

公司代码：603296

公司简称：华勤技术

华勤技术股份有限公司 2023 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、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、公司全体董事出席董事会会议。

三、大华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人邱文生、主管会计工作负责人奚平华及会计机构负责人（会计主管人员）桂春娟声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、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2023年年度利润分配预案如下：公司2023年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本（扣减公司回购账户股份数量），向全体股东按每10股派发现金红利12元（含税），每10股以资本公积金转增股本4股。

公司2023年年度利润分配预案已经公司第二届董事会第六次会议审议通过，尚需公司2023年年度股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、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

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在本报告中详细描述可能存在的风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”之“六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”之“（四）可能面对的风险”。

十一、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.....	8
第三节	管理层讨论与分析.....	12
第四节	公司治理.....	38
第五节	环境与社会责任.....	56
第六节	重要事项.....	63
第七节	股份变动及股东情况.....	95
第八节	优先股相关情况.....	103
第九节	债券相关情况.....	104
第十节	财务报告.....	105

备查文件目录	载有法定代表人、财务总监、会计主管人员签名并盖章的会计报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	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		
本公司、公司、股份公司、华勤技术	指	华勤技术股份有限公司
东莞和勤	指	东莞和勤电子有限公司，系公司的全资子公司
东莞华贝	指	东莞华贝电子科技有限公司，系公司的全资子公司
广东东勤	指	广东东勤科技有限公司，系公司的全资子公司
广东虹勤	指	广东虹勤通讯技术有限公司，系公司的全资子公司
广东启扬	指	广东启扬科技有限公司，系公司的全资子公司
广东瑞勤	指	广东瑞勤科技有限公司，系公司的全资子公司
南昌勤胜	指	南昌勤胜电子科技有限公司，系公司的全资子公司
南昌盛勤	指	南昌盛勤电子科技有限公司，系公司的全资子公司
南昌逸勤	指	南昌逸勤科技有限公司，系公司的全资子公司
南昌华勤	指	南昌华勤电子科技有限公司，系公司的全资子公司
上海创功	指	上海创功通讯技术有限公司，系公司的全资子公司
上海螺趣	指	上海螺趣科技有限公司，系公司的全资子公司
上海摩勤	指	上海摩勤智能技术有限公司，系公司的全资子公司
上海摩软	指	上海摩软通讯技术有限公司，系公司的全资子公司
上海勤米	指	上海勤米信息技术有限公司，系公司的全资子公司
上海勤允	指	上海勤允电子科技有限公司，系公司的全资子公司
上海勤芸	指	上海勤芸电子科技有限公司，系公司的全资子公司
上海芯希	指	上海芯希信息技术有限公司，系公司的全资子公司
上海勤宽	指	上海勤宽科技有限公司，系公司的全资子公司
上海安勤	指	上海安勤智行汽车电子有限公司，系公司的全资子公司
上海勤丰	指	上海勤丰供应链管理集团有限公司，系公司的全资子公司
上海勤领	指	上海勤领速能科技有限公司，系公司的全资子公司
无锡睿勤	指	无锡睿勤科技有限公司，系公司的全资子公司
西安创趣	指	西安创趣信息技术有限公司，系公司的全资子公司
西安易朴	指	西安易朴通讯技术有限公司，系公司的全资子公司
西安东勤	指	西安东勤科技有限公司，系公司的全资子公司
华誉精密	指	东莞华誉精密技术有限公司，系公司的控股子公司
华誉光电	指	东莞市华誉光电科技有限公司，曾用名东莞市名扬光电科技有限公司，系公司的控股子公司
HECL	指	HECL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED，系公司的全资子公司
IPCL	指	IPCL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED，系公司的全资子公司
上海奥勤	指	上海奥勤信息科技有限公司，曾用名上海奥勤通讯技术有限公司，系公司的控股股东
上海宽联	指	上海宽联投资有限公司，系上海奥勤的全资子公司
上海海贤	指	上海海贤信息科技有限公司，曾用名上海海贤通讯技术有限公司，系公司的股东、实际控制人控制的其他企业
上海勤沅	指	上海勤沅企业管理合伙企业（有限合伙），曾用名宁波勤睿企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的员工持股平台
上海勤铎	指	上海勤铎企业管理合伙企业（有限合伙），曾用名宁波勤展企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的员工持

		股平台
上海勤贝	指	上海勤贝企业管理合伙企业（有限合伙），曾用名宁波勤宏企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的员工持股平台
上海勤甸	指	上海勤甸企业管理合伙企业（有限合伙），曾用名宁波勤图企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的员工持股平台
上海勤广	指	上海勤广企业管理合伙企业（有限合伙），曾用名宁波勤祥企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的员工持股平台
上海勤遐	指	上海勤遐企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的员工持股平台
上海勤砥	指	上海勤砥企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的员工持股平台
上海勤幄	指	上海勤幄企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的员工持股平台
上海勤桓	指	上海勤桓企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的员工持股平台
上海勤繁	指	上海勤繁企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的员工持股平台
上海勤帷	指	上海勤帷企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的员工持股平台
英特尔	指	英特尔产品（成都）有限公司，系公司的股东
旭芯仟泰	指	上海旭芯仟泰企业管理合伙企业（有限合伙），系公司的股东
悦翔投资	指	福建悦翔投资合伙企业（有限合伙），系公司的股东
汇清智德	指	宁波清控汇清智德股权投资中心（有限合伙），系公司的股东
华芯晶原	指	合肥华芯晶原投资中心合伙企业（有限合伙），系公司的股东
智路投资	指	智路（贵安新区）战略新兴产业投资中心（有限合伙），系公司的股东
屹唐华创	指	北京屹唐华创股权投资中心（有限合伙），系公司的股东
极创渝源	指	重庆极创渝源股权投资基金合伙企业（有限合伙），系公司的股东
张江浩成	指	上海张江浩成创业投资有限公司，系公司的股东
海丝民合	指	青岛海丝民合半导体投资中心（有限合伙），系公司的股东
高通无线	指	高通无线通信技术（中国）有限公司，系公司的股东
南京招银	指	南京招银现代产业叁号股权投资基金（有限合伙），系公司的股东
成都景炜	指	成都景炜投资合伙企业（有限合伙），曾用名嘉兴景炜投资合伙企业（有限合伙），系公司的股东
建广广琴	指	成都高新建广广琴投资合伙企业（有限合伙），系公司的股东
招商投资	指	招商证券投资有限公司，系公司的股东
金信沅海	指	南通金信沅海投资中心（有限合伙），系公司的股东
清控银杏	指	清控银杏南通创业投资基金合伙企业（有限合伙），曾

		用名中小企业发展基金（江苏南通有限合伙），系公司的股东
中移基金	指	中移股权基金（河北雄安）合伙企业（有限合伙），系公司的股东
中移投资	指	中移投资控股有限责任公司，系公司的股东
中金浦成	指	中金浦成投资有限公司，系公司的股东
联砺基金	指	诸暨联砺品字标浙江制造集成电路股权投资合伙企业（有限合伙），系公司的股东
交银启勤	指	交银启勤（张家港）科创投资合伙企业（有限合伙），系公司的股东
宁波奥闻	指	宁波梅山保税区奥闻投资管理合伙企业（有限合伙），系公司的股东
远尊投资	指	上海远尊投资合伙企业（有限合伙），系公司的股东
汾湖勤合	指	苏州汾湖勤合创业投资中心（有限合伙），系公司的参股企业
东莞勤合	指	东莞勤合清石股权投资合伙企业（有限合伙），系公司的参股企业
上海摩普	指	上海摩普网络技术有限公司，系公司的参股企业
中兴通讯	指	中兴通讯股份有限公司
广东西勤	指	广东省西勤精密模具有限公司
Apple	指	美国苹果公司 Apple Inc.
Amazon	指	美国亚马逊公司
Google	指	美国谷歌公司 Google Inc.
Meta	指	美国 Meta 公司 Meta Platform Inc.
特斯拉	指	美国特斯拉公司 Tesla Inc.
三星	指	韩国三星集团
腾讯	指	深圳市腾讯计算机系统有限公司
阿里	指	阿里巴巴（中国）网络技术有限公司
百度	指	百度在线网络技术(北京)有限公司
字节跳动	指	北京抖音信息服务有限公司
华为	指	华为技术有限公司
小米	指	小米科技有限责任公司
联想	指	联想集团
OPPO	指	OPPO 广东移动通信有限公司
vivo	指	维沃移动通信有限公司
荣耀	指	荣耀终端有限公司
工业富联	指	富士康工业互联网股份有限公司
立讯精密	指	立讯精密工业股份有限公司
歌尔股份	指	歌尔股份有限公司
浪潮信息	指	浪潮电子信息产业股份有限公司
闻泰科技	指	闻泰科技股份有限公司
龙旗科技	指	上海龙旗科技股份有限公司
德赛西威	指	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	经公司 2020 年 11 月召开的创立大会暨 2020 年第一次股东大会审议通过的《华勤技术股份有限公司章程》及其不时之修订
《公司章程（草案）》	指	首次公开发行股票并在主板上市后适用的《华勤技术股份有限公司章程（草案）》

中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
PCB	指	Printed Circuit Board, 印制电路板, 一种重要的电子部件, 是电子元件的支撑体, 是电子元器件线路连接的提供者
液晶显示屏/LCD	指	LCD 为 Liquid Crystal Display 的缩写, 液晶显示屏的构造是在两片平行的玻璃当中放置液晶, 两片玻璃中间有许多垂直和水平的细小电线, 透过通电与否来控制液晶分子改变方向, 将光线折射出来产生画面, 实现显示功能
TWS 耳机	指	True Wireless Stereo 耳机, 即真正无线立体声耳机, 是一种左右单元通过无线连接的蓝牙耳机, 实现了耳机真正的无线连接, 左右两个单元可配合使用也可单独使用
智能硬件 (Smart Device)	指	智能硬件是智能手机崛起后兴起的科技概念, 指通过软硬件结合的方式, 对传统硬件设备进行升级, 让其拥有智能化的功能。智能化后, 硬件可具备传感互联、高速运算、图形处理、人机交互、甚至大数据分析及人工智能等能力 消费市场典型的智能硬件产品包括智能手机、笔记本电脑、平板电脑, 三者俗称“智能硬件三大件”; 近年崛起的新兴智能硬件产品包括智能家电、智能可穿戴设备、智能车载设备等
OBM/品牌厂商	指	品牌厂商 (Original Brand Manufacture, 简称 OBM), 指智能硬件产品的最终品牌所有者, 无论产品是否为其内部设计或内部生产; 主要智能手机品牌厂商包括三星、华为、苹果、OPPO、vivo、小米等; 主要笔记本电脑品牌厂商包括联想、戴尔、宏碁、华硕、苹果、惠普、微软、华为等
ODM	指	是英语 Original Design Manufacturer 的缩写, 直译是“原始设计制造商”。受托方 (ODM 厂商) 根据委托方的要求, 研发设计和生产制造产品。受托方拥有自主设计能力和技术水平
IDH	指	是英语 Independent Design House 的缩写, 直译是“独立设计公司”, 受托方 (IDH 公司) 根据品牌厂商的需求, 仅为其研发及设计产品, 不提供生产制造服务
5G	指	5th-Generation, 第五代移动电话行动通信标准, 也称第五代移动通信技术
AI	指	是英语 Artificial Intelligence 的缩写, 指人工智能
AIoT	指	是英语 Artificial Intelligence & Internet of Things 的缩写, 指人工智能及物联网领域的技术或产品
ChatGPT	指	Chat Generative Pre-trained Transformer, 指 OpenAI 研发的一款聊天机器人程序
智能手表	指	是可穿戴设备的一种, 指符合传统手表技术要求, 但又具备一定信息处理能力的手表, 是介于传统手表与智能手机间的创新型产品
服务器	指	是计算机的一种, 指在网络中为其它客户机 (如 PC 机、智能手机、ATM 等终端大型设备) 提供计算或者应用服务的计算机
交换机	指	是一种用于电 (光) 信号转发的网络设备, 它可以为接入交换机的任意两个网络节点提供独享的电信号通路
SMT	指	Surface Mount Technology, 表面贴装技术
智能硬件三大件	指	智能手机、平板电脑、笔记本电脑的合称

端到端	指	从客户的需求端出发，到满足客户需求的全流程闭环活动
ARM	指	Advanced RISC Machines, RISC 微处理器
HMI	指	Human Machine Interface, 人机接口
工业 PDA	指	消费类 pda 的升级设备，主要区别就是可以在工业要求的严格环境下使用
IPCAM	指	基于 internet protocol 的网络摄像机，是视频服务器和摄像头的集成
AR	指	Augmented Reality, 增强现实，是一种将虚拟信息与真实世界巧妙融合的技术。
VR	指	Virtual Reality, 虚拟现实技术

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	华勤技术股份有限公司
公司的中文简称	华勤技术
公司的外文名称	Huaqin Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Huaqin Technology
公司的法定代表人	邱文生

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王志刚	冒姗昀彤
联系地址	中国（上海）自由贸易试验区科苑路399号1幢	中国（上海）自由贸易试验区科苑路399号1幢
电话	021-80221108	021-80221108
传真	021-80221109	021-80221109
电子信箱	ir@huaqin.com	ir@huaqin.com

三、基本情况简介

公司注册地址	中国（上海）自由贸易试验区科苑路399号1幢
公司注册地址的历史变更情况	(1) 2008年，公司地址由上海市张江高科技园区龙东大道5385号806室变更为上海市张江高科技园区科苑路399号1幢； (2) 2015年，公司地址由上海市张江高科技园区科苑路399号1幢变更为中国（上海）自由贸易试验区科苑路399号1幢。
公司办公地址	中国（上海）自由贸易试验区科苑路399号1幢
公司办公地址的邮政编码	201203
公司网址	www.huaqin.com
电子信箱	ir@huaqin.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》《中国证券报》《证券时报》《证券日报》《经济参考报》
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	华勤技术	603296	-

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101
	签字会计师姓名	张俊峰、李颖庆
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中国国际金融股份有限公司
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 1 号国贸大厦 2 座 27 层及 28 层
	签字的保荐代表人姓名	赵欢、徐石晏
	持续督导的期间	2023 年 8 月 8 日-2025 年 12 月 31 日

七、近三年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	2023年	2022年	本期比上年同期增减 (%)	2021年
营业收入	85,338,484,213.69	92,645,701,601.40	-7.89	83,758,524,337.08
归属于上市公司股东的净利润	2,706,874,614.61	2,563,676,750.43	5.59	1,892,840,386.88

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,163,075,486.67	1,868,452,504.20	15.77	1,042,814,804.73
经营活动产生的现金流量净额	3,849,779,748.50	2,567,266,010.85	49.96	2,489,948,509.64
	2023年末	2022年末	本期末比上年同期末增减(%)	2021年末
归属于上市公司股东的净资产	20,866,331,546.74	12,383,019,184.54	68.51	9,561,842,016.71
总资产	51,509,637,668.01	43,821,039,774.27	17.55	45,239,975,341.86

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2023年	2022年	本期比上年同期增减(%)	2021年
基本每股收益(元/股)	3.9690	3.9331	0.91	2.9039
稀释每股收益(元/股)	3.9690	3.9331	0.91	2.9039
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	3.1716	2.8665	10.64	1.5998
加权平均净资产收益率(%)	16.76	23.35	减少6.59个百分点	22.31
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	13.40	17.02	减少3.62个百分点	12.29

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2023 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	16,820,510,079.77	22,877,693,271.37	25,186,678,758.43	20,453,602,104.12
归属于上市公司股东的净利润	590,251,529.18	691,644,048.96	702,098,577.19	722,880,459.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	370,216,128.72	594,441,772.13	688,371,127.94	510,046,457.88
经营活动产生的现金流量净额	963,782,710.53	793,397,794.85	-59,167,705.47	2,151,766,948.59

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、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	2023 年金额	附注（如适用）	2022 年金额	2021 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-14,459,532.78		-9,712,318.77	-2,070,823.23
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	375,035,289.63		675,230,918.40	422,098,115.53
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	346,318,376.55		257,380,040.29	669,606,824.16
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	265,860.44			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,470,626.11		-2,834,407.97	4,053,999.92
其他符合非经常性损益定义的损益项目	327,052.24		24,016,429.17	15,675,125.97
减：所得税影响额	166,452,357.73		246,611,514.26	259,623,243.99
少数股东权益影响额（税后）	-293,813.48		2,244,900.63	-285,583.79
合计	543,799,127.94		695,224,246.23	850,025,582.15

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的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

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产(负债)	599,996,590.00	2,728,153,568.76	2,128,156,978.76	251,679,427.18
衍生金融资产(负债)	106,779,160.56	32,161,349.77	-74,617,810.79	155,117,747.25
应收款项融资	87,795,454.89	49,682,202.72	-38,113,252.17	
其他非流动金融资产	2,532,046,292.02	2,502,061,621.86	-29,984,670.16	74,216,652.00
合计	3,326,617,497.47	5,312,058,743.11	1,985,441,245.64	481,013,826.43

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析**一、经营情况讨论与分析**

公司 2023 年实现营业收入 853.38 亿元，较 2022 年 926.46 亿元同比增长负 7.89%。

公司 2023 年实现营业利润 28.31 亿元，较 2022 年的 28.04 亿元增长 0.97%；实现利润总额 28.34 亿元，较 2022 年的 28.00 亿元增长 1.20%；实现归属于上市公司股东的净利润 27.07 亿元，较 2022 年的 25.64 亿元增长 5.59%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 21.63 亿元，较 2022 年的 18.68 亿元同比增加 2.95 亿元，同比增长 15.77%。

二、报告期内公司所处行业情况**(一) 行业基本情况**

电子信息产业是指利用电子技术和信息技术从事电子信息产品相关的设备生产、硬件制造、系统集成、软件开发以及应用服务等细分行业的集合。涉及的领域主要包括消费、计算机、通信、家用、汽车、电子器件、软件等。其中以智能手机、个人电脑、智能可穿戴设备为代表的消费电子在电子信息产业占据重要地位；以服务器为代表的的高性能计算机产品随着全球云计算、人工智能、5G 等新兴科技的发展需求不断增长；随着新能源汽车的快速发展，汽车电子行业整体向着电动化、智能化、网联化方向稳步推进。

公司是专业从事智能硬件产品的研发设计、生产制造和运营服务的平台型公司。报告期内，公司不断开拓智能硬件产品的核心细分领域，公司研发设计、生产制造和运营服务的智能硬件产品主要服务于消费电子手机及个人家庭数字终端行业市场、笔记本电脑行业市场、数据服务器行业市场、汽车电子行业市场等领域。

（二）行业特点及发展趋势

1、人工智能技术突破，引领全球算力需求增加、智能终端颠覆式创新

2023 年以来，以 ChatGPT 为代表的生成式 AI 应用引发新一轮算力需求，推动 AI 产业进入快速成长期，高性能 AI 服务器需求预计将保持高速增长趋势，当前大数据、云计算、5G 通信等技术不断发展，数据的产生速度迅速提高，大量数据的存储与计算需求催生了对服务器等网络基础设施的增长。随着云计算、互联网、人工智能的快速发展，我国的服务器需求量不断扩大，市场规模持续保持增长。

通信技术的不断发展、5G 网络的普及以及生成式 AI 技术的发展将逐步提升对手机、笔记本电脑的终端算力需求，推动消费电子产品的创新迭代，培育消费电子产品新增长点，未来消费电子行业需求有望稳步复苏。以 AIoT 为代表的泛智能终端在人工智能、大数据的加持下也会随之繁荣。

面对行业变革，有能力构建硬件生态协同的 ODM 在产业链的价值优势会更加显著，渗透率会不断提升，未来将会有比较大的增量和蓬勃发展的趋势。

2、全球科技公司头部效益明显，产品策略向多元化、生态化发展

随着通信技术的发展以及消费者对产品要求不断提高，具备较高行业口碑与品牌形象、具备极强软硬件整合及研发实力的全球科技公司的市场占比不断提升，呈现强者益强的发展趋势。一方面，Apple、Amazon、Google、Meta、三星等国际品牌商基于优异的经营管理能力、渠道协同能力和全球品牌形象等各方面的优势持续发力，这些公司不仅在电子商务、社交媒体等领域占据主导地位，而且在云计算、人工智能、物联网、5G 网络、虚拟现实和增强现实等尖端技术领域也发挥着重要作用。另一方面，腾讯、阿里、百度、字节跳动、华为、小米、联想、OPPO、vivo、荣耀等中国优秀的科技公司立足于中国市场并不断向海外市场进军，这些公司在中国乃至全球的人工智能、云计算、电子、通信、汽车等多个领域都扮演着重要角色。

与此同时，上述头部科技品牌纷纷开始进行全场景战略布局，涵盖了智能生活、智能家居、智能办公、智能出行等多个场景，涉及的产品包括手机、穿戴、PC、AIoT、汽车、服务器、通信设备等，在此趋势下，具有多产品品类研发能力、全球供应链布局、能构建产品生态高效协同发展的 ODM 厂商将更具备市场竞争力和更广阔的市场空间。

3、供应链、制造体系不断全球化

过去，中国电子制造业受益于人口红利、庞大的市场需求及产业协作优势成为电子产品的世界工厂。过程中，中国积累了其它国家短期难以复制的大量技术人才和高效的供应链体系。但近几年随着中国人力成本不断上升、局部国际贸易摩擦的产生，电子信息行业中规模体量较大的公司，为了响应全球客户和供应链需求，开始在越南、印度、墨西哥等地扩张业务。在电子行业产业升级、全球技术布局更迭的大背景下，要求未来更多的中国大型公司将逐步建立起以中国为中心，延伸发展至全球各地的产业布局。

（三）公司在行业中的竞争地位

公司成立于 2005 年，经过十余年深耕智能硬件 ODM 行业，当前公司已经发展成为具备先进的智能硬件研发制造能力与生态平台构建能力，并在全球消费电子 ODM 领域拥有领先市场份额和独特产业链地位的大型科技研发制造企业，公司产品横跨消费电子类产品、工业数据类产品、车规级汽车电子产品等领域，公司在智能手机和笔记本电脑为代表的两个生态中，已形成较为显著的生态效应，公司是业界为数不多的同时有能力实现基于 ARM 架构的研发设计和 X86 架构设计研发的企业，在智能手机、笔记本电脑、数据中心产品、汽车电子智能硬件上均有所突破并形成规模效应。公司荣获 2022 年电子信息百强排名第 16 位，2023 年度《财富》中国 500 强第 213 位、2023 中国民营企业 500 强第 98 名等荣誉。

1、消费电子业务形成生态式硬件组合，持续稳健发展

公司消费电子业务与全球头部科技品牌建立并维持密切的合作关系。报告期内，智能手机出货量保持稳定，同时全球 ODM 渗透率预计持续提升。在笔记本电脑业务上，公司将智能手机领域积累的技术、供应商迁移到笔记本电脑业务上，研发效率提升到行业领先地位。报告期内，笔记本电脑 ODM 业务稳健发展，市场份额稳步提升，进入全球前四。智能穿戴业务市场格局不断向头部品牌集中，报告期内公司与重要客户的合作进一步加强，保持稳健发展，收入规模不断扩大。

2、数据产品业务快速高质量成长

随着数据中心日益成为支撑人工智能、工业互联网、物联网等新型基础设施建设发展的重要引擎，公司数据产品业务发展迅速，能够提供 AI 服务器、通用服务器、异构人工智能服务器、交换机数通产品到存储服务器等全栈式产品组合。报告期内，公司数据产品业务持续高质量成长。公司通过持续的研发投入，已经形成了较强的研发能力和生产制造水平，可提供设计、采购、制造、功能实现、质量控制等全链条服务，形成头部互联网厂商和渠道行业客户双轮驱动的市场策略。公司对数据产品业务增长和市场空间保持充分信心，会坚持研发创新、持续投入，确保长期快速增长。

3、汽车电子业务实现主流产品量产，逐渐规模化

公司汽车电子业务拥有多产品组合，在智能座舱、智能车控、智能网联、智能驾驶四大产品领域均已实现突破。在智能座舱板块，在车规级的智能硬件产品上，公司布局了主流座舱平台和智能网联产品，产品覆盖多平台，可根据需求定制化开发、运营、制造，突破了主流客户并与客户的合作关系不断扩大和深化。在智能驾驶产品上，产品研发已进入里程碑阶段，未来会逐步导入到主流主机厂。未来，公司汽车电子业务将不断拓展日本、欧洲、美国客户，将成为公司汽车电子业务的主要增长点。

4、ESG 实践持续推进

公司始终坚持可持续发展理念，积极响应国家“碳中和、碳达峰”的双碳战略，秉承“绿色、低碳、可持续”的发展理念，坚持“低消耗、低污染、高效率”的发展方式，推进公司产业园区绿色高质量发展，将可持续发展上升到公司的最高管理范畴。报告期内，公司建立由董事会、战略与可持续发展委员会、ESG 执行委员会、ESG 办公室和 ESG 工作组构成的“监督-决策-规划-执行”四级可持续发展管治架构，保障可持续发展管理体系持续有效运行。公司通过自建光伏项目、节能改造项目、投资高效能设备、精益管理等方式，不断提高能源使用效率，减少碳排放。公司制定了可持续发展目标，在追求自身高质量可持续发展的同时，助力实现全球可持续发展蓝图。

三、报告期内公司从事的业务情况

公司是专业从事智能硬件产品的研发设计、生产制造和运营服务的平台型公司，同时作为人工智能全场景下的软硬件服务商，服务于国内外知名的智能硬件品牌厂商及互联网科技公司等。公司紧跟智能硬件产品的市场和业务趋势，抓住全球电子制造产业专业化分工的发展契机，在智能手机、平板电脑及笔记本电脑等产品领域奠定了深厚的底蕴。报告期内，公司继续聚焦智能硬件行业，公司各业务的产品线涵盖智能终端、高性能计算、汽车及工业产品、AIoT 等智能硬件产品。

（一）智能终端业务

公司智能终端业务包括智能手机业务及智能穿戴业务。在智能手机领域，公司积累了强大的研发能力、制造能力、供应链能力、质量管控能力和成本优势、规模优势。目前公司智能手机 ODM 业务不断壮大，成为多家国内外知名终端厂商的重要供应商，是智能手机 ODM 领域的全球龙头企业。

在智能穿戴领域，公司已在智能手表、TWS 耳机、智能手环等领域进入多家知名品牌厂商的供应链。公司穿戴产品研发团队具备丰富的运动健康功能设计开发与算法调试经验，拥有构建跨平台穿戴软硬件开发能力。未来，随着血糖、血氧检测等健康功能在智能穿戴设备的渗透率增加，全球穿戴产品市场有望保持增长；同时随着 AI 功能在 TWS 耳机的应用带来更好的用户体验，出货量亦有望向上增长。作为行业头部厂商，公司拥有的优质客户资源及技术领先优势将在行业繁荣时期获取更多的份额。

（二）高性能计算业务

公司高性能计算业务包括个人电脑业务、平板电脑业务及数据产品业务。

在个人电脑领域,公司已与国内外知名品牌客户建立了良好的合作关系,市场份额不断扩大,公司注重生产运营和研发部门在技术开放面的紧密配合,注重创新型的技术研发,将手机等产品领域的先进技术应用到 PC 产品中,不断提升研发效率至行业领先地位,报告期内笔记本电脑 ODM 业务已进入全球前四。公司已实现全栈式个人电脑产品组合,包括笔记本电脑、一体机和台式机。未来随着 AIPC 软硬件生态不断成熟,AIPC 渗透率会逐年提高,公司凭借硬件和软件的综合能力带来的产品和服务竞争力上会不断提升价值,从而带来业绩的持续增长。

在平板电脑领域,在客户、工艺、供应链方面都能与智能手机业务形成协同优势,目前已进入国际一线品牌供应链,目前是平板电脑 ODM 领域的全球龙头企业。

在数据产品业务领域,经过数年潜心研发和技术积淀,公司在服务器 ODM 领域形成了较强的研发能力和生产制造水平。公司已经与多个国内知名的云厂商建立了密切的合作关系并实现产品发货和营收。公司数据产品业务主要包括通用服务器、交换机与 AI 服务器,能够提供从通用服务器、异构人工智能服务器、交换机数通产品到存储服务器等全栈式产品组合。

(三) 汽车电子及工业产品

在汽车电子领域,公司目前已构建起包含硬件、软件、HMI、测试等在内的全栈式自研能力,以及通过车规认证的制造中心。在智能座舱、智能车控、智能网联、智能驾驶四大业务模块均已实现突破,与国内外汽车主机厂达成多项合作,并且形成了软硬件相结合的研发设计模式,得到了客户的认可和肯定,并逐步形成规模效应。

在工业产品领域,公司设计生产了智能 POS 机、工业 PDA、人脸识别新零售终端等新兴智能硬件产品,并对多家知名终端厂商实现出货。报告期内,POS 及工业设备产品已实现海外行业客户的业务突破。

(四) AIoT 业务

在 AIoT 领域,公司设计生产了智能家居、VR、游戏产品等新兴智能硬件产品,并对多家知名终端厂商实现出货。公司在智能家居领域,已经有多款产品在海外客户上市,形成音频产品、家居控制产品、IPCAM 等产品的规模化的研发和制造并且形成可持续发展的营收贡献。在 VR、游戏领域,报告期内公司不断突破核心项目,与客户合作开发的产品出货量保持稳定的增长并形成持续营收增长。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1、ODMM 核心能力

公司深耕智能硬件 ODM 行业十余年,在长期的运营过程中,赋予 ODM 新的定义,构建起 ODMM 的核心能力,即高效运营(Operation)、研发设计(Development)、先进制造(Manufacturing)和精密结构件(Mechanical)四种核心能力,巩固和保持公司在智能硬件 ODM 行业中的领先地位。在高效运营方面,公司具有持续提升海量交付、全球布局和数字化赋能的能力;在研发设计方面,公司不断研发智能硬件先进技术,并将研发成果产品化,并持续提升嵌入式软件和复杂系统集成能力;在先进制造方面,公司持续贯彻精益制造理念,持续发展工厂的自动化、规模化、准时化和精益制造;在精密结构件方面,公司垂直整合精密模具优势企业,精密模具一定程度内部化生产的能力,降低材料成本和提高整体产品竞争优势。



2、平台型的定位开拓并形成多个增长曲线

公司依托自身的研发设计、系统软件开发、工程测试、供应链资源整合、生产制造和品质管理能力，紧抓全球电子信息产业专业化分工、智能硬件成为万物互联时代重要的数据流量及服务入口的发展契机，致力于构建智能手机、笔记本电脑、平板电脑、智能穿戴、AIoT 产品及服务器等共生发展的多品类智能硬件平台。公司为客户提供整机的产品级方案设计制造的同时，从硬件的载体上全面拓展基于硬件的系统级软件服务、关键零部件设计导入、全球产品级服务平台等多维的商业模式，从而构建平台型公司的属性和定位，建立多品类产品的技术和生产优势，建立起行业领先的综合能力。同时，得益于优秀的技术迁移能力和敏锐的商业嗅觉，公司将手机领域深厚的技术积累快速迁移至笔记本电脑、智能穿戴等新领域，进行行业横向扩张，不断开拓并形成服务器、汽车电子等业务的多个增长曲线。

公司是业界为数不多的同时有能力实现基于 ARM 架构的研发设计和 X86 架构设计研发的企业，在智能手机、笔记本电脑、服务器、汽车电子智能硬件上均有所突破并形成规模效应，平台型的定位体现在基于核心技术的研发设计的互通性，供应链上游资源的整合性促使规模效应进一步加强，提升了整体的产品核心竞争力。

3、面向算力数据市场下的核心研发能力

公司在数据中心领域沉淀了比较丰富的行业经验及技术积累，可以根据不同云厂商算力架构要求的应用场景，提供从规划、设计、实施到运维的整套数据中心解决方案；具备先进的数据中心算力硬件架构设计能力，能够满足大规模、高效率、高可靠性等要求；拥有完善的服务体系，提供从设计、方案、实施到维护的全方位服务。公司从 2017 年开始布局数据中心领域，横向扩张产品领域，持续夯实经营稳健增长的可持续性。从 2022 年开始，公司数据业务持续高速增长，2023 年实现营收 3 倍增长，AI 服务器实现首发，同时也是国内为数不多能够提供从通用服务器、异构人工智能服务器、交换机数通产品到存储服务器等全栈式产品组合的厂商。

4、端到端的数字化管理能力带来的高效运营和经营周转

公司依托强大的自有 IT 团队建立了行业领先的全周期管理系统，从客户需求分解到研发、采购、生产、运营再到最终交付进行端到端的数字化管理，使公司可以以智能化与可视化的形式精确的掌握公司各环节各部门的最新情况。数字化系统大幅减少了公司生产运营中的人工环节，有效节约了运营成本，提升数据一致性及质量，提高运营效率。公司的数字化管理能力有效的支撑了公司的运营管理与海量交付。

公司自主开发的运营中台 IBP 系统为业务提供了集成供应链计划和计划执行系统。该系统通过 MRP 计算，可实现计划下单、产能平衡再到生产制造一体化，快速高效的响应客户需求且可实现全流程可视化管理。该套系统将公司的主要经营环节均纳入到了一套完整的系统之中，使经营中的每个步骤均在系统中留痕，提高了信息的可追溯性与公司的数字化管理水平，并使公司得以精准提高经营过程的效率，快速捕捉市场机遇。

5、客户战略合作交叉产品营销和深厚的合作纵深

公司长期耕耘电子设计开发及制造领域，对行业具有深刻的理解，在国内外积累了丰富且稳定的客户资源。公司凭借优秀的技术水平、良好的质量控制与客户第一的服务宗旨，长期服务于国内外知名的智能硬件品牌厂商及互联网公司，客户矩阵日益完善，形成了稳定的上下游合作关系，相互之间形成战略协同。公司在智能手机、笔记本电脑、平板电脑、智能穿戴（包含智能手表、TWS 耳机、智能手环等）、AIoT 产品（包含智能 POS 机、汽车电子、智能音箱等）及服务器等智能硬件产品领域拥有众多优质客户，为客户及终端消费者提供一站式生态链产品，形成稳定的多品类智能硬件产品合作纵深。

6、卓越的组织管理能力和人才团队优势

公司始终视人才为立身之本，拥有一支经验丰富、团结稳定、掌握核心技术的管理团队。公司核心管理团队随公司一同成长，均深耕智能硬件行业近二十年，对行业发展趋势与研发、设计、制造等全生命周期环节有着较为深刻的理解。公司核心管理团队具备市场营销、产品研发、企业管理、财务管理、质量控制、生产工艺等覆盖消费电子全产业链的能力。此外，公司通过向优秀人才倾斜薪酬待遇与股权激励等方式投入更多资源以保持公司对优秀人才的持续吸引力。此外，公司也在通过更标准化的研发体系、更顺畅的晋升体系、更模块化的培养体系建设，系统化的发掘更多优秀的内部人才，并通过在西安、无锡等生活成本更低的城市建设研发中心等方式保持对优秀人才的竞争力。公司已打造出一支超万人的高水平研发团队，建立和维持了公司的技术优势，实现了业务的快速增长。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 85,338,484,213.69 元，同比下降 7.89%；实现归属于上市公司股东的净利润 2,706,874,614.61 元，同比上升 5.59%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 2,163,075,486.67 元，同比上升 15.77%。

（一）主营业务分析

1. 利润表及现金流量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	85,338,484,213.69	92,645,701,601.40	-7.89
营业成本	75,669,274,770.57	83,524,386,465.36	-9.40
销售费用	237,508,227.06	207,143,253.65	14.66
管理费用	2,166,610,450.91	1,965,179,417.04	10.25
财务费用	-95,521,982.32	-327,979,936.99	不适用
研发费用	4,547,527,195.41	5,047,085,640.98	-9.90
资产减值损失	-300,385,911.00	-85,189,004.19	不适用
经营活动产生的现金流量净额	3,849,779,748.50	2,567,266,010.85	49.96
投资活动产生的现金流量净额	-3,324,808,237.96	-3,193,991,228.51	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	5,437,304,918.75	1,259,486,704.89	331.71

营业收入变动原因说明：本期智能终端等产品单台售价降低

营业成本变动原因说明：本期上游原材料价格降低

销售费用变动原因说明：主要是本期新业务拓展对应的开支增加

管理费用变动原因说明：主要是员工薪酬、折旧摊销费用增加的影响

财务费用变动原因说明：主要是汇率变动的影响

研发费用变动原因说明：主要为研发效率的优化和提升

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期购买商品支付的现金减少

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期投资活动现金流与上期变动不大

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期首发上市取得募集资金

资产减值损失变动原因说明：主要原因是本期计提的存货跌价损失及长期股权投资减值损失增加

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

2. 收入和成本分析

适用 不适用

详见下表

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率 比上年 增减 (%)
高性能 计算	49,086,383,128.13	44,469,030,252.39	9.41	1.96	0.58	增加 1.25个 百分点
智能终 端	31,272,255,905.51	27,424,332,284.64	12.30	-22.95	-23.97	增加 1.17个 百分点
AIoT 及 其他	1,622,625,133.25	1,295,051,728.45	20.19	466.53	506.58	减少 5.27个 百分点
汽车及 工业产 品	817,410,266.24	667,567,831.66	18.33	37.57	26.55	增加 7.11个 百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率 比上年 增减 (%)
高性能 计算	49,086,383,128.13	44,469,030,252.39	9.41	1.96	0.58	增加 1.25个 百分点
智能终 端	31,272,255,905.51	27,424,332,284.65	12.30	-22.95	-23.97	增加 1.17个 百分点
AIoT 及 其他	1,622,625,133.25	1,295,051,728.45	20.19	466.53	506.58	减少 5.27个 百分点
汽车及 工业产 品	817,410,266.24	667,567,831.66	18.33	37.57	26.55	增加 7.11个 百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率 比上年 增减 (%)

境内	27,444,799,629.39	24,303,756,088.46	11.44	-5.14	-5.03	减少 0.11个 百分点
境外	55,353,874,803.74	49,552,226,008.68	10.48	-8.78	-10.61	增加 1.84个 百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率 比上 年 增减 (%)
直销	82,798,674,433.13	73,855,982,097.14	10.80	-7.60	-8.85	增加 1.22个 百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

公司本年度 AIoT 及其他、汽车及工业产品的出货量较上年增长，相应的营业收入和成本规模较上年增加。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比 上年增减 (%)	销售量比 上年增减 (%)	库存量比 上年增减 (%)
高性能计算	万 pcs	4,624	4,619	98	-8.34	-9.05	-8.30
智能终端	万 pcs	15,823	15,898	290	13.47	15.25	-30.75
AIoT 及其他	万 pcs	616	584	49	368.36	363.49	143.64
汽车及工业产品	万 pcs	153	149	8	36.68	38.83	43.16

产销量情况说明

公司本年度拓展 AIoT 及其他、汽车及工业产品的业务规模，故生产量、销售量、库存量均较上年增加；受出货节奏影响，智能终端库存量较上年下降。

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总 成本 比例 (%)	上年同期金额	上年 同期 占总 成本 比例 (%)	本期金 额较上 年同期 变动比 例(%)	情 况 说 明

高性能计算	销货成本	44,469,030,252.39	60.21	44,211,533,895.27	54.57	0.58	
智能终端	销货成本	27,424,332,284.64	37.13	36,071,334,547.34	44.52	-23.97	
AIoT 及其他	销货成本	1,295,051,728.45	1.75	213,502,028.32	0.26	506.58	
汽车及工业产品	销货成本	667,567,831.66	0.90	527,507,018.66	0.65	26.55	

成本分析其他情况说明

本期 AIoT 及其他类产品销量增加，营业成本较上年同期增加

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

详见本报告“第十节 财务报告 - 九、合并范围的变更”

(6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

适用 不适用

前五名客户销售额 5,513,232.38 万元，占年度销售总额 64.60%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额 2,682,797.16 万元，占年度采购总额 38.63%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明

无

3. 费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期数	上年同期数	增减变动比例	主要变动原因
销售费用	237,508,227.06	207,143,253.65	14.66%	本期新业务拓展对应的开支增加
管理费用	2,166,610,450.91	1,965,179,417.04	10.25%	本期员工薪酬、折旧摊销费用增加

研发费用	4,547,527,195.41	5,047,085,640.98	-9.90%	本期研发效率持续优化和提升
财务费用	-95,521,982.32	-327,979,936.99	不适用	主要是汇率变动的影响

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	4,547,527,195.41
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	4,547,527,195.41
研发投入总额占营业收入比例 (%)	5.33
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	11,253
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	32.2%
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	15
硕士研究生	928
本科	6,688
专科及以下	3,622
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下(不含30岁)	5,768
30-40岁(含30岁,不含40岁)	4,641
40-50岁(含40岁,不含50岁)	816
50-60岁(含50岁,不含60岁)	28
60岁及以上	0

(3). 情况说明

□适用 √不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

□适用 √不适用

4. 现金流

√适用 □不适用

单位：元

科目	本期金额	上年同期金额	变动比例
经营活动产生的现金流量净额	3,849,779,748.50	2,567,266,010.85	49.96%
投资活动产生的现金流量净额	-3,324,808,237.96	-3,193,991,228.51	4.10%
筹资活动产生的现金流量净额	5,437,304,918.75	1,259,486,704.89	331.71%

(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(%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上期期末变动比例(%)	情况说明
货币资金	12,755,989,377.12	24.76	7,851,191,165.96	17.92	62.47	注 1
交易性金融资产	2,777,109,318.24	5.39	605,890,845.90	1.38	358.35	注 2
衍生金融资产	33,139,582.45	0.06	107,150,021.67	0.24	-69.07	注 3
应收款项融资	49,682,202.72	0.10	87,795,454.89	0.20	-43.41	注 4
预付款项	41,650,054.39	0.08	224,429,475.06	0.51	-81.44	注 5
存货	4,343,675,034.60	8.43	6,211,178,755.30	14.17	-30.07	注 6
在建工程	970,775,595.83	1.88	1,858,326,789.74	4.24	-47.76	注 7
使用权资产	341,159,749.23	0.66	168,468,723.93	0.38	102.51	注 8
递延所得税资产	429,135,740.36	0.83	294,759,870.82	0.67	45.59	注 9
其他非流动资产	2,060,536,328.65	4.00	70,046,531.41	0.16	2,841.67	注 10
短期借款	3,844,622,444.87	7.46	2,397,781,844.73	5.47	60.34	注 11
交易性金融负债	48,955,749.48	0.10	5,894,255.90	0.01	730.57	注 12
衍生金融负债	978,232.68	0.00	370,861.11	0.00	163.77	注 13
合同负债	121,480,844.54	0.24	576,679,563.79	1.32	-78.93	注 14
其他应付款	137,693,087.93	0.27	209,736,068.74	0.48	-34.35	注 15
一年内到期的非流动负债	1,085,750,054.28	2.11	324,561,684.03	0.74	234.53	注 16
其他流动负债	9,197,184.23	0.02	72,008,742.65	0.16	-87.23	注 17
长期借款	1,345,170,650.06	2.61	3,386,449,949.40	7.73	-60.28	注 18
租赁负债	268,974,973.25	0.52	156,128,897.58	0.36	72.28	注 19
长期应付款		-	218,990,277.79	0.50	-100.00	注 20
递延收益	259,907,323.11	0.50	196,995,403.02	0.45	31.94	注 21
递延所得税负债	366,783,487.14	0.71	273,618,243.32	0.62	34.05	注 22

