

工业经济向新向优  
新动能加快壮大

(上接第一版)前5个月,规模以上工业企业利润总额同比增长18.8%,工业经济运行总体平稳,有效发挥“压舱石”作用。重点行业稳,有力托举工业基本盘。走进江苏南通中远川崎2号船坞,第三艘2.4万标箱甲醇双燃料集装箱船正进行总装作业。6月25日,该系列7艘船中的首制船“东方智慧”轮刚完成交付。“公司2个船坞正满负荷建造,订单已排到2030年。”南通中远川崎副总经理李勇说。

今年上半年,以造船业为代表的装备工业对规模以上工业增加值增长的贡献率达23.5%,有力支撑工业经济平稳运行。

机械行业提升优质装备供给能力,电子信息制造业强化行业应用赋能,新能源汽车加快全面市场化拓展……今年以来,我国深入实施新一轮十大重点行业稳增长工作方案,41个工业大类行业中有32个保持增长,电子、专用设备、通用设备、汽车、电气机械等行业对工业经济增长的贡献率超五成。

重点地区稳,“挑大梁”作用突出。今年上半年,10个工业大省工业增加值平均增速约7%。近期,全国31个省份“十五五”规划纲要悉数出炉,10个工业大省纷纷布局“先进制造业”;江苏加快建设具有国际竞争力的先进制造业基地;浙江加快构建浙江特色现代化产业体系,推动制造业和服务业高质量发展;河南谋划到2030年战略性新兴产业增加值占规模以上工业增加值比重达到30%……体量在扩张,“含新量”也在提升。

深耕主业,一家家企业专注细分领域,稳扎稳打。在卡奥斯创智物联合肥互联工厂,机械臂精准地完成贴片、焊接、检测等工序。“针对今年暴涨的欧洲空调市场需求,变频空调控制器搭载智能AI调控程序,动态调节压缩机频率,显著提升产品海外竞争力。”卡奥斯创智物联合肥互联工厂总经理汤志强说,上半年工厂已向客户完成空调智控器供货4000万片,较去年同期增长20%。

今年上半年,规模以上专精特新“小巨人”工业企业增加值同比增长10.4%。目前,我国有国家级专精特新“小巨人”企业1.76万家,“小巨人”企业深耕细分领域,练就“独门绝技”,有效补齐产业链短板,为稳住工业大盘注入持久动力。

“新”的动能更强劲

6月28日,智元机器人第15000台具身智能整机顺利下线,交付工厂投入智能制造作业一线。从跨越万台大关到实现第15000台下线,只用了3个月。

智能机器人的“量产曲线”,是中国经济新动能拔节生长的鲜活缩影。今年上半年,以高端制造、数字经济、现代服务为代表的新动能对上半年经济增长贡献率超四成。

T1200级超高强度碳纤维发布并在全球首次实现量产,全球参数最大的开源模型Kimi K3发布,长征十号乙运载火箭实现一子级成功可控回收……新技术、新突破多点开花,铺展出产业升级的清晰图景。

一组数据引人注目:今年上半年,规模以上高技术制造业增加值同比增长13.3%,其中与人工智能相关的集成电路制造、智能车载设备制造等行业都保持30%以上的高增长。数智技术深度赋能,持续激活实体经济发展新动能。

AI视觉质检场景实现微米级缺陷自动识别,检测效率较人工提升5倍以上;工业大模型加速抗体、小分子药物筛选,抗肿瘤靶向药等新药临床前研发周期缩短40%……立足本土实践,我国不断深化拓展“人工智能+”。

目前,我国规模以上制造业企业人工智能技术应用普及率超30%,累计建成5.6万余家基础级、9000余家先进级、500余家卓越级智能工厂,培育15家领航级智能工厂。

科技创新和产业升级同频共振,持续释放发展“乘数效应”。首钢集团将氢能发展与主业减碳、技术创新、产业升级紧密结合。“集团从四年前开始研究氢能产业赋能冶金领域,如今我们已经打通诸多产业需求堵点,同时正在向热力、化工等多元化领域拓展探索。”首钢集团二级科学家刘小青说。

