

# 山东省乡村振兴战略规划

## (2018—2022年)

### 前 言

实施乡村振兴战略，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，是中国特色社会主义进入新时代做好“三农”工作的总抓手。习近平总书记参加十三届全国人大一次会议山东代表团审议时，就实施乡村振兴战略特别是推动产业振兴、人才振兴、文化振兴、生态振兴、组织振兴和乡村振兴健康有序进行作出重要指示，要求山东充分发挥农业大省优势，打造乡村振兴的齐鲁样板，为我省做好乡村振兴工作，指明了前进方向，提供了根本遵循，注入了强大动力。

山东省委、省政府深入贯彻党的十九大和十九届二中、三中全会精神，坚决落实习近平总书记对新时代山东工作的总要求，以及关于实施乡村振兴战略的重要指示，咬定“走在前列”目标定位不动摇不放松，以实际行动打造齐鲁样板，奋力谱写新时代乡村全面振兴山东篇章。为强化规划引领作用，明确山东乡村振兴时间表、路线图、任务书，根据《中共中央、国务院关于实施乡村振兴战略的意见》和《中共山

东省委、山东省人民政府关于贯彻落实中央决策部署实施乡村振兴战略的意见》，特编制山东省乡村振兴战略规划。规划基期为 2017 年，规划期限为 2018-2022 年，远景谋划到 2050 年。

本规划按照产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕的总要求，对山东实施乡村振兴战略作出总体设计和阶段谋划，明确至 2020 年实现全面建成小康社会和 2022 年召开省第十二次党代会时的目标任务，细化实化工作重点、政策措施、推进机制，部署重大工程、重大计划、重大行动，确保乡村振兴战略扎实推进、走在前列。本规划是全省各地各部门编制地方规划和专项规划的重要依据，是有序推进乡村振兴的指导性文件。

## 第一章 规划背景

党的十九大提出实施乡村振兴战略的重大历史任务，在我国“三农”发展进程中具有划时代的里程碑意义。我省必须切实抓住历史机遇，充分发挥农业大省优势，全面实施乡村振兴战略，在更高标准、更高层次上推进农业农村现代化建设，实现农业全面升级、农村全面进步、农民全面发展，坚决完成好打造乡村振兴齐鲁样板的重大政治任务。

### 一、重大意义

——推动乡村振兴，是坚决落实习近平总书记对新时代山东工作总要求的使命担当。习近平总书记对山东发展高度

重视、寄予厚望，明确提出“两个走在前列、一个全面开创新局面”的工作总要求，为我省做好各项工作提供了根本遵循。坚持“走在前列”的目标定位，打造乡村振兴齐鲁样板，事关全面建成小康社会和社会主义现代化建设，是对山东的重大考验和实践检验。全省广大干部群众必须牢记习近平总书记殷切嘱托，以只争朝夕和“功成不必在我”的使命担当，举全省之力，以更大的决心、更明确的目标、更有力的举措，扎扎实实深入推进，确保干出成效、创出经验，为全国乡村振兴作出山东贡献。

——推动乡村振兴，是着力解决好发展不平衡不充分问题的战略选择。当前，我省最大的发展不平衡是城乡发展不平衡，最大的发展不充分是农村发展不充分。一直以来，省委、省政府高度重视“三农”工作，持续加大强农惠农富农政策支持力度，但农村基础设施薄弱、基本公共服务短缺等问题依然较为突出，城乡之间、工农之间的要素不平等交换仍然存在。实施乡村振兴战略，有利于重塑城乡关系，强化制度性供给，促进城乡融合发展，着力补齐农业农村发展短板，加快实现农业农村现代化，让农业成为有奔头的产业，让农民成为有吸引力的职业，让农村成为安居乐业的美丽家园。

——推动乡村振兴，是加快新旧动能转换实现高质量发展的必然要求。产业振兴是乡村振兴的物质基础，也是推动新旧动能转换的重要任务。实施乡村振兴战略，进一步深化农业供给侧结构性改革，大力发展现代高效农业，加快培育

农业“新六产”，有利于推进农业由增产导向转向提质导向，提高农业创新力、竞争力和全要素生产率，培育乡村发展新动能，增创山东农业发展新优势，加快实现由农业大省向农业强省的跨越转变。

——推动乡村振兴，是顺利实现“两个百年”奋斗目标的现实需要。小康不小康，关键看老乡。精准扶贫精准脱贫是实现“第一个百年”奋斗目标的“最后一公里”，是检验全面建成小康社会成色的重要标准，必须全力以赴、精准施策，坚决打好这场攻坚战。实施乡村振兴战略，坚持农业农村优先发展，加快筑牢产业发展基础，改善基本公共服务，共享改革发展成果，将有效提升“三农”发展的协同性、关联性、整体性，使全体农民享有更多获得感、幸福感、安全感，为实现“第二个百年”奋斗目标奠定坚实基础。

## 二、发展成就

山东是农业大省，素有“全国农业看山东”之说。改革开放以来，山东创造了不少农村改革发展经验，贸工农一体化、农业产业化经营就出自诸城、潍坊，形成了“诸城模式”“潍坊模式”“寿光模式”，为全国农业农村发展作出了突出贡献。党的十八大以来，省委、省政府以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，持续推进“三农”改革发展，以占全国6%的耕地和1%的淡水资源，贡献了8%的粮食产量、9%的肉类产量、12%的水果产量、13%的蔬菜产量、14%的水产品产量和19%的花生产量，农产品出口总额占全国的24%，农业农村现代化建设取得了显著成就，在全国农业发展中占

有重要地位。

（一）农业综合生产能力显著增强。全省农业增加值位居全国第一，农林牧渔业总产值接近万亿元大关。粮食总产量连续6年稳定在900亿斤以上，蔬菜、水果、肉类、水产品等主要农产品产量均居全国前列，农产品出口连续19年居全国第一。农产品质量品牌建设实现新突破，优质绿色农产品比重持续增加，在全国率先推出“齐鲁灵秀地、品牌农产品”省级农产品整体品牌形象，启动农产品“双证制”管理，“三品一标”企业、产品分别达到3561家、7508个。农业科技创新迈出新步伐，物质技术装备条件极大改善，农作物耕种收综合机械化率达到83%，农业科技进步贡献率达到63.27%。农村一二三产业交叉融合，农业“新六产”的框架布局基本形成，农村电商、定制农业等新兴业态蓬勃发展。

（二）农村发展活力持续增强。农村集体土地承包经营权确权登记颁证任务基本完成，全省农村土地承包经营权流转面积达到家庭承包耕地面积的34%，土地经营规模化率达到40%以上。农村集体产权制度改革实施意见出台，纳入全省经济社会发展综合考核体系。农村“两权”抵押贷款试点启动，建立农村产权交易中心，形成县乡村三级联动运作模式。稳步扩大特色农产品目标价格保险试点范围，农产品价格形成机制不断完善。新型农业经营主体发展壮大，全省规模以上龙头企业达到9600家，农民专业合作社19.2万家，家庭农场5.5万家，农业社会化服务组织超过20万个。

（三）农民生产生活条件明显改善。农村基础设施建设

不断加强，农村道路、厕所、供暖、供电、学校、住房、饮水“七改”工程全面提速，人居环境整治加快推进。全省基本形成以县道为骨架、乡道为支线、村道为脉络的农村公路网络体系，实现了与国省干线公路以及城市道路的有效对接互通，在“村村通”的基础上启动农村道路“户户通”工程。农村垃圾污水处理水平显著提高，实现城乡环卫一体化所有村庄全覆盖，形成了成熟的“户集、村收、镇运、县处理”垃圾处理模式，“建设运营一体、区域连片治理”的污水处理模式初步形成。大力推进农村危房改造，累计改造危房近40万户，建档立卡贫困户危房改造任务基本完成。

（四）城乡统筹发展机制初步形成。以人为核心的新型城镇化水平稳步提升，全省常住人口、户籍人口城镇化率分别达到60%和50%以上。城乡居民收入比持续缩小，农村居民人均可支配收入增速连续七年高于城镇居民。农村公共服务不断完善，整合建立起全省统一、城乡一体的居民基本医疗保险制度，医疗保险待遇水平稳步提升；推进城乡居民养老保险整合，在全国率先建立起省、市、县三级完整的居民养老保险制度体系；推进县域义务教育优质均衡发展，优质教育资源向农村和贫困地区延伸。

（五）脱贫攻坚取得决定性进展。全面打响脱贫攻坚战，向贫困发起总攻，建立完善五级书记抓、党政一起上的脱贫攻坚领导体系，省负总责、市抓推进、县乡抓落实的责任体系，多渠道全方位的监督体系和最严格的考核评估体系。坚持精准扶贫精准脱贫基本方略，形成“1+25+23”脱贫攻

坚政策体系，积极推进光伏、旅游、电商、金融、教育等重点领域扶贫，构建了产业、行业、社会扶贫开发新格局。全省各级共选派 4 万多名第一书记驻村抓党建促脱贫攻坚，8600 家企业开展结对帮扶。聚焦深度贫困地区和老弱病残特殊贫困群体，以前所未有的力度推进脱贫攻坚，黄河滩区居民迁建规划获得国家批复，易地扶贫搬迁工作成效显著。五年累计实现 500 多万省标以下贫困人口稳定脱贫，贫困发生率由 7.2% 下降到 0.3%。

（六）乡村治理水平显著提升。大力推进过硬支部建设，农村基层党建工作取得明显成效。全面推行村级重大事项民主决策、民主管理、民主监督，落实“四议两公开”、党务村务财务公开、村干部“小微权力清单”等制度，有效保障了村民参与村庄管理的权利。加强农村法治体系建设，实施“雪亮工程”，开展“民主法治示范村”创建活动。加强农村德治体系建设，开展“四德工程”示范县创建，实现行政村善行义举“四德榜”全覆盖。乡村治理能力和水平不断提高，农村稳定和谐局面更加巩固。

总体看，我省“三农”改革发展站在了新的历史起点上，全面实施乡村振兴战略具备了坚实基础和优势条件。

专栏 1 2012 年以来乡村发展成效				
指 标		2012 年	2017 年	年均增速
现代 农 业	粮食总产量（万吨）	4511.4	4723.2	0.92
	农产品出口额（亿美元）	150.2	170.1	2.52
	农业科技贡献率（%）	60	63.27	[3.27]

指 标		2012年	2017年	年均增速
现代农业	农作物耕种收综合机械化率（%）	78.3	83	[4.7]
	高标准农田建成面积（万亩）	-	4500	-
	节水灌溉面积（万亩）	3590	4500	4.62
	各类新型农业经营主体（万家）	7.89	25.04	25.98
	土地经营规模化率（%）	30	40	[10]
农村环境	农村自来水普及率（%）	92	95	[3]
	建制村通硬化路比例（%）	99.8	100	[0.2]
	主要农作物秸秆综合利用率（%）	79	89	[10]
	畜禽粪污综合利用率（%）	61	76	[15]
	农村危房改造（万户）	10	39.5	31.62
	森林覆盖率（%）	16.73	17.51	[0.78]
农民生活	城乡居民收入比	2.73	2.43	-
	农村居民人均可支配收入（元）	9446	15118	9.86
	农村居民恩格尔系数（%）	31.6	28.6	[-3]
	乡村消费品零售额（亿元）	3772.2	6834.5	12.62
	农村居民人均用电量（千瓦时）	352	439	4.51
	城乡居民基本医疗保险财政补助标准（元）	240	450	13.40
	农村低保覆盖人数（万人）	250.7	185	-
	农村贫困发生率（%）	7.2	0.3	[-6.9]

备注：年均增速单位为%，方括号 [] 内为 5 年累计数。

### 三、机遇挑战

从国际看，纵观世界农业农村现代化发展历程，在城镇化和工业化的早期阶段，发达国家也曾面临区域发展不平衡、农村经济增速放缓、农村劳动力外流、耕地闲置和农村衰落等问题。通过积极探索实施本国版的乡村振兴战略，制

定综合政策，改善农村基础设施，开发优势资源，培育特色产业，逐步实现乡村重建，成功扭转了城乡发展不平衡的态势，逐步实现了农业农村现代化。

从国内看，乡村振兴战略是我国立足新的历史起点，在新的历史背景下农业农村发展到新阶段的必然要求。近年来，一些先进省份，立足资源禀赋和自身实际，围绕搞好乡村建设和发展，进行了积极探索和有益尝试，着力打造宜居乡村、共富乡村、人文乡村、乐活乡村、善治乡村，已成为宜居宜业宜游的标杆。特别是部分省份，创新发展思路，借助互联网、大数据等现代信息技术，加大对传统农业农村的全面改造，着力推动高端特色农业、乡村民俗旅游发展，有效激发了乡村发展动力和潜力，快速实现了弯道超车。这些都为我省推动乡村振兴提供了经验借鉴。

从我省看，目前常住人口已突破1亿，即使未来城镇化率达到70%的较高水平，仍将有3000多万人生活在农村，蕴含着巨大的市场潜力和广阔的发展空间。随着城乡消费结构的优化升级，人民群众对优质农产品、生态产品、乡村旅游等的需求更加迫切，质量和效益成为新时代农业农村发展的主题，乡村经济将进一步加快转型升级。在政府引导和市场力量的共同作用下，城乡发展要素双向流动，城市资本、技术、人才下乡的进程不断加快，农业农村成为投资兴业新的热土，为乡村振兴战略实施拓展了广阔空间。

同时，也应该清醒地看到，目前我省乡村发展仍存在一系列深层次矛盾和问题。主要表现在：农业发展的结构性矛

盾突出，农产品阶段性供过于求和供给不足并存，农业供给质量亟待提高；农村一二三产业融合发展深度不够，农业新经济发展还不够充分，规模小、占比低，科技创新对农业发展的贡献还不够大；农村环境和生态问题比较突出，农业资源环境压力大、面源污染依然严重，与美丽山东的要求还有很大差距；农村人口老龄化、村庄“空心化”严重，留住人、留住年轻人的机制尚未建立起来，村庄普遍缺人气、缺活力、缺生机；优秀传统文化有待进一步深入挖掘，农村不良风气和陈规陋习依然存在；村集体经济总体薄弱，农村基层组织软弱涣散现象比较突出，村干部年龄老化，乡村治理能力和体系亟待强化；少数农民群众集体观念淡薄，“事不关己，高高挂起”的心态比较普遍；城乡基础设施、公共服务和收入水平差距依然较大，脱贫攻坚成果巩固长效机制尚未完全建立，城乡之间要素合理流动机制亟待健全。这些是我省实现乡村全面振兴的薄弱环节和突出短板，必须按照习近平总书记关于乡村振兴的重要指示精神，强优势补短板，统筹谋划、科学推进，聚焦聚力、实现突破。

## 第二章 总体要求

深入贯彻落实习近平总书记对新时代山东工作的总要求，聚焦“两个走在前列、一个全面开创新局面”目标定位，坚定不移走中国特色社会主义乡村振兴道路，把标准化理念贯穿乡村振兴全过程，全力打造乡村振兴齐鲁样板，绘就多

样化的“齐鲁风情画”，形成具有山东特色的现代版“富春山居图”。

## 一、指导思想

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大精神，以习近平总书记关于打造乡村振兴齐鲁样板的重要指示精神为根本遵循，加强党对“三农”工作的领导，牢固树立新发展理念，落实高质量发展的要求，紧紧围绕统筹推进“五位一体”总体布局和协调推进“四个全面”战略布局，坚持“三农”工作“重中之重”战略地位，坚持农业农村优先发展，按照产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕的总要求，建立健全城乡融合发展体制机制和政策体系，全力推动乡村产业振兴、人才振兴、文化振兴、生态振兴、组织振兴，推动乡村振兴健康有序进行，加快推进乡村治理体系和治理能力现代化，加快推进农业农村现代化，打造生产美产业强、生态美环境优、生活美家园好“三生三美”融合发展的乡村振兴齐鲁样板。

## 二、基本原则

——坚持党管农村工作。毫不动摇地坚持和加强党对农村工作的领导，健全党管农村工作领导体制机制，建强党在农村的基层组织，确保党在农村工作中始终总揽全局、协调各方，为乡村振兴提供坚强有力的政治保障。

——坚持农业农村优先发展。把“三农”工作成效放在衡量各级党委和政府政绩的突出位置，在干部配备上优先考虑，在要素配置上优先满足，在资金投入上优先保障，在公

共服务上优先安排，加快补齐农业农村发展短板。

——坚持农民主体地位。充分尊重农民意愿，切实发挥农民的主体作用，调动农民的积极性、主动性、创造性，把维护农民群众的根本利益、促进农民共同富裕作为出发点和落脚点，不断提升农民的获得感、幸福感、安全感。

——坚持乡村全面振兴。准确把握乡村振兴的科学内涵，挖掘乡村多种功能和价值，释放农业农村发展潜力，统筹推进农村经济建设、政治建设、文化建设、社会建设、生态文明建设和党的建设，注重协同性、关联性，整体部署，协调推进。

——坚持城乡融合发展。坚决破除体制机制弊端，使市场在资源配置中起决定性作用，更好发挥政府作用，推动城乡要素自由流动、平等交换，发挥新型城镇化对乡村振兴的辐射带动作用，加快形成工农互促、城乡互补、全面融合、共同繁荣的新型工农城乡关系。

——坚持人与自然和谐共生。牢固树立和践行绿水青山就是金山银山的理念，落实节约优先、保护优先、自然恢复为主的方针，统筹山水林田湖草系统治理，严守生态保护红线，推行绿色发展方式和生活方式，促进生产生活生态相协调。

——坚持因地制宜、循序渐进。科学把握乡村的多样性、差异性、区域性特征，注重规划先行、精准施策、分类推进，不搞一刀切，不搞统一模式。既尽力而为，又量力而行，合理设定阶段性目标任务，久久为功，扎实推进。

——坚持改革创新、激发活力。深化农业农村改革，创造良好条件和环境，激活主体、激活要素、激活市场，提升农村资源配置效率，调动全社会力量投身乡村振兴。以科技进步引领乡村振兴，以人才支撑保障乡村振兴，增强农业农村自我发展动力。

### 三、发展愿景

——愿景目标：实施乡村振兴战略，打造乡村振兴齐鲁样板，必须统筹生产、生态、生活一体布局，实现生产美产业强、生态美环境优、生活美家园好“三生三美”融合发展。

生产美、产业强，乡村振兴齐鲁样板的基础重点。坚持质量兴农、绿色兴农，以绿色低碳、高质高效为主攻方向，深化农业供给侧结构性改革，积极培育农业“新六产”，健全完善利益联结机制，让农民合理分享全产业链增值收益，加快构建现代农业产业体系、生产体系、经营体系，不断提高农业创新力、竞争力、全要素生产率，提高农业质量、效益、整体素质，实现由农业大省向农业强省转变。

生态美、环境优，乡村振兴齐鲁样板的关键标志。坚定践行绿水青山就是金山银山的理念，以乡村绿色发展、环境靓丽为主攻方向，统筹山水林田湖草系统治理，大力发展美丽经济，聚焦聚力农村“七改”，全面提升美丽乡村建设水平，强化农业农村生态产品供给，推动经济生态化、生态经济化，把生态优势转化为产业优势、可持续发展优势，实现百姓富与生态美的统一，为建设美丽中国增绿添彩。

生活美、家园好，乡村振兴齐鲁样板的根本目的。坚持

以人民为中心的发展思想，坚持物质文明与精神文明一起抓，以文化兴盛、乡村善治、共同富裕为主攻方向，把提高脱贫质量放在首位，千方百计增加农民收入、壮大集体经济，培育文明乡风、良好家风、淳朴民风，健全自治、法治、德治相结合的乡村治理体系，实现物质富裕、精神富有、和谐美丽的统一，让农民过上美好生活，让农村成为安居乐业的美好家园。

——阶段目标：到 2020 年，乡村振兴取得重要进展，建成一整套齐鲁样板政策体系、制度体系、标准体系和考核体系；到 2022 年，乡村振兴取得重大突破，全省 30%的村基本实现农业农村现代化；到 2035 年，乡村振兴取得决定性进展，基本实现农业农村现代化，齐鲁样板全面形成；到 2050 年，乡村全面振兴，农业强、农村美、农民富全面实现。

专栏 2 乡村振兴齐鲁样板指标体系								
类别	指标性质	序号	具体指标	2017年 基期值	2020年 目标值	2022年 目标值	年均 增速	属性
产业 兴旺 “六 化发 展”	品质化	1	省级以上知名农产品区域公用品牌数量（个）	23	50	70	24.9	预期性
		2	省级以上农产品企业产品品牌数量（个）	200	500	600	24.6	预期性
		3	农产品质量安全例行监测总体合格率（%）	96	97	>97	[1]	预期性
	水利化	4	节水灌溉面积（万亩）	4500	5000	5300	3.33	约束性
	机械化	5	农作物耕种收综合机械化率（%）	83	86	88	[5]	预期性
	科技化	6	农业科技进步贡献率（%）	63.27	65	66	[2.73]	预期性

类别	指标性质	序号	具体指标	2017年 基期值	2020年 目标值	2022年 目标值	年均 增速	属性
产业 兴旺 “六 化发 展”	信息化	7	农村固定宽带 100M 以上用户占比 (%)	16.7	60	85	[68.3]	预期性
	融合化	8	农产品加工业产值与农林牧渔业总产值之比	3.75	3.76	3.8	-	约束性
		9	百亿级以上农村产业融合发展集群数量 (个)	50	80	100	14.9	预期性
		10	乡村旅游消费 (亿元)	2549	3600	5300	15.8	预期性
		11	农产品网络零售额 (亿元)	179.4	400	660	29.8	预期性
		12	农产品出口额 (亿元)	1152.5	1335	1470	5	预期性
生态 宜居 “五 有建 设”	有村庄规划	13	村庄规划编制率 (%)	48	100	100	[52]	约束性
	有卫生厕所	14	农村无害化卫生厕所普及率 (%)	-	90	90	-	约束性
	有垃圾处理	15	生活垃圾无害化处理的行政村比例 (%)	93	95	>95	[2]	约束性
	有污水处理	16	生活污水处理的行政村比例 (%)	24	50	55	[31]	约束性
	有道路硬化	17	农村道路“户户通”的村庄占比 (%)	17	90	90	[73]	约束性
乡风 文明 “四 率提 升”	文明村镇 达标率	18	县级及以上文明村镇达标率 (%)	47.7	80	>80	[32.3]	预期性
	学前入园率	19	农村地区所在县学前三年毛入园率 (%)	85.01	90	90	[4.99]	预期性
	文化中心 覆盖率	20	村级综合文化中心覆盖率 (%)	88	100	100	[12]	预期性
	生态安葬率	21	节地生态安葬率 (%)	25	50	60	[35]	预期性
治理 有效 “三 项工 程”	农村社区 党群服务 中心建设 工程	22	农村社区党群服务中心普及率 (%)	-	100	100	-	预期性
	雪亮工程	23	“雪亮工程”入户数量 (万户)	160	500	1000	44.3	约束性
	综治中心 建设工程	24	村级综治中心建设达标率 (%)	76	100	100	[24]	约束性
生活 富裕 “三 个维 度”	农民收入	25	农村居民人均可支配收入 (元)	15118	18700	21400	7.2	预期性
	城乡差距	26	城乡居民收入比	2.43	2.40	2.38	-	预期性
	生活质量	27	农村居民恩格尔系数 (%)	28.6	28.2	28	[-0.6]	预期性

指标说明：

1. 百亿级以上农村产业融合发展集群是指县或乡镇区域内依托农业主导产业，聚集形成的农村一二三产业融合发展隆起带，有清晰的核心区和辐射区，经营收入过百亿元。
2. 本指标体系中非特定称谓的“村”均指村民委员会所在地。
3. 第 20、22、24 项指标，鼓励一室多用，减少重复建设。
4. 年均增速单位为%，方括号 [ ] 内为 5 年累计数。

### 第三章 优化城乡空间 构建乡村振兴发展新格局

空间结构优化是乡村振兴的内在要求，在一定程度上决定着经济发展方式及资源配置效率。坚持乡村振兴与新型城镇化双轮驱动，统筹国土空间开发格局，优化乡村生产生活生态空间，分类有序推进乡村发展，构建城乡协调联动的融合发展格局。

#### 一、融合化统筹城乡空间

按照有利生产、方便生活、适度集中的要求，引导和调控城乡融合发展，合理确定农村新型社区和乡村建设模式、数量、布局和建设用地规模，形成分工明确、梯度有序、开放互通的城乡空间结构体系。

（一）科学推进城乡规划一体化。推动多规合一，加快城乡产业发展、基础设施、公共服务、资源能源、生态环境保护等一体化进程，在空间形态上使城市更像城市，乡村更像乡村。坚持县域乡村规划先行，以县域乡村土地利用规划和建设规划为依据指导，建立完善乡村规划体系，推动村庄规划管理全覆盖。制定村级土地利用规划和乡村建设规划时，预测乡村人口流动趋势及空间分布，划定经济发展片区和乡村居民点管控边界，明确村镇规模和功能，分区分类制

定特色风貌控制要求，切实提高乡村建设规划的综合性、约束性、前瞻性和科学性。

（二）有序推进城乡人口流动。以人的城镇化为核心，以基本公共服务均等化为关键，构建山东半岛城市群、大中小城市、小城镇和农村新型社区等空间载体，提升城镇人口集聚功能。发挥县城基础好、落户成本低、吸引力强的优势，把县城打造成为农业转移人口市民化的重要平台。以重点镇、示范镇、特色小镇为基础，下放事权、匹配财力、改革人事权及强化资金、用地保障等为重点，依法赋予部分县级管理权限，培育一批镇区人口超过5万人的小城镇，吸引带动农民到镇区生活就业。合理确定农村新型社区发展布局和建设模式，新建社区适当向县城和小城镇驻地集中，培育一批人口规模3000人以上的农村新型社区，成为农业转移人口就地就近市民化的重要载体。

（三）稳步推进城乡建设用地整治。以统筹城乡发展为导向，以强村富民为目标，以保障农民权益为根本，开展城乡建设用地增减挂钩试点，释放农村建设用地潜力，促进土地集约节约利用，优化城乡建设用地布局，为推动乡村振兴拓展用地空间。增减挂钩必须充分尊重农民意愿，维护农村集体经济组织和农民的主体地位，增减挂钩指标应优先用于项目所在地的农民生产生活、农村新型社区、农村基础设施和公益设施建设，并留足农村非农产业发展建设用地空间，支持农村新产业新业态发展和农民就近就地就业。节余指标调剂到城镇使用时，可优先用于商服、商品性住宅等经营性

用地，以最大限度提高土地增值收益。按照国家统一部署，积极推进宅基地制度改革，提高闲散宅基地的使用效益，减少新增宅基地占用耕地。

## 二、立体化布局乡村发展

按照生产空间集约高效、生活空间宜居适度、生态空间山清水秀的总体要求，坚持人口资源环境相均衡、经济社会生态效益相统一，营造平等共享的乡村生产生活生态空间。

（一）繁荣生产发展空间。将乡村生产逐步融入区域性产业链和生产网络，引导乡村产业集聚集约高效发展，第二产业重点向县城、重点乡镇及产业园区集中。适应土地细碎化经营向多种形式适度规模经营的大趋势，扶持家庭农场、合作社、龙头企业等新型农业经营主体，发展农业生产性服务业，鼓励开展市场化和专业化服务。建设标准化、规模化原料生产基地，布局农产品集散中心、物流配送中心和展销中心，创建农业产业化示范基地和现代农业示范区，形成相对完善的乡村产业发展体系。

（二）优化生活舒适空间。合理确定乡村生活设施用地位置、规模和建设标准，着力完善供水、供电、通信、污水垃圾处理、公共服务等配套设施，适当增加旅游、休闲等服务设施，建立健全长效管护机制，努力满足乡村发展需要。加强资源整合，强化空间发展的人性化、多样化，规划建设农村社区党群服务中心、文体活动广场、村级办公场所、公园、停车场等村落公共生活空间；配套完善乡村菜市场、快餐店、配送站等大众化服务网点，加快建设乡村电子商务服

务体系，发展一批多功能的城镇商贸中心，充分满足农民休闲、娱乐、消费等多方面需求。

（三）打造生态宜居空间。严守生态保护红线，加强山水林田湖草系统治理，划定并保护好饮用水源地，重视山体形貌维护、植被修复养护、水系岸线防护，慎砍树、禁挖山、不填湖、少拆房，不人为取直道路，不盲目改变河道流向。彰显齐鲁乡村生态特色，水系发达乡村体现水乡韵味，平原乡村营造田成方、林成网的平原美景，丘陵地区乡村打造山村风貌，沿海地区乡村表现海洋风情，充分体现具有山区、平原、水乡、海滨等不同地域特色的自然风貌。

### 三、差异化推进村庄发展

顺应乡村发展规律和演变趋势，针对沿海、平原、山丘区、滩区、湖区等乡村面貌，探索适宜性路径，实施“三步走”战略，每五年一个大台阶，到 2022 年，全省生态宜居美丽乡村取得重要突破，30%的村庄基本实现农业农村现代化；到 2030 年，山东特色美丽乡村整体塑形，60%的村庄基本实现农业农村现代化；到 2035 年，广大乡村“齐鲁风情画”全面展现，全部村庄基本实现农业农村现代化。综合考虑建设形态、居住规模、服务功能等因素，分类推进村庄建设。

（一）示范引领型村庄。对资源禀赋丰裕、生态环境友好、产业支撑较强、地理位置优越、集体经济实力雄厚的村庄和城市近郊区村庄，应坚持高点定位，进一步增强产业优势、环境优势、竞争优势，高标准打造示范样板，即基础设

施配置齐全，公共服务功能完善，村容村貌整洁有序，房屋建筑特色鲜明，农村环境优美宜居，民主管理制度健全，乡风习俗文明健康，特色产业优势明显，一二三产业融合发展，农村集体经济实力、人口和产业吸纳带动能力不断增强，农民生活幸福安康。到 2022 年，示范引领型村庄在全省率先基本实现农业农村现代化。

（二）特色发展型村庄。具备特色资源、产业基础较好，尤其是文化底蕴深厚、历史悠久、风貌独特的村庄，打造乡村振兴特色村。特色资源类村庄，包括历史文化古村、传统村落、自然风光独特村及民族村寨等，要统筹保护、利用与发展关系，保护历史文化资源和传统建筑，传承民风民俗和生产生活方式，探索设立村庄建设保护红线，推动特色资源保护与村庄发展良性互促，充分彰显红色记忆、黄河文化、运河文化、海洋风情、山区风貌等内涵特质；特色产业类村庄，包括具备特色农业、手工业、工贸流通业等发展条件的村庄，重点强化产业优势、发展多种经营、推动一二三产业融合发展，着力提升产业发展层次，加快向经济强村迈进。到 2030 年，全部特色发展型村庄基本实现农业农村现代化。

（三）改造提升型村庄。相对示范引领型、特色发展型村庄，改造提升型村庄产业基础薄弱、生产生活条件亟需改善、空心化比较严重，在村庄中占比较高，改造提升时间跨度大，是乡村振兴的重点和难点。应科学确定村庄发展方向，在原有规模基础上有序推进改造提升，以农村人居环境整治特别是垃圾、生活污水和村容村貌提升为重点，激活产业、

优化环境、提振人气、增添活力，配套完善村庄基础设施和公共环境，对残旧房屋、废弃宅院等进行合理利用，使村容整洁、道路通达、环境卫生、适宜居住，加快建设宜居宜业的美丽村庄。到 2035 年，全部改造提升型村庄基本实现农业农村现代化。

（四）搬迁撤并型村庄。不具有保留价值的空心村、列入城中村改造或农村新型社区建设计划，以及山区、库（湖）区、盐碱涝洼区、黄河滩区、采煤塌陷区等特殊区域的村庄，如实施黄河滩区居民迁建、易地扶贫搬迁的村庄。严格限制新建、扩建活动，通过合村并点、生态搬迁等方式，瞄准群众最关心、最直接、最现实的利益问题，以保障农民基本生产生活条件为底线，进行一般性的村庄整治，原则上不进行大规模的基础设施和公共服务项目建设，满足人居环境干净整洁的基本要求。坚持村庄搬迁撤并与新型城镇化、农业现代化相结合，依托安置新村、小城镇、产业园区、旅游景区等适宜区域，促进农民就地就近安居和转移就业。

专栏 3 乡村类型划分依据与建设要求				
类型	示范引领型	特色发展型	改造提升型	搬迁撤并型
占比	约占全省总数 20%	约占全省总数 20%	约占全省总数 40%	约占全省总数 20%
目标任务	2022 年，全部村庄在全省率先基本实现农业农村现代化。	2022 年，30%的村庄基本实现农业农村现代化；2030 年，全部村庄基本实现农业农村现代化。	2022 年，10%的村庄基本实现农业农村现代化；到 2030 年，50%的村庄基本实现农业农村现代化；到 2035 年，全部村庄基本实现农业农村现代化。	2018 年，完成易地扶贫搬迁任务；2020 年，完成黄河滩区迁建规划任务。合村并点村庄按规划建设农村新型社区。

标准要求	产业发展优势明显，三产融合发展程度高，村集体经济收入超过 50 万元；基础设施配套齐全，环境优美宜居；乡风文明、乡村治理全面加强。	产业特色彰显，特色资源保护与村庄发展良性互促，村集体经济实力强；基础设施和公共环境明显改善；乡风文明、乡村治理全面加强。	产业发展基础增强，村集体经济发展壮大；生产生活条件明显改善，宜居宜业水平大幅提升；乡风文明、乡村治理全面加强。	保障正常生产生活条件；合村并点、生态搬迁稳步有序，迁建与发展同步推进；农民就近安居和就业取得显著进展。
------	---	--	---	---

## 第四章 加快农业新旧动能转换 推动乡村产业振兴

产业振兴是乡村振兴的物质基础。深入开展质量兴农行动，深化农业供给侧结构性改革，积极推动农业“新六产”发展，不断提高农业创新力、竞争力和全要素生产率，加快农业新旧动能转换，率先实现农业现代化。

