

证券代码： 301062

证券简称： 上海艾录

记录表编号： 2024-001

债券代码： 123229

债券简称： 艾录转债

## 上海艾录包装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）
参与单位名称及人员姓名	投资者网上提问
时间	2024年4月18日(周四)下午15:00~17:00
地点	公司通过全景网“投资者关系互动平台”( <a href="https://ir.p5w.net">https://ir.p5w.net</a> )采用网络远程的方式召开业绩说明会
上市公司接待人员姓名	1、上海艾录 董事长、总经理 陈安康 2、上海艾录 董事、董事会秘书、副总经理 陈雪骐 3、上海艾录 董事、财务负责人 陆春艳 4、上海艾录 独立董事 陈杰
投资者关系活动主要内容介绍	<b>投资者提出的问题及公司回复情况</b> 公司就投资者在本次说明会中提出的问题进行了回复： <b>1、公司是否可以考虑研发酸奶不沾盖技术？</b> 尊敬的投资者：您好！ 公司目前塑料包装制品研发体系中包含酸奶杯（杯身片材）产品的研发及生产，产品已通过客户测试，其中酸奶杯不沾奶盖膜系公司外采，暂不涉及自研的不沾盖技术。 感谢您贵公司关注与支持！ <b>2、陈总您好，我这边是《泡财经》，2023年公司应收账款占营业收入的比重有所提升，请问是否存在风险？</b> 尊敬的投资者：您好！ 2023年公司应收账款占营业收入的比重有所提升，主要系工业用纸包装业务增长使得信用期内应收款增加所致，故暂不存在风险，但公司

已对信用期内的应收账款及存在坏帐风险的应收帐款作了计提。

感谢您对公司的关注与支持！

**3、陈董好！能否介绍一下新项目、新产品陆续投产后，预计每年可新增多少产值及利润？**

尊敬的投资者：您好！

公司已于 2023 年 10 月发行规模为 5 亿元人民币的可转换公司债券用于新基地“工业用纸包装生产项目”的建设，项目计划自 2024 年下半年起按产线逐条投产，新增的 5 条产线全部达产后将实现年产工业用纸包装袋 6 亿条，智能包装设备产线 46 套的新增产能；

2024 年 3 月，公司推出 Espeed 系列无塑膜纸基包装产品，这是一款面向消费品端的可回收环保包装新产品，可用于替代市场现存的塑膜类复合包装，主要应用于食品及非食品包装，预计在 2024 年下半年向下游消费市场逐步投放并产生一定效益；

光伏新能源业务方面，公司控股子公司艾录新能源背板膜已处于小批量生产供货阶段，艾纳新能源复合材料边框已通过德国 VDE 原料及产品资质认证，客户产品送样验证通过后将进行试生产，光伏新能源业务板块预计 2024 年度将带来部分贡献，具体产能及产值情况请以公司披露的定期报告相关章节内容为准。

感谢您对公司的关注与支持！

**4、公司计划提高产品附加值的具体手段是什么？是否考虑利用智能化技术或研发创新型产品？**

尊敬的投资者：您好！

公司致力于围绕低碳化、绿色化、可回收、可持续战略规划进行产品创新研发。公司将通过对现有产品的技术改进或者对新产品的研发，提高产品的市场竞争力；公司也将建立有艾录品牌影响力的产品，致力于打造辨识度高，差异化明显的功能性产品，满足客户的定制化需求；此外，公司将一如既往提高产品的标准化程度、加强产品的质量控制。公司将积极探寻智能制造及产品创新研发的可行性，开发与公司现有的工艺技术相匹配，具有协同效应的高附加值产品。

随着公司工业 4.0 智慧工厂的全面建成，将促进数字化技术（包括但不限于机器学习、物联网、虚拟现实等）在公司业务场景下更深层次的应用，对公司业务开拓、研发创新、降本增效将产生积极影响。

感谢您对公司的关注与支持！

**5、请问公司 2023 年在研发上的投入占比是多少？能具体介绍下研发情**

况吗？

尊敬的投资者：您好！

公司 2023 年在研发上的投入占比是 3.71%。

公司每年都在加大研发投入，引入更先进的制造设备，优化产品质量和生产效率，提高市场竞争力和占有率；其次，公司一直高度重视研发工作，拥有一支由博士、硕士和本科生组成的高素质的研发团队，公司研发团队由产品创新中心、研发部及技术服务部组成。另外，公司一直秉承自主研发的理念，在工业用纸包装、塑料包装、智能包装系统领域获得多项专利，为客户提供最先进、最专业的包装产品和配套技术服务。

感谢您对公司的关注与支持！

**6、能否介绍一下新项目投产后可贡献新增年产值及利润？**

尊敬的投资者：您好！

公司已于 2023 年 10 月发行规模为 5 亿元人民币的可转换公司债券用于新基地“工业用纸包装生产项目”的建设，项目计划自 2024 年下半年起按产线逐条投产，新增的 5 条产线全部达产后将实现年产工业用纸包装袋 6 亿条，智能包装设备产线 46 套的新增产能。

