|  |  |
| --- | --- |
| ICS  | 91.020 |
| CCS  | P 50 |

|  |
| --- |
|        |

辽宁省地方标准

DB XX/T XXXX—XXXX

乡村振兴示范带建设指南

Guidelines for the construction of rural revitalization demonstration belt

XXXX - XX - XX发布

XXXX - XX - XX实施

辽宁省市场监督管理局  发布

目次

[前言 III](#_Toc174378593)

[1 范围 1](#_Toc174378594)

[2 规范性引用文件 1](#_Toc174378595)

[3 术语和定义 1](#_Toc174378596)

[4 总则 1](#_Toc174378597)

[5 建设规划 2](#_Toc174378598)

[5.1 规划编制 2](#_Toc174378599)

[5.2 规划实施 2](#_Toc174378600)

[6 产业发展 2](#_Toc174378601)

[6.1 农业产业 2](#_Toc174378602)

[6.2 产业融合 3](#_Toc174378603)

[6.3 集体经济 3](#_Toc174378604)

[7 基础设施 3](#_Toc174378605)

[7.1 道路交通 3](#_Toc174378606)

[7.2 供水保障 3](#_Toc174378607)

[7.3 能源保障 3](#_Toc174378608)

[7.4 农村住房 4](#_Toc174378609)

[7.5 冷链物流 4](#_Toc174378610)

[7.6 农业设施 4](#_Toc174378611)

[8 公共服务 4](#_Toc174378612)

[8.1 农村教育 4](#_Toc174378613)

[8.2 医疗卫生 4](#_Toc174378614)

[8.3 养老服务 4](#_Toc174378615)

[8.4 社会保障 5](#_Toc174378616)

[8.5 殡葬服务 5](#_Toc174378617)

[8.6 综合服务 5](#_Toc174378618)

[8.7 公共安全 5](#_Toc174378619)

[9 人居环境 5](#_Toc174378620)

[9.1 公共环境 5](#_Toc174378621)

[9.2 农村垃圾 5](#_Toc174378622)

[9.3 污水治理 6](#_Toc174378623)

[9.4 农村厕所 6](#_Toc174378624)

[9.5 农业废弃物 6](#_Toc174378625)

[9.6 景观风貌 6](#_Toc174378626)

[9.7 绿化美化 6](#_Toc174378627)

[9.8 历史文化 7](#_Toc174378628)

[10 乡村治理 7](#_Toc174378629)

[10.1 组织建设 7](#_Toc174378630)

[10.2 治理体系 7](#_Toc174378631)

[10.3 乡风文明 7](#_Toc174378632)

[10.4 长效管理 7](#_Toc174378633)

[11 数字乡村 7](#_Toc174378634)

[11.1 数字基建 8](#_Toc174378635)

[11.2 数字农业 8](#_Toc174378636)

[11.3 数字经济 8](#_Toc174378637)

[11.4 数字文化 8](#_Toc174378638)

[11.5 数字治理 8](#_Toc174378639)

[参考文献 9](#_Toc174378640)

1. 前言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由辽宁省农业农村厅提出并归口，同时负责标准的宣贯、监督实施等工作。

本文件起草单位：辽宁省城乡建设规划设计院有限责任公司、沈阳农业大学乡村振兴战略研究院、沈阳农业大学经济管理学院、辽宁省农业科学院农业规划设计研究院、辽宁省农业农村发展服务中心。

本文件主要起草人：马猛、王越、李筱楚、李晓雨、于佳兴、崔立达、张宜军、丑述睿、景再方、潘春玲、王嫚、潘百涛、秦璐、丁岩、刘淄博、李天姝、陶佳睿、梁浩、苏丹、姜金龙。

