

省级部门整体绩效自我评价表						
2024年度						
单位名称	江苏省中国科学院植物研究所					
主要职能	江苏省中国科学院植物研究所（南京中山植物园）是由江苏省与中国科学院双重领导的公益一类事业单位，作为我国中、北亚热带的植物研究中心，植物所（园）以植物资源保护与利用、植物科技创新与服务、植物文化传播与教育为主要任务，重点开展植物分类、药用植物、经济植物、观赏植物、植物化学、植物生态等领域的研究。1、开展中北亚热带植物资源多样性调查、搜集、保护和可持续利用研究，主要是药用植物、经济植物、观赏植物、园林绿化植物、生态环境修复植物等基础理论研究、新品种培育与产业化推广应用研究。2、开展植物专类园建设，实施活植物的搜集、就地保护和迁地保护措施，展示植物景观和植物文化。3、开展植物资源与环境科普教育，提高公众对植物科学、植物文化、植物与环境的关系等内容的科学认知。4、加强人才队伍建设，不断加大人才工程基础投入，吸引高层次人才，“引”“培”结合，不断改善人才队伍结构，增强单位核心竞争力。稳步提高研究生教育质量和影响力，吸引优质生源，为社会培养更多优秀的产学研用融合的专业人才。5、加强学术交流与合作，提升单位在专业领域的知名度和影响力。6、加强基础设施建设，保障科研、建园、科普用房及其配套设施设备良好运行。7、加强党的建设和精神文明建设，强化政治引领，提升组织的凝聚力和战斗力。					
机构设置及人员配置	（一）单位内设部门17个，管理部门8个，业务部门9个。管理部门分别为：所长办公室、党委办公室、纪委办公室（审计处，合署）、监督检查处（审查调查处，合署）、人事教育处（离退休，合署）、科技管理处、财务资产处、后勤保卫处；业务部门分别为：植物多样性与系统演化研究中心、药用植物研究中心、观赏植物研究中心、天然产物化学研究中心、草业研究中心、果树研究中心、植物生态与环境研究中心、园艺科普中心、植物标本馆（图书信息中心，合署）。（二）人员配置情况：编制345人，在编290人，其中管理岗位41人，专业技术岗位228人，工勤岗位21人。					
预算安排及支出情况			全年预算数		实际支出数	
	资金总额		26270.78		20170.52	
	基本支出		11926.82		13266.54	
	项目支出		14343.96		6903.98	
	植物资源收集与保护、江苏乡土植物多样性清查、保护与评价		792.16		491.2	
	植物专类园及科普场馆维护		1680		1363.97	
	植物资源收集、迁地保存与利用		7500		3443.51	
	省属公益类科研院所自主科研经费		260		496.29	
	植物标本收集利用及标本维护		250		150	
	江苏省高等教育内涵建设与发展专项资金		180		180	
	人才培养		681.8		450	
	植物资源开发与利用		1000		276.79	
	植物资源科学研究		2000		52.22	
一级指标	二级指标	三级指标	全年指标	分值	实际完成值	得分
决策	计划制定	中长期规划制定健全性	健全	1	达成预期目标	1
		工作计划制定健全性	健全	1	达成预期目标	1
	目标设定	绩效指标明确性	明确	1	达成预期目标	1
		绩效目标合理性	合理	1	达成预期目标	1
	预算编制	预算编制科学性	科学	1	达成预期目标	1
		预算编制规范性	规范	1	达成预期目标	1

