

预算01表 收支总表

金额单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算数	项 目	预算数
一、一般公共预算拨款收入	10,743.380218	一、一般公共服务支出	
二、政府性基金预算拨款收入		二、外交支出	
三、国有资本经营预算拨款收入		三、国防支出	
四、财政专户管理资金收入		四、公共安全支出	
五、事业收入	6,006.022864	五、教育支出	3.610000
六、上级补助收入		六、科学技术支出	21,718.770218
七、附属单位上缴收入		七、文化旅游体育与传媒支出	
八、事业单位经营收入		八、社会保障和就业支出	
九、其他收入	129.510000	九、卫生健康支出	
		十、节能环保支出	
		十一、城乡社区支出	
		十二、农林水支出	
		十三、交通运输支出	
		十四、资源勘探工业信息等支出	
		十五、商业服务业等支出	
		十六、金融支出	
		十七、援助其他地区支出	
		十八、自然资源海洋气象等支出	
		十九、住房保障支出	
		二十、粮油物资储备支出	
		二十一、国有资本经营预算支出	

		二十二、灾害防治及应急管理支出	
		二十三、其他支出	
		二十四、债务付息支出	
		二十五、债务发行费用支出	
		二十六、抗疫特别国债安排的支出	
本年收入合计	16,878.913082	本年支出合计	21,722.380218
上年结转结余	4,843.467136	年终结转结余	
收入总计	21,722.380218	支出总计	21,722.380218

预算02表 收入总表

金额单位：万元

合计	本年收入										上年结转结余					
	小计	一般公共预算 资金	政府性基金预 算资金	国有资本经营 预算资金	财政专户管理 资金	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	小计	一般公共预算 资金	政府性基金预 算资金	国有资本经营 预算资金	财政专户管理 资金	单位资金
21,722.380218	16,878.913082	10,743.380218				6,006.022864				129.510000	4,843.467136					4,843.467136

预算03表 支出总表

金额单位：万元

支出功能分类科目	政府支出经济分类科目	部门支出经济分类科目	合计	基本支出	项目支出	其中		
						事业单位经营支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
2050803-培训支出	50502-商品和服务支出	30216-培训费	3. 610000	3. 610000				
2060301-机构运行	50501-工资福利支出	30101-基本工资	522. 779000	522. 779000				
2060301-机构运行	50501-工资福利支出	30102-津贴补贴	528. 296700	528. 296700				
2060301-机构运行	50501-工资福利支出	30107-绩效工资	2, 893. 279096	2, 893. 279096				
2060301-机构运行	50501-工资福利支出	30108-机关事业单位基本养老保险缴费	299. 447392	299. 447392				
2060301-机构运行	50501-工资福利支出	30109-职业年金缴费	149. 723696	149. 723696				
2060301-机构运行	50501-工资福利支出	30110-职工基本医疗保险缴费	179. 209404	179. 209404				
2060301-机构运行	50501-工资福利支出	30111-公务员医疗补助缴费	59. 015688	59. 015688				
2060301-机构运行	50501-工资福利支出	30112-其他社会保障缴费	38. 293042	38. 293042				
2060301-机构运行	50501-工资福利支出	30113-住房公积金	301. 841000	301. 841000				
2060301-机构运行	50501-工资福利支出	30199-其他工资福利支出	353. 210000	353. 210000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30201-办公费	25. 000000	25. 000000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30205-水费	14. 000000	14. 000000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30206-电费	101. 000000	101. 000000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30207-邮电费	23. 000000	23. 000000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30208-取暖费	47. 910000	47. 910000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30209-物业管理费	150. 000000	150. 000000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	3021101-差旅费	23. 800000	23. 800000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30213-维修（护）费	40. 000000	40. 000000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	3021503-三类会议费	9. 420000	9. 420000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30217-公务接待费	0. 580000	0. 580000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30218-专用材料费	875. 000000	355. 000000	520. 000000			
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30225-专用燃料费	20. 000000	20. 000000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30226-劳务费	908. 000000	408. 000000	500. 000000			
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30227-委托业务费	90. 000000	90. 000000				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30228-工会经费	52. 391650	52. 391650				
2060301-机构运行	50502-商品和服务支出	30299-其他商品和服务支出	1, 114. 288350	624. 288350	490. 000000			
2060301-机构运行	50901-社会福利和救助	30304-抚恤金	15. 000000	15. 000000				