其他说明

注 1：主要是由于公司首发上市募集资金到账

注 2：主要是期末未到期的理财产品

注 3：主要是远期合约的期末公允价值，由于汇率波动影响，两期有所变动

注 4：主要是部分票据到期，期末在手的余额较上年末有所下降

注 5：主要是预付的材料款减少

注 6：主要是期末原材料和库存商品的余额较上年末下降

注 7：主要是本期部分工程结转固定资产，余额较上年末下降

注 8：主要是本期租赁厂房增加

注 9：主要是本期租赁负债、资产减值等产生的可抵扣暂时性差异较上年增加

注 10：主要是本期增加的一年以上的大额定期存款

注 11：主要是本期归还了部分长期借款，采用短期融资方式的金额有所增加，总体借款余额较上年末基本持平

注 12：主要是外汇期权、远期的期末公允价值，由于汇率波动影响，两期有所变动

注 13：主要是远期合约的期末公允价值，由于汇率波动影响，两期有所变动

注 14：主要是预收货款较上年末减少

注 15：主要是本期归还了部分保证金以及期末待支付费用较上年末有所减少

注 16：主要是一年内即将到期的长期借款有所增加，本期借款总体余额与上年末基本持平

注 17：主要是预收货款对应的待转销项税额较上年末减少

注 18：主要是本期归还了部分长期借款，部分长期借款分类至一年内到期，总体借款余额与上年末基本持平

注 19：主要是本期租赁厂房增加

注 20：主要是本期长期应付款已偿还

注 21：主要是收到的与资产相关的政府补助款项

注 22：主要是使用权资产、公允价值变动等产生的应纳税暂时性差异较上年增加

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 16,195,473,261.33（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 31.44%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

境外资产名称	形成原因	运营模式	本报告期营业收入	本报告期净利润
HUAQIN TELECOM HONGKONG LIMITED	设立	境外接单法人，全资控股，独立核算	96,833,423,894.94	110,335,175.11

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	年初账面价值	受限原因
货币资金	2,413,666,870.54	2,303,885,323.77	票据保证金
货币资金		5,002,471.07	保函保证金
货币资金	88,410,369.26	1,029,363,912.19	借款保证金
货币资金	1,080,794.24		履约保证金
货币资金	915,521.03	913,812.52	土地复垦保证金
货币资金	800,000.00		信用证保证金
货币资金	338,275.00		财产保全冻结资金
货币资金	8,024,583.33	2,500,892.50	未到期应收利息
应收票据	5,025,606.57		票据池质押
固定资产	516,573,113.69	815,255,884.22	借款抵押
无形资产	521,214,274.84	892,982,823.44	借款抵押
在建工程	654,802,756.92	365,884,972.50	借款抵押
其他非流动资产	821,865,277.76		票据保证金
其他非流动资产	803,337,083.33		借款保证金
合计	5,836,054,526.51	5,415,790,092.21	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

公司行业经营性信息分析，请见本报告“第三节管理层讨论与分析/六、公司关于公司未来发展的讨论与分析”部分。

(五) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

报告期内，公司持续发挥产业协同效应，积极开拓业务，并加快在服务器和汽车电子领域的布局。

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

项目名称	期初数	本期变动	期末数
交易性金融资产（负债）	599,996,590.00	2,128,156,978.76	2,728,153,568.76
衍生金融资产（负债）	106,779,160.56	-74,617,810.79	32,161,349.77
应收款项融资	87,795,454.89	-38,113,252.17	49,682,202.72
其他非流动金融资产	2,532,046,292.02	-29,984,670.16	2,502,061,621.86
合计	3,326,617,497.47	1,985,441,245.64	5,312,058,743.11

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
------	------	------	--------	------	--------	------------	---------------	--------	--------	--------	--------	--------

							动					
股票	688728	格科微	71,419,000.00	自有资金	313,214,323.30	6,507,517.95			335,147,891.17	827,079.07	-	交易性金融资产
股票	688252	天德钰	40,000,000.00	自有资金	149,311,200.00	44,968,561.80					194,279,761.80	交易性金融资产
股票	688153	唯捷创芯	39,800,959.20	自有资金	21,950,288.76	13,464,198.36			37,851,853.44	2,437,366.32	-	交易性金融资产
股票	301308	江波龙	20,630,689.63	自有资金	21,857,339.22	13,563,557.40			31,804,882.17	-4,248,515.91	-	交易性金融资产
股票	688484	南芯科技	25,000,000.00	自有资金	100,672,000.00	161,921,368.25				1,317,909.00	262,593,368.25	交易性金融资产
股票	839939	金坤新材	20,002,500.00	自有资金	24,098,250.00	-1,931,450.00				1,204,912.50	22,166,800.00	交易性金融资产
股票	PTSN	PT.SATN USAPERS ADA TBK	42,362,134.32	自有资金	45,385,175.20	13,449,636.85				1,096,695.35	59,746,946.79	交易性金融资产
合计	/	/	259,215,283.15	/	676,488,576.48	251,943,390.61			404,804,626.78	2,635,446.33	538,786,876.84	/

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

公司名称	资金来源	期初账面价值	期末账面价值	会计核算科目
------	------	--------	--------	--------

宁波梅山保税港区铭瑄投资管理合伙企业（有限合伙）	自有资金	49,924,471.60	49,996,412.16	其他非流动金融资产
深圳市合创智能及健康创业投资基金（有限合伙）	自有资金	78,268,273.13	74,607,260.20	其他非流动金融资产
北京同渡信成创业投资合伙企业（有限合伙）	自有资金	13,207,955.20	13,773,700.31	其他非流动金融资产
苏州汾湖勤合创业投资中心（有限合伙）	自有资金	391,329,625.23	405,573,491.29	其他非流动金融资产
苏州勤合清石投资管理合伙企业（有限合伙）	自有资金	4,567,750.65	4,732,111.63	其他非流动金融资产
烟台海珐集成电路产业投资中心（有限合伙）	自有资金	100,063,011.03	100,033,880.95	其他非流动金融资产
上海芯之钛创业投资管理中心（有限合伙）	自有资金	9,834,494.47	9,642,660.75	其他非流动金融资产
烟台海琅集成电路产业投资中心（有限合伙）	自有资金	69,736,109.03	70,438,204.82	其他非流动金融资产
东莞勤合创业投资中心（有限合伙）	自有资金	488,157,828.21	482,260,911.06	其他非流动金融资产
东莞勤合清石股权投资合伙企业（有限合伙）	自有资金	8,973,962.21	8,955,752.38	其他非流动金融资产
合计		1,214,063,480.76	1,220,014,385.55	

衍生品投资情况

√适用 □不适用

(1). 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

衍生品投资类型	初始投资金额（万美元）	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额（万美元）	报告期内售出金额（万美元）	期末账面价值	期末账面价值占公司报告期末净资产比例（%）
远期	51,900.00	10,677.92	693.04	-7,461.78	171,120.25	167,852.25	3,909.17	0.19
期权	17,500.00	-540.00	-27.89		567,595.00	528,595.00	-567.89	-0.03
合计	69,400.00	10,137.92	665.15	-7,461.78	738,715.25	696,447.25	3,341.29	0.16
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，计入其他综合收益，属于套期无效的部分，计入当期损益。详见“第十节 财务报告”-“五、39. 其他重要的会计政策和会计估计”。本报告期会计政策和会计核算具体原则未发生重大变化。							

报告期实际损益情况的说明	公司报告期内以套期保值为目的的衍生品投资实际损益为-7,093.19 万元
套期保值效果的说明	公司开展金融衍生品投资业务主要为锁定结售汇成本，有效规避汇率波动对公司带来的不利影响为目的，报告期内，公司整体套期保值效果符合预期
衍生品投资资金来源	自有资金
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明 (包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等)	<p>公司开展金融衍生品投资业务不以投机为目的，主要为有效规避汇率波动对公司带来的不利影响，但同时也会存在一定的风险,主要如下：</p> <p>1、汇率波动风险：在外汇汇率走势与公司判断汇率波动方向发生大幅偏离的情况下，公司锁定汇率后支出的成本可能超过不锁定时的成本支出，从而造成公司损失。</p> <p>2、预测风险：公司将根据销售订单和采购订单等进行外汇收付款预测，可能存在预测不准确而导致延期交割风险。</p> <p>3、履约风险：公司拟开展外汇套期保值的对手方出现倒闭、市场失灵等重大不可控风险情形或其他情形，导致外汇套期保值业务到期无法履约。</p> <p>4、其它风险：外汇套期保值业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内控制度不完善或操作人员未能充分理解外汇套期保值信息而造成操作风险。</p> <p>公司对金融衍生品投资业务的风险控制措施：</p> <p>1、公司持续开展对汇率的研究分析，实时关注国际市场环境变化，适时调整经营策略，同时公司董事会授权公司经营层在额度范围内具体实施和履约。</p> <p>2、公司开展的外汇套期保值业务遵循合法、审慎、安全、有效的原则，建立健全有效的外汇套期保值业务风险管理体系及内控机制，合理配备投资决策、业务操作、风险控制等专业人员，制定严格的决策程序、报告制度和风险监控措施，明确授权范围、操作要点、会计核算等具体要求。</p> <p>3、公司选择经监管机构批准、具有外汇衍生品交易业务经营资质的高信用等级商业银行开展外汇套期保值业务。</p> <p>4、公司严格履行审批程序，及时履行信息披露义务。在实际操作中，选择结构简单、流动性强、风险可控的金融衍生工具开展套期保值业务。严禁超过正常业务规模的外汇套期保值，并严格控制外汇资金金额和结售汇时间，确保外汇回款金额和时间与锁定的金额和时间相匹配。</p> <p>5、公司定期对外汇套期保值业务的决策、管理、执行等工作的合规性开展监督检查。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	外汇衍生品的公允价值变动以公司确定的交割日所在月份的公平市价与合约价格之差额计算
涉诉情况（如适用）	无
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	无

衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	无
----------------------	---

(2). 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

其他说明

无

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

币种：人民币 单位：万元

公司名称	公司类型	持股比例(注)	注册资本	主要业务	总资产	净资产	营业收入	净利润
东莞华贝电子科技有限公司	生产制造	100%	90,000	智能硬件产品的生产、销售	1,808,923.68	221,840.96	4,225,853.18	24,623.96
HUAQIN TELECOM HONGKONG LIMITED	贸易	100%	HKD 39,310.219	物料采购与产品销售	1,342,505.47	58,707.61	9,683,342.39	11,033.52
南昌华勤电子科技有限公司	生产制造	100%	204,100	智能硬件产品的生产、销售	1,216,017.86	326,331.73	3,739,237.34	21,848.83
南昌勤胜电子科技有限公司	生产制造	100%	10,000	智能硬件产品的生产、销售	405,422.46	23,580.61	1,502,642.30	3,686.15
广东瑞勤科技有限公司	生产制造	100%	50,000	智能硬件产品的生产、销售	433,708.52	44,898.13	1,141,011.27	1,323.94
广东东勤科技有限公司	生产制造	100%	60,000	智能硬件产品的生产、销售	551,074.01	62,101.71	1,047,254.90	1,148.82

注：均为华勤技术股份有限公司最终的持股比例

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

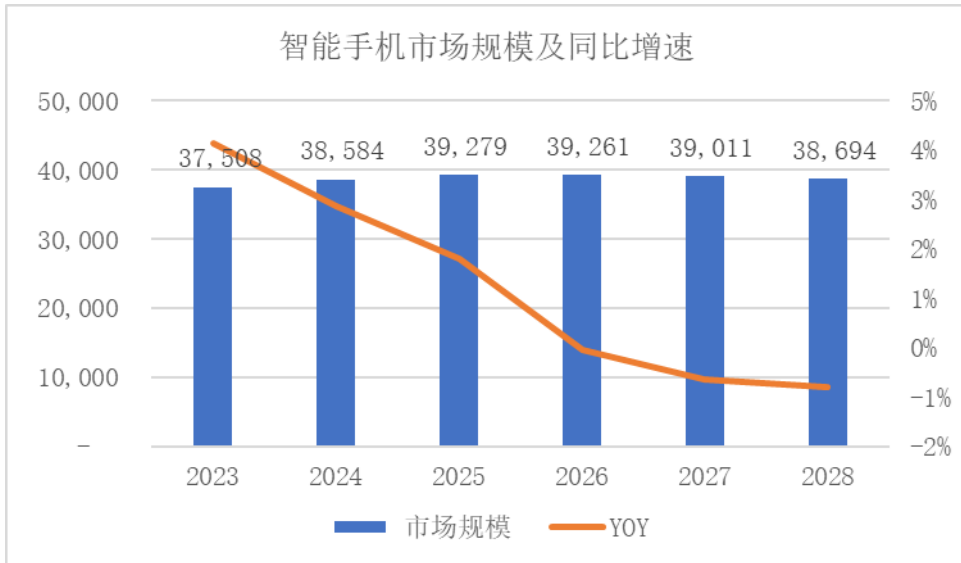
(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1、行业全球市场容量

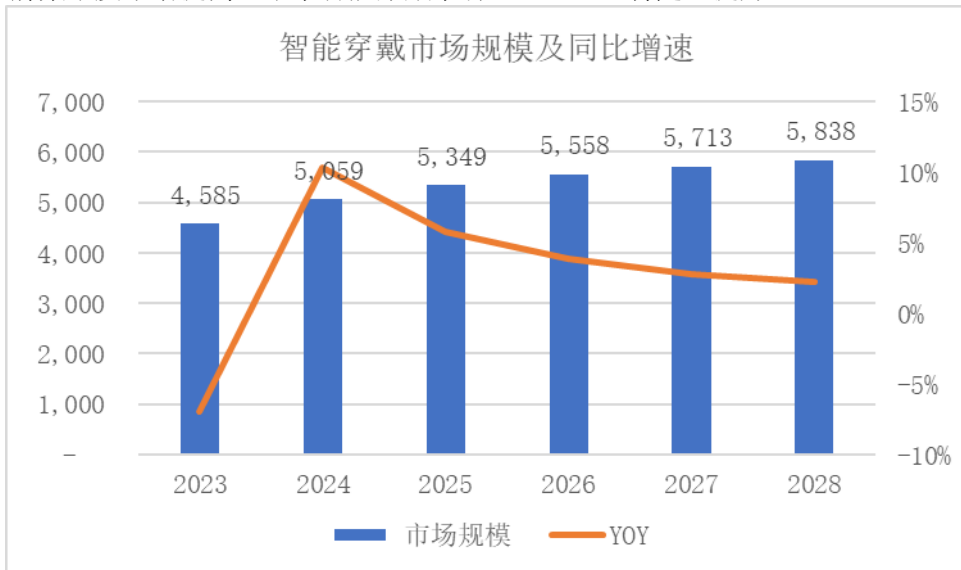
(1) 智能终端业务

受到全球宏观经济增速下行进入中低速增长轨道、消费者需求相对疲弱等因素影响，全球智能手机换机周期不断延长，其中中高价位手机需求相对坚挺，低价位手机需求下降更多。2023 年到 2028 年智能手机市场规模整体比较稳定，年复合增长率预计为 0.6%，在智能手机创新周期拉长的背景下，终端品牌厂商未来将更多采用 ODM/IDH 模式，将带来 ODM 比重不断提升。



数据来源：华勤技术整理，2024 年 3 月，单位：亿元

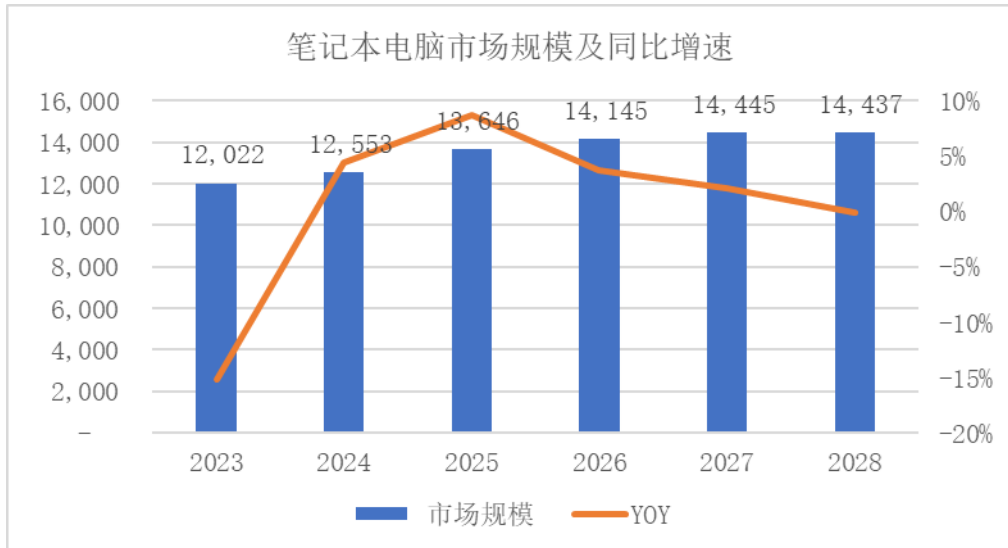
智能穿戴市场主要包含智能手表、智能手环、耳机等产品，随着印度等新兴市场的渗透率提升仍将保持增长。2023 年到 2028 年智能穿戴市场规模年复合增长率预计为 5.0%，随着智能穿戴市场的品牌集中度不断提高，未来智能穿戴市场 ODM 比重也将随之提升。



数据来源：华勤技术整理，2024 年 3 月，单位：亿元

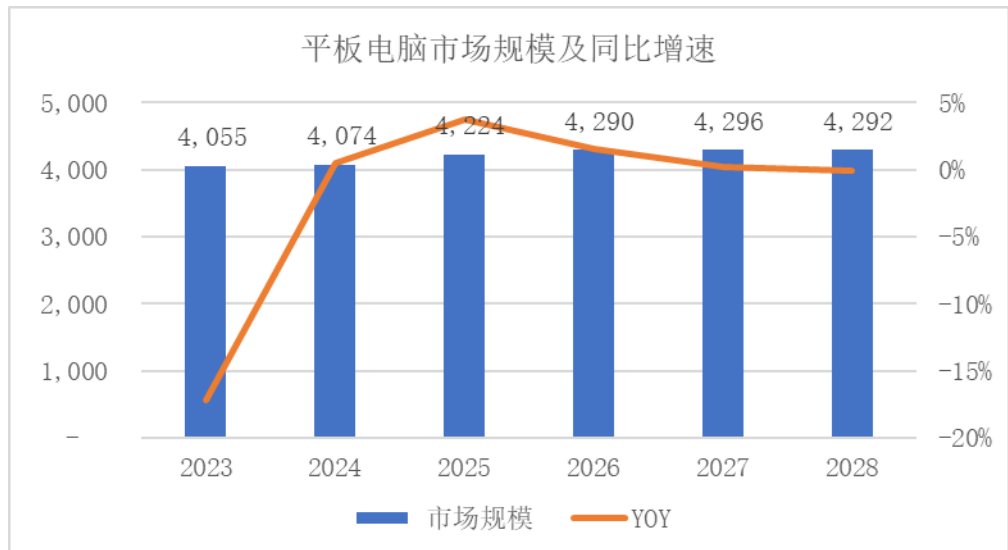
(2) 高性能计算业务

随着 AIPC 产品的成熟，未来 AIPC 渗透率有望持续提升带来笔记本电脑市场的增长。2023 年到 2028 年笔记本电脑市场规模年复合增长率预计为 3.7%，笔记本电脑 ODM 比重仍将维持高位。



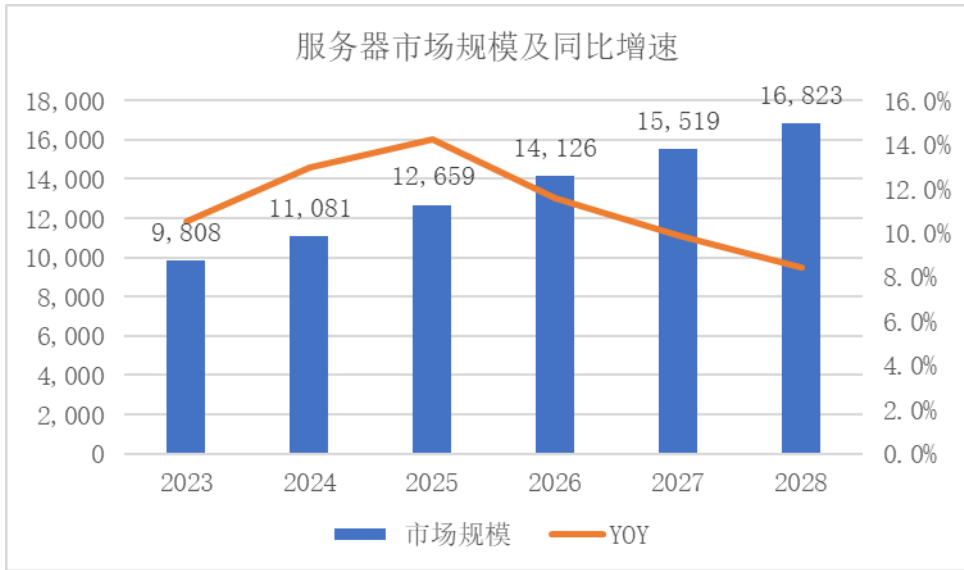
数据来源：华勤技术整理，2024 年 3 月，单位：亿元

平板电脑市场整体比较稳定，2023 年到 2028 年平板电脑市场规模年复合增长率预计为 1.1%，在平板电脑市场进入成熟期的背景下，品牌未来也将更多采用 ODM/IDH 模式带来 ODM 比重不断提升。



数据来源：华勤技术整理，2024 年 3 月，单位：亿元

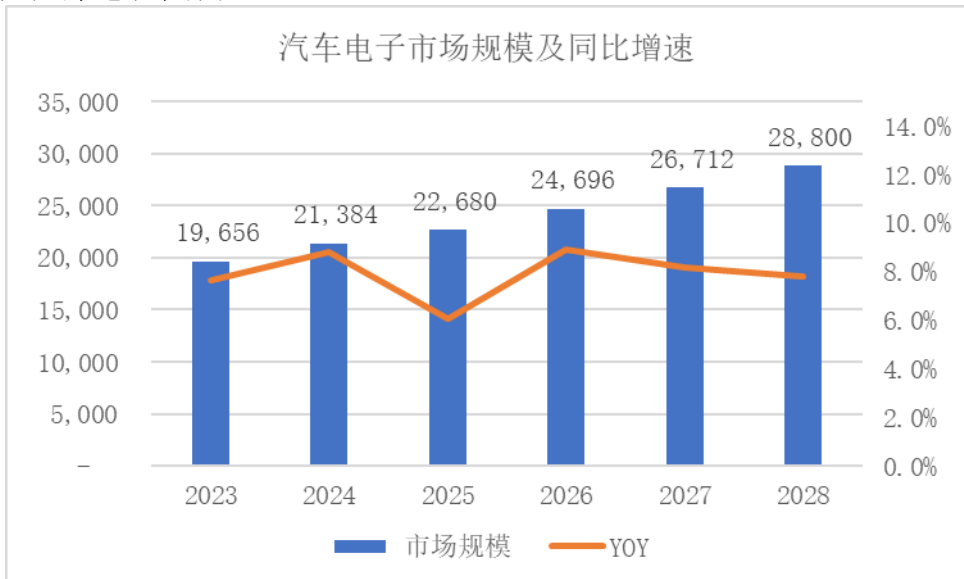
随着数字化转型的加速推进以及人工智能等新兴技术的蓬勃发展，近几年服务器市场年复合增长率超过了 10%。2023 年到 2028 年服务器市场规模年复合增长率约为 11.4%，其中超大规模数据中心对于服务器的需求占比不断增加，带来服务器 ODM Direct 的出货不断增长，预计未来 ODM 比重将持续提升。



数据来源：华勤技术整理，2024年3月，单位：亿元

(3) 汽车电子业务

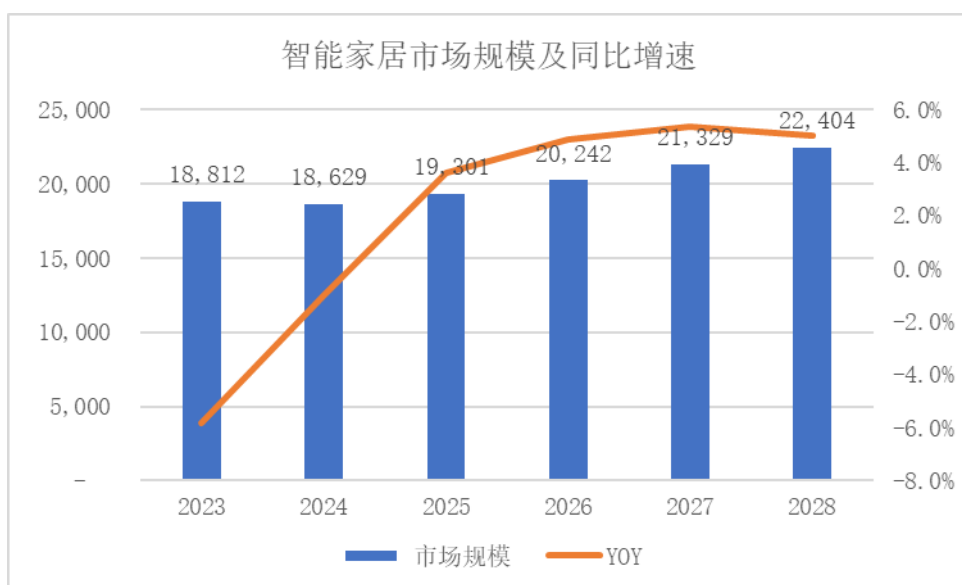
随着汽车电子化、智能化和网联化的持续渗透，越来越多控制功能被引入，汽车电子发展进入黄金期，汽车电子在整车中成本占比持续增长，带动汽车电子控制器行业快速发展。2023年到2028年汽车电子市场规模年复合增长率预计为7.9%。随着华为、小米、腾讯、百度、特斯拉等全球科技企业推出自有品牌车型或与传统车企联合造车，传统汽车产业链正加速变革，原有多级供应体系将被改变。新的竞争格局下，具备软件开发、算法、操作系统、人机交互的厂商未来将更多的参与到汽车电子市场中。



数据来源：华勤技术整理，2024年3月，单位：亿元

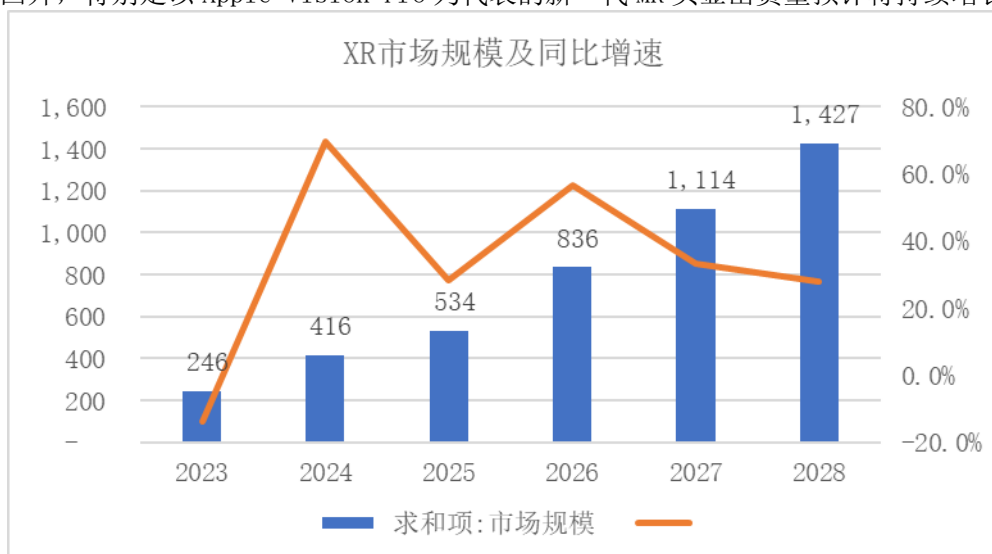
(4) AIoT 业务

随着智慧出行、智慧办公、智能家居、智能运动健康、智能影音娱乐等多个场景的技术积累和市场发展。智慧屏、路由器、智能门锁、家庭储存、音频产品等众多智能终端的联动和融合，营造了智慧互联生活的丰富使用场景与消费者体验，未来总体市场规模空间将随着AIoT生态的成熟迎来增长。根据公司整理的资料，2023年到2028年AIoT市场规模年复合增长率预计为3.6%。



数据来源：华勤技术整理，2023 年 3 月，单位：亿元

随着 VR/AR 技术在娱乐、教育、医疗、工业等多个领域的应用逐渐深入，以及产业链的不断完善，VR/AR 行业在硬件、软件、内容制作和分发等各个环节都取得了显著进步。特别是关键技术如光学显示、传感器、芯片等方面的突破，为行业的发展提供了强有力的支撑。2023 年到 2028 年 XR 市场规模年复合增长率预计为 42.2%。尽管 2023 年 VR 终端出货量有所下滑，但预计未来几年将逐步回升，特别是以 Apple Vision Pro 为代表的新一代 MR 头显出货量预计将持续增长。



数据来源：华勤技术整理，2024 年 3 月，单位：亿元

2、全球竞争格局及行业排名

公司是专业从事智能硬件产品的研发设计、生产制造和运营服务的平台型公司，主要产品覆盖智能手机、笔记本电脑、平板电脑、智能穿戴和服务器等领域。公司的可比公司主要包括工业富联、立讯精密、歌尔股份、浪潮信息、闻泰科技、龙旗科技、德赛西威。公司在与同行业可比公司比较情况如下表所示：

排名	厂商名称	2022 年 总营业收入	2022 年 营收同比增长	2022 年 归母净利润	2022 年 研发费用
1	工业富联	5,118	16%	201	116
2	立讯精密	2,140	39%	92	84

3	歌尔股份	1,049	34%	17	52
4	华勤技术	926	11%	26	50
5	浪潮信息	695	4%	21	32
6	闻泰科技	581	10%	15	34
7	龙旗科技	293	19%	6	15
8	德赛西威	149	56%	12	16

注 1：资料来源于各公司 2022 年年度报告

注 2：单位：亿元

3、行业发展格局

(1) 消费电子产品将进入“人工智能”全面化时代

随着 5G 网络不断普及、生成式 AI 技术的发展，全球各大科技企业纷纷加速对智能终端的 AI 布局，AI 已成为消费电子产品的关键技术转型领域。多家市场调研机构表示，以 AIPC、AI 手机为代表的产品出货量将快速增加，AI 技术的飞速发展和快速应用这使得 AI 不仅应用于传统的计算机领域，还可以渗透到更多的智能硬件 AIoT 产品中。与此同时，各大科技企业纷纷开始打造全场景智慧生态，在智能生活、智能家居、智能办公、智能出行等多个场景中通过手机、PC、穿戴、汽车、AIoT 产品功能的融合、场景化的互动、借助 AI 功能提升用户体验。未来消费电子智能终端在人工智能和万物互联方面的发展趋势将日益明显。

(2) 人工智能推动全球算力需求增长，数据中心需求激增

随着人工智能、云计算、工业互联网、5G 等新技术和新应用的快速发展和数字经济等的发展，数据资源的存储、计算及应用需求大幅增长，催生了对服务器等网络基础设施的需求增长。2023 年全球服务器规模已超千亿美元，根据 IDC 数据，2023 年我国服务器市场规模达 325 亿美元，预计 2024 年将达到 339 亿美元。2023 年以来，生成式 AI 应用引发新一轮算力需求，推动 AI 产业进入快速成长期，未来随着 AI 大模型应用场景日益广泛，各行各业的 AI 大模型的训练和推理将带来对 AI 算力的巨大需求。高性能 AI 服务器需求预计将保持高速增长趋势，根据 IDC 数据，全球 AI 服务器市场规模 2023 年将超过 500 亿美元，2024 年预计实现 20% 的增长。随着 AI 技术的飞速发展和 AIGC 时代的来临，由于 AI 服务器较通用服务器的功耗剧增，液冷技术在数据中心的应用也将变得日益重要。

(3) 汽车行业持续“电动化、智能化、网联化”变革，汽车电子进入增长周期

近年来，国内外汽车品牌的竞争不断集中在汽车电子的三大战略高地，电动化、自动驾驶、智能座舱，汽车的属性逐渐从传统的机械硬件转向机电一体化、软硬结合的产品。随着电子信息技术和汽车制造业的不断成熟，尤其是新能源汽车的高速发展，汽车电子占整车的比重也随之增长，根据中国汽车工业协会发布的数据显示，2023 年我国新能源汽车产销分别完成 958.7 万辆和 949.5 万辆，同比分别增长 35.8% 和 37.9%，市场占有率达到 31.6%。汽车的电动化、智能化、网联化渗透率的增加将持续推动汽车电子市场规模的增长，高性能芯片、人工智能、移动互联网、大数据等技术加速迭代演进，推动汽车电子行业迎来较长的增长周期。

(4) 全球科技企业加大高性能计算、人工智能、自动驾驶领域的生态布局

为了建立核心竞争优势，以英伟达、英特尔、高通为代表的平台型科技企业纷纷开始构建多元化、综合性的生态战略布局，加大在高性能计算、人工智能、自动驾驶等领域的技术投入。例如，英伟达能提供用于智能座舱、自动驾驶和数据中心的全系列芯片产品，同时将服务和系统、软硬件和可编程算法结合在一起，推出 DRIVE OS、CUDA 等软件架构。这类平台型科技企业与互联网、消费电子、汽车等众多行业领导企业建立了战略合作伙伴关系，共同探索高性能计算、人工智能等新技术在各个领域的应用和普及。全球科技企业都认识到构建强大的软硬件生态系统可以

为自身提供更多的市场机会和增长点，同时也展示了科技行业合作共赢的发展趋势。通过不断的技术创新和生态系统建设，生态系统中的合作伙伴可以互补优势，共同应对市场变化，提高整体的竞争力。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

作为全球领先的智能硬件平台型企业，在变化中寻找可持续性发展机遇是我们的挑战与追求。“改善人们的沟通与生活”的企业使命，让我们在风起云涌的市场竞争中始终保持动力。公司持续推进“2+N+3”战略升级，打造以智能手机为代表的个人数字终端硬件生态和以笔记本电脑为代表的办公场景下的数字生产力硬件生态，以双硬件生态为基础，努力拓展数据中心业务、汽车电子业务和软件业务三个新赛道，构建更为完善的智能硬件平台，打造数字经济下的科技公司的数字新基建。

公司始终以技术创新作为立身之本，持续加码技术创新、智能制造。2023年，我们积极响应数字经济建设等国家政策，加大研发创新投入，成功打造出数据中心业务、汽车电子业务及软件业务三大增长曲线。迭代升级国内5大研发中心，兴建上海北蔡全球研发总部（新）、西安研发中心（新），以技术创新推进可持续发展，不断夯实公司高质量发展基石。以实际行动探索推进数字化基础设施的建设，为促进经济增长、提质增效发挥价值。此外，公司不断升级、扩容以南昌、东莞两地为中心智能制造生态圈，强化海外智能制造布局。

在“双碳”绿色可持续发展的目标下，公司持续加强精益能源管理，加大对节能减排的管理与投入，坚定推行清洁能源使用，持续发展屋顶太阳能光伏项目，并通过引进清洁能源设备、直购绿电、采购绿证等形式，探索减少对传统能源依赖的有效路径。华勤从战略上关注清洁技术变革，积极推动清洁技术创新，把握清洁技术带来的重要机遇。公司不断发挥自身专业所长，结合国家生态文明战略导向以及自身业务发展的需求，布局电池、储能动力等领域投资，持续深耕能效提升、工业自动化等领域研发，大力推进清洁技术产品研发创新、技术攻关和相关知识产权的申请。公司将致力于减少生产、运营等过程以及产品全生命周期对环境的影响，实现产业升级，推动ESG协同发展，构筑共生共赢的生态体系。

(三) 经营计划

适用 不适用

人工智能、物联网、云计算等技术的崛起以及消费者需求的增加，正共同带动智能硬件行业迎来前所未有的变革，公司正在见证一个充满变革与创新时代的到来。作为全球领先的智能硬件平台型企业，在变化中寻找可持续性发展机遇是我们的挑战与追求。从业务和能力等方面实现提升，包括以下几个方面：

1、公司持续推进“2+N+3”各品类产品布局

公司持续稳步推进各项业务，消费电子等成熟业务发展稳中向好，并持续提升市场占有率。在手机领域，ODM渗透率正逐步提升，公司作为全球智能制造龙头有望在该品类中继续提升份额，保持领先优势。在PC领域，预计未来整体发展保持持续增长的态势，目前公司突破了台湾同行在笔记本电脑领域长达三十多年的垄断地位，是唯一达到年度千万级出货量的大陆公司，公司还将继续坚持以客户为中心，增强竞争力，打开增量空间，未来几年稳定进入全球前三，近期和客户合作的AIPC的量产出货发布，会为公司PC业务带来增量。在智能穿戴方面，公司通过手表手环和TWS耳机的产品研发设计，已经成为全球头部的穿戴类产品的主要供应商，随着穿戴产品正快速向手机品牌集中靠拢集中的趋势，公司可以充分利用在手机业务端的资源优势以及和全球客户的多品类战略协同的关系，通过深度合作持续提升智能穿戴市场的份额。

此外，公司的高性能计算数据产品业务依然保持高速增长，公司研发团队会根据客户需求跟进并验证最新平台，不断加强在互联网厂商数据中心集群训练测和推理侧的应用，提升市场占有率。公司目前在数据业务上已经形成了通用服务器、人工智能服务器、数通交换机产品、存储服

务器全栈式产品组合，通过加深与客户的合作关系、提高合作效率，获得头部互联网客户和渠道行业客户双轮驱动，以保持业绩的高速增长。对于后续发展，公司认为在 AI 市场整体增长趋势的基础上，AI 服务器将有望迎来更大的市场空间。同时，公司将紧抓传统服务器市场规模，以全球智能硬件平台、行业 ODM 规模领先优势、全栈式的产品组合服务的优势，通过利用头部 CSP 市场带来的规模优势和产品先发优势，可以更广泛地覆盖行业渠道市场，进一步增强规模 and 市场份额。

在汽车电子领域，布局座舱、车控、智驾、网联四大方向，ODM 模式与当前智能车产业链需求的契合度较高，从产品设计时的零部件选型，到生产时的规模化优势，再到精细化的供应链管理，ODM 在成本控制上具备很大优势。消费电子 ODM 多年积累的 ARM 架构设计能力和安卓的软件生态的构建能力将助力在汽车电子领域创造更大价值。软件方面，公司从硬件的载体上全面拓展基于硬件的系统级软件服务，为客户提供独立的软件服务。

2、持续提升研发技术水平

研发设计方面，公司不断研发智能硬件先进技术，在声、光、电、热、射等基础领域不断强化基础技术研发，并将研发成果产品化，持续提升嵌入式软件和复杂系统集成能力。公司持续投入大量资源进行技术研究，包括新材料、新工艺、新设备等方面，以确保产品始终处于技术前沿。公司还与多所知名高校和研究机构建立了紧密的合作关系，共同进行科研项目，从而获取最新的科研成果和技术。

3、增强供应链整合能力

公司还将通过上下游垂直整合和芯片等核心零部件环节与供应商建立战略合作关系，提高生产运营效率，同时通过对部分零部件的自供，降低材料成本和提高整体产品竞争优势。公司将继续寻求和评估潜在的目标或战略合作，以便在技术、知识产权、产品和解决方案、供应链和长期增长机会方面创造强大的协同效应。

4、加强公司组织和人才团队建设

战略牵引业务，业务牵引组织，组织能力是公司发展的生命力。伴随公司业务成长，华勤始终坚持组织建设。匹配不同业务发展阶段，围绕人才、流程、激励等机制不断优化，打造充满活力、效率的组织，形成价值创造、价值评价和价值分配的闭环。在组织建设中，公司还高度重视干部队伍的能力和战斗力，不断迭代干部评价标准、轮转岗机制、梯队建设，打造一支能征善战、充满活力、持续发展的干部队伍，确保公司各项经营目标的实现。公司还将加强企业文化建设，利用股权激励计划等激励措施，努力提升公司员工的团队凝聚力，实现全体员工与公司的共同发展。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、行业周期风险

公司主要从事智能硬件产品的研发设计、生产制造和运营服务。智能硬件产品本身虽不具备明显的行业周期性，但作为公司主营业务占比较高的消费电子产品，不可避免地会受到宏观经济景气度的影响。近年来，受国际贸易摩擦等因素的影响，全球宏观经济环境呈现出明显的周期性波动，消费电子行业中智能手机的市场容量增速出现放缓趋势。若未来全球经济发生衰退，将对公司所处行业造成不利影响。

公司将不断完善全球布局，发挥独特的产业链优势，不断横向扩张产品线，并在深耕智能硬件行业近二十年的实践经验上，积极稳妥的应对可能的行业周期风险。

2、国际贸易摩擦及政策限制风险

公司境外业务不断发展，近年来公司境外销售收入占主营业务收入的比例维持在 60%-68%之间，并有部分原材料需要向境外供应商采购。随着国际市场经济形势波动加大、竞争越来越激烈，部分国家之间出于政治因素，针对性地进行国际贸易保护，通过提高关税、限制进出口等方式进一步加强贸易壁垒，可能导致公司部分原材料出现供给受限等情况，亦可能影响到公司产品出口国家和地区下游客户对公司产品的需求。因此，如果未来部分国家或地区对公司的主要产品出口

实行新的贸易保护主义政策和措施，将影响公司的产品出口或原材料进口，进而对公司的经营业绩产生不利影响。

公司不断开拓全球市场，在制造方面，公司坚持“多基地制造+柔性生产交付”模式，以股权投资的方式布局了海外制造基地，初步构建了全球智能硬件制造平台的战略目标。在供应链上，公司建立全球化的供应链体系，并将不断加大为提升对关键物料的抗风险能力，增强整体供应链的响应速度与质量，公司通过投资上游优质供应商实现上下游协同，积极推进相关原材料国产化进程，不断提高产品出口和原材料进口的抗风险能力。

3、主要原材料价格波动的风险

公司采购的主要原材料包括电子元器件、结构器件和包装材料等。报告期内，公司原材料成本占主营业务成本的比例较高，对公司营业成本和盈利能力影响较大。未来如果因为宏观经济形势变化、地缘政治、上游产能供给、供应商经营策略调整、不可抗力等因素导致公司采购的主要原材料采购价格发生大幅波动或出现原材料产能紧张、供应短缺甚至停止供应等情形，公司的经营状况和盈利水平将可能受到不利影响。

