

管理单位科研设施与仪器开放服务信息公示表

管理单位名称（盖章）：南京工业大学

编制时间:2023-07-10 10:07:35

（一）科研设施与仪器管理情况

单位分管负责人	戴志晖	责任部门(处室)	实验室建设与管理处	负责人	陈晓猛
联系人	王敏	联系电话	025-58139232	电子邮箱	sbg1k@njtech.edu.cn
仪器共享管理制度名称	南京工业大学大型仪器设备开放共享实施管理办法			举报电话	58139232
	南京工业大学大型仪器设备管理办法			发文字号	南工校资【2019】1号
	南京工业大学大型仪器设备开放共享考核评价实施细则（试行）				南工校实[2020]10号
					南工校实[2022]1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		
342	345	342	43510.99	493413	1,442.728	77376	15.68%		
年服务单位数(家)		年服务项次(次)		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	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)	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)
734	513	100104	5117	335200	851.59	375.1565	是	http://dxyq.njtech.edu.cn/	342

(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	南京工业大学分析测试中心、柔性电子(未来技术) 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)

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
55		53	2	33	20	35	1	11	2	38	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											

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)	13	原值/资金(万元)	1974.98	是	数量(台套)	1	原值/资金(万元)	90

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)

支撑我校新增5家省部级科研平台。获批国家重点研发计划项目14项,课题20项、国家自然科学基金项目164项,其中,国家优秀青年科学基金立项2项,重点类项目立项3项,面上项目67项,青年科学基金项目立项85项,省科技计划项目获批76项。各类各级获奖共44项,其中获省科学技术奖6项、教育部科学技术奖3项,具有提名国家奖资格的社会力量科技奖13项(一等奖6项)。其中,侯德榜化工科学技术奖成就奖2人、创新奖1人、青年奖1人,中国石油和化学工业联合会青年科技突出贡献奖2人等。获得国家第二十三届专利优秀奖1项、石油和化工行业专利优秀奖2项、南京市专利奖2项。

支撑我校师生以第一作者单位发表SCI学术论文2089篇,以第一作者单位在国际顶级期刊《Nature》发表论文1篇,Nature子刊12篇。助推国家级重大人才工程入选者1人,HJ计划2人次,服务企业1300余家。为我校6个学科进入ESI全球前1%,其中化学和材料科学于2021年进入ESI全球前1%,提供基础重大基础设施保障。对我校形成科学研究、成果转化、人才培养和学科建设良性互动的局面,服务区域和社会发展做出了重要支撑和积极贡献。

相关设备帮助大学生荣获2022年第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛二等奖2项，三等奖1项。2022年“科思化学杯”全国大学生化工短视频大赛三等奖1项、2022年第八届江苏省“互联网+”大学生创新创业大赛一等奖1项，三等奖3项、2022年度江苏省高校创新创业“金种子”孵育五星级项目2项。

4. 标志性服务成效。（主要指大型科学仪器服务支撑重大工程、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、特种表面性质陶瓷膜材料及应用技术的突破荣获2022教育部高等学校科学研究优秀成果技术发明二等奖。面向工业过程节能减排、低碳流程再造的重大需求，针对膜技术在化工、制药等复杂体系应用中膜污染导致的低分离效率和高能耗问题，开展了特种表面性质陶瓷膜材料设计、制备与应用的系统研究，解决苛刻环境中膜材料的服役稳定性问题，实现特种表面陶瓷膜的规模化生产与推广应用。发明了多元复合陶瓷膜的表面性质调控策略，形成了抗污染氧化物陶瓷膜、亲水非氧化物碳化硅陶瓷膜的规模化制备技术，实际体系应用中膜的稳定通量可提高30%以上，膜清洗后通量恢复率达到90%。突破了陶瓷膜表面非极性单分子层构筑技术，发展超浸润表面的膜材料在复杂苛刻体系中的应用技术。基于特种膜材料开发膜射流乳化进料技术，首次在百万吨级催化裂化主流程上实现膜乳化技术的规模化应用。研究成果累计新增特种陶瓷膜产量3万支，累计应用于生物医药、化工行业工程项目100多个，物料处理量达到10万吨/年，应用企业新增产值8.6亿元。

2、烷烃异构体分离膜技术研究工作荣获2022年度“中国化工学会科学技术奖（基础研究成果奖）”二等奖。在“双碳”战略背景下，发展清洁能源、实现CO₂分离与捕集、革新同分异构体分离工艺等是工业过程碳减排的重要途径。分子筛膜孔道规整、热化学稳定性高，是理想的气体分离膜材料。围绕分子筛膜制备过程中易产生缺陷、晶体取向控制、膜材料的放大制备等应用瓶颈问题开展了一系列深入研究。提出了一种高效的脱模板剂策略，通过瞬时高温（700° C）热解模板剂，来调控DD3R分子筛骨架柔性，再在中等温度（550° C）下连续煅烧脱除模板剂，获得了具有超高CO₂/CH₄分离选择性的DD3R分子筛膜。该方法有效解决了分子筛膜脱模板剂过程中的热膨胀不匹配问题，显著提高了膜材料制备重复性。开展了DD3R分子筛膜批量化制备工作，建成了气体分离侧线装置。提出了新颖的“晶种层与晶化温度协同”的调控策略，利用晶面生长活化能不一致的特性，精准调控了MFI分子筛膜晶层取向并获得[hoh]取向MFI分子筛膜，实现了C₄烷烃异构体分离中通量和选择性双提升。开发了大于1m²的工业规格膜分离组件，建成了全球首套丁烷异构体膜分离中试示范装置。相关研究成果发表在国际顶级期刊Nature Communications上。

3、材料化学工程国家重点实验室获批全国科普教育基地。该实验室依托先进大型仪器设备，承担了科普教育任务，普及科学知识，倡导科学方法，传播科学思想的重要任务。以弘扬科学精神，鼓励公众探索实践，引发大众探索科技奥秘兴趣为目标。全年对外开放，2022年度接待来自南京市育英外国语学校、三牌楼小学、安徽省政协等中小学生和社会团体参观2000余人次。科普视频一周浏览量达300余万次；科普教育活动获央视频道、新华网、科技日报、科普中国等媒体广泛宣传报道。南京建邺公安分局为侦破某案件取证过程中，寻找多家测试机构欲检测案件中重要物证未果，利用我校大型开放共享仪器设备，向公安部门提供了相应检测，为公安侦破案件提供有力支持。

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）

为提升学校大型仪器设备开放共享管理工作，做好大型仪器设备开放共享绩效考核工作，充分调动大型仪器设备使用部门（单位）和使用人员的积极性，有效提高大型仪器设备管理水平和使用效益，根据《国务院关于国家重大科研基础设施和大型科研仪器向社会开放的意见》和江苏省政府《关于重大科研基础设施和大型科研仪器向社会开放的实施意见》等文件精神，并结合我校实际情况，着力构建涵盖大型仪器设备购置论证、开放使用、考核评价等全方位、全生命周期管理体系。制定了《南京工业大学大型仪器设备开放共享管理办法》（南工校资〔2019〕1号）《南京工业大学大型仪器设备考核评价制度》（南工校实〔2020〕10号）等管理办法。

