

朱镕基同志遗体18日火化
天安门等地将下半旗志哀

新华社北京8月16日电 中国共产党的优秀党员，久经考验的忠诚的共产主义战士，杰出的无产阶级革命家、政治家，党和国家的卓越领导人，中国共产党第十四届、十五届中央政治局常委，国务院原总理朱镕基同志的遗体，将于18日在北

京火化。

为悼念朱镕基同志，18日，首都天安门、新华门、人民大会堂、外交部，各省、自治区、直辖市党委和政府所在地，香港特别行政区、澳门特别行政区，各边境口岸，对外海空港口，中国驻外使领馆将下半旗志哀。

数绿协同，
制造业大市的新增长曲线

经济大市挑大梁 实干争先开新局

硬核上新

记者 冯瑾

在宁波钢铁厂区内，三套加热炉烟气脱硫系统满负荷运转，每套投用300吨脱硫剂，每小时处理18万立方米烟气，余热回收产生的蒸汽供厂内循环使用。数据流正在重塑传统流水线：具身智能巡检员“宁小铁”上岗，AI火眼废钢判级系统投用，研发生产一体化平台打通全流程。20余个高价值场景落地，研发周期缩短30%，能源利用率提升12%。

这样的变化，正在宁波制造业的各个角落发生。一个多月来，从市政府新闻发布会到东钱湖新质生产力创新活动，再到全省“开局‘十五五’”宁波专场新闻发布会，多个重要场合传递同一信号：在宁波，数字技术与绿色转型正从各自为战走向协同融合。作为创建国家新型工业化示范区的首批城市，宁波聚焦智能化、绿色化、融合化方向，将“数绿协同”确立为推进新型工业化的核心路径之一。

统计数据显示，全市累计建成国家级绿色工厂159家，数量居全国副省级城市首位；获评省级未来工厂、智能工厂和数字化车间270家，总数居全省第一。数绿协同，正成为宁波制造迈向智造的新增长曲线。

“算”出来的绿色

在宁波鄞州区，博格华纳工厂正进行一场从研发到生产的全链条变革。生产车间里，20多个看板实时显示设备状态、能耗变化等数据；天轨机器人替代人工上料，仅一个车间就节省19个岗位。厂区屋顶光伏板静静发电，储能系统在电价低谷时蓄电、高峰时放电。这家扎根宁波20年的汽车零部件巨头，正绘就一幅智能制造与绿色生产交织的新型工业画卷。

在博格华纳摩斯系统宁波工厂总经理迟丹丹看来，企业近年来最深刻的变化，不是车间里多了几台新设备，而是研发理念与主导权向数字化、绿色化的转移。

双鹿电池车间，一天产出1600万颗电池，首尾相连超过80万米。产能创新高的同时，工人每天工作时间反而少了0.46小时，一年累计少工作21天。

“工业软件间的数据壁垒打通后，电池产线自动化率提升至80%。”生产制造总监钱建国说。

一增一减之间，是算力在发力。

慈溪天隆新材料工厂里，能耗监测系统实时显示各工序碳排放数据。去年通过清洁生产减碳8.7万吨，回收风力发电机叶片做原料，产品进入米兰国际家具展。宁波澳克莱环境科技零碳工厂刚投用，智慧能碳管理平台上发电量、节省能耗一目了然。截至去年底，全市已培育三星绿色工厂3316家、四星级1041家、五星级257家。

当算力深入每一道工序、每一个能耗节点，生产更清洁了，制造业的形态也在改变。

重塑“未来工厂”

“算”出来的，是绿色，更是“未来”。

在宁波，未来工厂不仅代表着生产线的智能化升级，更是宁波制造业向价值链高端攀升的生动注脚。今年3月公布的浙江省未来工厂、智能工厂和数字化车间名单中，宁波舜宇光学、锦浪科技等108家企业上榜，新增数量居全省第一。

舜宇光学凭借“玻塑混合显示镜头未来工厂”入选，其生产现场引入高精度自动化装备与AI算法，实现全流程数字化管控，不良品率大幅降低。锦浪科技打造“光

伏及储能逆变器未来工厂”，部署覆盖全产线的数字孪生系统，智能仓储与柔性产线无缝衔接，人均生产效率显著提升。这家光伏逆变器领域的单项冠军企业，从产品到产线践行数绿协同，实现双重“绿色”叠加。

然而，宁波的“未来工厂”并非少数龙头的“独舞”，而是一场梯度推进的系统工程。按照“从数字化车间到智能工厂再到未来工厂”的梯次路径，宁波制定印发《宁波市智能工厂梯度培育实施细则》，分类分层引导企业攀登智造高峰。截至目前，全市累计储备国家级卓越、先进级智能工厂培育企业分别达49家、225家。

