

证券代码：300812

证券简称：易天股份

编号：2022-001

深圳市易天自动化设备股份有限公司
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（请文字说明其他活动内容）
形式	<input type="checkbox"/> 现场 <input checked="" type="checkbox"/> 网上 <input type="checkbox"/> 电话会议
参与单位名称及人员姓名	通过价值在线（ https://www.ir-online.cn/ ）参加深圳市易天自动化设备股份有限公司（以下简称“公司”）2021年度业绩说明会的投资者。
时间	2022年05月13日 15:00-17:00
地点	价值在线（ https://www.ir-online.cn/ ）
上市公司接待人员姓名	董事长：柴明华先生 董事、总经理：高军鹏先生 董事、副总经理、董事会秘书：陈飞先生 财务总监：刘权先生 独立董事：马小刚先生 保荐代表人：陈坚先生

**投资者关系
活动主要内
容介绍**

公司《2021年年度报告》及《2021年年度报告摘要》已于2022年4月25日在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露。为便于广大投资者更深入全面地了解公司经营业绩、发展战略等情况,公司于2022年5月13日(星期五)下午15:00-17:00在“价值在线”(www.ir-online.cn)举办2021年度业绩说明会,与投资者进行沟通和交流,广泛听取投资者的意见和建议。本次说明会采用网络互动方式,本次业绩说明会涉及的主要问题如下:

1. 请问 MiniLED 有哪些技术难点? 公司在此领域有哪些重大突破?

答:尊敬的投资者,您好!感谢您对易天股份的关注!在 MiniLED 贴合设备方面,公司开发的 MiniLED 高精度贴合机,相机识别精度小于 0.002mm,产品贴合精度可实现 $\pm 0.009\text{mm}$,解决了 MiniLED 拼接屏的高精度拼接的技术难题。此外,在半导体封测设备方面,公司开发的 strip 真空附膜机,采用已有 SHEET 贴附技术,解决了真空环境中薄膜无气泡贴附的工艺难题,将现有技术成功应用于半导体制程。在 Mini LED 巨量转移生产设备方面,公司自主研发的芯片巨量转移技术,解决了传统工艺生产效率低、产品良率及精度差等缺陷,实现了小间距、小尺寸芯片产品(如 pitch 400um, 芯片 0204mil)的巨量转移工艺。具体内容请关注巨潮资讯网站披露的公司《2021年年度报告全文》。谢谢!

2. 公司巨量转移设备运用了那种工艺? 其精度, 良率, 速度, 在同等级设备中处于何种地位水平?

答:尊敬的投资者,您好!感谢您对易天股份的关注!公司研发的 Mini LED 巨量转移整线设备通过针刺代替吸嘴的工艺,实现了小间距、小尺寸芯片产品(如 pitch 400um, 芯片 0204mil)的巨量转移工艺,该巨量转移工艺已实现单工位 UPH 60K pcs/H、精度 $\pm 10\mu\text{m}$ 、良率 99.9999%的成效。此外,公司以激光局部焊接工艺代替传统回流焊整板焊接工艺,该工艺大幅度提升了电路板的平整性及光学均匀性、产品的综合良率。具体内容请关注巨潮资讯网站披露的公司《2021年年度报告

告全文》。谢谢！

3. 公司股权激励计划定价依据是什么？激励股份有无销售条件？定价过低是否存在利益输送？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！公司限制性股票的授予价格为激励计划草案公布前 20 个交易日交易均价的 50%，符合相关法律法规的规定，不存在利益输送的情形。公司本次股权激励的解除限售/授予条件，具体内容请详见巨潮资讯网站披露的公司公告。谢谢！

4. 请问 MiniLED 在某些领域实现弯道超车 OLED 可能性有多大？公司在弯道超车过程中扮演的角色是什么？有那种责任与使命谢谢！

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！MiniLED 主要应用优势在超大尺寸屏幕显示和背光模组两个方面，OLED 在超大尺寸屏幕显示方面的应用较少，二者偏重点不同。公司一直关注新的工艺路线，不断开发新的产品，满足客户需求。谢谢！

5. 中山基地截止到 2022 年 4 月 30 日装修进度是多少？基地产能爬坡期需要多久？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！截至 2021 年 12 月 31 日，中山易天 LCD 和 AMOLED 平板显示器件自动化专业设备生产建设项目、中大尺寸平板显示器件自动化专业设备扩建建设项目，中山基地的厂房建设主体工程已完工，生产车间的厂房装修工程装修进度为 21.44%。2021 年度，部分设备已在中山基地进行试产。具体进展情况，请关注公司定期报告。谢谢！