过程	预算执行		“三公经费”变动率	≤0%	1	0.00%	1
			公用经费控制率	≤100%	1	100.00%	1
			支付进度符合率	=100%	1	100.00%	1
			政府采购执行率	=100%	1	100.00%	1
			结转结余率	=0%	1	0.00%	1
			非税收入预算完成率	≥100%	0	100.00%	0
			预算执行率	=100%	2	83.37%	1.67
			预算调整率	=0%	1	0.00%	1
	预算管理		基础信息完善性	完善	1	达成预期目标	1
			绩效管理覆盖率	=100%	1	100.00%	1
			资金使用合规性	合规	2	达成预期目标	2
			非税收入管理合规性	合规	0	达成预期目标	0
			预决算信息公开度	公开	1	达成预期目标	1
			预算管理制度健全性	健全	1	达成预期目标	1
	资产管理		固定资产利用率	=100%	1	100.00%	1
			资产管理制度健全性	健全	1	达成预期目标	1
			资产管理规范性	规范	1	达成预期目标	1
	项目管理		项目管理制度健全性	健全	1	达成预期目标	1
			项目管理制度执行规范性	规范	2	达成预期目标	2
	人员管理		人员管理制度健全性	健全	1	达成预期目标	1
			人员管理制度执行有效性	有效	1	达成预期目标	1
			在职人员控制率	=100%	1	100.00%	1
	机构建设		业务学习与培训及时完成率	=100%	1	100.00%	1
			纪检监察工作有效性	有效	1	达成预期目标	1
			组织建设工作及时完成率	=100%	1	100.00%	1
一级指标	二级指标	重点工作	三级指标	全年指标	分值	实际完成值	得分
	人才队伍建设	人才招聘	公开招聘硕士以上学历学位人员	≥5人	1	15.00人	1
			联合招收博士后研究人员	≥1人	1	2.00人	1
		研究生招收与教育	与高校联合培养（全日制）数量	≥16人	1	85.00人	1
			自主招生（全日制）数量	≥40人	1	55.00人	1
		职工培训与提升	在职人员继续教育及培训	≥300人次	1	342.00人次	1
	党的建设和精神文明建设	主题教育常态化	革命传统教育	≥40次	1	43.00次	1
			发展党员	≥4人	1	4.00人	1
			支部“三会一课”规范化运行	≥14个	1	12.00个	0.86
		文明创建	党员志愿服务活动	≥100次	1	157.00次	1
			申报省级文明单位	≥1次	1	0.00次	0
		统战	统战团体规范化运行	≥6次	1	6.00次	1
		专类园建设	专类园质量提升数量	≥2个	1	2.00个	1
		园区卫生	园区保洁质量	良好	1	达成预期目标	1
		园区安全	安全事故	=0件	1	0.00件	1

履职	园区建设与管理	基础设施建设	园区围栅检修	≥500米	0.5	530.00米	0.5
			用房维修改造	≥2000平方米	1	3800.00平方米	1
		科普教育	举办展览、讲座、科普活动场次	≥60场	1	65.00场	1
			接待游客人次	≥50万人	1	80.00万人次	1
	学术交流及学报出版发行	《植物资源与环境学报》编辑出版	出版刊物	≥6期	1	6.00期	1
			收审稿	≥350篇	0.5	448.00篇	0.5
		学术会议	主办及协办学术会议	≥3次	1	5.00次	1
		学术讲堂	学术报告	≥24次	1	25.00次	1
		植物标本采集、馆藏与社会服务	数字化植物标本	≥4000号	0.5	4213.00号	0.5
			采集制作植物腊叶标本及植物DNA材料	≥2900号	1	3383.00号	1
			采集植物图片信息	≥12000幅	1	34548.00幅	1
			鉴定标本	≥2500号	1	4059.00号	1
		科学研究	专利情况	申请专利	≥50件	1	92.00件
	植物新品种		审定或认定	≥3件	0.5	12.00件	0.5
			新品种权	≥3件	1	26.00件	1
	获奖情况		省部级及以上奖项	≥1项	1	5.00项	1
	论文发表		SCI论文	≥80篇	1	210.00篇	1
论著出版	专编著		≥2本	1	14.00本	1	

