

公司代码：688200

公司简称：华峰测控



北京华峰测控技术股份有限公司
2024 年半年度报告

2024 年 8 月

重要提示

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

二、 重大风险提示

无

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人孙镔、主管会计工作负责人黄颖及会计机构负责人（会计主管人员）黄颖声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公司第三届董事会第六次会议决议，公司2024年半年度利润分配方案拟定如下：公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本（扣除公司回购专用账户的股份余额）为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.30元（含税）。不送红股，不进行公积金转增股本。截止2024年6月30日，公司总股本135,439,427股，扣除公司回购专用账户中股份总数为176,100股后的股本135,263,327股为基数，以此计算合计拟派发现金红利31,110,565.21元（含税），占2024年半年度归属于母公司所有者的净利润的比率为27.66%。

如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例。

上述利润分配方案已经公司第三届董事会第六次会议审议通过，该方案尚需提交公司2024年第二次临时股东大会审议通过后方可实施。

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性和完整性

否

十二、 其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	6
第三节	管理层讨论与分析.....	9
第四节	公司治理.....	23
第五节	环境与社会责任.....	25
第六节	重要事项.....	27
第七节	股份变动及股东情况.....	48
第八节	优先股相关情况.....	53
第九节	债券相关情况.....	54
第十节	财务报告.....	55

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告
	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		
公司/本公司/华峰测控/股份公司	指	北京华峰测控技术股份有限公司
天津华峰	指	华峰测控技术（天津）有限责任公司，系公司全资子公司
盛态思	指	盛态思软件（天津）有限责任公司（曾用名：北京盛态思软件有限公司），系公司全资子公司
华峰装备	指	北京华峰装备技术有限公司，系公司全资子公司
爱格测试	指	爱格测试技术有限公司，系公司在香港设立的全资子公司
ACCOTEST TECHNOLOGY (MALAYSIA) SDN. BHD.	指	爱格测试技术（马来西亚）有限公司，系公司在马来西亚设立的全资子公司
ACCOTEST TECHNOLOGY (USA), INC	指	爱格测试技术（美国）股份公司，系公司在美国设立的全资子公司
ACCOTEST ELECTRONICS (MALAYSIA) SDN. BHD.	指	爱格测试电子（马来西亚）有限公司，系公司在马来西亚设立的全资子公司
AccoTEST Technology Japan 株式会社	指	爱格测试技术（日本）股份公司，系公司子公司爱格测试在日本设立的全资子公司
上海韬盛	指	上海韬盛电子科技股份有限公司，系公司参股公司
江苏芯长征	指	江苏芯长征微电子集团股份有限公司，系公司参股公司
苏州联讯	指	苏州联讯仪器有限公司，系公司参股公司
成都中科四点零	指	成都中科四点零科技有限公司
广州华芯盛景	指	广州华芯盛景创业投资中心（有限合伙）
南京武岳峰	指	南京武岳峰汇芯创业投资合伙企业（有限合伙）
合肥启航恒鑫	指	合肥启航恒鑫投资基金合伙企业（有限合伙）
北京士模微	指	北京士模微电子有限责任公司，系公司参股公司
芯联集成	指	芯联集成电路制造股份有限公司（曾用名：绍兴中芯集成电路制造股份有限公司）
报告期、本报告期	指	2024 年 1-6 月
元、万元、亿元	指	除非特别说明，指人民币元、万元、亿元
集成电路、芯片、IC	指	按照特定电路设计，通过特定的集成电路加工工艺，将电路中所需的晶体管、电感、电阻和电容等元件集成于一小块半导体（如硅、锗等）晶片或介质基片上的具有所需电路功能的微型结构
晶圆	指	硅半导体集成电路制作所用的硅晶片，又称 Wafer、圆片，在硅晶片上可加工制作各种电路元件结构，成为有特定电性功能的集成电路产品
氮化镓、GaN	指	GalliumNitride，氮和镓的化合物，一种第三代半导体，主要应用在半导体照明和显示、电力电子器件、激光器和探测器等领域
碳化硅、SiC	指	碳化硅（SiC）俗称金刚砂，一种碳硅化合物，是第三代半导体的主要材料。主要应用在电动汽车、消费类电子、新能源、轨道交通领域
IGBT	指	绝缘栅双极型晶体管，是由 BJT（双极型三极管）和 MOSFET（绝缘栅型场效应管）组成的复合全控型电压驱动式功率半导体器件，兼有 MOSFET 的高输入

		阻抗和 GTR 的低导通压降两方面的优点
SoC	指	SoC (System on Chip) 芯片, 即系统级芯片, 是指将嵌入式中央处理器、数字信号处理器、音视频编解码器、电源电路管理系统、存储器、输入输出子系统等多功能模块集成于单一芯片上的电子系统。
通讯接口电路	指	通讯接口电路是指用于连接不同电子系统或设备, 以实现数据传输和信号通信的电路组件。这类电路负责将一个系统的信号转换为其他系统能够处理的格式, 确保数据能够准确、高效地在不同设备间传递。
射频电路	指	射频电路指的是处理信号的电磁波长与电路或器件尺寸处于同一数量级的电路, 通常包括低噪声放大器 (LNA)、功率放大器 (PA)、本地振荡器 (LO)、混频器、滤波器、开关和收发器等组件。
CPU	指	中央处理器 (Central Processing Unit, 简称 CPU) 是计算机系统的运算和控制核心, 负责执行程序中的指令, 处理数据, 控制其他硬件和软件资源。
SEMI	指	国际半导体产业协会
SIA	指	美国半导体行业协会

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

公司的中文名称	北京华峰测控技术股份有限公司
公司的中文简称	华峰测控
公司的外文名称	Beijing Huafeng Test & Control Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Accotest
公司的法定代表人	孙镪
公司注册地址	北京市海淀区丰豪东路 9 号院 5 号楼 1 至 5 层 101、102、103
公司注册地址的历史变更情况	2022 年 3 月 18 日公司注册地址由北京市海淀区蓝靛厂南路 59 号 23 号楼变更为北京市海淀区丰豪东路 9 号院 5 号楼 1 至 5 层 101、102、103
公司办公地址	北京市海淀区丰豪东路 9 号院 5 号楼 1 至 5 层 101、102、103
公司办公地址的邮政编码	100094
公司网址	www.hftc.com.cn
电子信箱	ir@accotest.com
报告期内变更情况查询索引	无

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书 (信息披露境内代表)	证券事务代表
姓名	孙镪	魏文渊
联系地址	北京市海淀区丰豪东路 9 号院 5 号楼	北京市海淀区丰豪东路 9 号院 5 号楼
电话	010-63725652	010-63725652
传真	010-63725652	010-63725652
电子信箱	ir@accotest.com	ir@accotest.com

三、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	董事会办公室
报告期内变更情况查询索引	无

四、公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	华峰测控	688200	无

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他有关资料

□适用 √不适用

六、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
营业收入	379,073,301.18	381,489,281.84	-0.63
归属于上市公司股东的净利润	112,490,155.69	161,274,049.31	-30.25
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	127,009,238.49	156,124,199.53	-18.65
经营活动产生的现金流量净额	15,681,972.29	126,215,538.99	-87.58
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	3,363,135,622.82	3,332,493,963.13	0.92
总资产	3,554,880,847.35	3,466,864,543.70	2.54

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.83	1.20	-30.83
稀释每股收益(元/股)	0.83	1.20	-30.83
扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股)	0.94	1.16	-18.97
加权平均净资产收益率(%)	3.34	5.00	减少1.66个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	3.77	4.84	减少1.07个百分点

研发投入占营业收入的比例 (%)	20.32	17.20	增加 3.12 个百分点
------------------	-------	-------	--------------

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

报告期内，公司营业收入与去年同期基本持平，由于公司始终坚持研发投入和市场开拓，导致报告期内净利润有所承压，导致每股收益、净资产收益率等指标也随之降低。

七、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

八、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	89,461.85	第十节七、71 七、75
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	333,280.00	第十节七、67 七、74
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	-18,530,369.64	第十节七、70
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	282,957.20	第十节七、74
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		

交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	105,982.01	第十节七、74 七、75
其他符合非经常性损益定义的损益项目	607,996.44	第十节七、67
减：所得税影响额	-2,591,609.34	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	-14,519,082.80	

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

九、非企业会计准则业绩指标说明

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

1. 所属行业

根据《中国上市公司协会上市公司行业统计分类指引》（2023 年修订），公司属于专用设备制造业（行业代码：C35）；根据《国民经济行业分类与代码》（GB/4754-2017），公司属于专用设备制造业中的电子和电工机械专业设备制造下的半导体器件专用设备制造（行业代码：C3562）。公司所在行业属于科创板重点推荐的“新一代信息技术”领域中的“半导体和集成电路”。

2. 主营业务情况说明

公司主营业务为半导体自动化测试系统的研发、生产和销售。产品主要用于模拟、数模混合、分立器件和功率模块等集成电路的测试，销售区域覆盖中国大陆、中国台湾、美国、欧洲、日本、韩国、东南亚和印度等全球半导体产业发达的国家和地区。

自成立以来，公司始终专注于半导体自动化测试系统领域，以自主研发的产品实现了模拟及混合信号类半导体自动化测试系统的进口替代，同时不断拓展在氮化镓、碳化硅以及 IGBT 等功率分立器件和功率模块类半导体测试领域的覆盖范围。

2023 年，公司推出了面向 SoC 测试领域的全新一代测试系统-STS8600，该测试系统拥有更多的测试通道数以及更高的测试频率，进一步完善了公司的产品线，拓宽了公司产品的可测试范围，为公司未来的长期发展提供了强大的助力。

目前，公司已成长为国内领先、全球知名的半导体测试系统本土供应商，也是为数不多向国内外知名芯片设计公司、晶圆厂、IDM 和封测厂商供应半导体测试设备的中国企业。

主要产品：

产品类型	图示	应用领域
------	----	------

STS8200		主要应用于电源管理、信号链类、智能功率模块、第三代化合物半导体 GaN 类等模拟、混合和功率集成电路的测试
STS8300		主要应用于更高引脚数、更高性能、更多工位的电源管理类和混合信号集成电路测试
功率模块测试产品		为客户提供基于 STS8200 测试平台的 PIM 专用测试解决方案、针对用于大功率 IGBT/SiC 功率模块及 KGD 测试
STS8600		主要应用于大规模 SoC 芯片（高速数字电路、高性能混合电路、微波/射频电路、通讯接口电路、CPU 芯片等）的测试

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

半导体自动化测试设备属于专用设备制造行业，贯穿半导体行业从设计到封测的主要产业环节，行业技术水平与 IC、分立器件和功率模块等技术发展密切相关。公司拥有模拟、数模混合、SoC、分立器件、功率模块等测试领域的诸多核心技术，包括 V/I 源、精密电压电流测量、宽禁带半导体测试和智能功率模块测试等，同时密切跟踪半导体行业的发展方向，不断为客户推出功能更全、精度更高、速度更快的测试设备。

公司成立至今，一直坚持在产品技术创新和研发方面保持高强度的投入，从刚开始的模拟，到数模混合，再到如今的以氮化镓和碳化硅为代表的第三代化合物领域，公司均掌握了相关测试

的核心技术,并且已经应用在测设设备上实现批量销售。同时也建立了一套行之有效的研发体系,具备长期持续的研发投入能力。

2023 年,公司推出了面向 SoC 测试领域的全新一代测试系统-STS8600,该测试系统拥有更多的测试通道数以及更高的测试频率,进一步完善了公司的产品线,拓宽了公司产品的可测试范围,为公司未来的长期发展提供了强大的助力。

截止到报告期末,公司申请了 130 项发明专利,累计申请 364 项知识产权。随着核心技术的不断迭代和创新,公司也将做好核心技术的专利保护工作,提高核心竞争力。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
北京华峰测控技术股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2022	无

2. 报告期内获得的研发成果

报告期内,公司共申请专利 21 项,其中 8 项为发明专利。报告期内已获得 8 项发明专利和 5 项实用新型专利。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数(个)	获得数(个)	申请数(个)	获得数(个)
发明专利	8	8	130	35
实用新型专利	10	5	165	143
外观设计专利	2	2	29	16
软件著作权	1	1	30	30
其他	0	0	10	9
合计	21	16	364	233

3. 研发投入情况表

单位:元

	本期数	上年同期数	变化幅度(%)
费用化研发投入	77,021,014.46	65,608,887.99	17.39
资本化研发投入	0	0	0
研发投入合计	77,021,014.46	65,608,887.99	17.39
研发投入总额占营业收入比例(%)	20.32	17.2	增加 3.12 个百分点
研发投入资本化的比重(%)	0	0	0

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 √不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	模拟和混合测试系统	19,982,000.00	4,880,764.20	11,506,314.73	量产	研发适用于模拟和混合类集成电路测试系统	国内领先	主要应用于模拟和混合类集成电路测试
2	混合和PMIC测试系统	232,923,000.00	11,223,467.67	154,762,865.58	量产	研发适用于混合类和PMIC类集成电路测试系统	国内领先	主要应用于混合类和PMIC类集成电路测试
3	大规模SoC测试系统	200,261,000.00	19,186,735.67	80,969,112.39	客户验证	研发适用于SoC类集成电路测试系统	国内领先	主要应用于大规模SoC芯片（高速数字电路、高性能混合电路、微波/射频电路、通讯接口电路、CPU芯片等）的测试
4	大功率高速测试系统	165,712,000.00	13,450,525.10	128,993,839.01	量产	研发适用于功率类集成电路测试	国内领先	主要应用于功率类集成电路测试
5	高速通讯系统和软件	244,909,250.00	25,823,334.36	161,879,774.46	量产	为公司现有的测试系统提供技术支持	国内领先	主要应用于模拟、功率、混合和SoC类集成电路测试
6	元器件智能化筛选和测试系统	65,340,000.00	2,456,187.46	33,083,359.62	量产	研发适用于元器件测试筛选设备及专用智能化测试系统	国内领先	主要应用于元器件智能化筛选和测试
合计	/	929,127,250.00	77,021,014.46	571,195,265.79	/	/	/	/

5. 研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	330	244
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	47.62	43.03
研发人员薪酬合计	5,952.23	4,645.18
研发人员平均薪酬	18.04	19.04

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例（%）
博士研究生	1	0.30
硕士研究生	134	40.61
本科	190	57.58
本科以下	5	1.51
合计	330	100
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例（%）
50及以上	2	0.6
40-49	35	10.61

30-39	135	40.91
20-29	158	47.88
合计	330	100

6. 其他说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

适用 不适用

1. 重视研发投入，行业地位突出

公司深耕半导体自动化测试设备领域 30 多年，一直以来始终重视技术研发，保持高水平且持续增长的研发投入，不断提升产品性能，现已拥有多项先进的核心技术，产品各项性能指标均达到了国内领先水平。同时，公司在部分半导体测试领域实现了进口替代，目前已成为国内领先的半导体自动化测试设备本土供应商；

2. 拥有广泛且具有较高粘性的客户基础，本土化服务优势显著

公司能够为客户提供标准化、定制化的产品和专业高效的售后服务，包括远程处理、定制化应用程序、定期实地拜访维护和提供定制化解决方案等，持续提高客户满意度。公司目前为国内模拟和混合测试领域的主力测试平台供应商，同时也在分立器件、功率类和第三代化合物半导体器件测试领域取得良好进展；

3. 客户资源壁垒显著，替换意愿低

公司目前已获得大量国内外知名半导体厂商的供应商认证，国外知名半导体厂商的供应商认证程序非常严格，认证周期较长，对技术和服务能力、产品稳定性、可靠性、一致性等多个方面均要求较高，新进入者获得认证的难度较大；

4. 产品具备高性能和高可靠性

公司主力机型 STS8200 系列主要应用于模拟和功率集成电路测试，STS8300 机型主要应用于混合信号和电源管理类测试领域，STS8600 机型主要应用于 SoC 芯片测试，产品的平台化设计使得产品具备优秀的可扩充性和兼容性，可以很好的适应被测试芯片的更新和迭代。

5. 公司产品装机量居全球前列

装机量代表客户的认可度以及产品的可靠性，根据公司获取的数据统计，截至报告期末，公司自主研发制造的测试设备全球装机量已超过 7000 台；

6. 核心管理团队和研发团队长期稳定

从公司成立至今，公司的管理岗位长期均由公司自己培养的人才出任，核心研发人员的流失率为零，保障了公司的长期稳定发展。

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

适用 不适用

四、经营情况的讨论与分析

2024 年上半年,世界经济整体呈现温和增长、缓慢复苏态势,其中,我国经济运行总体平稳,经济增速依然保持领先,仍然是世界经济增长的重要引擎和稳定力量。当前我国正处于转变发展方式、优化经济结构、转换增长动力的攻关期,产业向“新”向“绿”转型态势更加明显,规模以上高技术制造业增加值占规模以上工业增加值的比重不断提升;集成电路、机器人、新能源汽车等智能绿色新产品表现亮眼,产量均保持两位数增长,为经济发展积蓄了新动能。综合来看,我国发展面临的有利条件强于不利因素,稳中向好、长期向好的发展态势不会改变。

半导体行业的周期一直与需求和应用密不可分,随着人工智能(AI)技术在各个行业中的应用日益广泛,越来越多的智能化系统和设备不断的被整合和融入到各行各业中,不断推动社会进步和发展,也促进了半导体技术的快速进步和迭代。在这样的良性循环下,半导体将延续增长的态势。

根据全球半导体行业协会(SIA)的最新数据,2024 年第二季度全球半导体销售额达到了 1499 亿美元,同比增长 18.3%,环比增长 6.5%,中国市场半导体销售金额同比增长 21.6%。同时,全球半导体行业协会(SIA)也预估,2024 年全年全球半导体市场销售金额将保持温和复苏态势,其中 Q2 至 Q4 季度的同比增速将达到 10%。在中国市场,随着物联网、人工智能等新兴技术快速发展,中国市场对半导体产品的需求有望进一步增加,复苏确定性强,回暖势头强劲。

根据 SEMI 的预测,2024 年,全球半导体测试设备的销售额预计将增长 7.4%,达到 67 亿美元。同时,随着以消费电子为代表的终端市场缓慢复苏,半导体后道细分市场的增长预计将在 2025 持续复苏,以满足新的前端晶圆厂不断增加的供应。

中国半导体市场在全球半导体产业中占据重要地位,是全球最大的电子产品制造和消费市场,在智能手机、汽车、电脑、家用电器等领域有着巨大的需求,中国政府也对半导体产业给予了强有力的政策支持,包括资金投入、税收优惠、研发支持等,以促进产业的快速发展。展望未来,中国半导体市场预计将继续保持增长态势,市场规模有望进一步扩大,同时,随着全球半导体市场的复苏,中国半导体产业也将迎来更多的发展机遇。

报告期内,公司坚持既定的发展战略,积极把握行业复苏的机遇,加大技术创新力度,提升内部运营能力,加速推进企业海外扩张,不断拓展客户,提高市场份额。

具体如下:

1、行业逐步复苏,公司业绩企稳回升

报告期内,公司取得营业收入 379,073,301.18 元,二季度环比一季度上升 77.05%,扣非后净利润 127,009,238.49 元,二季度环比一季度上升 199.02%,扣除非经常性损益的影响,公司的业绩企稳回升。随着半导体产业链持续的去库存,行业整体库存水位逐步回落至相对合理水平,下游终端应用市场需求逐步复苏,公司下半年经营状况有望得到进一步提升。

