# 中国式现代化新征程

# 迎百年大变局 自主汽车品牌加速"出海"

本报记者 黄琳 赵毅 深圳报道

党的二十大报告当中,"高 质量发展""绿色低碳""新型能 源""科技创新"等关键词引起 热议。 党的十八大以来,我国汽车 产业自主创新能力不断增强,自 主汽车品牌市占率稳步提升,尤 其是自主新能源汽车与智能网联 汽车得到快速发展。

中汽协最新数据显示,今年

前三季度自主品牌乘用车销量达 816.3万辆,同比增长26.6%;今年 前三季度新能源汽车销量456.7万 辆,同比增长1.1倍。

如今,迈上全面建设社会主 义现代化国家新征程、向第二个 百年奋斗目标进军,汽车行业也 正面临百年未有之变局,在国内 国际双循环相互促进的新格局 下,自主汽车品牌锚定高质量发 展,加速"出海",实现在国际赛道 上的"弯道超车"。

#### 车企向绿色低碳转型

在汽车行业,推动绿色低碳转型成为车企的共识,车企纷纷走上汽车"新四化"的道路。

党的二十大报告提出,要加快 发展方式绿色转型,实施全面节约 战略,发展绿色低碳产业,倡导绿 色消费,推动形成绿色低碳的生产 方式和生活方式。

在汽车行业,推动绿色低碳转型成为车企的共识,车企纷纷走上汽车"新四化"的道路,在产品矩阵方面,近年来,混动车型、新能源车型层出不穷,且愈发获得市场青睐。

中汽协数据显示,9月国内新 能源汽车产销分别完成75.5万辆 和70.8万辆,同比分别增长1.1倍和93.9%,市场占有率为27.1%。 具体来看,9月纯电动车型产销分别为57.8万辆和53.9万辆,同比分别增长93.8%和77.2%;插电式混合动力车型的产销分别为17.7万辆和16.9万辆,同比分别增长183.8%和177.5%;燃料电池汽车产销均为0.02万辆,同比分别增长18.1%和16.8%。

企业界对党的二十大报告反响 热烈。广汽集团党委书记、董事长 曾庆洪表示:"聆听党的二十大报 告,我倍感振奋。回顾过往十年间, 广汽集团从'十二五'期末的年产销 130万辆,到今年全年预计超240万 辆,广汽集团实现高质量发展。"

曾庆洪进一步表示:"当前和 今后一个时期,我们要全面深入学 习宣传贯彻落实党的二十大精神, 以奋斗践行使命,以担当诠释忠 诚,努力打造'万亿广汽',为中国 汽车工业高质量发展贡献我们的 力量"

此外,党的二十大报告还提 出,要积极稳妥推进碳达峰碳 中和,立足我国能源资源禀赋, 坚持先立后破,有计划分步骤 实施碳达峰行动,深入推进能 源革命,加强煤炭清洁高效利 用,加快规划建设新型能源体 系,积极参与应对气候变化全 球治理。

国家能源局党组成员、副局长 任京东在党的二十大记者招待会 上表示,要通过夯实常规能源保供 基础、发展可再生能源、推动绿色 低碳转型等措施为经济高质量发 展提供能源保障。

#### 创新驱动自主品牌发展

#### 在汽车行业,自主创新对行业高质量发展、产品销量、口碑等方面的正面效益逐渐增大,尤其自主汽车品牌的技术发展不断得到突破。

随着"双碳目标"落地,创新的重要性愈发凸显。党的二十大报告提出,要加快实施创新驱动发展战略,加快实现高水平科技自立自强,以国家战略需求为导向,集聚力量进行原创性引领性科技攻关,坚决打赢关键核心技术攻坚战,加快实施一批具有战略性全局性前瞻性的国家重大科技项目,增强自主创新能力。

中汽协最新数据显示,今年前三季度自主品牌乘用车销量达816.3万辆,同比增长26.6%,从9月单月销量情况来看,自主品牌乘用车市场占有率达50%。包括比亚迪、埃安等新能源自主品牌销量以及市占率正稳步提升。

