

2026年半年度报告



精准·可靠·便捷 赋能每一次测试

重要提示

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

二、重大风险提示

公司已在本报告中阐述公司在生产经营过程中可能面临的风险，敬请查阅“第三节 管理层讨论与分析”之“四、风险因素”。

三、公司全体董事出席董事会会议。

四、本半年度报告未经审计。

五、公司负责人傅仕涛、主管会计工作负责人葛彭胜及会计机构负责人（会计主管人员）桑均均声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟以 2026 年半年度权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用证券账户中的股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税）。截至 2026 年 6 月 30 日，公司总股本 108,994,609 股，回购专用证券账户所持股份 991,042 股不参与本次利润分配，本次实际参与利润分配的股份总数 108,003,567 股，以此计算本次拟派发现金红利总额 10,800,356.70 元（含税）。公司本次不送红股，不以资本公积金转增股本。

如在本次利润分配方案披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司应分配股数发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。如后续总股本发生变化，将另行公告具体调整情况。

本次利润分配方案已经公司第三届董事会第八次会议审议通过，尚需提交 2026 年第二次临时股东大会审议。

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

本报告中涉及的公司经营计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请广大投资者注意投资风险。

九、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十二、其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释 义4

第二节 公司简介和主要财务指标.....6

第三节 管理层讨论与分析.....10

第四节 公司治理、环境和社会.....37

第五节 重要事项.....39

第六节 股份变动及股东情况.....52

第七节 债券相关情况.....57

第八节 财务报告.....58

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、科威尔、发行人	指	科威尔技术股份有限公司，曾用名“合肥科威尔电源系统股份有限公司”
科威尔有限	指	合肥科威尔电源系统有限公司
合涂投资	指	合肥合涂股权投资合伙企业（有限合伙）
京坤投资	指	合肥京坤股权投资合伙企业（有限合伙）
科耀基金	指	合肥科耀智能装备天使投资合伙企业（有限合伙）
是德科技、Keysight	指	Keysight Technologies（美国）
阿美泰克、Ametek	指	Ametek, Inc.（美国）
致茂电子、Chroma	指	致茂電子股份有限公司（Chroma ATE Inc.）
李斯特、AVL	指	AVL List GmbH（奥地利）
堀场、Horiba	指	Horiba, Ltd.（日本）
菊水电子、Kikusui	指	日本菊水电子工业株式会社（日本）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《科威尔技术股份有限公司章程》
报告期、本报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
上年同期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
股东会	指	科威尔技术股份有限公司股东会
董事会	指	科威尔技术股份有限公司董事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
测试电源	指	一种可精确输出不同电压、电流，用于不同用电产品在各种电压、电流下的性能测试的装置
测试系统	指	以测试电源和测试分析软件为主体，辅以测试仪器仪表和功能部件组成的一体化测试解决方案
大功率测试电源、大功率	指	单机功率 40kW 以上，采用大功率拓扑及控制技术的测试电源
小功率测试电源、小功率	指	单机功率在 500W-35kW 范围之间，采用小功率拓扑及控制技术的测试电源
AC/DC	指	输入为交流，输出为直流的变换
DC/DC	指	在直流电路中将一个电压值的电能变为另一个电压值的电能的变换
DC/AC	指	输入为直流，输出为交流的变换
负载	指	实验平台或系统中负荷的统称
光伏逆变器、逆变器	指	光伏发电系统中的核心部件之一，将光伏太阳能板产生的可变直流电压转换为市电频率交流电的逆变器，可以反馈回商用输电系统，或是供离网的电网使用
燃料电池发动机	指	燃料电池汽车中的储氢发电复合系统，由电堆、空气供给系统、氢气供给系统、冷却系统、控制系统、车载储氢系统、DC/DC 等一系列部件构成
燃料电池电堆、电堆	指	两个或多个燃料电池单体通过紧固结构组成的、具有共用管道和统一电输出的组合体
ALK	指	碱性电解水技术
PEM	指	质子交换膜电解水技术
AEM	指	阴离子交换膜电解水技术

SiC	指	碳化硅，一种第三代半导体材料，主要应用为半导体照明和显示、电力电子器件、射频领域
IGBT	指	绝缘栅双极型晶体管，具备 MOSFET 和双极型晶体管的优点，如输入阻抗高、易于驱动、电流能力强、功率控制能力高、工作频率高等特点
半导体	指	常温下导电性能介于导体与绝缘体之间的材料
功率半导体	指	即功率半导体器件，用于电器设备中实现电能变换和控制的半导体器件（通常指电流为数安至数千安，电压为数百伏至数千伏的半导体器件）
电力电子变换技术	指	使用电力电子器件对电能变换与控制的技术
RAM	指	随机存取存储器
动态响应	指	描述电源或者负载因外界功率或电流条件瞬间变化而重新达到稳定的指标
PWM	指	脉冲宽度调制技术
THD	指	谐波失真，原有频率的各种倍频有害干扰
MVA	指	兆伏安，一种交流功率表示单位。
AI DC	指	人工智能数据中心，是专为 AI 大模型训练、推理及高并发负载定制的新型算力基础设施
PSU	指	电源单元，实现电能变换、稳压供电的硬件单元
HVDC	指	高压直流，用于大容量电能传输的高压直流电力技术
SST	指	固态变压器（电力电子变压器），采用电力电子技术实现电压变换与电能调控的新型电力装备

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	科威尔技术股份有限公司
公司的中文简称	科威尔
公司的外文名称	Kewell Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Kewell
公司的法定代表人	傅仕涛
公司注册地址	合肥市高新区大龙山路8号
公司注册地址的历史变更情况	报告期内，公司注册地址未发生变更
公司办公地址	合肥市高新区大龙山路8号
公司办公地址的邮政编码	230088
公司网址	www.kewell.com.cn
电子信箱	ir@kewell.com.cn
报告期内变更情况查询索引	无

二、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	葛彭胜	张燕
联系地址	合肥市高新区大龙山路8号	合肥市高新区大龙山路8号
电话	0551-65837957	0551-65837957
传真	0551-66858138	0551-66858138
电子信箱	ir@kewell.com.cn	ir@kewell.com.cn

三、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》（www.cnstock.com）、《证券时报》（www.stcn.com）
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	科威尔证券事务部
报告期内变更情况查询索引	无

四、公司股票/存托凭证简况

（一）公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
人民币普通A股	上交所科创板	科威尔	688551	/

（二）公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他有关资料

□适用 √不适用

六、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	217,409,719.21	224,472,512.97	-3.15
利润总额	13,364,919.73	28,304,891.30	-52.78
归属于上市公司股东的净利润	15,070,117.78	31,005,557.58	-51.40
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	8,510,585.39	8,182,812.57	4.01
经营活动产生的现金流量净额	20,619,085.14	44,903,139.86	-54.08
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,311,115,768.02	1,317,991,040.89	-0.52
总资产	1,677,717,433.12	1,674,756,939.50	0.18

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
基本每股收益（元 / 股）	0.14	0.29	-51.72
稀释每股收益（元 / 股）	0.14	0.29	-51.72
扣除非经常性损益后的基本每股收 益（元 / 股）	0.08	0.08	0.00
加权平均净资产收益率（%）	1.14	2.37	减少 1.23 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率（%）	0.65	0.62	增加 0.03 个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	17.84	16.74	增加 1.10 个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

1. 报告期内，公司利润总额同比减少 52.78%，归属于上市公司股东的净利润同比减少 51.40%，主要系上年同期处置子公司股权形成一次性投资收益，本期不存在同类事项对应的收益。剔除上述事项影响后，公司利润总额、归属于上市公司股东的净利润分别同比增长 38.03%、21.70%。
2. 报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额同比减少 54.08%，主要系报告期销售回款及存款利息有所减少，同时职工薪酬、各项税费付现支出增加等因素综合影响所致。
3. 报告期内，公司基本每股收益、稀释每股收益同比减少 51.72%，主要系上年同期处置子公司股权形成一次性投资收益。

七、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

八、非经常性损益项目和金额

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
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	-9,237.77	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	10,000.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	7,858,403.13	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-141,174.78	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,158,458.19	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	6,559,532.39	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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的项目，应说明原因
☐适用 ☒不适用

九、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本期比上年同期 增减(%)
扣除股份支付影响后的净利润	18,248,410.21	31,005,557.58	-41.14

十、非企业会计准则业绩指标说明

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）所属行业情况

科威尔是一家深耕高端测试装备领域的综合性测试解决方案供应商，定位于为多行业提供各类测试系统及智能制造设备，聚焦国家战略性新兴产业布局发展。目前公司业务主要覆盖新能源发电（光伏、储能）、电动车辆、氢能、功率半导体等核心领域。可面向下游客户提供覆盖研发验证、品质管控到生产测试的关键测试系统及智能化制造装备。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》，公司所处行业为“制造业”之“专用设备制造业”（行业代码：C35）。根据《国民经济行业分类与代码》（GB/4754-2017），公司所处行业为“C356 电子和电工机械专用设备制造业”。

测试装备行业作为量测领域的细分赛道，行业发展与下游科技迭代、产业升级及应用场景拓展高度绑定，行业企业的成长伴随下游技术进步、应用场景扩容而逐步成熟。放眼全球，测试设备市场海外头部厂商占据优势地位，国内厂商也在产业浪潮下陆续实现技术突破与市场突围，行业竞争格局持续演变。欧美、日韩、中国台湾等地区企业凭借数十年的技术积淀、深厚的研发积累以及全谱系产品布局，在全球测试设备市场中占据主导地位。其中，美国阿美泰克（Ametek）、是德科技（Keysight）、中国台湾致茂电子（Chroma）、奥地利李斯特（AVL）、日本堀场（Horiba）、日本菊水电子（Kikusui）等行业巨头，依托精密测量技术、核心算法开发、软硬件一体化平台及全球化服务网络等方面的突出优势，主要聚焦于航空航天、高端半导体制造、精密电子、前沿科研等对测试精度、可靠性和复杂性要求较高的应用场景。该类企业产品定价普遍较高，但凭借卓越的性能和稳定的品质，在全球范围内享有较高的品牌认可度和客户忠诚度。

与此同时，伴随人工智能产业高速迭代发展，大模型训练、智算集群建设进程持续加快，推动 AI 服务器向高功率密度、大瞬时功耗方向升级，单机柜算力功耗大幅抬升，带动数据中心供电架构向 HVDC 高压直流、机柜集中供电模式转型。AI 服务器 GPU 供电微秒级尖峰电流、高速动态负载跳变等复杂工况，对各类电源转换装置的可靠性、动态响应与能效提出严苛测试要求，持续催生 AI 服务器电源测试设备的增量需求，高性能电子负载等核心设备市场空间持续扩容。

公司前瞻布局 AI 服务器电源测试前沿赛道，依托多年大功率源载自研技术积淀，适配 AI 服务器电源大功率、高动态的严苛测试场景与核心技术需求，可针对 UPS、PSU、PowerShelf、RACK、HVDC、SST、BBU、DCDC 等关键电源转换装置，提供覆盖研发验证与生产测试的一体化综合测试解决方案。在 AI 服务器电源测试领域，科威尔依托出色的产品性能、突出的性价比及完善的本地化技术服务体系，持续迭代优化全场景测试产品方案，高效契合客户研发与生产需求。凭借多重核心优势，公司产品获得行业主流客户认可，AI 服务器电源测试业务市场拓展与批量交付进程稳步推进，业务核心竞争力与市场占有率稳步提升，有效拓宽了公司业务覆盖边界。

（二）主营业务情况

科威尔是一家以测试电源为基础产品，为多行业提供测试系统及智能制造设备的综合性测试装备公司。公司设立测试电源、氢能测试及智能制造、功率半导体测试及智能制造三大事业部，主要产品线有测试电源产品线、氢能测试及智能制造装备产品线、功率半导体测试及智能制造装备产品线等。产品主要应用于新能源发电、电动车辆、电解槽及燃料电池、功率半导体等工业领域。此外，由于测试电源产品运用的广泛性特点，公司产品也适用于轨道交通、汽车电子、智能制造、机电设备、航空航天、实验室认证等众多场景。

1.测试电源产品线

公司测试电源产品线布局广泛，包括大功率测试电源、小功率测试电源及高度集成的电测系统解决方案等产品系列。

大功率测试电源系列：主要包括大功率可编程直流电源、可编程交流电源、回馈式电子负载、源载一体测试系统、电机模拟器、电网模拟电源、电池模拟器、双向直流电源等系列产品，功率范围覆盖几十千瓦至兆瓦级，产品以高功率密度、高可靠性和宽电压范围为核心优势，主要应用于新能源汽车（如电机、电控、动力电池等）、光伏逆变器、储能系统（PCS）、大功率工业设备等领域的研发验证与品质检测。

小功率测试电源系列：主要包括可编程双向高性能直流电源、可编程双向交流电源、可编程双向交/直流源载系统以及可编程直流电子负载等标准化产品，适用于新能源汽车、光伏储能、消费电子、通信设备、汽车电子、半导体、航空航天及实验室研发等场景，功率等级覆盖几个千瓦至数十千瓦。

电测系统解决方案：基于模块化电源平台，为客户提供软硬件一体化的自动化测试系统，包括电池充放电测试系统、光伏/储能仿真测试系统、交/直流充电桩测试系统等。通过高度集成电源、负载、数据采集、控制软件，系统可满足复杂、高效、自动化的测试需求，为客户提供一站式测试解决方案。

测试电源产品线主要应用场景如下：

新能源汽车测试解决方案

科威尔推出整套测试解决方案，包含电机电控测试、动力电池测试、交/直流充电桩测试及汽车电子测试等。



核心测试电源
高频化



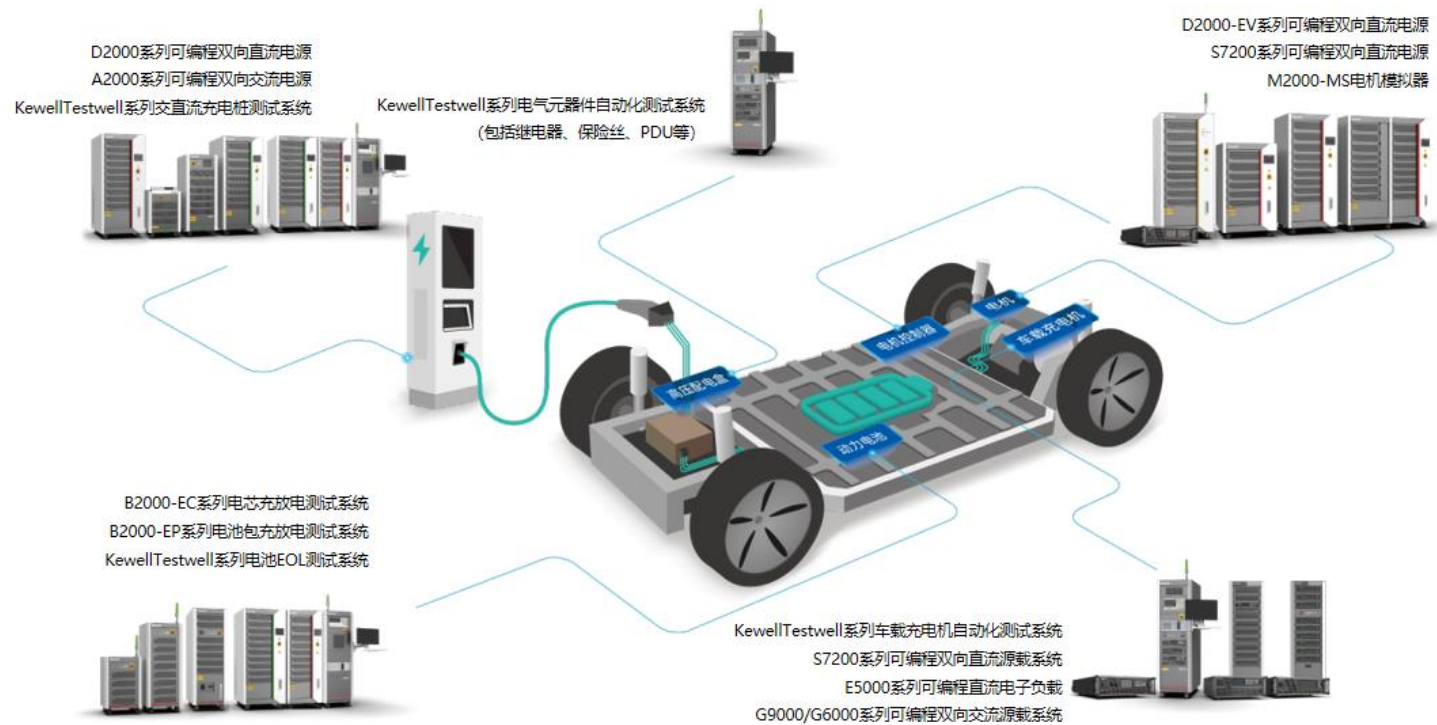
测试电源
全场景应用



高兼容性/拓展性



自动化/智能化



光伏储能测试解决方案

科威尔针对光储推出整套测试解决方案，包含集中式及组串式逆变器测试、户储一体机测试、储能变流器测试、储能电池测试等。



核心测试电源
高压化高频化



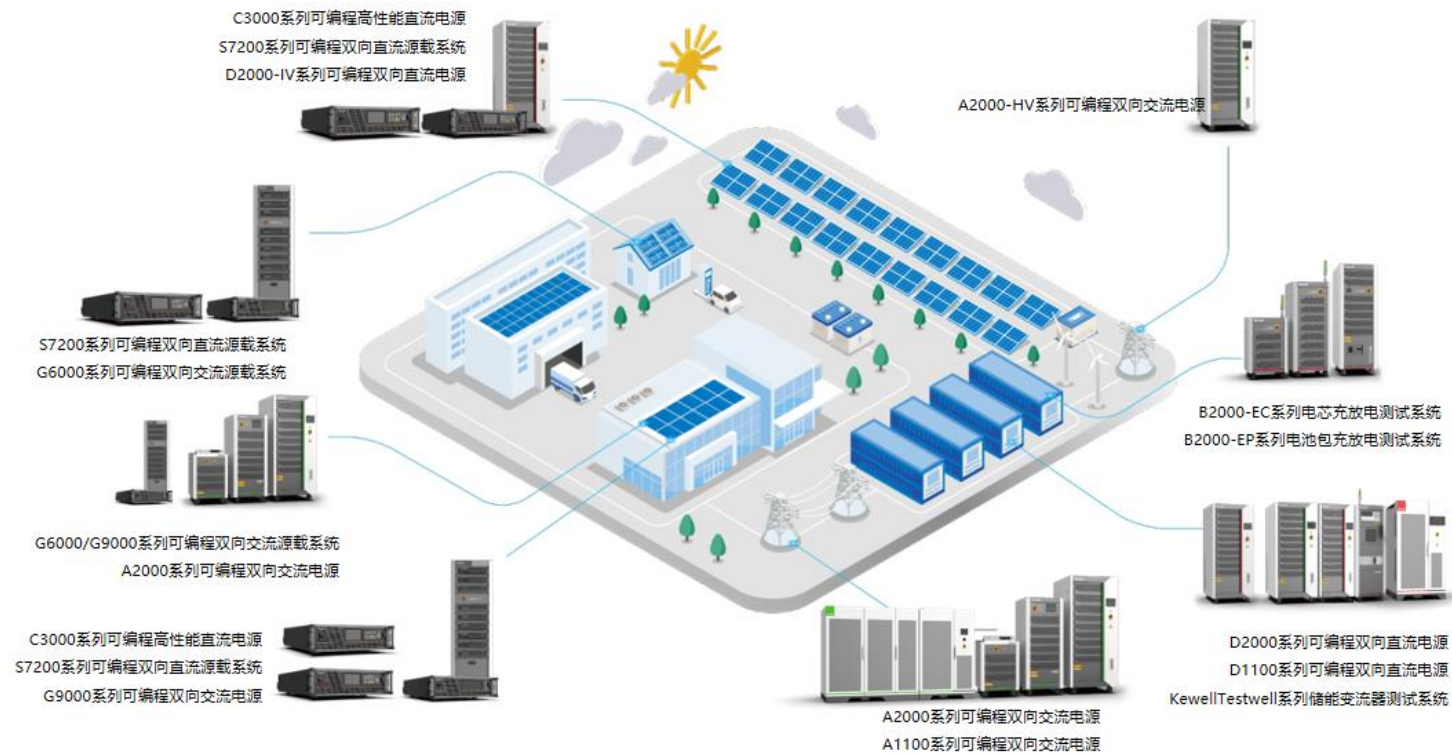
高兼容性/拓展性



自动化/智能化



模拟真实场景



受益于 AIDC 行业快速发展,公司测试电源系列产品在服务器电源测试场景的应用实现持续拓展。针对 AI 服务器电源系统中 UPS、PSU、PowerShelf、RACK、HVDC、SST、BBU、DCDC 等关键电源转换装置的测试需求,公司提供了覆盖研发验证与生产测试环节的综合测试解决方案。

数据中心AI服务器电源系统测试解决方案

科威尔特为服务器电源行业提供一站式测试解决方案，精准覆盖直流转换与基础供电模块、集中供电机架系统、备份与不间断电源系统三大核心被测对象。



多品类
被测件适配



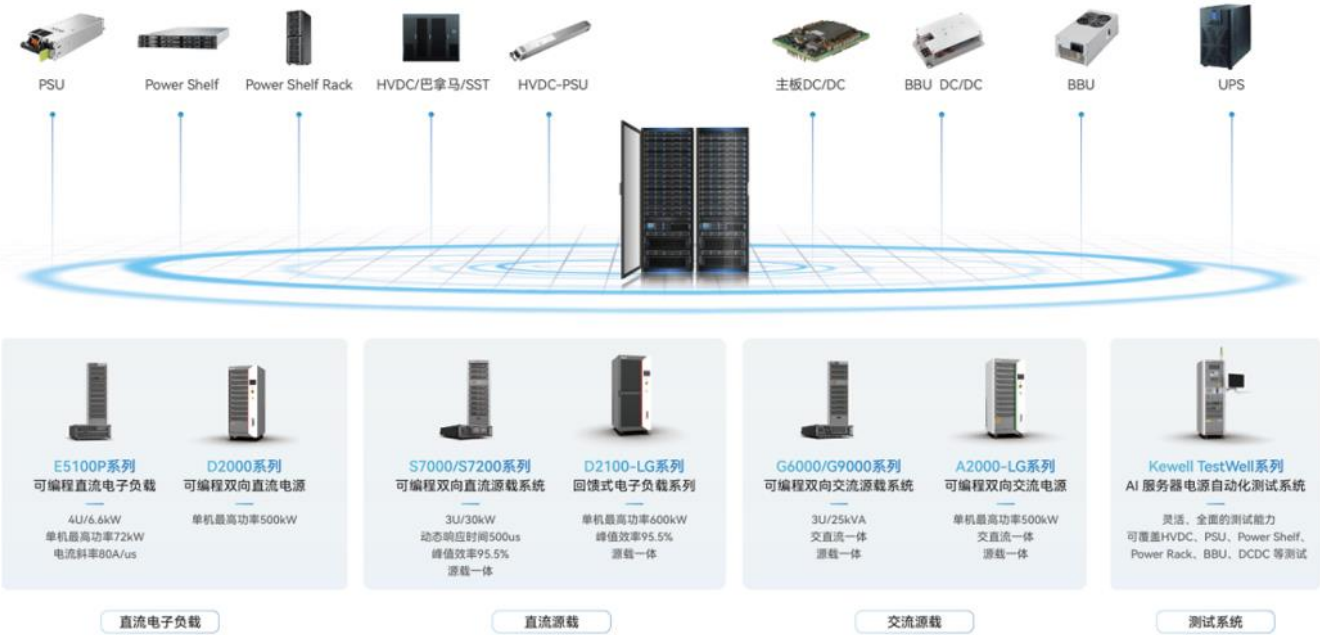
多产品覆盖



多测试项目加持



高效集成



2. 氢能测试及智能制造装备产品线

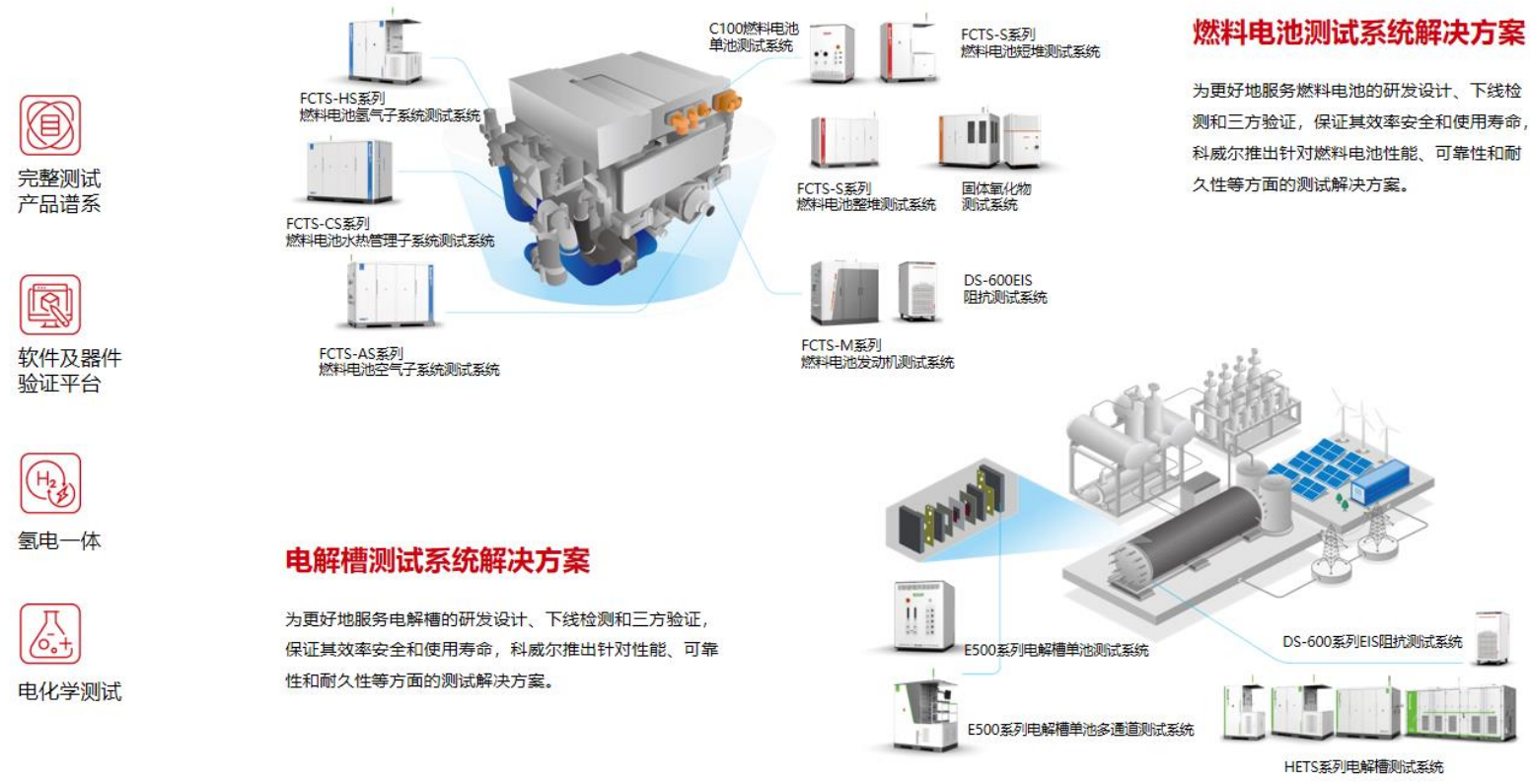
公司积极围绕氢能产业中至关重要的用氢端和制氢端两大核心应用场景进行布局，为氢能产业提供综合测试解决方案，产品涵盖电解槽测试系统、燃料电池测试系统。

