**公司代码：688305 公司简称：科德数控**

科德数控股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2023-016

科德数控股份有限公司

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 □业绩说明会 □新闻发布会 □路演活动☑现场参观 □一对一沟通□其他（电话会议、网络会议） |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | 调研时间 | 2023年11月08日13:00-15:00 |
| 会议主题 | 现场调研 |
| 参会机构名称 | 宝盈基金、申万宏源证券 |
| 调研时间 | 2023年11月09日14:00-16:00 |
| 会议主题 | 现场调研 |
| 参会机构名称 | 德邦证券 |
| 地点 | 辽宁省大连经济技术开发区天府街1-2-1号 |
| 公司参会人员姓名 | 董事会秘书：朱莉华女士 |

|  |  |
| --- | --- |
| 投资者关系活动主要内容介绍投资者关系活动主要内容介绍投资者关系活动主要内容介绍 | **一、问答交流****1、出口海外的机床是否配备科德自制的数控系统？**答：公司出口海外的机床全部配备公司自制的高档数控系统。首先，公司定位是集五轴联动数控机床、高档数控系统和关键功能部件自主研发、生产、销售和服务为一体的厂商。公司的数控系统经历多年的研发迭代，通过用户工艺需求的响应积累和优秀的设计架构整合，具有平台化优势，功能逐步完善，应用广泛，不依赖于任何第三方。其次，从战略发展规划而言，公司在自制的五轴联动数控机床中，配套使用自主研制的高档数控系统，初衷是希望改变国内高端数控机床、高档数控系统依赖进口的局面，并不断提高产品的自主化率和国产化率，所以公司不会选择其他品牌数控系统匹配公司的五轴机床。最后，公司会坚持自制高档数控系统，匹配自产的高端数控机床，同时逐步扩大数控系统在其他机床厂的批量应用，在不断加深对客户工艺的需求和理解后，整合创新工艺，对数控系统迭代升级，更好的服务于客户。**2、相较其他企业，公司毛利率较高的原因？**答：2023年1-9月主营业务毛利率45.40%，同比增长3.69个百分点；整机毛利率45.81%，同比提升3.31个百分点。从中短期看，公司整机业务毛利率会维持在45%左右。首先，公司自主化率较高，核心数控系统及功能部件均为自制，成本相较于外购数控系统和功能部件的厂商要更低一些；其次，公司注重优化生产管理，降低制造费用，随着订单量的增加，批量采购零部件会有更突出的价格优势，从而降低生产成本；第三，随着公司出口业务占比提高，整体毛利率水平也在提升。**3、公司对于通用机型和专用机型的定位是什么？**答：专用机床，是一种专门适用于某种特定零件或者特定工序加工的机床。通用机床则是指那些加工范围较广，可用于加工多种工件的不同工序的机床。通用机床较专用机床，加工范围更广，通用性更好，适用的行业领域更广泛；专用机床较通用机床加工专业度更高，更适用于特定领域和客户。以公司的产品布局来看，五轴联动数控机床核心技术应用于四大通用技术平台（五轴立式加工中心、五轴卧式加工中心、五轴卧式铣车复合加工中心、五轴龙门加工中心）和三大专机技术平台（五轴工具磨床、五轴叶片机、五轴叶尖磨）。由于公司掌握数控系统、关键功能部件的核心技术，可以根据用户需求在通用设备基础上进行定制化设计，满足多行业领域需求，同时公司的专机产品也在持续获得下游客户的关注及采购，如高速叶尖磨产品可以对航空发动机、船用发动机的转子叶尖的磨削加工，可以填补国内空白。**4、公司对于汽车领域客户的拓展情况如何？**答：从公司自身的开拓情况来看，前三季度国内订单收入占比中，汽车领域客户占比约10%；从新增订单情况来看，今年以来，汽车领域订单始终呈现较为明显的增长态势。公司已与江浙一带汽车零部件厂商建立了深度合作，针对汽车发动机壳体、变速器壳体、汽车模具、新能源汽车电池电机壳体、前后桥、转向架等零部件进行加工。由于同类型进口设备价格高，所以国产设备的均有较强的竞争力。公司持续注重加速对下游行业的理解，研制更适合于汽车行业的机型，并开展工艺验证，逐步形成示范应用，以更好地服务于汽车行业。**5、公司在掌握整机研发技术后，如何从量变促成质变？**答：首先，由于国外机床厂商经历了百年历史沉淀，所以国外机床得到的应用磨合反馈更加充分。但国内企业在制造业转型升级的推动下，也获得了巨大的动力来响应下游客户的需求。对于公司研发体系而言，我们的研发人员占比近30%，大家坚持不懈的找寻差距、缩短差距，在整机磨合应用反馈中，迭代出更符合客户加工场景的设备，使我们的机床与国外机床的加工精度越来越相近，同时也能更灵活的给予客户定制化方案、更快速的响应客户售后服务需求。其次，全产业链的进步推动着整机厂的发展，国家也在出台政策鼓励各企业提升功能部件的稳定性和可靠性。对于公司而言，我们的战略定位在于掌握自主可控的整机研发技术，能够自主研发高档数控系统及关键功能部件。研发环节的完整性，有助于公司完善技术平台工艺、迭代技术水平升级，有利于将数控系统和整机的加工性能发挥到极致，最终呈现最佳的磨合应用效果，从而促成质变。最后，公司认为量变是促成质变的先决条件，公司自2021年IPO首发融资后，于2022年进行了简易程序再融资，同时在今年启动再融资，募资的使用方向以产能扩充为主，以此来响应市场对国产五轴联动数控机床的紧迫需求。在产品广泛服务于下游领域以后，公司也会得到更充分的反馈，从而优化产品性能，形成理想的质变。**6、从业务发展来看，哪部分是公司将要重点提升的方向？**答：从公司战略来看，现阶段公司立足于扩产工作，从而满足下游领域的加工需求。公司在产能扩充过程中，陆续解决生产场地、资金等问题后，还需要提升零部件的产能，从而才能释放整机产能。供应链的及时性、生产资金的充裕、技术储备的完善、制造能力的先进性、以及产品规划布局的合理性等等，都将是任何一个企业扩充业务发展规模必须要解决的问题。从产品布局来看，由于目前公司仍处于快速发展初期，扩大产品收入规模，提高市场占有率，是公司现阶段的重要战略方向，故目前公司重点发展收入贡献度最高的整机业务，同时公司也将积极推动数控系统及关键功能部件的单独对外销售。长期来看公司规划整机产品收入与数控系统、功能部件的营业收入各占一半比重。 |
| 附件清单 | 无 |
| 日期 | 2023年11月10日 |