

福建:新质生产力与“绿”同行

碳排放管理员、风电运维工程师、人工智能(AI)员工……8月,记者随“高质量发展调研行”主题采访团在福建发现,随着绿色经济的蓬勃发展,新一代信息技术、新能源、新材料等产业拔节生长,各种新型职业不断涌现。这正是福建立足资源禀赋,因地制宜发展新质生产力的生动实践。

发展“绿科技”
填补国内碳计量产业空白

可检测二氧化碳浓度的单光子全光纤多功能激光雷达,能对钢厂温室气体排放实施碳监测和碳计量核算的工业碳排放物联网监测平台……位于福建南平延平区的国家碳计量中心(福建)(以下简称“国碳中心”),在短时间内推出多项首台(套)重大技术装备,填补了国内碳计量产业空白。

南平地处闽江源头,素有“绿色金库”之誉,其发展遵循着严格的环保要求。近年来,南平着力发展“绿科技”,寻找发展新方向。南平工业园区管委会副主任郑明月表示:“我们积极推动国家碳计量中心(福建)‘碳排放监测数据质量控制关键测量技术及标准研究’项目落地,这两个项目都是‘双碳’领域的国家

级名片。”

目前,国碳中心正与南平铝业合作,为企业“量体裁衣”定制碳排放自动监测解决方案。空天碳科技项目经理黄为民介绍:“我们紧贴产业需求做研发,突破了工业企业生产过程中碳排放数据采集的难题,实现了高效监测与准确核算。”不仅如此,这个技术团队还与南孚、安踏、宝钢等企业进行对接,为它们提供个性化的双碳管理服务。

此外,国碳中心也为碳汇交易添“新绿”。郑明月介绍,中心结合卫星遥感、机载激光雷达等技术,构建精准的森林碳汇监测指标体系,为碳交易宏观监测提供量化依据,拓宽“绿水青山就是金山银山”转换通道。在此基础上,南平正加快推动成立以国家碳计量为特色的产业联盟,助推打造国家级碳计量、碳监测产业集群。

化风为宝
树立全球风电装备新标杆

福州风力发电资源得天独厚。“作为全球首个国际化大功率样机试验风场,风电场一期项目开创了国内外海上风电建设多项先例;二期项目则开创了海上风电行业多个第一,创造了国内外多项之最。”8月8日,福建海峡公司电力运行部经理

程双宝告诉记者。

该风电场投产以来,已累计发电超52亿千瓦时,相当于减少燃煤消耗约157万吨,降低二氧化碳排放约383万吨。

在风电场“大后方”——福建三峡海上风电国际产业园,记者了解到,作为我国首个全产业链的海上风电产业园,该园通过创新突破,自主研发了6.7兆瓦、8兆瓦、18兆瓦海上风电机组,不断刷新亚太地区乃至全球海上风电装备制造新纪录,树立起全球风电装备新标杆。

据福建省科技厅相关负责人介绍,目前,福建发挥海上风电、光电优势,已经打通“可再生能源电力—电解制氢—合成氨—氨储氢—氢能”的“零碳”循环技术路线,为“双碳”目标提供了一条崭新的技术方案。

数智改造
构建产业迭代升级新生态

企业可以随时向电脑“询问”企业运行效率、产能,甚至是员工考勤情况……在位于中国东南大数据产业园内的福建(长乐)纺织工业互联网平台展示中心,平台运营方福州市数字产业互联科技有限公司副总经理伍维斌打开“企业智能管家”软件向记者介绍:“很多中小企业没有

IT部门,基于大数据和AI融合产生的‘数字员工’,可以有效弥补这一功能。”

工业互联网是新一代信息通信技术与工业经济深度融合的全新工业生态,正在成为推动制造业数字化转型的“倍增器”。

作为数字中国建设峰会的举办地,福州正加速推动数字经济与实体经济深度融合,助力传统产业迭代升级、优势再造。其中,该市长乐区是全国最大的锦纶民用丝生产基地和经编花边面料生产基地,因此,福建(长乐)纺织工业互联网平台应运而生。

语言文字也能变成花边图案吗?面对记者的问题,工作人员在该平台的AI花边辅助设计系统中输入文字,就设计出各种花边图案,再将图案一键上传,完成设计者的知识产权确认。目前,该平台已服务640多家企业,连接设备超过1万台。长乐区工信局的负责人告诉记者,经过数字化、智能化的改造,当地纺织中小企业的平均生产效率提升了约20%,能耗降低了约20%。

当前,绿色转型正融入福建经济社会发展全局,全省将持续推动重点领域绿色转型,着力打造绿色创新发展高地。

(谢开飞 李坤 杨雪 符晓波 来源:《科技日报》)

税收大数据显示

今年以来新办涉税经营主体户数同比增长百分之七点三
七月份中国经济稳中有进

新华社讯 记者从国家税务总局获悉,最新公布的增值税发票数据显示,7月份我国经济运行总体平稳,并呈现稳中有进的积极态势,高质量发展扎实推进。

税收数据显示,从区域看,7月份,东、西部地区销售收入同比均增长5%。广东、上海、浙江等东部省份增速较快,同比分别增长5.8%、5.9%和7.8%;内蒙古、重庆等省份也实现较快增长,同比分别增长7.3%和6.7%。

