

证券代码：300593

证券简称：新雷能

编号：2023-003

北京新雷能科技股份有限公司
投资者关系活动记录表

投资者关系活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input checked="" 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 _____
参与单位名称及人员姓名	线上参与公司 2022 年度及 2023 年一季度业绩说明会的全体投资者
时间	2023 年 5 月 4 日 15:00-17:00
地点	价值在线（ https://www.ir-online.cn/ ）网络互动
上市公司接待人员姓名	董事长、总经理：王彬 副总经理、董事会秘书、财务总监：王华燕 独立董事：孙玉玲 保荐代表人：唐俊文
投资者关系活动主要内容介绍	<p>1. 公司的主营业务是否有进一步变动的情况？ 答：您好！本公司自成立以来，一直致力于高效率、高可靠性、高功率密度电源产品的研发、生产和销售，形成了以航空、航天、船舶等特种应用领域以及通信及网络领域为两大核心业务，覆盖铁路、电力、安防等高可靠领域，同时涉足新应用领域市场。谢谢！</p> <p>2. 2023 年公司海外营业收入能否上升一个新台阶？ 答：您好！2022 年度，公司海外收入较上年增长 7.97%，主要为大功率电源及供配电电源系统销售增加所致。2023 年度，海外经济体的发展表现不一，公司将进一步针对性做好市场开拓工作。谢谢！</p> <p>3. 为什么公司直销和经销的营业收入差别这么大？ 答：您好！新雷能公司的客户大多数都是大客户，选择直销模式更利于深度服务客户。谢谢！</p> <p>4. 公司的研发费用主要用于哪方面？ 答：您好！公司的研发投入主要以下几个方面：依托公司集成电路设计能力及 SiP 封装工艺，进行集成电路微模组在内的集成电路/微电子领域产品及技术预研和产品品类拓展；结合机载机电、车载及船舶领域多电化/全电化趋势，进行包括机载二次电源、大功率车</p>

载/船舶电源组件及系统、电机驱动在内的电力电子及相关微电子领域产品及技术预研和产品品类拓展；结合特种电源行业日益迫切的国产化需求，加大电源管理、电机驱动与集成电路微模组类集成电路的研发投入；针对服务器电源，继续深入布局 DC 输入、高功率及模块电源的研发和产品迭代；根据通信电源备电需求，积极开展相关产品的研发和市场布局；持续提升产品功率密度、转换效率、电磁兼容性设计、电源健康管理与智能监控、可靠性设计、微组装及 SiP 封装工艺、可制造性设计水平；建立健全仿真技术、热设计技术、测试验证技术能力，提高软件工程化水平；国产化替代研制需求，使公司国产化能力和基于国产化平台的产品技术水平及质量水平同行处于行业领先水平。谢谢！

5. 目前公司的技术发展壁垒是什么？

答：您好！高效率、高功率密度、高可靠性、恶劣环境适用性、EMC、可制造性、数字控制技术等。谢谢！

6. 各位领导好，我有三个问题想请教①公司未来三年特种电源的预期增速；②公司特种电源产品是否有降价及未来是否有降价预期③公司产品零部件国产化替代是否存在国产零部件价格高，影响公司毛利率情况感谢各位领导。

答：您好！基于当前形势，我们是按增长做的各项准备，包括国产化、新产品开发、新品类开发、产能准备、市场开拓等；价格一般受多种因素的影响，2022 年公司特种电源产品的毛利率维持了稳定。谢谢！

7. 中国 5G 通信网络设施的建设给公司带来的创收大概是多少？

答：您好！公司的通信板块的收入，有来自于国内的 5G 网络建设，也有来自于国外 5G 网络建设，2022 年公司通信及网络的收入实现了 6.5 亿元，比 2021 年增长了 20%左右。谢谢！

8. 公司定增项目大概何时能产生收益？能给个大概时间进度表吗？

答：您好！公司定增募投项目建设目前均按计划推进，其中特种电源扩产项目、高可靠性 SiP 功率微系统产品产业化项目预计 2024 年 10 月开始生产；5G 通信及服务器电源扩产项目预计 2023 年 10 月开始生产；研发中心建设项目预计 2025 年 10 月达到可使用状态。谢谢！

9. 目前的宏观环境对公司的经营情况的影响程度？

答：您好！对于具备较好研发实力和较大生产规模的高科技企业，目前的宏观环境有利于推动公司进一步发展。谢谢！

10. 公司目前的技术创新主要集中在哪方面？

答：您好！公司自成立以来，始终坚持“科技领先”的发展理念，高度重视对新产品、新工艺和新技术的研发投入，长期专注于高效率、高功率密度、高可靠性、良好电磁兼容性等技术的研发。公司研发投入常年维持在同行业较高水平，公司长期高研发投入，积累了大量的知识产权和核心技术，保持了公司在行业内的技术领先地位。公司在行业共性技术的基础上加入了创新及专利技术，形成了

