战略投资哪吒将成第二大股东

"互联网下半场就是和传统企业结合"

360宣布"造车"

5月11日,360官宣联合造车新势力哪 吒合作造车。360集团创始人、董事长周鸿 祎在媒体沟通会现场表示, 互联网的下半 场就是和传统企业结合。造车,360不能袖 手旁观。周鸿祎说:"雷军比我大一岁,雷军 今年51岁了,他还能拿出下半生退休之前 时间最后赌造车这件事。雷军都能干,我有 什么不能干的?

> 是这中间最重要的产业。如果没有互联网的 帮助, 传统车行业不可能有颠覆式的创新。 360不应该错过变革的机会,要把自己在互 联网过去20年积累的技术与汽车数字化深 入结合。

#### 定位10万元左右智能汽车

与小米、百度亲自下场造车不同的是, 由于并不具备硬件方面的实力,360试图 通过投资的方式, 切入智能新能源汽车的

周鸿祎直言,360经历了手机业务的失 败,深刻领悟到一点,做产品不止有云、大数 据、人工智能,还要有好的硬件基础才可以 发挥作用,但自己做手机的时候挑错了合作 伙伴。所以,360不会独立造车,一定要找好 合作伙伴。

哪吒汽车是合众新能源汽车有限公司 旗下的汽车品牌,成立于2018年6月1日,目 前旗下拥有哪吒NO1、哪吒V和哪吒U三款 车型,产品覆盖小型SUV和紧凑型SUV。 2020年,哪吒汽车累计销量为15091辆。在 上月举办的上海车展中,哪吒汽车推出哪吒 UPro、哪吒S、哪吒V女生版等四款车型,补 贴后售价为每辆9.98万元-15.98万元。

哪吒汽车品牌知名度和存在感与第一 梯队的"三小龙"之间存在明显差距,但正 因为选择了平价小型车路线,哪吒汽车十分 "走量"。据悉,哪吒汽车已经累计生产下线 超过4万辆。今年前4个月,哪吒销量为 11458辆,在造车新势力中排名第四。同期的 蔚来为27162辆、理想为18118辆、小鹏为

融资方面,去年12月哪吒汽车宣布C轮 融资,由华鼎资本领投20亿元人民币;今年3 月,哪吒汽车宣布获得

中信银行50亿元综合授 信额度。相关数据显示,

加上此次D轮融资,合众新能源共融资6轮, 公开融资累计超92.5亿元。

本次选择与哪吒汽车联合造车,360 表示,要将"科技平权"的理念具体化成 "为人民造车"的实践,以10万元左右的 智能汽车定位,满足大众化的用户需求。

周鸿祎表示,要让高端汽车不再是少数 人的玩物,就像手机行业一样,通过互联网 科技的赋能,不断平衡高端产品与低端产品 的体验差距, 让更多消费者能够花更少的 钱,拥有更好的驾驶体验、服务体验。

周鸿祎称,360和哪吒联合造车,不会 去做豪华车,希望用科技的力量,做老百姓 能负担得起的智能汽车,同时使其在性能、 体验、安全性上都不逊色于价格比它高几倍

体验赋能方面,360方面表示,360会把 在互联网、智能硬件、网络安全方面的积累 和创见赋能给哪吒汽车,将极致体验贯穿到 哪吒的产品当中。同时,360还将与合作伙伴 共同设立产品体验联合组织,深度参与到汽 车产品的体验设计、互动及迭代当中。

#### 智能汽车赛道热闹

近期,智能汽车赛道中的新玩家颇多, 除了百度、华为、小米、大疆等科技公司相继 官宣进军汽车产业外,家电业中的"创维汽 车"也加入了这一拥挤的赛道。

周鸿祎直言,小米造车对360有一个正 向的推动作用。"我跟雷军聊过小米造车的 问题,雷军说要把造车看成造产品,这对我 下决心造车、投哪吒是有帮助的。我们也选 择向小米学习。"周鸿祎说,"雷军比我大一 岁,今年51岁了,他在退休之前赌造车这件 事,还是挺打动我的。雷军都能干,我有什么 不能干的?"