### 一、提高农业综合生产能力

强化现代农业发展的物质装备和技术支撑，提高土地产出率、资源利用率和农业劳动生产率，夯实粮食生产基础，确保粮食安全和重要农产品有效供给。

（一）实施藏粮于地、藏粮于技战略。严守耕地红线，强化用途管制，加强永久基本农田质量建设，建立健全耕地保护补偿和激励机制，构建数量、质量、生态“三位一体”的耕地保护体系，到 2020 年，全省耕地保有量不低于 11288 万亩。把保障粮食安全作为农业现代化的首要任务，划定粮食生产功能区和重要农产品生产保护区，加强特色农产品优势区创建工作，加快建设高标准农田，打造保障国家和区域粮食安全、重要农产品有效供给的核心区。开展粮食绿色高质高效创建，强化技术和模式攻关，选育推广高产、优质、多抗粮食新品种，推进粮食绿色生产。实施耕地质量提升计

划，提高土壤生态水平，培肥地力，实现耕地资源永续利用。到 2020 年全省建成高标准农田 5982 万亩，粮食生产能力达到 1000 亿斤。

（二）优化农业产业结构。加快农业结构战略性调整，推进农林牧渔循环发展。优化种植业结构，大力发展名优特新经济作物，稳步扩大“粮改饲”面积，形成粮经饲协调发展的三元种植结构。巩固蔬菜产业优势，大力发展设施蔬菜和智慧农业大棚。加快高油和优质食用花生品种选育，建设一批花生标准化生产基地。积极发展林业经济，做大设施花卉、设施果树产业，鼓励适宜地区种植油用牡丹、毛榛、榛子、核桃等木本粮油树种，推广林菌、林药、林草、林茶、林菜、林禽、林畜等林下经济发展模式。发展生态高效循环畜牧业，加快肉牛肉羊等草食畜牧业发展，促进奶业健康发展，构建粮草兼顾、农牧结合、生态循环的新型种养模式，到 2022 年，畜禽规模化养殖比重达到 80%以上。

高水平建设“海上粮仓”。落实习近平总书记关于经略海洋的重要指示精神，大力推进“海上粮仓”建设，实现“种粮于海、产粮于海、存粮于海”。启动新一轮海洋牧场示范创建三年计划，高质量打造现代化海洋牧场，构建海参、藻类、贝类、虾类四个产值千亿元产业链。实施养殖项目进园区计划，在全省打造 1-3 个现代渔业园区升级版。把渔港经济区作为乡村振兴的重要载体，形成以港兴区、港区联动的现代渔业发展格局。提升水产养殖业，做大渔业增殖业，优化海洋捕捞业，做强水产加工业，培强远洋渔业，到 2022

年水产品总产量达 880 万吨。

（三）提高农业水利化机械化水平。大力实施农田水利工程，推进大中型灌区续建配套与节水改造，因地制宜兴建、提升中小型农田水利设施，打通农田水利“最后一公里”，加快建设现代农田灌排体系。发展节水农业、旱作农业，加快推广水肥一体化，加大地下水超采区综合整治力度。2022 年基本完成 35 处大型灌区和一批重点中小型灌区续建配套节水改造任务，农业灌溉水有效利用系数达到 0.646，有效灌溉面积达到 8000 万亩。围绕推进“全程、全面、高质、高效”农业机械化，调整优化农机装备结构布局，优先发展大马力、高性能、复式作业机械，大力发展智能化、高端农机装备。促进农机农艺融合，提高农机装备智能决策和精准作业能力，推进粮食机械化干燥，示范推广棉花机采、花生机播机收等关键环节技术，推动粮棉油等主要农作物生产全程机械化。加快推广林牧渔生产、病虫害防治、节水灌溉和农产品初加工机械化。2022 年农作物耕种收综合机械化率达到 88%。

#### 专栏 4 农业综合生产能力提升重点工程

1. 高标准农田建设。结合粮食生产功能区、重要农产品生产保护区和特色农产品优势区建设，重点开展农田排灌设施、机耕道路、输配电设施和土壤改良等田间工程建设。2022 年累计建成高标准农田 6000 万亩以上。

2. 粮食绿色高质高效创建工程。有计划推进县级整建制粮食绿色高质高效创建，以攻关区、示范区、辐射区、特色区“四区”建设为重点，大力推广粮食优质品种和资源高效利用绿色生产技术。推广节水节肥节药新技术、新机具，推动全省粮食生产可持续发展。

3. 高效生态畜牧业。稳步推进畜禽养殖场标准化示范创建，到 2022 年，建成国家级标准化示范场 400 个、省级 2000 个；扩大“粮改饲”试点，创建示范县 50 个。

开展畜牧业绿色发展示范县建设，创建省级以上示范县 50 个以上。

4. 现代林业经济。大力发展特色经济林、林下经济、森林旅游等林业产业，加大青州花卉、菏泽牡丹等产业发展力度。到 2022 年，建成特色经济林基地 500 万亩以上，产品优质率达到 85%以上；林下经济规模发展到 800 万亩左右。发展森林旅游，全省森林公园总数达到 270 处左右。

5. “海上粮仓”建设工程。到 2022 年，集中支持建设 3-5 处省级现代渔业示范园区。加快建设黄河三角洲国家生态渔业基地。有序推进近海至深度 50 米以内海底渔业开发，建设 60 个省级以上海洋生态牧场综合体。实施水生生物增殖放流，有序修复渔业生态链。支持建设黄海冷水团深远海智能化生态牧场，打造全国海洋冷水鱼类规模化绿色养殖示范基地。在印尼、斯里兰卡、乌拉圭等国家和地区建设 5 处集产供销和后勤补给为一体的海外综合渔业基地。

6. 现代农业产业园建设工程。建设一批规模化种养、龙头企业带动、现代要素聚集、“生产+科技+加工+营销”的现代农业产业园。到 2022 年，全省建成 50 家左右的省级现代农业产业园，形成国家级、省级、市县级梯次推进的现代农业产业园发展格局。

7. “两全两高”农业机械化工程。重点实施农机装备优化升级、农机技术推广、规模作业推进、服务主体培育、智慧农机建设、人才培育、安全生产保障、农机化公共服务提升等八项工程。到 2022 年，建成“两全两高”农业机械化示范县 50 个以上。

8. 特色农产品优势区创建工程。以马铃薯、特色油料等粮经作物，特色出口蔬菜、苹果、梨等园艺产品，特色羊、特色驴、特色蜂等畜产品，特色水产品，以及木本油料、特色干果等林特产品共五大类特色农产品为重点，加强标准化生产、加工和仓储物流“三个基地”建设，强化科技支撑、质量控制、品牌建设和市场营销“三个体系”，完善建设和运行机制，建设一批产业链条相对完整、市场主体利益共享、抗市场风险能力强的特色农产品优势区。到 2022 年，创建省级以上特色农产品优势区 50 个左右。

## 二、加快发展农业“新六产”

推动终端型、体验型、智慧型、循环型新产业新业态“四型发展”，促进产业链相加、价值链相乘、供应链相通“三链重构”，构建全环节提升、全链条增值、全产业融合的现代农业产业体系、生产体系、经营体系。

（一）延伸整合产业链。深化农业产业化经营，加快推动农业“接二连三”，促进立体化、复合式全产业链发展，推进不同类型农业产业链延伸整合，提升产业链整体竞争

力。发挥农业龙头企业在全产业链布局中的关键作用，培育产业链领军企业，促进农业生产、加工、物流、研发和服务相互融合，推动产前、产中、产后一体化发展。强化农业生产性服务业对现代农业产业链的引领支撑作用，做大做强一批具有一定综合实力的农业服务业企业，构建全程覆盖、区域集成的新型农业社会化服务体系，带动农业产业链全面升级。培育和发展农商产业联盟、农业产业化联合体等新型产业链主体，打造一批产加销一体的全产业链企业集群。鼓励有条件的地方发展总部经济，引进国内外集团总部或区域总部，促进产业链条向高端延伸。到 2022 年，全省农产品加工业产值与农林牧渔业总产值之比达到 3.8 : 1。

（二）打造提升价值链。发挥农村一二三产业融合发展的乘数效应，推动农业发展价值倍增。实施农产品加工业提升行动，支持发展农产品、林产品、水产品深加工和农村特色加工业，创建一批农产品精深加工示范基地，提升加工转化增值率和副产物综合利用水平，实现农产品多层次、多环节转化增值。鼓励农业龙头企业和农产品加工领军企业向优势产区和关键物流节点集聚，建设原料基地和加工基地，加快形成一批农产品加工优势产业集群隆起带。支持开展农产品生产加工、综合利用技术研究与示范，形成一批推动价值提升的关键技术和特色产品。推进农业与旅游、教育、文化、康养等产业深度融合，充分开发农业多种功能和多重价值。积极培育发展地理标志商标和知名品牌，提升农产品品牌溢价水平。到 2022 年，全省农产品加工转化率达到 70.5%。

（三）优化融合供应链。完善农村流通基础设施网络布局，促进传统流通网点向现代农资综合服务商转型。支持优势产区批发市场建设，推动市场流通体系与储运加工布局有机衔接，鼓励供销、邮政、快递和大型商贸物流企业在农村地区经营布局，打通农产品流通“最初一公里”。支持冷链物流信息化、标准化建设和必要的基础设施建设，在农产品优势产区、流通重要节点城市和城市消费终端，率先完善冷链物流体系，打造区域性先进冷链物流中心。健全农产品产地营销体系，深入实施“新农村现代网络工程”“智慧便利店进社区工程”“品牌农产品进超市工程”“乡村旅游后备箱工程”，鼓励推广农超、农企、农旅等多种形式的产销对接。采用定制化消费模式，形成产地与销地、生产者与消费者良性互动生态圈。提升农村供应链信息化、智能化水平，开展农产品绿色智能供应链等集成应用示范，促进流通环节节本降耗增效。

（四）大力培植农村新产业新业态。创新农村电商模式，发展“新零售”等业态，推进农产品电商物流配送和综合服务网络建设，建立符合电商行业及消费需求的农产品供给体系。支持新型农业经营主体积极对接电商平台，开设地方特色馆，开展山东绿色食品推介活动和“鲁产名品”网络促销。深化农村电商示范县创建，培育一批特色电商镇、电商村。着力推动农产品上线，加快培育一批农产品电商平台企业和农村电商服务企业，推进供销社基层网点、村邮站、乡村农家店等改造为农村电商服务点，加快与快递企业、农村物流

网络的共享衔接，打造工业品、消费品下乡和农产品、旅游纪念品进城双向流通渠道。2022 年全省农村农产品网络零售额达到 660 亿元。

实施休闲农业和乡村旅游精品工程，打造齐鲁乡村旅游品牌。加快培育休闲观光园区、森林人家、康养基地、乡村民宿、渔夫垂钓、旅游小镇等乡村旅游产品，重点打造一批乡村旅游特色村、精品小镇、精品民宿等高端乡村旅游产品。推进乡村旅游创业创新创客工程，引导农民工、大学生等返乡就业创业。大力发展智慧乡村游，联通旅游推介网络平台和自媒体平台，实现网上食宿预定、招商引资、售卖农产品。树立全域旅游理念，重点引导泰山、蒙山、微山湖、东平湖、海岸线、齐长城、黄河、运河等周边向乡村旅游集聚区发展，加快构建大城市近郊乡村旅游圈，形成多业态集聚的乡村旅游带和乡村旅游集群片区。到 2020 年，打造 100 个乡村旅游集群片区和 300 个乡村旅游园区，乡村旅游消费达到 3600 亿元。2022 年乡村旅游消费达到 5300 亿元。

推动科技、人文等元素融入农业，稳步发展体验农业、创意农业、光伏农业等新业态，鼓励发展工厂化、立体化等高科技农业。大力发展农村新兴服务业，鼓励发展农业生产租赁、众筹合作等多种形式的互助共享经济，积极探索农产品个性化定制服务、会展农业、农业众筹等新型业态。

（五）打造农业“新六产”平台载体。深入实施农村产业融合发展“百县千乡万村”试点示范工程，开展农业“新六产”示范县、示范主体创建，带动形成一批百亿级、千亿

级农村产业融合发展集群，创建一批国家级和省级农村产业融合发展示范园、先导区。促进产城融合发展，引导二三产业向县城、重点乡镇及产业园区等集中，打造一批农村产业融合领军企业，培育一批农业特色小镇和田园综合体。坚持产业园区、科技园区、创业园区“三园同建”，以园区化引领发展现代农业，融合发展关联产业，着力打造现代农业综合发展平台。到 2020 年，农业“新六产”对农民增收贡献率显著提高，建设农业“新六产”示范县 50 个、示范主体 600 家。2022 年农业“新六产”发展布局基本成熟。

#### 专栏 5 农业“新六产”发展重点工程

1. 农业全产业链开发创新示范工程。在全省范围内筛选 1-2 个县（区）开展农业全产业链开发创新示范，到 2022 年，每个示范县（区）基本建成 1 条区域优势显著的农业全产业链条，农产品加工业比重提升 50%以上，示范县农村居民人均可支配收入年均增长 10%。

2. 农产品加工提升工程。以粮油、果蔬、畜牧、水产等为重点，加快农产品初加工发展，提升农产品精深加工水平，开展农业产业化示范基地创建活动，促进集群发展。到 2022 年，农产品加工转化率达到 70.5%，规模以上农产品加工企业力争达到 1.4 万家，主营业务收入年均增长 6%以上，农产品加工业与农林牧渔业总产值比达到 3.8：1；培育一批全国行业领军企业和高端品牌。

3. 农商互联工程。健全县、乡、村三级农村电子商务服务体系，推动电商企业与新型农业经营主体、农产品加工流通企业合作。实施山东省农业互联互通综合服务平台建设工程，支持潍坊、临沂、日照、菏泽打造“中国农产品电商之都”，支持济宁建设全国最大的“云农场”网上农资商城，支持泰安建设泰山神农智谷大数据产业园区。

4. 乡村旅游提升工程。着力推动乡村旅游提档升级，到 2022 年，在全省打造 120 个相对集中、业态丰富、功能完善的乡村旅游集群片区，重点打造 70 个国家级精品园区、30 个精品旅游小镇、30 个精品乡村旅游酒店。鼓励开发具有观赏性、艺术性、实用性和地方特点的乡村旅游商品，打造 120 家“乡村旅游后备箱”工程示范基地。

5. 农村产业融合发展示范园创建工程。围绕农业内部融合、产业链延伸、功能拓展、新技术渗透、产城融合、多业态复合等 6 种类型，推动诸城、新泰、安丘、沂水等符合条件的县（市、区）创建国家级和省级农村产业融合发展示范园，打造一批区域辐射能力强、示范带动作用好的农村产业融合发展样板。到 2022 年，创建国家和

省级示范园 30 个左右。

6. 农产品及加工副产品综合利用试点示范工程。推广先进农产品加工技术，提高加工副产品梯次利用水平，打造“资源—产品—农业废弃物—再生资源”的农业生物产业链，在具备产业基础的地区建设一批复合型循环经济示范区，在粮油、果菜、畜牧、水产等行业各培育 10 个可复制可推广的农产品及加工副产品综合利用典型。

7. 产城融合发展工程。将农村产业融合发展与新型城镇化建设、新农村建设有机结合，引导农村二三产业向县城、重点乡镇及产业、科技、创业园区等片区集中，加快建设一批农业特色小镇，创建一批镇（城）区、园区、农区“三区互动”的产城融合发展先导区。到 2022 年，创建涉农产业特色小镇 20 个左右，形成千亿级农村产业融合发展集群 10 个、百亿级农村产业融合发展集群 100 个。

### 三、深化农业科技“展翅”行动

农业发展的根本出路在于科技进步。深入实施创新驱动发展战略，推动农业科技创新重大工程建设，构建面向现代农业发展、具有国内领先水平和国际较强竞争力的新型农业科技创新体系，给农业插上科技的翅膀，以科技创新引领农业高质量发展。

（一）提升农业科技创新能力。积极争取国家级涉农科研机构在山东布局分支机构，加快潍坊北京大学现代农业研究院建设。强化全省农业高校、科研院所、农产品加工大企业研发中心等各类农业科技资源整合和集成，搭建农科教创新平台，建设一批省级以上农业重点实验室和技术创新中心，造就一批具有较强国际竞争力的创新型领军企业，全面提升农业科技创新能力和核心竞争力。多管齐下引进对我省现代农业产业发展有重大影响的创新科研团队和海内外高层次农业科技人才。通过政策扶持、项目匹配、资金资助等方式，深入实施农业科研杰出人才计划和杰出青年农业科学家项目，培养一批科技领军人才和高水平创新创业团队。完

善首席专家、农业技术推广人员和新型经营主体的联动机制，探索建立“创新团队+基层农技推广体系+新型职业农民培育”的新型农业科技服务模式。扎实推进农业科技园区体系建设，提升综合创新能力和服务水平。将黄河三角洲农业高新技术产业示范区建成具有全国影响力的农业科技园区，在部分领域形成世界领先的高科技产业。到 2022 年，力争全省农业高新技术企业达到 1000 家左右，培育一批产业规模超 10 亿元的优势产业，形成年销售收入超 100 亿元的特色优势产业集群，农业科技进步贡献率达到 66%左右。

（二）强化重大技术攻关和转化应用。深入实施国家农业重大科技创新工程，超前部署农业前沿和共性关键技术研究，重点发展农业生物制造、农业智能生产、智能农机装备、设施农业等关键技术和产品。围绕提高资源利用率、土地产出率、劳动生产率，突破一批节水农业、循环农业、农业污染控制与修复、盐碱地改造、农林防灾减灾等关键和实用技术，促进农业绿色发展。创新农产品优质高效安全生产技术，加快研究生物疫苗、生物农药、生物肥料等高效安全生物制剂和高效健康种养模式，建立从农田到餐桌的全程质量控制技术体系。建立成果转化激励机制，立足农业新成果新技术，集成创新推广模式，加快农业科技成果推广和转化应用。强化盐碱地绿色开发关键技术研发与转化，实施渤海粮仓科技示范“升级版”工程，开展盐碱地稻作改良示范，建立滨海盐碱地“粮经饲”并举的多元化种植技术体系。完善“海上粮仓”技术体系、创新联盟，形成渔业科技协同创新机制。

（三）推进种业自主创新。加快建立种业研发新机制，着力构建以产业为主导、企业为主体、基地为依托、产学研相结合、“育繁推一体化”的现代种业体系，建设种业强省。深入实施现代种业提升工程和农业良种工程，以农业植物、动物、林木、微生物四大种业领域为重点，着力突破杂种优势利用、分子设计育种等现代种业关键技术，培育具有自主知识产权的优良品种，完善新品种区域试验评价及展示推广体系，大力推广优良品种，加强优势种子繁育基地建设，在种质资源保护开发与良种产业化等方面抢占领先地位。以做大做强民族种业为重点，培育壮大种业龙头企业，鼓励企业兼并重组，优化资源配置，重点培育一批在国内外具有较强竞争力的现代种子企业。强化种子市场监管，健全质量检测体系，完善品种审定、保护、退出制度，规范种子生产经营管理。到 2022 年，全省主要农作物、畜禽良种覆盖率达到 98%以上，水产良种覆盖率达到 55%以上。

（四）加强“智慧农业”建设。实施“互联网+”现代农业行动，推进物联网、云计算、大数据、移动互联等技术在农业领域的应用，建立农业数据智能化采集、处理、应用、服务、共享体系。研发农林动植物生命信息获取与解析、表型特征识别与可视化表达、主要作业过程精准实施等关键技术和产品，实现生产全过程可监可控、风险预警和决策辅助，建设农业物联网、农业监测预警云平台，打造智慧农业技术应用示范样板。推动智慧气象和农业遥感技术应用，建立健全农业信息监测预警体系，提高农业精准化水平。加快山东

省海洋牧场观测网建设。协同推进农村地区“三网融合”工作，加快完善“12316 三农服务热线”“12396 科技热线对农直播间”配套设施建设，建立健全农业综合信息服务体系，实现“益农信息社”全覆盖。

#### 专栏 6 农业科技“展翅”行动

1. 现代种业提升工程。重点突破杂种优势利用、分子设计育种等现代种业关键技术，培育一批有效聚合高产、高效、优质、多抗、广适等多元优良性状的突破性动植物新品种。到 2022 年，重点培育 85 家以上在国内外具有较强竞争力的“育繁推一体化”种子企业。建设 30 个以上小麦、玉米、棉花、花生、蔬菜、果茶等商业化育种（苗）中心。组织实施水产良种工程，重点建设大宗品种、出口优势品种的遗传育种中心和原良种场，打造省级海水、淡水养殖优良种质研发中心。加强林木种质资源建设，支持建立国家林木种质资源山东设施分库。加快济南中国科学院植物基因编辑产业基地建设。

2. “智慧农业”工程。促进物联网、遥感、大数据、云计算等信息技术，农业机器人等人工智能与农业融合，推广成熟可复制的农业物联网应用模式，重点在大宗农产品产区、大中城市郊区和特色农产品种养区，适度扩大农业物联网区域试验工程范围，在应用前景广阔的畜禽养殖、水产养殖、设施农业、种业等领域开展农业物联网应用示范工程建设，实施精准农业科技创新工程。

3. 农业科技创新工程。突破制约优势特色产业转型升级的重大技术瓶颈，在重点区域进行典型示范，充分发挥科技的引领支撑作用。到 2022 年，突破农业产业核心关键技术 150 项，培育动植物突破性新品种 50 个，研制行业或省级地方标准 100 项，培育 100 家典型新型农业经营主体，引领我省农业新旧动能转换走在全国前列。

### 四、健全现代农业经营体系

坚持家庭经营基础性地位，培育壮大新型经营主体，发展多种形式适度规模经营，完善农业社会化服务体系，健全紧密型利益联结机制，促进小农户和现代农业发展有机衔接，推动家庭经营、集体经营、合作经营、企业经营共同发展。

（一）发展多种形式适度规模经营。以解决好农业后继

无人问题为重点，实施新型经营主体提升工程，培育现代农业发展的主力军。推动龙头企业做大做强，鼓励企业完善法人治理结构，建立现代企业制度，支持发展产业联盟，通过兼并重组、强强联合，组建大型企业集团，推进集群集聚发展。发挥农民合作社纽带作用，推进国家、省级农民合作社示范社创建，探索建立合作社退出机制，促进合作社规范发展，引导农民合作社按产业链、产品、品牌等组建联合社。吸引青年返乡下乡创业，鼓励大学毕业生、外出务工农民等回乡创办家庭农场，引导有一定规模的专业大户向家庭农场转型。支持家庭农场领办合作社，具备条件的向公司制企业发展。到2022年，全省土地经营规模化率达到50%以上；规模以上龙头企业达到1万家左右、培育一批在全国领先的大型骨干龙头企业，家庭农场达到8万家、农民合作社达到20万家以上。

（二）完善农业社会化服务体系。大力发展农业生产性服务业，培育多元化农业社会化服务组织，把经营性和公益性服务结合起来。依托基层农技推广等公益性服务机构，在病虫害防控、农业技术指导与培训等方面搞好服务。鼓励有经济管理服务职能的部门，向农村延伸农资供销、农机作业、农机维修、土地托管、统防统治、烘干储藏等服务职能，打造为民服务综合平台。支持经营性服务组织为农民提供产前、产中、产后全程服务。开展农业社会化服务示范县创建活动，制定完善农业社会化服务标准，规范服务行为。支持以农业社会化服务龙头企业为依托，建设“农村综合体”，

打造“乡镇 CBD”。推进实施“优质粮食工程”，发挥粮食流通对生产和消费的引导作用。到 2022 年，全省农业社会化服务组织达到 25 万家以上。

（三）促进小农户和现代农业发展有机衔接。处理好发展农业适度规模经营和扶持小农户生产的关系，把小农生产引入现代农业发展轨道。不断改善小农户生产条件，支持开展农业基础设施建设与管护，提高抵御自然风险能力。发展多种形式的联合与合作，提升小农户组织化程度，运用农超、农社等产销对接模式，引领小农户对接市场。鼓励新型农业经营主体与小农户建立契约型、股权型利益联结机制，发展设施农业、精准农业等现代农业新业态。支持各类为农服务组织采取土地托管、代耕代种等方式，面向小农户提供生产性服务。加强工商资本租赁农户承包地的监管和风险防范，健全资格审查、分级备案、风险保障金制度，维护小农户权益。

### 专栏 7 现代农业经营体系培育行动

1. 新型农业经营主体培育工程。大力培育农业龙头企业，开展农民专业合作社、家庭农场示范创建活动，到 2022 年，新增年销售收入过 10 亿元的大型龙头企业 10 家，年销售收入过亿元的达到 3000 家；农民专业合作社入社农户达到 650 万户以上，省级以上农民专业合作社示范社达到 4000 家左右；培育省级以上示范家庭农场 1000 家。

2. 供销社为农服务平台建设工程。充分发挥供销社为农服务优势，加大土地托管推广力度，发展土地股份合作社，加快建设为农服务中心，打造县级农业服务公司，构建综合性规模化可持续为农服务体系，实现农民组织化与服务规模化的有机衔接，从根本上把小农生产引入现代农业发展轨道。到 2022 年，基本实现“平原丘陵 3 公里、山区 6 公里”土地托管服务圈全覆盖，为农服务水平持续提升。

3. 优质粮食工程。发挥粮食流通对生产和消费的引导作用，在全省推进实施“优质粮食工程”，加快培育多元市场购销主体，建设一批专业化、市场化的粮食产后服务中心，为种粮农民提供“代清理、代干燥、代储存、代加工、代销售”等“五代服务”，加强粮食质量监测体系建设和开展“中国好粮油”行动，提升粮食品质和满足消费者需求，促进种粮农民增产增收。到 2022 年，实现粮食产后服务中心产粮大县全覆盖。

## 五、加强质量品牌建设

坚持农业提质导向，以建成农产品质量安全省为目标，启动实施质量兴农、品牌强农、绿色富农“三大行动”，加大农业领域“山东标准”建设，推进农业标准化、绿色化、优质化、特色化、品牌化发展。

（一）加强农业标准化建设。健全食品安全和农产品质量全链条标准体系，创建农业领域“山东标准”。加快农业生产、林业、水利、畜牧、渔业、粮食流通加工、农业社会化服务等领域基础标准制定，积极创建国家蔬菜质量标准中心，以标准引领农业高质量发展。开展标准化生产创建活动，打造一批果菜茶标准园、畜禽标准化示范场、水产健康养殖示范场等标准化示范点，建设各类标准化生产基地。到2022年，我省标准化建设基本满足农业农村发展需要。

（二）推进“食安山东”建设。狠抓农产品质量安全，落实政府属地管理责任、部门监管责任和生产经营者主体责任，加强“从农田到餐桌”全过程监管，全域推进食品安全市县和农产品质量安全县创建，打造食品安全放心省、农产品质量安全省。鼓励开发生产高效、低风险、低残留农药，加强农药、化肥等投入品生产、经营、使用监管，构建农产品质量网格化监管体系。落实最严格的农产品质量检测标准，健全农产品产地准出和市场准入制度，加快建立农产品质量监测预警、安全追溯体系。建立农产品生产企业信用信息系统，对失信市场主体开展联合惩戒。深入开展餐饮质量安全提升工程和农村食品安全提升行动。到2022年，所有

涉农县（市、区）创建成为省级以上农产品质量安全县（市、区）。

（三）打造山东农业“金字”招牌。加快“齐鲁灵秀地、品牌农产品”建设，建立农产品品牌培育、发展和保护体系，提高涉农地理标志商标及其他商标注册、运用、保护和管理水平。组织实施山东农产品整体品牌形象塑造工程，培育一批区域特色明显、市场知名度高、发展潜力大、带动能力强的知名农产品区域公用品牌和企业产品品牌。加强无公害农产品、绿色食品、有机食品和农产品地理标志产品认证管理，推进“三品一标”示范县、镇、村创建。到 2022 年，培育农产品区域公用品牌 70 个、企业产品品牌 600 个；“三品一标”产地认定面积占种植业食用产品产地面积比例达到 60% 以上，认证并有效使用标志的“三品”数量达 7500 个以上。

### 专栏 8 质量品牌建设重点工程

1. 农产品质量安全工程。推动标准化建设与农业农村现代化建设深度融合，逐步建立以国际标准为引领、国家标准和行业标准为基础、团体标准和企业标准为主体、地方标准为补充的新型标准体系。大力推广农资连锁经营、农技农资结合、协会服务、企业直销、龙头企业带动等农业投入品监管服务模式，从源头上保障农产品质量安全。建立农产品产地质量认证和质量安全追溯制度，加快建设农产品质量监测预警、追溯平台。

2. 农业品牌提升工程。加强农业品牌认证、监管、保护等各环节的规范与管理，启动运营山东品牌农产品电商平台，加快构建“企业主体、政府引导、专家指导、部门联动、社会参与”的农产品品牌建设机制。到 2022 年，打造在国内外享有较高知名度和影响力的山东农产品整体品牌形象。培育知名农产品区域公用品牌 70 个，认证并有效使用标志的农业“三品”数量达到 7500 个以上，农业竞争能力明显提升。放大烟台苹果、沾化冬枣、胶州大白菜、寿光蔬菜、安丘大姜、金乡大蒜、日照绿茶、鲁西黄牛、莱芜黑猪、东阿阿胶、胶东刺参、乳山牡蛎、黄河口大闸蟹等品牌效应。

3. 动植物保护能力提升工程。围绕重大疫病虫害联防联控，完善相关设施设备，强化监测预警、应急处置能力，到 2022 年，建设病死畜禽专业无害化处理厂 83 个，基本满足病死畜禽无害化处理需求；新建或改建一批农作物病虫疫情分中心田间监测点，建设动物源细菌耐药性实验室，依托现有工作基础实施区域农药风险监测中心设施改扩建；在重点蝗区开展东亚飞蝗飞机防治工作。

## 六、构建农业开放发展新格局

发挥山东农业开放优势，积极融入“一带一路”建设，充分利用国际国内两个市场两种资源，在全国率先基本形成全方位、宽领域、多层次的农业开放合作新格局。

（一）提升农产品国际竞争力。高水平建设出口食品农产品质量安全示范区，支持潍坊创建国家农业开放发展综合试验区。推动农产品出口产业集群集聚发展，引导农产品出口企业境外注册商标，支持涉农企业自主品牌出口，培育一批具有国际影响力的农业品牌，打造一批熟悉国际规则的农业龙头企业。强化行业协会、中介组织、企业联盟在推动和开拓国际市场中的作用，搭建农产品出口交易平台，鼓励农产品出口企业赴境外建设农产品展示中心，举办品牌农产品宣传推介活动。充分利用“互联网+外贸”等新型市场拓展方式，拓宽农产品出口渠道。加强重要农产品出口监测预警，积极应对国际贸易纠纷。优化农产品进口结构和来源渠道，适度增加紧缺农产品进口。

（二）深入实施农业“走出去”战略。拓宽与“一带一路”沿线国家和重点区域的农业合作，在全球范围内布局产业链条。鼓励企业到国外进行农业资源开发，建设生产基地、研发基地和营销网络，支持有实力的企业优先建设一批境外农业合作示范区、产业园区。推动企业“抱团出海”，促进产业集聚，培育一批具有国际竞争力的跨国农业企业集团。培育打造高端远洋渔船及装备研发与制造基地，提升远洋渔船装备水平，试点推广远洋渔船液氮速冻模式，发展壮大大

洋性渔业，巩固提高过洋性渔业，积极发展南极渔业，加快推进远洋渔业海外综合性基地建设。用足用好国家远洋渔业进口税收优惠政策。支持德州、聊城等市承接京津农业产业转移与技术合作，打造京津冀农业产业协同发展区。

（三）强化农业科技国际合作。加强国际农业先进技术和装备的引进，重点引进国外优良种质资源以及农业安全生产、标准化生产、病虫害综合防治和农产品加工、储藏、保鲜等领域的关键技术。鼓励涉农企业、高校、科研单位通过联建研发机构、委托或联合研发、技术论坛等方式，引进国外先进技术、种质资源的管理经验，建成一批农业科技技术转移、示范服务基地。加强动植物疫病防控、蔬菜园艺、农业大数据、节水农业等领域国际合作。

### 专栏 9 农业开放合作重点工程

1. 农业对外合作“两区”建设工程。到 2022 年，选择农产品出口和农业“走出去”基础比较好的市、县，创建农业对外开放合作试验区，引导支持试验区在农业对外合作机制创建、政策创设方面先行先试，创设更具针对性的金融、通关、保险等政策。支持有实力的企业赴境外建设农业合作示范区，充分利用境外的土地等优势农业资源，组织开展种植、养殖、捕捞、加工、经贸等业务，搭建对外交流合作服务平台。

2. 优势农产品出口促进工程。到 2022 年，在 20 个特色鲜明、技术先进、优势明显的农产品出口大县，建设 100 处规模化、标准化生产基地，培育 100 个熟悉国际规则、出口规模大的龙头企业。

3. 潍坊国家农业开放发展综合试验区。立足潍坊农业基础好、外向程度高的优势，抢抓国家“一带一路”倡议重大机遇，在涉农投资、货物和服务贸易、保税加工、电子商务、金融服务、科技创新、人员交流、配套产业等领域先行先试，探索农业制度创新，试验对国际规则的适应程度，充分利用两个市场、两种资源，突出农业产业化、服务化、智慧化支撑，加快提升农业综合效益，再造现代农业发展新优势。

4. 农业“走出去”基础设施建设。到 2022 年，支持 20 个左右国内外均有相关业务、且内外产业关联密切的国有企业，在国内建设与境外资源开发生产相配套的育种研发、种子生产、物流仓储、加工转化、港口码头、培训基地、软实力平台、跨境无规定动物疫病区内牛羊养殖屠宰加工基地等设施，为开发国外农业资源提供配套保障和国内支撑。

## 第五章 积极培育乡村多层次人才 推动乡村人才振兴

戏好要靠唱戏人。要强化乡村振兴的人才支撑，把人力资本开发放在首要位置，让愿意留在乡村、建设家乡的人留得安心，让愿意上山下乡、回报乡村的人更有信心，激励各类人才在农村广阔天地大施所能、大展才华、大显身手，打造一支强大的乡村振兴人才队伍。

