

# 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）：江苏省计量科学研究院

编制时间：2024年9月26日

（一）科研设施与仪器管理情况							
单位分管负责人	邓凌翔	责任部门（处室）	技术质量科	责任部门（处室）负责人	张雪梅		
联系人	夏海燕	联系电话	025-86435532	电子邮箱	xiahaiyan@jsim.com.cn		
序号	管理制度文号	仪器共享管理制度名称					
1	苏量院〔2011〕52号	江苏省计量科学研究院 仪器设备管理办法					
2	苏量院〔2013〕50号	江苏省计量科学研究院科研管理办法					
3	QSP07-6.4.1-2019	仪器设备管理程序					
4	苏量院〔2023〕46号	江苏省计量科学研究院大型科学仪器共享管理办法					
（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（%）

134	131	17366.01	14	51572.62	393.68	376.14	95.54%	
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)				
1967		109	1858	0	4360.18	3767.64		
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		131	是	111	是	3	34	
<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
226		147	226	0	15	42	13	70
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)	1	开放共享服务收入用于 发放实验技术人员绩效比例		64% ~ 64%		
<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)	是	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)
3	245.00		0	0	3		2	165

### (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	高场特斯拉计	PT2026	58	否	是	人工	206	206	214.44	214.44	医学所	马百乐	025- 86435741
2	黑体辐射源	BB- PyroG3000	78.07	否	是	人工	57	57	4.3	4.3	热工所	刘虎生	025- 86435635
3	多功能雷击浪涌测试站/雷击耦合去耦网络	SG- 5030G/SGN 3820T30	76	否	是	人工	55	55	11	11	产品所	王雨	025- 86435752
4	功率放大器	BBA150- E100E100	57.48	否	是	人工	200	200	30	30	产品所	姜战	025- 86435752
5	露点发生器	YGM2515	60	否	是	人工	1200	1000	94	94	热工所	杨逸	025- 86435635
6	快速温变试验箱	KWGD61 IV	67	否	是	人工	1500	1500	24.091	24.091	产品所	周雷	025- 86435767
7	信号分析仪	UXA N9040B	70.81	否	是	人工	50	0	0	0	交通所	程序	2586435655
8	X射线荧光测厚仪	XDV-SDD 型	83.75	否	是	人工	64	64	2.9	2.9	长度所	朱绯红	025- 86435618

9	车辆自动衡器 环境试验装置	DF-1000	75	是	是	人工	1508	1508	2.94	2.94	力学所	马小兵	0258643566 1
10	标准X光机	MG-325	134.8	否	是	人工	375	365.8	126.97	110.4	医学所	邢立腾	025- 84636991
11	三相电能表标 准装置	ZPEKOM3.0 2	121.95	否	是	人工	12	12	6	1.08	电子所	吉翔	025- 86435684
12	表面粗糙度轮 廓测量仪	FORM TALYSURF 200	137.25	否	是	人工	323.9	310.6	21.863	17.248	长度所	杨慧敏	025- 86435619
13	螺纹扫描测量 仪	MSXP10060	179	否	是	人工	243.22	228.92	19.8455	17.3955	长度所	陈君	025- 86435619
14	电磁干扰接收 机	ESCS30+ES H3	61	否	是	人工	500	500	30	30	产品所	张弛	025- 86435752
15	步入式恒温恒 湿室	SEWTH-Z- 250L	65.4	否	是	人工	3000	3000	89.52	89.52	产品所	周雷	025- 86435767
16	三维扫描水箱	MP3	72.33	否	是	人工	500	200	158.2	158.2	医学所	邢立腾	025- 84636991
17	信号分析仪	FSQ26	61.15	否	是	人工	86.5	65	10.67	6.84	电子所	吉翔	025- 86435684
18	坐标测量机	PMM-C 12.10.7	391.85	否	是	人工	607	581	36.249	31.139	长度所	唐迅捷	025- 86435622
19	马尔测长仪	PLM600	82.09	否	是	人工	805.8	783.8	65.2134	59.678	长度所	陈君	025- 86435619
20	高精度圆柱度 测量系统	Talyrond 365	63.45	否	是	人工	65	62	3.11	2.83	长度所	唐迅捷	025- 86435622
21	电动振动试验 系统	DC-10000- 100	89.7	否	是	人工	1800	1800	165.5	165.5	产品所	周雷	025- 86435767
22	光测试系统	8163B(816 10A/81490 A)	59.35	否	是	人工	32	24	0.8	0.8	电子所	吉翔	025- 86435684

