

证券代码：688789

证券简称：宏华数科

杭州宏华数码科技股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2026-005

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 checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他
参与单位名称	中信证券浙江分公司主办的“百闻一见”走进上市公司专项活动，与会人员名单附后
时间	2026年6月18日
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	董事长、总经理金小团先生 董事会秘书俞建利先生
投资者关系活动主要内容介绍	<p>本次现场特定对象调研主要分为现场参观及交流问答环节</p> <p>一、参观情况</p> <p>本次线下调研投资者主要参观了公司展厅及主要产品。</p> <p>二、交流环节</p> <p>1、问：公司未来的发展战略和路径是怎样的？</p> <p>答：公司致力于成为全球最具市场领导力的工业数码喷印整体解决方案供应商，推动数码喷印技术在工业领域规模化普及与深度应用。通过技术创新与模式变革，实现数码喷印对传统印染、传统印刷的系统性替代，加快制造业绿色化、智能化、柔性化转型。在纺织主航道，打造面料端数码印花 + 数码喷染、产品端面料生产 + 工业缝制机器人双驱动格局；在多元领域积极拓展数字印刷等高附加值市场。以 AI 技术全面重塑产品开发与用户使用体验，以全产业链协同强化核心壁垒，助力“工业 4.0”与“制造强国”国家战略，朝着全球领先的高端工业数码喷印平台型企业目标稳步迈进。</p> <p>公司坚定实施 AI 赋能、双驱并进、产业协同核心发展路径，聚焦纺织主业深耕、拓展多元领域应用，持续提升全球竞争力。</p> <p>（1）纺织主线双轮驱动，做强高端制造核心</p> <p>面料端坚持数码印花 + 数码喷染双驱动发展，巩固数码印花传统优势，持续推出高性能设备与耗材，满足小批量、高质量、低污染</p>

市场需求；发力数码喷染新赛道，加大墨水、关键耗材与核心部件研发投入，突破“卡脖子”技术瓶颈，实现关键材料自主可控，满足纺织面料全色系、高牢度生产要求，推动对传统印染的替代式变革。

产品端推进面料生产 + 工业缝制机器人双驱动，持续提升喷印装备智能化水平，依托工业控制与视觉识别技术积累布局工业缝制机器人，打通从面料印染到纺织品成品缝制的全流程链路；以数码喷印技术为核心，打造“数字化装备 + 智能化工厂 + 快反供应链”一体化平台，建设柔性制造示范基地，为行业提供小单快反新范式，助力纺织工业 4.0 落地。

（2）拓展多元应用领域，培育增长新引擎

在稳固纺织主业基础上，公司依托核心技术、墨水研发与规模优势，将工业数码喷印技术拓展至数字印刷（书刊、包装）、装饰建材、标签及软包打印等高附加值领域，推动技术跨场景落地。同时前瞻布局电子印刷等功能性喷印新兴领域，加大前瞻性研发与资源投入，丰富业务矩阵，培育第二增长曲线，增强应对外部波动的抗风险能力与发展韧性。

（3）全面深化“AI+”战略，重塑研发与用户体验

公司将人工智能确立为核心战略引擎，大力推进 AI 技术在产品全生命周期及用户场景的深度应用。以 AI 驱动产品迭代升级，优化喷印控制系统、图像处理引擎与色彩管理模型，提升研发效率与市场响应敏捷性；深化 AI 在智能设计辅助、自适应生产管理等环节应用，降低操作门槛，提升设备易用性与智能化水平；推动设备互联与全流程数据贯通，实现智能决策与高效协同，打造更智能、更敏捷的工业数码喷印系统，全面提升产品与服务附加值。

未来，公司将始终坚持绿色发展、创新驱动核心理念，围绕数码喷印技术持续推进装备升级、应用延伸与产业融合，推动产品矩阵向更高效率、更低成本、更广覆盖演进。通过强化主业优势、拓展增量空间、提升客户价值，不断增强核心竞争力，构建高质量可持续发展体系，赋能行业绿色转型与智能升级。

2、问：公司所在的工业数码喷印行业具体有哪些应用？

答：工业数码喷印行业从下游应用领域来说，主要分为图案色彩喷印和功能性喷印两大方面：1、图案色彩喷印，这类应用主要追求视觉表现、色彩还原和图案精细度，核心需求是美观、个性化、短单快反，具体下游应用领域有纺织的数码印花、印刷行业的数码包装印刷、书刊出版数码印刷、建材装饰数码印花以及广告标识与展示等；2、功能性喷印，这类应用追求材料的物理/化学性能改变，喷印的是功能性材料而非单纯染料，核心需求是性能实现、精密制造、增材制造，典型下游应用领域包括电子电路制造（PCB、柔性电路板制造）、

