2021 年河南省作物分子育种研究院部门预算

目录

第一部分 河南省作物分子育种研究院概况

- 一、主要职能
- 二、单位构成

第二部分 河南省作物分子育种研究院 2021 年部门预算 情况说明

第三部分 名词解释

附件:河南省作物分子育种研究院 2021 年部门预算表

- 一、部门收支总体情况表
- 二、部门收入总体情况表
- 三、部门支出总体情况表
- 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、支出经济分类汇总表
- 七、一般公共预算"三公"经费支出情况表
- 八、政府性基金预算支出情况表
- 九、一般公共预算基本支出表
- 十、部门预算项目绩效目标汇总表

第一部分

河南省作物分子育种研究院概况

一、主要职能

河南省作物分子育种研究院的主要职能是: 开展农作物种质资源鉴定、评价创制; 分子设计育种技术体系构建研究; 农作物生物技术研究与应用; 农作物新品种培育; 农作物新品种、新技术示范推广。

二、单位构成

河南省作物分子育种研究院现设有综合部、财务部、科研事业部、保障服务部 4 个管理部门和小麦分子育种创新团队、小麦丰优育种创新团队、花生育种创新团队、大豆育种创新团队 4 个研发团队。研究院现有全供事业编制 71 名,差供事业编制 0 名,编内实有人员 49 名。

第二部分

河南省作物分子育种研究院 2021 年部门预算情况说明

一、收入支出预算总体情况说明

河南省作物分子育种研究院 2021 年收入总计 2865 万元,其中:一般公共预算 2169 万元;事业收入 620 万元;其他收入 76 万元。支出预算总计 2865 万元,其中:基本支出 989.2 万元;项目支出 1875.8 万元。与 2020 年预算相比,收入、支出各增加 2589.4 万元,增长 939.55%。主要原因包括:

- 1. 一般公共预算增加 1931.4 万元, 其中财政拨款增加 1931.4 万元。一是人员增加和工资变动等因素, 使基本支出增加; 二是省直业务主管厅(局)预算细化的竞争性项目, 使专项资金增加。
- 2. 事业收入增加 582 万元,主要原因是新单位成立后, 业务量增加,科研收入和技术收入增加等因素。
- 3. 其他收入增加 76 万元。主要原因是新单位成立后, 业务量增加, 其他收入增加等因素。

二、收入预算总体情况说明

河南省作物分子育种研究院 2021 年收入合计 2865 万元, 其中: 一般公共预算 2169 万元, 占比 75.71%; 事业收入 620 万元, 占比 21.64%; 其他收入 76 万元, 占比 2.65%。

三、支出预算总体情况说明

河南省作物分子育种研究院 2021 年支出合计 2865 万元,其中:基本支出 989.2 万元,占比 34.53%;项目支出 1875.8 万元,占比 65.47%,其中,一般性项目支出 139.8 万元,占项目支出的 7.45%,专项资金支出 1136 万元,占项目支出的 60.56%,事业收入支出 600 万元,占项目支出的 31.99%。

四、财政拨款收入支出预算总体情况说明

河南省作物分子育种研究院 2021 年一般公共预算收支 预算 2169 万元,政府性基金收支预算 0.00 万元。与 2020 年 相比,一般公共预算收支预算增加 1931.4 万元,增长 812.88%。主要原因包括:一是人员和工资变动等因素影响, 基本支出增加 714.9 万元;二是省直业务厅(局)细化项目 增加 1216.5 万元。

五、一般公共预算支出预算情况说明

河南省作物分子育种研究院 2021 年一般公共预算支出年初预算为 2169 万元。主要用于以下方面:科学技术支出1978.8 万元,占比 91.23%;社会保障和就业支出 68 万元,占比 3.14%;卫生健康支出 50.4 万元,占比 2.32%;住房保障支出支出 71.8 万元,占比 3.31%。

