

证券代码：002106

证券简称：莱宝高科

## 深圳莱宝高科技股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

编号：2024-005

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	参与公司 2023 年度业绩网上说明会的投资者
时间	15:00-17:00
地点	网上直播平台：“全景·路演”（ <a href="https://rs.p5w.net">https://rs.p5w.net</a> ）
上市公司接待人员姓名	<b>董事长：</b> 臧卫东 <b>董事、总经理：</b> 李绍宗 <b>董事、副总经理 兼 财务总监：</b> 梁新辉 <b>独立董事：</b> 袁振超 <b>董事、董事会秘书：</b> 王行村
<b>投资者关系活动主要内容介绍</b>	
<p>公司于 2024 年 4 月 9 日 15:00—17:00 通过“全景·路演”（<a href="https://rs.p5w.net">https://rs.p5w.net</a>）采用网络远程文字交流形式举办公司 2023 年度业绩网上说明会，投资者对公司生产经营、业绩情况、发展规划等方面进行了提问，公司就投资者的相关提问进行了回复，公司本次 2023 年度业绩网上说明会的主要沟通内容如下：</p> <p>1、公司 90 亿的投资，大概什么时候可以见到成效？</p> <p>答：尊敬的投资者：您好！公司的 MED 项目建设期为 24 个月，自项目正</p>	

式开工之日起计。预计今年下半年将正式开工建设，公司将积极推进项目建设，使其尽快投产见效。谢谢！

## 2、为什么股价这么低？

答：尊敬的投资者：您好！首先感谢包括您在内的广大投资者一直以来对莱宝高科的关心和支持！根据证券监管有关规定，公司不便对二级市场股价发表评论，敬请您予以理解。此外，公司会积极努力抓好现有主营业务的稳定和发展，同时在此基础上稳妥推进微腔电子纸显示器件（MED）项目的实施，努力实现尽早投产并产生经济效益，随着公司主营业务持续优化发展及 MED 项目有望带来更大、更多的中大尺寸彩色电子纸细分蓝海市场成长空间的发展机会，公司的投资价值将有望相应得到更多的体现。谢谢！

3、公司股价三年下跌，广大投资者深套其中，公司可有增持计划提升持股信心。

答：尊敬的投资者：您好！您所提的上述问题涉及上市公司的敏感信息，如有相关信息，公司将根据证券监管有关规定及时履行信息披露义务，敬请您以公司的正式公告信息（如有）为准。谢谢！

4、据日经 BP 报导，日本电子巨头松下控股已于 2023 年 7 月 31 日宣布决定清算其专门生产液晶面板的子公司松下液晶显示器公司。前几年就一直说公司会购进松下姬路工厂 8.5 代线，现在日方已经清算，正好借此机会低价购入，而且公司还有 20 亿流动资金闲置，可谓不差钱。收购过后可增加公司规模，做大做强。不知道公司有没有在行动。

答：尊敬的投资者：您好！感谢您的建议。公司 2023 年底已与地方政府合作投资 MED 项目，该项目计划总投资 90 亿元，其中公司以现金出资 20 亿元、以技术等无形资产出资 10 亿元（最终以资产的评估值为准，评估值存在缺口的部分由公司在约定的期限内以现金补足），目前该项目正在实施中，结合公司日常流动资金等资金需求，公司暂无您上述提及的闲置资金和相应情形，具体进展请您以公司的正式公告信息（如有）为准。谢谢！

**5、今年有好多家公司都发起了回购，请问公司今年是否考虑有回购计划？**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司目前没有回购股票的计划，关于回购股票的相关信息，请以公司正式公告信息（如有）为准。谢谢！

**6、与公司产品同类的，世界范围内有哪些企业，莱宝与他们之间对比情况？**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司的主导产品为笔记本电脑用触摸屏，来自该等产品的主营业务收入占公司整体营业收入的 85%以上，公司在全球笔记本电脑用触摸屏出货量位居行业龙头地位，该等产品的同行业厂商主要是中国大陆及以外地区相关厂商。谢谢！

