

# 2024年科研设施与仪器开放共享数据信息填报表

管理单位名称（盖章）：江苏太湖地区农业科学研究所

编制时间：2024年9月24日

（一）科研设施与仪器管理情况							
单位分管负责人	董明辉	责任部门（处室）	科技管理处	责任部门（处室）负责人	陈培峰		
联系人	范君	联系电话	0512-65381497	电子邮箱	fjfanjun@126.com		
序号	管理制度文号	仪器共享管理制度名称					
1	苏市农院〔2016〕5号	苏州市农科院仪器设备购置管理办法（暂行）					
2	苏市农院〔2021〕20号	苏州市农业科学院科技成果转化收益管理 办法（修订）					
3	苏市农院[2020]30号	苏州市农业科学院大型仪器设备资源共享管理办法（试行）					
4	苏市农院[2024]14号	苏州市农业科学院科研仪器设备管理办法（试行）					
（二）科研设施与仪器开放共享总体情况							
仪器总数（台套）	正常运行仪器数（台套）	正常运行仪器总原值（万元）	安装监测终端的仪器数（台套）	年有效工作总机时（小时）	年平均有效工作机时（小时）	年平均对外共享工作机时（小时）	共享率（%）

25	23	2117.93	16	13426.47	583.76	95.31	16.33%	
年对外共享服务情况					年共享服务总收入 (万元)	其中年对外共享服务总收入(万元)		
年对外共享 服务单位(家)	其中	科研单位(家)	企业(家)	其他(家)				
14		0	5	9	67.33	62.70		
单位在线服务平台建设情况			单位在线服务平台与 省大仪平台对接情况		线下公共服务平台建设情况			
是否建有单位 在线服务平台	单位在线服务 平台网址 (需能正常访问)	纳入单位在线服务 平台仪器数 (台套)	与省大仪平台 对接情况	在省大仪平台 在线下单预约 仪器数(台套)	是否建有校/院/所 级 分析测试中心	建设二级单位测试服务 平台、实验中心等其他 公共服务平台数(个)	纳入公共服务平台 集中集约化管理 仪器数(台套)	
依托省大仪平台建设		23	是	23	是	1	23	
<b>(三) 实验技术队伍情况</b>								
实验技术人员总数(人)	其中	40岁以下	专职	兼职	正高	副高	博士	硕士
16		13	6	10	1	2	4	9
是否设置专门 实验技术人员职称序列	否	当年新增正高级 实验技术人员数(人)	0	开放共享服务收入用于 发放实验技术人员绩效比例		10% ~ 30%		
<b>(四) 科研设施与仪器查重评议情况</b>								

年度计划新购 科研设施与仪器情况		是否开展查重评议	通过查重评议核减 科研设施与仪器情况		实际新购科研设施与仪器情况			
数量 (台套)	金额 (万元)	否	核减数量 (台套)	核减金额 (万元)	数量 (台套)	其中	国产仪器新购数量 (台套)	国产仪器新购金额 (万元)
0	0		0	0	0		0	0

### (五) 科研设施与仪器开放共享具体情况

序号	仪器名称	规格型号	原值 (万元)	是否安装 监测终端	是否对外 共享服务	仪器使用 记录方式	年有效工作 机时(小时)	年对外 共享服务机时 (小时)	年共享 服务收入 (万元)	年对外共享 服务收入 (万元)	单位所 属部门	仪器 联系人	联系电话 (固话)
1	低场核磁共振 分析仪	NMR60-HC	57	否	是	人工	594.8	0	0	0	农业资源 与环境研 究中心	吕志伟	0512- 65385097
2	无人机高光谱 成像系统	GaiaSky- Mini2-VN	57.4	否	是	人工	411.5	0	0	0	智慧农业 研究中心	田婷	0512- 66700877
3	原子吸收光谱 仪	240FS+240 Z	61.37	是	是	人工	410	330	9.26	9.26	农产品贮 藏加工与 质量安全 研究室	隋思瑶	0512- 65383749
4	气质联用仪	7890B- 5977A	78.5	是	是	人工	673	410	7.7	7.7	农产品贮 藏加工与 质量安全 研究室	隋思瑶	0512- 65383749
5	便携式地物光 谱仪	FieldSpec 4	87.96	否	是	人工	400	0	0	0	智慧农业 研究中心	季方芳	0512- 66700877
6	小二测土车(伽 玛能谱仪)	SO-4200B	109.8	否	是	人工	405	0	0	0	智慧农业 研究中心	何其全	0512- 66700877
7	RVA快速粘度 分析仪	RVA4500	54.2	是	是	人工	430	0	0	0	作物育种 与栽培研	宋云生	0512- 66706616

											究室		
8	电子鼻	PEN3	59.2	是	是	人工	497.5	83.05	7.8	5.7	农产品贮藏加工与质量安全研究室	隋思瑶	0512-65383749
9	超高效液相色谱-三重四极杆质谱联用仪	ACQUITY H-Class Plus/Xevo TQ-XS	329	是	是	人工	403	380	11	11	农产品贮藏加工与质量安全研究室	隋思瑶	0512-65383749
10	电感耦合等离子体质谱联用仪	1260-7900	157.5	是	是	人工	392	190	8.35	8.35	农产品贮藏加工与质量安全研究室	隋思瑶	0512-65383749
11	便携式光合仪	LI-6800	67.78	否	是	人工	631.3	0	0	0	农业资源与环境研究中心	吕志伟	0512-65385097
12	流动分析仪	SKALAR/SAN++	52	是	是	人工	476.77	0	0	0	农业资源与环境研究中心	吕志伟	0512-65385097
13	流动分析仪	SKALAR/SAN++	106.82	是	是	人工	616.1	246.1	7.56	7.56	农业资源与环境研究中心	吕志伟	0512-65385097
14	傅里叶变换中红外光谱仪	Nicolet iS50	102	是	是	人工	547.7	47	1.88	1.88	农业资源与环境研究中心	吕志伟	0512-65385097
15	凯式定氮仪	Buchi K375	65.85	否	是	人工	771.5	116.7	3.07	3.07	农业资源与环境研究中心	吕志伟	0512-65385097
16	电感耦合等离子体发射光谱	ICAP-7200Plus	55.3	是	是	人工	698.6	0	0	0	农业资源与环境研	吕志伟	0512-65385097

	仪										究中心		
17	离子色谱仪	Aquion RFIC	65	是	是	人工	695.3	0	0	0	农业资源 与环境研 究中心	吕志伟	0512- 65385097
18	激光粒度分析 仪	LS13320	58	是	是	人工	690.5	0	0	0	农业资源 与环境研 究中心	吕志伟	0512- 65385097
19	三维荧光光谱 分析仪	FS5	61.8	是	是	人工	709.3	20	0.6	0.6	农业资源 与环境研 究中心	吕志伟	0512- 65385097
20	激光共聚焦显 微拉曼光谱仪	DXR3	168	是	是	人工	710.3	63	3.78	3.78	农业资源 与环境研 究中心	吕志伟	0512- 65385097
21	元素分析仪	elementar vario MICRO cube	89.3	否	是	人工	886.3	0	0	0	农业资源 与环境研 究中心	吕志伟	0512- 65385097
22	味觉分析系统	SA402B	89.95	是	是	人工	900	252.3	5.03	2.5	农产品贮 藏加工与 质量安全 研究室	隋思瑶	0512- 65383749
23	气相色谱质谱 联用仪	8890- 5977B	84.2	是	是	人工	476	54	1.3	1.3	农产品贮 藏加工与 质量安全 研究室	隋思瑶	0512- 65383749