

# 江苏省中国科学院植物研究所2013年部门预算

## 一、部门概况

### (一)、主要职能

1、承担江苏（华东地区）植物，尤其是经济植物（园林绿化植物、观赏植物、药用植物、生态修复植物等）的基础理论、引种驯化、新品种培育与推广应用和生产及深加工相关技术的研究，促进江苏农业、生物医药及城乡生态建设等领域的科学发展；

2、作为中国生物资源网络的重要组成单位，承担江苏（华东地区）植物资源多样性调查、搜集、战略保存和可持续利用研究；

3、构建各类植物资源的研究平台，开展植物化学、植物分类学、植物引种驯化和植物新品种、新功能、新用途的培育和研制，为我省农业、园林、生态环境建设和新药研制提供丰富合格的植物物种和基因资源，加强我省社会经济可持续发展中资源竞争的优势；

4、承担以提高公众对植物和环境保护意识为主要内容的科普教育；

5、开展城市园林植物多样性与现代城市植物生态研究，展示植物园及景观建设先进技术，促进城市生态文明发展；

6、为我省植物多样性保护政策的制定和涉及植物资源的产业、行业发展等提供技术咨询和技术服务。

### (二)、2013年主要工作任务及目标

1、立足江苏，认真做好江苏（华东地区）植物多样性保护和经济植物资源的收集保存和应用研究；放眼世界，加强全球同物候区有用植物资源的战略搜集和储存，为我省社会经济的可持续发展收集、保存和提供丰富的植物物种和基因资源；

2、响应沿海开发战略，积极开展沿海植物种质资源调查、评价，耐盐植物新品种选育、盐土农业技术开发和相关应用；

3、进行30~50种药用植物有效成分的分离与活性筛选；分离鉴定200个化合物，其中新化合物15个；完善1~2个中药新药的前期工作；

4、充分利用我所资源优势，发现并获得重要应用前景和自主知识产权的功能基

因2~3个；

5、以改良经济性状为目标，积极开展观赏植物、经济植物及药用植物种质创新与改良工作，为现代高效农业、生态建设以及生物医药提供新材料；

6、进行园林绿化植物、经济植物等在江苏省沿海、沿江、城市园林和公路等方面的研究及应用，进一步把本所多年研究积累的丰富的园林植物新品种和优质本土物种资源应用于江苏省的各项目中，为生态文明建设作出新贡献；

7、利用我省优势食用植物资源（板栗、黑莓、苏薄荷、薄壳山核桃、杏李、枣等）进行深加工研究及生产，为增加地方政府的经济效益和就业岗位作出贡献；

8、在中药新药的研究、植物有效成分研究以及经济植物、观赏植物的选育培育的研究中，申请国家发明专利15~20项，新品种审定或新品种保护权6~8个，完成技术规程（标准）3~5项，申请省部级以上奖励3~5项；

9、按计划进行2013年承担的国家科技部、国家自然科学基金委、农业部、中科院、国家林业局以及省、部、市等部门下达的有关研究项目。同时，认真组织2014年各类科研项目的申报工作；

10、按要求做好园区内5000多种活植物（珍稀濒危植物约100种）以及20个植物专类园区和种质资源圃的维护管理；

11、按照中国植物标本馆网络体系建设对我所植物标本馆信息化、数字化建设的要求，做好70多万份植物标本的保存、消毒及与国外交换的工作，满足全国各大学、研究所及各社会团体和个人进行植物分类鉴定和查询的要求；

12、通过邀请国内外知名专家进行学术报告、我所科研人员出国学习，以及聘请客座研究员等方式加强学术交流；

13、进一步加强植物园的建设

按计划举办2013年花展；完善蔷薇园改造项目，完善宿球根花卉园和岩石植物区景观建设和植物养护工作；加强植物专类园区及基础设施的日常维护工作；继续已引种植物的繁殖培育。启动红枫岗扩建项目。

切实加强森林防火和安全保障，加强与景区管理部门的联系和沟通，消除隐患，加强巡查，确保安全。

充分发挥我园作为国家和省、市科普教育基地的作用，做好全年科普活动、科普

展览、科普导游、科普讲座与培训、科普教育场馆与设施、科普手段与内容的创新和科普宣传品及出版物的筹划和实施，取得更好的社会效益和经济效益，为实现“十二五”期间江苏省的“文化建设工程”发挥积极作用。

#### 14、进一步加强人才队伍建设

根据我所年度目标，结合我所“十二五”规划的制定，切实做好人才引进与培养工作，重点引进科研岗位高层次专业人才。

充分利用我所硕士学位授予点和与高校联合培养博士的平台，加强植物资源学的高层次专业技术人才培养。

加强在读研究生的思想教育和专业技能培训，使其成为我所科研和我省植物资源开发的重要后备人才。

结合植物园的园区建设与日常维护，加强园艺技术工人和高技能人才培养，提高园艺水平和园艺技能；

15、进一步深化体制改革和机制创新；优化岗位设置，强化岗位管理，完善岗位聘用制，探索实施工勤岗位社会化的新途径；建立更加科学的人才考核评价激励机制，建立更加有效的内部竞争激励机制，鼓励科技人员产出创新性成果，鼓励科技人员积极从事科技成果转化。

