

证券简称：奥特佳

证券代码：002239

公告编号：2025-049



奥特佳新能源科技股份有限公司

2025 年半年度报告

2025 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人王振坤先生、主管会计工作负责人沈军女士及会计机构负责人冷冷女士声明：保证本半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次半年报的董事会会议。

在本报告中提及的涉及未来的经营计划、业务预期、策划尝试等，均为本公司基于当前行业、市场环境及公司实际情况制定的计划。这些计划不构成盈利预测或业绩承诺或实际业务进展。敬请投资者清晰理解其真实含义，审慎关注投资风险。

竞争加剧导致的价格战风险，将可能导致公司相关产品毛利率下滑或损失订单；客户降本传导风险，可能导致公司部分产品降价，从而影响利润；境外业务成本控制风险；重点客户产品占有率下滑的风险。

公司当期计划不派发现金红利，不送红股，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	8
一、公司简介	8
二、联系人和联系方式	8
三、其他情况	8
四、主要会计数据和财务指标	8
五、境内外会计准则下会计数据差异	9
六、非经常性损益项目及金额	9
第三节 管理层讨论与分析	11
一、报告期内公司从事的主要业务	11
二、核心竞争力分析	13
三、主营业务分析	15
四、非主营业务分析	17
五、资产及负债状况分析	17
六、投资状况分析	19
七、重大资产和股权出售	20
八、主要控股参股公司分析	20
九、公司控制的结构化主体情况	21
十、公司面临的风险和应对措施	21
十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况	22
十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况	22
第四节 公司治理、环境和社会	23
一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况	23
二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况	23
三、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	23

四、环境信息披露情况	24
五、社会责任情况	24
第五节 重要事项	27
一、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超期未履行完毕的承诺事项	27
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	28
三、违规对外担保情况	28
四、聘任、解聘会计师事务所情况	28
五、董事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明	28
六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明	28
七、破产重整相关事项	28
八、诉讼事项	28
九、处罚及整改情况	29
十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况	29
十一、重大关联交易	29
十二、重大合同及其履行情况	32
十三、其他重大事项的说明	35
十四、公司子公司重大事项	35
第六节 股份变动及股东情况	36
一、股份变动情况	36
二、证券发行与上市情况	38
三、公司股东数量及持股情况	38
四、董事、监事和高级管理人员持股变动	40
五、控股股东或实际控制人变更情况	40
六、优先股相关情况	41
第七节 债券相关情况	42
第八节 财务报告	43

一、审计报告	43
二、财务报表	43
三、公司基本情况	62
四、财务报表的编制基础	66
五、重要会计政策及会计估计	67
六、税项	93
七、合并财务报表项目注释	95
八、研发支出	134
九、合并范围的变更	135
十、在其他主体中的权益	136
十一、政府补助	145
十二、与金融工具相关的风险	146
十三、公允价值的披露	150
十四、关联方及关联交易	151
十五、股份支付	154
十六、承诺及或有事项	155
十七、资产负债表日后事项	156
十八、其他重要事项	157
十九、母公司财务报表主要项目注释	158
二十、补充资料	161
第九节 其他报送数据	164
一、其他重大社会安全问题情况	164
二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表	164
三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况	164

备查文件目录

1. 载有本公司董事长王振坤先生签名的半年度报告文本；
2. 载有本公司法定代表人王振坤先生、财务总监沈军女士、财务管理部部长冷冷女士签名并盖章的财务报告文本；
3. 报告期内本公司公开披露过的所有公告及文件文本。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、上市公司、奥特佳	指	奥特佳新能源科技股份有限公司
南京奥特佳	指	南京奥特佳新能源科技有限公司
空调国际、空调国际集团、AI	指	Air International Thermal 及其子公司
埃泰斯	指	江苏埃泰斯新能源科技有限公司
汽车空调系统	指	构成汽车空调功能的关键部件及管路的总称
汽车空调压缩机	指	应用于汽车空调系统的制冷剂压缩机，是汽车空调系统的关键零件
储能电池热管理系统	指	应用于储能电池温度控制的专门机组或系统
长江一号产投、控股股东	指	湖北长江一号产业投资合伙企业（有限合伙）
长江产业集团、实际控制人	指	长江产业投资集团有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	奥特佳	股票代码	002239
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	奥特佳新能源科技股份有限公司		
公司的中文简称	奥特佳		
公司的外文名称	Aotecar New Energy Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写	Aotecar		
公司的法定代表人	王振坤		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	窦海涛
联系地址	江苏省南京市江宁区秣周东路 8 号
电话	025-52600072
传真	025-52600072
电子信箱	securities@aotecar.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	4,001,450,819.20	3,639,593,068.04	9.94%
归属于上市公司股东的净利润（元）	73,600,736.23	69,077,224.50	6.55%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	67,859,241.27	58,859,139.90	15.29%
经营活动产生的现金流量净额（元）	571,393,761.70	336,004,798.86	70.06%
基本每股收益（元/股）	0.0227	0.0213	6.57%
稀释每股收益（元/股）	0.0226	0.0213	6.10%
加权平均净资产收益率	1.32%	1.24%	增长 0.08 个百分点
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	11,254,811,011.44	11,921,105,495.91	-5.59%
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,628,142,089.24	5,511,317,168.70	2.12%

五、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

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

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。

六、非经常性损益项目及金额

单位：元

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）	-1,891,499.60	
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）	10,542,314.27	主要是各类政府补助
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	510,029.40	为持有交易性金融资产公允价值变动损益以及处置交易性金融资产投资损益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	679,928.44	
债务重组损益	-349,530.18	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	-19,945.08	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,048,842.69	

项目	金额	说明
其他符合非经常性损益定义的损益项目	150,734.49	
减：所得税影响额	1,639,159.98	
少数股东权益影响额（税后）	192,534.11	
合计	5,741,494.96	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

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

项目	涉及金额（元）	原因
增值税加计抵减政策	6,097,596.13	根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（2023 年第 43 号），符合条件的纳税人可以按规定享受增值税加计抵减政策。自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税额。本报告期内本公司的子公司安徽科技、浙江龙之星、牡丹江富通、马鞍山科技、空调国际上海、空调国际南通、埃泰斯新能源 2024 年至 2027 年都会享受增值税加计抵减政策，且与生产经营密切相关，故将增值税加计抵减金额不列为非经常性损益。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

本公司主要从事汽车热管理系统零部件业务及储能系统热管理设备业务。

（一）经营环境

2025 年上半年，中国汽车市场继续保持稳健增长势头，受新能源汽车热潮持续涌动和以旧换新财政补贴政策对汽车消费的拉动，汽车产销量首次双双突破 1500 万辆。新能源汽车市场继续保持活力，销量达 696.8 万辆，同比增长 41.4%，占汽车总销量的比重升至 44.3%，全市场“电动化”程度和速度均在提高。这些因素均为新能源汽车零部件行业发展提供了充沛动能。

但受产能持续增长，市场竞争加剧，下游客户议价能力增强、不断降价诉求强烈等因素影响，汽车零部件市场仍处于红海竞争阶段，主流产品单价随市场整体形势而有所下降，行业的毛利率水平承受了较大压力，难以随销量的宏观提升而明显改善。在本公司业务较为集中的北美汽车及零部件市场，受美国政府关税政策频繁变动、关税税率整体提高及预期不明朗等因素影响，自国内出口至该市场的产品量有所下滑。

本公司 2024 年 7 月变更控股股东和实际控制人，公司转型成为国有控股上市公司，新任国有控股股东给企业经营与管理带来了新风。2025 年上半年，公司充分发挥党建引领作用，深化落实公司章程中对党组织在重大经营决策、人事变更等事项上的审议程序；进一步适应国有控股环境的变化，继续保持高度灵活的市场策略，不断开拓国内新增市场，巩固与国际市场主要客户的关系，稳步提升销售规模，扩大新市场版图；系统性地整章建制，出台涉及多个业务领域管理制度，强化内部控制；编制了未来三年及五年发展战略，明确了在行业中的地位进步与规模扩张等可衡量发展目标；对技术研发和数智化工厂的改造提升的投入加大，紧密与产业链延伸合作关系；利用对制造业较为宽松的融资环境，调整信贷结构，公司财务费用水平明显下降；进一步完备内部组织建设，完善制度和内部审计监督体系，强化了公司治理程序。

整体而言，报告期内公司构建了稳固的国有控股上市公司管控、组织与经营体系，保持了生机勃勃的市场发展势头，确立了中远期战略目标，为未来的高质量发展奠定了基础。

（二）主要经营情况

报告期内，公司产品销量和销售收入均取得增长。公司共销售汽车空调压缩机 367.27 万台，同比增长 18.23%，业务收入增幅达 18.31%。其中，电动汽车空调压缩机继续保持较快增长势头，共出货 127.43 万台，创公司半年度电动压缩机出货量纪录。传统的活塞式和涡旋式压缩机产品势头平稳，并未受燃油汽车整体占有率下滑情况的过多影响，总体销量略有增长，公司市场地位较为稳固。汽车空调系统零部件方面，公司共销售空调箱、换热器和前端冷却模块等主要产品共 334.5 万台套，销售收入有所增长。其中前端冷却模块产品受益于新增客户项目定点，销量增幅高达 160%，凸显了公司在相关产品客户开拓与产能质量保障上的成绩。在经历了 2024 年价格战和剧烈市场格局变化的冲击后，公司储能热管理产品在报告期的销售回暖，销量接近一万台套，其中，商用车电池热控制系统收入占比显著提高；受产品结构

中单价较高的大型储能设备出货量占比增长的影响，储能业务整体收入水平同比大幅增长，利润水平较上年明显改善。

公司在报告期加大了市场开发力度，利用国内外细分市场变化趋势，充分发挥自身在技术、质量与制造成本等领域的优势，开展有针对性营销，取得明显效果。在国内市场，公司各类主要产品对汽车主机厂客户的覆盖均有提升，部分产品取得了新客户订单的突破，与传统客户的关系保持牢固；在国际市场，陆续开发了斯泰兰蒂斯、福特及某豪华跑车品牌等多家主流汽车厂商的新定点项目，公司在印度、中东等地的销售稳步增长。在北美的业务随着工厂搬迁进程的完成，成本节省和效率提升效应明显体现出来，各经营主体的经营状况均出现大幅好转。目前公司的墨西哥工厂正专注于提高产能和良品率、降低成本以促进业绩，并将通过提升本地化自制比例、与主要客户就关税分担问题进行价格谈判等方式巩固在美国市场的业务。储能热管理业务拟新增适配新型大型储能电池热管理设备的生产线和配套检测试验装置；同步拓展经营思路，开始研究探讨涉足算力中心液冷温控方向业务的机遇，并围绕这一目标开展了行业初创公司及技术收购的前期调研。

为应对客户的频繁降价要求，始终保持规模效应、低成本制造优势，公司深入推进降本增效活动，在采购和制造两大领域实施更加精细的成本管控，注重挖掘基层优秀降本经验，形成降本典型案例进行月度评比宣传，使降本增效观念深入人心，经验方法迅速普及。报告期内，公司在原材料采购环节节约成本 1.5 亿余元，在制造环节，在绝对保障质量稳固的前提下，各项主要产品的制造成本均有所下降，降幅在 4.44%至 17.8%之间，成效较为明显。公司继续推进 2024 年下半年以来的清理降低存货行动。截至报告期末，公司主要生产基地的存货周转天数均有不同程度的减少，在公司业务规模扩大的情况下，存货总额由期初的 16.17 亿元下降至 14.46 亿元。

（三）重要经营管理举措

加大研发力度，构建更加符合市场需求的研发体系。报告期内，公司对重点产品的研发组织结构予以重整，理顺管理关系，按照市场形势的变化，明确任务目标，提升产出效率，完善纠错机制，紧贴市场和战略，增强关键部件的自主可控及创新能力。合资成立长江奥特佳新能源科技（武汉）有限责任公司（本公司为控股股东），立足湖北省庞大的汽车产能和热管理零部件市场需求，开展前瞻性、高端化、具有引领性的汽车热管理技术研发，报告期内已开始实质性运作。公司推向商用车市场的 R290 制冷剂热管理系统产品获得市场认可；提出了新能源汽车电动压缩机可靠性提升方案，大大提升了产品在高电压安全性、润滑性能、制冷液冲击和清洁度控制等方面的表现；空调系统业务在模块集成化方向、储能热管理业务在大储高功率热管理设备应用研发方向均取得了新成果；公司在安徽基地启动了数字化工厂项目，项目完成后，将大幅提升生产过程的数字化控制水平，提高生产精度。压缩机业务的其他主要生产基地开始稳步推进更高层次的数智化生产环境改造进程。

为响应鼓励上市公司开展资产并购重组的政策号召，增强自身对汽车热管理产业链控制能力，报告期内，公司开始高度重视并购机遇与对外投资活动，组建团队开始市场化投资探索，接触多家同业及产业链机构开展并购投资的初步洽谈，重点布局汽车零部件供应链增强、产业互补、机器人零部件等新兴技术。在公司确立的发展战略中，并购投资将成为重要增长极。公司增资空调国际业务的母公司上海圣游投资公司，增强其资本实力，助力空调国际协调发展海内外业务。公司在南京市大明路的总部大楼建筑工程项目的投资规划和设计功能在报告期做了重新调整，投资建设进度加快。

公司的组织架构持续优化完善，构建了以完备的公司治理体系为主体，以前台管理职能部门为业务核心，以内控监督与保障机制为两翼的总部管理控制机制，进一步理顺与业务子公司之间的关系，一手以防风险为目的加大关键节点控制力度，一手以强业绩为目标充分授权经营决策，坚持两手抓，业务板块的合规程度和经营灵活性同步提高。以取消监事会为契机，扩大了董事会审计委员会职权范围，补强内部审计监督部门力量，全面监督公司重大经营投资活动过程。公司成立了营销中心，整合各主要产品原本分散的销售服务力量，制定以奥特佳为核心品牌概念、各类产品相融合的统一营销政策，避免分散出击、各自为战状态，动态分配资源，克服不同类产品营销的差异化壁垒，以奥特佳为整体形象服务市场，主动适应价格竞争激烈、新客户壁垒提高等市场变化。报告期公司共获得 52 个新项目定点，营销成果显著。

更新人力资源理念。报告期内，公司系统化引入校招员工，增添新鲜血液；对薄弱技术研发环节的急需紧缺人才实施灵活的招聘政策，引入多位行业高层次专家和技术骨干人才；母公司与子公司之间建立起人才互通通道，全公司人才储备培养机制得以健全。

公司开展面向控股股东定向增发股票活动，拟募集资金 5.9 亿元以补充流动资金，增强资本实力，改善营运资金宽裕度，降低负债水平。该申请已获深圳证券交易所受理，正在审核中。

（四）主要财务数据分析

报告期，公司取得营业收入共 40.01 亿元，同比增长 9.94%。这是公司首次上半年度主营收入突破 40 亿元关口。这主要得益于客户对公司关键新能源产品的强劲需求，带动单价较高的核心产品出货量攀升，销售额占比提高，拉动整体收入提升。不过，在激烈价格竞争与客户频繁要求降价的环境下，尽管总收入增长，但公司主要产品的单价出现了一定幅度的下降，公司总体毛利率略降 0.2 个百分点。

公司 2025 年半年度归属于上市公司股东的净利润为 7360 万元，同比增长 6.55%。其中，扣非后归母净利润额为 6786 万元，同比增长 15.29%。公司当期加权平均净资产收益率为 1.32%，同比增长 0.08 个百分点。主要原因是公司营业收入增长，部分产品毛利率改善。

公司报告期经营活动产生的现金流净额为 5.71 亿元，同比增长 70.06%，主要原因是公司产品销量增长带动即期收入增长，同期客户回款情况改善。

报告期末，公司总资产为 112.55 亿元，较上年末减少 5.59%，主要由于公司归还银行短期贷款致货币资金短期存款额减少、公司清理存货成效明显致存货金额下降等因素。期末公司归母净资产额为 56.81 亿元，较上年末增长 2.12%。公司资产负债率同比下降。

报告期内，公司采取综合措施降本增效，控制费用，调整贷款结构和融资方式，使得当期销售费用和财务费用明显下降，降幅分别为 30.88%和 39.22%。

二、核心竞争力分析

本公司的核心竞争力主要体现在如下六个方面：

1. 技术与研发优势

公司是国内首批进入新能源汽车热管理领域的厂商，拥有十余年丰富开发经验和众多客户，具备系统及核心部件压缩机的专业研发体系与强大的创造能力，同时具备丰富的新能源汽车热管理开发经验和专业制造技术，研发队伍在设计开发方面有着出色的成绩。公司利用在研发上的深厚积累，逐步形成自

身的核心技术集群，涉及能效提升、原理优化、制造加工技术等多个方面，全方位地构筑了产业技术优势。

就压缩机业务而言，公司持续投入优势资源，不断开发积累新能源汽车热管理前沿技术，近年来陆续重点攻克了电动压缩机在高性能永磁电机、控制器、高转速可靠性、噪声振动控制、补气增焓热泵及热气旁通热泵等技术，取得了重大进步。为了增强自主可控能力，实现超越国际水平的发展，公司挑战了极具难度的电动压缩机控制器、电动低温多级热泵技术，探索了包括 R290（丙烷）在内的多种新型制冷剂对应的新能源热管理产品技术路线。随着技术的快速进步，公司的电动压缩机近年来迅速迭代升级，目前公司的主流电动压缩机产品技术正在从第四代向第五代过渡，为客户提供了更为先进的选择。

就空调系统业务而言，公司为全球主流厂商设计和开发了大量的完整系统、模块和热交换器部件项目。公司重视汽车热管理领域前沿先进技术的开发积累。

就储能热管理业务而言，公司作为该行业技术研发的先行者之一，自业务之始便直接采用先进水冷技术作为突破口，先行开发了具备自适应功能的软硬件结合控制模块，使产品具备智能化温控能力。

2. 客户资源优势

新能源汽车客户已成为公司目前最重要的客户类别，公司与国内外主流新能源汽车厂商形成了稳定的业务合作关系，供货产品涵盖公司各主要平台和车型产品线。成熟的业务记录吸引了国内外众多新兴新能源汽车制造商与公司建立合作关系。汽车空调压缩机是汽车整车必不可少的配件，生产企业在进入汽车零部件配套体系之前，要通过整车厂商的一系列认证程序，认证流程标准严格、程序复杂、时间跨度大，门槛较高。这一特性决定了公司在保持产品质量稳定、技术优异、价格具有竞争力的情况下，能够获得稳定的客户关系，且客户大多为实力雄厚的整车制造企业，有利于保障公司业务的长期性。

公司的汽车空调系统产品凭借其新颖的设计、稳定的质量、强大的适应能力及对市场需求的敏锐捕捉而积累了大量国内外优质客户，近年来，公司的汽车热管理系统产品及部件客户数量持续增长。

公司凭借较强的技术开发和产品质量优势，持续通过客户的产品认证程序，与国内外知名整车厂商建立了长期稳定的战略合作配套关系，积累了众多优质整车厂客户。公司在汽车空调散件零售——维修市场的品牌影响力也逐渐提升。

3. 多种类、多批次、大规模的生产优势

公司拥有领先的汽车热管理产品生产技术，在国内拥有较大的汽车空调压缩机和汽车空调系统零部件及完整系统的产能，其规模化、体系化的生产能力可以满足各种规模、发展阶段和技术类型的客户的个性化需求，从而构成了自身独特的优势。

首先，大规模专业化生产满足了下游客户对汽车热管理系统及部件的多种类、多批次、不同批量的弹性需求，巩固了与客户的合作关系，并使公司具备承接客户大订单的能力；

其次，在规模化生产情况下，公司大规模原材料采购可以有效提升公司对上游供应商的议价能力，控制和降低公司原材料采购成本；规模化生产还有利于公司减少固定成本的分摊，提升产品的成本优势；

第三，公司拥有 21 家生产基地，其中国内 14 家、国外 7 家，既有主力生产厂，也有多个集成装配与卫星装配工厂。各生产基地可彼此协调配合，及时反馈客户需求，充分优化生产流程并节约物料消耗，实现较低成本；同时可最大化利用较低人工成本和原料供应基地，并且通过标准化的装配和质量运行系统实现统一管理，确保统一的质量标准。

4. 精工制造的产品质量优势

公司持续不懈推动内部生产环节的改善与提升，陆续通过了 IATF16949（汽车质量管理体系标准）认证、TISAX（汽车行业信息安全）认证等多项知名的质量控制体系认证，大大提升了公司精工制造水准，大幅降低了产品出厂 0 公里故障数，赢得客户的好评。公司拥有完善先进的产品性能测试设备和完整的产品开发及检验标准，可以满足客户日益提高的要求，确保产品的质量和性能。

公司众多的技术成果和产品迭代大大提高了产品可靠性、先进性，获得业内众多好评。公司近年来综合内外部质量监测数据显示，公司生产的新型汽车热管理产品的 PPM 值（每百万分之一的不良率）稳定下降，压缩机产品的制冷性能系数和各类主要产品的 NVH 水平（噪音、震动和舒适性水平）保持在极佳水平，与国内外知名友商相比毫不逊色。公司产品整体质量水准达到业内先进水平。

5. 国际化经营战略下的业务全球布局优势

公司注重国际化经营战略，开展全球业务布局，取得丰硕成果。公司在海外有多家生产基地，在位置上覆盖了北美、欧洲、南亚、东南亚、北非等汽车发达国家和新兴市场。这些国际分支与公司的本土力量紧密结合，灵活配合，组成一张密实的客户服务网络。近年来，公司新能源汽车热管理产品在出口市场上受到欢迎，既有美国、欧洲等传统汽车发达市场的订单，也获得了印度、东盟、中东等众多新兴市场国家电动汽车主机厂的青睐。公司通过股权联系、技术输出等方式与外国汽车热管理零部件供应商建立起合作开发生产的业务关系，实现技术分享并开拓共同市场。

6. 高精度、大跨度的运营管理能力

作为一家业务国际化发展的公司，公司遵守国际化的项目管理准则，充分执行并遵守产品开发和执行系统规定，其 6 阶段评审系统严格匹配 QS9000APQP 流程标准，并对所有项目实行 KPI 管理，能对相关问题进行及时预警与有效防范；其次，公司针对不同主流产品制定了有效的采购战略和成本控制流程，并与主要客户实施原材料价格变动保护机制；第三，全公司范围内持续专注于项目效益与精益生产，致力于通过在各运营工厂中推广精益制造文化，以实现成本与效率的持续改善并确保产品的高质量；第四，公司注重通过严格的内部控制流程控制风险，防范不良因素，建立起人员、组织、生产、销售、中后台部门协同等多个层次的严密管理制度，并在公司治理机制的监督下切实推动实施。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	4,001,450,819.20	3,639,593,068.04	9.94%	
营业成本	3,495,595,217.82	3,172,361,352.23	10.19%	
销售费用	33,320,369.80	48,205,853.95	-30.88%	本期市场营销费用减少
管理费用	209,591,416.73	186,782,145.57	12.21%	
财务费用	21,716,059.42	35,727,421.90	-39.22%	贷款减少，利率下降
所得税费用	24,967,572.88	25,541,685.55	-2.25%	

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
研发投入	138,030,859.38	123,476,357.35	11.79%	
经营活动产生的现金流量净额	571,393,761.70	336,004,798.86	70.06%	收入增加,销售收现增加,库存减少,购买付现同比减少
投资活动产生的现金流量净额	-59,580,366.88	-259,364,031.25	-77.03%	本期购买理财较少
筹资活动产生的现金流量净额	-697,054,848.85	181,154,097.31	-484.79%	本期偿还银行借款较多
现金及现金等价物净增加额	-148,265,976.50	268,185,366.66	-155.28%	本期筹资流入金额较小

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	4,001,450,819.20	100%	3,639,593,068.04	100%	9.94%
分行业					
热管理零部件制造	4,001,450,819.20	100.00%	3,639,593,068.04	100.00%	9.94%
分产品					
汽车空调压缩机	2,096,816,720.21	52.40%	1,772,308,967.43	48.70%	18.31%
汽车空调系统及储能电池热管理设备	1,904,634,098.99	47.60%	1,867,284,100.61	51.30%	2.00%
分地区					

