

仪器设备共享管理系统 V3.0

共享设备预约使用手册（快速上手）

中国科学院空天信息创新研究院所级中心

2021 年 12 月

目录

第 1 章 系统访问和仪器查询.....	3
第 2 章 登录系统.....	3
第 3 章 预约申请-项目预约	4
第 4 章 预约申请-时间预约	6

第 1 章 系统访问和仪器查询

系统地址：<http://samp.cas.cn/>，系统界面如图 1-1 所示。未登录系统的用户可以在此界面上部可以根据仪器类别、所属单位进行仪器搜索。页面中部展示了热门关注、热门预约的仪器设备，下部列出了各区域中心、所级中心等友情链接。



图 1-1

第 2 章 登录系统

预约设备必须要登录系统，科学院用户可以通过账号或者科技云通行证登录，院外用户请联系所级中心系统管理员创建账号，空天院所级中心系统管理员：何邦军（hebj@aircas.ac.cn, 010-64806227）。

第 3 章 预约申请-项目预约

路径：预约申请>预约申请。 功能：此页面上部为查询条件，可以搜索仪器，在结果列表右侧的操作列有两个图标，左边图标为“预约”按钮，右边图标为“关注”按钮。如图 3-1 所示。



图 3-1

可以通过仪器范围选择仪器如图 3-2 所示

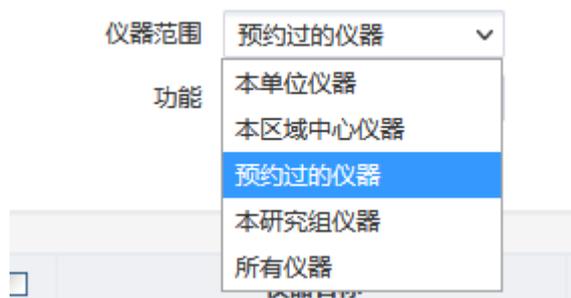


图 3-2

选择预约类型为项目预约的仪器，点击后面预约图标【预约】，开始预约该仪器。如图 3-3，在样品信息页面中填写样品基本信息。

图 3-3

点击【下一步】，填写检测项目及标准信息。如图 3-4 所示，如果该仪器只维护了一条分析项目及标准，系统会自动带出该分析项目和标准，如果维护多条，则需要手工选择要做的分析项目和标准。如果检测项目添加多个，即为所有样品先做第一个分析项目，再做第二个分析项目，以此类推，做完全部预约的项目。点击绿色的加号，即可添加分析项目。

图 3-4

点击【下一步】，进入预约整体预约信息界面，如图 3-5 所示。核对预约单信息，核对无误后，点击【保存】，即预约成功。

预约仪器

添加仪器

UD数字式电动振动试验系统 x

样品信息

用户样品编号* <input type="text" value="5"/>	样品数量* <input type="text" value="5"/>	样品处理 <input type="text" value="损耗"/>
送样时间* <input type="text" value="2021-12-21"/>	完成时间* <input type="text" value="2022-01-05"/>	付费情况 <input type="text" value="未付"/>
样品分类 <input type="text" value="环境模拟试验"/>		
样品及前处理描述 <input type="text"/>		

检测项目及标准

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
UD数字式	冲击试验	用户指定	用户指定		<input type="checkbox"/>			删除

+

费用信息

总费用 明细

承检方信息

承检方名称 <input type="text" value="空天信息创新研究院"/>	承检研究组 <input type="text" value="环境模拟实验室"/>	承检人* <input type="text" value="夏天爽"/>
电话 <input type="text" value="56535296"/>	Email <input type="text" value="xiats@aircas.ac.cn"/>	

委托方信息

委托方名称 <input type="text" value="空天信息创新研究院"/>	委托研究组 <input type="text" value="air所级中心"/>	付款人 <input type="text" value="何邦军"/>
联系人* <input type="text" value="何邦军"/>	联系电话* <input type="text" value="15001192017"/>	Email* <input type="text" value="hebj@aircas.ac.cn"/>

课题*

图 3-5

第 4 章 预约申请-时间预约

同上选择预约类型为时间预约的设备，如图 4-1 所示。

<input type="checkbox"/>	仪器名称	项目	所属单位	联系人	联系电话	预约类型	状态	预约开始	操作
<input type="checkbox"/>	200Hz/5J/10ns/2.5DL激光器	光学系统参数检测	空天信息创新...	姜南	82178676	项目预约	正常		🕒 👁
<input type="checkbox"/>	40米通量塔	大气成分剖面数据,大气...	空天信息创新...	孙刚	13124773290	项目预约	正常		🕒 👁
<input type="checkbox"/>	ABM光刻机	光刻	空天信息创新...	王兴旺	17600905112	时间预约	正常		🕒 👁
<input type="checkbox"/>	CR5000滑动协方差系统	观测系统,碳、氮含量	空天信息创新...	孙刚	13124773290	项目预约	正常	07:59	🕒 👁

