序仪	◎是 ●否		最大预估量(G)	
是否是多进多出	<ul> <li>● 是 ● 否</li> </ul>	同一	-时间最大样品数				





参数名称	参数选项	描述
预约形式	必须预约	必须在共享系统中进行预约才能使用仪器
	免预约	在共享系统中无法进行预约,直接刷卡使用
	可不预约	支持以上两种模式,即可以预约,也可以直接刷卡使用
是否是简约模板	是/否	对于时间预约的仪器,系统支持两种预约单的申请方式,选择简约模板可以更快速的帮助用户完成预约单的填写。
提前预约天数		该仪器允许用户可以提前预约的天数
预约开始时间		该仪器允许用户在每天的某个时间点开始预约
最长预约天数		该仪器允许用户一个委托单内可以预约的最长时间

新建(①)



新建仪器时,选择【耗材信息】 页面,可以维护该仪器需要使 用的耗材信息。如果在系统中 维护了耗材的话,用户或者管 理员在刷卡下机时必须手动录 入耗材使用情况,否则不能正 常下机(电控设备和免预约设 备不需要录入)。

新建仪器信息				– □ ×
	基本信息 随机文档	主要配件 预约信息	1. 耗材信息 检测	保存
耗材信息				
耗材名称*		耗材单位	备注	操作
tip	<u>^</u>		耗材信息	删除
<b>(</b>				

新建(①)



新建仪器时,选择检测环境参数页面,可以维护该仪器检测过程中的参数信息。如果在系统中维护了参数的话,用户或者管理员在刷卡下机时必须手动录入环境参数信息,否则不能正常下机(电控设备不需要录入)。







- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件
- 删除:弹出确认信息框,点击确认后,该仪器信息被逻辑删除。

# 仪器选择(④)

所管理员及仪器管理员角色进入本页 面时,仪器选择按钮才会显示,点击 【仪器选择】时,弹出右边第一个页 面,点击操作列里的【选择】后,进 入仪器新建页面(右边第二张图),系统 自动把选择的ARP同步过来的信息带 到仪器新建页面,进行编辑,点击 【保存】后,ARP需要同步的仪器信 息就会被保存到本系统中。



打印(⑤)



 点击仪器名称,
 (V器名称)

 弾出右图页面,
 (V器名称)

 弾出右图页面,
 所属单位

 点击【打印】,
 机构代码

 可以打印仪器相
 短金额元)

 美信息。
 放置地点

仪器名称	h	仪器型号	aa	上海品川眼科	
仪器出厂编号	aa	编号(+ARP)	58aa		
所属单位	生物物理研究所	所属中心	北京生命科学大型仪器区 城中心		
机构代码	153311	所属研究组	王艳丽研究组	1 G	
制造商名称	aa	国别	aa		
经销商名称	aa	购置时间	2015/07/01		
购置金额(元)	0	总值(元)	0	-	elongiag con
购置经费来源		是否合购	否	合购单位	
放置地点	aa	领用人		预约审核人	
操作人员	王翔	仪器工作状态	故障	预约形式	必须预约
预约类型	时间预约	是否刷卡	否	刷卡机IP	
仪器大类	室外观测设备	仪器中类	空间与天文科学仪器设备	仪器小类	多普勒测距仪
仪器主要功能及描述			·		
备注					

#### 仪器设备档案卡
点击【开关机记 录】,弹出右图, 可以对仪器的开关 机记录进行新建 (下页图一),编 辑(下页图二), 查看,删除(物理

删除)。

SAMP

2015-07-08

09:00

|《 《 》 》| ● 1 /1页 每页 10 ▼ 条 😲 嚠 📄

09:30

开关机	记录								
	查询时间起			查询时间止		使用人 新建	查询	重置	
序号	使用日期	开机时间	关机时间	有效时间(h)	工作	内容	使	用人	使用记录状态

0.5





- □ X

操作

编辑 查看 删除

共1条记录显示1到1

手动生成



工作日志(⑦)



点击【工作日志】, 弹出右图,可以对仪 器的工作日志进行新 建(下页图一),编 辑(下页图二),查 看,删除(物理删 除)。

Iſ	日志								- <b>- X</b>
委托单编号 使用人		查询	时间起		查询时间止 新建 查询	重置			
序号	委托单编号	检测日期	检测开始时间	检测结束时间	检测时间(h)	工作内容	使用人	日志状态	操作
1	2015-06-18-092	2015-06-23	09:20	16:40	7.33	检测2015-06-18-092样品	周政/周驹俊	手动生成	编辑查看删除
2	2015-06-11-073	2015-06-15	09:00	21:00	12	分析2015-06-11-073样品	王志珍/张立慧	手动生成	编辑 查看 删除
3	2015-06-11-073	2015-06-16	09:00	13:15	4.25	分析2015-06-11-073样品	王志珍/牛英波	手动生成	编辑 查看 删除
4	2015-06-11-057	2015-06-12	09:20	17:00	7.67	分析2015-06-11-057样品	周政/周驹俊	手动生成	编辑 查看 删除
N 4	▶ ▶ • 1	/1页 每页	〔10 ▼条	0				共4条ì	己录,显示1到4

2上作日志									— = ×
委托单编号*	检测日期★	检测开始时间*	检测结束时间	工作内容	使用前状态	使用后状态	使用人	温度度	湿度度
-								没有	找到记录.

					15	存
委托单号	2015-06-18-092					
检测日期*	2015/06/23	检测开始时间*	09:20	 检测结束时间	16:40	Ë
使用前状态	正常	使用后状态	正常	使用人	周政/周驹俊	
工作内容	检测2015-06-18-092样品	4				
参数列表						
	参数名称*			参数值		
	温度			0		
	湿度			0		
(1)					共2条记录.显	示1到



\_

编辑(⑧)、查看(⑨)



编辑:点击操作列 【编辑】 , 弹出右图 页面,可以对仪器的 基本信息,随机文档、 校准记录、主要配件、 项目标准信息、预约 信息、耗材信息、检 测环境参数等相关信 息讲行编辑。 查看:查看仪器相关 信息,不能编辑

基本信息	道机文档           校准记录	主要配件	项目标准信息	预约信息 耗材信息	检测环境参数
基本信息					
资产标签号(ARP)*	аа	仪器出厂编号	аа	数据来源	本系统
仪器名称*	h	仪器型号*	аа	经销商名称*	aa
制造商名称*	аа	国别*	аа	经办领用人	
购置日期*	2015/07/01	购置金额(元)*	0	总值(元)	0
是否合购*	◎是◎否	合购单位		购置经费来源	
所属中心	北京生命科学大型仪; 🔻	所属单位*	生物物理研究所	▼ 所属研究组*	王艳丽研究组 🔹
仪器大类名称*	室外观测设备  ▼	仪器中类名称*	空间与天文科学仪器 <sup>:</sup>	▼ 仪器小类名称*	多普勒测距仪 ▼
放置地点*	аа				
进口设备信息					





- 仪器管理员进入该页面时,其所管的没有共享的仪器,操作列会显示【申请仪器共享】
   链接,点击后,弹出提示信息,确认后,仪器共享状态变成所共享审核中。
- 所管理员进入该页面时,本研究所所有所共享的仪器,操作列会显示【申请仪器共享】
   链接,点击后,弹出提示信息,确认后,仪器共享状态变成中心共享审核中。
- 中心管理员进入该页面时,所属中心所有中心共享的仪器,操作列会显示【申请仪器共 享】链接,点击后,弹出提示信息,确认后,仪器共享状态变成院共享审核中。





- > 个人数据权限是院范围或者院管理员角色的人,看到的是全院没有被删除的仪器信息。 操作列显示同意(仪器共享状态是院共享审核中)、否决(仪器共享状态是院共享审核中)、降级(仪器共享状态是院共享、中心共享)。
- 个人数据权限是中心范围或者中心管理员角色的人,看到的是中心没有被删除的仪器信息。操作列显示同意(仪器共享状态是中心共享审核中)、否决(仪器共享状态是中心共享)。
- > 个人数据权限是所范围或者所管理员角色的人,看到的是所属研究所没有被删除的仪器 信息。操作列显示同意(仪器共享状态是所共享审核中)、否决(仪器共享状态是所共 享审核中)、降级(仪器共享状态是所共享)。
- > 以上权限以外的人,看到的是自己创建或者管理的没有被删除仪器信息。操作列没有任何链接显示。







# **主要功能:**查询(①)、重置(②)、同意(③)、否决(④)、降级(⑤)

<b>/务数据管理</b> 仪器管理	仪器名 共享5	和 液相色谱	所属中心 -请选择-	▼ 所属单位	-请选择-	Ŧ	
仪器共享审核					查询	重置	
标准管理	<b>ED</b>	51 PR 47 54		75.45 36 10			150 Ja
分析项目管理	序号	仅箭名称	仅蔬型亏	预约失望	规约方式	共享状态	1999
	1 液相色谱	线性离子阱质谱联用仪 nanoLC-I	LTQ NanoLC-LTQ	项目预约	必须预约	中心共享	日本不均限网
介格管理	2 液相色谱	-四级杆-飞行时间质谱联用仪 Q-T	OF Agilent 6530	项目预约	必须预约	中心共享	345
果题管理	3 液相色谱	・线性离子阱-轨道阱质谱联用仪 い	FQ LTQ Orbitrap XL	项目预约	必须预约	中心共享	
2.器类别管理	4 液相色谱	-单四级杆质谱联用仪 Single Q	Agilent 6110	时间预约	必须预约	所共享审批中	同意否决
	5 纳流液相	色谱-四级杆静电场高分辨轨道阱液	٤ Thermo Q-Exactive	项目预约	必须预约	所共享	降级
[作日管理	6 液相色谱	仪-戴安U3000	U3000	时间预约	必须预约	中心共享	
¥品分类管理	7 纳流液相	色谱-三重四级杆质谱联用仪TSQ \	/a TSQ Vantage	时间预约	必须预约	中心共享	
	8 纳流液相	色谱-三重四级杆质谱联用仪TSQ、	va TSQ Vantage	项目预约	必须预约	不共享	_







