



固高科技股份有限公司

2025 年年度报告

【2026 年 4 月】

# 2025 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人李泽湘、主管会计工作负责人林振荣及会计机构负责人(会计主管人员)张彩侠声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，同时附有相应的警示性陈述，年度报告重要提示中应当声明该计划不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 400,010,000.00 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	6
第三节 管理层讨论与分析 .....	10
第四节 公司治理、环境和社会 .....	24
第五节 重要事项 .....	46
第六节 股份变动及股东情况 .....	58
第七节 债券相关情况 .....	65
第八节 财务报告 .....	66

## 备查文件目录

一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；

二、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；

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、载有公司盖章、公司法定代表人签名的 2025 年年度报告全文和摘要；

以上备查文件的备置地点：公司董事会秘书办公室；

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、固高科技、股份公司	指	固高科技股份有限公司
实际控制人	指	李泽湘、高秉强、吴宏
香港固高	指	固高科技（香港）有限公司，曾用名华宇精控有限公司，本公司第一大股东
东莞固高	指	东莞固高自动化技术有限公司，本公司控股子公司
固高伺创	指	固高伺创驱动技术（深圳）有限公司，本公司控股子公司
固高派动	指	固高派动（东莞）智能科技有限公司，本公司控股子公司
宁波固高	指	宁波固高智能科技有限公司，本公司控股子公司
陕西固高	指	陕西固高科技有限公司，本公司控股子公司
固高国际	指	固高科技（国际）有限公司，本公司控股子公司
固高海外	指	固高科技（海外）有限公司，本公司控股孙公司
固高创投	指	深圳固高创投有限公司，本公司控股子公司
固高发展贰	指	固高发展贰有限公司，本公司控股孙公司
固高发展叁	指	固高发展叁有限公司，本公司控股孙公司
报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
上年同期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
报告期末	指	2025 年 12 月 31 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	固高科技	股票代码	301510
公司的中文名称	固高科技股份有限公司		
公司的中文简称	固高科技		
公司的外文名称（如有）	Googol Technology Co., Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Googoltech		
公司的法定代表人	李泽湘		
注册地址	深圳市南山区高新区南区深港产学研基地西座二楼 W211 室		
注册地址的邮政编码	518000		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	深圳市南山区高新区南区深港产学研基地西座二楼 W211 室		
办公地址的邮政编码	518000		
公司网址	http://www.googoltech.com.cn		
电子信箱	ir@googoltech.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李小虎	李子盈
联系地址	深圳市南山区高新区南区深港产学研基地西座二楼 W211 室	深圳市南山区高新区南区深港产学研基地西座二楼 W211 室
电话	0755-26737258	0755-26737258
传真	0755-26737258	0755-26737258
电子信箱	ir@googoltech.com	li.ziying@googoltech.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	www.cninfo.com.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》、巨潮资讯网
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	政旦志远（深圳）会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	深圳市福田区莲花街道鹏程一路广电金融中心 11 楼
签字会计师姓名	刘肖艳、王培芳

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信建投证券股份有限公司	广东省深圳市福田区鹏程一路广电金融中心 35 层	赵龙、朱李岑	2023 年 8 月 15 日至 2026 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2025 年	2024 年	本年比上年增减	2023 年
营业收入（元）	549,585,556.38	417,763,214.55	31.55%	404,175,854.21
归属于上市公司股东的净利润（元）	62,955,193.39	50,237,348.15	25.32%	51,364,685.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	55,081,099.81	36,431,143.09	51.19%	29,345,542.29
经营活动产生的现金流量净额（元）	33,513,079.94	22,427,332.73	49.43%	16,761,977.44
基本每股收益（元/股）	0.16	0.13	23.08%	0.14
稀释每股收益（元/股）	0.16	0.13	23.08%	0.14
加权平均净资产收益率	4.49%	3.82%	0.67%	5.59%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
资产总额（元）	1,643,450,493.50	1,548,444,923.68	6.14%	1,375,746,590.91
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,430,627,172.61	1,374,226,607.96	4.10%	1,251,725,195.15

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

是 否

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

存在股权激励、员工持股计划的公司，可以披露扣除股份支付影响后的净利润

主要会计数据	2025 年	2024 年	本期比上年同期增减 (%)	2023 年
扣除股份支付影响后的净利润（元）	52,088,426.82	46,725,018.58	11.48%	45,574,423.38

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	103,642,288.50	140,917,046.10	128,739,211.55	176,287,010.23
归属于上市公司股东的净利润	7,794,165.72	23,108,097.71	13,714,490.26	18,338,439.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	6,390,043.18	21,547,271.32	11,526,599.45	15,617,185.86
经营活动产生的现金流量净额	7,001,117.15	-3,660,661.35	9,803,850.00	20,368,774.14

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

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

## 八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	85,793.53	625,581.20	786,067.80	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	8,805,595.63	15,479,541.46	19,714,247.23	
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		9,669.37	0.11	

债务重组损益			2,921,352.67	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	203,133.35	-76,053.16	602,105.21	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	106,671.54	445,590.52		
减：所得税影响额	471,798.90	1,674,439.64	1,262,963.48	
少数股东权益影响额（税后）	855,301.57	1,003,684.69	741,666.24	
合计	7,874,093.58	13,806,205.06	22,019,143.30	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

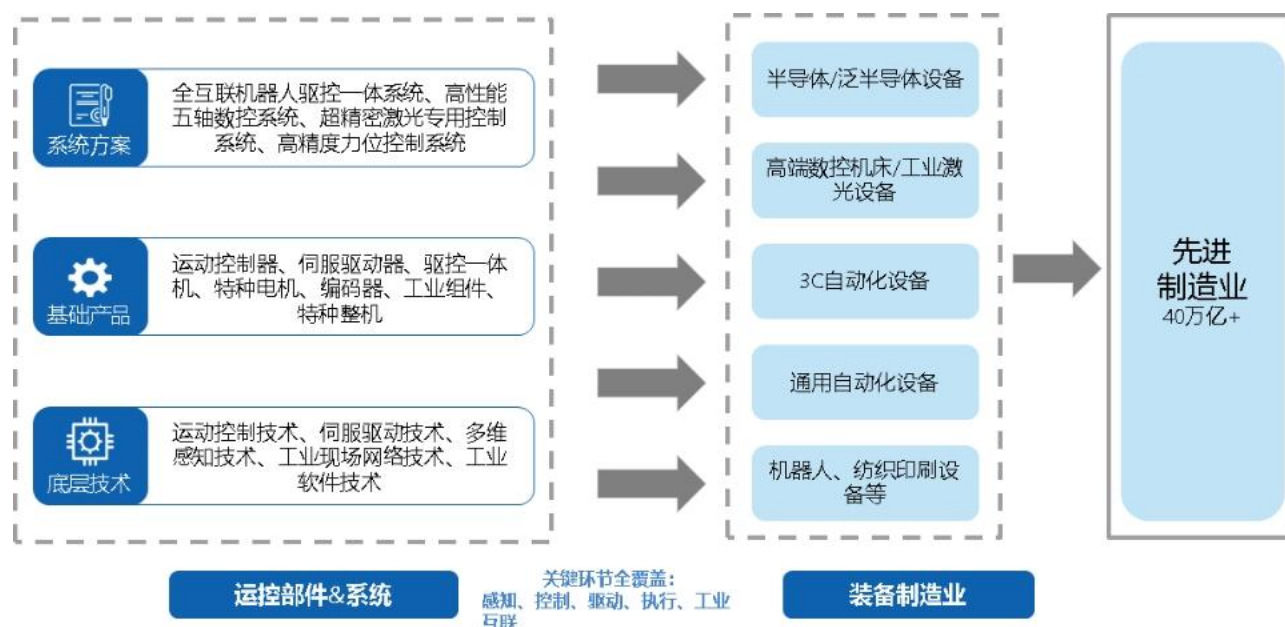
### 一、报告期内公司从事的主要业务

#### （一）公司从事的主要业务、主要产品及用途

公司业务包括运动控制核心部件、运动控制系统及解决方案、运动控制整机、人才培养与输出。报告期内，公司主要营收来自运动控制核心部件与运动控制系统，营收占比 86.01%；运动控制整机营收占比 11.61%。

#### （二）公司在行业定位

企业设立至今持续专注于运动控制及智能制造的核心技术研发，形成了运动控制、伺服驱动、多维感知、工业现场网络、工业软件等自主可控的技术体系，构建了“装备制造核心技术平台”，为我国装备制造业提供数字化、网络化、智能化转型升级所需的以运动控制器、伺服驱动器、编码器为核心部件产品与运控系统产品，助力以半导体/泛半导体设备、高端数控机床/工业激光设备、3C 自动化设备、通用自动化设备、机器人、纺织印刷设备等为代表的高端装备产业的国产化突破与产业生态自主可控健康有序发展。



#### （三）公司经营模式

##### 1. 研发模式

公司设立了研究院与产品中心两大部门，建立了以核心技术支撑产品开发的组织架构。

其中，研究院重点负责集团整体在核心技术方向上的战略规划 and 创新能力建设，并提炼市场需求端前瞻性的基础理论问题，进行方法论和技术实现路径方面的预研，完成前瞻课题的方法和技术实现验证。产品中心重点负责将研究院经过验证的技术转化为具备市场价值的产品，同时对接营销中心和各个子公司事业部和产品线的市场需求端，快速迭代更加适应市场变化的核心部件产品，助推各个事业部和子公司的产品也快速进步。两大部门协同合作，建立了以核心技术支撑产品开发的组织架构。

这种研发资源平台与业务产品中心交叉的矩阵式研发管理模式，对内能够驱动公司的技术创新，对外能够及时把握行业市场需求，有助于公司开发有市场竞争力的产品并形成产品系列化，为客户提供完整解决方案。

##### 2. 采购模式

公司采购主要包括原材料和外协加工服务采购。公司主要原材料包括电子元器件（芯片、PCB、电容、电阻等）、结构件（钣金件、塑胶件）、包材辅料等。公司会针对部分关键原材料进行一定的战略性备货。

外协加工服务采购主要指公司将 PCBA 加工等非核心的生产环节外包给专业的外协加工服务商。

### 3. 生产模式

公司产品生产主要包括半成品 PCBA 加工环节以及组装、软件烧制、老化、调试检测、包装等过程。其中，PCBA 等非核心工序委托技术成熟的外协加工商完成；公司自行完成半成品组装、软件烧制、老化、调试检测等剩余工序。公司已建立了东莞松山湖智能制造基地，满足核心产品的集中生产和高效供应。

### 4. 销售模式

公司产品主要直接销售给下游装备制造厂商和具有增值服务能力的系统集成商。直接销售为主的模式更有利于公司深入工业一线应用场景，把握客户核心需求，实时获得知识反馈，提升产品和服务的竞争力。

公司下游客户以具备一定规模实力、具有较强自主二次开发能力的装备制造厂商为主。公司通常配备技术团队进行售前的需求发掘和产品方案制定，以及售后及时的服务支持和技术培训。

具有增值服务能力的系统集成商通常定位于某几类专业制造领域，通过采购上游核心部件产品，并进行二次技术开发等增值服务后销售给终端装备制造厂商。系统集成商具备特色化的软件开发和硬件配套能力，服务于下游装备制造厂商，解决其个性化需求强、技术开发能力或资源精力有限的问题。因下游装备制造厂商数量多、个性需求分散，公司在有限资源条件下，通过与具有专业服务能力的系统集成商合作，可形成更广泛的覆盖能力。

此外，公司针对部分核心部件类产品及教学培训装备，也采用经销商模式进行推广销售。

## 二、报告期内公司所处行业情况

### 1. 制造业发展结构调优，开拓高端装备与运控系统需求空间

时至今日中国制造业经历了规模快速壮大的阶段（2025 年工业增加值 41.7 万亿元），正进入结构调优，立足科技创新推动全要素生产力提升，向着先进制造、新质生产力的新阶段快速演进。2025 年中国出口产品中，机电类产品占比 60% 以上，汽车、电池、光伏电池已成为工业制成品出口新增长极；另外造船、高铁、飞行器、精密电子产品等多个先进机电产品领域，中国制造业也已取得或正在靠近主导地位。

这种庞大而深远的结构转换经历实际上在欧美日韩等传统工业强国的历史中也发生过。

由此引发的对高速高精、智能化的高端装备，以及这些高端装备内部控制、伺服核心部件与系统解决方案的需求日益凸显，有望成为继自动化设备与部件后又一个能持续多年的重要产业机遇。

### 2. 高端微纳加工装备的核心部件与系统呈现高门槛、较长期成长趋势

在半导体/泛半导体装备、高端数控机床为代表的高端、微纳加工装备领域，呈现出多因素叠加、高门槛、较长期成长的趋势。

AI 科技浪潮仍持续推升全球半导体设备市场容量。从 SEMI 与 SAEJ 的数据来看，2025 年全球半导体制造设备销售额达到 1351 亿美元，较 2024 年的 1171 亿美元增长 15%；其中中国大陆、中国台湾和韩国合计占全球市场的 79%。其中，2025 年中国大陆的半导体设备支出达到 493 亿美元。展望未来，SEMI 预计全球半导体设备销售额 2026 将继续增长至 1450 亿美元，2027 年攀升至 1560 亿美元；中国大陆市场未来预计占比超过 40%。

中国大陆市场实际上叠加了全球 AI 基建驱动、自身产业结构调优双重因素，在半导体/泛半导体/泛半导体设备、高端数控机床等多个细分领域都呈现出较好的成长态势。有数据显示中国地区主要半导体设备公司 24 年营收已超 700 亿元，持续快速成长；有半导体设备企业实际上已经十余年持续实现 30%+/年以上增长。

在半导体设备，高端数控机床领域，设备内电控部件与系统预计有数百亿甚至千亿规模的市场容量，长期是 ACS、Areotek、Elmo、倍福、科尔摩根、西门子、海德汉等国际同行主导。

## 三、核心竞争力分析

（一）完整体系的“装备制造核心技术平台”，服务高端微纳伺服机电装备

公司多年来专注打造自主创新的开放式、可重组、全互联“装备制造核心技术平台”，从工业软件、控制与伺服驱动硬件、高性能传感器到工业现场网络协议等方面，为装备制造业提供国产化基础、核心技术，形成成熟完整的运动控制产品及系统解决方案，助力高端装备的产业升级与技术突破。

在代表性的运动控制核心算法领域：①公司创新性地定义出以“点位、连续轨迹和同步控制”为核心的现代运动控制技术特征，以“插卡式、嵌入式和网络式”为架构的运动控制产品特征；②公司自主研发出激光、振镜和运动三合一控制技术，零相位跟踪算法、高速高精轨迹规划与控制算法等多项先进运动控制技术。公司推出的 GVN 和 GVC 系列网络运动控制器，控制周期可达 50 微秒，在环路控制和轨迹规划周期达到世界先进水平，实现自适应系统模型辨识和参数生成，机械分析与诊断，低代码运动程序编程等高级功能。

在数控机床装备领域，公司推出了精密 RTCP 功能（刀尖跟随），五轴系统根据机床结构和旋转轴的运动，保证刀具中心点的加工轨迹达到微米级别。在精密激光加工领域，公司推出对标国际同行的激光振镜无限视野功能，通过飞行叠加和图形分割技术，实现切割图片无缝完整加工。

在伺服驱动领域：①公司自主研发出高响应电流控制技术、高速高精度速度及位置控制技术、伺服编码器及传感技术，智能伺服技术四大技术模块，②公司创新性的带宽拓展技术（非线性控制、自适应前馈）极大地提高了系统响应带宽，重复和绝对定位精度，振动抑制和指令整形确保系统更加稳定。公司多轴驱动器交叉耦合控制技术实现了多轴精密同步，采用 gLink-II 高速总线传输实现最高重复定位精度可达 10 纳米级别。公司推出 GSFD 系列高性能低压伺服驱动器的精密力位控制功能，开环力控精度可达到±1 克，闭环力控精度和响应处于行业领先水平。该产品在半导体装备、精密 3C 组装与检测设备和光学组件生产设备中替代进口品牌，取得了批量订单。

在智能传感方面，公司研发的 3D 相机和视觉软件应用于机器人自动轨迹生成，取代了传统的机器人示教方式，解决了传统机器人应用的痛点问题，在钢结构焊接、船体焊接、大型构件焊接等场景均有建树。公司研发的高精度编码器，其精度和可靠性达到国际先进水平。

在工业现场网络方面，gLink-II 现场网络总线技术相关产品批量应用于半导体后封装设备、新能源制造设备、精密激光加工设备、先进数控机床设备等领域。

公司在数控系统平台、CPAC 平台和低代码软件开发平台持续迭代，获得了多个领域的突破。数控系统平台在高精密磨削、铣削加工、钻攻中心、加工中心及车铣复合等设备取得规模订单；CPAC 平台在中大型 PLC 领域获得了国际知名品牌的认可，合作推出新一代智能 PLC 产品；低代码平台在物流机器人、智慧农业和 3C 等专用产线中批量应用，提升了行业客户的项目实施及编程效率。

## （二）产业生态优势——客户基础稳固，高端突破初见成效

二十余年来，固高科技坚持做装备制造业的技术赋能者，与一批致力于实现先进装备国产替代的企业家群体成为了产业链长期合作伙伴，同时也成为新兴领域创新型装备初创团队在完成技术攻关和团队培养的可靠合作方。公司长期服务各行业领域超过 2,000 家装备制造客户，涵盖激光、半导体封装、3C 自动化、CNC、纺织印刷行业龙头企业。广泛的下游客户群体为公司提供了全方位的技术应用场景和实时动态的知识反馈，有利于公司持续保持技术领先性，是公司长期稳定发展的基本盘。

公司挖掘前端应用场景的刚性需求，发掘优质合作伙伴或团队，基于固高底层技术平台形成工艺、感知与控制的深度融合，具备了综合性的快速迭代能力，构建独具特色的产业生态布局：一是贴近市场和客户，深度下沉一线工业应用场景，为“中国智造”提供更适用的运动控制系统；二是整合资源，助力地方产业发展，打造人才培养高地；三是支持优质核心部件企业发展，推动关键核心技术的深度国产化，通过从应用需求端到芯片层内核心技术端的端到端垂直整合，打破国外系统的行业壁垒，与 AI 深度融合，实现真正的新质生产力。

在高端装备领域应用拓展也初见成效。在以半导体/泛半导体设备、高端数控机床为代表的高端、微纳加工设备领域，有着极高的产业生态与技术壁垒，长期被国际同行主导。公司在长达 20 年的运控部件与运控系统产品研发、应用服务历程中，抓住产业机遇，携手客户完成键合、固晶机、划片机、贴片机、光路耦合机、精密激光切割与焊接设备、PCB 钻锣一体机、丝网印刷机、雕铣机、钻攻机、高精度磨齿机、车铣复合加工中心、精密 5 轴加工中心、五轴点胶、高光机

等多种半导体/泛半导体、数控机床产品的研制、量产与市场投放。在国际同行竞争下，公司在高端、微纳加工装备领域拓展初见成效。报告期内公司运控部件与系统在高端数控机床、晶圆前道制造装备、光模块精密耦合贴片等设备领域的交付量突破 5000 套/台，客户群覆盖数控机床、半导体/泛半导体装备领域领军企业。

(三) 人才成长优势——坚持走卓越工程师养成之路，并形成了独到的人才培养模式

我国的装备制造业逐步进入高速成长期，该行业需要将机械、电子电气、计算机、材料、人工智能等基础学科融汇贯通，对人才的素质要求高。装备制造企业多为专精特新企业，人才聚集能力弱。综合能力优秀的工程师是行业的稀缺资源。固高创工场推出“新工科”、“双创人才培养”项目，取得良好的人才培养成果。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

全年实现营收 5.50 亿元，同比增长 31.55%，其中运动控制核心部件收入占比 69.27%，同比增 29.44%。全年实现营业利润 7389.58 万元，较上年同期增加 33.26%；实现利润总额为 7398.52 万元，较上年同期增加 33.6%；实现净利润为 6116.35 万元，较上年同期增长 25.06%；实现归属于母公司所有者的净利润为 6295.52 万元，较上年同期增长 25.32%。利润增加原因主要是营业收入增长。

### 2、收入与成本

#### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2025 年		2024 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	549,585,556.38	100%	417,763,214.55	100%	31.55%
分行业					
工业自动控制系 统装置制造	546,118,838.89	99.37%	413,320,521.14	98.94%	32.13%
其他	3,466,717.49	0.63%	4,442,693.41	1.06%	-21.97%
分产品					
运动控制核心部 件类	380,722,150.16	69.27%	294,125,310.54	70.40%	29.44%
运动控制系统类	92,445,534.41	16.82%	70,543,250.32	16.89%	31.05%
运动控制整机类	63,828,846.09	11.61%	41,584,862.55	9.95%	53.49%
其他	9,122,308.23	1.66%	7,067,097.73	1.69%	29.08%
其他业务收入	3,466,717.49	0.63%	4,442,693.41	1.06%	-21.97%
分地区					
境内	546,624,332.57	99.46%	416,378,484.37	99.67%	31.28%
境外	2,961,223.81	0.54%	1,384,730.18	0.33%	113.85%
分销售模式					
在某一时点转让	549,585,556.38	100.00%	417,763,214.55	100.00%	31.55%

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

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
工业自动控制 系统装置制造	546,118,838. 89	278,696,564. 92	48.97%	32.13%	29.78%	0.92%
分产品						
运动控制核心 部件类	380,722,150. 16	181,612,714. 40	52.30%	29.44%	31.18%	-0.63%
运动控制系统 类	92,445,534.4 1	49,530,666.5 4	46.42%	31.05%	11.48%	9.41%
运动控制整机 类	63,828,846.0 9	45,622,806.8 6	28.52%	53.49%	51.35%	1.01%
分地区						
分销售模式						

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

适用 不适用

## (3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2025 年	2024 年	同比增减
工业自动控制系 统装置制造	销售量	pcs	179,095	123,968	44.47%
	生产量	pcs	188,011	125,626	49.66%
	库存量	pcs	18,423	9,507	93.78%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

销售量、生产量、库存量同期比较增加的原因主要系业绩增长所致。

## (4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

## (5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2025 年		2024 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业自动控制 系统装置制造	直接材料	251,109,386. 53	88.97%	191,750,264. 26	87.45%	1.52%

其他	直接材料	764,294.22	0.27%	827,483.73	0.38%	-0.11%
----	------	------------	-------	------------	-------	--------

说明：营业成本由直接材料、直接人工、制造费用组成。

**(6) 报告期内合并范围是否发生变动**

是 否

**(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**

适用 不适用

**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	104,649,329.10
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	19.04%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	8.25%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	32,529,937.25	5.92%
2	客户二	24,047,302.19	4.38%
3	客户三	23,307,497.36	4.24%
4	客户四	12,793,503.86	2.33%
5	客户五	11,971,088.44	2.18%
合计	--	104,649,329.10	19.04%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	78,954,604.12
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	26.37%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	25,098,523.72	8.38%
2	供应商二	19,441,417.89	6.49%
3	供应商三	14,735,900.03	4.92%
4	供应商四	10,766,000.39	3.60%
5	供应商五	8,912,762.09	2.98%
合计	--	78,954,604.12	26.37%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

	2025 年	2024 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	60,430,471.20	51,466,243.26	17.42%	
管理费用	31,096,857.89	30,412,183.60	2.25%	
财务费用	-1,128,538.18	-4,805,171.02	-76.51%	系本期存款利率下调及存款结构调整所致
研发费用	93,641,992.14	85,076,686.52	10.07%	

### 4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
捉月驱控一体机	面向半导体微纳加工装备领域中针对 Spindle 传片机构开发一款驱控一体控制器	执行中	针对 Spindle 传片机构应用，运动控制和双轴伺服驱动于一体 体积小、高功率密度、高集成度，具备高设备性能和可靠性 集成高速高可靠 gLink 千兆工业总线，确保了通讯的高速、稳定及可靠。	有助于企业更好的拓展运控部件与系统在半导体装备领域应用拓展
第二代网络型单轴驱控一体机	基于固高的 GTSD 伺服驱控一体平台开发面向套色凹印控制系统及其设备。	执行中	(1). 完成网络型驱控一体的印刷机控制器产品； (2). 网络型驱控一体的控制器可以独立做为单轴控制器使用，也可以多台控制器利用等环网接口互联组成驱动器网络使用； (3). 单台控制器可以连接一个伺服电机、一个 eHMI 人机界面、二个色标传感器、CAN 总线配套部件、gLink300 扩展模块等；	形成套色印刷设备全套解决方案，拓宽公司业务方向。预计未来 3 年内对公司业绩形成显著贡献。
GVC 运动控制器	开发一款高性能紧凑型多网络协议支持嵌入式运动控制器，既能满足精密运动控制要求，又能满足通用运动控制要求的领域，可广泛应用于半导体、激光、PCB、智能制造、机器人、印刷、电子加工装备和自动化生产线等复杂系统。	执行中	1. 支持高速 gLink-II，其最小伺服闭环控制周期可达 50 微秒； 2. 支持多达 256 轴的运动控制； 3、还支持位置比较输出 (PCO)、位置同步输出 (PSO)、激光能量控制等多种功能模块，对多种类型的自动化机电设备和自动化流水线实现高速、高精度、多通道、多主从、高实时的并行控制； 4. 可连接多种 IO 功能模块和外设；	1. 完善固高嵌入式控制器产品布局； 2. 丰富公司在机器视觉领域的产品线 3. 对公司业绩形成显著贡献。
磁编码器	开发一基于磁电原理的位置编码器，具备高精度与高可靠性，使其能够同时兼顾传统光编与磁编优点。	执行中	1. 研发一款磁编码器方案，在与传统伺服光编同体积下，拥有 23 位分辨率，±72 角秒精度。 2. 研发多款编码器产品，包含一体式与分体式编码器。可适用于现有光编产品应用场景，也可用于环境恶劣导致现有光编无法适配，但仍有较高分辨率与精度要求的场合。	1. 完善公司核心部件产品线。 2. 使公司能够提供“控制-驱动-传感”的完整闭环方案。 3. 预期对公司业绩形成显著正贡献。
多轴机器视觉标定系统	采用 3D 相机实现多轴机床的参数标定	执行中	完成多工位五轴机床的参数标定，使得机床空间精度达到 20um，在国内 3C 行业处于领先地位。	促进相关运动控制器在五轴（多轴）机床上的应用，对公司业绩形成显著贡献。

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
--	--------	--------	------

研发人员数量（人）	208	212	-1.89%
研发人员数量占比	38.88%	39.19%	-0.31%
研发人员学历			
本科	128	130	-1.54%
硕士	51	55	-7.27%
博士	6	5	20.00%
大专及以下	23	22	4.55%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	81	106	-23.58%
30~40 岁	90	81	11.11%
40 以上	37	25	48.00%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2025 年	2024 年	2023 年
研发投入金额（元）	93,641,992.14	85,076,686.52	78,171,087.34
研发投入占营业收入比例	17.04%	20.36%	19.34%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