为健全完善我校大型仪器设备考核评价制度，提升大型仪器设备的使用效益和开放共享绩效，根据《江苏省科技资源统筹服务考核评价实施细则》（苏资统办〔2021〕1号）等文件精神和要求，制定《关于印发南京工业大学大型仪器设备开放共享考核评价实施细则（试行）的通知》（南工校实〔2022〕1号）。2022年3月至6月结合我校大型仪器开放共享管理实际情况，以仪器设备开放共享考核评价实施细则为基础，全面开展我校大型仪器设备开放共享考核评价工作，邀请29名校内专家，组成8个现场核查组，对26家二级单位中586台套40万以上大型仪器全覆盖现场核查，核查中修正了5台设备实际运行状况、103台设备89277.6机时，基本实现摸清家底和使用运行情况的工作目标。10月公布2022年度大型仪器设备开放共享考核评价结果，4家二级单位和10个使用机组获评优秀，有3组使用机组不合格。对评价结果优秀的单位和机组给予表彰和奖励，对评价结果不合格的机组予以通报并限期完成整改，整改完成后将再次组织现场核查。

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）

成立了大型仪器设备开放共享管理工作领导小组，由分管实验室建设与管理处副校长担任组长，计划财务处、人事处、科学研究院、教务处、实验室建设与管理处等部门主要负责人担任副组长，各二级单位负责人、平台负责人、各单位大仪管理人员为小组成员。并明确归口管理部门和各职能部门、使用单位具体工作职责，设立领导小组办公室。目前，正在制定《南京工业大学实验技术人员定岗定编管理办法》，以设置满足需求的实验技术岗位、人才培养模式以及绩效奖励具体举措。

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）

2022年度内我校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，未发生安全生产、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	流式细胞仪	CytoFLEX/BEC KMAN COULTER	64.99	是	1605	832	0.63	0.336	国家生化工程技术研究中心	柳东	15996479982
2	金属切削的精确测量系统	9255B	58.59	是	1632	0	0	0	机械与动力工程学院	陈捷	13951039721
3	Miseq测序系统	Miseq	150.34	是	1142	0	0	0	生物与制药工程学院	何明芳	13951839797
4	连续发酵罐	30L-300L-3000L	62.8	是	1485	84	0	0	国家生化工程技术研究中心	乔浩	13951620145
5	微滤、超滤膜设备	QF-MF-4	53	是	1361	83	0	0	国家生化工程技术研究中心	乔浩	13951620145
6	氨基酸酶转化	定制	55	是	1365	133	0	0	国家生化	乔浩	139516

	中试实训平台									工程技术研究中心		20145
7	纳米压痕仪	MML NANOTEST VANTAGE	137.38	是	1844	0	4.56	0		国家特种分离膜工程技术研究中心	陈敏	13914712958
8	液相芯片分析仪	FLEX MAP3D	69.3	是	351	0	0	0		生物与制药工程学院	何明芳	13951839797
9	荧光定量PCR仪	ABI 7900HT	68.48	是	1346	0	0	0		生物与制药工程学院	何明芳	13951839797
10	超声波流量计	FLUXUS G601	52.46	是	1726	120	0	0		机械与动力工程学院	李洋	15950507627
11	激光多普勒测速系统	3DLDV	145.36	是	1634	80	0	0		机械与动力工程学院	李洋	15950507627
12	激光共聚焦显微镜	TCS sp5 II	153.6	是	1893	282	0	0		材料化学工程国家重点实验室	陈苏	13851498045
13	钛电极制备液压机	THP67-1000	75	是	803	0	0	0		材料科学与工程学院	常辉	13813916521
14	机电液系统动态性能测试平台	NV3200-1000	54.9	是	1992	0	0	0		机械与动力工程学院	陈捷	13951039721
15	红外-拉曼光谱仪	NEXUS670	90.87	是	1640	220	1	0.5		材料科学与工程学院	陶亚秋	13770780496
16	钛合金超高压蠕变试验平台	定制	153.05	是	6480	420	0	0		材料科学与工程学院	谈振华	13601461510

17	电化学综合测试仪	Solartron 1260+1287	53.72	是	1775	0	0	0	材料化学工程国家重点实验室	周嵬	14751069990
18	X射线衍射仪	Smartlab 3KW	176.32	是	1968	0	0	0	材料化学工程国家重点实验室	邵宗平	13912963976
19	X射线衍射仪	Smartlab	183.7	是	1042	236	10	3.5	材料化学工程国家重点实验室	王重庆	13951967653
20	太阳能聚光集热系统	定制	186.48	是	420	0	0	0	机械与动力工程学院	陈海军	13814502232
21	建筑环境健康与建筑节能实验系统	定制	96.85	是	700	0	0	0	城市建设学院	牛晓峰	13813949064
22	高真空电子束蒸发镀膜机	TEM-600	57.9	是	1842	572	0	0	材料化学工程国家重点实验室	杨阳	13913827053
23	可控温傅里叶变换红外光谱仪	perkinelmer frontier	68.79	是	255	0	0	0	材料科学与工程学院	陆春华	13951739343
24	紫外可见近红外分光光度计	CARY5000	82.35	是	1539	0	0	0	材料科学与工程学院	倪亚茹	13776568628
25	波长激光测试平台	1.06 μ m surelite	87.77	是	55	0	0	0	材料科学与工程学院	陆春华	13951739343
26	荧光光谱仪	FLUOROLOG-3	70.04	是	72	0	0	0	材料科学与工程学院	陆春华	13951739343

27	温度湿度振动三综合试验分析台	MPA109/LS437 A	81.5	是	1616	0	0	0	机械与动力工程学院	邵春雷	13770631823
28	全谱直读光谱仪	SPECTRO MAXx	62.88	是	851	128	0	0	机械与动力工程学院	姜勇	13951946690
29	液相色谱质谱联用仪	API2000	193.63	是	522	0	0	0	生物与制药工程学院	朱颈申	13851800864
30	内窥高速成像系统	i-SPEED 3	79.75	是	1804	0	0	0	机械与动力工程学院	邵春雷	13770631823
31	三维粒子图像系统	SM-MICROVEC2	120	是	1682	0	0	0	机械与动力工程学院	邵春雷	13770631823
32	声全息测试系统	SenHELS	70.5	是	524	0	0	0	机械与动力工程学院	苏小平	13951956634
33	X射线衍射仪	MiniFlex600	51.07	是	1650	0	0	0	材料科学与工程学院	马素花	13912979250
34	宽频介电和阻抗谱仪	concept 80	127.46	是	1371	0	0	0	材料科学与工程学院	潘雪威	19822639796
35	加速绝热量热仪 (ARC)	Phi TEC II	89.61	是	823	0	0	0	材料科学与工程学院	陈悦	13505152314
36	电子万能材料试验机	Instron 3367	61.92	是	1650	0	0	0	机械与动力工程学院	邵春雷	13770631823
37	真空铝钎焊炉	VBA-120	73	是	1381	300	0	0	机械与动力工程学院	李洋	15950507627
38		STA 449F1	66.15	是	1230	0	0	0	机械与动	陈海军	138145

[illegible]