燃料电池测试系统：聚焦于燃料电池的研发设计、下线检测以及第三方验证，推出针对燃料电池性能、可靠性和耐久性等方面的测试解决方案。产

品系列包括燃料电池电堆测试系统、燃料电池发动机测试系统、燃料电池子系统测试、固体氧化物测试系统等。

电解槽测试系统：公司已推出功率范围覆盖广，可兼容 ALK（碱性电解槽）、PEM（质子交换膜电解槽）和 AEM（阴离子交换膜电解槽/弱碱性电解槽）等多种技术路径电解槽的测试系统，适用于电解水制氢设备（电解槽）的研发、性能验证、出厂测试及质控。产品系列包括电解槽单池测试系统、电解槽单池多通道测试系统等，致力于为客户提供从单池到兆瓦级系统的全生命周期测试服务。

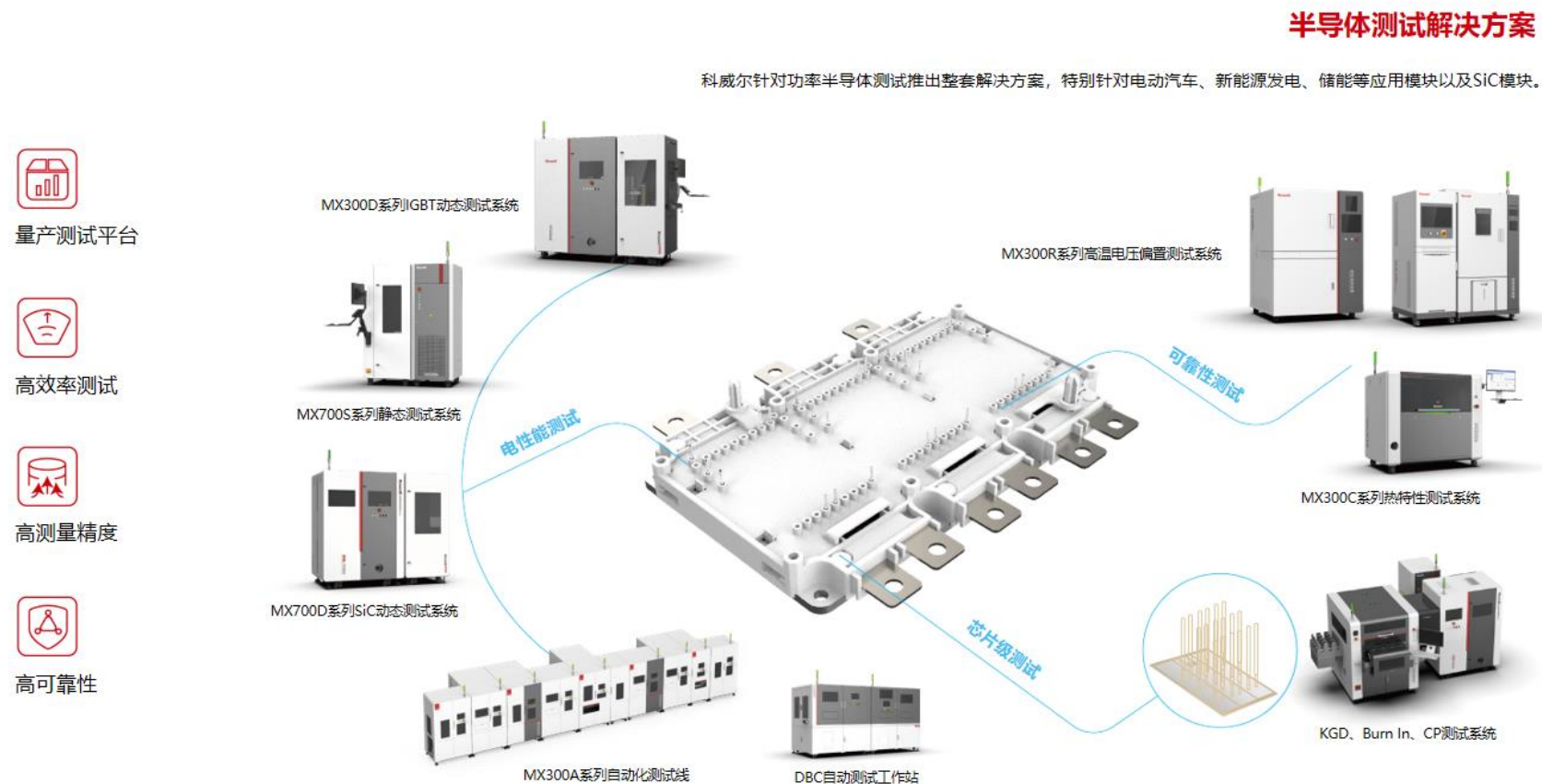
氢能测试及智能制造装备产品线主要应用场景如下：



3. 功率半导体测试及智能制造装备产品线

公司在功率半导体领域围绕高端测试装备的国产化突破与生产测试流程的自动化/智能化升级进行布局，产品线包括动态测试系统、静态测试系统、高温电压偏置测试系统、热特性测试系统以及自动化测试工作站等测试解决方案，覆盖功率模块从芯片验证、模块研发测试到规模化量产测试所需的高性能、高可靠性设备。

功率半导体测试及智能制造装备产品线主要应用场景如下：



（三）主要经营模式

1.研发模式

公司始终坚持技术与产品的自主研发和创新，同时注重产学研合作。公司围绕电力电子变换技术进行持续优化创新，不断进行新材料应用和软件控制算法迭代。在前瞻布局方面，公司通过与高校合作提升技术创新能力；在拓展不同应用行业时，公司注重与客户协同合作，提高产品开发的针对性，缩短研发周期。

2.采购模式

公司采购部主导供应商的开发、管理以及原材料采购工作。公司制定了《采购控制程序》《供应商管理程序》等制度文件以规范公司的采购业务。质量部从采购前、采购过程中以及采购后对原材料的品质以及供应商进行监督、管控。采购部门根据需求计划物料的交期，从供应链安全、成本可控等维度确定原材料的采购计划，生产部门结合库存情况提出采购申请。为确保物料供货无虞，准时交付客户，公司对关键原材料进行梳理，一方面积极寻求国产替代、开发备选供应商；另一方面从技术架构上进行迭代，绕过长周期物料。

3.生产模式

目前公司采用“以销定产+库存式生产”相结合的生产模式。“以销定产”主要针对各类测试系统产品，根据客户的差异化需求进行产品定制化设计及生产制造，以满足不同客户对产品不同的技术指标和交期的需求；“库存式生产”主要针对公司目前可标准化生产制造的产品，结合市场预判和生产计划进行预生产，达到快速响应客户需求及平衡产能的目标。

4.销售模式

公司的产品销售属于技术型销售，需要理解产品应用和特点，同时要求公司具备快速的服务响应能力，目前公司采取以直销为主的销售模式。同步地，为了匹配公司标准化产品的销售模式，公司正在积极推动分销体系的建设。随着分销体系逐步运行完善，公司将逐步向“直销分销相结合，大功率及系统产线产品以直销为主，小功率及标准产品以分销为主”的销售模式转变。

新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

2026 年上半年，公司立足自身业务定位，持续深耕主业、优化内部运营，整体运行保持稳健态势。报告期内，公司实现营业收入 21,740.97 万元，同比下降 3.15%；归属于上市公司股东的净利润 1,507.01 万元，同比下降 51.40%；归属于上市公司股东扣除非经常性损益的净利润 851.06 万元，同比增长 4.01%。本期归母净利润同比回落，主要源于上年同期存在处置子公司确认的一次性投资收益，本报告期无同类收益；同时，受项目收入确认周期因素影响，营业收入略有下降。公司主营业务长期成长逻辑保持不变。

一、主营业务分析

报告期内，公司聚焦测试主业，推动多项业务协同发展。上半年依托自身技术与产品优势持续调整业务布局，各板块经营平稳、有序推进，主营业务收入结构保持稳定，核心主业根基稳固。

测试电源业务是公司核心业务。面对下游行业需求阶段性波动，公司持续维护存量优质客户，积极开拓细分市场，迭代升级高精度、高稳定性测试电源产品，适配行业新标准、新场景需求，缓解行业周期带来的影响。报告期内，该板块实现营业收入 18,809.17 万元，占总营业收入比例 86.51%。

氢能测试、功率半导体测试等领域业务目前整体体量偏小，处于长期战略布局阶段。公司立足行业发展趋势，深耕细分赛道，持续优化相关测试解决方案，稳步推进产品迭代与市场开拓，不断丰富高端测试产品矩阵，为公司长期多元化发展储备动能。

从新业务进展来看，AI 服务器电源测试业务已开始向行业内主流服务器厂商批量供货。伴随下游 AI 算力基础设施建设持续推进，该领域业务后续具备稳步放量空间。

从盈利水平来看，公司主业盈利质量逐步修复。报告期内，公司毛利率较上年同期实现小幅提升，主要受益于产品结构优化与内部降本增效双重作用。一方面，高毛利产品交付占比稳步提升，带动整体盈利水平提升；另一方面，公司持续优化供应链、升级工艺、精细管控生产，降低制造与运营开支，进一步增厚主业利润空间。

从订单承接来看，公司整体市场拓展态势良好，在手订单储备充足，深化与头部客户合作的同时大力挖掘新兴细分市场机会，为下半年经营稳健运行提供有力支撑。

二、研发投入与技术创新

报告期内，公司坚持技术驱动核心战略，持续稳定开展研发投入，不断优化研发资源配置。报告期内，公司研发费用 3,877.99 万元，研发投入占营收比例达 17.84%，投入规模处于行业较高水平。截至报告期末，公司研发人员 232 人，研发人员占比 36.94%，专业化研发团队为技术迭代升级筑牢人才支撑。与此同时，公司持续积淀核心知识产权，累计获得发明专利 68 项，专利储备持续充实，推动技术研发与业务发展深度协同。

公司坚持前瞻技术布局，紧跟新能源、AI 算力、功率半导体前沿技术趋势，前置开展前沿技术储备，持续健全技术迭代体系，确保公司产品持续匹配下游高端测试领域需求，夯实自身行业竞争基础。

三、内部管理与经营运营

报告期内，公司严格落实上市公司合规治理规范，持续推进内部管理规范化管理建设。结合经营实际优化管理制度与审批流程，明确岗位职责，疏通内部管理堵点，提升管理规范化水平。同时，公司持续健全合规风控管理机制，常态化开展风险排查、内部自查与问题整改，不断优化管理流程，夯实合规稳健经营基础。

今年上半年，面对上游供应趋紧、原材料价格波动加剧的外部环境，公司推动采购、计划、销售跨部门协同联动，统筹开展周转性备货与战略储备，在保障核心物料稳定供应的同时对冲价格波动风险，稳固物料采购成本，持续夯实供应链安全与成本管控能力。此外，公司积极推进管理数字化建设，打通业务数据壁垒，强化跨部门协同，持续提升交付效率与运营水平，实现降本增效。

四、人员激励与团队建设

公司持续优化人才结构，重点引进研发、市场、管理等核心岗位优质人才，搭建专业化、年轻化核心团队。建立分层分类常态化培训体系，满足全员能力提升需求，夯实人才储备，支撑技术迭代与业务拓展。同时完善员工福利、职业发展及团队关怀机制，提升员工归属感，稳定人才队伍。

报告期内，公司持续推进人才梯队建设，完善多层次激励体系，顺利实施限制性股票激励计划，向 112 名核心技术人员、中层管理人员及业务骨干授予限制性股票 156 万股。公司构建“固定薪酬 + 绩效薪酬 + 中长期股权激励”多维激励体系，绩效薪酬与公司经营目标、个人工作成效挂钩，严格考核兑现，落实优绩优酬，实现股东、公司与核心员工利益深度绑定，充分激发团队积极性，稳固核心人才队伍，助力公司长期稳健发展。

非企业会计准则财务指标变动情况分析 & 展望

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

☒ 适用 ☐ 不适用

1. “一横多纵”战略：构建跨行业技术协同壁垒

测试电源是当今工业社会较为通用的基础研发设备，广泛应用于多个行业，经过多年耕耘和技术迭代，公司成为国内测试电源行业的头部企业，通过“横向技术通用化+纵向场景深度化”双轨战略突破增长边界：（1）横向延展：以电力电子变换技术为核心底座，通过标准化电源产品序列辐射多行业基础测试需求，已成功切入新能源发电、电动车辆领域，同时依托测试电源通用性的特点，向更多的行业和领域延伸。（2）纵向深耕：以成熟的测试电源技术、客户资源与市场基础为依托，立足自身核心能力，审慎布局优质赛道，通过资源整合、对外合作、投资并购等方式，完善业务布局，向客户提供更全面的测试能力、更完整的解决方案。通过一纵多横的布局，在助力公司销售体量快速提升的同时，也较大程度地增加了公司产品的核心竞争力和竞争壁垒。

2. 人才梯队：ESG 导向的全生命周期管理体系

公司始终将人才视为核心战略资源，以“战略牵引、价值创造、动态迭代”为原则，建立覆盖“选-育-用-留”全生命周期的 ESG 人才管理体系。核心团队深耕测试电源领域多年，积累了深厚的专业知识与丰富的行业经验，对测试电源及系统领域的技术发展、行业应用、企业管理有着深度且独到的理解。在此基础上，公司依据战略布局与人才发展观，持续吸引行业技术领军人才和行业应用经验丰富的技术人才，形成“老兵+新锐”的复合型梯队。公司以“选得准、育得强、用得好、留得住”为主线，在 ESG 理念指引下构建覆盖管理层、技术骨干及一线员工的全生命周期人才生态：依托数字化平台实现招聘、培养、考核实时在线，精准匹配业务需求；建立“初级-中坚-高阶”分层培养体系，通过内部讲师认证与“夜校+实战轮岗”机制，推动知识共享与技能跃迁；实现绩效、能力、潜力三维评价体系覆盖全员，确保人才发展与业务节奏同频；采取文化赋能与多元激励并举，打造兼具战斗力、执行力且可持续成长的人才梯队。

3. 研发创新：IPD 流程驱动技术质变

公司深知研发投入对于企业自身发展的关键作用，秉持着战略定力，持续坚持研发投入。上市以来，公司始终保持高强度研发投入，累计投入成效显著，研发团队规模已趋于稳定。多年投入驱动研发实现从量到质的飞跃，成果“含金量”显著提升，荣获国家级专精特新“小巨人”等荣誉称号；产品性能指标领先行业并获得各个板块头部客户认可。

为深化创新效能，公司引入以市场需求为核心的 IPD 研发流程。通过深入细致的市场调研，精准把握行业趋势和客户多样化需求，并结合国家政策导向开展前瞻性联合研发。基于综合研判严谨

立项，确保项目兼具市场契合度与创新前瞻性。因此，公司成功孵化出多个高度竞争力产品，赢得市场广泛认可和良好口碑，为公司带来了可观的经济效益，为持续增长蓄力。

4.品牌与服务：全球化的综合测试解决方案能力

公司作为测试装备制造领域的领先企业，凭借完整的产品线和广泛的行业应用，赢得了众多知名客户的认可。公司核心优势在于同时掌握测试电源的电力电子变换技术、馈网技术、通用软件平台、测控仿真算法、流体力学、电化学、微电子、精密测量及自动化与运动控制等多项关键技术，并成功实现跨行业应用。公司多款产品在多个领域实现进口替代，得到相关行业客户的认可，显著提升了公司市场地位和品牌影响力。

在服务方面，公司构建了高效协同的售前售后体系，在国内如北京、深圳、上海、西安、重庆等多地设置分支机构并配备相关人员；在售前服务方面，公司拥有专业团队（FAE）进行项目调研和方案对接，确保方案精准适用。在售后服务方面，公司配备专业团队为客户提供联合调试、系统升级及设备维护和培训等服务，提升客户满意度并挖掘潜在需求。为强化全球响应能力，公司不仅在国内外多地设立分支机构，更积极拓展海外市场，与日韩、东南亚、欧洲等国家和地区优秀代理商合作，并在荷兰设立全资子公司，不断完善全球营销网络，为客户提供更贴心、及时的服务。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

☐适用 ☒不适用

(三) 核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司拥有关键核心技术，科技创新能力突出，主要依靠核心技术开展生产经营，具有稳定的商业模式。公司产品涉及多种技术交叉融合，同时将平台化技术与差异化行业应用相结合，具有一定的应用领先优势和技术先进性，形成了一定的技术门槛。截至报告期末，公司主要核心技术如下：

类别	序号	技术名称	技术来源	所处阶段
电力电子变换技术	1	高动态性多 BUCK 变换技术	自主研发	批量生产
	2	低谐波 PWM 并网馈能技术	自主研发	批量生产
	3	高压级联多电平变换技术	自主研发	批量生产
	4	基于多 CPU 多机串并联技术	自主研发	批量生产
	5	高可靠功率单元模块化技术	自主研发	批量生产
	6	低压大电流脉冲恒流源技术	自主研发	批量生产
	7	电网模拟电源输出电压快速变化技术	自主研发	批量生产
	8	三电平技术平台	自主研发	系列化开发
	9	DC/DC 技术平台	自主研发	批量生产
精密测量与控制技术	10	实物特性仿真技术	自主研发	批量生产
	11	高压非隔离与过采样自分段技术	自主研发	批量生产
	12	基于系统辨识的无差拍控制技术	自主研发	批量生产
	13	气体加热加湿控制技术	自主研发	小批量生产
	14	燃料电池测试设备无氢标定技术	自主研发	批量生产
	15	宽量程、高精度的燃料电池测试平台技术	自主研发	批量生产

	16	功率半导体模块测试过流保护技术	自主研发	小批量生产
	17	超低感碳化硅器件测试技术	自主研发	在研阶段
	18	大功率电解槽测试	自主研发	小批量生产
	19	多通道电解槽测试系统	自主研发	小批量生产
	20	燃料电池电堆测试系统余热回收技术	自主研发	小批量生产
	21	燃料电池电堆测试系统可控氢循环技术	自主研发	小批量生产
	22	一体化高效气液分离器	自主研发	小批量生产
	23	电解水测试系统氧中氢快速取样	自主研发	小批量生产
	24	固体氧化物电池测试系统	自主研发	在研阶段
	25	微小电流测量技术	自主研发	批量生产
	26	燃料电池电化学测试技术	自主研发	小批量生产
仿真与数据平台技术	27	数据平台集成技术	自主研发	批量生产
	28	K-box 控制平台集成技术	自主研发	批量生产

1、高动态性多 BUCK 变换技术是大功率 DC/DC 能量变换的核心技术之一，主要采用多路 BUCK 交错并联和多电平串联两种形式。此技术实现了大容量单机电源设计，功率可达兆瓦级以上，最高电压可达 4500V。通过交错控制策略使得输出指标可达到多倍开关频率的输出效果，具备快速输出响应特性。结合软件算法，在不同的模式下，电压型产品响应时间 $\leq 1-3\text{ms}$ ，电流型产品响应时间 $\leq 1\text{ms}$ 。

2、低谐波 PWM 并网馈能技术是大功率 AC/DC 能量变换的核心技术之一，实现三相电网和直流母线之间的能量双向传输，馈网电流具备畸变率低、功率因数高的特点。主要技术特征可实现并网电流 $\text{THD} \leq 3\%$ ，并网功率因数 $\text{PF} \geq 0.99$ 。该控制技术还包含了各种电网故障保护和防孤岛功能。

3、高压级联多电平变换技术是利用低压开关器件低损耗、高开关频率的优势，以实现更纯净和更高动态响应的高压输出。主要特征可实现 5kV 以上的交、直流电压输出，功率等级 2MVA 以上，结合软件算法，可实现交流输出电压 $\text{THD} \leq 0.5\%$ ，动态电压响应 1ms 以内，此技术是超大功率、超高电压 DC/AC 和 DC/DC 能量变换的核心技术之一。

4、基于多 CPU 多机串并联技术的实现是基于 LAN 协议的广播式快速通讯方案，主从机模式设定，由主机协调控制，提高系统稳定性，特别是基于双端口 RAM 数据快速互传技术和多 CPU 的协同控制，通讯速度最大可以达到 300Mb/s 以上，实现了数据处理的几乎零延迟，理论上可以实现 64 台以上串、并机。

5、高可靠功率单元模块化技术主要体现在大功率电源模盒（IGBT 功率管与其散热系统及滤波电容等形成的组合体）的抽屉式设计，方便安装与维护。根据 IGBT 连接方式与功率等级分为 A、B、C、D、E 五个等级，单个模盒最大可实现 200kW 输出，并且实现了模盒间可独立运行，拆除模盒单元后不影响其他单元的正常运行。

6、低压大电流脉冲恒流源技术是通过利用电力电子器件线性区工作特点，通过模数混合控制策略，输出高精度快响应的脉冲式恒流源技术；同时系统具备良好的可扩展性，可满足不同系统的设计。

7、电网模拟电源输出电压快速变化技术是基于 H4 全桥逆变平台，此技术实现了大容量单机电源设计，功率可达兆瓦级以上。通过快速控制策略使得输出指标具备快速输出响应特性。可实现单台响应时间 $\leq 1\text{ms}$ ，同时可以满足电网 1ms 中断工况模拟。

