

证券代码：300739

证券简称：明阳电路

公告编号：2026-016

深圳明阳电路科技股份有限公司 2025 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。

立信会计师事务所（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

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 373,455,157 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.7 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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	明阳电路	股票代码	300739
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	张伟	侯娟娟	
办公地址	深圳市宝安区新桥街道上星第二工业区南环路 32 号 B 栋	深圳市宝安区新桥街道上星第二工业区南环路 32 号 B 栋	
传真	0755-27243609	0755-27243609	
电话	0755-27243637	0755-27243637	
电子信箱	zqb@sunshinepcb.com	zqb@sunshinepcb.com	

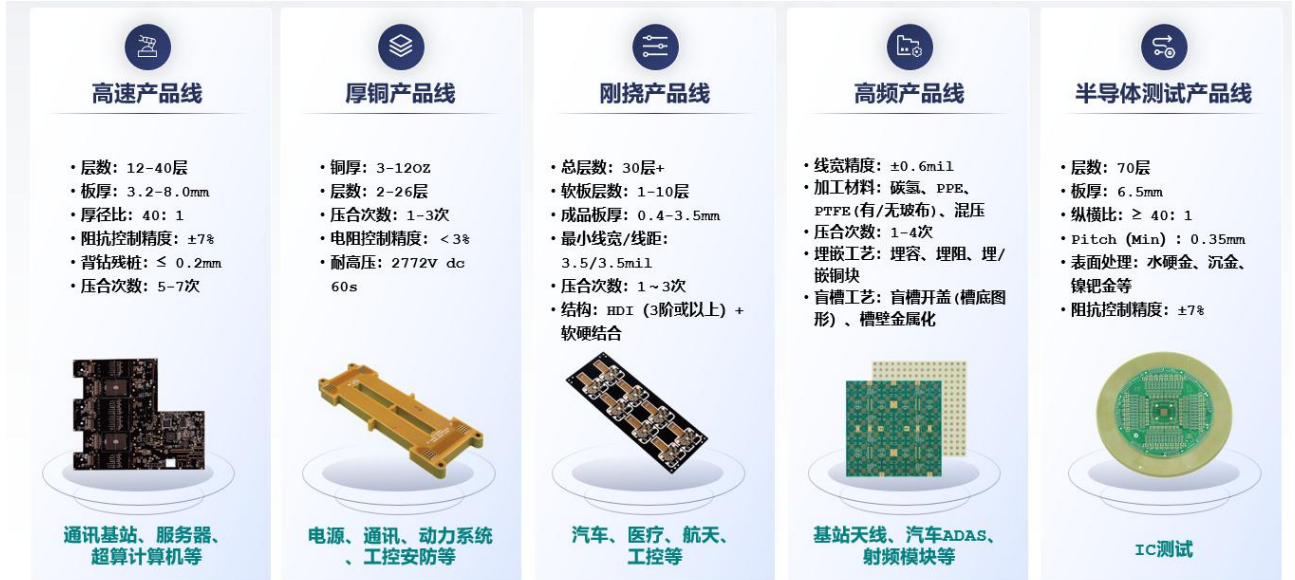
2、报告期主要业务或产品简介

（一）报告期内公司从事的主要业务、主要产品及其用途

公司主营业务为印制电路板（PCB）的研发、生产和销售，具备 PCB 全制程的生产能力。公司专注于印制电路板中小批量板的制造，坚持多品种、中小批量、高技术的企业定位及创新驱动的国际化专精市场领先的公司战略，产品广泛应

用于工业控制、医疗电子、汽车电子、半导体、智能电网、通讯设备、商业显示、人工智能、数据中心等多个领域。

公司是国家高新技术企业，不断运用先进技术为客户提供高品质的 PCB 产品和技术解决方案，致力于成为创新驱动的国际化高精电路制造商。公司积极践行“客户导向、高效协同、专业专注、共创共享”的核心价值观，坚持“创新驱动的国际化专精市场领先”的发展战略，做强核心业务，并进一步优化人才队伍建设，不断巩固在中小批量板市场的优势地位。



