

管理单位科研设施与仪器开放服务资源调查表（年度总结）

管理单位名称（盖章）：南京信息工程大学

编制时间：2021-07-16 14:52:18

（一）科研设施与仪器管理情况										
单位分管负责人	邓志良		责任部门(处室)	实验室与设备管理处			负责人	陆振宇		
联系人	姚菊香	联系电话	025-58731155	电子邮箱	sbk@nuist.edu.cn		举报电话	025-58731002		
仪器共享管理制度名称	南京信息工程大学大型仪器设备管理办法				发文字号	设发[2016]4号				
	南京信息工程大学大型仪器设备开放共享实施办法					设发〔2016〕6号				
（二）科研设施与仪器开放服务总体情况										
应开放大型科学仪器总数(台套)	仪器总量(台套)	正常运行仪器总数(台套)		仪器总原值(万元)	年运行总机时(年有效工作总机时)(小时)	年平均有效工作机时(小时)	年对外服务总机时(小时)	共享率		
134	134	122		14151.79	250996.5	2,057.348	4036	1.61%		
年服务单位数(家)		年服务项次(次)		年检测样品总数(个)	年服务总收入(万元)	年对外服务总收入(万元)	本单位在线服务平台建设情况			
服务科研单位	服务企业	服务单位内部	服务单位外部				是否建有(是/否)	网址(如建有本单位平台,需正常打开)	纳入本单位在线服务平台仪器总量(台套)	
37	96	3514	403	72895	51.02	38.87	是	http://e-office.nuist.edu.cn/info-plus/form/1719422/render	96	

(三) 年度总结

1. 大型科学仪器开放共享实验技术队伍情况。（设立大型科学仪器运行服务专门机构，如分析测试中心、仪器中心等，建立数量与结构合理、专业化的实验技术服务与管理团队）

是否设立大型科学仪器运行服务专门机构
（如分析测试中心、仪器中心等）

是

机构名称

化学与材料学院分析测试中心

法人单位实验技术队伍情况（截至统计当年度年底数据）

固定人员总数	其中	在编	非编	40岁（含）以下的人员	专职人员	兼职人员	正高级职称	副高级职称	博士	硕士	本科
122		95	27	59	114	8	7	41	31	81	10
有无设置专门的实验技术人员职称序列		有			实验技术人员最高级别职称			正高级实验师			

2. 新购大型科学仪器查重评议情况。（上年度本单位新购大型科学仪器数量及原值、查重评议工作情况、节约资金等方面）

大型科学仪器查重评议情况表

计划新购大型科学仪器				是否开展查重评议	经评议后核减大型科学仪器			
数量（台套）	7	原值/资金（万元）	416.53	是	数量（台套）	0	原值/资金（万元）	0

3. 贡献度。（描述本单位大型科学仪器对单位内部科学研究、技术创新、社会服务及人才培养等方面的贡献情况）

(1) 学校建立的高性能计算中心面向国家战略需求，共承担百余项国家级项目，其中新获批 119 项包括国家重点研发计划重点专项、“973”计划项目、国家自然科学基金重大、重点项目等多项国家重大项目。我校王斌教授团队依托高性能计算平台研发了 NUIST 地球系统模式 NESM V3，参与联合国政府间气候变化委员会（IPCC）第六次国际耦合模式比较计划（CMIP6），为 IPCC 报告提供科学依据；王会军院士主持的国家重点研发计划“全球变化及应对”重点专项“中国北方地区极端气候的变化及成因研究”，提高了我国区域极端气候变化未来预估的科学性和可靠性。中期检查评为项目执行优秀团队。（2）环科院大型仪器高分辨率飞行时间质谱仪（HR-ToF-CIMS），基于该设备，郑军教授团队自主设计研发了电晕放电离子源、离子漂移管等设备，开发了有机胺的检测技术。利用该有机胺检测技术，参与了复旦大学联合观测，并与复旦大学合作发表了一篇《Science》，揭示了有机胺在大气成核过程中扮演的关键性作用，对大气化学成核机理的理论研究提供了重要的数据支撑。自主研发设计的四极杆质谱仪以及基于购置的高分辨率飞行时间质谱仪研发设计的大气硫酸采样、定量装置这两台仪器参与了总理基金项目；环保部大气重污染成因与治理攻关项目，与北京大学、北京工业大学、合肥物质研究所进行了外场观测实验，为华北地区冬季