**7、公司完成电子纸项目后，预计负债率会达到多少？资金筹措主要采取什么方式？**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司 MED 项目完成后，考虑承诺回购政府指定的投资主体 20 亿元出资在公司合并会计报表时确认为“金融负债”（最终以审计机构的审计结果为准），及需要向金融机构融资 35 亿元，预计公司的资产负债率不超过 60%；随着项目公司投产，预计项目公司将需借入部分流动资金，资产负债率将会进一步提高，预计不超过 65%。MED 项目的资金筹措主要包括地方政府出资（承诺回购部分）和申请银行借款等，时机成熟将通过定增换股等方式完成回购地方政府指定主体的出资，降低公司的资产负债率。

**8、公司 2023 年年报中提及，2024 年主要工作第六项，适应全球 pc 产业环境变化和满足外客户的现实需求，积极布局和落实海外生产基地和业务发展，公司是否有此方面的规划，目前首站是哪里？为什么？**

**答：**尊敬的投资者：您好！为适应全球 PC 产业环境变化和满足外客户的现实需求，公司已在规划积极布局和落实海外生产基地和业务发展，初步选择地点应该是位于东南亚地区，目前正处于前期的考察调研和论证阶段，具体进展请以公司后续的公告信息（如有）为准。谢谢！

9、公司拟投资 90 亿的湖州南浔电子纸项目，市场应用前景如何？目前看，电子纸市场不是很乐观，投资风险太大了，一旦淘汰，很麻烦。请问，公司如何应对？

答：尊敬的投资者：您好！公司投资的 MED 项目产品以中大尺寸的彩色电子纸为主，定位于差异化的中高端电子标签、电子纸平板、彩色电子书包、扩展显示器、电子公交站牌等细分蓝海市场，未来需求前景广阔。根据市场调研机构洛图科技（RUNTO）发布的预测，预计 2025 年全球电子纸显示整体终端市场规模将达 723 亿美元，年均复合增长率 50%以上。

MED 项目采用的 MED 技术可实现双稳态（显示静态画面不耗电，仅在切换画面瞬间耗电）、纯反射、全彩色化电子纸、类纸张、高对比度、高分辨率、窄边框显示，具有本质护眼、超低功耗、轻薄、户外观阅舒适等显著优点，目前看不存在被技术替代的风险。

为积极应对技术进步、市场变化等带来的经营和市场风险，公司将从以下几个方面加强管理：持续优化调整产品结构，加大技术含量较高、经济附加值较好且市场需求成长迅速的产品出货比例，不断提升市场抗风险能力；此外，为积极应对快速发展变化的新型显示面板技术带来的挑战、保持项目持续的技术竞争优势，MED 项目将在项目实施地同时建设研发中心，持续研发更高性能的微电腔显示、新型触控的新技术、新产品、新工艺。谢谢！

10、第一季度生产怎么样？

答：尊敬的投资者：您好！公司今年第一季度主导产品生产和销售情况良好。谢谢！

11、臧总您好，我这边是《泡财经》，请问公司一季度产销状况如何？

答：尊敬的投资者：您好！公司一季度产销情况良好，谢谢！

12、一季度订单怎么样？

答：尊敬的投资者：您好！公司今年第一季度主导产品笔记本电脑用触摸

屏和车载触摸屏订单需求情况良好。谢谢！

### 13、还没开始吗

答：尊敬的投资者：您好！网上交流会已正式开始，刚才处于准备期，敬请谅解。谢谢！

14、首先恭喜莱寶,在公司管理層的帶領下,2023年取得了不错的成绩,有几个问题需要请李总帮忙解答:

Q1: 獨董邹雪城先生提到公司已在2023年與科研院校合作成功開發芯片級玻璃基封裝載板的樣品製作,請問玻璃封裝載板技術在2024年與機會實現產品化推廣

答：尊敬的投资者：您好！您上述提及的玻璃封装载板产品属于公司与合作方正在合作研发的新产品、新技术，目前处于前期研发阶段尚未成熟，如未来市场有需求且研发的玻璃封装载板等新产品具备产业化条件，公司将结合现有产线及其他配套设备等资源，推进实现产业化生产，具体进展请以公司后续相关正式公告信息（如有）为准。谢谢！

15、李总好, MED 是被公司作為未來的主要業務增長點項目之一,從已公佈的信息獲悉,公司2022年就已建設電漿紙電子紙顯示屏(DES中試線,成功製作出多款DES顯示屏樣品,並在整機品牌客戶驗證推廣.目前時間已過去2年了,產品的良品率是否通過工藝有改善?已送樣的客戶驗證的情況具體如何,公司在這2年期間是否有收到小批量訂單?