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

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						
热管理零部件制造	4,001,450,819.20	3,495,595,217.82	12.64%	9.94%	10.19%	下降 0.2 个百分点
分产品						
汽车空调压缩机	2,096,816,720.21	1,846,908,813.37	11.92%	18.31%	20.55%	下降 1.64 个百分点
汽车空调系统及储能电池热管理设备	1,904,634,098.99	1,648,686,404.45	13.44%	2.00%	0.51%	增长 1.28 个百分点
分地区						

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 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、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	30,021,058.44	30.59%	公司享有联营、合营企业本报告期的利润份额	是
公允价值变动损益	-849,849.35	-0.87%		否
资产减值	-29,936,773.25	-30.51%	计提资产减值和信用减值	将按会计准则进行定期减值测试
营业外收入	1,912,218.55	1.95%		否
营业外支出	5,513,915.08	5.62%		否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	739,245,180.02	6.57%	1,242,148,977.05	10.42%	-3.85%	
应收账款	2,576,351,397.85	22.89%	2,658,340,178.07	22.30%	0.59%	
存货	1,446,343,931.36	12.85%	1,616,675,578.74	13.56%	-0.71%	
投资性房地产	21,110,090.00	0.19%	21,753,645.93	0.18%	0.01%	
长期股权投资	483,937,188.34	4.30%	459,642,020.51	3.86%	0.44%	
固定资产	1,483,011,522.51	13.18%	1,515,007,280.18	12.71%	0.47%	
在建工程	278,406,603.30	2.47%	271,279,717.24	2.28%	0.19%	
使用权资产	65,561,306.62	0.58%	73,242,136.70	0.61%	-0.03%	
短期借款	162,086,029.75	1.44%	724,237,762.16	6.08%	-4.64%	
合同负债	148,414,158.91	1.32%	112,049,229.14	0.94%	0.38%	
长期借款	419,737,310.08	3.73%	521,409,226.01	4.37%	-0.64%	
租赁负债	38,399,919.82	0.34%	45,929,516.43	0.39%	-0.05%	

2、主要境外资产情况

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
摩洛哥奥特佳	投资设立	总资产 0.97 亿元	摩洛哥	独立运营	派遣团队独立管控	净利润负 93.61 万元	1.71%	否
空调国际	非同一控	总资产	欧美、东	独立运营	派遣团队	净利润负	42.82%	否

海外经营集团	制下企业合并	24.35 亿元	南亚		独立管控	3,054.22 万元		
--------	--------	----------	----	--	------	-------------	--	--

3、以公允价值计量的资产和负债

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								
交易性金融资产（不含衍生金融资产）	24,568,263.29	-849,849.35			1,087,865.66	24,806,279.60		0.00
其他权益工具投资	10,000,000.00							10,000,000.00
金融资产小计	34,568,263.29	-849,849.35			1,087,865.66	24,806,279.60		10,000,000.00
应收款项融资	632,959,567.72				162,913,566.70			795,873,134.42
上述合计	667,527,831.01	-849,849.35			164,001,432.36	24,806,279.60		805,873,134.40
金融负债	0.00							0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	367,061,341.91	367,061,341.91	保证金以及诉讼冻结的资金	银行承兑汇票保证金、质押的大额定期存单、诉讼冻结资金
应收票据	62,836,462.13	62,836,462.13	质押	借款质押
应收款项融资	640,772,983.35	640,772,983.35	质押	质押的银行承兑汇票
固定资产	285,495,448.39	211,484,704.52	抵押	借款抵押
无形资产	20,852,000.00	15,882,275.01	抵押	借款抵押

合 计	1,377,018,235.78	1,298,037,766.92		
-----	------------------	------------------	--	--

六、投资状况分析

1、总体情况

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
95,665,599.44	165,784,618.02	-42.30%

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

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况¹

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	601777	千里科技	3,234,095.18	公允价值计量	4,483,687.95	-849,849.35			4,940,575.21	456,887.26	0.00	交易性金融资产	---
境内外股票	600375	汉马科技	0.00	公允价值计量	0.00			1,087,865.66	1,141,007.80	53,142.14	0.00	交易性金融资产	---
合计			3,234,095.18	---	4,483,687.95	-849,849.35	0.00	1,087,865.66	6,081,583.01	510,029.40	0.00	---	---

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

¹ 本公司在报告期间持有的股票均为依据人民法院判决而获得的债务人抵债股票，系被动取得，不涉及购买行为，并非主动投资。

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。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

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

八、主要控股参股公司分析

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
南京奥特佳新能源科技有限公司	子公司	新能源技术开发、制造、销售无氟环保制冷产品	1,500,000,000.00	6,075,333,783.38	2,624,097,718.00	2,113,824,419.39	75,248,611.67	62,821,297.11
空调国际集团	子公司	汽车空调系统零部件制造及汽车热管理技术开发	1,900,072,000.00	4,323,655,337.00	1,415,875,609.43	1,910,685,505.71	44,028,173.45	27,887,728.57
江苏埃泰斯新能源科技有限公司	子公司	储能电池热管理设备制造	17,783,837.00	507,656,864.79	309,576,607.85	146,174,055.97	-4,052,992.22	-2,741,047.15
南方英特空调有限公司 ²	参股公司	汽车空调系统零部件制造及汽车热管理技术开发	50,000,000.00	1,566,194,872.17	584,967,085.89	1,118,700,776.88	53,151,161.06	45,178,486.82

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

² 南方英特空调有限公司成立于 2000 年 11 月，注册资本 5000 万元人民币，公司由空调国际热能系统有限公司与辰致汽车科技集团有限公司共同出资组建，双方出资比例各 50%。

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
南京奥特佳电动压缩机有限公司	于 2025 年 1 月 24 日在南京市江宁区政务服务管理办公室登记注销。	较小
长江奥特佳新能源科技（武汉）有限责任公司	于 2024 年 12 月 20 日经武汉经济技术开发区市场监督管理局批准成立，于 2025 年正式开始运营。	较小
西藏鑫玉企业管理有限公司	于 2025 年 3 月 6 日在拉萨市市场监督管理局柳梧新区分局登记注销。	较小
滁州奥特佳新能源科技有限公司	于 2025 年 3 月 7 日在滁州市南谯区市场监督管理局登记注销。	较小
芜湖艾泰斯汽车热管理系统有限公司	于 2025 年 4 月 2 日在芜湖市鸠江区市场监督管理局批准成立，于 2025 年正式开始运营。	较小

主要控股参股公司情况说明：奥特佳新能源科技股份有限公司为控股平台公司，具体业务均由控股参股子公司完成。因此，控参股子公司的业务即为奥特佳的业务情况，具体请参考本报告“第三节管理层讨论与分析”的内容。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 竞争加剧导致的价格战风险。汽车热管理市场及储能温控市场存在明显的价格战情况，尤其是争夺重点客户时，部分竞争对手存在加剧价格战的风险，将可能导致公司相关产品毛利率下滑甚至损失订单。

目前政府主管部门已提出整顿行业恶性价格竞争，进一步规范市场竞争秩序，加强行业自律，强化政策引领与监督等措施，我们期待这些措施可以助力行业健康平稳运行，降低恶性价格竞争带来的不利影响。

2. 客户降本传导风险。受整车市场持续显著降价影响，主机厂客户可能会将降价压力向供应商传导。作为直接面对主机厂客户供货的一级供应商，这种传导可能导致公司部分产品降价，从而影响利润。

公司一方面在自身原材料采购侧向供应商传导部分降价压力，另一方面努力增强规模效应，压减生产成本，尽力降低对自身合理利润水平的影响。

3. 境外业务成本控制风险。公司的海外业务运营成本相对国内业务仍然较高，海外业务规模受当地政策和汽车市场环境的影响较大，其业绩存在波动风险。此外，海外业务的收入均为外币结算，存在汇率汇兑损失风险，从而影响公司整体收益。

公司已采取调整基地位置、提升运营效率等措施降低海外业务成本。在必要时，可能采用外汇远期交易等方式规避汇率剧烈波动风险。

4. 重点客户产品占有率下滑的风险。公司努力维护与重点客户的商务合作关系，促进销售供货保持稳定，尽力扩大在客户的产品使用品牌占比。但受激烈竞争、重点客户培育自主热管理系统供应能力、客户车型和平台产品销量受市场影响而在短中期内剧烈下滑等不确定性的影响，公司存在在重点客户处产品占有率下降、车型覆盖面减小的风险，从而影响公司主营收入的增长。

公司将紧紧锚定重点客户的战略需求，持续完善客户服务措施，综合运用成本、质量、技术等优势获取客户的信任，保持并增长重点客户产品占有率。

十一、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

本公司《市值管理制度》共五章 21 条。该制度以提升公司投资价值为核心目标，通过规范化的市值管理行为保障股东权益。主要内容包括：1. 目标定位。强调通过提升公司质量、优化治理结构实现市值与内在价值的动态均衡。2. 组织架构。董事会统筹领导，董秘及董事会办公室负责日常执行，各部门协同配合。3. 核心措施。资本市场措施，如强化主业竞争力，开展并购重组与资源优化；战略发展措施；资本工具措施，如灵活运用再融资、股份回购、股东增持及长效激励机制；市场沟通措施，如加强投资者关系管理（业绩说明会、路演）、舆情监测与危机应对等；股价维稳措施，在股价异常波动时，通过分红、增持等措施稳定市场信心。4. 考核机制。将市值管理成效纳入相关责任人薪酬考核体系。

该制度系统化规范了公司市值管理流程，以战略优化、资本运作和投资者沟通为支柱，建立从目标设定到考核落地的闭环管理体系，旨在实现公司价值与股东回报的双重提升。

十二、“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

公司于 2024 年末公布了行动方案，目标是为响应国家“活跃资本市场、提振投资者信心”的号召，结合证监会市值管理要求而制定的系统性计划，核心目标是通过提升公司质量与投资价值，维护股东权益。主要内容包括：

1. 聚焦主业，强化核心竞争力。公司深耕汽车热管理系统（空调压缩机、空调系统）及储能电池热管理业务，三大业务板块均实现增长。2. 提升投资者回报。近年来连续实施现金分红，同时制定了《2024-2026 年股东回报规划》，明确长期分红预期，稳定市场信心。3. 完善公司治理。优化法人治理结构（股东大会、董事会、监事会、管理层权责分明），更新了《董事会议事规则》，强化独立董事监督与决策作用；加强了内控与风险管理，定期开展董监高合规培训，保障中小股东权益。4. 强化信披与投资者关系，遵循“真实、准确、完整”原则，提升信披透明度；通过业绩说明会、互动易平台等多渠道与投资者沟通，传递公司价值。

公司总的行动目标是，承诺持续落实该方案，聚焦主业发展、提升经营质量，践行“以投资者为本”理念，通过高质量增长与稳定回报，促进资本市场健康发展。

2025 年以来，公司实现了业绩增长，对 2024 年度业绩实施现金分红，完善以党建引领的公司治理和内部控制制度，加强了对中小投资权益的保护力度，并通过年报说明会、机构投资者介绍、召开战略发布会等措施积极传递公司价值。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
王常龙	监事会主席、职工代表监事	任期满离任	2025 年 04 月 16 日	换届
李星辰	监事	任期满离任	2025 年 04 月 16 日	换届
赵剑翼	监事	任期满离任	2025 年 04 月 16 日	换届

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、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

1、股权激励

1. 2024 年 6 月 17 日，公司召开第六届董事会第二十次会议审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划管理办法〉的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划有关事项的议案》，律师事务所就该事项发表了意见。

2. 2024 年 6 月 17 日，公司召开第六届监事会第十五次会议审议并通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划管理办法〉的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于核实〈公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单〉的议案》，6 月 18 日监事会出具了《监事会关于公司 2024 年限制性股票激励计划相关事项的核查意见》。

3. 公司于 2024 年 6 月 17 日至 6 月 27 日在公司内部网站上公示了《2024 年限制性股票激励计划首次授予的激励对象名单》，公示期满后公司监事会未接到与本激励计划激励对象有关的任何异议。2024 年 6 月 28 日，公司披露了《奥特佳新能源科技股份有限公司监事会关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的公示情况说明及审核意见》。

4. 2024 年 7 月 3 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈奥特佳新能源科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈奥特佳新能源科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划管理办法〉的议案》《关于〈奥特佳新能源科技股份有限公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划有关事项的议案》。7 月 4 日，公司披露了《关于 2024 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》等公告。

5. 2024 年 9 月 6 日，公司召开第六届董事会第二十四次会议和第六届监事会第十七次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》。根据公司 2024 年第二次临时股东大会的授权，董事会对本激励计划授予数量、激励对象名单及授予价格进行了调整，并确定 2024 年 9 月 6 日为授予日，以 1.26 元/股的价格向 110 名激励对象授予 6,636.57 万股限制性股票。监事会对本激励计划首次授予激励对象名单进行核查并发表了核查意见。

6. 2024 年 9 月 20 日，公司完成了 2024 年限制性股票激励计划的首次授予登记工作。

7. 2025 年 3 月 31 日，因 1 名授予对象主动离职，公司在第六届董事会第二十九次会议审议并通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，该议案于 2025 年 4 月 16 日经 2025 年第一次临时股东会审议通过。

8. 2025 年 6 月 6 日，因 1 名授予对象主动离职，公司在第六届董事会第三十二次会议审议并通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，该议案于 2025 年 6 月 27 日经 2024 年年度股东会审议通过。2025 年 6 月 28 日，公司披露了《关于回购注销部分限制性股票暨减少注册资本并通知债权人的公告》。

9. 2025 年 7 月 2 日，公司召开第六届董事会第三十三次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，同意以 2025 年 7 月 2 日为预留部分的激励股票的授予日，以 1.26 元/股的价格向符合条件的 67 名激励对象授予合计 1483.86 万份限制性股票。董事会薪酬与考核委员会对预留授予日的激励对象名单进行核实并发表了核查意见。

10. 2025 年 8 月 2 日，公司发布《关于部分限制性股票回购注销完成暨股本变动的公告》，在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了回购注销手续。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

纳入环境信息依法披露企业名单中的企业数量（家）		4
序号	企业名称	环境信息依法披露报告的查询索引
1	南京奥特佳祥云冷机有限公司	江苏省企业“环保脸谱”信息公开平台： http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webappwebviewRunner.html?viewldhttp://218.94.78.91:18181/spsarchive-webapp'websps'views'yfplviews/home/incCx.IS
2	上海空调国际南通有限公司	江苏省企业“环保脸谱”信息公开平台： http://ywxt.sthjt.jiangsu.gov.cn:18181/spsarchive-webappwebviewRunner.html?viewldhttp://218.94.78.91:18181/spsarchive-webapp'websps'views'yfplviews/home/incCx.IS
3	马鞍山奥特佳机电有限公司	企业环境信息依法披露管理（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home
4	安徽奥特佳科技发展有限公司	企业环境信息依法披露管理（安徽）： https://39.145.37.16:8081/zhhb/yfplpub_html/#/home
5	成都艾泰斯热系统有限公司	成都市生态环境局企业填报中心 https://qytc.cdsthjj.cn:2888/#/login

五、社会责任情况

公司在报告期注重履行企业社会责任，从诸多方面着手，综合性提高社会责任履职意识，完善制度和管理基础，将社会责任贯穿到经营的各个层面，取得了相当成果。

（一）在环境保护和碳减排方面的社会责任履行

公司已全面推行 ISO14001（环境管理体系认证）标准管理，并始终以该等标准管理约束内部的生产经营行为，公司业务链条与环保的联系更加紧密，员工队伍环保意识较为强烈。

公司的主要生产类子公司均建立健全了环保制度，并在当地环保部门的监管下建立了废水、废气、噪声治理体系，投入了必要资金和设备进行污染防治，并通过在厂区边界处设置电子公示牌等方式及时对社会公示。

公司强调资源节约和节能减排的重要意义，对相关事务加强了管理。公司的空调压缩机生产业务会产生大量铝屑。公司集中清洗处置废旧铝屑上沾染的酸性物质等含有污染的成分，依据相关法规标准进行无害化处置后联系专门的废旧料回收公司予以环保回收处置，大大提高废旧资源的循环利用程度。公司建立了严格的电能、水、燃气资源使用监控制度，从成本和环保的角度限制单位产能的能源和水资源消耗程度，改善资源密集型投入状态，将产品生产全过程的碳排放减少作为生产的重要环保目标。

公司注重可再生能源的利用，报告期继续推动有条件的厂房屋顶光伏发电设备铺装工程，提高自身绿色能源效率。

（二）安全生产责任常抓不懈

作为制造业企业，公司高度重视安全生产责任，将具体监管责任分解落实到各生产基地和车间班组，落实到每位员工，对安全生产教育、监督、检查工作常态化，定期组织生产安全培训和专项检查，重点聚焦于防工伤事故、防火、防交通安全事故，尽可能排除各类安全隐患，防患于未然。

公司部分产品的铸造、打磨和加工的过程中需要使用硫酸、高压气体等涉及易制毒、存在爆炸风险的物品，公司重视防范相关风险，均严格按照生产基地所在地有关政府部门的指示要求进行储运、管理。

报告期内，公司大力强化安全生产管理，督促各生产型子公司均设立了安全生产管理小组和事故应急小组，组织了多次针对安全生产的专项检查和制度落实情况考核，广泛组织员工进行了安全生产教育培训活动。

（三）对利益相关方的社会责任履行

公司以社会和谐为己任，遵守公共秩序法律规范，积极参与社会事务，关爱职工队伍，参与社区事务，做负责任的企业公民。

公司重视利益相关者的权益维护，倾听有关方面对公司的建设性意见并及时整改。通过公司的党组织、工会、职工互助组织广泛地参与以职工为主要帮助对象的权益维护、福利发放、扶贫济困等工作。公司工会常年扶助遭遇经济困难的职工，注重与员工群体的沟通，建立起劳资双方的紧密纽带联系，构建和谐劳动关系。公司在职工人数较为集中的子公司或生产基地开展了丰富多彩的体育活动和比武，促进职工参与体育活动，在娱乐竞技中提升职业技能，增强事业归属感。

公司的生产基地众多，身为社区的一份子，均与所在地社区保持紧密的联系，相应当地政府和社区组织的号召，参与多种类型的社区、工商联活动，服务社区，建设社区。公司各子公司、生产基地均积极参与当地社会福利活动，多次参加慈善捐赠等活动。

公司与同行业保持密切沟通，积极参与汽车工业及制冷工业的行业协会组织活动，参加行业技术交流、信息分享、前景探讨等活动，共同推动汽车热管理行业及制冷零部件行业的进步发展。

（四）主动接受社会责任标准认证，提升社会责任意识及合规水平

报告期内，公司继续按照相关专业机构在对公司综合社会责任履行情况认证审核中提出的要求，围绕涉及环境保护、劳动者权益、公共关系、客户关系管理、社会义务等事务提升自身素质，强调社会责任履行标准化程序的落地生根。

2025 年上半年，公司人力资源政策继续男女同工同酬、反对任职中的性别歧视和年龄歧视、防止工作场合性骚扰、保障实习学生合法权益等原则和具体方法，为公司营造和谐的劳资关系。

（五）客户及消费者权益保护

公司的主要客户为汽车整车制造企业及汽车零部件制造企业。公司与这些客户之间维持着良好的业务关系，从客户车型（或产品）立项设计开始，公司即全程参与，按照客户的要求完成公司产品的设计实验，后续的生产、交付和售后服务，内部各部门联动，以销售部门和技术部门为核心，全程紧贴客户产品的产销周期，尽力满足客户技术需求。客户与公司的供货合同中一般设有产品质量缺陷的解决条款，在公司批量产品出现一定数量的质量问题时，公司将按合同履行返修、赔偿等义务，在合理的商业条件下保障客户的权益。

针对汽车售后服务市场的客户及消费者服务，公司专门设有后市场销售部门，专司市场维护。公司设有消费者服务热线电话，通过官方网站、微信公众号等发布公司产品信息，听取后市场客户及普通消费者的意见投诉，及时反馈解决，保障后市场和零售客户的权益。

（六）公共关系维护与舆情事件处置

公司高度重视公共关系，对涉及公司业务、形象和声誉、资本市场事务的舆情等持续关注，对夸张报道、不实信息等尽快联系，予以纠正，避免不实信息散布，防止影响公司声誉和股价异动。公司与新闻媒体保持良好的关系，在巨潮资讯网和各大主要证券类专业报纸上披露公司公告。

第五节 重要事项

一、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超期未履行完毕的承诺事项

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
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	长江一号产投、长江新动能基金、长江产业集团	保障上市公司独立性	保证维护上市公司与承诺方控制的公司的人员、资产、机构、财务、业务等方面保持独立运作，承诺方不通过正当公司治理程序之外的方式干涉上市公司的独立性。	2024 年 05 月 21 日	在承诺方作为控股股东或实际控制人期间有效	在报告期内正常履行
	长江一号产投、长江新动能基金、长江产业集团	避免与上市公司产生同业竞争	避免承诺方及其控制的其他企业与上市公司发生同业竞争或潜在同业竞争。	2024 年 05 月 21 日	在承诺方作为控股股东或实际控制人期间有效	在报告期内正常履行
	长江一号产投、长江新动能基金、长江产业集团	减少与上市公司的关联交易	承诺方及其控制的企业尽力减少或避免与上市公司开展关联交易，不以关联交易的方式从上市公司处获得不当利益，或使上市公司承担不当责任。	2024 年 05 月 21 日	在承诺方作为控股股东或实际控制人期间有效	在报告期内正常履行
资产重组时所作承诺	王进飞、江苏帝奥控股集团股份有限公司	避免与上市公司产生同业竞争	承诺方及其控制的其他企业承诺避免与上市公司发生同业竞争或潜在同业竞争，存在相关行业的商业机会的，将尽力给予上市公司。	2015 年 05 月 07 日	在承诺方作为股东期间有效	在报告期内正常履行
	王进飞、江苏帝奥控股集团股份有限公司等	避免与上市公司产生同业竞争	承诺方及其控制的其他企业承诺避免与上市公司发生同业竞争或潜在同业竞争。	2015 年 12 月 26 日	在承诺方作为股东期间有效	在报告期内正常履行
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
---------------------------------------	-----

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

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。

其他诉讼事项

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
报告期内本公司的子公司共有 11 起商业纠纷诉讼, 均未及重大诉讼披露标准。其中 6 起诉讼案件中本公司的子公司为原告, 系客户拖欠本公司的货款所致, 另外 5 起诉讼案件中本公司的子公司为被告, 涉及货款或服务的支付问题。	3703.02	在本公司的子公司作为被告的诉讼案件中有 3 起案件形成预计负债。	目前所有案件当中, 其中已有 7 起案件已结案, 其中 3 起案件处于一审阶段, 还有 1 起案件处于二审阶段。	在已结案的 7 起案件中, 本公司子公司作为原告案件有 3 起, 法院判决被告支付货款/ 退还货物; 本公司子公司作为被告的案件有 4 起, 法院驳回原告诉讼请求有 1 起, 另外 3 起法院判决本公司的子公司向原告支付货款/ 服务费用。	有 6 起案件已执行结束	不适用	不适用

九、处罚及整改情况

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

报告期内公司及控股股东、实际控制人诚信状况良好。据本公司了解的信息, 公司及控股股东、实际控制人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。

十一、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(万元)	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(万元)	披露日期	披露索引
南方英特空调有限公司	子公司的合营企业	购买商品/接受服务	采购商品	参照市场价格公允定价	631.07	631.07	0.18%	1,440	否	银行结算	1,440	2025年04月17日	见巨潮资讯网上披露的《关于

