



股票简称：博杰股份 股票代码：002975

2025 年度报告 ANNUAL REPORT

珠海博杰电子股份有限公司
Zhuhai Bojay Electronics Co.,Ltd.



目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	4
第二节 公司简介和主要财务指标.....	9
第三节 管理层讨论与分析.....	14
第四节 公司治理、环境和社会.....	50
第五节 重要事项.....	70
第六节 股份变动及股东情况.....	99
第七节 债券相关情况.....	108
第八节 财务报告.....	113

01 2025 HIGHLIGHTS CONTENTS GLOSSARY OF TERMS

重要提示、目录和释义



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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人王兆春、主管会计工作负责人张彩虹及会计机构负责人（会计主管人员）郭增光声明：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。

公司经营发展中可能存在相关风险，详见本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望（二）可能面对的风险和应对措施”，敬请广大投资者注意查阅。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 159,427,146 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0 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 3 股。

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、报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 四、载有法定代表人签名的 2025 年年度报告文本原件；
- 五、以上备查文件的备置地点：广东省珠海市香洲区科旺路 66 号公司董事会办公室。

释 义

释义项	指	释义内容
报告期/本期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
本公司、公司、博杰、博杰股份	指	珠海博杰电子股份有限公司
博杰有限、有限公司	指	珠海市博杰电子有限公司，公司前身
博航投资	指	珠海横琴博航投资咨询企业（有限合伙），本公司员工持股平台，本公司现股东之一
博展投资	指	珠海横琴博展投资咨询企业（有限合伙），本公司员工持股平台，本公司现股东之一
博望投资	指	珠海横琴博望投资咨询企业（有限合伙），本公司员工持股平台，本公司现股东之一
珠海博冠公司	指	珠海博冠软件科技有限公司，本公司全资子公司
南京博芯公司	指	南京博芯科技有限公司，本公司全资子公司
香港博杰公司	指	博杰电子（香港）有限公司（Bojay Electronics (HongKong) Company Limited），本公司全资子公司
美国博杰公司	指	博杰科技有限公司（Bojay Technologies, Inc.），本公司全资子公司
越南博杰公司	指	博杰科技有限公司（BOJAY TECHNOLOGIES VIET NAM COMPANY LIMITED），香港博杰全资子公司
墨西哥博杰公司	指	Bojay Electronics S de RL de CV，香港博杰控股子公司
成都博杰公司	指	成都市博杰自动化设备有限公司，本公司控股子公司
苏州博坤公司	指	博坤机电（苏州）有限公司，本公司控股子公司
深圳博隽公司	指	深圳市博隽科技有限公司，本公司控股子公司
珠海奥德维公司、奥德维	指	珠海市奥德维科技有限公司，本公司控股子公司
珠海博韬公司	指	珠海博韬科技有限公司，本公司控股子公司
博捷芯、深圳博捷芯公司	指	博捷芯（深圳）半导体有限公司，本公司控股子公司
珠海康拓公司	指	珠海康拓光电科技有限公司，珠海奥德维公司控股子公司
珠海广浩捷公司	指	珠海广浩捷科技股份有限公司，本公司控股子公司
焜原光电	指	苏州焜原光电有限公司，本公司参股公司
珠海博吉公司	指	珠海博吉光电科技有限公司，本公司控股子公司
珠海格瑞克公司	指	珠海格瑞克科技有限公司，本公司控股子公司
博智科技公司	指	博智科技有限公司（Burgeon Technology Limited），本公司全资子公司
控股股东、实际控制人	指	王兆春、付林和成君
电学测试	指	主要对产品电学性能、参数进行测试，按照功能不同一般分为 ICT 及 FCT 测试
声学测试	指	主要对消费电子产品的喇叭、麦克风的灵敏度、噪音值和失真度等指标进行测试
射频测试	指	主要对消费电子产品的无线电信号（包括 GPS、Wifi、蓝牙等）带宽、功率和频率等指标进行测试

光学测试	指	主要对消费电子产品的屏幕和环境光感应器的光学性能进行测试，测试指标包括亮度、颜色、均匀度和光照度等
视觉检测	指	通过机器视觉产品将被摄取目标转换成图像信号，传送给专用的图像处理系统，根据像素分布和亮度、颜色等信息，转变成数字化信号；图像系统对这些信号进行各种运算来抽取目标的特征，进而根据判别的结果来控制现场的设备动作，对检测产品进行缺陷判定和分拣
BBS	指	博杰业务系统的简称，一种以精益管理理念为核心的业务模式，通过运用多种精益管理工具，改善业务流程和绩效，提升公司综合管理水平
AOI	指	自动光学检测 (Automated Optical Inspection)，是指通过光学成像的方法获得被测对象的图像，利用最新的机器学习技术，对缺陷进行分类和判定的一种检测方法。
ICT	指	In-Circuit Test，通过对在线元器件的电性能及电气连接进行测试来检查生产制造缺陷及元器件不良的一种标准测试方法
FCT	指	Functional Circuit Test，对被测试产品提供模拟的运行环境，使其工作于各种设计状态，从而获取到各个状态的参数来验证测试目标板的功能好坏的测试方法
MLCC	指	Multi-layer Ceramic Capacitors，片式多层陶瓷电容器英文缩写，由印好电极（内电极）的陶瓷介质膜片以错位的方式叠合起来，经过一次性高温烧结形成陶瓷芯片，再在芯片的两端封上金属层（外电极），从而形成一个类似独石的结构体
元、万元、亿元	指	货币单位。除非另有所指，均为“人民币元、万元、亿元”
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所

02

OUR COMPANY PROFILE FINANCIAL SUMMARY

公司简介和主要财务指标



第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	博杰股份	股票代码	002975
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	珠海博杰电子股份有限公司		
公司的中文简称	博杰股份		
公司的外文名称（如有）	Zhuhai Bojay Electronics Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Bojay		
公司的法定代表人	王兆春		
注册地址	珠海市香洲区福田路 10 号厂房 1 一楼-1、二楼、三楼-1		
注册地址的邮政编码	519070		
公司注册地址历史变更情况	无		
办公地址	珠海市香洲区科旺路 66 号		
办公地址的邮政编码	519075		
公司网址	https://www.zhbojay.com		
电子信箱	zhengquan@zhbojay.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄璨	张王均
联系地址	广东省珠海市香洲区科旺路 66 号	广东省珠海市香洲区科旺路 66 号
电话	19925535381	19925535381
传真	0756-8519960	0756-8519960
电子信箱	zhengquan@zhbojay.com	zhengquan@zhbojay.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	深圳证券交易所 https://www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》 https://www.cs.com.cn 《证券时报》 https://www.stcn.com 《证券日报》 http://www.zqrb.cn 《上海证券报》 https://www.cnstock.com 巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	广东省珠海市香洲区科旺路 66 号董事会办公室

四、注册变更情况

统一社会信用代码	91440400775088415F
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	秦劲力、李哲

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

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

六、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）	1,835,882,787.91	1,232,788,782.84	48.92%	905,356,756.19
归属于上市公司股东的净利润（元）	146,323,729.46	22,254,227.52	557.51%	-57,229,887.93
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	99,058,474.29	8,943,709.15	1,007.58%	-52,870,322.45
经营活动产生的现金流量净额（元）	84,812,113.64	-204,311,477.21	141.51%	117,705,838.84
基本每股收益（元/股）	0.96	0.16	500.00%	-0.41
稀释每股收益（元/股）	0.95	0.16	493.75%	-0.41
加权平均净资产收益率	6.82%	1.32%	5.50%	-3.41%
	2025 年末	2024 年末	本年末比上年末增减	2023 年末
总资产（元）	3,490,613,157.97	2,789,354,781.33	25.14%	2,729,050,419.23
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,288,561,835.11	1,805,635,185.03	26.75%	1,642,391,769.37

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）	159,525,618.05	26,519,508.41	501.54%	-55,125,990.60

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、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	205,792,108.23	466,505,633.50	444,409,060.71	719,175,985.47
归属于上市公司股东的净利润	-20,651,193.88	40,843,304.13	85,535,989.66	40,595,629.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-22,698,636.46	36,979,901.79	45,296,589.89	39,480,619.07
经营活动产生的现金流量净额	44,333,723.95	24,373,053.31	20,599,357.82	-4,494,021.44

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

九、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）	44,466,082.80	3,773,088.83	-109,616.08	主要系出售焜原光电部分股权和焜原光电转其他权益工具投资核算的收益。
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）	3,337,578.16	6,237,137.19	8,408,085.90	主要系收到除软件退税外的政府补助。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值	8,637,643.26	7,921,159.40	2,864,108.52	主要系购买理财的收益。

值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益				
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	11,982.52	16,234.17		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	599,654.50	193,475.65		
债务重组损益	381,357.17			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-258,916.48	-1,222,607.60	215,497.79	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		-1,181,351.00	-16,420,449.75	
减：所得税影响额	8,294,888.11	1,810,631.58	75,907.98	
少数股东权益影响额（税后）	1,615,238.65	615,986.69	-758,716.12	
合计	47,265,255.17	13,310,518.37	-4,359,565.48	--

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。

03

MANAGEMENT TEAM'S REPORT

管理层讨论与分析



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）主要业务

公司深耕智能制造领域近 20 年，行业地位突出，在多年非标设备研发及行业应用经验积淀中，总结并形成了运动控制、人工智能、机器人软件算法等平台化模块，以及射频、声学、电学、光学等各项功能技术模块。公司基于技术同心圆战略，利用平台化、模块化技术，采用“积木式搭建”方式，开发了自动化测试设备、自动化组装设备、工业机器人和整线自动化设备，以及高技术高附加值的智能制造解决方案等多类型、多型号产品系列，实现快速交付、快速迭代、高效低成本的研发与生产，进而在行业应用领域、客户开拓及新产品开发方面形成较强的延展性和竞争力。同时通过外延并购方式推进落实公司在半导体晶圆与封测设备、车载摄像头及车载屏模组等汽车电子设备、机器人、液冷零部件领域的布局。

公司在持续为海外大客户id提供测试设备过程中，同时与客户在未来产品技术创新发展趋势保持深度的交流，客户反馈其新型产品部分零部件存在供应链无法匹配、供需不对等等的痛点，如部分新型产品中存在热管理或精密件等相关零部件无法满足实际需求的痛点，而公司基于在为客户提供测试过程中积累了成熟的热管理、精密件等相关方面的技术储备和解决方案，就客户反馈其新型产品中存在零部件的相关需求共同进行探讨、研究，并输出解决方案，以期满足客户需求。公司坚定贯彻大客户战略，在技术创新浪潮中，拓展产业链需求新增长点，基于多年服务大客户所积累的技术能力基础，寻求从设备供应商向零部件供应商的战略纵深发展。

报告期内，公司实现营业收入 18.36 亿元，较去年同期上升 48.92%，主要受益于下游行业需求复苏、AI 相关算力领域需求旺盛以及公司在新兴业务领域的持续技术创新，公司相关业务实现增长。毛利率方面，公司产品毛利率 44.13%，较去年同期上升 1.59%，主要系公司的增长性业务拥有较高的技术附加值，结合公司精益化的管理，实现毛利率提升。

公司主要产品应用领域的经营及产品情况简要分析如下：

公司在射频、声学、电学、光学等各项功能技术模块方面形成的自主研发的工艺及技术，以及具有自主知识产权的核心部件，有效地保障了公司在多行业领域内为不同客户提供差异化需求的高精、高速、高稳定性的自动化测试装备。随着下游行业对个性化定制化需求不断提升，公司顺应行业发展的方向及机遇，通过开发自动化、智能化设备，向客户提供自动化测试和自动化组装一站式解决方案，实现单站设备向多站联线设备、大型整线设备逐步升级演进。

1、消费电子领域

在移动通信技术高速发展和 AI 终端创新浪潮的推动下，智能手机、平板电脑及以 XR、智能穿戴为代表的 AIoT 设备加速迭代。近年来，除智能手机、平板电脑外，智能手表、VR/AR 等智能可穿戴电子产品逐步融入人们生活，相关产品需求呈快速增长趋势，为上游智能制造装备供应商带来结构性机遇。

（1）探索人形机器人测试能力

公司前瞻性技术布局卡位机器人赛道，布局标品设备，强化设备通用性，通过在未来增长潜力大的下游应用领域布局所需的制程或检测相关设备，实现主业天花板突破。公司基于消费类电子产品的 IMU & 力传感器、Camera 测试技术，成功适配人形机器人平衡控制、避障和运动轨迹跟踪高精度需求，研发出 1 弧秒精度的 IMU 传感器测试平台；针对人形机器人电子眼观测与电子皮肤触觉需求、麦克风收音需求，研发适配人形机器人 camera 与力传感器与麦克风检测技术。报告期内，公司已实现向 T 客户小批量发货人形机器人 IMU 测试设备，实现了公司在人形机器人测试板块从零到一的突破。

（2）夯实传统测试能力

一方面，公司基于已有的射频、声学、电学测试技术优势，持续为下游客户各产品线的更新迭代及量产提供相关自动化设备，夯实公司的基本盘业务。另一方面，公司围绕大客户科技创新的发展动向持续投入研发，在传统强项电学和射频相关能力上不断拓展产品线，技术布局上做延伸和延展以满足其在生产制造环节的检测需求。

根据 IDC 最新预测，2026 年全球 AI 眼镜市场出货量有望突破 2,267 万台，同比增长 56.3%，其中国产厂商出货量将占全球 45%。中商产业研究院数据显示，2024 年全球 AI 眼镜市场规模已达 30.83 亿元，较上年增长 475.19%，预计 2025 年全球 AI 眼镜市场规模将达到 66.53 亿元，2026 年将进一步增长至 182.09 亿元。小米、阿里巴巴、Meta、理想、华为等海内外科技巨头在 2025 年已陆续跟进发售 AI 智能眼镜，伴随着 AI 智能眼镜软硬件升级、大厂新品发布将持续推动 AI 智能眼镜市场规模的扩大，公司作为 AI 智能眼镜上游供应链企业，公司射频、声学、光学等测试及自动化设备需求也持续受益。

（3）拓展光学和视觉检测能力

下游众多知名客户在新一代移动智能终端、VR/AR/XR/AI 眼镜等新品的持续推出，扩展了对公司设备的需求和应用场景。公司持续研发投入，持续拓展加强光学和视觉检测能力。经过过去数年研发储备，当前公司已储备一批光学检测相关设备，例如：核心部件具有完全自主知识产权的玻璃盖板、曲面玻璃 AOI 测试设备、手机摄像头组装测试设备。自主研发 AA 技术、调焦算法、近三十种成像质量分析算法等核心技术，提供用于主动对准（AA）、对焦、校准、终测等多种组装测试设备；基于自研 AR 光机图像分析算法、AA 算法、RGB 屏幕终检算法等核心技术的 XR 光学模块组装测试设备、AR/VR 光机/屏幕检测核心部件、VR 透镜模块成像质量测试机台，包括面阵式色度仪，人眼仿生镜头，潜望式镜头等，持续

提升 AR/VR 领域的光学测试能力。

通过深度调研客户需求，公司已筛选潜在 AOI 项目，成功推出手机玻璃类双流道 AOI 标准机，已交付客户验证并获得批量订单，开拓 AOI 业务未来发展潜能。

报告期内，公司消费电子行业设备及系统相关业务占比 42.45%。

2、大数据及 AI 算力领域

大数据和 AI 算力相关终端设备的更新换代及新增需求增长迅速，公司作为“AI 算力硬件全链路制程与测试”的中国科技设备供应商，业务覆盖 AI 算力硬件所需的被动元器件生产、检测，到 AI 服务器、智能机器人的测试及自动化，形成了完整的产业链布局能力。

在产品和技术层面，公司已实现从模组到整机全工段的测试能力布局。除了传统的 ICT/FCT 技术，公司通过持续深度研发测试技术，成功开发了 BSI 和 ICT Inline 等硬板测试系统，进一步奠定了行业领先的地位；推出服务器主板自动化组装测试一站式高端解决方案；成功研发并量产 Off line/In-Line 二合一测试治具，灵活支持客户各种测试场景，有效降低客户成本。通过公司产品不断提升、推陈出新，极大提升了公司产品的市场竞争力，也加深了与大客户的合作关系。

目前公司在大数据和 AI 算力服务器领域已实现全球及国内知名客户的全覆盖，面向英伟达、戴尔、亚马逊、微软、思科等国际知名厂商，以及紫光、浪潮、阿里巴巴、腾讯等国内头部厂商全面供货。同时，为了更好响应客户诉求，公司在墨西哥、越南、美国等地建立海外工厂，成为走向国际的中国电性能测试厂家之一。为进一步服务全球客户，公司将持续投入在中国台湾地区、越南、墨西哥、美国等国家和地区的业务布局，报告期内，越南、美国、墨西哥地区业务均已实现约千万级的项目交付。

在客户合作方面，公司持续深化与全球头部客户的战略合作关系。公司与 G 客户已合作多年，从消费电子业务切入服务器业务，自 2021 年起批量供应设备。在与 N 客户的合作方面，公司将重点开发行业龙头 N 客户在 AI 算力领域的新业务机会，公司从早期为其实验室自研服务器产品提供检测及自动化设备，2025 年相关业务已正式切入其量产产线。公司从 2024 年为 N 客户提供 ICT 解决方案，到 2025 年提供 ICT 和功能测试解决方案，当前 AI 算力相关功能测试设备也已实现突破，2025 年年底实现小批量发货，为 2026 年的规模化供给奠定基础。

AI 算力需求爆发性增长导致的芯片功耗大幅提升，突破了风冷的散热极限，液冷方案凭借更高的散热效率、更低的电源使用效率，逐步成为支撑 AI 算力基础设施可持续发展的核心技术，从“可选配置”转变为数据中心节能降耗的“强制标配”。根据中商产业研究院、国信证券研究数据，2026 年北美液冷市场规模有望达 100 亿美元，2026 年中国液冷市场规模有望达 113 亿元，2027 年有望达 238 亿元。中国液冷服务器渗透率将从 2025 年的 20%提升至 2026 年的 37%。公司紧随客户技术发展需求，在测试解决方案中植入自研液冷方案，成功打造了完整的 GPU 模组热管理液冷测试解决方案，采用伺服电

机驱动水冷接头自动插拔，搭建智能水冷控制系统，通过嵌入式软件连接测试系统，实现硬件控制、数据处理、通信互联、安全防护一体化管理，并赋予测试治具自动化、智能化能力。该方案已通过大客户认证并开始批量交付，积累了液冷相关技术，自主研发了微通道分层液冷板和水冷头等部件。目前公司自主研发的液冷模组已实现技术升级，可满足 2300W 散热功率需求。



自研液冷模组

依托与海外大客户的深度合作，公司正积极推进从设备供应商向零部件供应商的战略纵深发展。在 AI 服务器测试业务领域，公司不仅实现了批量交付，更通过内置液冷解决方案提升了技术附加值，为客户产品的迭代更新提供热管理方案。未来，公司将沿着 AI 算力相关客户多元化的检测需求展开设备供应和提升设计能力，通过不断切入客户各类产品量产产线的检测设备，持续扩大业务规模，为客户提供包括 ICT、BFT、制程与工艺自动化在内的一站式解决方案。

报告期内，公司在大数据及 AI 算力领域的设备销售收入占公司营业收入 20.92%。

3、新能源汽车领域

2024 年 12 月，公司董事会审议通过使用 5,750 万元的自有资金通过股份转让取得珠海广浩捷科技股份有限公司（以下简称“广浩捷”）25.00%的股权。2025 年 12 月，公司董事会审议通过使用 2,645 万元的自有资金继续收购广浩捷 11.50%的股权。此外，通过表决权委托安排继续享有广浩捷 26.1343%的股份对应的表决权。交易完成后，公司直接持有广浩捷 36.50%的股权，合计控制广浩捷 62.6343%的表决权。

广浩捷为国内摄像头模组检测及自动化设备垂直细分行业龙头企业，具备 ADAS 车载模组 AA 组装与标定的关键技术，自主研发了 COD AA、景深 AA 等先进算法。经过数年布局，已成功拿下国内新能源车龙头企业车载摄像头相关设备订单，成功切入新能源汽车电子“智驾”领域。凭借深厚的技术创新能力、良好的客户服务能力、优异的资源整合能力，广浩捷已与多家行业龙头企业建立长期、友好、稳定的合作关系，其主要客户包括富士康、华勤技术、OPPO、A 客户、比亚迪、联创电子、立景创新、水晶光电等。

在国内新能源汽车“智驾平权”浪潮的大背景下，智能驾驶渗透率的快速提升直接拉动了对摄像头、毫米波雷达、激光雷达等核心感知部件的巨量需求。中银证券研究显示，到 2029 年，中国 L2+级智驾

方案市场规模将成长至超过 1500 亿元，2024-2029 年复合增长率达到 33.7%，成长空间广阔。

产品与技术方面，公司通过整合内生增长与外延并购的资源，已形成覆盖智能驾驶、智能座舱、EV 的完整产品矩阵。设备产品完成覆盖下游智能驾驶、智能座舱等主要应用场景，涉及 4D 毫米波雷达、摄像头、车载屏、EV、传感器等多类产品检测及自动化设备。自主研发的自适应装配技术成功应用于豪华车型中控屏生产线，解决了高精度装配的行业难题，获得国际顶级车企认可。广浩捷在 ADAS 车载模组 AA 组装与标定领域的核心技术，与公司原有的检测能力形成强大协同，使公司能够为下游客户提供从摄像头模组、毫米波雷达到车载显示屏的全流程自动化组装与测试线体。



4D 毫米波雷达组装测试线



车载屏线体

客户方面，公司已与 OEM 厂商 Tesla、B 客户，以及 Tier 1 头部企业 BHTC、MARELLI、Valeo、BRUSA、三菱电机、村田新能源、赛恩领动、轩辕智驾、德赛西威，以及 CM 工厂富士康等深化合作。报告期内，公司积极扩充客户群体，业务已扩展至部分德系汽车品牌，包括宝马、奥迪、大众、斯柯达等。公司与 Tesla 在汽车业务上建立了深度合作，除车载大屏检测与组装外，双方在 robotaxi 领域亦展开合作。报告期内，公司积极跟进新一代无人驾驶出租车的测试增量需求市场，把握自动驾驶商业化带来的新机遇。



GIS AA



MR 眼镜双工位自动 AA 组装机



Pancake 镜片极化轴角测试机



第二代 MEMS 侧面



雷鸟 AR 光机组装+阴影



双工位 AR 眼镜 AA 组装机+logo+阴影



车载摄像头 AA 主动对位耦合设备



自动终检机



组装全自动+测试半自动线体



核心工序全自动线体



n-Line 全自动组装测试线体

交付方面，公司已具备车载屏自动化组装测试线、车载摄像头自动化组装测试线（FOL 前段到 EOL 后段全自动组装测试线）、车载信息娱乐系统自动组装测试线等多个产品交付能力和交付经验。车载摄像头标定算法持续优化，支持多种镜头模型，测距稳定性增强，已广泛应用于主流客户产线。报告期内，公司已成功交付多条车载屏自动化产线并斩获北美及欧洲千万级车载屏订单，已获得出口欧洲的智能座舱装配与测试线体订单，车载镜头与装配测试自动化线体业务已完成量产交付并实现亿级规模销售。

组织层面，公司通过组织赋能与流程再造，形成既有纵向技术创新、横向资源整合、又有跨部门、跨区域、跨国家的团队协作能力和高效运营的新态势。

报告期内，公司新能源汽车相关设备业务收入占公司营收占比约 21.27%。

4、半导体设备及被动元器件领域

公司在半导体设备及被动元器件领域持续贯彻“自主研发+外延并购”的双轮驱动战略，以持续的研发投入为主，并结合自身技术优势，针对半导体前后道制程相关环节，推出多套解决方案，并持续向更多生产环节进行设备和解决方案拓展及布局，不断提升核心制程设备的国产化率与市场份额。根据赛迪顾问集成电路产业研究中心的报告，随着 5G 通信、汽车电子、人工智能等领域的技术突破与市场扩张，MLCC 的市场需求迎来爆发式增长，预计从 2024 年的 231.3 亿美元增长到 2027 年的 334.1 亿美元，年复合增长率达 13.0%。

在半导体领域，公司继续推进在封测环节的设备布局，实现半导体封装测试分选系统系列产品储备，包括高速分选系统、MEMS 温度压力测试刺激系统、MEMS IMU 测试刺激系统、存储类、IC 器件测试系统。存储芯片三温测试设备能够覆盖工业级及车规级芯片的严苛温度测试需求，技术指标达到行业领先水平，其二代测试平台也已进入小批量验证阶段。在半导体切割设备领域，子公司博捷芯已拥有较成熟的半导体切割技术，成功研发多款 4-6 寸、8-12 寸及 12 寸等多款划片机设备，已通过下游客户测试认证，并进入市场突破阶段。

在被动元器件领域，公司已有量产设备对标国际同行，可实现进口替代，突破进口高端设备中的关键技术，目前公司已覆盖超过 50%价值量的 MLCC 核心制程设备。报告期内，公司产品全面覆盖国内头部元器件厂商，进一步开拓海外市场，实现对欧美、日韩市场的设备销售。受益于行业温和复苏及国内头部厂商的扩产需求，公司相关设备收入与 2024 年相比增长 23.63%，实现较快速增长。

公司已发布多款在国内具有行业领先性的设备，提高了公司成套解决方案的完整性。如六面机方面，实现多系列产品布局，覆盖电容、电阻、电感多应用市场，已成为公司拳头产品；基于深度学习的一体电感 2D+3D AI 六面外观检测设备，实现了元器件高精度尺寸、共面度测量，运用 3D 成像技术解决立体特征缺陷(凸起、凹陷等)2D 视觉检测难点。多款高速 AI 六面外观检测设备实现了批量推广，将分选效率提升 30%；顺利实现了六面机在韩国和马来西亚的交付，为持续开拓海外市场奠定了良好的基础。

测包机方面，成为国内客户唯一一家搭载 AI 技术的 0201 电感测包机成功批量导入的设备供应商，形成批量发货并成功开拓台湾市场；八轨高速测试机方面，子公司奥德维在 MLCC 领域取得关键突破，成功开发第三版 MLCC 高速测试分选机，主要性能指标已经达到与进口设备相当的程度，最高速度可达到 20000pcs/min，实现国内首家 IR 测量全过程动态自动卡控调节，为国内首家能够稳定测量 220 μ F 的 MLCC 四参数测试机。报告期内，测试机在风华高科、三环集团、微容科技、宇阳科技等多家国内客

户实现批量国产化导入和交付，开始批量推向市场，技术的成熟，客户的需求快速增长，成为新的业绩增长极；第二代技术叠层机，在高容超微领域，实现了业界首创切割除尘和业界首创 CCD 在线缺陷和精度检测的先进技术，产品达到行业领先水平。报告期内，公司已实现第二代叠层机客户现场验证及第三代叠层机研发，获得全自动高速叠层设备订单，打破了海外垄断的初步局面，推进公司 MLCC 设备产线化发展，满足市场高端产品增产需求。产品高价值量、市场需求高，未来有望成为新的业务增长点。



六面机

高速测试分选机



叠层机

同时公司持续投入研发，向上游更尖端、更精密的被动元器件领域进军，突破进口高端设备中的关键技术，支持新能源汽车、航空航天等领域高精度被动元器件的国产化，协助国内行业实现高精度被动元器件被限制发展问题的解决。

报告期内，公司半导体设备及被动元器件相关业务收入占公司营收占比约 10.68%。

（二）经营模式

1、采购模式

公司采购模式可分为直接采购模式和委外加工模式。公司采购的标准件和非标准件均采用直接采购

模式，即直接向供应商采购；部分工序（如表面处理）采用委外加工的模式，即向供应商提供原材料或者待加工物料，供应商根据工序的种类、数量和复杂程度收取加工费用。公司建立了完善的采购管理体系，对采购流程的关键环节进行有效管理和控制，关键环节为采购定价及审批、采购交期控制、采购品质控制和采购付款。公司制定了《采购管理办法》，对供应商的开发和导入进行严格管理。

2、生产模式

公司采取“以销定产”的生产模式，即根据客户订单安排生产。公司主要采取柔性生产方式进行定制化生产。由于下游客户对工业自动化设备的应用场景、功能特点、技术参数、操作便利性等特性存在较大差异，导致工业自动化设备具有非标准化的特点。公司按照产品类别不同配置了不同生产车间，每个车间都配备了专用设备、仪器，按照精益管理系统要求，采用柔性生产方式、开展系列化的生产，同一系列产品可实现快速转换，在应对批量订单时，能及时组织生产并交付。

3、销售模式

公司采取直销的销售模式。按照客户类型划分，公司客户分为品牌运营商和代工生产厂商。品牌运营商主要从事电子产品的设计开发和品牌管理，为公司工业自动化设备的终端需求商；代工生产厂商主要根据品牌运营商的要求加工生产电子产品，并根据产能和技术要求，从公司购买相关设备。此外，公司也在积极推广网络销售模式，主要包括搜索引擎优化和广告营销。公司亦配备了专门的网络销售团队，持续跟进收集到的销售线索，最终形成有效订单。

4、研发模式

公司下游客户主要集中在消费电子、大数据及 AI 算力、新能源汽车、半导体、被动元器件等领域，终端产品种类丰富、产品更迭速度快，从而对检测、组装等自动化设备存在多样化、个性化和定制化的需求。公司兼顾潜在市场和现有客户定制化的需求，形成了开放式研发和应对式研发同步实施的模式，其中开放式研发为主动研发：以潜在市场需求为导向，积极寻找并孵化新的项目、保持研发技术的前瞻性，力争为公司业绩提供新的增长点；应对式研发为被动研发：以客户订单为中心，根据客户应用场景、功能特点、技术参数、操作便利性等定制化需求进行深度研发，满足客户定制化需求。

公司建立了研发项目的管理制度和研发设计流程，在客户资料收集、设计策划、设计开发、设计验证到设计确认等方面，制定了详细的流程说明和部门分工。

二、报告期内公司所处行业情况

公司是一家专注于智能制造领域工业自动化、智能化设备及系统解决方案的高新技术企业，业务覆盖设备的研发、生产、销售及相关技术服务，帮助客户提高生产效率和产品良品率。公司经营范围为电子测试设备、工业自动化设备的研发、生产和销售，相关设备维修、升级（测试）及相关商务服务和技

术服务，智能制造产品生产、租赁。根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所处行业属于“C35 专用设备制造业”。

公司的上游行业是工控类组件、电子元器件、气动元器件、金属和非金属材料、机加工件等，下游覆盖万物互联相关产业，包括消费电子、大数据及 AI 算力、新能源汽车、半导体、被动元器件等行业。公司所生产工业自动化设备主要应用于下游行业的实验、生产过程中的测试和组装环节，主营业务收入以自动化测试为主、自动化组装为辅；公司目前已形成了可靠性高、质量稳定、技术先进、应用领域广泛、规格品种齐全的产品族群，拥有成熟的生产工艺、快速的研发和产品转化能力以及良好的售后服务。

公司产品长期应用于包括苹果、META、微软、思科、特斯拉、谷歌、英伟达、亚马逊、高通等全球著名高科技公司，以及比亚迪、鸿海集团、广达集团、仁宝集团等全球著名电子产品智能制造商，同时拓展了包括舜宇光学、风华高科、麦捷科技、顺络电子、华为、蔚来、大疆、亿航智能、宁德时代、京东方、德赛西威等国内知名企业，公司产品在国内外市场上具有较强的竞争实力。

公司关注下游万物互联相关产业的发展趋势、技术变化及产品创新，通过平台化、模块化技术，采用“积木式搭建”方式，快速响应下游客户需求，打开下游市场空间，实现长期、可持续、稳定增长。

政策层面，2026 年全国两会进一步明确了智能经济的战略地位。2026 年政府工作报告首次提出“打造智能经济新形态”，将“人工智能+”从“持续推进”升级为“深化拓展”，智能制造成为推动新质生产力发展的核心引擎。2025 年 9 月，工业和信息化部等六部门联合印发《机械行业稳增长工作方案(2025—2026 年)》，明确提出要“加强通用大模型和机械行业大模型研发”，并推动人工智能在工业母机、机器人、智能检测装备等领域的融合创新与集成应用。

技术投资层面，根据 IDC 数据，2024 年全球 AI IT 总投资规模为 3,159 亿美元，并有望在 2029 年增至 12,619 亿美元，五年复合增长率达 31.90%。全球 IT 支出预计在 2025 年增长 14%，创下自 1996 年以来的最快增速。其中服务提供商在数据中心基础设施上的支出预计大幅增长 86%，全年规模接近 5,000 亿美元。

1、消费电子领域

随着需求回暖，消费电子行业全面迈入复苏通道。根据 IDC 数据，2025 年全球智能手机出货量为 12.60 亿台，较 2024 年同比增长 1.90%。尽管受到存储芯片短缺的影响，市场仍在高端机型持续增长、折叠屏强劲表现以及消费者对未来涨价预期而提前换机的共同推动下实现增长。

在行业复苏背景下，消费电子行业还在 AI 浪潮的引领下，步入创新周期，行业长远向好趋势强劲。当前，AI 的发展已从技术突破迈入到应用普及的新阶段，各类 AI 大模型层出不穷的同时，行业亟待 AI 应用落地，这个过程中，推动大模型运行的算力向端侧下沉、以及大模型应用落地与终端设备融合成为趋势。AI 手机、AI PC、AI 眼镜等创新物种加速面世。根据 IDC 数据，2026 年中国新一代 AI 手机出货

量将达到 1.47 亿台，同比增长 31.6%，占据整体市场的 53%；2026 年中国 GenAI PC 市场预计同比增长 146.50%，2025-2029 年复合增长率高达 58.7%；2026 年智能眼镜市场将迎来规模化增长节点，全年出货量预计突破 2267.10 万台，同比增长 56.30%。这一变革对上游智能制造装备提出更高要求——射频、声学、光学、算力性能的全面升级，直接带动检测与组装设备的更新需求。

2、大数据及 AI 算力领域

在全球人工智能浪潮驱动下，科技巨头对 AI 基础设施的投资持续攀升。根据穆迪公司研究数据，2025 年全球 AI 服务器建设投资规模创历史新高。以微软、亚马逊、Alphabet、甲骨文、Meta 和 Core Weave 为代表的美国六大超大规模云服务商，2025 年的资本支出接近 4,000 亿美元，预计 2026 年将达到 5,000 亿美元。其中，微软在 2025 财年投入 800 亿美元用于数据中心扩建；亚马逊为 AI 基础设施分配了 860 亿美元；Alphabet 全年资本支出预计 626 亿美元；Meta 则投入 523 亿美元加码 AI 算力布局。

根据 Gartner、Trend Force 相关数据，2026 年全球服务器市场规模将达到 4,660 亿美元，同比增长 22%，其中 AI 相关支出占比将达 76%。2025 年全球 AI 服务器出货量达到 200 万台，占服务器整体出货量的 15%。北美五大云服务供应商资本支出预计增长 40%，随着北美云厂商对 AI 基础设施的投资的持续加大，预计将带动 2026 年全球 AI 服务器出货量同比增长 28%以上。

3、新能源汽车领域

在“智驾平权”浪潮推动下，一方面，智能驾驶正从高端车型专属配置向大众市场加速渗透，L2+ 高阶智驾已下探至 7 万元级市场，全面步入标配时代；另一方面，头部车企开始攻克 L4 级无人驾驶。直接拉动传感器（摄像头、雷达等）、显示屏等核心感知与交互部件的需求爆发。

以车载摄像头为例，根据 Global Growth Insights 数据，2025 年全球汽车摄像头模块市场规模为 123.50 亿美元，预计 2026 年将扩大至 156 亿美元，2027 年进一步达到 197.10 亿美元。2026-2035 年复合年增长率达 26.33%。车载摄像头模块正从单一成像向 AI 视觉+传感器融合方向演进，对检测设备的精度、速度和算法能力提出更高要求。2025 年全球激光雷达市场价值为 4.45 亿美元，预计 2026 年将增长至 4.98 亿美元，2027 年进一步达到 5.57 亿美元，2026-2035 年复合年增长率达 11.90%。具备技术优势和成本控制能力的设备供应商将迎来新的发展机遇。

根据 Fortune Business Insights 数据，2025 年全球机器人出租车市场规模为 101.10 亿美元，预计将从 2026 年的 182.70 亿美元扩大到 2034 年的 20,863 亿美元，预测期内复合年增长率高达 80.80%。亚太地区在机器人出租车市场占据主导地位，2025 年市场份额为 45.46%。2026 年是 Robotaxi 商业化的关键拐点，特斯拉首台专为 Robotaxi 设计的 Cybercab 正式量产下线，计划于 2026 年 4 月大规模投产。Robotaxi 对感知系统的需求更为苛刻，随着 Robotaxi 规模化运营加速，对检测设备的需求将从实验室验证阶段向量产延伸。

