

# 筑梦乡村向振兴

## ——白山市“四好农村路”建设工作纪实

郑红云 姜宝琳 本报记者 金泽文 高源

一条条畅、安、舒、美的“四好农村路”在白山大地蜿蜒纵横，为全市特色产业、全域旅游及城乡融合发展提供了坚实保障。

初春的白山，活力奔涌，生机勃勃。

一条条畅、安、舒、美的“四好农村路”在白山大地蜿蜒纵横，为全市特色产业、全域旅游及城乡融合发展提供了坚实保障，助力全市乡村振兴行稳致远。

### 乡村畅通+融合发展 驶入致富快车道

乡村振兴，交通先行。近年来，白山市抢抓机遇、创新模式，强力推进农村公路建设。抓实省乡村畅通工程实施，强化联网公路建设，不断完善客货运输网络体系。全市农村公路总里程达5300公里，占全市公路总里程的77%以上。四个县市获批国家、省“四好农村路”示范县，各级路长达505人，实现了农村公路管理“路长制”全覆盖，为深度实施乡村振兴战略奠定坚实的交通运输保障基础。

又是一年踏青季，白山市浑江区立足乡村畅通工程建设

优势，打造出多条致富路、兴业路、发展路。兴红路上车流如织，四方山顶绝美的景色吸引游客纷至沓来。村民说：“过去路面不好，晴天一身土，雨天一身泥，车进不来，再美的景也难欣赏。”几年的努力，浑江区农村公路不断提升改造，不仅道路平顺宽敞，观光旅游的人也多了。美丽的村屯，增添了人间烟火气。一条农村公路，串起沿路风景，引来八方游客，让百姓出行越来越方便、日子越过越红火。

丰富的红色文化资源，是白山市最厚重的底色，也为地方经济社会发展提供强大动力支撑。白山市浑江区着力建设、重养护、提服务、保安全、强治理、抓示范，推动“四好农村路”高质量发展。“最美江源·红色之旅”，著名的“红色教育之旅”浑江区浑花公路，依托红色文化资源发展红色旅游业。作为血泪山罹难矿工纪念馆的“红色专线”，浑花公路在建设过程中依托沿线周边绿色生态的路域环境，秉持“保护环境，自然和谐”的理念，对沿途的历史文化、红色文化进行了深入挖掘，推进区域旅游的快速高质量发展。

文旅一体造就“风光满路”。抚松县依托“四好农村路”创



白山市立足乡村畅通工程建设优势，打造出多条致富路、兴业路、发展路。



白山市农村公路总里程达5300公里，占全市公路总里程的77%以上，为深度实施乡村振兴战略奠定坚实的交通运输保障基础。

建，将乡村振兴、产业发展、千村示范和美丽农村等紧密结合。以长白山、松花江等旅游资源富集区为重点，着力打造精品旅游线路，健全公路休闲旅游功能，丰富文旅融合内涵，推动旅游公路向公路旅游转变。打造G504公路漫游景观和黄家崴子村景观廊道，增设自行车道、步道等慢行设施，形成具有游憩、体验、文化等复合功能的主题线路。将参乡驿站、板石文旅驿站等沿线交通服务区建设作为示范试点，树立“公路也是风景”理念，形成“一线一品”，成为振兴城乡市场的新动能。

### 乡村畅通+产业发展 铺就全面振兴路

捷报频传，第四批“四好农村路”全国示范县名单公布，靖宇县榜上有名；三珠路被推选为吉林省“十大最美农村路”。近年来，靖宇县交通运输局结合人居环境整治、美丽乡村工程，对三珠路进行升级改造，坚持一路一景、一路一品，打造

休闲服务区、文化广场、港湾式停车场等服务设施。作为连接靖宇县城与省级示范村珠子河村的重要通道，三珠路将产业和发展一前一后紧紧相连。当地的灰苏子、山葡萄、蒲公英、蓝莓等丰富物产运出来了，农民的腰包鼓起来了，成为当地推动乡村振兴、带动产业发展、改善民生福祉的重要纽带。

