

中国工业制造更“聪明”

本报记者 孔德晨

9月9日，工业和信息化部举行“新时代工业和信息化发展”系列第六场“加快制造业数字化网络化智能化发展”发布会。工业和信息化部有关负责人在会上介绍，十年来，中国制造业数字化网络化智能化发展加速推进，新产品新模式新业态蓬勃发展，总体态势持续向好。

信息技术与制造业加速融合

工业和信息化部信息技术发展司副司长王建伟介绍，党的十八大以来，工信部加快制造业数字化、网络化、智能化发展，并取得显著成效。截至今年二季度，中国两化融合指数大幅提升。全国工业企业关键工序数控化率、数字化研发设计工具普及率分别达到55.7%、75.1%，比2012年分别提高了31.1和26.3个百分点。具体来看，体现在以下方面：

——数字化转型基础不断夯实。大数据、人工智能、云计算、区块链等新一代信息技术创新能力大幅提升，5G移动通信技术、设备及应用创新全球领先，软件和信息技术服务业规模不断壮大。目前，我国累计建成开通5G基站数量196.8万个。

——工业互联网快速发展。工业互联网创新发展战略扎实推进，网络、平台、安全等体系建设不断完善，产业规模突破万亿元大关，成为推动产业数字化转型的关键支撑。“目前，已建成具有一定区域和行业影响力的工业互联网平台超过150家，工业设备连接数量超过7900万台套，服务企业超过160万家。”王建伟说。

——智能制造系统推进。智能制造工程深入实施，区域协同、行业联动发展格局基本形成，智能制造装备产业规模近3万亿元，市场满足率超过50%。通过智能化改造，智能制造示范工厂的生产效率平均提升32%，资源综合利用率平均提升22%，产品研发周期平均缩短28%，运营成本平均下降19%，产品不良率平均下降24%。

——创新能力持续提升。制造业内生创新能力不断增强，生产方式、企业形态、业务模式和就业方式加速变革，工业级无人机、可穿戴智能装备以及协同研发设计、数字工厂、智慧矿山、共享制造等新产品、新模式、新业态蓬勃兴起。

助推企业数字化转型

为帮助企业特别是中小企业发展智能制造、数字化转型，工业和信息化部装备工业一司副司长王振介绍，党的十八大以来，工信部积极开展智能制造试点示范行动，树立典型标杆，为地区、行业和企业数字化转型探索了有效路径。



山东省东营市广饶县鼓励企业聚焦智能制造优化升级和大数据利用，提升核心设备自动化、数字化、智能化水平，增强传统产业的竞争力。图为位于广饶经济开发区的赛轮（东营）轮胎有限公司，高性能半钢子午胎智能制造生产线正在作业。

刘云杰摄
(人民视觉)

2021年，工业和信息化部联合国家发展改革委、财政部、国家市场监督管理总局，揭榜遴选了110家智能制造示范工厂，凝练了近1200个优秀场景。“经过不懈努力，我们已经培育出1700余家引领行业发展的数字化车间/智能工厂和5500余家区域领军企业，地方、行业和企业实施智能制造的积极性持续提升，智能制造发展取得长足进步。”王振说。

如何帮助企业进行定制化的数字化转型？

“针对不同类型的主体企业，我们将分门别类、因企施策。”王建伟介绍，面向大企业，鼓励企业建设跨行业跨领域和特定行业区域工业互联网平台，基于平台开展产业链供应链风险预警与供需匹配服务，推动工业互联网平台服务能力向行业内延伸；面向中小企业，将推动发布中小企业数字化转型指南等引导性政策文件，鼓励各地以“上云券”等方式支持中小企业上云用云；面向园区和集群企业，将深入推进“平台+园区”“平台+基地”试点应用，遴选一批标杆示范项目。

加快工业互联网提档升级

近5年来，中国工业互联网逐渐形成体系，有力促进了产业数字化转型和经济高质量发展。工业和信息化部信息通信管理局一级巡视员王鹏介绍，目前，工业互联网已经全面融入45个国民经济大类，助力制造业、能源、矿业、电力等六大支柱产业数字化转型升级，形成东中西部错位发展、均衡分布、协同互补的良好格局。

