LANHE

公告编号：2025-051

证券代码：830779

证券简称：武汉蓝电

武汉市蓝电电子股份有限公司

Wuhan LAND Electronic Co., Ltd.

2025 年半年度报告

公司大事件

3月

第八届中国(国际)能源材料化学研讨会

3月

第六届中国固态电池技术创新与产业化应用研讨会暨钠电技术论坛

4月

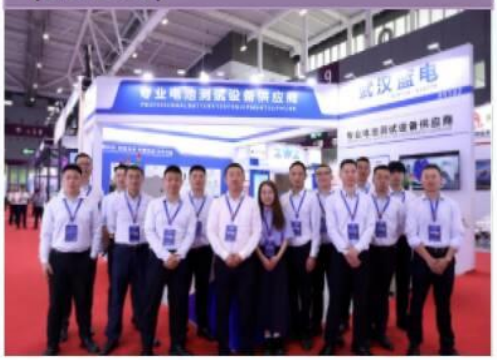
中国化学会第三届电化学能量转换研讨会

5月

端午节活动

5月

第十七届深圳国际电池技术交流会/展览会（CIBF2025）



6月

第22届全国固态离子学会议

未完待续

目 录

第一节 重要提示、目录和释义 4

第二节 公司概况 6

第三节 会计数据和经营情况 8

第四节 重大事件 20

第五节 股份变动和融资 22

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 27

第七节 财务会计报告 30

第八节 备查文件目录 106

第一节 重要提示、目录和释义

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。

公司负责人吴伟、主管会计工作负责人郑玮及会计机构负责人（会计主管人员）郑玮保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

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。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	□是 √否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	□是 √否
是否存在未按要求披露的事项	□是 √否
是否审计	□是 √否

【重大风险提示】

1. 是否存在退市风险
□是 √否

2. 公司在本报告“第三节 会计数据和经营情况”之“十四、公司面临的风险和应对措施” 部分分析了公司的重大风险因素，请投资者注意阅读。

释义

释义项目		释义
公司、本公司、蓝电电子、武汉蓝电	指	武汉市蓝电电子股份有限公司
子公司、励行科技、武汉励行	指	武汉励行科技有限公司
武汉蓝和	指	武汉蓝和投资中心（有限合伙）
国务院	指	中华人民共和国国务院
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
科技部	指	中华人民共和国科学技术部
财政部	指	中华人民共和国财政部
国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司
北交所	指	北京证券交易所
《公司章程》	指	《武汉市蓝电电子股份有限公司章程》
《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》
报告期	指	2025 年 1 月 1 日-2025 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、万元
股东会	指	武汉市蓝电电子股份有限公司股东会
董事会	指	武汉市蓝电电子股份有限公司董事会
监事会	指	武汉市蓝电电子股份有限公司监事会

第二节　公司概况

一、　基本信息

证券简称	武汉蓝电
证券代码	830779
公司中文全称	武汉市蓝电电子股份有限公司
英文名称及缩写	Wuhan LAND Electronic Co.,Ltd.
法定代表人	吴伟

二、　联系方式

董事会秘书姓名	王雅莉
联系地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区高新四路 28 号武汉光谷电子工业园三期 7 号厂房栋 4 层 01 号
电话	027-87001902
传真	027-87293748
董秘邮箱	wangyali@whland.com
公司网址	http://www.whland.com
办公地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区高新四路 28 号武汉光谷电子工业园三期 7 号厂房栋 4 层 01 号
邮政编码	430205
公司邮箱	wangyali@whland.com

三、　信息披露及备置地点

公司中期报告	2025 年半年度报告
公司披露中期报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露中期报告的媒体名称及网址	证券日报网 www.zqrb.cn 中国证券报 www.cs.com.cn
公司中期报告备置地	公司董事会

四、　企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2023 年 6 月 1 日
行业分类	C 制造业-C40 仪器仪表制造业-C409 其他仪器仪表制造业-C4090 其他仪器仪表制造业
主要产品与服务项目	电池测试设备的研发、生产和销售
普通股总股本（股）	80,074,720
优先股总股本（股）	0

控股股东	控股股东为（吴伟、叶文杰）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（吴伟、叶文杰），一致行动人为（吴伟、叶文杰）

五、 注册变更情况

√适用 □不适用

项目	内容
统一社会信用代码	91420100799777098J
注册地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区高新四路 28 号武汉光谷电子工业园三期 7 号厂房栋 4 层 01 号
注册资本（元）	80, 074, 720

六、 中介机构

√适用 □不适用

报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	长江证券承销保荐有限公司
	办公地址	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1198 号 28 层
	保荐代表人姓名	武利华、范道洁
	持续督导的期间	2023 年 6 月 1 日 - 2026 年 12 月 31 日

七、 自愿披露

□适用 √不适用

八、 报告期后更新情况

□适用 √不适用

第三节　会计数据和经营情况

一、　主要会计数据和财务指标

（一）　盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	73,684,430.50	80,655,083.46	-8.64%
毛利率%	57.98%	62.43%	-
归属于上市公司股东的净利润	29,584,986.31	34,824,703.62	-15.05%
扣除股份支付影响后的归属于上市公司股东的净利润	30,058,776.31	35,294,186.95	-14.83%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	26,294,843.39	30,918,818.58	-14.96%
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	5.83%	6.62%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	5.18%	5.87%	-
基本每股收益	0.37	0.61	-39.34%

（二）　偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	571,719,849.44	579,802,154.59	-1.39%
负债总计	81,623,755.91	62,511,183.64	30.57%
归属于上市公司股东的净资产	484,754,120.48	511,882,144.17	-5.30%
归属于上市公司股东的每股净资产	6.05	8.95	-32.35%
资产负债率%（母公司）	15.56%	10.94%	-
资产负债率%（合并）	14.28%	10.78%	-
流动比率	6.52	8.77	-
利息保障倍数	-	-	-

（三）　营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	30,549,764.79	29,090,160.30	5.02%
应收账款周转率	1.41	1.50	-
存货周转率	0.59	0.59	-

（四）　成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-1.39%	-1.94%	-
营业收入增长率%	-8.64%	-5.88%	-

净利润增长率%	-16.05%	-20.41%	-

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	5,653.63
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	152,000.00
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	3,687,090.22
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	9,500.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	69,397.61
非经常性损益合计	3,923,641.46
减：所得税影响数	561,574.82
少数股东权益影响额（税后）	71,923.72
非经常性损益净额	3,290,142.92

三、 补充财务指标

□适用 √不适用

四、 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

五、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

六、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

公司所从事业务属于仪器仪表制造业（分类代码 C40）。根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2011），细分行业为其他仪器仪表制造业（C4090)。公司主营电池测试设备的研发、生产和销售。公司设备依靠自身的软硬件组合，通过对可充电电池的充放电管理，记录分析电池各种模式下充放电过程中的性能指标，以实现对可充电电池或材料性能测试的功能，产品主要应用于高校、科研院所以及电池或电池材料生产企业的研发和质检。公司坚持自主创新，重视产品质量和性能，以专业化、精品化电池测试设备的生产为企业愿景，目前拥有专利 80 项，软件著作权 40 项。报告期内，公司销售方式主要为直销，收入

来源主要是产品销售。

报告期内核心竞争力变化情况：
□适用 √不适用
专精特新等认定情况
√适用 □不适用

“专精特新”认定	□国家级 √省（市）级
“高新技术企业”认定	√是

七、 经营情况回顾

（一） 经营计划

2025 年上半年度，虽然外部环境的复杂性及不确定性仍有所上升，但在全体员工的共同努力下，我司经营发展呈现稳健的积极态势。管理层继续围绕″创新驱动·质效双升″的战略主轴，系统推进多维创新工程：技术研发端继续推进研发项目及产品升级，专利和著作权授权数量较上年末增长 14%；继续实施多项数字化经营管理工作，赋能企业数字化转型，构建智能化、便捷化、高效化的管理模式。

受锂电池材料去产能及高校科研经费收缩等因素影响，公司根据市场竞争情况，下调了部分产品的定价。报告期内，公司实现营业收入 73,684,430.50 元，较上年同期减少 8. 64%；归属于上市公司股东的净利润 29, 584, 986. 31 元，较上年同期减少 15. 05%。报告期末，公司总资产 571, 719, 849. 44 元，较上年下降 1. 39%；归属于上市公司股东的净资产 484, 754, 120. 48 元，较上年减少 5. 30%。

2025 年上半年度具体经营指标详见本报告其他章节。

（二） 行业情况

（一）所属行业及确定所属行业的依据

公司主营电池测试设备的研发、生产和销售，根据国家统计局发布的《国民经济行业分类代码（GB/T4754-2017）》，公司所属行业为“C4090 其他仪器仪表制造业”。其行业定位依据如下：

产品属性与技术特征：公司电池测试设备依靠软硬件组合，通过对可充电电池的充放电管理，记录分析电池各种模式下充放电过程中的性能指标，以实现对可充电电池或材料的电化学性能测试的功能。

下游应用领域：主要服务于新能源汽车、储能系统、消费电子等新兴产业。其中，新能源汽车作为核心驱动力，直接关联国家“双碳”战略和能源转型目标，因此该行业被纳入战略性新兴产业范畴。

政策归类：中国《战略性新兴产业分类（2022）》将电池测试设备列为“新能源汽车关键零部件”及“智能检测装备”的重要组成部分，进一步明确了其行业归属。

（二）所属行业发展概况

1. 电池测试设备的应用领域

电池测试设备的应用场景广泛，核心需求集中在以下领域：

新能源汽车：动力电池的研发、生产和质检是核心应用场景。为确保电池的续航能力、安全性和寿

命，车企及电池制造商需对电芯、模组、电池包进行多维度测试（如充放电性能、热管理、循环寿命等）。

储能系统：随着光伏、风电等可再生能源的普及，储能电池的规模化应用催生了对高功率测试设备的需求。例如，储能电池需通过高低温循环、过充过放等极端环境测试以保障电网稳定性。

消费电子：智能手机、笔记本电脑等产品对电池能量密度和安全性要求提升，驱动消费电池测试需求稳定增长，尤其在快速充电、电池寿命评估等领域。

科研与标准认证：高校、科研院所及第三方检测机构利用测试设备进行电池材料研发和标准制定。

2. 电池测试行业技术水平与技术特点

电池测试设备行业具有高精度、智能化、多场景适配的技术特征，其技术水平主要体现在以下方面：

2.1 检测精度与效率提升

高精度技术：高精度电流传感器和高速同步数据采集器的应用，使电池的电性能测试参数如电流、电压、内阻等参数的显示和控制误差优于 0.05%。

并行测试能力：部分设备支持多通道同步测试，单台设备可同时检测数百个电芯，效率较传统设备提升 50%以上。

模块化与定制化设计：设备采用模块化架构，用户可根据需求灵活配置测试功能，满足动力电池、储能电池等不同场景的定制化需求。

绿色低碳技术：行业积极响应“双碳”目标，开发低能耗测试设备。例如，部分设备通过斩波和能量回馈技术将测试过程中电池的充电效率提高 50%，电池放电时将电能回输电网，节能效率达 80%。

2.2 技术发展趋势

全生命周期管理：从电池研发到退役回收，从电池的化成分容到循环寿命测试，从材料试制、小批量试制到大规模量产，测试设备都能精准满足的测试需求。

国产设备性能加速：部分设备性能已对标国际品牌（如 Arbin、Maccor）。

电池测试设备行业作为新能源产业的核心支撑，其发展受政策红利、技术迭代、市场需求三重驱动。未来，行业将进一步向智能化、高精度、绿色化方向演进，同时伴随国产性能深化与全球化竞争加剧，掌握核心技术的企业有望占据主导地位。

（三） 新增重要非主营业务情况

□适用 √不适用

（四） 财务分析

1、 资产负债结构分析

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	277,661,441.14	48.57%	300,748,912.51	51.87%	-7.68%
应收票据	12,915,246.76	2.26%	9,653,870.57	1.67%	33.78%
应收账款	38,785,525.54	6.78%	40,680,746.84	7.02%	-4.66%
存货	55,111,427.43	9.64%	44,185,703.61	7.62%	24.73%

投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
固定资产	16,253,841.12	2.84%	17,025,562.47	2.94%	-4.53%
在建工程	5,878,579.87	1.03%	1,996,168.65	0.34%	194.49%
无形资产	9,788,838.50	1.71%	9,991,587.50	1.72%	-2.03%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	-	-	-	-	-
长期借款	-	-	-	-	-
预付款项	1,143,736.32	0.20%	830,901.09	0.14%	37.65%
合同资产	7,115,697.70	1.24%	8,283,595.48	1.43%	-14.10%
其他应收款	388,684.25	0.07%	346,227.00	0.06%	12.26%
交易性金融资产	137,852,696.37	24.11%	142,828,344.23	24.63%	-3.48%
一年内到期的非流动资产	-	-	-	0.00%	-
其他流动资产	1,055,151.15	0.18%	449,800.33	0.08%	134.58%
长期待摊费用	67,379.40	0.01%	184,951.63	0.03%	-63.57%
递延所得税资产	1,160,683.65	0.20%	1,243,615.58	0.21%	-6.67%
合同负债	26,854,024.23	4.70%	20,250,058.83	3.49%	32.61%
应付票据	27,496,119.27	4.81%	20,893,558.54	3.60%	31.60%
应付账款	14,153,873.01	2.48%	6,727,426.80	1.16%	110.39%
其他应付款	1,044,374.00	0.18%	963,428.52	0.17%	8.40%
应付职工薪酬	5,847,668.69	1.02%	7,346,895.00	1.27%	-20.41%
应交税费	2,617,951.01	0.46%	3,548,863.87	0.61%	-26.23%
其他流动负债	3,463,381.27	0.61%	2,678,008.56	0.46%	29.33%
递延所得税负债	13,136.81	0.00%	3,728.84	0.00%	252.30%
所有者权益合计	490,096,093.53	85.72%	517,290,970.95	89.22%	-5.26%
负债合计	81,623,755.91	14.28%	62,511,183.64	10.78%	30.57%
资产合计	571,719,849.44	100.00%	579,802,154.59	100.00%	-1.39%