公司如何做好的風險評估,這90億的投資可以實現預期的價值?

答：尊敬的投资者：您好！公司结合运用现有的2.5代TFT-LCD显示面板、微电腔显示(MED)模组中试线等产线资源条件，已制作出多款中尺寸黑白和彩色MED显示屏的样品，并向多个潜在客户或客户进行送样，目前正在前期验证推广阶段，产品的设计和制作工艺正在持续优化改进，受现有产线资源条件等因素限制，公司的MED产品暂未接到小批量订单。

公司已对MED项目做好相应的风险评估，具体的风险分析、风险的对策

等信息，请您查阅公司于 2023 年 10 月 21 日公告披露的《关于公司拟与地方政府合作投资微腔电子纸显示器件（MED）项目的公告》（公告编号：2023-030）的相关说明，在此不再赘述。公司会稳妥推进微腔电子纸显示器件（MED）项目的实施，努力实现尽早投产并产生经济效益。

在 MED 项目建成投产前，公司计划结合运用现有的 2.5 代 TFT-LCD 显示面板、微电腔显示模组中试线等产线资源条件（必要时还可结合与其他合作产线资源进行合作），以及现有的全球笔记本电脑等知名品牌整机客户以及电子纸终端整机品牌厂商逐步建立的业务关系等客户资源等条件，积极做好 MED 产品的样品制作、验证、推广应用等前期工作，努力实现部分规格的中大尺寸微电腔显示模组产品逐步小批量或批量生产销售，并在此基础上努力缩短 MED 项目投产后产量逐步爬升的周期。MED 项目的具体进展请以公司后续相关正式公告信息为准。谢谢！

**16、Q3:公司的卷對卷（R2R 中試線的柔性屏主要是 for 筆記本客戶, 還是未來的折疊手機客戶？公司如何來定位。请问李总怎么看，谢谢**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司的卷对卷（R2R）中试线主要定位于研发和中试制作光学功能膜等柔性电子材料，可以用于笔记本电脑、汽车等多个终端应用领域。谢谢！

**17、臧总好，據我所在行業了解到 Dell/HP/Microsoft.. 都要求供應商搬遷到海外, 因為 Dell、HP 是公司的客戶, 目前他們的 ODM Wistron/Compal 都在越南有建廠, 請問貴司有被要求在海外建立工廠嗎？谢谢**

**答：**尊敬的投资者：您好！为适应全球 PC 产业环境变化和满足外客户的现实需求，公司已在规划积极布局和落实海外生产基地和业务发展，初步选择地点应该是位于东南亚地区，目前正处于前期的考察调研和论证阶段，具体进展请以公司后续的公告信息（如有）为准。谢谢！

**18、董事长好，南浔项目厂房是现成的，为什么项目建设周期还需要两年时间？有没有提前投产预期？**

**答：**尊敬的投资者：您好！上述项目的建设期预计 24 个月，自项目正式开工之日起计。该项目建设期较长，主要是受部分核心进口生产设备的采购到货周期和安装调试周期影响所致。在具备相关条件的情况下，公司将努力争取尽可能缩短相应的建设周期。

**19、公司产品外销较多，以美元结算，我想了解的是，公司采购是以国内市场还是国际市场为主，对外采购的主要是什么，占到多少，投资者担心外部市场不好可能原材料会被卡脖子的可能。**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司的主材采购来源于国内外市场，目前公司供应商及国内外采购稳定，不存在被卡脖子的问题，谢谢！

**20、为什么不回购点股票？**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司目前没有回购公司股票计划，关于回购股票的相关信息，请以公司正式公告信息（如有）为准。谢谢！

**21、公司 23 年 Q1 利润才 2000 多万，24 年 Q1PC 行业复苏，请问业绩超过 50%依深交所规定需要发布业绩预告，请问贵司何时发布，谢谢**

**答：**尊敬的投资者：您好！根据深圳证券交易所发布的信息披露有关规定，主板上市公司没有对季度业绩预告的强制性披露要求，关于公司 2024 年第一季度经营业绩，敬请您以公司正式公告信息为准。谢谢！

**22、请问公司怎样进行市值管理的**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司目前暂时没有系统化的市值管理措施，公司董事会秘书负责投资者关系管理工作，董事会办公室负责投资者关系管理等相关工作，后续将结合相关政策、要求，积极学习优秀上市公司的做法，结合公司实际情况，积极传播公司的长期投资价值。谢谢！