### 一、加强农村人才队伍建设

研究制定山东省乡村人才振兴行动计划，充分用好乡村本土人才，加大现代高效农业人才培养力度，建立县域专业人才统筹使用制度，引导各类人才资源向农村流动。

（一）培育新型职业农民。以解决好“谁来种地、怎样种地”为重点，适应现代农业规模化、集约化发展的一般规律，提升农民生产经营素质，积极培育爱农业、懂技术、善经营的新型职业农民。探索制定新型职业农民培育管理机构、培训单位、实训基地、田间学校的准入标准，加快建立农业行政主管部门负责，各类市场主体多方参与、适度竞争的多元化培育机制。支持农民合作社、专业技术协会、龙头企业等主体承担培训任务。全面建立职业农民制度，出台新型职业农民培育管理办法，加快推进新型职业农民认定工作。探索开展职业农民职称评定试点。

（二）加强农村实用人才培养。推进“齐鲁乡村之星”工程，加大选拔优秀农村实用人才力度。实施乡村技能培训

计划，通过田间课堂、网络教室等方式，对农村劳动力进行普遍培训。依托农科大讲堂、“庄户学院”、农民讲习所等平台，让优秀村党支部书记、致富能手等现身说法，提高培训针对性、实用性。发展一批“土专家”“田秀才”，扶持一批农业职业经理人、经纪人，培育一批乡村工匠、文化能人、非物质文化遗产传承人。深入落实基层农技推广人才队伍 20 条措施，发挥好农业专家顾问团、现代农业产业技术体系创新团队和农村专业技术协会等作用。结合实施农技推广补助项目、“三支一扶”等基层服务项目，支持地方开展农技推广服务特聘计划。

（三）加强专业人才培养建设。发挥科技人才支撑作用，调整泰山学者、泰山产业领军人才工程支持范围，做好泰山产业领军人才工程高效生态农业创新类人才申报遴选工作。调整和规范泰山产业领军人才工程人才专项资金管理使用办法。对接农业领域人才需求，按照“领军人才+创新团队+优质项目（优势学科）”模式，实行“特事特办、一人一策”，面向全球引进顶尖人才团队。依托国家“千人计划”外专项目、省“外专双百计划”等平台，加大现代农业领域高端外国专家引进力度。继续实施科技特派员制度。研究制定吸引省内外人才到县域挂职的激励措施，开展科技副职选派工作，指导市县探索选派科技副镇长工作。全面建立城市医生、教师、科技文化人员等定期服务乡村机制。建立健全基层专业技术人才“定向评价、定向使用”人才评价制度。

## 二、吸引社会各界投身乡村发展

建立有效的激励机制，增强乡村对人才的吸引力、向心力、凝聚力，促进各类人才到农村创新创业。

（一）支持各类人才返乡。以乡情乡愁为纽带，以大学生、进城务工人员、退伍军人等群体为重点，吸引更多人才投身现代农业，培养造就心怀农业、情系农村、视野宽阔、理念先进的“新农人”。吸引支持企业家、党政干部、专家学者、医生教师、规划师、建筑师、律师、技能人才等，通过下乡担任志愿者、投资兴业、包村包项目、行医办学、捐资捐物、法律服务等方式，关心支持参与乡村振兴。做好选拔人才到基层一线服务和选拔基层人才访学研修工作，推动人才双向流动。发挥群团组织的优势和力量，发挥民主党派、工商联、无党派人士等积极作用。开展乡村振兴“巾帼行动”。加大对西部和省扶贫开发重点区域人才支持力度，遴选乡村振兴急需的紧缺人才。

（二）培育壮大新乡贤队伍。实施新乡贤培育与成长工程，引导村内老党员、老干部、人大代表、退伍军人、经济文化能人等群体扎根本土，发现、培养、壮大新乡贤队伍。建立完善新乡贤吸纳机制，鼓励离退休党员干部、知识分子和工商界人士“告老还乡”，到乡村发挥余热、施展才能，实现宝贵人才资源从乡村流出再到返回乡村的良性循环。鼓励各地挖掘整理乡贤资源，研究制定吸引新乡贤的支持政策。

（三）引导工商资本下乡。落实和完善融资贷款、配套设施建设补助、税费减免等扶持政策，引导工商资本积极投

身乡村振兴事业。加快制定鼓励引导工商资本参与乡村振兴的实施意见，鼓励工商资本投资适合产业化、规模化、集约化经营的农业领域，发展智慧农业、循环农业、休闲旅游、环境整治等方面的综合经营，通过项目建设带动人才回流农村，培养本土人才，为乡村振兴注入现代生产元素和人力支撑。

### 三、优化人才发展环境

完善人才培养、引进、使用、激励等方面的政策措施，营造良好环境，促进人才向农村集聚。

（一）创新培养成长机制。探索多样化人才培养模式，加大对现有人才的培养力度，吸引山东籍各类人才柔性回归乡村，建立自主培养与人才引进相结合，学历教育、技能培训、实践锻炼等多措并举的农村人力资源开发机制。制定农村人才培养和评价标准，因材施教进行课程设定，开展人才评价与认定工作。运用移动互联网等信息化手段，创新在线培训、手机客户端管理考核等新型服务方式。启动“卓越农林人才”培养计划，鼓励高等院校、中等职业学校和技工院校开设涉农专业，灵活设置专业方向，为乡村振兴培养专业化人才。参照近年来培养公费师范生、医学生的政策，在农业院校、农科类专业中探索开展公费农科生招生试点，对贫困家庭学生给予适当资助。深入推进高校毕业生“三支一扶”等计划，鼓励引导高校毕业生特别是农科类毕业生到基层工作。

（二）完善管理服务机制。推动人才管理职能部门简政

放权，保障和落实基层用人主体自主权。探索招聘特殊人才的办法，建立健全编制周转使用制度，为基层引才提供保障。鼓励有条件的地方建立村庄人才公寓或专家公寓，为农业科技人才短期性、周期性下乡提供便利。加强对第一书记、驻村工作队、“三支一扶”等人员的管理服务，使之成为乡村振兴的引领力量。加强“三农”工作干部队伍培养、配备、管理和使用，制定并实施培训计划，全面提升服务乡村振兴的能力和水平。从2018年开始，把乡村人才振兴重点任务分解到省人才工作领导小组有关成员单位，在人才工作目标责任制考核中将乡村人才振兴作为17市人才工作考核重点内容。

（三）健全使用激励机制。研究制定鼓励城市专业人才参与乡村振兴的政策。完善高等院校、科研院所等事业单位专业技术人员到乡村和农业企业挂职、兼职和离岗创新创业制度，按规定保障其在职称评定、工资福利、社会保障方面的权益。推进人才发展体制机制改革，落实好基层专业技术人员职称评聘、创业扶持、待遇保障等政策措施。健全农业科技领域科研人员以知识产权明晰为基础、以知识价值为导向的分配政策。探索公益性和经营性农技推广融合发展机制，允许农技人员通过提供增值服务合理取酬。建立城乡、区域、校地之间人才培养合作与交流机制。

## 专栏 10 乡村人才振兴行动

1. 新型职业农民培育工程。加快建立新型职业农民培育制度，启动新型农业经营主体带头人轮训计划，实施现代青年农场主计划、农村青年创业致富“领头雁”培养计划、职业技能提升计划、乡村振兴巾帼带头人培训等项目。到 2022 年，培育新型职业农民 50 万人以上。

2. 农村实用人才培育工程。以提高科技素质、职业技能和经营能力为核心，健全县域职业教育培训网络，大规模开展农村实用人才培训，支持农村实用人才创新创业，着力打造服务乡村振兴、数量充足的农村实用人才队伍。到 2022 年，农村实用人才总量达到 300 万人左右。

3. 高校毕业生基层培养计划。引导和鼓励高校毕业生到基层创业就业。继续大力开展好选调生优秀高校毕业生到基层工作、“三支一扶”工作，着力解决基层人才匮乏问题。

4. 科技特派员行动计划。鼓励支持科技特派员携带科技、信息、资金、管理等现代生产要素，深入农村基层开展创新创业服务。到 2022 年，全省科技特派员队伍规模达到 1 万人，实现涉农县（市、区）科技特派员服务全覆盖。

## 第六章 焕发齐鲁乡村文明新气象 推动乡村文化振兴

乡村振兴，既要塑形，也要铸魂。要以乡风文明为保障，坚持物质文明和精神文明一起抓，培育文明乡风、良好家风、淳朴民风，促进文化兴盛，提振农村精气神，加快形成齐鲁乡村文明新风尚。

### 一、持续开展乡村文明行动

坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想武装教育农村干部群众，以社会主义核心价值观为引领，以培育时代新农民为着力点，突出思想道德内涵，组织实施“铸魂强农”工程，积极推进新时代文明实践中心建设，弘扬时代新风，凝聚起乡村振兴的强大精神力量。

（一）全面提升农民文明素养。加强农村思想道德建设，

广泛开展爱国主义、集体主义、社会主义教育，弘扬体现山东特色的时代精神、改革精神。充分用好道德讲堂、儒学讲堂、科学大讲堂等各类宣传文化阵地，普及社会主义核心价值观的基本内容和公民道德规范。发挥好农村老党员、老干部、老战士、老教师、老模范等新乡贤作用，凝聚道德力量、传播主流价值。深化诚信主题宣传教育活动，形成“守信光荣、失信可耻”的强大舆论氛围。开展“新农村新生活新农民”培训，将现代意识、科学精神、文明理念逐步渗入到群众头脑、转化为自觉行动，引导农民崇尚科学，改进生活方式。

（二）倡导树立乡村文明新风。深化乡风民风建设，组织开展乡风民风评议，注重家庭家风家教，引导广大农民由“要我文明”向“我要文明”转变。充分发挥村规民约的道德自律作用，修订完善村规民约。探索制定乡风文明建设评价体系，设立乡风文明榜，形成德业相劝、过失相规、守望相助、患难相恤的社会风尚。深入开展移风易俗行动，提升婚丧嫁娶简约庄重的仪式感，推动红白理事会工作制度化、规范化。倡导婚事新办，引导广大农村青年树立新型婚恋观，推行免费颁证和婚礼式颁证服务。倡导厚养薄葬，文明办丧，深入开展殡葬改革试点，推广“沂水经验”和支部书记致悼词，加快公益性公墓建设，在体制机制创新、推进节地生态安葬、治理农村散埋乱葬等方面，形成一批可复制、可推广的政策措施和工作模式。到 2022 年，建立覆盖城乡居民的殡葬公共服务体系，节地生态安葬率达到 60%。加强农村志

愿服务，到 2022 年志愿服务站建设率达到 80%以上。

（三）广泛开展文明创建活动。深入实施四德工程，突出“孝诚爱仁”主要内容，普及善行义举四德榜建设，综合运用各类平台宣传先进事迹，让更多的人好人好事上榜。广泛开展身边好人、最美人物、“学雷锋，做山东好人”等选树活动，完善山东好人、好人之星、道德模范逐级提升的选树链条，不断扩大榜样模范群体数量。深化文明村镇创建，加强动态管理，总结推广经验，力争到 2022 年，县级及以上文明村镇达标率达到 80%以上，打造一批孝心村、和谐村、生态文明村、移风易俗村、兴业富民村等特色示范典型。开展“美在我家”“星级文明户”“最美家庭”“五好家庭”“村村都有好青年”，以及“好婆婆”“好媳妇”等文明创建和主题活动，更好发挥文明家庭示范引领作用。

### 专栏 11 乡村文明建设行动

1. “四德”建设提升工程。开展四德工程示范县（市、区）创建活动，到 2020 年，推出四德工程建设示范县（市、区）100 个，选树省级“山东好人”群体数量达到 6500 人，不断扩大“山东好人”活动影响力。

2. “铸魂强农”工程。针对当前部分农民法治意识淡薄、环保意识不强、婚育思想封建愚昧以及农村宗教渗透和侵蚀等问题，通过宣传教育、社会治理、法治保障等综合措施，以培育时代新农民、新风尚为着力点，全面加强农村思想道德建设，提升农民精神风貌，推进农村社会文明程度。

3. “新农村新生活新农民”培训工程。加强宣讲团和宣讲志愿者两支骨干队伍建设，成立由农业、教育、卫生、文广新、民政、司法等部门业务骨干组成的宣讲团，招募宣讲巾帼志愿者。通过举办培训班、现场示范辅导、实地观摩等形式，进乡入村开展培训，不断提高农民群众综合素质。

4. 新时代文明实践中心建设工程。2018 年探索启动试点建设工作，2019 年形成示范模板并总结推广，2020 年实现全面推进，打造成为提高乡村社会文明程度的综合载体平台。

5. 公益性公墓建设工程。以市、县级为主编制近期和中长期公益性公墓建设规划，

推动公益性公墓发展规划与城市总体规划、土地利用规划、生态环保规划、农村社区建设规划等相衔接，将公益性公墓建设纳入政府基本建设和基本公共服务保障范畴。

6. “百镇千村”建设示范工程。实施“百镇”示范项目，推荐评选一批文化特色建设示范镇，在全面普查历史文物、遗存遗址、古街道古建筑古民居以及民俗风情的基础上，做好小城镇地域文化特色规划编制和文化特色建设。实施“千村”示范项目，在加强乡村文明行动“村容村貌、村风民俗、乡村道德、生活方式、平安村庄、文化惠民”六大建设的基础上，选择一批乡村文明行动示范村实施“乡村文明家园”项目。

## 二、强化乡村公共文化服务

推动城镇公共文化服务向农村延伸，使更多资源向农村和农民倾斜，继续实施“文化惠民、服务群众”办实事工程，强化文化惠民项目与农民群众文化需求的对接。

（一）加强乡村公共文化载体建设。坚持一院多能、一室多用，统筹建设各类活动场所。推进乡村综合性公共文化服务中心建设，制定建设标准，打造资源充足、设备齐全、服务规范、群众满意度较高的基层综合性公共文化设施和场所。加强文化礼堂、乡风家风馆、农家书屋、文体广场等文化阵地建设，部分中心村适度超前规划建设农民文化乐园。开展文化扶贫，推动资金、项目、政策向贫困地区倾斜，2018年完成省定贫困村文化大院或活动室建设任务，2020年实现全省基层综合性文化服务中心全覆盖。建立稳定规范的财政投入机制，吸引社会资金投入农村文化设施建设，形成政府主导、社会参与、多元投入的发展格局。

（二）提高文化产品和服务供给质量。开展形式多样、接地气的文化活动，活跃繁荣农村文化市场。结合“深入生活、扎根人民”主题实践活动，充分运用文化科技卫生“三下乡”、文化进万家、送欢乐下基层、文艺志愿服务、“一村

一年一场戏”免费送戏活动等平台载体，把更多优秀的电影、广播电视、戏曲、书刊、科普活动、文艺演出、全民健身活动送到农民中间。创新公共文化服务供给方式，制定公共文化服务提供目录，提供“菜单式”“订单式”服务，探索建设公共文化服务云平台，推动公共文化服务实现精准化。推广政府购买公共文化服务，在充分发挥文化企业供给作用的基础上，探索运用市场机制、社会捐助等多种形式，引导社会力量参与，增加农村文化资源总量，提高服务水平和效率。支持“三农”题材文艺创作生产，不断推出反映农民生产生活尤其是移风易俗方面的优秀文艺作品。

（三）培育壮大乡村文化队伍。提升乡镇文化站组织管理人员素质能力，扶持发展农村广场舞队、庄户剧团等民间文艺社团和业余文化队伍，培育挖掘乡土文化人才，增强农村基层文化的自我发展能力。加大对农村文体团队的投入，组织文化专业人才、文化能人、民间艺人、非物质文化遗产传承人等开展培训辅导，提高农村文化骨干专业技能。扶持壮大文化志愿者和群众文化活动积极分子队伍，组织广大文艺工作者下乡，吸引优秀高校毕业生从事基层公共文化服务。

### 专栏 12 乡村公共文化服务提升行动

1. 农家书屋网络化建设工程。积极推进总分馆和“一卡通”管理模式，构建以县级图书馆为总馆，乡镇中心农家书屋为分馆，村（社区）农家书屋为馆藏点的总分馆服务网络，城乡借阅一卡通，争取到 2020 年全省县乡村出版物“通借通还”率达到 60%，形成城乡一体、方便快捷的服务格局。

2. 农村文化广场提升工程。实施农村文化广场—“百姓舞台”提升工程，建设现代化、标准化、广覆盖、高效能的农村文化广场设施网络，建立可持续发展的广场文

化活动运行机制。充分发挥广场的文化载体功能和凝聚人心作用，组织引导、整合吸纳各类文化资源向农村文化广场集聚，调动农村群众参与文化活动的积极性，使全省农村群众就近参与群众文化活动、享受公共文化服务。

### 三、弘扬乡村优秀传统文化

充分发挥我省传统文化底蕴和红色文化基因的优势，创造性转化、创新性发展乡村传统文化，以现代理念、优秀文化引领乡村振兴。

（一）传承发展儒家文化。加快推进孔子孟子及儒家思想研究传播体系建设，深入挖掘整理儒家文化，形成一批精品成果。完善“图书馆+书院”模式，推进尼山书院标准化建设，建立全省尼山书院联盟，形成孔子故里独有的特色与优势。继续实施乡村儒学推进计划，推广济宁、聊城、潍坊等地乡村儒学经验，推动有条件的乡镇综合文化站、农村（社区）基层综合文化中心设立儒学讲堂。建立乡村儒学教师人才库，编撰乡村儒学教材，打造一批乡村儒学讲堂示范点。加强省际国际交流研讨，增强来鲁学习的服务接纳能力，推进儒学、礼仪进课堂，推广中华文明礼仪、传播中华优秀传统文化。到 2025 年，全省乡镇综合文化站儒学讲堂实现基本覆盖。

（二）传承发展农耕文化。深入挖掘优秀传统文化蕴含的思想观念、人文精神、道德规范，在保护传承基础上不断赋予新的时代内涵。推进乡村记忆工程，挖掘乡村特色文化符号，因地制宜建设一批民俗生态博物馆、乡村博物馆、历史文化展室、民俗旅游特色村，使乡村成为有历史记忆、地域特色的文化之乡、精神家园。开展“我们的节日”主题

活动，利用传统节日组织开展花会、灯会、庙会、歌会等民俗活动。整理保护有地方特色的物质文化遗产，传承保护传统美术、戏剧、曲艺、技艺和民间传说等非物质文化遗产，鼓励支持非物质文化遗产传承人、其他文化遗产持有人开展传承、传播活动。实施乡村传统工艺振兴计划，培育具有地域特色和品牌价值的传统工艺产品，开发传统节日文化用品和民间艺术、民俗表演项目，推动齐鲁民俗文化产业加快发展。

（三）传承发展红色文化。深入挖掘我省丰富的革命历史和文化资源，深化沂蒙精神内涵研究，发掘红色文化资源，加强革命历史文化教育基地建设，推动红色文化遗存和革命遗址挂牌立碑工作。突出沂蒙老区、胶东、渤海、冀鲁豫等红色文化资源富集区建设，打造红色文化传承示范区。推动革命文化教育普及，深化党史、国史学习教育，讲好山东故事。建好用好山东省党史馆、沂蒙革命纪念馆、沂蒙革命历史展览馆、沂蒙红色文化纪念馆等红色教育基地。扶持乡村红色文化旅游开发，推动红色旅游与民俗旅游、生态旅游、研学旅游等相结合，丰富红色旅游产品体系，打造全国一流的亲情沂蒙红色文化旅游目的地，推出“新时代山水圣人”红色旅游线路。

### 专栏 13 乡村传统文化传承行动

1. 乡村记忆工程。加大对农村历史街区、传统民居院落和生产生活民俗的挖掘保护。到 2022 年，在全省保护、整修、恢复设立 10 个左右“乡村记忆”乡镇，50 个左右“乡村记忆”民俗节庆，100 个左右“乡村记忆”博物馆（优秀传统文化和非物质文化遗产展示馆），1000 个左右“乡村记忆”村落（街区），5000 个左右“乡村记忆”民俗文化和民俗工艺传承人，10000 个左右“乡村记忆”民居。

2. 乡村文化产业精品工程。结合“乡村记忆”工程，依托陶瓷琉璃、农民画、木版年画、泥塑、刺绣剪纸等“非遗”文化，发展具有山东特色的文化产业，到 2022 年，培育一批特色文化品牌。打造一批画家村、美食村、影视村、艺术村、健身休闲村等特色村，推出 10 个具有地方特色的精品民俗活动、10 个精品农事活动。结合“红色文化”工程，打造一批乡村红色文化旅游基地，推出 10 个红色旅游精品线路。

3. 乡村传统工艺振兴计划。落实《中国传统工艺振兴计划》，推动乡村传统工艺传承振兴，建立我省传统工艺振兴目录，对列入振兴目录的项目予以重点支持。鼓励技艺精湛、符合条件的中青年传承人申报并进入各级非物质文化遗产代表性传承人队伍，形成合理梯队，调动年轻一代从事传统工艺的的积极性，培养高水平工匠队伍。引导返乡下乡人员结合自身优势和特长，发展传统工艺、文化创意等产业。

## 第七章 加强山东特色美丽乡村建设 推动乡村生态振兴

环境好了，生活才能更好。良好的人居环境，是广大农民的殷切期盼。牢固树立绿水青山就是金山银山理念，统筹山水林田湖草系统治理，推动形成绿色发展方式和生活方式，打造农民安居乐业的美丽家园，让良好生态成为乡村振兴的支撑点。

### 一、持续改善农村人居环境

立足现有条件，区分轻重缓急，实施好农村人居环境整治三年行动，以垃圾污水治理、改厕和村容村貌提升为重点，着力补齐短板，加快建设美丽乡村，确保“一年提标扩面、两年初见成效、三年全面提升”。

（一）深化农村“七改”建设。坚持把农民群众生活宜居作为首要任务，重点改善农村路水电气房厕及垃圾污水处理等基础设施条件。实施道路通村组、道路入户工程，2020 年基本实现农村道路“户户通”，基本解决村内道路泥泞、村民出行不便等问题。推进农村饮水同网、同源、同质，扩

大集中规模化供水覆盖面，农村自来水普及率保持在 95%以上。提升城乡环卫一体化水平，推动全国农村生活垃圾分类示范县建设，有条件的地区推行垃圾就地分类和资源化利用，2020 年全省 95%的村庄实现农村生活垃圾无害化处理。推进农村生活污水治理有效处理，加强农村水污染防治，2020 年基本消除农村黑臭水体，50%以上的村庄对生活污水进行处理，农村新型社区基本实现污水全收集全处理。加快推进农村“厕所革命”，坚持建管并重，把“管”放到更加突出的位置，统筹抓好建设时序和长效管护，2020 年基本完成农村无害化卫生厕所改造，让农民群众用上洁净厕所。对新出现的群众住房安全问题，及时纳入危房改造计划，确保群众住上安全房。推进村庄绿色亮化，2020 年全省乡村绿化覆盖率达到 30%左右，实现主要道路和重要场所有照明路灯。按照宜气则气、宜电则电、尽可能利用清洁能源的原则，推进农村清洁取暖，2022 年全省 75%的村庄实现清洁供暖。积极推进卫生村镇创建，2020 年省级卫生村比例达到 30%以上。

（二）打造山东特色乡村风貌。以多样化之美，建设立足乡土社会、富有地域特色、承载田园乡愁、体现现代文明的美丽乡村，打造各具特色的现代版“富春山居图”。编制全省乡村风貌整体设计和乡村风貌建设技术导则，指导民居特色的整体塑造。制定村庄保护发展规划，加大历史文化名村和传统村落保护力度，建立省级传统村落名录，探索传统村落警示和退出机制。加强对古居、古井、古树、古桥、匾额等历史文化要素的保护，延续村庄传统文脉。积极开展田

园建筑示范，推动建设一批富有乡村气息，与自然环境协调，美观大方、色彩适宜的田园建筑。开展“美丽庭院”创建行动，到2020年，全省农村50%以上庭院建成美丽庭院，10%的庭院建成精品庭院。支持连片打造美丽乡村，把一个个“盆景”连成一道道“风景”，形成一片片“风光”，到2020年，全省30%以上的村庄建成美丽乡村，2022年40%以上的村庄建成美丽乡村，培育2000个特色风貌示范村。到2025年，2000个省扶贫工作重点村建成美丽乡村。

（三）强化农村人居环境保障能力。坚持“建管并重”，探索政府支持与村民自治、市场化运作相结合的农村环保设施管理体制，将管理主体、经费保障、人员配备等内容制度化、规范化，确保运行维护长效管理。探索推行环境治理依效付费制度，健全服务绩效评价考核机制。规范推广政府和社会资本合作（PPP）模式，通过特许经营等方式吸引社会资本参与农村垃圾污水处理项目。探索建立垃圾污水处理农户付费制度，完善财政补贴和农户付费合理分担机制。依法简化农村人居环境整治建设项目审批程序和招投标程序，降低建设成本。加强对农村环保支持力度，省、市财政部门积极统筹各类相关资金，对农村环保基础设施建设给予奖补。县、乡两级将农村环境基础设施运行费纳入本级财政保障或予以补贴。

#### 专栏 14 农村人居环境整治行动

1. 农村垃圾治理专项工程。建立健全村庄保洁体系，实现有齐全的设施设备、有成熟的治理技术、有稳定的保洁队伍、有长效的资金保障、有完善的监管制度。进一步完善“户集、村收、镇运、县处理”城乡环卫一体化的垃圾收集处理体系。鼓励偏

远地区就近建设中小型垃圾无害化处理设施，减少长途运输成本，积极推行农村垃圾就地资源化、减量化、无害化处理模式，2022年生活垃圾无害化处理的行政村比例达到95%以上。

2. 农村生活污水治理专项工程。按照城（厂）边接管、就近联建、鼓励独建的原则，将靠近城市周边村镇的污水，纳入城市污水厂集中处理，将靠近工业园区村镇的污水，纳入工业园区污水处理厂处理，以工业污水处理带动周边村镇生活污水处理，鼓励有条件的镇村建设小型污水处理设施，提倡相邻乡镇联合建设污水处理厂，实现区域统筹、共建共享。2022年建制镇污水处理实现“一镇一厂”，污水处理率达到70%，全部建成并入住的农村新型社区、55%的村庄对生活污水进行处理。

3. 推进“厕所革命”。大力推动三格化粪池式厕所，在一般农村地区因地制宜推广双瓮漏斗式厕所改造；在重点饮用水源地保护区内的村庄，全面采用水冲式厕所；在山区或缺水地区的村庄，推广使用粪尿分集式厕所等。加快建立并运行有制度、有标准、有队伍、有经费、有督查的“五有”后续管护长效机制。2018年，全部乡镇基本完成农村无害化卫生厕所改造，2019年，全部涉农街道办事处基本完成农村无害化卫生厕所改造，2020年，全部乡镇（涉农街办）内300户以上自然村基本完成农村公共厕所无害化建设改造。

4. 农村道路“户户通”建设工程。全面推进农村道路“户户通”建设，因地制宜采取水泥、沙土、砖石等多种材料，2020年底全省农村基本实现村内道路硬化全覆盖，探索建立村内道路长效管护机制。

5. 乡村绿化提升工程。全面实施村庄绿化工程，严格保护乡村古树名木，重点推进农田林网和村旁、路旁、水旁、宅旁“一网四旁”绿化体系建设，努力实现庭院、村屯、沟渠、通道、农田全面增绿。到2022年，全省绿色村庄达标率达到65%以上，基本农田林网控制率达到90%，基本实现“山地森林化、农田林网化、村屯园林化、道路林荫化、庭院花果化”的乡村绿化格局。

6. 乡村水环境治理工程。深入开展纳污坑塘排查整治工作，推动农村河塘整治，开展保护与修复工作，逐步消除农村黑臭水体。依托湿地自然保护、湿地公园、湿地保护小区等建设，逐步扩大纳入保护体系的农村湿地面积。

## 二、推进农业绿色发展

以绿色发展为导向，推进投入品减量化、生产清洁化、废弃物资源化、产业模式生态化，走出一条产出高效、产品安全、资源节约、环境友好的可持续发展道路。

（一）强化农业资源保护与节约利用。建立农业节水体系，完善农业节水工程措施，优先推进粮食主产区、严重缺

水和生态环境脆弱地区节水灌溉发展，提高田间灌溉水利用率。在井灌区重点发展管道输水灌溉，积极发展喷灌、微灌和水肥一体化，推广用水计量和智能控制技术。在地下水超采区严格控制新增灌溉面积，大力提倡合理利用雨洪资源、微咸水、再生水等。推进农业水价综合改革，建立健全农业水价形成机制、精准补贴和节水奖励机制，明晰农业水权，提高农民有偿用水意识和节水积极性。在重点水源地汇水区内，大力提倡使用有机肥，加快实施环水有机农业。切实保护耕地资源，坚持耕地占补平衡数量与质量并重，降低耕地开发利用强度，积极争取国家休耕轮作试点。

（二）推进农业清洁生产。实施化肥、农药减量增效行动，全面推广测土配方施肥技术，强化化肥、农药、兽药、饲料添加剂等投入品使用管理，推进病虫害统防统治和绿色防控。大力实施种养业循环一体化工程，加快规模化畜禽养殖场区粪污处理设施建设与标准化改造，推动规模化大型沼气建设，散养密集区逐步实现畜禽粪便污水分户收集、集中处理利用，开展有机肥替代化肥试点。到 2022 年全省畜禽粪污综合利用率达到 81%，规模养殖场粪污处理设施装备配套率达到 100%。以县为单位推进农业废弃物资源化利用试点，推广秸秆高效利用模式，到 2022 年全省主要农作物秸秆综合利用率达到 92%。推进废旧地膜、微灌材料和包装废弃物等回收处理，开展地膜使用全回收、机械化免膜生产、消除土壤残留等试点。创建一批国家农业可持续发展试验示范区。

(三) 集中治理农业环境突出问题。加强农业面源污染治理，实施源头控制、过程拦截、末端治理与循环利用相结合的综合防治。开展农用地土壤污染状况详查，着力解决土壤酸化问题，继续开展重金属污染耕地修复及种植结构调整试点。加强渔业养殖污染治理，探索实施渔业养殖总量控制制度，全面清理开放性湖泊、饮用水源地网围网箱养殖。推广生态养殖模式，加强养殖尾水排放监管，池塘和工厂化养殖实行达标排放。加强近岸海域水产养殖监管，优化海水养殖布局。

### 专栏 15 农业绿色发展行动

1. 农业节水工程。逐步将农业用水总量控制指标分解落实到县、灌区、用水单元。大规模推进农田水利建设，开展黄河和主要河道治理，实施“五小水利工程”建设，大力推进末级渠系及田间工程改造。实施好“大棚升级改造”“沃土工程”，积极推广应用深松整地、覆盖保墒、保护性耕作等技术，蓄住自然降水，用好灌溉水，增加田间土壤蓄水能力。每个县（市、区）力争建成 2-3 处节水农业示范区，开展高效节水节肥示范镇创建活动。到 2022 年，平水年份年用水总量控制在 281.64 亿立方米，农业灌溉水有效利用系数提高到 0.646 左右。

2. 农业废弃物资源化利用工程。2018-2022 年，集中支持 50 个种植养殖大县聚焦畜禽粪污、病死畜禽、农作物秸秆、废旧农膜及废弃农药包装物等五类废弃物，以就地消纳、能量循环、综合利用为主线，采取政府支持、市场运作、社会参与、分步实施的方式，注重县乡村企联动、建管运行结合，构建农业废弃物资源化利用的有效治理模式。

3. 化肥农药使用量零增长计划。重点推广水肥一体化技术，通过配套建设滴灌设施，将施肥和灌溉同步进行、一体化管理。支持测土配方施肥整乡、整县推进，启动对新型经营主体补贴，扩大配方肥施用范围。到 2022 年，化肥利用率提高到 40%以上，测土配方施肥技术推广覆盖率达到 90%以上。加大禁限用高毒农药清查力度，推进专业化统防统治，以花生、蔬菜、果树等经济作物为重点，协调运用理化诱控、生物防治、生态调控、科学用药等绿色防控措施，集成推广全程绿色防控技术模式。到 2022 年，农药利用率提高到 40%，农作物病虫害绿色防控覆盖率达到 30%。

4. 生态循环农业示范行动。选择生态循环农业发展基础较好的县（市、区），依托各类农业主导产业、优势产区、生态高效农业生产基地、农民合作社、家庭农场等，统筹规划产业布局、技术模式、科技支撑、服务设施和配套政策，实施农牧循环工程，打造现代生态农业“多级循环体系”，培育一批生态循环农业示范县、示范区。到 2022 年，创建省级生态循环农业示范县 30 个、示范区 100 个。

### 三、加大乡村生态保护与修复力度

深入实施乡村山水林田湖草生态保护和修复工程，完善生态系统保护制度，促进乡村自然生态系统功能和稳定性全面提升，持续改善生态环境质量。

（一）建设健康稳定田园生态系统。坚持系统性、整体性原则，深入贯彻“山水林田湖草是一个生命共同体”的理念，更加注重生态保育。坚持宜农则农、宜渔则渔、宜林则林，打造种养结合、生态循环、环境优美的田园生态系统。加强农业生态基础设施建设，修复自然生态系统、涵养水源、保持水土、净化水质、保护生物多样性等功能。保护和改善农田生态系统，大力发展有机生态农业。保护和培育森林生态系统，对鲁东丘陵区、鲁中南低山丘陵区、鲁西北平原区、黄河三角洲四个主体功能区，分类施策，提高林业生态发展的平衡性，大力开展国土绿化行动，推进沿河、沿湖、沿路、沿海造林绿化及农田生态林网建设。

（二）实施生态修复重大工程。实施湿地修复工程，对集中连片、破碎化严重、功能退化的自然湿地进行修复和综合整治，有效遏制自然湿地萎缩和河湖生态功能下降趋势。开展沙化荒漠化治理，以东营、德州、聊城、滨州、菏泽五市为重点，积极推进乔灌结合的防风固沙林网、林带、片林建设。推进荒山、荒沟、荒滩整治修复。积极推进泰山山水林田湖生态修复国家试点工程。支持长岛海洋生态保护和持续发展。支持资源型城市开展生态修复工作，实施矿山环境治理恢复，持续推进采煤塌陷地治理。强化农业防灾减灾能

力建设，提高抵御洪涝灾害、气象灾害等应急处置水平。

### 专栏 16 乡村生态保护与修复重大行动

1. “绿满齐鲁·美丽山东”造林绿化工程。着力推进国土绿化，实施森林生态修复与保护、退耕还果还林、农田防护林建设、森林生态廊道建设、森林质量精准提升、城乡绿化美化等六大工程。推进家庭林场、合作化林场建设。力争每年建成 50 个森林乡镇、500 个森林村居。统筹实施林业生态重点建设工程，到 2022 年，完成新增、更新和低效林改造提升 500 万亩，森林抚育 400 万亩。