本文件发布实施后，任何单位和个人如有问题和意见建议，均可以通过来电、来函等方式进行反馈，我们将及时答复并认真处理，根据实施情况依法进行评估及复审。

文件归口部门通讯地址：辽宁省农业农村厅（沈阳市和平区太原北街2号），联系电话：024-23448801。

文件起草单位通讯地址：辽宁省城乡建设规划设计院有限责任公司（沈阳市和平区南五马路185巷3号），联系电话：024-23232465。

乡村振兴示范带建设指南

* 1. 范围

本文件规定了乡村振兴示范带的建设规划、产业发展、基础设施、公共服务、人居环境、乡村治理、数字乡村等建设要求。

本文件适用于省级乡村振兴示范带建设，其他乡镇建设可参照使用。

* 1. 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 3838 地表水环境质量标准

GB 5768.1 道路交通标志和标线 第1部分：总则

GB 5768.2 道路交通标志和标线 第2部分：道路交通标志

GB 5749 生活饮用水卫生标准

GB/T 14848 地下水质量标准

GB/T 19095 生活垃圾分类标志

GB/T 37066 农村生活垃圾处理导则

GB/T 37071 农村生活污水处理导则

GB/T 41373 农村环卫保洁服务规范

GB/T 50824 农村居住建筑节能设计标准

DL 493 农村低压安全用电规程

JR/T 0157 农村普惠金融服务点 支付服务点技术规范

SL 310 村镇供水工程技术规范

* 1. 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

乡村振兴示范带 demonstration belt for rural revitalization

聚焦产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕总要求，围绕主要交通干线，以村为节点、镇为枢纽，选择基础条件较好、空间集中连片、产业协同互补的1—2个中心镇（乡、涉农街道），串联5—15个行政村（涉农社区），强化县级统筹，整合资源、集聚要素，统一规划，统一建设，提升乡村产业发展、乡村建设、乡村治理水平，打造乡村全面振兴示范样板。

* 1. 总则

坚持规划引领，统筹推进。树立系统观念，先规划后建设，坚持“一张蓝图绘到底”，集中攻坚和久久为功、示范带动和整体推进相结合，以乡村产业发展为重点，统筹推进乡村环境改善、乡村建设提标和乡村治理升级。

坚持因地制宜，彰显特色。同地方经济发展水平相适应、同当地文化和风土人情相协调，根据地区资源禀赋和产业特色，确定发展思路、建设路径和目标任务，避免同质化。

坚持政府引导，农民主体。坚持县（区）统筹、镇（乡）联动、村（社区）协同，发挥政府规划引导、政策支持、组织保障作用，尊重农民意愿，鼓励社会力量积极参与，构建政府、市场主体、村集体、村民等多方共建共管格局。

坚持项目带动，长效运行。以项目为抓手推进示范带建设，明确政策保障、资金来源、实施路径等，提高规划的可操作性。建管用并重，着力构建系统化、规范化、长效化政策制度和工作推进机制，保障建设项目建成并长期有效运行。

坚持绿色发展，三生融合。牢固树立“绿水青山就是金山银山”发展理念，推行“绿色规划”“绿色设计”“绿色建设”，促进资源节约循环利用。坚持农业农村联动、生产生活生态融合，推进农村生活垃圾源头减量、循环利用，大力发展绿色农业、休闲农业，促进绿色发展。

* 1. 建设规划
		1. 规划编制

规划编制应体现综合性和实施性，构建“全域谋划、统筹发展、重点设计”的多层级编制体系。

原则上由1—2个中心镇（乡）串联5—15个行政村组成，村庄空间相对连续。各村应有相对明晰的产业基础、相对完备的基础设施和公共服务设施、相对良好的人居环境以及相对完善的乡村治理体系。

应立足当地资源禀赋、特色文化和产业特点，综合确定示范带创建主题和定位，明确建设指标，优化空间布局，推动产业升级，完善各类设施建设，梳理重点项目库，统筹项目资金及确定建设时序。

应与地方经济社会发展规划、国土空间规划等相关规划有机衔接，确保示范带建设合法合规。

应充分利用现有工作基础，衔接农村人居环境整治提升、美丽乡村建设、现代农业产业园、乡村旅游重点村建设等工作，统筹整合“四好农村路”、中小河流治理等成果，实现乡村发展、乡村建设、乡村治理等互相促进。