六、支出预算经济分类情况说明

按照《财政部关于印发<支出经济分类科目改革方案>的通知》(财预〔2017〕98号)要求,从2018年起全面实施支出经济分类科目改革,根据政府预算管理和部门预算管理的不同特点,分设部门预算支出经济分类科目和政府预算支出经济分类科目,两套科目之间保持对应关系。研究院《支出经济分类汇总表》,按两套经济分类科目分别反映不同资金来源的全部预算支出。

七、政府性基金预算支出预算情况说明

研究院 2021 年无使用政府性基金预算拨款安排的支出。

八、"三公"经费支出预算情况说明

研究院 2021 年"三公"经费预算为 5.50 万元。2021 年"三公"经费支出预算数比 2020 年增加 5.50 万元。

具体支出情况如下:

- (一) 因公出国(境)费 4.50 万元,主要用于研究院科研人员公务出国(境)的住宿费、旅费、伙食补助费、杂费、培训费等支出。预算数比 2020 年增加 4.5 万元,主要用于加强与国际同行的合作与交流,开展相关创新研究,提高生物育种中心整体创新水平。
- (二)公务接待费 1.00 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 2020 年增加 1万元。主要用于相关考察调研单位基本接待费用。

九、其他重要事项情况说明

(一) 行政(事业)单位机构运转经费情况

研究院 2021 年事业运行经费支出预算 108.4万元,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的支出。包括办公费、印刷费、水电费、物业管理费、差旅费、会议费、维修(护)费、劳务费、委托业务费、公务用车运行维护费、工会经费、福利费及离退休人员公用经费等。

(二) 政府采购支出情况

2021年,研究院无政府采购预算安排。

(三) 绩效目标设置情况

研究院 2021 年预算项目均按要求编制了绩效目标,从项目产出、项目效益、满意度等方面设置了绩效指标,综合反映项目预期完成的数量、实效、质量,预期达到的社会经济效益、可持续影响以及服务对象满意度等情况。

(四) 国有资产占用情况。

2020年期末,研究院无车辆;单价50万元以上通用设备8台,无单价价值100万元以上专用设备。

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。
- 二、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。
- 三、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。

四、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。

五、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。

六、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。

七、"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。

八、行政(事业)单位机构运转经费情况:是指为保障 行政单位(含参照公务员法管理的事业单位)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:

河南省作物分子育种研究院 2021 年部门预算表

2021 年部门收支总体情况表

							支出				
					财政拨			本年支	出小计		
	项目	金额	项目	合计	款结转		般公共预算	政府性基	国有资本	财政专户管	其他收入
					70(5014	小计	其中: 财政拨款	金预算	经营预算	理资金收入	大匹収入
	小计	2, 169. 0	一、基本支出	989. 2		893. 2	893. 2				96. 0
	财政拨款	2, 169. 0	1、工资福利支出	877.8		802.8	802. 8				75. 0
一般公	行政事业性收费		2、商品服务支出	108.4		87. 4	87. 4				21.0
共预算	专项收入		3、对个人和家庭的补助								
	国有资产资源有偿使用收入		4、资本性支出	3.0		3. 0	3. 0				
	一般债券资金		二、项目支出	1, 875. 8		1, 275. 8	1, 275. 8				600.0
政府性基	金预算		(一) 运转类经费 (专项	604.0		4.0	4.0				600.0
国有资本	经营预算		(二)特定目标类	1, 271. 8		1, 271. 8	1, 271. 8				
财政专户	管理资金收入		1、基本建设支出								
其他收入		696.0	2、事业发展专项支出	700.0		700.0	700. 0				
			3、经济发展支出								
	本年收入小计	2, 865. 0	4、债务项目支出								
加: 财政	拨款结转		5、其他各项支出	571.8		571.8	571.8				
	收入合计	2, 865. 0	支出合计	2, 865. 0		2, 169. 0	2, 169. 0				696. 0