资产负债项目重大变动原因：

应收票据较上年期末增加33.78%，主要系企业类客户收入占比较高，本期使用银行承兑汇票支付增加所致。

在建工程较上年期末增加194.49%，主要系公司积极推进募投项目建设，相应的工程建设投入增加所致。

预付款项较上年期末增加37.65%，主要系材料采购款项增加所致。

其他流动资产较上年期末增加134.58%，主要系待抵扣的增值税增加所致。

长期待摊费用较上年期末减少63.57%，主要系厂房装修费摊销，净值减少所致。

合同负债较上年增加32.61%，主要系随着下游消费电子电池客户设备需求逐渐恢复，企业类客户订单同比增加，收到的预收款增加所致。

应付票据较上年期末增加31.60%，主要系以开立银行承兑汇票结算材料采购款增加所致。

应付账款较上年期末增加110.39%，主要系报告期内二季度采购金额较上年四季度增加，导致应付材料增加。

其他流动负债较上年期末增加29.33%，主要系企业类客户订单增加，收到的预收款增加，相应的待

转销项税额增加。

递延所得税负债较上年期末增加252.30%,主要系子公司预估的未到期理财收益增加，相应计提的递延所得税负债增加所致。

总负债较上年期末增加30.57%，主要系企业类客户订单增加导致收到的预收款增加，以及报告期采购额比上年同期增加导致应付票据和应付账款增加综合所致。

2、 营业情况分析

（1） 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	73,684,430.50	-	80,655,083.46	-	-8.64%
营业成本	30,965,549.03	42.02%	30,302,387.50	37.57%	2.19%
毛利率	57.98%	-	62.43%	-	-
销售费用	6,403,330.64	8.69%	5,359,006.02	6.64%	19.49%
管理费用	3,121,249.72	4.24%	4,299,384.24	5.33%	-27.40%
研发费用	8,947,666.96	12.14%	7,523,157.84	9.33%	18.93%
财务费用	-125,031.44	-0.17%	-1,010,770.66	-1.25%	-87.63%
信用减值损失	-94,348.82	-0.13%	-397,056.55	-0.49%	-76.24%
资产减值损失	-327,517.13	-0.44%	-605,026.31	-0.75%	-45.87%
其他收益	6,687,916.64	9.08%	3,446,669.20	4.27%	94.04%
投资收益	2,935,361.77	3.98%	3,546,741.89	4.40%	-17.24%
公允价值变动收益	751,728.45	1.02%	1,010,580.47	1.25%	-25.61%
资产处置收益	6,223.56	0.01%	0.00	0.00%	-
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	33,742,486.78	45.79%	40,253,503.50	49.91%	-16.18%
营业外收入	76,516.47	0.10%	54,833.08	0.07%	39.54%
营业外支出	7,688.79	0.01%	11,144.79	0.01%	-31.01%
净利润	29,518,132.58	-	35,162,242.48	-	-16.05%

项目重大变动原因：

财务费用较上年同期减少87.63%，主要系报告期募集资金、自有资金产生的利息收入同比减少所致。

信用减值损失较上年同期减少76.24%，主要系应收账款减少，相应计提的应收账款坏账准备减少所致。

资产减值损失较上年同期减少45.87%，主要系合同资产减少，相应计提的合同资产减值准备减少所致。

其他收益较上年同期增加94.04%，主要系报告期收到的即征即退的增值税同比增加所致。

营业外收入较上年同期增加39.54%，主要系报告期收到快递丢失理赔款增加所致。

营业外支出较上年同期减少31.01%，主要系本期报废的原材料减少所致。

（2） 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	73,521,777.72	80,655,083.46	-8.84%
其他业务收入	162,652.78	0.00	-
主营业务成本	30,655,714.12	30,302,387.50	1.17%
其他业务成本	309,834.91	0.00	-

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
微小功率设备	22,677,674.46	5,537,823.57	75.58%	-29.40%	-19.63%	减少 2.97 个百分点
小功率设备	33,728,123.45	13,759,640.75	59.20%	12.53%	14.57%	减少 0.73 个百分点
大功率设备	13,311,042.02	9,259,420.10	30.44%	-9.22%	-1.93%	减少 5.17 个百分点
配件及其他	3,967,590.57	2,408,664.61	39.29%	1.78%	22.90%	减少 10.44 个百分点
合计	73,684,430.50	30,965,549.03	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
境内	70,237,443.40	29,969,148.55	57.33%	-8.20%	2.30%	减少 4.38 个百分点
境外	3,446,987.10	996,400.48	71.09%	-16.73%	-1.12%	减少 4.57 个百分点
合计	73,684,430.50	30,965,549.03	-	-	-	-

收入构成变动的原因：

微小功率设备收入和毛利率下降，主要系受锂电池材料去产能及高校科研经费收缩等因素影响，为应对市场行情变化、维持市场份额并提升竞争力，报告期公司主动下调了部分产品的定价。

小功率设备收入同比增长 12.53%，主要系下游消费电子领域电池电芯测试需求逐步恢复，以及公司适时调整产品定价策略，小功率设备销售量增长；同时，受益于持续的生产工艺优化，成本有效降低，小功率设备毛利率总体保持平稳。

大功率设备收入和毛利率下降，主要系市场竞争加剧，公司于报告期内相应下调了产品价格；同时，由于大功率定制设备所需的配套线材、温箱等配件需求上升，以及桥架安装成本增加，导致整体成本有所提高。

配件及其他收入变动较小但毛利率下降，主要系为响应客户对电池测试设备与恒温箱综合采购需求

的增长，公司战略性拓展恒温箱产品线以增强客户粘性，同时对恒温箱采取了更具竞争力的定价策略，其毛利率偏低且收入占比增加，导致配件及其他产品毛利率下降。

3、 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	30,549,764.79	29,090,160.30	5.02%
投资活动产生的现金流量净额	73,870,935.12	173,931,766.34	-57.53%
筹资活动产生的现金流量净额	-57,261,655.34	-51,473,266.81	11.25%

现金流量分析：

投资活动产生的现金流量净额较上期减少 57.53%，主要系报告期赎回的理财产品、结构性存款增加所致。

4、 理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	10,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	40,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	65,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	5,517,099.94	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	4,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	15,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	4,000,000.00	4,000,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	5,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	50,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	25,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	4,000,000.00	4,000,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	10,000,000.00	10,000,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	9,000,000.00	9,000,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	4,000,000.00	4,000,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	5,000,000.00	5,000,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	5,600,000.00	5,600,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	10,000,000.00	10,000,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	10,000,000.00	10,000,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	13,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	21,000,000.00	21,000,000.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	13,000,000.00	0.00	0.00	不存在

银行理财产品	自有资金	15,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	自有资金	20,000,000.00	0.00	0.00	不存在
银行理财产品	募集资金	60,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	110,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	80,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	5,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	55,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	80,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	60,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	自有资金	20,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	110,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	110,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	40,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	40,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	58,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	110,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	自有资金	4,800,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	40,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	37,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	110,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	自有资金	20,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	60,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	40,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	37,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	110,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	40,000,000.00	0.00	0.00	不存在
其他产品	募集资金	40,000,000.00	0.00	0.00	不存在
合计	-	1,839,917,099.94	82,600,000.00	0. 00	-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

□适用 √不适用

八、 主要控股参股公司分析

（一） 主要控股子公司、参股公司经营情况

√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
武汉励行科技有限公司	控股子公司	电池测试设备的软硬	人民币5,000,000元	14,436,185.62	13,354,932.65	3,660,746.76	-167,134.33

		件开发、生产和销售。					

主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

（二） 报告期内取得和处置子公司的情况

□适用 √不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

□是 √否

九、 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

十、 对关键审计事项的说明

□适用 √不适用

十一、 企业社会责任

（一） 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

□适用 √不适用

（二） 其他社会责任履行情况

√适用 □不适用

公司始终把履行企业社会责任作为公司的重要经营宗旨，坚持依法合规经营、履行依法纳税的社会责任，认真做好每一项对社会有益的工作。

公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、社会等的责任。公司经营良好，信息披露及时、准确、完整，保障股东的利益不受损害；诚信对待供应商及客户，注重产品质量履行合同，切实保障了消费者及供应商的合法权益；公司为员工提供良好的职业发展空间和工作环境，实现员工与企业的共同成长，员工公平取得劳动报酬并享受社会保险等社会福利，公司建立劳动保护机制保障员工职业健康和心理健康，劳动条件不断改善，员工安全健康得到切实保障；重视人才培养，带动就业，将社会责任意识融入到企业发展实践中，足额及时纳税支持地区经济发展，和社会共享企业发展成果，立足本职尽到了一个企业对社会的责任。

（三） 环境保护相关的情况

□适用 √不适用

十二、 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

□适用 √不适用

十三、 对 2025 年 1-9 月经营业绩的预计

□适用 √不适用

十四、 公司面临的风险和应对措施

重大风险事项名称	公司面临的风险和应对措施
1、下游的行业波动风险	重大风险事项描述：公司主营电池测试设备的研发、生产和销售，报告期内客户主要为高校、科研院所、以及电池或材料生产企业的研发和质检部门，公司设备的需求源于电池及相关材料的研发和消费需求。电池需求长期增长的趋势下，也存在波动风险，该等行业波动可能源于技术变化、政策调整、急速扩张等多方面；可能为系统性风险，也可能主要面向部分企业。行业的波动可能会带来下游电池及材料生产企业的阶段性或者长期性困境，该等风险可能从需求、付款等方面传递给上游包括电池测试设备供应商，进而可能对公司的生产经营和盈利能力产生较大影响。 应对措施：1、积极拓展经营状况稳定，市场业绩良好的下游客户，降低单一大客户依赖，减少下游的行业波动对公司经营产生的风险；2、加深企业与资本市场的联系，为下游的行业波动导致的需求、付款等风险提前做好筹划。
2、技术革新风险	重大风险事项描述：电池测试设备行业的发展依赖于电池行业的需求和发展，不同技术路线或性质的电池对测试设备的要求可能存在差异。目前公司产品主要运用于可充电电池的电化学性能测试，已覆盖锂离子电池、镍氢电池、镍镉电池、铅酸蓄电池及超级电容等各类电池，现阶段以锂离子电池的运用为主。随着锂电池市场发展迅速，技术升级迭代加快，若公司不能根据行业发展状况持续进行技术升级和迭代，无法及时推出顺应市场需求的新产品，将削弱公司整体的市场竞争力，对公司未来持续经营能力产生重大影响。 应对措施：1、根据电池行业的需求和发展，紧盯电池行业最前沿技术革新和升级迭代，提前进行技术储备；2、不断引进及培养研发人才，建立健全公司研发团队并加强技术的创新和管理。
3、市场竞争加剧的风险	重大风险事项描述:公司电池测试设备主要用于电池和电池材料的研发、电池电芯的质检，目前主要客户包括从事电池及材料研究的高校和科研院所、消费类锂电池电芯生产企业、锂电池正负极材料生产企业。公司目前大力开拓企业类客户市场，企业类客户市场规模较大但市场竞争较为激烈，且随着新能源

	汽车等下游应用行业的迅速发展，用于动力电池测试的设备需求将进一步增长，较为广阔的市场发展前景可能吸引更多的企业进入该领域，也将进一步加剧电池测试行业的竞争。随着行业竞争不断加剧，如果未来公司未能在技术创新、市场拓展等方面持续进步，公司的销售收入和盈利能力将可能面临下降的风险。 应对措施:1、继续保持公司的技术领先优势和品牌服务，建立完善的制度，提高公司产品在市场的竞争力；2、积极拓展下游客户，做好客户需求开发，客户服务。
4、人才不足或流失的风险	重大风险事项描述:公司经营增长依赖于市场环境，同时，也依靠技术、管理、销售等各方面的人力资源支持。在大功率设备方面，公司起步相对较晚，还需持续的研发，以满足客户多样化的需求。在该等研发、规模增长的过程中，若不能得到充足有效的各类人才支持，或出现现有人才的规模性流失，可能对公司经营产生不利影响。 应对措施:1、公司为员工提供良好的职业发展空间和工作环境，实现员工与企业的共同成长，员工公平取得劳动报酬并享受社会保险等社会福利，公司建立劳动保护机制保障员工职业健康和心理健康，劳动条件不断改善，员工安全健康得到切实保障；2、重视人才培养，加大招聘力度，为公司吸收更多岗位的人才。
5、毛利率下降的风险	重大风险事项描述:本期公司综合毛利率为 57.98%。公司毛利率水平受到产品销售价格、产品结构、原材料价格、用工成本、市场环境等多种因素的影响，尤其是公司在企业客户的业务拓展过程中，存在单项合同金额相对较大、竞争相对激烈的情形，公司规模增长可能带来一定的毛利率下降，进而影响公司的盈利能力。 在单项合同金额较大、竞争相对激烈的情形下，存在毛利率下降情形，通过以下几个措施予以应对：1、在保证质量的前提下，与下游通力合作，进一步在技术面提高公司竞争力，提高高毛利产品的占比，进而提高综合毛利率水平；2、通过上游供应商深度合作、重新议价等手段，提高公司上游议价能力。
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

第四节 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	四. 二.（一）
是否存在对外担保事项	□是 √否	
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	四. 二.（二）
是否存在重大关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、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	四. 二.（三）
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	
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的重大合同	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √否	

二、 重大事件详情

（一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	386,494		386,494	0.0797%

2、 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

3、 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

（二） 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

（三） 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

□适用 √不适用

承诺事项详细情况：

公司没有新增承诺事项，已披露的承诺事项详见于 2023 年 5 月 16 日在北京证券交易所网站

www.bse.com 上披露的招股说明书。

第五节 股份变动和融资

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	14,313,201	25.02%	5,720,001	20,033,202	25.02%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事及高管	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	42,886,799	74.98%	17,154,719	60,041,518	74.98%
	其中：控股股东、实际控制人	38,500,501	67.31%	15,400,200	53,900,701	67.31%
	董事、监事及高管	0	0%	0	0	0%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		57,200,000	-	22,874,720	80,074,720	-
普通股股东人数		7,554				

