# 中国电动汽车百人会举行 多部委就扩大新能源汽车发展优势发声

#### ▲本报记者 龚梦泽

3月16日,中国电动汽车百人会论 坛(2024)在北京举行,本届论坛以"巩 固和扩大新能源汽车发展优势"为 主题。

此次论坛上,国家发展改革委主任 郑栅洁、工业和信息化部副部长单忠 德、科学技术部副部长张雨东、商务部 副部长盛秋平、住房城乡建设部副部长 秦海翔等分别介绍了各自部门2024年 有关汽车产业的工作部署。

国家发展改革委主任郑栅洁在主 旨发言中表示,我国培育形成了较为完 备的产业体系和全球最大的新能源汽 车市场,去年新能源汽车产销量、出口 量再创新高,产业发展实现了新突破、 迈上了新台阶。总体而言,我国新能源 汽车产业发展任重道远但前景光明、空 间广阔。国家发展改革委将采取更多 务实举措,支持新能源汽车行业企业发 展,与有关方面共同谱写新能源汽车产 业高质量发展新篇章。

我国新能源汽车产业发展仍将处于 重要的战略机遇期,进入新阶段,攻坚突 破的困难和复杂程度都在增大。作为行 业主管部门,工业和信息化部副部长单 忠德表示,将从四方面赋能我国新能源 汽车产业高质量发展:一是坚持创新驱 动,加快新一代动力电池、车用芯片、操 作系统、自动驾驶等技术攻关及产业化; 二是完善政策体系,遏制盲目投资和重



复建设,健全落后企业退出机制,开展集 团化管理试点;三是加大推广力度,研究 制定汽车以旧换新、充换电基础设施建 设等支持政策;四是坚持国际合作,指导 汽车企业国际化联盟,更好地服务中国

从加大对全固态电池、智能网联等 前沿技术支持力度的角度,科学技术部 副部长张雨东表示,将加强科技创新的 顶层设计,并大力布局前沿和颠覆性技 术,并持续加强新能源汽车领域基础研

究和应用基础研究的投入,积极破解重 大科学问题,推动形成性能跃升的前沿 和颠覆性技术成果,支持新能源汽车产

商务部副部长盛秋平介绍,今年商 务部将以实施汽车以旧换新为重点,聚 焦全产业链全过程壮大新能源汽车市 场。将深入开展汽车以旧换新,加大财 政金融支持力度,打好政策组合拳,进一 步提高新能源汽车、节能型汽车销量的 占比。同时,持续落实二手车销售和出

口便利化措施,加快活跃新能源汽车二 手市场,推动汽车流通消费改革试点。

住房城乡建设部副部长秦海翔表 示,不能让买了新房子的群众没有地方 停车,找不到地方充电。同时,今年将 再改造5万个老旧小区,会同有关部门 增加停车位、安装充电桩;在车路协同 方面,要有力有序推进新型城市基础设 施建设,用更智慧的更智能的路支持更 聪明的车,以更多应用新场景,合力创 造新的投资和消费。

### 三家中央车企新能源汽车业务考核即将调整

#### ▲本报记者 杜雨萌

"三家中央汽车企业2023年完成新 能源汽车直接投资近360亿元,投资比 重超过60%。"3月16日,国务院国资委 副主任苟坪在中国电动汽车百人会论 坛(2024)上表示,今年前两个月,中央 企业实现新能源汽车销量22.1万辆,同 比增长114.5%,新能源汽车市场占有率 较2023年年底提升5.4个百分点。

为巩固扩大当前新能源汽车产业的 领先优势,尤其是推动中央汽车企业加 快发展新能源汽车,国务院国资委主任 张玉卓在全国两会期间透露,将调整政 策,对三家中央汽车企业的新能源汽车 业务进行单独考核。据《证券日报》记者 获悉,新的考核办法很快将会下发。

#### 考核将充分考虑 战略投入期经营性亏损

新能源汽车产业的蓬勃发展不仅 彰显了中国经济发展的活力与潜力,也 表明我国制造业整体水平得到大幅提 升。然而,对于飞速发展的新能源汽车 产业来说,即便三家中央汽车企业在新 能源领域布局较早,但受限于监管以及 投资等多方面限制,并未如愿迎来发展