2、持续加大研发投入，不断提升产品竞争力

公司研发以客户实际需求和行业发展趋势为导向，长期坚持自主研发，加强技术研发的战略规划和研发管理、不断提高技术创新能力，在巩固现有产品的基础上，加快新产品市场应用进度，丰富产品结构。截止报告期末，公司共计申请 364 项知识产权，已获授权 233 项。

报告期内，公司研发费用投入 7,702.10 万元，较去年同期增加 17.39%，占公司营业收入的 20.32%，研发人员达到 330 人，占公司员工总数的 47.62%。公司持续加大在模拟、数模混合、功率模块和 SoC 测试领域的研发投入，为产品升级和新产品的研发提供充分保障，提高产品竞争力。

3、加大海外市场拓展力度，积极推进全球化战略布局

报告期内，为了更好的服务好海外客户，公司持续加大海外市场拓展力度，2024 年 4 月 1 日，日本全资销售和服务公司正式投入运营；6 月 3 日，公司马来西亚工厂（槟城）正式启用；7 月 12 日，美国子公司在美国加州的硅谷地区正式开业，能够为北美市场的客户提供更加智能、高效的测试解决方案；7 月 19 日，公司首台在马来西亚槟城工厂生产制造的测试机 STS8300，在全球半导体封测供应商友尼森（Unisem）位于马来西亚霹靂州怡宝的工厂完成装机。

未来，公司将继续保持和海外客户良好的合作关系，加大对海外市场的支持力度，不断提高公司产品的市场占有率以及国际竞争力。

4、深化精益管理，全面实施标准化生产，提高生产效率

报告期内，公司以企业生产质量管理能力提升为核心，持续深化精益管理，完成产线的制度管理、人员编排、设备更新及布局优化等，不断提升产线的精细化管理水平，通过精益管理，在产品质量得到整体提升的基础上，产品的生产周期也实现了有效缩减。

5、加强人才队伍建设，注重人才引导和培育

公司在发展的过程中始终将人才作为公司发展的第一驱动力，为公司的长远发展做好人才储备。截至报告期末，公司共有员工 693 人，其中研发人员 330 人，占员工总数的 47.62%，较上年同期增长 22.22%。公司通过校园招聘、社会招聘、强化校企合作等多种渠道招贤纳士，引进了大批优秀技术人才，为公司业务发展做好后备力量。公司更加注重员工培训，优化人才培养方案，积极开展线上线下培训活动，完善人才培养体系建设、规范内部培训管理和专业技术分享交流体系。公司重视企业文化建设，始终坚持“开放分享，追求卓越”的理念，并将其充分融入公司各项活动中去，真正做到公司经营和文化理念相融合。

6、完善内部控制，提升公司治理水平

报告期内，公司建立健全内部控制制度、完善内控流程体系，通过内部培训以及企业价值观建设，进一步优化各项制度流程，提升公司运营效率和治理水平。公司严格按照各项法律法规的要求，认真履行信息披露义务，确保信息披露及时、真实、准确和完整；认真做好投资者关系管理工作，通过多种渠道加强与投资者的联系和沟通，树立公司良好的资本市场形象。

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

适用 不适用

五、风险因素

适用 不适用

1. 核心竞争力风险

公司所属的半导体测试系统行业是典型的技术密集和知识密集的高科技行业，涵盖多门学科的综合技术应用，包括计算机、自动化、通信、电子和微电子等，在核心技术研发上具有研发周期长、研发风险高和研发投入大等特点。公司目前拥有多项核心技术，若公司未来研发投入不足，或关键技术专利被抢注，将导致公司技术被赶超或替代的风险，对公司的技术优势造成不利影响。

2. 经营风险

（1）新市场和新领域拓展的风险

公司正持续加大国际市场的拓展，并加快在新应用测试领域的产品开发工作。若公司未来无法及时、顺利拓展国际客户，或无法在新应用测试领域取得进展，将导致公司在新市场或新领域拓展不利，并对公司增长的持续性产生不利影响。

（2）供应链紧张的风险

如果公司主要供应商由于受到不可抗力等因素影响，导致供货发生中断、阶段性停产、交付能力下降，或出现重大贸易摩擦、关税增加，将可能对公司原材料供应的稳定性、及时性和价格产生不利影响，进而影响公司业务的发展。

（3）研发偏离市场需求或未取得预期成果的风险

公司的主要产品广泛应用于半导体产业链从设计到封测的主要环节，行业处于快速发展阶段，对测试系统在功能、精度和测试速度上的要求持续提高。若公司无法准确把握市场需求的发展方向，或对关键前沿技术的研发无法取得预期成果，将可能导致公司面临市场份额下降，进而对公司经营业绩可能产生较大不利影响。

（4）研发人才流失的风险

研发人才是公司持续研发创新及满足客户技术需求的关键，也是公司获得持续竞争优势的基础。截至报告期末，公司共有 330 名员工从事研发工作，占员工总人数的 47.62%。若未来公司的研发人才大量离职或成立竞争公司，或公司未能持续引进、激励技术人才，加大人才培养，将面临技术人才不足的风险，对公司的技术研发能力和经营情况造成不利影响。

3. 行业风险

公司主营业务属于半导体专用设备制造，产品覆盖半导体从设计到封测的主要环节。半导体行业与宏观经济形势密切相关，具有周期性特征。如果全球及中国宏观经济增长大幅放缓，或行业景气度下滑，半导体厂商的资本性支出可能延缓或减少，对半导体测试系统的需求亦可能延缓或减少，将给公司的短期业绩带来一定的压力。

4. 宏观环境风险

国际政治和宏观经济环境的复杂性给全球商业环境带来了一定的不确定性，全球地缘政治风险加大，局部战争冲突时有发生，给全球经济带来诸多不稳定、不确定的影响。虽然目前国际政治形势尚未对公司的正常经营造成直接影响，但国际政治形势趋向存在不确定性，未来如果出现变化，可能导致国内外集成电路产业需求不确定，并可能对公司的产品研发、销售和采购等持续经营带来不利影响。同时公司存在境外业务及部分产品出口，国际形势可能会导致公司物流时效性降低、成本上涨等风险，公司将面临经营成本压力上升的风险。

六、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 379,073,301.18 元，比去年同期降低 0.63%；归属于上市公司股东的净利润 112,490,155.69 元，比去年同期降低 30.25%。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	379,073,301.18	381,489,281.84	-0.63
营业成本	91,535,855.29	112,266,684.92	-18.47
销售费用	63,802,207.68	57,027,416.29	11.88
管理费用	28,731,780.19	28,574,099.11	0.55
财务费用	-26,220,612.71	-32,470,578.50	-19.25
研发费用	77,021,014.46	65,608,887.99	17.39
经营活动产生的现金流量净额	15,681,972.29	126,215,538.99	-87.58
投资活动产生的现金流量净额	-24,033,868.92	-222,462,172.61	-89.20
筹资活动产生的现金流量净额	-89,015,231.81	-101,267,990.32	-12.10

营业收入变动原因说明:营业收入与上期基本持平;

营业成本变动原因说明:受收入产品结构变动及公司成本控制的影响,营业成本有所下降;

销售费用变动原因说明:公司持续加大市场推广,市场、销售和服务部门人员的增加,以及海外销售网络的建设,导致销售人员的薪金及其他各类销售费用相应增加;

管理费用变动原因说明:各类管理人员薪酬等费用增加、股份支付减少等导致管理费用与上期基本持平;

财务费用变动原因说明:主要系汇率变动导致兑损益变动所致;

研发费用变动原因说明:公司持续进行研发投入,研发人员团队扩张所致;

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内销售回款比上年同期减少所致;

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系报告期内对外投资及投资存款类产品减少所致;

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期股利分配金额减少所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例(%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例(%)	本期期末金额较上年期末变动比例(%)	情况说明
应收款项	384,278,840.57	10.81	262,778,697.01	7.58	46.24	主要系销售收入及回款情况变动影响所致。
一年内到期的非流动资产	59,175,340.98	1.66	38,080,375.96	1.10	55.40	主要系大额存单重分类至一年内到期的长期存单所致。
使用权资产	13,540,048.72	0.38	3,217,398.68	0.09	320.84	主要系报告期内租赁场地增加所致。
其他非流动资产	31,572,332.22	0.89	73,675,697.46	2.13	-57.15	主要系大额存单重分类至一年内到期的长期存单所致。
应付账款	36,364,899.66	1.02	22,094,077.95	0.64	64.59	主要系原材料采购业务增加，导致应付账款增加。
合同负债	53,290,483.07	1.50	27,674,004.90	0.80	92.57	主要系报告期内预收的货款增加，导致合同负债增加。
应交税费	27,688,567.31	0.78	16,099,432.37	0.46	71.98	主要系报告期期末应交增值税、应交所得税增加所致。

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 25,266,492.05（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.71%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

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	195,296.98	195,296.98	质押	保证金	195,098.58	195,098.58	质押	保证金
货币资金	208,649.40	208,649.40	冻结	法院执行				
固定资产	240,155.50	40,728.76	抵押	贷款抵押				
合计	644,101.88	444,675.14	/	/	195,098.58	195,098.58	/	/

注：法院执行冻结的款项 208,649.40，已于 2024 年 7 月 18 日解除冻结。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析**对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
15,000,000.00	55,264,639.45	-72.86%

1. 重大的股权投资

□适用 √不适用

2. 重大的非股权投资

□适用 √不适用

3. 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
其他	217,616,195.59		138,904,145.48					217,616,195.59
其中：其他权益工具投资	217,616,195.59		138,904,145.48					217,616,195.59
股票	93,693,534.03	-23,835,613.61						69,857,920.42
私募基金	83,991,204.66	5,305,243.97			15,000,000.00	161,248.30		104,135,200.33
合计	395,300,934.28	-18,530,369.64	138,904,145.48	-	15,000,000.00	161,248.30	-	391,609,316.34

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

证券	证券代码	证券简称	最初投资成本	资	期初账面价值	本期公允价值变	计入权	本期	本期	处	期末账面价值	会计核算
----	------	------	--------	---	--------	---------	-----	----	----	---	--------	------

品种	码			金来源		动损益	益的累 计公允 价值变 动	购买 金额	出售 金额	置 损 益		科目
境内外股票	688469	芯联集成	53,490,995.82	自有资金	47,192,407.56	-9,964,930.68					37,227,476.88	交易性金融资产
基金		诺德基金浦江467号单一资产管理计划	50,000,000.00	自有资金	46,501,126.47	-13,870,682.93					32,630,443.54	交易性金融资产
合计	/	/	103,490,995.82	/	93,693,534.03	-23,835,613.61					69,857,920.42	/

衍生品投资情况

适用 不适用

4. 私募股权投资基金投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例(%)	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
广州华芯盛景创业投资中心(有限合伙)	2021年12月30日	提升资金利用率并寻求投资收益、通过资本合作加深与产业链上下游企业之间的协同发展关系	50,000,000.00		35,000,000.00	有限合伙人	2.35	否	其他非流动金融资产	否	投资集成电路及相关产业	4,198,785.98	14,790,343.64

南京武岳峰汇芯创业投资合伙企业（有限合伙）	2021年12月26日	提升资金利用率并寻求投资收益、通过资本合作加深与产业链上下游企业之间的协同发展关系	50,000,000.00		34,838,751.70	有限合伙人	20	否	其他非流动资产	否	投资集成电路及相关产业	1,136,684.30	4,536,331.30
合肥启航恒鑫投资基金合伙企业（有限合伙）	2024年1月12日	提升资金利用率并寻求投资收益、通过资本合作加深与产业链上下游企业之间的协同发展关系	50,000,000.00	15,000,000.00	15,000,000.00	有限合伙人	3.91	否	其他非流动资产	否	投资集成电路及相关产业	-30,226.31	-30,226.31
合计	/	/	150,000,000.00	15,000,000.00	84,838,751.70	/	/	/	/	/	/	5,305,243.97	19,296,448.63

其他说明
无

(五) 重大资产和股权出售适用 不适用**(六) 主要控股参股公司分析**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

报告期内公司主要财务数据如下：

公司名称	持股比例%	主营业务	注册资本	总资产	净资产	净利润
华峰测控技术（天津）有限责任公司	100	集成电路测试设备的研发、生产和销售	70,000,000.00	566,042,856.64	514,274,502.47	65,087,229.90
北京华峰装备技术有限公司	100	集成电路测试设备的研发和销售	10,000,000.00	41,249,364.41	22,375,576.94	2,063,240.68

(七) 公司控制的结构化主体情况适用 不适用**七、其他披露事项**适用 不适用**第四节 公司治理****一、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 年年度股东大会	2024 年 5 月 16 日	www.sse.com.cn	2024 年 5 月 17 日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况。
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 7 月 8 日	www.sse.com.cn	2024 年 7 月 9 日	各项议案均审议通过，不存在否决议案的情况。

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

报告期内，公司共召开 2 次股东大会，相关决议按规定进行了刊登、披露。相关股东大会的召集和召开程序、召集人资格、出席会议人员资格、表决程序等均符合有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，会议决议合法有效。

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

□适用 √不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

□适用 √不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

□适用 √不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案**半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案**

是否分配或转增	是
每 10 股送红股数（股）	-
每 10 股派息数（元）（含税）	2.30
每 10 股转增数（股）	-
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
2024 年 8 月 26 日，公司召开第三届董事会第六次会议，审议通过了《关于 2024 年半年度利润分配方案的议案》，议案内容符合公司长远发展需要和包括中小股东在内的全体股东的长远利益，不存在损害中小股东利益的情形。相关事项的审议及表决程序符合相关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，监事会和独立董事均发表了同意意见。	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2024 年 5 月 31 日，公司召开第三届董事会第三次会议和第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于调整公司 2021 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于作废处理 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》《关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期符合归属条件的议案》《关于公司 2021 年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期符合归属条件的议案》等议案	详见 2024 年 6 月 1 日在《上海证券报》和上海交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告
2024 年 6 月 20 日，公司召开第三届董事会第四次会议和第三届监事会第四次会议，审议通过了《关于公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案	详见 2024 年 6 月 21 日在《上海证券报》和上海交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告
2024 年 7 月 8 日，公司召开 2024 年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要的议案》《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》等议案	详见 2024 年 7 月 9 日在《上海证券报》和上海交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告
2024 年 7 月 8 日，公司召开第三届董事会第五次会议和第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》等议案，确定 2024 年 7 月 8 日为本次激励计划的首次授予日，以 56.00 元/股的授予价格向 19 名激励对象授予 21.90 万股第二类限制性股票。	详见 2024 年 7 月 9 日在《上海证券报》和上海交易所网站（www.sse.com.cn）上刊登的公告

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用**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）	/

(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**(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明**适用 不适用**1. 因环境问题受到行政处罚的情况**适用 不适用**2. 参照重点排污单位披露其他环境信息**适用 不适用

公司及下属子公司均不属于重污染行业，各业务环节不存在重大污染源。公司高度重视环境保护，全面落实环境保护主体责任，在公司内部建立了环境管理体系。全部生产流程严格遵守《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规要求，以最大限度地减少企业生产对环境产生的影响。目前，公司北京总部及天津工厂均已获得 ISO14001 环境管理体系认证。同时，公司积极开展环境保护宣传教育活动，普及环保知识，不断提高全员环保意识。

3. 未披露其他环境信息的原因适用 不适用**(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明**适用 不适用

(四) 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

1. 建立环境管理体系

公司建立环境管理体系，由公司总经理担任主要责任人，设置环保管理人员对生产运行中的环保工作负责，设置安全专员监督管理危险废物的环境污染防治。

2. 设置环境监测机制

为加强环境风险管理，不断优化环境检测方式，公司制定了《环境监测计划》，依据该计划全天候、全过程、全体人员开展环境保护工作，对空气质量、污水、噪声、固体废弃物等进行检测和风险评估，实现监测工作的闭环管理。

3. 绿色生产

公司不断实施可持续的生态建设举措，2017年在中新天津生态城注册成立全资子公司——华峰测控技术（天津）有限责任公司，作为公司的全球生产制造基地，进行集成电路测试设备的研发和绿色生产，是中新生态城中唯一的半导体设备企业。公司在建厂设计中也融入了可持续理念，厂房外墙使用耐久、抗菌的生态涂料以减少空气污染，选择高透光率的玻璃作为窗户材料以增加室内的采光量，最大限度地减少因照明产生的能源消耗。

(五) 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）	/
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）	公司倡导各类环保节能理念，并在公司内部进行宣传教育，提升全员环保意识。倡导全体员工参与环境管理，提高环保意识，注重培养员工养成良好的环保习惯。报告期内，公司积极倡导节电、节水等环保办公活动，倡导践行绿色低碳办公，对办公用品的使用、消耗等进行了严格规范，合理使用空调、电脑等设备，努力实现资源及能源消耗最小化，减少碳排放。

具体说明

□适用 √不适用

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

□适用 √不适用

第六节 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	董事、监事和高管	注 1	2019 年 7 月 29 日	是	上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	核心技术人员	注 1	2019 年 7 月 29 日	是	限售期满之日起 4 年内	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 2	2019 年 7 月 29 日	是	长期	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	注 2	2019 年 7 月 29 日	是	长期	是	不适用	不适用
	其他	董事、高管	注 2	2019 年 7 月 29 日	是	长期	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	注 3	2019 年 7 月 29 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 4	2019 年 7 月 29 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	注 5	2019 年 7 月 29 日	是	长期	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	注 6	2019 年 7 月 29 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	公司	注 7	2019 年 7 月 29 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人、其他股东、董事、监事、高管和核心技术人员	注 8	2019 年 7 月 29 日	否	长期	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东、实际控制人	注 9	2019 年 7 月 29 日	否	长期	是	不适用	不适用
	其他	控股股东、实际控制人	注 10	2019 年 7 月 29 日	否	长期	是	不适用	不适用

注 1：有关股份锁定、持股及减持意向的承诺**1、控股股东承诺**

公司控股股东芯华投资就所持股份的限售安排、自愿锁定股份、延长锁定期限及减持意向作出如下承诺：

（1）自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本承诺人直接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。

（2）自锁定期届满之日起两年内，若本承诺人通过任何途径或手段减持首发前股份，则减持价格应不低于公司首次公开发行股票的发行价；公司上市后 6 个月内如果股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期限自动延长至少 6 个月。

（3）本承诺人在限售期满后减持首发前股份的，应当明确并披露公司的控制权安排，保证公司持续稳定经营。

（4）公司上市后存在重大违法情形，触及退市标准的，自相关行政处罚决定或司法裁判做出之日起至公司股票终止上市前，本承诺人承诺不减持公司股份。

2、通过芯华投资间接持有公司股份的董事、监事、高级管理人员、核心技术人员承诺

通过芯华投资间接持有公司股份的董事、监事、高级管理人员、核心技术人员就所持股份的限售安排、自愿锁定股份以及减持意向作出如下承诺：

（1）自公司股票上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内，不转让或者委托他人管理本承诺人通过芯华投资间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。

