



巴中职业学院

科研项目结题报告书

项目名称：____巴中市建设农业强市有效途径____

项目类型：____自筹项目____

主 持 人：____方 斌 澜____

起止年月：____2023 年 3 月 3 日____

结题日期：____2023 年 10 月 31 日____

联系电话：____18508089509____

巴中市建设农业强市有效途径

巴中职业技术学院

方斌澜 叶岚清 陈引 张德奎

摘要：

习近平总书记对四川工作的重要指示精神，认真落实中央、省委关于实施乡村振兴战略系列决策部署，推动巴中实现城乡融合发展，加快由农业大市向农业强市跨越。实施乡村振兴战略、推进城乡融合发展，是党的十九大作出的重大决策部署，是决胜全面建成小康社会、全面建设社会主义现代化国家的重大历史任务，是新时代“三农”工作的总抓手。

关键词：巴中；途径；农业；研究

一、巴中市农业现状

巴中市坚定以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，深入学习贯彻党的二十大精神，认真落实中央、省委、市委全会及经济工作会议、农村工作会议有关决策部署，按照“三市两地一枢纽”发展定位和“两主三基、四向发力”总体思路，抢抓机遇、科学谋划，有效统筹疫情防控和“三农”发展，切实推动农业稳产增产、农民稳步增收、农村稳定安宁。

（一）确定目标

推进农业大市向农业强市跨越是市委、市政府近年来一以贯之的工作目标，也是巴中作为农业大市服务国、省大局的责任担当。绘好顶层设计“一张图”，科学编制《巴中市农业强市建设规划》，突出一、二、三产业融合、“三区”同建，将工业化理念带入传统农业，绘制出巴中农业农村发展全景图谱。

农业是国民经济的基础，农村是国家的重要组成部分。乡村振兴战略的实施，能够推动农业现代化，提高农业生产效率和质量，保障粮食安全，改善农民生活条件，促进农村地区社会稳定。其次，乡村振兴战略能够推动城乡区域协调发展。在过去的发展中，城市经济迅速崛起，而农村地区相对滞后。乡村振兴战略的实施，可以促进城乡经济融合，推动农村地区与城市地区的互利共赢。这有助于缩小城乡差距，促进全国经济的平衡发展。另外，乡村振兴战略有利于推动生态文明建设。农村地区拥有丰富的自然资源和生态环境，保护好乡村的生态环境对于实现可持续发展至关重要。持续优化县域产业结构，统筹谋划粮油、生猪、肉牛、家禽、水产、蔬菜等重要农产品生产结构，全面建设“以粮为主”“粮经饲统筹”发展区，稳步构建粮经统筹、农牧并重、种养循环的多元化农产品供给体系。

紧扣国土空间“三区三线”规划和永久基本农田布局，集中连片、整村整镇规划粮油产业示范片、产业带，全面夯实粮食安全生产根基。统筹地理区位、自然条件、产业基础，打破行政区划壁垒，全域科学布局巴山肉牛、南江黄羊、茶

叶等种养业优势大品种产业发展空间区域。

坚持“园区化”推动，促进三产融合。谋划 15 个重点建设园区、10 个重点培育园区，组织县（区）逐园制订专项方案，高质量开展创建培育工作，年内新培育创建（升级）省级现代农业园区 3 个以上。坚持产业园区、田园景区、新型社区一体规划、同步建设，推动“产村景文人”一体化发展。合理布局肉制品、茶叶等加工厂，打造业态互补的“三区同建”升级版，争创一批国、省美丽休闲乡村、休闲农业重点县。

（二）守住粮食安全和防止规模性返贫底线

不断夯实发展基础，大力建设良田粮地，持续巩固撂荒地治理成果。引进培育农技推广、畜牧兽医等专业人才，加强校地、院（所）市合作，深化农业科技协作攻关，新建一批农产品冷藏保鲜设施，推广适宜山区作业的农机具，提高综合机械化水平。扎实推进田长制工作落地见效，推动出台田长制工作要点、运行规则、田长巡田等配套工作制度，促进田长制管理科学化、规范化，坚决遏制耕地“非农化”，防止“非粮化”，牢牢守住耕地红线，夯实粮食安全底板。全面落实惠农惠民政策，严格兑付耕地地力保护补贴、实际种粮农民一次性补贴等政策，真正让种粮人得实惠。

2023 年全市乡村振兴部门将坚决守住防止出现规模性返贫底线，聚力构建常态化监测帮扶体系、构建脱贫群众持续增收体系、构建重点帮扶县（村）支持体系，持续巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。我市今年还将大力实施易地扶贫搬迁后续扶持行动，聚焦集中安置点，持续推进实施一批产业就业项目，持续优化完善基础设施和公共服务设施，扎实开展安置区乡村治理专项行动，确保搬迁对象收入稳住、设施稳固、人心稳定。