* + 1. 规划实施

成立乡村振兴示范带工作领导小组，负责示范带规划实施和监督。

规划成果提交主管部门审定后，纳入县级规划“一张图”系统管理，并按照规定程序入库备案。

积极开展规划宣传工作，提高农民主体意识，推动规划落地实施。

* 1. 产业发展
		1. 乡村产业

根据乡村资源禀赋，加快建设高标准农田，因地制宜发展现代设施农业、农产品加工业、特色产业集群等，形成主导产业、特色产业。

提升农业装备设施水平，增强农业综合生产能力。推进农业清洁生产，推动形成农业绿色生产方式，提高农业可持续发展能力。

推动绿色食品、有机食品和农产品地理标志认证，培育优质农产品区域品牌。

* + 1. 产业融合

整合本地优势资源，因地制宜发展现代服务、生态旅游、休闲观光、康养研学、庭院经济、电子商务等新产业新业态，促进一二三产业融合发展。

引导电商、物流、商贸、供销、快递等各类电子商务相关主体到乡村布局，扩大乡村生产性和生活性服务业领域，推动业态融合。

* + 1. 集体经济

培育示范带动作用明显的种植大户、龙头企业、家庭农场、合作社等新型经营主体，支持农业社会化服务组织发展，提高组织化程度和市场化水平。

深入推进农村集体产权制度改革，全面开展农村集体资产清产核资和集体成员身份确定，推动资源变资产、资金变股金、农民变股东。

完善紧密型利益联结的综合经营服务机制，促进农村经济的全面发展。

* 1. 基础设施
		1. 道路交通

推进农村公路提档升级，构建畅通便捷的道路网络。乡级公路建设宜达到四级及以上标准，通行政村干线公路宜达到“四好农村路”标准。

示范带有条件地区可沿城市郊区、重要景区、主要交通线、河流湖泊水系等区域建设美丽农村路，精品段总长度宜大于10公里。

示范带村庄内部道路基本全部硬化，道路铺装材料宜就地取材，与周边环境相协调，体现地域特色。

路灯设置合理，公共区域亮化。宜结合绿化系统、公共服务设施等区域完善慢行系统。

道路交通标志设置符合GB 5768.1和GB 5768.2的规定；在公路沿线设置明确的进入村庄标识标牌指引系统；历史文化名村、传统村落、少数民族特色村寨、特色景观旅游名村等应设置指示牌。