光伏与新能源(太阳能电池功能层喷印、锂电池绝缘层喷印)、生物医疗涂层喷印以及 3D 打印与增材制造(包括金属和陶瓷 3D 打印)等,功能性喷印是工业数码喷印技术向高附加值、高技术壁垒领域升级的核心方向。

3、问：AI 技术对工业数码喷印具体有哪些影响？

答：AI 技术正在深刻重塑工业数码喷印的产业逻辑，其影响贯穿从前端设计到后端运维的全链路。在设计端，AI 图像算法突破了传统素材的限制，通过超分辨率重建与智能插帧技术，可将低精度的创意草图转化为适合高精度喷印的矢量文件，并自动修复老照片、艺术品复制中的瑕疵，甚至基于用户输入的风格关键词生成全新的纹理与图案，极大降低了创意门槛。在生产控制环节，AI 视觉检测系统替代了人工目检。针对复杂的工业场景，AI 还能通过深度学习建立墨水流变学与基材吸收率的模型，自动匹配不同材质（如玻璃、皮革、金属）的最佳固化温度与喷印速度，解决了多材质适配的稳定性难题。此外，基于大数据分析的预测性维护系统，可实时监测喷头电压波动与墨水黏度变化，提前预警设备故障。这种技术融合推动了纺织印花、包装印刷等领域的柔性化生产转型，AI 让喷印更智能、更高效、更柔性。同时，喷印技术则为 AI 提供了物理执行的出口、工业数据的源泉和应用边界的拓展，工业数码喷印正从传统的”印刷工具”升级为”智能精密制造平台”，成为 AI 连接数字世界与物理世界的关键桥梁之一。

4、问：数码喷染项目现在进展如何？

答：公司大力推进数码喷染新技术研发与产业化应用，聚焦高牢度、全色系、低污染印染需求，攻克专用染料、核心器件与数字化控制关键技术，推动数码喷染装备与耗材自主可控，打造数码印花与数码喷染双技术支撑体系，助力传统印染绿色化、数字化替代。数码喷染项目近 3 年已累计投入研发约 1.2 亿元，目前该设备已实现小批量出货，订单成果取得较明显进展。

5、问：一季度现金流同比下降的原因是什么？

答：公司一季度现金流同比下降主要系公司综合考虑经营计划，适度增加关键物料储备，存货采购资金投入增加，经营活动现金支出阶段性增大所致。

6、问：天津墨水新工厂建设和投产进度如何？

答：公司控股子公司天津宏华数码新材料有限公司建设的年产 4.7 万吨数码喷印墨水和 200 台工业数码喷印机的“喷印产业一体化基地项目”厂房基建工作已基本完成，目前正在进行设备的安装调试及投产前的准备工作，预计将于二季度投产。

7、问：公司股东浙江新湖智脑投资管理合伙企业（有限合伙）

	<p>近期有减持吗？持股未来是否会有变动？</p> <p>答：截至目前，公司尚未收到其新的减持计划通知。公司会密切关注其后续股份变动情况，未来如有新的进展，公司会及时履行信息披露义务。</p> <p>接待过程中，公司与投资者进行了充分的交流与沟通，并严格按照《机构调研接待工作管理制度》等规定，要求其签署了《承诺书》，保证信息披露的真实、准确、完整、公平、及时，未出现未公开重大信息泄露等情况。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2026年6月18日

附件：《与会机构清单》（排名不分先后）

序号	机构名称
1	中信证券浙江分公司
2	杭州科策投资
3	台州城投
4	浙江泽芝资本
5	杭州维金资本
6	衢州至道建筑科技
7	杭州启越服饰
8	浙江恩坦产业
9	上海拓牌基金
10	杭金投惠众资产
11	杭州歌彩投资
12	杭州中财汇盈
13	浙江股权投资协会
14	杭州上研科领基金
15	杭州金龙投资
16	杭州嘉沃投资
17	杭州沃驰投资
18	上海昶元福田基金
19	中财招商投资
20	杭州东方嘉富资产
21	浙大科创集团
22	浙江百年资产
23	杭州晶广科技
24	浙江鑫世合科技
25	杭州派斯珀电子
26	杭州城投资本
27	浙江科尔集团
28	北京君创同达投资
29	浙江邦栋投资
30	杭州倍格投资
31	浙江国资国企研究院
32	浙江新干世业投资
33	浙江泰洋科技
34	杭州萧越染织有限公司
35	冬之花服饰
36	蓝特光学