灰霾污染研究贡献技术数据。(3)大型仪器步入式植物生长箱,为国家重点研发计划专题“设施作物气象灾害监测预警与环境调控技术”的控制环境试验提供了设备支撑;植物光合生理生态测定系统为我校冯兆忠教授团队开展的国际合作研究项目“臭氧污染与氮沉降复合对中国森林初级生产力和水分利用的区域影响”提供了支撑;以气溶胶有机分子组成气相色谱质谱联用仪、稳定同位素质谱仪、在线大气气溶胶有机碳/元素碳分析仪、大气VOC在线监测仪等仪器设备为依托,2020年度我校章炎麟教授团队开展中国主要背景地区含碳气溶胶分子组成和来源研究,并发表高水平SCI论文14篇。

4. 标志性服务成效。(主要指大型科学仪器设备支撑重大工程、企业创新、服务民生、应急事件、科学普及、政府决策等方面的重要成效,列举2~3个代表性服务案例)

(1)大型仪器步入式植物生长箱、多通道土壤碳通量自动测量系统、地物光谱仪及积分球、植物光合生理生态测定系统等,作为南京市“应用气象科普教育示范基地”和江苏省“应用气象及生态科普基地”重要展品,于2020年9月20日以线上直播的方式参与了2020年南京全国科普日以“气候变化威胁粮食安全”为主题的活动展示,线上视频观看人次达1800余次,参与现场活动人次共达80余次。2020年11月8日,在南京市“应用气象科普教育示范基地”开展的以“气象与生活”为主题的亲子科普活动中,来自11个小学生家庭的20多人参加了活动,讲解老师带领家长和孩子们参观了上述大型仪器设备,解答了家长和孩子们感兴趣的科学问题,有效激发了青少年的科学兴趣。(2)依托我校紧缩场微波暗室、电磁兼容实验室、微波毫米波实验室大型科学仪器的“江苏北斗卫星导航产品检测认证中心”,“北斗卫星导航产品2201质量检测中心”服务北斗卫星导航重大工程,每年为150余家企业提供产品认证和检测计量,服务单位包括中电14所、38所,航天科工8511所,中船重工714、724所等国防科研院所,江苏省无线电科学研究所有限公司、6902、中网卫星通信股份有限公司、中电微波通信(上海)股份有限公司等企业,北京理工大学、苏州大学、南京理工大学等高等院校。每年为多达38000余个北斗终端提供入网认证,极大地促进了北斗导航产品的应用,有力推动了北斗导航应用全面提速和推广。

5. 制度建设及落实情况。(描述法人单位制度的主要内容,以及在推动规范管理、开放共享、收费标准、人才培养、绩效收入分配等方面的实际落实情况)

学校出台《南京信息工程大学大型仪器设备管理办法》和《南京信息工程大学大型仪器设备开放共享实施办法》,完善了大型仪器设备管理与开放共享机制,从制度上保障了大型仪器设备开放共享的开展与实施。《南京信息工程大学大型仪器设备开放共享实施办法》对大型仪器设备开放共享的管理运行机制、具体管理职责、使用要求、收费及分配原则、评价机制、激励与约束措施等几个方面作了详细规定。学校在校网上办事大厅开发了大型仪器预约共享流程,鼓励在满足本部门科研教学需求的基础上,最大限度推进科研设施与仪器校内共享。校内老师可以通过学校网上办事大厅,进入指定页面查找线上共享的大型仪器设备信息,并进行大型仪器的预约。流程中规定了每台可共享的大型设备的收费标准,设定了评价体系,进一步规范了大型仪器的开放共享管理。

6. 支撑保障情况。(描述以下内容:建立由单位主要领导牵头、多部门参与的协同推进机制,明确牵头职能部门或机构,设置满足需求的实验技术岗位,提供软硬件建设、人才培养、绩效奖励等所需经费和政策保障)