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 (万 元)	关联 交易 金额 (万 元)	占同 类交 易金 额比 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 (万 元)	披 露 日 期	披 露 索 引
													2025年度日常关联交易预计的公告》(公告编号: 2025-024)
南方英特空调有限公司	子公司的合营企业	销售商品/提供劳务	提供服务	参照市场价格公允定价	49.5	49.5	0.42%	575	否	银行结算	575	2025年04月17日	同上
南方英特空调有限公司	子公司的合营企业	销售商品/提供劳务	销售货物	参照市场价格公允定价	6,661.63	6,661.63	1.72%	15,642.35	否	银行结算	15,642.35	2025年04月17日	同上
TACO Air International Thermal Systems Private Limited	子公司的合营企业	销售商品/提供劳务	销售货物	参照市场价格公允定价	4,852.98	4,852.98	1.25%	16,163.84	否	银行结算	16,163.84	2025年04月17日	同上
TACO Air International Thermal Systems Private Limited	子公司的合营企业	购买商品	采购商品	参照市场价格公允定价	155.6	155.6	0.05%	901.2	否	银行结算	901.2	2025年04月17日	同上
合计				--	--	12,350.78	--	34,722.39	--	--	--	--	--

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(万元)	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(万元)	披露日期	披露索引
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)				无									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用)				无									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

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

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产(万元)	被投资企业的净资产(万元)	被投资企业的净利润(万元)
湖北长江车百产业基金合伙企业(有限合伙)、湖北长江汽车产业投资有限公司	实际控制人控制的公司	长江奥特佳新能源科技(武汉)有限责任公司	汽车热管理技术的研发与应用	2000 万元	522.10	496.58	-63.41
被投资企业的重大在建项目的进展情况(如有)		2024 年 12 月 20 日,本公司与武汉军山新城投资发展有限公司、湖北长江车百产业基金合伙企业(有限合伙)、湖北长江汽车产业投资有限公司共同成立长江奥特佳新能源科技(武汉)有限责任公司并完成工商注册登记。该公司注册资本 2000 万元,本公司认缴出资额 1200 万元,其余股东共同出资 800 万元。2025 年 3 月,该公司正式组建并陆续注资,目前本公司已缴纳注册资本 480 万元。湖北长江车百产业基金合伙企业(有限合伙)、湖北长江汽车产业投资有限公司为本公司的实际控制人长江产业集团控制的企业。此关联交易未达到董事会审议标准,已经公司总经理办公会审议通过。					

4、关联债权债务往来

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

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

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

1. 2025 年 3 月 31 日，公司分别召开第六届董事会第二十九次会议、第六届监事会第二十次会议，审议通过了《关于公司 2025 年度向特定对象发行 A 股股票预案的议案》等相关议案，并于 2025 年 4 月 16 日召开的公司 2025 年第一次临时股东会审议通过，决定以 2.54 元/股的发行价格向公司的控股股东湖北长江一号产业投资合伙企业（有限合伙）发行不超过 232,283,464 股股票，募集资金总额不超过人民币 59,000 万元。

2. 2025 年 6 月 26 日，本公司的子公司南京奥特佳商贸服务有限公司与本公司实控人长江产业投资集团控制的湖北长江载体投资开发有限公司的子公司南京长投正邦置业有限公司签订了《奥特佳 NO.2018G46 项目全面建设运营管理服务合作框架协议》，南京长投正邦置业有限公司以其在运营管理方面的专业能力为本公司 NO.2018G46 项目（本公司总部大楼）提供全面建设运营管理服务，总金额为 992.5 万元。此事项未达到董事会审议及单独披露标准，为非重大关联交易，已经公司总经理办公会审议通过。

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
奥特佳新能源科技股份有限公司关于 2025 年度向特定对象发行 A 股股票涉及关联交易的公告	2025 年 4 月 1 日	深交所网站、巨潮资讯网

十二、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

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

租赁情况说明：公司涉及的租赁业务分为两种：一是向其他公司出租公司厂房、仓库，报告期内，公司共获取出租收入 111.45 万元；二是从外部租赁厂房、仓库或设备，报告期内，公司共确认租赁支出 2,690.15 万元，其中主要是境外子公司的场地租赁费用。

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

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	担保额	担保额	实际发	实际担	担保类	担保物	反担保	担保期	是否履	是否为

象名称	度相关 公告披 露日期	度	生日期	保金额	型	(如 有)	情况 (如 有)		行完毕	关联方 担保
空调国 际上海	2024年 06月27 日	50,000	2024年 09月20 日	14,575	连带责 任担保			2030年 9月20 日	否	是
空调国 际上海	2024年 06月27 日	16,200	2024年 09月12 日	8,750	连带责 任担保			2031年 12月31 日	否	是
空调国 际上海	2024年 06月27 日	10,000	2024年 09月13 日	4,050	连带责 任担保			2028年 9月12 日	否	是
空调国 际上海	2024年 06月27 日	8,000	2024年 09月11 日	2,000	连带责 任担保			2028年 6月25 日	否	是
空调国 际上海	2023年 06月17 日	15,000	2024年 04月18 日	6,000	连带责 任担保			2028年 4月8 日	否	是
南京奥 特佳	2023年 06月17 日	10,000	2024年 04月28 日	5,000	连带责 任担保			2028年 4月28 日	否	是
安徽奥 特佳	2023年 06月17 日	10,000	2024年 03月07 日	8,800	连带责 任担保			2029年 8月28 日	否	是
空调国 际上海	2023年 06月17 日	5,000	2024年 03月06 日	2,400	连带责 任担保			2028年 3月6 日	否	是
空调国 际上海	2023年 06月17 日	2,500	2023年 08月08 日	690	连带责 任担保			2027年 8月7 日	否	是
南京奥 特佳	2023年 06月17 日	23,000	2024年 01月15 日	9,000	连带责 任担保			2029年 1月14 日	否	是
空调国 际上海	2023年 06月17 日	3,000	2023年 09月21 日	2,000	连带责 任担保			2029年 9月30 日	否	是
空调国 际上海	2023年 06月17 日	10,000	2023年 07月28 日	2,000	连带责 任担保			2029年 7月28 日	否	是
报告期内审批对子 公司担保额度合计 (B1)			0	报告期内对子公司 担保实际发生额合 计(B2)			0			
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计(B3)			395,600	报告期末对子公司 实际担保余额合计 (B4)			65,265			
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
奥特佳 商贸	2022年 06月28 日	2,424.03	2022年 07月07 日	2,424.03	连带责 任担保			无固定 期限	否	是
报告期内审批对子 公司担保额度合计			0	报告期内对子公司 担保实际发生额合			0			

(C1)		计 (C2)	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	395,600	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	2,424.03
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)	0	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	0
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	395,600 ¹	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	67,689.03
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			12.03%
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)			51,265
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			51,265
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)		无	
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)		无	

注: 1 本公司 2023 年度股东大会审议通过的一揽子担保事项, 额度共计 395,600 万元, 不区分母公司对子公司的担保和子公司之间的相互担保。因此, 本表中的 B3、C3 格及 A3+B3+C3 格的数值均为 395,600 万元。

采用复合方式担保的具体情况说明: 报告期末, 本公司的复合担保情况具体为: 本公司与全资子公司联合为其他全资子公司提供担保的额度为 23,000 万元, 实际担保金额为 9,000 万元。本公司不存在全资子公司之间联合为其他全资子公司提供担保的情况。综上, 本公司复合担保总金额为 23,000 万元, 实际担保金额为 9,000 万元。

3、委托理财

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	2,000	0	0	0
合计		2,000	0	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

4、其他重大合同

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

公司 2025 年度向控股股东定向发行 A 股股票：公司于 3 月 31 日分别召开第六届董事会第二十九次会议、第六届监事会第二十次会议，于 2025 年 4 月 16 日召开公司 2025 年第一次临时股东会，审议通过了《关于公司 2025 年度向特定对象发行 A 股股票预案的议案》等相关议案，决定以 2.54 元/股的发行价格向公司的控股股东湖北长江一号产业投资合伙企业（有限合伙）发行不超过 232,283,464 股股票，募集资金总额不超过人民币 59,000.00 万元。公司的保荐机构中信建投证券股份有限公司向深圳证券交易所提交了申报材料，目前深圳证券交易所已受理。

回购注销部分限制性股票：公司于 2025 年 3 月 31 日召开第六届董事会第二十九次会议，2025 年 4 月 16 日召开 2025 年第一次临时股东会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，回购注销已授予激励对象李建华先生但尚未解除限售的股票 8 万股。2025 年 6 月 6 日召开第六届董事会第三十二次会议，2025 年 6 月 27 日召开 2024 年年度股东会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，回购注销已授予激励对象邵昱旻先生但尚未解除限售的股票 71 万股。鉴于公司 2024 年限制性股票激励计划上述 2 名激励对象因个人原因主动离职而不再具备激励资格，公司回购注销已授予但尚未解除限售的合计 79 万股限制性股票。截至目前，公司已通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成上述限制性股票回购注销手续，并在工商管理部门完成章程的登记备案程序。

十四、公司子公司重大事项

增加全资子公司上海圣游的注册资本

2025 年 2 月 14 日，公司第六届董事会第二十八次会议审议通过了《关于对全资子公司上海圣游增资的议案》，同意对本公司全资子公司上海圣游投资有限公司（以下简称“上海圣游”）进行增资。增资方式为将本公司对上海圣游的 4.4 亿元债权转为股权，其中 0.4 亿元用于补足上海圣游的认缴注册资本金，剩余 4 亿元为对上海圣游的新增出资额。增资后，上海圣游的注册资本由 15 亿元增至 19 亿元，仍为本公司的全资控股子公司。目前该事项正在工商部门办理注册资本变更。

成立奥特佳投资有限公司

公司于 2025 年 6 月 6 日召开第六届董事会第三十二次会议审议通过了《关于成立奥特佳投资有限公司的议案》。为加快推动公司实现跨越式发展，公司以自有资金投资 5 亿元设立奥特佳投资有限公司（公司名称以工商登记注册的名称为准）。目前该公司工商注册登记程序已完成，公司名称为武汉市奥特佳投资有限公司。未来该公司将通过战略直投、并购重组、基金投资等方式实施汽车热管理主业产业链强化战略，同时积极布局未来朝阳产业，全面提升公司的核心竞争力。

第六节 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	66,470,700	2.01%				-75,750	-75,750	66,394,950	2.01%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	66,470,700	2.01%				-75,750	-75,750	66,394,950	2.01%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	66,470,700	2.01%				-75,750	-75,750	66,394,950	2.01%
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	3,243,153,144	97.99%				-4,250	-4,250	3,243,148,894	97.99%
1、人民币普通股	3,243,153,144	97.99%				-4,250	-4,250	3,243,148,894	97.99%
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	3,309,623,844	100.00%				-80,000	-80,000	3,309,543,844 ³	100.00%

股份变动的原因：董监高人员因离任而导致持股被强制锁定；股权激励对象离职后丧失激励条件，公司回购其激励股份，股本相应降低。

股份变动的批准情况：深交所依规则自动加锁；根据公司股东大会通过的《股权激励方案》实施股份回购并降低股本。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
田丹	0	0	3,750	3,750	董监高锁定股（田丹女士为公司原董事，已于去年7月离职，任期原定今年3月到期。任期届满后半年内，其每年转让股份不得超过所持股份的25%。）	2025年9月15日
李星辰	0	0	500	500	董监高锁定股（李星辰先生为公司原监事，于今年4	2025年10月16日

³ 报告期内，本公司按规则回购离职激励对象的激励股份8万股后，随即减计股本8万元。但截至报告期末，此减计股本情况尚未在登记机关完成股本变更登记手续，因此本公司的注册资本在报告期末仍显示为3,309,623,844元，但会计“股本”科目已实际变更为3,309,543,844元。此种情况是由会计记账时间与工商登记时间的客观差异造成的。此处列示的是本公司根据会计账务核算的实际股本数。

					月离职，离职半年内不得减持股份)	
合计	0	0	4,250	4,250	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、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	134,832			报告期末表决权恢复的优先股股东总数	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
湖北长江一号产业投资合伙企业（有限合伙）	国有法人	17.64%	583,786,466	0	0	583,786,466	不适用	0
王进飞	境内自然人	3.16%	104,485,255	-7,859,694	0	104,485,255	质押 冻结	85,376,306 104,485,255
北京天佑投资有限公司	境内非国有法人	2.89%	95,484,918	0	0	95,484,918	不适用	0
江苏帝奥控股集团股份有限公司	境内非国有法人	2.26%	74,697,115	-3,799,800	0	74,697,115	冻结	74,696,915
西藏金淦企业管理咨询有限公司	境内非国有法人	1.87%	62,026,147	0	0	62,026,147	不适用	0
李虹	境内自然人	1.56%	51,500,000	0	0	51,500,000	不适用	0
张宇	境内自然人	1.35%	44,800,000	0	0	44,800,000	不适用	0
张寿清	境内自然人	1.03%	34,000,000	10,500,000	0	34,000,000	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	0.92%	30,511,043	3,605,832	0	30,511,043	不适用	0
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	0.74%	24,510,480	2,715,500	0	24,510,480	不适用	0
战略投资者或一般法人	无							

因配售新股成为前 10 名股东的情况			
上述股东关联关系或一致行动的说明	北京天佑、西藏金淦的实际控制人均为张永明先生，此 2 家股东为一致行动人。王进飞先生和江苏帝奥为一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在一致行动关系或关联关系。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明	无		
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
湖北长江一号产业投资合伙企业（有限合伙）	583,786,466	人民币普通股	583,786,466
王进飞	104,485,255	人民币普通股	104,485,255
北京天佑投资有限公司	95,484,918	人民币普通股	95,484,918
江苏帝奥控股集团股份有限公司	74,697,115	人民币普通股	74,697,115
西藏金淦企业管理咨询有限公司	62,026,147	人民币普通股	62,026,147
李虹	51,500,000	人民币普通股	51,500,000
张宇	44,800,000	人民币普通股	44,800,000
张寿清	34,000,000	人民币普通股	34,000,000
香港中央结算有限公司	30,511,043	人民币普通股	30,511,043
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	24,510,480	人民币普通股	24,510,480
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	北京天佑、西藏金淦的实际控制人均为张永明先生，此 2 家股东为一致行动人。王进飞先生和江苏帝奥为一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在一致行动关系或关联关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明	北京天佑投资有限公司通过信用证券账户持有本公司股票 9300 万股，江苏帝奥控股集团股份有限公司通过信用证券账户持有本公司股票 200 股，其他前 10 名普通股股东未通过信用证券账户持有本公司的股份。		

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

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未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

适用 不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

本公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：奥特佳新能源科技股份有限公司

2025 年 6 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	739,245,180.02	1,242,148,977.05
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		24,568,263.29
衍生金融资产		
应收票据	294,349,292.11	313,538,229.56
应收账款	2,576,351,397.85	2,658,340,178.07
应收款项融资	795,873,134.42	632,959,567.72
预付款项	51,478,656.57	50,084,755.68
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	32,896,695.28	50,893,995.77
其中：应收利息		
应收股利		12,230,000.00
买入返售金融资产		
存货	1,446,343,931.36	1,616,675,578.74
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	287,136,683.57	317,500,932.49
流动资产合计	6,223,674,971.18	6,906,710,478.37
非流动资产：		

项目	期末余额	期初余额
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	29,000,000.00	29,000,000.00
长期股权投资	483,937,188.34	459,642,020.51
其他权益工具投资	10,000,000.00	10,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	21,110,090.00	21,753,645.93
固定资产	1,483,011,522.51	1,515,007,280.18
在建工程	278,406,603.30	271,279,717.24
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	65,561,306.62	73,242,136.70
无形资产	484,333,002.59	501,501,899.91
其中：数据资源		
开发支出	21,648,481.52	24,388,976.31
其中：数据资源		
商誉	1,689,206,241.18	1,690,631,740.45
长期待摊费用	1,382,483.73	1,564,162.38
递延所得税资产	270,403,888.18	253,427,943.45
其他非流动资产	193,135,232.29	162,955,494.48
非流动资产合计	5,031,136,040.26	5,014,395,017.54
资产总计	11,254,811,011.44	11,921,105,495.91
流动负债：		
短期借款	162,086,029.75	724,237,762.16
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,385,859,426.42	1,574,568,267.89
应付账款	1,957,310,184.73	2,018,739,946.69
预收款项	0.00	
合同负债	148,414,158.91	112,049,229.14
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	169,244,416.62	173,258,052.43
应交税费	50,378,460.84	68,951,784.07
其他应付款	204,325,680.67	167,813,726.76
其中：应付利息		

项目	期末余额	期初余额
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	310,480,423.84	210,817,747.04
其他流动负债	286,846,918.65	361,525,395.70
流动负债合计	4,674,945,700.43	5,411,961,911.88
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	419,737,310.08	521,409,226.01
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	38,399,919.82	45,929,516.43
长期应付款	24,550,647.78	51,565,619.24
长期应付职工薪酬	3,344,819.68	3,048,180.34
预计负债	342,278,267.07	249,264,311.77
递延收益	27,646,090.69	28,882,060.05
递延所得税负债	38,208,092.95	40,583,271.89
其他非流动负债	0.00	
非流动负债合计	894,165,148.07	940,682,185.73
负债合计	5,569,110,848.50	6,352,644,097.61
所有者权益：		
股本	3,309,543,844.00	3,309,623,844.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,291,037,573.94	1,271,475,912.28
减：库存股	83,519,982.00	83,620,782.00
其他综合收益	14,067,166.18	-4,864,912.99
专项储备	4,709,643.48	
盈余公积	91,969,483.36	91,969,483.36
一般风险准备		
未分配利润	1,000,334,360.28	926,733,624.05
归属于母公司所有者权益合计	5,628,142,089.24	5,511,317,168.70
少数股东权益	57,558,073.70	57,144,229.60
所有者权益合计	5,685,700,162.94	5,568,461,398.30
负债和所有者权益总计	11,254,811,011.44	11,921,105,495.91

法定代表人：王振坤

主管会计工作负责人：沈军

会计机构负责人：冷冷

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	78,357,022.03	46,630,474.66
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款		
应收款项融资		
预付款项	630,316.52	971,316.52
其他应收款	571,511,119.16	893,796,142.46
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	128,818.12	
流动资产合计	650,627,275.83	941,397,933.64
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	5,754,320,871.72	5,292,768,169.42
其他权益工具投资	10,000,000.00	10,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	48,144,032.67	50,043,751.65
固定资产	6,017,006.59	6,431,238.11
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	7,965,104.12	8,605,800.86
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	2,645,819.46	2,645,819.46
其他非流动资产		
非流动资产合计	5,829,092,834.56	5,370,494,779.50

项目	期末余额	期初余额
资产总计	6,479,720,110.39	6,311,892,713.14
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	200,000,000.00	71,400,000.00
应付账款	951,673.77	951,673.77
预收款项		
合同负债		
应付职工薪酬	6,680,353.49	4,660,020.15
应交税费	749,031.21	1,956,387.40
其他应付款	122,374,926.70	92,067,058.29
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	9,577,388.89	1,085,555.56
其他流动负债		
流动负债合计	340,333,374.06	172,120,695.17
非流动负债：		
长期借款	90,000,000.00	99,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	90,000,000.00	99,000,000.00
负债合计	430,333,374.06	271,120,695.17
所有者权益：		
股本	3,309,543,844.00	3,309,623,844.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,407,662,824.15	2,388,796,841.85
减：库存股	83,519,982.00	83,620,782.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	91,969,483.36	91,969,483.36

项目	期末余额	期初余额
未分配利润	323,730,566.82	334,002,630.76
所有者权益合计	6,049,386,736.33	6,040,772,017.97
负债和所有者权益总计	6,479,720,110.39	6,311,892,713.14

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	4,001,450,819.20	3,639,593,068.04
其中：营业收入	4,001,450,819.20	3,639,593,068.04
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	3,915,623,787.02	3,576,551,608.56
其中：营业成本	3,495,595,217.82	3,172,361,352.23
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	18,858,173.54	13,941,283.15
销售费用	33,320,369.80	48,205,853.95
管理费用	209,591,416.73	186,782,145.57
研发费用	136,542,549.71	119,533,551.76
财务费用	21,716,059.42	35,727,421.90
其中：利息费用	19,018,102.46	51,071,349.71
利息收入	5,024,864.07	21,168,316.13
加：其他收益	17,005,716.38	21,958,509.11
投资收益（损失以“—”号填列）	30,021,058.44	29,561,290.65
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	23,826,260.40	30,257,033.87
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）	-849,849.35	2,237,721.74
信用减值损失（损失以“—”号填列）	490,275.42	-1,245,119.83
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-30,427,048.67	-36,378,820.32

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
号填列)		
资产处置收益 (损失以“—”号填列)	-338,645.76	136,230.73
三、营业利润 (亏损以“—”号填列)	101,728,538.64	79,311,271.56
加: 营业外收入	1,912,218.55	7,962,940.25
减: 营业外支出	5,513,915.08	598,208.22
四、利润总额 (亏损总额以“—”号填列)	98,126,842.11	86,676,003.59
减: 所得税费用	24,967,572.88	25,541,685.55
五、净利润 (净亏损以“—”号填列)	73,159,269.23	61,134,318.04
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润 (净亏损以“—”号填列)	73,159,269.23	61,134,318.04
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. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以“—”号填列)	73,600,736.23	69,077,224.50
2. 少数股东损益 (净亏损以“—”号填列)	-441,467.00	-7,942,906.46
六、其他综合收益的税后净额	18,932,079.17	5,931,098.62
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	18,932,079.17	5,931,098.62
(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	18,932,079.17	5,931,098.62
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	18,932,079.17	5,931,098.62
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	92,091,348.40	67,065,416.66
归属于母公司所有者的综合收益总	92,532,815.40	75,008,323.12

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
额		
归属于少数股东的综合收益总额	-441,467.00	-7,942,906.46
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0227	0.0213
（二）稀释每股收益	0.0226	0.0213

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：王振坤

主管会计工作负责人：沈军

会计机构负责人：冷冷

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	14,313,137.85	12,897,054.78
减：营业成本	2,050,551.84	2,102,109.68
税金及附加	969,036.53	833,862.49
销售费用	0.00	
管理费用	24,061,424.99	4,075,054.72
研发费用		
财务费用	-2,479,684.76	-213.88
其中：利息费用	1,406,650.00	
利息收入	3,996,497.97	2,001.38
加：其他收益	17,627.13	1,327.81
投资收益（损失以“—”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
信用减值损失（损失以“—”号填列）		
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）	-10,270,563.62	5,887,569.58
加：营业外收入	0.79	0.12
减：营业外支出	1,501.11	726.70
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	-10,272,063.94	5,886,843.00

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
减：所得税费用	0.00	1,474,179.62
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	-10,272,063.94	4,412,663.38
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	-10,272,063.94	4,412,663.38
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-10,272,063.94	4,412,663.38
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
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	3,697,197,627.99	3,579,455,951.38
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		

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	74,227,078.94	46,781,535.78
收到其他与经营活动有关的现金	40,782,128.27	34,633,369.06
经营活动现金流入小计	3,812,206,835.20	3,660,870,856.22
购买商品、接受劳务支付的现金	2,518,868,417.30	2,681,079,225.43
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	455,653,551.83	384,943,138.51
支付的各项税费	142,206,502.74	117,342,736.36
支付其他与经营活动有关的现金	124,084,601.63	141,500,957.06
经营活动现金流出小计	3,240,813,073.50	3,324,866,057.36
经营活动产生的现金流量净额	571,393,761.70	336,004,798.86
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	20,000,000.00	75,000,000.00
取得投资收益收到的现金	11,007,000.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	28,733.09	264,564.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		108,858.39
收到其他与投资活动有关的现金	5,049,499.47	1,047,164.38
投资活动现金流入小计	36,085,232.56	76,420,586.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	95,665,599.44	165,784,618.02
投资支付的现金		170,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	95,665,599.44	335,784,618.02
投资活动产生的现金流量净额	-59,580,366.88	-259,364,031.25
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	800,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	800,000.00	
取得借款收到的现金	270,410,006.78	1,664,515,200.00
收到其他与筹资活动有关的现金	60,000,000.00	989,662,771.97
筹资活动现金流入小计	331,210,006.78	2,654,177,971.97
偿还债务支付的现金	873,889,168.10	1,344,868,200.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,645,711.18	36,313,926.58
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	136,729,976.35	1,091,841,748.08
筹资活动现金流出小计	1,028,264,855.63	2,473,023,874.66
筹资活动产生的现金流量净额	-697,054,848.85	181,154,097.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的	36,975,477.53	10,390,501.74

