

东风换道

■长江日报记者陈永权 汪懿

今日，东风岚图迎来全新里程碑——第20万辆整车下线，成为首个累计产量突破20万辆的国企高端新能源品牌。

就在前一天，在位于武汉经开区的东风汽车集团总部大楼内，电子屏上滚动着一组数据：2024新能源汽车销售86万辆，同比增长64.4%，增速为行业平均水平的两倍。

“转型不是战略选项，而是生存必需。”东风汽车集团有限公司董事长、党委书记杨青直言，推动新能源汽车跨越百万辆，加快智能化布局，全面推进国际化发展。走好“必由之路”，“中国汽车”“国家队”东风汽车正在新能源赛道加速换道突破。

加速前行

4月3日，东风乘用车制造总部，AGV小车来回穿梭，机械臂左右摆动，接力完成组装工序。在这个智能工厂里，每85秒就能下线一辆东风奕派新车。

2公里外，二季度全省重大项目集中开工现场如火如荼，东风乘用车新车型项目位列其中。东风汽车将投入2亿元，对生产线等设施设备进行进一步改造。

“通过升级改造，形成可视化、智能化的工厂运营管理模式。”东风汽车集团有限公司战略规划部相关负责人说，去年8月，东风宣布实施乘用车新能源“跃迁行动”，瞄准今后五年，实现新能源跃迁、智能化跃迁、国际化跃迁，把一个全新的东风推向前进。

为此，去年底，东风汽车召开职能部门调整启动会。这场被内部称为“外科手术式”的调整，宣布总部定位由战略管控向“运营+统筹”转型，瘦身放权，通过更加扁平化的管理方式，把主要精力投入到新能源乘用车上。

在这场转型中，有这样几个重要的时间节点——

2021年，东风汽车第5200万辆下线。代表这5200万辆的，是首台量产东风岚图FREE新能源车。

2023年11月，21款东风新能源车型矩阵在武汉体育中心首次集体亮相，宣告“全员换道”。时任研发总院院长尤峥直言：“我们要用三年时间，把研发周期从36个月压缩到24个月。”

2024年，东风汽车第6000万辆下线，是东风岚图全新梦想家。

“换道超车，我们有信心和决心。”当东风成为国内第二家总产量“6000万辆”俱乐部成员时，杨青这样说道。

这一刻，距离东风汽车首款下线，将近半个世纪。

技术突破

4月8日，东风汽车全球技术创新中



2024年11月14日，中国新能源汽车首个年度1000万辆达成活动现场，一辆纯电岚图知音驶下武汉东风云峰工厂生产线。

长江日报记者史伟 摄

心内，一枚拇指大小的黑色芯片DF30，正悄然改写着中国车规级高性能MCU芯片长期依赖进口的历史。

DF30，这款由东风牵头研发、联合全国44家企事业单位共同打造的芯片，不仅适用于传统燃油车，也可嵌入新能源车三电系统。“目前已完成两次流片（试生产），车规级验证即将展开，计划明年实现量产。”东风汽车研发总院智能化技术总师张风武说。

加速研发的，不仅是汽车大脑。针对新能源车电池系统，东风汽车“心脏升级计划”也在紧密推进。

2018年起，东风汽车启动固态电池技术布局，目前已具备量产350Wh/kg能量密度固态电池的能力，并向550Wh/kg冲刺。这个数字，意味着电池充电效率较传统锂电池提升3倍。

“别人在卷续航，我们要解决电动车的‘生理缺陷’。”东风汽车研发总院研发人员告诉长江日报记者，目前他们正在突破电解质材料的关键难点，目标是在保障安全性的同时，把电池的能量密度推向一个新的高度，从而实现更远的续航。

东风汽车研发总院是中国汽车行业第一家技术中心，这里聚集了4000多名技术人才，瞄准新能源汽车“三电”、新材料、智能驾驶等关键核心技术日夜攻关。

从发动机上天，到汽车具身智能体构建……以东风汽车研发总院为“中

枢”，东风汽车已形成“1+N”研发体系，竞速智能化赛道。近3年来，东风汽车的各项发明专利公开量、授权量连续位居业内第一。

“智能驾驶的核心不只是技术堆料，更是生态融合。我们希望让每一个系统都能‘交互’，真正构建一个有机的汽车具身智能体。”东风汽车研发总院智能化技术总工程师李红林表示，如今，东风汽车在智能线控底盘、新一代马赫动力系统、智慧能源管理等实现自主突破，能够构建起未来汽车的“智慧大脑”与“敏捷神经”。

