



2025年省大型科研仪器开放共享数据信息表

管理单位名称（盖章）：中国科学院苏州生物医学工程技术研究所

编制时间：

2025年06月18日

（一）仪器管理情况							
单位分管负责人	杨西斌		责任部门（处室）	公共技术中心		责任部门（处室）负责人	王邺
联系人	高诗翔		联系电话	69588399		电子邮箱	gaosx@sibet.ac.cn
序号	管理制度文号		仪器共享管理制度名称				
1	苏医工发〔2024〕42 号		中国科学院苏州生物医学工程技术研究所 公共技术中心管理办法（试行）				
2	苏医工发【2019】82 号		中国科学院苏州生物医学工程技术研究所采购管理办法				
（二）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）	年平均对外共享服务机时（小时）	共享率（%）
94	94	15423.16	50	176363.33	1876.21	38.88	2.07%
年对外共享服务					年共享服务总收入	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）	（万元）			
30		13	17	0	241.33	123.19		
单位在线服务平台建设				线下公共服务平台建设				
是否建有单位 在线服务平台	单位在线服务平台网址 （需能正常运行）		纳入单位在线服务 平台仪器数 （台套）	是否建有一级（校级 /院所级）分析测试 中心	建设二级单位测试平台、 实验中心等其他公共服 务平台数（个）	纳入线下公共服务平台 （含一级分测中心及二 级单位测试平台、实验 中心等）集中管理仪器数 （台套）		
是	https://samp.cas.cn/admin.jsp		94	是	9	94		
（三）实验技术队伍情况（仅指从事实验技术的专兼职人员，不含教学和管理人员）								
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
35		22	22	13	13	12	19	15
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）		7	共享服务收入用于 发放实验技术人员绩效比例		5%~20%	
（四）仪器查重评议情况								
2024 年度计划新购仪器		是否开展 查重评议	通过查重评议核减购置仪器		实际购置仪器			

数量 (台套)	金额 (万元)	是	核减数量 (台套)	核减金额 (万元)	购置数量 (台套)	购置金额 (万元)	其中	国产仪器购置数量 (台套)	国产仪器购置金额 (万元)
2	725		1	660	1	65		0	0

(五) 仪器开放共享具体情况

序号	仪器名称	规格型号	原值 (万元)	是否国产 仪器	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	微通道老化台	60ch	84.95	否	否	是	人工	1797.25	79.54	4.5	3.99	公共技术中心	高诗翔	69588399
2	认知康复训练系统	VRstation S4	67.5	是	否	是	人工	1808.08	98.39	6.3	4.9	公共技术中心	高诗翔	68588399
3	超速落地冷冻离心机	Optima L-100XP	50	否	是	是	电子	1739.17	0	1.1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
4	影像测量仪	ScopeCheck 300*200	50.3	否	是	是	电子	2738.55	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
5	真空回流炉	SST5100	96.8	是	否	是	人工	1710.53	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588399
6	紫外可见分光光度计	Lambda950	51.86	否	是	是	电子	1531.65	261.82	6	5.24	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
7	等离子去胶机	PVA Tepla GiGa Batch 310M	52.74	否	否	是	人工	1759.01	0	1.4	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
8	三维声场测量系统	UMS3	52.96	否	否	是	人工	1829.04	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
9	脉冲发生器	8800D	56.32	否	否	是	人工	1721.27	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027

10	划片机	DAD3350	62.95	否	是	是	电子	1822.48	53.33	5.3	3.2	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
11	超速离心机	Optima XE-100-IV D	63.2	否	是	是	电子	2069.97	260.55	7.1	5.2	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
12	精密研磨抛光机	PM5	64.35	否	否	是	人工	1824.05	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
13	超薄切片机	UC7	64.68	否	是	是	电子	1735.62	231.02	5.7	4.6	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
14	太赫兹波发生器	E8257D	66.04	否	是	是	电子	1770.47	0	2	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
15	光遗传学装置	OASIS Implant	68.82	否	否	是	人工	1727.56	0	2	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
16	超光谱近红外成像系统	VNIR-HISE MCCD	70.02	是	是	是	电子	2100.5	0	2.2	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
17	光学轮廓仪	GT-K1	73.71	否	否	是	人工	1731.93	107.31	6.1	5.37	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
18	万能测长机	LABCP500	74.11	否	是	是	电子	2060.57	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
19	哈挺立式加工中心	GX1000PIUS	74.91	否	是	是	电子	1925.77	0	2	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
20	全息基因解码单细胞仪	Visium CytAssist	76.16	否	是	是	电子	1794.14	52.7	3	2.1	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
21	路径规划机械手臂	Q-JCR 6D HD2	77.31	否	否	是	人工	1825.02	0	2.1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
22	耙条解理机	LSD-100-Bar	77.34	否	否	是	人工	1821.6	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
23	血液分离系统	Spectra Optia	78	否	是	是	电子	2012.54	147.68	5.6	4.4	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
24	激光显微共聚焦拉曼光谱仪	Invia	78.21	否	是	是	电子	1949.24	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027