8、三电平拓扑结构具有输出容量大、输出电压高、电流谐波含量小等优点，使得三电平结构在高压大功率交流电机变频调速领域得到了广泛的应用。

9、DC/DC 技术平台主要研究及融合高功率密度双通道 DCDC 技术、高压级联串机技术、多交错 BUCK 并联技术、多 MOS 管并联技术，开发具有输出容量大、输出电压高、响应速度快、性能稳定的公用 DCDC 输出技术平台。

10、实物特性仿真技术是通过软件仿真结合电力电子变换技术，实现对光能、化学能、机械能等其他形态能量输出特性的模拟。光伏模拟技术实现对单晶硅、多晶硅和薄膜类型的光伏电池特性仿真，并可实现阴影遮挡、温度变化等因素在全天时间范围内的特性输出；电池模拟技术是指对磷酸

铁锂、锰酸锂、钛酸锂、三元锂等多种类型的电池特性仿真，可组合出任意状态的电池包形态，并模拟其运行过程中的变化；燃料电池特性模拟技术实现质子交换膜燃料电池特性输出，可绘制对应的极化曲线；电机实物仿真技术是模拟三相同步电机与异步电机特性输出，实现电机各种故障仿真，最高可模拟机械转速 240,000rpm。

11、高压非隔离与过采样自分段技术是采用高压非隔离差分和高精度运放电路实现三级信号调理，通过高速采样对输入信号进行降噪化重建与分析，实现信号采样的高真实性。再通过对全量程范围内采样数据分段拟合插值进行线性化校准，以达到电源的高精度显示与控制。主要性能指标可实现：电压精度 $\leq 0.05\%FS$ ，电流精度 $\leq 0.05\%FS$ 。

12、基于系统辨识的无差拍控制技术采用预测下一时刻的参考量作为当前时刻的给定，将输出电压、电感电流、输出电流作为系统辨识的依据，在负载突变时，可以快速调节以提高电源的动态指标。主要性能指标可实现：电压响应时间 $\leq 1-3ms$ ，电流响应时间 $\leq 1ms$ 。

13、气体加热加湿控制技术此技术是将干燥的压力气体通过加湿和加热单元控制，变换成设定温度和露点温度下的压力气源，以满足燃料电池电堆反应状态需求。主要性能指标可实现温度控制精度达到 $\pm 1^{\circ}C$ ；露点温度控制精度达到 $\pm 1^{\circ}C$ ；温度变化响应速率 $> 5^{\circ}C/min$ ；较高的露点温度变化响应速率（基础功能： $\geq 3^{\circ}C/min$ ，快速露点功能：10%-90%范围调节 $< 10s@25\%$ 流量以上）。

14、燃料电池测试设备无氢标定技术应用于公司燃料电池测试系统的出厂检测和标定，满足在无氢条件下对各回路传感器、产品技术参数和动态指标进行标定，以保证系统的安全性和准确性。主要技术包括压力气源模拟和等效换算技术；电堆装置模拟技术；电堆热源等效模拟技术；电堆极化曲线工况模拟技术。

15、宽量程、高精度的燃料电池测试平台技术针对行业内多种功率等级的燃料电池发动机测试需求，此技术实现了燃料电池发动机测试系统的宽量程、高精度检测能力。本技术主要包括气体回路的多档位设计技术；冷却回路的模组化设计和同步并联控制技术。

16、功率半导体模块测试过流保护技术通过利用功率器件在线性区的工作特性，实现当测试主回路中的电流达到设定保护值后停止增加，可以提高被测器件的安全性，防止被测器件的二次破坏，便于进行被测器件的失效分析。

17、超低感碳化硅器件测试技术：超低感测试仓是在普通低感母排设计基础上的创新设计。一般的低感回路设计中，导电路径材质变换和不同部件等连接点是难以实现低感设计的。超低感测试仓的设计就是着重难点实现的创新设计（发明），将测试仓整个回路寄生电感控制在 15nH 左右。

18、通过开展大功率电解槽测试系统电压、电流、压力、温度、流量、液位高精度测量与控制技术，耐高压管阀件、耐碱液腐蚀器件设计选型和选材技术，循环水路电导率控制技术，氢气、氧气、去离子水、碱液分析取样，高效气液分离技术，大功率涉氢系统安全评估、安规合规性设计，大功率电解槽测试评价标准等技术研究，开发了大功率电解槽测试系统，填补国内在大功率电解槽测试系统方面的空白，拓宽了公司氢能领域产品谱系。

19、多通道电解槽测试系统采用共平台、模组化的设计。产品扩展能力强，具备多种选配功能模组，匹配自由度高。通过技术手段攻克多通道流量、压力协调控制、主控系统以及模块分布式控制集成等技术难点，能同时进行多个电解槽不同运行工况的稳定测试。可以满足企业、高校及研究院所各种研发测试需求，为用户提供更优的解决方案。

20、燃料电池电堆测试系统余热回收技术：通过对燃料电池电堆测试系统各系统能量进行综合管理，将水冷系统热量进行回收，用于燃料电池气体加湿。可以较大减少燃电电堆测试设备的运行功耗，降低设备配电，减少测试系统散热负荷。能较大提高设备运行的经济性，降低用户现场配电及散热负荷。

21、燃料电池电堆测试系统可控氢循环技术：通过氢循环模组、测量系统及加湿加热系统，对循环气体的温度、压力、流量、湿度等各项参数进行监控，通过控制算法及补偿算法完成各参数准确控制。可实现循环气体的温度、湿度、流量均控制。测试平台使用该技术较原有尾端排放的计量比控制方案，可减少氢气消耗约 30%，同时降低氢气排放量。为用户提供更经济、更安全的测试解决方案。

22、一体化高效气液分离器技术：一体化高效气液分离器产品将电解水制氢系统中循环液处理、水汽分离、气体除湿等多个功能集成一体，采用自研的高效气体水洗除湿技术及循环液微气泡分离处理技术，产品具备高集成度、容积小、气液除湿及分离效率高、液相气泡分离效率高等优点，能提高测试系统的动态性，更好地匹配波动可再生能源耦合测试。

23、电解水测试系统氧中氢快速取样：快速取样方案在电解槽出口进行取样，能迅速实时的监测电解水制氢系统氧中氢浓度变化。方案集成高效气液取样结构，微容腔的分离冷却及预处理模块。可实现秒级取样响应，为电解水制氢系统提供更实时、更安全的气体成分监测。

24、固体氧化物电池测试系统：开展固体氧化物电池测试系统原型机及各项关键技术的验证。通过对原型机及关机技术的开发，完成 SOC 测试系统的开发验证、关键元器件及材料的开发与验证、高温系统控制算法策略开发验证。积累固体氧化物测试系统设计经验扩展氢能测试产品谱系。

25、微小电流测量技术：功率半导体器件漏电流测量技术，基于运放的虚断特性，实现飞安级别的电流检测能力，测量精度高、分辨率高、误差小、耐冲击电流裕量大(10 亿倍级)

26、小功率燃料电池电堆测试系统深度集成全功能电化学测试模块，支持在线 EIS 测试、渗氢电流测试、ECSA 测试，断电流测内阻，定频 HFR 等功能，丰富了小功率电堆电化学测试属性，为小功率燃料电池电堆提供全方位、高精度的电化学特性表征能力，显著提升研发测试效率与数据深度。

27、数据平台集成技术融合了仪器集成技术、总线技术、计算机技术、软件技术、可测性设计技术，满足公司测试系统产品的各类测试任务需求。

28、K-box 控制平台集成技术是融合控制硬件平台和软件控制技术为一体，实现统一大功率电源（交流源、直流源(IVS，EVS、EBD、测试电源）控制平台，k-box 控制器采用 6.6Gbit 的高速通讯可以实现功率模块的串并联技术。

国家科学技术奖项获奖情况
☐适用 ☒不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况
☒适用 ☐不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
科威尔	国家级专精特新“小巨人”企业	2022	/

2022 年 8 月，公司首次获评国家级专精特新“小巨人”企业称号，2025 年 10 月通过最新一期复核。

2、 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新增获得专利 23 项，其中发明专利 5 项，实用新型专利 14 项，外观设计专利 4 项；新增登记软件著作权 2 项。截至报告期末，公司累计获得专利 381 项，其中发明专利 68 项，实用新型专利 191 项，外观设计专利 122 项；公司已登记软件著作权 69 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	10	5	162	68
实用新型专利	5	14	317	191
外观设计专利	9	4	198	122
软件著作权	0	2	69	69
其他	0	0	0	0
合计	24	25	746	450

注：上述累计获得数量为截至 2026 年 6 月 30 日公司仍在存续期间的知识产权及专利，不含已到期专利及公司主动放弃的专利。

3、 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	38,779,909.34	37,576,518.43	3.20
资本化研发投入			
研发投入合计	38,779,909.34	37,576,518.43	3.20
研发投入总额占营业收入比例（%）	17.84	16.74	增加 1.10 个百分点
研发投入资本化的比重（%）			

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

4、 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	G6000 高精度可编程双向交流电源	1,718.00	84.59	1,734.08	产品性能持续优化阶段	1、申请发明专利 3 项，实用新型 3 项，外观专利 2 项；2、运用碳化硅新型半导体器件，研制出高功率密度双向交流电源样机一台；3、建立高功率密度的可编程双向交流电源的技术平台，形成技术资料。	国内先进	用于电网模拟测试、家电产品测试、开关电源测试、电动汽车测试、锂电池测试、储能逆变器测试、光伏逆变器测试、双向充放电电机测试等场景。
2	TestWell 平台开发与应用	672.00	184.24	731.00	产品性能持续优化阶段	1、完成 TestWell 软件平台，形成一款通用的测试执行软件平台；2、基于 TestWe11 软件平台，开发出不同应用场景的测试系统；3、降低应用系统软件开发难度，提升软件的稳定性可适应性。	国内先进	帮助工程师在验证和生产环节加速开发和部署系统，实现工作流程的标准化和精简化。
3	三电平技术平台	665.00	71.96	568.58	产品性能持续优化阶段	初步判定可形成发明专利 1 项，实用新型专利 2 项以上，外观专利一套，软件 2 套。	国内先进	覆盖所有的交流源及电机模拟器。
4	CLB 技术研究	479.00	171.45	451.14	样机试制阶段	初步判定可形成发明专利 1 项，实用新型专利 2 项以上。	国内先进	此项目研究重点在于技术平台的开发，其研究成果可覆盖所有的电机模拟器、大功率交/直流源系列产品。

5	E5000 直流电子负载系列化开发	484.00	182.86	550.63	产品性能持续优化阶段	1.完成系列化机型的开发并量产； 2.实现高压负载的均流、高精度电压电流采样，实现数字并机、高速通讯的机制。	国内领先	用于通信电源服务器电源测试，电力电子元器件、功率半导体测试，电源适配器等开关电源测试，新能源汽车动力电池、铅酸电池等放电测试，车载充电机、直流充电桩等测试，保险丝、继电器等器件测试，及嵌入其他自动化测试系统（集成负载功能）。
6	大功率 AC/DC 技术平台	949.90	171.13	956.75	产品性能持续优化阶段	1.自主研制出高频 AC/DC 模块；2.建立大功率模块化电源技术平台，在 2.0 代产品基础上进一步提升功率密度；3.申请发明 1 项、实用新型 1 项。	国内先进	用于电网模拟测试、家电产品测试、开关电源测试、电动汽车测试、锂电池测试、储能逆变器测试、光伏逆变器测试、双向充放电测试等场景。
7	G9000 可编程双向交流源载系统	719.50	123.39	480.79	产品性能持续优化阶段	1.完成系统机型的开发并量产；2.实现源载的模拟控制技术、高精度电压电流采样、模拟并机、高速通讯的机制；3.申请实用新型 2 个、外观 1 个。	国内领先	用于电网模拟测试、家电产品测试、开关电源测试、电动汽车测试、锂电池测试、储能逆变器测试、光伏逆变器测试、双向充放电测试等场景。
8	S7200 可编程双向直流源载系统	745.20	225.95	568.64	系列化机型样机试制阶段	1.完成系统机型的开发并量产；2.实现超高精度电压电流采样、更可靠的数字并联技术、大电流下的散热设计、双通道串并联技术等；3.	国内领先	用于中型逆变器测试，中、大功率户用型光伏逆变器测试，中、大功率组串式光伏逆变器测试，电动汽车用电池测

						申请发明专利 1 个，实用新型 1 个，外观 1 个。		试，车载充电机测试，功率半导体测试，电机控制器测试，燃料电池测试，其他的直流电源测试系统。
9	电池充放电测试电源	1,318.00	233.31	887.72	产品性能持续优化阶段	1.完成测试电源的开发试制；2.实现超高精度电压电流采样、快速的电流响应、更高的功率密度、共平台化方案，实现不同电压/电流组合，实现多通道并联技术，提高输出电流能力、快速的数据交互；3.申请发明 1 个、实用新型专利 2 个、外观 2 个。	国内先进	用于电池包电池模组充放电测试。
10	电池充放电测试系统	1,939.00	252.92	1,637.62	产品性能持续优化阶段	1.完成电芯、模组和电池包测试电源和测试系统的开发并量产；2.完成基于 Linux 实时系统的嵌入式智能控制单元开发并量产；3.完成用于电池充放电领域的软件平台，包括自动化测试流程编辑、数据分析和运行监控。	国内先进	用于电池包电池模组充放电测试。
11	动态测试系统 2.0	460.00	146.73	365.93	开发验证阶段	1.低杂感、低成本、易使用的治具系统；2.高效易用的过流保护系统；3.低成本高效的辅助检测系统；4.高响应通信与高速执行系统。	国内先进	适用于 IGBT 模块动态性能的生产及研发测试。
12	M2000-3U	326.00	109.37	235.71	样机试制阶段	1、进一步完善电机模拟器的产品线，完善产品的谱系。初步判定可形成发明专利 2 项，实用新型专利 2 项以上。	国内先进	1、重点是研究通过新的功率电路拓扑的同时完善产品谱系；2、在电气拓扑架构、软件控制方案及算法、集成通讯、多机并机以及设备安全

								规范方面进行研究与开发。
13	大功率模块应用技术平台	1,200.00	440.41	979.05	系列化开发及产品性能持续优化阶段	1、实用新型专利 2 项及以上，软件著作权 2 套;2、功能样机 3 台; 3、完成半导体模块技术平台建设; 4、扩展其他衍生产品（不同功率电压电流等级）。	国内领先	储能设备、光伏设备、风机、发电机、电控、UPS、变频器、功率器件等以上设备构成的网络，是研究分布式能源、设备测试、器件测试和入网技术的关键技术设备。
14	大功率源载技术平台	260.00	103.76	129.78	开发设计阶段	升级拓扑架构和控制技术，提高功率密度，提升功能和性能指标。同时增加新的技术积累，保持技术的先进性。	国内先进	此立项项目重点是研究通过新的功率电路拓扑的同时完成大功率回馈型电子负载的开发。为了快速抢占市场，加快产品开发进度，进一步提高产品的市占率，前级考虑采用 CLB 项目方案，优先开发 DCDC 部分。重点研究的内容主要有高开关频率下 H 桥交错并联技术、全新控制方案及多级并机方案。
15	高性能回馈式可编程直流电子负载	648.00	40.21	40.21	样机试制阶段	在满足性能测试要求的同时，具备回馈能力，解决能耗型负载带来的巨大发热量和高昂散热成本和运营成本，缓解配电压力; 高功率密度，单机可覆盖 shelf 测试的功率需求，降低负载占有地面积。	国内先进	AI 服务器电源 shelf、RACK 测试，SST 测试。

16	全钒液流电池测试系统	424.50	391.19	391.19	开发设计阶段	1、突破全钒液流电池专用测试系统的核心自研技术，填补中小功率全钒液流电池专用测试设备的技术空白，为相关电池研发提供精准、高效的测试技术支撑，推动全钒液流电池产业的技术升级；2、完成 1 台 1KW 全钒液流电池测试系统原型样机，性能达到预设技术指标。	国内先进	适用于全钒液流电池测试，开发一个功能完备、安全可靠、数据精确的 1kW 级全钒液流电池综合性能测试与评估平台，能够模拟电池在实际运行中的各种工况，为其材料、电堆、系统控制策略的研究提供关键数据支撑。
17	面向氢能共性关键技术的测试诊断方法与装置开发项目	465.00	44.97	44.97	开发设计阶段	1.完成物理原型系统详细设计方案及电解槽机理模型开发；2.完成 PEM 高压材料测评装置核心模块设计及关键外购件选型；3.完成统一标签通信框架(TUAL)开发，实现设备稳定读写；4.完成 AIGateway 骨架搭建及数据管理模块初步开发。	国内领先	应用于电解槽测试诊断、数字孪生技术验证、PEM 高压材料测评及实验室综合管理，支撑氢能装备研发与测试需求。
18	车规级功率半导体核心设备升级项目	1,200.00	364.03	364.03	开发验证阶段	突破高端车规级测试技术瓶颈，构建自主可控、高精度、宽域适配、车规合规的测试技术体系。	国内先进	保障产业链供应链安全，为国家能源转型、高端制造业升级提供技术保障。
19	大功率 2.0 电源产品技术平台优化	613.00	232.75	232.75	开发设计阶段	1、完成高压版本双向直流电源机型开发；2、实现基于小功率技术平台优化后的控制环路；实现基于 422 通讯的光纤并机方案；实现高可靠性驱动方案；3、发明专利 1 项、实用新型专利 2 项。	国内先进	光伏、新能源汽车、电池以及配套器件测试领域。
合计	/	15,286.10	3,575.22	11,350.57	/	/	/	/

注：上表所列项目为截至报告期末仍在研的项目，不含报告期内已结项项目。

5、 研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	232	249
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	36.94	38.31
研发人员薪酬合计	2,954.97	2,837.25
研发人员平均薪酬	12.52	10.91

注：1）研发人员平均薪酬=研发人员薪酬合计/研发人员加权平均数；

2）研发人员加权平均数=Σ[每月在职研发人员数量]/6

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
硕士及以上	37	15.95
本科	176	75.86
专科及以下	19	8.19
合计	232	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 岁以下（不含 30 岁）	92	39.66
30-40 岁（含 30 岁，不含 40 岁）	116	50.00
40-50 岁（含 40 岁，不含 50 岁）	23	9.91
50 岁以上（含 50 岁）	1	0.43
合计	232	100.00

6、 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、风险因素

☒适用 ☐不适用

（一）核心竞争力风险

1.新产品开发进度不及预期的风险

公司所处下游应用领域较多，丰富的技术储备和持续自主研发能力是公司的核心竞争优势。为巩固行业地位、保持技术水平和研发能力的领先优势，公司需要持续投入新产品研发，包括基于新材料与新技术的产品升级、新功能开发及系统性解决方案等。新产品的成功推出是公司获取竞争优势的关键，但研发过程具有投入大、周期长、结果不确定的特点。若研发进度滞后、成果未达预期或新产品竞争力不足等，可能在一定时期内对公司的经营业绩产生不利影响。

2.技术人才流失的风险

公司所处行业具有显著的人才密集型特征，涉及多学科交叉与跨领域协作，需要大量掌握机械、电子、材料、计算机等跨学科知识，并深刻理解下游行业技术变革的高素质技术人才。公司

技术人才是公司持续保持技术优势、市场竞争力和提升发展潜力的核心保障,对新产品设计研发、产品成本控制以及提供稳定优质的技术服务至关重要。伴随行业竞争日趋激烈,技术人才争夺也愈发激烈。尽管公司已实施多层次、多样化的激励机制,建立与管理层及核心技术团队的深度绑定机制,但技术团队的稳定性仍可能受到市场环境变化带来的不确定性影响,存在技术人才流失的风险。

（二）经营风险

1.毛利率下降风险

公司主营业务毛利率受行业竞争程度、产品结构变动、原材料价格变动、行业政策变动等多种因素的影响。如果上述影响因素发生重大不利变化,可能会导致公司部分产品甚至整体毛利率水平出现一定幅度的波动,从而影响公司的盈利能力。

2.经营规模扩大带来的管理风险

随着公司整体经营规模的持续扩大,资产、生产、销售等规模均将显著提升,这对公司的战略规划、组织机构、内控体系、运营管理及财务管理能力提出更高的要求。若公司未能随规模扩张及时优化组织架构、完善管理制度并提升整体管理水平,将可能面临因经营规模扩大所带来的管理风险,进而对盈利能力产生不利影响。

（三）财务风险

1.应收账款回收风险

截至报告期末,公司应收账款金额为 11,936.03 万元,占公司总资产的比例为 7.11%。未来,随着公司收入规模的扩大,应收账款金额可能会增加,如果下游客户受到市场环境变化或国家宏观政策等因素的影响,经营情况或财务状况等发生重大不利变化,或公司不能持续有效控制应收账款规模,及时收回账款,可能存在应收账款不能按期收回或无法收回产生坏账的风险,进而对公司业绩和生产经营产生不利影响。

2.存货跌价风险

公司结合在手客户订单及对行业市场趋势的审慎研判,制定采购和生产计划排期。报告期末,公司存货账面价值 29,775.85 万元,占总资产比重为 17.75%。尽管公司已建立相应存货管控机制,但伴随经营规模的持续扩张,存货规模及余额预计将相应增加。若公司未能精准把握市场需求动态或有效管理存货水平,可能导致存货周转效率下滑,进而增加存货呆滞及贬值的风险。在此情况下,公司将需计提相应的存货跌价准备,这不仅会占用营运资金、影响周转效率,还将直接对公司的经营业绩产生不利影响。

（四）行业风险

测试设备行业本身不具备显著的周期性特征,但其经营业绩受下游行业整体发展态势与市场景气程度影响。公司目前核心下游应用领域易受宏观经济周期性波动及国家产业政策调整的直接影响,如新能源发电行业发展受光伏发电并网政策与电价补贴变动等影响;氢能行业发展受产业链各环节的降本、基础设施建设及商业模式成熟度等影响;功率半导体行业发展则受国产化替代的进度与市场竞争格局演变制约。未来,若因宏观经济波动导致行业政策调整或产业扶持政策趋严,将抑制下游行业发展活力和市场景气度,其影响将传导至测试设备行业,可能导致市场竞争加剧、产品售价承压、盈利能力下滑、资金回收周期延长及投资收益率降低等。

（五）宏观环境风险

公司目前核心业务与下游新能源发电、电动车辆、氢能、功率半导体等行业的景气度与发展趋势密切相关。当前全球宏观经济环境仍然面临诸多的不确定性。若宏观经济环境发生重大不利变化或步入显著下行周期，可能导致下游行业投资意愿减弱、产能扩张放缓等，进而抑制对测试设备的市场需求。这种需求下滑若持续存在或程度加剧，将对公司的订单获取、销售收入及盈利能力构成不利影响，进而冲击整体经营业绩。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 21,740.97 万元，较上年同期下降 3.15%；实现归属于上市公司股东的净利润为 1,507.01 万元，较上年同期下降 51.40%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 851.06 万元，较上年同期增长 4.01%。

（一）主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	217,409,719.21	224,472,512.97	-3.15
营业成本	112,479,048.92	132,063,913.76	-14.83
销售费用	32,066,516.56	29,946,048.43	7.08
管理费用	28,721,144.80	23,251,819.80	23.52
财务费用	-117,505.97	-2,131,363.43	不适用
研发费用	38,779,909.34	37,576,518.43	3.20
经营活动产生的现金流量净额	20,619,085.14	44,903,139.86	-54.08
投资活动产生的现金流量净额	-39,946,510.35	-26,340,548.13	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-26,071,150.23	-76,132,406.03	不适用

财务费用变动原因说明：主要原因系报告期内利息收入降低及外币汇率下降带来的汇兑损失增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系报告期销售回款及存款利息有所减少，同时职工薪酬、各项税费付现支出增加等因素综合影响所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要原因系本报告期理财投资增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要原因系上年归还短期借款及本年租赁支出减少所致。

