

“超级工厂”的“零碳”实践

本报全媒体记者 陈化先 朱晨欣

高质量发展调研行

“环境综合指数为优、产线开启数量29条、温度23.9℃、车间电耗94.5千瓦……”6月29日15时30分许，在佛吉亚歌乐电子(丰城)有限公司(以下简称丰城工厂)生产车间的环境监控屏幕上，显示着工厂的碳足迹。

这个拥有4.85万平方米车间的丰城工厂，是佛吉亚中国区以及佛吉亚歌乐汽车电子事业部全球首家“零碳”工厂，这座“超级工厂”里拥有什么“绿色智慧”？记者跟随“高质量发展调研行”媒体采访团一探究竟。

进入丰城工厂车间，穿梭于产线的AGV机器人引起了记者们注意，机器人自动将货物运输至指定地点，一排排机械手臂有条不紊地相互协作。

2021年建厂之初，丰城工厂不仅关注脱碳，还采取行动减少资源消耗。

丰城工厂主要生产显示技术、座舱电子和自动驾驶三个领域的产品，对生产车间有恒温、恒湿的需求，如何降低中央空调系统能耗是关键。

据佛吉亚中国区首席运营官李丽介绍，为了降低中央空调系统能耗，公司在工厂周围挖了300口40米深的水井，并安装了地源热泵，通过空调机组与地下水进行冷热交换，进而调节温度，达到让车间恒温的效果。

修建之前，丰城工厂采用数字孪生技术，建立起数字化工厂仿真模型，模拟出89条产线正式运营时的动线，通过提前优化工厂整体布局，缩短产线修建时间，提高运行效率。

丰城工厂外墙上，有10多个巨大的“扇叶”，可以根据太阳的光照强度自动调节遮阳板，阻隔太阳光热量进入车间，从而降低室内所需的空调能耗。

丰城工厂屋顶上，安装了光伏发电设备，每年发电约300万千瓦时；办公区域的廊灯会根据外部光线，以及是否有人自动调节亮度；厂区还设计了雨水收集系统，用于浇灌工厂绿化植被。

同时，丰城工厂还采用了能源管理系



6月29日，佛吉亚歌乐电子(丰城)有限公司生产车间内，一台台数字化设备正在有序运行。

统，实时监控主要设备的能耗状态等，防止设备“跑冒滴漏”。

致力于智能化、数字化、自动化的丰城工厂，向着全产业链绿色、全智能化“未来

工厂”进军。2023年底，丰城工厂获得LEED金级绿色工厂认证，今年3月还获得全球知名认证机构SGS颁发的PAS2060达成碳中和认证声明。

国家防总、长江防总对我省维持防汛三级应急响应 全省累计投入抗洪抢险人力300万人次

本报讯(朱宸廷)7月1日16时，全省共有鄱阳湖星子站、修河虬津站等28站超警戒0.02至4.43米(修河虬津站4.43米)，其他河道站均在警戒水位以下。鄱阳湖星子站水位20.88米，超警戒1.88米，较常年同期偏高3.28米；鄱阳湖湖口站水位20.78米，超警戒1.28米，较常年同期偏高3.39米；长江九江站水位21.19米，超警戒1.19米，较常年同期偏高3.2米。省调度大中型水库中，柘林、峡江、大堰水库水位超汛限，其余均在汛限以下。

截至7月1日16时，国家防总、长江防总对我省维持防汛三级应急响应。省防指、省应急管理厅、省水利厅、省农业农村厅、省气象局、省水文监测中心维持三级应急响应，省交通厅维持四级应急响应。九江市柴桑区、永修县、彭泽县3县(区)启动或维持防汛二级响应；九江、上饶2设区市及13县(市、区)启动或维持防汛三级响应；景德镇、南昌、宜春3设区市及27县(市、区、含功能区)启动或维持防汛四级响应；樟树市维持防汛防灾预警响应。

截至7月1日16时，全省累计投入巡堤查险人力11.4607万人次，抗洪抢险人力3.9754万人次，抗洪抢险物力机械设备2468台，物料(土石方)6.8585万立方米。

全国首份中国-塞尔维亚原产地证书在我省签发

本报讯(全媒体记者朱兆恺)7月1日，《中华人民共和国政府和塞尔维亚共和国政府自由贸易协定》正式生效。当日，南昌海关所属萍乡海关为上栗县三信进出口有限公司的一批烟花爆竹签发全国首份对塞尔维亚的自由贸易协定原产地证书。凭借原产地证书，该批货物在塞尔维亚通关时将享受2%的关税减让优惠。