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-148,265,976.50	268,185,366.66
加：期初现金及现金等价物余额	520,449,814.61	507,284,547.73
六、期末现金及现金等价物余额	372,183,838.11	775,469,914.39

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
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		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	100,583,685.11	42,546,233.79
经营活动现金流入小计	100,583,685.11	42,546,233.79
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	11,882,811.57	644,580.70
支付的各项税费	2,742,375.91	2,548,321.24
支付其他与经营活动有关的现金	99,251,958.41	10,422,848.34
经营活动现金流出小计	113,877,145.89	13,615,750.28
经营活动产生的现金流量净额	-13,293,460.78	28,930,483.51
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	42,479.93	65,170.00
投资支付的现金	4,800,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	4,842,479.93	65,170.00
投资活动产生的现金流量净额	-4,842,479.93	-65,170.00
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	58,990,640.74	
筹资活动现金流入小计	58,990,640.74	
偿还债务支付的现金	500,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,414,816.67	
支付其他与筹资活动有关的现金	25,793,335.99	
筹资活动现金流出小计	27,708,152.66	
筹资活动产生的现金流量净额	31,282,488.08	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	
五、现金及现金等价物净增加额	13,146,547.37	28,865,313.51
加：期初现金及现金等价物余额	25,210,474.66	1,395,987.67

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
六、期末现金及现金等价物余额	38,357,022.03	30,261,301.18

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减 ： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他			小 计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期末余额	3,309,623,844.00				1,271,475,912.28	83,620,782.00	-4,864,912.99		91,969,483.36		926,733,624.05		5,511,317,168.70	57,144,229.60	5,568,461,398.30
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	3,309,623,844.00				1,271,475,912.28	83,620,782.00	-4,864,912.99		91,969,483.36		926,733,624.05		5,511,317,168.70	57,144,229.60	5,568,461,398.30
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-80,000.00				19,561,666.60	-100,800.00	18,932,079.17	4,709,643.48			73,600,736.23		116,824,920.54	413,844.10	117,238,764.64
（一）综合收益总额							18,932,079.17				73,600,736.23		92,532,815.40	-441,467.00	92,091,348.40
（二）所有者投入和减少资本	-80,000.00				19,561,666.60	-100,800.00							19,582,466.60	800,000.00	20,382,466.60
1. 所有者投入的普通股	-80,000.00				20,800.00	-100,800.00							100,800.00	800,000.00	699,200.00

项目	2025 年半年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
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					18,903,630.30								18,903,630.30	18,903,630.30
4. 其他					678,831.36								678,831.36	678,831.36
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备								4,709,643					4,709,643	55,311.10

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
								.48					.48	.58	
1. 本期提取								14,051,839.52					14,051,839.52	55,311.10	14,107,150.62
2. 本期使用								-9,342,196.04					-9,342,196.04		-9,342,196.04
(六) 其他															
四、本期期末余额	3,309,543,844.00				1,291,037,573.94	83,519,982.00	14,067,166.18	4,709,643.48	91,969,483.36		1,000,334,360.28		5,628,142,089.24	57,558,073.70	5,685,700,162.94

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	3,243,258,144.00				1,355,806,785.11		5,977,131.56		82,951,363.33		857,521,914.54		5,545,515,338.54	125,674,924.09	5,671,190,262.63
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	3,243,258,144.00				1,355,806,785.11		5,977,131.56		82,951,363.33		857,521,914.54		5,545,515,338.54	125,674,924.09	5,671,190,262.63

项目	2024 年半年度															
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计	
优先股		永续债	其他													
	0				1								4		3	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）					-372,096.00								69,077,224.50	74,636,227.12	-10,347,077.69	64,289,149.43
（一）综合收益总额													69,077,224.50	75,008,323.12	-7,942,906.46	67,065,416.66
（二）所有者投入和减少资本					-372,096.00									372,096.00	2,404,171.23	-2,767.23
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					-372,096.00									372,096.00	2,404,171.23	-2,767.23
（三）利润分配																
1. 提取盈余公积																
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的分配																
4. 其他																
（四）所有者权益内部结转																

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	3,243,258,144.00				1,355,434,689.11		11,908,230.18		82,951,363.33		926,599,139.04		5,620,151,565.66	115,327,846.40	5,735,479,412.06

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	3,309,623,844.00				2,388,796,841.85	83,620,782.00			91,969,483.36	334,002,630.76		6,040,772,017.97

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	3,309,623,844.00				2,388,796,841.85	83,620,782.00			91,969,483.36	334,002,630.76		6,040,772,017.97
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	-80,000.00				18,865,982.30	-100,800.00				-10,272,063.94		8,614,718.36
（一）综合收益总额										-10,272,063.94		-10,272,063.94
（二）所有者投入和减少资本	-80,000.00				18,865,982.30	-100,800.00						18,886,782.30
1. 所有者投入的普通股	-80,000.00				20,800.00	100,800.00						
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					18,886,782.30							18,886,782.30
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期末余额	3,309,543.844.00				2,407,662,824.15	83,519,982.00			91,969,483.36	323,730,566.82		6,049,386,736.33

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	3,243,258,144.00				2,357,631,509.13				82,951,363.33	280,389,008.79		5,964,230,025.25
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	3,243,258,144.00				2,357,631,509.13				82,951,363.33	280,389,008.79		5,964,230,025.25

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
	0				3							5
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										4,412,663.38		4,412,663.38
（一）综合收益总额										4,412,663.38		4,412,663.38
（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												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
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、本期末余额	3,243,258.144.00				2,357,631,509.13				82,951,363.33	284,801,672.17		5,968,642,688.63

三、公司基本情况

1. 历史沿革

奥特佳新能源科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为 2002 年成立的南通金飞达服装有限公司。2006 年 12 月 27 日根据商务部（商资批[2006]2390 号）《关于同意南通金飞达服装有限公司变更为外商投资股份有限公司的批复》，公司依法整体变更为中外合资股份有限公司；2007 年 1 月 8 日，江苏省工商行政管理局核发注册号为企股苏总字第 000609 号《企业法人营业执照》，注册资本为 10,000.00 万元人民币。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2008]591 号文核准，公司于 2008 年 5 月向社会公开发行人民币普通股（A 股）3,400 万股，增加注册资本 3,400 万元，增加后的注册资本为人民币 13,400.00 万元。

根据深圳证券交易所（深证上[2008]69 号）《关于江苏金飞达服装股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所上市，股票简称“金飞达”，股票代码“002239”。

2009 年 5 月 26 日，公司 2008 年度股东大会审议通过，以公司原有股份总额 134,000,000 股为基数，以资本公积向全体股东每 10 股转增 5 股，合计转增股份 67,000,000 股，转增后公司股份总额变更为 201,000,000 股，注册资本增至人民币 201,000,000.00 元。

2014 年 5 月 28 日，公司 2013 年度股东大会审议通过，以 2013 年年末公司股份总额 201,000,000 股为基数，以可分配利润向全体股东每 10 股送 1 股，同时以资本公积向全体股东每 10 股转增 10 股，合计转增股份 221,100,000 股，转增后公司股份总额变更为 422,100,000 股，注册资本增至人民币 422,100,000.00 元。

经中国证券监督管理委员会（证监许可[2015]762 号）文《关于核准江苏金飞达服装股份有限公司向北京天佑投资有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准，公司于 2015 年 5 月向北京天佑投资有限公司（以下简称“北京天佑”）、江苏天佑金淦投资有限公司（以下简称“江苏金淦”）、王进飞、珠海世欣鼎成投资中心（有限合伙）（以下简称“世欣鼎成”）、南京永升新能源技术有限公司（以下简称“南京永升”）、光大资本投资有限公司（以下简称“光大资本”）、湘江产业投资有限责任公司（以下简称“湘江投资”）、南京长根投资中心（有限合伙）（以下简称“南京长根”）、南京奥吉投资中心（有限合伙）（以下简称“南京奥吉”）、王强、何斌非公开发行人民币普通股 493,969,294 股购买相关资产，每股面值 1 元，每股发行价格为 4.56 元；同时，向王进飞、珠海宏伟股权投资中心（有限合伙）（以下简称“宏伟投资”）非公开发行人民币普通股 156,903,765 股作为本次发行股份购买资产的配套资金，每股面值 1.00 元，每股发行价格为 4.78 元，本次发行合计增加股份 650,873,059 股。本次变更后注册资本为 1,072,973,059.00 元。

2015 年 6 月 24 日，公司第三届董事会第二十二次会议审议通过了《关于变更公司名称并修改<公司章程>的议案》，并于 2015 年 8 月 5 日经江苏省南通市工商行政管理局核准变更登记，公司名称变更为奥特佳新能源科技股份有限公司。

经深圳证券交易所核准，公司证券简称自 2015 年 8 月 11 日起发生变更，变更后的证券简称为“奥特佳”，公司证券代码“002239”不变。

经中国证券监督管理委员会（证监许可[2016]1465 号）文《关于核准奥特佳新能源科技股份有限公司向牡丹江华通汽车零部件有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准，公司于 2016 年 7 月 22 日向牡丹江华通汽车零部件有限公司（以下简称“牡丹江华通”）、上海中静创业投资有限公司（以下简称“中静创投”）、牡丹江鑫汇资产投资经营公司（以下简称“鑫汇资产”）、国盛华兴投资有限公司（以下简称“国盛华兴”）、马佳、冯可、王树春、刘杰、夏平、李守春、宫业昌、赵文举等 8 位自然人股东非公开发行 23,538,894 股人民币普通股购买资产，每股面值 1.00 元，每股发行价格为 12.01 元，本次发行增加股份 23,538,894 股。公司于 2016 年 10 月 20 日向平安资产管理有限责任公司、国投瑞银基金管理有限公司、富国基金管理有限公司、汇添富基金管理股份有限公司、歌斐诺宝（上海）资产管理有限公司和自然人田红军非公开发行 21,830,696 股人民币普通股，每股面值 1.00 元，每股发行价格为 15.15 元/股，本次发行增加股份 21,830,696 股。变更后注册资本为 1,118,342,649.00 元。

2017 年 6 月 9 日，公司 2016 年度股东大会审议通过，以 2016 年 12 月 31 日公司总股本 1,118,342,649 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.60 元人民币（含税），同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 18 股，合计转增股份 2,013,016,768 股，转增后公司股份总额变更为 3,131,359,417 股，注册资本增至人民币 3,131,359,417.00 元。

2020 年 5 月 8 日，公司 2019 年度股东大会审议通过，以 2019 年 12 月 31 日公司总股本 3,131,359,417 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.04 元人民币（含税），不以资本公积转增股本，不送红股。

2020 年 12 月 7 日，公司经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）核发的《关于核准奥特佳新能源科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可（2020）3355 号）核准，公司 2021 年 1 月非公开发行股票 111,898,727 股，相应

新增股本 111,898,727 元。相关股票已于 2021 年 3 月 5 日在中国证券登记结算公司登记并在深交所上市。公司总股本由 3,131,359,417 股增至 3,243,258,144 股。

2024 年 3 月 29 日，湖北长江一号产业投资合伙企业（有限合伙）与江苏天佑金淦、北京天佑、西藏金淦企业管理咨询有限公司、张永明签署《股份转让协议》，约定江苏天佑金淦、北京天佑分别将其持有的上市公司 353,832,788 股、229,953,678 股股份（合计 583,786,466 股股份，占上市公司股份总数的 18%）及其对应的全部权益依法以协议转让方式转让给长江一号产投。本次股权变动后，长江一号产投成为上市公司的控股股东，长江产业集团有限公司成为上市公司的实际控制人，最终控制人为湖北省人民政府国有资产监督管理委员会。

公司以 2024 年 9 月 6 日为授予日，以向激励对象（公司董事、高级管理人员、核心技术及业务骨干人员）定向发行公司 A 股普通股方式实施股权激励计划，以 1.26 元/股的价格向 110 名激励对象授予 66,365,700 股限制性股票，公司总股本由 3,243,258,144 股增至 3,309,623,844 股。

（二）公司业务性质和主要经营活动

公司经营范围：新能源技术开发；开发推广替代氟利昂应用技术；制造、销售无氟环保制冷产品及相关咨询服务；制造和销售汽车零部件；自营和代理各类商品及技术的进出口业务,但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。(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)。

本公司属汽车零部件行业，主要产品和服务为汽车空调系统、汽车空调压缩机、储能电池热管理产品及其关键部件。

（三）合并财务报表范围

截至 2025 年 06 月 30 日，本公司合并财务报表范围内公司如下：

序号	子公司全称	公司级次	所属集团	注
1	西藏奥特佳企业管理有限公司（以下简称“西藏奥特佳”）	2	奥特佳股份	
2	南京奥特佳新能源科技有限公司（以下简称“南京奥特佳”）	2	奥特佳股份	
3	长江奥特佳新能源科技（武汉）有限责任公司（以下简称“武汉研究院”）	2	奥特佳股份	
4	上海圣游投资有限公司（以下简称“上海圣游投资”）	2	奥特佳股份	
5	牡丹江富通汽车空调有限公司（以下简称“牡丹江富通”）	3	南京奥特佳	
6	南京奥特佳长恒铸造有限公司（以下简称“南京长恒”）	3	南京奥特佳	
7	浙江龙之星压缩机有限公司（以下简称“浙江龙之星”）	3	南京奥特佳	
8	南京奥电新能源科技有限公司（以下简称“南京奥电”）	3	南京奥特佳	
9	南京奥特佳祥云冷机有限公司（以下简称“南京祥云”）	3	南京奥特佳	
10	南京奥特佳商贸服务有限公司（以下简称“南京商贸”）	3	南京奥特佳	
11	澳特卡新能源科技（上海）有限公司（以下简称“上海澳特卡”）	3	南京奥特佳	

12	安徽奥特佳科技发展有限公司（以下简称“安徽科技”）	3	南京奥特佳	
13	滁州奥特佳商贸服务有限公司（以下简称“滁州商贸”）	3	南京奥特佳	
14	滁州奥特佳铸造有限公司（以下简称“滁州铸造”）	3	南京奥特佳	
15	马鞍山奥特佳机电有限公司（以下简称“马鞍山机电”）	3	南京奥特佳	
16	马鞍山奥特佳科技有限公司（以下简称“马鞍山科技”）	3	南京奥特佳	
17	奥特佳（摩洛哥）新能源科技有限公司（以下简称“奥特佳（摩洛哥）”）	3	南京奥特佳	
18	南京奥特佳国际贸易有限公司（以下简称“南京国贸”）	3	南京奥特佳	
19	奥特佳投资（香港）有限公司（以下简称“奥特佳投资（香港）”）	3	空调国际	
20	艾泰斯热系统研发(上海)有限公司（以下简称“艾泰斯”）	4	空调国际	注 1
21	Air International Thermal (Australia) Pty Ltd（以下简称“AI 澳大利亚”）	4	空调国际	注 1
22	AITS Australia Pty Ltd（以下简称“AITS 澳大利亚”）	4	空调国际	注 1
23	AITS US Inc.（以下简称“AI 美国”）	4	空调国际	注 1
24	Air International Thermal (United Kingdom) Limited（以下简称“AI 英国”）	4	空调国际	注 1
25	Air Thermal Systems, S. de R.L. de C.V.（以下简称“AI 墨西哥”）	4	空调国际	注 1
26	Air International Thermal Systems (DE) GmbH（以下简称“AI 德国”）	4	空调国际	注 1
27	Air International Thermal (China) Pty Ltd（以下简称“AIT(China)”）	4	空调国际	注 1
28	Air International Thermal Systems (Thailand) Limited（以下简称“AI 泰国”）	5	空调国际	注 1
29	AIGL International Pty Ltd（以下简称“AIGL 澳大利亚”）	5	空调国际	注 1
30	Air International Thermal (US) Subsidiary Inc.（以下简称“AIT(US)”）	5	空调国际	注 1
31	Huxley Holdings Limited（以下简称“HHL”）	5	空调国际	注 1
32	Air International Thermal (Slovakia) s.r.o.（以下简称“AI 斯洛伐克”）	5	空调国际	注 1
33	空调国际（上海）有限公司（以下简称“空调国际上海”）	3	空调国际	注 1
34	Air International (US) Inc.（以下简称“AIUS”）	6	空调国际	注 1
35	AIR INTERNATIONAL TERMAL SISTEMLERİ ANONİM ŞİRKETİ（以下简称“AI 土耳其”）	6	空调国际	注 1
36	AIR INTERNATIONAL THERMAL CLIMATIZACAO O BRASIL LTDA（以下简称“AI 巴西”）	7	空调国际	注 1
37	上海空调国际南通有限公司（以下简称“空调国际南通”）	7	空调国际	注 1
38	合肥艾泰斯空调有限公司（以下简称“艾泰斯合肥”）	7	空调国际	注 1

39	西安艾泰斯热系统有限公司（以下简称“艾泰斯西安”）	7	空调国际	注 1
40	海南艾尔英特空调有限公司（以下简称“海南艾尔”）	7	空调国际	注 1
41	成都艾泰斯热系统有限公司（以下简称“艾泰斯成都”）	7	空调国际	注 1
42	滁州艾泰斯热系统有限公司（以下简称“艾泰斯滁州”）	7	空调国际	注 1
43	江苏埃泰斯新能源科技有限公司（以下简称“埃泰斯新能源”）	7	空调国际	注 1
44	上海艾泰斯国际贸易有限公司（以下简称“艾泰斯国际贸易”）	7	空调国际	注 1
45	北京艾泰斯科技有限公司（以下简称“艾泰斯北京”）	7	空调国际	注 1
46	芜湖艾泰斯汽车热管理系统有限公司（以下简称“艾泰斯芜湖”）	7	空调国际	注 1

注 1：系奥特佳投资(香港)之子公司，以下统称“空调国际集团”。其中 AIUS、AIT(US)、AI 美国以下统称“空调国际美国经营集团”；AIT(China)、AIGL 澳大利亚、AI 澳大利亚、AITS 澳大利亚以下统称“空调国际澳大利亚经营集团”；空调国际上海、空调国际南通、海南艾尔、艾泰斯成都、艾泰斯滁州、艾泰斯合肥、艾泰斯西安、艾泰斯、埃泰斯新能源、艾泰斯国际贸易、艾泰斯北京、艾泰斯芜湖以下统称“空调国际中国经营集团”；空调国际集团除空调国际中国经营集团的境外经营实体，统称为“空调国际海外经营集团”。

本期合并财务报表范围详见本“附注九、合并范围的变更”、“附注十、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 40 项具体会计准则、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团 2025 年 6 月 30 日的财务状况及 2025 年半年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团 2024 年 12 月 31 日的财务状况及 2024 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

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

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。

本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币：

子公司奥特佳投资(香港)、HHL、AI 美国、AIT(US)、AIUS、AI 墨西哥采用美元为记账本位币；

子公司 AI 斯洛伐克、AI 德国采用欧元为记账本位币；

子公司 AI 泰国采用泰铢为记账本位币；

子公司 AIT(China)、AIGL 澳大利亚、AI 澳大利亚、AITS 澳大利亚采用澳元为记账本位币；

子公司 AI 英国采用英镑为记账本位币；

子公司 AI 土耳其采用土耳其里拉为记账本位币；

子公司 AI 巴西采用巴西雷亚尔为记账本位币；

子公司奥特佳(摩洛哥)采用摩洛哥迪拉姆为记账本位币。

本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回金额占各类应收款项坏账准备总额的 5%以上且金额大于 1000 万元
重要的应收款项实际核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额 5%以上且金额大于 1000 万元
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项各类应收款项金额占净资产的 1%及以上且金额大于 1000 万元
账龄超过 1 年且金额重要的预付款项	单项账龄超过 1 年的预付账款占预付账款总额的 5%以上且金额大于 1000 万元
账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款、其他应付款	单项账龄超过 1 年的应付账款/其他应付款占应付账款/其他应付款总额的 5%以上且金额大于 1000 万元
重要的资本化研发项目	单个项目的期末金额占净资产的 1%及以上且金额大于 1000 万元
重要的在建工程项目	单个项目的预算金额占净资产的 1%及以上且金额大于 1000 万元
重要的非全资子公司	非全资子公司总资产占公司期末总资产的 5%及以上或利润总额占公司利润总额的 5%及以上
重要的合营企业或联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值占合并报表净资产的 5%以上，或长期股权投资权益法下投资损益占合并净利润的 10%以上
重要的或有事项	单项或有事项金额占净资产的 5%及以上且金额大于 1000 万元
重要的资产负债表日后事项	单项或有事项金额占净资产的 5%以上且金额大于 1000 万元

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下的企业合并

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

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将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，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，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。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

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

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司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；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

（3）为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

控制，是指投资方拥有对被投资方的权利，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利影响其回报金额。

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利影响其回报金额。
- 6) 投资方与其他方的关系。

（2）合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

（3）合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

1) 增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，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。

2) 处置子公司或业务

① 一处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，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。

② 分步处置子公司

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，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- a. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- b. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- c. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- d. 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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

(1) 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

(2) 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

9、现金及现金等价物的确定标准

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

(1) 发生外币交易时折算汇率的确定方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。

(2) 在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(3) 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：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；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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

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

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

① 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、部分以摊余成本计量的应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

a. 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

b. 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

② 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

④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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

⑤指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

a. 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

b. 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

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）和初始确认时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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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：

①能够消除或显著减少会计错配。

②根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

2)其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

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不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

(3) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

②该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则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) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

①未保留对该金融资产控制的，则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，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

1) 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被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金融资产）之和。

2) 金融资产部分转移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（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）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终止确认部分在终止确认日的账面价值。

②终止确认部分收到的对价，与原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金融资产）之和。

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

(5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

(6) 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、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以及因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金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计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，是指本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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

本公司对由收入准则规范的交易形成且未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的合同资产和应收票据及应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用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。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

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

1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，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。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- ① 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；
- ② 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- ③ 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- ④ 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- ⑤ 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- ① 发行方或债务人发生重大财务困难；
- ② 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- ③ 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- ④ 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ⑤ 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- ⑥ 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

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

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

③对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

④对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

⑤减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

(7) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 1) 本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) 本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。

12、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收票据，本公司按单项计提预期信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
商业承兑汇票	根据共同信用风险特征划分	本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。
银行承兑汇票	承兑银行信用评级较高，期限较短、违约风险较低在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

商业承兑汇票组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收票据预期信用损失率（%）
1年以内	5

13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	根据共同信用风险特征划分	本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。
关联方组合	合并报表范围内关联方之间形成的应收款项 1	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整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内	5
1—2 年	10
2—3 年	30
3—4 年	100
4—5 年	100
5 年以上	100

应收账款账龄按先进先出法进行计算。

14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
信用风险极低金融资产组合	根据以前年度与之相同或相似的、具有类似信用风险特征的实际损失率极低的应收款项，包括职工备用金、保证金、押金、职工代扣代缴款和土地拆迁补偿款等	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整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	除根据以前年度与之相同或相似的、具有类似信用风险特征的实际损失率极低的应收款项以外的其他应收款	本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1年以内	5
1—2年	10
2—3年	25
3—4年	50
4—5年	100
5年以上	100

其他应收款账龄按先进先出法进行计算。

16、存货

（1）存货的分类 存货主要包括在途物资、原材料、在产品及自制半成品、周转材料、产成品、库存商品、发出商品、委托加工物资、开发成本、合同履约成本等。 摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

（2）存货取得和发出的计价方法 存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按移动加权平均法、月末一次加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法 可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法 低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

17、持有待售资产

（1）持有待售

本集团若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本集团已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本集团初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵

减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本集团不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；②可收回金额。

（2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本集团处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

本集团在利润表中单独列报终止经营损益，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益均作为终止经营损益列报。

18、长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的长期应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	根据共同信用风险特征划分	本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	长期应收款预期信用损失率（%）
1 年以内	5
1—2 年	10
2—3 年	25
3—4 年	50
4—5 年	100
5 年以上	100

长期应收款账龄按先进先出法进行计算。

19、长期股权投资

（1）初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（七）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(2) 后续计量及损益确认