更值得关注的是，国家级梯队的新突破。去年，工信部公布年度卓越级智能工厂名单，宁波共有11家企业入选，新增数量排名全国第三。镇海炼化作为炼化行业唯一代表，入选首批国家领航级智能工厂培育名单。

从省级未来工厂，到国家卓越级智能工厂，再到国家领航级培育对象，宁波正在构建起多层次、梯度化的智能工厂示范梯队，让“灯塔”连点成片。

“智改数转”最终目的就是要让工厂会“思考”，让生产更“聪明”，让运营更高效。”市经信局相关负责人说。目前，全市规上工业企业AI应用普及率已突破30%。

“算”出来的绿色和未来，正重新定义宁波制造。

人工智能打破旧边界

如果说宁波绿色工厂和未来工厂的批量涌现，标志着数绿协同在制造端已系统落地，那么人工智能正在把这场变革推向更深层次。

统计数据显示，全市拥有人工智能核心企业超300家，去年核心产业营收额达889.2亿元，同比增长11.3%。

从标杆工厂到全域覆盖，宁波正在把人工智能的产业势能，转化为可感知、可复制的场景动能。而场景的规模化落地，离不开顶层设计与平台支撑——

全国首个石化化工大模型已在宁波落地应用，浙江省人形机器人产业技术联盟落户宁波，宁波入选工信部首批域城“毫秒用算”专项行动城市；

前不久，宁波关于打造“人工智能+制造”全场景开放创新高地行动方案发布，力争通过三年时间，建成国家人工智能应用中试基地；全市首批“人工智能+制造”应用场景清单亮相，涵盖雅戈尔、吉利汽车、万华化学等47家企业的106个拟建场景，覆盖研发设计、生产制造、供应链管理 etc 七大环节。

这不是纸上蓝图。在宁波奉化，宁波海威汽车零件股份有限公司的生产车间里，4台人形机器人完成此前由人工完成的精细工序，海威汽车也因此成为宁波首批将人形机器人投入实体生产环节的制造企业之一。

这一幕也正在宁波的多个产业园区同步上演。在北仑，机器人产业园建设稳步推进，园区首期用地约342亩，随着树升科技、灵御触觉等一批企业相继落地，园区逐步形成从关键零部件研发制造到整机集成的完整产业布局，预计今年11月底首批项目迎来竣工验收。

从单个车间里的4台人形机器人，到连片崛起的机器人产业园区，再到覆盖千行百业的数绿转型生态，宁波用实实在在的产业实践证明：智能制造的未来，是由每一条升级后的生产线、每一个落地的核心技术项目、每一家完成转型的制造企业共同铺就的产业升级之路。

“推动企业发展更上一层楼，
为国家作出更大贡献”

——习近平总书记指引企业坚定不移走高质量发展之路

据新华社北京8月16日电
新华社记者

国内生产总值同比增长4.7%、规模以上工业企业实现利润总额同比增长18.7%、新动能对经济增长贡献率超过四成……走过“十五五”首个半年，我国经济动能向新、结构向优的发展态势，离不开亿万企业的奋勇争先、实干笃行。

企业是高质量发展的微观基础，支持各类所有制企业发展，是党和国家坚定不移的大政方针。

“推动企业发展更上一层楼，为国家作出更大贡献。”习近平总书记高度重视企业发展，深入企业调查研究，召开会议总结部署，同企业家倾心交流，发表一系列重要讲话，引领国有企业做强做优做

大，促进民营企业发展壮大，支持外资企业长期深耕中国市场，指引中小企业走好“专精特新”之路，为各类企业走好高质量发展道路，擘画蓝图、指明方向。

站在“十五五”新起点上，循着习近平总书记指引的方向，广大企业抢抓时代机遇、矢志实干创新，为中国式现代化建设挺膺担当、贡献力量。

厚植信心：“促进各种所有制经济优势互补、共同发展”

“沧渊号”超大直径盾构机持续刷新掘进里程纪录，C919大飞机翱翔蓝天，人形机器人加速落地应用，“华龙一号”三代核电项目

并网发电……蓬勃向上的发展图景，映照亿万企业的奋进姿态。

习近平总书记深刻阐明企业之于中国经济的分量——“市场主体是我国经济活动的主要参与者、就业机会的主要提供者、技术进步的主要推动者，在国家发展中发挥着十分重要的作用”。

