前8个月规上工业企业利润增长15.7%

◎记者 李苑

国家统计局9月28日发布的数据显示，在工业生产稳中有进和工业品价格涨幅扩大的共同推动下，今年前8个月，规模以上工业企业营业收入同比增长6.6%，带动规模以上工业企业利润同比增长15.7%，今年以来累计增速保持两位数增长。

国家统计局工业司首席统计师于卫宁分析称：8月，受去年同期较高基数的影响，规模以上工业企业利润增速有所回落，同比增长4.2%；从营业收入扣减营业成本计算的毛利润看，规模以上工业企业毛利润增长7.5%，比上月加快1.9个百分点。

从三大门类看，采矿业利润增长35.1%，制造业利润增长17.4%，电力、热力、燃气及水生产和供应业利润下降12.0%。

数据显示，前8个月，电子行业利润同比增长1.1倍，对全部规模以上工业企业利润增长的贡献率达62.0%，是规模以上工业企业利润较快增长的重要支撑。

于卫宁表示，以人工智能为代表的新技术应用加快拓展，带动相关领域需求扩大，推动电子行业利润高速增长。

其中：新能源汽车、物联网、算力中心等新兴场景带动芯片需求增加，与之相关的光电子器件制造、半导体分立器件制造行业利润分别增长72.0%和51.8%；电子基础原材料领域快速发展，带动电子专用材料制造、电子电路制造行业利润分别增长2.3倍和49.1%。

高技术制造业引领作用突出。前8个月，规模以上高技术制造业利润同比增长54.7%，增速高于全部规模以上工业39.0个百分点。

从行业看：在算力基础设施加速建设的带动下，光纤制造、光缆制造行业利润分别增长5.3倍和1.0倍；在高性能服务器、工作站、光电子通信领域，计算机整机制造、计算机外围设备制造、工业控制计算机及系统制造、通信系统设备制造行业利润分别增长3.9倍、2.6倍、1.3倍和48.7%。

数据还显示，前8个月，规模以上原材料制造业利润同比增长47.3%，拉动全部规模以上工业企业利润增长6.2个百分点。“从行业看，国际原油和有色金属价格上行，带动相关行业效益改善。”于卫宁说。

此外，前8个月，规模以上工业企业每百元营业收入中的成本为85.07元，同比下降0.41元，工业企业累计单位成本今年以来持续保持同比下降态势。

展望后续，民生银行首席经济学家温彬分析称工业企业盈利仍具较强支撑：从内部看，稳投资政策加快由资金投放向实物工作量转化；清欠和低价无序竞争治理进一步加力，有助于改善企业现金流和部分行业盈利环境；全球AI基础设施投资将支撑电子信息和装备制造产业链，新能源汽车、储能、电力设备等的出口仍具有结构性韧性。

在思格新能源南通智慧能源中心的储能电池智造车间，机械臂在进行电池包-电芯模组捆扎作业。 新华社图

七部门联合印发新型电池产业发展“十五五”规划

全固态电池2030年初步实现规模化应用

◎记者 李雁争

工业和信息化部、国家发展改革委等七部门近日联合印发《新型电池产业发展“十五五”规划》，明确到2030年全固态电池初步实现规模化应用，长寿命锂电池循环寿命达到15000次，头部企业产品缺陷率达到PPB级。

据悉，这是我国电池领域的首个国家级专项规划。

新定位：从零部件到基础支撑

“过去，新型电池更多被视作终端产品的零部件，并未作为独立产业赛道看待。本次规划完成定位上的根本性转变，新型电池产业将成为建设制造强国、能源强国、交通强国、数字中国的重要支撑。”中国电子信息产业发展研究院党委书记刘文强对上海证券报记者表示。

参与规划论证评估工作的中国科学院院士、清华大学教授南策文表示，这是国家在五年规划层面首次对新型电池产业进行系统性部署，将产业发展与能源转型、新质生产力培育统筹考量，既是抢抓全球能源科技竞争前沿赛道的关键布局，也是维护国家能源安全与产业链供应链安全的重要举措。

按照规划设定，到2030年，我国新型电池产业规模稳步增长，全链条创新能力持续增强，全场景应用生态加速构建，国际贸易投资一体化深入推进。围绕上述目标，规划聚焦加快全链条创新发展、推动产业转型升级、完善产业体系建设等五大方向，部署19项重点任务。

新能力：全链条创新能力持续增强

规划把“加快全链条创新发展”摆在首要任务的位置，涵盖强化前沿和共性技术攻关、发展先进电池材料和高端制造设备、丰富高端电池产品供给、强化系统集成创新、推动多领域创新应用、健全回收利用体系等六项细分任务。