2021年,科技公司纷纷从幕后走向前 台,在汽车领域密集发声。蔚来汽车创始人 李斌日前在接受中国证券报记者采访时表 示,欢迎越来越多的科技公司参与造车浪 潮,一起推动智能电动汽车产业发展。汽车 行业不是赢者通吃的行业,最后肯定还是要 拼产品、拼服务。

视觉中国图片

制图/韩景丰

智能汽车市场具备广阔的市场空间。据 中国汽车工程学会预测,2025年、2030年我 国销售新车联网比率将分别达到80%、 100%, 联网汽车销售规模将分别达到2800 万辆、3800万辆。根据Marketsandmarkets 预测,全球智能网联汽车市场规模在2027年 将达到2127亿美元,2019年至2027年的年 复合增长率将达到22.3%。亿欧智库预计,至 2030年全球自动驾驶和智能网联车端系统 的市场规模将突破万亿元,而中国将凭借庞 大的汽车消费群体占据绝大部分市场。

我国智能汽车相关发展政策不断推出。 去年11月、《智能网联汽车技术路线图2.0》 发布;今年1月11日,工信部公开征求对《智 能网联汽车道路测试与示范应用管理规范 (试行)》(征求意见稿)的意见。另据不完 全统计,目前全国超过20个省市区出台了智 能网联汽车测试管理规范或实施细则,测试 牌照发放数量300张左右。

汽车行业分析师梅松林对中国证券报 记者表示,智能手机市场逐渐饱和,智能汽 车被认为是下一个最具前景的智能终端,也 是万亿美元级公司诞生的行业。

华创证券认为,智能电动新车大概率在 今年四季度至明年一季度期间放量,将进一 步推动智能汽车销量和热度上行。短期虽然 有芯片短缺的影响,但不影响优秀车企的筛 选以及他们成长的路径。中长期,坚定看好 自主车企通过性价比、智能电动带来的全球

# 中汽协:二季度芯片 供应短缺问题将更凸显

中國证券報

● 本报记者 崔小粟

5月12日中国汽车工业协会(简称"中汽 协")数据显示,4月,汽车产销分别达到223.4万 辆和225.2万辆,环比下降9.3%和10.8%,同比 增长6.3%和8.6%。新能源汽车产销总体表现依 然好于行业总体情况,月度产销保持在20万辆 以上,产销继续刷新当月历史记录。此外,中汽 协表示, 芯片供应问题对企业生产的影响可能 重点在二季度显现,原材料价格明显上涨不断 加大企业成本压力,企业效益恢复基础仍需进 一步巩固。

#### 产销形势依旧向好

4月,汽车产销分别完成223.4万辆和225.2 万辆,环比下降9.3%和10.8%,同比增长6.3%和 8.6%。4月增幅比3月分别回落65.4个和66.3个 百分点。与2019年同期相比,产销同比增长 8.7%和13.5%,增幅比1-3月扩大12.7个和13.5

1-4月,汽车产销分别完成858.6万辆和 874.8万辆,同比分别增长53.4%和51.8%。增幅 比1-3月回落28.3个和23.8个百分点。与2019年 同期相比,产销同比分别增长2.1%和4.5%,增 幅比1-3月扩大2.1个和2.9个百分点。

中汽协方面分析,从市场情况来看,由于 2020年4月汽车产销逐步恢复,低基数带来的 高增长影响明显减弱, 因此当月产销同比增速 均比上月明显回落,但累计数据中,与2019年 同期相比,产销形势依然呈现向好发展态势。中 汽协副秘书长陈士华表示,4月产销量同比增 速回落符合历年来的市场规律。

### 出口表现出色

从细分车型来看,乘、商两类车型产销形势 基本与行业保持一致。乘用车中,SUV单月产 销大于轿车,中国品牌乘用车本月市场份额提 升明显;商用车中,货车销量接近零增长。

乘用车方面,4月乘用车产销171.4万辆和 170.4万辆,环比下降9.0%和9.1%,同比增长 7.9%和10.8%。1-4月,乘用车产销666.8万辆和 679.1万辆,同比增长55.3%和53.1%。分车型来 看,与上年同期相比,轿车产量同比下降,销量 增长,其余三类车型产销均呈现增长。SUV销 量刷新4月历史销量纪录。

4月,国内生产的豪华车销量完成28.7万 辆,同比增长22.4%。1-4月,国内生产的豪华车 销量完成112.7万辆,同比增长71.8%,增速高于 乘用车行业。

商用车方面,4月商用车产销52.1万辆和 54.8万辆,环比下降10.1%和15.9%,同比增长 1.2%和2.3%。1-4月,商用车产销分别完成 191.8万辆和195.6万辆,同比分别增长47.0%和 47.3%。在商用车主要品种中,与上月相比,客 车和货车产销均呈下降,货车降幅更为明显;与 上年同期相比,客车产销保持较快增长,货车产 量略有下降,销量小幅增长。

