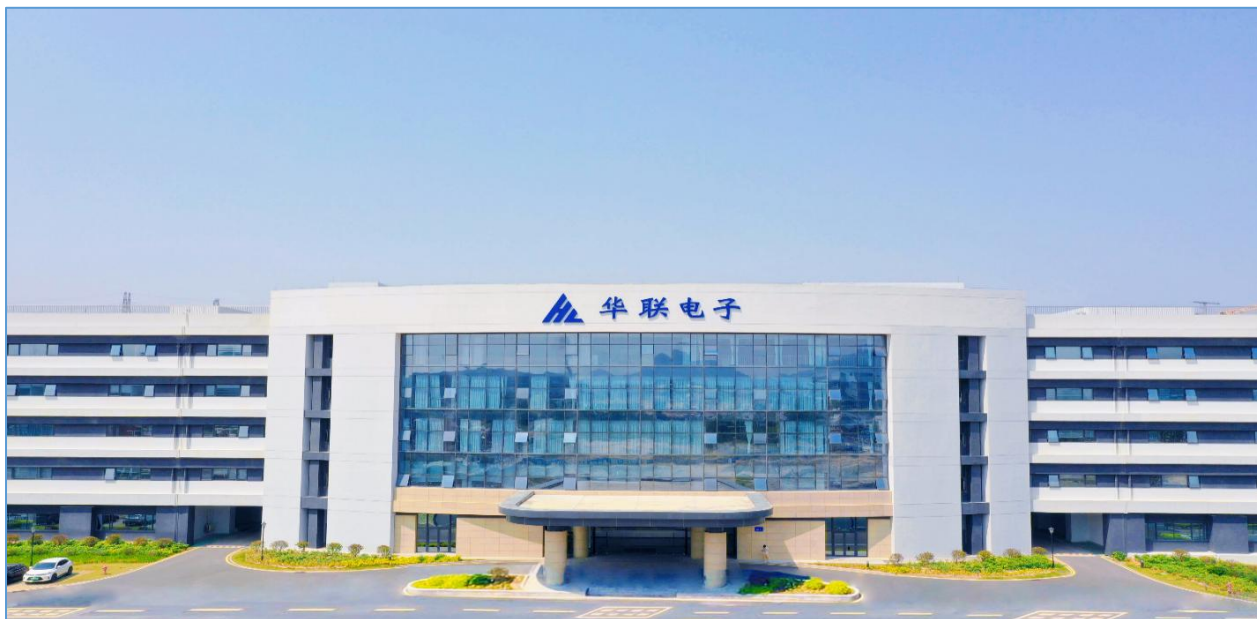




华联电子

NEEQ : 872122

厦门华联电子股份有限公司



半年度报告

2025

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人李中煜、主管会计工作负责人高璐璐及会计机构负责人（会计主管人员）叶美妹保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。

目录

第一节 公司概况 5

第二节 会计数据和经营情况 6

第三节 重大事件 13

第四节 股份变动及股东情况 18

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 20

第六节 财务会计报告 22

附件 I 会计信息调整及差异情况..... 33

附件 II 融资情况..... 129

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	公司董事会办公室

释义

释义项目		释义
本公司、股份公司、华联电子、公司	指	厦门华联电子股份有限公司
股东会	指	股份公司股东会
董事会	指	股份公司董事会
监事会	指	股份公司监事会
三会	指	股东会、董事会、监事会
实际控制人	指	伍锐
控股股东、联创光电	指	江西联创光电科技股份有限公司
联发集团	指	联发集团有限公司
华鼎泰	指	厦门市华鼎泰投资合伙企业（有限合伙）
华联科技	指	厦门华联电子科技有限公司
华联器材	指	厦门华联电子器材有限公司
华联工贸	指	厦门华联电子工贸有限公司
鉴达检测	指	厦门鉴达检测有限公司
华联国际	指	华联国际投资有限公司
开曼公司	指	HLE Holding Limited.
日本公司	指	HLE 株式会社
泰国公司	指	HLE(THAILAND)CO.,LTD.
意大利公司	指	Hualian Electronics Italy S.R.L
华联半导体	指	厦门华联半导体科技有限公司
南分科技	指	江西联创南分科技有限公司
佛山联创	指	佛山联创华联电子有限公司
永联达	指	厦门永联达光电科技有限公司
联创智能	指	上海联创智能技术集团有限公司
推荐主办券商、主办券商、兴业证券	指	兴业证券股份有限公司
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《厦门华联电子股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	厦门华联电子股份有限公司		
英文名称及缩写	Xiamen Hualian Electronics Corp., Ltd.		
	—		
法定代表人	李中煜	成立时间	1997 年 5 月 4 日
控股股东	控股股东为（联创光电）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（伍锐），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）-电子元件制造（C397）-电子元件及组件制造（C3971）		
主要产品与服务项目	智能控制器、智能显示组件和红外器件及其它电子元器件		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	华联电子	证券代码	872122
挂牌时间	2017 年 8 月 21 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	129,290,000
主办券商（报告期内）	兴业证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	福建省福州市湖东路 268 号		
联系方式			
董事会秘书姓名	董事长李中煜（代）	联系地址	厦门火炬高新区同翔高新城舫阳南路 189-1 号
电话	0592-6037482	电子邮箱	ir@xmhl.com.cn
传真	0592-6021191		
公司办公地址	厦门火炬高新区同翔高新城舫阳南路 189-1 号	邮政编码	361006
公司网址	www.xmhl.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	9135020015498337X2		
注册地址	福建省厦门市火炬高新区同翔高新城舫阳南路 189-1 号		
注册资本（元）	129,290,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

智能控制器作为电子设备的“中枢神经”，是为实现特定功能而设计的嵌入式计算机控制单元，广泛应用于智能家居、汽车电子、工业自动化、医疗设备 & 智慧建筑等领域。其下游应用场景呈现高度多样化与专业化特征，行业格局相对分散。作为智能物联生态的核心部件，智能控制器受益于《“十四五”智能制造发展规划》《智能硬件产业创新发展行动计划》等政策支持，行业迎来黄金发展期。随着 AIoT 技术演进，产品正向高集成度、自适应算法、低功耗设计方向升级，推动行业持续扩容。

随着智能化进程加速，终端产品迭代速度加快，行业的定制化特征进一步凸显，对制造商经验和技术的要求越来越高。公司是伊莱克斯、ArcelikA.S.、江森自控、A.O.Smith、格力电器等国内外知名企业的制造商和服务供应商，技术可对接各类云端的电子产品智能控制器、智能显示组件和各类光电子器件的设计与制造，将在智能控制应用领域进一步拓宽和深化浪潮中持续受益。

公司主要通过两种模式开展经营：一种模式是客户自行研究、开发，形成最终技术资料，并提供给公司，公司根据技术资料进行原料采购、安排生产；另一种模式是客户提出需求或功能要求，公司根据客户提出的功能要求、具体需求或根据市场需求设计技术方案，进行针对性的产品研发，经客户认定通过后，安排生产交付。

公司近年持续推动产品转型升级，在夯实智能控制家电业务产品线的基础上，持续创新，开拓新能源汽车电子和工业控制产品线，形成“一基两翼”的发展态势。公司强化服务客户的意识和能力要求，逐步形成发现客户痛点和引导客户需求的市场竞争力；坚持存量市场求发展,增量市场调结构的发展策略，通过转型升级形成规模效益；抓住国产化替代的契机，质量水平对接国际标准，塑造“世界级制造优势”的核心竞争力。

报告期内，公司的商业模式未发生重大变化。

报告期后至本报告披露日，公司的商业模式也未发生重大变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	√是
详细情况	2023 年 11 月 22 日，公司获得“国家高新技术企业”重新认

	定， 认定批次为 2023 年第一批、认定来源《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号、认定有效期至 2026 年 11 月 22 日。
--	---

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	845,445,444.90	904,015,269.56	-6.48%
毛利率%	25.68%	22.92%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	59,873,482.80	59,831,511.07	0.07%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	43,672,347.98	48,262,582.05	-9.51%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	5.92%	6.69%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	4.32%	5.40%	-
基本每股收益	0.46	0.46	0.00%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	2,145,817,307.37	2,131,218,534.02	0.68%
负债总计	1,089,606,733.41	1,135,398,934.48	-4.03%
归属于挂牌公司股东的净资产	1,041,288,215.53	980,909,048.79	6.16%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	8.05	7.59	6.06%
资产负债率%（母公司）	54.00%	53.67%	-
资产负债率%（合并）	50.78%	53.27%	-
流动比率	1.73	1.48	-
利息保障倍数	21.99	24.51	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	53,745,655.25	42,502,158.55	26.45%
应收账款周转率	1.15	1.60	-
存货周转率	1.93	2.30	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	0.68%	3.14%	-
营业收入增长率%	-6.48%	-10.89%	-

净利润增长率%	-3.04%	-2.64%	-
---------	--------	--------	---

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	392,571,451.51	18.29%	304,788,875.80	14.30%	28.80%
应收票据	107,124,130.22	4.99%	125,109,197.85	5.87%	-14.38%
应收账款	684,886,222.29	31.92%	700,736,688.61	32.88%	-2.26%
其他应收款	9,461,457.52	0.44%	4,628,826.52	0.22%	104.40%
其他流动资产	446,404.59	0.02%	15,319,928.41	0.72%	-97.09%
其他非流动资产	11,402,864.86	0.53%	4,850,718.30	0.23%	135.08%
应付票据	165,241,148.05	7.70%	266,710,936.88	12.51%	-38.04%
合同负债	31,776,812.80	1.48%	21,630,556.95	1.01%	46.91%
长期借款	203,231,276.18	9.47%	110,440,000.00	5.18%	84.02%

项目重大变动原因

1. 其他应收款：本期期末余额为946.15万元，较期初增长104.40%，主要系期末应收出口退税款增加所致；
2. 其他流动资产：本期期末余额为44.64万元，较期初减少97.09%，主要系期初增值税留底退税额在本期减少所致；
3. 其他非流动资产：本期期末余额1,140.29万元，较期初增长135.08%，主要系本期预付设备款增加所致；
4. 应付票据：本期期末余额16,524.11万元，较期初减少38.04%，主要系增加了应收票据背书，减少票据自开所致；
5. 合同负债：本期期末余额为3,177.68万元，较期初增长46.91%，主要系预收客户货款增多所致；
6. 长期借款：本期期末余额为20,323.13万元，较期初增长84.02%，主要系本期新增信用贷款所致。

（二） 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	845,445,444.90	-	904,015,269.56	-	-6.48%
营业成本	628,349,062.86	74.32%	696,845,372.79	77.08%	-9.83%
毛利率	25.68%	-	22.92%	-	-
财务费用	574,550.35	0.07%	-2,330,116.23	-0.26%	124.66%
经营活动产生的现金流量净额	53,745,655.25	-	42,502,158.55	-	26.45%

投资活动产生的现金流量净额	37,918,860.39	-	-23,368,910.37	-	262.26%
筹资活动产生的现金流量净额	78,666,265.51	-	-19,127,296.63	-	511.28%

项目重大变动原因

1.财务费用：本期金额为 57.46 万元，较上年同期增长 124.66%，主要系报告期末美元汇率 7.1586 低于期初汇率 7.1884，本期汇兑损益同比去年减少 310.49 万元所致；
2.投资活动产生的现金流量净额：本期金额为 3,791.89 万元，较去年同期增长 262.26%，主要系厂房诉讼冻结资金在本期解冻，划分为与投资相关资金流入所致；
3.筹资活动产生的现金流量净额：本期金额为 7,866.63 万元，较去年同期增长 511.28%，主要系本期新增银行信用贷款所致。

四、 投资状况分析

（一） 主要控股子公司、参股公司情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
华联科技	子公司	整机制造	38,000,000.00	196,477,925.21	120,418,063.19	135,515,667.48	10,023,146.51
华联器材	子公司	贸易	1,000,000.00	8,118,975.22	7,803,412.46	5,754,705.49	176,060.47
华联工贸	子公司	物业	1,800,000.00	5,217,921.47	4,498,022.03	1,811,169.65	283,362.37
鉴达检测	子公司	检验检测	5,000,000.00	7,680,411.42	6,971,017.23	4,107,426.22	1,237,175.35
华联国际	子公司	进出口贸易	10,000.00 港币	59,366,367.95	24,462,399.17	28,539,279.18	-5,484,491.16
HLE (THAILAND)	子公司	控制	75,000,000 泰铢	28,709,715.56	28,686,403.36	0.00	-396,312.86

CO.,LTD.	司	器 制 造 等					
Hualian Electronics Italy S.R.L	子 公 司	销 售	10,000.00 欧 元	84,738.21	84,738.21	0.00	-118.33
华联半导体	子 公 司	半 导 体 器 件 制 造	38,000,000.00	135,601,976.32	-957,814.58	101,360,796.81	-735,027.60
南分科技	子 公 司	控 制 器 制 造	34,689,300.00	47,761,371.59	34,703,159.14	6,604,665.84	27,459.73
佛山联创	参 股 公 司	控 制 器 制 造	21,910,000.00	52,148,857.96	16,725,574.43	44,843,843.39	3,489,325.22
永联达	参 股 公 司	研 发	160,000,000.00	272,575,941.76	145,838,264.04	13,826,008.16	-2,439,623.83
联创智能	参 股 公 司	光 电 子 器 件 制 造	50,000,000.00	22,811,229.41	22,811,229.41	0.00	-64,706.68

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
佛山联创	参股公司与公司的业务关联性主要为销售光电显示产品。	参股有助于公司发展培育新的业务增长点，拓宽营销渠道，加强品牌建设，促进公司可持续发展。
永联达	无关联	为了优化公司战略布局，拓宽公司

		业务领域，提升公司的综合实力和竞争优势。
联创智能	无关联	为了优化公司战略布局，拓宽公司业务领域，提升公司的综合实力和竞争优势。

（二） 理财产品投资情况

☐适用 ☒不适用

（三） 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

五、 企业社会责任

☐适用 ☒不适用

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
1.应收账款余额较大的风险	截至 2025 年 6 月 30 日，公司应收账款净额为 68,488.62 万元，占总资产的比例为 31.92%。公司应收账款净额主要为一年以内的应收账款，占应收账款总额的比重为 94.31%，且客户大多为国内外知名企业，信誉较好，同时公司制定了较为严格的应收账款管理制度，发生坏账损失的可能性较小。但随着公司为满足市场需求扩大生产规模，较高的应收账款余额可能占用公司营运资金，影响公司的资金周转。若应收账款无法及时收回，将会对公司生产运营产生不利影响。
2.不能持续取得客户合格供应商资格认证的风险	公司依托强大的研发能力与实力、完善的生产管理体系、优秀的产品质量和快速的市场反应能力，成功取得伊莱克斯、ArcelikA.S.、江森自控、A.O.Smith、格力电器等国内外著名家电厂商的合格供应商资格认证，并进入其全球供应链体系。但上述供应商资格认证均有一定的有效期，若将来认证到期，公司未能继续取得后续资格认证，将影响公司与客户的继续合作对公司持续稳定经营造成一定风险。
3.技术变革风险	智能控制器行业技术更新发展较快，具有产品更新换代较快、生命周期较短的特点。经过多年的持续经营，公司具有深

	厚的技术积累和强大的研发技术实力，在多个技术领域形成了技术优势，能够较好地适应下游行业的需求变化，研发设计相应产品。目前，公司技术中心为国家技术中心，具有业内一流的技术研发团队，但是如果未来公司在技术上落后于其他竞争对手，无法及时推出适应市场需求的产品，将对公司的市场占有率和经营业绩造成不利影响。
4.客户集中程度较高的风险	2025 年半年度，公司前 5 大客户的销售额合计占比为 51.11%，公司客户具有一定的集中度。智能控制器行业的下游客户多为大型品牌家电厂商，在产业链中处于主导地位。若公司主要客户大幅降低对公司产品的采购数量，将给公司业务经营带来不利影响，可能导致公司业绩出现下滑。
5.汇率波动风险	2025 年半年度，公司产品出口销售比重为 40.42%，公司出口业务主要以美元结算为主；且部分重要原材料如芯片等多向海外供应商采购。受人民币汇率变动的影响，截至到 2025 年 6 月 30 日，汇兑收益为 8.44 万元。若未来人民币兑换美元汇率持续波动，可能会持续产生汇兑损益，对当期利润带来不确定影响。
6.政府补助变动风险	公司在 2025 年半年度从各级政府得到补助金额为 1,234.13 万元，占当年利润总额的比例为 16.77%。如果国家产业政策或政府补贴政策未来发生变化，导致公司不能继续享受上述税收优惠和财政补贴，将会在一定程度上影响公司的盈利水平。
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	三.二.（一）
是否存在提供担保事项	√是 □否	三.二.（二）
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	三.二.（三）
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.（四）
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.（五）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.（六）
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	