股本结构变动情况：

□适用 √不适用

（二） 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	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
1	叶文杰	境内自然人	19,278,750	7,711,500	26,990,250	33.7063%	26,990,250	0
2	吴伟	境内自然人	19,221,751	7,688,700	26,910,451	33.6067%	26,910,451	0
3	武汉蓝和投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	4,386,298	1,754,519	6,140,817	7.6689%	6,140,817	0
4	刘玉良	境内自然人	0	189,720	189,720	0.2369%	0	189,720
5	张继松	境内自然人	0	180,000	180,000	0.2248%	0	180,000
6	吴钊	境内自然人	30,898	136,808	167,706	0.2094%	0	167,706
7	夏磊	境内自然人	0	139,801	139,801	0.1746%	0	139,801
8	厦门市群盛天宝投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1,113,760	-982,673	131,087	0.1637%	0	131,087
9	许丽芳	境内自然人	0	121,203	121,203	0.1514%	0	121,203
10	简街香港有限公司－简街亚洲贸易有限责任公司（RQFII）	其他	0	103,218	103,218	0.1289%	0	103,218
合计		-	44,031,457	17,042,796	61,074,253	76.2716%	60,041,518	1,032,735

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

武汉蓝和投资中心（有限合伙）系吴伟、叶文杰共同投资的企业，各持 43.23%权益，吴伟担任武汉蓝和投资中心（有限合伙）的执行事务合伙人。

其余股东无相互关系。

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份
□适用 √不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：
□适用 √不适用

二、 控股股东、实际控制人变化情况

□适用 √不适用
是否存在实际控制人 ：
√是 □否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数（股）	60,041,518
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	74.98%

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、报告期内普通股股票发行情况
（1）公开发行情况
□适用 √不适用
（2）定向发行情况
□适用 √不适用
募集资金使用详细情况：

募集资金使用情况对照表（向不特定合格投资者公开发行并上市）

单位：元

募集资金净额（包含通过行使超额配售权取得的募集资金）			263, 323, 358. 49	本报告期投入募集资金总额			8, 713, 153. 64	
变更用途的募集资金金额			-	已累计投入募集资金总额			21, 834, 586. 49	
变更用途的募集资金总额比例			-					
募集资金用途	是否已变更项目，含部分变更	调整后投资总额（1）	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额（2）	截至期末投入进度(%)(3)＝(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
生产基地建设项目	否	203, 323, 358. 49	7, 393, 986. 07	18, 883, 925. 92	9. 29%	2026年6月30日	不适用	否
研发中心建设项目	否	60, 000, 000. 00	1, 319, 167. 57	2, 950, 660. 57	4. 92%	2026年6月30日	不适用	否
合计	-	263, 323, 358. 49	8, 713, 153. 64	21, 834, 586. 49	-	-	-	-

募投项目的实际进度是否落后于公开披露的计划进度，如存在，请说明应对措施、投资计划是否需要调整（分具体募集资金用途）	否
可行性发生重大变化的情况说明	不适用
募集资金用途变更的情况说明（分具体募集资金用途）	不适用
募集资金置换自筹资金情况说明	不适用
使用闲置募集资金暂时补充流动资金的审议额度	不适用
报告期末使用募集资金暂时补流的金额	不适用
使用闲置募集资金购买相关理财产品的审议额度	2024 年 8 月 22 日，公司召开第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十六次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金现金管理的议案》。公司拟使用额度不超过人民币 25,000 万元闲置募集资金进行现金管理，在上述额度范围内资金可以循环滚动使用，截至 2025 年 6 月 30 日，公司使用暂时闲置募集资金进行现金管理的余额为 0 元。
报告期末使用闲置募集资金购买相关理财产品的余额	0 元
超募资金投向	不适用
用超募资金永久补充流动资金或归还银行借款情况说明	不适用
节余募集资金转出的情况说明	不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

□适用 √不适用

五、 存续至中期报告批准报出日的债券融资情况

□适用 √不适用

六、 存续至本期的可转换公司债券情况

□适用 √不适用

七、 权益分派情况

√适用 □不适用

单位：元/股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
半年度权益分派预案	3.5	0	0

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

√是 □否

中期财务会计报告审计情况：

□适用 √不适用

八、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

第六节 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

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
吴伟	董事长	男	1969 年 10 月	2025 年 5 月 20 日	2028 年 5 月 19 日
叶文杰	董事、总经理	男	1970 年 2 月	2025 年 5 月 20 日	2028 年 5 月 19 日
王雅莉	董事、董事会秘书	女	1983 年 2 月	2025 年 5 月 20 日	2028 年 5 月 19 日
刘惠好	独立董事	女	1962 年 11 月	2025 年 5 月 20 日	2026 年 9 月 14 日
郑新雄	独立董事	男	1970 年 12 月	2025 年 5 月 20 日	2028 年 5 月 19 日
向永建	监事会主席	男	1982 年 10 月	2025 年 5 月 20 日	2025 年 9 月 9 日
李川	监事	男	1988 年 8 月	2025 年 5 月 20 日	2025 年 9 月 9 日
孟宪伟	职工代表监事	男	1983 年 7 月	2025 年 5 月 20 日	2025 年 9 月 9 日
郑玮	财务负责人	女	1973 年 5 月	2025 年 5 月 20 日	2028 年 5 月 19 日
董事会人数：					5
监事会人数：					3
高级管理人员人数：					3

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事、监事、高级管理人员相互之间不存在亲属关系，公司董事、监事、高级管理人员与控股股东、实际控制人之间不存在亲属关系。

（二） 持股情况

单位：股

姓名	职务	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%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
吴伟	董事长	19,221,751	7,688,700	26,910,451	33.6067%	0	0	0
叶文杰	董事、总经理	19,278,750	7,711,500	26,990,250	33.7063%	0	0	0
王雅莉	董事、董事会秘书	0	0	0	0%	0	0	0
刘惠好	独立董事	0	0	0	0%	0	0	0

郑新雄	独立董事	0	0	0	0%	0	0	0
向永建	监事会主席	0	0	0	0%	0	0	0
李川	监事	0	0	0	0%	0	0	0
孟宪伟	监事	0	0	0	0%	0	0	0
郑玮	财务负责人	0	0	0	0%	0	0	0
合计	-	38,500,501	-	53,900,701	67.3130%	0	0	0

（三） 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	□是 √否
	总经理是否发生变动	□是 √否
	董事会秘书是否发生变动	□是 √否
	财务总监是否发生变动	□是 √否
	独立董事是否发生变动	□是 √否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

□适用 √不适用

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

（四） 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	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	7			7
管理人员	15			15
生产人员	48			48
销售人员	48	3		51
财务人员	6	1		7
技术人员	66		5	61
员工总计	190	4	5	189

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	9	11
本科	79	78
专科	82	80
专科以下	20	20

员工总计	190	189

（二） 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

□适用 √不适用

三、 报告期后更新情况

√适用 □不适用

公司于 2025 年 8 月 21 日召开第五届董事会第三次会议，第五届监事会第二次会议审议通过《关于不再设置监事会并修订<公司章程>的议案》，并提交 2025 年 9 月 9 日公司 2025 年第一次临时股东会审议。详见公司同日公布的第五届董事会第三次会议决议公告（公告编号：2025-053）和第五届监事会第二次会议决议公告（公告编号：2025-054）

经 2025 年第一次临时股东会审议通过后，公司取消监事会设置，其职权由审计委员会承接。

第七节　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	1	277,661,441.14	300,748,912.51
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	2	137,852,696.37	142,828,344.23
衍生金融资产			
应收票据	3	12,915,246.76	9,653,870.57
应收账款	4	38,785,525.54	40,680,746.84
应收款项融资			
预付款项	5	1,143,736.32	830,901.09
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	6	388,684.25	346,227.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	7	55,111,427.43	44,185,703.61
其中：数据资源			
合同资产	8	7,115,697.70	8,283,595.48
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	9	1,055,151.15	449,800.33
流动资产合计		532,029,606.66	548,008,101.66
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	10	16,253,841.12	17,025,562.47
在建工程	11	5,878,579.87	1,996,168.65
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	12	167,093.07	95,796.80

无形资产	13	9,788,838.50	9,991,587.50
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	14	67,379.40	184,951.63
递延所得税资产	15	1,160,683.65	1,243,615.58
其他非流动资产	16	6,373,827.17	1,256,370.30
非流动资产合计		39,690,242.78	31,794,052.93
资产总计		571,719,849.44	579,802,154.59
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	18	27,496,119.27	20,893,558.54
应付账款	19	14,153,873.01	6,727,426.80
预收款项			
合同负债	20	26,854,024.23	20,250,058.83
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	21	5,847,668.69	7,346,895.00
应交税费	22	2,617,951.01	3,548,863.87
其他应付款	23	1,044,374.00	963,428.52
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	24	133,227.62	66,346.30
其他流动负债	25	3,463,381.27	2,678,008.56
流动负债合计		81,610,619.10	62,474,586.42
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	26		32,868.38
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	15	13,136.81	3,728.84
其他非流动负债			
非流动负债合计		13,136.81	36,597.22

负债合计		81,623,755.91	62,511,183.64
所有者权益（或股东权益）：			
股本	27	80,074,720.00	57,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	28	249,246,799.50	271,647,729.50
减：库存股	29	321,665.76	321,665.76
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	30	28,557,725.69	28,557,725.69
一般风险准备			
未分配利润	31	127,196,541.05	154,798,354.74
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		484,754,120.48	511,882,144.17
少数股东权益		5,341,973.05	5,408,826.78
所有者权益（或股东权益）合计		490,096,093.53	517,290,970.95
负债和所有者权益（或股东权益）总计		571,719,849.44	579,802,154.59

法定代表人：吴伟　　主管会计工作负责人：郑玮　　会计机构负责人：郑玮

（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		277,314,239.79	300,562,866.94
交易性金融资产		131,924,687.77	131,878,549.33
衍生金融资产			
应收票据		12,915,246.76	9,653,870.57
应收账款	1	38,729,475.54	41,941,106.58
应收款项融资			
预付款项		1,104,948.56	730,090.52
其他应收款	2	388,684.25	359,952.08
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		57,114,244.98	43,386,667.89
其中：数据资源			
合同资产		7,115,697.70	8,283,595.48
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		874,604.99	347.44
流动资产合计		527,481,830.34	536,797,046.83
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	3	2,559,600.00	2,559,600.00

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		16,145,836.14	16,904,242.04
在建工程		5,878,579.87	1,996,168.65
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		167,093.07	95,796.80
无形资产		9,113,388.50	9,209,487.50
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		61,650.43	184,951.63
递延所得税资产		1,004,153.75	1,023,067.81
其他非流动资产		6,373,827.17	1,256,370.30
非流动资产合计		41,304,128.93	33,229,684.73
资产总计		568,785,959.27	570,026,731.56
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		27,550,499.86	20,893,558.54
应付账款		21,341,875.97	6,905,007.20
预收款项			
合同负债		26,854,024.23	20,250,058.83
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		5,507,905.88	7,035,382.61
应交税费		2,615,635.22	3,536,526.39
其他应付款		1,044,374.00	963,428.52
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		133,227.62	66,346.30
其他流动负债		3,463,381.27	2,678,008.56
流动负债合计		88,510,924.05	62,328,316.95
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			32,868.38
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			32,868.38

负债合计		88,510,924.05	62,361,185.33
所有者权益（或股东权益）：			
股本		80,074,720.00	57,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		249,247,529.21	271,648,459.21
减：库存股		321,665.76	321,665.76
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		28,600,000.00	28,600,000.00
一般风险准备			
未分配利润		122,674,451.77	150,538,752.78
所有者权益（或股东权益）合计		480,275,035.22	507,665,546.23
负债和所有者权益（或股东权益）合计		568,785,959.27	570,026,731.56

法定代表人：吴伟　　主管会计工作负责人：郑玮　　会计机构负责人：郑玮

（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		73,684,430.50	80,655,083.46
其中：营业收入	1	73,684,430.50	80,655,083.46
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		49,901,308.19	47,403,488.66
其中：营业成本	1	30,965,549.03	30,302,387.50
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	2	588,543.28	930,323.72
销售费用	3	6,403,330.64	5,359,006.02
管理费用	4	3,121,249.72	4,299,384.24
研发费用	5	8,947,666.96	7,523,157.84
财务费用	6	-125,031.44	-1,010,770.66
其中：利息费用		1,526.06	
利息收入		119,682.44	969,145.02
加：其他收益	7	6,687,916.64	3,446,669.20
投资收益（损失以“-”号填列）	8	2,935,361.77	3,546,741.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）	9	751,728.45	1,010,580.47
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	-94,348.82	-397,056.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-327,517.13	-605,026.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	6,223.56	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		33,742,486.78	40,253,503.50
加：营业外收入	13	76,516.47	54,833.08
减：营业外支出	14	7,688.79	11,144.79
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		33,811,314.46	40,297,191.79
减：所得税费用	15	4,293,181.88	5,134,949.31
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		29,518,132.58	35,162,242.48
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）		29,518,132.58	35,162,242.48
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		-66,853.73	337,538.86
2. 归属于母公司所有者的净利润		29,584,986.31	34,824,703.62
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
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			
（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		29,518,132.58	35,162,242.48
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		29,584,986.31	34,824,703.62
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-66,853.73	337,538.86
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.37	0.61
（二）稀释每股收益（元/股）		0.37	0.61

法定代表人：吴伟　　主管会计工作负责人：郑玮　　会计机构负责人：郑玮

（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	1	73,714,553.35	80,674,552.53
减：营业成本	1	34,329,722.45	34,339,249.03
税金及附加		585,906.13	930,323.72
销售费用		5,975,182.46	5,359,006.02
管理费用		2,632,129.51	3,591,050.72
研发费用	2	6,624,315.18	6,451,340.90
财务费用		-125,061.14	-1,010,689.40
其中：利息费用		1,526.06	
利息收入		119,532.14	968,968.76
加：其他收益		6,584,480.06	2,966,846.56
投资收益（损失以“-”号填列）	3	2,935,361.77	3,546,741.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）		673,514.75	986,298.76
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-91,398.82	-397,056.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-327,517.13	-605,026.31
资产处置收益（损失以“-”号填列）		6,223.56	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		33,473,022.95	37,512,075.89
加：营业外收入		76,479.15	54,833.08
减：营业外支出		7,247.07	9,927.29
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		33,542,255.03	37,556,981.68
减：所得税费用		4,219,756.04	4,847,914.93
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		29,322,498.99	32,709,066.75
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		29,322,498.99	32,709,066.75
（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		29,322,498.99	32,709,066.75
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.37	0.57
（二）稀释每股收益（元/股）		0.37	0.57