传统产业改造提升的同时,新兴产业和未来产业不断培育壮大。生物制造产业规模持续壮大,总产值约1.1万亿元;脑机接口全球首款侵入式产品已获批上市;具身智能产品快速迭代,已有超过230家企业发布400多款整机产品,全年整机产品有望突破10万台……

国家统计局新闻发言人、国民经济综合统计司负责人王冠华说,下阶段要坚持稳中求进、因地制宜,在培育壮大新兴产业、未来产业和改造提升传统产业上持续用力,力促新旧动能平稳接续转换。

“进”的信心更充沛

培育产业持久竞争力,需要厚植发展土壤、优化制度环境,在深耕蓄力中筑牢长期发展信心。

深入整治“内卷式”竞争,让市场秩序更规范。从市场监管总局发布关于进一步贯彻实施《中华人民共和国反不正当竞争法》的通知,到多部门发布光伏、智能网联汽车等领域强制性国家标准;从多部门联合召开动力及储能电池行业企业座谈会,到综合运用产能预警、置换和企业约谈等多种手段持续规范竞争秩序,各地各部门密集发力,引导产业从规模扩张转向价值提升。

摒弃一味“拼价格”思维,越来越多产业着力提质增效。光伏行业严控低端,储备钙钛矿及叠层电池技术,推动产业化落地;装备制造业出口结构向价值链中高端延伸,出口交货值占全部规模以上工业比重达75%……完善政策举措,让要素流通更顺畅。

在四川省德阳市,四川申和新材料科技有限公司联合高校攻关的非常规油气开采关键产品和技术广泛应用于国内各大油田,为油气开采提供综合解决方案。“通过科技型企业梯度培育计划,企业成长为国家级专精特新‘小巨人’企业,入选产业创新任务揭榜攻关项目,获得专项资金,加快技术研发与智能化生产线落地,从而实现转型升级、扩产扩能的目标。”德阳市经济和信息化局局长万一说。

加快打通“科技—服务—产业”闭环,发布第二批111家重点培育中试平台,认定14家卓越级、402家标准级科技型企业孵化器,充分发挥国家科技重大专项引领作用,加快关键技术、“根技术”攻关突破……今年以来,一系列举措旨在让技术优势不断转化为产业优势、市场优势。

扩大高水平对外开放,让发展活力进一步迸发。多家跨国企业正以积极姿态融入中国制造:梅赛德斯—奔驰集团正融入中国氢能产业链,德国舍弗勒在华投资布局人形机器人工厂,脑机接口企业阶梯医疗获奥博资本、礼来亚洲基金等国际投资机构多轮持续加注。

《利用外资固稳促优行动方案》发布,稳妥实施增值电信、生物技术等开放试点;我国连续多年举办世界人工智能大会、世界机器人大会,为前沿技术突破和场景落地、推动发展和治理、加强国际合作等提供中国方案……开放合作持续深化,高效集聚全球创新要素。

我国完备的产业体系、丰富的应用场景和超大规模市场,蕴含着奔涌不息的创新力量。向新而进、向优而行,持续提质升级的工业经济,正进一步夯实高质量发展底气,托举中国经济稳步向前。

(新华社北京7月21日电)



职工食堂,是“民生阵地”,也是检验正确政绩观的“隐形考场”。2026年,广西南宁公司职工食堂完成电气化改造,以全新面貌投入使用。这场改造没有剪彩仪式,只有职工意见问卷和落地有声的服务举措。小小的食堂里,装着一道道为职工办实事的考题;餐盘之上,书写着树立和践行正确政绩观的答卷。

问需职工——做“舌尖与心间”的连线题

“食堂怎么改造?职工怎么说就怎么改。”南宁公司党委书记、董事长张晖定下食堂改造基调。改造第一步,不是画图纸,而是摆话筒,职工才是“大甲方”,摸清了大家的需求,服务才能到点子上。后勤管理专员龚永红带着食堂服务团队,在排队窗口听“吐槽”,在餐桌上聊盼头,还借助“我为群众办实事”活动问卷广泛收集意见,把职工“心间的诉求”化为“舌尖上的改变”。“大家对食堂改善的建议多种多样。”