在汽车行业,自主创新对行业高质量发展、产品销量、口碑等方面的正面效益逐渐增大,尤其自主汽车品牌的技术发展不断得到突破。混动技术方面,广汽传祺发布了钜浪混动技术,最新混动专用发动机热效率突破44.14%;长安汽车发布了蓝鲸iDD混动,在此前的发布会上,长安汽车表示将在5年内提升蓝鲸iDD混动达成45%的热效率;长城汽车则推出了"长城·柠檬"平台,据悉,2022年该平台的混动发动机热效率可达42%。

新能源汽车技术方面,比亚迪基于DM-i混动技术研发了系列插混车型,目前,DM-i混动系统的热效率可达43%。此外,围

绕"三电"核心技术,比亚迪推出了"刀片电池"、埃安推出了"弹匣电池"等,宁德时代、中创新航等动力电池企业则陆续发布包括麒麟电池、OS高锰铁锂电池等,不断推陈出现,提升动力电池行业技术。

广汽集团总经理冯兴亚在日前接受采访时表示,正值百年未有之大变局,想要成功穿越新生事物"变化、企稳、固化"的周期,最关键的还是创新能力,创新是最可靠的护身符。具体而言,包括科技创新、商业模式创新、管理与机制创新等。

其中,科技创新是其他体系能力的根本支撑。如动力电池是最核心的零部件,会根本性地决定企

业今后在电动汽车领域的竞争力, 因此广汽在电池领域将持续投入。而在电化学方面,广汽的解决 策略是:三分之一由自己生产,以 确保技术领先、供应稳定以及成本 优势;三分之一来自与优秀企业的 合资合作;还有三分之一从市场上 采购。

宁德时代董事长曾毓群则表示:"党的二十大报告为我们清晰地阐明了中国式现代化的未来发展蓝图,明确了实践路径。宁德时代愿与国内外合作伙伴一道,以'开放、合作、共赢'的胸怀谋发展,以科技创新、绿色环保的道路开新局,为人类新能源事业做出卓越贡献,为人民美好生活贡献科技力量。"

#### 双循环促自主品牌"弯道超车"

在国内,新能源汽车已加速红海化,在双循环的新发展格局下,自主新能源汽车已逐渐向海外拓展市场份额。

党的二十大报告提出,要坚持高水平对外开放,加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局。同时,要坚持以推动高质量发展为主题,把实施扩大内需战略同深化供给侧结构性改革有机结合起来,增强国内大循环内生动力和可靠性,提升国际循环质量和水平,加快建设现代化经济体系,着力提高全要素生产率,着力提升产业链供应链韧性和安全水平等。

在以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局下,自主汽车品牌加速"出海",尤其是新能源汽车,一定程度上实现了在国际赛道的"弯道超车"。据海关总署数据,今年上半年,我国新能源汽车共出口20.2万辆,同比增长1.3倍,占汽车出口总量的16.6%;今年1到8月我国汽车出口量191万辆,同比增长47.5%,这一数字已经接近去年全年的出口量。

具体来看车企,新能源车企 比亚迪9月斩获20万销量,刷新 新能源汽车单月销量纪录,同时, 比亚迪的"出海计划"已逐渐扩 大。10月以来,比亚迪元PLUS车 型已陆续于泰国、尼泊尔、蒙古等 多国上市。目前,比亚迪新能源 乘用车已拓展包括法国、巴西、马 来西亚等多国市场。

此外,冯兴亚也表示:"目前, 广汽在20多个国家实现了销售, 虽然仍以传统燃油车为主,但今 后的方向必然会转移到电动汽 车。我们会优先考虑适合电动汽 车销售的地区,如欧洲或东南亚 等;考虑到各种关税及非关税的 壁垒,实现本地生产也非常重要, 不能单纯依靠整车出口。"

在国内,新能源汽车已加速 红海化,展望未来,在双循环的新 发展格局下,自主新能源汽车对 海外市场的布局将继续加大,走 人更多国家。



广汽集团举办科技成果展,突显汽车制造中技术创新的重要性。

本报资料室/图

### 中国一汽:强化关键核心技术攻关 创造销量"旗"迹

本报记者 尹丽梅 童海华 北京报道

党的二十大报告提出,加快实施创新驱动发展战略,加快实现高水平科技自立自强,以国家战略需求为导向,集聚力量进行原创性引领性科技攻关,坚决打赢关键核心技术攻坚战,加快实施一批具有战略性全局性前瞻性的国家重大科技项目,增强自主创新能力。推进新型工业化,加快建设制造强国。