2060301-机构运行	50905-离退休费	30302-退休费	7. 117200	7. 117200				
2060301-机构运行	50999-其他对个人和家庭的补助	30399-其他对个人和家庭的补助	0. 048000	0. 048000				
2060302-社会公益研究	50501-工资福利支出	30107-绩效工资	180. 000000		180. 000000			
2060302-社会公益研究	50502-商品和服务支出	3021102-科研类差旅费	236. 380000		236. 380000			
2060302-社会公益研究	50502-商品和服务支出	3021203-科研类出国（境）费用	67. 150000		67. 150000			
2060302-社会公益研究	50502-商品和服务支出	30214-租赁费	342. 000000		342. 000000			
2060302-社会公益研究	50502-商品和服务支出	3021504-科研类会议费	6. 550000		6. 550000			
2060302-社会公益研究	50502-商品和服务支出	30218-专用材料费	1, 658. 930000		1, 658. 930000			
2060302-社会公益研究	50502-商品和服务支出	30226-劳务费	683. 390000		683. 390000			
2060302-社会公益研究	50502-商品和服务支出	30227-委托业务费	487. 710000		487. 710000			
2060302-社会公益研究	50502-商品和服务支出	30299-其他商品和服务支出	292. 890000		292. 890000			
2060302-社会公益研究	50601-资本性支出	31002-办公设备购置	6. 940000		6. 940000			
2060302-社会公益研究	50601-资本性支出	31003-专用设备购置	1, 795. 180000		1, 795. 180000			
2060399-其他应用研究支出	50502-商品和服务支出	3021102-科研类差旅费	567. 000000		567. 000000			
2060399-其他应用研究支出	50502-商品和服务支出	3021203-科研类出国（境）费用	35. 000000		35. 000000			
2060399-其他应用研究支出	50502-商品和服务支出	3021504-科研类会议费	106. 000000		106. 000000			
2060399-其他应用研究支出	50502-商品和服务支出	30218-专用材料费	2, 283. 000000		2, 283. 000000			
2060399-其他应用研究支出	50502-商品和服务支出	30226-劳务费	1, 137. 000000		1, 137. 000000			
2060399-其他应用研究支出	50502-商品和服务支出	30227-委托业务费	699. 000000		699. 000000			
2060399-其他应用研究支出	50502-商品和服务支出	30299-其他商品和服务支出	2, 173. 000000		2, 173. 000000			
2060499-其他技术与开发支出	50502-商品和服务支出	3021102-科研类差旅费	3. 000000		3. 000000			
2060499-其他技术与开发支出	50502-商品和服务支出	30218-专用材料费	73. 000000		73. 000000			
2060499-其他技术与开发支出	50502-商品和服务支出	30226-劳务费	13. 000000		13. 000000			
2060499-其他技术与开发支出	50502-商品和服务支出	30227-委托业务费	28. 000000		28. 000000			
2060499-其他技术与开发支出	50502-商品和服务支出	30299-其他商品和服务支出	3. 000000		3. 000000			
合 计			21, 722. 380218	7, 335. 260218	14, 387. 120000			

