



项目绩效目标表 (2020年度)

项目名称	分子育种室维修						
主管部门	安阳市人民政府			单位名称		安阳市农业科学院	
项目资金 (万元)	实施期资金总额:		30	年度资金总额:		30	
	其中: 财政拨款		30	其中: 财政拨款		30	
	其他资金			其他资金			
项目概况	该项目主要是将砖墙改为6+6夹胶钢化玻璃、进行改造电路200米、改造水路200米、增加有害物质排放设备1套4万元。						
立项依据	<p>《中华人民共和国科学技术进步法》第六十条 财政性科学技术资金应当主要用于下列事项的投入: (一) 科学技术基础条件与设施建设; 对利用财政性资金设立的科学技术研究开发机构, 国家在经费、实验手段等方面给予支持;</p> <p>中共中央国务院关于深化体制机制改革、加快实施创新驱动发展战略的若干意见 第三条第(七)款 完善企业为主体的产业技术创新机制 优化国家实验室、重点实验室、工程实验室、工程(技术)研究中心布局, 按功能定位分类整合, 构建开放共享互动的创新网络, 建立向企业特别是中小企业有效开放的机制。</p> <p>河南省人民政府关于强化实施创新驱动发展战略、进一步推进大众创业万众创新深入发展的实施意见 第四条第(一)款 加强创新能力建设。面向行业 and 产业发展需求, 积极创建国家重点实验室、技术创新中心、企业技术中心、工程研究中心、制造业创新中心等国家级重大创新平台。</p>						
项目设立的必要性	分子育种实验室是我院科学研究的重要组成部分, 是开展应用研究的主要手段, 是提高科研水平的重要支撑。目前, 我院实验室从封闭性、操作性、安全性等方面存在隐患, 需从硬件上进行改造。按照市委第四巡察组整改要求, 需对实验室水电等进行改造, 彻底清除安全隐患。						
项目实施计划	主要是将砖墙改为6+6夹胶钢化玻璃20万元; 改造电路200米×150元/米=3万元; 改造水路200米×150元/米=3万元, 增加有害物质排放设备1套4万元。受疫情影响, 计划5月份开工建设, 7月份完工。						
绩效目标	实施期目标(总体)				年度目标(总体)		
	严格按照实验室建设运行规范要求, 解决水、电布局不够合理、有害物质排放等安全隐患。				开展作物分子育种工作, 实现新品种选育点对点精细化。		
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	二级指标	三级指标	指标值
	产出指标	数量指标	改造电路	200米	数量指标	改造电路	200米
			改造水路	200米		改造水路	200米
			有害物质排放设备	1套		有害物质排放设备	1套
		质量指标	维护维修及时	达标	质量指标	维护维修及时	达标
			严格执行有关规范要求	是		严格执行有关规范要求	是
			维修项目建设及时性	当年使用		维修项目建设及时性	当年使用
	时效指标	开展谷子分子育种工作	是	时效指标	开展谷子育种工作	是	
	成本指标	成本指标	将砖墙改为6+6夹胶钢化玻璃	20万元	成本指标	将砖墙改为6+6夹胶钢化玻璃	20万元
			改造电路200米	150元/米		改造电路200米	150元/米
			改造水路200米	150元/米		改造水路200米	150元/米
增加有害物质排放设备1套			4万/套	增加有害物质排放设备1套		4万/套	
效益指标	经济效益指标	科技成果转化率和转化效益	≥100万	经济效益指标	科技成果转化率和转化效益	≥100万	
		培育出具有抗病、抗逆性作物新品种, 提高单产	≥20%		培育出具有抗病、抗逆性作物新品种, 提高单产	≥20%	
	社会效益指标	农业科技成果的示范和推广	效果显著	社会效益指标	农业科技成果的示范和推广	效果显著	
		为我市乡村振兴、农业供给侧结构性改革做出重大贡献	效果显著		为我市乡村振兴、农业供给侧结构性改革做出重大贡献	效果显著	
满意度指标	服务对象满意度指标	农民接受技术服务和培训效果满意度	≥90%	服务对象满意度指标	农民接受技术服务和培训效果满意度	≥90%	
		科研人员满意度	≥95%		科研人员满意度	≥95%	

