

国家能源局最新数据显示，截至9月底，风电和太阳能发电累计装机容量达到20.1亿千瓦。其中，风电装机容量7亿千瓦，同比增长20.4%。目前，我国风电装机规模已连续16年稳居世界第一，风电机组出口规模也持续攀升。

国家能源局新能源和可再生能源司副司长潘慧敏表示，今年以来，我国风电保持平稳有序发展，突出表现为装机规模不断扩大、电量占比稳步提高、技术创新不断突破、国际合作持续扩大。今年是“十五五”开局之年，《可再生能源发展“十五五”规划》提出总量、发电、非电利用、可靠替代四个目标，风电发展未来可期。

当前，国际地缘政治形势不稳定、干扰众多，能源转型比以往任何时候都更重要。风电作为我国能源安全保障和绿色能源转型的中坚力量，如何进一步扩大开发利用规模，还面临一系列挑战。

中国能源研究会可再生能源专委会主任委员梁志鹏认为这些挑战包括四个方面，一是电网消纳能力等约束，制约新能源对化石能源的替代空间；二是电力安全保障仍高度依靠煤电，新能源消纳空间受到很大限制；三是新能源发电项目参与市场交易后收益大幅下降，行业发展动力显著减弱；四是日益增长的工业消费需求与用户期待绿色低碳电力的诉求存在偏差。为破解这些难题，需同步推进技术创新、体制机制创新、发展模式创新和政策机制创新。

今年，我国风电行业多家主机生产企业纷纷加大技术研发投入，把风机运营寿命由20年延长至25年。据测算，仅此一项就可使风机运营期发电利润总额增加56%以上，度电成本降低6%至7%。

为提升风机全生命周期价值，三一重能发布了25年设计寿命风机方案和“十五五”服务能力提升规划。“当前，国内新能源发电企业收益不高，延长风机使用周期、提升全生命周期收益成为行业自救的选择。实现25年长寿命，要把整机的强度、疲劳耐久性重新设计。”三一重能副总经理林志刚说。

《可再生能源发展“十五五”规划》提出，到2030年，全国



9月30日，“深海一号”船在布放“蛟龙”号入海，这是“蛟龙”号的第464次下潜作业，深度达7035.3米。近日，实现第二次迭代升级的“蛟龙”号载人潜水器，在菲律宾海盆进行了多次7000米潜次试验并安全返回。 新华社记者 李 鑫 摄

国家统计局数据显示，今年前三季度，全国规模以上工业企业利润同比增长15.5%，今年以来持续保持两位数增长。从三大门类看，采矿业利润增长38.2%，制造业利润增长17.0%，电力、热力、燃气及水生产和供应业利润下降14.3%。

国家统计局工业统计司首席统计师于卫宁表示，今年以来，各地区各部门认真贯彻落实党中央、国务院决策部署，加大宏观政策调节力度，因地制宜培育壮大新质生产力，工业生产稳中有进，规模以上工业企业利润实现较快增长，工业经济高质量发展稳步推进。

电子行业对利润增长贡献显著。随着产业升级与技术迭代不断推进，电子行业发展动能持续释放，运行质效稳步提升。前三季度，电子行业利润同比增长1.0倍，拉动全部规模以上工业企业利润增长9.6个百分点，是规模以上工业企业利润较快增长的重要支撑。从细分行业看，受AI算力、先进存储等领域需求带动，电子专用材料制造、半导体分立器件制造行业利润分别增长2.2倍、51.7%；新一代信息技术加速发展，带动光电子器件制造、电子电路制造行业利润分别增长69.8%、62.5%。

## 截至九月底 风电转出新绿色增长新态势

“可靠替代的关键要看系统的高可靠性。”中车股份有限公司副总裁刘可安说，当风电大规模接入电网，行业需要的是能够主动提供电压和频率支撑的系统。

对于风电行业技术路线转型方向，远景能源高级副总裁娄益民认为，一方面，风机需要从单一发电设备转变为源网荷储大系统中可调控的智能体，通过气象大模型预测风能，结合电力需求调整出力；另一方面，风电需要和储能深度协同，平抑出力波动，提升对电网的友好性，风光大基地开发也需要风光储协同，更多绿电才能被大电网消纳。为此，远景能源推出了人工智能风储一体机产品矩阵，推动风电装备从“单机时代”迈向智能协同的“一体机时代”。

值得注意的是，过去风电装机主要跟随电网特高压规划建设，增长速度受电网建设周期约束；随着技术进步和发展模式迭代，“十五五”期间风电可直接转化为绿色算力、绿色燃料等工业产品，摆脱电网基建约束，增长空间将进一步打开。