预算04表 财政拨款收支总表

金额单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算数	项 目	预算数
一、一般公共预算资金	10,743.380218	一、一般公共服务支出	
二、政府性基金预算资金		二、外交支出	
三、国有资本经营预算资金		三、国防支出	
		四、公共安全支出	
		五、教育支出	3.610000
		六、科学技术支出	10,739.770218
		七、文化旅游体育与传媒支出	
		八、社会保障和就业支出	
		九、卫生健康支出	
		十、节能环保支出	
		十一、城乡社区支出	
		十二、农林水支出	
		十三、交通运输支出	
		十四、资源勘探工业信息等支出	
		十五、商业服务业等支出	
		十六、金融支出	
		十七、援助其他地区支出	
		十八、自然资源海洋气象等支出	
		十九、住房保障支出	
		二十、粮油物资储备支出	
		二十一、国有资本经营预算支出	

		二十二、灾害防治及应急管理支出	
		二十三、其他支出	
		二十四、债务付息支出	
		二十五、债务发行费用支出	
		二十六、抗疫特别国债安排的支出	
本年收入合计	10,743.380218	本年支出合计	10,743.380218
上年结转结余		年终结转结余	
一、一般公共预算拨款			
二、政府性基金预算拨款			
三、国有资本经营预算拨款			
收入总计	10,743.380218	支出总计	10,743.380218

预算05表 一般公共预算支出表

金额单位：万元

功能分类科目		预算数					
科目编码	科目名称	合计	基本支出			项目支出	
			小计	人员经费	公用经费	项目支出总数	扣除基建项目后预算数
2050803	培训支出	3.610000	3.610000		3.610000		
2060301	机构运行	4,862.650218	4,852.650218	3,826.260218	1,026.390000	10.000000	10.000000
2060302	社会公益研究	5,757.120000				5,757.120000	5,757.120000
2060499	其他技术与开发支出	120.000000				120.000000	120.000000
	合 计	10,743.380218	4,856.260218	3,826.260218	1,030.000000	5,887.120000	5,887.120000

预算06表 一般公共预算基本支出表

金额单位：万元

政府支出经济分类科目	部门支出经济分类科目	预算数		
		合计	人员经费	公用经费
50501-工资福利支出	30101-基本工资	522.779000	522.779000	
50501-工资福利支出	30102-津贴补贴	528.296700	528.296700	
50501-工资福利支出	30107-绩效工资	1,629.279096	1,629.279096	
50501-工资福利支出	30108-机关事业单位基本养老保险缴费	299.447392	299.447392	
50501-工资福利支出	30109-职业年金缴费	149.723696	149.723696	
50501-工资福利支出	30110-职工基本医疗保险缴费	179.209404	179.209404	
50501-工资福利支出	30111-公务员医疗补助缴费	59.015688	59.015688	
50501-工资福利支出	30112-其他社会保障缴费	38.293042	38.293042	
50501-工资福利支出	30113-住房公积金	301.841000	301.841000	
50501-工资福利支出	30199-其他工资福利支出	96.210000	96.210000	
50502-商品和服务支出	30201-办公费	24.000000		24.000000
50502-商品和服务支出	30205-水费	4.000000		4.000000
50502-商品和服务支出	30206-电费	55.000000		55.000000
50502-商品和服务支出	30207-邮电费	8.000000		8.000000
50502-商品和服务支出	30208-取暖费	47.910000		47.910000
50502-商品和服务支出	30209-物业管理费	150.000000		150.000000
50502-商品和服务支出	3021101-差旅费	13.800000		13.800000
50502-商品和服务支出	30213-维修（护）费	10.000000		10.000000
50502-商品和服务支出	3021503-三类会议费	8.420000		8.420000
50502-商品和服务支出	30216-培训费	3.610000		3.610000
50502-商品和服务支出	30217-公务接待费	0.580000		0.580000

