

唱响中国经济“光明论”

从电力数据积极信号看经济复苏向好态势

新华社记者 戴小河

电力数据是反映经济运行的“晴雨表”和“风向标”。今年以来,随着消费逐步回暖、企业开足马力生产,全国多地用电量增速回升,释放经济恢复向好的积极信号。

26个省份用电量正增长,4月份汽车制造业、电气机械和器材制造业用电量同比分别增长了33.8%和28.8%,4月份住宿和餐饮业用电量同比增速达28.8%,交通运输/仓储和邮政业、批发和零售业用电量增速均超过25%……一根根上扬的曲线背后,折射中国经济正在恢复的动力和活力。

全社会用电量持续回升

国家能源局数据显示,前4月全社会用电量累计28103亿千瓦时,同比增长4.7%。

从单个月份来看,1至2月、3月、4月全社会用电量同比分别增长2.3%、5.9%、8.3%。共有26个省份全社会用电量实现了正增长。

“4月全社会用电量增速进一步上升,一方面由于上年同期多地受疫情影响,用电基数较低;另一方面也反映出当前我国经济运行企稳回升复苏加快。”中国电力企业联合会常务副理事长杨昆说。

分产业看,第一产业用电量351亿千瓦时,同比增长10.3%;第二产业用电量18632亿千瓦时,同比增长5%;第三产业用电量4852亿千瓦时,同比增长7%。城乡居民生活用电量4268亿千瓦时,同比增长0.3%。

杨昆说,第一产业用电量较快增长,主要得益于乡村振兴战略全面推进以及乡村用电条件改善、电气化水平持续提升;第二产业用电量增速逐月上升,工业用电增速高于全社会平均水平,工业生产持续恢复是工业用电增速持续回升的重要原因;第三产业用电量增速明显回升,主要是消费回暖。

全社会用电量是生产生活状态的直接反馈。南方电网运营监控中心经理李兴桂说:“4月份用电量的

鲜明特征就是第三产业用电增长迅猛,全国层面同比增长17.9%,可见服务业和消费行业全面回暖。”

在南方电网经营区域,前4个月广东省第三产业用电量同比增长9%,对全省用电增长的贡献达54%,带动用电增长较为明显;深圳第三产业用电量达106亿千瓦时,同比增长9.3%,在全社会用电量中占比达36.8%,成为拉动深圳用电增长的主要动力。

工业用电量稳健增长

“今年以来,工业用电量稳健增长,增速明显回升,预计二季度增速将继续保持回升态势。”国家电网能源研究院经济与能源供需研究所所长郑海峰说。

在国家电网经营区域,前4月工业用电量14311亿千瓦时,同比增长5.1%,增速较上年同期上升2.7个百分点。制造业用电量10488亿千瓦时,同比增长4.4%,增速较上年

同期上升2.5个百分点,31个细分行业中25个实现正增长。

其中,装备制造业用电量同比增长7.4%,增速高于同期工业用电量2.3个百分点,较上年同期上升5.7个百分点。8个细分行业中7个实现正增长,电气机械和器材制造业同比增长26.5%、汽车制造业同比增长12.7%,这两个产业均实现两位数增长。

国家电网经营区域内,消费品制造业用电量同比增长2.5%,增速较上年同期上升1.2个百分点。13个细分行业中10个实现增长,其中医药制造业同比增长9.5%、造纸和纸制品业同比增长6.3%,这两个领域增速均超过5%。

数据显示,我国高技术及装备制造业用电量明显上升,说明经济增长动能正在转换。在南方电网经营的广东、广西、海南、云南、贵州五个省区,制造业用电量同比增长2.2%。其中,电气机械和器材制造业、医药制造业同比分别增长16%、12.2%,可看出产业结构转型升级速

度正在加快。在大湾区内地9市中,高技术及装备制造业用电占制造业比重为50.1%。

电能成色更“绿”

另一个积极的变化是电能的成色更“绿”了,清洁能源的发电量在逐步增加。

从东海之滨徐徐转动的风机叶片,到西北大漠连接成排的光伏电板,再到世界最大清洁能源走廊,都在为中国经济充电蓄能。

数据显示,一季度全国可再生能源发电量达到5947亿千瓦时,同比增长11.4%,其中风电光伏发电量达3422亿千瓦时,同比增长27.8%。同期,全国可再生能源新增装机4740万千瓦,同比增长86.5%,占新增装机的80.3%。

今年以来,电力领域内投资不断加大。一季度全国主要发电企业电源工程完成投资1264亿元,同比增长55.2%。其中,太阳能发电同比

增长177.6%,核电同比增长53.5%。

国家能源局综合司司长梁昌新说,今年全国最大电力负荷较去年会有较大的增长。据研判,供应总体有保障,部分省份在高峰时段可能会出现用电紧张。

在水电大省四川,作为省内最大的发电企业,国投集团雅砻江公司下辖20世纪我国最大的电站二滩水电站,世界第一高坝锦屏一级水电站,我国第一高土石坝两河口水电站等,清洁能源装机近2000万千瓦。