50	激光-MIG复合焊接系统	RC-LMS-6000-F-R	315	是	1921	0	0	0	机械与动力工程学院	刘路维	18761680307
51	数控激光焊接机	JKH	157.5	是	1630	210	0	0	机械与动力工程学院	李洋	15950507627
52	空气循环蒸发试验系统	JSZC-G2015-49	53.5	是	1798	140	0	0	机械与动力工程学院	李洋	15950507627
53	电液伺服全工况拉压疲劳试验机	R-9030	73.8	是	1725	0	0	0	机械与动力工程学院	邵春雷	13770631823
54	激光导热仪	LF457	115.46	是	1430	80	0	0	机械与动力工程学院	李洋	15950507627
55	M series 聚合物蘸笔刻蚀仪	TP-160001-M	135.87	是	152	350	0	0	柔性电子(未来技术)学院	黄岭	18351883967
56	激光共聚焦显微拉曼光谱仪	alpha 300 M-	123.13	是	401	160	2.74	0	柔性电子(未来技术)学院	张秀英	15050581829
57	凝胶色谱仪	PL-GPC220	83.06	是	242	0	0	0	柔性电子(未来技术)学院	杨阳	13675140611
58	半导体参数分析系统	4200-SCS/F	56.78	是	293	326	0.81	0	柔性电子(未来技术)学院	李璐	15050561932
59	数字宽带示波器	DS091304A	50.44	是	1155	0	0	0	柔性电子(未来技术)学院	张秀英	15050581829
60	双光子激光共聚焦显微镜	LSM880	529.87	是	1465	825	1.87	0.54	柔性电子(未来技术)学院	张幸林	15295590923
61	飞行时间质谱	1260-6230	134.02	是	163	0	0	0	柔性电子	朱琳	186520

	联用仪									(未来技术)学院		09432
62	原子力显微镜	Dimension ICON	156.5	是	1824	805	0.42	0		柔性电子 (未来技术)学院	李海	135051 99036
63	气相色谱质谱 联用仪	7693/5977B	59.93	是	122	262	1.83	0.53		柔性电子 (未来技术)学院	李璐	150505 61932
64	椭圆偏振光谱 仪	SE-2000	53.9	是	1103	660	0.22	0		柔性电子 (未来技术)学院	张秀英	150505 81829
65	原子力显微镜	Multimode8	96.75	是	2350	772	0	0		柔性电子 (未来技术)学院	李海	135051 99036
66	超低波显微共 聚焦拉曼光谱 仪	LabRam HR Evolution	156.67	是	920	0	0	0		柔性电子 (未来技术)学院	李海	135051 99036
67	原子力显微镜	XE-70	70	是	1572	882	3.26	0		柔性电子 (未来技术)学院	常进	159505 88092
68	X射线衍射仪	ARL XTRA	180.41	是	1204	218	1	0.5		材料科学 与工程学 院	吕忆农	139519 90804
69	x射线衍射仪	SmartLabTM 3KW	100	是	1015	475	9.2	1.15		材料科学 与工程学 院	潘志刚	138518 19674
70	全自动微生物 鉴定仪	定制	55.92	是	995	0	0	0		生物与制 药工程学 院	高南	137705 33116
71	固体表面ZETA 电位测试仪	SurPASS	68	是	1473	335	1.82	0.29		国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	陈敏	139147 12958
72		Dimension	145.55	是	2215	0	0	0		材料化学	陆小华	138515

	镜	Icon								工程国家 重点实验 室		61638
73	激光导热仪	LFA427	183.28	是	1720	0	0	0		材料科学 与工程学 院	仲亚	139139 84752
74	气质联用仪	7890A/5975C	55.75	是	65	0	0	0		材料科学 与工程学 院	仲亚	139139 84752
75	核磁共振谱仪	AV400D	272.96	是	117	0	0	0		材料科学 与工程学 院	王晓钧	139518 07201
76	电化学测试系 统	Solartron, 12 60.1287.1290 .1296	72.1	是	1475	131	0	0		材料科学 与工程学 院	朱承飞	137703 16013
77	食醋果醋中试 实训平台	定制	125	是	1613	184	0	0		国家生化 工程技术 研究中心	乔浩	139516 20145
78	反应器	GI-10FM	130.14	是	752	0	0	0		生物与制 药工程学 院	马灿亮	139894 68066
79	微反应器	Easy-Medehem	77.14	是	976	0	0	0		生物与制 药工程学 院	刘成扣	151614 89202
80	真空冷冻干燥 机	LY0-3	64	是	1549	235	0	0		国家生化 工程技术 研究中心	陈可泉	138141 80652
81	500L成套发酵 系统	500L	58	是	1286	485	0	0		国家生化 工程技术 研究中心	陈可泉	138141 80652
82	三重四级杆气 质联用仪	7890/G7000B	89.55	是	5289	2289	163	163		食品与轻 工学院	卞疆	025- 581394 24
83		7890A	58.93	是	1935	920	9.5	9.5		食品与轻	卞疆	025-

84	制备液相色谱仪	GX 281	54.82	是	580	0	0	0	工学院		58139424
85	凝胶渗透色谱	WH2-05	76.25	是	2628	0	0	0	生物与制药工程学院	吴一伦	18818234056
86	亚微反应器	RSY-YW60	77	是	972	0	0	0	生物与制药工程学院	朱宁	18551792283
87	高通量微流芯片反应器	RSY-MFC-20H	82.74	是	1842	0	0	0	生物与制药工程学院	胡玉静	15195775621
88	电液伺服万能试验机	MTS311.32	192.96	是	1758	0	0	0	生物与制药工程学院	杨继明	19531561381
89	选择性激光烧结金属3D打印机	M290	411.67	是	2360	0	0	0	机械与动力工程学院	朱晓磊	15850596606
90	数控缠绕机	4FW1000*6000	64	是	2690	0	0	0	机械与动力工程学院	朱晓磊	15850596606
91	手套箱	MB 200MOD	86.6	是	1347	325	0.24	0	机械与动力工程学院	朱晓磊	15850596606
92	光参量振荡器	Horizon I	64.5	是	165	0	0	0	柔性电子(未来技术)学院	李璐	15050561932
93	透射电子显微镜	JEM-2100 PLUS	266	是	2328	1060	0	0	柔性电子(未来技术)学院	李仁志	13585206025
94	透射电子显微镜	JEM-1400 PLUS	178.01	是	1864	682	0.37	0.3225	柔性电子(未来技术)学院	郑冰	13813982120
									柔性电子(未来技术)学院	谢小吉	13913012936

95	高真空有机镀膜系统	DZ-150	89.5	是	305	304	0.56	0	术)学院		
96	环境扫描电子显微镜	S-4800	202.42	是	325	0	0	0	柔性电子 (未来技术)学院	李璐	150505 61932
97	流动合成仪	R2-C-R4	67.05	是	944	0	0	0	材料化学 工程国家 重点实验室	黄小建	138133 66552
98	全自动程序升温化学吸附仪	AutochemII	76.44	是	1238	845	0	0	生物与制 药工程学 院	孙睿岩	187512 88235
99	红外显微镜	定制	73.7	是	1640	220	1	0.5	材料化学 工程国家 重点实验室	孙林兵	139130 04281
100	单晶衍射仪	SMART APEXII	172.5	是	369	0	0	0	材料科学 与工程学 院	陶亚秋	137707 80496
101	原位红外实时在线反应分析仪	ReactIR 15	50.54	是	1248	186	0	0	材料化学 工程国家 重点实验室	沈旋	136751 09675
102	X射线粉末衍射仪	D8 ADVANCE	172.97	是	1780	105	2	0.1	化工学院	刘清	183518 89751
103	液相色谱-质谱联用仪	MAQ PLUS/U3000	68.31	是	1419	0	2.9	0.06	化学与分 子工程学 院(先进 化学制造 研究院)	朱文赛	182519 61267
									化学与分 子工程学 院(先进 化学制造	黄杰	182520 56670