6. 请问公司今年会加大那些领域的投资与研发？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！未来公司将通过持续的研发投入和市场营销网络的建设，进一步巩固公司在中小尺寸平板显示模组组装设备领域的领先地位，扩大市场份额；另一方面，公司将紧密契合市场需求和技术发展方向，进一步拓展公司产品类别，加大大尺寸平板显示模组组装设备、邦定系列设备、半导体微组装设备、

Mini LED 巨量转移生产设备等的研发推广力度，进一步提升公司综合实力以及在平板显示器件生产设备领域市场地位。谢谢！

7. 在技术研发领域公司吸纳人才的门槛与标准是什么？

答:尊敬的投资者，您好！感谢您对易天股份的关注！公司将根据企业实际需求，进一步明确岗位定位，制定各类岗位的核心能力模型，强化对员工的培训力度，提高人员选拔机制的专业性，建立公司人才库。同时，公司将进一步树立良好的雇主形象，建立与人才长期的合作关系，提升企业影响力及公司高学历层次人员占比，为稳步推进公司战略发展目标储备战略性高潜人才，进一步推进各层次人才梯队建设的完善。谢谢！

8. 公司 MR 二代机能否返修玻璃基的 MiniLED？不同的封装工艺，不同的基板，是否需要不同的返修设备？

答:尊敬的投资者，您好！感谢您对易天股份的关注！公司 MR 二代机尚未批量应用于玻璃基。除铝基板需要特殊工艺外，其他非玻璃基返修工艺可以通用。谢谢！

9. 公司全自动 TBA 共晶设备主要应用领域有那些？其客户群分布在国内还是国外？

答:尊敬的投资者，您好！感谢您对易天股份的关注！公司全自动 TBA 共晶设备主要应用于彩色喷墨打印机相关领域，主要客户为国内客户。谢谢！

10. 请问公司 12 寸晶圆水胶覆膜机有哪些技术优点？何时能够量产？

答:尊敬的投资者，您好！感谢您对易天股份的关注！覆膜后裁切工艺从传统刀轮裁切升级成为激光裁切，精度得到了有效提升，并且兼容异形产品裁切。谢谢！

11. 公司是否有意增加易天半导体的注册资金？

答:尊敬的投资者，您好！感谢您对易天股份的关注！公司投资计划将依据战略发展规划、行业前景、政策环境等多方面因素进行综合考

虑，具体公司战略规划等相关内容，敬请关注巨潮资讯网披露的公司公告。谢谢！

12. 公司在半导体设备领域的规划是什么？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！未来公司将紧密契合市场需求和技术发展方向，进一步拓展公司产品类别，加大半导体微组装设备、Mini LED 巨量转移生产设备等的研发推广力度。公司具体发展战略，请关注巨潮资讯网披露的公司《2021 年年度报告全文》。谢谢！

13. 公司为半导体封测开发的 strip 真空覆膜机是否已经达到量产，并实现出货？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！公司 strip 真空覆膜机已经实现出货，且具备量产的条件。谢谢！

14. 子公司易天半导体研发的 MiniLED 巨量转移整线生产设备，包括了那些设备？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！公司 MiniLED 巨量转移整线生产设备包括贴/撕膜装置、芯片排列转移装置、上料喷涂装置、芯片激光批量焊接装置、测试 AOI 装置、芯片去除装置、补晶返修装置等设备。谢谢！

15. 公司邦定机有哪些？主要功能是什么？是否考虑研发固晶机？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！公司的邦定机主要是用于中大尺寸显示模组，主要功能是邦定 IC 和 PCB 元器件在液晶面板的端子区。公司尚未研发固晶机。谢谢！

16. 请对平板显示模组竞争格局做一下简要介绍？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！随着以大屏智能手机、可穿戴电子设备为代表的新兴消费类电子产品和智能家居产品市场需求的迅速扩大，我国平板显示器件出货量保持持续快速增长，带动了平板显示器件生产设备的跨越式发展。具体平板显示器件生产设备行业发展情况，请关注巨潮资讯网披露的公司《2021 年年度报告全

文》。谢谢！

17. 请简要介绍一下公司在平板显示模组组装设备领域的领先优势？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！公司的竞争优势在先发优势、技术优势、经营模式、客户资源、市场服务等方面均有所体现。具体公司核心竞争力分析，请关注巨潮资讯网披露的公司《2021年年度报告全文》。谢谢！

