

主管：中华人民共和国工业和信息化部

主办：中国电子报社 北京赛迪经纶传媒投资有限公司

中国电子报社出版

国内统一连续出版物号：CN 11-0005

邮发代号：1-29

http：//www.cena.com.cn



赛迪出版物

2026年6月9日

星期二

今日8版

第38期（总第4915期）

树立和践行正确政绩观要把握好五个关键

工业和信息化部党组书记、部长 李乐成

政绩观问题是一个根本性问题，关乎立党为公、执政为民。党的十八大以来，习近平总书记围绕树立和践行正确政绩观作出一系列重要论述，深刻阐明“政绩为谁而树、树什么样的政绩、靠什么树政绩”等一系列重大理论和实践问题，为广大党员干部树立和践行正确政绩观提供了重要遵循和行动指南。当前，树立和践行正确政绩观学习教育深入开展，工业和信息化系统要全面贯彻习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述，把握重点和关键，真正把正确政绩观树起来、践行好，锚定实现新型工业化这个关键任务，创造经得起实践、人民、历史检验的实绩，推动“十五五”开好局、起好步，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业提供有力保障。

忠诚与笃行：

以绝对忠诚把牢“定盘星”

树立和践行正确政绩观，起决定

性作用的是党性，对党忠诚、对党尽责是首要原则、根本保证。对党忠诚不是抽象的而是具体的，必须体现在实际行动上。要锤炼对党绝对忠诚的政治品格，坚定拥护“两个确立”，坚决做到“两个维护”，始终在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致。

坚持不懈强化理论武装。理论上的成熟是政治上成熟的基础，政治上的坚定源于理论上的清醒。要深入学习习近平新时代中国特色社会主义思想，深入学习习近平经济思想、习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述，特别是习近平总书记关于新型工业化的重要论述、关于制造强国的重要论述和关于网络强国的重要思想。不仅要坚持原原本本学、及时跟进学、联系实际学、深入思考学，做到知其言更知其义、知其然更知其所以然；而且要做好体系化学理化研究阐释工作，熟练运用贯穿其中的马克思主义立场观点方法，深刻阐释具有原创性、时代性的理论观点，深入分析工业和信息化发展面临的新情况新课题，更好地用党

的创新理论武装头脑、指导实践、推动工作。

践行对党忠诚。“两个维护”是党的最高政治原则和根本政治规矩。必须把不折不扣贯彻落实习近平总书记重要指示批示精神作为重要政治责任、领导责任、工作责任，作为必须严格遵守的政治纪律和政治规矩。要坚持“第一议题”制度，进一步完善贯彻落实习近平总书记重要指示批示精神的工作机制，及时传达学习、研究贯彻落实举措，确保习近平总书记重要指示批示精神和党中央重大决策部署在工业和信息化领域落实落细落到位，以真抓实干的实际行动体现“四个意识”、做到“两个维护”、践行对党忠诚。

锻造过硬的政治能力。在干部干好工作所需的各种能力中，政治能力是第一位的。提高政治能力，要靠学习，更要靠政治历练和实践锻炼。要始终做政治上的明白人，不断提高

政治判断力、政治领悟力、政治执行力，善于用政治眼光观察和分析问题，善于从错综复杂的矛盾中把握政治逻辑，坚决贯彻落实党中央决策部署。要胸怀“国之大者”，对党中央关心什么、强调什么心中有数，对人民群众期待什么、社会关注什么心中有数，对工作中遇到的困难和问题、突出的矛盾挑战心中有数。要把贯彻党中央精神体现到谋划重大战略、制定重大政策、部署重大任务、推进重大工作的实践中去，经常对标对表，及时校准偏差。

宗旨与情怀：

以为民造福标定“坐标系”