三家中央汽车企业分别为中国第 一汽车集团有限公司(以下简称"一汽 集团")、东风汽车集团有限公司(以下 简称"东风汽车")和中国兵器装备集团 有限公司旗下的重庆长安汽车股份有 限公司(以下简称"长安汽车")。

中国汽车工业协会数据显示,今年 前两个月,中国新能源汽车累计销量 120.7万辆,同比增长29.4%。而从国务

院国资委数据来看,尽管三家中央汽车 企业的新能源汽车销量已实现了同比 翻倍增长,但其对整体销量的贡献仍不 足20%。并且与之形成鲜明对比的是, 仅比亚迪一家企业,新能源汽车累计销 售就已达约32万辆。

"不如特斯拉和比亚迪""发展还不 够快",这是张玉卓在今年全国两会期 间,对于国有车企在新能源汽车发展上 所作出的结论。对此,张玉卓称,国务 院国资委将调整政策,对三家中央汽车 企业的新能源汽车业务进行单独考核, 即着重考核其技术、市场占有率和未来 的发展。

苟坪表示,对三家整车央企新能源 汽车业务单独考核,要充分考虑新能源

《证券日报》记者获悉,目前国务院 国资委拟对三家汽车央企进行新能源 汽车业务的单独考核,以打分的形式实 施。其中,市场占有率、科技创新考核 以及安全生产等考核新指标,可能会被 写入即将下发的新考核办法中。此次 考核政策的调整,更意在推动三家企业 加大投资并购力度,尤其是加入对新能 源市场的专业化整合之中。

国务院国资委研究中心高级经济师 王绛表示,和以往有所不同的是,此次监 管层的调整逻辑,背后有着更通盘的考 虑,从出资人监督的重要环节包括考核与 分配来看,央企需要进一步主动服务国家 战略目标,加快转型升级,引导国内产业 健康发展,促进国际竞争力不断提升。考 核指标调整应对企业长期高质量发展形 成推动作用。

"总体上看,中央企业发展新能源 汽车的步伐还不够快,成效还不够明 显,在产品竞争力、市场占有率、前瞻 性、引领性、技术创新等方面急需加力 加速,奋力追赶。"苟坪如是说。

#### 发挥中央企业体系优势 重点做好"三篇文章"

发展新能源汽车是我国从汽车大 国迈向汽车强国的必由之路,其关键, 既在于关键核心技术的掌握,又关于民 族汽车品牌的建设。

苟坪表示,国资央企将发挥中央企 业体系优势,有效整合产业资源,更好 发挥科技创新、产业控制、安全支撑作 用,重点做好三篇文章。

首先,要坚持科技富人,进一步加强 关键核心技术攻关和前瞻布局。苟坪表 示,一方面强化自主创新,提升关键核心 技术供给能力,以中央企业创新联合体 为抓手,推动汽车共性技术创新平台建 设,加快攻克新能源动力总成、智能网联 系统、先进底盘、汽车芯片等关键核心技 术,增强产业链供应链韧性和竞争力,以 打造原创技术策源地为抓手,加大下一 代动力电池体系,智能驾驶系统等研发 力度和投入强度,抢占未来竞争主导 权。另一方面,要强化开放融通,增强国 际国内两个市场、两种资源联动效应,深 化务实合作,完善学术交流、人才交往、 成果共享和利益分享等机制。

"为提速新能源整车发展,打造世 界级品牌,长安汽车将加速新汽车技术 的自主掌控。"长安汽车有关负责人告 诉《证券日报》记者,未来,公司将重点 突破全线控底盘、超级热管理系统、一 体化铸铝和CTV技术、全新一代超"集" 动力系统等。

其次,要正视中央企业在新能源汽 车发展中存在的差距与不足,加大资源

投入、加快转型步伐,实施战略性新兴 产业投资倍增行动计划,综合运用股权 投资、基金投资等方式,鼓励支持中央 企业开展高质量投资并购、专业化整 合,加快掌握产业核心资源和关键技 术。同时,加强高水平人才队伍建设, 大力培养精准引进用好用活高端人才 和高水平创新团队。

中国一汽党委副书记王国强告诉 《证券日报》记者,面向未来,中国一汽将 从市场、用户、产品、技术、管理、产业等 六端发力,深耕全周期、全生态减碳,发 挥中央企业在现代化产业体系建设中的 主战场作用。在新能源战略方面,全面、 全方位、全体系、全过程向新能源汽车转 型,即未来技术创新、人才等资源投入全 部用于新能源领域;未来新增产能等资 产投入,全部用于新能源产品。