项目	2025 年	2024 年	同比增减
经营活动现金流入小计	397,586,211.32	352,029,721.14	12.94%
经营活动现金流出小计	364,073,131.38	329,602,388.41	10.46%
经营活动产生的现金流量净额	33,513,079.94	22,427,332.73	49.43%
投资活动现金流入小计	678,180,611.66	789,109,801.34	-14.06%
投资活动现金流出小计	698,567,567.35	1,002,931,299.82	-30.35%
投资活动产生的现金流量净额	-20,386,955.69	-213,821,498.48	-90.47%
筹资活动现金流入小计	11,016,946.85	70,837,852.91	-84.45%
筹资活动现金流出小计	34,932,423.21	26,801,227.40	30.34%
筹资活动产生的现金流量净额	-23,915,476.36	44,036,625.51	-154.31%
现金及现金等价物净增加额	-10,943,865.88	-146,125,892.91	-92.51%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

项目	2025 年	2024 年	同比增减	变动原因
收到其他与经营活动有关的现金	41,828,375.41	27,109,810.38	54.29%	系收到代收的政府补助款项增加所致
投资支付的现金	10,010,000.00	3,000,000.00	233.67%	系本年新增投资所致
支付其他与投资活动有关的现金	673,167,701.97	981,434,627.12	-31.41%	主要系本期支付定期存单金额减少所致
吸收投资收到的现金	2,000,000.00	500,000.00	300.00%	系子公司少数股东增资所致
取得借款收到的现金	9,000,000.00	16,425,718.90	-45.21%	系子公司新增借款所致
收到其他与筹资活动有关的现金	16,946.85	53,912,134.01	-99.97%	上期系第一大股东捐赠所致
偿还债务支付的现金	9,054,000.00	6,307,630.00	43.54%	系子公司本期偿还银行贷款增加所致
支付其他与筹资活动有关的现金	9,751,764.35	5,138,873.58	89.76%	系本期支付租金增加所致

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	6,285,321.88	8.50%	定期存单收益及合营企业投资损失	否
资产减值	-8,569,940.41	-11.58%	存货跌价、合同资产、长期股权投资减值损失	是
营业外收入	237,110.06	0.32%	主要系物流公司运输赔偿款	否
营业外支出	147,756.05	0.20%	主要系固定资产报废损失	否
信用减值损失	-22,391,598.76	-30.26%	主要是计提应收款项坏账准备的信用减值	是
其他收益	19,971,386.61	26.99%	主要是增值税退税、政府补助和进项税加计抵减	是
资产处置收益	199,572.87	0.27%	主要是固定资产处置收益	否

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2025 年末		2025 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	275,859,395.86	16.79%	292,282,614.78	18.88%	-2.09%	
应收账款	256,338,539.64	15.60%	195,072,770.62	12.60%	3.00%	

合同资产	2,290,907.82	0.14%	1,333,032.39	0.09%	0.05%	
存货	145,232,142.12	8.84%	120,642,497.42	7.79%	1.05%	
投资性房地产	19,988,531.28	1.22%	29,535,312.52	1.91%	-0.69%	
长期股权投资	83,655,662.19	5.09%	87,112,833.35	5.63%	-0.54%	
固定资产	141,972,569.82	8.64%	135,759,251.35	8.77%	-0.13%	
在建工程	8,978,524.51	0.55%	2,984,676.49	0.19%	0.36%	
使用权资产	14,110,908.46	0.86%	17,841,254.73	1.15%	-0.29%	
短期借款	8,757,452.85	0.53%	11,186,067.98	0.72%	-0.19%	
合同负债	7,073,114.27	0.43%	14,926,687.95	0.96%	-0.53%	
长期借款	4,942,370.00	0.30%	6,888,370.00	0.44%	-0.14%	
租赁负债	8,748,310.82	0.53%	11,774,569.79	0.76%	-0.23%	

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	7,001,176.23					7,001,176.23		0.00
4. 其他权益工具投资	79,253,339.65	159,380.01			10,009,433.96			89,422,153.62
应收款项融资	50,376,243.74						12,981,854.07	63,358,097.81
上述合计	136,630,759.62	159,380.01			10,009,433.96	7,001,176.23	12,981,854.07	152,780,251.43

其他变动的内容：无。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	2025年12月31日	2024年12月31日
久悬账户	318.26	10.35
保函保证金	156,500.00	156,500.00
中止账户	23,165.32	23,232.09
理财圈存	-	7,000,000.00
合计	179,983.58	7,179,742.44

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
25,399,865.38	21,496,672.70	18.16%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、金融资产投资

#### （1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

#### （2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
固高伺创	子公司	运动控制核心部件类	80,000,000.00	185,619,891.14	125,075,680.82	115,173,510.20	26,994,031.57	23,585,014.38
固高派动	子公司	运动控制整机类	50,000,000.00	69,800,070.55	21,410,041.94	51,768,441.97	-8,852,335.84	-8,663,408.04
陕西固高	子公司	运动控制系统类	32,000,000.00	48,139,402.81	13,763,055.37	22,267,938.53	-10,794,673.00	-11,015,183.13
东莞固高	子公司	运动控制系统类	210,000,000.00	280,445,662.56	118,078,056.44	78,463,933.20	-18,825,879.16	-18,937,738.59

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）未来展望

基于对装备制造业发展规律的观察、理解分析，以及中国制造业正在进行自身结构调优的大环境，企业对自身未来三五年发展战略做出以下展望：

1. 把握半导体/泛半导体装备、数控机床为代表的高端微纳伺服机电装备领域需求释放的重大机遇，推动运动控制核心部件与系统应用落地，扩大规模化应用部署量，实现主营业务较长期的持续成长。

2. 积极应对 AI 算力建设和前端智能体的快速发展需求，通过高效精确定义相关专用精密加工装备和精准测量装备控制系统级产品并实现量产，始终保持自身掌握前沿技术及其应用。

3. 密切关注具身（人形）机器人、医疗大健康等新兴产业机遇，充分发挥自身运控核心部件与系统领域的技术与产品优势，完成相关技术与产品在新兴产业中的占位；同步依据行业发展态势，适时完成产业相应的匹配能力（诸如渠道能力、成本能力、交付能力等）建设，构建竞争优势。

4. 在优先保障主营业务内生持续成长的基础上，也会深入调研、考察分析行业上下游相关业务主体，谨慎考虑并购控股外部团队来补全、优化企业能力结构。

### （二）经营计划

#### 1. 主要经营目标

2026 年预计装备制造业，特别是高端装备发展趋势仍趋好，公司力争营收和净利润双增长。实际执行中取决于整体市场环境、需求变化等因素，存在一定的不确定性，请投资者特别注意。

#### 2. 主要经营计划

2026 年公司继续聚焦锁定以微纳加工为代表的高端装备的行业。增强客户黏性，开拓高端客户；推动运控部件与系统完成更多机型应用适配，推动更多适配机型进入量产部署；建设公司的市场能力、交付能力、服务能力。

在市场拓展方面，公司完善华北、华东地区业务与技术支持团队建设，重点发掘半导体/泛半导体，高端数控机床领域的市场机遇；推动西北、华中地区业务与技术支持团队建设工作；谨慎关注 3C 自动化产业向东南亚、印度转移的趋势，做出适应性应对。

在人力资源保障方面，公司重点完善营销、研发及高管类人群以业绩为导向的激励模式，深化培养技术服务型人才，为客户提供人才输出的增值服务。

在产业化以及运营能力建设方面，在已启动 ERP、MES 为主的数字化系统的基础上，推进完善 CRM、PLM、OA、数字安全等信息系统建设，打造从市场、研发、生产、交付和服务为一体的全价值链运营系统，实现数据的实时监控分析，推动优化业务流程，支撑全组织管理决策。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☑适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025年02月18日	深圳市南山区粤兴一道香港科技大学产学研大楼五楼	实地调研	机构	东方财富证券等机构	详见公司于2025年2月21日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-001）	详见公司于2025年2月21日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-001）
2025年02月27日	深圳市南山区粤兴一道香港科技大学产学研大楼五楼	实地调研	机构	华泰证券等机构	详见公司于2025年2月28日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-002）	详见公司于2025年2月28日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-002）
2025年03月03日	深圳市南山区粤兴一道香港科技大学产学研大楼五楼	网络平台线上交流	机构	中信证券等机构	详见公司于2025年3月4日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-003）	详见公司于2025年3月4日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-003）
2025年03月05日	深圳市南山区粤兴一道香港科技大学产学研大楼五楼	实地调研	机构	长城证券等机构	详见公司于2025年3月6日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-004）	详见公司于2025年3月6日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-004）
2025年03月11日	深圳市南山区粤兴一道香港科技大学产学研大楼五楼	实地调研	机构	卡塔尔投资局等机构	详见公司于2025年3月12日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-005）	详见公司于2025年3月12日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-005）
2025年05月15日	深圳证券交易所	其他	其他	参加深圳证券交易所“机巧灵动·赋能新制造”主题集体业绩说明会的全体投资者	详见公司于2025年5月15日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-006）	详见公司于2025年5月15日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-006）
2025年09月02日	深圳市南山区粤兴一道香港科技大学产学研大楼五楼	实地调研	机构	中信证券等机构	详见公司于2025年9月2日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-007）	详见公司于2025年9月2日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-007）
2025年09月11日	深圳市南山区粤兴一道香港科技大学产学研大楼五楼	实地调研	机构	A. P. Moller Holding 等机构	详见公司于2025年9月12日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-008）	详见公司于2025年9月12日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-008）
2025年09月12日	深圳市南山区粤兴一道香港科技大学产学研大楼五楼	实地调研	机构	前海铂悦投资等机构	详见公司于2025年9月15日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-009）	详见公司于2025年9月15日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-009）
2025年11月06日	深圳市南山区粤兴一道香港科技大学产学研大楼五楼	实地调研	机构	银河证券等机构	详见公司于2025年11月6日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-010）	详见公司于2025年11月6日在巨潮资讯网披露的固高科技股份有限公司投资者活动记录表（编号：2025-010）

### 十三、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

是 否

公司是否披露了估值提升计划。

是 否

公司以提高公司质量为基础，为提升公司投资价值和股东回报能力，于 2025 年 4 月 29 日，召开了第二届董事会第七次会议，制定了公司《市值管理制度》。通过现金分红、投关管理、信息披露、股权激励等合法合规方式开展市值管理，建立了市值指标监测预警机制及股价大幅下跌时的应急应对措施。整体旨在规范公司市值管理行为，推动公司市场价值与内在价值趋同，维护公司及投资者合法权益，实现公司整体利益最大化与股东财富增长并举。

### 十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规及规范性文件的要求，结合公司的具体情况，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，进一步提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的法律法规和规范性文件的要求。

#### 1、关于公司治理制度

报告期内，公司根据相关法律法规的变化及公司实际情况，不断完善公司治理相关制度，进一步完善公司治理制度体系，规范公司运作，提高公司治理水平。

#### 2、关于股东与股东会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等规定和要求召集、召开股东会，同时聘请见证律师对股东大会进行现场见证并出具了法律意见书。股东大会均采用现场召开结合网络投票的形式，能够平等对待所有股东，特别是确保中小股东享有平等地位，保障股东能够充分行使自己的权利。

#### 3、关于董事与董事会

公司董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。报告期内，各位董事能够依据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等规定开展工作，出席董事会和股东会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。此外，公司在董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会四个专门委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。

#### 4、关于监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司于 2025 年 11 月 14 日召开 2025 年第一次临时股东会，审议通过了《关于取消监事会、修订〈公司章程〉并授权办理工商变更登记的议案》，根据《中华人民共和国公司法》修订后的《公司章程》撤销了监事会，由董事会审计委员会承接并行使监事会相关职权，全体监事于 2025 年 11 月 17 日离任。报告期内，各位监事、审计委员会成员能够按照《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》、《公司章程》、《监事会议事规则》等规定的要求，认真履行职责，依法、独立对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督，切实维护全体股东的合法权益。

#### 5、关于绩效评价与激励约束

公司建立了完善的董事、高级管理人员薪酬管理制度、绩效考核制度和任职资格管理制度，董事会下设的薪酬与考核委员会，根据董事会制定的公司目标，对公司董事、监事及高级管理人员履行职责情况及年度绩效进行审查考评，并对按绩效厘订的薪酬进行审查和批准。公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律、法规的规定。

#### 6、关于信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照《深圳证券交易所创业板上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等规定以及《信息披露管理制度》等要求，加强信息披露管理，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息。公司指定《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》和中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）为公司的信息披露媒体，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

7、关于利益相关者公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、职工和社会等各方面利益的协调平衡，重视公司的社会责任，共同推动公司持续、健康地发展。

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

是 否

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

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

公司具备独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构和财务等方面均与控股股东及实际控制人保持独立。

1. 资产独立：公司具备与生产经营有关的主要生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统。截至目前，公司不存在被股东违规占用资金、资产及其他资源的情况。

2. 人员独立：公司拥有独立的人事及工资管理制度和规范的考核体系，公司的董事、监事和高级管理人员均严格按照《公司法》和《公司章程》等相关规定产生。公司高级管理人员不存在在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务的情形，不存在在实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形；公司的财务人员不存在在实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。

3. 财务独立：公司制定了独立的会计核算体系和财务管理制度，配备了专职的财务人员，能够独立做出财务决策。公司拥有独立的银行账户，不存在与实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司依法独立进行纳税申报并缴纳税金，公司的资金运用由经营管理层、董事会、股东大会在各自的职权范围内做出决策。

4. 机构独立：公司拥有独立的生产经营和办公场所，不存在与实际控制人及其控制的其他企业机构混同、合署办公的情形。公司建立了股东大会、董事会、监事会等机构并制定了相应的议事规则，各机构依照《公司法》《公司章程》的规定在各自职责范围内独立决策。公司建立了适应自身发展需要的组织机构，独立开展生产经营活动。

5. 业务独立：公司是专业从事运动控制核心技术研发的高科技企业，拥有独立、完整的采购、生产、销售和研发体系。公司的业务独立于实际控制人及其控制的其他企业，与第一大股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争以及严重影响独立性或者显失公平的关联交易。

## 三、同业竞争情况

适用 不适用

## 四、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

## 五、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

## 六、董事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增减 变动 (股)	期末持股数 (股)	股份增减 变动的原 因
李泽湘	男	64	董事长	现任	2021年 06月23 日	2027年 05月22 日						
高秉强	男	74	董事	现任	2021年 06月23 日	2027年 05月22 日						
吴宏	男	70	董事、总 经理	现任	2021年 06月23 日	2027年 05月22 日	24,980,400				24,980,400	
周玲	女	68	职工董事	现任	2021年 06月23 日	2027年 05月22 日						
吕恕	女	51	董事、副 总经理	现任	2021年 06月23 日	2027年 05月22 日	1,655,280				1,655,280	
赵鸿	女	36	董事	现任	2024年 05月22 日	2027年 05月22 日						
姚斌	男	62	独立董事	现任	2023年 11月15 日	2027年 05月22 日						
田劲东	男	52	独立董事	现任	2021年 06月23 日	2027年 05月22 日						
张路	女	37	独立董事	现任	2021年 06月23 日	2027年 05月22 日						
陈俊恒	男	40	监事	离任	2021年 06月23 日	2025年 11月14 日						
周本宜	男	57	监事	离任	2021年 06月23 日	2025年 11月14 日						
初家祥	男	55	监事	离任	2021年 06月23 日	2025年 11月14 日						
林振荣	男	58	高级管理 人员	现任	2021年 06月23 日	2027年 05月22 日						
李泽源	男	38	高级管理 人员	现任	2021年 06月23 日	2027年 05月22 日						
李小虎	男	47	高级管理 人员	现任	2021年 06月23 日	2027年 05月22 日						
合计	--	--	--	--	--	--	26,635,680	0	0	0	26,635,680	--

报告期是否存在任期内董事和高级管理人员离任的情况

是 否

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

## 2、任职情况

公司现任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责：

公司董事会由 9 名董事组成，其中独立董事 3 名，均由股东会选举产生，每届任期 3 年。现任董事会由李泽湘、高秉强、吴宏、周玲、吕恕、赵鸿、姚斌、田劲东、张路组成，任期自 2024 年 5 月 23 日至 2027 年 5 月 22 日。前述人员的简介如下。监事会成员由陈俊恒、初家祥、周本宜组成，公司于 2025 年 11 月 14 日召开 2025 年第一次临时股东会，审议通过了《关于取消监事会、修订〈公司章程〉并授权办理工商变更登记的议案》，根据《公司法》修订后的《公司章程》撤销了监事会，由董事会审计委员会承接并行使监事会相关职权，全体监事于 2025 年 11 月 14 日离任。

### 1. 董事会成员

**李泽湘先生：**1961 年出生，中国香港籍，1989 年毕业于加利福尼亚大学伯克莱分校，电机工程与计算机博士，数学硕士；1989-1990 年任麻省理工学院人工智能实验室（AILab）研究员；1990-1992 年任纽约大学 Courant 研究所计算机系助理教授；1992 年至今任香港科技大学电子工程系教授、自动化技术中心主任；1999 年携手高秉强、吴宏两位教授发起创办固高科技，并担任董事长至今；2014 年至今任 XBOT PARK 基金、东莞松山湖国际机器人产业基地创始人兼董事长；2016 年至今任香港 X 科技创业平台联合创始人；2021 年至今任深圳科创学院发起人。

**高秉强先生：**1951 年出生，中国香港籍，1982 年毕业于加利福尼亚大学伯克莱分校，电机工程与计算机博士；1982-1983 年任美国贝尔实验室任研究员；1984-1993 年任加州大学伯克利分校副主任、教授、微电子制造所主任；电机计算机系副主任；1994-1998 年任香港大学研究资助局主席；1995-2005 年任香港科技大学工学院院长；2005 年至今任香港科技大学荣休教授；1999 年携手李泽湘、吴宏两位教授，发起创办固高科技，担任董事至今。

**吴宏先生：**1955 年出生，中国国籍，1982 年毕业于洛阳工学院机械工程系；1989 年硕士毕业于西安交通大学；1989 年任洛阳工学院副教授及洛阳工学院数控研究室负责人；1996 年任香港科技大学自动化研究中心研究员；1999 年，携手李泽湘、高秉强创立固高科技，担任固高科技董事和总经理至今。

**周玲女士：**1957 年出生，中国国籍，拥有香港永久居留权，博士研究生学历。1982 年至 1986 年担任中国轻工业部香料科学研究所研发工程师；1994 年至 1997 年担任香港科技大学发展及公共事务处科学编辑；1997 年至 2000 年担任京都大学工学研究院助教授；2000 年加入固高科技并先后担任香港固高办公室主任、固高科技副总经理及香港固高常务副总经理；2010 年至今担任固高科技董事。

**吕恕女士：**1974 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。1999 年加入固高科技，先后担任软件工程师与项目经理、运动控制产品经理、运动控制技术研究院副院长、副总经理、董事。

**赵鸿女士：**1989 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。2013 年至 2018 年就职于北京国有资本经营管理中心基金投资部、基金投资二部；2018 年至今历任北京股权投资发展管理有限公司高级投资经理、投资总监。

**姚斌先生：**1963 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历。2003 年至今职教于厦门大学现任航空航天学院教授，2021 年 1 月至今任厦门东亚机械工业股份有限公司独立董事；2023 年 11 月 15 日起任固高科技股份有限公司独立董事。

**田劲东先生：**1973 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。2001 年至 2002 年任职香港科技大学工学院博士后；2003 年至今历任深圳大学光电子学研究所副研究员、光电工程学院教授、副院长、物理与光电工程学院教授；2021 年 6 月至今担任固高科技独立董事。

**张路女士：**1988 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。2014 年至 2020 年就职于北京工商大学，历任讲师、副教授、MPAcc 中心执行主任；2020 年 11 月至今担任中国农业大学经济管理学院副教授；2021 年 10 月至今担任固高科技独立董事。

## 2. 监事会成员

**陈俊恒先生：**1985 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。2011 年至今就职于固高科技，任中央研究院软件平台经理、数控事业部经理；2021 年 6 月至今担任固高科技监事会主席、东莞固高总经理；2023 年 3 月起任东莞固高董事长，于 2025 年 11 月 14 日离任。

**初家祥先生：**1970 年出生，中国台湾籍，研究生学历。1997 年至 2002 年任职美商惠普科技公司企业集团；2002 年至 2004 年任职开发科技顾问股份有限公司；2004 年至今历任普讯创业投资公司经理、协理、副总经理、总经理、普讯创新股份有限公司董事长及总经理；2010 年至 2021 年 6 月，担任香港固高董事；2021 年 6 月起任固高科技监事，于 2025 年 11 月 14 日离任。

**周本宜先生：**1968 年出生，中国台湾籍，研究生学历。1995 年至 2000 年担任美国电话电报公司台湾分公司经理；2001 年至 2012 年担任普讯创业投资股份有限公司资深副总经理；2013 年至 2019 年担任国富绿景基金管理有限公司合伙人；2019 年至今担任深圳富华股权投资基金管理有限公司总经理；2021 年 6 月起任固高科技监事，于 2025 年 11 月 14 日离任。

## 3. 高级管理人员

**林振荣先生：**1967 年出生，中国台湾籍，研究生学历。1992 年至 1996 年担任中卫发展中心副经理；1996 年至 2008 年担任台证证券协理；2009 年至 2012 年担任宝来证券专业副总经理；2012 年至 2013 年担任元大宝来证券协理；2014 年至 2021 年 6 月担任香港固高财务长；2021 年 6 月担任固高科技副总经理、财务总监。

**李泽源先生：**1987 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。2012 年至 2021 年 6 月历任固高有限实习研发工程师、研发工程师、产品经理；2021 年 6 月至今任固高科技副总经理；2018 年至今兼任固高伺创董事、总经理。

**李小虎先生：**1978 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，研究生学历。2002 年至 2004 年担任深圳市远望谷信息技术股份有限公司工程师；2004 年至 2012 年就职于深圳市华曦达科技股份有限公司，历任研发经理、技术与市场总监、总经理助理；2012 年 8 月至今担任固高科技知识产权经理；2021 年 6 月至今担任固高科技董事会秘书。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

公司实际控制人为李泽湘、高秉强和吴宏，李泽湘为公司董事长，主要负责公司战略规划和领导技术和研发方向，吴宏为公司总经理，主要负责公司整体业务发展和管理，有利于贯彻公司战略、提高决策与执行效率等。公司已通过《公司章程》、内部管理制度等文件，合理、清晰地划分了董事会与总经理的职权范围，建立了有效的决策、执行和监督机制，确保公司治理的有效运作。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
李泽湘	固高科技（香港）有限公司	董事			是
高秉强	固高科技（香港）有限公司	董事			是
周玲	固高科技（香港）有限公司	董事			否
吕恕	深圳固瀚管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人		2025 年 09 月 29 日	否
吕恕	深圳固云管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人		2025 年 09 月 30 日	否

初家祥	普讯玖創業投资股份有限公司	董事长			否
李小虎	深圳固盛管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人, 股东			否
李小虎	深圳固赢管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人, 股东			否
在股东单位任职情况的说明	无				

## 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
李泽湘	上海固高欧辰智能科技有限公司	监事			否
李泽湘	固高发展有限公司	董事			否
李泽湘	东莞湾区智能科技有限公司	执行董事、经理			否
李泽湘	东莞枫和利盛智能科技有限公司	执行董事、经理、财务负责人			否
李泽湘	东莞岩湖股权投资有限公司	执行董事			否
李泽湘	东莞顺泊智能科技有限公司	执行董事			否
李泽湘	清水湾香港盈瓴有限公司	董事			否
李泽湘	盈瓴创投（中国）有限公司	执行董事			否
李泽湘	盈湖智能科技有限公司	执行董事			否
李泽湘	清水湾香港创投发展有限公司	董事			否
李泽湘	清水湾香港创投有限公司	董事			否
李泽湘	东莞蕴和股权投资有限公司	执行董事			否
李泽湘	新驱动有限公司	董事			否
李泽湘	希迪智驾（湖南）股份有限公司	董事长			否
李泽湘	深圳科创学院	负责人			否
李泽湘	Clear Water Bay Robotics Investment Limited Company	董事			否
李泽湘	东莞松山湖机器人产业发展有限公司	董事长			否
李泽湘	东莞松山湖国际机器人研究院有限公司	董事长			是
李泽湘	重庆智能建造研究院有限公司	董事长			否
李泽湘	宁波智能技术研究院有限公司	董事长			否
李泽湘	重庆明月湖智能科	执行董事			否

	技发展有限公司				
李泽湘	重庆车载软件开发有限公司	执行董事			否
李泽湘	清水湾教育发展有限公司	董事			否
李泽湘	清水湾智能建造（深圳）有限公司	董事长			否
李泽湘	长沙麓智股权投资管理有限公司	董事长			否
李泽湘	常州国立高端装备创新中心有限公司	董事长			否
李泽湘	云鲸智能创新（深圳）有限公司	副董事长			否
李泽湘	广东逸动科技有限公司	董事			否
李泽湘	东莞恩苗智能科技有限公司	董事			否
李泽湘	深圳市前海科控伶俐洋创业投资有限公司	董事			否
李泽湘	东莞市李群自动化技术有限公司	董事			否
李泽湘	香港智能建造研发中心有限公司	董事			否
李泽湘	港深创新及科技园有限公司	董事			否
李泽湘	iFlight Technology Company Limited	董事			否
李泽湘	Clear Water Bay Firmitas Limited	董事			否
李泽湘	铁恒精密技术（常州）有限公司	董事长			否
李泽湘	深圳市深科创产业发展有限公司	执行董事、总经理			否
李泽湘	希迪智驾科技股份有限公司	董事长			否
李泽湘	东莞李群创智机器人技术有限公司	监事			否
李泽湘	云鲸智能创新（深圳）有限公司	副董事长			否
李泽湘	合一创业投资（东莞）有限公司	监事			否
李泽湘	香港智能建造研发中心有限公司	董事			否
李泽湘	港深创新及科技园有限公司	董事			否
李泽湘	卧安机器人（深圳）股份有限公司	非执行董事			否
高秉强	上海固高欧辰智能科技有限公司	董事			否
高秉强	固高发展有限公司	董事			否
高秉强	Clear Water Bay Startup Fund GP	董事			否
高秉强	Clear Water Bay Startup Fund LP	董事			否
高秉强	清水湾香港盈瓴有	董事			否

	限公司				
高秉强	东莞松山湖机器人产业发展有限公司	副董事长			否
高秉强	松山湖国际机器人研究院有限公司	董事			否
高秉强	亚洲创投服务有限公司	董事			否
高秉强	东莞思派天缘餐饮管理有限公司	执行董事			否
高秉强	InvestChina Global Limited	董事			否
高秉强	Brizan Ventures LP	普通合伙人			否
高秉强	Goldtank Limited	董事			否
高秉强	Goldtank Investment Limited	董事			否
高秉强	iFlight Technology Company Limited	董事			否
高秉强	芯联集成电路（上海）有限公司	董事长			否
高秉强	灵铄电子科技（上海）有限公司	董事长			否
高秉强	启攀微电子（上海）有限公司	董事			否
高秉强	东莞远铸智能科技有限公司	副董事长			否
高秉强	睿魔创新科技（深圳）有限公司	副董事长			否
高秉强	芯联电科技（苏州）有限公司	董事兼总经理			否
高秉强	深圳市枫芒科技有限公司	董事			否
高秉强	博通集成电路（上海）股份有限公司	董事			否
高秉强	卧安创新科技（深圳）有限公司	董事			否
高秉强	奇航（深圳）信息科技有限公司	董事			否
高秉强	深圳博升光电科技有限公司	董事			否
高秉强	深圳市声扬科技有限公司	董事			否
高秉强	鼎晟开元（深圳）智能科技有限公司	董事			否
高秉强	辉芒微电子（深圳）股份有限公司	董事			否
高秉强	思特威（上海）电子科技股份有限公司	董事			否
高秉强	埃游科技（深圳）有限公司	董事			否
高秉强	深圳市螺旋星系科技有限公司	董事			否
高秉强	深圳思派力科技有限公司	执行董事			否