2. 湿地保护修复工程。坚持自然恢复为主、与人工修复相结合的方式，对集中连片、破碎化严重、功能退化的自然湿地进行修复和综合整治，优先修复生态功能严重退化的国家和省、设区的市、县（市、区）重要湿地，有效遏制自然湿地萎缩和河湖生态功能下降趋势，主要河湖生态水量得到基本保证。到 2022 年，全省湿地面积不低于 2600 万亩，其中自然湿地面积不低于 1655 万亩，新增湿地面积 20 万亩，湿地保护率提高到 70%以上。推动湿地保护小区、小微湿地建设，到 2022 年，累计新建 100 处。

3. 重点流域环境综合治理工程。加快对重点流域水污染防治，对现状水质达到或优于三类的湖库水体开展生态环境安全评估，强化湖泊生态环境保护，加强重点湖库水体环境治理。

4. 历史遗留矿山地质环境治理工程。加强历史遗留矿山地质环境治理和生态修复，优先开展“三区两线”可视范围内历史遗留矿山地质环境恢复治理工作，到 2020 年，治理率达到 80%。

5. 荒漠化和水土流失综合治理工程。加强东营、德州、聊城、滨州、菏泽等市沙化、荒漠化治理，积极推进乔灌结合的防风固沙林网、林带、片林建设，遏制沙化扩展，有效减轻大气沙尘危害。优化配置工程、植物和耕作措施，形成有效的水土流失综合防护体系。依法划定各级水土流失重点防治区，开展山水田林路村综合治理，加快沂蒙山区等水土流失严重地区水土流失治理步伐。到 2022 年，新增水土流失治理面积 5788 平方公里。

6. 生物多样性保护重大工程。加强自然保护区建设，发挥其对生物多样性保护的载体作用。对野外生境难以恢复的濒危特有物种和重要的野生遗传资源实施迁地保护；对森林公园、风景名胜区、湿地公园等典型自然景观和古树名木实施就地保护。在南四湖、东平湖、黄河口等重要水域开展水生生物增殖放流活动。

7. 近岸海域综合治理工程。加快实施蓝色海湾整治行动，推动黄河口、小清河口、胶州湾等重点河口海湾综合整治，强化海岸带保护与修复，完善入海排污口管理制度，基本遏制重点海湾、河口生态环境恶化或退化的趋势。

（三）加强重要生态系统保护。严格遵守生态保护红线，

统筹陆域和海域，2018 年完成省级生态保护红线优化工作。对生态保护红线区内违法违规项目和历史遗留问题进行登记，制定方案，分类逐一提出退出意见。各市先行开展自然保护区勘界定标试点，2020 年全面完成全省勘界定标，强化自然保护区环境监管。开展水土保持、自然植被恢复、物种保护、清除人类建设痕迹和影响工作，恢复自然保护区生态功能。编制实施自然保护区中长期保护规划，建立长效管理机制。开展领导干部自然资源资产和生态环境保护责任审计，以土地资源、水资源、森林资源、矿山生态环境治理等为重点进行审计监督，强化审计结果运用。

#### **四、推动实现生态资源价值**

进一步健全生态保护补偿机制，切实提高自然资源的科学利用水平，提高生态保护与修复综合效益，让保护生态环境得到实实在在的收益。

（一）健全生态保护补偿机制。完善以政府购买服务为主的公益林管护机制，建立重点生态公益林补偿标准动态调整机制和以森林植被碳储量为切入点的市场化生态保护补偿机制，继续实施国家、省级重点公益林营造、抚育、保护和管理的生态效益补偿。在国家级湿地公园开展生态保护补偿试点，并逐步在省级湿地公园推广。在确保基本农田保护面积不减少的前提下，将已划入基本农田的 25 度以上坡耕地逐步退出。探索市场化生态补偿机制，建立健全用水权、碳排放权交易制度。研究制定市县补偿为主、中央和省级财政给予支持的横向生态保护补偿机制办法，对现有生态补偿

政策进行整合，建立生态保护红线生态补偿机制。探索建立流域生态补偿机制。到 2020 年，实现全省森林、湿地等重点领域和禁止开发区域、重点生态功能区等重要区域生态保护补偿全覆盖，初步建立多元化补偿机制，基本形成符合省情的生态保护补偿制度体系。

（二）增加生态产品和服务供给。顺应人民群众对乡村优美风光、生态产品和服务需求不断增长的趋势，正确处理开发与保护的关系，将乡村生态优势转化为发展生态经济的优势，提供更多更好的绿色生态产品和服务，促进生态和经济良性循环。加快发展森林旅游、河湖生态观光、冰雪海上运动、温泉度假旅游、野生动物驯养繁殖等产业，积极开发观光农业、游憩休闲、健康养生、生态教育等服务。大力发展“生态+”产业，实施原生态保护，创建一批特色生态旅游示范村和精品线路，打造绿色生态环保的乡村生态旅游产业链。

（三）发挥自然资源多重效益。进一步盘活森林、湿地等生态资源；盘活利用农村集体建设用地；对集中连片建设生态保护与修复工程达到一定规模的经营主体，允许占用 1%-3%治理面积从事旅游、康养、设施农业等相关产业开发的优惠政策。深化集体林权制度改革，放活对集体和个人所有的人工商品林采伐和运输管理，扩大商品林经营自主权。鼓励各类社会资本通过租赁、转让等方式取得林地经营权，建立林权收储担保补助政策，支持开展林权收储担保业务。鼓励金融机构将企业参与生态保护修复情况纳入信用评级

体系。

### 专栏 17 生态保护支撑体系工程

1. 加强资源环境生态红线管控。在重点生态功能区、生态环境敏感区和脆弱区等区域，划定生态保护红线，实行严格保护。强化资源消耗管控，建立新建、改建和扩建项目用能总量指标挂钩制度，设立新上项目用能强度标准，超过标准的不予办理备案、核准和审批手续。严守环境质量底线，将生态环境质量逐年改善作为区域发展的约束性要求，科学确定污染物排放总量限值和环境风险防控措施。

2. 完善生态环境监管制度。创新生态环境调查和执法工作机制，建立网格化环境监管制度和移动执法系统，完善执法部门独立调查和解决突出环境问题工作程序。完善污染物排放许可证制度，制定重点行业污染物排放标准，建立覆盖所有固定污染源的企业排放许可制，将企业污染物排放种类、浓度、总量、排放去向等纳入许可证管理范围。

3. 完善生态保护补偿制度。明确各领域的补偿主体、受益主体、补偿程序、监管措施等，综合运用财政、税收和市场手段，形成奖优罚劣的生态效益补偿机制。建立财政转移支付机制，加大重点生态功能区转移支付力度。逐步提高林木、湿地生态补偿标准。鼓励第三方机构开展生态环境损害评估，保障独立公正地开展生态环境损害评估工作。

4. 完善自然资源资产产权制度和用途管制制度。建立自然资源资产产权制度，开展自然生态空间统一确权登记，研究建立省级自然资源资产产权管理数据库。逐步建立覆盖全面、界限清晰、责任明确、约束性强的自然资源资产用途管制制度，实现能源、水资源、森林资源、矿产资源按质量分级、梯级利用。

5. 河湖休养生息工程。推进过载和污染河湖治理与修复，加大水源涵养保护力度。以南水北调沿线和小清河流域为重点，全面构建“治、用、保”系统推进的科学治污体系，巩固提高流域治污成果。

## 第八章 构建新型乡村治理体系 推动乡村组织振兴

乡村振兴，治理有效是基础。把夯实基层基础作为固本之策，健全党委领导、政府负责、社会协同、公众参与、法治保障的现代乡村社会治理体制，坚持自治、法治、德治相结合，打造共建共治共享的乡村善治格局，确保乡村社会充

满活力、安定有序。

## 一、加强农村基层党组织建设

火车跑得快，全靠车头带。农村基层党组织是党在农村全部工作的基础，是党联系广大农民群众的桥梁和纽带，其执政能力的强弱直接关系到农村改革、发展和稳定，关系到党在农村基层执政地位的巩固，关系到乡村振兴能否实现。

（一）强化农村基层党组织领导核心地位。落实好全面从严治党要求，扎实推进抓党建促乡村振兴，突出政治功能，提升组织力，打造坚强的农村基层党组织，培养优秀的党组织书记，发挥农村基层党组织战斗堡垒作用，为乡村振兴提供坚强的政治保证和组织保证。积极适应农业农村现代化要求，加大在农民合作社、农村企业、农村社会化服务组织、农民工聚居地中建立党组织力度，及时调整优化合并村组、村改社区、跨村经济联合体党组织设置和隶属关系，切实加强党组织对农村各类组织的领导。适应新型农村社区建设要求，调整优化党组织设置。持续整顿软弱涣散村党组织，每年按照一定比例倒排整顿对象，建立工作台账，逐一制定整顿措施，开展集中整顿。坚持政治标准，强化“从好中选能人”导向，选优配强村“两委”班子特别是党组织书记，鼓励政治性、组织性、纪律性强的退伍军人进入村“两委”班子。统筹城乡人才资源，拓宽选人视野，积极探索优秀书记跨村兼职、机关干部脱产任职等方式，推动村党组织书记队伍整体优化提升。加大农村干部学历教育和后备干部递进培养力度，推动农村基层党员干部素质提升长效化，提高村

干部综合素质和致富带富能力。统筹加强村级组织配套建设，坚持以村党组织为核心、村民自治和村务监督组织为基础、集体经济组织和农民合作组织为纽带、各种经济社会服务组织为补充，建立和完善农村组织体系，充分发挥各类组织在乡村振兴中的积极作用。研究出台《山东省 2018 - 2022 年党的基层组织建设规划纲要》。

（二）加强基层党员队伍建设。基层党员队伍建设关乎执政党的执政之基和力量之源。坚持把政治标准放在首位，严格标准条件，注重从青年农民中发展党员，提高农村发展党员质量。组织开展形式多样的党员教育活动，加强党的基本理论、基本路线、基本方略和党的宗旨、党性、党纪、党的基本知识教育。健全落实农村党员定期培训制度，强化知识和技能培训。健全党员岗位创先争优长效机制，发挥党员先锋模范作用。通过开展党员挂牌、设立党员责任区、结对帮扶、党员承诺践诺和志愿服务等活动，树立先进典型，强化党员意识，真正做到一个党员就是一面旗帜。完善第一书记和驻村工作队制度，全面向贫困村、软弱涣散村和集体经济空壳村派出第一书记，调整充实驻村工作队，推动精准驻村帮扶。做好选调优秀高校毕业生到基层工作。

（三）推进基层党组织制度和作风建设。严格党内政治生活，以“主题党日”为载体，抓严抓实“三会一课”、组织生活会、民主评议党员等基本制度，探索提升党的组织生活活力的途径和办法。认真落实《中国共产党党务公开条例（试行）》，积极推进党务村务财务公开，及时回应党员和群

众关切，以公开促落实、促监督、促改进。严格落实按“四议两公开”程序决策村级重大事项制度，促进村级事务运行健康有序。认真落实村干部小微权力清单、坐班值班、岗位目标责任制等制度，督促村干部履职尽责、为民服务。建立健全村干部经济责任审计、任期述职、责任追究等制度，规范村级事务运行。严厉整治惠农补贴、集体资产管理、土地征收等领域侵害农民利益的不正之风和腐败问题。

（四）落实基层组织保障政策。建立村级组织运转经费正常增长机制，加大财政保障力度，确保县域范围内平均每村每年财政补助村级组织运转经费不低于9万元，并建立正常增长机制，每3年调整一次最低保障标准，对集体经济薄弱村、空壳村村级组织运转经费，各市根据经济社会发展水平，可参照大、中、小村分别确定最低保障标准，由县级财政兜底保障。加大抓党建促村级集体经济发展工作力度，以县为单位逐村分析研究，制定发展村级集体经济的实施方案。鼓励村党支部领办合作社，统筹整合资金重点扶持集体经济薄弱村、空壳村，总结推广先进典型、对有贡献的村干部可以进行物质奖励。

## 二、完善乡村自治制度

坚持自治为基，加强农村群众性自治组织建设，推动乡村治理重心下移，尽可能把资源、服务、管理下放到基层，健全和创新村党组织领导的充满活力的村民自治机制。

（一）深化村民自治实践。严格依法实行民主选举，选出群众拥护的讲政治、守规矩、重品行、有本事、敢担当的

村委会班子。推动村党组织书记通过选举担任村委会主任。严格落实村民会议和村民代表会议制度。抓好村（农村社区）协商示范点建设，以县（市、区）为单位编制社区协商目录，推动社区协商制度化、规范化和程序化，发挥村民自治章程、村规民约的积极作用。推进村务监督委员会建设，规范职责权限、监督内容、工作方式，提高村务监督工作的水平和实效。修订完善《山东省村务公开条例》，进一步规范村务公开的内容、形式、时间和程序，实现村务事项事前、事中、事后全过程公开。

（二）推进基层管理服务创新。积极稳妥地推动多村一社区体制改革，依法有序撤销合并社区内原行政村村民委员会，设立一个村民委员会。积极推进相关配套政策改革，取消以原行政村为单位的财政补助体制，建立以社区、人口为依据的财政扶持政策，让社区成为农村社会治理服务基本单元。创新基层管理体制机制，整合优化公共服务和行政审批职责，打造“一门式办理”“一站式服务”的综合服务平台。在村庄普遍建立网上服务站点，逐步形成完善的乡村便民服务体系。集中清理上级对村级组织考核评比多、创建达标多、检查督查多等突出问题。

（三）发展农村各类合作组织。以提高农民组织化程度为重点，积极培育合作经济组织，带动农民发展特色优势产业，促进农民增收，壮大集体经济。厘清村民委员会、农村集体经济组织权责边界，维护村民委员会、农村集体经济组织、农村合作经济组织的特别法人地位和权利。积极发展农

村各类中介组织，为农民群众提供市场信息、决策咨询等中介服务，畅通农产品流通渠道。逐步建立和完善优势产业的行业协会，引导农民在自愿的基础上，发展新型合作组织和农民经纪人队伍。大力培育服务性、公益性、互助性农村社会组织，积极发展农村社会工作和志愿服务，着力满足农民个性化、多样化需求。

### 三、推动法治乡村建设

坚持法治为本，树立依法治理理念，完善乡村法律服务体系，强化法律在维护农民权益、规范市场运行、农业支持保护、生态环境治理、化解农村社会矛盾等方面的权威地位。

（一）深入开展农村法治宣传教育。组织实施“七五”普法规划，开展“法律进乡村（社区）”活动，广泛宣传土地管理法、农村土地承包法、村民委员会组织法、婚姻法等与乡村群众生产生活密切相关的法律知识，不断增强农村基层干部群众的法治观念和依法维权意识，在乡村形成办事依法、遇事找法、解决问题用法、化解矛盾靠法的良好法治环境。坚持学用结合、普治并举，推进“民主法治示范村（社区）”创建活动。加强法治宣传一条街、法治书屋、远程教育等法治宣传阵地建设，大力开展法治文化活动，构建覆盖县乡村的法治文化体系。

（二）增强基层依法办事能力。增强基层干部法治为民意识，将政府涉农各项工作纳入法治化轨道。深入推进综合行政执法改革向基层延伸，推动执法队伍整合、执法力量下沉，探索建立乡镇（街道）综合执法平台，加大农村的执法

力度。进一步完善执法标准规范，改进执法方式方法，加强执法监督，把执法目的与手段、执法过程与结果统一起来，切实做到严格规范公正文明执法。健全农村公共法律服务体系，抓好村（社区）法律顾问工作，落实“一村一法律顾问”，加强对农民的法律援助和司法救助，降低法律援助门槛，扩大法律援助范围，抓好困难群众法律援助工作。建立健全乡村调解、仲裁、司法保障的农村土地承包经营纠纷调处机制。推进村（社区）司法行政工作室建设，建好用好“12348 热线平台”，优化升级“12348 山东法网”，为群众提供方便快捷的法律服务。

（三）全面推进平安智慧乡村建设。加强治安突出问题排查整治，深入开展扫黑除恶专项斗争，严厉打击农村黑恶势力、宗族恶势力，严厉打击黄赌毒盗拐骗等违法犯罪。依法加大对农村非法宗教活动和境外渗透活动打击力度，依法制止利用宗教干预农村公共事务。借鉴推广浙江“枫桥经验”，创新群众工作方法，健全完善村居、社区人民调解组织网络，全面推行智慧民调系统，善于运用法治思维和法治方式解决涉及群众切身利益的矛盾和问题。落实社区服刑人员、刑满释放人员管理制度，健全政府主导、社会参与、家庭扶持的帮扶机制，使其尽快融入社会，预防重新违法犯罪。加强反邪教、社区戒毒、严重精神障碍患者服务管理工作，对乡村留守老人、妇女儿童等强化服务教育，提高其自我防范意识和能力。强化网格化管理，深入实施“雪亮工程”，继续深化平安智慧村庄（社区）创建活动，构建人防、技防、

物防深度融合的农村治安防控体系。强化乡村安全生产监管，防范各类事故发生。

#### 四、提升乡村德治水平

坚持德治为先，传承弘扬农耕文明精华，以德治滋养法治精神，让德治贯穿乡村治理全过程。

（一）强化道德教化作用。发挥中华优秀传统文化、伦理道德的教化滋养作用，大力弘扬社会主义核心价值观，把社会和谐稳定建立在较高的道德水准上。深入挖掘乡村熟人社会蕴含的道德规范，结合时代要求进行创新，通过完善村规民约、居民公约等，培育规则意识、契约精神、诚信观念，引导农民向上向善、孝老爱亲、重义守信、勤俭持家。建立道德激励约束机制，引导农民自我管理、自我教育、自我服务、自我提高，实现家庭和睦、邻里和谐、干群融洽。深入宣传道德模范、身边好人的典型事迹，鼓励见义勇为，弘扬真善美，传递正能量。

（二）加强乡村德治建设。深入挖掘和阐发中华优秀传统文化讲仁爱、重民本、守诚信、崇正义、尚和合、求大同的时代价值，开展优秀传统文化传播，立家训家规、传家风家教，倡文明树新风、革除陈规陋习等活动，推进家风建设、文明创建、诚信建设，依法治理、道德评议等行动，实现乡村德治与自治良性互动。注重微博、微信等网络社交媒体的广泛应用，引导群众性自治组织规范发展，发挥其植根群众、联系群众、服务群众的优势，形成群众问题由群众解决的新机制。推广建立“两代表一委员”接待室、“五老人员”调

解工作室、安丘景芝“公开听证法”等化解矛盾做法，形成全民参与社会治理的共建共享共治格局。

(三)培养健康社会心态。加强社会心理服务体系建设，将社会心理咨询服务场所建设纳入各级特别是基层综治中心标准化建设管理范畴。在全省二级以上综合医院普遍设置心理科，重点临床科室配备专兼职心理咨询师，乡镇卫生院和社区卫生服务中心设置心理咨询室，专业化开展精神卫生和心理抚慰工作。聘请专业社会工作者或心理辅导人员、志愿者，开展心理健康宣传教育和心理疏导。充分利用现代信息技术，做好流浪乞讨、服刑、刑满释放、社区矫正、社会戒毒人员和孤寡老人、留守儿童妇女及易肇事肇祸严重精神障碍患者等的人文关怀、心理疏导和危机干预。

### 专栏 18 乡村社会治理行动

1. “雪亮工程”。建设各级公共安全视频图像信息交换共享平台，推进各部门信息资源互联共享。利用居民家庭电视机顶盒与周边视频监控设施联网、手机安装“APP”软件等方式，实时监看视频监控区域公共安全情况，发现异情随时“一键报警”。开展“技防示范村”和“平安智慧乡村”建设活动，打造人防、物防、技防深度融合的农村治安防控体系。到2022年，雪亮工程入户数达到1000万户。

2. 各级综治中心标准化建设工程。按照《社会治安综合治理综治中心建设与管理规范》国家标准等文件要求，建设规模合理、层级清晰、功能定位明确的乡、村两级综治中心。

3. 城乡社区网格化服务管理覆盖工程。将人、地、物、事、情、组织等要素全部纳入管理网格，把必要的资源、服务、管理配置到基层，实现社会治安、城乡建设、社会保障等“一张网”管理，构建“全科网格”“全要素网格”，推动基层农村、社区社会治理逐渐由粗放式向精细化、由突击式到常态化、由强调管理向管理服务并重的转变，进一步提高基层组织化解矛盾、维护稳定、服务群众的能力水平。到2020年覆盖率实现100%。

## 第九章 保障改善农村民生 走共同富裕之路

乡村振兴，生活富裕是根本。坚持在发展中保障和改善农村民生，围绕农民群众最关心、最直接、最现实的利益问题，加快补齐农村民生短板，满足农民群众日益增长的民生需要，把乡村建设成为幸福美丽新家园，让农民群众有更多实实在在的获得感、幸福感。

### 一、着力促进农民增收致富

积极拓展农民就业创业增收空间，促进农民更高质量和更充分就业，确保农民收入持续增长，到 2022 年城乡居民收入差距缩小到 2.38：1 以内。

（一）拓宽农民增收渠道。大力发展特色县域经济，重点扶持一批吸纳就业能力强的产业和企业，推进农村就业示范基地建设。结合新型城镇化建设，引导产业梯度转移，深入实施农村新型社区和特色产业园区“两区共建”，强化产业就业支撑，积极支持农民就地就近转移就业。大力发展乡村特色产业，振兴传统工艺，培育一批家庭工场、手工作坊、大姐工坊、乡村车间，促进乡村经济多元化。鼓励返乡人员发挥自身资本、技术、信息等优势，创办领办家庭农场林场、农民专业合作社、农业企业、农业社会化服务组织等新型农业经营主体。通过财政补贴、政府购买服务、税收优惠等政策，鼓励和支持农民工等返乡下乡人员创新创业，引导返乡人员组建创新创业团队，培育形式多样的产业联盟或产业化联合

体。

（二）强化乡村就业创业服务。健全覆盖城乡的公共就业创业服务体系，提供全方位公共就业创业服务。在农村地区全面落实就业政策法规咨询、信息发布、职业指导和职业介绍等公共就业服务制度，组织开展就业服务专项活动。从企业家、职业经理人、电商辅导员、科技特派员、返乡创业带头人中选拔一批就业创业导师，组成就业创业指导专家服务团队，为农民提供就业创业辅导。选择一批知名农业企业、农民合作社、小康村、农产品加工和物流园区等作为基地，为农民就业创业提供必要的见习、实习和实训服务。做大做强“金蓝领”培训项目，强化紧缺急需高技能人才培养。实施“创业齐鲁训练营”项目，选拔一批有持续发展和领军潜力的返乡创业创新人员，参加高层次进修学习或交流考察。实施农村双创百县千乡万名带头人培育计划，加强农村双创人员和双创导师培育，创建一批具有区域特色的农村双创示范园区（基地）。

（三）完善就业创业支持政策。消除城乡劳动者身份差异，实现同工同酬，形成开放透明、统一规范、竞争有序的人力资源市场体系。完善政府、工会、企业共同参与的协商协调机制，构建和谐劳动关系，监督指导用工单位依法与农民工签订劳动合同，提高农村转移人口就业质量。健全完善并严格落实“一书两金一卡”制度为主要内容的工资支付保障机制，加大对欠薪企业的惩处力度，切实维护农民工劳动报酬权益。做好劳动用工备案、就业失业登记、社会保险登

记等工作，加强对企业用工的动态管理服务。建立创业风险防范机制，鼓励开发相关保险产品，按规定将返乡创业人员纳入就业援助、社会保险和救助体系，使返乡创业有后盾、能致富。

### 专栏 19 乡村就业创业促进行动

1. 农民职业技能培训工程。通过订单、定向和定岗式培训，对农村未升学初高中毕业生开展就业技能培训。继续实施春潮行动，到 2022 年，使各类农村转移就业劳动者都有机会接受 1 次相应的职业培训。

2. 农民职业技能公共实训基地建设工程。充分利用现有设施设备，结合地区实际，建设一批区域性大型公共实训基地，构建布局合理、定位明确、功能突出、信息互通、协调发展的职业技能实训基地网络。

3. 农村“星创天地”。依托农业科技园区、高等学校农村发展研究院、科技型企业、科技特派员创业基地、农民合作社等载体，利用线下孵化载体和线上网络平台，面向科技特派员、大学生、返乡农民工、职业农民等打造融合科技示范、技术合成、融资孵化、创新创业、平台服务于一体的创业基地，打造农村版众创空间。

## 二、推动农村基础设施提档升级

继续把基础设施建设重点放在农村，持续加大投入力度，加快交通物流、水利、信息、能源等重大工程建设，补齐农村基础设施短板，推动城乡互联互通。

（一）增强交通物流设施保障能力。以示范县为载体全面推进“四好农村路”建设，加快农村公路改造升级，推动农村公路枢纽的互通联结，到 2022 年农村公路县乡道三级及以上占比达到 54%，农村公路通达所有行政村和农村新型社区。全面推进城乡客运公交化和城乡公交一体化建设，鼓励发展镇村公交，促进城乡公交与城市公交的紧密对接，到 2022 年具备条件的建制村通客车比例达到 100%。整合优化现有物流要素资源，以邮政快递、商贸、供销、交通等物流

设施为基础，加快推进农村物流网络节点建设，促进建设标准化、管理规范、服务多元化，全面提升农村物流站点服务能力和水平，形成城乡互动、县乡村互联、畅通高效的物流网络体系，重点解决物流进村“最后一公里”问题。

（二）提升水安全保障能力。加快推进水利基础设施网络建设，着力构建“一纵双环、库河水系连通”山东“百”字型骨干水网，切实提高水安全保障能力。实施黄水东调应急调水二期工程并延伸至青岛境内，论证规划南水北调胶东续建工程、沂沭河洪水资源利用、引江入临和南滨海调水工程，推进白云水库等雨洪资源利用工程建设，推动实施南四湖湖东滞洪区等列入国家 172 项节水供水重大水利工程建设，加快推进淮河等 3000 平方公里以上大型河道和 180 项 200-3000 平方公里中小河流治理，实施 40 座大中型病险水库、2013 座小型病险水库除险加固和加快推进大中型病险水闸除险加固，基本消除防洪减灾重点薄弱环节，标准内洪水基本可控。推进海堤建设，逐步完善沿海风暴潮防御体系。

（三）实施数字乡村战略。综合运用多种技术手段，持续推进农村地区移动和固定宽带网络建设。引导移动、联通、电信和广电等电信运营企业加大农村网络建设投资，进一步提高农村地区光纤宽带接入能力，到 2020 年，农村家庭基本具备 100M 以上接入能力。加大对农村移动通信基站铁塔建设的支持力度，扩大 4G 无线网络覆盖范围，推动 5G 网络布局和商业进程，基本实现农村地区移动宽带网络人口全覆盖。落实农村地区网络提速降费政策，鼓励电信运营企业推

出面向贫困户的网络资费优惠。建设信息进村入户平台，完善农村消费信息服务、市场信息服务、“三农”政策服务、农村生活服务等系统和手机 APP，推进服务手段向移动终端延伸，服务方式向精准投放转变。推动远程医疗、远程教育等应用普及，建立空间化、智能化的新型农村统计信息综合服务系统，弥合城乡数字鸿沟。

（四）推进农村能源革命。着力推进农村能源结构调整，深化农村能源服务体制机制创新，构建清洁高效、多元互补、城乡协调、统筹发展的现代农村能源体系。加快新一轮农村电网升级改造，推动供气设施向农村延伸，形成以电网为基础，与天然气管网、热力管网等互补衔接、协同转化的能源设施网络体系。支持绿色能源示范村镇、可再生能源集中供热等重大工程建设，重点支持生物质供热、规模化生物质天然气、规模化大型沼气、太阳能、地热能、风能等技术的推广应用，鼓励多能互补系统工程的示范应用，提高农村清洁能源自给率。大力发展“互联网+”智慧能源，促进能源和信息深度融合，支撑和推进农村能源革命。加强农村能源发展统筹规划，探索建设农村能源革命示范区。

#### 专栏 20 农村基础设施建设行动

1. 农村公路建设工程。开展农村公路三年集中攻坚专项行动，加快农村公路改造提升，继续实施“四好农村路”示范县创建活动，促进重要枢纽互通联结，提升农村公路安全水平、畅达水平和服务水平。到 2022 年，县乡公路三级路以上比例达到 54%，具备条件的建制村通客车比例达到 100%。

2. 水安全保障能力建设。实施构建节水型社会、建设坚实大水网、强化水灾害防御、加强水生态保护、深化水管理改革等五大类工程，包括农业节水、工业节水、城镇节水、省级骨干水网、雨洪资源利用、河道治理等 31 项重点工程。

3. 农村物流基础设施网络建设工程。以邮政、快递、商贸、供销、交通等现有物

流基础设施为基础，以大型骨干企业为依托，建设覆盖县、乡、村三级交通枢纽节点的物流网络体系。到 2020 年，实现农村物流节点覆盖率 100%。

4. 农村清洁能源工程。适应农村地区生活习惯和区域特点，大力发展沼气、太阳能、秸秆气化、风能等可再生能源，建设农村分布式清洁能源网络。因地制宜利用地热源、空气源、海水源等多种热源形式，探索农村清洁能源集中供暖试点。

5. 乡村信息基础设施建设提升工程。深入实施“宽带山东”战略，提升乡村宽带接入速率。实施信息进村入户工程，鼓励电信运营企业制定宽带网络服务惠农套餐，引导各地开展农民信息技能培训项目，提升农民利用现代信息技术水平。

6. 农村电网改造升级工程。实施小康电示范县升级、新型城镇化配电网示范、中心村农网改造升级、农村机井通电、光伏扶贫配套电网、自然村通动力电、贫困村电网改造升级、农网户表改造等八大工程。

### 三、统筹城乡公共服务体系建设

构建覆盖城乡、普惠共享、公平持续的基本公共服务体系，使农民群众能够享有更好的教育、更可靠的社会保障、更高水平的医疗卫生服务，实现城乡基本公共服务均等化。

（一）优先发展农村教育事业。加快推进“全面改薄”工作，办好农村寄宿制学校和小规模学校，实现城乡义务教育学校办学条件标准化。完善城乡统一的义务教育经费保障机制，逐步提高生均公用经费标准，扩大农村家庭经济困难学生生活费补助范围。全面实施中小学教师“县管校聘”管理改革，统筹城乡教师资源配置，逐步建立义务教育段教师农村学校服务期制度，使城乡之间、学校之间教师交流轮岗制度化。继续实施乡村学校特级教师岗位计划等，落实免费师范生招生、培养政策，为农村学校培养高素质的全科教师。全面落实农村教师正常待遇，在核定绩效工资总量时，向农村学校适当倾斜。落实县域统一的义务教育岗位结构比例政策，完善职称评聘和培养培训政策，向农村学校适当倾斜。加快学前教育改革发展，提高学前教育普及普惠率。加

强高中阶段教育改革发展，巩固提升高中阶段教育普及水平。加快发展面向农村的现代职业教育，统筹优化职业教育城乡布局，逐步提高中等职业教育免学费补助标准。到2020年，全省义务教育与城镇化发展基本协调，城乡学校布局更加合理，城镇大班额问题基本消除，乡村教育质量明显提升。

（二）推进健康乡村建设。健全农村三级医疗卫生服务体系，完善农村卫生室布局，加强乡镇卫生院和村卫生室标准化建设，缩小城乡卫生资源配置差距，实现城乡基本公共卫生服务均等化。基于政务信息资源共享交换平台和区域全民健康信息平台，实现医疗服务、公共卫生和医疗保障等信息互联共享，以大数据支撑群体疾病预测和个体化服务。探索开展全科医生特设岗位试点，公开招聘符合条件的特岗全科医生到乡镇卫生院从事全科医疗工作。健全和完善家庭医生签约服务，稳步扩大家庭医生签约覆盖面，签约服务优先覆盖老年人、孕产妇、儿童、残疾人、慢性病、结核病、严重精神病患者、贫困人口、计划生育特殊家庭等重点人群。深入开展健康教育、爱国卫生运动和健康村镇建设。加强远程医疗能力建设，促进优质医疗资源向农村延伸、县级医院与县域内各级各类医疗卫生服务机构互联互通。加强基本医疗保险、大病保险、医疗救助、疾病应急救助等制度的有效衔接，将医疗商业保险补充保险覆盖全部贫困人口。不断完善农村居民基本医疗保险门诊统筹，逐步提高政策范围内住院费用报销比例。

（三）健全农村社会保障制度。完善城乡居民基本养老保险

保险制度，建立城乡居民基本养老保险待遇确定和基础养老金正常调整机制。全面落实被征地农民社会保障资金，实行“先保后征”政策。突出社区居家养老，重点推进医养结合，推动农村各类养老服务设施质量提升。2020年全面建成以居家为基础、社区为依托、机构为补充、医养相结合的养老服务体系。深入推进养老院服务质量建设专项行动，鼓励多种方式建设幸福院、日间照料中心等互助养老服务设施，提升改造乡镇敬老院，打造农村区域性养老服务中心，确保农村养老服务质量大转变、大提升。到2022年，农村幸福院达到1.3万所以上。

统筹城乡社会救助体系，完善最低生活保障制度。通过整合、改扩建、新建等方式，集中建设若干处中心敬老院，完善服务设施条件，打造区域性农村综合性社会福利服务机构，积极稳妥推进特困人员供养机构社会化改革，2020年底各地失能半失能特困人员集中供养率不低于50%。进一步做好医疗救助和临时救助工作，确保农村群众突发性、紧迫性、临时性基本生活困难得到及时救助，基本生活得到有效保障。完善农村残疾人生活用电、水、气、暖等优惠政策。健全农村留守儿童和妇女、老年人以及困境儿童关爱服务体系。

### 专栏 21 农村公共服务提升行动

1. 乡村教育提升工程。实施普惠制幼儿园建设，加强农村幼儿园建设与提升力度；落实乡村教师支持计划，逐步实现城乡师资配置基本均衡；加快实施“三通两平台”建设，继续支持农村中小学信息化基础设施建设；加大对乡村教师培训力度，提高乡村教师待遇。