据了解，中塞自贸协定生效后，中塞双方将分别对90%的税目逐步相互取消关税。中国的汽车、光伏组件、锂电池、机械设备、耐火材料以及部分农产品等进入塞尔维亚市场时，塞方进口关税将从目前的5%-20%逐步降至零。

近年来，南昌海关积极推进智慧海关建设，联合地方有关部门共同开发“优惠贸易协定综合应用”，实现政策服务个性化投放、直达直享，为企业提供更加便捷高效的优惠关税政策查询服务。同时，创新推广“智能审核+自助打印+自主申明+快递送达”出口原产地智慧签证模式，全流程智能签证，超90%的原产地证书实现“不见面”签发。今年1月至5月，南昌海关帮助企业享受国外关税减让7.3亿元。

江西下达34.32亿元推进保障性安居工程建设

本报讯(全媒体记者殷琪惠)近日，为扎实推进保障性安居工程建设，省财政厅下达2024年中央财政城镇保障性安居工程补助资金34.32亿元，专项用于全省住房保障、城中村改造、城镇老旧小区改造和城市棚户区(危旧房)改造支出，大力缓解新市民、青年人阶段性住房困难问题，有效改善城镇住房困难群众住房条件。

据悉，该项资金纳入直达资金管理，对资金分配、拨付、使用等全流程实行动态监控。资金下达后，各地将对补助资金实行专项管理、分账核算，按规定用途使用，并按照工作(工程)进度及时拨付资金，确保资金专款专用；对照本地区绩效目标做好绩效监控，提高资金使用效益，着力持续改善城镇人居环境，增进民生福祉。



6月27日，瑞昌经开区智造小镇江西瑞华智能科技有限公司生产车间内，工人正在赶制新能源汽车智能无线充电桩。近年来，该企业自主研发智能集成充电桩等绿色新能源产品，产品畅销海外市场。

管理“无死角” 服务“零距离”

(上接第1版)今年，我们借鉴社区网格化管理模式，将山上山下划分成10个片区建立一级网格，又将一级网格按照主要路网、核心景点划分为30个二级网格。”庐山市委常委、组织部部长易晓剑介绍，按照“党建+治理+服务”的思路，每个片区建立网格党支部，以党建为引领，以服务为核心，以网格为载体，全面落实“上面千条线、下面一张网”的网格化管理理念。

庐山风景名胜区整合政府部门、文旅企业、驻山单位的管理服务资源，选任一批业务能力强、响应速度快、服务态度好的高素质网格员，全面履行巡查、接诉、服务等综合职能。目前，景区“双网合一”片区网格化管理正按照“指挥长、片长、副片长、机动执法员、网格员、网格员”架构有序展开。

“双网合一”片区网格化管理改革，需要在实践中不断探索、总结和创新。“牯岭镇处在景区内，也是居民和游客的聚集地。日常工作中，网格员经常遇到回路的游客，因为一些小路在地图上没有明确标注，指路时也不容易说清楚。我们召集网格员制作了手绘地图，清晰标出牯岭镇各条路线，让网格员能够第一时间反馈游客的问题。”王雁宏告诉记者，“我们还制作了党群连心卡，派发给辖区的经营户，让经营户在遇到问题或者游客求助时，能够迅速找到我们，及时提供帮助。”



冒雨观看升旗仪式

7月1日，在中国共产党成立103周年之际，南昌市在八一广场举行“弘扬爱国志 奋进新征程”升旗仪式，党员代表和市民游客一道，冒雨观看升旗仪式，表达对党和国家的祝福。图为武警南昌支队国旗护卫队迈着铿锵有力的步伐行进。

让村民过上好日子

——记信丰县新田镇坪地山村党支部书记、村委会主任陈秋生

肖秀节 本报全媒体记者 焦俊杰

党旗在基层一线高高飘扬

盛夏时节，记者驱车来到信丰县新田镇坪地山村，村口一张巨大的1786名村民“全家福”合照格外引人注目。照片中，村民们笑得灿烂。

以前的坪地山村贫穷、破败，村里连条像样的道路都没有，更别提谈乡村产业了。如今，坪地山村成为远近闻名的美丽乡村，村民在家门口吃上了“旅游饭”，日子越过越红火。要问怎么做到的，村民异口同声：“多亏了乡村振兴‘领头羊’陈秋生。”