高秉强	东莞思派力科技有限公司	执行董事			否
高秉强	深圳市不停科技有限公司	董事			否
高秉强	深圳跃然创新科技有限公司	董事			否
高秉强	安迪威数码有限公司	董事			否
高秉强	亚洲数码联盟有限公司	董事			否
高秉强	智活研发有限公司	董事			否
高秉强	华硅有限公司	董事			否
高秉强	胡桃科技有限公司	董事			否
高秉强	磊明（香港）有限公司	董事			否
高秉强	卫保数码有限公司	董事			否
高秉强	Sensethink Technology Limited	董事			否
高秉强	Sensethink Holdings limited	董事			否
高秉强	Brizan Investment Limited	董事			否
高秉强	GoPeak Capital Limited	董事			否
高秉强	GeneSense Technology Limited	董事			否
高秉强	骏创科技有限公司	董事			否
高秉强	旋智电子科技（上海）有限公司	董事			否
高秉强	Brizan II	董事			否
高秉强	Miscato Limited	董事			否
高秉强	New Paradise Ltd.	董事			否
高秉强	深圳市一唔未来科技有限公司	董事			否
高秉强	Brizan Investment Adviser Limited	董事			否
高秉强	启皓科技（开曼）有限公司	董事			否
高秉强	奇力士技术有限公司	董事			否
高秉强	Brizan Investment Adviser II Limited	董事			否
高秉强	北京方益集成电路设计有限公司	董事			否
高秉强	广东逸动科技有限公司	董事			否
高秉强	进迭时空（杭州）科技有限公司	董事			否
高秉强	深圳思派天缘餐饮管理有限公司	执行董事			否
高秉强	鼎晟开元（深圳）智能科技有限公司	董事			否
高秉强	音科思（深圳）技术有限公司	董事			否

高秉强	上海概伦电子股份有限公司	独立董事			是
高秉强	珠海粤湾华盛基金管理有限公司	监事			否
高秉强	宁波建安半导体有限公司	董事			否
高秉强	丘钛科技（集团）有限公司	独立董事			是
高秉强	恒基兆业发展有限公司	独立非执行董事			否
高秉强	恒基兆业地产有限公司	独立非执行董事			否
高秉强	伟易达集团有限公司	独立非执行董事			否
高秉强	东莞松山湖国际机器人研究院有限公司	董事			否
高秉强	安迪威数码有限公司	董事			否
高秉强	亚洲数码联盟有限公司	董事			否
高秉强	智活研发有限公司	董事			否
高秉强	华硅有限公司	董事			否
高秉强	骏创科技有限公司	董事			否
高秉强	Brizan II Investment Limited	董事			否
高秉强	启皓科技（开曼）有限公司	董事			否
高秉强	深圳市玖治科技有限公司	董事			否
高秉强	珠海三心创新未来科技投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			否
高秉强	丘钛科技（集团）有限公司	独立非执行董事			否
高秉强	北京清智元视科技有限公司	董事			否
高秉强	亚洲创投服务有限公司	董事			否
吴宏	上海固高欧辰智能科技有限公司	董事			否
吴宏	固高创新（北京）科技有限公司	董事			否
吴宏	长沙智能机器人研究院有限公司	董事			否
吴宏	深圳市赛诺梵科技有限公司	董事			否
周玲	深圳立德机器人有限公司	董事			否
周玲	音科思（深圳）技术有限公司	监事			否
周玲	香港浙江金华市同乡联谊会有限公司	执行会长兼秘书长			否
周玲	上海固高欧辰智能科技有限公司	董事长			否
周玲	固高发展贰有限公	董事			否

	司				
周玲	固高发展有限公司	董事			否
周玲	香港浙江省同鄉會聯合會有限公司	常务理事兼副秘书长			否
周玲	香港工业总会	理事兼自动化协会副会长			否
周玲	香港自动化科技协会	副主席			否
周玲	浙江金华粤港澳大湾区校友会	创会会长			否
周玲	北京顺禧私募基金管理有限公司	投委			是
周玲	香港創新科技基金(ITF)	评委			否
吕恕	长沙智能机器人研究院有限公司	董事			否
吕恕	上海固高欧辰智能科技有限公司	董事			否
吕恕	重庆固高科技长江研究院有限公司	董事			否
吕恕	重庆固润科技发展有限公司	董事			否
吕恕	重庆凯宝机器人股份有限公司	董事			否
吕恕	固高创新(北京)科技有限公司	董事			否
吕恕	东莞固润科技有限公司	监事			否
吕恕	重庆新固兴科技有限公司	副董事长			否
吕恕	深圳市微埃智能科技有限公司	董事			否
吕恕	佛山市固高自动化技术有限公司	董事			否
吕恕	长沙麓智股权投资管理有限公司	董事			否
吕恕	宁波固润科技有限公司	监事			否
赵鸿	北京焱融科技有限公司	董事			是
姚斌	厦门鼎熔岩科技股份有限公司	独立董事		2025-6-23	是
田劲东	数智光明科技发展(深圳)有限公司	董事长			否
张路	上海国创医药股份有限公司	独立董事			否
周本宜	深圳富华股权投资基金管理有限公司	总经理			是
周本宜	深圳市纳氟科技有限公司	董事			否
周本宜	晶通半导体(深圳)有限公司	董事			否
周本宜	智能生物科技有限公司	董事			否
周本宜	鼎唐能源科技股份有限公司	董事			否
周本宜	数澈软件(深圳)	董事			否

	有限公司				
周本宜	深圳得翼通信技术 有限公司	董事			否
周本宜	音科思（深圳）技 术有限公司	董事			否
周本宜	深圳市英特普泽科 技有限公司	董事			否
初家祥	广西鸿之邕投资管 理有限公司	董事长、总经理			否
初家祥	博通集成电路（上 海）股份有限公司	董事			否
初家祥	思特威（上海）电 子科技股份有限公 司	董事			否
初家祥	旋智电子科技（上 海）有限公司	董事			否
初家祥	普讯创新股份有限 公司	董事长			是
初家祥	普讯玖创业投资股 份有限公司	董事长			否
初家祥	明允投资股份有限 公司	董事长			否
初家祥	子晴创业投资股份 有限公司	董事长			否
初家祥	上海鸿邕企业管理 咨询有限公司	执行董事、总经理			否
初家祥	Foxfortune Technology Ventures Limited （鸿展创业投资有 限公司）	董事			否
初家祥	Wealth Guard Ventures Limited	董事			否
初家祥	Excellence Wealthy Limited	董事			否
初家祥	North Star Ventures Limited	董事			否
初家祥	富高科技股份有限 公司	监察人			否
初家祥	丘钛科技(集团)有 限公司	独立非执行董事			是
初家祥	群光电子股份有限 公司	独立董事			是
初家祥	永健生技醫療器材 股份有限公司	监察人			否
初家祥	嘉彰股份有限公司	独立董事			是
初家祥	幸康电子股份有限 公司	独立董事			是
初家祥	怡升投资有限公司	董事			否
初家祥	广东逸动科技有限 公司	董事			否
林振荣	重庆新固兴科技有 限公司	监事			否
李小虎	深圳市希帝澳工业 自动化设备有限公 司	董事			否
在其他单位任职情	无				

况的说明	
------	--

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

(1) 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司董事的薪酬经董事会审议后，提交股东大会批准执行；监事的薪酬经监事会审议后，提交股东大会批准执行；高级管理人员的薪酬由董事会批准执行；核心技术人员的薪酬由人事部门依据公司的相关政策确定；独立董事履职津贴由股东大会确定。

(2) 确定依据：公司董事（独立董事、不在公司领取薪酬的董事除外）、监事（不在公司领取薪酬的监事除外）、高级管理人员及核心技术人员的薪酬总额由基本薪酬和绩效薪酬组成，薪酬根据其担任的职务、承担的责任和实际履行情况确定。公司独立董事除领取独立董事津贴外，不享受其他福利待遇

(3) 实际支付情况：董事、监事和高级管理人员的基本薪酬已按年度薪酬计划支付，高级管理人员的奖金在年度结束后确认后发放。

公司报告期内董事和高级管理人员薪酬情况

单位：万元

姓名	性别	年龄	职务	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
李泽湘	男	64	董事长	现任	0	是
高秉强	男	74	董事	现任	0	是
吴宏	男	70	董事、总经理	现任	89.12	否
周玲	女	68	董事	现任	67.45	是
吕恕	女	51	董事、副总经理	现任	88.59	否
赵鸿	女	36	董事	现任	0	是
田劲东	男	52	独立董事	现任	10	否
张路	女	37	独立董事	现任	10	否
姚斌	男	62	独立董事	现任	10	否
陈俊恒	男	40	监事	离任	65.64	否
初家祥	男	55	监事	离任	2.75	是
周本宜	男	57	监事	离任	2.75	是
林振荣	男	58	高级管理人员	现任	90.97	否
李泽源	男	38	高级管理人员	现任	96.96	否
李小虎	男	47	高级管理人员	现任	71.53	否
合计	--	--	--	--	605.76	--

报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据	按照公司相关薪酬制度
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核完成情况	公司董事（独立董事、不在公司领取薪酬的董事除外）、监事（不在公司领取薪酬的监事除外）、高级管理人员及核心技术人员的薪酬总额由基本薪酬和绩效薪酬组成，薪酬根据其担任的职务、承担的责任和实际履行情况确定。公司独立董事除领取独立董事津贴外，不享受其他福利待遇。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	无
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	无

其他情况说明

适用 不适用

## 七、报告期内董事履行职责的情况

### 1、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
李泽湘	6	2	3	1	0	否	2
高秉强	6	0	5	1	0	否	2
吴宏	6	4	2	0	0	否	2
周玲	6	0	6	0	0	否	2
吕恕	6	5	1	0	0	否	2
赵鸿	6	1	5	0	0	否	2
姚斌	6	1	5	0	0	否	2
田劲东	6	3	3	0	0	否	2
张路	6	0	6	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明：无。

### 2、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

### 3、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事能够严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、规范性文件及《公司章程》《董事会议事规则》等制度的规定，勤勉尽责地履行职责和义务，主动关注公司的规范运作和经营情况，认真审议各项议案，根据公司的实际情况，对公司的重大事项和经营决策充分沟通讨论，提出了宝贵的专业性意见，提高了公司决策的科学性和规范运作水平切实维护了公司和股东，尤其是中小股东的合法权益。

## 八、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	张路、周玲、姚斌	4	2025年04月23日	议案1：《关于公司2024年度报告全文及摘要的议案》 议案2：《关于2024年度财务决算报告的议案》 议案3：《关于2025年度财务预算报告的	审议并通过各项议题	指导内部审计工作、监督，评估外部审计机构工作、审阅公司的财务	无

				<p>议案》</p> <p>议案 4：《关于公司 2024 年度利润分配预案的议案》</p> <p>议案 5：《关于公司 2024 年度日常关联交易确认和 2025 年度日常关联交易预计的议案》</p> <p>议案 6：《关于公司 2024 年度内部控制自我评价报告的议案》</p> <p>议案 7：《关于 2024 年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》</p> <p>议案 8：《关于 2024 年度计提资产减值准备的议案》</p> <p>议案 9：《关于 2024 年第四季度内部审计工作报告的议案》</p> <p>议案 10：《关于 2025 年第一季度内部审计工作报告的议案》</p> <p>议案 11：《关于董事会审计委员会对会计师事务所 2024 年度履职情况评估及履行监督职责情况的报告的议案》</p>		报告	
审计委员会	张路、周玲、姚斌	5	2025 年 04 月 28 日	议案 1：《关于公司 2025 年第一季度报告的议案》	审议并通过各项议题	审阅公司的财务报告	无
审计委员会	张路、周玲、姚斌	6	2025 年 08 月 27 日	<p>议案 1：《关于公司 2025 年半年度报告全文及摘要的议案》</p> <p>议案 2：《关于取消部分股票期权的议案》</p> <p>议案 3：《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》</p> <p>议案 4：《关于 2025 年半年度募集资金存放与使用情况专项报告的议案》</p> <p>议案 5：《关于 2025 年第二季度内部审计工作报告的议案》</p>	审议并通过各项议题	审阅公司的财务报告，指导内部审计工作，监督募集资金使用情况	无
审计委员会	张路、周玲、姚斌	7	2025 年 10 月 29 日	<p>议案 1：《关于公司 2025 年第三季度报告的议案》</p> <p>议案 2：《关于使用自有资金支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》</p> <p>议案 3：《关于续聘会计师事务所的议案》</p> <p>议案 4：《关于 2025 年第三季度内部审计工作报告的议案》</p> <p>议案 5：《关于增加 2025 年度日常关联交易预计的议案》</p>	审议并通过各项议题	审阅公司的财务报告，指导内部审计工作	无
薪酬和考核委员会	田劲东、张路、吴宏	3	2025 年 04 月 23 日	<p>议案 1：《关于取消部分股票期权的议案》</p> <p>议案 2：《关于 2025 年度董事、监事及高级管理人员薪酬方案的议案》</p> <p>议案 3：《关于 2021 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件未成就及注销部分股票期权的议案》</p>	参考可比上市公司高级管理人员薪酬标准，拟定了公司 2025 年度高级管理人员薪酬方案，让高级管理人员薪酬更加具有市场化竞争力	无	无
薪酬和考核委员会	田劲东、张路、吴宏	4	2025 年 08 月 27 日	议案 1：《关于取消部分股票期权的议案》	审议并通过各项议题	无	无
提名委员会	姚斌、高秉强、田劲东	1	2025 年 08 月 27 日	议案 1：《关于聘任李子盈女士为公司证券事务代表的议案》	审议并通过各项议题	无	无

## 九、审计委员会工作情况

审计委员会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

审计委员会对报告期内的监督事项无异议。

## 十、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	237
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	298
报告期末在职员工的数量合计（人）	535
当期领取薪酬员工总人数（人）	598
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	3
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	140
销售人员	73
技术人员	268
财务人员	19
行政人员	33
其他	2
合计	535
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	7
硕士	72
本科	256
大专及以下	200
合计	535

### 2、薪酬政策

公司依据国家法律法规及相关政策规定，结合企业自身实际经营管理特点，致力于建设对外具有竞争力，对内具有公平性及激励性，吸引、保留并激励公司优秀人才的薪酬体系；公司推行与岗位价值相匹配的公平公正、绩效导向、持续改进为原则的薪酬绩效管理政策，使薪酬分配与公司经营业绩提升有效结合，为公司业绩发展提供坚强保障，保证企业的健康、持续发展。同时，为持续引导员工职业能力提升，增强企业核心竞争力，公司建立与完善岗位任职资格体系，给员工设立清晰的职业能力提升通道，员工可通过个人的岗位晋升或等级晋级而获得提高收入的机会，保证员工的薪酬与能力、贡献相匹配，体现岗位对公司的价值，达到“人岗匹配，人尽其责”的管理要求。

### 3、培训计划

基于公司年度战略规划和目标，以“80后承担主要领导岗位、90后为中坚力量、00后为生力军”的人才管理策略，输出2025年度人才培养规划及具体的行动计划。聚焦人才培养、人才发展、人才管理的三条主线，运用公司创工场平台建立内部老中青三代的传承教育，结合外部参观、学习、进修，为业务发展培养及输出各层次各类人才。

人才培养主要包括搭建课程体系、师资体系、评价体系；通过经验丰富的内外专家作为师资队伍，通过集训营、专家讲座、产品知识提升、精益改善、国产替代供应链优化项目、信息化建设学习等，全面提升各岗位各层级人员的专业知识和技能。通过搭建人才梯队、人才储备，实现人才发展；通过构建有效的人才发展与晋升管理通道，构建有效的人才管理机制，为业务的可持续及快速发展提供有效的人才供给，实现业务发展与人才发展双向驱动与共赢。

### 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 十一、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司于2025年5月29日召开了2024年年度股东会，审议通过了《关于公司2024年度利润分配预案的议案》，公司以现有总股本400,010,000股为基数，向全体股东按每10股派发现金股利0.39元（含税），派发现金股利15,600,390元；不转增资本公积金，不送红股。具体实施内容详见公司《2024年年度权益分派实施公告》（公告编号：2025-037）。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
公司未进行现金分红的，应当披露具体原因，以及下一步为增强投资者回报水平拟采取的举措：	不适用
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	0.5
每10股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	400,010,000
现金分红金额（元）（含税）	20,000,500.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	20,000,500.00

可分配利润（元）	103,213,109.53
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

## 十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

### 1、股权激励

2021 年年初至本报告披露期间，公司共有 2 期股权激励计划处于实施状态。

#### （1）2021 年 3 月股权激励实施情况

公司 2021 年 3 月实施股权激励，截止本报告披露日，该股权激励计划本年的进展根据深圳固赢、深圳固盛的合伙协议及相关员工股权激励协议，各员工的激励约定服务年限为 120 个月，各员工均还在履行年限内。

#### （2）2021 年 9 月 30 日股权激励实施情况

2021 年 9 月 30 日股权激励是于 2021 年 9 月 30 日公司召开第一届董事会第三次会议，审议通过《固高科技股份有限公司 2021 年股票期权激励计划》。同日，公司召开第一届监事会第二次会议，同意实施股票期权激励计划。

2023 年 3 月 1 日，公司召开第一届董事会第十三次会议，审议通过《关于取消部分股票期权的议案》，同意取消已离职的激励对象已获授但尚未行权的股票期权。同日，公司召开第一届监事会第七次会议，同意《关于取消部分股票期权的议案》。

2023 年 8 月 25 日，公司召开第一届董事会第十九次会议，审议通过《关于取消部分股票期权的议案》，同意取消已离职的激励对象已获授但尚未行权的股票期权。同日，公司召开第一届监事会第十一次会议，同意《关于取消部分股票期权的议案》。

2023 年 10 月 27 日，公司召开第一届董事会第二十次会议，审议通过《关于取消部分股票期权的议案》，同意取消已离职的激励对象已获授但尚未行权的股票期权。同日，公司召开第一届监事会第十二次会议，同意《关于取消部分股票期权的议案》。

2023 年 12 月 13 日，公司召开第一届董事会第二十一次会议，审议通过《关于取消部分股票期权的议案》，同意取消已离职的激励对象已获授但尚未行权的股票期权。同日，公司召开第一届监事会第十三次会议，同意《关于取消部分股票期权的议案》。

2024 年 4 月 18 日，公司召开第一届董事会第二十二次会议，审议通过《关于取消部分股票期权的议案》，同意取消已离职的激励对象已获授但尚未行权的股票期权。同日，公司召开第一届监事会第十四次会议，同意《关于取消部分股票期权的议案》。

2024 年 4 月 24 日，公司召开第一届董事会第二十三次会议，审议通过《关于 2021 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件未成就及注销部分股票期权的议案》，同意取消 2021 年第一个行权条件未达成及同意取消已离职对象已获但未行权的股票期权。同日，公司召开第一届监事会第十五次会议，同意《关于 2021 年股票期权激励计划第一个行权期行权条件未成就及注销部分股票期权的议案》。

2024 年 8 月 13 日，公司召开第二届董事会第二次会议，审议通过《关于取消部分股票期权的议案》，同意取消已离职的激励对象已获授但尚未行权的股票期权。同日，公司召开第二届监事会第二次会议，同意《关于取消部分股票期权的议案》。

2024 年 11 月 22 日，公司召开第二届董事会第四次会议，审议通过《关于取消部分股票期权的议案》，同意取消已离职的激励对象已获授但尚未行权的股票期权。同日，公司召开第二届监事会第四次会议，同意《关于取消部分股票期权的议案》。

2025 年 4 月 25 日，公司召开第二届董事会第十一次会议，审议通过《关于 2021 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件未成就及注销部分股票期权的议案》，同意取消 2021 年第二个行权条件未达成就及同意取消已离职对象已获但未行权的股票期权。同日，公司召开第二届审计委员会第九次会议，同意《关于 2021 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件未成就及注销部分股票期权的议案》。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
吴宏	总经理	388,040.00	0	0	0	0	388,040.00	0	0	0	0	0	0
李泽源	副总经理	62,000.00	0	0	0	0	62,000.00	0	0	0	0	0	0
合计	--	450,040.00	0	0	0	--	450,040.00	--	0	0	0	--	0

高级管理人员的考评机制及激励情况：

公司制定了高级管理人员薪酬方案，公司高级管理人员根据其在公司的具体任职岗位、年度绩效并按照公司相关薪酬管理制度领取薪酬。

## 2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

## 3、其他员工激励措施

适用 不适用

# 十三、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

## 1、内部控制建设及实施情况

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他监管要求，结合公司实际情况，已形成较完善的内部控制体系，并持续优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理要求。公司的内部控制体系涵盖了公司经营管理的各个方面，目前运行良好，不存在重大遗漏，基本实现了合理保证企业经营管理合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整、提高经营效率和效果、促进企业实现发展战略的内部控制目标。

报告期内，公司组织开展了 2025 年度内部控制评价工作，不存在财务报告、非财务报告的内部控制重大缺陷和重要缺陷。

## 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

## 十四、公司报告期内对子公司的管理控制情况

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

对子公司的管理控制存在异常

是 否

## 十五、内部控制评价报告及内部控制审计报告

### 1、内控评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2026 年 04 月 27 日	
内部控制评价报告全文披露索引	《2025 年度内部控制自我评价报告》巨潮资讯网 <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1) 重大缺陷:董事、监事和高级管理人员舞弊、对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正、当期财务报告存在重大错报,而内部控制在运行过程中未能发现该错报、审计委员会对财务报告内部控制监督无效。2) 重要缺陷:未依照公认会计准则选择和应用会计政策、未建立反舞弊程序和控制措施、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。(3) 一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>非财务报告重大缺陷的存在的迹象包括:违反国家法律法规或规范性文件、重大决策程序不科学、制度缺失可能导致系统性失效、重大或重要缺陷不能得到整改、其他对公司负面影响重大的情形。其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。</p>
定量标准	<p>(1) 重大缺陷:错报<math>\geq</math>利润总额的 10%;错报<math>\geq</math>资产总额的 3%;错报<math>\geq</math>经营收入的 5%;错报<math>\geq</math>所有者权益总额的 3%。 (2) 重要缺陷:利润总额的 5%<math>\leq</math>错报<math>&lt;</math>利润总额的 10%;资产总额的 1.5%<math>\leq</math>错报<math>&lt;</math>资产总额的 3%;经营收入的 2.5%<math>\leq</math>错报<math>&lt;</math>经营收入的 5%;所有者权益总额的 1.5%<math>\leq</math>错报<math>&lt;</math>所有者权益总额的 3%。 (3) 一般缺陷:错报<math>&lt;</math>利润总额的</p>	<p>(1) 重大缺陷:直接损失金额<math>&gt;</math>资产总额*2%; (2) 重要缺陷:资产总额的*1%<math>&lt;</math>直接损失金额<math>\leq</math>资产总额*2%; (3) 一般缺陷:直接损失金额<math>\leq</math>资产总额*1%。</p>

	5%；错报<资产总额的 1.5%；错报<经营收入的 2.5%；错报<所有者权益总额的 1.5%。	
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，固高科技公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2026 年 04 月 27 日
内部控制审计报告全文披露索引	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

是 否

## 十六、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

## 十七、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

是 否

## 十八、社会责任情况

公司履行企业应尽的义务，承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、社会等其他利益相关者的责任。

### （一）重视信息披露及投资者关系管理

公司按照有关法律法规以及公司《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露了有关信息。同时，公司指定了公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待

股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料，并指定了《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》为公司信息披露的报纸，以确保公司所有股东都能够以平等的机会获得信息。

#### （二）注重保护员工权益

公司一直坚持以人为本的人才理念，实施企业人才战略，遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，为企业员工缴纳医疗保险金、养老保险金、失业保险金、工伤保险金、生育保险金和住房公积金，尊重和维员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度。

#### （三）注重公司治理

公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规和中国证监会有关规定等的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，提高了公司的规范运作水平和治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》的要求。

#### （四）关注环保与农业

固高以智能控制技术赋能环保和农业，在水安全与水生态、废弃物资源化利用、智慧农业等项目上持续提供创新产品与核心控制技术支持。

## 十九、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司未开展脱贫攻坚、乡村振兴的工作。

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	首次公开发行或再融资时所作承诺	实际控制人李泽湘、高秉强、吴宏	关于股份锁定的承诺	2021年12月01日	36个月	正在履行
	第一大股东香港固高	关于股份锁定的承诺	一、本企业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直接或间接所持公司股份，也不由公司回购该等股份。二、若本企业所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）不低于公司首次公开发行上市时的发行价。三、公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整，下同）均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，本企业持有公司股票的锁定期限自动延长至少6个月。四、如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。	2021年12月01日	36个月	正在履行
	公司实际控制人吴宏之近亲属吴曦、李珊	关于股份锁定的承诺	一、本人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直接或间接所持公司股份，也不由公司回购该等股份。二、如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。	2021年12月01日	36个月	正在履行
	公司股东深圳清水湾	关于股份锁定的承诺	一、本企业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直接或间接所持公司股份，也不由公司回购该等股份。二、如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。	2021年12月01日	36个月	正在履行
	公司	稳定股价的措施和承诺	一、本公司首次公开发行之日起三年内，如某一年度首次出现公司股票连续20个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整）低于公司上一会计年度经审计每股净资产（如果公司因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则为经调整后的每股净资产，每股净资产=合并财务报表中的归属于母公司普通股股东权益÷年末公司股份总数）且非因不可抗力因素、第三方恶意炒作因素所致时，本公司将严格按照经本公司董事会/股东大会审议通过的决议启动股价稳定措施，履行相关的各项义务。二、对于未来新任聘的董事（独立董事、不在公司全职工作的董事除外）、高级管理人员，本公司也将督促其履行公司发行上市时董事（独立董事、不在公司全职工作的董事除外）、高级管理人员已作出的相应承诺。	2021年12月01日	36个月	正在履行
	实际控制人李泽湘、高秉强、吴宏	稳定股价的措施和承诺	一、公司首次公开发行之日起三年内，如某一年度首次出现公司股票连续20个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整）低于公司上一会计年度经审计每股净资产（如果公司因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则为经调整后的每股净资产，每股净资产=合并财务报表中的归属于母公司普通股股东权益÷年末公司股份总数）且非因不可抗力因素、第三方恶意炒作因素所致时，本人将通过投赞同票的方式促使公司严格按照经公司董事会/股东大会审议通过的决议启动股价稳定措施，履行相关的各项义务。同时，本人也将严格按照前述议案的相关规定，履行与本人相关的各项义务。	2021年12月01日	36个月	正在履行
	公司发行人非独立董事李泽湘、高秉强、吴宏、周玲、吕恕、任鹏、高级管理人员	稳定股价的措施和承诺	一、公司首次公开发行之日起三年内，如某一年度首次出现公司股票连续20个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整）低于公司上一会计年度经审计每股净资产（如果公司因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则为经调整后的每股净资产，每股净资产=合并财务报表中的归属于母公司普通股股东权益÷年末公司股份总数）且非因不可抗力因素、第三方恶意炒作因素所致时，本人将通过投赞同票的方式促使公	2021年12月01日	36个月	正在履行