4、半导体领域

随着 AI 浪潮的兴起，以及下游消费电子、物联网、工业互联、汽车电子等领域同步快速发展，全球半导体设备市场正迎来高速增长。根据中商产业研究院数据，2024 年全球半导体设备市场规模达 1,192 亿美元，同比增长 11.3%，2025 年市场规模约 1,330 亿美元。预计 2026 年全球半导体设备市场规模将达到 1,463 亿美元。中国是全球最大的半导体设备市场之一，2024 年中国半导体设备市场规模约 3,414 亿元，同比增长 35%，2025 年市场规模约为 3,755 亿元，预测 2026 年中国半导体设备市场规模将达 4,131 亿元。

半导体切割设备是封装环节的核心装备，技术壁垒较高，目前全球高端半导体切割设备市场由日本 DISCO、东京精密等国际巨头主导，国产化率较低，进口替代空间广阔。当前 AI 景气链条已从上游算力传导至下游封测端，先进封装成为提升芯片性能的重要途径，封测设备领域受益于先进封装需求增长和国产替代双重逻辑，景气度持续上行。随着国内晶圆厂和封测厂持续扩产，以及供应链安全意识的提升，国产半导体设备厂商将迎来发展机遇。

5、MLCC 领域

得益于汽车电子、5G 基础设施、消费电子复苏以及半导体小型化趋势的持续推动，中国 MLCC 行业在经历了一段调整周期后，当前已进入结构性复苏与增长的新阶段。根据 Global Growth Insights、中金公司数据，2025 年全球 MLCC 市场规模为 349 亿美元，预计 2026 年将增长至 396 亿美元，2027 年进一步增至 449 亿美元，2026 年至 2035 年复合年增长率达 13.52%。AI 服务器成为新的需求增长极，预计 AI 服务器 MLCC 需求量有望于 2026 年、2027 年分别增长 87%、88%，带动服务器领域 MLCC 需求量增长 49%、61%。

AI 服务器、汽车电子领域使用的高端 MLCC 市场高度集中，主要由日韩厂商主导，由于日韩厂商扩产节奏相对稳定，且高端 MLCC 单位产能占用更多，随着 AI 算力需求持续增长，高端产品供应偏紧的局面有望延续，高端 MLCC 有巨大的替代国外产品空间，为具备技术实力的国产 MLCC 及设备供应商带来历史性机遇。

我国在 MLCC 生产设备等方面已经取得了很好的国产化进步，比如倒角、电镀、测试等方面的设备，但在流延机、叠层机、烧结炉等中高端关键设备尚未完全实现国产化，仍有巨大替代国外产品空间。其中，叠层机是 MLCC 制造工序的核心设备，素有“MLCC 设备皇冠上的明珠”之称。随着国内 MLCC 厂商向高容、高频、高压等高端产品突破，对高精度叠层机的需求持续释放。根据 QY Research 数据，2025 年全球 MLCC 六面外观检测设备市场销售额达 7.05 亿美元，预计 2032 年将达到 15.52 亿美元，2026-2032 年复合增长率为 12.10%。随着 MLCC 向小型化、高容量方向发展，对测试设备的速度和精度要求也持续提升。

三、核心竞争力分析

（一）领先的技术研发

面对下游行业产品更新迭代快、生命周期短的特点，公司始终坚持自主创新，重视技术研发；目前公司已组建一批拥有扎实理论知识、强研发实力、丰富经验的专业团队，研发及技术服务人员涵盖机械、电子/电气、软件、声学、射频、光学、视觉、ICT 和自动化等领域，对于下游客户定制化和多样化的需求，能做到及时预测和快速反应，确保公司技术研发的领先性、适应性。

截至报告期末，公司国内专利 1441 项，国外专利 11 项，软件著作权证书 503 项；与知名高校开展广泛学术产业合作，在公司同步筹建了博士后创新实践基地营造研发氛围，借助学术前沿理论研究分析、解决研发过程遇到的实际问题，同时积极将前沿技术运用于产品开发中。在公司产品研发初期，公司通常会选择行业一流品牌设备进行对标，性能上向一流品牌看齐，部分技术参数引领行业发展。目前，公司主流产品如 ICT 测试设备、5G 射频测试设备、六面体检测设备等，主要对标欧美、日本等品牌。

（二）优质的客户资源

公司深耕行业多年，所合作及积累的主要客户多为世界 500 强企业。通过与优质客户的多年合作，对于终端厂商的新设计理念、强质量标准、严管理流程等需求，公司凭借自身技术、经验沉淀和管理等优势积极匹配响应，同时能够提出更加专业的意见来引导客户、超越客户期望，赢得客户的广泛认可；而随客户业务发展，公司自身亦同步成长壮大，自身品牌的市场知名度、影响力不断提升，为彼此的长期稳定合作奠定了坚实基础。同时，公司也继续稳步推进国内客户业务拓展，相关产品已获得多个国内客户的认可。

（三）快速的响应机制

下游行业技术及产品更新迭代快、生命周期短，“快速响应需求、满足交期要求”是赢得客户的关键着力点。公司快速响应客户需求的机制，体现在解决方案设计阶段、客户产品试制研发阶段以及售后服务阶段。

公司密切跟踪相关技术领域最新动态，通过覆盖机械、电子/电气、软件、声学、射频、光学、视觉等领域的专业人才，对产品技术进行研发升级，在客户提出多样化、定制化的新需求时，能做到及时预测和快速反应，快速设计出解决方案。

面临解决方案在客户产品试制研发过程中的设计变更，公司会随之及时做好对应的快速变更方案。而凭借团队在行业中的深厚经验，公司在若干项目中，也会主动提出相对前瞻性的服务方案。

（四）模块化的产品方案

为进一步平衡生产周期而导致的产能问题，降低单类产品的设计研发成本，公司对属于行业内广泛需求的门类，亦在逐步推出标准化程度较高的产品。标准化产品以平台化、模块化的标准功能块组合实现，可以实现快速交付、快速迭代、高效低成本的生产。精益工厂将标准化产品合并组织生产，提供模块化产品解决方案。相应地，销售团队在进行产品介绍时，亦会引导具有相关需求的客户采购标准化产品。

此外，公司也深度探索了不同下游行业的共性需求，对单一客户遇到的问题进行归纳，总结出适用于全行业的通用产品解决方案，前瞻性指导同行业客户，做到对行业“赋能”。

（五）精益化的管理模式

公司先后通过 ISO9001:2015 质量管理体系、ISO14001:2015 环境管理体系、ISO45001:2018 职业健康安全管理体系及 ISO27001:2022 信息安全管理体系认证，致力于员工安全保障、产品质量提升、环境保护及安全生产，不断提升经营管理水平。

公司深入研究先进企业的管理方法，结合自身情况创建了博杰业务体系（BBS），运用多种精益管理工具提升运营管理水平，并在各 BU 及子公司深化推进。通过充分运用精益管理的理念和方法，对生产制造、物流、采购、仓储、财务等管理及流程进行多维度升级优化，全面提升产品交期效率、保障产品质量品质、控制成本等。

四、主营业务分析

1、概述

(1)2025 年度，公司营业收入为 183,588.28 万元，较 2024 年度上升 48.92%，主要由于报告期内，公司秉承大客户战略，深度服务海外大客户，匹配客户产品、技术创新需求，拓展产业链需求新增长点。报告期公司各项经营业务有序开展，主营业务销售收入持续增长：

1、伴随国内外 AI 模型迭代、算力基础设施扩张与云服务商持续加大投入，推动国内外 AI 服务器与数据云行业实现规模与结构的双重高增长。公司通过紧跟大客户业务拓展需求及与大客户保持紧密沟通、合作，不断拓展为大客户服务的业务宽度，布局电测、功能测试、老化等全链条测试解决方案等，自主研发液冷模组，实现风冷到液冷测试设备技术升级，通过大客户认证并开始批量交付相关测试设备及模组，助力公司 AI 服务器和数据云服务业务快速增长。

2、在新能源汽车领域，公司控股收购子公司珠海广浩捷科技股份有限公司，实现业绩并表。公司持续服务国内外行业头部客户，车载镜头与装配测试自动化线体、车载屏自动化组装测试线等业务销售规模显著提升。

3、新能源汽车电子、AI 服务器等下游领域的强劲拉动，推动 MLCC 需求激增，生产厂商产能逐步扩展，MLCC 市场需求快速恢复，带动公司 MLCC 相关设备订单的持续增长。

从主要客户收入变动来看，2025 年度前五大客户营业收入 66,620.99 万元，较 2024 年前五大客户营业收入金额上涨 26.13%。从销售地区来看，2025 年度境外营业收入为 82,739.99 万元，占营业收入比为 45.07%，境内营业收入为 100,848.29 万元，占营业收入比为 54.93%；从产品结构方面来看，2025 年度工业自动化设备、设备配件、技术服务营业收入占比分别为 83.43%、9.86%、6.71%，与 2024 年度产品结构相比，未发生重大变化。

(2)2025 年度，公司主营业务成本为 102,564.99 万元，较 2024 年度上升 44.80%，主要由于公司营业收入上升导致；从主营业务成本构成来看，直接材料、直接人工、制造费用占比分别为 68.09%、9.28%、22.63%，2024 年度直接材料、直接人工、制造费用占比分别为 72.11%、8.24%、19.65%，直接材料占比下降主要由于 2025 年公司优化业务与客户结构，聚焦高毛利核心产品，如 AI 服务器和数据云服务业务产品等，该类业务产品的物料占比相对较低。

(3)2025 年度，公司主营业务毛利率为 44.13%，比 2024 年度上升 1.59 个百分点，主要系公司聚焦高价值业务，将资源集中向高毛利率核心产品与优质大客户倾斜，提升了公司主营业务毛利率。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

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	1,835,882,787.91	100%	1,232,788,782.84	100%	48.92%
分行业					
专用设备制造业	1,835,882,787.91	100.00%	1,232,788,782.84	100.00%	48.92%
分产品					
工业自动化设备	1,531,718,368.46	83.43%	1,044,520,404.27	84.73%	46.64%
设备配件	180,969,983.74	9.86%	92,464,044.27	7.50%	95.72%
技术服务	123,194,435.71	6.71%	95,804,334.30	7.77%	28.59%
分地区					
外销	827,399,890.22	45.07%	496,063,053.69	40.24%	66.79%
内销	1,008,482,897.69	54.93%	736,725,729.15	59.76%	36.89%
分销售模式					
直销	1,835,882,787.91	100.00%	1,232,788,782.84	100.00%	48.92%

(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						
专用设备制造业	1,835,882,787.91	1,025,649,932.45	44.13%	48.92%	44.80%	1.59%
分产品						
工业自动化设备	1,531,718,368.46	881,596,853.97	42.44%	46.64%	43.40%	1.30%
设备配件	180,969,983.74	96,332,427.29	46.77%	95.72%	84.00%	3.39%
分地区						
外销	827,399,890.22	409,807,922.66	50.47%	66.79%	66.22%	0.17%
内销	1,008,482,897.69	615,842,009.79	38.93%	36.89%	33.35%	1.61%
分销售模式						
直销	1,835,882,787.91	1,025,649,932.45	44.13%	48.92%	44.80%	1.59%

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

敬请参阅“2、收入与成本（1）营业收入构成：分产品的收入构成情况”。

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

(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

行业和产品分类

行业和产品分类

单位：元

行业分类	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	
专用设备制造业	直接材料	698,366,704.07	68.09%	510,763,595.86	72.11%	36.73%
专用设备制造业	直接人工	95,213,751.38	9.28%	58,378,716.14	8.24%	63.10%
专用设备制造业	制造费用	232,069,477.00	22.63%	139,203,555.11	19.65%	66.71%

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	
工业自动化设备	直接材料	612,781,413.59	59.75%	447,419,806.22	63.16%	36.96%
工业自动化设备	直接人工	71,661,595.17	6.99%	44,826,791.67	6.33%	59.86%
工业自动化设备	制造费用	197,153,845.21	19.22%	122,515,609.52	17.30%	60.92%
设备配件	直接材料	61,664,463.51	6.01%	35,816,496.29	5.06%	72.17%
设备配件	直接人工	8,366,752.69	0.82%	4,982,808.43	0.70%	67.91%
设备配件	制造费用	26,301,211.09	2.56%	11,554,182.16	1.63%	127.63%
技术服务	直接材料	23,920,826.97	2.33%	27,527,293.35	3.89%	-13.10%
技术服务	直接人工	15,185,403.51	1.48%	8,569,116.04	1.21%	77.21%
技术服务	制造费用	8,614,420.71	0.84%	5,133,763.43	0.72%	67.80%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动是 否

详见第八节“九、合并范围的变更：1、非同一控制下企业合并 4、处置子公司 5、其他原因的合并范围变动”。

(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）	666,209,913.16
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	36.29%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

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 1	204,246,952.70	11.13%
2	客户 2	162,439,517.21	8.85%
3	客户 3	102,407,198.45	5.58%
4	客户 4	101,173,104.94	5.51%
5	客户 5	95,943,139.86	5.23%
合计	--	666,209,913.16	36.29%

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）	113,302,975.78
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	11.69%
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 1	27,339,701.14	2.82%
2	供应商 2	25,034,052.40	2.58%
3	供应商 5	21,268,431.54	2.19%
4	供应商 4	20,802,802.42	2.15%
5	供应商 5	18,857,988.28	1.95%
合计	--	113,302,975.78	11.69%

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	191,375,907.87	116,560,550.09	64.19%	主要系本报告期增加珠海广浩捷公司销售费用所致。
管理费用	192,100,213.08	170,215,872.06	12.86%	主要系本报告期增加珠海广浩捷公司管理费用所致。
财务费用	11,942,399.41	3,937,606.72	203.29%	主要系受美元汇率波动影响所致。
研发费用	225,706,304.59	175,016,058.98	28.96%	主要系本报告期增加珠海广浩捷公司研发费用所致。

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
GPU 模组热管理水冷测试设备	针对 AI 和云运算服务器产品，实现软硬件控制、数据处理、通信互联、安全防护一体化管理，并赋予测试治具自动化、智能化能力	量产阶段	采用伺服电机驱动的水冷管自动拔插机构，可精准控制机械系统的位置、速度与力矩，实现高精度、高稳定性的水冷管对接与分离操作	构筑核心技术护城河，持续助公司获得相关业务，通过推广及迭代，持续创造产品商业价值
液冷显卡&GPU 高集成度测试设备	针对 AI 智算/数据中心产业链需求，实现标准化测试系统	试产阶段	满足行业客户需求，可推广到其他客户类似产品，能够实现设备的延展性和迭代性	拓展公司在 AI 服务器等领域的相关业务
高速传输线射频测试设备	针对 AI 服务器高速率传输，DDR/PCIE 等高速传输板卡射频测试，提前占领目前市场空缺	量产阶段	满足行业客户需求，可推广到其他客户类似产品，能够实现设备的延展性和迭代性	拓展公司在高速传输线等领域的新业务

PIM RF 测试设备	针对消费类电子产品射频 PIM 快速测试系统, 实现实验室指标产线测试	量产阶段	满足行业客户需求, 可推广到其他客户类似产品, 能够实现设备的延展性和迭代性	弥补射频测试领域的产品空缺, 实现产品全覆盖
20G 矩阵射频开关	针对 5GCPe、3C 电子产品等无线通讯产品, 实现标准化测试	量产阶段	满足行业客户需求, 可推广到其他客户类似产品, 能够实现设备的延展性和迭代性	弥补射频测试领域的产品空缺, 实现产品全覆盖
CW 信号源	针对 RF 系统测试, 校准等市场需求, 开发标准信号源	量产阶段	满足行业客户要求, 可推广到不同产品类似的工艺, 能够实现设备的延展性和迭代性	弥补公司在仪表领域的空缺, 进一步开拓射频测试领域的市场
单板下载&FCT 多机并行自动化设备	针对手机等电子类 PCBA 产品, 下载&FCT, 实现 80ups 并行自动化测试系统	量产阶段	满足行业客户需求, 可推广到其他客户类似产品, 能够实现设备的延展性和迭代性	标准机型持续助公司获得相关业务, 通过推广及迭代, 持续创造产品商业价值
Camera Flare	针对手机, 3G 摄像头的 Flare 成像测试, 实现标准化测试	量产阶段	满足行业客户需求, 可推广到其他客户类似产品, 能够实现设备的延展性和迭代性	开发 camera 测试系统新功能, 实现新功能全面覆盖
AR 眼镜光波导测试设备	针对 AR 眼镜及镜片模组的光学测试开发的设备, 提升 AR&VR 领域的光学测试能力	试产阶段	满足行业客户需求, 而且通过该项目可延展到成品端的光学测试	标机持续助公司获得相关业务, 通过推广及迭代, 持续创造产品商业价值
LCD/OLED 手机显示屏组件自动测试样机	针对 LCD/OLED 手机显示屏组件, 通过自研色度仪与缺陷检测算法实现显示屏点亮显示质量进行自动化检测	试产阶段	满足行业客户要求而且通过该项目可延展到手机整机成品端的光学测试	拓展公司手机显示屏组件点亮缺陷检测领域, 争取新的业务机会
潜望式 AR 镜头	针对 AR 眼镜及镜片模组的光学测试开发的测试镜头, 实现兼容各类 AR 眼镜光学测试	试产阶段	满足行业客户需求	实现技术积累, 提升公司在 AR 眼镜测试领域的竞争力
AR 眼镜 ICT/FCT 测试	对 AR 眼镜镜框 ICT/FCT 测试, 提前占领目前市场空缺	DVT 阶段	满足行业客户需求, 并可拓展到同类型的眼镜测试	实现设备落地验证, 测试技术积累, 提升公司在 AR 眼镜测试领域的竞争力, 为后续迭代做好铺垫
Alpha 自动测试线	针对 SMT 板测, 烧录紧凑型自动化解决方案,	量产阶段	满足行业客户要求, 可推广到不同产品类似的工艺, 能够实现设备的延展性和迭代性	拓展公司在板端测试自动化领域的新业务
航电飞行控制器组装项目	针对低空飞行行业实现飞行器零配件模组组装及测试, 开拓新领域行业业务	小批量阶段	满足行业客户需求	拓展公司在低空飞行行业业务
IMU 与摄像头联合标定设备	针对车载三目摄像头模组在室温情况下进行 IMU 内外参含手眼标定, 逐步进军车载镜头行业	小批量阶段	满足行业客户需求	拓展公司在车载镜头行业业务
MIC&ALS 双轨测试线体	针对消费类 FPC 产品, 综合 ICT 测试, MIC 测试, ALS 测试等测试工站和撕贴膜等制程工站, 实现工艺自动化和高产出	量产阶段	满足行业客户需求, 可推广到其他客户类似产品, 能够实现设备的延展性和迭代性	标机持续助公司获得相关业务, 通过推广及迭代, 持续创造产品商业价值
NOVA 类可拼线测试单站	针对电子产品的消费电子类 FPC 产品 ICT 测试, 综合运用机器视觉技术实现多 PCS 产品高精度取放料, 可根据客户产能需求柔性生产	量产阶段	满足行业客户需求, 可推广到其他客户类似产品, 能够实现设备的延展性和迭代性	标机持续助公司获得相关业务, 通过推广及迭代, 持续创造产品商业价值
柔性自动化设备	针对电子产品的消费电子类 FPC 产品 ICT 测试, 设备可独立测试, 也可以拼线测试, 实现了快速换模、灵活生产。	试产阶段	满足行业客户需求	持续助公司获得相关业务机会和标品推出
手机玻璃前盖 AOI 检测设备第二代	针对手机前盖板成品及白片的外观缺陷检测, 实现自动化检测	量产阶段	满足行业客户需求	拓展公司手机玻璃外观缺陷检测领域, 持续创造产品商业价值
3D 手表玻璃及背	针对手表盖板模组外观缺陷, 研发	量产阶段	满足行业客户需求	拓展公司手机玻璃模组外

板组件 AOI 检测设备	具有高精度、高效率的检测设备			观缺陷检测领域，争取新的业务机会
手机玻璃后盖及背板组件 AOI 检测设备	针对手机盖板及背板组件的外观缺陷检测，实现自动化检测	量产阶段	满足行业客户需求	拓展公司手机玻璃背板组件外观缺陷检测领域，争取新的业务机会
3D 手表玻璃 AOI 检测设备	针对手表玻璃外观表面缺陷检测，研发 3D 弧边玻璃自动检测设备	量产阶段	满足行业客户需求	拓展公司 3D 手表玻璃外观缺陷检测领域，持续创造产品商业价值
手机玻璃前盖 AOI 检测设备第三代	针对手机玻璃外观表面缺陷检测，研发 3D 玻璃自动检测设备	试产阶段	满足行业客户需求	拓展公司在手机 3D 外观缺陷检测领域，持续创造产品商业价值
水冷接头 AOI 检测设备	针对 AI 服务器水冷接头外观表面缺陷检测，研发水冷接头自动检测设备	试产阶段	满足行业客户需求	拓展公司在 AI 服务器金属配件外观缺陷检测领域，持续创造产品商业价值
5 轴 AOI 检测平台	针对手机/手表 3D 玻璃和其他异型产品外观表面缺陷检测，研发 5 轴自动检测设备	试产阶段	满足行业客户需求	拓展公司在异型产品外观缺陷检测领域，持续创造产品商业价值
MLCC 超薄高速叠层机	实现将印刷膜片叠压成电容 Bar 块	量产阶段	在车规及高容产品达到行业领先水平，并实现产品批量出货	专注于高端产品领域，满足市场车规/AI 高端产品增产时需求，持续创造产品商业价值
带敲击功能的 MLCC 高速测试分选设备	降低 0201（英制）MLCC 产品测试完成后堵孔的几率	小批量阶段	提高设备的生产效率	完善 MLCC 测试机的产品线，持续创造价值
高容及超高容 MLCC 高速测试分选设备	实现高容及超高容的 MLCC 稳定高速测试	小批量阶段	帮助客户实现高容及超高容 MLCC 测试设备的国产替代	完善 MLCC 测试机的产品线，实现测试设备国产化替代
电容 01005 青春版六面外观机	提升设备组件的扩展性，简化了视觉模组和收料模组设计，便于客户日常维护和调试	试产阶段	首台完成客户验收	1)可作为国内客户的主推机型 2)固化标准机型，便于批量交付的制造和管理
大尺寸电感自动上下料外观机	解决现有标准机型因入料、收料容量不足无法筛选 10 系以上物料问题	量产阶段	10 系电感已有订单交付	拓展六面机产品系列(大尺寸物料)
笔记本、平板电脑功能测试平台	转盘式四工位，一站式实现背光、打键、触控板震动、Audio 等多项功能测试，采用 AP 无线通讯和模块化设计，支持人工或机械自动上下料，实现柔性生产需求。	量产阶段	满足行业客户需求	持续助公司获得相关业务机会和标品推出
USB-C 测试仪	支持 USB Type C 的 PD、DP、USB3.0、A&B Pin Signal Flip 功能检测，可替代 HDT、PHIYO 测试仪	量产阶段	满足行业客户需求	持续助公司获得相关业务机会和标品推出
高密度光模块自动插拔机构	应用浮动连接技术和插拔速度多级控制技术，大幅提升光模块插拔的准确性与设备使用寿命，该技术已成功落地英伟达多款 AI 服务器的自动功能测试设备上	量产阶段	满足行业客户需求	持续助公司获得相关业务机会和标品推出
高精度视觉引导与定位系统	搭建一套基于 4 个相机对角拍摄的组零件对位间隙均匀性检测系统，形成“对位-检测-反馈-调整”的闭环管控，此自适应装配技术已应用于 BMW 豪华汽车中控屏智能组装与测试线体。	试产阶段	满足行业客户需求	成功突破零配件智能组装间隙均匀性控制行业瓶颈，持续助公司获得相关业务机会
Reusable film 的撕贴机构	通过材料配方优化及撕贴膜机构的结构技术创新，经 DOE 验证后，成功应用于大众汽车中控屏智能组装	试产阶段	满足行业客户需求	持续助公司获得相关业务机会

	与测试线体。该技术落地后为客户大幅节约保护膜使用成本。			
微针测试设备	针对 FPC 微小线宽线距测试需求，开发高精度、智能化的微针测试设备，解决了传统夹具的问题	量产阶段	满足行业客户需求	巩固公司消费类电子精密测试领域的技术优势，持续获得头部客户订单

公司研发人员情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发人员数量（人）	666	440	51.36%
研发人员数量占比	22.36%	21.55%	0.81%
研发人员学历结构			
本科	366	213	71.83%
硕士	49	20	145.00%
博士	2	5	-60.00%
大专及大专以下	249	202	23.27%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	242	145	66.90%
30~40 岁	306	235	30.21%
40 岁及以上	118	60	96.67%

公司研发投入情况

	2025 年	2024 年	变动比例
研发投入金额（元）	225,706,304.59	175,016,058.98	28.96%
研发投入占营业收入比例	12.29%	14.20%	-1.91%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	
资本化研发投入占研发投入的比例	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

- (1) 研发人员变动 51.36%，其中非同一控制下收购子公司变动 39.09%，其他公司变动 12.27%；
- (2) 研发人员数量变动比例 51.36%，主要系非同一控制下收购子公司人数增加原因造成；
- (3) 研发人员本科变动比例为 71.83%，主要系非同一控制下收购子公司人数增加原因造成；
- (4) 研发人员硕士变动比例为 145.00%，主要系非同一控制下收购子公司人数增加原因造成；
- (5) 研发人员博士变动比例为-60.00%，主要系员工离职原因造成。

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	1,914,577,267.85	1,030,583,414.87	85.78%
经营活动现金流出小计	1,829,765,154.21	1,234,894,892.08	48.17%
经营活动产生的现金流量净额	84,812,113.64	-204,311,477.21	141.51%
投资活动现金流入小计	1,570,910,459.49	1,332,396,759.40	17.90%
投资活动现金流出小计	1,468,391,059.75	1,524,451,760.18	-3.68%
投资活动产生的现金流量净额	102,519,399.74	-192,055,000.78	153.38%
筹资活动现金流入小计	229,515,104.77	310,250,409.43	-26.02%
筹资活动现金流出小计	352,571,726.95	342,684,520.26	2.89%
筹资活动产生的现金流量净额	-123,056,622.18	-32,434,110.83	-279.40%
现金及现金等价物净增加额	64,606,338.25	-428,699,270.86	115.07%

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

(1) 本期经营活动产生的现金流量净额 8,481.21 万元，较上年增加 28,912.36 万元，增长 141.51%，主要系本报告期公司销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

(2) 本期投资活动产生的现金流量净额 10,251.94 万元，较上年增加 29,457.44 万元，增长 153.38%，主要是系本报告期公司赎回的理财产品金额增加且购买的理财产品金额减少所致。

(3) 本期筹资活动产生的现金流量净额-12,305.66 万元，较上年减少 9,062.25 万元，下降 279.40%，主要系本报告期公司取得借款收到的现金减少所致。

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

详见第八节“七、79（1）现金流量表补充资料”。

五、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	40,486,865.62	22.13%	主要系理财产品取得的投资收益、权益法核算形成的投资收益及处置长期股权投资产生的投资收益	理财产品收益不具有持续性，权益法核算的长期股权投资收益具有可持续性，处置长期股权投资的投资收益不具有持续性。
公允价值变动损益	4,620,670.35	2.53%	主要系理财产品公允价值变动损益	否
资产减值	-60,416,414.33	-33.03%	主要系计提存货跌价准备、长期股权投资减值准备	存货跌价准备具有可持续性，长期股权投资减值准备不具有持续

				性。
营业外收入	156,689.92	0.09%		否
营业外支出	705,811.36	0.39%		否
其他收益	26,170,259.57	14.31%	主要系政府补助	增值税即征即退，具有可持续性，其余政府补助不具有可持续性
信用减值损失	-3,016,705.84	-1.65%	主要系计提应收账款坏账准备	是
资产处置收益	-162,331.16	-0.09%	主要系固定资产处置收益	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	444,402,845.78	12.73%	354,379,317.94	12.70%	0.03%	无重大变化
应收账款	785,443,730.81	22.50%	648,059,039.57	23.23%	-0.73%	无重大变化
合同资产	37,966,216.21	1.09%	11,645,434.10	0.42%	0.67%	无重大变化
存货	651,038,031.80	18.65%	335,855,739.24	12.04%	6.61%	主要系公司为了满足客户订单需求备货所致。
长期股权投资	54,854,125.74	1.57%	140,919,442.36	5.05%	-3.48%	主要系联营公司减值准备增加和处置焜原光电股权投资所致。
固定资产	531,558,861.83	15.23%	355,108,514.48	12.73%	2.50%	主要系本报告期增加珠海广浩捷公司固定资产所致。
在建工程	179,172,771.52	5.13%	112,656,248.30	4.04%	1.09%	无重大变化
使用权资产	47,875,082.42	1.37%	44,631,902.63	1.60%	-0.23%	无重大变化
短期借款	109,574,071.09	3.14%	139,529,088.08	5.00%	-1.86%	无重大变化
合同负债	118,162,568.90	3.39%	45,844,539.71	1.64%	1.75%	无重大变化
长期借款	20,011,000.00	0.57%			0.57%	无重大变化
租赁负债	40,735,986.46	1.17%	39,858,168.28	1.43%	-0.26%	无重大变化
交易性金融资产	297,846,755.34	8.53%	442,101,642.25	15.85%	-7.32%	主要系购买结构性存款和大额存单减少所致。
商誉	20,205,814.72	0.58%	20,131,476.23	0.72%	-0.14%	无重大变化
应付债券			389,533,360.53	13.96%	-13.96%	主要系可转换债券转股所致。
应付票据	95,443,126.77	2.73%	49,091,957.83	1.76%	0.97%	无重大变化

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）	442,101,642.25	4,620,670.35			1,340,000,000.00	1,525,695,598.93	36,820,041.67	297,846,755.34
4. 其他权益工具投资			192,400.00		2,000,000.00		49,480,855.45	51,673,255.45
金融资产小计	442,101,642.25	4,620,670.35	192,400.00		1,342,000,000.00	1,525,695,598.93	86,300,897.12	349,520,010.79
上述合计	442,101,642.25	4,620,670.35	192,400.00		1,342,000,000.00	1,525,695,598.93	86,300,897.12	349,520,010.79
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）其他变动系非同一控制下收购子公司期初金额。

2. 其他权益工具投资其他变动系公司本年度处置苏州焜原光电有限公司 2.4672% 股权后，对其投资

由权益法转为金融工具核算，增加其他权益工具投资 49,480,855.45 元。

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

单位：元

项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	39,518,243.51	39,518,243.51	保证金及银行受限	票据保证金、结售汇业务保证金及冻结资金
应收票据	15,401,900.28	15,401,900.28	未终止确认的应收票据	已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据
固定资产	174,996,457.66	140,075,794.06	借款抵押	借款抵押
合计	229,916,601.45	194,995,937.85		

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
1,468,391,059.75	1,524,451,760.18	-3.68%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
博杰大厦项目	自建	是	专用设备	70,388,585.97	241,730,488.19	自有资金、募集资金	34.43%	0.00	0.00	不适用		
合计	--	--	--	70,388,585.97	241,730,488.19	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格（万元）	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关系	所涉及的股权是否已全部过	是否按计划如期实施，如未	披露日期	披露索引
------	-------	-----	----------	--------------------	----------	--------------	----------	---------	----------	--------------	--------------	------	------

				的净利润 (万元)		净利润占 净利润总 额的比例				户	按计划 实施， 应当说 明原因 及公司已 采取的 措施		
苏州焜原光电有限公司	出售 2.467 2%股 权	2025 年 07 月 28 日	2,769 .06	-48.09	本次股权转让产生投资收益 4,492.25 万元左右，其中股权处置直接投资收益 873.99 万元左右，以及因上述会计核算方法的变更导致持有期间的其他权益变动转入投资收益，和剩余股权的公允价值与账面价值之间的差额计入投资收益合计 3,618.26 万元左右。	26.99 %	本次交易价格以苏州焜原光电有限公司引入投资者增资时每股注册资本的价格为参考，双方友好协商	否	不适用	是	不适用	2025 年 05 月 24 日	巨潮资讯网《关于转让参股子 公司苏州焜原股权的公告》

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
苏州博坤公司	子公司	电子测试设备、机械设备及配件的生产、加工、电子技术领域内的技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询，工业自动化设备、机电设备的销售，从事货物及技术的进出口业务。	10,000,000	285,178,982.08	106,006,709.47	206,577,369.58	10,729,941.01	11,252,811.12
珠海奥德维公司	子公司	自动化系统软件、设备的开发与生产与销售。	22,000,000	290,109,674.12	211,110,409.61	138,171,217.47	18,020,279.40	16,721,856.69
深圳博捷芯公司	子公司	半导体专用设备销售、集成电路芯片及产品销售、新材料技术研发、电力电子元器件销售、电子专用设备销售、技术服务	4,081,898.8	76,743,954.29	34,274,936.59	51,081,460.43	7,503,666.05	8,338,111.60
珠海广浩捷公司	子公司	成像质量分析与机器视觉技术的自动化智能装备制造企业，为下游客户提供智能调测设备、	55,250,999	539,839,347.05	228,763,028.93	391,193,185.20	32,519,112.12	32,179,667.83

		智能装配设备、微针测试治具等系列产品，并提供一站式整体解决方案。						
--	--	----------------------------------	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
珠海广浩捷科技股份有限公司	非同一控制下企业合并	通过整合本公司与珠海广浩捷公司在工业自动化设备行业的优势资源，有利于进一步提升公司的综合竞争力和市场影响力，巩固公司的行业领先地位，增强公司的可持续发展能力，符合公司的长远战略发展规划，对公司的业绩将产生较为积极的影响
南京博芯科技有限公司	注销	对公司的财务状况和经营成果不产生重大影响。
Burgeon Technology Limited	新设	短期内不会对公司的财务状况和经营成果产生重大影响。

主要控股参股公司情况说明

无

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）公司未来发展战略

公司管理层基于对内外形势分析和未来发展趋势的预判，通过一系列讨论规划出“一体两翼”策略：“一体”，始终聚焦于高价值、高成长性产业，持续做深做强。“两翼”，其中技术侧，强化核心技术创新，在电学、声学、射频、光学等既有技术积累上持续提升，并积极向散热与液冷模组等关键技术领域拓展研发，夯实产品竞争力；市场侧，推动市场与模式创新，紧随全球供应链调整步伐，巩固深化大客户合作，同时积极构建多元销售渠道，提升市场覆盖与抗风险能力。

公司通过设定发展路径，巩固根基、有序突破。以现有产业与业务为根基，持续优化产品性能，提升客户黏性与市场份额。启动散热与液冷模组等新方向的研发投入，瞄准高热量密度应用场景，打造下一代技术解决方案。紧跟客户供应链向东南亚、北美的迁移动态，设立本地化支持团队或产能合作；同步探索欧洲、南美市场的潜在机会。所有拓展与创新均将围绕公司现有技术背景与产业基础开展，不盲目追逐风口，确保战略延伸具备可承载的技术与资源支撑，重点布局那些技术含量高、具备长期技术护城河的领域，坚持稳健财务策略，追求可持续、高质量的增长。

据此细化了 2026 年战略部署和年度优先工作事项，并将此推行至各经营单位和职能部门。

- 完善大客户管理

在 2025 年初步构建的大客户体系基础上，2026 年公司将系统化完善大客户管理模式，核心在于建立高效的跨组织协同机制，以全面、深入地挖掘核心客户的业务潜能。

- 提升销售能力

为有效支撑客户战略与市场布局，2026 年公司将着力推动市场部转型和销售核心能力建设，构建系统性支撑平台。

- 制造能力平移

2026 年度的重心是全力打造越南基地的成熟运营能力。其意义不仅在于满足当下客户需求，更在于通过此过程，形成一套完整、系统、可快速复制的海外工厂建设与运营管理体系。这套机制将成为公司应对多变的国际局势、支持未来在全球其他区域持续拓展的核心组织能力，从而为公司的长期全球化发展构建坚实、灵活的风险对冲屏障与增长基础。

- 业务垂直管理

随着公司业务的持续发展与市场区域的不断拓展，各业务线与客户群体之间出现交叉与重叠。基于历史经营数据的深度分析，我们发现不同地域的经营绩效存在显著差异，成本结构与利润水平因地方管理能力与市场环境的不同而分化明显。为应对这一挑战，并把握内在机遇，公司将推动各组织打破内部壁垒，超越局部利益，坚定不移地从集团整体价值最大化的战略高度出发，构建一体化的业务管理体系。

2026 年，公司管理主题是“协同”，将致力于探索并建立一套高效的跨组织协同机制。

- 搭建研发体系

通过搭建重塑产品力内涵、升级管理职责、战略人才应答的研发体系，加速推动一系列战略产品的成功落地与价值实现，将公司技术积累，高效、可持续地转化为具有市场竞争力的产品成果。并通过体系化的产品管理能力建设与内生型的关键人才梯队培养双轮驱动，巩固与提升公司的产品核心竞争力，为公司快速成长奠定最坚实的基础。

