

证券代码：300081

证券简称：恒信东方

公告编号：2025-019

恒信东方文化股份有限公司 2024 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

非标准审计意见提示

☐适用 ☒不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

☐适用 ☒不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

☐适用 ☒不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

☐适用 ☒不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	恒信东方	股票代码	300081
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	宫泽茹	李文超	
办公地址	北京市海淀区蓝靛厂南路牛顿办公区北区 11 层	北京市海淀区蓝靛厂南路牛顿办公区北区 11 层	
传真	010-88846699	010-88846699	
电话	010-88846823	010-88846823	
电子信箱	office@hxgro.com	office@hxgro.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司从事的主要业务

恒信东方是一家主要从事数字文化创意、内容生产与技术服务的公司。2024 年，公司继续推进以

“艺术创意+视觉技术”为驱动的数字创意产业发展战略，同时顺应国家数字基础设施建设发展趋势，积极开拓新业务领域。报告期内，业务范围主要包括数字创意产品应用及服务业务、互联网视频应用产品及服务业务、算力系统集成及技术服务业务。

（二）主要产品及其用途

2.1 数字创意产品应用及服务

公司数字创意产品应用及服务主要包括 LBE（Location Based Entertainment）城市新娱乐业务、VR/CG 内容生产及应用以及 AI 合家欢平台应用产品业务。

2.1.1 LBE（Location Based Entertainment）城市新娱乐业务

LBE 城市新娱乐业务主要为客户提供从创意制作到实施建设的一站式服务。通过故事创意、场地游戏玩法设计、数字特效等内容创作以及特殊装置及设备、用户交互系统等研发制作提升主题场馆的内容表现力，公司根据客户需求提供整体方案策划、设计、实施及资源整合等服务。报告期内，公司 LBE 业务包括珠海横琴中医药科技创意博物馆项目、知蜂堂蜜蜂博物馆项目、陶阳里历史文化旅游区数字化内容提升项目、广东省水下文化遗产保护中心陈展项目等。



图 1：珠海横琴中医药科技创意博物馆项目实景图



图 2：知蜂堂蜜蜂博物馆实景图



图 3：广东省水下文化遗产保护中心陈展项目



图 4：陶阳里历史文化旅游区数字化内容提升项目

公司承接多个文化展示与数字化体验项目，涵盖博物馆、景区、遗产保护和 VR 技术应用。在知蜂堂蜜蜂博物馆项目中，通过雕塑、道具等展品展示蜜蜂生态，运用 3D 打印、金属锻造等工艺制作。陶阳里历史文化旅游区数字化内容提升项目中，公司为陶瓷文化景区开发智能导览系统，整合数字人和互动程序，实现线上线下联动。广东省水下文化遗产保护中心陈展项目通过装备陈列和数字场景，呈现考古技术发展与海上丝绸之路历史。

2.1.2 VR/CG 内容生产及应用

公司 VR 内容生产及应用业务主要涉及 VR 娱乐和 VR 教育两个领域。

VR 娱乐方面，公司通过将 VR 技术与 VR 娱乐内容生产相结合，进行 VR 娱乐产品的研发。2024 年，公司基于 UE5 引擎自主研发的魔幻 Roguelite 动作 VR 手势交互游戏《Drakheir》持续更新优化，该游戏作为一款原生手势追踪游戏，目前已具备 6 小时以上的一次性游玩内容及 10 小时以上可复玩内容。2024 年 5 月，Quest Store 新增 Applab Tab 时，《Drakheir》作为第一批游戏入选。2024 年 12 月，《Drakheir》正式上架 Meta Quest 官方应用商店，当月购买下载量约 5000 份。该游戏核心技术包括 UE5 引擎定制化修改、Meta Quest 手势追踪、语音识别、PBR 和 NPR 混合美术管线，同时也进行了包含一体机高性能光影、自然多模态交互、裸手 VR 战斗，以及肢体运动预测等多个领域的技术探索。

VR 教育方面，基于素质教育市场的普遍需求，公司推出了 VR 教育整体解决方案，通过提供硬件

设备、软件系统、完整课程体系及培训运维服务，打造沉浸式、交互式的体验课堂。主要产品包括面向幼儿园用户的 VR 教育产品：太空学院-VR 未来教室和太空学院-VR 科探区，包含 VR 专注力探究课程、VR 编程课程、VR 爱国主义专题课程，以及面向中小学校用户的 VR 系列教育产品，包含 VR 科普课程、VR 专注力探究课程、VR 爱国主义专题课程、VR 中医药主题课程。



