

2024 年河南省农业科学院

植物营养与资源环境研究所预算公开

目 录

第一部分 单位概况

- 一、主要职责
- 二、单位基本情况

第二部分河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所 2024 年预算情况说明

第三部分 名词解释

附件：河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所 2024 年部门预算表

- 一、单位收支总体情况表
- 二、单位收入总体情况表
- 三、单位支出总体情况表
- 四、财政拨款收支总体情况表
- 五、一般公共预算支出情况表
- 六、一般公共预算基本支出表
- 七、支出经济分类汇总表
- 八、一般公共预算“三公”经费支出情况表
- 九、政府性基金预算支出情况表
- 十、项目支出表
- 十一、部门预算项目绩效目标汇总表

第一部分

河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所概况

一、单位主要职责

开展土壤资源质量评价与管理，节水农业、植物营养与作物高效施肥、农业生态环境的评价与污染防治、新型肥料的研制及应用、有机废弃物的无害化处理及资源化利用、农业微生物利用研究等。开展农业科学研究，提高我省农业科技自主创新水平；加强农业科技成果示范和推广，做好农业产前、产中、产后的科技服务，开展农业科技知识传播与普及，促进科研成果迅速转化为生产力，提高农业科技对我省经济社会发展的贡献率。

二、单位基本情况

河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所是河南省农业科学院的二级预算单位，是一所具有独立法人的一类公益性事业单位。单位内部包括所办公室、化验室、经济作物施肥研究室、节水农业研究室、土壤研究室、农业生态环境研究室、粮食作物施肥研究室、农业资源研究室、新型肥料研究室共 9 个科室。2024 年事业编制共 50 名，其中，全供事业编制 50 名。编内实有人员 43 名，退休人员 31 名，无离休人员。

第二部分

河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所 2024 年预算情况说明

一、收入支出预算总体情况说明

我单位 2024 年收入总计 3452.7 万元，支出总计 3452.7 万元，与 2023 年预算相比，收入预算、支出预算各增加 1037.9 万元，增长 42.98%。主要原因是本年把结转资金 1057.8 万元在预算中体现，2022 年末结转资金未在 2023 年预算中体现。

二、收入预算总体情况说明

本单位 2024 年收入合计 3452.7 万元，其中：一般公共预算 1878 万元；占总收入 54.39%；事业收入 1549.7 万元，占总收入 44.88%；其他收入 25 万元，占总收入 0.73%。

三、支出预算总体情况说明

我单位 2024 年支出合计 3452.7 万元，其中：基本支出 1302.8 万元，占 37.73%；项目支出 2149.9 万元，占 62.27%，其中，运转类项目 1407 万元，占项目支出的 65.44%，特定目标类项目 742.9 万元，占项目支出的 34.56%。

四、财政拨款收入支出总体情况说明

我单位 2024 年一般公共预算收支预算 1878 万元。与 2023 年相比，一般公共预算收支预算增加 360.5 万元，增长

23.76%，主要原因是 2022 年结转资金由主管单位统一纳入预算，未在我单位 2023 年度预算中体现。本年将 2023 年结转资金 357.8 万元在我单位预算中体现。

五、一般公共预算支出情况说明

我单位 2024 年一般公共预算支出年初预算为 1520.2 万元。其中：基本支出 1131.1 万元，占 74.4%；项目支出 389.1 万元，占 25.6%。

六、一般公共预算基本支出情况说明

我单位 2024 年一般公共预算基本支出年初预算为 1131.1 万元。其中：人员经费支出 1052.2 万元，占 93.02%；公用经费支出 78.9 万元，占 6.98%。

七、“三公”经费支出情况说明

我单位 2024 年“三公”经费预算为 7 万元。2024 年“三公”经费支出预算数比 2023 年减少 1 万元。

具体支出情况如下：

（一）因公出国（境）费 0 万元，本年及去年均未安排因公出国（境）费预算。

（二）公务接待费 2 万元，主要用于按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。预算数比 2023 年减少 1 万元。主要原因我单位厉行节约，逐步降低三公经费支出。