**23、公司与华中科技大学合作情况如何？**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司目前未与华中科技大学合作。谢谢！

24、资料显示. 公司第四季度员工人数增加了 500 人左右. 是什么原因增加的. 增加工资开支造成公司业绩下降吗

答：尊敬的投资者，您好！公司第四季度末员工数量环比第三季度末变化极小，因此人员工资支出对公司第四季度业绩影响不大；公司第四季度业绩变化见公司 2023 年年度报告第二节公司简介和主要财务指标之第八小节分季度主要财务指标的变动说明。

25、为什么公司管理层不持有公司股票？为什么不推行管理层(技术骨干)股权激励计划？是对公司长期发展没有信心吗

答：尊敬的投资者：您好！公司部分管理层持有公司股票，公司采取多种形式的激励措施，管理层对公司发展充满信心。谢谢！

26、公司 2022 年研发人员 373，2023 年是 350 人，为什么研发人员会减少，是不需要，还是部分研究外包。

答：尊敬的投资者：您好！上述研发人员减少，属于正常人员流动。谢谢！

27、各位公司领导好，请问湖州项目投产后分公司财务大概什么时候和莱宝总公司财务并表？

答：尊敬的投资者，您好！公司 2023 年 12 月 20 日与合作方共同合资注册成立控股子公司——浙江莱宝显示科技有限公司（以下简称“莱宝显示”），根据《企业会计准则》有关规定，公司 2023 年将莱宝显示纳入合并会计报表范围。因截止 2023 年底莱宝显示的全体股东投资款尚未到位及尚未开展经营活动，莱宝显示被纳入公司合并会计报表范围对公司 2023 年合并会计报表没有影响。

28、董事长好，MED 项目投产后，营收预期能够占到公司营收的多少？谢谢

答：尊敬的投资者：您好！经测算，项目达产后预计实现年平均销售收入



为916,654万元。谢谢！

**29、公司 MED 项目的主导具体产品，目前国内是否有生产和使用？  
市场规模如何？**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司投资的 MED 项目产品以中大尺寸的彩色电子纸为主，定位于差异化的中高端电子标签、电子纸平板、彩色电子书包、扩展显示器、电子公交站牌等细分蓝海市场。受产线资源条件等因素限制，目前国内暂未大批量生产和使用彩色 MED 产品。

MED 项目产品的未来需求前景广阔。根据市场调研机构洛图科技（RUNTO）发布的预测，预计 2025 年全球电子纸显示整体终端市场规模将达 723 亿美元，年均复合增长率 50%以上。具体的市场前景说明请您抽空查阅公司 2023 年 10 月 21 日发布的公告信息相应说明。谢谢！

**30、董秘你好. 年报显示公司第四季度员工人数增加了 5 百人左右. 是公司产能增加. 还是员工工作效率下降导致增加人员. 员工工资增加会不会造成公司业绩下滑呢. 谢谢**

**答：**尊敬的投资者：您好！您的上述问题参见前述财务总监的相应回复。谢谢！

**31、公司高管持股比例非常低，没有和公司形成深度绑定，但是薪酬却同比同类型公司高出很多，公司管理层应增加持股，同时进行薪酬改革，加入股权激励，这样管理层才能与股东同心同力，激发经营好公司的向心力。**

**答：**尊敬的投资者：您好！感谢您的建议，公司将结合发展需要，适时优化改进薪酬及激励机制。谢谢！

**32、公司在芯片级玻璃封装载板，有什么布局？**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司与合作方正在合作研发的玻璃封装载板，目前处于前期研发阶段尚未成熟，如未来市场有需求且研发的玻璃封装载板等新产品具备产业化条件，公司将结合现有产线及其他配套设备等资源，推进实