2. 健康乡村工程。完善农村医疗卫生服务体系，每个乡镇都有1所政府开办的乡

镇卫生院,村卫生室服务覆盖全部农村居民。推进乡镇卫生院和村卫生室标准化建设,实现房屋建设、设备配置、人员配备、服务功能、运营管理和综合评价的标准化。完善政策措施,加强以全科医生为重点的农村卫生人才队伍建设,吸引卫生人员留在基层、服务群众。加强乡村医生管理,推行乡镇卫生院和村卫生室一体化管理,完善乡村医生待遇保障政策,不断优化提高乡村医生的结构和素质。

3. 农村社会保障体系建设工程。实施全民参保计划,促进和引导农村居民长期持续参保,基本实现法定人员全覆盖,开展全民参保登记,建立全面、完整、准确的社会保险基础数据库,实施社会保障卡工程。

4. 养老服务进村工程。加快农村各类养老服务基础设施建设,加大社区养老院、农村幸福院等养老服务质量提升和康复辅具配备力度;加强农村养老试点创新,发展农村互助养老服务,繁荣乡村养老服务市场。

#### 四、坚决打好精准脱贫攻坚战

坚持乡村振兴与脱贫攻坚有机衔接,制定落实打好精准脱贫攻坚战三年行动实施意见,把提高脱贫质量放在首位,聚焦重点地区和特殊贫困群体,紧盯“黄河滩”,聚焦“沂蒙山”,锁定“老病残”,采取更加有力的举措、更加集中的支持、更加精细的工作,深入推进精准扶贫精准脱贫,坚决打好精准脱贫这场对全面建成小康社会最具决定性意义的攻坚战。

(一) 坚持精准扶贫精准脱贫。坚持“两不愁、三保障”现行标准,既不降低标准,也不吊高胃口,把握好脱贫攻坚节奏进度,2018年基本完成脱贫攻坚任务,2019年巩固提升,2020年全面完成。采取多渠道、多样化的精准扶贫精准脱贫路径,扎实做好产业扶贫、就业扶贫、电商扶贫、旅游扶贫、光伏扶贫、教育扶贫、健康扶贫、金融扶贫、生态扶贫、易地扶贫搬迁等工作,因地制宜,分类指导,精准施策,提高扶贫措施的有效性。巩固和深化大扶贫格局,加大“6+6”省内扶贫协作力度。从实际需要出发建立“扶贫车间”,促

进有效利用、长效运行、持续发展，推动成为致富车间、发展车间和农村“三留守人员”家园。推广土地流转、股权、分红等办法，解决脱贫稳固问题，完善稳定脱贫长效机制，脱贫攻坚期内对符合条件的已脱贫人口继续给予帮扶，脱贫不脱政策，脱贫不脱项目。

（二）聚焦深度贫困地区集中发力。加大对临沂和菏泽2个市、20个脱贫任务比较重的县（市、区）、200个重点扶持乡镇、2000个省扶贫工作重点村和黄河滩区等深度贫困地区的支持力度。以解决突出制约问题为重点，以重大扶贫工程和到村到户帮扶为抓手，新增脱贫攻坚资金、新增脱贫攻坚项目、新增脱贫攻坚举措主要用于深度贫困地区，着力改善发展条件，增强贫困群众发展能力，攻克深度贫困堡垒。加快推进易地扶贫搬迁，统筹推进黄河滩区居民迁建工程建设，推动居民安置、产业培育同步规划、同步实施，加强后续产业发展和转移就业，既让群众“挪穷窝”，也帮助其“拔穷根”，2018年全面完成易地扶贫搬迁任务，2020年基本解决60万滩区居民防洪安全和安居乐业问题。

（三）强化特殊贫困群体脱贫解困。聚焦老弱病残特殊贫困群体，把符合条件的贫困人口全部纳入最低生活保障范围。采取资产收益、低保兜底、实物供给、邻里互助等保障性扶贫措施，确保住有所居、病有所医、残有所助、弱有所扶、生活有保障。完善资产收益扶贫机制，明确所有权，放活经营权，确保收益权，落实监督权，推进扶贫资产保值增值、规范管理、长效运行，资产收益重点向老弱病残特殊贫

困群体倾斜。继续实行以医疗商业补充保险、意外伤害保险、家庭财产保险为主的扶贫特惠保险，解决因病因灾致贫返贫问题。

（四）注重激发贫困人口内生动力。把扶贫与扶志、扶智结合起来，把救济纾困和内生脱贫结合起来，加强教育引导，注重正向激励，总结宣传脱贫典型，用身边人身边事示范带动，营造脱贫光荣、勤劳致富的价值导向和舆论氛围，引导贫困群众树立脱贫的信心和斗志，促进形成自强自立、争先脱贫的精神风貌。根据贫困户技能需求、发展意愿等，开展免费实用技能培训，提升贫困群众发展生产和务工经商的基本技能，实现可持续稳固脱贫。改进帮扶方式，更多采用生产奖补、劳务补助、以工代赈等方式，引导贫困群众通过自己辛勤劳动脱贫致富。

（五）强化脱贫攻坚责任和监督。严格落实脱贫攻坚责任制，强化党政一把手负总责。落实各级党委、政府和有关部门（单位）、第一书记、驻村工作队、帮扶责任人等方面的责任。落实省领导联系脱贫任务比较重的县（市、区）工作制度。对 20 个脱贫任务比较重的县（市、区）党政正职实行重点管理，脱贫攻坚期内保持相对稳定。坚持最严格的考核评估制度，统筹推进扶贫领域腐败和作风突出问题专项治理，严查扶贫领域腐败、作风、责任落实等方面突出问题，推动脱贫攻坚精致落地、阳光透明。做好第一书记抓党建促脱贫攻坚工作，强化一线攻坚力量。

## 专栏 22 脱贫攻坚重大工程

1. 易地扶贫搬迁工程。全面完成 1.5 万建档立卡贫困人口、2.8 万同步搬迁人口安置新社区建设，2018 年完成搬迁入住；稳步发展适宜产业，增强搬迁群众自我发展和持续脱贫能力。

2. 光伏扶贫工程。组织实施光伏扶贫项目，加强光伏扶贫电站运营与管护，实现贫困户稳定增收脱贫、村集体长期收益。

3. 电商扶贫工程。依托电子商务进农村综合示范县创建，加强扶贫工作重点村电商服务站点建设，强化农民就业创业技能培训，带动贫困人口从事农村电商产业，促进贫困地区农产品上线，实现扶贫工作重点村实体经济与网络虚拟经济的有机融合，增加贫困人口收入。

4. “4 个 2” 深度贫困地区脱贫攻坚工程。全面落实各项支持政策措施，确保菏泽和临沂 2 个市、20 个脱贫任务比较重的县（市、区）、200 个重点扶持乡镇、2000 个扶贫工作重点村“4 个 2” 深度贫困区域，到 2020 年实现稳定脱贫。

5. 黄河滩区居民迁建工程。对滩区涉及的 7 市、17 县，深入推进就地就近筑村台、外迁安置、筑堤保护、旧村台改造和临时撤离道路改造提升五类迁建工程建设，同步谋划后续产业发展，到 2020 年基本解决 60 万滩区群众防洪安全和安居乐业问题。

## 第十章 推进体制机制创新 强化乡村振兴制度性供给

实施乡村振兴战略，必须把制度建设贯穿其中。重塑城乡关系，强化制度性供给，加快建立健全城乡融合发展的体制机制和政策体系，走城乡融合发展之路。

### 一、构建城乡融合发展体制机制

推动城乡资本、技术、人才等要素双向流动，促进城乡公共服务均等化、要素配置合理化、产业发展融合化，提升乡村“内在气质”和“外在颜值”，强健乡村发展的“骨骼”和“血肉”，加快形成工农互惠、城乡融合的新型工农城乡关系。

（一）促进城乡要素合理流动。以破除城乡要素流动体制机制障碍为重点，加快推动城乡生产要素的自由流动，促

进城乡要素市场一体化。优化配置城乡公共服务资源，畅通人口双向流动通道，既让农民进城，又促进城市居民下乡。建立城乡统一、主体平等、产权明晰、合理有序的建设用地市场，充分发挥市场机制对土地价格形成的重要作用，切实保障农民公平分享土地增值收益。落实城乡统一就业政策的具体办法和措施，消除对进城务工人员就业的限制性、不平等性规定和做法。

（二）加快农业转移人口市民化。全面放开城镇落户限制，重点解决符合条件的普通劳动者落户问题。进一步扩大对居住证持有人的公共服务范围，提高服务标准。扩大城镇公共服务覆盖面，解决好农业转移人口社会保障、医疗、住房以及随迁子女入学等问题，保障其在流入地平等享受公共服务。农民进城购买住房，符合规定条件的可享受税收和规费减免等优惠政策。切实维护进城落户农民土地承包经营权、宅基地使用权及集体收益分配权，支持引导其依法自愿有偿转让，加快户口变动与农村“三权”脱钩，不得以退出“三权”作为农民进城落户的条件，促使有条件的农业转移人口放心落户城镇。

（三）以特色小镇建设促进城乡融合发展。特色小镇具有明确的产业定位、文化内涵、旅游功能和社区特征，是乡村振兴、城乡融合的重要着力点。打破传统的行政建制镇发展理念，突出业态和模式创新，加快建设特而强、聚而合、精而美、新而活的特色小镇，大力发展中小企业，带动乡村特色产业，促进单向城市化到城乡融合的转变。中心城市和

都市圈周边的，要积极吸引高端要素集聚，发展先进制造业、现代服务业和新产业、新业态，建设产城有机融合、创新创业活跃的特色小镇；自然环境秀丽的，要充分利用山水风光，在保持原真性、生态性的前提下，发展旅游、运动、康养等产业，建设人与自然和谐、宜居宜游的特色小镇；历史文化积淀深厚的，要延续文脉、挖掘内涵，做强文化旅游、民俗体验、创意策划等产业，建设保护文化基因、兼具现代气息的特色小镇。到 2022 年全省发展 100 个左右的各类特色小镇。

## 二、加快农村产权制度改革

以完善产权制度和要素市场化配置为重点，激活主体、激活要素、激活市场，释放和激发农村发展活力。

（一）巩固和完善农村基本经营制度。落实好农村土地承包关系稳定并长久不变政策，第二轮土地承包到期后再延长 30 年，让农民吃上长效“定心丸”。落实农村土地“三权分置”制度，在依法保护集体土地所有权和农户承包权前提下，平等保护土地经营权。鼓励有条件的地方开展土地承包权依法自愿有偿退出试点。巩固和完善农村集体土地所有权和农村土地承包经营权登记颁证成果，以解决好土地流转、散乱土地怎么办为重点，依托家庭农场、合作社、龙头企业和社会化服务组织等新型农业经营主体，促进农村土地流转，发展多种形式适度规模经营。农村承包土地经营权可以依法向金融机构融资担保、入股从事农业产业化经营。

（二）深化农村土地制度改革。稳妥推进国家批准的农

村土地征收、集体经营性建设用地入市、宅基地制度改革试点。扎实推进房地一体的农村集体建设用地和宅基地使用权确权登记颁证。完善农民闲置宅基地和闲置农房政策，探索宅基地所有权、资格权、使用权“三权分置”，落实宅基地集体所有权，保障宅基地农户资格权和农民房屋财产权，适度放活宅基地和农民房屋使用权。不得违规违法买卖宅基地，严格实行土地用途管制，严禁下乡利用农村宅基地建设别墅大院和私人会馆。在符合土地利用总体规划前提下，允许县级政府通过村级土地利用规划，调整优化村庄用地布局，有效利用农村零星分散的存量建设用地，预留部分规划建设用地指标用于单独选址的农业设施和休闲旅游设施等建设。对利用收储农村闲置建设用地发展农村新产业新业态的，给予新增建设用地指标奖励。进一步完善设施农业用地政策。

（三）推进农村集体产权制度改革。在全省范围内因地制宜、稳步推进农村集体产权制度改革，推动资源变资产、资金变股金、农民变股东，多渠道开辟农民增收致富途径。分类推进农村集体资源性、经营性和非经营性资产改革，探索农村集体经济新的实现形式和运行机制。坚持农村集体产权制度改革正确方向，防止内部少数人控制和外部资本侵占集体资产。2020年基本完成改革任务，完成改革的涉农村（居）成立新型集体经济组织。发展壮大村级集体经济，实施村级集体经济发展三年行动计划，2020年基本消除集体经济空壳村，集体收入3万元以下的村实现收入翻番。

（四）统筹推进农村其他改革。推动农村改革提速、扩面、集成，着力增强改革的系统性、整体性、协同性。全面完成国有林场改革任务，抓好莱阳市、新泰市两个国家级集体林业综合改革试验区建设，开展滕州市和沂南县两个林地流转经营权流转证试点。推进国有农场企业化改革，逐步改制成为独立的现代市场经营主体。扎实推进供销社综合改革，把供销合作社系统打造成为同农民利益联结更紧密、为农服务功能更完备、市场运作更有效的合作经营组织体系，成为推动全省农业现代化建设的生力军和服务农民生产生活的综合平台，2020年全省涉农乡镇为农服务中心实现全覆盖。推进小型水库等水利工程管理体制改革，加快建立社会资本参与农田水利建设机制。

### 三、强化资源要素支撑

创新土地、金融等要素配置方式，健全农业支持保护体系，保障农业农村发展、农村产业融合发展需求，全力促进乡村振兴战略落地生效。

（一）强化用地保障。完善农村新增用地保障机制，优化城乡建设用地布局，市、县将年度新增建设用地计划指标确定一定比例用于支持农村住房建设和农村新产业新业态发展。对农村产业融合发展项目和农产品冷链、初加工、烘干、仓储、机库等设施建设用地，优先提供保障。加快编制村土地利用规划，着力盘活农村存量建设用地；允许通过村庄整治、宅基地整理等节约的建设用地采取入股、联营等方式，支持乡村休闲旅游养老等产业和农村产业融合发展。充

分用好城乡建设用地增减挂钩节余指标易地调剂政策。

（二）加大财政投入力度。坚持把农业农村作为财政保障和预算安排的优先领域，持续加大投入力度，确保财政投入只增不减。优化资金支出结构，突出绿色生态导向，增量资金主要向资源节约型、环境友好型农业倾斜，提高农业补贴政策效能。建立覆盖各类涉农资金的“任务清单”管理模式，支持县级政府将各级各类涉农资金向乡村振兴战略聚集聚焦，集中力量办大事。发挥财政资金的引导和杠杆作用，创新投入方式，通过政府与社会资本合作、政府购买服务、担保贴息、以奖代补、民办公助、风险补偿等措施，引导和撬动更多金融资本和社会资本投向农业农村。围绕实施乡村振兴战略，加快推进现代高效农业母基金落地，积极支持设立乡村振兴发展基金。省政府通过发行政府债券，积极支持市县用于乡村振兴脱贫攻坚领域公益性项目建设。防范政府性债务风险，防止借乡村振兴之名大举借债，新增地方政府性债务。

（三）优化农村金融服务。加强农村金融服务和产品创新，推进农村金融服务网络建设，优化乡镇农村网点功能，用好山东省融资服务网络系统，将更多资源配置到农业“新六产”、新型农业经营主体发展、农村基础设施建设、美丽乡村建设等农业农村重点领域和薄弱环节。强化货币信贷政策工具引导作用，用足用好再贷款、再贴现、定向降准、信贷政策导向效果评估等政策工具，引导金融机构不断加大乡村振兴资金投入。国家开发银行和农业发展银行加大对农业

农村的中长期信贷支持；各国有商业银行把发展普惠金融的重点放在农村；农业银行和邮政储蓄银行切实增强“三农”金融事业部功能，加大对乡村振兴的支持力度；全省农商行系统继续发挥支持“三农”主力军作用，进一步提高对农村地区的金融服务效率；引导村镇银行进一步向基层延伸机构和服务。鼓励小额贷款公司、民间融资机构扩大“三农”领域资金投放。稳步扩大新型农村合作金融覆盖面，鼓励基层创新信用互助模式。完善涉农融资担保体系，支持山东省农业发展信贷担保有限责任公司向市县延伸，尽快建立全省政策性农业信贷担保服务网络体系。

鼓励开展支持农村产业融合发展的融资租赁业务。大力推广“政银保”模式，探索开展“财政+银行+保险+担保”业务。有序推进农村承包土地经营权、农民住房财产权抵押贷款试点。推动齐鲁农村产权交易中心丰富交易品种，拓宽交易范围。推广林权、大型农机具、畜禽活体、保险保单等抵（质）押贷款业务。根据国家安排，推进粮食生产规模经营主体营销贷款试点。鼓励符合条件的涉农企业通过股票、债券、私募股权等方式进行直接融资。探索设立涉农互助型保险组织。加快发展地方特色农业保险，探索开展天气指数保险、奶业和蜂业保险等新型险种，扩大森林保险覆盖面。推广农房保险、大型农机保险等普惠保险业务，拓宽农业保险保单质押范围。探索建立农业巨灾风险分担机制和风险准备金制度，稳步扩大特色农产品目标价格保险范围。进一步完善粮食等重要农产品收储政策。推进农村信用体系建设，

完善农村地方征信数据库，优化农村信用环境。

## 第十一章 强化战略实施保障 推动乡村振兴健康有序进行

建立健全政府、市场、社会协同推进机制，科学配置资源，鼓励创新创造，强化责任落实，广泛动员全社会力量，切实形成乡村振兴的强大合力，保障乡村振兴战略顺利实施。

### 一、健全工作推进机制

坚持党管农村工作，发挥党总揽全局、协调各方的领导核心作用，明确各级党委、政府主体责任，把农业农村优先发展的要求落到实处。

（一）完善领导体制机制。加强和改善党对“三农”工作的领导，健全党委统一领导、政府负责、党委农村工作综合部门统筹协调的农村工作领导体制，五级书记靠上抓乡村振兴。坚持乡村振兴重大事项、重要问题、重要工作由党组织讨论决定的机制，结合深化党政机构改革，进一步健全完善各级党委农业农村领导体制机制。充分发挥基层党组织的战斗堡垒作用和党员先锋模范作用，带领群众投身乡村振兴伟大事业。坚持智力统筹，建立省乡村振兴专家咨询委员会。制定我省贯彻落实《中国共产党农村工作条例》的意见。

（二）强化责任担当落实。以“不忘初心、牢记使命”主题教育为契机，扎实推进“大学习、大调研、大改进”，引导党员领导干部筑牢思想根基、扎实肯干实干。各级党委

和政府要把实施乡村振兴战略摆在优先位置，强化主体责任和主要负责人第一责任，像抓脱贫攻坚那样抓乡村振兴。实行省负总责、市县抓落实的工作推进机制，县乡两级党委、政府要把工作重点和主要精力放在抓乡村振兴战略落实上。坚持领导干部联系点制度，加强对实施乡村振兴战略的工作指导和推进。树立“一盘棋”“一张图”的理念，聚焦乡村振兴战略实施的路线图、时间表、任务书，在工作谋划、项目安排、措施保障上目标同向，在重点工程项目上集聚资源，在工作推进上相互衔接、上下联动、整合力量、集中突破。强化督查指导，以钉钉子精神狠抓工作落实，确保中央和省乡村振兴战略各项决策部署落地见效。

（三）打造过硬工作队伍。把懂农业、爱农村、爱农民作为基本要求，健全人才培养、配备、管理、使用机制，建设政治强、本领硬、作风实的“三农”工作队伍。加强村级组织建设，分级抓好村党组织书记、村委会主任集中培训，提高村干部的政治素质和工作能力。从省直机关选派部分优秀干部到市、县、乡、村挂职任职，从市、县、乡选派部分优秀干部到省直机关挂职任职。同时，指导市、县、乡开展选派优秀干部上下交流、挂职任职工作，进一步激发和调动干部队伍活力，鼓励和引导更多优秀干部在推进乡村振兴战略实践中建功立业、历练成长。落实好激励干部担当作为干事创业的意见、关心关爱基层干部减轻基层工作负担十条意见，对在实施乡村振兴战略中表现优秀、实绩突出的基层干部，让他们工作有责任、待遇有保障、出路有奔头、干好有

激励。

## 二、营造良好发展环境

（一）优化政策环境。广泛宣传解读党的“三农”政策和乡村振兴战略，调动广大干部群众参与乡村振兴的积极性、主动性和创造性，凝聚各方力量和智慧。强化组织动员和宣传发动，尊重群众和基层首创精神，鼓励先行先试、开拓创新，形成实施乡村振兴战略的强大合力。营造良好创新创业环境，鼓励各地建立返乡创业园、创业孵化基地、创客服务平台，吸引各类资源要素向乡村集聚。本着为民、便民、利民、亲民原则，强化服务意识，全面推行“一窗受理，并联审批，全程通办”“让群众最多跑一次”“不见面审批”“双随机、一公开”“村级便民服务代办制”等做法，提高行政效能，为农业农村发展营造更优环境。

（二）加强法治保障。各级党委政府要善于用法治思维和法治方式推进乡村振兴工作，在规划编制、项目安排、资金使用、监督管理等方面，提高规范化、制度化、法治化水平。从乡村发展实际需要出发，制定促进乡村振兴的地方性法规、规章，把行之有效的乡村振兴政策法定化，发挥立法在乡村振兴中的保障和推动作用。抓紧修改《山东省基本农田保护条例》《山东省农村公路条例》《山东省实施〈中华人民共和国土地承包法〉办法》，加快制定《山东省种子条例》《山东省城乡垃圾处理条例》。开展地方性法规和规范性文件清理工作，对不适应乡村振兴要求的地方性法规、规章和规范性文件予以废止或修改。

（三）强化典型带动。注重典型示范引领，及时总结推广乡村振兴先进经验、先进做法，积极倡树乡村振兴先进典型，讲好乡村振兴“山东故事”，以先进村庄、先进人物的生动实践引领带动乡村振兴战略的深入实施。实施“十百千”工程，在全省选择10个县、100个乡镇、1000个村，立足各地实际，总结发展实践和成功经验，探索创新多元模式，以点带面、点面结合，推动全省乡村振兴健康有序进行。

### 三、创新规划实施机制

本规划是今后一个时期山东实施乡村振兴战略的指导性文件，要强化规划的权威性和约束力，发挥规划的引领作用，完善规划实施机制，确保规划顺利实施。

（一）健全规划配套体系。加强各类规划的统筹管理和系统衔接，形成城乡融合、区域一体、多规合一的规划体系。相关省直部门要紧密围绕省级规划实施，结合实际制定专项规划或方案，尽快形成“1+5+N”的乡村振兴规划政策体系。各市、县在谋划实施乡村振兴战略时，要认真贯彻落实省级规划的总体部署，编制或制定规划、实施方案或行动计划，按照既定发展目标和阶段性要求，落实好约束性指标。

（二）切实推进规划落实。省直各部门要立足职能职责，强化政策配套，协同推进规划实施。建立省直部门推进乡村振兴联席会议制度，负责研究落实相关政策，审查规划实施过程中的调整事项，调度各级各部门落实规划情况，协调解决规划实施涉及的重大问题等。创新督促、激励、约束机制，调动各级各部门贯彻落实规划的积极性和主动性。在规划推

进过程中，要坚持实事求是原则，因地制宜，扶持重点，打造特色，防止低水平重复建设，决不能搞“大呼隆”“大跃进”，坚决杜绝“形象工程”，把成果切实体现到老百姓得实惠上。要树立正确的政绩观，以“功成不必在我”的思想，稳扎稳打，久久为功，时间服从质量，树立为民务实清廉形象，经得起历史和实践检验。

（三）强化考核评价评估。建立乡村振兴战略实施监测评价指标体系，分级评价各地实施情况，加强规划实施动态监测。按照正确政绩观要求，健全考核评价和奖惩机制，把乡村振兴战略规划实施成效纳入各级党委、政府及有关部门的年度绩效考评内容，制定考核指标，定期开展考核、检查，将考核结果作为各级党政干部年度考核、选拔任用的重要参考。对省直部门（单位）和各市实施乡村振兴战略进展情况，省政府每年组织一次督查。建立规划实施第三方评价机制，委托第三方评估机构 2021 年开展规划实施中期评估，2023 年开展规划实施后评估。

# 山东省推动乡村产业振兴工作方案

为积极推进乡村产业振兴，按照省委统一部署，根据《山东省乡村振兴战略规划（2018—2022年）》任务目标，努力打造乡村振兴齐鲁样板，制定本工作方案。

## 一、总体要求

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中全会精神，牢固树立新发展理念，落实高质量发展的要求，以习近平总书记关于山东实施乡村振兴战略重要指示精神为根本遵循，按照产业兴旺的要求，推动质量兴农、绿色兴农，深化农业供给侧结构性改革，积极培育农业“新六产”，健全完善利益联结机制，加快构建现代农业产业体系、生产体系、经营体系，不断提高农业创新力、竞争力、全要素生产率，加快农业新旧动能转换，提高农业质量、效益、整体素质，实现传统产业提质增效、新兴产业发展壮大，着力打造农业高质量发展、融合发展、绿色发展、开放发展、新旧动能转换的齐鲁样板，推动由农业大省向农业强省转变。

## 二、任务目标

到2020年，乡村产业振兴取得重要进展，建成一整套齐鲁样板政策体系、制度体系、标准体系和考核体系。到2022年，乡村产业振兴取得重大突破，全省30%的村基本实现农业农村现代化，全省农林牧渔业总产值达到1万亿元以上；

现代高效农业增加值力争达到 1200 亿元，农村居民人均可支配收入增幅高于城镇居民。到 2035 年，乡村产业振兴取得决定性进展，基本实现农业农村现代化。到 2050 年，乡村全面振兴，农业强、农村美、农民富全面实现。

### 乡村产业振兴齐鲁样板指标体系

类别	一级指标	二级指标	2017 年 基期值	2022 年 目标值	年均 增速	属性
农业 高质 量发 展	产值	农林牧渔业总产值（亿元）	9298.2	10000	1.47	预期性
		现代高效农业增加值（亿元）	—	1200	—	预期性
	粮食 产业	粮食综合生产能力（亿斤）	944.64	1000	1.15	约束性
		粮食生产功能区（万亩）	—	5200	—	约束性
	特色 产业	省级以上特色农产品优势区（个）	4	50	65.72	预期性
		优质饲草料种植面积（万亩）	260	500	13.97	预期性
		畜禽规模养殖比重（%）	71	80	[9]	预期性
		水产品产量（万吨）	881.4	>880	—	预期性
		特色经济林基地（万亩）	230	500	16.8	预期性
		林下经济规模（万亩）	324	800	19.8	预期性
	基础 设施 建设	累计建成高标准农田（万亩）	4500	6000	5.92	约束性
		节水灌溉面积（万亩）	4500	5300	3.3	约束性
		农业灌溉水有效利用系数	0.6374	0.646	0.26	约束性
		农作物耕种收综合机械化率（%）	83	88	[5]	预期性

类别	一级指标	二级指标	2017年 基期值	2022年 目标值	年均 增速	属性
农业 高质量 发展	质量	“三品一标”数量（个）	7508	>7500	—	预期性
		农产品质量安全县占比（%）	51	100	[49]	约束性
	品牌	农产品品牌基地个数（个）	—	100	—	预期性
		省知名农产品区域公用品牌（个）	23	70	24.93	预期性
		省知名企业产品品牌（个）	200	600	24.6	预期性
乡村 产业 融合 发展	新 六 产	农业“新六产”示范县（个）	—	50	—	预期性
		百亿级农村产业融合发展集群（个）	—	100	—	预期性
		千亿级农村产业融合发展集群（个）	—	10	—	预期性
	产业园	省级以上现代农业产业园数量（个）	3	50	75.53	预期性
	农产品 加工	农产品加工业产值与农林牧渔业总产值之比	3.75	3.8	[0.2]	预期性
		农产品加工转化率（%）	—	70.5	—	预期性
	新产业 新业态	乡村旅游消费（亿元）	2549	5300	15.77	预期性
		农产品网络零售额（亿元）	179.4	660	29.8	预期性
农业 绿色 发展	农药化 肥减量 使用	主要农作物统防统治覆盖率（%）	—	40	—	约束性
		新增水肥一体化面积（万亩）	173.44	650	30.24	约束性
	农业废 弃物资 资源化 利用	主要农作物秸秆综合利用率（%）	89	92	[3]	约束性
		畜禽粪污综合利用率（%）	76	≥81	[≥5]	约束性
	湿地 保护	湿地保护率（%）	51	70	[19]	约束性
农业 开放 发展	农产品 出口	农产品出口额（亿元）	1152.5	1470	5	预期性
		农产品出口产业聚集区（个）	—	20	—	预期性
		出口农产品示范企业（个）	—	60	—	预期性

类别	一级指标	二级指标	2017年 基期值	2022年 目标值	年均 增速	属性
农业 开放 发展	农业交 流合作	国家级和省级农业对外合作“两 区”数量（个）	5	8	9.9	预期性
	农业走 出去	农业走出去重点企业（个）	—	6	—	预期性
新旧 动能 转换	主体 培育	规模以上龙头企业数量（个）	9600	10000	0.82	预期性
		农民合作社（万个）	19	20	1	预期性
		家庭农场（万个）	5.5	8	7.8	预期性
		全省农业社会化服务组织（万个）	20	25	4.56	预期性
		培育新型职业农民人数（万人）	10	50	37.97	预期性
	规模 经营	土地经营规模化率（%）	40	50	[10]	预期性
	科技 创新	农业科技进步贡献率（%）	63.27	66	[2.73]	预期性

注：年均增速单位为%，方括号 [] 内为五年累计数。

### 三、重点工作

围绕《山东省乡村振兴战略规划（2018—2022年）》提出的提高农业综合生产能力、加快发展农业“新六产”、深化农业科技“展翅”行动、健全现代农业经营体系、加强质量品牌建设、构建农业开放发展新格局等六大任务，重点推进18类工程、92个项目建设。

（一）以强化基础、保障供给为重点，提高农业综合生产能力。

一是稳步提升粮食产能。把保障粮食安全作为乡村产业振兴的首要任务，坚持藏粮于地、藏粮于技，通过加强永久基本农田质量建设、粮食生产功能区和重要农产品生产保护

区划定、高标准农田建设、农田水利工程实施、粮食绿色高产创建等，打造保障国家和区域粮食安全、重要农产品有效供给的核心区。到 2022 年，全省建成高标准农田 6000 万亩，农业灌溉水有效利用系数达到 0.646，有效灌溉面积达到 8000 万亩，粮食生产能力稳定在 1000 亿斤。

二是调整优化农业产业结构。把调优产业结构作为增强乡村产业发展活力的重要途径，通过统筹调整粮经饲种植结构、大力培育“名优特稀新”经济作物、推进畜牧业提质增效、推广林下经济发展模式、建设“海上粮仓”等，实现农业结构战略性调整，推进农林牧渔循环发展。到 2022 年，创建特色农产品优势区 50 个，畜禽规模养殖比重达到 80% 以上，林下经济规模发展到 800 万亩，水产品产量达到 880 万吨。

三是提高农业装备水平。把提升农业装备水平作为推动乡村产业增长方式变革的重要手段，通过推进“两全两高”农业机械化、提高经济作物机械化作业水平、培育壮大农业机械装备产业集群、发展设施种养业等，全面提升农业机械化水平，改善农业装备条件。到 2022 年，农作物耕种收综合机械化率达到 88%。

（二）以加快融合、拓展功能为重点，加快发展农业“新六产”。

一是延伸整合产业链。深化农业产业化经营，加快推动农业“接二连三”，促进立体化、复合式全产业链发展，推进不同类型农业产业链延伸整合，提升产业链整体竞争力。

发挥农业龙头企业在全产业链布局中的关键作用，培育产业链领军企业，促进农业生产、加工、物流、研发和服务相互融合，推动产前、产中、产后一体化发展。强化农业生产性服务业对现代农业产业链的引领支撑作用，做大做强一批具有一定综合实力的农业服务业龙头企业，构建全程覆盖、区域集成的新型农业社会化服务体系，带动农业产业链全面升级。培育和发展农商产业联盟、农业产业化联合体等新型产业链主体，打造一批产加销一体的全产业链企业集群。鼓励有条件的地方发展总部经济，引进国内外集团总部或区域总部，促进产业链条向高端延伸。到 2022 年，全省农产品加工业产值与农林牧渔业总产值之比达到 3.8 : 1。

二是打造提升价值链。发挥农村一二三产业融合发展的乘数效应，推动农业发展价值倍增。实施农产品加工业提升行动，支持发展农产品、林产品、水产品深加工和农村特色加工业，创建一批农产品精深加工示范基地，提升加工转化增值率和副产物综合利用水平，实现农产品多层次、多环节转化增值。鼓励农业龙头企业和农产品加工领军企业向优势产区和关键物流节点集聚，建设原料基地和加工基地，加快形成一批农产品加工优势产业集群隆起带。支持开展农产品生产加工、综合利用技术研究与示范，形成一批推动价值提升的关键技术和特色产品。推进农业与旅游、教育、文化、康养等产业深度融合，充分开发农业多种功能和多重价值。积极培育发展地理标志商标和知名品牌，提升农产品品牌溢价水平。到 2022 年，全省农产品加工转化率达到 70.5%。

三是优化融合供应链。完善农村流通基础设施网络布局，促进传统流通网点向现代农资综合服务商转型。支持优势产区批发市场建设，推动市场流通体系与储运加工布局有机衔接，鼓励供销、邮政和大型商贸物流企业在农村地区经营布局，打通农产品流通“最初一公里”。支持冷链物流信息化、标准化建设和必要的基础设施建设，在农产品优势产区、流通重要节点城市和城市消费终端，率先完善冷链物流体系，打造区域性先进冷链物流中心。健全农产品产地营销体系，深入实施“新农村现代网络工程”“智慧便利店进社区工程”“品牌农产品进超市工程”“乡村旅游后备箱工程”，鼓励推广农超、农企、农旅等多种形式的产销对接。提升农村供应链信息化、智能化水平，开展农产品绿色智能供应链等集成应用示范，促进流通环节节本降耗增效。

四是加快发展休闲农业和乡村旅游。充分发挥乡村各类物质与非物质资源富集的独特优势，通过利用“旅游+”“生态+”等模式，拓展观光采摘和休闲体验功能，打造一批相对集中、业态丰富、功能完善的乡村旅游集群片区和一二三产融合发展的乡村旅游园区。推进各类主题农业公园、田园综合体、文旅小镇、农业生态（活态）博物馆等建设，发展齐鲁文旅农业。到2022年，乡村旅游消费达到5300亿元。