小阵地 大考场  
——广西南宁公司做好“舌尖与心间”连线题

本报通讯员 蒋 晴 李华星

样。”党建部工会专责张英一边整理问卷一边说,有人希望食堂提供大份特色风味菜品,能带回家和家人一起吃,减少做饭时间成本;有人因为工作紧张,提出能否预约菜品,免得白跑一趟;还有人表示下午上班老犯困,希望能提供咖啡提神。

于是,食堂在周五推出酸辣鸡爪、风干牛肉、手撕鸡等家庭分享装菜品;实行线上线下预约制,职工动手手指,想吃的菜不再“擦肩而过”;新购置的咖啡机往那一摆,飘出阵阵醇香……今年1至5月,食堂累计收集意见建议27条,办理完成率100%。

做好“舌尖与心间”的连线题,连起职工的需求与食堂的供给服务,连起“我想要”与“我做到”,以为职工办实事的“小切口”,撬动职工获得感、幸福感、安全感的“大满足”,职工满意度从2025年的86.3%提升至2026年一季度的94.7%。

精打细算——解“浪费与幸福”的加减题

职工需求不是一道简单的加法题,而是一道需要精打细算、统筹兼顾的加减题。食堂服务既要增幸福,也要减浪费。“咱们得想办法,既要让大家吃得

开心,又绝不能浪费粮食。”综合部主任丁云峰在部门会上反复强调。

食堂实行按需取量的同时,还专门设了一块钱的剩余餐外卖窗口,由食堂工作人员提供打包服务,一句“需要帮您打包吗?”既能服务时间紧张的员工,又避免了自主打包造成“眼大肚皮小”的浪费,方便又体面,把“紧日子”过成“好日子”。

后厨在掌勺之余还当上了统计工,实时监测菜品消耗数据,根据前一天用餐人数和剩餐率动态调整第二天的备餐量,每天还会抽检食材新鲜度和分量达标情况,确保“减浪费不减品质”。

2026年一季度,食堂运营成本同比下降8.5%,食材利用率提升至92%。解好浪费与幸福的加减题,浪费越来越少,职工得到的实惠越来越多,把改善职工生活的“小担当”稳稳嵌入精细化管理的“大逻辑”。

绿健双优——答“绿色与健康”的综合题

从以前只求“吃得饱”到后来讲究“吃得好”再到现在追求“吃得健康、吃得绿色”,这是时代的发展趋势,也是食堂面临的时代考题。面对这道综合题,南宁公司食堂给出了自己的答案。

“要让职工吃得健康又放心。”综合部副主任陈继北在讨论会上态度坚决。5月初,新能源公司光伏电站种植的青辣椒产量喜人,南宁公司食堂主动对接合作,将这份天然资源转化为职工福利,让绿色天然食材从田间地头直达食堂灶头。2026年,南宁公司食堂绿色食材采购占比达65%,新鲜蔬菜从采摘到上桌不超过24小时。职工们都称,这些绿色天然的食材,吃着就是踏实放心。

关注到职工工作节奏快、压力大,每周一、三、五,南宁公司食堂减脂餐准时供应。低脂高蛋白的鸡胸肉、富含膳食纤维的杂粮饭、专为降胆固醇和降血压设计的时蔬套餐……每一份科学搭配的餐食,都成了职工的“健康处方”。南宁公司以食堂为发力点,将健康饮食与绿色食材两条主线融合,把为职工服务这个“小目标”,融入企业发展的“大蓝图”中。

“得其大者可以兼其小”,把食堂里的每道题都答好,才能真正做到知其大、守其正、成其实。南宁公司食堂改造,从问卷调查到菜品预约,从打包服务到健康餐食,改变的是管理方式,提升的是服务质量,温暖的是职工心房。小食堂亦是大考场,这里不收试卷铃声,考题也无标准答案,唯有继续用“我为群众办实事”活动的躬身实践,才能让正确政绩观落地开花,走深走实。