公路围着产业修，跟着景点走，绕着村屯转。随着新建的矿泉水、硅藻土、中朝贸易区等大项目陆续建成投产，成为临江绿色发展的示范区。临江市依托“最美产业路”临大路，打通示范区向外的通道。如今，等候装运的货车排起长龙，人流、物流、信息流、资金流在这里交汇通达，一辆辆货车满载新出厂的矿泉水、有机绿色大米等通过临大路，走出白山，运往全国各地。“从前路窄坑多，货车开不进来，有好产品也难销售。近几年，道路改建后，物流畅通了，企业发展的步子更快了，年销量翻了好几倍。”企业负责人高兴地说。

蓝天白云与林海雪原相映，公路建设串起沿途生态美景。长白山朝鲜族自治县横丹线海拔1700多米，公路环绕山间，站在最高点，可远眺雄伟的长白山。长白县坚持把“四好农村路”作为群众“致富路、幸福路、连心路”，农村道路建设带动乡村旅游、民俗传统等优势特色产业发展，利用农村道路串联发展资源，使交通流量有效转化为产业增量，开创了农村道路建设和优势特色产业互促发展的崭新局面，强力带动了沿线乡村旅游、民宿等产业发展，交通大发展有力地支撑乡村振兴。

### 乡村畅通+精管细养 打造物流“微循环”

“四好农村路”建设一头连着民生，一头连着民心。

2023年，全市“四好农村路”示范县创建再创新高。随着《白山市四好农村路高质量发展实施方案》《白山市农村公路“路长制”工作实施方案》《白山市“十四五”中长期发展纲要》相继出台，政策体系不断完善，助推全市农村公路建设稳步前进，全市农村公路全部纳入管养范围，全面实现“有路必养、养必到位”。

临江市不断推进农村路网提档升级，靖宇县推广使用路长巡路小程序，浑江区引进农村公路养护公益岗位，抚松县下大力气推进“畅返不畅”工程建设，浑江区打造农村公路智慧监管平台，长白县农村公路养护工作持续发力，各地同频共振、同向发力、同题共答，实现全地区农村公路高质量发展。

人畅其行、货畅其流。全市实现建制村通客车率100%，实现所有具备条件的乡镇和建制村通客车。多网融合、统仓共配、商超联运、资源共享等先进物流服务模式不断涌现，网络节点共建共享、运力资源互补的良好局面已然形成。农村物流服务水平和服务水平全面提升，有力保障“工业品下乡，农产品进城”的双向流通。

一条路，带动一片产业，致富一方百姓。如今的乡村，车流穿梭，客流如织，一条条平坦的农村公路穿山越岭，通城达乡，串起了自然美景，打通了“绿水青山”和“金山银山”的双向通道，铺就了乡村振兴的坦途。犹如一条条彩带，飘逸在白山广袤的田野上，绘就了沿线乡村振兴高质量发展的新画卷。

## 守护师生“舌尖上的安全”

### ——白山市加强校园食品安全工作侧记

本报记者 金泽文 高源

白山市外国语学校食堂里，干净整洁的环境、可溯源的食品留样设备、全流程智能终端大屏……校园食品开启数字化管控和服务新模式，进行全方位可视化展现，实现了对学生餐的食品采购、生产、流通环节的智控、风险管理及预警、食品安全等全流程校园餐饮服务管理。

在白山市职业技术学校，智慧系统结算平台、洗消烘一体化自动刷碗设备吸引了记者的目光。只要把餐盘放上“智慧系统”，就可以显示这一餐摄入的营养成分、菜品价格，在辅助指导营养进餐的同时，大大提升了结算速度，缩短排队时间，保障用餐秩序。一体化自动刷碗设备更是实现了洗碗、消毒、烘干一站式完成，从源头上确保师生的用餐安全。

坚持四强化、四监管，白山市严格执行“四个最严”要求，巩固深化齐抓共管的校园食品安全排查整治“一盘棋”，坚守校园食品安全底线，发挥智慧监管效能，守护广大师生“舌尖上的安全”。

### 落实责任 层层监管

落实地方属地责任。白山市明确县(市、区)党委、政府主要负责人第一责任，压紧压实食品安全属地责任。

落实教育部门管理责任。县(市、区)教育行政部门全面指导督促所属学校落实食品安全(园)长负责制，建立健全食品安全管理制度，指导、监督学校加强食品安全日常管理，定期开展食品安全隐患排查整改。

