

如何判断中国制造的真实状况？

——当前工业经济走势观察

今年以来,工业经济在整体生产继续恢复、企业营收增长加快的同时,部分行业仍呈现下行压力。

如何判断中国制造的真实状况?在第二季度乃至更长时间,工业走势如何?新华社记者展开调研。

营收转正利润挤压 工业走势怎么看

连续三个月出差,和大大小小的经销商会商40多次,如此密集走访、会谈,在蓝禾医疗董事长曹军看来,为的是一件事——尽快打开市场。

蓝禾是一家口罩和医疗耗材制造商。今年以来,需求端压力加大,直接影响企业的订单和利润。曹军说,企业正加力“挖”市场,努力拓展盈利空间。

今年以来,我国加大稳工业力度,强化助企纾困,工业生产稳步回升。国家统计局数据显示,4月份,规模以上工业企业营业收入同比增长3.7%,增速较3月份加快3.1个百分点,规模以上工业企业利润同比下降18.2%,但降幅呈现收窄态势。

从国际 markets 看,疫情期间发达国家普遍进行大体量转移支付,补贴居民收入,居民端的“提前消费”透支购买力。4月,全球制造业采购经理指数(PMI)为48.6%,连续2个月环比下降,海外需求走低。从国内市场看,内需仍有待进一步恢复,前期消费能力不足也让部分企业出现库存积压。

一边是内需增长缓慢和外贸疲弱,一边是全国工业生产者出厂价格指数(PPI)降幅扩大叠加原材料等成本因素,本轮工业企业利润总体恢复缓慢。

“工业和消费不同,生产体系和上下游的回暖有个过程。”中国电子信息

产业发展研究院总工程师秦海林认为,对很多行业企业而言,当前仍处在恢复生产运营的阶段。同时,工业增加值、营业收入等指标上升,也反映企业生产能力和意愿的恢复。“从市场预期看,生产经营活动预期指数为54.7%,继续处于较高水平。”

“总体看,工业延续稳定恢复态势。”工信部有关负责人表示,随着各项政策进一步显效发力,内需逐步恢复,动能进一步增强,工业运行稳定回升有基础、有支撑。

先进制造表现稳健 如何发挥引擎作用

在工业经济运行的一系列指标中,一组数据格外亮眼:

4月,装备制造业增加值同比增长13.2%,利润同比大幅增长29.8%,拉动规模以上工业利润增长6.4个百分点,成为带动作用最大的行业板块。装备制造业是工业支柱产业,是高新技术的聚集领域。它的强劲复苏支撑工业大盘的企稳,更体现转型升级的步伐。

不只是装备制造。今年以来,先进制造业整体表现稳健,同样印证了新动能的集聚。

4月,新能源汽车、太阳能电池产品产量分别增长85.4%、69.1%,绿色低碳产品较快增长;1至4月,高技术制造业投资增长15.3%,电子及通信设备制造业、医疗仪器设备及仪器仪表制造业投资分别增长19.9%、19.4%。

以先进制造为牵引,工业向高端化、智能化、数字化转型。

生产线上,机器人、机械臂等自动化设备高速运转,AGV无人车忙碌穿梭,每53秒便有一辆新车从这里

下线……探访广汽埃安总装车间,有关智能制造的体验令人印象深刻。

通过超高柔性技术群,工厂可以实现车型生产快速转换,在智能技术的助力下,用户可以便捷定制汽车。广汽埃安副总经理郑纯麒告诉记者,随着供需交互加深,企业效率提升、市场份额做大。4月,广汽埃安销售超4万台车,位居国内新能源汽车销量榜第2。

目前,工业互联网核心产业规模超过1.2万亿元。1至4月,信息技术服务收入同比增长13.4%。数字技术加速渗透至实体产业。今年一季度,中央企业战略性新兴产业完成投资超2300亿元,同比增长超30%,约占全部投资比重的四分之一。

“我们看先进制造业,看的是产业链创新能力、关键环节补短板锻长板和增长的新引擎。当前工业经济仍然承压,更要着力呵护和培育先进制造业,夯实工业基础,拓展发展空间。”中国电子信息产业发展研究院总工程师秦海林表示,要进一步发挥先进制造牵引作用,使之成为建设现代化产业体系的主要着力点,培育壮大新动能。

扩需求优供给 稳工业将怎样着力

工信部有关负责人认为,工业经济稳定恢复态势没有变,但也要看到,当前发展还面临一些困难和挑战,稳工业要更加重视扩大有效需求,抓好重点产业,增强市场主体的内生动力。

把恢复和扩大需求放在首位。4月28日召开的中央政治局会议明确,形成扩大需求的合力。

加快推进充电桩、储能等设施建设和配套电网改造;继续推动新

能源汽车、绿色智能家电、绿色建材下乡活动;大力培育信息消费示范城市,支持开展智能网联汽车准入试点……连日来,聚焦需求侧,各部门推出一系列措施。

国家发展改革委新闻发言人孟玮表示,下一步要在稳定和扩大制造业投资方面持续发力,继续加大制造业中长期贷款投放力度,扩大工业和技术改造投资。

加大稳增长政策供给和落实力度,进一步聚焦重点行业重点地区。

记者从工信部了解到,针对机械、石化、汽车、电子等支柱行业,工信部正分业施策,分类制定稳增长措施,持续加强政策供给,以保障重点企业、行业发挥支撑作用。政策还将在加强区域间、上下游联动上发力,支持工业大省“勇挑大梁”,各地区发挥各自优势、实现增长目标。