1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

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

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

(3) 长期股权投资核算方法的转换

1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

(5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(4) 长期股权投资的处置

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

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 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。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，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，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，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（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，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开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，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，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，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) 在合并财务报表中，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，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。

(5) 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：

1) 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；2) 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；3) 与被投资单位之间发生重要交易；4) 向被投资单位派出管理人员；5) 向被投资单位提供关键技术资料。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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。

21、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20 年	0.00-10.00%	4.50%-10.00%
机器设备	年限平均法	3-20 年	0.00-10.00%	4.50%-33.33%
电子设备	年限平均法	3-10 年	0.00-10.00%	9.00%-33.33%
运输工具	年限平均法	3-10 年	0.00-10.00%	9.00%-33.33%
其他设备	年限平均法	3-10 年	0.00-10.00%	9.00%-33.33%
固定资产装修	年限平均法	5 年	0	20%

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
土地		无期限	---	---

22、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

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、26“长期资产减值”。

23、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用资本化期间

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

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

24、使用权资产

本公司对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. 本公司发生的初始直接费用；

4. 本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本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。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。具体详见本附注（二十五）长期资产减值。

25、无形资产

（1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、专利权及非专利技术等。

1) 无形资产的初始计量

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

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2) 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

①使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。

使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	20-70 年	法律规定、预计受益年限
办公管理软件	5-10 年	预计受益年限
专利权	5 年 8 个月-10 年	预计受益年限
非专利技术	5 年	预计受益年限
商标权	10 年	预计受益年限

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。

②使用寿命不确定的无形资产

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。

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、26“长期资产减值”。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

2) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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，能够证明其有用性；

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。内部开发活动形成的无形资产的成本仅包括满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件之前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

26、长期资产减值

本公司在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

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。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

27、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括经营租入资产改良支出等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

28、合同负债

合同负债，是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本集团向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收款权，本集团在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

29、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

30、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

当与产品质量保证或有事项相关的义务是本公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，以及该义务的金额能够可靠地计量，则确认为预计负债。

(2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：①该义务是本集团承担的现时义务；②履行该义务很可能导致经济利益流出；③该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

31、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- (1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- (4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- (5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

32、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

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

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

(3) 确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

(4) 会计处理方法

- 1) 权益结算和现金结算股份支付的会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本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。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权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，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

2) 股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

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

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

如果企业按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），企业在处理可行权条件时，应当考虑修改后的可行权条件。

3) 股份支付取消的会计处理

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

33、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入确认一般原则

收入，是本集团在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本集团与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品（含劳务，下同）控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本集团未来现金流量的风险、时间分布或金额；本集团因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本集团识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本集团在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本集团履约的同时即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益；客户能够控制本集团履约过程中在建的商品；本集团履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本集团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。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本集团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。

如果不满足上述条件之一，则本集团在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本集团考虑下列迹象：企业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；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2) 特定交易的收入处理原则

1) 附有销售退回条款的合同在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

2) 附有质量保证条款的合同评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

3) 附有客户额外购买选择权的销售合同，公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

(3) 收入确认的具体方法

1) 除 AI 海外经营集团的汽车零部件业务

国内主要销售对象分为两类：一类是整车制造商，另一类是汽车售后维修市场。面向整车制造商的销售模式，即将产品直接销售给整车制造商的销售模式。面向汽车售后维修市场的销售模式，即根据汽车配件采购客户的订单将产品销售给汽车配件采购客户的销售模式。

销售整车制造商销售收入确认的具体标准为：库存商品运往外库时，仍作外库存货管理，不确认销售。外库商品发往整车制造商并经整车制造商验收合格后确认销售。外库发出的商品在满足上述销售收入确认条件的前提下，根据整车制造商提供的已收到并检验合格的商品数量确认为销售数量，并按与客户商定的价格确认外库商品发出的销售收入。

销售汽车售后维修市场销售收入确认的具体标准为：销售给汽车配件采购客户的产品，一般在客户验货后确认收入的实现。

2) AI 海外经营集团的汽车零部件业务

当有证据证明已将商品控制权转移给购货方（通常是已执行合同约定的商品或样品递送的时点），无需提供进一步的工作，商品的数量及金额可以确认，价格固定且控制权转移（通常指提单日期）时，确认为收入的实现。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

34、合同成本

本集团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。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

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

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，对超出部分计提减值准备并确认资产减值损失：（一）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；（二）为转让该相关商品估计将要发生的成本。当以前期间减值的

因素之后发生变化，使得前款（一）减（二）的差额高于该资产账面价值时，转回原已计提的资产减值准备，计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

35、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。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，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本费用；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

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

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

36、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

（1）确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：1）该交易不是企业合并；2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

（2）确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- 1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 同时满足下列条件时，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) 企业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。

37、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。

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

2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（二十四）和（三十一）。

(2) 作为出租方租赁的会计处理方法

1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

③资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

④在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

①若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时，以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作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

②取决于指数或比率的可变租赁付款额；

③合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

- ④租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- ⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

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

3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内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；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。

38、其他重要的会计政策和会计估计

债务重组

本公司作为债权人参与债务重组时，以资产清偿债务或将债务转为权益工具进行债务重组的，在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。取得抵债资产为金融资产的，其初始计量金额的确定原则见本附注十一、“金融工具”之“（1）金融资产的分类、确认和计量”中的相应内容；取得抵债资产为非金融资产的，其初始计量金额为放弃债权的公允价值和其他可直接归属成本之和。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团根据合同的实质性修改情况，判断是否终止确认原债权，同时按照修改后的条款确认一项新债权，或者重新计算该债权的账面余额。

本公司作为债务人参与债务重组时，以资产清偿债务或将债务转为权益工具进行债务重组的，在相关资产和所清偿负债符合终止确认条件（详见本附注十一中关于相关资产、负债终止确认条件的相关内容）时予以终止确认，按照所转为权益工具的公允价值对其进行计量（在其公允价值不能可靠估计时按照所清偿债务的公允价值计量）。所清偿债务的账面价值与转让资产账面价值（或者权益工具的确认金额）之间的差额计入当期损益。采用修改其他条款方式进行债务重组的，本集团根据合同的实质性修改情况，判断是否终止确认原债务，同时按照修改后的条款确认一项新债务，或者重新计算该债务的账面余额。针对债务重组中被豁免的债务，只有在本集团不再负有偿债现时义务时才能终止确认该部分被豁免债务并确认债务重组利得。

39、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

（3）2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	0.00%、3.00%、5.00%、6.00%、

税种	计税依据	税率
		7.00%、9.00%、10.00%、13.00%
消费税	无	0.00%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5.00%、7.00%
企业所得税	应纳税所得额	0.00%、8.75%、15.00%、16.50%、19.00%、20.00%、21.00%、25.00%、30.00%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30.00%/20.00%后余值的1.20%计缴； 从租计征的，按租金收入的12.00%计缴	1.20%、12.00%
土地使用税	按使用面积为计税基础	4元/平方米、5元/平方米、6元/平方米
教育费附加	应缴流转税税额	3.00%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2.00%
其他税费	按国家的有关规定计缴	

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明：

纳税主体名称	所得税税率
南京奥特佳、安徽科技、浙江龙之星、牡丹江富通、马鞍山科技、空调国际上海、空调国际南通、埃泰斯新能源、艾泰斯、HHL、AI 德国、AI 巴西	15.00%
奥特佳投资（香港）	16.50%
AI 美国经营集团、AI 斯洛伐克	21.00%
AI 泰国、AI 土耳其	20%
AI 澳大利亚经营集团、AI 墨西哥	30%
AI 英国	19%
奥特佳（摩洛哥）	8.75%
除上述主体外的经营实体	25%

2、税收优惠

根据本公司之子公司艾泰斯热系统研发(上海)有限公司 2024 年 12 月 26 日取得上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202431002661），认定该公司为高新技术企业，认定有效期为三年。本报告期内企业所得税减按 15%计征。

本公司之子公司安徽科技于 2022 年 10 月 18 日取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号:GR202234004331），认定该公司为高新技术企业，认定有效期均为三年。本报告期内企业所得税减按 15%计征。

本公司之子公司牡丹江富通于 2023 年 10 月 16 日取得黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、黑龙江省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号:GR202323001129），认定该公司为高新技术企业，认定有效期均为三年。本报告期内企业所得税减按 15%计征。

本公司之子公司浙江龙之星于 2023 年 12 月 8 日取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号:GR202333004311），认定该公司为高新技术企业，认定有效期均为三年。本报告期内企业所得税减按 15%计征。

本公司之子公司南京奥特佳于 2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202332000796），认定该公司为高新技术企业，认定有效期均为三年。本报告期内企业所得税减按 15%计征。

本公司之子公司马鞍山科技于 2024 年 12 月 6 日取得安徽省工业和信息化厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号:GR202134004646），认定该公司为高新技术企业，认定有效期均为三年。本报告期内企业所得税减按 15%计征。

本公司之子公司空调国际上海 2022 年 12 月 14 日取得上海市科学技术厅、上海市财政厅、上海市国家税务局、上海市地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202231009868），认定该公司为高新技术企业，认定有效期为三年。本报告期内企业所得税减按 15%计征。

本公司之子公司空调国际南通 2023 年 12 月 13 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202332010906），认定该公司为高新技术企业，认定有效期为三年。本报告期内企业所得税减按 15%计征。

本公司之子公司埃泰斯新能源 2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202332006162），认定该公司为高新技术企业，认定有效期为三年。本报告期内企业所得税减按 15%计征。

AI 泰国，按照泰国增值税法，其位于自由贸易区内的工厂享受采购原材料和机器设备增值税免税优惠；此外按泰国政府颁布《投资促进法案 B. E. 2520》的有关规定享受企业所得税优惠政策，于本报告期内免除特定产品的企业所得税。

奥特佳（摩洛哥）是依据摩洛哥王国法律，于 2018 年在自由贸易区注册成立的公司（英文名称：Aotecar Morocco New Technology Co.,Ltd），经营的前 5 年免征所得税，自 2023 年后 20 年按 8.75%的税率缴纳所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	601,878.77	680,326.86
银行存款	371,581,959.34	519,769,487.75
其他货币资金	367,061,341.91	721,699,162.44
存放财务公司款项	0.00	0.00
合计	739,245,180.02	1,242,148,977.05
其中：存放在境外的款项总额	176,719,554.94	142,606,002.59

其他说明

截至 2025 年 6 月 30 日，本公司存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项 367,061,341.91 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		24,568,263.29
其中：		
理财产品		20,084,575.34
权益工具投资		4,483,687.95
其中：		
合计		24,568,263.29

其他说明

无。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	195,438,463.84	273,210,300.90
商业承兑票据	98,910,828.27	40,327,928.66
合计	294,349,292.11	313,538,229.56

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	299,555,125.18	100.00%	5,205,833.07	1.74%	294,349,292.11	315,660,752.13	100.00%	2,122,522.57	0.67%	313,538,229.56
其中：										
银行承兑汇票	195,438,463.84	65.24%			195,438,463.84	273,210,300.90	86.55%			273,210,300.90
商业承兑汇票	104,116,661.34	34.76%	5,205,833.07	5.00%	98,910,828.27	42,450,451.23	13.45%	2,122,522.57	5.00%	40,327,928.66
合计	299,555,125.18	100.00%	5,205,833.07	1.74%	294,349,292.11	315,660,752.13	100.00%	2,122,522.57	0.67%	313,538,229.56

按组合计提坏账准备类别名称：组合计提坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	195,438,463.84		
商业承兑汇票	104,116,661.34	5,205,833.07	5.00%
合计	299,555,125.18	5,205,833.07	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	2,122,522.57	3,083,310.50				5,205,833.07
合计	2,122,522.57	3,083,310.50				5,205,833.07

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	62,836,462.13
合计	62,836,462.13

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		117,978,440.85
商业承兑票据		2,982,508.50
合计		120,960,949.35

4、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,683,881,875.43	2,789,999,152.47
1 至 2 年	41,039,051.03	31,021,955.22
2 至 3 年	19,402,414.49	14,681,039.55
3 年以上	129,790,830.27	125,757,606.93
3 至 4 年	9,123,404.69	8,870,834.54
4 至 5 年	5,496,811.97	9,734,589.02
5 年以上	115,170,613.61	107,152,183.37
合计	2,874,114,171.22	2,961,459,754.17

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	139,387,300.61	4.85%	139,387,300.61	100.00%	0.00	140,511,279.91	4.74%	140,511,279.91	100.00%	0.00
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	2,734,726,870.61	95.15%	158,375,472.76	5.79%	2,576,351,397.85	2,820,948,474.26	95.28%	162,608,296.19	5.76%	2,658,340,178.07
其中:										
其中: 账龄组合	2,734,726,870.61	95.15%	158,375,472.76	5.79%	2,576,351,397.85	2,820,948,474.26	95.28%	162,608,296.19	5.76%	2,658,340,178.07
合计	2,874,114,171.22	100.00%	297,762,773.37		2,576,351,397.85	2,961,459,754.17	100.00%	303,119,576.10		2,658,340,178.07

按单项计提坏账准备类别名称：应收账款坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
应收账款坏账准备	140,511,279.91	140,511,279.91	139,387,300.61	139,387,300.61	100.00%	预计无法收回
合计	140,511,279.91	140,511,279.91	139,387,300.61	139,387,300.61		

按组合计提坏账准备类别名称：信用风险组合坏账准备

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	2,683,881,875.43	134,194,094.75	5.00%
1 至 2 年	24,103,354.08	2,410,335.41	10.00%
2 至 3 年	7,100,855.00	2,130,256.50	30.00%
3 至 4 年	3,151,690.77	3,151,690.77	100.00%
4 至 5 年	3,675,162.65	3,675,162.65	100.00%
5 年以上	12,813,932.68	12,813,932.68	100.00%
合计	2,734,726,870.61	158,375,472.76	

确定该组合依据的说明：

除已单独计提减值准备的应收账款，公司根据以前年度与之相同或相类似的，并按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定坏账准备计提的比例。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	303,119,576.10	-2,459,132.03	679,928.44		-2,217,742.26	297,762,773.37
合计	303,119,576.10	-2,459,132.03	679,928.44		-2,217,742.26	297,762,773.37

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	566,705,560.98		566,705,560.98	14.16%	28,336,294.69
第二名	307,649,523.71		307,649,523.71	7.69%	16,130,855.82
第三名	252,362,996.89		252,362,996.89	6.31%	12,988,446.59
第四名	168,419,899.16		168,419,899.16	4.21%	8,515,948.01
第五名	127,004,130.55		127,004,130.55	3.17%	7,951,681.70
合计	1,422,142,111.29		1,422,142,111.29	35.54%	73,923,226.81

5、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	795,873,134.42	632,959,567.72
合计	795,873,134.42	632,959,567.72

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	640,772,983.35
合计	640,772,983.35

(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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	288,912,661.08	
合计	288,912,661.08	

(4) 其他说明

本公司及其下属子公司视其日常资金管理的需要将银行承兑汇票进行背书、贴现、质押（且金额超过 50%），并非仅仅持有到期托收，故管理银行承兑汇票的业务模式既包括以收取合同现金流量为目标又包括以出售为目标，故本公司将上述银行承兑汇票重分类至以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列示为应收款项融资。

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		12,230,000.00
其他应收款	32,896,695.28	38,663,995.77
合计	32,896,695.28	50,893,995.77

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
南方英特空调有限公司		12,230,000.00
合计		12,230,000.00

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	1,397,588.36	560,909.21
押金、保证金	19,135,121.94	16,331,170.48
单位往来款	16,201,946.73	21,169,487.62
代扣代缴（社保、公积金）	1,869,405.63	3,543,363.50
其他	3,810,285.94	6,873,877.66
合计	42,414,348.60	48,478,808.47

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	19,673,970.52	26,396,036.14
1 至 2 年	9,879,364.42	15,656,760.12
2 至 3 年	7,454,789.24	1,248,885.76
3 年以上	5,406,224.42	5,177,126.45
3 至 4 年	457,243.25	601,113.28
4 至 5 年	576,158.70	183,626.20

账龄	期末账面余额	期初账面余额
5 年以上	4,372,822.47	4,392,386.97
合计	42,414,348.60	48,478,808.47

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	10,036,100.50	23.66%	8,038,238.54	80.09%	1,997,861.96	9,881,828.15	20.38%	7,875,649.44	79.70%	2,006,178.71
其中：										
按组合计提坏账准备	32,378,248.10	76.34%	1,479,414.78	4.57%	30,898,833.32	38,596,980.32	79.62%	1,939,163.26	5.02%	36,657,817.06
其中：										
信用风险极低金融资产组合	21,293,033.53	50.20%			21,293,033.53	20,251,935.94	41.78%			20,251,935.94
账龄组合	11,085,214.57	26.14%	1,479,414.78	13.35%	9,605,799.79	18,345,044.38	37.84%	1,939,163.26	10.57%	16,405,881.12
合计	42,414,348.60	100.00%	9,517,653.32	22.44%	32,896,695.28	48,478,808.47	100.00%	9,814,812.70	20.25%	38,663,995.77

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
其他低于重要性标准的单位	9,881,828.15	7,875,649.44	10,036,100.50	8,038,238.54	80.09%	预计款项无法收回
合计	9,881,828.15	7,875,649.44	10,036,100.50	8,038,238.54		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	8,538,556.14	426,927.83	5.00%
1 至 2 年	1,565,771.88	156,577.19	10.00%
2 至 3 年	58,409.88	16,319.61	25.00%
3 至 4 年	85,773.05	42,886.53	50.00%
4 至 5 年	27,399.78	27,399.78	100.00%
5 年以上	809,303.84	809,303.84	100.00%
合计	11,085,214.57	1,479,414.78	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额	1,939,163.26		7,875,649.44	9,814,812.70
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-434,525.45			
其他变动	137,366.07			
2025 年 6 月 30 日余额	1,642,003.88		7,875,649.44	9,517,653.32

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	9,814,812.70	-434,525.45			137,366.07	9,517,653.32
合计	9,814,812.70	-434,525.45			137,366.07	9,517,653.32

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	单位往来款	5,577,161.96	1 年以内	13.15%	3,579,300.00
第二名	单位往来款	4,918,371.90	1 至 2 年	11.60%	301,098.56
第三名	备用金	4,802,003.20	2 至 3 年	11.32%	
第四名	单位往来款	3,226,000.00	5 年以上	7.61%	3,226,000.00
第五名	押金、保证金	2,937,675.42	1 至 2 年	6.93%	
合计		21,461,212.48		50.61%	7,106,398.56

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	46,043,557.91	89.44%	45,269,124.09	90.39%
1 至 2 年	4,676,131.07	9.08%	4,277,992.48	8.54%
2 至 3 年	533,398.73	1.04%	162,004.87	0.32%
3 年以上	225,568.86	0.44%	375,634.24	0.75%
合计	51,478,656.57		50,084,755.68	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末金额	占预付款项总额的比例 (%)
第一名	5,916,372.49	11.49%
第二名	4,132,257.12	8.03%
第三名	3,262,624.77	6.34%
第四名	2,998,126.05	5.82%
第五名	2,662,713.72	5.17%
合计	18,972,094.15	36.85%

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求：否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	696,507,298.44	138,459,541.61	558,047,756.83	698,971,770.47	121,660,924.63	577,310,845.84
在产品	124,121,646.85	1,954,311.77	122,167,335.08	110,348,824.15	1,955,652.53	108,393,171.62
库存商品	311,329,738.94	64,348,043.27	246,981,695.67	330,402,162.17	58,193,030.03	272,209,132.14
周转材料	33,804,527.15		33,804,527.15	35,449,776.05		35,449,776.05
发出商品	426,019,671.89		426,019,671.89	551,302,342.70		551,302,342.70
委托加工物资	59,322,944.74		59,322,944.74	72,010,310.39		72,010,310.39

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
合计	1,651,105,828.01	204,761,896.65	1,446,343,931.36	1,798,485,185.93	181,809,607.19	1,616,675,578.74

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	121,660,924.63	14,238,174.37	2,560,442.61			138,459,541.61
在产品	1,955,652.53	-1,340.76				1,954,311.77
库存商品	58,193,030.03	14,749,940.79	39,165.11	8,634,092.66		64,348,043.27
合计	181,809,607.19	28,986,774.40	2,599,607.72	8,634,092.66		204,761,896.65

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣/待认证的进项税	262,283,768.27	282,262,336.81
预缴所得税	8,584,614.33	9,775,453.48
增值税留抵税额	11,096,683.11	8,544,266.83
未到期应收的大额定期存单利息	1,550,206.07	3,346,240.55
其他	3,621,411.79	13,572,634.82
合计	287,136,683.57	317,500,932.49

其他说明：

无。

10、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入 其他综合 收益的利 得	本期计入 其他综合 收益的损 失	本期末累 计计入其 他综合收 益的利得	本期末累 计计入其 他综合收 益的损失	本期确认 的股利收 入	期末余额	指定为以 公允价值 计量且其 变动计入 其他综合 收益的原 因
深恒和投 资管理 (深圳) 有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
合计	10,000,000.00						10,000,000.00	

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
深恒和投资管理（深圳）有限公司		1,300,000.00			不以出售为目的	不适用

其他说明：公司与深恒和投资管理（深圳）有限公司及其股东孙议政、深圳市智琿投资咨询有限公司及其他 9 位投资者于 2019 年 3 月 4 日签署协议，以 1,000.00 万元增资入股深恒和投资管理（深圳）有限公司，公司根据持有目的将该非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

11、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
项目保证金	33,000,000.00	4,000,000.00	29,000,000.00	33,000,000.00	4,000,000.00	29,000,000.00	
合计	33,000,000.00	4,000,000.00	29,000,000.00	33,000,000.00	4,000,000.00	29,000,000.00	

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	33,000,000.00	100.00%	4,000,000.00	12.12%	29,000,000.00	33,000,000.00	100.00%	4,000,000.00	12.12%	29,000,000.00
其中：										
合计	33,000,000.00	100.00%	4,000,000.00	12.12%	29,000,000.00	33,000,000.00	100.00%	4,000,000.00	12.12%	29,000,000.00

按单项计提坏账准备类别名称：按单项计提坏账准备

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备	33,000,000.00	4,000,000.00	33,000,000.00	4,000,000.00	12.12%	项目延期
合计	33,000,000.00	4,000,000.00	33,000,000.00	4,000,000.00		

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额			4,000,000.00	4,000,000.00
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
2025 年 6 月 30 日余额			4,000,000.00	4,000,000.00

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	4,000,000.00					4,000,000.00
合计	4,000,000.00					4,000,000.00

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业													
南方英特 ¹	267,381,615.78				22,233,319.06	-422,661.69	678,831.36					289,871,104.51	
TACO AI ²	49,311,708.64				3,776,414.53	212,737.76						53,300,860.93	
小计	316,693,324.42				26,009,733.59	-209,923.93	678,831.36					343,171,965.44	
二、联营企业													
恒信融 ³	142,948,686.09				-2,183,473.19							140,765,212.90	
小计	142,948,686.09				-2,183,473.19							140,765,212.90	
合计	459,642,010.51				23,826,260.40	-209,923.93	678,831.36					483,937,178.34	

注：1 南方英特全称为“南方英特空调有限公司”

2 TACO AI 全称为“TACO Air International Thermal Systems Private Limited”

3 恒信融全称为“青海恒信融锂业科技有限公司”

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无。

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无。

其他说明

无。

13、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	23,561,162.18	14,288,904.77		37,850,066.95
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	23,561,162.18	14,288,904.77		37,850,066.95
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	12,652,011.87	3,444,409.15		16,096,421.02
2. 本期增加金额	479,477.73	164,078.20		643,555.93
(1) 计提或摊销	479,477.73	164,078.20		643,555.93
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
4. 期末余额	13,131,489.60	3,608,487.35		16,739,976.95
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	10,429,672.58	10,680,417.42		21,110,090.00
2. 期初账面价值	10,909,150.31	10,844,495.62		21,753,645.93

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
某基地某厂房	7,880,528.41	正在办理中

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,483,011,522.51	1,515,007,280.18
合计	1,483,011,522.51	1,515,007,280.18