东风汽车相关负责人告诉《证券日 报》记者,技术研发方面,东风汽车将持 续整合研发资源,在"1+n"研发体系基 础上,三年内研发投入大于500亿元, 2025年研发投入强度大于6%,进一步 掌控自动驾驶、线控底盘、下一代动力 技术和电子架构等关键核心技术和资 源,加速科技跃迁成果市场化应用,强 化市场竞争优势。

最后,要深入实施国有企业改革深 化提升行动。苟坪表示,凡是有利于央 企新能源汽车发展的政策与举措,都要 大胆探索,推动企业心无旁骛搞创新、 放开手脚促转型。

"今年,东风汽车将结合行业自身 特点,以实施国有企业改革深化提升行 动为契机,通过系统化布局、一体化管 理、多元化激励等改革举措,为公司转 型升级按下'加速键'。"上述东风汽车 相关负责人说。

### 国际铜价升破9000美元/吨 产业链企业迎接高景气周期

#### ▲本报记者 肖 伟

东方财富Choice数据显示, 3月份以来全球铜价持续走 高,而截至北京时间3月16日 凌晨,国际铜价更是升破了 9000美元/吨关口,引发资本市 场高度关注。

分析人士表示,铜价走高, 一方面是因为高品质铜矿山减 少,冶炼端增产不易,导致铜供 应偏弱;另一方面,电动汽车兴 起,电气设备更换周期来临,对 铜需求逐步增长。

《证券日报》记者多方采访 了解到,从整个铜产业链来看, 上游采掘企业正在抓紧时机掌 握矿山资源;中游冶炼企业主 抓多产铜、降能耗,压缩供应链 综合成本;下游用铜企业积极 采取套期保值、长单锁价的方 式,平缓价格波动;亦有拆解报 废、资源再生企业人局寻求商 机,共同迎接铜市景气周期的

#### 铜市开启景气周期

数据显示,截至北京时间3 月16日凌晨5点,纽约商业期货 交易所挂牌交易的COMEX铜当 月连续合约(HG00Y)报收于 4.121美元/磅, 当日上涨1.87%, 按此换算,国际铜价已经升破 9000美元/吨关口,达到9085美 元/吨。

3月份以来,该主力合约已 脱离3.8美元/磅的平台,一路上 升至4.1美元/磅附近,累计涨幅 约为7.89%。国内铜价表现同 样强劲,进入3月份以来,沪铜 主力连续合约也走出一轮上升 行情,自68000元/吨的平台上涨 至73290元/吨,累计涨幅约为

财信期货投资服务中心负 责人苏斌在接受《证券日报》记 者采访时表示,从供应端来看, 国际高品质矿山资源持续减 少,冶炼端产能扩产不易,限制 了铜的供应能力。从需求端来 看,电动汽车、光伏、风电等产 业兴起,用铜量明显增长,发展 中国家和地区加快基础设施建 设,用铜量也有上升。从货币 政策来看,发达国家降息预期 强烈,大宗商品市场存在牛市 预期,部分贸易商及终端企业 已在抓紧备货。

"从COMEX铜各个月份合 约的价格分布来看,合约价格 逐月走高,成交量分布均匀。 这表明,国际铜市的各交易方 认定供弱需强的客观事实会长 期存在,并非只受发达国家降 息预期的短暂情绪影响。"苏

湖南大学经济与贸易学院 副院长曹二保表示:"从需求角 度来看,我国近日还提出推动大 规模设备以旧换新相关政策,且 家用电器、厂用电机、农用电网 等也存在一定的增量需求,共同 推动铜需求走高。此外,我国是 铜消费大国,铜价一定程度上反 映了我国制造业微观层面的活 跃度。"