我们党的根基在人民、血脉在人民、力量在人民，人民对美好生活的向往就是我们的奋斗目标。

（下转第3版）

树立和践行正确政绩观

工业大省谋篇布局先进制造业

本报记者 齐旭

近期，全国31个省份“十五五”规划纲要悉数出炉。翻看前十工业大省“发展蓝图”会发现，“布局先进制造业”成为未来五年各地产业突围进阶的关键路径。

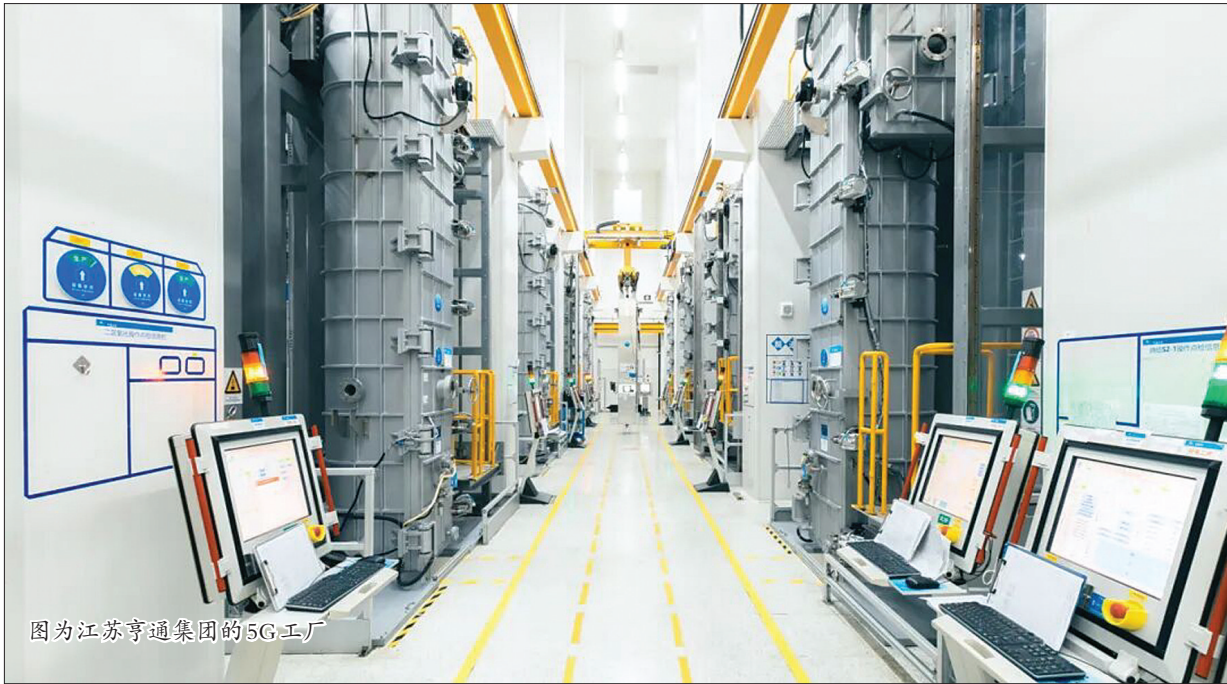
广东以“5个+”“5个制造”作为加快构建现代化产业体系的解题思路；江苏加快建设具有国际竞争力的先进制造业基地，“十五五”末将形成9个左右万亿级产业集群；浙江力争2030年基本建成全球先进制造业基地；湖南锚定先进制造业占全部制造业比重提升至54%以上，整体实力稳居全国第一方阵；河南谋划制造业比重达28%左右，战新产业增加值占规上工业比重30%……

新一轮制造业的提质扩容，不仅是体量的扩张，更是“含新量”“含智量”“含金量”的全面跃升。尽管各省家底各异，但在塑造制造业“高原高峰”、突破技术“高端尖端”、实现行业“领跑领先”上，目标一致。

“两新”融合

在深水区里持续突围

最近，金刚石赛道在股市热度



图为江苏亨通集团的5G工厂

高涨——黄河旋风5个交易日录得4个涨停，累计涨幅46.15%；四方达20cm涨停，力量钻石涨幅13%。

一枚小小的石头，折射出河南制造的硬核底气。在日前举行的开局起步“十五五”河南专场新闻发布会上，河南省人民政府副省长李涛指出：“河南超硬材料占全球的80%，目前正依靠