↑7月15日,准能黑岱沟露天矿顺利完成3号WK-35电铲走铲工作,设备由六中移至六下工作平盘。该矿提前规划路线,优化供电线路布置,实现设备就位后快速复工,为落实迎峰度夏商品煤保供任务提供有力支撑。图为电缆车敷设电缆。

本报特约记者 向南 摄

↑连日来江西省持续高温,江西丰城公司紧盯高温设备运行风险,组织一线运维人员加大设备巡检频次,精准排查高温工况下各类设备隐患,确保机组安全稳定运行。图为7月27日,运行人员检查密封油系统运行情况。

本报通讯员 徐军炎 摄

(上接第一版)

连江公司的“精准喷氨”智能系统便是又一生动实践。技术团队历时8个月,攻克脱硝控制大滞后难题。项目依托精准监测、分区调控与智能算法,实现氨气喷入精准可控、恰到好处,在严守环保达标底线的前提下,有效压降运行成本、筑牢设备安全屏障。“喷氨量不足易引发环保超标,过量则会造成成本浪费。”项目团队成员郑轲表示,“如今系统可自主学习,动态调适,真正实现降本增效、绿色环保。”该项目斩获第七届全国设备管理与技术创新成果二等奖,其掺氨燃烧前沿技术入选福建省“揭榜挂帅”科技重大专项,成为火电行业绿色低碳转型的标杆范例。

贝壳、污泥与“含绿量”

在晋江热电公司厂区,一套特殊的绿色“配方”正在持续优化——将海洋养殖废弃贝壳与燃煤按比例掺配,用作锅炉脱硫剂。

这是全国首创的贝壳耦合CFB锅炉脱硫技术。该技术的构想,源自晋江热电供热发展部傅文明。休渔期间,他在海边发现大量废弃贝壳堆积如山,滋生蚊虫、异味扰民。“贝壳主要成分为碳酸钙,理论上可替代石灰石开展脱硫作业。”想到就做,他带领青年技术员开展反复试验,历经上百次配比调试,最终

实现技术成熟落地。目前,该技术不仅化解了地方养殖户“贝壳围村”的环境难题,每年还为企业节约数百万元脱硫成本。

此类变废为宝、循环利用的实践,在福建省已常态化落地。泉州公司、福州公司推进污泥掺烧项目,将城市污水处理厂废弃污泥转化为清洁燃料;公司全域通过集中供热、技术升级改造,每年可节约标准煤9.86万吨、减排二氧化碳25.6万吨,为下游用热企业降低生产成本超2亿元。

在清洁能源布局上,福建公司向海拓绿、逐光增能的步伐持续提速。近3年,公司获批海上风电、集中式光伏等新能源资源350万千瓦,约占同期全省主流能源企业新增新能源指标的四分之一,规模位居全省首位。24个光伏项目提前并网投运,构建起“谋划一批、储备一批、开工一批、建设一批、投产一批”的梯次发展格局。

“以往发展追求产能‘吃饱’,而后追求效益‘吃好’,如今聚焦绿色‘洁净发展’。”石狮公司党委书记、董事长韩宝军如是总结,“三个发展阶段的迭代,折射出能源发展理念的根本性变革。”

下党乡的“锐气之问”

今年初夏,福建公司党委将树立和践行正确政绩观专题读书班设于宁德

下党乡。在习近平总书记当年现场办公的鸾峰桥上,全体学员开展深刻的“下党之问”:面对项目攻坚,我们的进取锐气尚存几许?面对绿色转型,我们的攻坚韧劲是否如初?对标行业标杆,我们是否付出了十倍于人的努力?