- > 个人数据权限是院范围或者院管理员角色的人,看到的是全院标准信息。
- > 个人数据权限是中心范围或者中心管理员角色的人,看到的是中心标准信息。
- > 个人数据权限是所范围或者所管理员角色的人,看到的是所属研究所标准信息。
- > 以上权限以外的人,看到的是所属研究所标准信息,但是只能编辑自己创建的。







## 主要功能:

S

#### 新建(①)、查询(②)、重置(③)、编辑(④)、查看(⑤)、停用(⑥)、启用(⑦)

<b>业务数据管理</b> 仪器管理 仪器共享审核	标准号 标准名称 标准关型 -请选择- ▼									
标准管理	序号	标准号	标准名称	类型	状态	操作				
分析项目管理	1	IM-FCM-03	流式细胞分选仪FACSAria样品通则	分析项目标准	现行	(415)6)				
心核禁用	2	SA-01	水杨酸检测标准	分析项目标准	停用	直看 有 删除				
加恒日庄	3	ibp-bingli-003	病理分析系统——石蜡切片HE染色和封片	分析项目标准	现行	编辑 查看 停用 删除				
课题管理	4	ibpmengs2009-DaBa	小鼠基因打靶显微操作系统 Nikon Ti-E	分析项目标准	现行	编辑查看停用删除				
仪器类别管理	5	ibp-bingli-immnuo-002	病理分析系统——免疫组化后处理	前处理标准	现行	编辑 查看 停用 删除				
工作日管理	6	露点水势	露点水势原理	分析项目标准	现行	编辑 查看 停用 删除				
	7	ibp stem cell culture	胚胎干细胞建立及其培养	分析项目标准	现行	编辑 直看 停用 删除				
件面分类管理	8	GB7887-87,GB7873-87	国标	分析项目标准	现行	编辑 查看 停用 删除				
	9	botany-ultracentrifuge-01	超速冷冻离心机 L-80XP	分析项目标准	现行	编辑查看停用删除				

新建(①)



新建:点击操作 列【新建】,弹 出右图页面,可 以新建仪器的标 准信息

标准号	*	标准名称*	保存	<sup>2</sup> 标准文件上传
标准类别	-请选择-   ▼	业务分类 -请选择-	T	
标准简介				
标准文件列表				
序号	文件名称	文件类型	文件大小	上传时间
				没有找到记录。
参数列表				
	参数名称 *	参数范围	边界1	参数范围边界2
) 🔳				没有找到记录.

## 查询(②)、重置(③)、停用(⑥)、启用(⑦)



- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件
- 停用:标准状态是现行时,显示【停用】,点击【停用】,状态被更新成停用,【编辑】
   【停用】被隐藏,【启用】显示。
- 启用:标准状态是停用时,显示【启用】,点击【启用】,状态被更新成现行,【启用】 被隐藏,【编辑】【停用】显示。



编辑:点击操作列 【编辑】,弹出右 图页面,可以对仪 器的标准信息进行 编辑。 查看:查看仪器标

准信息,不能编辑

编辑标准信息							- = [
					保存	标准文件上传	
标准号	* im-Qpix	标准名称*	Qpix使用标题	准操作规程	标准类型*	前处理标准	•
标准类别	-请选择- ▼	业务分类	-请选择-	۲			
标准简介	详见说明书,咨询仪器操 、	作员					
标准文件列表	Ē						
序号	文件名称	文件类型	<u>1</u>	文件	大小	上传时间	
						没有找到证	录.
参数列表							
	参数名称 *		参数范围	边界1		参数范围边界2	
ola						没有找到证	录.





- > 个人数据权限是院范围或者院管理员角色的人,看到的是全院分析项目信息。
- > 个人数据权限是中心范围或者中心管理员角色的人,看到的是中心分析项目信息。
- > 个人数据权限是所范围或者所管理员角色的人,看到的是所属研究所分析项目信息。
- > 以上权限以外的人,看到的是所属研究所分析项目信息,但是只能编辑自己创建的。





## 主要功能:

#### 新建(①)、查询(②)、重置(③)、编辑(④)、查看(⑤)、停用(⑥)、启用(⑦)

业务数据管理 仪器管理 仪器共享审核		分析项目名称	样品		編単位 -清法择- -清法择- - (3)		
标准管理	序号	分析项目名称	样品分类	描述	所属单位	状态	操作
分析项目管理	1	研磨	土壤与植物		生物物理研究所	正常	(4)5(6)
价格管理	2	基因扩增	生物样品	基因扩增	生物物理研究所	停止	(7)
38154578	3	蛋白质表达与检测	生物样品	蛋白质表达与检测	生物物理研究所	正常	编辑查看停用
HALD-H	4	动态光散射	生物大分子溶液	动态光散射	生物物理研究所	正常	编辑查看停用
仪器类别管理	5	静态光败射	生物大分子清液	静态光散射	生物物理研究所	正常	编辑查看停用
工作日管理	6	δD	液体		生物物理研究所	正常	编辑查看停用
样品分类管理	7	8180	液体		生物物理研究所	正常	编辑查看停用







新建:点击操作 列【新建】,弹 出右图页面,可 以新建仪器的分 析项目信息

新建分析项目信息		- = <u>×</u>
		保存
分析项目名称*		
样品分类*	-请选择-	Y
描述		

## 查询(②)、重置(③)、停用(⑥)、启用(⑦)



- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件
- 停用:分析项目状态是现行时,显示【停用】,点击【停用】,状态被更新成停用, 【编辑】【停用】被隐藏,【启用】显示。
- 启用:分析项目状态是停用时,显示【启用】,点击【启用】,状态被更新成现行, 【启用】被隐藏,【编辑】【停用】显示。





编辑:点击操作列 【编辑】,弹出右 图页面,可以对仪 器的分析项目信息 进行编辑。 查看:查看仪器分 析项目信息,不能 编辑

编辑分析项目信息	- = <u>×</u>
	保存
分析项目名称*研磨	
样品分类* 土壤与植物	•
描述	







- > 院管理员角色,看到的是全院标准价格信息。
- > 中心管理员角色,看到的是中心标准价格信息。
- > 所管理员角色,看到的是所属研究所标准价格信息。
- > 以上权限以外的人,看到的是所属研究所标准价格信息,但是只能编辑自己创建的。





主要功能:

### 新建(①)、查询(②)、重置(③)、编辑(④)、查看(⑤)

业务数据管理	标准的描述	8理 耗材价格管理								
仪器管理										
仪器共享审核		仪器名称	分析项目名称			样晶分类				
标准管理		标准名称	最否启用	·请选择·	•	所厚单位	·请遗撰-			
分析项目管理								3		
价格管理	序号	仪器名称	分析项目	名称	样品分类		前处理标准		是否启用	操作
课题管理	1	多功能生物分子成像分析系统	小鼠转基因模型制备		动物	液质联用质	诸仪送样要求			(4)(5)
仪器关别管理	2	高速寬心机CR22GE(大分子室)	温液成分离心分离		生物样品溶液	前处理				编辑查看
工作日管理	3	实时荧光定量PCR仪 corbett6200.	、核酸实时定量分析		生物样品溶液	前处理				编辑查看
样品分类管理	- 4	基因扩增仪 Bio-Rad PTC200-3	基因扩增		生物样品	前处理				编辑查看





新建:点击操作列 【新建】,弹出右 图页面,可以新建 标准的价格信息

新建价格信息						- = <u>X</u>
					保存	
仪器名称*		分析项目名称*		样品分类		
前处理标准*		前处理计费模式*	-请选择- ▼			
前处理收费(所内)		前处理收费(中心内所外)		前处理收费(院内中心外)		
前处理收费(院外)		前处理收费(不含税)				
分析项目标准*		分析项目计费模式 <sup>*</sup>	-请选择- ▼			
分析项目收费(所内)		分析项目收费(中心内所外)		分析项目收费(院内中心外)		
分析项目收费(院外)		分析项目收费(不含税)				
是否是默认价格*	◎是●否	是否启用*	●是 <b>○</b> 否			





预约类型	预约方式	支持计费模式
时间预约	必须预约	时间收费
		样品数收费
	可不预约	时间收费
		样品数收费
	免预约	时间收费
项目预约	必须预约	时间收费
		样品数收费
	可不预约	时间收费
		样品数收费
	免预约	时间收费





- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件





编辑:点击操作列 【编辑】,弹出右 图页面,可以价格 信息进行编辑。 查看:查看价格信 息,不能编辑









### ■ 登录人在仪器管理页面建的耗材信息,在本页面只能看见自己创建的。





## 主要功能:

## 查询(①)、重置(②)、编辑(③)、查看(④)

业务数据管理	标准价格管理	耗材价格管理				
仪器管理						
仪器共享审核	62	器名称	耗材名称	จ		
标准管理				6		
分析项目管理	◎ 序号 仪器名称		RHOP	(約40/元)	医球曲的	1844
价格管理			*600年179 憲武	40(06)	新式	34
课题管理	[4 4 <b>→ →</b> ]	♦ 1 /1页 每页	10 • 😤 🖸 📓 🗋		共1	条记录,显示1到1
仪器关别管理						
工作日管理						
样品分类管理						





- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件







编辑:点击操作 列【编辑】,弹 出右图页面,可 以对耗材价格信 息进行编辑。 查看:查看耗材 价格信息,不能 编辑

编辑耗材信息		— <b>□</b> ×
		保存
仪器名称 h	耗材名称	测试
单价(元)* 111	单位	测试







- > 院管理员角色,看到的是全院课题信息。
- > 中心管理员角色,看到的是中心课题信息。
- ▶ 所管理员角色,看到的是所属研究所课题信息。可以编辑课题信息。
- > 以上权限以外的人,看到的是所属课题信息,课题负责人可以编辑课题信息





### **主要功能:** 新建(①)、查询(②)、重置(③)、课题选择(④)、编辑(⑤)、查看(⑥)、配置人 员(⑦)

的数据管理		课题编号 🗌		课题名称		课题负	更人		
X崎田垣 X器共享軍校		课题状态 🦳	·请选择· ▼			$\overline{\mathcal{O}}$	3	<b>(4</b> )	
B推管理									
分析项目管理	序号 计	课题编号	课题名称	课题负责人	课题经费来源	课题状态	所属单位	数据来源	操作
治管理	1	测试	测试	点的印度用,赵	111	进行中	生物物理研究所	本系统	(5)6(7)
國管理		▶	/1页   每页 10 ▼ 条	0 1	]				共1条记录。显示1到1
《器类别管理									
作日營理									
品分类管理									







新建:点击操作列 【新建】,弹出右 图页面,可以新建 课题信息

新建课题				- = 2
				保存
课题编号*	课题	题名称 <b>*</b>	课题负责人* 王翔	
课题经费来源	课题	颐状态* 进行中 ▼		



课题选择(④)



新建:点击操作 列【课题】,弹 出右图页面,选 择课题,系统会 把选择的课题从 ARP中间表同步 到本系统中

选择	课题							- = <u>×</u>
	调	思編号		课题名称		课题负责人 选择   查询	重置	
	序号	课题编号	课题名称	R	课题负责人	课题经费来源	所属单位	数据状态
	1	1	测试		admin		生物物理研究所	未进入sams系统
H.	( ) H	→ <u>1</u> /1	页 每页 10 ▼	¥ €				共1条记录,显示1到1





- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件







编辑:点击操作列 【编辑】,弹出图一 页面,可以对课题进 行编辑。点击课题负 责人,弹出图二页面, 选择课题负责人 查看:查看课题信息, 不能编辑

编	<b>辑课题</b>						×	
						保存		
	课题编号*	测试	课题名称 <sup>*</sup>	测试	课题负责人*	熊朝阳,周翔,赵海涌		图
	课题经费来源	111	课题状态*	进行中	•			

人员	信息		<b>X</b>
	人员名称	人员编码 重询 重	置选择
	人员名称	人员编码	所属研究组
	食能専用作日	ibpxiongzhaoyang	李国红组
	赵海涌	ibpzhaohaiyong	李国红组
	周翔	ibpzhouxiang	李国红组
	李军123	ibplijun-liuyingfang	刘迎芳组
	王可慧	ibpwangkehui	李国红组

8 \_





编辑:点击操 作列【编辑】, 弹出右图页面, 可以对课题信 息进行编辑。 查看:查看课 题信息,不能 编辑

扁揖课题					- <b>- X</b>
课题编号* 测	l武	课题名称*	测试	课题负责人*	保存
课题经费来源 11	11	课题状态*	进行中  ▼		熊朝阳,周翔,赵海涌



## 配置人员(⑦)



编辑:点击操 作列【配置人 员】, 弹出右 图页面,可以 对课题成员进 行增加或者删 除

配置课	題组成员									- = <u>×</u>
未选	未选择成员					择成员				
	姓名 用户名 重置 重罚 重置					姓名		用户名	重置	
	姓名	用户名	所属研究组			姓名	用户名	所属研究组	人员类型	所属负责人
	李军123	ibplijun-liuyingfang	刘迎芳组			能朝阳	ibpxiongzhaoy	李国红组	课题负责人	能朝阳
	王可慧	ibpwangkehui	李国红组			赵海涌	ibpzhaohaiyong	李国红组	课题负责人	赵海涌
	刻静	ibpliujing-fanzusen	范祖森组	>		周翔	ibpzhouxiang	李国红组	课题负责人	周翔
	龙海珍	ibplonghaizhen	李国红组	<		▶ H → 1	/1页		共3条	發记录,显示1到3
	刘静	ibpliujing-wangxiaoqun	王晓群组							
	于宙亮	ibpyuzhouliang	李国红组							
	毛冠坤	ibpmaoguankun	李国红组							
	郝宁	ibphaoning	饶子和组							
	abc123	abc123	饶子和组							
	王璐	ibpwanglu	饶子和组							
	▶ ▶ → 1 /135页		共1348条记录,显示1到10							



SAMP




仪器类别确认:

## 查询(①)、重置(②)、确认(③)、编辑(④)

业务数据管理	仪器类的	刻确认								
仪器管理										
仪器共享审核		4	·请选择·	▼ 仪器中类	·请选择·	•	仪器小类 - 清	去揮・ ・		
标准管理		đ	文器名称	所屬单位			确认状态 -清			
分析项目管理						_		2 3		
价倍营理		序号	仪器名称	仪器型号	仪器大类	仪器中类	仪器小类	所属单位	确认状态	操作
课题管理		1	h	aa	室外观测设备	空间与天文科	多普勒制距仪	生物物理研究所	末語认	4
仪器类别言理		2	等温滴定量热仪VP-ITC	VP-ITC	室内分析测试	热分析仪器	其他热分析仪器	生物物理研究所		编辑
工作日管理		3	Nikon-Eclipse-Ti	Eclipse-Ti	室内分析测试	显微镜及图象	光学显微镜	生物物理研究所		编辑
样品分类管理		4	高速量制序仪	HiSeq2500	室内分析测试	生化分离分析	DNA影序仪器	生物物理研究所		编辑
样品分类管理		5	治海的10%	LEICA CM1950	TEREO MEDICE	80/080K	社会中心の音	中的時間用口袋		iesti



- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件
- 确认:选择好仪器后,点击【确认】后,仪器类别状态被更新成已确认。





编辑:点击 操作列【编 辑】,弹出 右图页面, 可以对仪器 类别进行编 辑。

编辑仪器类别			<b>-</b> [ <u>×</u> ]
			保存
仪器名称*	h	确认状态*	未确认    ▼
仪器大类名称*	室外观测设备  ▼	仪器中类名称*	空间与天文科学仪器:▼
仪器小类名称*	多普勒测距仪 ▼		



111







## 工作日管理:

# 初始化日期(①)、查询(②)、重置(③)、编辑(④)、查看(⑤)

业务政策管理 仪器管理 仪器共享审核	开始时间	(武平37)间	前 新羅華位 を始え3期	2 3		
标准管理	序号 音	凈广J	总工作日	总工作小时	年份	操作
分析项目管理	1 生物物理研究所		261	2088	2015	45
价格管理	◀ ◀ ▶ ▶    ➡ 1 /1页	毎页 10 🔻 条 🛛 🗎 🗎			共1条记	录,显示1到1
课题管理						
仪器关助管理						
工作日告理						
样品分类管理						



## 初始化日期(①)、查询(②)、重置(③)



- 初始化日期:点击后,会初始化本年的日期。
- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件





编辑:点击操作列 【编辑】, 弹出右 图页面,可以托选 日期, 弹出下页图 一页面,对日期进 行编辑,保存后弹 出下页图二页面。 查看:查看工作日 信息

编辑工作日 — = 🔀										
、 、 今天			2015年 7月	2015年 7月						
星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六				
28	29		1	2	3	4				
5	6	7	8	9	10	11				
12	13	14	15	16	17	18				
19	20	21	22	23	24	25				
26	27	28	29	30	31	1				

<u>冬</u>—

冬\_\_\_

1

\_\_\_\_ 工作日管?

设置工作	۴Ħ									- = 💌
									保存	
	开	始日期*	2015	5-07-01			结	束日期* 2015	5-07-08	
	T	作小时*	-请说	选择-		•	T	作时间		
扁辑工作日	-	_			·					_ = ;
,今天						2015年 7月	I			月
星期日	28	星期一	- 29	星期二		星期三	1	<b>星期四</b> 2	星期五 3	星期六 4
						6小时工作日		6小时工作日	6小时工作日	6小时工作日
心时工作日	5	6小时工作日	6	6小时工作日	7	6小时工作日	8	9	10	11
	12		13		14		15	16	17	18
	19		20		21		22	23	24	25
	26		27		28		29	30	31	1







- > 院管理员角色,看到的是全院样品分类信息。
- > 中心管理员角色,看到的是中心样品分类信息。
- > 所管理员角色,看到的是所属研究所样品分类信息。可以编辑样品分类信息。
- > 以上权限以外的人,看到的是所属样品分类信息。可以编辑自己创建的样品分类信息。





主要功能:

## 新建(①)、查询(②)、重置(③)、编辑(④)、查看(⑤)、停用(⑥)、恢复(⑦)

<b>化多双视觉管理</b> 仪器管理	样品分类名称		3
(X前共享申核) 标准管理	序号 样品分类名称	状态	操作
分析项目管理	1 生物大分子电泳胶	正常	(4)5)6)
介格管理	2 数字编章	特用	
0.0549-20	3 蛋白质晶体	正常	编辑 董吾 停用
Call D -E	4 动物	正常	编辑 重着 停用
《爾典別管理	5 被武	正常	编辑查看停用
[作日管理	6 顾邈共振祥品	正常	编辑 查看 停用
1品分类管理	7 气休	正堂	编辑 重要 停用





