证券代码: 301095 证券简称: 广立微

杭州广立微电子股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号: 2023-009

	☑特定对象调研	□分析师会议
投资者关系活动	□媒体采访	□业绩说明会
类别	□新闻发布会	□路演活动
	□现场参观	☑线上交流
	□其他(请文字说明其他活动内容)	
活动参与人员	嘉实基金、鹏华基金、	国海证券、国金证券、中邮证券、兴全
	基金、千合资本、中盛晨嘉、国诚投资、宽兮投资、华创证券、	
	和聚投资、灏俊投资、平安证券、德邦证券、国海富兰克林、	
	易方达、宝盈基金、方正证券、摩根资产、兴证全球基金、广	
	发证券共22家机构机构。	
时间	2023年12月5日-2023年12月29日	
地点	公司会议室	
形式	现场会议、线上交流	
公司接待人员	董秘兼财务总监: 陆春龙	
	证券事务代表: 李莉莉	
	一、公司概述	
交流内容及具体问答记录	广立微是领先的集员	成电路 EDA 软件与晶圆级电性测试设备
	供应商,公司专注于芯	片成品率提升和电性测试快速监控技
	术,是国内外多家大型集成电路制造与设计企业的重要合作伙	
	伴。公司现已形成 EDA	设计软件、WAT 测试设备及半导体数据
	分析工具相结合的成品	率提升全流程解决方案,在集成电路从
	设计到量产的整个产品。	周期内实现芯片性能、成品率、稳定性

的提升。

二、问答环节

1、公司今年的人员增速非常快,研发投入是否对比往年有大幅增长?

公司作为技术驱动型的高科技企业,深知创新研发是企业可持续发展的动力和灵魂。随着公司业务范围的扩大以及产品与技术的深入拓展研发,为给客户提供更优质的产品、技术和服务,支持公司进一步拓展可制造性设计(DFM)、可测试性设计(DFT)等 EDA 软件和多品类电性测试设备的研发,公司今年整体保持较快的人员增速。截至 2023 年 9 月末,公司人员总数为 471 人,相比去年年底人员增加 48.11%,相应地,公司的研发成本也会增长,相信通过公司在良率提升领域持续的深耕铸造,能够利用创新开发的先进技术和产品进一步巩固公司的竞争壁垒,提升企业的核心价值和市场影响力,为公司后期的业务发展拓宽赛道、积累势能,实现公司长远、稳健的可持续发展。

2、公司除在可制造性设计和可测试行设计领域的拓展外,是否还有其他软件产品的中长期布局?

广立微在集成电路良率提升领域深耕近 20 年,在与诸多 集成电路企业合作的过程中意识到半导体数据的重要性,已经 开始着力布局研发集成电路数据分析系统软件。公司利用在软 件开发领域的技术经验结合对集成电路数据的深度分析能力, 已经开发出一套比较完整的离线大数据系统,包含良率管理分 析、缺陷管理分析等产品,实现半导体产业内各类数据的整合 分析与管理。

目前公司正在利用人工智能及机器学习技术着力开发在 线监控分析的基础模块和软件,并不断丰富公司的软件产品业 务线。在线监控软件需要解决海量数据的实时获取分析、及时 并反馈正确结果以阻止损失或修正误差、与客户自有控制系统 高度融合等技术难题,因此需要投入较大规模研发人员进行开 发和产品成熟度打磨,才能输出高可靠性、高质量的产品与技 术。

3、公开信息显示公司的圆级可靠性测试机已经开始向客户端供应,请公司介绍一下该设备的作用?

晶圆级可靠性(WLR)测试是半导体工业中非常重要的一个环节,用于评估半导体器件在实际应用中的可靠性。特别随着新能源汽车等新兴应用场景的涌现,市场对芯片产品的可靠性和性能需求大幅度提升,也越来越重视在芯片制造阶段的晶圆级可靠性。这些特殊应用场景的使用环境复杂多变,芯片在整个生命周期内会经历不同的温度、湿度环境,以及集成电路本身的电磁干扰,所以WLR测试往往是模拟一些应用环境中极端的情况,针对芯片元器件在特定状态下,经过一定时间的加速测试后,检查元器件是否能保持其电性规格高一致性的能力。

公司在电性测试领域拥有十多年的研发经验,今年年中推 出的 WLR 测试设备具备稳定的硬件系统,且结合公司定制化的 软件系统实现软硬协同,能够满足芯片各种可靠性测试的需 求,包含:高电压、高电流、长时间以及高低温量测等,通过 模拟工作环境进行全面检测,保障在研发、设计、制造中芯片 的高质量和可靠性。

4、请公司简要介绍今年在对外投资方面的情况。

上市公司通过投资并购实现业务扩展是一种非常重要的途径,EDA 行业又具有产品链长、工具品类繁多的特点,因此更需要投资并购加快企业发展。公司 2023 年的主要投资方式包括:

 通过与专业的投资机构共同设立了两家产业投资基金,重 点投向半导体行业具备核心技术和竞争力的企业;

- 公司对外投资并设立境内外全资子公司,以利用区域优势 实现业务拓展,并服务好更多的客户,具体包括投资设立 深圳子公司和新加坡子公司;
- 投资与公司良率提升业务具有协同性的企业,加快公司产品线拓展,完善公司的良率提升总体解决方案,如投资上海亿瑞芯科技有限公司拓展 DFT 业务与产品研发;
- 近期,公司联合浙江省内部分EDA企业共同投资设立半导体签核中心,拟以签核数据为关键抓手,以设计签核和制造签核为重点环节,打造高质量的签核EDA解决方案。这也是公司通过资源整合模式探索的一种对外投资方式。

5、如何评价当下的行业环境及对未来的预期?

2023年,受到外部贸易环境和终端需求两方面的影响,半导体行业整体发展和资本投入节奏放缓,短期内会对行业内大多数公司造成一定影响。但从半导体产业发展的角度,持续推进攻关研发、实现高质量替代的步伐不会停止,且随着车规电子、人工智能等新兴领域的快速发展,市场机会巨大。公司长期专注于芯片良率提升和电性测试快速监控领域,随着公司EDA工具链、设备产品的进一步丰富以及良率解决方案的进一步完善,有信心也有机会持续保持经营业绩的稳定增长。

日期	2023年12月29日
件)	
(如有,可作为附	
供的文档等附件	无。
用的演示文稿、提	
活动过程中所使	
大信息的说明	
否涉及应披露重	无。
关于本次活动是	