2、 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

（二）非主营业务导致利润重大变化的说明

☐适用 ☒不适用

（三）资产、负债情况分析

☒适用 ☐不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目 名称	本期期末数	本期期 末数占 总资产 的比例 (%)	上年期末数	上年期 末数占 总资产 的比例 (%)	本期期末 金额较上 年期末变 动比例 (%)	情况说明
应 收 票据	15,920,506.17	0.95	23,950,136.71	1.43	-33.53	主要系本期票据到 期兑付金额大于收 到的票据金额所致。
预 付 款项	3,165,611.94	0.19	1,918,194.84	0.11	65.03	主要系本期预付材 料款及预付运费增 加所致。
其 他 流 动 资产	2,425,029.37	0.14	1,077,075.45	0.06	125.15	主要系本期预缴企 业所得税所致。
应 交 税费	2,340,623.22	0.14	6,478,998.58	0.39	-63.87	主要系本期期末较 上期期末应交增值 税减少所致。
租 赁 负债	280,871.31	0.02	679,323.55	0.04	-58.65	主要系支付租赁款 所致。

其他说明

无

2、 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 15,556,194.02（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.93%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

其他说明

无

3、 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	受限原因
其他货币资金	32,825,188.99	票据保证金和保函保证金
应收票据	96,000.00	背书
合计	32,921,188.99	/

4、 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	38,500,000.00	-100.00%

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
私募基金	10,750,340.85							10,750,340.85
其他	514,751,871.71	644,568.51			485,000,000.00	445,000,000.00	1,185,871.09	556,582,311.31
其中：交易性金融资产	447,758,773.96	644,568.51			485,000,000.00	445,000,000.00		488,403,342.47
应收款项融资	66,443,165.76						1,185,871.09	67,629,036.85
其他权益工具投资	549,931.99							549,931.99
合计	525,502,212.56	644,568.51			485,000,000.00	445,000,000.00	1,185,871.09	567,332,652.16

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

(4) 私募股权投资基金投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例（%）	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
合肥科耀智能装备天使投资合伙企业（有限合伙）	2023 年 3 月 24 日	加深产业与资本结合，发掘产业协同项目	2,220.00	0.00	1,110.00	有限合伙人、执行事务合伙人	74.00	是	其他非流动资产	是	已投资一个项目，主要为半导体及氢能领域	0.00	0.00
合计	/	/	2,220.00	0.00	1,110.00	/	74.00	/	/	/	/	0.00	0.00

其他说明

合肥科耀智能装备天使投资合伙企业（有限合伙）系公司及全资子公司合肥科测与国耀资本、市天使基金共同出资设立，其中公司作为有限合伙人、全资子公司合肥科测作为执行事务合伙人分别以自有资金认缴出资人民币 2,120.00 万元、100.00 万元，出资比例分别为 70.67%、3.33%。

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

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
------	------	------	------	-----	-----	------	------	-----

科威尔（北京）技术开发有限公司	子公司	燃料电池测试设备研发自用，主要配备大小功率电堆及发动机系统等性能测试台和环境试验设备	2,000.00	1,117.79	945.51	48.45	-146.88	-146.88
合肥科测智能装备有限公司	子公司	主要以自有资金从事投资活动	5,000.00	4,425.19	4,425.19	-	-208.69	-209.42
KEWELL EUROPE B.V	子公司	主要从事电子专用设备销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理	733.61	1,555.62	-864.21	622.43	-95.23	-95.77
合肥艾凯瑞斯智能装备有限公司	参股公司	半导体器件专用设备制造及销售	488.60	4,951.71	371.92	1,224.59	-587.45	-583.18

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

六、其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

☐适用 ☒不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	是
每 10 股送红股数（股）	不适用
每 10 股派息数(元)（含税）	1.00
每 10 股转增数（股）	不适用
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
公司拟以 2026 年半年度权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用证券账户中的股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税）。公司不送红股，不以资本公积金转增股本。在实施权益分派股权登记日前公司总股本发生变动的，拟维持每股分配金额不变，相应调整分配总额。本次利润分配方案统筹兼顾公司持续经营发展资金需求与全体股东投资回报，有利于充分保护中小投资者合法权益；经公司第三届董事会审计委员会第八次会议、第三届董事会第八次会议审议通过，尚需提交股东会审议，符合《公司章程》相关规定，审议程序合法合规。	

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情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

☒适用 ☐不适用

事项概述	查询索引
2026 年 4 月 23 日，公司召开第三届董事会第六次会议，审议通过了《关于公司<2026 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2026 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于提请公司股东会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。为了进一步建立、健全公司长效激励机制，公司拟向激励对象实施 2026 年限制性股票激励计划。上述议案已经第三届董事会薪酬与考核委员会第一次会议审议通过。	详情参见公司于 2026 年 4 月 24 日在上海证券交易所网站（ www.sse.com.cn ）披露的相关公告。
2026 年 4 月 24 日至 2026 年 5 月 4 日，公司对 2026 年限制性股票激励计划激励对象的姓名和职务进行了公示。截至公示期满，公司董事会薪酬与考核委员会未收到任何人对本次激励计划拟激励对象提出的异议。	详情参见公司于 2026 年 5 月 9 日在上海证券交易所网站（ www.sse.com.cn ）披露的相关公告。

2026 年 5 月 15 日，公司召开 2025 年年度股东会，审议通过了《关于公司<2026 年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》《关于公司<2026 年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》《关于提请公司股东会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。	详情参见公司于 2026 年 5 月 16 日在上海证券交易所网站（ www.sse.com.cn ）披露的相关公告。
2026 年 5 月 26 日，公司召开第三届董事会第七次会议，审议通过了《关于调整 2026 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向激励对象授予限制性股票的议案》。经股东会授权，董事会审议通过 2026 年限制性股票授予事项，同意以 2026 年 5 月 26 日为授予日，授予价格为 24.68 元/股，向 112 名激励对象授予 156.00 万股限制性股票。董事会薪酬与考核委员会出具了关于公司 2026 年限制性股票激励计划激励对象名单的核查意见。	详情参见公司于 2026 年 5 月 27 日在上海证券交易所网站（ www.sse.com.cn ）披露的相关公告。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

五、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

☐适用 ☒不适用

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	其他	科威尔、控股股东及实际控制人、董事、监事、高级管理人员	注解 1	2020-3-26	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东及实际控制人、董事、高级管理人员	注解 2	2020-3-26	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	科威尔、控股股东及实际控制人、董事、监事、高级管理人员	注解 3	2020-3-26	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	科威尔、控股股东及实际控制人傅仕涛、持有公司 5%以上股份的股东蒋佳平、任毅、唐德平、公司其他股东京坤投资、合涂投资、夏亚平、郇坤、叶江德、中小企业及滨湖创投	注解 4	2020-3-26	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东及实际控制人傅仕涛	注解 5	2020-3-26	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东及实际控制人、董事、监事、高级管理人员	注解 6	2020-3-26	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东及实际控制人傅仕涛	注解 7	2020-3-26	否	长期有效	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	控股股东及实际控制人傅仕涛、董事、高级管理人员	注解 8	2023-5-30	否	长期有效	是	不适用	不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与股权激励相关的承诺	其他	公司 2026 年限制性股票激励对象	注解 9	2026-4-23	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	科威尔	注解 10	2026-4-23	否	长期有效	是	不适用	不适用

注解 1：关于欺诈发行上市发行股份购回的承诺

（1）发行人的承诺：保证本公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形；若公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，从投资者手中购回本次公开发行的全部新股。（2）控股股东及实际控制人承诺：本人保证本公司本次公开发行股票并在科创板上市不存在任何欺诈发行的情形；若公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，从投资者手中购回本次公开发行的全部新股。（3）董事、监事、高级管理人员承诺：若公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将督促公司及其实际控制人在中国证券监督管理委员会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，督促公司及其实际控制人从投资者手中购回本次公开发行的全部新股。

注解 2：关于摊薄即期回报采取填补措施的承诺

（1）控股股东和实际控制人承诺：①本人将督促公司采取措施填补被摊薄即期回报；②本人不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；③作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关监管措施，并愿意承担相应的法律责任。（2）公司董事、高级管理人员承诺：①本人承诺不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益；②本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；③本人承诺不得动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；④本人承诺支持董事会或薪酬委员会制订薪酬制度时，应与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；⑤若公司后续公布公司股权激励政策，本人承诺支持拟公布的公司股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；⑥本承诺出具日至公司首次公开发行股票完毕前，中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺明确规定时，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按中国证监会规定出具补充承诺；⑦本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

注解 3：依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

（1）发行人承诺：①本公司《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本公司对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。②若本公司《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，本公司将在中国证监会认定有关违法事实后 30 日内启动回购首次公开发行的全部新

股工作，回购价格不低于本公司股票发行价。如果因公司上市后派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，上述发行价及回购股份数量应做相应调整。③若《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。该等损失的金额以经人民法院认定或与公司协商确定的金额为准。具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。（2）控股股东及实际控制人承诺：①《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。②若发行人《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，且该等情形对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大且实质影响的，本人将利用实际控制人地位促使发行人在中国证监会认定有关违法事实后 30 日内启动回购发行人首次公开发行的全部新股工作。③若发行人《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。该等损失的金额以经人民法院认定或与公司协商确定的金额为准。具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。（3）董事、监事、高级管理人员的承诺：①发行人《招股说明书》所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，且本人对《招股说明书》所载之内容真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。②若发行人《招股说明书》所载之内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形，致使投资者在证券交易中遭受损失的，且本人因此承担责任的，本人将依法赔偿投资者损失。该等损失的金额以经人民法院认定或与公司协商确定的金额为准。具体的赔偿标准、赔偿主体范围、赔偿顺序、赔偿金额、赔偿方式等细节内容待上述情形实际发生时，依据最终确定的赔偿方案为准。

注解 4：未能履行承诺的约束措施

（1）发行人承诺：①发行人将严格履行本公司在首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。②如发行人非因不可抗力原因导致未能完全、有效地履行承诺事项中的各项义务或责任，发行人将采取下述约束措施：a.在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；b.本公司将在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；c.因未履行相关承诺事项给投资者造成损失的，以自有资金补偿投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，该等损失的赔偿金额以发行人与投资者协商，或证券监督管理部门、司法机关认定的金额或方式确定；d.自发行人完全消除其未履行相关承诺事项所有不利影响之日起 12 个月内，公司不得发行证券，包括但不限于股票、公司债券、可转换的公司债券及证券监督管理部门认可的其他品种等；⑤自发行人未完全消除未履行相关承诺事项所有不利影响之前，发行人不以任何形式向董事、监事、高级管理人员增加薪资或津贴。（2）公司控股股东及实际控制人傅仕涛承诺：①本人将严格履行本人在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。②如本人非因不可抗力原因导致未能完全、有效地履行承诺事项中的各项义务或责任，本人将采取下述约束措施：a.在中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；b.本人将在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；c.因未履行相关承诺事项给投资者造成损失的，以自有资金补偿投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，该等损失的赔偿金额以本人与投资者协商，或证券监督管理部门、司法机关认定的金额或方式确定；d.本人直接或间接持有发行人股份的锁定期自动延长至本人完全消除因本人未履行相关承诺事项而产生的所有不利影响之日。（3）持有公司 5%以上股份的股东蒋佳平、任毅、唐德平承诺：①本人将严格履行其在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。②如本人非因不可抗力原因导致未能完全、有效地履行承诺事项中的各项义务或责任，本人将采取下述约束措施：a.在中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；b.本人将在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；c.因未履行相关承诺事项给投资者造成损失的，以自有资金补偿投资者因依赖相关承诺实施

交易而遭受的直接损失，该等损失的赔偿金额以本人与投资者协商，或证券监督管理部门、司法机关认定的金额或方式确定；d.本人直接或间接持有发行人股份的锁定期自动延长至本人完全消除因本人未履行相关承诺事项而产生的所有不利影响之日。（4）公司其他股东承诺：①本人/本企业将严格履行本人/本企业在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。②若本人/本企业未能完全且有效地履行前述承诺事项中的各项义务或责任，则本人/本企业承诺将采取以下各项措施予以约束：a.以自有资金补偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，补偿金额依据本人/本企业与投资者协商确定的金额，或证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定；b.本人/本企业所持发行人股份的锁定期自动延长至本公司未履行相关承诺事项所有不利影响完全消除之日。（5）公司董事、监事、高级管理人员承诺：①本人将严格履行本人在发行人首次公开发行股票并上市过程中所作出的全部公开承诺事项中的各项义务和责任。②如本人非因不可抗力原因导致未能完全、有效地履行承诺事项中的各项义务或责任，本人将采取下述约束措施：a.在中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；b.本人将在有关监管机关要求的期限内予以纠正或及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺；c.因未履行相关承诺事项给投资者造成损失的，以自有资金补偿投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失，该等损失的赔偿金额以本人与投资者协商，或证券监督管理部门、司法机关认定的金额或方式确定；d.如本人未承担前述赔偿责任，发行人有权立即停发本人应在发行人领取的薪酬、津贴，直至本人履行相关承诺；若本人直接或间接持有发行人股份，发行人有权扣减本人应获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任，如当年度现金分配已经完成，则从下一年度的现金分红中扣减；e.若本人直接或间接持有发行人股份，本人直接或间接持有发行人股份的锁定期自动延长至本人完全消除因本人未履行相关承诺事项而产生的所有不利影响之日。

注解 5：避免同业竞争的承诺

公司控股股东、实际控制人承诺①本人目前没有直接或间接发展、经营或协助经营或参与和科威尔业务存在竞争的任何业务或活动，亦没有在任何与科威尔业务有直接或间接竞争的公司或企业拥有任何权益。②本人保证及承诺以后本人及本人拥有权益的其他公司或企业不直接或间接经营任何与科威尔经营的业务构成竞争或可能竞争的业务，也不参与投资于任何与科威尔生产、经营构成竞争或可能构成竞争的其他公司或企业。③如科威尔进一步拓展其产品和业务范围，本人保证及承诺本人及本人拥有权益的其他公司或企业将不与科威尔拓展后的产品或业务相竞争；若与科威尔拓展后的产品或业务产生竞争，本人及本人拥有权益的公司或企业将以停止生产或经营相竞争的业务或产品的方式，或者将相竞争的业务纳入到科威尔经营的方式，或者将相竞争的业务转让给无关联关系第三方等方式避免同业竞争。④本人保证有权签署承诺函，且承诺函一经承诺方签署，即依前文所述前提对承诺方构成有效的、合法的、具有约束力的责任，且在本人单独或共同作为科威尔实际控制人期间持续有效，不可撤销。⑤本人保证严格履行本承诺函中的各项承诺，如因违反相关承诺并因此给科威尔造成损失的，本人将承担相应的法律责任。

注解 6：关于规范和减少关联交易的承诺

（1）公司控股股东、实际控制人承诺：①本人将严格按照《公司法》等相关法律法规、规范性文件以及《公司章程》的有关规定行使权利；②在股东大会对有关涉及本人事项的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务；③在任何情况下，不要求科威尔向本人提供任何形式的担保；④在双方的关联交易上，严格遵循市场原则，尽量避免不必要的关联交易发生；⑤对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将严格遵循市场规则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理地进行，并依法签订协议，履行合法程序，按照相关法律法规、规范性文件以及《公司章程》的规定履行信息披露义务和办理有关审议程序，保证不通过关联交易损害科威尔及其他股东的合法权益；⑥若违反前述承诺，本人将立即停止与科威尔进行的相关关联交易，并及时采取必要措施予以补救；同时对违反上述声明和承诺所导致科威尔一切损失和后果承担赔偿责任。（2）董事、监事、高级管理人员承诺：①本人将严格按照《公司法》等相关法律法规、规范性文件以及《公司章程》的有关规定行使权利；②在股东大会对有关涉及本人事项的关联交易

进行表决时，履行回避表决的义务；③在任何情况下，不要求科威尔向本人提供任何形式的担保；④在双方的关联交易上，严格遵循市场原则，尽量避免不必要的关联交易发生；⑤对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将严格遵循市场规则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理地进行，并依法签订协议，履行合法程序，按照相关法律法规、规范性文件以及《公司章程》的规定履行信息披露义务和办理有关审议程序，保证不通过关联交易损害科威尔及其他股东的合法权益；⑥若违反前述承诺，本人将立即停止与科威尔进行的相关关联交易，并及时采取必要措施予以纠正补救；同时对违反上述声明和承诺所导致科威尔一切损失和后果承担赔偿责任。

注解 7：关于未缴纳部分社保和公积金的承诺

公司控股股东、实际控制人傅仕涛承诺如公司被社会保障管理部门或住房公积金管理中心要求为其员工补缴社会保险金或住房公积金，或因公司未缴纳或未足额或通过第三方机构缴纳社会保险金或住房公积金而被社会保障管理部门或住房公积金管理中心追偿或处罚的，本人将对此承担责任，并无条件全额承担应补缴或被追偿的金额、滞纳金和罚款等相关经济责任及因此所产生的相关费用，保证公司不会因此遭受任何损失。

注解 8：相关主体对公司填补回报措施能够得到切实履行的承诺

（1）公司控股股东、实际控制人傅仕涛承诺：①本人承诺按照相关法律法规及公司章程的有关规定行使股东权利，承诺不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益，切实履行对公司填补回报的相关措施。②自本承诺出具之日至上市公司本次以简易程序向特定对象发行股票实施完毕前，若中国证券监督管理委员会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。承诺人若违反或拒不履行上述承诺，本人同意中国证券监督管理委员会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；若违反或拒不履行上述承诺给上市公司或投资者造成损失，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。（2）公司董事、高级管理人员承诺：①承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。②承诺对本人的职务消费行为进行约束，在职务消费过程中本着节约原则行事，不奢侈、不铺张浪费。③承诺不动用上市公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。④在本人合法权限范围内，支持董事会或薪酬与考核委员会制订薪酬制度时，与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。⑤若上市公司后续实施股权激励计划，在本人合法权限范围内，促使拟公布的股权激励计划的行权条件与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。⑥自本承诺出具之日至上市公司本次以简易程序向特定对象发行股票实施完毕前，若中国证券监督管理委员会、上海证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足该等规定时，本人承诺届时将按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的最新规定出具补充承诺。承诺人若违反或拒不履行上述承诺，本人同意中国证券监督管理委员会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施；若违反或拒不履行上述承诺给上市公司或投资者造成损失，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

注解 9：若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或归属安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由股权激励计划所获得的全部利益返还公司。

注解 10：公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况

☐适用 ☒不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

☐适用 ☒不适用

六、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

☒适用 ☐不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

十、重大关联交易**(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项☐适用 ☒不适用**3、临时公告未披露的事项**☐适用 ☒不适用**4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**☐适用 ☒不适用**(三) 共同对外投资的重大关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**☐适用 ☒不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**☐适用 ☒不适用**3、临时公告未披露的事项**☐适用 ☒不适用**(四) 关联债权债务往来****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**☐适用 ☒不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**☐适用 ☒不适用**3、临时公告未披露的事项**☐适用 ☒不适用**(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**☐适用 ☒不适用**(六) 其他重大关联交易**☐适用 ☒不适用**(七) 其他**☐适用 ☒不适用**十一、重大合同及其履行情况****(一) 托管、承包、租赁事项**☐适用 ☒不适用**(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况**☐适用 ☒不适用**(三) 其他重大合同**☐适用 ☒不适用

十二、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) =(4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) =(5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) =(8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2020 年 9 月 3 日	758,800,000.00	689,551,924.52	276,462,300.00	413,089,624.52	504,225,828.10	247,539,273.10	73.12	59.92	3,790,231.00	0.55	51,590,300.00
向特定对象发行股票	2023 年 11 月 21 日	188,302,621.57	183,425,263.07	183,425,263.07	0	138,305,444.58		75.40	-	414,510.71	0.23	
合计	/	947,102,621.57	872,977,187.59	459,887,563.07	413,089,624.52	642,531,272.68	247,539,273.10	/	/	4,204,741.71	/	51,590,300.00

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额（2）	截至报告期末累计投入进度（%）(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益（注6）	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化，如是，请说明具体情况	节余金额
首次公开发行股票	高精度小功率测试电源及燃料电池、功率半导体测试装备生产基地建设项目	生产建设	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	110,089,672.27	0.00	110,139,352.72	100.05	2022 年 12 月	是	否	注 1（1）	不适用	212,259,540.89	否	51,590,300.00
首次公开发行股票	测试技术中心建设项目（注2）	研发	是	是，此项目未取消，调整募集资金投资总额	69,781,900.00	24,100.00	53,287,215.59	76.36	2024 年 9 月	是	否	注 1（1）	不适用	不适用	否	不适用
首次公开发行股票	全球营销网络及品牌建设项目	运营管理	是	否	39,844,300.00	0.00	35,146,472.40	88.21	2025 年 12 月	是	否	注 1（2）	不适用	不适用	否	不适用
首次公开发行股票	补充流动资金（注3）	补流还贷	是	否	40,000,000.00	0.00	41,367,086.56	103.42	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
首次公开发行股票	半导体测试及智能制造装备产业园项目（注4）	生产建设	是	否	293,089,624.52	3,766,131.00	127,539,273.10	43.52	2025 年 12 月	是	否	注 1（3）	不适用	不适用	否	不适用

首次公开发行股票	永久补充流动资金（注 5）	补流还贷	是	否	136,746,427.73	0.00	136,746,427.73	100.00	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
向特定对象发行股票	小功率测试电源系列产品扩产项目	生产建设	是	否	155,102,621.57	414,510.71	110,011,018.91	70.93	2025 年 12 月	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
向特定对象发行股票	补充流动资金	补流还贷	是	否	28,322,641.50	0.00	28,294,425.67	99.90	不适用	是	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
合计	/	/	/	/	872,977,187.59	4,204,741.71	642,531,272.68	/	/	/	/	/	/	/	/	51,590,300.00

注 1：（1）“高精度小功率测试电源及燃料电池、功率半导体测试装备生产基地建设项目”和“测试技术中心建设项目”原计划于 2020 年 9 月开始开工建设，建设周期 2 年，于 2022 年 9 月完成并投入使用。但由于该项目部分用地供地原因，项目实施计划有所推迟，具体如下：1）“高精度小功率测试电源及燃料电池、功率半导体测试装备生产基地建设项目”和“测试技术中心建设项目”规划用地原先处在同一地块，在供地过程中发现其中部分地块尚未完成征地手续，项目建设暂时搁置。经过多方协调，相关部门同意“高精度小功率测试电源及燃料电池、功率半导体测试装备生产基地建设项目”在已取得土地证书的部分地块上先行开工建设，公司随即于 2020 年 12 月 15 日开工建设。结合项目进展实际情况，经审慎考虑、评估后，公司计划将“高精度小功率测试电源及燃料电池、功率半导体测试装备生产基地建设项目”由 2022 年 9 月延期至 2022 年 12 月。截至报告期末，该项目已结项并投入使用。2）“测试技术中心建设项目”因建设位于前述部分尚未完成土地征地手续的地块上，该地块已于 2022 年 2 月完成征地批复手续，2022 年 5 月完成挂牌程序，2022 年 6 月 23 日办理土地移交，2022 年 9 月 18 日正式开工建设。结合项目进展实际情况，经审慎考虑、评估后，公司计划将“测试技术中心建设项目”由 2022 年 9 月延期至 2024 年 9 月。截至报告期末，该项目已结项并投入使用。（2）“全球营销网络及品牌建设项目”原计划于 2020 年 9 月开始开展相关工作，项目周期 3 年，于 2023 年 9 月完成。受国内外大环境影响，海外办公场地租赁、营销网络建设以及品牌推广等均受到一定限制。结合项目进展实际情况，经审慎考虑、评估后，公司计划将“全球营销网络及品牌建设项目”由 2023 年 9 月延期至 2025 年 12 月。（3）自“半导体测试及智能制造装备产业园项目”开工以来，公司积极推进该超募资金投资项目建设相关工作，并结合实际情况，审慎规划募集资金的使用。因该项目建设周期较长，在项目实际执行过程中受审批流程和工程施工进度等多方面的影响，截至 2024 年 12 月 31 日，“半导体测试及智能制造装备产业园项目”虽已基本完成基建工程建设，但目前内部环境与配套设施，尚未达到可以入驻使用的标准，仍需进一步开展内部装修与办公环境建设。因此，该超募资金投资项目预定达到可使用状态时间延期至 2025 年 9 月。

注 2:2023 年 4 月 14 日，公司召开第二届董事会第八次会议、第二届监事会第八次会议审议通过了《关于部分募投项目结项并将节余募集资金部分永久补充流动资金、部分用于其他募投项目的议案》，同意公司将募投项目“高精度小功率测试电源及燃料电池、功率半导体测试装备生产基地建设项目”予以结项，并将节余募集资金 2,500.00 万元用于在建募投项目“测试中心建设项目”，剩余部分用于永久补充流动资金。具体内容详见公司于 2023 年 4 月 15 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《科威尔技术股份有限公司关于部分募投项目结项并将节余募集资金部分永久补充流动资金、部分用于其他募投项目的公告》和《科威尔技术股份有限公司关于部分募投项目变更的公告》。