新建:点击操作 列【新建】,弹 出右图页面,可 以新建样品分类 信息

新建样品分类信息	— = 🔀
	保存
样品分类名称*	
备注	





- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件
- 停用:样品分类状态是现行时,显示【停用】,点击【停用】,状态被更新成停用, 【编辑】【停用】被隐藏,【恢复】显示。
- 启用:样品分类状态是停用时,显示【恢复】,点击【恢复】,状态被更新成正常, 【恢复】被隐藏,【编辑】【停用】显示。





编辑:点击操作列 【编辑】,弹出右图 页面,可以对样品分 类信息进行编辑。 查看:查看样品分类, 不能编辑

编辑样品分类信息		- = <u>×</u>
		保存
样品分类名称*	生物大分子电泳胶	
备注		







- 1. 系统整体情况介绍
- 2. 登录及首页
- 3. 预约申请
- 4. 审核分析
- 5. 结算管理
- 6. 业务数据管理
- 7. 系统管理
- 8. 刷卡器及移动端应用

## Contents







- ▶ 客户端管理
  - ▶ 服务器信息管理
  - ▶ 服务器管理
- ▶ 研究组管理
- ▶ 区域中心管理
- ▶ 仪器权限管理
  - ▶ 为仪器分配用户
  - > 为用户分配仪器
  - ▶ 默认管理员
- ▶ 组员管理
  - > 组员注册
  - ▶ 组员注册审核
- ▶ 用户管理
- ▶ 角色管理
- ▶ 组织管理
- ▶ 业务授权
- ▶ 功能权限管理
- > 参数管理

S	A	N	ſ	P
-				•

Ē	仪器分类	$\sim$
	系统管理	
	客户端管理	
	研究组管理	
己用户	区域中心管理	
2仪器	管理编号管理	
1	仪器权限管理	
	组员管理	
	用户管理	
協	角色管理	
	组织管理	
	业务授权	
	功能权限管理	
	参数管理	



数据权限说明:

- > 院管理员角色,看到的是全院没有被删除的仪器信息。
- > 中心管理员角色,看到的是中心没有被删除的仪器信息。
- > 所管理员角色,看到的是所属研究所没有被删除的仪器信息。
- > 仪器管理员角色,看到他所创建或者所管理的没有被删除的仪器信息
- > 以上权限以外的人,不分配该菜单





# 查询(①)、重置(②)、管理权限分配(③)、管理权限复制(④)、使用权限分配(⑤)、使用权限复制(⑥)、审核权限分配(⑦)、审核权限复制(⑧)

系统管理	为仪器	分配用户 为用户分配仪器	默认管理员分配			
赛户销管理						
研究這管理		仪器名称	仪器	29	所羅維也	名称
区域中心管理						
管理编号管理	度易	位置文称	位基型号	新展曲台	仪器研究	授作
仪器校察管理	1	许瑞明细胞白线化系统AKTA	Primer-1	生物物理研究所	正常	345678
組员管理	2	潮光共聚焦型微量 FV1000	OLYMPUS FV1000	生物物理研究所	E%	管理权限分配 無制 使用权限分配 無制 事性权限分配 展制
用户管理	3	生物分子相互作用仪Blacore	Biacore T100	生物物理研究所	正常	管理权限分配 幫制 使用权限分配 贊制 审核权限分配 贊制
角色管理	4	低温透射电子显微镜 Titan K	Titan Krios	生物物理研究所	正常	管理权限分配 氣制 使用权限分配 氣制 审核权限分配 氣制
组织管理	5	转盘共聚焦型齿镜 31	3I MarianasXL	生物物理研究所	正常	管理权限分配 氣制 使用权限分配 氣制 审核权限分配 氣制
业务授权	6	双光子共繁焦显微镜 FV1000	FV1000 MPE	生物物理研究所	正端	管理权限分配 解射 使用权限分配 解射 审核权限分配 解射
计能权器物理	7	荧光分光光度计 Hitachi F70	F70000	生物物理研究所	正電	管理权限分配 葉制 使用权限分配 葉制 审核权限分配 葉制
	8	荧光分析仪 Fluoroskan Asc	Fluoroskan Ascent	生物物理研究所	正常	管理权限分配 架制 使用权限分配 架制 审核权限分配 架制
学校管理	9	繁外可见光分光光度计 U201	U2010	生物物理研究所	正常	管理权限分配 规制 使用权限分配 规制 审核权限分配 规制





- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件



管理权限分配(③)



点击操作列里的 【管理权限分配】 链接,弹出右图, 可以增加,删除该 仪器的管理权限的 人

BIE	1次1%=1次1益7月16月17-					<b>— —</b>
未	授权用户(管理)	用户名 重置		已授	权用户(管理) <sup>姓名</sup>	用户名 重置
	姓名	用户名			姓名	用户名
	X-射线衍射技术主管	ibphanyi			和蒙	ibphem
	黄晓星	ibphuangxiaoxing		K ∢ ≻	▶	共1条记录,显示1到1
	流武组贾俊英	ibpjiajy				
	AFM组贾艳侠	ibpjiayx				
	孔令斐	ibpkonglingfei	<			
	李德峰	ibplidefeng				
	李梅	ibplimei				
	闫小雪	ibpyanxiaoxue				
	王翔	ibp01				
	曹冬旭	ibpcdx				
14 4	▶ ▶ → 1 /6页	共56条记录,显示1到10				

SAMP



点击操作列里的【复制】链接,弹出右图, 选择仪器点击确认后, 拥有前页面仪器管理 权限的人,被复制到 当前页面选择的仪器 上。

管理权	限复制	È.			X
	仪器	名称	仪器型号	所属单位名称 查询 重置 ·	諚
	序号	仪器名称	仪器型号	所属单位	仪器状态
	1	激光共聚焦显微镜 FV1000	OLYMPUS FV1000	生物物理研究所	正常
	2	生物分子相互作用仪Biacore T100	Biacore T100	生物物理研究所	正常
	3	低温透射电子显微镜 Titan Krios	Titan Krios	生物物理研究所	正常
	4	转盘共聚焦显微镜 3I	3I MarianasXL	生物物理研究所	正常
	5	双光子共聚焦显微镜 FV1000 MPE	FV1000 MPE	生物物理研究所	正常
	б	荧光分光光度计 Hitachi F7000	F70000	生物物理研究所	正常
	7	荧光分析仪 Fluoroskan Ascent	Fluoroskan Ascent	生物物理研究所	正常
	8	紫外可见光分光光度计 U2010-1	U2010	生物物理研究所	正常
	9	紫外可见光分光光度计 U2010-2	U2010	生物物理研究所	正常
	10	超高速冷冻离心机 Hitachi CS150GXL	CS150GXL	生物物理研究所	正常

点击操作列里的 【使用权限分配】 链接,弹出右图, 可以增加,删除 该仪器的授权人。 选择"全院用 户",可以为所 外用户授权。

使用权限分配(⑤)

姓名 导顺姓名		用户名 全院用户	用户名       全院用户       重询			姓名 导师姓名	用户名 全院用户	用户名 全院用户 査询 重調	
	姓名	用户名	所属单位			姓名	用户名	所属单位	
	马知未	true true	力学研究所			2.二,4天地市(4)	changear.1	生物物理研究所	
	曾东浩	iopzet.	生物物理研究所			李四/唐川坦丁宪政	1151	生物物理研究所	
	高心明周史年	IL OZZN	生物物理研究所	>			ilen av er <mark>agal</mark> ike	生物物理研究所	
8	灵明明	ibpi unin n ing	生物物理研究所	<		TOT IN AN ARIAN	ibp yly chunch	生物物理研究所	
	₹ZŢ	ibpitangi ib	生物物理研究所			100/89/1001番(8)	الدر رز بينا	生物物理研究所	
8	物法对	iopyon, ii	生物物理研究所		0	まいまたる	ing "Cylinesseng	生物物理研究所	
	300 <u>0</u>	i', 2527	生物物理研究所			中语:0年60	פינזיי	生物物理研究所	
8	憲進續生成團	: Second	生物物理研究所				::	生物物理研究所	
	707	·. ·	生物物理研究所				"	生物物理研究所	
	7-179	n	生物物理研究所			-1	it py al will using	生物物理研究所	

#### 使用权限-仪器分配用户



- = ×



点击操作列里的【复制】链接,弹出右图, 选择仪器点击确认后, 拥有前页面仪器使用 权限的人,被复制到 当前页面选择的仪器 上。

使用权	限复制	l -			- = <u>×</u>
	仪器	名称	仪器型寻	所屋单位名称 查询 重置	确定
	序号	仪器名称	仪器型号	所属单位	仪器状态
	1	激光共聚焦显微镜 FV1000	OLYMPUS FV1000	生物物理研究所	正常
	2	生物分子相互作用仪Biacore T100	Biacore T100	生物物理研究所	正常
	3	低温透射电子显微镜 Titan Krios	Titan Krios	生物物理研究所	正常
	4	转盘共聚焦显微镜 3I	3I MarianasXL	生物物理研究所	正常
	5	双光子共聚焦显微镜 FV1000 MPE	FV1000 MPE	生物物理研究所	正常
	6	荧光分光光度计 Hitachi F7000	F70000	生物物理研究所	正常
	7	荧光分析仪 Fluoroskan Ascent	Fluoroskan Ascent	生物物理研究所	正常
	8	紫外可见光分光光度计 U2010-1	U2010	生物物理研究所	正常
	9	紫外可见光分光光度计 U2010-2	U2010	生物物理研究所	正常
	10	超高速冷冻离心机 Hitachi CS150GXL	CS150GXL	生物物理研究所	正常