东风汽车研发总院院长杨彦鼎说，如今，汽车早已从“移动出行的机械产品”蝶变为“陪伴用户的智能化终端”。东风汽车正和华为、中国移动等企业机构合作，加速向人工智能、车路云一体化等新赛道迈进。

新顶梁柱

2009年，东风汽车第1000万辆下线，东风风神S30首次亮相。

2024年，东风汽车第6000万辆下线。同年，中国新能源汽车年度第1000万辆在东风汽车驶出。

从1000万跃升到6000万辆，算下来，东风汽车平均每3年新增一个1000万辆。“东风具备超过50年的造车经验，超

过30年的新能源车开发经验。岚图站在巨人的肩膀上，吸收其所长，并进行创新和扬弃，整合最优秀的资源，来确保品牌的长远发展。”岚图CEO卢放说，承载中国汽车“国家队”发展新能源汽车的使命与担当，岚图准备好了。

最近发布的东风汽车财报显示，今年一季度，岚图汽车累计销量达26034辆，同比增长59%，海外订单同比增长205%，成为东风汽车出海征程的主力军。

卢放认为，中国拥有最丰富的智能网联汽车应用场景，这使得岚图在智能化和网联化方面发展得更为迅速。“丰富的场景倒逼技术进步，要不断研发新技术来解决这些场景产生的不同问题。”

目前，岚图的高阶智能驾驶已实现量产，背后是东风汽车沉淀关键核心技术积累。

在新能源平台、电子电气架构等核心技术领域，岚图始终保持行业领先，产品远销挪威、意大利等欧洲市场及多个共建“一带一路”国家。

这一次，东风汽车在实现自主新能源汽车百万辆目标的基础上，提出了加快实现新能源汽车销量300万辆、推动公司总体销量重回400万辆的目标，并积极挑战更高目标。

“全力迈进世界一流汽车企业行列。”今年，东风汽车启动“十五五”规划编制工作，为下一个周期奔向下一个6000万辆指出方向和实践路径。

健博会上机器人
能管家能带娃

长江日报讯（记者陈永权）具身机器人帮充咖啡、端咖啡；医疗康复机器人给人按摩，陪伴机器人唱歌跳舞……4月8日，2025年（第七届）世界大健康博览会上，智能机器人纷纷上台炫技，让市民感受人工智能在医疗健康领域的飞速进步。

“小泰，你能给我倒一杯黄金咖啡吗？”当天13时许，站在长江日报记者面前的泰康机器人听到指令后，很快识别判断，一只手臂端起桌子上的纸杯，送到咖啡机出水口正下方；另一只手的电子皮肤轻轻触碰“我的咖啡”按钮，咖啡豆不停地打磨，咖啡正好流入纸杯，全程约2分钟，“灵巧的手”将咖啡送到观众面前。

现场自变量机器人科技有限公司经理刘元说，这款具身机器人不但会冲咖啡，还会折叠衣服、收拾垃圾、打扫卫生等，可以在家庭或饮品店使用，大大提高效率。

在武汉海沁医疗展厅，市民詹先生躺在床上，手臂前端由近10个探头组成“柔软手”

的热疗康复机器人轻轻按压他的背部，一旁的大屏上实时显示按压力度和身体温度变化。

现场操作师肖婧雅说，这台机器人是海沁医疗康复技术联合创新中心最新研发产品，通过粒子流深热渊导热技术，光电激活细胞新生，促进血液循环，快速缓解疼痛，消除炎症，可让用户享受个性化的康复治疗，已在中南医院等机构应用。

“这也太潮了！”在生物医疗产业园区展台，5台多场景陪伴机器人随着音乐的节拍，摆着各种手势，跳着欢快的群舞，引来不少市民围观。

“楷特，给我们变个脸吧！”只见它们用手挡住面部，转到身后，随着手臂摆动，短短一分钟变脸十余种。现场技术人员蒋先生说，这是由武汉蒙楷特科技发展有限公司研发的机器人，可以为老人提供情感陪伴、用药提醒、监视起居等服务，为子女照顾老人和孩子提供方便，售价大约6000元。

相关报道详见2版



武汉蒙楷特科技研发的多场景陪伴机器人能为老人提供情感陪伴、用药提醒等服务。

长江日报记者高勇 摄

2025“书香武汉·全民读书月”启动

“书香中国万里行”首次落地武汉

充分发挥基层党组织功能作用
不断提升基层治理现代化水平

郭元强调研究党建引领基层治理工作

长江日报讯（记者黄琪 谭芳）4月8日，省委常委、市委书记郭元强深入街道、社区、楼宇，调研党建引领基层治理工作。他强调，要深入学习贯彻习近平总书记关于基层治理的重要论述，认真落实省委工作要求，树牢大抓基层的鲜明导向，充分发挥基层党组织功能作用，坚持以党建引领，强化数字赋能，不断提升基层治理现代化水平，为加快推动“三个优势转化”、重塑新时代武汉之“重”、在支点建设中当好龙头走在前列提供坚实支撑。

