



## 上半年我国移动互联网累计流量同比增长16.4%

新华社北京7月23日电（记者 周圆 黄昊宇）工业和信息化部日前发布的数据显示，上半年，我国通信业运行基本平稳。其中，电信业务收入累计完成9055亿元，同比增长1%；移动互联网累计流量达1867亿GB，同比增长16.4%。

电信用户方面，固定宽带接入用户规模稳步增长，移动电话用户稳中有增，5G用户快速发展。截至6月末，三家基础电信企业的固定互联网宽带接入用户总数达6.84亿户，比上年末净增1426万户；三家基础电信企业及中国广电的移动电话用户总数达18.1亿户，比上年末净增1993万户，其中，5G移动电话用户达11.18亿户，占移动电话用户的61.8%。

通信能力方面，光缆线路总长度稳步增加，5G网络建设持续推进。截至6月末，全国光缆线路总长度达到7377万公里，同比增长9.9%；5G基站总数达454.9万个，比上年末净增29.8万个，占移动基站总数的35.7%。

此外，针对套餐资费繁杂不透明、诱导消费等困扰广大群众的突出问题，工业和信息化部启动电信业务“明白办、放心用”行动。中国电信、中国移动、中国联通、中国广电积极响应和落实，发布“电信资费套餐实现全量公示，未公示不销售”“营销免扰、一键举报”“针对电视‘套娃’收费和操作复杂开展‘双治理’”等服务承诺。

## 在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下 当好全面深化改革排头兵

### 年中经济工作观察①

# 从三个“持续”看菏泽经济韧劲

本报评论员

当市委常委会扩大会议以三个“持续”勾勒上半年菏泽经济图景——回升势头持续巩固、内需潜能持续释放、安全底线持续筑牢，我们看到的不仅是一份亮眼的“期中答卷”，更是一座城市在风浪中展现出的强劲筋骨与蓬勃活力。这份由三个“持续”所淬炼出的韧性，是菏泽面向未来的最大底气，也是其在新征程上创造更大辉煌的坚实依托。

持续巩固的回升势头，是菏泽经济航船的“压舱石”。面对复杂严峻的外部环境，菏泽经济能顶住压力、稳住大盘，实现时间任务“双过半”，绝非偶然。这背后，是全市上下“主动作为、顶压奋战”的生动写照，更是战略定力与精准施策的必然结果。从第一时间学习贯彻习近平总书记重

要讲话重要指示批示精神，到持之以恒沿着“四个定位”“六大工程”部署要求勇毅前行，菏泽的每一步都踩准了时代节拍，踏在了发展鼓点上。当回升的势头被不断夯实、持续巩固，菏泽经济便拥有了行稳致远的深厚底气。

持续释放的内需潜能，是菏泽经济脉动的“源头活水”。内需是经济增长的主引擎，其潜能的释放程度，直接关乎经济发展的成色与后劲。菏泽深谙此道，多措并举激活内生动力。当下，城市扩容提质如火如荼，不仅改善了人居环境，更在打造鲁苏豫皖四省交界中心城的进程中，吸引人流、物流、资金流汇聚，为消费升级和投资增长开辟广阔空间。乡村全面振兴扎实推进，持续提升的产业发展、乡村建设与治理水

平，让广阔的农村天地成为内需增长的新蓝海。财政民生支出占比常年保持在高位，这份“民生温度”直接转化为消费市场的“热度”和投资创业的“信心指数”。内需这池春水被充分搅活，为菏泽经济注入了源源不断的澎湃动能。

持续筑牢的安全底线，是菏泽经济行稳致远的“防护网”。发展是硬道理，安全是硬底线。没有安全稳定的环境，一切发展都无从谈起。菏泽将筑牢安全底线摆在突出位置，展现出对发展规律的深刻把握和对人民福祉的高度负责。在风高浪急之时，唯有底盘稳固、根基扎实，方能任凭风浪起，稳坐钓鱼台。菏泽持续筑牢的安全屏障，正是其经济在复杂环境中保持定力、稳步前行的坚实保障。

三个“持续”，相互支撑、有机统一，共同构成了菏泽经济韧性的核心密码。这份韧性，源于对“发展是第一要务”的笃定坚持，源于对全面深化改革“大胆干、坚决改、勇于试”的锐意进取，源于对“以人民为中心”发展思想的忠实践行，更源于全面从严治党

的坚强保障。它并非与生俱来，而是在市委、市政府的坚强领导下，全市上下勠力同心、攻坚克难，用智慧和汗水浇灌而成。回望来路，成绩鼓舞人心；展望未来，挑战依然严峻。当前经济回升向好基础仍需巩固，外部环境的复杂性、严峻性、不确定性依然存在。但只要全市上下继续保持战略定力，发扬“顶压奋战”的精神，就一定能将“持续”的良好态势延续下去，不断巩固和增强经济回升向好的基础。