当前，风电不仅是清洁电力提供者，更成为绿色燃料的源头：绿氨、绿色甲醇正成为航运、航空等“难脱碳”领域的关键解法。在娄益民看来，行业大规模发展，除了要突破技术和经济性瓶颈，还要增强碳核算的可信度，统一碳核算标准，增强买家信心。同时，还需进一步提升系统集成能力。跨产业协同也需加强。娄益民表示，航运、航空等“难脱碳”行业改用绿氨、绿色甲醇，需明确其对成本、供应量、质量的要求。只有明确后端需求，规模化运作才能真正走上正轨。“绿氢绿氨的下一步，不是比谁的电解槽更大，而是比谁的系统效率更高。这需从风电到化工，再到下游用户，整个行业一起把生态建起来。”

对于风电多元利用，梁志鹏建议，打通新能源绿色价值实现路径，提升产品的绿色溢价，增强市场竞争力，实现绿色生产、绿色消费、绿色增值的良性产业循环。

# 习近平致电祝贺卢拉当选连任巴西总统

新华社北京10月27日电 10月27日，国家主席习近平致电卢拉，祝贺他当选连任巴西联邦共和国总统。

习近平指出，卢拉总统为推动中巴关系发展作出重要贡献。近年来，我和卢拉总统通过不同方式保持密

切沟通，共同引领携手构建更公正世界和更可持续星球的中巴命运共同体取得新进展，两国关系的全球性、战略性、长远性更加突出，成为全球南方国家团结合作的典范。我高度重视中巴关系发展，愿同卢拉总统一

道努力，引领中巴命运共同体建设不断迈上新台阶，为两国全方位战略合作开辟更广阔前景，持续增进两国人民福祉。

同日，国家副主席韩正向巴西连任副总统阿尔克明致贺电。

# 习近平党建思想引领新时代全面从严治党系列述评之二

新华社北京10月27日电 10月27日，国家主席习近平向日本前首相福田康夫遗属致唁电，对福田康夫逝世表示哀悼，向其遗属表示慰问。

习近平指出，福田先生是日本有信义、有担当的政治家，也是中国人民的

老朋友，长期心系中日友好、秉持正确历史观，在任期间同中方签署中日第四个政治文件，为两国关系发展明确了重要原则。福田先生曾担任博鳌亚洲论坛理事长，为促进亚洲地区交流合作发挥了重要作用。中方将铭记福田先生

为中日关系和亚洲发展所作的贡献。期待遗属继承福田先生遗志，继续致力于中日友好事业。希望日本当政者珍视老一辈政治家的心血和努力，恪守中日四个政治文件，切实维护双边关系政治基础。

# 坚守初心使命，始终保持党同人民群众的血肉联系

## ——习近平党建思想引领新时代全面从严治党系列述评之二

|                                                                                 |  |
|---------------------------------------------------------------------------------|--|
| 新华社记者 王子铭 王思北 邢拓                                                                |  |
| 10月26日，党的二十届五中全会在北京开始举行。习近平总书记就《中共中央关于持之以恒推进全面从严治党若干重大问题的决定（讨论稿）》向全会作了说明。       |  |
| 全面从严治党，是坚守党的初心使命的本质要求。不忘初心、牢记使命，说到底是为了什么人、靠什么人的问题。                              |  |
| 习近平总书记深刻指出：“我们党为人民而生、因人民而兴，一切工作都是为了人民的幸福。”                                      |  |
| 新征程上，在习近平党建思想引领下，新时代中国共产党人牢记江山就是人民、人民就是江山，始终保持党同人民群众的血肉联系，奋力书写无愧于人民、无愧于时代的崭新篇章。 |  |
| 立标定向，擦亮全面从严治党的人民底色                                                              |  |
| 走进北京图书大厦，《习近平党建文选》第一卷、第二卷摆放在醒目位                                                 |  |

## 经济论坛

### 中国新闻奖名专栏

# 有的放矢提高基础研究实力

随着新一轮科技革命和产业变革加速突破，全球科技竞争更加聚焦基础前沿领域，原创性颠覆性创新的重要性日益凸显。人工智能驱动科研范式变革，数据和模型成为战略性和基础性科研资源。应对新形势新挑战，亟须优化基础研究系统布局，从源头上夯实原始创新的质量根基。

基础研究是整个科学体系的源头，其方向选择决定创新资源的配置效率，直接影响国家科技竞争力。党的十八大以来，我国基础研究整体实力显著提升，一批重大原创成果竞相涌现，在量子信息、可控核聚变、合成生物学等前沿领域实现多点突破。但对照高水平科技自立自强的目标要求，我国基础研

究仍然面临结构性挑战，部分研究方向与国家需求衔接不够紧密。

基础研究周期长且具有高度的不确定性，如果缺乏明确目标导向，科研资源容易分散，确定研究方向至关重要。应从国家急迫需要和长远需求出发，明确主攻方向和重点领域。面向经济主战场，要围绕发展新质生产力，从产业卡点、重大工程实践中寻找努力方向；面向人民生命健康，要聚焦重大慢病、生物安全，从群众期盼中确定研究目标。