### **（三）、机构设置和单位情况**

#### 1、机构设置：

办公室（党委办公室、纪检监察室、工会办公室）

组织人事处（离退休管理办公室）

科研管理处

科技开发处

财务处

后勤处（保卫处）

信息中心

标本馆

科普旅游部

园景园艺部

江苏省植物迁地保护重点实验室

江苏省药用植物研究开发中心

植物多样性与系统演化研究中心

药用植物研究中心

经济植物研究中心

观赏植物研究中心

植物景观与生态工程研究中心

## 2、单位情况：

我所是集植物科学研究、植物资源收集保护、植物园建设和科普教育为一体的综合性公益机构。现有在职在编职工237人，离退休职工205人，拥有2800亩的植物园。

### （四）收支预算编制依据

#### 1、人员支出预算

核定的范围为单位的全部职工，人员分为在职在编人员、离岗退养人员、长休人员、离退休人员等。人员归属严格以单位的编制文件、人事档案为依据，人员工资情况编制以国家和省级工资政策标准及实际执行情况为依据。

#### 2、商品和服务支出预算

商品和服务支出在单位商品和服务支出综合定额限额内，根据省财政厅公布的分项指导定额标准和单位上年实际决算情况编制。

#### 3、项目支出预算

项目支出根据《江苏省省级财政专项资金管理办法》、《江苏省省级专项支出预算动态化编制办法》要求，对各职能部门报送的项目支出计划进行审核、论证，根据需要与实际情况，细化预算的编制，做到实事求是、量入为出、统筹兼顾、突出重点。

## 二、2013年省级部门预算表

### 江苏省中国科学院植物研究所2013年收支预算总表

单位：万元

收入预算		支出预算			
项目名称	金额	功能分类		支出用途	
		功能科目	金额	项目名称	金额
一、公共财政拨款（补助）资金	4178.76	一、一般公共服务		一、基本支出	3058.76
二、非税资金		二、外交		1、工资福利支出	1241.54
预算管理行政事业性收费		三、国防		2、商品和服务支出	416.10
专户管理行政事业性收费		四、公共安全		3、对个人和家庭的补助支出	1401.12
政府性基金收入		五、教育		二、项目支出	1720.00
专项收入		六、科学技术	4457.77	1、单位发展支出	1720.00
其他非税收入		七、文化体育与传媒		2、省直发展支出	
三、其他资金	600.00	八、社会保障和就业		3、市县发展支出	
事业收入	600.00	九、医疗卫生		三、单位预留机动经费	
经营收入		十、节能环保			
其他收入		十一、城乡社区事务			
		十二、农林水事务			
		十三、交通运输			
		十四、资源勘探电力信息等事务			
		十五、商业服务业等事务			
		十六、金融监管等事务支出			
		十七、国土资源气象等事务			
		十八、住房保障支出	320.99		
		十九、粮油物资管理事务			
当年收入小计	4778.76	二十、储备事务支出			
四、上年结转资金		二十一、其他支出		四、结转下年资金	
收入合计	4778.76	支出合计	4778.76	支出合计	4778.76

江苏省中国科学院植物研究所2013年财政拨款支出预算表

单位：万元

科目名称	合计	基本支出	项目支出	预留机动
科学技术	<b>3857.77</b>	<b>2137.77</b>	<b>1720.00</b>	
科学技术-应用研究	<b>3857.77</b>	<b>2137.77</b>	<b>1720.00</b>	
科学技术-应用研究-机构运行	2137.77	2137.77		
科学技术-应用研究-社会公益研究	1720.00		1720.00	
住房保障支出	<b>320.99</b>	<b>320.99</b>		
住房保障支出-住房改革支出	<b>320.99</b>	<b>320.99</b>		
住房保障支出-住房改革支出-住房公积金	147.84	147.84		
住房保障支出-住房改革支出-提租补贴	173.15	173.15		
合计	<b>4178.76</b>	<b>2458.76</b>	<b>1720.00</b>	

### 三、2013年部门预算安排情况说明

本所 2013 年度省级部门预算经省十一届人大五次会议审议通过，并经省财政厅苏财预[2013]6 号文批复，反映了本单位收入、支出预算数。

#### （一）收入预算

2013 年收入总预算 4778.76 万元，其中：公共财政拨款（补助）资金 4178.76 万元（省财政当年拨付的补助资金），事业收入 600.00 万元（开展业务及其他活动取得的收入）。

#### （二）支出预算

2013 年支出总预算 4778.76 万元，其中：

按功能分为：(1)科学技术支出（应用研究—社会公益研究）4457.77 万元。(2)住房保障支出（住房改革支出—住房公积金、提租补贴）320.99 万元。

按支出用途分为：(1)基本支出 3058.76 万元，包括工资福利支出 1241.54 万元、商品和服务支出 416.10 万元、对个人和家庭的补助支出 1401.12 万元，主要用于离退休费、住房公积金、提租补助、医疗费等。(2)项目支出 1720.00 万元，为单位发展支出，用于植物资源收集保护、科普教育、植物标本采集、人才培养等项目支出。