公司产品广泛应用于工业控制、医疗电子、汽车电子、半导体、智能电网、通讯设备、商业显示、人工智能、数据中心等多个领域。公司在中小批量 PCB 制造领域具有丰富的行业经验，经过多年的市场开拓和客户积累，目前已与 Flextronics (伟创力)、Jabil (捷普)、GPV、Plexus (贝莱胜)、ICAPE (艾佳普)、Würth (伍尔特)、Prodrive、Extron、Lam Research (拉姆研究)、ARRIS、安捷伦、高通、Darktronics (达科)、BMK、JCI (江森自控) 等全球知名企业建立良好的合作关系。

公司将在提高产品研发能力，提升工艺技术水平的的基础上，寻求新的技术革新，扩大自身经营范围，为客户提供更好的产品及服务。

(二) 公司所处行业情况

公司主营业务为印制电路板的研发、生产和销售，依据国家统计局发布的《国民经济行业分类 (GB/T 4754-2017)》，公司所处行业为“C39 计算机、通信和其他电子设备制造业”之“C398 电子元件及电子专用材料制造”之“C3982 电子电路制造”。

1. PCB 行业发展情况

电子信息产业是我国重点发展的战略性、基础性和先导性的支柱产业，PCB 作为电子产品的重要电子互联件，被誉为“电子产品之母”，是电子信息产业中活跃且不可或缺的重要组成部分。

根据 Prismark2025 年第四季度报告统计，2025 年全球 PCB 产业以美元计价的产值预计为 852 亿美元，同比增长约 15.8%，其中 AI 相关的高多层板、HDI 板增速明显高于行业水平，主要得益于数据中心和高速网络基础设施的强劲需求。从中长期看，PCB 产业将延续高频高速、高精密度、高集成化等发展趋势，多层板、HDI 板、封装基板等高端 PCB 产品未来五年复合增速预计保持相对较高水平。从区域分布看，未来五年全球各区域 PCB 产业仍呈增长态势，中国大陆 PCB 市场年均复合增长率将达 7.0%，产业前景广阔。

2025-2030 年 PCB 产业发展情况预测（按产品）

单位：百万美元

类型/年份	2024	2025E		2030F	2025-2030F
	产值	产值	同比	产值	复合增长率
纸基板/单面/双面板	7,947	8,440	6.2%	9,709	2.8%
4-6 层板	15,586	16,556	6.2%	19,493	3.3%
8-16 层板	9,555	11,665	22.1%	15,985	6.5%
18 层板及以上	2,853	4,928	72.8%	13,159	21.7%
HDI	12,518	15,769	26.0%	24,490	9.2%
封装基板	12,602	14,891	18.2%	24,986	10.9%
柔性板	12,504	12,903	3.2%	15,527	3.8%
合计	73,565	85,152	15.8%	123,348	7.7%

数据来源：Prismark 2025 Q4 报告

2025-2030 年 PCB 产业发展情况预测（按地区）

单位：百万美元

类型/年份	2024	2025E		2030F	2025-2030F
	产值	产值	同比	产值	复合增长率
美洲	3,533	3,796	7.5%	4,781	4.7%
欧洲	1,638	1,864	13.8%	2,307	4.4%
日本	5,840	6,499	11.3%	9,468	7.8%
中国大陆	41,073	48,969	19.2%	68,535	7.0%
亚洲（日本、中国大陆除外）	21,482	24,024	11.8%	38,257	9.8%
合计	73,565	85,152	15.8%	123,348	7.7%

数据来源：Prismark 2025 Q4 报告

2. 公司所处行业地位

公司主营业务为印制电路板（PCB）的研发、生产和销售，拥有 PCB 全制程的生产能力，专注于印制电路板中小批量板的制造。公司产品类型丰富，可以一站式满足各种客户中小批量多品种的需求。公司产品广泛应用于工业控制、医疗电子、汽车电子、半导体、智能电网、通讯设备、商业显示、人工智能、数据中心等多个领域，销售区域涵盖欧洲、美洲及东南亚等多个国家及地区。公司在产品质量稳定性、技术水平、技术服务等方面得到客户的认可，在市场中形成较高的品牌知名度。