图 5: "Drakheir"



图 6: VR 未来教室效果图

报告期内，CG/VR 数字影像产品团队承接部分外部 CG 视效服务。公司承制了炎央（天津）文化发展有限公司 S 级动画番剧《眷思量》（腾讯平台）第二季、第三季正片和 S 级动画番剧《仙剑三》（腾讯平台）的全流程镜头及部分角色道具场景资产制作，其中《仙剑三》使用公司自主研发的全 UE5 流程制作。同时，公司参与了部分游戏公司、互联网平台公司、影视动画公司出品的 CG 作品，提供了技术支持，包括为北京百度网讯科技有限公司的 AI 换脸项目提供实拍及技术服务，为佛山易动文化传播有限公司的动画电影《雄狮少年 2》提供资产及镜头制作，以及为华强方特（深圳）动漫有限公司的动画电影《熊出没》提供资产制作。此外，公司开发《山海经人》自有 IP，并完成微短剧剧本、角色设计、分镜和资产制作，该作品已获得中国国际电视总公司联合中国动画学会发起的“2049：打开生活的无限可能”智绘中国梦原创动漫征集计划“优秀作品”称号。

《山海之道》是一款山海经主题的 AI 原生应用，以“AI 原生实时互动神话世界”的产品形式，基于国产大模型接口能力调用与开源模型部署微调相结合，应用层已构建一套自研系统，该系统能够支持“基于用户行为”的实时 AI 多模态剧情生成、开放世界探索、剧情分支生成、角色扮演交互、智能体自动养成、游戏事件智能推送与玩法实现、多 AI 协同、个性化数字资产生成与流通等融合体验，该系统同时能够开放接入以支持合作项目的入驻。



图 7: 《山海之道》应用界面

2.1.3 AI 合家欢平台应用产品

AI 合家欢平台是公司自主开发的，以倡导儿童积极天性的发现和培养为核心理念，提供寓教于乐陪伴式家庭教育、家园共育解决方案。AI 合家欢平台提供的产品主要包括面向家庭教育市场的“斯泰同学”智能硬件，面向幼儿园渠道的“斯泰云教室”。AI 合家欢平台应用业务涵盖了硬件设计、软件开发、内容制作、IP 运营、渠道建设、终端销售等各个环节。

2.2 互联网视频应用产品及服务

公司互联网视频应用产品及服务业务的终端产品主要包括面向家庭客户市场的小型监控设备、面向企业级客户的中型监控设备以及面向垂直行业客户的大型重型监控设备。该业务的技术包括视频汇聚平台、视频存储技术、视觉算法分析计算以及物联网传感技术。该业务面向数字乡村、智慧农业、生态环境、森林防火、社区园区、明厨亮灶、社会治理等垂直行业，基于视频监控终端获取的视频类数据，通

过视频汇聚平台叠加各类视频算法，融合各场景所需物联网设备，结合业务层的应用软件，为客户提供产品及服务。软件平台及视觉算法由公司全资子公司安徽赛达自主开发，硬件终端通过 OEM 方式代工生产。

互联网视频应用产品及服务业务的上游厂商主要是硬件终端代工厂，以细分行业应用场景作为业务切入点，整合优质上游厂商技术及服务，通过硬件产品功能迭代更新、自主研发的业务软件平台及视觉算法的不断优化，赋能运营商及其他渠道合作伙伴，攻坚农业农村、林业、环保、国土、水利等政府客户，助力政府实现信息化及数字化升级。同时，针对 C 端客户及中小型企业客户，提供优质的视频监控终端，协助运营商占领家庭及商客市场。



