

# 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）：南通大学

编制时间：2024年9月20日

（一）科研设施与仪器管理情况					
单位分管负责人	陈玉娟	责任部门（处室）	国有资产管理处	责任部门（处室）负责人	吴凡
联系人	张书强	联系电话	0513-85012136	电子邮箱	sysgl@ntu.edu.cn
序号	管理制度文号	仪器共享管理制度名称			
1	通大设〔2011〕2号	南通大学仪器设备维修管理实施细则			
2	通大国资〔2019〕18号	南通大学大型仪器设备开放共享实施管理办法			
3	通大处国资〔2018〕8号	南通大学大仪共享信息化管理平台实施细则			
4	通大处国资〔2018〕7号	南通大学大型仪器设备购置论证流程			
5	通大处国资〔2020〕6号	南通大学大型仪器设备管理实施细则			
6	通大处国资〔2020〕7号	南通大学大型仪器设备年度考核评价办法			

（三）实验技术队伍情况													
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					
210		100	47	53	1	27	16	82					
是否设置专门实验技术人员职称序列	是	当年新增正高级实验技术人员数（人）		1	开放共享服务收入用于发放实验技术人员绩效比例			20% ~ 20%					
（四）科研设施与仪器查重评议情况													
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）			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）				
10	1299.00			3	325	7		2	356.2				
（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	局部微信号监测分析系统	UM-TSC	64.07	否	是	电子	593	0	0	0	药学院	黄超	18912289302
2	超薄切片机	UCT	62.39	否	是	人工	1020	0	0	0	神经再生重点实验室	王莹洁	15862719796
3	HyD砷化镓光谱检测器	Leica HyD	51.29	否	否	人工	450	0	0	0	神经再生重点实验室	董张及	13515208843

											室		
4	多功能摩擦磨损试验机	MFT-5000	131	否	是	人工	819	0	0.16	0	机械工程学院	张旭东	13861994362
5	红外光谱仪	Nicolet is50	89.81	否	是	人工	831	18	3.20	0.47	分析测试中心	梁志鹏	0513-85012965
6	工业机器人	KR90 R3100 ETXRA HA	69.63	否	是	人工	323	0	0	0	电气工程学院	张旭东	13861994362
7	水刺机组	FLBG114-00	138	否	是	人工	375	0	0	0	纺织服装学院	臧传锋	15262753752
8	700B脑片膜片钳记录分析系统	Multiclamp700B	75.87	否	是	人工	1217	0	0	0	特种医学研究院	吴小波	13962805607
9	示波器	ZYEQ-SDH155MS	88.19	否	是	人工	451	0	0	0	信息科学技术学院	陈建新	15950868650
10	电感耦合等离子体质谱仪	NexION350X	105.38	否	是	人工	890	132	9.04	2.12	分析测试中心	梁志鹏	15962992525
11	电缆阻尼振荡波状态检测评估系统	HDDAC	55	否	是	人工	428	0	0	0	机械工程学院	张旭东	13861994362
12	冷冻干燥机	Epsilon	51.15	否	是	人工	624	0	0	0	神经再生重点实验室	凌珏	18321702334
13	气相色谱仪	TRACE1300	78.36	否	是	人工	2035	0	1.60	0	分析测试中心	蔡萌	0513-85012955
14	离子色谱仪	ICS+5000+	91.75	否	是	人工	954	422	2.05	1.56	分析测试中心	傅珠婷	15996543251
15	数据采集系统	PXIe-1085	130.61	否	是	人工	415	0	0	0	信息科学技术学院	王珏	17805056987

16	材料试验机	5696	76.13	否	是	人工	409	0	0	0	纺织服装学院	姚理荣	13515212141
17	D8 Advance衍射仪	D8 advance	127.78	否	是	人工	203	0	2.78	0	化学化工学院	施磊	13912286601
18	高性能示波器	DS091304A	79.36	否	是	人工	863	0	0	0	机械工程学院	张旭东	13861994362
19	纺粘小样机成套设备	ROC-SB800	65	否	是	人工	0	0	0	0	纺织服装学院	戴家木	18012267070
20	激光数字干涉仪	VeriFire XPZ	66.32	否	是	人工	604	0	0	0	理学院	潘宝珠	13912291220
21	扫描探针显微镜	SPM5500	82.66	否	是	人工	597	0	0	0	理学院	金永龙	15151365276
22	扫描电子显微镜	Hitachi S-3400N SEM	174.81	否	是	人工	744	0	0	0	理学院	金永龙	15151365276
23	数控万能铣削加工中心	DMU50	204.58	否	是	人工	407	0	0	0	工程训练中心	陈林飞	0513-85012922
24	高效液相色谱质谱联用仪	AB SCIEX Qtrap5500 system	263.75	否	是	人工	998	208	4.48	2.05	分析测试中心	范素素	0513-85012955
25	气相色谱三重串联四级杆质谱联用仪	7890B-7000C	130.74	否	是	人工	840	81	0.99	0.25	分析测试中心	蔡萌	0513-85012955
26	元素分析仪	Vario EL Cube	64.33	否	是	人工	865	0	1.21	0	分析测试中心	姚龙	0513-85012965
27	心肺功能测试系统	metalyzer	57.09	否	否	人工	266	0	0	0	体育科学学院	王哲	13962959030
28	小动物光学活体成像系统	IVIS lumina	131.47	否	是	人工	734	0	0	0	实验动物中心	李景源	13912264705