项目绩效目标表 (2020年度)

项目名称	柏庄科研试验基地水电路维修						
主管部门	安阳市人民政府			单位名称		安阳市农业科学院	
项目资金 (万元)	实施期资金总额:		30	年度资金总额:		30	
	其中: 财政拨款		30	其中: 财政拨款		30	
	其他资金			其他资金			
项目概况	柏庄科研试验基地占地400亩, 主要承担小麦、谷子、大豆、玉米等作物试验, 是我院主要科研试验基地, 目前已选育出谷子新品种30余个, 小麦新品种4个, 大豆新品种5个, 玉米新品种3个。						
立项依据	<p>《中华人民共和国科学技术进步法》第六十条 财政性科学技术资金应当主要用于下列事项的投入: (一) 科学技术基础条件与设施建设; 对利用财政性资金设立的科学技术研究开发机构, 国家在经费、实验手段等方面给予支持;</p> <p>中共中央国务院关于深化体制机制改革、加快实施创新驱动发展战略的若干意见 第三条第(七)款 完善企业为主体的产业技术创新机制 优化国家实验室、重点实验室、工程实验室、工程(技术)研究中心布局, 按功能定位分类整合, 构建开放共享互动的创新网络, 建立向企业特别是中小企业有效开放的机制。</p> <p>河南省人民政府关于强化实施创新驱动发展战略、进一步推进大众创业万众创新深入发展的实施意见 第四条第(一)款 加强创新能力建设。面向行业 and 产业发展需求, 积极创建国家重点实验室、技术创新中心、企业技术中心、工程研究中心、制造业创新中心等国家级重大创新平台。</p>						
项目设立的必要性	该基地建成已有10余年, 水电路严重老化, 目前使用临时线杆, 存在严重安全隐患, 已无法满足重点科研项目的实施, 按照市委第四巡察组整改要求, 需对柏庄科研试验基地水电路进行改造, 彻底清除安全隐患。						
项目实施计划	<p>(1) 电路改造: 直埋式电力电缆敷设等电路改造1000米×100元/米=10万元;</p> <p>(2) 沟渠改造: 沟槽挖埋、地埋管道等灌渠维修2000米×100元/米=20万元。</p>						
绩效目标	实施期目标(总体)				年度目标(总体)		
	年度内完成水电路的维修与改造工作, 彻底消除安全隐患, 改善科研环境, 满足柏庄试验基地对科研试验任务的要求, 从而促进科技成果转化, 加快育种步伐。				年度内完成水电路的维修与改造工作, 彻底消除安全隐患, 改善科研环境, 满足柏庄试验基地对科研试验任务的要求, 从而促进科技成果转化, 加快育种步伐。		
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	二级指标	三级指标	指标值
	产出指标	数量指标	电路改造: 直埋式电力电缆敷设等	1000米	数量指标	电路改造: 直埋式电力电缆敷设等	1000米
			沟渠改造: 沟槽挖埋、地埋管道等	2000米		沟渠改造: 沟槽挖埋、地埋管道等	2000米
		质量指标	严格执行有关规范要求	是	质量指标	严格执行有关规范要求	是
			验收合格			验收合格	是
	时效指标	年度内施工结束	1年	时效指标	年度内施工结束	1年	
	成本指标	成本指标	电路改造单价	100元/米	成本指标	电路改造单价	100元/米
			沟渠改造单价	100元/米		沟渠改造单价	100元/米
	效益指标	经济效益指标	每年安排小麦、谷子、大豆、玉米等鉴定与栽培试验	20个	经济效益指标	每年安排小麦、谷子、大豆、玉米等鉴定与栽培试验	20个
			鉴定出参试品系	1000余个		鉴定出参试品系	1000余个
培育出高产、优质新品种			15-20余个	培育出高产、优质新品种		15-20余个	
社会效益指标	社会效益指标	为我市乡村振兴、农业供给侧结构性改革做出重大贡献	效果显著	社会效益指标	为我市乡村振兴、农业供给侧结构性改革做出重大贡献	效果显著	
满意度指标	服务对象满意度指标	农民接受技术服务和培训效果满意度	≥90%	服务对象满意度指标	农民接受技术服务和培训效果满意度	≥90%	
		科研人员满意度	≥95%		科研人员满意度	≥95%	