2021 年部门收入总体情况表

禾	目编码	玛				一般公司	共预算					
类	款	项	単位 代码	单位(科目名称)	总计	小计	其中: 财政 拨款	政府性基金	国有资本 经营预算	财政专户管 理资金收入	财政拨款结转	其他收入
				合计	2, 865. 0	2, 169. 0	2, 169. 0					696. 0
			119	河南省农科院	2, 865. 0	2, 169. 0	2, 169. 0					696. 0
206	02	99		其他基础研究支出	4. 0	4.0	4.0					
206	03	01		机构运行	799. 0	703. 0	703. 0					96. 0
206	03	02		社会公益研究	210.0	210. 0	210.0					
206	03	03		高技术研究	600.0							600.0
206	05	03		科技条件专项	701.8	701.8	701.8					
206	09	01		科技重大专项	360.0	360. 0	360.0					
208	05	05		机关事业单位基本养老保	68. 0	68. 0	68. 0					
210	11	02		事业单位医疗	50. 4	50. 4	50. 4					
221	02	01		住房公积金	71.8	71. 8	71.8					

2021 年部门支出总体情况表

部门名称: 河南省作物分子育种研究院

单位:万元

私	4目编码	玛						基本支出				项目支出	
类	款	项	单位 代码	単位(科目名称)	总计	小计	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	小计	运转类经 费(专项业 务)	特定目标
				合计	2, 865. 0	989. 2	877.8		108. 4	3. 0	1, 875. 8	604. 0	1, 271. 8
			119	河南省农科院	2, 865. 0	989. 2	877.8		108. 4	3. 0	1, 875. 8	604. 0	1, 271. 8
206	02	99		其他基础研究支出	4.0						4. 0	4. 0	
206	03	01		机构运行	799. 0	799. 0	687. 6		108. 4	3. 0			
206	03	02		社会公益研究	210. 0						210. 0		210. 0
206	03	03		高技术研究	600.0						600. 0	600. 0	
206	05	03		科技条件专项	701.8						701. 8		701.8
206	09	01		科技重大专项	360. 0						360. 0		360.0
208	05	05		机关事业单位基本养老保	68. 0	68. 0	68. 0						
210	11	02		事业单位医疗	50. 4	50. 4	50. 4						
221	02	01		住房公积金	71.8	71.8	71.8						

2021 年财政拨款收支总体情况表

	收入				支出			
						本年支出	小计	
	项 目	金 额	项 目	合计	一般	公共预算	政府性基金	国有资本
	,				小计	其中: 财政拨款	以州	经营预算
	小计	2, 169. 0	一、一般公共服务					
	财政拨款	2, 169. 0	二、外交					
一般公共	行政事业性收费		三、国防					
预算	专项收入		四、公共安全					
	国有资产资源有偿使用收入		五、教育					
	一般债券资金		六、科学技术	1, 978. 8	1, 978. 8	1, 978. 8		
政府性基金			七、文化旅游体育与传媒					
国有资本经	营预算		八、社会保障和就业	68. 0	68. 0	68. 0		
			九、社会保险基金支出					
			十、卫生健康	50. 4	50. 4	50. 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	71.8	71.8	71. 8	
		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				
收入合计:	2, 169. 0	支出合计	2, 169. 0	2, 169. 0	2, 169. 0	

2021年一般公共预算支出情况表

乖	目编码	冯	* L					基本支出				项目支出	
类	款	项	単位 代码	単位 (科目名称)	总计	小计	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	小计	运转类经费 (专项业务)	特定目标类
				合计	2, 169. 0	893. 2	802.8		87. 4	3. 0	1, 275. 8	4.0	1, 271. 8
			119	河南省农科院	2, 169. 0	893. 2	802.8		87. 4	3. 0	1, 275. 8	4.0	1, 271. 8
206	02	99		其他基础研究支出	4.0						4.0	4.0	
206	03	01		机构运行	703. 0	703.0	612.6		87. 4	3. 0			
206	03	02		社会公益研究	210. 0						210.0		210. 0
206	05	03		科技条件专项	701.8						701.8		701. 8
206	09	01		科技重大专项	360. 0						360.0		360. 0
208	05	05		机关事业单位基本养老保	68. 0	68. 0	68. 0						
210	11	02		事业单位医疗	50. 4	50. 4	50. 4						
221	02	01		住房公积金	71.8	71.8	71.8						

