



证券代码： 002613

证券简称：北玻股份

## 洛阳北方玻璃技术股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

编号：2024--003

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 checked="" 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	光大证券、银河基金、长江证券、西部证券、国元证券、招商证券、中原证券、德邦证券、东方证券、中航证券、开源证券、东方财富证券、浙商资产
时间	2024年11月4日(周一)
地点	控股子公司上海北玻
上市公司主要接待人员姓名	1、副董事长、总经理：高理 2、董事会秘书：王鑫
投资者关系活动主要内容介绍	<p><b>一、现场参观及公司情况介绍</b></p> <p>公司是唯一生产经营玻璃钢化设备的国内A股上市公司，产品为专用玻璃深加工设备及各类深加工玻璃，与国内外知名建筑设计机构、建筑幕墙供应商以及各类玻璃生产企业建立了稳定的合作关系。北玻从创业开始，一直秉持双轮驱动战略，玻璃深加工设备和深加工玻璃产品两大业务板块形成了相互促进、协同的发展模式。两大业务板块在各自的领域也取得了良好的行业认可度。目前以玻璃钢化设备以及高端幕墙玻璃微支柱产业主导产品。</p> <p>在钢化设备方面，自公司研发填补国内空白的第一台水平辊道式玻璃平弯钢化电机组开始，不断挑战深加工玻璃技术的极限，通过技术研发创新、产品更新迭代升级、加强节能智能性能、深化节能降耗等举措，玻璃钢化设备技术能力及产销量连续多年稳居全球行业前茅。服务客户包含圣戈班、旭硝子、皮尔金顿、福耀、信义、福莱特等诸多国内外知名玻璃企业。</p> <p>公司深加工玻璃产品定位行业高端市场、实施差异化战略，在玻璃深加工尺寸、规格、形状，性能以及钢化玻璃天生缺陷的解决能力等方面都实现了行业内的最优极限指标。能够满足市场高端建筑对玻璃美观及性能的特殊要求。</p>

同时不断加强绿色节能、精益品质、创新应用等性能的提升，与国内外众多知名优秀建筑设计师以及建筑建筑、设计机构开展深入合作，完成了众多国内外的知名地标建筑的幕墙玻璃提供，在行业内具有良好的口碑。

## 二、主要问答交流纪要

### 1、请问公司产品主要有哪些？涉及哪些领域？

公司主要从事玻璃深加工设备及产品的研发、设计、制造、销售，产品包括玻璃钢化设备、高端深加工玻璃产品以及真空低辐射镀膜玻璃设备、节能风机技术产品及玻璃深加工自动化连线系统、仓储系统等。目前，公司拥有产品品类 300 多种，按照大类划分为玻璃深加工设备及深加工玻璃产品。

公司深加工玻璃主要包括钢化玻璃、中空玻璃、夹层玻璃、低辐射镀膜（Low-E）玻璃、丝网印、彩釉、数码打印等相关工艺复合而成的多工艺高端玻璃产品，其产品具有高精度、高品质、高新颖度、美观、安全、超大、异形、节能、隔音、保温等的特性。不断创造行业产品技术极限指标，产品中的平板玻璃尺寸从 3.6m 到 24m；弯钢弧长尺寸从 1.2m 到 8m；最小半径达到 175mm，在突破尺寸的同时，不断加强绿色节能、精益品质、创新应用等性能的提升。

### 2、请问公司产品出海情况如何？取得哪些进展？

公司对外出口产品主要为玻璃深加工设备及玻璃产品。公司在深耕国内市场的同时，积极开拓国外市场。产品覆盖超过世界 110 多个国家及地区，公司与“一带一路”国家和地区业务往来频繁，沿线业务覆盖率超过 80%。截至 2024 年 6 月 30 日，公司实现出口营业收入比重 35.26%，同比提升 4.54%。

在玻璃钢化设备上，公司服务客户包含圣戈班、旭硝子、皮尔金顿等国外知名企业，涉及建筑门窗幕墙、光伏、汽车、家具、家电等多个行业领域的玻璃制造企业。

在深加工玻璃产品上，公司凭借长期积累的技术及精益品质，产品被应用于谷歌湾景园区、布里斯班新剧院、美国苹果公司总部、美国甲骨文总部、伦敦莱登办公楼、日本第一高楼、阿布扎比机场等海外标志性建筑，与沙特地区如未来之城等项目也在持续对接中。同时，公司也与如 Foster+Partners 建筑事务所、SOM 建筑设计事务所、KPF 建筑师事务所等海外知名建筑设计公司开展深入合作，公司产品在行业内具有良好的口碑和优势。截至 2024 年 6 月 30 日，深加工玻璃产品出口营业收入实现同比增长 24.58%。

	<p>3、请问公司三元流风机产品具有什么特点？涉及哪些应用领域？</p> <p>公司节能三元流风机是三元流理论在通风机行业的创新应用，可有效提升风机效率、减少能耗、降低噪声。公司三元流风机产品已经入选《国家工业和信息化领域节能技术装备目录》，具备国家标准一级能效，在锅炉风机改造应用领域可实现 10%-15%的节能效果，新一代三元流通风机效率最高可达 92%，能耗水平均处于行业前列。目前，公司节能风机产品可与公司玻璃钢化设备配套使用，也被单独应用于冶金窑炉、涂装、造纸等行业专用风机，玻璃窑炉、耐火材料、水泥窑炉、电厂等行业鼓、引风机、非标风机，以及动车组高铁、道路清扫车等领域风机。</p> <p>4、请问公司真空镀膜设备具有哪些优势？</p> <p>公司的真空镀膜设备主要用于生产低辐射镀膜（Low-E）节能玻璃，其具有优异的保温隔热、透光、阻断紫外线透过等效果，节能特性显著。公司真空镀膜设备采用真空磁控溅射沉积技术，应用领域广，可用于加工各种 Low-E 玻璃、AR 膜、阳光控制玻璃、镜面膜、半透膜、炫彩膜等。产品可广泛用于建筑物的门窗、幕墙、汽车玻璃、高端卫浴、家电等。</p> <p>在技术创新方面，公司经营的部分真空镀膜设备，已可满足生产建筑用三银镀膜玻璃的技术能力。3.6 米及以上规格的超宽镀膜玻璃生产设备尚处于研发和实验验证过程中。</p> <p>5、请介绍一下公司轻晶石业务？</p> <p>公司参股投资的轻晶石项目以环境垃圾尾砂等硅质材料为主要原料，具备“轻质高强、节能保温、隔水防腐、耐火阻燃、装饰一体、经久抗震、施工快速、健康舒适、绿色环保”九大性能集成优势，轻晶石房屋系统为装配式建筑，轻晶石材料亦可作为装配式建筑部件材料。相关政策的持续深化，具有节能性能的装配式部件材料市场前景将得到进一步提升。</p>
附件清单 (如有)	无
日期	2024-11-04