



深圳市华盛昌科技实业股份有限公司

2025 年年度报告

2026 年 4 月

# 2025 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人袁剑敏、主管会计工作负责人刘海琴及会计机构负责人（会计主管人员）陈丽娟声明：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。

本报告涉及未来计划等前瞻性陈述，只是公司生产经营计划的预测，不构成公司对投资者的实质性承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险意识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司已在本报告中披露公司面临的风险，敬请投资者予以关注，详见本报告“第三节管理层讨论与分析”中有关公司面临风险的描述。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 第一节 重要提示、目录和释义 .....  | 2  |
| 第二节 公司简介和主要财务指标 ..... | 6  |
| 第三节 管理层讨论与分析 .....    | 10 |
| 第四节 公司治理、环境和社会 .....  | 51 |
| 第五节 重要事项 .....        | 75 |
| 第六节 股份变动及股东情况 .....   | 90 |
| 第七节 债券相关情况 .....      | 98 |
| 第八节 财务报告 .....        | 99 |

## 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (四) 经公司法定代表人签字和公司盖章的 2025 年度报告摘要及全文；
- (五) 其他资料。

## 释义

| 释义项        | 指 | 释义内容   |
|------------|---|--|
| 报告期        | 指 | 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日   |
| 华盛昌、公司、本公司 | 指 | 深圳市华盛昌科技实业股份有限公司   |
| 华聚企业       | 指 | 东台华聚企业管理合伙企业（有限合伙）   |
| 华航企业       | 指 | 东台华航企业管理咨询合伙企业（有限合伙）   |
| 致奕投资       | 指 | 东台致奕投资合伙企业（有限合伙）   |
| 华之慧        | 指 | 深圳市华之慧实业股份有限公司，系本公司控股子公司   |
| 北京新向       | 指 | 北京新向科技有限公司，系本公司全资子公司   |
| 上海凯域       | 指 | 上海凯域信息科技有限公司，系本公司全资子公司   |
| 巴中卓创       | 指 | 巴中市卓创科技有限公司，系本公司全资子公司  |
| 惠州华盛昌      | 指 | 华盛昌（惠州）科技实业有限公司，系本公司全资子公司  |
| 华盛昌软件      | 指 | 深圳市华盛昌软件技术有限公司，系本公司全资子公司   |
| 西安海格       | 指 | 西安海格电气技术有限公司，系本公司控股子公司   |
| 上海华盛昌      | 指 | 华盛昌（上海）科技有限公司，系本公司全资子公司  |
| 华盛昌生物医药    | 指 | 深圳市华盛昌生物医药技术有限公司，系本公司全资子公司   |
| 深度感测       | 指 | 深圳深度感测技术有限公司，系本公司全资子公司   |
| 深境智能       | 指 | 深圳市深境智能技术有限公司，系深度感测控股子公司   |
| 深谱传感       | 指 | 深圳深谱传感技术有限公司，系深度感测控股子公司  |
| 华聚量子       | 指 | 深圳市华聚量子技术有限公司，系本公司全资子公司  |
| 华之鸿        | 指 | 湖南华之鸿智能技术有限公司，系本公司控股子公司  |
| 华盛昌进出口     | 指 | 深圳市华盛昌进出口贸易有限公司，系本公司全资子公司  |
| 华盛昌新能源     | 指 | 深圳市华盛昌新能源技术有限公司，系本公司控股子公司  |
| 江西华盛昌      | 指 | 江西华盛昌新能源科技有限公司，系华盛昌新能源全资子公司  |
| 香港华盛昌      | 指 | 华盛昌科技实业（香港）有限公司（Hong Kong CEM Intelligence Technology Limited），系本公司全资子公司     |
| 俄罗斯华盛昌     | 指 | CEM ТЕСТ ИНСТРУМЕНТ，系香港华盛昌全资子公司  |
| 德国华盛昌      | 指 | CEM Test Instruments GmbH，系香港华盛昌全资子公司  |
| 创特技术有限公司   | 指 | 系香港华盛昌全资子公司  |
| 越南华盛昌      | 指 | CÔNG TY TNHH CÔNG NGHỆ THÔNG MINH CEM VIỆT NAM，也称华盛昌科技实业（越南）有限公司，系香港华盛昌全资子公司 |
| 乌兹别克华盛昌    | 指 | CEM TOSHKENT TEST INSTRUMENTS，系香港华盛昌全资子公司                                    |

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

|               |   |      |        |
|---------------|---|------|--------|
| 股票简称          | 华盛昌   | 股票代码 | 002980 |
| 股票上市证券交易所     | 深圳证券交易所   |      |        |
| 公司的中文名称       | 深圳市华盛昌科技实业股份有限公司  |      |        |
| 公司的中文简称       | 华盛昌   |      |        |
| 公司的外文名称（如有）   | Shenzhen Everbest Machinery Industry Co., Ltd.                              |      |        |
| 公司的外文名称缩写（如有） | CEM   |      |        |
| 公司的法定代表人      | 袁剑敏   |      |        |
| 注册地址          | 深圳市南山区西丽街道阳光社区松白路 1002 号百旺信工业园 19 栋 101-501, 21 栋                           |      |        |
| 注册地址的邮政编码     | 518071  |      |        |
| 公司注册地址历史变更情况  | 2021 年 1 月，公司注册地址由深圳市南山区西丽白芒松白公路百旺信工业区五区 19#、21# 厂房、A 区（一区）4 号厂房变更为现注册地址    |      |        |
| 办公地址          | 深圳市南山区西丽白芒松白公路百旺信工业区五区 19 栋   |      |        |
| 办公地址的邮政编码     | 518071  |      |        |
| 公司网址          | <a href="http://www.cem-instruments.com">http://www.cem-instruments.com</a> |      |        |
| 电子信箱          | jihong@cem-instruments.com  |      |        |

### 二、联系人和联系方式

|      | 董事会秘书                       | 证券事务代表                         |
|------|-----------------------------|--------------------------------|
| 姓名   | 季弘                          | 陈碧莹                            |
| 联系地址 | 深圳市南山区西丽白芒松白公路百旺信工业区五区 19 栋 | 深圳市南山区西丽白芒松白公路百旺信工业区五区 19 栋    |
| 电话   | 0755-27353188               | 0755-27353188                  |
| 传真   | 0755-27652253               | 0755-27652253                  |
| 电子信箱 | jihong@cem-instruments.com  | chenbiying@cem-instruments.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 | <a href="http://www.szse.cn/">http://www.szse.cn/</a>  |
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》、巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) |

|            |          |
|------------|----------|
| 公司年度报告备置地点 | 董事会秘书办公室 |
|------------|----------|

#### 四、注册变更情况

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| 统一社会信用代码            | 91440300618871772D |
| 公司上市以来主营业务的变化情况（如有） | 无                  |
| 历次控股股东的变更情况（如有）     | 无                  |

#### 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   | 政旦志远（深圳）会计师事务所（特殊普通合伙）        |
| 会计师事务所办公地址 | 深圳市福田区莲花街道福新社区鹏程一路9号广电金融中心11F |
| 签字会计师姓名    | 张燕、黄丽娟                        |

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）                   | 803,298,309.53 | 807,497,795.89 | -0.52%  | 669,847,260.45 |
| 归属于上市公司股东的净利润（元）          | 89,054,414.44  | 138,424,867.19 | -35.67% | 107,135,761.25 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | 84,632,209.84  | 130,902,584.96 | -35.35% | 97,356,215.57  |
| 经营活动产生的现金流量净额（元）          | 59,791,958.27  | 224,693,843.28 | -73.39% | 179,774,343.22 |
| 基本每股收益（元/股）               | 0.47           | 0.81           | -41.98% | 0.79           |
| 稀释每股收益（元/股）               | 0.47           | 0.81           | -41.98% | 0.79           |
| 加权平均净资产收益率                | 8.17%          | 13.19%         | -5.02%  | 10.01%         |

|                  | 2025 年末          | 2024 年末          | 本年末比上年末增减 | 2023 年末          |
|------------------|------------------|------------------|-----------|------------------|
| 总资产（元）           | 1,493,962,247.17 | 1,521,375,238.03 | -1.80%    | 1,352,557,543.80 |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 1,118,598,521.19 | 1,094,647,789.16 | 2.19%     | 1,055,662,851.26 |

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） | 111,961,015.19 | 146,192,729.24 | -23.42%   | 107,135,761.25 |

## 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                   | 192,896,586.18 | 156,502,774.67 | 180,616,496.69 | 273,282,451.99 |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 29,159,450.21  | 14,314,496.43  | 21,420,314.25  | 24,160,153.55  |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 27,823,595.04  | 13,394,492.70  | 20,791,687.68  | 22,622,434.42  |
| 经营活动产生的现金流量净额          | 76,683,579.87  | -1,792,729.41  | 1,539,620.85   | -31,490,263.39 |

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）   | 1,307,742.90  | 135,559.63   | -99,862.84   | 资产处置损益             |
| 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）     | 2,389,031.22  | 5,132,811.39 | 5,061,992.09 | 主要为收到的各项政府补助       |
| 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 | 2,622,442.49  | 3,299,734.12 | 6,786,322.10 | 交易性金融资产公允价值变动及投资收益 |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回  |               | 2,048.69     |              |                    |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出   | -1,157,761.42 | 300,651.39   | 76,268.06    |                    |
| 减：所得税影响额   | 739,250.59    | 1,344,079.69 | 2,044,646.94 |                    |
| 少数股东权益影响额（税后）  |               | 4,443.30     | 526.79       |                    |
| 合计   | 4,422,204.60  | 7,522,282.23 | 9,779,545.68 | --                 |

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

| 项目   | 涉及金额（元）      | 原因               |
|------|--------------|------------------|
| 其他收益 | 785,340.18   | 对公司损益产生持续影响的政府补助 |
| 其他收益 | 3,609,145.06 | 增值税软件退税          |
| 其他收益 | 309,254.58   | 增值税进项税额加计抵减      |
| 合计   | 4,703,739.82 |                  |

### 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

公司长期从事测量测试仪器仪表技术研究，面向全球客户开展测试测量类产品定制化开发，专注于测试测量仪器仪表的研发、生产与销售。所属“C40 仪器仪表制造业”是国民经济多领域的关键支撑产业，更是战略性新兴产业研发创新与生产维护的核心基础设施。作为电子信息产业与先进科技发展的基石，行业正加速向智能化方向转型，通过深度融合人工智能、大数据等前沿技术，推动测试测量设备向自主诊断、预测性维护等智能功能演进，正从单一数据采集向“感知-分析-决策”测量系统智能体跨越。

同时，公司积极布局光通信测试设备领域，重点面向高速光模块、硅光芯片、共封装光学（CPO）等新一代光通信场景，打造覆盖研发验证与量产测试的完整解决方案，持续完善高端测试仪器产品矩阵，为全球算力基础设施建设与光通信产业升级提供关键技术支撑。

##### 1、投建越南生产基地，打造公司全球竞争新优势

报告期内，华盛昌实现越南生产基地的投建和规模化运营，是公司为应对全球贸易变局、保障海外业务稳健发展的关键布局。通过“越南生产、原产地出口”模式，公司精准对冲中美关税波动风险，叠加当地自贸协定优惠，有效规避关税成本侵蚀，稳定海外核心市场定价体系与份额。公司依托越南劳动力、土地、税收、物流等综合成本优势，系统性降低生产运营成本，提升产品盈利韧性。将国内成熟的自动化生产、品质管控及运营管理体系完整复制至越南基地，快速实现产能规模化释放。2025 年第四季度单季度交付 161 万台，较三季度增长 86.27%，高效承接海外增量及 ODM 订单，破解国内产能瓶颈。同时，越南基地与国内基地形成“国内+海外”双基地协同格局，有效分散单一区域风险，优化全球资源配置，提升供应链韧性与交付效率，助力公司开拓东盟市场、优化客户与业务结构，推动运营模式向“全球生产、全球销售”升级。

越南生产基地的顺利投资和运营，既是公司制造体系迭代升级的重要实践，也是迈向全球化、高端化测量仪器企业的核心标志。基地建设中自动化、标准化制造体系的全面落地，既保障了海外基地高效运营，也反向推动国内制造体系优化，持续强化公司核心制造竞争力。短期来看，越南生产基地可以直接提振公司经营业绩与盈利水平；长期而言，其作为全球化战略关键支点，将持续为公司提供稳定产能、成本优势与全球化渠道，成为业绩增长的核心引擎，助力公司巩固全球行业地位，为股东创造持续、稳定的投资回报。



华盛昌惠州生产基地



华盛昌越南生产基地

##### 2、聚焦自主创新研发布局，推进仪表专业化仪器高端化

报告期内，公司紧跟国际前沿技术及发展趋势，基于应用场景深入推进仪表专业化与仪器高端化的产品线进程，持续探索新技术，积极开展自主创新研究，以市场需求为导向，大力推进原有产品的升级迭代及新产品开发，加速拓展前沿技术布局。



### （1）高端光伏检测矩阵升级，实现场景与性能新突破

报告期内，公司在光伏测试领域持续完善产品矩阵，以已推出的多功能光伏 I-V 曲线测试仪（DT-1500PV）为核心，稳步推进产品进阶升级与高端化研发布局，规划构建“基础-进阶-高端”全场景光伏检测体系，更好满足大型电站、储能融合及电网接入的复杂测试需求。DT-1500PV 融合光伏 I-V 曲线测量分析与电站安规集成测试，可精准测量光伏组件组串电流-电压特性曲线，适配光伏电站验收、巡检、故障定位等全运维场景，实现组件特性分析到安规测试的一体化智能诊断，有效提升电站运维效率与安全性。

围绕光伏全环节测试需求，公司已形成以 DT-1500PV 为核心，CAT III 1500 伏光伏专用钳型表（DT-9583PV）、专用万用表（DT-966PV）、光伏辐照计（DT-1317）为配套的完善产品体系。同时依托现有技术积累，向工商业电站综合检测、大型地面电站及光伏储能系统高精度诊断方向研发布局，拓展电气安装检测、三相电能质量分析等高端功能，打造从组件级到系统级、基础运维到深度诊断的全维度检测能力，全方位提升光伏系统性能与发电效率，降低运维成本，加速高端光伏测试仪器国产替代。



## (2) 华盛昌工业声学成像仪新品发布，赋能电力与工业领域智能检测

报告期内，面对电力系统局部放电检测、工业气体泄漏监测等场景对非接触式、可视化故障诊断的迫切需求，华盛昌推出 DT-1990H/1980 工业声学成像仪，以声学传感器阵列与可见光相机融合技术，构建“听-看-录-诊”一体化的智能检测体系，为新型电力系统与工业运维提供全新解决方案。

华盛昌工业声学成像仪以声学热成像+可见光实时预览为核心，可精准定位压缩空气/气体泄漏、真空系统泄漏，同时识别并分类局部放电（如电晕、沿面放电、电弧）等电气故障，还能预警机械结构隐患。设备支持现场局部放电智能分类、气体泄漏可视化检测，可外接红外相机拓展多模态检测能力，帮助电力与工业客户提前排查故障、减少停机时间、降低能耗与运维成本。

该产品的推出，不仅填补了公司在声学检测领域的产品空白，更通过“声学+光学”多模态融合技术，为电力系统绝缘诊断、工业管道泄漏检测等场景提供了非接触、高效率的智能检测工具，进一步完善公司在电力、工业运维等领域的高端仪器布局，助力国产高端检测仪器替代进口，服务于新型电力系统与工业 4.0 建设。



### (3) 手持式超声波工业无损检测新品推出，树立国产标杆

报告期内，华盛昌最新推出手持式专业超声波测厚仪产品 DT-1580，系公司继发布高频超声波扫描显微镜 OSC-3300 后，在超声波手持测厚设备领域增添旗舰型产品，标志着我国工业超声波无损测厚技术新时代的到来。该手持式测厚仪几乎适用于所有超声波测厚场景，兼容全系列双晶探头和单晶探头，测厚范围从 0.08 毫米至 635 毫米，使用场景覆盖腐蚀监测、制造质检、设备维护三大核心领域，未来在新能源电池极片、半导体封装等精密制造领域有较大的市场潜力。

目前，华盛昌工业检测业务包括多个产品线，其中包括：超声波无损检测产品线、涡流无损检测产品线、激光测距产品线、工业内窥镜产品线以及线缆长度产品线等。



#### (4) 电能质量检测解决方案全系推出，AI 技术赋能新型电力系统

报告期内，面对新型电力系统对高比例新能源接入、复杂负荷波动及电能质量治理的迫切需求，华盛昌推出覆盖“监测-分析-治理-验证”全链路的电能质量检测解决方案，以 DT-7760 高端电能质量分析仪与 AI-7760 电能质量智能分析仪为核心，协同 DT-6630S 三相电能质量分析仪、DT-195CVS 单相交流电能质量数据记录仪以及在线电能质量分析监测仪 DT-630PQ、DT-230PQ、DT-131IOT 等全系产品，构建智能化、高精度的电力系统保障体系。

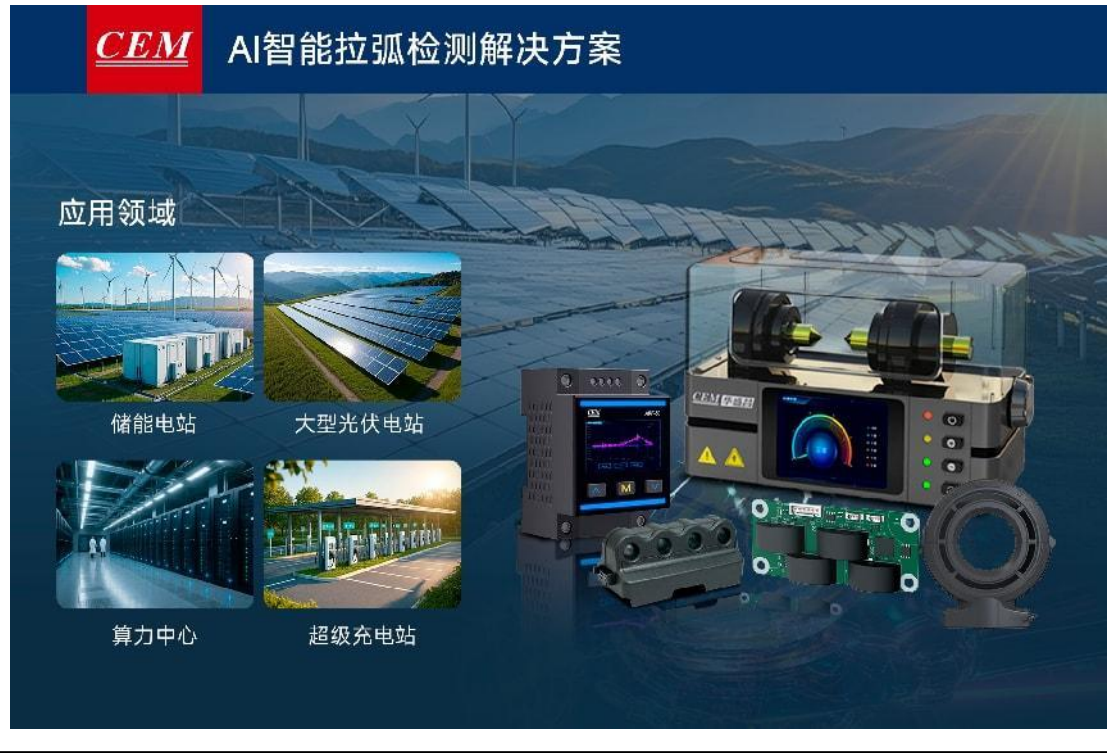
华盛昌电能质量解决方案以高精度硬件+AI 算法为核心，DT-7760 与 AI-7760 覆盖高端诊断与智能决策，DT-6630S 等设备延伸至便携场景，在线电能质量分析监测仪聚焦固定场景，共同服务于新能源、工业 4.0、智慧城市等关键领域。其技术价值不仅在于替代进口设备，更通过“全参同录-智能分析-精准治理”闭环，为新型电力系统提供可靠基石。



#### (5) 端侧 AI 拉弧监测产品全系发布，重构光充储安全新标准

报告期内，华盛昌通过精密测量技术与边缘 AI 端侧芯片的深度融合，推出新一代端侧 AI 拉弧检测系列产品，实现光伏、储能及充电桩等场景的智能化安全升级。该系列产品包含 AFD-80 单通道检测器、AFD-74 传感器、AFD-60 模组及 AFG-1000 信号发生器四款产品，均搭载 CNN 深度学习算法与专利拉弧模型，支持 250kHz 采样率、毫秒级响应及 0.5 秒快速报警，故障检测准确率超 99%。其技术优势体现在三大突破：一是智能噪声适应，通过高维度非线性解析精准区分电弧与噪声；二是智能场景适应，基于神经网络持续迭代学习新特征；三是智能自进化，依托 4G 模块实现云端模型训练与性能优化。

华盛昌将端侧拉弧检测产品集成在逆变器、汇流箱、储能柜及充电桩中，有效解决传统检测方法依赖人工调参、误判率高的问题，将火灾风险降至行业最低水平。相较同类产品，华盛昌在算力、延迟及自适应能力上更具优势，推动端侧 AI 检测产品向新能源整体解决方案演进，为全球能源基础设施的安全高效发展提供创新解决方案。



#### （6）家用智慧健康设备，AI 技术提供丰富智慧选择

华盛昌作为国内领先的居家健康测量及家用医疗诊断产品制造商，2025年在智能家居医疗设备领域取得显著突破，产品矩阵新增鸿蒙生态 4G 血压计和 HX-660 双水平呼吸机等创新产品。4G 血压计（型号 BP-108H、BP-106A）是全球率先接入鸿蒙系统的智能设备，采用示波法原理，压力测量精度达 $\pm 3\text{mmHg}$ ，脉率误差 $\leq 5\%$ ，支持 4G/Wi-Fi/蓝牙多模传输，用户可通过“CEM 健康”APP 实时查看数据并生成健康报告。呼吸机方面，公司开发的 HX-660 专为睡眠呼吸暂停及慢性肺病患者设计，搭载智能双压调节技术（吸气压 IPAP 与呼气压 EPAP 独立调节），具备自动漏气补偿、6 档智能加湿及低噪运行功能，可以与 APP 同步睡眠数据，实现可视化分析。此外，华盛昌依托自研 AI 大模型优化产品性能，如血压计的心电异常预警和呼吸机的动态参数调节，推动家居医疗向 AI 智能化升级。



3、持续加大研发，构建高端产品矩阵

(1) 专业测试和科学分析仪器

公司专业测试和科学分析仪器产品是为了满足科学研究、专业检测分析和工业研发等领域中对于复杂分析和精确测量的需求而设计的高级设备。这些仪器能够提供高精度、高灵敏度以及特定条件下的测量结果，对于推动科学发现、专业领域检测起到至关重要的作用。产品包括电力类测试分析仪器、红外类测试仪器、环境类测试仪器、工业检测仪器等。

① 电力测试仪器

| 产品名称                           | 产品图示 | 产品特点   |
|--------------------------------|------|--|
| DT-6615H<br>高压绝缘<br>电阻测试仪      |      | <p><b>功能多元：</b>含绝缘电阻、光伏电池电压、低电阻测试。</p> <p><b>应用广：</b>适配变压器、电机、电缆、开关、电器等电力设备及绝缘材料测试。</p> <p><b>高量程：</b>可测 10 太欧姆绝缘电阻，支持 200 毫安/20 毫安通断性及低电阻量测。</p> <p><b>智能调压：</b>步进电压调节功能，输出多级电压。</p> <p><b>安全便捷：</b>CAT IV 1000V 安全等级，支持数据存储与蓝牙通信。</p>              |
| DT-1000P<br>电力局部放电检<br>测仪      |      | <p><b>多种传感检测：</b>手持式三合一专业带电检测仪器，可配 AA/AE（外置）超声波、TEV 暂态地电波、温度传感器等外部传感器。</p> <p><b>电力专用：</b>适用于变电站、开关站等电力设备。</p> <p><b>智能分析：</b>评估绝缘状况，测局部放电量，根据声、电信号估算放电电源强度；具备记录和存储波形功能，体积小、重量轻，操作便捷。</p> <p><b>数据互联：</b>支持无线数据上传、云平台互联、GPS 定位功能，预防线路故障，提升设备可靠性。</p> |
| DT-1500PV<br>多功能光伏测试<br>及性能分析仪 |      | <p><b>光伏适配：</b>集成 I-V 曲线追踪，专用于光伏系统调试维护。</p> <p><b>高效检测：</b>先进抗干扰技术结合优化算法，快速定位性能异常，保障电站高效安全运行。</p> <p><b>标准合规：</b>支持 ≤1000V DC，符合 IEC 62446-1 国际标准。</p>   |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | <p><b>精准广域:</b> 测量精度±0.5%，电压覆盖 AC/DC 0~1500V，电阻 0.1Ω~999MΩ。</p> <p><b>智能安全:</b> 无线传输数据，自动生成报告，通过 EN 61010-1 CAT III 1500V 安全认证，配高亮度触控屏，支持单人操作。</p> |
|--|--|--|

②工业检测仪器

| 产品名称                          | 产品图示  | 产品特征   |
|-------------------------------|---|--|
| BS-385<br>工业级高清视频内窥镜及红外热成像一体机 |    | <p><b>技术融合:</b> 可见光与红外热成像技术结合，构建多维度感知系统，提升检测精准性。</p> <p><b>红外探测:</b> 适应无光/低光封闭空间（如管道、发动机舱），通过热辐射/反射成像，穿透烟雾、灰尘或轻度遮挡物，识别设备内部隐蔽缺陷。</p> <p><b>功能互补:</b> 红外热成像监测温度分布，预警设备过热、泄漏；高清可见光捕捉表面细节，二者结合全面评估目标状态。</p> <p><b>智能升级:</b> 融入 AI 图像分析，强化复杂环境检测、预防性维护、安全保障等场景应用价值。</p>       |
| OSC-3300<br>高频超声波扫描显微镜        |   | <p><b>无损检测:</b> 高频脉冲回波技术，精准测工件基材间胶体粘合度。</p> <p><b>精密控制:</b> 伺服电机配合光栅闭环，运动控制分辨率达 1 μm。</p> <p><b>适配性强:</b> 5MHz-300MHz 宽通频带，灵活采样及多样探头频率，支持多种材料与粘合剂。</p> <p><b>应用广泛:</b> 用于锂电池、塑封 IC、光电器件、微波功率器件、MEMS 器件倒装芯片、堆叠 StackedDie、MCM 多芯片模块、金刚石复合片电器焊接件、陶瓷材料等，实现电子、能源等领域质量把控。</p> |
| DT-1580<br>专业超声波测厚仪           |  | <p><b>安全可靠:</b> IP67 密封外壳，4 寸 TFTLCD 屏，人体工学键盘，操作便捷。</p> <p><b>测量模式丰富:</b> 兼容双晶/单晶探头，测厚范围 0.08-635mm，材料声速 0.508-13.998mm/μs，分辨率、探头频率可选，模式丰富。</p> <p><b>应用广泛:</b> 高精度、易操作，支持数据存储，适用于石油化工、航空航天、金属加工、电力等行业。</p>  |


③红外测试仪器

| 产品名称                  | 产品图示  | 产品特征  |
|-----------------------|---|---|
| BXL-500<br>高精度标准红外校准源 |  | <p><b>精准输出:</b> 0.95 发射率红外辐射体结合微电脑控温，逼近理想黑体，输出稳定。</p> <p><b>温度均匀:</b> 125mm 范围内，35℃ 误差±0.2℃，500℃ ±1.3℃。</p> <p><b>高分辨精度:</b> 分辨率 0.1℃，35℃ 精度±0.35℃、500℃ ±1.9℃。</p> <p><b>应用专一:</b> 35℃-500℃ 范围，专为热像仪等红外测温设备校准，提升精度。</p> |
| BXC-15<br>高精度低温红外校准源  |  | <p><b>技术突破:</b> 攻克小型化制冷、低温辐射面源均质控制及复杂环境适应技术瓶颈。</p> <p><b>跨学科创新:</b> 整合材料、热能、电子及算法技术，实现多学科融合创新。</p> <p><b>精准适配:</b> 低温校准量程-15℃至 120℃，满足医疗设备、实验室低温测试等严格校准场景需求。</p> <p><b>行业价值:</b> 标志低温校准设备达前沿水平，推动相关领域校准技术升级。</p>        |

④环境测试仪器

华盛昌作为持续投入环境监测类仪器仪表产品开发的高新技术企业，不断深挖 MEMS 气体传感器技术，持续提升

自身的研发实力。

| 产品名称                     | 产品图示  | 产品特点   |
|--------------------------|---|--|
| DT-D02<br>室内空气质量监测仪      |  | <p><b>检测全面：</b>覆盖 PM2.5、CO<sub>2</sub>、HCHO、温湿度、大气压力等多维指标，满足室内空气质量综合监测需求。</p> <p><b>数据精准：</b>采用专利 PM2.5 传感器，搭配高精度气体及温湿度传感器。</p> <p><b>智能管理：</b>通过大数据平台优化数据管理分析，经 CNAS 智能空气实验室数据标定。</p> <p><b>场景广泛：</b>适用于卫生监督、环境监测、学校、工厂等室内公共空间，为决策提供支持。</p> |
| CH-9980/B<br>高精度激光测甲烷遥测仪 |  | <p><b>TDALS 技术：</b>采用可调谐二极管激光吸收光谱技术（TDALS），基于甲烷分子激光吸收特征，精准锁定甲烷吸收峰。</p> <p><b>性能优越：</b>高灵敏度、零误报，支持远距离非接触检测。</p> <p><b>专业检测：</b>聚焦燃气、能源、环保领域，用于甲烷泄漏监测及工业安全场景。</p> <p><b>行业领先：</b>技术达行业领先水平，实现国产气体检测仪表在技术与场景应用的超越，为甲烷减排与工业安全提供高效方案。</p>         |


## (2) 专业仪表

公司专业仪表产品主要是为特定的行业、应用或测量任务设计和制造的测量设备。它们通常具有更高的精确度和专业性，以满足特定领域的复杂和专业化需求。同时，具备一些特定应用所需的专用功能或特性，比如特定范围的测量、特殊的信号处理能力或与特定类型传感器的兼容性。最后，部分产品需要满足特定行业标准和认证要求，确保其性能和安全性。相较于通用仪表，专业类仪表产品开发周期长，生产成本和售价较高。

### ①高精度测量产品线

华盛昌（CEM）作为中国仪器仪表领域的领军企业，凭借 30 余年的技术积累与创新，构建了覆盖电工电力、环境监测、医疗检测、新能源等多领域的高精度测量仪器仪表产品矩阵。产品以专业化、定制化、高可靠性为核心竞争力，在精度、功能拓展及智能化方面均达到行业领先水平。

| 产品名称                       | 产品图示  | 产品特点   |
|----------------------------|---|--|
| DT-3171<br>高精度微安级直流过程测量钳形表 |  | <p><b>技术创新：</b>采用真有效值（TRMS）技术，专为 PLC 及工业控制系统模拟量的 <math>\mu\text{A}</math> 级信号检测设计，突破传统钳形表在小电流检测中的灵敏度局限，精准测复杂波形。</p> <p><b>微安级精度：</b>直流测量精度达 <math>10\mu\text{A}</math>，精准捕捉微小电流。</p> <p><b>多领域应用：</b>工业设备诊断（分析电机空载电流、变频器状态）；电力系统监测（检测 4-20mA 信号回路，识别线路异常）。</p> <p><b>行业突破：</b>实现我国高精度工业仪表技术突破，性能国际领先，满足高端制造、能源监测等核心装备需求。</p> |
| DT-9890<br>专业气体颗粒物检测仪      |  | <p><b>高精度、高灵敏度检测：</b>自研颗粒物激光散射技术，实现高精度、高灵敏检测。</p> <p><b>功能集成：</b>具备六通道颗粒物检测、环境质量监测、高清影像采集核心功能。</p> <p><b>多场景应用：</b>可实现过滤效率测量、工业洁净室监测、室内空气质量预检测及微粒污染源定位，为环保、暖通、精密制造、实验室等领域环境改善提供技术支持。</p>   |

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <p>DT-1980<br/>工业级声像仪</p> |  | <p><b>用途:</b> 专为压缩空气泄漏和局部放电检测设计。<br/> <b>核心配置:</b> 配备 138 个低噪声 MEMS 麦克风阵列, 带宽 2kHz 至 100kHz 可调。<br/> <b>性能优势:</b> 测量范围 0.3 米至 150 米, 能精确进行声源定位。<br/> <b>功能特性:</b> 支持实时显示泄漏数据, 可完整记录、报告检测结果。</p> |
|---------------------------|---|---|

②专业级本安防爆测量产品线

华盛昌本安防爆系列测量产品线均专为石油、煤炭、化工等各种高危复杂场景研发, 针对高温、高压及易燃易爆环境下的设备状态监测与预防性维护需求, 提供专业解决方案。本系列产品采用本质安全型与隔爆型双重防爆结构, 隔爆外壳通过高精度接合面与强化材料阻隔内部爆炸传播, 本安型电路以低能量模式、安全栅隔离及元器件控制消除点燃风险。电路集成多重冗余保护、故障诊断及智能限能模块, 确保双故障下仍维持安全状态。防护等级覆盖高危气体如乙烯、氢气等和粉尘环境, 表面温度严格控制在 T4 以下, 适配高危场所使用。

| 产品名称                            | 产品图示  | 产品特征   |
|---------------------------------|---|--|
| <p>DT-9897H EX 高端智能型红外热像仪</p>   |   | <p><b>防爆认证:</b> 通过 Ex ib II C T4 Gb/Ex ib D21 T130°C 认证。<br/> <b>高性能:</b> 384×288 高分辨率红外传感器, -20°C~1500°C测温范围, 支持 32 倍数字变焦、30 米激光测距及 AUF 图像融合, 精准识别设备过热等隐患。<br/> <b>应用广泛:</b> 适用于电力巡检 (电缆/变压器监测)、石化管道温度追踪、环保排放监控等领域。</p> |
| <p>DT-9862 EX 专业红外测温仪</p>       |  | <p><b>防爆认证:</b> 通过 Ex ib II C T4 Gb/Ex ib D21 T130°C 认证。<br/> <b>便携易测:</b> 小巧便携, 拥有 -50°C~2200°C超宽测温范围。<br/> <b>功能集成:</b> 双激光瞄准, 支持湿度、露点等多参数检测。<br/> <b>远距离测温:</b> 适用于危险区域的远距离测温需求。</p>                                  |
| <p>DT-9881M EX 防爆 PM2.5 检测仪</p> |  | <p><b>防爆认证:</b> 通过 Ex ib II C T4 Gb/Ex ib D21 T130° C 认证, 适用于危险环境。<br/> <b>多功能:</b> 监测六通道粉尘浓度、甲醛、CO 等气体。<br/> <b>硬核配置:</b> 搭载 2.8 英寸彩屏及 SD 卡存储, 满足化工、制药等对防爆要求严格的场景设计, 满足空气质量实时监测与分析需求。</p>                               |
| <p>AC-15 EX 非接触型测电笔</p>         |  | <p><b>防爆认证:</b> 通过 Ex ib IIB T4 认证, 适用于爆炸性危险环境。<br/> <b>耐用性高:</b> 采用 IP67 防水防尘, 经受 2 米防跌落实验, 确保产品在意外坠落时仍能正常工作。<br/> <b>电路检测专用:</b> 专为电工、维修人员、服务人员、安全人员及房主设计, 快速检测工作场所或居家环境中的通电路, 保障用电安全。</p>                             |

③光伏专用产品线

公司针对光伏组件安装、逆变器维护、汇流箱和升压站检测、蓄电池组/储能系统调控及电网接入等环节，开发了一系列专业类仪表、测试测量仪器产品，旨在提升光伏系统的整体性能和寿命，最大化发电效率，并有效降低运维成本。其中包括电能质量钳形表，不仅能测试电流，还能评估电能质量、测量三相功率和分析谐波故障，帮助提高光伏电站发电效益；另外，还有专业的太阳光辐照度计，能测量太阳光辐照度、光伏组件温度、阵列方向和倾斜角度，确定光伏组件最佳安装位置和角度、预测发电量。

| 产品名称                            | 产品图示  | 产品特征  |
|---------------------------------|---|---|
| DT-9583PV<br>1500V 太阳能光<br>伏钳形表 |    | <p><b>真有效值测量：</b>内置 160×120 红外热像仪，支持交流电压、交流电流、低阻抗真有效值测量。</p> <p><b>抗干扰：</b>低通滤波器精准测变频器（VFD）信号。</p> <p><b>大电流检测：</b>柔性电流探头最大测 3000A。</p> <p><b>高频测量：</b>支持 1kHz 交流电压/电流宽屏检测。</p> <p><b>捕捉瞬态信号：</b>每秒 10 次 A/D 采样，500μs 峰值捕获与浪涌电流测量，带趋势捕获记录，分析数据变化。</p> <p><b>新能源适配：</b>专为太阳能光伏设备检测设计，适用于光伏电站、充电桩等场景。</p> |
| DT-1500PV<br>光伏性能<br>测试分析仪      |    | <p><b>结果可靠：</b>符合 IEC 62446-1 标准 1 类、2 类测试要求，保障结果权威性。</p> <p><b>精准测量：</b>支持最高 1000V DC 开路电压（VOC）、20A DC 短路电流（ISC）测量，满足光伏参数检测需求。</p> <p><b>功能集成：</b>配备 I-V 曲线追踪功能，搭配配套软件。</p> <p><b>智能管理：</b>评估光伏系统最佳功率输出，高效管理运维数据并生成报告，优化光伏电站运维。</p> <p><b>专用设计：</b>适用于光伏系统性能测试、故障排查及长期运维，提升能源利用效率与系统可靠性。</p>           |
| DT-1200PV<br>光伏绝缘<br>测试仪        |  | <p><b>高适配：</b>支持带电 / 夜间测量光伏绝缘电阻，适配最高 1500V 直流高压场景。</p> <p><b>功能全：</b>集成绝缘电阻测量，自动识别交直流电压，满足多样化测试需求。</p> <p><b>安全保障：</b>具备步进电压调节、蓝牙数据传输、自动放电保护及高压带电警示。</p> <p><b>灵活操作：</b>支持遥控测笔操作，提升复杂环境使用灵活性。</p> <p><b>应用广泛：</b>适用于光伏板、电池储能系统、新能源汽车等设备绝缘电阻测试，保障安全与性能评估。</p>  |
| DT-1317<br>太阳光辐<br>照度计          |  | <p><b>宽量程：</b>日照测量达 1400W/m<sup>2</sup>，精准评估太阳能辐射强度。</p> <p><b>适应复杂安装环境：</b>支持 -90°C~90°C 倾斜角度测量。</p> <p><b>功能集成：</b>内置罗盘辅助光伏阵列方位校准，集成温度模块同步监测环境温度。</p> <p><b>智能交互：</b>支持 APP 远程控制设备及数据读取，提升操作便捷性与数据管理效率。</p> <p><b>光伏专用：</b>用于光伏阵列安装定位、性能调试及故障排查，助力太阳能系统优化维护。</p>                                      |

④多功能组合型产品线

华盛昌多功能组合型产品线深度整合工业检测多元需求，融合电气测量、热成像检测、气体分析等核心技术，覆盖万用表、钳形表、气体检测仪等细分品类。产品围绕工业设备故障诊断、安全隐患排查、环境气体监测等场景，集成“测量+智能分析+安全防护”复合功能，满足电气参数精准检测、热成像非接触式热点排查、有毒有害气体智能监测等需求，为工业运维、环境治理等提供一体化、高效能的检测解决方案。

| 产品名称 | 产品图示 | 产品特征 |
|------|------|------|
|------|------|------|

|  |   |  |
|--|---|--|
| <p>DT-9920S<br/>真有效值<br/>数字万用表</p>             |    | <p><b>高集成性：</b>集示波器、信号发生器、万用表功能，实现“三合一”测量。<br/> <b>数据精度高：</b>万用表支持 25,000 计数显示，示波器 50MHz 带宽、280MS/s 采样，单双频道灵活切换，精准捕获波形。<br/> <b>操作安全：</b>配备表笔警报保护。<br/> <b>测量全面：</b>覆盖直流电压、交流电压 / 电流、电阻、电容等检测，满足复杂电路需求。<br/> <b>应用场景多元：</b>广泛适用工业检测、电子维修等领域，以多功能集成与高性能表现应对多样化测量场景。</p>             |
| <p>DT-9889<br/>专业真有效值工<br/>业万用表</p>            |    | <p><b>高效检测：</b>内置热成像，非接触快速识别设备热点。<br/> <b>高精度测量：</b>配备快速 A/D 转换采样技术。<br/> <b>便捷操作：</b>支持数据记录、趋势捕捉，便于分析。<br/> <b>智能交互：</b>搭载先进系统，支持在线更新、PC 校准，数据可传输至手机编辑存储。<br/> <b>安全性佳：</b>符合 EN61010-1 标准，达到 CAT IV 600V、CAT III 1000V 安全等级；全量程 1000V 输入保护，电流档双保险丝（10A/1000V、0.6A/1000）双重保障。</p> |
| <p>DT-9581<br/>专业交直流真有效值<br/>红外热成像<br/>钳形表</p> |   | <p><b>电气检测专用：</b>快速检测高压设备、变压器等过热隐患，从源头预防安全隐患。<br/> <b>高集成性：</b>融合真有效值测量、变频器（VFD）信号测量、交流测量低阻抗（Loz）模式等先进电气特性。<br/> <b>高效检测：</b>搭配快速 A/D 转换采样速率与多元功能，高效识别过载电路，提供可靠解决方案。<br/> <b>智能互联：</b>蓝牙连接 Thermview+应用程序，传输红外图像数据，简化报告流程。</p>   |
| <p>GD-3806<br/>四合一多功能气<br/>体检测仪</p>            |  | <p><b>响应快：</b>集成大规模集成电路与先进标准级技术，结合泵吸式检测模式，提升气体检测效率。<br/> <b>环境适应性强：</b>配备水汽及粉尘过滤器，高湿度、粉尘场景稳定检测。<br/> <b>防护强：</b>工程塑料外壳，防水防尘防爆，适配复杂作业环境。<br/> <b>应用广：</b>覆盖石油、化工、环保等领域，满足易燃、易爆、有毒有害气体检测需求，保障作业安全与环境监测。</p>  |

### （3）通用仪表

公司通用仪表产品具有广泛适用性，能够跨行业、跨领域满足基础测量需求，不局限于某一特定行业或领域。这些产品操作简便，使用直观，不需要复杂的培训即可掌握。此外，通用仪表产品系列，提供标准化的输出格式，确保与其他设备或系统的兼容和集成，方便用户在多种应用场景中广泛使用。

#### ① 电工用测量工具系列

公司电工用测量工具以高可靠性与多功能性为核心，覆盖万用表、钳形表、绝缘电阻测试仪等设备，集成交直流电压/电流、电阻、频率、电容等检测功能，支持自动量程切换、背光显示及 IP 防护，适用于家庭与商业的电路检修、电气维护、智能家居安装，工业制造的生产线设备监测、配电柜安全巡检、电机绕组测试等，能源电力的基础电力检测诊断和运行维护，兼顾专业性能与操作便捷性，是电工领域通用、可靠的测量工具。

②装修用测量工具系列

公司装修用测量工具聚焦工程勘测与施工需求，涵盖激光测距、电子水平、标线仪等产品，通过蓝牙数据传输与人体工学设计，简化家装场景中的量房测绘、家具安装、瓷砖铺贴，工装领域的商业装修、工程验收、管道安装，公共建设的桥梁工程测量、设施安装和现场校准等场景，提升施工效率。

③环境类测量工具系列

公司环境类测量工具依托多种传感器与智能算法，实现温湿度、光照、风速、噪声及气体等多参数同步监测与数据记录，适配农业的温室大棚温湿度调控、畜禽养殖环境监测，工业的工厂车间污染源管理、危化品储存环境预警，日常的空气质量监测，科研的实验环境校准、洁净室参数监控等场景，助力环境评估与调控。

④维修类测量工具系列

公司维修类测量工具结合高清成像与耐用设计，覆盖内窥镜、管道检测、汽车诊断等设备，通过非接触式红外测温、气体检测等技术，支持工业的产线设备故障检修、管道内窥检测，消防应急的建筑物安全评估，汽车维修的发动机内部成像、电池检测、涂层厚度，各类设备的无损检测、内部结构检查等场景。


4、储能创变，充领绿色能源新征程

报告期内，公司下属子公司江西华盛昌新能源科技有限公司，完成了生产基地的投建。该基地配备了自动化储能生产线、电芯上料机器人、极柱激光清洗机、双工位焊接机器人等核心设备，通过 AGV 智能物流与 CCD 视觉检测技术实现全流程自动化生产，形成年产 2Gw 储能产品的规模化产能。该产线涵盖电芯处理、模组组装、液冷系统集成到整包气密性检测等完整工艺链，实现了从原材料到成品的高效生产效率。



深圳市华盛昌新能源技术有限公司作为华盛昌旗下新能源控股子公司，依托母公司在测量仪器仪表领域三十余年的技术积淀，以电力电子技术、传感器应用技术、AI 分析技术为核心竞争力，构建了覆盖工商业储能、家用储能、直流快速充电桩和交流充电桩的产品矩阵。

(1) 充电桩

| 产品名称  | 产品图示  | 产品特征   |
|---|---|--|
| <p>EV-F1000C<br/>360/480/640/720/800/960 系列 柔性共享充电桩</p> |  | <p><b>高效充电：</b>兼容 1000V 电压平台，灵活扩容，支持液冷、大功率充电接口，满足未来充电需求；峰值效率≥95.5%，充电效率高。</p> <p><b>分配高效：</b>采用矩阵拓扑，可按需分配功率，模块按需调入，待机无功耗，提升能源利用效率。</p> <p><b>智能充电：</b>全矩阵拓扑，柔性充电，针对配电容量智能有序管控，终端自动识别，实现智能精准调速。具备自有专利风险预警功能，实时检测电池状态，提前感知风险，保障器件安全，不起火。</p> <p><b>宽范围工作条件：</b>工作温度范围为-20~+65℃（50℃以上降额输出），工作湿度 5%-95%（无凝露），海拔≤2000m（2000m 以上需降额工</p> |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  |   | 作)，能适应多种复杂环境。   |
| EV-20/30/60/80/120/160/240/320 商用直流快充桩 |  | <p><b>快充设计：</b>20kW 智能模块，直流一体化快充，人体工学枪头。</p> <p><b>灵活定制：</b>支持单 / 双枪，60-160kW 功率，模块化适配需求。</p> <p><b>高效充电：</b>宽电压快充，缩短充电排队时间。</p> <p><b>安全智能：</b>集成安全防护，符合国标；云平台远程监控，低功耗运行。</p> <p><b>场景适配：</b>专为快充站等场景设计，适配中小型乘用车及物流车的快速充电需求，助力新能源汽车补能网络建设。</p>                                 |
| EV-280A/280B/290 新能源车专用交流充电桩           |  | <p><b>兼容性好：</b>全面适配 J1772 接口新能源车。</p> <p><b>功率灵活：</b>16A-80A 宽功率输出，满足社区慢充等场景。</p> <p><b>智能管理：</b>APP 远程操控，实时跟踪充电状态。</p> <p><b>错峰节能：</b>利用非高峰电价，降低充电成本。</p> <p><b>防护性强：</b>PC 材质，IP65 防护，防水防尘防漏电，耐腐蚀耐磨。</p> <p><b>慢充专用：</b>专为社区慢充等场景设计，适用于中小型乘用车及需要长时间充电的新能源车辆，保障安全、高效的充电体验。</p> |

(2) 储能

| 产品名称                               | 产品图示  | 产品特征   |
|------------------------------------|---|--|
| PW-2500E 家用储能                      |  | <p><b>灵活容量配置：</b>提供 2.56kWh 至 5.12kWh 容量选项，支持电池堆叠，用户可根据需求灵活增容，满足家庭不同用电场景的储能需求。</p> <p><b>安全可靠：</b>搭载通过 UL 认证的 LiFePO4 电池，循环寿命超 5,000 次，保障长期稳定运行，确保家庭储能使用安全。</p> <p><b>兼容性与易用性：</b>适配市场多数品牌逆变器，兼容性强；配备落地支架，安装简便，降低用户安装门槛。</p> <p><b>系统效率高、可靠性强：</b>采用高精度电池组装技术，结合模块化设计，便于电池组装与温度控制，为家庭储能场景提供高效、实用的解决方案。</p>   |
| ESS-C125-261L/ ESS-C115-233L 工商业储能 |  | <p><b>极简：</b>ALL in one 设计，模块化安装，工商业全应用场景使用；产品采用防安装知路错误、防呆设计、方便安全维护；</p> <p><b>智能：</b>实时漏液监测及智能补液，减少现场运维工作；智能均衡策略，系统 AI 预警，保证电池全生命周期的一致性；支持黑启动功能，离网、微网模式下供电可靠；多种运行模式选择，支持虚拟电厂、并网、离网，提高收益。</p> <p><b>安全：</b>智能液冷温度系统，保障电池温控一致性，提高使用使用寿命；系统通过短路、耐火等多项破坏性实验，安全可靠；采用早期热失控风险预警设计理念，集探测、灭火、可燃气体检测、防排烟、泄爆功能于一体与 BMS、EMS 联动保护，PACK 级消防靶向灭火，为储能安全运行保驾护航。</p> <p>高防护 PACK，防护等级 IP67。</p> |

5、医械精研，守护生命健康防线

深圳市华盛昌生物医疗技术有限公司基于母公司长期积累的测量测试领域深厚技术底蕴，以红外人体测温技术为基础向 IVD 体外诊断领域延伸，构建了分子诊断、免疫层析两大核心技术平台，通过 ISO13485 医疗器械质量管理体系认证并拥有十万级/万级洁净车间及医疗器械生产许可资质。其核心竞争力体现在：

自主研发能力突出，已获中国 NMPA、欧盟 CE、美国 FDA 等数十项国际认证，新冠抗原检测试剂盒同时取得中国三类医疗器械注册证（国械注准 20243400851）及欧盟自测认证、俄罗斯注册；

供应链整合优势显著，拥有从试剂研发到设备生产的完整产业链。当前正加速推进新冠抗原检测试剂国内注册、实时荧光定量 PCR 分析仪国内三类证申报，并布局核酸 POCT 检测仪等创新产品研发。面对全球千亿级 IVD 市场及中国老龄化催生的家用医疗需求，公司凭借技术平移能力和全球化认证体系，在基层医疗检测、家庭健康管理等领域展现出强劲增长潜力。

产品矩阵覆盖 e-dx04 免疫/分子/生化全自动集成分析仪、FZ-960 实时荧光定量 PCR 分析仪、金标 AI 视觉判读仪 CV-200 及家用医疗（心电血压计 BP-6801）等全场景；

| 产品名称                               | 产品图示  | 产品特征   |
|------------------------------------|---|--|
| e-dx04<br>免疫/分子/生化<br>全自动集成分析<br>仪 |    | <b>多功能即时检测：</b> 兼容免疫、核酸分子扩增、生化检测，为即时检验（POCT）提供平台。<br><b>定性与定量：</b> 借助微流控、半导体及电化学技术，实现病原体、生物标志物定性与定量检测。<br><b>检测高效便捷：</b> 操作简便，耗材封闭设计避免交叉污染，支持“样本进、结果出”一站式检测，提升效率。  |
| FZ-960<br>实时荧光定量<br>PCR 分析仪        |   | <b>高通量分子诊断：</b> 覆盖生命科学研究、临床诊断、流行病监测等领域。<br><b>光学系统：</b> 96x2 独立光纤传输，双通道导光，长寿命 LED 光源，1 秒完成 96 孔荧光激发采集，提升检测灵敏度与稳定性，消除荧光串扰。<br><b>温控技术：</b> 智能精准温控，配 6 块半导体控温模块及高效散热系统，5°C/秒升降温，支持高分辨溶解曲线（HRM）分析。<br><b>智能便捷：</b> 集成 Windows11 系统与触控屏，体积紧凑，“即装即用”，数据可传输至云平台分析，满足实验室便捷操作需求。 |
| CV-200<br>金标 AI 视觉判<br>读仪          |  | <b>高效出具报告：</b> 秒级精准判读胶体金试剂抗原、抗体结果，生成完整报告。<br><b>AI 抗干扰：</b> 搭载 AI 视觉模型，精准识别去除干扰，避免误判。<br><b>灵活适配：</b> 多种磁性适配器，适应单盒、多盒等不同规格，支持定制。<br><b>应用广泛：</b> 用于尿液、唾液等样本的毒品、传染病（如艾滋、梅毒）检测，满足需报告、统计、多项目联检的胶体金快检场景。   |