落实学校、企业主体责任。校(园)长作为学校食品安全第一责任人，必须做到亲自研究、部署和督导落实食品安全工作。配备配强食品安全总监和监督员，建立健全食品安全“日管控、周排查、月调度”制度。严格落实“校(园)长陪餐制”，加强对从业人员管理和培训，严格开展库存食品原料清查、食品加工制作流程、消毒保洁、学生就餐管理。

落实部门、社会监管责任。一方面，严格落实食品安全监管执法管理责任。教育部门积极与市场监管、公安、卫健、城管等部门建立联动机制，在食品安全监管、信息共享、应急处置等方面持续沟通协作。对学校食堂和涉校的配餐企业进行专项检查，盯紧学校和企业采购、加工、留样、消毒、配送等各个环节，不断提升监督、服务和保障水平。另一方面，广泛开展宣传引导，调动群众参与食品安全监管的积极性，设置食品安全举报电话，引导全社会共同关注和打击非法食品经营和学校周边不良商贩，形成全社会共同关注和支持学校食品安全管理的良好氛围。

### 系统建设 全程监管

强化措施补齐短板。该市对照《学校食品安全与营养健康管理规定》《关于落实主体责任强化校园食品安全管理的指导意见》和《校园食品安全排查整治专项行动实施方案》开展自查整改，抓住关键项、守住基本项，及时破解制约食品安全的问题，特别是对场所设施设备不完善、采购要求不严格、虫害控制不力等重点问题，拿出具体可行的解决办法，明确整改时限，确保全部达标。

创新举措统筹推进。白山市将校园食品安全列为“头号工程”，投资5000余万元，委托吉林科软信息技术有限公司开发建设了覆盖全市域、全环节、全链条、可追溯的智慧校园食品安全监管平台。并配备了农残快检设备228台，AI智能后厨监控设

备248套、移动执法终端346套。依托一个监管平台和四大管理业务系统，严把食材入口关、加工制作关，落实陪餐、留样、消毒、环控、自查等重点环节，完善校园食品安全风险防控体系，实现校园食品安全从传统监管到智慧监管的目标。

突出源头管控。学校严格执行采购产地、企业、供应商准入制度，严格对供应商进行资质审查，推行食品采购溯源化平台，实现采购信息透明化和可追溯，杜绝价廉、质差和“三无”食品流入学校，确保在源头上保障食品质量安全。

严格过程监管。利用AI智能监控和温湿度预警，加强对食品贮存和配送环节监管，确保食品在贮存和配送过程中始终保持安全。严格按照食品安全标准和操作流程进行食品加工制作，确保加工环节规范严格。

强化风险预警。建立完善食品安全风险评估和预警机制，定期进行食品安全风险评估，及时发现和消除食品安全隐患。监管人员随机开展线上巡查，发现问题立即通报学校，督促落实整改。

严格标准推动落实。为学校配备果蔬农残快检设备，实现食材风险提前预判。鼓励学校在“减油、减糖、减盐”“光盘行动”“节俭餐具”等方面进行探索实践并取得了显著成效。在全市选树典型学校，传播先进经验，带动其他学校借鉴发展，激发全市校园食品安全创造力，推动整体工作水平大幅提升。

### 专项整治 常态监管

开展联合检查。白山市教育局每学期联合市场监督管理部门对校园周边餐饮店开展检查，对卫生不达标的小饭店、小卖店等给予通报，限期整改，及时取缔面向中小学生的无证照“小餐桌”和“小餐饮店”。联合城市管理局行政执法局不定期对校园周边存在的非法流动食品摊、无证照小吃等开展整治。

加强检查抽查。对学校食堂和配餐企业实行风险分级管理，针对不同类别、规模，实行常态化日常检查和随机抽查，加大日常检查频次，杜绝不合格食品进入校园。

关注安全信息。对全国各地发生的校园食品安全事故保持高度关注，第一时间掌握信息，第一时间开展对照自查，无论有没有类似问题，都以案为鉴、举一反三。

### 宣传教育 全民监管

食品安全知识进校园。全市各所学校通过举办讲座、培训、张贴宣传画、播放宣传片等多种形式，学习宣传食品安全相关知识，普及法律法规。

鼓励社会参与监管。通过公开各地教育局、学校的网站公众号投诉电话和《致家长的一封信》等形式，强化社会参与、群众监督。落实家长“陪餐制”，让家长代表走进学校，体验学生在校用餐情况。组织家长代表到配餐企业实地考察，发现问题及时反馈整改。