- 稳固精益模式

2025 年，公司重点围绕 VPM（目视化项目管理）与 SW（标准化作业）两大核心方法，狠抓项目品质，并着力培养首批精益骨干人才。VPM 贯穿产品全周期，不仅确保设计标准与客户需求及市场趋势对齐，验证产品功能场景与性能匹配，更关键的是，它打通了从内部团队到外部客户的价值认知，将项目目标转化为跨部门的共同行动，并深度融入日常管理，显著提升了组织协同与事务推进的效率。SW 聚焦于制造过程优化，在重大或批量项目前系统导入。它不仅在提升产线工时效率方面作用显著，更强化了过程品质管控，推动“一次做对”，真正实现“品质在制造中构筑”。建立了高精度设备从研发到生产的成熟转产模式，快速高效交付多个标杆项目。通过推进，公司不仅取得了扎实的业务成果，更培养了一批改善导师与骨干人才，为精益文化在各部门的普及与下沉奠定了坚实基础。

面对 2026 年规划的增长速度与扩展规模，公司将精益改善引入经营管理的各层级，让持续改善的文化与人才在方方面面涌现并活跃起来。

- 完善并购赋能模式

基于当前的组织规模与行业发展速度，公司若想快速迈上新台阶，成长为更具规模、更高市值、基业长青的行业领导者，必须善用资本市场的力量。其中，通过战略并购在关键技术与全新赛道上快速补充优质业务板块，已成为一项关乎未来的核心战略。为此，公司将以顶层设计为先导，主动构建一套体系化的并购管理与整合能力。

- 职能部门价值提升

面对 2026 年业务高速增长与规模扩张的挑战，各职能部门需要进行更深层次思考，从传统的“管理监督者”到“服务支持者”，再全面转向“战略协同者与价值赋能者”。严格管理成本的同时最大化运营效率与战略贡献，构建一个以最小资源创造最大、可复制价值的“精益赋能型”组织。

（二）可能面对的风险和应对措施

1、行业周期波动

公司所处的行业属于专用设备制造业，行业供需状况与下游行业的固定资产投资规模和增速紧密相关，受到国家宏观经济发展变化和产业政策的影响，下游行业的固定资产投资需求有一定的波动性。近年来我国经济进入新常态，发展速度从高速增长转向中高速增长，经济发展方式从规模速度型粗放增长转向质量效率型集约增长，经济结构从增量扩能为主转向调整存量、做优增量并存的深度调整。在现阶段我国经济结构优化、调整过程中仍不排除短期内导致下游行业固定资产投资需求增速放缓或下滑，从而可能对公司的工业自动化设备与配件的需求造成负面影响。

尤其公司下游客户主要集中在消费电子行业，消费电子行业未来的发展状况对公司影响较大。如果下游消费电子行业发展出现周期性波动等不利变化，公司将面临经营业绩下滑的风险。公司将进一步完善产品多元化布局，在不同行业开发更有竞争力的产品，降低行业周期性波动的风险。

2、市场竞争加剧

市场竞争风险即由于竞争对手增加或竞争对手比较优势提高，导致市场份额被新增或现有竞争对手抢夺的风险。在公司所处的工业自动化设备领域，国外企业具有较大的技术优势，主要应用于高端设备制造；国内企业技术相对落后，但受市场拉动和政策支持的影响，发展速度较快，各企业处于争夺市场的关键阶段，则可能存在市场份额下降，从而影响公司经营业绩的风险。

公司近几年持续加大研发投入，以技术创新为核心，不断研发出新的具有竞争力的产品，把握技术发展方向，力争推出更多可持续发展的新产品。

3、汇率波动风险

公司出口业务主要采用美元结算，因此公司出口业务受美元兑人民币汇率波动的影响较为明显。汇率波动的影响主要表现在两方面：一方面影响产品出口的价格竞争力，将一定程度削弱公司产品在国际市场的价格优势；另一方面汇兑损益将造成公司业绩波动。

报告期内，公司外销收入占比 45.07%，若汇率未来出现大幅波动，公司产品出口以及经营业绩仍可能受到不利影响，将面临汇率变化对经营业绩带来波动的风险。公司持续关注汇率走势，并且通过采取远期结汇等措施冲抵汇兑风险。

4、人才流失及泄密风险

公司各项技术创新是研发团队多年的技术积累，是核心竞争力的重要来源。在为客户提供工业自动化设备的过程中，可能被客户知悉核心技术，从而造成技术泄密，同时技术人员的流失等因素也会产生技术泄密的风险。虽然公司通过与核心技术人员、客户、供应商等签订保密协议的方式降低技术泄密的风险，但如果技术以不正当方式被泄露或被他人盗用，则会使公司面临技术泄露的风险，将给公司经营、市场竞争力带来一定的不利影响。

公司非常重视信息安全工作，为加强公司办公计算机及计算机中文件数据的信息安全管理，有效保护工作中各类电子文件、数据及信息资产不被泄露，公司制定了《信息安全管理办法》《办公网络及电脑防病毒管理办法》《计算机及周边设备、网络资源使用管理办法》《信息数据备份管理办法》等制度。公司在信息安全管理方面通过了 ISO27001:2022 信息安全管理体系认证，报告期内，公司持续加大在信息安全管理方面的管理和投入，制定及完善《计算机管理制度》《软件管理制度》等制度，由公司信息管理中心全面启动信息安全管控，保证公司核心数据安全；

公司持续推进信息化建设，公司自建数据中心，建成了以 ERP 为核心，OA、CRM、BI 等以及其他自研系统紧密协同的信息化体系，打通端到端的业务流程，保障业务规范及数据安全，不断深化信息系统的应用，赋能业务效率提升及有效管控风险。

随着行业竞争的日趋激烈，行业内企业对技术人才的争夺越发激烈，目前公司已经拥有一支高层次、高技能、高素质的人才队伍，研发与技术人员数量稳步提升，并通过薪酬、股权激励等手段吸引并留住技术人才，防止人才流失，保持人员稳定性。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

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 19 日	公司 12 楼会议室、生产	实地调研	机构	王明路 浙商固收转债、孙一航齐 中兵财富、刘然 中信保诚、向旭晨	公司近一两年业务增长情况及相关订单情况；公司业务规划和预期；公司主营业务	详见 2025 年 2 月 24 日在巨潮资讯网 (https://www.cnin)

	车间			西南证券、邢儒风 中邮基金、方开航 建信基金、叶志成 中银资管、蔡冰玉 浦银理财、袁龙华 民生证券资管、刘晨 太平洋证券	详情：公司减值情况及依据；公司之前业绩亏损而后转正的原因；子公司业务情况及收购情况；公司股票解禁和股东减持计划情况；公司的客户结构；转债的募投项目情况等	fo.com.cn/) 刊登的《2025 年 2 月 19 日投资者关系活动记录表》(编号：2025-001)
2025 年 03 月 04 日	公司 12 楼办公室	实地调研	机构、个人	杜彤、郑志鹏、任嘉、徐堂 古槐资本；付羽明已投资；颜滨 华美国际；徐永生 国投安信；焦人骏 骏泽投资；彭妍、苏海峰、李文灏 个人投资者；石雨 大潮资本；谭琦、姚博瀚 七曜投资；詹凌燕 晨燕资本；吴嘉懿 高毅资产；任春阳、张璐、周文龙 华鑫证券；李晓诚 中阅资本；蔺皓天 泰康资产	公司未来收入的驱动因素；公司主营业务详情；未来 AI 服务器领域业务规划；公司各项业务占比；公司在光学和视觉相关检测设备的投入情况；子公司收购及运营协同情况等	详见 2025 年 3 月 5 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《2025 年 3 月 4 日投资者关系活动记录表》(编号：2025-002)
2025 年 04 月 28 日	价值在线 (https://www.ir-online.cn/) 网络互动	网络平台线上交流	机构、个人	金信基金 谭智汨；工银瑞信 黄璨；耕霖(上海)投资 曹慧；华安证券 王君翔；华福证券 俞能飞、卢大炜、袁家亮；甬金证券 李瑶芝；中泰证券 万欣怡；国泰海通 刘校；古槐资本 徐堂、任嘉、杜彤；招商资产 何怀志；鸿运私募 蒋睿；广东润融 江晖；国投证券 李昱璇；广发证券 朱宇航；长江证券 杨文建；玖玺基金 钱晓波；广东华为达基金 郭泳健；元嘉生物 何泽宇；上海证券 王亚琪；国泰君安 王浩；莽荒资产 庄峥嵘；嘉峪投资 罗文谦；个人投资者 侯旭；海创私募 施沙宁	公司业务的发展；业务发展的持续性；汽车行业的进展；关税政策对公司的影响；公司的研发重点；子公司的运营情况；半导体业务未来的规划；订单情况及业绩展望等	详见 2025 年 4 月 28 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《2025 年 4 月 28 日投资者关系活动记录表》(编号：2025-003)
2025 年 05 月 30 日	深圳证券交易所“互动易平台” (http://irm.cninfo.com.cn) “云访谈”栏目	网络平台线上交流	机构、个人	博杰股份 2024 年度业绩说明会，面向全体投资者	公司主营业务的涉及范围、产业并购计划和实施情况等	详见 2025 年 6 月 4 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《002975 博杰股份业绩说明会、路演活动信息》(编号：2025-004)
2025 年 08 月 12 日	公司 11 楼会议室	实地调研	机构	民生证券 谢致远、秦子恒；广发基金 李雅哲；光大证券 刘凯	公司各项业务及订单量变化情况；公司和下游客户之间的业务合作模式；公司市场份额及竞争对手情况；公司的客户合作情况等	详见 2025 年 8 月 13 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《2025 年 8 月 12 日投资者关系活动记录表》(编号：2025-

						005)
2025 年 09 月 01 日	进门财经线上交流	网络平台线上交流	机构	<p>华安证券 王君翔；淳厚基金 杨煜城；国泰基金谢泓材；西部机械 牛先智；浙商自营 陈姗姗；上海途灵资产 赵梓峰；大家资产 王新亮；深圳民森投资 王旷辰；易方达 黄艳；山西机械 徐风；中金机械 张琮翎；健顺投资 俞鑫祥；盘京投资 常义乐；光大机械 夏天宇；甬兴机械 凌展翔；华福机械 卢大炜；兴业机械 姜昊；国海杜先康；国泰海 通李启文；天风机械 赵博源；国信 杜松阳；民生机械 周晓萌</p>	<p>公司未来的战略布局；公司在液冷及机器人方面的布局；应用于 AI 服务器、AI 眼镜的具体设备情况；公司在 MLCC 的设备情况等</p>	<p>详见 2025 年 9 月 1 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《2025 年 9 月 1 日投资者关系活动记录表》(编号：2025-006)</p>
2025 年 09 月 11 日	公司产线/12 楼会议室	实地调研	机构	<p>古槐资本 徐堂；天风机械 赵博源；国泰海通肖隽翀；骏泽投资 焦人骏。</p>	<p>公司的核心竞争力；与大客户的合作历程；公司的标准化产品情况；墨西哥公司业务情况；对于消费电子领域业务展望；AI 眼镜业务情况；公司在汽车电子领域的规划及汽车电子业务毛利水平；从设备供应商向零部件供应商的战略转型的进展等</p>	<p>详见 2025 年 9 月 11 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《2025 年 9 月 11 日投资者关系活动记录表》(编号：2025-007)</p>
2025 年 09 月 17 日	公司产线/12 楼会议室	实地调研	机构	<p>华泰证券 黄伟明、倪正洋、王龙钰；天风证券 吴佩琳；创富投资 刘姝、陈继宏</p>	<p>公司业务的构成情况；3C、算力和汽车业务的情况；公司液冷业务布局；Meta 眼镜放量对于公司业务的影响；公司在墨西哥和越南的布局情况以及未来的业务规划等</p>	<p>详见 2025 年 9 月 18 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《2025 年 9 月 17 日投资者关系活动记录表》(编号：2025-008)</p>
2025 年 09 月 19 日	“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	网络平台线上交流	机构、个人	<p>博杰股份 2025 半年度业绩说明会，面向全体投资者</p>	<p>公司利润目标实现计划及三季度业绩情况；划片机技术和设备所处的技术水平和市场展望；下半年业绩展望等</p>	<p>详见 2025 年 9 月 20 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《002975 博杰股份业绩说明会、路演活动信息》(编号：2025-009)</p>
2025 年 10 月 14 日	公司产线/12 楼会议室	实地调研	机构	<p>信达证券 王锐；易方达 姚欢宸；口粮投资 郭元饶；赛硕投资 黄七栩；路演时代 王寄卓、林谦；鸿睿智盈 张先富；方正和生 韩振国；源聚资本 杨艳；千一资本 孙林旗；阳翔投资 戴溪。</p>	<p>公司在液冷服务器测试领域的业务情况；液冷零部件对外供应方面进展情况；从测试领域转向零部件供应的核心优势；公司各业务板块的订单预期等</p>	<p>详见 2025 年 10 月 15 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《002975 博杰股份投资者关系管理信息 20251015》(编号：2025-010)</p>
2025 年 10 月 29 日	公司产线/12 楼会议室	实地调研	机构	<p>华安证券 王君翔；金信基金 黄飙；尚诚资产 黄向前；非马投资 赵一</p>	<p>2025 年第三季度报告营收、净利润的亮点以及服务器、汽车电子业务等情况；</p>	<p>详见 2025 年 10 月 30 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/)</p>

				鸣；长信基金 何增华；创金合信基金 张小郭；宝盈基金 徐也；中银基金 张欣仪；东方证券资管 韩非；陆家嘴国际信托 江坤；恒生前海基金 龙江伟；中信自营 梁爽；信达机械 王锐；华泰机械 王龙钰；金信基金 曾艳；泰康基金 徐航；古槐资本 任嘉；安信基金 曾博文。	公司 AI 服务器、液冷、机器人等领域相关业务布局及未来的发展规划等	fo.com.cn/) 刊登的《2025 年 10 月 29 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-011)
2025 年 11 月 04 日	公司产线 /12 楼会议室	实地调研	机构、个人	上善如是基金 孙磊；恒生前海 龙江伟；全天候基金 陈泰诚；中金公司 郭威秀 王梓琳；国泰海通 尚蕾；大秦基金 高连奎；灏达投资 资香莲；金信基金 曾艳；天贝合私募基金 黄达；泽恩投资 蔡晓霞、曹正立；葡萄牙商业银行 熊蔚；初华资本 李献红；财通证券 沈晨；个人投资者 洪子扬。	公司今年的营收结构情况及未来展望；公司向零部件供应商转型的进展；AI 服务器产品情况；广浩捷收购情况及后续股权激励计划等	详见 2025 年 11 月 5 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《2025 年 11 月 4 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-012)
2025 年 11 月 18 日	公司产线 /12 楼会议室	实地调研	机构、个人	南方财经 潘晓霞；股市广播 关珊；中信证券华南刘毅铭；个人投资者：谢霞、曹文侯、杨雅楠、董运红、吴妙钿、戴志文、罗永恒、黄亮、陈芳、黎松辉、刘仲生、黄耀辉、刘俊森、张立华等。	公司零部件转型计划；广浩捷的业务情况；公司对未来 AI 服务器业务营收的展望；公司与大客户合作的渊源等	详见 2025 年 11 月 19 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《2025 年 11 月 18 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-013)
2025 年 11 月 26 日	公司产线 /12 楼会议室	实地调研	机构	创富兆业 刘姝仪；中信建投 朱源哲、汪洁；东北证券陈敏佳；运舟资本 丁俊枫；中南资本 吴加为；三和创赢 陈朗；珠海聚亿 林铄；德懿禾资产 章景轩；浙商证券 王逢节。	客户合作情况；公司机器人业务、AOI 设备的情况；明年主要业务预期等	详见 2025 年 11 月 27 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《2025 年 11 月 26 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-014)
2025 年 12 月 03 日	公司产线 /12 楼会议室	实地调研	机构	博普资产 刘世昌；华金证券 王臣复；华福证券 卢大炜；招商证券 郭倩倩、朱艺晴；玖时 刘项寅；华安合鑫 吴函亮；平安基金 江正清；国泰海通 任苒威。	前三季度营收结构以及增长亮点；AI 服务器出货及产能情况；与客户合作情况；机器人、汽车电子、3C 业务的未来展望；公司未来减值情况等	详见 2025 年 12 月 4 日巨潮资讯网 (https://www.cninfo.com.cn/) 刊登的《2025 年 12 月 3 日投资者关系活动记录表》(编号: 2025-015)

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

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

04

CORPORATE GOVERNANCE, ENVIRONMENT AND SOCIAL

公司治理、环境和社会



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，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》等法律、规章及规范性文件的要求规范运作，并结合公司自身的情况，不断优化公司治理结构，建立健全公司治理及内部控制的各项规则制度，加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

1、股东会

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司股东会规则》《公司章程》《股东会议事规则》等有关法律、法规和规章制度的要求，规范股东会的召集、召开及表决等程序，平等对待所有投资者使其充分行使自己的权利，切实保证中小股东的权益。同时公司聘请了律师列席股东会并对股东会的召开和表决程序进行见证，并出具法律意见书，充分尊重和维护全体股东的合法权益。

2、董事会

董事会对股东会负责，严格按照相关规定召集、召开董事会。报告期内公司根据监管规则要求完成职工董事的选举，董事会下设战略委员会、提名与薪酬委员会及审计委员会，各委员会应遵照其议事规则运行并履行职责，对公司和董事会负责。

4、关于独立董事、董事会专门委员会的运行情况

报告期内，公司独立董事根据《公司法》和其他部门规章、规范性文件和制度细则规定，诚实、勤勉、独立的履行职责，积极出席相关会议，认真审议董事会各项议案，对公司重大事项发表了独立意见，切实维护了公司和股东尤其是中小股东利益，较好地发挥了独立董事的监督作用。公司董事会各专门委员会根据各自委员会议事规则履行职责。

5、关于信息披露与透明度

报告期内，公司严格按照有关法律法规和《信息披露管理办法》的规定，履行信息披露义务；公司能真实、准确、完整、及时地披露信息，没有虚假记载、误导性陈述和重大遗漏，确保所有投资者、利益相关者有平等机会获取公司信息，增加了公司透明度，切实发挥了保护中小投资者知情权的作用。

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

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构、财务等方面均与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开，具有独立完整的供应、生产、销售、研发等业务系统，具备面向市场自主经营的能力。

1、业务独立

公司依法独立从事经营范围内的业务，具有独立的研发、采购、生产、销售等业务体系，拥有完整的法人财产权。在经营过程中，从原材料采购、组织生产到产品销售与结算等环节均由公司自行组织实施，公司业务完全独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争或显失公允的关联交易。

2、人员独立

公司拥有独立、完整的人事管理系统，公司董事及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》的有关规定选举或聘任产生，公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均在公司专职工作，未在关联企业中担任除董事、监事以外的其他职务，亦未在关联企业处领薪。

3、资产完整

公司前身博杰有限设立及变更过程中，各出资人投入的资金均已足额到位；有限公司整体变更为股份公司时，所有资产均已进入股份公司，权属明确，不存在潜在纠纷；目前公司已拥有独立于现有控股股东及实际控制人的完整资产，生产、采购、销售等系统独立完整，并具有生产经营所必需的相关知识产权。公司不存在以资产为股东及其控制的其他企业债务提供担保的情形，也不存在资产、资金或其他资源被控股股东及实际控制人占用而损害公司利益的情形。

4、机构独立

公司建立了适应其业务发展的组织结构，职能部门与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业完全分开。公司根据《公司法》与《公司章程》的要求建立了较为完善的法人治理结构，股东会、董事会严格按照《公司章程》规范运作。

5、财务独立

公司设有独立的财务部门，配备专职财务人员，具备独立、完整的会计核算体系和符合企业会计准则的财务管理制度。公司独立开设银行账户，独立申报纳税，独立作出财务决策，自主决定资金使用，不存在控股股东、实际控制人干预公司资金使用的情形。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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
王兆春	男	54	董事长	现任	2018年01月17日		25,453,004	0	0	0	25,453,004	-
陈均	男	55	董事	现任	2018年01月17日		6,947,000	0	0	0	6,947,000	-
陈均	男	55	总经理	现任	2024年07月18日		0	0	0	0	0	-
付林	男	55	副总经理	现任	2018年01月17日		22,579,513	0	0	0	22,579,513	-
付林	男	55	董事	现任	2023年03月03日		0	0	0	0	0	-
成君	男	49	董事	现任	2024年06月18日		15,212,100	0	0	0	15,212,100	-
吴聚光	男	42	职工董事	现任	2025年11月18日							
黄宝山	男	47	独立董事	现任	2021年05月11日		0	0	0	0	0	-
谭立峰	男	45	独立董事	现任	2024年06月18日		0	0	0	0	0	
李冰	女	51	独立董事	现任	2024年06月18日		0	0	0	0	0	
陈龙	男	45	副总经理	现任	2023年07月17日		0	0	0	0	0	-
刘晓勇	男	57	副总经理	现任	2018年01月17日		0	0	0	0	0	-
邹杰	男	51	副总经理	离任	2023年07月17日	2026年03月02日	0	0	0	0	0	-
张彩虹	女	54	财务总监	现任	2018年01月17日		0	0	0	0	0	-
黄璨	女	37	董事会秘书	现任	2022年08月10日		0	0	0	0	0	-
杨海生	男	52	副总经理	现任	2025年01月23日		0	0	0	0	0	
合计	--	--	--	--	--	--	70,191,617	0	0	0	70,191,617	--

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

2026 年 03 月 02 日，公司召开第三届董事会第二十三次会议审议通过《关于调整公司高级管理人员的议案》，因公司内部业务及组织架构调整的需要，公司对部分高级管理人员进行了调整，副总经理邹杰先生将不再担任公司副总经理职务，继续在公司担任事业部总经理职务。

公司董事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
杨海生	副总经理	聘任	2025 年 01 月 23 日	工作调动
吴聚光	职工董事	被选举	2025 年 11 月 18 日	工作调动

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

（1）董事会成员

王兆春先生，1972 年出生，中国国籍，无境外居留权。1989 年 9 月至 1993 年 3 月任珠海市裕扬针织厂员工；1993 年 3 月至 1996 年 12 月任珠海市兴华机械厂员工；1997 年 1 月至 2005 年 5 月任珠海市前山俊华机械模具厂（个体工商户）负责人；2005 年 5 月至 2015 年 11 月任博杰有限监事；2015 年 11 月至 2018 年 1 月任博杰有限执行董事；2023 年 2 月至 2024 年 6 月任公司总经理；2018 年 1 月至今任公司董事长。

付林先生，1971 年出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。1997 年 7 月至 1998 年 9 月任 TCL 汤姆逊电子（深圳）有限公司产品测试工程师；1998 年 9 月至 2000 年 5 月任东莞长安乌沙光远电子厂测试工程师；2000 年 5 月至 2004 年 5 月任良瑞电子（深圳）有限公司售后服务经理；2005 年 5 月至 2015 年 11 月任博杰有限执行董事、销售总监；2015 年 11 月至 2018 年 1 月任博杰有限销售总监；2018 年 1 月至今任公司副总经理。2023 年 3 月至今任公司董事。

成君先生，1977 年出生，中国国籍，无境外居留权，硕士学历。1999 年 9 月至 2000 年 3 月任南精机电（深圳）有限公司品质体系工程师；2000 年 3 月至 2001 年 3 月任深圳瑞泰公司软件工程师；2001 年 3 月至 2004 年 5 月任深圳市威能电子有限公司产品经理；2005 年 5 月至 2015 年 11 月任珠海市博杰电子有限公司经理；2015 年 12 月至 2018 年 1 月任珠海市博杰电子有限公司监事；2018 年 1 月至 2024 年 6 月任公司监事会主席。2024 年 6 月至今任公司董事。

陈均先生，1971 年出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1992 年 8 月至 1997 年 8 月任中国贵航集团环宇机械厂员工；1997 年 8 月至 2003 年 9 月任珠海经济特区威利电子有限公司工程师；2003 年 9 月至 2008 年 9 月任纪州喷码技术（上海）有限公司运营总监；2008 年 9 月至 2010 年 3 月任珠海领信企业管理咨询有限公司总经理；2010 年 3 月至 2015 年 11 月任博杰有限副总经理；2015 年 11 月至

2018 年 1 月任博杰有限总经理；2018 年 1 月至 2023 年 2 月任公司总经理；2018 年 1 月至今任公司董事；2024 年 7 月至今任公司总经理。

吴聚光先生，男，1983 年出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。2007 年 10 月至 2023 年 9 月在珠海博杰电子股份有限公司历任销售经理、控股子公司成都市博杰自动化设备有限公司厂长、BU2 销售总监、BU7 总经理，2023 年 10 月至今，在控股子公司珠海市奥德维科技有公司担任销售总监。2025 年 11 月至今任公司职工董事。

谭立峰先生，1981 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，注册会计师职称；2018 年 8 月至 2019 年 1 月任广东葫芦堡文化科技股份有限公司财务总监；2019 年 2 月至 2021 年 9 月，任亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）广东分所项目负责人；2020 年 9 月至今，任广州心悦雅集文旅投资发展有限公司董事；2021 年 10 月至 2022 年 10 月，任中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）广东分所副总经理；2022 年 11 月至今，任众致（广州）会计师事务所（普通合伙）执行事务合伙人；2021 年 9 月至今任深圳佰维存储科技股份有限公司独立董事，2018 年 1 月至 2024 年 7 月任广东惠伦晶体科技股份有限公司独立董事，2024 年 8 月至今任广东格林精密部件股份有限公司独立董事，2024 年 6 月至今任公司独立董事。

李冰女士，1975 年出生，中国国籍，无永久境外居留权，工商管理研究生学历。1998 年 7 月至 2002 年 6 月，在贵州大学法律系任教。2002 年 6 月至 2005 年 12 月，任广东运胜律师事务所专职律师。2006 年 1 月至 2016 年 2 月，任北京德恒（深圳）律师事务所专职律师。2016 年 3 月至今，任盈投控股有限公司副总裁；2021 年 12 月 29 日至今任津沪深生物医药科技有限公司董事；2021 年 9 月至今任深圳市富泰和精密制造股份有限公司独立董事，2024 年 6 月至今任公司独立董事。

黄宝山先生，1979 年出生，中国国籍，无境外居留权，博士学历。2006 年 9 月至 2008 年 3 月任北京理工大学珠海学院工业自动化学院院长助理；2008 年 3 月至 2018 年 6 月任北京理工大学珠海学院工业自动化学院副院长；2018 年 7 月至今任北京理工大学珠海学院工业自动化学院院长；2021 年 5 月至今任公司独立董事。

（2）高级管理人员

其中，陈均先生、付林先生履历详见上述“（1）董事会成员”中相关描述。

刘晓勇先生，1969 年出生，中国国籍，无境外居留权，本科学历。1993 年 8 月至 1995 年 9 月任珠海三美电机有限公司生技部技术员；1995 年 9 月至 1997 年 3 月任珠海经济特区威利电子有限公司生产部技术员；1997 年 3 月至 1999 年 3 月任珠海经济特区威利电子有限公司上海分公司服务工程师/主管；1999 年 3 月至 2003 年 3 月任珠海经济特区威利电子有限公司技术服务部经理；2003 年 3 月至 2007 年 7 月任伟迪捷（上海）标识技术有限公司市场部经理；2007 年 7 月至 2014 年 3 月任伟迪捷（上海）标

识技术有限公司业务发展部总监；2014年3月至2018年1月任博杰有限副总经理；2018年1月至今任公司副总经理。

陈龙先生，1981年出生，中国国籍，无境外居留权，工程硕士。2004年7月至2008年9月任鸿富锦精密工业(深圳)有限公司 ICT 高级测试工程师；2008年9月至2018年1月任博杰有限事业部高级经理；2018年1月至2018年3月任公司事业部高级经理、监事；2018年3月至2023年7月任公司监事；2018年3月至今兼任苏州博坤副总经理；2023年7月至今任公司副总经理。

杨海生先生，1973年7月出生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历。2003年7月至2009年3月，任珠海市南屏镇锐华机械模具厂厂长；2009年3月至2019年12月，历任珠海市广浩捷精密机械有限公司执行董事兼总经理、董事长；2019年12月至2024年12月，任珠海广浩捷科技股份有限公司董事长、法定代表人。2025年1月至今任公司副总经理。

张彩虹女士，1972年出生，中国国籍，无境外居留权，大专学历。1994年7月至1995年12月任新疆鸿鑫汽车配件经营部会计；1995年12月至1999年12月任珠海市新乐城卡拉 OK 有限公司会计主管；1999年12月至2008年1月任珠海市前山俊华机械模具厂和珠海市香洲俊超机械模具厂会计主管；2008年1月至2009年3月任珠海市南屏镇锐华机械模具厂财务总监；2009年3月至2010年3月任珠海市新威精密机械有限公司财务总监；2010年3月至2014年8月任珠海市智博信息科技有限公司财务总监；2014年9月至2018年1月任博杰有限财务总监；2018年1月至今任公司财务总监。

黄璨女士，中国国籍，无境外居留权，毕业于南京大学社会学院法学学士，上海交通大学高级金融学院高级管理人员工商管理硕士学位。2012年7月至2016年3月任羊城晚报经济部记者，2016年6月至2022年7月就职于高新兴科技集团股份有限公司，先后担任证券事务代表、副总裁及董事会秘书。2022年8月起至今担任博杰股份董事会秘书。

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

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
王兆春	珠海横琴博航投资咨询企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2017年01月06日		否
王兆春	珠海横琴博展投资咨询企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2017年01月06日		否
王兆春	珠海横琴博望投资咨询企业(有限合伙)	执行事务合伙人	2017年01月06日		否
在股东单位任职情况的说明	博航投资、博展投资、博望投资分别为本公司员工持股平台、本公司现股东，公司董事长王兆春在上述企业分别担任执行事务合伙人。				

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
王兆春	江苏馨霞实业有限公司	执行董事	2014年01月15日		否
王兆春	博杰电子（香港）有限公司	董事	2015年07月06日		否
王兆春	成都市博杰自动化设备有限公司	监事	2011年09月02日		否
王兆春	珠海博冠软件科技有限公司	总经理	2016年06月07日		否
王兆春	Bojay Technologies, Inc.	董事	2017年01月10日		否
王兆春	智美康民（珠海）健康科技有限公司	监事	2020年06月02日		否
王兆春	珠海横琴瑞诺投资咨询企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2020年09月21日		否
王兆春	珠海科瑞思科技股份有限公司	董事	2020年12月03日		否
王兆春	珠海椿田科技股份有限公司	董事	2021年05月20日		否
王兆春	尔智机器人（珠海）有限公司	董事	2021年07月12日		否
王兆春	珠海元麒投资有限公司	执行董事、经理	2022年09月23日		否
王兆春	博捷芯（深圳）半导体有限公司	董事	2022年10月19日		否
王兆春	深圳市华芯智能装备有限公司	董事	2023年02月07日		否
王兆春	重庆锐德科技集团有限公司	董事	2024年11月25日		否
王兆春	珠海鼎泰芯源晶体有限公司	董事	2020年12月16日		否
王兆春	元嘉生物科技（衢州）有限公司	董事	2024年03月21日		否
王兆春	珠海市闻道投资有限公司	董事	2025年09月10日		否
成君	珠海市闻道投资有限公司	监事	2025年09月10日		否
在其他单位任职情况的说明	不适用				

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）决策程序

公司董事的薪酬方案由董事会提名与薪酬委员会提出议案，经董事会审议后，提交股东会审议批准；公司高级管理人员的薪酬方案由公司董事会提名与薪酬委员会提出议案，提交董事会审议批准。

（2）确定依据

在公司任职的董事、高级管理人员薪酬根据工作职责、岗位重要性，并结合公司经营业绩和业绩指标完成情况来确定。

（3）实际支付情况

公司董事、高级管理人员的基本薪酬按月发放，绩效工资依据公司经营情况和绩效考评结果发放。其中，独立董事津贴按季度发放。

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
王兆春	男	54	董事长	现任	64.04	否
陈均	男	55	董事、总经理	现任	703.32	否
付林	男	55	董事、副总经理	现任	303.32	否
成君	男	49	董事	现任	83.8	否
吴聚光	男	42	职工董事	现任	6.07	否
黄宝山	男	47	独立董事	现任	8	是
谭立峰	男	45	独立董事	现任	8	是
李冰	女	51	独立董事	现任	8	是
陈龙	男	45	副总经理	现任	321.37	否
刘晓勇	男	57	副总经理	现任	118.35	否
邹杰	男	51	副总经理	历任	225.32	否
张彩虹	女	54	财务总监	现任	112.52	否
黄璨	女	37	董事会秘书	现任	85.26	否
杨海生	男	52	副总经理	现任	96.54	否
合计	--	--	--	--	2,143.92	--

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	根据工作职责、岗位重要性，并结合公司经营业绩和业绩指标完成情况来确定。
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	已完成
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	不适用
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	不适用

其他情况说明

适用 不适用

五、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	出席股东会次数
王兆春	13	5	8	0	0	否	5
陈均	13	3	10	0	0	否	5
付林	13	3	10	0	0	否	5
成君	13	1	12	0	0	否	5
吴聚光	2	0	2	0	0	否	0
黄宝山	13	0	13	0	0	否	5
谭立峰	13	1	12	0	0	否	5
李冰	13	0	13	0	0	否	5

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

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，公司董事根据《公司法》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第1号——主板上市公司规范运作》《公司章程》《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等有关法律、法规及规范性文件的规定和要求，出席公司董事会和股东会，认真履行职责，对公司的发展决策提出了建设性的意见或建议。

通过参加会议、审阅资料等多种方式，了解公司生产经营情况、财务管理和内部控制的执行情况等，并就公司董事及高管薪酬、内部控制、募集资金存放与使用情况、续聘会计师事务所等事项进行审核并出具了意见，有效保证了公司董事会决策的公正性和客观性，维护了公司整体利益和广大中小投资者的合法权益，为公司的规范运作和健康发展发挥了积极作用。

六、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）
第三届董事会审计委员会第四次会议	谭立峰、王兆春、黄宝山	1	2025年02月12日	《关于2024年年报审计工作计划的议案》	无	无	无
第三届董事会审计委员会第五次会议	谭立峰、王兆春、黄宝山	1	2025年03月31日	《关于2024年第四季度审计部工作报告暨第一季度工作计划的议案》	无	无	无
第三届董事会审计委员会第六次会议	谭立峰、王兆春、黄宝山	1	2025年04月25日	《关于2024年度财务决算报告的议案》等10项议案	无	无	无
第三届董事会审计委员会第七次会议	谭立峰、王兆春、黄宝山	1	2025年08月28日	《关于2025年半年度报告及摘要的议案》	无	无	无
第三届董事会审计委员会第八次会议	谭立峰、王兆春、黄宝山	1	2025年10月28日	《关于2025年第三季度报告的议案》等2项议案	无	无	无
第三届董事会审计委员会第九次会议	谭立峰、王兆春、黄宝山	1	2025年12月19日	《关于2026年度日常关联交易预计的议案》等2项议案	无	无	无
第三届董事会审计委员会第十次会议	谭立峰、王兆春、黄宝山	1	2025年12月30日	《关于继续收购珠海广浩捷科技股份有限公司股权暨关联交易的议案》	无	无	无
第三届董事会战略委员会第二次会议	王兆春、陈均、谭立峰	1	2025年03月31日	《关于注销全资子公司的议案》	无	无	无
第三届董事会战略委员会第三次会议	王兆春、陈均、谭立峰	1	2025年04月21日	《关于回购公司股份方案的议案》	无	无	无
第三届董事会战略委员会第四次会议	王兆春、陈均、谭立峰	1	2025年04月25日	《关于公司2025年业务发展目标的议案》	无	无	无
第三届董事会战略委员会第五次会议	王兆春、陈均、谭立峰	1	2025年05月09日	《关于转让参股子公司华芯智能股权的议案》等2项议案	无	无	无
第三届董事会提名与薪酬委员会第三次会议	李冰、王兆春、谭立峰	1	2025年01月23日	《关于聘任副总经理的议案》	无	无	无
第三届董事会提名与薪酬委员会第四次会议	李冰、王兆春、谭立峰	1	2025年04月25日	《关于非独立董事薪酬方案的议案》等2项议案	无	无	无
第三届董事会提名与薪酬委员会第五次会议	李冰、王兆春、谭立峰	1	2025年05月28日	《关于2024年员工持股计划锁定期届满暨第一个归属解锁条件成就的议案》	无	无	无
第三届董事会提名与薪酬委员会第六次会议	李冰、王兆春、谭立峰	1	2025年06月27日	《关于〈2025年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议	无	无	无

议				案》等 3 项议案			
第三届董事会提名与薪酬委员会第七次会议	李冰、王兆春、谭立峰	1	2025 年 07 月 24 日	《关于调整 2025 年限制性股票激励计划授予激励对象名单及授予数量的议案》等 2 项议案	无	无	无
第三届董事会提名与薪酬委员会第八次会议	李冰、王兆春、谭立峰	1	2025 年 10 月 28 日	《关于职工董事薪酬的议案》	无	无	无