### 铜产业链积极行动

铜价上涨也引起了产业链 上诸多企业的高度重视。在产 业链上游的采矿环节,多家企 业主动寻求高品质矿山资源。 3月15日,中矿资源公告称,拟 现金收购赞比亚的铜矿项目;3 月2日,北方铜业公告,目前正 在积极推进铜矿峪矿现有采矿 权底部80米标高以下深部资源 勘探,以进一步延长服务年限; 株冶集团、金贵银业也先后启 动了找矿工作,在国内寻求高 品质矿山资源,力图实现主业 之外的第二增长极;2月下旬, 藏格矿业公告,参股公司西藏 巨龙铜业有限公司收到西藏自 治区发展和改革委员会出具的 《关于西藏巨龙铜业有限公司 巨龙铜矿二期改扩建工程项目 核准的批复》(藏发改产业 [2024]104号),预计2025年底 建成投产,并计划实施三期工 程,若项目得到政府有关部门 批准,最终可望实现每年采选 矿石量约2亿吨,成为全球采选 规模最大的单体铜矿山。

在产业链中游的冶炼环 节,国内多家冶炼企业将降低 能耗作为主要任务,向着"多产 铜、降能耗、压缩供应链综合成 本"的目标不断奋进。2023年, 铜陵有色在主产品产量大幅攀 升的同时,能源消耗总量不增 反降,铜冶炼综合能耗下降 6.9%;2023年上半年,江西铜业 推进节能降碳管理,上半年总 能耗同比下降1.39%,外购电量 总体下降近1800万度;2023年 上半年,云南铜业旗下的西南 铜业通过优化配料,强化工艺 控制等方式,实现粗铜综合煤 耗同比下降35.1%,燃煤使用量 下降4230吨,降低碳排放量 10670吨,云南铜业旗下的易门 铜业实现粗铜综合能耗同比下 降6.1%,综合能耗降低441.2吨 标准煤,减少碳排放量约 1104.9吨。

在产业链下游的用铜环节, 多家企业正积极应对铜价上涨 带来的成本波动,通过套期保 值、长单锁价、战略库存等方式, 锁定成本实现收益。特变电工、 金田股份、福立旺、百利电气等 企业均表示,已经开展套期保值 业务,并安排专人负责收集市场 信息,定期召开行情研判座谈 会,讨论和制定套期保值的具体 措施。金杯电工、华菱线缆、长 缆科技等企业表示,公司对铜价 上涨已有一定预期,目前在手原 料库存充裕,并有一定比例的战 略库存。

华翔科技是一家电气设备 生产企业,今年以来该公司收 到大量订单,正发力耕耘农村 电网改造和老旧城区更新市 场。公司副董事长罗永青向 《证券日报》记者表示:"铜价上 涨对我们而言并非完全是坏 事。铜价上涨表明电气设备生 产行业趋于活跃,大家有订单, 有活干,能开工,才会主动去买 铜,铜价才会上升。对于接下 来的经营,我们要认真研判市 场行情,做好套期保值、长单锁 价、战略库存,以多种方式对冲 风险、锁定成本,迎接市场景气 周期的到来。"

另据《证券日报》记者了解, 对于中小企业而言,通过长单锁 价是另外一种可选的风险对冲 方式。例如,灿能电力、亿能电 力等电气设备生产企业,已经通 过和上游经销商签订长期供货 协议,部分锁定了铜价波动幅 度,可更为灵活地安排生产

#### 回收企业主动人局

在铜价上涨的过程中,从事 资源回收的小微企业也察觉到 商机,主动加入到再生铜的队

湖南省废旧物资交易大市 场是湖南地区交易规模最大的 废旧物资集散地,也是全国12 个国家级大型废旧物资市场之 一。该市场经升级改造后,现 在不仅能回收多种资源,还可 以提供评估、报价、鉴定等多种 服务,覆盖了钢铁、有色金属、 家具、建材等多种废旧物资,而 废铜正是其中的热门品种

蓝天资源回收店店长江化 龙向记者表示:"我们从湖南长 沙的一家门店起步,今年在长沙 已经有18家门店,分类回收业务 规模步步上升。特别是在铜价 上涨的过程中,再生金属企业对 报废家电、废旧电缆、淘汰设备、 报废汽车中的铜回收十分关注, 也对我们的渠道和队伍颇为认

"为此,我们成立了专门的 回收队伍,通过走访工矿企业、 汽车门店、家电卖场等方式,获 得了稳定的废铜供应来源。-台报废汽车可回收约20公斤铜, 一台报废电冰箱可回收5公斤 铜,一吨废旧电缆中有70%是 铜。这些报废物资都是放错了 位置的宝藏。"江化龙说。