（三）奋力推动乡村产业振兴

大力实施种业振兴行动，开展新一轮粮食产能提升行动，建成西部肉制品深加工项目，高效实施山地肉牛产业集群项目等。围绕优质粮油和巴山肉牛、南江黄羊、茶叶等特色种质资源，推介引导新优品种，有序实施育繁推一体化等项目，推广“稻香杯”优质水稻 75 万亩以上，推进雅拉德荣智能化扩繁场建设、空山牛保种场等项目正常运行，争取巴中入围全省畜牧重点产业集群，努力争创全省现代畜牧业强市。推动粮油播面、产量持续稳定增长；稳定“菜篮子”产品供给，确保年出栏生猪 333 万头以上，蔬菜自给率较去年再提高 5 个百分点；奋力实施优势大品种计划，年存出栏巴山肉牛增长 20%以上、南江黄羊增长 8%以上，改造低产低效茶园 3 万亩。建成西部肉制品深加工项目，高效实施山地肉牛产业集群项目，加快推进巴州区鼎山标准化养殖场、中国南方饲草料交易集散中心等重点项目建设，打造南江大叶茶、中茶 108 全产业链示范园，新（改）建茶叶初加工

厂 10 个，培育优质茶全程机械化生产示范企业 5 家。

近年来巴州区委统战部鉴定落实市、区“三区同建”决策部署，以“治理+服务+示范”为抓手，助力打造乡风文明、治理有效、服务优质的新型社区，着力构建乡村振兴“共建共治共享”新格局。巴中市在这期间有力助推乡村振兴，围绕当地药材、核桃、茶叶、生态养殖等特色农业，建立科技特派服务团 25 支，选派科技特派员 147 名。大力推进“科技兴村在线”服务，调整优化入库专家 2000 余人。建立南江黄羊、南江新兴矿业霞石、酒类窖中窖复式发酵等省级工程技术研究中心 7 个；建立南江黄羊、通江银耳、巴山土鸡、秦巴核桃、云顶高山茶叶等市级产业技术研究院 8 个；建立省级企业技术中心 13 个、市级企业技术中心 18 个；建立省级科普惠民共享基地 37 个。发展农业科技的创新的同时，农业科技创新还能够帮助农民解决生产中的问题，提高农业生产的稳定性和可持续性，提高农民生产收入。

二、乡村振兴战略中农业发展的途径

（一）提高农业生产效率

首先，推广现代农业技术和管理方法是提高农业生产效率的重要手段。随着科技的不断进步，农业技术和管理方法也在不断更新和创新。引进先进的农业技术，包括种植技术、养殖技术、灌溉技术等，可以提高农作物和养殖业的产量和质量。例如，巴州区枣林镇漩滩村时迅种植养殖专业合作社的梨园里，大片的梨树郁郁葱葱，圆润饱满的梨子挂满枝头，果园里梨香四溢，通过“双臂顺行式”棚架模式，种出来的梨子果型更优、品质更高、产量更好。今年园区预计产量 10 万余斤，产值达 50 余万元。采用精准农业技术，通过对土壤、气候和作物生长情况进行精确监测和管理，合理施用肥料和农药，可以提高农作物的产量和品质，同时减少资源的浪费和环境的污染。同时，推广现代农业管理方法，如科学的种植计划、病虫害防治措施、作物轮作制度等，可以提高农业生产的效率和稳定性。其次，加强农业基础设施建设对于提高农业生产效率至关重要。农业基础设施包括农田水利、农村道路交通、电力供应等方面。优质的农田水利设施能够提高农田的灌溉效率和水资源利用率，确保农作物的正常生长。改善农村道路交通状况，能够方便农民的农产品运输和市场销售，减少物流成本。稳定的电力供应可以支持农村地区的农业机械化，提高生产效率。因此，加强农业基础设施建设，提升农村地区的生产条件，对于提高农业生产效率具有重要意义。此外，促进农业机械化也是提高农业生产效率的重要途径之一。农业机械化能够提高农业生产的效率、质量和可持续性。通过推广农机具的使用，可以减轻农民的体力劳动负担，提高农业生产的劳动生产率。例如，农业机械化可以应用于土地耕作、种植、收割、灌溉等环节，提高农作物的种植质量和收获效率。同时，推动农机