七、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。

八、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）	1,564
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	1,414
报告期末在职员工的数量合计（人）	2,978
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,978
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	856
销售人员	252
技术及服务人员	1,508
财务人员	46
行政人员	223
采购人员	93
合计	2,978
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	1,064
大专	1,048
中专及以下	866
合计	2,978

2、薪酬政策

基于公司战略及业务发展规划，和“不断创造价值、共同实现梦想”的平台理念，公司持续优化薪酬管理与激励机制，建立与完善科学的价值创造、评价与分配体系。公司关注人才引进、发展与激励，积极提供面向未来、具备行业竞争力的薪酬，同时不断强化组织与个人绩效管理，强化绩效奖金及专项奖金的激励性，激发核心组织及员工的战斗力。

2025 年，公司持续推行人效管理，基于战略规划与经营预算合理分配人力资源，完善人力资源预算、人力资源规划流程，构建人才梯队，优化业务流程，提高薪酬支付有效性。

基于海外业务规划，完善派驻海外员工薪酬、津补贴及其他福利政策，激发派驻员工的积极性，推动海外业务的扩张和稳健发展。

公司实施股权激励计划，充分调动核心经营管理者、核心技术与业务骨干对公司持续健康发展的使命感与责任感，建立和完善利益共享机制，健全长效激励机制，实现人才与企业同呼吸、共命运。

3、培训计划

博杰打造“专业技术+精英管理+创业平台”的多通道事业发展路径，员工可以通过技术路线成为专家，通过管理路线成为精英，通过创业平台成为事业合作伙伴。公司推行梯队人才发展项目，包含：面向大专及高职专精技能人才的工匠星计划、面向本硕应届生的启明星计划、面向核心骨干的博杰星计划、面向中基层管理干部的北斗星计划，以及面向高层管理干部的北极星计划等，提升员工能力与业绩，持续补充人才梯队力量。

2025 年，公司持续提升博杰商业系统（BBS），组织了中高层管理干部参加《PD 战略部署培训》，强化战略共识，明确发展目标，提升管理干部的战略规划与部署能力，确保自上而下高效制定业务目标并推动执行。

公司持续提升日常管理体系，发展运营序列各级人才，组织了从基层、到中高层管理干部参加的《日常管理培训》以及 VSM、TPI 等精益专项改善活动，优化运营体系监控指标，提升整体运营效率。

基于海外业务规划，制定海外员工发展计划，帮助员工高效掌握公司成熟的工具方法、技术标准及管理模式，有效进行经验复制，提升海外组织能力，支持公司海外业务稳健发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	575,368
劳务外包支付的报酬总额（元）	17,925,651.00

九、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

公司着眼于长远可持续发展，综合考虑公司发展战略、所处竞争环境、行业发展趋势、经营状况、盈利能力、现金流量、股东回报、社会资金成本以及外部融资环境等各项因素的基础上，建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制，从而对利润分配做出制度性安排，以保证利润分配政策的连续性和稳定性。公司在《公司章程》中细化关于利润分配的条款，增加利润分配决策透明度和可操作性，便于股东对公司经营和分配进行监督。

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

本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0
每 10 股转增数（股）	3
分配预案的股本基数（股）	159,427,146
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0.00
可分配利润（元）	711,476,978.50
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但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
<p>2026 年 1 月 9 日，公司召开 2026 年第一次临时股东会审议通过 2025 年中期利润分配方案为：截至 2025 年 12 月 16 日，公司总股本为 160,302,593 股，回购专户股份为 840,547 股，因此，扣除回购专户股份后，利润分配的总股本基数为 159,462,046 股。公司拟以扣除回购专户股份数量后的股本 159,462,046 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.940663 元（含税），合计派发现金 15,000,004.66 元，不送红股，不以资本公积金转增股本。该分配方案未超出截至 2025 年 9 月 30 日的可分配范围。</p> <p>2026 年 3 月 30 日，公司召开第三届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于 2025 年度利润分配预案的议案》，拟以截至 2026 年 3 月 30 日扣除回购专户股份数量 875,447 股后的总股本 159,427,146 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，不派发现金红利，不送红股。</p>

十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

1、2025 年 6 月 27 日，公司召开第三届董事会第十六次会议、第三届监事会第九次会议，审议通过了《关于〈2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈2025 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等议案。公司第三届董事会提名与薪酬委员会对本激励计划相关事项发表明确同意的核查意见。

2、2025 年 7 月 4 日至 2025 年 7 月 14 日，公司对本激励计划拟激励对象的姓名和职务进行了公示。在公示期内，公司提名与薪酬委员会未收到对本次拟激励对象提出的异议。2025 年 7 月 15 日公司披露了《第三届董事会提名与薪酬委员会关于 2025 年限制性股票激励计划激励对象名单的公示情况说明及核查意见》。

3、2025 年 7 月 21 日，公司召开 2025 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于〈2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈2025 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等议案。

4、2025 年 7 月 22 日，公司披露了《关于公司 2025 年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

5、2025 年 7 月 24 日，公司召开第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十次会议，审议通过了《关于调整 2025 年限制性股票激励计划授予激励对象名单及授予数量的议案》《关于向 2025 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》等议案。公司提名与薪酬委员会就 2025 年限制性股票激励计划调整及激励对象获授权益的条件成就发表了明确同意意见，发表了对授予日激励对象名单核实的情况说明。北京德恒（深圳）律师事务所对公司 2025 年限制性股票激励计划调整及激励对象获

授权益的条件成就出具了法律意见书。目前公司已完成授予，授予的限制性股票授予登记完成日期为2025年8月14日。

上述具体内容详见公司分别于2025年6月28日、7月15日、22日、26日、8月13日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）等指定信息披露媒体上披露的相关公告及文件。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

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
陈龙	副总经理	0	0	0	0	0	0	77.00	0	0	52,000	16.50	52,000
刘晓勇	副总经理	0	0	0	0	0	0	77.00	0	0	25,000	16.50	25,000
张彩虹	财务总监	0	0	0	0	0	0	77.00	0	0	30,000	16.50	30,000
黄璨	董事会秘书	0	0	0	0	0	0	77.00	0	0	30,000	16.50	30,000
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	0	0	137,000	--	137,000
备注（如有）	上述高级管理人员获得的股权激励限制性股票均未解锁。												

高级管理人员的考评机制及激励情况

在公司任职的董事、高级管理人员薪酬根据工作职责、岗位重要性，并结合公司经营业绩和业绩指标完成情况来确定。

公司董事、高级管理人员的基本薪酬按月发放，绩效工资依据公司经营情况和绩效考评结果发放。其中，独立董事津贴按季度发放。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数（股）	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
在公司（含下属子公司）任职的部分高级管理人员及核心管理及技术（业务）骨干	38	750,000	不适用	0.47%	员工合法薪酬、自筹资金

报告期内董事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数	报告期末持股数	占上市公司股本总额
----	----	---------	---------	-----------

		(股)	(股)	的比例
邹杰	副总经理	158,500	95,100	0.06%
吴聚光	职工董事	86,000	51,600	0.03%
陈龙	副总经理	67,500	40,500	0.03%
刘晓勇	副总经理	22,500	13,500	0.01%
张彩虹	财务总监	45,000	27,000	0.02%
黄璨	董事会秘书	45,000	27,000	0.02%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

报告期内，按《珠海博杰电子股份有限公司 2024 年员工持股计划（草案）》的规定，结合公司业绩考核及个人绩效考核情况，员工持股计划管理委员会针对已解锁的部分根据持有人处置需求，对持股计划第一个归属期的股份进行了减持。

报告期内股东权利行使的情况

按《珠海博杰电子股份有限公司 2024 年员工持股计划（草案）》的规定，本次员工持股计划持有人放弃因参与本员工持股计划而间接持有公司股票的表决权，仅保留该等股份的分红权、投资收益权。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

无

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十一、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

报告期内，公司严格按照国家法律法规和监管部门的要求，不断完善和规范内部控制的组织架构。公司根据《公司法》《证券法》《会计法》《企业会计准则》《企业内部控制基本规范》《企业内部控制应用指引》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等有关法律法规、规章、规范性文件的规定，并结合公司实际情况，逐步建立健全了公司内部控制制度，认真落实和执行各项内控管理制度，经济业务的处理有明确的授权和审核程序，相关部门和人员严格遵循各项制度，保障内控制度得到有效执行。

2025 年，公司内部审计在监管指引与自身发展需求的双重驱动下，呈现出规范升级、监督深化、价值凸显的良好态势。审计部充分发挥“第三道防线”作用，围绕公司核心业务与关键风险领域开展工作，统筹推进各类审计项目，聚焦重大项目、关注核心业务流程、境外子公司管理，强化风险领域穿透式审计，实现审计全覆盖。并定期对“重大风险领域”、“重大价值增值领域”开展常态化监督检查，前置监督关口，畅通监督渠道，同时强化审计成果运用，建立健全审计成果运用机制，确保整改措施落实到位，为公司管理决策提供精准的数据支撑及改进建议。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十二、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
广浩捷	2025 年 12 月，公司董事会审议通过使用 2,645 万元的自有资金继续收购广浩捷 11.50% 的股权。此外，通过表决权委托安排继续享有广浩捷 26.1343% 的股份对应的表决权。	已于 2026 年 1 月 13 日完成工商变更，公司直接持有广浩捷 36.50% 的股权，通过表决权委托安排继续享有广浩捷 26.1343% 的股份对应的表决权，合计控制广浩捷 62.6343% 的表决权。	无	无	无	无

对子公司的管理控制存在异常

是 否

十三、内部控制评价报告或内部控制审计报告

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 01 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《珠海博杰电子股份有限公司 2025 年度内部控制自我评价报告》	
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>一、重大缺陷：</p> <p>1、董事和高级管理人员舞弊；</p> <p>2、已公布的财务报告存在重大错报，影响其真实性、完整性、公允性，公司予以更正；</p> <p>3、注册会计师发现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；</p> <p>4、公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。</p> <p>二、重要缺陷</p> <p>1、控制环境无效；</p> <p>2、公司制定的会计政策违反了企业会计准则；</p> <p>3、公司应用的会计政策不符合公司会计核算制度；</p> <p>4、未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>5、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；</p> <p>6、对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷，不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p> <p>三、一般缺陷</p> <p>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>一、重大缺陷</p> <p>1、内控体系建设要素缺失，发生一个或多个控制缺陷，会导致严重偏离控制目标。</p> <p>2、负面消息流传各地，政府或监管机构进行调查，引起公众关注，造成客户大量流失，或需登报说明。</p> <p>二、重要缺陷</p> <p>1、内控体系建设要素部分缺失，发生一个或多个控制缺陷，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标。</p> <p>2、负面消息在全国各地流传，已投诉媒体，或已造成客户解约。</p> <p>三、一般缺陷</p> <p>1、内控体系建设和执行上的缺失，不构成重大缺陷和重要缺陷的非财务报告的内部控制缺陷。</p> <p>2、负面消息在某区域流传，对公司声誉造成相当程度损害。</p>
定量标准	<p>一、重大缺陷考虑补偿性措施后，>最近期合并报表利润总额 5%，且金额>2000 万元。</p> <p>二、重要缺陷考虑补偿性措施后，介于最近期合并报表利润总额 3%-5%，且金额介于 1000 万元至 2000 万元之间。</p> <p>三、一般缺陷考虑补偿性措施后，<最近期合并报表利润总额 3%，且金额<1000 万元。</p>	<p>一、重大缺陷 直接财务损失金额>2000 万元。</p> <p>二、重要缺陷 直接财务损失金额介于 1000 万元至 2000 万元之间。</p> <p>三、一般缺陷 直接财务损失金额<1000 万元。</p>
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，博杰股份于 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 01 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见刊登在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上的《关于珠海博杰电子股份有限公司内部控制审计报告》。
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

十四、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

十五、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

十六、社会责任情况

公司已同步发布《2025 年社会责任报告》，具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，公司暂未开展脱贫攻坚成果、乡村振兴相关工作。

05

2025 HIGHLIGHTS

重要事项



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	成君;付林;王兆春	股份减持承诺	<p>公司控股股东、实际控制人王兆春、付林、成君承诺：本人在公司首次公开发行股票前所持股份在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行时的发行价。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，应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相应调整减持价格的下限；本人在锁定期满后，担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的公司股份不超过持有的公司股份总数的 25%；离职之日起半年内不转让持有的公司股份。本人在任职届满前离职的，应当在就任时确定的任期内以及任期届满六个月内，继续遵守上述限制性规定，每年减持所持有的公司股份数量合计不超过上一年度最后一个月本人持有的股份总数的 25%；且该减持行为将不影响本人对公司控制权，不违反本人在公司首次公开发行时所作出的公开承诺；本人在减持持有的公司股份前，应按照中国证监会、证券交易所有关规定、规则提前予以公告，自公告之日起 6 个月内完成，并按照中国证监会、证券交易所有关规定、规则及时、准确地履行信息披露义务。若未能履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开向公司股东和社会公众投资者道歉；若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归公司所有，本人将在获得收入的 5 日内将前述收入支付给公司指定账户；如果因本人未履行承诺事项给公司或者其他投资者造</p>	2020 年 02 月 05 日	2025 年 02 月 04 日/长期	正常履行中

			成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈均;刘晓勇;刘志勇;王凯;曾宪之;张彩虹	股份减持承诺	持有公司股份的董事、高级管理人员陈均、曾宪之、王凯、刘晓勇、张彩虹、刘志勇承诺：本人在公司首次公开发行股票前所持股份在锁定期满后2年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行时的发行价。	2020年02月05日	2025年02月04日	履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈均;刘晓勇;刘志勇;王凯;曾宪之;张彩虹	股份减持承诺	持有公司股份的董事、高级管理人员陈均、曾宪之、王凯、刘晓勇、张彩虹、刘志勇承诺：本人在公司首次公开发行股票前所持股份在锁定期满后2年内减持的，减持价格不低于公司首次公开发行时的发行价；在前述锁定期满后，本人担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的公司股份不超过持有的公司股份总数的25%；离职之日起半年内不转让持有的公司股份。本人在任职届满前离职的，应当在就任时确定的任期内以及任期届满6个月内，继续遵守上述限制性规定；本人将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》等有关上市公司股票减持的规定；若未能履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开向公司股东和社会公众投资者道歉；若本人因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归公司所有，本人将在获得收入的5日内将前述收入支付给公司指定账户；如果因本人未履行承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的，本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任。	2020年02月05日	2025年02月04日/长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	珠海博杰电子股份有限公司	分红承诺	公司承诺：为了保证上市前后利润分配政策的连续性和稳定性，明确本次发行后对新老股东权益分红的回报，公司进一步细化《珠海博杰电子股份有限公司章程》中关于股利分配原则的条款，增加股利分配决策透明度和可操作性，便于股东对公司经营和分配进行监	2020年02月05日	长期	正常履行中

		<p>督。根据《公司法》、《证券法》和《上市公司章程指引》的规定，同时，着眼于公司的长远和可持续发展，在综合分析公司实际经营发展、股东要求和意愿、社会资金成本、外部融资环境等因素的基础上，公司 2018 年第三次临时股东大会审议通过了上市后适用的《珠海博杰电子股份有限公司章程（草案）》，公司发行上市后的股利分配政策如下：（一）利润分配政策的基本原则公司的利润分配应注重对投资者的合理投资回报，并兼顾公司的可持续性发展，保持稳定、持续的利润分配政策。（二）利润分配形式公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利，原则上每年进行一次利润分配。（三）现金分红的条件和具体比例公司具备现金分红条件的，应当优先采用现金分红进行利润分配；采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。根据公司的当期经营利润和现金流情况，在充分满足公司预期现金支出的前提下，董事会可以拟定中期利润分配方案，报经股东大会审议。在公司当年盈利、累计未分配利润为正数且保证公司能够持续经营和长期发展的前提下，当公司无重大投资计划或重大现金支出事项发生，公司最近连续三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。具体每个年度的分红比例由董事会根据公司年度盈利状况和未来资金使用计划提出预案，并经股东大会审议通过后实施。重大资金支出安排指以下情形之一：（1）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 50%，且超过 5,000 万元；（2）公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 30%。满足上述条件的重大资金支出安排须由董事会审议后提交股东大会审议批准。公司董事会应当综合考虑</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：（1）公司发展阶段属成熟期且无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 80%；</p> <p>（2）公司发展阶段属成熟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 40%；（3）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%；公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。（四）利润分配政策的制定或调整程序公司制定利润分配政策或者因下列原因调整利润分配政策时，应当以股东利益为出发点，注重对投资者利益的保护并给予投资者稳定回报，董事会就股东回报事宜进行专项研究论证，详细说明规划安排或进行调整的理由，形成书面论证报告，并听取独立董事和社会公众股股东的意见。</p> <p>（1）遇到战争、自然灾害等不可抗力；（2）公司外部经营环境变化对公司生产经营造成重大影响；（3）公司自身经营状况发生较大变化。当发生下列情形的，公司可对既定的现金分红政策作出调整并履行相应的决策程序：（1）受外部经营环境或者自身经营的不利影响，导致公司营业利润连续两年下滑且累计下滑幅度达到 40%以上；（2）经营活动产生的现金流量净额连续两年为负时。公司董事会应结合公司的盈利情况、资金供给和需求情况、外部融资环境等因素，提出制定或调整利润分配政策的预案，预案应经全体董事过半数以及独立董事三分之二以上表决通过方可提交股东大会审议；独立董事应对利润分配政策的制定或调整发表明确的独立意见；独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>对于调整利润分配政策的，董事会还应在相关预案中详细论证和说明原因。监事会应当对董事会制定或调整的利润分配政策进行审议，并经监事会全体监事过半数同意方可通过。股东大会在审议董事会制定或调整的利润分配政策时，须经出席股东大会的股东所持表决权的三分之二以上同意方可通过。如股东大会审议发放股票股利或以公积金转增股本的方案，须经出席股东大会的股东所持表决票的三分之二以上通过。股东大会对董事会制定或调整的利润分配政策进行审议前，公司应当通过电话、传真、信函、电子邮件等渠道与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要，需调整利润分配政策的，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，有关调整利润分配的议案需提交董事会及监事会审议，经全体董事过半数同意、三分之二以上独立董事同意及监事会全体监事过半数同意后，方能提交公司股东大会审议，独立董事应当就调整利润分配政策发表独立意见。有关调整利润分配政策的议案应经出席股东大会的股东所持表决权的三分之二以上通过，该次股东大会应同时向股东提供股东大会网络投票系统，进行网络投票。（五）利润分配方案的审议程序公司应根据公司利润分配政策以及公司的实际情况制订当年的利润分配方案，利润分配以母公司当年可供分配利润为依据。公司在制订利润分配方案时，应当以保护股东权益为出发点，在认真研究和充分论证的基础上，具体确定现金分红或股票股利分配的时机、条件和比例。公司利润分配方案不得与《公司章程（草案）》的相关规定相抵触。公司的利润分配方案拟定后应提交董事会和监事会审议。董事会应就利润分配方案的合理性进行充分讨论，利润分配方案应当经全体董事</p>			
--	--	---	--	--	--

			过半数表决通过，形成专项决议并提交股东大会进行审议通过。公司因特殊情况不进行现金分红时，董事会应就不进行现金分红的具体原因、公司留存收益的确切用途及预计投资收益等事项进行专项说明。股东大会审议利润分配方案时，公司应开通网络投票方式。公司独立董事应当对利润分配方案发表明确意见。公司监事会应当对董事会拟定的利润分配方案进行审议，并且经半数以上监事表决通过。监事会应对董事会和管理层执行公司利润分配政策的情况及决策程序进行监督。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	成君;付林;王兆春	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司控股股东、实际控制人王兆春、付林和成君承诺：1、本人及本人控制的其他企业未在中国境内外直接或间接控制其他与博杰股份及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的企业，或对该等相竞争的企业施以重大影响，亦未直接或间接从事其他与博杰股份及其子公司相同、类似的业务或活动。2、本人及本人控制的其他企业未来将不会在中国境内外直接或间接地以任何形式从事与博杰股份及其子公司相同、类似或在任何方面构成竞争的业务或活动。3、凡本人及本人控制的其他企业拟从事的业务或活动可能与博杰股份及其子公司存在同业竞争，本人将促使该业务或业务机会按公平合理的条件优先提供给博杰股份及其子公司或采用任何其他可以被监管部门所认可的方案，避免与博杰股份及其子公司形成同业竞争。4、若本人违反本承诺而给博杰股份或其他投资者造成损失的，本人将向博杰股份或其他投资者依法承担赔偿责任。5、本承诺持续有效，直至本人不再作为博杰股份的实际控制人、控股股东为止。	2018 年 12 月 05 日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	成君;付林;王兆春	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司控股股东、实际控制人王兆春、付林和成君承诺：一、本人及本人所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易已经充分的披露，不存在虚假陈述或者重大遗漏。二、本人及本人所控制的其他任何企业与公司发生的关联交易均按照正	2018 年 12 月 05 日	长期	正常履行中

			<p>常商业行为准则进行，交易价格公允，不存在损害公司及其子公司权益的情形。三、本人将尽量避免与公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，本人及本人控制的其他企业将严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《公司章程》、《关联交易管理制度》等相关规定规范关联交易行为，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露；本人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过公司的经营决策权损害公司及其他股东的合法权益。四、本人将督促本人的父母、配偶、配偶的父母、成年子女及其配偶，子女配偶的父母，本人的兄弟姐妹及其配偶、本人配偶的兄弟姐妹及其配偶，以及本人投资的企业等关联方，同受本承诺函的约束。五、本人承诺以上承诺真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述和重大遗漏；若本人未履行减少和规范关联交易承诺而给公司或其他投资者造成损失的，本人将向公司或其他投资者依法承担赔偿责任。在本人为公司实际控制人/控股股东/持股 5%以上股东/董事/监事/高级管理人员期间，上述承诺持续有效。六、本人承诺，自本说明出具日起至公司完成上市前，若前述说明情况发生任何变化或发现相关信息存在错误、遗漏等，则本人将在相关事实或情况发生后及时告知公司及相关中介机构。七、若本人未履行减少和规范关联交易承诺而给公司或其他投资者造成损失的，本人将向公司或其他投资者依法承担赔偿责任。</p>			
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>珠海博杰电子股份有限公司</p>	<p>其他承诺</p>	<p>公司关于被摊薄即期回报的承诺：1、填补被摊薄即期回报的措施公司将通过加强募集资金管理、提升公司盈利能力和水平、完善分红政策等措施，以提高投资者回报。具体如下： （1）加强募集资金管理①加强募集资金安全管理本次发行募集资金到位后，公司将加强募</p>	<p>2020 年 02 月 05 日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行中</p>

		<p>集资金安全管理，对募集资金进行专项存储，保证募集资金合理、规范、有效地使用，防范募集资金使用风险，从根本上保障投资者特别是中小投资者利益。②加快募投项目实施进度募集资金到位后，公司将进一步提高募集资金使用效率，加快募投项目建设进度。随着公司募集资金投资项目的全部建设完成，公司业务覆盖能力、项目管理效率、信息化水平等将有较大提升，预期将为公司带来良好的经济效益。</p> <p>(2) 提高公司盈利能力和水平</p> <p>①公司将继续加大对自动化测试设备、自动化组装设备产品的研发投入，加快研发成果转化步伐，开发新产品，以提升公司的销售规模和盈利能力。</p> <p>②实行成本管理，加大成本控制力度。公司积极推行成本管理，严控成本费用，提升公司利润率水平。即：根据公司整体经营目标，按各部门职能分担成本优化任务，明确成本管理的地位和作用，加大成本控制力度，提升公司盈利水平。</p> <p>(3) 进一步完善现金分红政策，注重投资者回报及权益保护公司进一步完善现金分红政策，并在公司上市后适用的《公司章程（草案）》等文件中作出制度性安排，同时，公司将完善董事会、股东大会对公司利润分配事项的决策程序和机制，制定明确的回报规划，充分维护公司股东依法享有的资产收益等权利，给予广大投资者合理的回报，并建立科学、持续、稳定的股东回报机制。以上填补回报措施不等于对公司未来利润做出保证。2、填补被摊薄即期回报的承诺公司将履行填补被摊薄即期回报措施，若未履行填补被摊薄即期回报措施，将在公司股东大会上公开说明未履行填补被摊薄即期回报措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如果未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿。3、关于承诺履行的约束措施公司将严格履行上述措施和承诺事项，积极接受社会监督，并接受以下约束措施：</p>			
--	--	--	--	--	--

			<p>(1) 如公司非因自然灾害、法律、法规变化或其他不可抗力因素，未履行公开承诺事项的，公司将采取以下措施：①及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；②如该违反的承诺属可以继续履行的，公司将及时、有效地采取措施消除相关违反承诺事项；如该违反的承诺确已无法履行的，公司将向投资者及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，并将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议；③公司承诺未能履行、承诺无法履行或无法按期履行导致投资者损失的，由公司依法赔偿投资者的损失；公司因违反承诺有违法所得的，按相关法律法规处理；④其他根据届时规定可以采取的措施。</p> <p>(2) 如公司因自然灾害、法律、法规变化或其他不可抗力因素，导致未能履行公开承诺事项的，公司将采取以下措施：①及时在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；②尽快制定将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护投资者利益。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	成君;付林;王兆春	其他承诺	<p>公司控股股东、实际控制人王兆春、付林、成君关于填补被摊薄即期回报的承诺：本人作为博杰股份的控股股东、实际控制人，根据中国证监会相关规定，为使得公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，本人在作为公司控股股东、实际控制人期间，不得越权干预公司经营管理活动，不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益，不得动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。本人若未能履行上述承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并自愿接受证券交易所、上市公司协会的自律监管措施，以及中国证监会作出的监管措施；若本人违反承诺给</p>	2020年02月05日	长期	正常履行中

			公司或者股东造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈均;付林;刘晓勇;王凯;王兆春;曾宪之;张彩虹	其他承诺	<p>公司董事（不含独立董事）、高级管理人员关于填补被摊薄即期回报的承诺：本人作为博杰股份的董事、高级管理人员，根据中国证监会相关规定，对公司填补被摊薄即期回报措施能够得到切实履行，做出如下承诺：（1）不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不得采用其他方式损害公司利益；（2）对自身的职务消费行为进行约束；（3）不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；（4）董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；（5）拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。本人若未能履行上述承诺，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉，并自愿接受证券交易所、上市公司协会的自律监管措施，以及中国证监会作出的监管措施；若本人违反上述承诺给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担补偿责任。</p>	2020年02月05日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	珠海博杰电子股份有限公司	其他承诺	<p>公司关于未履行承诺的约束措施承诺：1、如果本公司未履行招股说明书披露的承诺事项，本公司将在股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。2、本公司将及时作出合法、合理、有效的补充承诺或替代性承诺，以尽可能保护本公司及投资者的权益，并经本公司董事会将上述补充承诺或替代性承诺提交股东大会审议。3、如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失。</p> <p>（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10个交易日内，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</p>	2020年02月05日	长期	正常履行中

			额确定。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	成君;付林;王兆春	其他承诺	公司控股股东、实际控制人王兆春、付林、成君关于未履行承诺的约束措施承诺：1、如本人未履行相关承诺事项，本人将在发行人的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上及时披露未履行承诺的具体情况、原因并向发行人的股东和社会公众投资者道歉。2、如因本人未履行相关承诺事项，致使发行人或者投资者遭受损失的，本人将向发行人或者投资者依法承担赔偿责任。3、如本人未承担前述赔偿责任，发行人有权立即停发本人应在发行人领取的薪酬、津贴，直至本人履行相关承诺，并有权扣减本人从发行人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任，如当年度现金利润分配已经完成，则从下一年度应向本人分配现金分红中扣减。4、如本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益全部归发行人所有。本人在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起五个交易日内，应将所获收益支付给发行人指定账户。	2020年02月05日	长期	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈均;陈龙;成君;付林;刘家龙;刘晓勇;宋小宁;王凯;王兆春;杨永兴;曾宪之;张彩虹	其他承诺	公司董事、监事、高级管理人员关于未履行承诺的约束措施承诺：1、如本人未履行相关承诺事项，本人将在发行人的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上及时披露未履行承诺的具体情况、原因并向发行人的股东和社会公众投资者道歉。2、如本人未能履行相关承诺事项，发行人有权在前述事项发生之日起10个交易日内，停止对本人进行现金分红（如有），并停发本人应在发行人领取的薪酬、津贴，直至本人履行相关承诺。3、如本人因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归发行人所有。本人在获得收益或知晓未履行相关承诺事项的事实之日起五个交易日内，应将所获收益支付给发行人指定账户。	2020年02月05日	长期	正常履行中
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	不适用					

未完成履行的
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

承诺背景	承诺方	承诺期间	承诺指标	承诺金额（万元）	实际完成金额（万元）	完成率（%）
2024 年 12 月，公司董事会审议通过计划使用 5,750 万元的自有资金通过股份转让取得广浩捷 25.00% 的股权。此外，公司与广浩捷部分股东签署《表决权委托协议》，公司将受托行使其合计持有的广浩捷 37.6343% 股权对应的表决权。	广浩捷股东	2024 年	归属于母公司股东的合并净利润	800	1,314.86	164.36%
	广浩捷股东	2025 年	归属于母公司股东的合并净利润	1,500	3,217.97	214.53%

业绩承诺变更情况

适用 不适用

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

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、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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明**□适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

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

见“第八节 财务报告”的“九、合并范围的变更”。

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	110
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	秦劲力、李哲
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3、2
境外会计师事务所名称（如有）	不适用
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）	不适用
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	不适用

当期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

报告期内，公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制审计会计师事务所，共支付内部控制审计费用 20 万元（不含税）。

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

诉讼（仲裁）基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼（仲裁）进展	诉讼（仲裁）审理结果及影响	诉讼（仲裁）判决执行情况	披露日期	披露索引
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总	1,509.36	否	部分已结案，部分审理中	对公司经营无重大影响	部分已执行完毕，部分执行中		不适用

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

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况，诚信状况良好。

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
珠海科瑞思科技股份有限公司	公司实际控制人之一王兆春及其配偶文彩霞控制的公司	向关联人采购原材料	机加件	材料费+加工费×(1+利润加成比例)+表面处理费，基于上述	根据定价依据和实际交易数量计	712.4	21.81%	950	否	月结	不适用	2025年01月25日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）刊登的《关于2025年度

				定价原则，在综合考虑生产工艺难度、精度、交期基础上由双方协商确定最终的采购单价	算								日常关联交易预计的公告》
珠海禅光科技有限公司	子公司奥德维的参股公司，公司实际控制人之一王兆春控制的公司	向关联人采购原材料	电压源、耐压仪、控制板等	市场化定价原则	根据定价依据和实际交易数量计算	2,503.41	76.63%	5,500	否	月结	不适用	2025年07月26日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）刊登的《关于调整2025年度日常关联交易预计的公告》
珠海市俊凯机械科技有限公司	公司实际控制人之一王兆春先生控制的公司	向关联人采购原材料	机加件	材料费+加工费×（1+利润加成比例）+表面处理费，基于上述定价原则，在综合考虑生产工艺难度、精度、交期基础上由双方协商确定最终的采购单价	根据定价依据和实际交易数量计算	1.46	0.04%	5	否	月结	不适用	2025年01月25日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）刊登的《关于2025年度日常关联交易预计的公告》
泰微科技（珠海）有限公司	公司参股子公司，公司实际控制人之一、董事、副总经理付林担任董事的公司	采购	设备	市场化定价原则	根据定价依据和实际交易数量计算	49.56	1.52%	0	否	月结	不适用		
成都众凯企业管理有限公司	公司实际控制人王兆春、付林、成君共同控制的公司，且成君担任执行董事兼总经	向关联人租赁房屋	租赁房屋	参考同区域相似类型房屋的租赁价格并经双方协商后确定	根据定价依据和实际交易数量计算（依	31.28	96.99%	60	否	月结	不适用	2025年01月25日	详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）刊登的《关于2025年度日常关联交易预计的公

	理				照租赁合同)								告》
珠海市闻道投资有限公司	公司实际控制人王兆春、付林、成君共同控制的公司	向关联人出租房屋	出租房屋	参考同区域相似类型房屋的租赁价格并经双方协商后确定	根据定价依据和实际交易数量计算 (依照租赁合同)	0.97	3.01%	0	否	月结	不适用		
重庆英能威森智能科技有限公司	公司实际控制人之一王兆春先生担任董事的重庆锐德科技集团有限公司下属全资子公司	向关联人销售产品、商品	非标自动化设备	材料费+加工费×(1+利润加成比例)+表面处理费,基于上述定价原则,在综合考虑生产工艺难度、精度、交期基础上由双方协商确定最终的采购单价	根据定价依据和实际交易数量计算	6.13	41.31%	500	否	月结	不适用	2025年01月25日	详见公司在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)刊登的《关于2025年度日常关联交易预计的公告》
东莞市艾瑞精密机械科技有限公司	公司实际控制人之一王兆春先生担任董事的椿田下属全资子公司	向关联人销售产品、商品	机加件	市场化定价原则	根据定价依据和实际交易数量计算	1.56	10.51%	0	否	月结	不适用		
珠海禅光科技有限公司	子公司奥德维的参股公司,公司实际控制人之一王兆春控制的公司	向关联人销售产品、商品	机加件	市场化定价原则	根据定价依据和实际交易数量计算	2.33	15.70%	0	否	月结	不适用		
泰微科技(珠海)有限公司	公司参股子公司,公司实际控制人之一、董事、副总经理付林担任董事	向关联人销售产品、商品	机加件	市场化定价原则	根据定价依据和实际交易数量计算	3.09	20.82%	0	否	月结	不适用		

	的公司												
珠海市俊凯机械科技有限公司	公司实际控制人之一王兆春先生控制的公司	向关联人销售产品、商品	机加件	市场化定价原则	根据定价依据和实际交易数量计算	1.73	11.66%	0	否	月结	不适用		
合计				--	--	3,313.92	--	7,015	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				报告期内实际发生的日常关联交易金额在预计额度内，未超额。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
杨海生	公司副总经理	股权收购	股权收购	按照首次收购协议的价格来确定	不适用	不适用	2,645	现金结算	0	2026年01月05日	巨潮资讯网《关于以收购股权方式继续购买资产暨关联交易的公告》
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				不适用							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				本次交易的资金来源于公司自有资金，不会影响公司正常的经营活动，不会对公司本期财务状况和经营成果产生重大影响。本次交易通过收购广浩捷的股权，将进一步巩固公司的控股权，有利于进一步整合本公司与广浩捷在工业自动化设备行业的优势资源，有利于进一步提升公司的综合竞争力和市场影响力，巩固公司的行业领先地位，增强公司的可持续发展能力，符合公司的长远战略发展规划，不存在损害公司及全体股东利益，特别是中小股东利益的情形。							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				广浩捷截至 2025 年 6 月 30 日的营业收入 161,040,888.55 元，已完成《关于珠海广浩捷科技股份有限公司之股份收购协议》约定的营收目标，博杰股份有权/但无义务根据具体情况决定是否在 2025 年 12 月 31 日之前继续收购杨海生所持有的标的公司 14% 股份（对应股份数 7,735,140 股）。							

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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

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

租赁情况说明

序号	承租方	出租方	房屋座落	面积 (m ²)	月租金/管理费	用途	租赁期限	备注
1	博杰股份	珠海市凯帝锆电器有限公司	珠海市前山工业片区二期 04-5、05-2 号地块厂房 1 一楼-1、二、三	4537.4629	租金：第一个 4 年 10 元/平方/月，第二个 4 年 10.5 元/平方/月，第三个 4 年 11 元/平方/月，第四个 4 年	厂房、办公	2012.12.01-2027.11.30	

					11.5 元/平方/月；管理费：3 元/平方/月。			
2	博杰股份	珠海市凯帝锆电器有限公司	珠海市香洲区福田路 10 号厂房 2 一层、二层	5426.495	租金：2019.01.01-2019.11.30 为 10.5 元/平方/月，2019.12.01-2023.11.30 为 11 元/平方/月，2023.12.01-2027.11.30 为 11.5 元/平方/月；管理费：3 元/平方/月。	厂房、宿舍	2019.01.01-2027.11.30	
3	博杰股份	珠海市香洲沥溪股份合作公司	珠海市前山工业片区二期 04-5、05-2 号地块厂房一（二期 1#厂房）	9118.2	管理费：第一个 5 年 3 元/平方/月，第二个 5 年 3.5 元/平方/月，第三个 5 年 4 元/平方/月，第四个 5 年 4.5 元/平方/月，第五个 5 年 5 元/平方/月，第六个 5 年 5.5 元/平方/月。	厂房、办公	2012.03.01-2042.02.28	
4	博杰股份	珠海市俊森贸易有限公司	珠海市香洲区福永路 5 号物流中心 1 楼 101 室及 2 楼 209 室	2383	101 室面积 2383 平方米，租金 25 元/平方，管理费 8 元/平方；209 室面积 866 平方米，租金 10.5 元/平方，管理费 10 元/平方	办公、厂房	一楼租赁期限 2024.10.03-2026.10.02 二楼租赁期限 2026.2.1-2027.01.31	2023 年 10 月终止 501 室面积 420 平方米
5	珠海奥德维公司	珠海博杰电子股份有限公司	珠海市香洲区科旺路 66 号 1 栋 2 单元 201 室、3 单元 702 室	3545.47	月租金 64128.79 元 月租金 25 年 1 月~ 8 月租赁金额为 67,306.63 元 25 年 6 月~8 月租赁金额为 67,866.63 25 年 9 月~11 月租赁金额为 68275.11 元 25 月 12 月以后每月租赁金额为 82988.10 元	厂房、办公	2024.3.1-2027.2.28	2024 年新签 25 年新签补充协议
6	珠海康拓公司	珠海市鼎盛缘物业管理有限公司	珠海市高新区唐家湾镇金州路 1200 号 1 栋 8 楼 802 号厂房	300	租金：2024.09.03-2024.09.22 装修期间免租金，水电自付。 2024.09.23-2026.09.22 为 5200 元（未税）/月。	办公、厂房	2024.09.03-2026.09.02	2024 年新签
7	深圳博隼	深圳市金百润实业有限公司	深圳市龙华区民治街道民治社区	343	2022.06.01-2024.5.31 租金（含	办公	2022.06.01-2024.05.31	25 年续签