图 8：安徽赛达智能终端设备

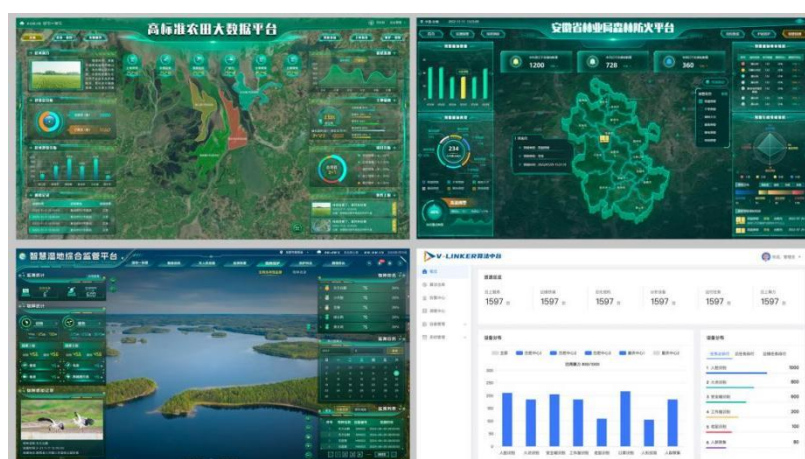


图 9：安徽赛达相关业务平台举例

2.3 算力系统集成及技术服务

公司算力系统集成及技术服务主要包括人工智能算力中心硬件基础设施和软件平台的建设和算力运营服务。公司面向地方政府平台公司、国有央企、上市公司等，提供软硬一体的 AICC 解决方案，旨在帮助行业客户快速搭建和部署自己的人工智能算力中心，从而实现高效的人工智能应用开发和运行，行业客户可以根据自身需求选择软件平台或硬件平台。硬件基础设施包括高性能计算服务器及其相关配件，支持大规模并行计算，以满足人工智能训练和推理的需求；软件平台包括云原生管理平台、云原生应用平台、云原生安全平台、AI 能力平台、AI 运行支撑资源平台、智能监控系统等，支持各种人工智能应用，便于开发者进行模型训练和部署。公司面向 AI 科技企业、运营商、科研机构等有算力需求的企业提供高性能算力租赁、模型训练和应用等服务，实现算力中心建设到运营的闭环。

（三）经营模式

3.1 数字创意产品应用及服务

公司数字创意产品应用及服务业务的各业务板块的经营模式为：

公司 LBE 项目主要定位于新文旅、新文娱、新商业领域，通过故事创意、场地游戏玩法设计、数

字特效等内容创作以及特殊装置及设备、用户交互系统等研发制作提升线下主题场馆/主题景区的内容表现力。该业务经营模式主要为：（1）甲方提出项目需求，公司提供顶层概念设计、规划咨询、产品体系、产品配置及投资、运营管理、项目开发模式等全产业链一站式服务。公司与甲方签署合作协议后，按照双方约定的项目计划书，公司自有团队主创定制化内容部分的概念体验设计（包含创意设计、世界观设计、综合体验设计、多媒体装置设计）和建筑展陈设计，一般将建筑施工设计及工程实施环节外包，最终负责完成终验交付甲方使用。合作模式上，公司有定向咨询服务、项目设计委托、EPC 单体项目交钥匙工程、OM 运营委托、EPCO 模式、FEPCO 项目融资模式等。（2）文商旅互动平台通过线上线下结合的统一经济系统，积累线上活跃度和用户权益，吸引复游复购并提高消费转化，形成娱乐体验、广告投放、体验收费、商品销售、版权收益等线上线下相结合的盈利模式。（3）公司依托在 XR 创意与技术领域的积累，将电影产业与 XR 技术相结合，创新应用于电影 IP 的推广，为 XR 创意与技术提供了 LBE 体验实践场景。

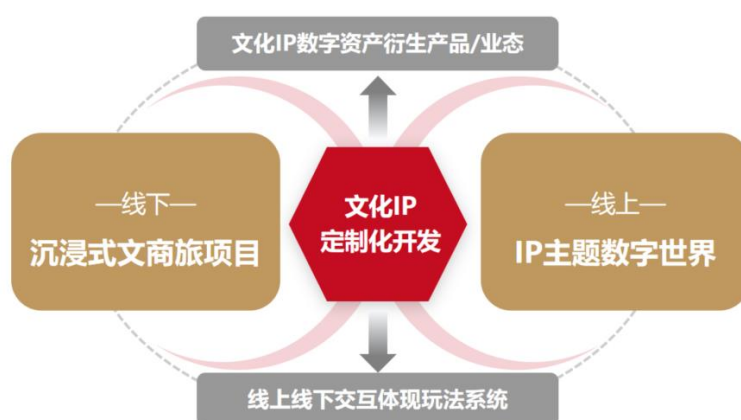


图 10: LBE 项目经营模式示意图

VR 与 CG 内容制作生产流程是公司产生原创叙事创意（idea），或与原始 IP 版权方（文学作者、漫画作者等）就改编权、摄制权达成授权协议后，经过适当的文学创作与视觉开发，最终形成可商业传播的影视、教育内容或互动游戏作品。公司可按照投资比例或协议的约定取得著作权收入、制作收入或代理发行收入。