公司将持续关注主要原材料价格的波动，建立并不断完善供应商采购策略，与上游模组厂、芯片厂商建立了战略合作关系，针对每种物料会在产品的不同生命周期维持数个相互独立的供应商资源。公司积极创新合作形式并采用数字化的管理方式，不断提高合作效率，提升对关键物料的抗风险能力，增强整体供应链的响应速度与质量。通过研发设计能力，以及在业务中具备的物料选型权和定型权，导入有成本竞争力的的供应商，更好地应对风险，提升成本竞争力。

4、汇率波动风险

公司在海外多个国家和地区开展经营，并建立了全球化的供应链体系，因此存在一定比例的境外销售和部分原材料境外采购，公司境外销售和部分原材料境外采购，主要以美元结算。未来若汇率出现大幅波动，可能会对公司经营业绩产生不利影响。

随着公司海外业务规模的不断发展，公司将根据实际业务发展需要，密切关注汇率行情变动情况，合理开展外汇避险工作，尽可能对冲和减少汇率波动带来的风险。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照中国证监会、上海证券交易所等监管部门的要求开展公司治理工作，依据《上市公司治理准则》《上海证券交易所股票上市规则》等相关法律法规建立治理体系。公司股东大会、董事会、监事会规范运作，充分发挥独立董事及监事作用，切实维护了投资者和公司的利益。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年第一次临时股东大会	2023 年 2 月 27 日	/	/	审议通过： 1、关于调整公司申请首次公开发行股票并上市方案的议案； 2、关于调整股东大会授权董事会办理公司首次公开发行股票并上市有关具体事宜的议案； 3、关于修改首次公开发行股票并上市后适用的<公司章程（草案）>的议案
2022 年年度股东大会	2023 年 3 月 15 日	/	/	审议通过： 1、关于 2022 年度董事会工作报告的议案； 2、关于 2022 年度监事会工作报告的议案； 3、关于 2022 年度财务决算和 2023 年度财务预算方案的议案； 4、关于 2022 年度利润分配预案的议案； 5、关于 2023 年度公司董事薪酬方案的议案； 6、关于 2023 年度公司监事薪酬方案的议案； 7、关于公司 2022 年度日常关联交易情况与 2023 年度日常关联交易预计事项的议案； 8、关于公司 2023 年度对外担保额度预计的议案； 9、关于拟续聘会计师事务所的议案
2023 年第二次临时股东大会	2023 年 11 月 16 日	www.sse.com.cn	2023 年 11 月 17 日	具体内容详见决议公告（公告编号：2023-024）

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
邱文生	董事长、总经理	男	51	2020/11	2026/11	34,638,600	34,698,600	60,000	增持	257.95	否
崔国鹏	副董事长	男	48	2020/11	2026/11	16,200,000	16,235,000	35,000	增持	232.67	否
吴振海	董事、副总经理	男	53	2020/11	2026/11	13,500,000	13,520,000	20,000	增持	220.96	否
陈晓蓉	董事	女	53	2020/11	2026/11	10,800,000	10,820,000	20,000	增持	235.77	否
邓治国	董事、副总经理	男	47	2023/11	2026/11	0	0	0	不适用	34.35	否
奚平华	董事、财务负责人	女	51	2020/11	2026/11	0	0	0	不适用	238.25	否
焦捷	独立董事	男	52	2020/11	2026/11	0	0	0	不适用	8.00	否
胡赛雄	独立董事	男	57	2020/11	2026/11	0	0	0	不适用	8.00	否
黄治国	独立董事	男	47	2020/11	2026/11	0	0	0	不适用	8.00	否
蔡建民	监事会主席	男	62	2020/11	2026/11	0	0	0	不适用	-	否
易维佳	监事	男	45	2020/11	2026/11	0	0	0	不适用	-	否
张海兵	监事	男	45	2020/11	2026/11	0	0	0	不适用	50.67	否
邹宗信	董事(离任)	男	52	2020/11	2023/11	0	0	0	不适用	264.18	是
	副总经理			2023/11	2026/11						
张文国	副总经理	男	45	2020/11	2026/11	0	0	0	不适用	364.77	否

王仕超	副总经理	男	48	2020/11	2026/11	0	0	0	不适用	230.55	否
廉明	副总经理	男	43	2020/11	2026/11	0	0	0	不适用	345.70	否
聂志刚	副总经理	男	48	2020/11	2026/11	0	0	0	不适用	353.36	否
廖浩然	副总经理	男	41	2023/11	2026/11	0	0	0	不适用	39.80	否
汪启军	副总经理	男	49	2023/11	2026/11	0	0	0	不适用	33.89	否
王志刚	董事会秘书	男	41	2020/11	2026/11	0	0	0	不适用	228.70	否
合计	/	/	/	/	/	75,138,600	75,273,600	135,000	/	3,155.59	/

姓名	主要工作经历
邱文生	1973 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，上海市政协浦东新区第七届委员会委员、上海市浦东新区工商联副主席。1990 年 9 月至 1995 年 7 月于清华大学学习机械工程专业，并取得学士学位；1995 年 9 月至 1998 年 7 月于浙江大学学习化工过程机械专业，并取得硕士学位；1998 年 7 月至 2005 年 8 月于中兴通讯历任软件工程师、手机软件部部长、手机系统部部长、全球移动通讯系统手机产品线总经理；2005 年 8 月至 2020 年 11 月历任华勤技术有限公司总经理、董事长；2020 年 11 月至今任公司董事长、总经理。
崔国鹏	1976 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1994 年 9 月至 1998 年 6 月于西北工业大学学习航空宇航推进理论与工程专业，并取得学士学位；1998 年 9 月至 2001 年 4 月于西北工业大学学习航空宇航推进理论与工程专业，并取得硕士学位；2008 年 9 月至 2010 年 7 月于中欧国际工商学院学习工商管理专业，并取得 EMBA 学位；2001 年 4 月至 2005 年 5 月于中兴通讯历任研发工程师、研发经理、市场经理、市场部部长、产品经营团队市场总监；2005 年 8 月至 2020 年 11 月历任华勤技术有限公司营销体系副总裁、战略合作部高级副总裁、董事等；2020 年 11 月至今任公司副董事长，现任公司策略投资部负责人。
吴振海	1971 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1989 年 9 月至 1993 年 7 月于西安电子科技大学学习计算机软件专业，并取得学士学位；1996 年 9 月至 1999 年 4 月于西安交通大学学习计算机软件与理论专业，并取得硕士学位；1993 年 7 月至 1996 年 9 月于西安仪表厂（集团）任助理工程师；1999 年 4 月至 2006 年 1 月于中兴通讯历任工程师、软件部部长、系统部部长；2006 年 1 月至 2020 年 11 月历任华勤技术有限公司副总裁、高级副总裁、副总经理、董事等，先后负责研发体系、质量体系、技术中心、创新产品实验室、流程与 IT 体系；2020 年 11 月至今任公司董事、副总经理，现任公司流程与 IT 体系 SVP。
陈晓蓉	1971 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，上海市浦东新区北蔡镇区、镇人大代表。1990 年 9 月至 1994 年 7 月于上海大学学习电磁场与微波技术专业，并取得学士学位；2011 年 9 月至 2013 年 7 月于中欧国际工商学院学习工商管理专业，并取得 EMBA 学位；1994 年 7 月至 1999 年 2 月于上海大学任无线电电子学系通讯项目研究工程师；1999 年 3 月至 2005 年 12 月于中兴通讯任全球移动通讯系统产品经营团队物流总监；2005 年 12 月至 2020 年 11 月历任华勤技术有限公司供应链体系高级副总裁、事业部总经理、董事、人力资源与企划体系高级副总裁等；2020 年 11 月至今任公司董事，现任公司人力资源与企划体系 SVP。
邓治国	1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1996 年至 2000 年于青岛大学学习应用电子技术专业，获得学士学位，2001 年 9 月至 2004

	年4月于上海大学学习通信与信息专业，并取得硕士学位；2004年4月至2005年7月于希姆通信息技术（上海）有限公司任工程师；2005年9月至2023年10月于公司历任工程师、总监、事业部总经理等。2023年11月至今任公司董事。
奚平华	1973年出生，中国国籍，无境外永久居留权，中国注册会计师，毕业于东北林业大学及中欧国际工商学院，分别学习财务会计专业及工商管理专业，并取得硕士学位。2000年4月至2002年4月在中国联通黑龙江省分公司任会计、运营财务主管等；2002年4月至2010年12月于中兴通讯历任手机事业部总经理助理、手机财务部部长等；2010年12月至2020年11月历任华勤技术有限公司职能体系副总裁、财经体系高级副总裁等；2020年11月至今任公司董事、财务负责人，现任公司财经体系SVP。
焦捷	1972年出生，中国国籍，无境外永久居留权，CGMA全球特许管理会计师，ICPA国际注册会计师。1991年9月至1996年7月于清华大学学习国际金融与财务专业，并取得学士学位；1999年9月至2002年7月于清华大学学习工商管理专业，并取得硕士学位；2002年8月至2006年12月于George Washington University（美国乔治华盛顿大学）学习Strategic management and Public Policy（战略管理与公共政策专业），并取得博士学位；1996年8月至2001年3月于中国远洋运输总公司任财务部经理、资本运营部经理；2001年3月至2002年8月于中国网通公司宽带业务部任高级经理、总监；2007年1月加入清华大学任经济管理学院教授，2017年5月至今任清华大学总会计师；2017年9月至今于天府清源控股有限公司任董事；2018年12月至今于清华大学资产管理有限公司任董事长；2018年12月至今于育泉资产管理有限责任公司任董事长；2020年4月至今于厦门清大控股有限公司任董事；2020年8月至今于赛尔网络有限公司任董事；2021年6月至2023年12月于清望控股有限公司任董事；2024年3月至今任清华大学五道口金融学院院长；2020年11月至今任公司独立董事。
胡赛雄	1967年出生，中国国籍，无境外永久居留权，1986年9月至1991年7月于清华大学学习现代应用物理专业，并取得学士学位；1991年7月至1998年10月于重庆川仪股份有限公司历任研发工程师、销售主管；1998年10月至2014年5月于华为技术有限公司任产品线副总监、干部部部长及后备干部系主任；2014年5月至2019年1月从事自由职业，担任企业管理顾问；2019年1月至2020年7月于宁德时代股份有限公司任副总裁；2020年11月至今任公司独立董事。
黄治国	1977年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中山大学，学习工商管理专业，获硕士学位。1998年9月至2012年12月于美的集团股份有限公司历任董事长秘书室经理、美的学院创办院长、美的小家电管委会成员兼运营与人力资源总监等；2013年1月至2014年10月于长沙远大住宅工业集团股份有限公司历任高级副总裁兼华南事业部总经理、企管部总监等；2014年12月至今于长沙市玉台塾管理咨询有限公司任执行董事、首席顾问；2017年12月至今于湖南职闯网络科技有限公司任执行董事兼总经理；2021年12月至今于上海相宜本草化妆品股份有限公司任董事；2020年11月至今任公司独立董事。
蔡建民	1962年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1979年9月至1983年7月于北京邮电学院（现北京邮电大学）学习无线电技术专业，并取得学士学位；1998年12月至2000年5月于上海迪比特实业有限公司（曾用名上海大霸实业有限公司）历任质量工程师、生产课课长；2000年5月至2006年10月于中兴通讯历任质量工程师、质量经理；2006年10月至2020年11月历任华勤技术有限公司软件质量工程师、质量总监等；2020年11月至今任公司监事会主席。
易维佳	1979年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1996年9月至2000年7月于上海大学学习理论与应用力学专业，并取得学士学位；2000年7月至2002年9月先后于顺德市顺达电脑厂有限公司、上海东海神达电脑有限公司、神达电脑（昆山）有限公司任工艺工程师；2002年9月至2004年6月于伟创力电子技术（苏州）有限公司（曾用名旭电（苏州）科技有限公司）任产品工程师；2004年6月至2005

	年 8 月于德信无线通讯科技（上海）有限公司任项目经理；2005 年 8 月至 2016 年 5 月历任华勤技术有限公司项目总监、产品总监、计划部总监、供应链副总裁等；2016 年 6 月至今于上海子众文化传播有限公司任财务经理；2020 年 11 月至今任公司监事。
张海兵	1979 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1997 年 9 月至 2001 年 7 月于苏州大学学习通信工程专业，并取得学士学位；2001 年 7 月至 2003 年 11 月于上海迪比特实业有限公司任硬件工程师；2003 年 11 月至 2005 年 11 月先后于上海龙旗通信技术有限公司（系上海龙旗科技股份有限公司前身）及上海龙旗科技股份有限公司任硬件经理；2005 年 11 月至 2020 年 11 月历任华勤技术有限公司硬件工程师、硬件经理；2020 年 11 月至今历任公司硬件工程师、基带开发工程师；2020 年 11 月至今任公司监事，现任公司第一事业部高级硬件研发人员。
邹宗信	1972 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1990 年 9 月至 1994 年 7 月于电子科技大学学习通信工程专业，并取得学士学位；2013 年 9 月至 2015 年 7 月于中欧国际工商学院学习工商管理专业，并取得 EMBA 学位；1994 年 8 月至 2000 年 12 月于中国电信成都市电信局任助理工程师、工程师；2001 年 1 月至 2005 年 12 月于中兴通讯历任市场经理、市场总监等；2006 年 1 月至 2020 年 11 月历任华勤技术有限公司市场总监、事业部总经理、供应链高级副总裁、营销体系高级副总裁等；2020 年 11 月至 2023 年 11 月任公司董事，现任公司副总经理、XBG 体系 SVP。
张文国	1979 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1997 年 9 月至 2001 年 7 月于上海理工大学学习机械工程及自动化专业，并取得学士学位；2001 年 9 月至 2004 年 4 月于上海理工大学学习机械电子工程专业，并取得硕士学位；2004 年 4 月至 2005 年 1 月于上海泓越通讯技术有限公司任软件工程师；2005 年 1 月至 2005 年 9 月于上海龙旗科技股份有限公司任软件工程师；2005 年 9 月至 2020 年 11 月历任华勤技术有限公司软件经理、软件与产品部门总监、质量体系与采购体系副总裁、计算事业群高级副总裁等；2020 年 11 月至今任公司副总经理、CBG 中心 SVP、ABG 中心 SVP。
王仕超	1976 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1995 年 9 月至 1999 年 7 月于南京理工大学学习计算机软件专业，并取得学士学位；2000 年 9 月至 2003 年 4 月于南京理工大学学习计算机应用技术专业，并取得硕士学位；1999 年 7 月至 2000 年 9 月于南京理工大学计算机系任辅导员，2003 年 4 月至 2007 年 9 月于中兴通讯任软件科科长；2007 年 10 月至 2009 年 3 月于上海昱品通信科技股份有限公司任研发副总经理；2009 年 4 月至 2010 年 3 月于上海优齐网络技术有限公司（曾用名上海齐汇通讯技术有限公司）任软件总监；2010 年 3 月至 2020 年 11 月历任华勤技术有限公司软件总监、产品总监、项目总监、计划总监、运营体系副总裁、运营中心高级副总裁等；2020 年 11 月至今任公司副总经理、运营中心 SVP。
廉明	1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。2000 年 9 月至 2004 年 7 月于北京化工大学学习电子信息工程专业，并取得学士学位；2004 年 9 月至 2007 年 7 月于北京化工大学学习计算机应用技术专业，并取得硕士学位；2007 年 7 月至 2010 年 10 月于中国民航信息网络股份有限公司任软件工程师；2010 年 11 月至 2020 年 11 月于华勤技术有限公司历任市场总监、事业部总经理；2020 年 11 月至今任公司副总经理、营销体系 SVP。
聂志刚	1976 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1994 年 9 月至 1998 年 7 月于石油大学学习机械制造专业，并取得学士学位；1998 年 9 月至 2001 年 4 月于浙江大学学习精密仪器机械专业，并取得硕士学位；2001 年 4 月至 2006 年 8 月于中兴通讯任项目经理；2006 年 8 月至 2020 年 11 月历任华勤技术有限公司项目总监、产品总监、质量体系副总裁、事业部总经理等；2020 年 11 月至今任公司副总经理、第六产品事业部 SVP。

廖浩然	1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。2004 年 9 月 1 日至 2007 年 7 月 1 日于成都理工大学机械工程及自动化专业，并取得学士学位；2007 年 7 月至 2008 年 10 月于夏新电子有限公司任结构工程师，2008 年 10 月至 2009 年 8 月于上海鼎为物联技术有限公司任结构工程师，2009 年 9 月至 2023 年 10 月任公司副总裁，2023 年 11 月至今任公司副总经理、CBG 中心 SVP。
汪启军	1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权。1994 年 9 月至 1998 年 7 月于上海交通大学学习材料工程专业，并取得学士学位；1998 年 9 月至 2001 年 3 月于上海交通大学学习计算机软件与理论专业，并取得硕士学位。2001 年 3 月至 2007 年 1 月于中兴通讯任项目经理，2007 年 2 月至 2014 年 3 月于上海优齐网络技术有限公司（曾用名上海齐汇通讯技术有限公司）任副总经理，2014 年 4 月 2023 年 10 月任公司副总裁，2023 年 11 月至今任公司副总经理、MBG 中心 SVP。
王志刚	1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，南昌市政协第十五届委员会委员、江西省政协第十三届政协委员。2001 年 9 月至 2005 年 7 月于西北大学学习工商管理专业，并取得学士学位；2005 年 7 月至 2008 年 7 月于天音通信有限公司（曾用名深圳市天音通信发展有限公司）任市场主任；2008 年 10 月至 2020 年 11 月历任华勤技术有限公司市场经理、市场部总监、经营策划部高级总监、营销副总裁等；2020 年 11 月至今任公司董事会秘书、VP。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
邱文生	上海奥勤	董事长	2008年9月	/
	上海海贤	董事长	2008年10月	/
崔国鹏	上海奥勤	董事	2008年9月	/
	上海海贤	董事	2008年10月	/
	上海勤沅	执行事务合伙人	2017年5月	/
吴振海	上海勤砥	执行事务合伙人	2020年8月	/
	上海勤遐	执行事务合伙人	2020年8月	/
	上海奥勤	董事	2008年9月	/
	上海海贤	董事	2008年10月	/
	上海勤铎	执行事务合伙人	2017年5月	/
陈晓蓉	上海勤帷	执行事务合伙人	2020年8月	/
	上海勤旬	执行事务合伙人	2017年5月	/
	上海勤桓	执行事务合伙人	2020年8月	/
邹宗信	上海勤贝	执行事务合伙人	2017年5月	/
	上海勤幄	执行事务合伙人	2020年8月	/
	光弘科技	董事	2015年11月	/
邓治国	上海勤广	执行事务合伙人	2017年6月	/
廉明	上海勤繁	执行事务合伙人	2020年8月	/
在股东单位任职情况的说明	无			

2. 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
邱文生	上海鑫秋智能技术有限公司	监事	2015年6月	/
	东莞华誉精密技术有限公司	董事	2019年8月	/
崔国鹏	上海宽联	执行董事	2015年6月	/
	南昌春秋电子科技有限公司	董事	2020年9月	/
	上海摩普	董事	2018年5月	/
	上海摩勤	执行董事	2016年7月	/
	联维电子有限公司	董事	2020年5月	/
	西安易朴	执行董事	2017年1月	/
	广东省西勤精密模具有限公司	董事长/执行董事	2022年5月	/
	上海菲戈恩电子科技有限公司	董事	2022年1月	/
	上海泛岸信息技术有限公司	董事	2018年11月	/
	河源市西品精密模具有限公司	董事	2016年11月	2024年3月

	珠海市联决电子有限公司	董事	2018年1月	2023年8月
	通用微(深圳)科技有限公司	董事	2020年11月	2023年4月
	深圳飞马机器人股份有限公司	董事	2016年12月	2023年9月
吴振海	上海摩软	执行董事	2018年9月	/
	南昌勤胜	执行董事、总经理	2018年11月	/
	广东湾区智能终端工业设计研究院有限公司	董事、董事长	2019年7月	/
陈晓蓉	南昌华勤	执行董事	2017年4月	/
	东莞华贝	执行董事	2010年2月	/
	无锡睿勤	执行董事、总经理	2017年2月	/
	南昌逸勤	执行董事、总经理	2020年4月	/
邓治国	上海创功	执行董事兼总经理	2012年11月	/
	南昌华勤	总经理	2017年5月	/
	广东东勤	执行董事、经理	2022年8月	/
	西安东勤	执行董事兼总经理	2022年9月	/
邹宗信	东莞和勤	执行董事、经理	2014年12月	/
焦捷	清华大学	教授、总会计师	2017年5月	/
	清华大学资产管理有限公司	董事长	2018年12月	/
	育泉资产管理有限责任公司	董事长	2018年12月	/
	天府清源控股有限公司	董事	2017年9月	/
	赛尔网络有限公司	董事	2020年1月	/
	厦门清大控股有限公司	董事	2020年4月	/
	广华创业投资有限公司	董事	2019年11月	2023年3月
	清望控股有限公司	董事	2021年6月	2023年12月
胡赛雄	深圳前海思想惊浪企业管理有限公司	执行董事、总经理	2021年12月	/
	深圳前海创明真知企业管理有限公司	监事	2022年8月	/
黄治国	长沙市玉台塾管理咨询有限公司	执行董事、经理	2014年12月	/
	湖南职闯网络科技有限公司	执行董事、总经理	2017年12月	/
	湖南东方雷达教育科技股份有限公司	董事	2016年3月	2023年5月
	上海相宜本草化妆品	董事	2021年12月	/

	股份有限公司			
易维佳	上海子众文化传播有限公司	财务经理	2016年6月	/
张文国	东莞市勤领汽车电子有限公司	执行董事、经理	2024年2月	/
	上海安勤智行汽车电子有限公司	执行董事	2024年4月	/
王仕超	广东瑞勤科技有限公司	执行董事、经理	2020年4月	/
	南昌盛勤电子科技有限公司	执行董事、总经理	2020年6月	/
	上海勤丰供应链管理有限公司	执行董事、总经理	2022年8月	/
	广东启扬科技有限公司	执行董事、经理	2022年12月	/
在其他单位任职情况的说明	无			

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事的报酬由股东大会审议，高级管理人员的报酬由董事会审议。
董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、监事、高级管理人员报酬事项发表建议的具体情况	2023年2月23日，公司第一届董事会薪酬与考核委员会第三次会议审议通过了《关于2023年度公司董事薪酬方案的议案》、《关于2023年度公司高级管理人员薪酬方案的议案》。 2023年10月26日，公司第一届董事会薪酬与考核委员会第四次会议审议通过了《关于第二届董事会董事薪酬方案的议案》。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据公司实际情况，参照本地区、同行业上市公司年薪状况制定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见本节“(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	3,155.59万元（税前）

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
邹宗信	董事	离任	任期届满离任
邓治国	董事	选举	董事会换届
邓治国	副总经理	选举	董事会聘任
廖浩然	高级管理人员	选举	董事会聘任
汪启军	高级管理人员	选举	董事会聘任

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第一届董事会第十次会议	2023年2月17日	1、关于调整公司申请首次公开发行股票并上市方案的议案 2、关于调整股东大会授权董事会办理公司首次公开发行股票并上市有关具体事宜的议案 3、关于修改首次公开发行股票并上市后适用的《公司章程（草案）》的议案 4、关于提请召开2023年第一次临时股东大会的议案
第一届董事会第十一次会议	2023年2月23日	1、关于2022年度董事会工作报告的议案 2、关于2022年度总经理工作报告的议案 3、关于2020年度、2021年度、2022年度财务报表及其附注的议案 4、关于公司内部控制评价报告的议案 5、关于2022年度财务决算和2023年度财务预算方案的议案 6、关于2022年度利润分配预案的议案 7、关于2023年度公司董事薪酬方案的议案 8、关于2023年度公司高级管理人员薪酬方案的议案 9、关于公司2022年度日常关联交易情况与2023年度日常关联交易预计事项的议案 10、关于公司2023年度对外担保额度预计事项的议案 11、关于授权公司管理层对外投资额度的议案 12、关于修订<外汇套期保值管理制度>并授权公司经营管理层开展外汇套期保值业务的议案 13、关于拟续聘会计师事务所的议案 14、关于提请召开2022年年度股东大会的议案
第一届董事会第十二次会议	2023年6月25日	1、关于公司高级管理人员及核心员工设立专项资产管理计划并参与公司首次公开发行股票并在沪市主板上市战略配售的议案 2、关于设立募集资金专项账户并签订三方监管协议的议案
第一届董事会第十三次会议	2023年8月29日	1、关于2023年半年度报告及其摘要的议案 2、关于变更公司注册资本、公司类型及修订《公司章程》并办理工商变更登记的议案 3、关于使用自有资金进行现金管理的议案 4、关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案 5、关于使用商业汇票、信用证及自有外汇等方式支付募投项目资金并以募集资金等额置换的议案 6、关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案
第一届董事会第	2023年10	1、关于2023年第三季度报告的议案

十四次会议	月 20 日	
第一届董事会第十五次会议	2023 年 10 月 30 日	1、关于选举第二届董事会非独立董事的议案 2、关于选举第二届董事会独立董事的议案 3、关于新增 2023 年度日常关联交易预计额度的议案 4、关于公司购买董监高责任险的议案 5、关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案 6、关于第二届董事会董事薪酬方案的议案 7、关于修订《公司独立董事工作制度》的议案 8、关于修订《公司董事会会议事规则》的议案 9、关于修订《公司董事会审计委员会实施细则》的议案 10、关于召开 2023 年第二次临时股东大会的议案
第二届董事会第一次会议	2023 年 11 月 16 日	1、关于选举公司第二届董事会董事长的议案 2、关于选举公司第二届董事会副董事长的议案 3、关于选举公司第二届董事会专门委员会委员及主任委员的议案 4、关于聘任公司总经理的议案 5、关于聘任公司副总经理的议案 6、关于聘任公司财务负责人的议案 7、关于聘任公司董事会秘书的议案 8、关于聘任公司证券事务代表的议案
第二届董事会第二次会议	2023 年 12 月 12 日	1、关于《公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要的议案 2、关于《公司 2023 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的议案 3、关于提请股东大会授权董事会办理公司 2023 年限制性股票激励计划相关事宜的议案 4、关于召开 2024 年第一次临时股东大会的议案

六、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以现场/通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
邱文生	否	8	8	8	0	0	否	3
崔国鹏	否	8	8	8	0	0	否	3
吴振海	否	8	8	8	0	0	否	3
陈晓蓉	否	8	8	8	0	0	否	3
邹宗信	否	8	8	8	0	0	否	3
奚平华	否	8	8	8	0	0	否	3
邓治国	否	8	8	8	0	0	否	3
焦捷	是	8	8	8	0	0	否	3
胡赛雄	是	8	8	8	0	0	否	3

黄治国	是	8	8	8	0	0	否	3
-----	---	---	---	---	---	---	---	---

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	8
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	8

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计与风险管理委员会	焦捷、黄治国、陈晓蓉
提名委员会	黄治国、胡赛雄、吴振海
薪酬与考核委员会	胡赛雄、黄治国、陈晓蓉
战略与可持续发展委员会	邱文生、崔国鹏、焦捷

(二) 报告期内战略与可持续发展委员会召开 1 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 2 月 23 日	关于授权公司管理层对外投资额度的议案	无	无

(三) 报告期内审计与风险管理委员会召开 4 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 2 月 23 日	1、关于 2020 年度、2021 年度、2022 年度财务报表及其附注的议案 2、关于公司内部控制评价报告的议案 3、关于公司 2022 年度日常关联交易情况与 2023 年度日常关联交易预计事项的议案 4、关于公司 2023	无	无

	年度对外担保额度 预计事项的议案 5、关于拟续聘会计 师事务所的议案		
2023 年 8 月 29 日	关于 2023 年半年 度报告及其摘要的 议案	无	无
2023 年 10 月 20 日	关于 2023 年第三 季度报告的议案	无	无
2023 年 11 月 16 日	关于聘任公司财务 负责人的任职资格 的议案	无	无

(四) 报告期内提名委员会召开 2 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 10 月 26 日	关于公司第二届董 事会董事候选人任 职资格的议案	无	无
2023 年 11 月 16 日	关于聘任高级管理 人员的任职资格的 议案	无	无

(五) 报告期内薪酬与考核委员会召开 3 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2023 年 2 月 23 日	1、关于 2023 年度 公司董事薪酬方案 的议案 2、关于 2023 年度 公司高级管理人员 薪酬方案的议案	无	无
2023 年 10 月 26 日	关于第二届董事会 董事薪酬方案的议 案	无	无
2023 年 12 月 12 日	1、《关于〈公司 2023 年限制性股票激励 计划（草案）〉及其 摘要的议案》 2、关于《公司 2023 年限制性股票激励 计划实施考核管理 办法》的议案	无	无

(六) 存在异议事项的具体情况

适用 不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	1,469
主要子公司在职员工的数量	16,752
在职员工的数量合计	34,949
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	2
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	18,430
销售人员	187
技术人员	11,253
财务人员	272
行政人员	4,807
合计	34,949
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	17
研究生	1,303
本科	8,863
大专及以下	24,766
合计	34,949

(二) 薪酬政策

适用 不适用

为了吸引、激励和保留人才，公司根据相关法规、薪酬市场竞争力、岗位和贡献等规划了公司的薪酬激励体系，包括直接薪酬、浮动奖金、补贴、长期激励等，并形成《薪酬管理制度》公开发布给员工，通过科学、公平、合理的薪酬机制有效激励各岗位、各层级员工，让表现卓越的员工得到相应的回报。公司关注员工的职业发展，搭建了管理、经营和专业三通道任职资格发展体系，通过公开竞聘、公开晋级答辩、内部活水等机制，为员工提供公平的发展机会。在员工的绩效方面，制定并执行绩效管理制度，搭建运行了绩效计划制定、绩效过程辅导、绩效考核、绩效结果反馈和绩效申诉的闭环管理机制。

(三) 培训计划

适用 不适用

人才是华勤最宝贵的财富，也是公司的核心战略之一，华勤技术一直致力于培养人才，建立了完善的培养体系，坚持“应届生战略”和内部培养人才的机制，加速全体员工的人岗匹配和能力提升。

华勤培养体系覆盖员工的全生命周期，涵盖新人线、专业线、管理线、经营线四大培养线，新人入职后从文化融入到专业能力提升，到能力储备到晋升晋级都提供了丰富的学习产品和项

目。同时通过知识管理平台、专业学院建设、内训师建设、内部优秀经验萃取、外部优质课程引入及学习形式的丰富，不断提升学习质量。

同时对于董高监来说，也需要持续强化公司“关键少数”守法合规意识，提升履职尽责能力，推动公司高质量发展。随着上市公司独立董事制度改革、股份减持新规等相继出台，董高监需要持续深化公众公司意识，牢记提升治理水平、促进规范运作是提高上市公司质量的基础。要求董监高对标《证券法》《公司法》等法律法规要求，切实履行忠实勤勉义务。加强学习，对标公司实际，持续增强履职尽责的能力和水平，增强提高上市公司质量的责任感和紧迫感，切实把培训成果转化为工作成效。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	31,535,157 小时
劳务外包支付的报酬总额	515,646,504.44 元

十、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司于 2024 年 4 月 24 日召开第二届董事会第六次会议和第二届监事会第四次会议，审议通过了《关于 2023 年度利润分配及资本公积金转增股本预案的议案》，公司 2023 年年度利润分配预案为：公司 2023 年年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本（扣减公司回购账户股份数量），向全体股东按每 10 股派发现金红利 12 元（含税），每 10 股以资本公积金转增股本 4 股。

本次利润分配及资本公积金转增股本预案尚需提交股东大会审议。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

(四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	12
每 10 股转增数（股）	4
现金分红金额（含税）	869,281,516.80

分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	2,706,874,614.61
占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)	32.11
以现金方式回购股份计入现金分红的金额	0
合计分红金额(含税)	0
合计分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)	32.11

十一、 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
2023年12月12日,公司第二届董事会第二次会议、第二届监事会第二次会议审议通过了《关于〈公司2023年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》。	具体内容详见公司于2023年12月13日刊登于上海证券交易所网站的《华勤技术股份有限公司第二届董事会第二次会议决议公告》(公告编号:2023-028)、《华勤技术股份有限公司第二届监事会第二次会议决议公告》(公告编号:2023-029)、《华勤技术2023年限制性股票激励计划(草案)》、《华勤技术2023年限制性股票激励计划实施考核管理办法》等相关公告及文件。
2024年1月8日,公司第二届董事会第三次会议、第二届监事会第三次会议审议通过了《关于调整公司2023年限制性股票激励计划相关事项的议案》,公司董事会根据公司2024年第一次临时股东大会的授权,对公司2023年限制性股票激励计划相关事项进行了调整。	具体内容详见公司于2024年1月9日刊登于上海证券交易所网站的《华勤技术股份有限公司第二届董事会第三次会议决议公告》(公告编号:2024-003)、《华勤技术股份有限公司第二届监事会第三次会议决议公告》(公告编号:2024-004)、《华勤技术股份有限公司关于调整公司2023年限制性股票激励计划相关事项的公告》(公告编号:2024-005)等相关公告及文件。
2024年1月8日,公司第二届董事会第三次会议、第二届监事会第三次会议审议通过了《关于向公司2023年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》,公司董事会认为本激励计划规定的限制性股票首次授予条件已经成就,同意确定以2024年1月8日为首次授予日,向符合条件的136名激励对象首次授予限制性股票159.0022万股。	具体内容详见公司于2024年1月9日刊登于上海证券交易所网站的《华勤技术股份有限公司关于2023年限制性股票激励计划首次授予结果公告》(公告编号:2024-010)。

(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

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

十二、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司严格依照中国证监会、上海证券交易所及《公司法》《公司章程》等法律法规要求，建立了严密的内控管理体系。结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。

公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。公司不断健全内控体系，内控运行机制有效达到了内部控制预期目标，保障了公司及全体股东的利益。

根据相关法律法规规定：“新上市的主板上市公司应当于上市当年开始建设内控体系，并在上市的下一年度年报披露的同时，披露内控评价报告和内控审计报告。”公司《关于未披露 2023 年度内部控制评价报告的说明》经第二届董事会第六次会议和第二届监事会第四次会议审议通过，全文详见上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

公司各子公司运营正常、运行良好，未出现违反相关规定的情形。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：否

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

是否建立环境保护相关机制	是
报告期内投入环保资金（单位：万元）	1,880.1

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 排污信息

√适用 □不适用

公司名称	类别	主要污染物及排放标准	排放方式	排放口数量	排放口分布	排放情况
华勤技术股份有限公司	废水	PH（6-9），化学需氧量（500mg/l），悬浮物（400mg/l），氨氮（45mg/l），总磷（8mg/l），总氮（70mg/l）	有组织排放	1	市政排污口	无超标排放
	废气	二氧化硫（50mg/m ³ ），氮氧化物（150mg/m ³ ），颗粒物（20mg/m ³ ）	有组织排放	1	9号楼楼顶	无超标排放
无锡睿勤科技有限公司	废水	PH（6-9），化学需氧量（500mg/l），悬浮物（400mg/l），氨氮（45mg/l），总磷（8mg/l），总氮（70mg/l）	有组织排放	1	市政排污口	无超标排放
	废气	二氧化硫（50mg/m ³ ），氮氧化物（150mg/m ³ ），颗粒物（20mg/m ³ ）	有组织排放	1	A栋楼顶	无超标排放
广东湾区智能终端工业设计研究院	废气	二氧化硫（50mg/m ³ ），氮氧化物（150mg/m ³ ），颗粒物（21mg/m ³ ）	有组织排放	1	C栋楼顶	无超标排放
西安创趣信息技术有限公司	无	政府环评批复，不纳入环境影响评价管理	/	/	/	/
南昌华勤电子科技有限公司	废水	CODCr（300mg/L）、BOD5（160mg/L）、NH ₃ -N（30mg/L）、SS（200mg/L）、PH（6~9）、动植物油（100mg/L）	有组织排放	3	市政排污口	无超标排放
	废气	VOCs（120mg/m ³ ）、氮氧化物（150mg/m ³ ）	有组织排放	5	厂房楼顶	无超标排放
南昌勤胜电子科技有限公司	废水	PH（6~9）、CODcr（250mg/L）、BOD ₅ （130mg/L）、SSSS（200mg/L）、NH ₃ -N（30mg/L）、	有组织排放	2	市政排污口	无超标排放

公司名称	类别	主要污染物及排放标准	排放方式	排放口数量	排放口分布	排放情况
		氯化物 (800mg/L)、动植物油 (100mg/L)				
	废气	VOCs (120mg/m ³)、锡及其化合物 (8.5mg/m ³) 氮氧化物 (240mg/m ³)、颗粒物 (20mg/m ³)	有组织排放	7	厂房楼顶	无超标排放
东莞华贝电子科技有限公司	废水	CODCr (500mg/L)、BOD5 (300mg/L)、NH3-N (35mg/L)、SS (400mg/L)、总磷 (8mg/L)、LAS (20mg/L)、动植物油 (100mg/L)	有组织排放	5	市政排污口	无超标排放
	废气	VOCs (120mg/m ³)、氮氧化物 (150mg/m ³)	有组织排放	9	厂房楼顶	无超标排放
广东东勤科技有限公司	废水	CODCr (500mg/L)、BOD5 (300mg/L)、NH3-N (35mg/L)、SS (400mg/L)、总磷 (8mg/L)、LAS (20mg/L)、动植物油 (100mg/L)	有组织排放	2	市政排污口	无超标排放
	废气	VOCs (120mg/m ³)、氮氧化物 (150mg/m ³)	有组织排放	4	厂房楼顶	无超标排放
广东启扬科技有限公司	废水	CODCr (500mg/L)、BOD5 (300mg/L)、NH3-N (35mg/L)、SS (400mg/L)、总磷 (8mg/L)、LAS (20mg/L)、动植物油 (100mg/L)	有组织排放	2	市政排污口	无超标排放
	废气	VOCs (120mg/m ³)、氮氧化物 (150mg/m ³)	有组织排放	2	厂房楼顶	无超标排放
广东瑞勤科技有限公司	废水	CODCr (500mg/L)、BOD5 (300mg/L)、NH3-N (35mg/L)、SS (400mg/L)、总磷 (8mg/L)、LAS (20mg/L)、动植物油 (100mg/L)	有组织排放	7	市政排污口	无超标排放
	废气	VOCs (120mg/m ³)、氮氧化物 (150mg/m ³)	有组织排放	2	厂房楼顶	无超标排放
东莞华誉精密技术有限公司	废水	CODCr (500mg/L)、BOD5 (300mg/L)、NH3-N (45mg/L)、SS (400mg/L)、动植物油 (100mg/L)	有组织排放	1	市政排污口	无超标排放
	废气	非甲烷总烃 (120mg/m ³)、Vocs (80mg/m ³)、颗粒物 (120mg/m ³)、臭气 (20000mg/m ³)	有组织排放	11	厂房楼顶	无超标排放
广东省西勤精密模具有限公司	废水	PH(6~9)、CODCr (500mg/L)、BOD5 (300mg/L)、NH3-N (45mg/L)、SS (400mg/L)、动植物油 (100mg/L)	有组织排放	2	市政排污口	无超标排放
	废气	非甲烷总烃 (100mg/m ³)、Vocs (120mg/m ³)、颗粒物	有组织排放	13	厂房楼顶	无超标排放

公司名称	类别	主要污染物及排放标准	排放方式	排放口数量	排放口分布	排放情况
		(120mg/m ³)、臭气(20mg/Nm ³)				

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

公司名称	防治污染设施的建设	运行情况
华勤技术股份有限公司	化粪池、58M 高排气筒、墙体隔声、雨污分流官网、规划化接管口、绿化	设施均正常运行
无锡睿勤科技有限公司	化粪池、58M 高排气筒、墙体隔声、雨污分流官网、规划化接管口、绿化	设施均正常运行
广东湾区智能终端工业设计研究院	化粪池、59M 高排气筒、墙体隔声、雨污分流官网、规划化接管口、绿化	设施均正常运行
西安创趣信息技术有限公司	化粪池、45M 高排气筒、墙体隔声、雨污分流管网、规划化接管口、绿化	设施均正常运行
南昌华勤电子科技有限公司	1、集气系统+活性炭吸附装置 2、隔油池+化粪池 3、危废仓库	设施均正常运行
南昌勤胜电子科技有限公司	1、集气系统+活性炭吸附装置 2、隔油池+化粪池 3、危废仓库	设施均正常运行
东莞华贝电子科技有限公司	1、废气处理设备“活性炭箱” 2、污染源在线监控设备 3、危废仓库	设施均正常运行
广东东勤科技有限公司	1、废气处理设备“水喷淋塔+活性炭箱+过滤棉” 2、污染源在线监控设备 3、危废仓库	设施均正常运行
广东启扬科技有限公司	1、废气处理设备“水喷淋塔+活性炭箱+过滤棉” 2、污染源在线监控设备 3、危废仓库	设施均正常运行
广东瑞勤科技有限公司	1、废气处理设备“活性炭箱” 2、污染源在线监控设备 3、危废仓库	设施均正常运行
东莞华誉精密技术有限公司	1、预除尘+喷淋+静电除尘+干式过滤+活性炭吸附+催化脱附再生装置”处理；生物滴滤+活性炭装置+排气筒高空排放； 2、生活污水经隔油隔渣池+三级化粪池处理 3、危废仓库	设施均正常运行
广东省西勤精密模具有限有限公司	1、预除尘+喷淋+干式过滤+活性炭吸附+催化脱附再生装置”处理；二级活性炭处理+排气筒高空排放； 2、隔油池+化粪池 3、危废仓库	设施均正常运行

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司名称	建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况	获取时间
华勤技术股份有限公司	沪浦环保许评【2021】212号	2021/6/8
无锡睿勤科技有限公司	锡环表新复【2018】277号：关于无锡睿勤科技有限公司华勤通讯无锡研发中心项目环境影响报告表的审批意见	2018/8/7
广东湾区智能终端工业设计研究院	东环建【2022】7427号	2022/7/27
西安创趣信息技术有限公司	关于西安创趣信息技术有限公司华勤丝路总部项目的告知函（不纳入环境影响评价管理）	2022/5/9
南昌华勤电子科技有限公司	洪高新管城环审批字【2020】33号	2019/9/18
南昌勤胜电子科技有限公司	洪高新管城管审批字【2022】3号	2022/1/11
东莞华贝电子科技有限公司	东环建松山湖【2015】45号	2015/6/9
	东环建【2016】18581号	2016/12/20
	东环建【2016】3076号	2016/5/27
	东环建【2019】8882号	2019/6/11
	东环建【2019】25432号	2019/12/20
东环建【2021】101号	2021/1/11	
广东东勤科技有限公司	东环建【2022】2419号	2022/3/30
广东启扬科技有限公司	东环建【2022】6281号	2022/7/4
广东瑞勤科技有限公司	东环建【2021】1374号	2021/4/9
东莞华誉精密技术有限公司	东环建【2020】6742号	2020/6/3
	东环建【2022】2726号	2022/4/19
广东省西勤精密模具有限公司	河环建【2017】24号	2017/3/29

