

公司代码:688181 简称:八亿时空
北京八亿时空液晶科技股份有限公司
2023年年度报告摘要

1 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 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。

2 重大风险提示
公司已在本报告中描述可能存在的有关风险,敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“四、风险因素”。

3 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

4 公司全体董事出席董事会会议。

5 致同会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

6 公司上市以来盈利尚未实现盈利
□适用 不适用

7 董事会决议通过的本报告利润分配预案或公积金转增股本预案
拟以 2023 年度末实施权益分派股权登记日登记的公司总股本扣减公司回购专用证券账户中股份为基数,每 10 股派发现金股利 0.81 元(含税)。截至 2024 年 4 月 25 日,公司总股本为 134,481,546 股,扣减公司回购专用证券账户中股份 1,451,685 股,实际参与权益分派股本总数为 133,029,861 股。预计总计派发现金红利人民币 10,775,418.74 元(含税);本次利润分配不送红股,不进行资本公积金转增股本。本次分配的现金红利自本年度归属于上市公司股东的净利润的 10.09%。

如在本分红预案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间,公司应分配股数由于员工持股计划等原因发生变化的,公司拟维持每股分配现金红利金额不变,相应调整分配总额。

公司 2023 年度利润分配预案已经公司第五届董事会第六次会议审议通过,尚需提交公司股东大会审议。

8 是否存在公司治理特殊安排等重要事项
□适用 不适用

第二节 公司治理基本情况
1 公司治理基本情况
□适用 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

公司治理基本情况	是否适用
公司治理基本情况	<input checked="" type="checkbox"/> 适用 <input type="checkbox"/> 不适用

突破了我国在显示产业发展过程中所面临的材料配套瓶颈,极大地提升了我国液晶面板行业的自主创新能力和,也为本土显示供应链的安全提供了坚实的保障。国内液晶材料公司的快速成长不仅证明了我国在液晶材料领域的技术实力与发展潜力,也为我国在全球显示产业中赢得了更多的话语权和竞争力。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况
作为国家高新技术企业,八亿时空自成立以来便致力于液晶材料的研究和开发,拥有液晶材料分析及应用国家重点实验室,配备有先进的研发和测试设备,为持续创新提供了硬件支撑。经过多年的自主研发和技术积累,公司在产业链日益丰富,从 TNSTN 系列液晶材料到 TFT 高性能混合液晶材料,逐步打破了国外厂商的技术垄断,为液晶材料的国产化奠定了坚实的基础。目前,公司产品已广泛应用于从小尺寸的手机、笔记本电脑,显示器到大尺寸的电视等多个细分市场,性能达到国际先进水平。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势
(1) 履行社会责任,重大体育赛事保障长期持续
在经历了 2022 年开始的减产和清库存在后,终端面板库存见底,2023 年前三季度面板价格持续低位企稳,但随着 2023 年四季度最良面板的陆续供货,全球电视市场将迎来周期性的需求复苏。由于终端需求的回暖,预计面板厂商将进一步加大产能利用率,以稳定面板价格,保障供应链的稳定性。在此背景下,行业对价格的敏感性亦将有所减弱。

2024 年,包括韩国、欧洲、美洲在内的多项重大体育赛事即将开幕,将带动对 TV 为代表的终端市场起到显著的提振和带动作用,叠加大尺寸化趋势的持续深入,2024 年 LCD TV 面板出货面积预计将迎来增长,龙头企业有望开启新一轮的长期周期,产业链厂商亦将从中受益。

(2) AI PC 浪潮将起,新一轮换机周期助力产业链共同成长
2023 年 10 月,联想首次展示了革命性的 AI PC 产品,AI PC 的发布标志着 PC 产业的重大转折,根据 2023 年 10 月英特尔发布的“AI PC 加速计划”,其计划在 2025 年前推出超过 1 亿台 AI PC,客户端的 AI 产业应用亦有加速。

在刚刚结束的 CES 2024 大会上,英伟达/AMD/Intel/高通等先后发布多款具有 AI 技术的硬件和软件,为生成式 AI 在端侧的发展提供助力和基础,预计 2024 年将出现新一轮的 AI PC 浪潮,带动消费电子需求,进而助力全产业链的共同成长。

(3) Mini LED 背光进入放量阶段,电视成为主要增长点
LCD 本身不具备光电特性,实现最终显示效果需要通过背光模组协同完成。LCD 显示技术经历了 CCFL 背光后长期由在发光,显示效果、寿命等方面更具优势的 LED 背光所主导。而 LED 背光也正经历着从小间距、更多分区控制为主要发展方向的“内部革命”,逐步提高显示效果以及应对来自 OLED 竞争技术的挑战。

从能耗、寿命、显示效果等核心参数上看过,经过近年来技术以及成本上的不断优化,现阶段 Mini-LED 背光已经完成对传统 LED 背光几乎全方位的升级,具备了在中高端市场开始逐步替代背光 LED 产品的基本条件。

在房地产低迷及短视频冲击等诸多因素影响下,尽管电视市场出货量仍在探底过程中,但高端化引领的结构变化持续演绎。2023 年 Mini LED 电视表现亮眼,根据 CINNO Research 产业统计数据,2023 年,全球 Mini-LED 背光电视销量约 600 万台,预计 2025 年,全球 Mini-LED 背光电视销量将增长接近 1,300 万台。2023 年至 2025 年,全球 Mini-LED 背光电视销量复合增长率约 53%。Mini LED 背光的崛起显著提升了 LCD 机器的产品力并重塑了其中高端市场的成长空间,也为 LCD 技术在终端市场提供了差异化的成长竞争力。

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标
单位:万元 币种:人民币

	2023 年	2022 年	本报告上半 年度(%)	2021 年
总资产	280,216.67	242,900.55	15.36	215,789.42
归属于上市公司普通股股东的净利润	20,798.51	199,157.75	3.97	183,668.51
营业收入	37,030.45	93,426.59	-14.43	68,678.39
归属于上市公司普通股股东的净资产	10,680.15	20,290.09	-47.62	20,670.76
归属于上市公司普通股股东的净资产收益率(加权,年初年末平均值)	93.187	17,027.26	-46.14	17,359.44
经营活动产生的现金流量净额	26,641.90	18,999.56	47.20	19,313.88
加权平均净资产收益率(%)	5.26	10.71	减少 5.45 个百分点	11.76
每股经营现金流量(元/股)	0.80	1.53	-47.71	1.53
每股现金流量(元/股)	0.80	1.53	-47.71	1.53
研发投入占营业收入的比例(%)	9.79	7.32	增加 2.47 个百分点	5.91

3.2 报告期分季度的主要会计数据
单位:万元 币种:人民币

	2023 年 第一季度 (1-3 月份)	2023 年 第二季度 (4-6 月份)	2023 年 第三季度 (7-9 月份)	2023 年 第四季度 (10-12 月份)
营业收入	19,333.18	21,622.10	21,818.15	17,378.93
归属于上市公司普通股股东的净利润	1,848.35	3,521.43	4,187.94	1,123.43
归属于上市公司普通股股东的净资产	1,543.72	2,972.18	3,633.31	1,021.66
经营活动产生的现金流量净额	-3,884.43	11,692.10	8,533.09	10,301.14

季度经营数据与已披露定期报告数据差异说明
□适用 不适用

4. 股东信息
4.1 普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东持股情况
单位:股

报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用
报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	不适用

前十名股东持股情况	
报告期末普通股股东总数(户)	10,866
报告期末普通股股东户数(户)	10,876</