效益指标	经济效益	科技成果转化收入	≥1000万	3	2501.90万	3	
科普旅游收入	≥800万	3	1000.00万	3			
社会效益	保障开园天数	≥300天	3	337.00天	3		
应届研究生毕业生按期毕业率	≥100%	2	96.00%	1.92			
新闻媒体报道篇数	≥100篇	2	106.00篇	2			
组织专家团队赴基层开展技术服务，培训一线从业人员	≥100人次	3	236.00人次	3			
选派专业技术人员派驻挂职，服务国家植物园建设和乡村振兴战略	≥3人	3	3.00人	3			
生态效益	引种	≥500种	3	600.00种	3		
林木保存种类	≥10000种	3	11000.00种	3			
可持续影响	优化人才队伍结构，规范优化人才选聘流程，提升新进人员博士研究生比率	≥70%	3	87.00%	3		
满意度指标	服务对象满意度	游客反馈	良好	3	达成预期目标	3	
用人单位对毕业生的满意度	≥95%	3	98.00%	3			
科普服务	≥95%	4	95.00%	4			
合计					100		98.45
绩效等级	优						

主要成效

2024年，所（园）以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真学习贯彻党的二十大和二十届三中全会精神，扎实开展党纪学习教育，深入落实江苏省委、省政府和中国科学院的决策部署，以扎实推进南京中山国家植物园创建为抓手，引领推动所（园）各项事业实现高质量发展。

一、国家植物园创建工作取得突破性进展省委省政府高度重视。我们积极争取支持，多次向省委省政府专题汇报创建相关情况，省委书记信长星、省长许昆林专门作出批示，强调要按照习近平总书记对江苏提出的“走在前、做示范”的重大要求，积极推进南京中山国家植物园创建工作。有序推进顺利通过评估。我们根据国家植物园体系布局的总体要求和主要任务，认真落实省政府工作要求，完成《本底调查报告》《创建工作完成情况报告》《符合性自评报告》编制、开展专家指导、通过省内审核，12月20日，南京中山国家植物园顺利通过了国家林草局、住房城乡建设部组织的符合性认定评估，我园在国家代表性、科学系统性和社会公益性方面达到了国家植物园设立条件。

二、所（园）高质量发展取得明显成效一年来，我们对标国内外一流植物园、对照《国家植物园设立规范》的指标要求，全力以赴推进创建、全面加速提升内涵、全员行动抓好落实，各项工作取得了新成效。主要体现在以下“7个新”。

（一）植物迁地保护核心功能提升取得新突破一是摸清物种“家底”。二是加强资源收集。三是提升保护能力。

（二）科技创新能力得到新提升一是深化科技管理机制改革，更新涉及科技管理、科技支撑、人才工作等29项制度，优化创新生态，激发创新活力。二是推进学科布局调整，新组建了植物迁地保护中心，优化调整了标本馆职能，切实加强植物分类学、保护生物学等基础学科研究力量，新设立植物生态修复、采后生物学、植物染等项目组3个，开展交叉学科领域原始创新和产业发展。三是加强创新平台建设，深化资源整合，申报并新获批科研平台2个，“水生植物资源开发与利用研究团队”入选国家林草科技创新团队建设计划，《植物资源与环境学报》复合影响因子和学科排名逐年提升。

（三）科技成果转化服务产业发展构建新格局。充分发挥资源植物开发利用方面的领先优势，持续深化政产学研协同创新模式，深入贯彻党中央新时代西部大开发的新部署，积极构建特色科技成果服务产业发展新格局，为东西部协作提供科技支撑。在青海、新疆、西藏等地开展深度合作，先后与中国科学院新疆生态与地理研究所、西藏农牧学院等高校院所建立科技合作关系，与青海西宁市科技局、新疆伊犁州农业农村局等共建产业研究院，选派科技人员支援西宁植物园建设，与知名企业合作开展技术研发，提高植物科技创新链与产业链融合度。一批特色观赏植物新资源、经济林果新品种、生物医药与大健康产业新技术等特色成果在皖、赣、黔、桂、粤、滇、陕、青、疆、藏等十余个省份广泛应用，实现成果转化在国内区域全覆盖，服务生态文明建设和乡村振兴相关产业发展，在全国植物园行业中作出了最具特色的贡献。