法定代表人：吴伟　　主管会计工作负责人：郑玮　　会计机构负责人：郑玮

（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		89,053,941.24	90,024,390.47
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		6,322,140.77	3,181,444.76
收到其他与经营活动有关的现金	2	4,013,919.71	2,000,841.46
经营活动现金流入小计		99,390,001.72	95,206,676.69
购买商品、接受劳务支付的现金		32,098,810.80	27,766,245.59
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		20,621,767.91	19,548,341.00
支付的各项税费		9,982,844.26	15,626,555.79
支付其他与经营活动有关的现金	2	6,136,813.96	3,175,374.01
经营活动现金流出小计		68,840,236.93	66,116,516.39
经营活动产生的现金流量净额		30,549,764.79	29,090,160.30
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	1	1,848,579,838.02	873,231,482.34
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			
投资活动现金流入小计		1,848,579,838.02	873,231,482.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,991,802.96	799,716.00

投资支付的现金	1	1,766,717,099.94	698,500,000.00
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		1,774,708,902.90	699,299,716.00
投资活动产生的现金流量净额		73,870,935.12	173,931,766.34
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			
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			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		57,185,641.50	51,468,120.00
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	2	76,013.84	5,146.81
筹资活动现金流出小计		57,261,655.34	51,473,266.81
筹资活动产生的现金流量净额		-57,261,655.34	-51,473,266.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	3	47,159,044.57	151,548,659.83
加：期初现金及现金等价物余额		29,480,842.68	110,267,811.51
六、期末现金及现金等价物余额	4	76,639,887.25	261,816,471.34

法定代表人：吴伟　　主管会计工作负责人：郑玮　　会计机构负责人：郑玮

（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		89,093,238.20	90,044,952.82
收到的税费返还		6,322,140.77	2,717,443.04
收到其他与经营活动有关的现金		3,987,520.85	1,984,844.28
经营活动现金流入小计		99,402,899.82	94,747,240.14
购买商品、接受劳务支付的现金		30,793,434.56	30,390,600.17
支付给职工以及为职工支付的现金		17,267,630.01	18,058,335.60
支付的各项税费		9,980,081.71	13,683,530.54
支付其他与经营活动有关的现金		5,896,841.75	2,936,587.42
经营活动现金流出小计		63,937,988.03	65,069,053.73
经营活动产生的现金流量净额		35,464,911.79	29,678,186.41
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,843,479,838.02	872,131,482.34
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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			

投资活动现金流入小计		1,843,479,838.02	872,131,482.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,968,105.74	799,716.00
投资支付的现金		1,766,717,099.94	697,200,000.00
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		1,774,685,205.68	697,999,716.00
投资活动产生的现金流量净额		68,794,632.34	174,131,766.34
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			
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			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		57,185,641.50	51,468,120.00
支付其他与筹资活动有关的现金		76,013.84	5,146.81
筹资活动现金流出小计		57,261,655.34	51,473,266.81
筹资活动产生的现金流量净额		-57,261,655.34	-51,473,266.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		46,997,888.79	152,336,685.94
加：期初现金及现金等价物余额		29,294,797.11	109,440,840.78
六、期末现金及现金等价物余额		76,292,685.90	261,777,526.72

法定代表人：吴伟　　主管会计工作负责人：郑玮　　会计机构负责人：郑玮

（七） 合并股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2025 年半年度											
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	57,200,000.00				271,647,729.50	321,665.76			28,557,725.69		154,798,354.74	5,408,826.78	517,290,970.95
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	57,200,000.00				271,647,729.50	321,665.76			28,557,725.69		154,798,354.74	5,408,826.78	517,290,970.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	22,874,720.00				-22,400,930.00						-27,601,813.69	-66,853.73	-27,194,877.42
（一）综合收益总额											29,584,986.31	-66,853.73	29,518,132.58
（二）所有者投入和减少资本					473,790.00								473,790.00
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					473,790.00								473,790.00
4. 其他													
（三）利润分配											-57,186,800.00		-57,186,800.00

1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配												-57,186,800.00		-57,186,800.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	22,874,720.00				-22,874,720.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	22,874,720.00				-22,874,720.00									
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	80,074,720.00				249,246,799.50	321,665.76			28,557,725.69		127,196,541.05	5,341,973.05	490,096,093.53	

上期情况

单位：元

项目	2024 年半年度												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									

一、上年期末余额	57,200,000.00				270,521,640.06	321,665.76			28,557,725.69		161,262,095.92	6,389,865.46	523,609,661.37
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	57,200,000.00				270,521,640.06	321,665.76			28,557,725.69		161,262,095.92	6,389,865.46	523,609,661.37
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					469,483.33						-16,643,416.38	337,538.86	-15,836,394.19
（一）综合收益总额											34,824,703.62	337,538.86	35,162,242.48
（二）所有者投入和减少资本					469,483.33								469,483.33
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					469,483.33								469,483.33
4. 其他													
（三）利润分配											-51,468,120.00		-51,468,120.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配											-51,468,120.00		-51,468,120.00
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													

5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	57,200,000.00				270,991,123.39	321,665.76			28,557,725.69		144,618,679.54	6,727,404.32	507,773,267.18

法定代表人：吴伟　　主管会计工作负责人：郑玮　　会计机构负责人：郑玮

（八） 母公司股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	57,200,000.00				271,648,459.21	321,665.76			28,600,000.00		150,538,752.78	507,665,546.23
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	57,200,000.00				271,648,459.21	321,665.76			28,600,000.00		150,538,752.78	507,665,546.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	22,874,720.00				-22,400,930.00						-27,864,301.01	-27,390,511.01
（一）综合收益总额											29,322,498.99	29,322,498.99
（二）所有者投入和减少资本					473,790.00							473,790.00
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												

3. 股份支付计入所有者权益的金额					473,790.00							473,790.00
4. 其他												
（三）利润分配											-57,186,800.00	-57,186,800.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配											-57,186,800.00	-57,186,800.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转	22,874,720.00				-22,874,720.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	22,874,720.00				-22,874,720.00							
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	80,074,720.00				249,247,529.21	321,665.76			28,600,000.00		122,674,451.77	480,275,035.22

上期情况

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	57,200,000.00				270,522,369.77	321,665.76			28,600,000.00		159,963,070.60	515,963,774.61
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他												
二、本年期初余额	57,200,000.00				270,522,369.77	321,665.76			28,600,000.00		159,963,070.60	515,963,774.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					469,483.33						-18,759,053.25	-18,289,569.92
（一）综合收益总额											32,709,066.75	32,709,066.75
（二）所有者投入和减少资本					469,483.33							469,483.33
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					469,483.33							469,483.33
4. 其他												
（三）利润分配											-51,468,120.00	-51,468,120.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配											-51,468,120.00	-51,468,120.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	57,200,000.00				270,991,853.10	321,665.76			28,600,000.00		141,204,017.35	497,674,204.69

法定代表人：吴伟　　主管会计工作负责人：郑玮　　会计机构负责人：郑玮

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	
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	财务报表附注五、合并财务报表项目注释 31. 未分配利润
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	

附注事项索引说明：

2025 年 3 月 19 日公司第四届董事会第二十二次会议，2025 年 4 月 10 日公司 2024 年年度股东会审议通过了 2024 年年度利润分配预案。

根据公司 2024 年年度报告，截至 2024 年 12 月 31 日，上市公司合并报表归属于母公司的未分配利润为 154,798,354.74 元，母公司未分配利润为 150,538,752.78 元。母公司资本公积为 271,648,459.21 元（其中股票发行溢价形成的资本公积为 266,513,924.53 元，其他资本公积为 5,134,534.68 元）。

公司权益分派方案如下：公司目前总股本为 57,200,000 股，根据扣除回购专户 13,200 股后的 57,186,800 股为基数，拟以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 10 元（含税）；以资本公积向全体股东以每 10 股转增 4 股（其中以股票发行溢价所形成的资本公积每 10 股转增 4 股，无需纳税；以其他资本公积每 10 股转增 0 股，需要纳税）。本次权益分派共预计派发现金红利 57,186,800 元，转增 22,874,720 股。

（二） 财务报表附注

武汉市蓝电电子股份有限公司

财务报表附注

2025 年 1-6 月

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

武汉市蓝电电子股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系武汉市蓝电电子有限公司（以下简称蓝电有限公司），蓝电有限公司系由吴伟和叶文杰共同出资组建，于 2007 年 4 月 17 日在武汉市工商行政管理局东湖分局登记注册，取得注册号为 4201002183233 的企业法人营业执照。蓝电有限公司成立时注册资本 30.00 万元。蓝电有限公司以 2013 年 3 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，于 2013 年 6 月 7 日在武汉市工商行政管理局东湖分局登记注册，总部位于湖北省武汉市。公司现持有统一社会信用代码为 91420100799777098J 的营业执照，注册资本 80,074,720 元，股份总数 80,074,720 股（每股面值 1 元）。其中，有限售条件的流通股份 60,041,518 股；无限售条件的流通股份 20,033,202 股。公司股票已于 2023 年 6 月 1 日在北京证券交易所上市交易。

本公司属其他仪器仪表制造业。主要经营活动为电池测试设备的研发、生产和销售。

本财务报表业经公司 2025 年 8 月 21 日五届三次董事会批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

（一）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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三）营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的投资活动现金流量	公司将单项投资活动现金流量金额超过资产总额 5%的投资活动现金流量认定为重要投资活动现金流量。

（六）控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

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可变回报金额的，认定为控制。

2. 合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（七）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以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

（八）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（九）金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 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；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，

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，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

（2）金融资产的后续计量方法

1）以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。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、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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，计入当期损益。

3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

（3）金融负债的后续计量方法

1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3）不属于上述 1）或 2）的财务担保合同，以及不属于上述 1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4）以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1）当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2）当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。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的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值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；

(2) 第二层次输入值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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务

预测等。

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，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。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（十）应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	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，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款--关联方组合	关联关系	合并范围内不计提
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产(含列报于其他非流动资产的合同资产)--质保金组合	款项性质	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资产减值率，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账　龄	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1 年以内（含，下同）	5.00	5.00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

应收账款、其他应收款的账龄自初始确认日起算。

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

（十一）存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提

供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

（十二）长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的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。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成

本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1）在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2）在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

（1）是否属于“一揽子交易”的判断原则

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的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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。

（2）不属于“一揽子交易”的会计处理

1）个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2）合并财务报表

在丧失控制权之前，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，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1）个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2）合并财务报表

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。

（十三）固定资产

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

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	5-20	0.00-5.00	4.75-20.00
电子设备	年限平均法	3-5	0.00-3.00	19.40-33.33
运输工具	年限平均法	4-10	3.00	9.70-24.25
办公设备	年限平均法	3-5	0.00-3.00	19.40-33.33

（十四）在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

（十五）无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项　目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
专有技术	10 年，预期经济利益年限	直线法
土地使用权	50 年，产权登记年限	直线法

3. 研发支出的归集范围

（1）人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

直接从事研发活动的人员、外聘研发人员同时从事非研发活动的，公司根据研发人员在不同岗位的工时记录，将其实际发生的人员人工费用，按实际工时占比等合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

（2）直接投入费用

直接投入费用是指公司为实施研究开发活动而实际发生的相关支出。包括：1）直接消耗的材料、燃料和动力费用；2）用于中间试验和产品试制的模具、工艺装备开发及制造费，不构成固定资产的样品、样机及一般测试手段购置费，试制产品的检验费；3）用于研究开发活动的仪器、设备的运行维护、调整、检验、检测、维修等费用。

（3）折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

（4）无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件、知识产权、非专利技术（专有技术、许可证、设计和计算方法等）的摊销费用。

（5）设计费用

设计费用是指为新产品和新工艺进行构思、开发和制造，进行工序、技术规范、规程制定、操作特性方面的设计等发生的费用，包括为获得创新性、创意性、突破性产品进行的创意设计活动发生的相关费用。

（6）装备调试费用与试验费用

装备调试费用是指工装准备过程中研究开发活动所发生的费用，包括研制特殊、专用的生产机器，

改变生产和质量控制程序，或制定新方法及标准等活动所发生的费用。

为大规模批量化和商业化生产所进行的常规性工装准备和工业工程发生的费用不计入归集范围。

(7) 其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括技术图书资料费、资料翻译费、专家咨询费、高新科技研发保险费，研发成果的检索、论证、评审、鉴定、验收费用，知识产权的申请费、注册费、代理费，会议费、差旅费、通讯费等。

4. 内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，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) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(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。

(十六) 部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

(十七) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(十八) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 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。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

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作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对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，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，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）期末，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等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及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等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（十九）股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司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；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司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；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十）收入

1. 收入确认原则

于合同开始日，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：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，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：(1) 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；(2) 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；(3) 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；(4) 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；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 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。

(2) 合同中存在可变对价的，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。

(3) 合同中存在重大融资成分的，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，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。

（4）合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，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. 收入确认的具体方法

公司主要销售电池测试设备及配件等产品，并提供维修服务，属于在某一时点履行履约义务。

（1）设备及相关配件内销业务

1）根据合同约定，需公司安装调试的设备，在货物交付给客户并安装调试完成，取得确认或验收证明文件后确认收入。

2）根据合同约定，无需公司安装调试的设备和配件，在产品交付客户时确认收入。

（2）设备及配件外销业务

外销业务无需安装调试，在完成产品报关手续，取得海关出口报关单时确认收入。

（3）维修服务收入

公司向客户提供维修服务，在维修服务完成并经客户确认后，向客户开具相应金额的发票，收回货款或取得收款凭证后确认维修服务收入。

（4）软件销售收入

公司向客户提供软件产品并经客户确认后，向客户开具相应金额的发票，收回货款或取得收款凭证后确认软件产品收入。

（二十一）合同取得成本、合同履约成本

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项资产。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的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：

1. 该成本与一份当前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；

2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；

3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，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，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本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。

（二十二）合同资产、合同负债

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资产或合同负债。公司将同

一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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（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。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