“今年迎峰度夏关键期,雅砻江梯级水电站保供能力预计为494亿千瓦时,同比去年将增发23亿千瓦时。”国投集团雅砻江公司集控中心副主任魏鹏说,如果加上即将投产的柯拉光伏、腊巴山风电等新能源电站,发电量预计还将再增加9亿千瓦时,保供能力可达503亿千瓦时。这个电量足够1600万个家庭全年使用,而且百分之百都是绿色能源。

新华社北京5月24日电

成就宣传

自然指数:中国高质量自然科学研究份额首次排名第一

新华社伦敦5月21日电(记者郭爽)最新发布的自然指数数据显示,中国作者在2022年对高质量自然科学研究做出了最大贡献,在高质量期刊上发表论文份额首次排名第一,超过美国。

自然指数由国际知名科技出版

机构“施普林格-自然出版集团”下属机构编制并定期发布。它追踪发表在82本高质量期刊上的科研论文,根据有关机构、国家或地区所发表论文的数量和比例等,反映全球高质量科研产出及合作情况。一篇完全由中国研究人员发表的论文将

为中国带来1个“份额”。

自然指数分析的数据显示,从2022年1月到12月,中国作者的“贡献份额”为19373份,排名第一;美国为17610份。

自2014年首次引入自然指数以来,中国“份额”迅速增加,2021

年成为物理科学和化学领域的领先国家。2023年1月至4月的最新数据显示,中国在地球和环境科学领域也首次超过了美国。目前,美国只在生命科学类别的“份额”排名第一。

近年来,多个科研表现衡量标

准显示,全球科研贡献占比在发生变化。例如,一份2018年美国国家科学基金会的数据集显示,中国当年发表的论文数量最多。2022年日本国家科学技术政策研究所的一份报告说,在2018年至2020年间,中国研究在被引用次

数最多的前1%的论文中占比高于美国研究。

自然指数同时也显示,依照至少有一位作者来自特定国家/地区的所有文章的原始总和统计,2022年美国科研论文总数为近25200篇,中国为23500余篇。

热评

值班主任:尹兆平 责编:杜燕盛

电子邮箱:mmbrrp@163.com

以核心竞争力锻铸制造业当家基石

特约评论员 蔡湛

创建全国文明城市 大家谈
巩固国家卫生城市

与留守儿童一起欢庆六一

雁嘉(信宜)



坚持制造业当家,培育淬炼核心竞争力是关键。以核心竞争力锻铸制造业强大根基,才能在市场竞争风云变幻中勇立潮头。近日举行的茂名制造业高质量发展研讨交流会是一次政企真诚沟通、专家学者与企业家相互交流、思想观念碰撞的好机会,不仅催生更多制造业高质量发展的前瞻性新思路新理念,而且对凝聚共识、坚定信心、稳步推进制造业转型升级和产业强市建设,发挥了引导与支持作用。

党的二十大报告指出,高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务。习近平总书记在广东视察时强调:“中国式现代化不能走脱实向虚的路子,必须加快建设以实体经济为支撑的现代化产业体系”。制造业是实体经济的主体,坚持制造业当家,是夯实高质量发展基础的关键。茂名因油而建,因油而兴,靠石化制造业起家、发家,也要靠制造业当家、兴家。创新作为引领发展的第一动力,常常体现在核心技术的开发和应用上。一个企业要在市场大潮中挺立潮头,一座城市要在你追我赶的振兴发展中崛起,都离不开核心竞争力的开发与把握。回眸我市

支柱产业炼油与石油化工发展历程,人们对此有深切的感悟。上世纪八十年代初,当改革开放大潮掀起,茂名顺势而上,在全国率先引进加氢裂化炼油先进技术,并以此为契机对炼油系统进行全面技术改造,使炼油水平跃居国内前列。上世纪九十年代中期,为突破加工国外含硫原油的技术瓶颈,茂名石化联手科研部门开发了具有自主知识产权的渣油加氢脱硫成套技术,实现大批量加工进口含硫原油,茂名成为我国首座千万吨级炼油基地。进入21世纪,茂名展开乙烯改扩建会战,开发应用国产化大乙烯技术,建成国内首座百万吨级乙烯生产基地,奠定了今天炼化一体化发展格局。由此可见,核心竞争力的每一次进步与突破,都会对产业与城市带来极大的撬动与跃升作用。在认识制造业发展逻辑,保持战略定力的基础上,我们更要紧紧把握和使命感攻坚克难,集中资源与力量突破一批产业关键技术,推动具有自主知识产权、技术成熟度高、产业化前景好的项目转化落地,为提升核心竞争力提供坚实支撑。当前,要全力以赴打好制造业“三场硬仗”:推动投资300亿元的茂名石化炼油转型升级及乙烯提质增效项目尽快开工建设,力争再造一个新时代茂名石化;确保东华能源炼化资源综合利用项目一期(I)顺利投产;发展新材料、新能源产业,促进丙烯酸产业链项目开工建设,加快建设茂名绿色化工和氢能产业园,力争两三年内打造一个绿色化工千亿级产业集群。这三场硬仗,既是