公司在 PCB 行业深耕二十余年，凭借在精细化管理、工艺与技术创新、质量控制、成本管控等方面的显著优势，连续多年入选中国印制电路行业协会（CPCA）发布的中国 PCB 百强企业。2024 年，CPCA 和中国电子信息行业联合会（CITIF）联合发布的《第二十三届（2023）中国电子电路行业主要企业营收榜单》，公司在综合 PCB 百强企业中排名第 40 名，在内资 PCB 百强中排名第 23 名。报告期内，公司荣获第二批深圳市制造业单项冠军企业、2024 年度绿色智造与环保优秀企业，顺利通过 ISO50001:2018 能源管理体系认证，子公司九江明阳荣获 2024 年度数字化转型标杆示范企业。

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

元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产	3,665,181,198.61	3,455,992,292.12	6.05%	3,480,608,012.91

归属于上市公司股东的净资产	2,761,067,849.91	2,402,405,873.09	14.93%	1,909,326,245.11
	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入	1,860,244,280.17	1,558,679,021.93	19.35%	1,618,649,870.61
归属于上市公司股东的净利润	82,939,209.38	11,383,724.96	628.58%	102,689,999.32
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	73,852,436.89	-2,703,002.45	2,832.24%	83,282,044.01
经营活动产生的现金流量净额	235,742,546.74	155,541,722.12	51.56%	319,508,960.95
基本每股收益（元/股）	0.24	0.04	500.00%	0.34
稀释每股收益（元/股）	0.24	0.04	500.00%	0.34
加权平均净资产收益率	3.34%	0.59%	2.75%	5.48%

(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	420,373,196.37	461,295,828.66	500,777,469.41	477,797,785.73
归属于上市公司股东的净利润	12,020,149.12	29,487,322.72	32,977,447.17	8,454,290.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,140,004.18	22,067,487.26	31,047,328.55	7,597,616.90
经营活动产生的现金流量净额	67,115,805.80	10,934,765.28	131,218,245.67	26,473,729.99

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	30,322	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	40,287	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			

深圳明阳电路科技股份有限公司 2025 年年度报告摘要

丰县润佳玺企业管理有限公司	境内非国有法人	34.67%	129,475,263.00	0.00	质押	17,860,000.00
张佩珂	境外自然人	9.26%	34,596,000.00	25,909,500.00	不适用	0.00
丰县盛健企业管理中心(有限合伙)	境内非国有法人	1.75%	6,537,800.00	0.00	不适用	0.00
赣州圣盈高创业投资有限公司	境内非国有法人	1.61%	6,030,057.00	0.00	不适用	0.00
丰县利运得企业管理有限公司	境内非国有法人	0.75%	2,807,720.00	0.00	不适用	0.00
孙文兵	境内自然人	0.60%	2,247,300.00	0.00	不适用	0.00
香港中央结算有限公司	境外法人	0.47%	1,757,250.00	0.00	不适用	0.00
童金法	境内自然人	0.41%	1,546,000.00	0.00	不适用	0.00
范怀林	境内自然人	0.40%	1,484,000.00	0.00	不适用	0.00
渤海银行股份有限公司-中欧价值精选混合型证券投资基金	其他	0.34%	1,252,900.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>(1) 润佳玺、张佩珂、盛健、利运得存在的关联关系：公司实际控制人张佩珂持有公司股东润佳玺 100%股权，并担任盛健的执行事务合伙人。张佩珂持有盛健 75.74%的份额。此外，张佩珂之岳母刘湘娥持有盛健 1.72%的份额。张佩珂之姐姐张佩玲持有公司股东利运得 100%的股权；</p> <p>(2) 孙文兵、圣高盈存在的关联关系：公司股东孙文兵持有公司股东圣高盈 100%的股权。除上述股东之间的关联关系外，未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。</p>					

