

# 稳住产业链 强化数字化支撑

## ——当前我国制造业观察

今年以来,国际环境更趋复杂严峻,国内疫情多发散发,有些突发因素超出预期,这对制造业平稳运行带来挑战。千方百计稳产保供、多措并举助企纾困、不断强化数字化支撑……从中央到地方,一系列举措着力稳住工业经济。

国家统计局公布,5月以来,工业经济逐步企稳回升,5、6月份工业生产同比分别增长0.7%、3.9%,增速连续两个月加快。



7月15日,江苏省海安市一家纺织公司生产车间内,工人在生产线上工作。 新华社发

从提升要素保障、做强供需对接到加大创新扶持等,政策措施接连推出。1至6月,规模以上中小工业企业增加值同比增长3.7%,增速高于整体工业。

大企业,事关产业生态的发展。在深圳,投资超过20亿人民币的联想南方智能制造基地预计10月全面运行。“在作为联想全球‘母本基地’的同时,智能制造基地也承担着智能产品孵化器的作用。”联想全球供应链高级副总裁关伟说,将依托制造优势和产业链资源,为中小企业赋能,实现协同发展。

2022年初,国投招商战略投资沈鼓集团,沈鼓集团完成混改。股权投资注入减轻了一定资金压力,沈鼓集团有关负责人说,下半年计划启动乙烯“三机”关键配套件技术攻关及产业化示范应用等重大研发。

“我们坚持把培育壮大新产业新动能作为增强产业韧性的关键手段。”田玉龙说,工信部将通过政策帮扶、督查减负、培育培优等举措,助力企业企稳向好。

### 赋能:做强数字化支撑

提振工业经济,抓住数字化这个关键词很重要。通过工业互联网加快“上云”“上链”,不仅帮助企业打通生产堵点,更推动生产效率提升和供需协同。

工信部数据显示,“5G+工业互联网”建设项目超过3100个,其中二季度新增项目700个,5G全连接工厂建设进一步提速。工业互联网融入45个国民经济大类,产业规模迈过万亿元大关。云采购、云仓储、云调度……制造业领域数字化应用不断拓展。

安装8000平方米分布式光伏项目,预计每年节约用能成本14万元……川源(中国)机械有限公司负责人说,通过工业设备联网和用能大数据,国网浙江平湖市供电公司为企业个性化方案,降低用电成本。目前,风机、水泵等6个系列产品线正开足马力生产。

“下一步将全面升级优化‘5G+工业互联网’的技术体系、产业体系、网络体系、应用体系、生态体系,培育更多应用于生产核心环节的典型场景。”工信部有关负责人说。

记者从工信部了解到,工信部将加快推进工业互联网广泛落地,并在绿色低碳等领域发挥重要作用。

新华社记者 张辛欣 (新华社北京7月19日电)

酷暑难耐,“蜗居”在空调房里成为大多数人的选择,但就在似火的骄阳和袭人的热浪中,却有一群人“逆行而上”。他们扎根一线,默默守护着不同的岗位。每一滴闪亮的汗水背后,都是他们顶着炎炎烈日的“最美逆行”。

### 坚守 呵护你我安宁

18日下午,成都。“请大家打开健康码、扫描场所码,保持一米距离。”在龙井社区核酸检测点位,龙井社区党委副书记、居委会副主任周亮维护着现场的排队秩序。

入夏以来,成都多日持续高温。时间临近下午5时30分,天气依然潮湿闷热。穿梭在人群中的人们,衣服都湿透了。

前几天他因热中暑,在医院连续输了两天水。“这是一场跟病毒的战斗,我不能掉队。”周亮说。

把责任放在心上,用汗水刻下坚守。16日下午,长沙黄花国际机场热浪滚滚,停机坪地表温度已超过60摄氏度,飞机发动机周边温度甚至高达上百摄氏度。

绕飞机检查发动机、起落架、机身,测试液压系统……不出片刻,湖南航空机务工程师王楠的脸上汗水不停往下流,浸湿了工装。通常一架飞机的航后检查需要一个半小时左右,现在是暑运高峰,一天下来他的皮肤能黑上几度。