茂名整体实力跃升的关键之仗,更是淬炼茂名产业核心竞争力的难得机遇。以拥有核心竞争力为硬核支撑,才能挺进产业价值链高端,让茂名制造业在高质量发展道路上行稳致远,挺立潮头。培育“尖精特新”企业,打造高质量发展的“尖刀兵团”,是提升茂名制造业核心竞争力的重要路径。在经济由高速增长转变为高质量发展的态势下,以打造“单项冠军”为契机推动制造业转型升级正当其时。制造业的发展既要做大规模提升产能,更要实施差异化、精细化战略,不以低成本竞争获得市场份额,而是通过技术、质量、标准引领市场,赢得持续发展与稳定效益。在高质量发展新时代,传统产业的生存与发展空间受到极大挤压,完全依赖量的扩张或同质化竞争,难以避免在市场大潮中被淘汰的命运。只有审时度势,果断转型,锐意创新,才能觅得生机获得发展。茂名日报日前报道的茂名重力产品走向世界的新闻,就是对此富有说服力的例证。这家创建于上世纪50年代的老企业一直以生产机械配件和低端产品为主,在参与市场竞争中一度步履艰难,面临生存挑战。经过改制重组,茂名重力抓住国内石化产业蓬勃兴起,大型专业石化设备需求大量进口的机遇,转向以研发制造大型和特种石化装备为主业,先后成功开发乙烯裂解炉、高密度乙烯环管反应器、四联换热器、苯乙烯成套设备等大型装备,既为石化行业装备国产化作出了贡献,又出口30多个国家,成为被多家国际石化

巨擘认可的石化装备供应商。其中,由该公司设计制造的两套50万吨/年聚乙烯环管反应器出口俄罗斯,迈出“茂名制造”开拓海外市场新步伐。透过茂名重力这面镜子,我们可以感受到核心竞争力是制造业的灵魂,没有高质量的产品与独特技术,就难以在竞争中站稳脚跟。企业是创新的主体,打造制造业核心竞争力,既要强化企业创新主体地位,让更多产业“单项冠军”脱颖而出,又要发挥政策引导与政府支持的制度力量,激发企业内生动力,营造鼓励企业走创新驱动道路的发展环境。市委市政府实施多项支持制造业和民企的惠企政策,通过产业政策导向鼓励、研发经费扣除税收优惠、建设用地费用下调、引导金融机构支持制造业创新等组合措施,为制造业提升竞争力注入生机活力,推动中小企业向“专业化、精细化、特色化、新颖化”方向发展,培育更多“小巨人”企业、“单项冠军”企业,形成提升核心竞争力的领头羊矩阵。

风云际会,激流勇进,惟改革创新者胜。制造业高质量发展之路不会一片坦途。历史经验证明,一座城市一个区域在一个阶段发展越是成功,在转向新的历史阶段时,需要克服的惯性也越大,必须以习惯开顺风船转向开顶风船,知难而进迎难而上。路虽远,行则将至;事虽难,做则必成。只要我们锚定提升核心竞争力这个重心,不懈奋斗,百折不挠,就能够在去年全市制造业增加值首超千亿元的基础上,实现制造业实力与对区域贡献的整体跃升。

随着一年一度的“六一”国际儿童节即将到来,忙乎起来的不仅仅是家长,还有学校以及关心儿童成长的公益社团和社会各界热心人士。孩子是家中宝,是祖国的未来与希望,在孩子们的节日里用心陪伴,送去关爱,孩子们会在亲子活动中感受到无尽的欢乐与温暖。但是还有这样一群孩子,他们的父母为了生计外出打拼,他们留在家中与祖辈一起生活,这个群体,我们称之为“留守儿童”。据悉,全国外出农民工已达1.7亿人,留守儿童有六千多万,在六一儿童节到来之际,我们不能忘了他们,为他们送上节日的礼物,传达温馨的祝福,是和谐社会的暖心行动。关爱留守儿童,是全社会的共同责任,父母作为第一责任人,不能把孩子留给家中老人一走了之,因为孩子与父母长期分离,会导致亲情缺失,家庭教育弱化,从而

可能出现一系列心理问题。以儿童节为契机,抽空陪陪孩子,多做一些孩子时期的亲子活动,在孩子身心健康成长中的作用是不可估量的。关爱留守儿童,我们不要做旁观者,国务院在《关于加强农村留守儿童关爱保护工作的意见》中指出,“加强农村留守儿童关爱保护工作维护未成年人合法权益,是各级政府的重要职责,也是家庭和全社会的共同责任”。因此,各级各部门应该构建关爱留守儿童的长效机制,尽力为亲子活动提供物质保障条件,例如在镇(街道)、村委会完善公共网络设施,帮助孩子通过网络电话、QQ、微信视频等等和外地上学沟通。要使留守儿童在学习教育、生活照顾、心理健康、安全管理等方面全方位感受来自社会各个层面的关爱。关爱未来,守护希望,祝愿留守儿童和天下幸福孩子一样尽享节日快乐,身心健康发展!