

江南大学仪器设备建账信息填写规范

(2021年3月修订)

根据《江南大学仪器设备管理办法》规定，单价在1000元（含）以上的仪器设备需办理固定资产建账手续，具体建账信息填写规范如下：

入口：e 江南—设备采购与资产管理—个人业务—资产业务办理—验收建账—申请建账（★为必填项）

一、购置信息

1. 联系电话：请务必填写手机号码。

*联系电话	必须填写手机号码,填写座机号无法接收业务信息
-------	------------------------

2. 领用单位、领用单位号：设备使用单位，与领用人所属单位相同。领用单位必须选择到末级单位。

*领用单位	<ul style="list-style-type: none">0101-生工学院办公室(含酒科技馆)010201-生工专业实验室010202-生工基础教学实验室010203-微生物资源平台010301-生物设计与过程工程研究中心010302-酿酒科学与酶技术研究中心010303-微生物制造与生态工程研究中心010304-工业微生物与生物反应工程研究中
-------	--

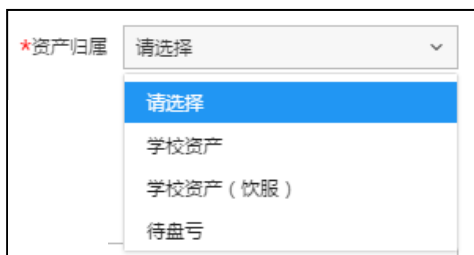
3. 资产来源：系统默认为“购置”，可以根据设备实际来源进行修改。如：接受捐赠的设备，资产来源应选择“捐赠”；自制仪器设备资产来源应选择“自制”。

*资产来源	购置
	<ul style="list-style-type: none">购置捐赠自制校外调入盘盈补入账

注1：凡国内外（境外）单位、个人向我校捐助、赠送的仪器设备都需纳入固定资产管理，履行设备建账手续。

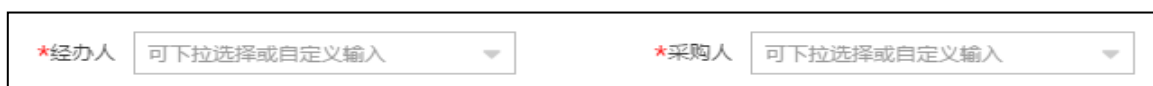
注2：自制实验仪器设备是指校教职工自行设计，通过自己加工、委托加工、外购零部件并自行组装或委托组装形成的仪器设备和实验装置。

4. 资产归属：全部选“学校资产”，不选其他选项。



A screenshot of a dropdown menu for the field '*资产归属'. The menu is open, showing the following options: '请选择' (selected), '学校资产', '学校资产(饮服)', and '待盘亏'.

5. 经办人和采购人：办理设备购置及入账手续的人。



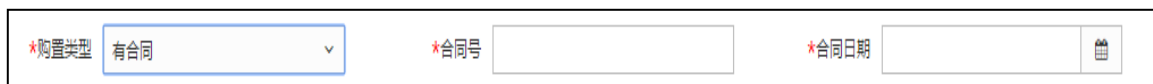
A screenshot of two input fields: '*经办人' and '*采购人'. Both fields have a dropdown arrow and the text '可下拉选择或自定义输入'.

注：采购人、经办人必须是学校的在职教职工。如不修改，系统默认为登录系统时的用户名。

6. 购置类型：分为“有合同”或“无合同”两种情况，根据实际采购行为如实选择，选择“有合同”则需填写“合同号”、“合同日期”。



A screenshot of a dropdown menu for the field '*购置类型'. The menu is open, showing the following options: '请选择' (selected), '有合同', and '无合同'.



A screenshot of three fields: '*购置类型' (set to '有合同'), '*合同号' (empty text box), and '*合同日期' (empty date picker).

7. 供货商：指出售该设备的公司名。以开具的设备购置发票上的盖章单位为准，可与厂家同名。




A screenshot of an input field for '*供应商' with the placeholder text '请填写发票上销售商名称'.