（三）公务用车购置及运行费 5 万元，其中，公务用车运行维护费 5 万元，主要用于开展工作所需公务用车的燃料

费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出。
公务用车运行维护费预算数比 2023年无变化。

八、政府性基金预算支出情况说明

我单位 2024 年无使用政府性基金预算拨款安排的支出。

九、其他重要事项情况说明

（一）行政（事业）单位机构运转经费

我单位2023年机构运转经费支出预算75.9万元，主要保障机构正常运转及正常履职需要，用于购买货物和服务支出。包括办公费、印刷费、水电费、邮电费、差旅费、会议费、劳务费、维护费、公车运行维护费、退休人员公用经费等。

（二）政府采购支出情况

2024年政府采购预算安排0万元。

（三）绩效目标设置情况

2024年对我单位项目支出全面实施绩效目标管理，涉及预算拨款209.1万元，共6个项目。根据以前年度绩效评价结果，优化省属科研院所发展专项等项目支出2024年预算安排，并进一步改进管理、完善政策。

（四）国有资产占用情况。

2023年期末，我单位共有车辆5辆，其中：一般公务用车5辆；单价50万元以上设备17台（套），其中，单位价值100万元以上设备2台（套）。

第三部分

名词解释

一、财政拨款收入：是指省级财政当年拨付的资金；包括一般公共预算拨款、政府性基金预算拨款、国有资本经营预算拨款。

二、财政专户管理资金：是指缴入财政专户、实行专项管理的高中以上学费、住宿费、高校委托培养费、函大、电大、夜大及短训班培训费等教育收费。

三、事业收入：是指事业单位开展专业活动及辅助活动所取得的收入，不包括教育收费。

四、事业单位经营收入：是指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入

五、其他收入：是指部门取得的除“财政拨款”、“事业收入”、“事业单位经营收入”等以外的收入。

六、用事业基金弥补收支差额：是指事业单位在当年的“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”和“其他收入”不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度积累的事业基金（即事业单位以前各年度收支相抵后，按国家规定提取、用于弥补以后年度收支差额的基金）弥补当年收支缺口的资金。

七、基本支出：是指为保障机构正常运转、完成日常工

作任务所必需的开支，其内容包括人员经费和日常公用经费两部分。

八、项目支出：是指在基本支出之外，为完成特定的行政工作任务或事业发展目标所发生的支出。

九、“三公”经费：是指纳入省级财政预算管理，部门使用财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费。其中，因公出国（境）费反映单位公务出国（境）的住宿费、旅费、伙食补助费、杂费、培训费等支出；公务用车购置及运行费反映单位公务用车购置费及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

十、行政（事业）单位机构运转经费情况：是指为保障单位（包括行政单位和事业单位）运行用于购买货物和服务的各项资金，包括办公及印刷费、邮电费、差旅费、会议费、福利费、日常维修费及一般设备购置费、办公用房水电费、办公用房取暖费、办公用房物业管理费、公务用车运行维护费以及其他费用。

附件：

河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所

2024 年部门预算表

2024 年单位收支总体情况表

单位名称：本级

单位：万元

收入		支出	
项目	金额	项目	金额
一、一般公共预算	1,520.2	一、一般公共服务	9.9
其中：财政拨款	1,520.2	二、外交	
二、政府性基金预算拨款收入		三、国防	
三、国有资本经营预算拨款收入		四、公共安全	
四、财政专户管理资金收入		五、教育	
五、事业收入	849.7	六、科学技术	3,094.4
六、事业单位经营收入		七、文化旅游体育与传媒	
七、上级补助收入		八、社会保障和就业	204.6
八、附属单位上缴收入		九、社会保险基金支出	
九、其他收入	25.0	十、卫生健康	58.4
		十一、节能环保	
		十二、城乡社区事务	
		十三、农林水事务	
		十四、交通运输	
		十五、资源勘探信息等	
		十六、商业服务业等	
		十七、金融支出	
		十九、援助其他地区支出	
		二十、自然资源海洋气象等支出	
		二十一、住房保障支出	85.4
		二十二、粮油物资储备支出	
		二十三、国有资本经营预算	
		二十四、灾害防治及应急管理	
		二十七、预备费	
		二十九、其他支出	
		三十、转移性支出	
		三十一、债务还本支出	
		三十二、债务付息支出	
		三十三、债务发行费用支出	
		三十四、抗疫特别国债安排的支出	
本年收入合计	2,394.9	本年支出合计	3,452.7
上年结转结余	1,057.8	年终结转结余	
收入总计	3,452.7	支出总计	3,452.7

