

DESAY

德赛电池

深圳市德赛电池科技股份有限公司

2024 年年度报告

2025 年 4 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人刘其、主管会计工作及会计机构负责人（会计主管人员）罗仕宏声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告所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，请投资者注意投资风险。

公司在本报告中详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”之“（四）可能面对的风险”相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司总股本 384,638,534 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.30 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	28
第五节 环境和社会责任.....	44
第六节 重要事项.....	49
第七节 股份变动及股东情况.....	60
第八节 优先股相关情况.....	66
第九节 债券相关情况.....	67
第十节 财务报告.....	68

备查文件目录

- 1、载有法定代表人签名的 2024 年年度报告全文及摘要。
- 2、载有公司负责人刘其、主管会计工作及会计机构负责人罗仕宏签名并盖章的会计报表。
- 3、载有天健事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 4、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

以上备查文件均完整地置于公司所在地董事会秘书办公室。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司	指	深圳市德赛电池科技股份有限公司
惠创投	指	惠州市创新投资有限公司
惠国投	指	惠州市国有资本投资集团有限公司
德赛集团	指	广东德赛集团有限公司
惠州德赛	指	惠州市德赛集团有限公司
惠州德恒	指	惠州市德恒实业有限公司
惠州电池	指	惠州市德赛电池有限公司
惠州蓝微	指	惠州市蓝微电子有限公司
德赛矽镨	指	广东德赛矽镨技术有限公司
湖南电池	指	湖南德赛电池有限公司
德赛智储	指	惠州市德赛智储科技有限公司
天健事务所	指	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
BMS（电源管理系统）	指	Battery Management System，电源管理系统由印刷电路板、电子元器件、嵌入式软件等部分组成，主要功能是实时检测电池的电压、电流、温度等参数，防止电池过充过放过流过温，测算剩余容量，进行状态信息交换，以实现电池的高效利用、延长电池的使用寿命。
PACK（封装集成）	指	电池的封装集成是由电芯、电源管理系统、结构件及辅料等组成的电池包。
SIP	指	System In a Package，系统级封装
AI	指	Artificial Intelligence，人工智能

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	德赛电池	股票代码	000049
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳市德赛电池科技股份有限公司		
公司的中文简称	德赛电池		
公司的外文名称（如有）	Shenzhen Desay Battery Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Desay Battery		
公司的法定代表人	刘其		
注册地址	深圳市南山区高新科技园南区高新南一道德赛科技大厦东座 26 楼		
注册地址的邮政编码	518057		
公司注册地址历史变更情况	2014 年 11 月 21 日自深圳市福田区第一世界广场变更至深圳市南山区高新科技园南区高新南一道德赛科技大厦 26 楼		
办公地址	深圳市南山区高新科技园南区高新南一道德赛科技大厦东座 26 楼		
办公地址的邮政编码	518057		
公司网址	www.desaybattery.com.cn		
电子信箱	IR@desaybattery.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王锋	高玉梅
联系地址	深圳市南山区高新科技园高新南一道德赛科技大厦东座 26 楼	深圳市南山区高新科技园高新南一道德赛科技大厦东座 26 楼
电话	(0755) 862 99888	(0755) 862 99888
传真	(0755) 862 99889	(0755) 862 99889
电子信箱	IR@desaybattery.com	IR@desaybattery.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（www.szse.cn）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	深圳市德赛电池科技股份有限公司董事会秘书办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	914403001921920932
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	1995 年 3 月 15 日，公司在深圳证券交易所挂牌上市，主营业务以房地产开发经营业务为主。2004 年，公司主营业务变更为以生产制造电源管理系统及各类锂电池为主。

历次控股股东的变更情况 (如有)	2004 年 1 月 19 日, 公司原控股股东深圳市城市建设开发(集团)公司与德赛集团签订了《股份转让协议》, 深圳市城市建设开发(集团)公司以协议方式向德赛集团转让其持有的本公司国有法人股 84,170,128 股。股权转让完成后, 德赛集团为公司控股股东。2021 年 2 月, 公司控股股东实施存续分立, 分立完成后公司控股股东由德赛集团变更为惠创投。2024 年 2 月 3 日起, 德赛集团恢复行使其持有公司 10% 股份对应的表决权, 根据相关方于 2024 年 1 月 19 日签订的协议书约定内容, 相关方均承诺不谋求公司的董事会控制权, 公司变更为无控股股东。
---------------------	--

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号
签字会计师姓名	杨熹、徐书华

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	广东省广州市天河区临江大道 391-395 号天德广场 T1 楼 9 层	杨贤、曾展雄	2023 年 12 月 25 日-2024 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入(元)	20,859,251,590.68	20,284,918,957.13	2.83%	21,749,126,094.98
归属于上市公司股东的净利润(元)	413,011,992.42	561,870,597.30	-26.49%	866,209,024.46
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	339,330,770.56	536,197,621.02	-36.72%	816,489,368.21
经营活动产生的现金流量净额(元)	365,595,069.97	2,901,679,706.41	-87.40%	390,934,137.40
基本每股收益(元/股)	1.0738	1.7107	-37.23%	2.6730
稀释每股收益(元/股)	1.0738	1.7107	-37.23%	2.6730
加权平均净资产收益率	6.41%	12.72%	-6.31%	23.30%
	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产(元)	16,993,299,577.74	16,501,086,159.53	2.98%	12,531,837,463.13
归属于上市公司股东的净资产(元)	6,578,542,940.36	6,292,294,553.75	4.55%	4,088,244,931.83

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值, 且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	4,094,687,499.12	4,835,047,497.46	6,027,198,291.11	5,902,318,302.99
归属于上市公司股东的净利润	43,856,529.92	63,756,219.14	113,541,558.08	191,857,685.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	32,997,532.24	45,355,230.75	95,490,330.56	165,487,677.01
经营活动产生的现金流量净额	755,856,285.73	-391,585,435.69	-465,452,955.31	466,777,175.24

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	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）	-2,383,391.41	-2,215,632.00	-1,417,640.61	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	51,779,404.46	34,756,113.84	40,032,172.17	
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	53,579,386.19	-712,465.02	12,259,860.63	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	697,580.77	34,551.01	787,629.59	
债务重组损益			4,560,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,306,927.42	7,414,439.90	2,598,091.26	
其他符合非经常性损益定义的损益项目			1,718,760.14	
减：所得税影响额	22,138,135.05	9,069,217.21	8,584,321.37	
少数股东权益影响额（税后）	11,160,550.52	4,534,814.24	2,234,895.56	

项目	2024 年金额	2023 年金额	2022 年金额	说明
合计	73,681,221.86	25,672,976.28	49,719,656.25	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

项目	涉及金额（元）	原因
其他收益	24,061,782.22	增值税进项税额加计抵减
投资收益	-1,075,453.46	应收款项融资中票据贴现息
其他收益	1,648,172.19	个人所得税手续费返还

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

1、公司行业分类

公司主要从事锂电池电源管理系统、储能电芯及相关封装集成产品的研发、设计、生产及销售业务。根据国家统计局发布的《国民经济行业分类与代码》（GB/T4754-2017），公司主要业务属于“C 制造业”门类中的“C38 电气机械和器材制造业”大类中的“C3841 锂离子电池制造”小类。

2、行业发展状况及发展趋势

全球新能源汽车和储能市场持续增长，带动锂电池产业保持增长态势。根据韩国市场研究机构 SNE Research 统计，2024 年，全球储能电池出货量 301GWh，同比增长 62.7%；全球动力电池总装机量达 894.4GWh，同比增长 27.2%。我国市场方面，国家工业和信息化部电子信息司网站发布的 2024 年全国锂离子电池行业运行情况显示，根据锂电池行业规范公告企业信息和行业协会测算，2024 年，中国锂电池总产量 1170GWh，同比增长 24%。其中消费型、储能型和动力型锂电池产量分别为 84GWh、260GWh、826GWh。

公司锂电池产品主要应用于消费类电子产品，包括智能手机、笔记本和平板电脑、智能穿戴设备、电动工具、智能家居和出行等产品。报告期内，全球消费电子市场温和复苏，根据 IDC 统计，2024 年全球智能手机出货量达 12.4 亿部，同比增长 6.4%。在经历了连续两年的下滑后，全球智能手机市场迎来复苏；2024 年全球个人计算机（PC）出货量达到 2.63 亿台，较 2023 年增长 1.0%；2024 年全球腕戴设备市场出货 1.9 亿台，同比下滑 1.4%，中国腕戴设备市场出货量为 6,116 万台，同比增长 19.3%；全球智能扫地机器人市场 2024 年全年出货 2,060.3 万台，同比增长 11.2%。市场研究机构 Canalys 发布报告显示，2024 年全球平板电脑市场呈现出稳健复苏态势，全年总出货量达到 1.476 亿台，同比增长 9.2%。

电动工具方面，据国家统计局数据，2024 年国内实现电动手提式工具产量 2.09 亿台，较上年同比增长 17.8%。清洁电器领域，奥维云网（AVC）监测数据显示，2024 年中国清洁电器行业销售额 423 亿元，同比增长 24.4%，零售量 3,035 万台，同比增长 22.8%。研究机构 EVTank 联合伊维经济研究院共同发布的《中国电动工具行业发展白皮书（2025 年）》显示，2024 年全球锂电池类电动工具出货量占全部无绳类电动工具的比重已经高达 93.4%，锂电类电动工具出货量的快速增长带动全球电动工具用锂电池出货量同比增长 25.4% 达到 26.3 亿颗，总体市场规模达到 130.7 亿元。

储能电池领域，高工产业研究院（GGII）统计数据显示，中国储能锂电池出货量同比增长超 60%。具体来看，电力、户用、工商业储能锂电池 2024 年出货量分别同比增长超 70%、25% 和 40%，行业发展迅猛。

3、公司行业地位

公司专注于锂电池的电源管理及封装集成业务二十余年，作为国内最早从事该业务领域的生产制造企业，经过多年持续的技术创新、工艺创新和产品创新，以卓越制造、敏捷交付、优良品质和深刻的客户理解和服务能力成为消费类锂电池电源管理及封装集成领域主要供应商之一。公司与国内外多家消费类主要厂商开展

了广泛的业务合作，市场份额稳定，竞争力不断提高。近年来，公司正大力开拓新业务，发展 SIP 先进封装业务，布局储能电芯，持续优化产业布局。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、公司主要业务、主要产品及其用途

公司主要围绕锂电池产业链进行业务布局，立足电源管理系统及封装集成业务，正在大力推进与现有产业高度关联且市场潜力大的新兴业务的发展，战略布局储能电芯和 SIP 先进封装业务，并开展智能硬件整机组装业务，持续优化产业布局。智能手机、笔记本和平板电脑、智能穿戴设备、电动工具、智能家居和出行产品、储能产品是公司锂电池产品的主要应用领域。

2、公司主要经营模式

公司拥有成熟的采购、生产和销售体系，采取“以销定产、以产定采”为主的经营方式。报告期内，公司主要经营模式未发生重大变化。

（1）采购模式

公司采购的原材料主要包括锂离子电芯、BMS、电子元器件、PCB（印制电路板）、正负极材料、隔膜、电解液和各种辅料。主要采取“以产定采”的采购模式，采购部门根据生产计划部门下达的采购计划进行采购。公司建立了完整的供应链管理体系，与众多的原材料厂商建立了长期稳定的合作关系，公司存在由客户指定供应商的情况。

（2）生产模式

公司生产的产品主要为非标定制化产品，采用“以销定产”的生产模式，根据客户订单及需求制定生产计划并组织生产。储能电芯产品为标准化产品，公司综合评估客户需求与产能利用情况，制定生产计划并组织生产。公司拥有完善的质量管控体系，生产自动化水平处于行业先进水平。

（3）销售模式

公司主要围绕行业排名前列的核心客户开展业务，采取直接销售模式，由终端客户直接向公司下单或由终端客户指定的代工厂向公司下单。经过多年的发展，公司积累了大量的优质客户资源，与主要客户建立了长期稳定的合作关系，积极广泛地参与客户产品项目的前期研发设计并实现销售。

三、核心竞争力分析

公司作为国内锂电池制造领域的先行者，经过多年的发展，通过持续打造高效制造平台、不断完善品质控制预防体系、持续优化业务结构，拥有以下核心竞争优势：

1、优质的客户服务能力和高端客户资源

经过多年的发展，凭借丰富的制造经验、良好的产品品质和卓越的交付能力，公司与全球领先的消费类厂商建立了长期稳定的合作关系，积累了大量的优质客户资源，对客户需求有着深刻的理解和认识。报告期内，公司在服务好老客户的同时，着力拓展新的优质客户，为公司未来持续稳健发展奠定坚实的基础。

2、领先的制造水平

公司是国内最早从事锂电池电源管理系统及封装集成产品的生产制造企业，具备多年的生产管理经验和领先的制造工艺水平，在解决一些瓶颈工艺问题上具有独特的优势。公司持续投入，不断探索和提升设备创新能力和制造柔性水平，着力打造高效制造平台。公司根据不同产品的工艺特点，通过生产工艺的调整与创新，优化生产布局，实行柔性化和自动化相结合的生产管理，智能制造能力不断夯实，制造效率不断提升。公司建立了生产信息化管理体系，实现了产品制造、品质等相关信息一体化管理，确保产品品质的一致性和产品信息的可追溯性。

3、技术研发优势

公司注重围绕技术创新打造企业核心竞争力。公司作为国内锂电池电源管理系统及封装集成产品制造领域的先行者，经过多年的发展，积累了雄厚的技术优势，有较强的研发实力和持续创新能力。公司着力完善产品研发技术平台，大力引进研发人才，强化研发人才的培养，在智能手机、智能穿戴、笔记本电脑、电动工具、吸尘器、储能等锂电池产品领域的技术水平处于全球领先地位。公司拥有多项专利，专利数量处于行业前列。

截至 2024 年末，公司子公司累计拥有发明专利 178 项、实用新型专利 960 项、外观设计专利 35 项和软件著作权 166 项；其中报告期内申请发明专利 58 项、实用新型专利 176 项、外观设计专利 20 项和软件著作权 38 项；授权发明专利 20 项、实用新型专利 119 项、外观设计专利 6 项和软件著作权 43 项。

4、良好的品质保障能力

公司长期服务于全球高端消费类厂商，积累了丰富的制程管理经验，拥有完善的质量管控体系，公司持续完善品质控制预防体系，强调预防和过程控制，产品品质获得客户肯定，使得公司在智能手机、智能穿戴、笔记本电脑、电动工具、吸尘器、储能等锂电池电源管理及封装集成领域获得了较高的市场份额。

5、领先的自动化水平

公司持续提升智能制造水平，坚持自动化改造，推动建立自动化生产线，并着力推进产品测试集成化、智能化，减少直接作业人员，降低人工操作带来的品质风险，确保产品的一致性和可靠性，降低人工成本，促进节能减排，提升产品制造效率和盈利能力。公司拥有专门的自动化设备开发团队，紧跟锂电池行业自动化前沿技术，持续打造灵活高效、高性价比的柔性化、自动化制造平台。目前，公司的自动化水平处于行业领先。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现合并营业收入 208.59 亿元，同比增长 2.83%；实现归属于上市公司股东的净利润 4.13 亿元，同比下降 26.49%。

报告期内，公司主要经营情况如下：

（1）传统业务稳步发展

报告期内，公司持续深耕传统优势业务，聚焦优质核心客户，深化客户合作，持续巩固市场份额，产品销售数量保持增长，销售规模总体保持稳定。报告期内，除智能手机类电池业务营业收入同比下降 10.39%外，

其他各类传统优势业务均实现同比增长，其中：智能穿戴类设备电池业务营业收入同比增长 9.99%；笔记本和平板电脑电池业务营业收入同比增长 15.51%；电动工具、智能家居和出行类业务营业收入同比增长 4.42%。

（2）新兴业务较好发展

报告期内，公司新兴业务继续保持良好发展态势。储能业务方面，公司强化储能代工业务，深化与大客户的业务合作，不断丰富储能产品线，着力推动户储、工商储、独立共享储能等储能产品销售规模提升，加大海外市场开拓力度，为储能业务发展打开新空间，全年实现销售收入 18.87 亿元，同比增长 56.04%；SIP 业务方面，持续新工艺新技术的开发，保持行业技术领先水平，客户开拓与产品导入顺利进行，在核心客户中的业务份额不断提升，全年实现销售额 26.71 亿元（含内部销售），同比增长 24.99%。

（3）海外制造持续加码

报告期内，公司持续加速海外制造基地的建设进程，夯实海外基地的综合能力，更好地满足客户需求，致力于为全球客户提供更优质的服务，进一步提升公司的国际市场竞争力。公司自投资越南生产基地以来，不断丰富其产品线，最初以电源管理系统业务为基础，逐步拓展至封装集成领域，业务覆盖面不断扩大，2024 年还快速启动 SIP 业务越南制造基地建设，并成功试产，试产良率满足客户标准，为后续批量生产奠定了坚实的基础。

（4）储能电芯业务继续承压

主营储能电芯业务的控股子公司湖南电池自 2023 年二季度正式投产以来，陆续通过 ISO14064、QC080000、IATF16949、ISO50001 等标准体系认证，被认定为“2024 年湖南省专精特新中小企业”、“国家高新技术企业”，产品已通过 GB/T36276-2023、GB/T31484、GB/T31486、GB38031、UL9540A、UL1973、UN38.3、IEC62619 等认证并实现规模销售。报告期内，公司着力于家用储能、工商业储能、新能源配储、独立共享储能等重点领域，持续开拓国内外储能客户，推动储能电芯产品的销售。但湖南电池作为储能电芯行业的新进入者，在储能行业市场供需失衡且竞争白热化的背景下，受储能电芯市场价格持续下行和公司电芯产品销售不及预期影响，湖南电池净亏损由去年同期的 1.68 亿元进一步扩大至 4.05 亿元。未来，湖南电池将保持战略定力与耐心，聚焦大客户和重点业务领域，持续推动电芯业务向好发展。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	20,859,251,590.68	100%	20,284,918,957.13	100%	2.83%
分行业					
工业	20,859,251,590.68	100.00%	20,284,918,957.13	100.00%	2.83%
分产品					
智能手机类	7,973,220,260.49	38.22%	8,897,219,643.48	43.86%	-10.39%
智能穿戴类	2,581,691,960.48	12.38%	2,347,106,996.21	11.57%	9.99%

	2024 年		2023 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
电动工具、智能家居和出行类	3,393,449,229.43	16.27%	3,249,692,726.94	16.02%	4.42%
笔记本电脑和平板电脑类	2,871,016,674.31	13.76%	2,485,509,447.14	12.25%	15.51%
储能产品类	1,887,169,790.12	9.05%	1,209,432,982.95	5.96%	56.04%
其他	2,152,703,675.85	10.32%	2,095,957,160.41	10.34%	2.71%
分地区					
境内	6,829,939,788.99	32.74%	6,770,443,210.71	33.38%	0.88%
境外	14,029,311,801.69	67.26%	13,514,475,746.42	66.62%	3.81%
分销售模式					
自销	20,859,251,590.68	100.00%	20,284,918,957.13	100.00%	2.83%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	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
分行业						
工业	20,859,251,590.68	18,695,095,059.54	10.38%	2.83%	1.42%	1.25%
分产品						
智能手机类	7,973,220,260.49	7,184,296,702.16	9.89%	-10.39%	-10.97%	0.59%
智能穿戴类	2,581,691,960.48	2,364,388,674.03	8.42%	9.99%	12.46%	-2.01%
电动工具、智能家居和出行类	3,393,449,229.43	2,893,029,028.38	14.75%	4.42%	1.99%	2.04%
笔记本电脑和平板电脑类	2,871,016,674.31	2,662,957,429.38	7.25%	15.51%	10.81%	3.94%
储能产品类	1,887,169,790.12	1,833,733,672.07	2.83%	56.04%	60.67%	-2.80%
其他	2,152,703,675.85	1,756,689,553.52	18.40%	2.71%	-6.58%	8.12%
分地区						
境内	6,829,939,788.99	6,217,729,418.58	8.96%	0.88%	-1.28%	1.98%
境外	14,029,311,801.69	12,477,365,640.96	11.06%	3.81%	2.82%	0.86%
分销售模式						
自销	20,859,251,590.68	18,695,095,059.54	10.38%	2.83%	1.42%	1.25%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
------	----	----	--------	--------	------

行业分类	项目	单位	2024 年	2023 年	同比增减
工业制造业	销售量	万个	48,554.63	45,892.85	5.80%
	生产量	万个	48,772.31	44,541.28	9.50%
	库存量	万个	1,459.59	1,241.91	17.53%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2024 年		2023 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业制造业	直接材料	16,521,494,610.59	88.37%	16,658,808,746.12	90.37%	-0.82%
	直接人工	677,255,729.35	3.62%	512,013,087.79	2.78%	32.27%
	其他成本	1,496,344,719.60	8.00%	1,263,022,869.52	6.85%	18.47%

注：本表格中数据尾差由四舍五入造成。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 6 户，具体包括：

公司名称	变更原因
德赛矽镨（越南）有限公司	投资设立
德赛电池科技（龙门）有限公司	投资设立
德亚（山东）电力技术有限公司	投资设立
德亚（冠县）电力技术有限公司	投资设立
德勤（威海）电力技术有限公司	投资设立
德赛电池（休斯敦）有限责任公司	投资设立

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	12,326,706,200.59
----------------	-------------------

前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	59.09%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	9,642,915,921.60	46.23%
2	第二名	779,939,669.37	3.74%
3	第三名	661,942,128.81	3.17%
4	第四名	646,514,662.04	3.10%
5	第五名	595,393,818.77	2.85%
合计	--	12,326,706,200.59	59.09%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	8,424,349,658.78
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	50.24%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	5,413,286,607.00	32.28%
2	第二名	1,020,176,046.53	6.08%
3	第三名	942,385,867.23	5.62%
4	第四名	562,696,085.87	3.36%
5	第五名	485,805,052.15	2.90%
合计	--	8,424,349,658.78	50.24%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2024 年	2023 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	140,875,826.20	124,175,840.69	13.45%	
管理费用	374,748,152.92	335,354,579.34	11.75%	
财务费用	54,514,846.49	53,716,109.12	1.49%	
研发费用	899,178,663.18	642,032,288.90	40.05%	主要系薪酬、物料消耗、折旧及摊销同比增加

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
新型双向逆变电源技术研究与应用	产业化	产业化阶段	研究储能逆变技术产品, 实现产业化和市场应用推广	开拓新市场
异口充电器电芯管理系统和控制技术研发	产业化	试产阶段	提高智能电动工具电池系统管理和控制技术, 实现电动工具/软包动力电池 BMS 产业化, 占领电动工具市场	稳定市场份额
新型电源管理系统集成应用和智能保护技术研发	产业化	产业化阶段	提高锂电池电源管理系统性能指标, 实现产业化应用推广, 稳定市场份额	
智能洗地吸尘器主机控制与 BMS 集成应用技术研发	产业化	产业化阶段	开发高速吸尘器锂离子电池控制技术, 实现产业化和市场应用推广, 稳定市场份额	
大型户外动力设备电源管理系统技术研发	产业化	产业化阶段	研究高性能动力电池管理系统技术, 实现产业化和应用推广, 稳定市场份额	
电芯充电保护失控的监控保护技术研发	产业化	试产阶段	研究智能电动工具锂离子电池控制保护技术, 实现产业化和市场应用推广	
氧化物基固态电解质材料及固态电池	聚焦攻关氧化物基固态电解质材料及固态电池的产业化技术	验证阶段	突破关键技术, 实现产业化和市场应用推广	通过固态项目的开发, 在产业链中占据更有利的位置, 促进产业升级和转型
低成本长寿命高安全储能钠离子电池	开发性能优异的的钠离子电池, 增强产品核心竞争力	验证阶段	掌握关键技术, 推广产品应用	开拓新的市场机遇, 提升公司在电池领域的技术实力, 增强产品核心竞争力。
高安全长寿命储能电芯制备技术开发	开发安全性高, 循环寿命长的储能电芯	样品阶段	掌握关键技术, 推广产品应用	快速开拓市场, 扩大产品市场占有率
雷达感应模组研发	产业化应用	量产阶段	完成雷达感应智能产品的研发, 扩大市场销售	有利于公司产品多领域覆盖和提升公司市场竞争力
SIP 模组内埋嵌组合体增强应力技术的研发	产业化应用	量产阶段	先进技术推广到新领域, 提升产品可靠性	
通流模块的研发	产业化应用	试产阶段	掌握关键技术, 推广产品应用	

公司研发人员情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发人员数量 (人)	1,713	1,419	20.72%
研发人员数量占比	10.53%	12.97%	-2.44%
研发人员学历结构			
本科	938	798	17.54%
硕士	120	108	11.11%
博士	4	4	0.00%
专科及以下	651	509	27.90%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	726	598	21.40%
30~40 岁	716	600	19.33%
40 岁以上	271	221	22.62%

公司研发投入情况

	2024 年	2023 年	变动比例
研发投入金额（元）	899,178,663.18	642,032,288.90	40.05%
研发投入占营业收入比例	4.31%	3.17%	1.14%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

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

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2024 年	2023 年	同比增减
经营活动现金流入小计	21,867,303,746.06	21,665,401,724.37	0.93%
经营活动现金流出小计	21,501,708,676.09	18,763,722,017.96	14.59%
经营活动产生的现金流量净额	365,595,069.97	2,901,679,706.41	-87.40%
投资活动现金流入小计	7,135,373,711.29	2,099,362,431.57	239.88%
投资活动现金流出小计	9,524,828,889.54	4,004,031,094.08	137.88%
投资活动产生的现金流量净额	-2,389,455,178.25	-1,904,668,662.51	-25.45%
筹资活动现金流入小计	2,896,770,891.65	5,975,514,479.23	-51.52%
筹资活动现金流出小计	3,165,079,162.28	4,052,487,020.88	-21.90%
筹资活动产生的现金流量净额	-268,308,270.63	1,923,027,458.35	-113.95%
现金及现金等价物净增加额	-2,252,560,376.92	2,917,015,838.33	-177.22%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1.经营活动产生的现金流量净额本期较上期减少 2,536,084,636.44 元，减少比例为 87.40%，主要系本期购买商品、接受劳务支付的现金增加。