50502-商品和服务支出	30218-专用材料费	150.000000		150.000000
50502-商品和服务支出	30226-劳务费	208.000000		208.000000
50502-商品和服务支出	30227-委托业务费	50.000000		50.000000
50502-商品和服务支出	30228-工会经费	52.391650		52.391650
50502-商品和服务支出	30299-其他商品和服务支出	244.288350		244.288350
50901-社会福利和救助	30304-抚恤金	15.000000	15.000000	
50905-离退休费	30302-退休费	7.117200	7.117200	
50999-其他对个人和家庭的补助	30399-其他对个人和家庭的补助	0.048000	0.048000	
	合 计	4,856.260218	3,826.260218	1,030.000000

预算07表 政府性基金预算支出表

金额单位：万元

功能分类科目		预算数		
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
	合 计			

预算08表 国有资本经营预算支出表

金额单位：万元

功能分类科目		预算数		
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
	合 计			

预算09表 财政拨款“三公”经费支出表

金额单位：万元

“三公”经费财政拨款预算总额	因公出国（境）费用	公务接待费	公务用车购置及运行维护费		
			小计	公务用车购置费	公务用车运行维护费
0.580000		0.580000			

预算10表 政府采购预算明细表

金额单位：万元

采购类别	金额
A-货物	1,802.120000
合 计	1,802.120000

预算11表 财政拨款政府购买服务明细表

金额单位：万元

指导性目录			预算金额
一级	二级	三级	
合 计			

预算表12 项目支出绩效目标表

金额单位：万元

项目名称	项目总额	其中：		绩效目标	一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标性质	本年绩效指标值	绩效度量单位
		财政资金	其他资金							
11000025T000003337154-改革与发展农业智能装备关键技术研究及产品熟化	600.000000	600.000000		培育一批应对未来现代农业新学科，培养一批高水平的领军人才、技术骨干、创新团队，促进农业智能装备技术的推广应用，打造农业智能装备技术拳头产品，获得一批软件著作权、论文、专利等技术成果。	产出指标	时效指标	项目期限内项目完成度	=	100	%
					产出指标	数量指标	申请专利	≥	3	项
					产出指标	数量指标	发表学术论文	=	2	篇
					产出指标	数量指标	研发新技术	≥	2	项
					产出指标	数量指标	研发新产品	≥	1	台
					产出指标	数量指标	软件著作权	≥	2	项
					产出指标	质量指标	修订、制定国家、行业、团体标准	≥	2	项
					效益指标	社会效益指标	人员培训	≥	23	人
11000026T000003731672-农业航空应用技术与农业机器人国际联合研究中心建设项目	50.000000	50.000000		开展科研国际合作与学术交流，发表学术论文，申请国际专利，提升院国际科技创新能力，助力培养国际化人才。	产出指标	数量指标	发表学术论文	=	4	篇
					产出指标	数量指标	申请国际专利数	≥	2	项
					产出指标	时效指标	项目期限内项目完成度	=	100	%
					产出指标	质量指标	软件著作权登记数	≥	2	项
					效益指标	社会效益指标	国际合作协议签订数	≥	2	份
					效益指标	社会效益指标	培养研究生人数	≥	2	人
					效益指标	可持续影响指标	联合申报国际合作项目	≥	2	项
11000026T000003732156-北京市农林科学院智能装备技术研究中心人才培养计划	895.000000	895.000000		培养一支精通智能感知、精准作业与机器人技术的高端装备研发人才队伍，通过资助学术专著、交流访问，全面提升人才的科研能力与产业视野。	产出指标	数量指标	研究/修订新方法	≥	2	项
					产出指标	数量指标	发表学术论文	=	11	篇
					产出指标	数量指标	申请专利	≥	27	项
					产出指标	时效指标	项目期限内项目完成度	=	100	%
					产出指标	质量指标	果园智能技术装备示范面积	≥	200	亩
					效益指标	可持续影响指标	SCI收录论文平均被引用次数	≥	3	次
					效益指标	社会效益指标	研究生培养	≥	10	人