2024 年单位收入总体情况表

单位名称：本级

单位：

万元

部门 (单 位)代 码	部门(单位) 名称	总计	本年收入										上年结转结余						
			合计	一般公共预算		政府 性基 金	国 有 资 本 经 营 预 算	财 政 专 户 管 理 资 金 收 入	事 业 收 入	事 业 单 位 经 营 收 入	上 级 补 助 收 入	附 属 单 位 上 缴 收 入	其 他 收 入	合计	一 般 公 共 预 算	政 府 性 基 金	国 有 资 本 经 营 预 算	财 政 专 户 管 理 资 金	单 位 资 金
				小计	其中:财 政拨款														
	合计	3,452.7	2,394.9	1,520.2	1,520.2				849.7				25.0	1,057.8	357.8				700.0
119206	河南省农业 科学院植物 营养与资源 环境研究所	3,452.7	2,394.9	1,520.2	1,520.2				849.7				25.0	1,057.8	357.8				700.0

2024 年单位支出总体情况表

单位名称：本级

单位：万元

科目编码			单位代 码	单位（科目名称）	合计	基本支出				项目支出			
						小计	人员经费		公用经费		小计	其他运转 类	特定目标 类
类	款	项	工资福利 支出	对个人和 家庭的补 助	商品和服 务支出		资本性支 出						
				合计	3,452.7	1,302.8	1,092.2	131.7	75.9	3.0	2,149.9	1,407.0	742.9
			119206	河南省农业科学院植物 营养与资源环境研究所	3,452.7	1,302.8	1,092.2	131.7	75.9	3.0	2,149.9	1,407.0	742.9
201	38	10		质量基础	9.9						9.9		9.9
206	02	99		其他基础研究支出	4.0						4.0	4.0	
206	03	01		机构运行	782.7	782.7	708.2		71.5	3.0			
206	03	02		社会公益研究	353.5						353.5		353.5
206	04	99		其他技术与开发支 出	1,574.7	171.7	171.7				1,403.0	1,403.0	
206	05	03		科技条件专项	277.5						277.5		277.5
206	05	99		其他科技条件与服务支 出	102.0						102.0		102.0
208	05	02		事业单位离退休	136.1	136.1		131.7	4.4				
208	05	05		机关事业单位基本养老 保险缴费支出	68.5	68.5	68.5						
210	11	02		事业单位医疗	58.4	58.4	58.4						
221	02	01		住房公积金	85.4	85.4	85.4						

2024 年财政拨款收支总体情况表

单位名称：本级

单位：万元

收入		支出					
项 目	金 额	项 目	合 计	一般公共预算		政府性基金	国有资本经营 预算
				小 计	其中：财政拨 款		
一、本年收入	1,520.2	一、本年支出	1,878.0	1,878.0	1,878.0		
（一）一般公共预算拨款	1,520.2	（一）一般公共服务支出	9.9	9.9	9.9		
其中：财政拨款	1,520.2	（二）外交支出					
（二）政府性基金预算拨款		（三）国防支出					
（三）国有资本经营预算拨款		（四）公共安全支出					
二、上年结转	357.8	（五）教育支出					
（一）一般公共预算拨款	357.8	（六）科学技术支出	1,519.7	1,519.7	1,519.7		
（二）政府性基金预算拨款		（七）文化体育旅游与传媒支出					
（三）国有资本经营预算拨款		（八）社会保障和就业支出	204.6	204.6	204.6		
		（九）医疗卫生与计划生育支出					
		（十）卫生健康支出	58.4	58.4	58.4		
		（十一）节能环保支出					
		（十二）城乡社区事务支出					
		（十三）农林水事务支出					
		（十四）交通运输支出					
		（十五）资源勘探信息等支出					
		（十六）商业服务业等支出					

