

公司代码：603228

公司简称：景旺电子

深圳市景旺电子股份有限公司
2024 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 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 <http://www.sse.com.cn/> 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2、 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。
- 3、 公司全体董事出席董事会会议。
- 4、 天职国际会计师事务所（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。
- 5、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
- 公司2024年度利润分配预案为：以公司2024年度权益分派实施时的股权登记日登记的总股本为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币8.00元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转下一年度。上述利润分配预案尚需提交公司2024年年度股东大会审议。

第二节 公司基本情况

1、 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	景旺电子	603228	不适用

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄 恬	蒋靖怡
联系地址	深圳市光明区凤凰街道东坑社区光源三路158号景旺电子大厦	深圳市光明区凤凰街道东坑社区光源三路158号景旺电子大厦
电话	+86-0755-83892180	+86-0755-83892180
电子信箱	stock@kinwong.com	stock@kinwong.com

2、 报告期公司主要业务简介

公司所处行业为印制电路板（Printed Circuit Board，简称“PCB”）制造业。PCB 是电子设备中

不可或缺的组成部分，它为电子元件提供了结构化的支持和连接，实现了电路的功能和性能，被广泛应用于消费、通信、计算机、汽车、工控医疗、航空航天等领域。

2024 年 PCB 行业整体呈现复苏态势。从下游应用领域看，AI 算力、高速通信、卫星通信、汽车 ADAS 等领域带动了 PCB 产业进入结构性高增长趋势；从产品结构来看，高频高速板、高集成度、更高密度和更强散热的产品需求增长更快，HDI、HLC、高密度 FPC、软硬结合板等高端产品的制造难度大、材料等级要求更高，全球仅部分 PCB 厂商具备量产制造能力。从产能布局看，未来较长一段时间里，中国大陆仍将是全球 PCB 的重要产区，东南亚正成为越来越多厂商全球化布局的方向。

2024-2029 年全球 PCB 产业发展情况预测（按产品类别）

单位：百万美元

		2024E		2025F		2029F	2024-2029
		产值	同比	产值	同比	产值	复合增长率
单双面板		7,947	2.4%	8,188	3.0%	9,149	2.9%
多层板	4-6 层	15,736	2.0%	16,069	2.1%	17,661	2.3%
	8-16 层	9,837	4.9%	10,402	5.7%	12,192	4.4%
	18 层以上	2,421	40.2%	3,431	41.7%	5,020	15.7%
HDI		12,518	18.8%	13,816	10.4%	17,037	6.4%
封装基板		12,602	0.8%	13,696	8.7%	17,985	7.4%
软板		12,504	2.6%	12,960	3.7%	15,617	4.5%
合计		73,565	5.8%	78,562	6.8%	94,661	5.2%

数据来源：Prismark 2024Q4 报告

2024-2029 年全球 PCB 产业发展情况预测（按地区）

单位：百万美元

		2024E		2025F		2029F	2024-2029
		产值	同比	产值	同比	产值	复合增长率
美洲		3,493	9.0%	3,632	4.0%	4,075	3.1%
欧洲		1,638	-5.3%	1,677	2.4%	1,863	2.6%
日本		5,840	-3.9%	6,157	5.4%	7,855	6.1%
中国大陆		41,213	9.0%	43,834	6.4%	50,804	4.3%
亚洲（除日本、中国大陆）		21,382	3.2%	23,263	8.8%	30,063	7.1%
合计		73,565	5.8%	78,562	6.8%	94,661	5.2%

数据来源：Prismark 2024Q4 报告

电子信息产业是我国重点发展的战略性、基础性和先导性支柱产业，PCB 在电子信息硬件中

发挥着重要且不可替代的支撑作用，受到了国家产业政策的大力支持。PCB 兼具精密电路互联、低损耗信号传输、稳定机械支撑等多维性能，应用场景具备普适性，与新兴技术（如 3D 封装、Chiplet 等）能形成互补，“系统级优势”明显，目前尚无单一技术能同时替代。鉴于 PCB 产业的重要性，近年来，国家部委密集推出了《新时期促进集成电路产业和软件产业高质量发展的若干政策》《“十四五”信息通信行业发展规划》《基础电子元器件产业发展行动计划（2021-2023 年）》《数字中国建设整体布局规划》等一系列鼓励、促进 PCB 行业发展的政策和法规，为 PCB 企业的健康发展提供良好的制度和政策保障。