## 全市加强家庭家教家风建设工作会议召开

张伦作出批示

本报讯（记者 王振宇）7月23日，全市加强家庭家教家风建设工作会议召开。市委书记张伦会前作出批示，市委副书记聂元科出席会议并讲话。

张伦在批示中指出，家是最小国，国是千万家。做好家庭家教家风建设工作意义重大。全市各级各部门要深入学习贯彻习近平总书记关于注重家庭家教家风建设的重要论述，进一步提高政治站位，加强协同，凝聚合力，形成更多可复制、可推广的经验做法，以更高标准、更大力度、更实举措推动全市家庭工作高质量发展，为谱写中国式现代化菏泽篇章提供有力支撑。

会议要求，各县区、市直各部门单位要充分认识加强家庭家教家风建设的政

治意义、社会意义、现实意义，切实增强工作责任感、使命感，以实际行动坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”。要突出抓好家庭文明建设，强化示范引领，弘扬良好家风，培育婚育新风；突出抓好家庭教育指导，强化家长主体责任，提升指导服务水平，健全协同育人机制；突出抓好家庭关爱服务，倾情倾力服务“一老一小”，深化家庭矛盾纠纷排查化解，加强特殊家庭关爱帮扶。要强化统筹协调，汇聚做好家庭家教家风建设工作的强大合力，推动全市家庭家教家风建设高质量发展。

会上，部分县区、市直部门和优秀家庭代表作

## 王磊到成武县调研

本报讯（记者 张啸）7月23日，市人大常委会主任王磊深入成武县部分项目、企业、社区，调研深入贯彻中央八项规定精神学习教育开展以及机电设备制造产业链发展、基层党建等工作，强调要以高标准严要求持续推动学习教育走深走实，统筹推进基层党建、产业发展、乡村振兴等工作，以优良作风赋能高质量发展。市人大常委会秘书长王东参加活动。

王磊来到成武伯乐水利工程有限公司，听取学习教育开展情况汇报，查阅学习教育问题清单、集中整治台账等。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于加强党的作风建设的

企业要坚持以市场需求为导向，加大科技创新投入，加快智改数转步伐，不断优化产品结构，积极拓展市场，提升核心竞争力。相关部门要强化要素保障，主动靠前服务，高效推进项目建设，加快打造全产业链集群。要持续优化营商环境，提升服务效能，推动重点产业向智能化、高端化、国际化方向跃升。

在成武县共富数字鱼仓（党集店）、文亭街道西洼社区共富一条街和党集古村，王磊详细了解智慧富民产业运营、群众就业增收、文旅融合发展等情况，强调要以产业振兴为基础，充分挖掘文旅资源，加大科技投入，延伸农业产业链，创造更多就业岗位，推进乡村全面振兴。在文亭湖党群服务中心，王磊听取就业指导、便民服务等情况汇报，要求充分发挥基层党组织战斗堡垒和党员先锋模范带头作用，切实转变作风，聚焦促进就业、基层治理等方面真抓实干，用心用情办好民生实事。

## 王卫东到鲁西新区调研

本报讯（记者 李若生）7月23日，市政协主席王卫东到鲁西新区围绕经济社会发展及政协工作情况开展调研。市政协副主席、鲁西新区党工委书记朱中华，市政协秘书长蔡维超参加调研。

王卫东先后走访依能优典饮品、华宝隆工程机械、合泽药业、海辰储能、中杰特装二期等重点企业项目，详细了解生产经营、技术创新等情况。他强调，

企业要坚定发展信心，强化科技引领，持续提升核心竞争力；相关部门要进一步加大对企业的支持力度，积极为企业排忧解难，营造良好的发展环境。在调研委员会企业时，王卫东详细了解企业发展情况，听取委员意见和建议。他强调，政协委员要充分发挥示范作用，推动产业升级与民生改善相结合，聚焦实体经济与政协履职联动，为全市经济社会发展作出更大贡献。

## “小配件”登上“大舞台”

——国家级专精特新“小巨人”企业百帝气动的创新发展之路

7月19日，郓城县经济开发区山东百帝气动科技股份有限公司生产车间，数台机器人挥动机械臂，精准地完成上料、拉丝、车孔、下料等工序，每一道工序都严丝合缝，展现出现代化生产的魅力。

公司总经理刘现综告诉记者：“百帝气动是一家专注于气动元器件、电磁阀等产品研发、生产和销售的国家级专精特新‘小巨人’企业。近年来，引进了数控加工中心和智能机器人等自动化设备，构建了智能化、现代化生产线，确保了产品的高品质和高效率。”

作为国家级高新技术企业，百帝气动始终坚持创新驱动发展战略。公司与山东大学等高校及科研院所紧密合作，攻克了多项技术难题，成功打破了国外技术垄断。公司自主研发的高精度长寿命超薄型气缸，采用新型材料，有效解决了高频率运动散热和耐热难题，产品性能达到国际先进水平。

近年来，百帝气动积极布局海外市场，凭借过硬的产品质量和个性化定制服务，成功打开了韩国、印度等国家的市场。目前，海外市场年销售额2000万元，订单量占公司总订单量的20%，未来这一比重还将不断上升。

记者 李保珠



记者走基层

精进菏泽：

## 加速构建新能源汽车“三电”全产业链布局

“我们自主研发的碳化硅大功率三合一电驱系统总成，已在北汽BJ40e车型上批量应用，深受用户青睐。尤其是年轻家庭用户，更看重其城市通勤的性能和经济性。”7月21日，精进电动科技（菏泽）有限公司（以下简称“精进菏泽”）相关负责人孟雪向记者介绍。

精进菏泽是精进电动旗下全资子公司，也是集团最大的集研发、试验、生产于一体的综合性基地。该企业凭借自主可控的新能源电驱系统核心技术，成为山东新能源汽车制造产业链上的关键一环，为“山东智造”注入强劲动能。

走进精进菏泽产品展厅，碳化硅大功率三合一电驱系统总成样品前，几位来访客商正驻足交流。

“这款电驱系统总成突破了三大技术壁垒。”孟雪指着展品介绍，产品采用高效率电驱系统总成系统，集成了扁线电机、SiC控制器、高效率减速器等先进系统，具有极佳的性能和效率表现。而独创的油水复

合冷却技术，有效解决了电控系统在高速行驶时的散热瓶颈。更受越野爱好者青睐的是，可选装差速锁，有效提升了车辆在非铺装路面上的通过能力。

正是这些突破性技术，让该产品成为北汽BJ40e车型的“电力心脏”，其城市通勤经济性与复杂路面通过性的平衡，创造了新能源越野车细分市场新标杆。目前，此款产品主要面向新能源汽车下一代高端乘用车、全地形越野车等车型，已经成为行业内的优选方案。

“这款产品解决了我国过去在新能源汽车电驱系统研发方面的技术瓶颈，攻克了电机功率密度、齿轮微修形优化和碳化硅控制器等关键技术难题。”孟雪说，该产品将进一步增强我国新能源汽车关键部件的自主研发能力，提升国产化电驱系统在新能源汽车动力总成领域的市场竞争力。

回溯研发历程，这条创新之路布满荆棘。研发一款高功率、高安全、高效低噪的电驱总成系统，并非单项技术突破，而是

一个系统的“大工程”。“需要在关键原材料、核心零部件、系统及整车应用等多个环节，一步步突破，一项项攻克。”孟雪说。面对国外企业对我国的关键技术封锁，精进电动联合3所高校，汇聚国内11家产业链企业，紧密合作、协同创新，共同开展研发工作。最终，2023年新产品成功问世。精进菏泽配备有动态测试装备等关键设备，可进行技术研发和试验。

目前，精进菏泽产品覆盖新能源汽车的电驱动核心零部件、总成和系统，各类研发人员总数达360余人，打造出了一支具有国际影响力的研发和产业化团队。公司客户包括特斯拉蒂斯集团、北汽、比亚迪等国内外多家知名车企。

作为鲁西新区汽车智能核心零部件特色产业集群龙头企业，精进菏泽也以全产业链布局，成为我市机电设备制造产业链的“链主”企业之一。

“目前，精进菏泽二期碳化硅控制器项目正在加快建设。”孟雪说，项目全部建成后

将具备30万套碳化硅和硅基控制器生产能力，使公司具备电机、电池、电控等完备的新能源汽车“三电”设计制造能力，实现“研发-设计-测试-制造”的一体化格局，为菏泽乃至山东省新能源汽车产业补链强链提供有力支撑。同时，可新增就业2000人。

产业链条的不断完善，折射出集群发展的竞争优势。孟雪表示，精进菏泽将持续加大研发投入，在关键技术领域继续保持创新优势。同时，加强与产业链企业的深度合作，完善供应链体系，保障原材料供应稳定，提升省内配套率，共同推动新能源汽车产业的高质量发展。

记者 马源劼



产业链上的  
山东好品牌