串珠成链促发展

一江苏特色农路赋能乡村振兴见闻

新华社南京9月11日电(记者刘 巍巍)红黄蓝三色线条镶嵌在灰黑 色的沥青路中央,宛如一道彩虹。 道路两旁,竹林郁郁葱葱,不时有游 客停车驻足,打卡留念。

这条位于江苏省溧阳市的溧阳一号公路全长365公里,"编织"起溧阳310多个自然村和220多个乡村旅游点,不仅是一条便捷农民出行的"惠民路",也是助推农文旅融合发展的"致富路"。

近年来,像溧阳一号公路这样的特色农路在江苏"拔节生长",成为赋能乡村振兴的新引擎。

位于徐州市丰县的子午河旅游公路是一条高标准农路,全长19.34公里。夏末时节,凌晨3点,丰县宋楼镇辛庄村果农沙术权骑车载着苹果,经子午河旅游公路前往6公里外的果品市场。"赶在天亮前,能卖个好价钱。"沙术权说,以前家门口都是砂石路,一下雨连脚都下不去,水果运输更是寸步难行,如今方便多了。

辛庄村党支部副书记肖文领说,子午河旅游公路串联起二坝湿地、百年梨园等景点,形成涵盖"吃、

9月10日,西藏日喀

收获季节,享有"西藏

则市白朗县巴扎乡农民操

粮仓"美誉的日喀则田野

一片金黄。在日喀则市白

朗县巴扎乡,农民采用机

械化、半机械化收割方式,

新华社记者 晋美多吉 摄

高效收获成熟的青稞。

作农机收获青稞

住、研、游、购、娱"的旅游产业链。 "每逢节假日,附近的旅游景点人流 如织,游客最多时超过1万人次。"

单棠线车辆川流不息,采摘园、农家乐依路而建;苏大线沿黄河故道伸展,光伏、风电等清洁能源在沿途"点绿成金"……如今的徐州,越来越多新业态沿着特色农路"破土发芽"。

位于苏州市太湖山坳中的树山村是长三角知名的国家级生态村,一条5公里的森林步道穿村而过,连接起多个景点,吸引大批游客到此徒步,感受生态之美。

森林步道随山势蜿蜒,两侧一片青翠,除天然植被外,村民种植的茶树、杨梅林点缀其间。村民吴辰告诉记者,森林步道不仅供游客休闲、健身,也为村民打理、运输农产品提供便利。"杨梅上市时,游客通过森林步道进入果园采摘,十分方便。"

数据显示,2023年树山村接待游客量126万人次,村民农副产品总收入超6000万元,村民人均年收入约5.5万元

树山村党总支书记吴雪春说,依托特色步道,树山村探索"体育+"发展模式,把体育健身和美丽乡村、休闲农业、观光农业、特色产业紧密融合,培育农业新动能。

江苏省交通运输厅数据显示, 江苏农村公路里程达14万公里,其 中二级及以上公路占比超过19%, 实现行政村双车道四级公路全覆 盖。一条条纵横交织的特色农路, "托"起乡村振兴新希望。

清晨时分,溧阳市竹箦镇姜下村村民夏彩秀骑着电动车,沿溧阳一号公路来到"小飞鹅"民宿,为客人准备早餐。她说:"托一号公路的福,村里开起了民宿,我和5位同乡有了新工作。"

近年来,位于溧阳一号公路旁的姜下村发展农产品配送、"竹箦风鹅"等产业,村集体产业销售额从2019年的480万元增长到2023年的9539万元。

"一号公路、天目湖、神女湖、大 鱼头……溧阳的美景、美食多,中 秋、国庆假期将至,生意又要火起来 了。"夏彩秀满怀期待地说。



云南丽江: 小芒果成为大产业

初秋时节,云南省丽江市华坪县荣将镇龙头村果子山上,漫山遍野的芒果树郁郁葱葱,沉甸甸的芒果挂满枝头,空气弥漫着芒果的香气。芒果树下,果农们正忙着剪果、装筐、搬运。一会儿工夫,单轨运输车就载满芒果,驶往山外。

"每年7月至10月是华坪芒果凯特、热农1号、圣心等品种最佳成熟 采摘期,我们收到的订单很多,上 海、浙江、广东甚至新加坡的客商都 向我们下了订单。这几天我们也增 加了人手,不能延误发货时间。"当 地芒果发货商罗晴告诉记者。