104	液相色谱-质谱联用仪	Acquity UPLC/XEVO G2-XS QTOF	249.91	是	605	85	6.4	1.168	研究院)	化学与分子工程学院(先进化学制造研究院)	黄杰	18252056670
105	紫外/可见/近红外分光光度计	LAMBDA950	61.95	是	110	0	0.8	0		化学与分子工程学院(先进化学制造研究院)	彭万佳	19962065058
106	付立叶红外光谱分析仪	Nicolet is10	58.87	是	1302	66	0.85	0.1		化学与分子工程学院(先进化学制造研究院)	彭万佳	19962065058
107	电感耦合等离子体发射光谱仪	Avio200	56.32	是	1256	478	3.4	2.2		化学与分子工程学院	彭万佳	19962065058
108	场发射扫描式电子显微镜	Quanta FEG 250	214.26	是	2885	152	16.5	2.2		化学与分子工程学院(先进化学制造研究院)	彭万佳	19962065058
109	透射式电子显微镜	Talos L120C	342.59	是	1541	314	11.8	1.8		化学与分子工程学院(先进化学制造研究院)	朱文赛	18251961267
110	高效液相色谱仪	Aglient 1260	51.1	是	30	0	0.05	0		化学与分子工程学院(先进化学制造研究院)	黄杰	025-58130034

11 1	核磁共振波谱仪	AVANCE III 400MHz	213.9	是	3728	0	2.95	0	化学与分子工程学院	何广科	18726654616
11 2	台式扫描电子显微镜	Phenom proX	137.99	是	1315	0	0	0	能源科学与工程学院	朱玉松	15996260954
11 3	原子力显微镜	Flex-Axiom	50.88	是	1450	0	0.7	0	化学与分子工程学院	唐永明	13951021699
11 4	单晶衍射仪	D8 VENTURE	219.5	是	53	0	0	0	化学与分子工程学院	朱文赛	025-58139045
11 5	显微拉曼光谱仪	LabRAMHR	170.37	是	2135	391	19	3	材料化学工程国家重点实验室	刘畅	13913939041
11 6	台式微型核磁共振谱仪	Carbon	50.64	是	1188	182	0	0	材料科学与工程学院	王晓钧	13951807201
11 7	静动三轴试验机	HCA	263.85	是	632	56	0	0	交通运输工程学院	阮永平	13305180106
11 8	共振柱测试系统	TSH	70	是	1560	152	0	0	交通运输工程学院	胡庆兴	13505192795
11 9	液相色谱四级杆飞行时间质谱联用系统	2DLC-6520QTOF	240.83	是	122	0	0	0	生物与制药工程学院	李昕	15952025247
12 0	磁控溅射离子镀装置	MSIP019	396	是	1843	220	0	0	材料科学与工程学院	李洪涛	15929484560
12 1	三维激光扫描仪	scanstation c10	126.62	是	1901	0	0	0	建筑学院	谢寒宵	13776682127
12 2	地震仪	SUMMIT II	57.62	是	132	82	0	0	交通运输工程学院	范小平	13813897216
12		1260-6540	215.22	是	1728	255	6	0.3	材料化学	宋军	137707

3										工程国家 重点实验室		86980
12 4	气质联用仪	7890B-5977A	55.62	是	158	330	4.0	0.5		材料化学 工程国家 重点实验室	宋军	137707 86980
12 5	清醒动物生理 信号遥测系统	JET	95.97	是	975	817	5	5		药学院	乔红群	159518 06635
12 6	气相色谱- 质谱联用仪	TRACE-DSQ	54.82	是	88	0	0	0		生物与制 药工程学 院	吴一伦	188182 34056
12 7	串联四级杆线 性离子阱大气 压电离质谱	4000QTRAP	291.04	是	1171	283	0	0		药学院	马博	137706 23613
12 8	液相色谱- 质谱联用仪	1260-6420	145.85	是	1606	0	0	0		材料化学 工程国家 重点实验室	宋军	137707 86980
12 9	电子顺磁共振 波谱仪	A200	157.22	是	1815	0	1.7	0		材料化学 工程国家 重点实验室	王重庆	139519 67653
13 0	内/外量子测 试系统	IQE-200	53.66	是	422	0	0	0		材料化学 工程国家 重点实验室	暴宁钟	138519 95046
13 1	X射线衍射仪	Smartlab	127.92	是	1712	164	25.5	5.2		材料化学 工程国家 重点实验室	王重庆	139519 67653
13 2	显微红外光谱 仪	IN10	52.75	是	1769	0	0	0		材料化学 工程国家 重点实验	袁艳	139516 65249

133	核磁共振谱仪	400Mhz Avance II	194.33	是	117	0	13.85	0	室	材料化学 工程国家 重点实验 室	王重庆	139519 67653
134	紫外可见分光 光度计	Lamda 950	58.28	是	1211	226	4.5	0.6	材料化学 工程国家 重点实验 室	王重庆	139519 67653	
135	紫外可见分光 光度计	CARY5000	50.05	是	1876	0	0	0	材料化学 工程国家 重点实验 室	暴宁钟	138519 95046	
136	热质联用仪	STA449F3-QMS 403D	82.81	是	1468	0	0.15	0.15	材料化学 工程国家 重点实验 室	袁艳	025- 831722 63	
137	X射线衍射仪	smartlabTM 9kw	333.32	是	986	426	5.8	1.5	材料科学 与工程学 院	潘志刚	138518 19674	
138	JEM- 2100F场发射 电子显微镜	JEM-2100F	520.02	是	122	0	2.15	0	柔性电子 (未来技 术)学院	黄晓	182050 85520	
139	同步热分析仪	STA419F1	68.16	是	2420	650	2.5	0.5	材料科学 与工程学 院	罗亚莉	139519 46680	
140	全自动快速比 表面与孔隙度 分析仪	ASAP2460	51.51	是	4350	0	10.55	0	国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	陈敏	139147 12958	
141	气质联用仪	7890A/5975C	68.99	是	550	0	0	0	环境科学 与工程学 院	刘志英	139139 51547	
14		FM-P50	396.9	是	1914	0	0	0	国家特种	张峰	137705	

