**证券代码：605305 证券简称：中际联合**

**中际联合（北京）科技股份有限公司**

**投资者关系活动记录表**

|  |  |
| --- | --- |
| **投资者关系活动类别** | ■特定对象调研 □分析师会议  □媒体采访 □业绩交流会  □新闻发布会 □路演活动  ■现场参观 □其他（线上调研） |
| **参与单位名称** | 宝盈基金、长江证券、中庚基金、浙商证券 |
| **活动时间** | 2025年5月6日 |
| **地点** | 公司会议室 |
| **上市公司接待人员姓名** | 董事会秘书 刘亚锋，证券事务代表 齐亚娟 |
| **投资者关系活动主要内容介绍** | **一、问答环节**  **1、公司合同负债指的是什么。**  答：公司的合同负债是指已发货产品到约定付款期后，客户已付款但尚未确认收入的合同款。  **2、公司在非风力发电行业有哪些产品，这块业务是通过什么形式管理的。**  答：公司持续拓展非风电领域的产品，主要产品有：1）工业及建筑升降设备，例如应用到烟囱里的工业升降机，应用到电网塔架等行业的爬塔机，应用到光伏及建筑行业的物料输送机，还有在水电站使用的升降设备等；2）安全防护用品，例如智能安全帽、防坠落系统、安全带等；3）应急救援产品，例如民用高空逃生下降器以及与之配套的灭火毯、防火服等。公司通过事业部的形式管理非风电领域业务。  **3、介绍下公司产品的生产周期及确认收入周期。**  答：国内市场，公司升降产品从生产到交货约1-2个月时间，发货之后大约4-6个月确认收入，升降设备一般是公司在将货物发运至客户指定地点，待风机具备安装条件之后完成设备安装并办理完安装验收手续后确认收入。  **4、齿轮齿条升降机相较传统升降设备有什么不同？**  答：齿轮齿条升降机是针对风机大型化的趋势而研发的，它解决了传统悬吊式钢丝绳升降机在高塔应用中所出现的相关问题，采用齿轮齿条驱动，运行更平稳，可实现塔筒厂预先安装，吊装现场即插即用。齿轮齿条升降机与传统钢丝绳升降机相比有如下优势： （1）齿轮齿条传动替代了传统钢丝绳摩擦传动，避免了日常运维中由于钢丝绳导致的挂绳、缠绕、断丝、卡绳等故障。（2）齿轮齿条升降机载荷更大，可承载更多人及物料，同时在建期即可使用，承载更大，速度更快，效率更高。（3）运行更平稳，在极限风况下，风力可使140m塔筒顶部横向摆动4m，导致钢丝绳摇晃、挂绳，升降机运行不稳。齿轮齿条升降机齿轮与齿条相互精准啮合，可避免轿厢升降过程中的摇晃，保证升降平稳性。（4）齿轮齿条升降机不但可以适用传统钢塔，对于混塔、桁架塔等也有很好的适应性。  **5、介绍下公司大载荷升降机和齿轮齿条升降机订单情况。**  答：2024年度，公司新签订单中大载荷升降机和齿轮齿条升降机占升降机订单金额的30%以上。  **6、请问公司产品应用在美国的新增市场还是存量市场。**  答：公司在美国风力发电市场主要销售免爬器产品，免爬器产品即可以应用在新增市场也可以应用在存量市场，目前产品主要应用在存量市场。  **7、请问公司的竞争优势有哪些？**  答：公司具有如下竞争优势，1）研发优势：我们的技术团队大概在300人左右，累计授权专利600多项，能更好地满足客户在产品开发、设计方案等各种需求，研发具有一定的优势；2）资质认证优势：不管是国内同行还是国际同行，我们产品的资质认证都是最全的，已经取得了全球160余项市场准入的资质认证；3）质量控制优势：自主研发、核心零部件自主生产，并通过产品总装、调试进行严格质量把控的业务模式，使得我们不仅能更好地进行产品质量控制，还可以更好地满足客户的交付需求；4）交付和售后服务优势：公司自建服务团队，本地化的全球交付能力及售后服务能力比较强。  **8、公司的升降机与民用电梯有什么区别？**  答：公司产品塔筒升降机属于悬吊式升降工作平台，其工作原理及结构和民用电梯差异较大。塔筒升降机的驱动系统为主动爬升式，驱动系统、安全防护系统和轿厢同步运动；民用电梯的驱动系统通常是固定在建筑物顶部的曳引机（卷扬机），轿厢在牵引绳的作用下上下运行。 |