2023年,华坪县芒果种植面积 45.9万亩,鲜果产量44万吨,农业产 值28.6亿元,芒果从业人员近10万 人,芒果成为群众致富的"金果果"。 预计今年华坪芒果产量可突破46.5 万吨,农业产值突破30.5亿元。

小芒果何以成为大产业?这离 不开全产业链发展方式的有力支

华坪县农业农村局副局长李朝 刚介绍,华坪县成立芒果产业发展 中心,指导规划产业总体发展,强化 资金保障,引进一项项高科技手段 应用于产业种植端,使全县芒果产 量得以稳定增加。"果农用上了植保 无人机、无线太阳能监控系统、单轨运输车等,除草、施肥、管理、运输实现机械化、信息化、智能化。"

随着规模产量扩大,华坪县还将芒果种植与精深加工深度融合,不断延伸芒果产业链。现在,以华坪芒果为原料加工制成的芒果汁、芒果原浆、芒果冻干、芒果醋等新产品正成为市场新宠。

在华坪晶南食品有限公司,工人们正将一颗颗芒果去皮去核并清洗消毒,再将这些果品切片切块送进速冻库、真空仓等进一步加工处理。该公司副总经理旦顺强介绍,一公斤芒果在华坪本地的价格约为3元,通过加工包装为芒果冻干后销往德国等西欧国家,价格可提高至15元,经济效益可观。

"欢迎小伙伴们来到我的直播间,现在我手中这个粉粉嫩嫩的华坪芒果是凯特芒,它肉质饱满、细腻多汁……"在丽江鑫妹儿农业科技开发有限责任公司的仓库内,主播屈鑫玲正在用手机直播,向网友推介华坪芒果。屈鑫玲介绍,在芒果采摘季,通过直播销售,公司一天的芒果销售量最多可达3000公斤。

近年来,华坪县加大电商平台建设力度,建成网络直播基地,通过

培养网红达人、孵化电商企业、举办 直播带货大赛,进一步拓展芒果销 售渠道。

随着芒果产业日益兴旺,华坪县积极探索农旅融合新业态,建成芒果庄园。从华坪县荣将镇出发,沿着金沙江畔蜿蜒的山路前行,十几分钟后,"最大规模芒果种植园"吉尼斯世界纪录认证的牌坊就出现在眼前。游客站在这里,2.5万亩集中连片的芒果基地尽收眼底。

来到芒果庄园,游客可以游览体验芒趣乐园、芒果树屋、芒乡文化馆、芒香·星宿、星空帐篷营地等项目,还可以上山摘芒果、在林间喝咖啡、在金沙江边散步,体验农旅融合的放松与畅快。

荣将镇党委书记何官辰介绍, 芒果庄园周末日均接待游客近600 人次。自今年1月1日营业以来,已 有约15万人次游客来到庄园游览体 验

"目前华坪芒果产业已成为名副其实的富一方群众、兴一方经济的特色优势主导产业,真正实现了从品质提高到价值提升。"华坪县县长和振表示,下一步将持续提升华坪芒果产业的附加值,为乡村振兴注入强劲动能。

戈壁荒漠上长出"蓝海""绿洲"

在河套平原黄河"几"字弯的南岸,盘踞着中国第七大沙漠——库布其沙漠。曾几何时,这里不仅是"悬在首都头上的一壶沙",更是当地居民躲不开的"咒","风起明沙到处流,沙压房子人搬走"。

黄沙、戈壁、荒漠……从前人们印象中的"不毛之地",近年来正成为生产绿色能源的"热土"。

2022年7月16日,位于内蒙古达拉特旗的"骏马"光伏电站被夕阳映照成金色。这座黄河"几"字弯南岸的光伏电站被收入"世界最大的光伏板图形电站"吉尼斯世界纪录。新华社发

国家电投集团内蒙古能源有限公司达拉特光伏发电基地——"骏马"电站就坐落在这里。穿行其中,除了可以看到一排排整齐排列的光伏发电板之外,板下长出的丛丛绿意尤为令人欣喜。

走进达拉特光伏发电基 地,成千上万块蓝色光伏板, 整齐地排列在黄沙之中,宛 如在沙漠上覆盖了一片蓝色 的海洋

作为全国第三批光伏领跑者基地中唯一在内蒙古自治区的项目,达拉特光伏基地1号、4号项目于2018年6月30日"鸣枪开跑"。项目总建设规模40万千瓦,占地面积约1.6万亩,于当年12月17日实现一次性全容量并网发电。自投运以来,项目已累计输出绿电36.79亿千瓦时,相当于节省标准煤147.18万吨,减少二氧化碳排放366.42万吨。