1-4月,汽车销量排名前十位的企业集团 销量合计为762.1万辆,同比增长50.5%,占汽车 销售总量的87.1%,低于上年同期0.7个百分点。

此外,4月汽车出口表现出色,当月出口量 超过15万辆,再创历史新高。4月,汽车企业出 口15.1万辆,环比增长13.7%,同比增长1.1倍。 分车型看,乘用车本月出口11.7万辆,环比增长 17.7%,同比增长1.1倍;商用车出口3.4万辆,环 比增长1.9%,同比增长1.2倍。

1-4月,汽车企业出口51.6万辆,同比增长 88.1%。分车型看,乘用车出口39.6万辆,同比增 长89.3%;商用车出口12万辆,同比增长84.3%。

## 新能源汽车产销继续保持高增长

新能源汽车产销总体表现依然好于行业总 体情况。中汽协公布的数据显示,4月新能源汽 车产销分别完成21.6万辆和20.6万辆, 同比分 别增长1.6倍和1.8倍,继续刷新了当月历史纪 录。其中,纯电动汽车产销分别完成18.2万辆和 17.1万辆,同比分别增长2.1倍和2.2倍;插电式 混合动力汽车产销分别完成3.4万辆和3.5万 辆,同比分别增长49.9%和70.8%。

1-4月,新能源汽车产销双双超过70万辆, 分别达到75万辆和73.2万辆,同比增长2.6倍和 2.5倍。在新能源汽车主要品种中,与上年同期 相比, 纯电动汽车和插电式混合动力汽车产销 继续保持高速增长。

中汽协方面表示,中国经济有条件有潜力 保持持续稳定健康发展, 汽车产业的稳定发展 仍然具备坚实基础。但全球疫情走势和国际环 境还存在较大不确定性,国内各行业间恢复仍 不均衡, 芯片供应问题对企业生产的影响可能 重点在二季度显现,原材料价格明显上涨不断 加大企业成本压力,企业效益恢复基础仍需进 一步巩固, 因此对于未来汽车行业发展继续保 持审慎乐观。



互联网企业造车将是趋势

的360难免有凑热闹嫌疑。

不能错过的下半场。

4月26日哪吒汽车宣布启动D轮融

这一举动随即引来质疑。仅仅一年前,

在沟通会现场,周鸿祎阐明了360进军

资,融资额约30亿元,互联网安全公司

360战略领投此轮融资,在完成全部投资

360对外宣传的重点还是政企安全。如今华

为、小米纷纷入局"新造车",对于主打安全

造车的原因: 造车是一个巨大的变革机会。

现在是智能汽车行业的大变革,是第四次工

业革命,是中国制造与中国互联网共同定义

汽车行业规则的机会,是将云计算、大数据、

AI赋能中国制造,改变中国汽车市场,甚至

挑战全球汽车市场的契机,更是中国互联网

来、理想、小鹏增速很快。这三家公司的共性

是,三个创始人都是互联网的产品经理,都

是互联网造车。因此互联网造车,既是造车

下半场的主旋律,也可能是未来智能网联车

"很多人都说,你们互联网干什么都是

一窝蜂,短视频一窝蜂,直播一窝蜂,现在又

是一窝蜂造车,我倒是觉得今天互联网造车

的公司,不是人多了,而是太少。"周鸿祎

说,经过20年的发展,很多互联网公司在数

字化技术方面已经实现了积累,中国互联网

下半场最重要的机会就是产业数字化,汽车

必然的模式和方向。"周鸿祎说。

"新能源车不是一个新生事物,像蔚

后,360将成为哪吒汽车的第二大股东。

# 凌云股份总经理罗开全:

# 端市场 强化轻量化技术优势

● 本报记者 金一丹

近年来,新能源造车势头强劲,不仅吸引 来各行各业巨头人局,也对传统汽车制造业带 来了冲击。

凌云股份总经理罗开全在接受中国证券报 记者专访时表示, 在全球碳排放限制政策压力 下,未来十年,新能源汽车将迎来发展黄金期。 凌云股份将通过不断技术创新,以轻量化、高强 度产品适应客户新需求,开拓更广阔的市场。

## 优化产品结构

中国证券报:请介绍一下凌云股份2020年 的经营情况。

罗开全:公司2020年实现主营业务收入 130.78亿元,同比增长15%,优于汽车行业发 展水平;实现利润总额5.01亿元,同比增长 167%; 归母净利润超过1亿元, 同比增长 245%。