从行业看,7月份,工业企业销售收入同比增长6%,较二季度增速提高1.7个百分点。其中,受大宗商品价格回升带动,采矿业同比增长9.7%,较二季度由负转正;制造业同比增长5.7%,其中原材料加工业、装备制造业同比分别增长6.8%和6%;电力生产供应业销售收入同比增长5.6%,有效保障迎峰度夏。

值得注意的是,各地加快发展新质生产力,经济发展质量不断提升。

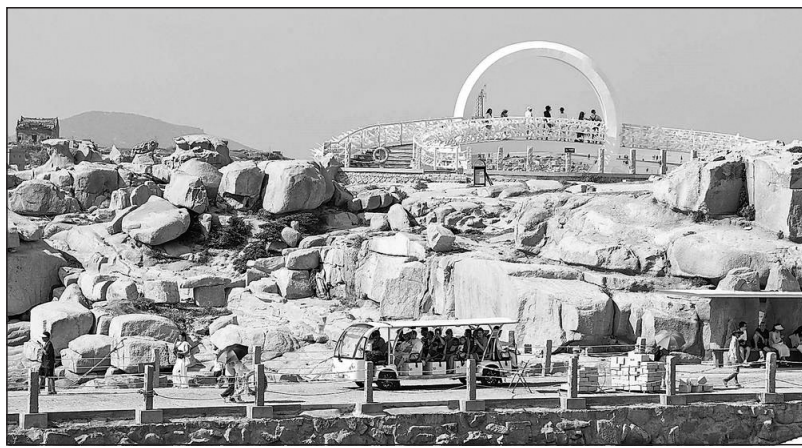
7月份,高技术产业销售收入同比增长13.3%。电子及通信设备制造、铁路船舶航空设备制造、新能源车制造等战略性新兴产业增速较快,同比分别增长12.1%、14.6%和26.7%。知识产权(专利)密集型产业、数字经济核心产业销售收入保持较快增长,同比分别增长9.6%和9.5%。

消费品以旧换新政策引导居民消费潜力有序释放。二手车和机动车销售统一发票数据显示,7月份,二手车销售量同比增长20.9%,新能源汽车销售量同比增长38.5%,延续较快增长态势。家用电器及电子产品零售、家具零售同比分别增长8.5%和11.7%,较二季度增速均有所提高。

新办涉税经营主体稳步增长。数据显示,截至7月底,今年以来新办涉税经营主体户数同比增长7.3%,其中领用发票、有收入申报的户数同比增长8.5%,占全部新办户的比重为67.4%,较去年同期提高0.7个百分点。新办外商投资涉税经营主体户数同比增长4.2%,其中共建“一带一路”国家投资新办户同比增长27.7%。

国家税务总局税收科学研究所所长黄立新表示,增值税发票数据是反映我国经济运行的重要税收数据,7月份一系列税收大数据体现了我国经济稳中有进、持续向好。下一步,要集中精力抓好改革部署的落实,以进一步全面深化改革为强大动力扎实做好各项工作。

(韩佳诺 来源:《人民日报海外版》)



平潭滨海迎来旅游旺季。日前,游客在平潭国际旅游岛六八海里景区旅游观光,乐享假期休闲时光。
(王旺旺 来源:《福建日报》)

古田县在榕举办
银耳产品展示推介活动

本报讯 重点侨乡之一的古田也被誉为“银耳之乡”。8月20日,一场以“吃古田银耳,享健康更滋润”为主题的银耳产品展示推介活动在福州市举行。活动由古田县委统战部主办,近300位嘉宾参加,共享美好“食”光。

银耳被誉为“菌中之冠”“平民燕窝”,富含胶原蛋白、氨基酸、微量元素、维生素、银耳多糖等多种对人体有益的营养成分和生物活性物质,具有增强免疫力、降低胆固醇、健脾养心、美容养颜、止咳润肺、滋阴润燥等功效,是一种天然滋补的美食佳品。古田银耳以其亮泽通透的外观和优质丰富的营养价值,深受广大消费者的喜爱和赞誉。据古田县委统战部相关负责人介绍,古田县年产食用菌鲜品92万吨,全产业链年产值约255亿元,其中银耳鲜品年产量约39.6万吨,占全球产量90%以上,素有“世界银耳在中国,中国银耳看古田”之说。在“2023中国食用菌产业区域品牌价值评价榜单”上,古田银耳以147.32亿元品牌价值,荣登银耳品类第一。食用菌产业是古田县的支柱产业,近年

来,古田县大力发展食用菌产业,出台了《古田县食用菌全产业链发展八条措施》等一系列政策措施,在生产加工、科技创新、品牌建设、绿色发展等方面予以扶持,成功创建了国家现代农业产业园、全国农业全产业链典型县,并入选国家农业现代化示范区,努力走出一条具有闽东特色的乡村振兴之路。银耳产业在食用菌产业中占有举足轻重地位,古田县致力于对其转型升级,一方面是拓展精深加工,开发了银耳羹、冻干银耳、银耳曲奇、银耳面膜等产品共计18类40多种,部分产品出口到美国、加拿大、马来西亚、新加坡、泰国等国家和地区;另一方面是举办了古田银耳产业发展蓝皮书发布会、食用菌直播节、银耳宴等特色主题活动,持续擦亮古田“银耳之乡”“中国食用菌之都”金字招牌,让“多、甜、美”的古田银耳走向全国、走向世界。未来,古田县将推进食用菌文化旅游配套设施项目建设,利用好中国食用菌大会永久会址、世界银耳大会主会场及食用菌文旅产业科普教育基地优势,拓展食用菌旅游资源。

(陆秋明)