公司是专业从事 PCB 研发、生产和销售的国家高新技术企业，产品覆盖多层板、厚铜板、高频高速板、金属基电路板、双面/多层柔性电路板、高密度柔性电路板、HDI 板、刚挠结合板、特种材料 PCB、类载板及封装基板等，被广泛应用于汽车、新一代通信技术、数据中心、AIoT、消费电子、工业互联、医疗设备、新能源、卫星通信等领域。多元化产品布局使公司能更及时地抓住下游市场需求爆发的机遇，以强大的技术储备和研发能力紧跟产品应用的迭代更新，为客户提供一站式的解决方案。随着新能源车和高阶智驾的渗透率提升，汽车电子行业焕发新机，对软硬结合板、厚铜板、HDI 等高附加值产品的需求不断增长，公司汽车电子业务也在近几年快速扩张；AI 从云侧向端侧不断渗透，服务器/交换机相关硬件设施、高端消费电子产品的需求增长明显，公司也加大了市场开拓力度，积极配合头部客户新产品的开发和订单导入，推动产品结构进一步升级，未来几年内或有望成为带动公司业绩增长和毛利率改善的又一大动力。

表：公司产品重点应用领域

应用领域	公司产品	主要设备	对应产品名称	特征
汽车电子	PCB	毫米波雷达、摄像头、激光雷达、信息娱乐系统、照明系统、ADCU、新能源充配电、电驱等	高频微波板、软硬结合板、厚铜板、金属基板等	高频材料混压、高可靠性、HDI、软硬结合、半软板，多层板、厚铜、埋嵌铜、铜基、铝基板
	FPC	车载信息娱乐系统、高级驾驶辅助系统、车身电子系统、BMS	单 双 面 FPC 、RFPC 、 大 尺 寸 FPC、厚铜 FPC、镂空 FPC、FDC	高挠曲性、高可靠性（高温高压）、大电流、软硬结合、CCS、大尺寸、厚铜、镂空
工控医疗	PCB	工控、医疗系统	高多层板	高可靠性、多层板、软硬结合
	FPC	工业自动化设备、电力控制系统、无人机、电子烟、医疗监测仪器、医疗器械、植入式医疗	FPC、RFPC	高可靠性、动态连接、软硬结合、高频高速，高挠曲、应用环境复杂

			设备		
消费电子		PCB	手机、穿戴、耳机、笔记本	HDI	Anylayer、mSAP、轻薄、精细线路，高盲孔可靠性
		FPC	手机、ARVR、耳机、笔记本	分层 FPC、RFPC、多层高阶、OLED	高频高速、高挠曲性、轻薄, 高多阶、Anylayer、高密度、精细线路，填孔、埋孔、微小孔
数据中心		PCB	通用服务器，AI 服务器，400G、800G AI 服务器交换机，56G、112G 通讯交换机，400G、800G 光模块，存储设备	背板、高速多层、高阶 HDI、SLP	高速材料、高多层、大尺寸、高密度、多种背板、插损管控
通信	有线	PCB	交换路由、光纤设备等（PON\OTN\OLT）	背板、高速多层、高频微波	高速材料，大尺寸、高多层、高密度、mSAP、多种背钻、高速材料混压、金手指
	无线		通信基站、卫星通信、低轨卫星互联网通信	背板、高速多层板、高频微波板、多功能金属基板、埋阻、空气腔板	金属基、大尺寸、多种背钻、高多层、高频高速材料混压，不对称结构
其他	家电等	FPC	智能电视机、智能音响、智能家居控制系统	FPC、RFPC	轻薄、高速、高效