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

公司名称	突发环境事件应急预案名称	备案号	备案时间
南昌华勤电子科技有限公司	南昌华勤电子科技有限公司突发环境事件应急预案	360100-2021-032-L	2021/6/29
南昌勤胜电子科技有限公司	南昌勤胜电子科技有限公司突发环境事件应急预案	360100-2023-016-L	2023/4/10
东莞华誉精密技术有限公司	东莞华誉智能制造项目突发环境事件应急预案	441900-2024-0084-L	2024/2/2
广东省西勤精密模具有限公司	河源市西品精密模具有限公司突发环境事件应急预案	441602-2021-0007-L	2021/3/3

公司及子公司按照《环保法》、《突发环境事件应急预案管理办法》和《国家突发环境事故应急预案》的相关要求，根据生产工艺、产污环节及环境风险，制定了相应的《突发环境事件应急预案》，并按照规定报属地环保主管部门备案。

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

公司名称	环境自行监测方案
华勤技术股份有限公司	废水：悬浮物、氨氮，每年委托有资质单位检测 废气：颗粒物、低浓度颗粒物、非甲烷总烃、总悬浮颗粒物、异丙醇、铜及其化合物、氨、锡及其化合物、臭气，每年委托有资质单位检测 噪音：厂界昼夜噪音为每年委托有资质单位监测。
无锡睿勤科技有限公司	废水：PH，化学需氧量，悬浮物，氨氮），总磷，总氮，每年委托有资质单位检测 废气：二氧化硫，氮氧化物，颗粒物，每年委托有资质单位检测 噪音：厂界昼夜噪音为每年委托有资质单位监测。
广东湾区智能终端工业设计研究院	废水：PH，化学需氧量，悬浮物，氨氮），总磷，总氮，每年委托有资质单位检测 废气：二氧化硫，氮氧化物，颗粒物，每年委托有资质单位检测 噪音：厂界昼夜噪音为每年委托有资质单位监测。
西安创趣信息技术有限公司	无
南昌华勤电子科技有限公司	废水：CODcr、氨氮、总磷、BOD5、SS、pH 为每年委托监测； 废气：颗粒物、非甲烷总烃、锡及其化合物、二氧化硫、氮氧化物为每年委托监测； 噪音：厂界昼夜噪音为每年委托监测。
南昌勤胜电子科技有限公司	废水：CODcr、氨氮、总磷、BOD5、SS、pH 为每年委托监测； 废气：颗粒物、非甲烷总烃、锡及其化合物、二氧化硫、氮氧化物为每年委托监测； 噪音：厂界昼夜噪音为每年委托监测。
东莞华贝电子科技有限公司	废水：CODcr、氨氮、总磷、BOD5、阴离子表面活性剂、动植物油、SS、pH 为每年委托监测；设有在线监控设备，监控污染物排放情况。； 废气：颗粒物、非甲烷总烃、锡及其化合物、二氧化硫、氮氧化物为每年委托监测；设有在线监测设备，时时监控 VOCs 排放情况； 噪音：厂界昼夜噪音为每年委托监测。
广东东勤科技有限公司	废水：CODcr、氨氮、总磷、BOD5、阴离子表面活性剂、动植物油、SS、pH 为每年委托监测；设有在线监控设备，监控污染物排放情况。； 废气：颗粒物、非甲烷总烃、锡及其化合物、二氧化硫、氮氧化物为每年委托监测；设有在线监测设备，时时监控 VOCs 排放情况； 噪音：厂界昼夜噪音为每年委托监测。
广东启扬科技有限公司	废水：CODcr、氨氮、总磷、BOD5、阴离子表面活性剂、动植物油、SS、pH 为每年委托监测；设有在线监控设备，监控污染物排放情况。； 废气：颗粒物、非甲烷总烃、锡及其化合物、二氧化硫、氮氧化物为每年委托监测；设有在线监测设备，时时监控 VOCs 排放情况；

公司名称	环境自行监测方案
	噪音：厂界昼夜噪音为每年委托监测。
广东瑞勤科技有限公司	废水：CODCr、氨氮、总磷、BOD5、阴离子表面活性剂、动植物油、SS、pH 为每年委托监测；设有在线监控设备，监控污染物排放情况。； 废气：颗粒物、非甲烷总烃、锡及其化合物、二氧化硫、氮氧化物为每年委托监测；设有在线监测设备，时时监控 VOCs 排放情况； 噪音：厂界昼夜噪音为每年委托监测。
东莞华誉精密技术有限公司	废水：CODCr、BOD5、氨氮、SS、动植物油为每年委托监测 废气：非甲烷总烃、Vocs、颗粒物、臭气为每年委托监测 噪音：厂界昼夜噪音为每年委托监测。
广东省西勤精密模具有限公司	废水：PH、CODCr、BOD5、氨氮、SS、动植物油每年委托监测 废气：非甲烷总烃、Vocs、颗粒物、臭气为每年委托监测 噪音：厂界昼夜噪音为每年委托监测。

公司不属于国家重点监控企业，公司仍参照《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法》的要求制定企业环境自行监测方案，对公司排放污染物（主要是废气、废水及噪音等）的监测指标、监测点位、监测频次、监测方法、执行排放标准及标准限值等进行了明确规定。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国水污染防治法》等法律法规，依据 ISO14001 环境管理体系要求建立了完善的环境管理体系和各级制度流程，识别和管控关键环境风险，最大限度地降低生产和经营活动对环境的影响，制造厂均按照当地法规和客户相关要求取得 ISO14001 第三方认证。

(四) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

是否采取减碳措施	是
减少排放二氧化碳当量（单位：吨）	33,920.30
减碳措施类型（如使用清洁能源发电、在生产过程中使用减碳技术、研发生产助于减碳的新产品等）	<ol style="list-style-type: none"> 在五个园区建设太阳能光伏项目装机容量达 19.5MW，2023 年清洁能源发电量 1,432.07 万 KWh。 策划并实施空压机余热回收、空压机改造、SMT 回流炉节能改造、冷水主机并管改造等能源提效项目，2023 年由节能增效措施直接实现的全年节约电量 3,422.21 万 KWh。 采购绿色电力凭证抵消温室气体排放 1,093.52 万 KWh。

注：“减少排放二氧化碳当量”的计算参数是 2022 年度全国电网平均排放因子，具体数据为 0.5703tCO₂/MWh，该数据来源于生态环境部办公厅发布的《关于做好 2023-2025 年发电行业企业温室气体排放报告管理有关工作的通知》。

具体说明

适用 不适用

华勤技术积极践行绿色发展理念，将应对气候变化融入公司战略和决策，积极识别和应对气候变化带来的挑战与机遇，多措并举减少温室气体排放，增强自身的气候韧性。

公司持续加大对节能减排的管理与投入，引入数字化能源管理平台，智慧监测能源使用动态及用电趋势。报告期内，共推进 15 项覆盖所有制造中心的节能大项，在四个研发园区和五个制造园区实施 312 项管理节能专项、71 项技术节能专项；建成五处分布式光伏发电设施，装机总量 19.5MW。

二、社会责任工作情况

(一) 是否单独披露社会责任报告、可持续发展报告或 ESG 报告

适用 不适用

公司拟后续单独披露 2023 年度可持续发展报告。

(二) 社会责任工作具体情况

适用 不适用

对外捐赠、公益项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	34.41	/
其中：资金（万元）	32.08	/
物资折款（万元）	2.33	/
惠及人数（人）	4,853	/

具体说明

适用 不适用

为更好地突显企业精神、真诚回报社会、切实履行企业社会责任，华勤关爱基金从 2011 年成立至今，始终秉承着“改善人们的沟通与生活”的核心使命，致力于支持教育助学、环保减碳、健康助残、帮困济弱及赈灾支持的五大核心领域，在感恩时代的基础上，通过授人以渔的方式助力推动社会进步，持续为社会营造积极影响。

具体内容详见公司于 2024 年 4 月 25 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《2023 年度可持续发展报告》。

三、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

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	25	/
其中：资金（万元）	25	/
物资折款（万元）	0	/
惠及人数（人）	954	/
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	乡村扶贫及教育扶贫	/

具体说明

适用 不适用

第六节 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	股份限售	公司股东、实际控制人、董事长、总经理邱文生	注 1	注 1	是	2027/2/7	是	不适用	不适用
	股份限售	公司控股股东上海奥勤、股东上海海贤	注 2	注 2	是	2027/2/7	是	不适用	不适用
	股份限售	公司持股 5%以上的股东上海勤沅、上海勤贝、上海勤甸、上海勤广、上海勤铎	注 3	注 3	是	2025/2/7	是	不适用	不适用
	股份限售	公司股东悦翔投资	注 4	注 4	是	2027/2/7	是	不适用	不适用
	股份限售	公司董事或高级管理人员崔国鹏、吴振海、陈晓蓉、邹宗信、奚平华、张文国、王仕超、廉明、聂志刚、王志刚	注 5	注 5	是	2025/2/7	是	不适用	不适用
	股份限售	公司监事蔡建民、易维佳、张海兵	注 6	注 6	是	2024/8/7	是	不适用	不适用
	其他	公司股东上海奥勤、上海勤沅、上海海贤、上海勤贝、上海勤甸、上海勤广、上海勤铎、邱文生、崔国鹏、吴振海、陈晓蓉、悦翔投资	注 7	注 7	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生、公司非独立董事、高级管理人员	注 8	注 8	是	2026/8/7	是	不适用	不适用
	其他	公司、控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生、全体董事、监事、高级管理人员	注 9	注 9	是	长期有效	是	不适用	不适用

	其他	公司实际控制人邱文生、控股股东上海奥勤、公司全体董事及高级管理人员	注 10	注 10	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司、公司控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生、全体董事、监事及高级管理人员	注 11	注 11	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 12	注 12	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司、公司控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生	注 13	注 13	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生	注 14	注 14	是	长期有效	是	不适用	不适用
	解决土地等产权瑕疵	公司控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生	注 15	注 15	是	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	公司控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生、上海海贤、悦翔投资、上海勤沅、上海勤铎、上海勤贝、上海勤甸、上海勤广	注 16	注 16	是	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联交易	公司控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生、上海海贤、悦翔投资、上海勤沅、上海勤铎、上海勤贝、上海勤甸、上海勤广	注 17	注 17	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司首次发行相关中介机构	注 18	注 18	是	长期有效	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	中高层管理人员及核心骨干人员（136人）	注 19	注 19	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 20	注 20	是	长期有效	是	不适用	不适用

注 1：公司股东、实际控制人、董事长、总经理邱文生承诺

（1）承诺人将严格履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的股票锁定承诺，自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理承诺人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由公司回购该部分股份。

在上述锁定期满后，承诺人在担任公司董事、监事、高级管理人员期间：

- 1) 每年转让的股份不超过承诺人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%；
- 2) 离职后半年内，不转让承诺人直接或间接持有的发行人股份；

3) 在任期届满前离职的, 在其就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内, 继续遵守上述 1)、2) 项承诺及相关法律、法规、部门规章、规范性文件及上海证券交易所对董监高股份转让的其他规定。

(2) 承诺人所直接或间接持有的公司全部股份在锁定期满后两年内减持的, 减持价格(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的, 须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理) 不低于发行价。

(3) 公司股票上市后 6 个月内, 如股票连续 20 个交易日的收盘价(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的, 须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理, 下同) 低于发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价, 承诺人所直接或间接持有的公司股份的锁定期自动延长 6 个月。

(4) 在上述承诺履行期间, 承诺人职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力, 在此期间承诺人应继续履行上述承诺。

(5) 上述承诺为承诺人真实意思表示, 承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督, 若违反上述承诺, 承诺人将依法承担以下责任:

1) 承诺人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向公司股东和社会公众投资者公开道歉。

2) 承诺人如违反上述承诺减持公司股票, 将该部分出售股票所取得的收益(如有) 上缴公司所有, 并承担相应法律后果。如承诺人未将违规减持所得上缴公司, 则公司有权将应付承诺人现金分红(含因间接持有公司股份而可间接分得的现金分红) 中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。

(6) 如果中国证监会、上海证券交易所等监管部门对于上述股份减持安排有不同意见, 同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。

注 2: 公司控股股东上海奥勤、股东上海海贤承诺

(1) 承诺人将严格履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的股票锁定承诺, 自发行人股票上市之日起三十六个月内, 不转让或者委托他人管理承诺人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份, 也不提议由发行人回购该部分股份。

(2) 承诺人所直接或间接持有的公司全部股份在锁定期满后两年内减持的, 减持价格(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的, 须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理) 不低于发行价。

(3) 公司股票上市后 6 个月内, 如股票连续 20 个交易日的收盘价(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的, 须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理, 下同) 低于发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价, 承诺人所直接或间接持有的公司股份的锁定期自动延长 6 个月。

(4) 上述承诺为承诺人真实意思表示, 承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督, 若违反上述承诺, 承诺人将依法承担以下责任:

1) 承诺人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向发行人股东和社会公众投资者公开道歉。

2) 承诺人如违反上述承诺减持发行人股票, 将该部分出售股票所取得的收益(如有) 上缴发行人所有, 并承担相应法律后果。如承诺人未将违规减持所得上缴发行人, 则公司有权将应付承诺人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。

(5) 如果中国证监会、上海证券交易所等监管部门对于上述股份减持安排有不同意见, 同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。

注 3: 公司持股 5%以上的股东上海勤沅、上海勤贝、上海勤甸、上海勤广、上海勤铎承诺

(1) 承诺人将严格履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的股票锁定承诺, 自公司股票上市之日起十二个月内, 不转让或者委托他人管理承诺人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份, 也不提议由发行人回购该部分股份。

(2) 承诺人所直接或间接持有的公司全部股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理）不低于发行价。

(3) 发行人股票上市后 6 个月内，如股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理，下同）低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，承诺人所直接或间接持有的公司股份的锁定期自动延长 6 个月。

(4) 上述承诺为承诺人真实意思表示，承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，承诺人将依法承担以下责任：

1) 承诺人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向公司股东和社会公众投资者公开道歉。

2) 承诺人如违反上述承诺减持公司股票，将把该部分出售股票所取得的收益（如有）上缴公司所有，并承担相应法律后果。如承诺人未将违规减持所得上缴公司，则公司有权将应付承诺人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。

(5) 如果中国证监会、上海证券交易所等监管部门对于上述股份减持安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。

注 4：公司股东悦翔投资承诺

(1) 承诺人将严格履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的股票锁定承诺，自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理承诺人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由公司回购该部分股份。

(2) 承诺人所直接或间接持有的公司全部股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理）不低于发行价。

(3) 公司股票上市后 6 个月内，如股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理，下同）低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，承诺人所直接或间接持有的公司股份的锁定期自动延长 6 个月。

(4) 上述承诺为承诺人真实意思表示，承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，承诺人将依法承担以下责任：

1) 承诺人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向公司股东和社会公众投资者公开道歉。

2) 承诺人如违反上述承诺减持公司股票，将把该部分出售股票所取得的收益（如有）上缴发行人所有，并承担相应法律后果。如承诺人未将违规减持所得上缴公司，则公司有权将应付承诺人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。

(5) 如果中国证监会、上海证券交易所等监管部门对于上述股份减持安排有不同意见，同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。

注 5：公司董事或高级管理人员崔国鹏、吴振海、陈晓蓉、邹宗信、奚平华、张文国、王仕超、廉明、聂志刚、王志刚承诺

(1) 承诺人将严格履行公司首次公开发行股票招股说明书披露的股票锁定承诺，自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理承诺人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由公司回购该部分股份。

在上述锁定期满后，承诺人在担任公司董事/高级管理人员期间：

1) 每年转让的股份不超过承诺人直接或间接持有的公司股份总数的 25%；

2) 离职后半年内，不转让承诺人直接或间接持有的公司股份；

3) 在任期届满前离职的, 在其就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内, 继续遵守上述 1)、2) 项承诺及相关法律、法规、部门规章、规范性文件及上海证券交易所对董监高股份转让的其他规定。

(2) 承诺人所直接或间接持有的公司全部股份在锁定期满后两年内减持的, 减持价格(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的, 须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理) 不低于发行价。

(3) 公司股票上市后 6 个月内, 如股票连续 20 个交易日的收盘价(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的, 须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理, 下同) 低于发行价, 或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价, 承诺人所直接或间接持有的公司股份的锁定期自动延长 6 个月。

(4) 在上述承诺履行期间, 承诺人职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力, 在此期间承诺人应继续履行上述承诺。

(5) 上述承诺为承诺人真实意思表示, 承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督, 若违反上述承诺, 承诺人将依法承担以下责任:

1) 承诺人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向公司股东和社会公众投资者公开道歉。

2) 承诺人如违反上述承诺减持发行人股票, 将该部分出售股票所取得的收益(如有) 上缴公司所有, 并承担相应法律后果。如承诺人未将违规减持所得上缴公司, 则公司有权将应付承诺人现金分红(含因间接持有发行人股份而可间接分得的现金分红) 中与违规减持所得相等的金额收归公司所有。

(6) 如果中国证监会、上海证券交易所等监管部门对于上述股份减持安排有不同意见, 同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。

注 6: 公司监事蔡建民、易维佳、张海兵承诺

(1) 承诺人将严格履行公司首次公开发行股票并在招股说明书披露的股票锁定承诺, 自公司股票上市之日起十二个月内, 不转让或者委托他人管理承诺人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份, 也不提议由公司回购该部分股份。

在上述锁定期满后, 承诺人在担任公司监事期间:

1) 每年转让的股份不超过承诺人直接或间接持有的公司股份总数的 25%;

2) 离职后半年内, 不转让承诺人直接或间接持有的公司股份;

3) 在任期届满前离职的, 在其就任时确定的任期内和任期届满后 6 个月内, 继续遵守上述 1)、2) 项承诺及相关法律、法规、部门规章、规范性文件及上海证券交易所对董监高股份转让的其他规定。

(2) 在上述承诺履行期间, 承诺人职务变更、离职等原因不影响本承诺的效力, 在此期间承诺人应继续履行上述承诺。

(3) 上述承诺为承诺人真实意思表示, 承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督, 若违反上述承诺, 承诺人将依法承担以下责任:

1) 承诺人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上就未履行股份锁定期承诺向公司股东和社会公众投资者公开道歉。

2) 承诺人如违反上述承诺减持公司股票, 将该部分出售股票所取得的收益(如有) 上缴公司所有, 并承担相应法律后果。如承诺人未将违规减持所得上缴公司, 则公司有权将应付承诺人现金分红(含因间接持有发行人股份而可间接分得的现金分红) 中与违规减持所得相等的金额收归公司所有。

(4) 如果中国证监会、上海证券交易所等监管部门对于上述股份减持安排有不同意见, 同意按照监管部门的意见对上述减持安排进行修订并予以执行。

注 7: 公司股东上海奥勤、上海勤沅、上海海贤、上海勤贝、上海勤旬、上海勤广、上海勤铎、邱文生、崔国鹏、吴振海、陈晓蓉、悦翔投资持股意向及减持意向的承诺

- 1、承诺人将严格按照公司首次公开发行股票招股说明书及承诺人出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有的公司股份。锁定期届满后，承诺人拟减持公司股份的，将认真遵守法律法规、中国证券监督管理委员会、上海证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、开展经营、资本运作的需要，审慎制定股票减持计划，选择集中竞价、大宗交易、协议转让、非公开转让等法律、法规规定的方式减持。如在锁定期满后两年内减持的，减持价格将不低于公司首次公开发行股票时的发行价（如遇除权、除息事项，上述发行价作相应调整）。
- 2、承诺人承诺将在实施减持时，提前三个交易日通过公司进行公告，未履行公告程序前不得减持。
- 3、承诺人如未履行上述承诺事项，将在公司的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。如承诺人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股份的，承诺人承诺违规减持公司股票所得归公司所有。
- 4、如减持时监管部门出台更为严格的减持规定，则承诺人应按届时监管部门要求执行。

注 8：关于公司稳定公司股价的预案及相关承诺

（一）关于公司稳定公司股价的预案

公司为在首发上市后三年内维持公司股价的稳定，现制定如下预案：

1、启动股价稳定措施的具体条件和顺序

公司首发上市后 3 年内股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理，下同）均低于最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷最近一期末公司股份总数，下同）（以下简称“启动股价稳定措施的条件”），且同时满足相关回购、增持公司股份等行为的法律、法规和规范性文件的规定，则触发相关主体履行稳定公司股价措施的义务（以下简称“触发稳定股价义务”）。

稳定股价措施的实施顺序如下：

1) 公司实施利润分配、资本公积转增股本或向社会公众股东回购股票；2) 控股股东、实际控制人增持公司股票；3) 非独立董事、高级管理人员增持公司股票。

前述措施中的优先顺位相关主体如果未能按照上述方案履行规定的义务，或虽已履行相应义务但仍未实现公司股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值高于公司最近一期经审计的每股净资产，则自动触发后一顺位相关主体实施稳定股价措施。

在公司 A 股股票正式挂牌上市之日后三年内，公司将要求新聘任的非独立董事、高级管理人员签署《关于华勤技术股份有限公司上市后股价稳定措施的承诺函》，该承诺内容与公司首发上市时非独立董事、高级管理人员已作出的相应承诺要求完全一致。

如新聘非独立董事、高级管理人员未签署前述要求的《关于华勤技术股份有限公司上市后股价稳定措施的承诺函》，则不得担任公司非独立董事、高级管理人员。

2、股价稳定措施的具体内容

（1）公司稳定股价的措施及约束机制

1) 股价稳定措施

如公司依照稳定股价具体方案需要采取股价稳定措施时，可同时或分步骤实施以下股价稳定措施：

①实施利润分配或资本公积转增股本

在启动股价稳定措施的条件满足时，若公司决定通过利润分配或资本公积转增股本稳定公司股价，公司董事会将根据法律法规、《华勤技术股份有限公司章程》（以下简称《公司章程》）的规定，在保证公司经营资金需求的前提下，提议公司实施积极的利润分配方案或者资本公积转增股本方案。若公司决定实施利润分配或资本公积转增股本，公司将在 5 个交易日内召开董事会，讨论利润分配方案或资本公积转增股本方案，并提交股东大会审议；在股东大会审议通过利润分配方案或资本公积转增股本方案后的 2 个月内实施完毕。公司利润分配或资本公积转增股本应符合相关法律法规、《公司章程》的规定。

②公司按照法律、法规及规范性文件认可的方式向社会公众股东回购股份（以下简称“公司回购股份”）在启动股价稳定措施的前提条件满足时，若公司决定采取公司回购股份方式稳定股价，公司应在 5 个交易日内召开董事会，讨论公司向社会公众股东回购公司股份的方案，并提交股东大会审议。在股东大会审议通过股份回购方案后，公司依法通知债权人，向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续。在完成必须的审批、备案、信息披露等程序后，公司方可实施相应的股份回购方案。公司回购股份的资金来源包括但不限于自有资金、银行贷款等方式，回购股份的价格按二级市场价格确定，回购股份的方式为以集中竞价交易、大宗交易或证券监督管理部门认可的其他方式向社会公众股东回购股份。公司用于回购股份的资金金额不高于回购股份事项发生时上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 10%。回购股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。

在实施上述股份回购过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则可中止实施股份回购计划。中止实施股份回购计划后，如再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则应继续实施上述股份回购计划。公司向社会公众股东回购公司股份应符合《中华人民共和国公司法》（以下简称《公司法》）、《中华人民共和国证券法》（以下简称《证券法》）、《上市公司股份回购规则》等法律、法规、规范性文件的规定。

2) 未履行股价稳定措施的约束措施

公司将公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

(2) 控股股东、实际控制人稳定公司股价的措施及约束机制

1) 股价稳定措施

控股股东、实际控制人将在启动股价稳定措施的条件满足之日起 5 个交易日内提出增持发行人股份的方案（包括拟增持发行人股份的数量、价格区间、时间等），并依法履行内部审议批准，以及证券监督管理部门、证券交易所等监管部门的审批手续；在获得上述所有应获得批准后的 3 个交易日内通知发行人；发行人应按照相关规定披露控股股东、实际控制人增持发行人股份的计划。在发行人披露控股股东、实际控制人增持发行人股份计划的 3 个交易日后，控股股东、实际控制人开始实施增持发行人股份的计划。

控股股东、实际控制人增持发行人股份的价格不高于发行人最近一期末经审计的每股净资产，每个会计年度用于增持股份的资金金额不低于上一会计年度控股股东、实际控制人从发行人所获得现金分红税后金额的 30%。控股股东、实际控制人增持发行人股份后，发行人的股权分布应当符合上市条件。在实施上述股份增持过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则可中止实施股份增持计划。中止实施股份增持计划后，如再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则应继续实施上述股份增持计划。

2) 约束机制

在启动股价稳定措施的条件满足时，如控股股东、实际控制人未采取上述稳定股价的具体措施，控股股东、实际控制人应接受以下约束措施：

①若发行人未采取承诺的稳定股价的具体措施的，则控股股东、实际控制人直接或间接持有的发行人股份将不得转让，直至发行人按承诺的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

②若控股股东、实际控制人未采取上述稳定股价的具体措施的，控股股东、实际控制人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

③若控股股东、实际控制人未采取上述稳定股价的具体措施的，则控股股东、实际控制人直接或间接持有的公司股份不得转让，并将自前述事实发生之日起停止在公司处领取股东分红，直至按本承诺的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

(3) 非独立董事、高级管理人员稳定公司股价的措施及约束机制

1) 股价稳定措施

在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如非独立董事/高级管理人员依照与各方协商确定的股价稳定方案需采取股价稳定措施，则非独立董事/高级管理人员应采取二级市场竞价交易买入发行人股份的方式稳定公司股价。非独立董事/高级管理人员应于稳定股价措施启动条件成就后 5 个工作日内提出增持公司股份的方案（包括增持数量、价格区间、时间等），并在 3 个工作日内通知公司，公司应按照相关规定披露非独立董事/高级管理人员增持股份的计划。在公司披露非独立董事/高级管理人员增持公司股份计划的三个交易日后，非独立董事/高级管理人员应按照增持计划实施增持。年度内非独立董事/高级管理人员用于购买发行人股份的资金金额不低于非独立董事/高级管理人员在担任非独立董事/高级管理人员职务期间上一会计年度从发行人领取的税后薪酬累计额的 30%。非独立董事/高级管理人员买入发行人股份应符合相关法律、法规及规范性文件的规定，如果需要履行证券监督管理部门、证券交易所等监管机构审批的，应履行相应的审批手续。非独立董事/高级管理人员买入公司股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。

在实施上述股份增持过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则可中止实施股份增持计划。中止实施股份增持计划后，如再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则应继续实施上述股份增持计划。

2) 约束机制

在启动股价稳定措施的条件满足时，如非独立董事/高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施，应接受以下约束措施：

①非独立董事/高级管理人员将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉。

②如果非独立董事/高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施的，将在前述事项发生之日起 5 个工作日内，停止在发行人领取薪酬，同时非独立董事/高级管理人员持有的发行人股份不得转让，直至非独立董事/高级管理人员按本预案的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。

3、本预案的修订

任何对本预案的修订均应该出席公司股东大会的股东所持表决权三分之二以上表决通过后生效。

4、本预案的执行

(1) 公司、公司控股股东及实际控制人、公司非独立董事及高级管理人员在履行上述回购或增持（买入）义务时，应符合《公司法》《证券法》等相关法律、法规、规范性文件的规定，证券交易所的业务规则以及《公司章程》的规定，并履行信息披露义务。

(2) 触发前述稳定股价措施启动条件时公司的控股股东、实际控制人、非独立董事、高级管理人员，不因在稳定股价具体方案实施期间不再作为控股股东、实际控制人和/或职务变更、离职等情形而拒绝实施上述稳定股价的措施。

(二) 关于公司稳定公司股价的相关承诺

1、公司承诺

(1) 启动股价稳定措施的具体条件和顺序

公司上市后 3 年内股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理，下同）均低于最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷最近一期末公司股份总数，下同）（以下简称“启动股价稳定措施的条件”），且同时满足相关回购、增持公司股份等行为的法律、法律和规范性文件的规定，则触发相关主体履行稳定公司股价措施的义务（以下简称“触发稳定股价义务”）。

稳定股价措施的实施顺序如下：1) 公司实施利润分配、资本公积转增股本或向社会公众股东回购股票；2) 控股股东、实际控制人增持公司股票；3) 非独立董事、高级管理人员增持公司股票。前述措施中的优先顺位相关主体如果未能按照上述方案履行规定的义务，或虽已履行相应义务但仍未实现公司股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值高于公司最近一期经审计的每股净资产，则自动触发后一顺位相关主体实施稳定股价措施。

在公司 A 股股票正式挂牌上市之日后三年内，公司将要求新聘任的非独立董事、高级管理人员签署《关于稳定股价的承诺》，该承诺内容与公司发行上市时非独立董事、高级管理人员已作出的相应承诺要求完全一致。如新聘非独立董事、高级管理人员未签署前述要求的《关于稳定股价的承诺》，则不得担任公司非独立董事、高级管理人员。

(2) 公司稳定股价的具体措施

如公司依照稳定股价具体方案需要采取股价稳定措施时，可同时或分步骤实施以下股价稳定措施：

1) 实施利润分配或资本公积转增股本

在启动股价稳定措施的条件满足时，若公司决定通过利润分配或资本公积转增股本稳定公司股价，公司董事会将根据法律法规、《公司章程》的规定，在保证公司经营资金需求的前提下，提议公司实施积极的利润分配方案或者资本公积转增股本方案。若公司决定实施利润分配或资本公积转增股本，公司将在 5 个交易日内召开董事会，讨论利润分配方案或资本公积转增股本方案，并提交股东大会审议；在股东大会审议通过利润分配方案或资本公积转增股本方案后的 2 个月内实施完毕。公司利润分配或资本公积转增股本应符合相关法律法规、《公司章程》的规定。

2) 公司按照法律、法规及规范性文件认可的方式向社会公众股东回购股份（以下简称“公司回购股份”）

在启动股价稳定措施的前提条件满足时，若发行人决定采取公司回购股份方式稳定股价，发行人应在 5 个交易日内召开董事会，讨论发行人向社会公众股东回购公司股份的方案，并提交股东大会审议。在股东大会审议通过股份回购方案后，发行人依法通知债权人，向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续。在完成必须的审批、备案、信息披露等程序后，发行人方可实施相应的股份回购方案。

发行人回购股份的资金来源包括但不限于自有资金、银行贷款等方式，回购股份的价格按二级市场价格确定，回购股份的方式为以集中竞价交易、大宗交易或证券监督管理部门认可的其他方式向社会公众股东回购股份。公司用于回购股份的资金金额不高于回购股份事项发生时上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 10%。回购股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。

在实施上述股份回购过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则可中止实施股份回购计划。中止实施股份回购计划后，如再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则应继续实施上述股份回购计划。

公司向社会公众股东回购公司股份应符合《公司法》《证券法》《上市公司股份回购规则》等法律、法规、规范性文件的规定。

(3) 未履行股价稳定措施的约束措施

1) 公司将公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向发行人股东和社会公众投资者道歉。

2) 上述承诺为公司真实意思表示，发行人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺公司将依法承担相应责任。

2、控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生承诺

(1) 启动股价稳定措施的具体条件和顺序

公司上市后 3 年内股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理，下同）低于最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷最近一期末公司股份总数，下同）（以下简称为“启动股价稳定措施的条件”），且同时满足相关回购、增持公司股份等行为的法律、法律和规范性文件的规定，则触发相关主体履行稳定公司股价的义务（以下简称“触发稳定股价义务”）。

稳定股价措施的实施顺序如下：1) 公司实施利润分配、资本公积转增股本或向社会公众股东回购股票；2) 控股股东、实际控制人增持公司股票；3) 非独立董事、高级管理人员增持公司股票。

前述措施中的优先顺位相关主体如果未能按照上述方案履行规定的义务，或虽已履行相应义务但仍未实现公司股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值高于公司最近一期经审计的每股净资产，则自动触发后一顺位相关主体实施稳定股价措施。

(2) 稳定公司股价的具体措施

承诺人将在启动股价稳定措施的条件满足之日起 5 个交易日内提出增持发行人股份的方案（包括拟增持发行人股份的数量、价格区间、时间等），并依法履行内部审议批准，以及证券监督管理部门、证券交易所等监管部门的审批手续；在获得上述所有应获得批准后的 3 个交易日内通知发行人；发行人应按照规定披露承诺人增持发行人股份的计划。在发行人披露承诺人增持发行人股份计划的 3 个交易日后，承诺人开始实施增持发行人股份的计划。

承诺人增持发行人股份的价格不高于发行人最近一期经审计的每股净资产，每个会计年度用于增持股份的资金金额不低于上一会计年度承诺人从发行人所获得现金分红税后金额的 30%。承诺人增持发行人股份后，发行人的股权分布应当符合上市条件。

在实施上述股份增持过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则可中止实施股份增持计划。中止实施股份增持计划后，如再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则应继续实施上述股份增持计划。

(3) 未履行股价稳定措施的约束措施

1) 若发行人未采取承诺的稳定股价的具体措施的，则承诺人直接或间接持有的发行人股份将不得转让，直至发行人按承诺的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

2) 若承诺人未采取上述稳定股价的具体措施的，承诺人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

3) 若承诺人未采取上述稳定股价的具体措施的，则承诺人直接或间接持有的公司股份不得转让，并将自前述事实发生之日起停止在公司处领取股东分红，直至按本承诺的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

4) 本承诺函所述承诺事项已经承诺人确认，为承诺人真实意思表示，对承诺人具有法律约束力。承诺人将积极采取合法措施履行就本次发行并上市所做的所有承诺，自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，并依法承担相应责任。

3、非独立董事、高级管理人员承诺

(1) 启动股价稳定措施的具体条件和顺序

公司上市后 3 年内股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上海证券交易所的有关规定作复权处理，下同）低于最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷最近一期末公司股份总数，下同）（以下简称为“启动股价稳定措施的条件”），且同时满足相关回购、增持公司股份等行为的法律、法律和规范性文件的规定，则触发相关主体履行稳定公司股价措施的义务（以下简称“触发稳定股价义务”）。

稳定股价措施的实施顺序如下：1）公司实施利润分配、资本公积转增股本或向社会公众股东回购股票；2）控股股东、实际控制人增持公司股票；3）非独立董事、高级管理人员增持公司股票。

前述措施中的优先顺位相关主体如果未能履行上述股价稳定措施规定的义务，或虽已履行相应义务但仍未实现公司股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值高于公司最近一期经审计的每股净资产，则自动触发后一顺位相关主体实施稳定股价措施。

(2) 稳定公司股价的具体措施

在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如承诺人依照与各方协商确定的股价稳定方案需采取股价稳定措施，则承诺人应采取二级市场竞价交易买入发行人股份的方式稳定公司股价。承诺人应于稳定股价措施启动条件成就后 5 个工作日内提出增持公司股份的方案（包括增持数量、价格区间、时间等），并在 3 个工作日内通知公司，公司应按照相关规定披露承诺人增持股份的计划。在公司披露承诺人增持公司股份计划的 3 个交易日后，承诺人将按照增持计划实施增持。年度内承诺人用于购买发行人股份的资金金额不低于承诺人在担任承诺人职务期间上一会计年度从发行人领取的税后薪酬累计额的 30%。承诺人买入发行人股份应符合相关法律、法规及规范性文件的规定，如果需要履行证券监督管理部门、证券交易所等监管机构审批的，应履行相应的审批手续。承诺人买入公司股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。

在实施上述股份增持过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则可中止实施股份增持计划。中止实施股份增持计划后，如再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则应继续实施上述股份增持计划。

(3) 未履行股价稳定措施的约束措施

1) 承诺人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

2) 若承诺人未采取上述稳定股价的具体措施的，则在前述事项发生之日起 5 个工作日内，承诺人停止在发行人领取薪酬、股东分红，同时承诺人直接或间接持有的发行人股份不得转让，直至承诺人按本承诺的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。

3) 本承诺函所述承诺事项已经承诺人确认，为承诺人真实意思表示，对承诺人具有法律约束力。承诺人将积极采取合法措施履行就本次发行并上市所做的所有承诺，自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，并依法承担相应责任。

注 9：关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺

(一) 公司承诺

1、本公司承诺本次发行并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。

2、若在本公司投资者缴纳股票申购款后且股票尚未上市交易前，因本次发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，对于首次公开发行的全部新股，本公司将按照投资者所缴纳股票申购款加该期间内银行同期一年期存款利息，对已缴纳股票申购款的投资者进行退款。

若在本公司首次公开发行的股票上市交易后，因本公司本次发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股，回购价格不低于回购公告前 30 个交易日股票每日加权平均价的算术平均值，并根据相关法律、法规规定的程序实施。上述回购实施时法律法规另有规定的从其规定。本公司将及时提出预案，并提交董事会、股东大会讨论。

3、若因本公司本次发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，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。在该等违法事实被中国证券监督管理委员会、证券交易所或司法机关认定后，本公司将本着主动沟通、尽快赔偿、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者沟通赔偿，通过设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

4、上述承诺为本公司真实意思表示，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本公司将依法承担相应责任。

(二) 控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生、全体董事、监事、高级管理人员承诺

1、承诺人承诺本次发行并上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。

2、若因发行人本次发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证券监督管理委员会、证券交易所或司法机关认定后，承诺人将本着主动沟通、尽快赔偿、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者沟通赔偿，通过设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

3、上述承诺为承诺人真实意思表示，承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，承诺人将依法承担相应责任。

注 10：填补被摊薄即期回报的措施及承诺

(一) 填补被摊薄即期回报的措施

为维护广大投资者利益，增强投资者信心，公司承诺，将在首次公开发行股票并上市后采取如下措施填补被摊薄即期回报：

1、大力开拓市场、扩大业务规模，提高公司竞争力和持续盈利能力公司将利用本次公开发行股票上市的契机，将继续加大技术研发能力，提升核心技术，优化产品结构；强化与客户的良好合作关系；创新优化工厂生产管理模式，对供应链体系进行进一步完善；加大人才引进和培养，组建专业化的研发、生产和管理人才梯队，公司也将不断加强内部管理，实现公司的可持续快速发展，为股东创造更大的价值。

2、加快募投项目实施进度，加强募集资金管理

本次募投项目均围绕公司主营业务展开，其实施有利于提升公司竞争力和盈利能力。本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募投项目实施，以使募投项目早日实现预期收益。同时，公司将根据相关法律法规的要求，加强募集资金管理，规范使用募集资金，以保证募集资金按照既定用途实现预期收益。

3、完善内部控制，提升管理水平

公司将按照有关法律法规和有关部门的要求，进一步健全内部控制，提升管理水平，保证公司生产经营活动的正常运作，降低管理风险，加大成本控制力度，提升经营效率和盈利能力。同时，公司将努力提升人力资源管理水平，完善和改进公司的薪酬制度和员工培训体系，保持公司的持续创新能力，为公司的快速发展夯实基础。

4、完善利润分配政策，强化投资者回报

为了进一步规范公司利润分配政策，公司按照《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的要求，并结合公司实际情况，制订了《公司上市后前三年股东分红回报规划》。公司的利润分配政策和未来利润分配规划重视对投资者的合理、稳定投资回报，公司将严格按照其要求进行利润分配。公司首次公开发行股票并上市完成后，公司将广泛听取独立董事、投资者尤其是中小股东的意见和建议，不断完善公司利润分配政策，强化对投资者的回报。公司承诺将保证或尽最大的努力促使上述措施的有效实施，努力降低本次发行对即期回报的影响，保护公司股东的权益。如公司未能实施上述措施且无正当、合理的理由，公司及相关责任人将公开说明原因、向股东致歉。

（二）公司实际控制人邱文生、控股股东上海奥勤关于填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行的承诺

- 1、承诺人承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益，切实履行公司填补即期回报的相关措施。
- 2、公司本次发行完成前，若中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、上海证券交易所作出关于填补即期回报措施及其承诺的其他监管规定或要求的，且承诺人上述承诺不能满足中国证监会、上海证券交易所该等监管规定或要求时，承诺人承诺届时将按照中国证监会、上海证券交易所的该等监管规定或要求出具补充承诺。
- 3、承诺人承诺切实履行公司制定的有关填补即期回报措施以及承诺人对此作出的有关填补即期回报措施的承诺，若承诺人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，承诺人愿意依法承担对公司或者投资者的赔偿责任。

（三）公司全体董事及高级管理人员关于填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行的承诺

- 1、忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法利益。
 - 2、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。
 - 3、对承诺人的职务消费行为进行约束。
 - 4、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。
 - 5、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
 - 6、如公司未来推出股权激励计划，承诺拟公布的公司股权激励计划的行权条件与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。
- 如违反上述承诺，给公司及投资者造成损失的，承诺人将依法承担赔偿责任。

注 11：未履行承诺时约束措施的承诺

（一）公司承诺

- 1、本公司保证将严格履行本公司在首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：
 - （1）如果本公司未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；
 - （2）如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失；

(3) 本公司将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员采取调减或停发薪酬或津贴等措施（如该等人员在本公司领薪）。

2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施：

(1) 及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；

(2) 向本公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。

(二) 公司控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生承诺

1、承诺人保证将严格履行公司在首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：

(1) 如果承诺人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，承诺人将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；

(2) 如果因承诺人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将依法向投资者赔偿相关损失。如果承诺人未承担前述赔偿责任，发行人有权扣减承诺人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，在承诺人未承担前述赔偿责任期间，不得转让承诺人直接或间接持有的发行人股份。

2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等承诺人无法控制的客观原因导致承诺人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，承诺人将采取以下措施：

(1) 及时、充分披露承诺人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；

(2) 向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。

(三) 全体董事、监事及高级管理人员承诺

1、承诺人保证将严格履行公司在首次公开发行股票招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：

(1) 如果承诺人未履行招股说明书中披露的相关承诺事项，承诺人将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉；

(2) 如果因承诺人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将依法向投资者赔偿相关损失。如果承诺人未承担前述赔偿责任，发行人有权扣减承诺人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，在承诺人未承担前述赔偿责任期间，不得转让承诺人直接或间接持有的发行人股份；

(3) 承诺人若未能履行招股说明书中披露的相关承诺事项，承诺人将在前述事项发生之日起 10 个交易日内，停止自发行人领取薪酬，同时以承诺人当年以及以后年度自发行人领取的税后工资作为上述承诺的履约担保。

2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等承诺人无法控制的客观原因导致承诺人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，承诺人将采取以下措施：

(1) 及时、充分披露承诺人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；

(2) 向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。

注 12：公司关于股东信息披露的相关承诺

(一) 本公司股东均具备持有本公司股份的主体资格，不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有本公司股份的情形。

(二) 截至报告期末，本次发行保荐机构（牵头主承销商）中国国际金融股份有限公司的全资子公司中金浦成投资有限公司直接持有本公司 0.3623% 的股份，此外，中国国际金融股份有限公司通过宁波梅山保税港区奥闻投资管理合伙企业（有限合伙）间接持有本公司不超过 0.0001% 的股份，为公司的第五层间接股东，持股比例极低。联席主承销商中信证券股份有限公司通过合肥华芯晶原投资中心合伙企业（有限合伙）间接持有本公司不超过 0.0001% 的股份，通过宁波梅山保税港区奥闻投资管理合伙企业（有限合伙）间接持有本公司 0.11% 的股份。除上述情形外，本次发行的其他中介机构及其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有本公司股份或其他权益的情形。