23	光测试系统	8164B(81657A/81634B/81577A/81600B)	76.42	否	是	人工	206.5	166.5	15.77	12.17	电子所	吉翔	025-86435684
24	测量接收机	FMSR26	62.61	否	是	人工	355	205.5	18.84	12	电子所	吉翔	025-86435684
25	静态水流量标准装置	DN(6~2400)mm	1674.9	否	是	人工	1600	1580	110	108	流量所	卞力	025-86435735
26	信号质量分析仪	MP1800A	104.31	否	是	人工	35	24	1.2	1.2	电子所	吉翔	025-86435684
27	功率放大器	500W1000A	143.8	否	是	人工	1200	1200	95.65	95.65	产品所	姜战	025-86435752
28	电磁干扰接收机	ESU26	100.31	否	是	人工	400	400	32	32	产品所	张弛	025-86435752
29	热释光测量系统	Harshaw 5500	141.03	否	是	人工	29	29	13.1	13.1	医学所	邢立腾	025-84636991
30	3米法电波暗室	/	352.63	否	是	人工	1400	1400	106.68	106.68	产品所	李保婷	025-86435751
31	气体活塞压力计	PG7601	69.19	否	是	人工	1592.1	1459.6	157.665	134.155	热工所	何亚洲	025-86435639
32	三维水箱	MP3-XS	61.24	否	是	人工	28	26	17.6	0	医学所	邢立腾	025-84636991
33	谐波功率标准	6100A+6101A(2台)	79.27	否	是	人工	471	427	26.85	23.6	电子所	吉翔	025-86435684
34	动态信号分析仪系统	SCM209/356A16	166.36	否	是	人工	0	0	0	0	电子所	吉翔	025-86435684
35	关节臂式坐标测量机	RA-7530SEI	82.18	否	是	人工	66	55	7.067	4.187	长度所	李新	025-86435622
36	齿轮测量中心	P65	288.82	否	是	人工	146	137	12.568	11.888	长度所	李新	025-86435622

37	50m二维基线测量系统	2W60D	343	否	是	人工	446.2	435.3	51.665	49.035	长度所	钱征宇	025-86435616
38	激光跟踪仪	AT960-LR (T-probeIII / TMC30-B / T-Scan 5)	350.04	否	是	人工	188	170	22.195	18.395	长度所	李新	025-86435622
39	复合式坐标测量机	VideoCheck HA	363.28	否	是	人工	319.1	303.1	29.106	25.163	长度所	唐迅捷	025-86435622
40	电磁干扰接收机	ESCI7	66.61	否	是	人工	500	500	30	30	产品所	张弛	025-86435752
41	功率放大器	BBA100	66.67	否	是	人工	300	300	27	27	产品所	李保婷	025-86435751
42	功率放大器	BBA100	145.54	否	是	人工	300	300	27	27	产品所	李保婷	025-86435751
43	电磁干扰接收机	ESU8	78.69	否	是	人工	100	100	9	9	产品所	王雨	025-86435752
44	三综合试验箱	WSZ621VA	125	否	是	人工	4000	4000	120.58	120.58	产品所	周雷	025-86435767
45	气体活塞式压力计	PG7202	178.79	否	是	人工	500.7	485.7	31.955	30.995	热工所	何亚洲	025-86435639
46	500kV工频试验变压器智能测控系统	500kV	88.8	否	是	人工	26.5	26.5	22.6	22.6	电子所	吉翔	025-86435684
47	人工气候塔	BTT4128F	159.8	否	是	人工	28	0	0	0	电子所	吉翔	025-86435684
48	三相谐波电源	MX30-3PI-400-LF-CTSHL-SNK	56.54	否	是	人工	30	30	3	3	产品所	李保婷	025-86435751