29	全数字化核磁共振谱仪	AVANCE III HD 400MHZ	239.49	否	是	人工	3293	862	23.16	4.53	分析测试中心	姚龙	18862929402
30	稳定同位素质谱仪	DELTA V Advantage	248.43	否	是	人工	954	0	1.59	0	分析测试中心	杨睿璐	0513-85012955
31	生物分子相互作用分析系统	BiacoreX100	98.95	否	是	人工	48	0	0	0	科研机构	邱历伟	13921466650
32	高压电缆局放检测仪	HVPD Longshot	76.19	否	是	人工	511	0	0	0	机械工程学院	张旭东	13861994362
33	透射式电子显微镜	HT7700	243.33	否	是	人工	1497	480	12.2	0.4	神经再生重点实验室	朱昌来	13585226589
34	高分辨率共聚焦显微镜	$\mu$ surf mobile	58.26	否	是	人工	856	0	0.21	0	机械工程学院	张旭东	13861994362
35	激光共聚焦显微镜	TCSSP8	216.1	否	是	人工	1746	0	0	0	医学院	包璟崑	13773606003
36	粒子图像测速仪	2D PIV	76.27	否	是	人工	350	0	0	0	机械工程学院	倪培永	15962990398
37	电池测试系统	Arbin EVTS-600V300A	75.76	否	是	人工	744	0	0	0	机械工程学院	汪兴兴	13921609629
38	脑事件相关电位系统	ESI-128	98.96	否	是	人工	209	0	0	0	特种医学研究院	缪绿青	15951413696
39	6G示波器	DS090604A	66.9	否	是	人工	671	0	0	0	信息科学技术学院	朱晓军	13405748966
40	高温高速摩擦磨损试验	UMT2	51.39	否	是	人工	527	0	0	0	机械工程学院	周井玲	13515201411
41	矢量信号源	E8267D	68.81	否	是	人工	456	0	0	0	信息科学技术学院	陈建新	15950868650
42	1244.8EM AMW 全自动微波组	1244.8EM AMW	74.12	否	是	人工	1060	0	0	0	神经再生重点实验	刘芳	15851208981

	织处理机										室		
43	三坐标测量机	MQ8106	52.7	否	是	人工	464	0	0	0	机械工程学院	王啸	17810778644
44	大型多功能结构试验系统	JAW-10000J	142	否	是	人工	421	0	0	0	交通与土木工程学院	张绍峰	0513-85012663
45	激光显微切割系统	LMD7000	161.5	否	是	人工	0	0	0	0	神经再生重点实验室	苏文凤	15262721867
46	网络分析仪	N5230C	64.21	否	是	人工	420	0	0	0	信息科学技术学院	陈建新	15950868650
47	频谱分析仪	E4447A	61.57	否	是	人工	433	0	0	0	信息科学技术学院	陈建新	15950868650
48	同步热分析仪	STA 449F3	50.48	否	是	人工	179	0	0.16	0	化学化工学院	施磊	13912286601
49	付立叶红外光谱分析仪	VERTEX70	63.48	否	是	人工	211	0	0	0	机械工程学院	刘榆	15678075171
50	网络分析仪	E8363C	89.49	否	是	人工	425	0	0	0	信息科学技术学院	陈建新	15950868650
51	活细胞工作站	CELL-R	164.49	否	是	人工	497	0	0	0	神经再生重点实验室	苏文凤	15262721867
52	流式细胞仪	FACSCalibur	50.39	否	是	人工	1009	0	0	0	医学院	韩笑	15862705700
53	流式细胞仪	GALLIOS	84.07	否	是	人工	425	0	0.84	0	特种医学研究院	袁圆	17558731636
54	智能油型激光扫描共聚焦显微镜	FV10I(0)	101.59	否	是	人工	1142	0	0	0	医学院	韩笑	15862705700