支 出 预 算 分 类 汇 总 表 (按支出经济分类)

	立17	门预算经济分类		水序新	算经济分类				资金	全来 源			
	ЧП	门坝异红矿万矢		以的 顶;	异红矿万矢		一般么	、共预算				El III	
类	款	科目名称	类	款	科目名称	总计	小计	财政拨款	政府性 基金	国有资本 经营预算	财政专户管 理资金收入	财政拨 款结转	其他收入
		合计				2, 865. 0	2, 169. 0	2, 169. 0					696. 0
119		河南省农科院				2, 865. 0	2, 169. 0	2, 169. 0					696. 0
301	01	基本工资	505	01	工资福利支出	235. 1	235. 1	235. 1					
301	02	采暖补贴	505	01	工资福利支出	9. 4	9. 4	9.4					
301	02	其他津贴补贴	505	01	工资福利支出	29. 2	29. 2	29. 2					
301	03	奖金	505	01	工资福利支出	40. 1	40. 1	40. 1					
301	03	年度目标考核奖	505	01	工资福利支出	40. 1	40. 1	40. 1					
301	07	基础性绩效工资	505	01	工资福利支出	112. 1	112. 1	112.1					
301	07	奖励性绩效工资	505	01	工资福利支出	123. 4	48. 4	48. 4					75. 0
301	08	机关事业单位基本养	505	01	工资福利支出	68. 0	68. 0	68. 0					
301	10	城镇职工基本医疗保	505	01	工资福利支出	50. 4	50. 4	50. 4					
301	12	失业保险	505	01	工资福利支出	3. 0	3.0	3.0					
301	12	工伤保险	505	01	工资福利支出	2. 1	2. 1	2.1					
301	13	住房公积金	505	01	工资福利支出	71.8	71.8	71.8					
301	99	未休假补贴	505	01	工资福利支出	28. 1	28. 1	28. 1					

301	99	平时考核奖	505	01	工资福利支出	65. 0	65. 0	65. 0	
302	01	办公费	505	02	商品和服务支出	78. 5	27. 5	27. 5	51. 0
302	02	印刷费	505	02	商品和服务支出	3. 9	3.9	3.9	
302	03	咨询费	505	02	商品和服务支出	1.0	1.0	1.0	
302	05	水费	505	02	商品和服务支出	1.0	1.0	1.0	
302	06	电费	505	02	商品和服务支出	4.5	4.5	4.5	
302	07	邮电费	505	02	商品和服务支出	0. 1	0.1	0.1	
302	09	物业管理费	505	02	商品和服务支出	32. 3	2.3	2.3	30. 0
302	11	差旅费	505	02	商品和服务支出	70. 0	10.0	10.0	60. 0
302	12	因公出国(境)费用	505	02	商品和服务支出	4.5	4.5	4.5	
302	13	维修(护)费	505	02	商品和服务支出	1.0	1.0	1.0	
302	15	会议费	505	02	商品和服务支出	3. 0	3.0	3.0	
302	17	公务接待费	505	02	商品和服务支出	1.0	1.0	1.0	
302	18	专用材料费	505	02	商品和服务支出	302. 5	2.5	2.5	300.0
302	26	劳务费	505	02	商品和服务支出	249. 3	139.3	139.3	110.0
302	27	委托业务费	505	02	商品和服务支出	71. 0	1.0	1.0	70. 0
302	28	工会经费	505	02	商品和服务支出	8. 5	8.5	8.5	
302	29	福利费	505	02	商品和服务支出	10.6	10.6	10.6	
302	39	其他交通费用	505	02	商品和服务支出	4.5	4. 5	4.5	
302	99	其他商品和服务支出	505	02	商品和服务支出	1, 137. 0	1, 137. 0	1, 137. 0	
310	02	办公设备购置	506	01	资本性支出(一)	3. 0	3.0	3.0	