建立了由实验室与设备管理处、人事处、科技处、教务处、财务处等多部门参与的协同推进机制,设置满足需求的实验技术岗位,提供软硬件建设、人才培养、绩效奖励等所需经费和政策保障。学校建立了一支年龄、职称结构合理的大型仪器技术操作人员队伍,为大型仪器的日常使用及维护提供了技术支撑。根据《南京信息工程大学大型仪器设备开放共享实施办法》中相关规定,对于大型仪器设备使用效益考核优秀的技术人员,学校给予表彰和奖励,并在职称评聘、职务晋升、评奖评优、绩效奖励等方面同等条件下优先考虑。同时,我校设置了正高级实验师职称,这一举措充分调动了大型仪器操作人员的工作积极性。

7、信用与安全。（主要是统计年度内法人单位是否发生违反科研伦理、学术道德，以及弄虚作假、骗取财政性资金等失信行为，或安全生产、信息安全及涉密安全等事故）

2020年度，本单位未发生违反科研伦理、学术道德，以及弄虚作假、骗取财政性资金等失信行为，或安全生产、信息安全及涉密安全等事故。

（四）科研设施与仪器开放服务具体情况

序号	仪器设备名称	规格型号	原值（万元）	是否对外提供服务 （是/否）	年运行机时/年 有效工作机时 （小时）	年对外服务机时 （小时）	年服务收入 （万元）	年对外服务收入 （万元）	所在单 位内 部门	仪器设 备 联系 人	联系电 话
1	HFSS 软件及扩展	Ansoft HFSS	124.52	是	620	0	0	0	电子与信息工程学院/（电信院）毫米波气象雷达系统重点实验室	周勇	025-58699834
2	大型资料同化高性能计算机项目	dell	299.90	是	7680	0	0	0	大气科学学院/（大气院）资料同化研究与应用中心	杨胜朋	13851576506
3	海洋实验楼行车及实验平台	定制	88.68	是	884	0	0	0	海洋科学学院/江苏省海洋	郭怀海	137708

									环境探测 工程技术 研究中心		
4	海气相互作用 监测子系统	KeySight 33520B KeySight3498 0A(+34941A 模块) SRS 公 司 SR	55.94	是	284	0	0	0	海洋科学 学院/江 苏省海洋 环境探测 工程技术 研究中心	郭怀海	137708 58426
5	大气气溶胶元 素碳有机碳分 析仪	SunsetModel 4	61.7	是	600	0	0	0	环境科学 与工程学 院/(环 科院大气 环境监测 与污染控 制高技术 研究重点 实验室	张海鸥	139129 63971
6	空气团簇离子 谱仪	NAIS	74.60	是	1100	0	0	0	环境科学 与工程学 院/(环 科院大气 环境监测 与污染控 制高技术 研究重点 实验室	盖鑫磊	152957 35520
7	荧光寿命光谱	FluorTime 200	69	是	150	0	0	0	化学与材	徐昌鑫	183518

	仪									料学院		26659
8	步入式植物生长箱	BDW40	124.4	是	4320	0	0	0	0	应用气象学院 /（应气院）应用气象实验教学中心 /（应气院）农业气象试验站	李永秀	025-58731194
9	步入式植物生长箱	BDW40	124.4	是	4320	0	0	0	0	应用气象学院 /（应气院）应用气象实验教学中心 /（应气院）农业气象试验站	李永秀	025-58731194
10	C/N 元素分析仪	Vario BL cube	56.78	是	1032	48	0	0	0	应用气象学院 /（应气院）生态气象环境研究中心	王艳玲	025-58731541
	区域高精度大									网络信息		

	气科学观测和模拟数据存储系统								中心/高性能计算中心		91501
12	大气科学资料共享与服务平台	DELL 有附件	144.58	是	8280	0	0	0	网络信息中心/高性能计算中心	邓华	13813395600
13	华为存储服务	OceanStor 5500 V3	84.98	是	8280	0	0	0	网络信息中心/高性能计算中心	王剑春	15895891501
14	高性能气象数据运算系统	浪潮 (I8000/NX544 OM4) DDN SFA7700 mellanox SX6036 FDR	247.73	是	8280	0	0	0	网络信息中心/高性能计算中心	邓华	13813395600
15	任意波形发生器	AWG70002A	89.79	是	1600	0	0	0	物理与光电工程学院/光电研究院	毛雅亚	13718553916
16	示波器	MS073304DX	89.88	是	1600	0	0	0	物理与光电工程学院/光电研究院	毛雅亚	13718553916
	机载高速成像								地理科学学院/遥感应用实		189510