11000026T00000373 2224-农业农村部智慧农业技术装备质量检验检测中心（北京）一期建设项目	939.580000	939.580000		购置专用科研仪器设备，全面提升智慧农业技术装备的检验检测能力，构建完善的测试平台，提升农用动力电池、农机电磁兼容性、农业机器人精度以及农业传感器性能等方面的检测水平，建立高效的实验室业务管理体系。	成本指标	经济成本指标	农用动力电池检测设备分项成本	≤	152.4	万元
					效益指标	社会效益指标	组织接待学习、调研、参观人数	≥	300	人次
					效益指标	社会效益指标	展示示范农用动力电池检测设备检测设	≥	40	件
					产出指标	数量指标	品种测试数量	≥	30	台
					产出指标	时效指标	项目期限内项目完成度	=	100	%
					产出指标	质量指标	设备验收合格率	≥	99	%
					满意度指标	服务对象满意度指标	使用者满意度	≥	95	%
					满意度指标	服务对象满意度指标	使用者满意度	≥	95	%
11000026T00000373 2227-智慧农业装备电磁兼容测试系统一期建设项目	364.600000	364.600000		购置专用科研仪器设备，提升智慧农业技术装备的电磁兼容检验检测能力，构建完善的测试平台，提升智慧农业装备电磁兼容性等方面的检测水平，形成系统化的智慧农业装备电磁兼容性质量评价能力。	效益指标	社会效益指标	展示示范农业装备电磁兼容等检测设备	≥	40	件
					效益指标	社会效益指标	组织接待学习、调研、参观人数	≥	300	人次
					成本指标	经济成本指标	电磁干扰接收机及控制软件	≤	182	万元
					产出指标	数量指标	品种测试数量	≥	30	台
					产出指标	时效指标	项目期限内项目完成度	=	100	%
					产出指标	质量指标	设备验收合格率	≥	99	%
					满意度指标	服务对象满意度指标	使用者满意度	≥	95	%
					效益指标	社会效益指标	展示示范智慧农业装备电磁兼容测试技术装备	≥	7	件
11000026T00000373 2230-农业机器人多模态实时数据通讯抗扰技术研发平台建设	491.000000	491.000000		购置专用科研仪器设备，构建面向农业机器人的多模态实时数据通信抗扰技术研发与测试平台，提升高可靠、抗干扰的农业机器人通信技术评估能力，为农业机器人关键技术研发和产业应用提供支撑。	效益指标	社会效益指标	组织接待学习、调研、参观人数	≥	200	人次
					产出指标	数量指标	品种测试数量	≥	15	台
					产出指标	时效指标	项目期限内项目完成度	=	100	%
					产出指标	质量指标	设备验收合格率	≥	99	%
					成本指标	经济成本指标	电场辐射敏感度测试功放单套成本	≤	150	万元
					满意度指标	服务对象满意度指标	使用者满意度	≥	95	%
					效益指标	社会效益指标	展示示范智慧农业装备电磁兼容测试技术装备	≥	7	件
					效益指标	社会效益指标	组织接待学习、调研、参观人数	≥	200	人次