目前，公司在国内拥有广东深圳、广东龙川、江西吉水、江西信丰、珠海金湾、珠海富山 6 大生产基地共 13 个工厂，在海内外设立泰国生产基地（在建）及多个办事处，实现了跨区域、差异化、可持续供应的国际化战略布局。公司已成为印制电路板行业内的重要品牌之一，是中国电子电路行业协会副理事长单位、广东省电路板行业协会副会长单位、深圳市线路板行业协会名誉会长单位。2024 年，公司在全球印制电路板行业排名第 10 位（Prismark 2024Q4 报告）、中国内资 PCB 百强排名第三（CPCA 2024 年发布）。

3、公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2024年	2023年	本年比上年 增减(%)	2022年
总资产	19,243,777,146.69	17,230,732,096.64	11.68	15,491,566,923.94
归属于上市公司股东的净资产	11,313,673,268.26	8,777,369,212.35	28.90	8,072,377,390.58

营业收入	12, 659, 373, 155. 80	10, 757, 301, 743. 72	17. 68	10, 513, 990, 309. 76
归属于上市公司股东的净利润	1, 169, 026, 275. 73	936, 251, 590. 98	24. 86	1, 065, 836, 627. 00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1, 054, 376, 730. 54	892, 675, 349. 76	18. 11	957, 459, 286. 31
经营活动产生的现金流量净额	2, 289, 629, 828. 31	2, 115, 490, 647. 45	8. 23	1, 555, 062, 569. 54
加权平均净资产收益率（%）	11. 84	11. 12	增加0. 72个百分点	13. 85
基本每股收益（元 / 股）	1. 34	1. 11	20. 72	1. 27
稀释每股收益（元 / 股）	1. 34	1. 11	20. 72	1. 27

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	2,742,603,633.02	3,124,537,428.10	3,210,844,718.51	3,581,387,376.17
归属于上市公司股东的净利润	317,892,747.81	338,639,761.99	247,886,295.89	264,607,470.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	281,267,294.77	309,403,540.57	237,529,667.12	226,176,228.08
经营活动产生的现金流量净额	394,619,107.62	753,915,898.14	728,938,024.86	412,156,797.69

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

☐适用 ☒不适用

4、 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、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 名股东情况