2.筹资活动产生的现金流量净额本期较上期减少 2,191,335,728.98 元，减少比例为 113.95%，主要系 2023 年获得配股募集资金。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	43,862,419.34	12.15%	主要系远期外汇业务投资损益及理财收益	否
公允价值变动损益	7,902,962.15	2.19%	主要系其他非流动金融资产公允价值变动	否
资产减值	-343,141,351.56	-95.04%	主要系计提的存货跌价准备	否
营业外收入	5,606,890.43	1.55%	主要系久悬未决收入及品质赔偿款	否
营业外支出	3,293,769.38	0.91%	主要系罚款及滞纳金、资产报废损失	否
其他收益	77,489,358.87	21.46%	主要系递延收益分摊及享受增值税加计抵减政策	否
信用减值损失	-35,322,924.56	-9.78%	主要系计提的应收款项坏账损失	否
资产处置收益	-1,389,585.04	-0.38%	主要系长期资产处置利得或损失	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2024 年末		2024 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,292,121,103.14	7.60%	3,632,216,889.81	22.01%	-14.41%	主要系应对销售旺季备货、支付固定资产等长期资产款、购买理财产品期末未赎回
应收账款	6,184,541,893.28	36.39%	4,942,039,868.69	29.95%	6.44%	
合同资产	19,408,848.64	0.11%			0.11%	
存货	2,201,384,983.56	12.95%	2,090,016,422.24	12.67%	0.28%	
长期股权投资	5,554,326.24	0.03%	6,292,877.48	0.04%	-0.01%	
固定资产	3,687,319,013.51	21.70%	3,417,172,575.22	20.71%	0.99%	
在建工程	194,990,170.12	1.15%	301,710,208.54	1.83%	-0.68%	主要系德赛矽镨 SIP 封装产业厂房建设项目一期本期验收转入固定资产
使用权资产	9,899,234.08	0.06%	39,653,641.11	0.24%	-0.18%	主要系本期应确认为使用权资产的房屋及建筑物减少
短期借款	1,185,994,239.17	6.98%	718,799,481.60	4.36%	2.62%	主要系应对旺季资金需求增加了部分短期借款
合同负债	5,108,652.07	0.03%	59,364,031.69	0.36%	-0.33%	主要系本期末尚未履行完毕的项目减少
长期借款	2,407,892,018.22	14.17%	2,939,485,850.54	17.81%	-3.64%	
租赁负债	2,636,414.26	0.02%	14,780,232.95	0.09%	-0.07%	主要系本期应确认为使用权资产的房屋及建筑物减少
交易性金融资产	1,334,312,556.32	7.85%	89,544,146.87	0.54%	7.31%	主要系本期购买的理财产品期末未赎回
应收票据	7,445,817.38	0.04%	47,530,605.35	0.29%	-0.25%	主要系期末未到期的应收票据减少
其他流动资产	149,791,487.76	0.88%	90,091,100.44	0.55%	0.33%	主要系期末增值税留抵扣额增加
应付票据	271,725,406.74	1.60%	488,373,228.69	2.96%	-1.36%	主要系期末应付票据减少
应交税费	124,047,553.48	0.73%	86,161,413.24	0.52%	0.21%	主要系期末应交企业所得税及增值税增加

	2024 年末		2024 年初		比重 增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
其他流动负债	4,124,155.34	0.02%	29,560,924.69	0.18%	-0.16%	主要系期末未终止确认的已背书未到期应收票据减少
其他综合收益	33,503,533.43	0.20%	48,884,953.97	0.30%	-0.10%	主要系其他权益工具投资公允价值变动及外币报表折算差额
少数股东权益	14,639,848.60	0.09%	85,306,302.16	0.52%	-0.43%	主要系控股子公司湖南电池本期亏损增加

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	89,544,146.87	2,832,523.74			8,346,100,000.00	7,104,164,114.29		1,334,312,556.32
4.其他权益工具投资	104,820,000.00	-10,003,650.00	46,316,350.00					94,816,350.00
5.其他非流动金融资产	52,668,298.65	5,422,738.41						58,091,037.06
金融资产小计	247,032,445.52	-1,748,387.85	46,316,350.00		8,346,100,000.00	7,104,164,114.29		1,487,219,943.38
应收款项融资	134,492,460.10				1,444,257,040.42	1,440,647,191.66		138,102,308.86
上述合计	381,524,905.62	-1,748,387.85	46,316,350.00		9,790,357,040.42	8,544,811,305.95		1,625,322,252.24
金融负债	0.00	352,300.00						352,300.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面余额（元）	期末账面价值（元）	受限情况
货币资金	35,361,400.74	35,361,400.74	保证金、未到期应收利息、司法冻结款
固定资产	37,936,045.98	32,866,178.13	抵押用于银行借款
无形资产	7,886,835.95	6,241,464.39	抵押用于银行借款
合计	81,184,282.67	74,469,043.26	

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
854,618,170.12	1,691,993,482.44	-49.49%

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	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	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	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
惠州电池物联网电源高端智造项目	自建	是	电气机械和器材制造业	88,939,078.52	1,266,477,043.80	自筹	55.67%			不适用	2021年01月21日	详见巨潮资讯网公告编号为2019-037的《关于惠州电池拟签署项目投资建设协议书的公告》和公告编号为2021-004的《关于惠州电池增加项目投资规模并签订项目投资建设协议书的公告》
储能电芯项目	其他	是	电气机械和器材制造业	296,650,117.24	1,664,484,381.71	自筹	22.19%			不适用	2022年01月21日	详见巨潮资讯网公告编号为2022-003的《关于签订储能电芯项目入园协议书的公告》
德赛矽镨 SIP 封装产业项目	自建	是	电气机械和器材制造业	321,045,673.24	1,460,303,252.90	自筹	68.54%			不适用	2022年02月22日	详见巨潮资讯网公告编号为2022-008的《关于德赛矽镨签订 SIP 封装产业项目投资建设协议书的公告》
合计	--	--	--	706,634,869.00	4,391,264,678.41	--	--	-	-	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	期初金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
远期外汇合约	0	8,609.94	-35.23	0	186,103.06	189,662.74	5,015.03	0.76%
合计	0	8,609.94	-35.23	0	186,103.06	189,662.74	5,015.03	0.76%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	未发生重大变化							
报告期实际损益情况的说明	报告期实际损益金额为 1,672.16 万元。							
套期保值效果的说明	为降低汇率波动风险,公司开展外汇套期保值业务,加强公司的汇率风险管理,降低企业在外币经济环境中的汇率风险。							
衍生品投资资金来源	自有资金							
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明(包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)	<p>公司根据外汇收支情况和市场汇率、利率条件开展的外汇衍生品交易以锁定成本、规避和防范汇率、利率风险为目的,不做投机性、套利性操作。但外汇衍生品交易仍存在以下风险:</p> <p>1、市场风险:金融衍生品交易合约汇率、利率与到期日实际汇率、利率的差异将产生交易损益;在金融衍生品的存续期内,存在因标的利率、汇率等市场价格波动导致金融衍生品价格变动,从而产生公允价值变动损益,至到期日公允价值变动损益的累计值等于交易损益;</p> <p>2、信用风险:公司进行的衍生品投资交易对手均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的银行,履约风险较低;</p> <p>3、流动性风险:公司目前开展的金融衍生品业务限于银行柜台交易,存在平仓斩仓损失而须向银行支付费用的风险;公司目前开展的金融衍生品业务均根据公司未来的外汇收付款预算及外汇资产负债状况进行操作,流动性风险较小;</p> <p>4、操作风险:内部流程不完善、员工操作、系统等原因均可能导致公司在金融衍生品的过程中承担损失;</p> <p>5、法律风险:公司开展外汇衍生品交易业务时,存在交易人员未能充分理解交易合同条款和产品信息,导致经营活动不符合法律规定或者因外部法律事件而造成的交易损失。</p> <p>针对以上风险,公司采取以下风险控制措施:</p> <p>1、公司制定了《衍生品投资管理制度》,明确了外汇资金业务的职责分工,对公司开展衍生品交易的风险控制、审批程序、后续管理和信息披露等进行了明确规定,通过加强业务流程、决策流程和交易流程的风险控制,有效规范衍生品投资行为,有效降低衍生品交易风险和操作风险。</p> <p>2、公司财务部配备投资决策、业务操作、风险控制等专业人员从事衍生品投资业务,严格执行衍生品投资的业务操作和风险管理制度。</p> <p>3、公司财务部衍生品投资专业人员应充分理解衍生品投资的特点和潜在风险,持续跟踪外汇衍生</p>							

	品公开市场价格或公允价值变动，及时评估外汇衍生品交易的风险敞口变化情况，发现异常情况及时上报，并执行应急措施。 4、公司的衍生品投资将选择结构简单、风险可控的金融衍生产品开展套期保值业务，严格控制金融衍生品投资业务的交易规模。 5、公司将审慎审查与合作银行签订的合约条款，严格执行风险管理制度，以防范法律风险。
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	报告期内衍生品公允价值变动损失 352,300.00 元。衍生品的公允价值以外汇市场即时报价确定，按照合约价格与资产负债表日外汇市场即时报价的远期汇率之差额计算确定衍生品的公允价值。
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2024 年 03 月 26 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2024 年 04 月 23 日

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

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：万元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
惠州市蓝微电子有限公司	子公司	中小型锂电池电源管理系统业务	28,000.00	348,277.39	188,974.19	525,383.73	22,662.80	21,515.78
惠州市德赛电池有限公司	子公司	中小型锂电池封装集成业务	70,000.00	819,097.16	317,116.02	1,575,829.88	59,223.96	49,604.11
广东德赛矽镨技术有限公司	子公司	系统级封装（SIP）业务	14,000.00	276,666.94	19,814.86	267,117.49	1,925.54	3,457.05

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
湖南德赛电池有限公司	子公司	储能电芯业务	50,000.00	240,521.93	-11,931.87	38,237.85	-44,435.22	-40,514.83

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	对整体生产经营和业绩的影响
德赛矽镨（越南）有限公司	设立	无重大影响
德赛电池科技（龙门）有限公司	设立	无重大影响
德亚（山东）电力技术有限公司	设立	无重大影响
德亚（冠县）电力技术有限公司	设立	无重大影响
德勤（威海）电力技术有限公司	设立	无重大影响
德赛电池（休斯敦）有限责任公司	设立	无重大影响

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业竞争格局和发展趋势

能源短缺和气候变暖问题日益严重，全球能源转型正持续推进，锂电池在能源转型中发挥着至关重要的作用，预计未来几年仍将保持较高的增长速度。消费类电池领域，AI 技术的快速发展和广泛应用带动智能硬件产品不断更新换代，智能手机、笔记本电脑等成熟领域市场需求回升，AI 眼镜、机器人、无人机等新兴领域市场需求持续攀升。储能电池领域，在可再生能源并网刚需、电网灵活性升级、用户侧经济性驱动、新兴应用场景爆发、政策支持以及技术迭代的多重作用下，储能锂电池在电力系统储能、工商业储能、家庭储能等领域的需求将持续增加。动力电池领域正在从政策驱动转向技术与市场双轮驱动，电动化进程加速，市场需求预计持续增长。

（二）公司发展战略

公司践行“经营革新、技术超越、专业制造、服务领先”的经营理念，坚持“勤勉诚信、开放共享、创新高效”的价值观，公司愿景为致力于成为全球一流的新能源解决方案提供商。

公司消费类电池业务致力于提升客户服务质量和综合竞争力，增加客户粘性，稳定并争取扩大客户份额，夯实公司产业链竞争地位。智能硬件业务以提高业务质量为核心，维持制造平台稳定。大型动力电池电源管理业务持续推行与电芯厂战略结盟的合作方式，抓住战略发展机遇。SIP 业务充分发挥技术和产能优势，保障电源管理系统业务持续稳健增长。储能业务专注于研发和生产高能效、长寿命、高安全性的差异化储能产品及先进的锂离子电池储能系统，打造差异化优势，夯实持续发展的基础。公司将继续加快业务和制造基地全球化布局，整合内部资源，以组合拳出海，把握海外市场增长机会；完善设计标准平台，提升研发效能；推动全面数字化转型，建设智慧化工厂；储备培养一批符合公司未来发展需求的高素质人才队伍；持续创新，打造系统竞争力，稳中求进，加快发展。

（三）经营计划

2025 年，公司将继续深耕锂电池电源管理系统及封装集成业务，巩固传统优势业务市场份额，强化优势产业；加速拓展储能电池与 SIP 先进封装等战略新兴领域，优化业务布局；夯实越南制造基地的综合能力，加快全球化布局；持续开展数字化工厂和信赖性工厂建设，完善柔性制造平台，坚持品质革新，提升运营效率，实现高质量发展。

（四）可能面对的风险

1、宏观经济与行业波动风险

公司所属锂电池行业与下游智能手机、平板和笔记本电脑、智能穿戴、电动工具、智能家居和出行、储能及新能源汽车等领域的市场需求密切相关。在全球能源结构转型的大背景下，锂电池及其下游行业在国家政策的支持下，继续保持较快增长。但全球宏观经济存在不确定性，近年来，国际地缘政治摩擦不断，贸易保护主义加剧，多边贸易体制受阻，关税壁垒增加，如果国际贸易政策、关税、出口限制等其他发生不利变化，将可能影响公司业务，导致公司经营业绩发生波动。公司将积极关注相关政策，优化市场结构，持续提升对行业趋势和风险的研判能力，增强业务布局 and 经营规划的前瞻性和科学性，积极发挥公司海外业务平台优势，尽可能减少宏观经济与行业波动带来的不利影响。

2、市场竞争加剧的风险

虽然公司在锂电池电源管理系统及封装集成业务领域的行业地位突出，但全球新能源市场加速发展，大量资本和厂商竞相涌入新能源市场，不断发布相关投产或扩产计划。随着新增产能陆续落地投产，行业内相关产品供应快速增加，存在市场竞争加剧和产业链毛利率进一步下降的风险。公司将持续加大产品创新、技术创新和业务开拓力度，持续提升生产质效、降低生产成本、优化产品结构，提高精细化管理水平，持续提升核心竞争力。

3、客户相对集中的风险

报告期内，公司前五大客户销售金额占当期营业收入的比例为 59.09%。公司对前五大客户的销售占营业收入的比例相对较高，主要系由于公司客户多为下游知名终端厂商，市场占有率高。如果公司主要客户短期内订单不足、经营情况出现较大不利变化或者回款不及时，将会对公司经营产生不利影响。公司以持续优化产品结构和客户结构为主线，在巩固多个高端客户智能手机、笔记本电脑、电动工具和智能穿戴类设备等相关产品的销售份额的同时，积极开拓新客户、新产品、新市场，以此化解客户集中度较高的经营风险。

4、汇率波动风险

报告期内，公司出口销售金额为 140.29 亿元，占当期营业收入比重为 67.26%，占比相对较高。公司出口主要采用美元作为结算货币，业务经营在一定程度上受到美元汇率波动的影响。汇率的波动受全球经济走势、货币政策等多种因素影响，若未来国家外汇政策发生重大变化，或人民币汇率出现大幅波动，可能会对公司业绩造成一定程度的不利影响。公司将强化汇率风险意识，加强对外汇风险敞口的管理，不断深化对汇率风险管理工具的理解和应用能力，持续增强外汇风险管理能力，尽力减少汇率波动对公司业绩的不利影响。

5、公司管理风险

随着新项目、新基地的陆续投产，公司经营规模持续扩张，公司的生产规模、产品结构和涉及的市场领域都将发生一定变化，公司的管理水平在机制建立、战略规划、组织设计、运营管理、资金管理和内部控制等方面将面临挑战。如果后续公司的管理水平无法匹配或适应公司的发展速度及规模,可能会对公司的经营产生不利影响。公司将充分调动和整合内外部资源，加大对新产品新市场的探索和研究投入，提高对新业务领域的认知水平和掌控能力，努力做好事前筹划，加强人才选育，健全组织结构，强化风险意识，完善制度体系建设，强化运营过程管理与监控，积极规避管理风险带来的可能损失。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2024年03月26日	电话交流会	电话沟通	机构	机构投资者	公司经营与发展情况等, 详情请见巨潮资讯网披露内容	参见公司于2024年3月27日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表(编号: 2024-001)
2024年03月29日	价值在线网络互动	网络平台线上交流	其他	线上参与公司2023年度业绩网上说明会的全体投资者	公司经营与发展情况等, 详情请见巨潮资讯网披露内容	参见公司于2024年3月29日在巨潮资讯网披露的《2023年度网上业绩说明会投资者关系活动记录表》(编号: 2024-002)
2024年04月03日	公司会议室	实地调研	机构	机构投资者	公司经营与发展情况等, 详情请见巨潮资讯网披露内容	参见公司于2024年4月3日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表(编号: 2024-003)
2024年07月17日-18日	公司会议室	实地调研	机构	机构投资者	公司经营与发展情况等, 详情请见巨潮资讯网披露内容	参见公司于2024年7月19日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表(编号: 2024-004)
2024年08月28日	电话交流会	电话沟通	机构	机构投资者	公司经营与发展情况等, 详情请见巨潮资讯网披露内容	参见公司于2024年8月29日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表(编号: 2024-005)
2024年09月06日	价值在线网络互动	网络平台线上交流	其他	线上参与公司2024年半年度业绩说明会的全体投资者	公司经营与发展情况等, 详情请见巨潮资讯网披露内容	参见公司于2024年9月6日在巨潮资讯网披露的《2024年半年度业绩说明会投资者关系活动记录表》(编号: 2024-006)
2024年09月24日	深圳证券交易所互动易平台“云访谈”栏目	网络平台线上交流	其他	线上参与新能源行业上市公司2024年度集中路演活动的全体投资者	公司经营与发展情况等, 详情请见巨潮资讯网披露内容	参见公司于2024年9月24日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表(编号: 2024-007)
2024年12月12日	全景网“投资者关系互动平台”	网络平台线上交流	其他	参与2024年深圳辖区上市公司投资者网上集体接待日活动的广大投资者	公司经营与发展情况等, 详情请见巨潮资讯网披露内容	参见公司于2024年12月12日在巨潮资讯网披露的投资者关系活动记录表(编号: 2024-008)

十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》和中国证监会、深圳证券交易所有关法律法规等的要求，不断完善公司治理结构，加强内部管理，健全内控制度，形成了权力机构、决策机构、监督机构与管理层之间权责分明、各司其职、相互制衡、科学决策、协调运作的法人治理结构。

（一）股东与股东会

公司制定了《公司章程》和《股东会议事规则》等制度，能够确保公司股东、特别是中小股东的合法权利和平等地位；报告期内，公司严格按照法律法规及相关要求召集、召开股东会，表决程序和决议合法有效，充分保障了公司股东特别是中小股东的合法权益。

（二）公司与股东

报告期内，公司主要股东行为规范，依法行使权力履行义务，公司的重大决策由股东会依法做出，公司主要股东没有超越公司股东会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作，在业务、人员、资产、机构、财务上均独立于主要股东。

（三）董事与董事会

公司董事会遵照《公司法》《证券法》《公司章程》，以及公司《董事会议事规则》的有关规定召集、召开会议、执行股东会决议，在股东会授权范围内依法行使董事会职责。报告期内，公司董事会的人数和人员构成符合法律、法规的要求；各位董事能够以认真负责的态度出席董事会和股东会，熟悉有关法律法规，了解作为董事的权利、义务和责任。

（四）监事与监事会

公司监事会的人员及结构符合有关法律、法规的要求；公司监事能够勤勉认真履行自身的职责和义务，能够本着对股东负责的精神，独立有效地行使监督和检查职能。报告期内，公司监事认真履行自己的职责，对董事会会议决策程序、决议事项及公司依法运作情况实施监督，按规定的程序召开监事会，对公司董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

（五）利益相关方

公司充分尊重和维持债权人、员工、客户、供应商等其他利益相关者的合法权益，持续关注社会价值的创造，依法诚信经营，与利益相关方积极合作，提升公司的可持续发展能力及综合竞争力。

（六）信息披露

公司指定董事会秘书负责信息披露工作，严格按照法律法规和《公司章程》的规定，真实、准确、完整、及时地披露有关信息，指定专门部门接待股东来访和咨询，积极开展投资者关系管理工作，保证所有股东有平等的机会获得信息。

截至报告期末，公司治理的实际状况与《上市公司治理准则》等规范性文件的规定和要求基本相符，公司治理结构完善，公司运作规范。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

2024年2月3日起，公司变更为无控股股东、无实际控制人状态。在变更控制权之前，公司遵守《上市公司治理准则》和有关规定，与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务上是分开和独立的，各自独立承担责任和风险；在变更控制权之后，公司与持股5%以上股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面仍保持独立性。

1、业务方面：公司具有独立完整的业务及自主经营能力，与股东单位没有同业竞争，也不存在因部分改制等原因导致同业竞争和关联交易等治理非规范情况。

2、人员方面：公司在劳动、人事及工资管理等方面独立运行，有独立的劳动人事管理部门，建立了独立的管理体系并制定相应的规章制度。由董事会聘任或解聘公司高级管理人员，公司总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员专职在公司工作，并在公司领取报酬，未在股东单位兼任任何职务。公司拥有独立的员工队伍，全体员工与公司签署劳动合同。

3、资产方面：公司资产完整、独立，产权关系明确。

4、机构方面：公司机构独立，公司董事会、监事会及其他内部机构独立运作，股东单位及其职能部门与公司及其职能部门间无上下级关系。

5、财务方面：公司财务独立，具有独立的财务部门，建立了独立的财务核算体系，有一套规范独立的财务会计制度和对子公司的财务管理制度；公司拥有独立的银行账户，并依法独立纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2023年年度股东大会	年度股东大会	46.30%	2024年04月22日	2024年04月23日	详情请见公司刊登于《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《2023年年度股东大会决议公告》(公告编号:2024-024)
2024年第一次临时股东大会	临时股东大会	46.68%	2024年11月25日	2024年11月26日	详情请见公司刊登于《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《2024年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号:2024-049)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
刘其	男	60	董事长	现任	2004年11月26日	2027年04月21日	62,832	0	0	0	62,832	无
姜捷	男	58	董事	现任	2020年09月11日	2027年04月21日						
李兵兵	男	57	董事	现任	2004年11月26日	2027年04月21日						
罗翔	男	46	董事	现任	2024年04月22日	2027年04月21日						
邱耀文	男	42	董事	现任	2024年04月22日	2027年04月21日						
何文彬	男	53	董事、总经理	现任	2014年09月16日	2027年04月21日	50,266	0	0	0	50,266	无
吴黎明	男	63	独立董事	现任	2019年11月13日	2025年11月13日						
宋文吉	男	46	独立董事	现任	2019年11月13日	2025年11月13日						
李晗	女	42	独立董事	现任	2019年11月13日	2025年11月13日						
夏志武	男	50	监事会主席	现任	2004年11月26日	2027年04月21日						
余孝海	男	56	监事	现任	2022年09月09日	2027年04月21日						
冯春改	女	34	职工监事	现任	2024年04月22日	2027年04月21日						
罗仕宏	男	53	副总经理、财务总监	现任	2022年09月26日	2027年04月21日						
王锋	男	46	董事会秘书	现任	2015年01月01日	2027年04月21日	25,132	0	0	0	25,132	无
吴礼崇	男	46	董事	离任	2021年04月23日	2024年04月22日						
杨志超	男	48	董事	离任	2021年04月23日	2024年04月22日						
李苏成	男	55	职工监事	离任	2021年04月23日	2024年04月22日						
合计	--	--	--	--	--	--	138,230	0	0	0	138,230	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
吴礼崇	董事	任期满离任	2024 年 04 月 22 日	公司第十届董事会任期届满
杨志超	董事	任期满离任	2024 年 04 月 22 日	公司第十届董事会任期届满
李苏成	职工监事	任期满离任	2024 年 04 月 22 日	公司第十届监事会任期届满
罗翔	董事	被选举	2024 年 04 月 22 日	经公司股东大会选举为公司第十一届董事会董事
邱耀文	董事	被选举	2024 年 04 月 22 日	经公司股东大会选举为公司第十一届董事会董事
冯春改	职工监事	被选举	2024 年 04 月 22 日	经公司职工大会选举为公司第十一届监事会职工监事

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事会成员简介

公司现有董事 9 名。各董事的基本情况如下：

(1) 刘其，男，汉族，本科毕业，工程师。2007 年 4 月至 2015 年 12 月，任惠州德赛副总裁；2015 年 12 月至今，任德赛集团董事副总裁。现为本公司董事长、德赛集团董事副总裁、惠州德恒董事。

(2) 姜捷，男，汉族，硕士学历，电子工程师。2001 年 12 月至 2015 年 12 月，任惠州德赛董事长、总裁；2015 年 12 月至今，任德赛集团董事长、总裁。现为本公司董事、德赛集团董事长兼总裁、惠州德恒董事。

(3) 李兵兵，男，汉族，硕士研究生，高级会计师。2003 年 3 月至 2015 年 12 月，任惠州德赛副总裁；2015 年 12 月至今，任德赛集团董事副总裁。现为本公司董事、德赛集团董事副总裁、惠州德恒董事长。

(4) 罗翔，男，汉族，本科学历。曾任职于深圳市巨邦企业总公司、惠州市公安局、惠州市委办公室；2017 年 10 月至 2018 年 1 月，任惠州市投资管理集团有限公司副总经理；2018 年 1 月至 2021 年 5 月，任惠州市投资管理集团有限公司董事、副总经理；2021 年 5 月至今，任惠国投副总经理（期间：2020 年 8 月至 2022 年 10 月，兼任惠州市惠投数据科技有限公司法定代表人、执行董事、总经理；2022 年 4 月至 2023 年 7 月，兼任惠州市投资控股有限公司董事长）。现为本公司董事、惠国投副总经理。

(5) 邱耀文，男，汉族，本科学历。曾任职于惠州电池、上海浦东发展银行股份有限公司惠州市分行。2012 年 6 月至 2020 年 11 月，历任惠州市水务投资集团有限公司运营部经理、投资发展部经理、资产管理部经理，期间兼任惠州市水务集团创源投资运营有限公司法人代表、执行董事。2020 年 12 月起任职于惠创投，2021 年 2 月至 2023 年 7 月任惠创投董事，2021 年 3 月至今任惠创投副总经理。现为本公司董事、惠创投副总经理。

(6) 何文彬，男，汉族，本科毕业，经济师。2001 年至 2012 年，任惠州市德赛视听科技有限公司副总经理；2012 年 9 月至 2014 年 4 月，任德赛汽车电子事业部总经理助理；2014 年 4 月至 2014 年 7 月，任本公司副总经理；2014 年 7 月至今，任本公司总经理。现为本公司董事、总经理。

(7) 吴黎明，男，汉族，工学硕士，教授。1981 年 1 月起在广东工业大学（前身为广东机械学院）任职，历任机械系教师、机电教研室主任、副教授、研究所所长、教授、信息工程学院副院长等职，现任广东工业大学教授、机电工程学院系主任。现为本公司独立董事。

(8) 宋文吉，男，汉族，工学博士，中国科学院研究员。2009 年 7 月起在中国科学院广州能源研究所任职，历任高级研究助理、课题组长、研究中心主任等职（主要从事大规模储电及控制的技术研发及产业化推广工作）。2021 年 9 月至今，任广东申菱环境系统股份有限公司独立董事。现为本公司独立董事。

(9) 李晗，女，汉族，会计学博士，副教授，硕士生导师。2006 年 6 月至 2008 年 3 月任广州市财政局科员，2008 年 4 月至 2014 年 7 月任财政部广东监管局副局长科员、主任科员，2014 年 8 月起在广东外语外贸大学任职，历任讲师、副教授等职，现为广东外语外贸大学副教授、硕士生导师。2023 年 9 月至今，任东莞长联新材料科技股份有限公司独立董事。2023 年 12 月至今，任深圳市卓翼科技股份有限公司独立董事。现为本公司独立董事。

2、监事会成员简介

公司共有监事 3 名。各监事的基本情况如下：

(1) 夏志武，男，汉族，大专，高级职称，注册会计师。2005 年 1 月至 2015 年 10 月，任惠州德赛财务管理部总经理；2015 年 10 月至今，任德赛集团财务管理部总经理。现为本公司监事会主席、德赛集团财务管理部总经理。