三问直击本心,现场陷入良久沉思。“大家并非没有答案,而是人人都在对标自省、叩问初心。”参与读书班的公司规划部主任姜志成说道,“置身这片热土,‘弱鸟先飞’‘滴水穿石’不再是纸面口号,而是直抵人心的思想淬炼。”

读书班结束后,福建公司领导班子带头“揭榜挂帅”,聚力攻克科技创新堵点、市场开拓难点。光伏工地党员突击队、风电场“青年安全生产示范岗”全线发力,鲜红旗帜始终飘扬在攻坚一线。公司倾力打造的“红擎国能,绿动先锋,福满八闽”党建品牌,以红色铸魂、以绿色赋能、以实干载誉,成为引领企业高质量发展发展的精神旗帜。

在基层一线,这份精神力量转化为实打实的攻坚行动。宁德公司王社电站因历史遗留问题,被判定为“无证经营”,陷入生存发展绝境。危急关头,党员谢允顶主动担当。为期3个月的办证攻坚中,他50余次往返省、市、县各级主管部门,白天对接沟通、推进事项,夜间复盘梳理、破解堵点,攻坚最紧阶段日均睡眠不足4小时。成功获批电力业务许可证后,他又扎根深山,全力

推进送出线路改造。历经163天日夜鏖战,送出线路如期并网,电站成功签订优质购电合同,年增收超500万元。面对旁人值不值得的疑问,他坚定作答:“拿不到证照,电站就保不住,团队也会散,我绝不让这种情况发生。”这正是“弱鸟先飞”的实干担当,是绝境中破局突围的拼搏姿态,更是“十倍努力”最鲜活、最动人的诠释。

十年笃行实干,既是一段奋斗征程,更是全新发展起点。立足新起点,福建公司党委明确,将国家战略蓝图精准转化为企业发展施工图,紧扣福建省“风光储氢核”协同发展部署,持续完善“火热风光、水储港核”业态互补发展体系。泉州三期、石狮三期两大新一代煤电示范工程列为企业双“一号工程”,全力冲刺“十五五”末装机容量全省第一的发展目标。沿海区域海上风电项目提速推进,虚拟电厂、零碳园区等“源网荷储智”协同新模式加速探索落地。

“企业发展不止于做大,更要做强做优、提质增效。”福建公司党委书记、董事长钟国栋表示,“‘社会主义是干出来的’,从来不是挂在墙上的标语,而是一步一个脚印地实干践行。”闽山闽水层层进发,实干奋进正当时。八闽大地之上,实干热潮持续升温,绿色动能持续迸发,这家深耕福建的能源国企,正以笃行实干的步履,持续书写“社会主义是干出来的”新时代答卷。

乌海能源  
智能管控系统破解选煤能耗难题



本报讯(特约记者 付兰伟 通讯员 范博煜)7月15日,乌海能源公司“选煤厂装置群的智能管控技术研究与应用”项目在乌达煤炭加工公司上线运行,为企业智能化发展增添助力。

该系统在皮带关键位置部署矿用隔爆摄像机,利用YO-LOv13图像识别算法实时捕捉煤流体积变化,引入模型预测控制(MPC)技术进行动态调节,上游煤量减少时自动降低皮带频率,煤量增加时提前预警并平滑提速,改变皮带“定频恒速”的粗放模式,消除“大马拉小车”的能耗盲区,降低设备磨损风险。创新引入基于80GHz毫米波雷达的三维料位重建技术,通过扫描煤仓内部构建出料面的三维点云模型,精准掌握每一处煤堆的高度与坡度,多目标优化控制器结合LSTM神经网络预测出煤量,智能调配各给煤机运行频率和闸板开度,区域料面过高时,自动增强邻近给煤机給料强度,保障煤仓料面动态平衡,为精准洗选奠定坚实基础。通过工业互联网平台打破信息孤岛,将生产计划、设备状态、能耗数据深度融合,综合考量来煤计划与装车需求,建立多工况产率模型,自动规划全厂设备启停时间与最优煤流路径,并在调度指挥大屏上生成直观的甘特图,通过实时采集与分析实现对电耗、水耗的精细化工况追踪,一旦实际能耗偏离设定基准,系统将自动预警并辅助定位异常原因,为煤炭行业智能化转型提供了一份极具参考价值的实践样本。