(三) 本公司股东不存在以本公司股权进行不当利益输送的情形。

(四) 本公司及本公司股东已及时向本次发行的中介机构提供了真实、准确、完整的资料，积极和全面配合了中介机构开展尽职调查，在本次发行的申报文件中真实、准确、完整地披露了股东信息，依法履行了信息披露义务。

注 13：关于不存在欺诈发行的承诺

(一) 公司承诺

- 1、承诺并保证公司本次公开发行股票并在上海证券交易所上市，不存在任何欺诈发行的情形；
- 2、如公司不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行并已经发行上市的，本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，购回公司本次公开发行的全部新股。

(二) 控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生承诺

- 1、承诺并保证公司本次公开发行股票并在上海证券交易所上市，不存在任何欺诈发行的情形；
- 2、如公司不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行并已经发行上市的，承诺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，购回公司本次公开发行的全部新股。

注 14：公司控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生关于缴纳社保及公积金的承诺

公司控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生出具承诺：如华勤技术及其合并报表范围内的公司因未能依法足额为员工缴纳社会保险和住房公积金，而被有权机构要求补缴、受到有权机构处罚或者遭受其他损失，并导致华勤技术受到损失的，承诺人将在该等损失确定后的三十日内向华勤技术作出补偿，并依法承担相应的法律责任。承诺人未能履行相应承诺的，则华勤技术有权按承诺人届时持有的华勤技术股份比例，相应扣减承诺人应享有的现金分红。在相应的承诺履行前，承诺人将不转让承诺人所直接或间接所持的华勤技术的股份，但为履行上述承诺而进行转让的除外。

注 15：公司控股股东上海奥勤及实际控制人邱文生关于土地、房产瑕疵的承诺

如因该等土地、房屋权属发生争议或纠纷或利用土地、房屋不符合相关法律、法规规定等事由，导致发行人及其下属公司无法正常使用该等土地、房屋，或受到相关处罚、罚款等，承诺将代发行人及其下属公司承担相应责任并全额补偿发行人及其下属公司由此所导致的一切损失（包括但不限于办理权属证书的相关费用、寻找替代性土地或房产的成本费用、相关搬迁的费用、因搬迁而暂停经营所造成的损失、主管政府部门罚款、纠纷赔偿款等），无需发行人或其子公司支付任何对价。

注 16：公司控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生、上海海贤、悦翔投资、上海勤沅、上海勤铎、上海勤贝、上海勤旬、上海勤广关于避免同业竞争的承诺

承诺人作为华勤技术股份有限公司（以下简称“华勤技术”或“公司”）的控股股东/实际控制人/持股 5%以上股东或其一致行动人，为避免与华勤技术及其下属企业发生同业竞争，特作出如下承诺：

1. 截至本承诺函出具之日，除华勤技术及其下属企业外，承诺人及承诺人控制的其他企业没有以任何方式在中国境内外直接或间接发展、经营、参与投资任何导致或可能导致与华勤技术及其下属企业主营业务直接或间接产生同业竞争或潜在同业竞争的业务或活动（以下简称“竞争业务”）。
2. 自本承诺函出具之日起，除华勤技术及其下属企业外，承诺人及承诺人控制的其他企业将不会在中国境内外：（1）以任何形式直接或间接从事竞争业务；（2）直接或间接控股、收购任何从事竞争业务的企业（以下简称“竞争企业”），或以其他方式取得竞争企业的控制权；（3）以任何方式为竞争企业提供业务、财务等其他方面的帮助。
3. 自本承诺函出具之日起，如承诺人或承诺人控制的其他企业进一步拓展产品和业务范围，或华勤技术进一步拓展产品和业务范围，承诺人或承诺人控制的其他企业将不与华勤技术现有或拓展后的产品或业务相竞争；若与华勤技术及其下属企业拓展后的产品或业务产生竞争，则承诺人或承诺人控制的其他企业将以停止生产或经营相竞争的业务或产品，或者将相竞争的业务或产品纳入到华勤技术经营，或者将相竞争的业务或产品转让给无关联关系的第三方等方式避免同业竞争。承诺人或承诺人控制的其他企业转让竞争业务的，若华勤技术或其下属企业提出受让请求，承诺人或承诺人控制的其他企业将无条件按公允价格和法定程序将该等业务优先转让给华勤技术或其下属企业。
4. 如承诺人或承诺人控制的其他企业将来可能获得任何竞争业务的机会，承诺人将立即通知华勤技术并尽力促成该等业务机会按照华勤技术或其下属企业能够接受的合理条款和条件首先提供给华勤技术或其下属企业。
5. 承诺人或承诺人控制的其他企业不会向与华勤技术及其下属企业所从事的业务构成竞争的其他公司、企业或其他机构、组织、个人提供与该等竞争业务相关的专有技术、商标等知识产权或提供销售渠道、客户等商业秘密。
6. 承诺人保证合法、合理地运用股东权利，不采取任何限制或影响华勤技术及其下属企业正常经营的行为，不会利用股东地位损害华勤技术及其下属企业或其它股东利益的经营行为。
7. 若承诺人违反上述承诺，承诺人承诺将采取以下措施：（1）在有关监管机构及华勤技术认可的媒体上向社会公众道歉，并及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或无法按期执行的原因；（2）向华勤技术及其投资者提出补充或替代承诺，以保护公司及其投资者的权益，并将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议；（3）承诺人违反上述承诺的所得收益归华勤技术所有，承诺人将向华勤技术上缴该等收益；给华勤技术造成损失的，在有关的损失金额确定后，承诺人将在华勤技术通知的时限内赔偿华勤技术因此遭受的损失，若承诺人未及时、全额赔偿华勤技术遭受的相关损失，华勤技术有权扣减应向承诺人支付的股息、红利，作为承诺人对华勤技术的赔偿；（4）承诺人将在接到华勤技术通知之日起 10 个工作日内启动有关消除同业竞争的相关措施，包括但不限于依法终止有关投资、转让相关股权或竞争业务等。
8. 本承诺函自承诺人签署之日即行生效，并在承诺人作为公司控股股东/实际控制人/持股 5%以上股东或其一致行动人期间持续有效。

注 17：公司控股股东上海奥勤、实际控制人邱文生、上海海贤、悦翔投资、上海勤沅、上海勤铎、上海勤贝、上海勤旬、上海勤广关于规范及减少关联交易的承诺

1. 承诺人和承诺人控制的企业或经济组织（以下统称“承诺人控制的企业”）将尽最大可能避免与华勤技术及其控制的企业或经济组织（以下统称“华勤技术”）发生关联交易。
2. 如果在今后的经营活动中，承诺人或承诺人控制的企业确需与华勤技术发生任何关联交易的，则承诺人将促使该等交易按照公平合理和正常商业交易的条件进行，并且严格按照国家有关法律法规、华勤技术《公司章程》的规定履行有关程序；涉及需要回避表决的，承诺人及承诺人控制的企业将严格

执行回避表决制度，并不会干涉其他董事和/或股东对关联交易的审议。关联交易价格在国家物价主管部门有规定时，执行国家价格；在国家物价主管部门无相关规定时，执行市场价格；若无国家价格和市场价格，按照成本加合理利润的方法确定；如无法以上述方式确定，由交易双方根据公平公正的原则协商确定，以维护华勤技术及其他股东的合法权益。承诺人及承诺人控制的企业还将严格和善意地履行与华勤技术签订的各种关联交易协议。承诺人及承诺人控制的企业将不会向华勤技术谋求或给予任何超出上述协议规定以外的利益或收益。

3. 承诺人及承诺人控制的企业将严格遵守《公司法》《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范性文件以及华勤技术的《公司章程》《关联交易管理制度》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》等公司制度中关于关联交易的相关规定，自觉维护华勤技术及全体股东的利益，不会利用关联交易损害华勤技术或华勤技术其他股东的合法权益。

4. 若承诺人违反上述承诺，承诺人承诺：在有关监管机构及华勤技术认可的媒体上向社会公众道歉；给华勤技术及其他股东造成损失的，在有关的损失金额确定后，承诺人将在华勤技术董事会及其他股东通知的时限内赔偿华勤技术及其他股东因此遭受的损失，若承诺人未及时、足额赔偿华勤技术及其他股东遭受的相关损失，华勤技术有权扣减华勤技术应向承诺人及承诺人控制的企业支付的股息、红利，作为承诺人对华勤技术及其他股东的赔偿；承诺人及承诺人控制的企业将配合华勤技术消除及规范有关关联交易，包括但不限于依法终止关联交易，采用市场公允价格等。

5. 本承诺函自承诺人签署之日起生效，在华勤技术的首发上市申请在中国证券监督管理委员会审核期间（包括已获核准进行公开发行但成为上市公司前的期间）和华勤技术作为上市公司存续期间持续有效，但自下列较早时间起不再有效：（1）华勤技术不再是上市公司；（2）依据华勤技术所应遵守的相关规则，承诺人不再是华勤技术的关联方。

注 18：本次发行相关中介机构承诺

1、保荐机构承诺

公司保荐机构（主承销商）中国国际金融股份有限公司承诺：（1）中金公司为华勤技术本次发行上市所制作、出具的文件真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。（2）若中金公司为华勤技术本次发行上市所制作、出具的文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，给投资者造成损失的，中金公司将依法赔偿投资者损失。

2、联席主承销商承诺

公司联席主承销商中信证券股份有限公司承诺：本公司为华勤技术股份有限公司首次公开发行股票并上市制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。因本公司为华勤技术股份有限公司首次公开发行股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

3、公司律师承诺

公司律师北京市中伦律师事务所承诺：本所为华勤技术股份有限公司本次发行上市制作、出具的法律文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如因本所过错致使上述法律文件存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此给投资者造成直接损失的，本所将依法与华勤技术股份有限公司承担连带赔偿责任。

4、申报会计师承诺

公司申报会计师大华会计师事务所（特殊普通合伙）承诺：因本所为华勤技术股份有限公司首次公开发行制作、出具的大华审字[2023]000055 号审计报告、大华核字[2023]003574 号非经常损益鉴证报告及大华核字[2023]003572 号内部控制鉴证报告等文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者损失。

5、资产评估机构承诺

公司资产评估机构上海众华资产评估有限公司承诺：如因本机构未能依照适用的法律法规、规范性文件及行业准则的要求勤勉尽责地履行法定职责而导致本机构为华勤技术股份有限公司首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成实际损失的，本机构将按照有管辖权的人民法院依照法律程序作出的有效司法裁决，依法赔偿投资者损失。

注 19：中高层管理人员及核心骨干人员（136 人）承诺

公司 2023 年实施了限制性股票激励计划，激励对象承诺，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行使权益安排的，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，将本激励计划所获得的全部利益返还公司。

注 20：公司承诺

公司 2023 年实施了限制性股票激励计划，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、贷款担保或其它任何形式的财务资助。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

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、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

√适用 □不适用

详见“第十节、财务报告”之“五、40.重要会计政策和会计估计的变更”。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 审批程序及其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	370
境内会计师事务所审计年限	4年
境内会计师事务所注册会计师姓名	张俊峰、李颖庆
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	张俊峰（4年）、李颖庆（4年）

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	/	/
保荐人	中国国际金融股份有限公司	9,540.15

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计费用较上一年度下降20%以上（含20%）的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况**(一) 导致退市风险警示的原因**

□适用 √不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

□本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 √本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十、上市公司及其董事、监事、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

十一、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，公司控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效法律文书确定的义务，不存在所负数额较大的债务到期未清偿等不良诚信情况。

十二、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

公司于 2023 年 10 月 30 日召开第一届监事会第十一次会议、第一届董事会第十五次会议，审议通过了《关于新增 2023 年度日常关联交易预计额度的议案》，详见上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）及指定媒体披露的公告（公告编号：2023-019）。

3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
惠州光弘科技股份有限公司及其子公司	其他	购买商品	采购商品和加工	市场定价	市场公允价格	99,896.68	1.44	银行转账		
江西志博信科技股份有限公司	联营公司	购买商品	采购商品	市场定价	市场公允价格	34,820.98	0.50	银行转账		
南昌春秋电子科技有限公司	联营公司	购买商品	采购商品	市场定价	市场公允价格	32,540.33	0.47	银行转账		

南昌英力精密制造有限公司	联营公司	购买商品	采购商品	市场定价	市场公允价格	13,249.03	0.19	银行转账		
JIEQIN TECHNOLOGIES INDIA PVT. LTD.	其他	购买商品	采购商品	市场定价	市场公允价格	8,577.20	0.12	银行转账		
深圳智赛精密装备有限公司	联营公司	购买商品	采购商品和服务	市场定价	市场公允价格	2,141.54	0.03	银行转账		
河源市西品精密模具有限公司	联营公司	购买商品	采购商品	市场定价	市场公允价格	422.09	0.01	银行转账		
四川天铎建设工程有限公司	其他	接受劳务	采购服务	市场定价	市场公允价格	94.51	0.00	银行转账		
合泰盟方电子(深圳)股份有限公司	联营公司	购买商品	采购商品	市场定价	市场公允价格	86.39	0.00	银行转账		
嘉兴微瑞光学有限公司	联营公司	购买商品	采购商品	市场定价	市场公允价格	50.51	0.00	银行转账		
金华市创捷电子有限公司	联营公司	购买商品	采购商品	市场定价	市场公允价格	14.94	0.00	银行转账		
南昌鹏申置业有限公司	其他	租入租出	租入房屋	市场定价	市场公允价格	2,136.65	18.43	银行转账		
河源市西品精密模具有限公司	联营公司	销售商品	销售商品	市场定价	市场公允价格	2,118.11	0.02	银行转账		
江西志博信科技股份有限公司	联营公司	销售商品	销售商品	市场定价	市场公允价格	1,446.19	0.02	银行转账		
南昌春秋电子科技有限公司	联营公司	销售商品	销售商品	市场定价	市场公允价格	61.96	0.00	银行转账		
深圳智赛精密装备有限公司	联营公司	销售商品	销售商品	市场定价	市场公允价格	2.68	0.00	银行转账		
合计				/	/	197,659.79		/	/	/
大额销货退回的详细情况					不适用					
关联交易的说明					无					

(二) 资产或股权收购、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

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
不适用														
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）										-				
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）										-				
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计										51.16				
报告期末对子公司担保余额合计（B）										139.50				
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）										139.50				
担保总额占公司净资产的比例（%）										66.86				
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）										-				
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）										134.69				
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）										35.17				
上述三项担保金额合计（C+D+E）										169.86				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明							不适用							
担保情况说明							不适用							

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况**1. 委托理财情况****(1) 委托理财总体情况**

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	284,954	70,554.96	0
银行理财产品	募集资金	159,500	148,256.55	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况**(1) 委托贷款总体情况**

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

□适用 √不适用

十四、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：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	其中：超募资金金额	扣除发行费用后募集资金净额	募集资金承诺投资总额	调整后募集资金承诺投资总额 (1)	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)	本年度投入金额 (4)	本年度投入金额占比 (%) (5) = (4)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2023年8月3日	585,195.95	23,068.36	573,068.36	550,000.00	550,000.00	237,775.67	43.23	237,775.67	43.23	0.00

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

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

单位：万元

项目名称	项目性质	是否涉及变更投向	募集资金来源	募集资金到位时间	是否使用超募资金	项目募集资金承诺投资总额	调整后募集资金投资总额(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	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
上海新兴技术研发中心项目	研发	否	首次公开发行股票	2023年8月3日	否	150,149.55	150,149.55	68,653.83	68,653.83	45.72	2025年5月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
南昌笔电智能生产线改扩建项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2023年8月3日	否	74,869.95	74,869.95	12,754.16	12,754.16	17.04	2026年5月	否	否	注	不适用	不适用	否	不适用

华勤技术无锡研发中心二期	研发	否	首次公开发行股票	2023年8月3日	否	45,705.84	45,705.84	25,437.08	25,437.08	55.65	2025年5月	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用
瑞勤科技消费类电子智能终端制造项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2023年8月3日	否	140,147.58	140,147.58	40,862.42	40,862.42	29.16	2026年5月	否	否	注	不适用	不适用	否	不适用
华勤丝路总部项目	生产建设	否	首次公开发行股票	2023年8月3日	否	79,127.08	79,127.08	30,068.18	30,068.18	38.00	2026年8月	否	否	注	不适用	不适用	否	不适用
补充流动资金	补流还贷	否	首次公开发行股票	2023年8月3日	否	60,000.00	60,000.00	60,000.00	60,000.00	100.00	不适用	否	是	不适用	不适用	不适用	否	不适用

注：2024年4月24日，公司第二届董事会第六次会议、第二届监事会第四次会议审议通过了《关于变更部分募集资金用途、增加实施主体、调整内部投资结构及延期的议案》，“瑞勤科技消费类电子智能终端制造项目”“南昌笔电智能生产线改扩建项目”及“华勤丝路总部项目”尚未达到预定使用状态，公司综合考虑原项目的实际进度及市场情况，出于谨慎性考虑，公司董事会同意公司对“瑞勤科技消费类电子智能终端制造项目”“南昌笔电智能生产线改扩建项目”及“华勤丝路总部项目”募投项目各延期2年。具体内容详见公司于2024年4月25日刊登在上海证券交易所网站的《华勤技术股份有限公司关于变更部分募集资金用途、增加实施主体、调整内部投资结构及延期的公告》（公告编号：2024-031），该事项尚需股东大会审议。

(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

2023年8月29日，公司第一届董事会第十三次会议和第一届监事会第九次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换在募集资金到位前已预先投入募集资金投资项目的自筹资金金额人民币135,532.83万元及已支付发行费用的自筹资金金额人民币1,445.65万元，合计人民币136,978.48万元。

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
2023年8月29日	300,000	2023年8月29日	2024年8月28日	274,500	否

其他说明

公司于2023年8月29日召开第一届董事会第十二次会议和第一届监事会第九次会议，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》，拟使用额度不超过300,000万元（含）的募集资金进行现金管理，有效期自本次董事会审议通过之日起十二个月内。在上述额度及有效期内，资金可循环滚动使用。

4、 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况

√适用 □不适用

超募资金整体使用情况

单位：万元 币种：人民币

超募资金来源	超募资金金额 (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)

首次公开发行股票	23,068.36	0.00	0.00

超募资金明细使用情况

单位：万元 币种：人民币

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
永久补充流动资金	补流/还贷	6,920.00	0.00	0.00	

其他说明

公司于 2023 年 10 月 30 日召开第一届董事会第十五次会议、第一届监事会第十一次会议以及 2023 年 11 月 16 日召开 2023 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永久补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金人民币 6,920.00 万元永久补充流动资金，用于公司日常生产经营活动，占首次公开发行股票超募资金总额的比例为 29.998%。

5、其他

适用 不适用

十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 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	651,827,169	100	12,679,236				12,679,236	664,506,405	91.75
1、国家持股									
2、国有法人持股	15,085,078	2.31	5,684				5,684	15,090,762	2.08
3、其他内资持股	636,742,091	97.69	12,671,135				12,671,135	649,413,226	89.67
其中：境内非国有法人持股	561,603,491	86.16	12,646,918				12,646,918	574,250,409	79.29
境内自然人持股	75,138,600	11.53	24,217				24,217	75,162,817	10.38
4、外资持股			2,417				2,417	2,417	0.00
其中：境外法人持股			2,417				2,417	2,417	0.00
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份			59,746,005				59,746,005	59,746,005	8.25
1、人民币普通股			59,746,005				59,746,005	59,746,005	8.25

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	651,827,169	100	72,425,241				72,425,241	724,252,410	100

2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意华勤技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1340号），公司首次向社会公开发行人民币普通股7,242.5241万股，并于2023年8月8日在上海证券交易所主板上市。本次发行完成后，公司的股份总数由65,182.7169万股增加至72,425.2410万股。大华会计师事务所（特殊普通合伙）已于2023年8月3日对公司首次公开发行股票的募集资金到位情况进行了审验，并出具了《验资报告》（大华验字[2023]000471号）。

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

√适用 □不适用

公司首次公开发行完成后，股份总数由65,182.7169万股增加至72,425.2410万股。上述股本变动使得公司最近一年和最近一期基本每股收益被摊薄；募集资金到账，使得归属于公司普通股股东的每股净资产有所增加。

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

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
上海奥勤			229,500,000	229,500,000	首发前股份	2027/2/7
上海勤沅			42,023,940	42,023,940	首发前股份	2025/2/7
上海海贤			40,500,000	40,500,000	首发前股份	2027/2/7
上海勤贝			39,553,620	39,553,620	首发前股份	2025/2/7
上海勤甸			39,146,820	39,146,820	首发前股份	2025/2/7
上海勤广			37,702,840	37,702,840	首发前股份	2025/2/7
上海勤铎			36,434,180	36,434,180	首发前股份	2025/2/7
邱文生			34,638,600	34,638,600	首发前股份及股份增持	2027/2/7
崔国鹏			16,200,000	16,200,000	首发前股份及股份增持	2027/2/7
英特尔			13,703,504	13,703,504	首发前股份	2024/8/8
吴振海			13,500,000	13,500,000	首发前股份及股份增持	2027/2/7
旭芯仟泰			11,277,628	11,277,628	首发前股份	2024/8/8

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
陈晓蓉			10,800,000	10,800,000	首发前股份及股份增持	2027/2/7
悦翔投资			9,822,102	9,822,102	首发前股份	2027/2/7
中移基金			9,446,771	9,446,771	首发前股份	2024/8/8
高通无线			8,000,000	8,000,000	首发前股份	2024/8/8
张江浩成			6,000,000	6,000,000	首发前股份	2024/8/8
海丝民合			6,000,000	6,000,000	首发前股份	2024/8/8
汇清智德			4,851,752	4,851,752	首发前股份	2024/8/8
华芯晶原			4,851,752	4,851,752	首发前股份	2024/8/8
智路投资			4,851,752	4,851,752	首发前股份	2024/8/8
中移投资			4,723,385	4,723,385	首发前股份	2024/8/8
南京招银			4,000,000	4,000,000	首发前股份	2024/8/8
屹唐华创			2,425,876	2,425,876	首发前股份	2024/8/8
极创渝源			2,425,876	2,425,876	首发前股份	2024/8/8
中金浦成			2,361,693	2,361,693	首发前股份	2024/8/8
宁波奥闻			2,361,693	2,361,693	首发前股份	2024/8/8
远尊投资			2,361,693	2,361,693	首发前股份	2024/8/8
成都景炜			2,000,000	2,000,000	首发前股份	2024/8/8
建广广琴			2,000,000	2,000,000	首发前股份	2024/8/8
招商投资			2,000,000	2,000,000	首发前股份	2024/8/8
金信沅海			2,000,000	2,000,000	首发前股份	2024/8/8
清控银杏			2,000,000	2,000,000	首发前股份	2024/8/8
联砺基金			1,180,846	1,180,846	首发前股份	2024/8/8
交银启勤			1,180,846	1,180,846	首发前股份	2024/8/8
南昌招商建投			1,856,435	1,856,435	首发前股份	2024/8/8
唯捷创芯			618,811	618,811	首发前股份	2024/8/8
合肥韦豪			618,811	618,811	首发前股份	2024/8/8
光弘科技			571,711	571,711	首发前股份	2024/8/8
艾为电子			377,911	377,911	首发前股份	2024/8/8
春秋电子			556,930	556,930	首发前股份	2024/8/8
中保投基金			371,287	371,287	首发前股份	2024/8/8
中金华勤 1 号			4,683,415	4,683,415	首发前股份	2024/8/8
中金华勤 2 号			543,069	543,069	首发前股份	2024/8/8
中金华勤 3 号			531,485	531,485	首发前股份	2024/8/8
首次公开发行网下配售限售股东			1,949,371	1,949,371	首发前股份	2024/2/8
合计			664,506,405	664,506,405	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位：股币种：人民币

股票及其衍生证券的种类	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期

普通股股票类						
人民币普通股 (A股)	2023-7-28	80.80	72,425,241	2023-8-8	72,425,241	/

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意华勤技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1340号），公司首次向社会公开发行人民币普通股7,242.5241万股，并于2023年8月8日在上海证券交易所主板上市。本次发行完成后，公司的股份总数由65,182.7169万股增加至72,425.2410万股。

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

详见本报告本节之“一、股本变动情况”。公司资产和负债结构变动情况详见本报告第三节之“五、报告期内主要经营情况”中的（三）资产、负债情况分析

(三) 现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	40,821
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	32,686
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	/
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	/

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

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	质押、标记 或冻结情况		股东性 质
					股份 状态	数量	
上海奥勤信息 科技有限公司		229,500,000	31.69	229,500,000	无	0	境内非 国有法 人
上海勤沅企 业管理合 伙企业 (有限合伙)		42,023,940	5.80	42,023,940	无	0	境内非 国有法 人
上海海贤信 息科技有 限公司		40,500,000	5.59	40,500,000	无	0	境内非 国有法 人
上海勤贝企 业管理合 伙企业 (有限合伙)		39,553,620	5.46	39,553,620	无	0	境内非 国有法 人

上海勤甸企业管理合伙企业(有限合伙)		39,146,820	5.41	39,146,820	无	0	境内非国有法人
上海勤广企业管理合伙企业(有限合伙)		37,702,840	5.21	37,702,840	无	0	境内非国有法人
上海勤铎企业管理合伙企业(有限合伙)		36,434,180	5.03	36,434,180	无	0	境内非国有法人
邱文生	60,000	34,698,600	4.79	34,638,600	无	0	境内自然人
崔国鹏	35,000	16,235,000	2.24	16,200,000	无	0	境内自然人
英特尔产品(成都)有限公司		13,703,504	1.89	13,703,504	无	0	境内非国有法人
前十名无限售条件股东持股情况							
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				
中国农业银行股份有限公司一大成睿享混合型证券投资基金	3,903,311	人民币普通股	3,903,311				
中国光大银行股份有限公司一大成策略回报混合型证券投资基金	2,188,927	人民币普通股	2,188,927				
中国工商银行股份有限公司一大成竞争优势混合型证券投资基金	2,023,212	人民币普通股	2,023,212				
招商银行股份有限公司一兴业兴睿两年持有期混合型证券投资基金	994,122	人民币普通股	994,122				
深圳市惠通基金管理有限公司一惠通二号私募证券投资基金	935,728	人民币普通股	935,728				
中国建设银行股份有限公司一博时主题行业混合型证券投资基金(LOF)	607,212	人民币普通股	607,212				
中国建设银行股份有限公司一南方科技创新混合型证券投资基金	601,448	人民币普通股	601,448				
平安银行股份有限公司一东吴移动互联灵活配置混合型证券投资基金	580,000	人民币普通股	580,000				
兴业银行股份有限公司一中邮科技创新精选混合型证券投资基金	529,338	人民币普通股	529,338				
中国建设银行股份有限公司一万家新机遇龙头企业灵活配置混合型证券投资基金	477,131	人民币普通股	477,131				
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
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	1、上述前 10 名股东中，上海奥勤信息科技有限公司为公司控股股东，邱文生为公司实际控制人，上海奥勤信息科技有限公司、上海海贤信息科技有限公司均为邱文生控制的企业，因此上海奥勤信息科技有限公司、邱文生、上海海贤信息科技有限公司存在一致行动关系；上海勤沅企业管理合伙企业（有限合伙）为公司员工持股平台，崔国鹏为上海勤沅企业管理合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人，存在一致行动关系。 2、除此之外，公司未知其余股东之间是否存在关联关系，也不知是否属于一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

前十名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

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	上海奥勤信息科技有限公司	229,500,000	2027/2/7		上市后 42 个月
2	上海勤沅企业管理合伙企业（有限合伙）	42,023,940	2025/2/7		上市后 18 个月
3	上海海贤信息科技有限公司	40,500,000	2027/2/7		上市后 42 个月
4	上海勤贝企业管理合伙企业（有限合伙）	39,553,620	2025/2/7		上市后 18 个月
5	上海勤甸企业管理合伙企业（有限合伙）	39,146,820	2025/2/7		上市后 18 个月
6	上海勤广企业管理合伙企业（有限合伙）	37,702,840	2025/2/7		上市后 18 个月
7	上海勤铎企业管理合伙企业（有限合伙）	36,434,180	2025/2/7		上市后 18 个月
8	邱文生	34,638,600	2027/2/7		上市后 42 个月
9	崔国鹏	16,200,000	2025/2/7		上市后 18 个月
10	英特尔产品（成都）有限公司	13,703,504	2024/8/8		上市后 12 个月

上述股东关联关系或一致行动的说明	上述前 10 名股东中，上海奥勤信息科技有限公司为公司控股股东，邱文生为公司实际控制人，上海奥勤信息科技有限公司、上海海贤信息科技有限公司均为邱文生控制的企业，因此上海奥勤信息科技有限公司、邱文生、上海海贤信息科技有限公司存在一致行动关系；上海勤沅企业管理合伙企业（有限合伙）为公司员工持股平台，崔国鹏为上海勤沅企业管理合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人，存在一致行动关系。
------------------	--

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况**(一) 控股股东情况****1 法人**

√适用 □不适用

名称	上海奥勤信息科技有限公司
单位负责人或法定代表人	邱文生
成立日期	2008-09-05
主要经营业务	一般项目：从事信息技术、生物科技、机械科技、环保科技、电子科技、新能源科技专业领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，电子产品的销售，企业管理咨询，商务信息咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

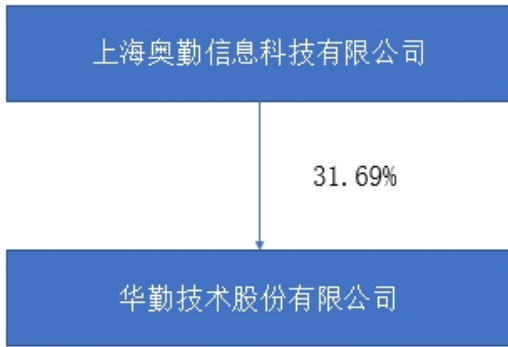
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	邱文生
国籍	中国国籍
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	华勤技术总经理、董事长
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

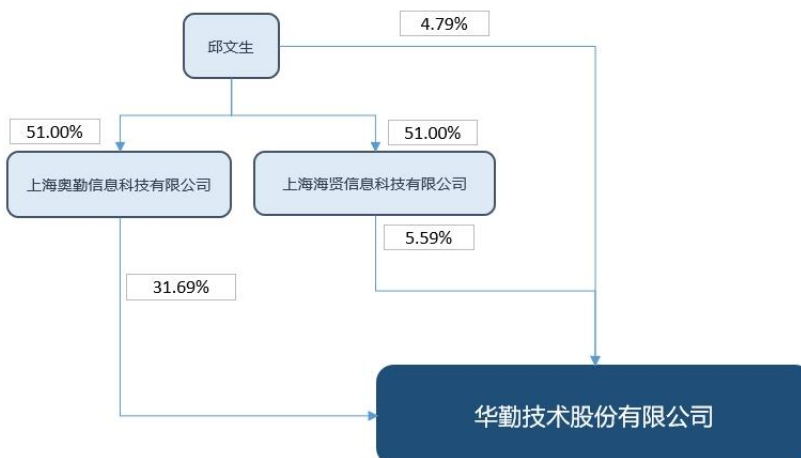
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

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

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司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

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

大华审字[2024]0011002362号

华勤技术股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了华勤技术股份有限公司(以下简称华勤技术)财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了华勤技术 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于华勤技术，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 应收账款的可收回性
2. 收入确认

(一) 应收账款的可收回性

1. 事项描述

华勤技术与应收账款减值相关的会计政策及账面金额信息请参阅本财务报告“五、重要会计政策及会计估计”/11、13 所述会计政策及“七、合并财务报表项目注释”/注释 5。如七/注释 5 所述，2023 年 12 月 31 日应收账款余额为 1,451,300.59 万元，坏账准备金额为 14,624.64 万元。

管理层基于单项和组合考虑不同客户的信用风险，以账龄组合为基础评估应收账款的预期信用损失。由于在评估预期信用损失时，管理层需要做出重大判断和估计，考虑所有合理且有依

据的信息，包括客户历史还款情况、当前状况以及未来经济状况预测等信息。因此，我们将应收账款的可回收性确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对应收款项的可收回性认定所实施的重要审计程序包括：

- （1）了解和评价华勤技术信用政策及应收款项管理相关内部控制的设计和运行有效性；
- （2）我们结合应收账款账龄、客户信用情况等分析评价华勤技术所采用的应收账款坏账准备政策的合理性，包括确定应收账款组合的依据、预期信用损失率、单项金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等；
- （3）复核华勤技术以前年度已计提坏账准备的应收账款后续核销或转回情况，了解及评价管理层以前年度预测的准确性及其评估应收账款的预期信用损失情况；
- （4）获取华勤技术坏账准备计提表，复核管理层对坏账准备计提的准确性；
- （5）执行应收账款函证程序及期后回款检查程序，评价应收账款预期信用损失计提的合理性；
- （6）复核财务报表及附注中与应收账款坏账准备有关的披露。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层对应收账款的可收回性的相关判断及估计是合理的。

（二）收入确认

1. 事项描述

华勤技术与收入确认相关的会计政策及账面金额信息请参阅本财务报告“五、重要会计政策及会计估计”/34 所述会计政策及“七、合并财务报表项目注释”/注释 61。如七/注释 61 所述，2023 年度营业收入为 8,533,848.42 万元。华勤技术营业收入主要来源于智能手机、笔记本电脑、平板电脑、智能穿戴、AIoT 产品、服务器的销售及专业服务收入。境内销售收入确认时点为产品交付给客户指定的承运人，或按照协议合同规定运至约定交货地点；境外销售收入确认时点为根据销售合同和订单的约定，将出口产品办理出口报关手续并装船，或运至指定的交货地点；专业服务收入确认时点为项目验收或根据协议合同约定的其他条件达到时。营业收入作为关键业绩指标且金额重大，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

我们针对收入确认所实施的重要审计程序包括：

- （1）与管理层沟通，了解行业政策、市场环境对公司业绩的影响，评估销售业绩变动的合理性；
- （2）了解、评价和测试管理层与收入确认相关内部控制关键控制点设计和运行的有效性；
- （3）检查与收入确认相关的支持性文件，主要包括销售合同、销售订单等，结合公司所处行业及环境，评估收入的确认条件、方法是否符合企业会计准则，前后期是否一致；

(4) 从销售收入的会计记录和出库记录中选取样本，取得与该笔销售相关的销售合同/订单、发货单、签收单、销售发票、出口报关单、货运提单等原始单据，检查是否符合收入确认原则；

(5) 函证主要客户年度销售额及期末应收账款余额；

(6) 检查资产负债表日前后确认营业收入的支持性文件，评估营业收入是否在恰当的期间确认。

基于已执行的审计程序，我们认为，华勤技术的收入确认符合企业会计准则的要求。

四、其他信息

华勤技术管理层对其他信息负责。其他信息包括 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，华勤技术管理层负责评估华勤技术的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算华勤技术、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督华勤技术的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就华勤技术中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

(项目合伙人)

张俊峰

中国·北京

中国注册会计师：

李颖庆

二〇二四年四月二十四日

二、财务报表

合并资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：华勤技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	12,755,989,377.12	7,851,191,165.96
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	2,777,109,318.24	605,890,845.90
衍生金融资产	七、3	33,139,582.45	107,150,021.67
应收票据	七、4	50,864,063.03	51,600,242.51
应收账款	七、5	14,366,759,514.85	14,305,479,310.04
应收款项融资	七、7	49,682,202.72	87,795,454.89
预付款项	七、8	41,650,054.39	224,429,475.06
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	359,106,426.07	501,776,570.61
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	4,343,675,034.60	6,211,178,755.30
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	1,355,838,306.53	1,112,229,746.66
流动资产合计		36,133,813,880.00	31,058,721,588.60
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	1,147,363,979.09	1,233,466,491.50
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七、19	2,502,061,621.86	2,532,046,292.02
投资性房地产			
固定资产	七、21	6,655,821,442.36	5,352,045,202.16
在建工程	七、22	970,775,595.83	1,858,326,789.74
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	341,159,749.23	168,468,723.93
无形资产	七、26	1,178,966,638.97	1,175,897,881.40
开发支出			
商誉	七、27	598,827.73	598,827.73
长期待摊费用	七、28	89,403,863.93	76,661,574.96
递延所得税资产	七、29	429,135,740.36	294,759,870.82

其他非流动资产	七、30	2,060,536,328.65	70,046,531.41
非流动资产合计		15,375,823,788.01	12,762,318,185.67
资产总计		51,509,637,668.01	43,821,039,774.27
流动负债：			
短期借款	七、32	3,844,622,444.87	2,397,781,844.73
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债	七、33	48,955,749.48	5,894,255.90
衍生金融负债	七、34	978,232.68	370,861.11
应付票据	七、35	6,264,601,666.20	6,618,438,496.62
应付账款	七、36	15,368,918,339.43	15,604,037,720.64
预收款项			
合同负债	七、38	121,480,844.54	576,679,563.79
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	1,208,313,263.00	1,084,279,744.50
应交税费	七、40	335,242,384.73	283,753,738.08
其他应付款	七、41	137,693,087.93	209,736,068.74
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	1,085,750,054.28	324,561,684.03
其他流动负债	七、44	9,197,184.23	72,008,742.65
流动负债合计		28,425,753,251.37	27,177,542,720.79
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	1,345,170,650.06	3,386,449,949.40
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	268,974,973.25	156,128,897.58
长期应付款	七、48		218,990,277.79
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	259,907,323.11	196,995,403.02
递延所得税负债	七、29	366,783,487.14	273,618,243.32
其他非流动负债			
非流动负债合计		2,240,836,433.56	4,232,182,771.11
负债合计		30,666,589,684.93	31,409,725,491.90
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	724,252,410.00	651,827,169.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	七、55	10,698,264,697.34	4,929,425,572.35
减：库存股			
其他综合收益	七、57	85,512,244.70	150,338,863.10
专项储备			
盈余公积	七、59	276,933,833.07	214,635,545.46
一般风险准备			
未分配利润	七、60	9,081,368,361.63	6,436,792,034.63
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		20,866,331,546.74	12,383,019,184.54
少数股东权益		-23,283,563.66	28,295,097.83
所有者权益(或股东权益) 合计		20,843,047,983.08	12,411,314,282.37
负债和所有者权益 (或股东权益) 总计		51,509,637,668.01	43,821,039,774.27

公司负责人：邱文生 主管会计工作负责人：奚平华 会计机构负责人：桂春娟

母公司资产负债表

2023 年 12 月 31 日

编制单位：华勤技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,759,746,829.48	345,809,611.01
交易性金融资产		302,140,277.78	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十九、1	1,819,280,200.13	647,956,401.89
应收款项融资			
预付款项		3,191,823.88	3,622,489.92
其他应收款	十九、2	6,053,248,076.14	2,491,767,598.32
其中：应收利息			
应收股利			
存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		17,370,585.74	32,433,982.94
流动资产合计		9,954,977,793.15	3,521,590,084.08
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	5,430,144,704.74	5,312,632,081.05
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产		306,997,091.22	342,026,515.03
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		26,061,538.45	65,717,795.91
无形资产		94,421,774.46	73,881,364.71
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		17,635,090.13	21,718,816.25
递延所得税资产		6,742,949.27	1,796,366.14
其他非流动资产		14,214,397.21	15,865,824.65
非流动资产合计		5,896,217,545.48	5,833,638,763.74
资产总计		15,851,195,338.63	9,355,228,847.82
流动负债：			
短期借款			300,100,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		1,867,494,391.14	1,210,552,990.65
预收款项			
合同负债			43,500,000.00
应付职工薪酬		220,200,418.61	206,881,228.16
应交税费		51,576,722.76	46,556,383.33
其他应付款		142,719,279.98	61,981,702.33
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		239,395,320.95	192,428,984.09
其他流动负债			2,610,000.00
流动负债合计		2,521,386,133.44	2,064,611,288.56
非流动负债：			
长期借款		320,000,000.00	520,000,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			23,522,263.67
长期应付款			212,573,611.12
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		12,619,359.49	5,800,884.50
递延所得税负债		4,823,928.48	787,364.69
其他非流动负债			
非流动负债合计		337,443,287.97	762,684,123.98
负债合计		2,858,829,421.41	2,827,295,412.54
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		724,252,410.00	651,827,169.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积		10,449,460,427.44	4,680,436,062.62
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		276,933,833.07	214,635,545.46
未分配利润		1,541,719,246.71	981,034,658.20
所有者权益（或股东权益）合计		12,992,365,917.22	6,527,933,435.28
负债和所有者权益（或股东权益）总计		15,851,195,338.63	9,355,228,847.82

公司负责人：邱文生 主管会计工作负责人：奚平华 会计机构负责人：桂春娟

合并利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业总收入		85,338,484,213.69	92,645,701,601.40
其中：营业收入	七、61	85,338,484,213.69	92,645,701,601.40
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		82,819,387,242.92	90,629,052,590.30
其中：营业成本	七、61	75,669,274,770.57	83,524,386,465.36
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	293,988,581.29	213,237,750.26
销售费用	七、63	237,508,227.06	207,143,253.65
管理费用	七、64	2,166,610,450.91	1,965,179,417.04
研发费用	七、65	4,547,527,195.41	5,047,085,640.98
财务费用	七、66	-95,521,982.32	-327,979,936.99
其中：利息费用		270,331,269.18	222,082,946.15
利息收入		368,674,993.24	213,017,940.09
加：其他收益	七、67	389,715,396.64	708,312,010.96
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	4,454,510.33	-131,749,247.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-66,651,904.20	-57,811,708.80
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		-578,862.17	-1,035,121.66
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	275,211,962.02	331,317,579.32
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-42,462,994.50	-26,782,798.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-300,385,911.00	-85,189,004.19
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	-14,363,884.68	-8,586,176.05
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,831,266,049.58	2,803,971,374.96
加：营业外收入	七、74	7,740,986.52	4,609,777.56
减：营业外支出	七、75	5,366,008.51	8,568,116.97
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,833,641,027.59	2,800,013,035.55
减：所得税费用	七、76	178,206,924.75	307,500,377.75
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,655,434,102.84	2,492,512,657.80
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		2,655,434,102.84	2,492,512,657.80
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）		2,706,874,614.61	2,563,676,750.43
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-51,440,511.77	-71,164,092.63
六、其他综合收益的税后净额	七、77	-64,964,768.12	144,504,262.40
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
（1）重新计量设定受益计划变动额		-	-
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-	-
（4）企业自身信用风险公允价值变动		-	-
2. 将重分类进损益的其他综合收益		-64,826,618.40	144,504,262.40
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		2,345,152.56	-24,382,319.17
（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		-74,600,560.79	102,981,255.10
(6) 外币财务报表折算差额		7,428,789.83	65,905,326.47
(7) 其他		-	-
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		-138,149.72	-
七、综合收益总额		2,590,469,334.72	2,637,016,920.20
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		2,642,047,996.21	2,708,181,012.83
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-51,578,661.49	-71,164,092.63
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		3.9690	3.9331
(二) 稀释每股收益(元/股)		3.9690	3.9331