公司特有的核心技术，公司现拥有八项核心技术，分别为“高效电源变换技术”、“高效低谐波功率因数校正技术”、“电磁兼容性设计技术”、“数字控制、智能监控及高可靠保护技术”、“电源类集成电路设计技术”、“高功率密度 3DSiP 集成技术”、“高效大功率无线传能技术”、“高密度高可靠组装及封装工艺技术”。这些知识产权和专有技术为提高产品技术性能指标、优化电路结构、提高产品的可靠性、提高产品质量等级提供了可靠的技术保障。谢谢！

11. 2023 年 4 月 26 日公司股本变动对公司股票的影响程度？

答：您好！感谢您的提问。2023 年 4 月 26 日，公司 2022 年度定增中向特定对象发行的 37,849,061 股股票解除限售，相应增加可流通股数量。公司股价受多重因素影响，包括公司自身经营情况、二级市场整体情况、宏观经济发展情况、投资者信心等。公司管理层始终致力于提升经营管理水平，公司抗风险能力。也请投资人注意二级市场投资风险。谢谢！

12. 行业的发展情况如何，公司目前在行业当中所处的地步？

答：您好！公司的电源产品属于开关电源领域，电源产品广泛应用于通信及网络、航空、航天、军工、铁路、电力、工控等各个领域，是电子设备和机电设备的基础，尤其是在高可靠和高技术领域发挥着不可替代的重要作用。公司一直致力于高效率、高可靠性、高功率密度电源产品的研发、生产和销售，形成了以航空、航天、船舶等特种应用领域以及通信及网络领域为两大核心业务，覆盖铁路、电力、安防等高可靠领域，同时涉足新应用领域市场。公司在航空、航天、船舶、激光器等特种应用领域具备从电源管理芯片、电驱芯片、功率微模组、模块电源、定制电源、大功率电源及供电电源系统的研发和生产能力，在航天、航空、船舶、激光器等领域得到客户的高度认可，是上述领域重要的电源供应商。公司电源产品在通信、电力、工控等领域应用超过二十年，具备深厚的技术及研发实力，近年研发的大功率电源陆续进入通信行业和数据中心领域。通过不断研发新品类、新产品和提升产品性能，公司电源产品取得国内外客户广泛认可。在通信行业目前与公司合作多年的国内客户有中信科（包括大唐移动、烽火通信和武汉虹信），国外大客户有三星电子、诺基亚等；此外，公司跟进 5G 设备商的设计需求，研发了众多针对 5G 需求的电源产品，公司未来在通信领域的销售收入将进一步增长。公司电源收入规模行业内领先，建立了行业内人数最多的研发技术团队，2022 年公司的研发技术人员 1,000 余人。谢谢！

13. 在技术创新方面，公司下一步的计划是什么？

答：您好！公司新业务主要分为三个方向，集成电路方向、电机驱动方向和服务器电源方向。谢谢！

14. 公司的主要供应商是否稳定？

答：您好！公司长期鼎承和合共赢的经营理念，与供应商合作一直处于稳定状态。谢谢！

15. 公司的人才储备情况是怎样的？

答：您好！基于公司市场需求，2022 年公司员工增长约 600 人，

	<p>其中研发技术类约 300 人，基本满足发展的需求。谢谢！</p> <p>16. 公司的股票交易活跃程度不高的原因？</p> <p>答:您好！根据交易软件统计，公司最近 3 月的累计换手率为 105.73%。2023 年 1-4 月交易日，公司股票日均换手率为 1.88%，创业板指日均换手率为 1.52%。谢谢！</p> <p>17. 国家政策对行业与公司的支持程度是怎么样的？</p> <p>答:您好！公司自成立以来，主要致力于高效率、高可靠性、高功率密度电源产品的研发、生产和销售，形成了以航空、航天、船舶等特种应用领域以及通信及网络领域为两大核心业务，覆盖铁路、电力、安防等高可靠领域，同时涉足新应用领域市场。以上应用领域都是国家目前支持的领域。2021 年 3 月，全国人大发布《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》，纲要指出“聚焦新一代信息技术、生物技术、新能源、新材料、高端装备、新能源汽车、绿色环保以及航空航天、海洋装备等战略性新兴产业，加快关键核心技术创新应用，增强要素保障能力，培育壮大产业发展新动能”。通信业是全面支撑经济社会发展的战略性、基础性和先导性行业，中央会议多次提及“新基建”概念，要求出台新型基础设施投资支持政策，改造提升传统产业，培育壮大新兴产业，加快 5G 网络、数据中心、工业互联网等新型基础设施建设进度。综上所述，国家政策对行业有一定的支持力度。谢谢！</p>
附件清单	无
日期	2023 年 5 月 4 日