五是稳步推进农村电商发展。创新农村电商模式，发展“新零售”等多种业态，通过培育区域性、垂直性电商平台、建设省级品牌农产品综合服务平台、实施电子商务进农村综合示范、开展农村电商示范县创建和省级电子商务示范基

地、示范企业认定等，打造一批特色电商镇、电商村。到 2022 年，全省农村农产品网络零售额达到 660 亿元。

六是打造农业“新六产”平台载体。深入实施农村产业融合发展“百县千乡万村”试点示范工程，开展农业“新六产”示范县、示范主体创建，带动形成一批百亿级、千亿级农村产业融合发展集群，创建一批国家级和省级农村产业融合发展示范园、先导区。促进产城融合发展，引导二三产业向县城、重点乡镇及产业园区等集中，打造一批农村产业融合领军企业，培育一批农业特色小镇和田园综合体。坚持产业园区、科技园区、创业园区“三园同建”，以园区化引领发展现代农业，融合发展关联产业，着力打造现代农业综合发展平台。到 2020 年，农业“新六产”对农民增收贡献率显著提高，建设农业“新六产”示范县 50 个、示范主体 600 家。到 2022 年，农业“新六产”发展布局基本成熟。

（三）以创新驱动、智慧发展为重点，深化农业科技“展翅”行动。

一是推进农业科技创新。超前部署农业前沿和共性关键技术研究，实施国家和省农业重大科技创新工程，推进农科教创新平台、省级以上农业重点实验室和技术中心建设。充分发挥基层农技推广体系和现代农业产业技术体系创新团队等作用，加快农业科技成果推广和转化应用。加快培育农业高新技术企业，推进以黄河三角洲农业高新技术产业示范区为重点的农业科技园区建设，完善云农业科技服务体系，给农业插上科技的“翅膀”。到 2022 年，全省农业科技进步

贡献率达到 66%左右。

二是大力发展现代种业。深入实施现代种业提升工程和农业良种工程，强化种业创新基础理论和关键技术研发，加强优势种子繁育基地建设，加快培育壮大种业企业，着力构建以产业为主导、企业为主体、基地为依托、产学研相结合、“育繁推一体化”的现代种业体系，建设种业强省。到 2022 年，全省主要农作物、畜禽良种覆盖率达到 98%以上，水产良种覆盖率达到 55%以上。

三是加快发展智慧农业。大力实施“互联网+”现代农业行动，推进物联网、云计算、大数据、移动互联等技术在农业领域的应用，深入实施精准农业等重大科技创新工程，加快智慧农业科技平台、公共服务平台建设，推动智慧气象、农业遥感技术等应用示范，促进农业全产业链智慧升级。

（四）以主体培育、规模经营为重点，健全现代农业经营体系。

一是培育壮大新型经营主体。把新型经营主体作为推动乡村产业振兴的主力军，通过开展家庭农场示范场、农民合作社示范社、农业示范服务组织、农业产业化示范基地创建活动，示范引领各类主体规范发展，提升发展规模和质量。到 2022 年，规模以上龙头企业达到 1 万家左右，培育一批在全国领先的大型骨干龙头企业，家庭农场达到 8 万家、农民合作社达到 20 万家以上。

二是推进适度规模经营。把适度规模经营作为推动乡村

产业振兴的重要模式，稳步推进土地流转，通过做大做强农业龙头企业、发挥农民合作社纽带作用、支持家庭农场领办合作社、大力发展农业生产性服务业、创新完善农业社会化服务等，促进小农户和现代农业发展有机衔接。到 2022 年，全省土地经营规模化率达到 50%以上，农业社会化服务组织达到 25 万家以上。

三是培育新型职业农民。把新型职业农民作为推动乡村产业振兴的生力军，整合各渠道培训资金资源，充分发挥各类公益性涉农培训机构主体作用，鼓励农业院校、民办培训机构、涉农企业积极参与，建立政府主导、部门协作、统筹安排、产业带动的培训机制，培养适应现代农业发展需要的新农人。到 2022 年，全省培育新型职业农民 50 万人以上。

（五）以质量提升、品牌引领为重点，加强质量品牌建设。

一是加强农业标准化建设。创建农业领域更多“山东标准”，通过加快制定农业领域基础标准，建设国家蔬菜技术标准创新基地、全国蔬菜质量标准中心，建设果菜茶标准园、畜禽标准化示范场、水产健康养殖示范场等标准化示范点，建设各类标准化生产基地，打造农业标准化生产的现代农业新格局。到 2022 年，我省标准化建设基本满足农业农村发展需要。

二是强化农业品牌建设。通过积极培育壮大区域公用品牌、创建企业产品品牌、创建“三品一标”示范县、镇、村等，打造“齐鲁灵秀地、品牌农产品”金字招牌。到 2022

年，培育农产品区域公用品牌 70 个、企业产品品牌 600 个；“三品一标”产地认定面积占种植业食用产品产地面积比例达到 60%以上，认证并有效使用标志的“三品”数量达 7500 个以上。

三是建设农产品质量安全省。通过落实政府属地管理责任、部门监管责任和生产经营者主体责任，加强“从农田到餐桌”全过程监管，建立农产品质量监测预警、安全追溯体系，建立农产品生产企业信用信息系统等，全域推进农产品质量安全县创建，打造农产品质量安全省。到 2022 年，全域创建完成农产品质量安全县。

（六）以对外开放、深化合作为重点，构建农业开放发展新格局。

一是加快建设潍坊国家农业开放发展综合试验区。把潍坊国家农业开放发展综合试验区作为乡村产业开放发展的先行区，通过构建开放型经济新体制、创新农业发展模式、培育跨国农业企业集团等，增创农产品贸易强省新优势。

二是加强农业对外交流合作。把境外农业合作示范区和农业对外开放合作试验区作为乡村产业开放发展的展示窗口，通过政策创设方面先行先试、加强出口农产品质量安全集聚区建设等，扩大我省农业对外开放水平。到 2022 年，重点建设 20 个出口产业集聚区，培育 60-80 家出口农产品示范企业，建设 8-12 个国家级和省级农业对外合作“两区”。

三是加快农业“走出去”步伐。积极探索农业“走出去”新路径，通过搭建农业“走出去”公共平台、推动企业“抱

团出海”、支持有实力的大企业推进全产业链农业对外投资合作、提升远洋渔船装备水平、加快推进远洋渔业海外综合性基地建设等，培育一批具有国际竞争力的跨国农业企业集团。到 2022 年，培育 6-8 家农业“走出去”重点企业。

#### 四、保障措施

（一）加强组织领导。各级、各有关部门要站在全局高度，充分认识深入实施乡村振兴战略，加快推动产业振兴的重要意义，处理好政府和市场关系、协调好各方面利益，建立方案实施的组织协调机制。要引导各类市场主体积极参与乡村产业振兴，优化资源配置，形成齐抓共推的强大合力。

（二）强化财政保障。各级都要加大投入力度，公共财政更大力度向乡村产业倾斜，为乡村产业振兴提供政策和资金保障。加强财政支农政策顶层设计，强化涉农资金统筹整合及使用绩效监督，各类涉农基金向乡村产业倾斜。优化资金支出结构，突出绿色生态导向，增量资金主要向资源节约型、环境友好型农业倾斜，提高农业补贴政策效能。建立覆盖各类涉农资金的“任务清单”管理模式，支持县级政府将各级各类涉农资金向乡村振兴战略聚集聚焦，集中力量办大事。发挥财政资金的引导和杠杆作用，创新投入方式，通过政府与社会资本合作、政府购买服务、担保贴息、以奖代补、民办公助、风险补偿等措施，引导和撬动更多金融资本和社会资本投向农业农村。防范政府性债务风险，防止借乡村振兴之名大举借债，新增地方政府性债务。

（三）优化金融服务。支持工商资本进入乡村产业领域。

充分发挥农业融资担保机构的作用，加大对新型农业经营主体支持力度，为乡村产业发展提供信贷保障。建立健全农业保险制度，增加保险种类，扩大保险覆盖面，提高保障水平。有序推进农村承包土地的经营权、农村住房财产权抵押贷款试点。稳步扩大新型农村合作金融试点规模，探索创新信用互助模式。

（四）完善土地政策。逐步提高土地出让纯收益用于乡村产业发展的比例。鼓励各地探索落实宅基地集体所有权、资格权、使用权“三权分置”的具体办法，增加村级集体收入和农民财产性收入。深化农村土地制度改革，加快释放农村土地制度改革的红利；通过农村闲置宅基地整理、土地整治等新增的耕地和建设用地，优先用于农村产业融合发展。对农村产业融合发展项目和农产品冷链、初加工、烘干、仓储、机库等设施建设用地，优先提供保障。

# 山东省推动乡村人才振兴工作方案

根据《山东省乡村振兴战略规划（2018—2022年）》总体部署，围绕打造乡村振兴齐鲁样板，大力推动乡村人才振兴，制定本方案。

## 一、总体要求

（一）指导思想。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九大和十九届二中、三中全会精神，认真落实习近平总书记对山东工作的重要讲话、重要指示批示精神，按照培养造就懂农业、爱农村、爱农民“三农”工作队伍和“给农业插上科技的翅膀”要求，坚持把人力资本开发放在首要位置，着力破除束缚人才发展的体制机制障碍，推动各类人才形成合力，让愿意留在乡村、建设家乡的人留得安心，让愿意上山下乡、回报乡村的人更有信心，激励各类人才在农村广阔天地大施所能、大展才华、大显身手，打造一支强大的乡村振兴人才队伍，为打造乡村振兴齐鲁样板提供坚强的人才支撑和智力保障。

（二）基本原则。一是坚持优先发展。紧紧围绕构建现代农业产业体系、生产体系、经营体系和满足农村一二三产业融合发展需求，加快补齐农业农村短板，在强化人才供给上优先保障。二是坚持高端引领。强化创新驱动发展，充分发挥高层次农业科技人才和高素质农业生产经营人才的引领带动作用。三是坚持分类开发。遵循人才成长规律，采用

差异化、针对性引才育才措施，为乡村人才成长提供便捷通道和广阔舞台。四是坚持凝聚合力。注重发挥各类人才优势，密切衔接、相互配合，形成群策群力、共同发力的协同机制。五是坚持政策激励。树立人才资源是第一资源的理念，不断优化人才发展环境，吸引社会各界投身乡村发展，让各类人才创造活力竞相迸发、聪明才智充分涌流。

## 二、目标任务

### （一）总体目标

2018年，全省基本构建起乡村人才振兴的政策框架，创新引才、育才、用才体制机制，形成上下贯通、协同配合的良好工作格局；到2020年，培养和造就一大批符合时代要求、具有引领和带动作用的乡村人才，人才的基础性、战略性作用更加凸显，基本满足乡村振兴战略要求；到2022年，全省基本建立起规模宏大、结构合理、素质优良的乡村人才队伍和机制完善、充满活力、富有效率的人才支撑体系，为乡村振兴战略不断注入源头活水，在乡村形成人才、土地、资金、产业汇聚的良性循环。全省乡村人才总量达到500万人左右。

### （二）主要任务

推动乡村人才振兴，要围绕产业链、价值链、创新链布局人才链，统筹抓好农业科技人才、农村专业人才、新型职业农民、农村乡土人才、农村创新创业人才等五支乡村人才队伍建设。

——农业科技人才队伍。加强协同培养，加大稳定支持，

围绕种业发展、农机装备、绿色高效、市场信息、农产品质量安全等，打造一批国内领先、具有国际水平的农业科研领军人才和创新团队。

——农村专业人才队伍。实施分类培养，健全评价激励，围绕农技推广、畜牧兽医、渔业渔政、农村卫生、乡村教育、农村事务管理、农村法治、建设规划、环境整治、改厕节水等，建设一批扎根农村、服务基层的农村专业化技能人才队伍。

——新型职业农民队伍。创新培育机制，规范管理服务，围绕种植业、养殖业、农产品加工、农村物流、电子商务、农业职业经理人等，培育一批爱农业、懂技术、善经营的现代农业经营者队伍。

——农村乡土人才队伍。深入挖掘培养，突出带动致富，围绕休闲农业、乡村旅游、特色产业、文化传承、家庭服务等，开发一批富有工匠精神的乡土人才和能工巧匠。

——农村创新创业人才队伍。强化政策支持，构建良好环境，围绕培育新型农业经营主体、发展农业农村经济，壮大一批富有活力的农村发展带头人和“引领者”。

### **三、重点工作**

#### **（一）聚焦“引进来”，实施高端人才引进计划。**

1. 强化农业科技领军人才“领头雁”作用。依托泰山人才工程、外专双百计划，加大农业科技领军人才引进培养力度。围绕加快农业转型升级，适当增加农业领域泰山学者、泰山产业领军人才工程、外专双百计划支持数量，扩大引进

海外高层次人才规模，持续做好泰山产业领军人才工程高效生态农业创新类遴选工作。加大省级引进外国专家项目支持乡村振兴力度，着力提升国外先进农业科学技术和科研成果开发利用水平。到 2020 年，支持农业科技领军人才团队数量达到 100 个左右。

2. 推动农业自主创新整体水平提升。对接现代高效农业高端人才需求，按照“领军人才+创新团队+优质项目（优势学科）”模式，实行“一事一议”，面向全球引进顶尖人才团队，给予最高 400 万元人才津贴、5000 万元综合资助或 6000 万元直投股权投资，打造具有国际影响力的农业创新创业团队。建设支持乡村发展的国家一流高校、一流学科，吸引国内外高校来鲁设立涉农创新平台。

## （二）聚焦“培养好”，提升乡村人才队伍素质。

3. 培育新型职业农民。实施新型职业农民培育工程，全面建立职业农民制度。以新型农业经营主体带头人轮训计划和现代青年农场主培养计划为引领，以家庭农场、农民合作社、农业企业等新型农业经营主体领办人和骨干为重点，分类型、分层次开展新型职业农民培育。实施新型职业农民和农业专业技术人员继续教育。引导具有实践经验的电子商务从业者从城镇返乡创业，鼓励电子商务职业经理人到农村发展。到 2022 年，建立一批综合培育基地、农民田间学校、实训基地和创业孵化基地，培训新型职业农民 50 万人。

4. 强化基层农技推广体系建设。落实好我省加强基层农技推广人才队伍建设的 20 条措施，不断完善引进培养、服

务保障、激励考核机制，着力提升农技推广人才综合素质和服务能力，确保全省农技推广队伍稳定在 2 万人以上。实施基层农技推广体系改革与建设补助项目，每年分层分批培训基层农技人员 5000 人，力争 5 年内轮训一遍。鼓励农业科技人才参与创办农业科技试验示范基地。加大节水农业和水肥一体化专业人才培养，提升资源综合利用和农业集约化水平。加强基层农村经济经营管理体系建设，培育农村经营管理人才。

5. 优化整合农科教人才资源。依托现代农业产业技术体系创新团队建设，以农产品为单元、以全产业链为主线，吸纳全省农业科研教学推广单位及新型农业经营主体的农业科技人才，建立服务大宗主导农产品、优势特色农产品产业的创新团队，大力提高农业自主创新能力，加快科技成果向农业各个领域的转化与应用。到 2022 年，稳定支持创新团队聘用 400 名左右农业专家、辐射带动 4000 名以上农业科研人才，基本实现对主要农产品的人才与技术支撑全覆盖。

6. 提升农村技能人才创新创业能力。实施农村实用人才培养工程，以提高科技素质、职业技能和经营能力为核心，大规模开展创新创业培训。实施乡村人才技能培训计划，对具有劳动能力和一定文化素质的农村劳动力、高校毕业生、退役士兵等返乡下乡创业人员开展就业创业培训；以农产品市场行情、选种育苗、病虫害防治、种植管理及农副产品深加工技术等为重点开展实用技术培训；以“技能培训田间课堂”“培训大篷车下乡”等形式开展职业技能培训；鼓励围

绕乡村特色产业、乡村旅游和家庭服务业发展，开展乡村民宿、农家乐、渔家乐、藤编、柳编等特色产业培训。深入推进农村改厕工程，培育技术精良、服务到位的专业化队伍。开展“送智下乡”活动，培育乡村职业经理人、乡贤名人、乡村工匠、非遗传人等，促进乡村旅游人才振兴。实施乡村振兴“巾帼行动”，加快农村妇女人力资源向人才资源转化。

7. 加强农村党组织人才队伍建设。落实“扶贫先扶志、扶贫必扶智”的要求，坚持务实管用、增强实效，聚焦乡村组织振兴和精准扶贫、精准脱贫，依托国家和省农村实用人才培训基地，采取省外培训与省内培训相结合的方式，2018年对2000名省扶贫工作重点村党支部书记进行轮训，大力提高其综合素质，增强农村基层组织凝聚力和战斗力，推动乡村组织振兴。

8. 实施各类人才定向培养计划。探索基层农技推广人才定向培养，开展公费农科生招生试点。启动“卓越农林人才”培养计划，支持有条件的高校开设涉农专业，科学制定人才培养方案，重点培养应用型农业人才。继续实施农村医学生免费订单定向培养，每年招考一批本科生，探索实施专科层次定向培养。建立农村教师培养长效机制，每年招收一批公费师范生，持续为农村学校培养高素质全科教师。

（三）聚焦“沉下去”，统筹集聚乡村人才资源。

9. 加大科技副职选派力度。研究制定吸引省内外高层次人才到我省县域挂任科技副职的激励措施，持续做好面向全省选派科技副职工作，指导有条件市县探索选派科技副镇长

和省级经济园区科技副职。每年从高等院校、科研院所、国有企业选派 180 名左右高层次人才到各县（市、区）、国家级高新区、开发区挂任科技副职，逐步增加选派数量。

10. 完善科技特派员制度。加强科技特派员队伍建设，构建科技特派员服务体系。实施科技特派员行动计划，鼓励支持科技特派员携带科技、信息、资金、管理等现代生产要素，深入到农村基层开展创新创业服务。到 2022 年，全省科技特派员队伍规模达到 1 万人，实现涉农县（市、区）科技特派员服务全覆盖。

11. 持续推进访学研修。全面建立城市医生、教师、科技、文化人员等定期服务乡村机制，推动城乡、区域、校地之间人才培养合作与交流。加快人才双向流动，每年选拔 1200 名左右科技、教育、文化、医疗人才到基层一线服务，160 名左右基层人才到省内高等院校、科研院所、文化单位、医疗机构访学研修，畅通智力、技术、管理下乡通道，推动各类人才、项目、资源向基层下沉。

12. 深化提升第一书记工作。坚持省派第一书记抓推进、市县第一书记抓提升，在实现第一书记对扶贫工作重点村、软弱涣散村全覆盖的基础上，从 2019 年开始，全面推行向集体经济空壳村选派第一书记。持续开展对口帮包、联系帮带、干部驻村、双向挂职等工作。以县乡为主体，全面选派乡村振兴指导员，实行对乡村组织的工作指导全覆盖。鼓励有条件的市、县（市、区），选派乡村振兴驻村工作队。

13. 支持青年人才返乡创新创业。实施“村村都有好青

年”选培计划，吸引各行各业优秀青年返乡下乡创业，为农村发展党员、村“两委”班子做好人才储备。引导鼓励高校毕业生到基层工作，实施高校毕业生基层成长计划，开展“三支一扶”、大学生志愿服务西部、选调优秀高校毕业生到基层等工作，对农科类毕业生给予一定程度政策倾斜，引导人才向基层流动、在一线成长成才。

14. 鼓励社会事业人才服务基层。实施“齐鲁基层名医”人才工程。支持城市二级及以上医院在职或退休医师到基层医疗卫生机构多点执业，开办诊所、医生工作室。实施中小学教师“县管校聘”管理改革，逐步建立义务教育学段教师农村学校服务期制度，制定走教教师补助政策，支持各地开展银龄讲学计划，推动城镇优秀教师、校长向乡村学校、薄弱学校流动。实施“文化名人下基层”工程，鼓励各级文化艺术专业人员赴乡村开展文化服务活动。实施新乡贤培育与成长工程，引导村内老党员、老干部、人大代表、退伍军人、经济文化能人等群体扎根本土，发现、培养、壮大新乡贤队伍。鼓励乡村规划、文创、旅游等各类高端人才及专业化社会工作者参与农村基层服务。积极组织农业、科技、卫生、文化等领域人才和青年志愿者到村开展志愿服务。

15. 针对急需人才设立“特岗”。通过特设岗位，鼓励和引导高层次急需紧缺人才到基层一线工作。探索实施农技推广服务特聘计划，支持各地通过政府购买服务方式，从新毕业大学生、农业乡土专家、种养能手、新型农业经营主体技术骨干、科研教学单位一线服务人员中招募一批特聘农技

员。探索开展全科医生特设岗位试点，招聘全科医生到乡镇卫生院工作。

16. 开展万名科技人员下乡活动。每年组织 1 万名农业科技人员到生产一线，以推广绿色优质、稳产增产和抗灾减灾技术为重点，加大关键时节、关键环节的技术指导和农民培训力度。发挥好农业专家顾问团、现代农业产业技术体系创新团队和农村专业技术协会作用，推动科技进村、入户、到田。每年指导农户 100 万户（次）、指导面积 3000 万亩以上。

17. 强化脱贫攻坚和重点区域人才支撑。加大西部经济隆起带和省扶贫开发重点区域以及革命老区人才支持力度，在每年遴选的急需紧缺人才项目中向现代农业领域项目倾斜，每个项目给予最高 150 万元资金资助。加大国家重点生态功能区人才支持力度。推进实施技工院校服务脱贫攻坚行动计划，面向乡村开展技工教育和职业培训。从全省二级及以上医院中选拔优秀卫生人员，到扶贫重点乡镇和薄弱卫生院任“业务院长”。

#### （四）聚焦“留得住”，创新优化人才发展环境。

18. 探索人力资本开发新方法。加大现有人才培育力度，吸引山东籍高层次人才柔性回归乡村，建立自主培养与人才引进相结合、学历教育、技能培训、实践锻炼等多种方式并举的农村人力资源开发机制。以大学生、进城务工人员、退伍军人等群体为重点，吸引更多人才投身现代农业，培养造就心怀农业、情系农村、视野宽阔、理念先进的新农民。

19. 激发人才创新创业新活力。研究制定鼓励城市专业人才参与乡村振兴的政策。完善高等院校、科研院所等事业单位专业技术人员到乡村和农业企业挂职、兼职和离职创新创业制度，按规定保障其在职称评定、工资福利、社会保障等方面的权益。健全农业科技领域科研人员以知识产权明晰为基础、以知识价值为导向的分配政策。探索公益性和经营性农技推广融合发展机制，允许农技人员通过提供增值服务合理取酬。支持新型职业农民享受创新创业扶持政策。

20. 构建基层人才评聘新标准。推进人才发展体制机制改革，落实好基层专业技术人员职称评聘、创业扶持、待遇保障等措施。建立“定向评价、定向使用”的基层专业技术职称评价使用制度，侧重考察实际工作业绩。对具有副高级以上专业技术职务资格到乡镇事业单位工作的，可聘用到正高级基层专业技术岗位。研究制定农村人才培养和评价标准，开展农村人才评价与认定工作。

21. 健全人才待遇保障新政策。支持地方设置人才“一站式”服务窗口，为乡村人才提供政策咨询、项目申报、融资对接、业务办理等服务。引导符合条件的新型职业农民参加城镇职工基本养老保险、职工基本医疗保险等社会保障制度。支持乡村医生按规定参加当地企业职工基本养老保险。全面落实乡村教师享受乡镇工作补贴、交通补助、教师体检、乡村特困教师资助等政策。鼓励有条件的乡镇、村（社区），建设乡村人才公寓。

22. 创新人才激励奖励新举措。在推荐、选拔国家百千

万人才工程人选、享受国务院政府特殊津贴专家、省有突出贡献的中青年专家、齐鲁和谐使者、齐鲁文化英才、齐鲁名师、齐鲁首席技师、省突出贡献技师等国家级或省级人才时，注重向基层专业技术人才倾斜。对长期在基层工作且业绩优异的农业科技人员、农技推广人员、卫生专业技术人员、乡村学校教师等按照规定给予表彰奖励，奖励结果列入职称评审标准。做好优秀乡镇农技人员、最美基层农技员、乡村教育突出贡献奖等评选工作。扩大乡村之星评选规模，每年评选一批具有较大示范作用的优秀农村实用人才。

#### **四、保障措施**

（一）加强组织领导。推动乡村人才振兴工作由省人才工作领导小组统一领导，省农业厅牵头，省有关部门分工负责，协调推进各项举措的具体实施，做到统筹规划，务求实效。各级党委、政府要把推进乡村人才振兴纳入乡村振兴战略总体规划，切实抓好落实。

（二）加大投入力度。坚持把乡村人才振兴放在公共财政优先支持的位置，进一步加大财政投入力度。落实和完善融资贷款、配套设施建设补助、税费减免等扶持政策。引导工商资本积极投入乡村振兴事业，带动人才回流农村，为乡村振兴注入现代生产元素和提供人力支撑。

（三）强化考核引导。从 2018 年开始，把乡村人才振兴列入 17 市人才工作目标责任制考核。将乡村人才振兴重点任务分解到省人才工作领导小组有关成员单位，建立完善督导落实机制，夯实工作责任，引导人才工作资源向乡村人

才振兴聚焦聚力。

（四）注重宣传总结。坚持正确舆论导向，广泛宣传中央和省关于乡村振兴战略的路线方针政策，加大对各类人才扎根农村、服务“三农”、创新创业的宣传力度，充分发挥优秀乡村人才先进事迹的典型示范作用，及时总结好经验、好做法，努力形成一批可推广、可复制的乡村人才资源开发新模式，在全社会营造尊重、关心、爱护乡村人才发展的良好氛围。

# 山东省推动乡村文化振兴工作方案

按照《山东省乡村振兴战略规划（2018-2022年）》，结合工作实际，就推进乡村文化振兴，制定如下工作方案。

## 一、总体要求

1. 指导思想。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，认真贯彻落实习近平总书记在十三届全国人大一次会议山东代表团审议时的重要讲话精神，全面贯彻落实党的十九大和十九届二中、三中全会精神，坚持物质文明和精神文明一起抓，坚持既要塑形也要铸魂，坚持以社会主义核心价值观为引领，全面推进乡村思想道德建设、文明创建、文化发展、文化传承，培育文明乡风、良好家风、淳朴民风，改善农民精神风貌，提高全省乡村社会文明程度，焕发乡村文明新气象，打造乡村文化振兴的齐鲁样板。

2. 工作目标。到2020年全面建成小康社会，乡村文化振兴取得重要进展，公共文化服务基本实现标准化均等化，农村公共文化设施、队伍、活动、投入得到保障，群众喜闻乐见的文化产品和文化服务更加丰富繁荣，农村文化人才支撑力明显增强，素质高、业务精、结构稳的乡土专业文化人才队伍进一步壮大；农村思想道德建设切实加强，乡村文明水平显著提升，良好社会风尚进一步形成；优秀传统文化传承发展富有成效，其教化群众、淳化民风的作用充分发挥，新时代文明传习中心建设形成品牌，富有时代精神和山

东特色的新乡贤文化加快培育。

## 二、实施铸魂强农工程，强化乡村思想政治引领

1. 坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想武装教育农村干部群众。深入开展面向乡村的理论学习宣传普及，让习近平新时代中国特色社会主义思想在齐鲁大地家喻户晓、落地生根，像阳光雨露一样走进千家万户，滋润干部群众心田，提振乡村精气神，引导干部群众心往一处想、劲往一处使，齐心协力创造幸福生活。深入开展“百姓宣讲”活动，贴近农民群众生活实际，采取群众喜闻乐见的形式，运用群众听得懂、听得进的语言，增进人们对习近平新时代中国特色社会主义思想的政治认同、思想认同、情感认同。编写适应区域特点的乡村振兴战略读本。满足基层干部群众对理论图书的需求，开展理论图书配送，重点向农家书屋、村居讲堂、社区阅览室等赠送理论读物，及时传播党的理论路线方针政策。加强对社会思潮的辨析引导，正本清源，扶正祛邪，帮助人们划清是非界限、澄清模糊认识，巩固和壮大乡村意识形态阵地。加强农村宗教管理，引导群众合法信仰宗教，依法治理农村宗教领域乱象。

2. 推进社科理论普及。结合新时代文明实践中心建设工程试点，贴近基层干部群众的理论需求，加强政策宣传、知识传授、价值传播，提高农村群众人文素养。组织编写《走在前列面对面》等一批通俗理论读物。开展“社科普及周”基层延伸行动，面向农村举办系列讲座、志愿服务、展览、知识竞赛等社科普及主题活动。实施社科普及示范体系建设

行动计划，每年培育 10 个省级社科普及示范县（市、区）、50 个省级社科普及示范乡镇（街道）、200 个省级社科普及示范村（社区）。开展社科普及志愿服务行动，加强社科普及教育基地建设，组织社科专家基层行活动，发挥新时代文明实践中心、村居讲堂、道德讲堂等各类阵地作用，推动乡村党的理论和社科知识普及。开发中小学乡土特色校本课程，培养学生热爱家乡、建设家乡的情怀。

3. 开展政策宣讲。紧紧围绕党的理论创新成果、中央的决策部署和省委的政策要求，发挥讲师团、党校、社科研究单位、宣讲协会作用，运用各类新闻媒体和宣传文化阵地，推动民生政策宣讲，深入解读宣传党的“三农”政策和强农惠农富农举措，把政策措施讲透彻、讲明白，让党和政府的政策深入人心。注重吸纳农民宣讲员进入宣讲队伍，用亲身经历现身说法宣讲党的十九大精神。开展“国旗下讲话”活动，增强村级党组织凝聚力和向心力。

4. 加强基层理论骨干培训。发挥各级党校（行政学院）、干部学院的资源优势，加强对县及县以下宣传文化工作者特别是社科理论工作者、活跃在基层的专兼职理论宣讲员的集中培训。通过举办培训班、现场示范辅导、实地观摩等形式，推动基层理论宣讲骨干进乡入村进行讲习、培训，不断提高农民群众思想道德素质和科学文化水平。

### **三、实施文化惠民工程，保障文化民生**

1. 建强基层公共文化服务阵地。加强投入保障、政策保障和机制保障，坚持一院多能、一室多用，整合基层宣传文

化、党员教育、科学普及、体育健身等设施，统筹建设各类活动场所。建设数字文化广场、无线网络等新兴文化设施，建设农村老年人文化场所。推进乡、村两级文化服务设施建设，2018 年实现全省基层综合性文化服务中心基本覆盖，达标率 95%以上。实施农家书屋网络化建设工程，推广农家书屋总分馆制和“一卡通”管理模式，构建以县级图书馆为总馆、乡镇中心农家书屋为分馆、村（社区）农家书屋为馆藏点的总分馆服务网络，争取到 2020 年全省县乡村出版物“通借通还”率达到 60%。实施农村文化广场——“百姓舞台”提升工程，建设农民群众欢迎、实用性强的农村文化广场设施网络，建立可持续发展的广场文化活动运行机制。加大文化扶贫力度，到 2020 年，全面完成省扶贫工作重点村综合文化活动室建设任务，全面完成省扶贫工作重点村通有线电视任务。着力抓好黄河滩区脱贫迁建区公共文化服务阵地建设工作。

2. 开展丰富多彩的群众性文化活动。加强资源整合，综合用好文化科技卫生“三下乡”、文化惠民消费季、文艺汇演展演、“一村一年一场戏”免费送戏工程等平台载体，把更多优秀的电影、戏曲、图书、期刊、科普活动、文艺演出、全民健身活动送到农民中间，丰富农民群众文化生活。持续办好“文化惠民、服务群众”实项目，每年为农村（社区）免费送戏 1 万场。深化“深入基层、扎根人民”主题活动，深入开展“我们的中国梦—文化进万家”活动，组织文化文艺小分队深入乡村开展送文化活动。加快推进“书香乡村”

建设，精心组织农民读书节、读书月和“三农”主题书展、书市、大讲堂等活动。

3. 提高公共文化服务供给质量。深入开展“服务基层、服务农民”活动，推动文化资源向基层农村倾斜，推进省、市、县三级联合购买文化惠民演出，建设网上综合服务平台，创新政策扶持和资金投入办法，引入竞争机制，以奖代补，激发各类文艺院团、演出机构、演出场所发展活力，满足农民群众日益增长的精神文化需求。

4. 繁荣农村题材文艺创作。加强农村题材文艺创作的规划和扶持，组织动员作家艺术家开展农村题材文艺创作生产，推出一批具有浓郁乡村特色、充满正能量、深受农民欢迎的农村题材文艺作品。探索建立“深入生活、扎根人民”资金政策保障机制和作家艺术家下基层挂职锻炼制度，组织作家艺术家开展采访采风活动，筛选一批重点优秀作品，在出版、展示、推介等方面给予资金扶持。发挥“泰山文艺奖”“群星奖”导向性作用，打造自下而上的群众文艺作品选拔提升平台，引导全省群众性戏剧、音乐、曲艺、舞蹈、杂技、美术、书法、摄影、民间艺术创作。加大对农村题材文艺作品创作的扶持力度，评选推出一批优秀农村现实题材文艺作品，全省性文艺评奖突出农村题材，省级报刊、广播电视台对优秀农村题材作品在刊发、播出、宣传评介等方面给予重点支持。

5. 繁荣发展乡村文化产业。制定山东省振兴传统工艺实施意见，建立山东省传统工艺振兴目录。实施乡村传统工艺

振兴计划，培育有地域特色的传统工艺产品，开发民间艺术、民俗表演项目，推动齐鲁民俗文化产业加快发展。加大对乡村文化产业的扶持力度，引导利用古民居、古遗址、古村落、古街发展文化产业项目，重点培育一批特色突出的文化小镇。实行乡村文化产业精品工程，发展基于互联网的新型乡村文化产业模式，推动特色鲜明的“非遗”项目传承发展，到 2022 年，培育一批具有山东特色的乡村文化品牌。实施休闲农业和乡村旅游精品工程，重点在文化遗产、节庆赛事、修学研习、养生文化、民俗文化、名人文化等方面进行创意开发，探索研究、完善出台有关土地利用配套政策措施，打造一批美食村、艺术村、养生村、休闲村等特色村，实行差异化发展，推出具有地方特色的精品民俗活动和精品农业体验旅游活动。实施齐长城人文自然风景带建设工程，打造齐长城文化旅游品牌，建设一批乡村特色影视基地。