	公司		1970 科技园 3 栋 207		税)：27783 元/月。 2024.06.01- 2025.05.31 租金(含税)： 25601.52 元/月 2025.06.01- 2026.05.31 25601.52 元/月(含 税)		2024.06.01- 2025.05.31 2025.06.01- 2026.05.31	
8	成都博杰公司	成都众凯企业管理有限公司	成都崇州经济开发区泗维路 839 号	2057	厂房：1973 m ² ；10 元/平方/月 宿舍：294 m ² ；9.52 元/平方/月	厂房、宿舍	2022.01.01- 2024.12.31 2025.01.01- 2027.12.31	25 年续签
9	苏州博坤公司	苏州华信电器有限公司	苏州市高新区木桥街 29 号	9,700	租金(含管理费用及税)：2021.8.1 起至 2026.7.31 期间，月租金 26.25 万元，2026.8.1 起至 2031.7.31 期间，租金每年在前一年总租金基础上递增 3%。	厂房	2021.3.8-2031.7.31	
10	苏州博坤公司	苏州华信电器有限公司	苏州市高新区木桥街 29 号	2,600	租金(含管理费用及税)：2022.4.11 起至 2026.12.31 期间，年租金 95 万元，(首年根据合同实际租赁天数，房租金 689726.03 元)；2027.1.1 起至 2030.12.31 期间，租金每年在前一年总租金基础上递增 3%；2031.1.1 起至 2031.7.31 期间，租金每年在前一年总租金基础上递增 3%，按照 7 个月收取相应租金。	厂房	2022.4.11-2031.7.31	
11	美国博杰公司	Renco Properties, Inc Darcie L Webber Blair Family Properties Lakehouse, LLC	46539 Fremont Blvd, Fremont, CA 94838	979.85	租金：第一年 22676 美元/月； 第二年 23356 美元/月； 第三年 24057 美元/月； 第四年 24779 美元/月 第五年 25522 美元/月； 第六年 26288 美元/月 第七年 27076 美元/月 0	办公	2023.09.01- 2030.08.31	Renco Properties, Inc Darcie L Webber Blair Family Properties Lakehouse, LLC

		Pearlman Himy I, LP	4633 Old Ironsides Dr, Suite#160, Santa Clara, CA 95054	1737square feet	第一年 4376 美元/月；第二年 4508 美元/月；第三年 4643 美元/月	办公	2023.04.01 - 2026.4.30	
12	珠海博韬公司	珠海市凯帝锆电器有限公司	珠海市香洲区福田路 10 号厂房 1 一层-6	976.09	租金：2020.06.01-2021.11.30 为 10.5 元/平方/月，2021.12.01-2025.11.30 为 11 元/平方/月，2024.12.01-2027.11.30 为 11.5 元/平方/月；管理费：3 元/平方/月。	厂房	2020.06.01-2027.11.30	2025 年 9 月起增加租赁面积，实际租赁面积 976.09 平方。
13	南京博芯公司	南京洋德科创发展有限公司	南京市江宁区清水亭西路 2 号 B 栋 602	600	2022 年 04 月 15 日至 2023 年 04 月 14 日，租金按照 2.2 元/平米/天进行计算。考虑到已给予乙方 90 天的装修免租期，双方同意，第一年乙方实付租金为叁拾陆万叁仟元整（¥:363,000.00）。从第二年开始至第三年，租金标准每年在前一年应付标准基础上递增 5%。 管理费：6.5 元/月/m ²	办公	2022.4.16-2025.4.15	
14	博捷芯	深圳市富津实业有限公司	深圳龙华观澜博捷芯产业园	3200	厂房租金：一楼 40/平方/月（含 2 元管理费），二楼 35/平方/月（含 2 元管理费），宿舍租金：570 平方，33/平方，卫生费 500/月（不含税），电梯费 1000/月（不含税）	厂房	2022.10.1-2027.12.31 （免租 3 个月）	
15	墨西哥博杰公司	INMOBILIARIA PROVERDE S DE RL DE CV	Carretera al CUCBA No. 175 Int. 97 Fraccionamiento Pinar Industrial III Código Postal 45221 Zapopan, Jalisco, Mexico	1269	租金：196,695.00MXN/月 + VAT 管理费：17131.50MXN/月 + VAT	厂房、办公	2024.05.01-2029.06.29 2024.05.01-2029.06.29	

16	越南博杰公司	CONG TY CO PHAN LOGISTICS nPL HA NOI	北宁省新芝社南山合灵工业园 B2 地块	6795	第一年：租金 4.80 美元/平方/月 管理费 0.25 美元/平方/月 第二年：租金 5.04 美元/平方/月 管理费 0.26 美元/平方/月 第三年：租金 5.29 美元/平方/月 管理费 0.27 美元/平方/月 第四年：租金 5.56 美元/平方/月 管理费 0.28 美元/平方/月 第五年：租金 5.84 美元/平方/月 管理费 0.29 美元/平方/月	厂房、办公	2025.10.20-2030.12.20	
17	珠海智田科技有限公司	博杰股份	珠海市香洲区永田路 126 号 403-1 和 403-2 室	210.3	租金：11.5 元/平方/月，管理费：3 元/平方/月	厂房	2023.6.1~2026.5.31	
18	慧传科技（珠海）有限公司	博杰股份	珠海市香洲区永田路 126 号 402	1513.3	租金：12.5 元/平方/月，管理费：4 元/平方/月	厂房	2024.09.10-2027.09.09	
19	珠海博冠公司	博杰股份	珠海市香洲区永田路 126 号 202	741	租金：11 元/平方/月，管理费：3 元/平方/月	厂房	2020.12.1~2027.11.30	
20	珠海赛纳新材料技术有限公司	珠海博杰电子股份有限公司	珠海市香洲区和正路 199 号赛纳科技中心 9 栋 A 塔公寓楼，402、403、404、418 房	187.92	租金标准为 1500 元/月/间	宿舍	2025 年 7 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日	
21	珠海赛纳新材料技术有限公司	珠海博杰电子股份有限公司	珠海市香洲区和正路 199 号赛纳科技中心 1 栋 1 层	400	9000 元/月	仓库	2025 年 12 月 18 日至 2026 年 3 月 18 日	
22	大源（珠海）物业管理	珠海博杰电子股份有限公司	珠海市南屏屏北二路 15 号厂房附属建筑	300	租金标准为 600 元/月/间 管理费 200 元/月/间	宿舍	2025 年 7 月 1 日至 2026 年 6 月 30	

	有限公司							
23	博捷芯	珠海新奥林科技有限公司	珠海市高新区唐家湾镇金星路 16 号 5 栋 101 室	3645	租金 9 元/平方, 管理费 9 元/平方	厂房	2025. 12. 01-2029. 02. 28	新租厂房, 装修中预计 5 月份入驻

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

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

报告期内委托理财概况

单位：万元

产品类别	风险特征	报告期内委托理财的余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	低风险	29,784.68	0

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

(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
2020年	首次公开发行	2020年02月05日	52,245.9	52,245.9	-0.15	47,238.62	90.42%	0	0	0.00%	0	结项后的募集资金余额7,664.55万元永久性补充流动资金,用于公司日常经营活动	0
2021年	公开发行公司债券	2021年11月17日	51,425.29	51,425.29	6,602.12	35,804.87	69.63%	0	0	0.00%	18,077.63	银行理财及存放在募集资金专户	0
合计	--	--	103,671.19	103,671.19	6,601.97	83,043.49	80.10%	0	0	0.00%	18,077.63	--	0

募集资金总体使用情况说明:

(一) 公司首次公开发行股票募集资金情况

1、经中国证券监督管理委员会（证监许可〔2019〕2573号）核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由主承销商民生证券股份有限公司采用余额包销方式，向社会公众公开发行人民币普通股股票17,366,700股，发行价为每股人民币34.60元，共计募集资金600,887,820.00元，坐扣承销和保荐费用53,088,191.05元后的募集资金为547,799,628.95元，已由主承销商民生证券股份有限公司于2020年1月22日汇入本公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用25,340,628.95元后，公司本次募集资金净额为522,459,000.00元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验〔2020〕3-3号）。

2、截至2025年12月31日，公司累计使用募集资金472,386,156.86元，尚未使用的募集资金人民币76,645,539.96元（含募集资金现金管理及增值部分）。根据公司第三届董事会第八次会议、2025年第一次临时股东大会审议通过的《关于首次公开发行股票募投项目结项并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，本公司四个募集资金专户，已经于2025年4月22日、4月23日销户，尚未使用的结余资金已全部转至自有资金账户。

(二) 公司公开发行可转换公司债券募集资金情况

1、经中国证券监督管理委员会《关于核准珠海博杰电子股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2021〕2714号）核准，公司公开发行了可转换债券 5,260,000 张，每张面值为人民币 100.00 元，按面值发行，发行总额为人民币 526,000,000.00 元，共计募集资金 526,000,000.00 元，扣除承销及保荐费（不含增值税）人民币 9,750,000.00 元后实际收到的金额为人民币 516,250,000.00 元，已由主承销商民生证券股份有限公司于 2021 年 11 月 23 日汇入公司指定的募集资金专项存储账户。另减除发行费用（不含增值税）人民币 1,997,104.78 元后，实际募集资金净额为 514,252,895.22 元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验〔2021〕3-67 号）。

2、2025 年，公司使用募集资金 66,021,217.07 元，收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 3,867,846.97 元。截至 2025 年 12 月 31 日，公司累计使用募集资金 358,048,719.73 元，尚未使用的募集资金人民币 180,776,275.97 元（含募集资金现金管理及增值部分），其中：活期存款余额 47,776,275.97 元，理财产品余额 133,000,000.00 元。累计收到的银行存款利息及购买银行理财产品收益扣除银行手续费等的净额为 24,572,100.47 元。

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														
IPO 募集项目	2020 年 02 月 05 日	自动化测试设备建设项目	生产建设	否	23,877.92	23,877.92	-2.03	22,422.11	93.90%	2023 年 09 月 30 日	7,976.8	14,083.61	是	否
IPO 募集项目	2020 年 02 月 05 日	自动化组装设备建设项目	生产建设	否	7,694.81	7,694.81	0	7,695.51	100.01%	2023 年 09 月 30 日	2,545.08	4,349.02	是	否
IPO 募集项目	2020 年 02 月 05 日	研发中心项目	研发项目	否	8,673.17	8,673.17	1.88	5,121.11	59.05%	2023 年 09 月 30 日			不适用	否
IPO 募集项目	2020 年 02 月 05 日	补充运营资金	补流	否	12,000	12,000	0	11,999.89	100.00%	2023 年 09 月 30 日			不适用	否
可转债	2021 年 11	消费电子智	生产	否	28,4	28,4	5,19	16,3	57.4	2027 年			不适	否

项目	月 17 日	能制造设备建设项目	建设		25.29	25.29	5.36	34.76	7%	01 月 01 日			用	
可转债项目	2021 年 11 月 17 日	半导体自动化检测设备建设项目	生产建设	否	8,000	8,000	1,406.76	4,425.06	55.31%	2027 年 01 月 01 日			不适用	否
可转债项目	2021 年 11 月 17 日	补充流动资金	补流	否	15,000	15,000	0	15,045.05	100.30%	2027 年 01 月 01 日			不适用	否
承诺投资项目小计				--	103,671.19	103,671.19	6,601.97	83,043.49	--	--	10,521.88	18,432.63	--	--
超募资金投向														
合计				--	103,671.19	103,671.19	6,601.97	83,043.49	--	--	10,521.88	18,432.63	--	--
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）		截止 2025 年 12 月末可转债项目尚处于施工建设阶段，尚未完工。 2024 年 12 月 27 日，公司召开第三届董事会第八次会议、第三届监事会第五次会议，会议审议通过了《关于公司公开发行可转换公司债券部分募投项目延期的议案》，公司监事会发表了明确的同意意见，保荐机构民生证券股份有限公司出具了明确同意的核查意见，同意公司本次部分募集资金投资项目重新论证并延期事项。公司基于审慎性原则，结合当前募投项目实际进展情况，在募投项目实施主体、募集资金用途及投资项目规模不发生变更的情况下，拟对公司公开发行可转债募集资金投资项目中的消费电子智能制造设备建设项目、半导体自动化检测设备建设项目预定可使用状态的时间从 2025 年 1 月 1 日调整至 2027 年 1 月 1 日。												
项目可行性发生重大变化的情况说明		不适用												
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变更情况		不适用												
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 1、IPO 募集项目：2020 年 3 月 5 日，经公司第一届董事会第十五次会议及第一届监事会第九次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司以募集资金 4,738.11 万元置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金。募集资金置换时间距离募集资金到账时间未超过 6 个月。 2、可转债项目：2021 年 12 月 16 日，经公司第二届董事会第五次会议和第二届监事会第五次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意公司以募集资金 5,834.44 万元置换已预先投入募集资金投资项目的自筹资金。募集资金置换时间距离募集资金到账时间未超过 6 个月。												
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		适用 1、IPO 募集项目：2024 年 12 月 27 日，公司第三届董事会第八次会议、第三届监事会第五次会议审议通过了《关于首次公开发行股票募投项目结项并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，并且于 2025 年 1 月 14 日已经 2025 年第一次临时股东大会审议决议通过。公司在募投项目实施过程中严格按照募集资金使用的有关规定，从项目的实际情况出发，本着合理、节约、有效的原则，在保证项目建设进度、质量的前提下，科学审慎地使用募集资金，同时加强项目建设各个环节费用的控制、监督和管理，对各项资源进行合理调度和优化配置，节约了部分募集资金。此外，公司在募投项目的实施过程中，根据募投项目的建设进度，在确保不影响募投项目使用和资金安全的前提下，公司使用部分闲置募集资金进行现金管理获得了一定的投资收益，以及募集资金在存放期间也产生了一定的银行利息收入。鉴于募投项目“自动化测试设备建设项目”、“自动化组装设备建设项目”												

	<p>及“研发中心项目”已基本完成建设并已达到可使用状态，为提高募集资金的使用效率，改善公司资金状况，降低财务费用，提升经济效益，本着公司和股东利益最大化原则，公司将上述募投项目结项后的募集资金余额永久性补充流动资金，用于公司日常经营活动，公司首次公开发行股票涉及的四个募集资金专户，在剩余募集资金转出后上述募集资金专户不再使用，公司已办理销户手续。专户注销后，公司与保荐机构、开户银行签署的相关《募集资金专户存储三方监管协议》随之终止。</p> <p>2、可转债项目：不适用</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>1、IPO 募集项目：截至 2025 年 12 月 31 日，根据公司第三届董事会第八次会议、2025 年第一次临时股东大会审议通过的《关于首次公开发行股票募投项目结项并将剩余募集资金永久补充流动资金的议案》，公司四个募集资金专户，已经于 2025 年 4 月 22 日、4 月 23 日销户，尚未使用的结余募集资金 76,645,539.96 元已全部转至自有资金账户。</p> <p>2、可转债项目：截至 2025 年 12 月 31 日，可转债项目尚未使用的募集资金人民币 180,776,275.97 元（含募集资金现金管理及增值部分），其中：活期存款余额 47,776,275.97 元，理财产品余额 133,000,000.00 元。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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

(1) 经核查，保荐机构认为：博杰股份 2025 年度募集资金存放和使用符合《上市公司募集资金监管规则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》和公司《募集资金管理制度》等法规和文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。

(2) 经核查，立信会计师事务所认为：博杰股份公司 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况专项报告在所有重大方面按照中国证券监督管理委员会《上市公司募集资金监管规则》（证监会公告〔2025〕10 号）、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》以及《深圳证券交易所上市公司自律监管指南第 2 号——公告格式》的相关规定编制，如实反映了博杰股份公司 2025 年度募集资金存放、管理与使用情况。

十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

披露日期	公告编号	公告标题	公告网址
2025/1/25	2025-006	关于聘任高级管理人员的公告	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2025/4/2	2025-032	关于注销全资子公司的公告	
2025/4/22	2025-048	回购报告书	
2025/4/22	-	简式权益变动报告书	

2025/5/8	2025-074	关于持股 5%股东持股比例被动稀释的提示性公告
2025/5/8	2025-072	关于“博杰转债”摘牌的公告
2025/5/8	2025-071	关于“博杰转债”赎回结果的公告
2025/5/13	2025-076	关于转让参股子公司华芯智能股权的公告
2025/5/24	2025-080	关于转让参股子公司苏州焜原股权的公告
2025/5/29	2025-083	关于 2024 年员工持股计划锁定期届满暨第一个归属期解锁条件成就的公告
2025/6/28	-	2025 年限制性股票激励计划（草案）
2025/7/26	2025-096	关于调整 2025 年限制性股票激励计划授予激励对象名单及授予数量的公告
2025/8/13	2025-100	关于 2025 年限制性股票激励计划授予完成登记的公告
2025/11/19	2025-117	关于选举职工董事的公告
2025/12/23	2025-124	关于 2025 年中期现金分红预案的公告

十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

06 SHAREHOLDER INFORMATION

股份变动及股东情况



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	60,750,000	42.61%	1,799,900	0	0	-8,106,287	-6,306,387	54,443,613	33.96%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	60,750,000	42.61%	1,799,900	0	0	-8,106,287	-6,306,387	54,443,613	33.96%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	60,750,000	42.61%	1,799,900	0	0	-8,106,287	-6,306,387	54,443,613	33.96%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	81,826,445	57.39%	0	0	0	24,032,535	24,032,535	105,858,980	66.04%
1、人民币普通股	81,826,445	57.39%	0	0	0	24,032,535	24,032,535	105,858,980	66.04%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	142,576,445	100.00%	1,799,900	0	0	15,926,248	17,726,148	160,302,593	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

1、2025 年初，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司按规则对董事、监事、高级管理人员所持股份总数的 75%予以锁定。

2、自 2022 年 5 月 23 日起，公司可转换公司债券进入转股期。自 2025 年 2 月 21 日至 2025 年 3 月 13 日期间，公司股票已有十五个交易日的收盘价格不低于“博杰转债”当期转股价格（即人民币 26.82 元/股）的 130%（即人民币 34.866 元/股）。根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 15 号——可转换公司债券》及《募集说明书》等相关规定，2025 年 3 月 13 日，公司第三届董事会第十次会议

审议通过了《关于提前赎回“博杰转债”的议案》，决定行使“博杰转债”的提前赎回权利，按照债券面值加当期应计利息的价格赎回于赎回登记日收盘后全部未转股的“博杰转债”。自 2025 年 1 月 1 日起，截至“博杰转债”赎回登记日 2025 年 4 月 24 日，“博杰转债”累计转股数量为 15,926,248 股。2025 年 5 月 8 日，公司已完成对“博杰转债”的赎回工作，“博杰转债”摘牌。

3、2025 年 8 月 14 日，公司通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成股权激励限制性股票 1,799,900 股的授予事宜。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、2025 年 3 月 13 日，公司召开第三届董事会第十次会议，审议通过了《关于提前赎回“博杰转债”的议案》。

2、2025 年 6 月 27 日，公司召开第三届董事会第十六次会议、第三届监事会第九次会议，审议通过了《关于〈2025 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈2025 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等议案。2025 年 7 月 21 日，公司召开 2025 年第三次临时股东大会，审议通过了上述议案。2025 年 7 月 24 日，公司召开第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第十次会议，审议通过了《关于调整 2025 年限制性股票激励计划授予激励对象名单及授予数量的议案》《关于向 2025 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》等议案。

股份变动的过户情况

适用 不适用

根据中国证监会《上市公司股权激励管理办法》、深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司有关规则的规定，公司于 2025 年 8 月 14 日完成了授予的限制性股票授予登记。

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

2025 年年初，公司的总股本为 142,576,445 股。报告期内，公司可转债公司债券转股为公司股份，转股数为 15,926,248 股。2025 年 8 月 14 日，公司通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成股权激励限制性股票 1,799,900 股的授予事宜。截止 2025 年 12 月 31 日，公司的总股本为 160,302,593 股。2025 年年度的基本每股收益、稀释每股收益和每股净资产分别为 0.96 元、0.95 元和 14.28 元。

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

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
王兆春	24,300,000	0	5,210,247	19,089,753	高管锁定股	董事、高级管理人员持股依相关规定解除限售
付林	18,225,000	0	1,290,365	16,934,635	高管锁定股	董事、高级管理人员持股依相关规定解除限售
成君	12,150,000	0	740,925	11,409,075	高管锁定股	董事、高级管理人员持股依相关规定解除限售
陈均	6,075,000	0	864,750	5,210,250	高管锁定股	董事、高级管理人员持股依相关规定解除限售
公司 2025 年度限制性股票激励计划激励对象	0	1,799,900	0	1,799,900	股权激励限售股	股权激励限售股按照设置的解锁条件是否成就解锁
合计	60,750,000	1,799,900	8,106,287	54,443,613	--	--

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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
股权激励限制性股票	2025 年 08 月 14 日	16.50 元/股	1,799,900	2025 年 08 月 14 日	1,799,900		巨潮资讯网《关于 2025 年限制性股票激励计划授予完成登记的公告》	2025 年 08 月 13 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

2025 年 8 月 13 日，公司披露了《关于 2025 年限制性股票激励计划授予完成登记的公告》，确定以 16.50 元/股的价格向 153 名激励对象授 179.99 万股限制性股票，上市日为 2025 年 8 月 14 日，本次授予完成后，公司总股本由 158,502,693 股增加至 160,302,593 股。

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

截至 2025 年 12 月 31 日，2025 年度“博杰转债”累计转股数量为 15,926,248 股。

2025 年 8 月 14 日，公司通过中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成股权激励限制性股票 1,799,900 股的授予事宜。

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	20,079	年度报告 披露日前 上一月末 普通股股 东总数	23,619	报告期末表 决权恢复的 优先股股东 总数（如 有）（参见 注 8）	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 8）	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
王兆春	境内自然人	15.88%	25,453,004	0	19,089,753	6,363,251	不适用	0
付林	境内自然人	14.09%	22,579,513	0	16,934,635	5,644,878	不适用	0
成君	境内自然人	9.49%	15,212,100	0	11,409,075	3,803,025	不适用	0
陈均	境内自然人	4.33%	6,947,000	0	5,210,250	1,736,750	不适用	0
广州康祺资产管理中心（有限合伙）—康祺资产无违三号私募证券投资基金	其他	3.39%	5,440,000	-1,506,996	0	5,440,000	不适用	0
兴业银行股份有限公司—华夏中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	其他	1.88%	3,010,785	2,601,485	0	3,010,785	不适用	0
珠海横琴博航投资咨询企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.84%	2,945,600	0	0	2,945,600	不适用	0
浙江衢州利佰嘉慧金股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.72%	2,763,932	-1,127,267	0	2,763,932	不适用	0
北京古槐资本投资有限公司—古槐一号私募证券投资基金	其他	1.28%	2,050,000	1,000,000	0	2,050,000	不适用	0
王凯	境内自然人	1.21%	1,940,000	-1,199,475	0	1,940,000	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 3）	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、王兆春、付林、成君三人为控股股东、实际控制人，三人为一致行动人； 2、王兆春为博航投资、博望投资、博展投资的执行事务合伙人，通过博航投资、博望投资、博展投资合计间接持有公司股数 402.16 万股。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用		
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
王兆春	6,363,251	人民币普通股	6,363,251
付林	5,644,878	人民币普通股	5,644,878
广州康祺资产管理中心（有限合伙）—康祺资产无违三号私募证券投资基金	5,440,000	人民币普通股	5,440,000
成君	3,803,025	人民币普通股	3,803,025
兴业银行股份有限公司—华夏中证机器人交易型开放式指数证券投资基金	3,010,785	人民币普通股	3,010,785
珠海横琴博航投资咨询企业（有限合伙）	2,945,600	人民币普通股	2,945,600
浙江衢州利佰嘉慧金股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,763,932	人民币普通股	2,763,932
北京古槐资本投资有限公司—古槐一号私募证券投资基金	2,050,000	人民币普通股	2,050,000
王凯	1,940,000	人民币普通股	1,940,000
珠海横琴博展投资咨询企业（有限合伙）	1,854,600	人民币普通股	1,854,600
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	1、王兆春、付林、成君三人为控股股东、实际控制人，三人为一致行动人； 2、王兆春为博航投资、博望投资、博展投资的执行事务合伙人，通过博航投资、博望投资、博展投资合计间接持有公司股数 402.16 万股。 除此之外，未知其他股东相互之间是否存在关联关系，未知是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	广州康祺资产管理中心（有限合伙）—康祺资产无违三号私募证券投资基金通过普通证券账户持有 0 股，通过西南证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 5,440,000 股，实际合计持有 5,440,000 股		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内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：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王兆春	中国	否
付林	中国	否
成君	中国	否
主要职业及职务	王兆春、付林、成君三人为公司控股股东、实际控制人，三人为一致行动人；王兆春担任公司董事长，付林担任公司董事、副总经理，成君担任公司董事。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	公司控股股东之一王兆春持有珠海科瑞思科技股份有限公司(301314.SZ) 21.88%的股权。	

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

实际控制人类型：自然人

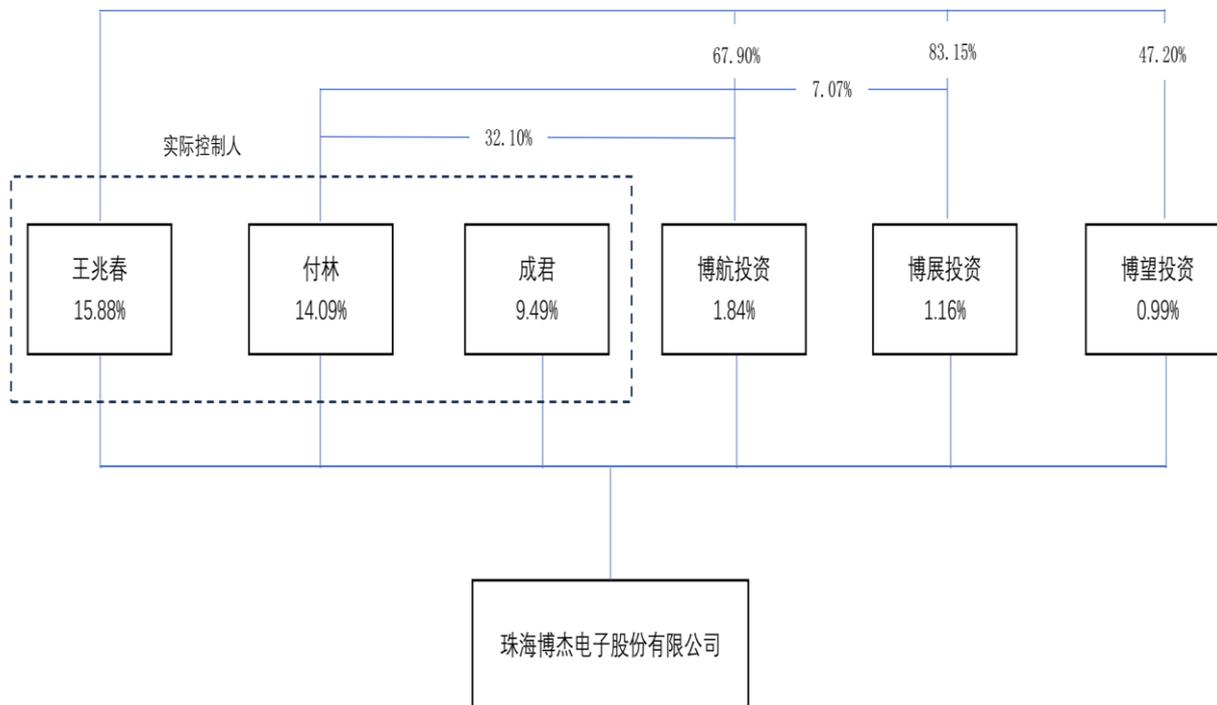
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
王兆春	本人	中国	否
付林	本人	中国	否
成君	本人	中国	否
主要职业及职务	王兆春、付林、成君三人为公司控股股东、实际控制人，三人为一致行动人；王兆春担任公司董事长，付林担任公司董事、副总经理，成君担任公司董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	公司实际控制人之一王兆春为珠海科瑞思科技股份有限公司(301314.SZ) 的控股股东。		

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



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

方案披露时间	拟回购股份数量 (股)	占总股本的比例	拟回购金额 (万元)	拟回购期间	回购用途	已回购数量 (股)	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例 (如有)
2025 年 04 月 22 日	562,340 至 937,233 股	0.36%-0.60%	3,000 至 5,000	2025 年 4 月 21 日至 2026 年 4 月 20 日	实施公司股权激励计划或员工持股计划	875,447	

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

截至 2026 年 2 月 3 日，上述回购公司股份方案已实施完毕。自 2025 年 4 月 22 日首次回购至 2026 年 2 月 3 日，公司通过回购股份专用证券账户以集中竞价方式回购公司股份 875,447 股，占公司总股本的 0.55%（以截至 2026 年 2 月 3 日总股本为基准），其中最高成交价为 80.23 元/股，最低成交价为 27.55 元/股，已使用资金总额 30,024,454.45 元（不含交易费用）。具体详见公司于 2026 年 2 月 6 日在巨潮资讯网披露的《关于回购公司股份方案实施完毕暨回购实施结果的公告》。

五、优先股相关情况

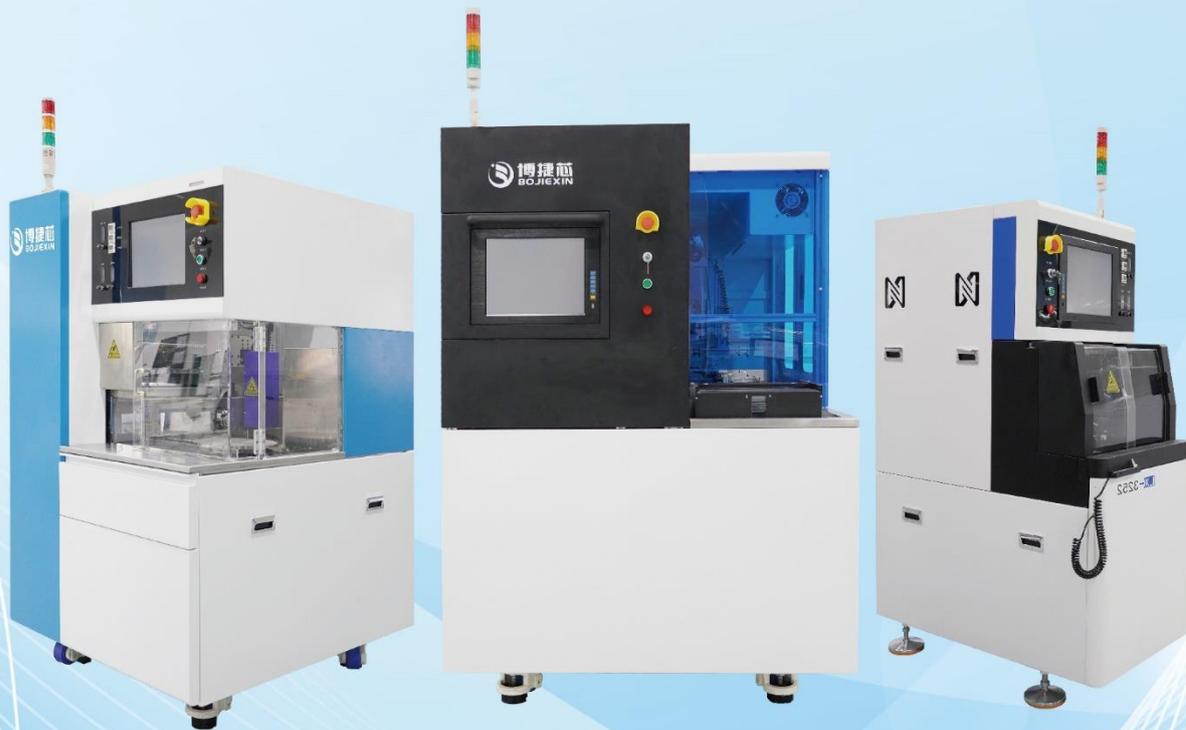
适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

07

BOND RELATED INFORMATION

债券相关情况



第七节 债券相关情况

适用 不适用

一、企业债券

适用 不适用

报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

适用 不适用

报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

适用 不适用

报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

适用 不适用

1、可转债发行情况

经中国证券监督管理委员会《关于核准珠海博杰电子股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可〔2021〕2714号）核准，公司于2021年11月17日公开发行了526.00万张可转换公司债券，每张面值100元，发行总额52,600.00万元。本次可转债向公司原股东优先配售，原股东优先配售之外的余额和原股东放弃优先配售后部分，采用通过深圳证券交易所交易系统网上发行的方式进行。认购不足的余额由保荐机构（主承销商）包销。

经深交所“深证上〔2021〕1254号”文同意，公司52,600.00万元可转换公司债券于2021年12月17日起在深交所挂牌交易，债券简称“博杰转债”，债券代码“127051”。

2、报告期转债担保人及前十名持有人情况

不适用

3、报告期转债变动情况

适用 不适用

单位：元

可转换公司债券名称	本次变动前	本次变动增减			本次变动后
		转股	赎回	回售	
博杰转债	428,053,000.00	427,208,500.00	844,500.00	0.00	0.00

4、累计转股情况

适用 不适用

可转换公司债券名称	转股起止日期	发行总量(张)	发行总金额(元)	累计转股金额(元)	累计转股数(股)	转股数量占转股开始日前公司已发行股份总额的比例	尚未转股金额(元)	未转股金额占发行总金额的比例
博杰转债	2022年5月23日至2025年4月24日	5,260,000	526,000,000.00	525,155,500.00	19,569,293	14.01%	0.00	0.00%

5、转股价格历次调整、修正情况

可转换公司债券名称	转股价格调整日	调整后转股价格(元)	披露时间	转股价格调整说明	截至本报告期末最新转股价格(元)
博杰转债	2022年06月13日	61.82	2022年06月07日	因公司实施2021年度利润分配,向全体股东每10股派发现金红利3.50元(含税),不送红股,不以资本公积金转增股本。根据《珠海博杰电子股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》相关规定,本次权益分派实施后,博杰转债的转股价格由62.17元/股调整为61.82元/股	0.00
博杰转债	2022年08月01日	61.85	2022年08月01日	因公司已申请办理完成回购注销已获授但未解除限售的309,340股限制性股票的事宜,公司总股本由139,688,259股调整为139,378,919股。根据中国证监会关于上市公司发行可转换公司债券的有关规定以及《募集说明书》,“博杰转债”的转股价格由原来的61.82元/股调整为61.85元/股。	0.00
博杰转债	2023年08月16日	61.87	2023年08月16日	因公司已申请办理完成回购注销已获授但未解除限售的256,710股限制性股票的事宜,公司总股本由139,380,788股调整为139,124,078股。根据中国证监会关于上市公司发行可转换公司债券的有关规定以及《募集说明书》,“博杰转债”的转股价格由原来的61.85元/股调整为61.87元/股。	0.00

博杰转债	2024 年 05 月 07 日	61.89	2024 年 05 月 07 日	因公司已申请办理完成回购注销已获授但未解除限售的 188,550 股限制性股票的事宜，公司总股本由 139,128,466 股调整为 138,939,916 股。根据中国证监会关于上市公司发行可转换公司债券的有关规定以及《募集说明书》，“博杰转债”的转股价格由原来的 61.87 元/股调整为 61.89 元/股。	0.00
博杰转债	2024 年 08 月 13 日	26.82	2024 年 08 月 13 日	截至 2024 年 7 月 26 日，公司 A 股股价已经出现在任意连续三十个交易日中至少有二十个交易日的收盘价低于当期转股价格的 85%（即 52.61 元/股），已满足《募集说明书》中规定的转股价格向下修正的条件。2024 年 7 月 26 日，公司召开第三届董事会第三次会议，审议通过了《关于董事会提议向下修正可转换公司债券转股价格的议案》。2024 年 8 月 12 日，公司召开第三届董事会第四次会议，审议通过了《关于向下修正“博杰转债”转股价格的议案》。董事会同意将“博杰转债”的转股价格由 61.89 元/股向下修正为 26.82 元/股。	0.00