（2）如本承诺人担任董事、监事、高级管理人员，则在此期间以及本承诺人就任时确定的任期内及任期届满后 6 个月内，每年转让股份数不超过本承诺人通过芯华投资间接持有的公司股份总数的 25%，离职后半年内不转让本承诺人持有的公司股份。

（3）如本承诺人为公司核心技术人员，则自所持首发前股份限售期满之日起 4 年内，每年转让的首发前股份不得超过上市时通过芯华投资间接所持首发前股份总数的 25%。

注 2：稳定股价的承诺**1、启动股价稳定措施的条件**

自公司股票上市之日起三年内，出现公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因公司派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照上交所的有关规定作相应调整，下同）均低于公司最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=最近一期经审计的归属于母公司股东的净资产÷公司股份总数，下同）时，为维护广大股东利益，增强投资者信心，维护公司股价稳定，公司将启动稳定公司股价的预案。

2、稳定股价预案的具体措施及顺序当启动稳定股价预案的条件成就时，公司及相关主体将选择如下一种或几种相应措施稳定股价：

（1）公司回购股票公司为稳定股价之目的，采取集中竞价交易方式向社会公众股东回购股份（以下简称“回购股份”），应符合《公司法》《证券法》《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规及规范性文件的的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。

公司董事会对回购股份作出决议，公司董事承诺就该等回购事宜在董事会上投赞成票。

若根据当时适用的相关规定，回购股份需要股东大会审议通过，则公司股东大会对回购股份作出决议，该决议须经出席股东大会会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，公司实际控制人承诺就该回购事宜在股东大会上投赞成票。

公司为稳定股价进行股份回购时，除应符合相关法律、法规及规范性文件的要求之外，还应符合下列各项条件：1）公司回购股份的价格不超过公司最近一期经审计的每股净资产；2）单一会计年度用以稳定股价的回购资金累计不低于公司上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 10%，且不超过上一会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 30%。

（2）公司控股股东、实际控制人增持股票

公司回购股份数量达到最大限额后，公司股价仍符合启动条件的，公司控股股东、实际控制人应在符合相关法律、法规及规范性文件的条件和要求的前提下对公司股票进行增持。

控股股东、实际控制人为稳定股价增持公司股票时，除应符合相关法律、法规及规范性文件的要求之外，还应符合下列各项条件：1）控股股东、实际控制人增持股份的价格不超过公司最近一期经审计的每股净资产；2）单一会计年度用于增持股份的资金金额累计不低于控股股东、实际控制人上一会计年度自公司所获得税后现金分红金额的 10%，且不超过其上一会计年度自公司所获得税后现金分红金额的 20%。

控股股东、实际控制人承诺在增持计划完成后的 6 个月内不出售所增持的股份。

（3）董事、高级管理人员增持公司股票

公司控股股东、实际控制人增持股份数量达到最大限额后，公司股价仍符合启动条件的，在公司领取薪酬的公司董事（不包括独立董事）、高级管理人员应在符合相关法律、法规及规范性文件的条件和要求的的前提下对公司股票进行增持。

有增持公司股票义务的公司董事、高级管理人员为稳定股价增持公司股票时，除应符合相关法律、法规及规范性文件的要求之外，还应符合下列各项条件：1) 增持股份的价格不超过公司最近一期经审计的每股净资产；2) 单一会计年度用于增持股份的资金金额累计不低于董事、高级管理人员上一会计年度自公司所获税后薪酬总和的 10%，且不超过其上一会计年度自公司所获税后薪酬总和的 20%。

有增持公司股票义务的公司董事、高级管理人员承诺，在增持计划完成后的 6 个月内将不出售所增持的股份。

公司未来若有新选举或新聘任的董事（不包括独立董事）、高级管理人员且其从公司领取薪酬的，均应当履行公司在首次公开发行股票并上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。

3、稳定股价措施的启动程序

(1) 公司回购股票的启动程序

- 1) 公司董事会应在上述公司回购股份启动条件触发之日起的 15 个工作日内作出回购股份的决议；
- 2) 公司董事会应在作出回购股份决议后的 2 个工作日内公告董事会决议、回购股份预案，并发布召开股东大会的通知；
- 3) 公司应在股东大会作出决议并履行相关法定手续之次日起开始启动回购，并在 60 个工作日内实施完毕；
- 4) 公司回购股份方案实施完毕后，应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告，回购的股份按照董事会或股东大会决定的方式处理。

(2) 控股股东、实际控制人及董事（不包括独立董事）、高级管理人员增持公司股票的启动程序

- 1) 公司董事会应在控股股东、实际控制人及董事、高级管理人员增持公司股票条件触发之日起 2 个工作日内发布增持公告；
- 2) 控股股东、实际控制人及董事、高级管理人员应在作出增持公告并履行相关法定手续之次日起开始启动增持，并在 30 个工作日内实施完毕。

4、稳定股价预案的终止条件

自公司股价稳定方案公告之日起，若出现以下任一情形，则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕，已公告的稳定股价方案终止执行：

- (1) 公司股票连续 10 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；
- (2) 公司继续回购股票或控股股东、实际控制人、董事（不包括独立董事）、高级管理人员增持公司股份将导致公司股权分布不符合上市条件；

(3) 继续增持股票将导致控股股东及/或实际控制人及/或董事及/或高级管理人员需要履行要约收购义务且其未计划实施要约收购。

5、约束措施

(1) 公司将提示及督促公司的控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员（包括公司现任董事、高级管理人员，以及在本预案承诺签署时尚未就任的或者未来新选举或聘任的董事、高级管理人员）严格履行在公司首次公开发行股票并在科创板上市时公司、控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员已作出的关于股价稳定措施的相应承诺。

(2) 公司自愿接受证券监管部门、证券交易所等有关主管部门对股价稳定预案的制定、实施等进行监督，并承担法律责任。在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如果公司、控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员未采取上述稳定股价的具体措施的，公司、控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员承诺接受以下约束措施：

1) 若公司违反上市后 3 年内稳定股价预案中的承诺，则公司应：

①在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；

②因未能履行该项承诺造成投资者损失的，公司将依法承担相应的法律责任。

2) 若控股股东、实际控制人违反上市后 3 年内稳定股价预案中的承诺（即控股股东、实际控制人用于增持股份的资金金额未达到其上一会计年度自公司所获得税后现金分红金额的 10%），则控股股东、实际控制人应：

①在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉，提出补充承诺或者替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；

②控股股东、实际控制人所持限售股锁定期自期满后延长 6 个月，并自收到公司书面通知之日起 7 日内，将其上一会计年度自公司所获得税后现金分红金额的 20%减去其实际增持股票金额（如有）返还给公司。拒不返还的，公司可以从之后发放的现金股利中扣发，直至扣减金额累计达到应履行稳定股价义务的最近一个会计年度从公司已取得的税后现金分红金额的 40%。

注 3：利润分配政策的承诺

1、公司关于利润分配政策的承诺

公司将严格执行《公司章程（草案）》中相关利润分配政策，实施积极的利润分配政策，注重对股东的合理回报并兼顾公司的可持续发展，保持公司利润分配政策的连续性和稳定性。公司如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及原因，除因不可抗力或其他非归属于公司的原因外，将向公司股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。

2、控股股东关于利润分配政策的承诺

- （1）根据《公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及分红回报规划，督促相关方提出利润分配预案；
- （2）在审议公司利润分配预案的股东大会上，本承诺人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；
- （3）督促公司根据相关决议实施利润分配。

3、实际控制人关于利润分配政策的承诺

- （1）根据《公司章程（草案）》中规定的利润分配政策及分红回报规划，督促相关方提出利润分配预案；
- （2）在审议公司利润分配预案的股东大会上，本承诺人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票，并将促使芯华投资投赞成票；
- （3）督促公司根据相关决议实施利润分配。

注 4：填补摊薄即期回报的措施及承诺

1、公司填补摊薄即期回报的具体措施

针对本次发行上市可能使即期回报有所摊薄的情况，公司将遵循和采取以下原则和措施，加快主营业务发展，提高盈利能力，提升资产质量，增加营业收入，增厚未来收益，实现可持续发展，充分保护全体股东特别是中小股东的利益，注重中长期股东价值回报。

（1）积极提高公司竞争力，加强市场开拓公司将不断加大研发投入，加强技术创新，完善管理制度及运行机制，加强与国内外科研机构合作，积极开发半导体自动化测试系统领域新产品。同时，公司将不断增强市场开拓能力和快速响应能力，进一步提升公司品牌影响力及主要产品的市场占有率。

（2）加强内部控制，提升经营效率

公司将进一步加强内控体系和制度建设，完善投资决策程序，合理运用各种融资工具和渠道控制资金成本，提高资金使用效率，节省公司的费用支出，全面有效地控制公司经营和管理风险。

(3) 严格执行现金分红政策，给予投资者合理回报

公司根据中国证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的规定，股东大会审议通过了《关于制定公司首次公开发行股票并在科创板上市后适用的〈北京华峰测控技术股份有限公司章程（草案）〉及其附件的议案》，规定了公司的利润分配政策、利润分配方案的决策和实施程序、利润分配政策的制定和调整机制以及股东的分红回报规划，加强了对中小投资者的利益保护。《公司章程（草案）》明确了公司利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例、分配形式和股票股利分配条件等，明确了现金分红优先于股利分红。

(4) 积极实施募集资金投资项目，加强募集资金管理

本次发行募集资金投资项目经过公司充分论证，符合行业发展趋势及公司发展规划，项目实施后将进一步巩固和扩大公司主要产品的市场份额，提升公司综合竞争优势。在募集资金到位前，公司将以自有资金先期投入建设，以争取尽早产生收益。

公司制订了《募集资金管理办法》，对募集资金的存储及使用、募集资金使用的管理与监督等进行了详细规定。本次发行募集资金到位后，募集资金将存放于董事会决定的专项账户进行集中管理，做到专户存储、专款专用。公司将按照相关法规、规范性文件和公司《募集资金管理办法》的规定，对募集资金的使用进行严格管理，并积极配合募集资金专户的开户银行、保荐人对募集资金使用的检查和监督，保证募集资金使用的合法合规性，防范募集资金使用风险，从根本上保障投资者特别是中小投资者利益。

2、公司董事、高级管理人员对本次发行上市摊薄即期回报采取填补措施的承诺

公司董事、高级管理人员承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并根据中国证监会相关规定对本次发行上市摊薄即期回报采取的填补措施能够得到切实履行做出如下承诺：

(1) 不得无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益；

(2) 对本承诺人的职务消费行为进行约束，必要的职务消费行为应低于平均水平；

(3) 不得动用公司资产从事与本承诺人履行职责无关的投资、消费活动；

(4) 积极推动公司薪酬制度的完善，使之更符合摊薄即期回报的填补要求；本承诺人将在职责和权限范围内，支持公司董事会或薪酬与考核委员会在制订、修改、补充公司的薪酬制度时与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

(5) 如果公司拟实施股权激励，本承诺人将在职责和权限范围内，全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）；

(6) 在中国证监会、证券交易所另行发布摊薄即期填补回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相关规定及本承诺人承诺与该等规定不符时，本承诺人承诺将立即按照中国证监会及证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司做出新的规定，以符合中国证监会及证券交易所的要求；

(7) 本承诺人承诺全面、完整、及时履行公司制定的有关填补回报措施以及本承诺人对此做出的任何有关填补回报措施的承诺。

注 5：关于股份回购及股份购回的承诺

1、启动股份回购及购回措施的条件

(1) 本次公开发行完成后，如本次公开发行的招股说明书及其他信息披露材料被中国证监会、证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司及控股股东、实际控制人将依法从投资者手中回购及购回本次公开发行的股票。

(2) 本次公开发行完成后，如公司被中国证监会、证券交易所或司法机关认定以欺骗手段骗取发行注册的，公司及控股股东、实际控制人将依法从投资者手中回购及购回本次公开发行的股票。

2、股份回购及购回措施的启动程序

(1) 公司回购股份的启动程序

- 1) 公司董事会应在上述公司回购股份启动条件触发之日起的 15 个交易日内作出回购股份的决议；
- 2) 公司董事会应在作出回购股份决议后的 2 个交易日内公告董事会决议、回购股份预案，并发布召开股东大会的通知；
- 3) 公司应在股东大会作出决议并履行相关法定手续之次日起开始启动股份回购工作。

(2) 控股股东、实际控制人股份购回的启动程序

1) 控股股东、实际控制人应在上述购回公司股份启动条件触发之日起 2 个交易日内向公司董事会提交股份购回方案，公司董事会应及时发布股份购回公告，披露股份购回方案；

2) 控股股东、实际控制人应在披露股份购回公告并履行相关法定手续之次日起开始启动股份购回工作。

3、约束措施

(1) 公司将严格履行并提示及督促公司的控股股东、实际控制人严格履行在公司本次公开发行并上市时公司、控股股东、实际控制人已作出的关于股份回购、购回措施的相应承诺。

(2) 公司自愿接受证券监管部门、证券交易所等有关主管部门对股份回购、购回预案的制定、实施等进行监督，并承担法律责任。在启动股份回购、购回措施的条件满足时，如果公司、控股股东、实际控制人未采取上述股份回购、购回的具体措施的，公司、控股股东、实际控制人承诺接受以下约束措施：

1) 若公司违反股份回购预案中的承诺，则公司应：①在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；②因未能履行该项承诺造成投资者损失的，公司将依法向投资者进行赔偿。2) 若控股股东、实际控制人违反股份购回预案中的承诺，则控股股东、实际控制人应：①在公司股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未履行承诺的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉，并提出补充承诺或者替代承诺，以尽可能保护投资者的权益；②控股股东、实际控制人将其在最近一个会计年度从公司分得的税后现金股利返还给公司。如未按期返还，公司可以从之后发放的现金股利中扣发，直至扣减金额累计达到应履行股份购回义务的最近一个会计年度从公司已分得的税后现金股利总额。

注 6：关于对欺诈发行上市的股份购回承诺

公司、控股股东及实际控制人现对欺诈发行上市的股份回购及购回事项出具承诺如下：

- 1、保证公司本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市，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，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证监会等有权部门确认后五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 7：关于依法承担赔偿责任或赔偿责任的承诺

公司、控股股东及实际控制人就本招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏将依法承担赔偿责任或赔偿事宜出具承诺如下：

1、本次发行的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

2、若本次发行的招股说明书及其他信息披露资料书被中国证监会、证券交易所或司法机关认定为有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本承诺人将依法赔偿投资者损失。

3、在公司收到上述认定文件后 2 个交易日内，公司及相关方将就該等事项进行公告，并在前述事项公告后及时公告相应的赔偿损失的方案的制定和进展情况。

4、若上述公司赔偿损失承诺未得到及时履行，公司将及时进行公告，并将在定期报告中披露公司及控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员关于公司赔偿损失等承诺的履行情况以及未履行承诺时的补救及改正情况。

上述承诺为本承诺人的真实意思表示，本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，本承诺人将依法承担相应责任。

注 8：关于未履行相关公开承诺约束措施承诺

公司、控股股东及实际控制人、其他股东及公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员承诺

若公司未履行本招股说明书中公开承诺事项，公司、控股股东及实际控制人、其他股东及公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员同意采取如下约束措施：

(1) 本承诺人在招股说明书中公开作出的相关承诺中已经包含约束措施的，则以该等承诺中明确的约束措施为准；若本承诺人违反该等承诺，本承诺人同意采取该等承诺中已经明确的约束措施。

(2) 本承诺人在招股说明书中公开作出的相关承诺中未包含约束措施的，若本承诺人违反该等承诺，则同意采取如下约束措施：

1) 公开披露本承诺人未履行或未及时履行相关承诺的具体原因并向公司股东及社会公众投资者道歉，同时根据相关法律法规规定及监管部门要求承担相应的法律责任或采取相关替代措施；

2) 给投资者造成损失的，本承诺人将向投资者依法承担责任。

注 9：关于解决同业竞争的承诺

为了避免同业竞争，公司控股股东及实际控制人出具承诺如下：

1、控股股东关于避免同业竞争的承诺

(1) 截至本承诺出具之日，本承诺人未以任何方式直接或间接从事与华峰测控及其下属子公司构成或可能构成竞争的业务活动，未直接或间接持有与华峰测控及其下属子公司存在或可能存在同业竞争企业的股权或任何其他权益。

(2) 本承诺人承诺不从事任何与华峰测控及其下属子公司的业务构成或可能构成直接或间接竞争的业务或活动，且不会新设或收购与华峰测控及其下属子公司从事相同或类似业务的企业、实体等。

(3) 若华峰测控进一步拓展产品或业务范围，本承诺人承诺将不与华峰测控拓展后的产品或业务相竞争；可能与华峰测控拓展后的业务相竞争的，本承诺人承诺通过停止生产经营或向无关联关系的第三方转让或者将相竞争的业务纳入华峰测控经营等形式消除同业竞争。

(4) 本承诺人承诺不利用对华峰测控的控制关系或其他关系进行损害华峰测控或其他股东正当利益的行为。

(5) 本承诺人将督促及本承诺人投资或控制的除华峰测控以外的其他企业、实体等同受本承诺的约束。

(6) 本承诺函旨在保证华峰测控全体股东之利益做出，且本承诺函的每一项承诺为独立可操作的承诺，任何一项承诺无效或被终止将不影响其他承诺的有效性。

(7) 该承诺自盖章之日生效，该承诺函所载各项承诺事项在本承诺人作为华峰测控股东期间，以及自本承诺人不再为华峰测控股东之日起十二个月内持续有效，且不可变更或撤销。

2、实际控制人关于避免同业竞争的承诺

(1) 截至本承诺出具之日，本承诺人未以任何方式直接或间接从事与华峰测控及其下属子公司构成或可能构成竞争的业务活动，未直接或间接持有与华峰测控及其下属子公司存在或可能存在同业竞争企业的股权或任何其他权益。

(2) 本承诺人承诺不从事任何与华峰测控及其下属子公司的业务构成或可能构成直接或间接竞争的业务或活动，且不会新设或收购与华峰测控及其下属子公司从事相同或类似业务的企业、实体等。

(3) 若华峰测控进一步拓展产品或业务范围，本承诺人承诺将不与华峰测控拓展后的产品或业务相竞争；可能与华峰测控拓展后的业务相竞争的，本承诺人承诺通过停止生产经营或向无关联关系的第三方转让或者将相竞争的业务纳入华峰测控经营等形式消除同业竞争。

(4) 本承诺人承诺不利用对华峰测控的控制关系或其他关系进行损害华峰测控或其他股东正当利益的行为。

(5) 本承诺人将督促本承诺人的配偶、父母、子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，本承诺人配偶的父母、兄弟姐妹，子女配偶的父母，以及本承诺人投资或控制的除华峰测控以外的其他企业、实体等同受本承诺的约束。

(6) 本承诺人承诺本承诺函旨在保证华峰测控全体股东之利益做出，且本承诺函的每一项承诺为独立可操作的承诺，任何一项承诺无效或被终止将不影响其他承诺的有效性。

(7) 该承诺自签字之日生效，该承诺函所载各项承诺事项在本承诺人作为华峰测控实际控制人期间，以及自本承诺人不再为华峰测控实际控制人之日起十二个月内持续有效，且不可变更或撤销。