2020年,面对疫情冲击,凌云股份坚持创 新驱动,有效开展提质增效专项行动,轻量化 碰撞产品、汽车管路系统、新能源电池产品、高 强度轻量化热成型产品及驱动轴产品保持了 市场前列,取得了好于预期的经营业绩。

中国证券报:新能源汽车市场近年来发展

迅速,公司在该领域如何规划和布局? 罗开全:凌云股份重点从客户和产品两个维 度进行规划,核心是聚焦优质客户和优势产品。

具体来说,在客户方面,公司积极开发保 时捷、宝马、奔驰、PSA等高端客户,保持与高 端客户的同步设计、同步开发、同步验证,紧紧 把握新能源领域的产业发展方向;在产品开发 方面,发挥中央研究院平台优势和中外企业技 术协同优势,以新能源汽车电池产品为重点突 破发展方向,并把集成化、平台化、模块化、技 术门槛较高的优势产品作为拓展方向,持续推 动公司产品结构优化。

## 研发投入加大

中国证券报:公司在技术研发领域的投 入和产出情况如何?

罗开全:公司一直以来高度重视对产品研 发的投入和自身研发综合实力的提升。近三年 来,投入的技术研发费用分别为4.16亿元、4.63 亿元、5.08亿元,均超过销售收入的4%。

同时,公司在新产品研发、新工艺攻关和 新材料应用推广取得跨越式进步。凌云成功开 发新能源汽车电池包冷却系统; 实现了高阻 燃、低密度、可回收复合材料在电池壳上壳体 上的应用;一体化热成型门环,实现减重15%; 一体化前端框架总成产品比传统产品减重 50%,成本降低20%以上,并积极向整个前端 模块集成供货转型升级;新型日字保险杠在同 能性能情况下减重10%左右;1700Mpa超高

强钢辊压A柱产品,断面尺寸缩小40%,有效 减少盲区。

中国证券报:请介绍一下公司"十四五" 时期的规划和目标。

罗开全:"十四五"期间,公司将以"建设 具有全球竞争力的世界一流汽车零部件企业" 为目标,全面加强科技创新能力、产业链提升 能力、国际化经营能力、专业管理能力和依法 治企能力建设,把公司建设为"有技术、有品 牌"的全球化企业集团先进制造业发展平台。

为实现"十四五"发展目标,需要形成四 个细分领域的关键支撑:一是发挥凌云在高强 钢、辊压热成型技术、铝合金连接总成技术、碳 纤维复合材料成型技术等轻量化工艺技术优 势,开发全球汽车品牌的车身结构件全球化平 台项目,将车身结构产品做强做大。二是抓住 新能源汽车快速发展机遇,发挥在铝制电池壳 方面的优势,整合行业资源,将新能源电池产 品做成全球领先。三是发挥亚大集团同步设 计、系统集成技术优势,拓展国际国内市场,将 亚大汽车管路系统全球地位进一步扩大。四是 努力提升国际化经营管理能力,推动德国 WAG公司运营好现有项目,实现全球协同和 预期收益。

## 轻量化技术创新

中国证券报:作为国内汽车零部件行业细

向,凌云是国内最早进入新能源汽车领域的公 司之一。目前,公司在已获取保时捷、宝马、奔

罗开全: 客户的需求就是凌云发展的方

分领域龙头,公司有哪些核心竞争优势?

驰、PSA等高端车型电池壳产品的配套权的同 时,加快推动新能源汽车零部件研发、生产布 局,抢夺新能源汽车市场的新高地,并初步形 成新能源汽车零部件科研和生产的新布局。 在汽车轻量化方面,公司具备较强的技

术实力和丰富的经验, 是中国轻量化技术创 新战略联盟汽车零部件企业成员单位之一, 高强钢、铝合金成型工艺技术均达到国内先 进水平。

此外,还有一个重要优势是凌云中央研究 院与德国WAG全球协同创新,成为凌云的 "新名片",为我们在新能源汽车零部件领域 的创新研发提供了强大的科技创新动力。

中国证券报:请具体介绍下公司在汽车 部件轻量化的创新。

罗开全:公司应用创新深度发展轻量化、 电动化,密切关注智能化和网络化,积极开展 新产品、新材料、新工艺。把轻质材料应用(高 强钢、铝合金、复合材料)、轻量化设计(轻量 化新结构产品替代升级、平台化产品替代传统 方案)、先进工艺技术(超高强钢3D辊弯、二维 变曲率辊弧技术、热气涨成型技术、激光拼焊 技术)作为重点发展方向,不断丰富公司的产 品谱类和服务客户的能力。