	林振荣、李泽源、李小虎		司严格按照经公司董事会/股东大会审议通过的决议启动股价稳定措施，履行相关的各项义务。同时，本人也将严格按照前述议案的相关规定，履行与本人相关的各项义务。			
	公司	股份回购和股份买回及依法承担赔偿责任的承诺	一、公司招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且公司并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。二、若公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，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，公司将依法回购首次公开发行的全部新股。在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，公司将根据相关法律、法规、规章及公司章程的规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施，回购价格为公司首次公开发行股票时的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）。三、公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。（1）在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。（2）投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。公司将本着积极协商、切实保护投资者特别是中小投资者利益的原则，对投资者直接遭受、可测的经济损失，选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行
	实际控制人李泽湘、高秉强、吴宏	股份回购和股份买回及依法承担赔偿责任的承诺	一、公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。二、若公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，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，本人将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股。在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，本人将督促公司根据相关法律、法规、规章及公司章程的规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施，回购价格为公司首次公开发行股票时的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）。三、公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。（1）在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，本人将启动包括股份回购在内的赔偿投资者损失的相关工作。（2）投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。本人将本着积极协商、切实保护投资者特别是中小投资者利益的原则，对投资者直接遭受、可测的经济损失，选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行
	董事李泽湘、高秉强、吴宏、周玲、吕恕、任鹏、楼云江、田劲东、张路、、监事陈俊恒、初家祥、周本宜、，高级管理人员林振荣、李泽源、李小虎	股份回购和股份买回及依法承担赔偿责任的承诺	一、公司的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，本人对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。二、若公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，并督促发行人依法回购本次发行的全部新股。如公司回购股份议案须经董事会决议通过，本人承诺就该等回购事宜在董事会中投赞成票（如适用）。三、在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，本人将启动赔偿投资者损失的相关工作。投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。本人将本着积极协商、切实保护投资者特别是中小投资者利益的原则，对投资者直接遭受、可测的经济损失，选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。四、本人承诺不因职位变更、离职等原因而放弃履行已作出的承诺。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行
	公司	对欺诈发行上市的股份回购和股份买回的承诺	一、本公司保证首次公开发行不存在任何欺诈发行的情况。二、如本公司不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会、深圳证券交易所等有权部门确认后 5 个工作日内依法启动股份回购程序，购回本公司首次公开发行的全部新股，并承担与此相关的一切法律责任。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行
	实际控制人	对欺诈发行上市的股份回购和股份买回的承诺	一、本人保证发行人首次公开发行不存在任何欺诈发行的情形。二、如发行人不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会、深圳证券交易所等有权部门确认后依法启动股份回购程序，购回发行人首次公开发行的全部新股，并承担与此相关的一切法律责任。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行
	公司	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	一、加快募投项目投资进度，尽快实现项目预期效益本次募集资金投资项目紧密围绕公司现有主营业务，符合公司未来发展战略，有利于提高公司的持续盈利能力及市场竞争力。公司董事会对募集资金投资项目进行了充分的论证，募集资金项目具有良好的市场前景。本次发	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行

			行募集资金到位前，为尽快实现募投项目效益，公司将积极调配资源，提前实施募投项目的前期准备工作；本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募投项目建设，争取募投项目早日达产并实现预期效益，降低本次发行导致的股东即期回报摊薄的风险。二、提高日常经营效率，降低运营成本公司将进一步加强经营管理和内部控制，完善并强化经营决策程序，合理运用各种融资工具和渠道控制资金成本，节省公司各项费用支出，全面有效控制公司经营和管理成本。未来，公司将进一步提高经营管理水平，提升公司的整体盈利能力，提高公司日常经营效率、降低公司运营成本。三、严格执行公司的分红政策，保障公司股东利益回报根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的规定以及《上市公司章程指引》的精神，公司在充分考虑对股东的投资回报并兼顾公司的成长与发展的基础上，对公司上市后适用的《公司章程（草案）》中有关利润分配的条款内容进行了细化，同时公司结合自身实际情况制订了股东回报规划。上述制度的制订完善，进一步明确了公司分红的决策程序、机制和具体分红比例，将有效地保障全体股东的合理投资回报。未来，公司将继续严格执行公司分红政策，强化投资者回报机制，确保公司股东特别是中小股东的利益得到保护。四、其他方式公司承诺未来将根据中国证监会、证券交易所等监管机构出台的具体细则及要求，并参照上市公司较为通行的惯例，继续补充、修订、完善公司投资者权益保护的各项制度并予以实施。公司制定上述填补被摊薄即期回报的措施不等于对公司未来利润做出保证。			
实际控制人李泽湘、高秉强、吴宏	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	一、不越权干预公司经营管理工作，不侵占公司利益。二、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。三、对本人的职务消费行为进行约束。四、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。五、董事会制订薪酬制度时，提议（如有权）并支持薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并在董事会、股东大会投票（如有投票权）赞成薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案。六、如公司未来实施股权激励方案，承诺未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。作为填补回报措施相关责任主体之一，若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定并发布的有关规定、规则，对本人作出处罚或采取相关管理措施。	2021年12月01日	长期	正在履行	
公司	利润分配政策的承诺	一、本公司已根据《公司法》《证券法》《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》等相关法律法规的规定，制定适用于公司实际情形的上市后利润分配政策，并在上市后届时适用的《公司章程》及《关于公司上市后未来三年利润分配政策及股东回报规划的议案》中予以体现。二、本公司在上市后将严格遵守并执行《公司章程》及《关于公司上市后未来三年利润分配政策及股东回报规划的议案》规定的利润分配政策。三、倘若届时本公司未按照《公司章程》及《关于公司上市后未来三年利润分配政策及股东回报规划的议案》之规定执行相关利润分配政策，则本公司应遵照签署的《固高科技股份有限公司关于未能履行承诺时的约束措施的承诺函》之要求承担相应的责任并采取相关后续措施。	2021年12月01日	长期	正在履行	
第一大股东香港固高	关于股份锁定的承诺	一、本企业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直接或间接所持公司股份，也不由公司回购该等股份。二、若本企业所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）不低于公司首次公开发行上市时的发行价。三、公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整，下同）均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，本企业持有公司股票的锁定期限自动延长至少6个月。 四、如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。	2021年12月01日	36个月	正在履行	
公司实际控制人吴宏之近亲属吴曦、李珊	关于股份锁定的承诺	一、本人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直接或间接所持公司股份，也不由公司回购该等股份。二、如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。	2021年12月01日	长期	正在履行	
公司股东深圳清水湾	关于股份锁定的承诺	一、本企业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直接或间接所持公司股份，也不由公司回购该等股份。二、如果中国证监会和深圳证券交易所对上述股份锁定期另有特别规定，按照中国证监会和深圳证券交易所的规定执行。	2021年12月01日	36个月	正在履行	
公司	稳定股价的措施和承诺	一、本公司首次公开发行之日起三年内，如某一年度首次出现公司股票连续20个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整）低于公司上一会计年度经审计每股净资产（如果公司因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则为经调整后的每股净资产，每股净资产=合并财务报表中的归属于母公司普通股股东权益÷年末公司股份总数）且非因不可抗力因素、第三方恶意炒作因素所致时，本公司将严格按照经本公司董事会/股东大会审议通过的决议启动股价稳定措施，履行相关的各项义务。二、对于未来新聘任的	2021年12月01日	36个月		

			董事（独立董事、不在公司全职工作的董事除外）、高级管理人员，本公司也将督促其履行公司发行上市时董事（独立董事、不在公司全职工作的董事除外）、高级管理人员已作出的相应承诺。			
公司实际控制人李泽湘、高	稳定股价的措施和承诺		一、公司首次公开发行之日起三年内，如某一年度首次出现公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整）低于公司上一会计年度经审计每股净资产（如果公司因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则为经调整后的每股净资产，每股净资产=合并财务报表中的归属于母公司普通股股东权益÷年末公司股份总数）且非因不可抗力因素、第三方恶意炒作因素所致时，本人将通过投赞同票的方式促使公司严格按照经公司董事会/股东大会审议通过的决议启动股价稳定措施，履行相关的各项义务。同时，本人也将严格按照前述议案的相关规定，履行与本人相关的各项义务。	2021 年 12 月 01 日	36 个月	正在履行
公司发行人非独立董事李泽湘、高秉强、吴宏、周玲、吕恕、任鹏、高级管理人员林振荣、李泽源、李小虎	稳定股价的措施和承诺		一、公司首次公开发行之日起三年内，如某一年度首次出现公司股票连续 20 个交易日的收盘价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作相应调整）低于公司上一会计年度经审计每股净资产（如果公司因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，则为经调整后的每股净资产，每股净资产=合并财务报表中的归属于母公司普通股股东权益÷年末公司股份总数）且非因不可抗力因素、第三方恶意炒作因素所致时，本人将通过投赞同票的方式促使公司严格按照经公司董事会/股东大会审议通过的决议启动股价稳定措施，履行相关的各项义务。同时，本人也将严格按照前述议案的相关规定，履行与本人相关的各项义务。	2021 年 12 月 01 日	36 个月	正在履行
公司	股份回购和股份买回及依法承担赔偿责任的承诺		一、公司招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，且公司并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。二、若公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，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，公司将依法回购首次公开发行的全部新股。在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，公司将根据相关法律、法规、规章及公司章程的规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施，回购价格为公司首次公开发行股票时的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）。三、公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。（1）在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，公司将启动赔偿投资者损失的相关工作。（2）投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。公司将本着积极协商、切实保护投资者特别是中小投资者利益的原则，对投资者直接遭受、可测的经济损失，选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行
实际控制人李泽湘、高秉强、吴宏	股份回购和股份买回及依法承担赔偿责任的承诺		一、公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。二、若公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，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，本人将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股。在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，本人将督促公司根据相关法律、法规、规章及公司章程的规定召开董事会，并提议召开股东大会，启动股份回购措施，回购价格为公司首次公开发行股票时的发行价（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所的有关规定作相应调整）。三、公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。（1）在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日内，本人将启动包括股份回购在内的赔偿投资者损失的相关工作。（2）投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。本人将本着积极协商、切实保护投资者特别是中小投资者利益的原则，对投资者直接遭受、可测的经济损失，选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行
董事李泽湘、高秉强、吴宏、周玲、吕恕、任鹏、楼云江、田劲东、张路、	股份回购和股份买回及依法承担赔偿责任的承诺		一、公司的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，本人对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。二、若公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失，并督促发行人依法回购本次发行的全部新股。如公司回购股份议案须经董事会决议通过，本人承诺就该等回购事宜在董事会中投赞成票（如适用）。三、在证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后 30 日	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行

	监事陈俊恒、初家祥、周本宜、，高级管理人员林振荣、李泽源、李小虎		内，本人将启动赔偿投资者损失的相关工作。投资者损失根据与投资者协商确定的金额，或者依据证券监督管理部门、司法机关认定的方式或金额确定。本人将本着积极协商、切实保护投资者特别是中小投资者利益的原则，对投资者直接遭受、可测的经济损失，选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式进行赔偿。四、本人承诺不因职位变更、离职等原因而放弃履行已作出的承诺。			
	公司	对欺诈发行上市的股份回购和股份买回的承诺	一、本公司保证首次公开发行不存在任何欺诈发行的情况。二、如本公司不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司将在中国证监会、深圳证券交易所等有权部门确认后 5 个工作日内依法启动股份回购程序，购回本公司首次公开发行的全部新股，并承担与此相关的一切法律责任。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行
	实际控制人	对欺诈发行上市的股份回购和股份买回的承诺	一、本人保证发行人首次公开发行不存在任何欺诈发行的情形。二、如发行人不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会、深圳证券交易所等有权部门确认后依法启动股份回购程序，购回发行人首次公开发行的全部新股，并承担与此相关的一切法律责任。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行
	公司	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	一、加快募投项目投资进度，尽快实现项目预期效益本次募集资金投资项目紧密围绕公司现有主营业务，符合公司未来发展战略，有利于提高公司的持续盈利能力及市场竞争力。公司董事会对募集资金投资项目进行了充分的论证，募集资金项目具有良好的市场前景。本次发行募集资金到位前，为尽快实现募投项目效益，公司将积极调配资源，提前实施募投项目的前期准备工作；本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募投项目建设，争取募投项目早日达产并实现预期效益，降低本次发行导致的股东即期回报摊薄的风险。二、提高日常经营效率，降低运营成本公司将进一步加强经营管理和内部控制，完善并强化经营决策程序，合理运用各种融资工具和渠道控制资金成本，节省公司各项费用支出，全面有效控制公司经营和管理成本。未来，公司将进一步提高经营管理水平，提升公司的整体盈利能力，提高公司日常经营效率、降低公司运营成本。三、严格执行公司的分红政策，保障公司股东利益回报根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》的规定以及《上市公司章程指引》的精神，公司在充分考虑对股东的投资回报并兼顾公司的成长与发展的基础上，对公司上市后适用的《公司章程（草案）》中有关利润分配的条款内容进行了细化，同时公司结合自身实际情况制订了股东回报规划。上述制度的制订完善，进一步明确了公司分红的决策程序、机制和具体分红比例，将有效地保障全体股东的合理投资回报。未来，公司将继续严格执行公司分红政策，强化投资者回报机制，确保公司股东特别是中小股东的利益得到保护。四、其他方式公司承诺未来将根据中国证监会、证券交易所等监管机构出台的具体细则及要求，并参照上市公司较为通行的惯例，继续补充、修订、完善公司投资者权益保护的各项制度并予以实施。公司制定上述填补被摊薄即期回报的措施不等于对公司未来利润做出保证。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行
	实际控制人李泽湘、高秉强、吴宏	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	一、不越权干预公司经营管理工作，不侵占公司利益。二、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。三、对本人的职务消费行为进行约束。四、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。五、董事会制订薪酬制度时，提议（如有权）并支持薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并在董事会、股东大会投票（如有投票权）赞成薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案。六、如公司未来实施股权激励方案，承诺未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。作为填补回报措施相关责任主体之一，若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定并发布的有关规定、规则，对本人作出处罚或采取相关管理措施。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行
	公司	利润分配政策的承诺	一、本公司已根据《公司法》《证券法》《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》等相关法律法规的规定，制定适用于公司实际情形的上市后利润分配政策，并在上市后届时适用的《公司章程》及《关于公司上市后未来三年利润分配政策及股东回报规划的议案》中予以体现。二、本公司在上市后将严格遵守并执行《公司章程》及《关于公司上市后未来三年利润分配政策及股东回报规划的议案》规定的利润分配政策。三、倘若届时本公司未按照《公司章程》及《关于公司上市后未来三年利润分配政策及股东回报规划的议案》之规定执行相关利润分配政策，则本公司应遵照签署的《固高科技股份有限公司关于未能履行承诺时的约束措施的承诺函》之要求承担相应的责任并采取相关后续措施。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行
	董事李泽湘、高秉强、吴宏、周玲、吕恕、任鹏、楼云江、田劲东、张路、	股份回购和股份买回及依法承担赔偿责任的承诺	一、公司的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形，本人对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。	2021 年 12 月 01 日	长期	正在履行

	监事陈俊恒、初家祥、周本宜、，高级管理人员林振荣、李泽源、李小虎					
	首次公开发行或再融资时所作承诺	公司	对欺诈发行上市的股份回购和股份买回的承诺	0005年01月01日	2021年12月01日	长期
	实际控制人	对欺诈发行上市的股份回购和股份买回的承诺	一、本人保证发行人首次公开发行不存在任何欺诈发行的情形。二、如发行人不符合发行上市条件，以欺诈手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会、深圳证券交易所等有权部门确认后依法启动股份回购程序，购回发行人首次公开发行的全部新股，并承担与此相关的一切法律责任。	2021年12月01日	长期	正在履行
	公司	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	一、加快募投项目投资进度，尽快实现项目预期效益本次募集资金投资项目紧密围绕公司现有主营业务，符合公司未来发展战略，有利于提高公司的持续盈利能力及市场竞争力。公司董事会对募集资金投资项目进行了充分的论证，募集资金项目具有良好的市场前景。本次发行募集资金到位前，为尽快实现募投项目效益，公司将积极调配资源，提前实施募投项目的前期准备工作；本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募投项目建设，争取募投项目早日达产并实现预期效益，降低本次发行导致的股东即期回报摊薄的风险。二、提高日常经营效率，降低运营成本公司将进一步加强经营管理和内部控制，完善并强化经营决策程序，合理运用各种融资工具和渠道控制资金成本，节省公司各项费用支出，全面有效控制公司经营和管理成本。未来，公司将进一步提高经营管理水平，提升公司的整体盈利能力，提高公司日常经营效率、降低公司运营成本。三、严格执行公司的分红政策，保障公司股东利益回报根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》和《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的规定以及《上市公司章程指引》的精神，公司在充分考虑对股东的投资回报并兼顾公司的成长与发展的基础上，对公司上市后适用的《公司章程（草案）》中有关利润分配的条款内容进行了细化，同时公司结合自身实际情况制订了股东回报规划。上述制度的制订完善，进一步明确了公司分红的决策程序、机制和具体分红比例，将有效地保障全体股东的合理投资回报。未来，公司将继续严格执行公司分红政策，强化投资者回报机制，确保公司股东特别是中小股东的利益得到保护。四、其他方式公司承诺未来将根据中国证监会、证券交易所等监管机构出台的具体细则及要求，并参照上市公司较为通行的惯例，继续补充、修订、完善公司投资者权益保护的各项制度并予以实施。公司制定上述填补被摊薄即期回报的措施不等于对公司未来利润做出保证。	2021年12月01日	长期	正在履行
	实际控制人李泽湘、高秉强、吴宏	填补被摊薄即期回报的措施及承诺	一、不越权干预公司经营管理工作，不侵占公司利益。二、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。三、对本人的职务消费行为进行约束。四、不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。五、董事会制订薪酬制度时，提议（如有权）并支持薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并在董事会、股东大会投票（如有投票权）赞成薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩的相关议案。六、如公司未来实施股权激励方案，承诺未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。作为填补回报措施相关责任主体之一，若本人违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定并发布的有关规定、规则，对本人作出处罚或采取相关管理措施。	2021年12月01日	长期	正在履行
	公司	利润分配政策的承诺	一、本公司已根据《公司法》《证券法》《中国证监会关于进一步推进新股发行体制改革的意见》《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》等相关法律法规的规定，制定适用于公司实际情形的上市后利润分配政策，并在上市后届时适用的《公司章程》及《关于公司上市后未来三年利润分配政策及股东回报规划的议案》中予以体现。二、本公司在上市后将严格遵守并执行《公司章程》及《关于公司上市后未来三年利润分配政策及股东回报规划的议案》规定的利润分配政策。三、倘若届时本公司未按照《公司章程》及《关于公司上市后未来三年利润分配政策及股东回报规划的议案》之规定执行相关利润分配政策，则本公司应遵照签署的《固高科技股份有限公司关于未能履行承诺时的约束措施的承诺函》之要求承担相应的责任并采取相关后续措施。	2021年12月01日	长期	正在履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成	无					

履行的具体原因 及下一步的工作 计划	
--------------------------	--

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

适用 不适用

**3、公司涉及业绩承诺**

适用 不适用

**二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况**

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

**三、违规对外担保情况**

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

**四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明**

适用 不适用

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

适用 不适用

**六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明**

适用 不适用

**七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明**

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

**八、聘任、解聘会计师事务所情况**

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	政旦志远（深圳）会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	75
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1

境内会计师事务所注册会计师姓名	刘肖艳、王培芳
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	0
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

## 3、委托他人进行现金资产管理情况

### (1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

### (2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十六、募集资金使用情况

适用 不适用

### 1、募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2) / (1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2023年	首次公开发行	2023年08月15日	48,012	43,401.73	5,727.17	23,224.97	53.51%	0	0	0.00%	20,982	存放在募集资金专户用于募投项目, 闲置募集资金购买现金管理产品	0
合计	--	--	48,012	43,401.73	5,727.17	23,224.97	53.51%	0	0	0.00%	20,982	--	0

募集资金总体使用情况说明：

经中国证券监督管理委员会《关于同意固高科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2023]1063号）文核准，并经深圳证券交易所同意，公司首次公开发行人民币普通股（A股）4,001.00万股，发行价格为12元/股，募集资金总额480,120,000.00元，扣除不含税承销费19,764,150.94元，实际收到货币资金460,355,849.06元，已由中信建投证券股份有限公司于2023年8月8日汇入募集资金监管账户。募集资金总额扣除不含税发行费用46,102,158.80元，实际募集资金净额434,017,341.20元。募集资金到位情况业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了《验资报告》（大华验字[2023]000469号）。2025年度公司实际使用募集资金5,727.17

万元，本期投入均为项目投入。截至 2025 年 12 月 31 日止，募集资金余额为 20,982 万元（包括累计收到的银行存款利息以及现金管理业务收益扣除银行手续费等的净额）。

## 2、募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资金投向	项目性质	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目														
运动控制系统产业化及数字化、智能化升级项目	2023年08月15日	运动控制系统产业化及数字化、智能化升级项目	研发项目	否	12,000	12,000	1,360.48	3,357.12	27.98%	2026年12月31日	0	0	不适用	否
运动控制核心技术科研创新项目	2023年08月15日	运动控制核心技术科研创新项目	研发项目	否	18,000	18,000	4,366.69	6,466.12	35.92%	2026年12月31日	0	0	不适用	否
补充流动资金	2023年08月15日	补充流动资金	补流	否	15,000	13,401.73	0	13,401.73	100.00%	2026年12月31日	0	0	不适用	否
承诺投资项目小计				—	45,000	43,401.73	5,727.17	23,224.97	—	—	0	0	—	—
超募资金投向														
0	1899年12月30日	0	0	否	0	0	0	0	0.00%	2026年12月31日	0	0	不适用	否
归还银行贷款（如有）				—	0	0	0	0	0.00%	—	—	—	—	—
补充流动资金（如有）				—	0	0	0	0	0.00%	—	—	—	—	—
超募资金投向小计				—	0	0	0	0	—	—	0	0	—	—
合计				—	45,000	43,401.73	5,727.17	23,224.97	—	—	0	0	—	—
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）		“运动控制系统产业化及数字化、智能化升级项目”、“运动控制核心技术科研创新项目”由于募集资金到账时间晚于预期，目前投资进度较慢，无法在原计划时间内完成建设。东莞固高园区已完成自动化产线与精密测试及可靠性实验室的前置规划和阶段性落地，园区建设步入快车道。以此为契机，公司募集资金的投资节奏将加快，实现资本配置与产业落地的精准衔接。												
项目可行性发生重大变化的情况说明		无												
超募资金的金额、用途及使用进展情况		不适用												
存在擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的情形		不适用												
募集资金投资项目实施地点		适用 以前年度发生												

变更情况	1、经 2023 年 8 月 25 日第一届董事会第十九次会议和第一届监事会第十一次会议审议，通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施主体、实施地点的议案》，同意“运动控制系统产业化及数字化、智能化升级项目”的具体投资方向的实施主体由公司全资子公司东莞固高变更为公司及部分全资子公司，实施地点在原东莞固高园区的基础上新增陕西固高西安厂房内。 2、经 2025 年 12 月 3 日第二届董事会第四次会议和第二届监事会第四次会议审议，通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施主体、实施地点的议案》，同意“运动控制核心技术科研创新项目”的具体投资方向的实施主体由公司变更为公司及部分全资子公司，实施地点在原深圳市南山区高新区南区深港产学研基地的基础上新增位于深圳市南山区粤海街道高新区社区粤兴一道 9 号香港科大深圳产学研大楼五层的研究院、陕西固高西安厂房和固高东莞市松山湖园区工业东路 6 号的园区，由公司子公司固高何创、陕西固高和东莞固高拟开立相关募集资金专项账户。
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2025 年 10 月 29 日分别召开第二届董事会第十次会议、第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于使用自有资金支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》。为提升公司运营管理效率，同意公司在募投项目实施期间使用自有资金方式支付募投项目所需部分资金，后续以募集资金等额置换，定期从募集资金专户划转等额资金至公司至非募集资金账户，该部分等额置换资金视同募投项目使用资金。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	存放于募集资金账户的资金余额为 10,892.00 万元，10,090.00 万元募集资金用于现金管理未赎回至募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

### 3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

### 4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

固高科技 2025 年年度募集资金存放、管理和使用符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号—创业板上市公司规范运作》及相关法律法规的规定，对募集资金进行了专户存放、管理和专项使用，使用募集资金履行了相关程序，未发现其他募集资金的使用和管理违规的情况，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形，不存在违规使用募集资金的情形。

## 十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	120,850,740	30.21%					0	120,850,740	30.21%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	29,541,060	7.39%					0	29,541,060	7.38%
其中：境内法人持股	2,723,760	0.68%					0	2,723,760	0.68%
境内自然人持股	26,817,300	6.70%					0	26,817,300	6.70%
4、外资持股	91,309,680	22.83%					0	91,309,680	22.83%
其中：境外法人持股	91,309,680	22.83%					0	91,309,680	22.83%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	279,159,260	69.79%					0	279,159,260	69.79%
1、人民币普通股	279,159,260	69.79%					0	279,159,260	69.79%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	400,010,000	100.00%					0	400,010,000	100.00%

股份变动的原因

□适用 不适用

股份变动的批准情况

□适用 不适用

股份变动的过户情况

□适用 不适用

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

□适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

### 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	30,233	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	25,687	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
固高科技（香港）有限公司	境外法人	22.83%	91,309,680	0	91,309,680	0	不适用	0	
北京股权投资发展管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	7.68%	30,706,470	-6123200	0	30,706,470	不适用	0	
吴宏	境内自然人	6.24%	24,980,400	0	24,980,400	0	不适用	0	
光遠自动化有限公司	境外法人	4.90%	19,585,821	-8079059	0	19,585,821	不适用	0	

澳門明杰機械自動化有限公司	境外法人	4.31%	17,230,000	-7447180	0	17,230,000	不适用	0
香港科大研究開發有限公司	境外法人	2.10%	8,410,680	0	0	8,410,680	不适用	0
中国建设银行股份有限公司一易方达国证机器人产业交易型开放式指数证券投资基金	其他	2.07%	8,281,245	8246245	0	8,281,245	不适用	0
兴业银行股份有限公司一华夏中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	1.88%	7,512,400	6663000	0	7,512,400	不适用	0
GRC SinoGreen Fund III, L.P.	境外法人	1.71%	6,850,019	-16955301	0	6,850,019	不适用	0
深圳固瀚管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.60%	6,401,501	-2233099	0	6,401,501	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况（如有）（参见注4）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	李泽湘、高秉强和吴宏为公司实际控制人，三方签署一致行动协议。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前10名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注10）	无							
前10名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
北京股权投资发展管理中心（有限合伙）	30,706,470	人民币普通股	30,706,470					
光遠自動化有限公司	19,585,821	人民币普通股	19,585,821					
澳門明杰機械自動化有限公司	17,230,000	人民币普通股	17,230,000					
香港科大研究開發有限	8,410,680	人民币普通股	8,410,680					