放眼世界，强大的企业群体是维护产业链安全、参与国际竞争的底气所在；着眼国内，激发企业活力、以创新驱动转型升级，是推动高质量发展的关键所在。

习近平总书记始终把企业发展摆在治国理政的重要位置，以一系列深刻论述、一次次关键部署，为企业实现高质量发展注入强大信心。

信心，植根于对坚持基本经济

制度的坚定不移。

实行公有制为主体、多种所有制经济共同发展的基本经济制度，是持续稳定市场预期、厚植企业发展信心的基石。

“毫不动摇巩固和发展公有制经济，毫不动摇鼓励、支持、引导非公有制经济发展”。坚持“两个毫不动摇”，是以习近平同志为核心的党中央治国理政一以贯之的重大方针。

党的十八大提出“保证各种所有制经济依法平等使用生产要素、公平参与市场竞争、同等受到法律保护”；党的十九大把“两个毫不动摇”写入新时代坚持和发展中国特色社会主义的基本方略；党的二十大强调“坚持和完善社会主义基本经济制度”……【下转第8版】



“教授村”的蒙学礼

执笔，蘸墨，一撇一捺写下端端正正的“人”字。昨日，鄞州区塘溪镇童村，35名即将入学的孩童身着开笔礼服，在“先生”的带领下写下人生第一笔。这是童村第十四次举办蒙学礼。先后走出童周等70多位教授的“教授村”，用一场仪式告诉孩子们：先学做人，再做学问。今年的蒙学礼有了新面孔，“中国好人”周妙亚、市级文化特派员郑盼盼等，为孩子们执笔示范。（张子琪 胡静 夏娟 摄）

乐手都是行走的城市宣传员

宁波交响乐团踏浪出海擦亮城市名片

记者 廖惠兰

不久前，距离宁波8000公里的北马其顿，两场国际顶级音乐节接连回荡起宁波的交响旋律。

作为乐团今年的又一重磅海外出访，宁波交响乐团先后亮相比托拉“伊林登日”艺术节、“奥林赫德之夏”音乐节，成为两大盛会史上首支登台开幕演出的中国交响乐团。近年来，宁波交响乐团一次次跨越山海，让这支扎根甬城的本土交响乐团，成为宁波走向世界、联通中外的城市文化新名片。

今年以来，宁波交响乐团海外出访频次密集，成果丰硕。此次北马其顿之行，是乐团2026年继联合国日内瓦“文明对话国际日”专场演出后，第二次登陆欧洲高端国际艺术平台。7月14日晚，比托拉

文化中心座无虚席，青年指挥俞极执棒，竹笛演奏家冯天石担纲独奏，原创城市交响《宁波序曲》率先响起，鼓楼晨钟、港口汽笛、江南烟火等尽数化为管弦音符，让当地观众在旋律中读懂海丝港城宁波的开放气质与江南底蕴。

演出间隙，乐团走进当地文化中心开设音乐分享课堂，向北马其顿民众讲解二十四节气、竹笛文化，现场循环播放宁波城市宣传片，展示城市文创；比托拉副市长、中国驻北马其顿大使蒋小燕现场观演，盛赞宁波以音乐为纽带，持续深化中外人文交流。

次日，乐团转场世界文化遗产古城奥林赫德，亮相巴尔干地区规格最高的“奥林赫德之夏”音乐节，中西合璧的编排、细腻饱满的演奏收获全场持续掌声。不少当地

观众散场后久久不愿离去，主动和乐手交流：“原来遥远东方的港口城市，拥有如此动人的交响乐。”

宁波交响乐团相关负责人介绍，乐团自2016年成立以来，十余次出国（境）演出，足迹遍及北欧、中东欧、北美等国顶级艺术殿堂。他们将城市印记、中国故事装进交响曲目单，让交响乐成为流动的城市宣传窗口。

2024年夏天，乐团开启意大利、斯洛文尼亚、奥地利三国五城的欧洲巡演。2025年，纪念世界反法西斯战争胜利80周年之际，应中国驻美国大使馆邀请，宁波交响乐团弦乐小分队赴华盛顿、纽约举办“感知中国——中美民间友好音乐故事会”，以交响乐搭配历史影像叙事，改编《茉莉花》呼应飞虎队历史记忆，演绎《蚕豆歌》回望抗战岁月。

十年间，从首次走出国门参加韩国国际艺术节，到登陆波兰贝多芬复活节音乐节、保加利亚中国文化周，再到常态化奔赴欧美多国开展专场巡演，宁波交响乐团完成从地方院团到国际文化交流主力的蜕变。乐团乐手、副主席封霄对此深有感触：“从前出国演出，观众对宁波知之甚少；如今只要宁波交响乐团演出，海外听众都会主动询问宁波的情况。我们每一位乐手，都是行走的城市宣传员。”

近年来，宁波持续加大对本土文艺院团扶持力度，为宁波交响乐团搭建国内国际双向展示平台，鼓励乐团深耕原创、拓展国际交流渠道。依托友城合作、驻外使馆文化交流、国际艺术节邀约等渠道，持续拓展海外传播版图，构建“国内深耕、国际发声”双线发展格局。

追踪梭子蟹的“抢鲜”之旅

17起执行案件、1000余万元债务“归零”
一家甬企的诚信“翻身仗”

第2版

第3版