科技创新向金刚石散热等新赛道布局，从‘按吨卖’的工业磨料，逐步变成‘论片卖’的高级芯片散热材料。”

据介绍，“十五五”期间，河南省

将实施产业创新工程，健全“产业出题、科技答题”机制，着力突破200项基础技术、100项前沿技术，推动“河南造”持续“上新”。（下转第6版）

奋进“十五五”开创新局面

MicroLED：光互联破局“新势力”

本报记者 杨鹏岳

随着AI对算力需求的指数级增长，传统铜缆在数据中心短距互连场景中面临带宽密度与能耗的双重瓶颈。基于MicroLED的CPO（共封装光学）方案，凭借其极致的能效表现，成为产业与资本关注的焦点。

那么，这项“颠覆性”技术距离真正改变数据中心互联格局还有多远？近日，《中国电子报》记者采访了多家产业链相关企业，试图从技术指标、应用前景、商业化挑战等多个维度，为行业呈现一幅冷静、深度的参考图景。

功耗实现“代际突破”

单通道速率仍是短板

MicroLED CPO是一种将MicroLED技术与共封装光学相结合的光互连技术，旨在解决数据中心、高性能计算等领域高速数据传输的功耗、带宽和延迟问题。

目前，MicroLED用于光互连CPO领域，其核心技术指标究竟处于什么水平？受访企业给出的答案显示，该技术在能效方面已实现颠覆性突破，但在单通道速率上，以及与传统VCSEL方案（垂直腔面发射激光器，

目前广泛用于可插拔光模块）相比时仍有一定差距。

功耗是MicroLED当前“入主”CPO共封装的标签。南京芯视电子有限公司总经理何军给出了具体数据：“目前MicroLED在功耗方面表现最为亮眼，已低至1~2pJ/bit，仅为VCSEL方案的5%~10%，无须TEC温控。”这一优势直击CPO高密度集成的散热痛点。

然而，在调制带宽方面，MicroLED与同样用于短距离传输的VCSEL方案仍有差距。何军指出，MicroLED商用水平普遍在2~4 Gbps单通道，实验室最高可达10Gbps，而VCSEL已成熟商用50~100Gbps。

艾迈斯欧司朗给出的内部研究也验证了这一点：采用MicroLED发射器的数据通信收发器在10米全链路中可实现单通道速率3.0Gbit/s，且单位比特能耗低于2皮焦耳，同时满足行业标准规定的误码率要求。三安光电氮化镓事业部副总经理黄少华补充道，目前带宽能做到每通道1.5~2GHz，功耗还需要持续优化，预计2027年可以优化到小于4.5pJ/bit。

面对带宽这一短板，产业界已经提出“宽而慢”（WaS）的解决思路。艾迈斯欧司朗光学数据通信业务产品线总监Dominik Schulten在其最新的技术文章中提到，数据中心领域日益关注的新方案是“低速宽带”策略。（下转第8版）

第四次上海合作组织成员国工业部长会议在吉尔吉斯斯坦乔尔蓬阿塔市召开

本报讯 6月5日，第四次上海合作组织成员国工业部长会议在吉尔吉斯斯坦乔尔蓬阿塔市召开，上海合作组织成员国工业主管部门代表围绕工业领域合作现状、前景及深化合作举措等进行交流。工业和信息化部副部长辛国斌出席会议并作主旨发言。

辛国斌指出，“十四五”时期，中国政府坚定不移推进新型工业化，推动中国工业高质量发展取得积极进展，为全球工业复苏和经济增长提供了稳定动能和广阔市场。2026年是上海合作组织成立25周年，也是中国“十五五”开局之年，中方愿与各成员国携手并进，立足各自国情与发展战略，持

续深化工业领域务实合作，为做实做强上合组织贡献力量。辛国斌提出四点倡议：一是深化产业协同，共建稳定坚韧产业链供应链；二是强化创新引领，共筑开放包容合作生态；三是加快转型发展，共促传统产业优化升级；四是携手融通赋能，共建合作发展支撑体系。