二、 重大事件详情

（一） 诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

□是 √否

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
2025-020	被告/被申请人	建设工程施工合同纠纷	是	29,398,226.69	是	福建省厦门市中级人民法院于 2025 年 6 月 9 日作出的（2025）闽 02 民终 2709 号民事裁定书，认定维持一审裁定，驳回中闽铭泰集团有限公司上诉，本裁定为终审裁定。
2025-021	被告/被申请人	建设工程施工合同纠纷	是	54,724,034.34	否	福建省厦门市中级人民法院于 2025 年 6 月 9 日作出的（2025）闽 02 民终 2710 号民事裁定书，

						准许厦门市吉兴集团建设有限公司撤回上诉、撤销福建省厦门市思明区人民法院（2024）闽 0203 民初 20722 号之五民事裁定、准许上诉人厦门市吉兴集团建设有限公司撤回起诉，本裁定为终审裁定。
--	--	--	--	--	--	---

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

报告期内，公司涉及诉讼的金额共计 84,122,261.03 元，未达公司最近一期经审计净资产的 10%，不会对公司日常经营产生重大不利影响。

（二） 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项，或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

√是 □否

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	被担保人是 否为挂 牌公 司控 股股 东、 实 际 控 制 人 及 其 控 制 的 企 业	是否履行必要的决策程序	是否已被采取监管措施
					起始	终止				
1	华联半导体	75,000,000	0	75,000,000	2023 年 10 月 20 日	2026 年 8 月 31 日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
2	华联半导体	73,000,000	0	73,000,000	2025 年 4 月 25 日		连带	否	已事前及时履行	不涉及

3	华联科技	30,000,000		30,000,000	2024年12月19日	2027年12月19日	连带	否	已事前及时履行	不涉及
4	华联国际	38,880,000	0	38,880,000	2025年4月25日		连带	否	已事前及时履行	不涉及
总计	-	216,880,000	0	216,880,000	-	-	-	-	-	-

可能承担或已承担连带清偿责任的担保合同履行情况

无。

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	216,880,000	216,880,000
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	148,000,000	148,000,000
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

☐适用 ☒不适用

（三） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（四） 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务	100,000	1,879.91
销售产品、商品，提供劳务	115,834,513	10,236,713.73
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	1,565,000	733,411.26
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		

提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

上述日常性关联交易，系公司业务快速发展及生产经营的正常所需，是合理的、必要的。公司与关联方交易均按照公允价值原则执行，交易的定价符合市场定价的原则，关联交易未影响公司经营成果的真实性和独立性，不存在损害公司及中小股东利益的情况，公司独立性也没有因为关联交易受到影响。

（五） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
挂牌	公司	信息披露承诺	2017 年 8 月 21 日	-	正在履行中
挂牌	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2017 年 8 月 21 日	-	正在履行中
挂牌	实际控制人或控股股东	关联交易承诺	2017 年 8 月 21 日	-	正在履行中
挂牌	董监高	关联交易承诺	2017 年 8 月 21 日	-	正在履行中
挂牌	董监高	同业竞争承诺	2017 年 8 月 21 日	-	正在履行中
挂牌	董监高	诚信承诺	2017 年 8 月 21 日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

报告期内，公司不存在超期未履行完毕的承诺事项。

（六） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
银行存款	货币资金	质押	82,089.80	0.0038%	银行承兑汇票保证金
房屋及建筑物	固定资产	抵押	388,488,358.81	18.10%	长期借款抵押
土地使用权	无形资产	抵押	20,140,004.59	0.94%	长期借款抵押
总计	-	-	408,710,453.20	19.05%	-

资产权利受限事项对公司的影响

货币资金为公司向银行申请自开银行承兑汇票，属于公司正常业务需要，占总资产的比例较小，无不利影响。

根据银行贷款需要，公司将提供闽(2022)厦门市不动产权第 0096145、0096444、0096441、0096445、

0096443 号不动产权证为抵押物，向共同贷款人中国工商银行股份有限公司厦门江头支行、厦门国际信托有限公司申请专项贷款总额 33000 万，该笔抵押担保贷款增加公司现金流，对公司正常运营有帮助。

第四节 股份变动及股东情况

一、 普通股股本情况

（一） 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	127,460,000	98.58%	0	127,460,000	98.58%
	其中：控股股东、实际控制人	64,660,000	50.01%	0	64,660,000	50.01%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	1,830,000	1.42%	0	1,830,000	1.42%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		129,290,000	-	0	129,290,000	-
普通股股东人数		6				

股本结构变动情况

☐适用 ☒不适用

（二） 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	联创光电	64,660,000	0	64,660,000	50.01%	0	64,660,000	0	0
2	联发集团	44,591,000	0	44,591,000	34.49%	0	44,591,000	0	0
3	华鼎泰	16,724,260	0	16,724,260	12.94%	0	16,724,260	0	0
4	黎洪	1,830,000	0	1,830,000	1.42%	1,830,000	0	0	0
5	胡晓华	1,484,541	0	1,484,541	1.15%	0	1,484,541	0	0
6	杨建永	199	0	199	0.0002%	0	199	0	0
合计		129,290,000	-	129,290,000	100%	1,830,000	127,460,000	0	0

普通股前十名股东情况说明

☒适用 ☐不适用

公司股东之间不存在关联关系。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
李中煜	董事长	男	1971 年 8 月	2023 年 6 月 13 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
	董事			2023 年 6 月 13 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
	总经理			2023 年 6 月 13 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
曾智斌	董事	男	1974 年 10 月	2023 年 6 月 13 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
高璐璐	董事	女	1984 年 7 月	2023 年 6 月 13 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
	财务总监			2023 年 6 月 13 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
李鹏	董事	男	1977 年 6 月	2023 年 6 月 13 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
蔡志刚	董事	男	1983 年 8 月	2024 年 7 月 19 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
李晓芸	董事	女	1971 年 10 月	2024 年 7 月 19 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
杜鉴洋	董事	男	1995 年 1 月	2025 年 1 月 7 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
陈天荣	监事会主席	男	1968 年 11 月	2023 年 6 月 13 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
	监事			2023 年 6 月 13 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
陈耀煌	监事	男	1970 年 12 月	2023 年 6 月 13 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
邱意超	职工监事代表	男	1997 年 3 月	2023 年 6 月 13 日	2026 年 6 月 12 日	-	-	-	-
孙臻轶	董事会秘书（原）	男	1985 年 7 月	2023 年 6 月 13 日	2025 年 3 月 31 日	-	-	-	-

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

截止报告期期末，公司董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系如下：

董事李鹏，任联发集团有限公司财务总监兼总经理助理；

董事蔡志刚，任联发集团有限公司投资发展部副总经理；

监事陈耀煌，任联发集团审计部总经理；

除以上列示，董事、监事、高级管理人员以及控股股东、实际控制人之间不存在其他关联关系。

（二） 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
杜鉴洋	-	新任	董事	新任董事
孙臻轶	董事会秘书	离任	-	个人原因

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

杜鉴洋，男，1995 年 1 月出生，中共党员，本科学历，管理学学士。2017 年 7 月参加工作，在国金证券股份有限公司机构业务部任项目经理；2019 年 10 月起，在江西联创光电科技股份有限公司工作，历任投资经理、投资运营部副部长、证券事务代表；2021 年 12 月调动至厦门华联电子股份有限公司工作，历任董事会办公室主任兼行政办公室主任、采购中心副总监等职。

（三） 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

（一） 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
生产人员	2,376	2,037
销售人员	94	65
技术人员	315	183
财务人员	28	27
行政人员	121	129
员工总计	2,934	2,441

（二） 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

□适用 √不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	5.1	392,571,451.51	304,788,875.80
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产	5.2	402,900.00	
应收票据	5.3	107,124,130.22	125,109,197.85
应收账款	5.4	684,886,222.29	700,736,688.61
应收款项融资			
预付款项	5.5	8,382,487.23	9,821,508.22
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	5.6	9,461,457.52	4,628,826.52
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	5.7	294,318,199.89	305,014,377.84
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	5.8	446,404.59	15,319,928.41
流动资产合计		1,497,593,253.25	1,465,419,403.25
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	5.9	51,125,011.66	49,466,899.29
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产	5.10	26,787,513.75	27,729,269.24
固定资产	5.11	509,421,493.25	527,904,983.81
在建工程	5.12	2,514,675.18	-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	5.13	317,654.48	2,356,003.09
无形资产	5.14	25,185,102.54	25,171,106.16
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	5.15	577,871.37	1,130,361.59
递延所得税资产	5.16	20,891,867.03	27,189,789.29
其他非流动资产	5.17	11,402,864.86	4,850,718.30
非流动资产合计		648,224,054.12	665,799,130.77
资产总计		2,145,817,307.37	2,131,218,534.02
流动负债：			
短期借款	5.19	25,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债	5.20		230,410.00
应付票据	5.21	165,241,148.05	266,710,936.88
应付账款	5.22	430,010,960.92	450,624,697.21
预收款项			
合同负债	5.23	31,776,812.80	21,630,556.95
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	5.24	89,030,782.28	87,799,187.67
应交税费	5.25	12,870,189.89	18,787,923.25
其他应付款	5.26	14,287,307.37	10,835,578.02
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	5.27	95,597,642.70	131,854,424.11
其他流动负债	5.28	1,644,157.85	4,616,014.70
流动负债合计		865,459,001.86	993,089,728.79
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款	5.29	203,231,276.18	110,440,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	5.30		
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	5.31	10,116,659.70	15,150,304.93
递延收益	5.32	9,651,229.29	13,500,507.63
递延所得税负债	5.16	1,148,566.38	3,218,393.13
其他非流动负债			
非流动负债合计		224,147,731.55	142,309,205.69
负债合计		1,089,606,733.41	1,135,398,934.48
所有者权益：			
股本	5.33	129,290,000.00	129,290,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	5.34	176,556,459.16	176,556,459.16
减：库存股			
其他综合收益	5.35	810,523.76	304,839.82
专项储备			
盈余公积	5.36	64,622,816.96	64,622,816.96
一般风险准备			
未分配利润	5.37	670,008,415.65	610,134,932.85
归属于母公司所有者权益合计		1,041,288,215.53	980,909,048.79
少数股东权益		14,922,358.43	14,910,550.75
所有者权益合计		1,056,210,573.96	995,819,599.54
负债和所有者权益总计		2,145,817,307.37	2,131,218,534.02

法定代表人：李中煜

主管会计工作负责人：高璐璐

会计机构负责人：叶美妹

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		316,025,659.70	182,496,534.86
交易性金融资产			
衍生金融资产		402,900.00	
应收票据		97,706,711.90	117,059,659.67
应收账款	16.1	674,612,130.64	674,213,472.66
应收款项融资			

预付款项		6,158,069.90	7,010,391.73
其他应收款	16.2	50,187,233.08	38,163,092.48
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		236,425,856.74	228,861,557.05
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			11,028,509.36
流动资产合计		1,381,518,561.96	1,258,833,217.81
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	16.3	171,470,542.46	157,812,430.09
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		26,787,513.75	27,729,269.24
固定资产		482,179,553.05	498,945,095.84
在建工程		1,188,492.42	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		317,654.48	952,963.43
无形资产		25,185,102.54	25,171,106.16
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		373,348.26	849,142.31
递延所得税资产		13,656,405.41	19,670,479.27
其他非流动资产		4,547,544.30	594,457.74
非流动资产合计		725,706,156.67	731,724,944.08
资产总计		2,107,224,718.63	1,990,558,161.89
流动负债：			
短期借款		25,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			230,410.00
应付票据		172,958,421.78	273,572,774.04
应付账款		424,621,095.52	410,851,700.54
预收款项			
合同负债		29,369,069.33	19,688,857.21

卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		66,214,590.87	66,005,056.83
应交税费		9,273,029.37	18,295,217.42
其他应付款		97,831,469.05	12,275,431.57
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		95,557,642.70	129,767,084.75
其他流动负债		894,161.40	3,971,020.44
流动负债合计		921,719,480.02	934,657,552.80
非流动负债：			
长期借款		196,011,276.18	103,200,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		10,116,659.70	15,150,304.93
递延收益		8,811,569.79	12,384,768.21
递延所得税负债		1,148,566.38	3,007,937.18
其他非流动负债			
非流动负债合计		216,088,072.05	133,743,010.32
负债合计		1,137,807,552.07	1,068,400,563.12
所有者权益：			
股本		129,290,000.00	129,290,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		175,708,122.53	175,708,122.53
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		64,645,000.00	64,645,000.00
一般风险准备			
未分配利润		599,774,044.03	552,514,476.24
所有者权益合计		969,417,166.56	922,157,598.77
负债和所有者权益合计		2,107,224,718.63	1,990,558,161.89

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、营业总收入		845,445,444.90	904,015,269.56
其中：营业收入	5.38	845,445,444.90	904,015,269.56
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		785,034,871.21	838,984,047.69
其中：营业成本	5.38	628,349,062.86	696,845,372.79
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	5.39	6,650,064.23	5,695,641.36
销售费用	5.40	30,546,748.48	25,748,508.98
管理费用	5.41	64,147,236.16	60,421,228.70
研发费用	5.42	54,767,209.13	52,603,412.09
财务费用	5.43	574,550.35	-2,330,116.23
其中：利息费用		3,506,119.92	2,513,887.16
利息收入		3,224,123.00	2,056,130.04
加：其他收益	5.44	12,341,321.29	14,928,936.91
投资收益（损失以“-”号填列）	5.45	1,134,357.15	1,170,327.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		984,701.66	1,769,275.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	5.46	633,310.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	5.47	-2,563,256.29	-1,683,218.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	5.48	-3,407,143.50	-1,530,966.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）	5.49	-	-31,026.39
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		68,549,162.34	77,885,274.63
加：营业外收入		313,410.05	20,794.39
减：营业外支出		-4,715,293.54	581,945.92
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		73,577,865.93	77,324,123.10
减：所得税费用	5.52	13,692,575.45	15,562,837.11
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		59,885,290.48	61,761,285.99

其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		59,885,290.48	61,761,285.99
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		11,807.68	1,929,774.92
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		59,873,482.80	59,831,511.07
六、其他综合收益的税后净额		505,683.94	21,526.43
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		505,683.94	21,526.43
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额		505,683.94	21,526.43
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		60,390,974.42	61,782,812.42
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		60,379,166.74	59,853,037.50
（二）归属于少数股东的综合收益总额		11,807.68	1,929,774.92
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.46	0.46
（二）稀释每股收益（元/股）		0.46	0.46

法定代表人：李中煜

主管会计工作负责人：高璐璐

会计机构负责人：叶美妹

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、营业收入	16.4	676,230,681.37	778,927,087.74
减：营业成本	16.4	518,839,188.24	606,676,656.09

税金及附加		5,581,572.40	4,499,655.55
销售费用		22,807,920.29	21,099,189.00
管理费用		40,169,428.53	53,765,532.79
研发费用		40,359,704.49	38,648,048.90
财务费用		291,743.76	-2,541,202.93
其中：利息费用		3,411,693.65	2,362,140.55
利息收入		2,854,231.13	1,947,178.22
加：其他收益		10,530,739.60	12,805,585.66
投资收益（损失以“-”号填列）	16.5	1,134,357.15	1,170,327.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		984,701.66	1,769,275.35
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		633,310.00	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-8,201,695.93	-4,027,323.33
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-218,181.84	-1,474,333.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	31,599.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		52,059,652.64	65,285,063.26
加：营业外收入		280,836.86	
减：营业外支出		-4,913,225.03	515,008.64
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		57,253,714.53	64,770,054.62
减：所得税费用		9,994,146.74	10,865,459.85
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		47,259,567.79	53,904,594.77
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		47,259,567.79	53,904,594.77
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			

6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		47,259,567.79	53,904,594.77
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		777,023,175.86	718,145,130.62
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		24,930,204.40	23,707,390.26
收到其他与经营活动有关的现金	5.53	13,203,697.39	20,965,903.02
经营活动现金流入小计		815,157,077.65	762,818,423.90
购买商品、接受劳务支付的现金		498,061,165.81	460,976,158.47
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		197,942,072.08	205,859,406.49
支付的各项税费		24,941,571.49	26,114,533.90
支付其他与经营活动有关的现金	5.53	40,466,613.02	27,366,166.49
经营活动现金流出小计		761,411,422.40	720,316,265.35
经营活动产生的现金流量净额		53,745,655.25	42,502,158.55
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		149,655.49	1,990,991.93