停车场地宜充分利用闲置空间，分时灵活布局建设，具备条件可按需配备20kW及以上充电桩设施。

合理设置公交站点；特色旅游区域可按需开通旅游客运线路，并配置停车场、公厕等旅游接待设施。

* + 1. 供水保障

推进示范带建立城乡饮水统筹供水体系，形成以城乡供水一体化供水为主、农村规模化供水为辅、分散供水为有效补充的供水格局。

用水安全方便，自来水应入户，自来水普及率达到100%。

水源水质符合GB 3838及GB/T 14848中Ⅲ类以上水源水质标准。供水水质符合GB 5749的规定。

供水管线宜沿现有道路或规划道路布置，并定期维修养护，供水工程建设和管护符合SL 310的规定。

建立供水设施及管网维修养护长效机制，适时开展饮用水综合改造提升工程。宜组建区域性专业化供水经营管理组织，通过购买服务或协会管理。

* + 1. 能源保障

推进农村电网升级改造，满足乡村产业发展和居民美好生活用电需求，农村电网供电可靠率稳定在99.8%以上，农村安全用电要求符合DL 493相关规定。

推进燃气下乡，有条件的区域可建设安全可靠的乡村储气罐站和微管网供气系统。

因地制宜采用城镇供暖系统集中供暖、村庄集中供暖及分散供暖相结合的方式，推广各类可再生能源供暖技术。

推动生活用能转型，宜减少低质燃煤、秸秆、薪柴直接燃烧等传统能源使用，推动日常照明、炊事、采暖制冷、热水等用能电气化。

因地制宜开发利用农村清洁能源，增加清洁能源供给。宜推广规模化生物质天然气、规模化大型沼气、太阳能、地热能、风能等能源开发技术，提高农村清洁能源自给率。

* + 1. 乡村住房

实施房屋危险性鉴定，将鉴定为C级和D级的危房纳入改造范围，持续推进农村危房改造和地震高烈度设防地区农房抗震改造。

农村居住建筑新建、改建和扩建的节能设计符合GB/T 50824的规定。

* + 1. 冷链物流

结合特色优势农产品产地，建设具有冷藏保鲜设施的农产品收储中心，对于满足农业经营需要是至关重要的。

因地制宜建设商贸中心、大中型超市、集贸市场等商业联动节点，构建镇村商业服务网络。

实施“快递进村”工程，建设益农信息社、农村快递服务点、农村电商服务站点等服务平台，畅通农产品“出村进城”渠道，实现农村快递服务全覆盖。

* + 1. 农业设施

田间道路布置宜适应农业现代化的需要，与田、水、林、电、路、村规划相衔接，统筹兼顾。

推进农田水利基础设施建设，优化配置农田水资源，提高农田防汛抗旱能力。

* 1. 公共服务
		1. 乡村教育

推进示范带所在区域的县乡教共体建设，促进城乡教育优质均衡发展。

持续改善农村义务教育学校基本办学条件，多渠道增加普惠性学前教育资源供给，九年义务教育巩固率保持在97.4%以上。

优化人力资源供给结构，因地制宜建设产教融合基地和中等职业学校，推动产业人才培育。

面向种养大户、农民合作社、家庭农场、社会化生产服务人员等不同层面的乡村受众，宜组织开展多样化、创新性、针对性的农民职业技能培训，培育新型职业农民和农村骨干人才。

* + 1. 医疗卫生

健全示范带所在区域的县乡村三级医疗卫生服务体系，优化必要的执业医师、医药用品供给配置，提升乡镇卫生院诊疗、救治能力，持续实施卫生室标准化改造。

村卫生室应科学布局，综合设置，设施人性化，满足村民日常医疗、预防、康复等需求。

* + 1. 养老服务

完善示范带所在区域的县乡村级养老服务体系，有条件地区宜建设区域养老服务中心、失能照护型特困人员供养服务机构，做好孤寡老人兜底保障。

结合实际配套居家养老照料中心、托老所、日间照料中心、老年食堂及老年服务中心等养老服务设施。提供助餐助行、健康指导、日间照料等生活便利服务。

家庭经济困难、高龄失能人员基本养老服务补贴覆盖率≥50%。

* + 1. 社会保障

完善农村未成年人保护工作网络，推进乡镇（街道）未成年人保护工作站建设，积极面向农村留守儿童、困境儿童、散居孤儿、事实无人抚养儿童等未成年人特殊群体提供关爱服务。

完善农村妇女儿童关爱工作，全面开展农村适龄妇女“两癌”免费检查，持续实施低收入“两癌”患病妇女救助。

建立对优抚对象、受困家庭、残障人员等特殊群体的主动发现机制，提供帮扶；建立特殊人群动态数据库，实现精准服务。

动态管理村内劳动力基础信息，及时收集发布就业信息，提供就业政策咨询、教育培训和职业介绍等服务。

协助开展劳动关系协调、劳动人事争议调解、维权等权益保护活动。

* + 1. 殡葬服务

宜结合村民实际需求建设村级公益公墓，选址符合相关规划要求。

* + 1. 综合服务

推进以党群服务中心为基本阵地的农村社区综合服务设施建设，具备村两委办公、便民服务、综治维稳、农家书屋等公共服务功能，提供咨询、代办、村级事务审批等多种服务。

建设具有娱乐、阅读、科普、健身等功能的文化体育场所和设施。

* + 1. 公共安全

有条件的示范带可建立微型消防站，健全和完善农村消防组织，提高消防隐患防范和应急处置能力。

结合公园绿地、广场、学校、体育场地等公共场所，因地制宜推进各类应急避难场所建设，人均避难场所面积达到1.5平方米以上，并覆盖省级应急广播。

定期清理河道沟塘淤积杂物，连通水系、畅通沟渠，建设生态护岸，提升河湖防洪排涝能力。

* 1. 人居环境
		1. 公共环境

示范带内全面推进整体公共环境整洁美观。村庄房前屋后整洁有序，路面、公共场所洁净，各类设施管道、线路搭建规整，禽畜圈养不影响周边生活环境。

因地制宜，实施滨水空间、宅旁、入口、广场等公共空间的改造设计，便于使用、符合实际发展需求，杜绝盲目攀比，铺张浪费。

街路墙体、景观小品、路灯标牌等宜体现乡土气息、地域特色与文化魅力。

* + 1. 垃圾治理

建立“户分类—村收集—镇转运—县处理”的农村生活垃圾收运处置体系，推进农村生活垃圾源头分类减量与资源化利用，示范带内生活垃圾分类治理基本实现全覆盖，因地制宜采用小型化、分散化、无害化处理方式，生活垃圾处理符合GB/T 37066的规定，垃圾治理达标率达100%。