注 3：2021 年度公司补充流动资金项目实际投入金额 4,137.06 万元，支出超过承诺投资总额的 136.71 万元系该项目专户收到的利息收入。

注 4:2022 年 9 月 2 日，公司召开第二届董事会第四次会议、第二届监事会第四次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金和自筹资金投资建设半导体测试及智能制造装备产业园项目的议案》，2022 年 9 月 21 日，公司召开了 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金和自筹资金投资建设半导体测试及智能制造装备产业园项目的议案》，同意公司使用超募资金 30,000.00 万元投资建设产业园项目（公司首次公开发行股票超募资金总额为 41,308.96 万元，扣除永久补充流动资金 12,000.00 万元后，剩余超募资金余额为 29,308.96 万元。公司本次使用超募资金 30,000.00 万元投资建设产业园项目中超出部分由超募资金专户利息及理财收益补充），项目建设周期预计为 2 年。2025 年 9 月，该募投项目已结项。

注 5：“永久补充流动资金”包括超募资金永久补充流动资金金额、“高精度小功率测试电源及燃料电池、功率半导体测试装备生产基地建设项目”结项节余资金用于补充流动资金的金额。

注 6：募投项目经济效益概算按达产后的年度销售收入计算，“高精度小功率测试电源及燃料电池、功率半导体测试装备生产基地建设项目”“半导体测试及智能制造装备产业园项目”“小功率测试电源系列产品扩产项目” 半年度经济效益暂不予单独核算，将于年度统一核算；“测试技术中心建设项目”“补充流动资金项目”及“全球营销网络及品牌建设项目”不直接产生经济效益，无法独立核算。

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

用途	性质	拟投入超募资金 总额 (1)	截至报告期末 累计投入超募 资金总额 (2)	截至报告期末 累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	备注
半导体测试及智能制造装备产业园项目	新建项目	293,089,624.52	127,539,273.10	43.52	
永久补充流动资金	补流还贷	120,000,000.00	120,000,000.00	100.00	
合计	/	413,089,624.52	247,539,273.10	/	/

注：超募资金投资项目“半导体测试及智能制造装备产业园项目”已于 2025 年 9 月 10 日经公司 2025 年第三次临时股东大会审议结项，项目节余募集资金永久补充流动资金。截至本报告期末，该项目累计投入超募资金 12,753.93 万元，以节余募集资金永久补充流动资金 10,705.56 万元；公司剩余超募资金 5,849.47 万元，其中现金管理金额 3,000.00 万元，超募资金专户余额 2,849.47 万元

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

□适用 √不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

□适用 √不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2025 年 8 月 22 日	23,000.00	2025 年 8 月 22 日	2026 年 8 月 21 日	3,000.00	是

注：1. 2025 年 8 月 22 日，公司召开第三届董事会第二次会议，审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》。同意在确保不影响募集资金投资项目正常进行和募集资金安全的前提下，使用最高额度不超过人民币 23,000.00 万元的暂时闲置募集资金进行现金管理，其中首次公开发行股票募集资金 20,000.00 万元，2023 年向特定对象发行股票募集资金 3,000.00 万元，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品（包括但不限于结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单、券商收益凭证等），在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限为自董事会审议之日起 12 个月内。

2. 经公司自查发现，截至 2025 年 12 月 31 日，公司使用向特定对象发行股票募集资金进行现金管理的余额超出董事会审议额度 1,500.00 万元。针对上述超出部分所涉及的暂时闲置募集资金临时现金管理事项，公司于 2026 年 3 月 27 日召开第三届董事会第五次会议，审议通过了《关于追认使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意予以追认。

其他说明

无

4、其他

☐适用 ☒不适用

(五) 中介机构对募集资金存储与使用情况核查异常的相关情况说明

☐适用 ☒不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

☐适用 ☒不适用

十三、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

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									
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股									
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	84,070,709	100.00			24,923,900		24,923,900	108,994,609	100.00
1、人民币普通股	84,070,709	100.00			24,923,900		24,923,900	108,994,609	100.00
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	84,070,709	100.00			24,923,900		24,923,900	108,994,609	100.00

2、股份变动情况说明

☒适用 ☐不适用

根据公司 2025 年年度股东会审议通过的《关于公司 2025 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》，公司以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用证券账户中股份数量后的股份总数为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.30 股。截至实施权益分派股权登记日，公司总股本为 84,070,709 股，回购专用证券账户股份为 991,042 股，本次实际参与资本公积金转增股本的股份总数为 83,079,667 股，实际转增股本 24,923,900 股。转增完成后，公司总股本由 84,070,709 股增加至 108,994,609 股。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

☐适用 ☒不适用

4、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

（二）限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、股东情况

（一）股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	9,258
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	不适用
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	不适用

存托凭证持有人数量

☐适用 ☒不适用

（二）截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

☐适用 ☒不适用

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售 条件 股份 数量	包含 转融 通借 出股 份的 限售 股份 数量	质押、标记 或冻结情况		股东 性质
						股份 状态	数量	
傅仕涛	6,731,182	29,168,454	26.76	0	0	无	0	境内自然人
蒋佳平	3,152,727	13,661,818	12.53	0	0	无	0	境内自然人

任毅	1,798,778	7,794,706	7.15	0	0	无	0	境内自然人
唐德平	1,184,182	5,131,455	4.71	0	0	无	0	境内自然人
上海歌汝私募基金管理有限公司—歌汝酋长一号私募证券投资基金	3,231,734	3,231,734	2.97	0	0	无	0	其他
夏亚平	724,500	3,139,500	2.88	0	0	无	0	境内自然人
邵坤	664,500	2,879,500	2.64	0	0	无	0	境内自然人
叶江德	-1,396,436	1,168,564	1.07	0	0	无	0	境内自然人
中国工商银行股份有限公司—招商研究优选股票型证券投资基金	952,727	952,727	0.87	0	0	无	0	其他
合肥合涂股权投资合伙企业（有限合伙）	-925,038	673,403	0.62	0	0	无	0	境内非国有法人
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称		持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
			种类	数量				
傅仕涛		29,168,454	人民币普通股	29,168,454				
蒋佳平		13,661,818	人民币普通股	13,661,818				
任毅		7,794,706	人民币普通股	7,794,706				
唐德平		5,131,455	人民币普通股	5,131,455				
上海歌汝私募基金管理有限公司—歌汝酋长一号私募证券投资基金		3,231,734	人民币普通股	3,231,734				
夏亚平		3,139,500	人民币普通股	3,139,500				
邵坤		2,879,500	人民币普通股	2,879,500				
叶江德		1,168,564	人民币普通股	1,168,564				
中国工商银行股份有限公司—招商研究优选股票型证券投资基金		952,727	人民币普通股	952,727				
合肥合涂股权投资合伙企业（有限合伙）		673,403	人民币普通股	673,403				
前十名股东中回购专户情况说明		公司前十名股东和前十名无限售条件股东中存在回购专用证券账户“科威尔技术股份有限公司回购专用证券账户”（为第九名），根据规定回购专户不纳入前十名股东列示。截至报告期末，公司回购专户持有的普通股股票数量为 991,042 股，占公司总股本的比例为 0.91%。						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明		不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明		截至报告期末，上述股东合肥合涂股权投资合伙企业（有限合伙）系公司实际控制人、控股股东傅仕涛先生担任执行事务合伙人的企业，与傅仕涛先生存在一致行动关系。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明		不适用						

注：合肥合涂股权投资合伙企业（有限合伙）系公司员工持股平台，该合伙企业原执行事务合伙人系公司控股股东、实际控制人傅仕涛先生，2026 年 7 月该合伙企业执行事务合伙人由傅仕涛先生变更为公司董事刘俊先生，傅仕涛先生对该合伙企业不再具备控制权，无法干预其股东表决权行使，原基于控制形成的一致行动关系自动解除。

持股 5%以上股东、前十名股东及前十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

前十名股东及前十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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

☐适用 ☒不适用

持股 5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

☐适用 ☒不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份 增减变动量	增减变动原因
傅仕涛	董事长	22437272	29,168,454	6,731,182	分红送转
邵坤	副董事长	2,215,000	2,879,500	664,500	分红送转
蒋佳平	董事	10,509,091	13,661,818	3,152,727	分红送转
夏亚平	董事	2,415,000	3,139,500	724,500	分红送转
唐德平	副总经理、核 心技术人员	3,947,273	5,131,455	1,184,182	分红送转
高顺	副总经理	65,900	85,670	19,770	分红送转
徐文	职工董事	13,000	16,900	3,900	分红送转
蔡振鸿	核心技术人员	51,300	0	-51,300	二级市场买卖
阚宏伟	核心技术人员	29,500	0	-29,500	二级市场买卖
张建一	核心技术人员	11,200	0	-11,200	二级市场买卖

注：以上均为直接持股变动情况，不包含通过员工持股平台间接持股变动情况。

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、 股票期权

☐适用 ☒不适用

2、 第一类限制性股票

☐适用 ☒不适用

3、 第二类限制性股票

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	期初已 获授予 限制性 股票数 量	报告期新授 予限制性股 票数量	可归属 数量	已归属 数量	期末已获授 予限制性股 票数量
傅仕涛	董事长、总经理	0	50,000	0	0	50,000
邵坤	副董事长	0	50,000	0	0	50,000
唐德平	副总经理、核心技术人员	0	50,000	0	0	50,000
夏亚平	董事	0	50,000	0	0	50,000
刘俊	董事、副总经理	0	50,000	0	0	50,000
高顺	副总经理	0	20,000	0	0	20,000
葛彭胜	董事会秘书、财务总监	0	50,000	0	0	50,000
周玉柱	核心技术人员	0	20,000	0	0	20,000
彭凯	核心技术人员	0	20,000	0	0	20,000
蔡振鸿	核心技术人员	0	40,000	0	0	40,000
张建一	核心技术人员	0	20,000	0	0	20,000
合计	/	0	420,000	0	0	420,000

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

六、特别表决权股份情况

☐适用 ☒不适用

七、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

第七节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

☐适用 ☒不适用

二、可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

☐适用 ☒不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：科威尔技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	190,270,943.89	234,593,041.51
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	488,403,342.47	447,758,773.96
衍生金融资产			
应收票据	七、4	15,920,506.17	23,950,136.71
应收账款	七、5	119,360,253.77	139,654,580.36
应收款项融资	七、7	67,629,036.85	66,443,165.76
预付款项	七、8	3,165,611.94	1,918,194.84
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	4,974,130.54	4,249,235.48
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	297,758,464.26	258,145,870.85
其中：数据资源			
合同资产	七、6	22,406,859.40	24,341,852.12
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	2,425,029.37	1,077,075.45
流动资产合计		1,212,314,178.66	1,202,131,927.04
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	42,749,390.93	44,843,841.62
其他权益工具投资	七、18	549,931.99	549,931.99
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、20	13,963,085.54	14,098,304.00
固定资产	七、21	357,282,132.35	363,398,895.74

在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	2,367,174.89	3,373,685.04
无形资产	七、26	21,060,252.69	20,921,249.08
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	2,733,780.45	2,660,912.34
递延所得税资产	七、29	13,392,547.43	11,680,030.10
其他非流动资产	七、30	11,304,958.19	11,098,162.55
非流动资产合计		465,403,254.46	472,625,012.46
资产总计		1,677,717,433.12	1,674,756,939.50
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	107,466,975.97	120,674,744.72
应付账款	七、36	108,710,695.44	88,877,425.84
预收款项			
合同负债	七、38	94,710,083.00	80,214,167.59
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	七、39	17,486,417.59	24,380,472.29
应交税费	七、40	2,340,623.22	6,478,998.58
其他应付款	七、41	8,933,185.05	9,361,191.79
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	1,786,103.32	2,020,403.89
其他流动负债	七、44	6,240,487.18	5,111,527.03
流动负债合计		347,674,570.77	337,118,931.73
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	280,871.31	679,323.55
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债	七、50	11,941,756.72	11,866,343.63
递延收益	七、51	6,704,466.30	7,101,299.70
递延所得税负债	七、29		
其他非流动负债			
非流动负债合计		18,927,094.33	19,646,966.88
负债合计		366,601,665.10	356,765,898.61
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	108,994,609.00	84,070,709.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	943,382,325.93	964,590,571.47
减：库存股	七、56	29,155,288.87	29,155,288.87
其他综合收益	七、57	-52,780.61	684,364.40
专项储备			
盈余公积	七、59	48,258,700.47	48,258,700.47
一般风险准备			
未分配利润	七、60	239,688,202.10	249,541,984.42
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,311,115,768.02	1,317,991,040.89
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,311,115,768.02	1,317,991,040.89
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,677,717,433.12	1,674,756,939.50

公司负责人：傅仕涛 主管会计工作负责人：葛彭胜 会计机构负责人：桑均均

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：科威尔技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		175,997,967.13	225,085,193.65
交易性金融资产		488,403,342.47	447,758,773.96
衍生金融资产			
应收票据		15,920,506.17	23,950,136.71
应收账款	十九、1	138,641,005.47	153,545,713.79
应收款项融资		67,385,735.20	66,443,165.76
预付款项		2,835,332.98	1,636,231.73
其他应收款	十九、2	4,722,124.37	3,988,548.69
其中：应收利息			
应收股利			
存货		297,414,782.64	257,977,238.23
其中：数据资源			
合同资产		22,406,859.40	24,341,852.12
持有待售资产			

一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,959,676.04	655,043.49
流动资产合计		1,215,687,331.87	1,205,381,898.13
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	十九、3	71,887,449.73	71,827,527.17
其他权益工具投资			-
其他非流动金融资产			-
投资性房地产		13,963,085.54	14,098,304.00
固定资产		355,023,816.88	360,924,914.40
在建工程			-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,544,240.53	2,118,168.21
无形资产		21,060,252.69	20,921,249.08
其中：数据资源			-
开发支出			-
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		2,274,888.84	2,096,241.41
递延所得税资产		13,009,785.10	11,155,344.54
其他非流动资产		10,820,708.53	10,613,912.89
非流动资产合计		489,584,227.84	493,755,661.70
资产总计		1,705,271,559.71	1,699,137,559.83
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		107,466,975.97	120,674,744.72
应付账款		110,594,320.96	91,636,278.56
预收款项			-
合同负债		92,686,522.46	79,710,299.11
应付职工薪酬		17,369,459.09	24,142,957.01
应交税费		2,281,292.74	6,427,518.30
其他应付款		8,928,604.66	9,244,001.15
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		1,185,413.19	1,374,243.20
其他流动负债		6,240,487.18	5,111,527.03
流动负债合计		346,753,076.25	338,321,569.08
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债		90,618.95	107,892.92
长期应付款			-
长期应付职工薪酬			
预计负债		11,941,756.72	11,866,343.63
递延收益		6,037,473.91	6,102,757.45
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		18,069,849.58	18,076,994.00
负债合计		364,822,925.83	356,398,563.08
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		108,994,609.00	84,070,709.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		941,639,323.28	962,847,568.82
减：库存股		29,155,288.87	29,155,288.87
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		48,258,700.47	48,258,700.47
未分配利润		270,711,290.00	276,717,307.33
所有者权益（或股东权益）合计		1,340,448,633.88	1,342,738,996.75
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,705,271,559.71	1,699,137,559.83

公司负责人：傅仕涛

主管会计工作负责人：葛彭胜

会计机构负责人：桑均均

合并利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入		217,409,719.21	224,472,512.97
其中：营业收入	七、61	217,409,719.21	224,472,512.97
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		215,221,887.92	222,439,396.97
其中：营业成本	七、61	112,479,048.92	132,063,913.76
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	七、62	3,292,774.27	1,732,459.98
销售费用	七、63	32,066,516.56	29,946,048.43
管理费用	七、64	28,721,144.80	23,251,819.80

研发费用	七、65	38,779,909.34	37,576,518.43
财务费用	七、66	-117,505.97	-2,131,363.43
其中：利息费用		52,569.09	243,377.95
利息收入		906,980.18	2,440,694.40
加：其他收益	七、67	9,229,574.45	730,570.78
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	5,119,383.93	21,400,236.19
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,094,450.69	-904,312.09
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	644,568.51	571,567.62
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-837,270.79	-622,392.08
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-2,828,755.11	340,324.10
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	-9,237.77	-59,639.81
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		13,506,094.51	24,393,782.80
加：营业外收入	七、74	42,368.58	4,074,091.37
减：营业外支出	七、75	183,543.36	162,982.87
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		13,364,919.73	28,304,891.30
减：所得税费用	七、76	-1,705,198.05	-2,437,830.79
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		15,070,117.78	30,742,722.09
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		15,070,117.78	30,742,722.09
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）		15,070,117.78	31,005,557.58
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			-262,835.49
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-737,145.01	595,508.72
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		-737,145.01	595,508.72
（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		-737,145.01	595,508.72
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		14,332,972.77	31,338,230.81
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		14,332,972.77	31,601,066.30
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-	-262,835.49
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.14	0.29
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.14	0.29

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 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：傅仕涛

主管会计工作负责人：葛彭胜

会计机构负责人：桑均均

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	十九、4	215,360,279.59	222,342,930.21
减：营业成本	十九、4	111,775,400.29	131,757,819.05
税金及附加		3,289,558.39	1,722,114.83
销售费用		30,546,558.39	28,002,088.37
管理费用		27,503,651.79	21,241,064.59
研发费用		38,330,172.48	35,933,981.03
财务费用		-141,965.91	-2,161,214.08
其中：利息费用		31,216.66	213,321.47
利息收入		906,644.04	2,436,423.12
加：其他收益		8,898,024.59	392,750.65
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	7,213,834.62	3,541,310.15
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）		644,568.51	571,567.62
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-773,791.60	-701,372.75

资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,828,755.11	340,324.10
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-11,615.30	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		17,199,169.87	9,991,656.19
加：营业外收入		42,368.42	4,074,091.37
减：营业外支出		178,096.08	162,982.87
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		17,063,442.21	13,902,764.69
减：所得税费用		-1,854,440.56	-2,576,646.21
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		18,917,882.77	16,479,410.90
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		18,917,882.77	16,479,410.90
（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			
（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		18,917,882.77	16,479,410.90
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

公司负责人：傅仕涛

主管会计工作负责人：葛彭胜

会计机构负责人：桑均均

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025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		284,573,410.97	296,708,413.14
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			

向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		6,656,716.98	2,236,664.52
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	2,931,102.13	12,039,031.85
经营活动现金流入小计		294,161,230.08	310,984,109.51
购买商品、接受劳务支付的现金		156,226,715.33	154,712,860.69
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			
支付给职工及为职工支付的现金		83,574,600.78	76,542,200.51
支付的各项税费		13,116,887.33	8,072,955.08
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	20,623,941.50	26,752,953.37
经营活动现金流出小计		273,542,144.94	266,080,969.65
经营活动产生的现金流量净额		20,619,085.14	44,903,139.86
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		415,000,000.00	303,000,000.00
取得投资收益收到的现金		7,467,099.18	3,672,735.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		297,885.00	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			15,774,480.78
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		422,764,984.18	322,447,216.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,711,494.53	40,287,764.90
投资支付的现金		455,000,000.00	308,500,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		462,711,494.53	348,787,764.90
投资活动产生的现金流量净额		-39,946,510.35	-26,340,548.13
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			776,117.70
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		-	776,117.70
偿还债务支付的现金		-	30,000,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金		24,923,900.10	33,577,616.80
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	七、78	1,147,250.13	13,330,906.93
筹资活动现金流出小计		26,071,150.23	76,908,523.73
筹资活动产生的现金流量净额		-26,071,150.23	-76,132,406.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,269,041.49	719,144.02
五、现金及现金等价物净增加额		-46,667,616.93	-56,850,670.28
加：期初现金及现金等价物余额		203,209,193.76	406,098,895.09
六、期末现金及现金等价物余额		156,541,576.83	349,248,224.81

公司负责人：傅仕涛

主管会计工作负责人：葛彭胜

会计机构负责人：桑均均

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025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		275,871,866.70	288,919,156.12
收到的税费返还		6,558,529.83	1,990,731.06
收到其他与经营活动有关的现金		2,922,765.73	11,659,356.51
经营活动现金流入小计		285,353,162.26	302,569,243.69
购买商品、接受劳务支付的现金		157,062,144.13	154,098,453.18
支付给职工及为职工支付的现金		81,355,328.75	72,495,935.05
支付的各项税费		13,078,284.69	8,028,261.80
支付其他与经营活动有关的现金		19,248,919.69	26,160,699.89
经营活动现金流出小计		270,744,677.26	260,783,349.92
经营活动产生的现金流量净额		14,608,485.00	41,785,893.77
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		415,000,000.00	303,000,000.00
取得投资收益收到的现金		7,467,099.18	3,672,735.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		297,885.00	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	17,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		422,764,984.18	323,672,735.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,468,346.23	40,253,969.59
投资支付的现金		455,000,000.00	305,000,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		462,468,346.23	345,253,969.59
投资活动产生的现金流量净额		-39,703,362.05	-21,581,233.60
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	776,117.70
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		-	776,117.70
偿还债务支付的现金		-	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		24,923,900.10	33,577,616.80
支付其他与筹资活动有关的现金		789,235.98	12,656,091.22
筹资活动现金流出小计		25,713,136.08	76,233,708.02
筹资活动产生的现金流量净额		-25,713,136.08	-75,457,590.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-624,732.70	114,449.84
五、现金及现金等价物净增加额		-51,432,745.83	-55,138,480.31
加：期初现金及现金等价物余额		193,701,345.90	395,278,695.54
六、期末现金及现金等价物余额		142,268,600.07	340,140,215.23

公司负责人：傅仕涛

主管会计工作负责人：葛彭胜

会计机构负责人：桑均均

合并所有者权益变动表
2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 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
	实收资本(或 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	84,070,709.00				964,590,571.47	29,155,288.87	684,364.40		48,258,700.47		249,541,984.42		1,317,991,040.89	1,317,991,040.89
加：会 计政策 变更													-	-
前 期差错 更正													-	-
其 他													-	-
二、本 年期初 余额	84,070,709.00	-	-	-	964,590,571.47	29,155,288.87	684,364.40	-	48,258,700.47	-	249,541,984.42	-	1,317,991,040.89	1,317,991,040.89
三、本 期增减 变动金 额（减 少以“-” 号填 列）	24,923,900.00	-	-	-	-21,208,245.54	-	737,145.01	-	-	-	-9,853,782.32		-6,875,272.87	-6,875,272.87

(一) 综合收 益总额							- 737,145.01				15,070,117.78		14,332,972.77		14,332,972.77
(二) 所有者 投入和 减少资 本					3,739,167.57								3,739,167.57		3,739,167.57
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					3,739,167.57								3,739,167.57		3,739,167.57
4. 其他													-		-
(三) 利润分 配											-24,923,900.10		-24,923,900.10		-24,923,900.10
1. 提取 盈余公 积													-		-
2. 提取 一般风 险准备													-		-
3. 对所 有者 (或股											-24,923,900.10		-24,923,900.10		-24,923,900.10

东)的分配															
4. 其他													-		-
(四)所有者权益内部结转	24,923,900.00				-24,947,413.11								-23,513.11		-23,513.11
1. 资本公积转增资本(或股本)	24,923,900.00				24,923,900.00								-		-
2. 盈余公积转增资本(或股本)													-		-
3. 盈余公积弥补亏损													-		-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													-		-
5. 其他综合收益结转留存收益													-		-
6. 其他					-23,513.11								-23,513.11		-23,513.11
(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	108,994,609.00	-	-	-	943,382,325.93	29,155,288.87	-52,780.61	-	48,258,700.47	-	239,688,202.10		1,311,115,768.02	-	1,311,115,768.02

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
	实收资本(或股 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	84,023,969.00	-	-	-	962,118,191.1 2	11,818,051.58	- 2,147,632.0 1	-	42,609,059.72	-	226,509,138 .93		1,301,294,675.1 8	- 719,821. 31	1,300,574,853.8 7
加：会计 政策变更													-		-
前 期差错更 正													-		-
其 他													-		-
二、本年 期初余额	84,023,969.00	-	-	-	962,118,191.1 2	11,818,051.58	- 2,147,632.0 1	-	42,609,059.72	-	226,509,138 .93	-	1,301,294,675.1 8	- 719,821. 31	1,300,574,853.8 7
三、本期 增减变动 金额（减 少以“-”号 填列）	46,740.00	-	-	-	729,377.70	11,136,415.40	2,558,794.1 3	-	-	-	- 4,261,594.6 3		-12,063,098.20	719,821. 31	-11,343,276.89