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

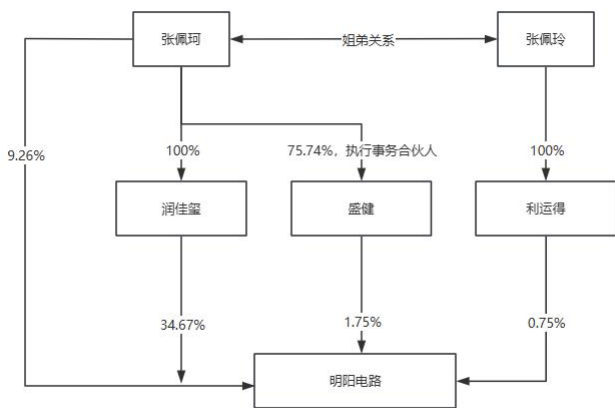
公司是否具有表决权差异安排

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. 2020 年向不特定对象发行可转换公司债券事项

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网址查询索引
可转换公司债券“明电转债”2024 年第四季度因转股减少 1,931,754 张。	2025 年 1 月 2 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
可转换公司债券“明电转债”2025 年第一季度因转股减少 1,061 张。	2025 年 4 月 1 日	
因公司完成 2024 年权益分派，可转换公司债券“明电转债”转股价格调整为 11.78 元/股。	2025 年 5 月 23 日	
可转换公司债券“明电转债”2025 年第二季度未发生转股。	2025 年 7 月 1 日	
自 2025 年 7 月 8 日至 2025 年 7 月 23 日，公司股票价格已有 10 个交易日的收盘价格不低于“明电转债”当期转股价格的 130%，可能触发“明电转债”的有条件赎回条款。	2025 年 7 月 23 日	
截至 2025 年 7 月 30 日，公司股票价格已出现任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价格不低于“明电转债”当期转股价格的 130%，已触发“明电转债”的有条件赎回条款。董事会同意公司行使“明电转债”的提前赎回权利，并授权公司管理层负责后续“明电转债”赎回的全部相关事宜。	2025 年 7 月 31 日	
截至赎回登记日 2025 年 9 月 5 日收市后，“明电转债”尚有 9,108 张未转股，即本次赎回可转债数量为 9,108 张。赎回价格为 101.83 元/张（含当期应计利息，当期年利率为 2.50%，且当期利息含税），本次共计支付赎回款 927,467.64 元（不含赎回手续费）。公司已全部赎回“明电转债”，自 2025 年 9 月 17 日起，“明电转债”将在深交所摘牌。	2025 年 9 月 16 日	
可转换公司债券“明电转债”2025 年 7 月 1 日至其赎回登记日（2025	2025 年 10 月 10 日	

深圳明阳电路科技股份有限公司 2025 年年度报告摘要

年 9 月 5 日) 因转股减少 1,644,817 张。		
-------------------------------	--	--

2. 2023 年向不特定对象发行可转换公司债券事项

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网址查询索引
可转换公司债券“明电转 02”2024 年第四季度因转股减少 2,649,004 张。	2025 年 1 月 2 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
可转换公司债券“明电转 02”2025 年第一季度因转股减少 20 张。	2025 年 4 月 1 日	
因公司完成 2024 年权益分派, 可转换公司债券“明电转 02”转股价格调整为 11.78 元/股。	2025 年 5 月 23 日	
可转换公司债券“明电转 02”于 2025 年 7 月 3 日按面值支付第二年利息。	2025 年 6 月 26 日	
可转换公司债券“明电转 02”2025 年第二季度未发生转股。	2025 年 7 月 1 日	
自 2025 年 7 月 8 日至 2025 年 7 月 23 日, 公司股票价格已有 10 个交易日的收盘价格不低于“明电转 02”当期转股价格的 130%, 可能触发“明电转 02”的有条件赎回条款。	2025 年 7 月 23 日	
截至 2025 年 7 月 30 日, 公司股票价格已出现任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价格不低于“明电转 02”当期转股价格的 130%, 已触发“明电转 02”的有条件赎回条款。董事会决定本次不行使“明电转 02”的提前赎回权利。	2025 年 7 月 31 日	
可转换公司债券“明电转 02”2025 年第三季度因转股减少 351 张。	2025 年 10 月 10 日	
因公司 2025 年限制性股票激励计划首次及预留授予(新增股份)登记完成, 公司按照相关规定将“明电转 02”价格由 11.78 元/股调整为 11.74 元/股。	2025 年 10 月 22 日	
自 2025 年 10 月 31 日至 2025 年 11 月 13 日, 公司股票价格已有 10 个交易日的收盘价格不低于“明电转 02”当期转股价格的 130%, 可能触发“明电转 02”的有条件赎回条款。	2025 年 11 月 13 日	
截至 2025 年 11 月 20 日, 公司股票价格已出现任意连续三十个交易日中至少有十五个交易日的收盘价格不低于“明电转 02”当期转股价格的 130%, 已触发“明电转 02”的有条件赎回条款。董事会同意公司行使“明电转 02”的提前赎回权利, 并授权公司管理层负责后续“明电转 02”赎回的全部相关事宜。	2025 年 11 月 21 日	
截至 2025 年 12 月 11 日收市后, “明电转 02”尚有 9,002 张未转股, 即本次赎回可转债数量为 9,002 张, 赎回价格为 100.44 元/张(含当期应计利息, 当期年利率为 1.0%, 且当期利息含税), 扣税后的赎回价格以中国证券登记结算有限公司深圳分公司核准的价格为准, 本次共计支付赎回款 904,160.88 元(不含赎回手续费)。自 2025 年 12 月 22 日起, “明电转 02”将在深交所摘牌。	2025 年 12 月 20 日	
可转换公司债券“明电转 02”2025 年 10 月 1 日至其赎回登记日(2025 年 12 月 11 日)因转股减少 1,462,533 张。	2026 年 1 月 6 日	

