

证券代码：000623

证券简称：吉林敖东

债券代码：127006

债券简称：敖东转债

## 吉林敖东药业集团股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2023-019

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input 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	通讯方式 东方财富证券：何玮、姚桂霞、闫东卓、徐燕婷
时间	2023年11月7日
地点	吉林省敦化市敖东大街2158号
上市公司接待人员姓名	董事、副总经理、董事会秘书：王振宇 董事会办公室主任：赵仁和
投资者关系活动主要内容介绍	<p><b>1、公司简介</b></p> <p>由董事会办公室主任赵仁和先生从企业沿革、主营业务、经济指标、产品构成、投资、大健康领域、未来规划等方面介绍公司基本情况，详情可查阅公司定期报告及本年度之前披露的投资者关系活动记录表。</p> <p><b>2、请介绍一下安神补脑液、小儿柴桂退热口服液、血府逐瘀口服液等公司主要品种销售情况以及院内、院外销售占比情况？</b></p> <p>在中药板块中，公司集中优势资源，打造的中药3个核心大品种安神补脑液、小儿柴桂退热口服液、血府逐瘀口服液，2023年前三季度均实现销量稳步增长，其中安神补脑液、小儿柴桂退热口服液前三季度已经实现销售收入过亿元。安神补脑液实现销售收入5.39亿元，同比增长25.48%；小儿柴桂退热口服液实现销售收入1.42亿元，同比增长49.17%；血府逐瘀口服液实现销售收入6,526万元，同比增长15.24%。安神补脑液为OTC、处方药双跨品种，以OTC销售为主；小儿柴桂退热口服液为OTC甲类品种，以院内销售为主；血府逐瘀口服液为处方药，以院内销售为主。</p> <p><b>3、公司安神补脑液多年稳步增长，市场同类竞品也不少，</b></p>

### 相对竞品，安神补脑液的优势在哪里？

安神补脑液的功能主治为：生精补髓，益气养血，强脑安神。用于肾精不足、气血两亏所致的头晕、乏力、健忘、失眠；神经衰弱症见上述证候者。多年来，安神补脑液能够保持稳步增长，一是安神补脑液的适应症受众人群基数较大，随着工作、生活压力增加，失眠人群呈现增长态势，安神补脑液具有较大的受众群体。据医生反馈，通过持续服用安神补脑液可以明显改善睡眠质量。二是安神补脑液每年的持续增长依赖于消费者对于敖东产品的疗效和质量的认可。在数十载的历程中，敖东的品牌质量和确切的药品疗效深入人心。在上市 40 年中，安神补脑液始终保持着旺盛的生命力，在市场的快速迭代中独树一帜。在老百姓对吉林敖东产品疗效上得到的认可，是敖东这么多年来，从事制药的一个坚守。三是从安神补脑液的原材料构成上看，主要原材料鹿茸、淫羊藿等名贵药材都是具备长白山地理环境优势的中药材资源，其独特的地域环境，保障了安神补脑液的产品品质和疗效。

另外，公司围绕安神补脑液质量提档，不断进行产品二次开发工作。一是通过开展安神补脑液对环磷酰胺诱导免疫力低下模型小鼠免疫功能的影响的研究，与模型对照组比较，探讨安神补脑液对试验动物免疫功能的作用。二是通过建立诱导衰老或自然衰老大鼠模型，观察不同剂量安神补脑液的抗衰老功效。借助多组学等技术发现安神补脑液抗衰老的生物标志物，提出安神补脑液抗衰老作用机制假说并进行验证。三是通过建立东莨菪碱致 AD 模型，观察不同剂量安神补脑液的抗 AD 功效。借助多组学等技术发现安神补脑液抗 AD 的生物标志物，提出安神补脑液抗 AD 作用机制假说并进行验证。

### 4、电商直播等新型销售模式引入对公司的收入贡献情况？

2022 年 9 月 15 日，公司与辛选集团正式签订深度合作协议，引入新型数字电商直播模式，实现大健康板块销售快速增长，从今年前三季度销售情况来看，电商直播业务在按照计划有条不紊的推进当中。

2023 年前三季度，大健康实现销售收入 2.82 亿元，较上年同期增加 1.04 亿元，同比增长 58.06%。公司生产销售保健功能性食品、膳食营养补充剂等大健康产品 200 多种，其中保健食品注册批准证书 22 个、保健食品备案凭证 76 个。主要有“谷比利<sup>®</sup>氨糖软骨素透明质酸片”、“大幽小幽<sup>®</sup>口腔抑菌膏”、“创喜牌叶黄素桑葚菊花含片”、“敖东健康牌辅酶 Q<sub>10</sub> 软胶

囊”、“鹿胎口服液”5个单品销售收入过千万元，还有30多种产品销售收入过百万元。截至2023年半年度，健康科技开发了23种大健康产品，取得了8个保健食品备案凭证。大健康产品在研项目20个，目前按照项目进度稳步推进。