(一) 综合收益总额						595,508.72				31,005,557.58		31,601,066.30	719,821.31	32,320,887.61
(二) 所有者投入和减少资本	46,740.00	-	-	-	729,377.70	11,136,415.40	-	-	-			-10,360,297.70		-10,360,297.70
1. 所有者投入的普通股	46,740.00											46,740.00		46,740.00
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					729,377.70							729,377.70		729,377.70
4. 其他						11,136,415.40						-11,136,415.40		-11,136,415.40
(三) 利润分配	-									33,303,866.80		-33,303,866.80		-33,303,866.80
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										33,303,866.80		-33,303,866.80		-33,303,866.80
4. 其他												-		-
(四) 所有者权益内部结转						1,963,285.41				1,963,285.41		-		-

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							1,963,285.41				-1,963,285.41		-		-
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	84,070,709.00	-	-	-	962,847,568.82	22,954,466.98	411,162.12	-	42,609,059.72	-	222,247,544.30		1,289,231,576.98	-	1,289,231,576.98

公司负责人：傅仕涛

主管会计工作负责人：葛彭胜

会计机构负责人：桑均均

母公司所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	84,070,709.00				962,847,568.82	29,155,288.87			48,258,700.47	276,717,307.33	1,342,738,996.75
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	84,070,709.00	-	-	-	962,847,568.82	29,155,288.87	-	-	48,258,700.47	276,717,307.33	1,342,738,996.75
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）	24,923,900.00	-	-	-	-21,208,245.54	-	-	-	-	-6,006,017.33	-2,290,362.87
（一）综合收益总额							-			18,917,882.77	18,917,882.77
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	3,739,167.57	-	-	-	-	-	3,739,167.57
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					3,739,167.57						3,739,167.57
4．其他											-
（三）利润分配										-24,923,900.10	-24,923,900.10
1．提取盈余公积											-
2．对所有者（或股东）的分配										-24,923,900.10	-24,923,900.10

3. 其他											-
（四）所有者权益内部结转	24,923,900.00	-	-	-	-24,947,413.11	-	-	-	-	-	-23,513.11
1. 资本公积转增资本（或股本）	24,923,900.00				-24,923,900.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											-
3. 盈余公积弥补亏损											-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											-
5. 其他综合收益结转留存收益											-
6. 其他					-23,513.11						-23,513.11
（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	108,994,609.00	-	-	-	941,639,323.28	29,155,288.87	-	-	48,258,700.47	270,711,290.00	1,340,448,633.88

项目	2025 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	84,023,969.00	-	-	-	962,118,191.12	11,818,051.58	-	-	42,609,059.72	259,174,407.34	1,336,107,575.60
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-

二、本年期初余额	84,023,969.00	-	-	-	962,118,191.12	11,818,051.58	-	-	42,609,059.72	259,174,407.34	1,336,107,575.60
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	46,740.00	-	-	-	729,377.70	11,136,415.40	-	-	-	-16,824,455.90	-27,184,753.60
（一）综合收益总额							-			16,479,410.90	16,479,410.90
（二）所有者投入和减少资本	46,740.00	-	-	-	729,377.70	11,136,415.40	-	-	-	-	-10,360,297.70
1. 所有者投入的普通股	46,740.00										46,740.00
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					729,377.70						729,377.70
4. 其他						11,136,415.40					-11,136,415.40
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-33,303,866.80	-33,303,866.80
1. 提取盈余公积										-	-
2. 对所有者（或股东）的分配										-33,303,866.80	-33,303,866.80
3. 其他											-
（四）所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）											-
2. 盈余公积转增资本（或股本）											-
3. 盈余公积弥补亏损											-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											-
5. 其他综合收益结转留存收益											-
6. 其他											-
（五）专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1. 本期提取											-
2. 本期使用											-
（六）其他											-
四、本期期末余额	84,070,709.00	-	-	-	962,847,568.82	22,954,466.98	-	-	42,609,059.72	242,349,951.44	1,308,922,822.00

公司负责人：傅仕涛

主管会计工作负责人：葛彭胜

会计机构负责人：桑均均

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

科威尔技术股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”，原名称“合肥科威尔电源系统股份有限公司”）由合肥科威尔电源系统有限公司（以下简称“科威尔有限”）整体变更而来。科威尔有限于 2011 年 6 月 3 日在合肥市高新开发区市场监督管理局办理了工商登记，统一社会信用代码 91340100575749450H。2019 年 6 月 5 日，科威尔有限召开股东会，全体股东一致同意将科威尔有限整体变更为股份有限公司，并同意以截至 2019 年 3 月 31 日经审计后的净资产 133,704,871.33 元，按 1:0.4487 的比例折合为 6,000.00 万股作为公司的总股本，每股面值为 1.00 元人民币，其余的净资产余额 73,704,871.33 元作为资本公积。此次变更经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2019 年 6 月 6 日出具《验资报告》（会验字（2019）6639 号）。2019 年 6 月 18 日，公司取得了合肥市工商行政管理局核发的营业执照，统一社会信用代码证为 91340100575749450H。

根据中国证券监督管理委员会证监许可（2020）1748 号关于同意合肥科威尔电源系统股份有限公司首次公开发行股票注册的批复，本公司于 2020 年 8 月 11 日在上海证券交易所公开发行社会公众股人民币普通股 2000 万股，并于 2020 年 9 月 10 日在上海证券交易所正式挂牌交易，股票简称“科威尔”，股票代码“688551”。发行后本公司注册资本为 80,000,000.00 元，股本为 80,000,000.00 元。

2022 年 6 月 20 日，公司召开第二届董事会第二次会议和第二届监事会第二次会议，审议通过《关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》。本次符合归属条件的限制性股票的 58 名激励对象在第一个归属期可归属限制性股票 24.111 万股。本次归属完成后，公司增加股本 241,110.00 元，变更后股本为 80,241,110.00 元。

2023 年 2 月 3 日，公司召开第二届董事会第六次会议，审议通过《关于公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第一个归属期符合归属条件的议案》。本次符合归属条件的限制性股票的 25 名激励对象在第一个归属期可归属限制性股票 6.21 万股。本次归属完成后，公司增加股本 62,100.00 元，变更后股本为 80,303,210.00 元。

根据中国证券监督管理委员会证监许可（2023）2505 号文核准，公司于 2023 年 11 月向社会公开发行人民币普通股（A 股）3,117,077 股，增加股本 3,117,077.00 元，变更后股本为 83,420,287.00 元。

2023 年 12 月 11 日，公司召开第二届董事会第十六次会议，审议通过《关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期符合归属条件的议案》。本次符合归属条件的限制性股票的 57 名激励对象在第二个归属期可归属限制性股票 31.512 万股。本次归属完成后，公司增加股本 315,120.00 元，变更后股本为 83,735,407.00 元。

2024 年 1 月 26 日，公司召开第二届董事会第十七次会议，审议通过《关于作废处理部分限制性股票的议案》和《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期符合归属条件的议案》。本次符合归属条件的限制性股票的 19 名激励对象在第二个归属期可归属限制性股票 6.88 万股。本次归属完成后，公司增加股本 68,800.00 元，变更后股本为 83,804,207.00 元。

2024 年 6 月 28 日，公司召开第二届董事会第二十次会议，审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划授予价格的议案》《关于作废处理部分限制性股票的议案》和《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期符合归属条件的议案》。本次符合归属条件的限制性

股票的 54 名激励对象在第三个归属期可归属限制性股票 21.9762 万股。本次归属完成后，公司增加股本 219,762.00 元，变更后股本为 84,023,969.00 元。

2024 年 8 月 23 日，公司召开第二届董事会第二十一次会议，审议通过《关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份，回购资金总额不低于人民币 2,000 万元（含），不高于人民币 3,000 万元（含），回购价格不高于人民币 42 元/股（含），回购期限自公司第二届董事会第二十一次会议审议通过本次回购方案之日起 12 个月内。

2025 年 1 月 10 日，公司召开第二届董事会第二十三次会议和第二届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于作废处理部分限制性股票的议案》和《关于 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第三个归属期符合归属条件的议案》。本次符合归属条件的限制性股票的 17 名激励对象在第三个归属期可归属限制性股票 4.674 万股。本次归属完成后，公司增加股本 46,740.00 元，变更后股本为 84,070,709.00 元。

2026 年 5 月 15 日，公司召开 2025 年年度股东会，审议通过了《关于公司 2025 年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》，同意以资本公积金向全体股东（公司回购专用证券账户除外）每 10 股转增 3 股，合计转增股份 24,923,900 股，并于 2026 年 6 月 5 日上市流通。转增完成后，公司总股本由 84,070,709.00 元变更为 108,994,609.00 元。

截至 2026 年 6 月 30 日，公司已累计通过股票回购专用证券账户回购股份 991,042 股，支付的总金额为人民币 29,155,288.87 元。

公司的经营地址：合肥市高新区大龙山路 8 号。

法定代表人：傅仕涛

公司主要的经营活动为交直流电源、交直流负载软硬件的研发、生产、销售、技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让及设备租赁服务；新能源发电、新能源汽车、半导体、燃料电池、电子元器件测试设备及自动化测试系统的研发、生产、销售、工程总包和服务、技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让及设备租赁服务；电力电子成套设备、机电设备及仪器仪表的系统设计、研发、咨询、集成、销售、工程总包和服务、技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让及设备租赁服务；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）。（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）

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2026 年 8 月 21 日决议批准报出。

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为编制基础，根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《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）》披露有关财务信息。

2、持续经营

√适用 □不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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：

√适用 □不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

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
重要的在建工程	500 万人民币
账龄超过 1 年的重要其他应付款	500 万人民币
收到的重要的投资活动有关的现金	1,400 万人民币
支付的重要的投资活动有关的现金	1,400 万人民币

（续上表）

项目	重要性选择依据
重要的在建工程	金额占合并财务报表总资产的0.30%以上
账龄超过1年的重要其他应付款	金额占合并财务报表总资产的0.30%以上
收到的重要的投资活动有关的现金	金额占合并财务报表总收入的3.00%以上
支付的重要的投资活动有关的现金	金额占合并财务报表总收入的3.00%以上

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

（1）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，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（6）。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、7（6）。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（2）关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

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

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

（3）合并财务报表的编制方法

本公司以自身和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和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，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。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，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。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A.编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B.编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税

负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（6）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方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方最终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所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，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权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“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) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）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

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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

- 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。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

（2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对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；对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，计入当期损益。

（3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

- ①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。
- ②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③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即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。
- ④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）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，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入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。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产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。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

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

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入

当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具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资产或金融负债。

（5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；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，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A.应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 银行承兑汇票

应收票据组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 合并范围内账龄组合

应收账款组合 2 合并范围外账龄组合

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 合并范围内账龄组合

其他应收款组合 3 合并范围外账龄组合

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 应收票据

应收款项融资组合 2 应收账款

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：

账龄	应收账款计提比例（%）
合并范围外账龄组合	——
1 年以内（含 1 年）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3 年以上	100.00
（续上表）	
账龄	其他应收款计提比例（%）
合并范围外账龄组合	——
1 年以内（含 1 年）	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3 年以上	100.00
保证金及押金	——
未逾期及逾期 30 天以内（含 30 天）	5.00
逾期 30 天-逾期 90 天（含 90 天）	50.00
逾期 90 天以上	100.00

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

② 具有较低的信用风险

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，并且即便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，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③ 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；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；

D. 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；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④ 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。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：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；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；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。

⑤ 预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

如果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，则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。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B.将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

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：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产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：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B.终止确认部分的对价，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根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但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：

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；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

12、应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

13、应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

14、应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

15、其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

16、存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、周转材料等。

（2）发出存货的计价方法

本公司原材料发出时计价方法采用移动加权平均法，产成品发出时计价方法采用个别计价

（3）存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按单个存货项目计提存货跌价准备。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

☐适用 ☒不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

☐适用 ☒不适用

17、合同资产

☒适用 ☐不适用

合同资产的确认方法及标准

☒适用 ☐不适用

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

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

☒适用 ☐不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☒适用 ☐不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☒适用 ☐不适用

请参见第八节财务报告五、11.金融工具。

18、持有待售的非流动资产或处置组

☐适用 ☒不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☐适用 ☒不适用

终止经营的认定标准和列报方法

☐适用 ☒不适用

19、长期股权投资

☒适用 ☐不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的

相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

（2）初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B.同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C.非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。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；

B.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；

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所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。

（3）后续计量及损益确认方法

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；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司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；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。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照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。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

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，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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公允价值计量，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) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，停止权益法核算。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、27。

20、投资性房地产

(1) 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销，投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	20-50	5.00	1.90-4.75

土地使用权	50	——	2.00
-------	----	----	------

21、固定资产

(1) 确认条件

√适用 □不适用

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年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

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

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

本公司从固定资产达到预定可使用状态的次月起按年限平均法计提折旧，按固定资产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-50	5.00	1.90-4.75
运输设备	年限平均法	4-10	5.00	9.50-23.75
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
电子设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

22、在建工程

□适用 √不适用

23、借款费用

√适用 □不适用

（1）借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

（2）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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。

24、生物资产

☐适用 ☒不适用

25、油气资产

☐适用 ☒不适用

26、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

☒适用 ☐不适用

- ①按取得时的实际成本入账。
- ②使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
软件	2-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专利技术	2-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

③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。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

④无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

☒适用 ☐不适用

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、股权激励费用、直接投入费用、折旧费用、委托外部研究开发费用和其他费用等。

(1) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(2) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

A.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；

B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

C.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；

D.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；

E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27、长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司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。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项目	摊销年限
装修费	3 年

项目	摊销年限
软件使用费	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

29、合同负债

√适用 □不适用

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

30、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

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

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①设定提存计划

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

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

- A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

（a）精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

（b）计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

（c）资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(3) 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A.服务成本；

B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

√适用 □不适用

（1）预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

（2）预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

售后服务费计提方法：本公司对存在质保期的销售业务按照销售收入的 1.5%计提售后服务费用，质保期满后对未使用的售后服务费用予以冲回。

32、股份支付

√适用 □不适用

（1）股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司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，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，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。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②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。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以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。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，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；若修改增加了所授予权益工具的数量，则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。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

33、优先股、永续债等其他金融工具

☐适用 ☒不适用

34、收入

(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

☒适用 ☐不适用

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。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。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

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

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

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

⑤客户已接受该商品。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

内销业务：无需安装调试的产品在交付并经客户签收后确认收入；需安装调试的产品在安装完毕并经客户验收合格后确认收入。

外销业务：无需安装调试的产品，在完成产品报关手续并取得货运提单时确认销售收入；需安装调试的产品，在产品发往客户、经安装调试完毕并经客户验收合格后确认收入。

（2）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

☐适用 ☒不适用

35、合同成本

☐适用 ☒不适用

36、政府补助

☒适用 ☐不适用

（1）政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

①本公司能够满足政府补助所附条件；

②本公司能够收到政府补助。

（2）政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

（3）政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

③政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，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。

37、递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

（1）递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

A.该项交易不是企业合并；

B.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）。但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

A.暂时性差异在可预见的未来很可能转回；

B.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；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

（2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A.商誉的初始确认；

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且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。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂

时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

(4) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在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：

本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者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和负债或是同时取得资产、清偿负债。

38、租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

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

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

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

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见附注五、31。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	租赁期限	——	——

②租赁负债

租赁负债应当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。租赁付款额包括以下五项内容：

- 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

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

①经营租赁

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

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

在租赁期开始日，本公司按照租赁资产公允价值与租赁收款额按市场利率折现的现值两者孰低确认收入，并按照租赁资产账面价值扣除未担保余值的现值后的余额结转销售成本，收入和销售成本的差额作为销售损益。

39、其他重要的会计政策和会计估计

☐适用 ☒不适用

40、重要会计政策和会计估计的变更

(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) 2026 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	产品销售收入，技术服务费收入，租赁收入	13%、6%
城市维护建设税	应缴流转税额	7%
企业所得税	当期应纳税所得额	25%、19%
教育费附加	应缴流转税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

☒适用 ☐不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
科威尔（北京）技术开发有限公司	25%
合肥科测智能装备有限公司	25%
Kewell Europe B.V.	19%

2、税收优惠

☒适用 ☐不适用

（1）企业所得税

①本公司

公司于 2023 年通过了高新技术企业复审，并取得了安徽省科学技术厅、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：GR202334005198），自 2024 年度起连续三年继续享受国家关于高新技术企业相关的税收优惠政策，企业所得税税率为 15%。

②本公司的子公司

科威尔（北京）技术开发有限公司（以下简称“北京科威尔”）于 2023 年通过了高新技术企业审核，并取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发

的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202311006513），自 2024 年度起连续三年继续享受国家关于高新技术企业相关的税收优惠政策，企业所得税税率为 15%。

根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号）规定，公司子公司科威尔（北京）技术开发有限公司、合肥科测智能装备有限公司属于小微企业，2026 年度按照 5%缴纳企业所得税。

公司子公司 Kewell Europe B.V.经营地在荷兰，荷兰应纳税所得额 20 万欧元以内部分荷兰所得税税率适用 19%，超过 20 万欧元以上部分荷兰所得税税率适用 25.8%。

（2）增值税

根据财政部、国家税务总局财税〔2011〕100 号《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策，自 2011 年 1 月 1 日起执行。

根据税务总局公告 2023 年第 43 号《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》，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%抵减应纳增值税税额。2026 年度，本公司享受上述优惠政策。

根据《财政部 税务总局 人力资源社会保障部 农业农村部关于进一步支持重点群体创业就业有关税收政策的公告》（2023 年第 15 号）第二条，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，企业招用脱贫人口，以及在人力资源社会保障部门公共就业服务机构登记失业半年以上且持《就业创业证》或《就业失业登记证》（注明“企业吸纳税收政策”）的人员，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年 6,000 元，最高可上浮 30%，各省、自治区、直辖市人民政府可根据本地区实际情况在此幅度内确定具体定额标准。2026 年度，本公司享受上述优惠政策。

根据《财政部 税务总局 退役军人事务部关于进一步扶持自主就业退役士兵创业就业有关税收政策的公告》（2023 年第 14 号）第二条，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，企业招用自主就业退役士兵，与其签订 1 年以上期限劳动合同并依法缴纳社会保险费的，自签订劳动合同并缴纳社会保险当月起，在 3 年内按实际招用人数予以定额依次扣减增值税、城市维护建设税、教育费附加、地方教育附加和企业所得税优惠。定额标准为每人每年 6,000 元，最高可上浮 50%，各省、自治区、直辖市人民政府可根据本地区实际情况在此幅度内确定具体定额标准。2026 年度，本公司享受上述优惠政策。

3、其他

☐适用 ☒不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币		
项目	期末余额	期初余额
库存现金	453.04	2,440.21
银行存款	156,541,123.79	203,206,753.55
其他货币资金	32,825,188.99	31,012,751.86
未到期应收利息	904,178.07	371,095.89
存放财务公司存款		

合计	190,270,943.89	234,593,041.51
其中：存放在境外的款项总额	13,240,065.85	8,391,558.94

其他说明

（1）期末银行存款中 50,871,944.45 元系公司存入银行的大额存单，期末按照到期利率计提利息，在现金流量表中未作为现金及现金等价物列示。

（2）期末其他货币资金系银行承兑汇票保证金和保函保证金，其中银行承兑汇票保证金 32,240,092.99 元、保函保证金 585,096.00 元。

2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	488,403,342.47	447,758,773.96	/
其中：			
理财产品投资	488,403,342.47	447,758,773.96	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	488,403,342.47	447,758,773.96	/

其他说明：

□适用 √不适用

3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	15,920,506.17	23,752,631.71
商业承兑票据		197,505
合计	15,920,506.17	23,950,136.71

注：本期应收票据较期初下降 33.53%，主要系本期票据到期兑付金额大于收到的票据金额所致。

(2) 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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		96,000.00
商业承兑票据		
合计		96,000.00

(4) 按坏账计提方法分类披露

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	15,920,506.17	100.00	-	-	15,920,506.17	23,960,531.71	100.00	10,395.00	0.04	23,950,136.71
其中：										
组合 1 银行承兑汇票	15,920,506.17	100.00	-	-	15,920,506.17	23,752,631.71	99.13	-	-	23,752,631.71
组合 2 商业承兑汇票	-		-	-	-	207,900.00	0.87	10,395.00	5.00	197,505.00
合计	15,920,506.17	100.00	-	/	15,920,506.17	23,960,531.71	/	10,395.00	0.04	23,950,136.71

按单项计提坏账准备：

□ 适用 √ 不适用

按组合计提坏账准备：

□ 适用 √ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2026年1月1日余额	10,395.00			10,395.00
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-10,395.00			-10,395.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	0.00			0.00

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
应收票据坏账准备	10,395.00	-10,395.00				0
合计	10,395.00	-10,395.00				0

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况：

☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	100,540,737.47	111,694,590.71
1 至 2 年	17,101,624.08	24,263,272.01
2 至 3 年	12,078,702.18	17,923,272.73
3 年以上	11,535,297.63	6,768,383.51
合计	141,256,361.36	160,649,518.96

(2) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	价值	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	价值
按单项计提坏账准备	3,137,341.00	2.22	3,137,341.00	100.00		1,126,685.00	0.70	1,126,685.00	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	138,119,020.36	97.78	18,758,766.59	13.58	119,360,253.77	159,522,833.96	99.30	19,868,253.60	12.45	139,654,580.36
其中：										
组合二：	138,119,020.36	97.78	18,758,766.59	13.58	119,360,253.77	159,522,833.96	99.30	19,868,253.60	12.45	139,654,580.36
合计	141,256,361.36	/	21,896,107.59	15.50	119,360,253.77	160,649,518.96	100.00	20,994,938.60	13.07	139,654,580.36

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
河南德力新能源汽车有限公司	195,000.00	195,000.00	100.00	预计无法收回
浩智科技电驱（桐城）有限公司	931,685.00	931,685.00	100.00	预计无法收回
浙江南都能源互联网有限公司	1,871,856.00	1,871,856.00	100.00	预计无法收回
蜂鸟新能源技术(芜湖)有限公司	100,400.00	100,400.00	100.00	预计无法收回
安徽鑫辉源储能科技有限公司	38,400.00	38,400.00	100.00	预计无法收回
合计	3,137,341.00	3,137,341.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：组合二：

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	100,540,737.47	5,027,036.89	5.00
1-2 年	17,101,624.08	1,710,162.41	10.00
2-3 年	12,078,702.18	3,623,610.65	30.00
3 年以上	8,397,956.63	8,397,956.63	100.00
合计	138,119,020.36	18,758,766.59	13.58

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2026年1月1日余额	20,994,938.60			20,994,938.60
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	915,119.81			915,119.81
本期转回				
本期转销				
本期核销	10,480.00			10,480.00
其他变动	-3,470.82			-3,470.82
2026年6月30日余额	21,896,107.59			21,896,107.59

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
应收账款坏账准备	20,994,938.60	915,119.81	-	10,480.00	3,470.82	21,896,107.59
合计	20,994,938.60	915,119.81	-	10,480.00	3,470.82	21,896,107.59

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	10,480.00

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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（%）	坏账准备期末余额
第一名	9,020,792.62	2,037,701.52	11,058,494.14	6.64	734,842.05
第二名	7,492,945.57	2,005,840.05	9,498,785.62	5.7	532,042.04

第三名	7,603,797.35		7,603,797.35	4.57	551,844.74
第四名	7,460,736.30		7,460,736.30	4.48	373,036.82
第五名	6,312,945.44	608,651.00	6,921,596.44	4.16	346,079.82
合计	37,891,217.28	4,652,192.57	42,543,409.85	25.55	2,537,845.47

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

6、 合同资产

(1) 合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	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
未到期的质保金	25,260,919.35	2,854,059.95	22,406,859.40	27,357,662.84	3,015,810.72	24,341,852.12
合计	25,260,919.35	2,854,059.95	22,406,859.40	27,357,662.84	3,015,810.72	24,341,852.12

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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										

其中：										
按组合计提坏账准备	25,260,919.35	100.00	2,854,059.95	11.30	22,406,859.40	27,357,662.84	100.00	3,015,810.72	11.02	24,341,852.12
其中：										
组合 1	25,260,919.35	100.00	2,854,059.95	11.30	22,406,859.40	27,357,662.84	100.00	3,015,810.72	11.02	24,341,852.12
合计	25,260,919.35	/	2,854,059.95	/	22,406,859.40	27,357,662.84	/	3,015,810.72	/	24,341,852.12