推动工业互联网赋能制造业数字化转型向纵

深发展，今年将在哪些方面重点发力？

王鹏表示，当前中国工业互联网发展正处于起步探索转向规模发展关键期。加快工业互联网提档升级，重点是抓好三方面工作：

一是打好政策“组合拳”。紧扣发展新形势新要求，针对产业发展痛点难点，研究出台一批支持工业互联网、“5G+工业互联网”发展，助力稳经济、保安全的新政策举措。

二是打好技术“攻坚战”。聚焦持续性真难题和阶段性新课题，协同推进产业基础高级化与工业互联网创新发展，补短板、锻长板，进一步提升自主可控能力。

三是打好产业“团体赛”。充分调动工业企业、通信企业、设备企业、产业组织、科研院所等各方积极性，发挥各方优势，在技术、建设、应用、标准等各方面深化合作，营造良好发展生态。

王鹏介绍，目前已基本建成国家级工业互联网安全技术监测服务体系，覆盖近14万家工业企业、165个重点工业互联网平台，全天候全方位开展工业互联网安全监测、风险预警和通报处置，初步实现工业互联网安全态势可感可知。



今年6至8月份

累计减征车购税超230亿元

据新华社北京9月11日电(记者王雨箫)记者从国家税务总局获悉，今年6至8月份，约355.3万辆车享受了车辆购置税减征政策，累计减征车购税230.4亿元。

具体来看，6月份享受减征政策车辆109.7万辆，减税71亿元；7月份116万辆，减税75.8亿元；8月份129.6万辆，减税83.6亿元。国家税务总局相关负责人表示，享受政策的车辆数、减征税额均呈现逐月增长态势，显示出政策逐步发力，受益面稳步扩大。

作为国民经济重要支柱产业，汽车产业链条长、涉及就业面广、

拉动消费作用大。为稳住宏观经济大盘，促进汽车市场发展，拉动汽车消费，我国部署稳经济一揽子政策，提出阶段性减征部分乘用车购置税，并对购置日期在2022年6月1日至2022年12月31日期间内且单车价格(不含增值税)不超过30万元的2.0升及以下排量乘用车，减半征收车购税。

在一系列政策助力下，我国汽车市场逐渐回暖。中国汽车工业协会数据显示，8月我国汽车产销量分别达到239.5万辆和238.3万辆，同比增长38.3%和32.1%，增速均高于上月。



浙江省温州市乐清湾畔的南塘晒盐场采用蒸发、调卤、结晶等方法，保留了古法晒盐的技艺。时下正是晒盐的季节，盐场一派忙碌景象。图为9月10日，盐场工作人员在盐田劳作。段俊利摄(人民视觉)

长三角推动市场准入一体化

据新华社上海电(记者周蕊)统一登记标准、统一服务规范、统一信息共享、统一创新步调。记者日前获悉，根据沪苏浙皖四地市场监管部门最新签署的《长三角地区市场准入体系一体化建设合作协议》，长三角市场监管部门正在全面对标打造国际一流营商环境，在市场准入领域将完成四个“统一”。

“我们将建立长三角地区电子营业执照共享共用机制，推进外商投资企业登记信息共享机制。”上海市市场监管局登记注册处处长俞培刚说。根据协议，沪苏浙皖四地还将统一长三角地区市场监管部门的登记注册服务事项清单，继续完善线上长三角地区“一网通办”专区，全面建立长三角地区线下“跨省通办”专窗，这意味着更多事项将可以实现“一地受理、异地审批”。

第二届海河国际消费季启动两个多月

带动天津消费市场加速回暖

本报天津9月11日电(记者乔杨、武少民)第二届海河国际消费季启动两个多月来，天津各大商贸流通企业举办了形式多样的促消费活动。发放政府消费券，增加小客车摇号指标、推出专项金融信贷等举措，带动天津消费市场加速回暖，汽车、家电等商品销售增长明显，对经济发展起到重要支撑作用。

国家统计局天津调查总队对重点商贸企业的抽样调查数据显示，海河国际消费季对商业综合体、汽车等领域促消费带动作用明显，其

中对商业综合体产生显著拉动力。40家被抽样调查的商业综合体7月总销售额为16.73亿元，环比增长11.22%，同比增长5.9%，在销售额大幅提升的同时，客流量实现同步增长；消费季同时促进了汽车销售，对132家汽车经销商抽样调查数据显示，7月份销售额合计为20.91亿元，同比增长3.12%；消费季对家电、家居建材等领域也起到促进带动作用。九成以上受访企业对天津市举办促消费活动表示非常认同，认为相关举措提振了市场信心。

海太长江隧道开工建设

本报北京9月11日电(记者李婕)记者从中铁第四勘察设计院了解到，由该院牵头设计的全国最长最大公路水下盾构隧道——海太长江隧道日前开工建设。

海太长江隧道是公铁复合过江通道，起自江苏南通市海门区沪陕高速，止于太仓市沪武高速，全长约39.07千米，其中过江隧道长约11.2千米，盾构横断面外径16米，设计时速100公里，采用双管双向六车道。