注：办理进口免税的仪器设备，在建账时供应商填写开具发票的外贸公司名称，目前与我校合作的外贸公司有4家：江苏新海天国际贸易有限公司、江苏海

外国际经贸有限公司、江苏苏美达仪器设备有限公司、江苏汉唐国际贸易集团有限公司。

8. 发票日期：即发票上显示的开票日期。

*发票日期	<input type="text"/>	
-------	----------------------	---

9. 发票号：设备购置发票的编号。


*发票号	<input type="text" value="请按发票据实填写,连号输入“开始编号-结束编号”,零散编号以“,”分割"/>
------	--

注 1：发票号为发票右上角的 8 位数号码，不是其他多位数的号码。

注 2：如果同一台仪器设备开具多张连号限额发票或多台相同的仪器设备分别开具多张连号发票而成批入账时，发票号以“3124545/46/47/48”的格式输入。

注 3：开具非连号多张发票需填写每张发票完整的发票号，两张发票间用“，”隔开。

10. 经费编号：指购置（或报账时）该设备使用经费卡（本）上的数字编号，系统支持添加多项经费。

*经费编号	<input type="text" value="可下拉选择或自定义输入"/>	
更多经费	+ 继续添加经费	

11. 经费名称：指购置（或报账时）该设备使用经费的名称。填写时请参照经费卡（本）上所提供名称。

*经费名称	<input type="text"/>
-------	----------------------

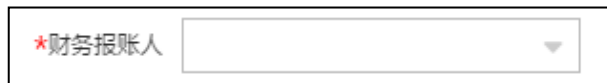
12. 经费科目：指购置（或报账时）该设备使用经费的大项来源。

*经费科目	<input type="text" value="请选择"/>	
-------	----------------------------------	---

注 1：经费科目栏只能选择，不能手动输入。目前常用的经费科目为：教学、科研、行政、自筹、中央专项、学科建设、捐赠等。

注 2：捐赠的仪器设备，经费科目也选择捐赠。

13. 财务报账人：指具体办理报销手续的人，系统默认为建账申请人，如是其他人去报账，可以修改。



A screenshot of a dropdown menu labeled '*财务报账人' (Financial Reporter). The menu is currently empty, showing only the label and a downward arrow.

14. 发票照片：图片支持 JPG、PNG、PDF 等格式，单张大小最好不超过 1MB，数量限制在 100 张以内，所有上传图片要求画面清晰。



A screenshot of the '发票照片' (Invoice Photo) upload area. It features a label '发票照片' and two buttons: '上传文件' (Upload File) and '手机拍照' (Mobile Photo).

15. 合同及其他：单价 20 万元以上的设备必须上传验收报告。单价 ≥ 50 万元，需实验室与设备管理处参与开箱验收。



A screenshot of the '合同及其他' (Contract and Others) upload area. It features a label '合同及其他' and two buttons: '上传文件' (Upload File) and '手机拍照' (Mobile Photo). A red text note reads '单价20万元以上需上传验收报告' (For equipment with a unit price of 200,000 yuan or more, an acceptance report must be uploaded).

二、仪器设备信息

16. 设备名称：该设备的汉字名称，该名称可不与高等学校固定资产分类目录名称一致。可根据实际情况进行修改。



A screenshot of a dropdown menu labeled '*设备名称' (Equipment Name). The menu is currently empty, showing only the label and a downward arrow.

注 1：以仪器设备铭牌或标签上的仪器设备名称为填写标准。

注 2：一些常用的仪器设备按统一名称填写，如：电脑分为台式计算机、便携式计算机、平板计算机，其他具体见附件 1：《常用仪器设备名称备查字典》。

注 3：仪器设备名称前不加品牌名称。

17. 分类号、分类名称：按“高等学校固定资产分类编码手册”规定填写。用户可在分类号框内直接输入仪器设备分类号或录入设备名称中包含的文字进行分类号的检索。因手册内分类号有限，用户可根据实际情况选择最接近的。