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☒适用 ☐不适用

组合计提项目：组合一

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	16,030,399.62	801,519.98	5.00
1-2 年	5,219,329.73	521,932.97	10.00
2-3 年	3,543,690.00	1,063,107.00	30.00
3 年以上	467,500.00	467,500.00	100.00
合计	25,260,919.35	2,854,059.95	11.30

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2026年1月1日余额	3,015,810.72			3,015,810.72
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-161,750.77			-161,750.77
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				-
2026年6月30日余额	2,854,059.95			2,854,059.95

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
合同资产减值准备	3,015,810.72	-161,750.77	-	-		2,854,059.95	应收账款质保金减少
合计	3,015,810.72	-161,750.77	-	-		2,854,059.95	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

□适用 √不适用

合同资产核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

7、 应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	67,629,036.85	66,443,165.76
合计	67,629,036.85	66,443,165.76

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

□适用 √不适用

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	801,300.00	
合计	801,300.00	

(4) 按坏账计提方法分类披露

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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										
其中：										
按组合计提坏账准备	67,629,036.85	100.00			67,629,036.85	66,443,165.76	100.00			66,443,165.76
其中：										
组合 1	67,629,036.85	100.00			67,629,036.85	66,443,165.76	100.00			66,443,165.76
合计	67,629,036.85	100.00		/	67,629,036.85	66,443,165.76	100.00		/	66,443,165.76

按单项计提坏账准备：

□ 适用 √ 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□ 适用 √ 不适用

按组合计提坏账准备：

□ 适用 √ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□ 适用 √ 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

□ 适用 √ 不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☐适用 ☒不适用

(8) 其他说明：

☐适用 ☒不适用

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	2,981,687.89	94.19	1,805,268.36	94.11
1 至 2 年	183,924.05	5.81	105,157.61	5.48
2 至 3 年			7,768.87	0.41
合计	3,165,611.94	100.00	1,918,194.84	100.00

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：

本期期末无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	516,657.70	16.32
第二名	218,249.34	6.89
第三名	213,100.00	6.73
第四名	191,817.60	6.06
第五名	154,000.00	4.86
合计	1,293,824.64	40.87

其他说明

☒适用 ☐不适用

本期预付账款较期初上升 65.03%，主要系本期预付材料款及预付运费增加所致。

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,974,130.54	4249235.48
合计	4,974,130.54	4,249,235.48

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

□适用 √不适用

(2) 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(5) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,064,005.06	3,214,382.98
1 至 2 年	48,290.65	656,171.65
2 至 3 年		322,931.00
3 年以上	134,200.00	395,662.72
合计	5,246,495.71	4,589,148.35

(2) 按款项性质分类情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	1,577,774.45	3,023,158.26
押金	632,871.37	271,615.12
房租	562,136.98	737,992.60
其他	2,473,712.91	556,382.37
合计	5,246,495.71	4,589,148.35

(3) 坏账准备计提情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2026年1月1日余额	339,912.87			339,912.87
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-67,454.02			-67,454.02
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-93.68			-93.68
2026年6月30日余额	272,365.17			272,365.17

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□ 适用 √ 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□ 适用 √ 不适用

(4) 坏账准备的情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
其他应收款坏账准备	339,912.87	-67,454.02			-93.68	272,365.17
合计	339,912.87	-67,454.02			-93.68	272,365.17

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□ 适用 √ 不适用

其他说明

无

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
合肥艾凯瑞斯智能装备有限公司	562,136.98	10.71	房租款	1 年以内	28,106.85
极光湾（宁波）智能科技有限公司	400,000.00	7.62	保证金	1 年以内	20,000.00
水木兴创（北京）科技发展有限公司	249,053.04	4.75	押金	1 年以内	12,452.65
三一重工股份有限公司	237,300.00	4.52	保证金	1 年以内	11,865.00
天津工业大学	139,500.00	2.66	保证金	1 年以内	6,975.00
合计	1,587,990.02	30.27	/	/	79,399.50

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、存货

(1) 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	88,189,607.67	7,135,446.90	81,054,160.77	74,981,988.20	6,941,965.39	68,040,022.81
在产品	36,892,637.68	1,296,339.33	35,596,298.35	29,044,766.54	2,151,778.94	26,892,987.60
库存商品	44,681,677.82	5,477,575.61	39,204,102.21	40,350,082.74	5,192,033.49	35,158,049.25
发出商品	139,462,657.75	1,718,123.82	137,744,533.93	128,483,669.44	2,417,075.95	126,066,593.49
合同履约成本	4,080,885.03		4,080,885.03	1,954,564.81		1,954,564.81
委托加工物资	78,483.97		78,483.97	33,652.89		33,652.89

合计	313,385,949.92	15,627,485.66	297,758,464.26	274,848,724.62	16,702,853.77	258,145,870.85
----	----------------	---------------	----------------	----------------	---------------	----------------

(2) 确认为存货的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	6,941,965.39	1,356,297.73		1,162,816.22		7,135,446.90
在产品	2,151,778.94	-214,858.26		640,581.35		1,296,339.33
库存商品	5,192,033.49	1,709,784.60		1,424,242.48		5,477,575.61
发出商品	2,417,075.95	139,281.81		838,233.94		1,718,123.82
合计	16,702,853.77	2,990,505.88		4,065,873.99		15,627,485.66

本期转回或转销存货跌价准备的原因

☒适用 ☐不适用

存货根据期末可变现净值低于账面价值的差额计提存货跌价准备，本期转回或转销系存货报废或实现对外销售。

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

11、持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
补偿性资产		
待抵扣增值税	526,797.77	532,542.78
预交税费	1,898,231.60	544,532.67
合计	2,425,029.37	1,077,075.45

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

其他说明：

本期其他流动资产较期初上升 125.15%，主要系本期预缴企业所得税所致。

14、债权投资

(1) 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、长期股权投资

(1)长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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												
二、联营企业												
合肥艾凯瑞斯智能装备有限公司	44,843,841.62				-2,094,450.69						42,749,390.93	
小计	44,843,841.62				-2,094,450.69						42,749,390.93	
合计	44,843,841.62				-2,094,450.69						42,749,390.93	

(2)长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期 确认 的股 利收 入	累计计入 其他综合 收益的利 得	累计计 入其他 综合收 益的损 失	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
		追加 投资	减少 投资	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	其他					
南京瑞途优特信息科技 有限公司	549,931.99						549,931.99		49,931.99		公司对该被投资公司不具控制、共同控制，且企业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
合计	549,931.99						549,931.99		49,931.99		/

(2) 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

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	14,233,522.46			14,233,522.46
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	14,233,522.46			14,233,522.46
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	135,218.46			135,218.46
2.本期增加金额	135,218.46			135,218.46
(1) 计提或摊销	135,218.46			135,218.46
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	270,436.92			270,436.92
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	13,963,085.54			13,963,085.54
2.期初账面价值	14,098,304.00			14,098,304.00

(2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

☐适用 ☒不适用

(3) 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	357,282,132.35	363,398,895.74
固定资产清理		
合计	357,282,132.35	363,398,895.74

其他说明：

无

固定资产

(1) 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	355,113,413.90	35,270,978.53	5,293,942.61	12,673,392.89	9,105,063.76	417,456,791.69
2.本期增加金额	-	1,756,476.94	480,486.73	556,782.90	279,343.23	3,073,089.80
（1）购置	-	1,756,476.94	480,486.73	556,782.90	279,343.23	3,073,089.80
（2）在建工程转入						
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额	-	173,194.08	992,703.93	707,586.52	137,691.48	2,011,176.01
（1）处置或报废	-	160,187.07	992,703.93	707,586.52	126,613.67	1,987,091.19
（2）外币报表折算差额	-	13,007.01	-	-	11,077.81	24,084.82
4.期末余额	355,113,413.90	36,854,261.39	4,781,725.41	12,522,589.27	9,246,715.51	418,518,705.48
二、累计折旧						
1.期初余额	15,737,864.93	17,632,793.72	4,431,497.87	8,964,986.83	7,290,752.60	54,057,895.95

2.本期增加金额	3,334,779.64	3,604,735.42	277,290.64	994,070.22	517,397.90	8,728,273.82
（1）计提	3,334,779.64	3,604,735.42	277,290.64	994,070.22	517,397.90	8,728,273.82
3.本期减少金额	-	16,130.13	943,068.74	481,991.36	108,406.41	1,549,596.64
（1）处置或报废	-	12,681.48	943,068.74	481,991.36	103,814.37	1,541,555.95
（2）外币报表折算差额	-	3,448.65	-	-	4,592.04	8,040.69
4.期末余额	19,072,644.57	21,221,399.01	3,765,719.77	9,477,065.69	7,699,744.09	61,236,573.13
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）处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	336,040,769.33	15,632,862.38	1,016,005.64	3,045,523.58	1,546,971.42	357,282,132.35
2.期初账面价值	339,375,548.97	17,638,184.81	862,444.74	3,708,406.06	1,814,311.16	363,398,895.74

(2) 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、在建工程**项目列示**

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

在建工程**(1) 在建工程情况**

☐适用 ☒不适用

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

☐适用 ☒不适用

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1) 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	11,809,827.25	11,809,827.25
2.本期增加金额	682,323.62	682,323.62
(1)租入	682,323.62	682,323.62
3.本期减少金额	396,420.88	396,420.88
(1)合同终止	396,420.88	396,420.88
4.期末余额	12,095,729.99	12,095,729.99
二、累计折旧		
1.期初余额	8,436,142.21	8,436,142.21
2.本期增加金额	1,422,824.79	1,422,824.79
(1)计提	1,422,824.79	1,422,824.79
3.本期减少金额	130,411.90	130,411.90
(1)处置	130,411.90	130,411.90
4.期末余额	9,728,555.10	9,728,555.10
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		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	2,367,174.89	2,367,174.89
2.期初账面价值	3,373,685.04	3,373,685.04

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1) 无形资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	21,267,188.19			2,730,279.02	23,997,467.21
2.本期增加金额				539,823.02	539,823.02
(1)购置				539,823.02	539,823.02
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	21,267,188.19	-	-	3,270,102.04	24,537,290.23
二、累计摊销					
1.期初余额	1,988,279.06			1,087,939.07	3,076,218.13
2.本期增加金额	212,671.88			188,147.53	400,819.41
(1) 计提	212,671.88			188,147.53	400,819.41
3.本期减少金额					
(1)处置					
4.期末余额	2,200,950.94	-	-	1,276,086.60	3,477,037.54

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					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	19,066,237.25	-	-	1,994,015.44	21,060,252.69
2.期初账面价值	19,278,909.13	-	-	1,642,339.95	20,921,249.08

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 0%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

☐适用 ☒不适用

(2) 商誉减值准备

☐适用 ☒不适用

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

☐适用 ☒不适用

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

28、长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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
装修费	1,358,384.96	921,757.89	197,033.92	32,116.07	2,050,992.86
软件使用费	1,302,527.38	341,734.14	961,473.93		682,787.59
合计	2,660,912.34	1,263,492.03	1,158,507.85	32,116.07	2,733,780.45

其他说明：

装修费其他减少金额为外币报表折算差异。

29、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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	18,481,545.61	2,772,231.84	19,718,664.49	2,957,799.68
内部交易未实现利润	2,551,748.87	382,762.33	3,497,903.73	524,685.56
可抵扣亏损	28,334,952.64	4,250,242.89	18,970,760.56	2,845,614.08
信用减值损失	21,868,555.06	3,280,283.26	21,105,243.46	3,165,786.52
预计负债	11,941,756.72	1,791,263.51	11,866,343.63	1,779,951.54
股份支付	3,739,167.57	560,875.14		
递延收益	6,037,473.91	905,621.09	6,102,757.45	915,413.62
租赁负债	1,276,032.14	191,404.82	1,482,136.12	222,320.42
合计	94,231,232.52	14,134,684.88	82,743,809.44	12,411,571.42

(2) 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
交易性金融资产公允价值变动	3,403,342.47	510,501.37	2,758,773.96	413,816.09
使用权资产	1,544,240.53	231,636.08	2,118,168.21	317,725.23
合计	4,947,583.00	742,137.45	4,876,942.17	731,541.32

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	742,137.45	13,392,547.43	731,541.32	11,680,030.10
递延所得税负债	742,137.45	-	731,541.32	-

(4) 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	27,550,026.31	24,927,745.53
信用减值损失	299,917.70	240,003.01
递延收益	666,992.39	998,542.25
预计负债	0.00	
资产减值损失	0.00	
租赁负债	790,942.49	1,217,591.32
合计	29,307,878.89	27,383,882.11

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2031 年度	516,443.46	516,443.46	
2032 年度	2,498,753.26	2,498,753.26	
2033 年度	97,114.31	97,114.31	
2034 年度	10,712,294.44	10,712,294.44	
2035 年度	11,103,140.06	11,103,140.06	
2036 年度 1-6 月份	2,622,280.78		

合计	27,550,026.31	24,927,745.53	/
----	---------------	---------------	---

其他说明：

☐适用 ☒不适用

30、其他非流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
补偿性资产						
预付长期资产购置款	554,617.34		554,617.34	347,821.70		347,821.70
结构化主体权益	10,750,340.85		10,750,340.85	10,750,340.85		10,750,340.85
合计	11,304,958.19		11,304,958.19	11,098,162.55		11,098,162.55

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	32,825,188.99	32,825,188.99	其他	银行承兑汇票 保证金和保函 保证金	31,012,751.86	31,012,751.86	其他	银行承兑汇票 保证金和保函 保证金
应收票据	96,000.00	96,000.00	其他	背书				
存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合计	32,921,188.99	32,921,188.99	/	/	31,012,751.86	31,012,751.86	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1) 短期借款分类

□适用 √不适用

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

34、衍生金融负债

☐适用 ☒不适用

35、应付票据

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	107,466,975.97	120,674,744.72
合计	107,466,975.97	120,674,744.72

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无

36、应付账款

(1) 应付账款列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款	100,579,149.18	77,286,371.22
应付工程及设备款	8,131,546.26	11,591,054.62
合计	108,710,695.44	88,877,425.84

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

37、预收款项

(1) 预收款项列示

☐适用 ☒不适用

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

☐适用 ☒不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

38、合同负债

(1) 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品销售款	94,710,083.00	80,214,167.59
合计	94,710,083.00	80,214,167.59

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	24,375,745.38	68,134,158.31	75,024,663.72	17,485,239.97
二、离职后福利-设定提存计划	4,726.91	6,305,428.01	6,308,977.30	1,177.62
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	24,380,472.29	74,439,586.32	81,333,641.02	17,486,417.59

(2) 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	24,308,081.40	61,117,921.92	68,006,538.62	17,419,464.70
二、职工福利费	-	2,393,623.48	2,393,623.48	-
三、社会保险费	2,864.80	2,753,433.99	2,755,171.85	1,126.94
其中：医疗保险费	2,807.52	2,474,204.42	2,475,824.68	1,187.26
工伤保险费	57.28	252,559.95	252,677.55	-60.32
生育保险费	-	26,669.62	26,669.62	-
四、住房公积金	-	1,464,695.00	1,464,927.00	-232.00
五、工会经费和职工教育经费	64,799.18	404,483.92	404,402.77	64,880.33
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	24,375,745.38	68,134,158.31	75,024,663.72	17,485,239.97

(3) 设定提存计划列示

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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	4,583.67	6,115,144.21	6,118,585.97	1,141.91
2、失业保险费	143.24	190,283.80	190,391.33	35.71
3、企业年金缴费				
合计	4,726.91	6,305,428.01	6,308,977.30	1,177.62

其他说明：

□ 适用 √ 不适用

40、应交税费

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	797,420.31	4,753,736.79
消费税	-	
营业税	-	
企业所得税	4.81	
个人所得税	351,983.45	565,625.30
城市维护建设税	114,898.82	108,079.37
房产税	825,555.33	819,336.11
印花税	75,546.38	48,663.37
土地使用税	67,080.64	67,080.72
教育费附加	49,242.35	46,319.73
地方教育费附加	32,828.23	30,879.82
水利基金	26,062.90	39,277.37
合计	2,340,623.22	6,478,998.58

其他说明：

本期应交税费较期初下降 63.87%，主要系本期期末较上期期末收入减少所致。

41、其他应付款

(1) 项目列示

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	8,933,185.05	9,361,191.79
合计	8,933,185.05	9,361,191.79

(2) 应付利息

☐适用 ☒不适用

(3) 应付股利

☐适用 ☒不适用

(4) 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

☐适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	8,742,877.56	9,150,093.93
代扣代垫款	95,213.19	94,434.00
其他	95,094.30	116,663.86
合计	8,933,185.05	9,361,191.79

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
合肥高新技术开发区经贸局	5,130,000.00	借转补资金，项目尚未验收
合计	5,130,000.00	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

42、持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、一年内到期的非流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款		
一年内到期的租赁负债	1,786,103.32	2,020,403.89
合计	1,786,103.32	2,020,403.89

其他说明：

无

44、其他流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	6,240,487.18	5,111,527.03
合计	6,240,487.18	5,111,527.03

短期应付债券的增减变动：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

45、长期借款

(1) 长期借款分类

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

46、应付债券

(1) 应付债券

☐适用 ☒不适用

(2) 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

☐适用 ☒不适用

(3) 可转换公司债券的说明

☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据

☐适用 ☒不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

47、租赁负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	2,111,067.19	2,798,579.98

减：未确认融资费用	44,092.56	98,852.54
小计	2,066,974.63	2,699,727.44
减：一年内到期的租赁负债	1,786,103.32	2,020,403.89
合计	280,871.31	679,323.55

其他说明：
本期租赁负债较期初下降 58.65%，主要为支付租赁款所致。

48、长期应付款

项目列示

☐适用 ☒不适用

长期应付款

☐适用 ☒不适用

专项应付款

☐适用 ☒不适用

49、长期应付职工薪酬

☐适用 ☒不适用

(1) 长期应付职工薪酬表

☐适用 ☒不适用

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

☐适用 ☒不适用

计划资产：

☐适用 ☒不适用

设定受益计划净负债（净资产）

☐适用 ☒不适用

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

☐适用 ☒不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

50、预计负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			

待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他			
售后服务费	11,941,756.72	11,866,343.63	预提售后服务费
合计	11,941,756.72	11,866,343.63	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

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	7,101,299.70	-	396,833.40	6,704,466.30	收到财政拨款
合计	7,101,299.70	-	396,833.40	6,704,466.30	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	84,070,709.00	-	-	24,923,900.00	-	24,923,900.00	108,994,609.00

其他说明：

根据公司 2025 年年度股东会审议通过的《关于公司 2025 年年度利润分配及资本公积金转增股本方案的议案》，公司以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用证券账户中股份数量后的股份总数为基数，以资本公积金向全体股东每股转增 0.30 股。截至实施权益分派股权登记日，公司总股本为 84,070,709 股，回购专用证券账户股份为 991,042 股，本次实际参与资本公积金转增股本的股份总数为 83,079,667 股，实际转增股本 24,923,900 股。转增完成后，公司总股本由 84,070,709 股增加至 108,994,609 股。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

55、资本公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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）	962,847,568.82	-	24,947,413.11	937,900,155.71
其他资本公积	1,743,002.65	3,739,167.57		5,482,170.22
合计	964,590,571.47	3,739,167.57	24,947,413.11	943,382,325.93

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积(股本溢价)本期减少系资本公积金转增股本及转增股本手续费导致，具体详见“53、股本”其他说明；其他资本公积变动为本期确认的股权激励费用。

56、库存股

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	29,155,288.87			29,155,288.87
合计	29,155,288.87			29,155,288.87

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额						期末 余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其他 综合收益当期转入 损益	减：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	
一、不能重分类进 损益的其他综合收 益	49,931.99							49,931.99
其中：重新计量设 定受益计划变动额	-							-
权益法下不能转损 益的其他综合收益	-							-
其他权益工具投 资公允价值变动	49,931.99				-			49,931.99
企业自身信用风 险公允价值变动	-							-
二、将重分类进损 益的其他综合收益	634,432.41	-737,145.01		-		-737,145.01		-102,712.60
其中：权益法下可 转损益的其他综合 收益	-							-
其他债权投资公 允价值变动	-							-
金融资产重分类 计入其他综合收益 的金额	-							-
其他债权投资信用 减值准备	-							-
现金流量套期储备	-							-

项目	期初 余额	本期发生金额						期末 余额
		本期所得税前 发生额	减：前期计入其他 综合收益当期转入 损益	减：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	
外币财务报表折算 差额	634,432.41	-737,145.01				-737,145.01		-102,712.60
其他综合收益合计	684,364.40	-737,145.01				-737,145.01		-52,780.61

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

☐适用 ☒不适用

59、盈余公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	48,258,700.47			48,258,700.47
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	48,258,700.47			48,258,700.47

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	249,541,984.42	226,509,138.93
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	249,541,984.42	226,509,138.93
加：本期归属于母公司所有者的净利润	15,070,117.78	63,949,638.45
减：提取法定盈余公积	-	5,649,640.75
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	24,923,900.10	33,303,866.80
转作股本的普通股股利		
加：其他综合收益结转		-1,963,285.41
期末未分配利润	239,688,202.10	249,541,984.42

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	214,905,133.29	111,657,645.13	222,670,105.77	131,797,656.38
其他业务	2,504,585.92	821,403.79	1,802,407.20	266,257.38
合计	217,409,719.21	112,479,048.92	224,472,512.97	132,063,913.76

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
测试电源	188,091,659.86	95,267,003.65
氢能测试及智能制造装备	15,721,096.98	9,816,473.90
功率半导体测试及智能制造装备	11,092,376.45	6,574,167.59
合计	214,905,133.29	111,657,645.13
按经营地区分类		
国内	203,636,480.36	108,188,818.09
国外	11,268,652.93	3,468,827.04
合计	214,905,133.29	111,657,645.13
按销售渠道分类		
直销	115,403,639.89	62,525,267.93
经销	99,501,493.40	49,132,377.21
合计	214,905,133.29	111,657,645.13

其他说明

□适用 √不适用

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	700,972.76	396,721.41
教育费附加	300,416.90	168,456.25
资源税		
房产税	1,663,549.16	662,745.18
土地使用税	134,161.20	134,161.20
车船使用税	3,124.17	1,079.40
印花税	157,467.28	138,178.02

地方教育附加费	200,277.93	112,304.17
水利基金	132,804.87	118,814.35
合计	3,292,774.27	1,732,459.98

其他说明：

本期税金及附加较上期上升 90.06%，主要系房屋建筑物转固缴纳房产税所致

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,066,693.67	16,462,631.07
材料费	708,461.84	911,901.77
推广费	4,641,765.22	5,867,799.45
摊销费用	1,125,975.28	1,059,136.08
差旅费	2,535,405.07	3,017,528.76
股份支付	1,115,590.30	-
招待费	1,254,312.83	920,464.57
办公类费用	201,989.51	192,455.17
其他	2,416,322.84	1,514,131.56
合计	32,066,516.56	29,946,048.43

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,448,621.84	15,370,052.42
摊销费用	4,967,569.40	3,322,843.04
中介机构费用	1,341,659.45	1,959,196.96
办公类费用	1,924,601.72	1,778,568.28
股份支付	1,411,775.38	-
招待费	204,133.76	146,047.27
差旅费	436,602.02	368,555.34
其他	1,986,181.23	306,556.49
合计	28,721,144.80	23,251,819.80

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,549,742.54	28,372,498.02
材料费	4,583,479.74	5,627,004.71
股份支付	1,140,925.53	
折旧摊销	1,996,853.39	2,321,406.02
委托开发费	519,399.15	127,862.26
其他	989,508.99	1,127,747.42
合计	38,779,909.34	37,576,518.43

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	52,569.09	355,980.58
其中：租赁负债利息支出	52,569.09	102,573.05
减：利息收入	906,980.18	2,441,098.46
利息净支出	-854,411.09	-2,085,117.88
汇兑净损失	648,022.87	-112,602.63
银行手续费	88,882.25	66,357.08
合计	-117,505.97	-2,131,363.43

其他说明：

主要原因系报告期存款利率下降，利息收入降低及外币汇率下降带来的汇兑损失增加。

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
一、计入其他收益的政府补助	5,462,227.36	508,286.70
其中：与递延收益相关的政府补助	396,833.40	374,598.06
直接计入当期损益的政府补助	5,065,393.96	133,688.64
二、其他与日常活动相关且计入其他收益的项目	3,767,347.09	222,284.08
其中：个税手续费返还	95,099.20	175,172.83
制造业进项税加计抵减	3,672,247.89	47,111.25
合计	9,229,574.45	730,570.78