(2) 余孝海，男，汉族，本科毕业，经济师。2009 年 9 月至 2015 年 10 月，任惠州德赛法务事务部总经理；2015 年 10 月至今，任德赛集团法律合规部总经理。现为本公司监事。

(3) 冯春改，女，汉族，本科，中级会计师、注册会计师。2014 年 4 月至 2019 年 5 月，任惠州市华阳集团股份有限公司及其下属子公司惠州市中阳科贸有限公司财务部财务会计、总账会计；2019 年 5 月至 2022 年 9 月，任本公司财务部合并报表会计，2022 年 10 月起任本公司财务部合并报表会计主管。现为本公司监事、财务部合并报表会计主管。

3、高级管理人员简介

公司现有高级管理人员 3 名。各高级管理人员的基本情况如下：

(1) 何文彬，总经理，见前述董事简介。

(2) 罗仕宏，男，汉族，本科，高级会计师。1998 年 7 月至 2015 年 9 月，历任惠州德赛结算中心结算员、财务管理部总经理助理、财务管理部副总经理；2015 年 9 月至 2022 年 9 月，任德赛集团财务管理部副总经理；2021 年 4 月至 2022 年 9 月，任本公司监事。2022 年 9 月起任公司副总经理、财务总监，现为本公司副总经理、财务总监。

(3) 王锋，男，汉族，法律硕士，中级职称。2010 年 5 月至 2011 年 7 月，任惠州德赛法务部主任；2011 年 7 月起，在本公司证券事务部工作，2012 年 2 月至 2014 年 12 月任本公司证券事务代表。2015 年 1 月起任公司董事会秘书，现为本公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
刘 其	广东德赛集团有限公司	董事、副总裁	2015 年 12 月 20 日		否
姜 捷	广东德赛集团有限公司	董事长、总裁	2015 年 12 月 20 日		是

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
李兵兵	广东德赛集团有限公司	董事、副总裁	2015年12月20日		是
罗翔	惠州市国有资本投资集团有限公司	副总经理	2021年05月18日		是
邱耀文	惠州市创新投资有限公司	副总经理	2021年03月17日		是
夏志武	广东德赛集团有限公司	财务管理部总经理	2015年10月26日		是
余孝海	广东德赛集团有限公司	法律合规部总经理	2015年10月26日		是

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
吴黎明	广东工业大学	教授、机电工程学院系主任	2015年01月01日		是
宋文吉	中国科学院广州能源研究所	研究中心主任	2016年01月01日		是
宋文吉	广东申菱环境系统股份有限公司	独立董事	2021年09月14日		是
李晗	广东外语外贸大学	副教授	2014年08月01日		是
李晗	东莞长联新材料科技股份有限公司	独立董事	2023年09月01日		是
李晗	深圳市卓翼科技股份有限公司	独立董事	2023年12月27日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司领取薪酬的董事、监事人员的报酬由公司股东会审议；高级管理人员的报酬经董事会薪酬与考核委员会审议通过后提交公司董事会审议批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司领取薪酬的董事、监事、高级管理人员的年度报酬均按照公司工资管理制度及高管人员考核结果发放。薪酬的确定遵循与公司效益以及工作目标挂钩、与公司发展目标相适应的原则。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	按月支付基本工资，根据《经营绩效考核制度》支付绩效工资。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
刘其	男	60	董事长	现任	154.53	否
何文彬	男	53	董事、总经理	现任	123.77	否
吴黎明	男	63	独立董事	现任	10	否
宋文吉	男	46	独立董事	现任	10	否
李晗	女	42	独立董事	现任	10	否
罗仕宏	男	53	副总经理、财务总监	现任	112.07	否

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王 锋	男	46	董事会秘书	现任	66.48	否
冯春改	女	34	职工监事	现任	15.52	否
李苏成	男	55	职工监事	离任	22.12	否
合计	--	--	--	--	524.49	--

其他情况说明

适用 不适用

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第十届董事会第二十四次会议	2024年03月22日	2024年03月26日	详情请见公司刊登于《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《第十届董事会第二十四次会议决议公告》(公告编号: 2024-006)
第十一届董事会第一次会议	2024年04月22日	2024年04月24日	详情请见公司刊登于《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《第十一届董事会第一次会议决议公告》(公告编号: 2024-025)
第十一届董事会第二次会议	2024年05月27日	2024年05月29日	详情请见公司刊登于《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《第十一届董事会第二次会议决议公告》(公告编号: 2024-032)
第十一届董事会第三次会议	2024年08月26日	2024年08月28日	详情请见公司刊登于《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《第十一届董事会第三次会议决议公告》(公告编号: 2024-035)
第十一届董事会第四次会议	2024年10月29日	2024年10月31日	详情请见公司刊登于《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《第十一届董事会第四次会议决议公告》(公告编号: 2024-041)
第十一届董事会第五次(临时)会议	2024年11月05日	2024年11月06日	详情请见公司刊登于《证券时报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上的《第十一届董事会第五次(临时)会议决议公告》(公告编号: 2024-045)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
刘 其	6	4	2	0	0	否	2
姜 捷	6	3	3	0	0	否	2
李兵兵	6	4	2	0	0	否	2
罗 翔	5	2	3	0	0	否	2
邱耀文	5	3	2	0	0	否	2
何文彬	6	4	2	0	0	否	2
吴黎明	6	3	3	0	0	否	2
宋文吉	6	1	4	1	0	否	1
李 晗	6	2	4	0	0	否	2
吴礼崇	1	1	0	0	0	否	0
杨志超	1	1	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》以及《公司章程》《董事会议事规则》《董事会专门委员会实施细则》开展工作，勤勉尽责地履行职责和义务，对公司治理、经营决策、战略发展等事项进行了充分讨论沟通，形成一致意见，并监督和推动董事会决议的执行，为公司的持续、健康、稳定发展发挥了积极作用，有效维护了公司和全体股东的合法权益。独立董事通过审阅相关材料、听取公司管理层汇报以及现场调研等方式积极了解公司的运作情况，对提交董事会和相关专门委员会的决策事项，认真审议，积极参与讨论并运用自身的专业能力和经验，谨慎思考，做出客观、独立的判断，积极提供决策意见。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第十届董事会审计委员会	李晗、吴黎明、宋文吉、李兵兵、杨志超	2	2024年03月14日	听取会计师事务所汇报年报审计情况及听取公司管理层年度经营情况汇报	审计委员会严格按照《公司法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》《公司章程》《董事会议事规则》《董事会专门委员会实施细则》等相关规定开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过相关议案。		
			2024年03月22日	审议2023年报及相关事项			
第十一届董事会审计委员会	李晗、吴黎明、宋文吉、李兵兵、邱耀文	4	2024年04月22日	审议2024年一季度财报及相关事项			
			2024年08月26日	审议2024年半年度财报及相关事项			
			2024年10月28日	审议2024年三季度财报及相关事项			
			2024年11月01日	审议《关于选聘天健会计师事务所的议案》			
第十届董事会提名委员会	吴黎明、宋文吉、李晗、姜捷、吴礼崇	1	2024年03月21日	审议公司第十一届董事会非独立董事和独立董事候选人、关于续聘何文彬先生为公司总经理的建议	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会专门委员会实施细则》等相关规定开展工作，		

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况(如有)
第十一届董事会提名委员会	吴黎明、宋文吉、李晗、姜捷、罗翔	1	2024年04月22日	会议选举了吴黎明先生为第十一届董事会提名委员会主任委员，并同意报董事会备案。	经过核查和沟通，一致通过了相关议案。		
第十届董事会薪酬与考核委员会	宋文吉、吴黎明、李晗、姜捷、杨志超	1	2024年03月22日	审议《关于确认公司2023年度董事和高级管理人员薪酬的议案》	薪酬与考核委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会专门委员会实施细则》等相关规定开展工作，经过核查和沟通，一致通过了相关议案。		
第十一届董事会薪酬与考核委员会	宋文吉、吴黎明、李晗、姜捷、李兵兵	1	2024年04月22日	会议选举了宋文吉先生为第十一届董事会薪酬与考核委员会主任委员，并同意报董事会备案。			

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、监事会工作报告

(一) 报告期内监事会的工作情况

报告期内，公司监事会根据《公司法》《证券法》《公司章程》和《监事会议事规则》等法律法规及规章制度的要求，认真履行监事会的监督职责，积极开展各项工作，列席了各次董事会会议、股东会和月度经营工作分析会，定期与公司高级管理人员进行沟通、查阅相关资料，参与公司重大事项的决策研究，对公司的决策程序、募集资金的使用、内部控制制度的建立与执行情况以及公司董事、高级管理人员的履职情况进行监督，提高了公司的规范运作水平，维护了公司整体利益和全体股东的利益。

1、报告期内，监事会共召开了4次监事会会议：

(1) 公司第十届监事会第十二次会议于2024年3月22日在惠州市德赛大厦24楼会议室召开，会议审议通过了《2023年度财务决算报告》《2023年度利润分配及分红派息方案》《2023年度监事会工作报告》《公司2023年年度报告》及其摘要、《2023年度内部控制自我评价报告》《关于计提2023年度资产减值准备的议案》《关于监事会换届选举暨提名第十一届监事会非职工监事候选人的议案》。

(2) 公司第十一届监事会第一次会议于2024年4月22日在惠州市德赛大厦24楼会议室召开，会议审议通过了《关于选举第十一届监事会主席的议案》《公司2024年第一季度报告》。

(3) 公司第十一届监事会第二次会议于2024年8月26日在惠州市德赛大厦24楼会议室召开，会议审议通过了《公司2024年半年度报告》及其摘要、《关于2024年半年度计提资产减值准备的议案》。

(4) 公司第十一届监事会第三次会议于2024年10月29日在惠州市德赛大厦24楼会议室召开，会议审议通过了《公司2024年第三季度报告》《关于2024年第三季度计提资产减值准备的议案》。

2、报告期内，为了监督公司董事会会议程序及决议事项的合法性，监事会成员列席了 2024 年董事会的 6 次会议，并对一些重大问题进行了单独审议。

3、报告期内，监事会积极关注公司经营管理的重大活动。监事会成员列席了公司 2024 年的月度经营工作分析会，对公司的经营管理工作程序行使了监督职责。

4、报告期内，监事会认真履行监督财务的职能，认为公司建立健全了财务相关制度，有力地保证了公司正常的经营管理工作的开展。

（二）监事会 2024 年度监督事项及相关意见

1、关于公司依法运作情况

公司监事会根据有关法律法规和《公司章程》的规定，对公司股东会、董事会的召开程序、决议事项、董事会对股东会决议的执行情况、公司高级管理人员履行职务情况及公司各项管理制度的落实进行了监督，认为：

（1）公司董事会为公司的长远发展，为股东的利益，做到了诚信勤勉、尽职尽责，其决策程序符合有关法律法规和《公司章程》的规定；

（2）董事会会议、股东会的召开和有关决议及信息披露工作，均符合有关法律法规和《公司章程》的规定；

（3）公司依照国家有关法律、法规以及《公司章程》的规定，建立健全法人治理结构，建立了有效的内部控制管理制度。

2、关于公司财务状况

公司监事会对公司的财务制度和财务状况进行了检查，认为：公司 2024 年度财务报告真实反映了公司的财务状况和经营成果，天健事务所对公司 2024 年度财务报告出具的标准无保留意见的审计报告意见类型及所涉及事项是客观公正的。

3、关于募集资金项目投资情况

报告期内，公司无募集资金项目投资。

4、关于公司重大关联交易

公司监事会认为：公司的日常关联交易及其他重大关联交易，均严格遵守了“公平、公正、合理”的市场原则，没有出现不公平和损害公司利益的情况。

5、关于公司信息披露事务

报告期内，监事会持续关注公司的信息披露工作，严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》和公司《信息披露事务管理制度》的有关规定，监督公司的信息披露工作，监事会认为，公司信息披露真实、准确、及时和完整，符合法律法规的相关规定和证券监管部门的要求。同时公司严格执行《内幕信息知情人登记管理制度》，向相关人员通报了法律法规对内幕信息知情人的相关规定，及时登记并报备公司内幕信息知情人档案。报告期内公司内幕信息知情人管理规范，未发生内幕交易情形，维护了公司信息披露的公开、公平、公正原则，保护了广大投资者的合法权益。

6、关于董事会内部控制的评价意见

公司建立了较为完善的内部控制体系并能得到有效的执行；公司的内部控制制度符合国家相关法律法规要求及公司实际需要，对公司经营管理起到了较好的风险防范作用；报告期内未发现公司内部控制方面的重大缺陷，公司 2024 年度内部控制自我评价报告全面、真实、准确地反映了公司内部控制的实际情况。

2025 年，公司监事会将继续严格按照《公司法》《证券法》等法律法规及《公司章程》的规定，忠实、勤勉地履行职责，扎实开展各项工作，积极参加监管机构组织的相关培训，认真学习相关法律法规，提高履职能力，不断增强风险防范意识，依法对董事会和高级管理人员的履职行为进行监督，进一步促进公司的规范运作，切实维护公司和全体股东的合法权益。

十、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	29
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	16,243
报告期末在职员工的数量合计（人）	16,272
当期领取薪酬员工总人数（人）	16,272
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	13,265
销售人员	255
技术人员	2,096
财务人员	97
行政人员	559
合计	16,272
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	4
硕士	214
本科	2,265
大专	2,231
大专以下	11,558
合计	16,272

2、薪酬政策

公司提供区域内有竞争力的薪酬福利待遇，通过以效率和质量为主要考核手段的班组激励政策及提案改善奖励制度，对一线员工进行激励；通过绩效考核及重点项目推进效果对管理人员进行激励；实现公司和员工共赢发展。

3、培训计划

公司重视人才的培养和人才梯队的建设，持续完善人才培养和评价体系。公司立足员工的岗位胜任能力提升和职业发展需要，深入挖掘人员培训需求，提炼员工需要提升的知识、技能及能力，匹配对应提升课程对人员进行赋能。在培训方式上，公司积极推动宝贵的业务实践经验与业务技能的沉淀与传承，持续开展内训师的培养和内部课程的自主开发，持续打造系统化、标准化的培训课件，给员工赋能，提升组织学习效率，为开展业务创新留出更多的时间。同时，公司采用聘请外部专业培训机构的方式对培训课程体系进行补足。通过课程赋能和业务实践持续提高员工的综合能力，打造基本功扎实并具有创新能力的人才梯队，提升组织能力，支撑公司业务发展及战略目标的达成。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十一、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

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

报告期内，公司严格按照《公司章程》和相关利润分配政策审议和实施利润分配方案，分红方案明确清晰，相关的决策程序和机制完备，利润分配方案审议通过后在规定时间内进行实施，保证了全体股东的利益。

公司《2023 年度利润分配及分红派息方案》获 2024 年 3 月 22 日召开的第十届董事会第二十四次会议及 2024 年 4 月 22 日召开的 2023 年年度股东大会审议通过。分派方案的具体内容为：以公司总股本 384,638,534 股为基数，向全体股东每 10 股派现金 4.50 元（含税）。2024 年 5 月 9 日，公司实施了上述利润分配实施方案。本次利润分配方案实施的决策程序完备，分红标准和比例明确清晰，符合《公司章程》《关于公司未来三年（2022-2024 年）股东回报规划的议案》和股东大会决议的要求。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
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
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：	不适用

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3.30
分配预案的股本基数（股）	384,638,534
现金分红金额（元）（含税）	126,930,716.22
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	126,930,716.22
可分配利润（元）	295,549,126.08
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
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 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
公司 2024 年度利润分配预案为：以公司总股本 384,638,534 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金 3.30 元（含税），不送红股，不进行资本公积金转增股本。本次预计现金分红总额为 126,930,716.22 元。	

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司及子公司根据实际经营业务情况，不断完善内部控制体系，补充、修订各项内控制度和流程，及时宣讲修订后的各项内控制度；每年检讨、修订发展战略，适时调整组织架构，持续开展公司战略文化宣导；积极推进绩效考核制度，思考和探讨短期和中长期激励机制的结合应用；不断探索人才培养机制，优化人才队伍，加强人才梯队建设，激活人才潜能，为公司发展助力；顺应人工智能趋势潮流，推进业财融合，加大信息化建设投入，纵深推进信息化建设，加强信息化管理手段，加强一体化管控力度，确保公司财产安全、经营合法合规，确保公司可持续发展，促推战略目标实现。

公司审计部每年根据重要性原则和成本效益原则，进行风险识别和评估，对高风险及重要业务领域进行内控审计，做到发现问题、反馈问题，提示管理层重视问题，关注业务部门及子公司解决问题，履行审计监督职责，推动内控体系不断完善和有效执行；指导新成立的子公司搭建内控体系，给予咨询、培训相关内控知识。

公司各部门积极推进执行各项内控流程及制度，全员参与，规范运作，有效执行。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

十五、内部控制评价报告或内部控制审计报告

1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2025 年 04 月 22 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详情请见公司发布于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上的《内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	98.31%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	99.94%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：</p> <p>1、导致重大财务损失，且财务损失长时间内不能恢复，或重大财务损失已威胁公司的生存；</p> <p>2、对财务基础数据的真实性造成极其严重的负面影响，并导致财务报告完全无法反映业务的实际情况；</p> <p>3、提交到监管机构及政府部门的财务报告完全达不到要求，并遭到严厉的处罚。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>1、导致严重的财务损失，且财务损失较长时间内不能恢复，或重大财务损失对公司的正常经营产生严重的负面影响；</p> <p>2、对财务基础数据的真实性造成较大的负面影响，并导致财务报告无法反映大部分业务的实际情况；</p> <p>3、提交到监管机构及政府部门的财务报告大部分不满足要求，并遭到较为严厉的处罚。</p> <p>一般缺陷：</p> <p>1、导致一定程度的财务损失，且财务损失一段时间内不能恢复，或财务损失对公司的正常经营产生一定的负面影响；</p> <p>2、对财务基础数据的真实性造成中等程度的负面影响，并导致财务报告无法反映部分主营业务或金额较大的非主营业务的实际情况；</p> <p>3、提交到监管机构及政府部门的财务报告部分不满足要求，并遭到一般处罚。</p>	<p>重大缺陷：</p> <p>1、重复的关键控制缺陷；</p> <p>2、重大控制属性不达标，控制活动实质性无效，无法发挥作用；</p> <p>3、对公司业务规模的有序扩张造成严重的负面影响，且公司无法消除此种影响；</p> <p>4、对公司盈利水平的稳步提高造成严重的负面影响，且公司无法消除此种影响；</p> <p>5、对公司战略目标的最终实现造成严重阻碍，战略规划中的指标几乎全部不能完成；</p> <p>6、极大地阻碍了战略实施的推进工作，或极大地破坏了战略实施与评估机制；</p> <p>7、公司整体资本运营效率大大降低；</p> <p>8、公司整体资金配置效率大大降低；</p> <p>9、日常业务运营效率大幅度下降；</p> <p>10、信息传递与沟通效率大幅度下降；</p> <p>11、严重违法法律、法规、规章、政府政策、其他规范性文件等，导致中央政府或监管机构的调查，并被处以罚款或罚金，或被责令行业退出、吊销营业执照、强制关闭等。</p> <p>重要缺陷：</p> <p>1、重复的一般控制缺陷；</p> <p>2、主要控制属性不达标，但控制活动仍然能够起到一定的作用；</p> <p>3、对公司业务规模的有序扩张造成较为严重的负面影响，公司在较长时间内难以消除此种影响；</p> <p>4、对公司盈利水平的稳步提高造成较为严重的负面影响，公司在较长时间内难以消除此种影响；</p> <p>5、对公司战略目标的最终实现造成严重阻碍，战略规划中的关键指标难以完成；</p> <p>6、对战略实施的推进工作造成了较大阻碍，或较大地破坏了战略实施与评估机制；</p> <p>7、公司整体资本运营效率受到严重影响；</p> <p>8、公司整体资金配置效率受到严重影响；</p> <p>9、日常业务运营效率下降；</p> <p>10、信息传递与沟通效率下降；</p> <p>11、违反法律、法规、规章、政府政策、其他规范性文件等，导</p>

		致地方政府或监管机构的调查，并被处以罚款或罚金，或被责令停业整顿等。 一般缺陷： 1、未重复发生； 2、非主要控制属性不达标，控制活动的作用未受到严重影响； 3、对公司业务规模的有序扩张造成中等的负面影响，公司在一定期限内可以消除此种影响； 4、对公司盈利水平的稳步提高造成中等的负面影响，公司在一定期限内可以消除此种影响； 5、对公司战略目标的最终实现造成阻碍，但是从中长期来看，这种阻碍的不良影响可以逐渐消除；或战略规划中的部分指标难以完成； 6、对战略实施的推进工作造成了一定的阻碍，或在一定程度上破坏了战略实施与评估机制； 7、公司整体资本运营效率受到较大影响； 8、公司整体资金配置的效率受到较大影响； 9、日常业务运营效率有所降低； 10、信息传递与沟通效率有所降低； 11、违反法律、法规、规章、政府政策、其他规范性文件等，导致地方政府或监管机构的调查，并被处以罚款或罚金。
定量标准	重大缺陷:潜在影响>利润总额的 5%，或潜在影响>资产总额的 1%，或潜在影响>营业收入的 4%。 重要缺陷:利润总额的 3%<潜在影响≤利润总额的 5%，或资产总额的 0.5%<潜在影响≤资产总额的 1%，或营业收入的 2%<潜在影响≤营业收入的 4%。 一般缺陷:潜在影响≤利润总额的 3%，或潜在影响≤资产总额的 0.5%，或潜在影响≤营业收入的 2%。	重大缺陷:潜在影响>利润总额的 5%，或潜在影响>资产总额的 1%，或潜在影响>营业收入的 4%。 重要缺陷:利润总额的 3%<潜在影响≤利润总额的 5%，或资产总额的 0.5%<潜在影响≤资产总额的 1%，或营业收入的 2%<潜在影响≤营业收入的 4%。 一般缺陷:潜在影响≤利润总额的 3%，或潜在影响≤资产总额的 0.5%，或潜在影响≤营业收入的 2%。
财务报告重大缺陷数量 (个)		0
非财务报告重大缺陷数量 (个)		0
财务报告重要缺陷数量 (个)		0
非财务报告重要缺陷数量 (个)		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，德赛电池公司于 2024 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。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2025 年 04 月 22 日
内部控制审计报告全文披露索引	详情请见公司发布于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 上的《内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	标准无保留意见

非财务报告是否存在重大缺陷	否
---------------	---

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

公司及子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司子公司德赛矽镨属于环境保护部门公布的环境风险重点管控单位。公司在日常经营过程中严格遵守环境保护相关的法律法规，报告期内未出现因环境保护违法违规而受到处罚的情况。

参照重点排污单位披露的其他环境信息

1、环境保护相关政策和行业标准

报告期内，公司所属企业在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国噪声污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国土壤污染防治法》《中华人民共和国环境影响评价法》等环境保护相关法律法规及所在地环境保护相关规定要求。

公司所属企业制定了《环境保护管理制度》《危险废物管理规定》《危险废物污染防治责任制度》《雨水管理规定》《废水管理制度》《噪声管理规定》等环保相关制度，按要求落实了废水、废气、噪声和固体废弃物的管理，通过了 ISO14001 环境管理体系、QC080000 有害物质管理体系、ISO45001 职业健康安全体系等一系列体系认证，材料和产品符合 RoHS、REACH 等法律法规的要求。

2、环境保护行政许可情况

报告期内，公司环境保护行政许可情况均按规定严格执行。公司所有建设项目均取得了环保主管部门审批，通过了环境影响评价并获得了验收批复。其中，被列入环境风险重点管控单位的子公司德赛矽镨（仲恺厂区）持有惠州市生态环境局颁发的编号为 91441303MA57AW3E8A001W 的排污许可证，有效期为 2022 年 12 月 5 日至 2027 年 12 月 4 日。德赛矽镨（潼湖厂区）为固定污染源排污登记管理，登记编号为 91441303MA57AW3E8A002X，有效期为 2025 年 3 月 5 日至 2030 年 3 月 4 日。

3、环境风险重点管控单位行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司 或子 公司 名称	主要 污染 物及 特征 污染 物的 种类	主要污染物及 特征污染物的 名称	排 放 方 式	排 放 口 数 量	排 放 口 分 布 情 况	平 均 排 放 浓 度	执 行 的 污 染 物 排 放 标 准	排 放 总 量	核 定 的 排 放 总 量	超 标 排 放 情 况
广东 德赛 矽镨 技术 有限 公司	废气	颗粒物	有 组 织 废 气	4 个	仲 恺 厂 区 C 栋	10.825 mg/m ³	《大气污染物排放限 值》表 2 第二时段二 级标准：120mg/Nm ³	2.1262 吨	/	无
		锡及其化合物				0.00105 mg/m ³	《大气污染物排放限 值》表 2 第二时段二 级标准：8.5mg/Nm ³	0.0002094 吨	/	
		总挥发性有机 物				4.135 mg/m ³	《家具制造行业挥发 性有机化合物排放标 准》第二时段排放限 值：30mg/Nm ³	0.8208 吨	1.17384 吨/年	
	废气	VOCs	有 组 织 废 气	1 个	潼 湖 厂 区 厂 房 A 栋	3.25 mg/m ³	《固定污染源挥发性 有机物综合排放标 准》：100mg/Nm ³	2.0149 吨	2.671 吨/年	无
		NMHC				5.94 mg/m ³	《固定污染源挥发性 有机物综合排放标 准》：80mg/Nm ³	3.6826 吨	/	
		锡及其化合物				0.0015 mg/m ³	《大气污染物排放限 值》中第二时段二 级标准：8.5mg/Nm ³	0.00093 吨	/	
		油烟		1 个	潼 湖 厂 区 饭 堂	1.2 mg/m ³	《饮食业油烟排放标 准（试行）》： 2.0mg/Nm ³	0.1682 吨	/	无
	危险 废物	HW34 废酸、 HW06 废有机 溶剂、HW49 废 活性炭、HW08 废矿物油、 HW49 废滤芯/ 渗透膜、HW49 废包装桶、 HW49 废电路 板、HW49 废抹 布手套/棉签	/	/	仲 恺 厂 区	/	《危险废物名录》	397.2 吨	/	无

公司 或子 公司 名称	主要 污染 物及 特征 污染 物的 种类	主要污染物及 特征污染物的 名称	排 放 方 式	排 放 口 数 量	排 放 口 分 布 情 况	平 均 排 放 浓 度	执 行 的 污 染 物 排 放 标 准	排 放 总 量	核 定 的 排 放 总 量	超 标 排 放 情 况
	危 险 废 物	HW49 废活性炭、HW34 废酸、HW06 废有机溶剂、HW49 废滤芯/渗透膜、HW17 表面处理污泥、HW13 废离子交换树脂、HW49 废包装物、HW49 废电路板、HW08 废矿物油、HW49 废抹布手套/棉签	/	/	潼湖厂区	/	《危险废物名录》	88.455 吨	/	无