注 10：关于规范关联交易的承诺

1、控股股东关于规范关联交易的承诺为了规范关联交易，公司控股股东芯华投资已出具了《关于规范关联交易的承诺函》，具体承诺如下：

(1) 在本承诺人作为华峰测控的股东期间，将尽量减少、规范与华峰测控及其下属子公司之间的关联交易；

(2) 对于不可避免或因合理事由与华峰测控之间发生的关联交易，本承诺人承诺将遵循公平合理、价格公允的原则，按照相关法律、法规、规范性文件以及华峰测控公司章程等的有关规定履行相关程序和信息披露义务，并办理有关报批事宜；

(3) 本承诺人保证不通过关联交易损害华峰测控及其他无关联关系股东的合法权益；

(4) 截至本承诺函出具之日，本承诺人不存在占用华峰测控资金或资产的情形，并承诺以后不以任何形式占用华峰测控资金或资产；

(5) 本承诺人将督促本承诺人投资或控制的除华峰测控以外的其他企业、实体等同受本承诺的约束；

(6) 本承诺人承诺本承诺函旨在保证华峰测控全体股东之利益做出，且本承诺函的每一项承诺为独立可操作的承诺，任何一项承诺无效或被终止将不影响其他承诺的有效性；

(7) 该承诺自签署日生效，该承诺函所载各项承诺事项在本承诺人作为华峰测控控股股东期间，以及自本承诺人不再为华峰测控控股股东之日起十二个月内持续有效，且不可变更或撤销。

2、实际控制人关于规范关联交易的承诺

为了规范关联交易，公司实际控制人蔡琳、孙镭、徐捷爽、周鹏，具体承诺如下：

(1) 在本承诺人作为公司的实际控制人期间，将尽量减少、规范与华峰测控及其下属子公司之间的关联交易；

(2) 对于不可避免或因合理事由与华峰测控之间发生的关联交易，本承诺人承诺将遵循公平合理、价格公允的原则，按照相关法律、法规、规范性文件以及华峰测控公司章程等的有关规定履行相关程序和信息披露义务，并办理有关报批事宜；

(3) 本承诺人保证不通过关联交易损害华峰测控及其他无关联关系股东的合法权益；

(4) 截至本承诺函出具之日，本承诺人不存在占用华峰测控资金或资产的情形，并承诺以后不以任何形式占用华峰测控资金或资产；

(5) 本承诺人将督促本承诺人的配偶、父母、子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，本承诺人配偶的父母、兄弟姐妹，子女配偶的父母，以及本承诺人投资或控制的除华峰测控以外的其他企业、实体等同受本承诺的约束；

(6) 本承诺人承诺本承诺函旨在保证华峰测控全体股东之利益做出，且本承诺函的每一项承诺为独立可操作的承诺，任何一项承诺无效或被终止将不影响其他承诺的有效性；

(7) 该承诺自签字之日生效，该承诺函所载各项承诺事项在本承诺人作为华峰测控实际控制人/董事/高级管理人员期间，以及自本承诺人不再为华峰测控实际控制人/董事/高级管理人员之日起十二个月内持续有效，且不可变更或撤销。

3、持有公司 5%股份的主要股东关于规范关联交易的承诺

为了规范关联交易，持有华峰测控 5%股份的股东时代远望已出具了《关于规范关联交易的承诺函》，具体承诺如下：

(1) 本承诺人按照证券监管法律、法规以及规范性文件所要求对关联方以及关联交易进行了完整、详尽披露。本承诺人以及下属全资/控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“附属企业”）与华峰测控之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易；

(2) 本承诺人作为公司股东期间，将尽量减少、规范与华峰测控之间产生新增关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本承诺人将严格遵守华峰测控公司章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本承诺人承诺不会利用关联交易转移、输送利润损害华峰测控及其他股东的合法权益。

(3) 本承诺人承诺不会通过股东身份滥用权利，损害华峰测控及其他股东的合法利益。

(4) 若因违反本承诺函的上述任何条款，而导致华峰测控遭受任何直接或者间接形成的经济损失的，本承诺人承诺将承担相应的赔偿责任。

4、董事、监事和高级管理人员关于规范关联交易的承诺

为了规范关联交易，公司董事、监事和高级管理人员出具了《关于规范关联交易的承诺函》，具体承诺如下：

（1）本承诺人按照证券监管法律、法规以及规范性文件所要求对关联方以及关联交易进行了完整、详尽披露。除已经向相关中介机构书面披露的关联交易以外，本承诺人以及下属全资/控股子公司及其他可实际控制企业（以下简称“附属企业”）与华峰测控之间不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易；

（2）本承诺人作为公司董事、监事或高级管理人员期间，将尽量减少、规范与华峰测控之间产生新增关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本承诺人将严格遵守华峰测控公司章程等规范性文件中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本承诺人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过华峰测控经营决策权损害华峰测控及其他股东的合法权益。

（3）本承诺人承诺不会通过董事、监事或高级管理人员身份滥用权利，损害华峰测控及其他股东的合法利益。

（4）若因违反本承诺函的上述任何条款，而导致华峰测控遭受任何直接或者间接形成的经济损失的，本承诺人均将予以赔偿，并妥善处置全部后续事项。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、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

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

(三) 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占(9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2020年2月13日	1,642,975,260.77	1,512,258,582.96	1,000,000,000.00	512,258,582.96	1,071,910,318.10	150,000,000.00	70.88	29.28	66,744,995.67	4.41	/
合计	/	1,642,975,260.77	1,512,258,582.96	1,000,000,000.00	512,258,582.96	1,071,910,318.10	150,000,000.00	/	/	66,744,995.67	/	/

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
首次公开	1、集成电路先进测试设	其他	是	否	688,299,341.02	2,272,498.26	676,392,718.50	98.27	生产基地于2021年7-12月陆续达到预定可使用状态,研发中心及	是	是	/	112,490,155.69	890,432,841.29	否	145,940,638.57

发行股票	备产品化基地建设项目							网络于2022年12月完工								
		其他	是	否	117,597,458.98	-	117,597,458.98	100.00	/	是	是	/	不适用	不适用	否	不适用
首次公开发行股票	2、科研创新项目	研发	是	否	244,103,200.00	64,472,497.41	177,920,140.62	72.89	/	/	否	受到国际政治和宏观经济环境影响，导致项目建设进度较原计划有所滞后	不适用	不适用	否	不适用
首次公开发行股票	3、补充流动资金	其他	是	否	100,000,000.00	-	100,000,000.00	100.00	/	是	是	/	不适用	不适用	否	不适用
合计	/	/	/	/	1,150,000,000.00	66,744,995.67	1,071,910,318.10	/	/	/	/	/	/	/	/	/

注：

1. 经中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]93号”文《关于同意北京华峰测控技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》的核准，华峰测控采用公开方式发行人民币普通股（A股）15,296,297股，发行价格为每股107.41元，共募集资金总额1,642,975,260.77元。扣除承销费用后的公司募集资金金额1,528,613,803.64元。另减除律师费、审计费、法定信息披露等其他发行费用16,355,220.68元，公司本次实际募集资金净额为人民币1,512,258,582.96元。其中招股书说明书中募集资金承诺投资总额为1,000,000,000.00元，超募资金总额512,258,582.96元。

2. 2021年2月19日，公司召开了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《关于使用部分募集资金和部分超募资金购买房产用于北京研发中心建设的议案》，根据公司的发展规划及实际生产经营需要，公司拟使用1.5亿元募集资金、1.5亿元超募资金购买位于北京市海淀区中创芯中心项目中的第5号楼101、102、103号的房产用于北京研发中心建设。因此，公司“集成电路先进测试设备产品化基地建设项目”募集资金投资总额由655,896,800.00元变更为805,896,800.00元，公司募集资金计划投资总额由1,000,000,000.00元变更为1,150,000,000.00元。

2、超募资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募 资金总额 (2)	截至报告期末累计投入 进度 (%) (3) = (2)/(1)	备注
用于研发中心建设项目	其他	150,000,000.00	150,000,000.00	100	用于研发中心建设项目
剩余超募资金	尚未使用	362,258,582.96			
合计	/	512258582.96	150,000,000.00	/	/

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

□适用 √不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2022年2月25日	100,000.00	2022年2月25日	2023年2月24日	47,859.88	否
2023年4月25日	80,000.00	2023年4月25日	2024年4月24日		否
2024年4月25日	60,000.00	2024年4月25日	2025年4月24日		否

其他说明

2022年2月25日，北京华峰测控技术股份有限公司（以下简称“公司”）召开第二届董事会第十次会议、第二届监事会第九次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用额度不超过人民币10亿元（包含本数）的暂时闲置募集资金在确保不影响募集资金投资项目进度、不影响公司正常生产经营及确保资金安全的情况下进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品（包括但不限于保本型理财产品、结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单、协定存款等），在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限自公司第二届董事会第十次会议审议通过之日起12个月内有效。

2023年4月25日，北京华峰测控技术股份有限公司（以下简称“公司”）召开第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第十六次会议，审议通过了《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用额度不超过人民币8亿元（包含本数）的暂时闲置募集资金在确保不影响募集资金投资项目进度、不影响公司正常生产经营及确保资金安全的情况下进行现金管理，用于购买安全性高、流动性好、有保本约定的投资产品（包括但不限于保本型理财产品、结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单、协定存款等），在上述额度范围内，资金可以滚动使用，使用期限自公司第二届董事会第十八次会议审议通过之日起12个月内有效。

2024年4月25日，公司第三届董事会第二次会议、第三届监事会第二次会议审议通过《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司使用额度不超过6亿元的闲置募集资金进行现金管理，即购买安全性高、流动性好、具有合法经营资格的金融机构销售的有保本约定的投资产品（包括但不限于保本型理财产品、结构性存款、定期存款、通知存款、大额存单、协

定存款等)。在上述额度内,资金可以滚动使用。使用闲置募集资金进行现金管理决议自董事会审议通过之日起12个月内有效。

4、其他

适用 不适用

十三、其他重大事项的说明

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1、国家持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2、国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、其他内资持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其中:境内非国有法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境内自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、外资持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其中:境外法人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
境外自然人持股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
二、无限售条件流通股份	135,354,047	100	85,380	0	0	0	85,380	135,439,427	100
1、人民币普通股	135,354,047	100	85,380	0	0	0	85,380	135,439,427	100
2、境内上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3、境外上市的外资股	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4、其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三、股份总数	135,354,047	100	85,380	0	0	0	85,380	135,439,427	100

注:

1. 2024年1月26日,2021年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期归属1.3142万股股票上市流通;

2. 2024年6月27日,2021年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及2021年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期归属7.2238万股股票上市流通。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

(1) 2024年1月22日,公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第二个归属期的股份13,142股完成归属及登记,并于2024年1月26日上市流通,公司总股本由135,354,047股变更为135,367,189股。具体内容详见公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的相关公告。

(2)2024年6月21日,公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期及2021年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期的股份共计72,238股完成归属及登记,并于2024年6月27日上市流通,公司总股本由135,367,189股变更为135,439,427股。具体内容详见公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的相关公告。

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

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、 股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	7,442
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户)	0

存托凭证持有人数量

适用 不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

适用 不适用

单位:股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)								
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例(%)	持有 有限 售条 件股 份数 量	包含 转融 通借 出股 份的 限售 股份 数量	质押、标 记或冻结 情况		股东 性质
						股份 状态	数量	

天津芯华投资控股有限公司	0	37,236,420	27.49	0	0	无	0	境内非国有法人
中国时代远望科技有限公司	0	20,085,225	14.83	0	0	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	1,961,037	8,619,240	6.36	0	0	无	0	其他
深圳芯瑞创业投资合伙企业（有限合伙）	0	6,739,150	4.98	0	0	无	0	境内非国有法人
王皓	-10,353	3,741,475	2.76	0	0	无	0	境内自然人
李寅	0	3,374,000	2.49	0	0	无	0	境内自然人
招商银行股份有限公司一兴全合润混合型证券投资基金	-102,428	2,251,287	1.66	0	0	无	0	其他
唐桂琴	-32,000	1,937,378	1.43	0	0	无	0	境内自然人
陈爱华	0	1,502,496	1.11	0	0	无	0	境内自然人
中国光大银行股份有限公司一兴全商业模式优选混合型证券投资基金（LOF）	808,973	1,293,262	0.95	0	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量						
		种类	数量					
天津芯华投资控股有限公司	37,236,420	人民币普通股	37,236,420					
中国时代远望科技有限公司	20,085,225	人民币普通股	20,085,225					
香港中央结算有限公司	8,619,240	人民币普通股	8,619,240					
深圳芯瑞创业投资合伙企业（有限合伙）	6,739,150	人民币普通股	6,739,150					
王皓	3,741,475	人民币普通股	3,741,475					
李寅	3,374,000	人民币普通股	3,374,000					
招商银行股份有限公司一兴全合润混合型证券投资基金	2,251,287	人民币普通股	2,251,287					
唐桂琴	1,937,378	人民币普通股	1,937,378					
陈爱华	1,502,496	人民币普通股	1,502,496					
中国光大银行股份有限公司一兴全商业模式优选混合型证券投资基金（LOF）	1,293,262	人民币普通股	1,293,262					
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	无							
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无							

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

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

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
适用 不适用

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表

√适用 □不适用

单位:股

序号	股东名称	持股数量		表决权数量	表决权比例	报告期内表决权增减	表决权受到限制的情况
		普通股	特别表决权股份				
1	天津芯华投资控股有限公司	37,236,420	0	37,236,420	27.49	0	无
2	中国时代远望科技有限公司	20,085,225	0	20,085,225	14.83	0	无
3	香港中央结算有限公司	8,619,240	0	8,619,240	6.36	1,961,037	无
4	深圳芯瑞创业投资合伙企业(有限合伙)	6,739,150	0	6,739,150	4.98	0	无
5	王皓	3,741,475	0	3,741,475	2.76	-10,353	无
6	李寅	3,374,000	0	3,374,000	2.49	0	无
7	招商银行股份有限公司-兴全合润混合型证券投资基金	2,251,287	0	2,251,287	1.66	-102,428	无
8	唐桂琴	1,937,378	0	1,937,378	1.43	-32,000	无
9	陈爱华	1,502,496	0	1,502,496	1.11	0	无
10	中国光大银行股份有限公司-兴全商业模式优选混合型证券投资基金(LOF)	1,293,262	0	1,293,262	0.95	808,973	无
合计	/	86,779,933	0	86,779,933	64.06	2,625,229	/

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

□适用 √不适用

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况**(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况**

√适用 □不适用

单位:股

姓名	职务	期初持股数	期末持股数	报告期内股份增减变动量	增减变动原因
----	----	-------	-------	-------------	--------

孙镪	董事长、董事会秘书	26,284	36,798	10,514	股权激励归属
蔡琳	董事、总经理	30,754	41,969	11,215	股权激励归属
徐捷爽	董事、副总经理	45,999	45,999	0	不适用
董庆刚	董事	0	0	0	不适用
叶陈刚	独立董事	0	0	0	不适用
夏克金	独立董事	0	0	0	不适用
赵运坤	监事会主席、核心技术人员	0	0	0	不适用
张勇	监事	0	0	0	不适用
崔卫军	职工监事	0	0	0	不适用
周鹏	首席技术专家、核心技术人员	19,418	28,180	8,762	股权激励归属
居宁	副总经理	10,952	10,952	0	不适用
黄颖	财务总监	1,971	3,548	1,577	股权激励归属
刘惠鹏	核心技术人员	363,304	363,304	0	不适用
袁琰	核心技术人员	13,880	13,880	0	不适用
郝瑞庭	核心技术人员	13,142	13,142	0	不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1. 股票期权

适用 不适用

2. 第一类限制性股票

适用 不适用

3. 第二类限制性股票

适用 不适用

单位:股

姓名	职务	期初已获授予限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	可归属数量	已归属数量	期末已获授予限制性股票数量
孙镪	董事长、董事会秘书	65,712	0	10,514	10,514	65,712
蔡琳	董事、总经理	87,616	0	11,215	11,215	87,616
徐捷爽	董事、副总经理	131,424	0	16,822	0	131,424
周鹏	首席技术专家、核心技术人员	54,760	0	8,762	8,762	54,760
居宁	副总经理	0	20,000	0	0	20,000
黄颖	财务总监	7,885	20,000	1,577	1,577	27,885
合计	/	347,397	40000	48,890	32,068	387,397

注:

1. 公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象中,共 6 人符合第三个归属期的归属条件,其中 5 人已完成首次授予部分第三个归属期 49,767 股可归属股票的登记手续,并上市流通。徐捷爽暂缓办理归属,对应第三个归属期可归属的限制性股票数量为 16,822 股;

2. 以上表内数值系公司根据实际计算四舍五入所得，如有尾差，系取整所致。实际归属数量以中国证券登记结算有限责任公司最终登记结果为准

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

适用 不适用

六、特别表决权股份情况

适用 不适用

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、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024 年 6 月 30 日

编制单位：北京华峰测控技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年 6 月 30 日	2023 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	1,974,972,684.78	2,026,798,829.38
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	69,857,920.42	93,693,534.03
衍生金融资产			
应收票据	七、4	81,651,866.08	64,547,322.00
应收账款	七、5	384,278,840.57	262,778,697.01
应收款项融资			
预付款项	七、8	3,058,189.55	1,209,924.68
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	2,364,039.90	2,094,682.65
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	153,897,702.68	141,630,115.69
其中：数据资源			
合同资产	七、6	2,294,805.75	965,233.25
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	59,175,340.98	38,080,375.96
其他流动资产	七、13	6,805,189.59	9,772,780.45
流动资产合计		2,738,356,580.30	2,641,571,495.10
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			
其他权益工具投资	七、18	217,616,195.59	217,616,195.59
其他非流动金融资产	七、19	104,135,200.33	83,991,204.66
投资性房地产	七、20	43,054.77	43,054.77
固定资产	七、21	399,793,289.20	401,823,084.35

在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	13,540,048.72	3,217,398.68
无形资产	七、26	27,615,638.98	28,548,390.77
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	2,029,669.83	683,636.51
递延所得税资产	七、29	20,178,837.41	15,694,385.81
其他非流动资产	七、30	31,572,332.22	73,675,697.46
非流动资产合计		816,524,267.05	825,293,048.60
资产总计		3,554,880,847.35	3,466,864,543.70
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七、36	36,364,899.66	22,094,077.95
预收款项	七、37	109,114.28	36,828.02
合同负债	七、38	53,290,483.07	27,674,004.90
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	25,028,400.99	34,241,914.46
应交税费	七、40	27,688,567.31	16,099,432.37
其他应付款	七、41	5,207,136.40	4,641,039.33
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	3,990,218.51	2,325,340.03
其他流动负债	七、44	4,870,027.26	2,895,523.57
流动负债合计		156,548,847.48	110,008,160.63
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	275,719.88	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	8,943,681.99	762,817.26
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	七、29	25,976,975.18	23,599,602.68
其他非流动负债			
非流动负债合计		35,196,377.05	24,362,419.94
负债合计		191,745,224.53	134,370,580.57
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	135,439,427.00	135,367,189.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,809,673,293.89	1,800,764,445.21
减：库存股	七、56	14,986,474.68	0.00
其他综合收益	七、57	117,905,946.26	118,042,044.42
专项储备			
盈余公积	七、59	67,683,594.50	67,683,594.50
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,247,419,835.85	1,210,636,690.00
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,363,135,622.82	3,332,493,963.13
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		3,363,135,622.82	3,332,493,963.13
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,554,880,847.35	3,466,864,543.70