原则上按照150米服务半径配置生活垃圾收集点，根据实际需要按照GB/T 19095要求配置分类垃圾桶。

* + 1. 农业废弃物

持续提升畜禽粪污资源化利用率，原则上畜禽粪污资源化利用率宜达到100%，加强收集、储存、运输、处理，建立资源台账和监测评价体系。

宜采用肥料化、饲料化、燃料化、原料化、基料化等技术促进农作物秸秆综合利用，秸秆综合利用率稳定在90%以上。

建立地膜和农药包装废弃物回收利用体系，原则上农膜回收率宜达到85%。

* + 1. 污水治理

根据村庄地理环境和人口集聚程度，因地制宜选择接入市政管网，大集中、小集中与分散相结合的方式进行污水收集。

提升污水收集处理能力，加快推进污水资源化利用模式，实现水资源可持续利用，应按照GB/T 37071 要求处理农村污水。

宜采取控源截污、清淤疏浚、生态修复、水体净化等措施综合治理黑臭水体，确保示范带村庄无大面积黑臭水体。

* + 1. 乡村厕所

因地制宜选择改厕模式，宜水则水、宜旱则旱，宜改则改、宜建则建，实现有效利用，示范带卫生户厕普及率100%。

卫生厕所应与新建农房同步设计、同步建设，因地制宜推动水冲式厕所入室。

结合村庄公共服务设施和旅游设施集中设置卫生公厕。

宜利用农村生活污水处理设施处置厕所粪污，新建或改造户厕就近就便接入污水管网与生活杂排水统一收集处理，暂时无法同步建设的应为后期建设预留空间。

* + 1. 景观风貌

充分利用当地山水林田湖草沙等自然格局，保护历史文化名村、传统村落和历史文化资源等，有机融合村庄形态与自然环境、民族文化、现代文明，打造西部农牧交错特色、东部民俗特色、中部农耕特色、南部滨海特色的差异化乡村风貌格局，展现辽宁四季生辉、辽阔广袤、山海相依的特色乡村风貌和田园大地景观。

农田环境整洁有序，优化田园景观肌理，可结合实际调整种植结构，丰富田野季相变化，营造东北特色大地景观，按照乡村旅游产业发展需要适度开放田园景观。

主干路周边、桥头、广场以及传统村民聚集活动地点，宜进行环境小品设计，满足使用功能并反映乡村日常活动特色。

* + 1. 绿化美化

国省干道沿线，无违章建筑，自然景观风貌整洁美观，沿线绿化率100% 。

村内主要道路等通道两侧可绿化地段，至少栽植乔灌树木或花草绿化1行。

村庄主要道路路灯亮化覆盖率达到100%。

村庄农户房前屋后院内、村道巷道、村边水边、空地闲地基本实现绿化美化。村内绿化适地适树，宜以自然、野趣为基调，乡土树种为主，绿化总体效果美观。

* + 1. 历史文化

有效保护传统民居、文物古迹、农业遗迹等乡村物质文化遗产，结合历史文化资源分布及实际需求，建设村史馆、数字化博物馆，有效活化利用历史文化，以用促保。

注重历史文化元素在乡村建设中的表达，传承文化精神，赓续文化基因，厚植文化自信，呈现地方特色。

* 1. 乡村治理
		1. 组织建设

党建引领作用明显，农村基层党组织战斗堡垒作用和党员的先锋模范作用充分发挥，乡镇党委政府和村“两委”班子组织有力。

选优配强基层党组织书记，宜从致富能手、经商返乡人员、退伍军人等党员中选取人员，建立村党组织书记后备队伍。

* + 1. 治理体系

构建基层党组织领导下自治、法治、德治“三治结合”的现代乡村社会治理体系。

村级重大事项民主决策实行“四议一审两公开”工作制度，加强村务监督。

推广普及“清单制”“积分制”“爱心超市”等乡村治理方式。

* + 1. 乡风文明

深入践行“两邻”理念，推进基层治理现代化。建立矛盾纠纷分级化解机制，设置村社会矛盾纠纷调处化解站（点）。加强乡村社会治安综合治理，推进农村社会治安综合防控体系建设，落实平安建设领导责任制，加强基础性制度、设施、平台建设。行政村重点部位视频监控覆盖率100%。

组织开展爱国主义、精神文明、社会主义核心价值观、道德、法治、形势政策等宣传教育，以利用新闻舆论、纪录片宣传等农民群众喜闻乐见的艺术形式开展宣传。

开展文明乡村、星级文明户、文明家庭创建活动，加强农村家庭、家教、家风建设，倡导尊老孝亲、健康卫生、勤俭节约等文明风尚。

结合当地文化特色举办文化演出、主题节庆等活动，开展道德夜校（讲堂），丰富村民精神文化生活。

践行移风易俗，破除陈规陋习，倡导勤俭节约、文明殡葬等时代新风。

* + 1. 长效管理

建立农村公共基础设施建设、运行、管护机制，基础设施与公共服务运营管护机制纳入同级政府财政预算。引导村民参与农村人居环境建设管护，农村环卫保洁服务符合GB/T 41373要求。