“温度再高,保障飞机安全的标准不能降低,我们要守护飞行安全第一道关口。”王楠说,虽然辛苦,但当看到自己保障的飞机平安起飞和归来,心中就会有一种满足感。

### 奔忙 保障万家生活

岗位虽平凡,职责不平凡。炎炎夏日,许多劳动者奔波在大街小巷,全力保障居民生活。

高温天的冰品订单如何更好地运送,不影响口感?“90后”上海骑手戴颖在奔忙之余,摸索出一套送单“秘籍”。她给原有的保温餐箱配上冰板和温度计,经过改装的餐箱显著提升了保温性能。

“为了送出最完美的冰激凌,我试过各种方法,经过多次测试,每天我的订单在20单左右,最远的一单我送了一个多小时,冰激凌一点没化。”辛苦之外,戴颖略带兴奋地说。

高温下,为万家清凉奔忙的还有电力人。一入伏天,随着用电负荷节节攀升,他们的工作变得分外忙碌。

17日下午,贵阳市白云区220千伏鸡场变电站内,南方电网贵阳地区变电管理检修一班高级作业员李宏才和工友们在对断路器进行复检。

“这个变电站保障着白云区、观山湖区部分区域5万户用户的用电。”李宏才说,不仅要检查断路器,我们还要按既定路线对每条线路和每台设备进行测温、抄录和油位检查,一次巡视下来平均得4小时,“我们多付出一点辛苦,大家就可以多一份舒心 and 清凉。”

### 奋斗 书写劳动之美

高温下,奋斗者的脚步没有停歇。

在甘肃兰州,由中铁十五局集团承建的兰阿公路项目南环路互通立交施工现场,200多名施工人员奋战在一线,闪亮的安全帽、黝黑的面庞、晶莹的汗珠,展现着建设者的风采。

底板钢筋绑扎、安装现浇支模、箱梁吊装……在施工现场,项目副总工程师李鑫穿梭在工区各个角落仔细检查着每一道工序。当发现可以改善或需要整改的问题时,他立刻和作业队负责人、现场技术员、安全员一起讨论解决,顾不上擦拭脸上的汗水。

“习惯了就不觉得苦了,既然选择这一行,我就会坚持到底。看着一条条路、一座座桥从无到有,就觉得一切都是值得的。”当被问及施工一线工作苦不苦时,李鑫言语间传递着一种自豪感。

19日上午,九江长江大桥上空骄阳似火。在距江面50多米高的大桥上,身着橙色工服的铁路桥隧工们早已开始辛苦的施工工作。

大桥上的很多“死角”位置,考验着桥隧工们的身手和胆量。在悬空的钢梁上,桥隧工周雍祥将安全绳固定好,一边仔细敲敲打打地检查,一边用石笔对病害部位作出标记,额头上汗珠一滴一滴向下方方的铁路面滑落。

“天气炎热,大桥易出现胀轨、螺栓脱落、钢梁漆膜粉化等影响设备安全的问题。因此越是高温天气,越要加强对大桥的检查养护。”中国铁路南昌局集团公司九江桥工段九江大桥车间保养工区班长杜晓东说。

为美好生活流淌汗水,为国家建设贡献力量。夏日里,一位位普通却不普通的劳动者,用奋斗描绘前行的荣光。

新华社记者 (据新华社北京7月19日电)

高温下 他们的「最美逆行」

### 稳链:促进工业经济平稳运行

在安徽省合肥市瑶海区一个产业园里,工人正操作着拉丝机,将铜丝直径拉伸到微米级别,成为用于集成电路封装的重要材料。

“近期明显感觉到订单的数量上升了,客户的需求量逐步回升。”安徽华晶微电子材料有限公司高级工程师程平说。

尽管上半年长三角多地受疫情冲击,但随着各地疫情逐步得到控制,稳增长政策发力,企业逐步稳产达产,产业链运转正在恢复。

工信部总工程师田玉龙说,连日来,工信部多次召开相关会议,明确将保链稳链作为重心,以更大力度抓好一揽子政策措施落地见效。在全国各地,助力工业保供稳产的政策密集。

“虽然4月份受到短期冲击明显下滑,但5月份迅速恢复正增长,工业经济企稳回升。”田玉龙说。

工信部数据显示,1至6月,规模以上工业增加值同比增长3.4%,制造业投资同比增长10.4%。目前,全国规模以上工业企业基本实现平稳生产,集成电路领域保持90%以上的高产能利用率。