点击操作列里的 【审核权限分配】 链接,弹出右图, 可以增加,删除 该仪器的审核权 限的人

#12121212	587J HUTU/*		
未授权	用户(审核)	用户名 重置	Ē
	姓名	用户名	
	能朝阳	ibpxiongzhaoyang	
	赵海涌	ibpzhaohaiyong	M
	周翔	ibpzhouxiang	
	李军123	ibplijun-liuyingfang	
	王可慧	ibpwangkehui	
	刘静	ibpliujing-fanzusen	
	龙海珍	ibplonghaizhen	
	刘静	ibpliujing-wangxiaoqun	
	于宙亮	ibpyuzhouliang	
	毛冠坤	ibpmaoguankun	
$\mathbb{H} \triangleleft \mathbb{H}$	➡ 1 /135页	共1350条记录,显示1到10	

A DECK AND A DECK AND A

	姓名	用户名
	和蒙	ibphem
<b>H</b> 4	▶ ▶ 🔶 主 /1页	共1条记录,显示1到1



点击操作列里的【复制】链接,弹出右图, 选择仪器点击确认后, 拥有前页面仪器审核 权限的人,被复制到 当前页面选择的仪器 上。

审核权	限复制				🗵
	仪器	经合称	仪器型号	所属单位名称 查询 重置	确定
	序号	仪器名称	仪器型号	所属单位	仪器状态
	1	激光共聚焦显微镜 FV1000	OLYMPUS FV1000	生物物理研究所	正常
	2	生物分子相互作用仪Biacore T100	Biacore T100	生物物理研究所	正常
	3	低温透射电子显微镜 Titan Krios	Titan Krios	生物物理研究所	正常
	4	转盘共聚焦显微镜 3I	3I MarianasXL	生物物理研究所	正常
	5	双光子共聚焦显微镜 FV1000 MPE	FV1000 MPE	生物物理研究所	正常
	6	荧光分光光度计 Hitachi F7000	F70000	生物物理研究所	正常
	7	荧光分析仪 Fluoroskan Ascent	Fluoroskan Ascent	生物物理研究所	正常
	8	紫外可见光分光光度计 U2010-1	U2010	生物物理研究所	正常
	9	紫外可见光分光光度计 U2010-2	U2010	生物物理研究所	正常
	10	超高速冷冻离心机 Hitachi CS150GXL	CS150GXL	生物物理研究所	正常



### SAMP





数据权限说明:

- > 院管理员角色,看到的是全院所有人信息。
- > 中心管理员角色,看到的是中心所有人信息。
- > 所管理员角色,看到的是所属研究所内的人信息。
- > 仪器管理员角色,看到的是所属研究所内的人信息
- > 以上权限以外的人,不分配该菜单







## 查询(①)、重置(②)、管理权限分配(③)、管理权限复制(④)、使用权限分配 (⑤)、使用权限复制(⑥)、审核权限分配(⑦)、审核权限复制(⑧)

系统管理	为仪器	分配用户 为用户分配仪器	默认管理员分配			
套户销管理						
研究這管理		仪器名称	公開的	19	所羅維也	2名称
区域中心管理						
管理编号管理	序号	仪器名称	仪器型号	所赐单位	仪器状态	
仪器权服管理	1	许确明细胞白线化系统AKTA	Primer-1	生物物理研究所	正常	管理权限分配 葉則 使用权限分配 氣制 审核权限分配 氣制
組员管理	2	激光共聚焦型微鏡 FV1000	OLYMPUS PV1000	生物物理研究所	正邪	345678
用户管理	3	生物分子相互作用仪Blacore	Siacore T100	生物物理研究所	正常	曾建权联分配 黨制 使用权联分配 黨制 审核权联分配 黨制
角色管理	4	低直透射电子显微镜 Titan K	Titan Krios	生物物理研究所	正常	管理权限分配 無刺 使用权限分配 复制 审核权限分配 复制
组织管理	5	转盘共祝供皇借娘 封	31 MarianasXL	生物物理研究所	正常	管理权限分配 幫制 使用权限分配 貸制 审核权限分配 氣制
业务授权	6	双光子共聚焦显微镜 FV1000	FV1000 MPE	生物物理研究所	正端	管理权限分配 算制 使用权限分配 質制 审核权限分配 复制
1-0107020-0070	7	荧光分光光度计 Hitachi F70	F70000	生物物理研究所	正邪	管理权限分配 策制 使用权限分配 策制 审核权限分配 策制
	8	荧光分析仪 Fluoroskan Asc	Fluoroskan Ascent	生物物理研究所	正常	管理权限分配 質制 使用权限分配 复制 审核权限分配 复制
<b>多</b> 双百姓	9	繁外可见光分光光度计 U201	U2010	生物物理研究所	正常	管理权限分配 實則 使用权限分配 質利 审核权限分配 質利





- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件



管理权限分配(③)



点击操作列里的 【管理权限分配】 链接,弹出右图, 可以增加,删除 该人所管理的仪 器

管理权限	-用户分配仪器				- = <u>×</u>
未授		登型号 宣询 重置		仪器(管理) <sup>能称</sup>	仪器型号 查询 重置
	仪器名称	仪器型号		仪器名称	仪器型号
	许瑞明组蛋白纯化系统AKTA Primer-1	Primer-1	$H \mathrel{\checkmark} \mathrel{\blacktriangleright} H$	➡ 1 /0页	没有找到记录.
	激光共聚焦显微镜 FV1000	OLYMPUS FV1000			
	生物分子相互作用仪Biacore T100	Biacore T100			
	低温适射电子显微镜 Titan Krios	Titan Krios			
	转盘共聚焦显微镜 3I	3I MarianasXL			
	液相色谱-单四级杆质谱联用仪 Single Q	Agilent 6110			
	显微成像流式细胞仪 ImageStream 100	ImageStream 100			
	双光子共聚焦显微镜 FV1000 MPE	FV1000 MPE			
	倒置荧光显微镜(宽场) Olympus IX71	IX71			
	荧光分光光度计 Hitachi F7000	F70000			
	▶ ● 1 /21页	共201条记录,显示1到10			



点击操作列里的【复制】链接,弹出右图, 选择仪器点击确认后, 会把前页面的人所具 有仪器管理权限复制 给当前页面选择的人。

管理	又限复	制				- = 🗵
		姓名		用户名	所屬的	单位 重置 确定
	序号	用户名	姓名	所属单位	管理单位	所属研究组
	1	abc123	abc123	生物物理研究所	生物物理研究所	饶子和组
	2	ibp01	王翔	生物物理研究所	生物物理研究所	管理组
	3	ibp_lr_test	lr压力测试	生物物理研究所	生物物理研究所	赵保路组-徐超
	4	ibpanlili	安莉莉	生物物理研究所	生物物理研究所	杭海英组
	5	ibpanxiaoji	安暁景	生物物理研究所	生物物理研究所	张荣光组
	6	ibpanyunhe	安云鹤	生物物理研究所	生物物理研究所	阎锡蕴组
	7	ibpbaiguan	白光宇	生物物理研究所	生物物理研究所	袁增强组
	8	ibpbaika-y	白卡	生物物理研究所	生物物理研究所	层析组
	9	ibpbailei	白蕾	生物物理研究所	生物物理研究所	刘志杰组
	10	ibpbaiqianf	白千帆	生物物理研究所	生物物理研究所	吴瑛组

点击操作列里的 【使用权限分配】 链接,弹出右图, 可以增加,删除 该人所具有的使 用权限的仪器

使用	权限-用户分配仪器					- = <u>×</u>
未	授权仪器(使用)			已授权	Q仪器 ( 使用 )	
	仪器名称			1	义器名称	仪景型号     査询     重置
	仪器名称	仪器型号			仪器名称	仪器型号
	光谱型激光共聚焦显微镜FV1200	OLYMPUS FV1200		$K \longleftrightarrow F$	▶ ▶ 1 /0页	没有找到记录.
	等温滴定微量热仪iTC200-2	iTC200				
	MM007HF IP X-射线衍射数据收集系统 81	MicroMax007/VarimaxHF/R-axis IV++ (	>			
	MM007HF CCD 944HG X-射线衍射数据	MicroMax 007HF/Satun944HG/Varimax				
	膜蛋白结晶自动化点样工作站Mosquito LCP	Mosquito LCP				
	荧光酶联斑点分析仪	CTLAnalyzerLLC				
	9号楼1层超速离心机L-100K	L-100K				
	超薄切片机 Leica EM UC6_B	Leica EM UC6				
	蛋白结晶点样自动化工作站Mosquito-2	mosquito				
	9号楼1层高速冷冻离心机J-26XP	J-26XP				
K A	▶ ▶ ● 1 /18页	共174条记录,显示1到10				

# 使用权限分配(⑤)





点击操作列里的 【复制】链接,弹 出右图,选择仪器 点击确认后,前页 面选择的人仪器使 用权限复制给当前 页选择的人

使用								
		姓名		用户名	所属单位 查询	重置  确定		
	序号	用户名	姓名	所属单位	管理单位	所属研究组		
	1	abc123	abc123	生物物理研究所		饶子和组		
	2	ibp01	王翔	生物物理研究所		管理组		
	3	ibp_lr_test	lr压力测试	生物物理研究所		赵保路组-徐超		
	4	ibpanlili	安莉莉	生物物理研究所		杭海英组		
	5	ibpanxiaoji	安晓景	生物物理研究所		张荣光组		
	б	ibpanyunhe	安云鹤	生物物理研究所		阎锡蕴组		
	7	ibpbaiguan	白光宇	生物物理研究所		袁増强组		
	8	ibpbaika-y	白卡	生物物理研究所		层析组		
	9	ibpbailei	白蕾	生物物理研究所		刘志杰组		
	10	ibpbaiqianf	白千帆	生物物理研究所		吴瑛组		