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	140,120.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		84,552,147.03	
投资活动现金流入小计		84,701,802.52	2,131,111.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		46,390,368.13	25,500,022.30
投资支付的现金		392,574.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		46,782,942.13	25,500,022.30
投资活动产生的现金流量净额		37,918,860.39	-23,368,910.37
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		125,000,000.00	29,035,718.66
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		125,000,000.00	29,035,718.66
偿还债务支付的现金		40,740,000.00	45,730,277.86
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,474,393.79	2,432,737.43
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	5.53	2,119,340.70	
筹资活动现金流出小计		46,333,734.49	48,163,015.29
筹资活动产生的现金流量净额		78,666,265.51	-19,127,296.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,275,052.73	1,189,823.11
五、现金及现金等价物净增加额		172,605,833.88	1,195,774.66
加：期初现金及现金等价物余额		219,883,527.83	227,669,208.38
六、期末现金及现金等价物余额		392,489,361.71	228,864,983.04

法定代表人：李中煜

主管会计工作负责人：高璐璐

会计机构负责人：叶美妹

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年 1-6 月	2024 年 1-6 月
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		607,102,045.11	547,984,187.15
收到的税费返还		24,182,574.43	23,707,390.26
收到其他与经营活动有关的现金		92,839,353.71	25,378,888.01
经营活动现金流入小计		724,123,973.25	597,070,465.42

购买商品、接受劳务支付的现金		428,586,864.73	405,479,147.36
支付给职工以及为职工支付的现金		137,623,818.74	135,355,248.11
支付的各项税费		12,959,016.32	8,730,549.32
支付其他与经营活动有关的现金		40,167,834.45	28,810,720.86
经营活动现金流出小计		619,337,534.24	578,375,665.65
经营活动产生的现金流量净额		104,786,439.01	18,694,799.77
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		149,655.49	1,990,991.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	11,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		84,552,147.03	
投资活动现金流入小计		84,701,802.52	2,002,491.93
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		42,002,077.18	24,051,386.50
投资支付的现金		12,392,574.00	5,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		54,394,651.18	29,051,386.50
投资活动产生的现金流量净额		30,307,151.34	-27,048,894.57
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		125,000,000.00	18,770,167.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		125,000,000.00	18,770,167.00
偿还债务支付的现金		40,720,000.00	30,300,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,400,973.79	2,321,716.59
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		44,120,973.79	32,621,716.59
筹资活动产生的现金流量净额		80,879,026.21	-13,851,549.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		2,379,766.45	1,187,316.61
五、现金及现金等价物净增加额		218,352,383.01	-21,018,327.78
加：期初现金及现金等价物余额		97,591,186.89	168,425,764.84
六、期末现金及现金等价物余额		315,943,569.90	147,407,437.06

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☒ 是 ☐ 否	附注三（二）7
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	☐ 是 ☒ 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	☐ 是 ☒ 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☐ 是 ☒ 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	☐ 是 ☒ 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	☐ 是 ☒ 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
17. 是否存在预计负债	☒ 是 ☐ 否	附注三（二）5.31

附注事项索引说明

详见附注

(二) 财务报表项目附注

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注

1. 公司基本情况

1.1 公司概况

厦门华联电子股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为厦门华联电子有限公司，于 2016 年 12 月经股东会同意，公司整体改制为股份有限公司。本公司于 2017 年 8 月 21 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，证券简称：华联电子；证券代码：872122。现持有统一社会信用代码为

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

9135020015498337X2 的营业执照。

截止 2025 年 6 月 30 日，本公司注册资本为 12,929.00 万元，注册地址：厦门火炬高新区同翔高新城舫阳南路 189-1 号，总部地址：厦门火炬高新区同翔高新城舫阳南路 189-1 号，母公司为江西联创光电科技股份有限公司。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业，主要产品和服务为：

半导体分立器件制造；集成电路制造；光电子器件及其他电子器件制造；电子元件及组件制造；光电子产品制造；其他未列明电力电子元器件制造；广播电视接收设备及器材制造；广播电视节目制作及发射设备制造；应用电视设备及其他广播电视设备制造；通信系统设备制造；通信终端设备制造；家用制冷电器具制造；家用空气调节器制造；家用通风电器具制造；家用厨房电器具制造；家用清洁卫生电器具制造；家用美容、保健电器具制造；家用电力器具专用配件制造；其他家用电力器具制造；其他未列明制造业（不含须经许可审批的项目）；其他电子设备制造；电光源制造；经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进口业务（不另附进出口商品目录），但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；自有房地产经营活动；电气安装；管道和设备安装；其他未列明建筑安装业；信息技术咨询服务；其他未列明信息技术服务业（不含需经许可审批的项目）。

2 财务报表的编制基础

2.1 编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2.2 持续经营

经本公司评估，自本报告期末起的 12 个月内，本公司持续经营能力良好，不存在导致对本公司持续经营能力产生重大怀疑的因素。

3 重要会计政策及会计估计

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“3、16 存货”、“3、31 收入”。

3.1 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

3.2 会计期间

会计期间自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3.3 营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3.4 记账本位币

本公司合并范围内母公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

3.5 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的应收款项核销	单一客户核销金额 50 万以上
重要的其他应收款项核销	单一往来核销金额 50 万以上
重要的投资活动	单项现金流量金额超过本集团合并报表投资活动现金流量 15%且金额 10,000 万元以上
重要的在建工程	单一项目金额超过 3000 万的
重要的非全资子公司	单一主体收入/净利润/净资产/资产总额占本集团合并报表相关项目的 10%以上的且产品类型重要的

3.6 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

3.6.1 同一控制下的企业合并

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，认定为同一控制下的企业合并。

合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

3.6.2 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

3.6.3 因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益, 在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的, 原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中, 对于购买日之前持有的被购买方的股权, 按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量, 公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益; 购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的, 与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

3.7 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

3.7.1 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

3.7.2 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力, 通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报, 并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额, 视为投资方控制被投资方。相关活动, 系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

3.7.3 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权, 不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给代理人的, 将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时, 公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

- 1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的, 该决策者为代理人。
- 2) 除 1) 以外的情况下, 综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

3.7.4 投资性主体

当同时满足下列条件时, 视为投资性主体:

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

- 1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的, 从一个或多个投资者处获取资金;
- 2) 该公司的唯一经营目的, 是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报;
- 3) 该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的, 通常情况下符合下列所有特征:

- 1) 拥有一个以上投资;
- 2) 拥有一个以上投资者;
- 3) 投资者不是该主体的关联方;
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体, 则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表; 其他子公司不予以合并, 母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体, 则将其控制的全部主体, 包括那些通过投资性主体所间接控制的主体, 纳入合并财务报表范围。

3.7.5 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的, 按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整; 或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者(股东)权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者(股东)权益变动表为基础, 在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者(股东)权益变动表的影响后, 由本公司合并编制。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益, 全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益, 按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益, 应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额, 作为少数股东权益, 在合并资产负债表中所有者权益项

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额, 在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额, 在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的, 在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目, 反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的, 其余额仍应当冲减少数股东权益。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务, 编制合并资产负债表时, 调整合并资产负债表的期初数; 编制合并利润表时, 将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表; 编制现金流量表时, 将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表; 同时对比较报表的相关项目进行调整, 视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务, 编制合并资产负债表时, 不调整合并资产负债表的期初数; 编制合并利润表时, 将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表; 编制合并现金流量表时, 将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务, 编制合并资产负债表时, 不调整合并资产负债表的期初数; 编制合并利润表时, 将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表; 编制合并现金流量表时, 将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

3.7.6 特殊交易会计处理

3.7.6.1 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

在合并财务报表中, 因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额, 调整资本公积(资本溢价或股本溢价), 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

3.7.6.2 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资, 在合并财务报表中, 处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额, 应当调

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

整资本公积(资本溢价或股本溢价), 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

3.7.6.3 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时, 对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时, 对于剩余股权, 按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和, 减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额, 计入丧失控制权当期的投资收益, 同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等, 在丧失控制权时转为当期投资收益。

3.7.6.4 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权, 且该多次交易属于一揽子交易的处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的, 应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理; 但是, 在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额, 在合并财务报表中确认为其他综合收益, 在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下:

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况, 通常表明多次交易事项属于一揽子交易:

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- 4) 一项交易单独看是不经济的, 但是和其他交易一并考虑时是经济的。

3.8 合营安排分类及共同经营会计处理方法

3.8.1 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

3.8.2 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目, 并按照相关企业会计准则的规定进行会计处

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

理:

- 1) 确认单独所持有的资产, 以及按其份额确认共同持有的资产;
- 2) 确认单独所承担的负债, 以及按其份额确认共同承担的负债;
- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- 4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- 5) 确认单独所发生的费用, 以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外), 在该资产等由共同经营出售给第三方之前, 仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的, 合营方全额确认该损失。

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外), 在将该资产等出售给第三方之前, 仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的, 合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方, 如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的, 按照上述方法进行会计处理; 否则, 按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.9 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款, 现金等价物是指持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

3.10 外币业务和外币报表折算

3.10.1 外币业务

外币业务按业务发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日, 外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币, 所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外, 直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目, 于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

3.10.2 外币财务报表的折算

以非记账本位币编制的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算成记账本位币，所有者权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。以非记账本位币编制的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算成记账本位币。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益中核算。以非记账本位币编制的现金流量表中各项目的现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算成记账本位币。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

3.11 金融工具

3.11.1 金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 2) 该金融资产已转移，且本公司转移了该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；
- 3) 该金融资产已转移，且本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是，本公司未保留对该金融资产的控制。

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

3.11.2 金融资产的分类

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产。
- 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的, 本公司将其分类为以摊余成本计量的金融资产:

- (1) 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标。
- (2) 该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量, 仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 (债务工具投资)

金融资产同时符合下列条件的, 本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:

- (1) 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。
- (2) 该金融资产的合同条款规定, 在特定日期产生的现金流量, 仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

当应收票据和应收账款同时满足以上条件时, 本公司将其划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产, 在报表中列示为应收款项融资。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

按照本条第 1) 项分类为以摊余成本计量的金融资产和按照本条第 2) 项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 (债务工具投资) 之外的金融资产, 本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

在初始确认时, 本公司可以将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 (非交易性权益工具投资), 并按照规定确认股利收入。该指定一经做出, 不得撤销。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的, 该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

3.11.3 金融负债的分类

除下列各项外, 本公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债:

- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 包括交易性金融负债 (含属于金融负债的衍生工具) 和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

3) 不属于本条第 1) 项或第 2) 项情形的财务担保合同, 以及不属于本条第 1) 项情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

在非同一控制下的企业合并中, 本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的, 该金融负债按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

在初始确认时, 为了提供更相关的会计信息, 本公司可以将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 该指定满足下列条件之一:

- 1) 能够消除或显著减少会计错配。
 - 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略, 以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价, 并在本公司内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 该指定一经做出, 不得撤销。

3.11.4 嵌入衍生工具

嵌入衍生工具, 是指嵌入到非衍生工具 (即主合同) 中的衍生工具。

混合合同包含的主合同属于金融工具确认和计量准则规范的资产的, 本公司将该混合合同作为一个整体适用该准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具确认和计量准则规范的资产, 且同时符合下列条件的, 本公司从混合合同中分拆嵌入衍生工具, 将其作为单独存在的衍生工具处理:

- 1) 嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关。
- 2) 与嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。
- 3) 该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

3.11.5 金融工具的重分类

本公司改变管理金融资产的业务模式时, 对所有受影响的相关金融资产进行重分类。本公司对所有金融负债均不得进行重分类。

本公司对金融资产进行重分类, 自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理。重分类日, 是指导致本公司对金融资产进行重分类的业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天。

3.11.6 金融工具的计量

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

1) 初始计量

本公司初始确认金融资产或金融负债，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用应当计入初始确认金额。

2) 后续计量

初始确认后，本公司对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

初始确认后，本公司对不同类别的金融负债，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入当期损益或以其他适当方法进行后续计量。

金融资产或金融负债的摊余成本，以该金融资产或金融负债的初始确认金额经下列调整后的结果确定：

- 1) 扣除已偿还的本金。
- 2) 加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额。
- 3) 扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融资产）。

本公司按照实际利率法确认利息收入。利息收入根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定，但下列情况除外：

- 1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。
- 2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。本公司按照上述政策对金融资产的摊余成本运用实际利率法计算利息收入的，若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述政策之后发生的某一事件相联系（如债务人的信用评级被上调），本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

3.11.7 金融工具的减值

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

1) 减值项目

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产和分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (2) 租赁应收款。
- (3) 贷款承诺和财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（非交易性权益工具投资），以及衍生金融资产。

2) 减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，处于第二阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于已发生信用减值的金融资产，处于第三阶段，本公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具投资），本公司在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不应减少该金融资产在资产负债表列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据时，本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具，本公司按照下列方法确定其信用损失：

（1）对于金融资产，信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

（2）对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

（3）对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

（4）对于财务担保合同，信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

（5）对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

3) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，以确定自初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

4) 应收票据及应收账款减值

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据及应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据及应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收票据及应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。对于划分为组合的应收票据及应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的应收账款，账龄自确认之日起计算。

项目	组合类别	确定依据	计提方法
应收票据	银行承兑汇票组合	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
	商业承兑汇票组合	客户承兑，存在一定的预期信用损失风险	参考历史信用损失经验，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率 3%，计算预期信用损失
应收账款	账龄组合	按类似信用风险特征（账龄）进行组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

5) 其他应收款减值

按照 3.11.7.2 中的描述确认和计量减值。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。确定组合的依据如下：

项目	组合类别	确定依据	计提方法
其他应收款	账龄组合	按类似信用风险特征（账龄）进行组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

6) 合同资产减值

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

对于合同资产, 无论是否存在重大融资成分, 本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

7) 长期应收款减值

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款, 无论是否存在重大融资成分, 本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。其他情形形成的长期应收款, 则按照 3.11.7 2) 中的描述确认和计量减值。

3.11.8 利得和损失

本公司将以公允价值计量的金融资产或金融负债的利得或损失计入当期损益, 除非该金融资产或金融负债属于下列情形之一:

- 1) 属于《企业会计准则第 24 号——套期会计》规定的套期关系的一部分。
- 2) 是一项对非交易性权益工具的投资, 且本公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- 3) 是一项被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 该负债由本公司自身信用风险变动引起的其公允价值变动应当计入其他综合收益。
- 4) 是一项分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具投资), 其减值损失或利得和汇兑损益之外的公允价值变动计入其他综合收益。

本公司只有在同时符合下列条件时, 才能确认股利收入并计入当期损益:

- 1) 本公司收取股利的权利已经确立;
- 2) 与股利相关的经济利益很可能流入本公司;
- 3) 股利的金额能够可靠计量。

以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失, 在终止确认、按照本项重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时, 计入当期损益。本公司将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的, 按照该资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入当期损益。将一项以摊余成本计量的金融资产重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的, 按照该金融资产在重分类日的公允价值进行计量。原账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失, 在终止确认时计入当期损益或

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

在按照实际利率法摊销时计入相关期间损益。

对于本公司将金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债, 该金融负债所产生的利得或损失按照下列规定进行处理:

- 1) 由本公司自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额, 计入其他综合收益;
- 2) 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。

按照本条第 1) 规定对该金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的, 本公司将该金融负债的全部利得或损失(包括本公司自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。该金融负债终止确认时, 之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出, 计入留存收益。

本公司将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的, 当该金融资产终止确认时, 之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出, 计入留存收益。

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产所产生的所有利得或损失(债务工具投资), 除减值损失或利得和汇兑损益之外, 均计入其他综合收益, 直至该金融资产终止确认或被重分类。但是, 采用实际利率法计算的该金融资产的利息计入当期损益。该金融资产终止确认时, 之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出, 计入当期损益。本公司将该金融资产重分类为其他类别金融资产的, 对之前计入其他综合收益的累计利得或损失转出, 调整该金融资产在重分类日的公允价值, 并以调整后的金额作为新的账面价值。

3.11.9 报表列示

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产, 在“交易性金融资产”科目中列示。自资产负债表日起超过一年到期且预期持有超过一年的以公允价值计量且其变动计入当期损益的非流动金融资产, 在“其他非流动金融资产”科目列示。

本公司将分类为以摊余成本计量的长期债权投资, 在“债权投资”科目中列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资, 在“一年内到期的非流动资产”科目列示。本公司购入的以摊余成本计量的一年内到期的债权投资, 在“其他流动资产”科目列示。

本公司将分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的长期债权投资, 在“其他债权投资”科目列示。自资产负债表日起一年内到期的长期债权投资的期末账面价值, 在“一年内到期的非流动

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

资产”科目列示。本公司购入的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的一年内到期的债权投资，在“其他流动资产”科目列示。