2021年一般公共预算"三公"经费支出情况表

部门名称: 河南省作物分子育种研究院 单位: 万元

项目	2021 年"三公"经费预算数
共计	5. 5
1、因公出国(境)费用	4.5
2、公务接待费	1.0
3、公务用车费	
其中: (1) 公务用车运行维护费	
(2) 公务用车购置	

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。

2021 年政府性基金支出情况表

禾	斗目编	码	光上					基本支出				项目支出	
类	款	项	单位 代码	单位(科目名称)	总计	小计	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	小计	运转类经费 (专项业务)	特定目标类
				合计									

一般公共预算基本支出表

部门/单位: 河南省作物分子育种研究院

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	本年一月	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				893. 2	802.8	90. 4
30101	基本工资	50501	工资福利支出	235. 1	235. 1	
30102	津贴补贴	50501	工资福利支出	38. 6	38. 6	
30103	奖金	50501	工资福利支出	80. 2	80. 2	
30107	绩效工资	50501	工资福利支出	160. 5	160. 5	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	50501	工资福利支出	68. 0	68. 0	
30110	城镇职工基本医疗保险缴费	50501	工资福利支出	50. 4	50. 4	
30112	其他社会保障缴费	50501	工资福利支出	5. 1	5. 1	
30113	住房公积金	50501	工资福利支出	71.8	71.8	
30199	其他工资福利支出	50501	工资福利支出	93. 1	93. 1	
30201	办公费	50502	商品和服务支出	27. 5		27. 5
30202	印刷费	50502	商品和服务支出	3.9		3. 9
30203	咨询费	50502	商品和服务支出	1.0		1.0
30205	水费	50502	商品和服务支出	1.0		1.0
30206	电费	50502	商品和服务支出	4.5		4.5
30207	邮电费	50502	商品和服务支出	0.1		0. 1
30209	物业管理费	50502	商品和服务支出	2.3		2. 3
30211	差旅费	50502	商品和服务支出	10.0		10. 0
30212	因公出国(境)费用	50502	商品和服务支出	4.5		4.5

30213	维修(护)费	50502	商品和服务支出	1.0	1.0
30215	会议费	50502	商品和服务支出	3.0	3.0
30217	公务接待费	50502	商品和服务支出	1.0	1.0
30226	劳务费	50502	商品和服务支出	3.0	3.0
30228	工会经费	50502	商品和服务支出	8.5	8. 5
30229	福利费	50502	商品和服务支出	10.6	10. 6
30239	其他交通费用	50502	商品和服务支出	4.5	4.5
30299	其他商品和服务支出	50502	商品和服务支出	1.0	1.0
31002	办公设备购置	50601	资本性支出(一)	3.0	3.0

2021 年度省级部门预算项目绩效目标表

		项目		项目金额(万元)			绩效目标			
 単位编码(项目编码)	项目单位 (项目	- 坝目	1金额(刀)	元)	产出指标	示	效益指标		满意	度指标
平匝漏码 (灰白漏码)	名称)	资金总	财政性	其他资	三级指标	指标值	三级指标	指标值	三级指标	指标值
		额	资金	金						
119	河南省农科院	1, 275. 8	1, 275. 8	0.0						
119215	河南省作物分子 育种研究院	1, 275. 8	1, 275. 8	0.0						
					筛选功能性标记	≥2 ↑	微量元素含量提升	≥5%	育种家及群 众满意度	≥90%
410000210000000031671	博士后补助经费	4. 0	4. 0	0.0	项目完成及时率	100%	培养青年技术人员	1位		
					发表论文	≥1 篇	育种用地使用效率提升	>10%		
					项目经费支出度	100%	科技创新能力	提升		
					示范基地种子用 量	20%	产量	8%	种地大户满 意程度	80%
	大豆新品种郑				建立示范基地	≥1 ↑	成本	50 元/亩		
410000210000000012177	1307 及机械化配	16. 0	16. 0	0.0	示范基地面积	≥200 亩	提高水肥利用率	10%		
	套技术示范				召开观摩会	≥1 次	降低农药、化肥使用率	5%		
					观摩会次数	完成	新品种、新技术示范效应	10%		
					示范基地个数	完成				