海太长江隧道是中国最长公路水下盾构隧道、断面最大的水下盾构法隧道，也是全国首个采用直达地面的救援车专用通道和区段式排烟方式的隧道。设计过程中，设计团队共开展了60余项专题研究，对隧道结构及防水与防火一体化、防灾减灾、绿色低碳、施工与装备和智能建管养等技术进行了系统研究。

据介绍，海太长江隧道连接苏州太仓市、常熟市和南通市海门区。



云南省楚雄彝族自治州禄丰市村中板栗种植历史悠久。近年来，当地采取系列措施提升板栗品质，引进企业延伸产业链，促进板栗产业发展。至2021年末，全乡板栗种植面积达2.3万余亩。图为9月9日，在中村乡一家板栗加工企业，工作人员将封装的板栗封口。新华社记者 陈欣波摄

老街人气旺

中秋假期，江苏省连云港市在做好疫情防控的同时，着力打造休闲购物特色夜市品牌，让市民尽情享受食、游、购、娱带来的惬意和欢乐。图为9月10日，连云港市海州区民主路老街，购物消费的市民络绎不绝。耿玉和摄(人民视觉)



五方面新举措加力促就业创业

9月7日召开的国务院常务会议，从失业保险补助、支持平台经济、帮扶初创企业等五方面部署一系列新举措，加力促进就业创业。专家表示，随着这些举措加快落地，将有助于拓展就业空间，缓解当前依然存在的就业压力，进一步稳市场主体稳就业。



日前，广西壮族自治区贺州市人力资源和社会保障局举行2022年高校毕业生金秋招聘月暨易地扶贫搬迁安置区就业援助“暖心活动”专场招聘会，吸引了众多青年前来应聘求职。图为招聘会现场。廖祖平摄(人民视觉)

今年以来，就业政策“组合拳”继续靠前发力，社会保险方面实施了“降缓返补”一揽子政策，有效稳住就业基本盘。1至7月，全国城镇新增就业783万人。7月份，全国城镇调查失业率为5.4%，比上月下降0.1个百分点。此前推出的失业保险留工补助政

策，有力支持了中高风险疫情地区和五个特困行业的参保企业稳岗拓岗。政策实施3个月期间，已向291万户企业发放补助资金135亿元。

这次国务院常务会议进一步提出，将实施留工培训补助地区，由失业保险金结余备付24个月放宽到18个月；将两年内未就业高校毕业生、登记失业青年纳入扩岗补助；对失业人员及时发放失业保险金等。

“这将更大力度发挥失业保险保生活、防失业、促就业的功能，用‘真金白银’鼓励企业吸纳更多青年、特别是高校毕业生就业，保障好失业人员的基本生活。”对外经济贸易大学国家对外开放研究院教授李长安说。

灵活就业具有就业“蓄水池”作用。会议要求，支持平台经济稳就业；对依托平台灵活就业的困难人员、两年内未就业高校毕业生给予社保补贴；运用专项贷款支持平台企业。

近年来，依托互联网平台企业就业的灵活就业人员数量大幅增长。李长安表示，推出这方面的支持举措十分及时必要，有利于提振平台企业的发展信心，增强吸纳就业的能力。会议提出，创业担保贷款人因疫

情遇困的，可展期1年还款；引导银行增加中小微企业首贷、信用贷、续贷、中长期贷款等。鼓励保险资金等依法投资创投基金；优化创投企业股东限售期，便利回收资金再投资。政府投资的创业孵化基地等，尽其所能拿出场地免费供给初创企业。

“这些细化举措将持续优化创业环境，激励更多资金进入创业领域，加大对初创企业的融资、场地等帮扶力度，充分发挥创业带动就业的‘倍增效应’。”李长安说。

除了五方面促就业举措，会议还提出，要着力以消费和投资拉需求、促进社会投资、以投资带消费；对部分领域设备更新改造贷款阶段性财政贴息和加大社会服务业信贷支持，促进消费发挥主动带动作用；确定依法盘活地方专项债结存限额的举措，更好发挥有效投资一举多得作用。

为激发企业活力、增强发展新动能，会议指出，要实施支持企业创新的阶段性减税政策，期限截至今年12月31日。

“会议部署的举措覆盖企业科技创新多个环节，将激励企业增加投入提升创新能力，推动企业加快转型升级，以更高质量的发展稳增长促就业。”北京国家会计学院财政政策与应用研究所所长李旭红说。

(据新华社北京电 记者姜琳、申铖)