*分类号	<input type="text"/>	选择	常用分类
------	----------------------	----	------

注：目前此项为学院（单位）管理员填写，建账老师不用填写。

18. 国标分类号：系统依据分类号自动生成，无需填写。

*国标分类号	<input type="text"/>	选择
--------	----------------------	----

19. 单价：表示该台设备（包括所属附件）的总金额。

*单价	<input type="text" value="请按发票内容据实填写"/>
-----	---

注1：如果是成批设备开在一张发票上，要折算出要登记设备的单价后再输入，不是简单将发票上金额合计数输入。

注2：如有折扣的，应将折扣部分减掉后的单价输入。

注3：如发票上显示的是外币，则要根据实时汇率折算成人民币价格后填入。

20. 型号：

*型号	<input type="text"/>
-----	----------------------

注1：以厂家提供的仪器设备铭牌或标签上的型号为填写标准。

注2：针对电脑、投影仪等办公设备及空调、冰箱等家用电器请在型号前加品牌名称（品牌名称能翻译成中文的请写中文名称）。

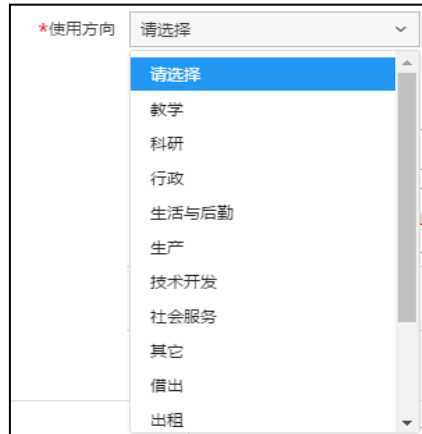
注3：个别没有型号的仪器设备请在相应栏中打“*”。

21. 规格：指设备的主要技术参数，详见规定《江南大学关于规范仪器设备规格的说明》。个别没有规格的仪器设备请在相应栏中打“*”。

*规格	<input type="text" value="计算机类'CPU/内存/硬盘/显示器'"/>	规范
-----	--	----

注：请点击“规范”会显示《江南大学关于规范仪器设备“规格”的说明》。

22. 使用方向：指该设备的使用性质。取值如下：



注 1：科研是指主要用在科学研究方面的设备，一台设备教学与科研使用机时各占一半时，可填“科研”。

注 2：行政单位只能填写“行政”。

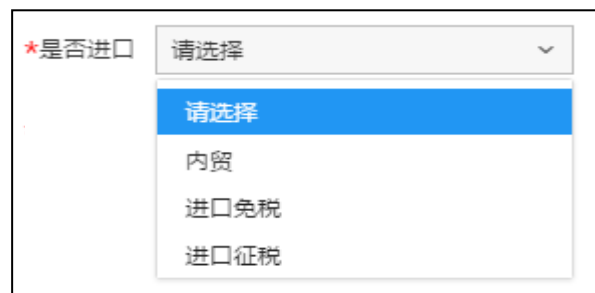
注 3：学院办公室填写“教学”。

23. 国别：是该设备的生产国的国别，而非品牌所在国的国别。系统默认为“中国”，请按实际情况修改。



注：美国伯乐公司生产的基因扩增仪，产地为新加坡，国别应填写“新加坡”。

24. 是否进口：凡国产设备及由国内供货商提供的进口设备选择“内贸”；由学校统一办理进口免税手续的进口设备选择“进口免税”；不符合国家减免税政策的进口设备，选择“进口征税”。



注：如相同型号规格的艾本德移液器，由国内供货商如无锡莱弗思生物实验器材有限公司销售的应选“内贸”，由外贸公司如江苏苏美达仪器设备有限公司销售的应选“进口免税”。

25. 生产厂家：该项目请填写仪器设备的**制造商**。



注 1：以仪器设备铭牌标签或说明书上的制造商名称为填写标准。

注 2：此栏填写的是仪器设备的制造商，而非发票章上显示的供货商，如果制造商和供货商相同，则可以填写发票章上的供货商名称。

注 3：如果是进口仪器设备，应在厂家前加国别，厂家名称尽量写中文译名。

26. 保修期限：

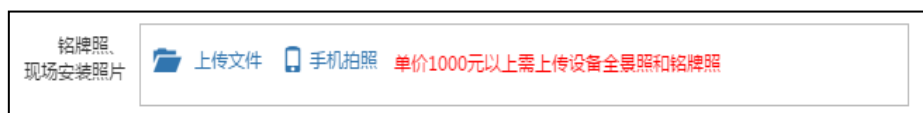


注 1：保修期限：指厂家（商家）承诺保修的时限。系统默认为购置日期一整年后日期，可修改，必须为“20XX-XX-XX”格式，也可以点击选择 XX 年。

27. 价值类型：系统默认为“原值”，一般不用更改。



28. 铭牌照、现场安装照：单价 1000 元以上设备仪器建账必须上传设备全景照和铭牌照。图片支持 JPG、PNG、PDF 等格式，单张大小最好不超过 1MB，数量限制在 100 张以内，所有上传图片要求画面清晰。