25	晶片解理机	LSD-100-Chip	80.77	否	否	是	人工	1790.3	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
26	COS 老化台	150-channel	81.01	否	否	是	人工	1821.19	185.07	6	5.56	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
27	白光干涉仪	SuperView W1	82	是	是	是	电子	2125.52	0	1.5	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
28	紫外纳米压印仪	UVM-300	82.17	否	否	是	人工	1823.79	52.02	2.5	1.56	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
29	数字化超声成像系统	SonixTouch Research	83.39	否	否	是	人工	1720.77	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
30	小动物近红外实时探测仪	N2Rvana 640	85.72	否	否	是	人工	1736.28	52.74	3.02	2.1	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
31	纳米颗粒分析仪	ZetaView Twin	86.82	否	否	是	人工	1708.53	0	1.3	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
32	激光数字波面干涉仪	μ phase 1000	90.63	否	是	是	电子	2297.95	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
33	全自动核型分析系统	Axio Imager M2	91.31	否	是	是	电子	2114.19	0	2.1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
34	单光路中心偏差测量仪	OptiCentric 100	93.07	否	是	是	电子	2468.03	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
35	基因检测系统	QX200	93.08	否	是	是	电子	2208.91	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
36	光学传递函数测量仪	ImageMaster Universal	94.61	否	是	是	电子	2335.1	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
37	生物大分子相互作用分析仪	biocare X100	96.58	否	是	是	电子	2155.78	0	1.2	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
38	组合式抗扰度测试系统	Compact NX5	97.03	否	是	是	电子	1742.75	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
39	传导抗扰度测试系统	ZNB20	97.79	否	是	是	电子	1753.69	53.74	5	2.69	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027

40	高分辨衍射仪	QC3	98.53	否	否	是	人工	1802.91	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
41	自动胶带收集超薄切片系统	uc7	98.54	否	否	是	人工	1724.98	0	2.5	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
42	喷胶机	EVG101	104.26	否	是	是	电子	1822.48	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
43	电化学电容电压仪	ECV Pro	106.57	否	否	是	人工	1819.12	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
44	原子力显微镜	Dimension ICON	106.64	否	是	是	电子	1798.01	26.59	1.5	1	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
45	快速图谱仪	RPM BLUE FS-M	111.29	否	否	是	人工	1727.21	119.27	6.33	5.96	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
46	氢气钯膜纯化器	PSH30	111.82	否	否	是	人工	1770.96	27.77	2.11	1.39	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
47	光刻机	ABM/6/350/NUV/DCCD/BSV/M	111.87	否	否	是	人工	1718.71	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
48	粗糙度轮廓仪	PGI1240	121.93	否	是	是	电子	2391.16	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
49	激光单管贴装键合平台	fineplacer A6	128.53	否	否	是	人工	1761.22	54.04	3.22	2.7	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
50	激光耙条贴装键合平台	fineplacer 96	128.53	否	否	是	人工	1818.12	195.88	6.19	5.89	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
51	传导骚扰测试系统	ESW 26	132.37	否	是	是	电子	1727.49	341.99	6.2	5.13	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
52	全景切片扫描系统	VS200	133.11	否	是	是	电子	1778.41	0	3	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
53	多频段电磁发生器	CBA 1G-300B	143	否	是	是	电子	1742.49	0	1.5	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
54	稳态瞬态荧光光谱仪	FLS1000	150.46	否	否	是	人工	1823.9	80.4	5.1	4.2	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027