项目绩效目标表
(2020年度)

项目名称		农科院科研示范基地建设							
主管部门		安阳市人民政府		单位名称		安阳市农业科学院			
项目资金 (万元)		实施期资金总额:		200		年度资金总额:		200	
		其中:财政拨款		200		其中:财政拨款		200	
		其他资金				其他资金			
项目概况		<p>我院目前有三个科研示范基地,分别是:1.永和科研示范基地,该基地占地1000亩,分为农业科学试验区、现代农业展示区等功能区,主要涵盖农作物育种、高产高效栽培、果蔬花卉等学科的研究以及工厂化育苗、农副产品加工等研究。2.柏庄试验基地,主要开展玉米、谷子、大豆、小麦试验和新品种选育。3.海南南繁基地,该基地加快了谷子、玉米、花生、蔬菜等新品种选育步伐。通过项目实施,提升对三个科研示范基地的管理和运行能力,基本满足试验基地农业科研试验要求,充分发挥示范带动作用。</p>							
立项依据		<p>(1)安阳市高效种养业转型升级行动方案(2018-2020)年安政办(2018)13号 第四条第(二)款 创新农业科技服务体系 提升农业科技创新能力。支持鼓励涉农企业、科研院所加大生态安全和循环节约型技术创新研发力度,建立安全型农业评价体系。责任单位:市科技局、市财政局、市农业局(市畜牧局)、市农科院、安阳出入境检验检疫局; (2)中共河南省委、河南省人民政府关于推进乡村振兴战略的实施意见豫发(2018)1号 第二条第(一)款第1项 提高农业综合生产能力。大力发展数字农业、智慧农业,实施“互联网+现代农业”行动,加快开展农业大数据应用,推进物联网试验示范和遥感技术应用。</p>							
项目设立的必要性		<p>我院打造农业科技成果研究与转化平台,全面提高农业科技自主创新能力,加快新品种选育和新技术推广步伐,真正实现农业科技与生产的无缝对接。</p>							
项目实施计划		<p>水电费20万元; 安保、雇工等劳务费50元; 科研设施维修(护)费70万元; 天然气锅炉运行、新品种试验温室加温费40万元; 物联网网络及宽带网费20万</p>							
绩效目标		实施期目标(总体)				年度目标(总体)			
		<p>通过项目实施,全面提升我院农业科研、生产水平,进一步提高科技创新、农业生产能力,基本满足试验基地农业科研试验要求。每年提供优质试验材料500份以上,审定农作物、蔬菜新品种5个以上,示范推广面积达到10万亩以上。</p>				<p>通过项目实施,全面提升我院农业科研、生产水平,进一步提高科技创新、农业生产能力,基本满足试验基地农业科研试验要求。每年提供优质试验材料500份以上,审定农作物、蔬菜新品种5个以上,示范推广面积达到10万亩以上。</p>			
绩效指标		一级指标	二级指标	三级指标	指标值	二级指标	三级指标	指标值	
		产出指标	数量指标	水电费	20万元	数量指标	水电费	20万元	
				安保、雇工等劳务费	50万元		安保、雇工等劳务费	50万元	
				科研设施维修维护费	70万元		科研设施维修维护费	70万元	
				天然气锅炉运行、新品种试验温室加温费	40万元		天然气锅炉运行、新品种试验温室加温费	40万元	
				物联网网络及宽带网费	20万元		物联网网络及宽带网费	20万元	
		质量指标	安排一批新品系、新组合的试验示范	≥30个	质量指标	安排一批新品系、新组合的试验示范	≥30个		
			选育一批农作物和蔬菜新品种	≥10个		选育一批农作物和蔬菜新品种	≥10个		
		时效指标	年度内示范基地运行正常	1年	时效指标	年度内示范基地运行正常	1年		
		成本指标	成本指标	各支出细项按规定和有关标准支出	100%	成本指标	各支出细项按规定和有关标准支出	100%	
效益指标	经济效益指标	每年提供优质试验材料	500份以上	经济效益指标	每年提供优质试验材料	500份以上			
		审定农作物、蔬菜新品种	5个以上		审定农作物、蔬菜新品种	5个以上			
		示范推广面积	10万亩以上		示范推广面积	10万亩以上			
社会效益指标	农业科技成果的示范和推广	效果显著	社会效益指标	农业科技成果的示范和推广	效果显著				
	农业科技知识的传播与普及	影响力显著		农业科技知识的传播与普及	影响力显著				
满意度指标	服务对象满意度指标	农民接受技术服务和培训效果满意度	≥90%	服务对象满意度指标	农民接受技术服务和培训效果满意度	≥90%			
		科研人员满意度	≥95%		科研人员满意度	≥95%			