– = (x

没有找到记录

点击操作列里的 【审核权限分配】 链接,弹出右图, 可以增加,删除 该人所具有审核 权限的仪器

甲核	KR-用户刀=□X奋				
未	授权仪器(审核)	仪設型号 查询 重置			<b>义器(「</b> <sup>協称</sup>
	仪器名称	仪器型号			仪器
	许瑞明组蛋白纯化系统AKTA Primer-1	Primer-1		$\mathbb{H} \longleftrightarrow \mathbb{H}$	⇒ 1
	激光共聚焦显微镜 FV1000	OLYMPUS FV1000			
	生物分子相互作用仪Biacore T100	Biacore T100	>		
	低温透射电子显微镜 Titan Krios	Titan Krios			
	转盘共聚焦显微镜 3I	3I MarianasXL			
	液相色谱-单四级杆质谱联用仪 Single Q	Agilent 6110			
	显微成像流式细胞仪 ImageStream 100	ImageStream 100			
	双光子共聚焦显微镜 FV1000 MPE	FV1000 MPE			
	倒置荧光显微镜(宽场) Olympus IX71	IX71			
	荧光分光光度计 Hitachi F7000	F70000			
	▶ ▶ → 1 /20页	共200条记录,显示1到10			

已授权仪器(审核)							
仪器名称	仪器型号 查询 重置						
□ 仪器名称	仪器型号						

/0页



点击操作列里的 【复制】链接,弹 出右图,选择仪器 点击确认后,前页 面选择的人用户的 审核权限复制给该 页面选择的人

		姓名	F	用户名		所属单位 查询 重置	确定
序号		用户名	姓名	用户类型	所属单位	管理单位	所属研究组
1		abc123	abc123		生物物理研究所		饶子和组
2		ibp01	王翔		生物物理研究所		管理组
3		ibp_lr_test	Ir压力测试		生物物理研究所		赵保路组-徐超
4		ibpanlili	安莉莉		生物物理研究所		杭海英组
5		ibpanxiaojing	安晓景		生物物理研究所		张荣光组
6		ibpanyunhe	安云鹤		生物物理研究所		阎锡蓝组
7		ibpbaiguangyu	白光宇		生物物理研究所		袁增强组
8		ibpbaika-yuxiaoxia	白卡		生物物理研究所		层析组
9		ibpbailei	白蕾		生物物理研究所		刘志杰组
10		ibpbaiqianfan	白千帆		生物物理研究所		吴瑛组
[4	► H	➡ 1 /130页	毎页 10 ▼ 条	0		共12	98条记录,显示1到10





数据权限说明:

- > 院管理员角色,看到的是全院没有被删除的仪器信息。
- > 中心管理员角色,看到的是中心没有被删除的仪器信息。
- > 所管理员角色,看到的是所属研究所没有被删除的仪器信息。
- > 仪器管理员角色,看到他所创建或者所管理的没有被删除的仪器信息
- > 以上权限以外的人,不分配该菜单





主要功能:

## 查询(①)、重置(②)、默认管理员分配(③)

院組管理							
曾理编号管理		仪器名称	仪器型号	衎	軍单位名称		
仪器权用管理						2	
组员管理	序号	仪器名称	仪器型号	所赐单位	默认管理员	仪器状态	操作
用户管理	1	许编明组擢白纯化系统AKTA Pri	Primer-1	生物物理研究所	FOR	正常	Ru(3)98
	2	激光共聚集显微镜 FV1000	OLYMPUS FV1000	生物物理研究所	荧光追接岩	正常	默认管理员分配
	3	生物分子相互作用仪Biacore T100	Biacore T100	生物物理研究所	SPRIEISHIN	正常	默认管理员分配
	4	低温透射电子显微镜 Titan Krios	Titan Krios	生物物理研究所	电键组黄小仪	正常	默认管理员分配
				12 10 10 million and 10 million	and the second se	Charles and	here an anno an





- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件





## 默认管理员分配(③)



点击操作列里的【默 认管理员分配】,弹 出图一,点击文本框, 弹出图二,选择一个 人员,保存,则被选 的人员成为该仪器的 默认管理员



SAMP

管理权限-分配默认管理员 —									
	默认管理员 和蒙	保存				冬—			
人员列	表信息				<b>X</b>				
	姓名	用	户名 查询 重	ž					
序号	姓名	用户名	所属单位	所属研究组	操作				
1	X-射线衍射技术主管	ibphanyi	生物物理研究所	结构组	选择				
2	黄晓星	ibphuangxiaoxing	生物物理研究所	组内管理员	选择				
3	流式组贾俊英	ibpjiajy	生物物理研究所	流式组	选择				
4	AFM组贾艳侠	ibpjiayx	生物物理研究所	AFM组	选择				
5	孔令斐	ibpkonglingfei	生物物理研究所	组内管理员	选择				
6	李德峰	ibplidefeng	生物物理研究所	组内管理员	选择				
7	李梅	ibplimei	生物物理研究所	组内管理员	选择				
8	闫小雪	ibpyanxiaoxue	生物物理研究所	组内管理员	选择				
9	王翔	ibp01	生物物理研究所	管理组	选择	图			
10	曹冬旭	ibpcdx	生物物理研究所	杨福愉组	选择				

144




数据权限说明:

- > 个人数据权限是院范围或者院管理员角色的人,看到的是全院所有人信息。
- > 个人数据权限是中心范围或者中心管理员角色的人,看到的是中心所有人信息。
- > 个人数据权限是所范围或者所管理员角色的人,看到的是所属研究所内所有人信息。
- > 以上权限以外的人,不分配该菜单





# 主要功能:

新建(1)、查询(2)、重置(3)、批量删除(4)、excel导入(5)、arp接口导入(6)、 编辑(7)查看(8)、删除(9)、重置密码(10)、修改密码(11)、锁定(12)、解锁 (13)、配置角色(14)、权限范围(15)

東京       重要本単位智理用中       重要金融       重要ama       重要ama       重要ama       重要ama       重要ama       重要ama       重要ama       重要ama       重ama       重ama       重ama       重ama       重ama       重ama       重ama       重ama       max       max      max      max		Afr	爆中心请选择	i •		所屬单位请告	择	•	
小子         用户名         姓名         所稱单位         修理单位         状态         7         8         9         10         推進         12         14         15           □         1         ibpshigi         史广军         生物物理研究所         生效         編集 重者 影響 重重素研 停改 常見 3元         配置角色 双尾 3           □         2         ibpslongzhao.         範問         生物物理研究所         生效         編集 重者 影響 重重素研 停改 常時 2000         23         正 和 4         24         10         10         10         10         10         生物物理研究所         生效         編集 重者 影響 重重素研 停改 常時 2000         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10         10 <td< th=""><th></th><th>2</th><th>(1973<b>王) * 五</b>番4</th><th>\$单位管理用户</th><th>③ 重着全規用户 新建</th><th>2<u></u>3</th><th>n <b>4</b></th><th>記録録 5 Excel等入</th><th>ARPERLISA</th></td<>		2	(1973 <b>王) * 五</b> 番4	\$单位管理用户	③ 重着全規用户 新建	2 <u></u> 3	n <b>4</b>	記録録 5 Excel等入	ARPERLISA
日         1         ibpshigi         更广军         生物物理研究所         生物物理研究所         生效         编辑 查看 影响 重要运得 你改变可分应 配置角色 权限范围           2         ibpshigi         近         ibpshigi         生物物理研究所         生物物理研究所         比較         编辑 查看 影响 重要运得 你改变得 就是 配置角色 权限范围           3         ibpshaohaiyo	0	序号	用户名	118	所属单位	管理单位	状态	7 8 9 10	11 12 14 15
2         ibpxiongzhao         階級日         生物物理研究所         生物物理研究所         修理         病機 查看 影钟 重要运动 存改运动 解助 配置角色 权限范围           3         ibpzhaohaiyo         赵海道         生物物理研究所         生效         清機 查看 影钟 重要运动 存改运动 解助 配置角色 权限范围           4         ibpzhouxiang         周期         生物物理研究所         生效         编模 查看 影钟 重要运动 存改运动 解助 配置角色 权限范围           5         ibplijun-liuyin         李军123         生物物理研究所         生效         编模 查看 影钟 重要运动 存改运动 快运 配置角色 权限范围           6         ibpwangkehui         王可慧         生物物理研究所         生效         编模 查看 影钟 重要运动 停改运动 快运 配置角色 权限范围	. 0	1	ibpshigj	史广军	生物物理研究所	生物物理研究所	生效	编辑 查看 影除 重置密码	修改主要 加定 配置角色 权限范围
回         3         ibpzhaohaiyo         起降酒         生物物理研究所         生物物理研究所         生效         编辑 查看 影响 重整常研 使改变研 缺定 配置角色 权限范围           回         4         ibpzhouxiang         開用         生物物理研究所         生效         编辑 查看 影响 重整常研 使改变研 缺定 配置角色 权限范围           回         5         ibplijun-liuyin         字年123         生物物理研究所         生物物理研究所         生效         编辑 查看 影响 重整密码 使改变码 缺定 配置角色 权限范围           回         6         ibpwangkehui         王可算         生物物理研究所         生效         编辑 查看 影响 重整容码 使改变码 缺定 配置角色 权限范围	0	2	ibpxiongzhao	REARCH	生物物理研究所	生物物理研究所	物理	编辑 查看 影吟 重要运药	停改空码 解喻 配置角色 权限范围
●         4         bpzhouxiang         問問         生物物理研究所         生效         编辑 查看 對於 重查密码 存放宏码 快定 配置角色 权限范围           ○         5         ibpfun-liuyin。         李军123         生物物理研究所         生效         编辑 查看 對於 重查密码 存放宏码 快定 配置角色 权限范围           ○         6         ibpwangkehui         王可慧         生物物理研究所         生效         编辑 查看 對於 重查密码 存放宏码 快定 配置角色 权限范围		3	ibpzhaohaiyo	赵阳酒	生物物理研究所	生物物理研究所	生效	编辑 重香 影時 重重实行	
6         35         ibplijun-liuyin 李军123         生物物理研究所         生数         编辑 查看 對於 重要密码 传改密码 缺定 配置角色 权限范围           6         ibpwangkehui 王可慧         生物物理研究所         生物物理研究所         生效         编辑 查看 對於 重要密码 传改密码 缺定 配置角色 权限范围		- 40	ibpzhouxiang	周围	生物物理研究所	生物物理研究所	生效	编辑 查看 影除 重置密码	修改當得 快定 配置角色 权限范围
6 ibpwangkehui 王可慧 生物物理研究所 生物物理研究所 生效 编辑 重音 影泳 重要密码 停政密码 缺虑 配置角色 权限范围	0								
	0	5	ibplijun-liuyin	李军123	生物物理研究所	生物物理研究所	生效	编辑查看新除重整密码	律政密码 輸定 配置角色 权限范围