6、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

(1) 公司报告期末相关财务指标具体内容详见本节“六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标”。

(2) 可转债资信评级状况及未来年度还债的现金安排

自 2025 年 5 月 8 日起，公司发行的“博杰转债”已在深圳证券交易所摘牌，故“博杰转债”未进行资信评级，后续亦无需为未来支付可转换公司债券利息、偿付债券做出安排。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产 10%

适用 不适用

六、报告期末除债券外的有息债务逾期情况

适用 不适用

七、报告期内是否有违反规章制度的情况

是 否

八、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	2.54	3.66	-30.60%
资产负债率	28.79%	33.91%	-5.12%
速动比率	1.83	2.99	-38.80%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
扣除非经常性损益后净利润	9,905.85	894.37	1,007.58%
EBITDA 全部债务比	200.72%	14.34%	186.38%
利息保障倍数	10.87	0.87	1,149.43%
现金利息保障倍数	16.05	-18.94	184.74%
EBITDA 利息保障倍数	14.38	2.18	559.63%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

08

FINANCIAL REPORTS

财务报告



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 03 月 30 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2026]第 ZI10099 号
注册会计师姓名	秦劲力、李哲

审计报告正文

珠海博杰电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了珠海博杰电子股份有限公司（以下简称博杰股份）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、合并及母公司所有者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，公允反映了博杰股份 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第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于博杰股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报告附注五(37)、七(61)所述。博杰股份公司 2025 年度营业收入金额为人民币 183,588.28 万元，主要来自工业自动化设备、设备配件产品销售和技术服务收入。

由于营业收入是博杰股份公司关键业绩指标之一，可能存在博杰股份公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险，因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价其设计是否得到执行，并测试相关内部控制运行的有效性；

(2) 检查主要的销售合同，识别与商品所有权上的主要风险和报酬转移相关的条款，评价收入确认政策是否符合企业会计准则的规定；

(3) 对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施实质性分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并分析波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、送货单及客户签收单、对账单及验收单等；对于外销收入，获取电子口岸信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、销售发票、客户签收单、对账单等支持性文件；

(5) 对重要客户应收账款余额及交易金额实施函证程序；

(6) 以抽样方式对资产负债表日前后确认的收入核对至送货单、客户签收单、报关单等支持性文件，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

（二）应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注五(11)及七(5)所述。截至2025年12月31日，博杰股份公司应收账款账面余额为人民币84,867.12万元，坏账准备为人民币6,322.75万元，账面价值为人民币78,544.37万元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

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，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价其设计是否得到执行，并测试相关内部控制运行的有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行减值测试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) 对于按照组合为基础计算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；根据具有类似信用风险特征组合的历史损失率及反映当前情况的相关可观察数据等，评价管理层减值测试方法的合理性；测试管理层使用数据的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(5) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(6) 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

博杰股份管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括博杰股份 2025 年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到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

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，管理层负责评估博杰股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督博杰股份的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对博杰股份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表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博杰股份不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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。

（六）就博杰股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。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。

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：秦劲力
（项目合伙人）

中国注册会计师：李哲
中国·上海

2026年3月30日

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：珠海博杰电子股份有限公司

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	444,402,845.78	354,379,317.94
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	297,846,755.34	442,101,642.25
衍生金融资产		
应收票据	58,240,597.62	27,816,988.15
应收账款	785,443,730.81	648,059,039.57
应收款项融资	38,180,977.64	5,670,759.88
预付款项	17,600,403.98	10,341,058.41
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	11,799,089.40	11,825,410.47
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	651,038,031.80	335,855,739.24
其中：数据资源		
合同资产	37,966,216.21	11,645,434.10
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	1,035,413.86	18,808,221.55
其他流动资产	41,079,169.93	12,996,935.12
流动资产合计	2,384,633,232.37	1,879,500,546.68
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		3,915,864.49

长期股权投资	54,854,125.74	140,919,442.36
其他权益工具投资	51,673,255.45	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	531,558,861.83	355,108,514.48
在建工程	179,172,771.52	112,656,248.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	47,875,082.42	44,631,902.63
无形资产	112,259,676.45	109,141,454.15
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	20,205,814.72	20,131,476.23
长期待摊费用	29,015,190.81	29,146,917.29
递延所得税资产	54,964,686.38	51,739,980.22
其他非流动资产	24,400,460.28	42,462,434.50
非流动资产合计	1,105,979,925.60	909,854,234.65
资产总计	3,490,613,157.97	2,789,354,781.33
流动负债：		
短期借款	109,574,071.09	139,529,088.08
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	95,443,126.77	49,091,957.83
应付账款	346,523,318.60	181,285,073.16
预收款项		
合同负债	118,162,568.90	45,844,539.71
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	130,132,003.13	69,910,287.68
应交税费	17,173,283.90	6,327,712.79
其他应付款	80,676,656.52	3,940,623.94
其中：应付利息		

应付股利	48,749,874.07	
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	12,021,058.34	9,460,453.25
其他流动负债	28,133,150.74	8,078,691.92
流动负债合计	937,839,237.99	513,468,428.36
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	20,011,000.00	
应付债券		389,533,360.53
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	40,735,986.46	39,858,168.28
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,190,546.17	3,053,277.79
递延所得税负债		5,838.98
其他非流动负债		
非流动负债合计	66,937,532.63	432,450,645.58
负债合计	1,004,776,770.62	945,919,073.94
所有者权益：		
股本	160,302,593.00	142,576,445.00
其他权益工具		83,071,066.07
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,288,467,971.00	796,766,187.17
减：库存股	57,030,977.47	1,731,940.00
其他综合收益	652,725.91	58,731.39
专项储备		
盈余公积	88,097,282.01	88,097,282.01
一般风险准备		
未分配利润	808,072,240.66	696,797,413.39
归属于母公司所有者权益合计	2,288,561,835.11	1,805,635,185.03
少数股东权益	197,274,552.24	37,800,522.36

所有者权益合计	2,485,836,387.35	1,843,435,707.39
负债和所有者权益总计	3,490,613,157.97	2,789,354,781.33

法定代表人：王兆春 主管会计工作负责人：张彩虹 会计机构负责人：郭增光

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	234,860,401.13	248,437,787.27
交易性金融资产	225,102,010.08	352,946,396.47
衍生金融资产		
应收票据	11,896,225.19	12,337,260.48
应收账款	640,064,946.30	568,770,099.27
应收款项融资	20,856,804.08	2,124,785.36
预付款项	4,437,858.43	4,255,748.57
其他应收款	186,634,538.27	133,178,183.81
其中：应收利息		
应收股利	11,250,000.00	
存货	352,074,031.49	215,532,410.65
其中：数据资源		
合同资产	9,625,877.28	2,779,432.05
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	1,035,413.86	18,808,221.55
其他流动资产		
流动资产合计	1,686,588,106.11	1,559,170,325.48
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		3,915,864.49
长期股权投资	326,638,710.46	360,435,101.29
其他权益工具投资	51,673,255.45	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	328,365,026.51	328,092,605.97
在建工程	171,222,208.67	107,319,591.89
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产	9,895,233.17	13,157,806.09
无形资产	97,096,417.40	103,264,908.34
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	8,287,062.47	9,325,909.38
递延所得税资产	29,911,849.92	31,967,665.82
其他非流动资产	24,372,860.28	42,443,984.50
非流动资产合计	1,047,462,624.33	999,923,437.77
资产总计	2,734,050,730.44	2,559,093,763.25
流动负债：		
短期借款	49,037,503.89	106,678,817.33
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	65,212,670.82	49,191,957.83
应付账款	228,933,040.17	166,097,560.41
预收款项		
合同负债	4,580,198.22	8,973,931.73
应付职工薪酬	70,736,114.40	41,060,915.66
应交税费	3,704,761.48	2,900,804.24
其他应付款	72,727,392.82	46,214,659.41
其中：应付利息		
应付股利	14,999,874.07	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,988,068.36	3,061,019.46
其他流动负债	3,996,513.39	3,597,668.89
流动负债合计	501,916,263.55	427,777,334.96
非流动负债：		
长期借款	20,011,000.00	
应付债券		389,533,360.53
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	7,794,202.84	10,999,658.52
长期应付款		
长期应付职工薪酬		

预计负债		
递延收益	2,230,713.65	3,053,277.79
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	30,035,916.49	403,586,296.84
负债合计	531,952,180.04	831,363,631.80
所有者权益：		
股本	160,302,593.00	142,576,445.00
其他权益工具		83,071,066.07
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,299,060,274.36	812,837,937.61
减：库存股	57,030,977.47	1,731,940.00
其他综合收益	192,400.00	
专项储备		
盈余公积	88,097,282.01	88,097,282.01
未分配利润	711,476,978.50	602,879,340.76
所有者权益合计	2,202,098,550.40	1,727,730,131.45
负债和所有者权益总计	2,734,050,730.44	2,559,093,763.25

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业总收入	1,835,882,787.91	1,232,788,782.84
其中：营业收入	1,835,882,787.91	1,232,788,782.84
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,660,078,349.92	1,181,233,009.66
其中：营业成本	1,025,649,932.45	708,345,867.11
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	13,303,592.52	7,157,054.70
销售费用	191,375,907.87	116,560,550.09
管理费用	192,100,213.08	170,215,872.06
研发费用	225,706,304.59	175,016,058.98
财务费用	11,942,399.41	3,937,606.72
其中：利息费用	13,674,075.98	16,108,264.21
利息收入	10,086,058.76	9,801,815.72
加：其他收益	26,170,259.57	18,879,991.30
投资收益（损失以“-”号填列）	40,486,865.62	1,326,684.77
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-8,833,983.38	-4,972,904.88
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）	4,620,670.35	4,253,140.13
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,016,705.84	-22,909,733.55
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-60,416,414.33	-38,751,829.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-162,331.16	1,169,371.17
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	183,486,782.20	15,523,397.44
加：营业外收入	156,689.92	62,667.45
减：营业外支出	705,811.36	1,306,192.77
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	182,937,660.76	14,279,872.12
减：所得税费用	10,678,939.07	-4,592,087.28
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	172,258,721.69	18,871,959.40
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	172,258,721.69	18,871,959.40
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	146,323,729.46	22,254,227.52

2. 少数股东损益	25,934,992.23	-3,382,268.12
六、其他综合收益的税后净额	634,834.75	-2,115,209.59
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	593,994.52	-2,115,209.59
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	192,400.00	
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	192,400.00	
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	401,594.52	-2,115,209.59
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	401,594.52	-2,115,209.59
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	40,840.23	
七、综合收益总额	172,893,556.44	16,756,749.81
归属于母公司所有者的综合收益总额	146,917,723.98	20,139,017.93
归属于少数股东的综合收益总额	25,975,832.46	-3,382,268.12
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	0.96	0.16
(二) 稀释每股收益	0.95	0.16

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：王兆春 主管会计工作负责人：张彩虹 会计机构负责人：郭增光

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年度	2024 年度
一、营业收入	1,042,177,749.94	915,762,950.66
减：营业成本	635,666,369.97	583,119,202.59
税金及附加	6,905,602.90	5,069,668.59

销售费用	91,217,515.67	76,923,692.37
管理费用	112,210,758.59	108,564,635.10
研发费用	96,312,261.19	92,520,440.48
财务费用	3,447,651.37	62,057.04
其中：利息费用	5,496,718.56	14,023,749.65
利息收入	9,282,394.73	12,533,809.89
加：其他收益	3,627,665.93	8,926,538.21
投资收益（损失以“-”号填列）	91,980,829.42	22,965,727.60
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-9,688,550.06	-5,009,219.63
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）	1,993,506.87	2,314,082.17
信用减值损失（损失以“-”号填列）	8,336,734.30	-15,626,646.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-56,447,668.69	-35,876,067.44
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-6,123.04	536,550.87
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	145,902,535.04	32,743,439.18
加：营业外收入	67,503.99	55,359.73
减：营业外支出	260,243.31	1,285,758.52
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	145,709,795.72	31,513,040.39
减：所得税费用	2,063,255.79	-2,541,372.80
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	143,646,539.93	34,054,413.19
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	143,646,539.93	34,054,413.19
（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	192,400.00	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	192,400.00	
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	192,400.00	

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	143,838,939.93	34,054,413.19
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	1,807,468,506.47	963,920,119.98
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	52,479,000.37	31,061,352.67
收到其他与经营活动有关的现金	54,629,761.01	35,601,942.22
经营活动现金流入小计	1,914,577,267.85	1,030,583,414.87
购买商品、接受劳务支付的现金	928,145,895.27	590,191,873.98
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	591,804,843.78	436,890,269.08
支付的各项税费	87,197,044.01	52,342,147.85
支付其他与经营活动有关的现金	222,617,371.15	155,470,601.17
经营活动现金流出小计	1,829,765,154.21	1,234,894,892.08
经营活动产生的现金流量净额	84,812,113.64	-204,311,477.21
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	27,940,630.55	
取得投资收益收到的现金	7,195,035.75	2,966,101.46
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,766,495.76	2,824,639.77
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	2,500,000.00	10,725,690.45
收到其他与投资活动有关的现金	1,524,508,297.43	1,315,880,327.72
投资活动现金流入小计	1,570,910,459.49	1,332,396,759.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	95,863,312.67	150,749,769.03
投资支付的现金	2,000,000.00	611,075.16
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	30,527,747.08	
支付其他与投资活动有关的现金	1,340,000,000.00	1,373,090,915.99
投资活动现金流出小计	1,468,391,059.75	1,524,451,760.18
投资活动产生的现金流量净额	102,519,399.74	-192,055,000.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	29,899,009.94	1,647,836.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	200,659.94	1,647,836.00
取得借款收到的现金	192,365,899.96	269,146,634.87
收到其他与筹资活动有关的现金	7,250,194.87	39,455,938.56
筹资活动现金流入小计	229,515,104.77	310,250,409.43
偿还债务支付的现金	284,632,908.19	315,226,103.41
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	25,667,045.41	7,124,511.38
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	42,271,773.35	20,333,905.47
筹资活动现金流出小计	352,571,726.95	342,684,520.26
筹资活动产生的现金流量净额	-123,056,622.18	-32,434,110.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	331,447.05	101,317.96
五、现金及现金等价物净增加额	64,606,338.25	-428,699,270.86
加：期初现金及现金等价物余额	338,462,652.28	767,161,923.14
六、期末现金及现金等价物余额	403,068,990.53	338,462,652.28

6、母公司现金流量表

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	1,018,417,798.65	669,607,773.68
收到的税费返还	19,096,380.67	20,982,871.12
收到其他与经营活动有关的现金	43,338,535.64	28,198,775.70
经营活动现金流入小计	1,080,852,714.96	718,789,420.50
购买商品、接受劳务支付的现金	620,017,154.72	490,446,160.86
支付给职工以及为职工支付的现金	279,050,115.73	272,693,084.90
支付的各项税费	32,646,612.78	25,514,389.11
支付其他与经营活动有关的现金	127,069,755.72	135,357,046.43
经营活动现金流出小计	1,058,783,638.95	924,010,681.30
经营活动产生的现金流量净额	22,069,076.01	-205,221,260.80
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	30,440,789.61	
取得投资收益收到的现金	63,496,701.50	27,273,029.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,019,336.40	1,491,679.61
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		14,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金	1,188,018,129.86	1,128,761,912.77
投资活动现金流入小计	1,293,974,957.37	1,171,526,621.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	81,186,291.08	131,287,985.35
投资支付的现金	76,521,260.10	11,411,075.16
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	1,097,295,250.00	1,195,600,392.41
投资活动现金流出小计	1,255,002,801.18	1,338,299,452.92

投资活动产生的现金流量净额	38,972,156.19	-166,772,831.12
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	29,698,350.00	
取得借款收到的现金	122,000,000.00	236,302,530.78
收到其他与筹资活动有关的现金	17,750,194.87	59,455,938.56
筹资活动现金流入小计	169,448,544.87	295,758,469.34
偿还债务支付的现金	160,442,756.35	307,726,103.41
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	23,217,682.09	6,915,858.31
支付其他与筹资活动有关的现金	64,514,486.74	20,631,792.08
筹资活动现金流出小计	248,174,925.18	335,273,753.80
筹资活动产生的现金流量净额	-78,726,380.31	-39,515,284.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,398,374.00	-1,316,708.01
五、现金及现金等价物净增加额	-19,083,522.11	-412,826,084.39
加：期初现金及现金等价物余额	232,581,217.86	645,407,302.25
六、期末现金及现金等价物余额	213,497,695.75	232,581,217.86

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	142,576,445.00			83,071,066.07	796,766,187.17	1,731,940.00	58,731.39		88,097,282.01		696,797,413.39		1,805,635,185.03	37,800,522.36	1,843,435,707.39
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	142,576,445.00			83,071,066.07	796,766,187.17	1,731,940.00	58,731.39		88,097,282.01		696,797,413.39		1,805,635,185.03	37,800,522.36	1,843,435,707.39
三、本期增减变动金额（减少以	17,726,148.0			-83,071,0	491,701,783.	55,299,037.4	593,994.52				111,274,827.		482,926,650.	159,474,029.	642,400,679.

“一”号填列)	0			66.0 7	83	7				27		08	88	96
(一) 综合收益总额							593, 994. 52			146, 323, 729. 46		146, 917, 723. 98	25,9 75,8 32.4 6	172, 893, 556. 44
(二) 所有者投入和减少资本	17,7 26,1 48.0 0			- 83,0 71,0 66.0 7	491, 701, 783. 83	55,2 99,0 37.4 7						371, 057, 828. 29	167, 248, 197. 42	538, 306, 025. 71
1. 所有者投入的普通股	1,79 9,90 0.00				27,8 98,4 50.0 0	29,6 98,3 50.0 0							200, 659. 94	200, 659. 94
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					13,2 01,8 88.5 9							13,2 01,8 88.5 9		13,2 01,8 88.5 9
4. 其他	15,9 26,2 48.0 0			- 83,0 71,0 66.0 7	450, 601, 445. 24	25,6 00,6 87.4 7						357, 855, 939. 70	167, 047, 537. 48	524, 903, 477. 18
(三) 利润分配									- 35,0 48,9 02.1 9			- 35,0 48,9 02.1 9	- 33,7 50,0 00.0 0	- 68,7 98,9 02.1 9
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者的分配									- 35,0 48,9 02.1 9			- 35,0 48,9 02.1 9	- 33,7 50,0 00.0 0	- 68,7 98,9 02.1 9
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														

4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	160,302,593.00				1,288,467,971.00	57,030,977.47	652,725.91		88,097,282.01		808,072,240.66		2,288,561,835.11	197,274,552.24	2,485,836,387.35

上期金额

单位：元

项目	2024 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	139,124,094.00			101,821,261.01	694,644,753.80	57,808,545.07	2,173,940.98		88,097,282.01		674,338,982.64		1,642,391,769.37	47,586,374.56	1,689,978,143.93
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	139,124,094.00			101,821,261.01	694,644,753.80	57,808,545.07	2,173,940.98		88,097,282.01		674,338,982.64		1,642,391,769.37	47,586,374.56	1,689,978,143.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,452,351.00			-18,750,194.94	102,121,433.37	-56,076,605.07	-2,115,209.59				22,458,430.75		163,243,415.66	-9,785,852.20	153,457,563.46
(一) 综合收益总额							-2,115,209.59				22,254,227.52		20,139,017.93	-3,382,268.12	16,756,749.81
(二) 所有	3,45			-	102,	-							143,	-	136,

者投入和减少资本	2,351.00			18,750,194.94	121,433.37	56,280,808.30						104,397.73	6,403,584.08	700,813.65	
1. 所有者投入的普通股	-188,550.00				9,178,614.00	9,367,164.00								147,836.00	147,836.00
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					4,265,280.89							4,265,280.89		4,265,280.89	
4. 其他	3,640,901.00			-18,750,194.94	107,034,766.48	-46,913,644.30						138,839,116.84	-6,551,420.08	132,287,696.76	
(三) 利润分配						204,203.23				204,203.23					
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配						204,203.23				204,203.23					
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项															

储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	142,576,445.00			83,071,066.07	796,766,187.17	1,731,940.00	58,731.39		88,097,282.01		696,797,413.39		1,805,635,185.03	37,800,522.36	1,843,345,707.39

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	142,576,445.00			83,071,066.07	812,837,937.61	1,731,940.00			88,097,282.01	602,879,340.76		1,727,730,131.45
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	142,576,445.00			83,071,066.07	812,837,937.61	1,731,940.00			88,097,282.01	602,879,340.76		1,727,730,131.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	17,726,148.00			83,071,066.07	486,222,336.75	55,299,037.47	192,400.00			108,597,637.74		474,368,418.95
（一）综合收益总额							192,400.00			143,646,539.93		143,838,939.93
（二）所有者投入和减少资本	17,726,148.00			83,071,066.07	486,222,336.75	55,299,037.47						365,578,381.21
1. 所有者投入的普通股	1,799,900.00				27,898,450.00	29,698,350.00						
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					13,201,888.59							13,201,888.59
4. 其他	15,926,248.00			-83,071,066.07	445,121,998.16	25,600,687.47						352,376,492.62
(三) 利润分配										-35,048,902.19		-35,048,902.19
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-35,048,902.19		-35,048,902.19
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	160,302,593.00				1,299,060,274.36	57,030,977.47	192,400.00		88,097,282.01	711,476,978.50		2,202,098,550.40

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	139,124,094.00			101,821,261.01	719,477,052.38	57,808,545.07			88,097,282.01	569,620,724.34		1,560,331,868.67
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他									-1,000.00			-1,000.00
二、本年初余额	139,124,094.00			101,821,261.01	719,477,052.38	57,808,545.07			88,097,282.01	568,620,724.34		1,559,331,868.67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,452,351.00			-18,750,194.94	93,360,885.23	-56,076,605.07				34,258,616.42		168,398,262.78
（一）综合收益总额										34,054,413.19		34,054,413.19
（二）所有者投入和减少资本	3,452,351.00			-18,750,194.94	93,360,885.23	-56,280,808.30						134,343,849.59
1. 所有者投入的普通股	-188,550.00				9,178,614.00	9,367,164.00						
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					4,265,280.89							4,265,280.89
4. 其他	3,640,901.00			-18,750,194.94	98,274,218.34	-46,913,644.30						130,078,568.70
（三）利润分配						204,203.23				204,203.23		
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者						204,203.23				204,203.23		

(或股东)的分配						03.23					03.23		
3. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	142,576,445.00			83,071,066.07	812,837,937.61	1,731,940.00				88,097,282.01	602,879,340.76		1,727,730,131.45

三、公司基本情况

珠海博杰电子股份有限公司（以下简称公司或本公司）系经珠海市工商行政管理局批准，由王兆春、付林、成君发起设立，于2018年2月14日在珠海市工商行政管理局登记注册，总部位于广东省珠海市。公司现持有统一社会信用代码为91440400775088415F的营业执照。截至2025年12月31日，注册资本160,302,593.00元，股份总数160,302,593股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份A股54,443,613股；无限售条件的流通股份A股105,858,980股。公司股票已于2020年2月5日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属专用设备制造业。主要经营范围为电子测试设备、工业自动化设备的研发、生产和销售，相关设备维修、升级(测试)及相关商务服务和技术服务，智能制造产品生产，租赁。产品主要有：工业自动化设备、自动化设备配件与技术服务。

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 3 月 30 日批准报出。

本公司将博坤机电(苏州)有限公司(以下简称苏州博坤公司)、珠海市奥德维科技有限公司(以下简称珠海奥德维公司)、Bojay Electronics (Hongkong) Company Limited(以下简称香港博杰公司)、BOJAY TECHNOLOGIES VIET NAM COMPANY LIMITED(以下简称越南博杰公司)、Bojay Electronics S de RL de CV(以下简称墨西哥博杰公司)、Bojay Technologies, Inc.(以下简称美国博杰公司)、珠海博冠软件科技有限公司(以下简称珠海博冠公司)、珠海博韬科技有限公司(以下简称珠海博韬公司)、博捷芯(深圳)半导体有限公司(以下简称深圳博捷芯公司)、珠海广浩捷科技股份有限公司(以下简称珠海广浩捷公司)等 24 家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报告附注十之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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”)，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司自报告期末起至少 12 个月以内具有持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 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。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，越南博杰公司的记账本位币为越南盾，香港博杰公司的记账本位币为港币，美国博杰公司的记账本位币为美元，墨西哥博杰公司的记账本位币为比索，Burgeon Technology Limited 的记账本位币为美元，NEXTAS AMERICA, INC. 的记账本位币为美元，其余子公司的记账本位币为人民币。本财务报表以人民币列示。

5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。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。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的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或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1、控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。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。

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。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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，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，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

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，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

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，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

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并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

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

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

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

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。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“七、（18）长期股权投资”。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率，作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额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。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

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、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 一业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 一合同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。

本公司将同时符合下列条件且未被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，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（债务工具）：

- 一业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应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不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定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。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

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。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

—收取金融资产现金流量的合同权利终止；

—金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

—金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。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）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（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（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照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）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权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（债务工具）的情形）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。

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将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新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

6、金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，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的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司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。由此形成的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。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产、长期应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

(1) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款--应收合并范围内关联方组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款--应收股权款组合		
其他应收款--应收押金保证金组合		
其他应收款--社保公积金组合		
其他应收款--应收备用金组合		
其他应收款--应收暂付款组合		
其他应收款--应收出口退税组合		
其他应收款--账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

(2) 采用简化计量采用简易方法，按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过应收账款账龄和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款--账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过应收账款账龄和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款--合并范围内关联方组合	客户性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产--信用风险特征组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过应收账款账龄和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

2) 应收账款、合同资产-账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收账款、合同资产预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00
1-2 年	10.00

2-3 年	20.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

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。

12、应收票据

参照本章节附注 11 之说明。

13、应收账款

参照本章节附注 11 之说明。

14、应收款项融资

参照本章节附注 11 之说明。

15、其他应收款

参照本章节附注 11 之说明。

16、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（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。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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 “金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

17、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：在途物资、原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

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；

(2) 包装物采用一次转销法。

5、存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

18、持有待售资产

1、持有待售

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

2、终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

19、债权投资

无

20、其他债权投资

无

21、长期应收款

参照本章节附注 11 之说明。

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，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时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。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，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初始投资成本。

（2）通过企业合并以外的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。

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。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；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（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

（3）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的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益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结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益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比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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，属于一揽子交易的，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；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

1、固定资产的确认和初始计量

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。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	5	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67

运输设备	年限平均法	4-10	5	9.50-23.75
办公电子及其他设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、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。

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。

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。

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、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

无

28、油气资产

无

29、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

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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摊销；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，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	摊销年限（年）
软件	5-10
土地使用权	40-50

(2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

1、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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。

2、开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(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。

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。

30、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、其他非流动资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

31、长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	使用年限或租赁年限	3-20

32、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

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

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

34、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

35、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

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。

36、优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- （1）存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- （2）包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- （3）包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- （4）存在间接地形成合同义务的合同条款；

(5) 发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

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

- 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。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 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内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。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。

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

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
 - 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
 - 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
 - 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

2、按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

本公司产品销售分为内销及外销，涉及的产品及服务为工业自动化设备和设备配件的销售及提供技术服务。收入确认的具体方法如下：

(1) 工业自动化设备和设备配件销售业务属于在某一时刻履行的履约义务，公司按照销售合同或订单约定的时间、交货方式及交货地点，将货物交付给客户，如公司不承担安装调试责任，在客户签收确认后确认收入。如公司承担安装调试责任，安装调试完毕并经客户验收合格后确认收入。

(2) 技术服务销售业务属于在某一时刻履行的履约义务，通常按照合同约定内容提供劳务，在服务完成或达到约定服务验收时点并经客户确认后确认收入。

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

38、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司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。

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进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，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。

39、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或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：对于综合性项目的政府补助，将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，分别进行会计处理；难以区分的，将政府补助整体归类为与收益相关的政府补助，视情况不同计入当期损益，或者在项目期内分期确认为当期收益。

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司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。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)，且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是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及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

41、租赁

(1) 作为承租方租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

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

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、（30）长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

-当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

-当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

（3）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债的，将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。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。

（4）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

（1）经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

（2）融资租赁会计处理

在租赁开始日，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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、（11）金融工具”进行会计处理。

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。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

-假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

-假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、（11）金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法：

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

43、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

执行《金融工具准则实施问答》关于标准仓单交易相关会计处理的规定

财政部于 2025 年 7 月 8 日发布标准仓单交易相关会计处理实施问答，明确规定，根据金融工具确认计量准则，企业在期货交易所通过频繁签订买卖标准仓单的合同以赚取差价、不提取标准仓单对应的商品实物的，通常表明企业具有收到合同标的后在短期内将其再次出售以从短期波动中获取利润的惯例，企业应当将其签订的买卖标准仓单的合同视同金融工具，并按照金融工具确认计量准则的规定进行会计处理。企业按照前述合同约定取得标准仓单后短期内再将其出售的，不应确认销售收入，而应将收

取的对价与所出售标准仓单的账面价值的差额计入投资收益；企业期末持有尚未出售的标准仓单的，应将其列报为其他流动资产。

根据《关于严格执行企业会计准则切实做好企业 2025 年年报工作的通知》（财会〔2025〕33 号）的要求，企业因执行上述标准仓单相关规定而调整会计处理方法的，应当对财务报表可比期间信息进行调整。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（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

44、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	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	16.00%、13.00%、10.00%、6.00%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税	7.00%
企业所得税	应纳税所得额	30%、25%、21%、20%、17.00%、16.5%、15%、8.84%、8.25%、0.00%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴	1.20%
教育费附加	按实际缴纳的流转税	3.00%
地方教育附加	按实际缴纳的流转税	2.00%

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、成都博杰公司、苏州博坤公司、珠海奥德维公司、深圳博捷芯公司、珠海博冠公司、珠海博韬公司、珠海广浩捷公司、珠海康拓公司	15.00%
富软广创公司	20.00%
香港博杰公司	8.25%/16.50%
美国博杰公司、美国纳特思公司	21.00%

墨西哥博杰公司	30.00%
越南博杰公司	20.00%
新创智科技公司	17.00%
博智科技公司、开曼智达公司	0.00%
除上述以外的其他纳税主体	25.00%

2、税收优惠

1. 本公司于 2023 年 12 月 28 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局及广东省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202344001442，有效期为 3 年，于 2023-2025 年可以享受企业所得税 15%的优惠税率。

2. 成都博杰公司于 2023 年 10 月 16 日取得四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202351001670，有效期为 3 年，于 2023-2025 年可享受企业所得税 15%的优惠税率。

3. 苏州博坤公司于 2023 年 11 月 6 日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202332002451，有效期为 3 年，于 2023-2025 年可享受企业所得税 15%的优惠税率。

4. 珠海奥德维公司于 2023 年 12 月 28 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202344000145，有效期为 3 年，于 2023-2025 年可以享受企业所得税 15%的优惠税率。

5. 珠海博冠公司于 2024 年 11 月 19 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202444002527，于 2024-2026 年可享受企业所得税 15%的优惠税率。

6. 珠海博韬公司于 2025 年 12 月 19 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202544002370，于 2025-2027 年可以享受企业所得税 15%的优惠税率。

7. 深圳博捷芯公司于 2023 年 11 月 15 日取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政厅、国家税务总局深圳税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202344204911，于 2023-2025 年可享受企业所得税 15%的优惠税率。

8. 珠海广浩捷公司于 2025 年 12 月 19 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202544011546，于 2025-2027 年可以享受企业所得税 15%的优惠税率。

9. 珠海康拓公司于 2025 年 12 月 19 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号 GR202544002434，于 2025-2027 年可以享受企业所得税 15%的优惠税率。

10. 根据财政部、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）文有关规定，本公司及子公司自行开发研制软件产品销售收入按法定税率计缴增值税后，对实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

11. 富软广创公司根据财政部税务总局公告 2023 年第 6 号《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

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	367,910.22	240,033.68
银行存款	404,511,496.79	339,320,264.45
其他货币资金	39,523,438.77	14,819,019.81
合计	444,402,845.78	354,379,317.94
其中：存放在境外的款项总额	37,698,594.17	43,181,745.87

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	297,846,755.34	442,101,642.25
其中：		
其中：		
银行理财产品	156,666,730.83	210,952,401.03
大额存单	141,180,024.51	231,149,241.22
合计	297,846,755.34	442,101,642.25

3、衍生金融资产

无

4、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	43,947,512.50	21,368,182.17
商业承兑票据	14,293,085.12	6,448,805.98
合计	58,240,597.62	27,816,988.15

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	58,992,865.26	100.00%	752,267.64	1.28%	58,240,597.62	28,156,398.99	100.00%	339,410.84	1.21%	27,816,988.15
其中：										
银行承兑汇票	43,947,512.50	74.50%			43,947,512.50	21,368,182.17	75.89%			21,368,182.17
商业承兑汇票	15,045,352.76	25.50%	752,267.64	5.00%	14,293,085.12	6,788,216.82	24.11%	339,410.84	5.00%	6,448,805.98
合计	58,992,865.26	100.00%	752,267.64	1.28%	58,240,597.62	28,156,398.99	100.00%	339,410.84	1.21%	27,816,988.15

按组合计提坏账准备：752,267.64 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	43,947,512.50		
商业承兑汇票	15,045,352.76	752,267.64	5.00%
合计	58,992,865.26	752,267.64	

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	339,410.84	412,531.72			325.08	752,267.64
合计	339,410.84	412,531.72			325.08	752,267.64

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

无

(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		15,401,900.28
迪链凭证		6,404,742.89
合计		21,806,643.17

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无

5、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）	745,976,286.05	604,047,909.71
1 至 2 年	74,673,282.09	73,615,823.24
2 至 3 年	11,427,111.29	8,766,429.86
3 年以上	16,594,530.64	15,180,260.16
3 至 4 年	2,872,157.50	5,973,386.55

4 至 5 年	4,599,699.53	8,787,651.61
5 年以上	9,122,673.61	419,222.00
合计	848,671,210.07	701,610,422.97

(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	13,255,958.28	1.56%	12,093,200.23	91.23%	1,162,758.05	11,496,786.31	1.64%	11,496,786.31	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	835,415,251.79	98.44%	51,134,279.03	6.12%	784,280,972.76	690,113,636.66	98.36%	42,054,597.09	6.09%	648,059,039.57
其中：										
账龄组合	835,415,251.79	98.44%	51,134,279.03	6.12%	784,280,972.76	690,113,636.66	98.36%	42,054,597.09	6.09%	648,059,039.57
合计	848,671,210.07	100.00%	63,227,479.26	7.45%	785,443,730.81	701,610,422.97	100.00%	53,551,383.40	7.63%	648,059,039.57

按单项计提坏账准备：12,093,200.23 元

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
客户 1	9,530,865.82	9,530,865.82	9,530,865.82	9,530,865.82	100.00%	预计无法收回
客户 2	1,100,000.00	1,100,000.00	1,100,000.00	1,100,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 3			2,325,516.10	1,162,758.05	50.00%	预计部分无法收回
其他客户			299,576.36	299,576.36	100.00%	预计无法收回
合计	10,630,865.82	10,630,865.82	13,255,958.28	12,093,200.23		

按组合计提坏账准备：51,134,279.03 元

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	745,619,425.60	37,280,971.28	5.00%

1 至 2 年	73,393,031.44	7,339,303.15	10.00%
2 至 3 年	10,766,309.92	2,153,261.98	20.00%
3 至 4 年	1,459,503.50	729,751.75	50.00%
4 至 5 年	2,729,952.34	2,183,961.88	80.00%
5 年以上	1,447,028.99	1,447,028.99	100.00%
合计	835,415,251.79	51,134,279.03	

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	11,496,786.31	1,009,165.02	599,654.50	1,305,607.00	1,492,510.40	12,093,200.23
账龄组合	42,054,597.09	3,515,661.71		335,401.49	5,899,421.72	51,134,279.03
合计	53,551,383.40	4,524,826.73	599,654.50	1,641,008.49	7,391,932.12	63,227,479.26

(1) 单项计提坏账准备的其他变动原因系非同一控制下收购子公司期初金额 1,338,917.37 元；本期从账龄组合计提转入单项计提坏账金额为 153,593.03 元。

(2) 组合计提坏账准备的其他变动原因系非同一控制下收购子公司期初金额 6,303,082.05 元；外币报表折算差异引起的金额为-250,067.30 元；本期从账龄组合计提转入单项计提坏账金额为-153,593.03 元。

(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	1,641,008.49

(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
客户 1	130,687,337.53		130,687,337.53	14.71%	7,043,107.97

