

证券代码：688114

证券简称：华大智造

编号：2022-03

**深圳华大智造科技股份有限公司**  
**投资者关系活动记录表（2022年12月）**

<b>投资者关系活动类别</b>	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input checked="" type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 电话会议 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容）
<b>会议时间</b>	2022年12月9日
<b>会议地点</b>	公司会议室
<b>上市公司参与人员</b>	总经理：牟峰 首席运营官：蒋慧 首席财务官：刘波 董事会秘书、高级副总裁：韦炜

<p>投资者关系活动主要内容介绍</p>	<p>公司于 2022 年 12 月 9 日上午 11:00-12:00 召开 2022 年第三季度业绩说明会，与投资者进行线上互动交流，就投资者关注的问题在信息披露允许的范围内进行了回答。主要如下：</p> <p><b>问 1：公司前三季度业绩情况如何？</b></p> <p>答：公司前三季度实现营业收入 32.90 亿元，同比增长 15.57%，实现归母净利润 20.22 亿元，同比增长 339.85%，扣非净利润实现 3.87 亿元，同比下降 24.96%。归母净利润大幅上升，主要系 2022 年 7 月，公司及子公司与 Illumina 就美国境内的所有未决诉讼达成和解，子公司 CG US 收到 Illumina 支付的 3.25 亿美元净赔偿费。</p> <p>截止 2022 年 Q3，基因测序业务收入 13.21 亿，占比 40%，比去年同期增长 51%。</p> <p><b>问 2：公司目前测序仪主要有哪些产品？应用领域主要在哪个方向？目前看，哪个领域市场空间比较大</b></p> <p>答：公司目前基因测序仪及配套设备主要产品型号有 DNBSEQ-Tx 系列（重点应用于大人群基因组测序项目），DNBSEQ-T7 系列（重点应用于大中型测序项目），MGISEQ-2000 系列（重点应用于全基因组、外显子组、转录组测序等），MGISEQ-200 系列（重点应用于小型基因组测序，靶向 DNA 和 RNA 测序，低深度全基因组测序），DNBSEQ-G99 系列（重点应用于靶向捕获/多重靶向测序，小型基因组测序，甲基化测序）以及 DNBSEQ-E25 系列（重点应用于病原快检、小型基因组测序、靶向测序）等。</p> <p>DNBSEQ-E25 和 DNBSEQ-G99 为公司第三季度发布的两款领先性的中低通量测序仪设备：1) DNBSEQ-E25，新一代小型化测序仪，单人就可以轻松抱起，方便运输，开箱即用，除常规实验室，也可以在机场、海关、野外科考等一些特殊场景下使用。2) DNBSEQ-G99，适用于靶向基因测序和小型基因组测序，已助力中国疾控中心完成中国内地首例输入性猴痘病例病毒溯源。</p>
----------------------	---

**问 3：公司自动化产品主要场景是什么，是仅围绕基因测序吗？**

答：公司实验室自动化业务板块的样本提取及处理类产品是通用性产品，具有广阔的应用场景，以“移液法”为主、“磁棒法”为辅，有别于国内绝大部分“磁棒法”提取自动化设备供应商的解决方案，不仅能够完成核酸提取，还可以进一步完成文库构建。除应用于病原微生物检测领域外，公司实验室自动化亦可拓展更广泛的自动化应用领域，如更大的分子诊断、基因测序、科学仪器等具有广阔发展前景的各领域或市场。

**问 4：公司扣非净利润下降是什么原因？**

答：公司扣非净利润下降主要是由两方面原因造成：第一是公司的销售结构发生了一定变化，导致毛利贡献下降；第二是公司研发费用增加，三季度公司研发费用 1.94 亿元，同比去年三季度增长 12%。

**问 5：当前研发投入情况**

答：前三季度，公司研发投入约 5.25 亿元，同比增长 15.07%。第三季度公司研发投入约 1.94 亿元，相较于上年同期增长 12.00%，研发投入占三季度营业收入的 20.86%，相较于上年同期增加 1.37 个百分点。

公司是全球范围内少数几家有能力自主研发并量产临床级测序仪的企业之一。截至 2022 年 9 月 30 日，公司在全球拥有员工 2541 人、研发员工占比约 36%，拥有 3100 余篇论文发表于诸多核心期刊，累计获得授权专利（有效）达 559 项。

公司对核心技术人员的认定依据为：从事特定产品整机架构设计或核心系统设计并能够为复杂的研发工作提供解决方案的技术带头人。目前共有核心技术人员 4 名，分别为 Radoje Drmanac、蒋慧、刘健、倪鸣。