## 6、AI 智感融合，解锁传感无限可能

深圳深度感测技术有限公司作为华盛昌旗下专注于工业智能化升级的全资子公司，依托母公司在传感器领域的深厚技术积累，依托人工智能、高精度传感器、测试测量及物联网技术融合，针对智能制造、能源环保、工业自动化等领域的核心场景需求，提供定制化“AI+传感器”集成设备及全链路工业测量解决方案，通过实时数据采集、边缘计算分析与智能诊断优化，助力工业和专业领域实现设备效能提升、生产流程闭环控制与数字化管理转型。实现从单一硬件供应商向智能化工业监测解决方案提供商的转型，为更广泛的客户和应用场景提供价值。

报告期内，公司联合长沙理工大学和中能建共同成立湖南省能源人工智能重点实验室，该实验室主要依托人工智能、大数据、物联网及虚拟现实技术，创新研发汽轮机智慧运维监测系统，为火电厂核心发电设备提供智能化管理解决方案。该系统通过实时采集汽轮机运行的温度、压力、振动等关键参数，运用先进的故障检测算法和趋势分析模型，实现对设备状态的精准监测与故障预警。相比传统维护方式，该智慧运维系统显著提升了维修效率，有效解决了原有维护周期长、效率低的问题。在节能降耗方面，系统通过持续监测和数据分析，帮助优化汽轮机运行参数，提升热效率、降低煤耗，同时确保设备安全稳定运行。这一科研项目的实施，标志着发电设备运维管理向智能化、预测性维护模式的重要转型，为火电行业提质增效提供了创新技术支撑。

报告期内，公司成立聚焦 AI 眼镜的控股子公司，以工业级专业应用为核心，通过子公司深度感测的战略投资和技术整合构建差异化竞争优势，其 AI 眼镜布局聚焦电力检修、工业测量、AI 辅助诊断等垂直场景，产品需满足防水防尘、多协议接口及高耐用性等工业需求。将 AI 眼镜定义为“新一代测量工具终端”，与现有仪器仪表（如电能质量分析仪、

拉弧检测设备) 形成智能生态协同, 实现数据联动与智能预警。

市场潜力方面, 深度感测聚焦智能制造、新能源等万亿级赛道, 通过“AI+传感器+物联网”技术融合提供定制化工业测量解决方案, 受益于国产替代政策推进及全球高端仪器仪表年超千亿美元进口替代空间, 叠加公司在电网、环境监测等领域的标杆客户突破, 未来有望在工业智能化浪潮中占据领先地位。



## 二、报告期内公司所处行业情况

### 1、行业整合深化：并购成为赛道卡位与生态构建的核心手段

报告期内, 国内仪器仪表行业整合进程持续提速, 并购重组已成为上市公司实现技术补位、场景拓展与生态构建的核心路径。当前行业存在企业数量多、集中度低、高端技术“卡脖子”等痛点, 单家企业研发投入有限, 难以快速切入高壁垒新赛道, 而并购可快速整合技术资源、补齐发展短板、缩短研发周期, 同时借助标的企业渠道有效切入快速发展赛道并拓展应用场景。行业未来将向高端化、智能化、集约化方向发展, 并购重组将聚焦高端科学仪器、工业自动化测量设备等细分领域, 培育具备全产业链能力的龙头企业。通过整合, 龙头企业可协同研发力量、提升产能利用率, 推动国产仪器仪表走向全球市场, 增强行业全球竞争力, 助力实现高端仪器自主可控的战略目标。

### 2、新场景新赛道驱动：算力中心、光通信与新能源打开增量新空间

仪器仪表和测量设备行业正迎来由新场景与新赛道驱动的增量发展浪潮。算力中心的规模化建设直接拉动了高性能计算服务器、高速存储设备及配套测试仪器的需求, 如晶圆测试设备、高速光电示波器等产品, 以保障超大规模智算项目的稳定运行。在光通信领域, 随着 5G、智算中心及航空航天应用的深化, 市场对高精度、智能化的光通信检测仪器需求激增, 以满足高速光模块与复杂链路的测试要求。在新能源产业中, 光伏生产与电站巡检广泛使用红外测温仪与 AI 赋能的电能质量分析仪, 这些新兴领域不仅带来了市场规模的具体扩容, 更推动行业技术向智能化、精密化加速演进, 成为驱动产业升级的核心增长引擎。

### 3、国产替代加速：政策与市场双轮驱动高端突破

报告期内，高端仪器仪表国产替代进入实质性加速阶段，政策支持与市场需求形成双重驱动，行业发展机遇显著。政策层面，国家持续加大对高端仪器仪表产业的扶持力度，2025 年政府采购国产设备比例已提升至 50% 以上，且对国产设备给予价格扣除优惠；市场层面，中美贸易相关关税政策大幅推高进口仪器成本，国产仪器的价格优势进一步凸显；同时，下游半导体、光通信、生物医药等战略新兴产业快速发展，带动高端测试仪器刚性需求增长。据行业预测，2023-2030 年国内高端仪器仪表市场复合增长率超过 10%，2030 年市场规模将超 3500 亿元。2025 年行业整体规模已突破千亿元，其中高端市场超百亿元替代空间，为国内上市公司实现高端突破提供了广阔的市场基础。

### 三、核心竞争力分析

#### （一）人工智能技术赋能，助力产品升级和新质生产力发展

公司设立了人工智能技术专职部门，紧跟技术前沿，助力仪器仪表向智能化方向发展，为客户提供更为丰富的功能和应用场景，拓展产品市场潜力，从而在市场竞争中占据有利地位。目前，公司的垂直领域大模型技术正深度融入智能仪器仪表与智能医疗器械产品矩阵，打造具备强大智能决策分析能力的下一代智能检测设备。通过集成多个 AI 智能体、搭载 AI 算力芯片，深度整合行业知识图谱与多维度信息，提供实时监测设备运行状态、精准理解用户指令、自动生成诊断分析报告、智能化决策建议以及高效自动执行等功能，大幅提高检测效率和用户决策准确性，推动传统产业智能化升级，助力新质生产力快速发展。

#### （二）跨学科、高素质人才梯队，持续增强技术迭代速度

公司依托仪器仪表研发的精密复杂特性，自主培养了一支在精密仪器仪表设计、核心算法开发、工艺优化等关键环节具备领先能力的跨学科、高素质研发人才团队。公司核心技术团队平均拥有 10 年以上行业经验，具备从传感器应用到精密制造的全链条技术积累。截至 2025 年 12 月 31 日，公司研发投入占比达营收 10.26%，公司将持续投入和迭代，进一步补充公司产品矩阵。

#### （三）核心技术指标持续发展，构筑产品研发护城河

在技术密集型的仪器仪表行业，公司对“精准度、可靠性、适应性、智能化”四大核心维度持续突破，构筑起覆盖研发、制造、应用全链条的技术壁垒，打造出差异化竞争优势。在精准度方面，公司先进的传感器技术可精准捕捉各类信号，配合自主电路设计与高效信号处理算法，保障数据测量的高精度。在可靠性上，公司从结构设计到精密加工，再到可靠密封与焊接，每一道工序都为产品的稳定运行提供坚实保障。适应性方面，公司对新型材料的应用及创新的工业设计，使产品能更好地适应不同的使用环境与操作需求。智能化维度，人工智能实现智能诊断与决策，微电子技术提升产品性能，无线通信技术让数据传输更便捷，助力产品向智能化、数字化方向迈进。底层技术的不断发展，为公司产品研发注入强劲动力。

#### （四）技术平台丰富全面，产品跨平台融合能力强

公司长期聚焦底层测试测量技术的研发，致力于跨平台测试测量技术的开发。公司已建立五大技术平台，包括：电力电子技术平台、红外热成像和测温技术平台、环境检测技术平台、无损检测技术平台和生命科学技术平台，是国内测量技术平台最齐全的仪器仪表公司之一。凭借扎实的底层技术积累，公司积极探索新兴技术融合发展路径，拓展技术边界，深化人工智能、智能传感、数据算法等前沿技术的应用。在紧密围绕专业检测和场景化需求的基础上，推出了 AI 系列、工业智能系列、EX 防爆系列、专业测试系列、便携民用系列等新产品，积极响应市场需求，满足不同应用场景客户的定制化需求。

#### （五）产品布局全面，并逐步向高端仪器仪表进军

公司是国内少数能够同时提供通用仪表、专业仪表、科学分析仪器以及生命科学仪器产品的测试测量企业。公司的通用仪表产品、专业仪表产品品类齐全，应用场景丰富，涵盖新能源、电力、工业、环境、医疗、汽车、建筑等诸多领域，可以充分满足客户多样化测量需求。当前，公司持续向技术密集型的高端仪器仪表领域进军，利用公司综合技术平

台能力，重点布局科学分析仪器和生命科学仪器，产品包括：数字化病理扫描系统、血气分析仪、免疫层析分析仪、示波器等。未来，公司将继续加大研发投入，提升高端仪器系列产品的研发比重。

#### （六）安全可控和精准可靠，实现全球客户信赖

仪器仪表产品的安全可控与测量结果准确可靠，对客户至关重要。公司在产品研发、技术创新、规模生产和品质管控等方面具备领先水准，能高度达成客户对产品的需求匹配和运行稳定性，满足持续升级迭代和维护服务的需求。公司凭借以客户需求为导向的长期主义策略，为客户提供了从产品交付到全生命周期维护的一站式保障，得到了全球客户的长期青睐，积累了稳定的客户群体。并随着与双方合作的持续，客户粘性不断增强。

#### （七）海外渠道网络畅通，铸就全球销售竞争力

公司通过和海外客户长期合作关系的建立，强化了全球销售网络，确保了全产品线的国际市场覆盖，使得公司产品不仅实现了全球化布局，也为公司带来了稳定的现金流和市场竞争优势，同时也助力公司持续产品研发，逐步扩展公司技术平台，不断推出更有竞争优势和新技术融合的产品。通过与海外合作伙伴的紧密合作，也可以获得全球客户的直接反馈，并参与全球仪器仪表行业巨头的竞争，极大提升公司竞争力。另外，公司也能够更好地理解满足不同地区市场的需求，快速响应市场变化，提高客户满意度，从而在激烈的国际市场竞争中保持领先地位。

#### （八）全球多品牌驱动策略优势

自 1991 年成立以来，华盛昌一直致力于为客户提供质量可靠、功能创新、技术扎实的测试测量仪器仪表产品。凭借公司多年来与海外品牌的成功合作经历，公司以其产品质量和技术创新享誉海内外。公司一直坚持“专业品质创造国际品牌”的品牌战略，在不断提升公司技术创新能力和产品质量的同时，积极培育自主品牌“华盛昌”和“CEM”品牌，已获得国内渠道和客户的认可，建立了一定的品牌知名度。

报告期内，公司利用自有海外品牌积极布局海外市场，不仅为公司带来稳定的客户群体，也为公司在全球测量工具市场中的布局提供有力支持，注入新的发展活力。未来，华盛昌将充分整合资源，为不同应用场景提供全方位测试测量仪器仪表产品，满足不同客户需求。同时，公司将推动全球市场和国内市场多品牌驱动战略，不断提高品牌价值，加强品牌宣传和推广，提升品牌在全球市场中的竞争力和影响力，在全球测试测量工具市场中占据更加有利的地位，提升公司的核心竞争力和市场影响力，为客户提供更加优质、高效的产品和服务。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2025 年，面对全球复杂多变的政治经济形势及持续加剧的中美关税摩擦，公司紧紧围绕年初既定的经营方针与战略目标，稳步推进各项经营工作，实现各业务板块协同发展。报告期内，公司实现营业收入 80,329.83 万元，与上年同期基本持平；受 2024 年 11 月实施的股权激励及员工持股计划影响，本期确认股份支付费用 2,290.66 万元，扣除该非经常性事项影响后，公司实现净利润 11,196.10 万元，较上年同期有所下降。

报告期内，公司净利润同比下降，核心受美国对华加征关税政策的冲击影响。为系统性对冲关税政策带来的经营风险，公司快速推进越南生产基地的产能布局，并于 2025 年第三季度全面完成出口美国 ODM 产品向越南生产基地的产能转移，截至报告期末，该部分业务受中美关税政策的影响已基本消除。

产能转移期间，公司始终以保障订单准时交付、产品质量稳定为首要目标，全力克服越南本地招工困难、专业人才短缺、供应链配套不完善等诸多挑战。相关举措虽短期推高了外派人员、包装及物流运输等相关成本，叠加产能爬坡阶段性抬升生产成本，对公司综合毛利率及经营利润形成了阶段性不利影响，但顺利实现了订单的平稳过渡与足额交付，获得了海外客户的高度认可。

2025 年第四季度，市场环境逐步改善，公司订单量、出货量均实现回升，较 2025 年第三季度增长 86.27%。本次产

能转移不仅有效化解了关税政策带来的经营风险，更为公司积累了宝贵的全球化运营经验，显著提升了公司抗风险能力与组织韧性。未来，公司将持续深化产能多元化布局，不断提升运营效率，坚持创新驱动发展战略，全力推进规模化、专业化、国际化发展。

2025 年，公司重点工作如下：

#### **(1) 深耕美国核心市场，海外渠道与品牌合作实现新突破**

报告期内，公司持续深化海外市场渠道建设与品牌合作升级，重点深耕欧美核心市场，不断拓宽优质客户矩阵，强化全球化业务竞争力。2025 年公司与全球领先的线下零售渠道商进一步深化合作关系，持续夯实北美线下终端渠道布局，拓宽公司产品在美市场的触达边界与覆盖广度。

同期，公司与全球头部电动工具品牌达成深度 ODM 合作，依托其全球广泛覆盖的销售渠道网络与品牌影响力，结合公司在仪器仪表领域深耕多年的技术积淀、产品研发与规模化制造优势，联合开发适配美国市场需求的测量工具产品。本次合作不仅进一步优化了公司高端合作品牌结构，更有效提升了公司在美国市场的渗透率与销售份额，为公司海外业务长期稳健增长筑牢了坚实基础。

#### **(2) 锚定高端智能发展战略，专业测试仪器业务实现稳步增长**

2025 年，公司锚定高端化、智能化发展战略，持续深耕专业测试和科学分析仪器赛道，通过核心技术攻坚、高端产品矩阵迭代、高端市场深度拓展、产业链协同布局等全方位前瞻布局，实现该业务板块销售收入较上年同期增长 11.54%，高端化转型成效全面落地，行业核心竞争力与国产替代主导地位持续夯实。

#### **(3) 国内业务加速增长，渠道与产品双轮驱动**

2025 年公司国内销售收入同比增长 7.25%，其中下半年同比增长 14.56%，下半年国内电商及 KA 大客户渠道销售收入同比大增 30%，国内业务呈现加速增长、渠道驱动、结构优化的良好态势。

主要原因如下：一是渠道深耕与模式创新成效显著。公司持续加大国内电商渠道布局，深化与京东工业等平台合作，通过 B2B 电商、线上零售双轮驱动，快速触达中小客户与终端消费群体；同时强化 KA 大客户渠道运营，以一站式测试测量解决方案、定制化服务深化与大型连锁、工业及运营商客户合作，渠道效率与订单规模同步提升，带动核心渠道实现 30% 高增长。

二是产品结构升级契合国内市场需求。家用医疗器械实现突破性增长，双水平呼吸机、全球首款鸿蒙生态 4G 血压计等智能医疗产品精准匹配家庭健康监测需求，快速打开消费市场；专业电工电力、环境检测等仪器仪表依托技术与性价比优势，加速国产替代，成功切入电网、新能源等国内重点行业采购体系，为国内收入增长提供坚实产品支撑。

三是国内市场战略投入与旺季效应共振。公司持续加大国内市场品牌推广、团队建设与供应链适配力度，国内市场开拓力度显著增强；叠加下半年工业采购、消费健康产品需求进入旺季，前期渠道与产品布局集中落地，推动国内销售收入增速较上半年显著提速，整体实现稳健增长。

#### **(4) 积极布局前瞻性业务，加速推进产业升级**

报告期内，公司坚持创新驱动发展战略，持续研发投入，为技术迭代与产品创新提供坚实资金保障。公司积极推进前沿技术与业务布局，通过设立深圳深度感测技术有限公司，聚焦传感器、测量技术及算法技术在工业测量领域的深度应用，持续提升智能化测量解决方案的核心竞争力。

同时，成立深镜技术有限公司，专注 AI 眼镜产品研发，重点推进工业 AI 测量眼镜的开发与场景落地，打造高效、精准的工业检测测量可穿戴智能设备。此外，公司加快端侧 AI 测量设备研发进程，重点推进 AI 拉弧检测设备等产品开发，推动人工智能技术与专业测量仪器深度融合，持续拓展智能化测量设备的应用场景。上述前瞻性技术与业务布局，充分体现了公司在智能测量领域的技术创新实力，进一步完善了公司智能化产品体系，为公司长期高质量发展奠定

了坚实的技术基础。

**(5) 家用医疗器械业务实现突破 智能医疗构筑增长新动能**

报告期内，华盛昌实现家用医疗器械产品的较大突破，较上年同期增长 189.95%。公司 HX-660 双水平呼吸机凭借智能双压调节、自动漏气补偿等核心技术，成功打入呼吸健康设备行业并实现规模化销售，其动态参数调节功能显著提升了慢性肺病患者的治疗舒适度，而睡眠数据的可视化分析进一步填补了家庭呼吸健康管理的市场空白。未来，华盛昌将依托自研 AI 大模型持续优化产品性能，通过算法迭代与临床数据积累，推动家居医疗从“基础功能型”向“智能服务型”升级，强化在 AI+医疗赛道的竞争优势。

另外，4G 血压计产品作为全球首款鸿蒙生态血压计，成功进入运营商渠道，标志着公司产品从传统医疗赛道向智能终端生态的跨越。这一合作的意义：一方面，运营商渠道的覆盖能力可快速触达下沉市场用户，尤其适合老年群体及慢性病患者，通过 4G/Wi-Fi 多模传输和“CEM 健康”APP 的实时数据同步，解决了居家健康监测的便捷性与连续性痛点；另一方面，鸿蒙系统的深度整合强化了设备互联能力，为未来构建“血压监测-预警-医疗干预”的全链路健康服务奠定基础。

**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        | 803,298,309.53 | 100%    | 807,497,795.89 | 100%    | -0.52%  |
| 分行业           |                |         |                |         |         |
| 主营业务          | 739,821,797.51 | 92.10%  | 775,209,903.91 | 96.00%  | -4.56%  |
| 其他业务          | 63,476,512.02  | 7.90%   | 32,287,891.98  | 4.00%   | 96.60%  |
| 分产品           |                |         |                |         |         |
| 专业仪表          | 330,754,674.22 | 41.17%  | 345,944,411.73 | 42.84%  | -4.39%  |
| 通用仪表          | 293,801,628.85 | 36.58%  | 325,776,597.58 | 40.35%  | -9.81%  |
| 专业测试和科学分析仪器   | 87,673,456.25  | 10.91%  | 78,602,783.40  | 9.73%   | 11.54%  |
| 医学诊断和生命科学分析仪器 | 9,785,605.14   | 1.22%   | 3,410,198.54   | 0.42%   | 186.95% |
| 新能源产品         | 17,806,433.05  | 2.22%   | 21,475,912.66  | 2.66%   | -17.09% |
| 其他业务          | 63,476,512.02  | 7.90%   | 32,287,891.98  | 4.00%   | 96.60%  |
| 分地区           |                |         |                |         |         |
| 国外            | 679,401,197.10 | 84.58%  | 716,645,385.01 | 88.75%  | -5.20%  |
| 国内            | 60,420,600.41  | 7.52%   | 58,564,518.90  | 7.25%   | 3.17%   |
| 其他业务          | 63,476,512.02  | 7.90%   | 32,287,891.98  | 4.00%   | 96.60%  |
| 分销售模式         |                |         |                |         |         |
| ODM           | 572,585,561.03 | 71.28%  | 593,247,395.69 | 73.47%  | -3.48%  |

|      |                |        |                |        |        |
|------|----------------|--------|----------------|--------|--------|
| 自主品牌 | 167,236,236.48 | 20.82% | 181,962,508.22 | 22.53% | -8.09% |
| 其他业务 | 63,476,512.02  | 7.90%  | 32,287,891.98  | 4.00%  | 96.60% |

(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         |                |                |        |             |             |            |
| 主营业务        | 739,821,797.51 | 424,988,270.14 | 42.56% | -4.56%      | 1.90%       | -3.64%     |
| 分产品         |                |                |        |             |             |            |
| 专业仪表        | 330,754,674.22 | 178,577,816.99 | 46.01% | -4.39%      | 1.04%       | -2.90%     |
| 通用仪表        | 293,801,628.85 | 184,369,757.90 | 37.25% | -9.81%      | -1.18%      | -5.48%     |
| 专业测试和科学分析仪器 | 87,673,456.25  | 43,741,926.58  | 50.11% | 11.54%      | 14.41%      | -1.25%     |
| 分地区         |                |                |        |             |             |            |
| 国外          | 679,401,197.10 | 393,552,709.69 | 42.07% | -5.20%      | 1.67%       | -3.91%     |
| 国内          | 60,420,600.41  | 31,435,560.45  | 47.97% | 3.17%       | 4.85%       | -0.83%     |
| 分销售模式       |                |                |        |             |             |            |
| ODM         | 572,585,561.03 | 339,512,282.66 | 40.71% | -3.48%      | 1.90%       | -3.13%     |
| 自主品牌        | 167,236,236.48 | 85,475,987.48  | 48.89% | -8.09%      | 1.88%       | -5.00%     |

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

| 行业分类    | 项目  | 单位 | 2025 年       | 2024 年       | 同比增减    |
|---------|-----|----|--------------|--------------|---------|
| 仪器仪表制造业 | 销售量 | 台  | 7,619,007.00 | 7,867,709.00 | -3.16%  |
|         | 生产量 | 台  | 7,505,760.00 | 7,763,803.00 | -3.32%  |
|         | 库存量 | 台  | 417,163.00   | 712,950.69   | -41.49% |

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

库存量较上年同期下降 41.49%，主要是本报告期内结合市场和客户需求的变化，本期销售量减少，生产量和库存量相应减少，同时公司加强存货管理，提高资产周转效率所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

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 |         |
| 专业仪表          | 直接材料 | 120,970,409.06 | 67.74%  | 125,303,890.70 | 70.90%  | -3.46%  |
| 专业仪表          | 直接人工 | 27,828,237.70  | 15.58%  | 26,167,237.26  | 14.81%  | 6.35%   |
| 专业仪表          | 制造费用 | 29,779,170.23  | 16.68%  | 25,262,251.28  | 14.29%  | 17.88%  |
| 通用仪表          | 直接材料 | 115,503,792.44 | 62.65%  | 126,710,784.38 | 67.91%  | -8.84%  |
| 通用仪表          | 直接人工 | 32,887,211.27  | 17.84%  | 30,017,238.13  | 16.09%  | 9.56%   |
| 通用仪表          | 制造费用 | 35,978,754.19  | 19.51%  | 29,844,986.11  | 16.00%  | 20.55%  |
| 专业测试和科学分析仪器   | 直接材料 | 33,152,793.27  | 75.79%  | 29,814,254.21  | 77.98%  | 11.20%  |
| 专业测试和科学分析仪器   | 直接人工 | 5,340,063.84   | 12.21%  | 4,325,873.22   | 11.31%  | 23.44%  |
| 专业测试和科学分析仪器   | 制造费用 | 5,249,069.47   | 12.00%  | 4,093,968.60   | 10.71%  | 28.21%  |
| 医学诊断和生命科学分析仪器 | 直接材料 | 5,223,281.33   | 69.25%  | 1,501,271.43   | 67.74%  | 247.92% |
| 医学诊断和生命科学分析仪器 | 直接人工 | 1,193,412.59   | 15.82%  | 370,910.77     | 16.74%  | 221.75% |
| 医学诊断和生命科学分析仪器 | 制造费用 | 1,126,336.64   | 14.93%  | 344,003.11     | 15.52%  | 227.42% |
| 新能源产品         | 直接材料 | 8,008,298.81   | 74.46%  | 10,969,272.83  | 82.36%  | -26.99% |
| 新能源产品         | 直接人工 | 1,403,611.42   | 13.05%  | 759,537.95     | 5.70%   | 84.80%  |
| 新能源产品         | 制造费用 | 1,343,827.88   | 12.49%  | 1,590,055.44   | 11.94%  | -15.49% |
| 主营业务成本合计      | 直接材料 | 282,858,574.91 | 66.56%  | 294,299,473.55 | 70.56%  | -3.89%  |
| 主营业务成本合计      | 直接人工 | 68,652,536.82  | 16.15%  | 61,640,797.33  | 14.78%  | 11.38%  |
| 主营业务成本合计      | 制造费用 | 73,477,158.41  | 17.29%  | 61,135,264.54  | 14.66%  | 20.19%  |

说明

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》。按照新收入准则的要求，本公司运输费用属于合同履行成本的一部分，公司在运输费发生时作为合同履行成本直接计入当期营业成本。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

| 名称              | 变更原因 |
|-----------------|------|
| 湖南华之鸿智能技术有限公司   | 新设   |
| 深圳市华盛昌进出口贸易有限公司 | 新设   |

|               |    |
|---------------|----|
| 深圳深度感测技术有限公司  | 新设 |
| 深圳市深境智能技术有限公司 | 新设 |
| 深圳深谱传感技术有限公司  | 新设 |
| 深圳市华聚量子技术有限公司 | 新设 |

2025 年 2 月 26 日，本公司投资设立子公司湖南华之鸿智能技术有限公司，注册资本为 1666.668 万元，本公司持有 60% 股权，认缴出资金额为 1,000.00 万元。

2025 年 3 月 12 日，本公司以新设的方式出资设立全资子公司深圳市华盛昌进出口贸易有限公司，注册资本为 1,000.00 万元。

2025 年 3 月 13 日，本公司以新设的方式出资设立全资子公司深圳深度感测技术有限公司，注册资本为 3,000.00 万元。

2025 年 6 月 17 日，本公司之子公司深圳深度感测技术有限公司投资设立子公司深圳市深境智能技术有限公司，注册资本为 1,000.00 万元，子公司深度感测持股比例为 70%。

2025 年 10 月 20 日，本公司之子公司深圳深度感测技术有限公司投资设立子公司深圳深谱传感技术有限公司，注册资本为 3,000.00 万元，子公司深度感测持股比例为 51%。

2025 年 11 月 2 日，本公司以新设的方式设立全资子公司深圳市华聚量子技术有限公司，注册资本为 5,000.00 万元。

**(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）           | 287,154,406.37 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例     | 38.82%         |
| 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  | 客户一  | 169,384,203.38 | 22.90%    |
| 2  | 客户二  | 46,405,550.76  | 6.27%     |
| 3  | 客户三  | 25,253,291.61  | 3.41%     |
| 4  | 客户四  | 23,796,328.28  | 3.22%     |
| 5  | 客户五  | 22,315,032.34  | 3.02%     |
| 合计 | --   | 287,154,406.37 | 38.82%    |

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）           | 97,220,143.67 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例     | 28.13%        |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例 | 0.00%         |

公司前 5 名供应商资料

| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元）        | 占年度采购总额比例 |
|----|-------|---------------|-----------|
| 1  | 供应商一  | 47,606,311.87 | 13.77%    |
| 2  | 供应商二  | 21,523,854.80 | 6.23%     |
| 3  | 供应商三  | 13,477,538.37 | 3.90%     |
| 4  | 供应商四  | 9,340,330.41  | 2.70%     |
| 5  | 供应商五  | 5,272,108.22  | 1.53%     |
| 合计 | --    | 97,220,143.67 | 28.13%    |

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 | 75,123,933.46 | 67,405,651.87 | 11.45% | 主要是本报告期增加合并范围、市场投入增加、股份支付费用增加所致。 |
| 管理费用 | 69,340,297.42 | 55,875,367.71 | 24.10% | 主要是本报告期增加合并范围、股份支付费用、服务费等增加所致。   |
| 财务费用 | -484,315.91   | -8,140,353.11 | 94.05% | 主要是本报告期汇率波动导致的汇兑损益较大所致。          |
| 研发费用 | 82,458,303.31 | 90,450,732.84 | -8.84% | 主要是本报告期检测及认证费用减少所致。              |

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  |
|-----------------|--|-------|---|---|
| AT-9136 汽车电路检测仪 | 本项目旨在研发适配乘用车、商用车的专用汽车电路检测仪，解决现有检测设备适配性差、故障定位不准、操作繁琐，以及维修场景中检测效率低、对操作人员专业要求过高 | 在研发阶段 | 1. 技术目标：研发出具具备汽车电路通断检测、电压电流测量、故障码读取与解析等核心功能的检测仪，适配主流燃油车及新能源车型，故 | 短期来看，项目可填补公司在汽车电子检测领域的产品空白，丰富产品矩阵，新增盈利增长点，缓解单一产品依赖风险，同时积累汽车电子领域的研 |

|                            |  |  |   |   |
|----------------------------|--|--|---|---|
|                            | <p>的痛点，填补公司在汽车电子检测领域的产品空白。同时，顺应汽车电动化、智能化发展趋势，满足汽车维修门店、车企售后、新能源汽车运维等场景的检测需求，提升公司在汽车电子领域的产品竞争力，拓展新的盈利增长点，为客户提供高效、精准、便捷的汽车电路故障检测解决方案。</p>   |  | <p>障定位精度符合行业标准，操作界面简洁易懂，支持数据导出与远程诊断，技术水平达到行业中等及以上。</p> <p>2. 产品目标：完成产品定型与量产筹备，打造高性价比、便携化的汽车电路检测仪，通过相关行业认证，满足各类汽车维修、运维场景的实际使用需求。</p>   | <p>发、生产及市场运营经验。长期来看，可借助汽车后市场及新能源汽车产业的增长红利，提升公司在汽车电子领域的核心竞争力与行业影响力，助力公司拓展汽车维修、车企售后等新兴市场。此外，项目研发可培养专业的汽车电子技术团队，提升公司自主创新能力，为后续产品迭代升级及拓展汽车电子相关产品线奠定基础，推动公司向多元化、专业化发展，增强市场抗风险能力。</p> |
| DT-158 超声波测厚仪              | <p>目的：DT-158 旨在开发一种能够快速、准确地测量材料厚度的超声波测厚仪，且价格成本相对具有市场优势，测厚范围为 1-200mm，以满足低端测厚仪的市场需求。</p>  | 已完成  | <p>研发一种智能化超声波测厚仪，通过自动声速校准算法、数字滤波技术和多模式测量功能，显著提升测量精度与稳定性。支持金属、塑料、陶瓷等多种材料的厚度检测，并可在高温、油污等恶劣环境下稳定工作。</p>  | <p>截止目前全球超声波测厚仪市场规模达到数十亿美元，本产品可以广泛应用于各种材料的厚度测量，有助于提高生产效率和产品质量，推动相关行业的技术创新和产业升级，对工业生产和科学研究具有重要的指导意义，同时实现超声波测厚仪在中低端市场的产品覆盖，为公司带来新的产品门类盈利点。</p>                                    |
| DT-3898A 压电加速度测振仪          | <p>DT-3898A 压电加速度测振仪项目，专业便携式的测振仪在工业设备健康监测、故障诊断及预防性维护中有广泛的需求，为设备状态评估和故障预警提供可靠数据支持，提升工业设备运行的安全性和效率。</p>                                    | <p>产品已通过 JJG676-2019 测振仪检定规程测试，能检测振动加速度、速度、位移。</p> | <p>对标市场上专业振动测试仪检测加速度、速度、位移，指标达到测振仪检定规程要求。</p>   | <p>专业振动测试仪产品综合指标达到检定规程要求，相关振动测量技术可适配相关定制产品市场需求。</p>   |
| IR-861IR-865IR-869 系列红外测温仪 | <p>随着经济和科技的高度发展，工业上对高科技工具和仪表的需求与日俱增，而且要求越来越高。现阶段测量温度应用最广泛，最普遍的仪器是红外测温仪。温度在绝对零度以上的物体，都会因自身的分子运动而辐射出红外线。通过红外探测器将物体辐射的功率信号转换成电信号后显示在屏幕上</p> | 研发完成   | <p>此款产品结合市场现状，我们的技术创新点在于</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 高低温报警。</li> <li>2. LCD 屏幕直观的显示数据和状态。</li> <li>3. 采用国产 32 位 MCU。</li> <li>4. 对比同类产品，价格便宜尺寸更小巧方便。</li> </ol> | <p>我们整个系统采用模块化设计，可以针对不同应用场合的实际需求，调整产品参数，实现高低端产品同时开发，充分挖掘潜在目标市场。目前市场上的网线测试仪售价在几百元到几万元不等，而我们公司研发的本项目，由于采用先进的技术，成本大大</p>   |

|                     |  |   |  |  |
|---------------------|--|---|--|--|
|                     |  |   |  | 降低，性能上还要优于同类产品，经济效益相当可观。   |
| DT-6503E<br>接地电阻测试仪 | 提升接地电阻检测精度与稳定性，满足电力、通信及工业领域对安全检测的需求。   | 已完成产品方案设计与样机开发，正在进行性能测试与优化，部分功能已达到预期指标。 | 实现产品稳定量产，达到行业标准要求，在测量精度、抗干扰能力及便携性方面具有竞争优势。   | 有助于完善公司测试仪器产品线，提升市场竞争力，拓展电力检测相关业务领域，带动销售增长。  |
| BP-120H AI<br>血压计   | AI+医疗器械，新技术，应用场景创新   | 已有产品研发，推广客户试点和产品认证中                     | 实现技术突破，产品上市，收集用户反馈迭代升级   | 自主研发、扩展医疗产品线，提升C端客户黏性，巩固家用医疗市场地位   |
| DT-6656 电气测试仪       | 本项目旨在研发适配工业、电力运维、实验室等多场景的电气测试仪，解决传统测试设备体积大、操作复杂、功能单一或精度不足的痛点，填补公司在电气测试仪器领域的产品空白。同时，响应智能电网、新能源发展趋势，满足市场对高精度、便携化、多参数一体化测试设备的需求，提升公司在电气设备领域的产品竞争力，拓展新的盈利增长点，兼顾实用性与经济性，为客户提供更高效、安全的测试解决方案。 | 在研发阶段                                   | 1. 技术目标：研发出具备多参数精准测量能力的电气测试仪，核心参数误差控制在行业标准内，支持电压、电流、功率等关键参数同步监测，具备数据存储、声光报警等功能，达到行业中等及以上技术水平。<br>2. 产品目标：完成产品定型、量产准备，打造一款性价比优于同类产品的便携式测试仪，通过相关安全与精度认证，满足电力运维、工业调试等场景的实际需求。 | 借助电气测试仪器市场的增长趋势，提升公司在电气设备领域的核心竞争力与行业影响力，助力公司拓展新能源、智能电网等新兴领域市场。此外，项目研发过程可培养专业技术团队，提升公司自主创新能力，为后续相关产品迭代升级奠定基础，推动公司向多元化、高端化发展，增强市场抗风险能力。          |
| HX-683 无创双水平呼吸机     | 第二代呼吸机迭代升级，AI+医疗器械   | 产品研发中                                   | 完成产品研发、生产、上市，收集用户反馈迭代升级，拿到医疗认证   | 自主研发、提升医疗产品线，切入中高端市场，带动盈利水平增长  |
| EMF-60 三轴电磁辐射仪      | 主要检测频率在 100M 到 8GHZ 的全频段的电磁辐射干扰，能够很直观的检测到家庭，学校，公司，商场等我们经常出入的地方的电磁辐射污染的情况，并能够根据污染程度来合理的规避和设计，以达到生活在一个无电磁污染的环境。  | 已完成                                     | 设计可同时测量高频电场、低频磁场与低频电场的多功能设备，突破传统仪器仅支持单一频段的局限。通过集成电容式传感器、霍尔元件和电阻式传感器，或采用“3D 全向电/磁场复合传感器”，实现空间多轴向同步检测。   | 通过对三轴电磁辐射仪的研发，公司突破了高频传感器设计、低噪声信号调理、抗干扰算法等关键技术。这一过程不仅能积累专利与专有技术，还能推动企业建立计量溯源能力与检测标准，从而在行业中形成技术护城河。从单一销售向“硬件+数据+服务”模式升级，优化收入结构。切入战略新兴领域，抢占高增长市场先 |

|                 |  |   |  |  |
|-----------------|--|---|--|--|
|                 |  |   |  | 机，增强国产替代能力，获取政策与资本双重支持。  |
| DT-9950PV 多功能仪表 | <p>传统的光伏仪表往往只是单一的电压电流的测试，测试功能的指示灵活性受到很大的局限性。为此开发一款多功能仪表，显得尤为重要。多功能仪表 DT-9950PV 是一种便携式仪表，面向光伏行业，旨在满足技术人员和专业人员调试、测试和维护期间的各类测量需求。该仪表根据适用的国际标准测量和分析单相和三相系统（3 个直流钳表+3 个交流钳表）中的所有特征数。</p> <p>DT-9950PV 拥有大容量存储器、数据记录器功能，携带方便，系统完备，是定期维护工作中的不二选择。</p> | 在研发阶段   | <p>此款产品结合市场现状，我们的技术创新点在于：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 触摸大屏显示，操作方便。</li> <li>2. 集成了光伏 I-V 曲线，用户清晰方便的了解光伏板工作状态。</li> <li>3. 集成了 IEC 62446-1 标准的全序列安全测试。</li> <li>4. 集成主要生产厂家的信息，通过测试数据和厂家信息比对，方便查看光伏板的质量。</li> <li>5. 由于集成度要求高，本产品采用集成度较高的 MCU，软件的编写集成度高，一方面节约资源，降低成本，另一方面在体积上也是大大减小了空间。</li> <li>6. 功能齐全，适用单相和三相系统，满足技术人员和专业人员调试、测试和维护期间的各类测量需求。</li> </ol> | <p>当前国内外同类产品测量功能上还没有一款如此齐全的产品，而且在售价上还比较高，性能都不能完全满足要求，现在市场没有出现完全一样的同类产品。我司研发的多功能仪表能够快速对光伏安装进行检测，显示界面清晰明了，使安装人员快速排除安装故障，电气安全检查，对系统性能评估，提高工作效率。保障光伏电能的安全使用。</p>   |
| AFD-60 AI 拉弧检测  | <p>（一）解决行业核心安全痛点<br/>直流拉弧是光伏、储能、工业直流配电等场景的高危隐患，无自然过零点，易引发火灾、设备损毁。传统检测依赖时域/频域分析，噪声适配差、场景局限、漏误判率高。AFD-60 项目以边缘 AI 突破传统瓶颈，实现直流拉弧精准、快速、可靠检测，从源头遏制安全事故。</p> <p>（二）完善公司技术与产品矩阵<br/>公司新能源安全产品线中直流侧故障检测能力薄弱。本项目以 AFD-60 模组为载体，融合信号采集、AI 识别、告警联</p>     | <p>（一）研发投入与资源配置</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 研发费用投入：2025 年公司将 AFD-60 纳入核心研发项目，累计投入研发费用 X 万元（占公司全年研发费用总额的 Y%），主要用于 AI 算法训练、硬件开发、测试验证及专利布局。</li> <li>2. 人员与团队：组建跨学科研发</li> </ol> | <p>（一）技术目标</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 完成 AI 模型优化，覆盖光伏、储能、工业直流、HVDC 四大场景，检测准确率稳定 <math>\geq 99.2\%</math>。</li> <li>2. 新增故障定位、数据追溯、远程监控功能，实现与逆变器、BMS、消防系统联动。</li> <li>3. 获 2 项发明专利授权，参与 1 项行业标准制定。</li> </ol> <p>（二）产品与市场目标</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 实现规模化量产，月产能达 2000 台，满足批量交付。</li> </ol>   | <p>（一）技术层面：筑牢智能安全技术壁垒项目突破 AI 在直流故障检测的应用瓶颈，掌握边缘推理、复杂信号识别、多场景自适应核心技术，填补公司智能安全检测空白。技术平台可复用至电池管理、设备监测等领域，推动公司从“传统硬件”向“智能硬件+AI 算法”转型，提升整体研发实力。</p> <p>（二）产品层面：完善安全产品线，提升综合竞争力 AFD-60 补齐公司新能源安全防护短板，形成</p> |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  | <p>动，补齐光伏、储能等场景安全检测短板，构建“智能监测-预警-主动防护”全链条体系。</p> <p>（三）契合政策与市场刚需政策端，NEC 2023、IEC 63027 及国内光伏/储能防火规范均要求直流系统强制配置拉弧检测装置；市场端，2025 年全球直流拉弧检测市场规模超百亿元，国内增速超 23%。项目快速响应合规要求，抢占高增长市场，培育新业绩增长点。（四）契合年报披露的研发战略响应公司“端侧 AI+精密测量”研发方向，落实《智能检测装备产业发展行动计划（2023—2025 年）》中“AI 融合应用”要求工信部，通过技术攻关提升公司在智能安全检测领域的核心竞争力。</p> | <p>团队（含算法、硬件、测试等专业人员 Z 名），与高校、德州仪器等开展联合研发，保障项目推进。</p> <p>3. 数据与算力：累计采集多场景拉弧及干扰信号样本超 10 万组，搭建边缘 AI 算力平台，支撑模型迭代。</p> <p>（二）技术与产品研发进展</p> <p>1. AI 算法突破：完成 CNN 拉弧检测模型开发与迭代，实现拉弧与噪声的精准区分；模型检测准确率 <math>\geq 99\%</math>，漏判率 <math>&lt; 0.1\%</math>、误判率 <math>&lt; 0.5\%</math>，响应时间 <math>\leq 0.5</math> 秒，符合 UL 1699B、IEC 63027 标准。</p> <p>2. 硬件定型：AFD-60 模组采用小型化设计，支持四通道同步 250kHz 采样，搭载专用 NPU/DSP 芯片，边缘推理耗时 <math>&lt; 0.6\text{ms}</math>；通过 <math>-40^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}</math> 低温、EMC、振动冲击等可靠性测试，适配工业场景。</p> <p>3. 专利布局：2025 年围绕算法、多通道采集、边缘部署等</p> | <p>2. 全年销售 1500 台以上，销售收入突破 1000 万元，市场份额进入国内第一梯队。</p> <p>3. 建立完善服务体系，客户满意度 <math>\geq 95\%</math>，打造 10+ 标杆案例。</p> <p>（三）研发与战略目标</p> <p>1. 形成可复用的边缘 AI 检测技术平台，支撑公司其他智能硬件产品升级。</p> <p>2. 推动 AFD-60 与公司逆变器、汇流箱等产品嵌入式集成，提升整体附加值。</p> | <p>“光伏+储能+直流配电”全场景安全检测矩阵。产品可独立销售或配套核心产品，提升解决方案溢价能力，形成差异化竞争优势，助力公司在新能源安全领域抢占先机。</p> <p>（三）市场层面：开拓增量市场，培育增长新引擎</p> |
|--|--|--|--|--|

|                        |                        |   |                   |                        |
|------------------------|------------------------|---|-------------------|------------------------|
|                        |                        | <p>申请专利，形成自主知识产权壁垒。</p> <p>(三) 测试与验证</p> <p>1. 实验室测试：通过公司检测中心及第三方机构全性能测试，完成 TÜV 莱茵功能性认证，产品指标达行业领先水平。</p> <p>2. 现场试点：在 3 个光伏电站、2 个储能系统开展试点，覆盖 100kW~5MW 场景，稳定运行超 2000 小时；成功预警 3 起潜在拉弧故障，无漏误判，获客户认可。</p> <p>(四) 产业化与市场推进</p> <p>1. 产品定型与试产：完成设计定型，优化工艺与 BOM，Q4 启动小批量试产，产能 500 台/季度，良率 98.5%。</p> <p>2. 市场对接：对接 80 余家目标客户，20 家头部企业达成合作意向，5 家签订首批订单，金额超 300 万元；启动 CE 认证，布局海外市场。</p> |                   |                        |
| EVC780-52xxE 永磁同步电机控制器 | 提供 5kw 旋变式永磁同步电机的驱动控制器 | 已完成   | 开发旋变式永磁同步电机的驱动控制器 | 适应工业车辆领域旋变式永磁同步电机驱动的需求 |
| EVC780-                | 提供 7.5-10kw 旋变式永磁同步    | 在研发阶段   | 开发旋变式永磁同步电        | 适应工业车辆领域旋变式            |

|                |          |  |         |             |
|----------------|----------|--|---------|-------------|
| 7xxx 永磁同步电机控制器 | 电机的驱动控制器 |  | 机的驱动控制器 | 永磁同步电机驱动的需求 |
|----------------|----------|--|---------|-------------|

公司研发人员情况

|           | 2025 年 | 2024 年 | 变动比例    |
|-----------|--------|--------|---------|
| 研发人员数量（人） | 272    | 220    | 23.64%  |
| 研发人员数量占比  | 15.36% | 13.55% | 1.81%   |
| 研发人员学历结构  |        |        |         |
| 本科        | 114    | 121    | -5.79%  |
| 硕士        | 8      | 9      | -11.11% |
| 研发人员年龄构成  |        |        |         |
| 30 岁以下    | 83     | 85     | -2.35%  |
| 30~40 岁   | 108    | 80     | 35.00%  |

公司研发投入情况

|                 | 2025 年        | 2024 年        | 变动比例   |
|-----------------|---------------|---------------|--------|
| 研发投入金额（元）       | 82,458,303.31 | 90,450,732.84 | -8.84% |
| 研发投入占营业收入比例     | 10.26%        | 11.20%        | -0.94% |
| 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

研发人员年龄构成变动原因：公司积极引进优质人才，招聘行业经验丰富的研发人员提升研发团队的整体技术水平。

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    | 890,309,492.52 | 849,998,154.76   | 4.74%   |
| 经营活动现金流出小计    | 830,517,534.25 | 625,304,311.48   | 32.82%  |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 59,791,958.27  | 224,693,843.28   | -73.39% |
| 投资活动现金流入小计    | 919,337,729.14 | 930,183,832.12   | -1.17%  |
| 投资活动现金流出小计    | 879,992,029.76 | 1,077,293,979.99 | -18.31% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 39,345,699.38  | -147,110,147.87  | 126.75% |
| 筹资活动现金流入小计    | 61,712,235.52  | 86,326,061.87    | -28.51% |
| 筹资活动现金流出小计    | 169,130,250.75 | 203,669,195.82   | -16.96% |

|               |                 |                 |        |
|---------------|-----------------|-----------------|--------|
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -107,418,015.23 | -117,343,133.95 | 8.46%  |
| 现金及现金等价物净增加额  | -6,512,339.91   | -42,195,407.25  | 84.57% |

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、经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降 73.39%，主要是报告期内购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期增长 126.75%，主要是上年同期收购资产组所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务分析

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     | 1,105,425.79   | 1.21%   | 交易性金融资产处置收益                 | 否                              |
| 公允价值变动损益 | 1,532,778.85   | 1.68%   | 交易性金融资产公允价值变动收益             | 否                              |
| 资产减值     | -15,093,567.30 | -16.58% | 据《企业会计准则》和公司会计政策计提的存货跌价准备   | 否                              |
| 营业外收入    | 646,746.17     | 0.71%   |                             | 否                              |
| 营业外支出    | 1,818,579.69   | 2.00%   | 主要是报废及其他等支出                 | 否                              |
| 其他收益     | 7,229,592.25   | 7.94%   | 主要是政府补助                     | 个税返还和增值税即征即退具有持续性，其他政府补助不具有持续性 |
| 信用减值损失   | -5,122,955.42  | -5.63%  | 根据《企业会计准则》和公司会计政策计提应收款项坏账准备 | 是                              |
| 资产处置收益   | 1,321,815.00   | 1.45%   | 主要是固定资产处置收益                 | 否                              |

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

|      | 2025 年末        |        | 2025 年初        |        | 比重增减  | 重大变动说明 |
|------|----------------|--------|----------------|--------|-------|--------|
|      | 金额             | 占总资产比例 | 金额             | 占总资产比例 |       |        |
| 货币资金 | 237,499,349.14 | 15.90% | 237,395,625.09 | 15.60% | 0.30% |        |
| 应收账款 | 208,467,747.34 | 13.95% | 198,843,321.04 | 13.07% | 0.88% |        |

|             |                |        |                |        |        |                                     |
|-------------|----------------|--------|----------------|--------|--------|-------------------------------------|
| 存货          | 291,022,225.96 | 19.48% | 285,879,691.52 | 18.79% | 0.69%  |                                     |
| 长期股权投资      | 9,015,762.15   | 0.60%  |                |        | 0.60%  |                                     |
| 固定资产        | 107,489,568.77 | 7.19%  | 89,184,860.59  | 5.86%  | 1.33%  |                                     |
| 在建工程        | 294,530,771.56 | 19.71% | 281,675,843.65 | 18.51% | 1.20%  |                                     |
| 使用权资产       | 30,657,150.75  | 2.05%  | 32,329,264.39  | 2.13%  | -0.08% |                                     |
| 短期借款        | 30,923,592.44  | 2.07%  | 32,724,696.19  | 2.15%  | -0.08% |                                     |
| 合同负债        | 8,187,591.34   | 0.55%  | 8,905,668.76   | 0.59%  | -0.04% |                                     |
| 长期借款        | 32,824,103.68  | 2.20%  | 17,393,493.74  | 1.14%  | 1.06%  | 期末金额较期初金额增长 88.71%，主要是报告期增加借款所致。    |
| 租赁负债        | 20,351,778.10  | 1.36%  | 21,563,047.39  | 1.42%  | -0.06% |                                     |
| 交易性金融资产     | 122,937,295.06 | 8.23%  | 228,885,280.59 | 15.04% | -6.81% | 期末金额较期初金额下降 46.29%，主要是报告期理财产品到期所致。  |
| 应收款项融资      | 270,434.00     | 0.02%  | 424,632.00     | 0.03%  | -0.01% | 期末金额较期初金额下降 36.31%，主要是报告期票据结算减少所致。  |
| 其他应收款       | 18,949,439.49  | 1.27%  | 12,687,180.82  | 0.83%  | 0.44%  | 期末金额较期初金额增长 49.36%，主要是报告期往来款增加所致。   |
| 其他流动资产      | 29,745,895.24  | 1.99%  | 20,537,648.52  | 1.35%  | 0.64%  | 期末金额较期初金额增长 44.84%，主要是报告期预缴所得税增加所致。 |
| 长期待摊费用      | 7,228,012.68   | 0.48%  | 5,004,711.86   | 0.33%  | 0.15%  | 期末金额较期初金额增长 44.42%，主要是报告期子公司投入增加所致。 |
| 应付票据        | 14,745,794.11  | 0.99%  | 35,767,685.46  | 2.35%  | -1.36% | 期末金额较期初金额下降 58.77%，主要是报告期票据到期支付所致。  |
| 一年内到期的非流动负债 | 24,103,518.94  | 1.61%  | 13,494,677.53  | 0.89%  | 0.72%  | 期末金额较期初金额增长 78.62%，主要               |

|        |                |        |                |        |        |  |
|--------|----------------|--------|----------------|--------|--------|--|
|        |                |        |                |        |        | 是报告期一年期内的借款增加所致。                         |
| 其他流动负债 | 232,463.70     | 0.02%  | 400,866.07     | 0.03%  | -0.01% | 期末金额较期初金额下降42.01%，主要是报告期预收款税额重分类所致。      |
| 递延收益   | 1,775,560.16   | 0.12%  | 1,039,300.34   | 0.07%  | 0.05%  | 期末金额较期初金额增长70.84%，主要是报告期收到政府补助所致。        |
| 股本     | 189,346,784.00 | 12.67% | 135,237,400.00 | 8.89%  | 3.78%  | 期末金额较期初金额增长40.01%，主要是报告期资本公积转增所致。        |
| 其他综合收益 | 2,102,203.51   | -0.14% | 7,730,535.53   | -0.51% | 0.37%  | 期末金额较期初金额下降72.81%，主要是报告期汇率变动引起的外币折算差额所致。 |
| 少数股东权益 | 2,125,894.02   | 0.14%  | 3,371,676.15   | 0.22%  | -0.08% | 期末金额较期初金额下降36.95%，主要是报告期控股公司亏损所致。        |

