**北京金橙子科技股份有限公司投资者关系活动记录表**

**（2025年7月16日）**

证券代码：688291 证券简称：金橙子

|  |  |
| --- | --- |
| 投资者关系  活动类别 | R特定对象调研 □分析师会议  □媒体采访 □业绩说明会  □新闻发布会 □路演活动  R现场参观  R其他（请文字说明其他活动内容） 电话会议 |
| 时间 | 2025年7月16日 |
| 参与单位名称 | 易方达基金、中信证券、泾溪投资 |
| 上市公司接待人员姓名 | 副总经理、董事会秘书 陈坤 |
| 投资者关系  活动主要内容  介绍 | **一、公司在激光加工控制领域有哪些核心竞争优势？**  随着激光加工向更高精度、更高速度的目标不断提升，对于激光加工控制系统的要求也越来越高。基于对激光加工工艺的深刻理解，也得益于国内激光应用场景的不断发展，公司不断对激光加工控制系统进行技术改进和功能升级，无论是加工数据的数据结构，各种功能的控制算法，还是信号控制的精确性和实时性等，在行业内均处于先进水平，与国外竞争对手的差距也越来越小，客户粘性也在不断提高。  **二、公司激光加工控制系统产品核心壁垒体现在哪些方面？**  激光加工控制系统产品是集多项高新技术为一体的高科技产品，技术门槛较高。其涉及计算机、微电子、光电、自动化及机械等多学科知识，属于知识和技术密集型产品，且技术开发周期较长，对复合型技术人才的要求较高且需求较大，如CAD、CAM、激光器控制、振镜控制、运动控制、视觉处理等各项技术都需要专业的高科技人才长时间的研发，同时针对不同材料的加工工艺的处理，也需要多年的实际现场加工的经验积累。技术种类多，工艺积累时间长等特点，为激光加工控制系统行业设立了较高的壁垒。  **三、公司对于激光加工行业未来发展方向怎么看？**  从工业级市场看，激光工业加工当前有两个发展方向，一个是面向微米级、纳米级的加工精度发展的微纳加工，一个是面向更大幅面，加工尺寸更大的宏加工。公司的振镜控制系统产品主要应用于微纳加工，其技术发展方向为越来越高的加工精度、速度等指标。得益于当前皮秒、飞秒等超快激光器的迅速发展，微纳加工的应用领域也越来越广泛，加工效率和加工效果也逐渐可以满足市场的需求，未来的增长空间较大。同时在宏加工领域，发展方向为更高的加工效率、更大的加工尺寸等，相应的对于激光器的功率要求也越来越大。随着国内大功率激光器的技术和产品的不断发展成熟，以及国内巨大的加工市场需求，未来也有广大的发展空间。同时，激光加工消费级市场也非常广阔，是未来的发展方向。  **四、明年的行业情况怎么看，公司如何应对？**  公司预计行业整体呈向上发展态势。公司将专注于主业经营，努力提升研发转化效率，加强销售管理，拓展新兴市场，提升技术服务质量，强化合规管理，加强组织能力建设以应对行业变化。 |
| 附件清单  （如有） | 无 |