									实验教学中心/GIS技术及应用实验室		
18	宽范围粒径谱仪	1000XP	65.90	是	960	0	0	0	大气物理学院 /（大物院）中国气象局气溶胶与云降水重点开放实验室	王红磊	15950458380
19	气溶胶有机分子组成气相色谱质谱联用仪	7890B+5977A	69.88	是	1920	0	0	0	应用气象学院 /（应气院）南信大-耶鲁大学大气环境研究中心	曹芳	18652057002
20	双重颗粒物测量仪	tdma	84.79	是	1080	0	0	0	环境科学与工程学院/（环科院大气环境监测与污染控制高技术	郑军	18251919852

									研究重点 试验室		
21	多功能校准器	5720A	52.43	是	300	0	0	0	电子与信息工程学院/（电信院）传感网与现代气象装备优势学科	周勇	025-58699834
22	多功能校准器	5720A	51.42	是	50	0	0	0	自动化学院/（自动化）测试计量技术及气象仪器科研平台	孙伟	025-58731276
23	X射线衍射仪	XRD-6100	68.61	是	1201	0	0	0	环境科学与工程学院/（环科院）江苏省环境净化材料工程技术研究中心	刘怡冰	13951612246
									环境科学与工程学院/（环		

									科院大气 环境监测 与污染控 制高技术 研究重点 实验室		
25	黑碳颗粒物 谱仪	SP-AMS	408.86	是	2255	96	0	0	环境科学 与工程院 院/（环 科院大气 环境监测 与污染控 制高技术 研究重点 实验室	盖鑫磊	025- 587310 90
26	导航信号模拟 器及导航干扰 信号源	HWA-GNSS- 8000/HWA- RNSS-4000	68	是	100	0	0	0	电子与信息 工程院 院/（电 信院）江 苏省气象 传感网技 术工程中心	周勇	025- 586998 34
27	3mm 波段测云 雷达射频前端 系统	WTR-94-2105- 4508	70	否	80	0	0	0	电子与信息 工程院 院/（电 信院）传 感网与现	周勇	025- 586998 34

									代气象装备优势学科		
28	紧缩场	D2020	448	是	600	110	2.75	2.75	电子与信息工程学院/（电信院）毫米波气象雷达系统重点实验室	周勇	025-58699834
29	在线大气气溶胶有机碳/元素碳分析仪	4型	53.68	是	3210	0	0	0	应用气象学院/（应气院）南信大-耶鲁大学大气环境研究中心	曹芳	18652057002
30	地物光谱仪	Fieldspec 4 Standard-Res/台	59.67	是	658	0	0	0	应用气象学院/（应气院）生态气象环境研究中心	徐江兵	13851794732
31	电感耦合等离子原子发射光谱仪	Optima 8000	62.81	是	690	0	0	0	应用气象学院/（应气	罗小二	025-587210

										院)生态 气象环境 研究中心		
32	EC3000 涡度相 关系系统	EC3000	56.95	是	3000	0	0	0	0	应用气象 学院 /(应气 院)南信 大-耶鲁 大学大气 环境研究 中心	王伟	151959 15526
33	EC3000 涡度相 关系系统	EC3000	56.95	是	3000	0	0	0	0	应用气象 学院 /(应气 院)南信 大-耶鲁 大学大气 环境研究 中心	王伟	151959 15526
34	微波辐射计	Airda	170.12	是	500	0	0	0	0	大气物理 学院 /(大物 院)大气 物理与探 测实验中心/ (大 物院)雷 达卫星大	鲍艳松	138138 95506

									气遥感信号与信息处理实验室		
35	激光器系统	SUPLITE-10	56.04	是	2102	152	0	0	物理与光电工程学院/（物电院）物理与光电工程学院办公室/光电工程系	刘玉柱	15720604216
36	高频地波雷达海流测量系统	OSMAR-S100	180	否	8760	0	0	0	海洋科学学院/海洋动力环境与卫星海洋学实验室	任慧军	025-58699771
37	暗室转台及发射台	VSTE-AT	66.40	是	600	110	2.75	2.75	电子与信息工程学院/（电信院）毫米波气象雷达系统重点实验室	周勇	025-58699834
									电子与信		