（二十三）政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。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. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，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。

4. 与公司日常经营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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

（二十四）递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的

所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5. 同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（二十五）租赁

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：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。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司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，公司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。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，公司按照变动后的租赁付款额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，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将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的租赁划分为融

资租赁，除此之外的均为经营租赁。

（1）经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。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。

（2）融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（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）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

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。

（二十六）与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

（二十七）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

1. 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
2. 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
3. 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

四、税项

（一）主要税种及税率

税　种	计税依据	税　率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
武汉励行科技有限公司（以下简称武汉励行公司）	25%

（二）税收优惠

2013 年 8 月 2 日，本公司取得由武汉市商务局认定的对外贸易经营者备案登记，依法自营进出口货物。根据增值税法第二十五条和国家税务总局关于印发《出口货物退（免）税管理办法（试行）》的通知(国税发〔2015〕51 号)规定，本公司自营出口货物享受增值税免、抵、退税收优惠政策，2025 年出口退税率 13%。

根据《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100 号)规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13%税率缴纳增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策，本公司及子公司武汉励行公司销售自行开发生产的软件产品享受即征即退政策。

根据《湖北省财政厅 国家税务总局湖北省税务局关于明确制造业高新技术企业城镇土地使用税优惠政策的通知》(鄂财税发〔2021〕8 号）规定，本公司自 2021 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，享受湖北省制造业高新技术企业城镇土地使用税按规定税额标准的 40%缴纳的税收优惠，最低不低于法定税额标准。

本公司于 2024 年 11 月 27 日取得高新技术企业证书，证书编号为 GR202442001137，有效期三年；本公司的子公司武汉励行公司于 2024 年 12 月 16 日取得编号为 GR202442002900 的高新技术企业证书，有效期为三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》、国家税务总局《关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》及其他相关规定，自认定批准的有效期当年开始，可享受按 15%税率申报企业所得税的优惠。

根据《关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》(财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部公告 2020 年第 45 号）第三条规定，国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25%的法定税率减半征收企业所得税。本公司的子公司武汉励行公司于 2021 年 2 月 25 日申请取得证号编码为鄂 RQ-2021-0026、有效期为 1 年的企业软件证书，该子公司于 2018 年 8 月 28 日成立，在 2020 年首次获利，且首次符合软件企业条件的时间为 2021 年度，故其 2025 年度可享受软件企业所得税两免三减半所得税优惠的第五年减半征收企业所得税的优惠政策。子公司武汉励行公司可享受上述两项税收优惠政策，企业的所得税适用税率可以根据自身情况从优选择适用优惠税率，但不得同时叠加享受。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1．货币资金

项　目	期末数	期初数
银行存款	268,439,887.25	294,480,842.68
其他货币资金	9,221,553.89	6,268,069.83
合　计	277,661,441.14	300,748,912.51

2．交易性金融资产

项　目	期末数	期初数
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	137,852,696.37	142,828,344.23
其中：理财产品	137,852,696.37	87,682,365.06
结构性存款		55,145,979.17
合　计	137,852,696.37	142,828,344.23

3．应收票据

（1）明细情况

项　目	期末数	期初数
银行承兑汇票	12,915,246.76	9,653,870.57
合　计	12,915,246.76	9,653,870.57

（2）坏账准备计提情况

1）类别明细情况

种　类	期末数				
	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	12,915,246.76	100.00			12,915,246.76
其中：银行承兑汇票	12,915,246.76	100.00			12,915,246.76
合　计	12,915,246.76	100.00			12,915,246.76

（续上表）

种　类	期初数				
	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	9,653,870.57	100.00			9,653,870.57
其中：银行承兑汇票	9,653,870.57	100.00			9,653,870.57

种　类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
合　计	9, 653, 870. 57	100. 00			9, 653, 870. 57

2）采用组合计提坏账准备的应收票据

项　目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票组合	12, 915, 246. 76		
小　计	12, 915, 246. 76		

4．应收账款

（1）账龄情况

账　龄	期末数	期初数
1 年以内	30, 527, 124. 06	33, 894, 343. 85
1-2 年	8, 343, 857. 83	7, 245, 078. 86
2-3 年	2, 314, 006. 60	1, 875, 012. 16
3-4 年	925, 808. 15	1, 157, 202. 00
4-5 年	410, 740. 00	275, 050. 00
5 年以上	457, 955. 00	338, 905. 00
账面余额合计	42, 979, 491. 64	44, 785, 591. 87
减：坏账准备	4, 193, 966. 10	4, 104, 845. 03
账面价值合计	38, 785, 525. 54	40, 680, 746. 84

（2）坏账准备计提情况

1）类别明细情况

种　类	期末数				
	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	334, 981. 15	0. 78	334, 981. 15	100. 00	
按组合计提坏账准备	42, 644, 510. 49	99. 22	3, 858, 984. 95	9. 05	38, 785, 525. 54
合　计	42, 979, 491. 64	100. 00	4, 193, 966. 10	9. 76	38, 785, 525. 54

（续上表）

种　类	期初数

	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	344,481.15	0.77	344,481.15	100.00	
按组合计提坏账准备	44,441,110.72	99.23	3,760,363.88	8.46	40,680,746.84
合　计	44,785,591.87	100.00	4,104,845.03	9.17	40,680,746.84

2）采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账　龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	30,527,124.06	1,526,356.19	5.00
1-2年	8,343,857.83	834,385.78	10.00
2-3年	2,314,006.60	694,201.98	30.00
3-4年	905,722.00	452,861.00	50.00
4-5年	405,240.00	202,620.00	50.00
5年以上	148,560.00	148,560.00	100.00
小　计	42,644,510.49	3,858,984.95	9.05

（3）坏账准备变动情况

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	344,481.15		9,500.00			334,981.15
按组合计提坏账准备	3,760,363.88	98,621.07				3,858,984.95
合　计	4,104,845.03	98,621.07	9,500.00			4,193,966.10

（4）本期实际核销的应收账款情况

项　目	核销金额
实际核销的应收账款	4,358.50

（5）应收账款和合同资产金额前5名情况

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小　计		
珠海冠宇电池股份有限公司[注1]	7,096,200.00	2,918,350.00	10,014,550.00	18.91	540,327.50
江西赣锋锂电科技股份有限公司[注2]	2,784,699.09	387,397.50	3,172,096.59	5.99	473,628.73

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小　计		
比亚迪股份有限公司[注 3]	2, 815, 258. 98	306, 570. 76	3, 121, 829. 74	5. 89	182, 228. 09
安徽得壹能源科技有限公司[注 4]	1, 577, 000. 00	649, 500. 00	2, 226, 500. 00	4. 20	137, 990. 00
南京中比新能源科技有限公司[注 5]	1, 280, 420. 10	323, 116. 70	1, 603, 536. 80	3. 03	89, 656. 35
小　计	15, 553, 578. 17	4, 584, 934. 96	20, 138, 513. 13	38. 02	1, 423, 830. 67

[注 1]珠海冠宇电池股份有限公司数据包含其统一控制下珠海冠宇电源有限公司金湾分公司及珠海冠启新材料有限公司

[注 2]江西赣锋锂电科技股份有限公司包含赣锋锂业同一控制下新余赣锋电子有限公司、东莞赣锋电子有限公司、江西赣锋锂电科技股份有限公司、浙江锋锂新能源科技有限公司及惠州赣锋锂电科技有限公司

[注 3]比亚迪股份有限公司包含比亚迪同一控制下深圳市比亚迪锂电池有限公司及其坑梓分公司、重庆弗迪电池研究院有限公司、惠州比亚迪电池有限公司、上海比亚迪有限公司、绍兴弗迪电池有限公司、无为弗迪电池有限公司、西安弗迪电池有限公司及长沙弗迪电池有限公司

[注 4]安徽得壹能源科技有限公司包含其同一控制下得壹能源科技（铜陵）有限责任公司

[注 5]南京中比新能源科技有限公司包含其关联企业大连中比动力电池有限公司

5．预付款项

(1) 账龄分析

账　龄	期末数				期初数			
	账面余额	比例（%）	减值准备	账面价值	账面余额	比例（%）	减值准备	账面价值
1 年以内	995, 285. 93	87. 02		995, 285. 93	721, 098. 49	86. 79		721, 098. 49
1-2 年	148, 450. 39	12. 98		148, 450. 39	109, 802. 60	13. 21		109, 802. 60
合　计	1, 143, 736. 32	100. 00		1, 143, 736. 32	830, 901. 09	100. 00		830, 901. 09

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例（%）
上海龙跃仪器设备有限公司	151, 451. 33	13. 24
昊极科技（广东）有限公司	144, 000. 00	12. 59

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例（%）
上海路宜奋科技有限公司	133,786.24	11.70
天祥检验服务（上海）有限公司	78,652.00	6.88
中国石化销售有限公司湖北武汉石油分公司	44,000.00	3.85
小　计	551,889.57	48.26

6．其他应收款

（1）款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	608,227.50	545,142.50
备用金		15,400.00
账面余额合计	608,227.50	560,542.50
减：坏账准备	219,543.25	214,315.50
账面价值合计	388,684.25	346,227.00

（2）账龄情况

账　龄	期末数	期初数
1年以内	316,335.00	303,600.00
1-2年	93,700.00	64,230.00
2-3年	5,480.00	
3-4年		100,000.00
4-5年	138,300.00	38,300.00
5年以上	54,412.50	54,412.50
账面余额合计	608,227.50	560,542.50
减：坏账准备	219,543.25	214,315.50
账面价值合计	388,684.25	346,227.00

（3）坏账准备计提情况

1）类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	

种　类	期末数				
	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	182,900.00	30.07	182,900.00	100.00	
按组合计提坏账准备	425,327.50	69.93	36,643.25	8.62	388,684.25
合　计	608,227.50	100.00	219,543.25	36.10	388,684.25

（续上表）

种　类	期初数				
	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	182,900.00	32.63	182,900.00	100.00	
按组合计提坏账准备	377,642.50	67.37	31,415.50	8.32	346,227.00
合　计	560,542.50	100.00	214,315.50	38.23	346,227.00

2）重要的单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提依据
昆山宝创新能源科技有限公司	182,900.00	182,900.00	182,900.00	182,900.00	100.00	已破产
小　计	182,900.00	182,900.00	182,900.00	182,900.00	100.00	

3）采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	425,327.50	36,643.25	8.62
其中：1年以内	316,335.00	15,816.75	5
1-2年	93,700.00	9,370.00	10
2-3年	5,480.00	1,644.00	30
5年以上	9,812.50	9,812.50	100
小　计	425,327.50	36,643.25	8.62

（4）坏账准备变动情况

项　目	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）	

项　目	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）	
期初数	15, 180. 00	6, 423. 00	192, 712. 50	214, 315. 50
期初数在本期	——	——	——	
--转入第二阶段	-3, 610. 00	3, 610. 00		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	4, 246. 75	981. 00		5, 227. 75
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	15, 816. 75	11, 014. 00	192, 712. 50	219, 543. 25
期末坏账准备计提比例（%）	5. 00	11. 11	100. 00	

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例（%）	期末坏账准备
孝感楚能新能源创新科技有限公司	保证金及押金	195, 000. 00	1 年以内	32. 06	9, 750. 00
昆山宝创新能源科技有限公司	保证金及押金	182, 900. 00	4-5 年：138, 300. 00；5 年以上：44, 600. 00	30. 07	182, 900. 00
瑞鲸（安徽）供应链科技有限公司	保证金及押金	70, 000. 00	1-2 年	11. 51	7, 000. 00
东风汽车集团股份有限公司	保证金及押金	40, 000. 00	1 年以内	6. 58	2, 000. 00
天津国安盟固利新材料科技股份有限公司	保证金及押金	20, 000. 00	1 年以内	3. 29	1, 000. 00
小　计		507, 900. 00		83. 51	202, 650. 00

7．存货

(1) 明细情况

项　目	期末数		
	账面余额	跌价准备	账面价值

项　目	期末数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	19, 539, 078. 82	1, 122, 845. 78	18, 416, 233. 04
库存商品	9, 239, 792. 60	858, 113. 42	8, 381, 679. 18
半成品	6, 702, 029. 85	1, 043, 770. 09	5, 658, 259. 76
发出商品	19, 223, 458. 88	37, 017. 32	19, 186, 441. 56
委托加工物资	73, 625. 75		73, 625. 75
在产品	3, 140, 278. 51	32, 595. 57	3, 107, 682. 94
合同履约成本	287, 505. 20		287, 505. 20
合　计	58, 205, 769. 61	3, 094, 342. 18	55, 111, 427. 43

（续上表）

项　目	期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	15, 685, 971. 60	1, 133, 360. 47	14, 552, 611. 13
库存商品	7, 424, 945. 12	826, 739. 33	6, 598, 205. 79
半成品	7, 082, 358. 84	783, 499. 59	6, 298, 859. 25
发出商品	13, 211, 491. 19	37, 017. 32	13, 174, 473. 87
委托加工物资	1, 751, 670. 39		1, 751, 670. 39
在产品	1, 501, 052. 09	32, 595. 57	1, 468, 456. 52
合同履约成本	341, 426. 66		341, 426. 66
合　计	46, 998, 915. 89	2, 813, 212. 28	44, 185, 703. 61

（2）存货跌价准备

1）明细情况

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1, 133, 360. 47	42, 198. 13		52, 712. 82		1, 122, 845. 78
库存商品	826, 739. 33	77, 181. 99		45, 807. 90		858, 113. 42
半成品	783, 499. 59	273, 981. 24		13, 710. 74		1, 043, 770. 09
发出商品	37, 017. 32					37, 017. 32
在产品	32, 595. 57					32, 595. 57
合　计	2, 813, 212. 28	393, 361. 36		112, 231. 46		3, 094, 342. 18

2）确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项　目	确定可变现净值的具体依据	转回存货跌价准备的原因	转销存货跌价准备的原因
原材料	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
库存商品	资产负债表日后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	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
半成品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出
在产品	相关产成品估计售价减去至完工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确定可变现净值	以前期间计提了存货跌价准备的存货可变现净值上升	本期将已计提存货跌价准备的存货耗用/售出