49	多通道电子天平	SPEEDCAL-M12	54.74	是	是	人工	76.2	76.2	5.915	5.915	力学所	张晓晔	02586435663
50	10MN液压千斤顶检定专用装置	MTM-10MN	82.3	是	是	人工	15	15	2	2	力学所	蒋毅	02586435665
51	矢量信号发生器	SMW200A	203.6	否	是	人工	19	12	3.31	1.7	电子所	吉翔	025-86435684
52	信号与频谱分析仪	FSW67	220	否	是	人工	32	26	4.61	2.85	电子所	吉翔	025-86435684
53	数字示波器	WaveMaster 813Zi-B	107.2	否	是	人工	89	77	5.77	3.37	电子所	吉翔	025-86435684
54	三相标准功率电能表	RD-43-234	53	否	是	人工	3553	3483	233.87	212.23	电子所	吉翔	025-86435684
55	相位噪声分析仪	FSWP26	121.67	否	是	人工	119	96	1.15	1.15	电子所	吉翔	025-86435684
56	直流电能表检定装置	TD1550	65	否	是	人工	12	12	0.5	0.5	电子所	吉翔	025-86435684
57	交直流转换标准	792A	91.5	否	是	人工	17.8	17.8	3.52	3.12	电子所	吉翔	025-86435684
58	比率分压箱	720A	59	否	是	人工	21.3	21.3	3.15	3.15	电子所	吉翔	025-86435684
59	多功能标准源	5730A	77	否	是	人工	214.5	192.5	14.325	8.76	电子所	吉翔	025-86435684
60	分流器	A40B	78	否	是	人工	156	142	22.4	12.2	电子所	吉翔	025-86435684
61	三维激光扫描仪	P40	111	否	是	人工	800	800	100	0	流量所	侯松梁	025-86435730
62	全自动高压液体压力控制器	PPCH-100M	62.15	否	是	人工	7	7	0.31	0.25	热工所	何亚洲	025-86435639
63	自动标准压力发生器控制功	ASCS-I	59.28	否	是	人工	100	100	32.9	32.9	热工所	何亚洲	025-86435639

	能测试系统												
64	气体活塞式压力计	PG7601	150	否	是	人工	211.5	210.5	30.55	29.77	热工所	何亚洲	025-86435639
65	叠加式力标准机	DL-30MN	488.33	是	是	电子	52	46	15.5	9.175	力学所	黄志槐	02586435665
66	多功能扭矩校准装置	TSE-50k	96.21	是	是	电子	18	18	4.06	4.06	力学所	王涛	02586435665
67	铯原子频率标准	5071A-C001	80	否	是	人工	362	242	0.6	0.3	电子所	吉翔	025-86435684
68	功率放大器	TE03MI-C	166.89	否	是	人工	80	80	12	12	产品所	王雨	025-86435752
69	功率放大器	NTWPA-008101000500E	54	否	是	人工	100	100	12	12	产品所	李保婷	025-86435751
70	直流电能表综合检测装置	TD1580	67.46	否	是	人工	85	85	9.9	9.9	产品所	乐楚宁	025-86435766
71	温度速变试验箱	KWGD61IV	58.3	否	是	人工	500	500	5	5	产品所	周雷	025-86435767
72	数字压力发生器	ConST 836	78	否	是	人工	50	50	4.7	4.7	热工所	何亚洲	025-86435639
73	呼出气体酒精含量检测仪检定装置	KD-ALSM-B041	52.3	否	是	人工	3000.5	3000.5	222.905	0.882	化学所	宋栋梁	025-86435711
74	电子式同轴度测量系统	Alignment tool kit	58.19	是	是	电子	12	4	0.6	0.6	力学所	王路	02586435665
75	医用超声声场测试系统	NIM-UFS-M-2	137	否	是	人工	0	0	0	0	医学所	黄泽润	025-86435743
76	电磁干扰接收机	ESW44	140	否	是	人工	400	400	60	60	产品所	王雨	025-86435752