	计和工艺仿真软件 IntelliSuite V8.6									息工程学院/（电信院）传感网与现代气象装备优势学科		16925
39	高频高速电路域系统仿真设计软件	ANSYS Academic Research Electronics HF HPCV15	74.71	是	580	0	0	0	0	电子与信息工程学院/（电信院）传感网与现代气象装备优势学科	王峰	025-58699871
40	全固态双偏振多普勒天气雷达系统	包括方舱子系统 DFL1160B5； 雷达子系统 L32F3300B； SP-M090-A01 卫星通信站； 双GPS定北授时系统 ADU501	411.01	否	8	0	0	0	0	气象台/大气科学实验教学中心-气象台	王兴	13813364480
41	移动式边界层风廓线雷达系	Airda3000A	225.58	否	10	0	0	0	0	气象台/大气科学实验教学	王兴	13813364480

									中心-气象台		
42	稳定同位素比质谱仪	MAT 253	330.12	是	2108	0	0	0	应用气象学院 / (应气院) 南信大-耶鲁大学大气环境研究中心	曹芳	18652057002
43	自动气象站	MAWS301	60.68	否	260	0	0	0	电子与信息工程学院 / (电信院) 传感网与现代气象装备优势学科	周勇	025-5731196
44	紫外差分吸收多组分气体分析仪	Sentry-MS	65.74	否	208	0	0	0	遥感与测绘工程学院 / (遥感院) 遥感应用实验教学中心 / (遥感院) 遥感图像处理实验室	闵爱莲	025-58731191

45	扫描电迁移率 颗粒物粒径谱 仪	TSI-3936NL76	83.62	是	840	0	0	0	大气物理 学院 /（大物 院）中国 气象局气 溶胶与云 降水重点 开放实验 室	王红磊	189510 78380
46	mm 波测云雷达 信号处理系统	定制	54.5	否	80	0	0	0	电子与信息 工程学院/（电 信院）传感 网与现代气 象装备优势 学科	周勇	025- 586998 34
47	便携式地物光 谱仪	FieldSpec3(3 50-2500n	57.96	否	176	176	0	0	遥感与测 绘工程院 院/（遥 感院）遥 感应用实 验教学中心 /（遥 感院）地 理空间信 息系统实 验中心	闵爱莲	138130 17404

48	功率放大器 (BLMA 1018-30 20D)	BLMA1018-30/20D	83.47	是	520	420	5.174	5.174	电子与信息工程学院/(电信院)应用电磁研究中心	周勇	139130 16925
49	微波暗室	17m*8m*8m	123.45	是	600	110	2.75	2.75	电子与信息工程学院/(电信院)传感网与现代气象装备优势学科	周勇	025-58699834
50	电磁兼容室	7m*4m*3.5m	79.99	是	520	420	5.174	5.174	电子与信息工程学院/(电信院)江苏省气象传感网技术工程中心	周勇	139130 16925
51	便携式傅立叶变换热红外光谱仪	MODEL 102F	70.75	否	28	0	0	0	遥感与测绘工程学院/(遥感院)遥感应应用实验教学中	闵爱莲	025-587311

									心/（遥感院）遥感图像处理实验室		
52	水汽同位素分析仪	LGR911-0004	54.77	是	3120	0	0	0	应用气象学院 /（应气院）南信大-耶鲁大学大气环境研究中心	王伟	151959 15526
53	有机碳/元素碳(OC/EC)分析仪	DRI2001A	50.64	否	3336	0	0	0	环境科学与工程学院/（环科院大气环境监测与污染控制高技术研究重点试验室	谢鸣捷	132608 52850
54	三波长光声黑碳光度计	PASS-3	120.48	是	1080	0	0	0	环境科学与工程学院/（环科院大气环境监测与污染控制高技术	郑军	182519 19852