4、对污染物的处理

废水：公司所属企业工业废水经收集后由自建废水处理站进行处理，达标后回用或排放。

废气：公司所属企业产生的废气收集后经过滤棉、活性炭或喷淋等处理，达标后排放，每年委托第三方检测机构检测结果均达标。

危险废物：公司所属企业依据《危险废物贮存污染控制标准》《危险废物转移管理办法》等所在地相关法律法规，将各生产工序中产生的危险废弃物由专用容器和包装物分类收集到贮存仓库，根据废物的不同性质进行规范分类收集、存放、标识，并委托在当地生态环境主管部门备案的有资质的第三方机构对危险废物进行转移、安全处置及回收再利用。此外，公司所属企业制定并落实《危险废物管理计划》，不断加强生产过程中危险废物的管理控制，提高污染防治水平，尽量减少危险废物的产生。

5、突发环境事件应急预案

公司所属企业按环境法规相关要求，结合实际情况组织制订了《突发环境事件应急预案》，按要求完成了突发环境事件应急预案的备案，并按照预案相关文件要求，结合实际情况开展了环境风险评估。公司所属企业制定了年度应急演练计划，按计划开展应急演练，提高应急能力。

6、环境自行监测方案

公司所属企业按照相关法律法规的要求，并结合自身情况制定了环境自行监测计划/方案，按要求安装自动监测设备或委托具备资质的第三方监测机构对排污情况进行检测并出具检测报告，监测结果均满足相关排放标准。

7、环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

报告期内，公司所属企业严格按照相关法律法规及当地环保政策的要求，加强环境治理和保护方面投入，用于废水、废气、噪声以及固体废弃物治理相关设施的建设、运行和维护保养、环境监测等，持续推动节能减排、清洁生产、环境保护等相关工作，并按时足额缴纳了环境保护税。

8、其他应当公开的环境信息

无。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司积极践行绿色低碳发展理念，坚持低耗能、低污染、低排放的可持续发展模式，积极规划建设产业园区新型用能模式。公司所属企业在生产经营各环节持续挖掘节能减排潜力，利用数字化工具推动节能减碳工作的深入落实，系统性提升公司环境体系管理水平。报告期内，主要开展了以下相关工作：

1、购买绿电，使用清洁能源。公司子公司惠州电池、惠州蓝微、德赛矽镨、湖南电池合计购买绿电 8,640 万度，节约标准煤约 10,619 吨，减少二氧化碳约 46,367 吨；惠州电池在厂房屋顶、停车场等区域建设的分布式光伏发电系统，实际发电 418 万度，节约标准煤约 514 吨，减少二氧化碳排放约 2,246 吨。

2、持续优化产品结构，创新改造生产工艺，减少材料及能源消耗。

3、优化生产排产计划，提高设备利用率。在生产过程中，通过设备的升级改造，强化维护保养，降低生产过程中的能源消耗；加强吸塑盘等可回收材料的回收管理，减少材料浪费。

4、在日常管理中，持续推进节能用电管理，并通过使用离心空压机、高效电机等节能设备、强化设备检测、动态调整和优化设备运行参数、回收空压机余热等多种措施促进能源的回收利用，降低能源消耗。

5、推动建设能耗在线监测系统，实现对电力、水等各分类能耗数据的采集、统计及分析，强化重点能耗设备管理，明确各职能人员的节能工作责任，将节能降碳工作落实到日常工作中。

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司重视履行社会责任，为构建和谐社会积极贡献力量。公司聚焦锂电池行业应用需求，坚持“让客户满意、让员工满意、让股东满意”的经营理念和我们“对每一块电池负责”的专业精神，持续强化经营管理和技术创新能力，依法诚信经营，与合作伙伴建立紧密的联系，提升公司的可持续发展能力及综合竞争力，持续关注社会价值的创造，与全球合作伙伴携手推动全球绿色能源转型，共筑零碳美好未来。报告期内，主要开展了以下几个方面的工作：

1、努力提升管理和治理水平，规范公司运作，加大研发投入，强化产品和技术创新能力，不断完善法人治理结构和内部控制制度，增强公司核心业务竞争优势，以稳健的运营为股东们带来良好的回报。

2、关注员工的需求，提供有竞争力的薪酬福利待遇，着力改善员工工作和生活环境。在力所能及的范围内，积极参加社会公益活动。

3、严格遵守国家环保方面的法律法规，采用绿色环保的制造工艺，切实保障员工在劳动过程中的健康与安全，制造和销售符合国家标准的产品，深入贯彻绿色环保的理念。

4、坚持诚信经营，依法纳税，主动接受政府部门和监管机关的监督和检查，认真履行信息披露义务，通过持续的现金分红，积极回报投资者，努力保障公司股东和债权人的合法权益。

5、加强投资者关系管理，通过网上业绩说明会、接待投资者来访、接听投资者电话、互动易问题回复等多种方式加强与投资者的交流，并切实做好相关信息的保密工作，确保公司所有股东能够公平、公正、公开、充分地获取公司信息，保障全体股东平等地享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	德赛集团	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	“本公司将不生产与德赛电池相同的产品，以避免对德赛电池的生产经营构成直接或间接的竞争；本公司保证所属的其他控股企业不直接或间接从事、参与或进行与德赛电池的生产、经营相竞争的任何其他活动。同时，本公司承诺避免因业务、资金运用、收购兼并、合并分立、对外投资等活动产生新的同业竞争。”	2004年08月31日	长期	承诺人严格履行了相关承诺，未出现违反承诺的情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	惠创投	关于公司的控股股东对公司填补回报措施能够得到切实履行作出的承诺	“1、本公司承诺不越权干预德赛电池的经营管理活动，不侵占德赛电池利益，切实履行对德赛电池填补摊薄即期回报的相关措施。2、在中国证监会、深圳证券交易所另行发布填补摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果德赛电池的相关制度及本承诺与该等规定不符时，本公司承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进德赛电池修订相关制度，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求。3、作为填补回报措施相关责任主体之一，本公司承诺严格履行所作出的上述承诺事项，确保德赛电池填补回报措施能够得到切实履行。如果违反所作出的承诺或拒不履行承诺，将按照中国证监会《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证券监督管理委员会公告[2015]31号）等相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证监会、深圳证券交易所和中国上市公司协会依法作出的监管措施或自律监管措施；给德赛电池或者股东造成损失的，愿意依法承担相应补偿责任。”	2022年10月26日	作为公司控股股东期间	履行完毕。承诺人严格履行了相关承诺，未出现违反承诺的情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	惠国投	关于公司的间接控股股东对公司填补回报措施能够得到切实履行作出的承诺	“1、本公司承诺不越权干预德赛电池的经营管理活动，不侵占德赛电池利益，切实履行对德赛电池填补摊薄即期回报的相关措施。2、在中国证监会、深圳证券交易所另行发布填补摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果德赛电池的相关制度及本承诺与该等规定不符时，本公司承诺将立即按照中国证监会及深圳证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进德赛电池修订相关制度，以符合中国证监会及深圳证券交易所的要求。3、作为填补回报措施相关责任主体之一，本公司承诺严格履行所作出的上述承诺事项，确保德赛电池填补回报措施能够得到切实履行。如果违反所作出的承诺或拒不履行承诺，将按照《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证券	2022年10月26日	作为公司间接控股股东期间	履行完毕。承诺人严格履行了相关承诺，未出现违反承诺的情况

			监督管理委员会公告[2015]31号)等相关规定履行解释、道歉等相应义务,并同意中国证监会、深圳证券交易所和中国上市公司协会依法作出的监管措施或自律监管措施;给德赛电池或者股东造成损失的,愿意依法承担相应补偿责任。”			
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘其、姜捷、李兵兵、何文彬、吴黎明、宋文吉、李晗、罗仕宏、王锋	关于保证发行人填补回报措施能够得到切实履行作出的承诺	“1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束;3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动;4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;5、未来公司如实施股权激励,本人承诺股权激励的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;6、自本承诺出具之日至公司本次配股实施完毕前,若中国证监会及深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定,且上述承诺不能满足该等规定时,本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺;7、本人切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本人违反本承诺并给公司或者投资者造成损失的,本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。”	2022年10月26日	任职公司董事、高级管理人员期间	承诺正常履行中,未出现违反承诺的情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	吴礼崇、杨志超	关于保证发行人填补回报措施能够得到切实履行作出的承诺	“1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束;3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动;4、本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;5、未来公司如实施股权激励,本人承诺股权激励的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;6、自本承诺出具之日至公司本次配股实施完毕前,若中国证监会及深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定,且上述承诺不能满足该等规定时,本人承诺届时将按照最新规定出具补充承诺;7、本人切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺。若本人违反本承诺并给公司或者投资者造成损失的,本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。”	2022年10月26日	任职公司董事、高级管理人员期间	履行完毕。承诺人严格履行了相关承诺,未出现违反承诺的情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	惠创投	关于避免同业竞争的承诺	“一、截至本承诺函出具之日,本公司及本公司控制的企业(本公司及本公司全资控制、控股或由本公司实际控制的企业,德赛电池及其下属企业除外,下同)未从事任何与德赛电池及其控制的企业所从事的主营业务构成同业竞争的经营业务。 二、自本承诺函签署之日起,本公司会采取必要措施,以实现本公司及本公司控制的企业不与德赛电池进行同业竞争,不会从事任何与德赛电池所从事的主营业务构成同业竞争的经营业务。 三、对本公司及本公司控制的企业,未来若出现与德赛电池主营业务构成同业竞争关系的经营业务机会,本公司会将该等商业机会优先让予德赛电池。 前述承诺自签署之日起正式生效,在本公司作为德赛电池控股股东期间持续有效。如因本公司及本公司控制的企业违反前述承诺导致德赛电池	2022年12月28日	作为公司控股股东期间	履行完毕。承诺人严格履行了相关承诺,未出现违反承诺的情况

			受到损失，本公司将依法承担相应的责任。”			
首次公开发行或再融资时所作承诺	惠创投	关于规范和减少关联交易的承诺	<p>“一、本公司将积极采取必要合理的行动，避免或减少本公司及本公司控制的企业（本公司及本公司全资控制、控股或由本公司实际控制的企业，德赛电池及其下属企业除外，下同）与德赛电池之间的关联交易。</p> <p>二、对于上述确有必要且无法避免的关联交易，关联交易将按照正常的商业条件进行，不要求德赛电池及其控制的企业给予任何一项优于在市场公平交易中给予第三方的条件，按照公允、合理的市场价格进行交易，并会依据相关法律法规、公司内部治理制度等文件的相关规定履行关联交易决策程序，并及时进行信息披露，保证不通过关联交易损害德赛电池及其他股东的合法权益。</p> <p>前述承诺自签署之日起正式生效，在本公司作为德赛电池控股股东期间持续有效。如因本公司及本公司控制的企业违反前述承诺导致德赛电池受到损失，本公司将依法承担相应的责任。”</p>	2022 年 12 月 28 日	作为公司控股股东期间	履行完毕。承诺人严格履行了相关承诺，未出现违反承诺的情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	惠国投	关于避免同业竞争的承诺	<p>“一、截至本承诺函出具之日，本公司及本公司控制的企业（本公司及本公司全资控制、控股或由本公司实际控制的企业，德赛电池及其下属企业除外，下同）未从事任何与德赛电池及其控制的企业所从事的主营业务构成同业竞争的经营业务。</p> <p>二、自本承诺函签署之日起，本公司会采取必要措施，以实现本公司及本公司控制的企业不与德赛电池进行同业竞争，不会从事任何与德赛电池所从事的主营业务构成同业竞争的经营业务。</p> <p>三、对本公司及本公司控制的企业，未来若出现与德赛电池主营业务构成同业竞争关系的经营业务机会，本公司会将该等商业机会优先让予德赛电池。</p> <p>前述承诺自签署之日起正式生效，在本公司作为德赛电池间接控股股东期间持续有效。如因本公司及本公司控制的企业违反前述承诺导致德赛电池受到损失，本公司将依法承担相应的责任。”</p>	2022 年 12 月 30 日	作为公司间接控股股东期间	履行完毕。承诺人严格履行了相关承诺，未出现违反承诺的情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	惠国投	关于规范和减少关联交易的承诺	<p>“一、本公司将积极采取必要合理的行动，避免或减少本公司及本公司控制的企业（本公司及本公司全资控制、控股或由本公司实际控制的企业，德赛电池及其下属企业除外，下同）与德赛电池之间的关联交易。</p> <p>二、对于上述确有必要且无法避免的关联交易，关联交易将按照正常的商业条件进行，不要求德赛电池及其控制的企业给予任何一项优于在市场公平交易中给予第三方的条件，按照公允、合理的市场价格进行交易，并会依据相关法律法规、公司内部治理制度等文件的相关规定履行关联交易决策程序，并及时进行信息披露，保证不通过关联交易损害德赛电池及其他股东的合法权益。</p> <p>前述承诺自签署之日起正式生效，在本公司作为德赛电池间接控股股东期间持续有效。如因本公司及本公司控制的企业违反前述承诺导致德赛电池受到损失，本公司将依法承担相应的责任。”</p>	2022 年 12 月 30 日	作为公司间接控股股东期间	履行完毕。承诺人严格履行了相关承诺，未出现违反承诺的情况
承诺是否按时履行				是		

如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用
---------------------------------------	-----

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

1、公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2、公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应商融资安排的披露”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3、公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4、公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 6 户，具体包括：

公司名称	变更原因
------	------

公司名称	变更原因
德赛矽镨（越南）有限公司	投资设立
德赛电池科技（龙门）有限公司	投资设立
德亚（山东）电力技术有限公司	投资设立
德亚（冠县）电力技术有限公司	投资设立
德勤（威海）电力技术有限公司	投资设立
德赛电池（休斯敦）有限责任公司	投资设立

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	75
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨熹、徐书华
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1、1

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

鉴于大华被暂停从事证券服务业务 6 个月，为确保公司 2024 年度财务报告审计、内部控制审计工作顺利开展，公司变更天健事务所为公司 2024 年度年审会计师事务所，该事项已经 2024 年 11 月 25 日召开的 2024 年第一次临时股东大会决议通过。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

公司聘请天健事务所为内部控制审计机构，负责公司 2024 年度内部控制审计工作，期限为 1 年，费用为 23 万元。

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、其他诉讼

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行 情况	披露 日期	披露 索引
未达到重大诉讼披露 标准的其他诉讼(仲 裁)事项汇总	937.26	否	诉讼(仲裁)中或已 裁判	对公司无重大 影响	部分在诉讼过程中, 部分正在执行中,部 分已结案		

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

2024年2月3日起,公司变更为无控股股东、无实际控制人状态。报告期内,公司与主要股东的诚信状况良好,不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联 交易 定价 原则	关联 交易 价格	关联交 易金 额(万 元)	占同类 交易金 额的比例	获批的 交易额 度(万 元)	是否 超过 获批 额度	关联 交易 结算 方式	可获得的 同类交易 市价	披露 日期	披露 索引
广东德赛集团 有限公司	持有本公司 5% 以上股份的股东	日常 关联 交易	采购 货物	市场 公允 价格	市场 公允 价格	15.20	0.00%	500	否	转账 或票 据	15.20	2024 年 03 月 26 日	巨潮资 讯网公 告编号 为 2024-01 7《2024 年度日 常关联 交易预 计公告 》
惠州市德赛建 设咨询服务有 限公司	持有本公司 5% 以上股份的股东 控制的企业	日常 关联 交易	接受 劳务	市场 公允 价格	市场 公允 价格	333.44	0.02%		否	转账 或票 据	333.44	2024 年 03 月 26 日	
惠州市德赛精 密部件有限公 司	持有本公司 5% 以上股份的股东 控制的企业	日常 关联 交易	采购 货物	市场 公允 价格	市场 公允 价格	2,422.85	0.14%	5,000	否	转账 或票 据	2,422.85	2024 年 03 月 26 日	
惠州市德赛西 威汽车电子股 份有限公司	本公司董事、监 事担任对方董 事、监事之法人	日常 关联 交易	采购 货物	市场 公允 价格	市场 公允 价格	24.41	0.00%	840	否	转账 或票 据	24.41	2024 年 03 月 26 日	
惠州市德赛自 动化技术有限 公司	持有本公司 5% 以上股份的股东 控制的企业	日常 关联 交易	采购设 备、配 件等	市场 公允 价格	市场 公允 价格	1,260.87	2.45%	1,200	是	转账 或票 据	1,260.87	2024 年 03 月 26 日	
惠州市德赛西	本公司董事、监	日常	提供	市场	市场	412.26	0.02%	2,200	否	转账	412.26	2024 年	

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
威汽车电子股份有限公司	事担任对方董事、监事之法人	关联交易	劳务	公允价值	公允价值					或票据		03月26日	
广东德赛集团有限公司	持有本公司5%以上股份的股东	日常关联交易	房屋租赁	市场公允价值	市场公允价值	1,148.64	21.14%	1,200	否	转账或票据	1,148.64	2024年03月26日	
惠州市德赛西威智能交通技术研究院有限公司	过去12个月内与本公司属同一控股股东	日常关联交易	接受劳务	市场公允价值	市场公允价值	0.24	0.00%		是	转账或票据	0.24		
广州市德赛西威智慧交通技术有限公司	过去12个月内与本公司属同一控股股东	日常关联交易	提供劳务	市场公允价值	市场公允价值	15.37	0.00%		是	转账或票据	15.37		
广州市德赛西威智慧交通技术有限公司	过去12个月内与本公司属同一控股股东	日常关联交易	销售产品	市场公允价值	市场公允价值	101.66	0.00%		是	转账或票据	101.66		
广东省威汇智能科技有限公司	过去12个月内与本公司属同一控股股东	日常关联交易	采购软件系统	市场公允价值	市场公允价值	37.73	9.94%		是	转账或票据	37.73		
深圳市德丰后勤管理有限公司	持有本公司5%以上股份的股东控制的企业	日常关联交易	接受物业管理服务	市场公允价值	市场公允价值	15.42	0.00%		是	转账或票据	15.42		
广州市德赛西威智慧交通技术有限公司	过去12个月内与本公司属同一控股股东	日常关联交易	出租场地	市场公允价值	市场公允价值	18.90	0.00%		是	转账或票据	18.90		
深圳市德赛工业研究院有限公司	持有本公司5%以上股份的股东控制的企业	日常关联交易	房屋租赁	市场公允价值	市场公允价值	100.32	1.85%		是	转账或票据	100.32		
合计				--	--	5,907.31	--	10,940	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况										无			
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）										正常履行			
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）										不适用			

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

1、挂牌转让子公司德赛矽镨 30% 股权

为推动 SIP 业务更好地发展，公司在广东联合产权交易中心通过公开挂牌方式转让子公司德赛矽镨 30% 股权，惠州市镨正投资有限公司（以下简称“镨正投资”）成功竞得该股权，成交价是 10,690.63 万元。镨正投资的股东为八家合伙企业，八家合伙企业的普通合伙人均为惠州市镨桢咨询有限公司，实际控制人丁春平先生为德赛矽镨的董事长兼总经理，八家合伙企业的有限合伙股东为公司合并报表范围内子公司在任核心技术和管理人员（主要为德赛矽镨在任核心技术和管理人员）。根据《深圳证券交易所股票上市规则》的规定，基于实质重于形式的原则，公司认定镨正投资为关联方，本次交易构成关联交易。2024 年 1 月 2 日，公司与镨正投资签署了《产权交易合同》。镨正投资按照合同约定支付了股权转让款。德赛矽镨于 2024 年 1 月 31 日完成了相关工商登记变更手续。

2、向控股子公司德赛矽镨提供财务资助事项

为支持德赛矽镨的业务发展，满足其资金周转及日常经营需要，降低公司整体融资成本，公司以自有资金向德赛矽镨提供不超过人民币 30,000 万元的财务资助，本额度在公司董事会审议通过之日起 12 个月内循环使用，在授权有效期内，每笔借款的借款期限自实际借款之日起不超过 36 个月，任一时点的借款余额不得超过上述额度。借款利率按不低于公司及德赛矽镨当期实际银行融资三年期借款平均利率，每次借款的利率在借款支付时由公司和德赛矽镨协商确定，按每笔借款实际占用天数计算利息，按季度支付利息。德赛矽镨另一股东镨正投资未就本次财务资助事项提供同比例财务资助，但对上述借款按持股比例（30%）向公司承担连带保证责任担保。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于公开挂牌转让广东德赛矽镨技术有限公司 30% 股权形成关联交易的公告	2023 年 12 月 28 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于公开挂牌转让广东德赛矽镨技术有限公司 30% 股权形成关联交易的进展公告	2024 年 01 月 04 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于向控股子公司德赛矽镨提供财务资助暨关联交易的公告	2024 年 05 月 29 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

详见本报告“第十节、财务报告”之“财务报表附注五、合并财务报表项目注释（四）其他 2.租赁”。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生 日期	实际担保 金额	担保类 型	担保物 （如 有）	反担保 情况 （如 有）	担保期	是否 履行 完毕	是否 为关 联方 担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生 日期	实际担保 金额	担保类 型	担保物 （如 有）	反担保 情况 （如 有）	担保期	是否 履行 完毕	是否 为关 联方 担保
惠州市德赛电池有限公司	2024年03月26日	650,000	2023年08月30日	47,668.69	连带责任保证			至主合同项下的债务履行期限届满日后三年止	否	否
惠州市蓝微电子有限公司	2024年03月26日	410,000	2023年08月30日	40,861.00	连带责任保证			至主合同项下的债务履行期限届满日后三年止	否	否
广东德赛矽镨技术有限公司	2024年03月26日	350,000	2022年03月28日	162,946.54	连带责任保证			至主合同项下的债务履行期限届满日后三年止	否	否
湖南德赛电池有限公司	2024年03月26日	350,000	2022年10月28日	168,699.45	连带责任保证			至主合同项下的债务履行期限届满日后三年止	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）				1,760,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				344,557.30	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）				1,760,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				420,175.68	

子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生 日期	实际担保 金额	担保类 型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否 履 行 完 毕	是否 为 关 联 方 担 保
惠州市德赛智储 科技有限公司	2024年03 月26日	60,000		0	连带责 任保证			至主合同项下的债务履 行期限届满日后三年止	否	否
德赛电池(越南) 有限公司	2024年03 月26日	30,000		0	连带责 任保证			至主合同项下的债务履 行期限届满日后三年止	否	否
惠州市蓝微新源 技术有限公司	2024年03 月26日	16,000	2024年09 月19日	3,972.69	连带责 任保证			至主合同项下的债务履 行期限届满日后三年止	否	否
蓝微电子(越南) 有限公司	2024年03 月26日	10,000	2024年11 月21日	98.57	连带责 任保证			至主合同项下的债务履 行期限届满日后三年止	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)				116,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)				9,477.72	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)				116,000	报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)				4,071.26	
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)				1,876,000	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)				354,035.02	
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)				1,876,000	报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)				424,246.94	
实际担保总额(即A4+B4+C4)占公司净资产的比例				64.49%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额(D)				0						
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额(E)				335,618.68						
担保总额超过净资产50%部分的金额(F)				95,319.79						
上述三项担保金额合计(D+E+F)				424,246.94 ^注						

注:若一个担保事项同时出现D、E、F中情形,在该金额合计中只计算一次。

采用复合方式担保的具体情况说明

不适用。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位:万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财 已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	189,902.02	133,093.59	0	0
合计		189,902.02	133,093.59	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	141,371	0.04%				-37,699	-37,699	103,672	0.03%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	141,371	0.04%				-37,699	-37,699	103,672	0.03%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	141,371	0.04%				-37,699	-37,699	103,672	0.03%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	384,497,163	99.96%				37,699	37,699	384,534,862	99.97%
1、人民币普通股	384,497,163	99.96%				37,699	37,699	384,534,862	99.97%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	384,638,534	100.00%						384,638,534	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

报告期前辞任的原财务总监陈莉女士所持公司股份依据相关规定在报告期内解除限售，公司有限售条件股份数量相应减少 37,699 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
刘 其	47,124			47,124	高管锁定股	根据董事、监事及高级管理人员持股的相关规定解除限售
何文彬	37,699			37,699	高管锁定股	根据董事、监事及高级管理人员持股的相关规定解除限售
王 锋	18,849			18,849	高管锁定股	根据董事、监事及高级管理人员持股的相关规定解除限售
陈 莉	37,699		37,699	0	高管锁定股	根据董事、监事及高级管理人员持股的相关规定解除限售
合计	141,371		37,699	103,672	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	70,298	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	67,427	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
惠州市创新投资有限公司	国有法人	23.20%	89,239,275	0		89,239,275		
广东德赛集团有限公司	境内非国有法人	22.29%	85,739,694	0		85,739,694		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.84%	3,212,896	-1,022,535		3,212,896		
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.50%	1,904,848	1,617,808		1,904,848		
招商银行股份有限公司－华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.27%	1,021,080	758,061		1,021,080		

刘春红	境内自然人	0.27%	1,020,230	565,230		1,020,230		
黄泽昊	境内自然人	0.26%	1,003,640	40,600		1,003,640		
李永发	境内自然人	0.24%	930,000	242,310		930,000		
倪晶	境内自然人	0.22%	850,000	850,000		850,000		
杜红萍	境内自然人	0.21%	800,000	800,000		800,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，惠州市创新投资有限公司与广东德赛集团有限公司两名股东之间、与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人；未知除前两名股东外的其他股东之间是否存在关联关系、是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	根据《广东德赛集团有限公司分立重组之第二阶段股权置换协议》，德赛集团自股权置换相关的股权过户手续全部完成之日起 18 个月内（即自 2021 年 2 月 3 日至 2022 年 8 月 2 日），自愿放弃其在公司股东大会享有的 10% 的股份对应的表决权。2022 年 8 月 2 日，惠州市人民政府国有资产监督管理委员会、惠州市德恒实业有限公司、惠创投、德赛集团签订了《协议书》，德赛集团继续放弃其持有的公司 10% 的股份在股东大会享有的表决权至 2024 年 2 月 2 日（含）。自 2024 年 2 月 3 日起，德赛集团恢复行使其持有的在公司股东大会享有的 10% 股份对应的表决权。							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
惠州市创新投资有限公司	89,239,275	人民币普通股	89,239,275					
广东德赛集团有限公司	85,739,694	人民币普通股	85,739,694					
香港中央结算有限公司	3,212,896	人民币普通股	3,212,896					
招商银行股份有限公司－南方中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	1,904,848	人民币普通股	1,904,848					
招商银行股份有限公司－华夏中证 1000 交易型开放式指数证券投资基金	1,021,080	人民币普通股	1,021,080					
刘春红	1,020,230	人民币普通股	1,020,230					
黄泽昊	1,003,640	人民币普通股	1,003,640					
李永发	930,000	人民币普通股	930,000					
倪晶	850,000	人民币普通股	850,000					
杜红萍	800,000	人民币普通股	800,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，惠州市创新投资有限公司与广东德赛集团有限公司两名股东之间、与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人；未知除前两名股东外的其他股东之间是否存在关联关系、是否属于一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	自然人股东刘春红通过信用证券账户持有公司股票 690,030 股；自然人股东黄泽昊通过信用证券账户持有公司股票 1,003,640 股；自然人股东李永发通过信用证券账户持有公司股票 930,000 股；自然人股东倪晶通过信用证券账户持有公司股票 850,000 股。							