77	三相电能表检验装置	PTC-8320M	53	否	是	人工	6000	6000	900	900	产品所	邵羽达	025-86435588
78	网络分析仪	N5225B	200.1	否	是	人工	15	11	0.8	0.8	电子所	吉翔	025-86435684
79	三相电能表标准装置	MTE-F3-40.05	109.53	否	是	人工	12	12	8	0.74	电子所	吉翔	025-86435684
80	三相标准功率电能表	PRS600.3Plus	52.5	否	是	人工	66	66	3.45	3.45	电子所	吉翔	025-86435684
81	GNSS模拟器和矢量信号发生器	SMBV100B	67	否	是	人工	19	12	3.31	1.7	电子所	吉翔	025-86435684
82	卫星导航信号模拟器	FA-NSG8000	131	否	是	人工	152	122	1.04	1.04	电子所	吉翔	025-86435684
83	功率放大器	BLMA6018-35	69	否	是	人工	107	102	11.5	11.5	电子所	吉翔	025-86435684
84	高稳定度交流高压源	HYAP-300kV/30kW	62.6	否	是	人工	62	48	7.2	7.2	电子所	吉翔	025-86435684
85	移动测试装置	GDS-BM	53.5	否	是	人工	60	0	0	0	交通所	潘康	2586435655
86	OBD诊断仪标准试验装置	C-VCI03	53.75	否	是	人工	72	69	2.1	2.4	交通所	潘康	2586435655
87	遥感监测系统气体动态检测装置(气体流量计、非接触式汽车速度计)	JLFR(DT)-2、L-Motion L	60	否	是	人工	60	0	0	0	交通所	潘康	2586435655
88	多功能离子色谱仪	ICS-6000	86.25	否	是	人工	10	10	1.1	1.1	化学所	王以堃	025-86435711

89	砝码体积测量装置	VMS20	55.3	是	是	人工	100	0	0	0	力学所	王玲	0258463567 2
90	砝码体积测量装置	VMS2	50	是	是	人工	100	0	0	0	力学所	王玲	0258463567 2
91	全自动质量比较机器人检测系统	CCR10-1000	260	是	是	人工	375	375	12.29	8.282	力学所	王玲	0258463567 2
92	力标准机	DWM-1MN 1MN	715	是	是	电子	370.5	370.5	10.98	9.59	力学所	黄志槐	2586435665
93	全自动叠加式力标准机	DLS-5000/5MN	147	是	是	电子	417.5	411	66.49	33.04	力学所	黄志槐	2586435665
94	100kN静重式力标准机	DWM-100 100kN	115	是	是	电子	837.5	834.5	13.675	12.075	力学所	黄志槐	2586435665
95	精密露点仪	373LXHX	64.5	否	是	人工	64	48	2.15	0	热工所	杨逸	025- 86435635
96	粒径分析仪	Spraytec	86	否	是	人工	6	6	0.75	0.75	医学所	崔宏恩	025- 86435743
97	高纯锗 $\gamma$ 能谱活度测量系统	GEM-C40- LB-C	123.26	否	是	人工	22.5	19	4.9	3.65	医学所	邢立腾	025- 84636991
98	实时荧光定量PCR仪	QuantStudio 6 Pro	59.86	否	是	人工	1	0	1	0	医学所	崔宏恩	025- 86435743
99	便携式DR系统	XRD4343N+ DR300	129.5	否	是	人工	16	3	4.7	4.7	医学所	邢立腾	025- 84636991
100	单源辐照器	Co-60/ $\phi$ 10	218	否	是	人工	149.1	141.1	39.32	21.32	医学所	邢立腾	025- 84636991
101	扫描电迁移率粒径谱仪	3082+3750 (3938L05)	109.5	否	是	人工	4	0	1.1	0	医学所	崔宏恩	025- 86435743
102	马尔测长仪	PLM600-E	130.54	否	是	人工	170.1	161.6	15.406	11.268	长度所	陈君	025- 86435619
103	X射线坐标测量机	CT METROTOM	778.7	否	是	人工	302.6	274.1	52.837	37.499	长度所	李新	025- 86435622