公司负责人：孙镗 主管会计工作负责人：黄颖 会计机构负责人：黄颖

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：北京华峰测控技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		1,880,227,127.97	1,951,414,071.79
交易性金融资产		69,857,920.42	93,693,534.03
衍生金融资产			
应收票据		79,175,739.29	59,760,588.27
应收账款	十九、1	375,873,258.11	252,205,554.02
应收款项融资			
预付款项		1,062,243.87	691,115.89
其他应收款	十九、2	1,896,446.89	1,522,614.45
其中：应收利息			
应收股利			
存货		3,960,782.21	3,464,642.94
其中：数据资源			
合同资产		589,380.00	489,250.00
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		59,175,340.98	38,080,375.96

其他流动资产		2,212,803.96	8,513,822.69
流动资产合计		2,474,031,043.70	2,409,835,570.04
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	410,546,362.31	394,361,569.61
其他权益工具投资		217,616,195.59	217,616,195.59
其他非流动金融资产		104,135,200.33	83,991,204.66
投资性房地产		9,215,024.23	9,686,867.47
固定资产		259,513,192.12	261,823,957.37
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		13,540,048.72	3,217,398.68
无形资产		8,100,902.33	8,853,687.78
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		513,395.82	533,908.76
递延所得税资产		18,443,034.90	14,775,454.11
其他非流动资产		31,492,424.19	73,110,930.22
非流动资产合计		1,073,115,780.54	1,067,971,174.25
资产总计		3,547,146,824.24	3,477,806,744.29
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		204,225,737.74	237,397,322.54
预收款项		109,114.28	36,828.02
合同负债		40,047,975.43	20,163,476.09
应付职工薪酬		16,778,782.79	21,816,193.37
应交税费		13,761,271.31	6,974,705.29
其他应付款		3,283,917.76	3,245,375.91
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		3,817,016.60	2,325,340.03
其他流动负债		3,993,493.98	2,052,663.74
流动负债合计		286,017,309.89	294,011,904.99
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		8,943,681.99	762,817.26

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		25,869,660.85	23,554,962.04
其他非流动负债			
非流动负债合计		34,813,342.84	24,317,779.30
负债合计		320,830,652.73	318,329,684.29
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		135,439,427.00	135,367,189.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,809,673,293.89	1,800,764,445.21
减：库存股		14,986,474.68	
其他综合收益		118,068,523.65	118,068,523.65
专项储备			
盈余公积		67,683,594.50	67,683,594.50
未分配利润		1,110,437,807.15	1,037,593,307.64
所有者权益（或股东权益）合计		3,226,316,171.51	3,159,477,060.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,547,146,824.24	3,477,806,744.29

公司负责人：孙疆 主管会计工作负责人：黄颖 会计机构负责人：黄颖

合并利润表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业总收入		379,073,301.18	381,489,281.84
其中：营业收入	七、61	379,073,301.18	381,489,281.84
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		240,285,666.45	236,256,005.08
其中：营业成本	七、61	91,535,855.29	112,266,684.92
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	5,415,421.54	5,249,495.27
销售费用	七、63	63,802,207.68	57,027,416.29
管理费用	七、64	28,731,780.19	28,574,099.11
研发费用	七、65	77,021,014.46	65,608,887.99

财务费用	七、66	-26,220,612.71	-32,470,578.50
其中：利息费用		144,076.17	114,932.79
利息收入		24,100,046.04	21,988,109.42
加：其他收益	七、67	15,674,701.59	15,752,755.95
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	0.00	701,470.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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	-18,530,369.64	4,533,733.20
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-17,245,876.24	7,054,306.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-853,001.27	-398,879.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	91,778.69	0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		117,924,867.86	172,876,662.93
加：营业外收入	七、74	413,481.12	107,594.53
减：营业外支出	七、75	9,078.75	2,575.89
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		118,329,270.23	172,981,681.57
减：所得税费用	七、76	5,839,114.54	11,707,632.26
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		112,490,155.69	161,274,049.31
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		112,490,155.69	161,274,049.31
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）		112,490,155.69	161,274,049.31
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		-136,098.16	35,032,406.42
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	七、77	-136,098.16	35,032,406.42
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		0.00	35,088,984.69
（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		0.00	35,088,984.69
(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		-136,098.16	-56,578.27
(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		-136,098.16	-56,578.27
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		112,354,057.53	196,306,455.73
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		112,354,057.53	196,306,455.73
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.83	1.20
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.83	1.20

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：孙疆 主管会计工作负责人：黄颖 会计机构负责人：黄颖

母公司利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业收入	十九、4	365,770,511.30	355,333,755.67
减：营业成本	十九、4	186,367,989.59	186,287,212.50
税金及附加		3,042,388.10	3,312,349.49
销售费用		54,154,816.03	48,520,965.19
管理费用		19,034,577.78	18,903,426.55
研发费用		55,822,428.72	48,500,841.43
财务费用		-25,795,477.76	-31,946,650.62
其中：利息费用		139,756.68	114,932.79
利息收入		23,635,118.07	21,538,406.53
加：其他收益		7,640,927.62	292,560.30
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	101,799,043.36	701,470.00

其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-18,530,369.64	4,533,733.20
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-16,960,144.73	6,827,178.21
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-52,615.31	53,297.76
资产处置收益（损失以“-”号填列）		91,778.69	0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		147,132,408.83	94,163,850.60
加：营业外收入		68,022.65	87,269.88
减：营业外支出		1,804.11	1,477.63
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		147,198,627.37	94,249,642.85
减：所得税费用		-1,352,881.98	3,482,752.99
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		148,551,509.35	90,766,889.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		148,551,509.35	90,766,889.86
（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		0.00	35,088,984.69
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		0.00	35,088,984.69
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		0.00	35,088,984.69
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		148,551,509.35	125,855,874.55
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：孙镛 主管会计工作负责人：黄颖 会计机构负责人：黄颖

合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		294,985,736.37	422,243,484.09
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		15,386,888.90	26,692,733.43
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	11,618,838.18	26,240,127.52
经营活动现金流入小计		321,991,463.45	475,176,345.04
购买商品、接受劳务支付的现金		115,112,023.50	119,021,991.68
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		133,730,715.21	114,900,512.39
支付的各项税费		32,582,556.41	81,955,126.58
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	24,884,196.04	33,083,175.40
经营活动现金流出小计		306,309,491.16	348,960,806.05
经营活动产生的现金流量净额		15,681,972.29	126,215,538.99
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		20,722,414.97	12,482,993.00
取得投资收益收到的现金		15,002,270.28	7,041,986.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		30,000.00	
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		813,592.77	

投资活动现金流入小计		36,568,278.02	19,524,979.29
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,627,546.94	19,691,459.56
投资支付的现金		15,000,000.00	126,816,692.34
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	七、78	38,974,600.00	95,479,000.00
投资活动现金流出小计		60,602,146.94	241,987,151.90
投资活动产生的现金流量净额		-24,033,868.92	-222,462,172.61
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		4,885,455.94	27,590,013.82
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		4,885,455.94	27,590,013.82
偿还债务支付的现金		509,442.50	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		75,711,329.33	127,503,027.40
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	17,679,915.92	1,354,976.74
筹资活动现金流出小计		93,900,687.75	128,858,004.14
筹资活动产生的现金流量净额		-89,015,231.81	-101,267,990.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		906,347.87	1,501,369.06
五、现金及现金等价物净增加额		-96,460,780.57	-196,013,254.88
加：期初现金及现金等价物余额		973,491,413.38	1,007,039,603.61
六、期末现金及现金等价物余额		877,030,632.81	811,026,348.73

公司负责人：孙镗 主管会计工作负责人：黄颖 会计机构负责人：黄颖

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		268,846,026.51	396,191,726.31
收到的税费返还		8,360,405.36	9,744,894.83
收到其他与经营活动有关的现金		9,764,741.46	21,586,663.64
经营活动现金流入小计		286,971,173.33	427,523,284.78
购买商品、接受劳务支付的现金		166,366,111.37	169,725,535.82
支付给职工及为职工支付的现金		87,410,701.19	75,374,571.10
支付的各项税费		9,383,155.64	29,822,904.39
支付其他与经营活动有关的现金		17,727,966.87	25,634,394.07
经营活动现金流出小计		280,887,935.07	300,557,405.38
经营活动产生的现金流量净额		6,083,238.26	126,965,879.40

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		26,658,384.97	12,482,993.00
取得投资收益收到的现金		16,801,313.64	7,041,986.29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		30,000.00	3,487.84
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		43,489,698.61	19,528,467.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,473,695.01	2,993,918.05
投资支付的现金		36,246,200.00	131,517,036.37
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		38,974,600.00	95,479,000.00
投资活动现金流出小计		77,694,495.01	229,989,954.42
投资活动产生的现金流量净额		-34,204,796.40	-210,461,487.29
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		4,885,455.94	27,590,013.82
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		4,885,455.94	27,590,013.82
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		75,707,009.84	127,503,027.40
支付其他与筹资活动有关的现金		17,679,915.92	1,354,976.74
筹资活动现金流出小计		93,386,925.76	128,858,004.14
筹资活动产生的现金流量净额		-88,501,469.82	-101,267,990.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,009,070.17	1,584,229.41
五、现金及现金等价物净增加额		-115,613,957.79	-183,179,368.80
加：期初现金及现金等价物余额		898,107,683.19	925,457,657.86
六、期末现金及现金等价物余额		782,493,725.40	742,278,289.06

公司负责人：孙镪 主管会计工作负责人：黄颖 会计机构负责人：黄颖

合并所有者权益变动表

2024年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	2024年半年度													少数 股东 权益	所有者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存 股	其他综合收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年期 末余额	135,367,189.00				1,800,764,445.21		118,042,044.42		67,683,594.50		1,210,636,690.00		3,332,493,963.13		3,332,493,963.13
加:会计政 策变更															-
前期差 错更正															-
其他															-
二、本年期 初余额	135,367,189.00				1,800,764,445.21		118,042,044.42		67,683,594.50		1,210,636,690.00		3,332,493,963.13		3,332,493,963.13
三、本期增 减变动金额 (减少以 “-”号填 列)	72,238.00				8,908,848.68	14,986,474.68	-136,098.16				36,783,145.85		30,641,659.69		30,641,659.69
(一)综合 收益总额							-136,098.16				112,490,155.69		112,354,057.53		112,354,057.53
(二)所有 者投入和减 少资本	72,238.00				8,908,848.68	14,986,474.68	-				-		-6,005,388.00		-6,005,388.00
1.所有者投 入的普通股	72,238.00				4,813,217.94								4,885,455.94		4,885,455.94

2. 其他权益工具持有者投入资本														-	-
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,095,630.74									4,095,630.74	4,095,630.74
4. 其他						14,986,474.68								-14,986,474.68	-14,986,474.68
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积														-75,707,009.84	-75,707,009.84
2. 提取一般风险准备														-	-
3. 对所有者的分配														-75,707,009.84	-75,707,009.84
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														-	-

2024 年半年度报告

(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	135,439,427.00				1,809,673,293.89	14,986,474.68	117,905,946.26		67,683,594.50		1,247,419,835.85		3,363,135,622.82				3,363,135,622.82

项目	2023 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益																
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计				
优先股		永续债	其他														
一、上年期末余额	91,073,591.00				1,800,089,870.19		95,186,546.52		45,536,795.50		1,107,064,523.92		3,138,951,327.13				3,138,951,327.13
加：会计政策变更													-				
前期差错更正													-				
其他													-				
二、本年期初余额	91,073,591.00				1,800,089,870.19		95,186,546.52		45,536,795.50		1,107,064,523.92		3,138,951,327.13				3,138,951,327.13
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	44,293,598.00				-2,904,629.12		33,462,710.23				35,340,718.10		110,192,397.21				110,192,397.21
（一）综合收益总额							35,032,406.42				161,274,049.31		196,306,455.73				196,306,455.73
（二）所有者投入和减少资本	578,274.00				40,810,694.88								41,388,968.88				41,388,968.88
1. 所有者投入的普通股	578,274.00				27,011,739.82								27,590,013.82				27,590,013.82
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					13,798,955.06								13,798,955.06				13,798,955.06
4. 其他													-				-
（三）利润分配											-127,503,027.40		-127,503,027.40				-127,503,027.40

1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-127,503,027.40		-127,503,027.40		-127,503,027.40
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	43,715,324.00			-43,715,324.00		-1,569,696.19			1,569,696.19				
1. 资本公积转增资本（或股本）	43,715,324.00			-43,715,324.00									
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益						-1,569,696.19			1,569,696.19				
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	135,367,189.00			1,797,185,241.07		128,649,256.75		45,536,795.50		1,142,405,242.02		3,249,143,724.34	3,249,143,724.34

公司负责人：孙镗 主管会计工作负责人：黄颖 会计机构负责人：黄颖

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度									
	实收资本（或股本）	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	

		优 先 股	永 续 债	其 他							
一、上年期末余额	135,367,189.00				1,800,764,445.21		118,068,523.65		67,683,594.50	1,037,593,307.64	3,159,477,060.00
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	135,367,189.00				1,800,764,445.21	-	118,068,523.65		67,683,594.50	1,037,593,307.64	3,159,477,060.00
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	72,238.00				8,908,848.68	14,986,474.68				72,844,499.51	66,839,111.51
(一) 综合收益总额										148,551,509.35	148,551,509.35
(二) 所有者投入和减少 资本	72,238.00				8,908,848.68	14,986,474.68					-6,005,388.00
1. 所有者投入的普通股	72,238.00				4,813,217.94						4,885,455.94
2. 其他权益工具持有者 投入资本											-
3. 股份支付计入所有者 权益的金额					4,095,630.74						4,095,630.74
4. 其他						14,986,474.68					-14,986,474.68
(三) 利润分配										-75,707,009.84	-75,707,009.84
1. 提取盈余公积											-
2. 对所有者(或股东) 的分配										-75,707,009.84	-75,707,009.84
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											

2024 年半年度报告

(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	135,439,427.00				1,809,673,293.89	14,986,474.68	118,068,523.65		67,683,594.50	1,110,437,807.15	3,226,316,171.51

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	91,073,591.00				1,799,407,820.68		95,117,908.63		45,536,795.50	887,607,936.08	2,918,744,051.89
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	91,073,591.00				1,799,407,820.68		95,117,908.63		45,536,795.50	887,607,936.08	2,918,744,051.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	44,293,598.00				-2,229,879.70		33,519,288.50			-35,166,441.35	40,416,565.45
（一）综合收益总额							35,088,984.69			90,766,889.86	125,855,874.55
（二）所有者投入和减少资本	578,274.00				41,485,444.30						42,063,718.30
1. 所有者投入的普通股	578,274.00				27,011,739.82						27,590,013.82
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					14,473,704.48						14,473,704.48
4. 其他											
（三）利润分配										-127,503,027.40	-127,503,027.40
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-127,503,027.40	-127,503,027.40
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	43,715,324.00				-43,715,324.00		-1,569,696.19			1,569,696.19	
1. 资本公积转增资本（或股本）	43,715,324.00				-43,715,324.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益							-1,569,696.19			1,569,696.19	

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	135,367,189.00				1,797,177,940.98		128,637,197.13		45,536,795.50	852,441,494.73	2,959,160,617.34

公司负责人：孙镪 主管会计工作负责人：黄颖 会计机构负责人：黄颖

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

(一) 企业注册地和总部地址

北京华峰测控技术股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)经北京市海淀区工商行政管理局核准,于1993年2月1日成立。系由北京华峰测控技术有限公司于2017年12月整体变更设立的股份有限公司。

根据中国证券监督管理委员会“证监许可[2020]93号”文《关于同意北京华峰测控技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》的核准,股票于2020年2月18日在上海证券交易所科创板上市交易,股票代码“688200”。

公司注册资本为人民币135,439,427.00元,统一社会信用代码:91110108102002226D

法定代表人:孙镪

公司注册地和总部地址为北京市海淀区丰豪东路9号院5号楼。

(二) 企业实际从事的主要经营活动

本公司属专用设备制造业,主要从事半导体测试系统的研发、生产和销售。

(三) 本财务报表及财务报表附注已于2024年8月26日经公司董事会批准对外报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定(以下称企业会计准则),并基于制定的重要会计政策和会计估计进行编制。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司在本报告期末至少12个月内具备持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。

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

无

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

本财务报表的实际编制期间为 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 6 月 30 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。本公司境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定其记账本位币，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

1. 财务报表项目的重要性

本公司确定财务报表项目重要性，以是否影响财务报表使用者作出经济决策为原则，从性质和金额两方面考虑。财务报表项目金额的重要性，以相关项目占资产总额、负债总额、所有者权益总额、营业收入、净利润的一定比例为标准；财务报表项目性质的重要性，以是否属于日常经营活动、是否导致盈亏变化、是否影响监管指标等对财务状况和经营成果具有较大影响的因素为依据。

2. 财务报表项目附注明细项目的重要性

本公司确定财务报表项目附注明细项目的重要性，在财务报表项目重要性基础上，以具体项目占该项目一定比例，或结合金额确定，同时考虑具体项目的性质。某些项目对财务报表而言不具有重要性，但可能对附注而言具有重要性，仍需要在附注中单独披露。财务报表项目附注相关重要性标准为：

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	占相应应收款项金额的 10%以上，且金额超过 1000 万元
重要应收款项坏账准备收回或转回	影响坏账准备转回占当期坏账准备转回的 10%以上，且金额超过 1000 万元
重要的应收款项核销	占相应应收款项 10%以上，且金额超过 1000 万元
预收款项及合同资产账面价值发生重大变动	变动幅度超过 30%，且金额超过 1000 万元
重要的在建工程项目	投资预算占现有固定资产规模比例超过 10%，且当期发生额占在建工程本期发生总额 10%以上（或期末余额占比 10%以上）
账龄超过 1 年以上的重要应付账款及其他应付款	占应付账款或其他应付款余额 10%以上，且金额超过 1000 万元
重要的或有事项	金额超过 1000 万元，且占合并报表净资产绝对值 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. 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

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

合并财务报表的合并范围以控制作为基础予以确定。具备以下三个要素的被投资单位，认定为对其控制：拥有对被投资单位的权力、因参与被投资单位的相关活动而享有可变回报、有能力运用对被投资单位的权力影响回报金额。

2. 合并财务报表的编制方法

（1）统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

（2）合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为母公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

（3）合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

（4）处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，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。

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

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

本公司编制现金流量表时所确定的现金，是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短（一般是指从购买日起3个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。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，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，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. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融工具的分类、确认和计量

(1) 金融资产

根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，本公司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。管理此类金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。该类金融资产后续按照实际利率法确认利息收入。

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。管理此类金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。该类金融资产后续按照公允价值计量，且其变动计入其他综合收益，但按照实际利率法计算的利息收入、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，以公允价值计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，可以将金融资产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资产。该指定一经做出，不得撤销。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。该类金融资产以公允价值进行后续计量，除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债以公允价值进行后续计量，形成的利得或损失计入当期损益。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③以摊余成本计量的金融负债。该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