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

单位：股

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

股东名称（全称）	期初普通账户、信用账户持股		期初转融通出借股份且尚未归还		期末普通账户、信用账户持股		期末转融通出借股份且尚未归还	
	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例	数量合计	占总股本的比例
招商银行股份有限公司－南方中证1000 交易型开放式指数证券投资基金	287,040	0.07%	62,200	0.02%	1,904,848	0.50%	0	0.00%
招商银行股份有限公司－华夏中证1000 交易型开放式指数证券投资基金	263,019	0.07%	23,900	0.01%	1,021,080	0.27%	0	0.00%

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

2024 年 1 月 19 日，为了明确公司治理安排，惠州市人民政府国有资产监督管理委员会（以下简称“惠州市国资委”）、惠州德恒、惠创投、德赛集团签订《协议书》，明确：1、自 2024 年 2 月 3 日起，德赛集团持有且曾承诺于 2024 年 2 月 2 日（含）以前放弃在本公司股东大会享有表决权的 10% 股份对应的表决权恢复，其可在本公司股东大会行使其持有的全部股份表决权；2、惠州市国资委、惠州德恒、惠创投以及德赛集团均承诺不谋求本公司的董事会控制权。

根据公司股权结构情况、《协议书》的相关后续安排以及《公司法》《上市公司收购管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规范性文件的规定，公司不存在持股比例 50% 以上的控股股东；不存在可以实际支配公司 30% 以上股份表决权的投资者；不存在单一股东可以单独依其可实际支配的股份表决权对公司股东大会决议产生重大影响的情形；不存在第一大股东持股接近 30%、其他股东比例不高且较为分散的情形；不存在单一股东通过实际支配公司股份表决权决定公司董事会半数以上成员选任的情形。

综上，本次权益变动后，惠创投不再为公司控股股东，惠州市国资委不再为公司实际控制人，公司变更为无控股股东、无实际控制人状态。

控股股东报告期内变更

适用 不适用

新控股股东名称	无
变更日期	2024 年 02 月 03 日
指定网站查询索引	详情请见公司刊登于《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上的《关于持股 5% 以上股东表决权恢复暨实际控制人变更完成的公告》(公告编号：2024-004)
指定网站披露日期	2024 年 02 月 03 日

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

2024 年 1 月 19 日，为了明确公司治理安排，惠州市国资委、惠州德恒、惠创投、德赛集团签订《协议书》，明确：1、自 2024 年 2 月 3 日起，德赛集团持有且曾承诺于 2024 年 2 月 2 日（含）以前放弃在本公司股东大会享有表决权的 10% 股份对应的表决权恢复，其可在本公司股东大会行使其持有的全部股份表决权；2、惠州市国资委、惠州德恒、惠创投以及德赛集团均承诺不谋求本公司的董事会控制权。

根据公司股权结构情况、《协议书》的相关后续安排以及《公司法》《上市公司收购管理办法》《深圳证券交易所股票上市规则》等法律、法规、规范性文件的规定，公司不存在持股比例 50% 以上的控股股东；不存在可以实际支配公司 30% 以上股份表决权的投资者；不存在单一股东可以单独依其可实际支配的股份表决权对公司股东大会决议产生重大影响的情形；不存在第一大股东持股接近 30%、其他股东比例不高且较为分散的情形；不存在单一股东通过实际支配公司股份表决权决定公司董事会半数以上成员选任的情形。

综上，本次权益变动后，惠创投不再为公司控股股东，惠州市国资委不再为公司实际控制人，公司变更为无控股股东、无实际控制人状态。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10% 以上的股东情况

是 否

法人 自然人

最终控制层面持股情况

最终控制层面 股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
惠州市创新投资有限公司	梁伟华	2020 年 11 月 19 日	91441300MA55KFP501	创业投资（限投资未上市企业）；以自有资金从事投资活动；企业管理咨询及服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
广东德赛集团有限公司	姜捷	2002 年 04 月 28 日	91441300738575433C	一般项目：企业总部管理；企业管理咨询；以自有资金从事投资活动；创业投资（限投资未上市企业）；非居住房地产租赁；住房租赁（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
最终控制层面股东报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	截止 2024 年 12 月 31 日，股东惠州市创新投资有限公司和广东德赛集团有限公司分别持有惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司（证券简称：德赛西威，证券代码：002920）26.49%和 28.31%股权。			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

原实际控制人名称	惠州市人民政府国有资产监督管理委员会
新实际控制人名称	无
变更日期	2024 年 02 月 03 日
指定网站查询索引	详情请见公司刊登于《证券时报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上的《关于持股 5% 以上股东表决权恢复暨实际控制人变更完成的公告》(公告编号：2024-004)

指定网站披露日期	2024 年 02 月 03 日
----------	------------------

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图：公司无实际控制人

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2025 年 04 月 18 日
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天健审（2025）7-427 号
注册会计师姓名	杨熹、徐书华

审计报告正文

深圳市德赛电池科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市德赛电池科技股份有限公司（以下简称德赛电池公司）财务报表，包括 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2024 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，公允反映了德赛电池公司 2024 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2024 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职业道德守则，我们独立于德赛电池公司，并履行了职业道德方面的其他责任。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。

（一）应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十二）和附注五（一）4 所述。

截至 2024 年 12 月 31 日，德赛电池公司应收账款余额为人民币 6,226,293,383.50 元，坏账准备为人民币 41,751,490.22 元，账面价值为人民币 6,184,541,893.28 元，占资产总额的 36.39%。

德赛电池公司管理层（以下简称管理层）根据各项应收账款的信用风险特征，以单项或组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值作为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于应收账款采用预期信用损失法计提坏账准备所实施的重要审计程序包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款预期信用损失率的合理性，包括使用的重大假设的适当性以及数据的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备的计算是否准确；

(6) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 营业收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十四)及五(二)1 所述。

德赛电池公司的营业收入主要来自于锂电池的电源管理系统、封装集成产品、储能电芯及相关封装集成产品业务。2024 年度，德赛电池公司营业收入为人民币 20,859,251,590.68 元。

由于营业收入是德赛电池公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于营业收入确认所实施的重要审计程序包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查主要的销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否恰当；

(3) 按月度、产品、客户等对营业收入和毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明原因；

(4) 对于内销收入，选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单及客户签收凭证等；对于出口收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并选取项目检查相关支持性文件，包括销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等；对于 Vendor Managed Inventory（以下简称 VMI）模式下的营业收入选取项目进行测试，检查客户的领用数据；

(5) 结合应收账款函证，选取项目函证销售金额；

(6) 实施截止测试，检查收入是否在恰当期间确认；

- (7) 对VMI模式下存放在第三方仓库的存货，实施期末监盘程序；
- (8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估德赛电池公司的持续经营能力，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。

德赛电池公司治理层（以下简称治理层）负责监督德赛电池公司的财务报告过程。

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，就可能对德赛电池公司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德赛电池公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报、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) 就德赛电池公司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。

天健会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：
(项目合伙人)

杨熹

中国·杭州

中国注册会计师：

徐书华

二〇二五年四月十八日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

合并资产负债表

2024 年 12 月 31 日

会合 01 表

单位：人民币元

编制单位：深圳市德赛电池科技股份有限公司

资产	注释号	期末数	期初数	负债和所有者权益	注释号	期末数	期初数
流动资产：				流动负债：			
货币资金	1	1,292,121,103.14	3,632,216,889.81	短期借款	22	1,185,994,239.17	718,799,481.60
结算备付金				向中央银行借款			
拆出资金				拆入资金			
交易性金融资产	2	1,334,312,556.32	89,544,146.87	交易性金融负债	23	352,300.00	
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	3	7,445,817.38	47,530,605.35	应付票据	24	271,725,406.74	488,373,228.69
应收账款	4	6,184,541,893.28	4,942,039,868.69	应付账款	25	5,183,972,003.44	4,573,708,790.41
应收款项融资	5	138,102,308.86	134,492,460.10	预收款项			
预付款项	6	95,738,537.11	92,359,179.59	合同负债	26	5,108,652.07	59,364,031.69
应收保费				卖出回购金融资产款			
应收分保账款				吸收存款及同业存放			
应收分保合同准备金				代理买卖证券款			
其他应收款	7	68,739,210.26	55,752,225.79	代理承销证券款			
买入返售金融资产				应付职工薪酬	27	535,443,800.60	413,012,745.59
存货	8	2,201,384,983.56	2,090,016,422.24	应交税费	28	124,047,553.48	86,161,413.24
其中：数据资源				其他应付款	29	55,579,698.06	56,733,123.72
合同资产	9	19,408,848.64		应付手续费及佣金			
持有待售资产				应付分保账款			
一年内到期的非流动资产				持有待售负债			
其他流动资产	10	149,791,487.76	90,091,100.44	一年内到期的非流动负债	30	412,807,927.84	451,523,990.67
流动资产合计		11,491,586,746.31	11,174,042,898.88	其他流动负债	31	4,124,155.34	29,560,924.69
				流动负债合计		7,779,155,736.74	6,877,237,730.30
				非流动负债：			
非流动资产：				保险合同准备金			
发放贷款和垫款				长期借款	32	2,407,892,018.22	2,939,485,850.54
债权投资				应付债券			
其他债权投资				其中：优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资	11	5,554,326.24	6,292,877.48	租赁负债	33	2,636,414.26	14,780,232.95
其他权益工具投资	12	94,816,350.00	104,820,000.00	长期应付款			
其他非流动金融资产	13	58,091,037.06	52,668,298.65	长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产	14	3,687,319,013.51	3,417,172,575.22	递延收益	34	197,379,524.72	211,880,274.24
在建工程	15	194,990,170.12	301,710,208.54	递延所得税负债	19	13,053,094.84	80,101,215.59
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		2,620,961,052.04	3,246,247,573.32
使用权资产	16	9,899,234.08	39,653,641.11	负债合计		10,400,116,788.78	10,123,485,303.62
无形资产	17	453,913,805.46	436,010,605.16	所有者权益：			
其中：数据资源				股本	35	384,638,534.00	384,638,534.00
开发支出				其他权益工具			
其中：数据资源				其中：优先股			
商誉				永续债			
长期待摊费用	18	542,441,307.13	552,486,626.25	资本公积	36	1,926,105,056.84	1,864,399,901.81
递延所得税资产	19	265,133,582.45	247,881,013.80	减：库存股			
其他非流动资产	20	189,554,005.38	168,347,414.44	其他综合收益	37	33,503,533.43	48,884,953.97
非流动资产合计		5,501,712,831.43	5,327,043,260.65	专项储备			
				盈余公积	38	170,691,951.97	145,293,190.17
资产总计		16,993,299,577.74	16,501,086,159.53	一般风险准备			
				未分配利润	39	4,063,603,864.12	3,849,077,973.80
				归属于母公司所有者权益合计		6,578,542,940.36	6,292,294,553.75
				少数股东权益		14,639,848.60	85,306,302.16
				所有者权益合计		6,593,182,788.96	6,377,600,855.91
				负债和所有者权益总计		16,993,299,577.74	16,501,086,159.53

法定代表人：刘其

主管会计工作的负责人：罗仕宏

会计机构负责人：罗仕宏

母公司资产负债表

2024 年 12 月 31 日

会企 01 表
单位:人民币元

编制单位: 深圳市德赛电池科技股份有限公司

资产	注 释 号	期末数	期初数	负债和所有者权益	注 释 号	期末数	期初数
流动资产:				流动负债:			
货币资金		911,516.58	1,461,595,343.39	短期借款			
交易性金融资产		752,145,678.35		交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据				应付票据			
应收账款				应付账款			
应收款项融资				预收款项			
预付款项				合同负债			
其他应收款	1	831,843,878.68	298,585.00	应付职工薪酬		3,899,006.99	3,628,619.32
存货				应交税费		204,963.00	581,811.54
其中: 数据资源				其他应付款		490,580.89	1,021,463.01
合同资产				持有待售负债			
持有待售资产				一年内到期的非流动负债			986,860.16
一年内到期的非流动资产				其他流动负债			
其他流动资产		691,489.27	778,728.38	流动负债合计		4,594,550.88	6,218,754.03
流动资产合计		1,585,592,562.88	1,462,672,656.77	非流动负债:			
				长期借款			
非流动资产:				应付债券			
债权投资				其中: 优先股			
其他债权投资				永续债			
长期应收款				租赁负债			
长期股权投资	2	1,040,256,902.36	1,082,256,902.36	长期应付款			
其他权益工具投资				长期应付职工薪酬			
其他非流动金融资产				预计负债			
投资性房地产				递延收益			
固定资产		441,575.35	697,181.06	递延所得税负债		536,419.59	
在建工程				其他非流动负债			
生产性生物资产				非流动负债合计		536,419.59	
油气资产				负债合计		5,130,970.47	6,218,754.03
使用权资产			969,438.25	所有者权益:			
无形资产		26,106.20		股本		384,638,534.00	384,638,534.00
其中: 数据资源				其他权益工具			
开发支出				其中: 优先股			
其中: 数据资源				永续债			
商誉				资本公积		1,771,291,470.14	1,771,291,470.14
长期待摊费用		228,302.10	570,755.24	减: 库存股			
递延所得税资产				其他综合收益			
其他非流动资产		756,603.77	322,624.82	专项储备			
非流动资产合计		1,041,709,489.78	1,084,816,901.73	盈余公积		170,691,951.97	145,293,190.17
				未分配利润		295,549,126.08	240,047,610.16
资产总计		2,627,302,052.66	2,547,489,558.50	所有者权益合计		2,622,171,082.19	2,541,270,804.47
				负债和所有者权益总计		2,627,302,052.66	2,547,489,558.50

法定代表人: 刘其

主管会计工作的负责人: 罗仕宏

会计机构负责人: 罗仕宏

合并利润表

2024 年度

会合 02 表

编制单位：深圳市德赛电池科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业总收入		20,859,251,590.68	20,284,918,957.13
其中：营业收入	1	20,859,251,590.68	20,284,918,957.13
二、营业总成本		20,249,905,317.59	19,652,545,681.32
其中：营业成本	1	18,695,095,059.54	18,433,844,703.43
税金及附加	2	85,492,769.26	63,422,159.84
销售费用	3	140,875,826.20	124,175,840.69
管理费用	4	374,748,152.92	335,354,579.34
研发费用	5	899,178,663.18	642,032,288.90
财务费用	6	54,514,846.49	53,716,109.12
其中：利息费用		174,886,571.49	515,179,780.67
利息收入		89,313,096.88	448,168,924.48
加：其他收益	7	77,489,358.87	45,041,885.17
投资收益（损失以“-”号填列）	8	43,862,419.34	-20,673,027.89
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-738,551.24	-4,098,380.48
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	9	7,902,962.15	14,385,210.71
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10	-35,322,924.56	-251,745.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）	11	-343,141,351.56	-137,511,159.06
资产处置收益（损失以“-”号填列）	12	-1,389,585.04	-1,586,016.18
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		358,747,152.29	531,778,422.76
加：营业外收入	13	5,606,890.43	9,217,656.91
减：营业外支出	14	3,293,769.38	2,432,832.83
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		361,060,273.34	538,563,246.84
减：所得税费用	15	63,940,085.02	27,525,624.91
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		297,120,188.32	511,037,621.93
（一）按经营持续性分类：			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		297,120,188.32	511,037,621.93
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.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		413,011,992.42	561,870,597.30
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-115,891,804.10	-50,832,975.37
六、其他综合收益的税后净额		-15,197,397.71	38,441,329.32
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-15,381,420.54	38,441,329.32
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-8,503,102.50	40,460,000.00
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		-8,503,102.50	40,460,000.00
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		-6,878,318.04	-2,018,670.68
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		-6,878,318.04	-2,018,670.68
7.其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		184,022.83	
七、综合收益总额		281,922,790.61	549,478,951.25
归属于母公司所有者的综合收益总额		397,630,571.88	600,311,926.62
归属于少数股东的综合收益总额		-115,707,781.27	-50,832,975.37
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		1.0738	1.7107
（二）稀释每股收益		1.0738	1.7107

法定代表人：刘其

主管会计工作的负责人：罗仕宏

会计机构负责人：罗仕宏

母公司利润表

2024 年度

会企 02 表

编制单位：深圳市德赛电池科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
一、营业收入	1	265,715.69	196,259.15
减：营业成本	1	265,715.69	196,259.15
税金及附加		54,212.92	3,251.01
销售费用			
管理费用		19,341,338.33	19,634,988.12
研发费用			
财务费用		-18,493,070.44	-655,168.54
其中：利息费用		16,339.84	51,183.65
利息收入		18,609,927.05	813,355.97
加：其他收益		116,029.77	336,350.75
投资收益（损失以“-”号填列）	2	257,380,670.29	200,186,717.91
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
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）		2,145,678.35	
信用减值损失（损失以“-”号填列）			
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		258,739,897.60	181,539,998.07
加：营业外收入			
减：营业外支出			600,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		258,739,897.60	180,939,998.07
减：所得税费用		4,752,279.58	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		253,987,618.02	180,939,998.07
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		253,987,618.02	180,939,998.07
（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		253,987,618.02	180,939,998.07
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：刘其

主管会计工作的负责人：罗仕宏

会计机构负责人：罗仕宏

合并现金流量表

2024 年度

会合 03 表

编制单位：深圳市德赛电池科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
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		21,159,019,023.57	20,267,792,105.91
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		443,963,794.18	591,809,127.57
收到其他与经营活动有关的现金	2.(1)	264,320,928.31	805,800,490.89
经营活动现金流入小计		21,867,303,746.06	21,665,401,724.37
购买商品、接受劳务支付的现金		18,781,618,125.61	16,402,178,551.10
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			
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		1,929,800,090.27	1,732,360,698.25
支付的各项税费		274,358,670.18	162,752,916.83
支付其他与经营活动有关的现金	2.(2)	515,931,790.03	466,429,851.78
经营活动现金流出小计		21,501,708,676.09	18,763,722,017.96
经营活动产生的现金流量净额		365,595,069.97	2,901,679,706.41
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		29,541,751.12	6,442,457.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,667,845.88	3,419,974.50
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	2.(3)	7,104,164,114.29	2,089,500,000.00
投资活动现金流入小计		7,135,373,711.29	2,099,362,431.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1.(1)	1,178,728,889.54	1,825,531,094.08
投资支付的现金			
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.(4)	8,346,100,000.00	2,178,500,000.00
投资活动现金流出小计		9,524,828,889.54	4,004,031,094.08
投资活动产生的现金流量净额		-2,389,455,178.25	-1,904,668,662.51
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,799,830,314.40
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		2,770,020,674.10	4,173,144,650.74
收到其他与筹资活动有关的现金	2.(5)	126,750,217.55	2,539,514.09
筹资活动现金流入小计		2,896,770,891.65	5,975,514,479.23
偿还债务支付的现金		2,725,549,604.96	3,250,938,451.55
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		407,862,551.69	739,316,104.15
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	2.(6)	31,667,005.63	62,232,465.18
筹资活动现金流出小计		3,165,079,162.28	4,052,487,020.88
筹资活动产生的现金流量净额		-268,308,270.63	1,923,027,458.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		39,608,001.99	-3,022,663.92
五、现金及现金等价物净增加额		-2,252,560,376.92	2,917,015,838.33
加：期初现金及现金等价物余额		3,509,320,079.32	592,304,240.99
六、期末现金及现金等价物余额		1,256,759,702.40	3,509,320,079.32

法定代表人：刘其

主管会计工作的负责人：罗仕宏

会计机构负责人：罗仕宏

母公司现金流量表

2024 年度

会企 03 表

编制单位：深圳市德赛电池科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	注释号	本期数	上年同期数
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		281,658.62	208,034.70
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		889,534,980.10	112,581,491.00
经营活动现金流入小计		889,816,638.72	112,789,525.70
购买商品、接受劳务支付的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		14,088,319.47	15,304,330.25
支付的各项税费		4,192,511.59	3,251.01
支付其他与经营活动有关的现金		880,273,435.61	455,610,762.81
经营活动现金流出小计		898,554,266.67	470,918,344.07
经营活动产生的现金流量净额		-8,737,627.95	-358,128,818.37
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		106,736,893.70	
取得投资收益收到的现金		12,634,187.55	200,186,717.91
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		4,738,598,027.40	52,300,000.00
投资活动现金流入小计		4,857,969,108.65	252,486,717.91
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		574,910.00	1,021,659.01
投资支付的现金			
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		6,134,200,000.00	52,300,000.00
投资活动现金流出小计		6,134,774,910.00	53,321,659.01
投资活动产生的现金流量净额		-1,276,805,801.35	199,165,058.90
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			1,799,830,314.40
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			1,799,830,314.40
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		173,087,340.30	194,601,460.30
支付其他与筹资活动有关的现金		2,053,057.21	1,848,380.00
筹资活动现金流出小计		175,140,397.51	196,449,840.30
筹资活动产生的现金流量净额		-175,140,397.51	1,603,380,474.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-1,460,683,826.81	1,444,416,714.63
加：期初现金及现金等价物余额		1,461,595,343.39	17,178,628.76
六、期末现金及现金等价物余额		911,516.58	1,461,595,343.39

法定代表人：刘其

主管会计工作的负责人：罗仕宏

会计机构负责人：罗仕宏

合并所有者权益变动表

2024 年度

会合 04 表

编制单位：深圳市德赛电池科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	本期数											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	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、上年年末余额	384,638,534.00				1,864,399,901.81		48,884,953.97		145,293,190.17		3,849,077,973.80	85,306,302.16	6,377,600,855.91
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、本年年初余额	384,638,534.00				1,864,399,901.81		48,884,953.97		145,293,190.17		3,849,077,973.80	85,306,302.16	6,377,600,855.91
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					61,705,155.03		-15,381,420.54		25,398,761.80		214,525,890.32	-70,666,453.56	215,581,933.05
（一）综合收益总额							-15,381,420.54				413,011,992.42	-115,707,781.27	281,922,790.61
（二）所有者投入和减少资本													
1.所有者投入的普通股													
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									25,398,761.80		-198,486,102.10		-173,087,340.30
1.提取盈余公积									25,398,761.80		-25,398,761.80		
2.提取一般风险准备													
3.对股东的分配											-173,087,340.30		-173,087,340.30
4.其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增股本													
2.盈余公积转增股本													
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					61,705,155.03							45,041,327.71	106,746,482.74
四、本期期末余额	384,638,534.00				1,926,105,056.84		33,503,533.43		170,691,951.97		4,063,603,864.12	14,639,848.60	6,593,182,788.96

法定代表人：刘其

主管会计工作的负责人：罗仕宏

会计机构负责人：罗仕宏

合并所有者权益变动表（续）

2024 年度

会合 04 表

编制单位：深圳市德赛电池科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	上期数												
	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、上年年末余额	299,386,862.00				151,312,418.21		10,443,624.65		127,199,190.36		3,499,902,836.61	136,139,277.53	4,224,384,209.36
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、本年初余额	299,386,862.00				151,312,418.21		10,443,624.65		127,199,190.36		3,499,902,836.61	136,139,277.53	4,224,384,209.36
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	85,251,672.00				1,713,087,483.60		38,441,329.32		18,093,999.81		349,175,137.19	-50,832,975.37	2,153,216,646.55
（一）综合收益总额							38,441,329.32				561,870,597.30	-50,832,975.37	549,478,951.25
（二）所有者投入和减少资本	85,251,672.00				1,713,087,483.60								1,798,339,155.60
1.所有者投入的普通股	85,251,672.00				1,713,087,483.60								1,798,339,155.60
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									18,093,999.81		-212,695,460.11		-194,601,460.30
1.提取盈余公积									18,093,999.81		-18,093,999.81		
2.提取一般风险准备													
3.对股东的分配											-194,601,460.30		-194,601,460.30
4.其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增股本													
2.盈余公积转增股本													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	384,638,534.00				1,864,399,901.81		48,884,953.97		145,293,190.17		3,849,077,973.80	85,306,302.16	6,377,600,855.91

法定代表人：刘其

主管会计工作的负责人：罗仕宏

会计机构负责人：罗仕宏

母公司所有者权益变动表

2024 年度

会企 04 表

编制单位：深圳市德赛电池科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	本期数										
	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	未分配利润	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其他							
一、上年年末余额	384,638,534.00				1,771,291,470.14				145,293,190.17	240,047,610.16	2,541,270,804.47
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	384,638,534.00				1,771,291,470.14				145,293,190.17	240,047,610.16	2,541,270,804.47
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									25,398,761.80	55,501,515.92	80,900,277.72
（一）综合收益总额										253,987,618.02	253,987,618.02
（二）所有者投入和减少资本											
1.所有者投入的普通股											
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									25,398,761.80	-198,486,102.10	-173,087,340.30
1.提取盈余公积									25,398,761.80	-25,398,761.80	
2.对股东的分配										-173,087,340.30	-173,087,340.30
3.其他											
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增股本											
2.盈余公积转增股本											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	384,638,534.00				1,771,291,470.14				170,691,951.97	295,549,126.08	2,622,171,082.19

法定代表人：刘其

主管会计工作的负责人：罗仕宏

会计机构负责人：罗仕宏

母公司所有者权益变动表（续）

2024 年度

会企 04 表

编制单位：深圳市德赛电池科技股份有限公司

单位：人民币元

项目	上期数										
	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	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	299,386,862.00				58,203,986.54				127,199,190.36	271,803,072.20	756,593,111.10
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	299,386,862.00				58,203,986.54				127,199,190.36	271,803,072.20	756,593,111.10
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	85,251,672.00				1,713,087,483.60				18,093,999.81	-31,755,462.04	1,784,677,693.37
（一）综合收益总额										180,939,998.07	180,939,998.07
（二）所有者投入和减少资本	85,251,672.00				1,713,087,483.60						1,798,339,155.60
1.所有者投入的普通股	85,251,672.00				1,713,087,483.60						1,798,339,155.60
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									18,093,999.81	-212,695,460.11	-194,601,460.30
1.提取盈余公积									18,093,999.81	-18,093,999.81	
2.对股东的分配										-194,601,460.30	-194,601,460.30
3.其他											
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增股本											
2.盈余公积转增股本											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	384,638,534.00				1,771,291,470.14				145,293,190.17	240,047,610.16	2,541,270,804.47

法定代表人：刘其

主管会计工作的负责人：罗仕宏

会计机构负责人：罗仕宏

深圳市德赛电池科技股份有限公司

财务报表附注

2024 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

深圳市德赛电池科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）原名为深圳市万山实业股份有限公司，经批准于 1995 年 1 月公开发行 A 股，并于同年 3 月在深圳证券交易所挂牌上市。2004 年 1 月 19 日，本公司原控股股东深圳市城市建设（集团）公司与广东德赛集团有限公司、惠州市仲恺高新技术投资控股有限公司签订《股份转让协议》，将其所持有的本公司股份中的 84,170,128 股，占本公司总股本的 61.52%，转让给广东德赛集团有限公司；将其所持有的本公司股份中的 6,854,919 股，占本公司总股本的 5%，转让给惠州市仲恺高新技术投资控股有限公司，相应的股权变更手续于 2004 年 9 月 14 日办理完毕。自此，广东德赛集团有限公司和惠州市仲恺高新技术投资控股有限公司分别成为本公司控股股东和第二股东。同年，本公司以除少量无法置换的资产和负债之外的整体资产和负债与惠州市德赛集团有限公司持有的惠州市德赛能源科技有限公司 75%的股权以及广东德赛集团有限公司持有的惠州市德赛电池有限公司 75%的股权、惠州市蓝微电子有限公司 75%的股权进行资产置换。资产置换后，公司实现了资产及产业结构的重大调整，原有的资产和业务基本剥离。2005 年 6 月 24 日，本公司更名为深圳市德赛电池科技股份有限公司，股本总数为 136,829,160 股，现持有统一社会信用代码为 914403001921920932 的营业执照。