本公司将指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资，在“其他权益工具投资”科目列示。

本公司承担的交易性金融负债，以及本公司持有的直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，在“交易性金融负债”科目列示。

3.11.10 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响所有者权益总额。

3.12 应收票据

详见 3.11 金融工具附注。

3.13 应收账款

详见 3.11 金融工具附注。

3.14 应收款项融资

详见 3.11 金融工具附注。

3.15 其他应收款

详见 3.11 金融工具附注。

3.16 存货

3.16.1 存货的类别

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

存货主要包括原材料、周转材料、委托加工材料、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等，按成本与可变现净值孰低列示。

3.16.2 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，产成品和在产品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照一定方法分配的制造费用。周转材料包括低值易耗品和包装物等。

3.16.3 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

3.16.4 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

包装物采用一次转销法核算成本。

其他周转材料采用一次转销法进行摊销

3.16.5 存货跌价准备的确认标准和计提方法

存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

以与其他项目分开计量的存货, 则合并计提存货跌价准备。以前减记存货价值的影响因素已经消失的, 减记的金额予以恢复, 并在原已计提的存货跌价准备金额内转回, 转回的金额计入当期损益。

3.17 合同资产

3.17.1 合同资产的确认方法及标准

本公司将拥有的、无条件(即仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示, 将已向客户转让商品而有权收取对价的权利, 且该权利取决于时间流逝之外的其他因素作为合同资产列示。

3.17.2 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见 3.11 金融工具附注。

3.18 持有待售资产

3.18.1 划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

同时满足下列条件的非流动资产或处置组, 确认为持有待售资产:

- 1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例, 在当前状况下即可立即出售;
- 2) 出售极可能发生, 即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺, 预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的, 已经获得批准。

确定的购买承诺, 是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议, 该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款, 使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时, 其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的, 将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额, 减记的金额确认为资产减值损失, 计入当期损益, 同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组, 公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额, 以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外, 由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

初始计量金额而产生的差额, 计入当期损益。

公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时, 首先按照相关会计准则规定计量处置组中资产和负债的账面价值, 然后按照上款的规定进行会计处理。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额, 先抵减处置组中商誉的账面价值, 再根据处置组中适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重, 按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的, 以前减记的金额予以恢复, 并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回, 转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的, 以前减记的金额予以恢复, 并在划分为持有待售类别后适用准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回, 转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值, 以及适用准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额, 根据处置组中除商誉外适用准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重, 按比例增加其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销, 持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时, 按照以下两者孰低计量:

- 1) 划分为持有待售类别前的账面价值, 按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额;
- 2) 可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时, 将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

3.18.2 终止经营的认定标准和列报方法

终止经营, 是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分, 且该组成部分已经处置或划分为

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

持有待售类别:

- 1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区;
- 2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分;
- 3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。对于当期列报的终止经营, 本公司在当期财务报表中, 将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的, 本公司在当期财务报表中, 将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

3.19 长期股权投资

3.19.1 共同控制、重大影响的判断标准

按照相关约定对某项安排所共有的控制, 并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策, 则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的, 不视为共同控制。

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力, 但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定, 则视为对被投资单位实施重大影响。

3.19.2 初始投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资, 按照本附注“3.6 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”的相关内容确认初始投资成本; 除企业合并形成的长期股权投资以外, 其他方式取得的长期股权投资, 按照下述方法确认其初始投资成本:

- 1) 以支付现金取得的长期股权投资, 按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。
- 2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资, 按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益性证券直接相关的费用, 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。
- 3) 在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下, 非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本, 除非有

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠; 不满足上述前提的非货币性资产交换, 以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

4) 通过债务重组取得的长期股权投资, 其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3.19.3 后续计量及损益确认方法

3.19.3.1 成本法后续计量

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算, 长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润, 确认为当期投资收益。

3.19.3.2 权益法后续计量

公司对联营企业和合营企业的长期股权投资, 采用权益法核算, 长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的, 不调整长期股权投资的初始投资成本; 长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的, 其差额计入当期损益, 同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时, 投资方取得长期股权投资后, 按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额, 分别确认投资收益和其他综合收益, 同时调整长期股权投资的账面价值; 投资方按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分, 相应减少长期股权投资的账面价值; 投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动, 调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方在确认应享有被投资单位净损益的份额时, 以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础, 对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与投资方不一致的, 按照投资方的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整, 并据以确认投资收益和其他综合收益等。

投资方确认被投资单位发生的净亏损, 以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限, 投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的, 投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后, 恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时, 与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分, 予以抵销, 在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失, 按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

有关规定属于资产减值损失的, 全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资, 其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的, 无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响, 投资方都按照金融工具政策的有关规定, 对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益, 并对其余部分采用权益法核算。

3.19.3.3 因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的处理

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和, 作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的, 其公允价值与账面价值之间的差额, 以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算时的留存收益。

3.19.3.4 处置部分股权的处理

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的, 处置后的剩余股权改按本附注“金融工具”的政策核算, 其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益, 在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的, 在编制个别财务报表时, 处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的, 改按权益法核算, 并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整; 处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的, 改按本附注“金融工具”的有关政策进行会计处理, 其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时, 按照本附注“合并财务报表的编制方法”的相关内容处理。

3.19.3.5 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资, 以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示, 公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额, 确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资, 采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资, 不再符合持有待售资产分类条件的, 从被分类为持有待售资产之日起采

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

3.19.3.6 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资, 其账面价值与实际取得价款之间的差额, 计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资, 在处置该项投资时, 采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础, 按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

3.20 投资性房地产

投资性房地产包括已出租持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的建筑物, 以实际成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出, 在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时, 计入投资性房地产成本; 否则, 在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对所有投资性房地产进行后续计量, 按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下:

类别	预计使用寿命 (年)	预计净残值率 (%)	年折旧 (摊销) 率 (%)
房屋建筑物	40	5	2.38

3.21 固定资产

3.21.1 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的, 使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的, 才能予以确认:

- 1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

3.21.2 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-45	3-5	4.85-2.11
机器设备	年限平均法	3-10	3-5	32.33-9.50
电子设备	年限平均法	3-8	3-5	32.33-11.88

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
运输设备	年限平均法	3-5	3-5	32.33-19.00
办公设备	年限平均法	3-5	3-5	32.33-19.00

3.22 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

3.23 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内，专门借款（指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项）以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额；一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

3.24 无形资产及开发支出

3.24.1 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件等，无形资产以实际成本计量。

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	产权证书确认的使用年限

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	预计使用寿命	依据
软件	5-10 年	预计可使用寿命

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

3.24.2 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额。

3.25 长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认，如果在以后期间价值得以恢复，也不予转回。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

3.26 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

类别	摊销年限	备注
装修费用	3 年	受益期

3.27 合同负债

3.27.1 合同负债的确认方法

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

3.28 职工薪酬

3.28.1 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

利润分享计划同时满足下列条件时，公司确认相关的应付职工薪酬：

- 1) 因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- 2) 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

3.28.2 离职后福利的会计处理方法

3.28.2.1 设定提存计划

公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

3.28.2.2 设定受益计划

公司对设定受益计划的会计处理包括下列四个步骤：

- 1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。公司将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。
- 2) 设定受益计划存在资产的，公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。
- 3) 确定计入当期损益的金额。
- 4) 确定计入其他综合收益的金额。

公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致企业第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。

报告期末，公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为：服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额，以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

在设定受益计划下，公司在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用：

- 1) 修改设定受益计划时。
- 2) 企业确认相关重组费用或辞退福利时。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

公司在设定受益计划结算时, 确认一项结算利得或损失。

3.28.3 辞退福利的会计处理方法

公司向职工提供辞退福利的, 在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益:

- 1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
- 2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

公司按照辞退计划条款的规定, 合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

3.28.4 其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利, 符合设定提存计划条件的, 按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

除上述情形外, 公司按照关于设定受益计划的有关政策, 确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末, 将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- 1) 服务成本。
- 2) 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- 3) 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理, 上述项目的总净额应计入当期损益或相关资产成本。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的, 公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务; 长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的, 公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

3.29 预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务, 其履行很可能导致经济利益的流出, 在该义务的金额能够可靠计量时, 确认为预计负债。对于未来经营亏损, 不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量, 并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的, 通过对相关未来现金流出进

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

行折现后确定最佳估计数; 因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额, 确认为利息费用。

于资产负债表日, 对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整, 以反映当前的最佳估计数。

3.30 股份支付及权益工具

3.30.1 股份支付的种类

根据结算方式分为以权益结算的涉及职工的股份支付、以现金结算的涉及职工的股份支付。

3.30.2 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具, 按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具, 采用期权定价模型等确定其公允价值, 选用的期权定价模型考虑以下因素: (1) 期权的行权价格; (2) 期权的有效期; (3) 标的股份的现行价格; (4) 股价预计波动率; (5) 股份的预计股利; (6) 期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时, 考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的, 只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件 (如服务期限等), 即确认已得到服务相对应的成本费用。

3.30.3 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日, 根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计, 修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日, 最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

3.30.4 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的涉及职工的股份支付, 授予后立即可行权的, 按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积; 授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的, 在等待期内的每个资产负债表日, 以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础, 按照权益工具授予日的公允价值, 将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

以现金结算的涉及职工的股份支付, 授予后立即可行权的, 按照授予日本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用和相应负债; 授予后须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的, 在等待期内的每个资产负债表日, 以对可行权情况的最佳估计为基础, 按照本公司承担负债的公允

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

价值金额, 将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应负债。

对于不利修改, 本公司视同该变更从未发生, 仍继续对取得的服务进行会计处理。

对于有利修改, 本公司按照如下规定进行处理: 如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值, 企业应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。如果修改发生在等待期内, 在确认修改日至修改后的可行权日之间取得服务的公允价值时, 应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额, 也包括权益工具公允价值的增加。如果修改发生在可行权日之后, 应当立即确认权益工具公允价值的增加。如果股份支付协议要求职工只有先完成更长期间的服务才能取得修改后的权益工具, 则企业应在整个等待期内确认权益工具公允价值的增加。

如果修改增加了所授予的权益工具的数量, 企业将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。如果修改发生在等待期内, 在确认修改日至增加的权益工具可行权日之间取得服务的公允价值时, 应当既包括在剩余原等待期内以原权益工具授予日公允价值为基础确定的服务金额, 也包括权益工具公允价值的增加。

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件, 如缩短等待期、变更或取消业绩条件(而非市场条件), 企业在处理可行权条件时, 应当考虑修改后的可行权条件; 若在等待期内取消了授予的权益工具, 本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理, 将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益, 同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的, 本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

3.31 收入

本公司的收入主要来源于如下业务类型:

半导体分立器件、智能控制器、集成电路、光电子器件及其他电子器件产品。

3.31.1 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

3.31.1.1 各业务类型收入确认和计量一般原则

合同开始日, 本公司对合同进行评估, 识别合同所包含的各单项履约义务, 并确定各单项履约义务是在某一时段内履行, 还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时, 属于在某一时段内履行履约义务, 否则, 属于在某一时点履行履约义务:

客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

客户能够控制本公司履约过程中在建商品或服务。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

本公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途, 且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务, 本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时, 已经发生的成本预计能够得到补偿的, 按照已经发生的成本金额确认收入, 直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务, 在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时, 公司考虑下列迹象:

本公司就该商品享有现时收款权利, 即客户就该商品负有现时付款义务。

本公司已将该商品的法定所有权转移给客户, 即客户已拥有该商品的法定所有权。

本公司已将该商品实物转移给客户, 即客户已实物占有该商品。

本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户, 即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

客户已接受该商品。

其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额, 不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

合同中存在可变对价的, 本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数, 但包含可变对价的交易价格, 不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金
额。

合同中存在重大融资成分的, 本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额, 在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日, 本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的, 不考虑合同中存在的重大融资成分。

客户支付非现金对价的, 本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的, 参照本公司承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。非现金对价的公允价值因对价形式以外的原因而发生变动的, 作为可变对价处理。

本公司应付客户(或向客户购买本公司商品的第三方)对价的, 将该应付对价冲减交易价格, 并在

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

确认相关收入与支付(或承诺支付)客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入, 但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

合同中包含两项或多项履约义务的, 公司在合同开始日, 按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例, 将交易价格分摊至各单项履约义务。

3.31.1.2 各业务类型收入确认和计量具体政策

公司半导体分立器件、集成电路、光电子器件及其他电子器件产品, 属于在某一时点履行履约义务:

(1) 内销产品收入确认需满足以下条件: 在现销销售方式下, 公司收到货款后向客户送货, 由客户验收合格且在送货单上签收无误后确认销售收入; 在赊销销售方式下, 按合同订单约定的交货期分批送货, 在对账日将对账期间客户收到的货物品种、数量、金额等与客户进行核对, 经客户验收核对后, 公司按对账确认的品种、数量和金额确认收入。

(2) 外销产品收入确认需满足以下条件: 公司采取 FOB 方式, 在取得承运人签发的货运报单及完成产品报关出口手续后, 取得产品的报关单并确认海关系统出口日期后确认收入。

(3) 特定交易的收入处理原则

①附有销售退回条款的合同

对于附有销售退回条款的销售, 本公司在客户取得相关商品控制权时, 按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额(即, 不包含预期因销售退回将退还的金额)确认收入, 按照预期因销售退回将退还的金额确认负债; 同时, 按照预期将退回商品转让时的账面价值, 扣除收回该商品预计发生的成本(包括退回商品的价值减损)后的余额, 确认为一项资产, 按照所转让商品转让时的账面价值, 扣除上述资产成本的净额结转成本。

②附有质量保证条款的合同

对于附有质量保证条款的销售, 如果该质量保证在向客户保证所销售商品或服务符合既定标准之外提供了一项单独的服务, 该质量保证构成单项履约义务。否则, 本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》规定对质量保证责任进行会计处理。

③附有客户额外购买选择权的销售合同

客户额外购买选择权包括销售激励措施、客户奖励积分、续约选择权、针对未来商品或服务的其他折扣等, 对于向客户提供了重大权利的额外购买选择权, 本公司将其作为单项履约义务, 在客户未来行使购买选择权取得相关商品或服务控制权时, 或者该选择权失效时, 确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的, 本公司综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息予以估计。

④向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务, 构成单项履约义务的, 则进一步确定其是在某一时段

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可, 并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的, 则在下列两项孰晚的时点确认收入: 客户后续销售或使用行为实际发生; 公司履行相关履约义务。

⑤售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同: 这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权, 因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中, 回购价格低于原售价的视为租赁交易, 按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理; 回购价格不低于原售价的视为融资交易, 在收到客户款项时确认金融负债, 并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的, 则在该回购权利到期时终止确认金融负债, 同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同: 经评估客户具有重大经济动因的, 将售后回购作为租赁交易或融资交易, 按照本条 1) 规定进行会计处理; 否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

⑥向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始(或接近合同开始)日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估, 该初始费与向客户转让已承诺的商品相关, 并且该商品构成单项履约义务的, 则在转让该商品时, 按照分摊至该商品的交易价格确认收入; 该初始费与向客户转让已承诺的商品相关, 但该商品不构成单项履约义务的, 则在包含该商品的单项履约义务履行时, 按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入; 该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的, 该初始费则作为未来将转让商品的预收款, 在未来转让该商品时确认为收入。

3.32 合同成本

3.32.1 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本, 即本公司为履行合同发生的成本, 不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的, 作为合同履约成本确认为一项资产:

该成本与一份当期或预期取得的合同直接相关, 包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;

该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源;

该成本预期能够收回。

合同取得成本, 即本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的, 作为合同取得成本确认为一

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

项资产; 该资产摊销期限不超过一年的, 在发生时计入当期损益。增量成本, 是指本企业不取得合同就不会发生的成本 (如销售佣金等)。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出 (如无论是否取得合同均会发生的差旅费等), 在发生时计入当期损益, 但是, 明确由客户承担的除外。

3.32.2 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销, 计入当期损益。

3.32.3 与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时, 首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失; 然后根据其账面价值高于本公司因转让与资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项的差额的, 超出部分应当计提减值准备, 并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化, 使得前述差额高于该资产账面价值的, 转回原已计提的资产减值准备, 并计入当期损益, 但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

3.33 政府补助

3.33.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助, 冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的, 在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的, 将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3.33.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的, 确认为递延收益, 并在确认相关成本费用或损失的期间, 计入当期损益或冲减相关成本; 用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的, 直接计入当期损益或冲减相关成本。

3.33.3 同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助, 区分不同部分分别进行会计处理; 难以区分的, 整体归类为与收益相关的政府补助。

3.33.4 政府补助的会计处理方法

与企业日常活动相关的政府补助, 按照经济业务实质, 计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助, 计入营业外收支。