公司			
中国建设银行股份有限公司一易方达国证机器人产业交易型开放式指数证券投资基金	8,281,245	人民币普通股	8,281,245
兴业银行股份有限公司一华夏中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	7,512,400	人民币普通股	7,512,400
GRC SinoGreen Fund III, L.P.	6,850,019	人民币普通股	6,850,019
深圳固瀚管理咨询合伙企业（有限合伙）	6,401,501	人民币普通股	6,401,501
深圳固盛管理咨询合伙企业（有限合伙）	6,342,120	人民币普通股	6,342,120
深圳固赢管理咨询合伙企业（有限合伙）	6,342,120	人民币普通股	6,342,120
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	无		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	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

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

本公司无控股股东

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人、境外自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居
---------	----------	----	--------------

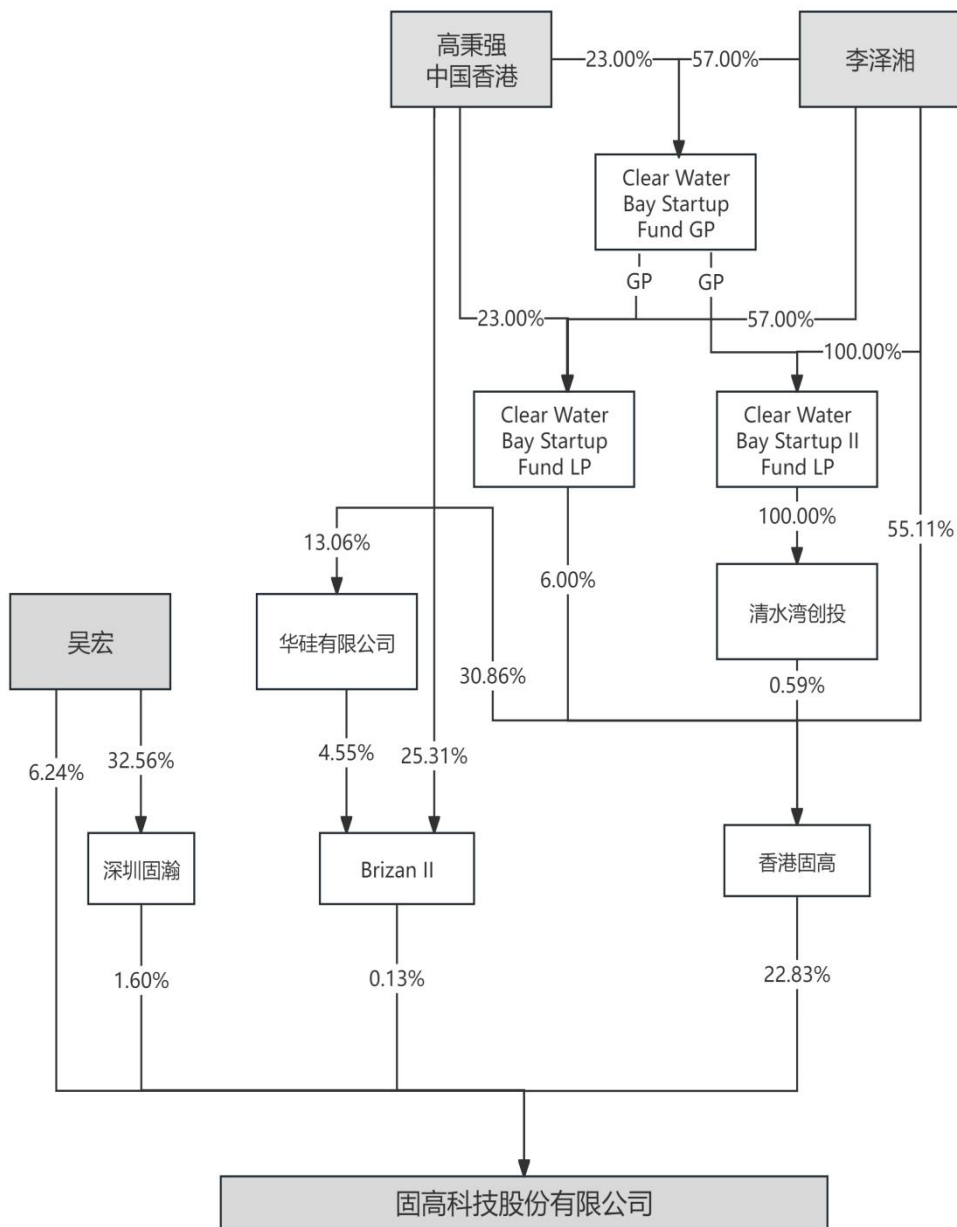
			留权
李泽湘	本人	中国国籍	是
高秉强	本人	中国国籍	是
吴宏	本人	中国国籍	否
主要职业及职务	李泽湘现任公司董事长。详细请参见本报告第四节“七、董事、监事和高级管理人员情况”。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



\*注：本图基于截止于2025年12月31日持股情况所绘。实控人间接持股平台减持不涉及实控人股份，报告期内实际控制人股份未有变化。文本部分合计数与各单项数据之和在尾数上存在差异，这些差异是由于四舍五入原因所致。

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

#### 6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

#### 五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第七节 债券相关情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2026 年 04 月 27 日
审计机构名称	政旦志远(深圳)会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	政旦志远审字第 260000454 号
注册会计师姓名	刘肖艳、王培芳

审计报告正文

固高科技股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了固高科技股份有限公司(以下简称固高科技公司)财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了固高科技公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

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

#### 三、关键审计事项

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

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

##### (一)收入确认

##### 1.事项描述

固高科技公司收入确认政策及账面金额信息请参阅合并报表附注注释 40 所示。2025 年度固高科技公司的营业收入为 549,585,556.38 元。公司收入作为关键业绩指标，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们将收入确认作为关键审计事项。

## 2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

- (1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制相关制度的设计，并测试关键控制措施的运行有效性；
- (2) 选取样本检查销售合同/销售订单，并对其中约定的资金支付、交货事项等关键条款进行分析，分析评价收入确认政策的适当性，复核相关会计政策运用是否具有连贯性；
- (3) 获取报告期内销售清单，对报告期内记录的收入交易选取样本，核对销售合同/销售订单、销售发票、签收单、对账单、验收单、资金收款凭证等支持性文件，评价相关收入确认是否符合公司的会计政策；
- (4) 对营业收入实施分析程序，分析毛利率异常变动，复核收入的合理性，与同行业毛利率进行对比；
- (5) 运用抽样方式，对报告期内重大客户实施函证程序，函证报告期发生的销售金额及往来款项余额；
- (6) 运用抽样方式，对资产负债表日前后确认收入的支持性文件进行检查，以评估收入是否记录于恰当的会计期间。

## (二) 应收账款及减值准备

### 1. 事项描述

固高科技公司应收账款政策及账面金额信息请参阅合并报表附注注释 4 所示，截至 2025 年 12 月 31 日，固高科技公司合并资产负债表中应收账款账面余额为 296,136,794.41 元、应收账款坏账准备为 39,798,254.77 元，账面价值为 256,338,539.64 元。由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款及减值确定为关键审计事项。

### 2. 审计应对

- (1) 了解与应收账款及减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 针对管理层以前年度就坏账准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

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

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

(6) 结合应收账款函证以及期后回款情况，评价管理层计提坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

#### 四、其他信息

固高科技公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，固高科技公司管理层负责评估固高科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算固高科技公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督固高科技公司的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：固高科技股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	275,859,395.86	292,282,614.78
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		7,001,176.23
衍生金融资产		

应收票据	32,666,612.29	29,105,008.20
应收账款	256,338,539.64	195,072,770.62
应收款项融资	63,358,097.81	50,376,243.74
预付款项	7,495,056.59	4,509,533.47
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,169,883.73	1,840,625.77
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	145,232,142.12	120,642,497.42
其中：数据资源		
合同资产	2,290,907.82	1,333,032.39
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	125,400,684.93	
其他流动资产	339,621,589.60	344,205,287.36
流动资产合计	1,250,432,910.39	1,046,368,789.98
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	83,655,662.19	87,112,833.35
其他权益工具投资	89,422,153.62	79,253,339.65
其他非流动金融资产		
投资性房地产	19,988,531.28	29,535,312.52
固定资产	141,972,569.82	135,759,251.35
在建工程	8,978,524.51	2,984,676.49
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	14,110,908.46	17,841,254.73
无形资产	11,988,754.18	12,287,460.91
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	1,438,702.54	764,064.73
递延所得税资产	7,606,971.65	6,973,703.94
其他非流动资产	13,854,804.86	129,564,236.03
非流动资产合计	393,017,583.11	502,076,133.70
资产总计	1,643,450,493.50	1,548,444,923.68

流动负债：		
短期借款	8,757,452.85	11,186,067.98
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	88,093,336.53	59,941,465.06
预收款项		
合同负债	7,073,114.27	14,926,687.95
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	25,996,968.03	20,472,438.26
应交税费	13,931,910.20	5,849,395.96
其他应付款	6,884,227.06	4,546,404.14
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	8,697,400.47	10,061,572.08
其他流动负债	19,465,207.62	14,983,636.76
流动负债合计	178,899,617.03	141,967,668.19
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	4,942,370.00	6,888,370.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	8,748,310.82	11,774,569.79
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		700,000.00
递延收益	15,166,127.45	7,148,800.41
递延所得税负债	2,852,304.56	3,732,668.03
其他非流动负债		
非流动负债合计	31,709,112.83	30,244,408.23
负债合计	210,608,729.86	172,212,076.42
所有者权益：		
股本	400,010,000.00	400,010,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	850,961,216.81	840,111,915.33
减：库存股		
其他综合收益	46,469,877.89	48,273,418.11
专项储备		
盈余公积	29,972,968.38	22,076,948.30
一般风险准备		
未分配利润	103,213,109.53	63,754,326.22
归属于母公司所有者权益合计	1,430,627,172.61	1,374,226,607.96
少数股东权益	2,214,591.03	2,006,239.30
所有者权益合计	1,432,841,763.64	1,376,232,847.26
负债和所有者权益总计	1,643,450,493.50	1,548,444,923.68

法定代表人：李泽湘

主管会计工作负责人：林振荣

会计机构负责人：张彩侠

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	171,161,686.33	208,357,954.08
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	14,088,065.11	13,417,571.35
应收账款	205,526,208.48	143,067,036.98
应收款项融资	42,318,563.06	36,871,840.55
预付款项	1,201,202.86	928,284.36
其他应收款	97,149,495.96	79,570,973.37
其中：应收利息		
应收股利		
存货	61,695,276.89	47,116,204.73
其中：数据资源		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	125,400,684.93	
其他流动资产	231,435,347.64	273,000,628.26
流动资产合计	949,976,531.26	802,330,493.68
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	460,289,219.93	412,757,962.68
其他权益工具投资	89,422,153.62	76,253,339.65
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	11,603,759.62	13,185,497.95

在建工程	4,183,968.66	685,526.04
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	11,235,809.08	11,977,252.87
无形资产	2,268,379.11	2,510,714.76
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	529,054.35	
递延所得税资产	6,433,744.54	4,828,031.58
其他非流动资产	11,010,976.78	122,763,554.06
非流动资产合计	596,977,065.69	644,961,879.59
资产总计	1,546,953,596.95	1,447,292,373.27
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	31,042,790.44	23,101,385.30
预收款项		
合同负债	1,657,503.56	2,982,135.17
应付职工薪酬	15,420,281.61	13,083,949.74
应交税费	9,205,021.31	3,876,580.29
其他应付款	3,969,414.65	1,978,970.97
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	5,150,810.10	4,926,048.94
其他流动负债	8,373,772.49	6,161,395.56
流动负债合计	74,819,594.16	56,110,465.97
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	6,543,554.88	7,510,232.15
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		700,000.00
递延收益	9,360,602.05	3,999,105.01
递延所得税负债	1,685,371.36	1,796,587.93

其他非流动负债		
非流动负债合计	17,589,528.29	14,005,925.09
负债合计	92,409,122.45	70,116,391.06
所有者权益：		
股本	400,010,000.00	400,010,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	766,151,723.79	755,302,422.31
减：库存股		
其他综合收益	49,363,522.26	46,204,142.25
专项储备		
盈余公积	29,972,968.38	22,076,948.30
未分配利润	209,046,260.07	153,582,469.35
所有者权益合计	1,454,544,474.50	1,377,175,982.21
负债和所有者权益总计	1,546,953,596.95	1,447,292,373.27

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	549,585,556.38	417,763,214.55
其中：营业收入	549,585,556.38	417,763,214.55
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	471,184,474.39	385,745,741.34
其中：营业成本	281,965,534.73	219,280,143.93
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,178,156.61	4,315,655.05
销售费用	60,430,471.20	51,466,243.26
管理费用	31,096,857.89	30,412,183.60
研发费用	93,641,992.14	85,076,686.52
财务费用	-1,128,538.18	-4,805,171.02
其中：利息费用	554,432.63	254,996.50
利息收入	2,595,956.79	5,806,257.57
加：其他收益	19,971,386.61	23,524,934.72
投资收益（损失以“-”号填列）	6,285,321.88	6,343,778.30

其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,901,543.01	-3,581,499.42
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0.00	9,669.37
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-22,391,598.76	-3,479,683.26
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-8,569,940.41	-2,893,645.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）	199,572.87	-68,641.14
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	73,895,824.18	55,453,885.64
加：营业外收入	237,110.06	3,000.00
减：营业外支出	147,756.05	79,053.16
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	73,985,178.19	55,377,832.48
减：所得税费用	12,821,633.07	6,468,995.35
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	61,163,545.12	48,908,837.13
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	61,163,545.12	48,908,837.13
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	62,955,193.39	50,237,348.15
2. 少数股东损益	-1,791,648.27	-1,328,511.02
六、其他综合收益的税后净额	-1,803,540.22	5,320,671.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,803,540.22	5,320,671.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	159,380.01	3,788,126.73
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	159,380.01	3,788,126.73
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-1,962,920.23	1,532,544.27
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	-1,962,920.23	1,532,544.27
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	59,360,004.90	54,229,508.13
归属于母公司所有者的综合收益总额	61,151,653.17	55,558,019.15
归属于少数股东的综合收益总额	-1,791,648.27	-1,328,511.02
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.16	0.13
（二）稀释每股收益	0.16	0.13

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：李泽湘

主管会计工作负责人：林振荣

会计机构负责人：张彩侠

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	325,952,712.11	249,671,568.10
减：营业成本	146,988,139.58	114,693,666.93
税金及附加	2,529,320.23	2,167,915.05
销售费用	35,060,177.63	29,468,164.59
管理费用	15,588,722.77	14,816,382.86
研发费用	48,345,436.82	51,930,789.98
财务费用	-2,840,949.24	-6,403,341.93
其中：利息费用		0.00
利息收入	3,435,869.15	4,905,693.65
加：其他收益	10,206,676.41	14,593,610.87
投资收益（损失以“-”号填列）	3,586,716.53	4,286,996.31
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,402,725.54	-3,523,387.05
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,288,298.39	-1,089,431.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,897,710.63	144,305.99
资产处置收益（损失以“-”号填列）	15,000.00	28,585.67
二、营业利润（亏损以“-”号填	87,904,248.24	60,962,058.32

列)		
加：营业外收入	45,668.42	0.00
减：营业外支出	17,087.19	7,915.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	87,932,829.47	60,954,143.32
减：所得税费用	8,972,628.67	5,154,604.62
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	78,960,200.80	55,799,538.70
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	78,960,200.80	55,799,538.70
（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	3,159,380.01	3,788,126.73
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	3,159,380.01	3,788,126.73
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	3,159,380.01	3,788,126.73
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	82,119,580.81	59,587,665.43
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 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	347,716,858.82	318,694,477.28
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	8,040,977.09	6,225,433.48
收到其他与经营活动有关的现金	41,828,375.41	27,109,810.38
经营活动现金流入小计	397,586,211.32	352,029,721.14
购买商品、接受劳务支付的现金	138,466,772.67	117,008,649.33
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	139,081,876.53	130,889,171.49
支付的各项税费	37,264,594.34	37,400,156.93
支付其他与经营活动有关的现金	49,259,887.84	44,304,410.66
经营活动现金流出小计	364,073,131.38	329,602,388.41
经营活动产生的现金流量净额	33,513,079.94	22,427,332.73
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		0.00
取得投资收益收到的现金	6,804,065.75	7,214,983.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,355.00	860.00
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	671,374,190.91	781,893,957.35
投资活动现金流入小计	678,180,611.66	789,109,801.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	15,389,865.38	18,496,672.70
投资支付的现金	10,010,000.00	3,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	673,167,701.97	981,434,627.12
投资活动现金流出小计	698,567,567.35	1,002,931,299.82
投资活动产生的现金流量净额	-20,386,955.69	-213,821,498.48
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,000,000.00	500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	500,000.00
取得借款收到的现金	9,000,000.00	16,425,718.90
收到其他与筹资活动有关的现金	16,946.85	53,912,134.01
筹资活动现金流入小计	11,016,946.85	70,837,852.91
偿还债务支付的现金	9,054,000.00	6,307,630.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,126,658.86	15,354,723.82
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	9,751,764.35	5,138,873.58
筹资活动现金流出小计	34,932,423.21	26,801,227.40
筹资活动产生的现金流量净额	-23,915,476.36	44,036,625.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-154,513.77	1,231,647.33

五、现金及现金等价物净增加额	-10,943,865.88	-146,125,892.91
加：期初现金及现金等价物余额	284,468,508.11	430,594,401.02
六、期末现金及现金等价物余额	273,524,642.23	284,468,508.11

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	203,892,612.95	193,633,744.47
收到的税费返还	5,937,499.88	4,773,124.80
收到其他与经营活动有关的现金	22,190,081.58	13,720,052.31
经营活动现金流入小计	232,020,194.41	212,126,921.58
购买商品、接受劳务支付的现金	74,217,245.82	66,110,468.65
支付给职工以及为职工支付的现金	74,422,642.04	73,963,571.85
支付的各项税费	26,906,885.95	26,173,581.67
支付其他与经营活动有关的现金	28,630,650.70	16,726,725.21
经营活动现金流出小计	204,177,424.51	182,974,347.38
经营活动产生的现金流量净额	27,842,769.90	29,152,574.20
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	4,162,550.18	5,795,699.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,000.00	860.00
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	425,897,640.91	657,634,317.35
投资活动现金流入小计	430,061,191.09	663,430,876.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	6,834,701.73	3,668,335.01
投资支付的现金	50,206,266.00	3,300,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	394,691,151.97	802,380,707.12
投资活动现金流出小计	451,732,119.70	809,349,042.13
投资活动产生的现金流量净额	-21,670,928.61	-145,918,165.77
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金		0.00
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		5,000,000.00
筹资活动现金流入小计		5,000,000.00
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	15,600,390.00	15,000,375.00
支付其他与筹资活动有关的现金	28,948,249.13	15,463,741.61
筹资活动现金流出小计	44,548,639.13	30,464,116.61
筹资活动产生的现金流量净额	-44,548,639.13	-25,464,116.61
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	-60,212.69	106,693.48
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	-38,437,010.53	-142,123,014.70
加：期初现金及现金等价物余额	207,700,396.59	349,823,411.29
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	169,263,386.06	207,700,396.59

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 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															
	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	400,010,000.00				840,111,915.33		48,273,418.11		22,076,948.30		63,754,326.22		1,374,226,607.96	2,006,239.30	1,376,232,847.26	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	400,010,000.00				840,111,915.33		48,273,418.11		22,076,948.30		63,754,326.22		1,374,226,607.96	2,006,239.30	1,376,232,847.26	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					10,849,301.48		-1,803,540.22		7,896,020.08		39,458,783.31		56,400,564.65	208,351.73	56,608,916.38	
（一）综合收益总额							-1,803,540.22				62,955,193.39		61,151,653.17	-	59,360,004.90	
（二）所有者投入和减少资本					9,075,118.30								9,075,118.30	2,000,000.00	11,075,118.30	
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00	2,000,000.00	2,000,000.00	
3. 股份支付计入所有者权益的金额					9,075,118.30								9,075,118.30		9,075,118.30	
4. 其他																
（三）利润分配								7,896,020.08		-23,496,410.08			-15,600,390.00		-15,600,390.00	
1. 提取盈余公积								7,896,020.08		-7,896,020.08			0.00			
2. 提取一般风险准备																
3. 对所有者（或股东）的										-15,600,390.00			-15,600,390.00		-15,600,390.00	



三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	0.00				81,943,768.66		5,320,671.00		5,579,953.87		29,657,019.28		122,501,412.81	-828,511.02	121,672,901.79
(一) 综合收益总额							5,320,671.00				50,237,348.15		55,558,019.15	-	54,229,508.13
(二) 所有者投入和减少资本					78,667,417.96		0.00		0.00	0.00	0.00		78,667,417.96	500,000.00	79,167,417.96
1. 所有者投入的普通股													0.00	500,000.00	500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,183,818.55								2,183,818.55	0.00	2,183,818.55
4. 其他					76,483,599.41								76,483,599.41		76,483,599.41
(三) 利润分配									5,579,953.87		-		-15,000,375.00		-15,000,375.00
1. 提取盈余公积									5,579,953.87		-5,579,953.87		0.00		0.00
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-		-15,000,375.00		-15,000,375.00
4. 其他											15,000,375.00				
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															

(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他					3,276,350.70								3,276,350.70		3,276,350.70
四、本期期末余额	400,010,000.00	0.00	0.00	0.00	840,111,915.33	0.00	48,273,418.11	0.00	22,076,948.30	0.00	63,754,326.22	0.00	1,374,226,607.96	2,006,239.30	1,376,232,847.26

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	400,010,000.00				755,302,422.31		46,204,142.25		22,076,948.30	153,582,469.35		1,377,175,982.21
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	400,010,000.00				755,302,422.31		46,204,142.25		22,076,948.30	153,582,469.35		1,377,175,982.21
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	0.00				10,849,301.48		3,159,380.01		7,896,020.08	55,463,790.72		77,368,492.29
（一）综合收益总额					0.00		3,159,380.01			78,960,200.80		82,119,580.81
（二）所有者投入和减少资本					9,075,118.30							9,075,118.30
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					9,075,118.30							9,075,118.30
4. 其他												
（三）利润分配									7,896,020.08	-23,496,410.08		-15,600,390.00
1. 提取盈余公积									7,896,020.08	-7,896,020.08		0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-15,600,390.00		-15,600,390.00
3. 其他												

(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					1,774,183.18							1,774,183.18
四、本期期末余额	400,010,000.00				766,151,723.79		49,363,522.26		29,972,968.38	209,046,260.07		1,454,544,474.50

上期金额

单位：元

项目	2024 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	400,010,000.00				749,842,253.06		42,416,015.52		16,496,994.43	118,363,259.52		1,327,128,522.53
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	400,010,000.00				749,842,253.06		42,416,015.52		16,496,994.43	118,363,259.52		1,327,128,522.53
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	0.00				5,460,169.25		3,788,126.73		5,579,953.87	35,219,209.83		50,047,459.68
(一) 综合收益总额							3,788,126.73			55,799,538.70		59,587,665.43
(二) 所有者投入和减少资本					2,183,818.55							2,183,818.55
1. 所有者投入的普通股												0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,183,818.55							2,183,818.55
4. 其他												

(三) 利润分配									5,579,953.87	-20,580,328.87		-15,000,375.00
1. 提取盈余公积									5,579,953.87	-5,579,953.87		0.00
2. 对所有者（或股东）的分配										-15,000,375.00		-15,000,375.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					3,276,350.70							3,276,350.70
四、本期期末余额	400,010,000.00	0.00	0.00	0.00	755,302,422.31	0.00	46,204,142.25	0.00	22,076,948.30	153,582,469.35	0.00	1,377,175,982.21

### 三、公司基本情况

#### (一)公司注册地、组织形式和总部地址

固高科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为固高科技（深圳）有限公司,于 2021 年 6 月经深圳市市场监督管理局核准,固高科技（深圳）有限公司整体变更为股份有限公司。公司于 2023 年 8 月 15 日在深圳证券交易所上市,现持有统一社会信用代码为 91440300715231734R 的营业执照。

经过历次增资、股权变更、配售新股,截止 2024 年 12 月 31 日,本公司累计发行股本总数 40,001.00 万股,注册资本为 40,001.00 万元,注册地址:广东省深圳市南山区高新区南区深港产学研基地西座二楼 W211 室,总部地址:广东省深圳市南山区高新区南区深港产学研基地西座二楼 W211 室,实际控制人为李泽湘、高秉强和吴宏。

#### (二)公司业务性质和主要经营活动

本公司属仪器仪表制造业行业,主要从事生产经营运动控制器及相关产品、电子加工及智能制造设备、计算机软件及自动化技术开发、节能环保技术开发、技术咨询与服务;教育教学检测和评价活动。业务培训(不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训)。主要产品包括运动控制核心部件类、运动控制系统类、运动控制整机类等。

#### (三)合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 10 户,合并范围未发现变化。

#### (四)财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 27 日批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

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

#### 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

### 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、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

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

### 4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司固高科技（国际）有限公司、孙公司固高科技（海外）有限公司、固高发展贰有限公司、固高发展叁有限公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币为其记账本位币，并以此编制其个别财务报表。在本公司编制合并财务报表时，需将这些公司的外币财务报表折算为人民币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项计提金额占各类应收账款坏账准备总额的 5%以上且金额大于 200 万元
重要的非全资子公司	子公司净资产占集团净资产 5%以上
重要的联营企业	单个被投资单位长期股权投资或其他权益工具投资账面价值占合并净资产的 5%以上，或长期股权投资权益法下确认的投资损益占合并净利润的 10%以上

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

### 2. 同一控制下的企业合并

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

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

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

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

### 3. 非同一控制下的企业合并

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

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

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

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

#### 4. 为合并发生的相关费用

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

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### 1. 控制的判断标准

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

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

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

(6) 投资方与其他方的关系。

## 2. 合并范围

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

## 3. 合并程序

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

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

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

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

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

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

### (1) 增加子公司或业务

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

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

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

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

## （2）处置子公司或业务

### 1) 一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

### 2) 分步处置子公司

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

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

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

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

### （3）购买子公司少数股权

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

### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

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

## 2. 共同经营会计处理方法

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

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

## 9、现金及现金等价物的确定标准

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

## 10、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率近似的汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

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

### 2. 外币财务报表的折算

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

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

## 11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

### 1. 金融资产的分类、确认和计量

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

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

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

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

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

#### （1）分类为以摊余成本计量的金融资产

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

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

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

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

#### （2）分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

### （3）指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

### （4）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

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

### （5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

## 2. 金融负债的分类、确认和计量

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

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

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

## (2) 其他金融负债

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

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

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

## 3. 金融资产和金融负债的终止确认

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

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

## （2）金融负债终止确认条件

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

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

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

## 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

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

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

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

（1）金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

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

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

1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

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

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

## 5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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

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

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

## 6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入

当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

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

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

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

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

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

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

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其

他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

#### （1）信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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

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

#### （2）已发生信用减值的金融资产

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

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

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

### （3）预期信用损失的确定

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

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

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

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

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

#### (4) 减记金融资产

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

### 7. 金融资产及金融负债的抵销

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

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

## 12、应收票据

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6.金融工具减值。

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票组合	承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票组合	账龄组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