也要看到,当前工业经济稳定增长的基础尚不牢固,仍要持续付出努力。田玉龙说,要推动政策举措靠前发力、适当加力,全力保障产业链供应链稳定畅通。

### 助企:降低负担激发活力

企业运转起来,产业才有活力。在推出一揽子降本减负举措的同时,针对企业运行的具体困难和最迫切的需求,政策加密出台。

中小企业是产业链的有力支撑。田玉龙说,工信部联合相关部门出台一系列加力帮扶举措,加快落实组合式减税降费政策。上半年中小企业享受新增减税降费及退税缓税缓费近1.8万亿元。

多措并举解决燃眉之急,想方设法推动行稳致远。

# 云购物 数据里的消费新变化

走进位于新疆乌鲁木齐经济技术开发区(头屯河区)的西大门保税直购中心,来自全球30多个国家和地区的箱包、化妆品、零食等千余种跨境进口商品让人应接不暇。市民于佳佳正准备扫码在小程序上下单,“免税叠加促销优惠,非常划算,手机下单第二天就能配送到家。”

和于佳佳一样,如今“云购物”已经成为越来越多人的消费选择。今年上半年,全国网上零售额同比增长3.1%。2021年我国实物商品网上零售额突破10万亿元,规模居世界第一。“云购物”深刻改变中国百姓日常生活的时候,也折射出消费的新特点新变化。

今年“618”期间,苏宁易购智能家居类商品销量同比增长108%,除菌空调销量同比增长176%,空气净化器销量同比上涨163%;在京东平台,到家服务受到消费者青睐,家政保洁类到家服务成交额同比增长188%……

从电商平台数据不难看出,品质消费、服务消费等升级类消费需求增长较快。与此同时,绿色、低碳、健康、安全等新消费理念也越来越深入人心。

“从中长期看,随着经济发展和居民收入稳步增长,消费向品质型、多样化升级趋势不会改变,消费潜力足、韧性强的特点没有改变,消费对经济循环的牵引带动作用将进一步增强。”中国宏观经济研究院研究员王蕴说。

伴随消费升级步伐,如今中国消费者的购物车既装着全球好物,也不乏国货优品。

“这几年国货的时尚感和功能细节越做越好,性价比很高,现在网购都会优先考虑国产品牌。”“90后”消费者小刘对记者说。

抖音电商数据显示,2021年4月至2022年3月,抖音电商平台国货品牌商品数量同比增长508%;爆款榜中,国货品牌数量占比92%,国货商品数量占比93%。越来越多国货品牌通过持续创新强势“逆袭”,迎来快速增长。

“90后”“95后”年轻人群成为新的消费主力,他们更

愿意为个性、兴趣、文化IP买单,对国货潮潮有很高的消费热情。”抖音电商相关负责人说,未来平台将继续加大对国货品牌尤其是中小商家扶持力度,带动更多国货“出圈”。

国家统计局数据显示,今年上半年,全国实物商品网上零售额同比增长5.6%,占社会消费品零售总额比重为25.9%。网上购物火热的同时,更多实体商业也纷纷触网“云”,线上线下消费融合脚步加快。

“疫情在很大程度上推动了零售业‘万物到家’进程。”化妆品零售商丝芙兰相关负责人说,入驻美团零售平台带动全国门店销量持续增长,今年“618”期间,丝芙兰在美国单日订单环比增长超6倍。

中国连锁经营协会会长裴亮表示,从传统电商到社交电商再到即时零售、同城零售,零售行业已经走向线上线下联动的全渠道发展,线上线下资源的整合,将产生“1+1>2”的效果。