3.33.5 政府补助退回的处理

已确认的政府补助需要退回的, 在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理:
初始确认时冲减相关资产账面价值的, 调整资产账面价值; 存在相关递延收益的, 冲减相关递延收益账面余额, 超出部分计入当期损益; 属于其他情况的, 直接计入当期损益。

3.33.6 政策性优惠贷款贴息的处理

财政将贴息资金拨付给贷款银行, 由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的, 按以下方法进行会计处理:

以实际收到的借款金额作为借款的入账价值, 按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。或以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用, 实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销, 冲减相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给企业, 企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用

3.34 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损, 视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异, 不确认相应的递延

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

所得税负债。

除单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等）之外，对于其他既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。对于前述单项交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。递延所得税资产的确认以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债，予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认。

3.35 租赁

3.35.1 租赁的识别

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

3.35.2 本公司作为承租人的会计处理方法

3.35.2.1 初始确认

在本公司作为承租人对租赁确认使用权资产和租赁负债。

3.35.2.2 租赁变更

租赁变更，是指原合同条款之外的租赁范围、租赁对价、租赁期限的变更，包括增加或终止一项或

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

多项租赁资产的使用权，延长或缩短合同规定的租赁期等。租赁变更生效日，是指双方就租赁变更达成一致的日期。

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司按照租赁准则有关租赁分拆的规定对变更后合同的对价进行分摊，重新确定变更后的租赁期；并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，本公司采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，本公司采用租赁变更生效日的承租人增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，本公司区分以下情形进行会计处理：

- 1) 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人应当调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。
- 2) 其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，承租人相应调整使用权资产的账面价值。

3.35.2.3 短期租赁和低价值资产租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁和单项租赁资产为全新资产时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	办事处、物流仓储等
低价值资产租赁	不适用

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

3.35.2.4 使用权资产

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，本公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

- 1) 租赁负债的初始计量金额；
- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 3) 承租人发生的初始直接费用；
- 4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，属于为生产存货而发生的除外。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

自租赁期开始日起，本公司对使用权资产计提折旧。使用权资产通常自租赁期开始的当月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式做出决定，以直线法对使用权资产计提折旧。

本公司在确定使用权资产的折旧年限时，遵循以下原则：能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

如果使用权资产发生减值，本公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。

3.35.2.5 租赁负债

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- 1) 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- 3) 本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

在计算租赁付款额的现值时, 本公司采用租赁内含利率作为折现率, 该利率是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。本公司因无法确定租赁内含利率的, 采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率, 是指本公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产, 在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。该利率与下列事项相关:

- 1) 本公司自身情况, 即集团的偿债能力和信用状况;
- 2) “借款”的期限, 即租赁期;
- 3) “借入”资金的金额, 即租赁负债的金额;
- 4) “抵押条件”, 即标的资产的性质和质量;
- 5) 经济环境, 包括承租人所处的司法管辖区、计价货币、合同签订时间等。

本公司以银行贷款利率为基础, 考虑上述因素进行调整而得出该增量借款利率。

在租赁期开始日后, 本公司按以下原则对租赁负债进行后续计量:

- 1) 确认租赁负债的利息时, 增加租赁负债的账面金额;
- 2) 支付租赁付款额时, 减少租赁负债的账面金额;
- 3) 因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时, 重新计量租赁负债的账面价值。

按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用, 并计入当期损益, 但应当资本化的除外。周期性利率是指本公司对租赁负债进行初始计量时所采用的折现率, 或者因租赁付款额发生变动或因租赁变更而需按照修订后的折现率对租赁负债进行重新计量时, 本公司所采用的修订后的折现率。

在租赁期开始日后, 发生下列情形时, 本公司按照变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债, 并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零, 但租赁负债仍需进一步调减的, 本公司将剩余金额计入当期损益。

- 1) 实质固定付款额发生变动;
- 2) 担保余值预计的应付金额发生变动;
- 3) 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动;
- 4) 购买选择权的评估结果发生变化;
- 5) 续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化。

3.35.3 本公司作为出租人的租赁分类标准和会计处理方法

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。

如果一项租赁实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬，出租人将该项租赁分类为融资租赁，除融资租赁以外的其他租赁分类为经营租赁。

3.35.3.1 经营租赁会计处理

在租赁期内各个期间，本公司采用直线法或其他系统合理的方法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。

提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分配，免租期内应当确认租金收入。本公司承担了承租人某些费用的，将该费用自租金收入总额中扣除，按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

本公司发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。

本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日开始，将其作为一项新的租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

3.35.3.2 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3.35.4 转租赁

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

本公司作为转租出租人，将原租赁及转租赁合同作为两个合同单独核算。本公司基于原租赁产生的使用权资产，而不是租赁资产，对转租赁进行分类。

3.35.5 售后租回

本公司按照“收入”附注所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见“3.11 金融工具”。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，本公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见“3.11 金融工具”附注。

3.36 商誉

商誉为股权投资成本超过应享有的被投资单位于投资取得日的公允价值份额的差额，或者为非同一控制下企业合并成本超过企业合并中取得的被购买方可辨认净资产于购买日的公允价值份额的差额。

企业合并形成的商誉在合并财务报表上单独列示。购买联营企业和合营企业股权投资成本超过投资时应享有被投资单位的公允价值份额的差额，包含于长期股权投资。

3.37 重要会计政策、会计估计的变更

3.37.1 重要会计政策变更

本报告期主要会计政策未发生变更

3.37.2 重要会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

4 税项

4.1 主要税种及税率

税种	计税依据/收入类型	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、5%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2%、12%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%、25%

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
厦门华联电子股份有限公司	15.00%
厦门华联电子科技有限公司	15.00%
厦门华联电子工贸有限公司	20.00%
厦门华联电子器材有限公司	20.00%
江西联创南分科技有限公司	15.00%
厦门华联半导体科技有限公司	15.00%
华联国际投资有限公司	利润总额 200 万港币以内 8.25%，超过部 16.5%
HLE Holding Limited	免税
HLE 株式会社	利润≤800 万日元部分：15%， 超过 800 万日元部分：23.2%
HLE (THAILAND) CO., LTD.	利润≤30 万泰铢，免税；30 万-300 万泰铢，15%； >300 万泰铢，超出部分 20%
HUALIAN ELECTRONICS ITALY S.R.L.	24.00%

4.2 税收优惠

本公司 2023 年 11 月 22 日经厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局认定为高新企业（证书编号：GR202335100321），有效期三年，适用 15%的企业所得税税率。

子公司厦门华联电子科技有限公司 2023 年 11 月 22 日经厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局认定为高新企业（证书编号：GR202335100708），有效期三年，适用 15%的企业所得税税率。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

子公司厦门华联电子工贸有限公司及厦门华联电子器材有限公司依据国家税务总局公告 2021 年第 8 号《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》和财税〔2023〕12 号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》，本报告期内为小型微利企业，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；

子公司江西联创南分科技有限公司 2022 年 11 月 4 日经江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局认定为高新企业（证书编号：GR202236000855），有效期三年，适用 15% 的企业所得税税率。

子公司厦门华联半导体科技有限公司 2024 年 12 月 2 日厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局认定为高新企业（证书编号：GR202435100990），有效期三年，适用 15% 的企业所得税税率。

根据财政部、税务总局公告 2022 年第 13 号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》及财政部、税务总局公告 2023 年第 6 号《关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；2023 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

财政部、税务总局公告 2023 年第 12 号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。子公司厦门华联电子工贸有限公司、厦门华联电子器材有限公司按规定可享受所得税减免政策。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5 合并财务报表项目附注

本附注期初余额系 2024 年 12 月 31 日余额、期末余额系 2025 年 6 月 30 日余额、本期发生额系 2025 半年度发生额，上期发生额系 2024 年半年度发生额。

5.1 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	9,048.30	766.60
银行存款	392,480,313.41	219,882,761.23
其他货币资金	82,089.80	84,905,347.97
合计	392,571,451.51	304,788,875.80
其中：存放在境外的款项总额	29,835,634.41	16,017,970.16

货币资金说明：

- (1) 公司存放在境外的款项均为境外子公司账面货币资金按照期末汇率折算后的金额；
(2) 受限的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	82,089.80	353,200.94
诉讼冻结资金		84,552,147.03
合计	82,089.80	84,905,347.97

5.2 衍生金融资产

项目	期末余额	期初余额
远期结汇	402,900.00	

5.3 应收票据

5.3.1 应收票据分类列示

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	98,383,516.85	113,535,929.77
商业承兑汇票	8,740,613.37	11,573,268.08
合计	107,124,130.22	125,109,197.85

5.3.2 期末公司无质押的应收票据

5.3.3 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	92,046,524.26	-
商业承兑汇票	-	989,372.98
合计	92,046,524.26	989,372.98

5.3.4 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	107,394,458.47	100.00	270,328.25	0.25	107,124,130.22
其中：银行承兑汇票	98,383,516.85	91.61	-		98,383,516.85
商业承兑汇票	9,010,941.62	8.39	270,328.25	3.00	8,740,613.37
合计	107,394,458.47	100.00%	270,328.25		107,124,130.22

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项计提坏账准备的应收票据					
按组合计提坏账准备的应收票据	125,467,133.98	100.00	357,936.13	0.29	125,109,197.85
其中：银行承兑汇票	113,535,929.77	90.49			113,535,929.77
商业承兑汇票	11,931,204.21	9.51	357,936.13	3.00	11,573,268.08
合计	125,467,133.98	100.00	357,936.13		125,109,197.85

按组合计提坏账准备

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑票据组合	98,383,516.85		
商业承兑汇票组合	9,010,941.62	270,328.25	3.00
合计	107,394,458.47	270,328.25	

5.3.5 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	357,936.13	75,083.57	162,691.45			270,328.25
其中：银行承兑汇票						
商业承兑汇票	357,936.13	75,083.57	162,691.45			270,328.25
合计	357,936.13	75,083.57	162,691.45			270,328.25

5.3.6 本期无实际核销的应收票据

5.4 应收账款

5.4.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	684,637,790.13	712,056,108.47
1—2 年	40,007,336.94	27,476,120.36
2—3 年	1,210,052.59	115,465.22
3—4 年	26,342.74	47,253.99
4—5 年	10,268.74	20,391.48
5 年以上	24,591.48	4,200.00
小计	725,916,382.62	739,719,539.52
减：坏账准备	41,030,160.33	38,982,850.91
合计	684,886,222.29	700,736,688.61

5.4.2 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	28,743,484.41	3.96	19,368,484.41	67.38%	9,375,000.00
按组合计提坏账准备	697,172,898.21	96.04	21,661,675.92	3.11%	675,511,222.29
其中：账龄组合	697,172,898.21	96.04	21,661,675.92	3.11%	675,511,222.29
合计	725,916,382.62	100.00	41,030,160.33	5.65%	684,886,222.29

续：

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	26,537,286.63	3.59	17,162,286.63	64.67	9,375,000.00
按组合计提坏账准备	713,182,252.89	96.41	21,820,564.28	3.06	691,361,688.61
其中：账龄组合	713,182,252.89	100.00	21,820,564.28	3.06	691,361,688.61
合计	739,719,539.52		38,982,850.91		700,736,688.61

按单项计提坏账准备

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
客户四-1	28,357,491.90	18,982,491.90	66.94	预计无法收回
客户十八	375,350.00	375,350.00	100.00	预计无法收回
合肥美的洗衣机有限公司	10,642.51	10,642.51	100.00	预计无法收回
合计	28,743,484.41	19,368,484.41		

按组合计提坏账准备

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	670,835,879.39	20,125,076.39	3.00
1—2 年	25,076,405.78	1,253,820.29	5.00
2—3 年	1,199,410.08	239,882.02	20.00
3—4 年	26,342.74	13,171.37	50.00
4—5 年	10,268.74	5,134.37	50.00
5 年以上	24,591.48	24,591.48	100.00
合计	697,172,898.21	21,661,675.92	

5.4.3 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	17,162,286.63	2,708,339.64	502,141.86			19,368,484.41
按组合计提坏账准备	21,820,564.28	196,424.52	353,625.03		-1,687.85	21,661,675.92
其中: 账龄组合	21,820,564.28	196,424.52	353,625.03		-1,687.85	21,661,675.92
合计	38,982,850.91	2,904,764.16	855,766.89		-1,687.85	41,030,160.33

5.4.4 本期无实际核销的应收账款情况

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.4.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
客户四-2	95,595,985.92	13.17%	2,867,879.58
客户一-1	82,136,188.26	11.31%	2,464,085.65
客户一-2	49,744,718.54	6.85%	1,492,341.56
客户一-3	36,775,141.24	5.07%	1,103,254.24
客户四-3	29,464,816.82	4.06%	883,944.50
合计	293,716,850.78	40.46%	8,811,505.52

5.5 预付款项

5.5.1 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	6,516,604.30	77.74	6,904,705.72	70.30
1 至 2 年	928,992.64	11.08	1,070,745.75	10.90
2 至 3 年	919,632.30	10.97	1,398,514.68	14.24
3 年以上	17,257.99	0.21	447,542.07	4.56
合计	8,382,487.23	100.00	9,821,508.22	100.00

5.5.2 按预付对象归集的期末前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
上海景同信息科技有限公司	1,484,000.00	17.70	1 年以内	业务尚未完成
深圳市信利康供应链管理有限公司	637,070.27	7.60	2-3 年	业务尚未完成
厦门市易阳光电子有限公司	550,140.50	6.56	1 年以内	业务尚未完成
深圳市思迪科科技有限公司	304,250.43	3.63	1-2 年	业务尚未完成
胜美达电子（上海）有限公司	298,558.65	3.56	1 年以内	业务尚未完成
合计	3,274,019.85	39.06		

5.6 其他应收款

5.6.1 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,461,457.52	4,628,826.52

5.6.2 其他应收款

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.6.2.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	3,813,158.10	1,699,978.02
1—2 年	5,274,816.91	1,719,313.48
2—3 年	601,940.52	694,555.35
3—4 年	158,420.00	160,000.00
4—5 年	381,711.48	1,421,711.48
5 年以上	1,973,000.00	1,073,000.00
小计	12,203,047.01	6,768,558.33
减：坏账准备	2,741,589.49	2,139,731.81
合计	9,461,457.52	4,628,826.52

5.6.2.2 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	5,920,464.05	5,983,332.77
代收款	18,170.10	20,069.64
备用金	369,065.99	319,788.25
往来款及其他	1,755,735.38	430,053.38
应收出口退税	4,139,611.49	15,314.29
小计	12,203,047.01	6,768,558.33
减：坏账准备	2,741,589.49	2,139,731.81
合计	9,461,457.52	4,628,826.52

5.6.2.3 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	12,203,047.01	100.00	2,741,589.49	22.47	9,461,457.52
其中：账龄组合	12,203,047.01	100.00	2,741,589.49	22.47	9,461,457.52
合计	12,203,047.01		2,741,589.49		9,461,457.52

续：

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	6,768,558.33	100.00	2,139,731.81	31.61	4,628,826.52
其中：账龄组合	6,768,558.33	100.00	2,139,731.81	31.61	4,628,826.52
合计	6,768,558.33		2,139,731.81		4,628,826.52

按组合计提坏账准备

账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	3,813,158.10	114,394.79	3.00
1—2 年	5,274,816.91	263,740.85	5.00
2—3 年	601,940.52	120,388.11	20.00
3—4 年	158,420.00	79,210.00	50.00
4—5 年	381,711.48	190,855.74	50.00
5 年以上	1,973,000.00	1,973,000.00	100.00
合计	12,203,047.01	2,741,589.49	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	2,139,731.81			2,139,731.81
期初余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提	601,866.90			601,866.90
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-9.22			-9.22
期末余额	2,741,589.49			2,741,589.49

5.6.2.4 其他应收款坏账准备的情况

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	2,139,731.81	601,866.90			-9.22	2,741,589.49
其中：账龄组合	2,139,731.81	601,866.90			-9.22	2,741,589.49
合计	2,139,731.81	601,866.90			-9.22	2,741,589.49

5.6.2.5 本期无实际核销的其他应收账款情况

5.6.2.6 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
青岛海达源采购服务有限公司	保证金	955,039.94	1-2 年、2-3 年、5 年以上	7.83%	151,007.99
卡奥斯数字科技（青岛）有限公司	保证金	864,214.57	1-2 年	7.08%	43,210.73
广东长虹电子有限公司	保证金	500,000.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年	4.10%	32,251.07
厦门亿联通讯技术有限公司	保证金	362,671.68	1 年以内、1-2 年	2.97%	12,128.15
珠海格力电器股份有限公司	保证金	300,000.00	1-2 年	2.46%	15,000.00
合计		2981926.19		24.44%	253,597.94