（3）合同履约成本

项　目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
运输费	152, 116. 03	828, 589. 41	748, 601. 95		232, 103. 49
安装费及其他	189, 310. 63	184, 847. 75	318, 756. 67		55, 401. 71
小　计	341, 426. 66	1, 013, 437. 16	1, 067, 358. 62		287, 505. 20

8．合同资产

（1）明细情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	7, 622, 507. 20	506, 809. 50	7, 115, 697. 70	8, 916, 273. 66	632, 678. 18	8, 283, 595. 48
合　计	7, 622, 507. 20	506, 809. 50	7, 115, 697. 70	8, 916, 273. 66	632, 678. 18	8, 283, 595. 48

（2）减值准备计提情况

1）类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提减值准备	7, 622, 507. 20	100. 00	506, 809. 50	6. 65	7, 115, 697. 70
合　计	7, 622, 507. 20	100. 00	506, 809. 50	6. 65	7, 115, 697. 70

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提减值准备	8,916,273.66	100.00	632,678.18	7.10	8,283,595.48
合　计	8,916,273.66	100.00	632,678.18	7.10	8,283,595.48

2）采用组合计提减值准备的合同资产

项　目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例（%）
账龄组合	7,622,507.20	506,809.50	6.65
其中：1 年以内	6,963,924.70	348,196.25	5.00
1-2 年	194,807.50	19,480.75	10.00
2-3 年	463,775.00	139,132.50	30.00
小　计	7,622,507.20	506,809.50	6.65

（3）减值准备变动情况

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	632,678.18		125,868.68			506,809.50
合　计	632,678.18		125,868.68			506,809.50

9．其他流动资产

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待抵扣增值税	1,055,151.15		1,055,151.15	449,800.33		449,800.33
合　计	1,055,151.15		1,055,151.15	449,800.33		449,800.33

10．固定资产

项　目	房屋及建筑物	电子设备	运输工具	办公设备	合　计
账面原值					
期初数	28,176,368.73	2,391,474.31	322,437.32	418,674.62	31,308,954.98
本期增加金额		55,531.36		40,232.20	95,763.56
其中：购置		55,531.36		40,232.20	95,763.56
本期减少金额		9,033.33		5,298.99	14,332.32

项　目	房屋及建筑物	电子设备	运输工具	办公设备	合　计
其中：处置或报废		9,033.33		5,298.99	14,332.32
期末数	28,176,368.73	2,437,972.34	322,437.32	453,607.83	31,390,386.22
累计折旧					
期初数	11,760,198.12	1,804,669.16	312,764.20	405,761.03	14,283,392.51
本期增加金额	664,240.38	191,736.12		10,938.48	866,914.98
其中：计提	664,240.38	191,736.12		10,938.48	866,914.98
本期减少金额		8,905.12		4,857.27	13,762.39
其中：处置或报废		8,905.12		4,857.27	13,762.39
期末数	12,424,438.50	1,987,500.16	312,764.20	411,842.24	15,136,545.10
账面价值					
期末账面价值	15,751,930.23	450,472.18	9,673.12	41,765.59	16,253,841.12
期初账面价值	16,416,170.61	586,805.15	9,673.12	12,913.59	17,025,562.47

11．在建工程

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
武汉蓝电生产基地建设项目	5,878,579.87		5,878,579.87	1,996,168.65		1,996,168.65
合　计	5,878,579.87		5,878,579.87	1,996,168.65		1,996,168.65

12．使用权资产

项　目	房屋及建筑物	合　计
账面原值		
期初数	127,729.04	127,729.04
本期增加金额	182,283.35	182,283.35
其中：租入	182,283.35	182,283.35
本期减少金额	127,729.04	127,729.04
期末数	182,283.35	182,283.35
累计折旧		
期初数	31,932.24	31,932.24

项　目	房屋及建筑物	合　计
本期增加金额	41,800.48	41,800.48
其中：计提	41,800.48	41,800.48
本期减少金额	58,542.44	58,542.44
期末数	15,190.28	15,190.28
账面价值		
期末账面价值	167,093.07	167,093.07
期初账面价值	95,796.80	95,796.80

13．无形资产

项　目	土地使用权	专有技术	合　计
账面原值			
期初数	9,609,900.00	2,133,000.00	11,742,900.00
本期增加金额			
本期减少金额			
期末数	9,609,900.00	2,133,000.00	11,742,900.00
累计摊销			
期初数	400,412.50	1,350,900.00	1,751,312.50
本期增加金额	96,099.00	106,650.00	202,749.00
其中：计提	96,099.00	106,650.00	202,749.00
本期减少金额			
期末数	496,511.50	1,457,550.00	1,954,061.50
账面价值			
期末账面价值	9,113,388.50	675,450.00	9,788,838.50
期初账面价值	9,209,487.50	782,100.00	9,991,587.50

14．长期待摊费用

项　目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
一楼装修费	184,951.63		117,572.23		67,379.40
合　计	184,951.63		117,572.23		67,379.40

15．递延所得税资产、递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

项　目	期末数		期初数	
	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	8,175,614.18	1,224,519.29	7,865,979.69	1,178,147.86
内部交易未实现利润	1,043,532.64	156,529.90	1,470,318.44	220,547.77
租赁负债	133,227.62	19,984.14	99,214.68	14,882.20
合　计	9,352,374.44	1,401,033.33	9,435,512.81	1,413,577.83

（2）未经抵销的递延所得税负债

项　目	期末数		期初数	
	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
固定资产加速折旧	49,788.56	7,468.28	100,432.04	15,064.81
计入当期损益的公允价值变动	1,502,696.37	220,954.25	978,344.23	144,256.76
使用权资产	167,093.07	25,063.96	95,796.80	14,369.52
合　计	1,719,578.00	253,486.49	1,174,573.07	173,691.09

（3）以抵销后净额列示的递延所得税资产

项　目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	240,349.68	1,160,683.65	169,962.25	1,243,615.58
递延所得税负债	240,349.68	13,136.81	169,962.25	3,728.84

（4）未确认递延所得税资产明细

项　目	期末数	期初数
可抵扣亏损	7,526,675.79	5,229,296.51
合　计	7,526,675.79	5,229,296.51

（5）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	期末数	期初数
2034 年	5,229,296.51	5,229,296.51
2035 年	2,297,379.28	
合　计	7,526,675.79	5,229,296.51

16．其他非流动资产

（1）明细情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	2, 364, 034. 00	160, 953. 15	2, 203, 080. 85	1, 331, 924. 00	100, 928. 70	1, 230, 995. 30
预付设备款	4, 170, 746. 32		4, 170, 746. 32	25, 375. 00		25, 375. 00
合　计	6, 534, 780. 32	160, 953. 15	6, 373, 827. 17	1, 357, 299. 00	100, 928. 70	1, 256, 370. 30

（2）合同资产

1）明细情况

项　目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	2, 364, 034. 00	160, 953. 15	2, 203, 080. 85	1, 331, 924. 00	100, 928. 70	1, 230, 995. 30
合　计	2, 364, 034. 00	160, 953. 15	2, 203, 080. 85	1, 331, 924. 00	100, 928. 70	1, 230, 995. 30

2）减值准备计提情况

① 类别明细情况

种　类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备	2, 364, 034. 00	100. 00	160, 953. 15	6. 81	2, 203, 080. 85
合　计	2, 364, 034. 00	100. 00	160, 953. 15	6. 81	2, 203, 080. 85

（续上表）

种　类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例(%)	
按组合计提减值准备	1, 331, 924. 00	100. 00	100, 928. 70	7. 58	1, 230, 995. 30
合　计	1, 331, 924. 00	100. 00	100, 928. 70	7. 58	1, 230, 995. 30

② 采用组合计提减值准备的合同资产

项　目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例（%）
账龄组合：	2, 364, 034. 00	160, 953. 15	6. 81
其中：1 年以内	1, 509, 005. 00	75, 450. 25	5
1-2 年	855, 029. 00	85, 502. 90	10
小　计	2, 364, 034. 00	160, 953. 15	6. 81

3）减值准备变动情况

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	100,928.70	60,024.45				160,953.15
合　计	100,928.70	60,024.45				160,953.15

17．所有权或使用权受到限制的资产

（1）期末资产受限情况

项　目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	9,221,553.89	9,221,553.89	保证金占用	票据及保函保证金
货币资金	191,800,000.00	191,800,000.00	申购理财	申购理财不可支取
合　计	201,021,553.89	201,021,553.89		

（2）期初资产受限情况

项　目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	6,268,069.83	6,268,069.83	保证金占用	票据及保函保证金
货币资金	265,000,000.00	265,000,000.00	申购理财	申购理财不可支取
合　计	271,268,069.83	271,268,069.83		

18．应付票据

项　目	期末数	期初数
银行承兑汇票	27,496,119.27	20,893,558.54
合　计	27,496,119.27	20,893,558.54

19．应付账款

项　目	期末数	期初数
材料款	11,957,897.54	6,408,935.61
其他	2,195,975.47	318,491.19
合　计	14,153,873.01	6,727,426.80

20．合同负债

（1）明细情况

项　目	期末数	期初数
货款	26, 854, 024. 23	20, 250, 058. 83
合　计	26, 854, 024. 23	20, 250, 058. 83

(2) 账龄 1 年以上的重要的合同负债

期末无重要的账龄超过 1 年的合同负债。

21. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	7, 346, 895. 00	17, 734, 185. 60	19, 233, 411. 91	5, 847, 668. 69
离职后福利—设定提存计划		947, 889. 61	947, 889. 61	
合　计	7, 346, 895. 00	18, 682, 075. 21	20, 181, 301. 52	5, 847, 668. 69

(2) 短期薪酬明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	6, 392, 126. 82	16, 403, 033. 70	17, 878, 971. 89	4, 916, 188. 63
职工福利费		489, 097. 57	489, 097. 57	
社会保险费		512, 054. 33	512, 054. 33	
其中：医疗保险费		456, 561. 96	456, 561. 96	
工伤保险费		19, 050. 35	19, 050. 35	
生育保险费		36, 442. 02	36, 442. 02	
住房公积金		330, 000. 00	330, 000. 00	
工会经费和职工教育经费	954, 768. 18		23, 288. 12	931, 480. 06
小　计	7, 346, 895. 00	17, 734, 185. 60	19, 233, 411. 91	5, 847, 668. 69

(3) 设定提存计划明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		909, 788. 91	909, 788. 91	
失业保险费		38, 100. 70	38, 100. 70	
小　计		947, 889. 61	947, 889. 61	

22. 应交税费

项　目	期末数	期初数
企业所得税	2,297,855.88	2,548,025.75
代扣代缴个人所得税	149,900.08	465,451.16
城市维护建设税	62,469.36	151,679.30
房产税	45,759.43	53,842.32
土地使用税	5,591.93	5,591.93
印花税	11,343.70	13,610.00
教育费附加	27,018.38	49,599.08
地方教育附加	18,012.25	59,152.94
增值税		201,911.39
合　计	2,617,951.01	3,548,863.87

23．其他应付款

项　目	期末数	期初数
代扣代缴股息个税款	1,044,374.00	670,880.36
预提费用		292,548.16
合　计	1,044,374.00	963,428.52

24．一年内到期的非流动负债

项　目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	133,227.62	66,346.30
合　计	133,227.62	66,346.30

25．其他流动负债

项　目	期末数	期初数
待转销项税额	3,463,381.27	2,585,442.19
预提销售返利		92,566.37
合　计	3,463,381.27	2,678,008.56

26．租赁负债

项　目	期末数	期初数
租赁负债-租赁付款额	134,876.16	101,571.66
减：租赁负债-未确认融资费用	1,648.54	2,356.98
减：一年内到期的租赁负债	133,227.62	66,346.30
租赁负债余额		32,868.38

27．股本

项　目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	57,200,000			22,874,720		22,874,720	80,074,720

注：根据公司 2024 年年度报告，公司目前总股本为 57,200,000 股，根据扣除回购专户 13,200 股后的 57,186,800 股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 10 元（含税）；以资本公积向全体股东以每 10 股转增 4 股。根据公司 2024 年年度利润分配方案，公司的注册资本由人民币 5,720 万元增至人民币 8,007.472 万元。

28．资本公积

(1) 明细情况

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	270,937,044.53		22,874,720.00	248,062,324.53
其他资本公积	710,684.97	473,790.00		1,184,474.97
合　计	271,647,729.50	473,790.00	22,874,720.00	249,246,799.50

(2) 其他说明

股本溢价减少 22,874,720.00 元，系以资本公积转增股本所致。

其他资本公积增加 473,790.00 元，系确认股份支付费用，详见本财务报表附注十二之说明。

29．库存股

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
奖励职工收回	321,665.76			321,665.76
合　计	321,665.76			321,665.76

30．盈余公积

项　目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	28,557,725.69			28,557,725.69
合　计	28,557,725.69			28,557,725.69

31．未分配利润

项　目	本期数	上年数
期初未分配利润	154,798,354.74	161,262,095.92
加：本期归属于母公司所有者的净利润	29,584,986.31	73,597,778.82
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利[注]	57,186,800.00	80,061,520.00
期末未分配利润	127,196,541.05	154,798,354.74

[注]根据公司 2024 年年度报告，公司目前总股本为 57,200,000 股，根据扣除回购专户 13,200 股后的 57,186,800 股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 10 元（含税）；以资本公积向全体股东以每 10 股转增 4 股。

（二）合并利润表项目注释

1．营业收入/营业成本

（1）明细情况

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	73,521,777.72	30,655,714.12	80,655,083.46	30,302,387.50
其他业务收入	162,652.78	309,834.91		
合　计	73,684,430.50	30,965,549.03	80,655,083.46	30,302,387.50
其中：与客户之间的合同产生的收入	73,521,777.72	30,655,714.12	80,655,083.46	30,302,387.50

（2）收入分解信息

1）与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
微小功率设备	22,677,674.46	5,537,823.57	32,120,126.18	6,890,645.56
小功率设备	33,728,123.45	13,759,640.75	29,973,697.11	12,009,989.72
大功率设备	13,311,042.02	9,259,420.10	14,662,905.17	9,441,936.24
配件及其他	3,804,937.79	2,098,829.70	3,898,355.00	1,959,815.98

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
小　计	73, 521, 777. 72	30, 655, 714. 12	80, 655, 083. 46	30, 302, 387. 50