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） | 228,885,280.59 | 1,532,778.85 |               |         | 806,000,000.00 | 913,480,764.38 |      | 122,937,295.06 |
| 4. 其他权益工具投资          |                |              |               |         | 5,500,000.00   |                |      | 5,500,000.00   |

|           |                |              |  |  |                |                |  |                |
|-----------|----------------|--------------|--|--|----------------|----------------|--|----------------|
| 其他非流动金融资产 |                |              |  |  | 3,000,000.00   |                |  | 3,000,000.00   |
| 上述合计      | 228,885,280.59 | 1,532,778.85 |  |  | 814,500,000.00 | 913,480,764.38 |  | 131,437,295.06 |
| 金融负债      | 0.00           |              |  |  |                |                |  | 0.00           |

其他变动的内容

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

详见第八节、财务报告“七、合并财务报表项目注释”之“31、所有权或使用权受到限制的资产”。

## 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    |
|----------------|------------------|---------|
| 877,980,139.98 | 1,077,293,979.99 | -18.50% |

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

| 被投资公司名称     | 主要业务    | 投资方式 | 投资金额         | 持股比例  | 资金来源 | 合作方                  | 投资期限 | 产品类型  | 截至资产负债表日的进展情况 | 预计收益 | 本期投资盈亏 | 是否涉诉 | 披露日期（如有）    | 披露索引（如有）  |
|-------------|---------|------|--------------|-------|------|----------------------|------|-------|---------------|------|--------|------|-------------|---|
| 深圳市雕拓科技有限公司 | 软件开发及服务 | 增资   | 9,000,000.00 | 9.00% | 自有资金 | 程鑫、娄飞、深圳市南科大资产管理有限公司 | 不适用  | 软件及服务 | 已完成           |      |        | 否    | 2025年02月11日 | 公司于2025年2月11日在巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）上披露的《关于对外投资暨关联交易的公告》（公告编号：2025-005） |

|               |            |    |              |        |      |  |             |                                 |             |  |  |             |  |
|---------------|------------|----|--------------|--------|------|--|-------------|---------------------------------|-------------|--|--|-------------|--|
|               |            |    |              |        |      | 司、<br>雕拓<br>微纳<br>(深<br>圳)<br>科技<br>合伙<br>企业<br>(有<br>限合<br>伙)、<br>深圳<br>市投<br>控东<br>海中<br>小微<br>创业<br>投资<br>合伙<br>企业<br>(有<br>限合<br>伙)<br>深圳<br>市南<br>科梧<br>桐天<br>使创<br>业投<br>资合<br>伙企<br>业<br>(有<br>限合<br>伙) |             |                                 |             |  |  |             |  |
| 深圳市深境智能技术有限公司 | 可穿戴智能设备制造等 | 新设 | 7,000,000.00 | 70.00% | 自有资金 | 深圳<br>市华<br>眸企<br>业管<br>理合<br>伙企<br>业<br>(有<br>限合<br>伙)、<br>深圳<br>市华<br>境企<br>业管<br>理合<br>伙企<br>业<br>(有<br>限合<br>伙)  | 不<br>适<br>用 | 可<br>穿<br>戴<br>智<br>能<br>设<br>备 | 已<br>完<br>成 |  |  | 2025年06月19日 | 公司于2025年6月19日在巨潮资讯网( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> )上披露的《关于全资子公司与关联方共同投资设立合资公司暨关联交易的公告》(公告编号:2025-027) |

|    |   |   |               |    |   |    |   |   |   |      |      |   |    |    |
|----|---|---|---------------|----|---|----|---|---|---|------|------|---|----|----|
| 合计 | - | - | 16,000,000.00 | -- | - | -- | - | - | - | 0.00 | 0.00 | - | -- | -- |
|----|---|---|---------------|----|---|----|---|---|---|------|------|---|----|----|

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、金融资产投资

#### (1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

| 证券品种  | 证券代码   | 证券简称 | 最初投资成本     | 会计计量模式 | 期初账面价值     | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期购买金额 | 本期出售金额 | 报告期损益     | 期末账面价值     | 会计核算科目  | 资金来源 |
|-------|--------|------|------------|--------|------------|------------|---------------|--------|--------|-----------|------------|---------|------|
| 境内外股票 | 002157 | 正邦科技 | 692,010.84 | 公允价值计量 | 753,981.96 | 82,628.16  |               |        |        | 82,628.16 | 836,610.12 | 交易性金融资产 | 债转股  |
| 合计    |        |      | 692,010.84 | --     | 753,981.96 | 82,628.16  | 0.00          | 0.00   | 0.00   | 82,628.16 | 836,610.12 | --      | --   |

#### (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

## 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）公司的发展战略

#### 1、光通信高端测试仪器布局战略

为全面切入高速光通信高端测试仪器赛道，打造公司全新业绩增长曲线，公司积极实施外延并购。若本次收购顺利完成，深圳市伽蓝特科技有限公司（以下简称“伽蓝特”）将成为公司全资子公司。伽蓝特拥有全系列光通信测试光源、光电测试仪表及自动化测试系统。公司将以收购伽蓝特为核心抓手，横向延伸精密测量产业布局，全面切入高速光通信高端测试仪器赛道。公司将深度整合双方技术、产品与市场资源，依托伽蓝特在 800G/1.6T 高速光模块、硅光芯片晶圆级测试领域的深厚技术积淀，结合公司在精密测量、智能传感、AI 算法领域的核心优势，完善高端光通信测试仪器全系列产品矩阵，全力突破外资品牌在该领域的长期技术与市场垄断。公司将紧抓全球算力网络建设、光通信产业高速升级的历史机遇，深化产品在电信运营商、数据中心、光模块头部厂商等核心场景的落地应用，加速推进国产替代进程，打造公司全新业绩增长曲线，为公司高端化、国际化高质量发展注入长期强劲动能。

2025 年度，伽蓝特实现销售收入 15,807.36 万元，实现净利润 3,267.65 万元。2026 年第一季度，伽蓝特获得在手订单 1.97 亿元，实现净利润 2,292 万元（未经审计）。



#### 2、“AI+”核心技术战略

公司积极布局人工智能技术，以“AI+测量”为核心驱动力，深度融合垂直领域大模型与行业知识图谱，全面赋能公司“AI+电力”、“AI+医疗”等产品体系的智能化升级，通过构建“传感+认知+决策”的智能检测闭环，推动传统仪器仪表向具备实时监测、智能分析、自主决策能力的下一代智能设备演进，同时依托 RAG 检索增强生成技术与多模态数据融合能力，持续优化 AI 算法在专业场景下的精准性与适应性，强化产品在设备状态诊断、健康预测、自动化执行等环节的技术优势，为工业检测、医疗健康、环境监测等领域提供更高效、更智能的解决方案，加速实现产业智能化转型。

### 3、传感器模组战略

华盛昌在传感器与模组领域的战略布局聚焦于自主研发与产业链协同创新，通过强化核心技术积累和跨领域应用拓展构建核心竞争力。公司依托 30 多年测量技术和传感器研发经验，以 MEMS 传感器为核心突破口，在红外测温、酒精检测、气体检测等领域实现技术突破，并逐步向医疗健康、消费电子、工业智能化等场景延伸，华盛昌通过下游应用反馈推动传感器技术迭代升级。在技术融合方面，公司成立深度感测子公司，将 AI 算法与高精度传感器结合，开发智能诊断设备和工业测量解决方案，实现从单一仪器向系统服务的转型。同时持续拓展新能源、辐射检测等新兴领域，通过“专业测量技术+场景化创新”的双轮驱动战略，巩固公司在全球测量测试行业的领先地位。

### 4、多品牌驱动战略

公司持续推进多品牌战略，构建多元化品牌体系。公司将通过不同品牌定位和市场定位来满足不同客户群体的需求，同时将对不同品牌有针对性地开发差异化产品，从而实现自身产品和品牌矩阵化升级，让公司在不同领域和细分市场中具有更大的市场占有率和竞争优势。

### 5、国内市场和海外市场双驱动战略

公司积极开拓国内外市场，实施国内市场和海外市场双驱动战略。在国内市场，公司通过与 MRO 平台、大型经销商和央国企合作，提供定制化解决方案和高品质产品，以满足国内客户不断增长的需求。同时，在海外市场，公司加强与海外品牌方的合作，持续开发满足全球测试测量仪表客户的产品需求，提升产品的国际竞争力，实现公司业务的全球化发展。

### 6、多技术平台储备战略

公司注重多技术平台的储备，以确保产品的技术领先性和创新性。通过不断的研发投入和技术积累，公司建立了多技术平台的研发团队和体系，涵盖了半导体、传感器、测量技术、算法技术、人工智能技术等多个领域。这种战略使公司能够快速响应市场变化，推出具有竞争优势的新产品，并持续提升产品的性能和品质。

### 7、产品发展战略

(1) 面向工业级和专业级客户，开发专业类测试测量仪器和设备产品公司坚持面向工业级和专业级客户开发专业类测试测量仪器仪表和设备产品。通过与工业领域的合作伙伴深度合作，公司设计和生产符合工业标准和专业需求的产品，提供全面的解决方案，满足客户在生产、测试和质量控制等方面的需求。

(2) 面向科研机构，开发科学分析仪器和生命科学分析仪器此外，公司还面向科研机构开发科学分析仪器和生命科学分析仪器。这些产品在科学研究、实验室应用和医疗健康等领域具有重要作用。公司通过与科研机构的合作，了解客户需求，提供高精度、高灵敏度的产品，助力科学研究和医学进步。

(3) 面向消费级客户，开发消费级测量产品公司也致力于面向消费级客户开发消费级测量产品。这些产品注重易用性、便携性和实用性，广泛应用于家庭、健康和预防等领域。公司通过不断创新和优化产品设计，满足消费者对于品质生活和科技体验的需求。

#### (二) 公司面临的风险和应对措施

**1、关于现金购买资产暨关联交易的风险提示**

**(1) 审批和交割风险**

截至本报告披露日，公司仅就收购伽蓝特 00%股权事项履行了董事会审议程序。根据相关法律法规及《公司章程》的规定，本次收购事项尚需提交公司股东会审议，能否获得股东会批准存在不确定性。在股东会审议通过前，本次交易不会实质推进资产交割、工商变更等后续程序。敬请投资者注意本次收购存在的审批和交割风险。

**(2) 业绩承诺不能达标的风险**

业绩承诺目标是基于伽蓝特当前经营情况和未来发展规划，并结合其所在行业的前景趋势等因素制定，但由于标的公司业绩承诺的实现情况会受到国家和行业政策、宏观经济、行业市场、经营管理以及市场不达预期等风险，经营业绩存在不确定性风险，从而对公司的经营成果造成影响。

**(3) 商誉减值的风险**

本次收购将在公司的合并资产负债表中形成一定金额的商誉，根据《企业会计准则》的相关规定，本次收购形成的商誉将在每年进行减值测试。若标的公司未来经营活动出现不利变化，则商誉将存在减值风险，可能会对公司未来的经营业绩造成不利影响。

**2、国际贸易政策与汇率波动风险和应对措施**

公司的海外业务受国际贸易政策、关税政策及商业环境影响较大，同时，国内外经济环境复杂多变，使得汇率波动幅度大，国际贸易政策与汇率波动对公司的未来海外业务经营业绩产生不确定性影响。

为此，公司将紧密跟踪国际贸易、关税政策与货币政策变化，加大各新兴国家及国内市场的占有率，同时加强自主创新能力和提升产品价值，积极应对国际贸易政策环境变化，同时，公司将提高相关管理人员的金融、外汇业务水平，增强风险预判能力，在确保安全性和流动性的前提下，公司将适时通过各种方式和金融工具减轻汇率变动风险。

**3、原材料价格波动的风险和应对措施**

报告期内，公司上游原材料涨价，如果原材料价格在未来持续上涨会对公司产品的制造成本产生不利影响。

为应对原材料涨价风险，公司将积极通过优化供应链资源，合理安排材料采购备库计划等措施减少原材料价格波动风险，并持续通过技术升级、严控费用、提升规模效应等方式降低产品的成本，以最大限度抵消原材料涨价风险带来的成本波动。

**4、市场竞争的风险和应对措施**

仪器仪表行业虽对技术、创新、资质等要求较高，公司与同行业企业相比目前亦具有技术、研发、品牌、客户、快速响应市场等方面的优势，但行业同类型的企业数量较多，整个行业集中度不高，竞争比较充分。

公司将密切关注市场政策变化，加强对政策变化的分析、解读，及时调整经营策略。同时，不断开拓新的市场机会，持续提升产品质量、技术水平及管理效率，保持客户粘性，提升在未来市场竞争中的竞争力。

**十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动**

适用 不适用

| 接待 | 接待地点 | 接 | 接待 | 接待对象 | 谈论的主要内容及提 | 调研的基本情况索引 |
|----|------|---|----|------|-----------|-----------|
|----|------|---|----|------|-----------|-----------|

| 时间          |                        | 待方式      | 对象类型  |  | 供的资料  |  |
|-------------|------------------------|----------|-------|--|---|--|
| 2025年03月21日 | 公司会议室                  | 实地调研     | 机构、个人 | 东方财富；亚太汇金；深圳汇合创世；北方亚事；世纪致远；鼎赢投资；富强投资；宝融投资；中翔投资；富美家；瑞联私募；个人投资者  | 主要了解了公司的概况、业绩增长原因、业绩目标、研发投入方向、新能源领域布局以及对外投资事项的原因。 | 详见公司于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）披露的《深圳市华盛昌科技实业股份有限公司投资者关系活动记录表》（编号：2025-001） |
| 2025年05月13日 | 价值在线（www.ir-online.cn） | 网络平台线上交流 | 其他    | 线上参与公司2024年度和2025年第一季度业绩暨利润分配网上说明会的投资者   | 主要就公司经营业绩、发展战略、利润分配等情况等投资者所关心的问题与投资者进行在线交流。       | 详见公司于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）披露的《深圳市华盛昌科技实业股份有限公司投资者关系活动记录表》（编号：2025-002） |
| 2025年11月14日 | 公司会议室                  | 实地调研     | 机构、个人 | 中信建投证券；中山证券经纪业务管理总部；君择控股；深圳市优美利投资管理有限公司；涵崧资产管理（珠海）有限责任公司；深圳市融创创业投资有限公司；深圳市安卓投资有限公司；优瑞驰智能科技有限公司；深圳市普宏投资有限公司中邦基金；山东中邦私募基金管理有限公司；深圳红岸私募证券投资基金管理有限公司；懂私募；深圳市赞华信息有限公司；个人投资者 | 主要了解了公司的概况、业绩情况、越南生产基地情况、研发投入领域、高端仪器布局等事项。        | 详见公司于巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）披露的《深圳市华盛昌科技实业股份有限公司投资者关系活动记录表》（编号：2025-003） |

### 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

2025年11月8日，公司第三届董事会2025年第七次会议审议通过了《深圳市华盛昌科技实业股份有限公司市值管理制度》。

### 十四、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

是 否

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等有关法律法规和规范性文件的要求，持续完善公司法人治理结构，健全企业管理和内部控制体系，规范运作，严控风险，提升决策和管理能力，不断提高公司治理水平，促进公司健康稳定发展，维护公司和全体股东的合法权益。2025 年 12 月，公司优化治理结构，不再设置监事会，由董事会审计委员会承接法律法规规定的监事会相关职权，持续推动公司规范运作。截至报告期末，公司治理实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

#### （一）关于股东与股东会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东会规则》和《公司章程》《股东会议事规则》等法律法规和公司制度的规定，规范股东会的召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，公司采用现场和网络相结合的投票方式召开股东会，为股东参加股东会提供便利，确保全体股东尤其是中小股东充分行使自己的权利。报告期内，公司共召开 2 次股东会，均由董事会召集召开，并邀请见证律师进行现场见证，确保会议召集、召开及表决程序符合有关法律规定，维护了股东的合法权益。

#### （二）关于公司与控股股东

公司具有独立完整的业务及自主经营能力，在业务、人员、资产、机构和财务方面做到完全独立，公司董事会和内部机构根据各议事规则及公司制度独立运行。公司的重大决策由股东会依法做出，公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《公司章程》规范自己的行为，依法行使股东权利，并承担相应义务，且没有超越公司股东会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。

#### （三）关于董事和董事会

公司董事会由 8 名董事组成，其中独立董事 3 名，职工代表董事 1 名，董事会的人数、构成均符合相关法律、法规和《公司章程》的规定。公司全体董事均严格按照《公司章程》《董事会议事规则》等有关规定开展工作，认真出席董事会和股东会，积极参加培训，学习有关法律法规，以勤勉、尽责的态度认真履行董事职责，维护公司和广大股东的利益。公司董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会，根据各委员会议事规则召开会议和履行职责，充分发挥特长，为董事会的决策提供了科学、合理、专业的意见和参考，在促进公司规范运作、健康持续发展等方面发挥了重要的作用。报告期内，董事会共召开 7 次会议，会议的召集、召开和表决程序均符合相关法律、法规和《公司章程》《董事会议事规则》的规定。

#### （四）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与各方相关利益者沟通和交流，努力实现股东、社会、员工等各方利益的协调均衡，共同推动公司平稳持续地健康发展。

#### （五）关于信息披露与投资者关系管理

公司严格按照相关法律法规及《信息披露管理制度》《投资者关系管理制度》等制度的要求，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地披露公司重大事项。报告期内，公司指定《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司信息披露的报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。对重大未公开内幕信息执行严格的保密程序，控制知情人员范围，最大程度保证投资者的合法权益。同时，公司高度重视投资者关系管理工作，通过接待来访、回答咨询、网络互动、业绩说明会等多种渠道，有效地增进投资者与公司的交流，增强投资者对公司的认可和了解。公司严格按照规定对投资者关系管理活动的相关记录进行披露，进一步提升公司信息透明度，保障投资者公平获取信息的权利。

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、部门规章、规范性文件和《公司章程》的要求规范运作，完善法人治理结构。公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

### （一）资产独立情况

公司具备与生产经营有关的主要生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的主要土地、机器设备以及商标、专利等的所有权或使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统；公司的资产独立完整，不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害公司利益的情况。

### （二）人员独立情况

公司与在册员工签订了劳动合同，具有独立的人事管理部门及人事管理和薪酬制度，独立履行人事管理职责。公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事以外的其他职务或领薪，公司的财务人员没有在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职的情形。

### （三）财务独立情况

公司独立核算、自负盈亏，设置了独立的财务部门，并根据现行法律法规，结合公司实际，制定了财务管理制度和对子公司的财务管理制度，建立了独立完善的财务核算体系。公司财务负责人、财务会计人员均系专职工作人员，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职的情况。公司独立支配自有资金和资产，不存在股东干预公司资金运用的情况；独立开设基本存款账户，独立纳税，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。

### （四）机构独立情况

公司依照《公司法》和《公司章程》的规定，设置了股东会、董事会等决策及监督机构，建立了符合自身经营特点、独立完整的法人治理结构、组织结构，各机构依照《公司章程》和各项规章制度行使职权。公司生产经营场所与股东及其他关联方完全分开，不存在混合经营、合署办公的情况。

### （五）业务独立情况

公司拥有独立完整的研发、采购、生产和销售业务体系，生产经营所需的技术为公司合法、独立拥有，不存在产权争议，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营活动的情况。截至本报告期末，公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事与公司存在同业竞争的业务，也不存在显失公平的关联交易。

## 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<br>(股) | 本期增持股数<br>(股) | 本期减持股数<br>(股) | 其他增减变动<br>(股) | 期末持股数<br>(股) | 股份增减变动的原因 |
|-----|----|----|--------|------|-------------|-------------|--------------|---------------|---------------|---------------|--------------|-----------|
| 袁剑敏 | 男  | 69 | 董事长    | 现任   | 2017年09月01日 | 2026年09月14日 | 72,000,000   | 0             | 0             | 28,800,000    | 100,800,000  | 资本公积金转增股本 |
|     |    |    | 总经理    | 现任   | 2017年09月01日 | 2026年09月14日 |              |               |               |               |              |           |
| 车海霞 | 女  | 54 | 副董事长   | 现任   | 2017年09月01日 | 2026年09月14日 | 10,000,000   | 0             | 0             | 4,000,000     | 14,000,000   | 资本公积金转增股本 |
|     |    |    | 副总经理   | 现任   | 2017年09月01日 | 2026年09月14日 |              |               |               |               |              |           |
| 伍惠珍 | 女  | 45 | 董事     | 离任   | 2017年09月01日 | 2025年12月01日 | 100,000      | 0             | 0             | 40,000        | 140,000      | 资本公积金转增股本 |
|     |    |    | 职工代表董事 | 现任   | 2025年12月01日 | 2026年09月14日 |              |               |               |               |              |           |
|     |    |    | 副总经理   | 现任   | 2017年09月01日 | 2026年09月14日 |              |               |               |               |              |           |
| 胡建云 | 男  | 51 | 董事     | 现任   | 2017年09月01日 | 2026年09月14日 | 60,000       | 0             | 0             | 24,000        | 84,000       | 资本公积金转增股本 |
|     |    |    | 副总经理   | 现任   | 2017年09月01日 | 2026年09月14日 |              |               |               |               |              |           |
| 程鑫  | 男  | 51 | 董事     | 现任   | 2020年09月15日 | 2026年09月14日 | 0            | 0             | 0             | 0             | 0            |           |

|     |    |    |       |    |             |             |            |   |   |            |             |           |
|-----|----|----|-------|----|-------------|-------------|------------|---|---|------------|-------------|-----------|
| 庄任艳 | 女  | 56 | 独立董事  | 现任 | 2023年09月15日 | 2026年09月14日 | 0          | 0 | 0 | 0          | 0           |           |
| 浦洪  | 男  | 62 | 独立董事  | 现任 | 2020年09月15日 | 2026年09月14日 | 0          | 0 | 0 | 0          | 0           |           |
| 李学金 | 男  | 60 | 独立董事  | 现任 | 2020年09月15日 | 2026年09月14日 | 0          | 0 | 0 | 0          | 0           |           |
| 黄春红 | 女  | 48 | 副总经理  | 现任 | 2017年09月01日 | 2026年09月14日 | 60,000     | 0 | 0 | 24,000     | 84,000      | 资本公积金转增股本 |
| 刘海琴 | 女  | 64 | 财务总监  | 现任 | 2021年06月03日 | 2026年09月14日 | 50,000     | 0 | 0 | 20,000     | 70,000      | 资本公积金转增股本 |
| 季弘  | 男  | 42 | 董事会秘书 | 现任 | 2024年03月13日 | 2026年09月14日 | 220,000    | 0 | 0 | 88,000     | 308,000     | 资本公积金转增股本 |
| 合计  | -- | -- | --    | -- | --          | --          | 82,490,000 | 0 | 0 | 32,996,000 | 115,486,000 | --        |

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

2025年12月1日，公司董事伍惠珍女士因公司治理结构调整离任董事职务，同日，经公司2025年第一次职工代表大会审议通过，被选举为职工代表董事。

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   |
|-----|--------|-----|-------------|------|
| 伍惠珍 | 董事     | 任免  | 2025年12月01日 | 工作调动 |
| 伍惠珍 | 职工代表董事 | 被选举 | 2025年12月01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

### （一）董事会成员

袁剑敏先生，中国国籍，无永久境外居留权，1957年出生，本科学历。袁剑敏于1979年7月至1988年5月在上海电表厂任职；1988年6月至1991年2月在香港数模技术有限公司任工程师；1991年3月起入职深圳华盛昌机械实业有限公司，1995年7月起担任深圳华盛昌机械实业有限公司董事、副总经理，1999年3月起实际负责深圳华盛昌机械实业

有限公司运营，2001 年 8 月起担任深圳华盛昌机械实业有限公司董事长兼总经理。2018 年 5 月起担任深圳市传感器与智能化仪器仪表行业协会会长。2017 年 9 月至今担任公司董事长、总经理。

车海霞女士，中国国籍，无永久境外居留权，1972 年出生，清华大学金融投资与资本运营高级研修班结业。车海霞女士于 1991 年 3 月起入职深圳华盛昌机械实业有限公司财务部，2001 年 8 月起任深圳华盛昌机械实业有限公司副董事长；2017 年 9 月至今担任公司副董事长、副总经理。

伍惠珍女士，中国国籍，无永久境外居留权，1981 年出生，本科学历。伍惠珍女士于 2005 年 4 月起入职深圳华盛昌机械实业有限公司业务部，先后担任深圳华盛昌机械实业有限公司业务员、销售经理；2017 年 9 月至 2025 年 12 月担任公司董事，2025 年 12 月至今担任公司职工代表董事；2017 年 9 月至今担任公司副总经理。

胡建云先生，中国国籍，无永久境外居留权，1975 年出生，中专学历。胡建云先生于 1994 年 3 月起加入深圳华盛昌机械实业有限公司开发部；2017 年 9 月至今任公司副总经理，2020 年 9 月至今任公司董事、副总经理。

程鑫先生，中国国籍，无永久境外居留权，1975 年出生，博士学历，教授，博士生导师。程鑫先生于 2005 年 2 月至 2005 年 12 月在普渡大学任职博士后研究员；2006 年 1 月至 2012 年 12 月在美国德克萨斯农工大学先后任职助理教授、副教授；2013 年 1 月至 2020 年 6 月在南方科技大学任职材料科学与工程系系主任；2020 年 6 月至 2024 年 12 月任南方科技大学实验室与设备部部长；2013 年 1 月至今任南方科技大学教授；2024 年 1 月至今任南方科技大学国家卓越工程师学院执行院长。2020 年 9 月至今任公司董事。

庄任艳女士，中国国籍，无永久境外居留权，1970 年出生，硕士研究生学历，高级会计师、中国注册会计师。庄任艳女士曾于香港永道会计师事务所、深圳信德会计师事务所任项目经理，天健信德会计师事务所任高级经理，瑞声科技控股有限公司任财务总监及董事会秘书，深圳市大富科技股份有限公司任财务总监。2011 年 12 月至今任深圳市鑫致诚基金管理有限公司合伙人。2023 年 9 月至今担任公司独立董事。

浦洪先生，中国国籍，无永久境外居留权，1964 年出生，研究生学历。浦洪先生于 1988 年 9 月至 1992 年 7 月在北京财经大学任职讲师；1992 年 7 月至 1995 年 9 月在深圳深港工贸进出口公司任职会计；1995 年 9 月至 2001 年 8 月在香港百孚有限公司任职财务总监；2003 年 2 月至 2006 年 12 月在上海金茂律师事务所任职律师；2007 年 1 月至今任北京德恒（深圳）律师事务所合伙人。2020 年 9 月至今任公司独立董事。

李学金先生，中国国籍，无永久境外居留权，1966 年出生，博士学历，教授，博士生导师。李学金先生于 1991 年 7 月至 2014 年 2 月在深圳大学先后担任核技术研究所工程师、应用物理系实验室主任、理学院实验中心主任、人事处副处长、科研处处长、科学技术部主任；2014 年 2 月至今任香港中文大学（深圳）协理副校长。2020 年 9 月至今任公司独立董事。

## （二）兼任董事之外的高级管理人员

黄春红女士，中国国籍，无永久境外居留权，1978 年出生，本科学历。黄春红女士于 2002 年 8 月起加入深圳华盛昌机械实业有限公司业务部，2017 年 9 月至今任公司副总经理。

刘海琴女士，中国国籍，无永久境外居留权，1962 年出生，清华大学金融投资与资本运营高级研修班结业。刘海琴女士于 1980 年 10 月至 1983 年 1 月在浙江五龙中学任教，1983 年 3 月至 2003 年 9 月在嵊泗县五龙船舶修造厂财务部任职；2003 年 10 月起入职深圳华盛昌机械实业有限公司财务部，并于 2011 年 3 月起担任深圳华盛昌机械实业有限公司董事、财务经理；2017 年 9 月至 2020 年 9 月担任公司董事；2017 年 9 月至 2021 年 5 月担任公司财务经理；2021 年 6 月至今担任公司财务负责人。

季弘先生，中国国籍，无永久境外居留权，1984 年出生，本科学历，具备深圳证券交易所颁发的上市公司董事会秘书资格。季弘先生曾先后任职于德勤华永会计师事务所、东方花旗证券有限公司、渤海证券股份有限公司、国海证券股份有限公司、世纪证券有限责任公司、爱德曼氢能装备有限公司、上海柯瑞森生命科技有限公司、上海正泰电源系统有限公司；2024 年 3 月至今任公司董事会秘书。

控股股东、实际控制人同时担任上市公司董事长和总经理的情况

适用 不适用

公司董事长及总理由公司控股股东、实际控制人袁剑敏先生担任。鉴于袁剑敏先生丰富的经验及自公司成立以来对公司作出的重大贡献，公司认为由袁剑敏先生担任公司董事长及总经理将为公司提供有力及持续的领导，并有助于有效执行公司的业务战略。此外，公司严格按照相关法律法规及《公司章程》等制度建立健全决策与审批机制，其在经营管理过程中严格履行股东会、董事会授权及决策程序，其相关职务行为均在公司治理框架内规范运作，不会对上市公司的独立性产生不利影响。

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 |
|--------------|----------------------|------------|-------------|--------|---------------|
| 袁剑敏          | 东台华聚企业管理合伙企业（有限合伙）   | 执行事务合伙人    | 2017年05月04日 |        | 否             |
| 袁剑敏          | 东台华航企业管理咨询合伙企业（有限合伙） | 执行事务合伙人    | 2017年05月05日 |        | 否             |
| 在股东单位任职情况的说明 | 华聚企业、华航企业为公司员工持股平台   |            |             |        |               |

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 |
|--------|------------------|------------|--------|--------|---------------|
| 袁剑敏    | 巴中市卓创科技有限公司      | 执行董事兼总经理   |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 深圳市华之慧实业股份有限公司   | 董事长        |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 华盛昌科技实业（香港）有限公司  | 董事         |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 华盛昌（惠州）科技实业有限公司  | 执行董事、经理    |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 深圳市华盛昌软件技术有限公司   | 执行董事、总经理   |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 华盛昌（上海）科技有限公司    | 执行董事、总经理   |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 深圳市华盛昌生物医疗技术有限公司 | 执行董事、总经理   |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 深圳市华盛昌新能源技术有限公司  | 执行董事、总经理   |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 江西华盛昌新能源科技有限公司   | 执行董事、总经理   |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 深圳深度感测技术有限公司     | 董事         |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 深圳市华盛昌进出口贸易有限公司  | 董事         |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 深圳市雕拓科技有限公司      | 董事         |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 中圭精密仪器（深圳）有限公司   | 董事         |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 深圳市深境智能技术有限公司    | 经理, 董事     |        |        | 否             |
| 袁剑敏    | 深圳深谱传感技术有限公司     | 董事长        |        |        | 否             |

|     |                      |                  |             |             |   |
|-----|----------------------|------------------|-------------|-------------|---|
| 袁剑敏 | 深圳市华聚量子技术有限公司        | 董事               |             |             | 否 |
| 袁剑敏 | 华盛中能新能源投资（深圳）有限公司    | 董事长              |             |             | 否 |
| 车海霞 | 上海凯域信息科技有限公司         | 执行董事兼总经理         |             |             | 否 |
| 车海霞 | 嵊泗县五龙船舶修造有限公司        | 监事               |             |             | 否 |
| 伍惠珍 | 创特技术有限公司             | 法定代表人            |             |             | 否 |
| 程鑫  | 南方科技大学               | 教授、国家卓越工程师学院执行院长 |             |             | 是 |
| 程鑫  | 攸太科技（台州）有限公司         | 董事               |             |             | 否 |
| 程鑫  | 深圳市南科瞬知微科技有限公司       | 董事               |             |             | 否 |
| 程鑫  | 瞬知（广州）健康科技有限公司       | 董事               |             |             | 否 |
| 程鑫  | 深圳南科构彩科技有限公司         | 执行董事             |             |             | 否 |
| 程鑫  | 雕拓微纳（深圳）科技合伙企业（有限合伙） | 执行事务合伙人          |             |             | 否 |
| 程鑫  | 深圳市雕拓科技有限公司          | 董事               |             |             | 否 |
| 程鑫  | 广州芯诣医疗科技合伙企业（有限合伙）   | 执行事务合伙人          |             |             | 否 |
| 程鑫  | 深圳市芯卫来科技有限公司         | 执行董事             |             | 2025年06月26日 | 否 |
| 程鑫  | 安徽芯卫来科技有限公司          | 董事               | 2025年11月18日 |             | 否 |
| 程鑫  | 欣芯卫科技（深圳）合伙企业（有限合伙）  | 执行事务合伙人          |             |             | 否 |
| 庄任艳 | 深圳市鑫致诚基金管理有限公司       | 合伙人              |             |             | 是 |
| 庄任艳 | 厦门市凌拓通信科技有限公司        | 董事               |             |             | 否 |
| 庄任艳 | 美新科技股份有限公司           | 独立董事             | 2024年02月28日 |             | 是 |
| 浦洪  | 北京德恒（深圳）律师事务所        | 合伙人              |             |             | 是 |
| 浦洪  | 深圳市海普瑞药业集团股份有限公司     | 独立董事             | 2025年12月16日 | 2026年05月22日 | 是 |
| 浦洪  | 航锦科技股份有限公司           | 独立董事             | 2025年09月15日 |             | 是 |
| 浦洪  | 亨鑫科技有限公司（香港上市公司）     | 独立董事             |             | 2025年07月11日 | 是 |
| 李学金 | 香港中文大学（深圳）           | 协理副校长            |             |             | 是 |
| 李学金 | 港中大（深圳）资产经营有限公司      | 董事               |             |             | 否 |
| 李学金 | 深圳市亚辉龙生物科技股份有限公司     | 独立董事             | 2021年11月04日 | 2027年12月15日 | 是 |
| 李学金 | 香港中文大学（深圳）教育基金会      | 理事               |             |             | 否 |

|              |                               |         |  |  |   |
|--------------|-------------------------------|---------|--|--|---|
| 黄春红          | 湖南华之鸿智能技术有限公司                 | 执行董事、经理 |  |  | 否 |
| 刘海琴          | 深圳市华之慧实业股份有限公司                | 董事      |  |  | 否 |
| 刘海琴          | 北京新向科技有限公司                    | 执行董事、经理 |  |  | 否 |
| 刘海琴          | 西安海格电气技术有限公司                  | 执行董事    |  |  | 否 |
| 刘海琴          | 上海凯域信息科技有限公司                  | 财务负责人   |  |  | 否 |
| 刘海琴          | 上海铎炬企业管理有限公司                  | 财务负责人   |  |  | 否 |
| 刘海琴          | 上海铎衍企业管理有限公司                  | 财务负责人   |  |  | 否 |
| 刘海琴          | 廉江赣储科技有限责任公司                  | 法定代表人   |  |  | 否 |
| 季弘           | CEM TOSHKENT TEST INSTRUMENTS | 执行董事    |  |  | 否 |
| 在其他单位任职情况的说明 | 无                             |         |  |  |   |

公司现任及报告期内离任董事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、高级管理人员薪酬情况

董事、高级管理人员薪酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

#### 1、董事、高级管理人员薪酬的决策程序

根据《公司章程》规定，公司董事的报酬及支付方式由股东会决定，高级管理人员的报酬由董事会决定。

#### 2、董事、高级管理人员薪酬确定依据

根据董事的身份和工作性质，及所承担的责任、风险、压力等，结合公司实际经营情况，并参照行业、地区薪酬水平确定董事不同的年度薪酬标准；根据公司年度经营计划和高级管理人员分管业务的工作目标，进行综合考核，根据考核结果确定高级管理人员的年度薪酬。

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 |
|-----|----|----|--------|------|--------------|--------------|
| 袁剑敏 | 男  | 69 | 董事长    | 现任   | 271.36       | 否            |
|     |    |    | 总经理    | 现任   |              |              |
| 车海霞 | 女  | 54 | 副董事长   | 现任   | 126.22       | 否            |
|     |    |    | 副总经理   | 现任   |              |              |
| 伍惠珍 | 女  | 45 | 职工代表董事 | 现任   | 129.54       | 否            |
|     |    |    | 董事     | 离任   |              |              |
|     |    |    | 副总经理   | 现任   |              |              |
| 胡建云 | 男  | 51 | 董事     | 现任   | 96.08        | 否            |
|     |    |    | 副总经理   | 现任   |              |              |
| 程鑫  | 男  | 51 | 董事     | 现任   | 10.8         | 是            |
| 庄任艳 | 女  | 56 | 独立董事   | 现任   | 10.8         | 是            |
| 浦洪  | 男  | 62 | 独立董事   | 现任   | 10.8         | 是            |

|     |    |    |       |    |        |    |
|-----|----|----|-------|----|--------|----|
| 李学金 | 男  | 60 | 独立董事  | 现任 | 10.8   | 是  |
| 黄春红 | 女  | 48 | 副总经理  | 现任 | 87.58  | 否  |
| 刘海琴 | 女  | 64 | 财务总监  | 现任 | 68.98  | 否  |
| 季弘  | 男  | 42 | 董事会秘书 | 现任 | 78.88  | 否  |
| 合计  | -- | -- | --    | -- | 901.84 | -- |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| 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   | 公司制定了董事、高级管理人员的绩效和履职评价标准，作为董事、高级管理人员薪酬的考核依据。   |
| 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 | 报告期内，公司全体董事和高级管理人员薪酬暂无递延支付安排。2026 年，公司将依据《上市公司治理准则》等法律法规规定，制定《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，完善董事、高级管理人员薪酬管理体系，严格执行递延支付相关要求。 |
| 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 | 报告期内，公司全体董事和高级管理人员薪酬暂无止付追索安排。2026 年，公司将依据《上市公司治理准则》等法律法规规定，制定《董事、高级管理人员薪酬管理制度》，完善董事、高级管理人员薪酬管理体系，严格执行止付追索相关要求。 |

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 | 出席股东大会次数 |
| 袁剑敏             | 7            | 3         | 4            | 0         | 0       | 否                | 2        |
| 车海霞             | 7            | 2         | 5            | 0         | 0       | 否                | 2        |
| 伍惠珍             | 7            | 3         | 4            | 0         | 0       | 否                | 2        |
| 胡建云             | 7            | 3         | 4            | 0         | 0       | 否                | 2        |
| 程鑫              | 7            | 1         | 6            | 0         | 0       | 否                | 2        |
| 庄任艳             | 7            | 0         | 7            | 0         | 0       | 否                | 2        |
| 浦洪              | 7            | 0         | 7            | 0         | 0       | 否                | 2        |
| 李学金             | 7            | 1         | 6            | 0         | 0       | 否                | 2        |

连续两次未亲自出席董事会的说明

否

## 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，公司董事均严格按照《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》等法律法规及《公司章程》《董事会议事规则》开展工作，忠实、勤勉地履行职责，按时出席相关会议，认真审议各项议案。结合实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出相关建议和意见，并充分沟通、深入讨论，积极推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

## 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 | 庄任艳、浦洪、程鑫 | 4      | 2025 年 04 月 08 日 | 1、《2024 年度内部控制评价报告》；<br>2、《2024 年度财务报告》；<br>3、《关于 2024 年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》；<br>4、《2025 年第一季度财务报告》；<br>5、《关于聘请公司 2025 年度审计机构的建议》；<br>6、《关于 2024 年度会计师事务所的履职情况评估报告及审计委员会履行监督职责情况报告的议案》；<br>7、《审计部 2025 年第一季度工作总结》；<br>8、《审计部 2025 年第二季度工作计划》。 |            |           |              |
|             |           |        | 2025 年 08 月 22 日 | 1、《2025 年半年度财务报告》；<br>2、《关于 2025 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告的议案》；<br>3、《审计部 2025 年上半年工作报告》；<br>4、《审计部 2025 年第三季度工作计划》；<br>5、《第三届董事会审计委员会 2025 年上半年工作报告》。  |            |           |              |
|             |           |        | 2025 年           | 1、《2025 年第三季度财务报告》；  |            |           |              |

|                |            |   |                  |   |  |  |  |
|----------------|------------|---|------------------|---|--|--|--|
|                |            |   | 10月24日           | 2、《审计部 2025 年第三季度工作报告》；<br>3、《审计部 2025 年第四季度工作计划》。  |  |  |  |
|                |            |   | 2025 年 12 月 31 日 | 1、《审计部 2025 年工作报告》；<br>2、《第三届董事会审计委员会 2025 年工作报告》。  |  |  |  |
| 第三届董事会薪酬与考核委员会 | 浦洪、庄任艳、伍惠珍 | 4 | 2025 年 08 月 22 日 | 1、《第三届董事会薪酬与考核委员会 2025 年上半年工作报告》。   |  |  |  |
|                |            |   | 2025 年 09 月 12 日 | 1、《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》；<br>2、《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》。  |  |  |  |
|                |            |   | 2025 年 11 月 08 日 | 1、《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》；<br>2、《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》；<br>3、《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》；<br>4、《关于 2024 年员工持股计划锁定期解锁条件成就的议案》。 |  |  |  |
|                |            |   | 2025 年 12 月 31 日 | 1、《第三届董事会薪酬与考核委员会 2025 年工作报告》。  |  |  |  |
| 第三届董事会提名委员会    | 李学金、浦洪、袁剑敏 | 2 | 2025 年 08 月 22 日 | 1、《第三届董事会提名委员会 2025 年上半年工作报告》。  |  |  |  |
|                |            |   | 2025 年 12 月 31 日 | 1、《第三届董事会提名委员会 2025 年工作报告》。   |  |  |  |
| 第三届董事会战略委员会    | 袁剑敏、李学金、程鑫 | 2 | 2025 年 08 月 21 日 | 1、《第三届董事会战略委员会 2025 年上半年工作报告》。  |  |  |  |
|                |            |   | 2025 年 12 月 31 日 | 1、《第三届董事会战略委员会 2025 年工作报告》。   |  |  |  |

## 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）         | 1,079     |
| 报告期末主要子公司在职员工的数量（人）       | 692       |
| 报告期末在职员工的数量合计（人）          | 1,771     |
| 当期领取薪酬员工总人数（人）            | 1,771     |
| 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                      | 1,167     |
| 销售人员                      | 128       |
| 技术人员                      | 272       |
| 财务人员                      | 37        |
| 行政人员                      | 167       |
| 合计                        | 1,771     |
| 教育程度                      |           |
| 教育程度类别                    | 数量（人）     |
| 硕士及以上                     | 24        |
| 本科                        | 242       |
| 专科                        | 409       |
| 高中及以下                     | 1,096     |
| 合计                        | 1,771     |

### 2、薪酬政策

公司重视员工权益的保障，在严格遵守《劳动法》《劳动合同法》等有关法律法规、部门规章和规范性文件的基础上，结合行业及公司经营特点，制定了较为完善的薪酬管理制度及激励机制。报告期内，公司在自身发展的同时，根据员工团队项目绩效及个人绩效实施多元化的激励，公司深入推进绩效考核工作，充分调动员工的积极性和创造性。

### 3、培训计划

公司重视员工培养和人才储备，为提高员工整体素质和工作效率，公司在对各部门培训需求进行充分调查分析的基础上制定年度培训计划。由人力资源部负责建立公司培训管理体系，组织、落实公司培训计划，制定并完善培训管理规定、流程与表单。各部门负责配合人力资源部开展培训工作，结合本部门业务需要开展专业培训，培训内容涉及员工素质、职业技能、生产安全管理等各个方面。同时，公司积极寻求各种培训资源和渠道，坚持全面培训与重点培训相结合，岗位培训与专业培训相结合，促进员工综合素质的全面提升。

### 4、劳务外包情况

适用 不适用

## 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

公司致力于积极推行持续、稳定的利润分配政策，以符合公司实际经营发展和盈利状况的分红持续回报广大投资者，依法合规地执行公司现金分红政策。公司严格按照《公司法》《企业会计准则》《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的要求及《公司章程》相关规定，制定利润分配预案，按照审议程序实施利润分配方案，充分听取中小投资者意见和诉求，相关的决策程序和机制完备，分红标准和比例明确清晰。

2025年5月15日召开的2024年年度股东大会，审议通过了2024年度利润分配和资本公积金转增股本方案：以公司2024年12月31日总股本（135,237,400股）扣除回购专用账户已回购股份（478,000股）后股本134,759,400股为基数，向全体股东每10股派发现金股利人民币7.3元（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增4股，不送红股。合计派发现金股利98,374,362元（含税），以资本公积金转增股本53,903,760股，转增金额未超过报告期末“资本公积—股本溢价”的余额。转增后公司总股本变更为189,141,160股。经过本次分配后未分配利润剩余部分结转以后年度分配。2024年度利润分配和资本公积金转增股本方案已实施完毕。

| 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

| 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的原因  | 公司未分配利润的用途和使用计划  |
|--|--|
| <p>目前公司所处仪器仪表行业发展前景广阔，为抓住行业发展机遇，进一步提升公司盈利能力，公司将进行战略升级，储备资金支持公司实现战略目标。根据公司发展战略和实际经营情况，公司将在2026年有重大资本开支计划，因此，为更好地维护公司及全体股东利益，提高公司可持续发展能力，公司决定2025年度不派发现金红利，不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转至下一年度。公司本次利润分配预案符合《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》《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》及《公司章程》的规定，综合考虑了公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平、偿债能力、重大资金支出安排以及投资者回报等因素，具备合理性。</p> | <p>公司计划在2026年有重大资本开支计划，所以将2025年度未分配利润累积滚存至下一年度，为公司的长期发展战略提供资金支持，为未来的利润分配提供资金基础，保障公司高质量和可持续发展，更好地维护全体股东的长远利益。</p> |

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

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 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) 2024 年 9 月 14 日，公司第三届董事会 2024 年第八次会议审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。同日，公司第三届监事会 2024 年第五次会议审议通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于核查公司〈2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单〉的议案》。

(2) 2024 年 9 月 19 日至 2024 年 9 月 29 日，公司通过公告栏张榜方式发布了《2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单》，对公司本次拟激励对象姓名及职务予以公示，截至公示期满，公司监事会未收到任何人对本次拟激励对象提出异议的意见。监事会对本次拟授予的激励对象名单进行了核查。2024 年 9 月 30 日，公司监事会发表了《监事会关于公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单公示情况的说明及核查意见》。

(3) 2024 年 10 月 9 日，公司 2024 年第四次临时股东大会审议并通过了《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2024 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》。并于 2024 年 10 月 10 日披露了《关于 2024 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》。

(4) 2024 年 10 月 11 日，公司第三届董事会 2024 年第九次会议和第三届监事会 2024 年第六次会议审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实。

(5) 2024 年 11 月 28 日，公司已完成 2024 年限制性股票激励计划首次授予登记工作，首次授予 1,904,000 股，详见公司于 2024 年 11 月 29 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予登记完成的公告》（公告编号：2024-082）。

(6) 2025 年 6 月 9 日，公司 2024 年度利润分配和资本公积金转增股本事项已实施完毕，首次已授予限制性股票股份转增孳生。

(7) 2025 年 9 月 12 日，公司第三届董事会 2025 年第五次会议和第三届监事会 2025 年第三次会议审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，公司董事会薪酬与考核委员会及监事会对预留授予部分限制性股票的激励对象名单进行了核实，并发表了核查意见。

(8) 2025 年 9 月 23 日，公司已完成 2024 年限制性股票激励计划预留授予登记工作，本次限制性股票的预留授予日为 2025 年 9 月 12 日，预留授予限制性股票的上市日期为 2025 年 9 月 25 日。具体内容详见公司于 2025 年 9 月 23 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《关于 2024 年限制性股票激励计划预留授予登记完成的公告》（公告编号：2025-039）。

(9) 2025 年 11 月 8 日，第三届董事会 2025 年第七次会议和第三届监事会 2025 年第五次会议审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，董事会薪酬与考核委员会对此发表了意见。

(10) 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期股票上市流通，符合解除限售的激励对象共 154 名，可解除限售的限制性股票共计 1,014,384 股，本次解除限售的限制性股票上市流通日为 2025 年 12 月 3 日。

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 <sup>(1)</sup> | 限制性股票的授予价格（元/股） | 期末持有限制性股票数量 |
|-----|-------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------------|------------|-------------|-------------|-----------|------------------------------|-----------------|-------------|
| 伍惠珍 | 职工代表董事、副总经理 | 0          | 0            | 0         | 0         | 0                  | 0          | 0           | 100,000     | 56,000    | 40,000                       | 10.82           | 140,000     |
| 胡建云 | 董事、副总经理     | 0          | 0            | 0         | 0         | 0                  | 0          | 0           | 60,000      | 33,600    | 24,000                       | 10.82           | 84,000      |
| 黄春红 | 副总经理        | 0          | 0            | 0         | 0         | 0                  | 0          | 0           | 60,000      | 33,600    | 24,000                       | 10.82           | 84,000      |
| 刘海琴 | 财务总监        | 0          | 0            | 0         | 0         | 0                  | 0          | 0           | 50,000      | 28,000    | 20,000                       | 10.82           | 70,000      |
| 季弘  | 董事会秘书       | 0          | 0            | 0         | 0         | 0                  | 0          | 0           | 220,000     | 123,200   | 88,000                       | 10.82           | 308,000     |
| 合计  | --          | 0          | 0            | 0         | 0         | --                 | 0          | --          | 490,000     | 274,400   | 196,000                      | --              | 686,000     |

注：（1）报告期内，公司 2024 年度利润分配和资本公积金转增股本事项已实施完毕，故上表的报告期新授予限制性股票数量为转增孳生，本期已解锁股份数量、期末持有限制性股票数量相应转增孳生。

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了完善的薪酬考核体系，由董事会薪酬与考核委员会根据董事及高级管理人员管理岗位的主要范围、职责、重要性以及其他相关企业相关岗位的薪酬水平制定薪酬计划、方案。为进一步调动高级管理人员的积极性和创造性，公司将进一步完善、细化相关考评管理办法，促进高级管理人员薪酬与公司经营经济效益和经营成果的有机结合，确保公司长远目标的实现。报告期内，公司高级管理人员能够严格按照《公司法》《公司章程》等法律法规，认真履行职责，积极落实公司股东会和董事会相关决议，在董事会的正确指导下积极调整经营思路，不断加强内部管理，较好地完成了本年度的各项任务。