# 点击【新建】按钮, 弹出右图页面,新 建用户信息

휭

健用户信息					– = 🗡
				保存	
姓名*			用户名*		
性别	请选择	•	所属中心	请选择	•
所属单位*	生物物理研究所	•	所属研究组	-请选择-	•
分析经费			IC卡号		
职务			E-mail*		
联系电话*			生效日期*	2015-07-31	1
失效日期*	2035-07-31				





在查看全院用户中, 可为外所人员添加 本所管理单位,这 样外所人员可以预 约所内共享的设备。

隐藏

选择"查看本单位 管理用户"中,可 移除管理单位

	HA DEMY O	F SCIENCES	5 <b>/</b> ]		目名称			۹	生物物理研究所 王翔(ibp01) ▼
(2)器分类 ∨	,		首页	信息查阅 预约	申请 审核分析	结	算管理	采购维修	业务数据管理
系统管理									
研究组管理		姓名		用户	E C C C C C C C C C C C C C C C C C C C		状态	生效	•
		所属中心	请选择	▼ 所属单(	立请选择 ▼		角色名称	请选择	•
官埋编号官埋		IC卡号		查询范围	围 ○ 查看本单位用户 ○ 重	看本单位	管理用户 🦲	) 查看全院用户	_
仪器权限管理				新建 查询	重置	除	Excel导入	ARP接口导入	
移动App版本管理									
组员管理		用户名	姓名	所属单位	管理单位	状态		操作	
		aa0415	aa0415	生物物理研究所	生物物理研究所	生效		查看	
用户管理		zhaochangzhe	赵长征	北京航空航天大学	生物物理研究所	生效		查看	
		bb	aa	其它企业	化学研究所	生效		添加管理单位	立查看
		12312	123	院外其它科研单位	化学研究所	生效		添加管理单位	立 查看
		zxr	zxr	北京航空航天大学	化学研究所	生效		添加管理单(	立 查看
		zxc	zxr	北京航空航天大学	化学研究所	生效		添加管理单位	立 查看
		zhangsan2	张三	院内其它单位	院内其它单位,生物物理	生效		查看	
		ibp317	杨绍培	生物物理研究所	生物物理研究所	生效		查看	
		ibp316	杨绍培	生物物理研究所	生物物理研究所	生效		查看	





生物物理研究所

a

院外用户建立说明:

1、常用系统的院外用户 由所级管理员在用户管 理中建立系统账号。

2、偶尔用系统的院外人 员,由仪器管理员代约, 可由仪器管理员在研究 组管理中建立研究组, 系统自动生成"guest\_ 研究组名称"的账号, 仪器管理员在预约单付 款人中选择该账号代约 即可。

SAMP

	c	HINESE ACADE	NY OF SCIENCES									
	仪器分类	$\checkmark$			首页	信息查阅	预约申请	审核分析	结算管理	采购维修	业务数据	管理 🔳
隐	系统管理研究组管理			研究组	名称		所属单位	新建	研究组状态	请选择	▼創除	
菜单	仪器权限管理			度早	田六明伯日		耳六相々物	<b>K</b> 民台/	<b>.</b>	再会组长	42×	19.0-
				1	如元祖殤 <del>与</del> aaa	aaa	研先沮查何	院外其它科研单位	L	研究祖族	启用	採TF 编辑 查看 停用
				2	清华_test1	清华_te	est1	其它企业			启用	编辑 查看 停用
	( ↓ ▶ )   ▶ 1 /1页 毎页 10 ▼ 条 ① 图 ] 共2条记录显示1到2											

心哭之称/而曰之称

A A BAZ ZO CAMP

### 查询(2)、重置(3)、批量删除(4)、删除(9)、重置密码(10)、修改密码(11)、锁定(12)、解 锁(13)

- 查询:根据检索条件进行查询
- 重置:重置检索条件
- 批量删除:选择好人员,点击批量删除,则被选择的人都被删除
- 删除:点击操作列里的删除,被选择的人被删除
- 重置密码:密码被初始化
- 修改密码:修改用户登录密码
- 锁定:用户时正常状态时,【锁定】按钮显示,点击锁定,用户状态被更新成锁定。
   【解锁】按钮显示,【锁定】按钮隐藏。
- 解锁:用户是锁定状态时,【解锁】按钮显示,点击解锁,用户状态被更新成正常。
   【锁定】按钮显示,【解锁】按钮隐藏。

excel导入(6)



点击【 excel导入】按 钮,弹出右图页面,先 下载模板,根据模板编 辑信息,点击选择文件, 选择编辑好的模板,点 击导入,模板中的用户 信息被导入到数据库中。



点击【arp接口导入】 按钮,弹出右图页面, 选择人员,点击操作列 里的选择,跳转到用户 新建页面,同时选择的 用户信息页被带到了新 建页面,编辑用户信息, 点击保存,该信息被保 存到系统业务表里。

#### ARP人员导入 – = X 姓名 用户名 重置 吉询 **広号** 用户名 姓名 性别 身份证号 职务 电话 Email地址 状态 操作 |∢ ∢ ▶ ▶| 🔹 🛉 📘 /0页 毎页 10 🔹 条 🕑 📳 📄 没有找到记录.



arp接口导入(6)





编辑:点击操作列 【编辑】, 弹出右 图页面,可以对人 员信息编辑。 查看:查看人员信 息,不能编辑

修改用户信息				— = <u>×</u>
			保存	
姓名*	史广军	用户名*	ibpshigj	
性别	男 •	所属中心	请选择    ▼	
所属单位*	生物物理研究所 🔹	所属研究组	孙坚原组    ▼	
分析经费		IC卡号		
职务		E-mail*	gjshi@cashq.ac.cn	
联系电话*	89898989	生效日期*	2015-07-30	
失效日期*	2035-07-30			
证件号码		管理单位	设置	
授权使用仪器	查询	不良记录	查询	







个人联系信息及密码 修改







编辑:点击操作列 【配置角色】,弹 出右图页面,可以 对人员的角色进行 增加或者删除

配置角	色					<b>-</b> [ <u>×</u> ]
未招	受权角色		Î	已授	权角色	
	角色代码	角色名称 查询 重置			角色代码	角色名称 直询 重置
	角色代码	角色名称			角色代码	角色名称
	ZXGLYJS	中心管理员角色			РТҮН	普通用户角色
	PTZYYHJS	普通组员用户角色		K € )	▶ ▶ ▶ 1 /1页	共1条记录,显示1到1
	YPDJYJS	样品登记员角色		>		
	root	root		<		
	YGLYJS	院管理员角色				
	KTFZRJS	课题负责人角色				
	SGLYJS	所管理员角色				
	XTGLYJS	系统管理员角色				
	YQGLYJS	仪器管理员角色				
	HGXXCXGLY	海关信息管理员角色	-			

权限范围(15)



编辑:点击操作列【权限范 围】, 弹出右图页面, 所管 理员看到的范围到所范围级 别,中心管理员看到的范围 到中心范围级别,院管理员 看到的范围到院范围级别, 选择对应权限的对应范围, 点击保存,选择的人员权限 范围就被设定了。普通用户 和组员用户无需设置。

查看权限范围		- = <u>×</u>
	保存	
序号	权限名称	「「「」
1	样品登记●个人范围●所范围●中心范围●院流	「「「「」
2	分析结果●个人范围●所范围●中心范围●院流	「「「「」
3	结果发放●个人范围●所范围●中心范围●院流	「「「」
4	预约审核 ◉ 个人范围 ◎ 所范围 ◎ 中心范围 ◎ 院流	国
5	检测进度●个人范围●所范围●中心范围●院流	「「「「」
6	仪器维修管理 ◉ 个人范围 ◎ 所范围 ◎ 中心范围 ◎ 院流	围
7	仪器维护预约 ◉ 个人范围 ◎ 所范围 ◎ 中心范围 ◎ 院流	国
8	仪器管理 ● 个人范围 ● 所范围 ● 中心范围 ● 院流	国
9	仪器共享审批 ◉ 个人范围 ◎ 所范围 ◎ 中心范围 ◎ 院流	国
10	采购审批级别     ●一级审批 ◎二级审批 ◎三级育	印北



