

公司代码：600745

转债代码：110081

公司简称：闻泰科技

转债简称：闻泰转债

闻泰科技股份有限公司

2025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 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。

2、 本公司董事会及董事、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、 容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了无法表示意见的审计报告，本公司董事会对相关事项已有详细说明，请投资者注意阅读。

具体内容详见公司披露的《董事会关于公司2025年度无法表示意见的财务报表审计报告的专项说明》和《董事会关于公司2025年度无法表示意见的内部控制审计报告的专项说明》。

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

鉴于公司2025年度归属于上市公司股东的净利润、母公司期末可供分配利润均为负，根据《公司法》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第1号——规范运作》及《公司章程》等有关规定，综合考虑公司经营计划、未来资金需求等因素，公司2025年度拟不进行利润分配，不派发现金股利，不送红股，不以资本公积金转增股本。以上利润分配预案已经公司第十二届董事会第二十九次会议审议通过，尚需提交公司2025年年度股东会审议通过。

截至报告期末，母公司存在未弥补亏损的相关情况及其对公司分红等事项的影响

适用 不适用

截至2025年度末，母公司未弥补亏损-701,576.58万元，根据相关法律法规及《公司章程》规定，公司暂不具备利润分配条件，本年度公司不进行分红。

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	闻泰科技	600745	中茵股份

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	屠正锋	包子斌
联系地址	深圳市罗湖区黄贝街道新秀社区罗沙路5097号银丰大厦B座一层	深圳市罗湖区黄贝街道新秀社区罗沙路5097号银丰大厦B座一层
电话	0755-88250686	0755-88250686
传真	/	/
电子信箱	600745mail@wingtech.com	600745mail@wingtech.com

2、 报告期公司主要业务简介

公司是集研发设计和生产制造于一体的半导体、产品集成企业。公司半导体业务采用 IDM（Integrated Device Manufacturer）垂直整合制造模式，产品广泛应用于全球各类电子设计，丰富的产品组合包括二极管、双极性晶体管、ESD 保护器件、MOSFET 器件、氮化镓功率晶体管（GaN FET）、碳化硅（SiC）二极管与 MOSFET、绝缘栅双极晶体管（IGBT）以及模拟 IC 和逻辑 IC。

公司半导体业务采用全球布局的 IDM 模式，前端晶圆制造主要位于德国、英国，后端封测主要位于中国东莞、马来西亚、菲律宾。2025 年 9 月 30 日后，公司子公司安世半导体有限公司（以下简称“安世半导体”）以及安世半导体控股有限公司（以下简称“安世半导体控股”）先后收到荷兰经济事务与气候政策部下达的部长令（Order）和阿姆斯特丹上诉法院企业法庭的裁决，具体内容请参阅公司 2025 年 10 月 13 日披露的《关于子公司经营管理情况暨公司股票复牌的公告》及 2025 年 11 月 20 日、2026 年 2 月 12 日披露的《关于子公司经营管理情况的进展公告》。截至本报告期末，虽然上述部长令被宣布暂停，但企业法庭裁决依旧处于生效状态，公司对安世境外相关主体的控制权暂处于受限状态。目前，安世境外相关主体已不按照上市公司的指令开展业务，并向安世中国境内相关业务部门暂停晶圆供应，对公司生产制造的连续性造成影响。公司正积极通过法律救济手段维权，并同步推进境内供应链建设，依托现有境内产能保障对中国及全球客户的供应能力，最大限度维护公司及全体股东的合法权益。

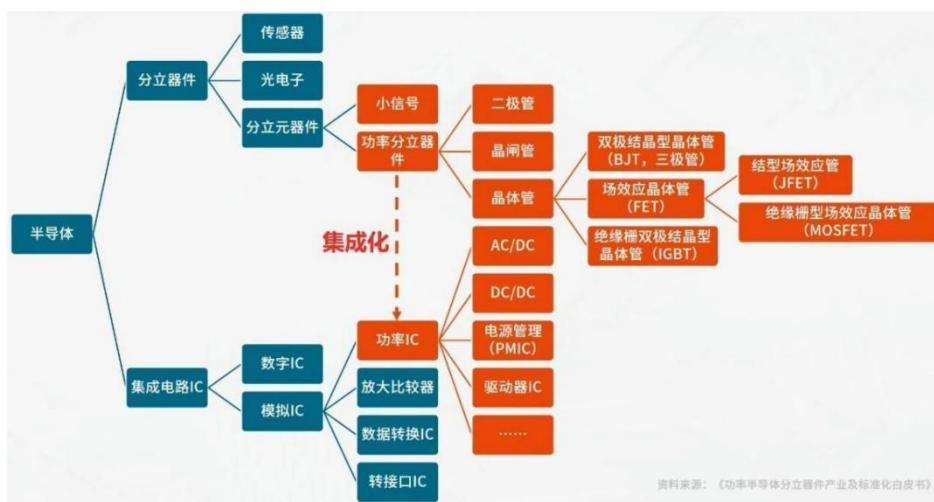
公司产品集成业务主要从事各类电子产品的研发设计和生产制造，业务涵盖手机、平板、笔电、IoT、家电、汽车电子等众多领域。2024 年 12 月 2 日，美国商务部工业与安全局（BIS）发布公告，公司被列入实体清单，后续相关供应商、客户在业务开展中对实体清单扩大化理解和执行，导致相关产品集成业务的后续经营状况发生较大变化。基于对地缘政治环境及公司业务发展的深