					面积	完成				
					项目完成情况	及时完 成				
410000210000000012184	小麦抗性淀粉合成关键基因挖掘	30. 0	30. 0	0.0	挖掘基因位点	2个	改善面食制品的营养结 构	明显	为育种家提 供可靠的分 子标记和种 质资源	>95%
410000210000000012184	成大獎基囚忆掘 与功能分析	30.0	30.0	0.0	开发分子标记	2 个				
	-3 20 ftc 20 401				发表论文	1 篇				
					项目指标完成率	100%				
					经费支出完成率	≥90%				
					探针设计	3月底完成	抗性变异体 1 份以上	创造抗病性变 异体	育种家	≥80%
					寡核苷酸探针数 量	≥5 个	育种材料	为后续育种提 供材料	基础科研人 员	≥80%
	花生栽培种四粒				变异体数量	≥5 个	染色体遗传材料	为花生染色体 研究提供材料		
410000210000000012185	红染色体结构变 异体的创制和鉴	30. 0	30. 0	0.0	SCI 论文	1篇	发表论文	发表一篇高水 平论文		
	定				核型质量	鉴定染 色体	探针应用共享	寡核苷酸探针 用于花生染色 体鉴定		
					探针质量	丰富信号	分子标记共享应用	分子标记用于 染色体识别		
					标记质量	能追踪				

						染色体				
					年度总结	12 月底 完成				
					核型构建	6月底完成				
					研究经费	≤30万				
					郑麦 379 千亩方 平均亩产	≥650 公 斤	每亩节本增效	100 元	种植户满意 度	≥95%
					郑麦 101 千亩方 平均亩产	≥600 公 斤	新增经济效益	≥1 亿元	项目主管部 门满意度	≥95%
					项目完成时限	2021 年 12 月底 前	成果转化率	100%		
					项目资金到位率	100%	农药的使用量	减少		
410000210000000012186	优质小麦新品种 郑麦 379、郑麦	20. 0	20. 0	0.0	预算支出资金	≤20万 元	对小麦生产可持续发展 的影响	≥5 年		
	101 选育及应用				人均培训成本	≤300 元 /天	培养研究生数	2人		
					创建千亩示范方	2 个				
					发表核心期刊论 文	1篇				
					召开现场观摩与 技术培训会	2场				
					培训技术人员	≥200 人 次				

					新种间杂交组合 六倍体材料数量	≥2 个	发表论文	发表 1 篇较高 水平论文	育种家	≥80%						
					高油、高抗及特 色材料数量	≥10 个	探针应用共享	寡核苷酸探针 用于花生染色 体鉴定	基础科研人员	≥80%						
					论文	≥1 篇	分子标记共享应用	分子标记用于 染色体识别								
花生野生种质评 410000210000000012187 价与利用技术创 新及新品种培育					基因组评价	准确分 类野生 种	创制抗性变异体	获得抗病性远 缘杂交材料 3 份以上								
	价与利用技术创	价与利用技术创 20.0	20. 0	0.0	染色体评价	准确鉴 定野生 种	抗性育种材料	为后续育种提 供抗性材料								
					材料抗病性	高抗	外源染色体遗传材料	为野生种染色 体研究提供材 料								
					年度总结	12 月底 完成										
					新种间杂交组合	9月底完										
					六倍体材料	成										
											高油、高抗及特	10 月底				
					色材料	完成										
					研究经费	≤20万										
410000210000000012188	主要农作物育种	150. 0	150. 0	0.0	育种站	1个	节约化肥	≥5%	农户	≥90%						
	测试协同体				农作物新品种	≥4 个	推广面积	100 万亩								