2023年，公司加速发展在各大电商平台开设旗舰店并加强运营管理，子公司健康科技在浙江杭州成立电商事业部，专门负责对接各大平台及电商运营管理。目前，健康科技已开通抖音平台保健品旗舰店，抖音平台自有直播业务已开始运营。在大健康业务上，公司通过持续营销创新，结合传统电商与新型数字电商直播模式，助推大健康产品销售快速增长。

#### **5、公司产品原材料是自产还是外购，在医药原材料方面的布局情况？**

中药企业发展中药原材料质量及稳定供应是至关重要的一个环节。在中药制造产业链上游，公司投资建有北方中药材加工基地，成立了专门的中药材饮片公司，并建有自己的梅花鹿养殖基地、人参种植基地、淫羊藿种植基地、金莲花种植基地及其他中药材养殖、种植基地，可以满足公司原材料部分需求。

公司建立高品质北方药材的质量标准，并建立评价技术体系。通过新品种、新技术的综合利用，不断提高中药材的科技产出，为中药材生产提供技术保障。今年8月份吉林敖东高品质人参基地在经过严格的审评程序后，获得“品质人参”认定证书，成为第一批品质中药材人参产品认证企业。

公司通过实践，不断抓原料品质、抓GAP基地建设。不断发掘北方药材的优势，培养优良品种，打造道地北方药材品系，建立北方药材交易中心，使吉林敖东的中药产品能够做到可持续良性发展。公司已完成首批药材遗传资源分析，完成《品质中药材人参》的质量标准制定，《品质中药材淫羊藿》质量标准立项。公司以培育大品种、多品种为抓手，延伸上下游产业链，实现中药产业高质量发展。

#### **6、公司在产品研发方面的具体情况？**

公司围绕新产品和大品种二次开发稳步推进各研发项目。在中医药传承创新方面，积极探索并优选中药经典名方、配方颗粒标准及药材资源等进行研究。在癌症、肾病、糖尿病、心脑血管等多个治疗领域开展药物研究。子公司获得解肌宣肺颗粒医疗机构传统中药制剂备案证书1个，获得盆炎净片中药生产批准文号1个，获得化药4类仿制药盐酸厄洛替尼片批准文号2个。子公司开展化学药品仿制药研发项目6个，开展化药1类新药研发项目1个，新药研发项目5个，开展化药一致性评价研究项目8个。药品上市许可持有人（MAH）合作项目5

个，开展化药项目稳定性研究 8 个。中药经典名方项目 13 个，产品二次开发项目研究 10 个。北方药材种质资源建设及新品系列培育研究 1 个。2023 年 8 月 1 日，子公司洮南药业研发的 3.1 类新药中药经典名方复方制剂枇杷清肺颗粒获得《药品注册证书》。2023 年 9 月 9 日，子公司洮南药业研发的化学药品 4 类抗癌药苹果酸舒尼替尼胶囊获得《药品注册证书》。

### **7、公司过千万品种情况怎样？**

2022 年公司实现销售过千万品种 24 个，其中安神补脑液、小儿柴桂退热口服液 2 个产品销售过亿元。2023 年前三季度，公司实现销售过千万品种 26 个，其中安神补脑液、小儿柴桂退热口服液 2 个品种销售过亿元，同时有血府逐瘀口服液、脑心舒口服液、注射用盐酸平阳霉素、注射用核糖核酸 II 等 24 个品种销售过千万元，还有百余个销售过百万元品种，构成了公司产品大品种、重点品种、潜力品种梯队发展的良好局面。产品详细情况可查阅公司定期报告主要产品目录。

### **8、公司已经获得多个中药配方颗粒上市凭证，公司在中药配方颗粒方面的规划和布局？**

中药配方颗粒为公司的发展业务。中药配方颗粒作为现代化的中药产品，既保持了中药饮片的性味与功效，又极大程度的方便了患者的服用，具备很高的复购率特质，市场前景广阔。

公司依托先进中药研发和生产条件，建立了系统化的质量标准体系，应用超高效液相色谱仪、原子吸收光谱仪、液质质、气质质等先进的检测仪器，全面覆盖含量、指纹图谱、农药残留、重金属、黄曲霉毒素等检验项目，建立了完整、全面、严谨的产品标准，实现了配方颗粒从药材到成品全过程质量控制。在供应链、质量保证、服务体系上均表现出显著优势。截至目前公司已完成中药配方颗粒上市备案品种 368 个，品种数量和产能完全能够满足临床需求，保障公司在产品方面的竞争力。获得多个中药配方颗粒上市凭证，公司可以更好地把握市场机遇，开发更多符合市场需求的品种，满足消费者的用药需求，从而实现持续发展和盈利能力的提升。