#### **四、实施优秀传统文化传承发展工程，弘扬中华传统美德和红色基因**

1. 传承发展优秀传统文化。深入挖掘优秀传统农耕文化蕴含的思想观念、人文精神、道德规范，结合时代要求进行创新，强化道德教化作用，引导农民群众爱党爱国、向上向善、孝老爱亲、重义守信、勤俭持家。完善“图书馆+书院”模式，推进尼山书院标准化建设，建立全省尼山书院联盟，形成孔子故里独有的特色与优势。推进曲阜优秀传统文化传承发展示范区、齐文化传承创新示范区建设。继续实施乡村儒学和社区儒学推进计划，加强师资力量培训，以基层群众

喜闻乐见的形式，推动有条件的乡镇综合文化站、农村（社区）基层综合性文化中心设立儒学讲堂，推动儒家文化进乡村，到 2025 年，全省乡镇综合文化站儒学讲堂实现基本覆盖。组织编写《中华传统文化大众化系列通俗读物》《中国传统文化读本》《中国民间文学大系》（山东卷），创作推出一批符合农村群众需求的传统文化通俗读物。开展“我们的节日”主题活动，利用传统节日组织开展花会、灯会、庙会等民俗活动，打造节会品牌。梳理挖掘地域文化、乡土文化，指导各地科学策划、组织开展节事活动，打造乡村文化名片。

2. 积极培育新乡贤文化。制定《关于培育和弘扬新乡贤文化的工作方案》，深化研究阐释，厘清新乡贤文化发展脉络，明确新乡贤文化建设思路，推动建设一批乡贤馆、农耕文化展馆，弘扬传播新乡贤文化。开展新乡贤选树活动，通过“举乡贤、颂乡贤、学乡贤、礼乡贤”，把一批群众公认、品德高尚、处事公道、热心公益、积极参与地方管理、起到模范带头作用、真正为群众服务、推动家乡经济发展的人士选出来、评出来。开展新乡贤文化进中心、进家庭、进校园活动，结合新时代文明实践中心建设试点工作，运用传习中心、乡村儒学讲堂、道德讲堂、科学大讲堂等阵地，把新乡贤请到中心、讲堂，通过“讲、评、帮、乐、庆”等多种形式，讲好新乡贤故事，彰显新乡贤道德精神；把新乡贤文化与家庭家教家风主题教育活动结合起来，推动乡镇村志编修，挖掘、整理、编写弘扬传统美德、体现时代要求、贴近生活实际的家规家训，引导人们继承传统美德、树立家国情

怀；把新乡贤文化与学校教育、青少年思想道德建设有机结合，深化“新礼仪新礼节”培育行动，涵育文明校风。开展弘扬新乡贤文化活动，积极组织创作具有地域特色的新乡贤文化文艺作品，组织多种形式的新乡贤主题文艺演出、文化活动，生动活泼地传播新乡贤文化。充分运用微博、微信、微视频和手机客户端等方式，开展“齐鲁乡风·美丽家园”微视频、微电影大赛活动，拓展新乡贤文化传播平台。积极探索有效途径和办法，推出新乡贤特色品牌项目，培育发展新乡贤理事会等新乡贤组织，充分发挥农村基层党组织的核心作用，探索引导新乡贤依法参与乡村治理，促进乡村经济发展与社会和谐。

3. 大力传承红色基因。认真践行“红色基因就是要传承”，深入挖掘我省丰富的革命历史文化资源，统筹全省红色文化资源保护开发利用。实施红色基因传承工程，深化沂蒙精神研究阐发，成立沂蒙精神研究院，设立“沂蒙精神研究”专项，推出一批有价值的理论文章和学术专著，组织创作一批以弘扬沂蒙精神为主题的文学、戏剧、影视剧、音乐等优秀文艺作品。突出沂蒙老区、冀鲁边、胶东、渤海、冀鲁豫等红色文化富集区建设，打造红色文化传承示范区。推动革命文化教育普及，建好用好山东省党史馆、沂蒙革命纪念馆等红色教育基地，深化党史、国史学习教育，讲好山东故事。加强爱国主义教育基地建设，推动爱国主义教育基地改陈布展，建设革命历史档案信息数据库，深入推进爱国主义教育基地网上展馆、VR虚拟现实展馆建设。编辑出版《红

色齐鲁 365》《山东省红色旅游指南》，组织拍摄“山东十大抗日武装起义”文献记录片，打造红色文化宣传教育品牌栏目。围绕庆祝改革开放 40 周年、建国 70 周年、中国共产党成立 100 周年等重要时间节点，积极开展形式多样的群众性主题教育活动。扶持乡村红色文化旅游开发，推动红色旅游与民俗游、生态游等相结合，打造一批乡村红色旅游精品景区和精品线路。实施“沂蒙精神红色基因传承工程”，打造全国一流的亲情沂蒙红色文化旅游目的地，推出“新时代山水圣人”红色旅游线路。

4. 加强乡村文化遗产保护展示。实施传统文化乡镇、传统村落及传统建筑维修、保护和利用工程，制定《山东省历史文化名城名镇名村保护条例》，划定乡村建设的历史文化保护线，分批次开展重点保护项目规划、设计、修复和建设，加强历史文化名镇、名村、传统民居、古树名木保护。整理保护有地方特色的物质文化遗产，传承保护传统美术、戏剧、曲艺、民间舞蹈、杂技和民间传说等非物质文化遗产，鼓励支持非物质文化遗产传承人、其他文化遗产持有人开展传承、传播活动。实施县及县以下历史文化展示工程，做好县级历史文化展示场所的充实、改造、提升工作。推进“乡村记忆”工程，加大对农村历史街区、传统民居院落和生产生活民俗的挖掘保护，把乡村文化保护传承与新型城镇化建设相结合，开展第一批“乡村记忆”项目的设计与实施，到 2022 年，在全省打造 10 个“乡村记忆”乡镇，推出 50 个“乡村记忆”民俗节庆项目，建设 100 个“乡村记忆”博物馆（优

秀传统文化和非物质文化遗产展示馆)，建设 1000 个“乡村记忆”村落（街区），10000 个“乡村记忆”民居，使乡村成为有历史记忆、地域特色的文化之乡、精神家园。挖掘和保护民间传统谚语、地方戏种、农耕文化、优秀习俗等乡村文化，建立数字影像馆，加大传承弘扬力度。

## 五、实施新时代文明传习工程，培育文明风尚

1. 推进新时代文明传习中心建设。2018 年探索启动试点建设工作，2019 年形成示范模板并总结推广，2020 年实现全面推进，将其打造成为提高乡村社会文明程度的综合载体平台。省市县乡建立志愿服务指导中心，村（社区）建立志愿服务站，发挥学校教师、党校教员、在职或退休干部、民间文化文艺人才等作用，在信息服务、农技传授、文化活动、移风易俗、邻里互助以及关爱贫困学生、留守儿童中宣传普及科学理论，到 2022 年农村志愿服务站建设率达到 80% 以上。

2. 深入实施“孝诚爱仁”四德工程。加强对全省“四德工程”示范县动态管理，以组织媒体开展四德工程示范县巡礼活动为抓手，深化基层道德品牌创建，打造一县（市、区）一道德品牌。总结推广基层企业、农村、机关、学校、科研院所、社区街道、社会组织等四德工程建设经验，命名一批社会主义核心价值观四德工程建设示范点。广泛开展省、市、县、乡、村五级“榜上有名”先模人物评选活动，建好用活善行义举四德榜，推动全省建立一批四德主题广场、主题公园、主题社区、主题街道。注重发挥农村党员、基层干部、道德模范的示范带动作用，以身边人、身边事为教材，教育

引导广大农民见贤思齐、崇德向善。

3. 深入开展移风易俗行动。传承中华文化精髓，融入现代文明理念，突出庄重感仪式感，用蕴含优秀民俗、体现时代风尚的婚丧新文化取代旧陋习旧风俗。在婚事办理上，倡导集体婚礼、公益婚礼、慈善婚礼等现代文明婚礼形式，推行免费颁证和婚礼式颁证服务。提倡厚养薄葬，倡导仪式从简办理、文明办理。实施公益性公墓建设工程，深入开展殡葬改革综合试点，加大对殡葬公共服务的资金投入，推广“沂水经验”，把公益墓地建设作为民生需求和移风易俗的重点项目加以推进，到 2020 年基本建立覆盖城乡居民的殡葬公共服务体系，到 2022 年节地生态安葬率达到 60%。推动文明祭祀，改变农村陈规陋习。

4. 深化家风村风行风建设。以美丽乡村建设为主题，深入挖掘齐鲁优秀传统文化和中华美德，以家庭、村居、行业为基本单元，以家风促村风带行风，推动形成家风正、村风淳、行风清、乡风美的良好社会风尚。开展家风建设，以“家和万事兴”为主题传承良好家风和家训，抓好宣传教育、征集评选、展示推广等各个环节，引导广大群众晒家训、传播治家格言、讲好家风故事，传承优秀家风，潜移默化影响农民群众的价值取向和道德观念。开展村风建设，以村居为切入点，进一步规范壮大村居道德评议会、村民议事会和红白理事会等群众自治组织，积极修订完善村规民约，用民间舆论褒贬是非、扶正祛邪；围绕思想道德、移风易俗、环境卫生等重点内容，组织开展评议活动，引导广大农民由“要我

文明”向“我要文明”转变。开展行风建设，以行业为切入点，广泛开展诚实守信、信用至上、诚信兴业、履约守信等主题宣传实践活动，大力培育农村行业品牌；加大信用顶层设计，深入开展农村行业领域诚信突出问题专项整治，建立诚信“红黑榜”制度，完善守信激励和失信惩治机制，促进由征信到诚信，推进诚信建设制度化，打造信用山东。

5. 深化乡村文明行动。深化文明村镇创建，作为推进乡村文明行动的总抓手，明确“十三五”末全省县级及县级以上文明村镇占比80%的目标要求，打造一批孝心村、和谐村、生态文明村、移风易俗村、兴业富民村等特色示范典型。加强文明村镇创建工作动态管理，将文明村覆盖率及上升幅度等内容纳入文明城市、文明县（市、区）、文明镇评选指标体系。推进“百镇千村”建设示范工程建设，在加强乡村文明行动“村容村貌、村风民俗、乡村道德、生活方式、平安村庄、文化惠民”六大建设的基础上，选择一批乡村文明行动示范村实施“乡村文明家园”项目。开展科普示范乡村创建活动，不断提升农民科学素质。开展“新农村新生活新农民”培训，围绕居家美化净化、家庭伦理道德、亲子教育、文化娱乐、身心保健等内容，将现代意识、科学精神、文明理念逐步渗入到群众头脑、转化为自觉行动，到2020年，实现农村中青年妇女培训全覆盖。扎实推进文明家庭创建，制定出台《关于开展“美在我家”主题活动推进家庭文明建设的意见》，以家庭素质、家庭伦理、家庭教育、家庭生活、家庭责任建设为重点，广泛开展“美在我家”主题活动。深

化“星级文明户”、寻找“最美家庭”、评选“五好家庭”，以及“村村都有好青年”“好婆婆好媳妇”等各具特色的创建活动，加强孝道文化宣传教育，建立完善文明家庭标准体系、推荐机制、动态管理、尊崇礼遇等长效机制。举办家庭文明建设巡礼活动，宣传文明家庭建设新成效，充分展现家庭文明建设新气象新风貌。深入开展“学雷锋，做山东好人”活动，进一步健全村、镇、县、市、省梯次推进的选树机制，到2020年选树省级“山东好人”群体数量达到6500人。推动开展“无邪教创建”示范活动，打造一批无邪教创建示范县、乡、村。

## **六、实施乡村网络文化建设工程，推动网络惠民**

1. 推进乡村公共文化网络载体建设。依据全省农村实际情况，统筹建设简便易用、高效快捷、资源充足、服务规范的乡村文化网络载体。高起点制定建设标准，推进乡村数字图书馆、乡村远程教育中心、乡村网络服务中心、乡村旅游网上展馆、乡村文化网上展馆等基层公共文化网络基础设施。积极推广移动互联网新媒体新应用，提升乡村居民互联网应用技术水平，打造全平台、多媒体、多样态的乡村公共文化网络载体集群，推动网络文化建设惠及广大农民群众。

2. 鼓励乡村题材网络文艺作品创作。规划创作生产一批反映齐鲁乡村风貌、农民生产生活的重点网络文学、网络音乐、网络剧、微电影、网络演出、网络动漫等新型文艺作品，推动全省乡村网络文艺健康繁荣发展。利用主要媒体网站、文学艺术专业网站等平台，把农村题材代表性作品有计划地

进行网上展示。充分发挥新媒体独特优势，运用微博、微信、移动客户端、移动直播 APP 等载体，促进优秀乡村文艺作品多渠道传输、多平台展示、多终端推送。

3. 持续深入开展乡村网络公益活动。充分利用网站、“两微一端”、手机报等网络宣传平台，围绕脱贫攻坚、惠农助农、弱势群体帮扶等主题，打造各类乡村网络公益频道或专题，积极推送乡村网络公益主题的新媒体作品，推广乡村网络公益理念。聚焦山东乡村特色，创新挖掘独立公益项目，精心打造具有较强影响力和公信力的齐鲁乡村网络公益品牌。协调组织动员互联网企业、新闻网站、网民及社会各界共同参与，统筹整合各方力量，促进公益信息互联互通、公益资源协同共享，推动线上线下联动，形成乡村网络公益合力。

## **七、实施乡村文化人才培育工程，强化人才支撑**

1. 加大高层次文化人才培养力度。制定全省优秀传统文化人才培养规划，研究制定扶持政策，引入一批高层次儒家文化、红色文化、农耕文化、海洋文化研究高端人才。深入实施齐鲁文化人才工程，通过齐鲁文化之星评选，加大优秀乡村文化人才选拔培养、资助扶持力度。加强山东传统戏曲、杂技及民间歌舞、民间音乐高层次人才培养基地建设。支持高校、研究机构加强编纂出版、传播推广、影视制作、创意策划人才培养。发挥高校、文艺团体人才优势，通过对口帮扶、设立联系点等形式，开展专业人才进基层活动，弥补人才短板。

2. 培育乡村“非遗”文化传承人。依托国家级、省级非遗传承人群研修研习培训院校、“扶持1000位非遗传承人、民间艺人”收徒传艺计划，对掌握一定技艺、有学习意愿的乡村非遗传承人进行培训。加强齐鲁工匠手艺体验基地项目建设，鼓励技艺精湛、符合条件的中青年传承人申报并进入各级非物质文化遗产代表性项目代表性传承人队伍，形成合理梯队，培养高水平工匠队伍。鼓励各地开展延伸培训，支持学有所成的传承人创新创业。到2022年，培训3000人次。

3. 壮大乡村文化人才队伍。加强基层宣传文化队伍建设，对现有乡镇（街道）综合文化站人员进行登记，及时补充专业人员，做到专岗专用。探索基层文化艺术人才定向培养，开展免费乡镇文化员招生试点。每3年对文化站长和工作人员轮训一遍，提升乡镇文化站组织管理水平。在村、社区配备宣传员，加强农村社区文艺骨干培训。大力培养尼山书院和乡村儒学师资，建立乡村儒学人才库。开展文艺志愿服务，培育打造一批优秀基层戏曲院团、庄户剧团、民间班社，培养带动一批基层文化工作者、民间文化能手。发展壮大文化志愿者队伍，把企事业单位退休人员、返乡大中专学生等吸纳到乡村文化队伍中来，增强乡村文化自我发展能力。引导返乡下乡人员结合自身优势和特长，发展传统工艺、文化创意等产业。

## 八、加强组织领导，为乡村文化振兴提供有力保障

1. 狠抓工作落实。宣传思想文化战线把乡村文化振兴摆上重要位置，精心组织、细化措施，推动省委决策部署落实

落地。坚持项目化运作、工程化实施，明确项目实施时间表、路线图、责任制和奖惩措施，加强组织领导和督促检查，确保各项任务落实落地。定期召开农村文化振兴工作联席会议，统筹解决乡村文化振兴工作的重大问题。

2. 强化政策保障。认真梳理现有政策，用足用好用活“三农”各项政策。抓好相关试点工作，及时总结推广试点经验。坚持问题导向，着眼抓重点、破难点、补短板，深入研究政策措施，为乡村文化振兴创造良好环境和条件。

3. 加大资金投入。加强农村文化振兴的财政保障，持续加大投入力度，创新财政资金投入方式，提高资金使用效率。引导鼓励社会力量投资兴办乡村文化事业。加大对庄户剧团和民间艺人开展文化活动的资金扶持。加强农村金融服务和产品创新，加大金融对乡村文化振兴的支持力度。

4. 加强新闻宣传。做好政策解读和评论引导，广泛宣传省委省政府关于贯彻落实中央决策部署实施乡村振兴战略的政策举措，使乡村振兴成为全省共识和自觉行动，调动各级各部门积极性创造性，形成强大工作合力。省、市主要新闻媒体开设专栏，策划推出系列乡村题材主题采访活动，围绕乡村振兴主题，长流水、不断线地刊发新闻报道，讲好乡村振兴山东故事，展示工作进展成效，推广典型经验做法。做好优秀乡村文化融媒传播，围绕弘扬优秀农耕文化、推动乡村文化振兴主题，运用新技术制作鲜活生动的融媒体产品和公益广告，做好报、台、网、微、端融合推送传播，使文明乡风、良好家风、淳朴民风深入人心。

# 山东省推动乡村生态振兴工作方案

为扎实推进乡村生态振兴，加快山东特色美丽乡村建设步伐，打造农民安居乐业的幸福家园、美丽家园、和谐家园，根据《山东省乡村振兴战略规划（2018-2022年）》任务目标，制定本工作方案。

## 一、总体要求

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的十九大和十九届二中、三中全会精神，深入贯彻落实习近平总书记关于山东实施乡村振兴战略的重要指示精神，牢固树立和贯彻落实新发展理念，顺应广大农民过上美好生活的新期待，以建设美丽宜居村庄为导向，坚定践行绿水青山就是金山银山的理念，以乡村绿色发展、环境靓丽为主攻方向，加大生态保护与修复力度，统筹山水林田湖草系统治理，大力发展美丽经济，聚焦聚力农村“七改”，加快补齐农村人居环境突出短板，全面提升美丽乡村建设水平，强化农业农村生态产品供给，推动经济生态化、生态经济化，把生态优势转化为产业优势、可持续发展优势，实现百姓富与生态美的统一，为建设美丽中国增绿添彩。

## 二、任务目标

（一）农村人居环境整治。经过三年集中攻坚行动，到2020年，全省农村人居环境明显改善，成为实施乡村振兴战略的重要阶段性成效。基本实现村庄规划编制、生活垃圾收

运处置、无害化卫生厕所改造全覆盖，生活污水处理率大幅提高，村容村貌明显改观。到 2022 年，各项管护长效机制建立完善并规范运行，农民健康卫生意识普遍增强，农村生态环境质量显著提升，建成一批特色鲜明、生态宜居的美丽乡村。到 2035 年，广大农村生态宜居，广大农民安居乐业，生态绿色深入人心，传统文化一脉相承，处处呈现“生产美、生活美、生态美”的新时代农村面貌。到 2050 年，形成遍布齐鲁大地、各具特色的现代版“富春山居图”。

（二）农业绿色发展。保护和节约利用农业资源，努力实现耕地数量不减少、耕地质量不降低。推进农业投入品减量化、规范化使用，不断提高农业废弃物资源化利用和无害化处理水平。构建与资源环境承载力相匹配的农业发展新格局，农业可持续发展、绿色供给能力明显提升。到 2020 年，严守 11288 万亩耕地红线，全省耕地质量平均比 2015 年提高 0.5 个等级。到 2022 年，全省农田灌溉水有效利用系数提高到 0.646 以上，主要农作物化肥、农药利用率分别达到 40%以上，秸秆综合利用率达到 92%以上，畜禽粪污综合利用率达到 81%，力争实现全省废弃农膜基本回收利用。到 2035 年，全省耕地质量水平和农业用水效率进一步提高，化肥、农药利用率进一步提升，农业废弃物全面实现资源化利用，全省农牧循环格局基本形成。

（三）生态保护与修复。到 2020 年，基本建成与我省经济社会发展相适应的水土流失综合防治体系，基本实现预防保护，重点防治地区的水土流失得到有效治理，基本具备

可持续发展能力，城乡环境质量大幅改善，自然生态系统进一步趋向好转。完成水土流失综合治理面积 3780 平方公里，水土流失面积和侵蚀强度有所下降，人为水土流失得到有效控制；林草植被得到有效保护与恢复；年均减少土壤流失量 1100 万吨，输入江河湖库的泥沙有效减少；全省大陆自然岸线保有率不低于 40%；海洋国土空间的生态保护红线面积占全省管辖海域总面积的比例不低于 20%；全省湿地面积（含滨海湿地）不少于 2600 万亩，湿地面积不减少；全省海水养殖面积控制在 56 万公顷左右。到 2022 年，新增水土流失治理面积 5788 平方公里。

（四）生态资源价值实现。2018-2020 年，完成新增、更新和低效林提升改造 360 万亩，森林抚育 300 万亩。创建成功的国家森林城市不少于 15 个，省级森林城市不少于 25 个，省级森林乡镇不少于 200 个，全省森林村居不少于 2000 个。2021-2022 年，完成新增、更新和低效林提升改造 200 万亩，森林抚育 200 万亩，力争每年建成 50 个森林乡镇、500 个森林村居。到 2035 年，全省森林覆盖率稳定在 20% 以上。

### 三、重点工作

（一）持续改善农村人居环境。立足现有条件，区分轻重缓急，实施好农村人居环境整治三年行动，以垃圾污水处理、改厕和村容村貌提升为重点，着力补齐短板，加快建设美丽乡村，确保“一年提标扩面、两年初见成效、三年全面提升”。

一是推进农村垃圾综合治理。在实现城乡环卫一体化全覆盖的基础上，逐步建立完善农村生活垃圾处理市场化运作、减量化处理、资源化利用、数字化管理、法治化保障的工作机制，到2020年，95%以上的村庄实现农村生活垃圾无害化处理。提高农村生活垃圾收运处置能力，推动全国农村生活垃圾分类示范县建设，探索适合农村特点的垃圾就地分类和资源化利用方式，总结推广分类收集的经验模式。开展非正规垃圾堆放点排查整治，加快清理公路边、铁路边、河边、山边，特别是村庄内外积存的建筑和生产生活垃圾，重点整治垃圾山、垃圾围村、垃圾围坝等问题。

二是加快推进农村厕所革命。制定《关于深入推进农村“厕所革命”的实施意见》，合理选择改厕模式，按照群众接受、经济适用、维护方便、不污染公共水体的要求，普及不同水平的卫生厕所，鼓励建设农村公共厕所。聚焦加快建立并运行农村改厕管护长效机制，坚持建管并重，把“管”放到更加突出的位置，推广市场化运作模式，以乡镇为单位，鼓励企业或个人成立农村厕所管护服务站，扎实做好厕具维护、故障维修、粪液收运等服务工作，让群众用得放心、省心、舒心，确保把好事办好。2018年，全部乡镇基本完成农村无害化卫生厕所改造；2019年，全部涉农街道办事处基本完成农村无害化卫生厕所改造；2020年，全部乡镇（涉农街办）内300户以上自然村基本完成农村公共厕所无害化建设改造。

三是积极推进农村生活污水治理。合理确定规划布局，

按照统筹城乡生活污水处理、统筹改水改厕的原则，以县（市、区）为单位编制县域村镇生活污水处理专项规划。对南水北调工程输水沿线、集中式饮用水水源地、自然保护区等环境敏感区域的村庄，优先解决污水处理问题。创新污水处理模式，推动城镇污水管网向周边村庄延伸覆盖，城市、镇区和园区周边的村庄接入城镇污水管网。位置偏远、达到一定规模的村庄，鼓励采用生态处理工艺，积极推广低成本、低能耗、易操作、易维护、高效率的污水处理技术，建设经济实用的污水处理设施。到 2020 年，50%以上的村庄对生活污水进行处理，其中，农村生活污水处理示范县 80%以上的村庄对生活污水进行处理；农村新型社区基本实现污水收集处理。

四是全面改善村容村貌。加快推进“四好农村路”建设，实现穿村公路和村内主干道路硬化全覆盖，基本解决村内道路泥泞、村民出行不便等问题，为农村群众出行提供更加方便、快捷的交通条件。到 2020 年，全省农村基本实现村内道路“户户通”。实施城乡供水水质提升工程，加快推进城镇供水管网向农村延伸，逐步实现城乡供水同网、同源、同质。整治公共空间和庭院环境，开展美丽庭院创建活动。推进村庄绿化亮化，建设绿色生态村庄，在村庄主要街道两侧，文化广场、学校、村民中心等重要场所安装照明设施。稳妥推进农村地区清洁供暖，在继续鼓励实施“电代煤”“气代煤”的同时，推广生物质燃料。2018 年底实现县域农村清洁供暖规划全覆盖，农村幼儿园、中小学、卫生室、养老院、

便民服务中心等公共场所和农村新型社区实现冬季清洁供暖。到 2020 年，农村自来水普及率稳定在 95%以上，集中供水率达到 85%以上；农村 50%以上庭院建成美丽庭院，10%的庭院建成精品庭院，全省乡村绿化覆盖率达到 30%，30%以上的村庄建成美丽乡村。到 2022 年，40%以上的村庄建成美丽乡村，培育 2000 个特色风貌示范村，全省 75%以上的村庄实现冬季清洁供暖。

五是实施“美丽村居”建设。学习浙江、贵州等省特色民居经验做法，开展田园建筑示范，引导建筑师下乡开展农房设计指导，打造特色乡村风貌。到 2020 年，形成一批体现地域特色的传统民居，建设一批富有乡村气息的田园建筑，培养一批传承古法技艺的乡村建筑工匠。挖掘传承传统文化，加大历史文化名村和传统村落保护力度，编制村庄保护发展规划，加强对古居、古街、古井、古树、古桥、匾额等历史文化要素的保护利用，注重注入旅游元素，发展乡村旅游。开展乡村风貌提升行动，划定全省乡村风貌分区、特色风貌带、田园建筑示范点，编制乡村风貌建设技术导则，保护山水田园景观，整治美化公共空间，发展体现地域特点、民族特色和时代特征的乡村建筑。

六是完善建设和管护机制。明确地方党委、政府，以及有关部门、运行管理单位责任，明确运行资金来源，稳定运行队伍，建立日常管理制度，初步构建起有制度、有标准、有队伍、有经费、有督查的农村人居环境管护长效机制。以利用促保护，鼓励采取市场化运作手段，支持环保设备生产

企业、第三方环保服务公司、旅游开发公司等市场主体，通过“认养、托管、建养一体”等模式开展后期管护，有条件的农村新型社区及经济强村，可以探索建立物业公司。探索建立“建设运营一体、区域连片治理”的农村基础设施建设运行模式，以县为单位划分片区，项目统一打包，吸引社会资本参与。鼓励有条件的地区推行城乡垃圾污水处理统一规划、统一建设、统一运行、统一管理。提倡相邻村庄联合建设基础设施，实现区域统筹、共建共享。推行环境治理依效付费制度，健全服务绩效评价考核机制，保障设施可持续运转。完善村级公益事业建设“一事一议”财政奖补机制，探索建立农村垃圾污水处理农户付费制度，健全财政补贴和农户付费合理分担机制。

（二）加快推进农业绿色发展。以绿色发展为导向，推进投入品减量化、生产清洁化、废弃物资源化、产业模式生态化，走出一条产出高效、产品安全、资源节约、环境友好的可持续发展道路。重点实施7项工程：

一是实施农业节水工程。落实最严格水资源管理制度，坚持以水定发展、以水定规模、以水定结构的原则，合理明晰农业水权，大力推广喷灌、微灌、管道输水等先进节水灌溉技术，不断构建完善有利于农业节水的政策、工程、技术、管理、机制体系。继续开展高效节水灌溉示范县创建，打造一批设施先进、管理科学、服务到位、运行良好的示范县，引领所在区域乃至全省高效节水灌溉发展。坚持政策引导、政府扶持、市场机制共同发力，鼓励农民合作社、家庭农场、

农民用水户协会等新型农业经营主体作为项目法人开展高效节水灌溉工程建设与管理。到 2020 年，全省节水灌溉工程面积达到 5800 万亩以上，占灌溉面积的比例提高到 65% 以上。到 2022 年，农田灌溉水有效利用系数达到 0.646 以上。

二是推进农业废弃物资源化利用工程。1. 畜禽粪污资源化利用项目。继续选择部分生猪、奶牛等养殖重点县，整县推进畜禽粪污资源化利用，改造完善粪污收集、处理、利用等整套粪污处理设施，探索建立“企业主体、政府推动、市场运作、保险联动”的病死畜禽专业无害化处理厂和收集体系运行模式。促进农牧结合，大力推广畜禽粪便自然发酵、直接还田，好氧发酵、有机肥生产，沼气生产、渣液还田等资源化利用技术。到 2022 年，全省畜禽粪污综合利用率达到 81%，培育建设一批以畜禽粪便为原料的有机肥生产主体。2. 秸秆综合利用项目。依托国家和省秸秆综合利用项目，以秸秆肥料化、饲料化、基料化等利用为主导，以燃料化、原料化利用为辅助，大力推进秸秆还田和秸秆养畜，在商品有机肥加工、秸秆养殖食用菌、生物质能源和新型材料等领域积极推进秸秆综合利用，探索建立完善秸秆收储运体系，构建秸秆综合利用长效机制。到 2022 年，基本形成布局合理、多元利用的秸秆综合利用格局。3. 地膜污染防治项目。按照我省不同作物覆膜面积和种植区域分布，选择花生、棉花、马铃薯、大蒜等地膜覆盖作物，建立标准地膜污染防治示范区、全生物可控降解地膜试验示范区，开展地膜污染防治工

程。在苹果主产区建立反光膜污染防治示范区，示范应用加厚反光膜、反光布。建设废旧地膜回收站，购置配备相应的专业化回收机械。积极推动探索地膜生产企业责任延伸制度，由地膜生产企业统一供膜、统一回收、统一综合利用。

三是开展化肥农药减量行动。在粮食、果品、蔬菜优势产区大力推广测土配方施肥、水肥一体化、秸秆还田、增施有机肥、新型肥料替代等技术措施，减少化肥施用量，提高化肥利用率。大力推广小麦、玉米种肥同播、机械深施等技术，积极推广宽行作物追肥机械串施。在设施蔬菜、果树等经济作物上广泛推广应用水肥一体化技术模式，在滨海盐碱旱作农业区探索水肥一体化示范模式。到 2022 年，测土配方施肥技术推广覆盖率稳定在 90%以上。依托病虫测报体系，建设一批自动化、智能化田间监测网点，提高监测预警的时效性和准确性。抓好剧毒高毒农药的全程监管，扩大高效低毒生物农药补贴项目实施范围，加快高效低毒农药品种的筛选、登记和推广应用。深入推进专业化统防统治，推广大型施药器械和航空植保机械，提高农药利用率。规范植保专业化服务组织建设，完善管理、运行机制，提高市场化服务水平，扩大统防统治作业覆盖面积。依托园艺作物标准园、“三品一标”农产品生产基地，建设绿色防控示范区。推进专业化统防统治与绿色防控融合，建设农企合作共建示范基地。到 2022 年，农作物病虫害绿色防控覆盖率达到 30%以上。

四是开展生态循环农业示范行动。鼓励生态循环农业发展基础较好的县（市、区），统筹规划产业布局、技术模式、

科技支撑、服务设施和配套政策，形成县域大循环，整建制创建生态循环农业示范县。到 2022 年，创建省级生态循环农业示范县 30 个。依托各类现代农业园区、优势农产品主产区和各类新型经营主体，合理布局生态循环产业和生产模式，形成区域中循环。到 2022 年，创建省级生态循环农业示范区 100 个。依托生态环境好、科技含量高、辐射带动强的农业生产基地，集成推广生态循环农业技术，建立一套成熟的生态循环农业模式，实现基地小循环。

五是开展渔业生态养殖和污染治理。实施水生生物增殖放流，有序修复渔业生态链。支持建设黄海冷水团深远海智能化生态牧场，打造全国海洋冷水鱼类规模化绿色养殖示范基地。加强渔业养殖污染治理，探索实施渔业养殖总量控制制度，全面清理开放性湖泊、饮用水源地网围网箱养殖。推广生态养殖模式，加强养殖尾水排放监管，池塘和工厂化养殖实行达标排放。加强近岸海域水产养殖监管，优化海水养殖布局，建设全国优质高端水产品生产供应区、渔业转型升级先行区、渔业科技创新先导区、渔业生态文明示范区。到 2022 年，有序推进近海至深度 50 米以内海底渔业开发，建设 60 个省级以上海洋生态牧场综合体。

六是加强耕地资源保护和质量提升。坚持最严格的耕地保护制度，将永久基本农田保护纳入政府耕地保护目标责任考核和领导干部自然资源资产离任审计。积极开展国土资源节约集约示范省和模范市、县（市、区）创建工作，总结推广节地技术和节地模式。完善耕地占补平衡责任落实机制，

保证建设占用耕地及时保质保量补充到位，确保划定的 9584 万亩永久基本农田红线不动摇。深入实施耕地质量提升计划，扩大实施规模，推广秸秆还田、土壤改良、病虫害绿色防控等综合配套技术。积极稳妥推进耕地轮作试点，加强轮作耕地管理，加大轮作耕地保护和改造力度，优先纳入高标准农田建设范围，实现用地与养地结合，多措并举保护提升耕地产能。全面推进建设占用和工矿企业生产建设活动占用耕地耕作层土壤剥离再利用。加大土地整治力度，大力实施中低产田改造工程，推进高标准农田建设，到 2022 年，全省建成高标准农田 6000 万亩以上。