青山区绿景苑社区通过探索“长廊说事”、邻里结亲等基层治理方式，提高居民对社区事务的参与度。郭元强走进社区长廊、党群服务中心、老年学校，了解社区为民服务、矛盾纠纷化解等情况。他说，社区连着千家万户，为民的事无小事。基层党组织要发挥战斗堡垒作用，党员要发挥先锋模范作用，用心用情把群众大大小小的事办好，建立健全畅通有序的诉求表达、心理干预、矛盾调处、权益保障机制，及时排查化解矛盾纠纷，不断提升群众获得感、幸福感、安全感。要创新基层治理模式，建好用好居民议事平台，充分调动群众积极性主动性创造性，共建共治共享美好家园。

青山区冶金街道通过与辖区单位、商户开展共建共治，形成基层治理合力。郭元强走进街道党群服务中心，与工作人员深入交流，了解区域党建和基层减负情况。他强调，要坚持以党建为引领，加强与辖区内机关、企事业单位、商户的联系，深化党建联建，共同化解基层治理难题，促进地方经济社会发展。要以开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育为契机，持续为基层减负赋能，建立街道履行职责事项清单，推动更多资源、服务、管理下沉，深入开展群众身边不正之风和腐败问题集中整治，让群众可感可及。

江岸区以中信泰富大厦为试点，积极探索楼宇党建工作。郭元强来到该楼宇的“江城红领驿站”，察看“楼小二”服务站、初心馆等党建平台，与基层党建指导员进行交流。他勉励大家爱岗敬业、乐于奉献，加强党的创新理论和专业知识学习，不断提升工作能力和服务水平。他强调，要拓展深化新兴领域党的建设，健全党的组织体系，强化政治引领和服务管理，完善党建工作体制机制，不断增强党在新兴领域的号召力凝聚力影响力。要把党建工作与生产经营、创新创业结合起来，聚资源、搭平台、强引领，构建“上下楼就是上下游”的产业生态，发展壮大楼宇经济。

郭元强在调研中强调，加强和创新基层治理，是人民安居乐业、社会安定有序、国家长治久安的重要保障。要始终牢记习近平总书记殷殷嘱托，深刻把握新时代基层治理面临的新形势新任务，以更有力的举措推进基层治理现代化，持续探索超大城市现代化治理新路子。要坚持和加强党对基层治理的全面领导，切实把党的理论优势、政治优势、组织优势、制度优势、密切联系群众优势转化为基层治理效能。要更好发挥先进典型示范作用，总结推广党建引领基层治理典型案例和经验做法，带动全市基层治理水平整体提升。要着力提质量、强功能，增强基层党组织政治功能和组织功能，建强基层治理队伍，强化资源要素保障，持续破解基层治理“小马拉大车”问题，不断夯实城市治理基层基础。要更加注重数字赋能基层治理，充分运用数字化技术和信息化手段，推动基层治理更智能、更高效、更精准，不断提升治理精细化水平。

市委副书记孟祥伟，市委常委、组织部部长杨玲参加调研。

胡立山调研软件和网络安全
产业链发展情况

长江日报讯（记者高萌 通讯员王晓珊）4月8日，市人大常委会主任、市软件和网络安产业链链长胡立山率队赴洪山区，调研我市软件和网络安全产业链发展情况。

胡立山一行来到融创智谷人工智能大厦，实地调研武汉吧哒科技股份有限公司、武汉超星数图教育科技有限公司，详细了解企业发展历程、产品应用及核心技术等情况，并与企业负责人深入交流；随后召开推进会，听取软件和网络安全产业链年度工作总体安排和第一季度产业链推进情况。市直有关部门、相关区作了发言。

今年一季度，全市软件业务收入同比增长15.03%，网络安全产业规模同比增长17%，国家工业软件生态共性平台建设、开源鸿蒙实施方案及配套政策编制、开源项目评选和开源联盟组建等重点任务有序推进，产业链继续保持平稳发展。

（下转第二版）

牢记嘱托 建成支点
区委书记访谈

东湖风景区：
快干实干 有所作为
奋力打造世界名湖、人民乐园