刘文强表示，我国新型电池产业已经形成显著规模优势，但规模领先不等于产业长期领先。随着行业步入全球创新前沿，可供借鉴跟随的成熟技术路线不断减少，产业发展逻辑必须跳出“扩产能，上规模”的固有路径，走向全链条自主创新、自主定义技术方向的新阶段。

在南策文看来，规划的创新路径亮点突出，围绕新机理、新材料、新结构、新工艺开展全链条布局，推动主流锂离子电池，同全固态电池、钠离子电池等下一代技术路线并行探索。

“值得欣喜的是，国内已经具备多技术路线同步攻关的创新实力，新一代电池技术与现有锂电体系有望在同一个产业周期内逐步成熟、互为补位。”南策文说。

新生态：全场景应用生态加速构建

规划提出，要着力打造创新牵引、安全可靠、高效协同、韧性充足、智慧低碳的新型电池产业生态。

围绕产业转型升级，规划部署提升数智化发展水平、加快绿色化转型发展、构建融合化生态体系、提升产业安全发展水平等四项重点任务。在应用层面，规划提出全场景应用生态加速构建，高效赋能智能终端产品迭代升级和汽车、船舶、航空、智能机器人等领域电动化，在电源侧、电网侧以及数据中心等储能应用场景进一步拓展。

刘文强表示，规划重新划定产业边界，构建起“制造+回收+应用+服务”的网状产业生态，数智化、绿色化、融合化，成为重塑产业形态的三大核心方向。

南策文从场景拓展角度进一步解读称，新型电池的价值早已不只是汽车配套，而是新型能源体系建设的关键底座：消费电子领域，可以发展柔性、异形电池服务民生需求；新型储能领域，推进智算中心、工业绿色微电网等场景创新；前沿特种领域，支撑深空、深海、深地、极地探测及脑机接口等国家重大科研任务。

固态电池产业化迎利好 温等静压等专用设备成关键抓手

◎记者 邱思雨 俞立严

近日，工业和信息化部、国家发展改革委等七部门联合印发的《新型电池产业发展“十五五”规划》提出，到2030年，全固态电池初步实现规模化应用。

上海证券报记者采访获悉，全固态电池被视作锂电产业变革的核心方向，2027年至2028年有望迎来全固态电池乘用车小规模导入窗口期。除汽车赛道外，人形机器人、低空飞行器等新兴场景也成为固态电池的重要试验场。此外，全固态电池规模化量产，离不开材料、设备、工艺的协同攻坚。其中温等静压等专用装备，被视作破解固-固界面接触难题的关键抓手，利元亨、先导智能等设备商已实现温等静压设备出货。

产业化梯次推进

“目前，固态电池已进入小批量上车阶段，但低成本、大尺寸良率、界面寿命与供应链认证等门槛仍待突破。”在谈及产业化进度时，TrendForce集邦咨询分析师王建告诉记者。

王建研判：2026年至2027年，半固态、准固态电池将率先落地，主要应用于高端车型、机器人及特种场景；2027年至2028年有望迎来全固态电池乘用车小规模导入窗口；2029年至2030年，若连续制造、叠片工艺与锂金属负极良率达到预期，固态电池有望向多家车企实现规模供货。

目前，业内多家头部企业加码固态电池的研发。宁德时代首席技术官高焕表示，固态电池的样品研发进展目前比较顺利。该公司此前在互动平台上透露，2027年有望实现全固态电池小批量生产。亿纬锂能于3月推出龙泉三号及龙泉四号全固态电池，预计在2027年实现小批量生产，2030年逐步实现量产。国轩高科全固态电池首条中试线已成功投产，固态电池量产线设计工作基本完成，相关技术研发及产业化工作正在推进中。

从应用场景上来看，中创新航董事长刘静瑜告诉记者，在人形机器人等未来产业领域，固态电池技术将是关键突破口。公司已开发完成用于机器人及飞行器的固态电池，能量密度超过450Wh/kg。2026年第四季度，公司将进行千台机器人级别的批量交付。

资深新能源行业分析师梅松林对记者表示，巩固并扩大我国动力电池的全球领先优势，已上升为国家战略，发展目标志在必得。在新型电网、算电协同等方向，新型电池市场空间广阔，具备高能量密度、高稳定性的新型电池尤为关键。

攻坚固-固界面难题

全固态电池实现规模化量产的重要基石，在于上游电池材料、配套设备与制造工艺的成熟。

规划提到，要发展先进电池材料和高端制造设备。比如，在高端制造设备领域，规划提出，开发高精度双面无溶剂涂布、固态电池用等静压、生产用机器人、智能传感与检测、自动化拆解、高效绿色提取、直接再生等设备。