## 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<br>(股) | 变更情况  | 占上市公司股本<br>总额的比例 | 实施计划的资金<br>来源                             |
|---|------|----------------|---|------------------|---|
| 董事（不含独立<br>董事）、原监<br>事、高级管理人<br>员、核心管理人<br>员及核心骨干人<br>员 | 57   | 1,820,000      | 报告期内，公司<br>2024 年度利润分<br>配和资本公积金<br>转增股本事项已<br>实施完毕，员工<br>持股计划股票总<br>数转增孳生。 | 0.96%            | 资金来源为员工<br>合法薪酬、自筹<br>资金以及法律法<br>规允许的其他方式 |

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<br>(股) | 报告期末持股数<br>(股) <sup>(1)</sup> | 占上市公司股本总额<br>的比例 |
|-----|-----------------|----------------|-------------------------------|------------------|
| 伍惠珍 | 职工代表董事、副总<br>经理 | 80,000         | 112,000                       | 0.06%            |
| 胡建云 | 董事、副总经理         | 40,000         | 56,000                        | 0.03%            |
| 黄春红 | 副总经理            | 40,000         | 56,000                        | 0.03%            |
| 刘海琴 | 财务总监            | 30,000         | 42,000                        | 0.02%            |
| 季弘  | 董事会秘书           | 80,000         | 112,000                       | 0.06%            |

注：（1）报告期内，公司 2024 年度利润分配和资本公积金转增股本事项已实施完毕，员工持股计划中各持有人股票数量相应转增孳生。

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

报告期内股东权利行使的情况

无

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

2024 年员工持股计划锁定期解锁条件成就，于 2025 年 12 月 6 日届满。

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

(1) 本公司按照《企业会计准则——18 号股份支付》等有关要求对公司 2024 年授予并在本期存续的员工持股计划进行核算；

(2) 该计划对公司的财务影响详见“第八节财务报告（十五）股份支付”的有关披露；

(3) 有关会计政策及会计处理详见“第八节财务报告（五）重要会计政策及会计估计 35、股份支付”的有关披露。

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

#### (1) 公司的内部控制制度与控制程序

##### ①内部环境

本公司的控制环境反映了决策层和管理层对于控制的重要性的态度，控制环境的好坏直接决定着内部控制制度能否顺利实施及实施的效果。本公司本着规范运作的基本理念，正积极努力地营造良好的控制环境，主要体现在以下几个方面：

##### A、对诚信和道德价值观念的沟通与落实

诚信和道德价值观念是控制环境的重要组成部分，影响到公司重要业务流程的设计和运行。本公司一贯重视这方面氛围的营造和保持，建立了《员工手册》等一系列的内部规范，并通过严厉的处罚制度和高层管理人员的身体力行使得这些内部规范多渠道、全方位地得到有效的落实。

##### B、对胜任能力的重视

本公司管理层高度重视特定工作岗位所需的业务能力水平的设定，以及对达到该水平所必需的知识能力的要求。例如，对财务部新进人员，要求一般人员至少具有经济类大专或助理会计师职称，主管以上人员至少还需要 3 年以上财务工作经验，所有财务人员每年参加继续教育培训。公司还根据实际工作的需要，针对不同岗位展开多种形式的后期培训教育，使员工都能胜任目前所处的工作岗位。

##### C、治理层的参与程度

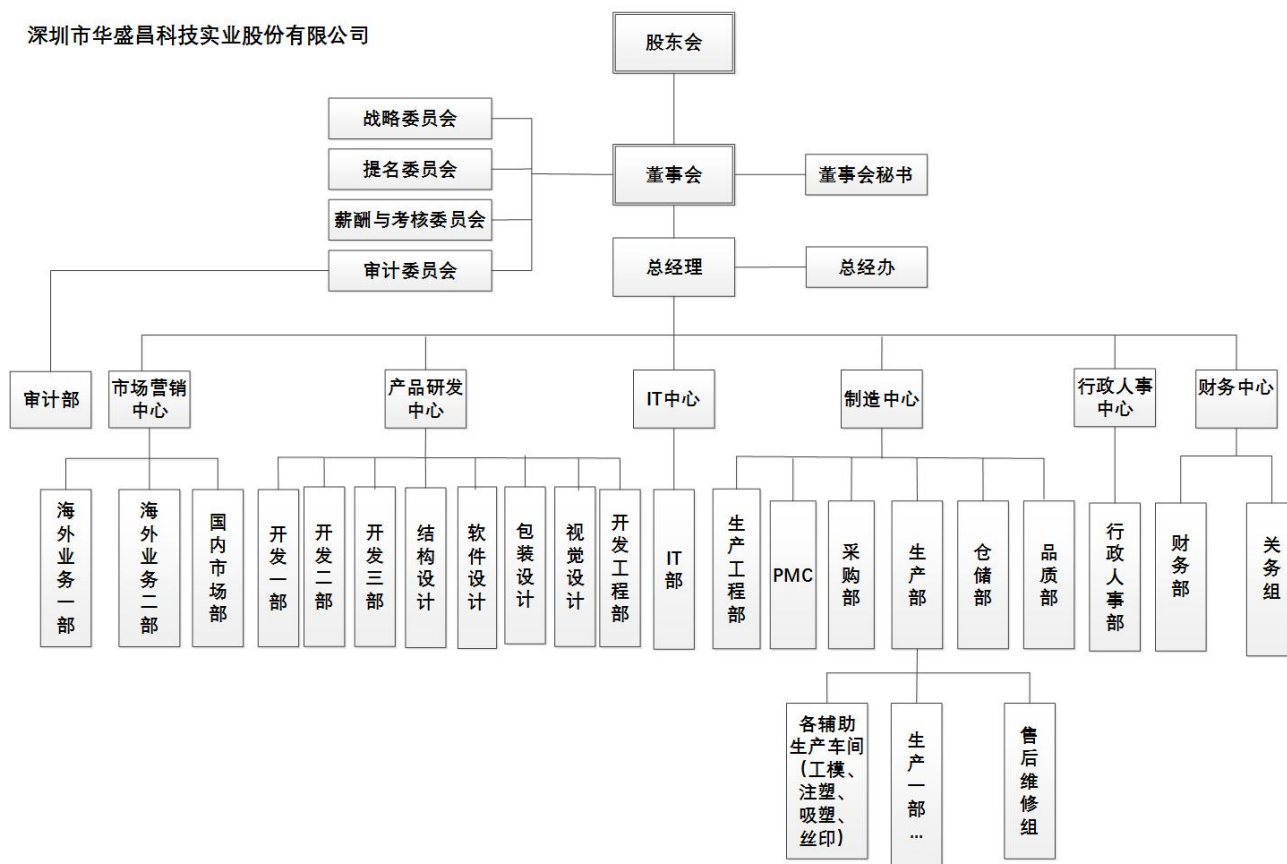
本公司治理层的职责在公司的章程和政策中已经予以明确规定。治理层通过其自身的活动并在审计委员会的支持下，监督公司会计政策以及内部、外部的审计工作和结果。治理层的职责还包括监督用于复核内部控制有效性的政策和程序设计是否合理，执行是否有效。

##### D、管理层的发展理念和管理理念

管理层的发展理念是：坚持持续稳定发展；坚持不断创新发展；坚持质量效益发展；坚持安全环保发展；坚持全面和谐发展。管理理念是：管理意识现代化，管理组织高效化，管理人员专业化，管理目标科学化，管理方式民主化，

管理手段电子化。

E、组织结构



F、职权与责任的分配

本公司采用向个人分配控制职责的方法，建立了一整套执行特定职能（包括交易授权）的授权机制，并确保每个人都清楚地了解报告关系和责任。财务部门通过各种措施较合理地保证业务活动按照适当的授权进行；较合理地保证交易和事项能以正确的金额，在恰当的会计期间，较及时地记录于适当的账户，使财务报表的编制符合企业会计准则的相关要求。

G、人力资源政策与实务

本公司已建立和实施了较科学的招聘、录用、转正、解聘、调配、任免、奖惩、培训、考核等人事管理制度，并聘用足够的人员，使其能完成所分配的任务。

②风险评估

本公司建立了有效的风险评估过程，通过设置审计委员会、内审部、总经办等部门以识别和应对公司可能遇到的包括经营风险、环境风险、财务风险等重大且普遍影响的变化。

③控制活动

本公司主要经营活动都标有清晰的记录和沟通，并且积极地对其加以监控。本公司财务部按照《公司法》、《会计法》和《企业会计准则》等法律法规及其补充规定，制定了财务管理制度，包括会计核算办法、报销规定和报销流程

等，并明确了会计凭证、会计账簿和财务报告的处理程序，以保证：

A、业务活动按照适当的授权进行；

B、交易和事项能以正确的金额，在恰当的会计期间，较及时地记录于适当的账户，使财务报表的编制符合企业会计准则的相关要求；

C、对资产的记录和记录的接触、处理均经过适当的授权；

D、账面资产与实存资产定期核对；

E、实行会计人员岗位责任制，聘用适当的会计人员，使其能够完成分配的任务。这些任务包括：

a. 记录所有有效的经济业务；

b. 适时地对经济业务的细节进行充分记录；

c. 经济业务的价值用货币进行正确地反映；

d. 经济业务记录和反映在正确的会计期间

e. 财务报表及其相关说明能够恰当反映公司的财务状况、经营成果和现金流量情况。

本公司建立的相关控制程序，主要包括：交易授权控制、责任分工控制、凭证与记录控制、资产接触与记录使用控制、独立审计控制、电子信息系统控制等。

A、交易授权控制：明确了授权批准的范围、权限、程序、责任等相关内容，公司内部的各级管理层必须在授权范围内行使相应的职权，经办人员也必须在授权范围内办理经济业务。本公司在交易授权上区分交易的不同性质采用两种层次的授权即一般授权和特别授权。对一般性交易如购销业务、费用报销等业务采用各职能部门、分管领导、总经理审批制度；对于非常规性交易，如收购、兼并、投资、增发股票等重大交易需经董事会或股东会审批。

B、责任分工控制：合理设置分工，科学划分职责权限，贯彻不相容职务相分离及每一个人工作能自动检查另一个人或更多人工作的原则，形成相互制衡机制。不相容的职务主要包括：授权批准与业务经办、业务经办与会计记录、会计记录与财产保管、业务经办与业务审计、授权批准与监督检查等。

C、凭证与记录控制：合理制定了凭证流转程序，经营人员在执行交易时能及时编制有关凭证，编妥的凭证及早送交会计部门以便记录，已登账凭证依序归档。各种交易必须作相关记录（如：员工工资记录、永续存货记录、销售发票等），并且将记录同相应的分录独立比较。

D、资产接触与记录使用控制：本公司严格限制未经授权的人员对财产的直接接触，防止各种实物资产被盗、毁损和流失。采取定期盘点、财产记录、账实核对等措施，以使各种财产安全完整。

E、独立审计控制：本公司专门设立内审机构，对货币资金、有价证券、凭证和账簿记录、物资采购、消耗定额、付款、工资管理、委托加工材料、账实相符的真实性、准确性、手续的完备程度进行审查、考核。

F、公司已制定了较为严格的电子信息系统控制制度，在电子信息系统开发与维护、数据输入与输出、文件储存与保管等方面做了较多的工作。

#### ④信息系统与沟通

本公司为向管理层及时有效地提供业绩报告建立了比较强大的信息系统，信息系统人员（包括财务会计人员）恪尽职守、勤勉工作，能够有效地履行赋予的职责。本公司管理层也提供了适当的人力、财力以保障整个信息系统的正常、有效运行。本公司针对可疑的不恰当事项和行为建立了有效的沟通渠道和机制，使管理层就员工职责和控制责任能够进行有效沟通。组织内部沟通的充分性使员工能够有效地履行其职责，与客户、供应商、监管者和其他外部人士的有

效沟通，使管理层面对各种变化能够及时采取适当的进一步行动。

### ⑤对控制的监督

本公司定期对各项内部控制进行评价，同时一方面建立各种机制使相关人员在履行正常岗位职责时，就能够在相当程度上获得内部控制有效运行的证据；另一方面通过外部沟通来证实内部产生的信息或者指出存在的问题。本公司管理层高度重视内部控制的各职能部门和监管机构的报告及建议，并采取各种措施及时纠正控制运行中产生的偏差。

## (2) 公司主要内部控制制度及执行情况

本公司已通过了 ISO9001、ISO22000、ISO13485、ISO14001、ISO17025、ISO80079-34 体系认证，建立了较为完整的部门职责条例，对部门职责分工及权限相互制衡监督机制作了明确规定。公司内部控制制度建设时充分考虑内部环境、风险对策、控制活动、信息沟通、检查监督等要素，控制活动涵盖公司财务管理、固定资产管理、投资融资管理、物资采购、信息披露等方面。公司制订并完善了《财务管理制度》、《采购管理制度》、《销售管理制度》、《存货管理制度》、《人力资源管理制度》、《关联交易管理办法》、《对外投资管理制度》、《对外担保制度》、《重大信息内部报告制度》、《内部审计制度》等一系列基本管理制度。

本公司已对内部会计控制制度设计和执行的有效性进行评估，现对公司主要内部会计控制制度及执行情况说明如下：

### ①基本控制制度

#### A、公司治理方面

公司制定了《股东会议事规则》、《董事会议事规则》，股东会、董事会相关会议均形成会议记录；董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会、审计委员会，均有对应的议事规则，审计委员会下设审计部；制定有《独立董事工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《总经理工作细则》，总经理主持公司的日常经营管理。

#### B、日常管理方面

公司制定了《印章管理办法》、《合同管理办法》、《档案管理办法》等，对各类印章保管、使用，合同的评审、签订、用印，各类档案的归档等进行了明确规定。

#### C、人力资源方面

公司制定了《人力资源管理制度》、《培训管理办法》等，对人员招聘、录用、辞退、离职、考勤休假、任免、奖惩、劳动合同、培训予以明确。

#### D、信息系统方面

公司目前已上线用友 U9c ERP 系统，在 U8 的基础上提升管理及数据连接，使得采购、销售、库存、生产、财务、固定资产等互相衔接，给予使用系统人员适当的授权，编制《U9 模块操作流程》，确保各类单据的正确使用。

### ②业务控制制度

#### A、采购供应管理方面

公司制定了《采购管理制度》，对供应商的开发、合同签订、采购订单确认、收货、来料检验、退货、对账、开票、付款、供应商考核等都进行了规范。

#### B、生产管理方面

公司制定了《试产管理程序》、《工程变更管理程序》、《过程确认管理程序》、《生产和服务提供过程控制程序》等，对生产环节的试产、工程变更、过程确认、批量生产、生产工序等进行了规范。

C、质量管理方面

公司制定了《内部质量审核程序》、《IQC 来料检验程序》、《过程检验和试验程序》、《最终产品检验和试验程序》等，从来料到半成品到成品以及完整的质量控制均有明确的规范。

D、销售管理方面

公司制定了《销售管理制度》，对客户开发与维护、价格管理、订单管理、应收账款、客户服务等进行了规范。

③资产管理控制制度

公司制定了《货币资金管理规定》，对现金、银行存款、银行账户、资金支付、货币转换等进行了明确规定；针对存货、固定资产、无形资产制定了《存货管理制度》、《固定资产管理制度》、《无形资产管理制度》。

④对外投资管理、对外担保、关联交易管理制度

公司制定了《对外投资管理制度》、《对外担保制度》、《关联交易管理办法》，明确了交易的权限、程序，严格控制权限外的交易、投资以及担保事项。

⑤费用控制制度

公司为规范借款及各类费用报销，制定了《报销规定和报销流程》。

⑥内部监督控制制度

公司设置了审计委员会作为内部监督的权力机构，审计委员会是董事会下的一个专门委员会，对董事会负责并代表董事会对经理层和公司进行监督。审计委员会主要通过内审部实施具体工作。

公司制定了《内部控制制度》、《内部审计制度》、《子公司管理制度》，公司将逐步加强和完善内审职能，最大限度地发挥内审部在内部控制中的重要作用。

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 |
|------|------|------|----------|----------|------|--------|
| 不适用  | 不适用  | 不适用  | 不适用      | 不适用      | 不适用  | 不适用    |

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 28 日  |
| 内部控制评价报告全文     | 详见公司 2026 年 4 月 28 日于巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 披露的《2025 年度内部控制评价报告》 |

| 披露索引                         |  |   |
|------------------------------|--|---|
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例 |  | 100.00%   |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例 |  | 100.00%   |
| 缺陷认定标准                       |  |   |
| 类别                           | 财务报告   | 非财务报告   |
| 定性标准                         | <p>①重大缺陷：</p> <p>A、发现董事和高级管理人员在公司管理活动中存在重大舞弊；</p> <p>B、发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>C、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>D、公司控制环境无效；</p> <p>E、已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正；</p> <p>F、因会计差错导致证券监管机构的行政处罚。</p> <p>②重要缺陷：</p> <p>A、董事和高级管理人员舞弊，但未给公司造成损失；</p> <p>B、未建立反舞弊程序和内部控制；</p> <p>C、依照公认会计准则选择和应用会计政策的内部控制问题；</p> <p>D、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应控制机制；</p> <p>E、期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标；</p> <p>F、注册会计师发现未被公司内部控制识别的当期财务报告重要错报。</p> <p>③一般缺陷：</p> <p>不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p> | <p>①重大缺陷：</p> <p>A、公司决策程序不科学，导致重大决策失误，给公司造成重大财产损失；</p> <p>B、违反相关法规、公司章程或标准操作程序，且对公司定期报告披露造成重大负面影响；</p> <p>C、出现重大安全生产、环保、产品质量或服务事故；</p> <p>D、重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效，造成按上述定量标准认定的重大损失；</p> <p>E、公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改；</p> <p>F、其他对公司有负面影响的重大情形。</p> <p>②重要缺陷：</p> <p>A、公司决策程序不科学，导致出现一般失误；</p> <p>B、违反相关法规、公司章程或标准操作程序，且对公司定期报告披露造成较大负面影响；</p> <p>C、出现较大安全生产、环保、产品质量或服务事故；</p> <p>D、重要业务制度或系统存在缺陷；</p> <p>E、内部控制重要或一般缺陷未得到整改。</p> <p>③一般缺陷：</p> <p>不构成重大缺陷或重要缺陷的其他内部控制缺陷。</p> |
| 定量标准                         | ①重大缺陷：单项错报或连同其他错报金额 $\geq$ 资产总额的3%或营业收入的3%；  | ①重大缺陷：单项错报或连同其他错报金额 $\geq$ 资产总额的3%；   |

|                |  |   |
|----------------|--|---|
|                | ②重要缺陷：营业收入的 1%≤单项错报或连同其他错报金额<营业收入的 3%或资产总额的 1.5%≤如果单项错报或连同其他错报金额<资产总额的 3%；<br>③一般缺陷：如果单项错报或连同其他错报金额<资产总额的 1.5%或营业收入的 1%。 | ②重要缺陷：资产总额的 1.5%≤如果单项错报或连同其他错报金额<资产总额的 3%；<br>③一般缺陷：如果单项错报或连同其他错报金额<资产总额的 1.5%。 |
| 财务报告重大缺陷数量（个）  | 0  |   |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） | 0  |   |
| 财务报告重要缺陷数量（个）  | 0  |   |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） | 0  |   |

## 2、内部控制审计报告

适用 不适用

| 内部控制审计报告中的审议意见段   |  |
|---|--|
| 我们认为，华盛昌公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。 |  |
| 内控审计报告披露情况  | 披露   |
| 内部控制审计报告全文披露日期  | 2026 年 04 月 28 日   |
| 内部控制审计报告全文披露索引  | 详见公司 2026 年 4 月 28 日于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《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

公司充分尊重和维护利益相关者的合法权益，积极促进公司、股东、员工、客户和供应商等各方之间的健康、和谐发展，诚信为本，合规经营，注重承担和履行社会责任，切实做到经济效益与社会效益、短期利益与长远利益、自身发展与社会发展相互协调。

### （1）股东权益保护

报告期内，公司严格遵守各项法律法规，持续完善公司治理结构，建立了较为完整的内部控制体系，形成以股东会、董事会及管理层为主体结构的决策与经营体系，实现科学有效的职责分工和制衡机制，切实保障股东特别是中小股东的合法权益。公司平等对待所有股东，注重维护中小股东的利益，为中小股东行使其知情权、参与权、表决权等各项合法权利提供有效渠道。报告期内，公司及时、真实、准确、完整地进行信息披露，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益，未出现补充或更正披露的情形。同时，公司以董事会秘书办公室为窗口，通过互动易、投资者热线、现场接待、电子邮箱、公司官网投资者关系专栏等多种渠道实现与投资者的沟通交流，增强了公司与投资者之间的互动，从平等、友善、耐心和真诚的沟通中获得投资者的信任和认可。

### （2）员工权益保护

公司一直坚持以人为本的理念，按照《劳动法》《劳动合同法》等相关法律法规的规定，严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度，尊重和维护员工的个人权益，重视员工的未来职业发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会。公司制定的人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，为员工提供了良好的工作环境，公司十分重视人才培养，致力于构建和谐稳定的劳资关系，实现员工与公司的共同成长。

### （3）供应商、客户权益保护

公司在做好自身生产经营的同时，重视与客户、供应商的沟通与协调，充分考虑其不同需求，努力维护其权益。在长期的经营合作中，与众多的客户、供应商等建立起了相互扶持、相互支撑的战略伙伴关系，通过多种方式与客户、供应商共同分享信息、促进技术交流和进步，实现各方利益最大化，为公司的可持续性健康发展打下良好的合作基础。

## 十七、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

## 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 | 公司及公司控股股东、实际控制人、董事长兼总经理袁剑敏、公司董事、高级管理人员                                      | 填补被摊薄即期回报的措施及承诺 | 详见招股说明书“重大事项提示”之“五、填补被摊薄即期回报的措施及承诺”。               | 2020年04月15日 | 长期        | 正常履行中 |
|                 | 公司控股股东、实际控制人、董事长兼总经理袁剑敏，公司股东、副董事长兼副总经理车海霞，公司股东华聚企业、华航企业及致奕投资                | 股份减持承诺          | 详见招股说明书“重大事项提示”之“六、持股5%以上股东持股意向及减持意向”。             | 2020年04月15日 | 锁定期届满后两年内 | 履行完毕  |
|                 | 公司及公司控股股东、实际控制人、董事长兼总经理袁剑敏、公司董事、监事及高级管理人员                                   | 未履行承诺约束措施的承诺    | 详见招股说明书“重大事项提示”之“七、未履行承诺约束措施的承诺”。                  | 2020年04月15日 | 长期        | 正常履行中 |
|                 | 公司控股股东、实际控制人、董事长兼总经理袁剑敏，公司股东、副董事长兼副总经理车海霞，公司股东华聚企业、华航企业及致奕投资、公司董事、监事及高级管理人员 | 关于避免同业竞争的承诺     | 详见招股说明书“第七节同业竞争与关联交易”之“二、同业竞争”之“（二）关于避免同业竞争的承诺”。   | 2018年09月30日 | 长期        | 正常履行中 |
|                 | 公司控股股东、实际控制人、董事长兼总经理袁剑敏，公司股东、副董事长兼副总经理车海霞，公司股东华聚企业、华航企业及致奕投资、公司董事、监事及高级管理人员 | 关于避免和减少关联交易承诺   | 详见招股说明书“第七节同业竞争与关联交易”之“三、关联方及关联交易”之“（九）减少关联交易的措施”。 | 2018年09月30日 | 长期        | 正常履行中 |
| 承诺是否按时履行        | 是   |                 |  |             |           |       |

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

适用 不适用

#### 3、公司涉及业绩承诺

适用 不适用

## 二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

## 五、董事会、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

| 名称              | 变更原因 |
|-----------------|------|
| 湖南华之鸿智能技术有限公司   | 新设   |
| 深圳市华盛昌进出口贸易有限公司 | 新设   |
| 深圳深度感测技术有限公司    | 新设   |
| 深圳市深境智能技术有限公司   | 新设   |
| 深圳深谱传感技术有限公司    | 新设   |
| 深圳市华聚量子技术有限公司   | 新设   |

2025年2月26日，本公司设立子公司湖南华之鸿智能技术有限公司，注册资本为1666.668万元，本公司持有60%股权，认缴出资金额为1,000.00万元。

2025年3月12日，本公司以新设的方式出资设立全资子公司深圳市华盛昌进出口贸易有限公司，注册资本为1,000.00万元。

2025年3月13日，本公司以新设的方式出资设立全资子公司深圳深度感测技术有限公司，注册资本为3,000.00万元。

2025年6月17日，本公司之子公司深圳深度感测技术有限公司投资设立子公司深圳市深境智能技术有限公司，注册资本为1,000.00万元，子公司深度感测持股比例为70%。

2025 年 10 月 20 日，本公司之子公司深圳深度感测技术有限公司投资设立子公司深圳深谱传感技术有限公司，注册资本为 3,000.00 万元，子公司深度感测持股比例为 51%。

2025 年 11 月 2 日，本公司以新设的方式设立全资子公司深圳市华聚量子技术有限公司，注册资本为 5,000.00 万元。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| 境内会计师事务所名称             | 政旦志远（深圳）会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元）         | 95                     |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限      | 2 年                    |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名        | 张燕、黄丽娟                 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 2 年                    |

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

本年度，公司聘请政旦志远（深圳）会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年度审计机构，并支付 2025 年度财务报告审计费用 85 万元和 2025 年度内控审计费用 10 万元，共计 95 万元。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

| 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   |
|-----------------------------|----------|----------|-------------|---------------|-----------------|------|--|
| 公司及下属子公司作为被告的未达到重大诉讼标准的诉讼   | 18.61    | 否        | 部分已结案，部分审理中 | 对公司无重大影响      | 部分已结案，部分诉讼正在审理中 |      | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的定期报告 |
| 公司及下属子公司作为原告的未达到重大诉讼标准的其他诉讼 | 790      | 否        | 部分已结案，部分审理中 | 对公司无重大影响      | 部分已结案，部分诉讼正在审理中 |      | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的定期报告 |

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

①2024年4月2日，公司召开第三届董事会2024年第四次会议，审议通过了《关于与关联方共同投资设立公司暨关联交易的议案》，同意公司与深圳市中图仪器股份有限公司、深圳南科云康科技发展有限公司、深圳市美思先端电子

有限公司、深圳市前景创业投资有限公司、深圳市雕拓科技有限公司共同投资设立超精密仪器设备制造业创新中心（深圳）有限公司（公司名称最终以工商登记机关核准登记的名称为准），公司出资 900 万元，持股比例为 30%。

报告期内，标的公司已成立，公司名称为中圭精密仪器（深圳）有限公司。

②2025 年 2 月 10 日，公司召开第三届董事会 2025 年第一次会议，审议通过了《关于对外投资暨关联交易的议案》，同意公司以自有资金 900 万元增资深圳市雕拓科技有限公司，其中 22.5 万元计入注册资本，其余计入资本公积。增资前，公司未持有雕拓科技股权，本次增资完成后，雕拓科技注册资本将从 227.5 万元增加到 250 万元，公司持有雕拓科技 9% 股权。

报告期内，雕拓科技已完成工商变更事宜。

③2025 年 6 月 17 日，公司召开第三届董事会 2025 年第三次会议，审议通过了《关于全资子公司与关联方共同投资设立合资公司暨关联交易的议案》，同意公司全资子公司深圳深度感测技术有限公司（以下简称“深度感测”）与深圳市华眸企业管理合伙企业（有限合伙）、深圳市华境企业管理合伙企业（有限合伙）共同投资设立深圳市深境智能技术有限公司（暂定名，最终名称以工商注册为准），合资公司注册资本 1,000 万元。深度感测以自有资金方式出资 700 万元，持股比例为 70%。

报告期内，深圳市深境智能技术有限公司已成立。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

| 临时公告名称                        | 临时公告披露日期         | 临时公告披露网站名称   |
|-------------------------------|------------------|--|
| 关于与关联方共同投资设立公司暨关联交易的公告        | 2024 年 04 月 03 日 | 巨潮资讯网<br>( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) |
| 关于对外投资暨关联交易的公告                | 2025 年 02 月 11 日 | 巨潮资讯网<br>( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) |
| 关于全资子公司与关联方共同投资设立合资公司暨关联交易的公告 | 2025 年 06 月 19 日 | 巨潮资讯网<br>( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) |

## 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

报告期内，公司租赁主要系公司及下属子公司厂房、仓库、办公、宿舍等因正常经营需要，租入其他单位或个人的房产。

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

单位：万元

| 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） |              |        |             |                         |        |                  |           |  |        |          |
|---------------------------|--------------|--------|-------------|-------------------------|--------|------------------|-----------|--|--------|----------|
| 担保对象名称                    | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度   | 实际发生日期      | 实际担保金额                  | 担保类型   | 担保物（如有）          | 反担保情况（如有） | 担保期  | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 公司对子公司的担保情况               |              |        |             |                         |        |                  |           |  |        |          |
| 担保对象名称                    | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度   | 实际发生日期      | 实际担保金额                  | 担保类型   | 担保物（如有）          | 反担保情况（如有） | 担保期  | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 惠州华盛昌                     | 2024年06月26日  | 20,000 | 2024年08月02日 | 15,000                  | 连带责任保证 | 惠州华盛昌拥有的土地使用权和房产 | 无         | 自担保书生效之日起至借款或其他债务到期之日或垫款之日起另加三年。借款或其他债务展期的，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止。 | 否      | 否        |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）      |              | 0      |             | 报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）   |        | 15,000           |           |  |        |          |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）    |              | 20,000 |             | 报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）    |        | 15,000           |           |  |        |          |
| 子公司对子公司的担保情况              |              |        |             |                         |        |                  |           |  |        |          |
| 担保对象名称                    | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度   | 实际发生日期      | 实际担保金额                  | 担保类型   | 担保物（如有）          | 反担保情况（如有） | 担保期  | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 公司担保总额（即前三大项的合计）          |              |        |             |                         |        |                  |           |  |        |          |
| 报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）    |              | 0      |             | 报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2） |        | 15,000           |           |  |        |          |
| 报告期末已审批的                  |              | 20,000 |             | 报告期末实际担                 |        | 15,000           |           |  |        |          |

|   |  |                     |        |
|---|--|---------------------|--------|
| 担保额度合计<br>(A3+B3+C3)                            |  | 保余额合计<br>(A4+B4+C4) |        |
| 全部担保余额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例                   |  |                     | 13.41% |
| 其中:   |  |                     |        |
| 为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)                       |  |                     | 0      |
| 直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)           |  |                     | 0      |
| 担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)                         |  |                     | 0      |
| 上述三项担保金额合计 (D+E+F)                              |  |                     | 0      |
| 对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有) |  | 不适用                 |        |
| 违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)                            |  | 不适用                 |        |

采用复合方式担保的具体情况说明

### 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 | 保本浮动收益型 | 10,000      | 0        |
| 银行理财产品 | 保本浮动收益型 | 1,900       | 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04月15日 | 49,633.43 | 45,426.64 | 60.18       | 37,827.7       | 83.27%                      | 19,672.83       | 19,672.83     | 43.31%          | 7,598.94   | 结构性存款及存放于募集资金专户 | 0            |
| 合计    | --     | --          | 49,633.43 | 45,426.64 | 60.18       | 37,827.7       | 83.27%                      | 19,672.83       | 19,672.83     | 43.31%          | 7,598.94   | --              | 0            |

募集资金总体使用情况说明：

本公司共募集资金 49,633.43 万元，扣除发行费用 4,206.79 万元，募集资金净额 45,426.64 万元。截至 2025 年 12 月 31 日，募集资金项目累计投入 37,827.70 万元。尚未使用募集资金总额 7,598.94 万元，实际账户金额为 11,140.51 万元，差异主要为利息收入及理财投资收益。

### 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 |             |                |      |                |            |            |          |               |                       |               |           |               |          |               |
| 首次公开发行 | 2020年04月15日 | 华盛昌仪器仪表生产基地建设项 | 生产建设 | 是              | 19,659     | 6,000      | 15.2     | 5,947.32      | 99.12%                | 2022年12月31日   | -1        | -82           | 否        | 是             |

|  |             |   |      |    |           |           |       |                         |         |                    |        |         |     |    |
|--|-------------|---|------|----|-----------|-----------|-------|-------------------------|---------|--------------------|--------|---------|-----|----|
| 首次公开发行   | 2020年04月15日 | 总部及研发中心建设项目   | 研发项目 | 是  | 15,944    | 15,944    |       | 6,745.11                | 42.31%  | 已终止 <sup>(2)</sup> | 不适用    | 不适用     | 不适用 | 是  |
| 首次公开发行   | 2020年04月15日 | 国内运营及营销网络建设项目   | 运营管理 | 是  | 5,568     | 611.88    |       | 611.88                  | 100.00% | 已终止                | 不适用    | 不适用     | 不适用 | 是  |
| 首次公开发行   | 2020年04月15日 | 华盛昌智能传感测量仪研发生产项目  | 生产建设 | 是  |           | 19,672.83 | 44.98 | 20,248.95               | 102.93% | 不适用 <sup>(3)</sup> | 不适用    | 不适用     | 不适用 | 否  |
| 首次公开发行   | 2020年04月15日 | 补充流动资金项目  | 补流   | 否  | 4,255.64  | 4,255.64  |       | 4,274.44 <sup>(1)</sup> | 100.44% | 不适用                | 不适用    | 不适用     | 不适用 | 否  |
| 承诺投资项目小计                                       |             |   |      | -- | 45,426.64 | 46,484.35 | 60.18 | 37,827.7                | --      | --                 | -29.01 | -394.82 | --  | -- |
| 超募资金投向   |             |   |      |    |           |           |       |                         |         |                    |        |         |     |    |
| 不适用  | 2020年04月15日 | 不适用   | 不适用  | 否  |           |           |       |                         |         | 2099年01月01日        |        |         | 不适用 | 否  |
| 合计   |             |   |      | -- | 45,426.64 | 46,484.35 | 60.18 | 37,827.7                | --      | --                 | -29.01 | -394.82 | --  | -- |
| 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） |             | <p>1、公司首次公开发行股票募集资金投资项目“华盛昌仪器仪表巴中生产基地建设项目”原计划于2021年12月31日前达到预定可使用状态，受客观原因影响，该项目的装修进展、设备购置安装等有所延缓，导致募投项目未能按原计划进度实施。2021年12月17日，公司召开第二届董事会2021年第六次会议、第二届监事会2021年第五次会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》。公司基于审慎原则，根据募投项目的实际建设及投入情况，同时结合公司发展规划和内外环境因素，同意在项目实施主体、募集资金投资用途及募集资金投资规模均不发生变化的情况下，将公司首次公开发行股票募集资金投资项目“华盛昌仪器仪表巴中生产基地建设项目”达到预定可使用状态的时间延长至2022年12月31日。</p> <p>该项目未达到预计效益的原因：该项目立项时间较早，市场环境发生变化，公司根据经营需要，缩减了该项目投资规模。2025年度未达到预计效益，主要因制造费用偏高、产能未能充分释放等因素影响。</p> <p>2、公司首次公开发行股票募集资金投资项目“总部及研发中心建设项目”原实施方式为“购置场地”，并计划于2023年4月15日前达到预定可使用状态。因写字楼售价较高且符合公司使用条件的写</p> |      |    |           |           |       |                         |         |                    |        |         |     |    |

|                         |   |
|-------------------------|---|
|                         | <p>字楼数量较少，该项目一直未能购置合适的场地，进而导致该募投项目未能按原计划进度实施。2022年6月2日和2022年6月20日，公司分别召开第二届董事会2022年第三次会议、第二届监事会2022年第三次会议和2022年第二次临时股东大会，审议通过了《关于部分募集资金投资项目实施方式、实施期限变更的议案》，同意将该募投项目达到预定可使用状态的时间延长至2027年6月30日。</p> <p>但由于市场和行业环境发生了较大变化，南山区总部联建大厦建设进度不及预期，2026年2月11日和2026年2月27日，公司分别召开第三届董事会2026年第一次会议、2026年第一次临时股东会，审议通过了《关于终止部分募投项目并将该部分募集资金永久补流的议案》，同意终止“总部及研发中心建设项目”并将该部分募集资金永久补流。</p> <p>3、公司首次公开发行股票募集资金投资项目“国内运营及营销网络建设项目”，该项目立项较早，自2019年末以来，因客观原因导致我国多地停工停产，对公司原募投项目营销网点的线下布局造成较大负面影响，人员招聘及场地租赁均难以按原计划进行，导致募投项目未能按原计划进度实施。2022年6月2日和2022年6月20日，公司分别召开第二届董事会2022年第三次会议、第二届监事会2022年第三次会议和2022年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，同意终止“国内运营及营销网络建设项目”。</p> <p>4、公司首次公开发行股票募集资金投资项目“华盛昌智能传感测量仪研发生产项目”已完成募集资金承诺投资，该项目使用的募集资金已基本使用完毕，公司对该项目的募集资金的使用进行结项，后续公司计划以自有资金或其他融资方式继续投入项目建设。公司于2025年1月2日在巨潮资讯网披露公告（公告编号：2025-001）。</p>  |
| <p>项目可行性发生重大变化的情况说明</p> | <p>1、“华盛昌仪器仪表巴中生产基地建设项目”建设选址四川省巴中市，旨在通过新建生产车间并引入先进生产设备，扩大公司产能，缓解公司产能利用率处于较高水平的状况，避免因产能不足导致订单流失，错失发展良机。该项目立项时间较早，后续项目建设受客观原因突发影响，装修进展、设备购置安装等有所延缓，导致募投项目未能按原计划进度实施。为提高募集资金使用效率，公司计划将原募投项目投资规模缩减至6,000.00万元，继续完成巴中项目一期建筑工程建设、设备购置和流动资金的投入，并变更该项目剩余尚未使用的募集资金用途，优先用于在惠州潼湖进行“华盛昌智能传感测量仪研发生产项目”的建设。</p> <p>2、“国内运营及营销网络建设项目”拟对北京、上海的营销中心进行升级，并在成都、武汉设立新的营销中心，以完善企业销售布局。该项目立项较早，尚未考虑客观原因影响。自2019年末以来，因客观原因导致我国多地停工停产，对公司原募投项目营销网点的线下布局造成较大负面影响，人员招聘及场地租赁均难以按原计划进行。考虑到后续客观原因影响存在较大不确定性，为提高募集资金使用效率，公司拟终止原“国内运营及营销网络建设项目”，并将剩余尚未使用募集资金用于“华盛昌智能传感测量仪研发生产项目”建设，以优先缓解公司生产瓶颈并搭建研发生产协同平台。</p> <p>3、“总部及研发中心建设项目”拟通过购置研发、运营办公室，改善办公环境，提高企业办公效率，并购置先进研发设备。2022年，“总部及研发中心建设项目”的实施方式由购置场地变更为与其他企业组成联合体共同参与南山区留仙洞七街坊T501-0106地块国有建设用地使用权的挂牌出让竞买并在该地块上进行合作建设开发。但由于市场和行业环境发生了较大变化，南山区总部联建大厦建设进度不及预期。同时，外部市场环境发生显著变化，若继续大规模投入总部联建大厦建设，不仅难以实现预期经济效益，还将占用公司大量营运资金。根据市场环境变化、募集资金投资项目客观情况及公司业务经营现状，公司终止“总部及研发中心建设项目”，并将该部分募集资金永久补流。</p> |

|                          |  |
|--------------------------|--|
| 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         | <p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>公司变更首次公开发行股票募集资金投资项目“总部及研发中心建设项目”的实施方式由购置场地变更为与其他企业组成联合体共同参与南山区留仙洞七街坊 T501-0106 地块国有建设用地使用权的挂牌出让竞买并在该地块上进行合作建设开发，并根据新实施方式所涉及的相关协议的约定，变更该项目的实施期限由 2023 年 4 月 15 日变更为 2027 年 6 月 30 日。</p> <p>2022 年 6 月 2 日和 2022 年 6 月 20 日，公司分别召开第二届董事会 2022 年第三次会议、第二届监事会 2022 年第三次会议和 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于部分募集资金投资项目实施方式、实施期限变更的议案》。</p> |
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况        | <p>适用</p> <p>2020 年 8 月 24 日，第一届董事会 2020 年第三次会议及第一届监事会 2020 年第三次会议通过了《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》，同意公司使用募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 5,438,682.84 元。大华会计师事务所（特殊普通合伙）对此审核并出具了《深圳市华盛昌科技实业股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》（大华核字[2020]007105 号）。</p>  |
| 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       | <p>适用</p> <p>1、华盛昌仪器仪表巴中生产基地建设项目于 2022 年已达可使用状态，该项目经变更后投资总额为 6,000.00 万元，截至期末已使用 5,947.32 万元，项目工程款尚未支付完毕。</p> <p>2、华盛昌智能传感测量仪研发生产项目于 2025 年 12 月 31 日对该项目的募集资金的使用进行结项，但该项目未建设完成，后续公司计划以自有资金或其他融资方式继续投入项目建设，该项目经变更后投资总额为 19,672.83 万元，截至期末已使用 20,248.95 万元，尚有资金余额 6.11 万元，后续用于支付该项目尚未达到相关合同约定支付条件的尾款。</p>   |
| 尚未使用的募集资金用途及去向           | 上述资金全部存放于募集资金专用账户中，将按照募集资金投资项目的建设计划逐步投入。   |
| 募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况     | 不适用  |

注：（1）募投项目中“补充流动资金项目”实际投入金额 4,274.44 万元，募集资金承诺投资总额 4,255.64 万元，二者差额 18.80 万元为存储专户银行利息收入。

（2）公司分别于 2026 年 2 月 11 日和 2026 年 2 月 27 日召开第三届董事会 2026 年第一次会议、2026 年第一次临时股东会，审议通过了《关于终止部分募投项目并将该部分募集资金永久补流的议案》，同意终止“总部及研发中心建设项目”并将该部分募集资金永久补流。

（3）截至 2025 年 12 月 31 日，“华盛昌智能传感测量仪研发生产项目”未建设完成，但该募投项目计划投入募集资金已按规定基本使用完毕，待支付款项继续存放于募集资金专用账户，按照募集资金管理相关规定进行监管，在满足付款条件时再行支付。该项目募集资金承诺投资总额 19,672.83 万元，与实际投入金额 20,248.95 万元的差额为募集资金专户产生的银行利息收入和理财收益。2026 年 4 月，“华盛昌智能传感测量仪研发生产项目”计划投入募集资金已按规定使用完毕，相关募集资金专项账户已注销，公司与子公司、募集资金专户开设银行、保荐机构签署的《募集资金四方监管协议》相应终止。具体详见公司于 2026 年 4 月 17 日披露的《关于注销部分募集资金专项账户的公告》。后续项目建设资金支出来源为金融机构借款与公司自筹资金。

### 3、募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

| 融资项目名称                    | 募集方式   | 变更后的项目           | 对应的原承诺项目  | 变更后项目拟投入募集资金总额(1) | 本报告期实际投入金额 | 截至期末实际累计投入金额(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 | 是否达到预计效益 | 变更后的项目可行性是否发生重大变化 |
|---------------------------|--------|------------------|---|-------------------|------------|-----------------|---------------------|---------------|-----------|----------|-------------------|
| 华盛昌智能传感测量仪研发生产项目          | 首次公开发行 | 华盛昌智能传感测量仪研发生产项目 | 华盛昌仪器仪表巴中生产基地建设项目/国内运营及营销网络建设项目   | 19,672.83         | 44.98      | 20,248.95       | 102.93%             | 2024年12月31日   | 上文注(3)    | 不适用      | 否                 |
| 合计                        | --     | --               | --  | 19,672.83         | 44.98      | 20,248.95       | --                  | --            | 不适用       | --       | --                |
| 变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目) |        |                  | <p>2022年6月2日召开第二届董事会2022年第三次会议、第二届监事会2022年第三次会议，审议通过了《关于变更部分募集资金用途的议案》，公司独立董事、监事会对该事项发表了同意意见，保荐机构出具了核查意见，该事项经2022年6月20日召开的2022年第二次临时股东大会决议审议通过。</p> <p>议案内容：根据公司业务发展及资金需求情况，为提高募集资金使用效率，公司拟变更首次公开发行股票募集资金投资项目“华盛昌仪器仪表巴中生产基地建设项目”募集资金使用规划，将该项目募集资金投资总额调整为6,000.00万元，另外，拟终止首次公开发行股票募集资金投资项目“国内运营及营销网络建设项目”，将尚未投入上述项目的部分募集资金18,943.82万元（含银行利息和现金管理收益，具体金额以实际结转时募集资金专户余额为准）用于项目“华盛昌智能传感测量仪研发生产项目”建设，实</p> |                   |            |                 |                     |               |           |          |                   |

|                           |   |
|---------------------------|---|
|                           | <p>施主体为公司惠州全资子公司。本次变更募集资金金额占公司首次公开发行股票实际募集资金净额的比例为 39.80%（不含银行利息和现金管理收益）。</p> <p>项目实际结转的募集资金专户余额为 19,672.83 万元。</p> |
| 未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目) | 不适用   |
| 变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明      | 不适用   |

#### 4、中介机构关于募集资金存储与使用情况的核查意见

适用 不适用

经核查，招商证券认为：华盛昌 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（2025 年修订）》、《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（2025 年修订）》等中国证监会和深圳证券交易所关于募集资金管理的规定，华盛昌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。

#### 十七、其他重大事项的说明

适用 不适用

报告期内，公司发生的其他重大事项，已在指定信息披露媒体巨潮资讯网上披露临时公告，具体如下：

| 重要事项概述                    | 披露日期                            | 披露索引  |
|---------------------------|---------------------------------|---|
| 关于部分募投项目的募集资金使用完毕并结项的相关事项 | 2025 年 1 月 2 日                  | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于部分募投项目的募集资金使用完毕并结项公告》（公告编号：2025-001）   |
| 关于回购公司股份实施完成的事项           | 2025 年 1 月 23 日                 | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于回购公司股份实施完成暨回购实施结果公告》（公告编号：2025-003）  |
| 关于对外投资暨关联交易的事项            | 2025 年 2 月 11 日                 | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于对外投资暨关联交易的公告》（公告编号：2025-005）   |
| 2024 年年度分红、转增股本事项         | 2025 年 4 月 18 日、2025 年 5 月 29 日 | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于 2024 年度利润分配和资本公积金转增股本方案的公告》（公告编号：2025-011）、《2024 年年度分红、转增股本实施公告》（公告编号：2025-024） |
| 关于续聘公司 2025 年度审计机构的事项     | 2025 年 4 月 18 日                 | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于续聘公司 2025 年度审计机构的公告》（公告编号：2025-013）  |
| 关于公司会计政策变更的事项             | 2025 年 4 月 18 日                 | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于公司会计政策变更的公告》（公告编号：2025-014）  |
| 关于向银行申请授信额度的事项            | 2025 年 4 月 18 日                 | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于向银行申请授信额度的公告》（公告编号：2025-015）   |
| 关于开展外汇套期保值业务的事项           | 2025 年 4 月 18 日                 | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的  |

|   |  |  |
|---|--|--|
|   |  | 《关于开展外汇套期保值业务的公告》（公告编号：2025-016）   |
| 关于变更注册资本及修订《公司章程》的事项                        | 2025 年 4 月 18 日  | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于变更注册资本及修订〈公司章程〉的公告》（公告编号：2025-017）  |
| 关于增加闲置自有资金现金管理额度的事项                         | 2025 年 4 月 18 日  | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于增加闲置自有资金现金管理额度的公告》（公告编号：2025-018）   |
| 关于 2024 年度计提资产减值准备的事项                       | 2025 年 4 月 18 日  | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于 2024 年度计提资产减值准备的公告》（公告编号：2025-019）   |
| 关于股东减持公司股份的事项                               | 2025 年 4 月 29 日、2025 年 6 月 11 日、2025 年 6 月 25 日、2025 年 8 月 1 日 | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于股东减持股份计划的预披露公告》（公告编号：2025-021）、《关于股东权益变动触及 5% 整数倍的提示性公告》（公告编号：2025-025）、《关于股东权益变动触及 1% 整数倍的提示性公告》（公告编号：2025-028）、《关于股东减持计划实施完毕的公告》（公告编号：2025-029） |
| 关于全资子公司与关联方共同投资设立合资公司暨关联交易的事项               | 2025 年 6 月 19 日  | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于全资子公司与关联方共同投资设立合资公司暨关联交易的公告》（公告编号：2025-027）   |
| 关于“DeepSense 深度感测大模型”备案通过的事项                | 2025 年 9 月 3 日   | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于“DeepSense 深度感测大模型”备案通过的自愿性信息披露公告》（公告编号：2025-034）   |
| 关于调整 2024 年限制性股票激励计划的事项                     | 2025 年 9 月 13 日  | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的公告》（公告编号：2025-037）   |
| 关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的事项       | 2025 年 9 月 13 日  | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的公告》（公告编号：2025-038）   |
| 关于 2024 年限制性股票激励计划预留授予登记完成的事项               | 2025 年 9 月 23 日  | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于 2024 年限制性股票激励计划预留授予登记完成的公告》（公告编号：2025-039）   |
| 关于变更注册资本及修订《公司章程》的事项                        | 2025 年 11 月 12 日   | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于变更注册资本及修订《公司章程》的公告》（公告编号：2025-046）  |
| 关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项                    | 2025 年 11 月 12 日   | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的公告》（公告编号：2025-047）   |
| 关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的事项 | 2025 年 11 月 12 日   | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的公告》（公告编号：2025-048）   |
| 关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的事项            | 2025 年 11 月 12 日   | 详见公司于巨潮资讯网（ <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ）披露的《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告》（公告编号：2025-049）  |

|   |                  |  |
|---|------------------|--|
| 关于 2024 年员工持股计划锁定期解锁条件成就的事项               | 2025 年 11 月 12 日 | 详见公司于巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 披露的《关于 2024 年员工持股计划锁定期解锁条件成就的公告》(公告编号: 2025-050)                  |
| 关于使用闲置募集资金及闲置自有资金进行现金管理的事项                | 2025 年 11 月 12 日 | 详见公司于巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 披露的《关于使用闲置募集资金及闲置自有资金进行现金管理的公告》(公告编号: 2025-051)                   |
| 关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票通知债权人的事项     | 2025 年 11 月 12 日 | 详见公司于巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 披露的《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票通知债权人的公告》(公告编号: 2025-052)        |
| 关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期股票上市流通的事项 | 2025 年 11 月 27 日 | 详见公司于巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 披露的《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期股票上市流通的提示性公告》(公告编号: 2025-054) |
| 关于选举职工代表董事的事项                             | 2025 年 12 月 2 日  | 详见公司于巨潮资讯网 ( <a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a> ) 披露的《关于选举职工代表董事的公告》(公告编号: 2025-056)                                |

## 十八、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

|            | 本次变动前       |         | 本次变动增减（+，-） |    |            |              |            | 本次变动后       |         |
|------------|-------------|---------|-------------|----|------------|--------------|------------|-------------|---------|
|            | 数量          | 比例      | 发行新股        | 送股 | 公积金转股      | 其他           | 小计         | 数量          | 比例      |
| 一、有限售条件股份  | 63,404,000  | 46.88%  |             |    | 25,361,600 | -<br>651,484 | 24,710,116 | 88,114,116  | 46.52%  |
| 1、国家持股     |             |         |             |    |            |              |            |             |         |
| 2、国有法人持股   |             |         |             |    |            |              |            |             |         |
| 3、其他内资持股   | 63,404,000  | 46.88%  |             |    | 25,361,600 | -<br>651,484 | 24,710,116 | 88,114,116  | 46.52%  |
| 其中：境内法人持股  |             |         |             |    |            |              |            |             |         |
| 境内自然人持股    | 63,404,000  | 46.88%  |             |    | 25,361,600 | -<br>651,484 | 24,710,116 | 88,114,116  | 46.52%  |
| 4、外资持股     |             |         |             |    |            |              |            |             |         |
| 其中：境外法人持股  |             |         |             |    |            |              |            |             |         |
| 境外自然人持股    |             |         |             |    |            |              |            |             |         |
| 二、无限售条件股份  | 71,833,400  | 53.12%  |             |    | 28,542,160 | 911,484      | 29,453,644 | 101,287,044 | 53.48%  |
| 1、人民币普通股   | 71,833,400  | 53.12%  |             |    | 28,542,160 | 911,484      | 29,453,644 | 101,287,044 | 53.48%  |
| 2、境内上市的外资股 |             |         |             |    |            |              |            |             |         |
| 3、境外上市的外资股 |             |         |             |    |            |              |            |             |         |
| 4、其他       |             |         |             |    |            |              |            |             |         |
| 三、股份总数     | 135,237,400 | 100.00% |             |    | 53,903,760 | 260,000      | 54,163,760 | 189,401,160 | 100.00% |