作为"新中国汽车工业的摇篮",近些年,中国一汽聚焦产业转型,加速自主创新步伐,以"四能"改革作为突破口,坚定推进全面深化改革,由点到面、破立并举焕发出新的生机活力,企业经营质量不断提升,交出了一份亮丽

的成绩单。

《中国经营报》记者从中国一 汽方面获悉,党的十八大以来,中 国一汽取得了生产经营和整车销 量的跨越式发展。2021年,中国一 汽营业总收入达到7057亿元,整 车销量达到350.1万辆,红旗品牌、 解放品牌整车销量分别达到30万辆、44万辆。过去4年,红旗品牌 从年销4700多辆上涨到年销30万辆,实现了63倍的增长。2021年, 解放品牌实现了中重卡销量全球"五连冠"、重卡销量全球"六连冠"的好成绩。

今年上半年,受多种因素综合 影响,汽车行业面临芯片短缺、动 力电池原材料价格上涨等多重压 力。但即便在这样的环境下,中国 一汽仍然取得了不俗的成绩。根据中国一汽提供的统计数据,今年1月至9月,一汽红旗产量达20.6万辆,同比增长3.3%;销量达21.1万辆,同比增长5.1%。

"近几年来,紧紧围绕树立民族汽车品牌、掌控关键核心技术,围绕新能源智能汽车的转型升级、高质量发展,中国一汽进行全球布局、创新工作,坚定向着世界一流汽车企业奋斗奋进。"上个月,中国一汽董事长、党委书记徐留平在"凤凰湾区财经论坛2022"上表示,中国一汽将继续落实创新驱动发展战略,完善全球化研发布局,坚决掌控关键核心技术,以高水平科技自立自强驱动企业高质量发展。

## 将关键核心技术攥在手中

中国一汽在中国汽车工业史上有着特殊的地位。可以说,要谈中国汽车工业,绕不开中国一汽。

从 1953 年"走"来,中国一汽始终在进行"跃升蝶变"。翻开近十年的成绩单可以看到,虽然销量规模已然位列中国汽车行业第一阵营,但中国一汽一直在不断提升发展的"含金量"。而在这背后,是因为中国一汽在这十年间以创新创造厚植优势,蹄疾步稳推进创新。

近年来,中国一汽以全面创新驱动为主线,全面扫描世界汽车产业前沿技术,聚焦"关难急卡"等技术窄口,扎实推进技术攻关计划。

近三年,中国一汽累计突破关键核心技术328项,获得国家省部级科技进步奖48项,申请专利11192件,专利授权量近两年排名

行业第一,其中多项成果打破国外 技术垄断,为科技自立自强迈出坚 实步伐。

2022年,中国一汽以全面创新驱动为主线迭代发布实施《创新·2030中国一汽阩旗技术发展战略R·Flag1785》(以下简称"阩旗发展战略")。 阩旗发展战略以电动化、智能网联化、造型新锐化、驾乘体验化、安全健康化、节能降耗化、精致精湛化、研究前瞻化为技术方向,布局未来技术创新发展路径。

"以全面创新驱动为主线,中国一汽将用'可以全部推倒重来,必须归零创新构建'的思维,全新打造'一体化、少件化、软件化'的全新一代汽车产品平台和技术平台,努力成为汽车产业创新的策源地,实现技术创新、产品创新成果和能力行业领先的目标。"今年初,

在中国一汽暨红旗品牌2022年新 闻年会上,中国一汽方面表示。

当前,行业在智能新能源汽车赛道的争夺已经日趋激烈。据悉,目前中国一汽已实现新能源"三电"系统集成技术及控制软硬件技术、轻量化技术、全新百兆以太网总线技术等核心技术突破。未来,中国一汽将聚焦BEV(纯电动)、xHEV(混合动力)、FCV(燃料电池)三条技术路线,主攻锂电、氢能、电驱、电控、充电、高压六大关键核心技术。

"中国一汽正在全力打造以新能源智能汽车产业链为核心链,融新型消费链、智能绿色交通出行链、智慧能源链、新基建链等'五链'为一体的未来型智慧绿色城市汽车生态系统。"上个月,徐留平对媒体记者说道。