### 13、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6.金融工具减值。

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

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险组合	应收合并范围内关联方款项以及根据业务性质认定为无信用风险的数字化应收账款债权凭证	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

计提方法：

本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

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

应收账款账龄自款项实际发生的月份起算，遵循先进先出原则。

### 14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策详见本附注（12）。

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6.金融工具减值。

## 15、其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6.金融工具减值。

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

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

组合名称	确定组合的依据	计提方法
无风险组合	应收合并范围内关联方款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

计提方法：

本公司利用账龄来评估该类组合的预期信用损失。该类组合具有相同的风险特征，账龄信息能反映这类组合与应收款项到期时的偿付能力。于资产负债表日，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

账龄	其他应收款预期信用损失率
1 年以内	5%
1—2 年	10%
2—3 年	30%
3 年以上	100%

其他应收款账龄自款项实际发生的月份起算，遵循先进先出原则。

## 16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。

本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注(11)6.金融工具减值。

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

## 17、存货

### 1. 存货的确认条件

在满足存货定义的基础上，持有的存货同时满足下列条件的，才能予以确认：

(1) 与该存货有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该存货的成本能够可靠地计量。

### 2. 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

#### (1) 存货类别

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

#### (2) 存货发出计价方法

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

#### (3) 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

#### (4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

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

### 3. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

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

## 18、债权投资

本公司对债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（11）6.金融工具减值。

## 19、长期股权投资

### 1. 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（6）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

#### （2）其他方式取得的长期股权投资

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

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

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可

靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

## 2. 后续计量及损益确认

### （1）成本法

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

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

### （2）权益法

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

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

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

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

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

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

## 3. 长期股权投资核算方法的转换

### （1）公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上为取得新增投资而支付对价的公允价值，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动直接转入留存收益。

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

### （2）公允价值计量或权益法核算转成本法核算

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

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

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

### （3）权益法核算转公允价值计量

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

剩余股权投资如果满足指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的条件，本公司选择将其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。

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

### （4）成本法转权益法

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

### （5）成本法转公允价值计量

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

## 4. 长期股权投资的处置

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

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

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

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

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

核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积、未分配利润；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

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

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

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

## 5. 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

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

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

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

类别	预计使用寿命 (年)	预计净残值率 (%)	年折旧（摊销）率 (%)
房屋建筑物	30	10	3

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（25）长期资产减值。

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

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## 21、固定资产

### （1）确认条件

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

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

同时，与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。

### （2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	30 年	10%	3%
机器设备	年限平均法	5 年-10 年	10%	9%-18%
运输工具	年限平均法	5 年	10%	18%
办公、电子设备及其他	年限平均法	3 年-5 年	10%	18%-30%

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

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

## 22、在建工程

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

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（25）长期资产减值。

## 23、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### 2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

### 3. 暂停资本化期间

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

### 4. 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

## 24、无形资产

### （1）使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件等。

#### 1. 无形资产的确认条件

无形资产需要符合无形资产的上述定义，同时还需要同时满足下列确认条件：

- （1）与该无形资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该无形资产的成本能够可靠地计量。

## 2. 无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

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

## 3. 无形资产的后续计量

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

### (1) 使用寿命有限的无形资产

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

项目	预计使用寿命（年）	依据
软件	10	预计使用年限
土地使用权	50	预计使用年限

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

### (2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

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

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（25）长期资产减值。

#### 4. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

#### 5. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出、内部数据资源研究开发项目的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

#### 1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

## 2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出、内部数据资源研究开发项目的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

## 25、长期资产减值

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

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

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

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

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

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

## 26、长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

## 27、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

## 28、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

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

### （2）离职后福利的会计处理方法

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

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

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

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再其他的支付义务。

### （3） 辞退福利的会计处理方法

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

### （4） 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

## 29、 股份支付

### 1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 2. 权益工具公允价值的确定方法

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

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

### 3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

#### 4. 会计处理方法

##### (1) 权益结算和现金结算股份支付的会计处理

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

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

##### (2) 股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

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

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

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

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日(无论发生在等待期内还是等待期结束后)，本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

### （3）股份支付取消的会计处理

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

职工自愿退出股权激励计划的，本公司作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。

## 30、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的收入主要来源于运动控制核心部件类、运动控制系统类和运动控制整机类等主要产品。

### 1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在

一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

## 2. 收入确认的具体方法

公司主营业务为运动控制核心部件类、运动控制系统类和运动控制整机类等产品的销售、维修、技术服务及培训等，分为内销与外销。与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

### 内销

对于不需要安装验收的，客户收到货物后，根据协议或者合同条款，与本公司确认商品数量及结算金额，本公司据此确认收入；对于需要安装验收，且安装验收工作属于销售合同重要组成部分的，在产品发出、安装调试验收合格后视为公司已将商品控制权转移给了购买方，确认产品销售收入的实现。

### 外销

采用 FOB 销售模式，产品发出后，在办理完出口报关手续且货物实际放行，取得报关单，开具出口专用发票，以此确认收入。采用 EXW 销售模式，根据客户的要求将货物交给其指定的承运人时确认收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况：无。

## 31、合同成本

### 1.合同履约成本

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

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

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

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

## 2. 合同取得成本

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

## 3. 合同成本摊销

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

## 4. 合同成本减值

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

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

## 32、政府补助

### 1. 类型

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

根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相

关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

## 2. 政府补助的确认

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

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

## 3. 会计处理方法

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

项目	核算内容
采用总额法核算的政府补助类别	除贷款贴息外的政府补助
采用净额法核算的政府补助类别	贷款贴息

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

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

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

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

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

### 33、递延所得税资产/递延所得税负债

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

#### 1. 确认递延所得税资产的依据

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

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

#### 2. 确认递延所得税负债的依据

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

（1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

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

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

#### 3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

（1）企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

（2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

## 34、租赁

### (1) 作为承租方租赁的会计处理方法

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

#### (1) 短期租赁和低价值资产租赁

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

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

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	租赁期不超过 12 个月

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

### (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

#### (1) 租赁的分类

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

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

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

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

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

#### (2) 对融资租赁的会计处理

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

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

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

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

### (3) 对经营租赁的会计处理

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

## 35、其他重要的会计政策和会计估计

无

## 36、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

## 37、其他

无

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售；提供加工、修理修配劳务；	13%
增值税	建筑、不动产租赁服务	9%
增值税	技术服务、技术开发、培训、物业管理	6%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%
房产税	按照房产原值的 70%（或租金收入）为纳税基准	1.2%、12%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
东莞固高自动化技术有限公司（以下简称“东莞固高”）	15%
固高派动（东莞）智能科技有限公司（以下简称“东莞派动”）	15%
固高伺创驱动技术(深圳)有限公司（以下简称“固高伺创”）	15%
宁波固高智能科技有限公司（以下简称“宁波固高”）	15%
陕西固高科技有限公司（以下简称“陕西固高”）	25%
固高科技（国际）有限公司（以下简称“固高国际”）	16.5%
固高科技（海外）有限公司（以下简称“固高海外”）	16.5%
深圳固高创投有限公司（以下简称“固高创投”）	25%
固高发展叁有限公司（以下简称“固高发展叁”）	16.5%
固高发展贰有限公司（以下简称“固高发展贰”）	16.5%

### 2、税收优惠

#### 1、企业所得税

2024 年 12 月 26 日，本公司取得经深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局签发的编号为 GR202444206321、有效期为三年的高新技术企业证书。公司自 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日适用 15% 所得税税率计算缴纳企业所得税。

2025 年 12 月 19 日，东莞固高取得经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局签发的编号为 GR202544006758、有效期为三年的高新技术企业证书。东莞固高自 2025 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日适用 15% 所得税税率计算缴纳企业所得税。

2024 年 12 月 11 日，东莞派动取得经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局签发的编号为 GR202444009382、有效期为三年的高新技术企业证书。东莞派动自 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日适用 15% 所得税税率计算缴纳企业所得税。

2024 年 12 月 26 日，固高伺创取得经深圳市工业和信息化局、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局签发的编号为 GR202444201643、有效期为三年的高新技术企业证书。固高伺创自 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日适用 15% 所得税税率计算缴纳企业所得税。

2024 年 12 月 6 日，宁波固高取得经宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局签发的编号为 GR202433101202、有效期为三年的高新技术企业证书。宁波固高自 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日适用 15% 所得税税率计算缴纳企业所得税。

《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》(公告 2023 年第 7 号)规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除;形成无形资产的，自 2023 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。

## 2、增值税

根据《国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100 号)：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。企业生产的软件产品符合该规定，享受增值税即征即退优惠。

《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)规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳税额。

## 3、其他税后优惠政策

根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》(财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号)规定，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况，以及宏观调控需要确定，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

2023 年 8 月 2 日，财政部和国家税务总局联合下发《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，以下简称“财税 12 号公告”)，将自 2022 年 1 月 1 日开始实施的扩围的小微企业“六税两费”减免政策执行期限延长至 2027 年 12 月 31 日，并且将原来授权地方政府确定减征比例直接明确为减半征收。

## 3、其他

无

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	26,614.73	9,260.40
银行存款	273,521,511.08	291,482,490.15
其他货币资金	156,500.00	156,500.00
未到期应收利息	2,154,770.05	634,364.23
合计	275,859,395.86	292,282,614.78
其中：存放在境外的款项总额	3,481,621.06	3,835,348.02

其他说明：

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
久悬账户	318.26	10.35
保函保证金	156,500.00	156,500.00
中止账户	23,165.32	23,232.09
理财圈存	-	7,000,000.00
合计	179,983.58	7,179,742.44

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		7,001,176.23
其他		7,001,176.23
合计		7,001,176.23

其他说明：其他为结构性存款。

## 3、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	31,547,614.23	28,054,588.45
商业承兑票据	1,177,892.70	1,105,705.00
商业承兑汇票坏账准备	-58,894.64	-55,285.25
合计	32,666,612.29	29,105,008.20

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提		金额	比例	金额	计提比	

				比例					例	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收票据	32,725,506.93	100.00%	58,894.64	0.18%	32,666,612.29	29,160,293.45	100.00%	55,285.25	0.19%	29,105,008.20
其中:										
银行承兑票据组合	31,547,614.23	96.40%			31,547,614.23	28,054,588.45	96.21%	0.00	0.00%	28,054,588.45
商业承兑汇票组合	1,177,892.70	3.60%	58,894.64	5.00%	1,118,998.06	1,105,705.00	3.79%	55,285.25	5.00%	1,050,419.75
合计	32,725,506.93	100.00%	58,894.64	0.18%	32,666,612.29	29,160,293.45	100.00%	55,285.25	0.19%	29,105,008.20

按组合计提坏账准备: 58,894.64

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	1,177,892.70	58,894.64	5.00%
合计	1,177,892.70	58,894.64	

确定该组合依据的说明: 参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及对未来经济状况的预期计量坏账准备

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备:

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票组合	55,285.25	3,609.39				58,894.64
合计	55,285.25	3,609.39				58,894.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

### (4) 期末公司已质押的应收票据

期末公司无已质押的应收票据

### (5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		18,234,045.61
商业承兑票据		482,420.24
合计		18,716,465.85

### (6) 本期实际核销的应收票据情况

本期无实际核销的应收票据

## 4、应收账款

## (1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	229,650,963.88	159,862,937.58
1 至 2 年	31,771,594.08	43,648,612.67
2 至 3 年	26,671,588.29	5,069,515.25
3 年以上	8,042,648.16	4,386,566.08
合计	296,136,794.41	212,967,631.58

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	20,374,637.65	6.88%	12,764,097.34	62.65%	7,610,540.31	1,985,488.66	0.93%	1,985,488.66	100.00%	0.00
其中：										
按单项计提坏账准备的应收账款	20,374,637.65	6.88%	12,764,097.34	62.65%	7,610,540.31	1,985,488.66	0.93%	1,985,488.66	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	275,762,156.76	93.12%	27,034,157.43	9.80%	248,727,999.33	210,982,142.92	99.07%	15,909,372.30	7.54%	195,072,770.62
其中：										
无风险组合	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	7,411,356.43	3.48%	0.00	0.00%	7,411,356.43
账龄组合	275,762,156.76	93.12%	27,034,157.43	9.80%	248,727,999.33	203,570,786.49	95.59%	15,909,372.30	7.82%	187,661,414.19
合计	296,136,794.41	100.00%	39,798,254.77	13.44%	256,338,539.64	212,967,631.58	100.00%	17,894,860.96	8.40%	195,072,770.62

按单项计提坏账准备：12,764,097.34

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市远洋翔瑞机械有限公司	891,202.29	891,202.29	891,202.29	891,202.29	100.00%	无法收回
深圳翠涛自动化设备股份有限公司	560,000.00	560,000.00	560,000.00	560,000.00	100.00%	无法收回
上海纵策自动化科技有限公司	275,762.66	275,762.66	275,762.66	275,762.66	100.00%	无法收回
深圳市思信科技有限公司	180,000.00	180,000.00	180,000.00	180,000.00	100.00%	无法收回
东莞爱诺特机器人技术咨询有限公司	41,423.71	41,423.71	0.00	0.00	0.00%	

上海信秉实业有限公司	23,800.00	23,800.00	23,800.00	23,800.00	100.00%	无法收回
江西中网科技有限公司	8,500.00	8,500.00	8,500.00	8,500.00	100.00%	无法收回
重庆智博机电设备有限公司	4,800.00	4,800.00	0.00	0.00	0.00%	
金石机器人常州股份有限公司	0.00	0.00	17,563,393.00	9,952,852.69	56.67%	未来现金流量现值法预期信用损失
常州铂电机电器有限公司	0.00	0.00	871,979.70	871,979.70	100.00%	款项预计无法收回
合计	1,985,488.66	1,985,488.66	20,374,637.65	12,764,097.34		

按组合计提坏账准备：27,034,157.43

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	224,802,456.88	11,240,122.83	5.00%
1—2年	18,831,218.08	1,883,121.81	10.00%
2—3年	26,025,098.59	7,807,529.58	30.00%
3年以上	6,103,383.21	6,103,383.21	100.00%
合计	275,762,156.76	27,034,157.43	

确定该组合依据的说明：相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征，如是按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

### (3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,985,488.66	10,824,832.39	0.00	46,223.71	0.00	12,764,097.34
账龄组合	15,909,372.30	11,297,714.86	0.00	171,608.31	1,321.42	27,034,157.43
合计	17,894,860.96	22,122,547.25	0.00	217,832.02	1,321.42	39,798,254.77

### (4) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	217,832.02

### (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

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
期末余额前五名应收账款及其合同资产汇总	58,423,485.65	0.00	58,423,485.65	19.57%	12,265,063.35
合计	58,423,485.65	0.00	58,423,485.65	19.57%	12,265,063.35

## 5、合同资产

### (1) 合同资产情况

单位：元

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	2,414,055.60	123,147.78	2,290,907.82	1,411,428.83	78,396.44	1,333,032.39
合计	2,414,055.60	123,147.78	2,290,907.82	1,411,428.83	78,396.44	1,333,032.39

### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	2,414,055.60	100.00%	123,147.78	5.10%	2,290,907.82	1,411,428.83	100.00%	78,396.44	5.55%	1,333,032.39
其中：										
按组合计提坏账准备	2,414,055.60	100.00%	123,147.78	5.10%	2,290,907.82	1,411,428.83	100.00%	78,396.44	5.55%	1,333,032.39
合计	2,414,055.60	100.00%	123,147.78	5.10%	2,290,907.82	1,411,428.83	100.00%	78,396.44	5.55%	1,333,032.39

按组合计提坏账准备： 123,147.78

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	2,365,155.60	118,257.78	5.00%
1-2年	48,900.00	4,890.00	10.00%
合计	2,414,055.60	123,147.78	

确定该组合依据的说明：公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

## (4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
账龄组合	44,751.34			组合计提坏账准备
合计	44,751.34			——

其

## (5) 本期实际核销的合同资产情况

本期无实际核销的合同资产

## 6、应收款项融资

## (1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	63,358,097.81	50,376,243.74
合计	63,358,097.81	50,376,243.74

## (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	63,358,097.81	100.00%	0.00	0.00%	63,358,097.81	50,376,243.74	100.00%	0.00	0.00%	50,376,243.74
其中：										
信用等级较高的银行承兑汇票	63,358,097.81	100.00%	0.00	0.00%	63,358,097.81	50,376,243.74	100.00%	0.00	0.00%	50,376,243.74
合计	63,358,097.81	100.00%	0.00	0.00%	63,358,097.81	50,376,243.74	100.00%	0.00	0.00%	50,376,243.74

## (3) 期末公司已质押的应收款项融资

期末无已质押的应收款项融资

## (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	49,284,860.26	
合计	49,284,860.26	

**(4) 本期实际核销的应收款项融资情况**

本期无实际核销的应收款项融资

**(6) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况**

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

项目	2024 年 12 月 31 日		本期增减变动金额		2025 年 12 月 31 日	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	50,376,243.74		12,981,854.07		63,358,097.81	
合计	50,376,243.74		12,981,854.07		63,358,097.81	

**7、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	2,169,883.73	1,840,625.77
合计	2,169,883.73	1,840,625.77

**(1) 其他应收款****1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	3,540,406.20	3,046,378.06
代垫社保、公积金、个税	737,006.67	703,548.52
备用金	455,189.95	520,061.90
其他	709,857.92	578,462.55
坏账准备	-3,272,577.01	-3,007,825.26
合计	2,169,883.73	1,840,625.77

**2) 按账龄披露**

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,437,142.93	1,801,848.77
1 至 2 年	920,623.71	110,003.66
2 至 3 年	94,338.00	42,665.93
3 年以上	2,990,356.10	2,893,932.67
合计	5,442,460.74	4,848,451.03

## 3) 按坏账计提方法分类披露

☑适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	524,395.87	9.64%	524,395.87	100.00%	0.00	424,395.87	8.75%	424,395.87	100.00%	0.00
其中：										
按单项计提坏账准备	524,395.87	9.64%	524,395.87	100.00%	0.00	424,395.87	8.75%	424,395.87	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	4,918,064.87	90.36%	2,748,181.14	55.88%	2,169,883.73	4,424,055.16	91.25%	2,583,429.39	58.40%	1,840,625.77
其中：										
无风险组合	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
账龄组合	4,918,064.87	90.36%	2,748,181.14	55.88%	2,169,883.73	4,424,055.16	91.25%	2,583,429.39	58.40%	1,840,625.77
合计	5,442,460.74	100.00%	3,272,577.01	60.13%	2,169,883.73	4,848,451.03	100.00%	3,007,825.26	62.04%	1,840,625.77

按单项计提坏账准备：524,395.87

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
诉讼赔偿	365,156.25	365,156.25	365,156.25	365,156.25	100.00%	预计无法收回
深圳市远洋翔瑞机械有限公司	59,239.62	59,239.62	59,239.62	59,239.62	100.00%	预计无法收回
常州铂电机器人有限公司	0.00	0.00	100,000.00	100,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	424,395.87	424,395.87	524,395.87	524,395.87		

按组合计提坏账准备：2,748,181.14

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	1,437,142.93	71,857.14	5.00%
1-2年	820,623.71	82,062.37	10.00%
2-3年	94,338.00	28,301.40	30.00%
3年以上	2,565,960.23	2,565,960.23	100.00%
合计	4,918,064.87	2,748,181.14	

确定该组合依据的说明：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：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	2,583,429.39		424,395.87	3,007,825.26

2025 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期计提	165,442.12		100,000.00	265,442.12
其他变动	690.37			690.37
2025 年 12 月 31 日余额	2,748,181.14		524,395.87	3,272,577.01

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

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

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	424,395.87	100,000.00				524,395.87
账龄组合	2,583,429.39	165,442.12			690.37	2,748,181.14
合计	3,007,825.26	265,442.12			690.37	3,272,577.01

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
港科大研究开发	押金	974,601.72	3 年以上	17.91%	974,601.72

(深圳)有限公司					
广东技术师范大学	保证金	500,000.00	3年以上	9.19%	500,000.00
北京通明湖信息城发展有限公司	押金	462,163.60	1年以内/1-2年	8.49%	44,602.93
诉讼赔偿	其他	365,156.25	3年以上	6.71%	365,156.25
北京大学香港科技大学深圳研修院	押金	280,212.00	3年以上	5.15%	280,212.00
合计		2,582,133.57		47.44%	2,164,572.90

## 7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

因资金集中管理而列报于其他应收款的金额	0.00
情况说明	0

其他说明：无

## 8、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	7,283,681.65	97.18%	4,059,218.93	90.01%
1至2年	163,294.34	2.18%	337,110.62	7.48%
2至3年	3,717.88	0.05%	59,299.13	1.31%
3年以上	44,362.72	0.59%	53,904.79	1.20%
合计	7,495,056.59		4,509,533.47	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	2025年12月31日余额	占预付款项总额的比例(%)
期末余额前五名预付款项汇总	3,594,364.85	47.96

其他说明：无

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

### (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	78,847,847.20	10,255,212.30	68,592,634.90	64,313,528.37	8,555,357.27	55,758,171.10
在产品	13,730,778.99	0.00	13,730,778.99	13,674,164.25	0.00	13,674,164.25
库存商品	36,850,851.19	5,333,415.20	31,517,435.99	26,503,551.91	3,518,626.21	22,984,925.70
周转材料	21.53	0.00	21.53	11.37	0.00	11.37
消耗性生物资产	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合同履约成本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
发出商品	16,384,319.21	1,355,769.31	15,028,549.90	18,176,657.94	78,170.56	18,098,487.38
委外加工物资	16,429,897.67	67,176.86	16,362,720.81	10,245,519.37	118,781.75	10,126,737.62
合计	162,243,715.79	17,011,573.67	145,232,142.12	132,913,433.21	12,270,935.79	120,642,497.42

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	8,555,357.27	2,824,663.33		1,124,808.30		10,255,212.30
在产品	0.00					0.00
库存商品	3,518,626.21	2,073,453.30		258,664.31		5,333,415.20
周转材料	0.00					0.00
消耗性生物资产	0.00					0.00
合同履约成本	0.00					0.00
委外加工物资	118,781.75	1,239.04		52,843.93		67,176.86
发出商品	78,170.56	1,781,256.33		503,657.58		1,355,769.31
合计	12,270,935.79	6,680,612.00		1,939,974.12		17,011,573.67

## 10、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存单	125,400,684.93	0.00
合计	125,400,684.93	

## 11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵扣额	334,745.54	1,603,114.12
定期存单	339,113,299.21	342,434,463.04
待认证进项税额	1,891.73	0.00
其他	171,653.12	167,710.20
合计	339,621,589.60	344,205,287.36

其他说明：无

## 12、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期末余额	期初余额	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	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
惠州市仁联自动化设备有限公司	0.00							
深圳市恒拓高技术股份有限公司	17,163,855.12	17,163,798.48	56.64					
纳密智能科技（东莞）有限公司	0.00		0.00	0.00				
音科思（深圳）技术有限公司	397,046.62	532,253.55		-135,206.93				
宁波安建半导体有限公司	25,396,600.00	22,277,192.64	3,119,407.36					
茵塞普科技（深圳）有限公司	19,068,350.57	13,402,320.00	5,666,030.57					
长沙兴焊机器人有限公司	7,200,000.00	4,500,000.00	2,700,000.00					
金石机器人常州股份有限公司	8,611,794.11	16,802,701.74		-8,190,907.63				
芜湖固高自动化技术有限公司	1,575,073.24	1,575,073.24						
江苏航浦国创复材研究院有限公司	10,009,433.96		0.00	0.00				
常州铂电机器人有限公司	0.00	3,000,000.00		-3,000,000.00				
合计	89,422,153.62	79,253,339.65	11,485,494.57	11,326,114.56				

## 13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
佛山市固高自动化技术有限	281,928.28	56,928.28			-209,075.54						72,852.74	56,928.28

公司											
深圳市赛诺梵科技有限公司	8,555,211.72	65,414.41			-298,570.08					8,256,641.64	65,414.41
长沙智能机器人研究院有限公司	3,786,526.71				-621,598.10					3,164,928.61	
重庆固高科技长江研究院有限公司	10,323,693.55				-	1,034,859.47				9,288,834.08	
固高创新（北京）科技有限公司	1,576,249.35				-232,509.89					1,343,739.46	
深圳市微埃智能科技有限公司	13,244,422.21				-	1,181,266.38	600,128.84			12,663,284.67	
重庆固润科技发展有限公司	46,402,772.91				1,070,376.61			1,895,061.27		47,473,149.52	1,895,061.27
常州固高智能装备技术研究院有限公司	2,640,145.26				-116,684.55					2,523,460.71	
深圳立德机器人有限公司	424,226.05				-277,355.61	739,304.28				886,174.72	
小计	87,235,176.04	122,342.69			-	2,901,543.01	1,339,433.12	1,895,061.27		85,673,066.15	2,017,403.96
合计	87,235,176.04	122,342.69			-	2,901,543.01	1,339,433.12	1,895,061.27		85,673,066.15	2,017,403.96

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
佛山市固高自动化技术有限公司	72,852.74	225,000.00	56,928.28	老股转让价值	老股转让价值	外部无关联第三方投资者
深圳市赛诺梵科技有限公司	8,256,641.64	9,052,282.58	65,414.41	评估报告	资产基础法	资产评估可收回金额
重庆固高科技长江研究院有限公司	9,288,834.08	25,935,175.68		评估报告	市场法	资产评估可收回金额
固高创新（北京）科技有限公司	1,343,739.46	2,400,000.00		老股转让价值	老股转让价值	外部无关联第三方投资者
深圳市微埃智能科技有限公司	12,663,284.67	25,924,985.21		老股转让价值	老股转让价值	外部无关联第三方投资者
重庆固润科技发展有限公司	47,473,149.52	45,578,088.25	1,895,061.27	评估报告	市场法	资产评估价值
常州固高智能装	2,523,460.71	3,953,449.92		内部转让价结合	内部转让价值	内部转让价和

备技术研究院有 限公司				2024 年评估分 析		2024 年评估可收 回金额
合计	81,621,962.82	113,068,981.64	2,017,403.96			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

#### 14、投资性房地产

##### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	40,736,247.81			40,736,247.81
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	11,692,327.76			11,692,327.76
(1) 处置				
(2) 其他转出	11,692,327.76			11,692,327.76
4. 期末余额	29,043,920.05			29,043,920.05
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	11,200,935.29			11,200,935.29
2. 本期增加金额	668,913.81			668,913.81
(1) 计提或摊销	668,913.81			668,913.81
3. 本期减少金额	2,814,460.33			2,814,460.33
(1) 处置				
(2) 其他转出	2,814,460.33			2,814,460.33
4. 期末余额	9,055,388.77			9,055,388.77
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	19,988,531.28			19,988,531.28
2. 期初账面价值	29,535,312.52			29,535,312.52

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

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

其他说明：

## (2) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

本期无未办妥证书的投资性房地产

## 15、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	141,972,569.82	135,759,251.35
合计	141,972,569.82	135,759,251.35