客户 2	88,494,571.39		88,494,571.39	9.96%	4,432,894.84
客户 3	78,321,658.15		78,321,658.15	8.81%	5,687,162.53
客户 4	45,899,382.02	15,422,579.06	61,321,961.08	6.90%	3,135,168.17
客户 5	42,916,859.00	5,790,888.40	48,707,747.40	5.48%	2,435,760.65
合计	386,319,808.09	21,213,467.46	407,533,275.55	45.86%	22,734,094.16

6、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
应收质保金	39,983,889.97	2,017,673.76	37,966,216.21	12,258,351.69	612,917.59	11,645,434.10
合计	39,983,889.97	2,017,673.76	37,966,216.21	12,258,351.69	612,917.59	11,645,434.10

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

无

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	39,983,889.97	100.00%	2,017,673.76	5.05%	37,966,216.21	12,258,351.69	100.00%	612,917.59	5.00%	11,645,434.10
其中：										
应收质保金	39,983,889.97	100.00%	2,017,673.76	5.05%	37,966,216.21	12,258,351.69	100.00%	612,917.59	5.00%	11,645,434.10
合计	39,983,889.97	100.00%	2,017,673.76	5.05%	37,966,216.21	12,258,351.69	100.00%	612,917.59	5.00%	11,645,434.10

按组合计提坏账准备：2,017,673.76 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收质保金	39,983,889.97	2,017,673.76	5.05%

合计	39,983,889.97	2,017,673.76	
----	---------------	--------------	--

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
按账龄组合计提减值准备	1,048,723.20			
合计	1,048,723.20			——

其他说明：

合同资产减值准备期末余额与本期计提金额、期初金额之间的差异系非同一控制下收购子公司期初金额 356,032.97 元。

(5) 本期实际核销的合同资产情况

无

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	38,180,977.64	5,670,759.88
合计	38,180,977.64	5,670,759.88

(2) 按坏账计提方法分类披露

无

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

无

(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	24,923,447.33	
合计	24,923,447.33	

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

无

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	5,670,759.88	118,864,201.29	87,796,674.72	1,442,691.19	38,180,977.64	
合计	5,670,759.88	118,864,201.29	87,796,674.72	1,442,691.19	38,180,977.64	

其他变动系非同一控制下收购子公司期初金额 1,442,691.19 元。

(8) 其他说明

无

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	11,799,089.40	11,825,410.47
合计	11,799,089.40	11,825,410.47

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

无

2) 重要逾期利息

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

无

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

无

(3) 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
应收押金保证金	9,859,502.82	6,389,488.60
应收暂付款	1,243,094.76	3,128,517.06
应收社保公积金	2,606,707.95	1,772,500.50

应收员工备用金	1,007,534.90	344,964.74
应收出口退税款	102,357.03	
应收股权款		2,500,000.00
合计	14,819,197.46	14,135,470.90

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）	9,032,018.25	6,677,395.05
1 至 2 年	274,022.82	5,415,911.76
2 至 3 年	3,249,837.46	582,508.52
3 年以上	2,263,318.93	1,459,655.57
3 至 4 年	515,603.19	271,900.00
4 至 5 年	571,900.00	28,038.82
5 年以上	1,175,815.74	1,159,716.75
合计	14,819,197.46	14,135,470.90

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	
其中：										
按组合计提坏账准备	14,819,197.46	100.00%	3,020,108.06	20.38%	11,799,089.40	14,135,470.90	100.00%	2,310,060.43	16.34%	11,825,410.47
其中：										
账龄组合	14,819,197.46	100.00%	3,020,108.06	20.38%	11,799,089.40	14,135,470.90	100.00%	2,310,060.43	16.34%	11,825,410.47
合计	14,819,197.46	100.00%	3,020,108.06	20.38%	11,799,089.40	14,135,470.90	100.00%	2,310,060.43	16.34%	11,825,410.47

按组合计提坏账准备：3,020,108.06 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按信用风险特征组合计提坏账准备	14,819,197.46	3,020,108.06	20.38%

合计	14,819,197.46	3,020,108.06	
----	---------------	--------------	--

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	333,869.74	541,591.18	1,434,599.51	2,310,060.43
2025 年 1 月 1 日余额在本期				
——转入第二阶段	-13,701.14	13,701.14		
——转入第三阶段		-324,983.75	324,983.75	
本期计提	105,595.30	-208,906.29	483,979.55	380,668.56
本期核销			5,700.00	5,700.00
其他变动	25,837.05	6,000.00	303,242.02	335,079.07
2025 年 12 月 31 日余额	451,600.95	27,402.28	2,541,104.83	3,020,108.06

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	2,310,060.43	380,668.56		5,700.00	335,079.07	3,020,108.06
合计	2,310,060.43	380,668.56		5,700.00	335,079.07	3,020,108.06

本期变动金额其他系非同一控制下收购子公司期初金额 347,435.23 元, 外币汇率折算差异-12,356.16 元。

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

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
单位 1	押金保证金	1,405,760.00	1 年以内	9.49%	70,288.00
单位 2	押金保证金	1,223,011.20	2-3 年	8.25%	244,602.24
单位 3	押金保证金	1,068,319.60	1 年以内	7.21%	53,415.98
单位 4	应收暂付款	915,159.33	1 年以内	6.18%	45,757.97
单位 5	押金保证金	880,996.88	2-3 年	5.94%	176,199.38
合计		5,493,247.01		37.07%	590,263.57

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

9、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	17,190,957.86	97.67%	9,016,478.59	87.19%
1 至 2 年	325,146.85	1.85%	1,032,935.96	9.99%
2 至 3 年	81,965.14	0.47%	291,643.86	2.82%
3 年以上	2,334.13	0.01%		
合计	17,600,403.98		10,341,058.41	

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

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	2,076,856.45	11.80
供应商 2	1,499,302.82	8.52
供应商 3	1,241,870.00	7.06
供应商 4	747,900.00	4.25
供应商 5	726,315.77	4.13

合计	6,292,245.04	35.76
----	--------------	-------

10、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	119,387,591.49	12,843,253.61	106,544,337.88	68,165,641.61	8,229,018.23	59,936,623.38
在产品	126,671,633.44	2,856,442.82	123,815,190.62	80,348,529.06	574,588.06	79,773,941.00
库存商品	120,556,645.54	30,745,222.73	89,811,422.81	46,440,810.79	17,960,800.02	28,480,010.77
发出商品	330,172,936.12	5,366,068.01	324,806,868.11	174,587,473.52	7,368,246.43	167,219,227.09
委托加工物资	2,872,336.22		2,872,336.22	445,937.00		445,937.00
在途物资	3,750,442.54	562,566.38	3,187,876.16			
合计	703,411,585.35	52,373,553.55	651,038,031.80	369,988,391.98	34,132,652.74	335,855,739.24

(2) 确认为存货的数据资源

无

(3) 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	8,229,018.23	6,594,861.78	3,380,324.51	5,360,950.91		12,843,253.61
在产品	574,588.06	2,974,380.70		692,525.94		2,856,442.82
库存商品	17,960,800.02	15,814,332.84	9,547,149.02	12,577,059.15		30,745,222.73
发出商品	7,368,246.43	3,901,006.07	266,585.73	6,169,770.22		5,366,068.01
在途物资		562,566.38				562,566.38
合计	34,132,652.74	29,847,147.77	13,194,059.26	24,800,306.22		52,373,553.55

本期增加金额其他系非同一控制下收购子公司期初金额 13,194,059.26 元。

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

11、持有待售资产

无

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	1,035,413.86	18,808,221.55
合计	1,035,413.86	18,808,221.55

(1) 一年内到期的债权投资

适用 不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	40,703,363.73	12,752,116.58
预缴税金	375,806.20	244,818.54
合计	41,079,169.93	12,996,935.12

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

无

(2) 期末重要的债权投资

无

(3) 减值准备计提情况

无

(4) 本期实际核销的债权投资情况

无

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

无

(2) 期末重要的其他债权投资

无

(3) 减值准备计提情况

无

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

无

16、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
苏州焜原光电有限公司	49,480,855.45							公司持有对上述公司的股权投资，属于非交易性权益工具投资，因此公司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权益工具投资。

赛感科技 (深圳) 有限公司	2,192,400.00		192,400.00		192,400.00			公司持有对上述公司的股权投资，属于非交易性权益工具投资，因此公司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权益工具投资。
合计	51,673,255.45		192,400.00		192,400.00			

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	1,100,000.00	55,000.00	1,045,000.00	24,800,000.00	1,756,666.67	23,043,333.33	
未实现融资收益	-9,586.14		-9,586.14	-319,247.29		-319,247.29	
一年内到期部分	-1,090,413.86	-55,000.00	-1,035,413.86	-20,358,221.55	-1,550,000.00	-18,808,221.55	
合计				4,122,531.16	206,666.67	3,915,864.49	

(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	1,100,000.00	100.00%	55,000.00	5.00%	1,045,000.00	24,800,000.00	100.00%	1,756,666.67	7.08%	23,043,333.33
其中：										
合计	1,100,000.00	100.00%	55,000.00	5.00%	1,045,000.00	24,800,000.00	100.00%	1,756,666.67	7.08%	23,043,333.33

按组合计提坏账准备：55,000.00 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
分期收款销售商品	1,100,000.00	55,000.00	5.00%

合计	1,100,000.00	55,000.00	
----	--------------	-----------	--

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
分期收款销售商品	1,756,666.67	-1,701,666.67				55,000.00
合计	1,756,666.67	-1,701,666.67				55,000.00

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

无

18、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													
尔智机器人(珠海)有限公司	3,592,200.00	12,436,440.61			-1,690,774.82							1,901,425.18	12,436,440.61
苏州焜原光电有限公司	53,773,082.60			35,000,000.00	-480,887.59			-21,043,227.93			2,751,032.92		
珠海鼎泰芯源晶体有限公司	36,498,455.24				-4,398,965.26							32,099,489.98	
珠海市博景光电科技有限公司		2,400,000.00											2,400,000.00
深圳市华芯智能装备有限公司	12,827,501.82				-859,704.14			618,574.96				12,586,372.64	

甘肃恒信环境工程科技有限公司	29,678,656.23				-1,198,566.72				24,557,713.19		3,922,376.32	24,557,713.19
泰微科技(珠海)有限公司	3,808,237.84				-1,059,651.53						2,748,586.31	
珠海禅光科技有限公司	741,308.63				854,566.68						1,595,875.31	
小计	140,919,442.36	14,836,440.61		35,000,000.00	-8,833,983.38			20,424,652.97	24,557,713.19	2,751,032.92	54,854,125.74	39,394,153.80
合计	140,919,442.36	14,836,440.61		35,000,000.00	-8,833,983.38			20,424,652.97	24,557,713.19	2,751,032.92	54,854,125.74	39,394,153.80

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
珠海市博景光电科技有限公司	2,400,000.00		2,400,000.00	被投资单位的净资产份额	被投资单位的净资产	被投资单位的财务报表
尔智机器人(珠海)有限公司	14,337,865.79	1,901,425.18	12,436,440.61	收入、成本、期间费用、折现率	收入、成本、期间费用、折现率	根据被投资单位管理层对未来经营情况的预计
甘肃恒信环境工程科技有限公司	28,480,089.51	3,922,376.32	24,557,713.19	收入、成本、期间费用、折现率	收入、成本、期间费用、折现率	根据被投资单位管理层对未来经营情况的预计
合计	45,217,955.30	5,823,801.50	39,394,153.80			

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

无

20、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

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

无

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

无

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	531,558,861.83	355,108,514.48
固定资产清理		
合计	531,558,861.83	355,108,514.48

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	277,122,755.50	116,709,161.30	8,339,606.43	30,541,284.19	432,712,807.42
2. 本期增加金额	195,004,609.46	53,022,035.10	7,549,436.47	16,029,310.54	271,605,391.57
(1) 购置		12,029,583.38	1,609,633.85	4,610,002.20	18,249,219.43
(2) 在建工程转入	20,214,466.16	2,436,814.15			22,651,280.31
(3) 企业合并增加	174,461,732.09	37,695,625.31	5,947,060.94	11,240,299.96	229,344,718.30
(4) 存货转入		476,331.09		148,238.72	624,569.81
(5) 外币报表折算差异	328,411.21	383,681.17	-7,258.32	30,769.66	735,603.72
3. 本期减少金额		6,376,342.97	2,080.00	2,197,835.99	8,576,258.96
(1) 处置或报废		6,376,342.97	2,080.00	2,197,835.99	8,576,258.96
(2) 外币报表折算差异					

4. 期末余额	472,127,364.96	163,354,853.43	15,886,962.90	44,372,758.74	695,741,940.03
二、累计折旧					
1. 期初余额	14,834,524.56	40,154,569.77	2,709,891.54	19,896,675.79	77,595,661.66
2. 本期增加金额	42,323,267.18	33,094,708.27	4,808,862.04	13,375,603.12	93,602,440.61
(1) 计提	16,237,441.76	14,785,859.21	928,338.93	5,479,238.07	37,430,877.97
(2) 企业合并增加	26,048,068.57	18,217,751.92	3,883,416.83	7,881,420.55	56,030,657.87
(3) 外币报表折算差异	37,756.85	91,097.14	-2,893.72	14,944.50	140,904.77
3. 本期减少金额		5,069,437.10	1,976.00	1,952,242.25	7,023,655.35
(1) 处置或报废		5,069,437.10	1,976.00	1,952,242.25	7,023,655.35
(2) 外币报表折算差异					
4. 期末余额	57,157,791.74	68,179,840.94	7,516,777.58	31,320,036.66	164,174,446.92
三、减值准备					
1. 期初余额		8,631.28			8,631.28
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		8,631.28			8,631.28
四、账面价值					
1. 期末账面价值	414,969,573.22	95,166,381.21	8,370,185.32	13,052,722.08	531,558,861.83
2. 期初账面价值	262,288,230.94	76,545,960.25	5,629,714.89	10,644,608.40	355,108,514.48

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
期末账面价值	15,535,886.01

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

(5) 固定资产的减值测试情况

□适用 □不适用

(6) 固定资产清理

无

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	179,172,771.52	112,656,248.30
合计	179,172,771.52	112,656,248.30

(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
博杰大厦	178,472,837.34		178,472,837.34	108,084,251.37		108,084,251.37
在线安装设备	331,934.18		331,934.18	3,078,700.93		3,078,700.93
装修工程	368,000.00		368,000.00	1,493,296.00		1,493,296.00
合计	179,172,771.52		179,172,771.52	112,656,248.30		112,656,248.30

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
博杰大厦	518,316,300.00	108,084,251.37	70,388,585.97			178,472,837.34	34.43%	34.43%	25,810,571.76	3,026,101.47	0.83%	募集资金、其他

合计	518,316,300.00	108,084,251.37	70,388,585.97			178,472,837.34			25,810,571.76	3,026,101.47		
----	----------------	----------------	---------------	--	--	----------------	--	--	---------------	--------------	--	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、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	70,299,385.89	70,299,385.89
2. 本期增加金额	13,942,450.30	13,942,450.30
(1) 新增租赁	13,942,450.30	13,942,450.30
3. 本期减少金额	1,636,424.90	1,636,424.90

(1) 处置	1,438,500.67	1,438,500.67
(2) 外币报表折算差异	197,924.23	197,924.23
4. 期末余额	82,605,411.29	82,605,411.29
二、累计折旧		
1. 期初余额	25,667,483.26	25,667,483.26
2. 本期增加金额	10,580,101.16	10,580,101.16
(1) 计提	10,580,101.16	10,580,101.16
3. 本期减少金额	1,517,255.55	1,517,255.55
(1) 处置	1,330,696.83	1,330,696.83
(2) 外币报表折算差异	186,558.72	186,558.72
4. 期末余额	34,730,328.87	34,730,328.87
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	47,875,082.42	47,875,082.42
2. 期初账面价值	44,631,902.63	44,631,902.63

(2) 使用权资产的减值测试情况

无

26、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	103,862,850.88			34,693,471.27	138,556,322.15
2. 本期增加金额	10,761,291.71			3,548,341.81	14,309,633.52
(1) 购置				246,739.59	246,739.59

(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加	10,761,291.71			2,659,715.44	13,421,007.15
(4) 在建工程转入				641,886.78	641,886.78
3. 本期减少金额				2,496,913.55	2,496,913.55
(1) 处置				2,473,582.23	2,473,582.23
(2) 外币报表折算差异				23,331.32	23,331.32
4. 期末余额	114,624,142.59			35,744,899.53	150,369,042.12
二、累计摊销					
1. 期初余额	10,399,534.91			19,015,333.09	29,414,868.00
2. 本期增加金额	3,560,795.03			6,510,960.33	10,071,755.36
(1) 计提	2,623,413.77			5,346,536.32	7,969,950.09
(2) 企业合并增加	937,381.26			1,164,424.01	2,101,805.27
3. 本期减少金额				1,377,257.69	1,377,257.69
(1) 处置				1,376,169.50	1,376,169.50
(2) 外币报表折算差异				1,088.19	1,088.19
4. 期末余额	13,960,329.94			24,149,035.73	38,109,365.67
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	100,663,812.65			11,595,863.80	112,259,676.45
2. 期初账面价值	93,463,315.97			15,678,138.18	109,141,454.15

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

(4) 无形资产的减值测试情况

□适用 □不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成 的	其他	处置	其他	
博捷芯（深圳） 半导体有限公司	30,810,562.03					30,810,562.03
珠海广浩捷科技 股份有限公司		74,338.49				74,338.49
合计	30,810,562.03	74,338.49				30,884,900.52

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名 称或形成商誉 的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
博捷芯（深 圳）半导体有 限公司	10,679,085.8 0					10,679,085.8 0
珠海广浩捷科 技股份有限公 司						
合计	10,679,085.8 0					10,679,085.8 0

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年 度保持一致
博捷芯（深圳）半导体有限公司	固定资产、无形资产等长期资产、56.0032%股权对应的商誉；以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据	博捷芯（深圳）半导体有限公司	是
珠海广浩捷科技股份有限公司	固定资产、无形资产等长期资产、25%股权对应的商誉；以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据	珠海广浩捷科技股份有限公司	不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

单位：元

项目	账面价值	可收回金额	增值金额	预测期的年限	预测期的关键参数	稳定期的关键参数	稳定期的关键参数的确定依据
博捷芯（深圳）半导体有限公司	41,267,598.29	141,424,950.09	100,157,351.80	5 年	收入增长率:25.10%-109.67% 利润率:17.23%-18.54% 税前折现率:15.72%	收入增长率:0% 利润率:17.23% 税前折现率:15.72%	税前折现率根据无风险收益率、市场风险溢价、风险系数、权益资本成本及所得税税率计算确定
合计	41,267,598.29	141,424,950.09	100,157,351.80				

(5) 业绩承诺完成及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

28、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
装修费	29,146,917.29	8,593,162.70	9,018,199.76	-293,310.58	29,015,190.81
合计	29,146,917.29	8,593,162.70	9,018,199.76	-293,310.58	29,015,190.81

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

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	114,902,142.76	17,358,256.16	84,812,441.12	12,721,909.43
内部交易未实现利润	35,509,901.73	5,326,485.26	12,588,436.23	2,418,834.06
可抵扣亏损	224,229,949.59	33,634,492.43	235,536,501.07	35,720,710.58
租赁负债	61,463,922.52	10,919,529.99	59,240,441.45	10,154,784.85

递延收益	2,230,713.65	334,607.05	3,053,277.79	457,991.67
股份支付费用	12,904,849.14	1,935,727.37	3,819,469.69	572,920.45
非同一控制企业合并 资产评估减值	12,457,659.73	1,868,648.96		
合计	463,699,139.12	71,377,747.22	399,050,567.35	62,047,151.04

(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	55,784,297.16	9,965,731.23	54,527,384.13	9,372,381.19
固定资产加速折旧	559,533.26	83,929.99	2,029,454.30	304,418.14
公允价值变动	3,644,006.35	546,319.47	4,253,140.13	636,210.47
处置投资收益	38,780,534.33	5,817,080.15		
合计	98,768,371.10	16,413,060.84	60,809,978.56	10,313,009.80

(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	-16,413,060.84	54,964,686.38	-10,307,170.82	51,739,980.22
递延所得税负债	-16,413,060.84		-10,307,170.82	5,838.98

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	75,354,844.15	2,310,060.43
可抵扣亏损	372,037,104.64	250,398,625.84
股份支付	1,586,904.71	136,220.09
合计	448,978,853.50	252,844,906.36

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2027 年	4,908,933.71	11,228,365.29	
2028 年	14,311,776.87	971,216.87	
2029 年	15,547,598.08	33,590,634.55	

2030 年	26,277,708.08	9,997,206.01	
2031 年	20,527,279.15	17,248,624.82	
2032 年	79,583,441.46	28,784,417.82	
2033 年	62,669,051.82	83,285,535.15	
2034 年	67,188,496.22	46,245,369.34	
2035 年	46,547,539.09		
无限期	34,475,280.16	19,047,255.99	
合计	372,037,104.64	250,398,625.84	

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备及工程款	28,599,102.21	4,198,641.93	24,400,460.28	42,462,434.50		42,462,434.50
合计	28,599,102.21	4,198,641.93	24,400,460.28	42,462,434.50		42,462,434.50

31、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	39,518,243.51	39,518,243.51	保证金及银行受限	票据保证金、结售汇业务保证金及冻结资金	14,817,761.55	14,817,761.55	保证金及银行受限	票据保证金及冻结资金
应收票据	15,401,900.28	15,401,900.28	未终止确认的应收票据	已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据	4,770,357.98	4,770,357.98	未终止确认的应收票据	已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据
固定资产	174,996,457.66	140,075,794.06	借款抵押	借款抵押				
合计	229,916,601.45	194,995,937.85			19,588,119.53	19,588,119.53		

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

抵押借款	25,022,534.72	
信用借款	84,551,536.37	139,529,088.08
合计	109,574,071.09	139,529,088.08

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

33、交易性金融负债

无

34、衍生金融负债

无

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	95,443,126.77	49,091,957.83
合计	95,443,126.77	49,091,957.83

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	321,492,237.40	156,417,770.30
应付设备及工程款	5,275,784.34	7,063,781.11
应付其他费用类款项	19,755,296.86	17,803,521.75
合计	346,523,318.60	181,285,073.16

(2) 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

无

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	48,749,874.07	
其他应付款	31,926,782.45	3,940,623.94
合计	80,676,656.52	3,940,623.94

(1) 应付利息

无

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	48,749,874.07	
合计	48,749,874.07	

(3) 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
押金保证金	1,743,729.22	2,166,242.85
应付暂收款	484,703.23	1,774,381.09
限制性股票回购义务	29,698,350.00	
合计	31,926,782.45	3,940,623.94

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

无

38、预收款项

(1) 预收款项列示

无

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

无

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	118,162,568.90	45,844,539.71
合计	118,162,568.90	45,844,539.71

40、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	69,616,619.18	600,032,007.78	539,741,353.30	129,907,273.66
二、离职后福利-设定提存计划	293,668.50	24,771,078.75	24,840,017.78	224,729.47
三、辞退福利		3,045,647.32	3,045,647.32	
合计	69,910,287.68	627,848,733.85	567,627,018.40	130,132,003.13

(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	68,832,874.61	536,178,351.39	477,489,624.61	127,521,601.39
2、职工福利费	395,026.90	30,724,469.50	29,537,101.09	1,582,395.31
3、社会保险费	51,845.12	13,601,947.75	13,582,415.80	71,377.07
其中：医疗保险费	51,845.12	12,755,544.40	12,736,012.45	71,377.07
工伤保险费		692,146.92	692,146.92	
生育保险费		154,256.43	154,256.43	
4、住房公积金	51,371.99	12,858,474.81	12,696,306.24	213,540.56
5、工会经费和职工教育经费	285,500.56	6,668,764.33	6,435,905.56	518,359.33
合计	69,616,619.18	600,032,007.78	539,741,353.30	129,907,273.66

(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	293,668.50	24,148,349.46	24,217,288.49	224,729.47
2、失业保险费		622,729.29	622,729.29	
合计	293,668.50	24,771,078.75	24,840,017.78	224,729.47

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,229,920.98	2,432,708.13
企业所得税	7,454,485.17	1,033,353.93
个人所得税	2,541,933.00	1,515,288.76
城市维护建设税	733,902.78	376,168.38
教育费附加	314,515.53	166,122.96
地方教育费附加	209,677.02	102,558.15
印花税、房产税等其他税费	384,903.16	98,071.23
代扣代缴进口所得税及附加税	303,946.26	603,441.25
合计	17,173,283.90	6,327,712.79

42、持有待售负债

无

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	12,021,058.34	9,460,453.25
合计	12,021,058.34	9,460,453.25

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	6,326,507.57	3,308,333.94
背书未到期未终止确认票据金额	21,806,643.17	4,770,357.98
合计	28,133,150.74	8,078,691.92

45、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	20,011,000.00	
合计	20,011,000.00	

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可转换公司债券		389,533,360.53
合计		389,533,360.53

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	本期转股对应面值	期末余额	是否违约
博杰转债	100.00	0.40% - 3.00%	2021/11/17	6年	526,000.00	389,533.36		1,712,212.01	39,855,291.97	3,892,364.51	427,208.50		否
合计		---			526,000.00	389,533.36		1,712,212.01	39,855,291.97	3,892,364.51	427,208.50		---

(3) 可转换公司债券的说明

本次发行的可转换公司债券转股期限自可转换公司债券发行结束之日(2021年11月23日,即募集资金划至发行人账户之日)起满六个月后的第一个交易日起至可转换公司债券到期日止,即2022年5月23日至2027年11月16日止(如遇法定节假日或休息日延至其后的第1个工作日;顺延期间付息款项不另计息)。

2025年3月13日,公司第三届董事会第十次会议审议通过了《关于提前赎回“博杰转债”的议案》。截至赎回登记日(2025年4月24日)收市后,“博杰转债”尚有8,445张未转股,本次赎回“博杰转债”的数量为8,445张,赎回价格为100.70元/张(含当期利息、含税,当期即第四年,年利率为1.6%)。本次赎回共计支付赎回款850,411.50元(不含赎回手续费)。

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

无

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

尚未支付的租赁付款额	44,883,977.82	44,966,096.21
未确认融资费用	-4,147,991.36	-5,107,927.93
合计	40,735,986.46	39,858,168.28

48、长期应付款

无

(1) 按款项性质列示长期应付款

无

(2) 专项应付款

无

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

无

(2) 设定受益计划变动情况

无

50、预计负债

无

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,053,277.79	4,968,926.14	1,831,657.76	6,190,546.17	
合计	3,053,277.79	4,968,926.14	1,831,657.76	6,190,546.17	--

其他说明：

本期增加金额系非同一控制下收购子公司期初金额 4,568,926.14 元。

52、其他非流动负债

无

53、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	142,576,445.00	1,799,900.00			15,926,248.00	17,726,148.00	160,302,593.00

其他说明：

1. 公司于 2025 年 8 月 14 日完成限制性股票激励计划首次授予登记工作，首次授予限制性股票 1,799,900 股，上市日期为 2025 年 8 月 14 日；授予登记完成后，公司的总股本由 158,502,693 股增至 160,302,593 股。本期收到股权激励对象缴纳的货币出资合计人民币 29,698,350.00 元，业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《珠海博杰电子股份有限公司验资报告》（信会师报字〔2025〕第 ZI10761 号），其中计入实收股本人民币 1,799,900.00 元，计入资本公积（股本溢价）27,898,450.00 元；同时确认回购义务，计入库存股金额 29,698,350.00 元。

2. 2025 年度公司发行的“博杰转债”债券本期累计转股共 15,926,248 股，增加资本公积-股本溢价 461,969,920.01 元，减少其他权益工具 83,071,066.07 元。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券		83,071,066.07				83,071,066.07		
合计		83,071,066.07				83,071,066.07		

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：其他权益工具本期减少，主要系可转换公司债券发生转股所致，详见本附注七（53）2 之说明。

55、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）	744,769,615.85	502,310,039.41		1,247,079,655.26
其他资本公积	51,996,571.32	13,820,463.55	24,428,719.13	41,388,315.74
合计	796,766,187.17	516,130,502.96	24,428,719.13	1,288,467,971.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1. 本期增加资本公积-股本溢价 502,310,039.41 元，其中 2025 年度实施的限制性股票激励增加股本溢价 27,898,450.00 元，详见本附注七、(53)1 之说明；可转债转股增加股本溢价 461,969,920.01 元，详见本附注七、(53)2 之说明；2024 年度员工持股计划本年度已达成及未达成收回部分增加股本溢价 6,962,222.32 元；出售珠海博韬公司 5%股权增加股本溢价 5,479,447.08 元。

2. 本期增加资本公积-其他资本公积 13,820,463.55 元，其中 2024 年度及 2025 年度股份支付本期摊销确认金额 13,201,888.59 元，联营企业深圳市华芯智能装备有限公司股权被动稀释增加其他资本公积 618,574.96 元。

3. 本期减少资本公积-其他资本公积 24,428,719.13 元，其中对联营企业苏州焜原光电有限公司的投资由权益法转为金融工具核算，减少 21,043,227.93 元；2024 年度员工持股计划本年度已达成股权激励部分转入资本公积-股本溢价，减少 3,385,491.20 元。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务		35,724,917.40	7,652,657.40	28,072,260.00
股票回购	1,731,940.00	27,226,777.47		28,958,717.47
合计	1,731,940.00	62,951,694.87	7,652,657.40	57,030,977.47

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1. 2025 年度实施的限制性股票激励回购义务，增加库存股 29,698,350.00 元，本附注七、(53)1 之说明。

2. 公司于 2025 年 4 月 21 日召开了第三届董事会第十二次会议，审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，公司以自有资金或自筹资金以集中竞价交易方式回购部分社会公众股份，增加库存股 27,226,777.47 元。

3、2024 年员工持股计划本年度锁定期届满未达成部份转回增加库存股 6,026,567.40 元；公司于 2025 年 8 月将这部分库存股处置，减少库存股 6,026,567.40 元。

4、2024 年员工持股计划因原激励对象离职本期转给新激励对象，减少库存股 1,626,090.00 元。

57、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		192,400.00				192,400.00		192,400.00
其他权益工具投资公允价值变动		192,400.00				192,400.00		192,400.00
二、将重分类进损益的其他综合收益	58,731.39	442,434.75				401,594.52	40,840.23	460,325.91
外币财务报表折算差额	58,731.39	442,434.75				401,594.52	40,840.23	460,325.91
其他综合收益合计	58,731.39	634,834.75				593,994.52	40,840.23	652,725.91

58、专项储备

无

59、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	88,097,282.01			88,097,282.01
合计	88,097,282.01			88,097,282.01

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

截止至 2025 年 1 月 1 日，法定盈余公积的计提比例已超过股本的 50%，根据《公司法》相关规定，本期本公司未计提法定盈余公积。

60、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	696,797,413.39	674,338,982.64
调整后期初未分配利润	696,797,413.39	674,338,982.64
加：本期归属于母公司所有者的净利润	146,323,729.46	22,254,227.52
应付普通股股利	35,048,902.19	-204,203.23
期末未分配利润	808,072,240.66	696,797,413.39

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、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	1,833,764,044.93	1,024,621,606.95	1,231,349,973.90	707,369,460.76
其他业务	2,118,742.98	1,028,325.50	1,438,808.94	976,406.35
合计	1,835,882,787.91	1,025,649,932.45	1,232,788,782.84	708,345,867.11

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

其他说明

项目	本期金额	上期金额
客户合同产生的收入	1,834,508,597.46	1,231,478,679.31
租赁收入	1,374,190.45	1,310,103.53
合计	1,835,882,787.91	1,232,788,782.84

62、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	4,507,802.95	2,454,806.74
教育费附加	1,931,859.38	1,092,040.66
房产税	3,851,154.38	2,189,037.56
土地使用税	193,660.16	156,200.64
印花税	1,447,551.05	528,386.35
地方教育费附加	1,287,906.19	728,027.03
其他	83,658.41	8,555.72
合计	13,303,592.52	7,157,054.70

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	124,573,287.61	99,815,931.55
培训及咨询服务费	11,721,435.20	20,157,632.29
折旧与摊销	18,421,516.17	15,477,626.64
业务招待费	6,076,649.99	7,478,163.48
差旅费	5,865,250.29	4,713,828.36
办公水电费	5,380,538.37	4,651,728.74
租赁费	5,348,848.36	3,572,512.75
审计评估等费用	1,854,686.53	2,710,401.55
股份支付费用	5,132,407.95	2,683,712.62
政府补助及专利申请服务费	2,111,798.44	2,073,936.52
其他	5,613,794.17	6,880,397.56
合计	192,100,213.08	170,215,872.06

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	127,440,282.77	77,135,961.78
差旅费	32,207,104.32	17,726,015.96
业务招待费	12,019,739.08	9,698,355.03
会展及业务推广费	5,380,694.60	2,158,567.96
租赁费	4,990,426.60	3,702,031.52
折旧及摊销	4,000,773.18	2,602,146.42
办公费用	1,484,771.48	1,046,900.92
股份支付	1,585,557.32	854,471.45
其他	2,266,558.52	1,636,099.05

合计	191,375,907.87	116,560,550.09
----	----------------	----------------

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	182,334,356.38	124,154,636.54
材料费	14,179,812.09	20,089,266.95
差旅费	8,487,483.49	6,886,376.98
折旧摊销支出	6,515,330.44	4,809,631.58
租赁费	1,783,742.40	1,606,024.58
办公及水电费	1,400,678.16	846,730.15
股份支付	5,764,257.36	691,714.98
业务招待费	136,747.35	236,759.61
其他	5,103,896.92	15,694,917.61
合计	225,706,304.59	175,016,058.98

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	13,674,075.98	16,108,264.21
利息收入	-10,086,058.76	-9,801,815.72
汇兑损益	7,049,751.02	-3,097,689.99
手续费及其他	1,304,631.17	728,848.22
合计	11,942,399.41	3,937,606.72

67、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
与资产相关的政府补助	1,831,657.76	3,881,780.03
与收益相关的政府补助	21,114,655.41	10,386,443.24
代扣个人所得税手续费返还	134,185.02	852,657.28
增值税加计扣除抵减	2,952,611.38	3,759,110.75
重点人群减免增值税	137,150.00	
合计	26,170,259.57	18,879,991.30

68、净敞口套期收益

无

69、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	4,544,355.48	4,253,140.13
债务重组形成的交易性金融资产	76,314.87	
合计	4,620,670.35	4,253,140.13

70、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	-8,833,983.38	-4,972,904.88
处置长期股权投资产生的投资收益	44,922,518.92	2,631,570.38
处置交易性金融资产取得的投资收益	4,093,287.78	3,668,019.27
债务重组收益	305,042.30	
合计	40,486,865.62	1,326,684.77

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-412,531.72	-260,157.18
应收账款坏账损失	-3,925,172.23	-20,807,881.52
其他应收款坏账损失	-380,668.56	-85,028.18
长期应收款坏账损失	1,701,666.67	-1,756,666.67
合计	-3,016,705.84	-22,909,733.55

72、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	-29,847,147.77	-24,835,139.86
二、长期股权投资减值损失	-24,557,713.19	-12,436,440.61
十一、合同资产减值损失	-1,048,723.20	868,696.49
十二、其他	-4,962,830.17	-2,348,945.58
合计	-60,416,414.33	-38,751,829.56

其他说明：

(1) 其他本期发生额其中-4,198,641.93 系其他非流动资产减值损失，-764,188.24 元系预付账款减值损失；

(2) 其他上期发生额-2,348,945.58 元系预付账款减值损失。

73、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
持有待售资产处置损益		588,747.38
固定资产处置损益	-148,532.76	299,626.00
租赁提前终止	-13,798.40	280,997.79
合计	-162,331.16	1,169,371.17

74、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
政府补助	3,900.00	6,935.00	3,900.00
非流动资产报废损毁利得	40,885.27		40,885.27
违约赔偿收入	72,027.55	3,300.00	72,027.55
其他	39,877.10	52,432.45	39,877.10
合计	156,689.92	62,667.45	156,689.92

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	350,000.00	10,000.00	350,000.00
非流动资产毁损报废损失	334,990.23	27,852.72	334,990.23
滞纳金		963,462.22	
其他	20,821.13	304,877.83	20,821.13
合计	705,811.36	1,306,192.77	705,811.36

76、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	11,912,791.78	7,493,725.63
递延所得税费用	-1,233,852.71	-12,085,812.91
合计	10,678,939.07	-4,592,087.28

(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	182,937,660.76
按法定/适用税率计算的所得税费用	27,440,649.11
子公司适用不同税率的影响	-1,836,164.11
调整以前期间所得税的影响	405,539.61
非应税收入的影响	-1,374,878.63
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,429,706.88
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,094,177.31
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	14,342,111.45
研发费用加计扣除	-29,568,511.36
加计扣除的安置残疾人员所支付的工资	-65,457.53
税率变动对期初递延所得税余额的影响	120.96
所得税费用	10,678,939.07