近年来,随着县域商贸布局不断优化、流通设施日渐完善,县乡消费市场供给更加丰富,下沉市场消费潜力正在加速释放。

依托遍布全国县镇的超11000家门店,苏宁易购零售云上半年数据显示,县镇市场升级类家电十分走俏,万元以上家电产品销量同比增长超5成,集成灶、烘干机、空气炸锅等家电消费同比增长81%、129%、305%。

培育壮大下沉市场,无疑将成为进一步挖掘消费潜力的新空间。

“我国乡镇和村两级消费市场占全国总体消费市场的38%。”商务部新闻发言人束珏婷表示,将会同有关部门继续加大工作力度,加快补齐基础设施和公共服务短板,鼓励日用消费品、家电、家居等品牌企业下沉供应链,提供直供直销、集中采购、共同配送等服务,增加优质供给,推动城乡居民共享品质消费。

新华社记者 (新华社北京7月19日电)

「祝融号」二十一日将迎火星冬至

据新华社南京7月19日电(记者 王珏 邱冰清)“祝融号”火星车所在的火星北半球将于21日迎来冬至,火星上的北半球也将进入一年中最冷的时节。为啥火星也有冬至?火星上的四季长啥样?中科院天文学科普专家为您解答。

中科院紫金山天文台科普主管王科超介绍,像地球一样,火星既会“倾斜着身子”自转,也围绕太阳公转。火星的自转轴倾角为25.19度,这使得在一个轨道周期当中,太阳的直射点也在火星南北纬25.19度之间移动。火星和地球一样,也存在昼夜交替和四季变化,当太阳直射火星最南端,即南纬25.19度时,就是冬至。今年,火星将于7月21日迎来冬至。

王科超说,火星的公转周期约为687个地球日,即1个火星年相当于约1.9个地球年,这意味着火星上的每个季节有近6个月长。火星的上一次冬至是2020年9月2日,这次则是2022年7月21日。

火星围绕太阳运行的轨道是一个偏心率为0.093的椭圆,比地球的公转轨道扁得多,火星上的四季长度会更不均匀。由于火星冬至时接近近日点,天文学家计算发现,火星北半球的春夏季比秋冬季长三分之一左右。

火星四季的温度也和地球有较大区别。王科超说,火星到太阳的距离是日地距离的1.52倍,接收到太阳辐射能量更少,只有地球的43%,因此火星上的每个季节,都比地球上更加寒冷。

当火星北半球进入冬季时,火星正运行到近日点附近,太阳辐射强度更大,此时火星南半球正处夏季,两个半球形成的温差更大,容易在火星全球引发沙尘暴,时间可持续3个月以上。王科超说,特大风暴时,火星风速能达到180米每秒,是地球上五级飓风风速的2.6倍。不过火星表面的气压只有600多帕,不足地球表面气压的1%,因此这样高速的风暴,也仅能扬起微小的沙尘。

