

证券代码： 688206

证券简称： 概伦电子

上海概伦电子股份有限公司 投资者关系活动记录表

2022-15

| | |
|---------------|--|
| 投资者关系活动类别 | <input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 电话会议 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容） |
| 参与单位名称 | 财通资管、方正证券、高毅资产、国投聚力、华安基金、华安证券、华福证券、华泰证券、华泰资产、建信养老、进化论资产、润晖投资、山西证券、泰德圣私募、泰康资产、天弘基金、兴全基金、源峰基金、中金证券、纵贯资本、AGI、Brilliance capital、Causeway、Fullerton fund management、Heartland、Hel Ved Capital、Kadensa、MegaTrust (HK)、Millennium、Pictet、Pinnacle Investment Management Ltd.、Pinpoint Asset Management、Point72、Torq Capital Management、UBS |
| 会议时间 | 2022 年 12 月 |
| 会议地点 | 现场交流、电话会议 |
| 上市公司接待人员姓名 | 董事、总裁：杨廉峰 副总裁、董事会秘书、首席财务官：唐伟 证券事务代表：郑芳宏 投资者关系经理：杨帆 |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | <p style="text-align: center;">1. 公司在数字电路设计类 EDA 领域有没有相关布局？</p> <p style="text-align: center;">答：目前公司的数字电路设计类 EDA 产品线包含芯片规划与验证、时序验证、标准单元库特征化与验证解决方案。后续，公司将在已推出的数字电路设计类工具基础上，通过自研及与生态圈合</p> |

作伙伴合作的方式，逐步打造数字电路设计类 EDA 全流程解决方案。

2. 公司通过济南济晨基金间接投资了多家 EDA 企业，请展开介绍一下公司在外延发展层面的规划。

答：2021 年，公司联合山东产业技术研究院、济南高新控股以及兴橙资本，成立了济南济晨股权投资合伙企业（有限合伙）。成立以来，该基金先后投资了山东启芯软件科技有限公司、济南新语软件科技有限公司、东方晶源微电子科技（北京）有限公司。

公司坚持采取内生增长与外延并购相结合的发展战略，在开展自主研发提升技术实力的同时，通过股权投资、并购整合、战略合作等多种手段，不断完善 EDA 产品链，并与产业链的合作伙伴共同推动国内 EDA 生态的建设。上市以来，公司先后通过直接/间接方式，投资了山东启芯、新语软件、伴芯科技、东方晶源、上海思尔芯股份等数家 EDA 公司。

3. 请介绍公司在区域布局方面的最新进展？

答：2022 年 7 月，公司的新加坡子公司完成设立；12 月，位于中国台湾新竹市的台湾分公司核准设立；目前，公司的上海临港研发中心也已完成桩基施工，预计于 2023 年完成结构封顶，并于 2024 年投入使用。

至今，公司已形成以上海为总部，覆盖境内外八大集成电路重点区域的产业布局，后续公司将持续扩大全球市场版图，为区域范围内的人才引进、研发创新、销售业务开展以及客户沟通协作提供全面支持。

4. 最新一期数据显示，公司的研发投入同比增速高达 71.48%，请问研发投入水平是否会持续？

答：2022 年 1-9 月，公司研发投入达 8,626.00 万元，占营业收入比重为 50.53%，同比增长 71.48%，研发投入同比增速远超营业

收入同比增长率，研发投入水平位居行业前列。

EDA 行业经历了三十多年的发展，国际 EDA 巨头经过每年十亿美金量级、数十年持续的投入在众多关键技术中的每个细分领域均打造了极高的技术壁垒。2021 年，全球最大的 EDA 公司新思科技（Synopsys）研发投入接近 100 亿元人民币，员工约为 1.6 万人。相比之下，同期三家国内上市 EDA 企业（概伦电子、华大九天及广立微）研发投入只有 4.5 亿元，员工数量大约为 1100 人。这些数据背后体现出中国 EDA 企业和国际巨头差距仍然巨大，这要求国内 EDA 企业也要通过不断提升技术竞争力、丰富产品线、并持续落地高强度的研发投入，才能够保证在行业里的技术领先，这也是保证能跟行业头部客户同步发展的基础条件。预计公司后续研发投入仍将保持一个较高的水平。