					大豆蛋白含量	≥35.5%	节约农药	≥5%		
					小麦蛋白含量	≥14.5%				
					按时完成	100%				
					选配杂交组合	20 个	分子标记测试技术共享	100 份	育种家	≥80%
					创制优质食用型 种质	1 份	发表论文	1 篇	基础科研人 员	≥80%
410000210000000013217	44氏公田刊长序			0.0	育成新品系	1 个	育成品种抗性	抗1种以上病 害		
	优质食用型抗病 花生相关性状分 子标记开发与新	50. 0	50. 0		新种质蔗糖含量	>7%	育成优质食用型花生新 品系	选出适应社会 新需求的花生 新品生系。		
	品种选育				新品种油酸含量	>70%				
					产量	>3%				
					年度总结	12 月底 完成				
					项目经费	≤50万				
					创制优异新育种 材料	≤3 份	品种权收入	≥200 万元	技术指导示 范基地种植 户	≥90%
410000210000000013218	高产优质多抗小 麦新品种选育	50. 0	50. 0	0.0	选育出高产多抗 优质小麦新品系 进入区域试验	≤3 ↑	所选育品种增产量	≥5000 万公斤		
					小麦新品系完成 生产试验	≤2 ↑	保护农业生态环境	减少农药和化 肥使用		
				-	发表文章	≤2 篇				
					申请植物新品种	≤2 ↑				

					权					
					所育成品种年生	≥1000				
					产应用面积	万亩				
					通过国家或省小					
					麦品种审定委员	≤2 ↑				
					会审定					
						中抗条				
					多抗品系(种)	锈病和				
						叶锈病				
					优质强筋/中强	小麦审				
					筋品系(种)	定标准				
					抗赤霉病品系	中感/中				
					(种)	抗水平				
					审定1个小麦品 种	完成				
					发表研究论文	2 篇	优质专用小麦品种选择 效率	提升	项目主管部 门满意度	≥95%
					开发出品质性状 分子标记	3 个	分子标记使用年限	≥5 年		
410000210000000013219	小麦面筋品质关 键基因挖掘与利	50. 0	50. 0	0.0	分离出小麦品质 性状基因位点	8个	论文的影响年限	≥4年		
	用				核心期刊及其以 上论文比重	100%	培养研究生人数	2人		
					申请并受理发明 专利	2 项	小麦基础研究水平、创新 能力	提高		
					基因位点表型贡	≥8%	研究成果共享率	≥80%		

					献率					
					分子标记的准确 率	≥90%				
					项目完成时限	12 月底 前				
					发明专利等工作	10 月底				
					完成时限	前				
					项目资金到位率	100%				
					 预算支出资金 	≤50万 元				
					筛选高蛋白、水 溶性蛋白材料	≥1 个	豆制品企业效益	提升	豆制品加工 业	≥80%
					建立抗性鉴定体系	1套	专用品种培育,改善膳食结构	明显		
410000210000000013220	优质高产食用大豆等日种类育品	20. 0	20. 0	0.0	配置杂交组合个 数	10 个	鉴定体系建立对育种效 率	明显提升		
410000210000000013220	豆新品种选育及 示范	20. 0	20.0	0.0	筛选育种材料	完成				
	小花				建立鉴定体系	完成				
					配置杂交组合	完成				
					 项目完成情况	及时完				
						成				
					支出标准符合度	符合				
					项目完成及时率	100%	作物产量	≥5%	农民	≥90%
410000210000000015722	农作物新品种选 育-团队经费	135. 8	135.8	0.0	聘用人员工资	135.8万元	品种推广面积	≥500 万亩		
					发表论文	≥2 篇	减少化肥用量	≥5%		