据悉,与蓝天资源回收店有 类似业务的小微企业,在全国12 个国家级大型废旧物资市场里 比比皆是。经由它们回收的废 铜正源源不断地送往铜产业链 中游的冶炼企业,经过冶炼加 工,这些再生铜将被供应给用铜

## 广汽传祺加入华为鸿蒙生态

#### ▲本报记者 李雯珊

3月15日,广汽集团旗下自主品牌 广汽传祺与华为举行了鸿蒙合作签约仪 式,正式加入华为鸿蒙生态,成为首批加 入鸿蒙生态的汽车品牌之一,双方基于 HarmonyOS NEXT鸿蒙星河版启动车机 App 的鸿蒙原生应用开发,实现技术互 补,合作共赢。

"此次广汽传祺与华为的进一步战略 合作,将实现自主汽车品牌与顶级科技品 牌的优势互补,彼此赋能,不仅将加速广 汽传祺的数字化转型,也将为汽车行业开 启全场景智慧出行树立新的标杆。"广汽 集团相关人士向《证券日报》记者表示。

#### 共同探索智慧出行新体验

据悉,广汽传祺与华为此前已在车 机系统展开合作,并于今年2月24日正 式推出传祺M8宗师先锋版,该车型搭载

华为车机操作系统,同时增加了广汽自 研智能泊车功能。基于HarmonyOS NEXT鸿蒙星河版在原生互联、原生智 能、原生安全等方面的独特优势,传祺将 与华为共同探索全场景智慧出行新体 验。同时,鸿蒙生态的开放性和协同性 还将促进汽车行业的创新和发展。

目前,华为与车企的合作共有三种 模式,分别是零部件供应模式(为车企提 供平台化支持,比如提供鸿蒙生态、智能 驾驶等控制器、车联网模块等标准化产 品)、HI模式(即Huawei Inside,车企采用 华为全栈解决方案,包括硬件和软件)以 及鸿蒙智行(华为深度参与产品设计、营 销及终端销售)的智选车模式。

广汽集团曾是采用Huawei Inside模 式合作的车企之一。不过在2023年3月 份,广汽埃安AH8项目由与华为联合开 发变更为自主开发,变更后,华为继续以 重要供应商身份参与广汽集团自主品牌 车型的开发。此次广汽集团与华为"再

续前缘",从合作的模式来看,或主要采 取的是零部件供应模式。

"智能化不仅是智能车的电动化,传 统车的智能化,包括辅助驾驶怎么解决也 很重要。如果每家车企都自己研发一套 自动驾驶系统,一定程度上是一种资源浪 费,华为与车企的合作方向我认为是可行 的,而且华为确实在智能驾驶等方面走在 市场前列。"广汽集团董事长曾庆洪在接 受《证券日报》记者采访时表示。

另据《证券日报》记者了解,除了广汽 传祺之外,长城汽车、岚图汽车、零跑汽车、 凯翼汽车等多个品牌已相继宣布与华为达 成合作,将与华为共同基于HarmonyOS NEXT鸿蒙星河版启动App的鸿蒙原生应 用开发,进行场景定义和体验设计,鸿蒙生 态车企朋友圈不断扩大。

#### 华为车BU将扭亏为盈?

进入2024年,华为车BU(车载智能解

决方案事业部)动作频频。1月下旬新成立 了深圳引望智能技术有限公司,由华为技 术有限公司出资10亿元成立,公司经营范 围包括智能车载设备制造、智能车载设备 销售、汽车零部件研发、汽车零部件及配件 制造、汽车零部件再制造、汽车零配件零 售、汽车零配件批发、人工智能行业应用系

统集成服务等。 天眼查显示,3月14日,苏州引望智 能技术有限公司、南京引望智行技术有 限公司、东莞引望智能技术有限公司成 立,经营范围均包括汽车零部件研发、 智能车载设备制造等,上述3家公司均 由深圳引望智能技术有限公司全资持 股。公开资料显示,华为车BU自2019 年5月份成立以来,累计投入已达30亿 美元,研发团队达到7000人。

3月16日,华为常务董事、终端BG CEO、智能汽车解决方案BU董事长余承 东对外表示,预计华为车BU业务将从4 月份开始扭亏为盈,实现良性发展。