55	扫描电子显微镜	S-3400N II	134.53	否	是	人工	580	220	2.1	0.45	神经再生重点实验室	朱昌来	13585226589
56	两通道土木工程试验系统	MTS Civil	186.84	否	是	人工	463	0	0	0	交通与土木工程学院	张邵峰	0513-85012663
57	X射线单晶衍射仪	Bruker-AXS APEX2	278.62	否	是	人工	508	0	0	0	化学化工学院	施磊	13912286601
58	超速离心机	CP100MX	51.17	否	是	人工	489	0	0	0	神经再生重点实验室	王莹洁	15862719796
59	超速离心机	optima XE-90	69.24	否	是	人工	527	0	0	0	药学院	包小峰	18061802121
60	单细胞膜片钳和钙离子成像实验系统	倒置荧光显微镜IX73;膜片钳系统EPC10图像采集分析系统metafluor	90.95	否	是	人工	870	0	0	0	特种医学研究院	吴小波	13962805607
61	高压数字源表	2600-PCT-4B	69.27	否	是	人工	413	0	0	0	信息科学技术学院	顾宇	18206298053
62	紫外成像仪	SUPERB	55.2	否	是	人工	598	8	0.16	0.16	机械工程学院	张旭东	13861994362
63	激光共聚焦显微镜	TCS SP8	364.52	否	是	人工	3298	0	1.41	0	特种医学研究院	彭彬	15851208703
64	双光子激光共聚焦显微镜	TCS SP-5	454.38	否	是	人工	450	0	0	0	神经再生重点实验室	董张及	13515208843
65	正置式显微镜	Axio Image M2	86.62	否	是	人工	2158	0	0	0	神经再生重点实验	董张及	13515208843

											室		
66	自动微生物鉴定系统	GEN III Microstation	55.35	否	是	人工	808	0	0	0	生命科学学院	卢晓凤	13646271176
67	激光共聚焦显微镜	TCS SP8	191.98	否	是	人工	5463	0	0	0	药学院	管伟	15851204970
68	倒置显微镜（活细胞工作站）	DMI6000B	133.63	否	是	人工	626	0	0	0	医学院	曹蓓蓓	0513-85051722
69	3.5KW准直输出激光系统	S3.5KW-NIR-0	69.8	否	是	人工	432	0	0	0	机械工程学院	张旭东	13861994362
70	绝对跟踪仪	leica AT901-MR	336.37	否	是	人工	805	0	0	0	机械工程学院	张旭东	13861994362
71	同步热分析仪	STA 449 F5	97.91	否	是	人工	1074	37	2.68	0.21	分析测试中心	周小兰	0513-85012955
72	正置荧光显微镜	Axio Imager.M2	80.93	否	是	人工	4109	0	0	0	神经再生重点实验室	董张及	13515208843
73	超速离心机	OPTIMA XPN-100	70.09	否	是	人工	695	0	0	0	生殖医学研究院	王贵栓	15152435667
74	正置荧光显微镜	Axio Imager.M2	68.23	否	是	人工	1970	0	0	0	生殖医学研究院	王贵栓	15152435667
75	精子分析仪	TOX IVOS- 11	76.93	否	是	人工	544	0	0	0	生殖医学研究院	王贵栓	15152435667
76	台式钙流检测工作站	Flexstation3	85.49	否	是	人工	781	0	0	0	生殖医学研究院	王贵栓	15152435667
77	便携式光合作用测量系统	LI-6800	58.75	否	是	人工	1796	0	0	0	生命科学学院	杨小龙	15106291815
78	近红外光学信号分析仪	Lightnirs	92.29	否	是	人工	539	0	0	0	特种医学研究院	缪绿青	15951413696

79	X射线应力分析仪	XSTRESS3000	188.95	否	是	人工	409	0	0	0	电气工程学院	张旭东	13961994362
80	激光微智造加工系统	GR01-100	95	否	是	人工	288	0	0	0	电气工程学院	张旭东	13861994362
81	MPS现代生产制造系统	YR-UP G3-D00	55	否	是	人工	157	0	0	0	电气工程学院	盛苏英	13405709196
82	高纯锗伽玛谱仪系统	GWL-120-15	61.85	否	是	人工	5040	0	0	0	地理科学学院	蒋庆丰	18951307276
83	场发射扫描电镜	Gemini SEM 300	323.06	否	是	人工	2096	157	35.00	3.44	分析测试中心	刘思园	13405707828
84	精细运动动态评估系统	303030 series	137.01	否	是	人工	460	0	0	0	神经再生重点实验室	王东	18252738909
85	膜片钳放大器系统	700B	76.05	否	是	人工	430	0	0	0	神经再生重点实验室	杨建	15262721870
86	激光共聚焦成像仪	Amersham Typhoon NIR Plus	98.74	否	是	人工	1587	0	0	0	医学院	王贵栓	15152435667
87	200米饱和潜水模拟系统	WXC3.2DL3	1100	否	是	人工	315	0	0	0	特种医学研究院	彭彬	15851208703
88	事件相关电位分析仪	BRAINAMP DC	66.64	否	是	人工	108	0	0	0	特种医学研究院	缪绿青	15951413696
89	激光共聚焦显微镜	A1R HD25	201.68	否	是	人工	1027	0	0	0	生命科学学院	陈昌盛	18851428272
90	X射线实时成像检测装置	XYG-22508/3	105.9	否	是	人工	462	0	0	0	机械工程学院	刘榆	18276235584
91	矢量网络分析仪	N5227A	205.11	否	是	人工	486	0	0	0	信息科学技术学院	施金	13646245811
92	激光旋切系统	prexSYS	116.36	否	是	人工	433	0	0	0	电气工程学院	张旭东	13861994362