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：邱文生 主管会计工作负责人：奚平华 会计机构负责人：桂春娟

母公司利润表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023 年度	2022 年度
一、营业收入	十九、4	6,727,743,266.53	6,634,754,638.96
减：营业成本	十九、4	4,573,161,050.63	4,251,187,458.11
税金及附加		12,379,058.47	11,866,910.59
销售费用		89,736,999.41	81,413,548.74
管理费用		605,922,706.53	587,949,220.32
研发费用		797,149,404.01	1,042,381,920.57
财务费用		14,944,809.88	32,809,052.73
其中：利息费用		35,145,513.21	37,205,636.26
利息收入		20,296,225.24	5,625,795.89
加：其他收益		32,669,578.94	64,522,175.65
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	397,534.25	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		2,140,277.78	
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-261,026.50	-233,745.23

资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		78,702.62	189,175.82
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		669,474,304.69	691,624,134.14
加：营业外收入		1,386,495.79	1,555,829.03
减：营业外支出		530.28	4,269.15
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		670,860,270.20	693,175,694.02
减：所得税费用		47,877,394.08	35,427,015.60
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		622,982,876.12	657,748,678.42
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		622,982,876.12	657,748,678.42
（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		622,982,876.12	657,748,678.42
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：邱文生 主管会计工作负责人：奚平华 会计机构负责人：桂春娟

合并现金流量表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022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		82,133,594,206.18	94,337,073,161.20
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		3,264,378,539.92	4,841,368,641.35
收到其他与经营活动有关的现金		1,267,693,815.45	1,702,519,756.89
经营活动现金流入小计		86,665,666,561.55	100,880,961,559.44
购买商品、接受劳务支付的现金		72,425,205,783.70	88,040,489,129.10
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		6,657,356,486.38	6,379,755,001.71
支付的各项税费		931,101,771.46	842,456,862.28
支付其他与经营活动有关的现金		2,802,222,771.51	3,050,994,555.50
经营活动现金流出小计		82,815,886,813.05	98,313,695,548.59
经营活动产生的现金流量净额	七、78	3,849,779,748.50	2,567,266,010.85
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		8,238,128,534.03	4,602,159,300.12
取得投资收益收到的现金		55,862,476.54	159,122,377.51
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		19,119,143.32	32,988,316.32

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		1,182,000.00	2,875,829.95
投资活动现金流入小计		8,314,292,153.89	4,797,145,823.90
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,464,826,318.45	2,364,961,047.35
投资支付的现金		10,174,186,663.40	5,626,173,713.39
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		87,410.00	2,291.67
投资活动现金流出小计		11,639,100,391.85	7,991,137,052.41
投资活动产生的现金流量净额	七、78	-3,324,808,237.96	-3,193,991,228.51
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		5,761,958,019.92	
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		10,705,687,319.37	21,331,716,221.98
收到其他与筹资活动有关的现金		879,743,143.39	225,000,000.00
筹资活动现金流入小计		17,347,388,482.68	21,556,716,221.98
偿还债务支付的现金		10,521,707,351.70	18,945,515,208.92
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		175,913,212.20	242,923,346.94
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		1,212,463,000.03	1,108,790,961.23
筹资活动现金流出小计		11,910,083,563.93	20,297,229,517.09
筹资活动产生的现金流量净额	七、78	5,437,304,918.75	1,259,486,704.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-234,609,741.33	-25,468,199.39
五、现金及现金等价物净增加额		5,727,666,687.96	607,293,287.84
加：期初现金及现金等价物余额		4,502,971,386.89	3,895,678,099.05
六、期末现金及现金等价物余额		10,230,638,074.85	4,502,971,386.89

公司负责人：邱文生 主管会计工作负责人：奚平华 会计机构负责人：桂春娟

母公司现金流量表
2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2023年度	2022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		5,846,703,089.85	6,733,721,141.85
收到的税费返还			100,428,264.30
收到其他与经营活动有关的现金		153,183,692.76	1,002,541,599.91
经营活动现金流入小计		5,999,886,782.61	7,836,691,006.06
购买商品、接受劳务支付的现金		4,049,410,374.76	3,494,368,650.00
支付给职工及为职工支付的现金		932,867,916.17	931,642,744.76
支付的各项税费		55,400,124.80	21,161,916.28
支付其他与经营活动有关的现金		4,100,001,314.45	2,504,066,640.67
经营活动现金流出小计		9,137,679,730.18	6,951,239,951.71
经营活动产生的现金流量净额		-3,137,792,947.57	885,451,054.35
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		400,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		397,534.25	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		637,319.91	982,371.30
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		401,034,854.16	982,371.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		105,230,626.36	153,835,716.70
投资支付的现金		752,000,000.00	891,200,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		857,230,626.36	1,045,035,716.70
投资活动产生的现金流量净额		-456,195,772.20	-1,044,053,345.40
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		5,761,958,019.92	
取得借款收到的现金		1,000,000,000.00	1,020,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		6,761,958,019.92	1,020,000,000.00
偿还债务支付的现金		1,300,000,000.00	759,275,545.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		30,715,541.64	30,676,371.89
支付其他与筹资活动有关的现金		425,389,497.40	50,538,253.14

筹资活动现金流出小计		1,756,105,039.04	840,490,170.03
筹资活动产生的现金流量净额		5,005,852,980.88	179,509,829.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		36,151.81	-564,454.40
五、现金及现金等价物净增加额		1,411,900,412.92	20,343,084.52
加：期初现金及现金等价物余额		345,809,611.01	325,466,526.49
六、期末现金及现金等价物余额		1,757,710,023.93	345,809,611.01

公司负责人：邱文生 主管会计工作负责人：奚平华 会计机构负责人：桂春娟

合并所有者权益变动表

2023 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2023 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、上年年末余额	651,827,169.00	-	-	-	4,929,425,572.35	-	150,338,863.10	-	214,635,545.46		6,436,792,034.63		12,383,019,184.54	28,295,097.83	12,411,314,282.37
加:会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	651,827,169.00	-	-	-	4,929,425,572.35	-	150,338,863.10	-	214,635,545.46		6,436,792,034.63		12,383,019,184.54	28,295,097.83	12,411,314,282.37
三、本期增减变动金额	72,425,241.00	-	-	-	5,768,839,124.99	-	64,826,618.40	-	62,298,287.61		2,644,576,327.00		8,483,312,362.20	51,578,661.49	8,431,733,700.71

2023 年年度报告

(减少以“一”号填列)														
(一) 综合收益总额	-					64,826,618.40				2,706,874,614.61		2,642,047,996.21	51,578,661.49	2,590,469,334.72
(二) 所有者投入和减少资本	72,425,241.00	-	-	-	5,769,024,364.82	-	-	-	-	-		5,841,449,605.82	-	5,841,449,605.82
1. 所有者投入的普通股	72,425,241.00				5,658,258,310.87							5,730,683,551.87		5,730,683,551.87
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					110,766,053.95							110,766,053.95		110,766,053.95

的金额																				
4. 其他																			-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	62,298,287.61										-	-
1. 提取盈余公积									62,298,287.61										-	-
2. 提取一般风险准备																			-	-
3. 对所有者(或股东)的分配																			-	-
4. 其他																			-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-											-	-
1. 资本公积转增资																			-	-

本 (或 股 本)																		
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或 股 本)														-				-
3. 盈 余公 积弥 补亏 损														-				-
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益														-				-
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益														-				-
6. 其 他														-				-
(五)) 专		-	-	-	-		-	-		-				-		-		-

2023 年年度报告

项储备														
1. 本期提取												-		-
2. 本期使用												-		-
(六) 其他					-185,239.83							-185,239.83		-185,239.83
四、本期末余额	724,252,410.00	-	-	-	10,698,264,697.34	-	85,512,244.70	-	276,933,833.07		9,081,368,361.63	20,866,331,546.74	-23,283,563.66	20,843,047,983.08

项目	2022 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		
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	651,827,169.00	-	-	-	4,797,671,368.99	-	5,834,600.70	-	148,860,677.62		3,957,648,200.40	9,561,842,016.71	98,201,142.10	9,660,043,158.81
加：会计政策变更														
前期差														

2023 年年度报告

错更正														
其他														
二、本年期初余额	651,827,169.00	-	-	-	4,797,671,368.99	-	5,834,600.70	-	148,860,677.62	3,957,648,200.40	9,561,842,016.71	98,201,142.10	9,660,043,158.81	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	131,754,203.36	-	144,504,262.40	-	65,774,867.84	2,479,143,834.23	2,821,177,167.83	-69,906,044.27	2,751,271,123.56	
（一）综合收益总额							144,504,262.40			2,563,676,750.43	2,708,181,012.83	-71,164,092.63	2,637,016,920.20	
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	100,137,088.44	-	-	-	-	-	100,137,088.44	-15,000,000.00	85,137,088.44	
1. 所有者投入的普通股											-	-15,000,000.00	-15,000,000.00	

2. 其他权益工具持有者投入资本													-			-
3. 股份支付计入所有者权益的金额					100,137,088.44								100,137,088.44			100,137,088.44
4. 其他													-			-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	65,774,867.84				-	-		-
1. 提取盈余公积									65,774,867.84				-			-
2. 提取一般风险准备													-			-
3. 对所有 者 (或 股 东)													-			-

的分配																	
4. 其他														-			-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或股本)														-			-
2. 盈余公积转增资本(或股本)														-			-
3. 盈余公积弥补亏损														-			-
4. 设定受益计划变动额结转														-			-

2023 年年度报告

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					31,617,114.92						-	12,859,066.56	16,258,048.36	29,117,114.92
四、本期末余额	651,827,169.00	-	-	-	4,929,425,572.35	-	150,338,863.10	-	214,635,545.46		6,436,792,034.63	12,383,019,184.54	28,295,097.83	12,411,314,282.37

公司负责人：邱文生 主管会计工作负责人：奚平华 会计机构负责人：桂春娟

母公司所有者权益变动表

2023 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2023 年度
----	---------

2023 年年度报告

	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、上年年末余额	651,827,169.00	-	-	-	4,680,436,062.62	-	-	-	214,635,545.46	981,034,658.20	6,527,933,435.28
加：会计政策变更											-
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	651,827,169.00	-	-	-	4,680,436,062.62	-	-	-	214,635,545.46	981,034,658.20	6,527,933,435.28
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	72,425,241.00	-	-	-	5,769,024,364.82	-	-	-	62,298,287.61	560,684,588.51	6,464,432,481.94
（一）综合收益总额	-									622,982,876.12	622,982,876.12
（二）所有者投入和减少资本	72,425,241.00	-	-	-	5,769,024,364.82	-	-	-	-	-	5,841,449,605.82
1. 所有者投入的普通股	72,425,241.00				5,658,258,310.87						5,730,683,551.87
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					110,766,053.95						110,766,053.95
4. 其他											-
（三）利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	62,298,287.61	-	-
1. 提取盈余公积									62,298,287.61	-	-
2. 对所有者（或股东）的分配										62,298,287.61	-
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）											-

2023 年年度报告

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	724,252,410.00	-	-	-	10,449,460,427.44	-	-	-	276,933,833.07	1,541,719,246.71	12,992,365,917.22		

项目	2022 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、上年年末余额	651,827,169.00	-	-	-	4,580,298,974.18	-	-	-	148,860,677.62	389,060,847.62	5,770,047,668.42		
加：会计政策变更													-
前期差错更正													-
其他													-
二、本年期初余额	651,827,169.00	-	-	-	4,580,298,974.18	-	-	-	148,860,677.62	389,060,847.62	5,770,047,668.42		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	100,137,088.44	-	-	-	65,774,867.84	591,973,810.58	757,885,766.86		
(一) 综合收益总额	-									657,748,678.42	657,748,678.42		
(二) 所有者投入和减少资本	-	-	-	-	100,137,088.44	-	-	-	-	-	100,137,088.44		
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					100,137,088.44						100,137,088.44		

2023 年年度报告

4. 其他												-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	65,774,867.84	-	65,774,867.84	-
1. 提取盈余公积									65,774,867.84	-	65,774,867.84	-
2. 对所有者（或股东）的分配												-
3. 其他												-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）												-
2. 盈余公积转增资本（或股本）												-
3. 盈余公积弥补亏损												-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												-
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	651,827,169.00	-	-	-	4,680,436,062.62	-	-	-	214,635,545.46	981,034,658.20	6,527,933,435.28	

公司负责人：邱文生 主管会计工作负责人：奚平华 会计机构负责人：桂春娟

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

华勤技术股份有限公司（以下简称“华勤技术”或“公司”）系由华勤技术有限公司（以下简称华勤有限公司）整体变更设立的股份有限公司，以华勤有限公司截至 2020 年 9 月 30 日止经审计的所有者权益（净资产）人民币 466,785.90 万元折合股份总额 64,474.21 万股，每股面值 1 元，共计股本人民币 64,474.21 万元。

2020 年 12 月，公司增加股本及注册资本人民币 708.51 万元。增资后，本公司的股份总数变更为 65,182.72 万股。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2023]1340 号《关于同意华勤技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》的许可，华勤技术向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）7,242.52 万股，并于 2023 年 8 月 8 日在上海证券交易所上市挂牌交易，股票简称“华勤技术”，股票代码 603296。发行股票后，本公司股份总数变更为 72,425.24 万股。

截至 2023 年 12 月 31 日止，华勤技术的注册资本为人民币 72,425.24 万元，股份总数为 72,425.24 万股。

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司现持有统一社会信用代码为 91310115779776581R 的营业执照，注册资本为 72,425.241 万元，注册地址及总部地址：中国（上海）自由贸易试验区科苑路 399 号 1 幢，实际控制人为邱文生。

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业，主要产品为：智能手机、笔记本电脑、平板电脑、智能穿戴、AIoT 产品及服务器等智能硬件产品；主要服务为：项目研发设计服务。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 4 月 24 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2023 年修订）的规定，编制财务报表。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司根据实际生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收票据、应收账款和其他应收款信用损失的确认方法、存货的计价方法、固定资产折旧、无形资产摊销、收入的确认和计量等。

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

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。本报告期为 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。

3. 营业周期

适用 不适用

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

4. 记账本位币

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

5. 重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项收回或转回坏账准备金额占各类应收款项坏账准备总额的 10% 以上且金额大于 1 亿元
重要的应收款项实际核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 10% 以上且金额大于 1 亿元
账龄超过一年的重要预付账款/应付账款/合同负债/其他应付款	单项账龄超过 1 年的预付账款/应付账款/合同负债/其他应付款占预付账款/应付账款/合同负债/其他应付款总额的 10% 以上且金额大于 1 亿元
重要的在建工程	单个项目的预算大于 1 亿元
重要投资活动	单项投资活动占收到或支付投资活动相关的现金流入或流出总额的 10% 以上且金额大于 10 亿元
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 2% 以上，或单个子公司少数股东权益占集团净资产的 1% 以上且金额大于 5 亿元
重要的合营联营企业	对单个被投资单位的长期股权投资账面价值

	占集团净资产的 2%以上且金额大于 5 亿元，或长期股权投资权益法下投资损益占集团合并净利润的 10%以上
重要子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上，或子公司净利润占集团合并净利润的 10%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) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

(2) 同一控制下的企业合并

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

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

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

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

(3) 非同一控制下的企业合并

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

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

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

（4）为合并发生的相关费用

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

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准

控制，是指投资方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。

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

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

（2）合并范围

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

（3）合并程序

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

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

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

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

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

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

①增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②处置子公司或业务

A. 一般处理方法

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

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

B. 分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

③购买子公司少数股权

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

④不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

（1）合营安排的分类

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

（2）共同经营会计处理方法

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

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

9. 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，本公司将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金，将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生当月月初汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

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

处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的加权平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11. 金融工具

适用 不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

(1) 金融资产分类和计量

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

①分类为以摊余成本计量的金融资产

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

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

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

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

②分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

③指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

④分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

⑤指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

A. 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

(2) 金融负债分类和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

A. 能够消除或显著减少会计错配。

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

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

②其他金融负债

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

A. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

(3) 金融资产和金融负债的终止确认

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

- A. 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- B. 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

②金融负债终止确认条件

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

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

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

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

①转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

A. 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

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

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

①金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- A. 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。
- B. 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

②金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

B. 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

（5）金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

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

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

（6）金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

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

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

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

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

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

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

①信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

A. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

B. 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；

C. 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；

D. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

E. 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

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

②已发生信用减值的金融资产

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

- A. 发行方或债务人发生重大财务困难；
- B. 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C. 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；
- D. 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E. 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；
- F. 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

③预期信用损失的确定

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

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

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- A. 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- B. 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- C. 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

④减记金融资产

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

(7) 金融资产及金融负债的抵销

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

- ①本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- ②本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

12. 应收票据

√适用 □不适用

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节财务报告之五、11. 金融工具/（6）金融工具减值

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

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	承兑人除银行金融机构以外的企业或其他组织	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

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

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收票据，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收票据单独确定其信用损失。

13. 应收账款

√适用 □不适用

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节财务报告之五、11. 金融工具/（6）金融工具减值

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

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	除已单独计提损失准备的应收账款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备。	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提
合并范围内关联方组合	合并范围内的关联方具有相似的信用风险特征	不计提

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

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
1 年以内	
其中： 0—90 天	0.05
90—180 天	0.05
180 天—1 年	0.05
1—2 年	30.00
2—3 年	50.00
3 年以上	100.00

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

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收账款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的应收账款单独确定其信用损失。

14. 应收款项融资

√适用 □不适用

应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节财务报告之五、

11. 金融工具/（6）金融工具减值**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

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

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

15. 其他应收款

√适用 □不适用

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节财务报告之五、

11. 金融工具/（6）金融工具减值**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

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方组合全部为公司组成部分，资金调拨同受母公司控制，因此判断前述金融工具自初始确认后信用风险并未显著增加	按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备；无违约风险敞口，因此预期不会发生信用损失，不计提坏账准备
合并范围外关联方组合	除合并范围关联方外的其他关联方，相关金融负债方并无信用恶化情况，因此判断前述金融工具自初始确认后信用风险并未显著增加	按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备；测定未来 12 个月的预期信用损失率为 1%
押金、保	押金、保证金相关的业务均处于	按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失

证金组合	正常经营中，相关金融负债方并无信用恶化情况，因此判断前述金融工具自初始确认后信用风险并未显著增加	准备：保证金及押金，基于宏观经济、通货膨胀等前瞻性因素，测定未来 12 个月的预期信用损失率为 5%
备用金组合	应收的员工备用金及代垫款对象均为在职员工，因此判断前述金融工具自初始确认后信用风险并未显著增加	按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备；相关员工未支付的工资奖金能够弥补相关款项，无违约风险敞口，基于宏观经济、通货膨胀等前瞻性因素，测定未来 12 个月的预期信用损失率为 5%
应收出口退税组合	应收出口退税均处为应收税务局退税款，因此判断前述金融工具自初始确认后信用风险并未显著增加	按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备；应收出口退税，基于宏观经济、通货膨胀等前瞻性因素，测定未来 12 个月的预期信用损失率为 1%
账龄组合	除上述组合外的其他应收款	按账龄与整个存续期预期信用损失

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

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	其他应收款预期信用损失率（%）
1 年以内	5.00
1—2 年	30.00
2—3 年	50.00
3 年以上	100.00

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

对信用风险与组合信用风险显著不同的其他应收款，本公司按单项计提预期信用损失。本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

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) 存货类别

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。主要包括原材料、委托加工物资、在产品、产成品（库存商品）、发出商品等。

(2) 存货发出计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- ①低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- ②包装物采用一次转销法进行摊销。
- ③其他周转材料采用一次转销法/多次转销法进行摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，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

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节财务报告之五、11. 金融工具/（6）金融工具减值

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

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

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

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

（1）划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

（2）持有待售会计处理方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资

产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

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

(1) 初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本财务报告之五、6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

②其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(2) 后续计量及损益确认

①成本法

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

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

②权益法

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

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

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

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

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

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

（3）长期股权投资核算方法的转换

①公允价值计量转权益法核算

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

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

②公允价值计量或权益法核算转成本法核算

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

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

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

③权益法核算转公允价值计量

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

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

④成本法转权益法

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

⑤成本法转公允价值计量

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

（4）长期股权投资的处置

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

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

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

①在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实

施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

②在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

①在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

②在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（5）共同控制、重大影响的判断标准

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

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

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：

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

20. 投资性房地产**(1). 如果采用成本计量模式的：**

折旧或摊销方法
不适用

21. 固定资产**(1). 确认条件**

√适用 □不适用

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

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	平均年限法	20	5.00	4.75
研发设备	平均年限法	3-5	5.00	19.00-31.67
机器设备	平均年限法	3-10	5.00	9.50-31.67
办公设备及其他	平均年限法	3-5	5.00	19.00-31.67
运输设备	平均年限法	3-5	5.00	19.00-31.67
固定资产装修	平均年限法	3-5		20.00-33.33

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

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

22. 在建工程

√适用 □不适用

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公

司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本财务报告之五、27. 长期资产减值。

23. 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

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

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

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

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

24. 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

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

①使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
软件	5-10 年	不超过合同性权利或其他法定权利的期限
专利权	5-20 年	不超过合同性权利或其他法定权利的期限
土地使用权	40-50 年	不超过合同性权利或其他法定权利的期限

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

经复核，本报告期内各期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

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

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

适用 不适用

①划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

②开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 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。

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

27. 长期资产减值

适用 不适用

本公司在每一个资产负债表日检查长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象，则以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

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

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

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

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测

试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用，是指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 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

29. 合同负债

适用 不适用

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

30. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

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

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

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

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 不适用

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

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

31. 预计负债

√适用 不适用

(1) 预计负债的确认标准

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

(2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

32. 股份支付

√适用 不适用

(1) 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

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

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

（3）确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

（4）会计处理方法

①权益结算和现金结算股份支付的会计处理

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

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

②股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

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

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

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

③股份支付取消的会计处理

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

33. 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

收入确认的一般原则：

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。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。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：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。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用投入法确定恰当的履约进度。投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

本公司主要业务类型和收入确认的具体方法：

①产品销售收入

主要包括智能手机、笔记本电脑、平板电脑、智能穿戴、AIoT 产品及服务器的销售，属于在某一时点履行的履约义务。

对于境内销售，公司在将产品交付给客户指定的承运人，或按照协议合同约定运至约定交货地点，由客户确认接收后，确认收入。

对于境外销售，公司根据销售合同或订单的约定，将出口产品办理出口报关手续并装船后，或运至指定的交货地点后确认收入。

②专业服务收入

主要包括项目研发设计服务等，属于在某一时点履行的履约义务。在项目验收或根据协议合同约定的其他条件达到时确认收入。

(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

(1) 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

②该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

(2) 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

(3) 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

(4) 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36. 政府补助

√适用 □不适用

(1) 类型

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

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

(2) 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(3) 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

项目	核算内容
采用净额法核算的政府补助类别	租金减免、财政贴息
采用总额法核算的政府补助类别	除净额法核算内容外的其他政府补助

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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；不存在相关递延收益的，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

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

(1) 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：

- ①该交易不是企业合并；
- ②交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

(2) 确认递延所得税负债的依据

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

- ①商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- ②非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；

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

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

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

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

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

(2) 使用权资产的会计处理方法

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- ①租赁负债的初始计量金额；
- ②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- ③本公司发生的初始直接费用；
- ④本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。具体详见本财务报告之五、27. 长期资产减值。

(3) 租赁负债的会计处理方法

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

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

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

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

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。
- ②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。
- ③资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- ④在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

- ①若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。
- ②资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。
- ③承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

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

应收融资租赁款初始计量时，以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

- ①扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- ②取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- ③合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- ④租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

⑤由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

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

(3) 对经营租赁的会计处理

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

39. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

套期会计

本公司按照套期关系，将套期保值划分为公允价值套期、现金流量套期和境外净投资套期。

(1) 对于同时满足下列条件的套期工具，运用套期会计方法进行处理

①套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成。

②在套期开始时，本公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。

③套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件的，认定套期关系符合套期有效性要求：

A. 被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。

B. 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

C. 套期关系的套期比率，等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

(2) 公允价值套期会计处理

①套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

②被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整；被套期项目为公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

③被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。该摊销可以自调整日开始，但不晚于对被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目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（或其组成部分）的，则按照相同的方式对累计已确认

的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

（3）现金流量套期会计处理

①套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

A. 套期工具自套期开始的累计利得或损失；

B. 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

②套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。

③现金流量套期储备的金额，按照下列规定处理：

A. 被套期项目为预期交易，且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，则将在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

B. 对于不属于前一条涉及的现金流量套期，在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

C. 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，则在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（4）境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期，本公司按照类似于现金流量套期会计的规定处理：

①套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益。

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出，计入当期损益。

②套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。

（5）终止运用套期会计

对于发生下列情形之一的，则终止运用套期会计：

①因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标。

②套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。

③被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位。

④套期关系不再满足本准则所规定的运用套期会计方法的其他条件。在适用套期关系再平衡的情况下，企业应当首先考虑套期关系再平衡，然后评估套期关系是否满足本准则所规定的运用套期会计方法的条件。

终止套期会计可能会影响套期关系的整体或其中一部分，在仅影响其中一部分时，剩余未受影响的部分仍适用套期会计。

(6) 信用风险敞口的公允价值选择

当使用以公允价值计量且其变动计入当期损益的信用衍生工具管理金融工具（或其组成部分）的信用风险敞口时，可以在该金融工具（或其组成部分）初始确认时、后续计量中或尚未确认时，将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具，并同时作出书面记录，但应同时满足下列条件：

①金融工具信用风险敞口的主体（如借款人或贷款承诺持有人）与信用衍生工具涉及的主体相一致；

②金融工具的偿付级次与根据信用衍生工具条款须交付的工具的偿付级次相一致。

回购股份

本公司股份回购中支付的对价和交易费用减少股东权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

本公司转让库存股时，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。本公司注销库存股时，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

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

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”。	递延所得税资产、递延所得税负债	31,302,815.82
本公司自 2023 年 10 月 25 日起执行财政部 2023 年发布的《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回的会计处理”	无	不适用

其他说明

①执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司于本年度施行该事项相关的会计处理。

对于在首次施行解释 16 号的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）因适用解释 16 号单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认相关预计负债和对应的相关资产，产生可抵扣暂时性差异和应纳税暂时性差异的，本公司按照解释 16 号和《企业会计准则第 18 号——所得税》的规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）留存收益及其他相关财务报表项目。

根据解释 16 号的相关规定，本公司对财务报表相关项目累积影响调整如下：

资产负债表项目	2022 年 1 月 1 日		
	变更前	累积影响金额	变更后
递延所得税资产	223,803,999.12	50,789,244.53	274,593,243.65
递延所得税负债	188,309,345.55	50,789,244.53	239,098,590.08

对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初（即 2022 年 1 月 1 日）至解释施行日（2023 年 1 月 1 日）之间发生的适用解释 16 号的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，本公司按照解释 16 号的规定进行处理。

根据解释 16 号的规定，本公司对资产负债表相关项目调整如下：

资产负债表项目	2022 年 12 月 31 日		
	变更前	累积影响金额	变更后
递延所得税资产	294,759,870.82	31,302,815.82	326,062,686.64
递延所得税负债	273,618,243.32	31,302,815.82	304,921,059.14

根据解释 16 号的规定，本公司对损益表相关项目无影响。

②执行企业会计准则解释第 17 号对本公司的影响

2023 年 10 月 25 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释 17 号”），本公司自 2023 年 10 月 25 日起施行“关于售后租回交易的会计处理”。

执行“关于售后租回交易的会计处理”对本期内财务报表无重大影响。

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2023 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

调整当年年初财务报表的原因说明

原因见本财务报告之五、40/（1）重要会计政策变更。

合并资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2022 年 12 月 31 日	2023 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
c 货币资金	7,851,191,165.96	7,851,191,165.96	-
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	605,890,845.90	605,890,845.90	-
衍生金融资产	107,150,021.67	107,150,021.67	-
应收票据	51,600,242.51	51,600,242.51	-
应收账款	14,305,479,310.04	14,305,479,310.04	-
应收款项融资	87,795,454.89	87,795,454.89	-
预付款项	224,429,475.06	224,429,475.06	-
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	501,776,570.61	501,776,570.61	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-
存货	6,211,178,755.30	6,211,178,755.30	-
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	1,112,229,746.66	1,112,229,746.66	-
流动资产合计	31,058,721,588.60	31,058,721,588.60	-
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	1,233,466,491.50	1,233,466,491.50	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	2,532,046,292.02	2,532,046,292.02	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	5,352,045,202.16	5,352,045,202.16	-
在建工程	1,858,326,789.74	1,858,326,789.74	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	168,468,723.93	168,468,723.93	-
无形资产	1,175,897,881.40	1,175,897,881.40	-
开发支出	-	-	-
商誉	598,827.73	598,827.73	-
长期待摊费用	76,661,574.96	76,661,574.96	-

递延所得税资产	294,759,870.82	326,062,686.64	31,302,815.82
其他非流动资产	70,046,531.41	70,046,531.41	-
非流动资产合计	12,762,318,185.67	12,793,621,001.49	31,302,815.82
资产总计	43,821,039,774.27	43,852,342,590.09	31,302,815.82
流动负债：			
短期借款	2,397,781,844.73	2,397,781,844.73	-
向中央银行借款	-	-	-
拆入资金	-	-	-
交易性金融负债	5,894,255.90	5,894,255.90	-
衍生金融负债	370,861.11	370,861.11	-
应付票据	6,618,438,496.62	6,618,438,496.62	-
应付账款	15,604,037,720.64	15,604,037,720.64	-
预收款项	-	-	-
合同负债	576,679,563.79	576,679,563.79	-
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	1,084,279,744.50	1,084,279,744.50	-
应交税费	283,753,738.08	283,753,738.08	-
其他应付款	209,736,068.74	209,736,068.74	-
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	324,561,684.03	324,561,684.03	-
其他流动负债	72,008,742.65	72,008,742.65	-
流动负债合计	27,177,542,720.79	27,177,542,720.79	-
非流动负债：			
保险合同准备金	-	-	-
长期借款	3,386,449,949.40	3,386,449,949.40	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	156,128,897.58	156,128,897.58	-
长期应付款	218,990,277.79	218,990,277.79	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	196,995,403.02	196,995,403.02	-
递延所得税负债	273,618,243.32	304,921,059.14	31,302,815.82
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	4,232,182,771.11	4,263,485,586.93	31,302,815.82
负债合计	31,409,725,491.90	31,441,028,307.72	31,302,815.82
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	651,827,169.00	651,827,169.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-

资本公积	4,929,425,572.35	4,929,425,572.35	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	150,338,863.10	150,338,863.10	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	214,635,545.46	214,635,545.46	-
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	6,436,792,034.63	6,436,792,034.63	-
归属于母公司所有者权益 (或股东权益)合计	12,383,019,184.54	12,383,019,184.54	-
少数股东权益	28,295,097.83	28,295,097.83	-
所有者权益(或股东权益) 合计	12,411,314,282.37	12,411,314,282.37	-
负债和所有者权益(或 股东权益)总计	43,821,039,774.27	43,852,342,590.09	31,302,815.82

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2022年12月31日	2023年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	345,809,611.01	345,809,611.01	-
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	647,956,401.89	647,956,401.89	-
应收款项融资	-	-	-
预付款项	3,622,489.92	3,622,489.92	-
其他应收款	2,491,767,598.32	2,491,767,598.32	-
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
存货	-	-	-
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	32,433,982.94	32,433,982.94	-
流动资产合计	3,521,590,084.08	3,521,590,084.08	-
非流动资产：			
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	-	-	-
长期股权投资	5,312,632,081.05	5,312,632,081.05	-
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	342,026,515.03	342,026,515.03	-
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-

使用权资产	65,717,795.91	65,717,795.91	-
无形资产	73,881,364.71	73,881,364.71	-
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	21,718,816.25	21,718,816.25	-
递延所得税资产	1,796,366.14	11,654,035.53	9,857,669.39
其他非流动资产	15,865,824.65	15,865,824.65	-
非流动资产合计	5,833,638,763.74	5,843,496,433.13	9,857,669.39
资产总计	9,355,228,847.82	9,365,086,517.21	9,857,669.39
流动负债：			
短期借款	300,100,000.00	300,100,000.00	-
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	1,210,552,990.65	1,210,552,990.65	-
预收款项	-	-	-
合同负债	43,500,000.00	43,500,000.00	-
应付职工薪酬	206,881,228.16	206,881,228.16	-
应交税费	46,556,383.33	46,556,383.33	-
其他应付款	61,981,702.33	61,981,702.33	-
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	192,428,984.09	192,428,984.09	-
其他流动负债	2,610,000.00	2,610,000.00	-
流动负债合计	2,064,611,288.56	2,064,611,288.56	-
非流动负债：			
长期借款	520,000,000.00	520,000,000.00	-
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	23,522,263.67	23,522,263.67	-
长期应付款	212,573,611.12	212,573,611.12	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	5,800,884.50	5,800,884.50	-
递延所得税负债	787,364.69	10,645,034.08	9,857,669.39
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	762,684,123.98	772,541,793.37	9,857,669.39
负债合计	2,827,295,412.54	2,837,153,081.93	9,857,669.39
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	651,827,169.00	651,827,169.00	-
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	4,680,436,062.62	4,680,436,062.62	-
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-

盈余公积	214,635,545.46	214,635,545.46	-
未分配利润	981,034,658.20	981,034,658.20	-
所有者权益（或股东权益）合计	6,527,933,435.28	6,527,933,435.28	-
负债和所有者权益（或股东权益）总计	9,355,228,847.82	9,365,086,517.21	9,857,669.39

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	销售货物；提供加工、修理修配；其他应税销售服务行为	13%、9%、6%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%、1%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	详见“存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明”

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（%）
华勤技术股份有限公司	15.00
上海摩软通讯技术有限公司	15.00
深圳市海科瑞特通讯技术有限公司	25.00
东莞华贝电子科技有限公司	25.00
HAIQIN TELECOM HONG KONG LIMITED	16.50
HUAQIN TELECOM HONG KONG LIMITED	16.50
上海创功通讯技术有限公司	15.00
西安易朴通讯技术有限公司	15.00
广东虹勤通讯技术有限公司	15.00
上海摩勤智能技术有限公司	25.00
东莞和勤电子有限公司	25.00
上海螺趣科技有限公司	25.00
南昌华勤电子科技有限公司	25.00
无锡睿勤科技有限公司	12.50
IPCL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	25.168
INDITECK TECHNOLOGY HONG KONG LIMITED	16.50
HQ TELECOM SINGAPORE PTE. LTD.	17.00
南昌勤胜电子科技有限公司	25.00
广东湾区智能终端工业设计研究院有限公司	15.00
东莞华誉精密技术有限公司	15.00

东莞市华誉光电科技有限公司	25.00
南昌盛勤电子科技有限公司	25.00
广东瑞勤科技有限公司	25.00
广东东勤科技有限公司	25.00
南昌逸勤科技有限公司	15.00
上海芯希信息技术有限公司	15.00
上海勤允电子科技有限公司	25.00
广东启扬科技有限公司	25.00
HECL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	25.168
PT HUAQIN TELECOM INDONESIA	22.00
西安创趣信息技术有限公司	25.00
上海勤米信息技术有限公司	25.00
上海勤芸电子科技有限公司	15.00
上海勤宽科技有限公司	15.00
华勤技术日本株式会社	23.20
上海安勤智行汽车电子有限公司	25.00
广东省西勤精密模具有限公司	25.00
东莞市西品精密模具有限公司	25.00
HUAQIN NORTH AMERICA INC.	州税 8.84%；联邦税 21.00%
上海勤丰供应链管理有限公司	25.00
上海勤领速能科技有限公司	25.00
西安东勤科技有限公司	25.00
CONSTANTIA SINGAPORE PTE. LTD.	17.00
东莞市勤领汽车电子有限公司	25.00
RQ TECHNOLOGY ELECTRONICS VIET NAM COMPANY LIMITED	自盈利年度起 2 免 4 减半，优惠期满后 20%
CHUANGYI LIMITED	16.50
Creox Computing Limited	0.00
CREOX COMPUTING SINGAPORE PTE. LTD.	17.00
HUAYU PRECISION TECHNOLOGY HK CO., LIMITED	16.50
HUAYU PRECISION TECHNOLOGY VIET NAM CO., LTD.	自盈利年度起 2 免 4 减半，优惠期满后 20%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1. 本公司于 2023 年 11 月 15 日获得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号：GR202331000275)，认定公司为高新技术企业，认证有效期三年。2023 年度公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

2. 上海摩软通讯技术有限公司（以下简称“上海摩软”）于 2023 年 11 月 15 日获得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号：GR202331000664)，认定公司为高新技术企业，认证有效期三年。2023 年度公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

3. 上海创功通讯技术有限公司于 2021 年 10 月 9 日获得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202131000377), 认定公司为高新技术企业, 认证有效期三年。2023 年度公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

4. 西安易朴通讯技术有限公司于 2023 年 12 月 12 日获得由陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202361005109), 认定公司为高新技术企业, 认证有效期三年。2023 年度公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

5. 广东虹勤通讯技术有限公司于 2023 年 12 月 28 日获得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202344006262), 认定公司为高新技术企业, 认证有效期三年。2023 年度公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

6. 根据《国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》(财税[2012]27 号), 无锡睿勤科技有限公司于 2018 年获得软件企业认定, 无锡睿勤科技有限公司自开始获利年度起, 第一年和第二年免缴企业所得税, 第三年至第五年减半缴纳企业所得税, 开始获利年度为 2019 年。2023 年度公司实际执行的企业所得税税率为 12.5%。

7. 广东湾区智能终端工业设计研究院有限公司于 2021 年 12 月 20 日获得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202144007458), 认定公司为高新技术企业, 认证有效期三年。2023 年度公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

8. 东莞华誉精密技术有限公司于 2022 年 12 月 22 日获得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202244015144), 认定公司为高新技术企业, 认证有效期三年。2023 年度公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

9. 南昌逸勤科技有限公司于 2022 年 11 月 4 日获得由江西省科学技术厅、江西省财政厅、国家税务总局江西省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202236000639), 认定公司为高新技术企业, 认证有效期三年。2023 年度公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

10. 上海芯希信息技术有限公司于 2022 年 10 月 12 日获得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202231000202), 认定公司为高新技术企业, 认证有效期三年。2023 年度公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

11. 上海勤宽科技有限公司于 2022 年 11 月 15 日获得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号:

GR202231001883), 认定公司为高新技术企业, 认证有效期三年。2023 年度公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

12. 上海勤芸电子科技有限公司于 2023 年 11 月 15 日获得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202331000820), 认定公司为高新技术企业, 认证有效期三年。2023 年度公司实际执行的企业所得税税率为 15%。

13. 根据第 78/2014/TT-BTC 号通知第 19 条第 4 款的规定, RQ TECHNOLOGY ELECTRONICS VIET NAM COMPANY LIMITED 因取得青海省人民委员会于 2023 年 8 月 16 日颁发的第一次 3275768668 号投资许可证, 对于在太原工业区实现新投资项目所得可享受企业所得税免税或减税。免税或减税期从符合税收优惠条件的新投资项目实现盈利年度的第一年起连续计算, 前两年免税, 并在接下来四年内减征 50%的税额。

14. 根据第 78/2014/TT-BTC 号通知第 19 条第 4 款的规定, HUAYU PRECISION TECHNOLOGY VIET NAM CO.,LTD.因取得青海省人民委员会于 2023 年 11 月 14 日颁发的第一次 6514774388 号投资许可证, 对于在太原工业区实现新投资项目所得可享受企业所得税免税或减税。免税或减税期从符合税收优惠条件的新投资项目实现盈利年度的第一年起连续计算, 前两年免税, 并在接下来四年内减征 50%的税额。

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	187,623.80	219,440.10
银行存款	10,230,113,362.37	4,498,217,750.65
其他货币资金	2,505,548,918.75	3,343,699,715.69
存放财务公司存款		
未到期应收利息	20,139,472.20	9,054,259.52
合计	12,755,989,377.12	7,851,191,165.96
其中: 存放在境外的款项总额	2,633,527,537.94	837,983,499.99

其他说明

截止 2023 年 12 月 31 日, 除受限的货币资金外本公司不存在质押、冻结, 或有潜在收回风险的款项。

其中受限制的货币资金明细如下:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额

票据保证金	2,413,666,870.54	2,303,885,323.77
借款保证金	88,410,369.26	1,029,363,912.19
履约保证金	1,080,794.24	
土地复垦保证金	915,521.03	913,812.52
信用证保证金	800,000.00	
财产保全冻结资金	338,275.00	
保函保证金		5,002,471.07
未到期应收利息	8,024,583.33	2,500,892.50
合计	2,513,236,413.40	3,341,666,412.05

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	2,777,109,318.24	605,890,845.90	/
其中：			
权益工具投资	538,786,876.84	575,816,576.48	/
远期外汇合约	50,207,268.83		/
外汇期权		494,269.42	
理财产品	2,188,115,172.57	29,580,000.00	
合计	2,777,109,318.24	605,890,845.90	/

其他说明：

□适用 √不适用

3、衍生金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
外汇现金流量套期	33,139,582.45	107,150,021.67
合计	33,139,582.45	107,150,021.67

其他说明：

无

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	34,786,622.72	50,361,891.22
商业承兑票据	16,077,440.31	1,238,351.29
合计	50,864,063.03	51,600,242.51

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	5,025,606.57
商业承兑票据	-
合计	5,025,606.57

(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	-	23,011,344.14
商业承兑票据	-	-
合计	-	23,011,344.14

(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	50,872,105.77	100.00	8,042.74	0.02	50,864,063.03	51,600,862.00	100.00	619.49	0.01	51,600,242.51
其中：										

其中： 银行承兑 汇票	34,786,622.72	68.38			34,786,622.72	50,361,891.22	97.60			50,361,891.22
商业承兑 汇票	16,085,483.05	31.62	8,042.74	0.05	16,077,440.31	1,238,970.78	2.40	619.49	0.05	1,238,351.29
合计	50,872,105.77	100.00	8,042.74		50,864,063.03	51,600,862.00	100.00	619.49		51,600,242.51

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

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	34,786,622.72		
商业承兑汇票	16,085,483.05	8,042.74	0.05
合计	50,872,105.77	8,042.74	

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

详见本节五、12. 应收票据

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

不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据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	
按组合计提坏账准备	619.49	7,423.25				8,042.74

其中：商业承兑汇票	619.49	7,423.25				8,042.74
合计	619.49	7,423.25				8,042.74

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		
其中：1年以内分项		
其中：0—90天	14,100,079,650.12	13,843,761,413.49
90—180天	253,104,773.19	422,010,549.67
180天—1年	66,710,244.06	18,911,066.95
1年以内小计	14,419,894,667.37	14,284,683,030.11
1至2年	1,064,566.94	39,821,845.59
2至3年	11,582,357.55	3,207,454.03
3年以上	80,464,301.36	75,798,154.67
合计	14,513,005,893.22	14,403,510,484.40