2. 金融工具的公允价值的确认方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场，采用估值技术确定其公允价值。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

3. 金融工具的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：1) 收取金融资产现金流量的合同权利终止；2) 金融资产已转移，且符合终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分得以解除的，终止确认已解除的部分。如果现有负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款被实质性修改，终止确认现有金融负债，并同时确认新金融负债。以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

4. 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

(1) 预期信用损失的范围

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项，包括应收票据和应收账款、合同资产）、应收款项融资、租赁应收款、其他应收款进行减值会计处理并确认坏账准备。

(2) 预期信用损失的确定方法

预期信用损失的一般方法是指，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显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

预期信用损失的简化方法，即始终按相当于整个存续期预期信用损失的金额计量损失准备。

(3) 预期信用损失的会计处理方法

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

(4) 应收款项、租赁应收款计量坏账准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

① 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

本公司根据信用风险特征将应收票据、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：

应收票据按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的企业

应收账款按照信用风险特征组合：

组合类别	确定依据
账龄组合	以应收账款账龄作为组合
关联方组合	合并报表范围内的应收账款

合同资产按照信用风险特征分为如下组合：

组合类别	确定依据
账龄组合	以合同资产的账龄作为组合

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

对于划分为组合的应收账款，参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

② 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

对基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，采用按客户应收款项发生日作为计算账龄的起点，对于存在多笔业务的客户，账龄的计算根据每笔业务对应发生的日期作为账龄发生日期分别计算账龄最终收回的时间。

(5) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：1) 信用风险变化导致的内部价格指标是否发生显著变化；2) 若现有金融工具在报告日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否发生显著变化；3) 同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化；4) 金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化；5) 对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调；6) 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；7) 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；8) 同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加；9) 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；10) 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；11) 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；12) 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率调升、要求追加抵押品或担保对金融工具的合同框架做出其他变更；13) 债务人预期表现或还款行为是否发生显著变化；14) 本公司对金融工具信用管理方法是否变化。

本公司根据款项性质将其他应收款划分为若干信用风险特征组合，根据信用风险特征按一定比例计算预期信用损失。

12. 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

参照附注五、11、4

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

13. 应收账款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

参照附注五、11、4

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

参照附注五、11、4

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

14. 应收款项融资

适用 不适用

15. 其他应收款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

参照附注五、11、4

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

16. 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要包括原材料、委托加工物资、在产品、自制半成品及组装件、产成品（库存商品）、发出商品等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，产成品的发出采取个别计价法，其余存货的发出采用移动加权平均法确定其发出的实际成本。

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

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当期可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备，并按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，可以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，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

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

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

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

参照附注五、11、4

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

参照附注五、11、4

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

无

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

本公司主要通过出售而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别，并满足下列条件：一是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；二是出售极可能发生，即企业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。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用的《企业会计准则-持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

终止经营的认定标准和列报方法适用 不适用

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；该组成部分是专为转售而取得的子公司。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。在附注中披露终止经营的收入、费用、利润总额、所得税费用（收益）和净利润，终止经营的资产或处置组确认的减值损失及其转回金额，终止经营的处置损益总额、所得税费用（收益）和处置净损益，终止经营的经营、投资和筹资活动现金流量净额，归属于母公司所有者的持续经营损益和终止经营损益。

19. 长期股权投资适用 不适用

1. 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响，或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

2. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照债务重组准则有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照非货币性资产交换准则有关规定确定。

3. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。对联营企业的权益性投资，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，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

20. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

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的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；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
房屋建筑物	直线法	20-40	5%	2.38%-4.75%
机器设备	直线法	10	0%-5%	9.5%-10%
运输设备	直线法	4	5%	23.75%
运输设备	双倍余额递减法	5-6	0%	33.33%-40%
电子设备	直线法	3-5	0%-5%	19%-33.33%
办公设备及其他	直线法	5	0%-5%	19%-20%

22. 在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程主要为出包方式建造。在建工程结转为固定资产的标准和时点，以在建工程达到预定可使用状态为依据。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

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。

2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

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

使用寿命有限无形资产采用下表列示进行摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命及其确定依据和摊销方法：

资产类别	使用寿命（年）	使用寿命的确定依据	摊销方法
软件	3-10	预计受益期限	直线法
土地使用权	50	土地使用权证登记使用年限	直线法

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司研发支出的范围主要依据公司的研究开发项目情况制定，主要包括：研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、设计费用、装备调试费、无形资产摊销费用、委托外部研究开发费用、其他费用等。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足以下条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，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。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

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或提供服务的义务列示为合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

31. 预计负债

√适用 不适用

当与或有事项相关的义务是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，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

32. 股份支付

适用 不适用

本公司股份支付为以权益结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

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

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。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。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断本公司从事交易时的身份是主要责任人还是代理人。在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司按照业务类型确定的收入确认具体原则和计量方法：

(1) 公司销售环节流程主要包括出库、送货、拆装检验、安装调试等程序，测试系统需经安装调试后进行试运行，并在经试运行后达到合同约定的技术指标、达到预定可使用状态后，客户进行测试系统使用验收，出具测试系统使用的验收报告。公司根据企业会计准则的相关规定，区分不同情况收入确认的会计政策。

1) 测试系统销售

在产品安装调试已经完成并经试运行后并取得客户签署的测试系统使用验收报告时确认收入。

2) 测试系统配件销售

公司销售的配件主要系与测试系统配套的产品。内销业务，对于需要验收的配件，以取得验收报告时确认收入；对于不需要验收的配件，在相关商品交付客户签收时确认收入。

出口业务，对于需要验收的配件，以取得验收报告时确认收入；对于不需要验收的配件，获取出口报关单时确认收入。

(2) 维修、维护服务

公司在提供了相应服务，收到价款或取得收取款项的证据，相关成本能够可靠地计量时，予以确认收入。按次提供服务的，在服务完成后确认收入；约定服务期限的，在约定的服务期限内，平均摊销确认收入。

(3) 让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

(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

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：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）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司对合同取得成本、合同履约成本确认的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。取得合同的增量成本形成的资产的摊销年限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当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的该资产在转回日的账面价值。

36. 政府补助

√适用 □不适用

1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，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；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1. 递延所得税的确认

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

2. 递延所得税的计量

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

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

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

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁以及低价值租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

本公司在租赁开始日，将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除以之外的均为经营租赁。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租金收入在租赁期内按直线法确认。对初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期收益，未计入租赁收款额的可变租金在实际发生时计入租金收入。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，并终止确认融资租赁资产。初始直接费用计入应收融资租赁款的初始入账价值中。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

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
财政部于 2023 年 10 月 25 日发布了《企业会计准则解释第 17 号》	/	/

其他说明

财政部于 2023 年 10 月 25 日发布了《企业会计准则解释第 17 号》，本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行其中“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”及“关于售后租回交易的会计处理”的规定，执行解释 17 号的相关规定对本公司报告期财务报表未产生重大影响。

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

□适用 √不适用

41. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按 6%、10%[注]、13%等税率计缴。出口货物执行“免、退”税和“免、抵、退”政策
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
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	8.25%、15%、20%、23.20%、24%、25%、29.84%

[注] AccoTEST Technology Japan 株式会社销售货物或提供应税劳务以纳税人的总销货额与总进货额的差额为计税依据计征日本消费税，税率为10%，日本消费税是基于商品或服务的增值而征税的一种间接税，故作为增值税列示。

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 (%)
北京华峰测控技术股份有限公司	15
盛态思软件(天津)有限责任公司	20
华峰测控技术(天津)有限责任公司	15
北京华峰装备技术有限公司	25
爱格测试技术有限公司	8.25 (16.5%, 香港 200 万元利润税率以内为 8.25%)
ACCOTEST TECHNOLOGY (MALAYSIA) SDN. BHD.	24
ACCOTEST ELECTRONICS (MALAYSIA) SDN. BHD.	24
ACCOTEST TECHNOLOGY (USA), INC	29.84
AccoTEST Technology Japan 株式会社	23.20

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1. 增值税

根据财政部、国家税务总局财税〔2011〕100号文的相关规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按规定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

根据财政部税务总局关于集成电路企业增值税加计抵减政策的通知（财税〔2023〕17号），自2023年1月1日至2027年12月31日，允许集成电路设计、生产、封测、装备、材料企业（以下简称集成电路企业），按照当期可抵扣进项税额加计15%抵减应纳增值税税额，公司及公司子公司北京华峰装备技术有限公司享受该政策。

根据财政部税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告（财政部 税务总局公告2023年第43号），自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税，公司子公司华峰测控技术（天津）有限责任公司享受该政策。

2. 企业所得税

本公司于2023年10月26日取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合下发的高新技术企业证书（证书编号：GR202311003282，有效期三年），报告期内适用15%的企业所得税税率。

本公司子公司华峰测控技术（天津）有限责任公司于2023年12月8日取得天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合下发的高新技术企业证书（证书编号：GR202312002022，有效期三年），报告期内适用15%的企业所得税税率。

本公司子公司北京华峰装备技术有限公司，享受根据《财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部公告2020年第45号），国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税的政策。

本公司子公司盛态思软件（天津）有限责任公司根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号），“对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

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	27,692.39	5,137.10
银行存款	1,945,401,754.08	2,001,415,376.28
其他货币资金	209,132.72	195,098.58
未到期应收利息	29,334,105.59	25,183,217.42
合计	1,974,972,684.78	2,026,798,829.38
其中：存放在境外的款项总额	14,580,135.10	5,590,129.15

其他说明

截至 2024 年 6 月 30 日，公司履约保证金金额 195,296.98 元，司法冻结金额 208,649.40 元，除上述司法冻结金额、履约保证金外不存在因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。存放在境外的款项为全资子公司爱格测试技术有限公司、ACCOTEST TECHNOLOGY (USA), INC、ACCOTEST TECHNOLOGY (MALAYSIA) SDN. BHD.、ACCOTEST ELECTRONICS (MALAYSIA) SDN. BHD. 及 AccoTEST Technology Japan 株式会社的银行存款。

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	69,857,920.42	93,693,534.03	/
其中：			
权益工具投资	69,857,920.42	93,693,534.03	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	69,857,920.42	93,693,534.03	/

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	80,016,564.29	55,293,813.27
商业承兑票据	1,721,370.31	9,740,535.51
-坏账准备	-86,068.52	-487,026.78
合计	81,651,866.08	64,547,322.00

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,467,000.00	
合计	1,467,000.00	

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	81,737,934.60	100.00	86,068.52	0.11	81,651,866.08	65,034,348.78	100.00	487,026.78	0.75	64,547,322.00
其中：										
银行承兑汇票	80,016,564.29	97.89			80,016,564.29	55,293,813.27	85.02			55,293,813.27
商业承兑汇票	1,721,370.31	2.11	86,068.52	5.00	1,635,301.79	9,740,535.51	14.98	487,026.78	5.00	9,253,508.73
合计	81,737,934.60	/	86,068.52	/	81,651,866.08	65,034,348.78	/	487,026.78	/	64,547,322.00

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：商业承兑汇票

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 (%)
商业承兑汇票	1,721,370.31	86,068.52	5.00
合计	1,721,370.31	86,068.52	5.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

本公司取得的银行承兑汇票，预期不存在信用减值损失。若应收票据为商业承兑汇票而非银行承兑汇票，则将此票据视同为应收账款予以预期信用减值损失。

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**(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	
商业承兑汇票	487,026.78	-400,958.26				86,068.52
合计	487,026.78	-400,958.26				86,068.52

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		
1 年以内	354,328,808.99	244,303,308.31
1 年以内小计	354,328,808.99	244,303,308.31
1 至 2 年	58,119,255.38	38,234,719.87
2 至 3 年	23,276,644.21	13,087,500.71
3 年以上	221,896.55	1,188,274.95
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	435,946,605.13	296,813,803.84

(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	435,946,605.13	100.00	51,667,764.56	11.85	384,278,840.57	296,813,803.84	100.00	34,035,106.83	11.47	262,778,697.01
其中：										
账龄组合	435,946,605.13	100.00	51,667,764.56	11.85	384,278,840.57	296,813,803.84	100.00	34,035,106.83	11.47	262,778,697.01

合计	435,946,605.13	/	51,667,764.56	/	384,278,840.57	296,813,803.84	/	34,035,106.83	/	262,778,697.01
----	----------------	---	---------------	---	----------------	----------------	---	---------------	---	----------------

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	354,328,808.99	17,716,440.45	5
1-2年	58,119,255.38	17,435,776.61	30
2-3年	23,276,644.21	16,293,650.95	70
3年以上	221,896.55	221,896.55	100
合计	435,946,605.13	51,667,764.56	11.85

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

本期公司应收款项按账龄划分组合, 相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

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	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	34,035,106.83	17,632,657.73				51,667,764.56
合计	34,035,106.83	17,632,657.73				51,667,764.56

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

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A	30,898,084.67		30,898,084.67	7.05	1,544,904.23
客户B	26,573,468.40		26,573,468.40	6.06	1,328,673.42
客户C	20,312,100.00		20,312,100.00	4.63	1,015,605.00
客户D	18,232,449.87		18,232,449.87	4.16	1,540,417.49
客户E	16,536,000.00		16,536,000.00	3.77	826,800.00
合计	112,552,102.94		112,552,102.94	25.67	6,256,400.14

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	2,415,585.00	120,779.25	2,294,805.75	1,016,035.00	50,801.75	965,233.25
合计	2,415,585.00	120,779.25	2,294,805.75	1,016,035.00	50,801.75	965,233.25

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	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										
其中:										
按组合计提坏账准备	2,415,585.00	100	120,779.25	5	2,294,805.75	1,016,035.00	100	50,801.75	5	965,233.25
其中:										
账龄组合	2,415,585.00	100	120,779.25	5	2,294,805.75	1,016,035.00	100	50,801.75	5	965,233.25
合计	2,415,585.00	/	120,779.25	/	2,294,805.75	1,016,035.00	/	50,801.75	/	965,233.25

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	合同资产	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	2,415,585.00	120,779.25	5
合计	2,415,585.00	120,779.25	5

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
按组合计提坏账准备	69,977.50	0	0	/
合计	69,977.50	0	0	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(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

(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

(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

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8) 其他说明：

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	2,786,363.52	91.11	934,178.88	77.21
1至2年	89,272.73	2.92	275,745.80	22.79
2至3年	182,553.30	5.97		
3年以上				
合计	3,058,189.55	100.00	1,209,924.68	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(%)
第一名	1,779,902.45	58.20
第二名	342,000.00	11.18
第三名	176,840.00	5.78

第四名	96,000.00	3.14
第五名	79,394.00	2.60
合计	2,474,136.45	80.90

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	2,364,039.90	2,094,682.65
合计	2,364,039.90	2,094,682.65

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：
无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	2,019,440.18	1,504,329.07
1 年以内小计	2,019,440.18	1,504,329.07
1 至 2 年	10,915.55	179,381.98
2 至 3 年	139,108.34	222,859.00
3 年以上	318,998.98	298,358.98
合计	2,488,463.05	2,204,929.03

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	1,884,414.00	1,572,673.36
其他	604,049.05	632,255.67
合计	2,488,463.05	2,204,929.03

(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)	
2024年1月1日余额	110,246.38			110,246.38
2024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	14,176.77			14,176.77
本期转回				
本期转销				

本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	124,423.15			124,423.15

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

参照“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”相关内容。

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	
按组合计提坏账准备	110,246.38	14,176.77				124,423.15
合计	110,246.38	14,176.77				124,423.15

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
第一名	343,505.35	13.80	保证金	1年以内	17,175.27
第二名	300,679.95	12.08	保证金	1年以内	15,034.00
第三名	288,465.00	11.59	保证金	1年以内	14,423.25
第四名	227,735.78	9.15	其他	1年以内	11,386.79
第五名	139,832.18	5.62	保证金	3年以上	6,991.61
合计	1,300,218.26	52.24	/	/	65,010.92

(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	54,653,599.14	1,413,695.32	53,239,903.82	75,363,145.24	1,313,652.00	74,049,493.24
在产品	15,844,490.28		15,844,490.28	10,658,964.57		10,658,964.57
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
半成品及组装件	15,761,895.63	2,604,372.94	13,157,522.69	13,397,566.53	1,925,257.42	11,472,309.11
产成品	29,086,792.59		29,086,792.59	19,609,540.26		19,609,540.26
发出商品	30,938,588.42		30,938,588.42	21,174,706.16		21,174,706.16
委托加工物资	11,630,404.88		11,630,404.88	4,665,102.35		4,665,102.35
合计	157,915,770.94	4,018,068.26	153,897,702.68	144,869,025.11	3,238,909.42	141,630,115.69

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,313,652.00	384,276.79		284,233.47		1,413,695.32
在产品						
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
半成品及组装件	1,925,257.42	1,295,605.64		616,490.12		2,604,372.94
合计	3,238,909.42	1,679,882.43		900,723.59		4,018,068.26

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

本期转回存货跌价准备的原因，以前减记存货价值的影响因素已经消失，存货跌价准备在

原已计提的金额内转回。本期转销存货跌价准备的原因因为存货报废处理。

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的大额定期存单及利息	59,175,340.98	38,080,375.96
合计	59,175,340.98	38,080,375.96

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

无

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
应收出口退税款	465,096.32	1,360,470.01
待摊费用	837,311.01	1,327,748.98
留抵税额及待认证进项税额	140,097.53	8,288.13
预缴所得税	4,213,203.34	6,747,908.75
应收未收增值税	713,021.93	
其他	436,459.46	328,364.58

合计	6,805,189.59	9,772,780.45
----	--------------	--------------

其他说明：

应收未收增值税系公司已开票未确认收入的增值税的销项税额。

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

无

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

适用 不适用

(2). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
上海韬盛电子科技股份有限公司	70,646,247.00						70,646,247.00		52,542,443.60		非交易性权益工具投资
江苏芯长征微电子集团股份有限公司	34,823,318.59						34,823,318.59		25,988,715.51		非交易性权益工具投资
成都中科四点零科技有限公司	26,066,400.00						26,066,400.00		9,292,756.37		非交易性权益工具投资
苏州联讯仪器股份有限公司	81,080,230.00						81,080,230.00		51,080,230.00		非交易性权益工具投资
北京士模微电子有限责任公司	5,000,000.00						5,000,000.00				非交易性权益工具投资
合计	217,616,195.59						217,616,195.59		138,904,145.48		/

(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
广州华芯盛景创业投资中心（有限合伙）	49,790,343.64	45,591,557.66
南京武岳峰汇芯创业投资合伙企业（有限合伙）	39,375,083.00	38,399,647.00
合肥启航恒鑫投资基金合伙企业（有限合伙）	14,969,773.69	
合计	104,135,200.33	83,991,204.66

其他说明：

本期收到南京武岳峰汇芯创业投资合伙企业（有限合伙）第一次分配款 161,248.30 元，作为返还实缴出资款。

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	861,095.22			861,095.22
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	861,095.22			861,095.22
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	818,040.45			818,040.45
2. 本期增加金额				
(1) 计提或摊销				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	818,040.45			818,040.45
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	43,054.77			43,054.77

2. 期初账面价值	43,054.77			43,054.77
-----------	-----------	--	--	-----------

(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	399,793,289.20	401,823,084.35
固定资产清理		
合计	399,793,289.20	401,823,084.35

