

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：2024-04-26

（一）科研设施与仪器管理情况											
单位分管负责人		钱鄂锋		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		18106601238		电子邮箱		30417348@qq.com	
仪器共享管理制度名称		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		1. 江苏省测绘工程院大型仪器设备共享管理办法		发文字号	
										苏测院（2022）14号	
										苏测院（2020）41号	
										苏测院（2018）43号	
										苏测院（2018）65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				
14	6	6	3299.71	11510	11510	11510	43%				
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)		
0	323	10	349	/	1015.3	1015.3	否	无	0		
（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 (请在相应的□中划“√”)		机构名称		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	兼职人员	副高级职称	正高级职称	博士	硕士	本科
299		299	0	176		299	117	27	3	100	164
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		无					
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)	0	原值/资金 (万元)	0	□是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 (请在相应的□中划“√”)	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)											
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, 促进服务能力和水平的提升。											
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. 大疆 CW-15 和大疆 M300 无人机在“张家港市实景三维模型建设(一期)”等项目中用于采集倾斜摄影影像, 为三维模型和平台建设提供了资料保障; 2. 三维激光采集系统用于“江阴市 2023 年-2025 年绿地信息采集”、“江阴市 2023 年度大范围基本比例尺地形图更新和数据入库”等项目, 通过采集高精度、高密度、高时效的三维点云数据, 结合三维点云分类提取、三维比对等技术, 实现园林绿化、基础地形要素的高效率提取, 在城市生态调查、新型基础测绘以及实景三维建设等领域发挥重要的数据支撑作用; 3. JSCORS 为全省提供高精度、全天候、实时的测绘基准服务, 为全省测绘、国土、规划、林业等各行业工作顺利开展提供基础保障。											
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)											
进一步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与共享, 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。2024 年, 我院将进一步推进大型仪器设备共享和服务工作, 积极做好设备的维护保养, 通过科技绩效激励, 提升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	无人机系统	大疆 CW-15 普通型短 航时固定翼垂直起降 应急无人机系统	84.19	是	450	450	220	220	应急实景中心	王星凯	18106601021
2	无人机系统	大疆 CW-15 普通型短 航时固定翼垂直起降 应急无人机系统	84.19	是	480	480	220	220	应急实景中心	王星凯	18106601021
3	多旋翼无人机	大疆 M300RTK 倾斜摄影系统	36.4	是	320	320	80	80	应急实景中心	王星凯	18106601021
4	三维激光采集系统	Leica ScanStation C10	129	是	750	750	60	60	城市空间中心	黄亮	18106601162
5	三维激光采集系统	Leica ScanStation P40	120	是	750	750	72	72	城市空间中心	黄亮	18106601162
6	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	8760	8760	363.3	363.3	导航定位中心	安艳辉	13951680845