93	高分辨显微成像系统	Thunder	91.19	否	是	人工	428	0	0	0	神经再生重点实验室	储丹丹	0513-85051800
94	膜片钳-离子成像联合记录系统	Cytation 1	54.64	否	是	人工	483	0	0	0	生殖医学研究院	王贵栓	18501756045
95	高分辨透射电子显微镜	Talos F200X	888.47	否	是	人工	897	0	8.71	0	分析测试中心	张建	15996664778
96	镀膜仪	Leica EM ACE600	53.94	否	是	人工	407	0	3.82	0	分析测试中心	刘思园	0513-85012955
97	全自动蛋白质印迹定量分析系统	WES	83.85	否	是	人工	406	0	0	0	医学院	包璟崧	13773606003
98	流式细胞分析仪	LSR Fortessa (5 Laser)	309.74	否	是	人工	672	0	0	0	科研机构	杨君伶	13776900393
99	实时荧光定量PCR	QuantStudio 5	53	否	是	人工	5500	0	0	0	科研机构	薛忠慧	18268039468
100	实时荧光定量PCR	QuantStudio 5	53	否	是	人工	1020	0	0	0	科研机构	薛忠慧	18268039468
101	膜片钳-离子成像联合记录系统	EPC 10 USB	115.75	否	是	人工	1406	0	0	0	医学院	曾旭辉	17761960066
102	体三维粒子图像测速系统	V3V	148	否	是	人工	1562	0	0	0	机械工程学院	谭林伟	18752963090
103	流体机械多功能试验台	DN150	55	否	是	人工	1539	0	0	0	机械工程学院	谭林伟	18752963090
104	研究级倒置显微镜	TI2-E	62.82	否	是	人工	897	0	0	0	公共卫生学院	周晓波	15802121820

105	台式扫描电镜	EM-30 PLUS	57.3	否	是	人工	189	0	0	0	纺织服装学院	张俊雄	18662715140
106	超高速离心机	OPTIMA XPN-100	69	否	是	人工	1566	0	0	0	科研机构	张海健	13921602969
107	流式细胞分选仪	FACS AIRA III	318	否	是	人工	839	0	3.62	0	分析测试中心	周小兰	0513-85012955
108	毫米波天线远场测量平台	*	85	否	是	人工	512	0	0	0	信息科学技术学院	施金	13646245811
109	激光器	YLS-6000	145	否	是	人工	416	0	0	0	电气工程学院	张旭东	13861994362
110	台式能量色散X荧光光谱仪	Minipal 4	55.39	否	是	人工	252	0	0	0	机械工程学院	刘榆	15678075171
111	流式细胞仪	CYTOFLEX	98.70	否	是	人工	618	0	0	0	医学院	张二浩	13861950278
112	超高分辨率激光共聚焦显微镜	LSM 900 WITH AIRYSCAN2	290	否	是	人工	927	0	0	0	科研机构	朱慧	13921601694
113	金属净成型与激光热处理一体机	RC-LC4000-D	136	否	是	人工	1229	0	0	0	机械工程学院	曹宇鹏	15896264602
114	活体光电联合多通道电生理采集分析系统	OMNIPLEX OPX	118.7	否	是	人工	1065	0	0	0	特种医学研究院	吴小波	13962805607
115	共聚焦显微镜	LSM900WITH AIRYSCAN2	298	否	是	人工	3047	0	0	0	神经再生重点实验室	董张及	13515208843
116	凝胶成像系统	CHEMIDOC MP	61.8	否	是	人工	5690	0	0	0	科研机构	赛文莉	13815208016
117	射流和激光空泡动态观察系统	PHANTOM	82.5	否	是	人工	817	0	0	0	机械工程学院	谭林伟	18752963090