									研究重点 试验室		
55	化学电离高分 辨率飞行时间 质谱仪	HToF-CIMS	325.28	是	1080	0	0	0	环境科学 与工程学 院/（环 科院大气 环境监测 与污染控 制高技术 研究重点 试验室	郑军	025- 587310 90
56	颗粒物综合测 量系统	3936NL76	185.93	是	2400	0	0	0	环境科学 与工程学 院/（环 科院大气 环境监测 与污染控 制高技术 研究重点 试验室	郑军	182519 19852
57	三重四极杆液 质联用仪	TSQ Quantum Access Max	155.92	是	283	0	0	0	环境科学 与工程学 院/（环 科院）江 苏省环境 净化材料 工程技术 研究中心	张运江	158507 26433

58	多功能离子色谱系统	ICS3000	59.45	是	819	0	0	0	环境科学与工程学院/（环科院）环境科学与工程实验教学中心/（环科院）环境科学与工程实验教学中心	张海鸥	025-58731090
59	矢量网络分析仪	E8363C 40GHz	89.5	是	520	0	0	0	电子与信息工程学院/（电信院）毫米波气象雷达系统重点实验室	周勇	025-58699834
60	智能监测机器人	HS-ROBOT-V	64	是	60	0	0	0	自动化学院/（自动化）测试计量技术及气象仪器科研平台	孙伟	025-58731276
									环境科学		

	仪									与工程学院/（环科院大气环境监测与污染控制高技术研究重点实验室		97569
62	测量接收机	N5264A	75.02	是	600	110	2.75	2.75		电子与信息工程学院/（电信院）传感网与现代气象装备优势学科	周勇	025-58699834
63	EMI 接收机	N9038A	58.15	是	520	420	5.174	5.174		电子与信息工程学院/（电信院）应用电磁研究中心	周勇	13913016925
64	功率放大器 (BSA 0125-1000)	BSA 0125-1000	60.89	是	520	420	5.174	5.174		电子与信息工程学院/（电信院）传感网与现代气象装	周勇	13913016925

									备优势学科		
65	MKIII波浪骑士浮标	DWR-9/316MKIII	50.89	是	0	0	0	0	海洋科学学院/江苏省海洋环境探测工程技术研究中心	任慧军	025-58699771
66	大气气溶胶消光仪	XG-1000	80	是	672	0	0	0	大气物理学院 / (大物院) 中国气象局气溶胶与云降水重点开放实验室	张泽锋	13218488125
67	6 端口固态测试仪	Agilent U3022AE06	53.14	是	80	0	0	0	电子与信息工程学院 / (电信院) 传感网与现代气象装备优势学科	王峰	025-58699871
									遥感与测绘工程学院 / (遥		

										感院) 遥感应用实验教学中心/(遥感院) 遥感图像处理实验室		
69	荷电低电压撞击器	ELPI	74.10	是	720	0	0	0	0	大气物理学院 /(大物院) 大气物理与探测实验中心/(大物院) 防灾减灾科学与工程实验室	陈魁	025-58699897
70	气溶胶质量分析仪	APM3601	51.78	是	1080	0	0	0	0	环境科学与工程学院/(环科院) 大气环境监测与污染控制高技术研究重点实验室	郑军	18251919852
										大气物理		

	释采样系统								学院 / (大物 院) 大气 物理与探 测实验 中心/ (大 物院) 防 灾减灾科 学与工程 实验室		586998 97
72	同位素质谱 元素分析仪	ZB1227SH	100.62	是	2108	1024	0	0	应用气象 学院 / (应气 院) 南信 大-耶鲁 大学大气 环境研究 中心	曹芳	186520 57002
73	地物光谱仪 (FieldSpec 4 Hi-Res)	FieldSpec? 4 Hi-Res	58.93	是	1440	0	0	0	海洋科学 学院/江 苏省海洋 环境探测 工程技术 研究中心	任慧军	025- 586997 71
	PSM 分子筛测								环境科学 与工程学 院/ (环 科院大气		189510

										环境监测与污染控制高技术研究重点实验室		
75	多样分析仪	NO-NO2-NOX SO2 CO	67.84	是	720	0	0	0	0	大气物理学院 /（大物院）中国气象局气溶胶与云降水重点开放实验室	王静	138518 19195
76	瑞利-拉曼-米散射激光雷达系统	定制	61	是	600	0	0	0	0	大气物理学院 /（大物院）中国气象局气溶胶与云降水重点开放实验室	卜令兵	189519 97222
77	云凝结核计数器	CCN	63.16	是	720	0	0	0	0	大气物理学院 /（大物院）中国气象局气	王静	138518 19195