18. 公司作为专精特新小巨人企业在突破技术难题的同时，也请加强对公司的市值管理与维护！请问公司会何时维稳股价？谢谢！

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！公司股价走势受社会经济状况、宏观经济形势、行业状况、经营业绩、投资者预期等诸多因素影响。后续我们也将持续关注公司市值情况，保障公司持续健康发展。谢谢！

19. 公司存货和应付逐年增大，是哪些方面原因造成的？有哪些改善举措？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！公司存货和应付账款逐年增大，主要原因是客户订单及公司经营规模增长，导致发出商品及应付账款增加。未来公司将在订单和销售规模增长的同时，进一步提高存货周转率。谢谢！

20. 请问公司经营活动产生的现金流净额连续两年为负，公司管理层能做个说明解释？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！2020年公司受突发疫情影响，销售回款减少，经营活动现金流量净额为负；2021年随着疫情影响减弱，公司经营规模逐步恢复且有所增长，对资金需求增加。虽然2021年经营活动现金净额为负，但公司管理层持续加强资金管理，2021年公司经营活动现金流量较2020年有较大改善。谢谢！

21. 请问公司21年出口收入1396万，海外订单也是面板设备吗？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！公司2021年

度出口收入涉及的订单主要是面板类设备订单。谢谢！

22. 去年大宗商品波动较大，对公司采购成本影响大吗？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！公司原材料价格受大宗商品价格波动影响较小，因此，大宗商品价格波动对公司采购成本直接影响较小。谢谢！

23. 请问公司所售设备从销售到交付，具体经过哪些流程？周期长度？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！公司所售设备从销售到交付，经过招投标、签订合同、采购生产装配、厂内调试、厂外安装调试、量产验收等环节。谢谢！

24. 公司净资产收益率近年下行明显，是否由面板设备市场竞争愈发激烈所致？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！公司净资产收益率下降主要是 IPO 募集资金导致净资产增加。谢谢！

25. 公司的董、监、高 如何看待公司的后续发展？为何频频在二级市场减持股份？公司有什么举措来提振未来的业绩、稳定股价

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！公司董监高团队稳定，并对公司未来持续发展充满信心。公司董监高基于个人资金需求减持公司股份。未来公司将通过加强人才战略布局、加大研发投入、巩固市场地位、强化数字化管理、完善成本管理、推进募投项目建设等方式，使公司保持稳定健康发展。谢谢！

26. 新冠疫情对公司经营影响如何？在大概率疫情延续的情况下，有何应对安排？

答:尊敬的投资者，您好！谢谢您对易天股份的关注！疫情对公司生产经营未产生重大影响，公司也会克服困难，确保公司正常经营并将影响降到最低。谢谢！

27. 从披露信息来看，公司与投资者沟通交流较少，陈飞总卸任财务总监专职董秘，是否有意增强投资者交流？

	<p>答:尊敬的投资者,您好!感谢您对易天股份的关注!后续公司将进一步加强与投资者的沟通交流。谢谢!</p> <p>28. 请问公司 2022 年有哪些经营计划? 公司的主营业务是什么?</p> <p>答:尊敬的投资者,您好!感谢您对易天股份的关注!(1)公司一方面将通过持续的研发投入和市场营销网络的建设,进一步巩固公司在中小尺寸平板显示模组组装设备领域的领先地位,扩大市场份额;另一方面公司将紧密契合市场需求和技术发展方向进一步拓展公司产品类别,加大大尺寸平板显示模组组装设备、邦定系列设备、半导体微组装设备、Mini LED 巨量转移生产设备等的研发推广力度,进一步提升公司综合实力以及在平板显示器件生产设备领域市场地位。(2)公司主要从事平板显示模组组装设备的研发、生产与销售,目前主要产品为偏光片贴附系列设备、背光组装系列设备、全贴合系列设备、清洗设备、邦定设备及其他设备。公司所产设备可广泛应用于平板显示器件中显示模组的组装生产,并已向半导体微组装设备、Mini LED 巨量转移生产设备等领域拓展。谢谢!</p> <p>本次业绩说明会的过程中,公司出席嘉宾与投资者进行了充分的交流与沟通,并严格按照公司《信息披露管理制度》等规定,保证信息披露的真实、准确、完整、及时、公平,没有出现未公开重大信息泄露等情况。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2022年05月13日