(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	132,859,872.46	0.92	132,859,872.46	100.00	-	78,795,699.59	0.55	78,795,699.59	100.00	-
其中:										
按组合计提坏账准备	14,380,146,020.76	99.08	13,386,505.91	0.09	14,366,759,514.85	14,324,714,784.81	99.45	19,235,474.77	0.13	14,305,479,310.04
其中:										
其中: 账龄组合	14,380,146,020.76	99.08	13,386,505.91	0.09	14,366,759,514.85	14,324,714,784.81	99.45	19,235,474.77	0.13	14,305,479,310.04
合计	14,513,005,893.22	100.00	146,246,378.37		14,366,759,514.85	14,403,510,484.40	100.00	98,031,174.36		14,305,479,310.04

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
Fujitsu Connected Technologies Limited	49,360,649.01	49,360,649.01	100.00	预计无法收回
OPTIEMUS ELECTRONICS LIMITED	43,153,475.43	43,153,475.43	100.00	预计无法收回
乐视移动智能信息技术(北京)有限公司	36,755,536.16	36,755,536.16	100.00	预计无法收回

深圳蓝鲸世纪科技有限公司	3,100,263.02	3,100,263.02	100.00	预计无法收回
东莞市誉铭新精密技术股份有限公司	489,948.84	489,948.84	100.00	预计无法收回
合计	132,859,872.46	132,859,872.46	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：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	14,367,433,755.34	7,183,716.93	0.05
其中：0—90天	14,100,079,650.12	7,050,039.83	0.05
90—180天	253,104,773.19	126,552.41	0.05
180天—1年	14,249,332.03	7,124.69	0.05
1—2年	1,064,566.94	319,370.06	30.00
2—3年	11,528,559.19	5,764,279.63	50.00
3年以上	119,139.29	119,139.29	100.00
合计	14,380,146,020.76	13,386,505.91	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

详见本节五、13. 应收账款

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

不适用

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	
按单项计提坏账准备	78,795,699.59	52,950,860.87			1,113,312.00	132,859,872.46
按组合计提坏账准备	19,235,474.77	-8,562,083.38			2,713,114.52	13,386,505.91

其中： 账龄组合	19,235,474.77	-8,562,083.38			2,713,114.52	13,386,505.91
合计	98,031,174.36	44,388,777.49			3,826,426.52	146,246,378.37

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

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
客户一	4,359,914,369.52		4,359,914,369.52	30.04	2,212,515.17
客户二	1,567,053,551.58		1,567,053,551.58	10.80	783,526.78
客户三	1,383,020,274.67		1,383,020,274.67	9.53	2,839,473.56
客户四	1,140,495,016.61		1,140,495,016.61	7.86	570,247.52
客户五	920,464,777.70		920,464,777.70	6.34	460,232.40
合计	9,370,947,990.08		9,370,947,990.08	64.57	6,865,995.43

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

(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

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

不适用

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

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:

不适用

(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
----	------	------

银行承兑汇票	49,682,202.72	87,795,454.89
合计	49,682,202.72	87,795,454.89

(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	236,273,589.45	
合计	236,273,589.45	

(4). 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

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

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

本公司认为, 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资, 由于票据剩余期限较短, 账面余额与公允价值极为相近, 期末公司以票面金额确认公允价值。

(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	39,346,937.07	94.47	217,432,486.08	96.88
1年以上	2,303,117.32	5.53	6,996,988.98	3.12
合计	41,650,054.39	100.00	224,429,475.06	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:

无

(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

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商一	4,717,229.85	11.33
供应商二	3,905,422.03	9.38
供应商三	2,757,217.20	6.62
供应商四	2,418,150.27	5.81
供应商五	2,257,597.95	5.42
合计	16,055,617.30	38.56

其他说明

无

其他说明

适用 不适用

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	359,106,426.07	501,776,570.61
合计	359,106,426.07	501,776,570.61

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

(4). 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

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息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

(4). 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

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利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		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	306,607,327.74	446,148,895.49
1 年以内小计	306,607,327.74	446,148,895.49
1 至 2 年	44,062,362.93	65,558,477.90
2 至 3 年	17,825,883.71	3,482,222.09
3 年以上	11,445,007.40	9,563,534.51
合计	379,940,581.78	524,753,129.99

(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
应收出口退税	199,570,280.45	213,277,853.68
押金及保证金	139,764,693.22	270,008,355.17
代垫款项	24,792,660.53	29,363,005.94
股权转让款	9,110,000.00	9,110,000.00
备用金	5,409,662.51	2,462,744.78
合并范围外关联方保证金	50,000.00	50,000.00
其他	1,243,285.07	481,170.42
合计	379,940,581.78	524,753,129.99

(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)	
2023年1月1日余额	20,908,139.38		2,068,420.00	22,976,559.38
2023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	-2,186,785.80		519,440.00	-1,667,345.80
本期转回			-265,860.44	-265,860.44
本期转销				
本期核销				
其他变动	-209,197.43			-209,197.43
2023年12月31日余额	18,512,156.15		2,321,999.56	20,834,155.71

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本节五、11. 金融工具/（6）金融工具减值

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

详见本节五、11. 金融工具/（6）金融工具减值

(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	
按单项计提坏账准备	2,068,420.00	519,440.00	-265,860.44			2,321,999.56
按组合计提坏账准备	20,908,139.38	-2,186,785.80			-209,197.43	18,512,156.15
其中：账龄组合	5,254,726.88	4,118,751.28			-142.57	9,373,335.59
合并范围外关联方组合	500.00					500.00
押金、保证金组合	13,396,996.76	-6,315,768.74			-209,093.51	6,872,134.51

备用金组合	123,137.21	147,307.39			38.65	270,483.25
应收出口退税组合	2,132,778.53	-137,075.73				1,995,702.80
合计	22,976,559.38	-1,667,345.80	-265,860.44		-209,197.43	20,834,155.71

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
应收出口退税	199,570,280.45	52.53	应收出口退税	1年以内	1,995,702.80
往来单位一	78,263,835.00	20.60	押金及保证金	1年以内	3,913,191.75
往来单位二	29,516,798.11	7.77	押金及保证金	1-2年	1,475,839.83
往来单位三	9,110,000.00	2.40	股权转让款	2-3年	4,555,000.00
往来单位四	8,705,626.14	2.29	押金及保证金	1-2年 1,712,582.19元；3年以上 6,993,043.95元	435,281.31
合计	325,166,539.70	85.59			12,375,015.69

(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	2,951,155,974.07	125,498,654.14	2,825,657,319.93	4,285,984,262.44	58,976,629.77	4,227,007,632.67
在产品	158,608,758.32	629,793.27	157,978,965.05	104,743,665.01	367,047.23	104,376,617.78
库存商品	855,645,666.34	56,697,211.63	798,948,454.71	1,324,299,964.29	7,567,360.39	1,316,732,603.90
发出商品	46,028,169.78	2,596,521.16	43,431,648.62	47,992,684.36	2,434,120.39	45,558,563.97
委托加工物资	531,648,750.82	13,990,104.53	517,658,646.29	520,293,558.39	2,790,221.41	517,503,336.98
合计	4,543,087,319.33	199,412,284.73	4,343,675,034.60	6,283,314,134.49	72,135,379.19	6,211,178,755.30

(2). 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	58,976,629.77	120,278,879.64		53,756,855.27		125,498,654.14
在产品	367,047.23	629,793.27		367,047.23		629,793.27
库存商品	7,567,360.39	52,948,700.35		3,818,849.11		56,697,211.63
发出商品	2,434,120.39	162,400.77				2,596,521.16
委托加工物资	2,790,221.41	14,102,960.33		2,790,223.75	112,853.46	13,990,104.53
合计	72,135,379.19	188,122,734.36		60,732,975.36	112,853.46	199,412,284.73

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

本期转销系上一年计提存货跌价准备的存货在本年实现销售或耗用

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

(3). 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

(4). 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

一年内到期的非流动资产的其他说明

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
增值税留抵扣额等	1,349,018,600.86	1,096,772,452.21
以抵销后净额列示的企业所得税预缴税额	6,819,705.67	10,457,294.44
预付 IPO 费用		5,000,000.01
合计	1,355,838,306.53	1,112,229,746.66

其他说明

无

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：
不适用

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
适用 不适用

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

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
不适用

对本期发生损失准备变动的其他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

(3). 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

不适用

对本期发生损失准备变动的长期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

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	本期增减变动								期末余额	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											
无											
小计											
二、联营企业											
进科投资有限公司	256,042,223.42			22,008,093.14	2,365,253.58	-2,333,475.39	-8,766,143.37		4,279,510.18	273,595,461.56	
江西志博信科技股份有限公司	235,355,473.83			6,287,871.22						241,643,345.05	
南昌春秋电子科技有限公司	130,337,149.83	35,000,000.00		-22,821,724.74						142,515,425.09	
DBG ELECTRONICS (INVESTMENT) LIMITED	73,593,246.18	27,142,080.00		-6,389,757.49	-1,461,100.93				1,878,432.61	94,762,900.37	
上海傅里叶半导体有限公司	53,454,450.01			-6,729,195.59	-147,583.76	406,730.28				46,984,400.94	
其他联营公司	484,683,948.23	40,503,745.03	-9,449,484.42	-59,231,732.50	1,530,754.62	1,974,720.42	-	-112,263,176.64	113,671.34	347,862,446.08	80,490,094.38
小计	1,233,466,491.50	102,645,825.03	-9,449,484.42	-66,876,445.96	2,287,323.51	47,975.31	-8,766,143.37	-112,263,176.64	6,271,614.13	1,147,363,979.09	80,490,094.38

合计	1,233,466, 491.50	102,645,82 5.03	- 9,449,484 .42	- 66,876,445. 96	2,287,323 .51	47,975.31	- 8,766,143. 37	- 112,263,17 6.64	6,271,614. 13	1,147,363, 979.09	80,490,094 .38
----	----------------------	--------------------	-----------------------	------------------------	------------------	-----------	-----------------------	-------------------------	------------------	----------------------	-------------------

(2). 长期股权投资的减值测试情况

√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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和 处置费用的 确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
部分联营企业	183,763,176.64	71,500,000.00	112,263,176.64	市场比较法	被投资单位可比公司市净率、市销率以及近期交易价格	可比公司市净率、市销率；同行业可比公司的相关参数；近期交易价格；被投资单位融资情况等
合计	183,763,176.64	71,500,000.00	112,263,176.64	/	/	/

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

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	2,502,061,621.86	2,532,046,292.02
合计	2,502,061,621.86	2,532,046,292.02

其他说明：

□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

不适用

(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	6,655,821,442.36	5,352,045,202.16
固定资产清理		
合计	6,655,821,442.36	5,352,045,202.16

其他说明：

□适用 √不适用

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	研发设备	办公设备及其他	运输工具	固定资产装修	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	2,677,229,601.96	2,605,861,283.74	1,232,349,958.45	540,383,833.69	24,541,890.99	189,636,310.39	7,270,002,879.22

2023 年年度报告

2. 本期增加金额	1,515,300.0 19.94	358,779,207. 08	151,837,695. 58	111,528,39 9.99	4,596,367. 86	76,397,756 .21	2,218,439,44 6.66
(1) 购置		80,604,982.0 4	109,159,852. 34	94,989,073 .98	3,843,348. 83	7,527,197. 92	296,124,455. 11
(2) 在建工程转入	1,515,300.0 19.94	278,126,544. 93	42,640,358.6 0	16,544,509 .11	756,637.1 8	68,870,558 .29	1,922,238,62 8.05
(3) 企业合并增加							
(4) 外币报表折算差额		47,680.11	37,484.64	-5,183.10	-3,618.15		76,363.50
3. 本期减少金额		54,376,369.6 8	28,012,189.1 5	21,672,367 .31	1,113,003. 12	170,000.00	105,343,929. 26
(1) 处置或报废		54,376,369.6 8	28,012,189.1 5	21,672,367 .31	1,113,003. 12	170,000.00	105,343,929. 26
4. 期末余额	4,192,529,6 21.90	2,910,264,12 1.14	1,356,175,46 4.88	630,239,86 6.37	28,025,25 5.73	265,864,06 6.60	9,383,098,39 6.62
二、累计折旧							
1. 期初余额	350,751,50 6.26	627,138,168. 67	541,752,191. 74	299,587,01 2.16	16,465,39 2.30	82,263,405 .93	1,917,957,67 7.06
2. 本期增加金额	160,144,59 3.14	283,184,364. 23	258,927,630. 56	131,112,30 2.07	2,592,194. 18	38,774,679 .25	874,735,763. 43
(1) 计提	160,144,59 3.14	283,109,312. 85	258,889,373. 01	131,111,58 6.45	2,592,418. 45	38,774,679 .25	874,621,963. 15
(2) 企业合并增加							
(3) 外币报表折算差额		75,051.38	38,257.55	715.62	-224.27		113,800.28
3. 本期减少金额		31,024,596.5 5	13,406,997.7 5	19,871,529 .18	943,362.7 5	170,000.00	65,416,486.2 3
(1) 处置或报废		31,024,596.5 5	13,406,997.7 5	19,871,529 .18	943,362.7 5	170,000.00	65,416,486.2 3
4. 期末余额	510,896,09 9.40	879,297,936. 35	787,272,824. 55	410,827,78 5.05	18,114,22 3.73	120,868,08 5.18	2,727,276,95 4.266
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	3,681,633,5 22.50	2,030,966,18 4.79	568,902,640. 33	219,412,08 1.32	9,911,032. 00	144,995,98 1.42	6,655,821,44 2.36
2. 期初账面价值	2,326,478,0 95.70	1,978,723,11 5.07	690,597,766. 72	240,796,82 1.52	8,076,498. 69	107,372,90 4.46	5,352,045,20 2.16

(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

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	511,785,965.72	办理中

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	970,775,595.83	1,858,326,789.74
工程物资		
合计	970,775,595.83	1,858,326,789.74

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

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	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

上海勤米 华勤全球 研发中心	654,802,756.92		654,802,756.92	292,876,878.74		292,876,878.74
无锡睿勤 研发中心 (二期)	167,944,385.34		167,944,385.34	60,550,841.75		60,550,841.75
广东瑞勤 厂房	45,921,320.00		45,921,320.00	1,085,412,205.60		1,085,412,205.60
西安创趣 研发中心 (一期)				365,884,972.39		365,884,972.39
广东东勤 厂房(一 期)				28,917.38		28,917.38
待安装设 备	102,107,133.57		102,107,133.57	53,572,973.88		53,572,973.88
合计	970,775,595.83		970,775,595.83	1,858,326,789.74		1,858,326,789.74

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数 (万元)	期初 余额	本期增加金额	本期转入固定资 产金额	本期转入 投资性房地 产	本 期 其 他 减 少 金 额	期 末 余 额	工 程 累 计 投 入 占 预 算 比 例 (%)	工 程 进 度	利 息 资 本 化 累 计 金 额	其 中： 本 期 利 息 资 本 化 金 额	本 期 利 息 资 本 化 率 (%)	资 金 来 源
上海 勤米 华勤 全球 研发 中心	139,357.59	292,876,878.74	361,925,878.18				654,802,756.92	46.99	46.99	9,944,309.63	9,537,912.41	3.90	自有 资金 + 专 门 借 款
无锡 睿勤 研发 中心 (二 期)	26,348.00	60,550,841.75	107,393,543.59				167,944,385.34	63.74	63.74				自有 资金
广东 瑞勤 厂房	148,983.00	1,085,412,205.60	40,781,619.29	1,080,272,504.89			45,921,320.00	75.59	75.59	47,520,989.13	18,546,840.83	4.00	自有 资金 + 专 门 借 款

西安创趣研发中心（一期）	53,947.00	365,884,972.39	72,081,309.39	437,966,281.78				81.18	100.00	11,901,981.81	7,847,155.84	4.10	自有资金 + 专门借款
广东东勤厂房（一期）	101,201.43	28,917.38	4,774,752.32	4,803,669.70				83.02	100.00	11,867,932.85		4.05	自有资金 + 专门借款
合计	469,837.02	1,804,753,815.86	586,957,102.77	1,523,042,456.37			868,668,462.26			81,235,213.42	35,931,909.08		

(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

(1). 工程物资情况

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

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	263,854,216.20	263,854,216.20
2. 本期增加金额	297,143,026.72	297,143,026.72
租赁	297,476,290.42	297,476,290.42
外币报表折算差额	-333,263.70	-333,263.70
3. 本期减少金额	28,147,736.55	28,147,736.55
租赁到期	28,147,736.55	28,147,736.55
4. 期末余额	532,849,506.37	532,849,506.37
二、累计折旧		
1. 期初余额	95,385,492.27	95,385,492.27
2. 本期增加金额	115,950,403.55	115,950,403.55
(1) 计提	115,949,256.69	115,949,256.69
外币报表折算差额	1,146.86	1,146.86
3. 本期减少金额	19,646,138.68	19,646,138.68
(1) 处置	19,646,138.68	19,646,138.68
4. 期末余额	191,689,757.14	191,689,757.14
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	341,159,749.23	341,159,749.23
2. 期初账面价值	168,468,723.93	168,468,723.93

(2) 使用权资产的减值测试情况

□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	软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	1,135,246,187.37	3,111,035.39	170,921,842.29	1,309,279,065.05
2. 本期增加金额	41,340.96		71,275,132.10	71,316,473.06
(1) 购置	41,340.96		71,275,132.10	71,316,473.06

(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	1,135,287,528.33	3,111,035.39	242,196,974.39	1,380,595,538.11
二、累计摊销				
1. 期初余额	54,384,139.71	223,709.50	78,773,334.44	133,381,183.65
2. 本期增加金额	22,159,015.22	383,501.79	45,705,198.48	68,247,715.49
(1) 计提	22,159,015.22	383,501.79	45,705,198.48	68,247,715.49
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	76,543,154.93	607,211.29	124,478,532.92	201,628,899.14
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	1,058,744,373.40	2,503,824.10	117,718,441.47	1,178,966,638.97
2. 期初账面价值	1,080,862,047.66	2,887,325.89	92,148,507.85	1,175,897,881.40

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例是 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(3) 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

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
东莞华誉光电科技有限公司	598,827.73			598,827.73
合计	598,827.73			598,827.73

(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

2019年11月，公司控股子公司东莞华誉精密技术有限公司签订《股权转让出资协议》，约定收购东莞市名扬光电科技有限公司（更名为东莞华誉光电科技有限公司（以下简称“华誉光电”））51%的股权，股权交易价款为5,100,000.00元。交易取得的华誉光电可辨认净资产公允价值份额的金额为4,501,172.27元。此交易形成商誉598,827.73元。该资产组或资产组组合与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组或资产组组合一致。

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
租入房屋装修费	76,661,574.96	50,040,596.98	36,874,534.11	423,773.90	89,403,863.93
合计	76,661,574.96	50,040,596.98	36,874,534.11	423,773.90	89,403,863.93

其他说明：

无

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
可抵扣亏损	878,770,585.26	135,160,049.83	928,079,949.08	163,175,719.69
租赁负债	432,955,187.16	105,658,838.82	210,131,793.01	45,143,020.87
资产减值准备	324,028,829.29	79,651,900.96	153,592,199.40	38,237,348.31
政府补助	251,750,281.17	58,971,359.57	196,995,403.02	45,663,264.32
应付职工薪酬	144,525,086.06	29,540,374.77	127,777,660.90	26,584,133.82
公允价值变动	43,299,091.59	10,824,772.89	585,730.58	146,432.65
内部交易未实现利润	20,350,546.65	5,008,511.56	11,171,340.10	2,792,835.02
预提费用	17,279,727.84	4,319,931.96	17,279,727.84	4,319,931.96
合计	2,112,959,335.02	429,135,740.36	1,645,613,803.93	326,062,686.64

(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
公允价值变动	1,164,541,695.63	288,265,674.60	1,085,304,668.18	271,326,167.05
使用权资产	308,030,293.67	76,778,832.22	153,630,857.45	31,302,815.82
固定资产加速折旧	11,666,894.61	1,738,980.32	15,382,398.35	2,292,076.27
合计	1,484,238,883.91	366,783,487.14	1,254,317,923.98	304,921,059.14

(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

(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
可抵扣亏损	998,830,673.76	530,792,019.49
资产减值准备	122,962,126.64	65,970,679.33
其他	11,553,768.70	5,334,726.13
合计	1,133,346,569.10	602,097,424.95

(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
2023		1,574,328.74	
2024	2,770,284.60	5,919,038.51	
2025	4,641,427.60	8,361,937.48	
2026	27,962,192.89	25,410,364.89	
2027	136,878,014.80	275,582,651.39	
2028	392,208,565.14		
2032	333,544,662.74	213,943,698.48	
2033	100,825,525.99		
合计	998,830,673.76	530,792,019.49	/

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
定期存款/大额存单	1,982,246,611.08		1,982,246,611.08			
预付股权款	33,600,000.00		33,600,000.00			
预付设备款	24,043,539.48		24,043,539.48	57,133,653.15		57,133,653.15
预付软件费	10,920,478.06		10,920,478.06	11,595,420.82		11,595,420.82

预付工程款	9,725,700.03		9,725,700.03	1,317,457.44		1,317,457.44
合计	2,060,536,328.65		2,060,536,328.65	70,046,531.41		70,046,531.41

其他说明：

其他非流动资产质押情况详见本节七、31. 所有权或使用权受限资产

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	2,513,236,413.40	2,513,236,413.40	质押	质押的存单、定期存款及保证金	3,341,666,412.05	3,341,666,412.05	质押	质押的存单、定期存款及保证金
应收票据	5,025,606.57	5,025,606.57	质押	已质押尚未到期的应收票据				
固定资产	561,128,525.02	516,573,113.69	抵押	以房屋建筑物作为抵押取得银行综合授信及借款	834,687,165.27	815,255,884.22	抵押	以房屋建筑物作为抵押取得银行综合授信及借款
无形资产	548,356,070.00	521,214,274.84	抵押	以土地使用权作为抵押取得银行综合授信及借款	927,107,248.22	892,982,823.44	抵押	以土地使用权作为抵押取得银行综合授信及借款
在建工程	654,802,756.92	654,802,756.92	抵押	以在建工程作为抵押取得银行综合授信及借款	365,884,972.50	365,884,972.50	抵押	以在建工程作为抵押取得银行综合授信及借款
其他非流动资产	1,625,202,361.09	1,625,202,361.09	质押	质押的1年以上的大额存单、定期存款				
合计	5,907,751,733.00	5,836,054,526.51	/	/	5,469,345,798.04	5,415,790,092.21	/	/

其他说明：

①截至2023年12月31日止，东莞华誉精密技术有限公司（以下简称华誉精密）以自有土地使用权及房产抵押（不动产权证号：粤（2023）东莞不动产权第0236205、0232810、0231960、0236206、0230655、0230650、0230656、0230654号），自上海浦东发展银行股份有限公司东莞分行取得人民币635,000,000.00元长期借款。

②截至2023年12月31日止，上海勤米信息技术有限公司（以下简称上海勤米）以土地使用权（沪（2021）浦字不动产权地153331号、沪（2021）浦字不动产权地153332号）及在建工程，自中信银行股份有限公司上海分行、上海银行股份有限公司市北分行取得人民币456,340,650.06元长期借款。

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	70,439,481.99	100,000,000.00
信用借款		300,000,000.00
票据贴现	3,774,119,296.60	1,997,526,483.10
未到期应付利息	63,666.28	255,361.63
合计	3,844,622,444.87	2,397,781,844.73

短期借款分类的说明：

保证借款：截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司为子公司广东西勤在交通银行股份有限公司广东省分行取得人民币 70,439,481.99 元的短期借款提供保证担保。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□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

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	指定的理由和依据
交易性金融负债	5,894,255.90	48,955,749.48	/
其中：			
外汇期权	5,894,255.90	5,678,877.62	/
远期外汇合约		43,276,871.86	/
合计	5,894,255.90	48,955,749.48	/

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
外汇现金流量套期	978,232.68	370,861.11
合计	978,232.68	370,861.11

其他说明：
无

35、应付票据

(1). 应付票据列示

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	14,569,207.17	147,971,275.86
银行承兑汇票	6,250,032,459.03	6,470,467,220.76
合计	6,264,601,666.20	6,618,438,496.62

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是不适用

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
应付材料款	14,132,178,321.67	14,667,361,885.92
应付长期资产采购款	838,799,241.29	711,406,494.88
应付加工费	69,702,535.36	58,174,711.15
应付其他款项	328,238,241.11	167,094,628.69
合计	15,368,918,339.43	15,604,037,720.64

(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). 预收账款项列示

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
预收货款	121,480,844.54	576,679,563.79
合计	121,480,844.54	576,679,563.79

(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	1,073,769,522.94	6,457,291,194.13	6,332,796,036.74	1,198,264,680.33
二、离职后福利-设定提存计划	10,510,221.56	315,914,288.62	316,375,927.51	10,048,582.67
三、辞退福利		6,843,206.01	6,843,206.01	
四、一年内到期的其他福利				
合计	1,084,279,744.50	6,780,048,688.76	6,656,015,170.26	1,208,313,263.00

(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	901,789,834.75	5,607,952,541.64	5,496,365,753.60	1,013,376,622.79
二、职工福利费		62,142,268.31	62,142,268.31	
三、社会保险费	8,908,610.73	138,624,133.59	141,324,780.21	6,207,964.11
其中：医疗保险费	8,074,882.48	117,126,675.09	120,019,695.43	5,181,862.14
补充医疗保险		1,981,601.32	1,981,601.32	
工伤保险费	117,134.36	5,556,020.20	5,558,436.29	114,718.27
生育保险费	716,593.89	13,959,836.98	13,765,047.17	911,383.70
四、住房公积金	312,147.55	90,509,118.90	90,821,266.45	
五、工会经费和职工教育经费	162,758,929.91	42,593,191.67	26,672,028.15	178,680,093.43
六、其他短期薪酬		515,469,940.02	515,469,940.02	
合计	1,073,769,522.94	6,457,291,194.13	6,332,796,036.74	1,198,264,680.33

(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	10,196,534.92	305,056,787.96	305,508,846.09	9,744,476.79

2、失业保险费	313,686.64	10,857,500.66	10,867,081.42	304,105.88
合计	10,510,221.56	315,914,288.62	316,375,927.51	10,048,582.67

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
企业所得税	144,232,287.31	180,918,617.27
增值税	95,856,177.89	42,437,692.69
印花税	22,227,360.92	19,648,562.89
个人所得税	22,126,198.51	23,193,800.94
房产税	21,308,859.05	1,126,254.38
城市维护建设税	16,178,916.25	7,942,555.06
教育费附加	7,173,516.84	5,016,779.72
地方教育附加	4,973,001.68	3,100,504.95
土地使用税	1,095,450.93	123,878.86
其他	70,615.35	245,091.32
合计	335,242,384.73	283,753,738.08

其他说明：

无

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	137,693,087.93	209,736,068.74
合计	137,693,087.93	209,736,068.74

其他说明：

适用 不适用

(2). 应付利息

分类列示

适用 不适用

逾期的重要应付利息：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(3). 应付股利

分类列示

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
押金及保证金	93,977,771.89	115,554,012.49
预提费用	41,380,649.03	80,333,003.34
合并范围外关联方往来款	20,000.00	4,073,607.57
其他	2,314,667.01	9,775,445.34
合计	137,693,087.93	209,736,068.74

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**42、持有待售负债**适用 不适用**43、1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
1年内到期的长期借款	892,953,099.36	110,165,335.66
1年内到期的长期应付款	21,834,722.23	150,000,000.00
1年内到期的租赁负债	170,962,232.69	64,396,348.37
合计	1,085,750,054.28	324,561,684.03

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	8,791,614.23	71,395,904.61
未终止确认的未到期已背书票据	405,570.00	612,838.04
合计	9,197,184.23	72,008,742.65

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	1,091,340,650.06	2,329,120,003.58
保证借款	624,790,000.00	643,750,000.00
信用借款	520,000,000.00	520,000,000.00
未到期应付利息	1,993,099.36	3,745,281.48
减：一年内到期的长期借款	892,953,099.36	110,165,335.66
合计	1,345,170,650.06	3,386,449,949.40

长期借款分类的说明：

抵押借款说明：

①截至 2023 年 12 月 31 日止，东莞华誉精密技术有限公司（以下简称华誉精密）以自有土地使用权及房产抵押，华誉精密股东赵小毅以其持有的该公司 44.44% 的股权担保，自上海浦东发展银行股份有限公司东莞分行取得人民币 635,000,000.00 元长期借款。

②截至 2023 年 12 月 31 日止，上海勤米信息技术有限公司（以下简称上海勤米）以自有土地使用权及在建工程抵押，自中信银行股份有限公司上海分行、上海银行股份有限公司市北分行取得人民币 456,340,650.06 元长期借款。

保证借款说明：

①截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司为东莞华贝在中国进出口银行股份有限公司广东省分行取得人民币 500,000,000.00 元长期借款提供保证担保。

②截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司为东莞华贝在中国进出口银行股份有限公司广东省分行取得人民币 100,000,000.00 元长期借款提供保证担保。

③截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司以及东莞华贝为全资子公司广东虹勤通讯技术有限公司（以下简称“广东虹勤”）在中国工商银行股份有限公司东莞松山湖支行取得人民币 24,790,000.00 元长期借款提供保证担保。

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	470,872,722.34	235,074,082.98
减：未确认融资费用	30,935,516.40	14,548,837.03
租赁付款额现值小计	439,937,205.94	220,525,245.95
减：一年内到期的租赁负债	170,962,232.69	64,396,348.37
合计	268,974,973.25	156,128,897.58

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 16,263,496.13 元。

48、长期应付款**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
长期应付款		218,990,277.79
专项应付款		
合计		218,990,277.79

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股权收购款	21,834,722.23	368,990,277.79
减：一年内到期的长期应付款	21,834,722.23	150,000,000.00
合计	-	218,990,277.79

其他说明：

公司于 2020 年 12 月 31 日与南昌高新签署了《股权转让合同》，约定华勤技术收购南昌高新持有的南昌华勤 49% 股权，收购对价为南昌高新投对于南昌华勤的投资本金 10 亿元以及固定的投资回报。南昌华勤已于 2021 年 1 月 19 日完成股东变更的工商登记，股权结构变更为公司持有南昌华勤 100% 股权。截止 2023 年 12 月 31 日，相关股权收购款已支付 10 亿元。

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

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	196,995,403.02	135,684,554.21	72,772,634.12	259,907,323.11	
合计	196,995,403.02	135,684,554.21	72,772,634.12	259,907,323.11	/

其他说明：

√适用 □不适用

本公司政府补助详见本节十一、政府补助/2. 涉及政府补助的负债项目。

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	651,827,169.00	72,425,241.00				72,425,241.00	724,252,410.00

其他说明：

本公司通过公开发行方式发行 72,425,241 股新股，募集资金总额为 5,851,959,472.80 元，扣除与发行有关的费用人民币 121,275,920.93 元，实际募集资金净额为人民币 5,730,683,551.87 元，其中计入“股本” 72,425,241.00 元，计入“资本公积-股本溢

价” 5,658,258,310.87 元。上述出资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2023 年 8 月 3 日出具大华验字[2023]000471 号验资报告验证。

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)	3,930,743,173.00	6,312,419,399.62		10,243,162,572.62
其他资本公积/股份支付	761,212,890.63	110,766,053.95	654,161,088.75	217,817,855.83
其他资本公积/其他	237,469,508.72	47,975.31	233,215.14	237,284,268.89
合计	4,929,425,572.35	6,423,233,428.88	654,394,303.89	10,698,264,697.34

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

①公开发行股份增加股本溢价 5,658,258,310.87 元，详见本节七、53. 股本变动情况说明。

②前期施行股权激励计划本期解锁将“资本公积-其他资本公积/股份支付”转至股本溢价金额 654,161,088.75 元。

③前期施行股权激励计划本期共计发生股份支付费用 110,766,053.95 元，计入“资本公积-其他资本公积/股份支付”。

④本期因权益法核算单位其他权益变动金额 47,975.31 元，计入“资本公积-其他资本公积”。处置权益法核算的联营企业股权，转出前期确认的资本公积，共计减少 233,215.14 元。

56、 库存股

适用 不适用

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								
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								
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	150,338,863.10	48,437,900.08	113,419,918.20		-17,250.00	-64,826,618.40	-138,149.72	85,512,244.70
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-10,517,510.09	2,287,323.51	-57,829.05			2,345,152.56		-8,172,357.53
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	106,779,160.56	38,859,936.46	113,477,747.25		-17,250.00	-74,600,560.79		32,178,599.77
外币财务报表折算差额	54,077,212.63	7,290,640.11				7,428,789.83	-138,149.72	61,506,002.46
其他综合收益合计	150,338,863.10	48,437,900.08	113,419,918.20		-17,250.00	-64,826,618.40	-138,149.72	85,512,244.70

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	214,635,545.46	62,298,287.61		276,933,833.07
合计	214,635,545.46	62,298,287.61		276,933,833.07

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	上期
调整前上期末未分配利润	6,436,792,034.63	3,957,648,200.40
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	6,436,792,034.63	3,957,648,200.40
加：本期归属于母公司所有者的净利润	2,706,874,614.61	2,563,676,750.43
减：提取法定盈余公积	62,298,287.61	65,774,867.84
其他		18,758,048.36
期末未分配利润	9,081,368,361.63	6,436,792,034.63

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	82,798,674,433.13	73,855,982,097.14	89,610,137,150.89	81,023,877,489.59
其他业务	2,539,809,780.56	1,813,292,673.43	3,035,564,450.51	2,500,508,975.77
合计	85,338,484,213.69	75,669,274,770.57	92,645,701,601.40	83,524,386,465.36

(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		
高性能计算	50,060,900,816.78	45,298,931,352.77
智能终端	32,186,168,776.95	28,073,221,160.57
AIoT 及其他	2,273,916,106.25	1,617,379,085.66
汽车及工业产品	817,498,513.71	679,743,171.57
合计	85,338,484,213.69	75,669,274,770.57
按经营地区分类		
境内	29,047,388,553.56	25,462,742,451.05
境外	56,291,095,660.13	50,206,532,319.52
合计	85,338,484,213.69	75,669,274,770.57
按商品转让的时间分类		
在某一时点转让	85,338,484,213.69	75,669,274,770.57
按销售渠道分类		
直销	85,338,484,213.69	75,669,274,770.57

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务；对于专业服务收入，本公司在项目验收或根据协议合同约定的其他条件达到时完成履约义务。本公司的合同价款不存在重大融资成分。

(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
城市维护建设税	85,564,635.55	65,094,673.98
教育费附加	40,791,320.40	29,414,759.02
房产税	34,283,953.07	20,618,044.89
土地使用税	2,309,193.36	2,236,198.27
印花税	103,151,944.91	75,867,419.94
地方教育附加	27,530,185.96	19,609,839.35
其他	357,348.04	396,814.81
合计	293,988,581.29	213,237,750.26

其他说明：

无

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	109,107,592.37	96,660,429.95
材料工具费	38,304,918.49	35,651,534.44
佣金	37,443,704.67	40,218,448.22
业务招待费	26,103,629.59	18,296,975.43
交通差旅费	15,890,885.48	9,719,094.94
其他	10,657,496.46	6,596,770.67
合计	237,508,227.06	207,143,253.65

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	1,409,467,865.81	1,311,137,134.30
折旧摊销费	314,366,769.89	238,212,278.71
股份支付	110,742,835.55	100,022,829.77
租赁物业费	85,723,656.59	90,270,681.85
办公通讯费	64,425,765.16	68,563,323.62
咨询服务费	57,618,870.19	65,908,069.49
交通差旅费	47,040,549.87	32,112,516.25
行政维修费	14,248,121.80	15,150,071.58
业务招待费	26,120,583.74	17,851,561.96
其他	36,855,432.31	25,950,949.51
合计	2,166,610,450.91	1,965,179,417.04

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	3,280,225,019.95	3,336,087,061.76
技术服务费	405,562,383.71	658,965,035.02
材料工具费	405,256,279.21	538,188,185.58
折旧摊销费	241,918,810.07	277,986,872.66
交通差旅费	82,389,224.82	89,058,182.56
租赁物业费	66,464,088.80	62,207,044.74
办公通讯费	53,111,735.16	75,958,149.46
业务招待费	6,257,734.38	4,769,585.47
其他费用	6,341,919.31	3,865,523.73
合计	4,547,527,195.41	5,047,085,640.98

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	270,331,269.18	222,082,946.15
减：利息收入	368,674,993.24	213,017,940.09
汇兑损益	39,079,415.35	-282,739,819.31
银行手续费	26,362,297.02	36,297,051.80
现金折扣	-62,619,970.63	-90,602,175.54
合计	-95,521,982.32	-327,979,936.99

其他说明：

无

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
政府补助	350,765,289.63	661,000,918.40
进项税加计抵减	30,130,549.82	43,409,987.00
个税手续费返还	5,609,357.19	3,668,972.84
增值税即征即退		232,132.72
增值税减免	3,210,200.00	
合计	389,715,396.64	708,312,010.96

其他说明：

本公司政府补助详见本节十一、政府补助/3. 计入当期损益的政府补助。

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	-66,651,904.20	-57,811,708.80
处置长期股权投资产生的投资收益	-559,690.46	3,860,687.58

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益	-578,862.17	-1,035,121.66
交易性金融资产在持有期间的投资收益	10,089,387.83	4,326,383.63
处置交易性金融资产取得的投资收益	62,155,579.33	-81,089,488.58
合计	4,454,510.33	-131,749,247.83

其他说明：

无

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	207,246,428.15	4,077,914.19
其他非流动金融资产	67,965,533.87	327,239,665.13
合计	275,211,962.02	331,317,579.32

其他说明：

无

71、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	-7,423.25	-294.83
应收账款坏账损失	-44,388,777.49	-16,113,344.05
其他应收款坏账损失	1,933,206.24	-10,669,159.47
合计	-42,462,994.50	-26,782,798.35

其他说明：

无

72、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		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-188,122,734.36	-70,803,357.89
三、长期股权投资减值损失	-112,263,176.64	-14,385,646.30
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	-300,385,911.00	-85,189,004.19

其他说明：

无

73、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	-14,500,722.78	-8,586,176.05
使用权资产处置利得或损失	136,838.10	
合计	-14,363,884.68	-8,586,176.05

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

√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	计入当期非经常性损益的金额
违约赔偿收入	4,852,305.13	3,196,081.97	4,852,305.13
其他	2,888,681.39	1,413,695.59	2,888,681.39
合计	7,740,986.52	4,609,777.56	7,740,986.52

其他说明：

□适用 √不适用

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	95,648.10	1,126,142.72	95,648.10
赔偿支出	4,848,100.32	20,000.00	4,848,100.32
对外捐赠	154,856.01	801,769.91	154,856.01
租赁违约金		6,470,013.13	
其他	267,404.08	150,191.21	267,404.08
合计	5,366,008.51	8,568,116.97	5,366,008.51

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	219,364,779.42	292,103,484.34
递延所得税费用	-41,157,854.67	15,396,893.41
合计	178,206,924.75	307,500,377.75

(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	2,833,641,027.59
按法定/适用税率计算的所得税费用	425,046,154.14
子公司适用不同税率的影响	62,210,771.61
调整以前期间所得税的影响	-8,331,252.07
非应税收入的影响	-20,127,124.53
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	28,773,855.04
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,667,135.93
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	91,344,566.80
研发加计扣除	-410,662,940.19
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	14,620,029.88
所得税费用	178,206,924.75

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见本节七、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
政府补助收入	460,306,317.35	672,143,316.61
利息收入	355,002,670.04	203,963,680.57

收到的保证金	420,047,670.85	785,371,529.22
收回的备用金	1,441,836.54	971,256.61
收到的其他	30,895,320.67	40,069,973.88
合计	1,267,693,815.45	1,702,519,756.89

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
付现的销售费用	92,796,711.36	109,563,469.69
付现的管理费用	370,057,048.27	304,319,222.80
付现的研发费用	701,871,259.94	1,404,713,710.56
付现的财务费用	26,363,053.75	36,297,051.80
支付的保证金	1,219,655,734.10	1,153,709,801.14
备用金	4,362,415.81	1,974,285.21
购买的大额存单及定期存单	340,000,000.00	
支付的其他	47,116,548.28	40,417,014.30
合计	2,802,222,771.51	3,050,994,555.50

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
出售交易性金融资产	7,658,332,441.30	4,598,159,300.12
合计	7,658,332,441.30	4,598,159,300.12

收到的重要的投资活动有关的现金说明

无

支付的重要投资活动有关的现金

√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
购买交易性金融资产	10,044,255,246.24	5,469,661,454.88
合计	10,044,255,246.24	5,469,661,454.88

支付的重要投资活动有关的现金说明

无

收到的其他与投资活动有关的现金

√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
取得子公司收到的现金净额		2,875,829.95

收回的工程保证金	1,182,000.00	
合计	1,182,000.00	2,875,829.95

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√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
工程保证金	80,000.00	
其他	7,410.00	2,291.67
合计	87,410.00	2,291.67

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回的借款保证金	879,363,912.19	220,000,000.00
收回使用权资产押金	379,231.20	5,000,000.00
合计	879,743,143.39	225,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

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
支付的借款保证金	738,410,369.26	849,530,581.65
支付使用权资产租金	94,505,618.36	85,460,379.57
购买子公司少数股权		17,500,000.00
支付南昌高新投本金及利息	350,000,000.00	150,000,000.00
其他	29,547,012.41	6,300,000.01
合计	1,212,463,000.03	1,108,790,961.23

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：万元 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	
短期借款	239,778.18	1,027,834.67	6.37	882,741.50	415.48	384,462.24

长期借款（含一年内到期的长期借款）	349,661.53	42,734.07	199.31	169,429.23	-646.69	223,812.37
长期应付款（含一年内到期的长期应付款）	36,899.03		284.44	35,000.00		2,183.47
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	22,052.52		29,747.63	9,450.56	- 1,644.13	43,993.72
合计	648,391.26	1,070,568.74	30,237.75	1,096,621.29	- 1,875.34	654,451.80

(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	2,655,434,102.84	2,492,512,657.80
加：资产减值准备	42,462,994.50	26,782,798.35
信用减值损失	300,385,911.00	85,189,004.19
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	874,464,419.19	699,891,938.21
使用权资产摊销	115,949,256.69	94,154,413.09
无形资产摊销	58,978,416.17	41,200,201.38
长期待摊费用摊销	36,874,534.11	51,072,402.80
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）	14,363,884.68	8,586,176.05
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	95,648.10	1,126,142.72

公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-275,211,962.03	-331,317,579.32
财务费用（收益以“-”号填列）	460,824,641.67	167,242,588.25
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,454,510.33	130,714,126.17
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-134,316,716.92	-70,955,871.70
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	93,158,862.22	86,352,765.11
存货的减少（增加以“-”号填列）	1,680,192,223.92	1,560,756,124.75
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,025,195,966.65	4,971,112,144.23
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-1,154,968,826.21	-7,547,176,851.00
其他	110,742,835.55	100,022,829.77
经营活动产生的现金流量净额	3,849,779,748.50	2,567,266,010.85
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	10,230,638,074.85	4,502,971,386.89
减：现金的期初余额	4,502,971,386.89	3,895,678,099.05
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	5,727,666,687.96	607,293,287.84