5.7 存货

5.7.1 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	104,064,287.45	16,506,772.40	87,557,515.05	90,105,496.64	16,621,139.23	73,484,357.41
在产品	12,765,812.55	32,229.26	12,733,583.29	20,379,281.06	108,324.61	20,270,956.45
库存商品	116,417,431.44	8,244,405.49	108,173,025.95	140,362,887.57	7,526,793.43	132,836,094.14
发出商品	84,161,142.03	800,000.20	83,361,141.83	76,930,390.38	791,087.11	76,139,303.27
周转材料	2,492,933.77	-	2,492,933.77	2,283,666.57		2,283,666.57
合计	319,901,607.24	25,583,407.35	294,318,199.89	330,061,722.22	25,047,344.38	305,014,377.84

5.7.2 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
原材料	16,621,139.23	868,288.92			982,655.75		16,506,772.40
在产品	108,324.61	3,564.05			79,659.40		32,229.26
库存商品	7,526,793.43	2,526,377.44			1,808,765.38		8,244,405.49
发出商品	791,087.11	8,913.09					800,000.20
合计	25,047,344.38	3,407,143.50			2,871,080.53		25,583,407.35

5.8 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	446,404.59	15,316,604.32
所得税预缴税额		3,324.09
合计	446,404.59	15,319,928.41

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.9 长期股权投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动									减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	期末余额	
联营企业											
佛山联创华联电子有限公司	6,038,709.55	673,410.71		1,616,322.66						8,328,442.92	
厦门永联达光电科技有限公司	36,445,558.69			-622,562.07						35,822,996.62	
上海联创智能技术集团有限公司	6,982,631.05			-9,058.93						6,973,572.12	
合计	49,466,899.29	673,410.71		984,701.66						51,125,011.66	

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.10 投资性房地产

5.10.1 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋建筑物	土地使用权	合计
一. 账面原值			
1. 期初余额	41,977,721.78	18,208,982.00	60,186,703.78
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	41,977,721.78	18,208,982.00	60,186,703.78
二. 累计折旧（摊销）			
1. 期初余额	27,783,137.03	4,674,297.51	32,457,434.54
2. 本期增加金额	587,134.89	354,620.60	941,755.49
本期计提	587,134.89	354,620.60	941,755.49
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	28,370,271.92	5,028,918.11	33,399,190.03
三. 减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额			
四. 账面价值			
1. 期末账面价值	13,607,449.86	13,180,063.89	26,787,513.75
2. 期初账面价值	14,194,584.75	13,534,684.49	27,729,269.24

5.11 固定资产

5.11.1 固定资产汇总情况

项目	期末余额	期初余额
固定资产	509,421,493.25	527,904,983.81

5.11.2 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一. 账面原值						
1. 期初余额	492,527,983.67	99,297,297.11	6,390,861.55	349,546,160.89	28,521,385.37	976,283,688.59
2. 本期增加金额	0.00	227,362.83	0.00	245,984.28	60,619.47	533,966.58
购置	0.00	227,362.83	0.00	245,984.28	60,619.47	533,966.58
在建工程转入						
3. 本期减少金额	0.00	757,264.97	0.00	4,140,745.88	0.00	4,898,010.85

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
处置或报废	0.00	757,264.97	0.00	4,140,745.88	0.00	4,898,010.85
4. 期末余额	492,527,983.67	98,767,394.97	6,390,861.55	345,651,399.29	28,582,004.84	971,919,644.32
二. 累计折旧						
1. 期初余额	50,773,777.72	68,730,927.36	3,848,277.90	262,490,210.87	22,149,451.82	407,992,645.67
2. 本期增加金额	5,902,493.23	1,407,314.13	393,563.06	9,492,828.57	1,274,945.53	18,471,144.52
本期计提	5,902,493.23	1,407,314.13	393,563.06	9,492,828.57	1,274,945.53	18,471,144.52
3. 本期减少金额	0.00	716,471.02	0.00	3,528,097.99	0.00	4,244,569.01
处置或报废	0.00	716,471.02	0.00	3,528,097.99	0.00	4,244,569.01
4. 期末余额	56,676,270.95	69,421,770.47	4,241,840.96	268,454,941.45	23,424,397.35	422,219,221.18
三. 减值准备						
1. 期初余额		9,099,009.40		30,484,388.15	802,661.56	40,386,059.11
2. 本期增加金额						
本期计提						
3. 本期减少金额	0.00	0.00	0.00	107,129.22	0.00	107,129.22
处置或报废	0.00	0.00	0.00	107,129.22	0.00	107,129.22
4. 期末余额	0.00	9,099,009.40	0.00	30,377,258.93	802,661.56	40,278,929.89
四. 账面价值						
1. 期末账面价值	435,851,712.72	20,246,615.10	2,149,020.59	46,819,198.91	4,354,945.93	509,421,493.25
2. 期初账面价值	441,754,205.95	21,467,360.35	2,542,583.65	56,571,561.87	5,569,271.99	527,904,983.81

5.12 在建工程

5.12.1 在建工程汇总情况

项目	期末余额	期初余额
在建工程	2,514,675.18	

5.12.2 在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
SAP 系统	792,452.82		792,452.82			
精益智慧树	396,039.60		396,039.60			
泰国厂房	1,326,182.76		1,326,182.76			
合计	2,514,675.18		2,514,675.18			

5.12.3 重要在建工程项目本期变动情况

工程项目名称	期初余额	本期增加	本期转入固定资产	期末余额
SAP 系统		792,452.82		792,452.82

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

精益智慧树		396,039.60		396,039.60
泰国厂房		1,326,182.76		1,326,182.76
合计		2,514,675.18		2,514,675.18

5.13 使用权资产

5.13.1 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
一. 账面原值		
1. 期初余额	9,424,012.60	9,424,012.60
2. 本期增加金额		
租赁		
3. 本期减少金额	123,996.36	123,996.36
租赁到期	123,996.36	123,996.36
4. 期末余额	9,300,016.24	9,300,016.24
二. 累计折旧		
1. 期初余额	7,068,009.52	7,068,009.52
2. 本期增加金额	2,038,348.61	2,038,348.61
本期计提	2,038,348.61	2,038,348.61
3. 本期减少金额	123,996.36	123,996.36
租赁到期	123,996.36	123,996.36
4. 期末余额	8,982,361.76	8,982,361.76
三. 减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四. 账面价值		
1. 期末账面价值	317,654.48	317,654.48
2. 期初账面价值	2,356,003.09	2,356,003.09

5.14 无形资产

5.14.1 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
一. 账面原值			
1. 期初余额	30,171,733.40	3,680,747.78	33,852,481.18
2. 本期增加金额		349,115.05	349,115.05
购置		349,115.05	349,115.05

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	土地使用权	软件	合计
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	30,171,733.40	4,029,862.83	34,201,596.23
二. 累计摊销			
1. 期初余额	5,325,868.89	3,355,506.13	8,681,375.02
2. 本期增加金额	303,113.00	32,005.67	335,118.67
本期计提	303,113.00	32,005.67	335,118.67
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	5,628,981.89	3,387,511.80	9,016,493.69
三. 减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额			
四. 账面价值			
1. 期末账面价值	24,542,751.51	642,351.03	25,185,102.54
2. 期初账面价值	24,845,864.51	325,241.65	25,171,106.16

5.15 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
国金广场装修	510,514.27		340,342.83		170,171.44
模具费	281,219.28		76,696.17		204,523.11
零星改造工程	338,628.04		135,451.22		203,176.82
合计	1,130,361.59		552,490.22		577,871.37

5.16 递延所得税资产/递延所得税负债

5.16.1 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	101,220,471.08	11,534,894.17	103,725,365.59	15,526,403.02
内部交易未实现利润	2,352,484.13	352,872.62	2,570,210.88	385,531.63
可抵扣亏损	40,232,921.21	6,034,938.18	32,839,017.78	4,925,852.67
应付职工薪酬			10,713,427.33	1,607,014.10
公允价值变动损失			230,410.00	34,561.50
递延收益	9,651,229.29	1,447,684.39	13,500,507.63	2,025,076.14
租赁负债	26,524.70	3,978.71	2,752,029.93	412,804.49
预计负债	10,116,659.70	1,517,498.96	15,150,304.93	2,272,545.74

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
合计	163,600,290.11	20,891,867.03	181,481,274.07	27,189,789.29

5.16.2 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧	6,936,554.70	1,040,483.21	19,099,951.13	2,864,992.67
公允价值变动收益	402,900.00	60,435.00		
使用权资产	317,654.48	47,648.17	2,356,003.09	353,400.46
合计	7,657,109.18	1,148,566.38	21,455,954.22	3,218,393.13

5.16.3 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
资产减值准备	2,844,010.38	3,188,556.75
可抵扣亏损	17,273,132.32	26,612,523.57
合计	20,117,142.70	29,801,080.32

5.16.4 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额
2028	2,915,142.18	2,919,477.93
2029	13,513,832.69	13,513,832.69
2030	3,759,299.63	3,759,299.63
2031	5,614,217.09	5,614,217.09
2032	756,981.92	756,981.92
2033		
2034	48,714.31	48,714.31
合计	26,608,187.82	26,612,523.57

5.17 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付土地款	2,659,402.43		2,659,402.43	2,573,650.56		2,573,650.56
预付软件、设备款	8,743,462.43		8,743,462.43	2,277,067.74		2,277,067.74
合计	11,402,864.86		11,402,864.86	4,850,718.30		4,850,718.30

5.18 所有权或使用权受限资产

项目	期末账面价值	受限情况
货币资金	82,089.80	承兑汇票保证金

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	期末账面价值	受限情况
固定资产	388,488,358.81	长期借款抵押，详见附注 5.29
无形资产	20,140,004.59	长期借款抵押，详见附注 5.29
合计	408,710,453.20	

5.19 短期借款

5.19.1 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证借款		
信用借款	25,000,000.00	
未到期应付利息		
合计	25,000,000.00	

5.20 衍生金融负债

种类	期末余额	期初余额
远期结汇		230,410.00

5.21 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	165,241,148.05	266,710,936.88

5.22 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	363,845,243.36	355,369,448.14
应付长期资产采购款	49,956,708.21	67,495,581.58
应付费用款	16,209,009.35	27,759,667.49
合计	430,010,960.92	450,624,697.21

5.23 合同负债

项目	期末余额	期初余额
转让商品收到的预收账款	31,776,812.80	21,630,556.95

5.24 应付职工薪酬

5.24.1 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	82,810,825.67	193,875,582.11	190,326,660.82	86,359,746.96
离职后福利-设定提存计划		11,938,719.61	11,938,719.61	

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
辞退福利	4,988,362.00	582,729.00	2,900,055.68	2,671,035.32
合计	87,799,187.67	206,397,030.72	205,165,436.11	89,030,782.28

5.24.2 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	69,093,049.24	180,540,354.34	174,603,558.83	75,029,844.75
职工福利费		1,689,480.55	1,689,480.55	
社会保险费		6,100,193.37	6,100,193.37	
其中：基本医疗保险费		5,023,537.38	5,023,537.38	
工伤保险费		544,698.53	544,698.53	
生育保险费		531,957.46	531,957.46	
住房公积金		3,557,076.80	3,557,076.80	
工会经费和职工教育经费	13,717,776.43	1,988,477.05	4,376,351.27	11,329,902.21
合计	82,810,825.67	193,875,582.11	190,326,660.82	86,359,746.96

5.24.3 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		11,575,896.21	11,575,896.21	
失业保险费		362,823.40	362,823.40	
合计		11,938,719.61	11,938,719.61	

5.25 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
增值税	2,190,379.16	4,200,975.61
企业所得税	4,840,982.25	9,592,547.50
个人所得税	1,401,250.06	1,038,075.08
城市维护建设税	848,114.51	615,803.37
房产税	2,611,206.01	2,507,942.60
土地使用税	137,848.32	137,848.32
教育费附加	605,796.10	439,859.57
环境保护税		431.94
印花税	234,613.48	254,439.26
合计	12,870,189.89	18,787,923.25

5.26 其他应付款

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.26.1 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	14,287,307.37	10,835,578.02

5.26.2 其他应付款

5.26.2.1 按款项性质列示其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
押金及保证金	10,654,746.55	6,389,243.57
往来款及预提费用	3,388,206.69	3,161,483.21
代垫款项	244,354.13	1,284,851.24
合计	14,287,307.37	10,835,578.02

5.27 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	95,571,118.00	129,102,394.18
一年内到期的租赁负债	26,524.70	2,752,029.93
合计	95,597,642.70	131,854,424.11

5.28 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
转让商品收到的待转销项税	654,784.87	571,367.89
已背书未终止确认的商业承兑汇票	989,372.98	4,044,646.81
合计	1,644,157.85	4,616,014.70

5.29 长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
抵押借款（说明 1）	65,211,118.00	105,211,118.00
信用借款	233,380,000.00	134,120,000.00
未到期应付利息	211,276.18	211,276.18
减：一年内到期的长期借款	95,571,118.00	129,102,394.18
合计	203,231,276.18	110,440,000.00

说明 1：抵押借款

本公司以自有的房产及土地为抵押物，向共同贷款人中国工商银行股份有限公司厦门江头支行、厦门国际信托有限公司借款，截止 2025 年 6 月 30 日借款余额 65,211,118.00 元。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.30 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	26,789.91	2,792,620.67
1-2 年		
租赁付款额总额小计	26,789.91	2,792,620.67
减：未确认融资费用	265.21	40,590.74
租赁付款额现值小计	26,524.70	2,752,029.93
减：一年内到期的租赁负债	26,524.70	2,752,029.93
合计		

5.31 预计负债

项目	期末余额	期初余额	形成原因
应付退货款	9,424,604.98	9,424,604.98	详见说明 1
未决诉讼	692,054.72	5,725,699.95	详见说明 2
合计	10,116,659.70	15,150,304.93	

说明 1：基于公司业务模式，部分主要原材料需定制化、长周期备料，客户因故取消订单后,公司对上游供应商已下的定制化材料订单无法取消；经与供应商协商，本期预计赔付供应商货款损失 9,424,604.98 元。

说明 2：本公司与中闽铭泰集团有限公司工程施工质量、结算价格、工期延误损失等存在分歧，针对应付未付金额及逾期时间计提潜在逾期利息。

5.32 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
与资产相关政府补助	13,500,507.63		3,849,278.34	9,651,229.29

说明：本公司政府补助详见附注 9 涉及政府补助的负债项目。

5.33 股本

项目	期初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	129,290,000.00						129,290,000.00

5.34 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	166,599,444.80			166,599,444.80

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
其他资本公积	9,957,014.36			9,957,014.36
合计	176,556,459.16			176,556,459.16

厦门华联电子股份有限公司
 2025 半年度财务报表附注
 (除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.35 其他综合收益

项目	期初余额	本期发生额									期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计 入其他综合 收益当期转 入损益	减：前期计入 其他综合收益 当期转入以摊 余成本计量的 金融资产	减：套期储备 转入相关资产 或负债	减：所得 税费用	税后归属于母公司	税后归属于 少数股东	减：结转 重新计量设定 受益计划变动 额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入留存收益	
一、不能重分类进损益的其他综合收益											
二、将重分类进损益的其他综合收益											
1. 外币报表折算差额	304,839.82	505,683.94					505,683.94				810,523.76
其他综合收益合计	304,839.82	505,683.94					505,683.94				810,523.76

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

5.36 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	64,622,816.96			64,622,816.96

5.37 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期期末未分配利润	610,134,932.85	499,816,811.86
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	610,134,932.85	499,816,811.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	59,873,482.80	59,831,511.07
减：提取法定盈余公积		
期末未分配利润	670,008,415.65	559,648,322.93

5.38 营业收入和营业成本

5.37.1 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	820,606,879.10	612,099,734.76	883,084,496.14	680,196,273.00
其他业务	24,838,565.80	16,249,328.10	20,930,773.42	16,649,099.79
合计	845,445,444.90	628,349,062.86	904,015,269.56	696,845,372.79

5.39 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,000,263.17	1,512,005.50
教育费附加	1,428,552.89	1,080,003.91
房产税	2,611,206.01	2,435,950.48
土地使用税	137,848.32	137,848.32
车船使用税	5,370.24	6,360.84
印花税	466,713.30	523,425.91
环境保护税	110.30	46.40
合计	6,650,064.23	5,695,641.36

5.40 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24,683,642.50	20,104,206.88
保险费	1,531,827.74	1,412,598.46
招待费	1,555,241.62	1,940,907.75

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	1,482,567.86	1,149,060.44
其他费用	1,293,468.76	1,141,735.45
合计	30,546,748.48	25,748,508.98