股份变动的理由

适用 不适用

(1) 报告期内，公司 2024 年度利润分配和资本公积金转增股本事项已实施完毕，公司总股本由 135,237,400 变更为 189,141,160 股，其中有限售条件股份新增 25,361,600 股，无限售条件股份新增 28,542,160 股。具体内容详见公司于 2025 年 5 月 29 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《2024 年年度分红、转增股本实施公告》（公告编号：2025-024）。

(2) 2025 年 9 月 23 日，公司已完成 2024 年限制性股票激励计划预留授予登记工作，预留授予 260,000 股，公司总股本由 189,141,160 股增加至 189,401,160 股。具体内容详见公司于 2025 年 9 月 23 日在巨潮资讯网

(<http://www.cninfo.com.cn>)披露的《关于 2024 年限制性股票激励计划预留授予登记完成的公告》(公告编号: 2025-039)。

(3) 根据《公司法》《上市公司董事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等相关规定, 中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司对公司董事、高管所持公司股份予以解锁和锁定。

股份变动的批准情况

适用 不适用

(1) 公司于 2025 年 4 月 16 日召开第三届董事会 2025 年第二次会议、第三届监事会 2025 年第一次会议, 于 2025 年 5 月 15 日召开 2024 年年度股东大会, 审议通过了 2024 年度利润分配和资本公积金转增股本方案: 以公司 2024 年 12 月 31 日总股本 (135,237,400 股) 扣除回购专用账户已回购股份 (478,000 股) 后股本 134,759,400 股为基数, 向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 7.3 元 (含税), 以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股, 不送红股。合计派发现金股利 98,374,362 元 (含税), 以资本公积金转增股本 53,903,760 股, 转增金额未超过报告期末“资本公积—股本溢价”的余额。转增后公司总股本变更为 189,141,160 股。

(2) 2025 年 9 月 12 日, 公司第三届董事会 2025 年第五次会议和第三届监事会 2025 年第三次会议审议通过了《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》。具体内容详见公司于 2025 年 9 月 13 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的相关公告。

股份变动的过户情况

适用 不适用

(1) 报告期内, 公司实施完成 2024 年度利润分配和资本公积转增股本方案, 本次所转增股份, 已由中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司于 2025 年 6 月 9 日直接记入股东证券账户。

(2) 2025 年 9 月 23 日, 公司已完成 2024 年限制性股票激励计划预留授予登记工作, 本次限制性股票的预留授予日为 2025 年 9 月 12 日, 预留授予限制性股票的上市日期为 2025 年 9 月 25 日。具体内容详见公司于 2025 年 9 月 23 日在巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 披露的《关于 2024 年限制性股票激励计划预留授予登记完成的公告》(公告编号: 2025-039)。

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

具体详见本报告“第二节公司简介和主要财务指标”之“六、主要会计数据和财务指标”。

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                                    |
|-------------------------|------------|------------|-----------|------------|--------------------------------|---|
| 袁剑敏                     | 54,000,000 | 21,600,000 | 0         | 75,600,000 | 按董事、高管股份管理相关规定锁定               | 按董事、高管股份管理相关规定解除限售                        |
| 车海霞                     | 7,500,000  | 3,000,000  | 0         | 10,500,000 | 按董事、高管股份管理相关规定锁定               | 按董事、高管股份管理相关规定解除限售                        |
| 2024 年限制性股票激励计划首次授予激励对象 | 1,904,000  | 864,500    | 1,014,384 | 1,754,116  | 按董事、高管股份管理相关规定锁定及股权激励限制性股票授予所致 | 按董事、高管股份管理相关规定解除限售；股权激励限制性股票满足解除限售条件后解除限售 |
| 2024 年限制性股票激励计划预留授予激励对象 | 0          | 260,000    | 0         | 260,000    | 股权激励限制性股票授予所致                  | 股权激励限制性股票满足解除限售条件后解除限售                    |
| 合计                      | 63,404,000 | 25,724,500 | 1,014,384 | 88,114,116 | --                             | --  |

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

报告期内，公司股份总数及股东结构均发生了变化，具体变化情况详见本报告“第六节股份变动及股东情况”之“一、股份变动情况”；公司资产和负债结构的变动情况详见“第八节财务报告”相关部分。

### 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 | 16,509 | 年度报告披露日前上一月末普通股 | 19,397 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如 | 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 |
|-------------|--------|-----------------|--------|---------------------|---|-------------------------------------|---|

|                                       |         | 东总数    | 有) (参见注 8)  |                    |              |              |            |    |
|---------------------------------------|---------|--------|-------------|--------------------|--------------|--------------|------------|----|
| 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 |
| 袁剑敏                                   | 境内自然人   | 53.22% | 100,800,000 | 28,800,000         | 75,600,000   | 25,200,000   | 不适用        | 0  |
| 车海霞                                   | 境内自然人   | 7.39%  | 14,000,000  | 4,000,000          | 10,500,000   | 3,500,000    | 不适用        | 0  |
| 东台华聚企业管理合伙企业(有限合伙)                    | 境内非国有法人 | 2.77%  | 5,251,342   | 54,342             | 0            | 5,251,342    | 不适用        | 0  |
| 东台华航企业管理咨询合伙企业(有限合伙)                  | 境内非国有法人 | 2.19%  | 4,155,213   | -12,087            | 0            | 4,155,213    | 不适用        | 0  |
| 深圳市华盛昌科技实业股份有限公司-2024 年员工持股计划         | 其他      | 0.96%  | 1,820,000   | 520,000            | 0            | 1,820,000    | 不适用        | 0  |
| 招商银行股份有限公司-东方红京东大数据灵活配置混合型证券投资基金      | 其他      | 0.53%  | 1,000,000   | 1000,000           | 0            | 1,000,000    | 不适用        | 0  |
| 上海承壹私募基金管理有限公司-一村投资华盛昌私募证券投资基金        | 其他      | 0.22%  | 425,300     | 425,300            | 0            | 425,300      | 不适用        | 0  |
| 高晓鸿                                   | 境内自然人   | 0.22%  | 415,540     | -418,760           | 0            | 415,540      | 不适用        | 0  |
| BARCLAYS BANK PLC                     | 境外法人    | 0.21%  | 393,713     | 113,413            | 0            | 393,713      | 不适用        | 0  |
| 陈万磊                                   | 境内自然人   | 0.18%  | 343,000     | 不适用 <sup>(1)</sup> | 0            | 343,000      | 不适用        | 0  |
| 战略投资者或一般法                             | 无       |        |             |                    |              |              |            |    |

| 人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）                         |   |        |            |
|--|---|--------|------------|
| 上述股东关联关系或一致行动的说明                                       | 袁剑敏与华聚企业、华航企业、车海霞之间存在关联关系；华聚企业与车海霞之间存在关联关系；未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于一致行动人。 |        |            |
| 上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明                              | 深圳市华盛昌科技实业股份有限公司—2024 年员工持股计划放弃表决权。   |        |            |
| 前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）                       | 公司回购专用证券账户持有公司股票 478,000 股，持股比例为 0.25%，属于公司前 10 名股东之一。                        |        |            |
| 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         |
| 袁剑敏  | 25,200,000  | 人民币普通股 | 25,200,000 |
| 东台华聚企业管理合伙企业（有限合伙）                                     | 5,251,342   | 人民币普通股 | 5,251,342  |
| 东台华航企业管理咨询合伙企业（有限合伙）                                   | 4,155,213   | 人民币普通股 | 4,155,213  |
| 车海霞  | 3,500,000   | 人民币普通股 | 3,500,000  |
| 深圳市华盛昌科技实业股份有限公司—2024 年员工持股计划                          | 1,820,000   | 人民币普通股 | 1,820,000  |
| 招商银行股份有限公司—东方红京东大数据灵活配置混合型证券投资基金                       | 1,000,000   | 人民币普通股 | 1,000,000  |
| 上海承壹私募基金管理有限公司—一村投资华盛昌私募证券投资基金                         | 425,300   | 人民币普通股 | 425,300    |
| 高晓鸿  | 415,540   | 人民币普通股 | 415,540    |
| BARCLAYS BANK PLC                                      | 393,713   | 人民币普通股 | 393,713    |
| 陈万磊  | 343,000   | 人民币普通股 | 343,000    |
| 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 | 袁剑敏与华聚企业、华航企业、车海霞之间存在关联关系；华聚企业与车海霞之间存在关联关系；未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东是否属于一致行动人。 |        |            |

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 说明                                 |   |
| 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） | 无 |

注：（1） 股东陈万磊期初持股不在公司前 200 名股东内，故其报告期内增减情况未知。

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 |
|--------------------------|----------------|----------------|
| 袁剑敏                      | 中国             | 否              |
| 主要职业及职务                  | 袁剑敏系公司董事长、总经理。 |                |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 无              |                |

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

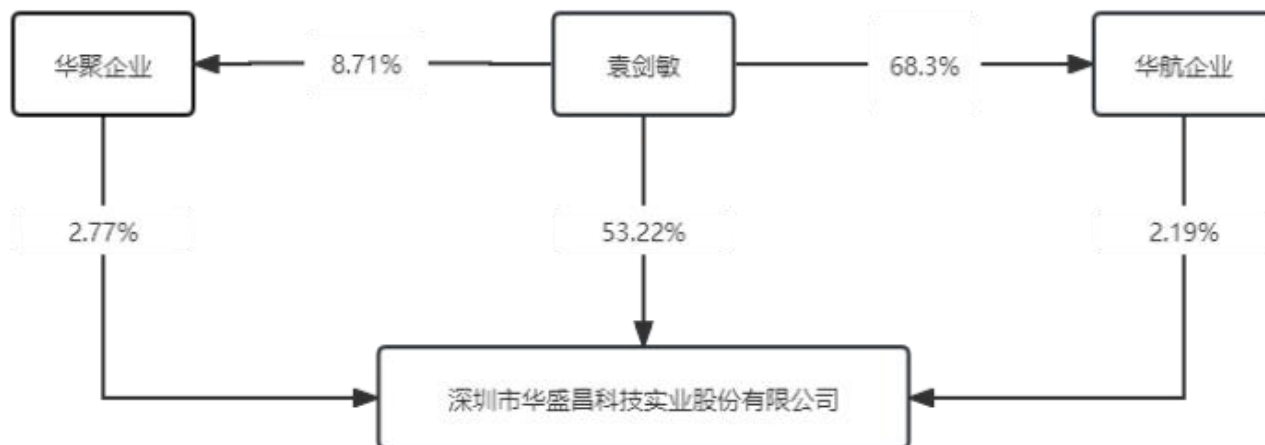
| 实际控制人姓名              | 与实际控制人关系          | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
|----------------------|-------------------|----|----------------|
| 袁剑敏                  | 本人                | 中国 | 否              |
| 华聚企业                 | 一致行动（含协议、亲属、同一控制） | 中国 | 否              |
| 华航企业                 | 一致行动（含协议、亲属、同一控制） | 中国 | 否              |
| 主要职业及职务              | 袁剑敏系公司董事长、总经理。    |    |                |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无                 |    |                |

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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） |
|------------------|---------------------|-------------|-------------|------------------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------------|
| 2024 年 02 月 08 日 | 1,379,300-2,758,600 | 1.01%-2.02% | 4,000-8,000 | 自公司 2024 年 2 月 6 日起不超过 12 个月 | 用于后续实施员工持股计划或者股权激励 | 1,778,000 <sup>(1)</sup> |                             |

注：（1）截至 2025 年 1 月 21 日，回购方案已实施完成，公司已累计回购股份 1,778,000 股。

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 五、优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第七节 债券相关情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

|          |                        |
|----------|------------------------|
| 审计意见类型   | 标准的无保留意见               |
| 审计报告签署日期 | 2026 年 04 月 24 日       |
| 审计机构名称   | 政旦志远（深圳）会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号   | 政旦志远审字第 260000249 号    |
| 注册会计师姓名  | 张燕、黄丽娟                 |

审计报告正文

### 审计报告

政旦志远审字第 260000249 号

深圳市华盛昌科技实业股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了深圳市华盛昌科技实业股份有限公司(以下简称华盛昌公司)财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

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

#### 二、形成审计意见的基础

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

#### 三、关键审计事项

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

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 收入确认；
2. 存货及存货跌价准备。

## (一) 收入确认

### 1. 事项描述

华盛昌公司 2025 年度营业收入为 803,298,309.53 元，主要是各类仪器仪表的销售收入，其中主营业务收入中的出口收入为 679,401,197.10 元，占营业收入的 84.58%，详见附注五之注释 40，收入确认政策详见附注三（三十一）。收入的确认存在比较高的固有风险，华盛昌公司的出口销售比重很高，收入确认是否真实、完整可能存在潜在错报，因此，我们将收入确认识别为关键审计事项。

### 2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

（1）了解、评价及测试公司与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；复核相关的会计政策是否正确且一贯地运用；

（2）对收入和成本执行分析程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性；

（3）从销售收入的会计记录中选取样本，检查销售合同或订单，销售发票，检查出库记录及报关单等原始单据；

（4）了解主要客户的经营情况，对主要客户进行背景调查，分析并核查主要客户的情况，根据客户的交易金额和应收账款期末余额选取样本执行函证程序，以确认销售额和应收账款期末余额；

（5）对客户回款情况，包括期后回款情况进行检查，以确认销售收入和应收账款期末余额的真实性；

（6）从出口销售收入中选取样本，检查核对出口销售的报关单，以确认销售收入的真实性；

（7）从海关和国家外汇管理局获取出口销售的数据，并与公司记录的出口销售收入进行核对，以确认销售收入的真实性和完整性；

（8）对收入执行截止测试，确认收入是否记录在正确的会计期间；

（9）评估管理层在财务报表中对收入的披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，收入确认符合华盛昌公司的会计政策。

## (二) 存货及存货跌价准备

### 1. 事项描述

如财务报表附注三（十六）和附注五之注释 7 所述，截止 2025 年 12 月 31 日，公司存货账面价值为 291,022,225.96 元，占资产总额的 19.48%。公司按存货的成本与可变现净值孰低计提或调整存货跌价准备。确定存货跌价准备需要管理层在考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计，实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值。由于存货账面价值较高，存货跌价准备需要管理层作出重大判断和估计，因此我们将其作为关键审计事项。

### 2. 审计应对

我们对于存货及存货跌价准备实施的重要审计程序包括：

- (1) 了解、评价及测试公司与采购业务和存货管理相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- (2) 检查主要采购合同、采购发票和出入库单据等原始单据；
- (3) 对期末存货实施监盘程序，检查期末库存商品数量及状况；
- (4) 对主要供应商实施函证程序；
- (5) 对期末存货进行分析，并执行存货跌价测试复核程序以检查管理层对存货跌价做出的判断和估计是否合理；
- (6) 评估管理层对存货跌价准备的披露是否恰当。

基于已执行的审计工作，我们认为，存货及存货跌价准备的核算符合华盛昌公司的会计政策。

#### 四、其他信息

华盛昌公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 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的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，华盛昌公司管理层负责评估华盛昌公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算华盛昌公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督华盛昌公司的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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。

|                        |  |             |     |
|------------------------|--|-------------|-----|
| 政旦志远（深圳）会计师事务所（特殊普通合伙） |  | 中国注册会计师：    |     |
| 中国·深圳                  |  | （项目合伙人）     | 张燕  |
|                        |  | 中国注册会计师：    | 黄丽娟 |
|                        |  | 二〇二六年四月二十四日 |     |

## 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：深圳市华盛昌科技实业股份有限公司

2025 年 12 月 31 日

单位：元

| 项目            | 期末余额                  | 期初余额                    |
|---------------|-----------------------|-------------------------|
| <b>流动资产：</b>  |                       |                         |
| 货币资金          | 237,499,349.14        | 237,395,625.09          |
| 结算备付金         |                       |                         |
| 拆出资金          |                       |                         |
| 交易性金融资产       | 122,937,295.06        | 228,885,280.59          |
| 衍生金融资产        |                       |                         |
| 应收票据          |                       |                         |
| 应收账款          | 208,467,747.34        | 198,843,321.04          |
| 应收款项融资        | 270,434.00            | 424,632.00              |
| 预付款项          | 13,260,750.24         | 16,529,253.85           |
| 应收保费          |                       |                         |
| 应收分保账款        |                       |                         |
| 应收分保合同准备金     |                       |                         |
| 其他应收款         | 18,949,439.49         | 12,687,180.82           |
| 其中：应收利息       |                       |                         |
| 应收股利          |                       |                         |
| 买入返售金融资产      |                       |                         |
| 存货            | 291,022,225.96        | 285,879,691.52          |
| 其中：数据资源       |                       |                         |
| 合同资产          |                       |                         |
| 持有待售资产        |                       |                         |
| 一年内到期的非流动资产   |                       |                         |
| 其他流动资产        | 29,745,895.24         | 20,537,648.52           |
| <b>流动资产合计</b> | <b>922,153,136.47</b> | <b>1,001,182,633.43</b> |
| <b>非流动资产：</b> |                       |                         |
| 发放贷款和垫款       |                       |                         |
| 债权投资          |                       |                         |
| 其他债权投资        |                       |                         |
| 长期应收款         |                       |                         |
| 长期股权投资        | 9,015,762.15          |                         |
| 其他权益工具投资      | 5,500,000.00          |                         |
| 其他非流动金融资产     | 3,000,000.00          |                         |
| 投资性房地产        |                       |                         |
| 固定资产          | 107,489,568.77        | 89,184,860.59           |

|             |                  |                  |
|-------------|------------------|------------------|
| 在建工程        | 294,530,771.56   | 281,675,843.65   |
| 生产性生物资产     |                  |                  |
| 油气资产        |                  |                  |
| 使用权资产       | 30,657,150.75    | 32,329,264.39    |
| 无形资产        | 68,555,639.99    | 69,585,414.51    |
| 其中：数据资源     |                  |                  |
| 开发支出        |                  |                  |
| 其中：数据资源     |                  |                  |
| 商誉          | 21,933,731.65    | 22,258,636.81    |
| 长期待摊费用      | 7,228,012.68     | 5,004,711.86     |
| 递延所得税资产     | 20,555,881.05    | 16,481,227.14    |
| 其他非流动资产     | 3,342,592.10     | 3,672,645.65     |
| 非流动资产合计     | 571,809,110.70   | 520,192,604.60   |
| 资产总计        | 1,493,962,247.17 | 1,521,375,238.03 |
| 流动负债：       |                  |                  |
| 短期借款        | 30,923,592.44    | 32,724,696.19    |
| 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        | 14,745,794.11    | 35,767,685.46    |
| 应付账款        | 175,562,101.81   | 220,325,363.12   |
| 预收款项        |                  |                  |
| 合同负债        | 8,187,591.34     | 8,905,668.76     |
| 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      | 28,327,374.64    | 28,875,328.87    |
| 应交税费        | 5,584,671.04     | 5,484,183.75     |
| 其他应付款       | 24,699,983.99    | 30,736,992.66    |
| 其中：应付利息     |                  |                  |
| 应付股利        |                  |                  |
| 应付手续费及佣金    |                  |                  |
| 应付分保账款      |                  |                  |
| 持有待售负债      |                  |                  |
| 一年内到期的非流动负债 | 24,103,518.94    | 13,494,677.53    |
| 其他流动负债      | 232,463.70       | 400,866.07       |
| 流动负债合计      | 312,367,092.01   | 376,715,462.41   |
| 非流动负债：      |                  |                  |
| 保险合同准备金     |                  |                  |
| 长期借款        | 32,824,103.68    | 17,393,493.74    |

|               |                  |                  |
|---------------|------------------|------------------|
| 应付债券          |                  |                  |
| 其中：优先股        |                  |                  |
| 永续债           |                  |                  |
| 租赁负债          | 20,351,778.10    | 21,563,047.39    |
| 长期应付款         |                  |                  |
| 长期应付职工薪酬      |                  |                  |
| 预计负债          |                  |                  |
| 递延收益          | 1,775,560.16     | 1,039,300.34     |
| 递延所得税负债       | 5,919,298.01     | 6,644,468.84     |
| 其他非流动负债       |                  |                  |
| 非流动负债合计       | 60,870,739.95    | 46,640,310.31    |
| 负债合计          | 373,237,831.96   | 423,355,772.72   |
| 所有者权益：        |                  |                  |
| 股本            | 189,346,784.00   | 135,237,400.00   |
| 其他权益工具        |                  |                  |
| 其中：优先股        |                  |                  |
| 永续债           |                  |                  |
| 资本公积          | 540,719,002.98   | 568,588,440.55   |
| 减：库存股         | 26,101,330.00    | 27,464,733.36    |
| 其他综合收益        | -2,102,203.51    | -7,730,535.53    |
| 专项储备          | 12,595,116.11    | 13,000,790.53    |
| 盈余公积          | 77,307,194.53    | 71,468,003.00    |
| 一般风险准备        |                  |                  |
| 未分配利润         | 326,833,957.08   | 341,548,423.97   |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 1,118,598,521.19 | 1,094,647,789.16 |
| 少数股东权益        | 2,125,894.02     | 3,371,676.15     |
| 所有者权益合计       | 1,120,724,415.21 | 1,098,019,465.31 |
| 负债和所有者权益总计    | 1,493,962,247.17 | 1,521,375,238.03 |

法定代表人：袁剑敏    主管会计工作负责人：刘海琴    会计机构负责人：陈丽娟

## 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    | 155,901,977.52 | 157,672,263.63 |
| 交易性金融资产 | 100,902,363.54 | 210,860,009.36 |
| 衍生金融资产  |                |                |
| 应收票据    |                |                |
| 应收账款    | 205,456,455.38 | 218,746,559.67 |
| 应收款项融资  |                |                |
| 预付款项    | 8,125,121.05   | 12,789,210.12  |
| 其他应收款   | 206,392,729.76 | 158,428,118.43 |
| 其中：应收利息 |                |                |
| 应收股利    |                |                |
| 存货      | 205,443,441.53 | 236,037,480.78 |
| 其中：数据资源 |                |                |

|             |                  |                  |
|-------------|------------------|------------------|
| 合同资产        |                  |                  |
| 持有待售资产      |                  |                  |
| 一年内到期的非流动资产 |                  |                  |
| 其他流动资产      | 6,320,887.73     | 1,211,759.43     |
| 流动资产合计      | 888,542,976.51   | 995,745,401.42   |
| 非流动资产：      |                  |                  |
| 债权投资        |                  |                  |
| 其他债权投资      |                  |                  |
| 长期应收款       |                  |                  |
| 长期股权投资      | 339,825,132.39   | 296,593,430.74   |
| 其他权益工具投资    | 5,500,000.00     |                  |
| 其他非流动金融资产   |                  |                  |
| 投资性房地产      |                  |                  |
| 固定资产        | 37,166,998.07    | 30,408,900.11    |
| 在建工程        | 9,848,133.47     | 8,184,932.24     |
| 生产性生物资产     |                  |                  |
| 油气资产        |                  |                  |
| 使用权资产       | 4,928,159.52     | 7,676,082.47     |
| 无形资产        | 21,785,125.22    | 20,700,326.41    |
| 其中：数据资源     |                  |                  |
| 开发支出        |                  |                  |
| 其中：数据资源     |                  |                  |
| 商誉          |                  |                  |
| 长期待摊费用      | 1,463,318.09     | 1,047,892.83     |
| 递延所得税资产     | 13,390,381.97    | 11,863,042.37    |
| 其他非流动资产     | 2,576,802.72     | 3,672,645.65     |
| 非流动资产合计     | 436,484,051.45   | 380,147,252.82   |
| 资产总计        | 1,325,027,027.96 | 1,375,892,654.24 |
| 流动负债：       |                  |                  |
| 短期借款        | 10,017,646.52    |                  |
| 交易性金融负债     |                  |                  |
| 衍生金融负债      |                  |                  |
| 应付票据        | 32,953,072.20    | 67,741,161.35    |
| 应付账款        | 151,783,205.87   | 171,328,140.84   |
| 预收款项        |                  |                  |
| 合同负债        | 6,675,408.34     | 7,389,491.81     |
| 应付职工薪酬      | 18,680,753.43    | 20,439,212.98    |
| 应交税费        | 928,583.72       | 2,126,208.75     |
| 其他应付款       | 85,273,596.96    | 73,229,745.92    |
| 其中：应付利息     |                  |                  |
| 应付股利        |                  |                  |
| 持有待售负债      |                  |                  |

|             |                  |                  |
|-------------|------------------|------------------|
| 一年内到期的非流动负债 | 4,773,466.11     | 6,259,239.77     |
| 其他流动负债      | 226,404.32       | 199,954.60       |
| 流动负债合计      | 311,312,137.47   | 348,713,156.02   |
| 非流动负债：      |                  |                  |
| 长期借款        |                  |                  |
| 应付债券        |                  |                  |
| 其中：优先股      |                  |                  |
| 永续债         |                  |                  |
| 租赁负债        | 373,797.68       | 1,835,568.27     |
| 长期应付款       |                  |                  |
| 长期应付职工薪酬    |                  |                  |
| 预计负债        |                  |                  |
| 递延收益        | 1,775,560.16     | 1,039,300.34     |
| 递延所得税负债     | 770,776.84       | 1,176,612.15     |
| 其他非流动负债     |                  |                  |
| 非流动负债合计     | 2,920,134.68     | 4,051,480.76     |
| 负债合计        | 314,232,272.15   | 352,764,636.78   |
| 所有者权益：      |                  |                  |
| 股本          | 189,346,784.00   | 135,237,400.00   |
| 其他权益工具      |                  |                  |
| 其中：优先股      |                  |                  |
| 永续债         |                  |                  |
| 资本公积        | 540,719,002.98   | 568,588,440.55   |
| 减：库存股       | 26,101,330.00    | 27,464,733.36    |
| 其他综合收益      |                  |                  |
| 专项储备        | 12,590,250.32    | 12,989,087.26    |
| 盈余公积        | 77,307,194.53    | 71,468,003.00    |
| 未分配利润       | 216,932,853.98   | 262,309,820.01   |
| 所有者权益合计     | 1,010,794,755.81 | 1,023,128,017.46 |
| 负债和所有者权益总计  | 1,325,027,027.96 | 1,375,892,654.24 |

### 3、合并利润表

单位：元

| 项目       | 2025 年度        | 2024 年度        |
|----------|----------------|----------------|
| 一、营业总收入  | 803,298,309.53 | 807,497,795.89 |
| 其中：营业收入  | 803,298,309.53 | 807,497,795.89 |
| 利息收入     |                |                |
| 已赚保费     |                |                |
| 手续费及佣金收入 |                |                |
| 二、营业总成本  | 702,040,484.47 | 646,155,622.04 |
| 其中：营业成本  | 470,202,205.25 | 434,005,391.80 |
| 利息支出     |                |                |
| 手续费及佣金支出 |                |                |
| 退保金      |                |                |
| 赔付支出净额   |                |                |

|                        |                |                |
|------------------------|----------------|----------------|
| 提取保险责任合同准备金净额          |                |                |
| 保单红利支出                 |                |                |
| 分保费用                   |                |                |
| 税金及附加                  | 5,400,060.94   | 6,558,830.93   |
| 销售费用                   | 75,123,933.46  | 67,405,651.87  |
| 管理费用                   | 69,340,297.42  | 55,875,367.71  |
| 研发费用                   | 82,458,303.31  | 90,450,732.84  |
| 财务费用                   | -484,315.91    | -8,140,353.11  |
| 其中：利息费用                | 2,971,586.01   | 3,139,479.35   |
| 利息收入                   | 5,173,374.30   | 3,189,933.01   |
| 加：其他收益                 | 7,229,592.25   | 8,026,720.56   |
| 投资收益（损失以“-”号填列）        | 1,105,425.79   | 1,090,502.69   |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益     |                |                |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益     |                |                |
| 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）    | 1,532,778.85   | 2,209,231.43   |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）      | -5,122,955.42  | -5,372,177.24  |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）      | -15,093,567.30 | -16,209,010.55 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）      | 1,321,815.00   | 134,978.54     |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列）      | 92,230,914.23  | 151,222,419.28 |
| 加：营业外收入                | 646,746.17     | 836,952.29     |
| 减：营业外支出                | 1,818,579.69   | 536,897.49     |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）    | 91,059,080.71  | 151,522,474.08 |
| 减：所得税费用                | 3,250,448.40   | 12,843,311.73  |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列）      | 87,808,632.31  | 138,679,162.35 |
| （一）按经营持续性分类            |                |                |
| 1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | 87,808,632.31  | 138,679,162.35 |
| 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        | 89,054,414.44  | 138,424,867.19 |
| 2. 少数股东损益              | -1,245,782.13  | 254,295.16     |
| 六、其他综合收益的税后净额          | 5,628,332.02   | -6,164,286.85  |
| 归属母公司所有者的其他综合收益        | 5,628,332.02   | -6,164,286.85  |

|                       |               |                |
|-----------------------|---------------|----------------|
| 的税后净额                 |               |                |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益    |               |                |
| 1. 重新计量设定受益计划变动额      |               |                |
| 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益   |               |                |
| 3. 其他权益工具投资公允价值变动     |               |                |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动     |               |                |
| 5. 其他                 |               |                |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益     | 5,628,332.02  | -6,164,286.85  |
| 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         | 5,628,332.02  | -6,164,286.85  |
| 7. 其他                 |               |                |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额   |               |                |
| 七、综合收益总额              | 93,436,964.33 | 132,514,875.50 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额      | 94,682,746.46 | 132,260,580.34 |
| 归属于少数股东的综合收益总额        | -1,245,782.13 | 254,295.16     |
| 八、每股收益                |               |                |
| （一）基本每股收益             | 0.47          | 0.81           |
| （二）稀释每股收益             | 0.47          | 0.81           |

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：袁剑敏    主管会计工作负责人：刘海琴    会计机构负责人：陈丽娟

#### 4、母公司利润表

单位：元

| 项目              | 2025 年度        | 2024 年度        |
|-----------------|----------------|----------------|
| 一、营业收入          | 665,152,166.80 | 721,008,569.98 |
| 减：营业成本          | 428,317,815.77 | 445,472,584.55 |
| 税金及附加           | 4,549,509.36   | 5,245,530.50   |
| 销售费用            | 46,874,297.87  | 42,881,099.12  |
| 管理费用            | 38,166,659.70  | 33,406,172.04  |
| 研发费用            | 78,363,719.34  | 86,434,329.63  |
| 财务费用            | 866,826.61     | -6,854,601.01  |
| 其中：利息费用         | 2,042,730.97   | 2,492,851.04   |
| 利息收入            | 1,096,770.65   | 1,169,064.20   |
| 加：其他收益          | 3,857,499.13   | 6,157,414.41   |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 930,431.56     | 835,466.29     |
| 其中：对联营企业和合营企    |                |                |

|                               |                |                |
|-------------------------------|----------------|----------------|
| 业的投资收益                        |                |                |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） |                |                |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列）            |                |                |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）           | 1,414,545.96   | 2,084,206.76   |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）             | -2,562,811.31  | -4,742,029.33  |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）             | -14,654,704.97 | -14,927,362.59 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）             | 1,189,527.18   | 33,239.12      |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列）             | 58,187,825.70  | 103,864,389.81 |
| 加：营业外收入                       | 569,584.40     | 778,890.54     |
| 减：营业外支出                       | 1,770,167.77   | 280,730.65     |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）           | 56,987,242.33  | 104,362,549.70 |
| 减：所得税费用                       | -1,404,672.97  | 5,696,613.52   |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列）             | 58,391,915.30  | 98,665,936.18  |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）        | 58,391,915.30  | 98,665,936.18  |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）        |                |                |
| 五、其他综合收益的税后净额                 |                |                |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益            |                |                |
| 1. 重新计量设定受益计划变动额              |                |                |
| 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益           |                |                |
| 3. 其他权益工具投资公允价值变动             |                |                |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动             |                |                |
| 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                      | 58,391,915.30  | 98,665,936.18  |
| 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          |
|---------------------------|----------------|------------------|
| <b>一、经营活动产生的现金流量：</b>     |                |                  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金            | 844,742,491.66 | 783,906,223.88   |
| 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                   | 26,721,812.87  | 42,132,999.22    |
| 收到其他与经营活动有关的现金            | 18,845,187.99  | 23,958,931.66    |
| 经营活动现金流入小计                | 890,309,492.52 | 849,998,154.76   |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            | 508,940,627.74 | 313,713,282.46   |
| 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           | 220,919,556.03 | 202,368,960.26   |
| 支付的各项税费                   | 28,568,490.15  | 30,911,180.30    |
| 支付其他与经营活动有关的现金            | 72,088,860.33  | 78,310,888.46    |
| 经营活动现金流出小计                | 830,517,534.25 | 625,304,311.48   |
| 经营活动产生的现金流量净额             | 59,791,958.27  | 224,693,843.28   |
| <b>二、投资活动产生的现金流量：</b>     |                |                  |
| 收回投资收到的现金                 |                |                  |
| 取得投资收益收到的现金               | 1,089,663.64   | 1,090,502.69     |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 4,613,075.43   | 81,738.70        |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       |                |                  |
| 收到其他与投资活动有关的现金            | 913,634,990.07 | 929,011,590.73   |
| 投资活动现金流入小计                | 919,337,729.14 | 930,183,832.12   |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   | 56,492,029.76  | 152,414,696.04   |
| 投资支付的现金                   | 17,500,000.00  | 40,379,283.95    |
| 质押贷款净增加额                  |                |                  |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额       |                |                  |
| 支付其他与投资活动有关的现金            | 806,000,000.00 | 884,500,000.00   |
| 投资活动现金流出小计                | 879,992,029.76 | 1,077,293,979.99 |
| 投资活动产生的现金流量净额             | 39,345,699.38  | -147,110,147.87  |
| <b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>     |                |                  |

|                     |                 |                 |
|---------------------|-----------------|-----------------|
| 吸收投资收到的现金           | 1,874,600.00    | 20,601,280.00   |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 |                 |                 |
| 取得借款收到的现金           | 59,624,504.92   | 51,277,756.19   |
| 收到其他与筹资活动有关的现金      | 213,130.60      | 14,447,025.68   |
| 筹资活动现金流入小计          | 61,712,235.52   | 86,326,061.87   |
| 偿还债务支付的现金           | 35,226,173.71   | 9,000,000.00    |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金   | 102,198,650.96  | 79,496,784.18   |
| 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      | 31,705,426.08   | 115,172,411.64  |
| 筹资活动现金流出小计          | 169,130,250.75  | 203,669,195.82  |
| 筹资活动产生的现金流量净额       | -107,418,015.23 | -117,343,133.95 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响  | 1,768,017.67    | -2,435,968.71   |
| 五、现金及现金等价物净增加额      | -6,512,339.91   | -42,195,407.25  |
| 加：期初现金及现金等价物余额      | 233,385,373.51  | 275,580,780.76  |
| 六、期末现金及现金等价物余额      | 226,873,033.60  | 233,385,373.51  |

## 6、母公司现金流量表

单位：元

| 项目                        | 2025 年度        | 2024 年度         |
|---------------------------|----------------|-----------------|
| <b>一、经营活动产生的现金流量：</b>     |                |                 |
| 销售商品、提供劳务收到的现金            | 641,367,950.66 | 647,904,859.01  |
| 收到的税费返还                   | 26,567,134.48  | 41,840,398.01   |
| 收到其他与经营活动有关的现金            | 16,582,471.77  | 9,398,175.99    |
| 经营活动现金流入小计                | 684,517,556.91 | 699,143,433.01  |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            | 391,560,193.91 | 232,803,553.23  |
| 支付给职工以及为职工支付的现金           | 172,844,971.22 | 170,106,942.22  |
| 支付的各项税费                   | 10,533,703.32  | 11,485,464.25   |
| 支付其他与经营活动有关的现金            | 61,704,685.59  | 44,584,599.44   |
| 经营活动现金流出小计                | 636,643,554.04 | 458,980,559.14  |
| 经营活动产生的现金流量净额             | 47,874,002.87  | 240,162,873.87  |
| <b>二、投资活动产生的现金流量：</b>     |                |                 |
| 收回投资收到的现金                 |                |                 |
| 取得投资收益收到的现金               | 914,669.41     | 835,466.29      |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 4,613,075.43   |                 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       |                |                 |
| 收到其他与投资活动有关的现金            | 821,509,403.45 | 726,251,930.96  |
| 投资活动现金流入小计                | 827,037,148.29 | 727,087,397.25  |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   | 14,998,401.91  | 14,127,517.65   |
| 投资支付的现金                   | 46,093,450.00  | 98,774,824.37   |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额       |                |                 |
| 支付其他与投资活动有关的现金            | 710,000,000.00 | 730,000,000.00  |
| 投资活动现金流出小计                | 771,091,851.91 | 842,902,342.02  |
| 投资活动产生的现金流量净额             | 55,945,296.38  | -115,814,944.77 |
| <b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>     |                |                 |
| 吸收投资收到的现金                 | 1,874,600.00   | 20,601,280.00   |
| 取得借款收到的现金                 | 10,010,000.00  |                 |

|                    |                 |                 |
|--------------------|-----------------|-----------------|
| 收到其他与筹资活动有关的现金     | 212,091.24      | 14,348,386.01   |
| 筹资活动现金流入小计         | 12,096,691.24   | 34,949,666.01   |
| 偿还债务支付的现金          |                 |                 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金  | 100,395,010.70  | 79,460,141.07   |
| 支付其他与筹资活动有关的现金     | 25,251,788.03   | 110,843,305.60  |
| 筹资活动现金流出小计         | 125,646,798.73  | 190,303,446.67  |
| 筹资活动产生的现金流量净额      | -113,550,107.49 | -155,353,780.66 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | -115,793.41     | 44,366.58       |
| 五、现金及现金等价物净增加额     | -9,846,601.65   | -30,961,484.98  |
| 加：期初现金及现金等价物余额     | 155,122,263.63  | 186,083,748.61  |
| 六、期末现金及现金等价物余额     | 145,275,661.98  | 155,122,263.63  |

## 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<br>股东<br>权益   | 所有<br>者权<br>益合<br>计 |                  |
|                      | 股本             | 其他权益工具  |    |  | 资本<br>公积       | 减：<br>库存<br>股 | 其他<br>综合<br>收益 | 专项<br>储备      | 盈余<br>公积      | 一般<br>风险<br>准备 | 未分<br>配利<br>润  | 其他 |                  |                     | 小计               |
|                      | 优先<br>股        | 永续<br>债 | 其他 |  |                |               |                |               |               |                |                |    |                  |                     |                  |
| 一、上年期末余额             | 135,237,400.00 |         |    |  | 568,588,440.55 | 27,464,733.36 | -7,730,535.53  | 13,000,790.53 | 71,468,003.00 |                | 341,548,423.97 |    | 1,094,647,789.16 | 3,371,676.15        | 1,098,019,465.31 |
| 加：会计政策变更             |                |         |    |  |                |               |                |               |               |                |                |    |                  |                     |                  |
| 期差错更正                |                |         |    |  |                |               |                |               |               |                |                |    |                  |                     |                  |
| 其他                   |                |         |    |  |                |               |                |               |               |                |                |    |                  |                     |                  |
| 二、本年期初余额             | 135,237,400.00 |         |    |  | 568,588,440.55 | 27,464,733.36 | -7,730,535.53  | 13,000,790.53 | 71,468,003.00 |                | 341,548,423.97 |    | 1,094,647,789.16 | 3,371,676.15        | 1,098,019,465.31 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填） | 54,109,384.00  |         |    |  | -27,869,437.7  | -1,363,403.36 | 5,628,332.02   | -405,674.42   | 5,839,191.53  |                | -14,714,466.89 |    | 23,950,732.03    | -1,245,782.13       | 22,704,949.90    |

|                   |            |  |  |  |               |               |              |  |              |  |                 |  |                |               |                |               |
|-------------------|------------|--|--|--|---------------|---------------|--------------|--|--------------|--|-----------------|--|----------------|---------------|----------------|---------------|
| 列)                |            |  |  |  |               |               |              |  |              |  |                 |  |                |               |                |               |
| (一) 综合收益总额        |            |  |  |  |               |               | 5,628.332.02 |  |              |  | 89,054.414.44   |  | 94,682.746.46  | -1,245,782.13 | 93,436.964.33  |               |
| (二) 所有者投入和减少资本    | 205,624.00 |  |  |  | 26,034.322.43 | -1,363,403.36 |              |  |              |  |                 |  |                |               | 27,603,349.79  | 27,603,349.79 |
| 1. 所有者投入的普通股      |            |  |  |  |               |               |              |  |              |  |                 |  |                |               |                |               |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本  |            |  |  |  |               |               |              |  |              |  |                 |  |                |               |                |               |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | 205,624.00 |  |  |  | 26,034.322.43 | -1,363,403.36 |              |  |              |  |                 |  |                |               | 27,603,349.79  | 27,603,349.79 |
| 4. 其他             |            |  |  |  |               |               |              |  |              |  |                 |  |                |               |                |               |
| (三) 利润分配          |            |  |  |  |               |               |              |  | 5,839.191.53 |  | -103,768,881.33 |  | -97,929,689.80 |               | -97,929,689.80 |               |
| 1. 提取盈余公积         |            |  |  |  |               |               |              |  | 5,839.191.53 |  | -5,839,191.53   |  |                |               |                |               |
| 2. 提取一般风险准备       |            |  |  |  |               |               |              |  |              |  |                 |  |                |               |                |               |
| 3. 对所有者           |            |  |  |  |               |               |              |  |              |  | -97,929,689.8   |  | -97,929,689.8  |               | -97,929,689.8  |               |

|   |                           |  |  |  |                                |  |  |                   |  |  |   |  |                   |  |                   |
|---|---------------------------|--|--|--|--------------------------------|--|--|-------------------|--|--|---|--|-------------------|--|-------------------|
| (或<br>股<br>东)<br>的<br>分<br>配  |                           |  |  |  |                                |  |  |                   |  |  | 0 |  | 0                 |  | 0                 |
| 4.<br>其<br>他  |                           |  |  |  |                                |  |  |                   |  |  |   |  |                   |  |                   |
| (四)<br>所<br>有<br>者<br>权<br>益<br>内<br>部<br>结<br>转                              | 53,9<br>03,7<br>60.0<br>0 |  |  |  | -<br>53,9<br>03,7<br>60.0<br>0 |  |  |                   |  |  |   |  |                   |  |                   |
| 1.<br>资<br>本<br>公<br>积<br>转<br>增<br>资<br>本<br>(或<br>股<br>本)                   | 53,9<br>03,7<br>60.0<br>0 |  |  |  | -<br>53,9<br>03,7<br>60.0<br>0 |  |  |                   |  |  |   |  |                   |  |                   |
| 2.<br>盈<br>余<br>公<br>积<br>转<br>增<br>资<br>本<br>(或<br>股<br>本)                   |                           |  |  |  |                                |  |  |                   |  |  |   |  |                   |  |                   |
| 3.<br>盈<br>余<br>公<br>积<br>弥<br>补<br>亏<br>损                                    |                           |  |  |  |                                |  |  |                   |  |  |   |  |                   |  |                   |
| 4.<br>设<br>定<br>受<br>益<br>计<br>划<br>变<br>动<br>额<br>结<br>转<br>留<br>存<br>收<br>益 |                           |  |  |  |                                |  |  |                   |  |  |   |  |                   |  |                   |
| 5.<br>其<br>他<br>综<br>合<br>收<br>益<br>结<br>转<br>留<br>存<br>收<br>益                |                           |  |  |  |                                |  |  |                   |  |  |   |  |                   |  |                   |
| 6.<br>其<br>他  |                           |  |  |  |                                |  |  |                   |  |  |   |  |                   |  |                   |
| (五)<br>专  |                           |  |  |  |                                |  |  | -<br>405,<br>674. |  |  |   |  | -<br>405,<br>674. |  | -<br>405,<br>674. |

|          |                |  |  |  |                |               |               |               |               |  |                |  |                  |              |                  |
|----------|----------------|--|--|--|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|----------------|--|------------------|--------------|------------------|
| 项储备      |                |  |  |  |                |               |               | 42            |               |  |                |  | 42               |              | 42               |
| 1. 本期提取  |                |  |  |  |                |               |               |               |               |  |                |  |                  |              |                  |
| 2. 本期使用  |                |  |  |  |                |               |               | -             |               |  |                |  | -                |              | -                |
|          |                |  |  |  |                |               |               | 405,674.42    |               |  |                |  | 405,674.42       |              | 405,674.42       |
| (六) 其他   |                |  |  |  |                |               |               |               |               |  |                |  |                  |              |                  |
| 四、本期期末余额 | 189,346,784.00 |  |  |  | 540,719,002.98 | 26,101,330.00 | -2,102,203.51 | 12,595,116.11 | 77,307,194.53 |  | 326,833,957.08 |  | 1,118,598,521.19 | 2,125,894.02 | 1,120,724,415.21 |

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            | 136,354,900.00 |        |    |  | 608,062,024.39 | 54,870,440.00  | -1,566,248.68 | 13,598,315.77 | 71,468,003.00 |        | 282,616,296.78 |    | 1,055,662,851.26 | 3,117,380.99 | 1,058,780,232.25 |
| 加：会计政策变更            |                |        |    |  |                |                |               |               |               |        |                |    |                  |              |                  |
| 期差错更正               |                |        |    |  |                |                |               |               |               |        |                |    |                  |              |                  |
| 其他                  |                |        |    |  |                |                |               |               |               |        |                |    |                  |              |                  |
| 二、本年期初余额            | 136,354,900.00 |        |    |  | 608,062,024.39 | 54,870,440.00  | -1,566,248.68 | 13,598,315.77 | 71,468,003.00 |        | 282,616,296.78 |    | 1,055,662,851.26 | 3,117,380.99 | 1,058,780,232.25 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“—”号填 | -1,117,500.00  |        |    |  | -39,473,583.84 | -27,405,706.64 | -6,164,286.85 | -597,525.24   |               |        | 58,932,127.19  |    | 38,984,937.90    | 254,295.16   | 39,239,233.06    |

|                   |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
|-------------------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------|--|----------------|------------|----------------|
| 列)                |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
| (一) 综合收益总额        |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 138,424,867.19 |  | 132,260,580.34 | 254,295.16 | 132,514,875.50 |
| (二) 所有者投入和减少资本    | -            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
|                   | 1,117,500.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
| 1. 所有者投入的普通股      |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本  |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | -            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
|                   | 1,117,500.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
| 4. 其他             |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
| (三) 利润分配          |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
| 1. 提取盈余公积         |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
| 2. 提取一般风险准备       |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
| 3. 对所有者           |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |
|                   |              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                |  |                |            |                |

|   |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |   |  |              |  |              |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|--|---|--|--------------|--|--------------|
| (或<br>股<br>东)<br>的<br>分<br>配  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  | 0 |  | 0            |  | 0            |
| 4.<br>其<br>他  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |   |  |              |  |              |
| (四)<br>所<br>有<br>者<br>权<br>益<br>内<br>部<br>结<br>转                              |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |   |  |              |  |              |
| 1.<br>资<br>本<br>公<br>积<br>转<br>增<br>资<br>本<br>(或<br>股<br>本)                   |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |   |  |              |  |              |
| 2.<br>盈<br>余<br>公<br>积<br>转<br>增<br>资<br>本<br>(或<br>股<br>本)                   |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |   |  |              |  |              |
| 3.<br>盈<br>余<br>公<br>积<br>弥<br>补<br>亏<br>损                                    |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |   |  |              |  |              |
| 4.<br>设<br>定<br>受<br>益<br>计<br>划<br>变<br>动<br>额<br>结<br>转<br>留<br>存<br>收<br>益 |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |   |  |              |  |              |
| 5.<br>其<br>他<br>综<br>合<br>收<br>益<br>结<br>转<br>留<br>存<br>收<br>益                |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |   |  |              |  |              |
| 6.<br>其<br>他  |  |  |  |  |  |  |  |              |  |  |   |  |              |  |              |
| (五)<br>专  |  |  |  |  |  |  |  | -            |  |  |   |  | -            |  | -            |
|   |  |  |  |  |  |  |  | 597,<br>525. |  |  |   |  | 597,<br>525. |  | 597,<br>525. |

|          |                |  |  |  |                |               |               |                         |               |  |                |  |                         |              |                         |
|----------|----------------|--|--|--|----------------|---------------|---------------|-------------------------|---------------|--|----------------|--|-------------------------|--------------|-------------------------|
| 项储备      |                |  |  |  |                |               |               | 24                      |               |  |                |  | 24                      |              | 24                      |
| 1. 本期提取  |                |  |  |  |                |               |               |                         |               |  |                |  |                         |              |                         |
| 2. 本期使用  |                |  |  |  |                |               |               | -<br>597,<br>525.<br>24 |               |  |                |  | -<br>597,<br>525.<br>24 |              | -<br>597,<br>525.<br>24 |
| (六) 其他   |                |  |  |  |                |               |               |                         |               |  |                |  |                         |              |                         |
| 四、本期期末余额 | 135,237,400.00 |  |  |  | 568,588,440.55 | 27,464,733.36 | -7,730,535.53 | 13,000,790.53           | 71,468,003.00 |  | 341,548,423.97 |  | 1,094,647,789.16        | 3,371,676.15 | 1,098,019,465.31        |