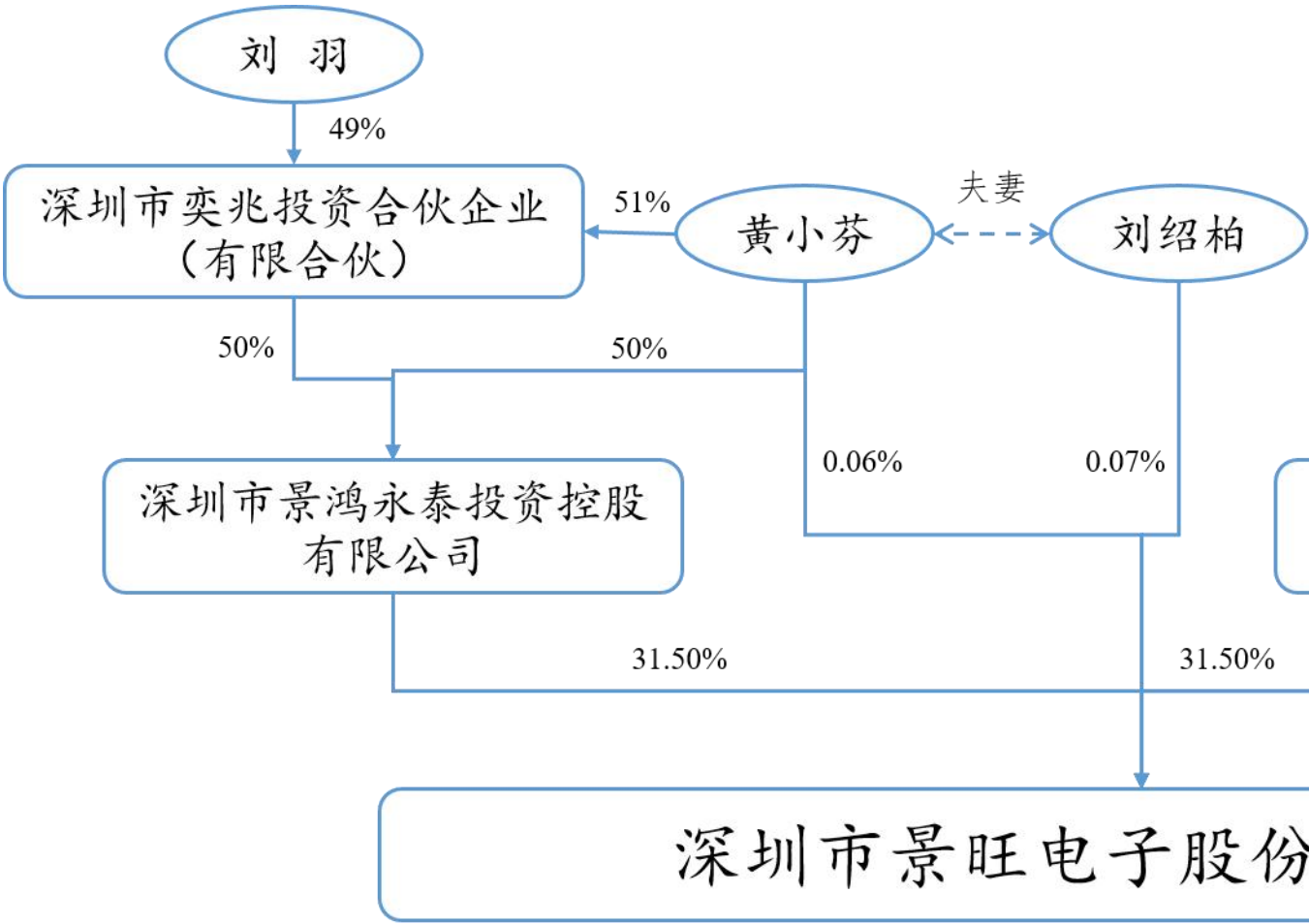
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）						42,900	
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）						49,096	
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）						0	
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）						0	
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有 有限 售条 件的 股份 数量	质押、标记或冻结情 况		股东 性质
					股份 状态	数量	
深圳市景鸿永泰投资 控股有限公司	0	293,731,122	31.50	0	质押	32,500,000	境内 非国 有法 人
智創投資有限公司	0	293,731,108	31.50	0	无	0	境外 法人
深圳市皓润软件开发 有限公司	-5,200,000	14,567,548	1.56	0	无	0	境内 非国 有法 人
香港中央结算有限公 司	-1,233,054	12,325,248	1.32	0	无	0	未知
雷习英	-728,600	11,020,000	1.18	0	无	0	境内 自然 人
全国社保基金四一三 组合	-480,000	5,790,000	0.62	0	无	0	未知
中国农业银行股份有 限公司－中证 500 交 易型开放式指数证券 投资基金	3,531,443	5,334,630	0.57	0	无	0	其他
赖哲	-719,500	5,161,308	0.55	0	无	0	境内 自然 人
全国社保基金四一四 组合	4,952,859	4,952,859	0.53	0	无	0	未知
中国农业银行股份有 限公司－工银瑞信创 新动力股票型证券投 资基金	-5,670,000	3,660,000	0.39	0	无	0	其他
上述股东关联关系或一致行动的说		截至报告期末，深圳市景鸿永泰投资控股有限公司、智創投					

明	資有限公司、深圳市奕兆投资合伙企业（有限合伙）、刘绍柏先生、黄小芬女士、卓军女士、刘羽先生构成一致行动关系。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用

4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

5、 公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第三节 重要事项

1、 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内，公司实现营业收入 126.59 亿元，同比增长 17.68%；实现归属于上市公司股东的净利润 11.69 亿元，同比增长 24.86%。归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 10.54 亿元，同比增长 18.11%。

2、 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

☐适用 ☒不适用