55	细胞能量代谢分析仪	Seahorse XFe24	154.65	否	是	是	电子	2039.7	0	1.1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
56	激光差动共焦干涉元件参数测量仪	DCIM4	157	是	是	是	电子	1939.84	0	1.3	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
57	高通量 NDA 二代测序仪	Miseq	159.89	否	否	是	人工	1748.23	0	1.2	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
58	流式细胞分选仪	FACS Melody	160.62	否	是	是	电子	2039.35	0	1.3	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
59	流式细胞仪	LSR	163.83	否	是	是	电子	1606.17	32.88	2	1.32	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
60	磁控溅射仪	MP500S	168.13	否	否	是	人工	1821.72	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
61	超声成像系统	VEVO 2100	182.61	否	是	是	电子	1759.29	53.28	1.9	1.75	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
62	磁共振关节成像系统	自主研制	183.23	是	否	是	人工	1840.61	133.24	7.5	6.6	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
63	真空回流焊	VL0 180	183.85	否	否	是	人工	1710.53	0	1.3	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
64	磁控溅射仪	MP600S	186.81	否	是	是	电子	1735.59	80.13	5.51	4.01	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
65	小型溅射镀膜设备	CS-200Z	192.45	是	否	是	人工	1710.22	53.56	4.12	2.68	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
66	共聚焦显微镜	TCS SP5	192.69	否	是	是	电子	1602.71	0	3	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
67	扫描电子显微镜	GEMINISEM 300	193	否	否	是	人工	1726.77	0	1.5	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
68	高真空蒸着镀膜设备	ei-5z (EGL-406M+EGL-206M)	197.91	是	否	是	人工	1731.74	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027

69	真空回流焊	VLO 300	216.12	否	否	是	人工	1758.82	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
70	扫描电镜	S4800	219.62	否	是	是	电子	1824.2	150.12	5.5	4.5	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
71	荧光共振能量转移高速扫描成像仪	A1R HD25	224.31	否	是	是	电子	2080.54	0	3	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
72	光刻机	EVG620	238.54	否	是	是	电子	1726.12	0	1.2	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
73	三坐标测量机	Prismo sacc9127	250.46	否	是	是	电子	2520.03	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
74	装入取出式等离子 CVD	CC-200Cz	266.53	是	否	是	人工	1744.11	0	1.1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
75	ICP 干法刻蚀机	System100 ICP180	270.45	否	否	是	人工	1801.2	53.5	3.77	2.67	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
76	ICP 刻蚀机	System100 ICP380	282.3	否	否	是	人工	1822.52	26.3	3.66	1.31	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
77	大口径平面干涉仪	verifire XPZ	295.68	否	是	是	电子	2035.73	0	1.2	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
78	SVT 特质腔面处理机	wp-15-2	344.1	否	否	是	人工	1823.12	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
79	镀膜机	Pfeiffer Classic 500L	353.52	否	否	是	人工	1741.09	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
80	镀膜机	Pfeiffer Classic 500L	387.3	否	否	是	人工	1770.72	80.72	5.1	4	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
81	大体积生物组织连续断层扫描电子显微镜	GeminiSEM 300	392.38	否	否	是	人工	1709.93	108.18	7.3	5.4	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027

82	光学定心车削中心	ILcentric	409.27	否	是	是	电子	2484.12	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
83	液相色谱三重四极杆-复合线性离子阱质谱联用仪	SCIEX Triple Quad 7500 System QTRAP Activated	430.04	否	是	是	电子	1857.07	65.08	4.5	3.2	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
84	单细胞质谱分析仪	Helios	496	否	否	是	人工	1749.78	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
85	金属有机化合物气相沉积法MOCVD	AIXTRON 2600 G3	1226.01	否	否	是	人工	1830.44	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588027
86	可视化细菌弹射仪	PRECI SCS	90	是	是	是	电子	1789.55	0	1.5	0	公共技术中心	高诗翔	68588399
87	层流清洗仪	CURIOX HT2000	51.88	是	是	是	电子	1830.47	255.73	7.3	5.63	公共技术中心	高诗翔	68588399
88	万能内外圆磨床	Kel-Universal 175/1000R	268	否	是	是	电子	2055.39	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	68588399
89	超多通道流式细胞仪	CytoFLEX	117	否	是	是	电子	1921.23	26.95	2.7	1.35	公共技术中心	高诗翔	0512-68588399
90	超精密数控车床	T42	185	否	是	是	电子	1885.52	0	2.9	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588399
91	单细胞分离仪	Hana NI004	160	否	是	是	电子	1834.31	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588399
92	数控精密坐标磨镗床	H35-400	788	否	是	是	电子	2072.61	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588399
93	数控慢走丝	CUT 300	177	否	是	是	电子	2048.45	0	1	0	公共技术中心	高诗翔	0512-69588399

94	快速拉曼光谱 成像光谱仪	XperRam Compact	50.31	否	否	是	人工	1797.83	53.08	3.2	1.59	公共技术中 心	输血	0512-69588 027
----	-----------------	--------------------	-------	---	---	---	----	---------	-------	-----	------	------------	----	-------------------