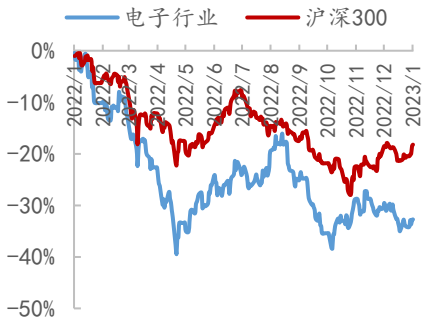
比亚迪重磅发布仰望，推出全新易四方平台

行业评级：增　持

报告日期：2023-01-05

行业指数与沪深 300 走势比较



分析师：胡杨

执业证书号：S0010521090001

邮箱：huy@hazq.com

分析师：傅欣璐

执业证书号：S0010522100002

邮箱：fuxl@hazq.com

相关报告

1. 行业点评：从蔚来创新日看汽车电子新趋势_20221229

主要观点：

● **事件：**

1 月 5 日，比亚迪举办仰望品牌发布会，推出百万级高端车型 U8 与 U9，同时发布全新自研的易四方技术平台。

● **点评**

发布高端品牌仰望，推出百万级新车型。仰望此次推出全新车型 U8（百万级新能源硬派越野）与 U9（百万级纯电动性能超跑）。

仰望 U8：外观方面，具备豪华感的形面和强壮饱满的体量，前卫印染的鼎型大灯；设计方面，采用仰望家族式设计“时空之门”，非承载式车身；性能方面，搭载易四方动力系统，可实现零百加速 3 秒级，具备复杂路况下的智能脱困和紧急避险能力。

仰望 U9：外观方面，具备经典超跑的设计元素与未来电动感，星空元素的大灯设计；设计方面，采用智能电动蝴蝶门设计，用创新的技术打造极致安全的车身结构性能；性能方面，搭载易四方动力系统，可实现零百加速 2 秒级。

推出全新易四方架构，实现极致控制与安全。易四方架构围绕四电机独立驱动，结合整车深度融合感知，基于车身稳矢量控制，实现极致安全的技术平台。适用于纯电和混动平台，可全面覆盖硬派越野、超跑等多款高端的车型。详细拆解技术结构，易四方创新性能优越：

1） 首创双电机和电控的深度集成设计，结构更为紧凑；电机峰值功率 220-240KW，电机峰值扭矩 320-420N.m，效率高达 97.7%；整车最大马力超 1100 匹，最高转速 20,500rpm，实现百公里 3 秒级加速；

2） 全系标配自主研发 800V SIC 电控模块；电控最高效率 99.5%；功率密度提升 100%，电流输出能力提升 50%，工况效率提升 3%；

3） 首提融合感知理念，感知层融合整车多传感器，包括传统的电机旋变、轮速、转向、胎压等，还包括摄像头、激光雷达、毫米波雷达、高清定位等传感器，让车辆可以更快更精准地接收到各类信号；

4） 首创采用中央计算平台+域控制器高度协同的控制架构，将来自多域的多模态感知信号有效地进行同步融合。

5） 通过四电机独立控制、极限防滑控制、车身稳定性控制三大核心控制技术，实现对车辆全场景下的极限控制，做到极致安全。

比亚迪品牌矩阵日渐完善，市场销量可期。比亚迪品牌稳步向上，在王朝、海洋品牌的基础上，推出豪华品牌腾势、高端品牌仰望，进一步巩固豪华市场以及高端市场，完善品牌矩阵。截至目前，比亚迪集

团新能源乘用车的销量已突破 330 万辆，2022 年全年销量达 186.9 万辆，同比增长 152.5%；2022 年累计出口 5.6 万辆，同比增长 307.2%，加速在欧洲、日本、泰国等地的海外布局。

● 投资建议

比亚迪作为国内销量领先、研发靠前、自主供应链优势突出的企业，在汽车电动化与智能化的发展道路起到风向标的作用，比亚迪相关电动化与智能化上游芯片与器件公司投资机会丰富。此次发布会创新推出四轮独立轮边电机，相关电机电控公司及上游 SIC 器件与模块公司值得关注。

● 风险提示

产品销量不及预期，技术发展不及预期。

重要声明

分析师声明

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格，以勤勉的执业态度、专业审慎的研究方法，使用合法合规的信息，独立、客观地出具本报告，本报告所采用的数据和信息均来自市场公开信息，本人对这些信息的准确性或完整性不做任何保证，也不保证所包含的信息和建议不会发生任何变更。报告中的信息和意见仅供参考。本人过去不曾与、现在不与、未来也将不会因本报告中的具体推荐意见或观点而直接或间接收任何形式的补偿，分析结论不受任何第三方的授意或影响，特此声明。

免责声明

华安证券股份有限公司经中国证券监督管理委员会批准，已具备证券投资咨询业务资格。本报告由华安证券股份有限公司在中华人民共和国（不包括香港、澳门、台湾）提供。本报告中的信息均来源于合规渠道，华安证券研究所力求准确、可靠，但对这些信息的准确性及完整性均不做任何保证。在任何情况下，本报告中的信息或表述的意见均不构成对任何人的投资建议。在任何情况下，本公司、本公司员工或者关联机构不承诺投资者一定获利，不与投资者分享投资收益，也不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。投资者务必注意，其据此做出的任何投资决策与本公司、本公司员工或者关联机构无关。华安证券及其所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券并进行交易，还可能为这些公司提供投资银行服务或其他服务。

本报告仅向特定客户传送，未经华安证券研究所书面授权，本研究报告的任何部分均不得以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品，或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。如欲引用或转载本文内容，务必联络华安证券研究所并获得许可，并需注明出处为华安证券研究所，且不得对本文进行有悖原意的引用和删改。如未经本公司授权，私自转载或者转发本报告，所引起的一切后果及法律责任由私自转载或转发者承担。本公司并保留追究其法律责任的权利。

投资评级说明

以本报告发布之日起 6 个月内，证券（或行业指数）相对于同期相关证券市场代表性指数的涨跌幅作为基准，A 股以沪深 300 指数为基准；新三板市场以三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）为基准；香港市场以恒生指数为基准；美国市场以纳斯达克指数或标普 500 指数为基准。定义如下：

行业评级体系

增持—未来 6 个月的投资收益率领先市场基准指数 5%以上；

中性—未来 6 个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至 5%；

减持—未来 6 个月的投资收益率落后市场基准指数 5%以上；

公司评级体系

买入—未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 15%以上；

增持—未来 6-12 个月的投资收益率领先市场基准指数 5%至 15%；

中性—未来 6-12 个月的投资收益率与市场基准指数的变动幅度相差-5%至 5%；

减持—未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 5%至；

卖出—未来 6-12 个月的投资收益率落后市场基准指数 15%以上；

无评级—因无法获取必要的资料，或者公司面临无法预见结果的重大不确定性事件，或者其他原因，致使无法给出明确的投资评级。