(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	10,230,638,074.85	4,502,971,386.89
其中：库存现金	187,623.80	219,440.10
可随时用于支付的银行存款	10,229,775,087.37	4,498,217,750.65
可随时用于支付的其他货币资金	675,363.68	4,534,196.14
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	10,230,638,074.85	4,502,971,386.89

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	本期金额	上期金额	理由
银行存款	338,275.00		因司法冻结的银行存款
其他货币资金	2,504,873,555.07	3,339,165,519.55	票据/信用证/借款保证金等
未到期的应收利息	20,139,472.20	9,054,259.52	无法随时支取
合计	2,525,351,302.27	3,348,219,779.07	

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	-	-	3,911,748,613.35
其中：美元	511,666,433.04	7.082700	3,623,979,845.49
欧元	134,557.92	7.859200	1,057,517.61
日元	110,652,057.00	0.050213	5,556,171.74
港币	13,321,738.58	0.906220	12,072,425.94
新加坡元	215,916.41	5.377200	1,161,025.71
印度卢比	3,059,854,805.24	0.085146	260,534,397.25
印尼卢比	13,263,000,195.38	0.000461	6,113,574.96
越南盾	4,360,840,016.00	0.000292	1,271,172.15
瑞士法郎	294.89	8.418400	2,482.50
交易性金融资产			59,746,946.79
其中：印尼卢比	129,669,993,600.00	0.000461	59,746,946.79
应收账款	-	-	7,947,287,339.16
其中：美元	1,023,182,735.30	7.082700	7,246,896,359.33
印度卢比	8,222,959,084.51	0.050213	700,152,074.21
印尼卢比	518,233,449.02	0.085146	238,905.62
其他应收款			111,030,172.25
其中：美元	15,422,452.50	7.082700	109,232,604.33

日元	35,471,382.31	0.050213	1,781,124.52
印尼卢比	193,120.00	0.085146	16,443.40
应付账款			5,690,107,745.10
其中：美元	771,538,270.26	7.082700	5,464,574,106.74
日元	120,748.10	0.050213	6,063.12
印度卢比	2,645,086,296.01	0.085146	225,218,517.76
印尼卢比	541,310,353.00	0.000461	249,544.07
越南盾	203,813,051.00	0.000292	59,513.41
其他应付款			113,228.03
其中：美元	3,669.94	7.082700	25,993.08
日元	1,546,235.04	0.050213	77,641.10
印度卢比	30,000.00	0.085146	2,554.38
印尼卢比	15,270,000.00	0.000461	7,039.47

其他说明：

无

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

适用 不适用

子公司全称	注册地	记账本位币	选择依据
HAIQIN TELECOM HONGKONG LIMITED	中国香港	美元	依据当地法律
HUAQIN TELECOM HONGKONG LIMITED	中国香港	美元	依据当地法律
IPCL Technology Private Limited	印度	印度卢比	依据当地法律
HQ TECHNOLOGY US INC.	美国	美元	依据当地法律
INDITECK TECHNOLOGY HONGKONG LIMITED	中国香港	美元	依据当地法律
HQ TELECOM SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	美元	依据当地法律
HECL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	印度	印度卢比	依据当地法律
PT HUAQIN THELECOM INDONESIA	印度尼西亚	印尼卢比	依据当地法律
华勤技术日本株式会社	日本	日元	依据当地法律
HUAQIN NORTH AMERICA INC.	美国	美元	依据当地法律
CONSTANTIA SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	美元	依据当地法律
RQ TECHNOLOGY ELECTRONICS VIET NAM COMPANY LIMITED	越南	越南盾	依据当地法律
CHUANGYI LIMITED	中国香港	美元	依据当地法律
Creox Computing Limited	英属维尔京群岛	美元	依据当地法律
CREOX COMPUTING SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	美元	依据当地法律
HUAYU PRECISION TECHNOLOGY HK CO., LIMITED	中国香港	美元	依据当地法律
HUAYU PRECISION TECHNOLOGY VIET NAM CO., LTD.	越南	越南盾	依据当地法律

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

本公司短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。本公司短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

本公司短期租赁主要为租赁合同期限在一年以内（含一年）的房屋及建筑物、机器设备、办公设备等

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 183,275,481.27 (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

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、其他

适用 不适用

套期

报告期公司开展套期保值业务，以远期外汇合约为套期工具，以预期销售交易收款为被套期项目，以此来规避本公司承担的随着外汇市场价格波动带来的预计现金流量发生波动的风险。该类套期为现金流量套期。

本公司采用比率法分析法评价套期有效性，截至 2023 年 12 月 31 日止，已经计入其他综合收益的现金流量套期工具公允价值变动产生的金额为 32,178,599.77 元。

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	3,280,225,019.95	3,336,087,061.76
技术服务费	405,562,383.71	658,965,035.02
材料工具费	405,256,279.21	538,188,185.58
折旧摊销费	241,918,810.07	277,986,872.66
交通差旅费	82,389,224.82	89,058,182.56
租赁物业费	66,464,088.80	62,207,044.74
办公通讯费	53,111,735.16	75,958,149.46
业务招待费	6,257,734.38	4,769,585.47
其他费用	6,341,919.31	3,865,523.73
合计	4,547,527,195.41	5,047,085,640.98
其中：费用化研发支出	4,547,527,195.41	5,047,085,640.98
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

①报告期内通过设立方式取得的子公司

单位：万元

子公司名称	币种	注册资本	投资额	持股比例(%)	股权取得时点
CONSTANTIA SINGAPORE PTE. LTD.	美元	380.00	380.00	100.00	2023 年 3 月
HUAYU PRECISION TECHNOLOGY HK CO., LIMITED	港元	1.00	1.00	100.00	2023 年 3 月
东莞市勤领汽车电子有限公司	人民币	1000.00	1000.00	100.00	2023 年 5 月
RQ TECHNOLOGY ELECTRONICS VIET NAM COMPANY LIMITED	美元	900.00	900.00	100.00	2023 年 8 月
CHUANGYI LIMITED	美元	70.00	70.00	100.00	2023 年 9 月
Creox Computing Limited	美元	70.00	70.00	100.00	2023 年 9 月

CREOX COMPUTING SINGAPORE PTE. LTD.	美元	70.00	70.00	100.00	2023 年 10 月
HUAYU PRECISION TECHNOLOGY VIET NAM CO., LTD.	美元	200.00	200.00	100.00	2023 年 11 月

②报告期内通过其他方式减少的子公司

全资子公司无锡皓勤通讯技术有限公司自 2023 年 8 月注销后不再纳入合并范围。

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	
上海摩软通讯技术有限公司	上海	500	上海	产品研发、设计	100		设立
深圳市海科瑞特通讯技术有限公司	广东深圳	100	广东深圳	研发测试	100		设立
东莞华贝电子科技有限公司	广东东莞	90,000	广东东莞	电子设备制造	72.22	27.78	设立
HAIQIN TELECOM HONGKONG LIMITED	中国香港	38,920.219万港币	中国香港	投资	100		设立
上海创功通讯技术有限公司	上海	500	上海	产品研发、设计	100		设立
西安易朴通讯技术有限公司	陕西西安	2,000	陕西西安	产品研发、设计	100		设立
广东虹勤通讯技术有限公司	广东东莞	8,000	广东东莞	产品研发、设计	100		设立
上海摩勤智能技术有限公司	上海	20,000	上海	产品研发、投资	100		设立
南昌华勤电子科技有限公司	江西南昌	204,100	江西南昌	电子设备制造	100		设立
无锡睿勤科技有限公司	江苏无锡	10,000	江苏无锡	产品研发、设计	100		设立
IPCL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	印度	1000万印度卢比	印度	贸易	100		设立
南昌勤胜电子科技有限公司	江西南昌	10,000	江西南昌	电子设备制造	100		设立
上海勤允电子科技有限公司	上海	5,000	上海	电子设备制造	100		设立
广东东勤科技有限公司	广东东莞	60,000	广东东莞	电子设备制造	100		设立
广东瑞勤科技有限公司	广东东莞	50,000	广东东莞	电子设备制造	100		设立
南昌逸勤科技有限公司	江西南昌	1,000	江西南昌	产品研发、设计	100		设立
南昌盛勤电子科技有限公司	江西南昌	10,000	江西南昌	电子设备制造	100		设立
上海勤米信息技术有限公司	上海	35,000	上海	产品研发、设计	100		设立
上海勤芸电子科技有限公司	上海	5,000	上海	产品研发、设计	100		设立
HUAQIN TELECOM HONGKONG LIMITED	中国香港	39,310.219万港币	中国香港	贸易		100	非同一控制合并
东莞和勤电子有限公司	广东东莞	3,000	广东东莞	电子设备制造		100	设立
上海螺趣科技有限公司	上海	1,000	上海	产品研发、设计		100	设立
INDITECK TECHNOLOGY HONGKONG LIMITED	中国香港	1万港币	中国香港	投资		100	设立
HQ TELECOM SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	0.5万新加坡元	新加坡	贸易		100	设立

广东湾区智能终端工业设计研究院有限公司	广东东莞	5,000	广东东莞	产品研发、设计		100	设立
东莞华誉精密技术有限公司	广东东莞	30,000	广东东莞	结构件制造		65	设立
广东启扬科技有限公司	广东东莞	1,000	广东东莞	电子设备制造		100	设立
HECL TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED	印度	10 万印度卢比	印度	贸易		100	设立
东莞市华誉光电科技有限公司	广东东莞	1,000	广东东莞	结构件制造		65	非同一控制合并
上海芯希信息技术有限公司	上海	1,000	上海	产品研发、设计		100	设立
PT HUAQIN TELECOM INDONESIA	印度尼西亚	2,000,000 万印尼卢比	印度尼西亚	贸易		100	设立
西安创趣信息技术有限公司	陕西西安	17,000	陕西西安	产品研发、设计		100	设立
华勤技术日本株式会社	日本	2,000 万日元	日本	贸易		100	设立
上海勤宽科技有限公司	上海	5,000	上海	产品研发、设计	100		设立
上海安勤智行汽车电子有限公司	上海	5,000	上海	电子设备制造	100		设立
广东省西勤精密模具有限公司	广东河源	3,000	广东河源	结构件制造		65	设立
东莞市西品精密模具有限公司	广东河源	1,000	广东河源	结构件制造		65	非同一控制合并
HUAQIN NORTH AMERICA INC.	美国	500 万美元	美国	贸易		100	设立
上海勤丰供应链管理有限公司	上海	5,000	上海	贸易	100		设立
上海勤领速能科技有限公司	上海	5,000	上海	产品研发、设计		100	设立
西安东勤科技有限公司	陕西西安	500	陕西西安	产品研发、设计		100	设立
CONSTANTIA SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	380 万美元	新加坡	贸易		100	设立
东莞市勤领汽车电子有限公司	广东东莞	1,000	广东东莞	电子设备制造		100	设立
RQ TECHNOLOGY ELECTRONICS VIET NAM COMPANY LIMITED	越南	900 万美元	越南	电子设备制造		100	设立
CHUANGYI LIMITED	中国香港	70 万美元	中国香港	投资		100	设立
Creox Computing Limited	英属维尔京群岛	70 万美元	英属维尔京群岛	投资		100	设立
CREOX COMPUTING SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	70 万美元	新加坡	贸易		100	设立
HUAYU PRECISION TECHNOLOGY HK CO., LIMITED	中国香港	1 万港币	中国香港	贸易		65	设立
HUAYU PRECISION TECHNOLOGY VIET NAM CO., LTD.	越南	200 万美元	越南	电子设备制造		65	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

(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

(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

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
联营企业：		
投资账面价值合计	1, 147, 363, 979. 09	1, 233, 466, 491. 50
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-66, 876, 445. 96	-58, 203, 729. 62
--其他综合收益	2, 287, 323. 51	-24, 382, 319. 17
--综合收益总额	-64, 589, 122. 45	-82, 586, 048. 79

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□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

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
上海泛岸信息技术有限公司	-486. 09	-23. 48	-509. 57

其他说明

无

(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

①未纳入合并财务报表范围的结构化主体基本情况

2023 年 12 月 31 日，与本公司相关联、但未纳入本公司合并财务报表范围的结构化主体包括烟台海珐集成电路产业投资中心（有限合伙）、苏州汾湖勤合创业投资中心（有限合伙）、苏州勤合清石投资管理合伙企业（有限合伙）、北京同渡信成创业投资合伙企业（有限合伙）、深

圳市合创智能及健康创业投资基金（有限合伙）、宁波梅山保税港区铭瑄投资管理合伙企业（有限合伙）、上海芯之钛创业投资管理中心（有限合伙）、烟台海琅集成电路产业投资中心（有限合伙）、东莞勤合创业投资中心（有限合伙）、东莞勤合清石股权投资合伙企业（有限合伙）。上述结构化主体主要从事对外投资业务。

②与权益相关资产负债的账面价值和最大损失敞口

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	账面价值	最大损失敞口	账面价值	最大损失敞口
其他非流动金融资产	1,220,014,385.55	1,220,014,385.55	1,214,063,480.76	1,214,063,480.76

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	196,995,403.02	135,607,223.00		72,695,302.91		259,907,323.11	与资产相关
递延收益		77,331.21		77,331.21			与收益相关
合计	196,995,403.02	135,684,554.21		72,772,634.12		259,907,323.11	/

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	72,695,302.91	50,292,995.58
与收益相关	278,069,986.72	610,707,922.82
其他	24,270,000.00	14,230,000.00
合计	375,035,289.63	675,230,918.40

其他说明：

上述计入当期损益的政府补助中的其他为冲减成本费用的财政贴息。

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

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

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由财务部按照董事会批准的政策开展。财务部通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(1) 金融工具产生的各类风险

①信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

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

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

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2023 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	50,872,105.77	8,042.74
应收账款	14,513,005,893.22	146,246,378.37
其他应收款	379,940,581.78	20,834,155.71
合计	14,943,818,580.77	167,088,576.82

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无对外提供财务担保。

本公司的主要客户为联想、OPPO、三星、小米、亚马逊、华为等，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

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

②流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2023 年 12 月 31 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 3,904,300.00 万元，其中：已使用授信金额为 1,039,677.07 万元，剩余额度金额为 2,864,622.93 万元。

截止 2023 年 12 月 31 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额			
	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
非衍生金融负债				

短期借款	3,845,861,605.11			3,845,861,605.11
应付票据	6,264,601,666.20			6,264,601,666.20
应付账款	15,368,918,339.43			15,368,918,339.43
其他应付款	137,693,087.93			137,693,087.93
一年内到期的非流动负债	1,103,693,423.13			1,103,693,423.13
其他流动负债	405,570.00			405,570.00
长期借款	65,903,404.25	1,239,244,663.21	201,124,272.75	1,506,272,340.21
租赁负债		281,967,120.80		281,967,120.80
非衍生金融负债小计	26,787,077,096.05	1,521,211,784.01	201,124,272.75	28,509,413,152.81
合计	26,787,077,096.05	1,521,211,784.01	201,124,272.75	28,509,413,152.81

③市场风险

A. 汇率风险

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

a. 本报告期公司累计签订的远期外汇合约为 171,120.25 万美元。

b. 截止 2023 年 12 月 31 日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额		
	美元项目	其他外币项目	合计
外币金融资产			
货币资金	3,623,979,845.49	287,768,767.86	3,911,748,613.35
交易性金融资产		59,746,946.79	59,746,946.79
应收账款	7,246,896,359.33	700,390,979.83	7,947,287,339.16
其他应收款	109,232,604.33	1,797,567.92	111,030,172.25
其他非流动金融资产		30,692,054.27	30,692,054.27
小计	10,980,108,809.15	1,080,396,316.67	12,060,505,125.82
外币金融负债			
应付账款	5,464,574,106.74	225,533,638.36	5,690,107,745.10
其他应付款	25,993.08	87,234.95	113,228.03

小计	5,464,600,099.82	225,620,873.31	5,690,220,973.13
----	------------------	----------------	------------------

c. 敏感性分析：

截至 2023 年 12 月 31 日止，对于本公司各类美元金融资产和美元金融负债，如果人民币对美元升值或贬值 10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 551,550,870.93 元。

B. 利率风险

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

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

a. 本年度公司无利率互换安排。

b. 截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司长期带息债务主要为人民币计价的浮动/固定利率借款，金额为 2,236,130,650.06 元，详见本节七、合并财务报表项目注释/43、45、48。

c. 敏感性分析：

截至 2023 年 12 月 31 日止，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 50 个基点，而其他因素保持不变，本公司的净利润会减少或增加约 8,056,703.25 元。

上述敏感性分析假定在资产负债表日已发生利率变动，并且已应用于本公司所有按浮动利率获得的借款。

C. 价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，主要源于商品价格、股票市场指数、权益工具价格以及其他风险变量的变化。

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。截止 2023 年 12 月 31 日，本公司因归类为交易性权益工具投资的个别权益工具投资而产生的权益工具投资价格风险之下。本公司持有的上市权益工具投资在证券交易所上市，并在资产负债表日以市场报价计量。

下表说明了，在所有其他变量保持不变，本公司的净损益和其他综合收益的税后净额对权益工具投资的公允价值的每 5% 的变动（以资产负债表日的账面价值为基础）的敏感性。就本敏感性分析而言，对于交易性权益工具投资，该影响被视为对交易性权益工具投资公允价值变动的影响，而不考虑可能影响利润表的减值等因素。

年度	权益工具投资账面价值	净损益增加（减少）	其他综合收益的税后净额增加（减少）	股东权益合计增加（减少）
2023 年	3,040,848,498.70	152,042,424.94		152,042,424.94

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

√适用 □不适用

项目	相应风险管理策略和目标	被套期风险的定性和定量信息	被套期项目及相关套期工具之间的经济关系	预期风险管理目标有效实现情况	相应套期活动对风险敞口的影响
现金流量套期-外汇远期合同	预计公司经营期间将产生较大金额的美元收款，当汇率出现较大波动时，汇兑风险将对公司的财务状况和经营业绩造成一定影响。为有效规避外汇市场的风险，防范汇率波动对公司财务状况和经营业绩造成不利影响，公司开展外汇套期保值业务	本公司使用自有资金开展外汇套期保值业务的审批程序符合国家相关法律、法规及公司制定的《外汇套期保值业务管理办法》的有关规定。本公司本期开展的现金流量套期业务，期末确认其他综合收益金额为 32,161,349.77 元	预收收款现金流量与远期外汇合约现金流量反向波动	已实现	通过开展套期保值业务，可以充分利用衍生品市场的套期保值功能，规避由于外汇价格波动所带来的价格波动风险，降低其对公司正常经营的影响

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

单位：元 币种：人民币

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
预期收款汇率波动风险	32,161,349.77	32,161,349.77	指定套期工具与被套期项目时，与未来预期现金流量相匹配，套期均有效	其他综合收益的税后净额：32,178,599.77
套期类别				

现金流量套期	32,161,349.77	32,161,349.77	指定套期工具与被套期项目时，与未来预期现金流量相匹配，套期均有效	其他综合收益的税后净额：32,178,599.77
--------	---------------	---------------	----------------------------------	---------------------------

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

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
买断型保理业务	以公允价值计量且变动计入其他综合收益的金融资产	3,210,517,548.84	已终止确认	企业已针对该部分应收账款办理买断型保理业务，且无追索权，收取该金融资产现金流量的合同权利已终止
合计	/	3,210,517,548.84	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收账款	买断型保理业务	3,210,517,548.84	-578,862.17
合计	/	3,210,517,548.84	-578,862.17

(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	516,620,076.84	50,207,268.83	2,210,281,972.57	2,777,109,318.24
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	516,620,076.84	50,207,268.83	2,210,281,972.57	2,777,109,318.24
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	516,620,076.84		22,166,800.00	538,786,876.84
(3) 远期外汇合约		50,207,268.83		50,207,268.83
(4) 理财产品			2,188,115,172.57	2,188,115,172.57
(二) 衍生金融资产		33,139,582.45		33,139,582.45
(三) 应收款项融资			49,682,202.72	49,682,202.72
(四) 其他非流动金融资产			2,502,061,621.86	2,502,061,621.86
持续以公允价值计量的资产总额	516,620,076.84	83,346,851.28	4,762,025,797.15	5,361,992,725.27
(五) 交易性金融负债		48,955,749.48		48,955,749.48
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债		48,955,749.48		48,955,749.48
(1) 发行的交易性债券				
(2) 远期外汇合约		43,276,871.86		43,276,871.86
(3) 外汇期权		5,678,877.62		5,678,877.62
(六) 衍生金融负债		978,232.68		978,232.68
持续以公允价值计量的负债总额		49,933,982.16		49,933,982.16
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

公司交易性金融资产中的权益工具投资系投资的二级市场股票，能够在计量日取得相同资产在活跃市场上未经调整的报价。

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

公司交易性金融资产中的外汇期权、衍生金融资产和交易性金融负债中的外汇期权、衍生金融负债系银行购买的外汇期权和远期外汇合约，依据自银行取得的估值报告计量。

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

(1) 理财产品历史实际收益率与预期收益率相当，公司采用产品预期收益率及收益期对交易性金融资产中的银行理财产品进行公允价值计量。

(2) 应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票，由于票据剩余期限较短，账面余额与公允价值极为相近，本期公司以票面金额确认公允价值。

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

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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

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

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
上海奥勤信息科技有限公司	上海	技术开发	1,411.7643	31.6878	31.6878

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是邱文生。邱文生直接持有本公司 4.78% 的股份，通过其控制的上海奥勤信息科技有限公司控制本公司 31.69% 的股份，通过其控制的上海海贤信息科技有限公司控制本公司 5.59% 的股份，合计控制公司 42.06% 的股份。

其他说明：

无

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

详见本节十、在其他主体中的权益/1、在子公司中的权益

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
江西志博信科技股份有限公司	联营企业
南昌春秋电子科技有限公司	联营企业
南昌英力精密制造有限公司	联营企业
深圳智赛精密装备有限公司	联营企业
河源市西品精密模具有限公司	联营企业
合泰盟方电子（深圳）股份有限公司	联营企业
嘉兴微瑞光学有限公司	联营企业
金华市创捷电子有限公司	联营企业
NationGate Computing Sdn Bhd	联营企业

重庆市天实精工科技有限公司	联营企业
---------------	------

其他说明

□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
惠州光弘科技股份有限公司	联营企业子公司
惠州光弘通讯技术有限公司	联营企业子公司
DBG TECHNOLOGY (INDIA) PRIVATE LIMITED	联营企业子公司
DBG technology BD Ltd	联营企业子公司
南昌联决电子有限公司	联营企业子公司
珠海联决电子科技有限公司	联营企业子公司
南昌鹏申置业有限公司	南昌华勤电子科技有限公司持有 5%股权且委派董事的企业
四川天铎建设工程有限公司	公司实际控制人、董事长兼总经理邱文生的姐妹配偶罗益钊担任副总经理的企业
JIEQIN TECHNOLOGIES INDIA PVT. LTD.	联营企业子公司
南昌勤悦置业有限公司	公司实际控制人控制的企业
深圳前海创明真知企业管理有限公司	公司独立董事胡赛雄的配偶吴升娅控制的企业
悦翔（成都）控股有限公司	实际控制人、董事长兼总经理邱文生的兄弟邱文辉持股 99%并担任执行董事兼总经理的企业
东莞市西品精密模具有限公司	联营企业子公司（2022 年 1-10 月）、子公司（2022 年 11 月-至今）

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

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
惠州光弘科技股份有限公司	采购商品及加工	246,319,179.38	1,500,000,000.00	否	481,680,647.21
DBG Technology (India) Private Limited		690,378,898.45			146,620,674.58
DBG Technology (Vietnam) Co. Ltd.		59,885,339.58			
嘉兴光弘科技电子有限公司		2,383,340.48			
江西志博信科技股份有限公司	采购商品	348,209,818.70	440,000,000.00	否	324,483,070.05

南昌春秋电子科技有限公司	采购商品	325,403,320.04	440,000,000.00	否	127,015,512.48
南昌英力精密制造有限公司	采购商品	132,490,312.19	213,590,000.00	否	23,325,064.60
JIEQIN TECHNOLOGIES INDIA PVT. LTD.	采购商品	85,772,033.28	120,000,000.00	否	59,720,611.12
南昌联决电子有限公司	采购商品	32,689,292.60	110,000,000.00	否	91,498,719.91
珠海市联决电子有限公司		390,745.24			210,360.52
深圳智赛精密装备有限公司	采购固定资产及服务	21,415,414.93	40,000,000.00	否	20,298,178.51
河源市西品精密模具有限公司	采购商品	4,220,871.96	10,000,000.00	否	285,328,836.86
四川天铎建设工程有限公司	采购服务	945,100.55	1,500,000.00	否	2,523,613.76
合泰盟方电子(深圳)股份有限公司	采购商品	863,922.76	2,500,000.00	否	237,038.97
嘉兴微瑞光学有限公司	采购商品	505,079.30	795,200.00	否	
金华市创捷电子有限公司	采购商品	149,440.41	350,000.00	否	118,260.46
河源市西品精密模具有限公司	采购固定资产等				108,626,286.86
重庆市天实精工科技有限公司	采购商品				407,611.85
深圳前海创明真知企业管理有限公司	采购服务				436,893.20
悦翔(成都)控股有限公司	采购服务				116,504.86

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
DBG Technology (India) Private Limited	销售商品	190,596,902.96	
惠州光弘科技股份有限公司	销售商品	14,967.25	
惠州光弘通讯技术有限公司	销售商品	3,406.19	1,559,315.63
河源市西品精密模具有限公司	销售商品	21,181,122.01	92,901,584.72
江西志博信科技股份有限公司	销售商品	14,461,912.51	779,713.23
NationGate Computing Sdn Bhd	销售商品	10,416,982.16	
南昌春秋电子科技有限公司	销售商品	619,573.33	271,545.00
南昌联决电子有限公司	销售商品	186,570.13	28,869,093.49
深圳智赛精密装备有限公司	销售商品	26,830.51	15,345.42
东莞市西品精密模具有限公司	销售商品		3,987,978.64

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

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

2021年1月，公司子公司南昌华勤电子科技有限公司与南昌鹏申置业有限公司签订的《房屋租赁合同》，南昌华勤电子科技有限公司向南昌鹏申置业有限公司租赁南昌制造基地的厂房。2022年，南昌华勤电子科技有限公司新增一处厂房配套房屋租赁。上述租赁2022年共发生租赁及管理费用21,225,037.97元，2023年共发生租赁及管理费用21,366,547.44元。

2023年9月，公司子公司南昌逸勤科技有限公司与南昌勤悦置业有限公司签订的《房屋租赁合同》，南昌逸勤科技有限公司向南昌勤悦置业有限公司租赁房屋。2023年共发生租赁费用150,794.00元。

(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：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	31,555,892.17	29,788,875.97

(8). 其他关联交易

适用 不适用

对南昌春秋电子科技有限公司增资

2023年7月，本公司子公司上海摩勤智能技术有限公司对公司联营企业南昌春秋电子科技有限公司进行增资人民币3,500万元，增资完成后持股比例仍为35%。

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	DBG Technology (India) Private Limited	172,297,198.71	86,148.60		
应收账款	NationGate Computing Sdn Bhd	10,340,190.26	5,170.10		
应收账款	江西志博信科技股份有限公司	3,073,035.01	1,536.52	863,376.50	431.69
应收账款	河源市西品精密模具有限公司	2,103,161.57	1,051.58	7,157,692.70	3,578.84

应收账款	南昌春秋电子科技有限公司	151,759.40	75.88		
应收账款	南昌联决电子有限公司	22,504.24	11.25	109,419.10	54.71
应收账款	惠州光弘科技股份有限公司	6,500.00	3.25		
应收账款	惠州光弘通讯技术有限公司			1,762,026.66	881.01
预付账款	DBG Technology (India) Private Limited			15,736,852.69	
预付账款	深圳智赛机器人有限公司	8,900.00		333,981.65	
其他应收款	南昌联决电子有限公司	480,000.00	24,000.00		
其他应收款	南昌鹏申置业有限公司	50,000.00	500.00	50,000.00	500.00

(2). 应付项目

√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
应付账款	DBG Technology (India) Private Limited	203,151,850.60	
应付账款	南昌春秋电子科技有限公司	107,881,313.10	38,768,317.18
应付账款	南昌英力精密制造有限公司	65,129,423.16	6,074,561.97
应付账款	惠州光弘科技股份有限公司	33,682,443.60	39,581,539.69
应付账款	江西志博信科技股份有限公司	24,066,440.94	28,641,605.94
应付账款	南昌联决电子有限公司	16,457,020.39	19,163,071.80
应付账款	DBG TECHNOLOGY (VIETNAM) COMPANY LIMITED	14,637,986.92	
应付账款	深圳智赛精密装备有限公司	8,084,221.51	1,724,270.60
应付账款	河源市西品精密模具有限公司	2,007,295.56	
应付账款	嘉兴光弘科技电子有限公司	1,658,921.80	
应付账款	珠海联决电子科技有限公司	468,943.98	231,351.36
应付账款	合泰盟方电子(深圳)股份有限公司	573,003.39	176,386.50
应付账款	金华市创捷电子有限公司	41,250.40	121,462.47
应付账款	嘉兴微瑞光学有限公司	14,513.27	
应付账款	JIEQIN TECHNOLOGIES INDIA PVT. LTD.		61,071,616.89
应付账款	重庆市天实精工科技有限公司		83,294.59
其他应付款	河源市西品精密模具有限公司		3,630,030.18
其他应付款	深圳智赛精密装备有限公司	20,000.00	441,241.16
其他应付款	惠州光弘科技股份有限公司		2,336.23

(3). 其他项目

□适用 √不适用

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

√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
生产制造人员					4,046,420.00	33,088,791.22		
销售人员					2,773,780.00	14,387,844.27		
管理人员					280,312,730.00	417,545,311.94	268,000.00	7,235,197.60
研发人员					69,227,430.00	189,139,141.32		
合计					356,360,360.00	654,161,088.75	268,000.00	7,235,197.60

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

授予日权益工具公允价值的确定方法	评估报告/融资协议
授予日权益工具公允价值的重要参数	评估报告/融资协议每股净资产
可行权权益工具数量的确定依据	股权激励协议
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	871,978,944.58

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
生产制造人员	10,932,204.88	
销售人员	4,488,049.63	
管理人员	49,816,893.88	

研发人员	45,528,905.56	
合计	110,766,053.95	

其他说明
无

5、股份支付的修改、终止情况

√适用 □不适用

报告期内，公司因部分激励对象离职或以低于公允价值回购员工的股权激励：

项目	人数	计入费用金额	是否失效
2023 年度	3	7,235,197.60	是

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

(1) 签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

①2022 年 4 月，子公司上海摩勤与东莞市新兴战略性产业投资合伙企业（有限合伙）、东莞勤合清石股权投资合伙企业（有限合伙）、南京浦口智思集成电路产业基金合伙企业（有限合伙）、绍兴韦豪企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、苏州汾湖创新产业投资中心（有限合伙）共同成立东莞勤合创业投资中心（有限合伙），上海摩勤承诺出资人民币 98,000 万元；截至 2023 年 12 月 31 日，尚有人民币 49,000 万元未实缴。

②2020 年 9 月，子公司拓印科技、光弘科技电子（香港）有限公司和广东领益智造股份有限公司共同成立光弘科技（投资）有限公司（DBG ELECTRONICS (INVESTMENT) LIMITED），拓印科技承诺出资美元 2,940 万；截至 2023 年 12 月 31 日止，尚有美元 1,323 万出资款未实缴。

(2) 截至 2023 年 12 月 31 日止，公司开具尚未到期的保函事项

单位：元

保函类型	收益对象	币种	保函金额	保证金金额	保函到期日期
海关保函	上海海关、南京海关、宁波关区、合肥海关、福州关区、南昌关区、青岛海关、武汉	人民币	20,000,000.00		2024 年 1 月 4 日

	海关、广州海关、黄埔关区、深圳海关、拱北关区、重庆关区				
海关保函	上海海关、南京海关、宁波关区、合肥海关、福州关区、南昌关区、青岛海关、武汉海关、广州海关、黄埔关区、深圳海关、拱北关区、重庆关区	人民币	20,000,000.00		2024年1月24日
海关保函	上海海关、南京海关、宁波关区、合肥海关、福州关区、南昌关区、青岛海关、武汉海关、广州海关、黄埔关区、深圳海关、拱北关区、重庆关区	人民币	30,000,000.00		2024年1月24日
见索即付竣工履约保函	北蔡镇人民政府	人民币	17,085,600.00		2024年9月28日
见索即付投产履约保函	北蔡镇人民政府	人民币	34,171,200.00		2024年9月28日
加工贸易集中内销保税保函	青山湖关区	人民币	500,000.00		2024年2月22日
加工贸易集中内销保税保函	青山湖关区	人民币	500,000.00		2024年2月22日

	人民币保函合计		122,256,800.00		
履约保函	LENOVO PC HK LIMITED	美元	85,500,000.00		2024年3月29日
履约保函	LENOVO PC HK LIMITED	美元	4,500,000.00		2024年3月29日
履约保函	LENOVO PC HK LIMITED	美元	35,500,000.00		2024年3月29日
履约保函	LENOVO PC HK LIMITED	美元	64,500,000.00		2024年3月29日
	美元保函合计		190,000,000.00		

除存在上述承诺事项外，截止 2023 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

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

本公司不存在需要披露的重要或有事项。

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

(1) 2023 年限制性股票激励计划情况

根据公司 2024 年第一次临时股东大会审议通过的《关于〈公司 2023 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》以及 2024 年 1 月 8 日召开的第二届董事会第三次会议、第二届监事会第三次会议审议通过的相关议案，本公司以 2024 年 1 月 8 日为首次授予日，以 40.32 元/股的授予价格向符合条件的 136 名激励对象首次授予限制性股票 159.0022 万股。

截至 2024 年 1 月 22 日止，公司已收到激励对象 134 人（实际缴款过程中，2 人自愿放弃全部限制性股票）以货币资金缴纳的限制性股票认购款合计人民币 62,471,610.48 元，其中新增注册资本(股本)合计人民币 1,549,395.00 元，，计入资本公积（股本溢价）人民币 60,922,215.48 元。本次增资已经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具大华验字〔2024〕

0011000053 号验资报告。

2024 年 2 月 6 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完成了公司 2023 年限制性股票激励计划的首次授予登记工作。

(2) 股份回购

根据公司 2024 年 2 月 18 日召开的第二届董事会第四次会议决议，公司拟使用不低于人民币 3 亿元（含）且不超过人民币 4 亿元（含）的自有资金通过集中竞价交易方式回购公司股份，用于股权激励或员工持股计划。回购价格不超过人民币 98.87 元/股（含），回购期限自公司董事会审议通过回购股份方案之日起不超过 12 个月。截至本报告出具日，公司通过集中竞价交易方式已累计回购公司股份 1,400,541.00 股，占公司总股本的比例为 0.1930%。

2、利润分配情况

适用 不适用

根据 2024 年 4 月 24 日公司第二届董事会第六次会议决议，本公司拟实施以下利润分配方案：以实施权益分派股权登记日登记的总股本（扣减公司回购账户股份数量）为基数，向全体股东每股派发现金股利 1.2 元（含税），以资本公积向全体股东每 10 股转增 4 股。上述利润分配预案需报请公司股东大会批准。

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

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

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

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

出于管理目的，本集团整体作为一个业务单元，主要从事智能硬件产品的研发设计、生产制造和运营服务。管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的，将本集团整体作为一个报告分部并对其经营成果进行管理。

(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		

其中：1 年以内分项		
其中：0—90 天	1,674,805,400.01	636,497,972.89
90—180 天	140,523,735.90	11,473,600.00
180 天至 1 年	3,951,246.72	
1 年以内小计	1,819,280,382.63	647,971,572.89
1 至 2 年		
2 至 3 年		
3 年以上		
合计	1,819,280,382.63	647,971,572.89

(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										
其中：										
按组合计提坏账准备	1,819,280,382.63	100	182.50	0.01	1,819,280,200.13	647,971,572.89	100	15,171.00	0.00	647,956,401.89
其中：										
其中：账龄组合	365,000.01	0.02	182.50	0.05	364,817.51	30,342,000.01	4.68	15,171.00	0.05	30,326,829.01
合并范围内关联方	1,818,915,382.62	99.98			1,818,915,382.62	617,629,572.88	95.32			617,629,572.88
合计	1,819,280,382.63	/	182.50	/	1,819,280,200.13	647,971,572.89	/	15,171.00	/	647,956,401.89

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

组合计提项目：账龄组合

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	365,000.01	182.50	0.05
其中：0—90 天	365,000.01	182.50	0.05
合计	365,000.01	182.50	

组合计提项目：合并范围内关联方组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,818,915,382.62		
其中：0—90 天	1,674,440,400.00		
90—180 天	140,523,735.90		
180 天至 1 年	3,951,246.72		
合计	1,818,915,382.62		

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

详见本节五、13. 应收账款

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	
按组合计提坏账准备	15,171.00	-14,988.50				182.50
合计	15,171.00	-14,988.50				182.50

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

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
客户一	586,100,000.00		586,100,000.00	32.22	
客户二	366,974,540.00		366,974,540.00	20.17	
客户三	288,185,400.00		288,185,400.00	15.84	
客户四	229,593,195.90		229,593,195.90	12.62	
客户五	170,557,000.00		170,557,000.00	9.37	
合计	1,641,410,135.90		1,641,410,135.90	90.22	

其他说明

无

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	6,053,248,076.14	2,491,767,598.32
合计	6,053,248,076.14	2,491,767,598.32

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

(4). 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

不适用

对本期发生损失准备变动的应收利息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:

不适用

(6). 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

(4). 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

不适用

对本期发生损失准备变动的应收股利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：

不适用

(6). 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		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	5,774,575,068.47	2,220,207,312.10
1 年以内小计	5,774,575,068.47	2,220,207,312.10

1 至 2 年	268,913,639.19	265,066,217.44
2 至 3 年	3,544,438.29	426,004.14
3 年以上	7,415,924.50	6,993,043.95
合计	6,054,449,070.45	2,492,692,577.63

(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
合并范围内关联方往来	6,038,780,672.15	2,477,792,991.42
押金及保证金	12,485,832.22	12,433,882.22
备用金	1,852,988.57	1,494,143.80
代垫款项	1,329,577.51	971,560.19
合计	6,054,449,070.45	2,492,692,577.63

(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)	
2023年1月1日余额	924,979.31			924,979.31
2023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	276,015.00			276,015.00
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2023年12月31日余额	1,200,994.31			1,200,994.31

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见本节五、11. 金融工具/（6）金融工具减值

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	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	924,979.31	276,015.00				1,200,994.31
其中：账龄组合	228,578.01	255,475.26				484,053.27
合并范围内关联方						
押金保证金	621,694.11	2,597.44				624,291.55
备用金	74,707.19	17,942.30				92,649.49
合计	924,979.31	276,015.00				1,200,994.31

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
往来单位一	3,235,829,594.15	53.45	合并范围内关联方	1年以内	
往来单位二	1,255,329,838.26	20.73	合并范围内关联方	1年以内	
往来单位三	791,270,467.10	13.07	合并范围内关联方	1年以内	
往来单位四	237,556,027.70	3.92	合并范围内关联方	1年以内	
往来单位五	151,969,112.00	2.51	合并范围内关联方	1年以内	

合计	5,671,955,039.21	93.68	/	/	
----	------------------	-------	---	---	--

(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	5,430,144,704.74		5,430,144,704.74	5,312,632,081.05		5,312,632,081.05
对联营、合营企业投资						
合计	5,430,144,704.74		5,430,144,704.74	5,312,632,081.05		5,312,632,081.05

(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	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南昌华勤电子科技有限公司	2,068,968,912.93	7,988,642.42		2,076,957,555.35		
东莞华贝电子科技有限公司	699,345,468.41	12,401,134.45		711,746,602.86		
广东东勤科技有限公司	587,700,000.00	10,000,000.00		597,700,000.00		
广东瑞勤科技有限公司	397,500,000.00	42,000,000.00		439,500,000.00		
上海勤米信息技术有限公司	350,000,000.00			350,000,000.00		
海勤通讯香港有限公司	323,032,075.00			323,032,075.00		
上海摩勤智能技术有限公司	217,541,614.74	5,545,668.95		223,087,283.69		
广东虹勤通讯技术有限公司	113,415,405.82	8,869,258.81		122,284,664.63		
无锡睿勤科技有限公司	106,003,467.65	2,005,235.06		108,008,702.71		
西安易朴通讯技术有限公司	95,450,200.24	4,998,698.15		100,448,898.39		
南昌勤胜电子科技有限公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
上海创功通讯技术有限公司	69,836,832.49	9,595,499.95		79,432,332.44		
上海勤允电子科技有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
上海勤芸电子科技有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
深圳市海科瑞特通讯技术有限公司	34,963,261.30	7,186,854.14		42,150,115.44		

上海摩软通讯技术有限公司	26,596,997.32	5,081,882.59		31,678,879.91		
南昌逸勤科技有限公司	12,298,516.74	808,862.23		13,107,378.97		
南昌盛勤电子科技有限公司	6,348,000.00			6,348,000.00		
东莞和勤电子有限公司	2,298,516.74	808,862.23		3,107,378.97		
华勤通讯香港有限公司	1,332,811.67	222,024.71		1,554,836.38		
合计	5,312,632,081.05	117,512,623.69		5,430,144,704.74		

(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：
无

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	6,727,715,209.43	4,573,161,050.63	6,634,618,617.86	4,250,810,099.62
其他业务	28,057.10		136,021.10	377,358.49
合计	6,727,743,266.53	4,573,161,050.63	6,634,754,638.96	4,251,187,458.11

(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		
技术服务	6,727,715,209.43	4,573,161,050.63
AIoT 及其他	28,057.10	
按商品转让的时间分类		
在某一时点转让	6,727,743,266.53	4,573,161,050.63
按销售渠道分类		
直销	6,727,743,266.53	4,573,161,050.63
合计	6,634,754,638.96	4,573,161,050.63

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务；对于专业服务收入，本公司在项目验收或根据协议合同约定的其他条件达到时完成履约义务。本公司的合同价款不存在重大融资成分。

(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
处置交易性金融资产取得的投资收益	397,534.25	
合计	397,534.25	

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	-14,459,532.78	
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	375,035,289.63	
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	346,318,376.55	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	265,860.44	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	2,470,626.11	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	327,052.24	
减：所得税影响额	166,452,357.73	
少数股东权益影响额（税后）	-293,813.48	
合计	543,799,127.94	

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的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		每股收益
-------	--	------

	加权平均净资产 收益率 (%)	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	16.76	3.9690	3.9690
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.40	3.1716	3.1716

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

董事长：邱文生

董事会批准报送日期：2024 年 4 月 24 日

修订信息

适用 不适用