

证券代码：300016

证券简称：北陆药业

债券代码：123082

债券简称：北陆转债

2023年10月19日投资者关系活动记录表

编号：【2023】第018号

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
参与单位名称 及人员姓名	国联证券：高远 长城基金：徐丰； 永赢基金：陆凯琳； 东方基金：杨贵宾； 阳光资产：赵孟甲； 嘉实基金 龚楚、易叶舟； 明世伙伴：唐茂钦； 正圆投资：亓辰； 国海富兰克林：王倩蓉； 上海玖鹏：陆漫漫； 凯丰投资：童帅； 太平养老保险 姚宏福 乐心：常宁
时 间	2023年10月19日
地 点	——
上市公司接 待人员姓名	董事会秘书：邵泽慧
投资者关系活动 主要内容介绍	<p>Q1、公司九味镇心颗粒销售情况如何？</p> <p>九味镇心颗粒是国内明确获批“广泛性焦虑症”适应症的创新性中成药，上市后被广泛应用于焦虑患者的治疗，目前已被纳入19个行业指南/共识。2023年上半年，九味镇心颗粒实现销售收入8,285.93万元，同比增长38.96%。</p> <p>公司通过营销体系改革，加强了九味镇心颗粒院内市场资源的整合力度。同时，公司对经销商进行整合及规范化管理，筛选重点经销商并扩大合作，加强与头部流通企业的合作，实现渠道的扁平化。公司电商事业部与京东健康、1药网、阿里健康大药房、美团自营大药房等展开积极合作，并与京东互医进行RWD真实事件研究合作、与好心情互联网医院进行平台战略合作；零售事业部则通过渠道整合，</p>

对九味镇心颗粒的零售市场进行开发和管理。医学市场部通过学术推广、品牌宣传等活动助力各个渠道的销售与推广工作，提升“抗焦虑中药第一品牌”影响力。

Q2、公司海外市场业务情况如何？

截至目前，公司对比剂制剂工厂欧盟 EDQM GMP 认证的合规工作有序推进；市场拓展工作也取得阶段性里程碑，公司碘海醇注射液、碘克沙醇注射液在智利政府 2023 年度招标活动中顺利中标并已开始执标。九味镇心颗粒已启动香港和泰国的注册工作，为 出口东南亚等地创造条件。海昌药业碘海醇原料药已通过俄罗斯、土耳其、印度、韩国等国家注册，海外市场销售收入持续增长；碘克沙醇原料药的国内注册也即将启动，为海昌药业进一步的国际化布局奠定了基础。目前公司的对比剂制剂、对比剂原料药已经出口海外 23 个国家和地区，我们会走差异化路线，继续拓展公司海外业务。

Q3、公司电商业务目前发展情况如何？

公司的电商业务正处于起步拓展阶段，目前已经有一定的收入，但占比并不高。公司于 2022 年下半年正式成立电商部，并开始拓展线上渠道。但公司主打产品对比剂属于注射剂，需要在医院使用，因此并不适合在电商平台销售。目前公司在线上销售的产品主要为抗焦虑中成药九味镇心颗粒和部分降糖药品。随着互联网医疗的蓬勃发展，电商平台可以更加方便患者购药，公司也将继续拓展电商平台业务。

Q4、请简要介绍一下医未医疗的情况

参股公司深圳市医未医疗科技有限公司是中国脑部疾病精准诊疗的领导者，是聚焦脑部疾病（脑卒中、阿尔茨海默病、认知症、青少年发育障碍等）超早期筛查和精准诊疗的脑科学数字产品公司，是国内唯一覆盖全脑筛查诊疗全流程的人工智能企业。该公司已领先行业成为全国首家在卒中及认知领域均获批 NMPA、CE、FDA 三大认证的脑科学企业，并已取得 70 余项发明专利及软件著作权。其产品包括：

➤ **医未-脑医生**，全球首款专注于 AD 磁共振影像辅助评估软件，中枢神经系统系统核磁影像 AI 诊断分析平台，基于公司自行搭建的全年龄段中国人群全脑结构影像数据库，结合前沿技术，评估全脑结构变化、脑白质病变、微出血灶及脑血流量等，以量化、直观的结果，辅助临床做出超早期的精准诊断及疾病进展预测。在 **AD 诊断领域**，医未已获批全球首张 **AI 辅助诊断 AD 的三类证**。

➤ **医未-睿脑**，脑卒中急性期一站式 AI 辅助诊断平台，是一款迅速获取卒中诊疗所需的影像学指标的影像处理软件，可迅速为临床做出脑卒中急性期再灌注治疗的决策提供精准的影像分析和量化的数据结果，辅助临床快速制定最佳的治疗方案。

➤ **医未-数疗**，脑科学数字疗法，是结合临床干预技术，基于眼动追踪技术、人工智能技术及虚拟现实技术(VR)技术开发的针对认知功能快速评估和康复训练的产品。该产品可快速评估受试者认知功能，区分正常、轻度认知障碍、痴呆人群，生成个性化康复训练计划，实现认知-运动双重任务训练和全过程管理。该产品更是全国率先融合眼动追踪和 VR 技术实现认知评估与康复治疗并达临床金标准。

Q5、公司在研发方面的规划如何？

为实现公司“中国医药制造百强企业”的目标，应对后集采时代的压力与挑战，实现“二次创业”，公司明确了以通过研发投入及产品结构调整，践行“原料药+制剂”一体化的战略，在深耕对比剂的基础上，以解决临床需求为目标，进一步丰富公司产品管线，着重布局心血管、消化、精神神经、内分泌等领域。

北陆研究院、北陆益康根据自身定位和策略，继续推进在研项目的储备、立项、研发等工作，为公司拓展新赛道、产品多元化创造基础，为公司的持续稳定增长积蓄力量。企业发展部（BD）则继续寻找适合的成熟标的，以尽快补充公司产品线，落实公司的发展战略。2023年上半年，公司研发投入为 5,369.77 万元，同比增长 32.59%。

Q6、公司 BD 部门主要进行哪方面的工作？

BD 部门作为公司多层次研发体系的重要组成部分，承担了成熟

	<p>品种引入和商业化的任务。截至目前，BD 团队已储备了数十个品种，其中以具有市场竞争力的中成药为主，公司将持续推进 BD 相关工作，尽快丰富产品管线，为实现“中国医药制造百强企业”奠定业务基础。</p> <p>Q7、海昌药业的产能及市场情况如何？</p> <p>海昌药业的主打产品为碘海醇原料药，目前该产品产能运行平稳，可以保证国内及海外市场的供应。海昌药业经过近几年的发展，业绩逐渐回暖，今年上半年海昌药业实现销售收入 12,283.90 万元，同比增长 89.60%。同时海昌药业的碘海醇原料药已通过俄罗斯、土耳其、印度、韩国等国家注册，海外市场销售收入持续增长；碘克沙醇原料药的注册也即将启动，为海昌药业进一步的国际化布局奠定了基础。</p>
附件清单	无
日期	2023 年 10 月 19 日