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目             | 2025 年度        |        |     |    |                |               |        |               |               |                |    |                  |
|----------------|----------------|--------|-----|----|----------------|---------------|--------|---------------|---------------|----------------|----|------------------|
|                | 股本             | 其他权益工具 |     |    | 资本公积           | 减：库存股         | 其他综合收益 | 专项储备          | 盈余公积          | 未分配利润          | 其他 | 所有者权益合计          |
|                |                | 优先股    | 永续债 | 其他 |                |               |        |               |               |                |    |                  |
| 一、上年期末余额       | 135,237,400.00 |        |     |    | 568,588,440.55 | 27,464,733.36 |        | 12,989,087.26 | 71,468,003.00 | 262,309,820.01 |    | 1,023,128,017.46 |
| 加：会计政策变更       |                |        |     |    |                |               |        |               |               |                |    |                  |
| 期差错更正          |                |        |     |    |                |               |        |               |               |                |    |                  |
| 其他             |                |        |     |    |                |               |        |               |               |                |    |                  |
| 二、本年期初余额       | 135,237,400.00 |        |     |    | 568,588,440.55 | 27,464,733.36 |        | 12,989,087.26 | 71,468,003.00 | 262,309,820.01 |    | 1,023,128,017.46 |
| 三、本期增减变动金额（减少以 | 54,109,384.00  |        |     |    | -27,869,437.57 | -1,363,403.36 |        | -398,836.94   | 5,839,191.53  | -45,376,966.03 |    | -12,333,261.65   |

|                   |            |  |  |  |               |               |  |              |                 |               |  |                |
|-------------------|------------|--|--|--|---------------|---------------|--|--------------|-----------------|---------------|--|----------------|
| “一”号填列)           |            |  |  |  |               |               |  |              |                 |               |  |                |
| (一) 综合收益总额        |            |  |  |  |               |               |  |              |                 | 58,391,915.30 |  | 58,391,915.30  |
| (二) 所有者投入和减少资本    | 205,624.00 |  |  |  | 26,034,322.43 | -1,363,403.36 |  |              |                 |               |  | 27,603,349.79  |
| 1. 所有者投入的普通股      |            |  |  |  |               |               |  |              |                 |               |  |                |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本  |            |  |  |  |               |               |  |              |                 |               |  |                |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | 205,624.00 |  |  |  | 26,034,322.43 | -1,363,403.36 |  |              |                 |               |  | 27,603,349.79  |
| 4. 其他             |            |  |  |  |               |               |  |              |                 |               |  |                |
| (三) 利润分配          |            |  |  |  |               |               |  | 5,839,191.53 | -103,768.881.33 |               |  | -97,929,689.80 |
| 1. 提取盈余公积         |            |  |  |  |               |               |  | 5,839,191.53 | -5,839,191.53   |               |  |                |
| 2. 对所有者(或股东)的分配   |            |  |  |  |               |               |  |              | -97,929,689.80  |               |  | -97,929,689.80 |

|                    |               |  |  |  |                |  |  |             |  |  |  |             |
|--------------------|---------------|--|--|--|----------------|--|--|-------------|--|--|--|-------------|
| 3. 其他              |               |  |  |  |                |  |  |             |  |  |  |             |
| (四) 所有者权益内部结转      | 53,903,760.00 |  |  |  | -53,903,760.00 |  |  |             |  |  |  |             |
| 1. 资本公积转增资本(或股本)   | 53,903,760.00 |  |  |  | -53,903,760.00 |  |  |             |  |  |  |             |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本)   |               |  |  |  |                |  |  |             |  |  |  |             |
| 3. 盈余公积弥补亏损        |               |  |  |  |                |  |  |             |  |  |  |             |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 |               |  |  |  |                |  |  |             |  |  |  |             |
| 5. 其他综合收益结转留存收益    |               |  |  |  |                |  |  |             |  |  |  |             |
| 6. 其他              |               |  |  |  |                |  |  |             |  |  |  |             |
| (五) 专项储备           |               |  |  |  |                |  |  | -398,836.94 |  |  |  | -398,836.94 |
| 1. 本期提取            |               |  |  |  |                |  |  |             |  |  |  |             |
| 2. 本               |               |  |  |  |                |  |  | -           |  |  |  | -           |

|          |                |  |  |  |                |               |  |               |               |                |  |                  |
|----------|----------------|--|--|--|----------------|---------------|--|---------------|---------------|----------------|--|------------------|
| 期使用      |                |  |  |  |                |               |  | 398,836.94    |               |                |  | 398,836.94       |
| (六)其他    |                |  |  |  |                |               |  |               |               |                |  |                  |
| 四、本期期末余额 | 189,346.784.00 |  |  |  | 540,719.002.98 | 26,101,330.00 |  | 12,590,250.32 | 77,307,194.53 | 216,932,853.98 |  | 1,010,794,755.81 |

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              | 136,354,900.00 |        |     |    | 608,062,024.39 | 54,870,440.00  |        | 13,598,315.77 | 71,468,003.00 | 243,136,623.83 |    | 1,017,749,426.99 |
| 加：会计政策变更              |                |        |     |    |                |                |        |               |               |                |    |                  |
| 期差错更正                 |                |        |     |    |                |                |        |               |               |                |    |                  |
| 其他                    |                |        |     |    |                |                |        |               |               |                |    |                  |
| 二、本年期初余额              | 136,354,900.00 |        |     |    | 608,062,024.39 | 54,870,440.00  |        | 13,598,315.77 | 71,468,003.00 | 243,136,623.83 |    | 1,017,749,426.99 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | -1,117,500.00  |        |     |    | 39,473,583.84  | -27,405,706.64 |        | -609,228.51   |               | 19,173,196.18  |    | 5,378,590.47     |
| (一)综合收益总额             |                |        |     |    |                |                |        |               |               | 98,665,936.18  |    | 98,665,936.18    |
| (二)                   | -              |        |     |    | -              | -              |        |               |               |                |    | -                |

|                   |               |  |  |  |                |                |  |  |                |  |  |                |
|-------------------|---------------|--|--|--|----------------|----------------|--|--|----------------|--|--|----------------|
| 所有者投入和减少资本        | 1,117,500.00  |  |  |  | 39,473,583.84  | 27,405,706.64  |  |  |                |  |  | 13,185,377.20  |
| 1. 所有者投入的普通股      |               |  |  |  |                |                |  |  |                |  |  |                |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本  |               |  |  |  |                |                |  |  |                |  |  |                |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | -1,117,500.00 |  |  |  | -39,473,583.84 | -27,405,706.64 |  |  |                |  |  | -13,185,377.20 |
| 4. 其他             |               |  |  |  |                |                |  |  |                |  |  |                |
| (三) 利润分配          |               |  |  |  |                |                |  |  | -79,492,740.00 |  |  | -79,492,740.00 |
| 1. 提取盈余公积         |               |  |  |  |                |                |  |  |                |  |  |                |
| 2. 对所有者(或股东)的分配   |               |  |  |  |                |                |  |  | -79,492,740.00 |  |  | -79,492,740.00 |
| 3. 其他             |               |  |  |  |                |                |  |  |                |  |  |                |
| (四) 所有者权益内部结转     |               |  |  |  |                |                |  |  |                |  |  |                |
| 1. 资本公            |               |  |  |  |                |                |  |  |                |  |  |                |

|                    |                |  |  |  |                |               |  |                 |               |                |  |                  |
|--------------------|----------------|--|--|--|----------------|---------------|--|-----------------|---------------|----------------|--|------------------|
| 积转增资本（或股本）         |                |  |  |  |                |               |  |                 |               |                |  |                  |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本）   |                |  |  |  |                |               |  |                 |               |                |  |                  |
| 3. 盈余公积弥补亏损        |                |  |  |  |                |               |  |                 |               |                |  |                  |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 |                |  |  |  |                |               |  |                 |               |                |  |                  |
| 5. 其他综合收益结转留存收益    |                |  |  |  |                |               |  |                 |               |                |  |                  |
| 6. 其他              |                |  |  |  |                |               |  |                 |               |                |  |                  |
| （五）专项储备            |                |  |  |  |                |               |  | -<br>609,228.51 |               |                |  | -<br>609,228.51  |
| 1. 本期提取            |                |  |  |  |                |               |  |                 |               |                |  |                  |
| 2. 本期使用            |                |  |  |  |                |               |  | -<br>609,228.51 |               |                |  | -<br>609,228.51  |
| （六）其他              |                |  |  |  |                |               |  |                 |               |                |  |                  |
| 四、本期末余额            | 135,237,400.00 |  |  |  | 568,588,440.55 | 27,464,733.36 |  | 12,989,087.26   | 71,468,003.00 | 262,309,820.01 |  | 1,023,128,017.46 |

### 三、公司基本情况

#### (一) 公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市华盛昌科技实业股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由深圳华盛昌机械实业有限公司以整体变更设立的股份有限公司。2020年3月19日经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]463号文《关于核准深圳市华盛昌科技实业股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，同意本公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）3,333.34万股，并于2020年4月15日在深圳证券交易所上市交易，本公司注册资本变更为133,333,400.00元。

根据本公司2023年1月16日召开的2023年第二届董事会第一次会议审议通过的《关于向2022年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》及相关事项，公司向激励对象授予3,500,000.00股限制性股票，首次授予245位激励对象3,319,500.00股，预留限制性股票180,500.00股，由激励对象以18.16元/股的价格认购，其中33位激励对象因个人原因，自愿放弃认购，本次授予限制性股票对象为212位，首次授予股数为3,021,500.00股，确定首次授予日为2023年1月16日，此次增发股票授予完成后，本公司增发股票3,021,500.00股。截至2023年3月6日止，变更后的累计注册资本为人民币136,354,900.00元，已经大华会计师事务所（特殊普通合伙）于2023年3月7日出具大华验字[2023]000115号验资报告验证。

根据本公司2024年2月21日召开的第三届董事会2024年第二次会议审议通过的《关于终止实施2022年限制性股票激励计划暨回购注销限制性股票的议案》，鉴于公司继续实施本次激励计划难以达到原计划的激励目的和效果，经公司董事会审慎考虑后，决定终止实施2022年限制性股票激励计划，并回购注销公司2022年限制性股票激励计划所涉及的212名已授予但尚未解除限售的限制性股票3,021,500.00股，本激励计划每股回购价格为调整后每股回购价格加上银行同期存款利息之和（其中：调整后每股回购价格=调整前每股回购价格-每股派息=18.16-0.49=17.67元/股）。截至2024年3月20日止，变更后的累计注册资本为人民币133,333,400.00元，已经深圳大华国际会计师事务所（特殊普通合伙）审验于2024年4月29日出具大华国际验字[2400393]验资报告验证。

根据本公司2024年9月14日召开的第三届董事会2024年第八次会议审议通过的《关于公司〈2024年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》及相关事项，公司向164名激励对象授予限制性股票数量2,105,000.00股，其中首次授予2,005,000.00股，预留100,000.00股，授予价格为10.82元/股，股票来源为公司向激励对象定向发行本公司A股普通股。根据本公司2024年10月11日召开的公司第三届董事会2024年第九次会议审议通过的《关于调整2024年限制性股票激励计划相关事项的议案》，首次授予限制性股票由2,005,000.00股调整为1,919,000.00股，首次授予激励对象人数由164人调整为157人，预留份额由100,000.00股调整为186,000.00股，其中2位激励对象因个人原因，自愿放弃认购，本次授予限制性股票对象为155名，首次授予股数为1,904,000.00股，首次授予日为2024年10月11日，此次增发股票授予完成后，申请增加注册资本人民币1,904,000.00元，变更后的注册资本为人民币135,237,400.00元。截至2024年10月26日止，变更后的累计注册资本为人民币135,237,400.00元，已经政旦志远（深圳）会计师事务所（特殊普通合伙）于2024年11月8日出具政旦志远验字第2401069号验资报告验证。

根据本公司2024年9月14日召开的第三届董事会2024年第八次会议审议通过的《关于公司〈2024年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》，同意本公司实施2024年员工持股计划，参加人数为59人，涉及股票规模不超过1,300,000.00股，受让价格为10.82元/股，股票来源为公司回购专用账户已回购的股份，其中2名员工因个人原因，自愿放弃认购，本次员工持股计划参与对象为57名，受让股份数量1,300,000.00股。因本次员工持股计划股票来源为

本公司回购专用证券账户回购的股票，故本公司股本总额不变，增加股权激励限售股人民币 1,300,000.00 元，减少库存股（即无限售条件的流通股）人民币 1,300,000.00 元。截至 2024 年 10 月 26 日止，本公司已收到 57 名员工缴纳的持股计划受让款合计人民币 14,066,000.00 元，所有款项均以货币资金形式转入本公司银行账户，已经政旦志远（深圳）会计师事务所（特殊普通合伙）于 2024 年 11 月 8 日出具政旦志远验字第 2401070 号验资报告验证。

公司于 2025 年 5 月 15 日召开的 2024 年年度股东大会，审议通过了 2024 年度利润分配和资本公积金转增股本方案：以公司 2024 年 12 月 31 日总股本（135,237,400 股）扣除回购专用账户已回购股份（478,000 股）后股本 134,759,400 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 7.3 元（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，不送红股。以资本公积金转增股本 53,903,760 股，转增金额未超过报告期末“资本公积—股本溢价”的余额。转增后公司总股本变更为 189,141,160 股。

鉴于深圳市华盛昌科技实业股份有限公司（以下简称“公司”）《2024 年限制性股票激励计划（草案）》（以下简称“本期激励计划”或“《激励计划》”）规定的预留授予条件已经成就，根据 2024 年第四次临时股东大会授权，公司于 2025 年 9 月 12 日召开第三届董事会 2025 年第五次会议，审议通过了《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，董事会同意向 4 名预留授予激励对象授予 26.00 万股限制性股票，预留部分限制性股票的授予日为 2025 年 9 月 12 日，此次增发股票授予完成后，申请增加注册资本人民币 260,000.00 元，变更后的注册资本为人民币 189,401,160.00 元。截至 2025 年 09 月 15 日止，华盛昌公司已收到 4 名激励对象缴纳的限制性股票认购款合计人民币 1,874,600.00 元（大写：壹佰捌拾柒万肆仟陆佰元整），新增注册资本合计人民币 260,000.00 元（大写贰拾陆万元整），所有款项均以货币资金形式转入华盛昌公司银行账户，已经政旦志远（深圳）会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2025 年 9 月 16 日出具政旦志远验字第 250000023 号。

公司于 2025 年 11 月 8 日分别召开第三届董事会 2025 年第七次会议和第三届监事会 2025 年第五次会议，审议通过了《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，因部分激励对象已离职导致不具备激励对象资格、考核未完全达标等原因，本次公司拟回购注销限制性股票涉及激励对象共计 20 名，其已获授但尚未解除限售的限制性股票 54,376 股。因 1 名激励对象已离职而不再符合激励对象资格、19 名激励对象首次授予第一个解除限售期个人层面绩效考核未完全达标，根据《上市公司股权激励管理办法》及公司《2024 年限制性股票激励计划（草案）》的有关规定，公司董事会同意回购注销 20 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 54,376 股，回购价格 7.21 元/股加上银行同期存款利息之和。注销完成后，公司总股本将由 189,401,160 股变更为 189,346,784 股，公司注册资本由人民币 189,401,160 元变更为人民币 189,346,784 元。截止 2025 年 12 月 31 日，此次减资尚未出具验资报告，尚未进行中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司核准登记。

截至 2025 年 12 月 31 日止，本公司于中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记股份总数为 189,401,160 股，注册资本为人民币 189,346,784.00 元。本公司现持有统一社会信用代码为 91440300618871772D 的营业执照，注册地址：深圳市南山区西丽街道阳光社区松白路 1002 号百旺信工业园 19 栋 101-501，21 栋，总部地址：深圳市南山区西丽街道阳光社区松白路 1002 号百旺信工业园 19 栋 101-501，实际控制人为袁剑敏。

## （二）公司业务性质和主要经营活动

本公司属仪器仪表与自动化行业，主要产品和服务为专业仪器仪表。

### (三) 合并财务报表范围

本公司本期纳入合并范围的子公司共 23 户，详见附注十、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 6 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注九、合并范围的变更。

### (四) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 4 月 24 日批准报出。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

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

### 2、持续经营

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

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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，未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

### 2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

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

### 4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

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

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

| 项目                               | 重要性标准             |
|----------------------------------|-------------------|
| 重要的单项计提坏账准备的应收款项                 | 人民币 500 万元        |
| 账龄超过 1 年重要的应付款项                  | 单项金额超过人民币 1000 万元 |
| 账龄超过 1 年的重要的预收款项及合同负债/预付款项/其他应付款 | 单项金额超过人民币 1000 万元 |
| 重要的在建工程                          | 单项金额超过人民币 1000 万元 |

### 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

#### 2. 同一控制下的企业合并

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

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

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

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

被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

### 3. 非同一控制下的企业合并

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

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

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

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

### 4. 为合并发生的相关费用

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

## 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

### 1. 控制的判断标准

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

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

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

(6) 投资方与其他方的关系。

## 2. 合并范围

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

## 3. 合并程序

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

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

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

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

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

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

### (1) 增加子公司或业务

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

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

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

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

债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

1) 一般处理方法

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

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

2) 分步处置子公司

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

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

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

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

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

方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

## 2. 共同经营会计处理方法

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

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

## 9、现金及现金等价物的确定标准

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

## 10、外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务

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

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

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

### 2. 外币财务报表的折算

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

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

## 11、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

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

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

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

### 1. 金融资产的分类、确认和计量

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

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

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

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

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

#### (1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

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

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

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

#### (2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

转出，计入当期损益。

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

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

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

(4) 分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

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

(5) 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

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

1) 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

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

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

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

## 2. 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量

且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

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

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

1) 能够消除或显著减少会计错配。

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

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

(2) 其他金融负债

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

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

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

### 3. 金融资产和金融负债的终止确认

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

1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2) 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

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

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

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

#### 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

（2）保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

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

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

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

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

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

1）被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

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

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

1）终止确认部分在终止确认日的账面价值。

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

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

#### 5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上

出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

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

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

## 6. 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

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

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

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

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

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

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

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

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

(1) 信用风险显著增加

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

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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

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

#### (2) 已发生信用减值的金融资产

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

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

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

#### (3) 预期信用损失的确定

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

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

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

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

预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

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

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

(4) 减记金融资产

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

**7. 金融资产及金融负债的抵销**

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

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

**12、应收票据**

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

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

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

| 组合名称       | 确定组合的依据   | 计提方法                                |
|------------|---|-------------------------------------|
| 银行承兑汇票组合 1 | 承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期预计坏账准备 |
| 银行承兑票据组合 2 | 承兑人的信用评级较低  | 判断为信用风险相对较高，根据具体情况考虑计提预期信用损失。       |
| 商业承兑汇票组合   | 本公司根据以往的历史经验对计提比例作出最佳估计，参考应收票据的账龄进行信用风险组合分类             | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提               |

**13、应收账款**

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

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

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

| 组合名称       | 确定组合的依据   | 计提方法                                |
|------------|---|-------------------------------------|
| 账龄分析法组合    | 本公司根据以往的历史经验对应收账款计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提               |
| 合并范围内子公司组合 | 对合并范围内子公司的应收款项                                  | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期预计坏账准备 |

账龄分析法组合：本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

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

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

| 账龄    | 应收账款预期信用损失率（%） |
|-------|----------------|
| 1 年以内 | 5.00           |
| 1—2 年 | 10.00          |
| 2—3 年 | 20.00          |
| 3—4 年 | 30.00          |
| 4—5 年 | 50.00          |
| 5 年以上 | 100.00         |

应收账款账龄按先进先出法进行计算。

#### 14、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策详见本附注（十一）。

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

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

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

| 组合名称       | 确定组合的依据   | 计提方法                                |
|------------|---|-------------------------------------|
| 银行承兑汇票组合 1 | 承兑人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期预计坏账准备 |
| 银行承兑票据组合 2 | 承兑人的信用评级较低  | 判断为信用风险相对较高，根据具体情况考虑计提预期信用损失。       |
| 商业承兑汇票组合   | 本公司根据以往的历史经验对计提比例作出最佳估计，参考应收票据的账龄进行信用风险组合分类             | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提               |

## 15、其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

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

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

| 组合名称       | 确定组合的依据        | 计提方法  |
|------------|----------------|---|
| 信用风险组合     | 预期信用损失         | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期，按账龄与未来 12 个月或整个存续期预期信用损失率对照计提 |
| 应收出口退税款    | 应收出口退税款        | 不计提坏账准备   |
| 合并范围内子公司组合 | 对合并范围内子公司的应收款项 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期预计坏账准备                         |

信用风险组合：本组合为日常经营活动中应收取各类押金、代垫款、质保金等应收款项

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

账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表如下：

| 账龄    | 其他应收款预期信用损失率（%） |
|-------|-----------------|
| 1 年以内 | 5.00            |
| 1—2 年 | 10.00           |
| 2—3 年 | 20.00           |
| 3—4 年 | 30.00           |
| 4—5 年 | 50.00           |
| 5 年以上 | 100.00          |

其他应收款账龄按先进先出法进行计算。

## 16、合同资产

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

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

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注（十一）6. 金融工具减值。

## 17、存货

### 1. 存货的确认条件

在满足存货定义的基础上，持有的存货同时满足下列条件的，才能予以确认：

- （1）与该存货有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该存货的成本能够可靠地计量。

### 2. 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

#### （1）存货类别

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

#### （2）存货发出计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。

存货发出时按月末一次加权平均法计价。

#### （3）存货的盘存制度

存货盘存度为永续盘存制。

#### （4）低值易耗品和包装物的摊销方法

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

### 3. 存货跌价准备的确认标准和计提方法

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

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

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

## 18、持有待售资产

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

### 1. 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

#### (2) 其他方式取得的长期股权投资

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

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### 2. 后续计量及损益确认

#### (1) 成本法

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

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

#### (2) 权益法

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

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

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

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

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

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

### 3. 长期股权投资核算方法的转换

#### (1) 公允价值计量转权益法核算

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

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

#### (2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

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

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

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

#### (3) 权益法核算转公允价值计量

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

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

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

#### (4) 成本法转权益法

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

### 4. 长期股权投资的处置

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

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

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

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

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

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

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

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

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

#### 5. 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

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

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

## 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

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

(1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

(2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

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

## (2) 折旧方法

| 类别     | 折旧方法  | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率（%）     |
|--------|-------|---------|--------|-------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 30      | 10.00  | 3.00        |
| 机械设备   | 年限平均法 | 3-10    | 10.00  | 18.00-30.00 |
| 运输设备   | 年限平均法 | 5-10    | 10.00  | 9.00-18.00  |
| 研发设备   | 年限平均法 | 5-10    | 10.00  | 9.00-18.00  |
| 电子设备   | 年限平均法 | 5       | 10.00  | 18.00       |
| 其他设备   | 年限平均法 | 5       | 10.00  | 18.00       |

### 1. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。测试固定资产可否正常运转而发生的支出属于固定资产达到预定可使用状态前的必要支出，计入该固定资产成本。本公司将固定资产达到预定可使用状态前产出的产品或副产品对外销售(以下简称试运行销售)的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》

(2017 年修订)、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值加上应支付的相关税费作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，按照该项固定资产的公允价值作为入账价值，固定资产的公允价值与投资合同或协议约定的价值之间的差额计入资本公积。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

### 2. 固定资产后续计量及处置

#### (1) 固定资产折旧

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

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

#### (2) 固定资产的后续支出

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

#### (3) 固定资产的减值

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（三十）长期资产减值。

#### (4) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## 25、在建工程

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

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（三十）长期资产减值。

## 26、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- （2）借款费用已经发生；
- （3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### 2. 借款费用资本化期间

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

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

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

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

### 3. 暂停资本化期间

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

### 4. 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

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

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 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

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

#### 1. 无形资产的确认条件

无形资产需要符合无形资产的上述定义，同时还需要同时满足下列确认条件：

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

#### 2. 无形资产的初始计量

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

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

#### 3. 无形资产的后续计量

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

##### (1) 使用寿命有限的无形资产

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

| 项目    | 预计使用寿命  | 依据      |
|-------|---------|---------|
| 土地使用权 | 30-50 年 | 土地使用权年限 |
| 软件及其他 | 3 年     | 预计使用年限  |
| 专利技术  | 10 年    | 预计使用年限  |
| 商标    | 20 年    | 预计使用年限  |

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

##### (2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

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

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注（三十）长期资产减值。

### (2) 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

#### 1. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

## 2. 开发阶段支出符合资本化的具体标准

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

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，

无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

## 30、长期资产减值

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

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

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

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

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

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

### 31、长期待摊费用

#### 1. 摊销方法

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

#### 2. 摊销年限

| 类别      | 摊销年限 | 备注 |
|---------|------|----|
| 租入房屋装修费 | 3 年  |    |

### 32、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

### 33、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

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

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

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

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

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

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

#### (3) 辞退福利的会计处理方法

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

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

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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

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

### 34、预计负债

#### 1. 预计负债的确认标准

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

#### 2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

### 35、股份支付

#### 1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

#### 2. 权益工具公允价值的确定方法

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

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

到服务相对应的成本费用。

### 3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

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

### 4. 会计处理方法

#### (1) 权益结算和现金结算股份支付的会计处理

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

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

#### (2) 股份支付条款和条件修改的会计处理

对于不利修改，本公司视同该变更从未发生，仍继续对取得的服务进行会计处理。

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

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

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

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

#### (3) 股份支付取消的会计处理

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

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

## 36、优先股、永续债等其他金融工具

## 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

本公司的收入主要来源于仪器仪表的生产与销售。

### 1. 收入确认的一般原则

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

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

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

### 2. 收入确认的具体方法

公司收入主要体现为产品国内销售业务、国外销售业务、电商平台业务。分别按以下原则进行确认：

#### (1) 产品国内销售业务

将产品运送至合同约定交货地点并由客户接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

#### (2) 产品国外销售业务

根据合同约定将产品报关，完成出口报关手续，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

#### (3) 电商平台业务

公司收取结算款项或取得结算凭证时为收入确认时点。

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

## 38、合同成本

### 1. 合同履约成本

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

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

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

(3) 该成本预期能够收回。

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

### 2. 合同取得成本

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

### 3. 合同成本摊销

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

#### 4. 合同成本减值

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

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

### 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与非货币性资产。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

#### 2. 政府补助的确认

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

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

#### 3. 会计处理方法

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

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

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

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

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

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

### 40、递延所得税资产/递延所得税负债

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

#### 1. 确认递延所得税资产的依据

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

递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

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

## 2. 确认递延所得税负债的依据

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

- （1）商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- （2）非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- （3）对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

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

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

## 41、租赁

### （1）作为承租方租赁的会计处理方法

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

#### 1. 租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

#### 2. 租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

- （1）该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。
- （2）该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。
- （3）该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

#### 3. 本公司作为承租人的会计处理

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

##### （1）短期租赁和低价值资产租赁

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

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

| 项目      | 采用简化处理的租赁资产类别          |
|---------|------------------------|
| 短期租赁    | 租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权 |
| 低价值资产租赁 | 全新资产时价值较低的租赁           |

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见本附注（二十二）和（二十九）。

## (2) 作为出租方租赁的会计处理方法

### (1) 租赁的分类

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

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

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

3) 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1) 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

### (2) 对融资租赁的会计处理

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

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

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

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

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

### (3) 对经营租赁的会计处理

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

## 42、其他重要的会计政策和会计估计

### 1. 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

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

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

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

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。具体详见本附注（三十）长期资产减值。

### 2. 租赁负债

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

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

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

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

### 3. 回购股份

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

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

### 4. 安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

### 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

单位：元

| 会计政策变更的内容和原因 | 受重要影响的报表项目名称 | 影响金额 |
|--------------|--------------|------|
|--------------|--------------|------|

#### (1) 执行关于公司法、外商投资法施行后有关财务处理问题的通知对本公司的影响

本公司自 2025 年 6 月 27 日起执行《关于公司法、外商投资法施行后有关财务处理问题的通知》，执行该通知对本报告期内财务报表无重大影响。

#### (2) 企业会计准则解释第 19 号对本公司的影响

2025 年 12 月 19 日，财政部发布了《关于印发〈企业会计准则解释第 19 号〉的通知》（财会〔2025〕32 号）（以下简称“19 号解释”），自 2026 年 1 月 1 日起施行，预计执行该通知对本报告期内财务报表无影响。

#### (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

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

| 税种      | 计税依据    | 税率                             |
|---------|---------|--------------------------------|
| 增值税     | 应税交易销售额 | 10%、12%、13%、16%、19%、20%        |
| 城市维护建设税 | 实缴流转税税额 | 7%，5%                          |
| 企业所得税   | 应纳税所得额  | 15%、16.5%、17%、20%、21%、7.5%、25% |
| 教育费附加   | 实缴流转税税额 | 3%                             |
| 地方教育费附加 | 实缴流转税税额 | 2%                             |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称  | 所得税税率 |
|---|-------|
| 本公司   | 15%   |
| 巴中市卓创科技有限公司                                   | 25%   |
| 深圳市华之慧实业股份有限公司                                | 20%   |
| 上海凯域信息科技有限公司                                  | 20%   |
| 北京新向科技有限公司                                    | 20%   |
| HONG KONG CEM INTELLIGENCE TECHNOLOGY LIMITED | 16.5% |
| CEM TEST INSTRUMENTS LTD                      | 20%   |

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| CEM TEST INSTRUMENTS<br>GMBH     | 15%                  |
| 华盛昌（惠州）科技实业有限公司                  | 25%                  |
| 深圳市华盛昌软件技术有限公司                   | 25%                  |
| 西安海格电气技术有限公司                     | 15%                  |
| 华盛昌（上海）科技有限公司                    | 20%                  |
| 深圳市华盛昌生物医疗技术有限公司                 | 20%                  |
| 创特技术有限公司                         | 联邦税 21%，新罕布什尔州税 7.5% |
| 深圳市华盛昌新能源技术有限公司                  | 20%                  |
| 江西华盛昌新能源科技有限公司                   | 20%                  |
| 华盛昌科技实业（越南）有限公司                  | 17%                  |
| CEM TOSHKENT TEST<br>INSTRUMENTS | 15%                  |
| 湖南华之鸿智能技术有限公司                    | 20%                  |
| 深圳市华盛昌进出口贸易有限公司                  | 20%                  |
| 深圳深度感测技术有限公司                     | 20%                  |
| 深圳市深境智能技术有限公司                    | 20%                  |
| 深圳深谱传感技术有限公司                     | 20%                  |
| 深圳市华聚量子技术有限公司                    | 20%                  |

## 2、税收优惠

1、本公司为增值税一般纳税人，其中：根据《中华人民共和国增值税暂行条例》规定，出口商品的增值税税率为零，并适用“免、抵、退”政策，出口退税税率为 13%、11%、10%、9%。

2、本公司于 2025 年 1 月 16 日取得高新技术企业证书，证书号为 GR202444200075，有效期三年，公司在 2024 至 2025 年度期间的企业所得税税率为 15%。

3、本公司之子公司西安海格电气技术有限公司于 2023 年 11 月 29 日取得高新技术企业证书，证书号为 GR202361002663，有效期三年，公司在 2023 至 2025 年度期间的企业所得税税率为 15%。

4、本公司之子公司深圳市华盛昌软件技术有限公司成立于 2022 年，符合国家鼓励的软件企业，获取减免企业所得税优惠。自 2020 年 1 月 1 日起，国家鼓励的软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25% 的法定税率减半征收企业所得税。

5、本公司之子公司华盛昌科技实业（越南）有限公司根据投资注册证书编号 9888458866 由太原省工业区管理委员会于 2024 年 05 月 29 日首次颁发，公司可享受为期 10 年的税收优惠政策。其中，自首个应税所得年度起，可享受两年企业所得税免税政策，随后四年内享受 50% 税收减免。此政策依据 2013 年 12 月 26 日发布的第 218/2013/NĐ-CP 号法令第 16 条第 3 款，以及 2014 年 10 月 01 日发布的第 91/2014/NĐ-CP 号法令第 1 条第 6 款。在 10 年税收优惠期的剩余年度，公司适用 17% 的企业所得税税率。第一个计税年度为公司首次产生应税所得的年度。

6、根据《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（税务总局公告 2023 年第 12 号），本公司之子公司深圳市华盛昌新能源技术有限公司、江西华盛昌新能源科技有限公司、上海凯域信息科技有限公司、北京新向科技有限公司、华盛昌（上海）科技有限公司，深圳市华盛昌生物医疗技术有限公司、深圳市华之慧实业股份有限公司、西安海格电气技术有限公司、湖南华之鸿智能技术有限公司、深圳市华盛昌进出口贸易有限公司、深圳深度感测技术有限公司、深圳市深境智能技术有限公司、深圳深谱传感技术有限公司、深圳市华聚量子技术有限公司在 2025 年符

合小型微利企业条件，可以享受小微企业普惠性税收减免政策：小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

### 3、其他

## 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          | 129,083.36     | 71,397.41      |
| 银行存款          | 226,678,182.80 | 228,326,966.53 |
| 其他货币资金        | 10,692,082.98  | 8,997,261.15   |
| 合计            | 237,499,349.14 | 237,395,625.09 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 35,347,665.11  | 43,725,828.31  |

其他说明：

截止 2025 年 12 月 31 日，其他货币资金系公司证券账户尚未使用的资金 65,767.44 元与受限货币资金 10,626,315.54 元。

其中受限制的货币资金明细如下：

| 项目         | 2025 年 12 月 31 日 | 2024 年 12 月 31 日 |
|------------|------------------|------------------|
| 保证金        | 2,550,000.00     | 2,550,000.00     |
| 信用证保证金     | 3,045,700.72     | ---              |
| 其他使用受限制的存款 | 5,030,614.82     | 1,460,251.58     |
| 合计         | 10,626,315.54    | 4,010,251.58     |

### 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 | 122,937,295.06 | 228,885,280.59 |
| 其中：                    |                |                |
| 权益工具投资                 | 836,610.12     | 753,981.96     |
| 理财产品                   | 122,100,684.94 | 228,131,298.63 |
| 其中：                    |                |                |
| 合计                     | 122,937,295.06 | 228,885,280.59 |

其他说明：

### 3、衍生金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

### 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 |
|----|------|------|
|----|------|------|

#### (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： |      |    |      |      |      |      |    |      |      |      |
| 其中： |      |    |      |      |      |      |    |      |      |      |
| 合计  | 0.00 |    |      |      |      |      |    |      |      |      |

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 |      |

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

单位：元

| 项目 | 期末已质押金额 |
|----|---------|
|----|---------|

#### (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 |
|----|----------|-----------|
|----|----------|-----------|

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收票据性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
|------|--------|------|------|---------|-------------|

应收票据核销说明：

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） | 209,604,335.96 | 201,681,481.27 |
| 1 至 2 年      | 9,076,413.69   | 7,188,644.06   |
| 2 至 3 年      | 3,844,188.83   | 1,488,724.80   |
| 3 年以上        | 12,635,408.60  | 11,546,322.09  |
| 3 至 4 年      | 1,335,266.43   | 325,922.58     |
| 4 至 5 年      | 230,606.48     | 298,789.18     |
| 5 年以上        | 11,069,535.69  | 10,921,610.33  |
| 合计           | 235,160,347.08 | 221,905,172.22 |

(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 | 18,118,245.87  | 7.70%  | 14,902,667.05 | 82.25% | 3,215,578.82   | 11,687,088.22  | 5.27%  | 11,687,088.22 | 100.00% | 0.00           |
| 其中：            |                |        |               |        |                |                |        |               |         |                |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 217,042,101.21 | 92.30% | 11,789,932.69 | 5.43%  | 205,252,168.52 | 210,218,084.00 | 94.73% | 11,374,762.96 | 5.41%   | 198,843,321.04 |

|         |                |         |               |        |                |                |         |               |        |                |
|---------|----------------|---------|---------------|--------|----------------|----------------|---------|---------------|--------|----------------|
| 其中：     |                |         |               |        |                |                |         |               |        |                |
| 账龄分析法组合 | 217,042,101.21 | 92.30%  | 11,789,932.69 | 5.43%  | 205,252,168.52 | 210,218,084.00 | 94.73%  | 11,374,762.96 | 5.41%  | 198,843,321.04 |
| 合计      | 235,160,347.08 | 100.00% | 26,692,599.74 | 11.35% | 208,467,747.34 | 221,905,172.22 | 100.00% | 23,061,851.18 | 10.39% | 198,843,321.04 |

按单项计提坏账准备：14,902,667.05

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       |
| SEARS HOLDINGS CORPORATION | 11,662,283.22 | 11,662,283.22 | 11,662,283.22 | 11,662,283.22 | 100.00% | 对方进入破产重整程序 |
| 郑州博路卡新能源科技有限公司             | 24,805.00     | 24,805.00     | 24,805.00     | 24,805.00     | 100.00% | 预计无法收回     |
| 深圳康纳未来机器人有限公司              |               |               | 3,153,157.65  | 1,576,578.83  | 50.00%  |            |
| 安陆市康纳科技有限公司                |               |               | 624,000.00    | 312,000.00    | 50.00%  |            |
| 康纳睿博（安陆）机器人有限公司            |               |               | 2,654,000.00  | 1,327,000.00  | 50.00%  |            |
| 合计                         | 11,687,088.22 | 11,687,088.22 | 18,118,245.87 | 14,902,667.05 |         |            |

按组合计提坏账准备：11,789,932.69

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 | 209,604,335.96 | 10,480,216.68 | 5.00%   |
| 1—2 年 | 5,798,413.69   | 579,841.36    | 10.00%  |
| 2—3 年 | 691,031.18     | 138,206.24    | 20.00%  |
| 3—4 年 | 344,783.91     | 103,435.17    | 30.00%  |
| 4—5 年 | 230,606.48     | 115,303.25    | 50.00%  |
| 5 年以上 | 372,929.99     | 372,929.99    | 100.00% |
| 合计    | 217,042,101.21 | 11,789,932.69 |         |

确定该组合依据的说明：

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 | 11,687,088.22 | 3,215,578.83 |       |    |    | 14,902,667.05 |

|           |               |              |  |            |  |               |
|-----------|---------------|--------------|--|------------|--|---------------|
| 按组合计提坏账准备 | 11,374,762.96 | 745,819.81   |  | 330,650.08 |  | 11,789,932.69 |
| 合计        | 23,061,851.18 | 3,961,398.64 |  | 330,650.08 |  | 26,692,599.74 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
|      |         |      |      |                     |

(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 | 330,650.08 |

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
|      |        |      |      |         |             |

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

| 单位名称                | 应收账款期末余额       | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额  | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额 |
|---------------------|----------------|----------|----------------|----------------------|-----------------------|
| 期末余额前五名应收账款及其合同资产汇总 | 123,766,014.41 |          | 123,766,014.41 | 52.63%               | 17,399,787.29         |
| 合计                  | 123,766,014.41 |          | 123,766,014.41 | 52.63%               | 17,399,787.29         |

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 |
| 合计 | 0.00 |      |      |      |      |      |

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|----|------|------|
|    |      |      |

(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： |      |    |      |      |      |      |    |      |      |      |
| 其中： |      |    |      |      |      |      |    |      |      |      |

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 |
|----|------|---------|---------|----|
|----|------|---------|---------|----|

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
|------|---------|------|------|---------------------|

其他说明：

(5) 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

| 单位名称 | 款项性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|------|------|------|---------|-------------|
|------|------|------|------|---------|-------------|

合同资产核销说明：

其他说明：

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       |
|------|------------|------------|
| 应收票据 | 270,434.00 | 424,632.00 |
| 合计   | 270,434.00 | 424,632.00 |

(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： |      |    |      |      |      |      |    |      |      |      |
| 其中： |      |    |      |      |      |      |    |      |      |      |

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 日余额在本期 |                |                      |                      |    |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

(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 | 其他变动 |      |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
|------|---------|------|------|---------------------|

其他说明：

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司认为，所持有的银行承兑汇票的承兑银行信用评级较高，不存在重大的信用风险，因此未计提减值准备。

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

| 项目 | 期末已质押金额 |
|----|---------|
|----|---------|

(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 |
|----|----------|-----------|
|----|----------|-----------|

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

| 单位名称 | 款项性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|------|------|------|---------|-------------|
|------|------|------|------|---------|-------------|

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

| 项目    | 期末余额          | 期初余额          |
|-------|---------------|---------------|
| 其他应收款 | 18,949,439.49 | 12,687,180.82 |
| 合计    | 18,949,439.49 | 12,687,180.82 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

2) 重要逾期利息

单位：元

| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------|------|------|------|--------------|
|------|------|------|------|--------------|

其他说明：

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

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 | 其他变动 |      |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
|------|---------|------|------|---------------------|

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

| 单位名称 | 款项性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|------|------|------|---------|-------------|
|------|------|------|------|---------|-------------|

核销说明：

其他说明：

(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 |
|------------|------|------|
|------------|------|------|

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

| 项目（或被投资单位） | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------------|------|----|--------|--------------|
|------------|------|----|--------|--------------|

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

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 | 其他变动 |      |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
|------|---------|------|------|---------------------|

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

| 单位名称 | 款项性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|------|------|------|---------|-------------|
|------|------|------|------|---------|-------------|

核销说明：

其他说明：

(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        |
|--------|---------------|---------------|
| 备用金    | 33,110.55     | 43,573.92     |
| 应收出口退税 | 2,319,617.42  | 2,916,245.46  |
| 代扣代缴款  | 955,210.85    | 1,004,872.70  |
| 押金及保证金 | 8,981,517.21  | 10,151,249.83 |
| 往来款    | 10,571,485.22 | 890,315.16    |
| 其他     | 14,899.20     | 464,923.63    |
| 合计     | 22,875,840.45 | 15,471,180.70 |

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） | 16,388,049.32 | 8,982,193.40  |
| 1 至 2 年      | 2,189,230.33  | 2,913,256.88  |
| 2 至 3 年      | 1,240,841.67  | 296,472.00    |
| 3 年以上        | 3,057,719.13  | 3,279,258.42  |
| 3 至 4 年      | 191,000.00    | 469,244.05    |
| 4 至 5 年      | 336,262.34    | 1,641,410.44  |
| 5 年以上        | 2,530,456.79  | 1,168,603.93  |
| 合计           | 22,875,840.45 | 15,471,180.70 |

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 | 22,875,840.45 | 100.00% | 3,926,400.96 | 17.16% | 18,949,439.49 | 15,471,180.70 | 100.00% | 2,783,999.88 | 17.99% | 12,687,180.82 |
| 其中：       |               |         |              |        |               |               |         |              |        |               |
| 信用风险组合    | 20,556,223.03 | 89.86%  | 3,926,400.96 | 19.10% | 16,629,822.07 | 12,554,935.24 | 81.15%  | 2,783,999.88 | 22.17% | 9,770,935.36  |
| 应收出口退税款   | 2,319,617.42  | 10.14%  | 0.00         | 0.00%  | 2,319,617.42  | 2,916,245.46  | 18.85%  |              |        | 2,916,245.46  |
| 合计        | 22,875,840.45 | 100.00% | 3,926,400.96 | 17.16% | 18,949,439.49 | 15,471,180.70 | 100.00% | 2,783,999.88 | 17.99% | 12,687,180.82 |

按组合计提坏账准备：3,926,400.96

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 | 14,068,431.90 | 703,421.63   | 5.00%   |
| 1—2 年 | 2,189,230.33  | 218,923.04   | 10.00%  |
| 2—3 年 | 1,240,841.67  | 248,168.33   | 20.00%  |
| 3—4 年 | 191,000.00    | 57,300.00    | 30.00%  |
| 4—5 年 | 336,262.34    | 168,131.17   | 50.00%  |
| 5 年以上 | 2,530,456.79  | 2,530,456.79 | 100.00% |
| 合计    | 20,556,223.03 | 3,926,400.96 |         |

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：0

单位：元

| 名称      | 期末余额         |      |      |
|---------|--------------|------|------|
|         | 账面余额         | 坏账准备 | 计提比例 |
| 应收出口退税款 | 2,319,617.42 |      |      |
| 合计      | 2,319,617.42 |      |      |

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

| 坏账准备                | 第一阶段           | 第二阶段                 | 第三阶段                 | 合计           |
|---------------------|----------------|----------------------|----------------------|--------------|
|                     | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失（未发生信用减值） | 整个存续期预期信用损失（已发生信用减值） |              |
| 2025 年 1 月 1 日余额    | 2,783,999.88   |                      |                      | 2,783,999.88 |
| 2025 年 1 月 1 日余额在本期 |                |                      |                      |              |
| 本期计提                | 1,142,401.08   |                      |                      | 1,142,401.08 |
| 2025 年 12 月 31 日余额  | 3,926,400.96   |                      |                      | 3,926,400.96 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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 | 2,783,999.88 | 1,142,401.08 |       |       |    | 3,926,400.96 |
| 合计        | 2,783,999.88 | 1,142,401.08 |       |       |    | 3,926,400.96 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
|      |         |      |      |                     |

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|    |      |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-------------|
|      |         |      |      |         |             |

其他应收款核销说明：

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     |
|------|--------|---------------|------|------------------|--------------|
| 第一名  | 往来款    | 8,441,236.58  | 1年以内 | 36.90%           | 422,061.83   |
| 第二名  | 应收出口退税 | 2,319,617.42  | 1年以内 | 10.14%           |              |
| 第三名  | 押金及保证金 | 1,360,321.26  | 3年以内 | 5.95%            | 174,036.25   |
| 第四名  | 押金及保证金 | 1,150,045.23  | 2年以内 | 5.03%            | 103,114.61   |
| 第五名  | 押金及保证金 | 1,137,600.00  | 5年以上 | 4.97%            | 1,137,600.00 |
| 合计   |        | 14,408,820.49 |      | 62.99%           | 1,836,812.69 |

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

## 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   | 12,257,121.36 | 92.43% | 15,899,160.04 | 96.20% |
| 1 至 2 年 | 819,149.33    | 6.18%  | 544,545.87    | 3.29%  |
| 2 至 3 年 | 100,000.00    | 0.75%  | 76,479.55     | 0.46%  |
| 3 年以上   | 84,479.55     | 0.64%  | 9,068.39      | 0.05%  |
| 合计      | 13,260,750.24 |        | 16,529,253.85 |        |

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：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

| 单位名称          | 2025 年 12 月 31 日余额 | 占预付款项总额的比例(%) |
|---------------|--------------------|---------------|
| 期末余额前五名预付款项汇总 | 4,017,134.33       | 30.29         |

其他说明：

## 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<br>或合同履约成<br>本减值准备 | 账面价值           | 账面余额           | 存货跌价准备<br>或合同履约成<br>本减值准备 | 账面价值           |
| 原材料    | 184,544,557.79 | 31,915,758.50             | 152,628,799.29 | 172,398,909.72 | 22,748,932.87             | 149,649,976.85 |
| 在产品    | 7,614,334.38   |                           | 7,614,334.38   | 16,976,558.43  |                           | 16,976,558.43  |
| 库存商品   | 108,670,749.01 | 14,083,848.73             | 94,586,900.28  | 91,508,996.70  | 11,528,927.14             | 79,980,069.56  |
| 发出商品   | 715,572.68     |                           | 715,572.68     | 1,149,383.09   |                           | 1,149,383.09   |
| 委托加工物资 | 207,176.04     |                           | 207,176.04     | 9,721,272.41   |                           | 9,721,272.41   |
| 自制半成品  | 44,352,491.68  | 9,083,048.39              | 35,269,443.29  | 35,274,374.16  | 6,871,942.98              | 28,402,431.18  |
| 合计     | 346,104,881.58 | 55,082,655.62             | 291,022,225.96 | 327,029,494.51 | 41,149,802.99             | 285,879,691.52 |

### (2) 确认为存货的数据资源

单位：元

| 项目 | 外购的数据资源存货 | 自行加工的数据资源<br>存货 | 其他方式取得的数据<br>资源存货 | 合计 |
|----|-----------|-----------------|-------------------|----|
|----|-----------|-----------------|-------------------|----|

(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   | 22,748,932.87 | 9,292,322.83  |    | 125,497.20   |    | 31,915,758.50 |
| 库存商品  | 11,528,927.14 | 3,599,345.13  |    | 1,044,423.54 |    | 14,083,848.73 |
| 自制半成品 | 6,871,942.98  | 2,439,491.59  |    | 228,386.18   |    | 9,083,048.39  |
| 合计    | 41,149,802.99 | 15,331,159.55 |    | 1,398,306.92 |    | 55,082,655.62 |

按组合计提存货跌价准备

单位：元

| 组合名称 | 期末   |      |          | 期初   |      |          |
|------|------|------|----------|------|------|----------|
|      | 期末余额 | 跌价准备 | 跌价准备计提比例 | 期初余额 | 跌价准备 | 跌价准备计提比例 |

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

| 项目 | 期末账面余额 | 减值准备 | 期末账面价值 | 公允价值 | 预计处置费用 | 预计处置时间 |
|----|--------|------|--------|------|--------|--------|
|----|--------|------|--------|------|--------|--------|

其他说明：

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 |
|----|------|------|
|----|------|------|

(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          |
|----------|---------------|---------------|
| 增值税留抵扣额  | 19,650,610.88 | 17,167,796.84 |
| 预缴所得税等税费 | 7,926,264.09  | 2,536,493.10  |
| 网络账户余额   | 2,158,852.90  | 833,358.58    |
| 其他       | 10,167.37     |               |
| 合计       | 29,745,895.24 | 20,537,648.52 |

其他说明：

## 14、债权投资

### (1) 债权投资的情况

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 |

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

### (2) 期末重要的债权投资

单位：元

| 债权项目 | 期末余额 |      |      |     |      | 期初余额 |      |      |     |      |
|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|
|      | 面值   | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 逾期本金 | 面值   | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 逾期本金 |

### (3) 减值准备计提情况

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<br>在本期 |                |                      |                      |    |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

### (4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

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

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 应计利息 | 利息调整 | 本期公允价值变动 | 期末余额 | 成本 | 累计公允价值变动 | 累计在其他综合收益中确认的减值准备 | 备注 |
|----|------|------|------|----------|------|----|----------|-------------------|----|
|----|------|------|------|----------|------|----|----------|-------------------|----|

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

| 其他债权项目 | 期末余额 |      |      |     |      | 期初余额 |      |      |     |      |
|--------|------|------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|
|        | 面值   | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 逾期本金 | 面值   | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 逾期本金 |

(3) 减值准备计提情况

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 |                |                      |                      |    |
| 在本期              |                |                      |                      |    |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

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

其他说明：

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 |
|------------|--------------|------|---------------|---------------|------------------|------------------|-----------|---------------------------|
| 东莞泽攸科技有限公司 | 5,500,000.00 |      |               |               |                  |                  |           |                           |
| 合计         | 5,500,000.00 |      |               |               |                  |                  |           |                           |

本期存在终止确认

单位：元

| 项目名称 | 转入留存收益的累计利得 | 转入留存收益的累计损失 | 终止确认的原因 |
|------|-------------|-------------|---------|
|------|-------------|-------------|---------|

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

| 项目名称 | 确认的股利收入 | 累计利得 | 累计损失 | 其他综合收益转入留存收益的金额 | 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 | 其他综合收益转入留存收益的原因 |
|------|---------|------|------|-----------------|---------------------------|-----------------|
|------|---------|------|------|-----------------|---------------------------|-----------------|

其他说明：

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 |       |

(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： |      |    |      |      |      |      |    |      |      |      |
| 其中： |      |    |      |      |      |      |    |      |      |      |

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<br>在本期 |                |                      |                      |    |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(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 |      |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
|------|---------|------|------|---------------------|

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 款项性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|------|------|------|---------|-------------|
|------|------|------|------|---------|-------------|

长期应收款核销说明：

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 |            |          |              |      |             |          |        |             |        |    |            |              |  |
| 深圳市雕拓科 |            |          | 9,000,000.00 |      | 15,762.15   |          |        |             |        |    |            | 9,015,762.15 |  |

|  |  |  |                      |  |               |  |  |  |  |  |                      |  |
|--|--|--|----------------------|--|---------------|--|--|--|--|--|----------------------|--|
| 技有<br>限公<br>司                          |  |  |                      |  |               |  |  |  |  |  |                      |  |
| 中圭<br>精密<br>仪器<br>(深<br>圳)<br>有限<br>公司 |  |  |                      |  |               |  |  |  |  |  |                      |  |
| 小计                                     |  |  | 9,000<br>,000.<br>00 |  | 15,76<br>2.15 |  |  |  |  |  | 9,015<br>,762.<br>15 |  |
| 合计                                     |  |  | 9,000<br>,000.<br>00 |  | 15,76<br>2.15 |  |  |  |  |  | 9,015<br>,762.<br>15 |  |

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

| 项目           | 期末余额         | 期初余额 |
|--------------|--------------|------|
| 深圳华心安全技术有限公司 | 3,000,000.00 |      |
| 合计           | 3,000,000.00 |      |

其他说明：

## 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

单位：元

| 项目 | 转换前核算科目 | 金额 | 转换理由 | 审批程序 | 对损益的影响 | 对其他综合收益的影响 |
|----|---------|----|------|------|--------|------------|
|    |         |    |      |      |        |            |