（四）国内外合作交流呈现新气象承办2024年中国植物园学术年会、中国科学院植物园年度工作会议暨学术报告会、中国植物学会省级学会理事长联席会等行业重要学术交流活动，主办了江苏省植物学会学术年会等学术会议，所（园）行业影响力得到有效提升。推进国际交流合作。先后组织10批、39人次赴英国皇家植物园等国际一流植物园和全球知名高校院所开展科研合作、访学交流、参加国际学术会议，进一步扩大所（园）国际影响力。承办联合国粮农组织“一国一品”行动、“一带一路”农业技术研修班等现场教学，所（园）成为对外展示生态文明建设和科技创新成果的重要窗口。

（五）人才队伍建设再上新台阶。加大人才引培力度。积极开展海外人才引进，成功入选国家级人才项目计划1个，实现新突破。以优化引才科研团队学缘结构和专业背景为导向，新引进高层次人才15人，非南京籍高校毕业生占比40%，校源结构明显改善。组织实施所（园）优秀青年科技人才工程，完成首批培养对象选拔，资助新进博士科研启动基金6项。完成专业技术岗位分级、中层干部和管理岗职员选聘工作。完善人才分类评价体系，以优绩优酬为导向实施分类考核，进一步激发改革创新内生动力。完善研究生教育体系。

（六）园林园艺与科普教育取得新进展一是推进专类园改造提升，新建了融科研、科普、建园于一体的水生植物园，成为全国植物园行业的样版。持续开展园林景观优化，实现全年时时有花、处处有景、园园有特色。二是大力推进科研科普协同发展，举办“植物总动员”全国植物园联合科普活动、大型园艺展览，开展主题科学传播活动和科普教育项目，植物与人类系列科普图书陆续出版，依托主流媒体和自媒体平台构建传播体系（七）支撑保障服务展现新作为

三、党建引领发展不断深化

1. 加强理论武装，提升政治素养。
2. 强化正风肃纪，落实全面从严治党
3. 提升基层组
4. 推进统战群团

存在问题	在决策、过程、效益等方面自查未发现明显问题。园景园艺水平、科普教育虽然取得很大进步，但与中国特色、世界一流还有差距。园区精细化水平有待提升，人才短缺，人手不足，仅靠管理无法在建国和科普教育工作上有很大的提升。人员短缺与工作量增多之间的矛盾突显。游客导览系统老旧；旅游设施及新媒体运营是比较明显的短板。
整改措施	1、加强党务培训和党建引领，推动党建与业务整合，推动中心工作高质量发展 2、对重点岗位重点人员开展谈心谈话全覆盖，加强“小权力”约束，将“小权力”晒在阳光下 3、着力开展精细化管理及养护标准化，加大旅游设施及新媒体智慧游园的应用 4、继续大力推进人才引进和培养系列措施，重点激励青年优秀科技人才快速成长 5、启动标本数字化平台及信息大数据系统建设，整合腊叶标本数据库、植物图像库和DNA分子材料库等核心模块，建立高效、集成的数字化平台与统一的数据标准；对标国际先进管理模式，优化标本存储环境；整合标本馆研究人员，聚焦热点和科研前沿，发掘标本馆资源优势和技术优势，拓展研究领域，开展经典分类、系统发育、野生资源发掘和保护生物学方向的研究工作，推动我所在植物分类学及拓展领域扩大影响，提升标本馆整体科研水平。。加强专题组稿和约稿，围绕学术热点和前沿领域精心策划选题，吸引高质量稿源；重视综述论文发表，提升期刊内容深度和广度，扩大期刊的社会和学术影响力。