

证券代码：002611

证券简称：东方精工

## 广东东方精工科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2023-012

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input 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"/> 其他（电话会、券商策略会）
参与单位名称	第一场：8月25日 上海证券有限责任公司、国融证券股份有限公司、深圳前海德云资产管理有限公司、深圳金鹏程资本管理有限公司、珠海中视博雅管理咨询合伙企业（有限合伙） 第二场：8月30日 中信证券股份有限公司
地点	东方精工、万德数科
上市公司接待人员姓名	董事、董事会秘书：冯佳 证券事务代表：朱宏宇
形式	现场交流
交流内容及具体问答记录	<b>1、万德数科在数码印刷方面的竞争优势主要有哪些？</b> <b>公司答复：</b> （1） <b>数码印刷领域超过10年的 Know-How 和经验积淀，国内业界领先的产品技术</b> 万德数科自2011年至今在数码印刷领域耕耘12年，是全球范围内率先将高速喷墨印刷技术应用到瓦楞包装领域的专业数码印刷设备商。在10多年发展历程中，万德数科在数码印刷技术和产品领域坚持自主创新，先后推出了4大系列数码印刷设备及解决方案产品，能满足不同层次客户的需求，在产品中应用的多个技术或解决方案属国内业界首创。 万德数科为纸包装行业客户提供的，不仅是单一的设备产品，而是一整套的数码印刷解决方案。凭借多年来在数码印刷领域的自有技术创新、Know-How积累沉淀和行业经验，万德数科能根据不同类型的市场需求，

对喷头、墨水、喷墨控制系统等关键模块单元实现不同组合，同时对工序工艺进行调整或优化，以达到最佳适配水平。凭借“定制化”的数码印刷解决方案，帮助客户提高订单交付效率、降低成本，提高市场竞争力。

在技术规格和应用场景方面，万德数科的数码印刷解决方案产品，涵盖从后印到预印、从水墨染料颜料，水墨专色到UV专色、从纸箱、彩盒到卷材等多种类型和规格，支持从单张起印到可变数据无缝换单，从单机印刷到与ERP联动等多种应用模式和应用场景。

### **（2） 数码印刷行业解决方案和自有技术方面的持续创新**

万德数科的UV高速数码印刷机，印刷精度可达1200dpi，其彩印效果在清晰度、精细程度、色彩亮度和饱和度等方面媲美传统胶印机，同时印刷成本相较传统胶印更低，能帮助行业客户有效提高市场竞争力。

万德数科的一体机系列，成功将Multi Pass高精度扫描与Single Pass高速印刷两种不同数码印刷技术融为一体，既能支持用扫描模式打印大尺寸、高精度、满版色的订单，亦可即时切换Single Pass高速模式打印大批量小尺寸订单。

万德数科的大宽幅卷对卷高速数码印刷机，在幅宽、分辨率等指标上处于国内业界领先水平，在尺寸、能耗和性价比方面具备市场竞争优势。

万德数科品牌的数码印刷设备，在产品设计和技术实现层面做到了较高水平系统集成和人机交互，较于传统包装印刷设备，对操作人员更友好、更易上手。传统包装印刷设备需配备专业性较高、经验较丰富的操作人员。万德数科数码印刷设备的操作人员，只需进行简单的培训即可上手，仅需1~2人即可操作量产。

### **（3） 多层次、全方位的产品矩阵**

万德数科拥有 4 大系列产品：

a. Multi Pass 系列扫描式数码印刷机系列，主要面向中小型客户，提供高性价比的包装印刷解决方案，有助于降低电商及出口 OEM“一件代发”“中转仓”销售模式下的综合包装成本；

b. Single Pass 数码印刷机系列，主要用于满足中型订单的快速印刷需求，同时亦具备 Multi Pass 机型的全部功能，适用于大/中/小批量的纸包装印刷；

c. Single Pass 高速数码系列，主要面向大型订单的印刷，具备与传统印刷非常贴近的综合成本及更佳的印刷效果。

d. 一体机系列，将 Multi Pass 高精度扫描与 Single Pass 高速印刷两种不同数码印刷技术融为一体，对柔性制造提供更好地支持，Multi Pass 模式适合打印大尺寸/高精度/满版色的订单，Single Pass 高速模式打印大批量小尺寸订单，满足客户多种订单生产需求。