										溶胶与云降水重点开放实验室		
78	高性能频谱分析仪	E4447A 3 Hz to 42.98 GHz	50.12	是	330	0	0	0		电子与信息工程学院/（电信院）毫米波气象雷达系统重点实验室	周勇	025-58699834
79	云凝结核计数器	CCN-100	62.83	是	720	0	0	0		大气物理学院/（大物院）中国气象局气溶胶与云降水重点开放实验室	王静	025-58699771
80	雨滴谱仪	MPS	56.42	是	600	0	0	0		大气物理学院/（大物院）中国气象局气溶胶与云降水重点	王静	025-58699897

									开放实验室		
81	微波网络分析仪	110GHz PNA-X系列	198.48	是	120	0	0	0	电子与信息工程学院/（电信院）传感网与现代气象装备优势学科	周勇	025-58699834
82	多组分气体分析仪	MLT4	66.13	是	1184	0	0	0	环境科学与工程学院/（环科院大气环境监测与污染控制高技术研究重点试验室	黄成燕	15651937759
83	气相色谱-质谱联用仪	Agilent 7890A/5975C	68.57	是	600	0	0	0	大气物理学院/（大物院）中国气象局气溶胶与云降水重点开放实验室	陈魁	18951997521

84	微波矢量信号发生器	E8267D	89.72	否	80	0	0	0	电子与信息工程学院/（电信院）毫米波气象雷达系统重点实验室	周勇	025-58699834
85	电磁兼容敏感度测试系统	自制	65.18	是	520	420	5.174	5.174	电子与信息工程学院/（电信院）毫米波气象雷达系统重点实验室	周勇	13913016925
86	气象环境噪声测点监测系统	NMT-1000	52.5	是	200	0	0	0	电子与信息工程学院/（电信院）毫米波气象雷达系统重点实验室	周勇	025-58699834
									应用气象学院/（应气院）应用		025-

									气象实验教学中心 / (应气院) 应用气象实验室		
88	多通道土壤碳通量自动测量系统	LI-8150	57.25	是	516	0	0	0	应用气象学院 / (应气院) 应用气象实验教学中心 / (应气院) 应用气象实验室	李永秀	025-58731194
89	开路式甲烷、二氧化碳、水汽分析仪	LI-7700 LI7500	50.43	是	3600	0	0	0	应用气象学院 / (应气院) 南信大-耶鲁大学大气环境研究中心	王伟	1519591526
90	小气候监测系			是					应用气象学院 / (应气院) 南信	王伟	151959

									大-耶鲁 大学大气 环境研究 中心		
91	扫描电子显微 镜	SU1510	87.1	是	803.5	0	0	0	环境科学 与工程学 院/（环 科院）江 苏省环境 净化材料 工程技术 研究中心	韩红霞	025- 587310 90
92	67GHz 四端口 网络分析仪	N5227A	124.9	是	130	0	0	0	电子与信息工程 学院/（电 信院）毫 米波气象 雷达系统 重点实验室	王峰	025- 586998 71
93	气相色谱-质 谱仪	GC7890	64.60	是	1152	0	0	0	环境科学 与工程学 院/（环 科院大气 环境监测 与污染控 制高技术 研究重点	谢鸣捷	132608 52850

									试验室		
94	高灵敏度在线挥发性有机物飞行时间质谱仪	SPI-MS1000-R	99.50	是	8700	0	0	0	环境科学与工程学院/（环科院大气环境监测与污染控制高技术研究重点试验室	盖鑫磊	152957 35520
95	颗粒物物质谱仪	HR-ToF-AMS	133.91	是	1800	0	0	0	环境科学与工程学院/（环科院大气环境监测与污染控制高技术研究重点试验室	郑军	182519 19852
96	电感耦合等离子体发射光谱仪	OPTIMA 8000	55.00	是	565	0	0	0	环境科学与工程学院/（环科院）环境科学与工程实验教学中心/（环科院）环境	黄潇	188252 22704