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

其他说明：

21、固定资产

单位：元

| 项目     | 期末余额           | 期初余额          |
|--------|----------------|---------------|
| 固定资产   | 107,489,568.77 | 89,184,860.59 |
| 固定资产清理 |                |               |
| 合计     | 107,489,568.77 | 89,184,860.59 |

(1) 固定资产情况

单位：元

| 项目        | 房屋及建筑物        | 机械设备          | 研发设备          | 运输设备         | 电子设备          | 其他设备          | 合计             |
|-----------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值：   |               |               |               |              |               |               |                |
| 1. 期初余额   | 48,549,070.87 | 34,999,654.55 | 18,390,066.63 | 5,029,660.04 | 35,277,594.19 | 3,323,941.60  | 145,569,987.88 |
| 2. 本期增加金额 | 33,009.71     | 17,712,936.66 | 1,558,816.74  | 2,005,306.72 | 24,117,479.11 | 7,460,859.09  | 52,888,408.03  |
| （1）购置     |               | 646,363.78    | 1,558,816.74  | 1,785,276.35 | 4,678,782.92  | 2,201,653.15  | 10,870,892.94  |
| （2）在建工程转入 | 33,009.71     | 16,481,444.66 |               | 128,640.00   | 134,195.00    | 5,232,376.47  | 22,009,665.84  |
| （3）企业合并增加 |               |               |               |              |               |               |                |
| 外币报表折算    |               |               |               | 85,461.17    |               | 26,829.47     | 112,290.64     |
| 其他增加      |               | 585,128.22    |               | 5,929.20     | 19,304,501.19 |               | 19,895,558.61  |
| 3. 本期减少金额 | 15,188.69     | 4,663,233.95  | 19,948,883.37 | 1,056,207.61 | 438,204.54    | 619,793.20    | 26,741,511.36  |
| （1）处置或报废  |               | 4,631,138.27  | 53,324.76     | 1,056,207.61 | 434,634.81    |               | 6,175,305.45   |
| 外币报表折算    |               |               |               |              | 3,569.73      |               | 3,569.73       |
| 其他减少      | 15,188.69     | 32,095.68     | 19,895,558.61 |              |               | 619,793.20    | 20,562,636.18  |
| 4. 期末余额   | 48,566,891.89 | 48,049,357.26 |               | 5,978,759.15 | 58,956,868.76 | 10,165,007.49 | 171,716,884.55 |
| 二、累计折旧    |               |               |               |              |               |               |                |

|                   |                   |                   |                   |                  |                   |                  |                    |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|--------------------|
| 1. 期初<br>余额       | 3,756,920.<br>69  | 11,449,603<br>.74 | 11,870,623<br>.28 | 4,013,579.<br>02 | 23,532,411<br>.43 | 1,761,989.<br>13 | 56,385,127<br>.29  |
| 2. 本期<br>增加金额     | 1,457,296.<br>52  | 3,311,421.<br>65  | 1,399,521.<br>58  | 318,356.44       | 15,862,903<br>.21 | 364,737.88       | 22,714,237<br>.28  |
| (<br>1) 计提        | 1,457,296.<br>52  | 2,784,806.<br>24  | 1,399,521.<br>58  | 223,084.69       | 3,166,781.<br>82  | 364,737.88       | 9,396,228.<br>73   |
| 外币报表折<br>算差额      |                   |                   |                   | 92,603.55        | 3,252.42          |                  | 95,855.97          |
| 其他增加              |                   | 526,615.41        |                   | 2,668.20         | 12,692,868<br>.97 |                  | 13,222,152<br>.58  |
| 3. 本期<br>减少金额     |                   | 305,145.73        | 13,270,144<br>.86 | 950,586.85       | 346,171.35        |                  | 14,872,048<br>.79  |
| (<br>1) 处置或<br>报废 |                   | 305,145.73        | 47,992.28         | 950,586.85       | 346,171.35        |                  | 1,649,896.<br>21   |
| 其他减少              |                   |                   | 13,222,152<br>.58 |                  |                   |                  | 13,222,152<br>.58  |
| 4. 期末<br>余额       | 5,214,217.<br>21  | 14,455,879<br>.66 |                   | 3,381,348.<br>61 | 39,049,143<br>.29 | 2,126,727.<br>01 | 64,227,315<br>.78  |
| 三、减值准<br>备        |                   |                   |                   |                  |                   |                  |                    |
| 1. 期初<br>余额       |                   |                   |                   |                  |                   |                  |                    |
| 2. 本期<br>增加金额     |                   |                   |                   |                  |                   |                  |                    |
| (<br>1) 计提        |                   |                   |                   |                  |                   |                  |                    |
| 3. 本期<br>减少金额     |                   |                   |                   |                  |                   |                  |                    |
| (<br>1) 处置或<br>报废 |                   |                   |                   |                  |                   |                  |                    |
| 4. 期末<br>余额       |                   |                   |                   |                  |                   |                  |                    |
| 四、账面价<br>值        |                   |                   |                   |                  |                   |                  |                    |
| 1. 期末<br>账面价值     | 43,352,674<br>.68 | 33,593,477<br>.60 |                   | 2,597,410.<br>54 | 19,907,725<br>.47 | 8,038,280.<br>48 | 107,489,56<br>8.77 |
| 2. 期初<br>账面价值     | 44,792,150<br>.18 | 23,550,050<br>.81 | 6,519,443.<br>35  | 1,016,081.<br>02 | 11,745,182<br>.76 | 1,561,952.<br>47 | 89,184,860<br>.59  |

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 | 备注 |
|----|------|------|------|------|----|
|----|------|------|------|------|----|

(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 |
|----|--------|
|----|--------|

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

| 项目     | 账面价值          | 未办妥产权证书的原因 |
|--------|---------------|------------|
| 房屋及建筑物 | 43,352,674.68 | 房产证申请办理中   |
| 合计     | 43,352,674.68 |            |

其他说明：

(5) 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

22、在建工程

单位：元

| 项目   | 期末余额           | 期初余额           |
|------|----------------|----------------|
| 在建工程 | 294,530,771.56 | 281,675,843.65 |
| 合计   | 294,530,771.56 | 281,675,843.65 |

(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               |
| 惠州生产基地<br>厂房     | 280,368,172.<br>81 |      | 280,368,172.<br>81 | 266,900,920.<br>20 |      | 266,900,920.<br>20 |
| 留仙洞七街坊<br>联建大厦项目 | 6,944,062.71       |      | 6,944,062.71       | 6,280,879.59       |      | 6,280,879.59       |
| 其他               | 7,218,536.04       |      | 7,218,536.04       | 8,494,043.86       |      | 8,494,043.86       |
| 合计               | 294,530,771.<br>56 |      | 294,530,771.<br>56 | 281,675,843.<br>65 |      | 281,675,843.<br>65 |

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

| 项目<br>名称 | 预算<br>数 | 期初<br>余额 | 本期<br>增加 | 本期<br>转入 | 本期<br>其他 | 期末<br>余额 | 工程<br>累计 | 工程<br>进度 | 利息<br>资本 | 其<br>中： | 本期<br>利息 | 资金来源 |
|----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|------|
|----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|------|

|                      |                            |                            | 金额                        | 固定<br>资产<br>金额 | 减少<br>金额 |                            | 投入<br>占预<br>算比<br>例 |           | 化累<br>计金<br>额      | 本期<br>利息<br>资本<br>化金<br>额 | 资本<br>化率  |                      |
|----------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------|----------|----------------------------|---------------------|-----------|--------------------|---------------------------|-----------|----------------------|
| 惠州<br>生产<br>基地<br>厂房 | 300,<br>180,<br>800.<br>00 | 266,<br>900,<br>920.<br>20 | 13,4<br>67,2<br>52.6<br>1 |                |          | 280,<br>368,<br>172.<br>81 | 93.4<br>0%          | 93.4<br>% | 914,<br>160.<br>19 | 877,<br>517.<br>08        | 2.67<br>% | 募集资金、金融机构<br>贷款及自筹资金 |
| 合计                   | 300,<br>180,<br>800.<br>00 | 266,<br>900,<br>920.<br>20 | 13,4<br>67,2<br>52.6<br>1 |                |          | 280,<br>368,<br>172.<br>81 |                     |           | 914,<br>160.<br>19 | 877,<br>517.<br>08        | 2.67<br>% |                      |

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 计提原因 |
|----|------|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|------|

其他说明：

(4) 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

(5) 工程物资

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 |

其他说明：

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   | 46,478,067.89 | 46,478,067.89 |
| 2. 本期增加金额 | 26,356,628.62 | 26,356,628.62 |
| 租赁        | 26,356,628.62 | 26,356,628.62 |
| 3. 本期减少金额 | 22,930,228.47 | 22,930,228.47 |
| 租赁到期      | 20,633,034.76 | 20,633,034.76 |
| 租赁变更      | 1,431,836.77  | 1,431,836.77  |
| 外币报表折算差额  | 865,356.94    | 865,356.94    |
| 4. 期末余额   | 49,904,468.04 | 49,904,468.04 |
| 二、累计折旧    |               |               |
| 1. 期初余额   | 14,148,803.50 | 14,148,803.50 |
| 2. 本期增加金额 | 25,737,831.61 | 25,737,831.61 |
| (1) 计提    | 25,737,831.61 | 25,737,831.61 |
| 3. 本期减少金额 | 20,639,317.82 | 20,639,317.82 |
| (1) 处置    |               |               |
| 租赁到期      | 20,633,034.76 | 20,633,034.76 |
| 外币报表折算差额  | 6,283.06      | 6,283.06      |
| 4. 期末余额   | 19,247,317.29 | 19,247,317.29 |
| 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 | 30,657,150.75 | 30,657,150.75 |
| 2. 期初账面价值 | 32,329,264.39 | 32,329,264.39 |

### (2) 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

## 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 | 软件及其他        | 商标            | 合计            |
|------------|---------------|--------------|-------|--------------|---------------|---------------|
| 一、账面原值     |               |              |       |              |               |               |
| 1. 期初余额    | 57,637,609.09 | 2,061,448.00 |       | 4,332,664.91 | 12,507,816.00 | 76,539,538.00 |
| 2. 本期增加金额  |               |              |       | 2,294,206.05 |               | 2,294,206.05  |
| (1) 购置     |               |              |       | 2,294,206.05 |               | 2,294,206.05  |
| (2) 内部研发   |               |              |       |              |               |               |
| (3) 企业合并增加 |               |              |       |              |               |               |
| 3. 本期减少金额  |               | 41,124.44    |       |              | 277,704.00    | 318,828.44    |
| (1) 处置     |               |              |       |              |               |               |
| 外币报表折算     |               | 41,124.44    |       |              | 277,704.00    | 318,828.44    |
| 4. 期末余额    | 57,637,609.09 | 2,020,323.56 |       | 6,626,870.96 | 12,230,112.00 | 78,514,915.61 |
| 二、累计摊销     |               |              |       |              |               |               |
| 1. 期初余额    | 4,391,237.81  | 442,146.81   |       | 1,568,879.41 | 551,859.46    | 6,954,123.49  |
| 2. 本期增加金额  | 1,425,752.76  | 445,970.83   |       | 546,224.12   | 588,662.00    | 3,006,609.71  |
| (1) 计提     | 1,425,752.76  | 445,970.83   |       | 546,224.12   | 588,662.00    | 3,006,609.71  |
| 3. 本期减少金额  |               | 1,457.58     |       |              |               | 1,457.58      |
| (1) 处置     |               |              |       |              |               |               |
| 外币报表折算     |               | 1,457.58     |       |              |               | 1,457.58      |
| 4. 期末余额    | 5,816,990.57  | 886,660.06   |       | 2,115,103.53 | 1,140,521.46  | 9,959,275.62  |
| 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 | 51,820,618.52 | 1,133,663.50 |  | 4,511,767.43 | 11,089,590.54 | 68,555,639.99 |
| 2. 期初账面价值 | 53,246,371.28 | 1,619,301.19 |  | 2,763,785.50 | 11,955,956.54 | 69,585,414.51 |

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。

(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

单位：元

| 项目    | 账面价值          | 未办妥产权证书的原因 |
|-------|---------------|------------|
| 土地使用权 | 17,574,353.07 | 办理中        |
| 合计    | 17,574,353.07 |            |

其他说明：

(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         |               |
| 西安海格电气技术有限公司    | 7,624,875.82  |         |    |      |            | 7,624,875.82  |
| 创特资产业务组         | 14,633,760.99 |         |    |      | 324,905.16 | 14,308,855.83 |
| 合计              | 22,258,636.81 |         |    |      | 324,905.16 | 21,933,731.65 |

(2) 商誉减值准备

单位：元

| 被投资单位名称 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|---------|------|------|------|------|
|---------|------|------|------|------|

| 称或形成商誉的事项    |  | 计提 |  | 处置 |  |  |
|--------------|--|----|--|----|--|--|
| 西安海格电气技术有限公司 |  |    |  |    |  |  |
| 创特资产业务组      |  |    |  |    |  |  |
| 合计           |  |    |  |    |  |  |

### (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 |
|----|----------------|-----------|-------------|
|----|----------------|-----------|-------------|

资产组或资产组组合发生变化

| 名称 | 变化前的构成 | 变化后的构成 | 导致变化的客观事实及依据 |
|----|--------|--------|--------------|
|----|--------|--------|--------------|

其他说明

(1) 西安海格电气技术有限公司：2022 年度购买西安海格电气技术有限公司而形成的商誉 7,624,875.82 元，系因通过非同一控制下的企业合并购买西安海格电气技术有限公司 75% 股权而形成的，按本公司支付的合并成本超过应享有被收购方西安海格电气技术有限公司的可辨认净资产公允价值份额的差额计算应确认的商誉。

(2) 创特资产业务组：本公司之子公司创特公司收购资产业务组而形成商誉 2,035,746.62 美元，期末折合人民币 14,308,855.83 元，系创特公司取得的生产经营资产的组合（以下简称组合）构成业务而形成的，按创特公司支付的收购成本超过应享有被收购组合的可辨认净资产公允价值份额的差额计算应确认的商誉。

### (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         | 减值金额 | 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 |
|---------|---------------|---------------|------|---------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------|
| 创特收购资产组 | 28,184,657.13 | 29,520,960.00 | 0.00 | 2026 年-2030 年 | 管理层批准的财务预算确定，并采用加权平均资本成本计算的折现率 | 管理层批准的财务预算确定，并采用加权平均资本成本计算的折现率 |               |
| 合计      | 28,184,657.13 | 29,520,960.00 | 0.00 |               |                                |                                |               |

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

(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

其他说明：

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         |
|---------|--------------|--------------|--------------|--------|--------------|
| 租入房屋装修费 | 5,004,711.86 | 6,208,012.03 | 3,984,711.21 |        | 7,228,012.68 |
| 合计      | 5,004,711.86 | 6,208,012.03 | 3,984,711.21 |        | 7,228,012.68 |

其他说明：

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    | 84,908,899.67  | 12,975,419.11 | 66,394,233.32  | 10,154,446.84 |
| 内部交易未实现利润 | 24,650,445.50  | 4,417,245.78  | 14,768,013.08  | 1,875,539.47  |
| 可抵扣亏损     | 1,610,384.26   | 80,519.21     | 744,175.05     | 111,626.26    |
| 政府补助      | 1,775,560.16   | 266,334.02    | 1,039,300.34   | 155,895.05    |
| 租赁负债      | 13,568,989.91  | 2,320,544.99  | 16,826,459.69  | 2,948,589.58  |
| 股权激励      | 3,078,921.91   | 462,267.23    | 7,697,156.13   | 1,191,559.24  |
| 预提费用      | 147,034.90     | 33,550.71     | 207,479.33     | 43,570.70     |
| 合计        | 129,740,236.31 | 20,555,881.05 | 107,676,816.94 | 16,481,227.14 |

(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      |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | 12,945,204.32 | 3,382,119.36 | 12,521,485.01 | 3,741,228.44 |
| 使用权资产折旧差异       | 12,590,403.57 | 2,114,440.83 | 15,556,066.17 | 2,708,520.59 |
| 固定资产折旧税会差异      | 1,673,789.23  | 385,739.70   | 628,826.86    | 165,235.65   |
| 公允价值变动          | 245,284.22    | 36,998.12    | 193,269.75    | 29,484.16    |
| 合计              | 27,454,681.34 | 5,919,298.01 | 28,899,647.79 | 6,644,468.84 |

(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 | 抵销后递延所得税资 | 递延所得税资产和负 | 抵销后递延所得税资 |
|----|-----------|-----------|-----------|-----------|
|----|-----------|-----------|-----------|-----------|

|         | 债期末互抵金额 | 产或负债期末余额      | 债期初互抵金额 | 产或负债期初余额      |
|---------|---------|---------------|---------|---------------|
| 递延所得税资产 |         | 20,555,881.05 |         | 16,481,227.14 |
| 递延所得税负债 |         | 5,919,298.01  |         | 6,644,468.84  |

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

| 项目     | 期末余额          | 期初余额          |
|--------|---------------|---------------|
| 可抵扣亏损  | 24,237,222.13 | 12,271,485.03 |
| 租赁事项   | 615,665.33    | 298,500.75    |
| 资产减值准备 | 341,086.81    | 302,062.55    |
| 合计     | 25,193,974.27 | 12,872,048.33 |

(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 |
|--------|---------------|---------------|----|
| 2026 年 | 972,408.08    | 2,547,938.00  |    |
| 2027 年 | 2,862,510.00  | 2,133,610.94  |    |
| 2028 年 | 2,547,084.06  | 1,669,662.03  |    |
| 2029 年 | 523,671.23    | 2,919,058.28  |    |
| 2030 年 | 13,521,232.45 |               |    |
| 无期限    | 3,810,316.31  | 3,001,215.78  |    |
| 合计     | 24,237,222.13 | 12,271,485.03 |    |

其他说明：

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、工程款 | 3,342,592.10 |      | 3,342,592.10 | 3,672,645.65 |      | 3,672,645.65 |
| 合计       | 3,342,592.10 |      | 3,342,592.10 | 3,672,645.65 |      | 3,672,645.65 |

其他说明：

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 | 10,626,315.54 | 10,626,315.54 | 使用受限 | 外汇保证金及其他受限货币资金 | 4,010,251.58  | 4,010,251.58  | 使用受限 | 外汇保证金及其他受限货币资金 |
| 无形资产 | 32,578,900.00 | 29,998,630.18 | 使用受限 | 用于抵押担保         | 32,578,900.00 | 30,650,268.22 | 使用受限 | 用于抵押担保         |
| 合计   | 43,205,215.54 | 40,624,945.72 |      |                | 36,589,151.58 | 34,660,519.80 |      |                |

其他说明：

### 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          |
|----------|---------------|---------------|
| 信用借款     | 10,010,000.00 |               |
| 信用证借款    | 2,698,667.83  | 751,220.30    |
| 银行承兑汇票贴现 | 18,207,278.09 | 31,973,475.89 |
| 未到期应付利息  | 7,646.52      |               |
| 合计       | 30,923,592.44 | 32,724,696.19 |

短期借款分类的说明：

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

| 借款单位 | 期末余额 | 借款利率 | 逾期时间 | 逾期利率 |
|------|------|------|------|------|
|      |      |      |      |      |

其他说明：

### 33、交易性金融负债

单位：元

| 项目  | 期末余额 | 期初余额 |
|-----|------|------|
| 其中： |      |      |
| 其中： |      |      |

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|    |      |      |

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

| 种类     | 期末余额          | 期初余额          |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 14,745,794.11 | 35,767,685.46 |
| 合计     | 14,745,794.11 | 35,767,685.46 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

### 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    | 139,713,661.53 | 157,910,202.32 |
| 应付设备及工程款 | 35,157,399.39  | 57,989,435.18  |
| 其他       | 691,040.89     | 4,425,725.62   |
| 合计       | 175,562,101.81 | 220,325,363.12 |

#### (2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

其他说明：

#### (3) 是否存在逾期尚未支付中小企业款项的情况

是否属于大型企业

是 否

### 37、其他应付款

单位：元

| 项目    | 期末余额          | 期初余额          |
|-------|---------------|---------------|
| 其他应付款 | 24,699,983.99 | 30,736,992.66 |
| 合计    | 24,699,983.99 | 30,736,992.66 |

#### (1) 应付利息

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

| 借款单位 | 逾期金额 | 逾期原因 |
|------|------|------|
|------|------|------|

其他说明：

#### (2) 应付股利

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(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          |
|-----------|---------------|---------------|
| 质保金       | 16,100.00     | 31,288.69     |
| 押金及保证金    | 996,697.13    |               |
| 预提费用      | 6,403,266.20  | 8,839,337.61  |
| 往来款       | 1,097,722.80  | 1,264,477.36  |
| 限制性股票回购义务 | 13,799,573.00 | 20,601,280.00 |
| 其他        | 2,386,624.86  | 609.00        |
| 合计        | 24,699,983.99 | 30,736,992.66 |

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

其他说明：

38、合同负债

单位：元

| 项目   | 期末余额         | 期初余额         |
|------|--------------|--------------|
| 预收货款 | 8,187,591.34 | 8,905,668.76 |
| 合计   | 8,187,591.34 | 8,905,668.76 |

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|----|------|------|
|----|------|------|

39、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         | 28,866,181.59 | 207,038,400.02 | 207,604,286.14 | 28,300,295.47 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 9,147.28      | 15,173,843.71  | 15,155,911.82  | 27,079.17     |
| 合计             | 28,875,328.87 | 222,212,243.73 | 222,760,197.96 | 28,327,374.64 |

(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 | 28,830,984.09 | 183,432,375.98 | 183,997,189.36 | 28,266,170.71 |
| 2、职工福利费       | 22,539.23     | 13,306,840.26  | 13,308,947.34  | 20,432.15     |
| 3、社会保险费       | 5,382.27      | 6,034,740.60   | 6,033,987.22   | 6,135.65      |
| 其中：医疗保险费      | 5,248.42      | 5,213,379.57   | 5,212,880.89   | 5,747.10      |
| 工伤保险费         | 133.85        | 285,059.93     | 284,973.58     | 220.20        |
| 生育保险费         |               | 536,301.10     | 536,132.75     | 168.35        |
| 4、住房公积金       | 7,276.00      | 4,259,930.40   | 4,264,063.40   | 3,143.00      |
| 5、工会经费和职工教育经费 |               | 4,512.78       | 98.82          | 4,413.96      |
| 合计            | 28,866,181.59 | 207,038,400.02 | 207,604,286.14 | 28,300,295.47 |

### (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 | 8,870.08 | 14,711,652.87 | 14,693,772.80 | 26,750.15 |
| 2、失业保险费  | 277.20   | 462,190.84    | 462,139.02    | 329.02    |
| 合计       | 9,147.28 | 15,173,843.71 | 15,155,911.82 | 27,079.17 |

其他说明：

### 40、应交税费

单位：元

| 项目      | 期末余额         | 期初余额         |
|---------|--------------|--------------|
| 增值税     | 1,473,277.57 | 1,843,546.05 |
| 企业所得税   | 3,112,730.33 | 2,171,984.32 |
| 个人所得税   | 287,939.88   | 113,675.34   |
| 城市维护建设税 | 349,859.10   | 662,930.39   |
| 教育费附加   | 249,899.36   | 473,521.70   |
| 印花税     | 101,759.85   | 218,086.50   |
| 其他      | 9,204.95     | 439.45       |
| 合计      | 5,584,671.04 | 5,484,183.75 |

其他说明：

### 41、持有待售负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

#### 42、一年内到期的非流动负债

单位：元

| 项目         | 期末余额          | 期初余额          |
|------------|---------------|---------------|
| 一年内到期的长期借款 | 11,936,037.80 | 1,159,566.26  |
| 一年内到期的租赁负债 | 12,167,481.14 | 12,335,111.27 |
| 合计         | 24,103,518.94 | 13,494,677.53 |

其他说明：

#### 43、其他流动负债

单位：元

| 项目    | 期末余额       | 期初余额       |
|-------|------------|------------|
| 待转销项税 | 232,463.70 | 400,866.07 |
| 合计    | 232,463.70 | 400,866.07 |

短期应付债券的增减变动：

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 |  | 期末余额 | 是否违约 |
|------|----|------|------|------|------|------|------|---------|-------|------|--|------|------|
|      |    |      |      |      |      |      |      |         |       |      |  |      |      |
| 合计   |    |      |      |      |      |      |      |         |       |      |  |      |      |

其他说明：

#### 44、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

| 项目         | 期末余额           | 期初余额          |
|------------|----------------|---------------|
| 抵押借款       | 44,760,141.48  | 18,553,060.00 |
| 一年内到期的长期借款 | -11,936,037.80 | -1,159,566.26 |
| 合计         | 32,824,103.68  | 17,393,493.74 |

长期借款分类的说明：

2024年8月，本公司子公司华盛昌（惠州）科技实业有限公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订借款合同，合同约定招商银行股份有限公司深圳分行向华盛昌（惠州）科技实业有限公司提供人民币壹亿伍仟万元整（RMB150,000,000）的贷款。2025年9月30日，签订补充协议，条款变更为贷款期限为60个月，自2024年7月31日起至2029年7月31日止。其中提款期自2024年7月31日起至2026年7月30日止，在此期间内，华盛昌（惠州）科技实业有限公司可分期提款，超出该期限不予受理新的提款申请；宽限期2024年7月31日至2025年7月30日，在此期间仅需偿还利息，无需偿还本金；还款期自2025年7月31日起至2029年7月31日止，在此期间按照最少半年一次归还贷款本金，利随本清。由华盛昌（惠州）科技实业有限公司以自有的土地抵押担保、本公司提供保证担保。截止2025年12月31日，华盛昌（惠州）科技实业有限公司共向银行借款人民币47,261,619.00元，本公司已归还本金人民币2,501,477.52元，期末尚未归还借款本金余额为44,760,141.48元。

其他说明，包括利率区间：

#### 45、应付债券

##### (1) 应付债券

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

##### (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 |  | 期末余额 | 是否违约 |
|------|----|------|------|------|------|------|------|---------|-------|------|--|------|------|
| 合计   |    | ---  |      |      |      |      |      |         |       |      |  |      | ---  |

##### (3) 可转换公司债券的说明

##### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

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 |

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

#### 46、租赁负债

单位：元

| 项目         | 期末余额           | 期初余额           |
|------------|----------------|----------------|
| 租赁付款额总额    | 34,555,633.75  | 36,312,360.51  |
| 未确认融资费用    | -2,036,374.51  | -2,414,201.85  |
| 一年内到期的租赁负债 | -12,167,481.14 | -12,335,111.27 |
| 合计         | 20,351,778.10  | 21,563,047.39  |

其他说明：

#### 47、长期应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

(2) 专项应付款

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 |
|----|------|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|------|

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

计划资产：

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、预计负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
|----|------|------|------|
|----|------|------|------|

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

50、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 | 1,039,300.34 | 1,521,600.00 | 785,340.18 | 1,775,560.16 | 与资产相关 |
| 合计   | 1,039,300.34 | 1,521,600.00 | 785,340.18 | 1,775,560.16 | --    |

其他说明:

本公司政府补助详见附注十一、政府补助。

## 51、其他非流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明:

## 52、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 | 135,237,400.00 | 260,000.00  |    | 53,903,760.00 | -54,376.00 | 54,109,384.00 | 189,346,784.00 |

其他说明:

1、公司于 2025 年 5 月 15 日召开的 2024 年年度股东大会，审议通过了 2024 年度利润分配和资本公积金转增股本方案：以公司 2024 年 12 月 31 日总股本（135,237,400 股）扣除回购专用账户已回购股份（478,000 股）后股本 134,759,400 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 7.3 元（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4 股，不送红股。以资本公积金转增股本 53,903,760 股，转增金额未超过报告期末“资本公积—股本溢价”的余额。转增后公司总股本变更为 189,141,160 股。

2、鉴于深圳市华盛昌科技实业股份有限公司（以下简称“公司”）《2024 年限制性股票激励计划（草案）》（以下简称“本期激励计划”或“激励计划”）规定的预留授予条件已经成就，根据 2024 年第四次临时股东大会授权，公司于 2025 年 9 月 12 日召开第三届董事会 2025 年第五次会议，审议通过了《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，董事会同意向 4 名预留授予激励对象授予 26.00 万股限制性股票，预留部分限制性股票的授予日为 2025 年 9 月 12 日，此次增发股票授予完成后，申请增加注册资本人民币 260,000.00 元，变更后的注册资本为人民币 189,401,160.00 元。截至 2025 年 09 月 15 日止，华盛昌公司已收到 4 名激励对象缴纳的限制性股票认购款合计人民币 1,874,600.00 元（大写：壹佰捌拾柒万肆仟陆佰元整），新增注册资本合计人民币 260,000.00 元（大写贰拾陆万元整），所有款项均以货币资金形式转入华盛昌公司银行账户，已经政旦志远（深圳）会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2025 年 9 月 16 日出具政旦志远验字第 250000023 号。

3、公司于 2025 年 11 月 8 日分别召开第三届董事会 2025 年第七次会议和第三届监事会 2025 年第五次会议，审议通过了《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，因部分激励对象已离职导致不具备激励对象资格、考核未完全达标等原因，本次公司拟回购注销限制性股票涉及激励对象共计 20 名，其已获授但尚未解除限售的限制性股票 54,376 股。因 1 名激励对象已离职而不再符合激励对象资格、19 名激励对象首次授予第一个解除限售期个人层面绩效考核未完全达标，根据《上市公司股权激励管理办法》及公司《2024 年限制性股票激励计划（草案）》的有关规定，公司董

事会同意回购注销 20 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 54,376 股，回购价格 7.21 元/股加上银行同期存款利息之和。注销完成后，公司总股本将由 189,401,160 股变更为 189,346,784 股，公司注册资本由人民币 189,401,160 元变更为人民币 189,346,784 元。截止 2025 年 12 月 31 日，此次减资尚未出具验资报告，尚未进行中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司核准登记。

### 53、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

(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 |

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：

### 54、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） | 560,820,578.50 | 28,795,685.60 | 54,269,632.80 | 535,346,631.30 |
| 其他资本公积     | 7,767,862.05   | 24,785,595.23 | 27,181,085.60 | 5,372,371.68   |
| 合计         | 568,588,440.55 | 53,581,280.83 | 81,450,718.40 | 540,719,002.98 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1. 如注释 52. 股本 1 所述，以资本公积金转增股本 53,903,760 股，资本溢价减少 53,903,760.00 元。
2. 如注释 52. 股本 2 所述，2024 年限制性股票激励计划追加授予限制性股票 260,000 股，增加资本公积 1,614,600.00 元。
3. 如注释 52. 股本 3 所述，公司董事会同意回购注销 20 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 54,376 股，本次减资事项，资本公积-股本溢价减少 365,872.80 元。
4. 2024 年限制性股票激励计划的股权激励对象所持限制性股票第一个解锁期解锁条件已经满足，限制性股票第一期解锁股份 1,014,384 股，于 2025 年 12 月 3 日上市流通，结转锁定期内确认的资本公积 10,151,085.60 元，由其他资本公积转入股本溢价。
5. 员工持股计划锁定期于 2025 年 12 月 6 日届满，本次解锁的员工持股计划持有的公司股份未出现用于抵押、质押、担保或偿还债务等情形，结转锁定期内确认的资本公积 17,030,000.00 元，由其他资本公积转入股本溢价。

6. 本期股份支付增加如附注十五、股份支付所述，本期因股权激励确认股份支付费用 22,906,600.75 元。

7. 公司股权激励对象所持限制性股票第一期解锁股份 1,014,384 股于 2025 年 12 月 3 日上市流通，员工持股计划于 2025 年 12 月 6 日锁定期届满；员工持股计划锁定期届满，限制性股票解锁行权并上市流通后，相关成本费用可以抵扣当期应纳税所得额，因税法允许抵扣的股权激励相关费用与账面按会计准则确认的费用之间的差异对所得税费用的影响，确认资本公积 1,878,994.48 元。

## 55、库存股

单位：元

| 项目       | 期初余额          | 本期增加         | 本期减少         | 期末余额          |
|----------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| 实行股权激励回购 | 6,863,453.36  | 5,021,984.64 |              | 11,885,438.00 |
| 限制性股份支付  | 20,601,280.00 | 1,874,600.00 | 8,259,988.00 | 14,215,892.00 |
| 合计       | 27,464,733.36 | 6,896,584.64 | 8,259,988.00 | 26,101,330.00 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1. 如注释 52. 股本 2 所述，2024 年限制性股票激励计划追加授予限制性股票 260,000 股，增加资本公积 1,614,600.00 元，增加库存股 1,874,600.00 元。

2. 公司于 2025 年 11 月 8 日分别召开第三届董事会 2025 年第七次会议和第三届监事会 2025 年第五次会议，审议通过了《关于 2024 年限制性股票激励计划首次授予部分第一个解除限售期解除限售条件成就的议案》。公司 2024 年限制性股票激励计划首次授予的限制性股票第一个解除限售期解除限售条件已经成就，根据公司 2024 年第四次临时股东大会对董事会的相关授权，同意公司对满足解除限售条件的激励对象按照规定办理相应的解除限售手续。2025 年 12 月 3 日，公司限制性股票第一期解锁股份 1,014,384 股上市流通，相对应的股票认购款 8,259,988.00 元从库存股转出，同时减少相应的负债。

3. 公司于 2024 年 2 月 6 日召开第三届董事会 2024 年第一次会议审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司部分人民币普通股 A 股股份用于后续实施员工持股计划或者股权激励。截止 2025 年 12 月 31 日，公司已回购 1,778,000 股，增加库存股 40,041,223.89 元，其中 1,300,000 股已于 2024 年 12 月 5 日非交易过户至“深圳市华盛昌科技实业股份有限公司—2024 年员工持股计划”专用证券账户，因实施股权激励减少库存股为 28,155,785.89 元，期末库存股因实行股权激励回购结余金额 11,885,438.00 元。

## 56、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<br>税前发生<br>额 | 减：前期<br>计入其他<br>综合收益<br>当期转入<br>损益 | 减：前期<br>计入其他<br>综合收益<br>当期转入<br>留存收益 | 减：所得<br>税费用 | 税后归属<br>于母公司     | 税后归属<br>于少数股<br>东 |                       |
| 二、将重<br>分类进损<br>益的其他<br>综合收益 | -<br>7,730,535<br>.53 | 5,628,332<br>.02  |                                    |                                      |             | 5,628,332<br>.02 |                   | -<br>2,102,203<br>.51 |

|                    |                       |                  |  |  |  |                  |  |                       |
|--------------------|-----------------------|------------------|--|--|--|------------------|--|-----------------------|
| 外币<br>财务报表<br>折算差额 | -<br>7,730,535<br>.53 | 5,628,332<br>.02 |  |  |  | 5,628,332<br>.02 |  | -<br>2,102,203<br>.51 |
| 其他综合<br>收益合计       | -<br>7,730,535<br>.53 | 5,628,332<br>.02 |  |  |  | 5,628,332<br>.02 |  | -<br>2,102,203<br>.51 |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 57、专项储备

单位：元

| 项目    | 期初余额          | 本期增加 | 本期减少       | 期末余额          |
|-------|---------------|------|------------|---------------|
| 安全生产费 | 13,000,790.53 |      | 405,674.42 | 12,595,116.11 |
| 合计    | 13,000,790.53 |      | 405,674.42 | 12,595,116.11 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司按照《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定，以上一年度营业收入为依据，按照规定标准计算提取安全生产费用。2025年度已满足计提余额超过应计提金额三倍条件，无需计提安全生产费，使用安全生产费405,674.42元。

## 58、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 | 68,177,450.00 | 5,839,191.53 |      | 74,016,641.53 |
| 任意盈余公积 | 3,290,553.00  |              |      | 3,290,553.00  |
| 合计     | 71,468,003.00 | 5,839,191.53 |      | 77,307,194.53 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。

## 59、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       | 341,548,423.97 | 282,616,296.78 |
| 调整后期初未分配利润        | 341,548,423.97 | 282,616,296.78 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 89,054,414.44  | 138,424,867.19 |
| 减：提取法定盈余公积        | 5,839,191.53   |                |
| 应付普通股股利           | 97,929,689.80  | 79,492,740.00  |
| 期末未分配利润           | 326,833,957.08 | 341,548,423.97 |

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。  
 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元。  
 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

使用资本公积弥补亏损详细情况说明：

## 60、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 | 739,821,797.51 | 424,988,270.14 | 775,209,903.91 | 417,075,535.42 |
| 其他业务 | 63,476,512.02  | 45,213,935.11  | 32,287,891.98  | 16,929,856.38  |
| 合计   | 803,298,309.53 | 470,202,205.25 | 807,497,795.89 | 434,005,391.80 |

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

是 否

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

| 合同分类          | 分部 1 |      | 分部 2 |      | 产品销售           |                | 合计             |                |
|---------------|------|------|------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|               | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入           | 营业成本           | 营业收入           | 营业成本           |
| 业务类型          |      |      |      |      |                |                |                |                |
| 其中：           |      |      |      |      |                |                |                |                |
| 专业仪表          |      |      |      |      | 330,754,674.22 | 178,577,816.99 | 330,754,674.22 | 178,577,816.99 |
| 通用仪表          |      |      |      |      | 293,801,628.85 | 184,369,757.90 | 293,801,628.85 | 184,369,757.90 |
| 专业测试和科学分析仪器   |      |      |      |      | 87,673,456.25  | 43,741,926.58  | 87,673,456.25  | 43,741,926.58  |
| 医学诊断和生命科学分析仪器 |      |      |      |      | 9,785,605.14   | 7,543,030.56   | 9,785,605.14   | 7,543,030.56   |
| 新能源产品         |      |      |      |      | 17,806,433.05  | 10,755,738.11  | 17,806,433.05  | 10,755,738.11  |
| 按经营地区分类       |      |      |      |      |                |                |                |                |
| 其中：           |      |      |      |      |                |                |                |                |
| 国外            |      |      |      |      | 679,401,197.10 | 393,552,709.69 | 679,401,197.10 | 393,552,709.69 |
| 国内            |      |      |      |      | 60,420,600.41  | 31,435,560.45  | 60,420,600.41  | 31,435,560.45  |
| 市场或客户类型       |      |      |      |      |                |                |                |                |
| 其中：           |      |      |      |      |                |                |                |                |
| 合同类型          |      |      |      |      |                |                |                |                |
| 其中：           |      |      |      |      |                |                |                |                |

|            |  |  |  |  |                |                |                |                |
|------------|--|--|--|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 按商品转让的时间分类 |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 其中：        |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 在某一时点转让    |  |  |  |  | 739,821,797.51 | 424,988,270.14 | 739,821,797.51 | 424,988,270.14 |
| 按合同期限分类    |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 其中：        |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 按销售渠道分类    |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 其中：        |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 合计         |  |  |  |  | 739,821,797.51 | 424,988,270.14 | 739,821,797.51 | 424,988,270.14 |

与履约义务相关的信息：

| 项目 | 履行履约义务的时间 | 重要的支付条款 | 公司承诺转让商品的性质 | 是否为主要责任人 | 公司承担的预期将退还给客户的款项 | 公司提供的质量保证类型及相关义务 |
|----|-----------|---------|-------------|----------|------------------|------------------|
|----|-----------|---------|-------------|----------|------------------|------------------|

其他说明

公司主要销售仪器仪表，根据销售合同约定均属于某一时点履行，对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得控制权时点确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

| 项目 | 会计处理方法 | 对收入的影响金额 |
|----|--------|----------|
|----|--------|----------|

其他说明：

## 61、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 | 2,897,429.32 | 3,245,909.26 |
| 教育费附加   | 1,958,308.82 | 2,313,930.75 |
| 房产税     | 154,069.66   | 275,618.37   |
| 土地使用税   |              | 155,153.70   |
| 印花税     | 383,533.95   | 556,572.42   |
| 其他      | 6,719.19     | 11,646.43    |
| 合计      | 5,400,060.94 | 6,558,830.93 |

其他说明：

## 62、管理费用

单位：元

| 项目     | 本期发生额         | 上期发生额         |
|--------|---------------|---------------|
| 职工薪酬   | 30,393,709.94 | 26,754,761.36 |
| 办公费    | 4,268,903.44  | 2,532,365.06  |
| 差旅费    | 1,959,638.98  | 1,900,343.00  |
| 招待费    | 1,475,972.26  | 1,582,961.68  |
| 低耗品    | 400,702.42    | 322,710.72    |
| 服务费    | 6,775,028.31  | 4,719,143.81  |
| 租赁费    | 5,078,191.49  | 8,671,695.53  |
| 材料报废   | 1,125,213.61  | 1,524,768.68  |
| 折旧及摊销  | 4,987,721.43  | 3,768,493.93  |
| 股份支付费用 | 6,277,022.50  | 2,109,360.19  |
| 其他     | 6,598,193.04  | 1,988,763.75  |
| 合计     | 69,340,297.42 | 55,875,367.71 |

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

| 项目     | 本期发生额         | 上期发生额         |
|--------|---------------|---------------|
| 职工薪酬   | 35,835,478.86 | 33,525,915.91 |
| 销售佣金   | 7,100,853.53  | 11,037,809.83 |
| 市场费    | 13,979,785.87 | 7,763,078.28  |
| 租金     | 2,615,782.83  | 2,727,278.36  |
| 维修费    | 1,929,493.49  | 1,417,032.91  |
| 办公费    | 1,104,151.76  | 952,839.61    |
| 折旧及摊销  | 253,901.40    | 561,689.21    |
| 差旅费    | 2,716,496.88  | 2,902,532.25  |
| 招待费    | 749,377.83    | 807,026.83    |
| 股份支付费用 | 4,776,708.57  | 1,603,579.05  |
| 商业保险   |               | 1,017,002.43  |
| 其他     | 4,061,902.44  | 3,089,867.20  |
| 合计     | 75,123,933.46 | 67,405,651.87 |

其他说明：

## 64、研发费用

单位：元

| 项目      | 本期发生额         | 上期发生额         |
|---------|---------------|---------------|
| 职工薪酬    | 54,046,602.85 | 54,812,074.20 |
| 租赁费     | 1,408,504.84  | 2,315,585.02  |
| 水电费     | 274,173.71    | 1,102,906.61  |
| 材料燃料动力费 | 4,186,822.03  | 5,992,216.98  |
| 折旧及摊销   | 2,252,668.10  | 2,656,364.46  |
| 低值易耗    | 2,230,870.53  | 8,199,049.26  |
| 设计费     | 1,110,889.79  | 251,698.34    |
| 软件及专利费  | 1,112,834.02  | 1,222,333.65  |
| 检测及认证费  | 4,316,766.74  | 8,892,303.80  |

|        |               |               |
|--------|---------------|---------------|
| 咨询费    | 755,990.11    | 1,062,330.03  |
| 股份支付费用 | 10,096,285.44 | 3,376,236.75  |
| 其他     | 665,895.15    | 567,633.74    |
| 合计     | 82,458,303.31 | 90,450,732.84 |

其他说明：

## 65、财务费用

单位：元

| 项目    | 本期发生额         | 上期发生额         |
|-------|---------------|---------------|
| 利息支出  | 2,971,586.02  | 3,139,479.35  |
| 利息收入  | -5,173,374.30 | -3,189,933.01 |
| 汇兑损益  | 309,843.23    | -9,273,706.28 |
| 银行手续费 | 1,388,672.95  | 1,114,516.13  |
| 其他    | 18,956.19     | 69,290.70     |
| 合计    | -484,315.91   | -8,140,353.11 |

其他说明：

## 66、其他收益

单位：元

| 产生其他收益的来源    | 本期发生额        | 上期发生额        |
|--------------|--------------|--------------|
| 政府补助         | 6,783,516.46 | 7,775,049.55 |
| 增值税进项税加计抵减   | 309,254.58   | 53,636.55    |
| 代扣个人所得税手续费返还 | 136,821.21   | 198,034.46   |
| 合计           | 7,229,592.25 | 8,026,720.56 |

## 67、净敞口套期收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|    |       |       |

其他说明：

## 68、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       | 1,532,778.85 | 2,209,231.43 |
| 合计            | 1,532,778.85 | 2,209,231.43 |

其他说明：

## 69、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   | 15,762.15    |              |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 1,089,663.64 | 1,090,502.69 |

|    |              |              |
|----|--------------|--------------|
| 合计 | 1,105,425.79 | 1,090,502.69 |
|----|--------------|--------------|

其他说明：

### 70、信用减值损失

单位：元

| 项目        | 本期发生额         | 上期发生额         |
|-----------|---------------|---------------|
| 应收账款坏账损失  | -3,990,721.21 | -4,650,004.29 |
| 其他应收款坏账损失 | -1,132,234.21 | -722,172.95   |
| 合计        | -5,122,955.42 | -5,372,177.24 |

其他说明：

### 71、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 | -15,093,567.30 | -16,209,010.55 |
| 合计                  | -15,093,567.30 | -16,209,010.55 |

其他说明：

### 72、资产处置收益

单位：元

| 资产处置收益的来源    | 本期发生额        | 上期发生额      |
|--------------|--------------|------------|
| 固定资产处置利得或损失  | 1,321,815.00 | 75,336.38  |
| 使用权资产处置利得或损失 |              | 59,642.16  |
| 合计           | 1,321,815.00 | 134,978.54 |

### 73、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 |
|--------|------------|------------|---------------|
| 盘盈利得   | 27,476.34  |            | 27,476.34     |
| 违约赔偿收入 | 315,127.30 |            | 315,127.30    |
| 往来款清理  | 227,033.46 | 667,471.48 | 227,033.46    |
| 其他     | 77,109.07  | 169,480.81 | 77,109.07     |
| 合计     | 646,746.17 | 836,952.29 | 646,746.17    |

其他说明：

### 74、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 |       | 726.41 |               |

|             |              |            |              |
|-------------|--------------|------------|--------------|
| 罚款支出        | 31,774.73    | 85,240.69  | 31,774.73    |
| 滞纳金         | 56,297.46    | 109,567.06 | 56,297.46    |
| 非流动资产毁损报废损失 | 14,072.10    | 596.59     | 14,072.10    |
| 其他          | 1,716,435.40 | 340,766.74 | 1,716,435.40 |
| 合计          | 1,818,579.69 | 536,897.49 | 1,818,579.69 |

其他说明：

## 75、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 | 7,955,927.24  | 12,857,476.91 |
| 递延所得税费用 | -4,705,478.84 | -14,165.18    |
| 合计      | 3,250,448.40  | 12,843,311.73 |

### (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                           | 91,059,080.71  |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用               | 13,658,862.11  |
| 子公司适用不同税率的影响                   | -1,203,342.68  |
| 调整以前期间所得税的影响                   | 27,132.56      |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响               | 336,503.38     |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响        | -460,202.93    |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 1,323,242.03   |
| 研发加计扣除                         | -10,518,507.58 |
| 税率变动对前期递延所得税资产的影响              | 86,761.51      |
| 所得税费用                          | 3,250,448.40   |

其他说明：

## 76、其他综合收益

详见附注。

## 77、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 | 4,960,243.70 | 2,808,907.33 |
| 政府补助 | 7,519,776.28 | 7,895,889.11 |

|              |               |               |
|--------------|---------------|---------------|
| 收到往来款        | 4,111,247.50  | 13,032,037.77 |
| 代扣个人所得税手续费返还 | 144,980.79    | 209,913.94    |
| 其他           | 2,108,939.72  | 12,183.51     |
| 合计           | 18,845,187.99 | 23,958,931.66 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

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         |
|-------------|---------------|---------------|
| 费用性支出       | 64,519,826.49 | 59,863,952.66 |
| 支付往来款       | 270,806.03    | 10,992,697.54 |
| 支付保证金       | 539,730.10    | 3,918,339.92  |
| 其他受限货币资金的增加 | 6,616,063.96  | 3,214,041.92  |
| 其他          | 142,433.75    | 321,856.42    |
| 合计          | 72,088,860.33 | 78,310,888.46 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

## (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          |
|--------|----------------|----------------|
| 收回理财产品 | 913,634,990.07 | 929,011,590.73 |
| 合计     | 913,634,990.07 | 929,011,590.73 |

收到的重要的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 |
|----|-------|-------|
|    |       |       |

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

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          |
|--------|----------------|----------------|
| 购买理财产品 | 806,000,000.00 | 884,500,000.00 |
| 合计     | 806,000,000.00 | 884,500,000.00 |

支付的重要的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         |
|-----------|-------|---------------|
| 购入创特资产业务组 |       | 40,379,283.95 |
| 合计        |       | 40,379,283.95 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

## (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      |
|--------------|------------|------------|
| 募集资金专户银行利息收入 | 213,130.60 | 381,025.68 |

|          |            |               |
|----------|------------|---------------|
| 员工持股计划收款 |            | 14,066,000.00 |
| 合计       | 213,130.60 | 14,447,025.68 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

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          |
|----------------|---------------|----------------|
| 租赁款项           | 26,292,907.90 | 24,686,333.24  |
| 公司回购股票款项       | 5,412,518.18  | 35,019,239.25  |
| 借款抵押费用         |               | 30,000.00      |
| 2022 年股权激励计划终止 |               | 55,436,839.15  |
| 合计             | 31,705,426.08 | 115,172,411.64 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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

| 项目 | 相关事实情况 | 采用净额列报的依据 | 财务影响 |
|----|--------|-----------|------|
|----|--------|-----------|------|

(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

### 78、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                              | 87,808,632.31 | 138,679,162.35 |
| 加：资产减值准备                         | 20,216,522.72 | 21,581,187.79  |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧          | 9,396,228.73  | 8,213,938.57   |
| 使用权资产折旧                          | 25,737,831.61 | 23,034,700.18  |
| 无形资产摊销                           | 3,006,609.71  | 3,094,137.71   |
| 长期待摊费用摊销                         | 3,984,711.21  | 894,436.52     |
| 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） | -1,321,815.00 | -136,156.22    |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列）              | 14,072.10     | 596.59         |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列）              | -1,532,778.85 | -2,209,231.43  |
| 财务费用（收益以“-”号填列）                  | 990,437.75    | 1,430,717.16   |
| 投资损失（收益以“-”号填                    | -1,105,425.79 | -1,090,502.69  |

|                       |                |                |
|-----------------------|----------------|----------------|
| 列)                    |                |                |
| 递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）  | -4,074,653.91  | 1,591,484.13   |
| 递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）  | -725,170.83    | -1,606,612.86  |
| 存货的减少（增加以“－”号填列）      | -20,434,057.48 | -861,070.26    |
| 经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列） | -17,391,331.00 | -86,091,336.28 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列） | -67,684,455.76 | 110,400,529.97 |
| 其他                    | 22,906,600.75  | 7,767,862.05   |
| 经营活动产生的现金流量净额         | 59,791,958.27  | 224,693,843.28 |
| 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               | 226,873,033.60 | 233,385,373.51 |
| 减：现金的期初余额             | 233,385,373.51 | 275,580,780.76 |
| 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          | -6,512,339.91  | -42,195,407.25 |

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

|     | 金额 |
|-----|----|
| 其中： |    |
| 其中： |    |
| 其中： |    |

其他说明：

(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： |    |
| 其中： |    |

其他说明：

(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           | 226,873,033.60 | 233,385,373.51 |
| 其中：库存现金        | 129,083.36     | 71,397.41      |
| 可随时用于支付的银行存款   | 226,678,182.80 | 228,326,966.53 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 65,767.44      | 4,987,009.57   |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 226,873,033.60 | 233,385,373.51 |

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 | 仍属于现金及现金等价物的理由 |
|----|------|------|----------------|
|    |      |      |                |

(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 |
|------------|---------------|--------------|----------------|
| 货币资金       | 2,550,000.00  | 2,550,000.00 | 保证金            |
| 信用证保证金     | 3,045,700.72  |              | 保证金            |
| 其他使用受限制的存款 | 5,030,614.82  | 1,460,251.58 | 存款             |
| 合计         | 10,626,315.54 | 4,010,251.58 |                |