AI 合家欢平台产品应用的盈利模式为公司向幼儿园、经销商和家庭用户销售 AI 合家欢平台系列产品和服务，通过教育产品和服务的纵深发展逐渐获取持续收益。

3.2 互联网视频应用产品及服务

安徽赛达互联网视频应用产品及服务业务经营模式主要分为以下三种：

- 1、面向运营商的终端集采业务，通过集中采购向运营商提供家庭监控类的视频监控终端，主要面向家庭及中小企业客户，为用户提供互联网视频监控服务；
- 2、面向政府的系统集成业务，通过与运营商及渠道合作伙伴合作或自主市场突破的方式，以视频能力为基础面向农业农村、林业防火、生态环境、国土资源等行业领域，为用户提供从可行性研究报告、售前咨询支持、实施方案设计、软件平台开发、到项目集成交付及项目运维服务的一体化的解决方案；
- 3、面向运营商的合作运营业务，通过多年来与运营商的深度合作，安徽赛达与包括中国电信、中国移动及中国联通建立了集团级的业务结算通道，通过这些结算通道，安徽赛达提供软硬结合的标准化服务，包括视频监控终端、物联网终端及业务软件平台，用户通过月租费的方式向运营商缴纳服务费，运营商对安徽赛达进行后向收入分成。

3.3 算力系统集成及技术服务

公司算力系统集成及技术服务能够满足行业客户在人工智能算力中心方面的需求，帮助客户实现人工智能应用的高效开发和运行。人工智能算力中心的集成业务，重点面向央企和行业客户进行业务拓展，通过集成方式与国内头部服务器厂家充分利用各自的技术和资源优势，在产品和渠道层面展开合作。为了满足不同客户在 AICC 部署方面的不同需求，公司建立了完善的服务交付流程，包括需求分析、方案

设计、设备采购、系统集成、现场施工、调试验收等环节，以确保客户能够快速、顺利地实现 AICC 部署。

人工智能的算力运营服务，主要对内支撑公司相关业务在高精度仿真、智能交互、数字孪生、AIGC 内容生成、视觉 AI 等环节的算力需求；对外面向有算力需求的企业提供高性能算力租赁、模型训练和应用等服务。企业可以按需租用算力，以依托智算中心提供的算力，驱动 AI 模型进行数据深度加工。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☒是 ☐否

追溯调整或重述原因

会计政策变更、会计差错更正

单位：元

	2024 年末	2023 年末		本年末比上年末增减	2022 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
总资产	1,833,938,795.20	1,921,451,208.71	1,921,451,208.71	-4.55%	2,117,989,582.76	2,123,018,537.80
归属于上市公司股东的净资产	1,204,230,352.18	1,559,512,593.34	1,559,512,593.34	-22.78%	1,839,095,009.72	1,838,071,761.10
	2024 年	2023 年		本年比上年增减	2022 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入	375,083,493.33	402,402,063.58	402,402,063.58	-6.79%	489,278,927.02	307,667,484.93
归属于上市公司股东的净利润	- 346,333,011.03	- 281,328,054.32	- 281,328,054.32	-23.11%	- 420,671,302.29	- 421,205,853.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	- 321,173,611.17	- 235,299,007.34	- 235,299,007.34	-36.50%	- 396,576,894.54	- 397,111,445.78
经营活动产生的现金流量净额	-3,258,093.40	-83,998,909.48	-83,998,909.48	96.12%	29,577,915.27	29,577,915.27
基本每股收益（元/股）	-0.5726	-0.4652	-0.4652	-23.09%	-0.6956	-0.6964
稀释每股收益（元/股）	-0.5726	-0.4652	-0.4652	-23.09%	-0.6956	-0.6964
加权平均净资产收益率	-24.98%	-16.58%	-16.58%	-8.40%	-21.06%	-21.15%

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》（财会【2022】31 号），本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定，对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初至该解释施行日之间发生的上述交易进行追溯调整；对在首次施行该解释的财务报表列报最早期间的期初因上述单项交易而确认的资产和负债，产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异进行追溯

调整，并将累计影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。本次会计政策变更追溯调整了 2022 年的财务数据。

公司根据《企业会计准则第 28 号会计政策、会计估计变更及差错更正》及中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 19 号--财务信息的更正及相关披露》等相关法律法规的规定，对前期会计差错进行更正，具体详见于 2024 年 10 月 25 日发布《关于前期差错更正情况的说明》(公告编号:2024-084)。