										科学与工程实验教学中心		
97	地面三维激光扫描仪	RIEGL VZ-400i	77.60	是	642	0	0	0		遥感与测绘工程学院/（遥感院）数字测绘工程实践教学教育中心	孙景领	13605186945
98	消声水池消声系统	无	182.20	是	284	0	0	0		海洋科学学院/江苏省海洋环境探测工程技术研究中心	郭怀海	13770858426
99	GNSS 模拟器	NSS8900	66.83	是	570	0	0	0		遥感与测绘工程学院/（遥感院）数字测绘工程实践教学教育中心	孙景领	13605186945
100	高性能计算机									大气物理学院/（大物院）大气物理与探		150516

										测实验中心/（大物院）防灾减灾科学与工程实验室		
10 1	超级计算机	DELL	74.24	是	600	0	0	0	0	大气物理学院 /（大物院）大气物理与探测实验中心/（大物院）防灾减灾科学与工程实验室	陈煜升	159516 55228
10 2	大气 VOC 在线监测仪	AC-GC1000	69.8	是	5760	0	0	0	0	应用气象学院 /（应气院）南信大-耶鲁大学大气环境研究中心	曹芳	186520 57002
10 3	专用服务器	DELL EMC ME4084	79.86	是	8280	0	0	0	0	网络信息中心/高性能计算	王剑春	158958 91501

									中心		
104	高分卫星遥感 大数据自主智 慧计算与普惠 服务平台	*	57.00	否	1189	0	0	0	地理科学 学院	谢勇	151016 20505
105	二氧化碳、氧 化亚氮通量系 统	TGA200A	67.90	是	3360	0	0	0	应用气象 学院 /（应气 院）南信 大-耶鲁 大学大气 环境研究 中心	王伟	151959 15526
106	IBM 刀片集群	X3650	83.50	否	6480	0	0	0	海洋科学 学院/海 洋动力环 境与卫星 海洋学实 验室	席雷	139129 21032
107	华为存储服务 器	Oceanstor 5500V5	55.00	是	1265	0	0	0	地理科学 学院/地 理信息科 学系	谢勇	151016 20505
108	戴尔服务器	*	149.10	是	8280	0	0	0	网络信息 中心/高 性能计算 中心	王剑春	158958 91501
									海洋科学		

9										学院/海洋动力遥感与声学实验室		12747
110	大型机系统和存储系统	SFA10000	983.56	是	8280	0	0	0		网络信息中心/高性能计算中心	邓华	13813395600
111	服务器	IBM	59.00	是	7200	0	0	0		自动化学院/（自动化）传感网优势学科平台	袁晓彤	15895920164
112	大型高性能计算共享服务平台	联想 FLEX（有附件）	1014.80	是	8280	0	0	0		网络信息中心/高性能计算中心	王剑春	15895891501
113	大型机容灾备用集群系统（附件）	IBM Flex System x240	173.24	是	8280	0	14.15	2		网络信息中心/高性能计算中心	邓华	13813395600
114	刀片计算系统	IBM Flex System x240	171.53	是	8280	0	0	0		网络信息中心/高性能计算中心	邓华	13813395600
115	大型电子计算机扩容存储及备份设备	DDNSS700, EMC	146.84	是	8280	0	0	0		网络信息中心/高性能计算中心	邓华	13813395600

									中心		
116	爱如生数据库软件	V1.0	60.00	否	2920	0	0	0	文学院/院办公室/学院办公室	邸平	13584009473
117	中国基本古籍库	V7.0	114.40	否	2920	0	0	0	文学院/院办公室/学院办公室	邸平	13584009473
118	智能多功能X射线衍射仪	Smart Lab/3kW	119.59	是	100	0	0	0	化学与材料学院	李龙燕	13913312046
119	比表面积与孔径分析仪	ASAP2460	55.00	是	90	0	0	0	化学与材料学院	朱国银	15996470016
120	场发射扫描电子显微镜	蔡司 G300	343.60	是	50	0	0	0	化学与材料学院	刘品	13554275056
121	动力传动故障诊断综合实验台	DDS2010-PK4 其他工程机械	75.98	否	64	0	0	0	计算机与软件学院/(计软院)计算机与软件学院直属/(计软院)计算机科学与技术系	赵晓平	18951802528
									环境科学与工程学院/(环		

									科院大气 环境监测 与污染控 制高技术 研究重点 实验室		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--