现产业化生产，具体进展请以公司后续相关正式公告信息（如有）为准。谢谢！

**33、2023 年与科研院校加大了合作开发芯片级封装载板的设计和制作工艺的力度，双方沟通交流日益频繁，同时结合自身的技术和产线资源，实现多种类型的芯片级玻璃封装载板测试样品的制作，并计划 2024 年结合现有的优质客户资源优势，进一步深入推进芯片级玻璃封装载板的针对性的开发，致力于实现产品化和产业化条件，不断培育出新的业务增长点。是否属实？对此 未来有什么计划？**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司与合作方正在合作研发的玻璃封装载板，目前处于前期研发阶段尚未成熟，如未来市场有需求且研发的玻璃封装载板等新产品具备产业化条件，公司将结合现有产线及其他配套设备等资源，推进实现产业化生产，具体进展请以公司后续相关正式公告信息（如有）为准。谢谢！

**34、为什么每次回答都说公司不好**

**答：**尊敬的投资者：您好！作为公司董事会秘书，在回答投资者的提问时基于客观说明和信息披露有关规定要求的前提下，在说明相关情况的同时给出相关的风险提示，以便于投资者更为客观看待和理解相应信息，敬请您予以客观理性看待。谢谢！

**35、公司上市这么多年来市值没上去**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司二级市场股价和市值近几年来存在较大的波动变化，主要是受经济形势、资本市场环境、投资者情绪、资金面、投资者对公司未来发展的预期等多重因素影响，敬请您予以客观理性看待。谢谢！

**36、公司换届什么时候，节能公司对市值没有考核吗**

**答：**尊敬的投资者：您好！本届董事会将于 2025 年届满换届，目前节能公司对公司没有进行市值考核。谢谢！

**37、公司不管哪一个子行业都是垫底**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司主导产品笔记本电脑用触摸屏出货量处于全球龙头厂商地位，请您客观理性看待，谨慎理性投资。谢谢！

**38、一季度的业绩同比应该有大幅提升吧，有没有预告？**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司今年第一季度主导产品生产和销售情况良好，根据深圳证券交易所关于信息披露的有关规定，主板上市公司没有季度业绩预告的强制性信息披露规定，关于经营业绩，敬请您以公司发布的公告信息为准。谢谢！

**39、买莱宝的股票3年了，投了几百万，看好公司的发展机遇，希望公司也能善待中小股东！**

**答：**尊敬的投资者：您好！感谢包括您在内的广大投资者一直以来对莱宝高科的关心和支持！公司尊重并保护全体投资者的合法权益，在抓好主营业务稳定发展的同时，稳妥推进MED项目的实施，努力尽早投产，为公司培育出新的业务和利润增长点，力争实现长期可持续高质量发展。谢谢！

**40、公司的DES技术成熟了没有，能不能大规模的推广？**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司的微电腔显示（MED，又称点将显示，简称“DES”）技术成熟，且公司还在持续优化其设计和制作工艺技术，在MED项目投产前，公司利用现有的产线资源，今年计划加大MED产品的市场推广力度，为MED项目投产奠定良好的市场基础。谢谢！

**41、，臧总您好，我是名中小投资者，一直持有莱宝高科的股票七，八年的时间，一直关注着公司发展方向，也陪着公司成长，眼见着公司发展逐年壮大，每年有稳定的分红，这个确实难得，这个也少不了各位领导的指明方向，可市值股价真的对于我们中小散户不太友好，一直停留不前，国家近期出台很多政策，公司后续有没有措施来维护增长目前的市值，也是对持有莱宝忠实的陪伴者的回馈**

**答：**尊敬的投资者：您好！感谢您一直以来对公司的关注和支持！公司追

求稳健发展，但影响股价的因素很多，请您予以理性看待。公司正在积极推进MED项目的建设实施，力争使其尽快投产见效，回报投资者。谢谢！

**42、华为手机业务占比**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司现有产品未涉及应用于智能手机领域。谢谢！

**43、董事长好，MED项目投产后，营收大幅增长，公司有没有股本扩张的需求？谢谢**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司目前没有股本扩张计划，公司将根据发展需要开展相关筹划。谢谢！

**44、您好，请问有无华为手机业务？**

**答：**尊敬的投资者：您好！公司现有产品未涉及应用于智能手机领域。谢谢！

本次业绩说明会的投资者提问与回复情况具体详见全景网“莱宝高科2023年度业绩网上说明会”（网址：<https://rs.p5w.net/html/141556.shtml>）。本次交流过程中，公司接待人员与投资者进行了充分的交流与沟通，严格按照有关制度规定，没有出现未公开重大信息泄露等情况。

附件清单(如有)	无
日期	2024年4月9日