通过网络、广播、电视、手机信息等形式，向公众展示乡村振兴示范带建设动态、成效等信息，引导公众参与并监督示范带建设。

* 1. 数字乡村
		1. 数字基建

广播、电视、电话、网络、邮政等公共通信设施齐全、信号稳定，线路架设规范、安全有序。全面提高示范带4G网络普及应用水平，重点公共服务场所实现5G网络按需覆盖。

推进农村信息服务站点的整合共享，推广“多站合一、一站多用”。

推动乡村水利、公路等基础设施数字化转型，推进智慧水利、智慧交通建设。

* + 1. 数字农业

提升农业机械装备水平，主要农作物耕种收综合机械化率达到90%以上。发展设施农业，因地制宜建设温室大棚、果园、养殖场。推进农产品生产过程的数字化监测和信息采集，建设农业信息化管理平台、数字农业服务平台，提升全产业链数字化管理水平。

探索数字农业典型应用场景，包括传感器监测、大数据分析、智能化装备、供应链管理、无人机技术等，推进智慧农业示范基地创建。

* + 1. 数字经济

建立智慧物流配送中心，推动乡村冷链物流、农业生产加工等基础设施数字化转型，畅通农产品出村进城双向流通渠道。

拓宽农产品、农创产品线上销售渠道，可培育直播电商、直播带货等模式。开展云展销、云洽谈等活动，发展“农文旅+互联网”的业态与模式。

有条件的示范带可实现对乡村民宿、景区村庄、文创基地和采摘基地等应用场景的数据展现。

推进农村普惠金融服务点支付服务点建设，可按JR/T 0157执行。

* + 1. 数字文化

推进乡村优秀文化资源数字化，建立历史文化名镇、名村和传统村落“数字文物资源库”“数字博物馆”等。

适时建设县级融媒体中心和农业新媒体矩阵，加强乡村网络文化正向引导，讲好农村政策和三农故事。

* + 1. 数字治理

通过互联网、大数据等新一代信息技术，推动农村党建工作的全面整合，提高县级、乡镇级、村级党建工作的一体化、智能化、数字化水平。

建设乡村智慧党建体系，贯通使用辽沈智慧党建云平台，创新农村基层党组织活动内容和方式，建立“互联网+党建”模式。

贯通使用辽事通“辽宁阳光三务”监督管理平台，实现党务、村务、财务等及时公开、随时查看，农村党务、村务、财务公开数字化应用率100%。

构建村级区域监控，建设“数字乡村”治安平台，形成联防联控联治乡村治理合力，提升乡村治理效能。

参考文献

[1] GB/T 32000-2015,美丽乡村建设指南[S].

[2] DB 31/T 1109-2018,上海市乡村振兴示范村建设指南[S].

[3] DB 21/T3772-2023,辽宁省现代农业产业园建设指南[S].

[4] 中共辽宁省委农村工作领导小组.辽宁省乡村振兴示范带建设实施方案[E].

[5] 两部门印发《数字农业农村发展规划（2019—2025年）》[J].农业工程技术,2020,40(06):9-10.

[6] 辽宁省数字乡村发展规划[N].辽宁日报,2020-08-18(004).DOI:10.28534/n.cnki.nlnrb.2020.003808.

[7] 交通运输部 国家发展改革委 财政部 自然资源部 农业农村部 国务院扶贫办 国家邮政局 中华全国供销合作总社.关于推动“四好农村路”高质量发展的指导意见[EB/OL].https://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/2019-07/31/content\_5455540.htm

[8] 辽宁省人民政府办公厅.辽宁省“十四五”农业农村现代化规划[EB/OL].https://fgw.ln.gov.cn/fgw/attachDir/2023/10/2023101314414734233.pdf

[9] 辽宁省人民政府办公厅.辽宁省推进基本养老服务体系建设实施方案[EB/OL].https://www.ln.gov.cn/web/zwgkx/lnsrmzfgb/2023n/qk/2023n\_dessq/szfbgtwj/2023120413475953548/

[10] 辽宁省农业农村厅 辽宁省文化和旅游厅.辽宁省支持乡村旅游重点村建设方案[EB/OL].https://www.ln.gov.cn/web/zwgkx/zfwj/bmwj/sfpb/2024032009150756381/

[11] 辽宁省住房和城乡建设厅等13部门.辽宁省加快农房和村庄建设现代化实施方案[EB/OL].https://www.ln.gov.cn/web/zwgkx/lnsrmzfgb/2022n/zk/zk3/bmwj/3175D723F1684D4A9BA1ACE8350A3602/index.shtml

[12] 辽宁省生态环境厅.辽宁省农村生活污水资源化治理工作方案[EB/OL].http://wx.h2o-china.com/news/329454.html