项目绩效目标表

(2020年度)

项目名称	农科院委托研发费						
主管部门	安阳市人民政府		单位名称	安阳市农业科学院			
项目资金 (万元)	实施期资金总额:	100	年度资金总额:	100			
	其中: 财政拨款	100	其中: 财政拨款	100			
	其他资金		其他资金				
项目概况	用于新品系委托其他科研院所或高校进行不同地域、不同季节试验, 获取材料数据、对重点科研项目联合其他院所攻关试验费, 后续培育新品种研发和开展科技下乡等。						
立项依据	<p>(1) 安阳市高效种养业转型升级行动方案(2018-2020)年安政办(2018)13号 第四条第(二)款 创新农业科技服务体系 提升农业科技创新能力。支持鼓励涉农企业、科研院所加大生态安全和循环节约型技术创新研发力度, 建立安全型农业评价体系。责任单位: 市科技局、市财政局、市农业局(市畜牧局)、市农科院、安阳出入境检验检疫局;</p> <p>(2) 中共河南省委、河南省人民政府关于推进乡村振兴战略的实施意见豫发(2018)1号 第二条第(一)款第1项 提高农业综合生产能力。</p>						
项目设立的必要性	为全面提高农业科技自主创新能力, 加快新品种选育和新技术推广步伐, 促进农业发展, 真正实现农业科技与生产的无缝对接, 需要对新品种品系从培育到鉴定、推广需要在不同地域、不同季节进行多次取样试验。加强与中央、省级农业科研单位和院校开展协作攻关, 解决农业生产中关键技术问题, 提质增效, 促进农业增效、农民增收, 助力美丽乡村建设。						
项目实施计划	重点开展玉米、小麦、谷子、蔬菜、经济作物及花卉新品种选育; 开展农产品标准化生产、节水农业、生态农业的示范等, 该项目用于品种试验、检测、鉴定、合作交流、推广服务等支出。						
绩效目标	实施期目标(总体)		年度目标(总体)				
	本年度完成研发3个以上品种, 育种新技术5项, 配置优质育种组合材料200份。		本年度完成研发3个以上品种, 育种新技术5项, 配置优质育种组合材料200份。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	二级指标	三级指标	指标值
	产出指标	数量指标	育种新技术	5项	数量指标	育种新技术	5项
			配制优质育种组合材料	200份		配制优质育种组合材料	200份
			培育新品种	3个		培育新品种	3个
		质量指标	育种能力	进一步提升	质量指标	育种能力	进一步提升
			新技术	进一步推广		新技术	进一步推广
		时效指标	年度内完成研发情况	100%	时效指标	年度内完成研发情况	100%
	新品种新技术推广或产生影响年限		≥3年	新品种新技术推广或产生影响年限		≥3年	
	成本指标	成本指标	合规使用经费	100%	成本指标	合规使用经费	100%
	效益指标	经济效益指标	减少病害	效果显著	经济效益指标	减少病害	效果显著
			提高产量	效果显著		提高产量	效果显著
		社会效益指标	育种能力提升	效果显著	社会效益指标	育种能力提升	效果显著
农业增效、农民增收			效果显著	农业增效、农民增收		效果显著	
助力美丽乡村建设	促进	助力美丽乡村建设	促进				
满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥90%	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥90%	
		服务对象满意度	≥90%		服务对象满意度	≥90%	