

## 法人单位科研设施与仪器开放服务资源调查表

管理单位名称 (盖章): 江苏省测绘工程院

编制时间: 2021-07-12

(一) 科研设施与仪器管理情况											
单位分管负责人		徐地保		责任部门(处室)		总工程师		负责人		李晓华	
联系人		黄健		联系电话		18100601238		电子邮箱		304417348@qq.com	
仪器共享管理制度名称		1. 江苏省测绘工程院大型仪器设备共享管理办法 2. 江苏省测绘工程院科技成果转化管理办法(试行) 3. 江苏省测绘工程院科技管理办法 4. 江苏省测绘工程院科研项目经费管理办法						发文字号		苏测院[2018]55号 苏测院[2018]42号 苏测院[2018]41号 苏测院[2018]43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)	
9		9		9		4419		29948		21868	
年服务单位数(家)		年服务项次(次)		年运行总机时(年有效工作总机时)(小时)		仪器总原值(万元)		年运行总机时(年有效工作总机时)(小时)		共享率	
144		927		348		1329		2587		100%	
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)	
144		927		348		1329		2587		1742	
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)		本单位在线服务平台建设情况		纳入本单位在线服务平台仪器总量(台套)	
1091		1742		是		http://www.jschy.com/		9		9	
(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 <input checked="" type="checkbox"/> 否				机构名称			
				(请在相应的□中划“√”)				无			
法人单位实验技术队伍情况(截止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	
241		241						165		165	
兼职人员		副高级职称		正高级职称		博士		硕士		本科	
165		111		16		76		150			
有无设置专门的实验技术人员职称系列				无				实验技术人员最高级别职称			
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)		原值/资金(万元)		□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否		数量(台套)		原值/资金(万元)		0	
0		0				0		0		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)											
对测绘地理信息科学研究、科技创新、社会服务及人才培养等方面提供有效的服务保障,提升服务能力。											
4. 标志性服务成效。(主要指大型科学仪器支撑重大工程、企业创新、服务民生、应急事件、科普普及、政府决策等方面的重要成效,列举2~3个代表性服务案例)											
JSCORS为江苏省气象局连续14年提供了近70个GNSS基准站的不间断原始观测数据,构建了江苏省GPS/MET气象观测网,为气象预报业务提供了重要数据资料;江苏气象台利用该资料,计算分析了江苏省区域垂直方向的大气整层水汽含量变化产品,并将该产品通过“江苏省气象信息共享平台”为全省各级气象台站的预报服务提供参考,为短时降水预报提供重要参考依据。江苏省测绘地理信息市场监管平台是基于CORS系统的技术推广应用,将全省测绘市场监管相关的资源和对象都集中于同一个平台,实现了信息化条件下测绘市场的全程监管和高效配置,为测绘行政管理相关决策的制定提供科学的依据,产生了巨大的经济效益和社会效益。											
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)											
完善和落实仪器共享管理制度,加强我院大型仪器设备的监管和共享,促进我院科技进步,提升测绘地理信息服务保障能力。											
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)											
《江苏省测绘工程院大型仪器设备共享管理办法》是我院大型仪器设备共享的制度保障,从人员、资金、组织等方面为该工作的顺利运行提供依据。2021年,我院将进一步推进大型仪器设备共享和服务工作,积极做好装备的维护保养,提升服务能力,计划于此开展科研项目的申报与立项,通过科技绩效激励,来培养年轻技术人员的能力水平,为我院大型仪器设备的长期社会化服务提供人才保障。											
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)											
本年度我院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,以及安全生产、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)	所在单位内部部门	仪器设备联系人	联系电话
1	三维激光采集系统	Leica ScanStation C10	129	是	1440	840	40	30	工测分院	黄亮	18100601162
2	三维激光采集系统	Leica ScanStation P40	120	是	1440	960	45	30	工测分院	黄亮	18100601162
3	江苏省全球导航卫星连续运行参考站综合服务系统	Leica	2845.93	是	8784	8784	850	591	JSCORS中心	安艳辉	18100601252
4	倾斜摄影测量处理系统	ContextCapture Center	200	是	3240	800	200	67	遥感分院	羌鑫林	18100601241
5	卫星影像快速处理系统	PCI GXL	324	是	3240	800	80	20	遥感分院	羌鑫林	18100601241
6	SSW 移动激光扫描建模系统	四维 SSWV1.0	479	是	1620	400	67	33	遥感分院	羌鑫林	18100601241
7	数据集群处理软件系统	INPHO	91.8	是	700	250	30	10	信息处理分院	刘贵兵	18100601110
8	INPHO 航测系统	INPHO 航测系统	148.9	是	700	250	30	10	地理国情监测分院	严丽	13770932529
9	地理信息系统	捷泰天域平台管理系统 V4.0	80.48	是	8784	8784	400	300	时空大数据建设中心	周秀华	18100601209