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	土地	合计
一、账面原							

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	土地	合计
值:							
1. 期初余额	917,632,849.41	2,301,418,037.47	10,265,922.66	37,019,826.16	133,012,259.80	3,869,152.80	3,403,218,048.30
2. 本期增加金额	5,407,083.36	80,818,268.29	1,386,256.87	2,642,122.55	12,116,009.44	129,214.42	102,498,954.93
(1) 购置	1,410,422.89	47,328,154.67	1,031,794.44	1,996,337.00	7,728,612.65		59,495,321.65
(2) 在建工程转入	1,616,963.11	16,996,161.47	349,900.00	544,445.51	3,851,526.43		23,358,996.52
(3) 企业合并增加							
(4) 外币报表折算差异影响	2,379,697.36	16,493,952.15	4,562.43	101,340.04	535,870.36	129,214.42	19,644,636.76
3. 本期减少金额	328,875.06	20,125,487.90	913,476.26	1,607,227.89	6,334,766.21		29,309,833.32
(1) 处置或报废	148,998.00	18,013,552.12	902,724.40	1,575,766.42	6,068,578.75		26,709,619.69
(2) 外币报表折算差异影响	179,877.06	2,111,935.78	10,751.86	31,461.47	266,187.46		2,600,213.63
4. 期末余额	922,711,057.71	2,362,110,817.86	10,738,703.27	38,054,720.82	138,793,503.03	3,998,367.22	3,476,407,169.91
二、累计折旧							
1. 期初余额	453,244,402.78	1,312,546,630.20	7,735,730.67	26,746,346.97	78,710,401.75		1,878,983,512.37
2. 本期增加金额	22,675,170.91	87,032,006.12	462,518.82	2,061,648.77	9,855,710.23		122,087,054.85
(1) 计提	18,417,494.83	78,404,004.15	457,956.41	2,061,334.96	9,679,811.18		109,020,601.53
(2) 外币报表折算差异影响	4,257,676.08	8,628,001.97	4,562.41	313.81	175,899.05		13,066,453.32
3. 本期减少金额	154,719.26	12,210,606.92	582,732.98	1,373,227.83	2,851,765.55		17,173,052.54
(1) 处置或报废	128,474.05	10,180,187.09	580,846.82	1,303,446.92	2,740,938.33		14,933,893.21
(2) 外币报表折算差异影响	26,245.21	2,030,419.83	1,886.16	69,780.91	110,827.22		2,239,159.33
4. 期末	475,764,854.43	1,387,368,029.40	7,615,516.51	27,434,767.91	85,714,346.43		1,983,897,514.68

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他设备	土地	合计
余额							
三、减值准备							
1. 期初余额		9,151,387.76		41,138.81	34,729.19		9,227,255.76
2. 本期增加金额		728,676.64					728,676.64
(1) 计提		14,775.00					14,775.00
(2) 外币报表折算差异影响		713,901.64					713,901.64
3. 本期减少金额		428,207.03		29,592.65			457,799.68
(1) 处置或报废		276,924.09		2,958.21			279,882.30
(2) 外币报表折算差异影响		151,282.94		26,634.44			177,917.38
4. 期末余额		9,451,857.37		11,546.16	34,729.19		9,498,132.72
四、账面价值							
1. 期末账面价值	446,946,203.28	965,290,931.09	3,123,186.76	10,608,406.75	53,044,427.41	3,998,367.22	1,483,011,522.51
2. 期初账面价值	464,388,446.63	979,720,019.52	2,530,191.99	10,232,340.38	54,267,128.86	3,869,152.80	1,515,007,280.18

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	15,513,925.01	正在办理中

(3) 固定资产的减值测试情况

 适用 不适用

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	278,406,603.30	271,279,717.24
合计	278,406,603.30	271,279,717.24

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	279,691,546.74	1,284,943.44	278,406,603.30	272,564,660.68	1,284,943.44	271,279,717.24
合计	279,691,546.74	1,284,943.44	278,406,603.30	272,564,660.68	1,284,943.44	271,279,717.24

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
奥特佳 No. 20 18G46 项目	897,180,000.00	216,303,870.00	17,245,015.47			233,548,885.47	26.03%	26.03%	1,968,808.93	1,304,591.97	5.01%	其他
合计	897,180,000.00	216,303,870.00	17,245,015.47			233,548,885.47			1,968,808.93	1,304,591.97	5.01%	

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
在建工程减值准备	1,284,943.44			1,284,943.44	预计无法使用
合计	1,284,943.44			1,284,943.44	--

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

16、使用权资产

(1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	170,252,102.07	9,552,685.44	179,804,787.51
2. 本期增加金额	16,491,142.33	115,738.72	16,606,881.05
(1) 租赁	7,491,733.89		7,491,733.89
(2) 外币报表折算差异影响	8,999,408.44	115,738.72	9,115,147.16

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
3. 本期减少金额	9,314,976.50		9,314,976.50
(1) 处置	9,314,976.50		9,314,976.50
4. 期末余额	177,428,267.90	9,668,424.16	187,096,692.06
二、累计折旧			
1. 期初余额	91,450,072.61	6,310,026.07	97,760,098.68
2. 本期增加金额	22,719,431.60	426,837.90	23,146,269.50
(1) 计提	15,673,363.54	491,720.46	16,165,084.00
(2) 外币报表折算差异影响	7,046,068.06	-64,882.56	6,981,185.50
3. 本期减少金额	8,137,043.29		8,137,043.29
(1) 处置	7,965,862.75		7,965,862.75
(2) 外币报表折算差异影响	171,180.54		171,180.54
4. 期末余额	106,032,460.92	6,736,863.97	112,769,324.89
三、减值准备			
1. 期初余额	8,802,552.13		8,802,552.13
2. 本期增加金额	-36,491.58		-36,491.58
(1) 计提			
(2) 外币报表折算差异影响	-36,491.58		-36,491.58
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额	8,766,060.55		8,766,060.55
四、账面价值			
1. 期末账面价值	62,629,746.43	2,931,560.19	65,561,306.62
2. 期初账面价值	69,999,477.33	3,242,659.37	73,242,136.70

(2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公管理软件	商标权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	512,532,118.99	174,740,615.82	261,310,391.41	137,702,245.21	98,238,208.68	1,184,523,580.11
2. 本期增加金额	785,919.17		13,762,158.85	2,002,374.85		16,550,452.87
(1) 购置			723,500.15	1,886,612.75		2,610,112.90
(2)			4,228,804.46			4,228,804.46

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公管理软件	商标权	合计
内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 外币报表折算 差异影响	785,919.17		8,809,854.24	115,762.10		9,711,535.51
3. 本期减少金额				1,700,475.10		1,700,475.10
(1) 处置						
(2) 外币报表折算 差异影响				1,700,475.10		1,700,475.10
4. 期末余额	513,318,038.16	174,740,615.82	275,072,550.26	138,004,144.96	98,238,208.68	1,199,373,557.88
二、累计摊销						
1. 期初余额	100,490,591.67	161,223,751.67	198,867,031.46	95,023,814.56	92,849,722.05	648,454,911.41
2. 本期增加金额	5,895,563.15	1,074,996.94	19,960,833.74	3,100,998.88	3,566,808.12	33,599,200.83
(1) 计提	5,838,819.33	1,074,996.94	12,012,831.38	2,915,033.38	3,566,808.12	25,408,489.15
(2) 外币报表折算 差异影响	56,743.82		7,948,002.36	185,965.50		8,190,711.68
3. 本期减少金额			1,034,178.04	546,147.70		1,580,325.74
(1) 处置						
(2) 外币报表折算 差异影响			1,034,178.04	546,147.70		1,580,325.74
4. 期末余额	106,386,154.82	162,298,748.61	217,793,687.16	97,578,665.74	96,416,530.17	680,473,786.50
三、减值准备						
1. 期初余额		6,345,407.02	28,221,361.77			34,566,768.79
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额		6,345,407.02	28,221,361.77			34,566,768.79

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公管理软件	商标权	合计
额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	406,931,883.34	6,096,460.19	29,057,501.33	40,425,479.22	1,821,678.51	484,333,002.59
2. 期初账面价值	412,041,527.32	7,171,457.13	34,221,998.18	42,678,430.65	5,388,486.63	501,501,899.91

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例为 0.35%。

(2) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
汽车空调压缩机业务资产组	1,476,307,703.76					1,476,307,703.76
空调国际资产组	454,804,306.30					454,804,306.30
澳特卡资产组	3,544,941.85					3,544,941.85
南京奥电资产组	1,089,826.48					1,089,826.48
合计	1,935,746,778.39					1,935,746,778.39

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
汽车空调压缩机业务资产组	114,425,377.01	834,251.01				115,259,628.02
空调国际资产组	126,054,892.60	591,248.26				126,646,140.86
澳特卡资产组	3,544,941.85					3,544,941.85
南京奥电资产组	1,089,826.48					1,089,826.48
合计	245,115,037.94	1,425,499.27				246,540,537.21

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
汽车空调压缩机业务资产组	以 2015 年合并南京奥特	南京奥特佳	是

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
	佳、2016 年合并牡丹江富通的汽车空调压缩机生产线为基础，所确定相关的非流动资产		
空调国际资产组	以 2015 年合并空调国际板块汽车空调系统产线为基础，所确定相关的非流动资产	空调国际	是
澳特卡资产组	以 2017 年合并澳特卡活塞式压缩机产线为基础，所确定相关的非流动资产	本公司根据公司内部组织结构、管理要求及内部报告制度，未将公司经营业务划分经营分部管理。	是
南京奥电资产组	以 2016 年合并南京奥电大型客车销售市场为基础，所确定相关的非流动资产	本公司根据公司内部组织结构、管理要求及内部报告制度，未将公司经营业务划分经营分部管理。	是

其他说明：汽车空调压缩机业务资产组、空调国际资产组本期因与经营性长期资产相关所确认递延所得税负债/资产转回影响商誉减值准备金额 142.55 万元，故确认商誉减值准备 142.55 万元。公司已将澳特卡业务划转至其他子公司、未来拟退出南京奥电业务，管理层已于 2018 年对澳特卡、南京奥电商誉全部计提减值准备。

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租入资产改良支出	1,068,751.87	659,257.62	463,488.26	108.17	1,264,413.06
其他	495,410.51	93,216.09	470,555.93		118,070.67
合计	1,564,162.38	752,473.71	934,044.19	108.17	1,382,483.73

20、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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	529,120,614.05	84,852,935.99	520,694,420.37	84,534,559.38
内部交易未实现利润	29,827,071.22	7,958,140.06	29,827,071.22	7,958,140.06
可抵扣亏损	331,872,747.16	67,468,253.60	336,722,808.79	68,880,962.31
已计提未支付的职工薪酬	63,758,903.49	12,626,693.34	56,978,413.27	11,516,960.32
预计负债	300,211,590.64	46,963,514.07	220,015,798.03	33,693,992.62
政府补助	17,788,876.77	2,879,443.98	18,274,333.31	2,993,549.96
预提费用	38,302,714.03	6,826,170.38	18,635,640.06	4,280,562.97
公允价值变动	849,849.35	215,163.82	1,620,773.82	280,234.23
资产的“税务-会计”摊销年限差异	141,535,767.87	23,590,765.13	135,266,653.70	21,760,947.66
租赁负债	70,078,173.91	17,022,807.81	68,264,609.70	17,528,033.94

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
合计	1,523,346,308.49	270,403,888.18	1,406,300,522.27	253,427,943.45

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	89,371,701.44	18,891,932.40	102,515,514.75	19,809,224.04
资产折旧一次性扣除	5,148,748.27	772,312.24	7,950,459.80	1,192,568.97
使用权资产	62,927,231.25	15,098,030.40	63,143,464.15	16,135,660.97
内部交易未实现利润	11,353,935.08	3,445,817.91	11,353,935.08	3,445,817.91
合计	168,801,616.04	38,208,092.95	184,963,373.78	40,583,271.89

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		270,403,888.18		253,427,943.45
递延所得税负债		38,208,092.95		40,583,271.89

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	93,379,124.29	84,907,449.36
可抵扣亏损	1,255,312,862.02	1,249,802,102.17
合计	1,348,691,986.31	1,334,709,551.53

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2025 年	159,500.97	7,883,818.02	
2026 年	2,131,499.00	7,920,686.22	
2027 年	419,088.66	1,665,494.79	
2028 年	418,580.29	5,561,981.67	
2029 年	19,694,780.61	36,215,721.51	
2030 年	11,088,498.14		
按美国税法可向后结转 15 年	708,005,828.16	682,196,230.14	
按澳大利亚税法可向后无限期结转	184,595,491.09	327,238,317.45	
按墨西哥税法可向后结转 10 年	328,799,595.10	181,119,852.37	

年份	期末金额	期初金额	备注
合计	1,255,312,862.02	1,249,802,102.17	

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备工程款	30,570,494.72		30,570,494.72	40,307,291.51		40,307,291.51
存在补偿款的开发项目	173,096,520.14	10,531,782.57	162,564,737.57	133,179,985.54	10,531,782.57	122,648,202.97
合计	203,667,014.86	10,531,782.57	193,135,232.29	173,487,277.05	10,531,782.57	162,955,494.48

22、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	367,061,341.91	367,061,341.91	保证金	保证金以及诉讼冻结的资金	721,699,162.44	721,699,162.44	保证金	银行承兑汇票保证金、质押的大额定期存单、诉讼冻结资金
应收票据	62,836,462.13	62,836,462.13	质押	期末质押的银行承兑汇票	91,304,110.90	91,304,110.90	质押	期末质押的银行承兑汇票
固定资产	285,495,448.39	211,484,704.52	抵押	借款抵押	371,059,895.36	228,840,638.95	抵押	借款抵押
无形资产	20,852,000.00	15,882,275.01	抵押	借款抵押	27,261,254.50	16,090,794.93	抵押	借款抵押
应收款项融资	640,772,983.35	640,772,983.35	质押	期末质押的银行承兑汇票	545,990,987.69	545,990,987.69	质押	期末质押的银行承兑汇票
合计	1,377,018,235.78	1,298,037,766.92			1,757,315,410.89	1,603,925,694.91		

23、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		82,096,000.00
抵押借款		20,971,036.36
保证借款	150,900,000.00	589,900,000.00
信用借款	11,024,077.29	10,046,146.16
未到期应付利息	161,952.46	1,424,579.64
保证+抵押借款		19,800,000.00

项目	期末余额	期初余额
合计	162,086,029.75	724,237,762.16

24、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	1,385,859,426.42	1,574,568,267.89
合计	1,385,859,426.42	1,574,568,267.89

25、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,849,029,403.19	1,897,835,692.47
费用款	215,922.85	382,509.01
工程设备款	108,064,858.69	120,521,745.21
合计	1,957,310,184.73	2,018,739,946.69

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	204,325,680.67	167,813,726.76
合计	204,325,680.67	167,813,726.76

(1) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
单位往来款	33,731,762.95	7,696,865.02
个人往来款	2,687,165.82	3,339,394.27
押金、保证金	11,280,001.67	8,430,211.79
预提费用	63,617,557.80	50,042,683.51
咨询服务费	231,173.13	372,714.19
其他	9,258,037.30	14,311,075.98
限制性股票回购义务	83,519,982.00	83,620,782.00
合计	204,325,680.67	167,813,726.76

27、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	35,946,213.83	40,338,716.92

项目	期末余额	期初余额
预收开发及模具费	112,467,945.08	71,710,512.22
合计	148,414,158.91	112,049,229.14

28、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	169,128,709.63	421,377,535.42	425,766,092.72	164,740,152.33
二、离职后福利-设定提存计划	4,127,661.03	33,390,329.81	33,015,440.49	4,502,550.35
三、辞退福利	1,681.77	147,392.23	147,360.06	1,713.94
合计	173,258,052.43	454,915,257.46	458,928,893.27	169,244,416.62

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	96,764,315.04	305,110,724.80	311,952,140.50	89,922,899.34
2、职工福利费	3,469,516.78	13,935,886.58	13,898,859.53	3,506,543.83
3、社会保险费	2,415,536.07	18,187,621.28	18,218,102.89	2,385,054.46
其中：医疗保险费	1,956,408.45	16,576,872.03	16,615,710.99	1,917,569.49
工伤保险费	320,194.31	1,292,715.94	1,285,207.29	327,702.96
生育保险费	138,933.31	318,033.31	317,184.61	139,782.01
4、住房公积金	933,901.73	11,361,937.52	11,101,532.49	1,194,306.76
5、工会经费和职工教育经费	60,470,328.07	4,304,785.69	1,385,033.87	63,390,079.89
6、短期带薪缺勤	6,799.02	21,330.44	731.44	27,398.02
7、其他短期薪酬	5,068,312.92	68,455,249.11	69,209,692.00	4,313,870.03
合计	169,128,709.63	421,377,535.42	425,766,092.72	164,740,152.33

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	3,452,425.22	30,600,194.02	30,450,911.79	3,601,707.45
2、失业保险费	675,235.81	2,790,135.79	2,564,528.70	900,842.90
合计	4,127,661.03	33,390,329.81	33,015,440.49	4,502,550.35

29、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,136,771.52	21,289,679.42
企业所得税	30,367,124.31	37,013,970.62
个人所得税	1,785,247.94	4,426,095.02
城市维护建设税	565,632.76	934,732.45
土地使用税	1,064,551.01	1,237,780.91
房产税	1,662,458.59	1,711,756.78
教育费附加	903.51	469,841.49
地方教育费附加	463,581.05	291,819.76
环保税	6,915.91	6,235.97
其他	137,212.60	198,386.31
印花税	1,082,639.34	1,255,979.27
水利基金	105,422.30	115,506.07
合计	50,378,460.84	68,951,784.07

30、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	230,040,405.57	141,110,493.56
一年内到期的长期应付款	32,245,889.46	20,423,826.03
一年内到期的租赁负债	48,194,128.81	49,283,427.45
合计	310,480,423.84	210,817,747.04

31、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书或贴现但尚未终止确认的商业票据	243,596,727.61	5,600,000.00
待转销项税额	20,770,026.55	4,836,529.05
已背书或贴现但尚未终止确认的银行汇票	19,468,134.25	161,388,866.65
已贴现但尚未终止确认的信用证		189,700,000.00
其他	3,012,030.24	
合计	286,846,918.65	361,525,395.70

32、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	9,466,873.00	10,653,386.00

项目	期末余额	期初余额
保证借款	97,000,000.00	185,000,000.00
信用借款	313,270,437.08	325,755,840.01
合计	419,737,310.08	521,409,226.01

长期借款分类的说明：期末无逾期长期借款。

其他说明，包括利率区间：抵押借款、信用借款利率区间为：2.30%-5.02%。

33、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
经营租赁应付款	38,399,919.82	45,929,516.43
合计	38,399,919.82	45,929,516.43

34、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	24,550,647.78	51,565,619.24
合计	24,550,647.78	51,565,619.24

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
融资租赁款	56,796,537.24	71,989,445.27
减：一年内到期部分	32,245,889.46	20,423,826.03
合计	24,550,647.78	51,565,619.24

35、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
三、其他长期福利	3,344,819.68	3,048,180.34
合计	3,344,819.68	3,048,180.34

36、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	20,566,657.80	17,273,725.20	
产品质量保证	321,711,609.27	231,990,586.57	根据销售及质量三包费用发生情况测算形成

项目	期末余额	期初余额	形成原因
合计	342,278,267.07	249,264,311.77	

37、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	28,882,060.05	1,536,720.50	2,772,689.86	27,646,090.69	收到的与资产和收益相关的政府补助
合计	28,882,060.05	1,536,720.50	2,772,689.86	27,646,090.69	

38、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	3,309,623,844.00				-80,000.00	-80,000.00	3,309,543,844.00

其他说明：减少的股本是股权激励员工离职回购股票所致。截至本报告期末，股本减少的工商变更尚未完成。但截至本报告披露日，已经完成。

39、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,223,610,080.57		20,800.00	1,223,589,280.57
其他资本公积	47,865,831.71	19,582,461.66		67,448,293.37
合计	1,271,475,912.28	19,582,461.66	20,800.00	1,291,037,573.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

- （1）公司确认股份支付费用 18,903,630.30 元；
- （2）合营企业南方英特本年专项储备余额增加 1,357,662.71 元，公司增加资本公积-其他资本公积 678,831.36 元；
- （3）股权激励授予对象离职，回购股份，减少资本公积 20,800 元。

40、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
实施员工股权激励	83,620,782.00		100,800.00	83,519,982.00
合计	83,620,782.00		100,800.00	83,519,982.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：股权激励授予对象离职，回购股份，减少库存股金额 100,800 元。

41、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-4,864,912.99	18,932,079.17				18,932,079.17		14,067,166.18
外币财务报表折算差额	-4,864,912.99	18,932,079.17				18,932,079.17		14,067,166.18
其他综合收益合计	-4,864,912.99	18,932,079.17				18,932,079.17		14,067,166.18

42、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		14,051,839.52	9,342,196.04	4,709,643.48
合计		14,051,839.52	9,342,196.04	4,709,643.48

43、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	91,969,483.36			91,969,483.36
合计	91,969,483.36			91,969,483.36

44、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	926,733,624.05	857,521,914.54
调整后期初未分配利润	926,733,624.05	857,521,914.54
加：本期归属于母公司所有者的净利润	73,600,736.23	105,779,287.79
减：提取法定盈余公积		9,018,120.03
提取任意盈余公积		27,549,458.25
期末未分配利润	1,000,334,360.28	926,733,624.05

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

45、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,883,825,845.37	3,439,677,960.98	3,452,702,029.21	3,038,204,618.80
其他业务	117,624,973.83	55,917,256.84	186,891,038.83	134,156,733.43
合计	4,001,450,819.20	3,495,595,217.82	3,639,593,068.04	3,172,361,352.23

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2		本期发生额		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
汽车空调压缩机					2,096,816,720.21	1,846,908,813.37	2,096,816,720.21	1,846,908,813.37
汽车空调系统及储能电池热管理设备					1,904,634,098.99	1,648,686,404.45	1,904,634,098.99	1,648,686,404.45

46、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,928,952.42	2,468,219.15
教育费附加	3,447,630.62	2,050,253.42
房产税	3,428,384.05	3,253,075.14
土地使用税	2,221,256.64	2,178,469.20
车船使用税	1,734.96	6,144.00
印花税	5,122,826.60	3,383,193.53
水利建设基金	562,349.56	473,587.78
环保税	13,004.34	35,649.31
其他	132,034.35	92,691.62
合计	18,858,173.54	13,941,283.15

47、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	87,491,094.70	91,932,108.09
无形资产等长期资产摊销	14,712,684.58	14,382,330.09
劳务费	4,276,542.57	13,735,983.57
租赁及物业费	13,839,218.76	10,341,948.86
股份支付	15,803,940.30	0.00
固定资产折旧	5,897,497.24	4,375,042.95
办公费	5,608,753.86	6,403,627.30
中介机构费用	9,997,080.94	9,655,415.04
咨询顾问费	8,212,655.61	5,198,799.90
差旅费	2,752,946.08	3,919,542.79
修理费	2,801,153.55	1,416,068.92
IT 及通讯费	6,225,196.80	4,020,120.32
技术转让及服务	0.00	2,699,735.03
业务招待费	1,266,148.09	1,879,273.88
低值易耗品摊销	1,440,884.86	778,847.39
环境保护费	1,303,645.05	1,101,282.30
车辆费用及交通费	1,703,275.87	1,222,505.81
存货盘亏及亏损	2,544,788.83	1,178,487.74
保险费	-1,549,630.96	460,140.13
绿化费	863,988.54	569,714.87
会议费	207,550.86	567,898.51
试验检验费	2,904.93	8,495.58
诉讼费	3,584,251.17	1,969,885.92
安全生产费用	6,183,757.63	0.00
其他	14,421,086.87	8,964,890.58
合计	209,591,416.73	186,782,145.57