#### 擦亮"红旗"金字招牌

推动自主品牌"跃迁式"成 长是近几年中国一汽频繁提及 的一个说法。

一汽红旗是中国一汽集团战略品牌之一,是中国一汽红旗、奔腾、解放三大自主品牌之首。红旗品牌是中国一汽推动自主品牌"跃迁式"成长的重要课题。

近几年,红旗品牌犹如一匹"黑马",自2018年新红旗品牌战略发布以来,开创了"风景这边独好"的全新局面,销量成绩不断刷新。

"自2018年以来,红旗品牌与红旗伙伴共创共赢,取得了非凡成就。当前,中国汽车产业正在供给端和消费端发生颠覆性变革,红旗品牌必须抢抓巨大的机遇,以品牌为统领、以用户为中心、以产品为利器、以能力为关键,打造一体化、数智化、创新化的高成长、高效率效益、强激

励约束的大营销系统,满足红旗 大战略的发展需要,进入第二阶 段'跃迁式'成长的新时期。"今 年7月底,在2022年中期红旗伙 伴大会上,徐留平表示。

自主创新为红旗品牌注入 了强劲活力。近些年,一汽红旗 持续推进技术创新,加速全新车 型推出步伐,不断占领细分市 场,取得了重要进展。

今年3月以来,红旗品牌推出了至少7款全新车型:3月,红旗首款纯电动B级轿车E-QM5上市;4月,红旗首款全尺寸SUV——红旗LS7上市;5月,红旗首款高端定制车型H9+上市;7月,红旗首款B+级智慧豪华轿车全新红旗H5上市,拥有专利技术多达227项;8月,红旗豪华纯电动轿车红旗E-QM5PLUS上市;9月,红旗首款MPV车型HQ9上市。红旗品牌的产品阵

容进一步丰富。

值得一提的是,红旗品牌正在创建"超级电动智能整车平台架构FMEs,将汇聚附旗发展战略8大技术领域群,115项关键核心技术,充分运用红旗布局全球的研发资源,预期拥有专利达1万多件,它将满足红旗品牌旗下绝大多数车型的开发制造和使用票或

按照徐留平此前的规划,一汽红旗2022年的销量目标为40万辆,2025年销量目标为60万辆,2030年销量目标为80万辆~100万辆。到2025年,一汽红旗将累计投入28款新产品,电动产品15款,总体销量将超100万辆,其中新能源汽车40万辆,销量占比超过40%。到2030年,红旗产品除极个别国家特殊需要车辆以外,将实现全面电动化转型。

#### 积极履行央企社会责任

除了是中国汽车工业的代表, 作为中央企业,中国一汽还积极践 行对社会责任的承担与坚守。

记者了解到,从2002年承担 定点帮扶任务以来,中国一汽围绕 基建、产业、教育、医疗和消费五大 领域,以制度、人才、资金为三重保 障,持续助力吉林省镇赉县、西藏 左贡县等5个定点帮扶县(市)夯 实发展根基,积蓄发展势能。

据悉,2020年5月,定点帮扶及对口支援的5个国家级贫困县全部提前摘帽。2021年,中国一汽被党中央、国务院授予"全国脱贫攻坚先进集体"荣誉称号。

2021年,中国一汽制定并发布了乡村振兴"十四五"规划和年度工作规划,投入帮扶资金4448万元,聚焦"五大振兴"目标,因地制宜开展稻蟹共作、桑蚕养殖等帮扶项目24个,初步打造"3+1"人才振兴组合模式,购买及帮助销售农副产品4240万元,推动分子公司与帮扶县基层党组织结对共建,全力助推定点帮扶县振兴发展。

2022年是巩固拓展脱贫攻 坚成果同乡村振兴有效衔接深 化之年,中国一汽方面表示,将 持续加大帮扶力度,重点围绕产 业发展、教育提升、环境改善、医疗救助等方面丰富和拓展帮扶举措,推动定点帮扶地区经济社会高质量发展,持续提升当地群众获得感、幸福感、安全感。

"中国一汽将持续履行企业社会责任,持续开展社会公益项目,助力巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接,促进帮扶地区高质量发展;将着力员工发展,贯彻'惠员工'战略,坚持'双关心、双成长'理念,坚决维护员工利益,构建事业发展命运共同体。"中国一汽方面此前对记者表示