感谢您对公司的关注与支持！

**7、我注意到公司目前主要生产设备依赖于德国 W&H 公司，请问公司是否有计划多元化供应链以减轻风险？**

尊敬的投资者：您好！

目前，公司工业用纸包装产品的主要生产设备来自于德国 W&H 公司，是由于 W&H 公司在工业用纸包装、塑料包装和印刷行业在全球的制造设备领域拥有先进的技术和卓越的品质，能够确保公司生产线的高效稳定运行，满足市场对产品的高品质需求。

同时，公司一直在积极寻求供应链多元化的可能性，通过加大自主研发力度，加强供应链管理，优化库存结构等方式，提高供应链的灵活性和抗风险能力。实现供应链多元化是一个长期的过程，需要公司持续投入和努力。

感谢您对公司的关注和支持。

**8、请问公司 2024 年有哪些改变，改善公司经营**

尊敬的投资者：您好！

产能投放方面，公司通过发行可转债的方式对现有业务产能进行扩产，项目完全达产后将实现年产工业用纸包装袋 6 亿条，智能包装设备

产线 46 套，复合塑料包装基本能满足市场未来需求的规划。

产品创新方面，2024 年 3 月，公司推出 Espeed 系列无塑膜纸基包装产品，替代市场现存铝塑复合包装，主要应用于食品及非食品包装，产品环保低碳可回收，注重食品安全的同时兼顾包装的精美时尚；

成本控制方面，公司会继续通过提高自动化水平和优化生产工艺，以进一步降低生产成本，保证公司利润的相对稳定。

新业务拓展方面，公司于 2023 年度正式切入新能源光伏赛道，该业务板块预计 2024 年度将带来部分营收贡献；

随着未来公司各产品矩阵产能的投产及成本控制能力的进一步优化，公司智能生产制造优势及销售额的规模效应将对利润率提升产生积极影响。

感谢您对公司的关注与支持！

### **9、公司在国际市场的发展战略是什么？**

尊敬的投资者：您好！

海外市场仍是公司未来工业用纸包装业务的具有战略意义的发力点之一，海外纸袋市场相对比较集中，且头部的供应商主要聚焦某个细分领域的纸袋生产，随着可转债募投项目产能的释放，公司将积极通过海内外客户在国外市场的延申拓展、客户转介绍、参与展销会等方式进一步提升艾录在海外纸袋包装市场的品牌效应，从而帮助公司进一步拓展海外业务的发展。

感谢您对公司的关注与支持！

### **10、请问公司在环保技术和可持续包装材料方面有什么创新？**

尊敬的投资者：您好！

公司目前的产品矩阵致力于向低碳化、绿色化、可回收、可持续目标发展。2024 年 3 月，公司推出 Espeed 系列无塑膜纸基包装产品，替代市场现存铝塑复合包装，主要应用于食品及非食品包装，产品环保低碳可回收，是公司纸质包装材料在更多消费品领域的创新运用；此外，公司奶酪片材产品为同质化达 95%/98%的可回收环保型片材，能从客户出发满足消费市场的各类需求，为公司在食品应用领域的纵深创新研发。

感谢您对公司的关注与支持！

### **11、公司作为包装企业，是否考虑运用数字化技术提升管理效率？**

尊敬的投资者：您好！

随着公司未来工业 4.0 智慧工厂的全面建成，公司将依托数字化技

术（包括但不限于机器学习、物联网、虚拟现实等）助力实体业务更深层次的应用，同时，公司将运用相关技术为下游客户在产品的设计、三维立体展示及营销宣传等领域提供支持。对公司的业务开拓、研发创新以及公司和公司客户双方的降本增效、提升市场竞争力将产生积极影响，形成双赢局面。

感谢您对公司的关注与支持！

## **12、请问公司工业 4.0 建设进程如何？**

尊敬的投资者：您好！

基于自动化、智能化、网络化的发展战略，公司工业 4.0 智慧工厂自 2019 年建设至今已完成 ERP（企业资源计划管理系统）、MES（制造企业生产过程执行系统）、WMS（智能仓管系统）等数十个信息系统的上线使用，上述系统根据公司的业务场景整合并深度定制，在数据贯通、数字化、实时可视化多方面发挥协同效应。

未来，随着公司工业 4.0 智慧工厂的全面建成，将促进数字化技术（包括但不限于机器学习、物联网、虚拟现实等）在公司业务场景下更深层次的应用，对公司业务开拓、研发创新、降本增效将产生积极影响。

感谢您对公司的关注与支持！

## **13、请问公司在智能化和数字化工厂建设方面有什么进展和计划？**

尊敬的投资者：您好！

公司积极响应国家提出的“新质生产力”概念，发展新质生产力是公司实现长期发展和竞争优势的关键。新质生产力强调创新在生产力发展中的主导作用，摆脱传统经济增长方式，具有高科技、高效能、高质量特征，符合新发展理念的先进生产力质态。