48、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,210,101.64	7,892,007.21
仓储费	6,591,526.89	5,632,632.87
市场营销费用	3,433,088.13	27,377,949.53
维修安装费	2,404,642.45	1,221,044.71
差旅费	2,010,658.34	2,637,346.01
业务招待费	1,927,754.89	1,743,243.01
展览宣传费	216,051.56	587,205.00
租赁费	0.00	371,818.10
会议费	2,932.08	0.00
其他	523,613.82	742,607.51

项目	本期发生额	上期发生额
合计	33,320,369.80	48,205,853.95

49、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	70,057,771.77	46,687,219.86
直接投入费用	44,518,128.65	41,388,301.33
折旧费用	6,496,345.82	5,039,802.14
委托外部机构或个人进行研发活动所发生的费用	3,065,020.09	19,275,258.42
其他	12,405,283.38	7,142,970.01
合计	136,542,549.71	119,533,551.76

50、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	19,018,102.46	51,071,349.71
减：利息收入	5,024,864.07	21,168,316.13
汇兑损益	4,221,456.21	-1,801,333.01
其他	3,501,364.82	7,625,721.33
合计	21,716,059.42	35,727,421.90

51、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	10,542,314.27	6,888,512.23
增值税进项加计抵减	6,097,596.13	14,783,764.82
代扣个人所得税手续费返还	215,071.49	152,929.99
其他	150,734.49	133,302.07
合计	17,005,716.38	21,958,509.11

52、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-849,849.35	2,237,721.74
合计	-849,849.35	2,237,721.74

53、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	23,826,260.40	30,257,033.87

处置长期股权投资产生的投资收益		1,143,911.63
交易性金融资产在持有期间的投资收益	53,142.14	
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,306,736.61	
债务重组收益	-349,530.18	
理财收益		1,140,356.84
顺流交易产生的投资收益	5,184,449.47	-2,828,742.62
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-151,269.07
合计	30,021,058.44	29,561,290.65

54、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-3,083,310.50	1,216,111.08
应收账款坏账损失	3,139,060.47	-2,984,215.81
其他应收款坏账损失	434,525.45	522,984.90
合计	490,275.42	-1,245,119.83

55、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-28,986,774.40	-31,802,406.55
四、固定资产减值损失	-14,775.00	-3,207,284.12
十、商誉减值损失	-1,425,499.27	-1,369,129.65
合计	-30,427,048.67	-36,378,820.32

56、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产	175,473.77	136,230.73
固定资产	-514,119.53	

57、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
经批准无需支付的应付款项	9,628.32		9,628.32
罚没利得	215,795.20	2,162,202.20	215,795.20
违约金收入	598,614.54	876,506.29	598,614.54
保险赔偿收入		3,323,434.48	
其他	1,088,180.49	1,600,797.28	1,088,180.49
合计	1,912,218.55	7,962,940.25	1,912,218.55

58、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	8,000.00	21,500.00	8,000.00
资产报废、毁损损失	1,552,853.84	299,889.26	1,552,853.84
罚没及滞纳金支出	-843,352.06	112,541.16	-843,352.06
赔偿金支出	1,302,735.31		1,302,735.31
预计未决诉讼损失	3,374,271.00		3,374,271.00
其他	119,406.99	164,277.80	119,406.99
合计	5,513,915.08	598,208.22	5,513,915.08

59、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	45,181,171.77	27,246,832.49
递延所得税费用	-20,213,598.89	-1,705,146.94
合计	24,967,572.88	25,541,685.55

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	98,126,842.11
按法定/适用税率计算的所得税费用	29,363,331.40
调整以前期间所得税的影响	-3,248,440.21
非应税收入的影响	-7,389,951.16
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	628,280.69
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	4,972,026.15
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	6,999,095.40
其他	-6,356,769.39
所得税费用	24,967,572.88

60、其他综合收益

详见附注 41

61、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回往来款、代垫款	9,949,743.92	11,088,157.85
收到押金保证金	9,849,602.47	810,458.00
专项补贴补助款	8,211,134.40	4,163,267.97
利息收入	5,485,661.02	12,576,811.04
其他营业外收入		19,272.14
废品收入	1,805,826.47	1,150,473.00
预缴所得税退回		3,155,554.82
其他	5,480,159.99	1,669,374.24
合计	40,782,128.27	34,633,369.06

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
企业间往来	41,746,903.64	29,260,980.97
其他费用支出	75,907,337.85	95,605,749.80
保证金及诉讼冻结	1,567,153.41	278,310.00
银行手续费	692,242.67	4,735,858.58
罚款罚金及滞纳金违约金	24.77	
其他	4,170,939.29	11,620,057.71
合计	124,084,601.63	141,500,957.06

(2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
结构性存款收益		1,047,164.38
交易性金融资产处置	5,049,499.47	
合计	5,049,499.47	1,047,164.38

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资性票据贴现收到的款项		909,662,771.97
收到融资租赁款项		80,000,000.00
融资性保证金收回	60,000,000.00	
合计	60,000,000.00	989,662,771.97

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产租金	28,904,464.28	41,380,998.35
融资性票据兑付	89,700,000.00	692,000,000.00
贷款保证金支付		352,262,301.91

融资服务费用		6,198,447.82
售后回租费用	16,497,500.00	
其他	1,628,012.07	
合计	136,729,976.35	1,091,841,748.08

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

62、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	73,159,269.23	61,134,318.04
加：资产减值准备	29,936,773.25	37,623,940.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	125,829,241.46	135,289,187.55
使用权资产折旧	16,165,084.00	
无形资产摊销	25,408,489.15	34,300,065.31
长期待摊费用摊销	934,044.19	123,654.78
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）	338,645.76	-136,230.73
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	1,552,853.84	299,889.26
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	849,849.35	-2,237,721.74
财务费用（收益以“－”号填列）	19,018,102.46	51,071,349.71
投资损失（收益以“－”号填列）	-30,021,058.44	-29,561,290.65
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-16,975,944.73	-2,134,737.54
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-2,375,178.94	-1,960,400.91
存货的减少（增加以“－”号填列）	147,379,357.92	132,508,868.48
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-80,103,478.31	182,985,592.94
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	241,394,081.21	-263,301,685.79
其他	18,903,630.30	
经营活动产生的现金流量净额	571,393,761.70	336,004,798.86
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		

补充资料	本期金额	上期金额
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	372,183,838.11	775,469,914.39
减：现金的期初余额	520,449,814.61	507,284,547.73
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	-148,265,976.50	268,185,366.66

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	372,183,838.11	520,449,814.61
其中：库存现金	601,878.77	680,326.86
可随时用于支付的银行存款	371,581,959.34	519,769,487.75
三、期末现金及现金等价物余额	372,183,838.11	520,449,814.61

(3) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无。

(4) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金	367,061,341.91	1,104,971,325.10	存入的承兑汇票保证金，使用权受到限制
合计	367,061,341.91	1,104,971,325.10	

(5) 其他重大活动说明

无。

63、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无。

64、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	14,372,250.99	7.1586	102,885,195.92
欧元	12,258,021.39	8.4024	102,996,798.92
港币	92.60	0.9120	84.45
澳元	12,306.86	4.6817	57,617.03
英镑	15,559.26	9.8300	152,947.52
日元	20,617.01	0.0496	1,022.60
印度卢比	5,310.05	0.0836	443.92
印度尼西亚盾	5,000.00	0.0005	2.50
泰铢	15,998,050.95	0.2197	3,514,771.79
比索	1,100,662.93	0.3809	419,242.51
摩洛哥迪拉姆	1,224,408.01	0.7965	975,240.98
雷亚尔	3,706,818.74	1.3189	4,888,923.24
里拉	24,187,124.15	0.1814	4,387,544.32
应收账款			
其中：美元	123,428,496.41	7.1586	883,575,105.99
欧元	13,483,543.54	8.4024	113,294,126.26
港币			
澳元	9,756.93	4.6817	45,679.04
英镑	709,865.50	9.8300	6,977,977.87
泰铢	1,225,193,318.80	0.2197	269,174,972.14
雷亚尔	2,947,977.47	1.3189	3,888,087.48
里拉	124,292,475.44	0.1814	22,546,655.04
其他应收款			
美元	163,172,528.57	7.1586	1,168,086,863.01
欧元	4,182,996.37	8.4024	35,147,208.66
澳元	44,188,169.41	4.6817	206,875,752.72
英镑	636,333.21	9.8300	6,255,155.45
泰铢	35,291,116.20	0.2197	7,753,458.23
摩洛哥迪拉姆	190,121.98	0.7965	151,432.16
里拉	168,583.08	0.1814	30,580.97
应付账款			
美元	117,980,562.59	7.1586	844,575,655.36
欧元	14,335,796.88	8.7569	125,536,871.23
英镑	2,065,865.79	9.8300	20,307,460.72
泰铢	108,954,959.85	0.2197	23,937,404.68
摩洛哥迪拉姆	29,484.72	0.7965	23,484.58
雷亚尔	20,134,291.83	1.3189	26,555,117.49
里拉	131,415,751.79	0.1814	23,838,817.37
其他应付款			
美元	212,081,126.85	7.1586	1,518,203,954.68
欧元	3,037,572.73	8.4024	25,522,901.11
澳元	36,977,463.55	4.6817	173,117,391.10
泰铢	603,294,647.94	0.2197	132,543,834.15
摩洛哥迪拉姆	765,495.69	0.7965	609,717.32

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
雷亚尔	1,192.99	1.3189	1,573.43
短期借款			
欧元	4,650.73	8.4024	39,077.29
比索	50,000,000.00	0.2197	10,985,000.00
长期借款			
其中：美元			
欧元	389,226.54	8.4024	3,270,437.08
港币			
泰铢	43,090,000.00	0.2197	9,466,873.00
一年内到期的非流动负债			
欧元	1,016,952.00	8.4024	8,544,837.48
泰铢	7,406,874.42	0.2197	1,627,290.31

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
AIUS	美国	美元	主要经营地经济环境中的货币
AI 泰国	泰国	泰铢	主要经营地经济环境中的货币
AI 斯洛伐克	斯洛伐克	欧元	主要经营地经济环境中的货币
AI 墨西哥	墨西哥	美元	主要经营地经济环境中的货币
奥特佳(摩洛哥)	摩洛哥	摩洛哥迪拉姆	主要经营地经济环境中的货币

65、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

简化处理的短期租赁费用为 2,325,338.56 元；与租赁相关的现金流出总额为 26,901,514.88 元。

涉及售后租回交易的情况：无。

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	1,114,564.29	
合计	1,114,564.29	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表：无。

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工费用	70,656,976.48	37,900,521.15
直接投入费用	46,047,129.23	30,741,774.83
折旧费用	6,578,343.54	29,695,458.18
委托外部机构或个人进行研发活动所发生的费用	3,065,020.09	21,530,097.75
其他	11,683,390.04	3,608,505.44
合计	138,030,859.38	123,476,357.35
其中：费用化研发支出	136,542,549.71	119,533,551.76
资本化研发支出	1,488,309.67	3,942,805.59

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
电动压缩机-valeo thermal 电动巴士	2,417,282.46	358,957.47						2,776,239.93
电动压缩机-VW MEB	17,970,555.60	935,688.81	-159,542.53					18,746,701.88
江铃股份 CX756 MCA FHEV	2,458,004.97	193,663.39	159,542.53		2,811,210.89			0.00
P703 PHEV	1,543,133.28				1,417,593.57			125,539.71
Z1537 Ford GE2 Aux HVA	11,429,929.80							11,429,929.80
合计	35,818,906.11	1,488,309.67	0.00	0.00	4,228,804.46	0.00	0.00	33,078,411.32

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
电动压缩机-VW	工装样件验证阶	2025年12月31	合同、订单	2019年11月01	通过评审立项，

MEB	段	日		日	项目开发工作展开，完成开发设计方案并达到预期要求。
-----	---	---	--	---	---------------------------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
Z1537 Ford GE2 Aux HVA	11,429,929.80			11,429,929.80	项目取消，可回收金额无法可靠计量
合计	11,429,929.80			11,429,929.80	

2、重要外购在研项目

无。

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 其他说明

公司本期未发生非同一控制下企业合并。

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

无

(2) 合并成本

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

3、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

4、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

1、南京奥特佳电动压缩机有限公司，于 2025 年 1 月 24 日在南京市江宁区政务服务管理办公室登记注销。

- 2、长江奥特佳新能源科技（武汉）有限责任公司，于 2024 年 12 月 20 日经武汉经济技术开发区市场监督管理局批准成立，于 2025 年正式开始运营。
- 3、西藏鑫玉企业管理有限公司，于 2025 年 3 月 6 日在拉萨市市场监督管理局柳梧新区分局登记注销。
- 4、滁州奥特佳新能源科技有限公司，被安徽奥特佳科技发展有限公司吸收合并，并于 2025 年 3 月 7 日在滁州市南谯区市场监督管理局登记注销。
- 5、芜湖艾泰斯汽车热管理系统有限公司，于 2025 年 4 月 2 日在芜湖市鸠江区市场监督管理局登记注册，于 2025 年正式开始运营。

5、其他

无。

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
南京奥特佳新能源科技有限公司	1,500,000,000.00	南京	南京市秦淮区大明路 103 号	新能源技术开发、制造、销售无氟环保制冷产品	100.00%		非同一控制
西藏奥特佳企业管理有限公司	30,000,000.00	拉萨	拉萨市柳梧新区柳梧大厦 2 楼 07 室	股权投资；投资管理	100.00%		设立
上海圣游投资有限公司	1,500,000,000.00	上海	中国(上海)自由贸易试验区美桂北路 317 号 2 幢二层 B2 室	投资管理	100.00%		设立
长江奥特佳新能源科技（武汉）有限责任公司	20,000,000.00	武汉	湖北省武汉市武汉经济技术开发区军山街小军山社区商业楼 103-265	研发中心	60.00%		设立
南京奥特佳长恒铸造有限公司	7,000,000.00	南京	南京市江宁区横溪街道宁阳街 11 号	铝合金铸件生产		100.00%	非同一控制
南京奥特佳祥云冷机有限公司	161,923,247.76	南京	南京市江宁区秣陵街道工业集中区	汽车空调制造、销售		100.00%	非同一控制
南京奥电新能源科技有限公司	4,900,000.00	南京	南京市秦淮区光华路 162 号综合研发楼 8 楼	新能源技术开发、贸易		51.02%	非同一控制
南京奥特佳商贸服务有	475,000,000.00	南京	南京市秦淮区大明路	自有房屋租赁、物业管		100.00%	设立

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
限公司			103 号	理;房地产开发、销售			
浙江龙之星压缩机有限公司	50,000,000.00	龙泉	浙江龙泉工业园区垵头区块 1、2 号地块	制造和销售压缩机		93.00%	非同一控制
奥特佳投资(香港)有限公司	1,166,343,855.66	香港	UNIT 17.9/FTower ANewMandarin Plaza NO.14 ScienceMuseum RD TST KL	新能源技术开发、股权投资		100.00%	设立
Air Systems, S. de R. L. de C. V.	7,174.50	墨西哥	Fernando Montes de Oca 126. Col. Condessa, De l. Cuauhtemoc, ZC06140, inMexico City, Federal District	制造业		100.00%	非同一控制
Air International Thermal Systems (DE) GmbH	196,480.00	德国	De-Saint-Exupery Strasse 8,	投资业		100.00%	非同一控制
Air International Thermal Systems (DE) GmbH	196,480.00	德国	De-Saint-Exupery Strasse 8, Condor Platz, 60549 Frankfurt am Main, Germany	投资业		100.00%	非同一控制
AirInternational Thermal (China) Pty Ltd	259,398,704.08	澳大利亚	Main50-80Turner Street, PortMelbourne, VIC 3207, Australia	投资业		100.00%	非同一控制
Huxley Holdings Limited	53,332,404.85	毛里求斯	c/o CimglobalBusiness, 33 EdithCavel l Street, Port	投资业		100.00%	非同一控制

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
			Louis, Mauritius				
空调国际 (上海)有限 公司	589,060,82 0.00	上海	上海市闵行 区莘庄工业 区春光路 108 号	制造业		100.00%	非同一控制
上海空调国 际南通有限 公司	50,000,000 .00	南通	南通高新技 术产业开发 区文昌路 666 号	制造业		100.00%	设立
海南艾尔英 特空调有限 公司	16,000,000 .00	海南	海口高新区 海马(二期) 工业园 M-25	制造业		100.00%	非同一控制
成都艾泰斯 热系统有限 公司	1,000,000. 00	成都	四川省成都 经济技术开 发区(龙泉 驿区)南四 路 298 号 1 号厂房西侧 第二跨	制造业		100.00%	设立
滁州艾泰斯 热系统有限 公司	1,000,000. 00	滁州	安徽省滁州 市来安县汉 河经济开发 区江浦路 6 号	制造业		100.00%	设立
AIGL Internatio nal Pty Ltd	9.70	澳大利亚	50- 80 Turner Street, Port Me lbourne, Victoria 3207, Aus tralia	投资业		100.00%	非同一控制
Air Inter national Thermal (Australia) Pty Ltd	158,057,84 4.85	澳大利亚	50-80 Turner Str eet, Port Melbour n e, VIC 3207, Australi a	贸易		100.00%	非同一控制
艾泰斯热系 统研发(上海)有限公 司	67,710,612 .00	上海	上海市徐汇 区天 等 路 259 弄 28 号 106 室	研发中心		100.00%	非同一控制
AITS Aust ralia Pty Ltd	78,622,531 .96	澳大利亚	Air Inter national ThermalSys tems, 50- 80 Turner Street, Port, M elbourne ViC 3207,	投资业		100.00%	非同一控制

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
			Australia				
Air International Thermal Systems (Thailand) Ltd	82,960,000.00	泰国	500/46 Moo3, Hemaraj Eastern Seaboard Industrial Estate, Tassit Sub-district, Pluakdaeng District, Rayong Province, Thailand	制造业		100.00%	非同一控制
AITS US Inc.	212.48	美国	2711 Centerville Road, Suite 400, City of Wilmington, County of New Castle, Delaware 19808, USA	投资业		100.00%	非同一控制
Air International Thermal (US) Subsidiary Inc.	21.25	美国	2711 Centerville Road, Suite 400, City of Wilmington, County of New Castle, Delaware 19808, USA	投资业		100.00%	非同一控制
Air International (US) Inc.	212.48	美国	2711 Centerville Road, Suite 400, City of Wilmington, County of New Castle, Delaware 19808, USA	制造业		100.00%	非同一控制
Air International Thermal (9,041.10	英国	AC Diplom at, Palis á dy 29/	主要生产汽车, 发动机, 车辆配		100.00%	设立

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
United Kingdom) Limited			ABratislava 81106	件及设备			
Air international Thermal (Slovakia) s.r.o.	39,296.00	斯洛伐克	10 Norwich Street, London, United Kingdom, EC4A 1BD	工程设计和工业制造		100.00%	设立
澳特卡新能源科技(上海)有限公司	5,000,000.00	上海	上海市嘉定区安亭镇墨玉路185号J10室	新能源技术研发、技术服务；贸易		100.00%	非同一控制
安徽奥特佳科技发展有限公司	290,000,000.00	滁州	安徽省滁州市南谯工业园区乌衣园区双迎大道669号	各类压缩机、空调系统产品生产		100.00%	非同一控制
滁州奥特佳商贸服务有限公司	10,000,000.00	滁州	安徽省滁州市南谯工业园区乌衣园区双迎大道669号	机电产品和汽车零部件的销售及技术服务		100.00%	非同一控制
滁州奥特佳铸造有限公司	10,000,000.00	滁州	安徽省滁州市南谯工业园区乌衣园区双迎大道669号	金属铸造产品生产		100.00%	设立
马鞍山奥特佳机电有限公司	30,000,000.00	马鞍山	博望区丹阳镇特钢产业园富民路	金属铸造产品生产		100.00%	非同一控制
马鞍山奥特佳科技有限公司	90,000,000.00	马鞍山	马鞍山市博望区丹阳镇富民路特钢产业园	新能源技术开发，汽车零部件产品及其它电子产品的研发、制造、销售服务		100.00%	设立
奥特佳(摩洛哥)新能源科技有限公司	60,184,740.00	摩洛哥	ATLAN TIC FREE ZONE/ZONE FOURNISSEURS RN4 LOT I 25, Kénitra	制造业		100.00%	设立
牡丹江富通汽车空调有限公司	121,050,000.00	牡丹江	黑龙江省牡丹江市西安区西十二条路	汽车空调压缩机及其系统生产，销售		100.00%	非同一控制
AIR INTERNATIONAL TERMAL SİSTEMLERİA	12,025.00	土耳其	MASLAK MAHALLESİ SUMER SK. NO: 4/2 Kar	制造业		100.00%	设立

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
NONİM ŞİRK ETİ7			Plaza SAR IY ER/IST ANBUL' dir				
AIR INTERNATIONAL THERMALCLIMATIZACAO OBRASILLTDA	18,926.00	巴西	RODOVIA MARIOTONOLI, GUACURI, ITUPEVA	制造业		100.00%	设立
江苏埃泰斯新能源科技有限公司	17,783,837.00	扬州	江苏省扬州市广陵区雅歌路8号	制造业		82.80%	设立
南京奥特佳国际贸易有限公司	5,000,000.00	南京	南京市秦淮区双龙街2号2号楼207-12室	进出口贸易		100.00%	设立
合肥艾泰斯空调有限公司	1,000,000.00	合肥	安徽省合肥市肥西县经济开发区浮莲路与四合路交口1号厂房	制造业		100.00%	设立
西安艾泰斯热系统有限公司	1,000,000.00	西安	陕西省西安市经济技术开发区泾渭新城吉利大道1号	制造业		100.00%	设立
上海艾泰斯国际贸易有限公司	5,000,000.00	上海	上海市徐汇区天等路259弄28号106室	进出口贸易		100.00%	设立
芜湖艾泰斯汽车热管理系统有限公司	1,000,000.00	芜湖	安徽省芜湖市鸠江区二坝镇长安南街北湾科技双创园一期1号楼513室	制造业		100.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无。

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
江苏埃泰斯新能源科技有限公司	17.20%	-471,460.11		53,014,343.21

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：无。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
江苏埃泰斯新能源科技有限公司	452,881,735.45	54,775,129.34	507,656,864.79	184,833,922.70	13,246,334.24	198,080,256.94	498,617,490.96	54,235,286.74	552,852,777.70	231,236,963.61	9,367,677.49	240,604,641.10

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
江苏埃泰斯新能源科技有限公司	146,174,055.97	-2,741,047.15	-2,741,047.15	-22,755,835.87	259,637,458.07	-21,097,803.31	-21,097,803.31	-103,364,858.91

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无。

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
南方英特空调有限公司	中国	重庆市渝北区双凤桥街道高堡湖路 1 号 1-4 幢	制造业		50.00%	权益法
TACO Air International Thermal Systems Private Limited	印度	235/245, Village Hinjewadi, Taluka Mulshi, Pune, Maharashtra, India, 411027	制造业		50.00%	权益法

青海恒信融锂业科技有限公司	中国	青海省海西州大柴旦行委大柴旦镇西台 3 号	科学研究和技术服务业		6.90%	权益法
---------------	----	-----------------------	------------	--	-------	-----

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：无。

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：本公司对青海恒信融锂业科技有限公司的持股比例虽低于 20%，但基于在董事会或类似机构中拥有的席位，本集团能够对上述企业施加重大影响，故将其作为联营企业核算。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	南方英特空调有限公司	TACO Air International Thermal Systems Private Limited	南方英特空调有限公司	TACO Air International Thermal Systems Private Limited
流动资产	1,198,635,391.95	218,072,506.28	1,347,980,691.00	206,149,118.21
其中：现金和现金等价物	294,963,037.89	70,408,403.31	287,382,463.52	71,302,299.97
非流动资产	367,559,480.22	53,478,453.52	362,376,581.04	40,336,183.65
资产合计	1,566,194,872.17	271,550,959.80	1,710,357,272.04	246,485,301.86
流动负债	954,165,155.90	147,681,819.53	1,151,976,549.53	114,805,791.92
非流动负债	27,062,630.38		19,949,786.41	22,837,595.69
负债合计	981,227,786.28	147,681,819.53	1,171,926,335.94	137,643,387.61
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	584,967,085.89	123,869,140.27	538,430,936.36	108,841,914.25
按持股比例计算的净资产份额	292,483,542.95	61,934,570.14	269,215,468.18	54,420,957.13
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他			-1,833,852.40	-5,109,248.49
对合营企业权益投资的账面价值	292,483,542.95	61,934,570.14	267,381,615.78	49,311,708.64
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入	1,118,700,776.88	212,409,670.16	1,114,972,026.93	262,418,018.06
财务费用	-1,134,219.14	2,555,674.29	-560,981.26	1,998,480.16
所得税费用	7,972,674.24	5,985,714.44	7,555,347.92	6,310,015.63
净利润	45,178,486.82	17,209,879.30	42,813,638.07	19,260,841.00
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	45,178,486.82	17,209,879.30	42,813,638.07	19,260,841.00