		1500 225kV G3											
104	触针式表面粗糙度轮廓测量仪	Marsurf LD260 CNC	199	否	是	人工	47	44.5	2.54	2.51	长度所	李新	025- 86435622
105	快速转盘共聚焦显微镜	Smartproof f 5	143.9	否	是	人工	29	29	0.97	0.88	长度所	李新	025- 86435622
106	高浓度臭氧气体分析仪计量主标准	OGS-1000	69.3	否	是	人工	185	184	4.7	4.7	化学所	伊纪峰	025- 86435706
107	导热系数测量标准（导热仪）	HFM 446	55	否	是	人工	10	6	0.9	0.9	热工所	栾海峰	025- 86435632
108	功率放大器	BLMA 1018-30 20D	62	否	是	人工	46	36	4.2	4.2	电子所	吉翔	025- 86435684
109	测量接收机（信号分析仪）	N5531X（N 9030B）	138	否	是	人工	49	37	3.33	2.49	电子所	吉翔	025- 86435684
110	网络分析仪	ZNB20	65.2	否	是	人工	84	32.5	10.48	3.15	电子所	吉翔	025- 86435684
111	振动式液体密度仪	DMA5001	58.3	是	是	人工	10	9	0.443	0.443	力学所	姚柠	0258643566 3
112	二维射束分析仪	T10043	61.88	否	是	人工	13	1	0.8	0	医学所	邢立腾	025- 84636991
113	三维射线束分析系统	MP3-XS	137.8	否	是	人工	18	4	3.2	0	医学所	邢立腾	025- 84636991
114	比较法真空校准装置	/	87.95	否	是	人工	400	400	13.7	13.7	热工所	彭刚	025- 86435639
115	矢量信号发生器	SMBV100B	67.8	否	是	人工	50	50	6	6	产品所	李保婷	025- 86435751

116	功率放大器	NTWPA-1060200P	85.5	否	是	人工	500	500	60	60	产品所	王雨	025-86435752
117	正弦压力标准装置	SP5000	108.35	否	是	人工	1	1	0.15	0.15	热工所	张银鹏	025-86435631
118	活塞式压力计	KY-Z1-500	107.6	否	是	人工	22	16	0.665	0.525	热工所	何亚洲	025-86435639
119	高低温低气压湿热试验箱	QDS62	77.4	否	是	人工	4	4	0.21	0.21	产品所	周雷	025-86435767
120	高频电刀分析仪校准装置	TD7200	80	否	是	人工	22	10	0.39	0.39	医学所	许旭东	025-86435745
121	激光平面干涉仪	6" Verifire	94.99	否	是	人工	0	0	0	0	长度所	杨慧敏	025-86435619
122	分布光度计	GMS-1920	84.49	否	是	人工	0	0	0	0	长度所	张帆	025-86435620
123	光生物辐射安全测试和评估系统	OST-500	70.7	否	是	人工	0	0	0	0	长度所	张帆	025-86435620
124	LED光色测试系统	CAS140D WN-B6	112.75	否	是	人工	80	1	0.18	0.18	长度所	张帆	025-86435620
125	光谱辐射度计	750-M-D	97.4	否	是	人工	85.5	85	5.22	5.17	长度所	张帆	025-86435620
126	叠加式多分量力校准装置	DF-50 50KN	157.3	是	是	电子	11	5	0.7	0.7	力学所	周晗琼	2586435665
127	标准表法气体流量标准装置	iTF-6300	61.1	否	是	人工	1170	1170	46.8	46.8	流量所	潘乐	025-86435731
128	水表检定装置	WT-(15-50)	97.01	否	是	人工	1500	1450	111.41	111.41	流量所	程海锋	025-86435731
129	介入式高压分压器	M-97311	94.92	否	是	人工	48	6	0.851	0.851	医学所	邢立腾	025-84636991
130	微剂量X射线定位装置	WJL-A	55.6	否	是	人工	22	0	0	0	医学所	邢立腾	025-84636991

131	光释光剂量测量系统	myOSLraser4.0 + myOSL Dosimeter	151	否	是	人工	35	0	0	0	医学所	邢立腾	025-84636991
-----	-----------	---------------------------------	-----	---	---	----	----	---	---	---	-----	-----	--------------