度研判，公司经充分论证和审慎决策，通过战略转型构建全新发展格局，出售产品集成业务资产，并于 2025 年度逐步完成相关资产出售交割。未来公司将全面聚焦半导体业务，系统性强化在半导体行业发展的优势，巩固和提升公司功率半导体龙头地位。本次重组是公司优化业务布局、提升核心竞争力的重要战略举措。

1、公司主要产品与用途

闻泰科技是功率半导体领域的引领者和探索者。功率半导体是电子装置电能转换与电路控制的核心，利用半导体的单向导电性实现电源开关和电力转换功能，具体用途包括变压、逆变、整流、斩波、变频、变相等，可提高能量转换效率、减少功率损耗，是实现节能降耗的关键器件。

功率半导体主要分为功率器件（如二极管、晶体管等）和功率 IC（将多个分立器件与外围电路集成于一体的芯片）两大类。公司半导体业务聚焦功率分立器件、小信号分立器件及功率 IC，产品种类超过 1.5 万种，每年新增 800 多种新产品，年生产总量超过 1,000 亿颗，大部分产品均符合车规级严苛标准。丰富的产品组合包括二极管、双极性晶体管、ESD 保护器件、MOSFET 器件、氮化镓场效应晶体管（GaN FET）、碳化硅（SiC）二极管、绝缘栅双极晶体管（IGBT）以及模拟 IC 和逻辑 IC。产品在工艺、尺寸、功率及性能等方面获得行业广泛认可，先进的小尺寸封装技术可有效节省功耗及空间。



闻泰科技秉承“低压到高压、功率到模拟”的产品路线，在丰富中低压 MOSFET 与保护器件产品的同时，加快推出三代半导体产品，持续拓展模拟芯片产品料号，有力支撑了在 AI 数据中心、电动汽车、消费电子、光伏新能源等领域的应用。作为电能转换与电路控制的核心，功率半导体

下游应用广泛，公司半导体器件广泛应用于汽车、工业、移动设备和消费电子等多个领域，与下游应用领域形成深度契合。



公司半导体业务在全球拥有超过 2.5 万家客户，涵盖汽车、通信、消费电子、工业等领域的国际知名企业，与全球众多品牌厂商建立了长期稳固的合作关系。

2、公司产品的市场地位

闻泰科技半导体业务在全球功率分立器件公司 TOP10 榜单中位列全球第三，并连续四年蝉联中国第一。根据芯谋研究《中国功率分立器件市场年度报告》，公司完成对半导体业务的收购后，排名从 2019 年的全球第 11 名逐步上升至全球第 3 名，并连续多年位列中国功率分立器件公司榜首，荣获“中国半导体行业功率器件十强企业”称号。在各个细分领域，公司小信号二极管和晶体管、逻辑 IC、ESD 保护器件、小信号 MOSFET、车规级 Power MOS 等产品具备全球竞争力。

3、竞争优势与劣势

优势方面，公司半导体业务依托中国成熟的半导体产业生态，在供应链配套、成本控制、研发转化及质量管控等核心维度形成多重竞争优势，具体体现为：

1) 具备车规半导体龙头优势，受益汽车电子架构升级

作为全球汽车半导体领军企业，公司半导体业务超 90% 的产品达车规标准，汽车业务收入占比由 2021 年的 44% 提升至 2025 年的近 60%，与主流 Tier1 及 OEM 保持深度合作。未来，受益于汽

车电动化与智能化的持续发展，公司有望凭借在电驱、电控等高壁垒领域的技术与质量优势，持续巩固市场领先地位。

2) 立足中国市场与效率引领，依托全球化与本地化协同强化供应链韧性

公司正在从传统分立器件供应商向能源电子解决方案提供商转型。为适配中国客户产品迭代快的特点，公司深耕中国区业务，提高产品适配效率。同时坚持全球化运营，持续为全球客户提供可靠、高效的产品。通过与中国合作伙伴深度合作，借助 12 英寸晶圆技术优势，强化本地制造能力与供应链韧性，保障芯片稳定供应，增强全球供应链韧性与竞争力。

3) 客户关系长期稳固，规模优势驱动业务拓展

公司半导体业务覆盖汽车、工业和电力、计算机、消费等领域，与全球超 2.5 万家客户建立稳固合作。公司通过提升研发、营销、服务能力，强化客户服务与拓展：汽车领域与全球 TOP 车企及头部新势力导入合作，单车用量攀升；工业与能源领域紧抓政策机遇，与头部工控、新能源逆变器等客户合作稳固；消费领域借市场回暖，成功开拓国内外客户，为业务稳健增长奠定基础。