宁德时代董事长曾毓群曾提到，固态电池技术尚需突破固-固界面问题。记者从业内获悉，温等静压工艺是突破固-固界面接触问题的关键方法之一。利元亨、先导智能等设备商已实现温等静压设备出货。

“2026年到2027年，智能等静压控制技术有望取得根本性突破，第一批GWh级全固态电池示范线建成，在高端车型上小批量装车。”利元亨研究院院长杜义贤对记者表示，此后，固态电池还要走过工艺设备成熟、良率爬坡等阶段。

“公司早在2024年就已打通固态电池全工艺量产环节，推出全固态电池整线解决方案，目前已完成多套固态电池成套装备交付落地。”先导智能相关负责人告诉记者，在电芯致密化环节，公司推出的温等静压机也实现了技术突破，可实现对固态电池的三维均匀加压致密化，进而提升电芯致密度至95%以上，加速固态电池产业化进程。

金融监管总局等部门召开科技保险交流推进会

科技保险定调三个延伸 三大创新中心成“首发地”

◎记者 韩宋辉

近日，金融监管总局、科技部等部门联合召开科技保险交流推进会，落实《关于加快推动科技保险高质量发展 有力支撑高水平科技自立自强的若干意见》，总结地方和保险机构实践经验，部署下一步重点工作。

会议表示，近年来各部门、各地区和保险机构协同推进，科技保险从试点探索走向体系推进，业务规模快速增长，保障范围持续拓宽。2026年1月至8月，科技保险为科技活动提供风险保障8.7万亿元，同比增长66.9%。经营主体由初期4家试点增至60余家，首台（套）、首批次保险机制运行十余年，为重大技术装备、重点新材料提供超万亿元风险保障。有关地方在商业航天、集成电路、量子科技等方面的科技保险探索取得积极成效。

会议表示，科技保险是健全重大技术攻关风险分散机制、支持高水平科技自立自强的有效抓手。要围绕“保障谁，保什么，怎么保”，落实相关政策举措，发挥保险业经济减震器和社会稳定器功能。各地要因地制宜，创新特色保险产品服务，注重构建多元化保险保障体系。

会议表示，“十五五”时期是实现高水平科技自立自强、建成科技强国的关键攻坚期，要深刻认识科技保险服务科技创新的重要意义。科技创新具有高投入、高风险、长周期等特点，科技保险要从保资产延伸至保过程，从保结果延伸至保探索，从“经济补偿”延伸至“风险减量”和“赋能增信”。要加强政策宣传，建立科技保险协调推进机制，推动科技保险政策落地见效。支持北京（京津冀）、上海（长三角）、粤港澳大湾区国际科技创新中心建设成为科技保险创新“首发地”，发挥先行先试和引领示范作用。

会议要求，要聚焦国家重大科技任务和科技型中小企业，扩大保险覆盖面，推动科技保险进园区、进孵化器、进高新区。要围绕研发、中试、成果转化、首试首用、产业化全链条优化保险产品，把风险评估、监测预警、隐患排查嵌入企业创新流程。保险机构要从政策、产品、团队、人才、考核等方面，加强自身建设，沉淀科技风险数据，改进精算定价。保险资金要通过债券、基金、股权、资产证券化等方式投早、投小、投长期、投硬科技。金融监管、科技、工业和信息化、财政、知识产权等部门要强化协调，统筹支持创新与资金安全管理，营造良好发展环境。同时，会议还启动了科技保险主题宣传活动，交流了科技保险政策和典型案例。

上海加强商品房预售管理 有序实施现房销售

◎记者 张良

9月28日，上海市住房城乡建设管理委、上海市房屋管理局、上海市规划资源局、上海金融监管局等四部门联合印发《关于贯彻落实〈关于完善商品住房销售制度的通知〉的实施意见》（下称“实施意见”），即日起施行。实施意见提出包括加强预售管理、实施现房销售、推行主办银行制度、加大融资支持力度、优化土地供应管理及做好质量监管和市场秩序规范等6个方面的政策措施。

中指研究院上海数据总经理张文静表示，总体来看，上海采用新老划断、分类施策的总体框架，与北京一脉相承。具体而言：预售封顶、全额资金监管、竣备放款、主办银行、土地款分期缴纳等核心制度安排与北京基本对齐；同时，在现售定金比例、监管机构设置、土地缴款期限等方面保留差异化安排。张文静称，京沪两地细则相继落地，为其他城市提供了可复制的范本，预计更多城市将加快跟进出台执行细则。

实施意见明确，2026年8月28日后新发布出让公告的商品住房项目，申请预售的，单体建筑应完成主体结构封顶。项目预售资金实行全额、全过程监管，项目综合竣工验收后，方可解除资金监管。对于在途项目将分类施策，确保平稳衔接。