2	成型机									分离膜工程技术研究中心		25371
143	等离子清洗机	PDC200	67.5	是	2324	0	0	0	0	国家特种分离膜工程技术研究中心	汪勇	13605173825
144	气质联用仪	7890/5975C	54.82	是	241	78	0	0	0	药学院	李鑫	15041193434
145	蛋白质快速层析系统	AKTA explorer100	56.71	是	14	0	0	0	0	生物与制药工程学院	吴一伦	18818234056
146	三坐标测量仪	LH1512-2000	96.6	是	1637	0	0	0	0	机械与动力工程学院	陈捷	13951039721
147	PST划痕测试系统	RST-S-EE-0000	63.44	是	120	0	0	0	0	机械与动力工程学院	李政辉	13951656201
148	钛合金高洁净PAM熔炼装置	BXPAM-17	83	是	1150	550	0	0	0	材料科学与工程学院	常辉	13813916521
149	钛合金管坯短流程制备装置	HL-JJQ-06	77	是	1150	0	0	0	0	材料科学与工程学院	常辉	13813916521
150	高可靠多束等离子枪金属熔炼系统	HL-DLZQ-08	81	是	252	254	0	0	0	材料科学与工程学院	常辉	13813916521
151	偏光显微镜	DM-RX	57.66	是	1610	1010	0	0	0	材料科学与工程学院	刘云飞	13813996027
152	扫描电子显微镜	JEM-6510	81.66	是	1210	950	6.2	0.8	0	材料科学与工程学院	刘云飞	13813996027
15		PSA-30	62.4	是	66	0	0	0	0	材料化学	孙林兵	139130

3	装置									工程国家 重点实验室		04281
15 4	同步热分析仪	STA449F1	68.16	是	1865	625	2.8	0.6		材料科学 与工程学 院	罗亚莉	139519 46680
15 5	疲劳试验机	MTS 311.31S	382.6	是	1879	154	12	7		土木工程 学院	万里	139518 70780
15 6	高压多组分/ 蒸汽吸附仪	Belsorp-vc	127.26	是	141	0	0	0		材料化学 工程国家 重点实验室	王重庆	139519 67653
15 7	材料通电加热 测试系统	Protochips Aduro 500	104.58	是	1801	628	1.6	0		材料科学 与工程学 院	吕忆农	139519 90804
15 8	圆二色光谱仪	J-1500	86.55	是	1816	571	0	0		材料化学 工程国家 重点实验室	陈小强	137705 96372
15 9	超高分辨热场 发射扫描电镜	Ultra55 FE- SEM	313.56	是	2755	874	6.85	1.5		材料科学 与工程学 院	刘云飞	138139 96027
16 0	差热分析仪	STA449C	109.02	是	2430	210	3.56	1.22		材料科学 与工程学 院	罗亚莉	139519 46680
16 1	同步热分析仪	STA449F3	66.82	是	2420	825	1.82	0.3		材料科学 与工程学 院	罗亚莉	139519 46680
16 2	离子减薄仪	695.C	66.89	是	2835	864	1.65	0		材料科学 与工程学 院	吕忆农	139519 90804
16 3	CO2超临界干 燥设备	HELIX1.1	105.86	是	2864	0	0	0		材料科学 与工程学 院	仲亚	139139 84752

164	纳米力学测试系统	TIPremier	141.75	是	1468	0	0	0	机械与动力工程学院	姜勇	13951946690
165	真空扩散焊接机	ZC-ZK/Y3	79.2	是	1385	239	0	0	材料科学与工程学院	常辉	13813916521
166	三维打印成型机	Objet 500 Connex1-Dragon	77.33	是	1671	0	0	0	机械与动力工程学院	张斌	16609327307
167	高性能作动器	MTS 244.41	194.53	是	1473	375	8.5	3.6	土木工程学院	万里	13951870780
168	台式扫描电子显微镜	phenom pro	66.31	是	924	319	5.61	1.86	土木工程学院	岳孔	13770560453
169	1000KN微机控制电液伺服长柱万能试验机	R-8100C	54.7	是	1823	381	3.08	1.26	土木工程学院	岳孔	13770560453
170	多功能木结构力学性能试验装置	JAW-300/3	95.63	是	1843	411	6.45	2.88	土木工程学院	岳孔	13770560453
171	伺服液压控制测试系统	MTS 370.10	82.19	是	1736	187	3.25	1.2	土木工程学院	方园	15380894506
172	微机控制结构冲击试验机	DTM2235-II	159.09	是	1820	232	10.55	6.35	土木工程学院	方园	15380894506
173	全自动PCI系统	定制	56.95	是	2544	0	0	0	材料科学与工程学院	朱云峰	13655182236
174	非接触式应变位移视频测量仪	TMT-CONTR-VG5-ADV	52.54	是	415	0	0	0	土木工程学院	杜咏	13905164930
175	液压振动台	VB-1 STD-I1202502D	106.36	是	1480	0	0	0	土木工程学院	万里	13951870780
176	色谱质谱联用仪	7890B-5977A	56.34	是	225	0	0	0	材料科学与工程学院	寇佳慧	13913004282

177	结构测试控制系统	5mx3m	250.72	是	420	169	5.5	2.5	土木工程 学院	万里	139518 70780
178	DCPD应力腐蚀 测试系统	LF-100-201- V-304	121.34	是	260	0	0	0	机械与动 力工程学 院	姜勇	139519 46690
179	台式扫描电子 显微镜	phenom prox	89.9	是	1924	488	4.5	3	机械与动 力工程学 院	姜勇	139519 46690
180	X射线残余应 力测试仪	Proto IXRD Combo	158.52	是	1842	235	3.5	3.2	机械与动 力工程学 院	姜勇	139519 46690
181	透射电子显微 镜	JEM-2010	296.27	是	2860	560	4.2	0	材料科学 与工程学 院	吕忆农	139519 90804
182	扫描电子显微 镜	JSM-5900	139.59	是	1875	950	1.52	0	材料科学 与工程学 院	吕忆农	139519 90804
183	网络分析仪	8722ET	96.86	是	1205	585	0	0	材料科学 与工程学 院	刘云飞	138139 96027
184	X射线荧光光 谱仪	ARL ADVANTXP	173.65	是	1860	480	13.62	0.4	材料科学 与工程学 院	陈悦	135051 52314
185	冷坩埚悬浮熔 炼炉	LGXIII-A-3	66	是	146	0	0	0	材料科学 与工程学 院	常辉	138139 16521
186	宽频介电弛豫 谱仪	Concept 90	219.86	是	2615	0	1.57	0	国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	金万勤	133378 25947
187	场发射扫描电 镜	S-4800	241.93	是	4381	0	53.86	0	国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	邓谦谦	188519 80796

188	三重四级杆气质联用仪	SCIION-MS-4360GC	77.08	是	509	0	2.85	0	国家特种分离膜工程技术研究中心	陈敏	13914712958
189	原子力显微镜	XE-100	80.62	是	1452	0	1.95	0	国家特种分离膜工程技术研究中心	邓谦谦	18851980796
190	气相色谱质谱联用仪	7890B-5977A (GC-MS)	65.52	是	122	0	0	0	国家生化工程技术研究中心	朱晨杰	15261868731
191	液相质谱联用仪	H-ClassQD	83	是	1697	0	0	0	国家生化工程技术研究中心	朱晨杰	15261868731
192	同步热分析仪	STA449F5	64.86	是	1241	0	0	0	能源科学与工程学院	朱玉松	15996260954
193	X射线衍射仪	SmartLab3KW	97.1	是	1325	0	0	0	能源科学与工程学院	朱玉松	15996260954
194	同步热分析仪	STA449F3	63.04	是	1430	0	0	0	材料科学与工程学院	常辉	13813916521
195	热膨胀分析仪	DIL402C	58.19	是	1393	0	0	0	材料科学与工程学院	常辉	13813916521
196	可重构自动装配生产线	ITI-STC-500-20	79.5	是	200	0	0	0	经济与管理学院	崔志勇	13813364083
197	VR实验室	定制	208.95	是	0	0	0	0	建筑学院	谢寒宵	19988464763
198	应力路径三轴试验系统	STDITS	72.39	是	1560	95	0	0	交通运输工程学院	徐建龙	13605160591
199	电化学工作站	VMP3Pro	66.48	是	2724	0	0	0	能源科学与工程学院	陈宇辉	17551032098