跟随村民的脚步，记者见到了坪地山村党支部书记、村委会主任陈秋生，他正在即将投入运营的夏令营基地忙碌。“这是新开发的项目，暑假预计有100多名学生前来培训。”

今年55岁的陈秋生从事过餐饮、服装、木材加工等行业，小有成就。2012年，陈秋生毅然放弃蒸蒸日上的事业，自告奋勇回村建设家乡，先后当选村委会主任、村党支部书记。“自己生活好起来了，不能忘

了乡亲。我要贡献一份力量，让大家过上幸福生活。”这是他的信念，更是他的承诺。然而，陈秋生刚上任时工作开展并不顺利，时常面对村民质疑的目光。他深知，只有用实干担当，才能赢得村民信任。

为了给村里修路，陈秋生带头捐款，短短3天筹集资金30万元；为了整治村容村貌，他和村干部出工出力……党建强，人心聚；民心齐，事业兴。他带领村干部积极争取项目资金，改善村庄基础设施，村庄面貌焕然一新。

要让群众富起来，必须发展特色产业。为找准发展路子，陈秋生带领村干部走村入户了解民意，组织人员前往外地考察，聘请专业机构做项目规划。经过半年的调研、考

据采集、生产制造、仓储物流等上百种数字化产品。

“不同规模企业之间的产业数字化发展水平差异明显，其数字化转型需求也不一样。”中国电信江西公司党委委员、副总经理刘俭介绍，打造工业互联网应用超市，正是希望为中小企业提供长期的、一站式、一体化的数字化转型服务，满足个性化的数字化转型需求。

在位于永修县的江西蓝星星火有机硅有限公司，5G数字孪生工厂、5G近红外质量检测、5G摄像头移动监控等14类场景

察，思路渐渐清晰：利用良好的自然生态环境，发展乡村旅游，壮大村集体经济。

说干就干。2016年底，坪地山村两委牵头成立生态旅游股份公司，陆续吸纳126名村民入股，筹集资金420余万元。“我们高标准规划坪地山乡村振兴和生态休闲旅游示范点，建设了游客接待中心、农耕文化展馆等，开发了丛林漂流、新建了游泳池、儿童水上乐园、水果采摘园等项目，带动周边100多名村民在家门口就业。不少村民还开办了农家乐、民宿等，吃上了‘旅游饭’。”说起村里的变化，陈秋生笑意盈盈。

随着坪地山村旅游业态越来越丰富，人气也越来越旺。去年，该村接待游客超20万人次，旅游收入200万元，村民人均年收入达2.3万元。“只有村民富裕了，我的心里才踏实。”陈秋生说。

如今，在坪地山村，“让村民过上好日子”的美好愿景正逐步成为现实。近年来，坪地山村先后获得全国民主法治示范村(社区)、江西省文明村镇、省级乡村振兴示范村等称号，村党支部获评全省乡村振兴模范党组织。

(上接第1版)

九江投资建设纺织产业大脑平台等数字化建设体系，为链上企业提供“5G+设备管理”“5G+AI检测”等服务；鹰潭高新区组建省级数字化转型促进中心，为产业集群转型提供全链条、一站式技术服务；新余市围绕钢铁、锂电新能源等优势产业，鼓励链主企业、龙头企业输出数字化转型解决方案和产品，带动产业链供应链上下游中小企业协同融合发展……以数字化改造为牵引，我省正加速推进制造业向高端化、智能化、绿色化转型。

发挥服务体系支撑作用

在中国电信江西工业互联网应用超市，400多平方米的场区，环绕密布着上百个电子“货架”，企业可以根据需求，选择数

应用，全面提升了企业数智化运营水平，年产能从1万吨增长到70万吨，走出了一条产业升级的“智造”之路。

近年来，我省陆续出台了制造业数字化转型实施方案、制造业数字化转型行动计划、制造业数字化转型的若干措施等政策，省级财政计划投入30亿元专项资金，对制造业数字化转型给予真金白银支持。

省工信厅相关负责人介绍，为助力企业加快数字化转型步伐，我省打造“入企诊断、转型改造、贯标评价”的全流程服务模式，聚焦重点难点，精准帮扶引导企业科学转型。