		(十七) 金融支出				
		(十九) 援助其他地区支出				
		(二十) 自然资源海洋气象等支出				
		(二十一) 住房保障支出	85.4	85.4	85.4	
		(二十二) 粮油物资储备支出				
		(二十三) 国有资本经营预算				
		(二十四) 灾害防治及应急管理				
		(二十七) 预备费				
		(二十九) 其他支出				
		(三十) 转移性支出				
		(三十一) 债务还本支出				
		(三十二) 债务付息支出				
		(三十三) 债务发行费用支出				
		(三十四) 抗疫特别国债安排的支出				
		二、年终结转结余				
收入合计	1,878.0	支出合计	1,878.0	1,878.0	1,878.0	

2024 年一般公共预算支出情况表

单位名称：本级

单位：万元

科目编码			单位代 码	单位（科目名称）	合计	基本支出				项目支出			
类	款	项				小计	人员经费		公用经费		小计	其他运转 类	特定目标 类
							工资福利 支出	对个人和 家庭的补 助	商品和服 务支出	资本性支 出			
				合计	1,520.2	1,131.1	920.5	131.7	75.9	3.0	389.1	4.0	385.1
			119206	河南省农业科学院植物 营养与资源环境研究所	1,520.2	1,131.1	920.5	131.7	75.9	3.0	389.1	4.0	385.1
206	02	99		其他基础研究支出	4.0						4.0	4.0	
206	03	01		机构运行	782.7	782.7	708.2		71.5	3.0			
206	03	02		社会公益研究	180.0						180.0		180.0
206	05	03		科技条件专项	205.1						205.1		205.1
208	05	02		事业单位离退休	136.1	136.1		131.7	4.4				
208	05	05		机关事业单位基本养老 保险缴费支出	68.5	68.5	68.5						
210	11	02		事业单位医疗	58.4	58.4	58.4						
221	02	01		住房公积金	85.4	85.4	85.4						

备注：本表仅含当年财政拨款安排的支出

一般公共预算基本支出表

单位名称：本级

单位：万元

部门预算支出经济分类科目		政府预算支出经济分类科目编码		本年一般公共预算基本支出		
科目编码	科目名称	科目编码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
合计				1,131.1	1,052.2	78.9
119206	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所			1,131.1	1,052.2	78.9
30101	基本工资	50501	工资福利支出	252.3	252.3	
30102	津贴补贴	50501	工资福利支出	121.1	121.1	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	50501	工资福利支出	68.5	68.5	
30112	其他社会保障缴费	50501	工资福利支出	6.2	6.2	
30110	职工基本医疗保险缴费	50501	工资福利支出	58.4	58.4	
30107	绩效工资	50501	工资福利支出	146.7	146.7	
30199	其他工资福利支出	50501	工资福利支出	88.5	88.5	
30103	奖金	50501	工资福利支出	93.4	93.4	
30113	住房公积金	50501	工资福利支出	85.4	85.4	
30302	退休费	50905	离退休费	131.7	131.7	
30201	办公费	50502	商品和服务支出	4.8		4.8
30202	印刷费	50502	商品和服务支出	2.0		2.0
30205	水费	50502	商品和服务支出	5.0		5.0
30206	电费	50502	商品和服务支出	8.8		8.8
30207	邮电费	50502	商品和服务支出	0.5		0.5