200	质谱仪	Prima-BT	64.66	是	1924	0	0	0	院		
201	环境实验箱	AXICK 316157	74.5	是	1220	0	0	0	能源科学与工程学院	陈宇辉	17551032098
202	疲劳试验机	Amsler HFP 5100	151.45	是	1820	0	0	0	数理科学学院	安逸	13952080246
203	抗压抗弯一体化试验机	300KN/10KN	50	是	83	0	0	0	数理科学学院	安逸	13952080246
204	电子万能试验机	Z050UTM	60	是	1238	0	0	0	数理科学学院	安逸	13952080246
205	红外成像仪	TH9100PMV	52.2	是	42	0	0	0	数理科学学院	安逸	13952080246
206	拟动力土木工程结构实验系统	定制	324.25	是	1473	345	8.5	3.6	土木工程学院	杨放	13905151964
207	压力试验机	YAW-10000F	99.9	是	1719	155	6	0	土木工程学院	万里	13951870780
208	大型结构构件地震荷载模拟试验设备	JAW-10000DJ	635	是	1374	0	5	0	土木工程学院	杜咏	13905164930
209	四级杆飞行时间质谱仪	X500R QTOF	249	是	2155	1250	0	0	土木工程学院	万里	13951870780
210	电感耦合等离子质谱仪	ICAP QcP	76.96	是	1265	265	10.5	10.5	食品与轻工学院	卞疆	025-58139424
211	倒置式生物显微镜	DM18	53.05	是	2676	530	0	0	食品与轻工学院	卞疆	025-58139424
212	高精度微量密度粘度测量系统	DMA5000M+LOV IS2000ME	50.86	是	1859	324	0	0	材料化学工程国家重点实验室	张利雄	13912974805
									材料化学工程国家	陆小华	13851564638

	统											
213	费托反应评价装置	TERCH	64.8	是	414	0	0	0	重点实验室 材料化学工程国家 重点实验室	万辉	138519 44293	
214	电化学工作站	1470E	85.66	是	1853	620	0	0	国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	黄康	188051 78542	
215	多孔材料孔径测定仪	IPORE	53.13	是	1412	0	5.55	0	国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	陈敏	139147 12958	
216	桶偏仪	M-2000U	81.32	是	2612	0	0	0	国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	汪勇	136051 73825	
217	紫外可见红外分光光度计	LANBDA950	50.15	是	539	0	2.52	0	国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	张琪	182600 30857	
218	膜反应器评价系统	D100-C4	62	是	1622	0	0	0	国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	陈日志	138140 89716	
219	界面聚合涂膜装置	定制	289	是	1621	0	0	0	国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	孙世鹏	137014 70281	
220	原子沉积仪	Savannah-100	78.29	是	1965	605	0	0	国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	汪勇	136051 73825	

22 1	气质联用仪	SCION SQ	63.31	是	185	0	0	0	国家特种分离膜工程技术研究中心	周浩力	13815881795
22 2	形状测量激光显微系统	VK1000	78.5	是	2517	540	2.56	0	国家特种分离膜工程技术研究中心	周明	18805178542
22 3	热膨胀仪	DIL803/Q400	67.78	是	1895	105	0.33	0.06	国家特种分离膜工程技术研究中心	邓谦谦	18851980796
22 4	全自动高压气体吸附仪	BELSORP-HP	69.6	是	1948	255	0	0	国家特种分离膜工程技术研究中心	张广儒	13921429871
22 5	化学吸附仪	BELCAT-II	54.13	是	1638	0	0	0	国家特种分离膜工程技术研究中心	张广儒	13921429871
22 6	光波测试系统	8164B	68.32	是	1664	0	0	0	国家特种分离膜工程技术研究中心	顾学红	13338616788
22 7	半导体特性分析系统	4200SCS/F	57.91	是	1235	0	0	0	柔性电子（未来技术）学院	黄晓	18205085520
22 8	R2C流动合成仪	Vapourtec/R2C	57.75	是	185	0	0	0	柔性电子（未来技术）学院	秦天石	13913940076
22 9	物理吸附仪	3FLEX	62.99	是	465	0	0	0	柔性电子（未来技术）学院	房贞兰	15905166703
23		Cytation 5	59.25	是	1099	560	0	0	柔性电子	李林	158505

0												
231	电子能谱仪	IPS-4	150.66	是	27	0	0	0	(未来技术)学院		93021	
232	低温超导磁光系统	Spectromag PT	270.9	是	2866	1020	0	0	柔性电子(未来技术)学院	杭晓春	18114921417	
233	X射线衍射仪	SmartLab 3KW	108.89	是	1827	690	22.90	0	柔性电子(未来技术)学院	王建浦	13584020617	
234	稳态荧光光谱仪	FLS980	67.1	是	1855	552	6.64	0	柔性电子(未来技术)学院	张幸林	15295590923	
235	超高真空低温扫描隧道显微镜	LT-STM-CE	432.29	是	46	0	0	0	柔性电子(未来技术)学院	张秀英	15050581829	
236	场发射扫描电子显微镜	JSM-7800F	247.9	是	1539	185	11.85	0	柔性电子(未来技术)学院	申茜	13851416623	
237	透射式电子显微镜	JEM-1400 PLUS	325.52	是	1541	688	0	0	柔性电子(未来技术)学院	闫岩	18252023657	
238	核磁共振波谱仪	JNM-ECZ400S/L1	264.96	是	2832	395	18.64	2.65	柔性电子(未来技术)学院	杨阳	13675140611	
239	纳秒OPO激光器	Radiant HE 355LD	51.82	是	1470	142	0	0	柔性电子(未来技术)学院	俞小彤	13675198700	
240	激光微区光谱分析仪	SP130-IS	76.61	是	1890	644	0	0	柔性电子(未来技术)学院	张秀英	15050581829	
241	电化学工作站	VMP-300	62.78	是	2854	1066	0	0	柔性电子(未来技术)学院	安众福	13776609819	
									柔性电子(未来技	郑冰	13813982120	