加大社会宣传力度。实施“互联网+明厨亮灶”工程，通过手机APP实时向家长和社会公众公开学校食堂的操作过程，直观了解学校食堂的食品安全状况。

通过三年食品安全追溯体系建设，全市校园实现了“互联网+明厨亮灶”达标率100%、食品安全责任险参保率100%，消除各类食品安全隐患1500余项，受到广大师生的一致认可和社会群众的广泛好评。



3月26日，抚松县兴隆乡联合松江学校，开展了以“传承红色基因 赓续红色血脉”为主题的“开学第一课”国防教育进校园系列活动。图为学生代表重走抗联路。 赵晓彤 王大伟 摄



长白县金华乡大力发展“棚膜经济”，种植有机大樱桃、水果小番茄、葡萄等瓜果类和黄瓜、西红柿、豆角等10余种蔬菜。目前，全乡大棚已建成172栋，园区面积230亩。苑海燕 摄

本版图片为资料图片

## 白山吉电能源公司：聚焦绿色低碳 激发转型发展新动能

本报讯(李艳 记者金泽文 高源)白山吉电能源公司大力推进绿色低碳技术创新和应用推广，积极发展新能源和应用清洁能源，推动企业新质生产力的形成，以新质生产力增强老火电发展新动能。

公司以新质生产力为着力点，积极发展新能源项目。公司通过深度解读吉林省能源局出台的《绿电+消纳》相关政策，主动跟踪绿电+消纳项目，积极对接白山市、锁定白山凯瑞新能源公司光伏电池封装项目。根据项目可研，该项目年用电量约3.5亿千瓦时，可配套

建设100MW风电项目为其供电，符合政策中“风火打捆”模式，目前，已开展项目指标前期申报及项目选址工作。

依托园区优势，发展智慧能源。公司充分发挥明珠产业园区资源优势，利用园区闲置土地，积极开拓综合智慧能源项目。他们与大连稻草协会达成合作意向，开发稻草熏蒸项目，预计年内建成投产。该项目既充分利用了当地丰富的稻草资源，又实现了工业蒸汽供应零突破，使园区招商工作取得实质性进展。

## 沈白高铁长青隧道2号斜井至出口段贯通

本报讯(杨霖霖)3月28日，经过31个月的艰苦努力，中铁二十三局集团承建的沈白高铁第二特长隧道——长青隧道2号斜井至出口段顺利贯通。

长青隧道属高风险隧道，既是沈白高铁第二特长隧道，也是全线控制性工程之一。位于白山市浑江区，全长11.3公里，为单洞双线隧道，最大埋深320米。其中设有斜井和疏散通道各2座。该隧道地处长白山地区的丘陵及低山中低山区，间夹山沟河谷，地表植被发育。2号斜井至出口段，全长4129米，是该隧道地质条件最复杂、施工难度最大的区段。

施工过程中，项目部克服不良地质条件影响，超前谋划、精心组织，严格安全质量管控，在国内隧道开挖施工中首次使用了双臂凿岩台车等特种设备。积极开

展技术创新，先后研发了适用于高铁隧道大断面施工使用的开挖和衬砌台车。不断优化施工方案，将原设计疏散通道进洞，优化为“Z”字形运输通道直接进入正洞施工。同时采用三台阶法及台阶法施工，以“短、紧、快、勤”的模式，严格做到“先探测、管超前、短进尺、弱扰动、强支护、快封闭、量量测”，确保了该区段的安全顺利贯通。

“2号斜井至出口段的顺利贯通，既为特长隧道的如期完成奠定了坚实基础，又为后续的全线无砟轨道施工赢得了宝贵时间，有效降低了下一步的施工风险。我们将继续加大人物投入和安全质量管控力度，全力以赴保工期，为沈白高铁早日建成通车作贡献。”中铁二十三局集团沈白高铁项目部经理田延巍信心满满。