30211	差旅费	50502	商品和服务支出	6.5		6.5
30215	会议费	50502	商品和服务支出	5.0		5.0
30217	公务接待费	50502	商品和服务支出	2.0		2.0
30226	劳务费	50502	商品和服务支出	5.2		5.2
30227	委托业务费	50502	商品和服务支出	3.5		3.5
30239	其他交通费用	50502	商品和服务支出	0.2		0.2
30231	公务用车运行维护费	50502	商品和服务支出	5.0		5.0
31002	办公设备购置	50601	资本性支出（一）	3.0		3.0
30228	工会经费	50502	商品和服务支出	10.2		10.2
30229	福利费	50502	商品和服务支出	12.8		12.8
30299	其他商品和服务支出	50502	商品和服务支出	4.4		4.4

302	17	公务接待费	505	02	商品和服务支出	2.0	2.0	2.0									
302	26	劳务费	505	02	商品和服务支出	370.9	127.9	127.9			173.0		70.0				
302	27	委托业务费	505	02	商品和服务支出	380.0	41.4	41.4			210.1		128.5				
302	39	其他交通费用	505	02	商品和服务支出	3.3	0.2	0.2			3.0		0.1				
302	31	公务用车运行维护费	505	02	商品和服务支出	5.0	5.0	5.0									
310	02	办公设备购置	506	01	资本性支出（一）	347.4	5.0	5.0			11.5		330.9				
					资本性支出	122.4					122.4						
302	28	工会经费	505	02	商品和服务支出	10.2	10.2	10.2									
302	29	福利费	505	02	商品和服务支出	12.8	12.8	12.8									
302	99	其他商品和服务支出	505	02	商品和服务支出	416.5	184.4	184.4			232.1						
310	03	专用设备购置	506	01	资本性支出（一）	10.1					8.7		1.4				
302	14	租赁费	505	02	商品和服务支出	4.7	1.2	1.2			2.0		1.5				

302		商品和服务支出	505	02	商品和服务支出	53.3					53.3					
302	03	咨询费	505	02	商品和服务支出	24.6	4.6	4.6			14.0		6.0			
302	13	维修(护)费	505	02	商品和服务支出	12.5	3.5	3.5			5.0		4.0			
302	18	专用材料费	505	02	商品和服务支出	209.9	16.8	16.8			93.1		100.0			
302	40	税金及附加费用	505	02	商品和服务支出	0.5							0.5			
302	04	手续费	505	02	商品和服务支出	0.1					0.1					

预算 08 表

2024 年一般公共预算“三公”经费支出情况表

单位名称：本级

单位：万元

“三公”经费合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行费			公务接待费
		小计	公务用车购置费	公务用车运行费	
7.0		5.0		5.0	2.0

注：按照党中央、国务院有关规定及部门预算管理有关规定，“三公”经费包括因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费。（1）因公出国（境）费，指单位工作人员公务出国（境）的住宿费、旅费、伙食补助费、杂费、培训费等支出。（2）公务用车购置及运行费，指单位公务用车购置费及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出，公务用车指用于履行公务的机动车辆，包括领导干部专车、一般公务用车和执法执勤用车。（3）公务接待费，指单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

预算 09 表

2024 年政府性基金预算支出情况表

单位名称：本级

单位：万元

科目编码			单位 代码	单位（科目名称）	合计	基本支出				项目支出			
类	款	项				小计	人员经费		公用经费		小计	其他运转 类	特定目标 类
							工资福利 支出	对个人和 家庭的补 助	商品和服 务支出	资本性支 出			
				合计									

备注：本表仅含当年财政拨款安排的支出

项目支出表

单位名称：本级

单位：万元

类型	项目名称	项目单位	合计	本年拨款			财政拨款结转结余			财政专户管理资金	单位资金
				一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算		
			2,149.9	389.1			357.8				1,403.0
	119206	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	2,149.9	389.1			357.8				
特定目标类	结转资金	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	357.8				357.8				
其他运转类	结转资金	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	700.0								700.0
其他运转类	博士后科研补助经费	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	4.0	4.0							
特定目标类	2024 年现代农业产业技术体系建设	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	80.0	80.0							
特定目标类	2024 年基本科研业务费	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	100.0	100.0							