为进一步夯实配方颗粒项目，公司于 2022 年 9 月 26 日召开 2022 年第一次临时股东大会，同意将可转债项目尚未投入的募集资金 44,200.00 万元及其利息，变更用于“吉林敖东延边药业股份有限公司中药配方颗粒项目”，预计该项目投资总额为 100,218.08 万元。该项目建设期为 3 年 4 个月，达产年可实现销售收入 126,263.50 万元，平均年利润将实现 23,492.27

万元。

### 9、公司化药产品现状及未来发展情况？

公司化学药品包括化学药品针剂、化学药品普药和化药原料药，目前化学药品主要有注射用核糖核酸Ⅱ、注射用盐酸平阳霉素、维生素 C 泡腾片、注射用盐酸地尔硫卓、注射用赖氨匹林等。2023 年前三季度化学药品营业收入为 3.23 亿元，较上年同期增长 35.71%，占营业收入比重为 13.73%。公司重点培育化药品种注射用盐酸平阳霉素实现销售收入 5,859.69 万元，较上年同期增长 47.94%。

2023 年年初，公司化药核心品种注射用核糖核酸Ⅱ被调整出《第二批国家重点监控合理用药药品目录》，公司积极探索新形势下市场环境销售模式，充分分析研讨医药政策，全力恢复注射用核糖核酸Ⅱ市场销售。在化学药品品种培育上，公司以基本药物和医保产品为重心，以等级医院院内处方为主，基层卫生院为补充，深入分析行业变化趋势，结合政策和市场竞争环境变化的新形势，营销体系通过创新、质量、疗效多维度推广，持续开展临床治疗用药研究，推介科研成果，提升品牌影响力和市场美誉度，进而不断提高公司产品市场覆盖率和占有率。

在化药产品后续研发方面，2023 年 3 月公司获得化药 4 类仿制药盐酸厄洛替尼片（0.1g、0.15g 两个规格）批准文号 2 个。2023 年 9 月，子公司洮南药业研发的化学药品 4 类抗癌药苹果酸舒尼替尼胶囊获得《药品注册证书》。目前正在开展化药 1 类新药研发项目 1 个。

### 10、公司在投资方面的优势和特色？

公司金融投资方面，一是投资广发证券构成公司的核心优质资产；二是围绕医药主业投资的部分上市公司及参与广发信德合伙设立五只基金。广发证券是公司的核心优质资产，公司从 1999 年开始投资广发证券，2016 年成为广发证券的第一大股东，之后的几个年度根据市场情况进行多次增持，增加核心优质资产持股比例。目前公司及全资子公司合计持有广发证券 1,502,869,267 股，占广发证券总股本的 19.72%。

公司围绕医药产业进行了部分证券投资，以投资促进业务合作拉动公司整体业务增长。截至 2023 年 9 月 30 日，公司及子公司延边药业合计持有辽宁成大 91,021,376 股，占辽宁成大总股本的 5.95%；直接持有第一医药 10,988,525 股，占第一医

	<p>药总股本的 4.93%；直接持有南京医药 19,094,156 股，占南京医药总股本的 1.46%，同时公司还是绿叶制药等上市公司的股东。</p> <p>吉林敖东先后出资参与设立敖东医药基金、创新产业基金、广发信德中恒汇金、健康创业基金、广发信德厚泽创业基金，所投项目涉及生物制药、医药研发、医药销售、互联网医疗等领域。通过基金间接投资这样一批特色鲜明、优势突出、竞争力强的生物产业项目，有利于加强企业自身的科研攻关能力，提升公司核心竞争力。</p> <p><b>11、公司投资广发证券的情况？</b></p> <p>广发证券是公司的核心优质资产，公司从 1999 年开始投资广发证券，2016 年成为广发证券的第一大股东，之后的几个年度根据市场情况进行多次增持，增加核心优质资产持股比例。截至 2023 年 9 月 30 日，本公司持有广发证券境内上市内资股（A 股）股份 1,252,297,867 股、境外上市外资股（H 股）股份 213,702,600 股，以上持股占广发证券总股本的 19.24%；本公司全资子公司敖东国际（香港）实业有限公司持有广发证券境外上市外资股（H 股）股份 36,868,800 股，占广发证券总股本的 0.48%。公司及全资子公司合计持有广发证券 1,502,869,267 股，占广发证券总股本的 19.72%。公司采用权益法作为长期股权投资核算，广发证券作为公司核心优质资产，多年来为公司贡献稳定的投资收益，2020 年-2022 年广发证券为公司贡献的投资收益分别为 17.78 亿元、19.58 亿元和 14.48 亿元。</p>
<p>关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明</p>	<p>本次活动不涉及应披露的重大信息。</p>
<p>日期</p>	<p>2023 年 11 月 7 日</p>