增强产业链韧性、激活内生动力,着眼于中长期的部署扎实推进。

“把发展先进制造业集群摆到更加突出位置,更加着眼于产业基础能力和产业链整体实力的提升,加快建设现代化产业体系。”工信部有关负责人表示,在提升重点产业链自主可控能力方面,“一链一策”推进强链补链稳链;在深入推进产业基础再造方面,布局一批产业基础共性技术中心。聚焦重点领域、关键环节,延长、拓宽、挖深产业链。

同时,还将在减轻企业负担、鼓励企业发展方面落细已有政策、推出新的举措,进一步稳预期强信心。

中国社会科学院中国产业与企业竞争力研究中心有关负责人说,形成政策支持 and 产业创新的良性互动,工业稳健恢复有底气有支撑,高质量发展将迎更广阔空间。

据新华社电



昨日,中国队球员李盈莹(左)在比赛中扣球。当天,在日本名古屋举行的2023世界女排联赛分站赛中,中国队以3比0战胜日本队。

新华社照片

我国研发出创新广谱抗肿瘤药物

或为恶性肿瘤患者带来治疗新方案

据新华社洛杉矶6月3日电 中国科研团队日前发表研究论文说,他们研发出一种能够快速溶解肿瘤并抑制肿瘤细胞转移的广谱抗肿瘤药物。论文发表在美国《细胞》杂志子刊《细胞报告·医学》上。

这种药物由广东工业大学参与的研究团队研发,利用肿瘤免疫和肿瘤代谢双重机制杀伤肿瘤,其独特优势在于利用经过基因工程改造的沙门氏菌的肿瘤靶向性,让药物迅速聚集在肿瘤组织内部,并在细菌的快速繁殖过程中,消耗一种大多数肿瘤生长和转移都高度依赖的氨基酸——甲硫氨酸,让肿

瘤细胞“营养匮乏”而死亡。与此同时,聚集在肿瘤内部的细菌本身也可“招募”机体的免疫细胞攻击肿瘤,从而达到杀伤肿瘤的目的。

论文作者之一、广东工业大学生物医药学院教授赵子建表示,这是一个从实验室到临床试验转化成医学成果的过程,也是一项自主创新的肿瘤治疗技术。团队将在未来2年至3年内快速推动药物在多项肿瘤适应症上的临床试验,尤其是针对那些目前尚无有效治疗药物的恶性肿瘤,希望将来为全球恶性肿瘤患者带来新的治疗方案。

江苏立法促进家庭农场建设

强化要素支撑 鼓励绿色发展

据中国江苏网4日消息 日前省十四届人大常委会第三次会议审议了关于《江苏省家庭农场促进条例(草案)》。针对新型农业经营主体缺乏法治规范现状,此次立法突出要素保障,力求务实管用,回应普遍关切。

针对一些地方土地租期较短、影响家庭农场发展预期问题,条例草案明确,农业农村部门应当采取有效措施稳定土地经营权流转关系,引导流转双方在承包期内签订中长期流转合同,同时引导家庭农场发展适度规模经营。

条例草案着重强化要素支撑,在资金方面,针对家庭农场融资难融资贵,明确地方各级人民政府应当鼓励和支持金融机构针对性开发和推广相应的流动资金、中长期贷款产品,完善信用建档评级,增加首贷、信用贷;县级以上地方政府应当统筹安排相关资金和发挥乡村振兴投资基金作用,支持家庭

农场发展。

立法体现了鼓励家庭农场实现高质量发展的鲜明导向。草案明确,农业农村部门、涉农院校、科研院所和农业技术推广机构等应当指导家庭农场运用绿色生产方式,发展生态循环农业;鼓励和支持家庭农场发展绿色食品和有机农产品,使用区域公用品牌或者为品牌农产品提供原料,并要求县级以上地方政府统筹安排相关资金。

此次立法将具有江苏特色的试点经验和近年来我省实践上升为法规制度。比如,条例草案建议,有条件的地方设立区域性电子商务平台,帮助家庭农场实现农产品直供直销;鼓励家庭农场依法发起或者加入家庭农场服务联盟;鼓励家庭农场经营者通过参加企业职工基本养老保险或者缴纳较高档次城乡居民基本养老保险等方式提高保障水平。

信号问题致印度列车脱轨相撞

没有中国公民伤亡

据新华社新德里6月4日电 据印度媒体报道,印度铁路部长瓦伊什瑙4日表示,初步调查显示,电子连锁系统信号问题导致印东部发生列车脱轨相撞事故。截至4日21时,事故已造成至少288人遇难,上千人受伤。中国驻加尔各答总领馆3日确认,此次事故中没有中国公民伤亡。