其他说明:

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	电子设备	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值:						
1. 期初余额	413,286,908.39	41,537,571.63	582,281.62	1,428,767.05	1,148,369.37	457,983,898.06
2. 本期增加金额	-40,822.45	7,519,181.74	50,129.14	756,545.81	428,110.52	8,713,144.76
(1) 购置		1,739,255.51	22,524.00	400,500.92	427,782.58	2,590,063.01
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加				375,161.39		375,161.39
(4) 存货转入		5,822,805.99	28,085.04			5,850,891.03
(5) 原值变更	-40,822.45					-40,822.45
(6) 其他		-42,879.76	-479.90	-19,116.50	327.94	-62,148.22
3. 本期减少金额		91,988.89		340,729.00		432,717.89
(1) 处置或报废		91,988.89		340,729.00		432,717.89
4. 期末余额	413,246,085.94	48,964,764.48	632,410.76	1,844,583.86	1,576,479.89	466,264,324.93
二、累计折旧						
1. 期初余额	30,787,647.88	23,395,824.98	163,143.87	1,348,975.33	465,221.65	56,160,813.71
2. 本期增加金额	5,146,248.58	5,058,174.74	83,056.70	317,443.85	116,612.90	10,721,536.77
(1) 计提	5,146,248.58	5,073,363.02	83,189.66	47,871.40	116,769.93	10,467,442.59
(2) 企业合并增加				284,230.32		284,230.32
(3) 其他		-15,188.28	-132.96	-14,657.87	-157.03	-30,136.14
3. 本期减少金额		87,622.20		323,692.55		411,314.75

(1) 处置或报废		87,622.20		323,692.55		411,314.75
4. 期末余额	35,933,896.46	28,366,377.52	246,200.57	1,342,726.63	581,834.55	66,471,035.73
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	377,312,189.48	20,598,386.96	386,210.19	501,857.23	994,645.34	399,793,289.20
2. 期初账面价值	382,499,260.51	18,141,746.65	419,137.75	79,791.72	683,147.72	401,823,084.35

注：

1、截至 2024 年 6 月 30 日已提足折旧仍继续使用的固定资产原值为 13,139,655.56 元。

2、固定资产原值、累计折旧的其他增加系外币报表折算变动。

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

□适用 √不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

□适用 √不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

(1) 油气资产情况

□适用 √不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

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	7,547,712.65	7,547,712.65
2. 本期增加金额	12,858,442.32	12,858,442.32
(1) 新增租赁	12,858,442.32	12,858,442.32
3. 本期减少金额	2,257,907.51	2,257,907.51
(1) 处置	2,257,907.51	2,257,907.51
4. 期末余额	18,148,247.46	18,148,247.46
二、累计折旧		
1. 期初余额	4,330,313.97	4,330,313.97
2. 本期增加金额	1,914,991.97	1,914,991.97
(1) 计提	1,914,991.97	1,914,991.97
3. 本期减少金额	1,637,107.20	1,637,107.20
(1) 处置	1,637,107.20	1,637,107.20
4. 期末余额	4,608,198.74	4,608,198.74
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	13,540,048.72	13,540,048.72
2. 期初账面价值	3,217,398.68	3,217,398.68

(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	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	21,331,350.00			12,441,295.67	33,772,645.67
2. 本期增加金额				103,902.86	103,902.86
(1) 购置				104,050.00	104,050.00
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 外币报表折算变动				-147.14	-147.14
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	21,331,350.00			12,545,198.53	33,876,548.53

二、累计摊销				
1. 期初余额	1,990,926.00		3,233,328.90	5,224,254.90
2. 本期增加金额	213,313.50		823,341.15	1,036,654.65
(1) 计提	213,313.50		823,367.73	1,036,681.23
(2) 外币报表折算差额			-26.58	-26.58
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额	2,204,239.50		4,056,670.05	6,260,909.55
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	19,127,110.50		8,488,528.48	27,615,638.98
2. 期初账面价值	19,340,424.00		9,207,966.77	28,548,390.77

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 0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修工程	491,921.99	1,715,374.07	312,373.39	-3,354.49	1,898,277.16
其他	191,714.52	98,371.89	158,693.74		131,392.67
合计	683,636.51	1,813,745.96	471,067.13	-3,354.49	2,029,669.83

其他说明：

装修工程项目的其他减少金额-3,354.49 元系外币报表折算变动。

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
坏账准备	51,878,256.23	7,605,552.83	34,632,379.99	5,031,672.13
存货减值准备	4,018,068.26	589,034.13	3,238,909.42	474,541.37
可抵扣亏损	22,496,592.44	3,745,002.56	42,100,545.00	6,315,081.75
合同资产减值准备	120,779.25	9,140.97	50,801.75	5,115.09
股份支付	6,422,937.96	963,440.69	11,821,198.94	1,771,076.84
租赁负债	13,771,513.86	2,065,727.08	3,524,167.92	528,625.19
未支付的成本费用	428,986.55	102,956.77	408,204.74	96,632.19

交易性金融资产公允价值变动	33,633,075.40	5,044,961.31	9,797,461.79	1,469,619.27
其他非流动金融资产公允价值变动	30,226.31	4,533.95		
固定资产折旧	202,029.64	48,487.12	8,424.92	2,021.98
合计	133,002,465.90	20,178,837.41	105,582,094.47	15,694,385.81

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	138,904,145.48	20,835,621.83	138,904,145.48	20,835,621.83
其他非流动金融资产公允价值变动	19,313,588.55	2,897,038.29	13,978,118.27	2,096,717.74
固定资产加速折旧	1,161,414.20	213,002.86	1,152,469.57	180,137.23
一次性抵扣的长期待摊装修费			17,459.66	4,190.31
使用权资产	13,540,048.70	2,031,007.30	3,217,398.68	482,609.80
其他	1,270.46	304.90	1,357.38	325.77
合计	172,920,467.39	25,976,975.18	157,270,949.04	23,599,602.68

(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

(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

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
大额定期存单及利息	31,386,082.19		31,386,082.19	73,026,730.62		73,026,730.62
预付装修款等	186,250.03		186,250.03	648,966.84		648,966.84
合计	31,572,332.22		31,572,332.22	73,675,697.46		73,675,697.46

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	195,296.98	195,296.98	质押	保证金	195,098.58	195,098.58	质押	保证金
货币资金	208,649.40	208,649.40	冻结	法院执行				
应收票据								
存货								
其中：数据资源								
固定资产	240,155.50	40,728.76	抵押	贷款抵押				
无形资产								
其中：数据资源								
合计	644,101.88	444,675.14	/	/	195,098.58	195,098.58	/	/

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

□适用 √不适用

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
1年以内（含1年）	31,397,233.84	16,345,470.90
1年以上	4,967,665.82	5,748,607.05
合计	36,364,899.66	22,094,077.95

(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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房租预收款	109,114.28	36,828.02
合计	109,114.28	36,828.02

(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
销售预收款	53,290,483.07	27,674,004.90
合计	53,290,483.07	27,674,004.90

(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	33,206,972.55	112,393,519.78	121,628,729.49	23,971,762.84
二、离职后福利-设定提存计划	1,020,087.02	10,899,726.32	10,863,175.19	1,056,638.15
三、辞退福利	14,854.89	982,262.19	997,117.08	
四、一年内到期的其他福利				
合计	34,241,914.46	124,275,508.29	133,489,021.76	25,028,400.99

(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	27,616,123.91	95,915,003.50	105,145,627.91	18,385,499.50
二、职工福利费		2,097,400.85	2,097,400.85	
三、社会保险费	565,610.00	6,820,034.32	6,784,558.36	601,085.96
其中：医疗保险费	529,903.08	5,849,629.03	5,817,824.96	561,707.15
工伤保险费	32,380.18	284,647.85	281,384.88	35,643.15
生育保险费		122,415.08	121,869.16	545.92
补充医疗保险等	3,326.74	563,342.36	563,479.36	3,189.74
四、住房公积金		7,530,748.56	7,528,228.56	2,520.00
五、工会经费和职工教育经费	5,025,238.64	30,332.55	72,913.81	4,982,657.38
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	33,206,972.55	112,393,519.78	121,628,729.49	23,971,762.84

(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	989,320.46	10,550,884.00	10,519,426.73	1,020,777.73
2、失业保险费	30,766.56	346,676.96	342,562.93	34,880.59
3、企业年金缴费				
4、介护保险		2,165.36	1,185.53	979.83
合计	1,020,087.02	10,899,726.32	10,863,175.19	1,056,638.15

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	19,637,605.10	13,461,950.19
消费税		
营业税		
企业所得税	4,400,765.01	825,196.20
个人所得税	1,485,350.08	835,090.96
城市维护建设税	1,018,181.65	476,513.83
教育费附加	517,413.60	211,356.83
地方教育费附加	344,942.40	140,904.56
印花税	284,309.47	148,419.80
合计	27,688,567.31	16,099,432.37

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	5,207,136.40	4,641,039.33
合计	5,207,136.40	4,641,039.33

应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

其他应付款

(1). 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
应付往来款	4,485,445.36	4,017,161.33
代扣代缴社保费	721,691.04	623,878.00
合计	5,207,136.40	4,641,039.33

(2). 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	173,201.91	
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	3,817,016.60	2,325,340.03
合计	3,990,218.51	2,325,340.03

其他说明：

无

44、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	4,870,027.26	2,895,523.57
合计	4,870,027.26	2,895,523.57

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
质押借款		
抵押借款		
保证借款	275,719.88	
信用借款		
合计	275,719.88	

长期借款分类的说明：

保证借款系由本期新合并子公司 AccoTEST Technology Japan 株式会社原股东担保的借款。

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	13,857,344.80	3,201,309.59
减：未确认融资费用	1,096,646.21	113,152.30
减：一年内到期的租赁负债	3,817,016.60	2,325,340.03
合计	8,943,681.99	762,817.26

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

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

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	135,367,189.00	72,238.00				72,238.00	135,439,427.00

其他说明：

(1) 2024年5月31日，公司召开第三届董事会第三次会议、第三届监事会第三次会议，审议通过了《关于调整公司2021年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于作废处理2021年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》《关于公司2021年限制性股票激励计划首次授予部分第三个归属期符合归属条件的议案》《关于公司2021年限制性股票激励计划预留授予部分第二个归属期符合归属条件的议案》，根据议案，本次首次授予部分5名激励对象最终确认行权，发行人民币普通股（A股）为49,767.00股，预留授予部分23名激励对象最终确认行权，发行人民币普通股（A股）为22,471.00股，合计发行人民币普通股（A股）为72,238.00股（每股面值1元），发行价格为每股67.63元。

(2) 以上向 28 名行权激励对象合计发行人民币普通股 (A 股) 为 72,238.00 股 (每股面值 1 元), 增加股本 72,238.00 元, 资本公积 4,813,217.94 元, 大信会计师事务所 (特殊普通合伙) 审验并出具了大信验字[2024]第 3-00001 号验资报告。

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)	1,775,498,355.50	13,085,698.25		1,788,584,053.75
其他资本公积	25,266,089.71	4,095,630.74	8,272,480.31	21,089,240.14
合计	1,800,764,445.21	17,181,328.99	8,272,480.31	1,809,673,293.89

其他说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

(1) 公司解锁符合条件的股权激励计划, 发行价格超过股本面值的金额 4,813,217.94 元, 记入股本溢价, 详见附注七、53、股本; 公司解锁符合条件的股权激励计划, 已行权部分对应的资本公积金额 8,272,480.31 元, 由其他资本公积转入股本溢价。股本溢价合计增加 13,085,698.25 元;

(2) 其他资本公积变动系以权益结算的股份支付导致。

56、库存股

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
回购普通股		14,986,474.68		14,986,474.68
合计		14,986,474.68		14,986,474.68

其他说明, 包括本期增减变动情况、变动原因说明:

截止 2024 年 6 月 30 日公司通过上海证券交易所交易系统以集中竞价交易方式累计回购公司股份 176,100 股, 占公司总股本的比例为 0.1301%, 使用资金总额为人民币 14,986,474.68 元 (含印花税、交易佣金等交易费用)

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					税后归属于少数股东	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		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	118,068,523.65							118,068,523.65
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	118,068,523.65							118,068,523.65
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	-26,479.23	-136,098.16				-136,098.16		-162,577.39
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-26,479.23	-136,098.16				-136,098.16		-162,577.39
其他综合收益合计	118,042,044.42	-136,098.16				-136,098.16		117,905,946.26

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	67,683,594.50			67,683,594.50
任意盈余公积				
储备基金				

企业发展基金			
其他			
合计	67,683,594.50		67,683,594.50

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	1,210,636,690.00	1,107,064,523.92
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	1,210,636,690.00	1,107,064,523.92
加：本期归属于母公司所有者的净利润	112,490,155.69	251,652,296.29
其他综合收益转入		1,569,696.19
减：提取法定盈余公积		22,146,799.00
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	75,707,009.84	127,503,027.40
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,247,419,835.85	1,210,636,690.00

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	378,005,819.15	90,798,361.08	380,195,955.15	111,471,843.52
其他业务	1,067,482.03	737,494.21	1,293,326.69	794,841.40
合计	379,073,301.18	91,535,855.29	381,489,281.84	112,266,684.92

(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
商品类型分类		
测试系统	335,165,100.26	80,616,191.45

配件	42,840,718.89	10,182,169.63
其他	1,067,482.03	737,494.21
合计	379,073,301.18	91,535,855.29
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	378,923,138.40	91,508,131.46
在某一时段确认	150,162.78	27,723.83
合计	379,073,301.18	91,535,855.29

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	1,754,761.24	1,929,815.81
教育费附加	890,893.05	833,878.92
资源税		
房产税	1,706,213.71	1,700,283.66
土地使用税	28,456.18	28,456.18
车船使用税	5,663.53	2,375.00
印花税	435,505.11	198,766.44
地方教育费附加	593,928.72	555,919.26
合计	5,415,421.54	5,249,495.27

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	39,234,903.07	31,891,874.97

股份支付	872,598.70	3,255,562.41
市场调研及服务费用	6,487,649.01	7,443,623.56
交通差旅费	4,780,703.54	4,371,269.85
业务招待费	1,765,824.83	955,044.00
物业及水电费	664,419.66	394,814.19
折旧费	4,397,451.36	3,717,968.64
材料费	1,507,201.10	2,176,134.33
运输费	550,078.76	321,075.99
业务宣传费	1,281,257.27	193,379.47
办公费	751,484.83	288,681.21
其他费用	1,508,635.55	2,017,987.67
合计	63,802,207.68	57,027,416.29

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	18,567,621.66	16,629,177.98
股份支付	2,149,846.17	5,160,606.68
交通差旅费	471,936.85	372,641.75
业务招待费	302,772.74	292,252.66
折旧费	2,190,396.75	2,151,815.26
无形资产摊销	352,475.73	334,346.73
长期待摊费用摊销	243,848.63	217,118.42
外部咨询及中介机构服务费	2,387,548.15	1,348,633.05
办公费	977,771.19	905,073.71
水电物业费	642,870.16	644,869.58
其他费用	444,692.16	517,563.29
合计	28,731,780.19	28,574,099.11

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	60,321,462.24	46,451,754.71
股份支付	1,073,185.87	4,918,253.48
材料费	5,755,583.84	6,238,169.22
折旧费	4,873,159.54	3,944,410.64
水电物业费	1,479,931.45	1,281,511.79
差旅费	836,470.72	975,812.16
无形资产摊销	605,400.18	594,833.12
其他费用	2,075,820.62	1,204,142.87
合计	77,021,014.46	65,608,887.99

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
利息费用	144,076.17	114,932.79
减：利息收入	24,100,046.04	21,988,109.42
汇兑损益	-2,342,366.35	-10,675,376.51
手续费支出	77,723.51	77,974.64
合计	-26,220,612.71	-32,470,578.50

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
增值税即征即退	5,957,732.49	15,163,478.95
增值税加计抵减	8,793,472.66	0
代扣个人所得税手续费返还	607,996.44	471,777.00
企业研发后补助	315,500.00	
其他		117,500.00
合计	15,674,701.59	15,752,755.95

其他说明：
无

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		701,470.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计		701,470.00

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		
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
交易性金融资产-权益工具投资	-23,835,613.61	-188,017.56
其他非流动金融资产	5,305,243.97	4,721,750.76
合计	-18,530,369.64	4,533,733.20

其他说明：

无

71、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的长期资产产生的处置利得或损失	91,778.69	
合计	91,778.69	

其他说明：

□适用 √不适用

72、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	400,958.26	89,027.67
应收账款坏账损失	-17,632,657.73	6,969,611.22
其他应收款坏账损失	-14,176.77	-4,332.11
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-17,245,876.24	7,054,306.78

其他说明：

无

73、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-69,977.50	
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-783,023.77	-398,879.76
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-853,001.27	-398,879.76

其他说明：

无

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	17,780.00	86,051.20	17,780.00
其他	395,701.12	21,543.33	395,701.12
合计	413,481.12	107,594.53	413,481.12

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	2,316.84	2,253.52	2,316.84
其中：固定资产处置损失	2,316.84	2,253.52	2,316.84
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
其他	6,761.91	322.37	6,761.91
合计	9,078.75	2,575.89	9,078.75

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,946,193.64	7,094,669.06
递延所得税费用	-2,107,079.10	4,612,963.20
合计	5,839,114.54	11,707,632.26

(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	118,329,270.23
按法定/适用税率计算的所得税费用	17,749,390.53
子公司适用不同税率的影响	-726,814.72
调整以前期间所得税的影响	-9,864.01
非应税收入的影响	241.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,259,745.83
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-31,188.38
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	
研发费用加计扣除的影响	-12,354,653.98
残疾职工工资加计扣除的影响	-34,230.38
所得税税率变化的影响	-13,512.33
所得税费用	5,839,114.54

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见 57、其他综合收益。

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	4,931,027.14	7,396,093.74
政府补助	333,280.00	203,551.20
其他营业外收入	90,270.46	21,337.86
收到往来款及其他	6,264,260.58	18,619,144.72

合计	11,618,838.18	26,240,127.52
----	---------------	---------------

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
管理、研发、销售费用的付现费用	19,736,658.48	14,992,424.93
手续费支出	77,723.51	77,974.64
营业外支出	6,761.90	
支付往来款及其他	5,063,052.15	18,012,775.83
合计	24,884,196.04	33,083,175.40

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
其他非流动金融资产投资款收回	161,248.30	
收到的其他与投资活动有关的现金	813,592.77	
大额存单到期收回	20,561,166.67	10,000,000.00
合计	21,536,007.74	10,000,000.00

收到的重要的投资活动有关的现金

无

支付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
支付其他非流动金融资产投资款	15,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	38,974,600.00	95,479,000.00
购买大额存单		71,551,954.35
支付其他权益工具投资		1,773,742.17
购买交易性金融资产-权益工具投资		53,490,995.82
合计	53,974,600.00	222,295,692.34

支付的重要的投资活动有关的现金

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
取得子公司的现金净额	813,592.77	
合计	813,592.77	

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
购买银行定期存款的支出	38,974,600.00	95,479,000.00
合计	38,974,600.00	95,479,000.00