根据 2014 年 4 月 9 日召开的 2013 年度股东大会审议通过，向全体股东按每 10 股送红股 5 股（含税），共计送 68,414,578 股。根据 2019 年 8 月 19 日召开的 2019 年第三次临时股东大会会议审议通过《深圳市德赛电池科技股份有限公司 2018 年限制性股票激励计划(草案二次修订稿)》，增加股本人民币 1,954,000.00 元。

根据 2021 年 4 月 23 日召开的 2020 年度股东大会审议通过公司 2020 年度权益分派方案，同意公司以总股本 207,197,738 为基数，向全体股东每 10 股送红股 4.5 股（含税），共计送 93,238,982 股。根据 2021 年 4 月 23 日召开的第十届董事会第一次会议及第十届监事会第一次会议和 2021 年 8 月 18 日召开的第十届董事会第三次会议及第十届监事会第二次会议审议通过的《关于回购注销部分已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，本公司将已离职员工获授但尚未解锁的限制性股票进行回购注销，2021 年共计回购注销限制性股票 137,750 股，注

册资本减少人民币 137,750.00 元。

根据 2022 年 3 月 28 日召开的第十届董事会第九次会议及第十届监事会第三次会议，审议通过的《关于回购注销部分已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，本公司将已离职员工获授但尚未解锁的限制性股票进行回购注销，2022 年共计回购注销限制性股票 27,068 股，注册资本减少人民币 27,068.00 元。根据 2022 年 8 月 23 日召开的第十届董事会第十一次会议及第十届监事会第四次会议，审议通过了《关于 2018 年限制性股票激励计划第三个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》，因公司层面部分业绩考核要求未达标，公司回购注销 77 名激励对象持有的不满足解除限售条件的限制性股票合计 885,040 股，注册资本减少人民币 885,040.00 元。

根据公司 2022 年 10 月 26 日召开的第十届董事会第十三次会议、2022 年 11 月 14 日召开的 2022 年第四次临时股东大会、2023 年 2 月 13 日召开的第十届董事会第十五次(临时)会议、2023 年 2 月 27 日召开的第十届董事会第十六次(临时)会议、2023 年 3 月 1 日召开的 2023 年第一次临时股东大会、2023 年 9 月 27 日召开的第十届董事会第十九次会议、2023 年 10 月 16 日召开的 2023 年第二次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2023]1459 号文《关于同意深圳市德赛电池科技股份有限公司配股注册的批复》的核准，同意公司配股发行人民币普通股(A 股)85,251,672 股，增加注册资本人民币 85,251,672.00 元。

截至 2024 年 12 月 31 日止，本公司累计股本总数 384,638,534 股。注册资本为 384,638,534.00 元，注册地址：深圳市南山区高新科技园南区高新南一道德赛科技大厦东座 26 楼。

本公司经营范围：无汞碱锰电池、一次锂电池、锌空气电池、镍氢电池、锂聚合物电池、燃料电池及其他种类电池、电池材料、配件和设备的研究、开发和销售；电源管理系统和新型电子元器件的开发、测试及销售；移动通讯产品及配件的开发及销售；高科技项目开发、投资、咨询，高科技企业投资。

主要业务：从事锂电池的电源管理系统、封装集成产品、储能电芯及相关封装集成产品等研发、设计、生产及销售业务。

本财务报表业经公司 2025 年 4 月 18 日第十一届董事会第六次会议批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(二) 持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

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

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(四) 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。

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

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

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

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单独计提坏账准备的应收账款金额超过 500 万元
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单独计提坏账准备的其他应收款金额超过 500 万元
重要的账龄超过 1 年的预付款项	大于等于 1000 万元
重要的在建工程项目	单个在建工程项目的预算金额超过 1.5 亿元或占期末净资产的 3% 以上
重要的账龄超过 1 年的应付账款	大于等于 2000 万元
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	大于等于 1000 万元
重要的境外经营实体	子公司净资产占合并净资产 10% 以上
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5% 的投资活动现金流量
重要的非全资子公司	子公司净资产占合并净资产 10% 以上
重要的联营企业	对联营企业的长期股权投资账面价值占公司总资产 5% 以上

(六) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日对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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断

拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其可变回报金额的，认定为控制。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化的，本公司会进行重新评估。相关事实和情况主要包括：

- (1) 被投资方的设立目的。
- (2) 被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策。
- (3) 投资方享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动。
- (4) 投资方是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报。
- (5) 投资方是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。
- (6) 投资方与其他方的关系。

2. 合并财务报表的编制方法

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

(八) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

(九) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(十) 外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或其近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

企业在处置境外经营时，应当将资产负债表中所有者权益项目下列示的、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；部分处置境外经营的，应当按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

(十一) 金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：

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

(3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：

(1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；

(2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；

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

(4)以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，

除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

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

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

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

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

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的

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

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

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

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

5. 金融工具减值

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的

金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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

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

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

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

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

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

(十二) 应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1. 按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

报表项目	组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据	应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
	应收商业承兑汇票		
应收账款	应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
	应收账款——合并范围内客户组合	合并范围内的应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款	其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
	其他应收款——备用金及保证金组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
	其他应收款——合并范围内关联往来组合	合并范围内的其他应收款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产	合同资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2. 账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率 （%）	合同资产 预期信用损失率 （%）
6个月以内（含，下同）	---	---	---
6个月-1年	10	10	10
1-2年	20	20	20
2-3年	50	50	50
3年以上	100	100	100

3. 按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

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

(十三) 存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法。

3. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

一次转销法进行摊销。

5. 存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法：

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

(十四) 长期股权投资

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

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

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

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

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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

3. 后续计量及损益确认方法

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

股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

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

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报

表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 合并财务报表

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

(十五) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置

(1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。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；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

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	20-30	0-10	3.00-5.00
机器设备	年限平均法	2-10	0-10	9.00-50.00
运输设备	年限平均法	5-8	0-10	11.25-20.00
电子设备	年限平均法	2-5	0-10	18.00-50.00
办公设备及其他	年限平均法	2-5	0-10	18.00-50.00

(2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

(3) 固定资产的减值

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（十九）部分长期资产减值。

(4) 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。

(十六) 在建工程

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

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

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	实际开始使用/完工验收孰早
机器设备、其他设备	完成安装调试/达到设计要求并完成试生产

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（十九）部分长期资产减值。

(十七) 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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2)借款费用已经发生；3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

(十八) 无形资产

1. 无形资产的初始计量

无形资产包括土地使用权、专利使用权及软件使用权等，按取得成本进行初始计量。

2. 无形资产的后续计量

(1) 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，具体如下：

项 目	预计使用寿命（年）	确定依据
土地使用权	40-50	土地使用权证
软件使用权	2-5	预计使用寿命
专利使用权	5	预计受益期间

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 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。期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销

政策进行摊销。

经复核，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（十九）部分长期资产减值。

3. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：

(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；

(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（十九）部分长期资产减值

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

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

（二十）长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期摊销。具体如下：

项 目	摊销年限
装修费	2-5 年
厂房配套设施	2-5 年

项 目	摊销年限
开发活动成本	按受益期间摊销
其他	按受益期间摊销

如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十一) 职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

4. 辞退福利的会计处理方法

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

(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

5. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

(二十二) 预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

(二十三) 股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

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

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

(二十四) 收入

1. 收入确认原则

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

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

- (1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；
- (2)客户能够控制公司履约过程中在建商品；
- (3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：

- (1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；

(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

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

(5)客户已接受该商品；

(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

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

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

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。

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

3. 收入确认的具体方法

本公司销售分出口销售与境内销售，出口销售根据销售合同的约定，在控制权发生转移时点确认产品销售收入，一般情况下在出口业务办妥报关出口手续后确认产品销售收入；境内销售根据销售合同约定在控制权转移时点确认产品收入，具体收入确认时点为货物发出、并履行合同中的履约义务后确认为产品销售收入。

本公司为了客户的便利，对部分客户采用了 Vendor Managed Inventory（以下简称 VMI）的运作管理模式，该模式为本公司在 VMI 仓内租赁了对应的仓位委托中介物流货代公司进行管理，中介物流货代公司对 VMI 仓有独立的管理系统进行出入库管理，每日会形成当日进出库报表给本公司，本公司根据客户在 VMI 仓提货并验收作为控制权已经转移、履约义务已经完成的时点，确认收入。

(二十五) 合同取得成本、合同履约成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十六) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

(二十七) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1)公司能够满足政府补助所附的条件；(2)公司能够收到政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。公司将所有与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助，采用总额法核算。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(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公司提供贷款的，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公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十八) 递延所得税资产、递延所得税负债

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

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

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

在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

(二十九) 租赁

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。

1. 租赁合同的分拆

当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。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

3. 公司作为承租人

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

对于短期租赁中的房产类资产，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确

认使用权资产和租赁负债。

(1) 使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1)租赁负债的初始计量金额；2)在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3)承租人发生的初始直接费用；4)承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

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

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

4. 公司作为出租人

在租赁开始日，公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁

公司在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁

在租赁期开始日，公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁

收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间,公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

5. 售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定,评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

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

售后租回交易中的资产转让不属于销售的,公司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,并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定,评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

售后租回交易中的资产转让属于销售的,公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理,并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》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,并按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

(三十) 重要会计政策和会计估计变更

1. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于流动负债与非流动负债的划分”规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于供应融安排披露”规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 18 号》“关于不属于单项履约义务的保证类质量保证的会计处理”规定,该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

响。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	27%、13%、6%、10%、9%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%、7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	见下表

不同纳税主体企业所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
本公司	25%
惠州市蓝微电子有限公司（以下简称“惠州蓝微”）	15%
惠州市德赛电池有限公司（以下简称“惠州电池”）	25%
惠州市蓝微新能源技术有限公司（以下简称“惠州新源”）	25%
湖南德赛电池有限公司（以下简称“湖南电池”）	15%
德赛电池（香港）投资有限公司（以下简称“香港电池”）	8.25%、16.5%
蓝微电子（香港）有限公司（以下简称“香港蓝微”）	8.25%、16.5%
蓝微电子（越南）有限公司（以下简称“越南蓝微”）	20%、免征
德赛电池（长沙）有限公司（以下简称“长沙电池”）	25%
广东德赛矽镨技术有限公司（以下简称“德赛矽镨”）	15%
德赛电池（越南）有限公司（以下简称“越南电池”）	免征
惠州市德赛智储科技有限公司（以下简称“德赛智储”）	15%
蓝微（匈牙利）有限公司（以下简称“匈牙利蓝微”）	9%
德赛矽镨（香港）有限公司（以下简称“香港矽镨”）	8.25%、16.5%
长沙新储科技有限公司（以下简称“长沙新储”）	25%
创值投资有限公司（以下简称“创值投资”）	17%
德赛电池科技（龙门）有限公司（以下简称“龙门电池”）	25%

纳税主体名称	所得税税率
德赛矽镨（越南）有限公司（以下简称“越南矽镨”）	免征
德亚（山东）电力技术有限公司（以下简称“山东德亚”）	25%
德亚（冠县）电力技术有限公司（以下简称“冠县德亚”）	25%
德勤（威海）电力技术有限公司（以下简称“威海德勤”）	25%
德赛电池（休斯敦）有限责任公司（以下简称“休斯敦电池”）	21%

（二）税收优惠

根据广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202344003771，颁发日期为 2023 年 12 月 28 日，有效期为三年），本公司子公司惠州蓝微被认定为高新技术企业。2024 年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

根据广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202344002571，颁发日期为 2023 年 12 月 28 日，有效期为三年），本公司子公司德赛矽镨被认定为高新技术企业。2024 年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

根据广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202444000755，颁发日期为 2024 年 11 月 19 日，有效期为三年），本公司子公司德赛智储被认定为高新技术企业。2024 年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

根据湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号：GR202443000644，颁发日期为 2024 年 11 月 1 日，有效期为三年），本公司子公司湖南电池被认定为高新技术企业。2024 年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

本公司之孙公司越南蓝微对于配套产业的增收部分（产品属于配套产业目录内的部分），2023-2024 年享受免除企业所得税优惠，2025 年-2033 年减按 10% 的税率缴纳企业所得税。

本公司之孙公司越南电池位于工业区（除位于社会经济条件便利地区的工业区外）的投资项目享受两免四减半的企业所得税税收优惠政策，2024 年享受减免企业所得税优惠。

本公司之孙公司越南矽镨位于工业区（除位于社会经济条件便利地区的工业区外）的投资项目享受两免四减半的企业所得税税收优惠政策，2024 年享受减免企业所得税优惠。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1. 货币资金

项 目	期末数	期初数
库存现金	219,393.38	85,269.58

项 目	期末数	期初数
银行存款	1,256,540,309.02	3,509,234,809.74
其他货币资金	18,907,390.93	35,018,013.34
未到期应收利息	16,454,009.81	87,878,797.15
合 计	1,292,121,103.14	3,632,216,889.81
其中：存放在境外的款项总额	57,901,982.57	32,327,735.96

其中受限制的货币资金明细如下：

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票保证金	13,820,860.59	31,015,208.82
未到期应收利息	16,454,009.81	87,878,797.15
其他	5,086,530.34	4,002,804.52
合 计	35,361,400.74	122,896,810.49

2. 交易性金融资产

项 目	期末数	期初数
分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,334,312,556.32	89,544,146.87
其中：其他	1,334,312,556.32	89,544,146.87
合 计	1,334,312,556.32	89,544,146.87

3. 应收票据

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	7,445,817.38	47,530,605.35
合 计	7,445,817.38	47,530,605.35

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	7,445,817.38	100.00			7,445,817.38

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
其中：银行承兑汇票	7,445,817.38	100.00			7,445,817.38
合 计	7,445,817.38	100.00			7,445,817.38

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	47,530,605.35	100.00			47,530,605.35
其中：银行承兑汇票	47,530,605.35	100.00			47,530,605.35
合 计	47,530,605.35	100.00			47,530,605.35

2) 采用组合计提坏账准备的应收票据

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票组合	7,445,817.38		
合 计	7,445,817.38		

(3) 期末公司已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

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		2,709,866.85
合 计		2,709,866.85

(4) 期末公司无已质押的应收票据。

4. 应收账款

(1) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
6 个月以内	5,958,008,801.43	4,919,445,447.57
6 个月-1 年	205,144,866.34	23,856,794.16
1-2 年	59,578,289.43	1,089,551.62

账 龄	期末数	期初数
2-3 年		503,330.17
3 年以上	3,561,426.30	3,058,096.13
账面余额合计	6,226,293,383.50	4,947,953,219.65
减：坏账准备	41,751,490.22	5,913,350.96
账面价值合计	6,184,541,893.28	4,942,039,868.69

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	10,337,002.97	0.17	10,337,002.97	100.00	
按组合计提坏账准备	6,215,956,380.53	99.83	31,414,487.25	0.51	6,184,541,893.28
合 计	6,226,293,383.50	100.00	41,751,490.22	0.67	6,184,541,893.28

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	2,640,000.00	0.05	2,640,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	4,945,313,219.65	99.95	3,273,350.96	0.07	4,942,039,868.69
合 计	4,947,953,219.65	100.00	5,913,350.96	0.12	4,942,039,868.69

2) 单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
客户一			5,518,607.26	5,518,607.26	100.00	预计无法收回
客户二	2,640,000.00	2,640,000.00	2,640,000.00	2,640,000.00	100.00	预计无法

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
						收回
其他			2,178,395.71	2,178,395.71	100.00	预计无法收回
合计	2,640,000.00	2,640,000.00	10,337,002.97	10,337,002.97		

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	5,958,008,801.43		
6 个月-1 年	205,095,054.73	20,509,505.47	10.00
1-2 年	52,434,428.24	10,486,885.65	20.00
2-3 年			
3 年以上	418,096.13	418,096.13	100.00
合计	6,215,956,380.53	31,414,487.25	0.51

(3) 坏账准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	2,640,000.00	7,697,002.97	697,580.77		-697,580.77	10,337,002.97
按组合计提坏账准备	3,273,350.96	30,538,609.24	2,215,106.88	182,214.66	151.41	31,414,487.25
合计	5,913,350.96	38,235,612.21	2,912,687.65	182,214.66	-697,429.36	41,751,490.22

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	182,214.66

(5) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	期末账面余额	占应收账款和	应收账款坏账
------	--------	--------	--------

	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小 计	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）期末余额合计数的比例（%）	准备和合同资产减值准备
第一名	2,092,384,463.42		2,092,384,463.42	33.48	
第二名	670,830,476.60		670,830,476.60	10.73	
第三名	307,663,389.31		307,663,389.31	4.92	
第四名	201,349,990.15		201,349,990.15	3.22	
第五名	181,400,000.00	13,200,000.00	194,600,000.00	3.11	19,460,000.00
合 计	3,453,628,319.48	13,200,000.00	3,466,828,319.48	55.46	19,460,000.00

5. 应收款项融资

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	138,102,308.86	134,492,460.10
合 计	138,102,308.86	134,492,460.10

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提减值准备	138,102,308.86	100.00			138,102,308.86
其中：银行承兑汇票	138,102,308.86	100.00			138,102,308.86
合 计	138,102,308.86	100.00			138,102,308.86

（续上表）

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提减值准备	134,492,460.10	100.00			134,492,460.10

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
其中：银行承兑汇票	134,492,460.10	100.00			134,492,460.10
合 计	134,492,460.10	100.00			134,492,460.10

2) 采用组合计提减值准备的应收款项融资

项 目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票组合	138,102,308.86		
合 计	138,102,308.86		

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票组合	277,301,432.37
合 计	277,301,432.37

银行承兑汇票的承兑人是具有较高信用的商业银行，由其承兑的银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故公司将已背书或贴现的该等银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

(4) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

本公司认为，以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资，因剩余期限不长且实际利率与市场利率差异不大，公允价值与账面价值相若。

6. 预付款项

(1) 账龄分析

账 龄	期末数		期初数	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	90,680,336.94	94.72	87,198,299.04	94.41
1-2年	3,426,797.72	3.58	5,160,880.55	5.59
2-3年	1,631,402.45	1.70		
合 计	95,738,537.11	100.00	92,359,179.59	100.00

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例 (%)
第一名	6,776,069.46	7.08
第二名	6,494,117.67	6.78
第三名	6,129,068.58	6.40
第四名	6,024,994.28	6.29
第五名	5,002,148.54	5.22
合 计	30,426,398.53	31.77

7. 其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
保证金及押金	29,342,105.34	30,747,750.50
代垫款项	6,601,754.40	5,410,294.61
员工备用金	414,537.06	370,892.06
应收增值税出口退税款	31,637,559.41	18,300,767.71
其他	905,254.05	1,084,520.91
账面余额合计	68,901,210.26	55,914,225.79
减：坏账准备	162,000.00	162,000.00
账面价值合计	68,739,210.26	55,752,225.79

(2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
6 个月以内	41,115,407.34	47,579,626.19
6 个月-1 年	1,701,887.72	2,642,794.10
1-2 年	21,571,552.20	1,224,842.50
2-3 年	45,400.00	770,000.00
3 年以上	4,466,963.00	3,696,963.00
账面余额合计	68,901,210.26	55,914,225.79
减：坏账准备	162,000.00	162,000.00
账面价值合计	68,739,210.26	55,752,225.79

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	162,000.00	0.24	162,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	68,739,210.26	99.76			68,739,210.26
合 计	68,901,210.26	100.00	162,000.00	0.24	68,739,210.26

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	162,000.00	0.29	162,000.00	100.00	
按组合计提坏账准备	55,752,225.79	99.71			55,752,225.79
合 计	55,914,225.79	100.00	162,000.00	0.29	55,752,225.79

2) 单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	期初数		期末数			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提依据
客户一	162,000.00	162,000.00	162,000.00	162,000.00	100.00	预计无法收回
合 计	162,000.00	162,000.00	162,000.00	162,000.00	100.00	

3) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
备用金及保证金组合	29,756,642.40		
账龄组合	38,982,567.86		
其中：6 个月以内	38,982,567.86		
合 计	68,739,210.26		

(4) 坏账准备变动情况

明细情况

项 目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期 信用损失（未发生 信用减值）	整个存续期预 期信用损失（已 发生信用减值）	
期初数			162,000.00	162,000.00
期初数在本期	——	——	——	——
--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				
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数			162,000.00	162,000.00
期末坏账准备计 提比例（%）			100.00	0.24

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应 收款余额 的比例 （%）	期末坏账 准备
第一名	应收出口退税款	31,637,559.41	6 个月以内	45.92	
第二名	押金及保证金	18,500,000.00	1 至 2 年	26.85	
第三名	代垫款项	3,813,337.47	6 个月以内	5.53	
第四名	押金及保证金	2,800,000.00	3 年以上	4.06	
第五名	代垫款项	2,788,416.93	6 个月以内	4.05	
合 计		59,539,313.81		86.41	

8. 存货

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	987,499,994.66	54,179,585.34	933,320,409.32	1,087,191,704.80	42,953,981.59	1,044,237,723.21

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
在产品	80,343,069.38		80,343,069.38	29,408,963.24		29,408,963.24
库存商品	1,367,888,417.85	333,978,026.05	1,033,910,391.80	1,013,059,486.87	118,132,638.11	894,926,848.76
发出商品	58,046,873.03		58,046,873.03	41,094,484.72		41,094,484.72
委托加工物 资	13,508,174.79		13,508,174.79	15,336,553.42		15,336,553.42
周转材料	24,504,058.27		24,504,058.27	20,067,325.16		20,067,325.16
半成品	62,224,577.10	4,472,570.13	57,752,006.97	46,421,494.87	1,476,971.14	44,944,523.73
合 计	2,594,015,165.08	392,630,181.52	2,201,384,983.56	2,252,580,013.08	162,563,590.84	2,090,016,422.24

(2) 存货跌价准备

1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	42,953,981.59	41,881,975.25		30,596,616.98	59,754.52	54,179,585.34
库存商品	118,132,638.11	298,262,192.04		82,416,452.98	351.12	333,978,026.05
半成品	1,476,971.14	3,015,833.62		18,547.42	1,687.21	4,472,570.13
合 计	162,563,590.84	343,160,000.91		113,031,617.38	61,792.85	392,630,181.52

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值 的具体依据	转回存货跌价 准备的原因	本期转销 存货跌价准备的 原因
原材料、在产品、半 成品、委托加工物 资、周转材料	相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出或耗用
库存商品、发出商品	相关产成品估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值	以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回	本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

9. 合同资产

(1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余 额	减值准 备	账面价 值

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余 额	减值准 备	账面价 值
应收质保金	21,599,080.13	2,190,231.49	19,408,848.64			
合 计	21,599,080.13	2,190,231.49	19,408,848.64			

(2) 减值准备计提情况

种 类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提 比例 (%)	
按组合计提减值准备	21,599,080.13	100.00	2,190,231.49	10.14	19,408,848.64
合 计	21,599,080.13	100.00	2,190,231.49	10.14	19,408,848.64

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提 比例(%)	
按组合计提减值准备					
合 计					

(3) 减值准备变动情况

项 目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备		2,190,231.49				2,190,231.49
合 计		2,190,231.49				2,190,231.49

(4) 本期无实际核销的合同资产。

10. 其他流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减 值 准 备	账面价值	账面余额	减 值 准 备	账面价值
增 值 税 留 抵 扣 额	146,578,009.03		146,578,009.03	86,713,657.44		86,713,657.44

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预缴或多交的税金	254,914.79		254,914.79	1,254,849.65		1,254,849.65
其他	2,958,563.94		2,958,563.94	2,122,593.35		2,122,593.35
合 计	149,791,487.76		149,791,487.76	90,091,100.44		90,091,100.44

11. 长期股权投资

(1) 分类情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对联营企业投资	5,554,326.24		5,554,326.24	6,292,877.48		6,292,877.48
合 计	5,554,326.24		5,554,326.24	6,292,877.48		6,292,877.48

(2) 明细情况

被投资单位	期初数		本期增减变动			
	账面价值	减值准备	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
联营企业						
北京富奥星电子技术有限公司	6,292,877.48				-738,551.24	
合 计	6,292,877.48				-738,551.24	

(续上表)

被投资单位	本期增减变动				期末数	
	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	账面价值	减值准备
联营企业						
北京富奥星电子技术有限公司					5,554,326.24	
合 计					5,554,326.24	

12. 其他权益工具投资

项 目	期初数	本期增减变动
-----	-----	--------

		追加 投资	减少 投资	本期计入其他综合 收益的利得和损失	其他
湖南立方新能源科技有限责任公司	65,930,000.00				
长沙驰芯半导体科技有限公司	28,890,000.00			-3,650.00	
长芽科技（深圳）有限公司	10,000,000.00			-10,000,000.00	
合 计	104,820,000.00			-10,003,650.00	

（续上表）

项 目	期末数	本期确认的 股利收入	本期末累计计入其他综 合收益的利得和损失
湖南立方新能源科技有限责任公司	65,930,000.00		37,430,000.00
长沙驰芯半导体科技有限公司	28,886,350.00		18,886,350.00
长芽科技（深圳）有限公司			-10,000,000.00
合 计	94,816,350.00		46,316,350.00

13. 其他非流动金融资产

项 目	期末数	期初数
权益工具投资：		
杭州蓝芯科技有限公司	58,091,037.06	52,668,298.65
合 计	58,091,037.06	52,668,298.65

14. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
固定资产	3,687,314,489.40	3,416,732,139.30
固定资产清理	4,524.11	440,435.92
合 计	3,687,319,013.51	3,417,172,575.22

(2) 固定资产

1) 明细情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备及其 其他	合 计
账面原值						
期初数	1,823,595,605.44	2,389,964,277.29	12,286,940.56	579,319,614.96	112,043,384.51	4,917,209,822.76
本期增加金额	346,184,577.27	460,605,541.56	3,005,606.23	44,236,404.64	7,132,754.88	861,164,884.58
1)购置	1,385,482.70	414,627,752.85	3,005,606.23	44,236,404.64	7,132,754.88	470,388,001.30

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备及其他	合 计
2)在建工程转入	344,799,094.57	45,977,788.71				390,776,883.28
本期减少金额	4,910,113.55	28,488,312.57	66,467.82	30,082,746.59	3,486,827.59	67,034,468.12
1)处置或报废		25,048,787.70	17,785.40	29,804,991.38	3,323,371.47	58,194,935.95
2)报表折算差异	4,910,113.55	3,439,524.87	48,682.42	277,755.21	163,456.12	8,839,532.17
期末数	2,164,870,069.16	2,822,081,506.28	15,226,078.97	593,473,273.01	115,689,311.80	5,711,340,239.22
累计折旧						
期初数	201,897,834.23	708,130,504.23	8,005,644.21	486,305,425.73	85,350,051.65	1,489,689,460.05
本期增加金额	81,269,230.01	432,381,570.72	1,566,866.97	49,668,008.23	12,695,426.36	577,581,102.29
1)计提	81,269,230.01	432,381,570.72	1,566,866.97	49,668,008.23	12,695,426.36	577,581,102.29
本期减少金额	565,848.38	22,420,460.58	53,223.37	28,371,993.88	2,621,509.72	54,033,035.93
1)处置或报废		20,230,810.65	5,969.52	28,355,667.07	2,535,344.27	51,127,791.51
2)报表折算差异	565,848.38	2,189,649.93	47,253.85	16,326.81	86,165.45	2,905,244.42
期末数	282,601,215.86	1,118,091,614.37	9,519,287.81	507,601,440.08	95,423,968.29	2,013,237,526.41
减值准备						
期初数		8,425,544.21		2,006,631.04	356,048.16	10,788,223.41
本期增加金额						
本期减少金额						
期末数		8,425,544.21		2,006,631.04	356,048.16	10,788,223.41
账面价值						
期末账面价值	1,882,268,853.30	1,695,564,347.70	5,706,791.16	83,865,201.89	19,909,295.35	3,687,314,489.40
期初账面价值	1,621,697,771.21	1,673,408,228.85	4,281,296.35	91,007,558.19	26,337,284.70	3,416,732,139.30