242	物理吸附仪	ASAP2460	52.29	是	673	150	1.68	0	术)学院	郑冰	13813982120
243	紫外可见近红外分光光度计	LAMBDA950	62.77	是	580	80	0.64	0	柔性电子(未来技术)学院	伊昌	15850516585
244	风洞实验装置	定制	55	是	1160	0	0	0	柔性电子(未来技术)学院	周汝	18951707677
245	高速摄像机	Phantom V7.3	55.5	是	1552	0	0	0	安全科学与工程学院	朱顺兵	18951837818
246	实时在线反应分析系统	ReactIR 15	86.71	是	1438	0	0	0	安全科学与工程学院	倪磊	13913308744
247	最小点火能测试仪	MIE-D1.2	74.26	是	1245	587	0	0	安全科学与工程学院	陈婷婷	15195803187
248	三重四级杆气质联用仪	TSQ8000	90.5	是	1321	0	0	0	安全科学与工程学院	刘阳	18260038595
249	爆炸极限测试仪	FRTA	66.42	是	1048	0	0	0	安全科学与工程学院	王彦钧	17826085616
250	火焰燃烧检测系统	Vlite-380	55.79	是	1150	0	0	0	安全科学与工程学院	潘旭海	13770578130
251	三维激光粒子动态分析仪	Hidense	172.15	是	54	0	0	0	安全科学与工程学院	周汝	18951707677
252	VSP2型绝热量热仪	VSP2	103.67	是	121	0	0	0	安全科学与工程学院	倪磊	13913308744

253	全自动实验反应量热仪	RCLE MidTemp	191.4	是	1233	0	0	0	安全科学与工程学院	倪磊	13913308744
254	三维高速粒子成像系统	3D-PIV	149.97	是	1150	0	0	0	安全科学与工程学院	潘旭海	13770578130
255	同步热分析仪	TGA/DSC 3-1100 LF	52.52	是	1637	132	0	0	安全科学与工程学院	倪磊	13913308744
256	合成工作站	EasyMax 102 HFCal	80.64	是	1414	0	0	0	安全科学与工程学院	倪磊	13913308744
257	电子自旋共振仪	JES-X320	190.88	是	1441	0	0	0	安全科学与工程学院	倪磊	13913308744
258	静电火花感度仪	XPARK10	91.5	是	980	0	0	0	安全科学与工程学院	马鹏	15261877181
259	高速喷雾粒度仪	Spraytec	61.92	是	1282	0	0	0	安全科学与工程学院	臧小为	17312250282
260	气体粉尘液雾爆炸抑爆实验系统	HY16426D	64.6	是	1182	0	0	0	安全科学与工程学院	臧小为	17312250282
261	危险固体废弃物热解焚烧研究平台	AL-R-50	75	是	226	0	0	0	安全科学与工程学院	尤飞	15150649468
262	爆炸激波管系统	BZJB-1	69.9	是	1230	0	0	0	安全科学与工程学院	范如佳	18098690942
263	气质联用仪	7890B-5977A	50.24	是	112	110	0.45	0.15	化学与分子工程学院	宋广亮	13645178878
26		DXR2	69.65	是	94	0	0.6	0	化学与分	李董艳	182519

1												
265	扫描电子显微镜	JSM-IT300	98.56	是	2231	830	4.85	1.5	子工程学院		08513	
266	激光器	Lasermill	77.48	是	1835	530	0	0	材料科学与工程学院	刘云飞	13813996027	
267	热机械分析仪	SETSYS Evolution	66.44	是	2235	224	0.4	0	材料科学与工程学院	刘云飞	13813996027	
268	多通道气体反应控制器	PCI-MULTI CHANNEL	122.64	是	1193	0	0	0	材料科学与工程学院	潘志刚	13851819674	
269	金属纳米非晶材料连续制备设备	定制	70	是	1096	0	0	0	材料科学与工程学院	朱云峰	13655182236	
270	固体材料电阻率及霍尔效应测试系统	Resitest 8300	86.97	是	1867	668	0	0	材料科学与工程学院	张振忠	13951001829	
271	固体材料激光闪烁法热扩散系数测定系统	TC-9000	77.45	是	112	0	0	0	材料科学与工程学院	王一峰	15951860386	
272	慢应变应力腐蚀试验机	CERT	82.5	是	124	0	0	0	材料科学与工程学院	王一峰	15951860386	
273	高温试验机	Instron5869	74.71	是	2435	168	0	0	机械与动力工程学院	巩建鸣	13951946690	
274	原位双轴力学试验系统	IPBF-5000	95	是	1811	0	0	0	机械与动力工程学院	李洋	15950507627	
275	激光测速仪	Micro-PIV IX73	78.12	是	1751	142	0	0	机械与动力工程学院	於孝春	13851438268	
									机械与动力工程	马杰	18262613063	

27 6	旋转弯曲试验机	ARBM120	67.2	是	1807	864	0	0	院	姜勇	139519 46690
27 7	高温真空钎焊炉	VHB-6612	57.6	是	1624	630	0	0	机械与动力工程学院	李洋	159505 07627
27 8	双球差矫正透射电子显微镜	JEM-ARM300F	2116	是	2825	650	6.45	0	材料化学工程国家重点实验室	吕忆农	139519 90804
27 9	激光导热仪	LFA-457	111	是	1823	614	0	0	材料化学工程国家重点实验室	刘庆丰	025- 581392 32
28 0	荧光显微镜	IX73	115	是	1810	428	0	0	材料化学工程国家重点实验室	陈小强	137705 96372
28 1	扫描隧道显微镜	MS-10	74	是	1860	165	0	0	材料化学工程国家重点实验室	曹海	025- 581392 32
28 2	电弧增材制造系统	RC-WAAM-1500	300	是	2245	220	0	0	机械与动力工程学院	刘路维	025- 581392 32
28 3	数控复合加工实训平台	SKFH-320	110.4	是	180	0	0	0	教务处工程训练中心	马康荣	182514 49717
28 4	X射线光电子能谱仪	AXIS SUPRA	430.67	是	1748	688	33.96	0	材料化学工程国家重点实验室	徐龙尾	158529 07266
28		QSense	85.19	是	1607	0	0	0	国家特种	黄康	188051

5	平	Explorer								分离膜工程技 术研究中心		78542
28 6	金属粉末3D打 印机	YLM-300	118.98	是	200	0	0	0		教务处工 程训练中心	毛毛	139516 24309
28 7	城市轨道交通 运营沙盘实训 系统	NGD-001定制	149	是	670	58	0	0		交通运输 工程学院	李永义	137766 07950
28 8	流变仪	HAAKE MARS40	57.97	是	1265	0	0	0		国家生化 工程技术 研究中心	朱晨杰	152618 68731
28 9	高真空镀膜机	*	101.31	是	2864	1022	0	0		柔性电子 (未来技 术)学院	伊昌	158505 16585
29 0	扫描式电子显 微镜	JSM-7610F PLUS	143.56	是	2893	550	0	0		柔性电子 (未来技 术)学院	殷焱	181051 84681
29 1	X射线单晶衍 射仪	*	75.69	是	1439	253	0.82	0		柔性电子 (未来技 术)学院	熊伟伟	150505 64083
29 2	稳态瞬态荧光 光谱仪	FLS-1000	68.37	是	2750	860	0	0		柔性电子 (未来技 术)学院	安众福	137766 09819
29 3	红外热像仪	FAST M200	70.89	是	1680	0	0	0		安全科学 与工程学 院	范如佳	180986 90942
29 4	绝热加速量热 仪	es-arc	118.45	是	2576	522	0	0		安全科学 与工程学 院	江佳佳	025- 581392 32
29 5	多视窗多功能 气体粉尘液雾 爆炸抑爆实验 系统(定制)	HY16426D	64.60	是	982	0	0	0		安全科学 与工程学 院	臧小为	152618 86509