值得一提的是,作为达拉特光伏发电应用领跑基地1号、4号项目的一部分,"骏马"光伏电站还是全国陆地光伏领域中首个国家优质工程奖项目。项目设计初期因地制宜地采用业内领先的双面双玻高效组件,可通过季节的变化随时调整光伏板高反射率,使得组件转化效率大于216%

2019年7月,这座位于黄河"几"字弯南岸的光伏电站以"世界最大的光伏图形电站"被收入吉尼斯世界纪录。

大漠流金,蓝海崛起。随着一个个大基地项目取得突破,国家电投内蒙古公司新能源产业"大有可为"。截至目前,该公司新能源装机

711万千瓦,新能源装机占比接近50%,其中,风电装机550.83万千瓦、光伏装机134.19万千瓦、储能24.8万千瓦,为实现中国双碳目标以及推进内蒙古自治区经济社会发展提供清洁能源助力。

沙漠地区风光大基地的 定位,除了提高新能源供给 能力外,还承载了修复生态 环境和带动地方经济发展的 使命。对坐落在库布其沙漠 的"骏马"光伏电站而言,这 一使命就具象成了防沙固沙 和还绿于民。

正午后,沙漠里阳光灼热,细沙沾在"骏马"光伏电站工人们冒汗的额头上。他们忙着呵护长势喜人的沙生植物。在他们看来,光伏治沙是一举两得、造福子孙后代的好事。"既能发电、治沙,自己在这里务工还增加收入。"工人们背后的光伏板好似"蓝海",泛出层层光晕。

光伏板能遮阴保墒,和 节水喷灌配套让植物生机勃 勃。据了解,该项目打造以 "光伏、沙漠、生态、农业、旅 游"为支撑、多元发展的"沙 漠经济先导区",推广发展 "光伏+生态治理+农林+ 旅游"的模式,让老百姓的钱 袋子鼓起来,达到生态效益 和经济效益双赢的效果。 -项目采用"林光互补"模 式,制定了生态固沙建设、经 济林建设、生态修复建设、高 支架区观赏林建设"四步走" 路线,实现板上发电、板下种 植,使光伏产业与生态治理 深度融合,累计完成治沙1. 6万亩。

"电站在光伏阵列间种植紫穗槐、黄芪等经济林,在光伏板下种植沙生灌草植物,既可以防风固沙,保护光伏阵列间地面免遭风沙侵蚀,又可以修复生态,避免沙进人退。"蒙西新能源公司董事长王亚洲介绍道。

身处"骏马"光伏电站中,人与自然和谐共处的"达拉特样板"跃然眼前:金色的库布其沙漠和排列有序的蓝色光伏板交相辉映,紫穗槐等绿色植被点缀其间,形成一道"金沙""蓝海""绿洲"相互映衬的靓丽风景线。

绿化山河,久久为功。 国家电投内蒙古公司相关负 责人表示,在沙地综合治理 道路上,他们将一往无前,交 出更加亮眼的生态发展"答 卷"

向"数"向"新",装备制造业提质增效

中国机械工业联合会副会长李奇在近日举行的2024中国(郑州)数字化与先进装备制造业博览会新闻发布会上表示,2024年1至7月,我国装备制造业利润同比增长6.1%,从占比看,装备制造业利润占规上工业的比重为35.1%,同比提高0.8个百分点。加快培育新动能,数实融合纵深推进,装备制造业运行向好。

装备制造业是制造业的 脊梁,也是推动创新发展的 重要支撑。今年以来,装备 制造业运行稳定,成为拉动 工业增长的重要力量。国家 统计局数据显示,7月份,装 备制造业增加值同比增长7.3%。

与此同时,产业乘"数"而上,数字化、智能化转型持续释放发展活力。中国电子信息行业联合会副会长王建伟在会上介绍,数字化赋能先进装备制造业,正成为引领产业高质量发展的重要引擎。

据悉,2024中国(郑州)数字化与先进装备制造业博览会将于2024年11月底在河南郑州举行,本届博览会以"高端化、智能化、绿色化、融合化"为主题,展示产业内数字化技术、智能制造装备、工业互联网等一系列创新成果。