2) 未办妥产权证书的固定资产的情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
房屋及建筑物	903,155,451.08	办理中
房屋及建筑物	27,972,620.21	政府审批临时建筑
合 计	931,128,071.29	

3) 其他说明

①期末无暂时闲置的固定资产。

②期末无通过经营租赁租出的固定资产。

(3) 固定资产清理

项 目	期末数	期初数
机器设备		15,388.92
电子设备	4,524.11	412,613.59
办公设备及其他		12,433.41
小 计	4,524.11	440,435.92

15. 在建工程

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
在建工程	194,990,170.12	301,710,208.54
合 计	194,990,170.12	301,710,208.54

(2) 在建工程

1) 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
德赛矽镨 SIP 封装产业 厂房建设项目一期				299,125,784.28		299,125,784.28
惠州电池物联网电源 高端智造项目二期	41,631,836.99		41,631,836.99	2,009,876.43		2,009,876.43
越南蓝微厂房项目	84,723,983.49		84,723,983.49			
德赛储能锂电池智能 制造(龙门)项目一期	64,862,872.94		64,862,872.94			
其他	3,771,476.70		3,771,476.70	574,547.83		574,547.83
合 计	194,990,170.12		194,990,170.12	301,710,208.54		301,710,208.54

2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数(万 元)	期初数	本期增加	转入 固定资产	其他减少	期末数
德赛矽镨 SIP 封 装产业厂房建设 项目一期	54,195.34	299,125,784.28	108,506,124.66	389,668,915.21	17,962,993.73	
德赛储能锂电池 智能制造(龙门) 项目一期	9,200.00		64,862,872.94			64,862,872.94
惠州电池物联网 电源高端智造项 目二期	28,500.00	2,009,876.43	39,621,960.56			41,631,836.99

工程名称	预算数(万元)	期初数	本期增加	转入 固定资产	其他减少	期末数
合计	91,895.34	301,135,660.71	212,990,958.16	389,668,915.21	17,962,993.73	106,494,709.93

(续上表)

工程名称	工程累计投入占 预算比例 (%)	工程 进度 (%)	利息资本化累计 金额	本期利息 资本化金额	本期利息资本 化率 (%)	资金来源
德赛矽镨 SIP 封装产业厂房建设项目一期	86.26	100.00	5,046,353.58	1,370,660.14	2.55	自有资金及金融机构贷款
德赛储能锂电池智能制造(龙门)项目一期	70.50	70.50				自有资金
惠州电池物联网电源高端智造项目二期	14.61	14.61				自有资金
合计			5,046,353.58	1,370,660.14		

16. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	运输工具	合计
账面原值			
期初数	123,279,230.00	367,122.16	123,646,352.16
本期增加金额	5,637,572.40		5,637,572.40
1)租入	5,637,572.40		5,637,572.40
本期减少金额	95,014,467.37	367,122.16	95,381,589.53
1)租赁到期或提前终止	95,002,838.41	367,122.16	95,369,960.57
2)报表折算差异	11,628.96		11,628.96
期末数	33,902,335.03		33,902,335.03
累计折旧			
期初数	83,858,864.43	133,846.62	83,992,711.05
本期增加金额	21,195,250.14	3,824.19	21,199,074.33
1)计提	21,195,250.14	3,824.19	21,199,074.33
本期减少金额	81,051,013.62	137,670.81	81,188,684.43
1)租赁到期或提前终止	81,049,560.01	137,670.81	81,187,230.82
2)报表折算差异	1,453.61		1,453.61
期末数	24,003,100.95		24,003,100.95

项 目	房屋及建筑物	运输工具	合 计
减值准备			
期初数			
本期增加金额			
本期减少金额			
期末数			
账面价值			
期末账面价值	9,899,234.08		9,899,234.08
期初账面价值	39,420,365.57	233,275.54	39,653,641.11

17. 无形资产

(1) 明细情况

项 目	土地使用权	软件使用权	专利使用权	合 计
账面原值				
期初数	441,864,087.99	62,751,314.35	377,358.48	504,992,760.82
本期增加金额	31,705,543.94	3,797,585.81		35,503,129.75
1)购置	31,705,543.94	3,797,585.81		35,503,129.75
本期减少金额	869,353.70	22,886.60		892,240.30
1)报表折算差异	869,353.70	22,886.60		892,240.30
期末数	472,700,278.23	66,526,013.56	377,358.48	539,603,650.27
累计摊销				
期初数	34,665,171.93	33,939,625.25	377,358.48	68,982,155.66
本期增加金额	9,531,803.48	7,266,642.83		16,798,446.31
1)计提	9,531,803.48	7,266,642.83		16,798,446.31
本期减少金额	78,925.39	11,831.77		90,757.16
1)报表折算差异	78,925.39	11,831.77		90,757.16
期末数	44,118,050.02	41,194,436.31	377,358.48	85,689,844.81
减值准备				
期初数				
本期增加金额				
本期减少金额				

项 目	土地使用权	软件使用权	专利使用权	合 计
期末数				
账面价值				
期末账面价值	428,582,228.21	25,331,577.25		453,913,805.46
期初账面价值	407,198,916.06	28,811,689.10		436,010,605.16

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
土地使用权	15,087,799.73	办理中
合 计	15,087,799.73	

18. 长期待摊费用

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
装修费	179,215,115.92	5,236,316.49	66,023,155.43	20,821.93	118,407,455.05
厂房配套设施	97,618,336.19	60,730,244.43	42,444,056.71	117,994.99	115,786,528.92
开发活动成本	260,706,227.90	272,429,248.42	268,560,757.89		264,574,718.43
其他	14,946,946.24	42,876,274.77	14,102,589.65	48,026.63	43,672,604.73
合 计	552,486,626.25	381,272,084.11	391,130,559.68	186,843.55	542,441,307.13

(2) 其他说明

开发活动成本系公司受客户委托从事与产品生产相关的开发活动，在开发活动完成并经客户验收后，在相关产品销售周期内收回，相应地，发生的成本在产品销售周期内摊销。

19. 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	422,405,564.83	67,077,599.09	162,999,132.88	36,108,117.32
长期待摊费用及固定资产折旧税会差异	589,512,694.91	125,379,799.02	374,691,422.76	93,579,950.60
内部交易未实现利润	26,843,112.47	4,113,423.57	18,207,814.18	3,711,570.83
可抵扣亏损	694,722,497.95	105,646,824.30	276,447,548.42	55,438,986.75

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
递延收益	197,268,007.60	30,712,698.86	209,628,098.27	51,710,114.09
租赁负债	9,646,422.65	2,359,224.37	39,901,605.04	7,332,274.21
公允价值变动	352,300.00	52,845.00		
合 计	1,940,750,600.41	335,342,414.21	1,081,875,621.55	247,881,013.80

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项 目	期末数		期初数	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧税会差异	371,306,990.90	64,866,216.62	279,283,013.13	51,249,029.67
使用权资产	9,899,234.08	2,424,812.80	38,356,660.74	7,067,876.23
公允价值变动	82,784,057.67	15,970,897.18	84,532,445.52	15,446,696.69
内部交易未实现利润			25,350,452.00	6,337,613.00
合 计	463,990,282.65	83,261,926.60	427,522,571.39	80,101,215.59

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项 目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	70,208,831.76	265,133,582.45		247,881,013.80
递延所得税负债	70,208,831.76	13,053,094.84		80,101,215.59

(4) 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	25,347,974.95	19,851,373.19
可抵扣亏损	279,954,157.15	340,013,487.61
合 计	305,302,132.10	359,864,860.80

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2024 年		2,158,509.35	
2025 年			

年 份	期末数	期初数	备注
2026 年	27,332,571.11	75,207,718.17	
2027 年	112,463,493.72	132,524,775.15	
2028 年	81,425,199.78	100,123,689.38	
2029 年及以后	58,732,892.54	29,998,795.56	
合 计	279,954,157.15	340,013,487.61	

20. 其他非流动资产

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
购买长期资产的预付款项	187,276,820.07		187,276,820.07	168,347,414.44		168,347,414.44
质保金	2,397,081.31	119,896.00	2,277,185.31			
合 计	189,673,901.38	119,896.00	189,554,005.38	168,347,414.44		168,347,414.44

21. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

项 目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	35,361,400.74	35,361,400.74	无法随意支取	保证金、未到期应收利息、司法冻结款
固定资产	37,936,045.98	32,866,178.13	抵押	抵押用于银行借款
无形资产	7,886,835.95	6,241,464.39	抵押	抵押用于银行借款
合 计	81,184,282.67	74,469,043.26		

(2) 上年末资产受限情况

项 目	上年末账面余额	上年末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	122,896,810.49	122,896,810.49	无法随意支取	保证金、未到期应收利息、司法冻结款
固定资产	44,696,072.58	38,025,448.15	抵押	抵押用于银行借款
无形资产	8,139,701.81	6,635,795.13	抵押	抵押用于银行借款
合 计	175,732,584.88	167,558,053.77		

22. 短期借款

项 目	期末数	期初数
-----	-----	-----

项 目	期末数	期初数
保证借款	1,105,441,970.72	617,665,367.90
抵押借款	59,657,860.02	13,193,275.51
未终止确认的已贴现未到期应收票据		7,810,936.85
未到期应付利息	20,894,408.43	80,129,901.34
合 计	1,185,994,239.17	718,799,481.60

23. 交易性金融负债

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
交易性金融负债		352,300.00		352,300.00
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他		352,300.00		352,300.00
合 计		352,300.00		352,300.00

24. 应付票据

项 目	期末数	期初数
银行承兑汇票	271,725,406.74	488,373,228.69
合 计	271,725,406.74	488,373,228.69

25. 应付账款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付材料、费用款项	4,742,919,900.84	3,945,086,380.15
应付工程、设备等购买长期资产款项	441,052,102.60	628,622,410.26
合 计	5,183,972,003.44	4,573,708,790.41

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项 目	期末数	未偿还或结转的原因
单位一	85,435,431.75	工程款
合 计	85,435,431.75	

26. 合同负债

项 目	期末数	期初数
预收货款	5,108,652.07	59,364,031.69

项 目	期末数	期初数
合 计	5,108,652.07	59,364,031.69

27. 应付职工薪酬

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	413,012,745.59	1,972,219,770.06	1,849,788,715.05	535,443,800.60
离职后福利—设定提存计划		91,748,191.50	91,748,191.50	
辞退福利		2,044,212.38	2,044,212.38	
合 计	413,012,745.59	2,066,012,173.94	1,943,581,118.93	535,443,800.60

(2) 短期薪酬明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	378,550,744.13	1,737,282,013.25	1,612,361,409.88	503,471,347.50
职工福利费		131,865,214.31	131,865,214.31	
社会保险费		26,752,829.31	26,752,829.31	
其中：医疗保险费		24,387,191.13	24,387,191.13	
工伤保险费		2,347,100.80	2,347,100.80	
生育保险费		18,537.38	18,537.38	
住房公积金		63,525,558.29	63,525,558.29	
工会经费和职工教育经费	34,462,001.46	12,794,154.90	15,283,703.26	31,972,453.10
合 计	413,012,745.59	1,972,219,770.06	1,849,788,715.05	535,443,800.60

(3) 设定提存计划明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险		89,158,639.92	89,158,639.92	
失业保险费		2,589,551.58	2,589,551.58	
合 计		91,748,191.50	91,748,191.50	

28. 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	29,874,803.94	15,319,634.37

项 目	期末数	期初数
企业所得税	80,056,754.39	56,440,493.29
个人所得税	4,299,063.21	3,134,848.17
城市维护建设税	1,893,494.98	2,968,963.36
教育费附加	1,355,726.39	2,863,638.11
其他	6,567,710.57	5,433,835.94
合 计	124,047,553.48	86,161,413.24

29. 其他应付款

项 目	期末数	期初数
押金及保证金	4,101,517.86	3,315,383.85
代收款	31,285,732.43	27,492,651.31
预提费用	20,095,409.76	25,096,888.87
其他	97,038.01	828,199.69
合 计	55,579,698.06	56,733,123.72

30. 一年内到期的非流动负债

项 目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	405,797,919.45	425,231,453.69
一年内到期的租赁负债	7,010,008.39	26,292,536.98
合 计	412,807,927.84	451,523,990.67

31. 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
未终止确认的已背书未到期应收票据	2,709,866.85	24,638,402.56
待转销项税额	265,017.67	4,360,830.96
其他	1,149,270.82	561,691.17
合 计	4,124,155.34	29,560,924.69

32. 长期借款

项 目	期末数	期初数
保证借款	2,811,278,823.31	3,361,840,601.71
未到期应付利息	2,411,114.36	2,876,702.52
减：一年内到期的长期借款	405,797,919.45	425,231,453.69

项 目	期末数	期初数
合 计	2,407,892,018.22	2,939,485,850.54

33. 租赁负债

项 目	期末数	期初数
尚未支付的租赁付款额	9,860,992.53	42,338,748.91
减：未确认融资费用	214,569.88	1,265,978.98
减：一年内到期的租赁负债	7,010,008.39	26,292,536.98
合 计	2,636,414.26	14,780,232.95

34. 递延收益

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	211,880,274.24	26,613,700.00	41,114,449.52	197,379,524.72	
合 计	211,880,274.24	26,613,700.00	41,114,449.52	197,379,524.72	

35. 股本

项 目	期初数	本期增减变动（减少以“-”表示）					期末数
		发行新股	送 股	公积金转股	其 他	小 计	
股份总数	384,638,534.00						384,638,534.00
合 计	384,638,534.00						384,638,534.00

36. 资本公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	1,856,230,493.37	61,705,155.03		1,917,935,648.40
其他资本公积	8,169,408.44			8,169,408.44
合 计	1,864,399,901.81	61,705,155.03		1,926,105,056.84

(2) 其他说明

本期资本公积期末数增加 61,705,155.03 元，系公司处置德赛矽镨 30%股权所致。

37. 其他综合收益

项 目	期初数	本期发生额		期末数
		其他综合收益的税后净额	减：前期计	

		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	入其他综合收益当期转入留存收益（税后归属于母公司）	
不能重分类进损益的其他综合收益	47,872,000.00	-10,003,650.00		-1,500,547.50	-8,503,102.50			39,368,897.50
其中：其他权益工具投资公允价值变动	47,872,000.00	-10,003,650.00		-1,500,547.50	-8,503,102.50			39,368,897.50
将重分类进损益的其他综合收益	1,012,953.97	-6,694,295.21			-6,878,318.04	184,022.83		-5,865,364.07
其中：外币财务报表折算差额	1,012,953.97	-6,694,295.21			-6,878,318.04	184,022.83		-5,865,364.07
其他综合收益合计	48,884,953.97	-16,697,945.21		-1,500,547.50	-15,381,420.54	184,022.83		33,503,533.43

38. 盈余公积

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	141,905,243.30	25,398,761.80		167,304,005.10
任意盈余公积	3,387,946.87			3,387,946.87
合 计	145,293,190.17	25,398,761.80		170,691,951.97

(2) 其他说明

本期法定盈余公积金增加 25,398,761.80 元，系按母公司实现净利润的 10%计提所致。

39. 未分配利润

项 目	本期数	上年同期数
调整前上期末未分配利润	3,849,077,973.80	3,499,902,836.61
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	3,849,077,973.80	3,499,902,836.61
加：本期归属于母公司所有者的净利润	413,011,992.42	561,870,597.30
减：提取法定盈余公积	25,398,761.80	18,093,999.81
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	173,087,340.30	194,601,460.30
期末未分配利润	4,063,603,864.12	3,849,077,973.80

(二) 合并利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	20,596,594,141.54	18,516,282,942.81	20,044,031,275.75	18,257,301,893.79
其他业务	262,657,449.14	178,812,116.73	240,887,681.38	176,542,809.64
合 计	20,859,251,590.68	18,695,095,059.54	20,284,918,957.13	18,433,844,703.43
其中：与客户之间的合同产生的收入及成本	20,859,251,590.68	18,695,095,059.54	20,284,918,957.13	18,433,844,703.43

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
智能手机类	7,973,220,260.49	7,184,296,702.16	8,897,219,643.48	8,069,705,602.98
智能穿戴类	2,581,691,960.48	2,364,388,674.03	2,347,106,996.21	2,102,413,836.73
电动工具、智能家居和出行类	3,393,449,229.43	2,893,029,028.38	3,249,692,726.94	2,836,625,701.45
笔记本电脑和平板电脑类	2,871,016,674.31	2,662,957,429.38	2,485,509,447.14	2,403,267,475.83
储能产品类	1,887,169,790.12	1,833,733,672.07	1,209,432,982.95	1,141,329,584.55
其他	2,152,703,675.85	1,756,689,553.52	2,095,957,160.41	1,880,502,501.89
合 计	20,859,251,590.68	18,695,095,059.54	20,284,918,957.13	18,433,844,703.43

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项 目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
境内	6,829,939,788.99	6,217,729,418.58	6,770,443,210.71	6,298,107,700.93
境外	14,029,311,801.69	12,477,365,640.96	13,514,475,746.42	12,135,737,002.50
合 计	20,859,251,590.68	18,695,095,059.54	20,284,918,957.13	18,433,844,703.43

3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 59,143,255.63 元。

4) 营业收入前五大客户情况

公司名称	本期数	占公司全部营业收入比例 (%)

公司名称	本期数	占公司全部营业收入比例 (%)
第一名	9,642,915,921.60	46.23
第二名	779,939,669.37	3.74
第三名	661,942,128.81	3.17
第四名	646,514,662.04	3.10
第五名	595,393,818.77	2.85
合 计	12,326,706,200.59	59.09

2. 税金及附加

项 目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	27,411,377.24	20,291,226.60
教育费附加	18,890,728.03	14,645,878.54
车船税	12,680.56	10,502.00
印花税	17,832,135.64	14,290,522.38
房产税	18,664,022.52	12,223,613.55
土地使用税	2,407,121.35	1,738,998.04
环保税	3,796.67	2,281.40
水利基金	270,907.25	219,137.33
合 计	85,492,769.26	63,422,159.84

3. 销售费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	92,225,002.59	86,411,265.75
办公费	4,646,113.94	1,436,018.59
折旧及摊销	900,520.67	554,396.09
业务推广费	29,260,505.02	22,443,076.59
销售提成及佣金	2,350,931.78	4,121,536.98
其他	11,492,752.20	9,209,546.69
合 计	140,875,826.20	124,175,840.69

4. 管理费用

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	225,340,443.46	186,656,315.90
办公费	47,492,229.58	48,113,837.81
差旅费	2,340,192.61	2,676,270.80
折旧及摊销	60,357,884.64	65,705,510.78
维护(维修)费	6,687,484.47	6,164,964.34
业务招待费	7,884,875.57	9,579,777.01
其他	24,645,042.59	16,457,902.70
合 计	374,748,152.92	335,354,579.34

5. 研发费用

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	444,044,054.52	327,003,317.96
物料消耗	257,727,910.83	195,631,706.86
办公费	4,346,445.31	2,265,380.65
差旅费	4,012,417.18	2,726,469.09
折旧及摊销	104,633,204.42	64,517,436.54
维护与检测费	33,682,790.37	19,571,310.06
咨询费	15,943,058.36	11,972,862.35
水电及动力费	25,778,826.12	12,817,328.55
其他	9,009,956.07	5,526,476.84
合 计	899,178,663.18	642,032,288.90

6. 财务费用

项 目	本期数	上年同期数
利息支出	174,886,571.49	515,179,780.67
减：利息收入	89,313,096.88	448,168,924.48
加：汇兑损益	-32,650,899.58	-15,146,106.29
银行手续费	1,592,271.46	1,851,359.22
合 计	54,514,846.49	53,716,109.12

7. 其他收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
政府补助	51,779,404.46	35,005,459.17	51,779,404.46
增值税进项税加计抵减	24,061,782.22	8,167,882.27	
代扣个人所得税手续费返还	1,648,172.19	1,868,543.73	
合 计	77,489,358.87	45,041,885.17	51,779,404.46

8. 投资收益

项 目	本期数	上年同期数
权益法核算的长期股权投资收益	-738,551.24	-4,098,380.48
处置交易性金融资产取得的投资收益	36,197,797.51	-15,468,631.88
其他	8,403,173.07	-1,106,015.53
合 计	43,862,419.34	-20,673,027.89

9. 公允价值变动收益

项 目	本期数	上年同期数
交易性金融资产公允价值变动	2,832,523.74	2,232,029.95
交易性金融负债公允价值变动	-352,300.00	
其他非流动金融资产公允价值变动	5,422,738.41	12,153,180.76
合 计	7,902,962.15	14,385,210.71

10. 信用减值损失

项 目	本期数	上年同期数
坏账损失	-35,322,924.56	-251,745.80
合 计	-35,322,924.56	-251,745.80

11. 资产减值损失

项 目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-340,831,224.07	-136,397,551.96
固定资产减值损失		-1,113,607.10
合同资产减值损失	-2,190,231.49	
其他非流动资产减值损失	-119,896.00	
合 计	-343,141,351.56	-137,511,159.06

12. 资产处置收益

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
长期资产处置利得或损失	-1,389,585.04	-1,586,016.18	-1,389,585.04
合 计	-1,389,585.04	-1,586,016.18	-1,389,585.04

13. 营业外收入

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
久悬未决收入	2,092,287.96	6,294,288.00	2,092,287.96
品质赔偿款	2,149,918.11	2,303,052.56	2,149,918.11
废料收入	773,731.66	547,092.61	773,731.66
其他	590,952.70	73,223.74	590,952.70
合 计	5,606,890.43	9,217,656.91	5,606,890.43

14. 营业外支出

项 目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	993,806.37	629,615.82	993,806.37
对外捐赠	53,604.03	771,319.10	53,604.03
罚款及滞纳金支出	2,238,966.48	156,271.63	2,238,966.48
赔偿支出	6,799.01	710,473.15	6,799.01
其他	593.49	165,153.13	593.49
合 计	3,293,769.38	2,432,832.83	3,293,769.38

15. 所得税费用

(1) 明细情况

项 目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	146,765,214.90	84,575,241.93
递延所得税费用	-82,825,129.88	-57,049,617.02
合 计	63,940,085.02	27,525,624.91

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数	上年同期数
利润总额	361,060,273.34	538,563,246.84
按母公司适用税率计算的所得税费用	90,265,068.34	134,640,811.71
子公司适用不同税率的影响	21,860,159.61	-25,662,558.72

项 目	本期数	上年同期数
调整以前期间所得税的影响	12,949,630.81	2,617,229.84
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,697,845.25	3,641,897.95
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-19,420,794.51	-2,834,919.72
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	8,881,034.07	6,266,928.14
研发费用加计扣除的影响	-112,971,369.63	-95,655,175.19
处置德赛矽镨 30% 股权的影响	16,186,620.69	
适用税率调整对以前年度确认递延所得税的影响	42,491,890.39	4,511,410.90
所得税费用	63,940,085.02	27,525,624.91

16. 其他综合收益的税后净额

其他综合收益的税后净额详见本财务报表附注五(一)37 之说明。

(三) 合并现金流量表项目注释

1. 收到或支付的重要的投资活动有关的现金

(1) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金

项 目	本期数	上年同期数
购买设备、软件及支付工程款	1,178,728,889.54	1,825,531,094.08
合 计	1,178,728,889.54	1,825,531,094.08

2. 收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到的政府补助	37,278,654.94	223,727,790.00
利息收入	161,297,705.36	473,870,273.43
保证金、押金、单位往来款	55,552,805.16	95,954,864.50
其他	10,191,762.85	12,247,562.96
合 计	264,320,928.31	805,800,490.89

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
费用	465,052,077.86	400,554,701.96

项 目	本期数	上年同期数
保证金、押金、单位往来款及其他	50,879,712.17	65,875,149.82
合 计	515,931,790.03	466,429,851.78

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
收到银行理财产品款项	7,104,164,114.29	2,089,500,000.00
合 计	7,104,164,114.29	2,089,500,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
支付购买银行理财产品款项	8,346,100,000.00	2,178,500,000.00
合 计	8,346,100,000.00	2,178,500,000.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
银行承兑汇票保证金等其他货币资金减少	20,013,323.85	2,539,514.09
出售子公司少数股权	106,736,893.70	
合 计	126,750,217.55	2,539,514.09

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年同期数
银行承兑汇票保证金等其他货币资金增加	2,818,975.62	23,903,413.16
支付融资租赁的款项	27,848,332.80	37,534,032.02
配股支付的发行费用	999,697.21	795,020.00
合 计	31,667,005.63	62,232,465.18

3. 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1)将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	297,120,188.32	511,037,621.93
加: 资产减值准备	343,141,351.56	137,511,159.06
信用减值准备	35,322,924.56	251,745.80
固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	598,780,176.62	465,359,356.74

补充资料	本期数	上年同期数
无形资产摊销	16,798,446.31	13,115,430.45
长期待摊费用摊销	122,569,801.79	97,597,316.84
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）	1,389,585.04	1,586,016.18
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	993,806.37	629,615.82
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-7,902,962.15	-14,385,210.71
财务费用（收益以“-”号填列）	159,651,996.43	503,415,604.11
投资损失（收益以“-”号填列）	-44,937,872.80	22,149,999.57
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-17,252,568.65	-71,718,160.06
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-65,547,573.25	14,674,751.44
存货的减少（增加以“-”号填列）	-452,137,992.54	688,274,006.95
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,250,246,522.07	-93,247,882.77
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	627,852,284.43	625,428,335.06
其他		
经营活动产生的现金流量净额	365,595,069.97	2,901,679,706.41
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
新增使用权资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,256,759,702.40	3,509,320,079.32
减：现金的期初余额	3,509,320,079.32	592,304,240.99
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	-2,252,560,376.92	2,917,015,838.33

4. 现金和现金等价物的构成

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
1) 现金	1,256,759,702.40	3,509,320,079.32

项 目	期末数	期初数
其中：库存现金	219,393.38	85,269.58
可随时用于支付的银行存款	1,256,540,309.02	3,509,234,809.74
可随时用于支付的其他货币资金		
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	1,256,759,702.40	3,509,320,079.32
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(2) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项 目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
其他货币资金	18,907,390.93	35,018,013.34	保证金、司法冻结款
未到期利息	16,454,009.81	87,878,797.15	未到期利息收入
合 计	35,361,400.74	122,896,810.49	

