

证券简称：威迈斯

证券代码：688612

## 深圳威迈斯新能源股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2023-002

投资者关系 活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他
参与单位及 人员名称	华泰证券、景顺长城基金、平安资产管理、国泰君安证券、富国基金、国联证券、招商证券、中信建投证券、易方达基金、华夏基金、东吴证券
时间	2023年9月6日、9月8日
地点	公司会议室及线上会议
公司接待人 员姓名	董事会秘书兼财务总监：李荣华 证券部高级经理：申亚秋 证券事务代表：张晓旭
投资者关系 活动主要内 容介绍	<p style="text-align: center;"><b>第一部分：解读2023年半年度报告、介绍行业前景、公司概况、公司团队、主要客户、主要产品、核心技术、产能布局等。</b></p> <p style="text-align: center;"><b>第二部分：问答环节</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Q1：公司车载电源产品的竞争力如何？公司是怎样构建产品的竞争力的？</b></p> <p style="text-align: center;"><b>答：</b>公司车载电源集成产品是公司车载电源产品业务的主要构成，产品在功率密度、重量、体积、成本控制等核心指标中具有较强的竞争力。公司在售的主要车载电源集成产品“6.6kW OBC+2.5kW DC/DC”型号重量较独立式车载充电机、车载DC/DC变换器相比减轻58.33%，体积功率密度达1.73kW/L，高于同行业</p>

同类型产品。

公司车载电源产品竞争力主要是通过电路技术上的独创性和先进性构建，比如公司的磁集成控制解耦技术，通过磁集成方案实现功率级整合，其重要特征是共用一个高频变压器以及在高压电池侧共用功率器件，解决了磁耦合造成的能量耦合问题。公司的磁集成方案相比行业内常见的物理集成方案，在保证输出性能不变的情况下，大幅减少功率器件、控制芯片、磁元件、变压器、壳体等材料用量，实现重量降低、体积减小、成本降低。

公司的磁集成控制解耦技术、输出端口电路集成控制技术 etc 磁集成相关技术已获得欧洲、美国、韩国、日本等13项境外专利。公司车载电源集成产品采用磁集成方案，在功率密度、重量、体积、成本控制等核心指标中具有较强的竞争力。

## **Q2：公司如何保持核心技术的先进性？**

**答：**公司的新能源汽车电驱系统和车载电源产品的核心技术主要涉及硬件电路拓扑、软件算法控制以及产品结构、生产工艺等，需要根据下游整车的定制化需求和集成化需求不断对产品进行迭代升级，对行业厂商提出了非常高的要求，形成了较高的技术壁垒。

同时，公司始终非常重视新产品和新技术的开发与创新工作，将此作为公司保持核心技术先进性的重要保证。2023年上半年公司研发投入为11,002.11万元，较去年同比增长44.73%；截至2023年6月末公司拥有研发人员537名，占总人数比超19%。未来，公司将继续加大研发投入力度，强化研发创新能力，保持核心技术先进性，提高公司在新能源汽车相关电力电子领域的核心竞争力。

	<p><b>Q3：公司通过什么方式保护自己的核心技术？</b></p> <p><b>答：</b>公司非常重视知识产权保护以及与竞争对手的专利回避，公司会采取签订保密协议和竞业禁止协议、申请知识产权保护、物理隔离涉密办公场所和生产区域、实行内外网隔离等多种措施防止核心技术泄密。同时技术研发人才是公司赖以生存和发展的关键性因素，公司将持续进行研发人才队伍建设，满足技术发展的人才需求。</p> <p><b>Q4：公司目前客户覆盖的具体情况？</b></p> <p><b>答：</b>公司国内客户涵盖了合众新能源汽车、理想汽车、小鹏汽车、零跑汽车等造车新势力整车厂，均为2022年销量排名前列的造车新势力整车厂；上汽集团、吉利汽车、长安汽车、奇瑞汽车等众多知名车企；东风日产、上汽通用等合资品牌。同时，公司已向海外知名车企Stellantis集团量产销售车载电源集成产品，并取得雷诺、阿斯顿马丁等海外车企定点。</p> <p><b>Q5：公司的海外客户是否有要求公司去海外建厂？</b></p> <p><b>答：</b>公司目前已向海外知名车企Stellantis集团量产销售车载电源集成产品，并取得雷诺、阿斯顿马丁等海外车企定点，是行业内最早实现向境外知名品牌整车厂商出口的境内厂商之一。公司将根据行业发展、客户需求并结合公司海外业务情况，在保证公司利益的前提下慎重考量。</p>
附件清单 (如有)	无
日期	2023年9月8日