11000026T00000374 2822-乡村振兴农业科技项目（鲜食玉米质量智能检测分级和包装关键技术设备开发与集成示范项目）	120.000000	120.000000		开展鲜食玉米近红外内部品质与机器视觉外观检测研究，突破在线快速无损检测技术，研发智能检测分级系统，形成相关知识产权与成果。	满意度指标	服务对象满意度指标	农户、合作社、企业等服务对象满意度	≥	95	%
					产出指标	时效指标	项目执行期内完成度	=	100	%
					产出指标	数量指标	研发新技术	=	1	项
					产出指标	数量指标	专利申请	=	1	项
					产出指标	数量指标	软件著作权	=	2	件
					产出指标	数量指标	发表学术论文	=	1	篇
					产出指标	质量指标	发表SCI、EI论文	=	1	篇
					效益指标	社会效益指标	培训、服务对象数量	≥	10	人次
11000026T00000376 8675-创新研究院桃园智能化生产作业装备系统研发与应用	150.000000	150.000000		突破桃园智能化装备系列关键技术，研发新产品并开展示范推广，为桃园智能化生产提供科技支撑。	产出指标	时效指标	项目期限内项目完成度	=	100	%
					产出指标	质量指标	新产品示范规模	≥	50	亩
					产出指标	数量指标	研发新产品	=	1	个
					产出指标	数量指标	专利申请	=	2	个
					效益指标	社会效益指标	培养研究生	≥	2	人
					效益指标	社会效益指标	人员培训	≥	10	人
11000026T00000377 0318-创新研究院农业智能装备技术创新发展研究	408.000000	408.000000		构建“智能感知—自主决策—精准执行”一体化农业智能装备技术体系，研发无人农机、智能机器人、精准作业装备，探索装备集成、标准规范与产业化路径，支撑智慧农业发展。	产出指标	质量指标	专利授权	≥	2	台
					产出指标	质量指标	发表SCI\EI论文	≥	6	篇
					产出指标	质量指标	新产品示范规模	≥	2	台
					产出指标	数量指标	研发新技术	≥	1	项
					产出指标	数量指标	软件著作权	≥	5	项
					产出指标	数量指标	申请专利	≥	16	项
					产出指标	数量指标	研发新产品	≥	1	台
					产出指标	数量指标	发表论文	≥	11	篇
					产出指标	时效指标	项目期限内项目完成度	=	100	%
					效益指标	社会效益指标	高质量学术报告参加人数、规模	≥	5	人
					效益指标	社会效益指标	人才培育	=	8	人
					效益指标	社会效益指标	培养研究生	=	13	人
					成本指标	经济成本指标	设备采购成本	≤	6.8	万元

11000026T000003770324-创新研究院农业机器人关键技术研究	650.000000	650.000000		研制设施农业机器人、新能源大田耕种作业机器人、草莓采摘机器人、多臂授粉机器人等高端农业智能装备，推动农业机械智能化转型升级，建成先导示范应用场景，支撑农业生产典型复杂环节的机械化、自动化作业。	产出指标	时效指标	项目期限内项目完成度	=	100	%
					产出指标	数量指标	专利申请	≥	7	个
					产出指标	数量指标	研发新技术	=	3	项
					产出指标	质量指标	发表SCI、EI论文	≥	3	篇
					效益指标	社会效益指标	培育研究生	≥	7	人
11000026T000003770327-创新研究院农业传感器研发	550.000000	550.000000		开展土壤、气体、水质新方法测量原理研究，建立基于激光光谱的水体、土壤、气体新型传感方法，构建固定/移动光学探测装置及实验系统，为开展核心技术研发及系统研制提供支撑。	产出指标	数量指标	专利申请	=	2	个
					产出指标	质量指标	发表SCI论文	≥	2	篇
					产出指标	时效指标	项目期限内项目完成度	=	100	%
					效益指标	社会效益指标	培养研究生	≥	2	人
					效益指标	可持续影响指标	SCI收录论文平均被引用次数	≥	5	次
11000026T000003770420-科技示范推广装备中心智慧农业提升行动	210.000000	210.000000		开展智慧农业技术服务、日光温室智能化管控技术与装备集成应用、精准农业技术装备成熟化应用等农业科技能力优化升级、品牌营销、创新引领技术示范，助力农业生产提质增效。	产出指标	数量指标	示范推广新技术数量	≥	3	个
					产出指标	数量指标	建立示范点数量	=	3	个
					产出指标	数量指标	开展技术培训、技术指导、技术服务次数	≥	4	次
					产出指标	质量指标	新技术示范规模	≥	800	亩
					产出指标	时效指标	项目期限内项目完成度	=	100	%
					满意度指标	服务对象满意度指标	农户、合作社、企业等服务对象满意度	≥	90	%
					效益指标	社会效益指标	组织技术培训	≥	300	人次