5. 筹资活动相关负债变动情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	718,799,481.60	1,920,322,187.49	84,140,520.17	1,461,242,531.12	76,025,418.97	1,185,994,239.17
长期借款	2,939,485,850.54	849,698,486.61	89,886,156.22	1,065,380,555.70	405,797,919.45	2,407,892,018.22
其他应付款			173,087,340.30	173,087,340.30		
一年内到期的非流动 负债	451,523,990.67		417,742,294.86	449,581,424.70	6,876,932.99	412,807,927.84
租赁负债	14,780,232.95		7,172,720.65	1,994,666.64	17,321,872.70	2,636,414.26
合 计	4,124,589,555.76	2,770,020,674.10	772,029,032.20	3,151,286,518.46	506,022,144.11	4,009,330,599.49

(四) 其他

1. 外币货币性项目

(1) 明细情况

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
货币资金			569,928,588.17
其中：美元	77,846,815.35	7.1884	559,594,047.46
欧元	714,048.37	7.5257	5,373,713.82
港币	42,206.31	0.92604	39,084.73
瑞士法郎	0.16	7.9977	1.28

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算成人民币余额
新加坡元	0.06	5.3214	0.32
日元	4.00	0.046233	0.18
越南盾	17,140,210,866.00	0.000283	4,850,679.68
福林	3,883,098.46	0.0183	71,060.70
应收账款			3,459,694,320.41
其中：美元	478,481,691.60	7.1884	3,439,517,791.90
欧元	946,909.30	7.5257	7,126,155.32
越南盾	46,114,392,894.00	0.000283	13,050,373.19
其他应收款			345,017.19
其中：越南盾	1,219,142,024.00	0.000283	345,017.19
短期借款			493,917,862.94
其中：美元	68,710,403.28	7.1884	493,917,862.94
应付账款			2,267,367,022.08
其中：美元	312,604,986.92	7.1884	2,247,129,687.98
港币	585,289.17	0.92604	542,001.18
日元	58,915,174.00	0.046233	2,723,825.24
越南盾	59,969,991,788.00	0.000283	16,971,507.68
其他应付款			1,804,744.49
其中：越南盾	6,377,189,000.00	0.000283	1,804,744.49

(2) 境外经营实体说明

本公司之孙公司越南蓝微、越南电池、越南矽镨位于越南，以越南盾为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

2. 租赁

(1) 公司作为承租人

1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)16 之说明。

2) 公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三(二十九)之说明。

计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项 目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	21,713,746.92	14,311,946.34
低价值资产租赁费用（短期租赁除外）		
合 计	21,713,746.92	14,311,946.34

3) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	800,115.38	1,801,550.26
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	52,593,017.75	49,098,599.81
售后租回交易产生的相关损益		

(2) 公司作为出租人

经营租赁

项 目	本期数	上年同期数
租赁收入	189,027.56	
其中：未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额相关收入		

六、研发支出

项 目	本期数	上年同期数
职工薪酬	444,044,054.52	327,003,317.96
物料消耗	257,727,910.83	195,631,706.86
办公费	4,346,445.31	2,265,380.65
差旅费	4,012,417.18	2,726,469.09
折旧及摊销	104,633,204.42	64,517,436.54
维护与检测费	33,682,790.37	19,571,310.06
咨询费	15,943,058.36	11,972,862.35
水电及动力费	25,778,826.12	12,817,328.55
其他	9,009,956.07	5,526,476.84
合 计	899,178,663.18	642,032,288.90
其中：费用化研发支出	899,178,663.18	642,032,288.90
资本化研发支出		

七、在其他主体中的权益

(一) 企业集团的构成

1. 公司将惠州市德赛电池有限公司、惠州市蓝微电子有限公司、广东德赛矽镨技术有限公司等 21 家子公司纳入合并财务报表范围。

2. 子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
惠州市德赛电池有限公司	70,000.00 万元	惠州市	制造业	100		同一控制下的企业合并
惠州市蓝微电子有限公司	28,000.00 万元	惠州市	制造业	100		同一控制下的企业合并
广东德赛矽镨技术有限公司	14,000.00 万元	惠州市	制造业	70		投资设立
湖南德赛电池有限公司	50,000.00 万元	长沙市	制造业	70		投资设立
惠州市蓝微新能源技术有限公司	25,000.00 万元	惠州市	制造业		100	投资设立
德赛电池(长沙)有限公司	2,000.00 万元	长沙市	制造业		100	投资设立
德赛电池(香港)投资有限公司	1,500.00 万美元	香港	投资、贸易		100	投资设立
蓝微电子(香港)有限公司	6,484.79 万港元	香港	投资、贸易		100	非同一控制下的企业合并
蓝微电子(越南)有限公司	33,342,200.00 万越南盾	越南	制造业		100	非同一控制下的企业合并
德赛电池(越南)有限公司	34,950,000.00 万越南盾	越南	制造业		100	投资设立
惠州市德赛智储科技有限公司	20,000.00 万元	惠州市	制造业		100	投资设立
蓝微(匈牙利)有限公司	28.00 万美元	匈牙利	贸易		100	投资设立
德赛矽镨(香港)有限公司	6,589.03 万港元	香港	投资、贸易		100	投资设立
长沙新储科技有限公司	50,000.00 万元	长沙市	制造业		100	收购股权,不构成业务合并
创值投资有限公司	50.00 万美元	新加坡	投资		100	投资设立
德赛电池科技(龙门)有限公司	10,000.00 万元	惠州市	制造业		100	投资设立
德赛矽镨(越南)有限公司	20,153,572.68 万越南盾	越南	制造业		100	投资设立
德亚(山东)电	1,000.00 万元	济南市	投资		70	投资设立

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
力技术有限公司						
德亚(冠县)电力技术有限公司	1,000.00 万元	聊城市	技术服务与支持		100	投资设立
德勤(威海)电力技术有限公司	1,000.00 万元	威海市	贸易		100	投资设立
德赛电池(休斯敦)有限责任公司	10.00 万美元	美国	贸易		100	投资设立

(二) 其他原因的合并范围变动

合并范围增加

公司名称	股权取得方式	出资比例
德赛矽镨(越南)有限公司	投资设立	100.00%
德赛电池科技(龙门)有限公司	投资设立	100.00%
德亚(山东)电力技术有限公司	投资设立	70.00%
德亚(冠县)电力技术有限公司	投资设立	100.00%
德勤(威海)电力技术有限公司	投资设立	100.00%
德赛电池(休斯敦)有限责任公司	投资设立	100.00%

(三) 在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易

1. 在子公司的所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例	变动后持股比例
广东德赛矽镨技术有限公司	2024-1-31	100.00%	70.00%

2. 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项 目	处置德赛矽镨 30% 股权
购买成本/处置对价	106,906,300.00
现金	106,906,300.00
交易服务费	-159,817.26
购买成本/处置对价合计	106,746,482.74
减: 按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	45,041,327.71
差额	61,705,155.03
其中: 调整资本公积	61,705,155.03

(四) 在合营企业或联营企业中的权益

不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项 目	期末数	期初数
联营企业		
投资账面价值合计	5,554,326.24	6,292,877.48
下列各项按持股比例计算的合计数	-738,551.24	-4,098,380.48
净利润	-4,124,832.39	-22,889,586.61
其他综合收益		
综合收益总额	-4,124,832.39	-22,889,586.61

八、政府补助**(一) 本期新增的政府补助情况**

项 目	本期新增补助金额
与资产相关的政府补助	26,413,700.00
其中：计入递延收益	26,413,700.00
冲减固定资产	
冲减无形资产	
与收益相关的政府补助	10,864,954.94
其中：计入递延收益	200,000.00
计入其他收益	10,664,954.94
计入营业外收入	
合 计	37,278,654.94

(二) 涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	本期计入营业外收入金额
递延收益	211,880,274.24	26,413,700.00	41,114,449.52	
递延收益		200,000.00		
合 计	211,880,274.24	26,613,700.00	41,114,449.52	

(续上表)

财务报表报项目	本期冲减成本费用金额	本期冲减资产金额	其他变动	期末数	与资产/收益相关
递延收益				197,179,524.72	与资产相关

财务报表项目	本期冲减成本费用金额	本期冲减资产金额	其他变动	期末数	与资产/收益相关
递延收益				200,000.00	与收益相关
合计				197,379,524.72	

(三) 计入当期损益的政府补助金额

项目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	51,779,404.46	35,005,459.17
计入营业外收入的政府补助金额		
净额法下，冲减成本费用的金额		
净额法下，与资产相关的政府补助对应资产折旧摊销减少的金额		
财政贴息对利润总额的影响金额		
合计	51,779,404.46	35,005,459.17

九、与金融工具相关的风险

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

公司董事会负责确定与金融工具相关的各类风险管理目标和政策。经营管理层通过管理各职能部门，设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序，进行日常风险管理。公司内部审计部门对公司风险管理政策、程序的设计和执行情况进行日常监督，对公司风险管理工作及其工作效果进行监督评价，并将监督评价报告报送给董事会或董事会下设的审计委员会。公司对金融工具风险管理的目标是确保将风险控制在与公司总体目标相适应并可承受的范围内。

(一) 金融工具产生的各类风险

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产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款、合同资产余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方

式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。

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

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款、合同资产和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款、合同资产和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款、合同资产和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。

本公司的主要客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至 2024 年 12 月 31 日，本公司应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）的 55.46%（2023 年 12 月 31 日：50.95%）源于余额前五名客户。

本公司投资的银行理财产品，交易对方的信用评级须高于或与本公司相同。鉴于交易对方的信用评级良好，本公司管理层并不预期交易对方会无法履行义务。

2. 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2024 年 12 月 31 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，担保授信金额 1,570,570.00 万元，其中：已使用授信金额为 420,175.68 万元。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数		
	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	1,185,994,239.17		
长期借款		975,509,962.53	1,432,382,055.69
交易性金融负债	352,300.00		
应付票据	271,725,406.74		
应付账款	5,183,972,003.44		
其他应付款	55,579,698.06		
租赁负债		2,636,414.26	
一年内到期的非流动负债	412,807,927.84		
合 计	7,110,431,575.25	978,146,376.79	1,432,382,055.69

(续上表)

项 目	期初数		
	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	718,799,481.60		
长期借款		1,630,654,396.28	1,308,831,454.26
交易性金融负债			
应付票据	488,373,228.69		
应付账款	4,573,708,790.41		
其他应付款	56,733,123.72		
租赁负债		14,780,232.95	
一年内到期的非流动负债	451,523,990.67		
合 计	6,289,138,615.09	1,645,434,629.23	1,308,831,454.26

3. 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

(1) 利率风险

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

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

本报告期公司无利率互换安排。

截至2024年12月31日，本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动利率合同，人民币金额为2,811,278,823.31元（2023年12月31日：人民币金额为3,361,840,601.71元），在其他变量不变的假设下，假定借款利率上升/下降50个基准点，公司利润总额减少/增加人民币约2,493.99万元（2023年度：减少/增加人民币约5,702.65万元）。

(2) 外汇风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约来达到规避汇率风险的目的。

本报告期公司通过与银行签署远期外汇合约以规避汇率波动风险，未签署其他远期外汇合约或货币互换合约。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)1 之说明。

(二) 金融资产

1. 转移方式分类

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书或贴现	应收票据中尚未到期的银行承兑汇票	2,709,866.85	未终止确认	由于应收票据中的银行承兑汇票是由信用等级不高的银行承兑，已背书或贴现的银行承兑汇票不影响追索权，票据相关的信用风险和延期付款风险仍没有转移，故未终止确认。
背书或贴现	应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	277,301,432.37	终止确认	由于应收款项融资中的银行承兑汇票是由信用等级较高的银行承兑，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		280,011,299.22		

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	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资中尚未到期的银行承兑汇票	背书或贴现	277,301,432.37	-296,873.62
合计		277,301,432.37	-296,873.62

3. 转移金融资产且继续涉入形成的资产、负债的金额

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书	2,709,866.85	2,709,866.85
合计		2,709,866.85	2,709,866.85

十、公允价值的披露

(一) 期末公允价值计量

持续的公允价值计量

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
持续的公允价值计量				
1.交易性金融资产		1,334,312,556.32		1,334,312,556.32
(1)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		1,334,312,556.32		1,334,312,556.32
2.交易性金融负债		352,300.00		352,300.00
(1)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		352,300.00		352,300.00
3.应收款项融资			138,102,308.86	138,102,308.86
4.其他权益工具投资			94,816,350.00	94,816,350.00
5.其他非流动金融资产			58,091,037.06	58,091,037.06

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

本公司持有的理财产品和远期外汇合约，按资产负债表日能够取得的该资产在交易银行未经调整的报价确定期末公允价值。

(三) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司持有的应收款项融资为信用等级较高的银行开具的承兑汇票，票面期限较短且发生损失的可能性很小，票面价值与公允价值相近，采用票面金额作为公允价值进行计量。

本公司持有的权益工具和其他权益工具投资，由于无法获得相同或类似资产在活跃市场中的报价，公司根据企业会计准则及公司会计政策的相关规定，在参考投资对象本报告期内投资协议价格的基础上，综合考虑政策环境、市场需求、行业情况、经营状况等因素的变化确定公允价值。

(四) 持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层次之间的转换。

(五) 本期发生的估值技术变更及变更原因

本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

十一、关联方及关联交易

(一) 关联方情况

1. 本公司无控股股东、无实际控制人情况的说明

2024 年 1 月 19 日，为了明确公司治理安排，惠州市人民政府国有资产监督管理委员会（以下简称惠州市国资委）、惠州市德恒实业有限公司（以下简称德恒实业）、惠州市创新投资有限公司（以下简称惠创投）、广东德赛集团有限公司（以下简称德赛集团）签订《协议书》，确认自 2024 年 2 月 3 日起，德赛集团持有且曾承诺于 2024 年 2 月 2 日（含）以前放弃在公司股东大会享有表决权的 10% 股份对应的表决权恢复，其可在公司股东大会行使其持有的全部股份表决权。惠州市国资委、德恒实业、惠创投以及德赛集团均承诺不谋求德赛电池的董事会控制权。本次权益变动后，德赛电池无控股股东，实际控制人由惠州市国资委变更为无实际控制人。

2. 本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

3. 本公司的合营和联营企业情况

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
北京富奥星电子技术有限公司	本公司联营企业
许昌富奥星智能科技有限公司	本公司联营企业之子公司

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
广东德赛集团有限公司	持有本公司 5%以上股份的股东
惠州市德赛建设咨询服务有限公司	持有本公司 5%以上股份的股东控制的企业
惠州市德赛自动化技术有限公司	持有本公司 5%以上股份的股东控制的企业
深圳市德赛工业研究院有限公司	持有本公司 5%以上股份的股东控制的企业
惠州市德赛精密部件有限公司	持有本公司 5%以上股份的股东控制的企业
惠州市德赛智能科技有限公司	持有本公司 5%以上股份的股东控制的企业
惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	本公司董事、监事担任对方董事、监事之法人
广州市德赛西威智慧交通技术有限公司	过去 12 个月内与本公司属同一控股股东
惠州市德赛西威智能交通技术研究院有限公司	过去 12 个月内与本公司属同一控股股东
广东省威汇智能科技有限公司	过去 12 个月内与本公司属同一控股股东
深圳市德丰后勤管理有限公司	持有本公司 5%以上股份的股东控制的企业
惠州市德赛物业管理有限公司	持有本公司 5%以上股份的股东控制的企业
惠州市镡正投资有限公司	子公司核心技术和管理人员持股

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 采购商品和接受劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
惠州市德赛建设咨询服务有限公司	接受劳务	3,334,379.34	3,409,155.85
惠州市德赛进出口有限公司 ^{注1}	原材料		209,957.68
广东德赛集团有限公司	办公用品等	152,033.80	458,870.70
惠州市德赛自动化技术有限公司	固定资产、配件	12,608,709.94	34,742,212.39
惠州市德赛精密部件有限公司	原材料	24,228,538.71	43,772,445.59
深圳市德赛物业管理有限公司 ^{注2}	物业管理		133,253.78
深圳市德丰后勤管理有限公司	物业管理	154,176.78	25,536.26
惠州市德赛智能科技有限公司	固定资产		2,654,867.26
许昌富奥星智能科技有限公司	原材料		2,342,831.86
北京富奥星电子技术有限公司	原材料	3,350.00	2,772,420.46
惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	原材料	244,102.60	2,993,115.28
惠州市德赛西威智能交通技术研究院有限公司	接受劳务	2,358.49	
广东省威汇智能科技有限公司	软件系统	377,280.00	
合 计		41,104,929.66	93,514,667.11

注 1：惠州市德赛进出口有限公司，2022 年 9 月前为德赛集团之子公司。

注 2：因业务发展需要，原深圳市德赛物业管理有限公司（简称“深圳德赛物业”）并入深圳市德丰后勤管理有限公司（简称“德丰后勤”），自 2023 年 11 月 1 日起，我司与深圳德赛物业合同义务及相关权利转移至德丰后勤。

(2) 出售商品和提供劳务的关联交易

关联方	关联交易内容	本期数	上年同期数
惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	劳务	4,122,553.40	4,215,526.98
广州市德赛西威智慧交通技术有限公司	产品、劳务	1,170,215.78	50,532.11
广东德赛集团有限公司	其他	3,517.47	3,493.98
惠州市德赛智能科技有限公司	其他	14,081.15	11,674.99
惠州市德赛自动化技术有限公司	其他	3,080.98	5,624.45
惠州市德赛精密部件有限公司	其他	11,008.50	7,499.26
惠州市德赛建设咨询服务有限公司	其他	1,038.29	766.97
惠州市德赛物业管理有限公司	其他	893.79	681.75
深圳市德赛工业研究院有限公司	其他	576.23	468.70
北京富奥星电子技术有限公司	产品	24,431.85	
合 计		5,351,397.44	4,296,269.19

2. 关联租赁情况

(1) 公司出租情况

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的 租赁收入	上年同期确认的 租赁收入
广州市德赛西威智慧交通技术有限公司	场地	189,027.56	

(2) 公司承租情况

出租方名称	租赁资产种类	本期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
广东德赛集团有限公司	房屋	6,652,390.54	5,925,754.74		298,449.39
深圳市德赛工业研究院有限公司	房屋		1,053,360.00		16,339.84
合 计		6,652,390.54	6,979,114.74		314,789.23

(续上表)

出租方名称	租赁资产种类	上年同期数	
		简化处理的短期租赁和低	确认使用权资产的租赁

		价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
广东德赛集团有限公司	房屋	1,545,821.40	11,882,312.55		841,070.94
深圳市德赛工业研究院有限公司	房屋		1,053,360.00	2,006,400.00	51,183.65
合计		1,545,821.40	12,935,672.55	2,006,400.00	892,254.59

3. 关键管理人员报酬

项目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	5,244,968.88	5,919,182.38

4. 其他关联交易

(1) 挂牌转让子公司德赛矽镨 30% 股权

公司于 2023 年 12 月 26 日召开第十届董事会第二十三次(临时)会议，审议通过《关于公开挂牌转让广东德赛矽镨技术有限公司 30% 股权形成关联交易的议案》。惠州市镨正投资有限公司(以下简称“镨正投资”)拟参与竞买德赛矽镨 30% 股权。公司基于实质重于形式的原则，认定镨正投资为关联方，本次交易构成关联交易。2024 年 1 月 2 日，公司与镨正投资签署了《产权交易合同》，交易价格 10,690.63 万元。德赛矽镨已于 2024 年 1 月 31 日变更了工商信息。转让子公司股权后公司仍保持控制。

(2) 向控股子公司德赛矽镨提供财务资助事项

公司于 2024 年 5 月 27 日召开第十一届董事会第二次会议，审议通过《关于向控股子公司德赛矽镨提供财务资助暨关联交易的议案》。为支持德赛矽镨的业务发展，满足其资金周转及日常经营需要，降低公司整体融资成本，公司以自有资金向德赛矽镨提供不超过人民币 30,000 万元的财务资助，本额度在公司董事会审议通过之日起 12 个月内循环使用，在授权有效期内，每笔借款的借款期限自实际借款之日起不超过 36 个月，任一时点的借款余额不得超过上述额度。借款利率按不低于公司及德赛矽镨当期实际银行融资三年期借款平均利率每次借款的利率在借款支付时由公司和德赛矽镨协商确定,按每笔借款实际占用天数计算利息，按季度支付利息。德赛矽镨另一股东镨正投资未就本次财务资助事项提供同比例财务资助，但对上述借款按持股比例(30%)向公司承担连带保证责任担保。

(三) 关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

项目名称	关联方	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	广州市德赛西威智慧交通技术有限公司	89,618.50			
	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	466,756.31		2,148,541.77	
小 计		556,374.81		2,148,541.77	
合同资产					
	广州市德赛西威智慧交通技术有限公司	55,910.60			
小 计		55,910.60			
预付款项					
	北京富奥星电子技术有限公司			792,117.53	
	惠州市德赛自动化技术有限公司			2,997,959.04	
	许昌富奥星智能科技有限公司			1,435,099.17	
小 计				5,225,175.74	
其他非流动资产					
	惠州市德赛自动化技术有限公司	4,354,082.97		1,199,315.95	
	惠州市德赛智能科技有限公司			450,000.00	
小 计		4,354,082.97		1,649,315.95	
其他应收款					
	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	50,000.00			
	深圳市德丰后勤管理有限公司	35,245.00		35,245.00	
	深圳市德赛工业研究院有限公司	263,340.00		263,340.00	
小 计		348,585.00		298,585.00	

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方	期末数	期初数
应付账款			
	广东德赛集团有限公司	455,301.00	854,756.24

项目名称	关联方	期末数	期初数
	惠州市德赛进出口有限公司		125,148.10
	惠州市德赛精密部件有限公司	5,550,121.33	5,546,264.96
	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司		348,979.00
	惠州市德赛智能科技有限公司	150,000.00	
	惠州市德赛自动化技术有限公司	3,912,651.78	5,294,224.30
	北京富奥星电子技术有限公司	3,350.00	
	广东省威汇智能科技有限公司	44,435.20	
小 计		10,115,859.31	12,169,372.60
其他应付款			
	广东德赛集团有限公司	146,912.96	56,863.22
小 计		146,912.96	56,863.22

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十三、资产负债表日后事项

(一) 资产负债表日后利润分配情况

2025 年 4 月 18 日，本公司第十一届董事会第六次会议通过 2024 年度利润分配预案：向全体股东按每 10 股派发现金股利 3.3 元（含税），不送红股，不进行资本公积转增股本。此预案尚需提交 2024 年年度股东会审议。

(二) 其他资产负债表日后事项说明

截至 2025 年 4 月 18 日，公司无其他重大需要披露的资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

本公司之子公司与多家银行签约，开展付汇业务，本公司之子公司将原本用作支付进口材料的货款存放于银行作为保证金，银行为公司垫付或通过其海外银行为公司垫付进口材料款。本公司之子公司对存入保证金账户中的金额无任何处置权利，除已支付的保证金外，不需再承担任何其他债务，因此本公司将上述保证金账户的余额与相关短期借款余额进行了抵销处理，现金流量表中也未反映存出保证金和借入借款的现金流。本报告期末，本公司将 30,125.08 万美元的存款保证金与短期借款对冲抵销。

十五、母公司财务报表主要项目注释

(一) 母公司资产负债表项目注释

1. 其他应收款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
应收股利	180,000,000.00	
其他应收款	651,843,878.68	298,585.00
合 计	831,843,878.68	298,585.00

(2) 应收股利

项 目	期末数	期初数
惠州市德赛电池有限公司	118,000,000.00	
惠州市蓝微电子有限公司	62,000,000.00	
合 计	180,000,000.00	

(3) 其他应收款

1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
押金及保证金	298,585.00	298,585.00
关联方往来款	651,545,293.68	
账面余额小计	651,843,878.68	298,585.00
减：坏账准备		
账面价值合计	651,843,878.68	298,585.00

2) 账龄情况

账 龄	期末数	期初数
6 个月以内	651,545,293.68	
6 个月-1 年		
1-2 年		
2-3 年		
3 年以上	298,585.00	298,585.00
账面余额小计	651,843,878.68	298,585.00
减：坏账准备		

账 龄	期末数	期初数
账面价值合计	651,843,878.68	298,585.00

3) 坏账准备计提情况

①类别明细情况

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：合并范围内无风险客户组合	651,545,293.68	99.95			651,545,293.68
备用金及保证金组合	298,585.00	0.05			298,585.00
合 计	651,843,878.68	100.00			651,843,878.68

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备					
其中：合并范围内无风险客户组合					
备用金及保证金组合	298,585.00	100.00			298,585.00
合 计	298,585.00	100.00			298,585.00

②采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内无风险客户组合	651,545,293.68		
备用金及保证金组合	298,585.00		
合 计	651,843,878.68		

4) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	期末坏账准备
第一名	内部关联方往来款	349,877,186.84	6 个月以内	53.67	
第二名	内部关联方往来款	301,668,106.84	6 个月以内	46.28	
第三名	租赁押金	263,340.00	3 年以上	0.04	

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	期末坏账准备
第四名	租赁押金	35,245.00	3 年以上	0.01	
合计		651,843,878.68		100.00	

2. 长期股权投资

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,040,256,902.36		1,040,256,902.36	1,082,256,902.36		1,082,256,902.36
对联营、合营企业投资						
合计	1,040,256,902.36		1,040,256,902.36	1,082,256,902.36		1,082,256,902.36

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
惠州市德赛电池有限公司	440,405,256.03						440,405,256.03	
惠州市蓝微电子有限公司	151,851,646.33						151,851,646.33	
广东德赛矽镨技术有限公司	140,000,000.00			42,000,000.00			98,000,000.00	
湖南德赛电池有限公司	350,000,000.00						350,000,000.00	
合计	1,082,256,902.36			42,000,000.00			1,040,256,902.36	

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	265,715.69	265,715.69	196,259.15	196,259.15
合计	265,715.69	265,715.69	196,259.15	196,259.15
其中：与客户之间的合同产生的收入及成本	265,715.69	265,715.69	196,259.15	196,259.15

2. 投资收益

项目	本期数	上年同期数
处置长期股权投资产生的投资收益	64,746,482.74	
成本法核算的长期股权投资收益	180,000,000.00	200,000,000.00
处置银行理财产品产生的投资收益	12,634,187.55	186,717.91
合计	257,380,670.29	200,186,717.91

十六、其他补充资料

(一) 非经常性损益

1. 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	-2,383,391.41	
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	51,779,404.46	
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	53,579,386.19	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	697,580.77	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,306,927.42	
小 计	106,979,907.43	
减: 企业所得税影响数	22,138,135.05	
少数股东权益影响额(税后)	11,160,550.52	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	73,681,221.86	

2. 根据定义和原则将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益(2023 年修订)》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的说明

项 目	金 额	原 因
投资收益	-1,075,453.46	应收款项融资中票据贴现息
其他收益	1,648,172.19	个人所得税手续费返还款
其他收益	24,061,782.22	增值税进项税额加计抵减

(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/股)	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.41	1.0738	1.0738
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.26	0.8822	0.8822

(三) 境内外会计准则下会计数据差异

1. 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

2. 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(四) 其他

无

深圳市德赛电池科技股份有限公司董事会

2025 年 4 月 22 日