图 4-1

点击预约图标【预约】，开始预约该仪器。鼠标选择预约时间，选好后会弹出确认框，如图 3-3。时间无误后点击确定。

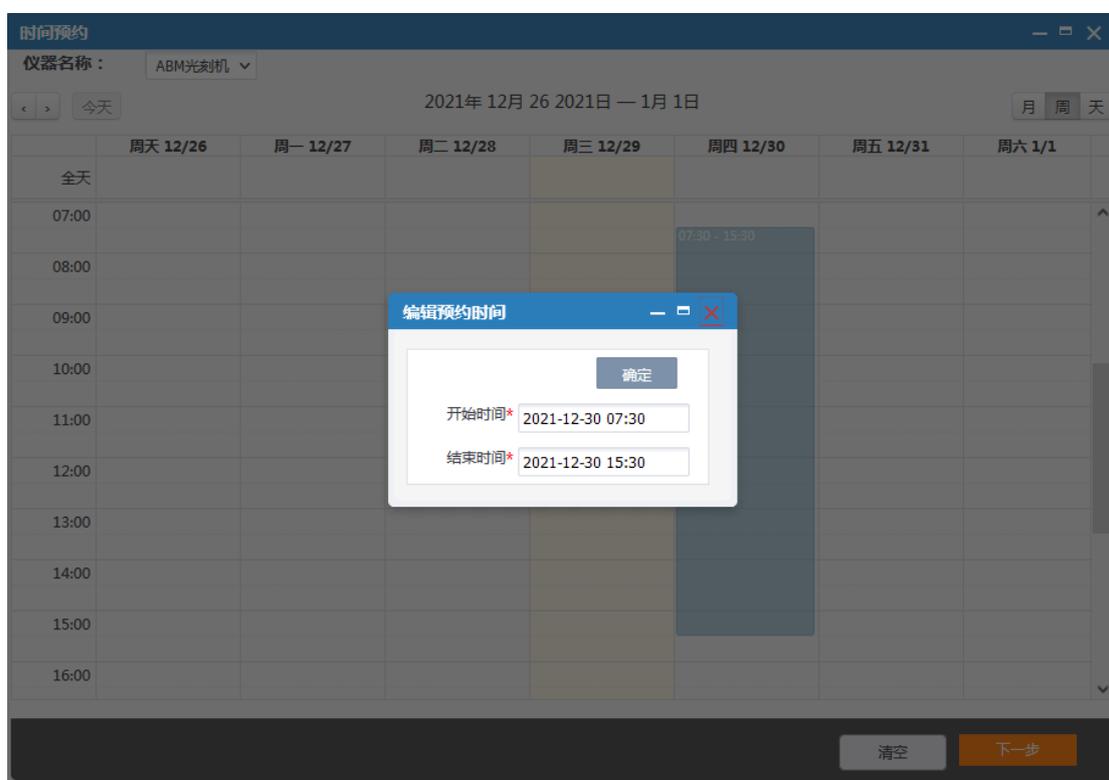


图 4-2

如图 4-3，点击【下一步】，在样品信息页面中填写样品基本信息。

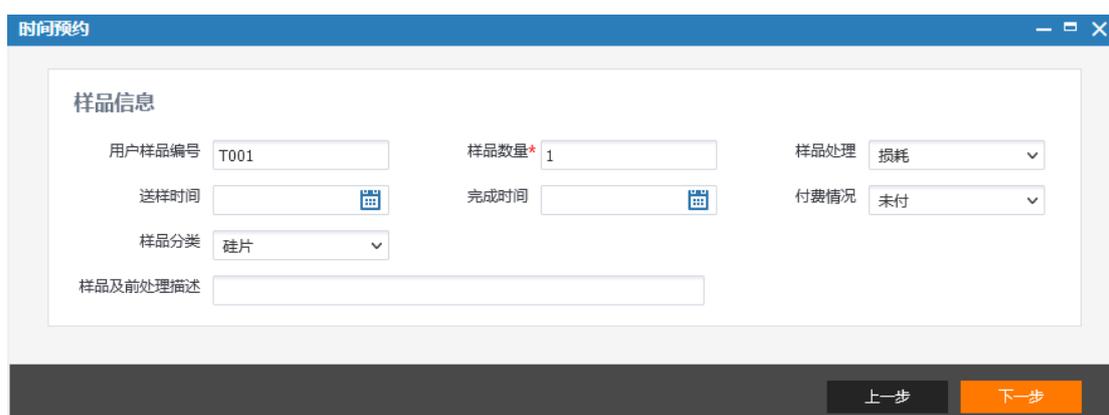


图 4-3

点击【下一步】，填写检测项目及标准信息。如图 4-4 所示，如果该仪器只维护了一条分析项目及标准，系统会自动带出该分析项目和标准，如果维护多条，则需要手工选择要做的分析项目和标准。如果检测项目添加多个，即为所有样品先做第一个分析项目，再做第二

个分析项目，以此类推，做完全部预约的项目。点击绿色的加号，即可添加分析项目。

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
ABM光刻机	光刻	用户指定	11		<input type="checkbox"/>			删除

费用信息 总费用 4000.00 明细

上一步 下一步

图 4-4

点击【下一步】，进入预约整体预约信息界面，如图 4-5 所示。

核对预约单信息，核对无误后，点击【保存】，即预约成功。

仪器名称	预约开始时间	预约结束时间	预计工时	操作
ABM光刻机	2021-12-30 07:30	2021-12-30 15:30	8.00	删除

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
ABM光刻机	光刻	用户指定	11		<input type="checkbox"/>			删除

承检方信息
 承检方名称: 空天信息创新研究院
 承检方电话: 17600905112
 承检方研究组: 传感器与微系统平台
 承检方Email: wangxw002199@aircas.
 承检人: 王兴旺

上一步 保存

图 4-5