七是开展农用地土壤污染防治行动。按照《山东省土壤污染防治工作方案》，切实加强农用地土壤污染防治工作。开展农用地土壤污染状况详查，摸清全省农用地土壤环境质量状况，划定农用地土壤环境质量类别，实施分类管控。以典型工矿企业周边农区、大中城市郊区、高集约化蔬菜基地等土壤污染风险区为重点，开展农用地土壤污染治理修复工程试点，比选形成一批成本低、效果好、易推广的适用技术。针对典型作物和污染物，建设耕地污染综合治理与修复示范区，因地制宜选择外源污染隔离、灌溉水净化、低积累品种筛选应用、水肥调控、土壤调理、替代种植、秸秆回收利用等技术，逐步实现农作物安全生产。到 2022 年，全省土壤污染加重的趋势得到初步遏制。

（三）加大乡村生态保护与修复力度。深入实施乡村生态保护和修复，积极推进泰山区域山水林田湖草生态保护修

复工程试点，完善生态系统保护制度，促进乡村自然生态系统功能和稳定性全面提升，持续改善生态环境质量。重点实施 10 项工程：

一是实施采煤塌陷地治理工程。科学编制全省采煤塌陷地综合治理专项规划，加快建立全省采煤塌陷地动态监控系统，启动煤矿开采损害预评估。2018 年全省完成 9 万亩采煤塌陷地治理任务。启动章丘、滕州、邹城、肥城、郓城和齐河等县（市、区）塌陷地治理项目。推进煤炭企业转型升级，积极申报采煤塌陷地综合治理新旧动能转换重大项目。

二是实施重点流域环境综合治理工程。组织开展并完成云蒙湖、巨淀湖、白云湖、峡山湖、雪野湖等水质达到或优于Ⅲ类的湖库生态环境安全评估工作，收集调查范围内生态系统安全资料，制定实施生态环境保护方案。开展重点湖库水华防控研究，筛选典型重点湖库，通过监测和评估，分析水体现状，对比研究不同地域间水体成因和影响因素的差异性，制定水体防控方案，为开展水体预警和控制提供依据。在重要饮用水水源地保护区探索发展环水有机农业，控制种植业面源污染。

三是实施水土流失综合治理工程。1.鲁中南低山丘陵土壤保持区。以小流域治理为主，形成坡面防护、坡面径流调控和沟道综合防护相融合的综合防护体系，引导和扩大经济林建设，调整农业产业结构，促进农民增收脱困，积极开展“四荒”治理，营建水土保持林和水源涵养林，对现有防护林开展封育保护，在水源区上游和城市郊区积极推进生态清

洁流域建设。2.胶东半岛丘陵蓄水保持区。以小流域治理为主，形成坡面防护、坡面径流调控和沟道拦蓄防护相融合的综合防护体系，涵养水源，蓄水拦沙，减少土壤侵蚀，保持梯田工程效益的正常发挥。3.渤海湾生态维护区。着力改造盐碱地和荒滩，营建农田防护林，多措并举增加地表植被覆盖，增强防风固沙能力、抵御风旱自然灾害能力、土壤肥力和土壤抗蚀能力，努力消除引黄泥沙堆积侵蚀危害。4.黄泛平原防沙农田防护区。以防风固沙、营造林带林网、治沙改碱为重点，搞好沟、渠、田、林、路、村统一规划，重点开展农田防护林建设，逐步形成网、带、片、点结合的防护林体系，增强防风固沙能力和抵御风旱自然灾害能力，辅以整地改土，增强土壤肥力和抗蚀能力，积极实施“上粮下渔”工程，增加经果林建设规模，促进农业产业结构调整，消除风沙灾害，实现林茂粮丰、环境优美的目标。

四是实施森林生态修复与保护工程。依托沿海防护林、长江淮河流域防护林等国家重点林业建设工程，以鲁中南山区、鲁东丘陵区为重点，以小流域为单元，加快宜林荒山、荒坡、荒地、荒滩国土绿化。充分利用不适宜耕作的土地、未利用土地开展植树造林，增加森林植被。对植被稀疏、立地条件较差的宜林荒山进行封山育林，依靠自然力量加快绿化进程。加强对未成林地、疏林地补植补造，加快植被恢复。

五是实施退耕还果还林工程。按照全国退耕还林工程建设规划和我省土地利用总体规划，在确保完成全省耕地保护目标任务的前提下，对25度以上陡坡耕地、严重沙化土地、

重要水源地、严重污染的耕地等实施退耕还果还林。坚持因地制宜，宜林则林、宜果则果、宜花则花、宜苗则苗，大力推行林果、林药、林苗、林菌等立体种植模式，提高综合效益。通过退耕还果还林工程，建设一批高标准名特优新林果生产加工基地，提高名优林果产品的生产供给能力，带动农民就业增收。

六是实施高标准农田防护林建设工程。围绕提升基本农田粮食综合生产能力，以鲁西南、鲁西北和鲁北平原粮食主产区为重点，构建高标准综合农田防护林体系。在风沙危害较轻地区采用“大网格、宽林带”建设模式，在风沙危害较重地区采用“窄林带、小网格”建设模式，完善农田防护骨干林带，优化农田林网结构布局。在树种选择上，优先采用深根系、窄冠幅树种，最大限度减少林木对农作物生长影响。支持建设国家储备林基地，实现农田防护与木材生产有机结合。

七是实施森林生态廊道建设工程。加快建设森林生态廊道，在符合国家法律规定的基础上，以高速公路、铁路和国道、省道、县道、主要河道为重点，对适宜地区道路和河流两侧一定范围内裸露土地进行植树绿化，提升通道绿化美化彩化水平。对全省境内铁路、公路等通道和机场、车站、港口等重要区域，坚持一路一景规划、乔灌草花结合、常绿落叶并重，着力打造以绿为主、多彩协调的森林生态景观带。新建、扩建道路沿线用地范围内具备绿化美化条件的，要与道路建设同步规划设计、同步施工建设、同步检查验收。为

保证电力输变电路和泄洪河道的安全运行，不得种植危及电力设施安全和影响河道泄洪的树木。

八是实施特色经济林示范基地工程。支持经营者兴办家庭林场、股份制合作林场、农村合作组织、龙头企业等新型林业经营主体，培育林业专业大户，鼓励建立生态林场，开展专业化生产经营，并逐步扩大其承担的涉林项目规模。省级林业主管部门，每年评出一定数量的省级示范社，并给予一定的资金扶持。立足当地优势，在现有基础上，积极发展具有区域特色的经济林种植，高标准建设一批栽培技术先进、配套设施完善、区域特色鲜明的名优特新品种生产基地和现代产业园区。按照适地适树、良种栽培、规模种植、科学管理的要求，采取新建与改造相结合，高标准打造一批特色经济林示范基地，带动全省特色经济林建设。到2022年，建成特色经济林基地500万亩以上，产品优质率达到85%以上。

九是实施城乡绿化美化工程。把森林植被作为城乡发展的重要环境条件，坚持因地制宜、适地适树、功能多样原则，在城镇化进程中尽可能不砍树、不挖山、不填水，实现山水林田湖草与城镇、乡村有机融合，人与自然和谐共生。大力开展环城生态林带建设，充分利用城市周边闲置土地、荒山荒坡和不适宜耕作的土地建设郊野森林公园，扩大绿地面积。大力推进城镇庭院绿化，加强机关、企事业单位和居民小区等绿化美化。大力推进农村道路、河渠、房前屋后、村庄周围、闲置土地绿化，着力打造体现文化特色、彰显花果

景观、发展集中连片、融合一二三产业的绿色美丽新农村。开展山东省森林城市、森林乡镇、森林村居创建活动，启动山东森林城市群建设，扩大城市之间的生态空间。

十是实施生态保护红线划定与保护工程。1.生态保护红线优化工作。在《山东省生态保护红线规划(2016-2020年)》的基础上，按照中共中央办公厅、国务院办公厅《关于划定并严守生态保护红线的若干意见》，环保部、国家发展改革委《生态保护红线划定指南》以及国家有关要求，组织开展生态保护红线优化工作。2.生态保护红线勘界定标工作。待我省生态保护红线方案经国务院批准，并由省政府正式印发后，全面启动生态保护红线勘界定标工作。将生态保护红线落实到地块，明确生态系统类型、主要生态功能，开展生态保护红线内违法违规项目和历史遗留问题调查和登记。在勘界基础上设立统一规范的标识标牌，确保生态保护红线落地准确、边界清晰。3.自然保护区违法违规问题整改。省环保厅会同自然保护区省级行政主管部门，建立天空地一体化自然保护区监控体系，强化对自然保护区的监督管理。开展“绿盾2018”自然保护区监督检查专项行动，按照生态环境部等7部门的工作安排，在全省开展自然保护区内违法违规问题的整治。开展对自然保护区的生态补偿和绩效考核。

(四)推动实现生态资源价值。进一步健全生态保护补偿机制，提高自然资源的科学利用水平，提高生态保护与修复综合效益，让保护生态环境得到实实在在的收益。

一是健全生态保护补偿机制。完善以政府购买服务为主

的公益林管护机制，建立重点生态公益林补偿标准动态调整机制和以森林植被碳储量为切入点的市场化生态保护补偿机制，继续实施国家、省级重点公益林营造、抚育、保护和管理生态效益补偿。在国家级湿地公园开展生态保护补偿试点，并逐步在省级湿地公园推广。在确保基本农田保护面积不减少的前提下，将已划入基本农田的 25 度以上坡耕地逐步退出。探索市场化生态补偿机制，建立健全用水权、碳排放权交易制度。研究制定以地方补偿为主、中央和省级财政给予支持的横向生态保护补偿机制办法，对现有生态补偿政策进行整合，建立生态保护红线生态补偿机制。探索建立流域生态补偿机制。到 2020 年，实现全省森林、湿地等重点领域和禁止开发区域、重点生态功能区等重要区域生态保护补偿全覆盖，初步建立多元化补偿机制，基本形成符合省情的生态保护补偿制度体系。

二是增加生态产品和服务供给。顺应人民群众对乡村优美风光、生态产品和服务需求不断增长的趋势，正确处理开发与保护的关系，将乡村生态优势转化为发展生态经济的优势，提供更多更好的绿色生态产品和服务，促进生态和经济良性循环。加快发展森林旅游、河湖生态观光、冰雪海上运动等产业，积极开发观光农业、游憩休闲、健康养生、生态教育等服务。大力发展“生态+”产业，实施原生态保护，创建一批特色生态旅游示范村和精品线路，打造绿色生态环保的乡村生态旅游产业链。实施森林生态标志产品建设工程，建设一批林下经济、特色林果、木本油料、苗木花卉等

标准化生产基地，增加优质绿色生态林产品供给。充分发挥林业多种功能，积极推动一二三产业融合发展，大力开发林业“新六产”，建设一批森林公园、观光果园等田园综合体。加快开发森林旅游、森林康养、森林体验和森林新资源食品、森林生物质能源、森林生物制药、林业新技术新材料等新产业新业态。积极开发林业碳汇项目，鼓励支持碳汇交易。探索开展集体森林资源资产化经营。

三是发挥自然资源多重效益。进一步盘活森林、湿地等生态资源；充分灵活利用农村集体建设用地；对集中连片建设生态保护与修复工程达到一定规模的经营主体，允许占用1%-3%治理面积依法从事旅游、康养、设施农业等相关产业开发的优惠政策。深化集体林权制度改革，放活对集体和个人所有的人工商品林采伐和运输管理，扩大商品林经营自主权。鼓励各类社会资本通过租赁、转让等方式取得林地经营权，建立林权收储担保补助政策，支持开展林权收储担保业务。鼓励金融机构将企业参与生态保护修复情况纳入信用评级体系。鼓励银行业金融机构开展林权抵押贷款业务，开发符合林业特点的信贷产品，适度提高林权抵押率，合理确定林权抵押贷款期限，适当延长贷款周期。推广“林权抵押+林权收储+森林保险”贷款模式，建立“企业申请、部门推荐、银行审批”运行机制，拓宽林业投融资渠道。探索开展林业经营收益权和公益林补偿收益权市场化质押担保贷款。加大开发性、政策性贷款支持力度，完善林业贷款贴息政策。

#### **四、政策措施**

（一）强化组织保障。各级党委、政府要加强组织领导，将乡村生态振兴作为领导干部任期生态文明建设责任制主要内容纳入考核。健全乡村生态振兴工作领导协调机制，各级党委、政府主要领导同志亲自抓，强化统一领导和部门协作，相关部门按照职责分工抓好落实，建立起齐抓共管的工作机制，密切协作配合，形成工作合力。建立和完善地方各级人民政府乡村生态振兴绩效评价体系和考核奖惩制度，落实目标责任，强化跟踪评测和考核监督，确保实施效果。省、市、县三级要建立督导机制，逐级建立乡村生态振兴台账，每季度汇总工作进展情况。评估形式主要采取工作检查、群众满意度电话调查和第三方现场核查的形式，对承担生态振兴职责的部门和市县进行评估评价。对省直部门和县（市、区）的评估结果向省委、省政府报告，并在主要新闻媒体上公布。严格落实国家和省推进生态文明建设和环境保护治理的法规、政策，研究制订符合山东实际的规章制度，积极推进相关法规的制定修订。

（二）强化财政保障。各级都要加大投入力度，公共财政更大力度向乡村生态倾斜，为乡村生态振兴提供政策和资金保障。省以上财政安排各类涉农资金，要重点向乡村生态振兴倾斜。市县政府统筹安排政府土地出让收益、涉农资金等相关渠道资金，用于乡村生态振兴。对城乡建设用地增减挂钩节余指标有偿调剂使用所获土地增值收益以及村庄整治增加耕地获得的占补平衡指标收益，市县政府要确定具体比例，通过支出预算统筹安排重点支持乡村生态振兴重点

工程。健全生态环境损害赔偿制度，建立损害赔偿磋商工作机制，规范农业生态环境损害鉴定评估工作，推动将农业生态环境损害鉴定纳入司法鉴定管理。加强林业碳汇计量工作，推进林业碳汇交易，拓展造林融资渠道。加强各类涉绿项目资金整合，综合实施破损山体治理、废弃矿坑治理、铁路沿线治理、水土流失治理、大气污染综合整治项目，促进植被恢复。研究设立用于支持乡村生态振兴方面的基金，吸引和带动更多社会资本投向乡村生态振兴。

（三）创新金融服务。积极整合和统筹安排相关资金，支持担保机构开展国土绿化贷款担保业务，政策性农业信贷担保公司按照国家 and 省有关规定积极开展林业信贷担保业务。支持金融机构开发适合林业特点的信贷产品，适当降低贷款门槛，提高抵押贷款比例，延长贷款周期。有序推进农村承包土地的经营权、农村住房财产权抵押贷款试点。稳步扩大新型农村合作金融试点规模，探索创新信用互助模式。支持国家开发银行、中国农业发展银行等开发性、政策性金融机构，积极利用抵押补充贷款工具，依法合规为乡村生态振兴提供低息中长期信贷支持。

（四）完善用地保障政策。逐步提高土地出让纯收益用于乡村生态振兴的比例。鼓励各地探索落实宅基地集体所有权、资格权、使用权“三权分置”的具体办法，增加村级集体收入和农民财产性收入。深化农村土地制度改革，加快释放农村土地制度改革红利，通过农村闲置宅基地整理、土地整治等新增的耕地和建设用地，优先用于支持乡村生态振

兴。

（五）广泛动员社会参与。积极谋划筛选一批符合条件的乡村生态振兴项目纳入PPP项目库，省市县政府在项目安排、申报国家示范、落实奖补资金上优先支持，通过特许经营等方式吸引社会资本参与项目建设和运行。鼓励采取整县打包或城乡一体的模式，推进农村垃圾污水治理项目建设。推动基层政府通过委托、承包、采购等方式向社会购买村庄规划建设、垃圾收运处理、污水处理、河道管护等公共服务。引导有条件的地区在开展特色产业、休闲农业、乡村旅游等发展类项目时，同步开展农村人居环境整治。动员相关企事业单位、社会组织和个人捐资捐物或结对帮扶，倡导新乡贤回乡参与乡村生态振兴。

（六）强化宣传引导。充分运用广播、电视、报刊、网络等多种媒体，大力宣传生态振兴的理念、政策、路径和成果，及时总结推广推动生态振兴和农业绿色发展的先进经验、典型事迹和技术模式，积极倡导农业绿色生产生活方式，努力营造全民支持、全民参与乡村生态振兴的良好社会氛围。

# 山东省推动乡村组织振兴工作方案

为认真贯彻落实党中央关于实施乡村振兴战略的重大决策部署，根据《山东省乡村振兴战略规划（2018—2022年）》，现就推动乡村组织振兴，制定如下工作方案。

## 一、总体要求

以习近平总书记关于打造乡村振兴齐鲁样板的重要指示精神为根本遵循，牢牢把握“走在前列”的目标定位，以提升农村基层党组织组织力为重点，以实现乡村治理体系和治理能力现代化为目标，坚持以党组织建设带动其他组织建设、以组织振兴促进乡村振兴，着力健全完善乡村组织体系，激发乡村各类组织活力，凝聚乡村振兴的整体合力，夯实乡村振兴的组织基础，推动农村基层组织全面进步、全面过硬，打造乡村组织振兴的齐鲁样板。到2020年，制约乡村组织振兴的突出问题得到有效解决，构建起乡村振兴的组织体系和政策框架；2022年，形成领导有力、运转有序、治理有效的乡村组织振兴制度机制。

——农村基层党组织坚强有力。党在农村的基本组织、基本队伍、基本活动、基本制度、基本保障健全完善，党的组织有效嵌入、党的工作有效覆盖农村各类组织和群体，党组织政治领导力、组织覆盖力、群众凝聚力、社会号召力、发展推动力、自我革新力得到充分发挥，使农村基层党组织成为宣传党的主张、贯彻党的决定、领导基层治理、团结动

员群众、推动改革发展的坚强战斗堡垒。到 2020 年，五星级村党组织达到 30%以上；2022 年达到 40%以上，基本消除二星级以下村党组织。

——村民自治组织规范有序。2018 年，依法选举产生新一届村民委员会，依法推选产生村民代表和村民小组组长，健全人民调解、治安保卫、公共卫生与计划生育、民政事务等下属委员会，实现村务监督委员会应建尽建。村级自治组织相应规章制度健全完善，在村党组织领导下分工负责、有序运行。到 2020 年，党组织领导的村民自治机制更加健全规范。

——农村集体经济组织健全完善。农村集体产权制度改革推进顺利，农村集体经济组织同步建立，完善治理机制、健全组织章程，在村党组织领导下依法代表成员行使集体资产所有权，履行集体资产管理运营职能。到 2020 年，全省涉农村（居）全部建立集体经济组织；2022 年，基本建立起符合市场经济要求的农村集体经济运行新机制。

——群团组织基层阵地更加稳固。党建带群建、带社建工作推进有力，共青团、妇联、残联等群团组织在乡村的组织架构健全，队伍建设不断强化，联系服务群众的桥梁纽带作用发挥到位。到 2020 年，配齐配强群团组织工作力量，群团组织团结教育、维护权益、服务群众功能得到明显增强；2022 年，乡村群团组织建设全面加强，组织活力全面提升。

——农村合作经济组织和社会组织发展壮大。现代农业经营组织实现管理规范化、生产标准化、经营产业化、服务

社会化、产品品牌化；农民专业合作社发展稳健规范，成为提供农业产前产后服务、引导农民进入市场的重要桥梁；培育建立一批服务性、公益性、互助性农村社会组织和群众活动团队。到 2020 年，全省农民专业合作社数量稳定在 20 万家以上；到 2020 年，农业社会化服务组织达到 23 万家，2022 年达到 25 万家以上。

## 二、重点任务

1. 深化农村过硬党支部建设。深入推进“两学一做”学习教育常态化制度化，扎实开展“不忘初心、牢记使命”主题教育，组织农村基层党组织和广大党员群众用党的创新理论武装头脑，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，坚决维护习近平总书记在党中央和全党的核心地位，坚决维护党中央权威和集中统一领导。推进党支部规范化标准化建设，细化党组织评星定级实施细则和评价标准，通过定期评定、动态调整、晋位升级，全面落实“三会一课”、主题党日、组织生活会、民主评议党员等党的组织生活制度，不断扩大先进支部增量、提升中间支部水平、整顿后进支部。深化党员量化积分管理，县（市、区）党委制定量化积分办法和考核标准，区分党员年龄、身体状况、从业、外出流动等不同情况，分类研究细化差异化的设岗定责、积分评价和考核奖惩办法，将评价结果与评先树优、党员民主评议挂钩，教育引导广大党员充分发挥先锋模范作用，为乡村振兴贡献力量。实施农村过硬党支部建设“百千万计划”，利用 3 年时间，省市县三级分别选树 500、3000、10000 个过硬党支部建设先

进典型。

2. 推动乡村各类组织健康发展。以县（市、区）为单位统一组织修订和完善村民自治章程、村规民约，落实群众性自治组织特别法人制度，支持村民委员会在党组织领导下依据自治章程、村规民约开展群众自治工作，依据职能从事民事活动。深入推进农村集体产权制度改革，建立健全农村集体经济组织，构建归属清晰、权能完整、流转顺畅、保护严格的集体产权制度。深化群团组织改革，着力推进农村共青团、妇联组织区域化建设，不断发展壮大基层群团组织阵地；支持和鼓励群团组织承接适合于群团组织承担的公共服务职能。加快发展现代农业经营组织，吸引农业龙头企业、专业大户共同参与，引导农民合作社按产业链、产品、品牌等组建联合社，提高农民群众组织化程度；鼓励党支部、党员领办创办合作社，深入推进合作社示范社建设；探索建立退出机制，促进合作组织规范发展。大力发展各类专业化服务组织，制定完善农业社会化服务标准，鼓励在乡镇成立社区社会组织联合会，推进农业生产全程社会化服务。鼓励引导农民合作经济组织、社会服务组织等，以市场化、社会化手段参与村级事务、开展为民服务，支持党组织健全规范的经济组织、社会组织优先承接基层公共服务项目。

3. 健全党组织领导的村级工作运行机制。推动把加强党的领导有关要求写入村民自治组织、农村集体经济组织等相关组织章程；积极推进村党组织书记通过规定程序担任村委会主任、农村集体经济组织主要负责人，推动村党组织班子

成员、党员担任村务监督委员会、集体经济组织负责人，提高村委会成员、村民代表中党员的比例。对不服从党组织领导、违反法律法规、履职不到位、群众反映强烈的村民自治组织和集体经济组织负责人，探索建立退出机制。健全完善党组织领导的村级事务运行机制，严格落实“四议两公开”等民主决策制度，严格执行经济责任审计等制度，全面推行党务村务财务公开，修订完善《山东省村务公开条例》，引导群众在党组织领导下进行自我管理、自我教育、自我服务、自我监督。建立村党组织领导的基层协商民主制度，及时反映和处置群众诉求、维护群众合法权益，预防化解矛盾纠纷，促进乡村和谐稳定，到 2020 年，全面建立党组织领导的民事民议、民事民办、民事民管的村级协商机制。

4. 提高乡村法治、德治水平。开展法治宣传教育和法律进农村活动，建立村级法律顾问制度，健全农村公共法律服务体系。深入开展扫黑除恶专项斗争，依法严厉打击黑恶霸痞等违法犯罪，坚决防止黑恶势力侵蚀扰乱乡村组织；充分发挥基层党组织政治功能，引导党员面对黑恶势力敢于发声亮剑，组织发动群众坚决同一切不良风气和违法犯罪作斗争。加强乡村综治中心标准化建设，深入实施“雪亮工程”，创新社会治安综合治理，深化平安智慧村庄（社区）创建，强化安全生产保障，组织开展好社会治安防控、矛盾纠纷化解、重点特殊人群服务管理等综治维稳工作，建设平安乡村。推动社会治安防控力量下沉，统筹各类组织和党员队伍、网格管理队伍、志愿者团队等方面力量，构建“多网融合、一

网统筹”的网格化服务管理体系，实行乡村网格化服务管理中心与综治中心一体化运行。推动基层党组织把农村道德建设抓在手上，大力弘扬社会主义核心价值观，组织好各类群众性文化活动；推进新时代文明实践中心建设，深入实施“四德工程”，开展文明家庭和“五好家庭”创建、寻找最美家庭等活动，扎实推进移风易俗行动，教育引导党员群众崇德向善，自觉抵制各种陈规陋习、封建迷信，自觉抵御邪教破坏、境外宗教渗透，自觉抵制宗族宗派势力影响，提高乡村文明程度。积极培育富有地方特色和时代精神的新乡贤文化，壮大新乡贤队伍，发挥新乡贤作用，为村庄治理和发展建言献策、贡献力量。

5. 推进村党组织带头人队伍整体优化提升。建立健全村党组织书记履职情况定期评估、动态调整机制，对不胜任、不合格、不尽职的村党组织书记及时进行调整。以县（市、区）为单位建立村党组织书记后备人才库，统筹各方面人才资源，有序推进村党组织书记优化升级、新老交替。根据基层实际和工作需要，从各级党政机关、企事业单位选派优秀党员干部到工作基础薄弱村担任党组织书记。强化素质能力提升，省里每年选派 1000 名左右村党组织书记到先进地区进行集中培训；市县分级负责，每年对村党组织书记集中轮训一遍；依托农业院校、职业学院、广播电视大学、新型农民学校等培训机构以及智慧党建、智慧教育等信息化平台，开展农村干部学历及非学历教育。全面实行村党组织书记规范化管理，健全选拔任用、履行职责、激励保障、考核监督

等管理体系，落实村干部“小微权力清单”、坐班值班、岗位目标责任制、民主评议等制度，督促村干部履职尽责、为民服务。

6. 培育乡村组织振兴骨干力量。拓宽农村发展党员视野，对扶贫工作重点村、工作基础薄弱村、三年以上未发展党员的村实行发展党员计划单列，对长期不发展党员的村党组织进行组织整顿。加强优秀后备人才递进培养，注重从各类组织负责人、专业大户、农村实用人才、青年农民、村医村教、外出务工经商人员、返乡创业人员、高校毕业生、退役军人等人员中发现优秀人才，把符合条件的优秀人才发展为党员，把优秀党员培养为村干部。坚持和完善村“两委”成员集中轮训、农村党员冬训春训制度，全面推行农村党员干部进党校、县级以上党校送学下乡村制度，确保5年内农村党员干部全部参加一次县级以上党校组织的集中培训；每个县（市、区）依托本地先进村打造一定数量的乡村振兴培训基地，培育一批乡村组织振兴的“土专家”。实施“村村都有好青年”选培计划，为乡村组织振兴储备人才。

7. 推动工作力量向乡村下沉。建立选派第一书记工作长效机制，从2019年开始，在实现第一书记对扶贫工作重点村、软弱涣散村全覆盖的基础上，全面推行向集体经济空壳村选派第一书记，给予相应扶持政策。开展机关企事业单位党支部与村党组织结对共建活动，通过对口帮包、联系帮带、干部驻村、双向挂职等方式，助推乡村组织振兴。对未选派第一书记和开展结对共建的村，探索以县乡为主体选派乡村

振兴指导员，实现对乡村组织的工作指导全覆盖。加强基层农技推广人才队伍建设，积极组织农业、科技、卫生、文化、乡村规划等方面人才和青年志愿者到村开展志愿服务，每年选调 1000 名左右优秀高校毕业生到基层工作，从高校毕业生中招募 1200 名左右“三支一扶”人员到基层服务，充实乡村组织振兴工作力量。

8. 搭建乡村组织作用发挥的平台载体。发挥党的组织优势和群众工作优势，扎实做好组织群众、宣传群众、凝聚群众、服务群众的工作。因地制宜丰富实践载体，加强对乡村振兴重大决策部署和各项政策的宣讲普及，全方位了解群众诉求、收集村情民意，确保各项政策全面落实到位、切实发挥效益，使推动乡村振兴成为各类组织和广大农民群众的自觉行动。完善县、乡、村三级为民服务平台建设，统筹整合乡村公共文化服务等资源，依托村级组织活动场所加强村级服务站（点）建设，积极推进村（农村社区）党群服务中心建设，统一为群众提供生产生活服务。充分发挥党组织的组织功能，引导党员在脱贫攻坚、农村人居环境整治、美丽乡村建设等工作中发挥带头带动作用，把农民群众组织起来，全面参与乡村振兴各项工作。推行包片联户、设岗定责、承诺践诺、志愿服务等制度，实行服务项目认领制，组织有能力的党员参与志愿服务，引导乡村各类组织主动承担服务事项，形成党组织引领、多方参与的为民服务格局。

9. 建立乡村组织和基层干部激励关爱机制。积极推动《关于关心关爱基层干部减轻基层工作负担的十条意见》

《关于进一步加强农村村级党组织建设的若干意见》的贯彻落实，定期开展督促检查，确保基层减负、待遇福利、关爱帮扶、选拔使用、力量配备等各项政策措施得到有效落实。统筹整合乡村振兴各项政策、项目、资金、信息、人才、技术等资源，以乡镇（街道）、村（农村社区）党组织为主渠道承接，带领其他各类组织共同抓好落实，确保乡村组织振兴有抓手、有资源。研究制定并全面落实对农村合作经济组织、农村社会组织参与乡村振兴的扶持政策。探索分类制定乡村组织服务乡村振兴的考核评价和激励制度，对表现突出的组织和个人给予物质或精神奖励。省、市、县定期推选宣传一批“乡村振兴好支书”；根据乡镇编制空缺情况，每年从优秀村党组织书记中考录一批乡镇机关公务员、招聘一批乡镇事业编制人员，调动和激发乡村组织和基层干部的积极性主动性。

10. 强化乡村组织运行保障。严格落实财政保障村级组织运转经费、村干部报酬待遇等政策规定，建立村级组织运转经费正常增长机制，每3年调整一次财政补助村级组织运转经费最低标准。积极推进村级集体经济发展三年行动计划，加强区域统筹规划，以县（市、区）为单位，研究制定发展壮大村级集体经济实施方案，用好用足农村综合改革、土地规模经营、精准扶贫、美丽乡村建设等政策，增加集体收入，提高村级组织自我保障能力。深化扶持发展壮大村级集体经济试点，统筹整合涉农资金、扶贫资金等专项资金，重点扶持集体经济薄弱村、空壳村；建立集体经济空壳村、

薄弱村在线数据平台，逐村确定增收目标和发展规划，跟踪督导、精准推进、销号管理。到 2020 年，基本消除集体经济空壳村，集体经济收入 3 万元以下的村实现收入翻番；2022 年，力争村集体收入全部达到 5 万元以上，其中 50% 以上的村超过 10 万元。

### 三、组织领导

1. 压实市县党委主体责任。推进乡村组织振兴，实行省负总责、市县抓落实的工作机制。市委要加强对乡村组织振兴的研究谋划和组织协调，结合实际细化目标要求和政策措施，统筹各方面资源力量，研究解决工作中的困难和问题，督促指导乡村组织振兴各项任务落实。县（市、区）党委是乡村组织振兴的“一线指挥部”，主要职责是：（1）全面领导本地乡村组织振兴工作，结合实际研究制定本地乡村组织振兴实施方案，明确任务目标，细化推进措施，抓好工作落实；（2）统筹整合各类要素和政策，推动资源力量下沉，强化对乡村组织振兴的支持和引导；（3）加强乡镇领导班子和干部队伍建设，选优配强工作力量，提升乡镇干部整体能力水平，加强“三农”工作队伍培养；（4）建立健全抓乡促村机制，强化对乡镇党委的指导考核，督促乡镇党委聚焦主责主业，抓好乡村组织振兴；（5）合理界定县（市、区）与乡镇的事权边界，加大财政支持力度，统筹村级组织运转经费保障；（6）关心关爱乡村党员干部，切实减轻基层负担，调动广大基层党员干部干事创业的积极性。县（市、区）党委要结合本地实际，进一步细化抓乡村组织振兴工作责任清

单；县级组织、政法、民政、财政、农业等部门要结合自身职责，明确任务目标，形成抓乡村组织振兴的合力。

2. 发挥乡镇党委关键作用。乡镇是抓乡村组织振兴的前沿阵地，乡镇党委承担推动乡村组织振兴的直接责任，主要职责是：（1）领导本乡镇各类组织和各项工作，不折不扣贯彻落实上级关于乡村组织振兴的各项决策部署；（2）依据本县（市、区）乡村组织振兴实施方案，研究细化具体实施办法，推动各项工作落实落地；（3）全面掌握本乡镇乡村组织振兴的详细情况和动态进展，加强调度分析，及时发现并解决工作中的突出问题；（4）全面推进农村过硬支部建设，确保村党组织对农村其他各类组织实施有效领导；（5）推动乡镇工作力量下沉，注重发现培养和吸引农村优秀人才，大力加强农村党员队伍建设；（6）认真落实关心关爱村干部的政策规定，足额落实村级组织运转经费和村干部报酬待遇；（7）统筹安排使用好上级投入到村级的各项政策、资金、项目等，调动辖区内各类组织参与乡村振兴；（8）加强对乡村组织振兴具体工作的指导、推动和落实。

3. 强化督导考核。把推动乡村组织振兴工作情况纳入市县乡党委书记抓基层党建述职评议考核，作为考核领导班子和领导干部的重要依据。加大经常性督促检查和差异化考核力度，通过集中督导、调研指导、观摩交流、抽查暗访等方式，推动各项任务落实。依托“灯塔—党建在线”综合管理服务平台，建立村级组织在线管理督查系统和村干部队伍信息系统，全面实时掌握村级组织基本信息、活动开展、运行

保障、任务落实等情况，通过建立动态维护和数据分析机制，实现对全省村级组织工作的在线跟踪、即时指导，以信息化手段提升工作效能。充分发挥市县巡察作用，及时发现影响和制约乡村组织振兴的突出问题，督促抓好问题整改；对面上存在的共性问题，分级负责开展专项整治。对因落实责任不力、长期打不开局面，导致乡村组织振兴工作滞后的地方，依规依纪严肃追责问责。

4. 营造良好氛围。尊重基层首创精神，鼓励各级积极探索乡村组织振兴的有效途径和方式，及时总结推广行之有效的经验做法，发挥好示范引领作用。坚持整乡推进、整县提升，利用3年左右时间全省打造10个乡村组织振兴县（市、区）样板、100个乡村组织振兴乡镇（街道）样板。充分利用电视、报纸、网络等各类宣传媒介，大力宣传推广乡村组织振兴工作实践中涌现出的优秀集体和先进个人，营造推动乡村组织振兴的浓厚氛围。