公司在智能化、数字化、无人化大规模制造能力；绿色，环保，低碳可回收包装材料（纸袋）研发；光伏产品（背板膜、复合材料边框）降本增效创新性研发能力等领域不断深化及发展，并将通过加大创新投入，强化创新驱动；引进和培养创新型人才；优化生产流程，提高生产效率；基于自动化、智能化、网络化的发展战略，公司工业 4.0 智慧工厂自 2019 年建设至今已完成 ERP（企业资源计划管理系统）、MES（制造企业生产过程执行系统）、WMS（智能仓管系统）等数十个信息系统的上线使用，上述系统根据公司的业务场景整合并深度定制，在数据贯通、数字化、实时可视化多方面发挥协同效应。

未来，随着公司工业 4.0 智慧工厂的全面建成，将促进数字化技术（包括但不限于机器学习、物联网、虚拟现实等）在公司业务场景下更

深层次的应用，对公司业务开拓、研发创新、降本增效将产生积极影响。推进数字化转型，实现智能化升级等举措进一步稳固自身核心竞争力

感谢您对公司的关注与支持！

**14、请问公司目前新工厂的建设进度如何？**

尊敬的投资者：您好！

全资子公司艾创包装“工业用纸包装、复合塑料包装和新材料”建设项目正在稳步推进中，该项目目前主体建设工作基本完工，即将进行装修工作，采购设备陆续到货，待安装调试后预计自 2024 年下半年开始逐步投产，具体进展情况请以公司届时披露的公告为准。

感谢您对公司的关注与支持！

**15、请问公司是否有绿电设备？每年能为贵公司节省多少费用？能否产出收益？**

尊敬的投资者：您好！

减少碳排放是公司长期倡导的能源使用理念：“绿电”方面，公司已全面建成屋顶光伏发电项目，发电量平均约 325 万度/年；节能方面，公司采用地能和热回收技术。根据公司历史运营数据，采用“绿色”能源为公司年节约电量逾 100 万千瓦·时。

2022 年 1 月 21 日国家工信部发布《关于公布 2021 年度绿色制造名单的通知》，公司荣获“国家级绿色工厂”称号，同年 7 月，公司获取由 SGS 颁发的 ISO 14064-1:2018 颁发的碳核查证书。

感谢您对公司的关注与支持！

**16、尊敬的领导，下午好！作为中小投资者，有以下问题：1、公司发行的 5 亿元可转债募投项目进展如何？2、新“国九条”对分红提出具体要求，公司目前的分红现状是否会触及 ST？未来公司分红政策会做哪些调整？3、作为个人投资者，近期是否可以来公司实地调研？**

尊敬的投资者：您好！

1、公司可转债募投项目正在稳步推进中，该项目目前主体建设工作基本完工，即将进行装修工作，采购设备陆续到货，待安装调试后预计自 2024 年下半年开始逐步投产。可转债对应募集资金具体情况详见公司于 2024 年 4 月 10 日披露于巨潮资讯网的《2023 年年度报告》相关章节内容及《2023 年度募集资金存放与使用情况专项报告》；

2、公司严格遵照《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》及“国九条”规则及指导意见制定利润分配方案，并自上市起已连续三年进行现金分红，不存在因不符合分红规则触发 ST 的情形；

	<p>3、公司欢迎个人投资者通过互动易、股东大会、致电专线、参加投资者集体接待日线上或线下对公司进行调研。</p> <p>感谢您对公司的关注与支持！</p> <p><b>17、您好，请问公司是否重视 ESG 发展？我注意到一些主流的评级机构给公司的评分不算特别理想，尤其是社会子项，只有 BB 这样，还是有很大进步空间。公司有具体的提升计划吗？</b></p> <p>尊敬的投资者：您好！</p> <p>公司十分重视公司治理、环境保护和社会责任相关工作，自 2021 年 9 月上市起即将 ESG 建设纳入公司战略发展项目之一，并连续三年披露 ESG 报告。因国内 ESG 各评级机构评价体系指标各有侧重，各模块评分体系和结果会有所差异；截至目前，公司在 Wind（万德）ESG 评级系统综合得分 8.82（AA 级），在同行业参评上市公司中处于首位。2023 年度公司积极践行社会责任，发起了植树、献血、捐赠、敬老等一系列公益活动，并于 2024 年 2 月推出股权激励计划进一步提升员工福利，具体内容详见公司于 2024 年 4 月 10 日披露的《2023 年度环境、社会及管治（ESG）报告》。</p> <p>感谢您对公司的关注与支持！</p> <p><b>18、您好！我来自四川大决策 4 月 9 日公司 2024 年在光伏方面有怎样的发展？</b></p> <p>尊敬的投资者：您好！</p> <p>公司控股子公司艾录新能源背板膜已处于小批量生产供货阶段，艾纳新能源复合材料边框已通过德国 VDE 原料及产品资质认证，客户产品送样各家下游客户，待验证通过后将进行试生产，光伏新能源业务板块预计 2024 年度将带来部分贡献。</p> <p>感谢您对公司的关注与支持！</p>
附件清单	无
日期	2024-04-18