## 国网太原供电公司销户客户未办理退费明细表(单位:元)

户号	户名	销户日期	余额	户号	户名	销户日期	余额	户号	户名	销户日期	余额	户号	户名	销户日期	余额
0100362916	刘春梅	20210701	4.34	0113983652	王学亮	20210719	10.91	0117827024	李继军	20210708	26.84	0122107595	石茂文电采暖	20210712	60.20
0100363655	连爱生	20210706	10.43	0100727301	郭贵如	20210721	0.94	0117835641	顾卓辉	20210708	36.98	0122107625	陈遵道电采暖	20210712	66.08
0100363664	秦继国	20210706	0.41	0100721446	郭黑虎	20210721	51.60	0117827154	赵点石	20210708	369.16	0122107654	陈继红电采暖	20210712	2.75
0100363653	常改英	20210706	47.01	0100721446	郭黑虎	20210721	0.20	0117827066	齐建国	20210708	24.15	0122107700	王淑萍电采暖	20210712	10.77
0101285483	清徐县智胜焊接口市部	20210706	0.47	0100725430	郭福儿	20210721	0.42	0117835726	张婷	20210708	67.33	0122107739	陈金顺电采暖	20210712	0.08
0100363656	刘三毛	20210706	0.30	0113970304	郭俊峰	20210721	0.19	0117835739	李翔	20210708	297.87	0122107612	刘淑英电采暖	20210712	136.83
0100363662	刘云儿	20210706	6.65	0100725788	郭文文	20210727	1.95	0117832958	刘晓林	20210708	121.93	0122106156	张玉娥电采暖	20210712	2.77
0100363665	郝建军	20210706	14.43	0100725804	郭二娃	20210727	0.01	0117852253	张晓阳	20210708	69.06	0122107120	胡建峰电采暖	20210712	0.09
0100362609	周果香	20210706	0.46	0100725803	郭学明	20210727	20.60	0117849686	张恩照	20210708	75.50	0122107146	王月英电采暖	20210712	0.51
0100363657	刘玉忠	20210706	0.37	0100725785	魏利文	20210727	0.89	0117849673	张成顺	20210708	194.45	0122107159	任文华电采暖	20210712	0.42
0100363666	赵润环	20210706	26.98	0100725807	贾明亮	20210727	2.75	0117852295	闫璟	20210708	114.93	0122106228	谢云峰电采暖	20210712	8.17
0100362611	王铁明	20210713	1.15	0100725808	郭佩新	20210727	8.10	0117851814	范喜珍	20210708	85.15	0131991013	鲁锐	20210714	0.12
0100363678	秦玉梅	20210713	1.34	0100725806	郭四忠	20210727	0.86	0117852240	韦青	20210708	53.27	0123669617	崔泽林	20210721	0.64
0100363679	秦二狗	20210713	12.57	0100721392	郭林海	20210727	7.35	0117851986	李静	20210708	40.50	0100432248	防洪设施中心红汽汽配	20210721	4.90
0100977823	刘正宽	20210714	53.41	0100725796	郭海林	20210727	1.38	0117851801	王业中	20210708	121.39	0123708496	胡德威	20210721	0.48
0115534100	山西清盛源化学工业有限公司	20210721	0.15	0100725798	郭佩清	20210727	0.56	0117849660	郝润平	20210708	80.63	0123708470	李建峰	20210721	10.66
0114578336	王文花	20210727	50.17	0100725435	魏利生	20210727	0.13	0100916154	山西博雅房地产开发有限公司阳曲项目部	20210728	0.14	0123708467	王二虎	20210721	4.52
0100979849	张贵保	20210727	72.87	0100725794	郭效贤	20210727	3.80	0100371830	金胜村委会	20210722	2.08	0124327335	陈福林	20210721	0.82
0129123592	清徐县晋味楼饭店	20210728	15.12	0100978806	恒大地产集团太原有限公司17	20210706	3.80	0131838217	无档案用户	20210702	1.92	0100378742	李三德	20210723	0.43
0100650861	张补儿11	20210702	17.56	0100371970	南王名综合加工厂	20210716	87.72	0100945786	杨爱莲	20210705	6.84	0100390787	刘雪平	20210723	0.02
0100651626	张毛小01	20210702	0.67	0114026763	殷润锁	20210709	3.31	0100945801	王建荣	20210713	14.08	0125758158	王新年	20210723	0.30
0123258412	段建忠	20210705	0.31	0100577496	赵英杰	20210706	26.06	0122106420	周晓娟电采暖	20210712	14.05	0100415510	贾如香	20210729	0.01
0100356388	李强	20210705	0.53	0100275879	小石河村1--1179	20210722	5.31	0122106518	张元良电采暖	20210712	144.23	0122014972	王国英电采暖	20210729	64.80
0123439305	清徐县徐洪彭国栋商店	20210705	0.24	0117835713	李跃	20210708	496.26	0122106143	王新年电采暖	20210712	0.46	0100415519	张喜莲	20210729	7.54
0100356391	常云柱	20210705	0.48	0117827040	卢婵	20210708	38.42	0122106417	孙吉平电采暖	20210712	0.10	0120618941	太原市政公共设施管理处	20210705	0.01