29 6	全自动微生物 分析系统	RC HP-1000D	199.00	是	1655	0	0	0	安全科学 与工程学 院	倪磊	139133 08744
29 7	高速数字摄像 机	PHANTOM	120.36	是	1025	0	0	0	安全科学 与工程学 院	臧小为	152618 86509
29 8	激光拉曼分光 光度计	SYC0980-2517	302.39	是	1815	644	0	0	材料化学 工程国家 重点实验 室	周嵬	147510 69990
29 9	场发射透射电 镜	JEM-2100F	367.06	是	2865	645	5.25	1.5	材料化学 工程国家 重点实验 室	王重庆(吕忆农)	139519 67653
30 0	焊膏印刷机	E By Dek	53.95	是	1686	0	0	0	国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	金万勤	133378 25917
30 1	凝胶渗透色谱 仪	1260 Infinity 11	71.64	是	1847	321	0	0	材料化学 工程国家 重点实验 室	余子夷	158505 16569
30 2	智能重量分析 仪	IGA-100	134.32	是	162	0	0	0	材料化学 工程国家 重点实验 室	孙林兵	139130 04281
30 3	荧光光谱仪	FLS980	58.10	是	1638	655	0	0	材料化学 工程国家 重点实验 室	陈苏	138514 98045
30 4	高精度蒸汽吸 附仪	BELSORP-max II	75.16	是	1449	0	0	0	材料化学 工程国家 重点实验 室	李海青	188517 62369

305	塞贝克系数测定仪	SBA-158	53.93	是	1639	0	0	0	材料化学工程国家重点实验室	刘庆丰	025-58139232
306	便携式光合测量系统	LI-6800	65	是	1285	0	0	0	材料化学工程国家重点实验室	高南	58139433
307	超声喷涂系统	Flexi-coater	65.06	是	562	0	0	0	材料化学工程国家重点实验室	邵宗平	13912963976
308	高性能计算机集群	DELL服务器R731等	291.22	是	6520	1224	0	0	材料化学工程国家重点实验室	王重庆 (杨晓宁)	13951967653
309	疲劳断裂试验机	MTS landmark 370.10	141.24	是	1480	738	0	0	材料科学与工程学院	常辉	13813916521
310	高温四层真空平板模压机	*LAMEV 200	134.89	是	1180	546	2.64	0.5	材料科学与工程学院	周洪庆	13951987976
311	真空自耗电极电弧焊接	定制, 非标	98	是	566	0	0	0	材料科学与工程学院	徐广龙、谈振华	18851908945、13601461
312	材料模拟软件 Materials studio6.1软件	*	81.92	是	866	0	0	0	材料科学与工程学院	潘志刚	13851819674
313	光谱仪	J-1500	77.63	是	39	5	0	0	材料科学与工程学院	何一燕	15651795251
31	动态热机械分析	DMAQ800	73.61	是	1420	856	2.66	1.2	材料科学	罗亚莉	139519

4	析仪											
315	高真空磁控溅射镀膜机	BMS660	63	是	2546	257	0	0	与工程学院		16680	
316	热常数分析仪	TPS2500	54.65	是	2420	415	1	0.5	材料科学与工程学院	操振华	13611591169	
317	轻型直流输电平台	HVDC-30	54	是	1612	0	0	0	材料科学与工程学院	罗亚莉	13951946680	
318	风力发电模拟平台系统	HFDDM-1	51.9	是	1504	0	0	0	电气工程与控制科学学院	李俊	13912968475	
319	拉曼成像系统	LABRAM HREVO	160	是	1510	150	0.4	0.05	电气工程与控制科学学院	李俊	13912968475	
320	激光选区熔化设备	SLM125HL	258.3	是	1382	996	3.36	3.36	化学与分子工程学院 (IAS)	朱文赛	18251961267	
321	超声波检测仪	OMNISCAN-2UT	67.55	是	1205	0	0	0	机械与动力工程学院	王小威	15951662273	
322	模块化机房	华为FusionModule800	69.30	是	1481	0	0	0	机械与动力工程学院	周昌玉	13913935770	
323	金属3D打印机	S300	391.27	是	202	0	0	0	生物与制药工程学院	赵双飞	13035286766	
324	模块化微反应系统	哈氏合金 (HC) /台	266.78	是	1958	365	0	0	生物与制药工程学院	邱江凯	18305212563	
32		AVANCE NEO	244.88	是	3470	430	0	0	生物与制药工程学院	段金电	15861809527	
									生物与制	李昕	159520	

5	仪	400MHz /Ascend TM 400								药工程学院		25247
32 6	微流芯片反应 堆反应器	KA13A-1	84	是	1512	0	0	0		生物与制 药工程学 院	方正	138517 91289
32 7	微型生物反应 器	BioLector	108.96	是	1848	562	0	0		生物与制 药工程学 院	纪晓俊	025- 581399 42
32 8	两级内外循环 反应器	T&J-Ctype 30-150AL	68	是	1745	254	0	0		国家生化 工程技术 研究中心	陈勇	138140 41692
32 9	生物质预处理 装置	订制	95	是	1851	684	0	0		国家生化 工程技术 研究中心	朱晨杰	152618 68731
33 0	TSI扫描电迁 移率粒径谱仪	3938	58.32	是	1968	663	0	0		国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	仲兆祥	138517 15419
33 1	MALDI- TOF质谱仪	atuoflex speed	226.04	是	1889	853	0	0		国家特种 分离膜工 程技术研 究中心	陈敏	139147 12958
33 2	FLUOROLOG- 3稳态及磷光 光谱仪	FLC-111	77.02	是	1073	0	0	0		柔性电子 (未来技 术)学院	谢小吉	139130 12936
33 3	像增强型电子 倍增探测器	*	58.23	是	1372	575	0	0		柔性电子 (未来技 术)学院	王建浦	135840 20617
33 4	纳米压印机	NX-B200	91.91	是	84	0	0	0		柔性电子 (未来技 术)学院	彭其明	189432 40992
33 5	电感耦合等离 子体发射光谱	SPECTROBLUEF MS36	54.29	是	359	0	1.5	0		化学与分 子工程学	陈国松	139510 18533

	仪										
336	元素分析仪	vario EL cube	62.82	是	536	281	1.8	0.72	院	俞小彤	13675198700
337	核磁共振波谱仪	JNM-ECZ401S	226.11	是	3743	256	8.3	1.4	柔性电子(未来技术)学院	朱文赛	18251961267
338	拉曼光谱仪	Xplora	90.75	是	2723	525	0	0	化学与分子工程学院	陈宇辉	17551032098
339	液相色谱-质谱联用仪	Waters Xevo TQ-S cronos	89.31	是	3015	1015	84	84	能源学院	卞疆	025-58139424
340	原位场发射扫描电镜综合分析系统	S8000GMH	504.50	是	2420	1220	0	0	食品与轻工学院	汪雨佳	18326909209
341	场发射扫描电镜	SU8000	319.61	是	1911	1096	18.5	2.35	先进轻质高性能材料研究中心	黄小建	13813366552
342	色谱质谱联用仪	INTUV09000	57.74	是	1784	261	0	0	材料化学工程国家重点实验室	王昌盛	13524300035
									生物与制药工程学院		