不同学科领域发展基础各有差异，推动基础研究高质量发展，关键在于分类施策。扬优势，重在放大既有长板效能，依托国家实验室、重大科技

基础设施等战略平台，深耕量子信息等已形成比较优势的前沿领域；补短板，重在补齐底层支撑力量，正视技术科学、工程科学领域的现实不足，聚力破解高端科研仪器、核心科学软件、关键实验试剂等基础条件制约；强弱项，重在矫正学科结构失衡，筑牢数学等基础学科根基，加大对冷门薄弱学科、新兴交叉学科的扶持力度，让学科建设更加均衡。

基础研究谋的是长远，求的是实效，不能毕其功于一役。锚定“四个面向”战略导向，坚持扬优势、补短板、强弱项，就能催生更多“从0到1”的重大原创成果，为发展新质生产力注入不竭动力。

## 导读

|                |    |              |     |
|----------------|----|--------------|-----|
| 没了最低价的“双11”还有啥 | 5版 | 城市更新要速度更要温度  | 6版  |
| 明尺立规纠治减持乱象     | 7版 | 票根经济不要只图一时热闹 | 8版  |
| 消费帮扶铺就好物出山新通道  | 9版 | 适老服务未必标记年龄   | 11版 |

## 前三季度规上工业企业利润同比增长15.5%——

# 电子行业与高技术制造业贡献突出

## ——中国经济三季报亮点解析

本报记者 熊 丽

高技术制造业引领作用凸显。高端制造持续推进，新质生产力加快形成，规模以上工业结构持续向新向优。前三季度，规模以上高技术制造业利润同比增长52.0%，增速高于全部规模以上工业36.5个百分点。高技术制造业占全部规模以上工业企业利润比重为25.5%，比上年同期提高6.2个百分点。从行业看，算力与数据中心建设带动光纤制造、光缆制造行业利润分别增长5.7倍和1.1倍；计算机、服务器产业链相关领域中，计算机外围设备制造、计算机整机制造、工业控制计算机及系统制造行业利润分别增长2.8倍、1.7倍、90.9%。

“利润增长呈现出明显的产业升级特征。”中国首席经济学家论坛成员庞溟认为，本轮工业利润改善的重要支撑是数字经济和人工智能产业链需求释放所带来的高附加值增长，AI算力、先进存储和新一代信息技术

需求扩张，带动半导体器件、电子材料、光电子器件以及电子电路等领域盈利快速增长。进入三季度后，工业利润改善越来越多来自技术升级和产业升级，这种增长模式的可持续性通常强于单纯依赖大宗商品价格上涨。原材料制造业实现较快增长。前三季度，规模以上原材料制造业利润同比增长44.9%，拉动全部规模以上工业企业利润增长5.9个百分点。从行业看，人工智能、新能源等领域对铜、铝等基础金属产品需求旺盛，带动有色行业利润增长79.7%。国际原油价格上行，推动相关行业盈利改善，其中，化工行业利润增长49.2%；石油加工行业同比扭亏为盈，实现利润总额842.2亿元。

不同规模、多种类型企业利润增长较快。分规模看，前三季度，规模以上大、中、小型工业企业利润分别同比增长18.8%、15.4%、8.7%；分企业类型看，前三季度，股份

制企业、国有控股企业、私营企业利润分别增长20.8%、13.1%、8.7%。

工业企业单位成本持续下降。前三季度，规模以上工业企业每百元营业收入中的成本为85.02元，同比下降0.45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。前三季度，规模以上工业企业营业收入利润率为5.68%，同比提高0.44个百分点。

庞溟认为，从行业景气分化、库存和回款指标看，当前工业经济仍处于新旧动能转换阶段。未来工业利润能否继续保持较快增长，将更多取决于高技术制造业景气能否向更广泛产业链传导，以及内需扩张能否进一步带动中下游行业盈利修复。

于卫宁表示，下阶段，要着力发挥宏观政策效能，加力扩大内需，优化供给，加快推动新旧动能转换，增强经济发展内生动力，扎实推进工业经济高质量发展。

本报南宁10月27日讯（记者董政）近年来，广西柳州市大力布局人工智能终端及机器人产业，依托本地工业基础推动机器人与汽车、机械等优势产业深度融合。数据显示，今年前7个月，柳州市人工智能终端及机器人产业产值达174.4亿元，同比增长92%。

场景是产品迭代的练兵场。位于柳州市北部生态新区的广西具身智能数据采集及测试中心内，数十台工业人形机器人在各类场景反复开展训练、采集数据。该测试中心负责人刘琨介绍，中心将打造具身智能公共数据服务平台、场景对接平台、产业对接平台、产教融合与人才培养平台，助力产业智能化转型升级。在东风柳州汽车有限公司，几台柳州产的人形机器人在生产现场进行零配件分拣及搬运训练，开展“柳产人形机器人造柳产车”的尝试。

数据显示，去年以来，柳州市已累计开放176个人工智能应用场景，为机器人技术打磨、适配海外市场提供了真实试验场。

目前，柳州市人工智能终端及机器人产业规模以上工业企业达46家，形成了六大系列50多种规格的机器人产品体系，实现了从技术试点、场景落地到链式集聚的跨越，迈入规模化、标准化、数字化的量产新阶段。

## 广西