3. 2022 年限制性股票激励计划

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网址查询索引
公司决定回购注销原 2 名离职激励对象合计 42,000 股限制性股票。	2024 年 8 月 24 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司决定回购注销原 1 名离职激励对象合计 3,000 股限制性股票。	2024 年 10 月 28 日	
公司决定回购注销原 3 名离职激励对象合计 39,000 股限制性股票。	2025 年 2 月 15 日	
公司决定回购注销因第三个解除限售条件未达成 46 名激励对象合计 1,025,700 股限制性股票。	2025 年 4 月 26 日	
上述 52 名激励对象合计 1,109,700 股限制性股票注销完成。	2025 年 11 月 3 日	

4. 子公司补缴款项的相关情况

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网址查询索引
经自查，全资子公司九江明阳 2021 年至 2023 年期间需补缴涉及各相关款项金额 933.00 万元（以实际缴纳为准）。	2025 年 6 月 12 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

5. 部分募投项目延期

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网址查询索引
结合目前募集资金投资项目的实施进度情况，在项目实施主体、募集资金投资用途及投资规模不发生变化的情况下，公司将 2023 年向不特定对象发行可转换公司债券募投项目“年产 12 万平方米新能源汽车 PCB 专线建设项目”及“总部运营中心建设项目”达到预计可使用状态的日期延后至 2027 年 7 月 6 日。	2025 年 7 月 4 日	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

6. 控股股东及其一致行动人之间内部协议转让

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网址查询索引
公司控股股东润佳玺与张佩珂先生于 2025 年 5 月 30 日签署了《股份转让协议》，润佳玺将其持有的无限售流通股 34,396,000 股转让给张佩珂先生。根据中国证券登记结算有限责任公司出具的《证券过户登记确认书》，上述协议转让股份已于 2025 年 7 月 8 日办理完成过户登记手续。	2025 年 7 月 9 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn

7. 2025 年限制性股票激励计划

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网址查询索引
第四届董事会第七次会议和第四届监事会第五次会议，审议通过了《关于公司〈2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及摘要的议案》等相关议案。	2025 年 8 月 28 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
董事会薪酬与考核委员会出具了《董事会薪酬与考核委员会关于 2025 年限制性股票激励计划激励对象名单的核查意见及公示情况说明的公告》。同日，公司披露《关于 2025 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》。	2025 年 9 月 11 日	
2025 年第二次临时股东大会审议通过了本次限制性股票激励计划相关事项。同日，公司第四届董事会第八次会议确定了本次限制性股票激励计划的首次及预留授予日为 2025 年 9 月 17 日。	2025 年 9 月 17 日	
公司首次及预留授予的限制性股票登记完成并将于 2025 年 10 月 23 日上市。	2025 年 10 月 22 日	
公司决定回购注销原 2 名离职激励对象合计 40,000 股限制性股票。	2025 年 12 月 17 日	

8. 对外投资事项

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网址查询索引
公司决定以自有资金通过全资子公司香港明阳向马来明阳进行增资 530 万美元。	2025 年 9 月 5 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn