

证券简称：天宏锂电 | 证券代码：920252



2025 年年度报告



浙江天宏锂电股份有限公司

ZHEJIANG TIANHONG LITHIUM-ION BATTERY CO.,LTD.



微信公众号



官网

公司年度大事记

1

公司通过国家级专精特新“小巨人”企业复审。



2

公司获得“2025年度长兴县工业‘50强’企业”荣誉。



3

2025年5月，公司参加中国国际自行车展览会。



4

2025年6月，公司参加2025年欧洲国际自行车、零配件及用品展览会。



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	会计数据和财务指标	8
第四节	管理层讨论与分析	12
第五节	重大事件	31
第六节	股份变动及股东情况	36
第七节	融资与利润分配情况	40
第八节	董事、高级管理人员及员工情况	44
第九节	行业信息	49
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护	58
第十一节	财务会计报告	65
第十二节	备查文件目录	84

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司董事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、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。

公司负责人都伟云、主管会计工作负责人凌卫星及会计机构负责人（会计主管人员）凌卫星保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本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
是否存在公司董事、高级管理人员对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年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否

【重大风险提示】

1、是否存在退市风险

☐是 ☒否

2、本期重大风险是否发生重大变化

☐是 ☒否

公司在本报告“第四节 管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分分析了公司的重大风险因素,敬请投资者注意阅读。

释义

释义项目		释义
公司、天宏锂电	指	浙江天宏锂电股份有限公司
天宏有限	指	股份公司的前生长兴天宏锂电科技有限公司
高级管理人员、管理层	指	公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
治理层	指	公司董事、高级管理人员
报告期、本期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
报告期末	指	2025 年 12 月 31 日
天赋力合伙	指	长兴天赋力股权投资合伙企业（有限合伙），为公司实际控制人之一都伟云担任执行事务合伙人的企业
云基慧	指	公司控股子公司浙江云基慧储能科技有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《浙江天宏锂电股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
北交所、交易所	指	北京证券交易所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
保荐机构、申万宏源	指	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《北京证券交易所股票上市规则》

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	天宏锂电
证券代码	920252
公司中文全称	浙江天宏锂电股份有限公司
英文名称及缩写	Zhejiang Tianhong Lithium-ion Battery Co., Ltd. TFL
法定代表人	都伟云

二、 联系方式

董事会秘书姓名	钱旭
联系地址	浙江省湖州市长兴县太湖街道长城路 318 号
电话	0572-6678155
传真	0572-6678155
董秘邮箱	qx1982@cnthpower.com
公司网址	www.cnthpower.com
办公地址	浙江省湖州市长兴县太湖街道长城路 318 号
邮政编码	313100
公司邮箱	qx1982@cnthpower.com

三、 信息披露及备置地点

公司年度报告	2025 年年度报告
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》（中国证券网 www.cnstock.com）
公司年度报告备置地	公司董事会办公室

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 1 月 19 日
行业分类	制造业（C）-电气机械和器材制造业(C38)-电池制造（C384）-锂离子电池制造（C3841）
主要产品与服务项目	主要产品为动力型锂电池模组和储能型锂电池模组，产品主要用于电动助力车、电动滑板车、电动摩托车等轻型车领域、电动搬运车等工业领域和工商业及大型储能。

普通股总股本（股）	102,650,665
优先股总股本（股）	0
控股股东	无控股股东
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为都伟云、周新芳、周志伟、钱旭，一致行动人为都伟云、周新芳、周志伟、钱旭、长兴天赋力股权投资合伙企业（有限合伙）

五、 注册变更情况

☐适用 ☒不适用

六、 中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	杭州市江干区庆春路西子国际 A 座 28 楼
	签字会计师姓名	朱作武、刘伟
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	申万宏源证券承销保荐有限责任公司
	办公地址	上海市徐汇区长乐路 989 号
	保荐代表人姓名	王佳伟、沈承曦
	持续督导的期间	2023 年 1 月 19 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 会计数据和财务指标

一、 盈利能力

单位：元

	2025 年	2024 年	本年比上年增 减%	2023 年
营业收入	399,075,932.64	394,268,031.72	1.22%	287,473,342.85
毛利率%	10.95%	10.75%	-	10.60%
归属于上市公司股东的净利润	9,083,415.66	7,002,297.22	29.72%	11,790,520.57
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润	4,880,034.82	4,553,458.68	7.17%	4,345,100.34
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）	3.46%	2.68%	-	4.79%
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）	1.86%	1.74%	-	1.76%
基本每股收益	0.09	0.07	28.57%	0.12

二、 营运情况

单位：元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上年 末增减%	2023 年末
资产总计	530,581,890.15	461,172,763.20	15.05%	377,464,060.92
负债总计	265,969,755.39	199,108,403.68	33.58%	114,824,960.87
归属于上市公司股东的净资产	263,476,767.07	260,557,903.73	1.12%	260,318,812.60
归属于上市公司股东的每股净 资产	2.57	2.54	1.18%	2.54
资产负债率%（母公司）	46.96%	39.19%	-	30.03%
资产负债率%（合并）	50.13%	43.17%	-	30.42%
流动比率	1.47	1.8	-18.33%	2.83
	2025 年	2024 年	本年比上年增 减%	2023 年
利息保障倍数	11.37	8.4	-	16.4
经营活动产生的现金流量净额	-29,299,863.87	49,087,098.80	-159.69%	8,118,271.63
应收账款周转率	2.67	3.28	-	2.54
存货周转率	3.38	4.53	-	4.68
总资产增长率%	15.05%	22.18%	-	46.97%
营业收入增长率%	1.22%	37.15%	-	-18.80%
净利润增长率%	45.98%	-45.62%	-	-65.99%

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

四、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

☒适用 ☐不适用

公司于 2026 年 2 月 26 日披露《2025 年年度业绩快报公告》（公告编号：2026-023），公告披露的 2025 年度主要财务数据均为公司财务部门初步预测数据，未经会计师事务所审计。			
公司 2025 年年度报告披露的经审计财务数据与业绩快报中披露的财务数据不存在重大差异，差异幅度均未达到 20%，具体如下：			
项目	年度报告	业绩快报	差异率
营业收入	399,075,932.64	399,075,932.64	0.00%
利润总额	7,892,051.63	7,400,826.37	6.64%
归属于上市公司股东的净利润	9,083,415.66	9,658,391.88	-5.95%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,880,034.82	5,498,295.21	-11.24%
基本每股收益	0.09	0.09	0.00%
加权平均净资产收益率%（扣非前）	3.46	3.68	-5.98%
加权平均净资产收益率%（扣非后）	1.86	2.09	-11.00%
总资产	530,581,890.15	530,656,430.94	-0.01%
归属于上市公司股东的所有者权益	263,476,767.07	264,051,378.76	-0.22%
股本	102,650,665.00	102,650,665.00	0.00%
归属于上市公司股东的每股净资产	2.57	2.57	0.00%

五、 2025 年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	101,671,462.34	124,927,303.51	65,646,810.26	106,830,356.53
归属于上市公司股东的净利润	3,018,081.17	2,439,235.14	1,339,138.71	2,286,960.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,971,263.88	1,573,047.62	-1,443,186.48	2,778,909.80

季度数据与已披露定期报告数据差异说明：

☐适用 ☒不适用

六、 非经常性损益项目和金额

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动资产处置损益	-587,472.28	-246,234.32	-9,856.85	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,362,019.62	632,632.65	7,367,847.83	
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	68,137.34	1,123,316.34	1,377,639.59	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			44,784.65	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,456,674.67	1,181,889.61	-21,040.13	
非经常性损益合计	6,299,359.35	2,691,604.28	8,759,375.09	
所得税影响数	1,171,387.58	477,123.71	1,313,954.86	
少数股东权益影响额（税后）	924,590.93	-234,357.97		
非经常性损益净额	4,203,380.84	2,448,838.54	7,445,420.23	

七、 存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☐适用 ☒不适用

八、 补充财务指标

☐适用 ☒不适用

九、 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

1. 重要会计政策变更

执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于2025年7月8日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。对于按照前述合同约定取得的标准仓单，如果能够消除或显著减少会计错配的，企业可以在初始确认时选择以公允价值计量且其变动计入当期损益，并一致应用于符合选择条件的所有标准仓单。对于初始确认时已选择以公允价值计量且其变动计入当期损益的标准仓单，企业在后续期间不得撤销该选择。

根据《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业2025年年报工作的通知》（财会〔2025〕33号）的要求，企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处理方法的，应当对财务报表可比期间信息进行调整。

本公司自2025年1月1日起执行该规定，但执行该规定对本公司无主要影响。

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

公司主要从事锂电池模组的研发、设计、组装及销售，产品主要应用于电动交通工具市场、工业类叉车市场和储能市场，致力于为全球客户提供安全、轻便、持久的绿色能源产品。公司为国家级专精特新“小巨人”企业、国家高新技术企业。公司坚持自主创新，获授权国家专利 32 项，其中发明专利 4 项。公司积极贯彻 ISO9001 质量认证体系的要求，以 6S 要求规范生产，具有稳定的盈利模式。

公司采用“以产定购+合理库存”的模式进行采购。集中采购模式下，公司根据每月订单计划确定采购规模，并对供应商进行集中议价，确定交期、价格后安排采购；订单采购模式下，业务端接到客户订单，将需求信息交由技术评审，物控提出采购申请，采购部通过对比货物型号、品牌、供应商资质、供应商规模、价格等进行筛选，选出合适的供应商进行采购。

公司锂电池模组均为“订单式生产”，为客户量身定做产品，强化产品性能、提高性价比。公司拥有电池模组全自动生产线、半自动生产线及小订单生产线等一系列完整的生产线。生产流程包括电芯的配组、焊接、BMS 安装、测试，老化、搁置、入壳、打码和贴标，通过 OQC 检验合格后入库。

公司采用直接销售模式进行产品销售。通过即时通讯工具、网站、行业展会和业务员走访等方式与客户进行交流，及时获取客户关于产品参数和服务的要求，分析提取有效信息，在与客户沟通确认数量、价格、交期及其他合同条款细节后，出具销售合同，由销售经理对合同进行审核及最后的签订。

公司收入来源以产品销售为主。报告期内，公司主营业务、商业模式均未发生变化。

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

二、 经营情况回顾

（一） 经营计划

2025 年度，公司紧密围绕年初制定的经营计划，始终坚持“团结、合作、贡献、承诺”的宗旨，深入贯彻“品质无小事、创新不间断、制造精细化”的方针。在全球市场环境复杂多变的背景下，公司积极应对挑战，稳步推进各项工作。

1.内控优化与效率提升：根据相关法律法规、规范性文件的要求，修订了《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《内部审计制度》等多项内部管理制度，新制定《重大信息内部报告制度》《会计师事务所选聘制度》等，持续推进内控制度完善。重点优化了部分业务流程与审批节点，提升了跨部门协同效率。绩效考核与薪酬体系进一步细化，内部审计工作持续加强，风险管控能力有效提升，公司治理透明度持续改善。

2.市场开拓积极推进：面对复杂多变的全球市场环境，公司积极应对，全力保障核心增量客户需求，产能与交付保持稳定。新市场、新客户拓展计划有序分解并责任到人。全员降本增效活动持续

深入开展，产品毛利率得到一定提升。子公司管控更加细化，进一步明确了子公司管理层的考核目标和制衡机制。国内市场的拓展力度持续加大，工商业储能业务发展稳定，中大型储能电站业务也在积极推进。

3.研发创新持续发力：保持研发投入，聚焦新产品开发和现有产品工艺、结构优化，积极将行业前沿信息转化为实际产品方案，用创新满足客户定制化需求，巩固技术先发优势。

4.品牌建设与人才强基：“天赋力”“TFL”自主品牌推广及国内市场开发策略稳步实施，销售渠道建设取得进展。人才队伍建设方面，持续引进新能源及智能制造领域高端人才，同时注重核心管理团队稳定与骨干人才培养，人才库建设不断完善。

5.募投项目稳步推进：募投项目“天宏锂电电池模组扩产项目”于2026年2月完成建设并结项，扩大了大中型储能产品产能，为提升产品交付能力和把握市场机遇做好了准备；“研发运营展示中心项目”按既定计划积极落实，建设进展顺利。

（二） 行业情况

2025年，锂电池行业整体保持平稳发展态势，在全球能源转型和绿色经济推进的背景下，锂电池应用场景逐步拓展、产业规模稳步扩大，但受全球经济不稳定、国际地缘冲突等外部因素影响，原材料价格波动频繁，终端销售市场面临一定压力。行业整体呈现技术迭代有序推进、生产智能化水平逐步提升、应用领域持续延伸、储能领域快速发展的特点，同时也面临各类技术、市场及供应链层面的挑战。

1.锂离子电池电芯领域，目前主流材料仍以三元和磷酸铁锂为主，钠电池在特定场景作为补充的商业化应用也在加速推进。

随着电动汽车、储能电站、无人机、机器人、电动工具、消费电子、电动两轮、工业叉车等领域的不断拓展，锂电池在人们生产生活中的地位越来越高，依赖性也越来越强，应用场景广泛，已经成为全球能源转型和绿色经济的核心驱动力。三元电池凭借其高能量密度的优势，在高端电动汽车、消费类电子、航空和军工等领域占据着不可动摇的地位，但其安全性一直是行业关注的问题。磷酸铁锂电池凭借其高安全、长循环和成本优势，在低续航乘用车和储能领域一直占据核心地位，目前是国内的主流锂电产品，并向全球市场渗透，但是其低温性能、续航能力等与三元电池相比还有一定的差距。钠电池作为锂电池的补充，凭借其较好的低温性能、高倍率充放等优点，在低速车、启动电源、矿井、高寒地区产品的商业化应用已经初步成型，同时在电动三轮、两轮车领域也逐步推进，但是由于其产业链需要一定的时间来形成，在成本控制，技术迭代，大批量产品的一致性问题等方面还需要行业共同努力。

2.固态电池为当前锂电池迭代的方向。

固态电池作为下一代电池技术的核心方向，主要解决一是安全性问题，随着电动汽车、储能电站的普及，热失控的安全性问题一直是锂电池亟待解决的重中之重，固态电池作为无电解液的电池，将从根本上解决锂电池自燃的风险。二是固态电池将实现快速充电，无需复杂的热管理即可实现超高速充电，充分解决电车充电等待的焦虑，实现和汽车加油一样便捷快速。三是能量密度将进一步提升，续航里程将超出目前所有的乘用车的续航。尽管当前还面临着技术路线、界面阻抗、量产工艺、成本等各种困难，但是随着各科研机构、大型企业的不断投入，固态电池的商业化进程正在加速，最终将解决液态锂电池的所有问题，成为能源行业的未来所在。

3.电池模组制造自动化、智能化水平持续提升。

随着行业的持续发展，电池模组制造企业的自动化、智能化生产水平大幅提升。AGV、机器人的大量投入，使得传统的固定流水线向更智能的AGV产线进化，生产线更柔性，通过数据系统的动态规划，未来的电池模组制造生产车间将改变现有流水线的人工和设备依赖模式，转向以数据为中心，

无人化，智能化，柔性化生产，真正实现多品种，定制化需求下，高效率、低成本、批量化生产。

4.锂电池应用场景从传统领域向新兴领域拓展。

随着近年锂电池的技术工艺的不断提升，结构优化，系统集成，锂电池的应用场景从传统的新能源汽车、储能电站、消费电子等领域向机器人、深海装备、载人低空飞行器等更新领域纵向深入，随着固态电池等技术的迭代突破，锂电池将开启能源利用场景的新纪元。

5.储能市场从政策驱动转向“政策+市场”双轮驱动，进入规模化发展新阶段。

伴随全球碳减排行动持续推进，传统能源结构向清洁低碳能源转型的趋势更加明确，储能作为能源系统的“稳定器”与“调节器”，已从政策驱动全面转向政策+市场双轮驱动，进入规模化发展新阶段。据鑫椏资讯统计，2025 年全球储能电池出货 640GWh，同比增长 82.9%。其中国内电池厂家出货 621.5GWh，同比增长 82.8%；海外电池厂家出货 18.5GWh，同比增长 85%。尽管行业仍面临结构性产能错配、安全技术瓶颈及海外贸易壁垒等挑战，但随着应用场景的持续丰富和商业模式的日趋成熟，储能作为能源转型关键一环的战略价值将进一步凸显。

6.锂电终端市场受全球经济不稳定的影响。

由于国际地缘冲突持续，部分国家贸易政策存在不确定性，全球整体需求增速有所放缓。终端市场去库存压力持续存在，行业竞争日趋激烈，整体毛利率仍处于相对低位。但是管理层坚信，无论市场如何波动，锂电池行业作为未来新能源基石的地位不会改变，坚持长期主义，在周期性波动中，迎接新的机遇。

(三) 财务分析

1. 资产负债结构分析

单位：元

项目	2025 年末		2024 年末		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	87,550,249.23	16.50%	113,912,565.00	24.70%	-23.14%
应收票据	-	0.00%	-	0.00%	-
应收账款	143,243,278.14	27.00%	131,009,174.74	28.41%	9.34%
存货	119,935,904.88	22.60%	86,977,471.54	18.86%	37.89%
投资性房地产	-	0.00%	-	0.00%	-
长期股权投资	2,936,381.11	0.55%	1,861,368.87	0.40%	57.75%
固定资产	72,214,353.57	13.61%	24,172,994.96	5.24%	198.74%
在建工程	44,018,483.06	8.30%	63,896,905.99	13.86%	-31.11%
无形资产	18,900,515.38	3.56%	19,446,255.67	4.22%	-2.81%
商誉	-	0.00%	-	0.00%	-
短期借款	60,995,451.39	11.50%	15,013,750.01	3.26%	306.26%
长期借款	-	0.00%	-	0.00%	-
应收款项融资	7,232,712.89	1.36%	1,090,874.01	0.24%	563.02%
预付款项	5,302,545.96	1.00%	1,236,086.82	0.27%	328.98%

合同资产	5,242,683.21	0.99%	332,299.01	0.07%	1,477.70%
长期待摊费用	348,684.45	0.07%	703,744.65	0.15%	-50.45%
递延所得税资产	6,407,851.76	1.21%	4,490,524.29	0.97%	42.70%
其他非流动资产	8,367,287.86	1.58%	1,703,414.23	0.37%	391.21%
应付票据	93,314,642.93	17.59%	62,989,146.67	13.66%	48.14%
其他应付款	452,389.99	0.09%	704,656.28	0.15%	-35.80%
合同负债	11,754,503.21	2.22%	5,591,442.68	1.21%	110.22%
租赁负债	1,069,155.52	0.20%	1,868,826.64	0.41%	-42.79%
预计负债	-	0.00%	294,043.63	0.06%	-
递延收益	8,626,000.00	1.63%	6,380,000.00	1.38%	35.20%
递延所得税负债	-	0.00%	18,591.28	0.00%	-
其他综合收益	-201,859.52	-0.04%	-93,074.83	-0.02%	-116.88%

资产负债项目重大变动原因：

- 1.存货较上年期末增长 37.89%，主要原因系三方面：一是客户订单量增长，库存商品相应增加；二是原材料价格上涨，公司电芯备货增加；三是储能类发出商品增长所致。
- 2.长期股权投资较上年期末增长 57.75%，主要原因系：公司新增参股子公司河北天宏国信科技有限公司投资所致。
- 3.固定资产较上年期末增长 198.74%，主要原因系：部分募投项目达到预定可使用状态，在建工程转入固定资产所致。
- 4.在建工程较上年期末下降 31.11%，主要原因系：部分募投项目达到预定可使用状态，相关资产由在建工程转入固定资产所致。
- 5.短期借款较上年期末增长 306.26%，主要原因系：一是由于原材料价格上涨，公司电芯备货增加，银行短期贷款增加；二是本期募集资金暂时补充流动资金有所减少所致。
- 6.应收款项融资较上年期末增长 563.02%，主要原因系：本期银行承兑汇票收款增加，且背书转让的承兑汇票有所减少所致。
- 7.预付款项较上年期末增长 328.98%，主要原因系：本期原材料价格上涨，公司部分电芯采购需通过预付货款方式锁定采购量及采购价格，导致预付款项增长。
- 8.合同资产较上年期末增长 1,477.70%，主要原因系：主要由于本期储能产品质保金增长所致。
- 9.长期待摊费用较上年期末下降 50.45%，主要原因系：子分公司相关装修费用已摊销完毕所致。
- 10.递延所得税资产较上年期末增长 42.70%，主要原因系：政府补助增加，且子公司云基慧本期形成可抵扣暂时性差异增加所致。
- 11.其他非流动资产较上年期末增长 391.21%，主要原因系：子公司陕西易简天宏科技有限公司购买项目用地支付保证金所致。
- 12.应付票据较上年期末增长 48.14%，主要原因系：本期原材料上涨，备货力度增加，对应支付货款开具的银行承兑汇票增长所致。
- 13.其他应付款较上年期末下降 35.80%，主要原因系：前期计提的其他应付款项到期支付所致。
- 14.合同负债较上年期末增长 110.22%，主要原因系：客户支付订单预付款增加所致。

15.租赁负债较上年期末下降 42.79%，主要原因系：子公司支付厂房到期租金所致。

16.递延收益较上年期末增长 35.20%，主要原因系：报告期内收到部分政府项目补助，且该补助款项与资产相关，确认为递延收益所致。

17.其他综合收益较上年期末下降 116.88%，主要原因系：印尼子公司外币报表汇率折算差异所致。

境外资产占比较高的情况

☐适用 ☒不适用

2. 营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	2025 年		2024 年		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	399,075,932.64	-	394,268,031.72	-	1.22%
营业成本	355,382,921.10	89.05%	351,897,720.67	89.25%	0.99%
毛利率	10.95%	-	10.75%	-	-
销售费用	9,416,855.83	2.36%	8,640,821.25	2.19%	8.98%
管理费用	14,012,140.46	3.51%	12,681,183.58	3.22%	10.50%
研发费用	14,407,077.09	3.61%	14,512,271.23	3.68%	-0.72%
财务费用	468,155.45	0.12%	-314,321.36	-0.08%	248.94%
信用减值损失	-1,885,841.57	-0.47%	-2,947,173.78	-0.75%	-36.01%
资产减值损失	-953,366.07	-0.24%	-939,403.59	-0.24%	1.49%
其他收益	3,917,802.78	0.98%	2,396,743.67	0.61%	63.46%
投资收益	-106,824.14	-0.03%	1,046,862.28	0.27%	-110.20%
公允价值变动收益	-	0.00%	-	0.00%	-
资产处置收益	80,262.34	0.02%	39,382.33	0.01%	103.80%
汇兑收益	-	0.00%	-	0.00%	-
营业利润	5,498,370.06	1.38%	5,677,290.04	1.44%	-3.15%
营业外收入	3,053,841.79	0.77%	2,951.46	0.00%	103368.85%
营业外支出	660,160.22	0.17%	792,816.54	0.20%	-16.73%
净利润	8,645,351.96	2.17%	5,922,423.10	1.50%	45.98%
利润总额	7,892,051.63	1.98%	4,887,424.96	1.24%	61.48%
少数股东损益	-438,063.70	-0.11%	-1,079,874.12	-0.27%	59.43%

项目重大变动原因：

1.财务费用较上年期末增长 248.94%，主要原因系：一是公司为优先满足经营性资金需求，缩减了结构性存款，利息收入减少；二是汇率变动，汇兑损失扩大所致。

2.信用减值损失较上年期末下降 36.01%，主要原因系：本期应收账款回款情况较好所致。

3.其他收益较上年期末增长 63.46%，主要原因系：本期公司收到与经营活动相关的政府补助增加所致。

4.投资收益较上年期末下降 110.20%，主要原因系：一是本期原材料价格上涨，公司备货需求增加，闲置资金投入理财产品的金额减少，理财相关的投资收益下降；二是部分参股子公司业绩不及预期，导致投资收益下滑所致。

5.资产处置收益较上年期末增长 103.80%，主要原因系：本期公司向政府出让 274 平方米闲置土地所致。

6.营业外收入较上年期末增长 103,368.85%，主要原因系：公司本期印尼子公司返修仓库小范围事故，部分理赔收入到账所致。

7.净利润较上年期末增长 45.98%，主要原因系：本期公司利润总额增长所致。

8.利润总额较上年期末增长 61.48%，主要原因系：一是电摩及储能类产品销售业务有所增长，营业利润相应增加；二是与经营活动相关的政府补助同比增加；三是本期应收账款回款情况较好，信用减值损失同比下降；四是印尼子公司理赔收入到账，营业外收入有所增加。

9.少数股东损益较上年期末增长 59.43%，主要原因系：印尼子公司本期净利润增长所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
主营业务收入	383,973,542.01	364,880,918.80	5.23%
其他业务收入	15,102,390.63	29,387,112.92	-48.61%
主营业务成本	340,807,143.10	323,663,604.17	5.30%
其他业务成本	14,575,778.00	28,234,116.50	-48.38%

按产品分类分析：

单位：元

分产品	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
电池组	383,973,542.01	340,807,143.10	11.24%	5.23%	5.30%	减少 0.06 个百分点
其他业务	15,102,390.63	14,575,778.00	3.49%	-48.61%	-48.38%	减少 0.43 个百分点
合计	399,075,932.64	355,382,921.10	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

分地区	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	390,610,377.93	348,624,715.24	10.75%	2.21%	2.05%	增加 0.14 个百分点
境外	8,465,554.71	6,758,205.86	20.17%	-29.99%	-34.15%	增加 5.05 个百分点

						百分点
合计	399,075,932.64	355,382,921.10	-	-	-	-

收入构成变动的原因:

1.其他业务收入较上年期末下降 48.61%，主要原因系：本期公司电芯销售业务下降所致。
2.其他业务成本较上年期末下降 48.38%，主要原因系：本期公司电芯销售业务下降，对应的成本减少所致。
3.境外营业收入较上年期末下降 29.99%，主要原因系：本期国外两轮助力车需求有所下滑，电池模组直接出口相应减少所致。
4.境外营业成本较上年期末下降 34.15%，主要原因系：本期国外两轮助力车需求有所下滑，电池模组直接出口相应减少，对应的成本减少所致。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	江苏晨轩车辆有限公司	136,731,681.47	34.26%	否
2	浙江储宸新能源科技有限公司	53,826,993.41	13.49%	否
3	中天储能科技有限公司	33,362,831.88	8.36%	否
4	富士达集团	21,640,973.94	5.42%	否
5	浙江加力仓储设备股份有限公司	19,931,008.86	4.99%	否
合计		265,493,489.56	66.52%	-

注：（1）江苏晨轩车辆有限公司和无锡百越度国际贸易有限公司为关联公司，以合并口径披露。
（2）浙江储宸新能源科技有限公司、海南储宸新能源科技有限公司、浙江鼎盟新能源科技有限公司和浙江岩羊能源科技有限公司为关联公司，以合并口径披露。

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	江西远东锂电有限公司	87,741,074.97	25.92%	否
2	浙江启蓝电池技术有限责任公司	27,964,613.10	8.26%	否
3	力神电池（苏州）有限公司	26,292,410.07	7.77%	否
4	爱尔集新能源（南京）有限公司	20,400,736.28	6.03%	否
5	友尚电子（上海）有限公司	17,891,669.03	5.29%	否
合计		180,290,503.45	53.27%	-

注：浙江启蓝电池技术有限责任公司和苏州诺金新能源有限公司为关联公司，以合并口径披露。

(5) 报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%情况

☐适用 ☒不适用

3. 现金流量状况

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
----	--------	--------	-------

经营活动产生的现金流量净额	-29,299,863.87	49,087,098.80	-159.69%
投资活动产生的现金流量净额	-41,565,951.55	-9,901,429.07	-319.80%
筹资活动产生的现金流量净额	38,168,643.80	-13,041,650.86	392.67%

现金流量分析:

- 1.经营活动产生的现金流量净额较上年期末下降 159.69%，主要原因系：本期原材料价格上涨，公司备货需求增长，支付货款增加所致。
- 2.投资活动产生的现金流量净额较上年期末下降 319.80%，主要原因系：一是 2024 年度到期赎回 2023 年度购买的理财产品较多；二是本期新增对河北天宏国信科技有限公司的投资所致。
- 3.筹资活动产生的现金流量净额较上年期末增长 392.67%，主要原因系：本期公司根据自身经营发展需要，资金需求增长，银行贷款增加，且到期偿还借款金额同比减少所致。

(四) 投资状况分析

1、 总体情况

√适用 □不适用

单位：元

报告期投资额	上年同期投资额	变动比例%
91,382,342.89	56,263,847.39	62.42%

2、 报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 √不适用

3、 报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	本期投入情况	累计实际投入情况	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	是否达到计划进度和预计收益的原因
天宏锂电电池模组扩产项目	22,321,368.03	62,485,571.14	募集资金	90.37%	不适用	不适用	不适用
研发运营展示中心项目	10,060,974.86	27,850,261.14	募集资金	65.40%	不适用	不适用	不适用
合计	32,382,342.89	90,335,832.28	-	-	-	-	-

4、 以公允价值计量的金融资产情况

□适用 √不适用

报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

5、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	0	不存在
银行理财产品	自有资金	2,000,000.00	0	0	不存在
银行理财产品	自有资金	10,000,000.00	0	0	不存在
银行理财产品	自有资金	10,000,000.00	0	0	不存在
合计	-	32,000,000.00	0	0	-

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

6、委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

7、私募股权投资基金投资情况

☐适用 ☒不适用

8、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

(1) 主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

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	主 营 业 务 收 入	主 营 业 务 利 润	净 利 润
浙江云基 慧储能科 技有限公 司	子 公 司	储 能 业 务	10,000,000.00	50,461,767.34	5,970,950.28	56,145,449.16	5,046,896.33	- 2,628,891.31
长兴天赋 力贸易有 限公司	子 公 司	进 出 口 贸 易	1,000,000.00	4,868,308.26	-124,564.16	4,728,182.20	367,811.51	-202,581.41
PT.Asia Power	子 公 司	生 产	12,000,000,000.00	15,665,392.04	3,376,559.93	1,972,168.53	51,612.09	779,242.09

Technology (印尼)	司	销 售						
--------------------	---	--------	--	--	--	--	--	--

注: PT. Asia Power Technology (印尼) 注册资本为 12,000,000,000.00 印尼盾。

(2) 主要控股参股公司情况说明

主要参股公司业务分析

☒ 适用 ☐ 不适用

公司名称	与公司从事业务的 关联性	持有目的
深圳市三合能源有限公司	公司上游产业链 BMS 业务的研发、 制造和销售	完善公司上游产业链的布局, 提高公司 BMS 自研水平, 在降低 BMS 采购成本等方面都有 积极的作用, 符合公司的整体利益。
长兴聚材赋力电源科技有限 公司	公司上游电芯及下 游模组产品贸易	获得产业链上游企业更多的支持, 控制电芯采 购成本, 利用合作方资源, 发展电动自行车“新 国标”锂电池模组业务和储能业务。
河北天宏国信科技有限公司	独立储能项目投资 建设	布局独立储能电站业务领域, 拓展储能项目资 源。
海南天好赋力投资合伙企业 (有限合伙)	投资新型储能电池 制造企业	布局本征安全储能电池及电池回收等领域的 产业开发。

子公司或参股公司的经营业绩同比出现大幅波动

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 子公司情况说明

报告期内取得和处置子公司的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

公司名称	报告期内取得和 处置子公司方式	对公司整体生产经营和业绩的影响
陕西易简天宏科技有限公司	新设	本次投资对公司生产经营及财务业绩无重大影 响, 有助于拓展储能电站业务布局, 对公司长 远发展具有积极意义。
安康方舟天宏科技有限公司	新设	本次投资对公司生产经营及财务业绩无重大影 响, 有利于完善公司储能电站业务布局, 对公 司长远发展具有积极意义。
云基慧(杭州)进出口有限公 司	转让	本次转让对公司生产经营及业绩无重大影响, 有利于优化公司资产结构。

对子公司的管理控制情况

☐ 适用 ☒ 不适用

上市公司控股股东或实际控制人持股公司主要子公司情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(4) 公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

9、与专业投资机构共同投资及合作情况

☐适用 ☒不适用

(五) 税收优惠情况

☒适用 ☐不适用

1.公司于2025年12月获得编号为GR202533010596的证书并被认定为高新技术企业，认定有效期自2025年至2027年，报告期内按照15%的税率计缴企业所得税。

2.上海蜘蛛网技术开发有限公司、长兴天赋力贸易有限公司、云基慧（杭州）进出口有限公司、陕西易简天宏科技有限公司、安康方舟天宏科技有限公司属于符合条件的小型微利企业，减按25%计算应纳税所得额，报告期内实际按照小微企业5%的税率缴纳企业所得税。

3.根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告2023年第43号），允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳税增值税税额，公司适用该税收优惠政策。

(六) 研发情况

1、研发支出情况：

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	14,407,077.09	14,512,271.23
研发支出占营业收入的比例	3.61%	3.68%
研发支出资本化的金额	0.00	0.00
资本化研发支出占研发支出的比例	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比例	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

2、研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	9	20
专科及以下	30	29
研发人员总计	40	50
研发人员占员工总量的比例（%）	10.87%	12.17%

3、专利情况：

项目	本期数量	上期数量
----	------	------

公司拥有的专利数量	32	24
公司拥有的发明专利数量	4	3

4、 研发项目情况：

√ 适用 □ 不适用

研发项目名称	项目目的	所处阶段/ 项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
EN1542/EN50604 锂电池组系统	开发符合欧洲新法规的锂电池系统	设计完成，量产阶段	符合欧洲 EN13849,EN50604,EN1542: 电池标准	升级欧洲市场锂电产品，进而提高公司产品市场竞争力
沙滩车锂电池系统	为解决传统燃油/铅酸沙滩车在动力、续航、安全、成本、合规五大核心痛点	设计完成，量产阶段	适配沙滩车全地形工况的高倍率、宽温域、高防护、智能 BMS 锂电池系统，实现产品电动化升级、性能提升与市场竞争力突破，	助推公司抢占休闲越野与景区运营市场
高尔夫球车电池系统	解决传统高尔夫球车电池续航短、寿命低、维护繁琐、安全性不足等痛点，打造适配高尔夫球场场景的高可靠性、长寿命、智能化电池系统	设计完成，量产阶段	主流 36V/48V/72V 球车平台的标准化+定制化电池解决方案，实现技术领先、市场适配	锂电产品多元化，进而提高公司产品市场竞争能力
推拉式移动低压电池系统	通过特定的结构设计，实现快速安装、拆卸和移动的低压电池系统	设计完成，开发阶段	支持即时充电、边充边用模式，灵活性高适用于多种应用场景可根据需求灵活移动和调整电池系统的位置	打开新赛道，储能产品矩阵升级，进而提高公司产品市场竞争力
工商储用液冷插箱电池组	解决工商业储能“安全、能效、寿命、部署、成本”五大痛点，打造适配工商业场景的高可靠、高性价比、易部署的标准化储能单元，支撑企业削峰填谷、备电、光储协同与绿色转型	设计完成，量产阶段	解决安全痛点，筑牢储能安全底线；提升能效与寿命，降低全生命周期成本；适配工商业场景，实现高密度、易部署；满足高功率、高可靠运行需求	通过液冷+插箱+BMS+热管理集成技术，形成自主知识产权；推动公司储能技术升级与规模化应用
高空作业平台用锂离子电池系统	以锂电系统替代传统铅酸 / 燃油动力，实现高空作业平台的安全、高效、绿色、低成本电动化升级，并适配高空作业严	设计完成，开发阶段	打造安全、高效、经济、绿色、智能的专用锂电系统，全面支撑高空作业平台电动化，实现安全、效率、成本、环保的多目标最优	聚焦高空作业平台细分赛道，满足全球合规要求，拓展海外客户

	苛工况与行业规模化需求			
ATV 全地形车用电池	适配全地形车极端工况、提升动力与续航、保障安全可靠、降低成本并推动电动化与绿色化，同时满足娱乐、作业、户外等多场景需求	设计完成，开发阶段	覆盖娱乐休闲、农林作业、户外救援、工程巡检等，提供稳定电力；攻克宽温、高功率、长寿命、高防护等技术难点	切入高增长、高壁垒、高附加值的细分赛道，提升公司竞争力
隧道机器人用电系统	为隧道巡检、检测、应急救援等机器人提供安全、长续航、高可靠、适配极端隧道环境的能源解决方案，保障机器人在封闭 / 半封闭、高湿、高尘、温变剧烈、易燃易爆风险的隧道场景下，实现无人化、长时、连续、稳定作业	设计完成，开发阶段	攻克高能量密度、宽温域、防爆、无线充电、BMS 智能管理等关键技术，形成隧道专用电池系统技术方案与标准	填补公司隧道机器人专用能源系统技术空白，提升公司产品竞争力与市场拓展
生物发电储充绿色能源循环系统	节能减排，绿色能源是当今世界的倡导主题。将废弃生物转换为电能，储存到电能柜中，再通过储能载体运输到需要的地方，既可以解决局部电网能源不足的问题，也能满足无电网应用场景的刚性需求。生物发电储充绿色能源循环系统将废弃生物变废为宝，又对电网进行了有效的补充，对能源循环回收，节能减排也是一个有力的支持	设计完成，开发阶段	锂电池储能系统功能性设计、监控设计、浸没式液冷技术的转化	填补公司生物发电储能系统技术空白，提升公司产品竞争力与市场拓展
移动基站储能电池系统	储能系统能够有效降低基站运营成本，提高供电稳定性，并满足电力应急保障需求，因此具有显著	设计完成，开发阶段	电池组结构设计，系统功能性设计、移动充电桩的远程调度设计，桩找车管理平台软件	填补公司移动充电储能系统技术空白，提升公司产品竞争力与促进市场拓展

	的经济、社会和环境效益，立项时机成熟			
--	--------------------	--	--	--

5、 与其他单位合作研发的项目情况:

☐适用 ☒不适用

(七) 财务会计报告审计情况

1. 非标准审计意见说明:

☐适用 ☒不适用

2. 关键审计事项说明:

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
收入确认	
收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释二十三所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释三十五。 天宏锂电 2025 年度营业收入为 39,907.59 万元，营业收入金额重大且为关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。	审计应对: 1、了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性; 2、选取样本检查销售合同，识别与收入确认相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求; 3、结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况; 4、对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同及出库单、签收单或报关单等，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策，并对主要客户收入发生额及余额进行函证; 5、就资产负债表日前后记录的收入交易，-选取样本，核对出库单、对账单、报关单等资料，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

3. 对会计师事务所履职评估情况以及对会计师事务所履行监督职责情况:

公司董事会审计委员会认为立信会计师事务所（特殊普通合伙）具备执行审计工作的独立性，具有从事证券、期货相关业务审计资格，能够满足 2025 年度审计工作的要求。在执业过程中坚持独立审计原则，客观、公正、公允地反映公司财务状况、经营成果，切实履行了审计机构应尽的职责，工作中亦不存在损害公司整体利益及中小股东权益的行为，审计行为规范有序，出具的审计报告客观、完整、清晰、及时。

(八) 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

1.陕西易简天宏科技有限公司于 2025 年 7 月 28 日依法设立。公司持有其 42%股权；法定代表人由公司派驻，同时担任董事长；董事会由七人组成，其中公司占四席；财务负责人由公司派驻。通过上述安排，公司实现对该公司的实际控制，并将其纳入合并报表范围。

2.安康方舟天宏科技有限公司于 2025 年 10 月 23 日依法设立。公司持有其 51%股权，对其有实际控制权，自公司成立之日起，将其纳入合并范围。

3.公司之子公司浙江云基慧储能科技有限公司于 2025 年 5 月 9 日将其持有的云基慧（杭州）进出口有限公司 51%股权转让给石林，对该公司失去控制权，因此云基慧（杭州）进出口有限公司不再纳入合并范围。

(九) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

□适用 √不适用

2. 其他社会责任履行情况

√适用 □不适用

报告期内，公司贯彻绿色发展理念，恪守合法合规经营，依法足额纳税，严守诚信廉洁，与客户、供应商共建公平营商环境。公司坚持以人为本，积极吸纳就业，2025 年员工总数增长 11.68%，全员签订劳动合同并缴纳五险一金，定期组织安全培训与应急演练，切实保障员工权益。

公司财务状况稳健，坚持公平采购，货款结算及时，保障供应商合法权益。公司积极履行上市公司社会责任，用实际行动支持地方经济发展和公益慈善事业。

3. 环境保护相关的情况

√适用 □不适用

公司坚持环保和绿色可持续发展。公司厂区投入安装自研工商储设备，调节使用峰谷电。厂房屋顶安装分布式光伏发电，积极践行节能减排，绿色工厂生产理念。

(十) 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

三、 未来展望

(一) 行业发展趋势

1.全固态电池的技术突破和商业化应用将是下一代锂电池的核心方向

一是锂电池无论是三元材料或是磷酸铁锂材料，都是使用液态电解液，存在安全性较低，易自燃，充电速度慢，续航里程短，循环寿命不高等各项不足。全固态电池通过使用固态电解质，将大大增强锂电池的机械性能，使锂电池的安全性得到革命性的提升，在碰撞、穿刺、短路情况下将不再燃烧，解决目前各种锂电池自燃的隐患。二是固态电解质的高导电性能，将大幅提高电池的充电倍率，缩短充电时间，使乘用车的充电速度与油车加油时间相当。三是能量密度显著提升，电动汽车的续航里程

与当前电车相比将提高一倍。四是拓宽锂电池的温域，固态电池在-30℃至 80℃范围内性能稳定，有利于在极寒科考、航天领域的应用。未来几年内，固态电池将由半固态向全固态的应用转化，最终将解决液态锂电池的所有问题，成为能源行业的未来。

2.电池管理系统（BMS）向更智能化，集成化方向发展

作为锂电池的“安全卫士”，BMS 近年来已经迈过保护板的基础功能，向更智能的“能源管家”方向转化。随着新能源汽车、储能电站、无人机、机器人、换电租赁等产业的快速发展，电池管理系统也向智能化升级，从传统的“监控”向“决策”转换，进一步提升电池的使用效率，主动均衡电量，增强电池的循环寿命，通过与电网、充电桩的通讯，将充分实现能源生态圈的全协同。

3.传统的模组流水线制造车间向 AGV、机器人车间变革

随着行业的持续发展，电池模组制造企业的自动化、智能化生产需求将大幅提升。AGV 车间通过自主路径规划和模块化布局，不仅可以节省空间，提高效率，随着 AI 算法和 5G 通讯的技术成熟，将大幅降低人力成本，增强车间柔性，全面实现多品种，定制化需求下，批量化生产的目标。

4.锂电池应用领域的新趋势

随着锂电池应用的继续深入，其范围也变得越来越广。在动力领域，锂电池在乘用车全面渗透后，商用重卡、重型船舶、挖掘机、龙门吊等产品也迎来量产应用。在储能领域，除了家储、户储和分布式储能外，虚拟电厂、风光电储能、独立储能电站也大量部署。在新兴领域，深海探测、载人飞行器、太空探测、生物医疗等领域也已经形成全覆盖。

5.储能应用场景持续拓展，市场空间逐步释放

随着可再生能源装机规模提升和电力市场改革深化，储能作为支撑电网稳定运行、提升新能源消纳能力的关键环节，其应用价值逐步显现。在发电侧，新能源场站配储需求稳步释放，独立储能电站通过参与调频、调峰及备用辅助服务，收益模式渐趋清晰；在用户侧，工商业储能正从传统峰谷价差套利、需量管理转向电力市场化交易，经济性持续改善，应用领域从工业园区向商业楼宇、汽车充电站、数据中心等场景延伸。同时，虚拟电厂、共享储能等创新业态不断涌现，推动储能资产实现多元化运营。技术层面，储能系统向高安全、长寿命、低成本方向发展，液冷温控、智能运维、数字化管理等技术应用逐步深入，系统集成效率与可靠性持续提升。

(二) 公司发展战略

公司将始终坚持创新发展思路，紧跟国家战略导向，把握行业发展趋势，依靠多年积累的行业经验和自身竞争优势，积极应对全球贸易的不断变化，提高公司在行业中的地位。同时，公司还将继续拓宽产品结构，加强研发投入和人才培养，完善战略布局，推动公司可持续发展。

1.紧跟行业发展趋势，转化创新成果

公司将深入研究锂电池行业最新信息，通过参加各类展会，搭建产学研合作平台，实时追踪政策导向与市场需求，持续加大研发投入，不断推出符合市场需求的创新产品，增强企业竞争力。

2.结合公司所属行业特点，寻求差异化竞争

公司所处行业具有订单小，品种多，市场碎片化，客户需求定制化等特点。公司将依靠自身积累的行业经验和丰富的产品库，不断改进工艺结构，更新产线设备，提高生产效率，真正实现定制化需求，批量化生产，与行业对手形成差异化竞争，开辟出属于自身的细分壁垒。

3.拓宽应用场景，提升品牌价值

公司产品将不断延伸至锂电池模组应用的各个领域，包括电动两轮车、特种车辆、工业设备、储能系统、消费电子等，同时重点拓展工商业储能、独立电站储能、风光电配储、智能 AGV 等高附加值领域。公司将通过自主品牌建设，不断完善和提升自身品牌的知名度，在品牌宣传和推广过程中提高客户的忠诚度和市场渗透率。

4.强化人才队伍建设，夯实发展根基

公司将持续坚持以人为本的管理理念，利用自身平台的不断提升，重点吸引新能源、智能制造高端人才。同时，稳定核心管理团队，培养自己的技术骨干、管理骨干、营销骨干，通过多元化的激励机制，搭建阶梯式人才培养体系，留住人才，健全公司人才库，为公司可持续发展注入不竭动力。

(三) 经营计划或目标

2026 年，公司将继续坚持以“团结、合作、贡献、承诺”为宗旨，贯彻“品质无小事、创新不间断、制造精细化”的经营方针，以专业、高效的服务，为客户及合作伙伴提供优质、安全、可靠、续航持久、系统智能的一体化锂电池产品。新的一年，公司将持续推进研发投入与品牌建设，完善人才梯队与内控体系，着力降本增效，力争实现年度经营目标，以稳健的经营业绩回报股东。

1.持续完善内控管理

2026 年，公司将进一步健全内控制度：一是持续优化组织架构，理顺跨部门协作流程，提升运营效率；二是提升选人用人的精准性，完善绩效考核与薪酬激励机制；三是加强内部审计，提升风险防控能力；四是规范信息披露工作，保持公司治理透明度。

2.稳步推进市场拓展

面对全球市场环境的变化，2026 年公司将积极应对，有序推进各项经营工作：一是服务好现有客户，保障增量订单的稳定交付；二是拓展新市场、新客户，分解落实经营目标；三是持续推进降本增效，稳定产品毛利率水平；四是加强对子公司的管控与协同；五是统筹国内外市场布局，增强经营韧性；六是结合虚拟电厂平台，继续深入推进工商储业务；七是稳步发展公司独立电站相关业务。

3.保持研发投入强度

公司将继续保持研发投入强度，围绕客户定制化需求开展产品迭代与工艺优化，密切跟踪行业技术动态，推动研发成果有序转化，保持公司在锂电池模组领域的技术竞争力。

4.有序推进品牌建设与人才储备

2026 年，公司将有序推广自主品牌“天赋力”“TFL”，持续拓展销售渠道。同时，坚持“以人为本”的理念，一方面结合业务需要引进新能源、智能制造领域专业人才；另一方面稳定核心团队，注重内部培养，完善人才梯队建设。

5.扎实推进募投项目建设

公司募投项目“天宏锂电电池模组扩产项目”已于 2026 年 2 月完成建设并结项，有效扩大了公司中大型储能电池模组的生产能力，为提升产品交付能力、把握市场机遇奠定了基础。2026 年，公司将按计划继续推进募投项目“研发运营展示中心项目”的建设工作，持续提升公司研发实力与运营管理效率。

(四) 不确定性因素

未发生对公司未来发展战略或经营计划有重大影响的不确定性因素。

四、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

重大风险事	公司持续到本年度的风险和应对措施
-------	------------------

项名称	
1.公司内部控制风险	重大风险事项描述：随着公司业务规模的发展，特别是产能提升与子公司的增加，现有的市场开拓、财务管理、存货管理等关键业务流程的内部控制需同步升级完善，以适应新的发展需求。这对各部门间的协调性、流程的严密性与执行的连续性提出了更高要求。若公司管理层能力、组织模式及管理制度未能及时匹配规模扩张的速度，公司将面临管理效率下降或内控失效的风险。 应对措施：公司将紧密围绕经营目标与业务发展需求，持续深入内控体系优化工作。完善各项制度与监督体系，提升选人用人的精准性，持续改进绩效考核与薪酬激励制度，加大内部审计力度与频次，提升风险识别与管控能力；确保信息披露的及时性与准确性，增强治理透明度；强化治理层履职能力，董事会、审计委员会切实履行各自职责，有效监督公司、子公司经营管理合规性，资产安全及财务报告的真实准确。
2.行业竞争风险	重大风险事项描述：公司核心业务所处的锂离子电池模组制造行业仍处于快速发展期，市场前景广阔，持续吸引新参与者加入。伴随产业链分工日益精细化，市场竞争格局持续深化，竞争强度显著提升。尽管公司凭借良好的技术基础、客户响应能力及市场声誉保持了较强竞争力，但若未能持续强化技术领先优势、优化客户体验并有效控制成本，则可能面临市场份额受压、盈利能力下滑的风险。 应对措施：公司将积极采取并深化以下策略以巩固和提升竞争力。在技术研发与产品创新方面：持续保持研发投入，重点推进新产品，尤其是工商业储能、独立电站储能的开发。加速现有产品工艺优化，前沿技术转化落地，提升产品性能与技术壁垒。在市场拓展与品牌建设方面：积极拓展国内外新市场与新客户，深化现有大客户合作，大力推广“天赋力”“TFL”自主品牌，强化品牌影响力与市场渗透率。在客户满意度提升方面：建立更敏捷的客户需求响应机制，优化交付流程，持续提升产品品质与服务体验，巩固客户忠诚度。
3.人才流失的风险	重大风险事项描述：公司的技术领先优势与产品竞争力高度依赖于核心研发团队，特别是关键核心技术人员持续创新能力和稳定性。核心技术人员流失不仅可能导致关键技术流失或泄密，更可能影响公司对行业前沿技术的快速响应与迭代能力，进而削弱公司的市场竞争力和技术壁垒，对公司的经营造成潜在不利影响。 应对措施：公司将持续强化以人为本的管理理念，利用自身平台的不断提升，吸引人才，培养人才，结合具有市场竞争力的薪酬福利体系，显著提升核心人才的归属感、责任感和稳定性。建立畅通的沟通渠道，关注核心人才职业发展诉求，精准选人用人，提供清晰的晋升路径，提升员工工作满意度和忠诚度，提高技术骨干、管理骨干、营销骨干、产线骨干的归属感和责任心，稳定核心管理团队。
4.汇率风险	重大风险事项描述：公司的部分产品销往海外，销售收入以美元、欧元等货币计量，结汇为人民币时，汇率的波动会对企业的经营业绩造成影响。如若人民币汇率波动大，公司销售海外的收入面临一定的汇率波动风险。 应对措施：公司外贸业务部将积极做好与客户的沟通，锁定产品价格。同时，关注汇率市场的变化，注重结汇时点。
5.原材料价格波动的风险	重大风险事项描述：公司主要原材料为锂电池电芯。锂电池产业链的中下游企业主要是通过采购电芯进行下一步的研发设计和生产，因而其利润变化易受上游材料价格的波动以及贸易环境的影响。 应对措施：公司力求在同行业原材料价格采购中处于低位，同时增加和供应商的沟通，了解市场行情，增加或者减少库存，通过锁定订单等形式，应对原材料的波动风险。
6.出口地区的	重大风险事项描述：公司产品出口的国家、地区，政治、经济环境稳定，对公司经营

政治经济政策风险	不存在重大影响，但是经济政策层面，由于全球宏观经济波动频繁，国际贸易保护主义加剧，对公司出口业务的持续、平稳都会带来一定的风险。 应对措施：对于欧美等地的贸易保护，公司在不断完善各类符合出口条件的认证，同时降低产品成本，让产品更具优势。对于南美，非洲等地，在拓展市场的同时尽可能减小收款风险。
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

(二) 报告期内新增的风险因素

新增风险事项名称	公司报告期内新增的风险和应对措施
无	报告期内，公司所处行业政策及市场环境未发生重大变化，公司主营业务及经营模式保持稳定，未新增重大风险因素。

第五节 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	五.二.(一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	五.二.(二)
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	五.二.(三)
是否存在重大关联交易事项	√是 □否	五.二.(四)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、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	五.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	五.二.(六)
是否存在年度报告披露后面临退市情况	□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	五.二.(七)
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

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	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	2,307,335.50	0.88%
作为被告/被申请人	28,504.50	0.01%
作为第三人	0.00	0.00%
合计	2,335,840.00	0.89%

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) 公司发生的提供担保事项

1、公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）

☐适用 ☒不适用

2、公司及其子公司对子公司的担保情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

担保对象	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序
				起始日期	终止日期			
浙江云基慧储能科技有限公司	11,000,000.00	0.00	0.00	2024年5月15日	2026年5月15日	保证	连带	已事前及时履行
浙江云基慧储能科技有限公司	10,000,000.00	10,000,000.00	0.00	2024年6月25日	2027年6月25日	保证	连带	已事前及时履行
浙江云基慧储能科技有限公司	5,400,000.00	0.00	0.00	2025年2月26日	2026年2月26日	保证	连带	已事前及时履行
总计	26,400,000.00	10,000,000.00	0.00	-	-	-	-	-

3、提供担保分类汇总：

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
公司提供担保（包括公司、控股子公司的对外担保，以及公司对控股子公司的担保）	10,000,000.00	10,000,000.00
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	0.00	0.00
直接或间接为资产负债率超过70%（不含本数）的被担保对象提供的债务担保金额	0.00	0.00
公司担保总额超过净资产50%（不含本数）部分的金额	0.00	0.00

4、清偿和违规担保情况：

无。

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(四) 报告期内公司发生的重大关联交易情况

1、 公司是否预计日常性关联交易

√是 □否

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务	20,900,000.00	4,709,786.69
2. 销售产品、商品，提供劳务	3,500,000.00	0.00
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00

2、 重大日常性关联交易

□适用 √不适用

3、 资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用 √不适用

4、 与关联方共同对外投资发生的关联交易

□适用 √不适用

5、 与关联方存在的债权债务往来事项

□适用 √不适用

6、 关联方为公司提供担保的事项

√适用 □不适用

单位：元

关联方	担保内容	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	临时公告披露时间
					起始日期	终止日期			
都伟云	贷款担保（含银承）	20,000,000.00	0.00	0.00	2024年8月5日	2025年8月5日	保证	连带	2024年2月2日
都伟云、周新芳、钱旭、周志伟	贷款担保	18,000,000.00	12,000,000.00	0.00	2024年6月26日	2029年6月26日	保证	连带	2024年2月2日

都 伟 云	贷款担保（含银承）	30,000,000.00	10,000,000.00	0.00	2024 年 5 月 31 日	2030 年 5 月 30 日	保证	连带	2024 年 2 月 2 日
都 伟 云	贷款担保	10,000,000.00	7,473,700.00	0.00	2023 年 5 月 23 日	2028 年 5 月 31 日	保证	连带	2023 年 2 月 8 日
周 新 芳	贷款担保	10,000,000.00	7,473,700.00	0.00	2023 年 5 月 23 日	2028 年 5 月 31 日	保证	连带	2023 年 2 月 8 日
周 志 伟	贷款担保	10,000,000.00	7,473,700.00	0.00	2023 年 5 月 23 日	2028 年 5 月 31 日	保证	连带	2023 年 2 月 8 日

7、 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其他金融业务

☐适用 ☒不适用

8、 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(五) 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：

报告期内，公司无新增承诺事项，已披露的承诺事项详见公司于 2023 年 1 月 3 日在北京证券交易所信息披露平台(www.bse.cn)上披露的《向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市招股说明书》和 2023 年 4 月 25 日披露的《2022 年年度报告》（公告编号：2023-069）。

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
票据保证金	货币资金	质押	30,336,981.43	5.72%	银行承兑汇票保证金
总计	-	-	30,336,981.43	5.72%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司受限资产为银行的承兑汇票保证金，有利于提高公司现金利用率，对公司经营生产不会造成重大不利影响。

(七) 应当披露的其他重大事项

2026年3月，公司子公司陕西易简天宏科技有限公司拟投资建设易简天宏黄陵县200MW/600MWh独立储能项目，该项目预计总投资约6亿元，资金来源为企业自筹及银行贷款。该事项已经公司第三届董事会第十七次会议及2026年第三次临时股东会审议通过。鉴于该项目投资规模较大，存在政策调整、项目建设进度不及预期、市场收益不确定、外部融资及担保责任等潜在风险，可能对公司财务状况及经营成果产生一定影响。敬请投资者关注相关风险，具体内容详见公司于2026年3月13日在北京证券交易所信息披露平台披露的《关于子公司陕西易简天宏科技有限公司拟投资建设易简天宏黄陵县200MW/600MWh独立储能项目的公告》（公告编号：2026-025）。

第六节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	56,094,484	54.65%	12,136,755	68,231,239	66.47%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0.00%	11,345,522	11,345,522	11.05%
	董事、高管	0	0.00%	127,618	127,618	0.12%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条件股份	有限售股份总数	46,556,181	45.35%	- 12,136,755	34,419,426	33.53%
	其中：控股股东、实际控制人	45,382,092	44.21%	- 11,345,522	34,036,570	33.16%
	董事、高管	510,474	0.50%	-127,618	382,856	0.37%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		102,650,665	-	0	102,650,665	-
普通股股东人数		11,498				

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%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	长兴天赋力股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	16,182,872	-187,000	15,995,872	15.5828%	0	15,995,872
2	都伟云	境内自然人	11,883,435	0	11,883,435	11.5766%	8,912,577	2,970,858
3	周新芳	境内自然人	11,881,220	0	11,881,220	11.5744%	8,910,915	2,970,305
4	周志伟	境内自然人	11,881,217	0	11,881,217	11.5744%	8,910,913	2,970,304

5	钱旭	境内自然人	9,736,220	0	9,736,220	9.4848%	7,302,165	2,434,055
6	许云峰	境内自然人	510,474	0	510,474	0.4973%	382,856	127,618
7	于艳军	境内自然人	182,000	228,000	410,000	0.3994%	0	410,000
8	钟仰晋	境内自然人	131,767	277,233	409,000	0.3984%	0	409,000
9	华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	境内非国有法人	0	373,841	373,841	0.3642%	0	373,841
10	张静	境内自然人	480,000	-160,000	320,000	0.3117%	0	320,000
合计		-	62,869,205	532,074	63,401,279	61.76%	34,419,426	28,981,853

持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：

- 1.上表股东名称周新芳、周志伟：两者为父子关系；
- 2.上表股东名称都伟云、周新芳、周志伟、钱旭、长兴天赋力股权投资合伙企业（有限合伙）：五者关系为一致行动人；
- 3.上表股东名称都伟云、长兴天赋力股权投资合伙企业（有限合伙）：都伟云担任长兴天赋力股权投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。

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

单位：股

前十名无限售条件股东情况		
序号	股东名称	期末持有无限售条件股份数量
1	长兴天赋力股权投资合伙企业（有限合伙）	15,995,872
2	都伟云	2,970,858
3	周新芳	2,970,305
4	周志伟	2,970,304
5	钱旭	2,434,055
6	于艳军	410,000
7	钟仰晋	409,000

8	华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	373,841
9	张静	320,000
10	严一玉	278,810

股东间相互关系说明：

1.上表股东名称周新芳、周志伟：两者为父子关系；

2.上表股东名称都伟云、周新芳、周志伟、钱旭、长兴天赋力股权投资合伙企业（有限合伙）：五者关系为一致行动人；

3.上表股东名称都伟云、长兴天赋力股权投资合伙企业（有限合伙）：都伟云担任长兴天赋力股权投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人。

二、 优先股股本基本情况

☐适用 ☒不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

☒是 ☐否

截至报告期末，公司股东天赋力合伙持有公司 15.5828%股份，都伟云、周新芳、周志伟和钱旭分别持有公司 11.5766%、11.5744%、11.5744%和 9.4848%股份，公司单一股东持有公司的股份均不足 50.00%，且公司任何单一股东均无法控制股东会或对股东会决议产生决定性影响。因此，公司无控股股东。

2018 年 8 月 15 日，公司股东都伟云、周新芳、钱旭和周志伟签订了《一致行动协议》，协议约定四人作为一致行动人行使股东权利，在行使股东会召集权、提案权、表决权等权利时采取一致行动，在董事会相关决策过程中采取一致行动，共同参与公司的经营管理，有效期三年。2021 年 10 月 26 日，股东都伟云、周新芳、钱旭和周志伟续签《一致行动协议》，有效期至 2024 年 8 月 14 日。2024 年 8 月 14 日，股东都伟云、周新芳、钱旭和周志伟续签《一致行动协议》，有效期三年。四人合计持有公司 44.2102%的股份，除此之外，都伟云为天赋力合伙的执行事务合伙人，通过天赋力合伙控制公司 15.5828%表决权，四人合计控制公司 59.7930%股份；都伟云担任公司董事长、总经理，周新芳担任公司董事、副总经理，周志伟担任公司董事，钱旭担任公司董事、副总经理、董事会秘书。综上所述，上述四人对公司股东会、董事会的重大决策和公司经营活动能够产生重大影响，为公司共同实际控制人。

公司共同实际控制人具体情况如下：

都伟云，男，1974 年 4 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，身份证号码：330522197404*****，中专学历。1991 年 8 月至 1995 年 3 月为灵活就业人员；1995 年 4 月至 1997 年 5 月，任浙江丰能保温材料有限公司外派施工员；1997 年 5 月至 2006 年 6 月，经营个体工商户；2006 年 6 月至 2015 年 1 月，历任浙江天虹能源科技有限公司部门经理、总经理；2015 年 2 月至 2015 年 3 月为灵活就业人员；2015 年 4 月至 2018 年 6 月，任天宏有限执行董事兼总经理；2018 年 6 月至今，任公司董事长兼总经理。

周新芳，男，1962 年 2 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，身份证号码：330522196202*****，高中学历。1985 年 9 月至 2003 年 2 月，从事个体工商户经营；2003 年 3 月至 2016 年 12 月，任浙江振龙电源股份有限公司销售部经理；2015 年 4 月至 2018 年 6 月，任天宏有限副总经理；2018 年 6 月至今，任公司董事兼副总经理。

周志伟，男，1986 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，身份证号码：330522198610*****，

本科学历，毕业于浙江工商大学工商管理专业。2010 年 7 月至 2023 年 4 月，任长兴屹立建筑机械设备租赁有限公司执行董事兼总经理；2020 年 3 月至 2024 年 1 月，任浙江岩羊石业有限公司执行董事；2015 年 4 月至 2018 年 6 月，任天宏有限监事；2018 年 6 月至今，任公司董事。

钱旭，男，1982 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，身份证号码：330522198211****，本科学历，毕业于中国药科大学工商管理专业。2005 年 7 月至 2010 年 10 月，任浙江中大技术进出口集团有限公司职员；2010 年 10 月至 2015 年 2 月，任浙江天虹能源科技有限公司采购部经理；2015 年 4 月至 2018 年 6 月，任天宏有限副总经理；2018 年 6 月至今，任公司董事、副总经理、董事会秘书。

报告期内，公司实际控制人未发生变化。

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）	61,377,964
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	59.7930%

第七节 融资与利润分配情况

一、 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

2、 存续至报告期的募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

募集方式	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
2023 年向不特定合格投资者公开发行股票	111,729,269.13	32,382,342.89	是	具体内容详见公司于 2024 年 11 月 29 日在北京证券交易所官网（www.bse.cn）披露的《关于变更部分募集资金用途的公告》（公告编号：2024-112）。	22,271,000.00	已事前及时履行

募集资金使用详细情况：

具体内容详见公司于 2026 年 4 月 27 日在北京证券交易所官网（www.bse.cn）披露的《2025 年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告》（公告编号：2026-051）。

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

三、 存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

五、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	担保	宁波银行湖州分行	银行	371,684.34	2025 年 2 月 25 日	2025 年 8 月 25 日	2.50%
2	担保	宁波银行湖州分行	银行	383,729.89	2025 年 3 月 25 日	2025 年 8 月 25 日	2.50%
3	担保	宁波银行湖州分行	银行	646,135.31	2025 年 4 月 25 日	2025 年 8 月 25 日	2.50%
4	担保	宁波银行湖州分行	银行	768,325.09	2025 年 5 月 23 日	2025 年 8 月 25 日	2.50%
5	担保	宁波银行湖州分行	银行	637,866.48	2025 年 6 月 24 日	2025 年 8 月 25 日	2.50%
6	担保	工商银行长兴支行	银行	6,000,000.00	2025 年 3 月 14 日	2026 年 3 月 13 日	2.40%
7	担保	工商银行长兴支行	银行	6,000,000.00	2025 年 3 月 14 日	2026 年 3 月 13 日	2.40%
8	担保	宁波银行湖州分行	银行	4,500,000.00	2025 年 10 月 10 日	2026 年 10 月 10 日	2.25%
9	信用	兴业银行长兴绿色支行	银行	9,000,000.00	2025 年 11 月 7 日	2026 年 11 月 6 日	2.25%
10	信用	中国农业银行长兴明珠路支行	银行	5,000,000.00	2025 年 12 月 29 日	2026 年 12 月 28 日	2.30%
合计	-	-	-	33,307,741.11	-	-	-

六、 权益分派情况

(一) 报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☒适用 ☐不适用

1.公司利润分配政策 《浙江天宏锂电股份有限公司章程》中第一百五十八条规定公司的利润分配政策： “公司实施持续稳定的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，保持利润分配政策的连续性、合理性和稳定性，同时兼顾公司的实际经营情况及公司的长期战略发展目标。公司董事会和股东会对利润分配政策的决策、论证和调整过程中应当充分考虑独立董事和股东特别是中小股东的意见。
--

（一）利润分配形式

公司可采取现金、股票、现金与股票相结合或者法律许可的其他方式分配股利，并优先采取现金方式分配股利。

（二）现金分红的具体条件和比例

除特殊情况以外，公司在当年盈利且累计未分配利润为正，并满足公司正常生产经营资金需求的情况下，应优先采取现金方式分配股利。其中，现金股利政策目标为稳定增长股利。

如遇特殊情况的，公司可以不进行利润分配。特殊情况主要包括：

- 1.不符合《公司法》规定的利润分配条件；
- 2.审计机构对公司该年度财务报告未出具标准无保留意见的审计报告；
- 3.公司年度经营性现金流量净额为负数，或者公司现金流出现困难导致公司到期融资无法按时偿还时；
- 4.公司年末净资产负债率超过百分之七十，或者现金及现金等价物净增加额为负数；
- 5.公司未来十二个月内有重大投资计划或者重大资金支出安排等事项（募集资金投资项目除外）发生。重大投资计划或者重大资金支出是指公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的百分之二十；或者公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的百分之三十。但公司发生重大投资计划或重大现金支出等事项后，现金分红方案经股东会审议通过的，公司可以进行现金分红；
- 6.董事会认为不适宜现金分红的其他情况。

在满足现金分红条件时，公司每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现的可供股东分配利润的百分之十，且任意三个连续会计年度内，公司以现金方式累计分配的利润不少于该三年实现的年均可分配利润的百分之三十。如存在以前年度未弥补亏损的，以弥补后的金额为基数计算当年现金分红。

在满足公司实施现金分红条件，保证公司的正常生产、经营和长远发展的基础上，公司原则上每年度进行一次现金分红，董事会可以根据公司的盈利规模、现金流状况、发展阶段及资金需求等情况，在有条件的情况下提议公司进行中期分红。

（三）差异化现金分红政策

公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分不同情形，提出差异化的现金分红政策：

- 1.公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到百分之八十；
- 2.公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到百分之四十；
- 3.公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到百分之二十；
- 4.公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照上述第 3 项规定处理。

（四）股票股利分配的条件

公司在经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，在保证最新现金分红比例和公司股本规模及股权结构合理的前提下，基于回报投资者和分享企业价值的考虑，当公司股票估值处于合理范围内，公司可以股票股利方式进行利润分配。股票股利分配由董事会拟定，并提交股东会审议。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。”

2.利润分配政策的执行情况

（1）公司分别于 2025 年 4 月 18 日和 2025 年 5 月 13 日召开第三届董事会第八次会议及 2024 年年度股东会，审议通过《关于公司 2024 年年度权益分派预案的议案》。2025 年 5 月 27 日，公司实施权益分派，以总股本 102,650,665 股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 0.30 元

（含税）。本次权益分派共派发现金红利 3,079,519.95 元。

（2）公司分别于 2025 年 8 月 22 日和 2025 年 9 月 10 日召开第三届董事会第十次会议及 2025 年第三次临时股东会，审议通过《关于公司 2025 年半年度权益分派预案的议案》。2025 年 9 月 22 日，公司实施权益分派，以总股本 102,650,665 股为基数，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 0.29 元（含税）。本次权益分派共派发现金红利 2,976,869.29 元。

报告期内公司分红情况符合利润分配政策及股东回报规划。

（二） 现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或者股东会决议的要求	☒ 是 ☐ 否
分红标准和比例是否明确清晰	☒ 是 ☐ 否
相关的决策程序和机制是否完备	☒ 是 ☐ 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	☒ 是 ☐ 否
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明	☐ 是 ☐ 否 ☒ 不适用

（三） 年度权益分派方案情况

☒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
年度分配预案	0.40	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

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况

☐适用 ☒不适用

（四） 报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况

☐适用 ☒不适用

第八节 董事、高级管理人员及员工情况

一、董事、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		年度税前报酬 (万元)	是否在公司关联方获取报酬	考核依据和完成情况
				起始日期	终止日期			
都伟云	董事长、总经理	男	1974年4月	2024年7月9日	2027年7月9日	25.10	否	依据公司薪酬管理相关制度，结合年度经营情况、履职情况等维度综合评定；已完成
周新芳	董事、副总经理	男	1962年2月	2024年7月9日	2027年7月9日	18.95	否	依据公司薪酬管理相关制度，结合年度经营情况、履职情况等维度综合评定；已完成
周志伟	董事	男	1986年10月	2024年7月9日	2027年7月9日	25.67	否	依据公司薪酬管理相关制度，结合年度经营情况、履职情况等维度综合评定；已完成
钱旭	董事、副总经理、董事会秘书	男	1982年11月	2024年7月9日	2027年7月9日	24.35	否	依据公司薪酬管理相关制度，结合年度经营情况、履职情况等维度综合评定；已完成
许云峰	董事	男	1987年11月	2024年7月9日	2027年7月9日	16.04	否	依据公司薪酬管理相关制度，结合年度经营情况、履职情况等维度

								综合评定；已完成
许志国	独立董事	男	1968年6月	2024年7月9日	2027年7月9日	4.50	否	依据公司薪酬管理相关制度，结合年度经营情况、履职情况等维度综合评定；已完成
凌国强	独立董事	男	1970年12月	2024年7月9日	2027年7月9日	4.50	否	依据公司薪酬管理相关制度，结合年度经营情况、履职情况等维度综合评定；已完成
都永斌	独立董事	男	1976年8月	2024年7月9日	2027年7月9日	4.50	否	依据公司薪酬管理相关制度，结合年度经营情况、履职情况等维度综合评定；已完成
徐雪明	副总经理	男	1975年10月	2024年7月16日	2027年7月16日	36.86	否	依据公司薪酬管理相关制度，结合年度经营情况、履职情况等维度综合评定；已完成
凌卫星	财务负责人	女	1963年8月	2024年7月22日	2027年7月22日	28.07	否	依据公司薪酬管理相关制度，结合年度经营情况、履职情况等维度综合评定；已完成
合计						188.54	-	-
董事会人数：					8			
高级管理人员人数：					5			

董事、高级管理人员与股东之间的关系：

周新芳与周志伟为父子关系，都伟云、周新芳、周志伟、钱旭为一致行动人。

(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
都伟云	董事长、总经理	11,883,435	0	11,883,435	11.5766%	0	0	2,970,858
周新芳	董事、副总经理	11,881,220	0	11,881,220	11.5744%	0	0	2,970,305
周志伟	董事	11,881,217	0	11,881,217	11.5744%	0	0	2,970,304
钱旭	董事、副总经理、董事会秘书	9,736,220	0	9,736,220	9.4848%	0	0	2,434,055
许云峰	董事	510,474	0	510,474	0.4973%	0	0	127,618
许志国	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
凌国强	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
都永斌	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
徐雪明	副总经理	0	0	0	0.00%	0	0	0
凌卫星	财务负责人	0	0	0	0.00%	0	0	0
合计	-	45,892,566	-	45,892,566	44.7075%	0	0	11,473,140

(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、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、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

☐适用 ☒不适用

董事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

1.报酬的决策程序

2025年4月17日，公司召开第三届董事会独立董事专门会议第八次会议，审议通过《关于公司2025年度董事、高级管理人员薪酬方案的议案》。2025年4月18日，公司召开第三届董事会第八次会议审议该议案，因全体董事均需回避表决，该议案直接提交股东会审议。

2025年4月21日，公司披露《关于2025年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案的公告》（公

告编号：2025-030），该方案根据《公司法》《公司章程》及相关法律、法规和规范性文件的规定，结合经营发展等实际情况，参考行业、地区薪酬水平制定，具体情况如下：

（1）公司董事薪酬方案

公司非独立董事在公司担任管理职务者，根据其在公司所担任的管理职务或岗位，按公司相关薪酬与绩效考核办法领取薪酬；未在公司担任管理职务的非独立董事，不在公司领取薪酬或津贴。

独立董事津贴为每人每年税前 4.5 万元人民币。

（2）公司高级管理人员薪酬方案

公司高级管理人员根据其在公司担任的具体管理职务，按公司相关薪酬标准与绩效考核办法领取薪酬。

2025 年 5 月 13 日，公司召开 2024 年年度股东会审议通过上述议案。

2.报酬的确定依据

公司分别于 2025 年 8 月 14 日和 2025 年 9 月 3 日召开第三届董事会第九次会议及 2025 年第二次临时股东大会，审议通过《关于制定及修订公司部分内部管理制度的议案》之子议案《制定〈董事、高级管理人员薪酬与绩效考核管理办法〉》。

公司董事、高级管理人员薪酬按照公司相关制度并结合公司所处行业和地区的薪酬水平，年度经营状况及岗位职责确定。

3.实际支付情况

2025 年度，公司董事、高级管理人员的薪酬总额为 188.54 万元。公司已按照上述规定支付董事、高级管理人员薪酬。

(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
综合管理人员	39	15	5	49
生产人员	220	187	155	252
销售人员	37	15	1	51
技术人员	63	2	15	50
财务人员	9	0	0	9
员工总计	368	219	176	411

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	53	63
专科及以下	314	347
员工总计	368	411

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

1.员工薪酬政策

公司薪酬政策主要有固定工资形式和计件工资形式。薪酬政策基于竞争、公平原则，制定公司薪酬系统及相关制度。以绩效导向为目标，促进组织和个人目标的实现。

2.培训计划

公司根据实际工作的需要制定年度培训计划，针对不同的岗位展开多种形式的后期培训教育，使员工都能胜任目前所处的工作岗位，提高工作技能。

3.需公司承担费用的离退休职工人数情况

公司执行国家和地方相关的社会保险制度，没有需要公司承担费用的离退休人员。

劳务外包情况：

☐适用 ☒不适用

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☐适用 ☒不适用

三、 报告期后更新情况

☐适用 ☒不适用

第九节 行业信息

☐环境治理公司 ☐医药制造公司 ☐软件和信息技术服务公司
☐计算机、通信和其他电子设备制造公司 ☐专业技术服务公司 ☐零售公司 ☐化工公司
☒锂电池公司 ☐建筑公司 ☐其他行业

是否自愿披露

☒是 ☐否

公司主要从事锂离子电池模组的研发与制造，处于锂离子电池产业链的中游，其发展前景与锂离子电池行业的发展状况密切相关。根据《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所属行业分类为锂离子电池制造，行业代码 C3841；根据《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》，公司业务所属行业为“制造业（C）-电气、电子及通讯（CH）-电气机械和器材制造业（38）-电池制造（384）”。

锂电池公司

一、 行业政策

近年来，为引导行业快速发展，国务院、发改委、工信部等部委出台一系列法律法规和产业政策支持锂离子电池行业发展，具体如下：

序号	名称	发布单位/发布时间	实施内容
1	《新型储能规模化建设专项行动方案（2025—2027 年）》	发改委、能源局 2025 年 8 月	明确新型储能装机目标与市场化机制，扩大电力储能应用场景，稳定中长期需求预期
2	《新型储能制造业高质量发展行动方案》	工信部等 8 部门 2025 年 2 月	推动储能电池技术升级、智能制造、安全管控与标准体系建设，加快规模化应用
3	《锂离子电池行业规范条件（2024 年本）》	工信部 2024 年 6 月	替代 2021 年版本，提高能量密度、循环寿命、安全与研发投入要求，引导产能有序投放、防范低水平扩张，为行业准入与高质量发展提供最新依据
4	《绿色产业指导目录（2024 年版）》	发改委 2024 年 2 月	将高能量密度锂电池、钠离子电池等纳入绿色技术推广目录，支持相关技术研发和产业化
5	《工业和信息化部等六部门关于推动能源电子产业发展的指导意见》	工信部等 6 部门 2023 年 1 月	加强新型储能电池产业化技术攻关，推进先进储能技术及产品规模化应用。研究突破超长寿命高安全性电池体系、大规模大容量高效储能、交通工具移动储能等关键技术，加快研发固态电池、钠离子电池、氢储能/燃料电池等新型电池。推广智能化生产工艺与装备、先进集成及制造技术、性能测试和评估技术。提高锂、镍、钴、铂等关键资源保障能力，加强替代材料的开发应用。推广基于优势互补功率型和能量型电化学储能技术的混合储能系统。支

			持建立锂电等全生命周期溯源管理平台，开展电池碳足迹核算标准与方法研究，探索建立电池产品碳排放管理体系
6	《两部门关于做好锂离子电池产业链供应链协同稳定发展工作的通知》	工信部 2022 年 11 月	一、坚持科学谋划，推进锂电产业有序布局 二、加强供需对接，保障产业链供应链稳定 三、强化监测预警，提高公共服务供给能力 四、加强监督检查，保障高质量锂电产品供给 五、优化管理服务，营造产业发展良好环境
7	《2030 年前碳达峰行动方案》	国务院 2021 年 10 月	立足新发展阶段，完整、准确、全面贯彻新发展理念，构建新发展格局，坚持系统观念，处理好发展和减排、整体和局部、短期和中长期的关系，统筹稳增长和调结构，把碳达峰、碳中和纳入经济社会发展全局，坚持“全国统筹、节约优先、双轮驱动、内外畅通、防范风险”的总方针，有力有序有效做好碳达峰工作，明确各地区、各领域、各行业目标任务，加快实现生产生活方式绿色变革，推动经济社会发展建立在资源高效利用和绿色低碳发展的基础之上，确保如期实现 2030 年前碳达峰目标
8	《关于扩大战略性新兴产业投资培育壮大新增长点增长极的指导意见》	发改委 2020 年 9 月	加快新能源产业跨越式发展，加快突破先进燃料电池、高效储能等新能源电力技术瓶颈，建设分布式能源、新型储能、燃料电池系统等基础设施网络；加快智能及新能源汽车产业基础支撑能力建设；加快推进基于信息化、数字化、智能化的新型城市基础设施建设
9	《关于加强电动自行车国家标准实施监督的意见》	市场监督管理总局、工信部、公安部 2019 年 3 月	加强对电动自行车经销商销售充电器、锂离子电池行为的监管，严格依法查处非法拆解、改装和维修充电器、锂离子电池的行为
10	《中华人民共和国节约能源法》（2018 年修订版）	全国人大常务委员会 2018 年 10 月	国家鼓励、支持开发和利用新能源、可再生能源
11	《电力储能用锂离子电池国家标准》	市场监督管理总局、标准化管理委员会 2018 年 6 月	对电力储能用锂离子电池的规格、技术要求、实验方法和检验规则等内容进行规定
12	《产业关键共性技术发展指南（2017 年）》	工信部 2017 年 10 月	将“动力电池能量存储系统技术、动力电池全自动信息化生产工艺与装备”列为优先发展的产业关键共性技术
13	《关于促进储能技术与产业发展的指导意见》	发改委、能源局等 5 部门	集中攻关一批具有关键核心意义的储能技术和材料。加强基础、共性技术攻关，围绕低成本、长寿命、高安全性、高能量密度的总体目

		2017 年 10 月	标,开展储能原理和关键材料、单元、模块、系统和回收技术研究,发展储能材料与器件测试分析和模拟仿真
14	《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录(2016 版)》	发改委 2017 年 1 月	将“锂离子电池单体、模块及系统,新体系动力电池单体、模块和系统,混合储能电源模块及系统”列入该目录
15	《锂离子电池综合标准化技术体系》	工信部 2016 年 10 月	加强锂离子电池标准化工作的总体规划和顶层设计,完善和优化锂离子电池综合标准化技术体系的总体思路。初步形成科学合理、技术先进、协调配套的锂离子电池综合标准化技术体系
16	《电池行业清洁生产评价指标体系》	发改委、环保部、工信部 2015 年 12 月	该体系用于评价电池企业的清洁生产水平,作为创建清洁生产企业的主要依据,并为企业推行清洁生产提供技术指导
17	《国家重点支持的高新技术领域》	商务部 2015 年 10 月	将锂离子动力电池(组)与相关产品列为国家重点支持的高新技术领域
18	《中国制造 2025》	国务院 2015 年 5 月	继续支持电动汽车、燃料电池汽车发展,掌握汽车低碳化、信息化、智能化核心技术,提升动力电池、驱动电机、高效内燃机、先进变速器、轻量化材料、智能控制等核心技术的工程化和产业化能力

二、 竞争优势与生产经营

(一) 竞争优势

1.柔性化生产优势

公司锂离子电池模组的生产具有较强的定制化、小批量、多订单特点。锂离子电池模组下游终端应用领域产品规格型号繁多,种类不一,对锂离子电池模组制造企业的定制化设计能力和柔性生产能力提出极高的要求。公司多年深耕轻型二轮、三轮电动车、工业类叉车、工商业储能、独立储能领域,依托在行业内积累的经验、技术以及专业的研发团队、稳定的客户资源等优势,已具备定制化、柔性化产品,规模化生产的能力,能够快速响应客户的非同质化需求,可以满足下游非标准产品“多品种、小批量、多订单、定制化”的柔性生产需求。公司通过快速更换工艺、调整产线,以完成不同产品生产的快速切换,采用柔性化生产体系,既能快速满足品种多样性的要求,又能提高交付效率、保证产能的同时提升定制化生产水平。

2.客户资源优势

锂离子电池模组制造企业的下游客户在选择供应商时,会对锂离子电池模组制造企业的生产设备、研发能力、产品质量控制能力、工艺流程等进行严格的考核和评审,双方一旦建立起业务关系,就会在长时间内保持稳定的状态。公司深耕锂电池模组领域多年,凭借稳定的产品质量、良好的口碑以及完善的售后服务体系,已成为多家知名企业的供应商,在行业中积累了一定的知名度,建立了大、中、小各个维度立体化、多样性的客户资源体系。

3.技术及研发优势

公司经过多年的研发投入和积累，现已拥有完整的锂离子电池模组研发、制造和检测技术，包括“电池配组分选系统”“电池品质管理系统”“智能化电池管理系统”“电池组自动休眠系统”“电池组可折叠性”“自动化生产”“电池综合性能测试”等。公司研发的“超薄型高效锂离子动力电池”“电动摩托车用磷酸铁锂动力电池”“储能用磷酸铁锂电池”“通信用锂离子电池组”被认定为浙江省省级工业新产品，同时，公司研制的“24V34Ah 电动搬运车用锂电池”“48V80Ah 电动堆垛车用锂电池”“72V40Ah 电摩用三元锂电池”“高能量电动叉车用锂离子蓄电池”已列入浙江省省级工业新产品项目计划。公司拥有较强的自主设计结构能力，可根据下游客户的需求，不断推出新产品，技术部门每个月推出 40-50 种不同型号规格的产品，每年约有 500 种新型号规格的产品。此外，公司坚持培养与引进并举，不断增加人才总量，优化人才结构，为公司持续、健康发展提供人才保障。

4.产品质量优势

公司高度重视产品质量，使用 MES 质量管理体系，通过对电芯进行分选、配组等操作，筛选出不合格品。在线测试串压差、叠加复测、循环测试、电压&内阻测试等工序，进行条码一对一管理，实现产品的生产、品质、返修的智能化管理，加强各个环节的品质管控，同时确保产品的可追溯性。为确保产品质量，规范操作流程，公司从采购、生产、充放电作业到终检及出货的全流程均制定管理规范，包括《来料检验规范》《制程巡检管理规范》《控制计划》《充放电作业规范》《终检及出货检验操作规范》。针对不合格品，公司专门制定《不合格管理程序》，确保不合格品得到识别和控制。对于少量被退回的不合格返修产品，公司制定《售后返修管理规范》，以便有效控制售后返修过程，达到对售后返修产品的质量控制，同时成立专门小组，对产品质量异常的原因进行分析，并提出相应的改善措施，优化生产流程，降低产品不良率。公司拥有安全测试室、性能测试室、电子实验室、综合分析室，对锂电池安全性能、电池性能、电池组保护系统、锂电专用充电系统进行检验。公司拥有全工序检测平台，涵盖电芯、BMS、电池结构、电池系统等多个模块。公司的产品经过严格的检验流程，确保产品合格后才会出厂。公司产品质量稳定、性能优异，符合全球主要国家和地区的市场准入标准。公司系国家级专精特新“小巨人”企业、“浙江省‘专精特新’中小型企业”。公司产品获得欧盟 ENISO13849-1:2015、EN50604-1:2017 功能安全评估报告，通过欧盟 CE 认证、美国 UL 认证、北美 WERCS 认证、日本 PSE 认证等。

5.管理团队优势

公司自成立以来一直专注于锂离子电池模组的研发、设计、组装和销售，现已拥有一支行业经验丰富、背景突出、稳定性高的核心管理团队。核心管理人员均深耕锂离子电池行业多年，对行业发展有着深刻的理解，能够紧跟行业发展趋势与下游需求，高效制定符合公司实际发展的经营战略。公司主要中高层管理人员、核心技术人员均持有公司股份，核心团队稳定性较高。通过将公司利益与个人利益相结合，调动了相关人员的积极性，为公司持续、稳定的发展奠定了坚实的基础。

(二) 主要产品情况

2025 年，公司主要产品电池组营业收入 383,973,542.01 元，营业成本 340,807,143.10 元，毛利率为 11.24%，营业收入比上年同期增长 5.23%，毛利率比上年同期减少 0.06 个百分点。

公司主要产品为动力型锂电池模组和储能型锂电池模组，动力型锂电池模组分为轻型车用锂电池和电动工业车辆锂电池，其中，轻型车用锂电池包括电动助力车用锂电池、电动摩托车用锂电池和电动滑板车用锂电池；电动工业车辆锂电池主要为电动搬运车用锂电池、电动登高车用锂电池；储能型锂电池模组包括小型储能型锂电池模组：如便携式 UPS 电源、太阳能路灯电源，中大型储能型锂电池模组：如储能柜、集装箱储能等。各产品主要用途、详细参数等如下所示：

1.动力型锂电池模组

产品名称		产品图示	产品参数	应用领域	应用场景
轻型车用锂电池	电动助力车用锂电池		电压: 36V 功率: ≤500W 使用环境: -20°C~60°C 循环寿命: >800 次	电动助力车 	定位短途出行+户外运动, 主要应用于日常通勤以及郊游、户外运动
			电压: 48V 功率: ≤1,000W 使用环境: -20°C~60°C 循环寿命: >800 次	电动助力车 	
	电动摩托车用锂电池		电压: 60V 功率: ≤3,000W 使用环境: -20°C~60°C 循环寿命: >1,000 次	电动摩托车 	具有节能环保、加速快、无噪音充电迅速的特点, 主要用于休闲娱乐、代步工具等
			电压: 72V 功率: ≤5,000W 使用环境: -20°C~60°C 循环寿命: >1,000 次	电动摩托车 	
	电动滑板车用锂电池		电压: 36V 功率: ≤1,500W 使用环境: -20°C~60°C 循环寿命: >800 次	电动滑板车 	短途通勤、休闲娱乐、极限运动等
			电压: 44.40V 功率: ≤1,500W 使用环境: -20°C~60°C 循环寿命: >800 次	电动滑板车 	
	电动工业车辆锂电池		电压: 24V 功率: ≤3,000W 使用环境: -20°C~60°C 循环寿命: >1,500 次	电动搬运车 	具有运行平稳、低污染、低噪音的优点, 主要应用于搬运距离短、重量小、作业环境要求高的室内环境, 广泛应用于仓储、

		电压:48V 功率: ≤5,000W 使用环境: -20℃~60℃ 循环寿命: >1,500次	电动搬运车 	工厂车间、流通中心、配送中心等场景
--	---	--	---	-------------------

2.储能型锂电池模组

产品名称	产品图示	产品参数	应用领域	应用场景
便携式UPS电源		电压:110V、220V 功率: ≤1,000W 使用环境: -20℃~60℃ 循环寿命: >1,000次	应急电源 	户外应用领域是主要的应用场景,其次是应急领域,在地震、海啸、飓风、大火、暴雪等自然灾害多发的地区,便携储能产品能解决灾害缺电、停电、应急救援等电力短缺问题家庭用户以及应急救援对应急电源备用的需求
太阳能路灯电源		电压:12V、24V 功率: ≤100W 使用环境: -20℃~60℃ 循环寿命: >1,000次	室外照明 	主要为户外太阳能照明设备提供储能,白天存储太阳能发电产生的电量,晚上释放电能提供照明
储能柜		电压: AC 400V 功率: 100kW 使用环境: -20℃~55℃ 循环寿命: ≥6,000次	中小型企业 	主要用于国内中小型企业,做好电力市场化交易及应急电源等作用,为企业带来实际收益
集装箱		电压: AC 380V/AC 10kV/AC 35kV 功率: 500kW/1000kW 使用环境: -10℃~45℃ 循环寿命: ≥6,000次	大型企业及风能、光伏电站、独立储能电站 	主要用于大型用电企业的市场化电力交易及应急备电,以及风能、光伏电站的储能配套和独立储能电站等

(三) 产能情况

公司锂离子电池组的生产具有较强的非标化和小批量特点，公司根据生产设备属性，建立了能够快速响应的柔性化生产体系，根据客户订单的需要切换不同类型产品生产线，因此前道工序不存在明显的产能瓶颈。公司在完成后道叠加防护和覆膜工序后，会使用充放电检测设备进行电池组性能、功能检测，单台充放电检测设备价值较高且为所有锂离子电池组生产过程中的必备工序，公司依据充放电检测设备使用情况核算产能利用情况。

2025 年，公司的产能及产能利用率具体情况如下：

年度	产量（万组）	产能（万组）	产能利用率
2025 年 1-12 月	37.26	55.87	66.69%

注：公司产能按一天 24 小时平均约测试 4 批次，一周工作 6 天，一年 48 周计算，公司产能=加权平均点位数*4*6*48。

三、 产品质量与环保事项

(一) 产品质量

☐适用 ☒不适用

(二) 环保投入

公司主要从事锂离子电池模组研发、设计、组装和销售，在生产过程中产生少量的废水、废气、固体废弃物和轻度噪音，公司不属于重污染行业。

报告期内，公司不存在因环境保护问题而受到有关部门处罚的情形。报告期内，公司环保设施实际运转效果良好，相关污染物排放能够得到有效处理并达到法律法规规定或国家、行业相关标准要求。

公司主要环境污染物、主要设施、处理能力具体情况如下：

类别	主要污染物	主要处理设施	处理措施	处理能力
大气污染物	焊锡烟尘	离心通风机、小型台式过滤净化排烟器、车间通风装置、油烟净化装置	离心通风机收集，小型台式过滤净化排烟器处理后引至不低于 15m 高排气筒高空排放，同时加强车间内通风换气，做好员工的劳动保护措施	充足
	有机废气（非甲烷总烃）		加强车间内通风换气，做好员工的劳动保护措施	充足
	油烟废气		经油烟净化装置处理后至楼顶排放	充足
水污染物	生活污水	隔油池、化粪池	经隔油池、化粪池处理达标后纳入污水管网，经长兴兴长污水处理有限公司集中处理达标后排放	充足
固体废物	边角料及废原料包装物	固体废物分类收集存放、处置设施	收集后外卖综合利用	充足
	废胶水包装物		委托资质单位处置	充足
	生活垃圾		环卫部门清运处理	充足
噪声	生产噪声	隔声降噪及减振设施	从总平面布置、加强治理、加强管理及生产安排角度等方面进行防治	充足

(三) 报告期内重大环保违规事件

☐适用 ☒不适用

四、 细分行业

(一) 电池原材料生产

☐适用 ☒不适用

(二) 电池生产

☒适用 ☐不适用

公司产品主要为三元锂离子电池模组及磷酸铁锂锂离子电池模组。经过多年发展，公司在锂离子电池模组的结构设计方面积累了丰富的理论和实践经验，能确保产品的安全性和稳定性。通过电芯及模组的固定装置组合电池，合理设计串并联的方式，有效地控制电池之间的热稳定，确保单体电芯的容量得到有效发挥，在保证产品安全性、可靠性和一致性的前提下，对客户的个性化、多样化的需求做出及时的响应，充分满足客户的需求。电池性能满足 3C-5C 倍率充放电，功率分布在 500W-5000W 左右，电池组循环寿命在 800-6000 次循环，使用温度在-20℃至+60℃左右。公司成立安全测试室、性能测试室、电子实验室、综合分析室，对电池安全性能、电池组保护系统、锂电专用充电系统、理化性能进行检验。公司产品已取得知名认证机构 TUV SUD 签发的 ENISO13849-1:2015、EN50604-1:2017 功能安全评估报告，并通过 UL、KC 等认证。公司在内控制度、采购管理、产品研发、生产管理等方面制定了措施并有效执行，针对产品关键指标在关键节点的有效检测，确保产品的出厂品质。

(三) 电池生产——消费领域

☐适用 ☒不适用

(四) 电池生产——动力领域

☒适用 ☐不适用

公司动力电池组主要应用于电动助力车、电动摩托车、电动滑板车等轻型车领域以及电动搬运车、电动叉车等工业车领域。电动助力车主要定位于短途出行、户外运动为主，使用功率主要在 1000W 以内，循环寿命在 800 次以上，续航约为 40KM 左右。电动摩托车主要为代步工具及休闲运动为主，使用功率为 3000W-5000W，循环寿命在 1000 次以上，续航约为 80KM 左右。电动滑板车主要用于短途通勤、极限运动等，使用功率主要在 1500W 以内，循环寿命在 800 次以上，续航约为 25KM。电动搬运车、电动叉车等，主要用于仓库、车间、流通中心等工业领域，使用功率在 3000W-5000W 左右，循环寿命在 1500 次以上。

(五) 电池生产——储能领域

☒适用 ☐不适用

公司储能电池组主要应用于太阳能路灯、家庭储能、便携式储能、工商业储能柜和集装箱储能柜等领域。

1.太阳能路灯主要为山区、岛屿国家及电网不发达地区的夜间户外照明。使用功率在 100W 以内，

循环寿命大于 1000 次，产品可用 3-5 年。产品主要为太阳能板、电池、灯珠一体化组成，比传统的分体式路灯在密封性、转换效率和安全性上都有较大优势，同时，铝结构的外框及密封的面板，可以减少海岛国家较高的湿度和高浓度的盐雾环境的侵蚀。

2.家庭储能、便携式储能，主要应用于家庭应急、户外休闲等备用需求。使用功率在 1000W 以内，循环寿命大于 1000 次，产品使用约 3-5 年。产品采用磷酸铁锂电芯为主，比三元电池具有更高的稳定性和更长的循环使用寿命。电路采用多种温度控制和保险控制，具有很高的安全性能。

3.工商业储能柜，主要用于国内中小型企业，做好电力市场化交易及应急电源等作用，为企业带来实际收益。额定功率 100kW，额定电网电压 AC 400V，循环寿命大于等于 6000 次，使用环境在-20℃至+55℃。

4.集装箱储能柜，主要用于大型用电企业的电力市场化交易，风光电站配储及独立储能电站等。额定功率为 500kW 或 1000kW，额定电压为 AC 380V/AC 10kV/AC 35kV，循环寿命大于等于 6000 次，使用环境在-20℃至+45℃。

第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	√是 □否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√是 □否

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》《北京证券交易所股票上市规则》等相关法律法规及规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，建立行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东会、董事会的召集、召开、表决程序符合有关法律法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

报告期内，公司根据《公司法》《上市公司章程指引（2025 年修订）》以及《北京证券交易所股票上市规则》等相关法律法规、规范性文件的规定，结合公司实际情况，不再设置监事会，监事会的职权由董事会审计委员会行使。

公司根据北交所上市公司规范治理要求，新制定《信息披露暂缓、豁免管理制度》《会计师事务所选聘制度》《董事、高级管理人员薪酬与绩效考核管理办法》《重大信息内部报告制度》《董事、高级管理人员离职管理制度》《董事、高级管理人员持股变动管理制度》《网络投票实施细则》共 7 项制度，修订了《公司章程》及《股东会议事规则》《董事会议事规则》《信息披露管理制度》《关联交易管理制度》《承诺管理制度》《利润分配管理制度》《募集资金管理制度》《独立董事工作制度》《独立董事专门会议工作制度》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《投资者关系管理制度》《内部审计制度》《董事会秘书工作细则》《总经理工作细则》《内幕信息知情人登记管理制度》《董事会审计委员会工作细则》《舆情管理制度》《年报信息披露重大差错责任追究制度》《子公司管理制度》《防范控股股东、实际控制人及其他关联方占用公司资金管理制度》《累积投票实施细则》共 23 项制度。

截至报告期末，公司治理及运行符合相关法律法规、规范性文件及内部管理制度的要求，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司治理机制完善，能够确保全体股东享有法律、法规和公司章程规定的合法权利，享有平等地位，保证所有股东能够充分行使权利。报告期内，公司的治理机制符合《公司法》《证券法》《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》《北京证券交易所股票上市规则》及《公司章程》等法律法规的要求，公司股东会的召集、召开、表决程序均按照上述法律法规的要求进行，充分保证了公司股东，特别是中小股东的知情权、参与权、质询权和表决权等股东权利，保障股东充分行使表决权。每次股东会在对影响中小股东利益的重大事项表决时，均对中小股东的表决情况单独计票并披露。

报告期内召开的股东会均提供网络投票，均聘请了律师出席股东会进行见证，议案审议符合法定程序，能够确保中小股东充分行使其合法权利。截至报告期末，公司未发生损害公司股东及第三人合法权益的情形。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司重要的人事变动、对外投资、融资、关联交易、担保等事项均按照《公司章程》及相关公司治理制度履行必要的决策程序。公司重大决策事项程序合规、合法，决策有效。

4、公司章程的修改情况

报告期内，公司完成修订公司章程 2 次。

(1) 2025 年 9 月 3 日，公司召开 2025 年第二次临时股东会审议通过《关于取消监事会并修订<公司章程>的议案》，根据《公司法》及《上市公司章程指引》《北京证券交易所股票上市规则》等相关规定，结合公司实际情况，公司不再设置监事会，监事会的职权由董事会审计委员会行使，并对《公司章程》的相关条款进行了修订。具体内容详见公司于 2025 年 8 月 15 日在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）披露的《关于取消监事会并修订<公司章程>的公告》（公告编号：2025-049）。

(2) 2025 年 10 月 15 日，公司召开 2025 年第四次临时股东会审议通过《关于拟变更公司经营范围并修订<公司章程>的议案》，为完善公司储能运维业务相关资质需求，公司增加经营范围，并对《公司章程》的相关条款进行了修订。具体内容详见公司于 2025 年 9 月 19 日在北京证券交易所信息披露平台（www.bse.cn）披露的《关于拟变更公司经营范围并修订<公司章程>公告》（公告编号：2025-102）。

(二) 董事会、股东会运作情况

1、董事会、股东会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	7	（一）2025 年 1 月 22 日召开第三届董事会第七次会议，审议通过： 1、《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》 2、《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》 3、《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》 （二）2025 年 4 月 18 日召开第三届董事会第八次会议，审议通过： 1、《关于公司 2024 年度总经理工作报告的议案》 2、《关于公司 2024 年度董事会工作报告的议案》 3、《关于公司 2024 年度独立董事述职报告的议案》 4、《关于独立董事独立性自查情况的专项报告的议案》 5、《关于公司审计委员会对会计师事务所履行监督职责情况报告的议案》 6、《关于立信会计师事务所（特殊普通合伙）履职情况评估的报告的议案》 7、《关于公司董事会审计委员会 2024 年度履职情况报告的议案》 8、《关于公司 2024 年度财务决算报告的议案》 9、《关于公司 2025 年度财务预算报告的议案》 10、《关于公司 2024 年年度报告及摘要的议案》

		11、《关于公司<2024 年度审计报告>的议案》 12、《关于公司 2024 年年度权益分派预案的议案》 13、《关于拟续聘 2025 年度会计师事务所的议案》 14、《关于公司股东及其他关联方占用资金情况说明的专项报告的议案》 15、《关于公司 2024 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议案》 16、《关于公司<2025 年一季度报告>的议案》 17、《关于提请召开公司 2024 年年度股东大会的议案》 18、《关于公司内部控制自我评价报告及内部控制审计报告的议案》 因全体董事需回避表决，《关于公司 2025 年度董事、高级管理人员薪酬方案的议案》直接提交公司股东会审议 （三）2025 年 8 月 14 日召开第三届董事会第九次会议，审议通过： 1、《关于取消监事会并修订<公司章程>的议案》 2、《关于制定及修订公司部分内部管理制度的议案》 3、《关于募投项目延期的议案》 4、《关于提请召开公司 2025 年第二次临时股东大会的议案》 （四）2025 年 8 月 22 日召开第三届董事会第十次会议，审议通过： 1、《关于公司 2025 年半年度报告及其摘要的议案》 2、《关于公司 2025 年半年度募集资金存放、管理与实际使用情况专项报告的议案》 3、《关于公司 2025 年半年度权益分派预案的议案》 4、《关于提请召开公司 2025 年第三次临时股东大会的议案》 （五）2025 年 9 月 17 日召开第三届董事会第十一次会议，审议通过： 1、《关于确认公司第三届董事会审计委员会成员的议案》 2、《关于拟变更公司经营范围并修订<公司章程>的议案》 3、《关于提请召开公司 2025 年第四次临时股东大会的议案》 （六）2025 年 10 月 9 日召开第三届董事会第十二次会议，审议通过： 1、《关于对外投资设立控股子公司的议案》 （七）2025 年 10 月 27 日召开第三届董事会第十三次会议，审议通过： 1、《关于公司<2025 年第三季度报告>的议案》
股东会	5	（一）2025 年 1 月 10 日召开 2025 年第一次临时股东会，审议通过： 1、《关于预计 2025 年度向银行申请授信额度的议案》 （二）2025 年 5 月 13 日召开 2024 年年度股东会，审议通过： 1、《关于公司 2024 年度董事会工作报告的议案》 2、《关于公司 2024 年度监事会工作报告的议案》 3、《关于公司 2024 年度独立董事述职报告的议案》 4、《关于公司 2024 年度财务决算报告的议案》 5、《关于公司 2025 年度财务预算报告的议案》 6、《关于公司 2024 年年度报告及摘要的议案》 7、《关于公司 2024 年年度权益分派预案的议案》 8、《关于拟续聘 2025 年度会计师事务所的议案》 9、《关于公司股东及其他关联方占用资金情况说明的专项报告的议案》 10、《关于公司 2024 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告的议

		案》 11、《关于公司内部控制自我评价报告及内部控制审计报告的议案》 12、《关于公司 2025 年度董事、高级管理人员薪酬方案的议案》 13、《关于公司 2025 年度监事薪酬方案的议案》 （三）2025 年 9 月 3 日召开 2025 年第二次临时股东会，审议通过： 1、《关于取消监事会并修订<公司章程>的议案》 2、《关于废止<浙江天宏锂电股份有限公司监事会制度>的议案》 3、《关于制定及修订公司部分内部管理制度的议案》 （四）2025 年 9 月 10 日召开 2025 年第三次临时股东会，审议通过： 1、《关于公司 2025 年半年度权益分派预案的议案》 （五）2025 年 10 月 15 日召开 2025 年第四次临时股东会，审议通过： 1、《关于拟变更公司经营范围并修订<公司章程>的议案》
--	--	---

2、 董事会、股东会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东会、董事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等符合《公司法》等有关法律法规及《公司章程》的规定，均严格依法履行各自的权利和义务，未出现不符合法律、法规的情况。

（三） 公司治理改进情况

报告期内，公司根据《公司法》《上市公司章程指引》及《北京证券交易所股票上市规则》等相关法律法规、规范性文件的规定，结合公司实际情况，不再设置监事会，监事会的职权由董事会审计委员会行使。公司系统性完善了制度体系，新制定《信息披露暂缓、豁免管理制度》《会计师事务所选聘制度》等 7 项制度，修订《公司章程》及《股东会议事规则》《董事会议事规则》等 23 项制度，为公司规范化运营提供了制度保障。公司各项重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内部控制规定的程序和规定执行。

报告期内，公司董事会结构持续优化，经职工代表大会民主选举，公司首次增设职工代表董事 1 名，为落实新《公司法》健全职工参与治理机制的关键举措，有效拓宽职工参与公司治理的制度化渠道，增强董事会决策的民主性。

截至报告期末，公司管理层未引入职业经理人。

（四） 投资者关系管理情况

公司按照相关法律法规要求制定了《投资者关系管理制度》《舆情管理制度》，推动公司规范开展投资者关系管理。公司按照相关法律法规要求，及时披露相关信息，通过网站、邮箱、电话等多渠道加强与投资者的联系，做好投资者的来访接待工作，确保股东及潜在投资者的知情权、参与权、质询权和表决权得到尊重与保护。

二、 内部控制

（一） 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会 1 个专门委员会。审计委员会由凌国强、许志国、许云峰 3 名董事组

成，其中凌国强、许志国为独立董事，主任委员（召集人）由具备会计专业背景的独立董事凌国强担任，符合《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号——独立董事》等法律法规及规范性文件的要求。

报告期内，审计委员会按照《北京证券交易所股票上市规则》《公司章程》及《董事会审计委员会工作细则》的相关规定，勤勉尽责、忠实履行职责，对一季度财务报告、半年度财务报告、三季度财务报告及年度财务报告、募集资金使用情况、选聘会计师事务所等事项进行审议。在公司定期报告审计过程中，就审计计划、审计过程与审计机构进行充分讨论和沟通，并通过电话、邮件等方式开展跟踪、督促与审核。会议召集、召开程序均符合《公司章程》及《董事会审计委员会工作细则》的规定，全体委员均积极出席会议，对各项议案进行了深入、审慎的讨论和审议，并形成有效决议。

独立董事人数是否不少于董事会人数的 1/3

√是 ☐否

是否设置以下专门委员会、内审部门

审计委员会 ☒是 ☐否

提名委员会 ☐是 ☒否

薪酬与考核委员会 ☐是 ☒否

战略委员会 ☐是 ☒否

内审部门 ☒是 ☐否

(二) 报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	兼职上市公司家数 (含本公司)	在公司连续任职时间(年)	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东会次数	出席股东会方式	现场工作时间(天)
凌国强	1	4	7	现场	5	现场	19
许志国	1	4	7	现场	5	现场	19
都永斌	1	4	7	现场	5	现场	15

独立董事对公司有关事项是否提出异议：

☐是 ☒否

独立董事对公司有关建议是否被采纳：

√是 ☐否

报告期内，公司独立董事召开4次独立董事专门会议，并出席了全部董事会会议。独立董事严格按照《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号——独立董事》等法律法规和《公司章程》《独立董事工作制度》及《独立董事专门会议工作制度》的规定，忠实、勤勉、尽责地履行独立董事职责，积极出席相关会议，对各项议案进行认真审议，并依据自己的专业知识和经验做出独立、客观、公正的判断，对重大事项发表了意见，公司均予以采纳，切实维护了公司和中小股东的利益，充分发挥独立董事的独立性和专业性作用。

独立董事资格情况

公司在任独立董事3名，均符合《上市公司独立董事管理办法》《北京证券交易所股票上市规则》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号——独立董事》等法律法规中对独立董事任职条件和独立性的要求。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司严格遵守《公司法》和《公司章程》等法律法规和规章制度规范经营，运营独立，逐步健全和完善公司法人治理结构，在业务、人员、资产、机构、财务方面与公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业均保持了独立，公司具有完整的业务体系和直接面向市场持续自主经营的能力，具体情况如下：

1.业务独立情况

公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险，未受到公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的干涉、控制，亦未因与公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

2.人员独立情况

公司董事、高级管理人员均严格按照《公司法》《公司章程》的规定产生；公司高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事以外的其他职务或领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职；公司的劳动、人事、工资管理以及相应的社会保障完全独立管理，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格分离。

3.资产独立情况

公司对其拥有的所有资产具有完全的控制支配权，并完全独立运营，产权明晰，均由公司实际控制和使用。公司资产不存在与控股股东、实际控制人及其控制的企业共享、共同、被其占用或者为其担保而损害公司利益的情形。

4.机构独立情况

公司机构设置完整，按照建立规范法人治理结构的要求，公司设立了股东会、董事会，实行董事会领导下的总经理负责制。已聘任总经理、副总经理和董事会秘书等高级管理人员；公司各内部组织机构和各经营管理部门均独立履行其职能，独立负责公司的生产经营活动，独立行使经营管理职权，公司组织机构具有独立性。

5.财务独立情况

公司设立了独立的财务部，配备了相关财务人员，并依据《中华人民共和国会计法》《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

(四) 内部控制制度的建设及实施情况

公司董事会及治理层十分重视内部控制体系的建立健全工作，2025 年对公司各项内控制度进行梳理与修订，完善公司各部门及岗位职责，排查及分析各业务中的风险点，明确风险控制措施，建立健全公司内部控制体系建设。

公司内部控制制度均按照《公司法》等相关法律法规以及《公司章程》的规定，结合公司实际情况制定，符合现代企业制度的要求，在完整性、规范性和合理性方面不存在重大缺陷。

在公司未来经营发展中，公司将结合自身发展实际需要、所处行业、经营状况等，进一步完善内部控制制度，增强内部控制的执行力，使之适应公司发展的需要和国家有关法律法规的要求。

(五) 内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

内部控制审计报告中的审议意见段

立信会计师事务所（特殊普通合伙）认为，浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内部控制审计报告披露情况	是
内部控制审计报告意见类型	标准无保留意见
出具内部控制审计报告的会计师事务所	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
非财务报告是否存在重大缺陷	否

（六） 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司认真执行信息披露义务及管理事务，制定《年报信息披露重大差错责任追究制度》，健全内部约束和责任追究机制。

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露负责人及公司管理层严格遵守了公司《信息披露管理制度》和《年报信息披露重大差错责任追究制度》，且执行情况良好。

（七） 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

报告期内，公司制定《董事、高级管理人员薪酬与绩效考核管理办法》，根据高级管理人员在公司所担任的管理职务或任职岗位，按公司薪酬与绩效考核管理办法领取薪酬。

三、 投资者保护

（一） 公司股东会实行累积投票制和网络投票安排的情况

√适用 □不适用

报告期内公司共召开 5 次股东会，均提供网络投票方式。报告期内公司不存在需实行累积投票制的情形。

（二） 特别表决权股份

□适用 √不适用

（三） 投资者关系的安排

√适用 □不适用

报告期内，公司严格遵循《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》《上市公司投资者关系管理工作指引》等法律法规及《公司章程》《投资者关系管理制度》《信息披露管理制度》等相关规定，由董事会秘书具体负责信息披露及投资者接待工作，通过指定信息披露平台发布公司重要信息，保持公司邮箱、电话、网站沟通渠道畅通，积极回应投资者咨询，增进投资者对公司的了解与认同，提升公司治理水平，促进企业规范运作。

第十一节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是				
审计意见	无保留意见				
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明				
审计报告编号	信会师报字[2026]第 ZF10545 号				
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）				
审计机构地址	杭州市江干区庆春路西子国际 A 座 28 楼				
审计报告日期	2026 年 4 月 27 日				
签字注册会计师姓名及连续签字年限	<table border="1"> <tr> <td>朱作武</td><td>刘伟</td></tr> <tr> <td>2 年</td><td>1 年</td></tr> </table>	朱作武	刘伟	2 年	1 年
朱作武	刘伟				
2 年	1 年				
会计师事务所是否变更	否				
会计师事务所连续服务年限	6 年				
会计师事务所审计报酬	40 万元				

审计报告

信会师报字[2026]第 ZF10545 号

浙江天宏锂电股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了浙江天宏锂电股份有限公司（以下简称天宏锂电）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了天宏锂电 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于天宏锂电，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
收入确认	
收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注“三、重要会计政策和会计估计”注释二十三所述的会计政策及“五、合并财务报表项目附注”注释三十五。 天宏锂电 2025 年度营业收入为 39,907.59 万元，营业收入金额重大且为关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入的固有风险，我们将收入确认识别为关键审计事项。	审计应对： 1、了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、选取样本检查销售合同，识别与收入确认相关的合同条款与条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求； 3、结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本期收入金额是否出现异常波动的情况； 4、对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同及出库单、签收单或报关单等，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策，并对主要客户收入发生额及余额进行函证； 5、就资产负债表日前后记录的收入交易，-选取样本，核对出库单、对账单、报关单等资料，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

四、其他信息

天宏锂电管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括天宏锂电 2025 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估天宏锂电的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督天宏锂电的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对天宏锂电持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致天宏锂电不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就天宏锂电中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国·上海

中国注册会计师：朱作武
（项目合伙人）

中国注册会计师：刘伟
二〇二六年四月二十七日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	(一)	87,550,249.23	113,912,565.00
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(二)	143,243,278.14	131,009,174.74
应收款项融资	(三)	7,232,712.89	1,090,874.01
预付款项	(四)	5,302,545.96	1,236,086.82
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(五)	851,559.30	1,178,647.24
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(六)	119,935,904.88	86,977,471.54
其中：数据资源			
合同资产	(七)	5,242,683.21	332,299.01
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(八)	6,153,256.99	6,506,928.23
流动资产合计		375,512,190.60	342,244,046.59
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	(九)	2,936,381.11	1,861,368.87
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	(十)	72,214,353.57	24,172,994.96
在建工程	(十一)	44,018,483.06	63,896,905.99
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	(十二)	1,876,142.36	2,653,507.95
无形资产	(十三)	18,900,515.38	19,446,255.67
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	(十四)	348,684.45	703,744.65
递延所得税资产	(十五)	6,407,851.76	4,490,524.29
其他非流动资产	(十六)	8,367,287.86	1,703,414.23
非流动资产合计		155,069,699.55	118,928,716.61
资产总计		530,581,890.15	461,172,763.20
流动负债：			
短期借款	(十八)	60,995,451.39	15,013,750.01
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	(十九)	93,314,642.93	62,989,146.67
应付账款	(二十)	80,773,880.59	96,843,383.71
预收款项			
合同负债	(二十一)	11,754,503.21	5,591,442.68
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	(二十二)	5,385,333.41	6,354,938.41
应交税费	(二十三)	1,876,992.51	1,470,747.27
其他应付款	(二十四)	452,389.99	704,656.28
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	(二十五)	1,007,322.46	973,297.86
其他流动负债	(二十六)	714,083.38	605,579.24
流动负债合计		256,274,599.87	190,546,942.13
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	(二十七)	1,069,155.52	1,868,826.64

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	(二十八)	0	294,043.63
递延收益	(二十九)	8,626,000.00	6,380,000.00
递延所得税负债	(十五)	0	18,591.28
其他非流动负债			
非流动负债合计		9,695,155.52	8,561,461.55
负债合计		265,969,755.39	199,108,403.68
所有者权益（或股东权益）：			
股本	(三十)	102,650,665.00	102,650,665.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	(三十一)	109,476,893.65	109,476,893.65
减：库存股			
其他综合收益	(三十二)	-201,859.52	-93,074.83
专项储备			
盈余公积	(三十三)	11,416,184.98	10,339,777.05
一般风险准备			
未分配利润	(三十四)	40,134,882.96	38,183,642.86
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		263,476,767.07	260,557,903.73
少数股东权益		1,135,367.69	1,506,455.79
所有者权益（或股东权益） 合计		264,612,134.76	262,064,359.52
负债和所有者权益（或股东 权益）总计		530,581,890.15	461,172,763.20

法定代表人：都伟云

主管会计工作负责人：凌卫星

会计机构负责人：凌卫星

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		73,474,062.66	104,474,744.47
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(一)	125,719,886.14	123,499,098.96
应收款项融资		7,232,712.89	1,090,874.01
预付款项		4,959,156.05	966,439.78
其他应收款	(二)	4,212,128.18	1,009,871.05
其中：应收利息			
应收股利			

买入返售金融资产			
存货		108,297,438.72	73,887,834.85
其中：数据资源			
合同资产		4,406,279.46	332,299.01
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		5,074,732.33	4,565,838.28
流动资产合计		333,376,396.43	309,827,000.41
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	(三)	30,839,546.11	10,464,533.87
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		71,282,073.22	23,031,600.68
在建工程		44,018,483.06	63,896,905.99
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		18,900,515.38	19,446,255.67
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		75,233.24	130,043.68
递延所得税资产		3,736,248.08	3,182,597.61
其他非流动资产		1,567,287.86	1,687,564.23
非流动资产合计		170,419,386.95	121,839,501.73
资产总计		503,795,783.38	431,666,502.14
流动负债：			
短期借款		50,986,895.83	0
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		86,177,537.48	57,854,676.67
应付账款		73,166,472.62	92,437,537.46
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,403,202.53	5,551,461.27
应交税费		1,554,091.73	1,016,446.32
其他应付款		333,658.32	597,528.85
其中：应付利息			

应付股利			
合同负债		10,660,653.48	4,552,744.61
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		674,230.13	491,322.45
流动负债合计		227,956,742.12	162,501,717.63
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		0	280,054.89
递延收益		8,626,000.00	6,380,000.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		8,626,000.00	6,660,054.89
负债合计		236,582,742.12	169,161,772.52
所有者权益（或股东权益）：			
股本		102,650,665.00	102,650,665.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		110,096,265.29	110,096,265.29
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		11,416,184.98	10,339,777.05
一般风险准备			
未分配利润		43,049,925.99	39,418,022.28
所有者权益（或股东权益）合计		267,213,041.26	262,504,729.62
负债和所有者权益（或股东权益）总计		503,795,783.38	431,666,502.14

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入		399,075,932.64	394,268,031.72
其中：营业收入	（三十五）	399,075,932.64	394,268,031.72

利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		394,629,595.92	388,187,152.59
其中：营业成本	（三十五）	355,382,921.10	351,897,720.67
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	（三十六）	942,445.99	769,477.22
销售费用	（三十七）	9,416,855.83	8,640,821.25
管理费用	（三十八）	14,012,140.46	12,681,183.58
研发费用	（三十九）	14,407,077.09	14,512,271.23
财务费用	（四十）	468,155.45	-314,321.36
其中：利息费用		785,477.77	660,734.28
利息收入		553,756.41	951,923.44
加：其他收益	（四十一）	3,917,802.78	2,396,743.67
投资收益（损失以“-”号填列）	（四十二）	-106,824.14	1,046,862.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	（四十三）	-1,885,841.57	-2,947,173.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	（四十四）	-953,366.07	-939,403.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）	（四十五）	80,262.34	39,382.33
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,498,370.06	5,677,290.04
加：营业外收入	（四十六）	3,053,841.79	2,951.46
减：营业外支出	（四十七）	660,160.22	792,816.54
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		7,892,051.63	4,887,424.96
减：所得税费用	（四十八）	-753,300.33	-1,034,998.14
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		8,645,351.96	5,922,423.10
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）		8,645,351.96	5,922,423.10
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-438,063.70	-1,079,874.12
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		9,083,415.66	7,002,297.22
六、其他综合收益的税后净额		-229,915.78	-117,145.25
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-108,784.69	-63,816.07
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		-108,784.69	-63,816.07
（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		-108,784.69	-63,816.07
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-121,131.09	-53,329.18
七、综合收益总额		8,415,436.18	5,805,277.85
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		8,974,630.97	6,938,481.15
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-559,194.79	-1,133,203.30
八、每股收益：	（四十九）		
（一）基本每股收益（元/股）		0.09	0.07
（二）稀释每股收益（元/股）		0.09	0.07

法定代表人：都伟云

主管会计工作负责人：凌卫星

会计机构负责人：凌卫星

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	（四）	389,946,664.27	387,759,151.25
减：营业成本	（四）	352,225,788.92	349,153,618.77

税金及附加		928,327.43	696,705.40
销售费用		5,947,764.83	7,687,047.50
管理费用		9,160,132.25	9,128,804.28
研发费用		11,791,506.46	13,127,661.02
财务费用		-630,148.33	-505,600.73
其中：利息费用		385,787.33	343,553.67
利息收入		1,202,887.73	901,163.16
加：其他收益		2,948,895.82	2,389,739.75
投资收益（损失以“-”号填列）	（五）	-106,850.42	1,020,648.58
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,382,724.47	-2,552,688.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-909,344.82	-939,403.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）		80,656.62	0
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		11,153,925.44	8,389,211.45
加：营业外收入		236,747.25	689.18
减：营业外支出			294,208.29
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		11,390,672.69	8,095,692.34
减：所得税费用		626,593.42	-145,132.17
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		10,764,079.27	8,240,824.51
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		10,764,079.27	8,240,824.51
（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		10,764,079.27	8,240,824.51
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五） 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：	（五十）		
销售商品、提供劳务收到的现金		333,052,142.74	313,832,599.39
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		378,317.67	1,431,445.77
收到其他与经营活动有关的现金	1、（1）	10,161,801.65	8,610,736.69
经营活动现金流入小计		343,592,262.06	323,874,781.85
购买商品、接受劳务支付的现金		316,850,060.26	220,924,883.72
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		43,713,621.60	37,107,279.62
支付的各项税费		2,039,148.18	6,190,731.22
支付其他与经营活动有关的现金	1、（2）	10,289,295.89	10,564,788.49
经营活动现金流出小计		372,892,125.93	274,787,683.05
经营活动产生的现金流量净额		-29,299,863.87	49,087,098.80

二、投资活动产生的现金流量：	(五十)		
收回投资收到的现金	2、(2)	32,068,137.34	166,598,314.84
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		169,073.00	0
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		32,237,210.34	166,598,314.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		40,548,960.94	57,499,743.91
投资支付的现金	2、(3)	33,250,000.00	119,000,000.00
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	2、(1)	4,200.95	0
投资活动现金流出小计		73,803,161.89	176,499,743.91
投资活动产生的现金流量净额		-41,565,951.55	-9,901,429.07
三、筹资活动产生的现金流量：	(五十)		
吸收投资收到的现金		100,000.00	0
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		100,000.00	0
取得借款收到的现金		69,672,194.02	35,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		69,772,194.02	35,000,000.00
偿还债务支付的现金		23,702,694.02	40,706,080.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,746,255.53	6,700,434.82
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	3、(1)	1,154,600.67	635,136.04
筹资活动现金流出小计		31,603,550.22	48,041,650.86
筹资活动产生的现金流量净额		38,168,643.80	-13,041,650.86
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-251,619.46	-126,231.46
五、现金及现金等价物净增加额		-32,948,791.08	26,017,787.41
加：期初现金及现金等价物余额		90,162,058.88	64,144,271.47
六、期末现金及现金等价物余额		57,213,267.80	90,162,058.88

法定代表人：都伟云

主管会计工作负责人：凌卫星

会计机构负责人：凌卫星

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
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		331,830,543.82	312,117,317.64
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		4,395,179.33	8,408,667.71
经营活动现金流入小计		336,225,723.15	320,525,985.35

购买商品、接受劳务支付的现金		317,469,114.23	215,550,379.08
支付给职工以及为职工支付的现金		34,576,108.00	30,477,708.60
支付的各项税费		1,572,075.90	5,257,239.05
支付其他与经营活动有关的现金		6,939,069.28	9,247,045.68
经营活动现金流出小计		360,556,367.41	260,532,372.41
经营活动产生的现金流量净额		-24,330,644.26	59,993,612.94
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		32,068,137.34	162,572,101.14
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		169,058.00	0
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		32,237,195.34	162,572,101.14
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		33,086,830.24	56,659,219.75
投资支付的现金		52,550,000.00	115,300,000.00
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		85,636,830.24	171,959,219.75
投资活动产生的现金流量净额		-53,399,634.90	-9,387,118.61
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		53,777,241.11	15,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		500,000.00	0
筹资活动现金流入小计		54,277,241.11	15,000,000.00
偿还债务支付的现金		2,807,741.11	35,706,080.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,424,159.13	6,518,636.64
支付其他与筹资活动有关的现金		4,194,791.67	0
筹资活动现金流出小计		13,426,691.91	42,224,716.64
筹资活动产生的现金流量净额		40,850,549.20	-27,224,716.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-110,161.90	-81,747.96
五、现金及现金等价物净增加额		-36,989,891.86	23,300,029.73
加：期初现金及现金等价物余额		82,270,232.96	58,970,203.23
六、期末现金及现金等价物余额		45,280,341.10	82,270,232.96

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年												
	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	102,650,665.00				109,476,893.65		-93,074.83		10,339,777.05		38,183,642.86	1,506,455.79	262,064,359.52
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	102,650,665.00				109,476,893.65		-93,074.83		10,339,777.05		38,183,642.86	1,506,455.79	262,064,359.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-108,784.69		1,076,407.93		1,951,240.10	-371,088.10	2,547,775.24
（一）综合收益总额							-108,784.69				9,083,415.66	-559,194.79	8,415,436.18
（二）所有者投入和减少资本												100,000.00	100,000.00
1.股东投入的普通股												100,000.00	100,000.00
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													
4.其他													
（三）利润分配								1,076,407.93	-7,132,175.56			-6,055,767.63	
1.提取盈余公积								1,076,407.93	-1,076,407.93				
2.提取一般风险准备													
3.对所有者（或股东）的分配									-6,055,767.63			-6,055,767.63	
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												88,106.69	88,106.69

四、本年期末余额	102,650,665.00				109,476,893.65		- 201,859.52		11,416,184.98		40,134,882.96	1,135,367.69	264,612,134.76
----------	----------------	--	--	--	----------------	--	-----------------	--	---------------	--	---------------	--------------	----------------

项目	2024 年												
	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	102,650,665.00				110,017,243.77		- 29,258.76		9,515,694.60		38,164,467.99	2,320,287.45	262,639,100.05
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	102,650,665.00				110,017,243.77		- 29,258.76		9,515,694.60		38,164,467.99	2,320,287.45	262,639,100.05
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-540,350.12		- 63,816.07		824,082.45		19,174.87	-813,831.66	-574,740.53
（一）综合收益总额							- 63,816.07				7,002,297.22	- 1,133,203.30	5,805,277.85
（二）所有者投入和减少资本					-619,371.64							319,371.64	-300,000.00

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													
4.其他					-619,371.64							319,371.64	-300,000.00
（三）利润分配								824,082.45	-6,983,122.35				-6,159,039.90
1.提取盈余公积								824,082.45	-824,082.45				
2.提取一般风险准备													
3.对所有者（或股东）的分配									-6,159,039.90				-6,159,039.90
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					79,021.52								79,021.52
四、本期末余额	102,650,665.00				109,476,893.65		- 93,074.83		10,339,777.05		38,183,642.86	1,506,455.79	262,064,359.52

法定代表人：都伟云

主管会计工作负责人：凌卫星

会计机构负责人：凌卫星

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	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	102,650,665.00				110,096,265.29				10,339,777.05		39,418,022.28	262,504,729.62
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	102,650,665.00				110,096,265.29				10,339,777.05		39,418,022.28	262,504,729.62
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,076,407.93		3,631,903.71	4,708,311.64
（一）综合收益总额											10,764,079.27	10,764,079.27
（二）所有者投入和减少资本												
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												
4.其他												
（三）利润分配								1,076,407.93		-7,132,175.56	-6,055,767.63	
1.提取盈余公积								1,076,407.93		-1,076,407.93		
2.提取一般风险准备												
3.对所有者（或股东）的分配										-6,055,767.63	-6,055,767.63	
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、本年期末余额	102,650,665.00				110,096,265.29			11,416,184.98		43,049,925.99	267,213,041.26	

项目	2024 年											
	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	102,650,665.00				110,017,243.77				9,515,694.60		38,160,320.12	260,343,923.49
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	102,650,665.00				110,017,243.77				9,515,694.60		38,160,320.12	260,343,923.49
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					79,021.52				824,082.45		1,257,702.16	2,160,806.13
（一）综合收益总额											8,240,824.51	8,240,824.51
（二）所有者投入和减少资本												
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												
4.其他												
（三）利润分配									824,082.45		-6,983,122.35	-6,159,039.90
1.提取盈余公积									824,082.45		-824,082.45	
2.提取一般风险准备												
3.对所有者（或股东）的分配											-6,159,039.90	-6,159,039.90

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					79,021.52							79,021.52
四、本年期末余额	102,650,665.00				110,096,265.29				10,339,777.05		39,418,022.28	262,504,729.62

浙江天宏锂电股份有限公司 二〇二五年度财务报表附注 (除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

浙江天宏锂电股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”前身系长兴天宏锂电科技有限公司(以下简称“天宏锂电科技有限公司”), 天宏锂电科技有限公司由都伟云、周志伟、周小培、钱旭共同出资, 于 2015 年 3 月经湖州市工商行政管理局核准登记, 取得注册号为 91330522329854749P 的营业执照, 法定代表人为都伟云。

本公司 2025 年 12 月 31 日登记的注册资本为人民币 10,265.0665 万元, 股份总数 10,265.0665 万股(每股面值 1 元), 实缴出资额 10,265.0665 万元。注册地为浙江省湖州市长兴县太湖街道长城路 318 号。公司股票已于 2023 年 1 月在北京证券交易所上市。所属行业为电气机械和器材制造业类。

公司实际从事的主要经营活动为: 锂电池模组的研发、设计、组装及销售。

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 27 日批准报出。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”), 以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

(二) 持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了本公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其

记账本位币，PT.ASIA POWER TECHNOLOGY 公司的记账本位币为印尼卢比，TFL BATTERY GMBH 公司的记账本位币为欧元。本财务报表以人民币列示。采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(六) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报

表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，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与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、（九）长期股权投资”。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

(九) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处

置当期损益。

(十) 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：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金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇

兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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金融资产（债务工具）的情形）之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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，与原直接计入所有者权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金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司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金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

本公司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相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
应收账款、其他应收款、合同资产、其他非流动资产（合同资产部分）	账龄组合	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期，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
应收票据、应收款项融资	账龄组合和低风险组合	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期，通过违约风险敞口和整个存续期预期

项目	组合类别	确定依据
		信用损失率，计算预期信用损失

银行承兑汇票为低风险组合不计提坏账准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

(十一) 存货

1、 存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

4、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

5、 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(十二) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外

的其他因素)列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“(十)6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的,被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响,是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额,调整资本公积中的股本溢价;资本公积中的股本溢价不足冲减时,调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(十四) 固定资产

1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

2、 折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.50

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
办公设备及其他	年限平均法	5	5	19.00
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子设备	年限平均法	3	5	31.67

3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(十五) 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
厂房及研发大楼	达到房屋建筑物的预定可使用状态时转入固定资产
需安装调试的设备	（1）相关设备及其他配套设施已安装完毕；（2）设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；（3）设备达到预定可使用状态。

(十六) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- （2）借款费用已经发生；
- （3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

(十七) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

- (1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

- (2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	土地证登记使用年限	平均年限法	0.00	土地证登记使用年限

3、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

4、 开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- (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，能够证明其有用性；
- (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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(十八) 长期资产减值

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、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(十九) 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
厂房装修工程	平均年限法	3

项目	摊销方法	摊销年限
租入房屋装修	平均年限法	剩余租赁期

(二十) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十一) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

3、 辞退福利的会计处理方法

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

(二十二) 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，

作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

(二十三) 收入

1、收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当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，本公司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，本公司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或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的

主要风险和报酬。

- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

内销：1）物流配送：公司根据订单发货，物流公司将产品运到交货地点经客户签收后，不需要安装调试的，此时与商品所有权相关的控制权完全转移给购买方，公司以客户签收的时点作为销售收入确认的时点；需要验收调试运行的，在验收调试后首次正常运行时确认收入。

2）公司送货或客户自提：公司已根据合同约定将产品交付给客户，不需要安装调试的，公司于客户签署送货单时确认收入；需要验收调试运行的，在验收调试后首次正常运行时确认收入。

外销：1）公司出口业务采用 FOB、CIF 结算方式的，在产品出库并办理报关出口手续、货物装船后确认销售收入的实现，根据海运提单上注明的装船日期确认收入。2）公司送货：公司已根据合同约定将产品交付给客户，公司于客户签署送货单时确认收入。

(二十四) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

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。

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、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；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

(二十五) 政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。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当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十六) 递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司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，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 递延所得税资产及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是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

(二十七) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、 本公司作为承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 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；
- 本公司发生的初始直接费用；
- 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本附注“三、（十八）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；
- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

2、 本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

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

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、（十）金融工具”进行会计处理。

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。

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

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

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始

将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

- 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“三、（十）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3、 售后租回交易

公司按照本附注“三、（二十三）收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

（1）作为承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

在租赁期开始日后，使用权资产和租赁负债的后续计量及租赁变更详见本附注“三、（二十七）租赁 1、本公司作为承租人”。在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，公司确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不会导致确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

（2）作为出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述“2、本公司作为出租人”的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本附注“三、（十）金融工具”。

(二十八) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的应付账款	100 万人民币
重要的其他应付款	100 万人民币
重要的投资活动	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。
重要的在建工程	单项在建工程明细金额超过资产总额的 0.5%

(二十九) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不

提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。对于按照前述合同约定取得的标准仓单，如果能够消除或显著减少会计错配的，企业可以在初始确认时选择以公允价值计量且其变动计入当期损益，并一致应用于符合选择条件的所有标准仓单。对于初始确认时已选择以公允价值计量且其变动计入当期损益的标准仓单，企业在后续期间不得撤销该选择。

根据《关于严格执行企业会计准则 切实做好企业 2025 年年报工作的通知》（财会〔2025〕33 号）的要求，企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处理方法的，应当对财务报表可比期间信息进行调整。

本公司自 2025 年 1 月 1 日起执行该规定，但执行该规定对本公司无主要影响。

2、重要会计估计变更

无。

四、税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	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，在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%、11%、9%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
教育费附加	按实际缴纳流转税及增值税免抵税额计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳流转税及增值税免抵税额计缴	2%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、22%、25%、30%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

本公司	25%
上海蜘蛛网技术开发有限公司	25%
TH BATTERY SARL	30%
长兴天赋力贸易有限公司	25%
PT.ASIA POWER TECHNOLOGY	22%

TFL BATTERY GMBH	15%
浙江云基慧储能科技有限公司	25%
云基慧（杭州）进出口有限公司	25%
陕西易简天宏科技有限公司	25%
安康方舟天宏科技有限公司	25%

(二) 税收优惠

- 1、本公司于 2025 年 12 月获得编号为 GR202533010596 的证书并被认定为高新技术企业，认定有效期自 2025 年至 2027 年，本期按照 15%的税率计缴企业所得税。
- 2、上海蜘蛛网技术开发有限公司、长兴天赋力贸易有限公司、云基慧（杭州）进出口有限公司、陕西易简天宏科技有限公司、安康方舟天宏科技有限公司属于符合条件的小型微利企业，减按 25%计算应纳税所得额，本期实际按照小微企业 5%的税率缴纳企业所得税。
- 3、根据财政部、税务总局《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 43 号），允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳增值税税额，本公司适用该税收优惠政策。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	1,617.79	5,059.19
银行存款	57,200,695.61	90,152,964.89
其他货币资金	30,347,935.83	23,754,540.92
合计	87,550,249.23	113,912,565.00
其中：存放在境外的款项总额	2,416,770.94	345,614.75

(二) 应收账款

1、应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	139,341,072.47	125,926,350.85
1 至 2 年	9,209,436.71	10,906,116.06
2 至 3 年	3,343,678.68	2,624,551.18
3 至 4 年	2,039,620.75	1,536,421.97
4 至 5 年	1,175,357.36	359,944.01
5 年以上	1,646,135.67	1,298,379.90
小计	156,755,301.64	142,651,763.97
减：坏账准备	13,512,023.50	11,642,589.23
合计	143,243,278.14	131,009,174.74

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	3,646,873.89	2.33	3,646,873.89	100.00		3,020,730.94	2.12	3,020,730.94	100.00	
按组合计提坏账准备	153,108,427.75	97.67	9,865,149.61	6.44	143,243,278.14	139,631,033.03	97.88	8,621,858.29	6.17	131,009,174.74
其中：账龄组合	153,108,427.75	97.67	9,865,149.61	6.44	143,243,278.14	139,631,033.03	97.88	8,621,858.29	6.17	131,009,174.74
合计	156,755,301.64	100.00	13,512,023.50	8.62	143,243,278.14	142,651,763.97	100.00	11,642,589.23	8.16	131,009,174.74

按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据	账面余额	坏账准备
上海喜摩电动科技有限公司	275,004.00	275,004.00	100.00	预计无法收回	275,004.00	275,004.00
常州市牛牛新能源有限公司	487,253.00	487,253.00	100.00	预计无法收回	487,253.00	487,253.00
杭州万笑科技有限公司	291,300.00	291,300.00	100.00	预计无法收回	291,300.00	291,300.00
GOOD TIME INC THE FINANCIAL SERVICES	336,131.27	336,131.27	100.00	预计无法收回	343,763.66	343,763.66
VAN GORP TRADING	175,017.12	175,017.12	100.00	预计无法收回	178,991.16	178,991.16
BATTERYLABS BV	610,946.81	610,946.81	100.00	预计无法收回	624,819.32	624,819.32
LIONTEC GMBH	84,085.53	84,085.53	100.00	预计无法收回	85,994.83	85,994.83
JOERG GEHRE	717,317.16	717,317.16	100.00	预计无法收回	733,604.97	733,604.97
宁波欧诺车业有限公司	366,155.00	366,155.00	100.00	预计无法收回		
常州艾莫斯智能科技有限公司	303,664.00	303,664.00	100.00	预计无法收回		
合计	3,646,873.89	3,646,873.89			3,020,730.94	3,020,730.94

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	139,341,072.47	6,967,053.63	5.00
1 至 2 年	9,201,636.71	920,163.67	10.00
2 至 3 年	3,043,873.68	913,162.10	30.00
3 至 4 年	731,408.75	365,704.38	50.00
4 至 5 年	456,851.55	365,481.24	80.00
5 年以上	333,584.59	333,584.59	100.00
合计	153,108,427.75	9,865,149.61	6.44

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末 余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提 坏账准备	8,621,858.29	1,243,291.32				9,865,149.61
按单项计提 坏账准备	3,020,730.94	626,142.95				3,646,873.89
合计	11,642,589.23	1,869,434.27				13,512,023.50

4、本期无实际核销的应收账款情况

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末 余额	合同资产期 末余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款 和合同资产 期末余额合 计数的比例 (%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备期 末余额
浙江鼎盟新能源 科技有限公司	38,644,822.48	33,930.00	38,678,752.48	23.84	1,933,937.62
无锡百越度国际 贸易有限公司	25,157,662.48		25,157,662.48	15.50	1,257,883.12
浙江岩羊能源科 技有限公司	18,160,501.15		18,160,501.15	11.19	908,025.06
中天储能科技有 限公司	15,930,000.02	3,770,000.00	19,700,000.02	12.14	985,000.00
天津市金轮信德 车业有限公司	11,177,250.96		11,177,250.96	6.89	682,561.18
合计	109,070,237.09	3,803,930.00	112,874,167.09	69.56	5,767,406.98

(三) 应收款项融资

1、应收款项融资分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应收票据	7,232,712.89	1,090,874.01
其中：银行承兑汇票	7,232,712.89	1,090,874.01
合计	7,232,712.89	1,090,874.01

2、应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	1,090,874.01	108,833,219.82	102,691,380.94		7,232,712.89	

3、 期末公司无已质押的应收款项融资

4、 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	50,262,658.86	
合计	50,262,658.86	

(四) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	5,099,275.32	96.16	1,131,772.44	91.56
1 至 2 年	166,241.53	3.14		
2 至 3 年			37,029.11	3.00
3 年以上	37,029.11	0.70	67,285.27	5.44
合计	5,302,545.96	100.00	1,236,086.82	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
苏州诺金新能源有限公司	2,493,363.44	47.02
广东雷速能源技术有限公司	740,638.08	13.97
小鲁锂电新能源（山东）股份有限公司	594,003.27	11.20
莱茵技术监护（深圳）有限公司	188,620.00	3.56
中国石化销售股份有限公司浙江湖州石油分公司	167,250.27	3.15
合计	4,183,875.06	78.90

(五) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	851,559.30	1,178,647.24
合计	851,559.30	1,178,647.24

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内（含 1 年）	766,235.04	1,089,191.41
1 至 2 年	15,724.22	159,906.00
2 至 3 年	156,406.00	
小计	938,365.26	1,249,097.41
减：坏账准备	86,805.96	70,450.17
合计	851,559.30	1,178,647.24

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	938,365.26	100.00	86,805.96	9.25	851,559.30	1,249,097.41	100.00	70,450.17	5.64	1,178,647.24
其中：账龄组合	938,365.26	100.00	86,805.96	9.25	851,559.30	1,249,097.41	100.00	70,450.17	5.64	1,178,647.24
合计	938,365.26	100.00	86,805.96	9.25	851,559.30	1,249,097.41	100.00	70,450.17	5.64	1,178,647.24

本期无按单项计提的坏账准备。

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	766,235.04	38,311.74	5.00
1 至 2 年	15,724.22	1,572.42	10.00
2 至 3 年	156,406.00	46,921.80	30.00
合计	938,365.26	86,805.96	9.25

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	70,450.17			70,450.17
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	16,407.30			16,407.30
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	51.51			51.51
期末余额	86,805.96			86,805.96

注:其他变动为处置孙公司云基慧(杭州)进出口有限公司所致。

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提 坏账准备	70,450.17	16,407.30			51.51	86,805.96
合计	70,450.17	16,407.30			51.51	86,805.96

注:其他变动为处置孙公司云基慧(杭州)进出口有限公司所致。

(5) 本期无实际核销的其他应收款项。

(6) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金及押金	177,924.00	1,174,686.46
备用金	185,359.47	43,037.50
往来款	491,262.41	
其他	83,819.38	31,373.45
合计	938,365.26	1,249,097.41

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 项期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备期末 余额
P.T green power battery	往来款	491,262.41	1 年以内	52.35	24,563.12
杭州宏蔚贸易有限公司	押金	155,966.00	2-3 年	16.62	46,789.80
裴锦垚	备用金	70,000.00	1 年以内	7.46	3,500.00
李顺利	备用金	40,900.00	1 年以内	4.36	2,045.00
Eka Aulia	备用金	36,520.00	1 年以内	3.89	1,826.00
合计		794,648.41		84.68	78,723.92

(六) 存货

1、 存货分类

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	74,084,453.32	1,042,722.62	73,041,730.70	54,698,844.50	1,111,567.20	53,587,277.30

类别	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 /合同履约成 本减值准备	账面价值
委托加工物资	10,222.34		10,222.34	998,396.77		998,396.77
库存商品	25,399,729.42	369,595.24	25,030,134.18	16,462,803.08	367,769.71	16,095,033.37
发出商品	7,046,013.02	13,159.49	7,032,853.53	685,094.23	31,753.17	653,341.06
生产成本	14,958,495.24	137,531.11	14,820,964.13	15,737,655.62	94,232.58	15,643,423.04
合计	121,498,913.34	1,563,008.46	119,935,904.88	88,582,794.20	1,605,322.66	86,977,471.54

2、 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

类别	上年年末 余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或 转销	其他	
原材料	1,111,567.20	426,603.41		495,447.99		1,042,722.62
库存商品	367,769.71	166,453.76		164,628.23		369,595.24
发出商品	31,753.17	13,159.49		31,753.17		13,159.49
生产成本	94,232.58	96,143.38		52,844.85		137,531.11
合计	1,605,322.66	702,360.04		744,674.24		1,563,008.46

(七) 合同资产

1、 合同资产情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
1 年以内	5,518,613.91	275,930.70	5,242,683.21	349,788.43	17,489.42	332,299.01
合计	5,518,613.91	275,930.70	5,242,683.21	349,788.43	17,489.42	332,299.01

2、 合同资产按减值计提方法分类披露

类别	期末余额				
	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	5,518,613.91	100.00	275,930.70	5.00	5,242,683.21
其中：账龄组合	5,518,613.91	100.00	275,930.70	5.00	5,242,683.21
合计	5,518,613.91	100.00	275,930.70	5.00	5,242,683.21

类别	上年年末余额				
	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	349,788.43	100.00	17,489.42	5.00	332,299.01
其中：账龄组合	349,788.43	100.00	17,489.42	5.00	332,299.01
合计	349,788.43	100.00	17,489.42	5.00	332,299.01

本期无重要的按单项计提减值准备的合同资产

按组合计提减值准备：

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		
	合同资产	减值准备	计提比例（%）
1 年以内	5,518,613.91	275,930.70	5.00
合计	5,518,613.91	275,930.70	5.00

3、 本期合同资产计提减值准备情况

项目	上年年末 余额	本期变动金额				期末余额
		本期计提	本期转回	本期转销/核销	其他变动	
按组合计提 坏账准备	17,489.42	258,441.28				275,930.70
合计	17,489.42	258,441.28				275,930.70

4、 本期无实际核销的合同资产情况

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待认证进项税额	5,826,360.57	5,591,587.96
预缴所得税	326,896.42	496,309.21
待抵扣进项税		419,031.06
合计	6,153,256.99	6,506,928.23

(九) 长期股权投资

1、长期股权投资情况

被投资单位	上年年末余额 (账面价值)	减值准备上年 年末余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的 投资损益	其他综合收益 调整	其他权益变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值 准备	其他		
1. 联营企业												
深圳市三合能源 股份有限公司	1,861,368.87				-157,297.58						1,704,071.29	
河北天宏国信科 技有限公司			1,250,000.00		-17,690.23						1,232,309.77	
长兴聚材赋力电 源科技有限公司					0.05						0.05	
小计	1,861,368.87		1,250,000.00		-174,987.76						2,936,381.11	
合计	1,861,368.87		1,250,000.00		-174,987.76						2,936,381.11	

(十) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	72,214,353.57	24,172,994.96
固定资产清理		
合计	72,214,353.57	24,172,994.96

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	办公设备及其他	电子设备	运输设备	合计
1. 账面原值						
(1) 上年年末余额	19,220,851.71	12,961,759.59	587,534.46	1,634,559.51	1,863,750.39	36,268,455.66
(2) 本期增加金额	50,520,716.46	751,123.42	117,487.15	429,691.38	63,584.07	51,882,602.48
—购置		636,444.52	117,487.15	429,691.38	63,584.07	1,247,207.12
—在建工程转入	50,520,716.46	114,678.90				50,635,395.36
(3) 本期减少金额		816,071.82	17,843.79	18,059.09		851,974.70
—处置或报废		816,071.84	10,525.82	15,580.09		842,177.75
—处置子公司转出			7,317.97	2,479.00		9,796.97
—外币折算差异		-0.02				-0.02
(4) 期末余额	69,741,568.17	12,896,811.19	687,177.82	2,046,191.80	1,927,334.46	87,299,083.44
2. 累计折旧						
(1) 上年年末余额	5,542,150.78	4,712,585.50	430,483.85	770,034.24	640,206.33	12,095,460.70
(2) 本期增加金额	1,049,381.76	1,212,354.73	70,179.50	447,016.68	388,151.96	3,167,084.63
—计提	1,049,381.76	1,212,354.73	70,179.50	447,016.68	388,151.96	3,167,084.63
(3) 本期减少金额		168,062.48	5,056.09	4,696.89		177,815.46
—处置或报废		168,062.48	4,824.33	4,566.05		177,452.86
—处置子公司转出			231.74	130.84		362.58
—外币折算差异			0.02			0.02
(4) 期末余额	6,591,532.54	5,756,877.75	495,607.26	1,212,354.03	1,028,358.29	15,084,729.87
3. 减值准备						
(1) 上年年末余额						
(2) 本期增加金额						
(3) 本期减少金额						
(4) 期末余额						
4. 账面价值						
(1) 期末账面价值	63,150,035.63	7,139,933.44	191,570.56	833,837.77	898,976.17	72,214,353.57
(2) 上年年末账面价值	13,678,700.93	8,249,174.09	157,050.61	864,525.27	1,223,544.06	24,172,994.96

3、未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
三号厂房	26,007,026.91	房产证正在办理中
四号厂房	23,480,722.80	房产证正在办理中
合计	49,487,749.71	

4、本期无暂时闲置的固定资产。

5、期末无通过经营租赁租出的固定资产。

(十一) 在建工程

1、在建工程及工程物资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	44,018,483.06		44,018,483.06	63,896,905.99		63,896,905.99
工程物资						
合计	44,018,483.06		44,018,483.06	63,896,905.99		63,896,905.99

2、在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
研发大楼	32,238,260.26		32,238,260.26	18,875,917.27		18,875,917.27
三号厂房				22,268,519.06		22,268,519.06
四号厂房				22,752,469.66		22,752,469.66
零星工程	63,889.39		63,889.39			
机器设备	11,716,333.41		11,716,333.41			
合计	44,018,483.06		44,018,483.06	63,896,905.99		63,896,905.99

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	上年年末余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其 他减少 金额	期末余额	工程累计 投入占预 算比例(%)	工程进度	利息资本化累 计金额	其中：本期利 息资本化金额	本期利息资 本化率(%)	资金来源
三号厂房	69,142,600.00	22,268,519.06	3,738,507.85	26,007,026.91			88.15	已完工				募集资金
四号厂房		22,752,469.66	728,253.14	23,480,722.80				已完工				募集资金
募投项目机器 设备			11,464,510.05	1,147,645.65		10,316,864.40		尚未完工				募集资金
研发大楼	42,586,700.00	18,875,917.27	13,362,342.99			32,238,260.26	76.29	尚未完工				募集资金
募投项目机器 设备			249,026.53			249,026.53		尚未完工				募集资金
合计	111,729,300.00	63,896,905.99	29,542,640.56	50,635,395.36		42,804,151.19	83.63					

(十二) 使用权资产

1、 使用权资产情况

项目	房屋及建筑物	合计
1. 账面原值		
（1）上年年末余额	3,911,878.54	3,911,878.54
（2）本期增加金额	207,562.84	207,562.84
—新增租赁	230,690.19	230,690.19
—外币折算差异	-23,127.35	-23,127.35
（3）本期减少金额	266,606.89	266,606.89
—处置	266,606.89	266,606.89
（4）期末余额	3,852,834.49	3,852,834.49
2. 累计折旧		
（1）上年年末余额	1,258,370.59	1,258,370.59
（2）本期增加金额	1,001,310.30	1,001,310.30
—计提	1,001,310.30	1,001,310.30
（3）本期减少金额	282,988.76	282,988.76
—处置	266,606.89	266,606.89
—外币折算差异	16,381.87	16,381.87
（4）期末余额	1,976,692.13	1,976,692.13
3. 减值准备		
（1）上年年末余额		
（2）本期增加金额		
（3）本期减少金额		
（4）期末余额		
4. 账面价值		
（1）期末账面价值	1,876,142.36	1,876,142.36
（2）上年年末账面价值	2,653,507.95	2,653,507.95

(十三) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	合计
1. 账面原值		
（1）上年年末余额	20,708,789.31	20,708,789.31
（2）本期增加金额		
（3）本期减少金额	105,362.13	105,362.13
（4）期末余额	20,603,427.18	20,603,427.18
2. 累计摊销		
（1）上年年末余额	1,262,533.64	1,262,533.64
（2）本期增加金额	457,338.91	457,338.91
—计提	457,338.91	457,338.91
（3）本期减少金额	16,960.75	16,960.75
（4）期末余额	1,702,911.80	1,702,911.80
3. 减值准备		
（1）上年年末余额		
（2）本期增加金额		
（3）本期减少金额		
（4）期末余额		
4. 账面价值		
（1）期末账面价值	18,900,515.38	18,900,515.38
（2）上年年末账面价值	19,446,255.67	19,446,255.67

2、 本期无未办妥产权证书的土地使用权。

(十四) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	汇率变动影响	期末余额
厂房装修工程	130,043.68		54,810.44		75,233.24
租入房屋装修	573,700.97		288,024.25	12,225.51	273,451.21
合计	703,744.65		342,834.69	12,225.51	348,684.45

(十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性 差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性 差异	递延所得税资产
资产减值准备	15,794,803.87	2,882,912.45	13,948,575.09	2,531,154.52
未弥补亏损	8,276,477.70	1,918,370.10	2,295,232.82	573,808.21
递延收益	8,626,000.00	1,293,900.00	6,380,000.00	957,000.00
预计负债	356,147.32	57,407.42	294,043.63	45,505.42
租赁负债	2,076,477.98	490,777.74	2,842,124.50	710,531.13
内部交易未实现利润	871,743.83	196,808.97	1,293,057.27	314,775.54
合计	36,001,650.70	6,840,176.68	27,053,033.31	5,132,774.82

2、未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		上年年末余额	
	应纳税暂时性 差异	递延所得税负债	应纳税暂时性 差异	递延所得税负债
使用权资产	1,876,142.36	432,324.92	2,653,507.95	660,841.81
合计	1,876,142.36	432,324.92	2,653,507.95	660,841.81

3、以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末		上年年末	
	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	432,324.92	6,407,851.76	642,250.53	4,490,524.29
递延所得税负债	432,324.92		642,250.53	18,591.28

4、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣亏损	979,711.25	2,613,029.75
资产减值损失	110,863.01	8,879.53
合计	1,090,574.26	2,621,909.28

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	期末余额	上年年末余额	备注
2025 年度		4,464.45	
2026 年度	120,784.83	120,784.83	
2027 年度	627,337.78	1,373,218.54	
2028 年度	34,741.63	1,114,561.93	

年份	期末余额	上年年末余额	备注
2029 年度	196,847.01		
合计	979,711.25	2,613,029.75	

(十六) 其他非流动资产

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	1,975,886.12	467,898.26	1,507,987.86	1,947,807.74	475,333.51	1,472,474.23
预付设备款	59,300.00		59,300.00	230,940.00		230,940.00
预付土地款	6,800,000.00		6,800,000.00			
合计	8,835,186.12	467,898.26	8,367,287.86	2,178,747.74	475,333.51	1,703,414.23

(十七) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末				上年年末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	30,336,981.43	30,336,915.81	质押	票据保证金	23,750,506.12	23,750,506.12	质押	票据保证金

(十八) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	22,000,000.00	15,000,000.00
信用借款	18,500,000.00	
信用证福费廷融资	20,469,500.00	
短期借款应付利息	25,951.39	13,750.01
合计	60,995,451.39	15,013,750.01

(十九) 应付票据

种类	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	93,314,642.93	62,989,146.67
合计	93,314,642.93	62,989,146.67

(二十) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付材料款	67,306,339.03	84,058,960.08
应付设备款	3,309,195.43	129,589.26
应付工程款	9,094,923.90	12,148,265.99
其他	1,063,422.23	506,568.38
合计	80,773,880.59	96,843,383.71

(二十一) 合同负债

1、 合同负债情况

项目	期末余额	上年年末余额
预收货款	11,754,503.21	5,591,442.68
合计	11,754,503.21	5,591,442.68

2、 期末无账龄超过一年的重要合同负债。

(二十二) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	其他转出	期末余额
短期薪酬	6,107,815.47	39,386,299.09	40,321,049.84	71,571.39	5,101,493.33
离职后福利-设定提存计划	247,122.94	3,424,907.88	3,386,571.76	1,618.98	283,840.08
辞退福利		6,000.00	6,000.00		

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	其他转出	期末余额
合计	6,354,938.41	42,817,206.97	43,713,621.60	73,190.37	5,385,333.41

2、短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	其他转出	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	5,643,620.79	35,203,148.34	35,974,785.94	70,600.00	4,801,383.19
(2) 职工福利费	72,065.00	1,417,184.31	1,427,272.53		61,976.78
(3) 社会保险费	158,014.75	1,927,358.89	1,922,435.17	971.39	161,967.08
其中：医疗保险费	137,268.24	1,741,507.14	1,730,751.11	932.14	147,092.13
工伤保险费	20,746.51	185,851.75	191,684.06	39.25	14,874.95
(4) 住房公积金	48,799.00	562,361.00	560,666.00		50,494.00
(5) 工会经费和职工教育经费	185,315.93	276,246.55	435,890.20		25,672.28
合计	6,107,815.47	39,386,299.09	40,321,049.84	71,571.39	5,101,493.33

注：其他转出为处置子公司转出

3、设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	其他转出	期末余额
基本养老保险	239,197.80	3,321,499.84	3,283,864.68	1,569.92	275,263.04
失业保险费	7,925.14	103,408.04	102,707.08	49.06	8,577.04
合计	247,122.94	3,424,907.88	3,386,571.76	1,618.98	283,840.08

4、辞退福利

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
辞退福利		6,000.00	6,000.00	
合计		6,000.00	6,000.00	

(二十三) 应交税费

税费项目	期末余额	上年年末余额
增值税	314,738.08	426,327.94
企业所得税	971,082.54	468,997.51
房产税	200,000.02	200,000.00
土地使用税	275,274.60	275,274.60
其他税种	115,897.27	100,147.22
合计	1,876,992.51	1,470,747.27

(二十四) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	452,389.99	704,656.28
合计	452,389.99	704,656.28

1、 其他应付款项

(1) 按款项性质列示

项目	期末余额	上年年末余额
社保及公积金	505.26	9,590.00
往来款等其他	451,884.73	695,066.28
合计	452,389.99	704,656.28

(二十五) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	1,007,322.46	973,297.86
合计	1,007,322.46	973,297.86

(二十六) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税	357,936.06	605,579.24
预计负债	356,147.32	
合计	714,083.38	605,579.24

(二十七) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
租赁负债	1,069,155.52	1,868,826.64
合计	1,069,155.52	1,868,826.64

(二十八) 预计负债

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	本期转列 至其他流 动负债	期末余额	形成原因
售后服务费	294,043.63	1,277,924.35	1,215,820.66	356,147.32		预提售后维 护费支出
合计	294,043.63	1,277,924.35	1,215,820.66	356,147.32		

(二十九) 递延收益

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	6,380,000.00	2,246,000.00		8,626,000.00	与资产相关
合计	6,380,000.00	2,246,000.00		8,626,000.00	

(三十) 股本

项目	上年年末余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总额	102,650,665.00						102,650,665.00

(三十一) 资本公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	101,959,666.75			101,959,666.75
其他资本公积	7,517,226.90			7,517,226.90
合计	109,476,893.65			109,476,893.65

(三十二) 其他综合收益

项目	上年年末余额	本期金额						期末余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	减：其他综合 收益当期转入 留存收益	
将重分类进损益的其他综合收益								
其中：外币财务报表折算差额	-93,074.83	-229,915.78			-108,784.69	-121,131.09		-201,859.52
其他综合收益合计	-93,074.83	-229,915.78			-108,784.69	-121,131.09		-201,859.52

(三十三) 盈余公积

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	10,339,777.05	1,076,407.93		11,416,184.98
合计	10,339,777.05	1,076,407.93		11,416,184.98

其他说明：

法定盈余公积本期增加 1,076,407.93 元，系根据章程规定按母公司当期实现净利润提取 10% 的盈余公积。

(三十四) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	38,183,642.86	38,164,467.99
调整后年初未分配利润	38,183,642.86	38,164,467.99
加：本期归属于母公司所有者的净利润	9,083,415.66	7,002,297.22
减：提取法定盈余公积	1,076,407.93	824,082.45
应付普通股股利	6,055,767.63	6,159,039.90
期末未分配利润	40,134,882.96	38,183,642.86

未分配利润的其他说明：

本期减少系根据 2025 年 5 月 13 日召开的《2024 年年度股东会决议》，发放现金股利 3,079,519.95 元；2025 年 9 月 10 日召开的《2025 年第三次临时股东会》，发放现金股利 2,976,247.68 元。

(三十五) 营业收入和营业成本

1、 营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	383,973,542.01	340,807,143.10	364,880,918.80	323,663,604.17
其他业务	15,102,390.63	14,575,778.00	29,387,112.92	28,234,116.50
合计	399,075,932.64	355,382,921.10	394,268,031.72	351,897,720.67

主营业务收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	383,973,542.01	364,880,918.80
合计	383,973,542.01	364,880,918.80

2、 合同产生的收入情况

本期主营业务收入分解信息如下：

类别	本期金额
商品类型：	
电池组：	383,973,542.01
合计	383,973,542.01
按经营地区分类：	
境内：	376,162,607.87
境外：	7,810,934.14
合计	383,973,542.01
按转让商品时间分类：	
在某一时点确认：	383,973,542.01
合计	383,973,542.01

(三十六) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
印花税	421,981.71	119,025.77
城市维护建设税	21,239.15	92,784.11
教育费附加	14,370.31	49,435.66
地方教育费附加	9,580.20	32,957.08
房产税	200,000.02	200,000.00
土地使用税	275,274.60	275,274.60
合计	942,445.99	769,477.22

(三十七) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	6,808,942.57	5,363,232.35
车辆及差旅费	1,118,872.45	1,050,017.93
广告宣传费	465,400.24	1,070,022.38
业务招待费	429,116.15	491,290.38
其他	594,524.42	666,258.21
合计	9,416,855.83	8,640,821.25

(三十八) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	7,689,119.87	7,619,359.66
中介服务费	2,117,054.94	1,731,793.36
折旧及摊销	961,150.01	749,454.98

项目	本期金额	上期金额
办公费	735,126.45	692,794.60
保险费	765,618.31	585,634.27
业务招待费	274,132.31	439,748.10
车辆及差旅费	417,165.59	355,398.91
残保金	340,730.71	212,072.50
其他	712,042.27	294,927.20
合计	14,012,140.46	12,681,183.58

(三十九) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
材料费	5,953,280.54	6,839,507.89
职工薪酬	6,650,368.32	5,470,973.27
认证服务费及其他	1,568,452.12	1,991,982.84
折旧及摊销	234,976.11	209,807.23
合计	14,407,077.09	14,512,271.23

(四十) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	785,477.77	660,734.28
其中：租赁负债利息费用	70,901.34	121,632.42
减：利息收入	553,756.41	951,923.44
金融机构手续费	134,593.26	72,964.32
汇兑损益	101,840.83	-96,096.52
合计	468,155.45	-314,321.36

(四十一) 其他收益

项目	本期金额	上期金额
政府补助	1,362,019.62	632,632.65
增值税加计抵减	2,522,140.24	1,762,542.55
个税手续费返还	2,306.96	1,568.47
直接减免的增值税	31,335.96	
合计	3,917,802.78	2,396,743.67

(四十二) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-174,987.76	-76,454.06

项目	本期金额	上期金额
理财产品收益	68,137.34	1,123,316.34
处置子公司收益	26.28	
合计	-106,824.14	1,046,862.28

(四十三) 信用减值损失

项目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	1,869,434.27	2,895,946.95
其他应收款坏账损失	16,407.30	51,226.83
合计	1,885,841.57	2,947,173.78

(四十四) 资产减值损失

项目	本期金额	上期金额
存货跌价损失	-702,360.04	980,991.69
合同资产减值损失	-258,441.28	-5,204.50
其他非流动资产减值损失	7,435.25	-36,383.60
合计	953,366.07	939,403.59

(四十五) 资产处置收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
使用权资产处置收益	-394.28	39,382.33	-394.28
无形资产处置收益	80,656.62		80,656.62
合计	80,262.34	39,382.33	80,262.34

(四十六) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿及罚款收入	2,817,094.23	2,100.00	2,817,094.23
其他	236,747.56	851.46	236,747.56
合计	3,053,841.79	2,951.46	3,053,841.79

(四十七) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产报废损失	507,209.94	206,851.99	591,607.12
罚款及滞纳金	794.99	1,677.02	794.99
赔款		41,473.65	
其他	152,155.29	542,813.88	67,758.11
合计	660,160.22	792,816.54	660,160.22

(四十八) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	1,180,243.89	969,546.36
递延所得税费用	-1,933,544.22	-2,004,544.50
合计	-753,300.33	-1,034,998.14

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	7,892,051.63
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	1,183,807.74
子公司适用不同税率的影响	-321,973.19
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	197,561.16
研发费用加计扣除的影响	-1,830,587.60
残疾人工资加计扣除的影响	-21,629.37
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	39,520.93
其他调整事项	
所得税费用	-753,300.33

(四十九) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	9,083,415.66	7,002,297.22
本公司发行在外普通股的加权平均数	102,650,665.00	102,650,665.00
基本每股收益	0.09	0.07
其中：持续经营基本每股收益	0.09	0.07
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	9,083,415.66	7,002,297.22
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	102,650,665.00	102,650,665.00
稀释每股收益	0.09	0.07

项目	本期金额	上期金额
其中：持续经营稀释每股收益	0.09	0.07
终止经营稀释每股收益		

(五十) 现金流量表项目

1、与经营活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
保险赔款	4,588,032.93	
政府补助	3,608,019.62	7,014,201.12
企业间往来款及其他	1,411,992.69	644,612.13
利息收入	553,756.41	951,923.44
合计	10,161,801.65	8,610,736.69

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
广告宣传费及业务招待费	1,262,190.94	2,212,435.32
车辆及差旅费	1,597,964.24	1,377,564.27
研发及检测费用	1,788,074.44	1,792,378.82
办公及保险费	2,150,779.59	1,476,888.89
中介服务费	1,390,171.66	2,119,216.46
代垫往来款及其他	2,100,115.02	1,586,304.73
合计	10,289,295.89	10,564,788.49

2、与投资活动有关的现金

(1) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
处置子公司现金	4,200.95	

(2) 收到的重要投资活动有关的现金

性质	现金流量表中的列报项目	本期金额	上期金额
理财产品	交易性金融资产	32,068,137.34	166,598,314.84

(3) 支付的重要投资活动有关的现金

性质	现金流量表中的列报项目	本期金额	上期金额
理财产品	交易性金融资产	32,000,000.00	119,000,000.00
股权款	长期股权投资	1,250,000.00	

3、与筹资活动有关的现金

(1) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付的租金	1,154,600.67	335,136.04
购买少数股东股权		300,000.00
合计	1,154,600.67	635,136.04

(2) 筹资活动产生的各项负债的变动

项目	上年年末余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	15,013,750.01	69,672,194.02	702,689.28	24,393,181.92	-	60,995,451.39
其他应付款-应付股利	-		6,055,767.63	6,055,767.63		-
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	2,842,124.50	-	310,535.68	1,069,125.20	7,057.00	2,076,477.98
合计	17,855,874.51	69,672,194.02	7,068,992.59	31,518,074.75	7,057.00	63,071,929.37

(五十一) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	8,645,351.96	5,922,423.10
加:信用减值损失	1,885,841.57	2,947,173.78
资产减值准备	953,366.07	939,403.59
固定资产折旧	3,167,084.63	3,009,522.12
使用权资产折旧	1,001,310.30	1,016,713.08
无形资产摊销	143,139.79	145,966.68
长期待摊费用摊销	342,834.69	419,281.97
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）	-80,262.34	-39,382.33
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	507,209.94	206,851.99
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	881,557.58	698,280.17
投资损失（收益以“－”号填列）	106,824.14	-1,046,862.28
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-1,917,327.47	3,300,988.29
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-18,591.28	-45,333.59
存货的减少（增加以“－”号填列）	-33,660,793.38	-19,482,383.64

补充资料	本期金额	上期金额
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-39,267,834.51	-30,709,618.32
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	28,010,424.44	81,804,074.19
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-29,299,863.87	49,087,098.80
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		
承担租赁负债方式取得使用权资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	57,213,267.80	90,162,058.88
减：现金的期初余额	90,162,058.88	64,144,271.47
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	-32,948,791.08	26,017,787.41

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	57,213,267.80	90,162,058.88
其中：库存现金	1,617.79	5,059.19
可随时用于支付的数字货币		
可随时用于支付的银行存款	57,200,695.61	90,152,964.89
可随时用于支付的其他货币资金	10,954.40	4,034.80
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	57,213,267.80	90,162,058.88
其中：持有但不能由母公司或集团内其他子公司使用的 现金和现金等价物		

(五十二) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	5,348,478,575.19		3,449,437.78
其中：美元	147,147.64	7.028800	1,034,271.33

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
欧元	23,947.95	8.235500	197,223.34
印尼卢比	5,348,307,479.60	0.000415	2,217,943.11
应收账款	1,275,548,927.52		7,042,419.66
其中：美元	926,734.84	7.028800	6,513,833.84
欧元			
印尼卢比	1,274,622,192.68	0.000415	528,585.82
其他应收款	1,373,050,617.68		569,404.09
其中：美元			
欧元			
印尼卢比	1,373,050,617.68	0.000415	569,404.09
应付账款	73,166,472.62		30,342.14
其中：美元			
欧元			
印尼卢比	73,166,472.62	0.000415	30,342.14
其他应付款	2,601,629,309.95		1,078,895.67
其中：美元	2,955.00	7.028800	20,770.10
欧元			
印尼卢比	2,601,629,309.95	0.000415	1,078,895.67

(五十三) 租赁

1、 作为承租人

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	70,901.34	121,632.42
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用		
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	52,116.00	2,848.07
与租赁相关的总现金流出	1,206,716.67	337,984.11

六、 研发支出

(一) 研发支出

项目	本期金额	上期金额
材料费	5,953,280.54	6,839,507.89
职工薪酬	6,650,368.32	5,470,973.27
认证服务费及其他	1,568,452.12	1,991,982.84
折旧及摊销	234,976.11	209,807.23
合计	14,407,077.09	14,512,271.23
其中：费用化研发支出	14,407,077.09	14,512,271.23

七、合并范围的变更

- (一) 本期未发生非同一控制下企业合并
- (二) 本期未发生同一控制下企业合并
- (三) 本期不存在反向购买的情况。

(四) 处置子公司

1、 本期丧失子公司控制权的交易或事项

子公司名称	丧失控制权 时点的处置 价款	丧失控制权 时点的处置 比例（%）	丧失控制权 时点的处置 方式	丧失控制权 的时点	丧失控制权 时点的判断 依据	处置价款与 处置投资对 应的合并财 务报表层面 享有该子公 司净资产份 额的差额	丧失控制权 之日剩余股 权的比例	丧失控制权 之日合并财 务报表层面 剩余股权的 账面价值	丧失控制权 之日合并财 务报表层面 剩余股权的 公允价值	按照公允价 值重新计量 剩余股权产 生的利得或 损失	丧失控制权 之日合并财 务报表层面 剩余股权公 允价值的确 定方法及主 要假设	与原子公司 股权投资相 关的其他综 合收益转入 投资损益/留 存收益的金 额
云基慧（杭 州）进出口 有限公司	6,282.57 元	51.00	转让	2025 年 6 月 10 日	标的股权相 关权利义务 已转移	26.28						

其他说明：

根据公司控股子公司浙江云基慧储能科技有限公司于 2025 年 5 月 9 日签订《股权转让协议》，将其持有的云基慧（杭州）进出口有限公司 51%的股权以人民币 6,282.57 元的价格转让给石林。云基慧（杭州）进出口有限公司于 2025 年 5 月 29 日办妥工商变更登记手续，2025 年 6 月 10 日完成公章、证照等移交，自 2025 年 6 月 10 日起公司不再享有对云基慧（杭州）进出口有限公司的实际控制权，故将该日确定为丧失控制权的时点，自 2025 年 6 月 10 日起不再将其纳入合并报表范围。

2、 本期无通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的补充信息。

(五) 其他原因的合并范围变动

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额（元）	认缴出资比例
陕西易简天宏科技有限公司	新设	2025 年 7 月	16,000,000.00	42.00%
安康方舟天宏科技有限公司	新设	2025 年 10 月	0.00	51.00%

八、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
上海蜘蛛网技术开发有限公司	200 万元	上海	上海	技术开发	51.00		设立
TH BATTERY SARL	0.26 万美元	摩洛哥	摩洛哥	生产销售	100.00		设立
长兴天赋力贸易有限公司	100 万元	湖州	湖州	货物进出口	100.00		设立
PT.ASIA POWER TECHNOLOGY	120 亿印尼卢比	印度尼西亚雅加达	印度尼西亚雅加达	生产销售	51.00		设立
TFL BATTERY GMBH	2.5 万欧元	德国巴伐利亚州	德国巴伐利亚州	生产销售及售后服务	100.00		设立
浙江云基慧储能科技有限公司	1000 万元	杭州	杭州	生产销售	89.00		设立
陕西易简天宏科技有限公司[注]	5000 万元	陕西延安	陕西延安	输配电业务	42.00		设立
安康方舟天宏科技有限公司	5000 万元	陕西安康	陕西安康	输配电业务	51.00		设立

注：本公司认为，即使仅拥有不足半数的表决权，本公司也控制了陕西易简天宏科技有限公司(以下简称“易简天宏”)。这是因为本公司是易简天宏最大股东，持有 42%的股权。根据易简天宏《合作协议》和《章程》约定：本公司为易简天宏的控股股东，且本公司拥有易简天宏过半的董事会席位；易简天宏的董事会由七名董事组成，其中四名由本公司委任，董事会决议经全体董事过半数以上通过即为有效。

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1、不重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳市三合能源有限公司	深圳	深圳	生产销售	19.20		权益法
长兴聚材赋力电源科技有限公司	浙江湖州	浙江湖州	生产销售	40.00		权益法
河北天宏国信科技有限公司	河北沧州	河北沧州	输配电业务	25.00		权益法
海南天好赋力投资合伙企业（有限合伙）	海南海口	海南海口	投资业务		14.7059	权益法

2、不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期金额	上年年末余额/上期金额
联营企业：		
深圳市三合能源股份有限公司	1,704,071.29	1,861,368.87
投资账面价值合计	1,704,071.29	1,861,368.87
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-157,297.58	-76,454.06
—其他综合收益		
—综合收益总额	-157,297.58	-76,454.06
联营企业：		
长兴聚材赋力电源科技有限公司	0.05	
投资账面价值合计	0.05	
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	0.05	
—其他综合收益		
—综合收益总额	0.05	
联营企业：		
河北天宏国信科技有限公司	1,232,309.77	
投资账面价值合计	1,232,309.77	
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	-17,690.23	
—其他综合收益		
—综合收益总额	-17,690.23	
联营企业：		
海南天好赋力投资合伙企业（有限合伙）		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润		
—其他综合收益		
—综合收益总额		

九、政府补助

(一) 政府补助的种类、金额和列报项目

1、 计入当期损益的政府补助

类型	本期金额	上期金额
与资产相关的政府补助		
与收益相关的政府补助	1,362,019.62	632,632.65
合计	1,362,019.62	632,632.65

2、 涉及政府补助的负债项目

负债项目	上年年末 余额	本期新增 补助金额	本期计入营 业外收入 金额	本期转入其 他收益金额	本期冲减成 本费用金额	其他 变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
递延收益	5,696,000.00	2,246,000.00					8,626,000.00	与资产相关

十、 与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1、 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

2、 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。本公司各项金融负债均将于 1 年内到期。

3、 市场风险

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

(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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。于 2025 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 271,180.56 元（2024 年 12 月 31 日：85,972.22 元）。

(2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本附注“五、(五十二)外币货币性项目”。

(3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

本公司其他价格风险主要产生于各类权益工具投资，存在权益工具价格变动的风险。于本期及上期，本公司未进行各类权益工具投资

(二) 金融资产转移

1、 金融资产转移情况

金融资产转移方式	已转移金融资产		终止确认情况	终止确认情况的判断依据
	性质	金额		
背书	银行承兑汇票	97,374,448.94	终止确认	由于银行承兑汇票承兑人的信用等级较高，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
贴现	银行承兑汇票	5,316,932.00	终止确认	由于银行承兑汇票承兑人的信用等级较高，信用风险和延期付款风险很小，并且票据相关的利率风险已转移给银行，可以判断票据所有权上的主要风险和报酬已经转移，故终止确认。
合计		102,691,380.94		

2、因转移而终止确认的金融资产

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或损失
银行承兑汇票	背书	97,374,448.94	
银行承兑汇票	贴现	5,316,932.00	-22,345.88
合计		102,691,380.94	-22,345.88

十一、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

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。

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。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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
一、持续的公允价值计量				
◆应收款项融资		7,232,712.89		7,232,712.89

(二) 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司第二层次公允价值计量项目系：

1、应收款项融资 7,232,712.89 元，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

十二、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

本公司无控股母公司，公司实际控制人为都伟云、周新芳、钱旭、周志伟。

关联方名称	与公司关系	直接持股比例（%）	间接持股比例（%）	表决权比例（%）
都伟云	实际控制人	11.5766	10.3781	27.1594
周志伟	实际控制人	11.5744		11.5744
周新芳	实际控制人	11.5744		11.5744
钱旭	实际控制人	9.4848		9.4848

由于都伟云占长兴天赋力股权投资合伙企业(有限合伙)持股比例合计 66.60%，长兴天赋力股权投资合伙企业(有限合伙)持有公司 15.5828%的股权，故都伟云间接持有公司 10.3781% 持股比例。

2018 年 8 月 15 日，公司股东都伟云、周新芳、钱旭和周志伟签订一致行动协议，约定四人在公司行使股东会、董事会及有关公司经营决策的表决权时采取一致行动，于 2021 年 10 月 26 日续签该一致行动协议，有效期 2021 年 8 月 15 日至 2024 年 8 月 14 日，后于 2024 年 8 月 14 日续签该一致行动协议，有效期 2024 年 8 月 14 日至 2027 年 8 月 13 日。至此，公司实际控制人由无实际控制人变更为都伟云、周新芳、钱旭和周志伟。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

(三) 本公司的合营和联营企业情况

本公司不重要的合营或联营企业详见本附注“八、在其他主体中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司关系
深圳市三合能源有限公司	联营企业
长兴聚材赋力电源科技有限公司	联营企业
河北天宏国信科技有限公司	联营企业
海南天好赋力投资合伙企业（有限合伙）	联营企业

(四) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
长兴紫金实业有限公司	实际控制人周新芳之近亲属控制的企业
长兴春能电子商务服务站	实际控制人都伟云之近亲属控制的企业
无锡圣达车业有限公司[注 1]	控股子公司 PT.ASIA POWER TECHNOLOGY 占股 10%的少数股东

[注 1]：无锡圣达车业有限公司，2025 年 9 月不再持有控股子公司 PT.ASIA POWER

TECHNOLOGY 的股份。

(五) 关联交易情况

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
长兴春能电子商务服务站	采购办公用品、固定资产		161,005.90
长兴紫金实业有限公司	酒店住宿及餐饮费	101,042.45	112,365.18
深圳市三合能源有限公司	采购材料	4,608,744.24	1,979,800.04

2、 关联担保情况

本公司作为担保方：

被担保方	债权人	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
浙江云基慧储能科技有限公司 [注 1]	杭州银行股份有限公司余杭支行	1,100.00 万元	2024/5/15	2026/5/15	否
浙江云基慧储能科技有限公司 [注 2]	中国银行股份有限公司余杭支行	1,000.00 万元	2024/6/25	2027/6/25	否
浙江云基慧储能科技有限公司 [注 3]	宁波银行股份有限公司杭州分行	540.00 万元	2025/2/26	2026/2/26	否

[注 1] 浙江天宏锂电股份有限公司于 2024 年 5 月 15 日与杭州银行股份有限公司余杭支行签订了合同编号为 20240511797100000002 的额度为 1,100.00 万元、期限为 2024/5/15-2026/5/15 的《最高额保证合同》，为云基慧储能科技有限公司在该行金额为 500 万元（期限为 2025/5/17-2025/5/17）的短期借款提供保证担保，截止 2025 年 12 月 31 日该笔借款已还款；为云基慧储能科技有限公司截至 2025 年 12 月 31 日在该行金额为 7,137,105.45 元的应付票据提供连带责任保证。

[注 2] 浙江天宏锂电股份有限公司于 2024 年 6 月 25 日与中国银行股份有限公司余杭支行签订了合同编号为（余杭 2024 人保 0607）的额度为 1,000.00 万元、期限为 2024/6/25-2027/6/25 的《最高额保证合同》，为云基慧储能科技有限公司在该行金额为 1,000 万元的短期借款提供保证担保，其中 500 万元短期借款期限为（2024/6/25-2025/6/24）；另外 500 万元短期借款期限为（2024/11/4-2025/11/3），截止 2025 年 12 月 31 日两笔借款已还款。

[注 3] 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 2 月 26 日与宁波银行股份有限公司杭州支行签订了合同编号为 07100BY25000237 的额度为 540.00 万元（期限为 2025/2/26-2026/2/26）的《最高额保证合同》。为浙江云基慧储能科技有限公司在该行为金额为 393,142.82 元（期限为 2025/3/20-2025/7/18）及金额为 501,810.09 元（期限为 2025/4/15-2025/8/13）的短期借款提供保证担保，截止 2025 年 12 月 31 日两笔借款已归还。

本公司作为被担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
都伟云、周新芳、钱旭、周志伟 [注 1]	1,800.00 万元	2024/6/26	2029/6/26	否
都伟云 [注 2]	1,000.00 万元	2023/5/23	2028/5/31	否
周新芳 [注 3]	1,000.00 万元	2023/5/23	2028/5/31	否
周志伟 [注 4]	1,000.00 万元	2023/5/23	2028/5/31	否
都伟云 [注 5]	3,000.00 万元	2024/5/31	2030/5/30	否
都伟云 [注 6]	2,000.00 万元	2024/8/5	2025/8/5	否

- [注 1] 都伟云、周新芳、钱旭、周志伟于 2024 年 6 月 26 日与中国工商银行股份有限公司长兴分行签订了编号为 0120500010-2024 年长兴（保）0029 号的额度为 1,800.00 万元、期限为 2024/6/26-2029/6/26 的《最高额保证合同》，为浙江天宏锂电股份有限公司在该行总金额为 1,200.00 万元（期限为 2025/3/14-2026/3/13）的借款合同提供连带责任保证。
- [注 2] 都伟云于 2023 年 5 月 23 日与宁波银行银行股份有限公司湖州分行签订了编号为 09100BY23C62NNJ 的额度为 1,000.00 万元、期限为 2023/5/23-2028/5/31 的《最高额保证合同》，为浙江天宏锂电股份有限公司在该行总金额为 450.00 万元（期限为 2025/10/10-2026/10/10）的借款合同提供连带责任保证担保；为浙江天宏锂电股份有限公司在该行开具的总金额为 2,973,700.00 元（期限为 2025/6/16 - 2026/6/16）的信用证提供连带责任保证担保。
- [注 3] 周新芳于 2023 年 5 月 23 日与宁波银行银行股份有限公司湖州分行签订了编号为 09100BY23C62I19 的额度为 1,000.00 万元、期限为 2023/5/23-2028/5/31 的《最高额保证合同》，为浙江天宏锂电股份有限公司在该行总金额为 450.00 万元（期限为 2025/10/10-2026/10/10）的借款合同提供连带责任保证担保；为浙江天宏锂电股份有限公司在该行开具的总金额为 2,973,700.00 元（期限为 2025/6/16 - 2026/6/16）的信用证提供连带责任保证担保。
- [注 4] 周志伟于 2023 年 5 月 23 日与宁波银行银行股份有限公司湖州分行签订了编号为 09100BY23C62I1A 的额度为 1,000.00 万元、期限为 2023/5/23-2028/5/31 的《最高额保证合同》，为浙江天宏锂电股份有限公司在该行总金额为 450.00 万元（期限为 2025/10/10-2026/10/10）的借款合同提供连带责任保证担保；为浙江天宏锂电股份有限公司在该行开具的总金额为 2,973,700.00 元（期限为 2025/6/16 - 2026/6/16）的信用证提供连带责任保证担保。
- [注 5] 都伟云于 2024 年 5 月 24 日与招商银行股份有限公司湖州长兴分行签订了编号为 571XY202401755501 的额度为 3,000.00 万元、期限为 2024/5/31-2030/5/30 的《最高额不可撤销担保书》。为本公司在该行开具的总金额为 1,000.00 万元(期限为 2025/12/12-2026/12/11)的国内信用证提供担保。

[注 6] 都伟云于 2024 年 8 月 5 日与恒丰银行股份有限公司湖州长兴分行签订了编号为 HTC330113205ZGDB2024N00C 的额度为 2,000.00 万元、期限为 2024/8/5-2025/8/5 的《最高额保证合同》。为本公司在该行开具的总金额为 3,280,692.00 元(期限为 2024/8/7-2025/2/5) 的 4 张银行承兑汇票提供担保。截止 2025 年 12 月 31 日, 该汇票已经承兑。

3、 关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	2,068,514.58	2,100,148.74

(六) 关联方应收应付等未结算项目

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		上年年末余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	无锡圣达车业有限公司			46,840.00	10,284.00

注：无锡圣达车业有限公司，2025 年 9 月不再持有控股子公司 PT.ASIA POWER TECHNOLOGY 的股份。

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	上年年末账面余额
其他应付款			
	长兴紫金实业有限公司	883.02	5,981.66
应付账款			
	深圳市三合能源有限公司	1,944,341.43	1,667,770.65

十三、 承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、 资产负债表日存在的重要承诺

保证金事项

保证金及应收票据质押

截至 2025 年 12 月 31 日, 本公司为开立银行承兑汇票而发生的财产质押情况如下:

- (1) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 7 月 11 日与兴业银行股份有限公司湖州长兴绿色支行签署了合同编号为 MJZH20250711000195 的《商业汇票银行承兑合同》，并与该行签订合同编号为 MJDB20250711000198 的《保证金协议》，以其合法持有并经银行认可的承兑保证金 2,823,785.82 元为质物, 为公司在该行开具的总金额为 9,412,619.4 元, 期限为 (2025/7/11-2026/1/11) 的 5 张承兑汇票提供担保;
- (2) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 7 月 30 日与兴业银行股份有限公司湖州长兴绿色支行签署了合同编号为 MJZH20250730000173 的《商业汇票银行承兑合同》，并与该行签订合

同编号为 MJDB20250730000176 的《保证金协议》，以其合法持有并经银行认可的保证金 1,073,148 元为质物，为公司在该行开具的总金额为 3,577,160 元(期限为 2025/7/30-2026/1/30) 的 2 张银行承兑汇票提供担保；

- (3) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 9 月 5 日与兴业银行股份有限公司湖州长兴绿色支行签署了合同编号为 MJZH20250905000296 的《商业汇票银行承兑合同》，并与该行签订合同编号为 MJDB20250905000299 的《保证金协议》，以其合法持有并经银行认可的保证金 5,278,356 元为质物，为公司在该行开具的总金额为 17,594,520 元(期限为 2025/9/5-2026/3/5) 的 2 张银行承兑汇票提供担保；
- (4) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 10 月 20 日与兴业银行股份有限公司湖州长兴绿色支行签署了合同编号为 MJZH20251020000224 的《商业汇票银行承兑合同》，并与该行签订合同编号为 MJDB20251020000227 的《保证金协议》，以其合法持有并经银行认可的保证金 321,000 元为质物，为公司在该行开具的总金额为 1,070,000 元(期限为 2025/10/20-2026/4/20) 的 3 张银行承兑汇票提供担保；
- (5) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 11 月 19 日与兴业银行股份有限公司湖州长兴绿色支行签署了合同编号为 MJZH20251119000424 的《商业汇票银行承兑合同》，并与该行签订合同编号为 MJDB20251119000427 的《保证金协议》，以其合法持有并经银行认可的保证金 1,481,160 元为质物，为公司在该行开具的总金额为 2,962,320 元(期限为 2025/11/19-2026/5/19) 的 1 张银行承兑汇票提供担保；
- (6) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 12 月 23 日与农业银行股份有限公司签署了合同编号为 33180120250052821 的《商业汇票银行承兑合同》，期限 2025/12/23-2026/6/23，并与该行签订合同编号为 33180120250052821-1 的《商业汇票银行承兑清单》，期限为(2025/12/23-2026/6/23)，以其合法持有并经银行认可的保证金为质物，存入保证金 6,000,000 元作为质押，开具的总金额为 20,000,000 元(期限为 2025/12/23-2026/6/23)的 1 张银行承兑汇票提供担保；
- (7) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 7 月 18 日与浙商银行股份有限公司湖州长兴支行签署了合同编号为(20009130)浙商银承字(2025)第 03098 号的《银行承兑汇票承兑协议》，期限为(2025/7/18-2026/1/18)，以其合法持有并经银行认可的存单为质物，为公司在浙商银行股份有限公司湖州长兴支行的合同编号为(33100000)浙商资产质字(2025)第 05148 号的《“资产池”资产质押》，期限为(2025/7/18-2026/1/18)提供担保，截至 2025 年 12 月 31 日，公司在该行存入的承兑保证金为 273,243.17 元，为公司在该行开具的总金额为 683,107.92 元(期限为 2025/7/18-2026/1/8)的 3 张银行承兑汇票提供担保；
- (8) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 7 月 31 日与浙商银行股份有限公司湖州长兴支行签署了合同编号为(20009130)浙商银承字(2025)第 03315 号的《银行承兑汇票承兑协议》，期限为(2025/7/31-2026/1/31)，以其合法持有并经银行认可的存单、保证金为质物，为公司在浙商银行股份有限公司湖州长兴支行的合同编号为(33100000)浙商资产质字(2025)第 05148 号的《“资产池”资产质押》，期限为(2025/7/31-2026/1/31)提供担保，截至 2025

年 12 月 31 日，公司在该行存入的承兑保证金为 4,821,015.2 元，为公司在该行开具的总金额为 12,045,581.28 元（期限为 2025/7/31-2026/1/31）的 14 张银行承兑汇票提供担保；

- (9) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 8 月 15 日与浙商银行股份有限公司湖州长兴支行签署了合同编号为 (20009130) 浙商银承字 (2025) 第 03475 号的《银行承兑汇票承兑协议》，期限为 (2025/8/15-2026/2/15)，以其合法持有并经银行认可的存单为质物，为公司在浙商银行股份有限公司湖州长兴支行的合同编号为 (33100000) 浙商资产质字 (2025) 第 05148 号的《“资产池”资产质押》，期限为 (2025/8/15-2026/2/15) 提供担保，截至 2025 年 12 月 31 日，公司在该行存入的承兑保证金为 635,125.92 元，为公司在该行开具的总金额为 1,587,814.8 元（期限为 2025/8/15-2026/2/15）的 2 张银行承兑汇票提供担保；
- (10) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 8 月 18 日与浙商银行股份有限公司湖州长兴支行签署了合同编号为 (20009130) 浙商银承字 (2025) 第 03500 号的《银行承兑汇票承兑协议》，期限为 (2025/8/18-2026/2/18)，以其合法持有并经银行认可的存单为质物，为公司在浙商银行股份有限公司湖州长兴支行的合同编号为 (33100000) 浙商资产质字 (2025) 第 05148 号的《“资产池”资产质押》，期限为 (2025/8/18-2026/2/18) 提供担保，截至 2025 年 12 月 31 日，公司在该行存入的承兑保证金为 1,253,990.4 元，为公司在该行开具的总金额为 3,134,976 元（期限为 2025/8/18-2026/2/18）的 4 张银行承兑汇票提供担保；
- (11) 浙江天宏锂电股份有限公司与浙江长兴农村商业银行股份有限公司于 2025 年 11 月 24 日签订的合同编号为承兑总 PJB2023001 的《银行承兑汇票承兑总协议》，以其合法持有并经银行认可的保证金 4,232,831.43 元为质物，为公司在该行开具的总金额为 14,109,438.08 元 (期限 2025/11/25-2026/6/22) 的 1 张银行承兑汇票提供担保；
- (12) 浙江云基慧储能科技有限公司于 2025 年 7 月 18 日与杭州银行股份有限公司余杭支行签署了合同编号为 354C517202500001 的《银行承兑合同》，以其合法持有并经银行认可的保证金 756,000.00 元为质物，为公司在该行开具的总金额为 2,520,000.00 元 (期限为 2025/7/18-2026/1/18) 的 2 张银行承兑汇票提供担保；
- (13) 浙江云基慧储能科技有限公司于 2025 年 7 月 24 日与杭州银行股份有限公司余杭支行签署了合同编号为 354C517202500024 的《银行承兑合同》，以其合法持有并经银行认可的保证金 266,936.60 元为质物，为公司在该行开具的总金额为 882,694.56 元 (期限为 2025/7/23-2026/1/22) 的 22 张银行承兑汇票提供担保；
- (14) 浙江云基慧储能科技有限公司于 2025 年 8 月 29 日与杭州银行股份有限公司余杭支行签署了合同编号为 354C517202500029 的《银行承兑合同》，以其合法持有并经银行认可的保证金 154,041.45 元为质物，为公司在该行开具的总金额为 513,471.50 元 (期限为 2025/8/29-2026/2/28) 的 8 张银行承兑汇票提供担保；
- (15) 浙江云基慧储能科技有限公司于 2025 年 9 月 26 日与杭州银行股份有限公司余杭支行签署了合同编号为 354C517202500032 的《银行承兑合同》，以其合法持有并经银行认可的保证金 249,281.83 元为质物，为公司在该行开具的总金额为 830,939.39 元 (期限为 2025/9/26-

2026/3/26)的 24 张银行承兑汇票提供担保；

- (16) 浙江云基慧储能科技有限公司于 2025 年 10 月 23 日与杭州银行股份有限公司余杭支行签署了合同编号为 354C517202500037 的《银行承兑合同》，以其合法持有并经银行认可的保证金 717,000.00 元为质物，为公司在该行开具的总金额为 2,390,000.00 元(期限为 2025/10/23-2026/4/23)的 1 张银行承兑汇票提供担保。

信用证事项

- (1) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 6 月 16 日在宁波银行股份有限公司湖州分行开立《国内信用证》，编号为 DL0910125A00140，由银行宁波银行股份有限公司湖州分行承付湖州超钠新能源科技有限公司货款 2,973,700.00 元。宁波银行股份有限公司湖州分行将于 2026 年 6 月 16 日向浙江天宏锂电股份有限公司收取该笔款项。
- (2) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 11 月 24 日与兴业银行股份有限公司湖州分行开立《国内信用证》，编号为 (2025112) 长国 内证字第 001 号，由兴业银行股份有限公司湖州分行承付浙江云基慧储能科技有限公司货款 7,495,800.00 元。兴业银行股份有限公司湖州分行将于 2026 年 11 月 24 日向浙江天宏锂电股份有限公司收取该笔款项。
- (3) 浙江天宏锂电股份有限公司于 2025 年 12 月 11 日与招商银行股份有限公司湖州长兴支行开立《国内信用证》，编号为 2025LC0157100007641，由招商银行股份有限公司湖州长兴支行承付浙江云基慧储能科技有限公司 10,000,000.00 元。招商银行股份有限公司湖州长兴支行将于 2026 年 12 月 11 日向浙江天宏锂电股份有限公司收取该笔款项。

2、 公司无需要披露的其他重要承诺事项。

(二) 或有事项

- 1、 资产负债表日不存在的重要或有事项。
- 2、 公司无需要披露的重要或有事项。

十四、 资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

根据 2026 年 4 月 27 日第三届董事会第十八次会议，2025 年度公司利润分配方案为：公司目前总股本为 102,650,665.00 股，以未分配利润向全体股东每 10 股派发现金红利 0.40 元(含税)。该预案尚需提交 2025 年年度股东会审议。

十五、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	123,211,242.52	118,019,350.93
1 至 2 年	6,764,932.77	10,907,773.06
2 至 3 年	3,343,678.68	2,624,551.18

账龄	期末余额	上年年末余额
3 至 4 年	2,039,620.75	1,536,421.97
4 至 5 年	1,175,357.36	359,944.01
5 年以上	1,646,135.67	1,298,379.90
小计	138,180,967.75	134,746,421.05
减：坏账准备	12,461,081.61	11,247,322.09
合计	125,719,886.14	123,499,098.96

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	3,646,873.89	2.64	3,646,873.89	100.00		3,020,730.94	2.24	3,020,730.94	100.00	
按组合计提坏账准备	134,534,093.86	97.36	8,814,207.72	6.55	125,719,886.14	131,725,690.11	97.76	8,226,591.15	6.25	123,499,098.96
其中：账龄组合	134,534,093.86	97.36	8,814,207.72	6.55	125,719,886.14	131,725,690.11	97.76	8,226,591.15	6.25	123,499,098.96
合计	138,180,967.75	100.00	12,461,081.61	9.02	125,719,886.14	134,746,421.05	100.00	11,247,322.09	8.35	123,499,098.96

按单项计提坏账准备的应收账款：

名称	期末余额				上年年末余额	
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据	账面余额	坏账准备
上海喜摩电动科技有限公司	275,004.00	275,004.00	100.00	预计无法收回	275,004.00	275,004.00
常州市牛牛新能源有限公司	487,253.00	487,253.00	100.00	预计无法收回	487,253.00	487,253.00
杭州万笑科技有限公司	291,300.00	291,300.00	100.00	预计无法收回	291,300.00	291,300.00
GOOD TIME INC THE FINANCIAL SERVICES	336,131.27	336,131.27	100.00	预计无法收回	343,763.66	343,763.66
VAN GORP TRADING	175,017.12	175,017.12	100.00	预计无法收回	178,991.16	178,991.16
BATTERYLABS BV	610,946.81	610,946.81	100.00	预计无法收回	624,819.32	624,819.32
LIONTEC GMBH	84,085.53	84,085.53	100.00	预计无法收回	85,994.83	85,994.83
JOERG GEHRE	717,317.16	717,317.16	100.00	预计无法收回	733,604.97	733,604.97
宁波欧诺车业有限公司	366,155.00	366,155.00	100.00	预计无法收回		
常州艾莫斯智能科技有限公司	303,664.00	303,664.00	100.00	预计无法收回		
合计	3,646,873.89	3,646,873.89			3,020,730.94	3,020,730.94

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	123,211,242.52	6,160,562.13	5.00
1 至 2 年	6,757,132.77	675,713.28	10.00
2 至 3 年	3,043,873.68	913,162.10	30.00
3 至 4 年	731,408.75	365,704.38	50.00
4 至 5 年	456,851.55	365,481.24	80.00
5 年以上	333,584.59	333,584.59	100.00
合计	134,534,093.86	8,814,207.72	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按 单 项 计 提 坏账准备	3,020,730.94	626,142.95				3,646,873.89
按 组 合 计 提 坏账准备	8,226,591.15	587,616.57				8,814,207.72
合计	11,247,322.09	1,213,759.52				12,461,081.61

4、 本期无实际核销的应收账款。

5、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款 期末余额	合同资产 期末余额	应收账款和合同 资产期末余额	占应收账款和合 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 值准备期末余额
无锡百越度国际贸易有限 公司	26,801,073.00		26,801,073.00	18.51	1,340,053.65
浙江鼎盟新能源科技有限 公司	25,157,662.48	33,930.00	25,191,592.48	17.4	1,259,579.62
中天储能科技有限公司	15,930,000.02	3,770,000.00	19,700,000.02	13.61	985,000.00
天津市金轮信德车业有限 公司	11,177,250.96		11,177,250.96	7.72	682,561.18
天津富士达自行车工业股 份有限公司	5,803,954.90	113,148.30	5,917,103.20	4.09	324,142.24
合计	84,869,941.36	3,917,078.30	88,787,019.66	61.33	4,591,336.69

(二) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	4,212,128.18	1,009,871.05
合计	4,212,128.18	1,009,871.05

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	4,426,899.87	1,062,794.79
1 至 2 年	7117.00	240.00
2 至 3 年	240.00	
小计	4,434,256.87	1,063,034.79
减：坏账准备	222,128.69	53,163.74
合计	4,212,128.18	1,009,871.05

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额					上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比 例 (%)	
按组合计提坏账准备	4,434,256.87	100.00	222,128.69	5.01	4,212,128.18	1,063,034.79	100.00	53,163.74	5.00	1,009,871.05
其中：账龄组合	4,434,256.87	100.00	222,128.69	5.01	4,212,128.18	1,063,034.79	100.00	53,163.74	5.00	1,009,871.05
合计	4,434,256.87	100.00	222,128.69	5.01	4,212,128.18	1,063,034.79	100.00	53,163.74	5.00	1,009,871.05

按信用风险特征组合计提坏账准备：

组合计提项目：账龄组合

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	4,426,899.87	221,344.99	5.00
1 至 2 年	7,117.00	711.70	10.00
2 至 3 年	240.00	72.00	30.00
合计	4,434,256.87	222,128.69	

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	53,163.74			53,163.74
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	168,964.95			168,964.95
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	222,128.69			222,128.69

（4）本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	上年年末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	53,163.74	168,964.95				222,128.69
合计	53,163.74	168,964.95				222,128.69

（5）本期实际核销的其他应收款项。

（6）按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
备用金	18,943.46	35,370.50
保证金及押金	1,440.00	1,005,850.46
其他	16,786.00	21,813.83
关联方借款及利息	4,397,087.41	
合计	4,434,256.87	1,063,034.79

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数的 比例(%)	坏账准备期末 余额
浙江云基慧储能科技 有限公司	关联方借款 及利息	4,396,551.91	1 年以内	99.15	219,827.60
长兴县人民法院诉 讼费专户	其他	16,186.00	1 年以内, 1- 2 年	0.37	1,105.15
董明	备用金	11,481.61	1-2 年	0.26	1,148.16
林丽	备用金	6,070.47	1 年以内	0.14	303.52
赵路路	备用金	1,391.38	1 年以内	0.03	69.57
合计		4,431,681.37		99.95	222,454.00

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	28,923,165.00	1,020,000.00	27,903,165.00	9,623,165.00	1,020,000.00	8,603,165.00
对联营、合营企业投资	2,936,381.11		2,936,381.11	1,861,368.87		1,861,368.87
合计	31,859,546.11	1,020,000.00	30,839,546.11	11,484,533.87	1,020,000.00	10,464,533.87

1、 对子公司投资

被投资单位	上年年末余额 (账面价值)	减值准备上年 年末余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	本期计提减值准备	其他		
上海蜘蛛网技术开发有限公司	1,020,000.00	1,020,000.00					1,020,000.00	1,020,000.00
TH BATTERY SARL								
TFL BATTERY GMBH (德国)	198,165.00						198,165.00	
PT.ASIA POWER TECHNOLOGY	2,805,000.00						2,805,000.00	
浙江云基慧储能科技有限公司	5,600,000.00		3,300,000.00				8,900,000.00	
长兴天赋力贸易有限公司								
陕西易简天宏科技有限公司			16,000,000.00				16,000,000.00	
安康方舟天宏科技有限公司								
合计	9,623,165.00	1,020,000.00	19,300,000.00				28,923,165.00	1,020,000.00

2、 对联营、合营企业投资

被投资单位	上年年末余 额（账面价 值）	减值准备 上年年末 余额	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备期 末余额
			追加投资	减少投 资	权益法下确认 的投资损益	其他综合收 益调整	其他权益 变动	宣告发放现金 股利或利润	计提减值 准备	其他		
1. 联营企业												
深圳市三合能源股份有限公司	1,861,368.87				-157,297.58						1,704,071.29	
长兴聚材赋力电源科技有限公司					0.05						0.05	
河北天宏国信科技有限公司			1,250,000.00		-17,690.23						1,232,309.77	
小计	1,861,368.87		1,250,000.00		-174,987.76						2,936,381.11	

(四) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本情况

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	361,934,478.65	325,432,037.92	329,865,790.21	293,578,484.99
其他业务	28,012,185.62	26,793,751.00	57,893,361.04	55,575,133.78
合计	389,946,664.27	352,225,788.92	387,759,151.25	349,153,618.77

营业收入明细：

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	361,934,478.65	329,865,790.21
合计	361,934,478.65	329,865,790.21

2、合同产生的收入情况

本期主营业务收入分解信息如下：

类别	本期金额
商品类型：	
电池组：	361,934,478.65
合计	361,934,478.65
按经营地区分类：	
境内：	355,754,364.65
境外：	6,180,114.00
合计	361,934,478.65
按转让商品时间分类：	
在某一时点确认：	361,934,478.65
合计	361,934,478.65

(五) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益	-174,987.76	-76,454.06
理财产品收益	68,137.34	1,097,102.64
合计	-106,850.42	1,020,648.58

十六、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-587,472.28	

项目	金额	说明
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	1,362,019.62	
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	68,137.34	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,456,674.67	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	6,299,359.35	
所得税影响额	-1,171,387.58	
少数股东权益影响额（税后）	-924,590.93	
合计	4,203,380.84	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益（元）	
		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	3.46	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.86	0.05	0.05

浙江天宏锂电股份有限公司
二〇二六年四月二十七日

附：

第十二节 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。

（三）年度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：

浙江省湖州市长兴县长城路 318 号公司董事会办公室