据《印度时报》报道,当时电子连锁系统向由加尔各答开往金

奈的客运列车发出进入主线的信号,但之后信号又被取消。列车随后进入环线并撞上一列静止的货运列车,造成该客运列车脱轨。目前当局正在全力恢复铁路运行,并为遇难者家属开通帮助热线。

报道说,瓦伊什瑙4日在视察事故现场时表示,当前搜救工作已经结束,下一阶段目标是在7日上午前完成轨道恢复工作,并尽快查清事故责任方。



■记者从中国航空发动机集团有限公司获悉,中国航发“太行110”重型燃气轮机(代号AGT-110)4日在深圳通过产品验证鉴定,标志着拥有自主知识产权的110兆瓦级重型燃气轮机通过整机验证,填补了国内该功率等级产品空白。

■工信部部长金壮龙4日在由工信部主办的第31届中国国际信息通信展览会上表示,将前瞻布局下一代互联网等前沿领域,全面推进6G技术研发。

■记者从四川省乐山市委、市政府获悉,6月4日早上6时许,乐山市金口河区永胜乡鹿儿坪国有林场发生高位山体垮塌,截至15时30分,已搜救出14名遇难者遗体,有5人失联。

■2023国际篮联三人篮球世界杯3日进行的四分之一决赛中,

中国女篮以17:14战胜德国队,闯入四强,半决赛将挑战美国队。

■美国总统拜登3日下午签署一项关于联邦政府债务上限和预算的法案,结束了近期围绕美国可能陷入政府债务违约产生的不确定性。这一法案暂缓债务上限生效至2025年年初,并对2024财年和2025财年的开支进行限制,是自二战结束以来美国第103次调整债务上限。

■连任成功的土耳其总统埃尔多安3日在首都安卡拉宣誓就职,并宣布新一届内阁成员名单。新内阁由总统、1名副总统和17名部长组成。新内阁除原卫生部长、文化和旅游部长留任外,其他成员均被更换。土耳其总统任期5年。

■一项新研究为健康饮食的必要性增加了新砝码,瑞典乌普萨拉大学科研人员发现,高脂高糖饮食会改变深度睡眠时的脑电波,可能导致睡眠质量下降。

均据新华社电

神十五载人飞行任务圆满成功

据新华社6月4日电 6月4日6时33分,神舟十五号载人飞船返回舱在东风着陆场成功着陆,航天员费俊龙、邓清明、张陆全部安全顺利出舱,神舟十五号载人飞行任务取得圆满成功。随后航天员乘组乘平安抵达北京,进入隔离恢复期、全面的医学检查和健康评估,并安排休养。之后,他们将在京与新闻媒体集体见面。

据中国载人航天工程办公室介绍,5时42分,按照飞行程序,神舟十

五号载人飞船轨道舱与返回舱成功分离。之后,飞船返回制动发动机点火,返回舱与推进舱分离,返回舱成功着陆,担负搜救回收任务的搜救分队及时发现目标并抵达着陆现场。返回舱舱门打开后,医监医保人员确认航天员身体健康。

神舟十五号载人飞船于2022年11月29日从酒泉卫星发射中心发射升空,随后与天和核心舱对接形成组合体。3名航天员在轨驻留期间,完成大

量空间科学实(试)验,进行了4次出舱活动,圆满完成舱外扩展泵组安装、跨舱线缆安装接通、舱外载荷暴露平台支撑杆安装等任务,配合完成空间站多次货物出舱任务,为后续开展大规模舱外科学与技术实验奠定了基础。

作为迄今为止执行任务时平均年龄最大的航天员乘组,3名航天员不仅刷新了中国航天员单个乘组出舱活动次数的纪录,还见证了中国空间站全面建成的历史时刻。

借助雷达和光学两个方面形成合力

黑障区跟踪取得重大突破

据新华社酒泉6月4日电 神舟十五号载人飞船6月4日清晨成功着陆东风着陆场,科技人员对其在穿越黑障区时的稳定跟踪,表明我国在载人飞船返回穿越黑障区跟踪测量难题上取得重大突破。

飞船返回地球时,会与大气层发生剧烈摩擦,温度剧增,导致气体分子与飞船表面被烧蚀的材料均发生电离。这些不断产生的电离气体包裹在飞船周围,形成等离子体鞘套,对电磁波产生吸收衰减、折射、反射、散射等效应,导致飞船内部与外界的无线电通信异常乃至中断,这就是所谓的黑障现象,这段过程也被称为黑障区。

据敦煌测控区指挥长曾强介绍,在神舟十五号载人飞船返回时,他们确定了“优化黑障区雷达跟踪方案托底,完善多云天气下光学跟踪策略求精”的总体思路,在雷达和光学两个方面形成合力,圆满完成了飞船在黑障区的跟踪测量任务。

“从神舟一号任务开始,为了解决飞船在黑障区的跟踪测量难题,我们一代代测控人接续攻关,联合多家科研机构,针对飞船在黑障区的雷达回波信号特点,不断完善针对性的信号检测和跟踪技术,现已具备了黑障区稳定跟踪飞船的能力。”测控区技术专家吴刚说。