5. 公司项目获得了上海市科技进步奖二等奖，请展开介绍一下项目内容。

答：公司《高精度大容量并行多模式晶体管级仿真器研发及产业化》项目荣获 2022 年度上海市科技进步奖二等奖，目前奖项处于复评结果公示阶段。

晶体管级仿真器作为定制芯片设计中的电路仿真和验证核心引擎，具有开发周期长、可替换性高、技术难点多、行业竞争激烈等特点，长久以来被国外 EDA 厂商垄断。研发涵盖 SPICE 仿真器、FastSPICE 快速仿真器、混合信号仿真器、信号完整性分析、高良率分析等关键领域的完整系列的电路仿真解决方案，对我国仿真验证 EDA 工具的国产化和供应安全具有重要的意义。

《高精度大容量并行多模式晶体管级仿真器研发及产业化》项目研发的 NanoSpice 系列仿真器提供了从模块级高精度模拟电路到全芯片存储器和系统级电路的仿真和验证方案，已获得数项国内外发明专利。NanoSpice 系列仿真器是目前极少有被众多国际半导体巨头规模量产采用的国产 EDA 工具，整体水平达到国际领先。通

过在多家国内外领先的芯片设计公司和代工厂与同类工具的基准测试表明，性能在多个细分领域处于领先地位。

6. 请问公司推动打造全流程 EDA 解决方案的具体规划？

答：公司以 DTCO 为核心驱动力，正全力推动打造行业领先的 EDA 全流程解决方案。

在制造类 EDA 方面，公司提供 SPICE 模型/PDK/标准单元库产品，并以国际领先的关键技术为锚，逐步建立针对工艺开发和制造的制造类 EDA 全流程解决方案。

在模拟电路设计类 EDA 方面，公司基于 NanoDesigner 设计平台，为模拟/混合信号和存储器电路设计等定制类电路提供全流程解决方案；并通过和 EDA 生态圈合作伙伴合作，不断完善及提升模拟电路设计类全流程解决方案。

在数字电路设计类 EDA 方面，公司提供规划与验证/时序验证/标准单元库产品，并在已推出的数字电路设计类工具基础上，通过自研及与 EDA 生态圈合作伙伴合作的方式，逐步打造数字电路设计类全流程解决方案。

在测试仪器和系统方面，公司通过现有领先的测试仪器产品与 EDA 软件形成软硬件协同，向客户提供差异化和更高价值的数据驱动的 EDA 全流程解决方案。

与此同时，公司也提供一站式工程服务，其中包括 IP 设计与开发服务、标准单元库设计与特征化、SPICE 建模与 PDK 开发，以及测试结构设计与测试服务，并以工程服务为落地抓手，充分发挥其对公司 EDA 软件的引流效能。

7. 请问公司的一年期解禁安排？

答：2022 年 12 月 28 日，公司部分首发限售股份和首发战略配售股份上市流通，有关情况可查阅公司对外披露的相关公告。公司首发原始股东持股严格遵守招股说明书中的相关承诺和证监会、上交所的相关规定，公司将严格按照法规要求，及时履行相关信息披

| | |
|----|--|
| | <p>露义务。</p> <p>概伦电子始终致力于提升综合实力，推动 EDA 产业发展，积极践行上市公司的责任和义务，为股东创造长期价值。上市至今，公司加速探索国内 EDA 生态建设的步伐，持续在研发创新、经营管理、外延发展、产业布局等方面取得了一系列成绩。作为半导体产业的支撑，EDA 在中国的繁荣趋势正在显现，我们对公司和中国 EDA 行业的发展前景充满信心，也诚邀更多合作伙伴共同加入国内 EDA 产业发展和建设，携手打造针对中国产业需要和应用驱动的 EDA 流程和生态。</p> <p>公司鼓励各位股东作为战略投资者长期持有公司股票，支持公司的长远发展；公司也将持续加强在技术研发、经营管理、募集资金使用、资本运作等方面的技能提升，稳步推进公司持续发展。</p> |
| 日期 | 2022 年 12 月 30 日 |