凭借完备的数码印刷设备产品矩阵，万德数科为不同市场定位、不同层次的行业客户，提供满足各种需求的纸包装数码印刷设备产品。自 2011 年万德数科成立以来，Wonder 品牌的数码印刷设备产品，远销欧美、中东、拉丁美洲、东南亚等国家和地区，在全球 80 多个国家市场有超过 1600 台设备的设备存量，不仅为纸箱厂客户创造价值，

更为广大终端用户的个性化包装创造各种不凡。

## 2、如何看待数码印刷设备业务的增长前景？

公司答复：

根据 Smithers Pira 最新报告《The Future of Inkjet Printing to 2027》，2022 年在全球图形印刷和包装印刷领域中，喷墨印刷的市场价值已达 868 亿美元。喷墨印刷的市场规模在过去 5 年中增长强劲，2022 年的喷墨印刷总产值比 2017 年提高了 46.2%，印刷量增长超过三分之二。

在包装印刷领域，2022 年至 2027 年期间，喷墨印刷在包装领域的增长将最为迅猛，预计按出货数量计算平均复合年增长率为 17.7%，按价值量计算的平均复合年增长率为 16.3%。

在标签印刷领域，数码印刷已经占据了市场的重要份额。

数码印刷技术的其他应用领域包括家居装饰、纺织印花、陶瓷、电子、玻璃、汽车、生物医学、3D 打印等。

公司坚定看好数码印刷技术在上述领域应用的市场前景。

## 3、万德数科数码印刷设备产品的出口占比？

公司答复：

2023年上半年，万德数科交付的数码印刷整机设备产品中，出口占比约为40%左右，Wonder品牌数码印刷设备产品远销欧美、中东、拉丁美洲、东南亚等国家和地区，获得了海外客户的较高认可。

## 4、公司对万德数科 2023 年度经营业绩的展望？

公司答复：

万德数科是国内领先的数码印刷设备厂商，多年来一直深耕数码印刷设备行业，目前公司产品应用领域已从包装印刷扩大到其他领域，成为全球范围内同时将数码喷墨印刷技术应用到纸包装（彩印&预印）、广告、家居装饰、建材、标签印刷等领域的企业之一，可为客户提供数码印刷全套行业解决方案。

2023 年上半年，万德数科实现新增订单约 7,900 万元。分区域看，上半年国内市场订单爆发式增长，国内整机接单金额约 4,830 万元，约为 2022 同期的 3.2 倍。目前订单的充沛对 2023 年下半年的业绩支撑十分强大，公司对万德数科全年度业绩充满信心。

## 5、公司工业互联网行业解决方案业务目前进展？

公司答复：

子公司东方合智是纸包装行业领先的工业互联网平台企业，其面

	<p>向纸包装行业推出的自主知识产权的工业互联网平台产品，由物联网平台、数据中台、智能应用平台等构成。能够高效实现数据采集、数据处理与分析，提供基于数据的智能应用等功能，平台支持多终端融合应用，支持公有云、私有云或混合云等多种部署方式，支持客户自主二次开发。</p> <p>2023年，子公司东方合智重点抓市场推广工作，上半年新增订单约678万元，涉及项目20多个，客户覆盖国内华南、华东等国内区域，以及东南亚、非洲等海外区域。自主知识产权的行业工业互联网平台，在报告期内也实现了从0到1的行业应用。</p> <p>东方合智不仅持续迭代开发应用于瓦楞纸印刷包装领域的产品，还成功开发了应用于复合纸板印刷包装领域的智能生产执行系统，并已实现销售。</p> <p>东方合智致力于成为为行业客户提供一站式智慧工厂整体解决方案的服务商和生态运营商。东方合智的工业互联网平台产品也不排除会往其他应用领域进行拓展。</p> <p><b>接待过程中，公司接待人员严格按照信息披露有关的规定，与投资者进行了充分的交流与沟通。没有出现未公开重大信息泄露等情况。</b></p>
关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明	不适用
活动过程中所使用的演示文稿、提供的文档等附件（如有，可作为附件）	不适用