中际联合(北京)科技股份有限公司 投资者关系活动记录表

	■特定对象调研	□分析师会议
投资者关系活	□媒体采访	□业绩交流会
动类别	□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	甬兴证券	
活动时间	2025年1月3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;证券事务专员 刘新雷	
投资者关系活动主要内容介绍	一、 问答环节	
	1、请介绍下公司新签订单增速和海内外占比,及2025年的	
	目标。	
	答: 2024年1-11月公司从新签订单来看,与去年同期相比	
	约有 35%的增长,国内及海外市场订单大概各占 50%,海外市场	
	订单增长速度要高于国内市场订单增长速度。预计在 2025 年也	
	会保持较快增长。	
	2、公司产品市场占有率较高的原因?	
	答:公司的产品市场占	i有率高,主要是因为公司具有如下优
	 势,(1)研发优势: 我们	的技术研发团队能更好地满足客户在
	产品开发、设计方案等各项	页需求,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 164 项市场准入的资质认证;	
	(3)质量管控优势:产品自主研发设计、核心零部件自主生产,	
		,

1

并通过严格的供应链管理和产品总装、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;(5)品牌优势:公司产品在风力发电行业深耕近二十年,形成了良好的品牌形象和品牌影响力,在风力发电行业市场占有率第一。

3、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。

4、在海外市场中,公司的产品结构是怎样的?

答:在风力发电行业海外新增市场中,欧洲市场以升降机产品为主;北美市场以免爬器产品为主,同时安装少量的助爬器产品;亚太市场主要应用升降机和免爬器两种产品。

5、请介绍下升降机及免爬器同时应用在塔筒里的场景。

答:为适应风机大型化后塔筒高度越来越高的工况,公司推出了双机联动解决方案(用塔筒升降机解决从地面到扭揽平台人和物料的提升,用免爬器解决人及物料从扭揽平台到偏航平台约20米距离的提升),可以进一步保障特定环境下的风电运维安全和登塔作业效率。将升降机与免爬器联动使用,优势互补,该方案不仅能够满足高塔筒、大容量、多塔型风电设备的需求,而且还具有高效、安全、便捷等优点。