

附件

大安市种业规划项目投资估算表

单位：万元

序号	项目名称	建设规模及内容	建设地点	建设主体	总投资	资金来源		
						奖励资金	整合资金	企业自筹
	总投资				11670	—	—	—
一	良种繁育基地田间提升工程				3600	—	—	—
1	“五化”基地建设项目	按照规模化、集约化、标准化、机械化、信息化要求，配套水稻良种繁育智能化生产设备和田间监测系统。在推进“五化”基地建设方面取得显著成效的种业企业、新型农业经营主体予以资金奖励。	全市良种繁育基地	农业农村局、种业企业、新型农业经营主体	3000	—	—	—
2	新品种新技术推广示范基地建设项目	建设科技试验示范基地 12 个，每个示范基地标准规模达到 50 亩以上，重点开展水稻良种繁育科技试验并集中展示新品种、新机械、新装备以及新技术等水稻种业“四新”技术内容，打造高水平展示示范基地，健全优化体系化的水稻优良品种示范推广模式。	全市良种繁育基地	种业企业	600	—	—	—

序号	项目名称	建设规模及内容	建设地点	建设主体	总投资	资金来源		
						奖励资金	整合资金	企业自筹
二	种子加工基地提升工程				5000	—	—	—
3	种子加工物流基地建设项目	在叉干镇、四棵镇建设水稻加工物流中心。新建种子烘干车间 1000 平方米、加工厂房 2000 平方米，种子原料库 2000 平方米、成品库 1000 平方米、机具库 2000 平方米，种子常温标准仓库 2500 平方米、种子低湿低温库 500 平方米。配套建设电力、消防、围墙、绿化、道路、给排水等附属工程。	叉干镇、四棵镇	合作社、制种企业	3000	—	—	—
4	加工基地设备配备项目	配备精选机械、加工流水线、自动定量包装线、风筛清选机、重力精选机、机器人机械手，以及输送机、地磅、叉车等配套机械设备，实现种子加工智能化、自动化、精细化，综合提高大安市种业产业链发展水平。	全市制种基地	制种企业	2000	—	—	—
三	种子生产保障能力提升工程				2550	—	—	—

序号	项目名称	建设规模及内容	建设地点	建设主体	总投资	资金来源		
						奖励资金	整合资金	企业自筹
5	良种繁育基地农民培训项目	建设良种繁育农户培训基地，配套多媒体培训设施，采用专家指导、现场实训、参观调研、异地交流等方式，开展水稻良种繁育技术培训班，累计培训良种繁育农户 2000 人次。	全市制种基地	农业农村局	50	—	—	—
6	科研育种中心建设项目	建设耐盐碱水稻育种科技创新中心，重点改造建设组培室、考种挂藏室、育种材料保存库等设施，建设育种实验室、生理实验室、土壤实验室、分子实验室、品质实验室等育种高端实验室。配套科研育种试验仪器设备，搭建育种研究平台。	大安市	制种企业	2000	—	—	—
7	良种繁育基地社会化服务组织培育项目	立足未来农业生产模式转变，以推动大安市种业生产能力提升为目标，大力探索符合大安实际的制种生产全程社会化服务模式，采取政府组织、企业评价、政策奖励、企业参股、数量有限的原则，扶持一批服务于耕、种、管、收全过程的专业化服务组织，鼓励各类合作社组成合作联社，提升种子生产保障能力，实现企业增效、农民增收。	全市制种基地	农业农村局、种业企业、新型农业经营主体等	500	—	—	—

序号	项目名称	建设规模及内容	建设地点	建设主体	总投资	资金来源		
						奖励资金	整合资金	企业自筹
四	市场监管服务提升工程				520	—	—	—
8	种子质量控制提升建设项目	对标国际种子检验协会种子质量控制指标要求，结合大安市情况，细化水稻种子质量标准，强化信息采集和档案管理，重点提升活力、健康度等指标。完善大安市检验站的种子质量检测体系。	大安市	农业农村局	100	—	—	—
9	种业人才引进和培育项目	对于高端人才，要引导支持种业科企协作，优势互补共建合作平台，鼓励科研院校与企业联合定向培养种业高端育种人才，鼓励开展育种科技人员交流和科研人才创新创业，支持事业单位科技人员到种子企业从事育种成果转化活动，持续提升种业竞争力。对于种业生产人员，要创新进行培育，全面提高综合素质，采用专家指导、现场实训、参观调研、异地交流等方式，有针对性地培育各方面农村带头人，打造一批技术过硬、分工明确的职业农民团队。	全市良种繁育基地	农业农村局、种业企业等	100	—	—	—

序号	项目名称	建设规模及内容	建设地点	建设主体	总投资	资金来源		
						奖励资金	整合资金	企业自筹
10	种业大数据综合性服务平台建设项目	建立大安市种业信息管理服务大数据平台，购置育种田物联网管控和加工仓储管控系统，实现良种繁育基地生产环境信息全程可视化监控、分析、管理；建设种子质量安全追溯子平台，实现种子质量全程可追溯。	大安市	农业农村局	200	—	—	—
11	品牌提升项目	加大水稻区域公用品牌、企业驰名商标等优势品牌创建力度，制定地方和企业种子质量标准，建设大安市种业展示中心，加强品牌宣介力度。	大安市	农业农村局	100	—	—	—
12	市场监管能力提升项目	加强种业执法队伍建设，加强育种领域知识产权保护；建立市、镇、村三级良种繁育基地市场巡查员制度，实施良种繁育基地网格化管理。提升种子质量检测能力和水平。	大安市	农业农村局	20	—	—	—