车界车市·广告 / 汽车周刊

新民晚報

低速电动车能迎来春天吗?

低速电动车长期"名不正言不 顺"终于有了定论。日前工信部明确 四轮低速电动车将作为纯电动乘用 车的一个子类,即将"转正"。那么, "正名"后的低速电动车企业能否大 展身手?

刚需催生市场

一提到低速电动车,有些人认 为"上不了台面"。然而,低速电动 车的市场规模却不容小觑。数据显 示,目前全国已有100家左右规模以 上低速电动车生产企业,产能超过 200万辆。

低速电动车之所以被广泛看 好:一是价格优势,一般仅有3、4万 元;二是环保优势,没有尾气排放, 噪声也小;三是使用优势,由于车身 短,体积小,道路和停车面积占用 少。另外,低速电动车成为农村物流 配送的上佳运输工具。与新能源汽 车依赖补贴生存形成对比, 低速电 动车在没有任何外力的助推下应运

而生, 充分说明低速电动车代表了 未来的一个发展趋势, 短途代步跟 城市代步一样,将会成为越来越多 人的基本需求。

诸多问题掣肘

低速电动车的发展中也暴露诸 多问题:一是产品质量良莠不齐,整 车电路有磨损或者有水时都有可能 短路造成自燃, 威胁人们的生命财 产安全。二是厂家多数采用铅蓄电 池作为动力,使用周期约为2-3年, 更新换代周期较短, 废弃的铅蓄电 池回收利用成本较高,还存在到期 旧电池污染环境的隐患。三是在农 村地区,驾驶低速电动车的很多老 人、妇女,甚至一些未成年人都没有 驾照,违规驾驶现象普遍,引发多起 交通安全事故。四是行驶里程有限, 充电不方便。再加上长期来低速电 动车名不正言不顺,缺乏合法身份, 无法享受国家对于新能源汽车的种 种补贴,低速电动车在野蛮中生长。

多年来围绕低速电动车的争议 一直悬而未决,一方面,"取缔低速 电动车"等言论铺天盖地。另一方 面,"转正"呼声不绝于耳。

加速"优胜劣汰"

如今饱受争议的低速电动车 "身份问题"终于迎来权威的官方回 复, 即将全面纳入纯申动乘用车管 理体系。这一管理思路的改变,把机 会留给了拥有完整的四大工艺生产 线、成熟的汽车制造工艺、有一定技 术研发实力的企业。而对于大部分 杂牌车企来说,实行正规化后,赖以 生存的优势不再,面临淘汰出局。

新规对低速纯电动乘用车的技 术要求体现两大特点:一是对尺寸、 续驶里程、电池系统能量密度、加速 性能等技术要求,有了严格标准;二 是与纯电动乘用车安全要求相比, 保持低速纯电动乘用车的安全要求 不降低。不得不说,这些新增的标准 都是比较严格的。

面临新的考验

似乎是看好低速纯电动车行业 的发展,目前多家传统车企开始抢 占这一市场,其中起售价下探至3万 元内的五菱宏光MINIEV,直接杀人 低速电动车价格区间, 目前累计销 量已逼近30万辆。另外,长安推出长 安奔奔E-Star国民版,凭借超低的定 价,斩获了不少销量。其他品牌也相 继推出了低价电动车,如上汽荣威 科莱威CLEVER、思皓E10X、朋克美 美,雷丁芒果等。在丁信部此前公示 的343批次新车中,有19个公告号的 11款车型为小型电动车,占到乘用 车总数的三分之-

传统成熟车企拥有庞大供应链 体系和造车平台优势, 能在单一车 型上进一步压低生产成本和车辆售 价。在这种情况下,即将纳入正规管 理的微型低速电动车企业竞争力存 在很大疑问,联合传统车企将成为 明智选择。

8月中旬,一场或 许是由自动驾驶功能 导致的车毁人亡事故, 却因一份"车主联合声 明"渐渐演变成蔚来车 主之间的内讧,并最终 喧宾夺主地成了整个 事件的最大焦点。蔚来 方的缄默,以及本末倒 置的争论,都不禁令人 好奇:车主,到底有几 重身份?

一路艰难前行的 蔚来汽车,自始至终都 在打造互联网时代的 新用户模式,即将车主 粉丝化运营,极力营造 出品牌归属感,以至于 众口难调的车主们,不 但买车不还价,还可以 用来卖车、众筹自费投 放广告、投资打造直营 店、到车展现场做免费 义工,甚至人命关天之 际主动出声明给厂家 辩白,令其他车企思路 大开,自叹弗如。

让车主与品牌有 更直接的互动,这无可 厚非。但如果不正视 已有的产品问题,或 者不让投诉车主发声,那和之前 风靡一时的"夸夸群"没什么两 样。真正能树立起品牌的,是成 熟可靠的技术、过硬的质量、完 善的售后, 而要具备良好的口 碑,作为企业本身,蔚来应该有所 担当, 最起码不是将车主置于舆 论漩涡之中。

宝马iX5氢燃料电池车将亮相

在即将到来的慕尼黑车展上,宝马将带来BMW iX5 Hydrogen氢燃料电池车。 新车由两年前推出的BMW i Hydrogen NEXT氢燃料电池概念车发展而来,目前还 处于测试阶段,展现了宝马在未来出行领域的前瞻领导及领先的氢燃料电池技术。

该氢燃料电池车基于BMW X5打造,将氢燃料电池技术与第五代BMW eDrive 电力驱动系统相结合。驱动系统使用氢作为燃料,通过氢气与氧气产生化学反应, 为安装在后轴上的电动机提供高达125千瓦(170马力)的电能。系统总输出功率可 达275千瓦(374马力),保证宝马始终如一的驾驶性能。供应燃料电池所需的氢气 储存在两个由碳纤维制成的700巴压力罐中,可容纳6千克的氢。