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

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
支付的租赁负债本金及利息	2,540,259.77	1,265,709.14
支付租赁负债税金	153,181.47	89,267.60
回购本公司股票	14,986,474.68	
合计	17,679,915.92	1,354,976.74

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债	762,817.26		12,858,442.32		4,677,577.59	8,943,681.99
一年内到期的非流动负债-租赁负债	2,325,340.03		4,677,577.64	2,540,259.77	645,641.30	3,817,016.60
支付租赁负债税金			153,181.47	153,181.47		
长期借款			753,392.81		477,672.93	275,719.88
一年内到期的非流动负债-长期借款			682,644.41	509,442.50		173,201.91
应付利息			4,319.49	4,319.49		
合计	3,088,157.29		19,129,558.14	3,207,203.23	5,800,891.82	13,209,620.38

(4). 以净额列报现金流量的说明

√适用 □不适用

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
支付的其他与投资活动有关的现金	定期存款的购买和到期收回产生的现金流入和流出，根据净额进行了列报	公司购买的定期存款，持有时间短、本金大，有助于报表使用者了解企业现金流量情况	38,974,600.00

收到其他与投资活动有关的现金	企业取得子公司购买出价中以现金支付的部分与子公司持有的现金及现金等价物，根据净额进行了列报	企业购买子公司是整体交易，应以购买出价中以现金支付的部分减去子公司持有的现金及现金等价物后的净额在取得子公司及其他营业单位支付的现金净额列示，如为负数，应在“收到其他与投资活动有关的现金”项目中反映。	813,592.77
----------------	---	--	------------

(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	112,490,155.69	161,274,049.31
加：资产减值准备	853,001.27	398,879.76
信用减值损失	17,245,876.24	-7,054,306.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,467,442.59	9,948,925.09
使用权资产摊销	1,914,991.97	1,098,141.20
无形资产摊销	1,036,681.23	931,023.51
长期待摊费用摊销	471,067.13	414,836.22
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）	-91,778.69	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	2,316.84	2,253.52
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	18,530,369.64	-4,533,733.20
财务费用（收益以“-”号填列）	-17,996,972.04	-24,562,482.72
投资损失（收益以“-”号填列）	-	-701,470.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-4,484,451.60	2,135,497.70
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,377,372.50	488,186.11
存货的减少（增加以“-”号填列）	-18,899,451.94	21,654,742.60
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-158,150,704.85	19,470,317.68
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	45,820,425.57	-68,083,743.58
其他	4,095,630.74	13,334,422.57
经营活动产生的现金流量净额	15,681,972.29	126,215,538.99
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	877,030,632.81	811,026,348.73
减：现金的期初余额	973,491,413.38	1,007,039,603.61
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	-96,460,780.57	-196,013,254.88

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	308,984.72
其中:AccoTEST Technology Japan 株式会社	308,984.72
减:购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,122,577.49
其中:AccoTEST Technology Japan 株式会社	1,122,577.49
加:以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	-813,592.77

其他说明:

无

(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	877,030,632.81	973,491,413.38
其中:库存现金	27,692.39	5,137.10
可随时用于支付的银行存款	876,989,104.68	973,486,276.28
可随时用于支付的其他货币资金	13,835.74	
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中:三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	877,030,632.81	973,491,413.38
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
定期存款	1,068,204,000.00	1,027,929,100.00	公司计划到期收回
受限资金	208,649.40		冻结资金
其他货币资金	195,296.98	195,098.58	保证金
未到期利息	29,334,105.59	25,183,217.42	无法使用
合计	1,097,942,051.97	1,053,307,416.00	/

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	-	-	-
其中：美元	40,466,122.40	7.1268	288,393,961.12
林吉特	2,908,800.99	1.5095	4,390,835.09
日元	7,112,445.00	0.0447	317,926.29
应收账款	-	-	-
其中：美元	1,808,887.65	7.1268	12,891,580.50
日元	299,000.00	0.0447	13,365.30
其他应收款	-	-	-
其中：美元	48,899.10	7.1268	348,494.11
林吉特	137,503.00	1.5095	207,560.78
日元	235,060.00	0.0447	10,507.18
应付账款	-	-	-
其中：美元	231,375.31	7.1268	1,648,965.55
其他应付款	-	-	-
其中：美元	9,563.24	7.1268	68,155.35
林吉特	282,276.51	1.5095	426,096.38
日元	2,035,332.00	0.0447	90,979.40

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

名称	主要经营地	记账本位币	选择依据
爱格测试技术有限公司	香港	人民币	经营所处的主要经济环境中的货币
ACCOTEST TECHNOLOGY (MALAYSIA) SDN. BHD.	马来西亚	林吉特	经营所处的主要经济环境中的货币
ACCOTEST TECHNOLOGY (USA), INC	美国	美元	经营所处的主要经济环境中的货币
ACCOTEST ELECTRONICS (MALAYSIA) SDN. BHD.	马来西亚	林吉特	经营所处的主要经济环境中的货币
AccoTEST Technology	日本	日元	经营所处的主要经济环境中的货币

Japan 株式会社			
------------	--	--	--

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

计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用 711,397.30 (单位：元币种：人民币)

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 3,408,282.91 (单位：元币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋租赁	73,199.45	
合计	73,199.45	

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、 数据资源

适用 不适用

84、 其他

适用 不适用

八、 研发支出**(1). 按费用性质列示**

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	60,321,462.24	46,451,754.71
股份支付	1,073,185.87	4,918,253.48
材料费	5,755,583.84	6,238,169.22
折旧费	4,873,159.54	3,944,410.64
水电物业费	1,479,931.45	1,281,511.79
差旅费	836,470.72	975,812.16
无形资产摊销	605,400.18	594,833.12
其他费用	2,075,820.62	1,204,142.87
合计	77,021,014.46	65,608,887.99
其中：费用化研发支出	77,021,014.46	65,608,887.99
资本化研发支出	0	0

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

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

适用 不适用

单位：元币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例(%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
AccoTEST Technology Japan 株式会社	2024年4月1日	308,984.72	100.00	现金购买	2024年4月1日	取得实际控制权	1,281,645.86	-135,209.63	-680,064.27

其他说明：

无

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

单位：元币种：人民币

合并成本	AccoTEST Technology Japan 株式会社
—现金	308,984.72
—非现金资产的公允价值	
—发行或承担的债务的公允价值	
—发行的权益性证券的公允价值	
—或有对价的公允价值	
—购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
—其他	
合并成本合计	308,984.72
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	591,941.92
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	-282,957.20

合并成本公允价值的确定方法：

适用 不适用

公司出资购买 Katsumoto Hayashi 持有的 AccoTEST Technology Japan 株式会社 100% 股权。根据 AccoTEST Technology Japan 株式会社以 2023 年 12 月 31 日确认的可辨认净资产账面价值 5,295,391 日元，以及双方协商一致的补贴 1,500,000 日元，确定收购价款为 6,795,391 日元。公司以实际出资日银行汇率折算，合并成本为 308,984.72 元。

业绩承诺的完成情况：

适用 不适用

大额商誉形成的主要原因：

适用 不适用

其他说明：

无

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

单位：元币种：人民币

	AccoTEST Technology Japan 株式会社	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	3,276,243.58	3,276,243.58
货币资金	1,122,577.49	1,122,577.49
应收款项	1,852,400.73	1,852,400.73
其他应收款	11,071.33	11,071.33
存货	13,123.53	13,123.53
其他流动资产	184,597.85	184,597.85

固定资产	90,931.07	90,931.07
其他非流动资产	1,541.58	1,541.58
负债：	2,684,301.66	2,684,301.66
应付款项	1,602,446.55	1,602,446.55
应付职工薪酬	15,863.28	15,863.28
其他应付款	66,013.57	66,013.57
一年内到期的非流动负债	246,585.45	246,585.45
长期借款	753,392.81	753,392.81
净资产	591,941.92	591,941.92
减：少数股东权益		
取得的净资产	591,941.92	591,941.92

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

AccoTEST Technology Japan 株式会社可辨认资产、负债公允价值根据公司账面价值为基础确定，可辨认净资产份额总计为 591,941.92 元，产生负商誉 282,957.20 元，确认为营业外收入并计入非经常性损益。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

无

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

适用 不适用

(6). 其他说明

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

报告期内盛态思软件（天津）有限责任公司进行了清算注销，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: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	
华峰测控技术(天津)有限责任公司	天津市	7000 万元人民币	天津市	生产制造销售	100.00		设立
爱格测试技术有限公司	香港	1 万港元	香港	销售贸易	100.00		设立
北京华峰装备技术有限公司	北京市	1000 万元人民币	北京市	研发销售	100.00		设立
ACCOTEST TECHNOLOGY (MALAYSIA) SDN. BHD.	马来西亚	50 万美元	马来西亚	销售服务	100.00		设立
ACCOTEST TECHNOLOGY (USA), INC	美国	50 万美元	美国	销售服务	100.00		设立
ACCOTEST ELECTRONICS (MALAYSIA) SDN. BHD.	马来西亚	60 万美元	马来西亚	生产制造销售	100.00		设立
AccoTEST Technology Japan 株式会社	日本	300 万日元	日本	销售服务		100.00	收购

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**(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明**适用 不适用**(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**适用 不适用

其他说明

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**(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**适用 不适用**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损**适用 不适用**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**适用 不适用**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**适用 不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

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

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
与收益相关	6,291,012.49	15,367,030.15
合计	6,291,012.49	15,367,030.15

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险**1、金融工具的风险**

√适用 □不适用

公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，公司董事会已授权管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部递交的财务报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。公司审计部也会持续关注审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报董事会下设的审计委员会。

公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

（一）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司主要面临赊销导致的客户信用风险。为有效防范，公司主要采取以下措施：

(1) 在签订新合同之前，公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和银行资信证明（当此信息可获取时）。

(2) 通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄季度分析来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。

公司通过上述主要防范措施控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收到期债权，降低风险。由于公司客户大多为资信良好的企业，管理层认为由赊销导致的客户信用风险已大为降低。

(二) 市场风险

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

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险主要产生于带息债务，公司各期末不存在银行借款等带息债务。

(2) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。主要产生于本公司的出口业务，外币汇率若发生较大幅度波动，将一定程度影响公司的损益。本公司密切关注汇率变动对本公司的影响。

(三) 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由公司财务部集中控制。财务部通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

公司营运资本配置比率较高，资金方面比较宽松，因此报告期内流动性风险较小。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位:元币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	69,857,920.42			69,857,920.42
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	69,857,920.42			69,857,920.42
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	69,857,920.42			69,857,920.42
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			217,616,195.59	217,616,195.59
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				

(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 其他非流动金融资产			104,135,200.33	104,135,200.33
持续以公允价值计量的资产总额	69,857,920.42		321,751,395.92	391,609,316.34
(七) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

因被投资企业或投资产品存在活跃市场，公司按照其在活跃市场中价格作为公允价值的合理估计进行计量。

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

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

本公司第三层次公允价值计量项目系其他权益工具投资、其他非流动金融资产。对于其他权益工具投资系持有的非上市公司股权，公允价值的确定方式为最新一轮投资者投资协议中约定的股权价格或公司最近出售股权的价格，其他非流动金融资产系公司投资的有限合伙企业，公允价值以投资对象的净资产及享有的份额确定。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融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(%)
天津芯华投资控股有限公司	天津生态城动漫中路 126 号动漫大厦 C 区二层 209	投资与资产管理	1,000.00	27.49	27.49

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是孙镛、蔡琳、徐捷爽、周鹏 4 位实际控制人。

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

详见附注“十、在其他主体中的权益”。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
上海韬盛电子科技有限公司	其他
苏州韬盛电子科技有限公司	其他
成都中科四点零科技有限公司	其他

其他说明

上表中的“其他”指的是：

- (1) 上海韬盛电子科技有限公司系本公司高管蔡琳担任董事的公司；
- (2) 苏州韬盛电子科技有限公司系上海韬盛电子科技有限公司之全资子公司；
- (3) 成都中科四点零科技有限公司系本公司高管蔡琳担任董事的公司。

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
成都中科四点零 科技有限公司	采购商品	48,672.57	500,000.00	否	0
苏州韬盛电子科 技有限公司	采购商品 及劳务	150,117.17	1,000,000.00	否	105,600.00

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

□适用 √不适用

本公司作为承租方：
适用 不适用

关联租赁情况说明
适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**适用 不适用**(7). 关键管理人员报酬**适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	941.68	1,170.48

(8). 其他关联交易适用 不适用**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
预付款项	成都中科四点零科技有限公司	0	0	55,000.00	0

(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	苏州韬盛电子科技有限公司	0	27,600.00

(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
管理层及员工			72,238.00	8,272,480.31			31,680.00	3,669,503.64
合计			72,238.00	8,272,480.31			31,680.00	3,669,503.64

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

√适用 □不适用

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
2021年限制性股票激励计划	67.63元/股	1年11个月,11个月,0个月		

其他说明

无

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	2021年度限制性股票激励：期权定价模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	2021年限制性股票重要参数：股价、授予价、有效期、无风险利率、历史波动率、股息率等。
可行权权益工具数量的确定依据	预计人员变动及业绩完成情况
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	146,089,749.82

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
管理层及员工	4,095,630.74	
合计	4,095,630.74	

其他说明

无

5、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

拟分配的利润或股利	31,110,565.21
经审议批准宣告发放的利润或股利	0

2024年8月26日，本公司董事会决议，拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本（扣除公司回购专用账户的股份余额）为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.30元（含税）。不送红股，不进行公积金转增股本。

截止2024年6月30日，公司总股本135,439,427股，扣除公司回购专用账户中股份总数为176,100股后的股本135,263,327股为基数，以此计算合计拟派发现金红利31,110,565.21元（含税），本半年度公司现金分红金额占公司本半年度合并报表归属上市公司股东净利润的比例为27.66%。

3、 销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

□适用 √不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内		
其中：1年以内分项		
1年以内	347,673,979.58	234,777,936.78
1年以内小计	347,673,979.58	234,777,936.78
1至2年	55,134,352.38	36,160,129.87
2至3年	22,636,574.21	12,694,500.71
3年以上	221,896.55	1,188,274.95
3至4年		
4至5年		
5年以上		
合计	425,666,802.72	284,820,842.31

(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	425,666,802.72	100.00	49,793,544.61	11.70	375,873,258.11	284,820,842.31	100.00	32,615,288.29	11.45	252,205,554.02
其中：										
账龄组合	421,707,631.21	99.07	49,793,544.61	11.81	371,914,086.60	283,899,383.04	99.68	32,615,288.29	11.49	251,284,094.75
关联方组合	3,959,171.51	0.93			3,959,171.51	921,459.27	0.32			921,459.27
合计	425,666,802.72	/	49,793,544.61	/	375,873,258.11	284,820,842.31	/	32,615,288.29	/	252,205,554.02

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	343,714,808.07	17,185,740.40	5
1-2 年	55,134,352.38	16,540,305.71	30
2-3 年	22,636,574.21	15,845,601.95	70
3 年以上	221,896.55	221,896.55	100
合计	421,707,631.21	49,793,544.61	11.81

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

本期，公司除合并范围内应收款项划分为关联方组合外，其余应收款项按账龄划分组合，相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征。

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	
按单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	32,615,288.29	17,178,256.32				49,793,544.61
合计	32,615,288.29	17,178,256.32				49,793,544.61

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 A	30,898,084.67		30,898,084.67	7.25	1,544,904.23
客户 B	26,573,468.40		26,573,468.40	6.23	1,328,673.42
客户 C	20,312,100.00		20,312,100.00	4.76	1,015,605.00
客户 D	18,232,449.87		18,232,449.87	4.28	1,540,417.49
客户 E	16,536,000.00		16,536,000.00	3.88	826,800.00
合计	112,552,102.94		112,552,102.94	26.40	6,256,400.14

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	1,896,446.89	1,522,614.45
合计	1,896,446.89	1,522,614.45

其他说明：

适用 不适用**应收利息****(1). 应收利息分类**适用 不适用**(2). 重要逾期利息**适用 不适用**(3). 按坏账计提方法分类披露**适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	1,497,964.09	928,536.55
1 年以内小计	1,497,964.09	928,536.55
1 至 2 年		144,244.47
2 至 3 年	115,605.42	222,859.00
3 年以上	372,675.34	297,158.98
合计	1,986,244.85	1,592,799.00

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	1,291,946.72	1,015,482.35
备用金	263,044.79	
往来款	190,285.56	246,012.77
其他	240,967.78	331,303.88
合计	1,986,244.85	1,592,799.00

(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)	
2024年1月1日余额	70,184.55			70,184.55
2024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	19,613.41			19,613.41
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	89,797.96			89,797.96

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

参照“五、重要会计政策及会计估计”之“11、金融工具”相关内容。

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	
按组合计提坏账准备	70,184.55	19,613.41				89,797.96
合计	70,184.55	19,613.41				89,797.96

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
第一名	300,679.95	15.14	保证金及押金	1年以内	15,034.00
第二名	288,465.00	14.52	保证金及押金	1年以内	14,423.25
第三名	227,735.78	11.47	其他	1年以内	11,386.79
第四名	139,832.18	7.04	保证金及押金	3年以上	6,991.61
第五名	135,409.20	6.82	往来款	一年以内	
合计	1,092,122.11	54.99	/	/	47,835.65

(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	410,546,362.31		410,546,362.31	394,361,569.61		394,361,569.61
对联营、合营企业投资						
合计	410,546,362.31		410,546,362.31	394,361,569.61		394,361,569.61

(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
华峰测控技术(天津)有限责任公司	374,092,628.48	17,915,179.15		392,007,807.63		
盛态思软件(天津)有限责任公司	5,935,970.00		5,935,970.00			
北京华峰装备技术有限公司	8,786,963.68		40,616.45	8,746,347.23		
爱格测试技术有限公司	1,281.56			1,281.56		
ACCOTEST TECHNOLOGY (MALAYSIA) SDN. BHD.	1,982,430.00			1,982,430.00		
ACCOTEST TECHNOLOGY (USA), INC	3,562,295.89			3,562,295.89		
ACCOTEST ELECTRONICS (MALAYSIA) SDN. BHD.		4,246,200.00		4,246,200.00		

合计	394,361,569.61	22,161,379.15	5,976,586.45	410,546,362.31		
----	----------------	---------------	--------------	----------------	--	--

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

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	362,676,452.87	183,488,173.34	351,256,329.13	182,631,198.81
其他业务	3,094,058.43	2,879,816.25	4,077,426.54	3,656,013.69
合计	365,770,511.30	186,367,989.59	355,333,755.67	186,287,212.50

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
测试系统	320,846,207.89	162,408,637.91
配件	41,830,244.98	21,079,535.43
其他	3,094,058.43	2,879,816.25
合计	365,770,511.30	186,367,989.59
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	365,283,593.36	185,867,898.34
在某一时段确认	486,917.94	500,091.25
合计	365,770,511.30	186,367,989.59

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	100,000,000.00	
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益	1,799,043.36	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		701,470.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	101,799,043.36	701,470.00

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	89,461.85	
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	333,280.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-18,530,369.64	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投	282,957.20	

资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	105,982.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	607,996.44	
减：所得税影响额	-2,591,609.34	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	-14,519,082.80	

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	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.34	0.83	0.83
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.77	0.94	0.94

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：孙轶

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 26 日

修订信息

适用 不适用