5.41 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
业务招待费	3,377,720.52	3,280,723.89
职工薪酬	45,265,156.49	37,849,273.16
修理费	133,513.23	972,429.21
长期待摊费用摊销	475,794.05	475,794.06
固定资产折旧	5,707,469.29	5,964,965.55
无形资产摊销	303,113.00	302,481.48
技术转让及服务	3,507,772.68	4,074,050.79
保险费	47,407.11	105,190.17
租赁费	534,836.09	463,454.73
物料消耗	1,152,352.56	247,208.47
办公费	862,147.86	610,692.83
差旅费	415,172.98	294,804.31
中介机构费用	1,124.01	918,528.05
物业管理费	141,682.45	161,897.79
绿化、环保费	-	2,827.72
车辆使用费	141,850.75	113,204.91
水电费	871,907.50	782,405.01
邮电通讯费	24,363.64	22,778.71
运杂费	64,664.16	145,765.33
其他	1,119,187.79	3,632,752.53
合计	64,147,236.16	60,421,228.70

5.42 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,312,237.07	43,071,615.92
物料消耗	5,526,396.36	5,914,064.95
折旧摊销	1,143,514.37	1,842,212.96
其他	3,785,061.33	1,775,518.26
合计	54,767,209.13	52,603,412.09

5.43 财务费用

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	3,506,119.92	2,513,887.16
减：利息收入	3,224,123.00	2,056,130.04
汇兑损益	-84,399.32	-3,189,282.42
银行手续费	376,000.47	401,408.94
其他	952.28	0.13
合计	574,550.35	-2,330,116.23

5.44 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	8,352,933.69	14,916,021.91
进项税加计抵扣	3,988,387.60	
个税手续费返还		12,915.00
合计	12,341,321.29	14,928,936.91

其他说明：本公司政府补助详见附注 9 计入当期损益的政府补助。

5.45 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	984,701.66	1,769,275.35
处置衍生金融资产取得的投资收益	149,655.49	-598,948.07
合计	1,134,357.15	1,170,327.28

5.46 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
衍生金融资产	633,310.00	
合计	633,310.00	

5.47 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	87,607.88	12,837.79
应收账款坏账损失	-2,048,997.27	-1,529,417.37
其他应收款坏账损失	-601,866.90	-166,639.14
合计	-2,563,256.29	-1,683,218.72

5.48 资产减值损失

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-3,407,143.50	-1,530,966.32
合计	-3,407,143.50	-1,530,966.32

5.49 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失		-31,026.39
合计		-31,026.39

5.50 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
违约赔偿收入	4,450.00	19,733.52	4,450.00
其他	308,960.05	1,060.87	308,960.05
合计	313,410.05	20,794.39	313,410.05

5.51 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	171,352.04	154,581.46	171,352.04
违约金、赔偿及罚款支出	-4,886,645.63	62,351.66	-4,886,645.63
对外捐赠		365,000.00	
其他	0.05	12.80	0.05
合计	-4,715,293.54	581,945.92	-4,715,293.54

5.52 所得税费用

5.52.1 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	9,448,284.59	16,850,261.47
递延所得税费用	4,244,290.86	-1,287,424.36
合计	13,692,575.45	15,562,837.11

5.52.2 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	72,490,686.22
按适用税率计算的所得税费用	10,873,602.93
子公司适用不同税率的影响	-178,678.35
调整以前期间所得税的影响	909,342.44

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	本期发生额
不可抵扣的成本、费用和损失影响	-328,035.28
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,582,142.15
其他	834,201.55
所得税费用	13,692,575.45

5.53 现金流量表项目

5.53.1 与经营活动有关的现金

5.53.1.1 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	3,224,123.00	2,056,130.04
政府补助	8,492,042.95	12,098,009.98
其他营业外收入		9,134.40
往来款	1,487,531.44	6,802,628.60
合计	13,203,697.39	20,965,903.02

5.53.1.2 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现的经营性费用	32,849,617.24	26,507,891.92
银行手续费	401,408.94	401,408.94
营业外支出		368,340.33
往来款等	7,215,586.84	88,525.30
合计	40,466,613.02	27,366,166.49

5.53.2 与投资活动有关的现金

5.53.2.1 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
受限资金	84,552,147.03	

5.53.3 与筹资活动有关的现金

5.53.3.1 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁款	2,119,340.70	

5.54 现金流量表补充资料

5.54.1 现金流量表补充资料

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	59,885,290.48	61,761,285.99
加：信用减值损失	2,563,256.29	1,683,218.72
资产减值准备	3,407,143.50	1,530,966.32
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	18,471,144.52	29,092,312.46
使用权资产折旧	2,038,348.61	635,308.98
无形资产摊销	335,118.67	338,734.65
长期待摊费用摊销	552,490.22	475,794.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“－”号填列)		31,026.39
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)		154,581.46
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)	-633,310.00	
财务费用(收益以“－”号填列)	3,506,119.92	2,605,723.77
投资损失(收益以“－”号填列)	-1,187,212.91	-1,170,327.28
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	6,297,922.26	-694,541.91
递延所得税负债增加(减少以“－”号填列)	-2,069,826.75	-991,432.52
存货的减少(增加以“－”号填列)	10,160,114.98	-24,149,094.78
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	42,753,888.54	-68,008,394.23
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	-116,090,679.76	18,800,571.21
其他	23,755,846.68	20,406,425.26
经营活动产生的现金流量净额	53,745,655.25	42,502,158.55
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
当期新增使用权资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	392,489,361.71	228,864,983.04
减：现金的期初余额	219,883,527.83	227,669,208.38
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	172,605,833.88	1,195,774.66

5.54.2 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	392,489,361.71	219,883,527.83
其中：库存现金	9,048.30	766.60
可随时用于支付的银行存款	392,480,313.41	219,882,761.23

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	期末余额	期初余额
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物	392,489,361.71	219,883,527.83
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	392,489,361.71	219,883,527.83

5.55 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			245,705,640.09
其中：美元	32,244,767.26	7.1586	230,827,390.90
欧元	1,741,768.72	8.4024	14,635,037.49
港币	146,445.01	0.9119	133,543.20
日元	1,738,844.00	0.0495	86,072.78
泰铢	107,407.72	0.2197	23,595.72
应收账款			465,504,380.00
其中：美元	64,900,920.64	7.1586	464,599,730.48
欧元	107,665.61	8.4024	904,649.52
应付账款			57,162,681.49
其中：美元	7,971,611.31	7.1586	57,065,576.72
欧元	11,556.79	8.4024	97,104.77
其他应收款			128,323.78
其中：美元	16,391.42	7.1586	117,339.62
泰铢	50,000.00	0.2197	10,984.16
其他应付款			2,334,216.01
其中：美元	326,071.58	7.1586	2,334,216.01

5.56 租赁

5.55.1 本公司作为承租方

本公司作为承租人，计入损益情况如下：

项目	本期发生额	上期发生额
租赁负债的利息	40,325.53	40,423.96
使用权资产折旧	2,038,348.61	635,308.98

5.56.2 本公司作为出租方

5.56.2.1 作为出租人的经营租赁

与经营租赁相关的收益如下：

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	租赁收入	其中:未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
前埔、马垵厂房及附属楼租赁	6,692,847.66	—

6 研发支出

6.1 按费用性质列示

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,312,237.07	43,071,615.92
物料消耗	5,526,396.36	5,914,064.95
折旧摊销	1,143,514.37	1,842,212.96
其他	3,785,061.33	1,775,518.26
合计	54,767,209.13	52,603,412.09
其中：费用化研发支出	54,767,209.13	52,603,412.09
资本化研发支出	—	—

7 合并范围的变更

本年公司新设 HUALIAN ELECTRONICS ITALY S.R.L.，本年合并范围新增 1 户。

8 在其他主体中权益的披露

8.1 在子公司中的权益

8.1.1 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
厦门华联电子工贸有限公司	厦门	厦门	贸易、管理	100.00		投资设立
厦门华联电子器材有限公司	厦门	厦门	电子元器件	100.00		投资设立
厦门华联电子科技有限公司	厦门	厦门	电子元器件	100.00		投资设立
江西联创南分科技有限公司	南昌	南昌	电子元器件	57.00		投资设立
厦门华联半导体科技有限公司	厦门	厦门	半导体器件专用设备制造	100.00		投资设立
华联国际投资有限公司	香港	香港	进出口贸易	100.00		投资设立
厦门鉴达检测有限公司	厦门	厦门	检测服务	100.00		投资设立
HLE Holding Limited	开曼	开曼	投资服务	100.00		投资设立
HLE 株式会社	日本	日本	电子元器件	100.00		投资设立
HLE (THAILAND) CO., LTD.	泰国	泰国	电子元器件	100.00		投资设立
HUALIAN ELECTRONICS ITALY S.R.L.	意大利	意大利	销售	100.00		投资设立

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

8.2 在合营企业或联营企业中的权益

8.2.1 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		会计处理方法
				直接	间接	
佛山联创华联电子有限公司	佛山市	佛山市	生产制造	49.79		权益法
厦门永联达光电科技有限公司	厦门市	厦门市	服务业	25.00		权益法
上海联创智能技术集团有限公司	上海市	上海市	服务业	14.00	—	权益法

8.2.2 重要合营企业的主要财务信息

项目	期末余额/本期发生额		
	佛山联创华联电子有限公司	厦门永联达光电科技有限公司	上海联创智能技术集团有限公司
流动资产	45,784,463.81	8,954,975.79	22,811,229.41
非流动资产	6,364,394.15	263,620,965.97	
资产合计	52,148,857.96	272,575,941.76	22,811,229.41
流动负债	35,423,283.53	8,301,611.29	
非流动负债		120,982,344.00	
负债合计	35,423,283.53	129,283,955.29	-
少数股东权益			
归属于母公司股东权益	16,725,574.43	145,838,264.04	22,811,229.41
按持股比例计算的净资产份额	8,328,442.92	35,822,996.62	6,973,572.12
对联营企业权益投资的账面价值	8,328,442.92	35,822,996.62	6,973,572.12
营业收入	44,843,843.39	13,826,008.16	
净利润	3,489,325.22	-2,439,623.83	-64,706.68
综合收益总额	3,489,325.22	-2,439,623.83	-64,706.68

续：

项目	期初余额/上期发生额		
	佛山联创华联电子有限公司	厦门永联达光电科技有限公司	上海联创智能技术集团有限公司
流动资产	39,106,455.56	20,474,576.69	22,875,936.09
非流动资产	6,289,812.15	272,954,904.49	
资产合计	45,396,267.71	293,429,481.18	22,875,936.09
流动负债	32,165,089.92	18,664,902.41	
非流动负债		128,982,344.00	
负债合计	32,165,089.92	147,647,246.41	-
少数股东权益			

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	期初余额/上期发生额		
	佛山联创华联电子 有限公司	厦门永联达光电科 技有限公司	上海联创智能技术 集团有限公司
归属于母公司股东权益	13,231,177.79	145,782,234.77	22,875,936.09
按持股比例计算的净资产份额	6,038,709.54	36,445,558.69	6,982,631.05
对联营企业权益投资的账面价值	6,038,709.54	36,445,558.69	6,982,631.05
营业收入	43,090,840.66	23,042,157.98	
净利润	2,820,303.88	2,020,075.48	43,864.74
综合收益总额	2,820,303.88	2,020,075.48	43,864.74

9 政府补助

9.1 报告期末按应收金额确认的政府补助

截止 2025 年 6 月 30 日，本公司无应收政府补助款项。

9.2 涉及政府补助的负债项目

会计科目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营业 外收入金额	本期计入其他 收益金额	期末余额	与资产相关/与收 益相关
2022 年技改	2,903,719.41			2,019,559.61	884,159.80	与资产相关
国家技术中心	144,352.42				144,352.42	与资产相关
家电智能绿色制造	158,738.49			156.57	158,581.92	与资产相关
新型低热阴超高能效 LED 封装 技术研究（北大）	49,529.86			1,428.90	48,100.96	与资产相关
LED 照明产业封装模组灯具智 能和绿色制造（阳光）	32,091.41				32,091.41	与资产相关
半导体照明绿色制造关键工艺 开发与系统集成（三安）	11,149.45			2.57	11,146.88	与资产相关
光耦合器微型化技术改造技改 2018	29,868.99				29,868.99	与资产相关
智能控制器制造数控化及综合 集成技改	103,400.60				103,400.60	与资产相关
具有多模态数据融合的嵌入式 智能控制系统开发（亿联）	16,739.69			12,502.51	4,237.18	与资产相关
智能制造技术改造 2020	184,622.57			73,198.12	111,424.45	与资产相关
光耦合器微型化技术改造 2019	42,338.40			25.19	42,313.21	与资产相关
机器视觉在线检测等	32,244.40			10,493.49	21,750.91	与资产相关
高性能嵌入式处理器芯片研发 及产业化 RD056	128,173.05			50,645.92	77,527.13	与资产相关
物联网家电控制器智能制造技 术改造 2019	88,472.40			660.86	87,811.54	与资产相关
技术改造 2021	1,289,327.07			185,982.05	1,103,345.02	与资产相关
产品线技术升级与扩产项目	4,710,000.00				4,710,000.00	与资产相关
2021 年厦门市工业企业技改奖 补资金	89,100.00			81,000.00	8,100.00	与资产相关
同安区工业和信息化局市级技 改补贴	152,000.03			37,999.98	114,000.05	与资产相关
同安区工业企业技术改造项目	194,880.03			32,479.98	162,400.05	与资产相关

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	期末余额	与资产相关/与收益相关
区级技术改造补助资金	114,400.03			17,599.98	96,800.05	与资产相关
2023 年技改	2,460,000.00			1,218,542.63	1,241,457.37	与资产相关
2023 年厦门市工业企业技术改造项目	565,359.33			106,999.98	458,359.35	与资产相关
合计	13,500,507.63			3,849,278.34	9,651,229.29	—

9.3 计入当期损益的政府补助

补助项目	会计科目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
递延收益摊销转入	其他收益	3,849,278.34	2,818,011.93	与资产相关
企业自主招工招才(一次性招工奖励)	其他收益		60,000.00	与收益相关
应届生社保补贴-第四季度	其他收益		2,797.38	与收益相关
一次性扩岗补助	其他收益		13,500.00	与收益相关
吸纳中西部脱贫人员跨省就业补贴	其他收益		55,195.00	与收益相关
先进制造业增值税 5%加计	其他收益	3,988,387.60	3,926,345.80	与收益相关
失业稳岗补贴-厦门市社会保险中心	其他收益		196,645.42	与收益相关
研发增量奖励-火炬管委会	其他收益		3,000,000.00	与收益相关
政府补助-厦门理工/科技局/火炬管委会	其他收益		112,000.00	与收益相关
2023 年第一批企业研发-厦门市科技局	其他收益		2,268,000.00	与收益相关
拨款-中国电子技术	其他收益		274,500.00	与收益相关
2023 年信保保费扶持资金	其他收益		800,000.00	与收益相关
企业研发补助	其他收益		988,000.00	与收益相关
2021 年度研发投入后补助项目资金	其他收益		401,026.38	与收益相关
翔安辖区 2024 年第 3 季度吸纳就业补贴-翔安区就业中心	其他收益	1,000.00		与收益相关
研发补助	其他收益	1,402,000.00		与收益相关
标准化战略经费	其他收益	120,000.00		与收益相关
收到厦门市科学技术局研发补助-2024 年第一批研补	其他收益	2,058,000.00		与收益相关
2025 年第一季度企业招工	其他收益	138,905.35		与收益相关
2025 年翔安区中西部脱贫人口跨省务工奖励	其他收益	36,100.00		与收益相关
招工招才奖励.	其他收益	19,000.00		与收益相关
重点群体税收优惠	其他收益	728,650.00		与收益相关
合计		12,341,321.29	14,916,021.91	

9.4 冲减成本费用的政府补助

补助项目	种类	本期发生额	上期发生额	冲减的成本费用项目
流动资金贷款贴息	贴息		7,666.67	财务费用

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

补助项目	种类	本期发生额	上期发生额	冲减的成本 费用项目
合计	—		7,666.67	—

10 与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

10.1 金融工具的风险

10.1.1 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注 13、承诺及或有事项所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2025 年 6 月 30 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	107,394,458.47	270,328.25
应收账款	725,916,382.62	41,030,160.33
其他应收款	12,203,047.01	2,741,589.49
合计	845,513,888.10	44,042,078.07

10.1.2 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2025 年 6 月 30 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 106,000.00 万元，其中：已使用授信金额为 49,654.95 万元。

