

证券代码：300739

证券简称：明阳电路

编号：2022-001

债券代码：123087

证券简称：明电转债

深圳明阳电路科技股份有限公司

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 2021 年度网上业绩说明会的投资者
时间	2022 年 5 月 10 日下午 15:00-17:00
地点	“明阳电路 IR” 微信小程序
上市公司接待人员姓名	董事长：张佩珂先生 副总经理、董事会秘书：蔡林生先生 财务总监：张伟先生 独立董事：李娟娟女士 保荐代表人：陈耀先生
投资者关系 活动内容	<p>本次投资者关系活动以线上召开的方式进行，公司与投资者进行互动交流和沟通，就投资者关注的主要问题进行了答复：</p> <p>1、问：我们看到 2022 年公司一季度营收和净利润都实现了增长，首先恭喜公司。也希望公司能够再接再厉做大做强回馈投资者。</p> <p>答：尊敬的投资者，感谢您的关心与支持，公司会努力做好主业，为客户提供更优质的产品和服务，为股东创造更多的价值回报，</p>

谢谢!

2、问：印制电路板毛利率下滑的因素？

答：尊敬的投资者，公司 2021 年度毛利率下降主要系原材料价格上涨、新产品线投入增加及美元兑人民币汇率下降等因素影响。

3、问：请问贵司深圳的研发中心是否有受到深圳本轮疫情的影响？

答：尊敬的投资者，深圳本轮疫情对公司研发中心的影响较小，谢谢。

4、问：今年对于海外市场还有哪些计划？

答：您好！2022 年公司将继续深耕 PCB 主营，大力开拓海外市场，感谢您的关注！

5、问：能否拆分一下公司 PCB 业务下游营收分布情况。

答：尊敬的投资者，感谢您的关注。公司 PCB 业务营收主要分布在消费电子、工业控制、汽车电子、医疗电子、通讯电子等领域。

6、问：上游原材料涨价目前对公司的影响？一季度甚至上半年看净利水平有没有被影响

答：您好！公司目前原材料价格总体稳定，部分材料价格有所下降，公司会积极采取各种措施控制原材料成本，包括但不限于与供应商及客户积极沟通，在保持良好协作关系的基础上加强存货管理，扩大供应渠道，优化订单结构，加快技术创新等，以应对原材料价格波动的部分风险，感谢您的关注！

7、问：请介绍一下九江明阳年产 36 万平方米高频高速印制电路板项目的爬坡、建设进展。

答：您好！公司可转债募投项目“九江明阳年产 36 万平方米高频高速印制电路板项目”为公司在建项目，截至 2021 年 12 月 31 日，该项目已累计投入 15,893.76 万元，目前该项目正在按《募集资金说明书》中的计划顺利推进，后续公司将按照相关信息披露规定对应披露事项进展进行披露。感谢您的关注！

8、问：请问公司在 PCB 的行业地位如何？

答：尊敬的投资者，感谢您对公司的关注。公司凭借在精细化管理、工艺与技术创新、质量控制、成本管控等方面的显著优势，连续多年入选中国印制电路行业协会（CPCA）发布的中国 PCB 百强企业。2021 年，CPCA 和中国电子信息行业联合会（CITIF）联合发布的《第二十届（2020）中国电子电路行业排行榜》，公司在综合 PCB 百强企业中排名第 45 名，在内资 PCB 百强中排名第 23 名，行业地位稳固。

9、问：公司的竞争对手有哪些？公司的差异化优势体现在哪？

答：您好，尊敬的投资者，感谢您的关注。公司始终秉承“差异化、国际化、创新驱动的技术领先”的经营理念。公司专注于印制电路板小批量板的生产、研发和销售，已成为印制电路板行业内的重要品牌之一，公司的行业知名度、优质客户认可度较高，在对海外客户的业务拓展、前期沟通、后期服务、技术支持等方面形成

了差异化的竞争优势。

10、问：目前公司下游领域整体需求和产品结构如何？

答：尊敬的投资者，感谢您的关注。公司下游涵盖工业控制，医疗健康，汽车电子，智能电网，通讯设备，新能源设备，商业显示等多个领域。公司产品结构完整，产品以小批量板为主，并涵盖快板、样板和大批量板，产品类型覆盖 HDI 板、高多层板、刚挠结合板、厚铜板、通讯背板、高频板，金属基板，半导体测试（ATE）板及载板等。

11、问：张董您好，请问公司今年有哪些新的战略布局和业务增长？

答：尊敬的投资者，感谢您的关注。2022 年公司将继续积极拓展优质客户，加强国际化布局。

12、问：公司对未来 3-5 年国内 PCB 行业集中度有什么估测和判断？公司对于市占率有什么目标？

答：您好！PCB 行业作为电子产品之母，伴随着世界电子化趋势不断演进，PCB 行业不断壮大，同时，PCB 行业又具有高资金投入、重资产等特点，对资金、技术、设备的要求越来越高，行业门槛逐步提高，未来 PCB 行业集中度将进一步提升。公司将抓住机遇，攻克研发难题、不断拓展优质客户，不断提高准交率、良品率，以赢得更高的市场占有率。

13、问：研发费用较上年环比增加了 35.76%，请问哪块应用领

域投入较多？今年还会维持较高水平吗？

答：公司 2021 年研发投入主要用于 5G、HDI、高频高速等新产品新工艺的研发，2022 年将持续加大研发投入。

14、问：PCB 的技术难点体现在哪？公司是如何克服的？

答：尊敬的投资者，您好！PCB 行业存在着技术迭代快、环评批复审批严格、资金设备投入高等特点，行业门槛逐步提高，行业集中度提升。未来，公司将通过增加研发投入、引进和培养高端人才等措施，加强公司新产品、新工艺和新材料的研发能力，紧跟时代发展趋势，寻求新的技术革新。

15、问：请问，最近人民币贬值，对公司的影响如何？公司是外向型企业，产品都出口的吗？

答：您好！公司产品以外销为主，持有美元净资产，人民币贬值情况下将产生汇兑收益。公司通过增加美元负债及远期结售汇业务规避部分汇率风险，短期人民币升值或贬值对公司的影响都不大。

16、问：德国明阳与 SAX POWER GmbH 的合作是如何开展的？合作项目有哪些？

答：您好！公司子公司德国明阳拟使用自有资金欧元 200 万元与华登国际（Walden Venture Investments）等主体共同投资 SAX-Power GmbH，感谢您的关注！

17、问：2022 年度公司有何经营计划？

答：您好！2022 年公司将积极拓展优质客户，加强国际化

	<p>布局。</p> <p>18、问：下游客户都有谁？有没有进一些大型企业的供应商名录？</p> <p>答：尊敬的投资者，感谢您的关注。公司在小批量 PCB 制造领域具有丰富的行业经验，经过多年的市场开拓和客户积累，目前已与 Flextronics（伟创力）、Jabil（捷普）、ENICS（艾尼克斯）、Plexus（贝莱胜）、ICAPE（艾佳普）、Würth（伍尔特）、Prodrive、Extron、Lam Research（拉姆研究）、Arris、安捷伦、高通、Darktronics（达科）、BMK、JCI（江森自控）等全球知名企业建立良好的合作关系。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2022 年 5 月 10 日