三、领用信息

29. 领用单位：系统默认为购置信息中的“领用单位”。

***领用单位**

30. 领用人：为仪器设备的保管人，保管人须为江南大学在职教职工，系统默认领用人为建账申请人。

***领用人**

31. 存放地：设备具体放置地点。填写格式： XX 楼 XX 号。无楼名房号的填写： XX 楼旁 XX 房。

***存放地**

32. 数量：仪器设备的台件数。

***数量**

注 1：（成批设备）同批购买的数台相同设备，可录入购置的台件数，系统自动形成数条数据。只需在下面填入相应台件数的出厂号、领用人和存放地就可。

注 2：如成批设备的存放地、领用人不相同，可以点击“添加领用信息”，分别录入领用信息。

注 3：系统支持从 Excel 批量导入存放地、出厂号等信息，可点击“批量导入存放地”进行操作。

33. 出厂号：是生产厂家给出的该设备的唯一编号。

***出厂号**

注 1：以仪器设备铭牌标签或保修卡上的出厂编号为填写标准。

注 2：有些仪器设备的铭牌标签或保修卡上的出厂号也表达为 S/N 等。

注 3：自制或定制的仪器设备无出厂号的可以填写“无”。

四、其他

34. 外购软件建账：软件建账要求参照仪器设备建账规范，**需注意：**应用软件如果其构成相关硬件不可缺少的组成部分，应当将该软件价值包括在所属硬件价值中，一并作为固定资产建账；如果其不构成相关硬件不可缺少的组成部分，应当将该软件作为无形资产单独建账。

实验室与设备管理处

2021年3月

附件 1：《常用仪器设备名称备查字典》

附件 2：《关于仪器设备“规格”填写的说明》

附件 1: 《常用仪器设备名称备查字典》

常用仪器设备名称备查字典			
序号	仪器设备类别	分类号	仪器设备名称
03 仪器仪表			
1	低温设备	03060604	电冰箱
2			冷藏柜
			冷冻柜
3	投影设备	03160602	投影仪
4	照相机械	03170318	数码照相机
04 机电设备			
5	冷冻设备	04070704	挂壁式空调器
			柜式空调器
			嵌入式空调器
			中央空调机组
			悬吊式空调机组
		风管式空调器	
		04070706	除湿机
05 电子设备			
6	计算机	05010104	服务器
		05010105	台式计算机
			便携式计算机
			平板计算机
		05010109	工作站
05010403	电子书阅读器		
7	计算机外部设备	05010501	喷墨打印机
			针式打印机
			喷墨多功能一体机
		05010535	移动硬盘
		05010549	激光打印机
			激光多功能一体机
		05010550	扫描仪
05010559	条形码扫描仪		
05010561	数位板		
8	计算机网络设备	05010902	路由器
		05010904	网络交换机
9	广播电视设备	05020701	数码摄像机
10	遥控设备	05020901	无线话筒
		05020910	有线话筒

11	通信设备	05030212	传真机
12	视听设备	05040201	录音笔
		05040302	交互平板（触控一体机）
		05040403	功率放大器
		05040503	音响
		05040602	电视机
智能电视机			
06 印刷机械			
13	其他印刷机械	06010410	碎纸机
14	复印设备	06020101	复印机
14 行政办公设备			
15	清扫设备	14030102	吸尘器
16	洗涤设备	14040201	洗衣机
17	供水设备	14040303	电热水器
		14040304	咖啡机
17 外购软件			
18	软件	17010601	

附件 2：《关于仪器设备“规格”填写的说明》

一、规格填写要求：

仪器设备规格主要是指仪器设备的主要技术参数指标。一般可以厂家铭牌数据为准，也可以按说明书或根据该仪器设备的用途选择填写主要指标。

二、一般常用仪器的主要指标为：

16 大类	分类号	名称	要求	举例
03	03010132	温度计	标注温度范围	温度：0-200° C
	03010200	压力计	标注压力范围	压力：0-100KPa
	03021018	不间断电源	标注电池容量	容量：2000VA/1600W
	03021106	数字式万用表	标注交（直）流电压、 电流、电阻测量范围	电压：200mV-750V，电 流：200mA-10A，电阻： 200W-20MW
	03030112	酸度计	标注测量 PH 值范围、 精度	测量范围 PH：0-14.00
	03030150	电泳仪	标注电流、电压和功 率	电泳槽外形尺寸：（C× W×H）310×150×90mm 电泳仪电源：1500～ 5000V，500mA～2000mA， 大功率 200～400W
	03030929	发酵罐（生物反 应器）	标注发酵罐容积	容积：5L
	03040101	显微镜	标注镜头的最大放大 倍数（目镜×物镜）	放大倍数：50X-1600X
	03040426	紫外分光分度计	标注测量波长范围，	波长范围：190-900nm
	03040427	红外分光分度计	标注测量波长范围，	波长范围 4000-400cm-1
	03040429	原子吸收分光分 度计	标注测量波长范围，	波长范围 190-900nm、 波长精度 ±0.1nm、分 辨率 0.3nm