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

79、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

80、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

| 项目    | 期末外币余额        | 折算汇率     | 期末折算人民币余额     |
|-------|---------------|----------|---------------|
| 货币资金  |               |          |               |
| 其中：美元 | 3,704,913.57  | 7.0288   | 26,041,096.50 |
| 欧元    | 373,614.13    | 8.2355   | 3,076,899.17  |
| 港币    | 1,418,450.21  | 0.90322  | 1,281,172.60  |
| 澳大利亚元 | 133.00        | 4.6892   | 623.66        |
| 卢布    | 97,299,022.71 | 0.088050 | 8,567,178.95  |
| 新加坡币  | 454.88        | 5.4586   | 2,483.01      |

|        |                   |          |                |
|--------|-------------------|----------|----------------|
| 越南盾    | 470,397,600.94    | 0.000268 | 126,066.56     |
| 苏姆     | 490,497,731.47    | 0.000586 | 287,431.67     |
| 应收账款   |                   |          |                |
| 其中：美元  | 130,783,283.68    | 7.0288   | 919,249,544.33 |
| 欧元     | 14,267.58         | 8.2355   | 117,500.66     |
| 港币     |                   |          |                |
| 澳大利亚元  | 3,475.49          | 4.6892   | 16,297.27      |
| 卢布     | 44,988,410.46     | 0.088050 | 3,961,229.54   |
| 阿联酋迪拉姆 | 1,508.67          | 0.52436  | 791.09         |
| 墨西哥比索  | 2,436.16          | 2.5649   | 6,248.51       |
| 加元     | 8,420.71          | 5.1142   | 43,065.20      |
| 长期借款   |                   |          |                |
| 其中：美元  |                   |          |                |
| 欧元     |                   |          |                |
| 港币     |                   |          |                |
| 其他应收款  |                   |          |                |
| 其中：美元  | 163,619.00        | 7.0288   | 1,150,045.23   |
| 欧元     | 12,821.50         | 8.2355   | 105,591.46     |
| 港币     | 56,902.86         | 0.90322  | 51,395.80      |
| 卢布     | 3,410,507.01      | 0.088050 | 300,295.14     |
| 越南盾    | 3,614,996,905.00  | 0.000268 | 968,819.17     |
| 苏姆     | 10,387,564.96     | 0.000586 | 6,087.11       |
| 应付账款   |                   |          |                |
| 其中：美元  | 1,461,651.88      | 7.0288   | 10,273,658.73  |
| 欧元     | 307.00            | 8.2355   | 2,528.30       |
| 卢布     | 15,489,121.80     | 0.088050 | 1,363,817.17   |
| 越南盾    | 16,580,120,620.41 | 0.000268 | 4,443,472.33   |
| 苏姆     | 711,361,185.60    | 0.000586 | 416,857.65     |
| 英镑     | 1,200.00          | 9.4346   | 11,321.52      |
| 其他应付款  |                   |          |                |
| 其中：美元  | 152,143.16        | 7.0288   | 1,069,383.84   |
| 欧元     | 444.31            | 8.2355   | 3,659.12       |
| 港币     | 93,154.21         | 0.90322  | 84,138.75      |
| 卢布     | 76.11             | 0.088050 | 6.70           |
| 越南盾    | 11,222,159,084.00 | 0.000268 | 3,007,538.63   |

其他说明：

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

适用 不适用

## 81、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

本公司使用权资产、租赁负债和与租赁相关的总现金流出情况详见“25.使用权资产”、“46.租赁负债”和“77.现金流量表项目”。

涉及售后租回交易的情况

**(2) 本公司作为出租方**

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

**(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

**82、数据资源**

**83、其他**

**八、研发支出**

单位：元

| 项目         | 本期发生额         | 上期发生额         |
|------------|---------------|---------------|
| 职工薪酬       | 54,046,602.85 | 54,812,074.20 |
| 物料消耗       | 6,417,692.56  | 14,191,266.24 |
| 检测费        | 5,429,600.76  | 10,114,637.45 |
| 其他         | 16,564,407.14 | 11,332,754.95 |
| 合计         | 82,458,303.31 | 90,450,732.84 |
| 其中：费用化研发支出 | 82,458,303.31 | 90,450,732.84 |

**1、符合资本化条件的研发项目**

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 |
|----|------|--------|----|--|---------|--------|--|------|
|    |      | 内部开发支出 | 其他 |  | 确认为无形资产 | 转入当期损益 |  |      |
|    |      |        |    |  |         |        |  |      |
| 合计 |      |        |    |  |         |        |  |      |

重要的资本化研发项目

| 项目 | 研发进度 | 预计完成时间 | 预计经济利益产生方式 | 开始资本化的时点 | 开始资本化的具体依据 |
|----|------|--------|------------|----------|------------|
|    |      |        |            |          |            |

开发支出减值准备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 减值测试情况 |
|----|------|------|------|------|--------|
|----|------|------|------|------|--------|

## 2、重要外购在研项目

| 项目名称 | 预期产生经济利益的方式 | 资本化或费用化的判断标准和具体依据 |
|------|-------------|-------------------|
|------|-------------|-------------------|

其他说明：

## 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 |
|--------|--------|--------|--------|--------|-----|----------|---------------|----------------|----------------|
|--------|--------|--------|--------|--------|-----|----------|---------------|----------------|----------------|

其他说明：

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

| 合并成本                        |  |
|-----------------------------|--|
| --现金                        |  |
| --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                      |  |
| 减：取得的可辨认净资产公允价值份额           |  |
| 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 |  |

合并成本公允价值的确定方法：

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

#### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

|          | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |
|----------|---------|---------|
| 资产：      |         |         |
| 货币资金     |         |         |
| 应收款项     |         |         |
| 存货       |         |         |
| 固定资产     |         |         |
| 无形资产     |         |         |
|          |         |         |
| 负债：      |         |         |
| 借款       |         |         |
| 应付款项     |         |         |
| 递延所得税负债  |         |         |
|          |         |         |
| 净资产      |         |         |
| 减：少数股东权益 |         |         |
| 取得的净资产   |         |         |

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

**(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**

**(6) 其他说明**

**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**

单位：元

| 被合并方名称 | 企业合并中取得的权益比例 | 构成同一控制下企业合并的依据 | 合并日 | 合并日的确定依据 | 合并当期期初至合并日被合并方的收入 | 合并当期期初至合并日被合并方的净利润 | 比较期间被合并方的收入 | 比较期间被合并方的净利润 |
|--------|--------------|----------------|-----|----------|-------------------|--------------------|-------------|--------------|
|        |              |                |     |          |                   |                    |             |              |

其他说明：

**(2) 合并成本**

单位：元

|      |  |
|------|--|
| 合并成本 |  |
|------|--|

|                 |  |
|-----------------|--|
| --现金            |  |
| --非现金资产的账面价值    |  |
| --发行或承担的债务的账面价值 |  |
| --发行的权益性证券的面值   |  |
| --或有对价          |  |

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

**(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值**

单位：元

|          | 合并日 | 上期期末 |
|----------|-----|------|
| 资产：      |     |      |
| 货币资金     |     |      |
| 应收款项     |     |      |
| 存货       |     |      |
| 固定资产     |     |      |
| 无形资产     |     |      |
|          |     |      |
| 负债：      |     |      |
| 借款       |     |      |
| 应付款项     |     |      |
|          |     |      |
| 净资产      |     |      |
| 减：少数股东权益 |     |      |
| 取得的净资产   |     |      |

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

**3、反向购买**

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

**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：

(一) 本期新设立子公司

| 名称              | 变更原因 |
|-----------------|------|
| 湖南华之鸿智能技术有限公司   | 新设   |
| 深圳市华盛昌进出口贸易有限公司 | 新设   |
| 深圳深度感测技术有限公司    | 新设   |
| 深圳市深境智能技术有限公司   | 新设   |
| 深圳深谱传感技术有限公司    | 新设   |
| 深圳市华聚量子技术有限公司   | 新设   |

2025 年 2 月 26 日，本公司投资设立子公司湖南华之鸿智能技术有限公司，注册资本为 1666.668 万元，本公司持有 60% 股权，认缴出资金额为 1,000.00 万元。

2025 年 3 月 12 日，本公司以新设的方式出资设立全资子公司深圳市华盛昌进出口贸易有限公司，注册资本为 1,000.00 万元。

2025 年 3 月 13 日，本公司以新设的方式出资设立全资子公司深圳深度感测技术有限公司，注册资本为 3,000.00 万元。

2025 年 6 月 17 日，本公司之子公司深圳深度感测技术有限公司投资设立子公司深圳市深境智能技术有限公司，注册资本为 1,000.00 万元，子公司深度感测持股比例为 70%。

2025 年 10 月 20 日，本公司之子公司深圳深度感测技术有限公司投资设立子公司深圳深谱传感技术有限公司，注册资本为 3,000.00 万元，子公司深度感测持股比例为 51%。

2025 年 11 月 2 日，本公司以新设的方式设立全资子公司深圳市华聚量子技术有限公司，注册资本为 5,000.00 万元。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

| 子公司名称          | 注册资本        | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例    |    | 取得方式 |
|----------------|-------------|-------|-----|------|---------|----|------|
|                |             |       |     |      | 直接      | 间接 |      |
| 巴中市卓创科技有限公司    | 7,000 万元人民币 | 四川巴中  | 巴中市 | 制造   | 100.00% |    | 设立   |
| 深圳市华之慧实业股份有限公司 | 1,000 万人民币  | 深圳    | 深圳  | 贸易   | 99.00%  |    | 设立   |
| 上海凯域信息科技有限公司   | 200 万元人民币   | 上海    | 上海  | 贸易   | 100.00% |    | 设立   |
| 北京新向科          | 200 万元人     | 北京    | 北京  | 贸易   | 100.00% |    | 设立   |

|   |                   |                |                |                         |         |         |    |
|---|-------------------|----------------|----------------|-------------------------|---------|---------|----|
| 技有限公司   | 民币                |                |                |                         |         |         |    |
| HONG KONG<br>CEM<br>INTELLIGEN<br>CE<br>TECHNOLOGY<br>LIMITED | HKD8946 万         | 香港             | 香港             | 贸易                      | 100.00% |         | 设立 |
| CEM TEST<br>INSTRUMENT<br>S LTD                               | 288.3395 万<br>卢比  | 莫斯科            | 莫斯科            | 贸易                      |         | 100.00% | 设立 |
| CEM TEST<br>INSTRUMENT<br>S GMBH                              | 20 万欧元            | 不莱梅            | 不莱梅            | 贸易                      |         | 100.00% | 设立 |
| 华盛昌（惠<br>州）科技实<br>业有限公司                                       | 10000 万元<br>人民币   | 广东惠州           | 惠州             | 制造                      | 100.00% |         | 设立 |
| 西安海格电<br>气技术有限<br>公司  | 600 万元人<br>民币     | 陕西             | 西安             | 制造                      | 75.00%  |         | 收购 |
| 深圳市华盛<br>昌软件技术<br>有限公司  | 1,000 万元<br>人民币   | 深圳             | 深圳             | 软件技术                    | 100.00% |         | 设立 |
| 华盛昌（上<br>海）科技有<br>限公司   | 1,000 万元<br>人民币   | 深圳             | 深圳             | 贸易                      | 100.00% |         | 设立 |
| 深圳市华盛<br>昌生物医疗<br>技术有限公司                                      | 1,000 万元<br>人民币   | 深圳             | 深圳             | 制造                      | 100.00% |         | 设立 |
| 创特技术有<br>限公司  | 800 万美元           | 美国             | 美国             | 贸易                      |         | 100.00% | 设立 |
| 深圳市华盛<br>昌新能源技<br>术有限公司                                       | 2,000 万元<br>人民币   | 深圳             | 深圳             | 制造                      | 70.00%  |         | 设立 |
| 江西华盛昌<br>新能源科技<br>有限公司  | 2,000 万元<br>人民币   | 江西上饶           | 江西上饶           | 制造                      |         | 70.00%  | 设立 |
| 华盛昌科技<br>实业（越<br>南）有限公<br>司                                   | 6,947,811<br>万越南盾 | 越南太原           | 越南太原           | 制造                      |         | 100.00% | 设立 |
| CEM<br>TOSHKENT<br>TEST<br>INSTRUMENT<br>S                    | 126,850 万<br>苏姆   | 乌兹别克斯<br>坦塔什干市 | 乌兹别克斯<br>坦塔什干市 | 贸易                      |         | 100.00% | 设立 |
| 湖南华之鸿<br>智能技术有<br>限公司   | 1,666.668<br>万元   | 湖南             | 湖南             | 科学研究和<br>技术服务业          | 60.00%  |         | 设立 |
| 深圳市华盛<br>昌进出口贸<br>易有限公司                                       | 1,000 万元          | 深圳             | 深圳             | 批发和零售<br>业              | 100.00% |         | 设立 |
| 深圳深度感<br>测技术有限<br>公司  | 3,000 万元          | 深圳             | 深圳             | 信息传输、<br>软件和信息<br>技术服务业 | 100.00% |         | 设立 |
| 深圳市深境<br>智能技术有  | 1,000 万元          | 深圳             | 深圳             | 制造业                     |         | 70.00%  | 设立 |

|               |          |    |    |            |         |        |    |
|---------------|----------|----|----|------------|---------|--------|----|
| 限公司           |          |    |    |            |         |        |    |
| 深圳深谱传感技术有限公司  | 3,000 万元 | 深圳 | 深圳 | 科学研究和技术服务业 |         | 51.00% | 设立 |
| 深圳市华聚量子技术有限公司 | 5,000 万元 | 深圳 | 深圳 | 科学研究和技术服务业 | 100.00% |        | 设立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

**(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 |
|-------|----------|--------------|----------------|------------|
|-------|----------|--------------|----------------|------------|

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

**(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 |

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 |

其他说明：

**(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**

其他说明：

**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**

**(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

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

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

其他说明：

### 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 |                     |
| 深圳市雕拓科技有限公司    | 广东省深圳市 | 广东省深圳市 | 制造业        | 30.00% |    | 权益法核算               |
| 中圭精密仪器(深圳)有限公司 | 广东省深圳市 | 广东省深圳市 | 科学研究和技术服务业 | 9.00%  |    | 权益法核算               |

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：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

#### (2) 重要合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 |
|---------------|------------|------------|
| 流动资产          |            |            |
| 其中：现金和现金等价物   |            |            |
| 非流动资产         |            |            |
| 资产合计          |            |            |
| 流动负债          |            |            |
| 非流动负债         |            |            |
| 负债合计          |            |            |
| 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 |            |            |
| 调整事项          |            |            |
| --商誉          |            |            |
| --内部交易未实现利润   |            |            |

|                      |  |  |
|----------------------|--|--|
| —其他                  |  |  |
| 对合营企业权益投资的账面价值       |  |  |
| 存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值 |  |  |
| 营业收入                 |  |  |
| 财务费用                 |  |  |
| 所得税费用                |  |  |
| 净利润                  |  |  |
| 终止经营的净利润             |  |  |
| 其他综合收益               |  |  |
| 综合收益总额               |  |  |
|                      |  |  |
| 本年度收到的来自合营企业的股利      |  |  |

其他说明：

### (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 |
|----------------------|------------|------------|
| 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                 |            |            |
|                      |            |            |
| 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        |            |            |
| 调整事项                 |            |            |
| —商誉                  |            |            |
| —内部交易未实现利润           |            |            |
| —其他                  |            |            |
| 对联营企业权益投资的账面价值       |            |            |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 |            |            |
| 营业收入                 |            |            |
| 净利润                  |            |            |
| 终止经营的净利润             |            |            |
| 其他综合收益               |            |            |
| 综合收益总额               |            |            |
|                      |            |            |
| 本年度收到的来自联营企业的股利      |            |            |

其他说明：

(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：           |            |            |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 |            |            |

其他说明：

(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

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

| 合营企业或联营企业名称 | 累积未确认前期累计的损失 | 本期未确认的损失（或本期分享的净利润） | 本期末累积未确认的损失 |
|-------------|--------------|---------------------|-------------|
|             |              |                     |             |

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

| 共同经营名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例/享有的份额 |    |
|--------|-------|-----|------|------------|----|
|        |       |     |      | 直接         | 间接 |
|        |       |     |      |            |    |

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

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 | 1,039,300.34 | 1,521,600.00 |             | 785,340.18 |        | 1,775,560.16 | 与资产相关    |
| 合计   | 1,039,300.34 | 1,521,600.00 |             | 785,340.18 |        | 1,775,560.16 |          |

## 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元

| 会计科目                          | 本期发生额        | 上期发生额        |
|-------------------------------|--------------|--------------|
| 其他收益—递延收益摊销                   | 785,340.18   | 564,433.25   |
| 其他收益—增值税即征即退（软件销售）            | 3,609,145.06 | 2,077,804.91 |
| 其他收益—出口信用保险费资助                | 786,600.00   | 838,700.00   |
| 其他收益—研发投入支持计划补贴               | 800,000.00   | 1,000,000.00 |
| 其他收益—南山区卫健局生命科技项目补贴           |              | 1,500,000.00 |
| 其他收益—实时荧光定量 PCR 分析仪注册许可认证项目补贴 |              | 853,800.00   |
| 其他收益—2023 年规上工业稳增长专项资助补贴      |              | 341,900.00   |
| 其他收益—2023 年工业企业租金补贴           |              | 271,700.00   |
| 其他收益—医疗器械注册证支持计划项目补贴          | 600,000.00   |              |
| 其他收益—工业企业数字化转型项目补贴            | 121,900.00   |              |
| 其他收益—其他                       | 80,531.22    | 326,711.39   |
| 合计                            | 6,783,516.46 | 7,775,049.55 |

其他说明：

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。

#### （一）金融工具产生的各类风险

##### 1. 信用风险

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

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

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

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

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

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

| 项目    | 账面余额           | 减值准备          |
|-------|----------------|---------------|
| 应收账款  | 235,160,347.08 | 26,692,599.74 |
| 其他应收款 | 22,875,840.45  | 3,926,400.96  |
| 合计    | 258,036,187.53 | 30,619,000.70 |

## 2. 流动性风险

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

## 3. 市场风险

### (1) 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

### (2) 利率风险

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

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清

的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

## 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

单位：元

| 项目     | 与被套期项目以及套期工具相关账面价值 | 已确认的被套期项目账面价值中所包含的被套期项目累计公允价值套期调整 | 套期有效性和套期无效部分来源 | 套期会计对公司的财务报表相关影响 |
|--------|--------------------|-----------------------------------|----------------|------------------|
| 套期风险类型 |                    |                                   |                |                  |
| 套期类别   |                    |                                   |                |                  |

其他说明

### (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

其他说明

## 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               | 836,610.12 |    | 122,100,684.94 | 122,937,295.06 |
| 1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 836,610.12 |    | 122,100,684.94 | 122,937,295.06 |
| (2) 权益工具投资                | 836,610.12 |    |                | 836,610.12     |
| (4) 理财产品                  |            |    | 122,100,684.94 | 122,100,684.94 |
| (三) 其他权益工具投资              |            |    | 5,500,000.00   | 5,500,000.00   |
| (八) 其他非流动金融资产             |            |    | 3,000,000.00   | 3,000,000.00   |
| 持续以公允价值计量的资产总额            | 836,610.12 |    | 130,600,684.94 | 131,437,295.06 |
| 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

本公司交易性金融资产中持有的上市流通股股票，期末公允价值按资产负债表日公开交易市场上最后一个交易日的收盘价确定。

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

## 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

1. 本公司交易性金融资产中的理财产品，期末公允价值按交易对手提供的预期收益率确定。
2. 本公司其他权益工具投资中的权益工具投资，期末公允价值按投资项目最近一期的相同或类似资产或负债的报价确定。
3. 本公司其他非流动金融资产中的权益工具投资，期末公允价值按投资项目最近一期的相同或类似资产或负债的报价确定。

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

## 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

本公司上述持续的公允价值计量项目在本年度未发生各层级之间的转换。

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

本公司金融工具的公允价值估值技术在本年度未发生变更。

## 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

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、一年内到期的非流动负债和长期借款。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

## 9、其他

### 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 |
|-------|-----|------|------|--------------|---------------|
|-------|-----|------|------|--------------|---------------|

本企业的母公司情况的说明

| 实际控制人名称 | 对本公司的持股比例(%) | 对本公司的表决权比例(%) |
|---------|--------------|---------------|
| 袁剑敏     | 54.96        | 58.19         |

公司实际控制人为袁剑敏。截至 2025 年 12 月 31 日，袁剑敏直接持有公司 53.22% 股权，通过东台华航企业管理咨询合伙企业（有限合伙）间接持有 1.50% 股权，通过东台华聚企业管理咨询合伙企业（有限合伙）间接持有公司 0.24% 股权，合计持有公司 54.96% 股权。袁剑敏作为东台华航企业管理咨询合伙企业（有限合伙）和东台华聚企业管理咨询合伙企业（有限合伙）的唯一普通合伙人，同时享有两个合伙企业对公司的 2.19% 和 2.77% 的表决权，合计享有公司的 58.19% 的表决权。

本企业最终控制方是袁剑敏。

其他说明：

#### 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、在子公司中的权益。

#### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注十 3、在合营安排或联营企业中的权益。

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

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|-----------|--------|
|-----------|--------|

其他说明：

#### 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 |
|---------|-------------|
|---------|-------------|

其他说明：

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
|-----|--------|-------|---------|----------|-------|
|-----|--------|-------|---------|----------|-------|

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 |
|-----|--------|-------|-------|
|-----|--------|-------|-------|

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 受托/承包资产类型 | 受托/承包起始日 | 受托/承包终止日 | 托管收益/承包收益定价依据 | 本期确认的托管收益/承包收益 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------|----------------|
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------|----------------|

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 委托/出包资产类型 | 委托/出包起始日 | 委托/出包终止日 | 托管费/出包费定价依据 | 本期确认的托管费/出包费 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------------|--------------|
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------------|--------------|

关联管理/出包情况说明

### (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 |
|-------|--------|-----------|-----------|
|-------|--------|-----------|-----------|

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 |

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|------|------|-------|-------|------------|
|      |      |       |       |            |

本公司作为被担保方

单位：元

| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|-----|------|-------|-------|------------|
|     |      |       |       |            |

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
|-----|------|-----|-----|----|
| 拆入  |      |     |     |    |
| 拆出  |      |     |     |    |

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----|--------|-------|-------|
|     |        |       |       |

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|    |       |       |

(8) 其他关联交易

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 |
|      |     |      |      |      |      |

(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 |
|------|-----|--------|--------|
|      |     |        |        |

7、关联方承诺

8、其他

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            |
| 2024 年限制性股票激励计划激励对象 | 260,000 | 4,126,200.00 | 1,014,384 | 10,151,085.60 | 1,014,384 | 10,151,085.60 | 989,936 | 10,597,151.40 |
| 2024 年员工持股计划对象      |         |              | 1,820,000 | 17,030,000.00 | 1,820,000 | 17,030,000.00 |         |               |
| 合计                  | 260,000 | 4,126,200.00 | 2,834,384 | 27,181,085.60 | 2,834,384 | 27,181,085.60 | 989,936 | 10,597,151.40 |

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

其他说明：

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

|                       |  |
|-----------------------|--|
| 授予日权益工具公允价值的确定方法      | 本集团以权益工具授予日流通股单日收盘价格为基础确定限制性股票的公允价值。                     |
| 授予日权益工具公允价值的重要参数      | 限制性股票于授予日的市价，授予价格  |
| 可行权权益工具数量的确定依据        | 按各考核期业绩条件估计，并根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因     | 不适用  |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额 | 30,674,462.80  |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额   | 22,906,600.75  |

其他说明：

1. 2024 年限制性股票激励

根据华盛昌公司 2024 年 9 月 14 日召开的第三届董事会 2024 年第八次会议审议通过的《关于公司〈2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》，华盛昌公司向 164 名激励对象授予限制性股票数量 2,105,000.00 股，其中首次授予 2,005,000.00 股，预留 100,000.00 股，授予价格为 10.82 元/股，股票来源为公司向激励对象定向发行本公司 A 股普通股。根据华盛昌公司 2024 年 10 月 11 日召开的公司第三届董事会 2024 年第九次会议审议通过的《关于调整 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》，首次授予限制性股票由 2,005,000.00 股调整为 1,919,000.00 股，首次授予激励对象人数由 164 人调整为 157 人，预留份额由 100,000.00 股调整为 186,000.00 股，其中 2 位激励对象因个人原因，

自愿放弃认购，本次授予限制性股票对象为 155 名，首次授予股数为 1,904,000.00 股，首次授予日为 2024 年 10 月 11 日。

激励对象自获授限制性股票完成登记之日起 12 个月、24 个月、36 个月内为限售期，若达到该计划规定的限制性股票的解锁条件，激励对象在自首次授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日至首次授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日止（“第一个解除限售期”），自首次授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日至首次授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日止（“第二个解除限售期”）及自首次授予登记完成之日起 36 个月后的首个交易日至首次授予登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日止（“第三个解除限售期”）依次可申请解锁股票上限为该期计划获授股票数量 40%、30%与 30%。

若公司未满足业绩考核目标的，所有激励对象对应年度所获授的限制性股票不得解除限售，由公司回购注销。因个人业绩考核原因导致激励对象当期不能解除限售的限制性股票，由公司按授予价格加上银行同期存款利息之和回购注销。限制性股票于授予日的市价为人民币 24.83 元/股，故确定限制性股票于授予日的公允价值为人民币 14.01 元/股。2024 年授予的限制性股票的公允价值为人民币 26,675,040.00 元。

根据华盛昌公司 2025 年 9 月 12 日召开的第三届董事会 2025 年第五次会议审议通过的《关于向 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，华盛昌公司向 4 名激励对象授予预留部分限制性股票数量 260,000.00 股，授予价格为 7.21 元/股，授予日为 2025 年 9 月 12 日，此次增发股票授予完成后，申请增加注册资本人民币 260,000.00 元，变更后的注册资本为人民币 189,401,160.00 元。

限制性股票于授予日（2025-9-12）的市价为人民币 23.08 元/股，故确定限制性股票于授予日的公允价值为人民币 15.87 元/股。2025 年授予的限制性股票的公允价值为人民币 4,126,200.00 元。

## 2. 2024 年员工持股计划

根据华盛昌公司 2024 年 9 月 14 日召开的第三届董事会 2024 年第八次会议审议通过的《关于公司〈2024 年员工持股计划（草案）〉及其摘要的议案》，同意华盛昌公司实施 2024 年员工持股计划，参加人数为 59 人，涉及股票规模不超过 1,300,000.00 股，受让价格为 10.82 元/股，股票来源为公司回购专用账户已回购的股份，其中 2 名员工因个人原因，自愿放弃认购，本次员工持股计划参与对象为 57 名，受让股份数量 1,300,000.00 股。2024 年 12 月 6 日，公司收到中国证券登记结算有限责任公司下发的《证券过户登记确认书》，公司回购专用证券账户中所持有的 130 万股公司股票已于 2024 年 12 月 5 日非交易过户至“深圳市华盛昌科技实业股份有限公司—2024 年员工持股计划”专用证券账户

本员工持股计划锁定期为 12 个月，锁定期自公司公告标的股票过户至本员工持股计划名下之日起算。锁定期满后，在满足相关考核条件的前提下，一次性解锁本员工持股计划相应标的股票。持有人所持份额未解锁部分由管理委员会予以收回并出售该部分标的股票，公司以出售该部分股票所获资金与持有人原始出资额加上利息（以同期银行存款利息单利计息，按实际持有日计算）之和的孰低值返还持有人，剩余资金（如有）归公司所有。

员工持股计划的股票于授予日的市价为人民币 23.92 元/股，故确定员工持股计划的股票于授予日的公允价值为人民币 13.10 元/股。2024 年授予员工持股计划的股票的公允价值为人民币 17,030,000.00 元。

截止 2025 年 12 月 6 日，员工持股计划已已达解锁成就，员工持股计划的授予部分不存在员工离职、考核不达标、公司业绩不达标的情况，截止 2025 年 12 月 31 日，已确认全部股权激励费用 17,030,000.00 元，并根据解锁条件从其他资本公积结转至股本溢价。

## 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 |
|---------------------|---------------|--------------|
| 2024 年限制性股票激励计划激励对象 | 9,749,176.08  |              |
| 2024 年员工持股计划激励对象    | 13,157,424.67 |              |

|    |               |  |
|----|---------------|--|
| 合计 | 22,906,600.75 |  |
|----|---------------|--|

其他说明：

## 5、股份支付的修改、终止情况

本公司于 2025 年 11 月 8 日分别召开第三届董事会 2025 年第七次会议和第三届监事会 2025 年第五次会议，审议通过了《关于回购注销 2024 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，因部分激励对象已离职导致不具备激励对象资格、考核未完全达标等原因，本次公司拟回购注销限制性股票涉及激励对象共计 20 名，其已获授但尚未解除限售的限制性股票 54,376 股。因 1 名激励对象已离职而不再符合激励对象资格、19 名激励对象首次授予第一个解除限售期个人层面绩效考核未完全达标，根据《上市公司股权激励管理办法》及公司《2024 年限制性股票激励计划（草案）》的有关规定，公司董事会同意回购注销 20 名激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 54,376 股，回购价格 7.21 元/股加上银行同期存款利息之和。注销完成后，公司总股本将由 189,401,160 股变更为 189,346,784 股，公司注册资本由人民币 189,401,160 元变更为人民币 189,346,784 元。截止 2025 年 12 月 31 日，此次减资尚未出具验资报告，尚未进行中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司核准登记。

2025 年度因公司业绩未满足限制性股票激励计划的业绩条件，根据《上市公司股权激励管理办法》及公司《2024 年限制性股票激励计划（草案）》的有关规定，公司预计回购注销限制性股票，2025 年度未确认因业绩不达标需回购注销限制性股票的股权激励费用。

## 6、其他

### 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

截止 2025 年 12 月 31 日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

#### 2、或有事项

##### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至 2025 年 12 月 31 日止，本公司无其他应披露未披露的重要或有事项。

##### (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

## 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 |
|----|----|----------------|------------|
|----|----|----------------|------------|

### 2、利润分配情况

|        |  |
|--------|--|
| 利润分配方案 | 2026 年 4 月 24 日，经本公司第三届董事会 2026 年第四次会议审议通过《2025 年度利润分配方案》，公司 2025 年度利润分配方案为：不派发现金红利，不送红股，不以资本公积转增股本。 |
|--------|--|

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

#### 1. 期后股权投资情况

2026 年 1 月 26 日，本公司之子公司深圳市华盛昌新能源技术有限公司的少数股东将其持有的 30.00%股权转让给本公司，股权变更后本公司持有深圳市华盛昌新能源技术有限公司 100.00%股权。

2026 年 2 月 11 日，本公司之子公司深圳市华盛昌新能源技术有限公司与中能鑫控投资发展（深圳）有限公司以共同出资的方式，设立孙公司华盛中能新能源投资（深圳）有限公司，注册资本为 12,000 万元，本公司持有 70%股权，认缴出资金额为 8,400 万元。

2026 年 2 月 27 日，公司召开第三届董事会 2026 年第二次会议，审议通过了《关于签署股权收购意向协议暨关联交易的议案》。公司与深圳市伽蓝特科技有限公司（以下简称“伽蓝特”）股东余新文、张松伟、林小龙、史开贵签署《股权收购意向协议》，拟筹划以现金方式收购伽蓝特 100%的股权，整体估值暂定为人民币 4.6 亿元，最终估值及交易定价以审计评估报告和正式签署的收购协议为准。

2026 年 4 月 17 日，公司召开第三届董事会 2026 年第三次会议，审议通过了《关于现金购买资产暨关联交易的议案》。公司与深圳市伽蓝特科技有限公司（以下简称“伽蓝特”）股东余新文、张松伟、林小龙、史开贵签署附条件生效的《深圳市华盛昌科技实业股份有限公司与余新文、张松伟、林小龙、史开贵支付现金购买资产协议》，拟以现金方式收购伽蓝特 100%的股权，交易作价为人民币 4.6 亿元，该协议于公司股东会批准后生效，股东会于 2026 年 05 月 07 日召开。本议案已经独立董事专门会议审议通过并已取得全体独立董事的同意。

除存在上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

## 十八、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

单位：元

| 会计差错更正的内容 | 处理程序 | 受影响的各个比较期间报表项目名称 | 累积影响数 |
|-----------|------|------------------|-------|
|           |      |                  |       |

#### (2) 未来适用法

| 会计差错更正的内容 | 批准程序 | 采用未来适用法的原因 |
|-----------|------|------------|
|           |      |            |

### 2、债务重组

### 3、资产置换

#### (1) 非货币性资产交换

#### (2) 其他资产置换

### 4、年金计划

### 5、终止经营

单位：元

| 项目 | 收入 | 费用 | 利润总额 | 所得税费用 | 净利润 | 归属于母公司所有者的终止经营利润 |
|----|----|----|------|-------|-----|------------------|
|    |    |    |      |       |     |                  |

其他说明：

### 6、分部信息

#### (1) 报告分部的确定依据与会计政策

#### (2) 报告分部的财务信息

单位：元

| 项目 |  | 分部间抵销 | 合计 |
|----|--|-------|----|
|    |  |       |    |

(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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

## 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） | 191,576,882.07 | 212,203,578.97 |
| 1 至 2 年      | 10,637,810.40  | 11,934,516.20  |
| 2 至 3 年      | 10,398,922.50  | 2,920,742.44   |
| 3 年以上        | 16,267,727.61  | 13,794,933.03  |
| 3 至 4 年      | 2,901,769.22   | 342,089.92     |
| 4 至 5 年      | 249,262.82     | 2,024,753.88   |
| 5 年以上        | 13,116,695.57  | 11,428,089.23  |
| 合计           | 228,881,342.58 | 240,853,770.64 |

#### (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 | 18,093,440.87  | 7.91%  | 14,877,862.05 | 82.23% | 3,215,578.82   | 11,662,283.22  | 4.84%  | 11,662,283.22 | 100.00% |                |
| 其中：            |                |        |               |        |                |                |        |               |         |                |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 210,787,901.71 | 92.09% | 8,547,025.15  | 4.05%  | 202,240,876.56 | 229,191,487.42 | 95.16% | 10,444,927.75 | 4.56%   | 218,746,559.67 |
| 其中：            |                |        |               |        |                |                |        |               |         |                |
| 账龄分析法组         | 157,242,899.38 | 68.70% | 8,547,025.15  | 5.44%  | 148,695,874.23 | 196,052,768.31 | 81.40% | 10,444,927.75 | 5.33%   | 185,607,840.56 |

|          |                |         |               |        |                |                |         |               |       |                |
|----------|----------------|---------|---------------|--------|----------------|----------------|---------|---------------|-------|----------------|
| 合        |                |         |               |        |                |                |         |               |       |                |
| 合并范围内子公司 | 53,545,002.33  | 23.39%  |               |        | 53,545,002.33  | 33,138,719.11  | 13.76%  |               |       | 33,138,719.11  |
| 合计       | 228,881,342.58 | 100.00% | 23,424,887.20 | 10.23% | 205,456,455.38 | 240,853,770.64 | 100.00% | 22,107,210.97 | 9.18% | 218,746,559.67 |

按单项计提坏账准备：14,877,862.05

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     |
| SEARS HOLDINGS CORPORATION | 11,662,283.22 | 11,662,283.22 | 11,662,283.22 | 11,662,283.22 | 100.00% | 对方破产重组   |
| 深圳康纳未来机器人有限公司              |               |               | 3,153,157.65  | 1,576,578.83  | 50.00%  | 预计无法全额收回 |
| 安陆市康纳科技有限公司                |               |               | 624,000.00    | 312,000.00    | 50.00%  | 预计无法全额收回 |
| 康纳睿博（安陆）机器人有限公司            |               |               | 2,654,000.00  | 1,327,000.00  | 50.00%  | 预计无法全额收回 |
| 合计                         | 11,662,283.22 | 11,662,283.22 | 18,093,440.87 | 14,877,862.05 |         |          |

按组合计提坏账准备：8,547,025.15

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 | 151,448,106.37 | 7,572,405.32 | 5.00%   |
| 1—2 年 | 4,754,244.62   | 475,424.46   | 10.00%  |
| 2—3 年 | 611,284.58     | 122,256.92   | 20.00%  |
| 3—4 年 | 50,177.29      | 15,053.19    | 30.00%  |
| 4—5 年 | 34,402.53      | 17,201.27    | 50.00%  |
| 5 年以上 | 344,683.99     | 344,683.99   | 100.00% |
| 合计    | 157,242,899.38 | 8,547,025.15 |         |

确定该组合依据的说明：

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 | 11,662,283.22 | 3,215,578.83 |              |            |    | 14,877,862.05 |
| 按组合计提坏账准备 | 10,444,927.75 |              | 1,728,618.30 | 169,284.30 |    | 8,547,025.15  |
| 合计        | 22,107,210.97 | 3,215,578.83 | 1,728,618.30 | 169,284.30 |    | 23,424,887.20 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
|------|---------|------|------|---------------------|

(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 | 169,284.30 |

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
|------|--------|------|------|---------|-------------|

应收账款核销说明：

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

| 单位名称                | 应收账款期末余额       | 合同资产期末余额 | 应收账款和合同资产期末余额  | 占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额 |
|---------------------|----------------|----------|----------------|----------------------|-----------------------|
| 期末余额前五名应收账款及其合同资产汇总 | 133,619,461.23 |          | 133,619,461.23 | 58.38%               | 25,049,522.88         |
| 合计                  | 133,619,461.23 |          | 133,619,461.23 | 58.38%               | 25,049,522.88         |

2、其他应收款

单位：元

| 项目    | 期末余额           | 期初余额           |
|-------|----------------|----------------|
| 其他应收款 | 206,392,729.76 | 158,428,118.43 |
| 合计    | 206,392,729.76 | 158,428,118.43 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

2) 重要逾期利息

单位：元

| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------|------|------|------|--------------|
|------|------|------|------|--------------|

其他说明：

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

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 | 其他变动 |      |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
|------|---------|------|------|---------------------|

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

| 单位名称 | 款项性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|------|------|------|---------|-------------|
|------|------|------|------|---------|-------------|

核销说明：

其他说明：

(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 |
|------------|------|------|
|------------|------|------|

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

| 项目（或被投资单位） | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------------|------|----|--------|--------------|
|------------|------|----|--------|--------------|

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

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 | 其他变动 |      |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
|------|---------|------|------|---------------------|

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

| 单位名称 | 款项性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|------|------|------|---------|-------------|
|------|------|------|------|---------|-------------|

核销说明：

其他说明：

(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         |
|--------|----------------|----------------|
| 备用金    | 8,000.00       | 530.00         |
| 应收出口退税 | 2,319,617.42   | 2,916,245.46   |
| 代扣代缴款  | 833,275.89     | 879,447.93     |
| 押金及保证金 | 5,381,009.99   | 6,837,864.00   |
| 内部往来款  | 190,821,252.40 | 148,950,965.17 |
| 往来款    | 10,342,411.10  | 864,926.07     |
| 其他     |                | 215,126.06     |
| 合计     | 209,705,566.80 | 160,665,104.69 |

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） | 59,338,332.26  | 8,231,949.80   |
| 1 至 2 年      | 2,720,139.77   | 4,009,762.82   |
| 2 至 3 年      | 2,564,853.33   | 145,626,114.71 |
| 3 年以上        | 145,082,241.44 | 2,797,277.36   |

|         |                |                |
|---------|----------------|----------------|
| 3 至 4 年 | 142,609,560.12 | 276,427.87     |
| 4 至 5 年 | 231,262.34     | 1,622,920.50   |
| 5 年以上   | 2,241,418.98   | 897,928.99     |
| 合计      | 209,705,566.80 | 160,665,104.69 |

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 | 209,705,566.80 | 100.00% | 3,312,837.04 | 1.58%  | 206,392,729.76 | 160,665,104.69 | 100.00% | 2,236,986.26 | 1.39%  | 158,428,118.43 |
| 其中：       |                |         |              |        |                |                |         |              |        |                |
| 信用风险组合    | 16,564,696.98  | 7.90%   | 3,312,837.04 | 20.00% | 13,251,859.94  | 8,797,894.06   | 5.48%   | 2,236,986.26 | 25.43% | 6,560,907.80   |
| 应收出口退税款   | 2,319,617.42   | 1.11%   |              |        | 2,319,617.42   | 2,916,245.46   | 1.82%   |              |        | 2,916,245.46   |
| 合并范围内子公司  | 190,821,252.40 | 90.99%  |              |        | 190,821,252.40 | 148,950,965.17 | 92.70%  |              |        | 148,950,965.17 |
| 合计        | 209,705,566.80 | 100.00% | 3,312,837.04 | 1.58%  | 206,392,729.76 | 160,665,104.69 | 100.00% | 2,236,986.26 | 1.39%  | 158,428,118.43 |

按组合计提坏账准备：3,312,837.04

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 | 11,972,710.74 | 598,635.54   | 5.00%   |
| 1—2 年 | 798,096.36    | 79,809.64    | 10.00%  |
| 2—3 年 | 1,190,208.56  | 238,041.71   | 20.00%  |
| 3—4 年 | 131,000.00    | 39,300.00    | 30.00%  |
| 4—5 年 | 231,262.34    | 115,631.17   | 50.00%  |
| 5 年以上 | 2,241,418.98  | 2,241,418.98 | 100.00% |
| 合计    | 16,564,696.98 | 3,312,837.04 |         |

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

| 坏账准备             | 第一阶段           | 第二阶段                 | 第三阶段                 | 合计           |
|------------------|----------------|----------------------|----------------------|--------------|
|                  | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失（未发生信用减值） | 整个存续期预期信用损失（已发生信用减值） |              |
| 2025 年 1 月 1 日余额 | 2,236,986.26   |                      |                      | 2,236,986.26 |
| 2025 年 1 月 1 日余额 |                |                      |                      |              |

|                    |              |  |  |              |
|--------------------|--------------|--|--|--------------|
| 在本期                |              |  |  |              |
| 本期计提               | 1,075,850.78 |  |  | 1,075,850.78 |
| 2025 年 12 月 31 日余额 | 3,312,837.04 |  |  | 3,312,837.04 |

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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 | 2,236,986.26 | 1,075,850.78 |       |       |    | 3,312,837.04 |
| 合计        | 2,236,986.26 | 1,075,850.78 |       |       |    | 3,312,837.04 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 转回原因 | 收回方式 | 确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性 |
|------|---------|------|------|---------------------|
|      |         |      |      |                     |

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|    |      |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-------------|
|      |         |      |      |         |             |

其他应收款核销说明：

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     |
|------|--------|----------------|-------|------------------|--------------|
| 第一名  | 内部往来款  | 149,205,612.41 | 4 年以内 | 71.15%           |              |
| 第二名  | 内部往来款  | 40,753,984.92  | 1 年以内 | 19.43%           |              |
| 第三名  | 押金及保证金 | 1,360,321.26   | 3 年以内 | 0.65%            | 174,036.25   |
| 第四名  | 押金及保证金 | 1,137,600.00   | 5 年以上 | 0.54%            | 1,137,600.00 |
| 第五名  | 内部往来款  | 652,261.97     | 1 年以内 | 0.31%            |              |

|    |  |                |  |        |              |
|----|--|----------------|--|--------|--------------|
| 合计 |  | 193,109,780.56 |  | 92.08% | 1,311,636.25 |
|----|--|----------------|--|--------|--------------|

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

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     | 330,809,370.24 |      | 330,809,370.24 | 296,593,430.74 |      | 296,593,430.74 |
| 对联营、合营企业投资 | 9,015,762.15   |      | 9,015,762.15   |                |      |                |
| 合计         | 339,825,132.39 |      | 339,825,132.39 | 296,593,430.74 |      | 296,593,430.74 |

(1) 对子公司投资

单位：元

| 被投资单位   | 期初余额<br>(账面价值) | 减值准备<br>期初余额 | 本期增减变动       |      |        |    | 期末余额<br>(账面价值) | 减值准备<br>期末余额 |
|---|----------------|--------------|--------------|------|--------|----|----------------|--------------|
|   |                |              | 追加投资         | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 |                |              |
| 巴中市卓创科技有限公司                                   | 70,000,000.00  |              |              |      |        |    | 70,000,000.00  |              |
| 深圳市华之慧实业股份有限公司                                | 10,614,592.54  |              | 2,230,872.97 |      |        |    | 12,845,465.51  |              |
| 上海凯域信息科技有限公司                                  | 1,000,000.00   |              |              |      |        |    | 1,000,000.00   |              |
| 北京新向科技有限公司                                    | 2,000,000.00   |              |              |      |        |    | 2,000,000.00   |              |
| Hong Kong CEM Intelligence Technology Limited | 81,042,091.66  |              | 3,593,450.00 |      |        |    | 84,635,541.66  |              |
| 华盛昌(惠州)科技实业有限公司                               | 100,000,000.00 |              |              |      |        |    | 100,000,000.00 |              |
| 西安海格电气技术有限公司                                  | 13,840,916.88  |              | 105,478.01   |      |        |    | 13,946,394.89  |              |

|                          |                |  |               |  |  |  |  |  |                |  |
|--------------------------|----------------|--|---------------|--|--|--|--|--|----------------|--|
| 深圳市华盛昌软件技术有限公司           | 1,000,000.00   |  |               |  |  |  |  |  | 1,000,000.00   |  |
| 华盛昌(上海)科技有限公司            | 5,025,123.74   |  | 79,449.56     |  |  |  |  |  | 5,104,573.30   |  |
| 深圳市华盛昌生物医疗技术有限公司         | 2,000,000.00   |  |               |  |  |  |  |  | 2,000,000.00   |  |
| 深圳市华盛昌新能源技术有限公司          | 10,000,000.00  |  | 5,000,000.00  |  |  |  |  |  | 15,000,000.00  |  |
| CEM TEST INSTRUMENTS LTD | 70,705.92      |  | 206,688.96    |  |  |  |  |  | 277,394.88     |  |
| 湖南华之鸿智能技术有限公司            |                |  | 3,000,000.00  |  |  |  |  |  | 3,000,000.00   |  |
| 深圳深度感测技术有限公司             |                |  | 10,000,000.00 |  |  |  |  |  | 10,000,000.00  |  |
| 深圳市华聚量子技术有限公司            |                |  | 10,000,000.00 |  |  |  |  |  | 10,000,000.00  |  |
| 合计                       | 296,593,430.74 |  | 34,215,939.50 |  |  |  |  |  | 330,809,370.24 |  |

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

| 被投资单位       | 期初余额<br>(账面价值) | 减值准备<br>期初余额 | 本期增减变动       |      |             |          |        |             |        | 期末余额<br>(账面价值) | 减值准备<br>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      |                |              |              |      |             |          |        |             |        |                |              |    |
| 深圳市雕拓科技有限公司 |                |              | 9,000,000.00 |      | 15,762.15   |          |        |             |        |                | 9,015,762.15 |    |
| 中圭精密仪器(深    |                |              |              |      |             |          |        |             |        |                |              |    |

|        |  |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |              |
|--------|--|--|--------------|--|-----------|--|--|--|--|--|--|--------------|
| 圳)有限公司 |  |  |              |  |           |  |  |  |  |  |  |              |
| 小计     |  |  | 9,000,000.00 |  | 15,762.15 |  |  |  |  |  |  | 9,015,762.15 |
| 合计     |  |  | 9,000,000.00 |  | 15,762.15 |  |  |  |  |  |  | 9,015,762.15 |

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

### (3) 其他说明

## 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 | 515,050,955.00 | 338,401,210.43 | 694,356,588.85 | 424,632,447.89 |
| 其他业务 | 150,101,211.80 | 89,916,605.34  | 26,651,981.13  | 20,840,136.66  |
| 合计   | 665,152,166.80 | 428,317,815.77 | 721,008,569.98 | 445,472,584.55 |

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

| 合同分类          | 分部 1 |      | 分部 2 |      | 产品销售           |                | 合计             |                |
|---------------|------|------|------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|               | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入           | 营业成本           | 营业收入           | 营业成本           |
| 业务类型          |      |      |      |      |                |                |                |                |
| 其中：           |      |      |      |      |                |                |                |                |
| 专业仪表          |      |      |      |      | 215,115,014.57 | 124,768,384.35 | 215,115,014.57 | 124,768,384.35 |
| 通用仪表          |      |      |      |      | 200,768,333.28 | 153,404,495.79 | 200,768,333.28 | 153,404,495.79 |
| 专业测试和科学分析仪器   |      |      |      |      | 70,423,147.14  | 35,798,008.05  | 70,423,147.14  | 35,798,008.05  |
| 医学诊断和生命科学分析仪器 |      |      |      |      | 22,638,761.08  | 21,101,211.65  | 22,638,761.08  | 21,101,211.65  |
| 新能源产品         |      |      |      |      | 6,105,698.93   | 3,329,110.59   | 6,105,698.93   | 3,329,110.59   |
| 按经营地区分类       |      |      |      |      |                |                |                |                |
| 其中：           |      |      |      |      |                |                |                |                |
| 国外            |      |      |      |      | 454,340,0      | 300,697,7      | 454,340,0      | 300,697,7      |

|            |  |  |  |  |                |                |                |                |
|------------|--|--|--|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
|            |  |  |  |  | 02.98          | 11.52          | 02.98          | 11.52          |
| 国内         |  |  |  |  | 60,710,952.02  | 37,703,498.91  | 60,710,952.02  | 37,703,498.91  |
| 市场或客户类型    |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 其中:        |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 合同类型       |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 其中:        |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 按商品转让的时间分类 |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 其中:        |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 在某一时点转让    |  |  |  |  | 515,050,955.00 | 338,401,210.43 | 515,050,955.00 | 338,401,210.43 |
| 按合同期限分类    |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 其中:        |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 按销售渠道分类    |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 其中:        |  |  |  |  |                |                |                |                |
| 合计         |  |  |  |  | 515,050,955.00 | 338,401,210.43 | 515,050,955.00 | 338,401,210.43 |

与履约义务相关的信息:

| 项目 | 履行履约义务的时间 | 重要的支付条款 | 公司承诺转让商品的性质 | 是否为主要责任人 | 公司承担的预期将退还给客户的款项 | 公司提供的质量保证类型及相关义务 |
|----|-----------|---------|-------------|----------|------------------|------------------|
|----|-----------|---------|-------------|----------|------------------|------------------|

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元, 其中, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位: 元

| 项目 | 会计处理方法 | 对收入的影响金额 |
|----|--------|----------|
|----|--------|----------|

其他说明:

## 5、投资收益

单位: 元

| 项目               | 本期发生额      | 上期发生额      |
|------------------|------------|------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益   | 15,762.15  |            |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 914,669.41 | 835,466.29 |
| 合计               | 930,431.56 | 835,466.29 |

## 6、其他

### 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   | 1,307,742.90  | 资产处置损益             |
| 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）     | 2,389,031.22  | 主要为收到的各项政府补助       |
| 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 | 2,622,442.49  | 交易性金融资产公允价值变动及投资收益 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出   | -1,157,761.42 |                    |
| 减：所得税影响额   | 739,250.59    |                    |
| 合计   | 4,422,204.60  | --                 |

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

| 项目   | 涉及金额（元）      | 原因               |
|------|--------------|------------------|
| 其他收益 | 785,340.18   | 对公司损益产生持续影响的政府补助 |
| 其他收益 | 3,609,145.06 | 增值税软件退税          |
| 其他收益 | 309,254.58   | 增值税进项税额加计抵减      |
| 合计   | 4,703,739.82 |                  |

#### 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          | 8.17%      | 0.47        | 0.47        |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 7.76%      | 0.45        | 0.45        |

### 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