截止 2025 年 6 月 30 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
应付票据	165,241,148.05			165,241,148.05
应付账款	347,906,874.14	82,104,086.78		430,010,960.92
其他应付款	6,371,681.72	7,915,625.65		14,287,307.37

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	期末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
其他流动负债	989,372.98			989,372.98
一年内到期的非流动负债	95,597,642.70			95,597,642.70
长期借款		203,231,276.18		203,231,276.18
合计	616,106,719.59	293,250,988.61	-	909,357,708.20

10.1.3 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

10.1.3.1 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约或货币互换方式来达到规避汇率风险的目的。截止 2025 年 6 月 30 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额详见附注 5.55。

截止 2025 年 6 月 30 日，对于本公司各类外币金融资产和外币金融负债，如果人民币对外币升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 5,540.65 万元。

敏感性分析：

本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。本公司管理层认为，在其他变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响很小。

10.1.3.2 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

本年度公司无利率互换安排。

本公司通过建立良好的银企关系，对授信额度及授信期限进行合理的设计，保障授信额度充足，满足公司各类融资需求。若银行利率不发生重大变化，将不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

10.1.3.3 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险可源于商品价格或权益工具价格等的变化。

11 公允价值的披露

11.1 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

本公司按公允价值三个层次列示了以公允价值计量的金融资产工具截止 2025 年 6 月 30 日的账面价值。公允价值整体归类于三个层次时，依据的是公允价值计量时使用的各重要输入值所属三个层次中的最低层次。三个层次的定义如下：

第 1 层次：是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

第 2 层次：是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；

第二层次输入值包括：1) 活跃市场中类似资产或负债的报价；2) 非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；3) 除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线、隐含波动率和信用利差等；4) 市场验证的输入值等。

第 3 层次：是相关资产或负债的不可观察输入值

项目	期末公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
一、持续的公允价值计量				

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目	期末公允价值			
	第 1 层次	第 2 层次	第 3 层次	合计
衍生金融资产	402,900.00			402,900.00
持续以公允价值计量的资产总额	402,900.00			402,900.00

11.2 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、债权投资、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款、在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

12 关联方及关联交易

12.1 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	对本公司的 持股比例 (%)	对本公司的表决权比 例(%)
江西联创光电科技股份有限公司	南昌市	电子元器件	45,351.445	50.01	50.01

12.2 本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见附注：8.1 。

12.3 本公司合营和联营企业情况

本公司重要的合营或联营企业详见附注 8.3 。

12.4 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
南昌欣磊光电科技有限公司	受同一母公司控制的企业
江西联创致光科技有限公司	受同一母公司控制的企业
江西联创照明信息科技有限公司	受同一母公司控制的企业
江西联创电缆科技股份有限公司	受同一母公司控制的企业
中久光电产业有限公司	受同一母公司控制的企业
深圳市联志光电科技有限公司	受同一母公司控制的企业
联发集团有限公司	公司第二大股东
厦门联发（集团）物业服务有限公司	联发集团全资二级子公司
厦门丝柏科技有限公司	联发集团全资二级子公司
厦门宏发电力电器有限公司	母公司联营企业子公司
厦门宏发电气有限公司	母公司联营企业子公司

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
厦门联发产业运营管理有限公司	联发集团全资子公司控股的企业
厦门金原融资担保有限公司	与联发集团受同一公司控制
厦门宏发开关设备有限公司	母公司联营企业子公司
浙江宏舟新能源科技有限公司	母公司联营企业子公司
厦门建发融资担保有限公司	与联发集团受同一公司控制
佛山联创华联电子有限公司	联营公司
中国工程物理研究院应用电子学研究所	母公司下属其他公司的股东
江西联创特种微电子有限公司	公司董事控制的公司
江西联创超导技术有限公司	母公司的联营公司
厦门永联达光电科技有限公司	联营公司
厦门华微投资合伙企业（有限合伙）	董事持股并担任执行事务合伙人

12.5 关联交易情况

12.5.1 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

12.5.1.1 采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江西联创光电科技股份有限公司	物管水电及利息	455.09	114,924.95
南昌欣磊光电科技有限公司	购买商品	287.66	16,595.01
深圳市联志光电科技有限公司	购买商品	1,137.16	6,982.30
合计	—	1,879.91	138,502.26

12.5.1.2 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
厦门宏发电力电器有限公司	销售商品	9,253,449.84	11,711,483.23
厦门宏发开关设备有限公司	销售商品	120,564.44	1,910,994.46
浙江宏舟新能源科技有限公司	销售商品	561,054.26	728,096.90
江西联创特种微电子有限公司	销售商品	301,645.19	
合计	—	10,236,713.73	14,350,574.59

12.5.2 关联租赁情况

12.5.2.1 本公司作为承租方

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
江西联创光电科技股份有限公司	房屋建筑物	4,200.00	56,057.14						
厦门永联达光电科技有限公司	房屋建筑物			688,885.73	689,219.07	40,325.53	40,423.96		
合计	—	4,200.00	56,057.14	688,885.73	689,219.07	40,325.53	40,423.96		

12.5.3 本期不存在关联担保情况

12.6 应收、应付关联方等未结算项目情况

12.6.1 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	中久光电产业有限公司	3,062,522.51	217,720.08	3,062,522.51	108,126.13
	中久光电产业（绵阳）有限公司	98,448.00	4,922.40	98,448.00	4,922.40
	江西联创特种微电子有限公司	24,840,548.55	1,230,514.08	26,676,235.32	1,149,825.60
	厦门宏发电力电器有限公司	1,543,572.07	46,307.16		
其他应收款					
	江西联创光电科技股份有限公司	1,819,254.51	504,216.24	1,819,254.51	504,216.24
	厦门永联达光电科技有限公司	241,110.00	48,222.00	241,110.00	48,222.00
	厦门华微投资合伙企业（有限合伙）	1,000.00	30.00	1,000.00	30.00
	中国工程物理研究院应用电子学研究所	297,307.47	8,919.22	127,807.47	3,834.22
	合计	31,903,763.11	2,060,851.18	32,026,377.81	1,819,176.59

12.6.2 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款			
	厦门丝柏科技有限公司	20,000.00	20,000.00
	江西联创照明信息科技有限公司	71,138.20	71,138.20
	江西联创光电科技股份有限公司	226,692.26	226,692.26
	南昌欣磊光电科技有限公司	325.05	22,911.38
	厦门永联达光电科技有限公司	3,254,985.00	2,531,655.00

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
应付账款			
	中久光电产业有限公司	47,396.59	48,106.92
	江西联创特种微电子有限公司		4.42
其他应付款			
	江西联创光电科技股份有限公司	840.00	699.75
预收款项			
	中国工程物理研究院应用电子学研究所	1,017,000.00	
	厦门宏发开关设备有限公司	2,000,000.00	415,752.00
	厦门宏发电力电器有限公司	744,552.00	651,265.30
	合计	7,382,929.10	3,988,225.23

13 承诺及或有事项

13.1 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的承诺事项。

13.2 或有事项

13.2.1 公司无需要披露未披露的重要或有事项。

14 资产负债表日后事项

14.1 利润分配情况

公司本年不进行利润分配。

14.2 其他资产负债表日后事项说明

公司于 2025 年 7 月 16 日收到公司国有股东联发集团有限公司（以下简称“联发集团”）的通知，联发集团在厦门产权交易中心拟以公开挂牌的方式转让其所持有的 4,459.10 万股公司股份，拟转让股份占公司总股本的 34.49%。本次转让不会导致公司控股股东及实际控制人发生变化，请投资者关注厦门产权交易中心发布的相关信息，首次信息披露起始至期满日期为：2025 年 7 月 16 日至 2025 年 8 月 12 日，第二次信息披露起始至期满日期为 2025 年 8 月 20 日至 2025 年 8 月 26 日。

15 其他重要事项

公司无需要披露未披露的其他重要事项。

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

16 公司财务报表主要项目附注

16.1 应收账款

16.1.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	666,016,763.34	672,324,672.84
1—2 年	22,676,882.87	39,275,501.92
2—3 年	31,091,858.74	95,522.26
3—4 年	0.00	
4—5 年	0.00	20,391.48
5 年以上	24,591.48	4,200.00
小计	719,810,096.43	711,720,288.50
减：坏账准备	45,197,965.79	37,506,815.84
合计	674,612,130.64	674,213,472.66

16.1.2 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	28,357,491.90	3.94	18,982,491.90	66.94	9,375,000.00
按组合计提坏账准备	691,452,604.53	96.06	26,215,473.89	3.79	665,237,130.64
其中：账龄组合	691,452,604.53	100.00	26,215,473.89	3.79	665,237,130.64
合计	719,810,096.43		45,197,965.79		674,612,130.64

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	25,649,152.26	3.60	16,274,152.26	63.45	9,375,000.00
按组合计提坏账准备	686,071,136.24	96.40	21,232,663.58	3.09	664,838,472.66
其中：账龄组合	686,071,136.24	100.00	21,232,663.58	3.09	664,838,472.66
合计	711,720,288.50		37,506,815.84		674,213,472.66

按单项计提坏账准备

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
客户四-1	28,357,491.90	18,982,491.90	66.94	预计无法收回

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

单位名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
合计	28,357,491.90	18,982,491.90	66.94	

按组合计提坏账准备

(1) 账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	652,214,852.60	19,566,445.57	3.00
1—2 年	8,121,301.71	406,065.09	5.00
2—3 年	31,091,858.74	6,218,371.75	20.00
3—4 年	0.00	0.00	
4—5 年	0.00	0.00	50.00
5 年以上	24,591.48	24,591.48	100.00
合计	691,452,604.53	26,215,473.89	

16.1.3 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按 单 项 计 提 坏 账 准 备	16,274,152.26	2,708,339.64				18,982,491.9 0
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	21,232,663.58	4,982,810.31				26,215,473.8 9
其中：账龄 组合	21,232,663.58	4,982,810.31				26,215,473.8 9
合计	37,506,815.84	7,691,149.95				45,197,965.7 9

16.1.4 本期无实际核销的应收账款情况

16.1.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
客户四-2	95,595,985.92	13.28	2,867,879.58
客户一-1	82,136,188.26	11.41	2,464,085.65
客户一-2	49,744,718.54	6.91	1,492,341.56
客户一-3	36,775,141.24	5.11	1,103,254.24
客户四-3	29,464,816.82	4.09	883,944.50
合计	293,716,850.78	40.80	8,811,505.52

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

16.2 其他应收款

16.2.1 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	50,187,233.08	38,163,092.48

16.2.2 其他应收款

16.2.2.1 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	27,982,164.66	29,426,376.69
1—2 年	23,586,144.98	9,483,693.78
2—3 年	528,619.53	498,810.00
3—4 年	157,700.00	160,000.00
4—5 年	271,900.00	261,900.00
5 年以上	973,000.00	973,000.00
小计	53,499,529.17	40,803,780.47
减：坏账准备	3,312,296.09	2,640,687.99
合计	50,187,233.08	38,163,092.48

16.2.2.2 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
保证金	3,035,477.26	3,078,858.40
备用金	249,065.99	319,788.25
往来款	46,075,374.43	37,366,922.74
其他	4,139,611.49	38,211.08
小计	53,499,529.17	40,803,780.47
减：坏账准备	3,312,296.09	2,640,687.99
合计	50,187,233.08	38,163,092.48

16.2.2.3 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	53,499,529.17	100.00	3,312,296.09	6.19	50,187,233.08
其中：账龄组合	53,499,529.17	100.00	3,312,296.09	6.19	50,187,233.08

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
合计	53,499,529.17		3,312,296.09		50,187,233.08

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	40,803,780.47	100.00	2,640,687.99	6.47	38,163,092.48
其中：账龄组合	40,803,780.47	100.00	2,640,687.99	6.47	38,163,092.48
合计	40,803,780.47		2,640,687.99		38,163,092.48

按组合计提坏账准备

账龄组合

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	27,982,164.66	839,464.93	3.00
1—2 年	23,586,144.98	1,179,307.25	5.00
2—3 年	528,619.53	105,723.91	20.00
3—4 年	157,700.00	78,850.00	50.00
4—5 年	271,900.00	135,950.00	50.00
5 年以上	973,000.00	973,000.00	100.00
合计	53,499,529.17	3,312,296.09	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	2,640,687.99			2,640,687.99
期初余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	671,608.10			671,608.10

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	3,312,296.09			3,312,296.09

16.2.2.4 其他应收款坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	2,640,687.99	671,608.10				3,312,296.09
其中：账龄组合	2,640,687.99	671,608.10				3,312,296.09
合计	2,640,687.99	671,608.10				3,312,296.09

16.2.2.5 本期无实际核销的其他应收账款情况

16.2.2.6 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额的比例(%)	坏账准备期末余额
厦门华联半导体科技有限公司	合并范围内关联往来款	42,133,518.21	1 年以内、1-2 年	78.75	1,716,427.75
厦门海关	出口退税款	4,139,611.49	1 年以内	7.74	124,188.34
华联国际投资有限公司	合并范围内关联往来款	2,147,580.00	1 年以内	4.01	64,427.40
广东长虹电子有限公司	保证金	500,000.00	4 年以内	0.93	47,251.07
厦门鉴达检测有限公司	合并范围内关联往来款	325,588.19	1 年以内	0.61	9,767.65
合计		49,246,297.89		92.05	1,962,062.21

16.3 长期股权投资

16.3.1 长期股权投资情况表

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	120,345,530.80		120,345,530.80	108,345,530.80		108,345,530.80
对联营、合营企业投资	51,125,011.66		51,125,011.66	49,466,899.29		49,466,899.29

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

款项性质	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计	171,470,542.46		171,470,542.46	157,812,430.09		157,812,430.09

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

16.3.2 对子公司投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备 期末余额
厦门华联电子科技有限公司	37,664,100.00	37,664,100.00			37,664,100.00		
厦门华联电子器材有限公司	1,286,523.88	1,286,523.88			1,286,523.88		
厦门华联电子工贸有限公司	2,007,145.50	2,007,145.50			2,007,145.50		
厦门华联半导体科技有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00			20,000,000.00		
厦门鉴达检测有限公司		5,000,000.00			5,000,000.00		
江西联创南分科技有限公司	17,932,364.62	18,982,004.62			18,982,004.62		
华联国际投资有限公司	6,905,200.00	23,405,756.80	12,000,000.00		35,405,756.80		
合计	85,795,334.00	108,345,530.80	12,000,000.00		120,345,530.80		

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

16.3.3 对联营、合营企业投资

被投资单位	期初余额	本期增减变动									减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他	期末余额	
联营企业											
厦 门 永 联 达 光 电 科 技 有 限 公 司	36,445,558.69			-622,562.07						35,822,996.62	
佛 山 联 创 华 联 电 子 有 限 公 司	6,038,709.55	673,410.71		1,616,322.66						8,328,442.92	
上 海 联 创 智 能 技 术 集 团 有 限 公 司	6,982,631.05			-9,058.93						6,973,572.12	
合计	49,466,899.29	673,410.71		984,701.66						51,125,011.66	

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

16.4 营业收入和营业成本

16.4.1 营业收入和营业成本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	664,405,026.83	516,429,006.72	766,947,310.61	599,090,919.59
其他业务	11,825,654.54	2,410,181.52	11,979,777.13	7,585,736.50
合计	676,230,681.37	518,839,188.24	778,927,087.74	606,676,656.09

16.5 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	984,701.66	1,769,275.35
成本法核算的长期股权投资收益		
处置衍生金融资产取得的投资收益	149,655.49	-598,948.07
合计	1,134,357.15	1,170,327.28

17 补充资料

17.1 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-171,352.04	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	12,341,321.29	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	280,836.71	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	782,965.49	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	894,955.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,919,218.92	
小计	19,047,946.17	
所得税影响额	2,841,706.56	
少数股东权益影响额（税后）	5,104.79	
合计	16,201,134.82	

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

17.2 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均 净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.92	0.46	0.46
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.32	0.34	0.34

18 财务报表之批准

本财务报表业经本公司董事会批准通过。

厦门华联电子股份有限公司

法定代表人：李中煜

主管会计工作的负责人：高璐璐

会计机构负责人：叶美妹

日期：2025 年 8 月 26 日

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外, 金额单位为人民币元)

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位: 元

项目	金额
非流动性资产处置损益, 包括已计提资产减值准备的冲销部分	-171,352.04
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	12,341,321.29
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	280,836.71
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	782,965.49
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	894,955.80
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,919,218.92
非经常性损益合计	19,047,946.17
减: 所得税影响数	2,841,706.56
少数股东权益影响额 (税后)	5,104.79
非经常性损益净额	16,201,134.82

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

厦门华联电子股份有限公司
2025 半年度财务报表附注
(除特别注明外，金额单位为人民币元)

三、 存续至本期的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用