77、其他综合收益

详见附注七、57。

78、现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	5,412,979.04	9,200,050.26
收到政府补助	2,036,205.42	3,264,568.19
收到的往来款		6,201,339.36
收到的保证金	45,054,144.21	15,110,979.26
收现其他及营业外收入	2,126,432.34	1,825,005.15
合计	54,629,761.01	35,601,942.22

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
付现销售、管理及研发费用	144,247,067.23	126,579,945.79
支付保证金及第三方平台款项	64,755,738.11	20,223,194.00
支付的往来款	11,937,947.44	6,660,273.11
付现财务手续费及其他	1,305,797.24	728,848.22
付现营业外支出	370,821.13	1,278,340.05
合计	222,617,371.15	155,470,601.17

(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
收回购理财产品本金	1,522,898,893.26	1,307,679,360.79
保证金的收回		8,200,966.93
联营企业归还借款	1,609,404.17	
合计	1,524,508,297.43	1,315,880,327.72

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
支付购买理财产品本金	1,340,000,000.00	1,373,090,915.99
合计	1,340,000,000.00	1,373,090,915.99

(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
收到的限制性股票激励计划认购款	88,750.00	22,187,500.00
收到处置限制性股票款	7,161,444.87	
收到与筹资活动有关保证金		17,268,438.56
合计	7,250,194.87	39,455,938.56

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

支付租赁租金	12,296,497.13	10,966,741.47
支付限制性股票回购款	2,748,498.75	9,367,164.00
支付股份回购款	27,226,777.47	
合计	42,271,773.35	20,333,905.47

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4) 以净额列报现金流量的说明

无

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

无

79、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	172,258,721.69	18,871,959.40
加：资产减值准备	63,433,120.17	61,661,563.11
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	37,430,877.97	21,089,583.55
使用权资产折旧	10,580,101.16	10,524,954.61
无形资产摊销	6,467,580.81	6,618,688.29
长期待摊费用摊销	9,018,199.76	7,252,019.26
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）	162,331.16	-1,169,371.17
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	294,104.96	27,852.72
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-4,620,670.35	-4,253,140.13
财务费用（收益以“－”号填列）	20,723,827.00	13,010,574.22
投资损失（收益以“－”号填列）	-40,486,865.62	-1,326,684.77

递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-3,224,706.16	-12,041,037.82
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-5,838.98	-44,775.09
存货的减少（增加以“－”号填列）	-256,416,025.68	-41,359,622.52
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-180,860,288.22	-359,962,183.09
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	236,866,557.49	72,512,059.22
其他	13,191,086.48	4,276,083.00
经营活动产生的现金流量净额	84,812,113.64	-204,311,477.21
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	403,068,990.53	338,462,652.28
减：现金的期初余额	338,462,652.28	767,161,923.14
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	64,606,338.25	-428,699,270.86

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	57,500,000.00
其中：	
珠海广浩捷公司	57,500,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	26,972,252.92
其中：	
珠海广浩捷公司	26,972,252.92
其中：	
取得子公司支付的现金净额	30,527,747.08

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	2,500,000.00
其中：	
深圳博峤公司	2,500,000.00
处置子公司收到的现金净额	2,500,000.00

(4) 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	403,068,990.53	338,462,652.28
其中：库存现金	367,910.22	240,033.68
可随时用于支付的银行存款	402,695,885.05	338,221,360.34
可随时用于支付的其他货币资金	5,195.26	1,258.26
三、期末现金及现金等价物余额	403,068,990.53	338,462,652.28

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

无

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
其他货币资金-银行受限资金	1,490.33	60,096.25	受限资金
结售汇业务保证金	13,390,955.81		受限资金
票据保证金	26,125,797.37	14,757,665.30	受限资金
应收利息	1,815,611.74	1,098,904.11	应收未收利息
合计	41,333,855.25	15,916,665.66	

(7) 其他重大活动说明

无

80、所有者权益变动表项目注释

无

81、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			108,987,265.98
其中：美元	13,605,025.32	7.02880	95,627,001.97
欧元	610,698.54	8.23550	5,029,407.83
港币	2,051,135.16	0.90322	1,852,626.30
越南盾	20,271,919,039.00	0.00027	5,473,418.14
比索	2,545,290.61	0.38988	992,357.90
日元	134,219.00	0.04480	6,013.01
瑞士法郎	720.00	8.85100	6,372.72
泰铢	306.09	0.22252	68.11
应收账款			429,159,843.51
其中：美元	57,180,595.76	7.02880	401,910,971.51
欧元	711,438.93	8.23550	5,859,055.31
港币			
越南盾	79,221,543,287.00	0.00027	21,389,816.69
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			4,974,446.62
其中：美元	466,332.60	7.02880	3,277,758.58
比索	1,059,723.91	0.38988	413,165.16
越南盾	4,747,184,015.00	0.00027	1,281,739.68
新台币元	8,000.00	0.22290	1,783.20
应付账款			41,151,394.69

其中：美元	3,208,842.25	7.02880	22,554,310.41
欧元	12,495.94	8.23550	102,910.31
港币	14,415,291.50	0.90322	13,020,179.59
越南盾	19,814,667,236.46	0.00027	5,349,960.15
比索	20,503.51	0.38988	7,993.91
日元	2,590,185.73	0.04480	116,040.32
其他应付款			128,187.88
其中：美元	18,237.52	7.02880	128,187.88

(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

经营实体名称	主要经营地	记账本位币
香港博杰公司	香港	港币
墨西哥博杰公司	墨西哥	比索
越南博杰公司	越南	越南盾
美国博杰公司	美国	美元
Burgeon Technology Limited	英属维尔京群岛	美元
Nextas America, Inc	美国	美元

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	2,149,452.78	1,754,775.16
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	25,211,139.99	8,994,056.79
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	37,507,637.12	19,960,798.26

售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
经营租赁收入	1,374,190.45	1,374,190.45
合计	1,374,190.45	1,374,190.45

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

单位：元

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	1,978,951.85	2,166,874.14
第二年	835,325.71	2,143,489.83
第三年		961,759.40

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

无

84、其他

无

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	182,334,356.38	124,154,636.54

材料费	14,179,812.09	20,089,266.95
差旅费	8,487,483.49	6,886,376.98
折旧摊销支出	6,515,330.44	4,809,631.58
租赁费	1,783,742.40	1,606,024.58
办公及水电费	1,400,678.16	846,730.15
股份支付	5,764,257.36	691,714.98
业务招待费	136,747.35	236,759.61
其他	5,103,896.92	15,694,917.61
合计	225,706,304.59	175,016,058.98
其中：费用化研发支出	225,706,304.59	175,016,058.98

1、符合资本化条件的研发项目

无

2、重要外购在研项目

无

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润	购买日至期末被购买方的现金流量
珠海广浩捷科技股份有限公司	2025年01月06日	57,500,000.00	25.00%	购入	2025年01月06日	实际取得被购买方的控制权	391,193,185.20	32,179,667.83	36,056,857.19

其他说明：

2024年12月6日，本公司与珠海广浩捷公司原股东杨海生、谢永良、魏永星、胡润民、罗盛来、于泽、李恒、珠海横琴纳特思投资咨询企业（有限合伙）（以下简称“纳特思”）、珠海横琴浩德厚投资咨询企业（有限合伙）（以下简称“浩德厚”）、珠海市横琴广浩捷投资咨询企业（有限合伙）（以下简称“广浩捷投资”）签署了《关于珠海广浩捷科技股份有限公司之股份收购协议》，公司拟使用5,750万元的自有资金通过股份转让取得广浩捷25.00%的股权。此外，公司与杨海生、纳特思、浩德厚、

广浩捷投资签署了《表决权委托协议》，公司将受托行使其合计持有的广浩捷 37.6343%股权对应的表决权。截至 2025 年 1 月 6 日，本公司已支付购买股权款的 100%，对珠海广浩捷公司实现控制，珠海广浩捷公司由此纳入合并范围。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	珠海广浩捷公司
--现金	57,500,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	57,500,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	57,425,661.51
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	74,338.49

合并成本公允价值的确定方法：

本公司于购买日（2025 年 1 月 6 日）以非同一控制下企业合并方式取得被购买方控制权，合并成本为购买方在购买日为取得被购买方控制权以支付的现金金额。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	珠海广浩捷公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	462,185,684.64	473,301,197.34
货币资金	31,969,974.91	31,969,974.91
应收款项	108,110,107.25	108,110,107.25
存货	89,185,063.37	88,613,414.65
固定资产	172,124,571.17	190,036,356.08
无形资产	11,319,201.88	7,056,627.69
交易性金融资产	36,820,041.67	36,820,041.67
应收票据	1,254,549.02	1,254,549.02
应收款项融资	1,442,691.19	1,442,691.19
预付款项	210,403.27	210,403.27

其他应收款	776,429.06	776,429.06
合同资产	6,764,626.41	6,764,626.41
其他流动资产	111,816.77	111,816.77
在建工程	100,191.22	99,702.97
长期待摊费用	34,456.40	34,456.40
递延所得税资产	1,961,561.05	
负债：	232,483,038.59	232,483,038.59
借款	43,039,584.93	43,039,584.93
应付款项	85,327,691.42	85,327,691.42
递延所得税负债		
应付票据	21,407,928.27	21,407,928.27
合同负债	3,490,503.76	3,490,503.76
应付职工薪酬	18,279,280.62	18,279,280.62
应交税费	8,637,560.39	8,637,560.39
其他应付款	989,253.38	989,253.38
一年内到期的非流动负债	7,538,605.48	7,538,605.48
其他流动负债	8,203,704.20	8,203,704.20
长期借款	31,000,000.00	31,000,000.00
递延收益	4,568,926.14	4,568,926.14
净资产	229,702,646.05	240,818,158.75
减：少数股东权益		
取得的净资产	229,702,646.05	240,818,158.75

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

公司聘请宇威国际资产评估（深圳）有限公司以 2024 年 10 月 31 日为评估基准日，出具了《珠海博杰电子股份有限公司拟进行股权收购涉及珠海广浩捷科技股份有限公司股东全部权益价值项目资产评估报告》（宇威评报字[2024]第 074 号），以此评估报告确定可辨认资产、负债公允价值。

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并**(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

无

(2) 合并成本

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

3、反向购买

无

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

2025 年 2 月 25 日，公司在英属维尔京群岛设立 100%控股子公司 Burgeon Technology Limited（中文名称：博智科技有限公司），注册资本 50,000.00 美元。

2025 年 9 月 12 日，公司注销子公司南京博芯科技有限公司。

6、其他

无

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
苏州博坤公司	10,000,000.00	苏州	苏州	制造业	95.00%		同一控制下企业合并
成都博杰公司	5,000,000.00	成都	成都	制造业	95.00%		同一控制下企业合并
珠海奥德维公司	22,000,000.00	珠海	珠海	制造业	78.18%		设立
珠海博冠公司	5,000,000.00	珠海	珠海	软件业	100.00%		设立
深圳博隽公司	3,000,000.00	深圳	深圳	制造业	89.50%		设立
香港博杰公司	3,000,000.00	香港	香港	商业	100.00%		设立
美国博杰公司	3,000,000.00	美国	美国	商业	100.00%		设立
珠海博韬公司	5,000,000.00	珠海	珠海	制造业	71.00%		设立
南京博芯公司	50,000,000.00	南京	南京	制造业	100.00%		设立
深圳博捷芯公司	4,081,898.80	深圳	深圳	制造业	56.00%		非同一控制下企业合并
珠海博申公司	80,000,000.00	珠海	珠海	制造业	100.00%		设立
珠海博吉公司	10,000,000.00	珠海	珠海	制造业	70.00%		设立
珠海格瑞克公司	10,000,000.00	珠海	珠海	制造业	69.00%		设立
珠海广浩捷公司	55,250,999.00	珠海	珠海	制造业	25.00%		非同一控制下企业合并
博智科技公司	50,000.00	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	商业	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

2024 年 12 月 6 日，本公司与珠海广浩捷公司原股东杨海生、谢永良、魏永星、胡润民、罗盛来、于泽、李恒、珠海横琴纳特思投资咨询企业（有限合伙）（以下简称“纳特思”）、珠海横琴浩德厚投资咨询企业（有限合伙）（以下简称“浩德厚”）、珠海市横琴广浩捷投资咨询企业（有限合伙）（以下简称“广浩捷投资”）签署了《关于珠海广浩捷科技股份有限公司之股份收购协议》，公司拟使用 5,750 万元的自有资金通过股份转让取得广浩捷 25.00% 的股权。此外，公司与杨海生、纳特思、浩德厚、广浩捷投资签署了《表决权委托协议》，公司将受托行使其合计持有的广浩捷 37.6343% 股权对应的表决权。

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
苏州博坤公司	5.00%	562,640.56		5,216,036.26
珠海奥德维公司	21.82%	3,788,345.80		45,758,392.33
深圳博捷芯公司	44.00%	3,668,502.28		15,362,734.73
珠海广浩捷公司	75.00%	24,134,750.87	33,750,000.00	162,702,575.66

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

详见第八节“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”之说明。

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
苏州博坤公司	244,964,248.95	40,214,733.13	285,178,982.08	162,766,604.51	16,405,668.10	179,172,272.61	153,963,813.22	44,021,309.24	197,985,122.46	85,020,234.14	19,360,939.11	104,381,173.25
珠海奥德维公司	280,323,689.41	9,785,984.71	290,109,674.12	78,871,259.78	128,004.73	78,999,264.51	230,348,747.22	11,486,281.43	241,835,028.65	47,670,342.89	916,231.88	48,586,574.77
深圳博捷芯公司	67,909,780.28	8,834,174.01	76,743,954.29	40,914,104.59	1,554,913.11	42,469,017.70	38,845,647.41	8,492,268.55	47,337,915.96	18,146,577.99	3,546,741.17	21,693,319.16
珠海广浩捷公司	348,053,729.04	191,785,618.01	539,839,347.05	306,869,305.07	4,207,013.05	311,076,318.12	276,074,057.34	197,227,143.14	473,301,197.34	196,914,112.45	35,568,926.14	232,483,038.59

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
苏州博坤公司	206,577,369.58	11,252,811.12	11,252,811.12	14,905,368.92	138,094,615.15	8,931,612.28	8,931,612.28	7,152,029.66
珠海奥德维公司	138,171,217.47	16,721,856.69	16,721,856.69	7,366,556.83	111,760,998.79	16,487,357.23	16,487,357.23	6,603,746.14
深圳博捷芯公司	51,081,460.43	8,338,111.60	8,338,111.60	15,604,975.51	32,612,924.00	4,037,650.11	4,037,650.11	8,373,834.74
珠海广浩捷公司	391,193,185.20	32,179,667.83	32,179,667.83	65,450,594.74	235,909,673.06	13,148,554.48	13,148,554.48	38,852,749.39

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	珠海博韬公司
购买成本/处置对价	
--现金	250,000.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	250,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	-5,229,447.08
差额	5,479,447.08
其中：调整资本公积	5,479,447.08
调整盈余公积	
调整未分配利润	

3、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
珠海鼎泰芯源晶体有限公司	珠海	珠海	计算机、通信和其他电子设备制造业	11.05%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	珠海鼎泰芯源晶体有限公司	珠海鼎泰芯源晶体有限公司
流动资产	37,420,498.74	49,813,549.18
非流动资产	63,394,392.61	64,460,512.59
资产合计	100,814,891.35	114,274,061.77
流动负债	23,069,494.44	7,294,681.18
非流动负债	17,169,183.92	5,697,715.23
负债合计	40,238,678.36	12,992,396.41
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额	6,693,065.77	10,412,768.02
调整事项	25,406,424.21	26,085,687.22
--商誉	27,151,566.20	27,151,566.20
--内部交易未实现利润		
--其他	-1,745,141.99	-1,065,878.98
对联营企业权益投资的账面价值	32,099,489.98	36,498,455.24
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	24,927,670.66	23,188,134.84
净利润	-40,705,452.37	-8,675,419.37
终止经营的净利润		
其他综合收益	-40,705,452.37	-8,675,419.37
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

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	22,754,635.76	20,227,939.66
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-4,140,581.60	-4,040,839.65
--综合收益总额	-4,140,581.60	-4,040,839.65

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

无

6、其他

无

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	3,053,277.79	400,000.00		1,831,657.76	4,568,926.14	6,190,546.17	与资产相关

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
与资产相关的政府补助	1,831,657.76	3,881,780.03
与收益相关的政府补助	21,114,655.41	10,386,443.24
其它	93,900.00	
合计	23,040,213.17	14,268,223.27

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

1. 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发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款等。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

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

2. 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额						未折现合同金额合计	账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上			
短期借款		110,147,104.99					110,147,104.99	109,574,071.09
应付票据		95,443,126.77					95,443,126.77	95,443,126.77
应付账款		346,523,318.60					346,523,318.60	346,523,318.60
其他应付款		80,676,656.52					80,676,656.52	80,676,656.52
长期借款		923,500.00	912,500.00	20,334,222.22			22,170,222.22	20,011,000.00
租赁负债			14,344,486.64	28,864,393.06	1,675,098.12		44,883,977.82	40,735,986.46
一年内到期的非流动负债		14,486,594.11					14,486,594.11	12,021,058.34
合计		648,200,300.99	15,256,986.64	49,198,615.28	1,675,098.12		714,331,001.03	704,985,217.78

项目	上年年末余额						未折现合同金额合计	账面价值
	即时偿还	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上			
短期借款		139,529,088.08					139,529,088.08	139,529,088.08

应付票据		49,091,957.83				49,091,957.83	49,091,957.83
应付账款		181,285,073.16				181,285,073.16	181,285,073.16
其他应付款		3,940,623.94				3,940,623.94	3,940,623.94
应付债券		7,244,797.03	10,921,296.68	446,328,562.07		464,494,655.78	389,533,360.53
租赁负债			11,833,108.52	31,457,889.82	1,675,097.87	44,966,096.21	39,858,168.28
一年内到期的非流动负债		11,921,616.60				11,921,616.60	9,460,453.25
合计		393,013,156.64	22,754,405.20	477,786,451.89	1,675,097.87	895,229,111.60	812,698,725.07

3. 市场风险

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

(1) 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

(2) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

无

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

适用 不适用

3、金融资产

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

适用 不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		297,846,755.34		297,846,755.34
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		297,846,755.34		297,846,755.34
（1）债务工具投资		297,846,755.34		297,846,755.34
（二）其他债权投资		51,673,255.45		51,673,255.45
（六）应收款项融资			38,180,977.64	38,180,977.64
持续以公允价值计量的资产总额		349,520,010.79	38,180,977.64	387,700,988.43
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

结构性存款和大额存单的债务工具投资的公允价值根据协议约定的利率来确定。

其他权益工具投资的公允价值根据被投资企业其他投资者进入时的估值来确定。

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

无

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

对于持有的应收款项融资，采用票面金额确定其公允价值。

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无

9、其他

无

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
王兆春、付林、成君	中国国籍			44.26%	44.26%

本企业最终控制方是王兆春、付林、成君。

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、3。

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：

无

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
成都众凯企业管理有限公司	实际控制人王兆春、付林、成君共同控制的公司
珠海科瑞思科技股份有限公司	实际控制人之一王兆春及配偶文彩霞控制的公司
珠海椿田科技股份有限公司	实际控制人之一王兆春参股并担任董事的公司
珠海思格特智能系统有限公司	实际控制人之一王兆春参股的公司
智美康民（珠海）健康科技有限公司	实际控制人之一王兆春控制的公司
智美康民（宝应）健康科技有限公司	实际控制人之一王兆春控制的公司
珠海壹诺建设工程有限公司	实际控制人之一王兆春参股的公司
北京理工大学珠海学院	公司独立董事黄宝山原担任院长的学校
珠海市俊凯机械科技有限公司	实际控制人之一王兆春控制的公司
重庆英能威森智能科技有限责任公司	实际控制人之一王兆春与其他第三方共同控制的重庆锐德科技集团有限公司旗下全资子公司
东莞市艾瑞精密机械科技有限公司	实际控制人之一王兆春与其他第三方共同控制的珠海椿田科技股份有限公司旗下全资子公司
珠海市闻道投资有限公司	实际控制人王兆春、付林、成君共同控制的公司
珠海禅光科技有限公司	子公司奥德维的参股公司，实际控制人之一王兆春控制的公司
深圳市华芯智能装备有限公司	公司参股的公司、实际控制人之一王兆春担任董事的公司
泰微科技(珠海)有限公司	公司参股的公司、公司的董事、副总经理付林担任董事的公司
尔智机器人(珠海)有限公司	公司参股的公司、实际控制人之一王兆春控制的公司
苏州焜原光电有限公司	公司参股的公司
曾宪之	12 个月内离任的董事、高级管理人员
谭立峰	独立董事
李冰	独立董事
黄宝山	独立董事

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	上期发生额
-----	--------	-------	---------	-------	-------

				易额度	
珠海禅光科技有限公司	采购商品	25,034,052.40	55,000,000.00	否	6,804,048.42
珠海科瑞思科技股份有限公司	采购商品	7,124,044.78	9,500,000.00	否	6,393,032.73
智美康民（珠海）健康科技有限公司	采购商品				10,670.00
智美康民（宝应）健康科技有限公司	采购商品				5,100.00
深圳市华芯智能装备有限公司	接受劳务				11,045.28
泰微科技（珠海）有限公司	采购商品	495,575.22			
珠海思格特智能系统有限公司	电子印章				129,499.07
珠海椿田科技股份有限公司	采购商品				626,553.19
珠海市俊凯机械科技有限公司	采购商品	14,627.70	50,000.00	否	122,486.73
北京理工大学珠海学院	接受劳务				4,716.98
谭立峰	接受劳务	80,000.00			42,666.69
李冰	接受劳务	80,000.00			42,666.69
黄宝山	接受劳务	80,000.00			

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
尔智机器人（珠海）有限公司	销售设备		3,904.15
苏州焜原光电有限公司	提供劳务、销售商品		1,350,530.96
智美康民（珠海）健康科技有限公司	销售设备		8,500.84
泰微科技（珠海）有限公司	销售商品	30,939.95	82,619.79
珠海禅光科技有限公司	销售设备	23,336.29	6,159.29
重庆英能威森智能科技有限公司	销售设备	61,307.64	
东莞市艾瑞精密机械科技有限公司	销售设备	15,578.05	
曾宪之	销售固定资产	2,749.07	
珠海市俊凯机械科技有限公司	销售设备	17,256.64	

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 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
珠海市闻道投资有限公司	办公室租赁	9,691.27	

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
成都众凯企业管理有限公司	办公厂房租赁	312,750.00	313,662.58			312,750.00	313,662.58				

（4）关联担保情况

无

（5）关联方资金拆借

无

（6）关联方资产转让、债务重组情况

无

（7）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	21,439,177.73	13,664,793.81

（8）其他关联交易

无

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					
	泰微科技（珠海）有限公司	30,892.00	1,544.60		
	珠海市俊凯机械科技有限公司	19,500.00	975.00		
	东莞市艾瑞精密机械科技有限公司	13,463.20	673.16		
其他应收款					
	泰微科技（珠海）有限公司			817.23	40.86

（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			
	珠海科瑞思科技股份有限公司	1,193,484.46	2,927,886.32
	珠海禅光科技有限公司	7,946,837.70	752,442.00
	珠海壹诺建设工程有限公司	585,659.69	425,770.64
	珠海思格特智能系统有限公司	13,567.22	20,624.72
	珠海椿田科技股份有限公司		45,846.50
	珠海市俊凯机械科技有限公司	11,785.30	
	泰微科技（珠海）有限公司	327,575.22	
其他应付款			
	珠海壹诺建设工程有限公司	100,000.00	100,000.00
合同负债			
	深圳市华芯智能装备有限公司	71,699.12	
	泰微科技（珠海）有限公司	144,247.79	
其他流动负债			
	深圳市华芯智能装备有限公司	9,320.88	
	泰微科技（珠海）有限公司	18,752.21	

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
公司（含子公司）中层管理人员、核心技术（业务）骨干人员	1,844,400	30,488,225.00			334,555	5,938,351.25	154,845	2,748,498.75
合计	1,844,400	30,488,225.00	0	0.00	334,555	5,938,351.25	154,845	2,748,498.75

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日的交易收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	14,917,893.28
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	13,201,888.59

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
公司（含子公司）中层管理人员、核心技术（业务）骨干人员	13,201,888.59	
合计	13,201,888.59	0.00

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

已签订的正在或准备履行的大额发包合同

发包主体	承包方	合同金额	已履行义务金额	未来需支付的金额
本公司和珠海博冠公司	珠海泰基建筑设计工程有限公司	11,500,000.00	6,900,000.00	4,600,000.00
本公司和珠海博冠公司	中国建筑第八工程局有限公司	29,870,000.00	27,704,230.59	2,165,769.41
本公司和珠海博冠公司	中国建筑第四工程局有限公司	29,290,000.00	24,711,493.77	4,578,506.23
本公司和珠海博冠公司	中建三局集团有限公司	315,000,000.00	24,804,546.53	290,195,453.47
本公司和珠海博冠公司	奥的斯机电电梯有限公司	10,438,000.00	521,900.00	9,916,100.00

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。

3、其他

无

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
重要的对外投	公司于 2025 年 12 月 30 日召开了第三届董事会第		

资	二十一次会议，审议并通过了《关于继续收购珠海广浩捷科技股份有限公司股权暨关联交易的议案》。公司使用自有资金继续收购股东杨海生先生持有珠海广浩捷公司 11.5%的股权（对应目标公司股份数 6,353,865 股），每股对应的转让价格与《收购协议》约定保持一致，交易价格总计为 26,450,001.92 元。本次交易完成后，公司直接持有珠海广浩捷公司 36.5%的股权，并通过表决权委托安排继续享有珠海广浩捷公司 26.1343%的股份对应的表决权，合计控制珠海广浩捷公司 62.6343%的股份对应的表决权的情况保持不变，珠海广浩捷公司仍为公司的控股子公司，纳入公司合并报表范围。		
---	--	--	--

2、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	0
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	3
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	0
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）	3
利润分配方案	拟以截至 2026 年 3 月 30 日扣除回购专户股份数量 875,447 股后的总股本 159,427,146 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 3 股，不派发现金红利，不送红股。

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

无

（2）未来适用法

无

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

无

(2) 报告分部的财务信息

无

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

无

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、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）	572,180,441.56	524,407,004.95
1 至 2 年	71,371,496.62	64,050,204.21
2 至 3 年	16,184,638.43	8,411,815.98
3 年以上	12,249,787.52	10,909,385.82
3 至 4 年	1,552,721.70	2,006,241.20
4 至 5 年	1,817,421.20	8,544,622.62
5 年以上	8,879,644.62	358,522.00
合计	671,986,364.13	607,778,410.96

(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	9,530,865.82	1.42%	9,530,865.82	100.00%		10,012,011.32	1.65%	10,012,011.32	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	662,455,498.31	98.58%	22,390,552.01	3.38%	640,064,946.30	597,766,399.64	98.35%	28,996,300.37	4.85%	568,770,099.27
其中：										
账龄组合	350,538,737.22	52.16%	22,390,552.01	6.39%	328,148,185.21	501,088,207.04	82.45%	28,996,300.37	5.79%	472,091,906.67

合并范围内 关联方组合	311,916 ,761.09	46.42%			311,916 ,761.09	96,678, 192.60	15.91%			96,678, 192.60
合计	671,986 ,364.13	100.00%	31,921, 417.83	4.75%	640,064 ,946.30	607,778 ,410.96	100.00%	39,008, 311.69	6.42%	568,770 ,099.27

按单项计提坏账准备：9,530,865.82 元

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
客户 1	9,530,865.82	9,530,865.82	9,530,865.82	9,530,865.82	100.00%	预计无法收回
合计	9,530,865.82	9,530,865.82	9,530,865.82	9,530,865.82		

按组合计提坏账准备：22,390,552.01 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方组合	311,916,761.09		
账龄组合	350,538,737.22	22,390,552.01	6.39%
合计	662,455,498.31	22,390,552.01	

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	10,012,011.32		67,205.50	413,940.00		9,530,865.82
账龄组合	28,996,300.37	-6,331,646.87		274,101.49		22,390,552.01
合计	39,008,311.69	-6,331,646.87	67,205.50	688,041.49		31,921,417.83

(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	688,041.49

(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	应收账款坏账准备和合同资产减
------	----------	----------	---------------	----------------	----------------

				合计数的比例	值准备期末余额
客户 1	86,808,371.02		86,808,371.02	12.73%	4,785,030.37
香港博杰公司	81,184,761.14		81,184,761.14	11.90%	
客户 3	61,988,915.62		61,988,915.62	9.09%	4,864,679.41
珠海博吉公司	57,127,469.88		57,127,469.88	8.38%	
珠海博韬公司	55,517,183.07		55,517,183.07	8.14%	
合计	342,626,700.73		342,626,700.73	50.24%	9,649,709.78

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	11,250,000.00	
其他应收款	175,384,538.27	133,178,183.81
合计	186,634,538.27	133,178,183.81

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

无

2) 重要逾期利息

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

5) 本期实际核销的应收利息情况

无

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
珠海广浩捷科技股份有限公司	11,250,000.00	
合计	11,250,000.00	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

无

3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

无

5) 本期实际核销的应收股利情况

无

(3) 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
关联方内部交易往来	170,724,284.31	126,365,801.15
应收押金保证金	4,267,338.41	2,785,931.95
应收社保公积金	1,422,006.80	1,231,706.50
应收暂付款	252,542.82	1,709,581.86
应收员工备用金	142,783.16	201,884.00
应收股权款		2,500,000.00
合计	176,808,955.50	134,794,905.46

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	60,097,016.97	57,417,069.82
1 至 2 年	41,107,997.24	76,181,918.89
2 至 3 年	74,423,608.48	41,100.00
3 年以上	1,180,332.81	1,154,816.75
3 至 4 年	40,900.00	300.00
4 至 5 年	300.00	100.00
5 年以上	1,139,132.81	1,154,416.75
合计	176,808,955.50	134,794,905.46

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	176,808,955.50	100.00%	1,424,417.23	0.81%	175,384,538.27	134,794,905.46	100.00%	1,616,721.65	1.20%	133,178,183.81
其中：										
合并范围内关联方	170,724,284.31	96.56%			170,724,284.31	126,365,801.15	93.75%			
账龄组合	6,084,671.19	3.44%	1,424,417.23	23.41%	4,660,253.96	8,429,104.31	6.25%	1,616,721.65	19.18%	
合计	176,808,955.50	100.00%	1,424,417.23	0.81%	175,384,538.27	134,794,905.46	100.00%	1,616,721.65	1.20%	133,178,183.81

按组合计提坏账准备：1,424,417.23 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方	170,724,284.31		
账龄组合	6,084,671.19	1,424,417.23	23.41%
合计	176,808,955.50	1,424,417.23	

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	整个存续期预期信用损失（未发生信用减	整个存续期预期信用损失（已发生信用减	

	损失	值)	值)	
2025 年 1 月 1 日余额	269,463.86	184,391.04	1,162,866.75	1,616,721.65
2025 年 1 月 1 日余额 在本期				
——转入第二阶段	-6,537.50	6,537.50		
——转入第三阶段		-8,560.00	8,560.00	
本期计提	-28,526.94	-169,293.54	5,516.06	-192,304.42
2025 年 12 月 31 日余额	234,399.42	13,075.00	1,176,942.81	1,424,417.23

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	1,616,721.65	-192,304.42				1,424,417.23
合计	1,616,721.65	-192,304.42				1,424,417.23

5) 本期实际核销的其他应收款情况

无

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
珠海博韬公司	关联方内部交易往来	122,686,811.54	1 年以内、1-2 年、2-3 年	69.39%	
深圳博捷芯公司	关联方内部交易往来	15,356,395.83	1 年以内、1-2 年	8.69%	
越南博杰公司	关联方内部交易往来	12,945,754.05	1 年以内	7.32%	
墨西哥博杰公司	关联方内部交易往来	8,643,075.40	1 年以内、1-2 年、2-3 年	4.89%	
美国博杰公司	关联方内部交易往来	8,599,900.39	1 年以内、1-2 年、2-3 年	4.86%	
合计		168,231,937.21		95.15%	

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

无

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	291,813,515.21	18,433,055.18	273,380,460.03	230,936,053.36	10,679,085.80	220,256,967.56
对联营、合营企业投资	92,652,404.23	39,394,153.80	53,258,250.43	155,014,574.34	14,836,440.61	140,178,133.73
合计	384,465,919.44	57,827,208.98	326,638,710.46	385,950,627.70	25,515,526.41	360,435,101.29

(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		
博坤机电（苏州）有限公司	12,270,831.94					1,149,949.14	13,420,781.08	
成都市博杰自动化设备有限公司	382,352.37					59,377.50	441,729.87	
珠海市奥德维科技有限公司	86,704,283.83					1,140,099.04	87,844,382.87	
珠海博冠软件科技有限公司	5,000,000.00					368,140.50	5,368,140.50	
深圳市博隽科技有限公司	2,821,220.09					508,015.50	3,329,235.59	
博杰电子（香港）有限公司（Bojay Electronics (HongKong) Company Limited)	2,559,890.00						2,559,890.00	
博杰科技有限公司（Bojay Technologies, Inc.）	21,083,400.00						21,083,400.00	
珠海博韬科技有限公司	7,470,666.27			250,000.00	7,753,969.38	533,303.11		7,753,969.38
南京博芯科技有限公司	18,000,000.00			18,000,000.00				
博捷芯（深圳）半导体有限公司	40,164,323.06	10,679,085.80				136,568.25	40,300,891.31	10,679,085.80
珠海博吉光电科技有限公司	8,000,000.00						8,000,000.00	
珠海格瑞克科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00	
珠海博申科技有限公司	5,800,000.00		17,000,000.00				22,800,000.00	

珠海广浩捷科技股份有限公司			57,500,000.00			710,748.71	58,210,748.71	
Burgeon Technology Limited 博智科技有限公司			21,260.10				21,260.10	
合计	220,256,967.56	10,679,085.80	74,521,260.10	18,250,000.00	7,753,969.38	4,606,201.75	273,380,460.03	18,433,055.18

(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												
尔智机器人(珠海)有限公司	3,592,200.00	12,436,440.61			-1,690,774.82						1,901,425.18	12,436,440.61
苏州焜原光电有限公司	53,773,082.60			35,000,000.00	-480,887.59		-21,043,227.93			2,751,032.92		
珠海鼎泰芯源晶体有限公司	36,498,455.24				-4,398,965.26						32,099,489.98	
珠海市博景光电科技有限公司	0.00	2,400,000.00										2,400,000.00
深圳市华芯智能装备有限公司	12,827,501.82				-859,704.14		618,574.96				12,586,372.64	
甘肃恒信环境工程科技有限公司	29,678,656.23				-1,198,566.72				24,557,713.19		3,922,376.32	24,557,713.19
泰微科技(珠海)有限公司	3,808,237.84				-1,059,651.53						2,748,586.31	
小计	140,178,133.73	14,836,440.61		35,000,000.00	-9,688,550.06		20,424,652.97		24,557,713.19	2,751,032.92	53,258,250.43	39,394,153.80
合计	140,178,133.73	14,836,440.61		35,000,000.00	-9,688,550.06		20,424,652.97		24,557,713.19	2,751,032.92	53,258,250.43	39,394,153.80

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

250

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
珠海市博景光电科技有限公司	2,400,000.00		2,400,000.00	被投资单位的净资产份额	被投资单位的净资产	被投资单位的财务报表
尔智机器人(珠海)有限公司	14,337,865.79	1,901,425.18	12,436,440.61	收入、成本、期间费用、折现率	收入、成本、期间费用、折现率	根据被投资单位管理层对未来经营情况的预计
甘肃恒信环境工程科技有限公司	28,480,089.51	3,922,376.32	24,557,713.19	收入、成本、期间费用、折现率	收入、成本、期间费用、折现率	根据被投资单位管理层对未来经营情况的预计
合计	45,217,955.30	5,823,801.50	39,394,153.80			

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	1,037,493,298.66	632,130,028.70	913,471,707.93	581,617,527.51
其他业务	4,684,451.28	3,536,341.27	2,291,242.73	1,501,675.08
合计	1,042,177,749.94	635,666,369.97	915,762,950.66	583,119,202.59

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	71,250,000.00	25,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	-9,688,550.06	-5,009,219.63
处置长期股权投资产生的投资收益	26,922,677.98	
处置交易性金融资产取得的投资收益	3,496,701.50	2,974,947.23
合计	91,980,829.42	22,965,727.60

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	44,466,082.80	主要系出售焜原光电部分股权和焜原光电转其他权益工具投资核算的收益。
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）	3,337,578.16	主要系收到除软件退税外的政府补助。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	8,637,643.26	主要系购买理财的收益。
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	11,982.52	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	599,654.50	
债务重组损益	381,357.17	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-258,916.48	
减：所得税影响额	8,294,888.11	
少数股东权益影响额（税后）	1,615,238.65	
合计	47,265,255.17	--

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	6.82%	0.96	0.95
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.62%	0.65	0.64

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

无

珠海博杰电子股份有限公司

2026 年 4 月 1 日