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公、电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	134,233,228.88	34,685,452.28	3,103,440.02	54,590,801.47	226,612,922.65
2. 本期增加金额	11,121,827.75	8,923,321.93	409,026.02	2,719,742.52	23,173,918.22
(1) 购置		7,946,724.87	409,026.02	2,474,654.34	10,830,405.23
(2) 在建工程转入		976,597.06		267,392.62	1,243,989.68
(3) 企业合并增加					
外币报表折算差额	-570,500.00			-22,304.44	-592,804.44
其他增加	11,692,327.75				11,692,327.75
3. 本期减少金额		20,771.89		420,377.10	441,148.99
(1) 处置或报		20,771.89		420,377.10	441,148.99

废					
4. 期末余额	145,355,056.63	43,588,002.32	3,512,466.04	56,890,166.89	249,345,691.88
二、累计折旧					
1. 期初余额	29,696,965.81	18,214,446.02	2,642,145.64	40,300,113.83	90,853,671.30
2. 本期增加金额	7,880,083.94	4,369,529.13	124,559.20	4,532,294.29	16,906,466.56
(1) 计提	5,071,328.61	4,369,529.13	124,559.20	4,534,953.99	14,100,370.93
外币报表折算差额	-5,705.00			-2,659.70	-8,364.70
其他增加	2,814,460.33				2,814,460.33
3. 本期减少金额		10,902.53		376,113.27	387,015.80
(1) 处置或报 废		10,902.53		376,113.27	387,015.80
4. 期末余额	37,577,049.75	22,573,072.62	2,766,704.84	44,456,294.85	107,373,122.06
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	107,778,006.88	21,014,929.70	745,761.20	12,433,872.04	141,972,569.82
2. 期初账面价值	104,536,263.07	16,471,006.26	461,294.38	14,290,687.64	135,759,251.35

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

期末无闲置的固定资产

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

期末无通过经营租赁租出的固定资产

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

本期无未办妥产权证书的固定资产

## (5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

## 16、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	8,978,524.51	2,984,676.49
合计	8,978,524.51	2,984,676.49

### (1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待验设备	7,867,168.61		7,867,168.61	2,496,144.38		2,496,144.38
展厅及办公室装修	807,357.81		807,357.81	488,532.11		488,532.11
自制市场部展架及其他	303,998.09		303,998.09	0.00		0.00
合计	8,978,524.51		8,978,524.51	2,984,676.49		2,984,676.49

### (2) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

## 17、使用权资产

### (1) 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	22,427,290.96	22,427,290.96
2. 本期增加金额	8,862,821.37	8,862,821.37
租赁	8,862,821.37	8,862,821.37
3. 本期减少金额	11,610,186.61	11,610,186.61
租赁到期	11,610,186.61	11,610,186.61
4. 期末余额	19,679,925.72	19,679,925.72
二、累计折旧		
1. 期初余额	4,586,036.23	4,586,036.23
2. 本期增加金额	6,475,439.64	6,475,439.64
(1) 计提	6,475,439.64	6,475,439.64
3. 本期减少金额	5,492,458.61	5,492,458.61
(1) 处置		
租赁到期	5,492,458.61	5,492,458.61
4. 期末余额		
三、减值准备	5,569,017.26	5,569,017.26
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	14,110,908.46	14,110,908.46
2. 期初账面价值	17,841,254.73	17,841,254.73

## (2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

## 18、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	12,468,142.00			9,469,028.62	21,937,170.62
2. 本期增加金额				571,150.45	571,150.45
(1) 购置				571,150.45	571,150.45
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额				113,257.64	113,257.64
(1) 处置				113,257.64	113,257.64
4. 期末余额	12,468,142.00			9,926,921.43	22,395,063.43
二、累计摊销					
1. 期初余额	3,320,660.94			6,329,048.77	9,649,709.71
2. 本期增加金额	250,615.92			548,573.49	799,189.41
(1) 计提	250,615.92			548,573.49	799,189.41
3. 本期减少金额				42,589.87	42,589.87
(1) 处置				42,589.87	42,589.87

4. 期末余额	3,571,276.86			6,835,032.39	10,406,309.25
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	8,896,865.14			3,091,889.04	11,988,754.18
2. 期初账面价值	9,147,481.06			3,139,979.85	12,287,460.91

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

## (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

无未办妥产权证书的土地使用权情况。

## (4) 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

## 19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
改造装修费	764,064.73	1,265,196.44	590,558.63	0.00	1,438,702.54
合计	764,064.73	1,265,196.44	590,558.63	0.00	1,438,702.54

其他说明：无。

## 20、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	28,398,410.29	4,259,761.54	22,330,555.69	3,349,583.36
内部交易未实现利润	426,073.88	63,945.27	708,679.85	106,301.98
租赁负债	13,870,867.69	2,253,968.11	18,404,212.01	3,517,818.60
股份支付	6,861,978.20	1,029,296.73		
合计	49,557,330.06	7,606,971.65	41,443,447.55	6,973,703.94

## (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	14,110,908.46	2,362,735.96	17,841,254.73	3,419,712.23
并表评估增值形成的递延所得税负债	2,967,082.40	489,568.60	1,896,701.82	312,955.80
合计	17,077,990.86	2,852,304.56	19,737,956.55	3,732,668.03

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		7,606,971.65		6,973,703.94
递延所得税负债		2,852,304.56		3,732,668.03

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	178,966,210.75	156,492,084.66
资产减值准备	31,709,544.39	10,976,748.01
合计	210,675,755.14	167,468,832.67

## 21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程及设备款	3,585,613.08	0.00	3,585,613.08	6,958,557.97		6,958,557.97
定期存单	10,269,191.78	0.00	10,269,191.78	122,605,678.06		122,605,678.06
合计	13,854,804.86	0.00	13,854,804.86	129,564,236.03		129,564,236.03

其他说明：无

## 22、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	179,983.58	179,983.58	保证金、其他	保证金、中止账户	7,179,742.44	7,179,742.44	保证金、其他	保证金、银行圈存货币资金
合计	179,983.58	179,983.58			7,179,742.44	7,179,742.44		

其他说明：无

## 23、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	8,757,452.85	5,756,336.46
信用借款		3,058,012.62
票据贴现借款		2,371,718.90
合计	8,757,452.85	11,186,067.98

短期借款分类的说明：

(1) 2025 年 11 月 19 日，本公司之子公司东莞派动与杭州银行股份有限公司深圳深圳湾支行签订合同编号为 XY20250000021990030《杭州银行股份有限公司借款合同》，借款金额 5,000,000.00 元，借款期限自 2025 年 11 月 21 日至 2026 年 11 月 20 日止，借款利率 3.65%，由卫文敏、禹新路、东莞派动提供保证担保。截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 4,750,000.00 元，未到期应付利息 5,297.57 元。

(2) 2025 年 12 月 24 日，本公司之子公司宁波固高与宁波银行股份有限公司海曙支行签订合同编号为 E02000LK25024ALE《线上流动资金贷款总协议》，于 2025 年 12 月 24 日借款金额 3,000,000.00 元，借款期限自 2025 年 12 月 24 日至 2026 年 12 月 24 日止，借款利率 2.11%，由卜宪伟提供保证担保。截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 3,000,000.00 元，未到期应付利息 1,406.67 元。

(3) 2023 年 2 月 18 日，本公司之子公司宁波固高与宁波银行股份有限公司海曙支行签订合同编号为 02000ED23C2JAEM《最高额贷款合同》，授信期限自 2023 年 2 月 16 日起至 2026 年 2 月 3 日止，授信总额度 1,000,000.00 元。于 2023 年 12 月 27 日借款金额 1,000,000.00 元，于 2024 年 12 月 27 日到期偿还，2024 年 12 月 24 日到期续借一笔借款，借款金额 1,000,000.00 元，于 2025 年 12 月 24 日到期偿还，2025 年 12 月 25 日到期续借一

笔借款，借款金额 1,000,000.00 元，借款期限自 2025 年 12 月 25 日至 2026 年 2 月 3 日，借款利率 3.85%，由卜宪伟提供保证担保。截止 2025 年 12 月 31 日，借款余额为 1,000,000.00 元，未到期应付利息 748.61 元。

## 24、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	86,175,235.95	57,819,725.16
应付工程设备款	457,798.02	535,728.43
应付费用款	1,460,302.56	1,586,011.47
合计	88,093,336.53	59,941,465.06

## 25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	6,884,227.06	4,546,404.14
合计	6,884,227.06	4,546,404.14

### (1) 其他应付款

#### 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	779,199.54	1,346,280.06
暂收代付款等	2,979,500.00	284,170.80
关联方往来	46,705.60	300.00
预提费用	3,055,752.34	2,711,108.24
其他	23,069.58	204,545.04
合计	6,884,227.06	4,546,404.14

## 26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
技术开发及货款	7,073,114.27	14,926,687.95
合计	7,073,114.27	14,926,687.95

## 27、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

一、短期薪酬	20,381,559.22	136,336,127.25	130,736,773.60	25,980,912.87
二、离职后福利-设定提存计划	90,879.04	7,179,057.71	7,253,881.59	16,055.16
三、辞退福利		988,013.35	988,013.35	
合计	20,472,438.26	144,503,198.31	138,978,668.54	25,996,968.03

## (2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	20,373,212.76	125,419,354.34	119,819,695.84	25,972,871.26
2、职工福利费		2,518,525.49	2,518,525.49	
3、社会保险费	7,786.46	2,797,297.85	2,797,042.70	8,041.61
其中：医疗保险费	7,596.28	2,400,775.25	2,400,524.50	7,847.03
工伤保险费	190.18	236,126.25	236,121.85	194.58
生育保险费	0.00	160,396.35	160,396.35	0.00
4、住房公积金	560.00	5,543,742.04	5,544,302.04	
5、工会经费和职工教育经费		57,207.53	57,207.53	
合计	20,381,559.22	136,336,127.25	130,736,773.60	25,980,912.87

## (3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	90,408.14	6,874,502.67	6,949,342.17	15,568.64
2、失业保险费	470.90	304,555.04	304,539.42	486.52
合计	90,879.04	7,179,057.71	7,253,881.59	16,055.16

## 28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,876,655.28	2,559,536.20
企业所得税	8,019,916.08	1,471,475.20
个人所得税	721,411.02	763,624.21
城市维护建设税	313,093.38	187,844.77
房产税	638,939.26	656,039.38
教育费附加及地方教育费附加	223,638.12	134,174.81
印花税	136,326.57	72,830.81
其他	1,930.49	3,870.58
合计	13,931,910.20	5,849,395.96

## 29、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,946,000.00	
一年内到期的租赁负债	6,751,400.47	10,061,572.08
合计	8,697,400.47	10,061,572.08

## 30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未终止确认的已背书未到期承兑汇票	18,716,465.85	13,647,824.08
待转销项税部分	741,317.95	1,331,167.76
长期借款利息	7,423.82	4,644.92
合计	19,465,207.62	14,983,636.76

## 31、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	4,942,370.00	6,888,370.00
合计	4,942,370.00	6,888,370.00

长期借款分类的说明：

(1) 2023年10月18日，本公司之子公司东莞派动与中国建设银行股份有限公司东莞市分行签订合同编号为440010815692249533《借款合同》，借款金额1,946,000.00元，借款期限自2023年10月18日至2026年10月18日。截止2025年12月31日，该《借款合同》项下的借款尚未偿还。

(2) 2024年12月27日，本公司之子公司东莞派动与中国建设银行股份有限公司东莞市分行签订合同编号为440010715697647701《借款合同》，借款金额5,000,000.00元，借款期限自2024年12月27日至2027年12月27日。截止2025年12月31日，该《借款合同》项下的借款已偿还57,630.00元，尚未结清金额为4,942,370.00元。

其他说明，包括利率区间：

## 32、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内	7,107,348.36	10,759,806.08
1-2年	8,218,432.38	4,947,010.99
2-3年	750,414.73	4,092,195.96

3-4 年	0.00	3,389,066.31
未确认融资费用	-576,484.18	-1,351,937.47
一年内到期的租赁负债	-6,751,400.47	-10,061,572.08
合计	8,748,310.82	11,774,569.79

其他说明：本期确认租赁负债利息费用 559,786.80 元。

### 33、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
预提发明人奖励报酬		700,000.00	2024 年对发明人奖励报酬计提预计负债，2025 年已支付
合计		700,000.00	

### 34、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	3,985,883.58	1,269,017.07	1,371,124.30	3,883,776.35	
与收益相关政府补助	3,162,916.83	13,119,275.93	4,999,841.66	11,282,351.10	
合计	7,148,800.41	14,388,293.00	6,370,965.96	15,166,127.45	

### 35、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	400,010,000.00						400,010,000.00

### 36、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	802,510,303.55	434,750.06		802,945,053.61
其他资本公积	37,601,611.78	10,414,551.42		48,016,163.20
合计	840,111,915.33	10,849,301.48		850,961,216.81

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）其他资本公积增加为股份支付增加资本公积 9,075,118.30 元、长期股权投资其他权益变动增加资本公积 1,339,433.12 元；

（2）资本溢价（股本溢价）为获赠固定资产 417,803.21 元，股东投入 16,946.85 元。

### 37、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	46,204,142.25	159,380.01				159,380.01		46,363,522.26
其他权益工具投资公允价值变动	46,204,142.25	159,380.01				159,380.01		46,363,522.26
二、将重分类进损益的其他综合收益	2,069,275.86	-				-		106,355.63
外币财务报表折算差额	2,069,275.86	1,962,920.23				1,962,920.23		106,355.63
其他综合收益合计	48,273,418.11	1,803,540.22				1,803,540.22		46,469,877.89

### 38、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	22,076,948.30	7,896,020.08		29,972,968.38
合计	22,076,948.30	7,896,020.08		29,972,968.38

### 39、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	63,754,326.22	34,097,306.94
调整后期初未分配利润	63,754,326.22	34,097,306.94
加：本期归属于母公司所有者的净利润	62,955,193.39	50,237,348.15
减：提取法定盈余公积	7,896,020.08	5,579,953.87
应付普通股股利	15,600,390.00	15,000,375.00
期末未分配利润	103,213,109.53	63,754,326.22

### 40、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	546,118,838.89	278,696,564.92	413,320,521.14	214,745,710.21

其他业务	3,466,717.49	3,268,969.81	4,442,693.41	4,534,433.72
合计	549,585,556.38	281,965,534.73	417,763,214.55	219,280,143.93

公司报告期内经审计利润总额、净利润、扣除非经常性损益后的净利润三者孰低为负值

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	营业收入	
	本期发生额	上期发生额
业务类型		
其中：		
运动控制核心部件类	380,722,150.16	294,125,310.54
运动控制系统类	92,445,534.41	70,543,250.32
运动控制整机类	63,828,846.09	41,584,862.55
其他	9,122,308.23	7,067,097.73
按经营地区分类		
其中：		
境内	543,157,615.08	411,937,150.95
境外	2,961,223.81	1,383,370.19
按商品转让的时间分类		
其中：		
在某一时点转让	546,118,838.89	413,320,521.14
在某一时段内转让		

#### 41、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,831,720.29	1,411,043.64
教育费附加	1,308,371.56	1,007,888.21
房产税	1,518,693.94	1,465,335.04
土地使用税	80,000.00	80,000.00
车船使用税	3,818.28	4,698.28
印花税	378,352.68	322,031.17
其他	57,199.86	24,658.71
合计	5,178,156.61	4,315,655.05

#### 42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,231,185.46	16,852,623.08
折旧及摊销	5,402,129.63	5,973,681.51
业务招待及差旅费	1,396,002.19	1,529,837.04
办公、通讯及快递邮费	1,369,968.30	1,075,633.68

中介服务费	1,681,775.38	1,347,956.90
交通及车辆费用	234,448.85	265,461.78
租赁及水电费	1,459,929.00	1,500,319.51
股份支付	773,187.88	-570,251.81
其他	1,548,231.20	2,436,921.91
合计	31,096,857.89	30,412,183.60

#### 43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	39,219,372.56	33,997,974.57
折旧及摊销	3,223,763.74	2,979,049.12
业务招待及差旅费	10,664,104.40	9,164,936.70
办公、通讯及快递邮费	622,246.14	677,055.54
广告及宣传推广费	1,514,224.57	1,713,796.24
交通及车辆费用	510,332.07	617,806.46
租赁及水电费	1,366,471.95	1,051,158.22
股份支付	3,007,424.82	578,998.87
其他	302,530.95	685,467.54
合计	60,430,471.20	51,466,243.26

#### 44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	65,107,016.74	60,439,488.20
折旧及摊销	7,529,056.68	6,598,442.67
物料消耗	7,224,781.52	6,169,783.04
业务招待及差旅费	1,971,049.06	2,612,712.39
办公费	623,780.69	556,592.85
产品试制费	668,411.81	351,391.05
委外研发投入	1,639,564.75	1,940,388.17
租赁及物业管理费	2,286,813.34	2,367,920.49
股份支付	5,096,330.70	2,287,715.56
其他	1,495,186.85	1,752,252.10
合计	93,641,992.14	85,076,686.52

#### 45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	554,432.63	254,996.50
减：利息收入	2,595,956.79	5,806,257.57
汇兑损益	183,247.74	-99,869.71
银行手续费及其他	169,951.44	158,023.24
贴现利息	0.00	798.90
租赁利息	559,786.80	687,137.62
合计	-1,128,538.18	-4,805,171.02

## 46、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	17,600,868.95	21,875,255.54
先进制造企业进项税额加计抵减	2,263,846.12	1,565,448.66
个税手续费返还	106,671.54	84,230.52
合计	19,971,386.61	23,524,934.72

## 47、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		9,669.37
合计	0.00	9,669.37

## 48、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,861,419.48	-3,581,499.42
处置长期股权投资产生的投资收益		665,636.67
定期存单利息收入	9,146,741.36	8,898,281.05
参股公司分红产生的投资收益		361,360.00
合计	6,285,321.88	6,343,778.30

## 49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-22,391,598.76	-3,479,683.26
合计	-22,391,598.76	-3,479,683.26

## 50、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-6,630,127.80	-3,007,379.59
二、长期股权投资减值损失	-1,895,061.27	-122,342.69
十一、合同资产减值损失	-44,751.34	236,076.72
合计	-8,569,940.41	-2,893,645.56

## 51、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额

固定资产处置利得或损失	15,326.31	-68,641.14
使用权资产处置利得或损失	184,246.56	
合计	199,572.87	-68,641.14

## 52、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
无需支付款项核销	152.62		152.62
违约赔偿收入	179,601.23		179,601.23
其他	57,356.21	3,000.00	57,356.21
合计	237,110.06	3,000.00	237,110.06

## 53、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产报废损失	113,931.96	73,289.59	113,931.96
滞纳金	4,539.09	763.57	4,539.09
其他	29,285.00	5,000.00	29,285.00
合计	147,756.05	79,053.16	147,756.05

## 54、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	14,324,909.45	6,731,571.32
递延所得税费用	-1,503,276.38	-262,575.97
合计	12,821,633.07	6,468,995.35

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	73,985,178.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	11,097,776.72
子公司适用不同税率的影响	-1,123,171.77
调整以前期间所得税的影响	87,078.09
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,180,565.94
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	119,881.02
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	11,368,214.49
归属于合营企业和联营企业的损益	429,212.92
研发费加计扣除的影响	-10,337,924.34

所得税费用	12,821,633.07
-------	---------------

## 55、其他综合收益

详见附注 37。

## 56、现金流量表项目

### (1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,075,550.97	5,171,893.34
政府补助	17,717,004.33	17,915,782.62
租金收入	3,185,980.66	3,270,679.16
备用金、保证金、押金及往来款	6,553.98	419,405.26
收到代收的政府补助款项	12,623,000.00	
受限保证金		329,050.00
受限其他（中止账户）	83.40	
受限理财圈存	7,000,000.00	
其他	220,202.07	3,000.00
合计	41,828,375.41	27,109,810.38

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
备用金、保证金、押金及往来款	1,221,442.48	
期间费用	38,067,718.42	37,117,391.61
财务费-手续费	33,960.53	158,023.24
支付代收的政府补助款项	9,923,000.00	
受限理财圈存		7,000,000.00
受限其他	324.54	23,232.24
其他	13,441.87	5,763.57
合计	49,259,887.84	44,304,410.66

### (2) 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存单、结构性存款理财	671,374,190.91	781,893,957.35
合计	671,374,190.91	781,893,957.35

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存单、结构性存款理财	673,167,701.97	981,434,627.12
合计	673,167,701.97	981,434,627.12

**(3) 与筹资活动有关的现金**

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
并表固高发展贰	0.00	1,311,060.00
并表固高发展叁	0.00	52,601,074.01
股东投入	16,946.85	
合计	16,946.85	53,912,134.01

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
分红手续费	7,380.34	
租赁付款额	9,744,384.01	5,138,873.58
合计	9,751,764.35	5,138,873.58

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用**57、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	61,163,545.12	48,908,837.13
加：资产减值准备	-27,171,416.63	6,373,328.82
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	13,910,443.81	12,653,117.87
使用权资产折旧	6,475,439.64	6,700,550.74
无形资产摊销	799,189.41	820,299.44
长期待摊费用摊销	590,558.63	281,383.24
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）	-199,572.87	68,641.14
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	113,779.34	73,289.59
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-9,669.37
财务费用（收益以“-”号填列）	1,552,561.72	946,942.31
投资损失（收益以“-”号填列）	-6,285,321.88	-6,343,778.30
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-633,267.71	-2,994,383.67
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-870,008.67	2,982,673.61

存货的减少（增加以“-”号填列）	-21,101,168.37	-17,597,911.73
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-57,347,445.18	-54,587,724.71
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	52,569,327.68	20,669,385.85
其他	9,946,435.90	3,482,350.77
经营活动产生的现金流量净额	33,513,079.94	22,427,332.73
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	8,862,821.37	20,570,970.96
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	273,524,642.23	284,468,508.11
减：现金的期初余额	284,468,508.11	430,594,401.02
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	-10,943,865.88	-146,125,892.91

## （2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	273,524,642.23	284,468,508.11
其中：库存现金	26,614.73	9,260.40
可随时用于支付的银行存款	273,498,027.50	284,459,247.71
三、期末现金及现金等价物余额	273,524,642.23	284,468,508.11

## （3） 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款	23,483.58	23,242.44	账户冻结/中止
保函保证金	156,500.00	156,500.00	保函保证金使用受限
理财圈存		7,000,000.00	理财圈存
未到期应收利息	2,154,770.05	634,364.23	计提金额
合计	2,334,753.63	7,814,106.67	

## 58、 外币货币性项目

### （1） 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
----	--------	------	-----------

货币资金			6,178,726.00
其中：美元	435,504.86	7.0288	3,061,076.56
港币	3,378,957.06	0.90322	3,051,941.60
泰铢	295,302.87	0.22251	65,707.84
应收账款			790,823.48
其中：美元	37,377.62	7.0288	262,719.78
港币	584,690.00	0.90322	528,103.70
其他应收款			39,190.54
其中：港币	43,389.80	0.90322	39,190.54
其他应付款			137,273.16
其中：港币	151,981.98	0.90322	137,273.16

其他说明：

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

适用 不适用

子（孙）公司名称	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
固高国际	中国香港	港币	以公司主要经营活动地域为依据
固高海外	中国香港	港币	以公司主要经营活动地域为依据
固高发展贰	中国香港	港币	以公司主要经营活动地域为依据
固高发展叁	中国香港	港币	以公司主要经营活动地域为依据

## 59、租赁

### (1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

#### (1) 可变租赁付款额

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司签订的房屋租赁合同均已明确约定应付租赁付款额，不存在可变租赁付款额。

#### (2) 续租选择权

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司存在房屋租赁已执行续约选择权。

#### (3) 终止租赁选择权

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司签订的房屋租赁合同未约定终止租赁选择权。

#### (4) 余值担保

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司签订的房屋租赁合同未约定余值担保。

#### (5) 承租人已承诺但尚未开始的租赁

截至 2025 年 12 月 31 日，本公司不存在已承诺但尚未开始的租赁。

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

本公司作为承租人，计入损益情况如下：

项目	2025 年度	2024 年度
租赁负债利息	559,786.80	687,137.62
短期租赁费用	465,070.91	281,488.28

本公司短期租赁主要为租赁合同期限在一年以内（含一年）的房屋租赁。

涉及售后租回交易的情况

#### (2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
出租房屋	2,914,877.54	0.00
合计	2,914,877.54	0.00

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

## 八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	65,107,016.74	60,439,488.20
折旧及摊销	7,529,056.68	6,598,442.67
物料消耗	7,224,781.52	6,169,783.04
业务招待及差旅费	1,971,049.06	2,612,712.39
办公费	623,780.69	556,592.85
产品试制费	668,411.81	351,391.05
委外研发投入	1,639,564.75	1,940,388.17
租赁及物业管理费	2,286,813.34	2,367,920.49
股份支付	5,096,330.70	2,287,715.56
其他	1,495,186.85	1,752,252.10
合计	93,641,992.14	85,076,686.52

其中：费用化研发支出	93,641,992.14	85,076,686.52
资本化研发支出	0.00	0.00

## 九、合并范围的变更

## 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

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
东莞固高	21000 万	东莞市	东莞市	制造业	100.00		直接设立
东莞派动	5000 万	东莞市	东莞市	制造业	80.00		直接设立
固高伺创	8000 万	深圳市	深圳市	制造业	100.00		直接设立
宁波固高	1000 万	宁波市	宁波市	制造业	80.00		直接设立
陕西固高	3200 万	西安市	西安市	制造业	100.00		直接设立
固高国际	50 万港币	香港	香港	投资管理	100.00		直接设立
固高海外	1000 万港币	香港	香港	国际贸易		100.00	同一控制下企业合并
固高创投	3000 万	深圳市	深圳市	投资管理	100.00		直接设立
固高发展贰	3000 万港币	香港	香港	其他		100.00	其他赠与
固高发展叁	5800 万港币	香港	香港	其他		100.00	其他赠与

### 2、在合营企业或联营企业中的权益

#### (1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	173,077,815.81	166,366,173.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-2,901,543.01	-3,581,499.42
--其他综合收益	159,380.01	3,788,126.73
--综合收益总额	-2,742,163.00	206,627.31

## 十一、政府补助

### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

### 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	3,985,883.58	1,269,017.07	0.00	1,362,810.05	8,314.25	3,883,776.35	与资产相关
递延收益	3,162,916.83	13,119,275.93	0.00	4,998,376.51	1,465.15	11,282,351.10	与收益相关

### 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	17,600,868.95	21,875,255.54

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

#### 1. 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策尽量与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

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

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

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

截止 2025 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	32,725,506.93	58,894.64
应收账款	296,136,794.41	39,798,254.77
其他应收款	5,442,460.74	3,272,577.01
合计	334,304,762.08	43,129,726.42

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司对外提供财务担保的金额为 0 元，财务担保合同的具体情况详见附注十二、关联方及关联交易。

## 2. 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。此外，本公司与主要业务往来银行订立融资额度授信协议，为本公司履行与商业票据相关的义务提供支持。截止 2025 年 12 月 31 日，本公司已拥有国内多家银行提供的银行授信额度，金额 1600 万元，其中：已使用授信金额为 1600 万元。