### SAMP





- 1. 系统整体情况介绍
- 2. 登录及首页
- 3. 预约申请
- 4. 审核分析
- 5. 结算管理
- 6. 业务数据管理
- 7. 系统管理
- 8. 刷卡器及移动端应用

## Contents







































<ul> <li></li></ul>	<b>‡</b> ■	ال <sup>ا</sup> الأوالية (1	80% 💆 09:14	Ŷ 🖬
Q 查询       选择仪器:         MM007HF IP X-射线衍射数据收集系统 81 ★       样品编号:         所属单位:生物物理研究所       预约时间: 0         预约类型:时间预约       ✓         桥属单位:生物物理研究所       元幼时间: 0         预约类型:时间预约       ✓         所属单位:生物物理研究所       完成时间: 2         预约类型:时间预约       ▲         所属单位:生物物理研究所       ⑦         预约类型:时间预约       ▲         新属单位:生物物理研究所       竹费情况:         预约类型:时间预约       ▲         开属单位:生物物理研究所       ●         预约类型:时间预约       ▲         开属单位:生物物理研究所       ●         预约类型:时间预约       ▲         日中心负责       ●         已选择2条       预约	<	预约申请		<
MM007HF IP X-射线衍射数据收集系统 81 ★       样品编号:         所属单位:生物物理研究所       预约时间: 0         预约类型:时间预约       送样时间: 2         桥属单位:生物物理研究所       完成时间: 2         所属单位:生物物理研究所       完成时间: 2         所属单位:生物物理研究所       完成时间: 2         所属单位:生物物理研究所       行表情况:         所属单位:生物物理研究所          所属单位:生物物理研究所          所属单位:生物物理研究所          所属单位:生物物理研究所          预约类型:时间预约       ★         子          所属单位:生物物理研究所          预约类型:时间预约       ★         日中心负责          蛋白质纯化系统 AKTA FPLC       ★         C选择2条       预约	Q 查询			选择仪器: ì
所属单位:生物物理研究所       预约时间:         预约类型:时间预约       ◆         ////////////////////////////////////	MM007HF IF	<sup>&gt;</sup> X-射线衍射数据收集系统	81 🔺 📃	样品编号:
核磁共振波谱仪(400兆) DPX-400       ★       ✓         所属单位:生物物理研究所       完成时间:2         预约类型:时间预约       ★       ✓         所属单位:生物物理研究所       ⑦         预约类型:时间预约       ★       ✓         所属单位:生物物理研究所       ⑦       ⑦         所属单位:生物物理研究所       竹费情况:          所属单位:生物物理研究所       #       ✓         所属单位:生物物理研究所       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ●       ●       ●         ●       ● <t< td=""><td>所属单位 : 生 预约类型 : 时</td><td>物物理研究所 间预约</td><td></td><td>预约时间:(</td></t<>	所属单位 : 生 预约类型 : 时	物物理研究所 间预约		预约时间:(
<ul> <li>所属单位:生物物理研究所 预约类型:时间预约</li> <li>体品处理:</li> <li>停流谱仪 PiStar-180</li> <li>「</li> <li>(付表情况:</li> <li>(付表情况:</li> <li>(付表情况:</li> <li>(付表情况:</li> <li>(付表情况:</li> <li>(市成約类型:时间预约</li> <li>(市成約次型:时间预约</li> <li>(市成約次型:时间预约</li> <li>(市山市)</li> <li>(市山市)<td>核磁共振波谱</td><td>代义(400兆) DPX-400</td><td>* 🗸</td><td>送样时间:2</td></li></ul>	核磁共振波谱	代义(400兆) DPX-400	* 🗸	送样时间:2
预约类型:时间预约       样品处理:         停流谱仪 PiStar-180       ★         所属单位:生物物理研究所       付费情况:         预约类型:时间预约       样品分类:         蛋白质纯化系统 AKTA purifier-10-1       ★         所属单位:生物物理研究所          所属单位:生物物理研究所          所属单位:生物物理研究所          预约类型:时间预约       由中心负责         蛋白质纯化系统 AKTA FPLC       ★         已选择2条       预约	所属单位:生	物物理研究所		完成时间:2
停流谱仪 PiStar-180       ★          所属单位:生物物理研究所       ////////////////////////////////////	预约类型:时	间预约		样品处理:
所属单位:生物物理研究所     付费情况:       预约类型:时间预约     样品分类:       蛋白质纯化系统 AKTA purifier-10-1     ★       所属单位:生物物理研究所     #       预约类型:时间预约     由中心负责       蛋白质纯化系统 AKTA FPLC     ★       已选择2条     预约	停流谱仪 PiS	tar-180	* 🗹	
<ul> <li>预约类型:时间预约</li> <li>样品分类:</li> <li>蛋白质纯化系统 AKTA purifier-10-1</li> <li>★</li> <li>杆品及前处理</li> <li>杆品及前处理</li> <li>样品及前处理</li> <li>年间预约</li> <li>由中心负责</li> <li></li> <li><td>所属单位:生</td><td>物物理研究所</td><td></td><td>何费情况:</td></li></ul>	所属单位:生	物物理研究所		何费情况:
<ul> <li>蛋白质纯化系统 AKTA purifier-10-1</li> <li>所属单位:生物物理研究所</li> <li>预约类型:时间预约</li> <li>蛋白质纯化系统 AKTA FPLC</li> <li>已选择2条</li> <li>预约</li> </ul>	预约类型:时	间预约		样品分类:
所属单位:生物物理研究所     样品及前处理       预约类型:时间预约     由中心负责       蛋白质纯化系统 AKTA FPLC     全       已选择2条     预约	蛋白质纯化系	统 AKTA purifier-10-1	*	
预约类型:时间预约     由中心负责       蛋白质纯化系统 AKTA FPLC     會       已选择2条     预约	所属单位:生	物物理研究所		样品及前处理
蛋白质纯化系统 AKTA FPLC	预约类型:时	间预约		由中心负责
已选择2条 预约	蛋白质纯化系	统 AKTA FPLC	*	
	已选择2条		预约	

<
选择仪器:透射电子显微镜
样品编号: 12 样品数量: 36
预约时间: 01月11日8时10分-03月10日7时9分 >
送样时间: 2015-08-31 09:21 >
完成时间: 2015-08-31 09:21 >
样品处理: 🔘 损耗 💿 处理 🗌 退回
付费情况: 🔘 未付 🖲 已付 🔾 免付
样品分类:动物样品溶液
样品及前处理描述
由中心负责前处理: 🔘 是 🖲 否
· 影回 · 通过 · 否决

Ŷ	09 🖬 80% 👔 🕅	:20
<	仪器查询	
所属中心:	北京地球系统与环境科学大型仪	>
所属单位:	地质与地球物理研究所	>
仪器范围:	本单位仪器	>
预约类型:	时间预约	>
仪器名称:	输入仪器名称	>





	SVW3		0
a. ⊉		₹ <b>.1 </b> 83%	14:38
<	预约	详情	
样品编号:	23	样品数量:	3
预约时间:选	译时间		>
送样时间: 选	择时间		>
完成时间: 选	择时间		>
样品处理: (	) 损耗 ()	处理 〇 退回	
付费情况: (	◉ 未付 〇	免付 〇 已付	
样品分类: i	青选择		
样品及前处理排	述		
检测标准和项	町目		+
耗材:			>
答复	提交	明细	取消
	(		
	_		A

∲ <b></b> <	美注仪器	81% 🗗 09:23	∲ <b>⊑</b> <	₩ <b>₹</b>	09:24	∳ <b>⊑</b> <	₩≷』	1% 🗗 09:27
流式细胞仪	, 11- <u>,</u> 11-		待检测	委托单编号:2012	-04-28-008	委托单编号	:2015-08-29-YY0001	复制
所属单位:生物 预约类型:时间	开究所 页约	7	检测项目: 委托人: 样品数:1 於測人员:	荧光生物制品的观察,荧光生物制品的	)观察	预约仪器:  分析项目:  状态:已审核	r_test_app 显拟现实系统 亥	
所属单位:生物和 预约类型:时间引	开究所 页约		委托书状。	5:已审核 停止检测 完成 检测记录	录 原始委	委托单编号 预约仪器:	:2015-08-28-YY0006 亥磁共振波谱仪DD2 500M	复制
流式细胞仪			待检测 检测项目:	委托单编号:2012 充式细胞仪-荧光检测.流式细胞仪-荧	-08-15-129 光检测	分析项目:1 状态·未审	IH-1H NOESY 穷	
所属单位:生物 预约类型:时间	开究所 页约		委托人:海 样品数:1	外团队都培双		委托单编号	:2015-08-28-YY0005	复制
流式细胞仪			检测人员: 委托书状:	5:已审核		预约仪器:	亥磁共振波谱仪DD2 500M	
所属单位:生物	开究所		开始检测	停止检测 完成 检测记录	录 原始刻	状态:未审构	亥	
读:5天空 · 时间]	W20		待检测	委托单编号:2012	-08-06-044	委托单编号	:2015-08-28-YY0004	复制
所屋单位 · 牛物和已选0条	开究所	顶约	检测项目: 委托人:朱 已选0条	透射电镜成像,透射电镜成像 平 <u>1</u>	比量完成	预约仪器: 分析项目:5 状态:未审核	散光共聚焦显微镜 FV500 荧光生物制品的观察 炙	





谢谢

terima kasih