本次会议审议通过了《上海合作组织成员国工业领域投资项目数据库条例》，签署了《上海合作组织成员国工业部长联合公报》和《第四次上海合作组织成员国工业部长会议纪要》。会议期间，辛国斌与相关国家工业主管部门代表会谈，就加强工业领域双多边合作交换意见。（龚 言）

熊继军会见

SK中国董事长朴成泽

本报讯 6月4日，工业和信息化部副部长熊继军在京会见SK中国董事长朴成泽，就SK集团在华发展进行交流。

熊继军表示，中国经济发展潜力大、市场前景广、政策预期稳、安全形势好，是外资企业投资兴业的一方沃土。工业和信息化部高度重视包括韩国企业在内的外资企业在华发展诉求，持续打造市场化、法治化、国际

化一流营商环境，希望SK集团积极参与中国新型工业化进程，继续深耕中国、投资中国，与更多中国企业建立稳定、可预期的供需合作关系，推动产业合作向更高水平迈进。

朴成泽表示，SK集团深耕中国市场多年，高度看好中国经济发展前景和营商环境，愿继续在华投资布局，助力两国产业高质量共同发展。（布 轩）

中法民用航空工业合作工作组第11次会议暨第4次中法绿色航空论坛在上海召开

本报讯 6月3日，中法民用航空工业合作工作组第11次会议暨第4次中法绿色航空论坛在上海召开。中国工业和信息化部副部长熊继军、法国民用航空局局长陈硕出席会议并致辞。

中法双方认真贯彻落实两国元首共识，持续深入推进民用航空工业务实合作，特别是自2010年中国工业和信息化部与法国交通部建立政府间合作机制以来，两国企业在直升机、发动机、产业链供应链等领域合作取得了一系列丰硕成果。会上，中法两国企业围绕相关合作项目进展进行了充分交流，并对绿

色航空、低空装备等未来合作方向进行了深入探讨。

会上，中国工业和信息化部与法国交通部签署《中法民用航空工业合作工作组秘书处成立方案》，此方案作为《中华人民共和国工业和信息化部与法兰西共和国生态与团结化转型部关于民用航空工业的合作备忘录》的补充条款，将更好推进民用航空工业领域后续合作。同时，双方签署《关于在民用电动垂直起降航空器（eVTOL）领域开展双边合作的意向声明》，旨在共同探索民用电动垂直起降航空器（eVTOL）领域的合作潜力。（耀 文）

工业和信息化领域基础研究工作研讨会在西北工业大学召开

本报讯 6月5日，工业和信息化部在西北工业大学召开工业和信息化领域基础研究工作研讨会。会议深入学习贯彻习近平总书记关于加强基础研究座谈会上的重要讲话精神，广泛听取产业界、科技界、地方有关主管部门意见建议，研讨加强基础研究工作思路举措。部党组成员、副部长柯吉欣出席会议并讲话。

会上，厦门大学校长、中国科学院院士胡文平等专家围绕加强工业和信息化领域基础研究工作建言献策。北京市、陕西省等地工信、科技主管部门分享交流了典型做法和工作经验。华为、比亚迪等科技领军企业聚焦发挥企业科技创新主体作用，锚定产业需求推进基础研究工作提出意见建议。

会议强调，基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关。要更加注重需求导

向，在制定产业战略、规划、政策、标准过程中充分考虑基础研究需求，紧密围绕国家重大战略配置资源。注重问题导向，善于发现和提出“真问题”，包括产业发展自身遇到的问题、国际竞争中的问题以及可能催生颠覆性技术的问题等，对行业发展可能造成重大影响的技术领域提前预判和布局。注重创新平台，充分发挥各类平台作用，把产业需求畅通地反馈给平台，同时把平台的创新成果顺畅地“接回产业”。注重企业地位，在国家科技重大专项、国家重点研发计划重点专项任务布局中，赋予企业更多话语权，让企业“挑大梁”。注重融合集成，要关注技术层面融合，更要推动体制、区域、资源等多层面的深度融合，形成“部委-地方-高校-科研机构-承担单位”有机参与格局，实现产学研协同发展。（耀 文）