2）与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	70, 074, 790. 62	29, 659, 313. 64	76, 515, 386. 47	29, 294, 657. 27
境外	3, 446, 987. 10	996, 400. 48	4, 139, 696. 99	1, 007, 730. 23
小　计	73, 521, 777. 72	30, 655, 714. 12	80, 655, 083. 46	30, 302, 387. 50

3）与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项　目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	73, 521, 777. 72	80, 655, 083. 46
小　计	73, 521, 777. 72	80, 655, 083. 46

（3）在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 14, 142, 295. 69 元。

2．税金及附加

项　目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	254, 962. 01	452, 382. 45
教育费附加	106, 345. 08	193, 878. 18
地方教育附加	75, 770. 63	129, 252. 13
房产税	101, 222. 62	109, 194. 24
其他	50, 242. 94	45, 616. 72
合　计	588, 543. 28	930, 323. 72

3．销售费用

项　目	本期数	上年同期数
职工薪酬及福利	4, 525, 255. 40	3, 532, 630. 34
差旅费	866, 732. 38	887, 409. 76
售后维修费	154, 029. 68	224, 567. 61
宣传展会费	336, 549. 55	189, 860. 87
业务招待费	104, 277. 81	146, 985. 78

项　目	本期数	上年同期数
股份支付	32,515.00	145,036.67
其他	383,970.82	232,514.99
合　计	6,403,330.64	5,359,006.02

4．管理费用

项　目	本期数	上年同期数
职工薪酬及福利	2,072,606.40	2,016,509.42
咨询服务费	285,247.25	684,678.42
折旧摊销	310,878.67	515,860.85
办公费	190,097.83	324,507.40
业务招待费	48,871.70	268,865.14
股份支付	74,320.00	70,400.00
交通差旅	9,753.87	60,977.56
其他	129,474.00	357,585.45
合　计	3,121,249.72	4,299,384.24

5．研发费用

项　目	本期数	上年同期数
职工薪酬及福利	8,038,265.71	6,800,594.77
股份支付	325,150.00	203,458.33
折旧与摊销	240,835.02	220,772.24
材料费	200,557.11	137,564.44
其他费用	107,351.21	123,597.42
水电费	35,507.91	37,170.64
合　计	8,947,666.96	7,523,157.84

6．财务费用

项　目	本期数	上年同期数
利息支出	1,526.06	

项　目	本期数	上年同期数
减：利息收入	119, 682. 44	969, 145. 02
汇兑损失	6, 238. 48	13, 450. 54
减：汇兑收益	38, 935. 96	76, 565. 66
银行手续费	25, 822. 42	21, 489. 48
合　计	-125, 031. 44	-1, 010, 770. 66

7．其他收益

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与收益相关的政府补助	6, 432, 363. 48	3, 183, 444. 76	152, 000. 00
代扣个人所得税手续费返还	40, 849. 12	44, 947. 06	
增值税加计抵减	214, 704. 04	218, 277. 38	
合　计	6, 687, 916. 64	3, 446, 669. 20	152, 000. 00

8．投资收益

项　目	本期数	上年同期数
理财产品	807, 937. 11	569, 996. 38
大额存单利息		619, 547. 95
结构性存款	2, 127, 424. 66	2, 357, 197. 56
合　计	2, 935, 361. 77	3, 546, 741. 89

9．公允价值变动收益

项　目	本期数	上年同期数
交易性金融资产	751, 728. 45	1, 010, 580. 47
其中：理财产品	751, 728. 45	924, 423. 76
结构性存款		86, 156. 71
合　计	751, 728. 45	1, 010, 580. 47

10．信用减值损失

项　目	本期数	上年同期数

项　目	本期数	上年同期数
坏账损失	-94,348.82	-397,056.55
合　计	-94,348.82	-397,056.55

11．资产减值损失

项　目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-393,361.36	-876,885.15
合同资产减值损失	65,844.23	271,858.84
合　计	-327,517.13	-605,026.31

12．资产处置收益

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
使用权资产处置收益	6,223.56		6,223.56
合　计	6,223.56		6,223.56

13．营业外收入

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
赔偿款收入	72,107.78	49,893.00	72,107.78
电费及废品收入	4,408.69	4,940.08	4,408.69
合　计	76,516.47	54,833.08	76,516.47

14．营业外支出

项　目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	569.93	1,217.50	569.93
流动资产毁损报废损失		9,767.29	
车辆违章及滞纳金	7,118.86	160.00	7,118.86
合　计	7,688.79	11,144.79	7,688.79

15．所得税费用

(1) 明细情况

项　目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	4, 200, 841. 98	4, 967, 705. 98
递延所得税费用	92, 339. 90	167, 243. 33
合　计	4, 293, 181. 88	5, 134, 949. 31

（2）会计利润与所得税费用调整过程

项　目	本期数	上年同期数
利润总额	33, 811, 314. 46	40, 297, 191. 79
按母公司适用税率计算的所得税费用	5, 071, 697. 17	6, 044, 578. 76
子公司适用不同税率的影响	3, 943. 16	−21, 172. 06
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	87, 465. 90	96, 396. 43
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	287, 172. 41	20, 767. 33
研发费加计扣除影响	−1, 157, 096. 76	−1, 005, 621. 15
所得税费用	4, 293, 181. 88	5, 134, 949. 31

（三）合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

（1）收回投资收到的现金

项　目	本期数	上年同期数
理财产品	1, 848, 579, 838. 02	873, 231, 482. 34
合　计	1, 848, 579, 838. 02	873, 231, 482. 34

（2）投资支付的现金

项　目	本期数	上年同期数
理财产品	1, 766, 717, 099. 94	698, 500, 000. 00
合　计	1, 766, 717, 099. 94	698, 500, 000. 00

2. 收到或支付的其他与经营活动及筹资活动有关的现金

（1）收到其他与经营活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
利息收入	119, 820. 73	969, 145. 02
政府补助及收现营业外收入	223, 137. 95	101, 270. 14

项　目	本期数	上年同期数
保证金	1, 940, 250. 00	614, 650. 00
其他	1, 730, 711. 03	315, 776. 30
合　计	4, 013, 919. 71	2, 000, 841. 46

注：本期其他主要系代扣代缴的股息个税。

（2）支付其他与经营活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
费用支出	4, 254, 700. 81	2, 565, 185. 12
保证金	493, 000. 00	282, 800. 00
其他	1, 389, 113. 15	327388. 89
合　计	6, 136, 813. 96	3, 175, 374. 01

注：本期其他主要系代扣代缴的股息个税。

（3）支付其他与筹资活动有关的现金

项　目	本期数	上年同期数
租赁费用	68, 007. 81	
派发股利手续费	8, 006. 03	5, 146. 81
合　计	76, 013. 84	5, 146. 81

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
（1）将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	29, 518, 132. 58	35, 162, 242. 48
加：资产减值准备	327, 517. 13	1, 002, 082. 86
信用减值准备	94, 348. 82	
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	908, 715. 46	885, 241. 62
无形资产摊销	106, 650. 00	202, 749. 00
长期待摊费用摊销	117, 572. 23	123, 301. 20
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）	6, 223. 56	
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	569. 93	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-751, 728. 45	-1, 010, 580. 47

补充资料	本期数	上年同期数
财务费用（收益以“－”号填列）	-33,908.46	-63,115.12
投资损失（收益以“－”号填列）	-2,935,361.77	-3,546,741.89
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	82,931.93	164,208.12
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	9,407.97	3,035.21
存货的减少（增加以“－”号填列）	-11,319,085.18	-4,536,529.42
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-5,639,486.60	-2,182,297.75
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	19,583,475.64	2,417,081.13
其他	473,790.00	469,483.33
经营活动产生的现金流量净额	30,549,764.79	29,090,160.30
(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		
新增使用权资产	182,283.35	
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	76,639,887.25	261,816,471.34
减：现金的期初余额	29,480,842.68	110,267,811.51
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	47,159,044.57	151,548,659.83

4. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项　目	期末数	期初数
1）现金	76,639,887.25	29,480,842.68
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	76,639,887.25	29,480,842.68
2）现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3）期末现金及现金等价物余额	76,639,887.25	29,480,842.68

项　目	期末数	期初数
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

（2）公司持有的使用范围受限的现金和现金等价物

项　目	期末数	期初数	使用范围受限的原因、作为现金和现金等价物的理由
募集资金	64, 915, 460. 56	13, 235, 688. 30	可随时支取用于募投项目
小　计	64, 915, 460. 56	13, 235, 688. 30	

（3）不属于现金和现金等价物的货币资金

项　目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
应付票据保证金	9, 221, 553. 89	6, 268, 069. 83	不可随时支取
申购理财款	191, 800, 000. 00	265, 000, 000. 00	不可随时支取
小　计	201, 021, 553. 89	271, 268, 069. 83	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项　目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
应付账款	94, 339. 65					94, 339. 65
租赁负债	99, 214. 68		182, 283. 35	68, 058. 54	80, 211. 87	133, 227. 62
小 计	193, 554. 33		182, 283. 35	68, 058. 54	80, 211. 87	227, 567. 27

（四）其他

1. 外币货币性项目

项　目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			1, 030, 570. 94
其中：美元	134, 651. 60	7. 1586	963, 916. 94
欧元	6, 500. 00	8. 4024	54, 615. 60
港币	13, 200. 00	0. 9120	12, 038. 40
应收账款			228, 888. 00
其中：美元	19, 869. 75	7. 1586	142, 239. 59
港币	95, 009. 01	0. 9120	86, 648. 22
澳大利亚元	0. 04	4. 6817	0. 19

2. 租赁

公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)12 之说明。

(2) 公司对短期租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十五)之说明。计入当期损益的短期租赁费用金额如下：

项　目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	72, 881. 57	71, 620. 81
合　计	72, 881. 57	71, 620. 81

(3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项　目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	1, 526. 06	
与租赁相关的总现金流出	77, 100. 00	77, 280. 00

(4) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九(二)之说明。

六、研发支出

项　目	本期数	上年同期数
职工薪酬及福利	8, 038, 265. 71	6, 800, 594. 77
股份支付	325, 150. 00	203, 458. 33
折旧与摊销	240, 835. 02	220, 772. 24
材料费	200, 557. 11	137, 564. 44
其他费用	107, 351. 21	123, 597. 42
水电费	35, 507. 91	37, 170. 64
合　计	8, 947, 666. 96	7, 523, 157. 84
其中：费用化研发支出	8, 947, 666. 96	7, 523, 157. 84

七、在其他主体中的权益

企业集团的构成

(一) 公司将子公司武汉励行公司纳入合并财务报表范围。

(二) 子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例（%）	取得方式
				直接	
武汉励行公司	500 万元	武汉市	软件业	60. 00	设立

八、政府补助

（一）本期新增的政府补助情况

项　目	本期新增补助金额
与收益相关的政府补助	6, 432, 363. 48
其中：计入其他收益	6, 432, 363. 48

（二）计入当期损益的政府补助金额

项　目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	6, 432, 363. 48	3, 183, 444. 76
合　计	6, 432, 363. 48	3, 183, 444. 76

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1）定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2）定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

1）债务人发生重大财务困难；

2）债务人违反合同中对债务人的约束条款；

3）债务人很可能破产或进行其他财务重组；

4）债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)4、五(一)6、五(一)8和五(一)17之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项和合同资产

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2025年6月30日，本公司应收账款和合同资产的38.02%（2024年12月31日：36.31%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。

金融负债按剩余到期日分类

项　目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
应付票据	27,496,119.27	27,496,119.27	27,496,119.27		

项　目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	14, 153, 873. 01	14, 153, 873. 01	14, 153, 873. 01		
其他应付款	1, 044, 374. 00	1, 044, 374. 00	1, 044, 374. 00		
一年内到期的非流动负债	133, 227. 62	133, 227. 62	133, 227. 62		
小　计	42, 827, 593. 90	42, 827, 593. 90	42, 827, 593. 90		

（续上表）

项　目	期初数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付票据	20, 893, 558. 54	20, 893, 558. 54	20, 893, 558. 54		
应付账款	6, 727, 426. 80	6, 727, 426. 80	6, 727, 426. 80		
其他应付款	963, 428. 52	963, 428. 52	963, 428. 52		
一年内到期的非流动负债	66, 346. 30	68, 544. 12	68, 544. 12		
租赁负债	32, 868. 38	33, 027. 54		33, 027. 54	
小　计	28, 683, 628. 54	28, 685, 985. 52	28, 652, 957. 98	33, 027. 54	

（三）市场风险

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。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。本公司面临的现金流量利率风险主要与本公司以浮动利率计息的银行借款有关。截至2025年6月30日，本公司不存在银行借款，无利率风险。

2. 外汇风险

外汇风险，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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和应收款项有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1 之说明。

十、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

项　目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合　计
持续的公允价值计量		137,852,696.37		137,852,696.37
交易性金融资产和其他非流动金融资产		137,852,696.37		137,852,696.37
其中：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		137,852,696.37		137,852,696.37
持续以公允价值计量的资产总额		137,852,696.37		137,852,696.37

（二）持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

公司以公允价值计量的银行理财产品包括非保本浮动收益和保本浮动收益型结构性银行存款。对于非保本浮动收益型理财产品有明确的预期浮动收益率，基于谨慎性原则，公司根据期末银行公布的价值确认公允价值变动金额，将公允价值计入第二层次计量；对于保本浮动收益型结构性存款，结合挂钩产品历史波动及观察日价值估计确认公允价值变动金额，将公允价值计入第二层次计量。

十一、关联方及关联交易

（一）关联方情况

1. 本公司的控股股东情况

（1）本公司的共同控制方

自然人姓名	控股股东对本公司的持股比例(%)	控股股东对本公司的表决权比例(%)
吴伟	33.7063	74.9819
叶文杰	33.6067	

本公司的共同控制情况的说明

2019 年 12 月 20 日公司股东吴伟与叶文杰签署《一致行动人协议》，协议有效期三年。有效期满，各方如无异议，自动延期三年。协议约定经双方同意，在处理有关公司经营发展且根据公司法等有关法律法规和公司章程需要由公司股东会、董事会做出决议的事项时均应采取一致行动。在协议有效期内，在任一方拟就有关公司经营发展的重大事项向股东会、董事会提出议案之前，或在行使股东会或董事会等事项的表决权之前，一致行动人内部先对相关议案或表决事项进行协调，直至达成一致意见。若存在各方难以达成一致，在议案合法合规的情况下，一方拟持同意票，而另一方拟对该议案投反对票或弃权票，则双方在正式会议上均应对该议案投同意票；反之若一方拟持反对票，另一方拟对该议案投弃权票的，则双方在正式会议上均应对该议案投反对票。