其他说明：

本期其他收益较上期上升 1163.34%，主要系软件退税及制造业加计抵减增加所致。

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-2,094,450.69	-904,312.09
处置长期股权投资产生的投资收益		18,763,238.13
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品投资收益	7,213,834.62	3,541,310.15
合计	5,119,383.93	21,400,236.19

其他说明：

本期投资收益较上期下降76.08%，主要系上期存在处置子公司投资收益所致。

69、净敞口套期收益

☐适用 ☒不适用

70、公允价值变动收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	644,568.51	571,567.62
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	644,568.51	571,567.62

其他说明：

无

71、资产处置收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-11,615.27	3,892.30
使用权资产处置利得或损失	2,377.50	-63,532.11
合计	-9,237.77	-59,639.81

其他说明：

☒适用 ☐不适用

本期资产处置收益较上期上升 84.51%，主要系使用权资产损失减少所致。

72、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	10,395	16,800.00
应收账款坏账损失	-915,119.81	-630,252.86
其他应收款坏账损失	67,454.02	-8,939.22
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-837,270.79	-622,392.08

其他说明：

本期信用减值损失较上期上升 34.52%，主要系应收账款坏账损失增加所致。

73、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	161,750.77	340,324.10
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,990,505.88	
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-2,828,755.11	340,324.10

其他说明：

本期资产减值损失较上期增加，主要系计提存货跌价准备所致。

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计	107.42		107.42
其中：固定资产处置利得	107.42		107.42

无形资产处置利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
罚款及赔偿收入	42,261.00	485,161.08	42,261.00
预计负债转回		1,074,650.95	
其他	0.16	2,514,279.34	0.16
合计	42,368.58	4,074,091.37	42,368.58

其他说明：

√适用 □不适用

本期营业外收入较上年同期下降 98.96%，主要系本期没有预计负债转回等事项。

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	68.60		68.60
其中：固定资产处置损失	68.60		68.60
无形资产处置损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
未决诉讼预计负债			
退租违约金			
其他	183,474.76	162,982.87	183,474.76
合计	183,543.36	162,982.87	183,543.36

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,319.29	383,591.36
递延所得税费用	-1,712,517.34	-2,821,422.15
合计	-1,705,198.05	-2,437,830.79

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	13,364,919.73
按法定/适用税率计算的所得税费用	2,004,737.96

子公司适用不同税率的影响	437,444.77
调整以前期间所得税的影响	232,497.04
非应税收入的影响	104,722.53
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	91,499.03
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
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	277,591.66
研发费用加计扣除	-4,853,691.04
所得税费用	-1,705,198.05

其他说明：

☐适用 ☒不适用

77、其他综合收益

☒适用 ☐不适用

详见附注 57、其他综合收益。

78、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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	373,898.16	9,138,095.30
往来款及其他	1,188,153.01	2,767,247.91
政府补助	10,000.00	133,688.64
保证金、押金	1,359,050.96	
合计	2,931,102.13	12,039,031.85

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	18,811,504.37	20,206,517.37
保证金、押金		1,102,206.94
保函保证金和承兑汇票保证金	1,812,437.13	4,743,571.69
冻结资金		474,854.06
其他		225,803.31
合计	20,623,941.50	26,752,953.37

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

☐适用 ☒不适用

(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

☐适用 ☒不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
回购股份		11,136,415.40
支付租赁负债的本金和利息	1,147,250.13	2,194,491.53
合计	1,147,250.13	13,330,906.93

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
一年内到期的非流动负债	2,020,403.89	-	176,044.37	-	410,344.94	1,786,103.32
租赁负债	679,323.55		748,797.89	1,147,250.13	-	280,871.31
合计	2,699,727.44	-	924,842.26	1,147,250.13	410,344.94	2,066,974.63

(4) 以净额列报现金流量的说明

☐适用 ☒不适用

(5) 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

☐适用 ☒不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	15,070,117.78	30,742,722.09
加：资产减值准备	2,828,755.11	-340,324.10
信用减值损失	837,270.79	622,392.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,863,492.28	7,118,535.29
使用权资产摊销	1,422,824.79	1,370,974.81
无形资产摊销	400,819.41	198,570.80
长期待摊费用摊销	1,158,507.85	1,088,673.33
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）	9,237.77	59,639.81
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-38.82	0.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-644,568.51	-571,567.62
财务费用（收益以“-”号填列）	700,591.96	495,813.21
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,119,383.93	-21,400,236.19
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,712,517.33	-2,946,696.26
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	0.00	-14,465.11
存货的减少（增加以“-”号填列）	-42,603,099.29	-17,807,036.83
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	22,938,413.37	57,635,997.05
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	16,468,661.91	-11,466,081.47
其他		116,228.97
经营活动产生的现金流量净额	20,619,085.14	44,903,139.86
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
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	156,541,576.83	349,248,224.81
减：现金的期初余额	203,209,193.76	406,098,895.09
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	-46,667,616.93	-56,850,670.28

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	156,541,576.83	203,209,193.76
其中：库存现金	453.04	2,440.21
可随时用于支付的银行存款	156,541,123.79	203,206,753.55
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		

存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	156,541,576.83	203,209,193.76
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

☐适用 ☒不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
银行存款-未到期应收利息	904,178.07	371,095.89	暂未到期
其他货币资金	32,825,188.99	31,012,751.86	不可随时支取
合计	33,729,367.06	31,383,847.75	/

其他说明：

☐适用 ☒不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

☒适用 ☐不适用

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	-	-	30,514,855.79
其中：美元	1,043,264.33	6.8109	7,105,569.03
欧元	3,013,903.10	7.7671	23,409,286.77
港币			
应收账款	-	-	911,303.75
其中：美元			
欧元	117,328.70	7.7671	911,303.75
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他应收款			13,980.78
其中：欧元	1,800.00	7.7671	13,980.78
其他应付款			1,322.89
其中：欧元	170.32	7.7671	1,322.89

其他说明：

无

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

(3) 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

境外经营实体名称：Kewell Europe B.V.

主要经营地：荷兰

记账本位币：欧元

选择依据：经营业务主要以该货币计价和结算

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

☒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

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	198,925.59

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

与租赁相关的现金流出总额 1,346,175.72（单位：元 币种：人民币）

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	641,799.36	

合计	641,799.36	
----	------------	--

作为出租人的融资租赁
☐适用 ☒不适用
未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表
☐适用 ☒不适用
未来五年未折现租赁收款额
☐适用 ☒不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

☐适用 ☒不适用
其他说明
无

83、数据资源

☐适用 ☒不适用

84、其他

☐适用 ☒不适用

八、研发支出

1、按费用性质列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,549,742.54	28,372,498.02
材料费	4,583,479.74	5,627,004.71
股份支付	1,140,925.53	
折旧摊销	1,996,853.39	2,321,406.02
委托开发费	519,399.15	127,862.26
其他	989,508.99	1,127,747.42
合计	38,779,909.34	37,576,518.43
其中：费用化研发支出	38,779,909.34	37,576,518.43
资本化研发支出		

其他说明：
无

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

☐适用 ☒不适用
重要的资本化研发项目
☐适用 ☒不适用
开发支出减值准备
☐适用 ☒不适用
其他说明
无

3、 重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、 同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 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

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、 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：

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	主要经 营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得 方式
					直接	间接	
科威尔（北京）技术 开发有限公司	北京	2,000.00	北京	研发	100		投资 设立
合肥科测智能装备有 限公司	合肥	5,000.00	合肥	生产	100		投资 设立
Kewell Europe B.V.	荷兰	733.608	荷兰	销售	100		投资 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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2)重要的非全资子公司

☐适用 ☒不适用

(3)重要非全资子公司的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(4)使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

☐适用 ☒不适用

(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：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(1)重要的合营企业或联营企业

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	
艾凯瑞斯	合肥	合肥	制造业		35.91	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：

无

(2)重要合营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	艾凯瑞斯	艾凯瑞斯	艾凯瑞斯	艾凯瑞斯
流动资产	45,143,174.58		34,763,841.12	
非流动资产	4,373,895.20		3,450,579.82	
资产合计	49,517,069.78		38,214,420.94	
流动负债	42,908,058.69		25,744,467.05	
非流动负债	2,889,810.00		2,919,000.00	
负债合计	45,797,868.69		28,663,467.05	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	3,719,201.09		9,550,953.89	
按持股比例计算的净资产份额	42,749,390.93		44,843,841.62	
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面价值	42,749,390.93		44,843,841.62	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入		12,245,859.12		11,745,886.45
净利润		-5,831,752.80		-3,046,436.74
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额		-5,831,752.80		-3,046,436.74
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

□ 适用 √ 不适用

(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

□ 适用 √ 不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□ 适用 √ 不适用

(7)与合营企业投资相关的未确认承诺

☐适用 ☒不适用

(8)与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

☐适用 ☒不适用

4、重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、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：

☒适用 ☐不适用

公司发起设立结构化主体合肥科耀智能装备天使投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“科耀基金”），并在其中享有权益。科耀基金未纳入公司的合并财务报表范围，该结构化主体为股权投资基金管理公司。公司为投资者充当有限合伙人，子公司合肥科测智能装备有限公司为执行事务合伙人、普通合伙人，该基金通过基金管理人管理，基金管理人托管，公司按照出资额分享投资收益，不参与基金的日常管理。

截至 2026 年 6 月 30 日，公司持有的结构化主体中享有的权益的账面价值列示如下：
单位：元

项目	账面价值	最大损失风险敞	结构化主体总规模
其他非流动资产			
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产-股权投资	10,750,340.85	10,750,340.85	结构化主体总规模无公开可获取信息可供披露

6、其他

☐适用 ☒不适用

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 币种：人民币

财务报表项目	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	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	7,101,299.70	-	-	396,833.40	-	6,704,466.30	与资产相关
合计	7,101,299.70	-	-	396,833.40	-	6,704,466.30	/

3、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	396,833.40	374,598.06
与收益相关	5,065,393.96	133,688.64
合计	5,462,227.36	508,286.70

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

（1）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

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

1）信用风险显著增加判断标准

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；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；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) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款和合同资产占本公司应收账款和合同资产总额的 25.55%（比较期：24.95%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 30.27%（比较期：23.03%）。

(2) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司金融负债到期期限如下：

项目	2026 年 6 月 30 日				
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上	合计
应付票据	107,466,975.97	-	-	-	107,466,975.97

应付账款	108,710,695.44	-	-	-	108,710,695.44
其他应付款	8,933,185.05	-	-	-	8,933,185.05
一年内到期的非流动负债	1,786,103.32	-	-	-	1,786,103.32
租赁负债	-	280,871.31		-	280,871.31
合计	226,896,959.78	280,871.31	-	-	227,177,831.09

(续上表)

项目	2025 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1 至 2 年	2 至 3 年	3 年以上	合计
应付票据	120,674,744.72				120,674,744.72
应付账款	88,877,425.84				88,877,425.84
其他应付款	9,361,191.79				9,361,191.79
一年内到期的非流动负债	2,020,403.89				2,020,403.89
租赁负债		645,227.96	34,095.59		679,323.55
合计	220,933,766.24	645,227.96	34,095.59	0.00	221,613,089.79

(3) 市场风险**1) 外汇风险**

本公司的汇率风险主要来自本公司及下属子公司持有的不以其记账本位币计价的外币资产和负债。本公司承受汇率风险主要与以港币和美元计价的借款有关，除本公司设立在中华人民共和国香港特别行政区和其他境外的下属子公司使用港币、美元、英镑、人民币或新加坡币计价结算外，本公司的其他主要业务以人民币计价结算。

①截至 2026 年 6 月 30 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目	2026 年 6 月 30 日			
	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	1,043,264.33	7,105,569.03	3,013,903.10	23,409,286.77
应收账款			117,328.70	911,303.75
其他应收款			1,800.00	13,980.78
其他应付款			170.32	1,322.89

(续上表)

项目	2025 年 12 月 31 日			
	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	24,589.15	172,832.22	2,323,247.18	19,133,102.15
应收账款	-	-	174,959.90	1,440,882.26

其他应收款	-	-	2,000.00	16,471.00
其他应付款	-	-	13,962.80	114,990.64

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险。但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

②敏感性分析

本公司报告期末各外币资产负债项目金额较小，汇率波动对公司净利润不会产生重大影响。

2) 利率风险

公司不持有浮动利率的重大长期计息负债，利率波动对短期借款利息影响较小。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(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

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、金融资产转移

(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) 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐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

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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				
（一）交易性金融资产	488,403,342.47			488,403,342.47
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	488,403,342.47			488,403,342.47
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资			549,931.99	549,931.99
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
（六）应收款项融资		67,629,036.85		67,629,036.85
（七）其他非流动资产			10,750,340.85	10,750,340.85
持续以公允价值计量的资产总额	488,403,342.47	67,629,036.85	11,300,272.84	567,332,652.16
（六）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

√适用 □不适用

交易性金融资产为银行、券商理财产品，公允价值参考预期收益率确定。

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

☒ 适用 ☐ 不适用

应收款项融资因其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

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

☒ 适用 ☐ 不适用

因被投资企业南京瑞途优特信息科技有限公司和结构化主体合肥科耀智能装备天使投资合伙企业（有限合伙）的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司以投资成本和被投资企业经营成果作为公允价值的合理估计进行计量。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☒ 适用 ☐ 不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款、长期借款和应付债券等。

9、其他

☐ 适用 ☒ 不适用

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

☐ 适用 ☒ 不适用

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒ 适用 ☐ 不适用

本企业子公司的情况本节“十、在其他主体中的权益”

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

☒ 适用 ☐ 不适用

本企业子公司的情况本节“十、在其他主体中的权益”。

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

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
蒋佳平	董事，持股 5%以上股东
任毅	持股 5%以上股东
唐德平	参股股东，高级管理人员
邵坤	参股股东，董事
夏亚平	参股股东，董事
邢凤	实际控制人配偶
合肥合涂股权投资合伙企业（有限合伙）	参股股东，系董事、高级管理人员担任执行事务合伙人
合肥京坤股权投资合伙企业（有限合伙）	参股股东，系高级管理人员担任执行事务合伙人
合肥艾凯瑞斯智能装备有限公司	公司对其施加重大影响
合肥科耀智能装备天使投资合伙企业（有限合伙）	公司对其施加重大影响

其他说明

无

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

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

艾凯瑞斯	房屋	641,799.36	106,966.56
------	----	------------	------------

本公司作为承租方：

☐适用 ☒不适用

关联租赁情况说明

☐适用 ☒不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方

☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明

☐适用 ☒不适用

(5) 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7) 关键管理人员报酬

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	216.19	315.39

(8) 其他关联交易

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	交易内容	本期发生额	上期发生额
合肥艾凯瑞斯智能装备有限公司	代收代付电费物业费等	211,486.11	-

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	合肥科耀智能装备天使投资合伙企业（有限合伙）	0.00	0.00	150,000.00	7,500.00

(2) 应付项目

☐适用 ☒不适用

(3) 其他项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应收款	合肥艾凯瑞斯智能装备有限公司	562,136.98	737,992.60

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

☒适用 ☐不适用

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

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
董事、高级管理人员、核心技术人员、核心业务人员和董事会认为需要激励的其他人员	1,560,000.00	64,428,000.00						
合计	1,560,000.00	64,428,000.00						

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	董事、高级管理人员、核心技术人员、核心业务人员和董事会认为需要激励的其他人员
授予日权益工具公允价值的确定方法	选择 Black-Scholes 模型计算第二类限制性股票公允价值
授予日权益工具公允价值的重要参数	(1) 标的股价：49.45 元/股（假设公司授予日收盘价为 2026 年 4 月 23 日收盘价）；（2）有效期分别为：12 个月、24 个月、36 个月（第二类限制性股票授予之日至每期归属日的期限）；（3）历史波动率：12.0557%、16.6903%、15.7623%（分

	别采用上证指数最近 12 个月、24 个月、36 个月的波动率)；(4) 无风险利率：1.50%、2.10%、2.75% (分别采用中国人民银行制定的金融机构 1 年期、2 年期、3 年期存款基准利率)；(5) 股息率：1.0841% (采用中上协专用设备制造业 2025 年度股息率)
可行权权益工具数量的确定依据	按预计离职率及可行权条件确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,739,167.57

其他说明

无

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 币种：人民币

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
董事、高级管理人员、核心技术人员、核心业务人员和董事会认为需要激励的其他人员	3,739,167.57	
合计	3,739,167.57	

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

2、或有事项

(1)资产负债表日存在的重要或有事项

☐适用 ☒不适用

(2)公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、其他

☐适用 ☒不适用

十七、资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、 利润分配情况

☐适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	10,800,356.70
经审议批准宣告发放的利润或股利	10,800,356.70

公司于 2026 年 8 月 21 日召开第三届董事会第八次会议，审议通过了《关于 2026 年半年度利润分配方案的议案》，拟以 2026 年中期权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用证券账户中的股份为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税）。截至 2026 年 8 月 21 日，公司总股本 108,994,609 股，回购专用证券账户所持股份 991,042 股不参与本次利润分配，本次实际参与利润分配的股份总数 108,003,567 股，以此计算本次拟派发现金红利总额 10,800,356.70 元（含税）。公司本次不送红股，不以资本公积金转增股本。本次利润分配方案尚需提交 2026 年第二次临时股东会审议。

3、 销售退回

☐适用 ☒不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

☐适用 ☒不适用

十八、其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2) 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、 重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、 资产置换

(1) 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2) 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、 年金计划

☐适用 ☒不适用

5、 终止经营

☐适用 ☒不适用

6、 分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

☐适用 ☒不适用

(2) 报告分部的财务信息

☐适用 ☒不适用

(3) 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

☐适用 ☒不适用

(4) 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十九、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	119,835,281.51	125,660,012.35
1 至 2 年	17,086,649.08	24,037,641.04
2 至 3 年	11,868,046.21	17,849,199.73
3 年以上	11,461,224.63	6,768,383.51
合计	160,251,201.43	174,315,236.63

(2) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	3137341	1.96	3137341	100		1,126,685.00	0.65	1,126,685.00	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	157,113,860.43	98.04	18,472,854.96	11.76	138,641,005.47	173,188,551.63	99.35	19,642,837.84	11.34	153,545,713.79
其中：										
组合 1	22,237,430.04	13.88	-	-	22,237,430.04	17,578,036.14	10.08	-	-	17,578,036.14
组合 2	134,876,430.39	84.17	18472854.96	13.7	116,403,575.43	155,610,515.49	89.27	19,642,837.84	12.62	135,967,677.65
合计	160,251,201.43	100	21,610,195.96	13.49	138,641,005.47	174,315,236.63	100	20,769,522.84	11.91	153,545,713.79

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
河南德力新能源汽车有限公司	195,000	195,000	100.00	预计无法收回
浩智科技电驱（桐城）有限公司	931,685	931,685	100.00	预计无法收回
浙江南都能源互联网有限公司	1,871,856	1,871,856	100.00	预计无法收回

蜂鸟新能源技术(芜湖)有限公司	100,400	100,400	100.00	预计无法收回
安徽鑫辉源储能科技有限公司	38,400	38,400	100.00	预计无法收回
合计	3,137,341	3137341	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☒适用 ☐不适用

组合计提项目：组合二

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	97,597,851.47	4,879,892.56	5.00
1-2 年	17,086,649.08	1,708,664.91	10.00
2-3 年	11,868,046.21	3,560,413.86	30.00
3 年以上	8,323,883.63	8,323,883.63	100.00
合计	134,876,430.39	18,472,854.96	13.70

按组合计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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)	

2026年1月1日余额	20,769,522.84			20,769,522.84
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	851,153.12			851,153.12
本期转回				
本期转销	10,480.00			10,480.00
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	21,610,195.96			21,610,195.96

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(3) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
应收账款坏账准备	20,769,522.84	851,153.12	-	10,480.00		21,610,195.96
合计	20,769,522.84	851,153.12	-	10,480.00		21,610,195.96

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	10,480.00

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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（%）	坏账准备期末余额
第一名	22,237,430.04	0.00	22,237,430.04	11.99	0.00
第二名	9,020,792.62	2,037,701.52	11,058,494.14	5.96	734,842.05
第三名	7,492,945.57	2,005,840.05	9,498,785.62	5.12	532,042.04
第四名	7,603,797.35	0.00	7,603,797.35	4.10	551,844.74
第五名	7,460,736.3	0.00	7,460,736.3	4.02	373,036.82
合计	53,815,701.88	4,043,541.57	57,859,243.45	31.19	2,191,765.65

其他说明

第一名系对欧洲子公司应收账款

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,722,124.37	3,988,548.69
合计	4,722,124.37	3,988,548.69

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

□适用 √不适用

(2) 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	4,813,527.02	3,128,425.54
1 至 2 年	32,756.45	639,700.65
2 至 3 年		322,931
3 年以上	134,200	222,817.12

合计	4,980,483.47	4,313,874.31
----	--------------	--------------

(2) 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	1,577,774.45	2,766,105.22
押金	368,284.13	271,615.12
往来款及其他	3,034,424.89	1,276,153.97
合计	4,980,483.47	4,313,874.31

(3) 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2026年1月1日余额	325,325.62			325,325.62
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-66,966.52			-66,966.52
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	258,359.10			258,359.10

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	
其他应收款坏账准备	325,325.62	-66,966.52				258,359.10
合计	325,325.62	-66,966.52				258,359.10

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
合肥艾凯瑞斯智能装 备有限公司	562,136.98	11.29	房租款	1 年以内	28,106.85
极光湾（宁波）智 能科技有限公司	400,000.00	8.03	保证金	1 年以内	20,000.00
三一重工股份有限 公司	237,300.00	4.76	保证金	1 年以内	11,865.00
天津工业大学	139,500.00	2.8	保证金	1 年以内	6,975.00
株洲中车时代电气 股份有限公司及其 关联公司	115,000.00	2.31	保证金	1 年以内 /三年以 上	53,250.00
合计	1,453,936.98	29.19	/	/	120,196.85

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	71,887,449.73	-	71,887,449.73	71,827,527.17	-	71,827,527.17
对联营、合营企业投资						
合计	71,887,449.73	-	71,887,449.73	71,827,527.17	-	71,827,527.17

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
安徽汉先智能科技有限公司	-	-	-		-	-	-	-
科威尔（北京）技术开发有限公司	20,000,000.00	-	-	-	-	23,969.02	20,023,969.02	-
合肥科测智能装备有限公司	49,500,000.00	-		-	-		49,500,000.00	-
KEWELLEUROPEB. V.	2,327,527.17	-	-	-	-	35,953.54	2,363,480.71	-
合计	71,827,527.17	-	-	-	-	59,922.56	71,887,449.73	-

其他说明：本期变动主要为子公司股权激励所致。

(2) 对联营、合营企业投资

☐适用 ☒不适用

(3) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	212,855,693.67	110,953,996.50	220,669,670.45	131,535,072.79
其他业务	2,504,585.92	821,403.79	1,673,259.76	222,746.26
合计	215,360,279.59	111,775,400.29	222,342,930.21	131,757,819.05

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
测试电源	186,526,737.54	94,973,810.75
氢能测试及智能制造装备	15,236,579.68	9,406,018.17
功率半导体测试及智能制造装备	11,092,376.45	6,574,167.59
合计	212,855,693.67	110,953,996.50
按经营地区分类		
国内	203,131,265.24	107,804,549.60

国外	9,724,428.43	3,149,446.90
合计	212,855,693.67	110,953,996.50
按销售渠道分类		
直销	114,898,424.77	62,117,547.48
经销	97,957,268.90	48,836,449.02
合计	212,855,693.67	110,953,996.50

其他说明

☐适用 ☒不适用

(3) 履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

☐适用 ☒不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

5、 投资收益

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财产品投资收益	7,213,834.62	3,541,310.15
合计	7,213,834.62	3,541,310.15

其他说明：

无

6、 其他

☐适用 ☒不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-9,237.77	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	10,000.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	7,858,403.13	
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-141,174.78	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,158,458.19	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	6,559,532.39	

对公司将《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》未列举的项目认定为非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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的项目，应说明原因。

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.14	0.14	0.14
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	0.65	0.08	0.08

3、 境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

(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。

☐适用 ☒不适用

4、 其他

☐适用 ☒不适用

法定代表人：傅仕涛

董事会批准报送日期：2026 年 8 月 21 日

修订信息

☐适用 ☒不适用