04	03060116	电子天平	标注称量范围、精度	电子天平 JA2003B 称量范围 0-200g
	03060501	鼓风干燥箱	标注容量尺寸和温度范围	控温范围：室温+5℃-300℃内腔尺寸 600×550×700mm 或容积
	03060602	低温冰箱	标注容积，温度范围	容积 450L, 温度：零下 10℃-零下 25℃
	03060602	超低温冰箱	标注容积，温度范围	容积 368L, 温度：零下 50℃-零下 86℃
	03060604	电冰箱	标注容积	容积:238L
	03060701	水浴锅	标注孔数和温度范围	双列 8 孔
	03060701	超级恒温水浴	标注功率、温度范围	功率：1.5KW, 温度：0-100° C
	03060903	二氧化碳培养箱	标注容器尺寸和温度范围	控温范围 室温+50℃-60℃ 容积 80L
	03060906	恒温培养箱	标注容器尺寸和温度范围	控温范围 室温 2℃-65℃ 容积 80L
	03061704	离心机	标注转速	转速:1800rpm
	03061827	振荡器(摇床)	标注频率范围	频率范围:50-220rpm
	03061828	搅拌机	标注转速	转速：1500rpm
	03061836	旋涡混合器	标注转速范围	转速：3000rpm
	03061855	移液器	标注量程范围	量程：10-100μL
	03170318	数码照相机	标注像素	像素：1250 万像素
	03160602	投影仪	标注投影灯泡亮度	亮度：3000 流明
	03190301	示波器	标注测量的频率范围	频带宽度：100MHz
	03190601	信号发生器	标注测量的频率范围	频率范围 0.1Hz-2MHz
	04070204	真空泵	标注抽气速率	抽气速率：2L/S
	04070401	压缩机	标注排气量	排气量 6.4m ³ /min
04070704	空调制冷设备	标注空调器匹数	匹数：3 匹	
04070707	制冰机	标注制冰机日处理能力	制冰量：30Kg/24h	

	04070706	除湿机	标注每小时或每日的抽湿量	抽湿量： 12L/24h
	04170910	液氮罐	标注容积	容积： 50L
	04400109	生物安全柜	标注生物安全防护等级及工作尺寸	防护等级： 3 级，工作尺寸： 900*600*600mm
	04400506	超纯水机	标注纯水机处理量	处理能力： 30L/h
	04400103	超净工作台	标注工作台工作尺寸和洁净度	工作台尺寸： 700×650×620mm； 洁净度： 100 级≥0.5 μm
05	05010105	计算机	标注 CPU 型号、内存、硬盘、显示屏尺寸	计算机： i7-6500U/8G/1T/23 寸
	05010501	打印机	标注打印速度	打印速度： 14ppm
	05010904	交换机	标注交换机端口数量	端口： 24
	05020701	摄像机	标注像素、镜头尺寸	最大像素 915 万； 镜头： 光圈 F1.5-F1.8 焦距 3.45-41.4mm；
	05040602	电视机	标注电视屏幕尺寸	电视屏幕： 47 寸
	05080120	超声波清洗机	标注功率大小、频率范围	功率： 150W， 频率： 20-40KHz
06	06010410	碎纸机	标注处理碎纸能力和速度	处理能力： 10 张/次， 速度： 2.5 米/分钟
	06020100	复印机	标注复印速度为主	复印速度（张/分）： 20cpm
07	07011301	蒸汽压力灭菌器（灭菌锅）	标注工作容积、温度、压力	容积： 18L， 温度： 126° C， 压力： 0.145MPa
	07060205	超声波破碎仪	标注功率大小， 频率范围	功率： 800W， 频率： 20-25KHz
14	14040105	电热水器（电开水器）	标注功率、容积	功率： 2KW， 80L
	14040201	洗衣机	标注每次洗衣量	处理能力： 8Kg

三、对于某些由许多部件组成的仪器设备，其技术指标以主机的数据为主。