2023 年 2 月 10 日，公司股东吴伟与叶文杰重新签署了《一致行动协议》，协议明确了对不同意见的处理方式为：若存在各方难以达成一致，一方拟持同意票，而另一方拟对该议案投反对票或弃权票，则双方在正式会议上均应对该议案投反对票。一方拟对议案投反对票而另一方拟对该议案投弃权票的，则双方在正式会议上均应对该议案投反对票。如果议案的内容违反法律、法规、规范性文件及公司章程的规定，则双方均应对该议案投反对票；董事会和股东会的监督方发现其中一方未按本协议的约定行使表

决权或表决权行使不一致时，应向相关方核实有关表决意见并有权按本协议的约定直接确定一致的表决意见。

(2) 本公司最终控制方是自然人吴伟和叶文杰。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

十二、股份支付

(一) 股份支付总体情况

2019 年 3 月 7 日公司共同控制人吴伟和叶文杰各自将其在持股平台武汉蓝和投资中心（有限合伙）（以下简称武汉蓝和）持有的 55,000 股共计 110,000 股公司股票以每股 1 元的价格转让给员工并完成工商变更登记，每股股票的公允价格以 2019 年 3 月 7 日前 60 个交易日的均价 10.28 元，确认股份支付 1,020,800.00 元。

2020 年 6 月公司员工胡茗哲离职，其持有的 10,000 股公司股票以原受让价格 1.00 元/股的价格转让给武汉蓝电公司的员工王雅莉。2020 年 6 月 10 日王雅莉与胡茗哲签署合伙人财产份额转让协议，并于 2020 年 6 月 12 日在工商行政管理部门办理变更手续。每股股票的公允价格参考同期外部投资人增资价格 15.00 元，此次王雅莉受让公司 10,000 股确认股份支付 140,000.00 元。

2021 年 9 月 3 日公司共同控制人吴伟、叶文杰将其各自在武汉蓝和持有的 45,000 股共计 90,000 股公司股票以每股 1 元的价格转让给员工并完成工商变更登记，每股股票的公允价格以 2021 年 9 月 3 日前 60 个交易日的均价 28.49 元，确认股份支付 2,474,100.00 元。

2024 年 4 月 22 日公司共同控制人吴伟、叶文杰将其各自在武汉蓝和持有的 51,000 股共计 102,000 股公司股票以每股 1 元的价格转让给员工，并于 2024 年 4 月 25 日完成工商变更登记，每股股票的公允价格以 2024 年 4 月 25 日前 60 个交易日的均价 28.87 元，确认股份支付 2,842,740.00 元。

上述股权转让协议中约定：在取得相应财产份额后在公司工作至少满 3 年，且 3 年内不得转让其持有的合伙企业份额，若受让人未按承诺在公司工作满 3 年，则原出让人（吴伟、叶文杰）有权对受让人已取得的武汉蓝和财产份额按标准进行回购。

公司按股权转让协议约定的服务期确认公司授予员工权益工具的股份支付费用，本期确认 473,790.00 元。

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	授予日员工购买数量和2020年5月定向认购发行合同中的约定的发行价格、授予日前 60 个交易日的公允价格
可行权权益工具数量的确定依据	资产负债表日预计行权人数
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	5,607,594.98

(三) 本期确认的股份支付费用总额

授予对象	以权益结算的股份支付费用

授予对象	以权益结算的股份支付费用
管理人员	74, 320. 00
研发人员	325, 150. 00
销售人员	32, 515. 00
主营业务成本	41, 805. 00
合　计	473, 790. 00

十三、承诺及或有事项

（一）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重要承诺事项。

（二）或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

十四、资产负债表日后事项

根据 2025 年 8 月 21 日第五届董事会第三次会议审议通过的 2025 年半年度利润分配预案，公司拟以权益分派时股权登记日在册股份为基数，向全体股东每 10 股派现金 3. 50 元(含税)。

十五、其他重要事项

分部信息

本公司不存在多种经营或跨地区经营，主要经营场所为湖北省武汉市，主要经营产品为电池测试系统。公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五(二)1 之说明。

十六、母公司财务报表主要项目注释

（一）母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

(1) 账龄情况

账　龄	期末数	期初数
1 年以内	30, 468, 124. 06	35, 154, 703. 59
1-2 年	8, 343, 857. 83	7, 245, 078. 86
2-3 年	2, 314, 006. 60	1, 875, 012. 16
3-4 年	925, 808. 15	1, 157, 202. 00

账　龄	期末数	期初数
4-5 年	410, 740. 00	275, 050. 00
5 年以上	457, 955. 00	338, 905. 00
账面余额合计	42, 920, 491. 64	46, 045, 951. 61
减：坏账准备	4, 191, 016. 10	4, 104, 845. 03
账面价值合计	38, 729, 475. 54	41, 941, 106. 58

（2）坏账准备计提情况

1）类别明细情况

种　类	期末数				
	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	334, 981. 15	0. 78	334, 981. 15	100. 00	0. 00
按组合计提坏账准备	42, 585, 510. 49	99. 22	3, 856, 034. 95	9. 05	38, 729, 475. 54
合　计	42, 920, 491. 64	100. 00	4, 191, 016. 10	9. 76	38, 729, 475. 54

（续上表）

种　类	期初数				
	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	344, 481. 15	0. 75	344, 481. 15	100. 00	
按组合计提坏账准备	45, 701, 470. 46	99. 25	3, 760, 363. 88	8. 23	41, 941, 106. 58
合　计	46, 045, 951. 61	100. 00	4, 104, 845. 03	8. 91	41, 941, 106. 58

2）采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

项　目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	30, 468, 124. 06	1, 523, 406. 19	5
1-2 年	8, 343, 857. 83	834, 385. 78	10
2-3 年	2, 314, 006. 60	694, 201. 98	30
3-4 年	905, 722. 00	452, 861. 00	50
4-5 年	405, 240. 00	202, 620. 00	50
5 年以上	148, 560. 00	148, 560. 00	100
小　计	42, 585, 510. 49	3, 856, 034. 95	9. 05

(3) 坏账准备变动情况

项　目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	344, 481. 15		9, 500. 00			334, 981. 15
按组合计提坏账准备	3, 760, 363. 88	95, 671. 07				3, 856, 034. 95
合　计	4, 104, 845. 03	95, 671. 07	9, 500. 00			4, 191, 016. 10

(4) 本期实际核销的应收账款情况

本期实际核销的应收账款情况详见本财务报表附注五(一)4(4)之说明

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小　计		
珠海冠宇电池股份有限公司	7, 096, 200. 00	2, 918, 350. 00	10, 014, 550. 00	18. 93	540, 327. 50
江西赣锋锂电科技股份有限公司	2, 784, 699. 09	387, 397. 50	3, 172, 096. 59	6. 00	473, 628. 73
比亚迪股份有限公司	2, 815, 258. 98	306, 570. 76	3, 121, 829. 74	5. 90	182, 228. 09
安徽得壹能源科技有限公司	1, 577, 000. 00	649, 500. 00	2, 226, 500. 00	4. 21	137, 990. 00
南京中比新能源科技有限公司	1, 280, 420. 10	323, 116. 70	1, 603, 536. 80	3. 03	89, 656. 35
小　计	15, 553, 578. 17	4, 584, 934. 96	20, 138, 513. 13	38. 07	1, 423, 830. 67

2. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金保证金	608, 227. 50	545, 142. 50
备用金		15, 400. 00
往来款		13, 725. 08
账面余额合计	608, 227. 50	574, 267. 58
减：坏账准备	219, 543. 25	214, 315. 50
账面价值合计	388, 684. 25	359, 952. 08

(2) 账龄情况

账　龄	期末数	期初数

账　龄	期末数	期初数
1 年以内	316, 335. 00	317, 325. 08
1-2 年	93, 700. 00	64, 230. 00
2-3 年	5, 480. 00	
3-4 年		100, 000. 00
4-5 年	138, 300. 00	38, 300. 00
5 年以上	54, 412. 50	54, 412. 50
账面余额合计	608, 227. 50	574, 267. 58
减：坏账准备	219, 543. 25	214, 315. 50
账面价值合计	388, 684. 25	359, 952. 08

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种　类	期末数				
	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	182, 900. 00	30. 07	182, 900. 00	100. 00	
按组合计提坏账准备	425, 327. 50	69. 93	36, 643. 25	8. 62	388, 684. 25
合　计	608, 227. 50	100. 00	219, 543. 25	36. 10	388, 684. 25

（续上表）

种　类	期初数				
	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	182, 900. 00	31. 85	182, 900. 00	100. 00	
按组合计提坏账准备	391, 367. 58	68. 15	31, 415. 50	8. 03	359, 952. 08
合　计	574, 267. 58	100. 00	214, 315. 50	37. 32	359, 952. 08

2) 重要的单项计提坏账准备的其他应收款

其他应收款重要的单项计提坏账准备情况详见本财务报表附注五(一)6(3)2)之说明

3) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

其他应收款重要的单项计提坏账准备情况详见本财务报表附注五(一)6(3)3)之说明

(4) 其他应收款金额前 5 名情况

其他应收款重要的单项计提坏账准备情况详见本财务报表附注五(一)6(4) 之说明

3. 长期股权投资

（1）明细情况

项　目	期末数			期初数		
	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	2, 559, 600. 00		2, 559, 600. 00	2, 559, 600. 00		2, 559, 600. 00
合　计	2, 559, 600. 00		2, 559, 600. 00	2, 559, 600. 00		2, 559, 600. 00

（2）对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
武汉励行公司	2, 559, 600. 00						2, 559, 600. 00	
小　计	2, 559, 600. 00						2, 559, 600. 00	

（二）母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

（1）明细情况

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	73, 436, 379. 65	33, 894, 663. 34	80, 656, 581. 11	34, 331, 018. 69
其他业务收入	278, 173. 70	435, 059. 11	17, 971. 42	8, 230. 34
合　计	73, 714, 553. 35	34, 329, 722. 45	80, 674, 552. 53	34, 339, 249. 03
其中:与客户之间的合同产生的收入	73, 436, 379. 65	33, 894, 663. 34	80, 656, 581. 11	34, 331, 018. 69

（2）收入分解信息

1）与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项　目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
微小功率设备	22, 677, 674. 46	5, 537, 823. 57	32, 120, 126. 18	6, 890, 645. 56
小功率设备	33, 612, 194. 27	16, 877, 750. 10	29, 973, 697. 11	16, 026, 968. 73
大功率设备	13, 311, 042. 02	9, 294, 089. 87	14, 662, 905. 17	9, 441, 936. 24
配件及其他	3, 835, 468. 90	2, 184, 999. 80	3, 899, 852. 65	1, 971, 468. 16
小　计	73, 436, 379. 65	33, 894, 663. 34	80, 656, 581. 11	34, 331, 018. 69

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项　目	本期数	上年同期数

	收入	成本	收入	成本
境内	69, 989, 392. 55	32, 550, 986. 57	76, 516, 884. 12	33, 077, 396. 57
境外	3, 446, 987. 10	1, 343, 676. 77	4, 139, 696. 99	1, 253, 622. 12
小　计	73, 436, 379. 65	33, 894, 663. 34	80, 656, 581. 11	34, 331, 018. 69

3）与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项　目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	73, 436, 379. 65	80, 656, 581. 11
小　计	73, 436, 379. 65	80, 656, 581. 11

（3）在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 14, 142, 295. 69 元。

2. 研发费用

项　目	本期数	上年同期数
薪酬	5, 954, 287. 03	5, 875, 162. 17
股份支付	325, 150. 00	203, 458. 33
折旧与摊销	174, 722. 81	188, 740. 46
材料费	110, 749. 70	100, 571. 92
其他费用	31, 846. 30	48, 741. 60
水电费	27, 559. 34	34, 666. 42
合　计	6, 624, 315. 18	6, 451, 340. 90

3. 投资收益

项　目	本期数	上年同期数
理财产品	807, 937. 11	569, 996. 38
大额存单利息		619, 547. 95
结构性存款	2, 127, 424. 66	2, 357, 197. 56
合　计	2, 935, 361. 77	3, 546, 741. 89

十七、其他补充资料

（一）非经常性损益

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	5, 653. 63	

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	152,000.00	
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	3,687,090.22	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	9,500.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	69,397.61	
小　计	3,923,641.46	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	561,574.82	
少数股东权益影响额（税后）	71,923.72	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	3,290,142.92	

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		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	5.83	0.37	0.37
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.18	0.33	0.33

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项　目		序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润		A	29,584,986.31
非经常性损益		B	3,290,142.92
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润		C=A-B	26,294,843.39
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	511,882,144.17
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F	
第一次回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		G	57,186,800.00
第一次减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H	2
第二次回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		I	
第二次减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		J	
其	第一次股份支付	k	473,790.00

项　目		序号	本期数
他	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	k1	3
	第二次股份支付	L	
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	L1	
报告期月份数		M	6
加权平均净资产		N= D+A/2+E×F/M-G×H/M-I×J/M+K×K1/M+L×L1/M	507,849,265.66
加权平均净资产收益率		O=A/N	5.83%
扣除非经常损益加权平均净资产收益率		P=C/N	5.18%

3. 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

（1）基本每股收益的计算过程

项　目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	29,584,986.31
非经常性损益	B	3,290,142.92
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	26,294,843.39
期初股份总数	D	57,186,800.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	22,874,720.00
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	6
发行在外的普通股加权平均数	L=D+E+F×G/K-H×I/K-J	80,061,520.00
基本每股收益	M=A/L	0.37
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	0.33

（2）稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

备查文件目录

（一）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。

（二）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）。

（三）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：

武汉市蓝电电子股份有限公司董事会办公室

武汉市蓝电电子股份有限公司

二〇二五年八月二十二日