合作社和农机租赁服务，可以减少农民个体的农机投资压力，提高机械化水平和农业生产效率。

（二）推动农村产业发展

首先，发展特色农业和农产品加工业。农村地区具有独特的自然和人文资源，可以培育和发展特色农业和农产品品牌。通过挖掘农村地区的地域特色和农产品特点，加强品牌建设和市场推广，可以提高农产品的附加值和市场竞争力。同时，发展农产品加工业，将农产品加工成深加工产品，延长产业链条，提高附加值和利润空间。例如，秧田沟村的华丽转变是巴州区“三区同建”卓有成效的一个缩影。自“三区同建”工作开展以来，巴州区两年实施“三区同建”项目 126 个，建成省五星级现代农业园区 1 个、市级现代农业园区 6 个、区级农业园区 8 个。2022 年，“三区同建”示范片内农民人均可支配收入达到 1.96 万元，高出全区平均水平 15.3%；村集体经济收入达到 14 万元，比全区平均水平高 3 万余元，预计今年“三区同建”示范片内村（社区）集体经济收入可突破 20 万元。农业和城市产业的融合发展可以实现资源优势互补、产业链条延伸，推动农村经济的转型升级。同时，鼓励农民参与城市服务业和创新产业，推动城乡融合发展，提高农民的就业机会和收入水平。最后，支持农村小微企业发展。农村小微企业是乡村经济多元化和创新驱动发展的重要力量。政府应提供资金、技术和管理支持，为农村小微企业的创业和发展提供良好的环境和条件。鼓励农村青年和农民创业，培育和扶持乡村新型经营主体，如农民合作社、家庭农场、农村电商等。此外，提供创业培训和咨询服务，提高农民创业的成功率和经营管理水平。通过发展农村小微企业，可以扩大农民的就业机会，农民应积极学习财务管理、市场营销、人力资源管理等方面的知识，从而更好地运营自己的企业，提高创业的成功率和经营管理水平，促进农村经济的多元化发展，增加就业机会和提高农民收入[3]。

（三）加强农业科技创新

首先，加大农业科研投入是推动农业科技创新的关键。政府应该增加对农业科研机构和科研项目的资金支持，提高农业科研人员的待遇和激励机制。通过增加科研投入，能够支持农业科研机构进行更深入、更广泛的科学研究，推动农业技术的创新和进步。同时，加强农业科研机构与农民之间的联系，建立起科研成果的转化和应用渠道，促进科技成果的快速推广和应用。其次，推广农业科技成果是加强农业科技创新的重要举措。加强农业技术推广体系建设，提高农业技术推广人员的专业水平和服务能力。建立健全的农技推广网络和服务体系，为农民提供及时、有效的技术指导和服务。推广先进的农业技术和管理方法，包括种植技术、养殖技术、灌溉技术等，帮助农民掌握科学种植养殖技术，提高农业生产效率和质量。最后，引进和培育农业科技创新人才是加强农业科技创新的重要举

措之一。鼓励农村青年和高校毕业生投身农业科技创新和农业产业发展。政府应加大对农业科技人才的培养和引进力度，提供资金和政策支持。通过加强农业科技人才培养和交流，培养具有创新意识和实践能力的人才，推动农业科技人才的跨学科和跨领域培养，提高农业科技创新能力。此外，要加大农业科技领域的研发投入，并制定支持农业科技创新的政策。鼓励农业科技企业与高校、科研机构等合作，共同推动农业科技的转化和应用。加强对农业科技成果的保护和运用，促进科技成果的转化和产业化。同时，加强农民教育培训，提高广大农民对农业科技的认知和运用能力，推动农业现代化进程。

结论

总之，乡村振兴战略中农业发展的途径多样，需要综合运用提高农业生产效率、推动农村产业发展、加强农业科技创新和优化农业政策等多种手段。政府、农业科研机构、农民和社会各界应共同努力，为乡村振兴战略的顺利实施提供坚实支撑。全面推进农业发展，才能够实现农村地区经济的繁荣、农民生活水平的提高，以及乡村社会的和谐稳定。2023年是全面落实党的二十大精神开局之年，是实施“十四五”规划承上启下的关键之年。全市“三农”系统将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻省委十二届二次全会、市委五届五次全会决策部署，以守牢粮食安全、耕地保护、防止规模性返贫等底线任务为基本要求，以打造新时代更高水平“天府粮仓”为引领，以产业园区、田园景区、新型社区“三区同建”为总抓手，以构建粮经统筹、农牧并重、种养循环的现代农业体系为主路径，着力构建县域内城乡融合发展体制机制，全面推进乡村振兴，加快建设宜居宜业和美乡村，奋力把巴中建设成为农业强市。