其他运转类	事业收入	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	703.0								703.0
特定目标类	花生养分高效品种筛选与高效施肥技术研究 2024	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	32.5	32.5							
特定目标类	小麦氮高效品种筛选与评价方法	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	32.5	32.5							
特定目标类	酸改秸秆生物炭对石灰性潮土 N2O 的消减机制研究	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	23.4	23.4							
特定目标类	基于土壤改良的作物水肥高效利用技术研究与应用	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	20.0	20.0							
特定目标类	资环所土肥水高效利用创新与发展-团队建设 2024	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	96.7	96.7							

2024 年度单位预算项目绩效目标汇总表

单位名称：本级

单位编码（项目编号）	项目单位 （项目名称）	项目金额（万元）				绩效目标								
		资金 总额	政府预 算资金	财政 专户 管理 资金	单 位 资 金	成本指标		产出指标		效益指标		满意度指标		
						三 级 指 标	指 标 值	三 级 指 标	指 标 值	三 级 指 标	指 标 值	三 级 指 标	指 标 值	
119	河南省农科院	746.9	746.9											
119206	河南省农业科学院植物营养与资源环境研究所	746.9	746.9											
410000210000000002543	博士后科研补助经费	4	4					经费到账及时率	及时	提高博士后生活水平	≥ 20%	博士后满意度	100%	
								补助人数	1 人	培养农业专业人才	1 人			
								项目完成质量	100%	增加就业人数	1 人			
								完成时间	1 年	项目政策	持续			
4100002400000000050954	资环所土肥水高效利用	96.7	96.7					聘用编外人员数量	≥16 人	提高聘用人员就业稳定	是	聘用人员就业满意度	≥ 95%	

							项目验收通过率 (%)	100%				
							专项资金到位率 (%)	100%				
							项目按计划进度执行率 (%)	100%				
410000240000000059745	小麦氮高效品种筛选与评价方法	32.5	32.5				实施科技项目数(项)	≥3 项	争取省级及以上科技经费	≥200 万元	科研人员满意度 (%)	≥95%
							发表论文、专著、研究报告等数量(个)	≥5 个	与高校、科研机构合作数	≥3 个		
							项目验收通过率 (%)	100%				
410000240000000059746	基于土壤改良的作物水肥高效利用技术研究与应用	20	20				论文发表数	≥2 篇	推动农业高质量发展	明显	科研人员满意度	≥98%
							专利受理数	≥1 项				
							实施科技项目数(项)	≥1 项				
							项目验收通过率 (%)	100%				
							项目按计划进度执行率 (%)	项目开展完成及时				
410000240000000086006	2024 年基本科研业务费	100	100				发表学术论文数量	≥13 篇	服务高校科研院所数量(人数)	≥2 家	科研单位满意度 (%)	≥95%
							经费管理使用情况	按规定使用	资助项目科研配套设施是否完备	完备		
							资助项目开展及时性	一年内完成				

						预算执行情况	执行及时				
						专项资金使用规范性	项目单位专款专用，并按专项资金管理办法规范使用				
410000240000000086066	2024 年现代农业产业技术体系建设	80	80			体系冠名媒体宣传(次)	≥5 次	培训的人员(服务对象)数	≥400 人	科研人员满意度 (%)	≥90%
						挂牌展示示范基地(个)	8 个	开展培训期数	≥8 次	科研单位满意度 (%)	≥90%
						体系冠名发表论文(篇)	≥4 篇	推动产业绿色发展	明显	省属科研院所科研人员对科研项目实施情况满意度	100%
						体系冠名学术交流活动(次)	≥2 次	服务保障现代农业产业技术体系建设能力	提升		
						研究报告完成数量	≥2 份				
						推广先进适用技术(项)	3 项				
						科学技术知识普及受益群众(人)	50-100 人				
						现代农业产业技术体系研发新产出、新技术、新成果、新品种、	≥1 项				