2023 年会计数据和财务指标不涉及追溯调整和更正。

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	88,274,069.90	76,288,934.69	99,285,934.57	111,234,554.17
归属于上市公司股东的净利润	-30,745,585.26	-47,741,971.47	-64,467,041.26	-203,378,413.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-31,637,130.88	-47,596,187.61	-64,517,456.90	-177,422,835.78
经营活动产生的现金流量净额	-13,157,419.72	-33,556,479.55	21,468,132.03	21,987,673.84

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

☐是 ☒否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	59,718	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	56,178	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况				
					股份状态	数量			
孟宪民	境内自然人	10.51%	63,544,821.00	0.00	质押	63,455,000.00			
裴军	境内自然人	1.90%	11,510,810.00	0.00	不适用	0.00			
国通信托有限责任公司	国有法人	1.88%	11,399,290.00	0.00	不适用	0.00			
宁波梅山保税港区东豈投资合伙企业（有	境内非国有法人	1.37%	8,306,000.00	0.00	不适用	0.00			

有限合伙)						
金鹰基金—工商银行—万向信托—万向信托—星辰 50 号事务管理类单一资金信托	其他	1.03%	6,223,595.00	0.00	不适用	0.00
沈阳政利投资有限公司	国有法人	0.78%	4,687,469.00	0.00	不适用	0.00
孔卫国	境内自然人	0.59%	3,553,400.00	0.00	不适用	0.00
吴何英	境内自然人	0.43%	2,613,600.00	0.00	不适用	0.00
王俊伟	境内自然人	0.37%	2,267,400.00	0.00	不适用	0.00
顾文殿	境内自然人	0.35%	2,130,000.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明		上述股东之间不存在关联关系或一致行动关系。				

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

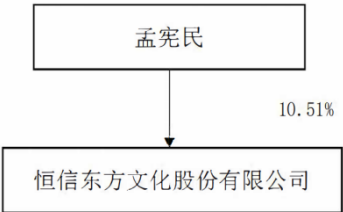
公司是否具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

☐适用 ☒不适用

三、重要事项

1、关于募集资金投资项目的相关事项

2024 年 3 月 29 日，公司召开第八届董事会第八次会议及第八届监事会第八次会议审议通过《关于部分募集资金投资项目延期的议案》，公司结合当前募集资金投资项目的实际实施情况和投资进度，在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模均不发生变更的情况下，将募集资金投资项目“数字沉浸式应用场景内容开发项目”达到预定可使用状态的时间调整至 2025 年 3 月 31 日。具体内容详见公司 2024 年 3 月 29 日于创业板信息披露指定网站巨潮资讯网（www.cninfo.com）披露的相关公告。

2024 年 10 月 24 日，公司召开第八届董事会第十八次会议及第八届监事会第十四次会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金及自有资金进行现金管理的议案》，同意公司使用部分闲置募集资金不超过人民币 4,000 万元（含本数）进行现金管理，拟使用总额不超过 10,000 万元（含本数）的自有资金进行现金管理，自董事会审议通过之日起 12 个月内有效，在上述额度和期限范围内资金可循环滚动使用。具体内容详见公司 2024 年 10 月 25 日于创业板信息披露指定网站巨潮资讯网（www.cninfo.com）披露的相关公告。

2、关于与专业投资机构共同投资的相关事项

2024 年 4 月 24 日，公司披露《关于与专业投资机构共同投资设立产业基金完成私募投资基金备案的公告》，无锡信寰新兴产业股权投资基金合伙企业（有限合伙）已根据《证券投资基金法》和《私募投资基金监督管理暂行办法》等法律法规的要求在中国证券投资基金业协会完成备案手续，并取得《私募投资基金备案证明》。具体内容详见公司 2024 年 4 月 24 日于创业板信息披露指定网站巨潮资讯网（www.cninfo.com）披露的相关公告。

3、关于对关联方增资暨关联交易的相关事项

2024 年 11 月 18 日，公司召开第八届董事会第十九次会议审议通过了《关于公司对关联方增资暨关联交易的议案》，公司拟以自有资金 4,000 万元对北京未来算力云科技有限公司（以下简称“未来算力云”）增资，其中 2,423.0769 万元计入注册资本，1,576.9231 万元计入资本公积。本次交易完成后，公司将持有未来算力云 35%股权，有权决定其董事会半数以上成员的选任，未来算力云将纳入公司合并报表范围。具体内容详见公司 2024 年 11 月 18 日于创业板信息披露指定网站巨潮资讯网（www.cninfo.com）披露的相关公告。