

证券代码：430047

证券简称：诺思兰德

公告编号：2024-047

北京诺思兰德生物技术股份有限公司

投资者关系活动记录表

本公司及董事会全体成员保证公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实、准确和完整承担个别及连带责任。

一、投资者关系活动类别

特定对象调研

业绩说明会

媒体采访

现场参观

新闻发布会

分析师会议

路演活动

其他（请文字说明其他活动内容）

二、投资者关系活动情况

（一）活动时间、地点

公司于2024年5月17日（周五）15:00-17:00在全景网“投资者关系互动平台”（<https://ir.p5w.net>）举办2023年度报告业绩说明会，并与投资者进行了沟通与交流，本次年度报告业绩说明会采用网络远程的方式举行。

（二）参与单位及人员

董事长兼总经理：许松山先生；

副总经理：聂李亚先生、韩成权先生；

财务总监、董事会秘书：高洁女士；

保荐代表人：潘世海先生。

三、投资者关系活动主要内容

本次业绩说明会通过播放年报讲解视频、公司宣传视频及图片展示等形式，对公司发展情况及 2023 年经营业绩情况进行了全面介绍；同时公司在业绩说明会上就投资者关心的问题进行了回答，主要问题及回复情况如下：

问题 1. 请问 NL003 新药审批今年能否完成？NL003 未来国内国外市场前景如何？新建厂房进度如何？

答：今年计划是完成 NL003 的两项适应症申报工作。目前公司正紧锣密鼓地撰写和审核 NL003 溃疡适应症的 NDA 申报资料，并计划于 2024 年上半年完成溃疡适应症的申报工作。

目前在严重下肢缺血性疾病（CLI）领域主要依靠外科手段进行治疗，如治疗药物能够问世，将是全新治疗方法，可以弥补现有治疗手段未满足的需求。同时，药物治疗相较外科手段更为便捷也无需住院，很有潜力进一步扩展到轻症领域，NL003 市场前景广阔。

生物药新建厂房进度方面，建筑主体结构施工全部完成，也顺利完成主体验收。在积极组织工程施工的同时，同步开展机电安装、净化装修工程和设施的招标采购以及智慧园区规划等多项工作，为后续工程的开展奠定了基础。

问题 2. 截止到五月底，NL003 静息痛 III 期临床试验全部入组时间已达半年了，临床试验进展顺利吗？数据符合预期吗？能全部出组吗？

答：静息痛试验最后一例预计 6 月出组，目前所有数据均处于盲态，无法预判结果。与溃疡试验的流程一致，也需要全部受试者出组后，进行数据清理、盲态审核、揭盲及统计分析等过程。如结果符合预期，计划年内完成静息痛适应症的 NDA 申报。

问题 3. 请问公司除了 NL003 产品申请注册，有没有考虑引进代理国外的成熟生物药品形成收益，使公司尽快产生盈利？

答：如果国外产品能够满足国内市场需求，且国内审批时间较短，可以考虑引进经营。

问题 4. 假设 NL003 上市后，个人是要挂号心脑血管科吗？会是要做些什么检查来判断是否要使用 NL003 治疗？请问 NL003 可适用脑部供血不足吗？

答：最适合的科室是血管外科，可通过表征、血压测定、血管造影等方式确诊，如找对科室确诊及后续用药都较为简便。

NL003 体内表达目的蛋白需要合适的体内宿主细胞，无转染剂情况下，NL003 体内能自主转染的宿主细胞仅限于骨骼肌和心肌细胞。脑部尚未发现适宜的宿主细胞，且 NL003 很难通过血脑屏障，因此目前认为 NL003 用于脑部供血不足的可能性不大。

问题 5. 请问公司在眼科用药方面以后会有什么新举措？是否会跨界拓展更多产品，比如医美类产品？现有眼药水营销要加大力度，后期会采取哪些措施？请问集采中标的眼药水每年有多少金额？