					推广作物高产高	 ≥2 套	减少农药用量	≥5%																
					效生产技术	<i>></i> 2 ∠	が ない は 重	<i>> 070</i>																
					选育优良农作物	≥4 个																		
					新品种	711																		
					小麦蛋白质含量	≥14.5%																		
					申请或授权小麦 植物新品种权	≥1 项	育成的中感/中抗赤霉病 优质小麦品种推广应用 面积	≥20 万亩	科技工作人员满意度	≥98%														
					收集鉴定种质资																			
					源的赤霉病抗病	≥300 份	新品种推广面积	≥2 万亩	社会满意度	≥98%														
					性																			
					创制中抗赤霉																			
						病,且聚合优质	5 份	增加社会经济效益	≥3%															
					基因的育种材料																			
410000210000000071706	重大科技专项	360. 0	360. 0	0.0	育成中感或中抗																			
	-2021 年				赤霉病,且兼抗	≥1 个																		
					1	ı					1								其他一种病害的					
					优质小麦品种																			
					集成品种配套生	2套																		
					产技术																			
					克隆小麦品质性	≥1 个																		
					状相关基因	41																		
					创制花生新种质	10 份																		
					育成优质专用型	2 个																		
					花生新品种																			

					建立优质专用品 种订单化生产基 地	1 个				
					申请或授权植物新品种权	2 项				
					发表 SCI 或核心 期刊论文	2 篇				
					申请或授权发明 专利	2 项				
					组装花生基因组	1个				
					辅助育种标记	2 个				
					形成新技术	1个				
					专项资金项目总 成本	€3%				
					专项资金项目总 成本	130万	育成抗病农作物品种	≥2 个	科研人员满意度	≥90%
	基础条件建设专				新增科研仪器设 备数	≥1 台 (套)	科研仪器开放共享收入	≥0.5万		
410000210000000072056	项−2021年	130. 0	130. 0	0.0	新增设备验收合 格率	100%	科研仪器开放共享服务 次数	≥10 次		
					新增科研仪器设 备入网数	≥1 台 (套)	省属科研单位 50 万元以 上科研仪器利用率	≥80%		
					项目按期完成率	100%	单位持续创新能力水平	提升		
410000210000000072873	科技研发专项 -2021 年	10. 0	10. 0	0.0	申请专利	1 个	职称学历晋升	≥2 人	科研人员满 意度	≥90%
	2021 —				发表核心期刊以	≥2 篇	筛选氮高效小麦种质资	≥3 份		

					上论文		源			
					研究成果验收通 过率	≥95%	筛选富锌小麦种质资源	≥2 份		
					项目资金到位率	100%				
					育成农作物新品种	≥5 个	推广抗病新品种	≥200 万亩	省属科研院 所科研人员 对科研项目 实施情况满 意度	≥90%
					45 岁以下青年科 研人员参与基本 科研业务费项目 人数覆盖率	≥95%	育成品种推广面积	≥200 万亩		
410000210000000078214	基本科研业务费 -豫财科 (2020)	200. 0	200. 0	0.0	引导省级以上科 技研发平台每年 投入研发资金	≥50万 元	育成品种增产增收	≥200 万亩		
	92 号				集成农作物种植 技术	≥1 项	相关现代农业产业技术 体系保障生产应急及政 府决策咨询数量	≥2 次		
					专项预算执行率	专项预 算按《预 算法》要 求按时 下达	基本科研业务费保障省 属科研院所正常运行情 况	明显		
					专项资金到位及 时率	专项资 金及时	服务保障现代农业产业 技术体系建设能力	提升		

	拨付至	
	项目单	
	位	
保障省属科研院	完	
所开展管理改革	声	
有关的公共事务	予 较好	
组织与管理支出	법	
情况		
基本科研业务费	费	
提升省属科研图	完 显著	
所科研实力效势	具	