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	2025 年 12 月 31 日				合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	
短期借款	8,757,452.85				8,757,452.85
应付账款	80,384,156.00	5,044,570.83	722,272.29	1,942,337.41	88,093,336.53

其他应付款	5,878,831.54	508,494.74	18,594.10	478,306.68	6,884,227.06
其他流动负债	19,465,207.62				19,465,207.62
长期借款	1,946,000.00	4,942,370.00			6,888,370.00
合计	116,431,648.01	10,495,435.57	740,866.39	2,420,644.09	130,088,594.06

### 3. 市场风险

#### (1) 汇率风险

汇率风险是因汇率变动产生的风险。本公司面临的汇率变动风险主要与境外香港公司有关。

本公司主要经营位于中国境内，部分经营位于香港，境外香港公司以港币作为记账本位币，本公司已确认外币资产和负债及外币交易产生的汇率变动。相关金融工具主要包括：以外币计价的货币资金、应收账款、应付账款等。

截至 2025 年 12 月 31 日止，外币金融工具折算成人民币的金额列示详见本财务报表附注七之注释 58.外币货币性项目之说明。

#### (2) 利率风险

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

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

## 2、金融资产

### (1) 转移方式分类

适用 不适用

### (2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

### (3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

### 十三、公允价值的披露

#### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(2) 权益工具投资			89,422,153.62	89,422,153.62
应收款项融资			63,358,097.81	63,358,097.81
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

#### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无

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

无

#### 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

1、对于持有的应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

2、公司对外持有的无控制、共同控制和重大影响的权益投资，按照外部投资者的估值报告或投资价格、评估报告、老股东转股价格或账面成本（投资时间短，被投资单位经营环境和经营情况、财务状况等未发生重大变化）等作为公允价值的合理估计进行计量；

#### 5、本期内发生的估值技术变更及变更原因

#### 6、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

#### 7、其他

### 十四、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

本公司无控股股东，实际控制人是李泽湘、高秉强和吴宏。

#### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十（1）。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十（2）。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
深圳市赛诺梵科技有限公司	本公司之参股公司
常州固高智能装备技术研究院有限公司	本公司之参股公司
芜湖固高自动化技术有限公司	本公司之参股公司
重庆固高科技长江研究院有限公司	本公司之参股公司
佛山市固高自动化技术有限公司	本公司之参股公司
重庆固润科技发展有限公司	本公司之参股公司
长沙智能机器人研究院有限公司	本公司之参股公司
深圳市微埃智能科技有限公司	本公司之参股公司
深圳市恒拓高工业技术股份有限公司	本公司之参股公司
纳密智能科技（东莞）有限公司	本公司之参股公司
深圳立德机器人有限公司	本公司之参股公司
惠州市仁联自动化设备有限公司	本公司之参股公司
茵塞普科技（深圳）有限公司	本公司之参股公司
长沙兴焊机器人有限公司	本公司之参股公司
金石机器人常州股份有限公司	本公司之参股公司
重庆固高自动化应用技术开发有限公司	本公司之参股公司
宁波安建半导体有限公司	本公司之参股公司
常州铂电机机器人有限公司	本公司之参股公司

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广东科杰技术股份有限公司	间接持有公司 5%以上自然人股东近亲属控制的企业，自 2025 年 8 月以后，澳门明杰机械自动化有限公司已不再为固高科技 5%以上股东
东莞市李群自动化技术有限公司	关联自然人投资及担任董事、高级管理人员的其他企业
重庆凯宝机器人股份有限公司	关联自然人投资及担任董事、高级管理人员的其他企业
旋智电子科技（上海）有限公司	关联自然人投资及担任董事、高级管理人员的其他企业
常州科乐为数控科技有限公司	关联自然人投资及担任董事、高级管理人员的其他企业
重庆新固兴科技有限公司	关联自然人投资及担任董事、高级管理人员的其他企业
广东逸动科技有限公司	关联自然人投资及担任董事、高级管理人员的其他企业
东莞市本末科技有限公司	关联自然人投资及担任董事、高级管理人员的其他企业
常州固立高端装备创新中心有限公司	关联自然人投资及担任董事、高级管理人员的其他企业
富高科技股份有限公司	关联自然人担任董事、高级管理人员的其他企业
上海固高欧辰智能科技有限公司	共同实际控制人控制的其他企业
深圳思派力科技有限公司	关联自然人投资及担任董事、高级管理人员的其他企业
东莞松山湖国际机器人研究院有限公司	共同实际控制人控制的其他企业
李泽源	本公司之副总经理
固高科技（香港）有限公司	本公司第一大股东
深圳思派天缘餐饮管理有限公司	关联自然人投资及担任董事、高级管理人员的其他企业

### 5、关联交易情况

#### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
宁波安建半导体有限公司	采购产品、服务	3,055,957.09	3,500,000.00	否	1,512,025.24
长沙智能机器人研究院有限公司	采购产品、服务	424,528.30	500,000.00	否	
富高科技有限公司	采购产品、服务	292,858.08	350,000.00	否	
深圳市赛诺梵科技有限公司	采购产品、服务	247,290.86	802,279.18	否	905,802.32
常州科乐为数控科技有限公司	采购产品、服务	225,258.19	1,100,000.00	否	59,503.77
常州固高智能装备技术研究院有限公司	采购产品、服务	139,528.30	442,477.88	否	90,335.85
东莞市本末科技有限公司	采购产品、服务	84,087.98	100,000.00	否	19,473.93
旋智电子科技（上海）有限公司	采购产品、服务	26,935.83	300,000.00	否	1,133,438.30
宁波智能技术研究院有限公司	采购产品、服务	13,506.68	30,000.00	否	
广东科杰技术股份有限公司	采购产品、服务	8,947.35	835,398.23	否	
东莞松山湖国际机器人研究院有限公司	采购产品、服务	5,229.37	20,000.00	否	1,651.38
音科思（深圳）技术有限公司	采购产品、服务	4,247.79	10,000.00	否	
深圳思派天缘餐饮管理有限公司	采购产品、服务	4,200.00	100,000.00	否	
东莞市李群自动化技术有限公司	采购产品、服务				281,415.93
深圳市微埃智能科技有限公司	采购产品、服务				122,680.56
重庆固高科技长江研究院有限公司	采购产品、服务	51,928.74	500,000.00	否	53,097.34
深圳思派力科技有限公司	采购产品、服务				2,932.20
金石机器人常州股份有限公司	采购产品、服务	-645,398.23	0.00	否	53,097.35
合计		3,939,106.33	8,590,155.29	否	4,235,454.17

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
常州固高智能装备技术研究院有限公司	销售产品、服务	12,793,503.86	13,461,461.67
广东科杰技术股份有限公司	销售产品、服务	32,529,937.25	12,400,014.47
金石机器人常州股份有限公司	销售产品、服务	5,893,320.75	19,128,036.92
深圳市微埃智能科技有限公司	销售产品、服务	2,308,110.22	4,194,882.38
深圳智赛精密装备有限公司	销售产品、服务	0.00	964,340.75
芜湖固高自动化技术有限公	销售产品、服务	1,242,801.80	688,000.87

司			
常州科乐为数控科技有限公司	销售产品、服务	119,007.09	461,345.80
长沙智能机器人研究院有限公司	销售产品、服务	1,114,888.46	698,118.52
重庆固高科技长江研究院有限公司	销售产品、服务	12,902.65	225,245.62
常州铂电机器人有限公司	销售产品、服务	0.00	186,145.14
深圳市赛诺梵科技有限公司	销售产品、服务	23,223.88	164,278.60
富高科技股份有限公司	销售产品、服务	0.00	159,451.66
长沙兴焊机器人有限公司	销售产品、服务	0.00	80,239.82
东莞松山湖国际机器人研究院有限公司	销售产品、服务	4,167.27	22,300.88
深圳立德机器人有限公司	销售产品、服务	19,223.91	11,823.90
常州固立高端装备创新中心有限公司	销售产品、服务	0.00	10,327.43
广东逸动科技有限公司	销售产品、服务	14,920.77	8,337.82
重庆固润科技发展有限公司	销售产品、服务	16,548.68	6,601.77
深圳市恒拓高工业技术股份有限公司	销售产品、服务	7,787.62	2,566.37
重庆凯宝机器人股份有限公司	销售产品、服务	0.00	1,265.48
佛山市固高自动化技术有限公司	销售产品、服务	5,973.45	398.23
东莞市李群自动化技术有限公司	销售产品、服务	337,863.72	
富高科技有限公司	销售产品、服务	73,488.07	
茵塞普科技（深圳）有限公司	销售产品、服务	9,127.44	
合计		56,526,796.89	52,875,184.10

## (2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
重庆固润科技发展有限公司	房产	1,048,002.04	842,278.24
深圳市赛诺梵科技有限公司	房产	148,814.06	257,357.24
纳密智能科技（东莞）有限公司	房产	9,964.53	125,438.83
茵塞普科技（深圳）有限公司	房产	114.26	5,446.04
金石机器人常州股份有限公司	房产	29,090.71	24,054.24
合计		1,235,985.60	1,254,574.59

## (4) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳思派力科技有限公司	固定资产	0.00	3,440.71
金石机器人常州股份有限公司	固定资产	0.00	34,388.49
广东科杰技术股份有限公司	固定资产	292,035.40	0.00

常州科乐为数控科技有限公司	固定资产	619,469.03	0.00
合计		911,504.43	37,829.20

### (5) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	6,057,613.66	5,935,176.71

### (6) 其他关联交易

交易类型	关联方名称	2025 年度（元）	备注
关联方捐赠固定资产	固高科技（香港）有限公司	417,803.21	计入资本公积
合计		417,803.21	

## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	金石机器人常州股份有限公司	17,563,393.00	9,952,852.69	13,106,818.00	655,340.90
应收账款	常州固高智能装备技术研究院有限公司	5,103,973.10	255,198.66	6,453,474.00	322,673.70
应收账款	广东科杰技术股份有限公司	15,395,261.76	769,763.09	3,722,896.78	186,144.84
应收账款	重庆固润科技发展有限公司	1,748,563.74	901,712.29	2,049,748.47	348,366.14
应收账款	长沙智能机器人研究院有限公司	1,220,057.00	61,002.85	1,163,592.73	80,455.29
应收账款	常州铂电机机器人有限公司	871,979.70	871,979.70	871,979.70	75,923.47
应收账款	芜湖固高自动化技术有限公司	1,227,609.21	146,110.01	779,319.21	85,064.26
应收账款	长沙兴焊机器人有限公司	624,200.00	178,420.00	668,400.00	62,420.00
应收账款	深圳市微埃智能科技有限公司	1,181,709.30	59,085.47	616,510.70	30,825.54
应收账款	富高科技股份有限公司	192,189.88	25,329.05	420,576.66	33,969.00
应收账款	常州科乐为数控科技有限公司			420,000.00	21,000.00
应收账款	惠州市仁联自动化设备有限公司	310,896.00	310,896.00	310,896.00	93,268.80
应收账款	重庆固高科技长江研究院有限公司	221,836.00	23,645.00	207,256.00	10,672.80
应收账款	深圳市赛诺梵科技有限公司	328,550.28	21,116.24	146,283.04	7,314.15
应收账款	纳密智能科技（东莞）有限公司	38,178.64	2,693.00	56,960.62	2,848.03

应收账款	广东逸动科技有限公司			8,838.09	441.90
应收账款	上海固高欧辰智能科技有限公司			1,313.05	1,313.05
应收账款	常州科云数控装备有限公司	400,000.00	40,000.00		
应收账款	东莞市李群自动化技术有限公司	362,235.00	18,111.75		
应收票据/应收款项融资	广东科杰技术股份有限公司	17,039,510.07		5,627,456.69	
应收票据/应收款项融资	常州固高智能装备技术研究院有限公司	4,023,850.15		2,431,245.77	
应收票据/应收款项融资	深圳市微埃智能科技有限公司	399,792.00			
应收票据/应收款项融资	金石机器人常州股份有限公司	80,047.00			
应收票据/应收款项融资	重庆固高科技长江研究院有限公司			140,000.00	
应收票据/应收款项融资	芜湖固高自动化技术有限公司			81,900.00	
预付款项	金石机器人常州股份有限公司	482,318.23			
预付款项	东莞市本末科技有限公司			18,138.06	
预付款项	常州科乐为数控科技有限公司			15,332.00	
预付款项	常州铂电机器人有限公司			100,000.00	
预付款项	东莞市李群自动化技术有限公司	170,000.00			
预付款项	重庆固高科技长江研究院有限公司	184,525.27			
其他应收款	长沙兴焊机器人有限公司	50,000.00	15,000.00	50,000.00	5,000.00
其他应收款	常州铂电机器人有限公司	100,000.00	100,000.00		
其他非流动资产	重庆固润科技发展有限公司	28,950.00		28,950.00	
其他非流动资产	金石机器人常州股份有限公司			2,756,747.79	
其他非流动资产	广东科杰技术股份有限公司	357,000.00		330,000.00	
其他非流动资产	常州科乐为数控科技有限公司			700,000.00	

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	宁波安建半导体有限公司	1,507,986.78	722,304.50
应付账款	深圳市赛诺梵科技有限公司	54,424.78	488,726.42
应付账款	金石机器人常州股份有限公司	264,000.00	427,080.00
应付账款	长沙智能机器人研究院有限公司	81,780.00	59,280.00
应付账款	深圳立德机器人有限公司	23,650.00	23,650.00
应付账款	东莞市李群自动化技术有限		12,000.00

	公司		
应付账款	上海固高欧辰智能科技有限公司		74.36
应付账款	常州科乐为数控科技有限公司	122,429.00	
应付账款	东莞市本末科技有限公司	3,614.05	
其他应付款	芜湖固高自动化技术有限公司		200,000.00
其他应付款	常州固高智能装备技术研究院有限公司		184,125.08
其他应付款	纳密智能科技（东莞）有限公司		30,000.00
其他应付款	重庆固润科技发展有限公司	20,000.00	20,000.00
其他应付款	常州铂电机器人有限公司	20,000.00	20,000.00
其他应付款	上海固高欧辰智能科技有限公司		5,000.00
其他应付款	茵塞普科技（深圳）有限公司	4,000.00	4,000.00
其他应付款	李泽源	2,402.89	2,440.50
其他应付款	深圳市赛诺梵科技有限公司	300.00	300.00
其他应付款	固高科技（香港）有限公司	2.71	2.78
合同负债	金石机器人常州股份有限公司	353.98	0.00
合同负债	深圳立德机器人有限公司	82,031.86	82,031.86
合同负债	重庆凯宝机器人股份有限公司	122,955.75	122,955.75
合同负债	芜湖固高自动化技术有限公司	176,991.15	
合同负债	东莞固润科技有限公司	50,044.25	
合同负债	长沙智能机器人研究院有限公司	212,614.69	

## 十五、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司关键人员							66,000	215,820.00
合计							66,000	215,820.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	1、期权公允价值根据评估报告，以 Black-Scholes 模型作为定价模型确定公允价值。 2、本报告期内的股权激励公允价值以授予日收盘价确定。
授予日权益工具公允价值的重要参数	股权激励公允价值参考距当次股权激励日期最近的外部投资者增资价格来确定。
可行权权益工具数量的确定依据	以获授期权额度为基数，综合考虑每个资产负债表日可行权职工人数变动情况、各个可行权年度公司业绩考核指标和激励对象个人绩效考核情况确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	公司当期营收增长达标，其于 2021 年实施的股票期权激励计划中第三个行权期达到行权条件，其对应可行权的股票期权为 442.09 万份，可行权人数 170 人。
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	99,361,862.23
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	9,075,118.30

其他说明：

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、本期股份支付费用

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	3,007,424.82	0.00
管理人员	773,187.88	0.00
研发人员	5,096,330.70	0.00
生产人员	198,174.90	0.00
合计	9,075,118.30	0.00

其他说明：

## 十六、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十七、资产负债表日后事项

### 1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0.5
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0.5
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	根据 2025 年 4 月 27 日第二届董事会第十一次会议审议通过的《关于公司 2025 年度利润分配预案的议案》，公司拟以 2025 年 12 月 31 日股份 400,010,000.00 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利 0.5 元（含税），预计派发现金股利 20,000,500.00 元；不转增资本公积金，不送红股。上述利润分配预案尚待 2025 年度股东会审议批准。

### 2、销售退回

无

### 3、其他资产负债表日后事项说明

无

## 十八、其他重要事项

本公司不存在需要披露的其他重要事项

## 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

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	157,527,213.64	102,049,327.93
1 至 2 年	23,408,080.68	30,421,317.72
2 至 3 年	24,141,612.50	16,224,343.00
3 年以上	13,829,556.97	3,618,909.70
合计	218,906,463.79	152,313,898.35

#### (2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,939,264.95	0.89%	1,939,264.95	100.00%		1,944,064.95	1.28%	1,944,064.95	100.00%	
其中:										
按单项计提坏账准备	1,939,264.95	0.89%	1,939,264.95	100.00%		1,944,064.95	1.28%	1,944,064.95	100.00%	
按组合计提坏账准备的应收账款	216,967,198.84	99.11%	11,440,990.36	5.27%	205,526,208.48	150,369,833.40	98.72%	7,302,796.42	4.86%	143,067,036.98
其中:										
无风险组合	85,411,773.07	39.02%			85,411,773.07	55,849,487.29	36.67%			55,849,487.29
账龄组合	131,555,425.77	60.10%	11,440,990.36	8.70%	120,114,435.41	94,520,346.11	62.06%	7,302,796.42	7.73%	87,217,549.69
合计	218,906,463.79	100.00%	13,380,255.31	6.11%	205,526,208.48	152,313,898.35	100.00%	9,246,861.37	6.07%	143,067,036.98

按单项计提坏账准备：1,939,264.95

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市远洋翔瑞机械有限公司	891,202.29	891,202.29	891,202.29	891,202.29	100.00%	预计无法收回
深圳翠涛自动化设备股份有限公司	560,000.00	560,000.00	560,000.00	560,000.00	100.00%	预计无法收回
上海纵策自动化科技有限公司	275,762.66	275,762.66	275,762.66	275,762.66	100.00%	预计无法收回
深圳市思信科技有限公司	180,000.00	180,000.00	180,000.00	180,000.00	100.00%	预计无法收回
上海信秉实业有限公司	23,800.00	23,800.00	23,800.00	23,800.00	100.00%	预计无法收回
江西中网科技有限公司	8,500.00	8,500.00	8,500.00	8,500.00	0.00%	预计无法收回
重庆智博机电设备有限公司	4,800.00	4,800.00				
合计	1,944,064.95	1,944,064.95	1,939,264.95	1,939,264.95		

按组合计提坏账准备：11,440,990.36

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	117,390,033.42	5,869,501.67	5.00%
1—2年	4,139,061.44	413,906.14	10.00%
2—3年	6,955,354.80	2,086,606.44	30.00%
3年以上	3,070,976.11	3,070,976.11	100.00%
合计	131,555,425.77	11,440,990.36	

确定该组合依据的说明：相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征，如是按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

适用 不适用

**(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况**

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	1,944,064.95			4,800.00		1,939,264.95
账龄组合	7,302,796.42	4,147,637.74		9,443.80		11,440,990.36
合计	9,246,861.37	4,147,637.74		14,243.80		13,380,255.31

**(4) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	14,243.80

**(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**

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
期末余额前五名应收账款及其合同资产汇总	102,970,316.80		102,970,316.80	47.04%	1,611,304.82
合计	102,970,316.80		102,970,316.80	47.04%	1,611,304.82

**2、其他应收款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	97,149,495.96	79,570,973.37
合计	97,149,495.96	79,570,973.37

**(1) 其他应收款****1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	2,628,879.76	2,491,189.87
关联方往来	96,080,571.82	78,458,746.53
代垫社保、公积金、个税	444,727.07	486,891.69
备用金	405,189.95	450,061.90
其他	574,224.67	527,520.04

合计	100,133,593.27	82,414,410.03
----	----------------	---------------

## 2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	27,670,976.94	14,626,277.19
1 至 2 年	11,033,613.12	43,553,680.35
2 至 3 年	38,437,153.04	21,451,018.82
3 年以上	22,991,850.17	2,783,433.67
合计	100,133,593.27	82,414,410.03

## 3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	424,395.87	0.42%	424,395.87	100.00%	0.00	424,395.87	0.51%	424,395.87	100.00%	0.00
其中：										
按单项计提坏账准备	424,395.87	0.42%	424,395.87	100.00%	0.00	424,395.87	0.51%	424,395.87	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备	99,709,197.40	99.58%	2,559,701.44	2.57%	97,149,495.96	81,990,014.16	99.49%	2,419,040.79	2.95%	79,570,973.37
其中：										
无风险组合	96,080,571.82	95.95%	0.00	0.00%	96,080,571.82	78,458,746.53	95.20%	0.00	0.00%	78,458,746.53
账龄组合	3,628,625.58	3.62%	2,559,701.44	70.54%	1,068,924.14	3,531,267.63	4.28%	2,419,040.79	68.50%	1,112,226.84
合计	100,133,593.27	100.00%	2,984,097.31	2.98%	97,149,495.96	82,414,410.03	100.00%	2,843,436.66	3.45%	79,570,973.37

按单项计提坏账准备：424,395.87

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
诉讼赔偿	365,156.25	365,156.25	365,156.25	365,156.25	100.00%	预计无法收回
深圳市远洋翔瑞机械有限公司	59,239.62	59,239.62	59,239.62	59,239.62	100.00%	预计无法收回
合计	424,395.87	424,395.87	424,395.87	424,395.87		

按组合计提坏账准备：2,559,701.44

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	633,056.68	31,652.83	0.05%
1—2 年	518,115.21	51,811.52	0.10%
2—3 年	1,738.00	521.40	0.30%
3 年以上	2,475,715.69	2,475,715.69	1.00%
合计	3,628,625.58	2,559,701.44	

确定该组合依据的说明：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：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025 年 1 月 1 日余额	2,419,040.79		424,395.87	2,843,436.66
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	140,660.65			140,660.65
2025 年 12 月 31 日余额	2,559,701.44		424,395.87	2,984,097.31

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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

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

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

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

#### 4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	424,395.87					424,395.87
账龄组合	2,419,040.79	140,660.65				2,559,701.44
合计	2,843,436.66	140,660.65				2,984,097.31

#### 5) 本期实际核销的其他应收款情况

本期无实际核销的其他应收款

#### 6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
东莞固高自动化技术有限公司	内部往来	77,133,101.31	1年以内至3年以上	77.03%	0.00
陕西固高科技有限公司	内部往来	10,632,453.40	1年以内至2-3年	10.62%	0.00
固高派动（东莞）智能科技有限公司	内部往来	8,100,702.03	1年以内、1-2年	8.09%	0.00
港科大研究开发（深圳）有限公司	押金	974,601.72	3年以上	0.97%	974,601.72
广东技术师范学院	保证金	500,000.00	3年以上	0.50%	500,000.00
合计		97,340,858.46		97.21%	1,474,601.72

### 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	376,633,557.74		376,633,557.74	325,645,129.33		325,645,129.33
对联营、合营企业投资	85,171,883.62	1,516,221.43	83,655,662.19	87,235,176.04	122,342.69	87,112,833.35
合计	461,805,441.36	1,516,221.43	460,289,219.93	412,880,305.37	122,342.69	412,757,962.68

#### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
东莞固高	210,825,411.83		1,022,477.24				211,847,889.07	
固高伺创	58,819,126.30		20,565,173.25				79,384,299.55	
陕西固高	20,106,116.06		12,426,000.07				32,532,116.13	
东莞派动	25,954,048.00		16,582,222.28				42,536,270.28	
宁波固高	6,403,671.14		196,289.57				6,599,960.71	
固高国际	236,756.00		196,266.00				433,022.00	
固高创投	3,300,000.00						3,300,000.00	
合计	325,645,129.33		50,988,428.41				376,633,557.74	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业												
二、联营企业												
佛山市固高自动化技术有限公司	225,000.00	56,928.28			-209,075.54						15,924.46	56,928.28
深圳市赛诺梵科技有限公司	8,489,797.31	65,414.41			-298,570.08						8,191,227.23	65,414.41
长沙智能机器人研究院有限公司	3,786,526.71				-621,598.10						3,164,928.61	
重庆固高科技长江研究院有限公司	10,323,693.55				-	1,034,859.47					9,288,834.08	
固高创新（北京）科技有限公司	1,576,249.35				-232,509.89						1,343,739.46	
深圳市微埃智能科技有限公司	13,244,422.21				-	1,181,266.38	600,128.84				12,663,284.67	
重庆固润科技发展有限公司	46,402,772.91				569,194.08				1,393,878.74		45,578,088.25	1,393,878.74
常州固高智能装备技术研究院有限公司	2,640,145.26				-116,684.55						2,523,460.71	
深圳立德机器人有限公司	424,226.05				-277,355.61		739,304.28				886,174.72	
小计	87,112,833.35	122,342.69			-	3,402,725.54	1,339,433.12		1,393,878.74		83,655,662.19	1,516,221.43
合计	87,112,833.35	122,342.69			-	3,402,725.54	1,339,433.12		1,393,878.74		83,655,662.19	1,516,221.43

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	减值金额	公允价值和处置费用的确定方式	关键参数	关键参数的确定依据
佛山市固高自动化技术有限公司	72,852.74	225,000.00	56,928.28	老股转让价值	老股转让价值	外部无关联第三方投资者
深圳市赛诺梵科技有限公司	8,256,641.64	9,052,282.58	65,414.41	评估报告	资产基础法	资产评估可收回金额
重庆固高科技长江研究院有限公司	9,288,834.08	25,935,175.68		评估报告	市场法	资产评估价值
固高创新（北京）科技有限公司	1,343,739.46	2,400,000.00		老股转让价值	老股转让价值	外部无关联第三方投资者
深圳市微埃智能科技有限公司	12,663,284.67	25,924,985.21		老股转让价值	老股转让价值	外部无关联第三方投资者
重庆固润科技发展有限公司	46,971,966.99	45,578,088.25	1,393,878.74	评估报告	市场法	资产评估价值
常州固高智能装备技术研究院有限公司	2,523,460.71	3,953,449.92		内部转让价结合 2024 年评估值分析	内部转让价值	内部转让价和 2024 年评估可收回金额
合计	81,120,780.29	113,068,981.64	1,516,221.43			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

### (3) 其他说明

无

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	325,183,279.99	146,273,017.88	249,110,302.99	114,183,035.61
其他业务	769,432.12	715,121.70	561,265.11	510,631.32
合计	325,952,712.11	146,988,139.58	249,671,568.10	114,693,666.93

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,402,725.54	-3,523,387.05

处置长期股权投资产生的投资收益		665,636.67
参股公司分红产生的投资收益		361,360.00
定期存单利息收入	6,989,442.07	6,783,386.69
合计	3,586,716.53	4,286,996.31

## 6、其他

无

## 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

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	85,793.53	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	8,805,595.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	203,133.35	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	106,671.54	
减：所得税影响额	471,798.90	
少数股东权益影响额（税后）	855,301.57	
合计	7,874,093.58	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.49%	0.16	0.16
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.93%	0.14	0.14

### 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

### 4、其他

无