Radoje Drmanac，负责公司基因测序技术研发工作；蒋慧，负责公司测序应用研发与测序生化研发工作；刘健，主导公司各

系列基因测序仪、实验室自动化产品、远程超声机器人等产品的研发和生产工作；倪鸣，负责公司基因测序仪研发。

**问 6：公司目前的销售模式和销售团队情况是怎样的？**

答：公司销售模式主要包括直销模式和经销模式。

(1) 直销模式：是指公司直接将产品销售给终端客户。对于业内代表性客户、国家类或大型机构类战略客户、以及通过其他方式与公司直接建立业务联系的客户，公司通常采取直销模式，整合公司各部门资源和专业团队直接服务和市场营销，通过与关键客户建立长期、稳定的合作关系，带动其他客户群体的开发，提升公司整体市场份额。针对行业特点，公司也面向主要客户提供授权生产销售或定制化开发生产业务。公司利用技术优势视客户需求进行协同开发，授权客户按照其品牌进行生产、上市及销售。

(2) 经销模式：公司先将产品销售给经销商，再由经销商销售给终端客户。对于部分国家地区的客户，以及集中度不高的行业领域，公司通过与经销商的合作，借助经销商的渠道和资源优势，以较快占领市场。公司对市场进行充分调研，根据经销商业绩水平、财务信用评级等多因素选取经验丰富、资质合格且具备市场影响力的经销商承担某个区域市场的销售职责。

在基因测序仪业务及实验室自动化业务中，公司直销模式收入占比均较高，2019 年-2021 年占比均在 80%以上。

海外方面，公司通过 MGI Tech R&D HONG KONG CO., LIMITED、Latvia MGI Tech SIA、MGI Tech Japan 株式会社、MGI Americas Inc、MGI International Sales、MGI Tech Middle East DMCC 和 MGI TECH SINGAPORE PTE. LTD.等境外子公司，建立了本地化的营销服务团队，为境外客户提供售后并通过经销商将公司产品辐射到各海外区域，销售及服务网络覆盖了大中华区、亚太区、欧非区和美洲区。

公司的布局规划一直以来都是全球性导向，随着产品资质的

日益丰富和本地化营销团队的完善，目前公司主营的基因测序仪业务和实验室自动化业务的产品都可售卖海外多个国家。未来，随着主营业务产品的持续丰富和新业务产品销售模式的成熟，公司会根据不同区域的市场特点和业务机会打开更多的市场，有节奏的规划全球市场进入策略。

**问 7：公司当前的业务板块有哪些？**

答：公司主要产品及服务涵盖基因测序仪业务、实验室自动化业务、新业务三大板块。

基因测序仪业务板块包括基因测序仪及配套设备、测序配套试剂、数据处理系统、售后维保服务和产品技术支持服务等。实验室自动化业务板块包括自动化样本处理系统、实验室自动化流水线和样本处理试剂耗材等产品。新业务板块主要包括细胞组学解决方案、远程超声机器人、BIT 产品等。

**问 8：请介绍国内外产品推广的进展：1.在欧美学术研究、公共卫生、医院诊所的推广情况；2.在 g20、中阿峰会、中国海湾峰会等外交活动中，公司推广和签约情况；3.今年国内测序仪市场景气度如何，公司占有率是否有提升？**

答：公司目前布局了美国、日本、拉脱维亚、阿联酋等国家和地区，建立资质申报、培训及售后、技术研发、生产中心等海外业务网络。未来公司将继续完善海外资质申报、技术研发、营销和服务网络，进一步巩固及提升市场地位，利用自身产品通量较大、服务成熟、产品类型多样、成本控制良好等优势，策略性地与海外客户进行合作，实现对海外市场的渗透，提高公司的国际品牌知名度与影响力。

根据 Markets and Markets 的报告以及灼识咨询《全球及中国生命科学综合解决方案行业报告》的数据，预计到 2030 年，中国基因测序仪及耗材市场将达到 303.9 亿元的市场规模，2019-2030 年复合增长率达 19.7%。国内市场当前主要由 Illumina 和公司占比较高，根据 2019 年数据分别约占比 62%和 25%。

	<p><b>问 9：公司目前订单如何？实验室板块业务第三季度进展如何？</b></p> <p><b>答：</b>截至 2022 年 9 月 30 日，公司全球装机量呈稳定增长趋势，其中公司测序仪海外装机有一定的增长空间；实验室自动化设备装机已经取得一定成效，海外装机占比取得相当比重规模。</p> <p>公司第三季度实现营业收入 9.29 亿元，较上年同期增长 4.63%。其中测序仪业务板块相较去年同期有所增长，实验室自动化板块相较去年有所下降。</p>
附件清单	无
日期	2023 年 1 月 17 日