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	南方英特空调有限公司	TACO Air International Thermal Systems Private Limited	南方英特空调有限公司	TACO Air International Thermal Systems Private Limited
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	青海恒信融锂业科技有限公司	青海恒信融锂业科技有限公司
流动资产	119,416,839.70	140,302,339.54
非流动资产	639,451,723.00	637,872,352.60
资产合计	758,868,562.70	778,174,692.14
流动负债	179,325,366.15	166,634,654.38
非流动负债	1,750,000.30	2,100,000.28
负债合计	181,075,366.45	168,734,654.66
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	577,793,205.25	609,440,037.48
按持股比例计算的净资产份额	39,864,842.20	42,048,315.39
调整事项	100,900,380.70	100,900,380.70
—商誉	128,936,634.46	128,936,634.46
—内部交易未实现利润		
—其他	-28,036,253.76	-28,036,253.76
对联营企业权益投资的账面价值	140,765,222.90	142,948,696.09
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	98,737,298.83	112,345,712.64
净利润	-31,646,832.23	-10,905,061.98
终止经营的净利润		
其他综合收益	-31,646,832.23	-10,905,061.98
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

无。

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

截至报表日，公司的合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力不存在重大限制。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

截至报表日，公司的合营企业或联营企业未发生超额亏损。

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

截至报表日，本公司未发生与合营企业投资相关的未确认承诺。

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

本公司不存在需要披露的或有事项。

3、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

公司无未纳入合并财务报表范围的结构化主体。

4、其他

无。

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	25,242,060.05	1,135,100.00	0.00	2,508,689.86	401,620.50	24,270,090.69	与资产相关
递延收益	3,640,000.00		0.00	264,000.00	0.00	3,376,000.00	与收益相关
合计	28,882,060.05	1,135,100.00	0.00	2,772,689.86	401,620.50	27,646,090.69	

3、计入当期损益的政府补助

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	10,542,314.27	6,888,512.23
合计	10,542,314.27	6,888,512.23

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括银行借款、可转换债券、融资租赁、其他计息借款、货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司亦开展衍生交易，主要包括利率互换和远期外汇合同，目的在于管理本公司的运营及其融资渠道的利率风险和外汇风险。于整个年度内，本公司采取了不进行衍生工具投机交易的政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

（一）金融工具分类

1. 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

（1）2025 年 06 月 30 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	739,245,180.02			739,245,180.02
交易性金融资产				
应收票据	294,349,292.11			294,349,292.11
应收账款	2,576,351,397.85			2,576,351,397.85
应收款项融资			795,873,134.42	795,873,134.42
其他应收款	32,896,695.28			32,896,695.28
其他权益工具投资			10,000,000.00	10,000,000.00

（2）2024 年 12 月 31 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	1,242,148,977.05			1,242,148,977.05
交易性金融资产		24,568,263.29		24,568,263.29
应收票据	313,538,229.56			313,538,229.56
应收账款	2,658,340,178.07			2,658,340,178.07
应收款项融资			632,959,567.72	632,959,567.72
其他应收款	50,893,995.77			50,893,995.77
其他权益工具投资			10,000,000.00	10,000,000.00

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2025 年 6 月 30 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		162,086,029.75	162,086,029.75
应付票据		1,385,859,426.42	1,385,859,426.42
应付账款		1,957,310,184.73	1,957,310,184.73
其他应付款		204,325,680.67	204,325,680.67
一年内到期的非流动负债		310,480,423.84	310,480,423.84
长期借款		419,737,310.08	419,737,310.08
其他流动负债		286,846,918.65	286,846,918.65

(2) 2024 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		724,237,762.16	724,237,762.16
应付票据		1,574,568,267.89	1,574,568,267.89
应付账款		2,018,739,946.69	2,018,739,946.69
其他应付款		167,813,726.76	167,813,726.76
一年内到期的非流动负债		210,817,747.04	210,817,747.04
长期借款		521,409,226.01	521,409,226.01
其他流动负债		361,525,395.70	361,525,395.70

(二) 信用风险

截至 2025 年 6 月 30 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外，本公司的货币资金存放在信用评级较高的银行，故货币资金的信用风险较低。

(三) 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。截至 2025 年 6 月 30 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 43.47 亿元，其中：已使用授信金额为 13.84 亿元，其中流动贷款 8.34 亿元，其它 5.5 亿元，平均流动贷款年利率 2.99%。

(四) 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、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款和短期借款。本公司目前的政策是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。为维持该比例，本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

下表为利率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的变动时，将对净利润(通过对浮动利率借款的影响)和股东权益产生的影响。

项目	本期		
	基准点增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
欧元	1.00%	26,145.16	26,145.16
人民币	1.00%	3,298,000.00	3,298,000.00

接上表：

项目	上期		
	基准点增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
欧元	1.00%	141,536.41	141,536.41

2. 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)及其于境外子公司的净投资有关。

本公司面临的汇率风险主要来源于以下两方面：

中国境内经营的公司，主要风险来源于所持有的外币货币资金及非记账本位币计价的金融资产和金融负债在汇率波动时造成的汇兑差异；

中国境外经营的公司，主要风险来源于记账本位币汇率波动造成的海外资产贬值及报表利润在折合等值人民币时的下降。

下表为汇率风险的敏感性分析，反映了在其他变量不变的假设下，汇率发生合理、可能的变动时，将对净利润和股东权益产生的影响。

(1) 在中国境内经营的公司

项目	本期		
	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	1%	4,624,446.46	4,624,446.46
人民币对欧元贬值	1%	468,196.19	468,196.19
人民币对澳元贬值	1%	338,616.58	338,616.58
人民币对英镑贬值	1%	-69,213.80	-69,213.80
人民币对日元贬值	1%	10.23	10.23
人民币对港币贬值	1%	0.84	0.84
人民币对印度卢布贬值	1%	4.44	4.44

人民币对印度尼西亚盾贬值	1%	0.03	0.03
项目	上期		
	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	1%	1,052,941.70	1,052,941.70
人民币对欧元贬值	1%	369,644.44	369,644.44
人民币对澳元贬值	1%	0.82	0.82
人民币对英镑贬值	1%	73.60	73.60
人民币对日元贬值	1%	0.51	0.51
人民币对港币贬值	1%	0.85	0.85
人民币对印度卢布贬值	1%	4.63	4.63
人民币对印度尼西亚盾贬值	1%	0.03	0.03

(2) 在中国境外经营的公司

项目	本期		
	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	1%	14,218,572.91	14,218,572.91
人民币对欧元贬值	1%	647,605.06	647,605.06
人民币对澳元贬值	1%	7,571,570.15	7,571,570.15
人民币对泰铢贬值	1%	2,355,659.95	2,355,659.95
人民币对英镑贬值	1%	1,288,250.69	1,288,250.69
人民币对摩洛哥迪拉姆贬值	1%	841,713.76	841,713.76
人民币对里拉贬值	1%	77,861.38	77,861.38
项目	上期		
	汇率增加/(减少)	利润总额增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	1.00%	12,333,484.34	12,333,484.34
人民币对欧元贬值	1.00%	408,694.24	408,694.24
人民币对澳元贬值	1.00%	6,958,849.90	6,958,849.90
人民币对泰铢贬值	1.00%	2,082,922.07	2,082,922.07
人民币对英镑贬值	1.00%	1,298,408.10	1,298,408.10
人民币对雷亚尔贬值	1.00%	-117,441.47	-117,441.47
人民币对摩洛哥迪拉姆贬值	1.00%	788,472.45	788,472.45
人民币对里拉贬值	1.00%	-40,565.13	-40,565.13

3. 权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

本公司报告期末开展套期业务。

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(三) 其他权益工具投资			10,000,000.00	10,000,000.00
(四) 应收款项融资			795,873,134.42	795,873,134.42
1. 应收票据			795,873,134.42	795,873,134.42
持续以公允价值计量的资产总额			805,873,134.42	805,873,134.42

二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
--------------	----	----	----	----

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无。

3、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

上市的金融工具，以市场报价确定公允价值。非上市的可供出售权益性工具，采用估值技术确定公允价值。

4、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

货币资金、应收票据、应收款项融资、应收账款、应付票据、应付账款等，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相等。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无。

6、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

无。

7、本期内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。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款。上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

无。

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
湖北长江一号产业投资合伙企业（有限合伙）	湖北省武汉市东湖新技术开发区民族大道一号光谷资本大厦二楼2017-9	商务服务业	146,630 万元	17.64%	17.64%

本企业最终控制方是湖北省国资委。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十（1）在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十（3）在合营安排或联营企业中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
南方英特空调有限公司	子公司的合营企业
TACO Air International Thermal Systems PrivateLimited	子公司的合营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
长江产业投资集团有限公司	本公司实际控制人
湖北长江一号产业投资合伙企业(有限合伙)	本公司控股股东
湖北新动能资本服务有限公司	本公司控股股东执行事务合伙人控制的企业
湖北省新动能基金管理有限公司	本公司控股股东执行事务合伙人控制的企业
湖北动能一号投资基金合伙企业（有限合伙）	本公司控股股东执行事务合伙人控制的企业
湖北省新活力上市高质量二号投资合伙企业（有限合伙）	本公司控股股东执行事务合伙人控制的企业
湖北长江产业投资基金合伙企业（有限合伙）	本公司实控人控制的其他企业
湖北长江产业投资基金有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北省扶贫投资开发有限公司	本公司实控人控制的其他企业
长江创业投资基金有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北省生态环保有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北长江产业载体投资开发有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北省长投城镇化投资有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北长江产业现代化工程有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北长江产业载体运营管理有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北省高新产业投资集团有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北省长江新材有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北省新能源有限公司	本公司实控人控制的其他企业
深圳万润科技股份有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北长江产业资产经营管理有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北长江科创服务集团有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北长江北斗数字产业有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北长江汽车产业投资有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北双环化工集团有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北广济药业股份有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北长江产投私募基金管理有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北省投资公司	本公司实控人控制的其他企业
长江创业投资基金管理有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北省人才发展集团有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北典策档案科技发展有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北省长江新动能私募基金管理有限公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北省人才市场有限责任公司	本公司实控人控制的其他企业
湖北长江资本（股权）投资基金管理有限公司	本公司实控人控制的其他企业
北京天佑投资有限公司	本公司前控股股东
西藏金淦企业管理咨询有限公司	本公司前控股股东

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江苏帝奥控股集团股份有限公司	本公司合计持股 5%以上股东
南方英特空调有限公司	本公司的合营公司
TACO Air International Thermal Systems Private Limited (泰科-空调国际热系统私人有限公司)	本公司的合营公司
青海恒信融锂业科技有限公司	本公司的合营公司

其他说明

1. 北京天佑投资有限公司、西藏金淦企业管理咨询有限公司二者为一致行动人，是公司的前控股股东。
2. 由于关联自然人较多，且关联自然人和公司不存在关联交易的情况，因此不再一一列举关联自然人。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
南方英特空调有限公司	采购商品	6,310,746.43	14,400,000.00	否	14,353,682.00
TACO AIR INTERNATIONAL THERMAL SYSTEMS PRIVATE LIMITED	采购商品	1,556,037.56	9,012,000.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
南方英特空调有限公司	出售商品	66,616,257.21	85,751,883.00
南方英特空调有限公司	提供劳务	495,000.00	1,855,350.69
TACO AIR INTERNATIONAL THERMAL SYSTEMS PRIVATE LIMITED	出售商品	48,529,751.35	71,486,021.04

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	南方英特空调有限公司	24,695,341.79	1,952,816.99	48,450,939.96	2,593,245.51
应收账款	TACO Air International ThermalSystems	33,312,014.46	2,233,122.78	34,372,353.24	2,246,391.48

	Private Limited				
其他应收款	南方英特空调有限公司	4,918,371.90	301,098.56	1,103,599.29	55,179.96
其他应收款	TACO Air International ThermalSystems Private Limited	474,979.43	0.00	1,110.40	111.04

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	南方英特空调有限公司	13,540,130.47	8,275,963.06
应付账款	TACO Air International ThermalSystems Private Limited	829,763.27	673,963.21
其他应付款	南方英特空调有限公司	3,803.46	3,803.46
其他应付款	TACO Air International ThermalSystems Private Limited	1,095,423.38	1,154,279.70
合同负债	TACO Air International ThermalSystems Private Limited	178,381.00	

7、关联方承诺

详见本报告中承诺事项表格。

8、其他

无。

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司董事、高级管理人员、核心技术及业务骨干人员							80,000	108,000.00
合计							80,000	108,000.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：2025 年 6 月 6 日召开第六届董事会第三十二次会议，2025 年 6 月 27 日召开 2024 年年度股东会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，鉴于公司 1 名激励对象因个人原因主动离职而不再具备激励资格，公司将回购注销已授予但尚未解除限售的合计 71 万股限制性股票，截至本报告期末，回购股权的款项尚未支付。但截至本报告披露日，已经支付

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日股票市场价格
授予日权益工具公允价值的重要参数	授予日收盘价、行权价格、股票波动率、无风险利率
可行权权益工具数量的确定依据	根据在职激励对象对应的权益工具、公司业绩以及对未来年度公司业绩的预测进行确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	本公司资产负债表日对可行权权益工具数量根据本公司管理层的最佳估计作出，在确定该估计时，考虑了业绩条件等相关因素的影响。
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	0.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	18,903,630.30

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
高级管理人员、其他管理者及业务骨干人员	18,903,630.30	
合计	18,903,630.30	

5、股份支付的修改、终止情况

无。

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

PRE 公司为 AIUS 暖通空调子系统组件供应商，双方签署协议约定 PRE 供货事项。2022 年 6 月，AIUS 与 PRE 签订《扩产协议》，约定 PRE 扩大产能以满足 AIUS 最终客户的业务需求。2023 年末、2024 年初，PRE 单方面停止向 AIUS 供货，为促进 PRE 恢复供货并防止损失扩大，AIUS 于 2024 年初向当地高等法院申请了临时禁止令，要求法院临时强制 PRE 继续履行供货义务。随后，在多次交涉未果的情况下，AIUS 于 2024 年 4 月正式在美国加州对 PRE 提起诉讼，指控 PRE 违约中断供应并请求救济。

2024 年 5 月，PRE 提起反诉，称 AIUS 违反《扩产协议》，其为满足 AIUS 需求而投资购置设备并扩大产能，但 AIUS 却未兑现承诺的采购量或业务合作规模，因此其遭受损失。因 PRE 申请，美国法院已签发财产冻结令，冻结 AIUS 的 287.53 万美元资金。后经公司审慎评估，并经双方协商一致，于 2025 年 7 月 31 日签署了和解协议，约定：（1）PRE 与 AIUS 之间签订的所有先前合同与协议自此解除，各方免除继续履行相关义务；（2）AIUS 支付给 PRE 287.53 万美元，任何一方永久且不可撤销地免除对方及其关联方在本协议签署日前产生的一切已知/未知、已发现/未发现、确定/或有的索赔；（3）双方应立即协作取得法院命令，以解除对 AIUS 资金的扣押令；PRE 收到和解款项后 7 个自然日内，双方应向美国加州普莱瑟县高等法院提交撤诉。截至本报告披露日，双方正在履行和解协议。经核查，该案系发行人子公司 AIUS 因业务经营产生的合同纠纷，公司已在 2024 年度财务报表中就该事项确认了 240.30 万美元的预计负债，并于 2025 年度半年度报表中计提 47.23 万美元的预计负债，合计人民币 2,056.67 万元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

3、销售退回

截至财务报告批准报出日止，公司未发生销售退回。

4、其他资产负债表日后事项说明

截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

安徽华菱汽车有限公司为空调国际（上海）有限公司的客户，截至 2023 年 12 月 31 日，总计逾期贷款 150.21 万元，2024 年，华菱汽车宣布重整，2024 年 3 月，空调上海申报重整债权 161.20 万元（其中包含 10.99 万元逾期债务利息）。2025 年 5 月 27 日，空调国际上海收到华菱银行转账 17.46 万元，并于 6 月 9 日收到 15.86 万股汉马科技股票（代码：600375），股票出售后取得货币资金 114.1 万元。此债务重组空调国际（上海）有限公司总计确认债务重组损失 34.95 万元。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无。

(2) 其他资产置换

4、年金计划

无。

5、终止经营

无。

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

(2) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

根据本公司内部组织结构、管理要求及内部报告制度为依据，本公司的经营及策略均以一个整体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各项经营活动的损益资料。因此，管理层认为本公司仅有一个经营分部，本公司无需编制分部报告。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无。

8、其他

无。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	571,511,119.16	893,796,142.46
合计	571,511,119.16	893,796,142.46

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	571,031,347.16	893,444,462.46
备用金	88,772.00	29,680.00
保证金	460,000.00	391,000.00
合计	571,580,119.16	893,865,142.46

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	442,315,719.16	754,652,413.64
1 至 2 年		138,752,728.82
2 至 3 年	128,804,400.00	

3 年以上	460,000.00	460,000.00
3 至 4 年	100,000.00	100,000.00
5 年以上	360,000.00	360,000.00
合计	571,580,119.16	893,865,142.46

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	571,580,119.16	100.00%	69,000.00	0.01%	571,511,119.16	893,865,142.46	100.00%	69,000.00	0.01%	893,796,142.46
其中：										
信用风险极低金融资产组合	1,060,855.16	0.19%			1,060,855.16	420,680.00	0.05%			420,680.00
应收其他款项组合	69,000.00	0.01%	69,000.00	100.00%	0.00	69,000.00	0.01%	69,000.00	100.00%	0.00
关联方组合	570,450,264.00	99.80%			570,450,264.00	893,375,462.46	99.95%			893,375,462.46
合计	571,580,119.16	100.00%	69,000.00		571,511,119.16	893,865,142.46	100.00%	69,000.00		893,796,142.46

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合 5 年以上	69,000.00	69,000.00	100.00%
合计	69,000.00	69,000.00	

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	69,000.00					69,000.00
合计	69,000.00					69,000.00

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	单位往来款	248,896,734.33	1 年以内	43.55%	
第二名	单位往来款	190,837,648.54	1 年以内、1-2 年	33.39%	
第三名	单位往来款	128,804,400.00	1-2 年	22.53%	
第四名	单位往来款	1,911,481.13	1 年以内	0.33%	
第五名	单位往来款	286,000.00	1 年以内	0.05%	
合计		570,736,264.00		99.85%	

2、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,754,320,871.72		5,754,320,871.72	5,292,768,169.42		5,292,768,169.42
合计	5,754,320,871.72		5,754,320,871.72	5,292,768,169.42		5,292,768,169.42

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
南京奥特佳新能源科技有限公司	3,798,339,760.00					11,400,000.00	3,809,739,760.00	
西藏奥特佳投资有限公司	30,000,000.00						30,000,000.00	
上海圣游投资有限公司	1,464,428,409.42		440,000,000.00			5,352,702.30	1,909,781,111.72	
长江奥特佳新能源			4,800,000.00				4,800,000.00	

科技（武汉）有限责任公司								
合计	5,292,768,169.42		444,800,000.00			16,752,702.30	5,754,320,871.72	

(2) 其他说明

无。

3、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	14,313,137.85	2,050,551.84	12,897,054.78	2,102,109.68
合计	14,313,137.85	2,050,551.84	12,897,054.78	2,102,109.68

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务

其他说明：本公司系控股平台公司，具体业务均在子公司。作为母公司，本公司不经营具体业务，因此母公司无详细的收入分类。

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-1,891,499.60	
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）	10,542,314.27	主要是各类政府补助
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	510,029.40	为持有交易性金融资产公允价值变动损益以及处置交易性金融资产投资损益
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	679,928.44	
债务重组损益	-349,530.18	
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等	-19,945.08	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,048,842.69	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	150,734.49	
减：所得税影响额	1,639,159.98	
少数股东权益影响额（税后）	192,534.11	
合计	5,741,494.96	--

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
增值税加计抵减政策	6,097,596.13	根据《财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（2023 年第 43 号），符合条件的纳税人可以按规定享受增值税加计抵减政策。自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5%抵减应纳税增值税税额。本报告期内本公司之子公司安徽科技、浙江龙之星、牡丹江富通、马鞍山科技、空调国际上海、空调国际南通、埃泰斯新能源 2024 年至 2027 年都会享受增值税加计抵减政策，且与生产经营密切相关，故将增值税加计抵减金额不列为非经常性损益。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	1.32%	0.0227	0.0226
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.21%	0.0209	0.0208

3、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

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注明该境外机构的名称

4、其他

无。

第九节 其他报送数据

一、其他重大社会安全问题情况

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

是 否 不适用

报告期是否被行政处罚：

报告期本公司的子公司受到一项行政处罚，具体情况如下：2025 年 4 月 11 日，因本公司子公司空调国际上海公司工作失误，导致向海关申报进口货物与实际不符，漏缴税款共计 15.33 万元，上海浦江海关依据《中华人民共和国海关行政处罚实施条例》第十五条第四项（“影响国家税款 30%以上 2 倍以下罚款”）等规定对空调国际上海公司处以罚款 9.1 万元。空调国际上海公司已缴纳罚款并做内部整改。本公司要求空调国际上海公司引以为戒，加强人员培训和业务流程管控，杜绝此类失误。此处罚对公司无重大影响。

二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

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
2025 年 01 月 13 日	南京	网络平台线上交流	机构	太平基金 徐昊、徐闯；光大证券 倪昱婧、邢萍。	公司的业绩增长情况和主要驱动因素、公司的研发模式和盈利能力、实控人变更后公司经营管理的变化等	可查阅公司于 2025 年 1 月 15 日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。
2025 年 05 月 07 日	南京	实地调研	机构	山西证券研究所刘斌、贾国琛	公司的业绩增长目标、生产经营规划及具体执行措施、海外业务的经营情况、公司应对国际关税政策多变的措施	可查阅公司于 2025 年 5 月 9 日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。
2025 年 05 月 07 日	南京	网络平台线上交流	个人	参与公司 2024 年网上业绩说明会的投资者	公司 2024 年业绩情况和经营情况	可查阅公司于 2025 年 5 月 9 日在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。

三、上市公司与控股股东及其他关联方资金往来情况

单位：万元

往来方名称	往来性质	期初余额	报告期发生额	报告期偿还额	期末余额	利息收入	利息支出
南京奥特佳新能源科技有限公司	非经营性往来	13,394.76	22,969.52	11,614.95	24,889.67	140.35	
西藏奥特佳企业管理有限公司	非经营性往来	12,880.44			12,880.44		
上海空调国际南通有限公司	非经营性往来	870.36	1,212.58	1,891.79	191.15		
空调国际（上海）有限公司	非经营性往来	18,191.99	3,166.19	2,502	19,083.76	227.58	
合计	--	45,337.55	27,348.29	16,008.74	57,045.03	367.93	0
相关的决策程序	相关资金往来的关联方对象均为本公司全资子公司，往来目的为内部资金使用调剂，均已经过内部决策程序批准。本公司与部分往来对象之间存在房屋租赁等基于经营性业务的资金往来。						
资金安全保障措施	截至 2025 年 6 月 30 日，资金往来关联方对象不存在违规占用公司资金的情况，亦不存在以前年度发生并累计至 2025 年 6 月 30 日的关联方违规占用资金的情况。往来对象均为本公司全资子公司，本公司有充分控制权保证资金安全。						

奥特佳新能源科技股份有限公司

董事会

2025 年 8 月 28 日