答：公司业务主要定位于生物工程新药及眼科业务，在眼科药方面，现阶段以开发有市场需求的 4 类仿制药为主，今后逐渐转向开发国内首仿药以及创新药眼科药，没有拓展其他行业产品的计划。

公司滴眼液品种分为处方药和非处方药，处方药滴眼液积极参与国家集采、省际联盟集采等活动，提升产品在公立端的市场份额及公司品牌认知度，并且加强与总代理商的协同作战，制定更加精准化、精细化的市场推广策略，以此开发更多的空白市场，多方位助力销售额的增长；非处方药滴眼液是主攻线上及线下零售端市场，通过省代、精细化招商等多种合作模式，快速提升市场销售增长。

在眼科药方面，有 2 个品种入选集采。2023 至 2024 年度，盐酸奥洛他定滴眼液集采量约为 21 万余盒，除集采外，公司还采取多种销售方式，2023 年共实现销售收入 1329.48 万元。2024 年，地夸磷索钠滴眼液集采量为 6.68 万余盒。我们将积极关注与拓展市场，全力保障采购量供应。

问题 6. 请问公司的环孢素纳米滴眼剂 (HL001)，在中国市场有竞争品吗？公司大概多久才能出产品走向市场？

答：公司的环孢素纳米滴眼液是一种透明的纳米微乳。目前，市场上呈透明状的，只有沈阳兴齐获批一个同类竞品，具有良好的市场竞争格局和前景。预计公司的环孢素纳米滴眼剂品种将在明年获得 IND 批件。

问题 7. 请问公司作为博士后创新实践基地的运转情况如何？是否已开展博士后培养工作？在哪些科研方向上开展呢？

答：公司已获批设立北京市博士后创新实践基地，但是需要与高校院所合作才能开展实质性工作，目前正在寻找合作单位，待建立合作关系后，主要在

核酸药物的递送方面开展研究。

问题 8. 请问 NL005 项目 IIb 在沟通确定新的终点指标后，临床实验什么时候重新启动？

答：NL005 项目急性心梗适应症 IIb 期试验主要评价指标未达预期，公司在前期临床试验获得的结果基础上，将进一步优化人群范围、用药方式、评价指标等，制定更为科学合理的后续研究方案，计划明年开展后续临床试验。同时，NL005 的药用活性较多，有多个可开发的潜在适应症，目前眼科适应症也正在推进临床前的研究。

问题 9. 请问董事长近期是否有增加持股份额计划？后续若新产品上市，有无增持计划？

答：本人作为创始人之一，对公司的前景充满信心，将根据个人投资能力考虑增持公司股份。

问题 10. 请问公司可能面临哪些风险呢？是否制定了相应的应对措施？

答：公司面临药品研发进度不及预期风险、存在累计未弥补亏损及持续亏损的风险，公司已制定相应应对措施，具体请详见公司 2023 年年度报告（公告编号：2024-023）。

问题 11. 请问新一届董事会和监事会成员的背景和资质如何？他们将如何推动公司未来的发展？

答：公司新一届董事会与监事会成员与第五届成员一致，关于董事与监事简历情况，敬请查阅公司发布的《公开发行说明书》以及《监事任命公告》（公告编号：2022-024）和《独立董事任命公告》（公告编号：2022-025）。未来，董事会与监事会将共同致力于公司规范治理与稳定发展。

问题 12. 请问 2024 年还有募集股票或增加借款的计划吗？营收能否支持继续扩大研发规模？

答：2024 年度，公司没有增发股票的计划；企业会根据实际运营、资金状况，及时履行审议程序，适时取得银行贷款。公司研发资金投入主要来源于募集资金和运营收入，可以完全保证公司正常研发投入。

四、备查文件目录

公司在全景网举办的 2023 年度报告业绩说明会相关视频讲解材料及投资者

提问与公司回复记录

(链接: <https://rs.p5w.net/html/143267.shtml>)。

北京诺思兰德生物技术股份有限公司

董事会

2024年5月20日