4) 人工智能赋能下游应用，拉动功率半导体用量增长

随着人工智能产业链崛起，公司半导体业务在汽车、工业、消费等下游终端持续受益，功率半导体在 AI 领域（尤其 AI 数据中心、AI 终端）的需求凸显。AI 大模型的训练与运行推高功率需求，公司 MOSFET 等产品已进入全球头部 AI 服务器/AI PC ODM 厂商供应体系，其在 AI 服务器中的价值量是传统云计算服务器的 5~10 倍。同时公司优化采购、制造、销售流程，积极把握 AI 产业发展机遇。

5) 以车规品质保证质量，拓展高安全新兴应用领域

闻泰科技半导体业务始终秉持卓越的质量标准，公司产品全面通过 AEC-Q100/Q101 认证，符合 ISO9001、IATF16949 等国际标准，率先以十亿分之一缺陷率（PPB）作为质量衡量基准，树立行业质量标杆。依托严苛车规体系，公司有望在智能汽车、低空飞行器、人形机器人等高安全领域持续发挥品质优势，助力创新产品高效量产。

公司半导体业务始终致力于追求卓越质量



遵守严格的产品认证流程，达到车规级AEC-Q101/100标准



质量管理体系通过 ISO 9001、IATF 16949（车规）认证



以PPB作为不良率计算基准（十亿分之一）

受地缘政治、控制权限制及产能等因素影响，公司半导体业务发展仍面临供应链不确定、产能支撑不足等短板与挑战。安世中国正在携手中国合作伙伴，积极打通晶体管（包括保护类器件ESD/TVS等）产品线，已完成12英寸部分产品小批量试产，且性能指标符合安世的车规产品标准，预计有望在2026年下半年逐步实现产能释放。

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

	2025年	2024年	本年比上年 增减(%)	2023年
总资产	41,940,976,899.84	74,952,862,555.41	-44.04	76,967,959,334.19
归属于上市公司股东的净资产	24,898,115,143.81	34,367,825,994.48	-27.55	37,166,169,933.70
营业收入	31,252,528,402.65	73,597,985,917.43	-57.54	61,212,801,452.51
利润总额	-8,183,061,964.97	-1,911,004,566.73	不适用	1,980,319,589.88
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	31,189,095,374.07	73,436,597,327.41	-57.53	61,128,830,772.03
归属于上市公司股东的净利润	-8,747,528,377.52	-2,833,019,643.24	不适用	1,181,246,516.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-315,560,845.55	-3,241,919,653.14	不适用	1,126,873,870.44
经营活动产生的现金流量净额	5,890,625,244.35	4,491,865,694.59	31.14	5,824,359,080.83
加权平均净资产	-29.69	-7.92	减少21.77个	3.18

收益率(%)			百分点	
基本每股收益(元/股)	-7.03	-2.28	208.33	0.95
稀释每股收益(元/股)	-7.03	-2.28	208.33	0.95

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	13,098,840,565.62	12,242,381,620.25	4,427,344,010.22	1,483,962,206.56
归属于上市公司股东的净利润	261,409,257.75	212,319,025.14	1,039,702,482.54	-10,260,959,142.95
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	154,054,542.96	180,454,149.94	444,218,908.89	-1,094,288,447.34
经营活动产生的现金流量净额	2,523,472,951.96	1,737,445,630.77	1,161,382,742.49	468,323,919.13

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)	273,653
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	255,717
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	
闻天下科技集团有限公司	0	153,946,037	12.37	0	质押	63,200,000	境内非国有法人
天津融泽通远私募基金管理合伙企业(有限合伙)－珠海融林	-31,297,275	77,840,434	6.25	0	无		境内非国有法人

股权投资合伙企业 (有限合伙)							
无锡国联产业投资有限公司—无锡国联集成电路投资中心(有限合伙)	-12,153,747	66,776,593	5.37	0	无		境内非国有法人
昆明市产业发展股权投资基金合伙企业(有限合伙)	0	56,076,158	4.51	0	质押	56,076,158	境内非国有法人
合肥芯屏产业投资基金(有限合伙)	0	47,601,837	3.82	0	无		境内非国有法人
张学政	0	37,000,000	2.97	0	质押	7,000,000	境外自然人
香港中央结算有限公司	-20,366,770	23,526,497	1.89	0	无		境外法人
珠海格力电器股份有限公司	-11,354,412	19,412,700	1.56	0	无		境内非国有法人
云南省工业投资控股集团有限责任公司	0	14,117,627	1.13	0	无		国有法人
中国建设银行股份有限公司—华夏国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金	-4,441,600	11,229,224	0.90	0	无		境内非国有法人
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、张学政系公司实际控制人，与公司控股股东闻天下、张秋红、张丹琳为一致行动人；2、珠海格力电器股份有限公司与珠海融林股权投资合伙企业(有限合伙)互为一致行动人。除上述关系外，公司未知其他股东之间是否有关联关系或一致行动关系。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

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