实施意见规定：自2026年8月28日起，新公告出让土地的商品住房项目，优先选择现房销售；实行现房销售的项目，在土地出让公告中向社会公开现房销售相关信息。实施意见明确推行现售定金制，房地产开发企业可在取得建筑工程施工许可证后，与购房人签订购房定金合同，定金一般不超过购房总价款的3%。

实施意见明确土地价款允许分期缴纳。2026年8月28日后发布出让公告的商品住宅用地，出让价款可按国家规定分期缴纳。首付款在出让合同签订之日起30个自然日内缴纳，缴纳比例不低于总价款的50%，余款可延长至出让合同签订后一年内缴清；适应市场和项目需要，按规定程序决策后，可再延长一年；分期付款的，不计利息。

张文静认为，与北京“余款可延长至出让合同签订后两年内缴清”的直接安排相比，上海采用“1+1”模式，名义缴清期限更短，但保留了按规定程序决策后可再延长一年的弹性，对企业资金压力的实际缓解程度，取决于延期决策程序的宽松度。

（上接1版）

针对软件和信息技术服务，意见提出：引导金融机构综合运用信贷、债券、股权等多样化工具，支持“人工智能+软件”发展；积极满足人工智能技术研发、行业高质量数据集建设、应用场景拓展及产业生态培育等领域的融资需求。

生活性服务业金融支持同样加码，意见提出：围绕餐饮、住宿、零售等服务业经营主体的流水、订单、房租等信息优化授信模式；探索推广养老床位收费权等质押融资模式；引导金融机构围绕品牌等无形资产创新服务模式，支持演艺娱乐、游戏动漫、网络文学、潮玩文创等健康有序发展。

在政策激励和组织保障方面，意见提出：强化财政金融协同激励，用好服务消费与养老再贷款等政策工具，适时优化政策，激励引导金融机构加大服务消费信贷供给；实施好服务业经营主体贷款贴息、中小微企业贷款贴息和个人消费贷款贴息等财政金融协同促内需一揽子政策。

“十五五”央企高质量发展施工图出炉

（上接1版）

新一轮改革明确六方面任务

庞骁刚介绍，进一步深化国资国企改革将重点抓好包括推进国有经济布局优化和结构调整、推动国有企业科技创新和产业创新深度融合、完善国有企业分类考核评价体系等六方面任务。

推进国有经济布局优化和结构调整具体分为三个层面：宏观层面，强化与国家战略规划的衔接，加快建立健全国有经济布局优化和结构调整指引制度；中观层面，分层次调整产业结构，统筹推进传统产业转型和新兴产业发展；微观层面，完善主责主业管理，开展战略性重组和专业化整合，创新方式推动闲置资产盘活、低效无效资产的处置。

推动国有企业科技创新和产业创新深度融合是另一个重要方向。庞骁刚介绍，国务院国资委将坚持“两手抓”：一手抓技术产出，推动国有企业更好地融入国家创新体系，持续加大研发投入特别是基础研究的投入力度，产出更多原创技术、关键核心技术和行业共性技术；一手抓成果转化，通过布局中试平台、开放场景等，加速推动科技成果向现实生产力转化。同时，把激发科技人才的活力摆在更加重要的位置，以更大力度强化科技创新激励。

在完善国有企业分类考核评价体系方面，据介绍，本轮改革将加快建立国有企业履行战略使命的评价制度，推动建立国有经济增加值核算制度，进一步突出质量效益、战略使命、价值创造的考核导向，“一企一策”科学确定考核指标及目标，更好发挥考核指挥棒作用。

在监督管理体制机制方面，本轮改革将增强各有关管理部门的战略协同，加强和改进出资人监督，强化穿透式监管，有效防范化解重点领域风险，不断提高国资监管的专业化、体系化、法治化、高效化水平。此外，本轮改革还将全面加强国有企业党的建设。把党的领导贯穿到改革全过程、各方面，完善高质量党建工作机制，推进党建和业务深度融合。

印刷：上海界龙中报印务有限公司，上海市浦东新区杨高中路2112号界龙中报办公室；新华社印务有限责任公司，北京市西城区宣武门西大街97号印务公司118室；新华通讯社浙江分社印务有限公司，浙江省杭州市拱墅区临半路117-1；长沙晚报利德印务有限公司，湖南省长沙市长沙县黄花镇黄花工业园黄谷路206号长沙晚报利德印务有限公司营销中心；中闻集团福州印务有限公司，福建省福州市鼓楼区鼓屏路33号；无锡广电印务有限公司，江苏省无锡市隐秀路蠡园开发区A6-1楼；成都金阳印务有限责任公司，四川省成都市郫都区现代工业港北片区港北二路101号；深圳报业集团印务有限公司，广东省深圳市龙华区清丽路报业集团传媒产业科技园综合楼501室