

证券代码：002276

证券简称：万马股份

浙江万马股份有限公司
投资者关系活动记录表

编号：2023-033

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 checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	中邮基金：张子璇 中金公司：王颖东、曲昊源、杜懿臻、刘倩文、杨钟男 景顺：夏毅超 瓴仁投资：彭景环 遂玖资管：王蕾、徐霄 永安国富：华文兴 君和资本：钱思远 紫金矿业投资：李世春
时间	2023年12月6日
地点	杭州
上市公司接待人员姓名	公司副总经理、董事会秘书：赵宇恺 万马高分子副总经理兼制造部部长：帅泳 公司证券事务助理：王旭斐
投资者关系活动主要内容介绍	一、投资者接待会首先由公司副总经理、董事会秘书赵宇恺等人带领投资者实地参观调研了万马高分子工厂，并通过召开交流座谈会，详细介绍了公司“一体两翼”发展战略及电线电缆、新材料、新能源三大业务板块的发展情况。 二、问答环节：

1、万马高分子主要产品有哪些？

答：万马高分子是电线电缆领域国内领先的新材料企业，专业从事电力电缆化学交联绝缘材料、屏蔽材料、电缆用阻燃性材料以及环保型高分子新材料的研发、生产与销售。公司主要产品涵盖了电线电缆制造所需的绝缘、护套、屏蔽等材料，其中绝缘类包括化学交联和硅烷交联等产品，护套类包括 PVC、低烟无卤、阻燃 PE 等产品。特色产品有：220kV 化学交联聚乙烯超高压电缆用绝缘料；110kV 及 66kV 化学交联聚乙烯高压电缆用绝缘料；35kV 及以下化学交联聚乙烯电缆用绝缘料；35kV 及以下化学交联黑色聚乙烯架空电缆用绝缘料；66kV、35kV 及以下抗水树电缆用绝缘料；10kV~220kV 电缆用半导体屏蔽料；特种 PVC 料；一步法、两步法及特种硅烷交联聚乙烯绝缘料、自然交联聚乙烯电缆料；110kV 及以下热塑性聚丙烯电缆用绝缘料；热塑性、辐照型低烟无卤系列电缆料；弹性体 TPE、TPU 等。

2、2023 年半年度，万马高分子材料的营收情况？占公司整体营收的比重情况？高分子材料的毛利率是多少？

答：2023 年半年度，公司营业收入 72.39 亿元，高分子材料营收 23.30 亿元，占公司总营收比重 32.18%，高分子材料的毛利率为 15.74%。

3、万马高分子超高压绝缘料的年产能是多少？

答：万马高分子超高压绝缘料一期项目年产能 2 万吨；二期项目年产能 2 万吨，规划中的三期项目年产能 2 万吨。

4、万马高分子生产的产品用于本公司体系的占比情况？主要客户有哪些？

答：1、2022 年度，万马高分子生产的产品用于本公司体系的占比为 10%以下，其余均对外销售。2、电线电缆行业的较多上市公司、大规模企业均为公司客户。

5、公司电力产品的客户类型有哪些？

答：公司电力产品的客户类型包括电力（电网）、建筑安装、房地产、轨道交通、石油石化等行业。

6、公司工业智能装备线缆产品通过了哪些主要客户的产品认证？公司在该领域的地位？

答：1、公司工业智能装备线缆分别通过库卡中国、先导智能、杭可科技、汇川技术等客户的现场管理、品质管理、安全生产管理等项目的体系审核并逐步形成了批量交付，全系列产品均具备 UL 和 CE 认证，检测中心是 TÜV 莱茵授权检测实验室。2、公司是国内较早进入智能装备线缆领域研发和生产的公司之一，目前已逐步掌握了信息化先进制造业的核心技术，打破工业机器人国际主要线缆供货商的垄断，推动上游核心零部件的国产化进程，为持续优化成本并整合国产供应链的安全性和可控性提供了更广泛空间。

7、万马新能源目前公共充电桩和充电站的保有量是多少？

答：根据充促盟最新公布的《2023 年 10 月全国电动汽车充换电基础设施运行情况》数据，公司目前公共充电桩保有量为 31022 台，充电站保有量为 2580 座。

8、万马新能源主要充电桩产品有哪些？

答：公司拥有从 7kW 到 480kW 功率的产品线，包括大功率一体式/分体式直流充电桩、壁挂式交流充电桩、智能交流充电桩、智能柔性分配充电堆等。

9、万马新能源充电桩产品的核心技术有哪些？

答：万马新一代充电桩充电控制方面，高度集成，采用“一芯一世界”六板合一的方案，能够有效降低系统复杂度，提升产品可靠性，降低了系统成本；

业界首创基于 RTLinux 操作系统用在充电行业，保障了车桩交互的实时性；

在智能运维方面，采用物联网技术+服务器 BMC 等跨界技术

	<p>方案，实现故障远程自动自愈、远程故障定位、远程升级和故障预测等功能，实现了数字化智能运维；</p> <p>在人机交互方面，引入电容屏的方案以及 SOC 灯板实时显示 SOC 状态，提升了人机交互体验；</p> <p>功率模块部分，可支持 800V 快充、最高可至 1000V 的恒功率模块使产品可靠性大幅提升；产品综合性价比处于业界领先水平；</p> <p>特别是公司充电设备群充系统使用了业界首创的基于“莫比乌斯环带”的功率智能分配算法，系统功率分配更高效，可以提升功率模块使用效率，为客户提供更大的经济价值。</p> <p>接待过程中，公司严格按照《投资者关系管理制度》、《信息披露管理制度》等规定，保证信息披露的真实、准确、完整，没有出现未公开信息泄露等情况，同时已按相关规定签署调研《承诺书》。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2023 年 12 月 8 日